

# 2017年4月から2018年3月分のデータの 集計結果について

2018年5月16日

調整力及び需給バランス評価等に関する委員会 事務局

- 第5※<sup>1</sup>、6※<sup>2</sup>、18回※<sup>3</sup>委員会では、実需給断面で確保すべき調整力の量の検討のために、2016年度分の予測誤差や変動のデータを集計・報告した。本日は以下の3種類について、2017年分のデータの集計結果を報告する。

- (1) 需要予測誤差
- (2) FIT特例制度①③(太陽光・風力)の発電出力予測誤差
- (3) 時間内変動

※1: 第5回委員会資料4添付([http://www.occto.or.jp/iinkai/chouseiryoku/2016/chousei\\_jukyu\\_05\\_haifu.html](http://www.occto.or.jp/iinkai/chouseiryoku/2016/chousei_jukyu_05_haifu.html))

※2: 第6回委員会資料4添付([http://www.occto.or.jp/iinkai/chouseiryoku/2016/chousei\\_jukyu\\_06\\_haifu.html](http://www.occto.or.jp/iinkai/chouseiryoku/2016/chousei_jukyu_06_haifu.html))

※3: 第18回委員会資料5添付([http://www.occto.or.jp/iinkai/chouseiryoku/2017/chousei\\_jukyu\\_18\\_haifu.html](http://www.occto.or.jp/iinkai/chouseiryoku/2017/chousei_jukyu_18_haifu.html))

(参考) 今回実施した各種データ分析の算出式について

## ■ 需要予測誤差について

小売電気事業者の前日計画・1時間前計画及び一般送配電事業者の前日断面の需要予測と需要実績から、以下の式により誤差を算出した※<sup>1</sup>。

需要予測誤差 = エリアの需要実績 - エリアの需要予測(小売の場合、全需要計画の合計値)

※<sup>1</sup> : 30分コマ毎に算出。特異なデータ(計画未提出、計画値記載ミス等と思われるもの)は除外

## ■ FIT特例制度①③(太陽光・風力)発電出力予測誤差について

一般送配電事業者によるFIT特例制度①(太陽光・風力)の前々日予測・前日予測と発電実績から、以下の式により誤差を算出した※<sup>2</sup>。FIT特例制度③(太陽光・風力)については前日予測と発電実績の誤差を算出した。

発電出力予測誤差 = 発電出力実績(太陽光・風力) - 発電出力予測(太陽光・風力)

※<sup>2</sup> : 30分コマ毎に算出(太陽光発電出力がゼロの時間帯を除く)。発電出力実績は、一部推定実績

## ■ 時間内変動量について

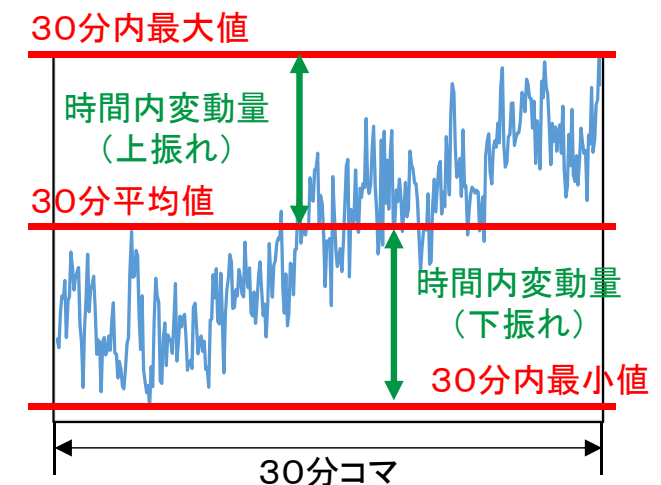
一般送配電事業者より提供を受けた残余需要(需要 - 太陽光・風力)と太陽光出力の1分値データから、以下の式により変動量を算出した。

時間内変動量

= 30分コマ内の最大値(または最小値)※<sup>3</sup> - 30分平均値

※<sup>3</sup> : 右図のとおり当該コマにおいて、2種類の変動量を算出した。

【時間内変動量のイメージ】



---

## (1) 需要予測誤差



(参考) 次ページ以降のテーブルの説明について

■ 2017年4月の小売電気事業者の需要予測誤差(前日計画)

- ・分解能は年間最大H3の15%の1/400  
(小数点3位を繰上げ)
- ・分布のピークに相当  
(グラフの形によっては複数点あり)

単位:MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差    | 最頻出範囲                                             | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|---------|---------------------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |         |                                                   | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -113.8 | 169.3   | -160.65~-158.76                                   | 560.0   | -547.0   | 502.0            |
| 東北  | -185.5 | 332.1   | -759.14~-754.11                                   | 800.0   | -1,206.0 | 1,341.0          |
| 東京  | -587.7 | 1,023.9 | -256.10~-236.40                                   | 3,288.2 | -6,027.0 | 5,253.0          |
| 中部  | -71.9  | 500.9   | -255.09~-245.98                                   | 2,786.0 | -1,422.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | -2.3   | 116.4   | -28.33~-26.46                                     | 479.0   | -348.0   | 498.0            |
| 関西  | -47.2  | 487.9   | -86.04~-76.48                                     | 1,921.0 | -1,457.0 | 2,548.0          |
| 中国  | -108.5 | 227.1   | -758.03~-754.11                                   | 684.0   | -1,098.0 | 1,045.0          |
| 四国  | -93.9  | 168.7   | -24.57~-22.68<br>-49.14~-47.25<br>-143.64~-141.75 | 1,107.0 | -752.0   | 502.0            |
| 九州  | -405.7 | 497.2   | -317.53~-311.86                                   | 750.6   | -2,989.3 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 26.5   | 44.1    | 30.80~31.35                                       | 177.4   | -117.3   | 144.8            |

- ・上振れ(実績>計画)
  - ・下振れ(実績<計画)
- 方向の30分コマ最大誤差を記載

■2017年4月の小売電気事業者の需要予測誤差(前日計画)

6

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差    | 最頻出範囲                                             | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|---------|---------------------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |         |                                                   | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -113.8 | 169.3   | -160.65~-158.76                                   | 560.0   | -547.0   | 502.0            |
| 東北  | -185.5 | 332.1   | -759.14~-754.11                                   | 800.0   | -1,206.0 | 1,341.0          |
| 東京  | -587.7 | 1,023.9 | -256.10~-236.40                                   | 3,288.2 | -6,027.0 | 5,253.0          |
| 中部  | -71.9  | 500.9   | -255.09~-245.98                                   | 2,786.0 | -1,422.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | -2.3   | 116.4   | -28.33~-26.46                                     | 479.0   | -348.0   | 498.0            |
| 関西  | -47.2  | 487.9   | -86.04~-76.48                                     | 1,921.0 | -1,457.0 | 2,548.0          |
| 中国  | -108.5 | 227.1   | -758.03~-754.11                                   | 684.0   | -1,098.0 | 1,045.0          |
| 四国  | -93.9  | 168.7   | -24.57~-22.68<br>-49.14~-47.25<br>-143.64~-141.75 | 1,107.0 | -752.0   | 502.0            |
| 九州  | -405.7 | 497.2   | -317.53~-311.86                                   | 750.6   | -2,989.3 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 26.5   | 44.1    | 30.80~31.35                                       | 177.4   | -117.3   | 144.8            |

■2017年4月の小売電気事業者の需要予測誤差(1時間前計画)

7

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差  | 最頻出範囲                                            | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|-------|--------------------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |       |                                                  | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -80.9  | 141.4 | -34.02~-32.13<br>-88.83~-86.94                   | 604.0   | -440.0   | 502.0            |
| 東北  | -123.5 | 307.0 | -276.65~-271.62                                  | 760.0   | -1,153.0 | 1,341.0          |
| 東京  | -269.0 | 711.9 | -98.50~-78.80                                    | 2,169.1 | -2,645.9 | 5,253.0          |
| 中部  | -101.7 | 288.5 | -0.01~9.11<br>-182.20~-173.09<br>-227.75~-218.64 | 901.0   | -1,360.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | 3.5    | 64.6  | -22.45~-20.58                                    | 202.0   | -248.0   | 498.0            |
| 関西  | -147.8 | 476.3 | 86.04~76.48<br>-86.04~-76.48<br>-172.08~-162.52  | 1,421.0 | -2,191.0 | 2,548.0          |
| 中国  | -59.2  | 172.9 | -0.01~7.84<br>-43.12~-39.20<br>-74.48~-70.56     | 462.0   | -796.0   | 1,045.0          |
| 四国  | -57.5  | 91.4  | -73.71~-71.82                                    | 313.0   | -404.0   | 502.0            |
| 九州  | -264.5 | 280.3 | -147.43~-141.76                                  | 561.5   | -1,338.8 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 24.8   | 34.6  | 28.05~28.60                                      | 140.8   | -96.3    | 144.8            |

■2017年4月の一般送配電事業者の需要予測誤差(前日計画)

8

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差  | 最頻出範囲                                               | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|-------|-----------------------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |       |                                                     | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -81.6  | 153.4 | -77.49~-75.60                                       | 573.0   | -581.0   | 502.0            |
| 東北  | -92.8  | 272.6 | -216.29~-211.26                                     | 737.0   | -977.0   | 1,341.0          |
| 東京  | -299.0 | 888.7 | -118.20~-98.50                                      | 2,738.1 | -4,118.4 | 5,253.0          |
| 中部  | -69.8  | 329.5 | -72.89~-63.78<br>-173.09~-163.98<br>-236.86~-227.75 | 1,008.0 | -1,322.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | 1.5    | 93.5  | 9.35~11.22<br>5.61~7.48                             | 276.0   | -346.0   | 498.0            |
| 関西  | -78.7  | 384.7 | -229.44~-219.88                                     | 1,109.4 | -1,544.9 | 2,548.0          |
| 中国  | -94.1  | 197.3 | -78.41~-74.49                                       | 621.0   | -898.0   | 1,045.0          |
| 四国  | -28.6  | 94.7  | 0.01~1.90                                           | 338.7   | -309.5   | 502.0            |
| 九州  | -176.9 | 296.1 | -164.44~-158.77                                     | 714.1   | -1,169.3 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 21.1   | 38.4  | 19.80~20.35                                         | 195.0   | -108.3   | 144.8            |

■2017年5月の小売電気事業者の需要予測誤差(前日計画)

9

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差  | 最頻出範囲                          | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|-------|--------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |       |                                | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -92.2  | 143.2 | -126.63~-124.74                | 466.0   | -498.0   | 502.0            |
| 東北  | 24.3   | 199.3 | -5.03~0.01                     | 701.0   | -603.0   | 1,341.0          |
| 東京  | -424.8 | 754.5 | -315.20~-295.50                | 2,321.6 | -3,599.2 | 5,253.0          |
| 中部  | -75.6  | 321.0 | -154.88~-145.77                | 1,222.0 | -844.0   | 2,429.0          |
| 北陸  | -30.4  | 76.0  | -24.32~-22.45<br>-33.66~-31.79 | 283.0   | -282.0   | 498.0            |
| 関西  | -100.5 | 381.6 | -9.56~0.01                     | 1,049.0 | -1,375.0 | 2,548.0          |
| 中国  | -89.7  | 219.5 | -117.61~-113.69                | 547.0   | -781.0   | 1,045.0          |
| 四国  | -87.5  | 83.3  | -51.03~-49.14                  | 214.0   | -374.0   | 502.0            |
| 九州  | -254.7 | 292.6 | -136.09~-130.42                | 853.8   | -1,355.8 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 21.0   | 75.8  | 11.55~12.10<br>-25.30~-24.75   | 290.5   | -181.3   | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差  | 最頻出範囲                               | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|-------|-------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |       |                                     | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -43.0  | 107.1 | -17.01~-15.12                       | 517.0   | -441.0   | 502.0            |
| 東北  | 18.4   | 181.2 | 20.13~25.16                         | 715.0   | -630.0   | 1,341.0          |
| 東京  | -317.9 | 670.7 | -157.60~-137.90                     | 1,808.6 | -2,855.9 | 5,253.0          |
| 中部  | -88.2  | 235.8 | 27.33~36.44                         | 599.0   | -970.0   | 2,429.0          |
| 北陸  | -13.5  | 54.3  | -7.49~-5.62                         | 245.0   | -204.0   | 498.0            |
| 関西  | -98.8  | 367.2 | -19.12~-9.56                        | 1,023.0 | -1,304.0 | 2,548.0          |
| 中国  | -63.9  | 178.3 | -0.01~3.92<br>-152.88~-148.96       | 578.0   | -622.0   | 1,045.0          |
| 四国  | -57.4  | 74.8  | -47.25~-45.36                       | 231.0   | -366.0   | 502.0            |
| 九州  | -312.6 | 245.4 | -340.21~-334.54                     | 544.3   | -1,214.6 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 16.9   | 41.7  | 8.80~9.90<br>6.60~7.15<br>1.65~2.20 | 154.7   | -148.3   | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差  | 最頻出範囲                             | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|-------|-----------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |       |                                   | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -57.0  | 116.7 | 7.57～9.46                         | 499.0   | -491.0   | 502.0            |
| 東北  | -29.5  | 195.8 | 30.19～35.22                       | 750.0   | -635.0   | 1,341.0          |
| 東京  | -144.0 | 804.0 | -39.40～-19.70                     | 2,530.1 | -3,718.9 | 5,253.0          |
| 中部  | -15.6  | 283.1 | -100.22～-91.11<br>-154.87～-145.76 | 984.0   | -934.0   | 2,429.0          |
| 北陸  | -19.5  | 66.9  | -48.63～-46.76                     | 244.0   | -224.0   | 498.0            |
| 関西  | -34.1  | 294.0 | -133.84～-124.28                   | 1,043.9 | -829.2   | 2,548.0          |
| 中国  | -87.9  | 205.7 | -117.61～-113.69                   | 547.0   | -680.0   | 1,045.0          |
| 四国  | -32.1  | 78.7  | -43.47～-41.58                     | 217.1   | -295.6   | 502.0            |
| 九州  | -227.3 | 274.2 | -221.14～-215.47                   | 642.4   | -1,164.2 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 28.7   | 40.4  | 24.75～25.30                       | 203.8   | -102.5   | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差  | 最頻出範囲                                             | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|-------|---------------------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |       |                                                   | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -102.0 | 117.5 | -54.81~-52.92<br>-77.49~-75.60<br>-168.21~-166.32 | 230.0   | -601.0   | 502.0            |
| 東北  | -10.7  | 201.9 | -55.33~-50.30                                     | 621.0   | -787.0   | 1,341.0          |
| 東京  | -178.0 | 797.1 | -118.20~-78.80                                    | 3,119.6 | -3,881.7 | 5,253.0          |
| 中部  | -54.2  | 276.9 | -0.01~9.11                                        | 1,010.0 | -1,117.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | -14.7  | 66.1  | -0.01~1.87                                        | 283.0   | -290.0   | 498.0            |
| 関西  | -141.4 | 403.9 | -57.36~-47.80                                     | 936.0   | -2,016.0 | 2,548.0          |
| 中国  | -85.2  | 213.2 | 31.36~35.28<br>-0.01~3.92<br>-78.40~-74.48        | 582.0   | -726.0   | 1,045.0          |
| 四国  | -54.5  | 104.0 | -64.26~-62.37<br>-83.16~-81.27                    | 252.0   | -551.0   | 502.0            |
| 九州  | 146.0  | 289.2 | 85.05~90.72                                       | 1,170.9 | -554.8   | 1,511.0          |
| 沖縄  | 19.8   | 50.5  | 7.15~7.70                                         | 185.7   | -135.7   | 144.8            |



単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差  | 最頻出範囲                              | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|-------|------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |       |                                    | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -19.1  | 96.8  | 20.8～22.69                         | 340.0   | -442.0   | 502.0            |
| 東北  | -16.7  | 178.0 | -75.45～-70.42                      | 603.0   | -791.0   | 1,341.0          |
| 東京  | -383.9 | 689.3 | -512.20～-492.50<br>-591.00～-551.60 | 1,639.6 | -3,549.9 | 5,253.0          |
| 中部  | -53.4  | 218.2 | -45.56～-36.45                      | 693.0   | -1,010.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | -5.6   | 50.9  | -9.36～-7.49                        | 241.0   | -179.0   | 498.0            |
| 関西  | -148.0 | 401.4 | -66.92～-57.36                      | 1,091.0 | -1,965.0 | 2,548.0          |
| 中国  | -39.5  | 165.9 | 15.68～19.60<br>-125.44～-121.52     | 581.0   | -594.0   | 1,045.0          |
| 四国  | -50.3  | 93.5  | -56.70～-54.81                      | 229.0   | -533.0   | 502.0            |
| 九州  | 107.9  | 263.7 | 147.42～153.09                      | 1,035.9 | -598.8   | 1,511.0          |
| 沖縄  | 21.2   | 39.4  | 28.05～28.60                        | 184.5   | -113.7   | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値   | 標準偏差  | 最頻出範囲                          | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|-------|-------|--------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |       |       |                                | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -57.6 | 105.3 | -32.13~-30.24                  | 351.0   | -486.0   | 502.0            |
| 東北  | -31.9 | 196.4 | -20.12~-15.09                  | 599.0   | -831.0   | 1,341.0          |
| 東京  | -32.3 | 880.6 | 118.21~137.91<br>0.00~19.70    | 2,869.3 | -3,542.0 | 5,253.0          |
| 中部  | 7.8   | 242.4 | 9.11~18.22                     | 998.0   | -892.0   | 2,429.0          |
| 北陸  | -14.7 | 64.7  | -5.62~-3.75                    | 238.0   | -211.0   | 498.0            |
| 関西  | -66.3 | 431.7 | -47.80~-38.24<br>-76.48~-66.92 | 1,161.7 | -1,879.6 | 2,548.0          |
| 中国  | -80.1 | 220.8 | 31.36~35.28                    | 598.0   | -745.0   | 1,045.0          |
| 四国  | 0.5   | 96.0  | 7.57~9.46<br>-13.23~-11.34     | 274.9   | -452.8   | 502.0            |
| 九州  | 217.8 | 272.4 | 379.89~385.56<br>175.77~181.44 | 1,124.6 | -538.2   | 1,511.0          |
| 沖縄  | 22.4  | 48.0  | 36.85~37.40                    | 167.2   | -169.1   | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差    | 最頻出範囲                                            | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|---------|--------------------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |         |                                                  | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -92.9  | 165.3   | -39.69~-37.8<br>-96.39~-94.50<br>-128.52~-126.63 | 633.0   | -686.0   | 502.0            |
| 東北  | -37.7  | 401.5   | 90.55~95.58                                      | 1,055.0 | -1,496.0 | 1,341.0          |
| 東京  | -689.0 | 1,554.8 | -315.20~-295.50                                  | 3,302.7 | -6,799.1 | 5,253.0          |
| 中部  | -98.4  | 560.4   | -291.53~-282.42                                  | 1,558.0 | -2,096.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | -43.7  | 145.5   | 11.22~13.09                                      | 355.0   | -606.0   | 498.0            |
| 関西  | 157.3  | 755.0   | 162.53~172.09<br>76.48~86.04                     | 2,898.0 | -2,710.0 | 2,548.0          |
| 中国  | -33.7  | 274.5   | 3.92~7.84                                        | 809.0   | -1,210.0 | 1,045.0          |
| 四国  | -69.5  | 158.0   | -134.19~-132.30                                  | 429.0   | -773.0   | 502.0            |
| 九州  | -161.7 | 433.8   | -51.04~-45.37                                    | 1,080.3 | -1,883.0 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 24.8   | 54.5    | 4.95~5.50                                        | 241.3   | -126.4   | 144.8            |

単位:MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差    | 最頻出範囲           | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|---------|-----------------|---------|----------|------------------|
|     |        |         |                 | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -58.8  | 125.4   | 9.46～11.35      | 347.0   | -636.0   | 502.0            |
| 東北  | -27.5  | 284.2   | 10.07～15.10     | 997.0   | -975.0   | 1,341.0          |
| 東京  | -361.9 | 1,011.2 | 236.40～256.10   | 2,416.4 | -6,058.9 | 5,253.0          |
| 中部  | -64.8  | 399.4   | -9.12～-0.01     | 1,327.0 | -1,869.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | -15.1  | 80.6    | -67.33～-65.46   | 335.0   | -267.0   | 498.0            |
| 関西  | 61.0   | 670.3   | 76.49～86.05     | 2,120.0 | -2,736.0 | 2,548.0          |
| 中国  | -19.0  | 202.3   | -94.09～-90.17   | 792.0   | -792.0   | 1,045.0          |
| 四国  | -52.4  | 106.0   | -28.35～-26.46   | 400.0   | -547.0   | 502.0            |
| 九州  | -220.0 | 333.7   | -209.80～-204.13 | 664.2   | -1,754.8 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 11.1   | 32.3    | 17.05～17.60     | 118.3   | -138.9   | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差    | 最頻出範囲                                            | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|---------|--------------------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |         |                                                  | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -86.7  | 153.0   | -105.84~-103.95                                  | 436.0   | -729.0   | 502.0            |
| 東北  | -35.8  | 330.8   | -176.05~-171.02                                  | 887.0   | -1,208.0 | 1,341.0          |
| 東京  | -283.0 | 1,471.0 | 315.20~334.90<br>-39.40~-19.70<br>-118.20~-98.50 | 3,713.0 | -6,525.0 | 5,253.0          |
| 中部  | -29.7  | 488.6   | 127.54~136.65<br>27.33~36.44                     | 1,648.0 | -2,508.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | -42.1  | 119.3   | 57.97~59.84<br>-46.75~-44.88<br>-50.49~-48.62    | 306.0   | -494.0   | 498.0            |
| 関西  | 112.8  | 539.1   | 239.01~248.57                                    | 1,748.5 | -2,065.6 | 2,548.0          |
| 中国  | -40.8  | 268.1   | 3.92~7.84                                        | 705.0   | -1,210.0 | 1,045.0          |
| 四国  | 2.8    | 150.8   | -35.91~-34.02                                    | 530.1   | -652.4   | 502.0            |
| 九州  | 20.3   | 448.1   | 198.45~204.12                                    | 1,617.8 | -1,918.3 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 13.8   | 39.9    | 20.35~20.90                                      | 183.9   | -123.9   | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差    | 最頻出範囲               | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|---------|---------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |         |                     | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -135.4 | 119.4   | -139.86~-137.97     | 251.0   | -547.0   | 502.0            |
| 東北  | -373.3 | 396.2   | -236.41~-231.38     | 971.0   | -1,664.0 | 1,341.0          |
| 東京  | -948.9 | 1,751.3 | -1,083.50~-1,063.80 | 2,438.5 | -9,187.5 | 5,253.0          |
| 中部  | -167.3 | 784.4   | 81.99~91.10         | 1,873.0 | -2,603.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | -71.6  | 162.4   | 1.87~3.74           | 294.0   | -563.0   | 498.0            |
| 関西  | -230.4 | 871.4   | 219.89~229.45       | 2,946.0 | -4,086.0 | 2,548.0          |
| 中国  | -130.7 | 367.0   | -94.09~-90.17       | 780.0   | -1,425.0 | 1,045.0          |
| 四国  | -167.6 | 193.4   | -90.72~-88.83       | 446.0   | -762.0   | 502.0            |
| 九州  | -328.8 | 490.9   | -385.57~-379.90     | 1,007.8 | -1,978.7 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 45.3   | 49.3    | 54.45~55.00         | 235.2   | -120.4   | 144.8            |

単位:MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差  | 最頻出範囲                                                          | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|-------|----------------------------------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |       |                                                                | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -75.4  | 106.0 | -98.28~-96.39                                                  | 244.0   | -440.0   | 502.0            |
| 東北  | -97.6  | 300.6 | 10.07~15.10<br>-60.36~-55.33                                   | 903.0   | -1,512.0 | 1,341.0          |
| 東京  | -272.5 | 954.4 | -197.00~-177.30                                                | 3,096.4 | -5,112.8 | 5,253.0          |
| 中部  | -75.6  | 436.1 | 72.88~81.99                                                    | 1,303.0 | -1,457.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | -25.1  | 79.6  | -16.84~-14.97                                                  | 239.0   | -333.0   | 498.0            |
| 関西  | -186.4 | 604.7 | 229.45~239.01<br>-19.12~-9.56<br>-66.92~-57.36<br>-86.04~76.48 | 1,468.0 | -2,879.0 | 2,548.0          |
| 中国  | -70.1  | 223.2 | -7.85~-3.93                                                    | 606.0   | -1,112.0 | 1,045.0          |
| 四国  | -64.4  | 101.6 | -64.26~-62.37                                                  | 283.0   | -366.0   | 502.0            |
| 九州  | -199.7 | 409.0 | 17.01~22.68                                                    | 1,399.3 | -1,861.5 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 10.9   | 30.7  | -2.21~-1.66                                                    | 80.9    | -131.9   | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差    | 最頻出範囲                                               | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|---------|-----------------------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |         |                                                     | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -3.8   | 121.9   | 18.91~20.80<br>-43.47~-41.58                        | 338.0   | -401.0   | 502.0            |
| 東北  | -140.0 | 302.4   | -125.75~-120.72                                     | 1,135.0 | -1,231.0 | 1,341.0          |
| 東京  | -84.4  | 1,698.2 | 512.21~531.91                                       | 4,141.7 | -8,721.8 | 5,253.0          |
| 中部  | -141.4 | 640.5   | 127.54~136.65                                       | 1,848.0 | -2,404.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | -48.4  | 119.4   | 18.70~20.57                                         | 238.0   | -429.0   | 498.0            |
| 関西  | -330.9 | 817.8   | -391.96~-382.40                                     | 1,736.8 | -4,425.0 | 2,548.0          |
| 中国  | -127.8 | 327.5   | -94.09~-90.17<br>-160.72~-156.80<br>-172.48~-168.56 | 768.0   | -1,464.0 | 1,045.0          |
| 四国  | -85.9  | 166.5   | -15.12~-13.23<br>-20.79~-18.90                      | 389.6   | -668.1   | 502.0            |
| 九州  | -48.2  | 490.4   | 107.73~113.40                                       | 1,633.5 | -1,981.2 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 19.0   | 35.3    | 33.55~34.10<br>13.20~13.75<br>2.75~3.30             | 118.9   | -108.1   | 144.8            |



単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差    | 最頻出範囲                                       | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|---------|---------------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |         |                                             | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -141.1 | 130.2   | -156.87~-154.98<br>-190.89~-189.00          | 458.0   | -606.0   | 502.0            |
| 東北  | -53.8  | 244.1   | 60.37~65.40                                 | 761.0   | -874.0   | 1,341.0          |
| 東京  | -512.3 | 1,139.6 | -197.00~-177.30                             | 3,124.3 | -4,813.3 | 5,253.0          |
| 中部  | -255.3 | 475.0   | 54.66~63.77                                 | 1,567.0 | -2,098.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | -80.4  | 103.7   | -69.20~-67.33                               | 235.0   | -495.0   | 498.0            |
| 関西  | -229.9 | 556.1   | -76.48~-66.92                               | 1,528.0 | -2,120.0 | 2,548.0          |
| 中国  | -64.7  | 280.2   | 70.56~74.48<br>27.44~31.36<br>-27.44~-23.52 | 754.0   | -1,261.0 | 1,045.0          |
| 四国  | -133.2 | 145.9   | -117.18~-113.40                             | 285.0   | -858.0   | 502.0            |
| 九州  | -239.5 | 516.3   | -73.72~-68.05                               | 1,077.5 | -2,313.3 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 5.2    | 75.3    | 29.15~29.70                                 | 186.8   | -201.4   | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差  | 最頻出範囲                                             | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|-------|---------------------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |       |                                                   | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -70.5  | 110.3 | -92.61~-90.72                                     | 212.0   | -571.0   | 502.0            |
| 東北  | -48.4  | 218.6 | -100.60~-95.57                                    | 845.0   | -720.0   | 1,341.0          |
| 東京  | -254.7 | 780.1 | -19.70~0.01                                       | 1,465.6 | -3,357.0 | 5,253.0          |
| 中部  | -117.0 | 354.7 | -27.34~-18.23<br>-91.10~-81.99<br>-127.54~-118.43 | 1,344.0 | -1,452.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | -23.2  | 66.3  | -18.71~-16.84                                     | 170.0   | -380.0   | 498.0            |
| 関西  | -139.8 | 422.5 | 66.93~76.49                                       | 1,341.0 | -1,866.0 | 2,548.0          |
| 中国  | -48.5  | 203.6 | -74.49~-70.57                                     | 749.0   | -1,014.0 | 1,045.0          |
| 四国  | -30.0  | 101.8 | -28.35~-26.46                                     | 328.0   | -462.0   | 502.0            |
| 九州  | -122.7 | 383.5 | -289.18~-283.51                                   | 1,108.8 | -1,493.8 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 10.1   | 44.9  | 17.60~18.15                                       | 153.6   | -145.0   | 144.8            |

単位:MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差    | 最頻出範囲           | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|---------|-----------------|---------|----------|------------------|
|     |        |         |                 | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | 33.5   | 117.3   | 41.59～43.48     | 342.0   | -473.0   | 502.0            |
| 東北  | -104.6 | 256.4   | -15.09～-10.06   | 723.0   | -948.0   | 1,341.0          |
| 東京  | -230.3 | 1,025.3 | 59.11～78.81     | 2,873.2 | -4,281.7 | 5,253.0          |
| 中部  | -118.1 | 425.4   | -236.87～-227.76 | 932.0   | -1,918.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | -56.4  | 98.8    | -20.58～-18.71   | 168.0   | -447.0   | 498.0            |
| 関西  | -312.0 | 558.5   | -162.52～-152.96 | 1,345.3 | -2,250.3 | 2,548.0          |
| 中国  | -57.1  | 270.3   | -27.45～-23.53   | 754.0   | -1,261.0 | 1,045.0          |
| 四国  | -55.8  | 128.2   | 51.04～52.93     | 350.8   | -613.5   | 502.0            |
| 九州  | 0.9    | 447.9   | 170.10～175.77   | 1,469.0 | -1,385.3 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 14.5   | 59.9    | 18.70～19.25     | 179.6   | -181.7   | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差  | 最頻出範囲                         | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|-------|-------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |       |                               | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -118.3 | 146.6 | -60.48~-58.59                 | 251.0   | -862.0   | 502.0            |
| 東北  | -53.1  | 225.0 | -5.03~0.01<br>-35.21~-30.18   | 838.0   | -809.0   | 1,341.0          |
| 東京  | -99.1  | 798.0 | 216.71~236.41<br>98.50~118.20 | 2,618.8 | -3,403.4 | 5,253.0          |
| 中部  | 33.7   | 396.0 | 163.98~173.09                 | 1,034.0 | -1,952.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | 7.5    | 81.6  | 22.44~24.31                   | 257.0   | -315.0   | 498.0            |
| 関西  | 112.3  | 427.1 | 95.61~105.17                  | 1,994.0 | -1,578.0 | 2,548.0          |
| 中国  | -30.2  | 180.0 | -62.73~-58.81                 | 684.0   | -720.0   | 1,045.0          |
| 四国  | -62.4  | 105.9 | -60.48~-58.59                 | 484.0   | -399.0   | 502.0            |
| 九州  | -52.0  | 339.5 | -147.43~-141.76               | 1,536.0 | -1,120.0 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 31.7   | 60.0  | 37.40~37.95                   | 260.9   | -148.1   | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差  | 最頻出範囲                       | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|-------|-----------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |       |                             | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -92.4  | 125.1 | -45.36~-43.47               | 225.0   | -607.0   | 502.0            |
| 東北  | -84.4  | 195.2 | -130.78~-125.75             | 808.0   | -831.0   | 1,341.0          |
| 東京  | -138.6 | 641.9 | 19.71~39.41                 | 1,726.0 | -2,768.6 | 5,253.0          |
| 中部  | -4.5   | 282.8 | 9.11~18.22<br>-27.33~-18.22 | 2,587.0 | -995.0   | 2,429.0          |
| 北陸  | 0.8    | 53.4  | 5.61~7.48                   | 266.0   | -195.0   | 498.0            |
| 関西  | 11.7   | 269.4 | 57.37~66.93                 | 1,248.0 | -1,228.0 | 2,548.0          |
| 中国  | -33.4  | 150.7 | -62.73~-58.81               | 428.0   | -628.0   | 1,045.0          |
| 四国  | -8.2   | 86.9  | -54.81~-52.92               | 490.0   | -299.0   | 502.0            |
| 九州  | -64.7  | 274.4 | 45.36~51.03                 | 1,511.0 | -1,186.6 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 18.7   | 37.4  | 1.65~2.20                   | 130.1   | -104.6   | 144.8            |

単位:MW

| エリア | 平均値   | 標準偏差  | 最頻出範囲                                   | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|-------|-------|-----------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |       |       |                                         | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -16.6 | 165.4 | 15.13～17.02<br>-5.67～-3.78              | 337.0   | -623.0   | 502.0            |
| 東北  | -73.8 | 234.0 | 45.28～50.31<br>-171.02～-165.99          | 770.0   | -856.0   | 1,341.0          |
| 東京  | 120.5 | 814.8 | 177.31～197.01                           | 2,553.4 | -3,968.7 | 5,253.0          |
| 中部  | 109.4 | 245.2 | 27.33～36.44                             | 908.0   | -704.0   | 2,429.0          |
| 北陸  | -1.9  | 72.3  | 26.18～28.05<br>1.87～3.74<br>-9.35～-7.48 | 201.0   | -281.0   | 498.0            |
| 関西  | 94.7  | 376.5 | -19.12～-9.56<br>-152.96～-143.40         | 1,241.0 | -1,199.9 | 2,548.0          |
| 中国  | -36.9 | 168.5 | -31.37～-27.45                           | 684.0   | -719.0   | 1,045.0          |
| 四国  | 2.0   | 96.1  | -22.68～-20.79                           | 315.4   | -342.1   | 502.0            |
| 九州  | 104.7 | 281.7 | 187.11～192.78                           | 1,402.0 | -755.4   | 1,511.0          |
| 沖縄  | 18.7  | 46.0  | 1.10～1.65                               | 183.3   | -84.7    | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差  | 最頻出範囲                          | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|-------|--------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |       |                                | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -92.0  | 143.3 | -92.61~-90.72                  | 335.0   | -591.0   | 502.0            |
| 東北  | -94.8  | 296.6 | 5.04~10.07                     | 814.0   | -1,231.0 | 1,341.0          |
| 東京  | -374.0 | 936.9 | 413.71~433.41                  | 3,598.9 | -3,504.3 | 5,253.0          |
| 中部  | 100.4  | 419.8 | -91.11~-82.00                  | 1,427.0 | -1,133.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | -35.5  | 111.5 | -104.73~-102.86                | 414.0   | -327.0   | 498.0            |
| 関西  | 102.6  | 395.7 | -76.48~-66.92                  | 1,478.0 | -1,277.0 | 2,548.0          |
| 中国  | -27.5  | 193.5 | 62.72~66.64                    | 670.0   | -627.0   | 1,045.0          |
| 四国  | -55.8  | 103.8 | -26.46~-24.57<br>-64.26~-62.37 | 263.0   | -510.0   | 502.0            |
| 九州  | -9.2   | 288.5 | -17.02~-11.35                  | 1,697.8 | -1,079.2 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 17.2   | 42.2  | 17.05~17.60<br>6.05~6.60       | 223.6   | -104.6   | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差  | 最頻出範囲                          | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|-------|--------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |       |                                | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -77.3  | 140.5 | -13.23~-11.34                  | 443.0   | -523.0   | 502.0            |
| 東北  | -101.0 | 236.4 | -105.63~-100.60                | 527.0   | -979.0   | 1,341.0          |
| 東京  | -285.9 | 649.5 | -39.40~-19.70                  | 2,365.2 | -2,291.8 | 5,253.0          |
| 中部  | 30.4   | 271.7 | -72.89~-63.78                  | 1,293.0 | -929.0   | 2,429.0          |
| 北陸  | -16.6  | 69.3  | -9.36~-7.49                    | 256.0   | -253.0   | 498.0            |
| 関西  | -1.9   | 287.8 | -38.24~-28.68                  | 1,067.0 | -1,047.0 | 2,548.0          |
| 中国  | -22.1  | 163.8 | -15.69~-11.77                  | 612.0   | -589.0   | 1,045.0          |
| 四国  | -16.1  | 83.7  | -37.80~-35.91<br>-51.03~-49.14 | 314.0   | -315.0   | 502.0            |
| 九州  | -79.9  | 270.3 | -51.04~-45.37                  | 1,386.8 | -1,237.4 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 15.9   | 31.8  | 19.25~19.80<br>11.55~12.10     | 126.0   | -100.9   | 144.8            |



単位:MW

| エリア | 平均値   | 標準偏差  | 最頻出範囲                                                  | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|-------|-------|--------------------------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |       |       |                                                        | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -93.8 | 141.9 | -1.89～0.01                                             | 432.0   | -637.0   | 502.0            |
| 東北  | -82.5 | 286.0 | -30.18～-25.15                                          | 749.0   | -1,127.0 | 1,341.0          |
| 東京  | -80.0 | 961.7 | 59.11～78.81                                            | 3,163.9 | -3,740.3 | 5,253.0          |
| 中部  | 56.4  | 360.9 | 109.32～118.43                                          | 1,476.0 | -1,304.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | -27.5 | 102.4 | -33.67～-31.80                                          | 313.0   | -342.0   | 498.0            |
| 関西  | 61.6  | 410.7 | -124.28～-114.72                                        | 1,278.6 | -1,084.9 | 2,548.0          |
| 中国  | -21.3 | 189.5 | -47.05～-43.13                                          | 661.0   | -627.0   | 1,045.0          |
| 四国  | -3.1  | 103.1 | -15.12～-13.23<br>-43.47～-41.58                         | 415.2   | -322.8   | 502.0            |
| 九州  | 57.8  | 298.9 | 119.07～124.74                                          | 1,929.8 | -1,054.0 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 16.6  | 36.0  | 30.25～30.80<br>27.50～28.05<br>21.45～22.00<br>9.35～9.90 | 110.3   | -159.6   | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差    | 最頻出範囲                                                               | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|---------|---------------------------------------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |         |                                                                     | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -187.6 | 195.1   | -66.15~-64.26                                                       | 276.0   | -792.0   | 502.0            |
| 東北  | -145.4 | 323.4   | -70.42~-65.39                                                       | 763.0   | -1,100.0 | 1,341.0          |
| 東京  | -24.5  | 1,030.8 | -177.30~-157.60                                                     | 3,581.6 | -3,786.0 | 5,253.0          |
| 中部  | -1.1   | 458.1   | 191.31~200.42<br>91.10~100.21<br>-200.42~-182.20<br>-346.18~-337.07 | 1,477.0 | -1,372.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | -45.1  | 147.7   | -7.49~-5.62<br>-61.71~-59.84                                        | 292.0   | -494.0   | 498.0            |
| 関西  | -190.0 | 433.5   | -162.52~-152.96                                                     | 1,133.0 | -2,076.0 | 2,548.0          |
| 中国  | -84.6  | 224.0   | -94.09~-90.17                                                       | 622.0   | -720.0   | 1,045.0          |
| 四国  | -128.9 | 130.7   | -85.05~-83.16<br>-94.50~-92.61                                      | 328.0   | -553.0   | 502.0            |
| 九州  | -170.7 | 400.9   | -62.38~-56.71<br>-215.46~-209.79                                    | 1,167.6 | -1,773.0 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 11.8   | 38.3    | 22.55~23.10<br>12.10~12.65                                          | 145.9   | -110.9   | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差  | 最頻出範囲                                            | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|-------|--------------------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |       |                                                  | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -129.2 | 158.4 | -66.15~-64.26                                    | 276.0   | -586.0   | 502.0            |
| 東北  | -103.6 | 249.6 | -10.06~-5.03<br>-70.42~-65.39<br>-171.02~-165.99 | 727.0   | -1,056.0 | 1,341.0          |
| 東京  | -216.4 | 779.8 | -78.80~-59.10                                    | 2,481.5 | -3,343.0 | 5,253.0          |
| 中部  | -5.9   | 340.6 | 191.31~200.42                                    | 1,247.0 | -967.0   | 2,429.0          |
| 北陸  | -11.8  | 75.2  | 20.57~22.44<br>-9.35~-7.48                       | 219.0   | -312.0   | 498.0            |
| 関西  | -120.6 | 351.5 | -38.24~-28.68                                    | 1,707.0 | -1,332.0 | 2,548.0          |
| 中国  | -71.7  | 186.6 | -66.65~-62.73                                    | 499.0   | -693.0   | 1,045.0          |
| 四国  | -52.7  | 88.6  | -98.28~-96.39                                    | 297.0   | -268.0   | 502.0            |
| 九州  | -161.1 | 352.5 | -85.06~-79.39                                    | 1,256.6 | -1,513.4 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 15.3   | 32.9  | 22.55~23.10                                      | 105.8   | -109.1   | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差    | 最頻出範囲                                         | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|---------|-----------------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |         |                                               | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -127.9 | 160.4   | -83.16~-81.27<br>-164.43~-162.54              | 277.0   | -716.0   | 502.0            |
| 東北  | -152.8 | 315.6   | -70.42~-65.39                                 | 784.0   | -1,081.0 | 1,341.0          |
| 東京  | 223.9  | 1,063.1 | 453.10~492.51<br>216.70~236.40                | 3,453.5 | -4,632.6 | 5,253.0          |
| 中部  | -68.9  | 368.8   | 27.33~36.44                                   | 1,044.0 | -1,284.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | -35.7  | 119.5   | -28.06~-26.19                                 | 271.0   | -405.0   | 498.0            |
| 関西  | -128.9 | 442.9   | -105.16~-95.60<br>-210.32~-191.20             | 1,542.1 | -1,649.5 | 2,548.0          |
| 中国  | -87.7  | 222.8   | -94.09~-90.17                                 | 622.0   | -725.0   | 1,045.0          |
| 四国  | -44.6  | 124.0   | 60.49~62.38<br>-54.81~-52.92<br>-64.26~-62.37 | 395.5   | -461.8   | 502.0            |
| 九州  | 51.3   | 366.8   | 209.79~215.46<br>124.74~130.41                | 1,150.6 | -1,250.0 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 21.4   | 31.9    | 31.35~31.90                                   | 122.4   | -108.9   | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差    | 最頻出範囲                                              | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|---------|----------------------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |         |                                                    | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -110.7 | 164.3   | -58.59~-56.7<br>-105.84~-103.95<br>-111.51~-109.62 | 462.0   | -750.0   | 502.0            |
| 東北  | -144.8 | 367.8   | -181.08~-176.05                                    | 867.0   | -1,447.0 | 1,341.0          |
| 東京  | 42.2   | 1,318.7 | -394.00~-374.30                                    | 3,838.5 | -4,706.9 | 5,253.0          |
| 中部  | 69.2   | 421.0   | 236.86~245.97                                      | 1,741.0 | -1,257.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | 0.7    | 150.5   | 14.96~16.83                                        | 396.0   | -421.0   | 498.0            |
| 関西  | -184.0 | 516.1   | -210.32~-200.76                                    | 1,880.0 | -2,018.0 | 2,548.0          |
| 中国  | -117.5 | 293.2   | -113.69~-109.77<br>-145.04~-137.20                 | 890.0   | -1,010.0 | 1,045.0          |
| 四国  | -108.4 | 154.6   | -117.18~-115.29                                    | 423.0   | -622.0   | 502.0            |
| 九州  | -212.2 | 459.2   | -170.11~-164.44                                    | 959.0   | -2,168.0 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 26.7   | 44.4    | 19.80~20.35                                        | 180.7   | -135.9   | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差  | 最頻出範囲                                                        | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|-------|--------------------------------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |       |                                                              | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -42.3  | 161.5 | 15.13~17.02<br>-5.67~-3.78<br>-30.24~-28.35<br>-71.82~-69.93 | 523.0   | -577.0   | 502.0            |
| 東北  | -132.2 | 282.0 | -100.60~-95.57                                               | 818.0   | -1,277.0 | 1,341.0          |
| 東京  | -195.5 | 873.9 | 0.01~19.71                                                   | 2,766.3 | -3,651.9 | 5,253.0          |
| 中部  | 23.9   | 373.3 | 81.99~91.10                                                  | 1,666.0 | -1,330.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | 3.9    | 88.7  | 7.48~9.35                                                    | 251.0   | -345.0   | 498.0            |
| 関西  | -120.7 | 339.8 | -57.36~-47.80                                                | 1,203.0 | -1,531.0 | 2,548.0          |
| 中国  | -84.2  | 218.8 | 15.68~19.60                                                  | 789.0   | -804.0   | 1,045.0          |
| 四国  | -48.3  | 92.0  | -15.12~-13.23                                                | 317.0   | -321.0   | 502.0            |
| 九州  | -194.0 | 374.9 | -0.01~5.67<br>-28.35~-22.68<br>-153.09~-147.42               | 920.0   | -2,007.0 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 11.7   | 35.4  | 12.65~13.20                                                  | 119.9   | -140.5   | 144.8            |

単位:MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差    | 最頻出範囲                                                         | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|---------|---------------------------------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |         |                                                               | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -62.9  | 163.0   | 7.57～9.46                                                     | 519.0   | -613.0   | 502.0            |
| 東北  | -125.5 | 369.4   | 70.43～75.46<br>-5.03～0.01<br>-75.45～-70.42<br>-387.31～-382.28 | 996.0   | -1,397.0 | 1,341.0          |
| 東京  | 186.1  | 1,358.4 | -137.90～-118.20                                               | 4,015.3 | -4,258.3 | 5,253.0          |
| 中部  | 16.8   | 382.2   | 91.10～100.21                                                  | 1,432.0 | -1,118.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | -13.1  | 139.3   | 1.87～3.74                                                     | 357.0   | -427.0   | 498.0            |
| 関西  | -127.3 | 536.6   | -86.04～-76.48                                                 | 2,188.4 | -1,597.8 | 2,548.0          |
| 中国  | -132.7 | 287.3   | -176.41～-172.49<br>-321.44～-317.52                            | 890.0   | -1,010.0 | 1,045.0          |
| 四国  | -24.4  | 139.3   | 1.90～3.79                                                     | 386.0   | -564.0   | 502.0            |
| 九州  | -30.4  | 465.5   | 51.03～56.70                                                   | 1,315.2 | -1,520.0 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 26.0   | 46.0    | 30.80～31.35                                                   | 191.3   | -174.6   | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差    | 最頻出範囲                                                | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|---------|------------------------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |         |                                                      | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -107.9 | 177.9   | -204.12~-202.23                                      | 364.0   | -580.0   | 502.0            |
| 東北  | -247.3 | 395.7   | -392.34~-387.31                                      | 945.0   | -1,709.0 | 1,341.0          |
| 東京  | -445.0 | 1,386.0 | -1,398.70~-1,379.00                                  | 6,105.5 | -3,773.4 | 5,253.0          |
| 中部  | -173.0 | 470.2   | -173.10~-163.99                                      | 1,672.0 | -1,448.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | -112.6 | 153.1   | -37.41~-35.54                                        | 290.0   | -639.0   | 498.0            |
| 関西  | -73.4  | 653.3   | -105.16~-95.60<br>-124.28~-114.72<br>-172.08~-162.52 | 1,899.0 | -1,744.0 | 2,548.0          |
| 中国  | -139.3 | 278.4   | -31.37~-27.45<br>-54.88~-50.96                       | 706.0   | -1,309.0 | 1,045.0          |
| 四国  | -150.1 | 133.0   | -147.42~-145.53                                      | 344.0   | -528.0   | 502.0            |
| 九州  | -378.6 | 461.3   | -266.50~-260.83                                      | 1,542.0 | -2,047.0 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 5.4    | 50.7    | 0.55~1.10<br>-6.05~-5.50                             | 207.0   | -191.8   | 144.8            |



単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差  | 最頻出範囲                                   | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|-------|-----------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |       |                                         | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -49.7  | 175.2 | -37.80~-35.91<br>-153.09~-151.20        | 487.0   | -531.0   | 502.0            |
| 東北  | -176.7 | 284.0 | -236.41~-231.38                         | 999.0   | -1,240.0 | 1,341.0          |
| 東京  | -375.2 | 896.5 | 98.51~118.21                            | 2,634.3 | -3,133.2 | 5,253.0          |
| 中部  | -60.5  | 362.6 | -82.00~-72.89                           | 1,280.0 | -1,200.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | -13.2  | 82.5  | 26.18~28.05                             | 194.0   | -384.0   | 498.0            |
| 関西  | -96.1  | 387.6 | 9.57~19.13                              | 1,380.0 | -1,629.0 | 2,548.0          |
| 中国  | -68.2  | 203.0 | 39.20~43.12                             | 598.0   | -1,095.0 | 1,045.0          |
| 四国  | -51.0  | 100.8 | -41.58~-39.69                           | 369.0   | -349.0   | 502.0            |
| 九州  | -292.0 | 385.5 | -328.87~-323.20                         | 1,743.0 | -2,023.0 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 14.6   | 35.6  | 13.20~13.75<br>12.10~12.65<br>6.05~6.60 | 177.4   | -138.8   | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差    | 最頻出範囲                                          | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|---------|------------------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |         |                                                | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -60.8  | 184.4   | -5.67~-3.78                                    | 449.0   | -576.0   | 502.0            |
| 東北  | -257.1 | 392.4   | -337.01~-331.98                                | 1,058.0 | -1,388.0 | 1,341.0          |
| 東京  | -278.2 | 1,403.4 | -591.00~-571.30                                | 6,063.3 | -4,604.4 | 5,253.0          |
| 中部  | 2.2    | 438.3   | -18.23~-9.12                                   | 1,484.0 | -1,330.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | -69.0  | 133.3   | 14.96~16.83                                    | 264.0   | -498.0   | 498.0            |
| 関西  | -220.8 | 500.0   | 38.25~47.81                                    | 1,469.7 | -1,774.4 | 2,548.0          |
| 中国  | -135.0 | 276.3   | -0.01~3.92<br>-54.88~-47.04<br>-262.64~-258.72 | 706.0   | -1,250.0 | 1,045.0          |
| 四国  | -53.9  | 127.4   | -45.36~-43.47<br>-68.04~-66.15                 | 380.3   | -427.1   | 502.0            |
| 九州  | -143.4 | 420.4   | 79.38~85.05<br>45.36~51.03                     | 1,532.0 | -1,898.0 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 18.7   | 36.0    | 3.30~3.85                                      | 136.5   | -115.3   | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差    | 最頻出範囲                              | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|---------|------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |         |                                    | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -146.8 | 214.3   | -215.46~-213.57<br>-240.03~-238.14 | 697.0   | -770.0   | 502.0            |
| 東北  | -120.7 | 382.1   | -171.02~-165.99                    | 1,244.0 | -1,199.0 | 1,341.0          |
| 東京  | -489.4 | 1,010.5 | -492.50~-472.80                    | 4,103.0 | -3,695.6 | 5,253.0          |
| 中部  | -182.5 | 404.7   | -264.20~-255.09                    | 1,609.0 | -1,265.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | -48.8  | 112.8   | -50.49~-48.62                      | 352.0   | -447.0   | 498.0            |
| 関西  | -35.1  | 410.6   | -124.28~-114.72                    | 1,705.0 | -1,169.0 | 2,548.0          |
| 中国  | -80.6  | 262.2   | -196.00~-192.08                    | 851.0   | -893.0   | 1,045.0          |
| 四国  | -40.3  | 97.2    | -77.49~-75.60                      | 466.5   | -261.5   | 502.0            |
| 九州  | -268.4 | 338.1   | -323.20~-317.53                    | 857.0   | -1,358.0 | 1,511.0          |
| 沖縄  | -0.8   | 49.3    | -0.01~0.55                         | 214.1   | -196.4   | 144.8            |

単位: MW

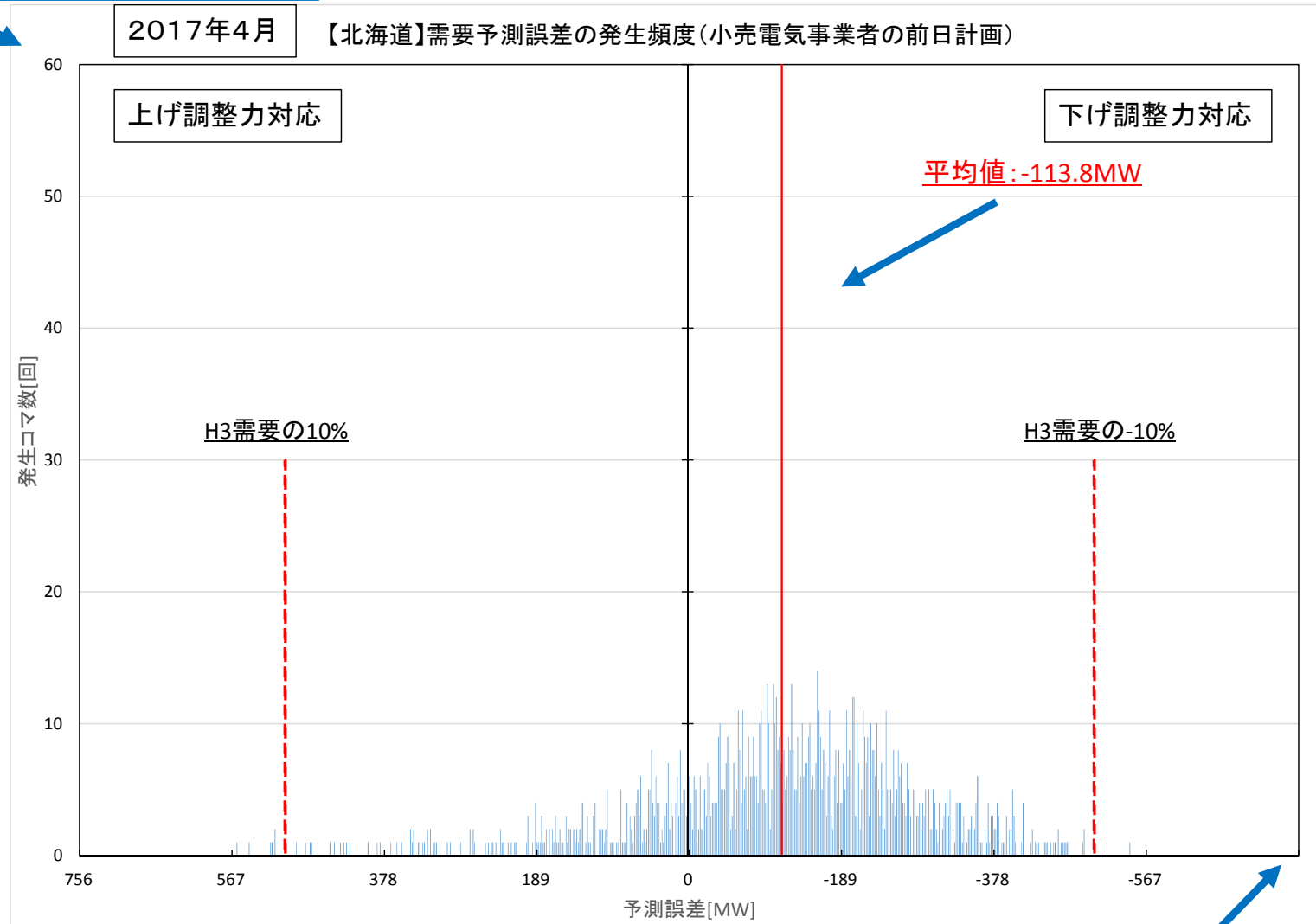
| エリア | 平均値    | 標準偏差  | 最頻出範囲                                                                               | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |       |                                                                                     | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -87.9  | 208.7 | -5.67~-3.78<br>-39.69~-37.80<br>-77.49~-75.60<br>-107.73~-105.84<br>-130.41~-128.52 | 708.0   | -739.0   | 502.0            |
| 東北  | -48.8  | 289.7 | -80.48~-75.45                                                                       | 1,183.0 | -881.0   | 1,341.0          |
| 東京  | -359.8 | 730.0 | 59.11~78.81<br>-334.90~-315.20                                                      | 3,055.6 | -3,490.1 | 5,253.0          |
| 中部  | -76.6  | 291.9 | 18.22~27.33                                                                         | 1,011.0 | -989.0   | 2,429.0          |
| 北陸  | -12.3  | 69.8  | 14.96~16.83<br>-33.66~-29.92                                                        | 238.0   | -247.0   | 498.0            |
| 関西  | 7.7    | 312.9 | -19.12~-9.56                                                                        | 1,597.0 | -1,047.0 | 2,548.0          |
| 中国  | -60.1  | 218.2 | -7.85~-3.93                                                                         | 1,015.0 | -816.0   | 1,045.0          |
| 四国  | -32.7  | 91.6  | -71.82~-69.93                                                                       | 428.5   | -313.2   | 502.0            |
| 九州  | -204.0 | 285.1 | -164.44~-158.77                                                                     | 775.0   | -1,262.0 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 17.4   | 38.0  | 17.60~18.15                                                                         | 154.6   | -125.1   | 144.8            |

単位:MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差    | 最頻出範囲                           | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|---------|---------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |         |                                 | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -69.4  | 177.5   | -7.56~-5.67                     | 686.0   | -622.0   | 502.0            |
| 東北  | -172.8 | 392.8   | -337.01~-331.98                 | 1,199.0 | -1,285.0 | 1,341.0          |
| 東京  | -328.0 | 1,082.9 | -295.50~-275.80                 | 4,126.1 | -4,516.9 | 5,253.0          |
| 中部  | -42.4  | 338.7   | -72.89~-63.78                   | 1,098.0 | -1,066.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | -30.3  | 100.4   | -59.85~-57.98                   | 261.0   | -385.0   | 498.0            |
| 関西  | -108.9 | 414.4   | -258.12~-248.56                 | 1,313.6 | -1,190.5 | 2,548.0          |
| 中国  | -91.5  | 266.9   | -11.77~-7.85<br>-141.12~-137.20 | 851.0   | -927.0   | 1,045.0          |
| 四国  | 2.5    | 71.8    | -35.91~-34.02                   | 275.4   | -195.6   | 502.0            |
| 九州  | -5.1   | 406.4   | -102.07~-96.40                  | 1,658.0 | -1,204.0 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 16.9   | 33.8    | 2.75~3.30                       | 157.3   | -89.4    | 144.8            |

(参考) 次ページ以降のグラフの説明について

最大値はエリアで統一して60回



最大値はエリアで統一して年間H3需要の15%を基本  
(当該月の誤差が収まるように最大値を延長しているケースあり)

2017年4月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-113.8MW

H3需要の10%

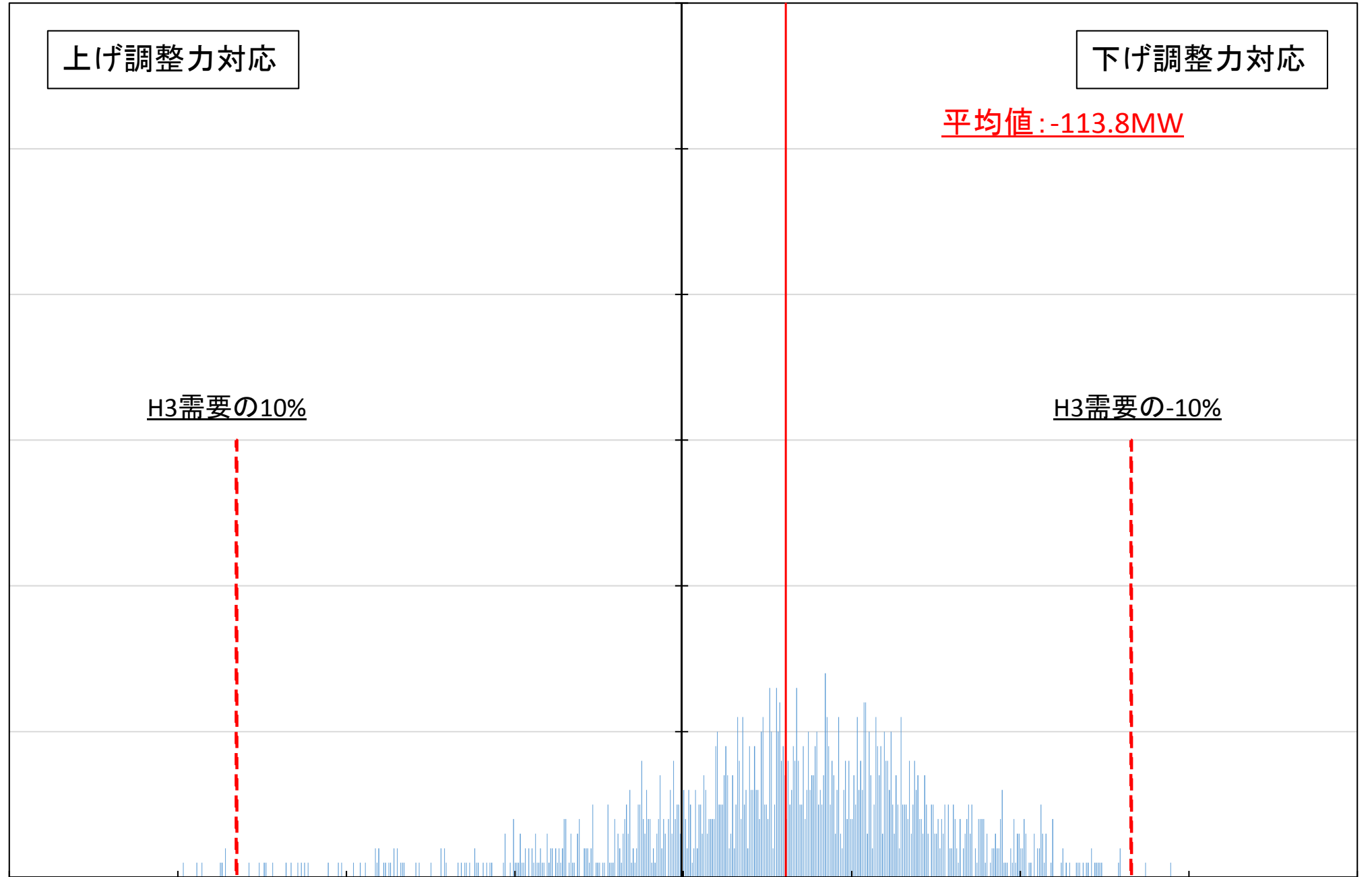
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567



2017年4月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-80.9MW

H3需要の10%

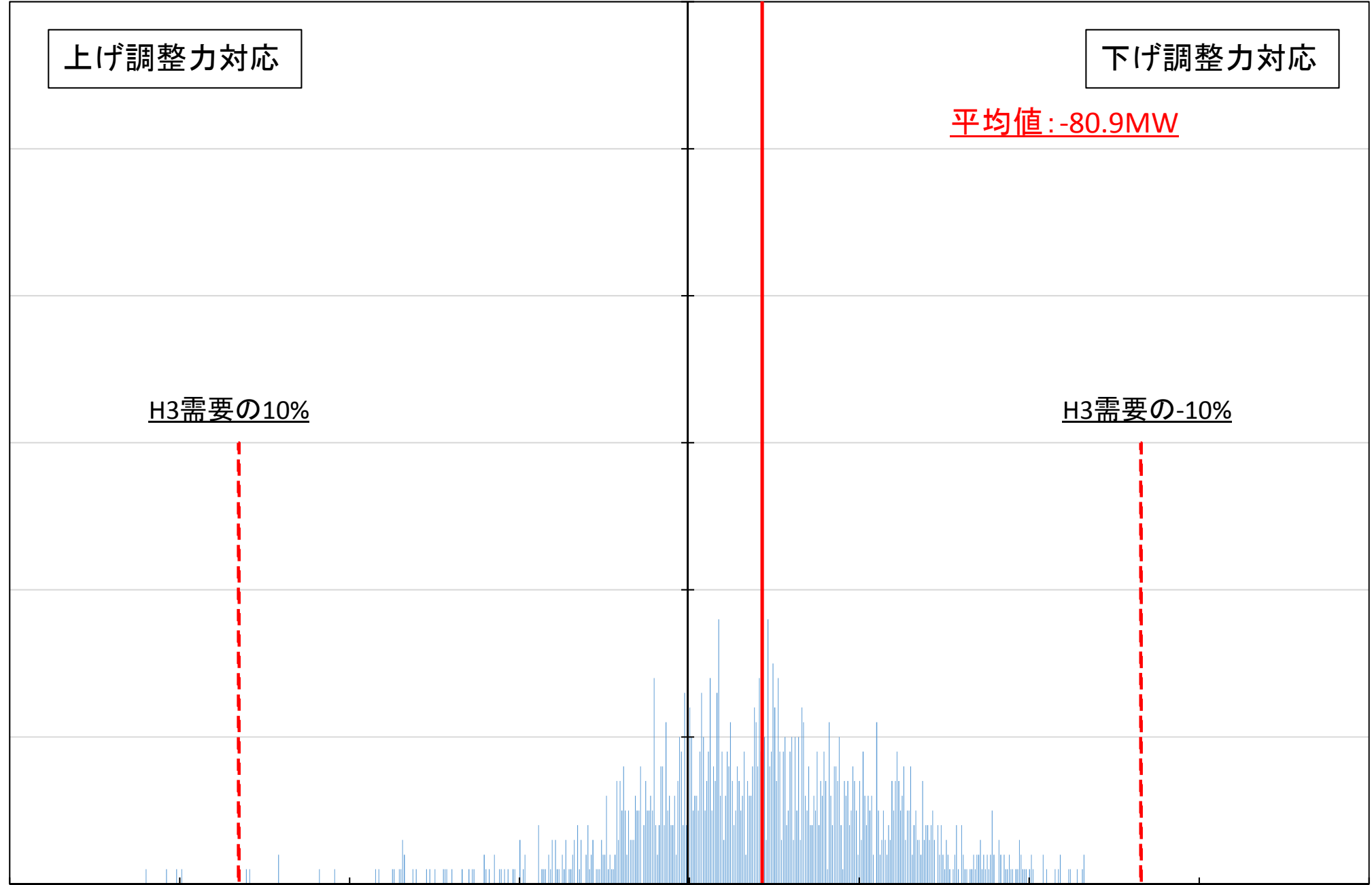
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567

予測誤差[MW]





2017年4月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度（一般送配電事業者の前日計画）

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-81.6MW

H3需要の10%

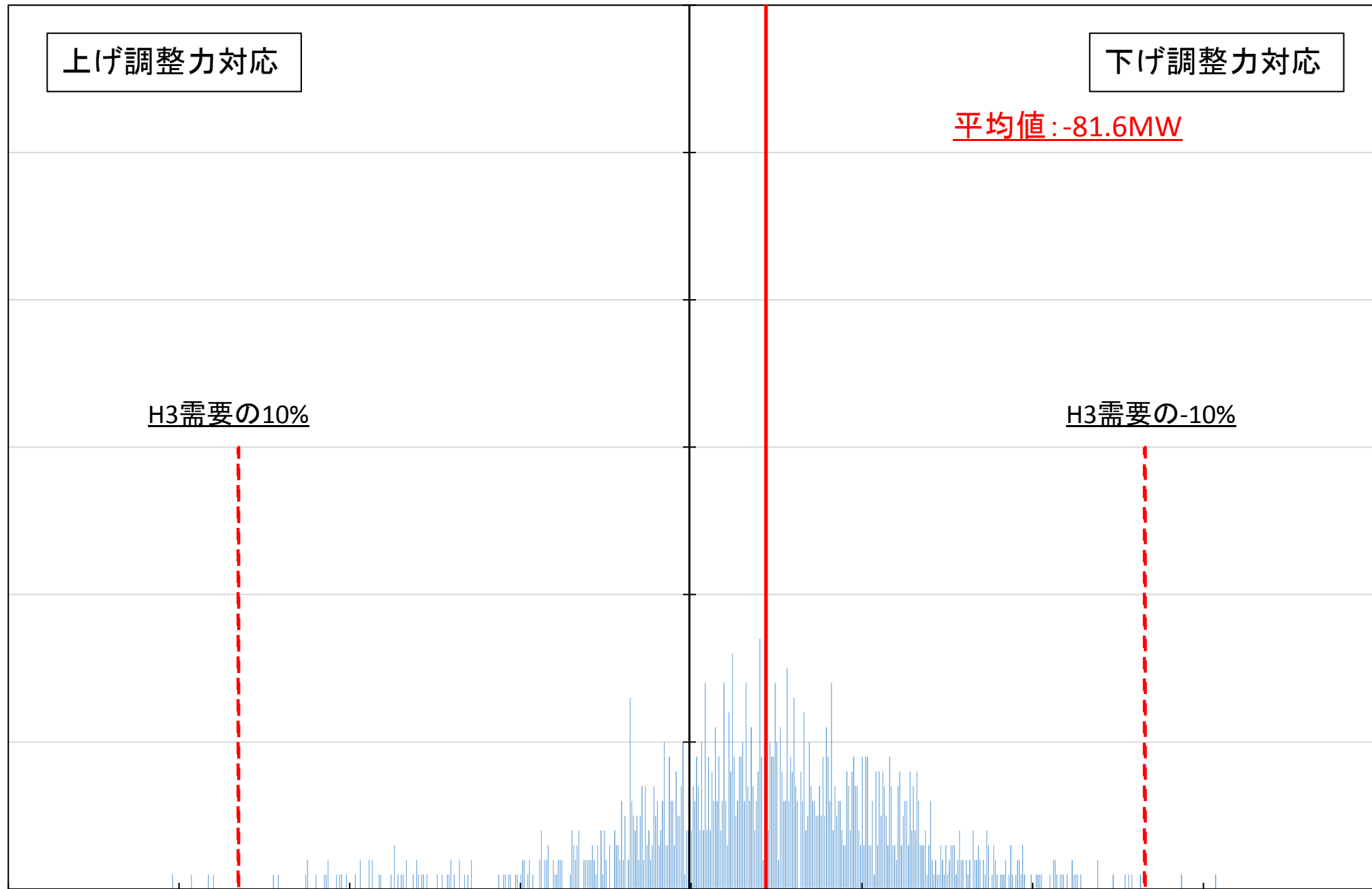
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567

予測誤差[MW]



2017年5月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-92.2MW

H3需要の10%

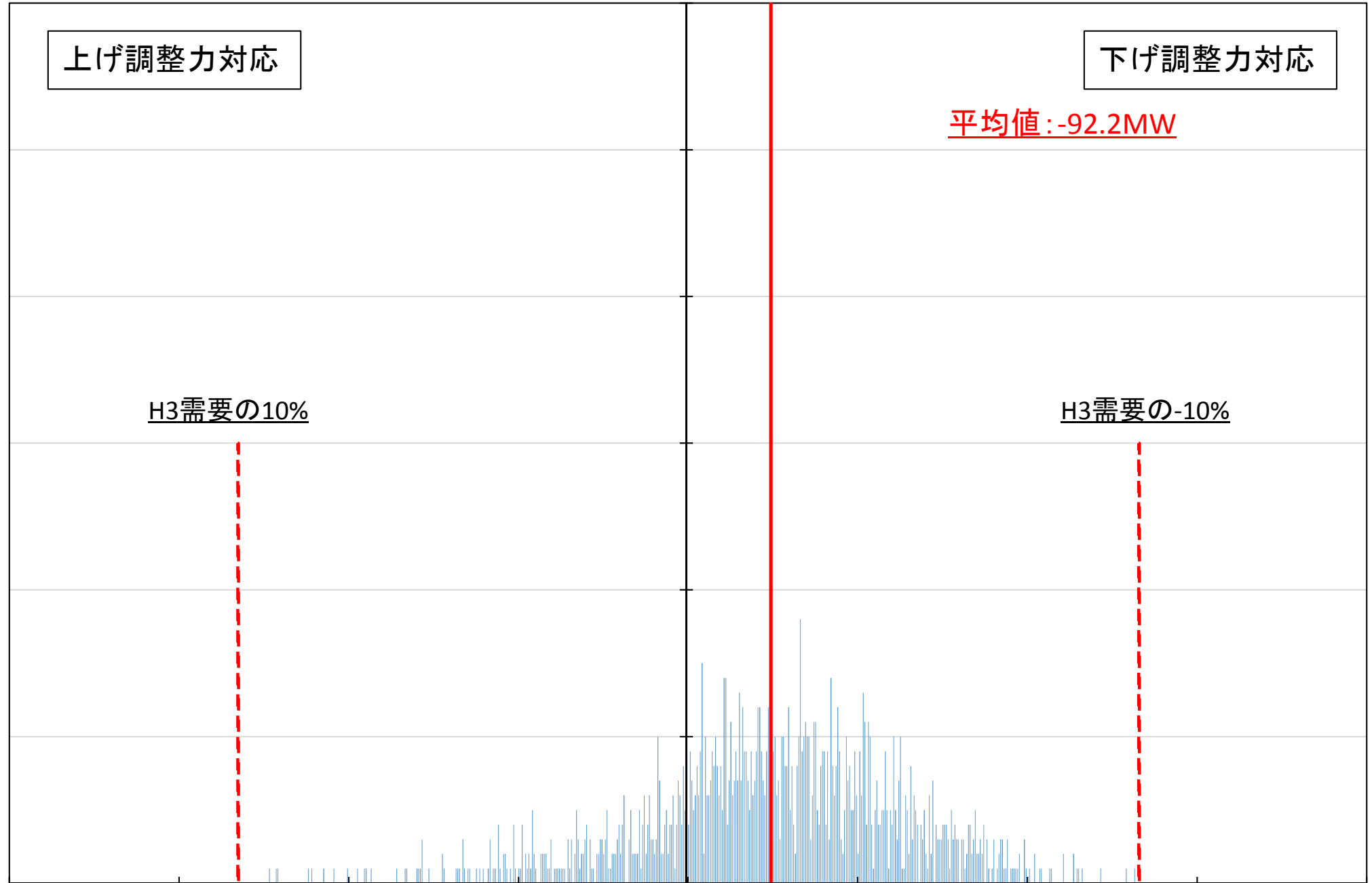
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567

予測誤差[MW]



2017年5月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: -43.0MW

H3需要の10%

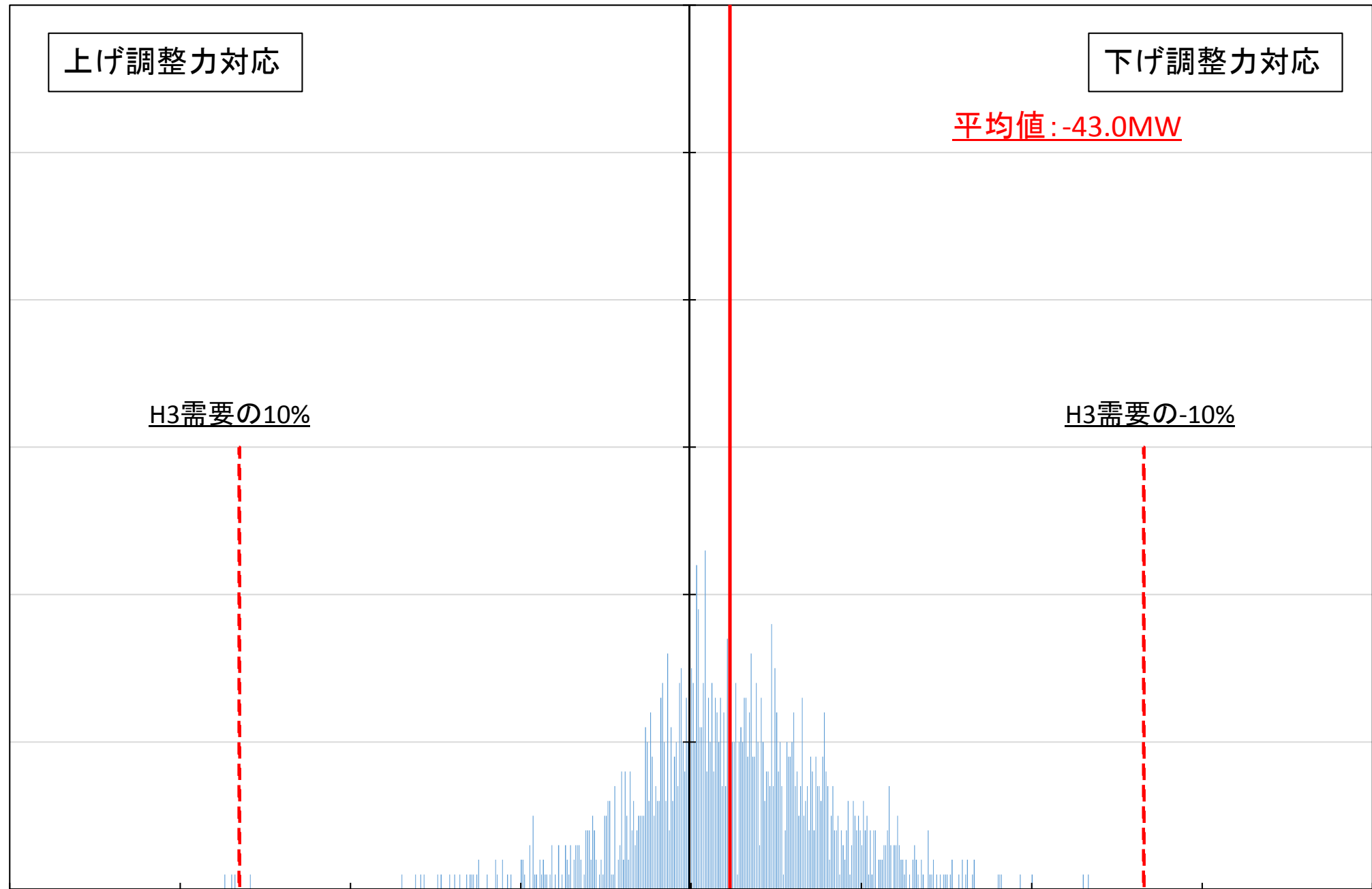
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567

予測誤差[MW]



2017年5月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-57.0MW

H3需要の10%

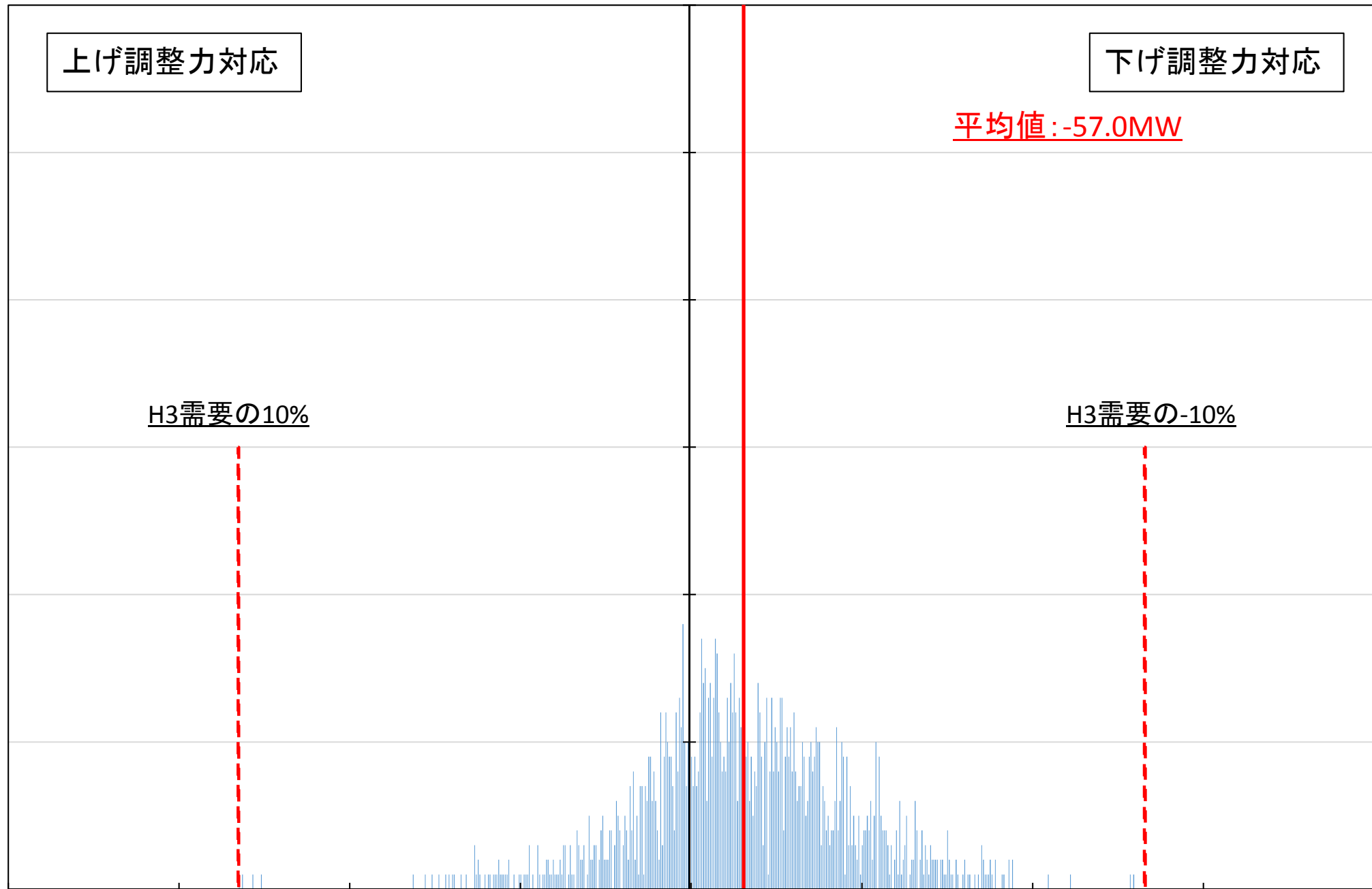
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567

予測誤差[MW]



2017年6月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-102.0MW

H3需要の10%

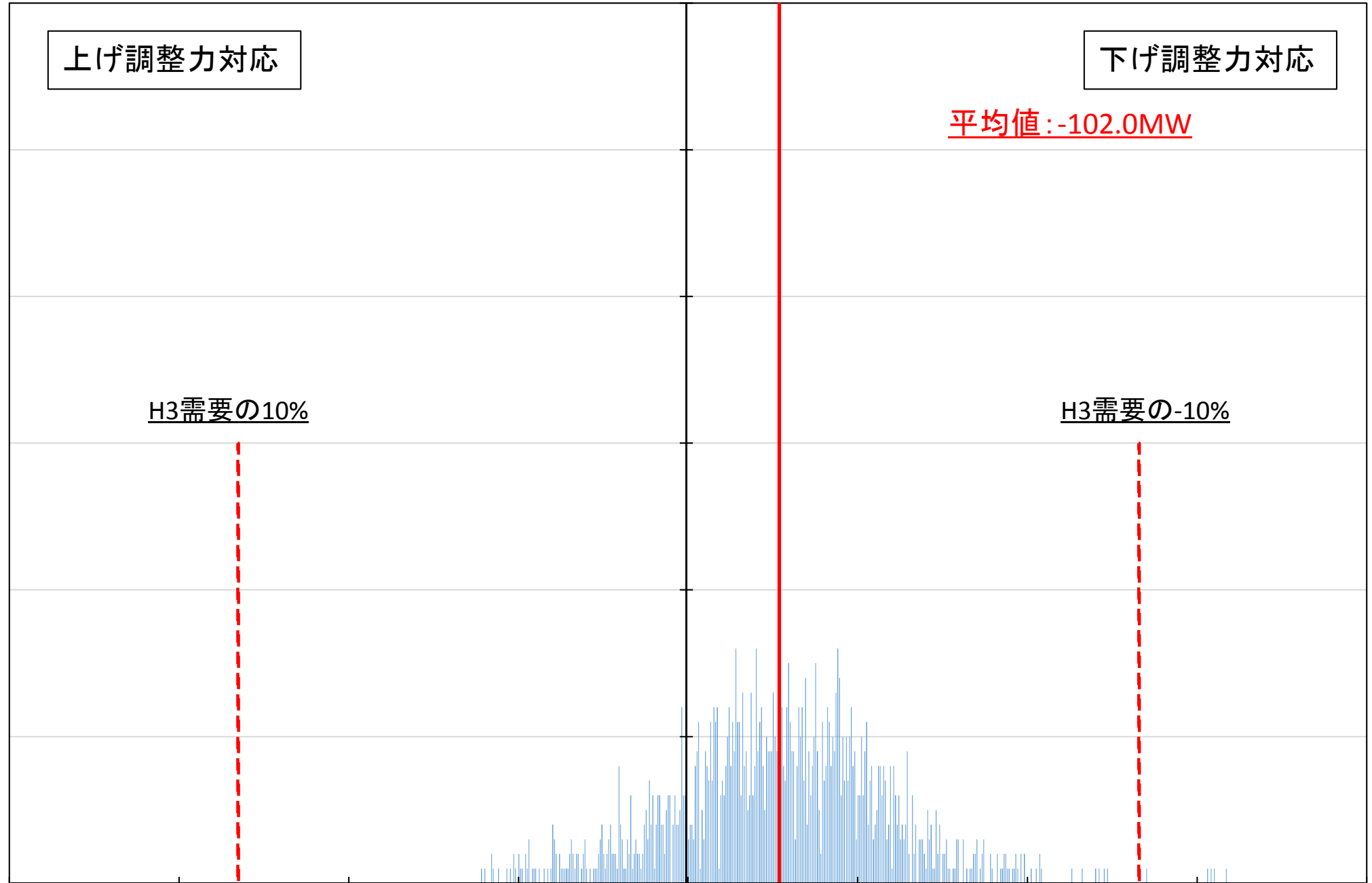
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567

予測誤差[MW]



2017年6月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-19.1MW

H3需要の10%

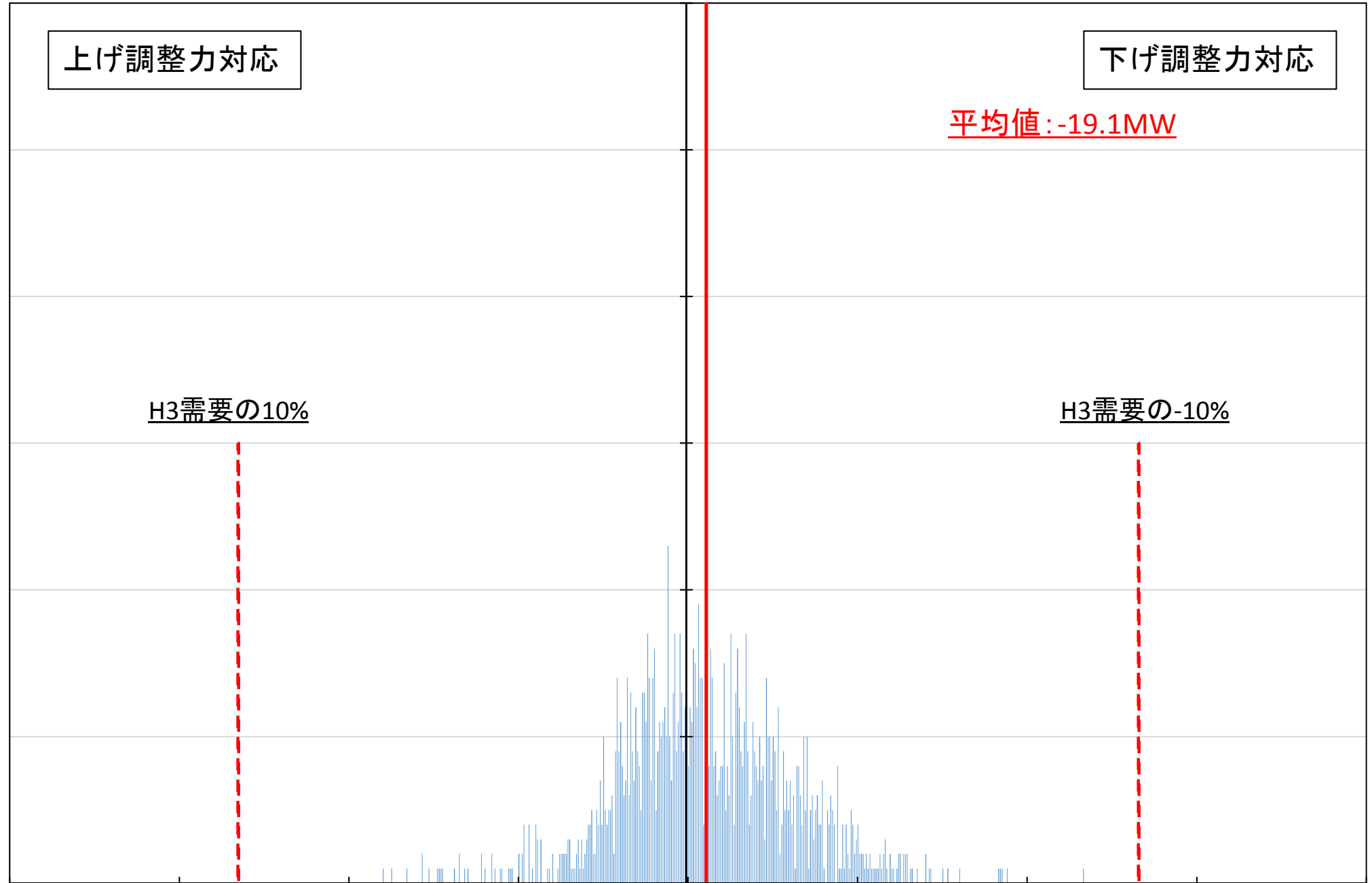
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567

予測誤差[MW]



2017年6月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-57.6MW

H3需要の10%

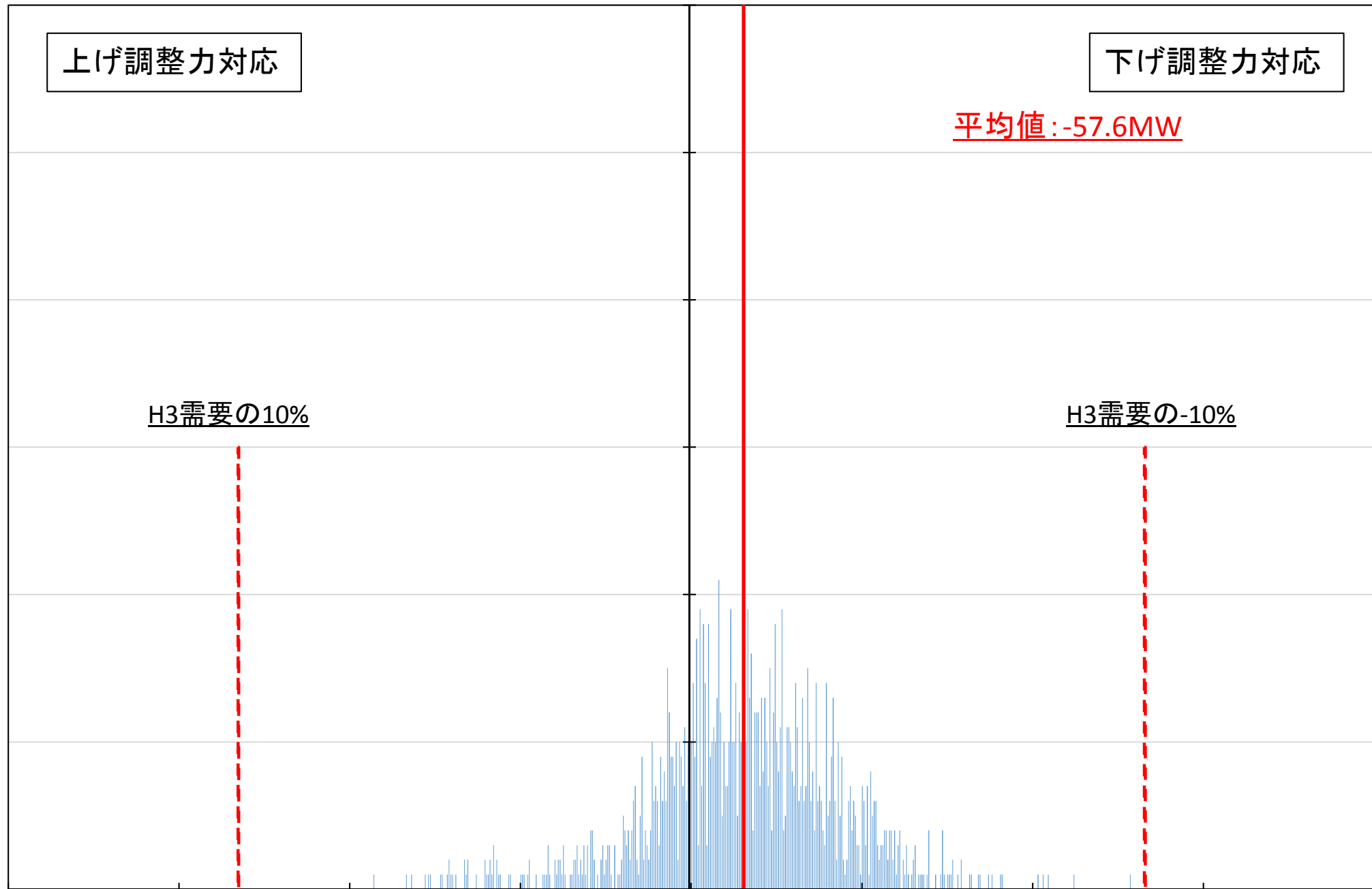
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

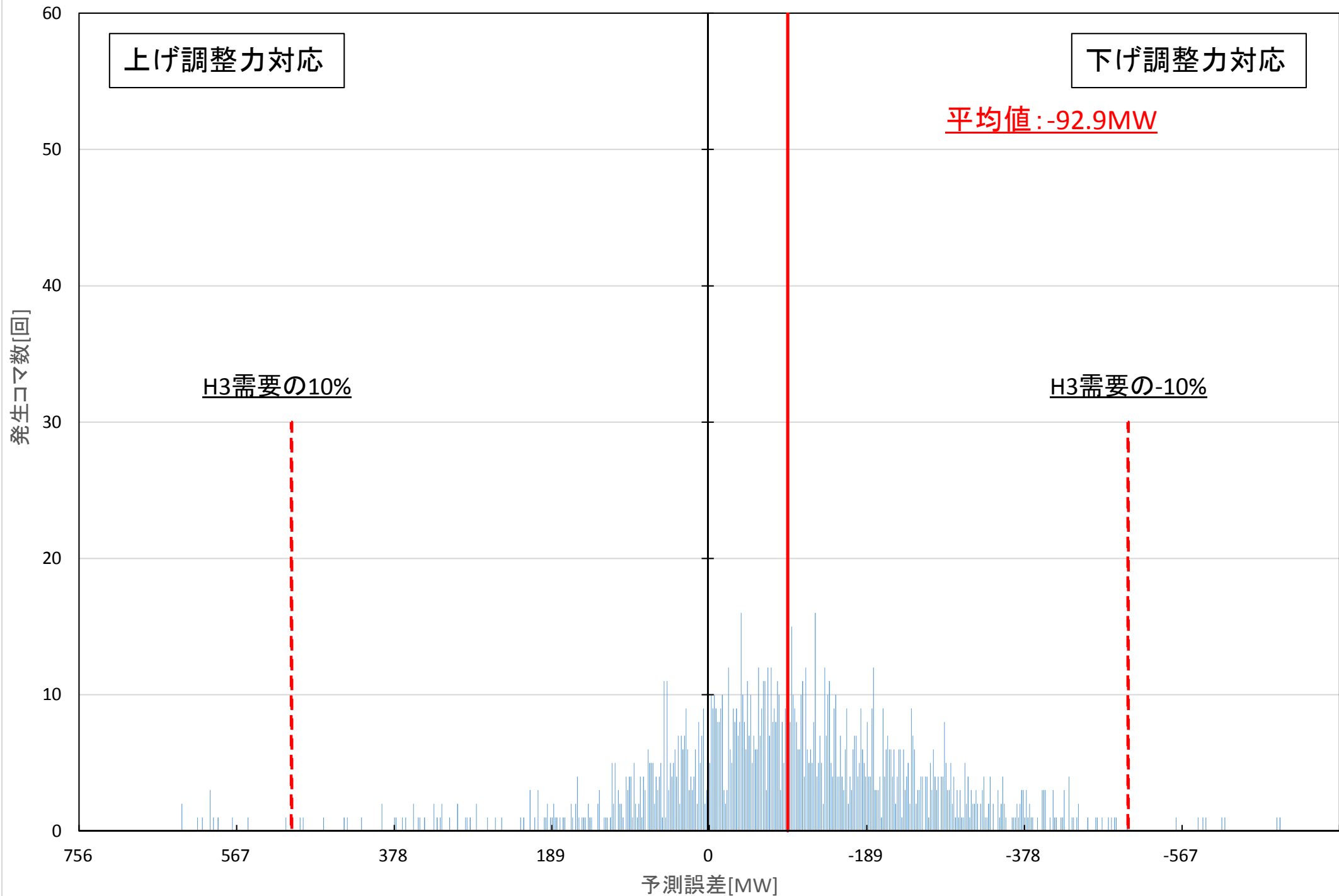
756 567 378 189 0 -189 -378 -567

予測誤差[MW]



2017年7月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)





2017年7月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-58.8MW

H3需要の10%

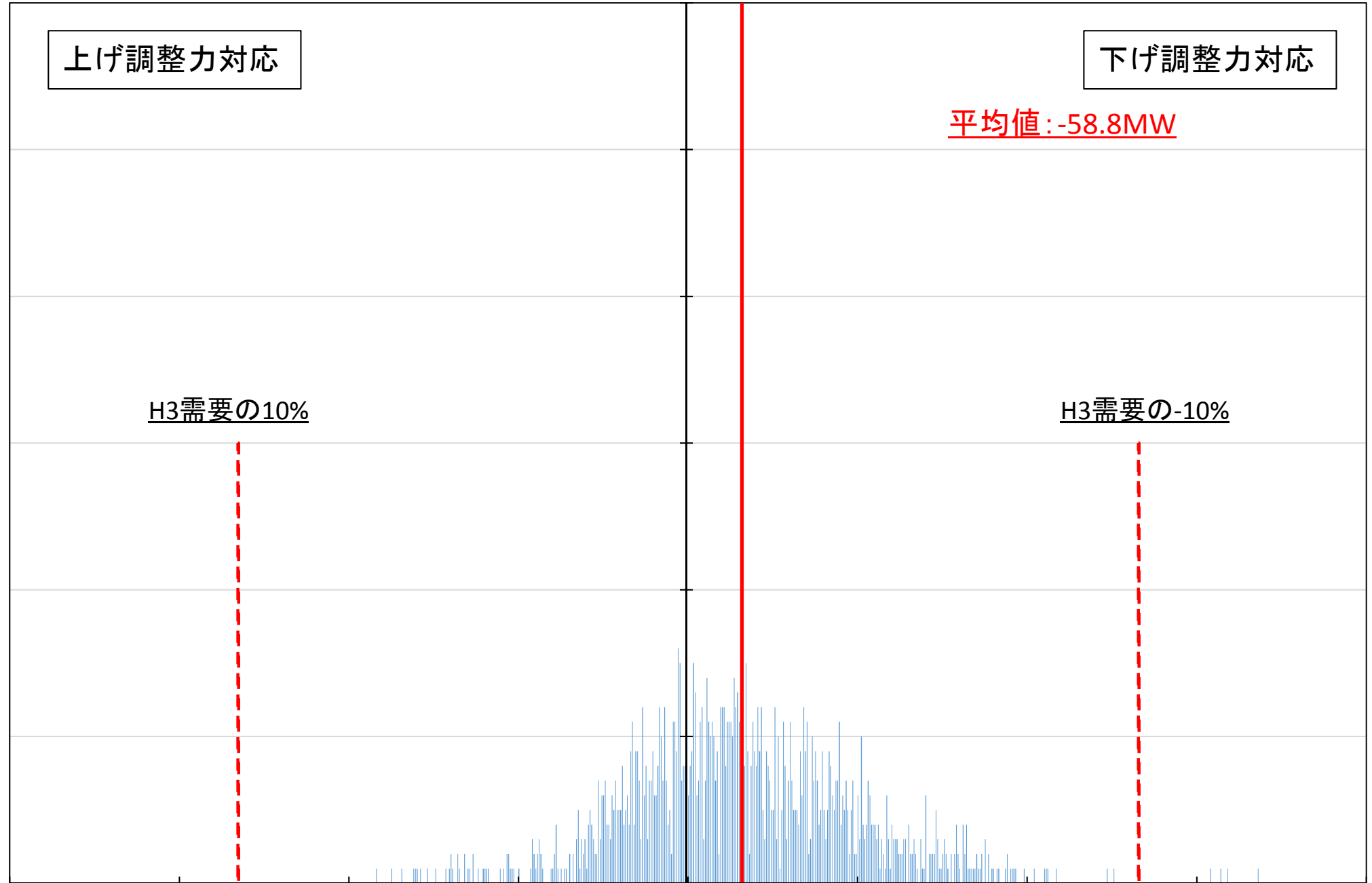
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567

予測誤差[MW]



2017年7月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度（一般送配電事業者の前日計画）

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-86.7MW

H3需要の10%

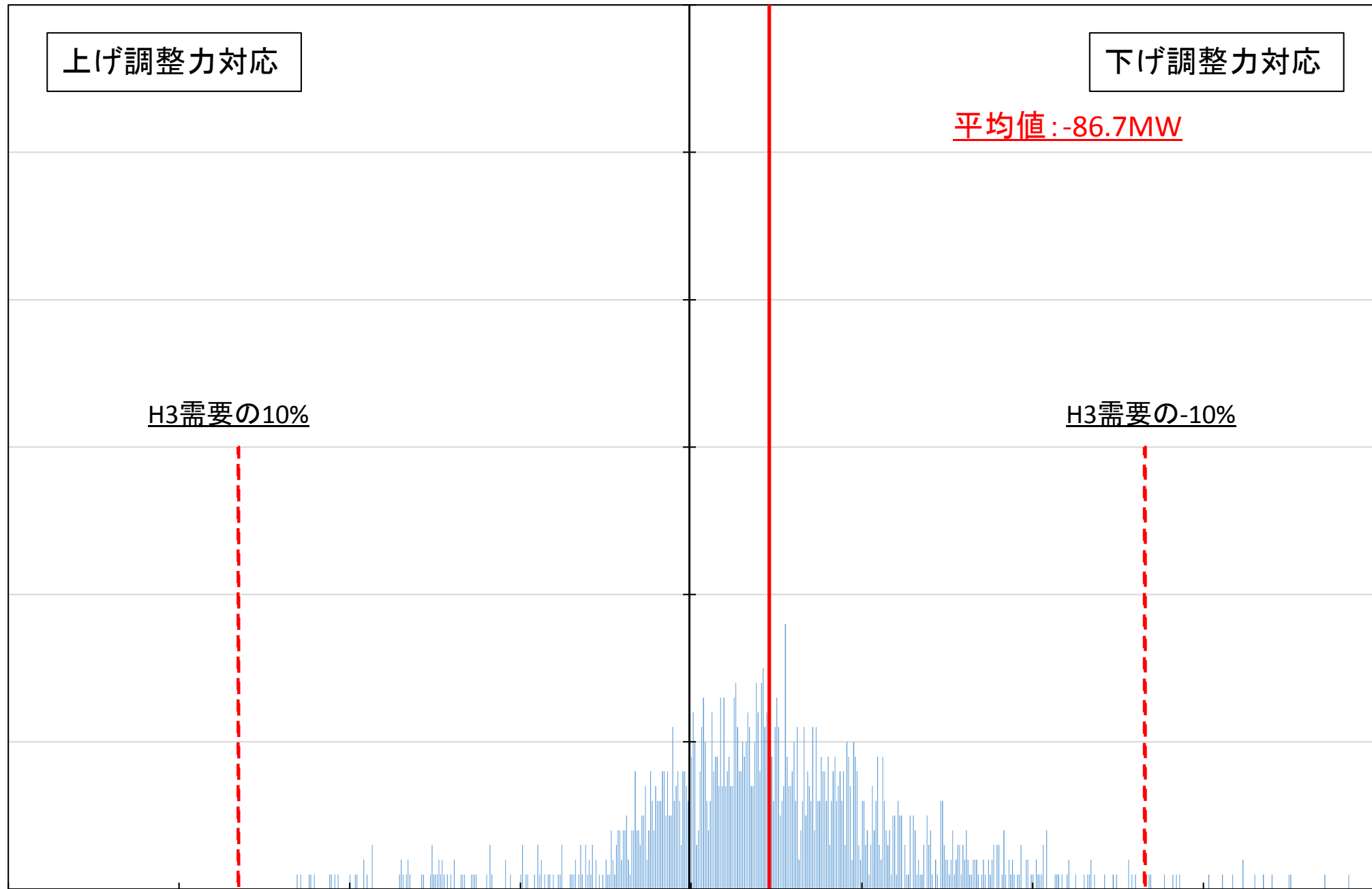
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567

予測誤差[MW]



2017年8月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-135.4MW

H3需要の10%

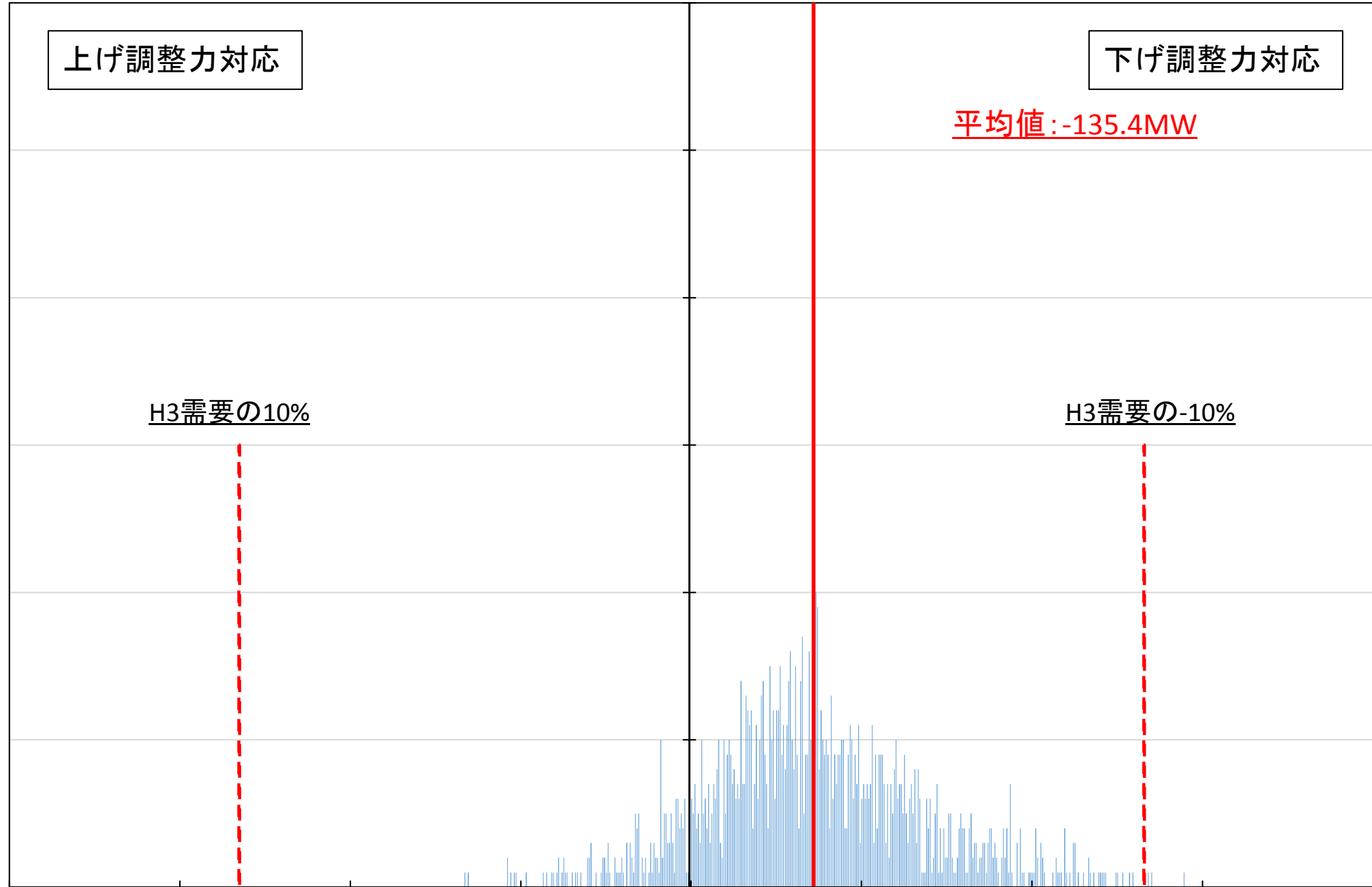
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567

予測誤差[MW]



2017年8月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-75.4MW

H3需要の10%

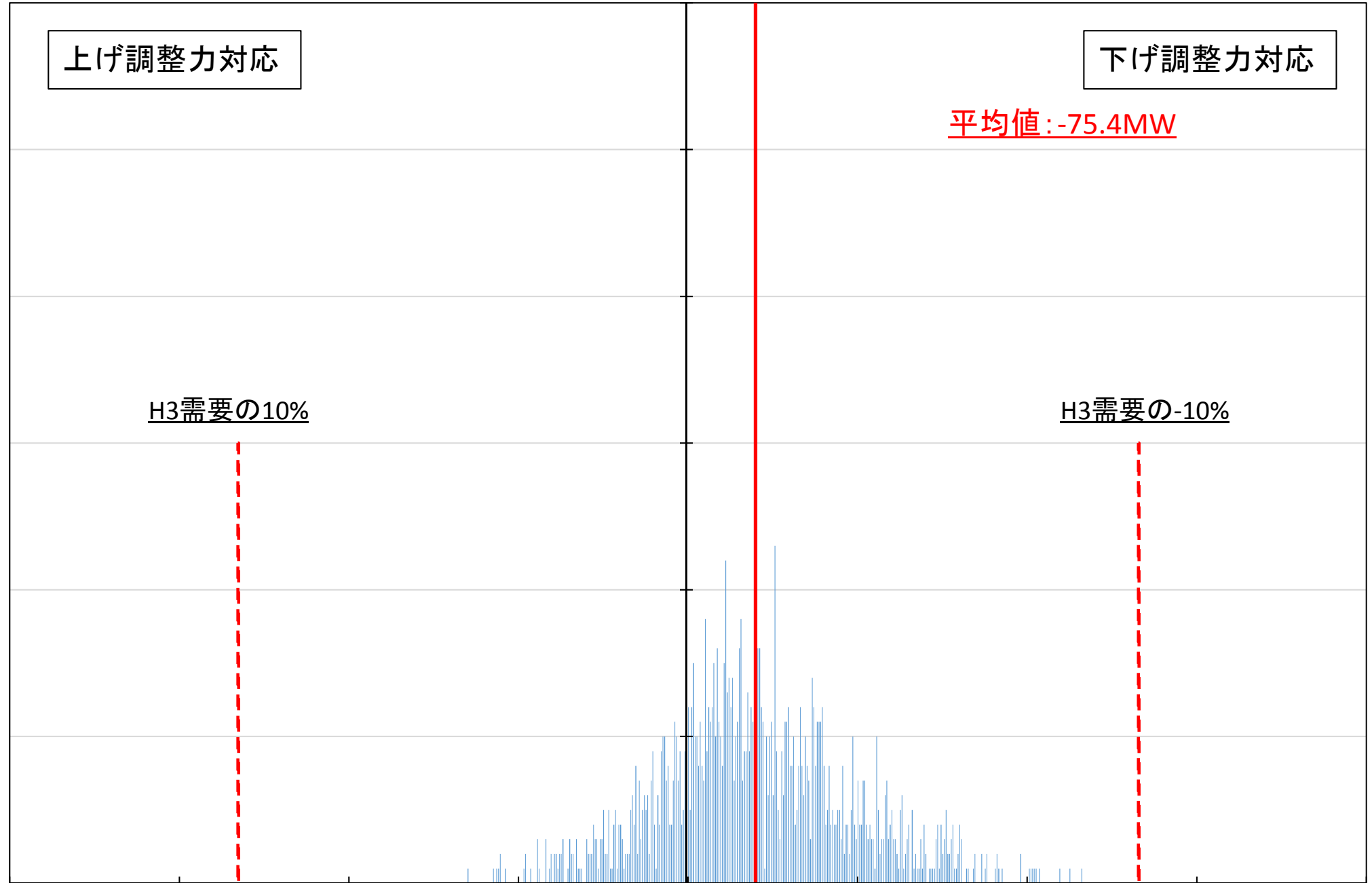
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567

予測誤差[MW]



2017年8月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-3.8MW

H3需要の10%

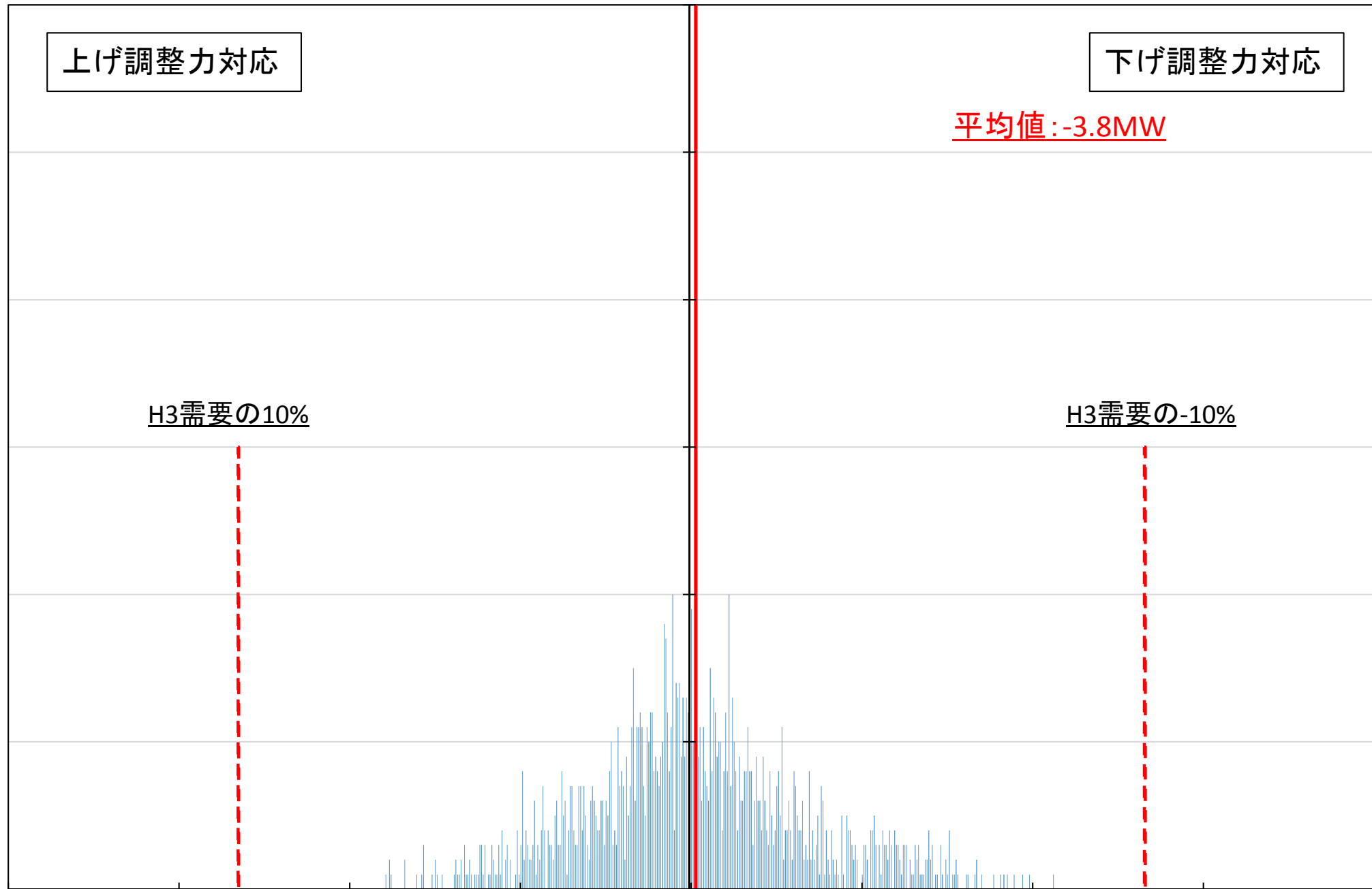
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

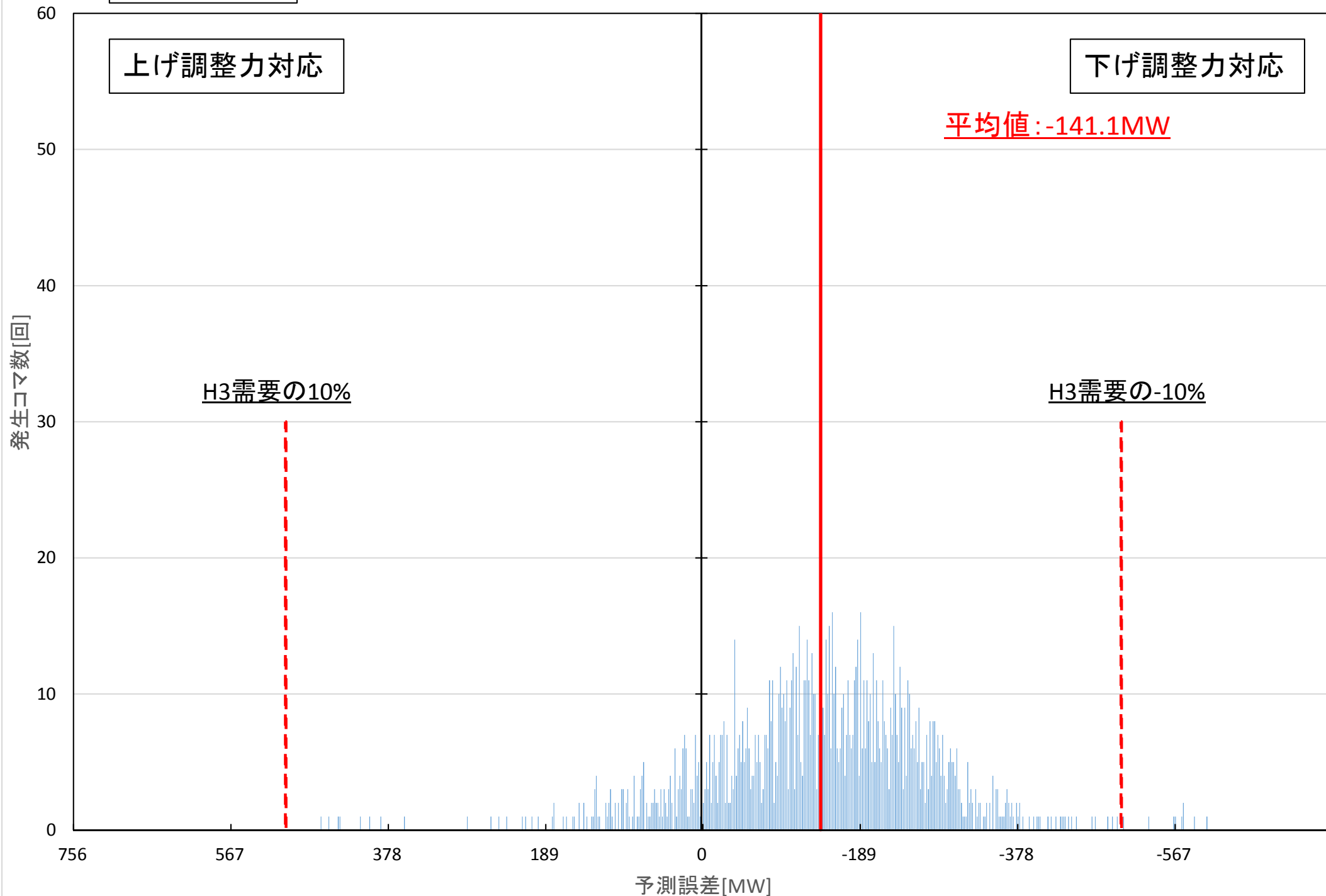
756 567 378 189 0 -189 -378 -567

予測誤差[MW]



2017年9月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)



2017年9月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

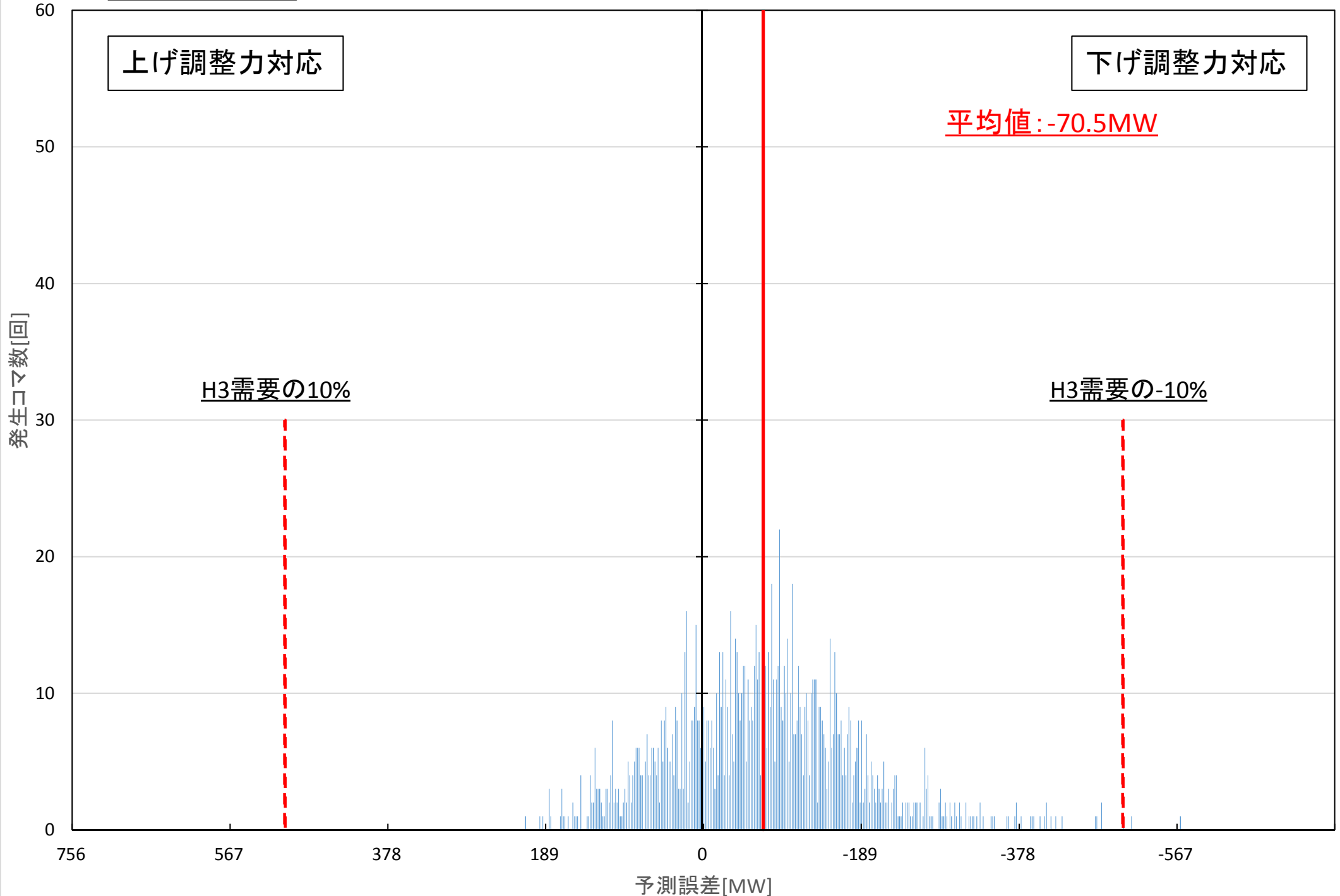
上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-70.5MW

H3需要の10%

H3需要の-10%



2017年9月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: 33.5MW

H3需要の10%

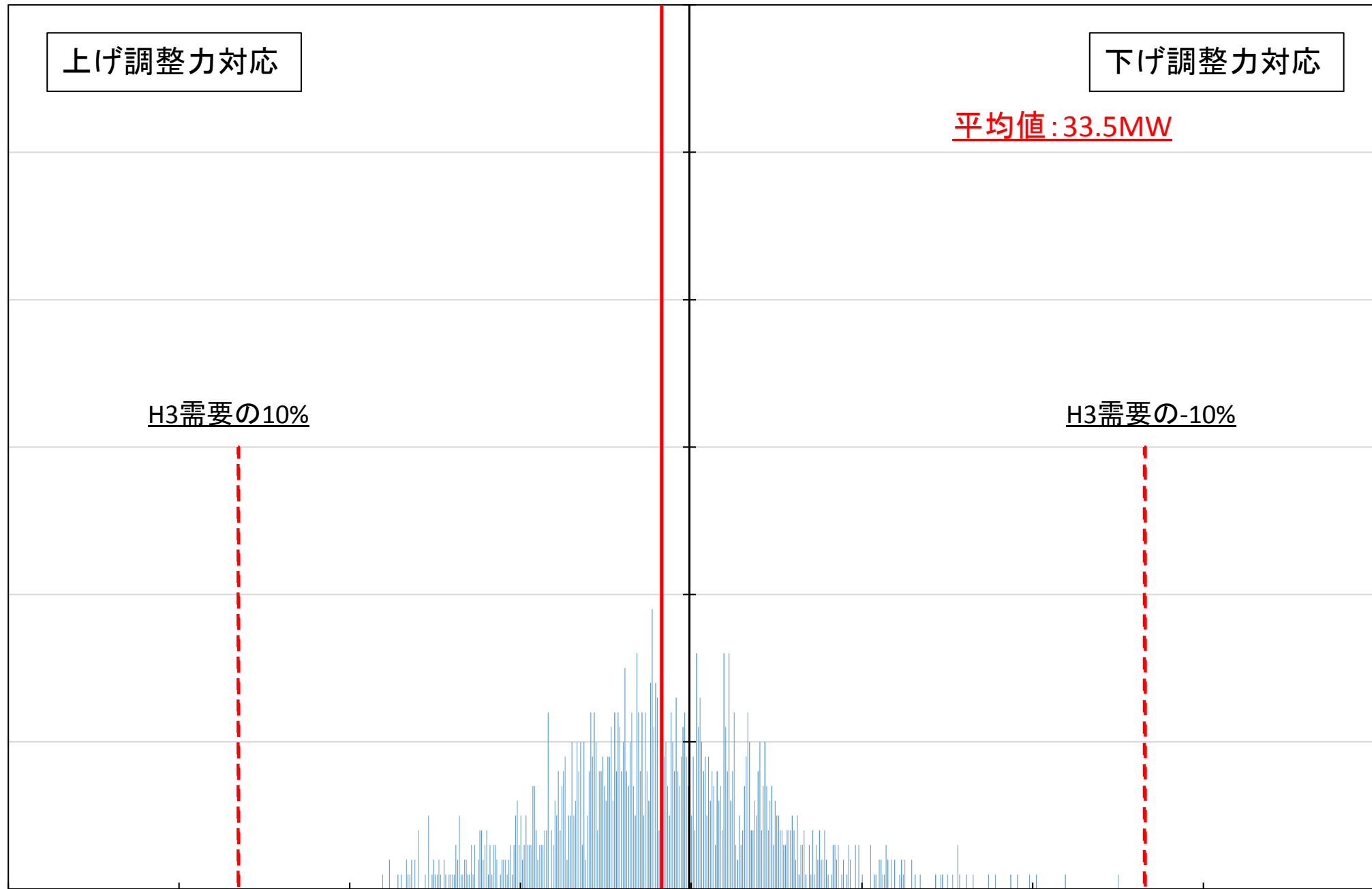
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567

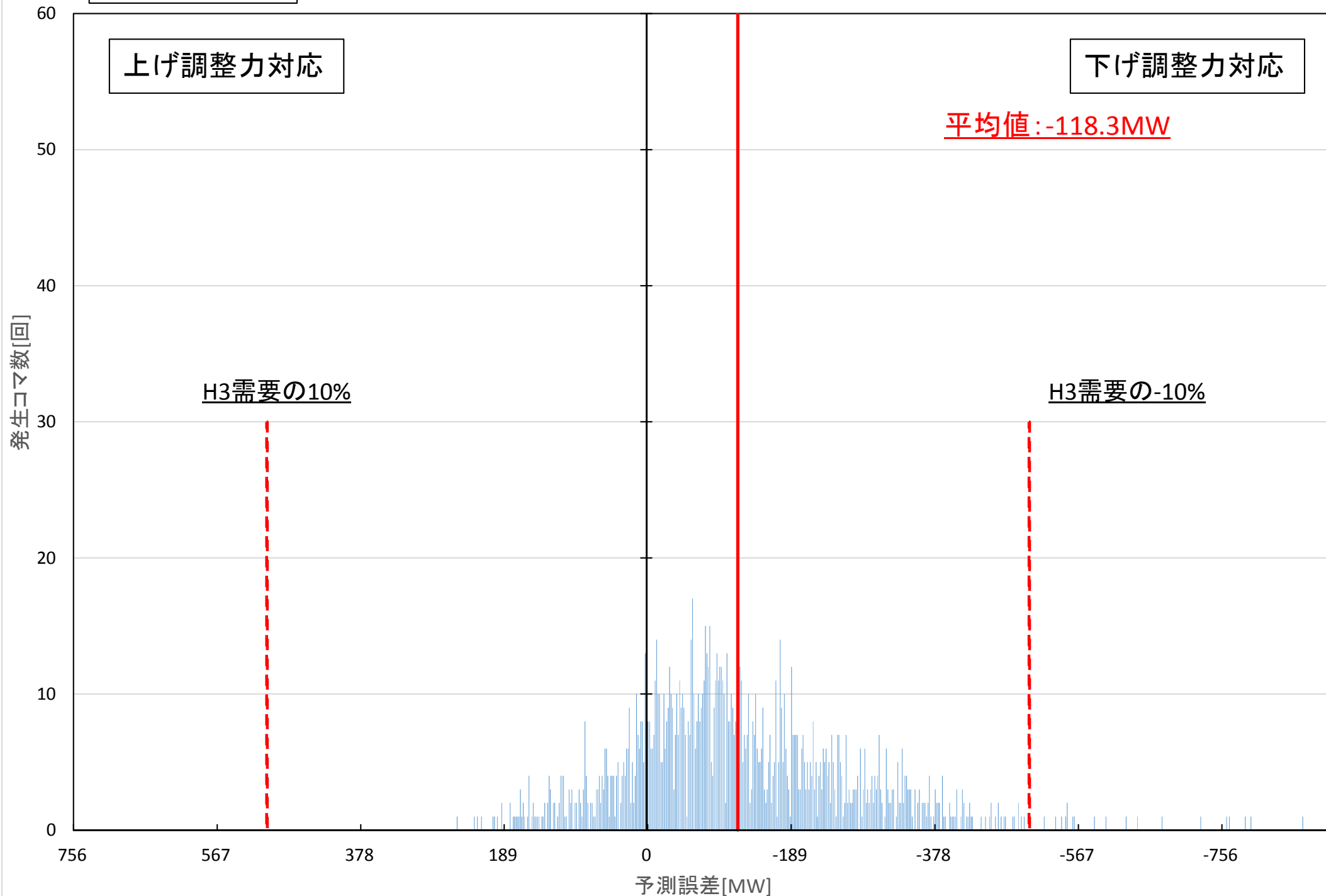
予測誤差[MW]





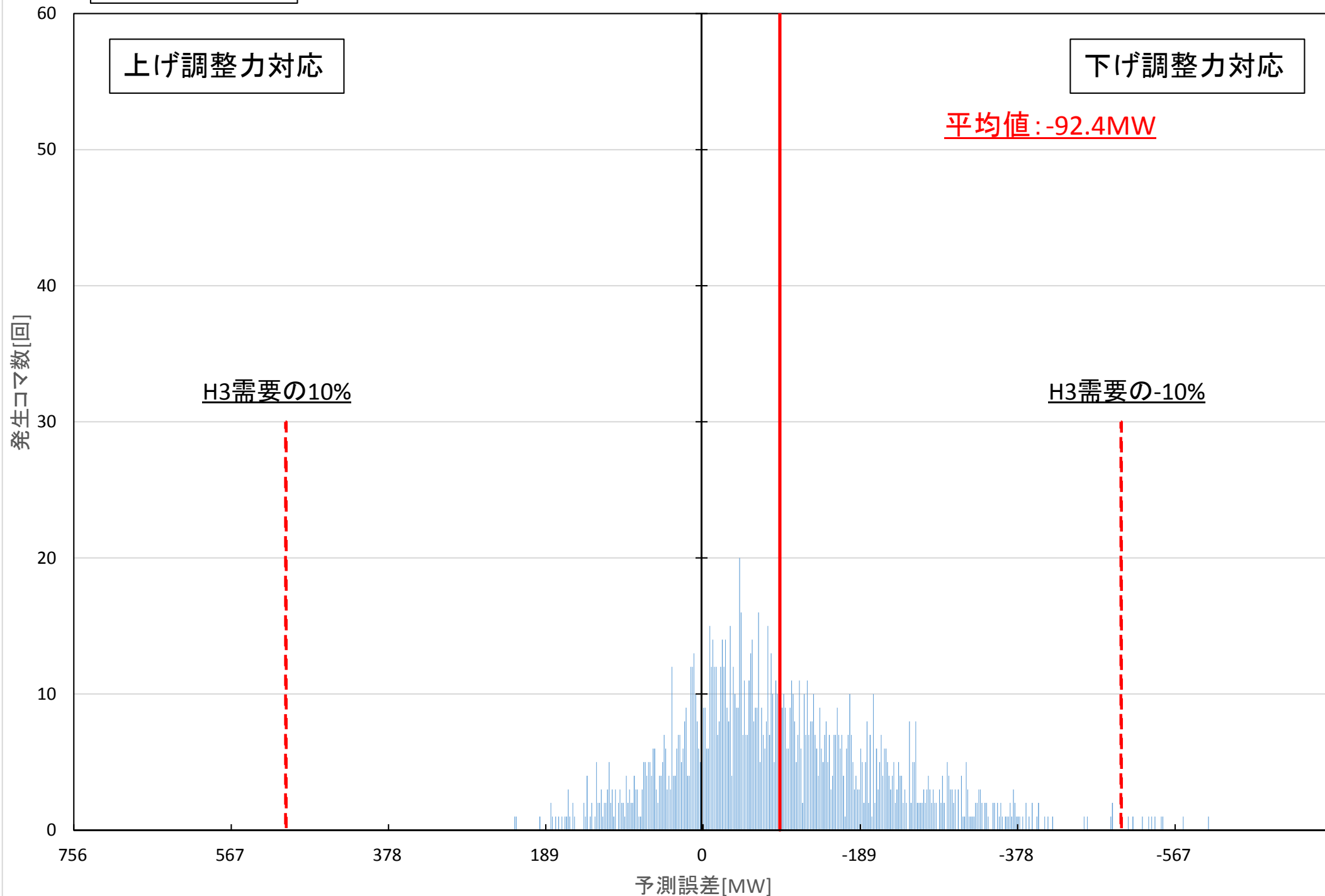
2017年10月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)



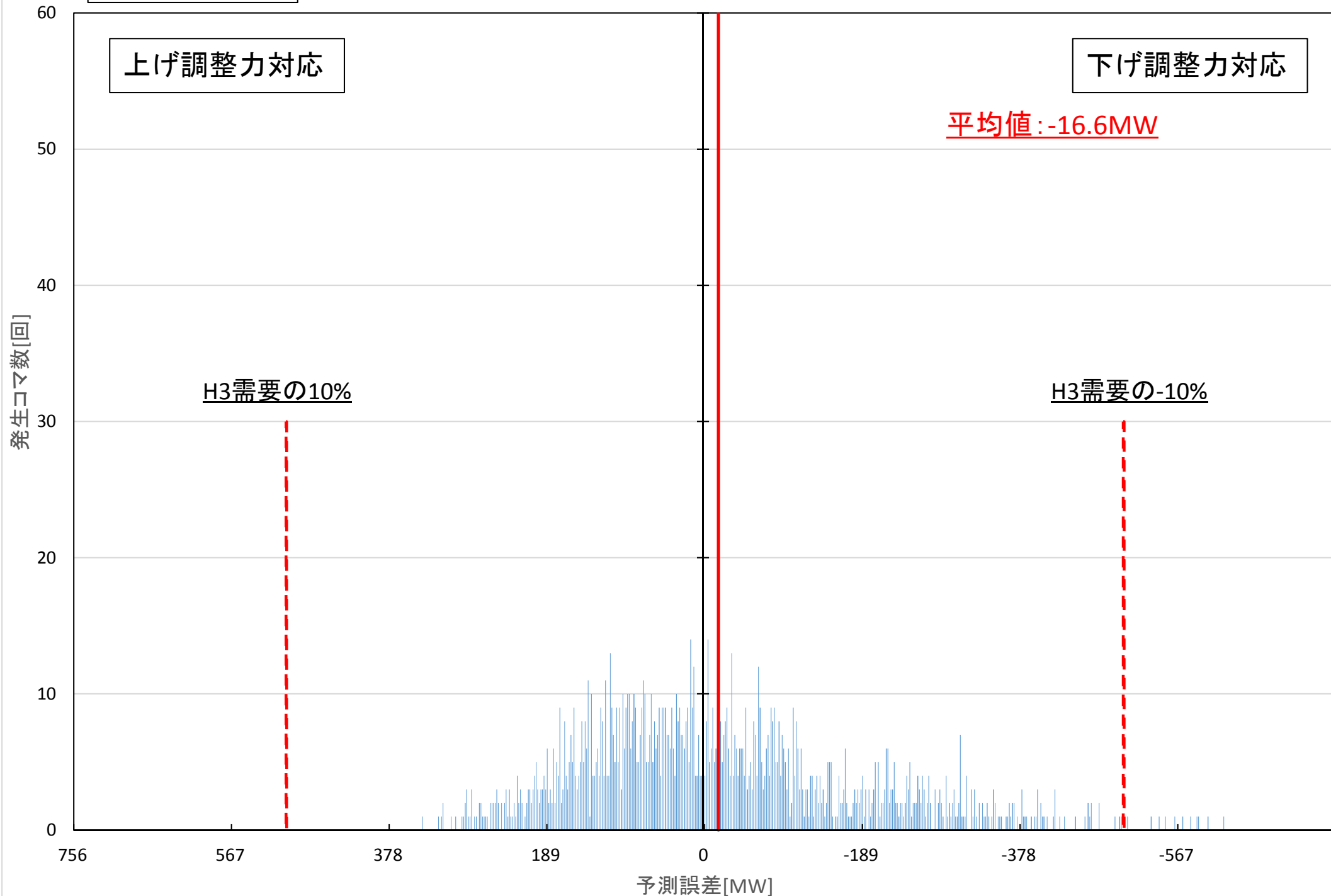
2017年10月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)



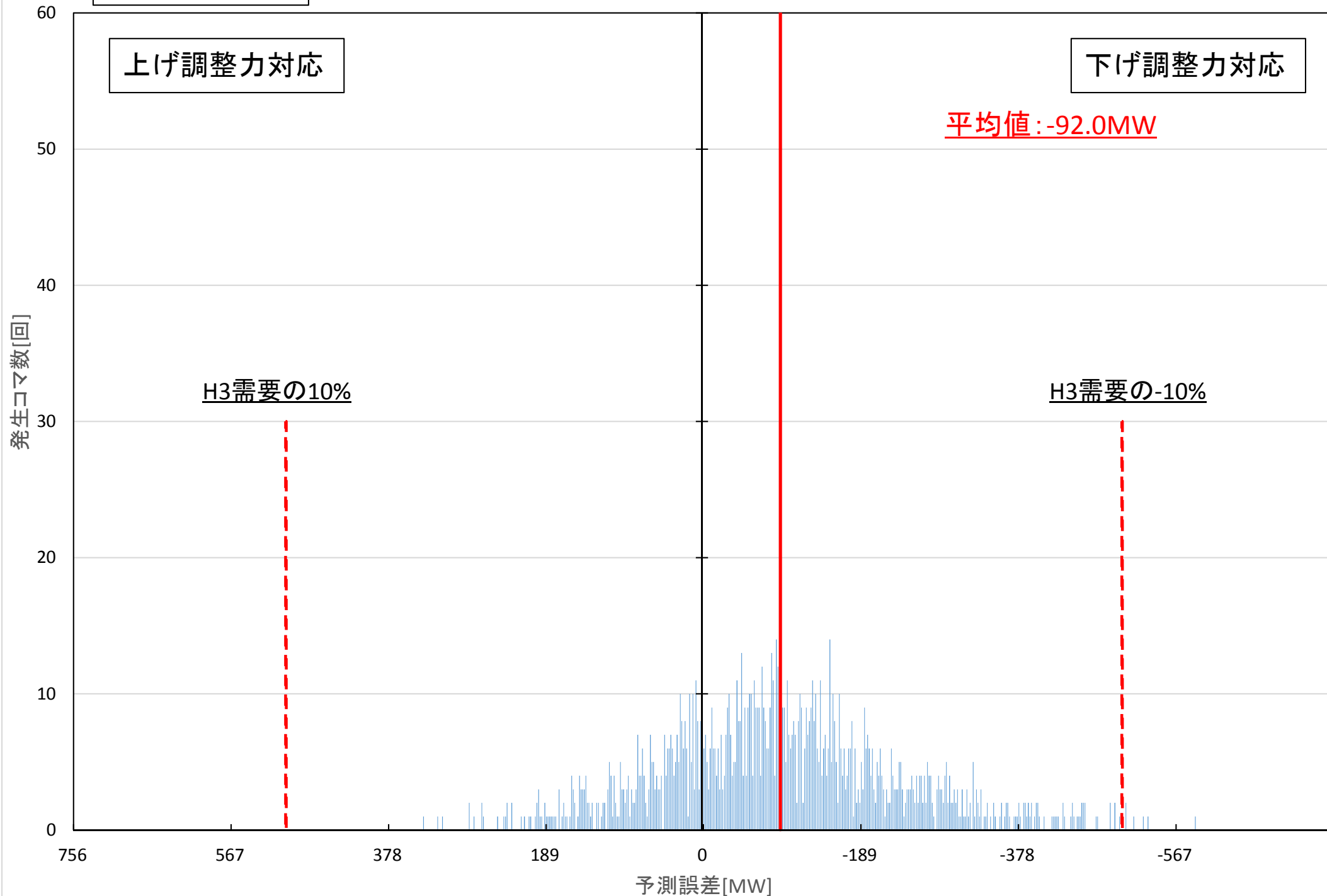
2017年10月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)



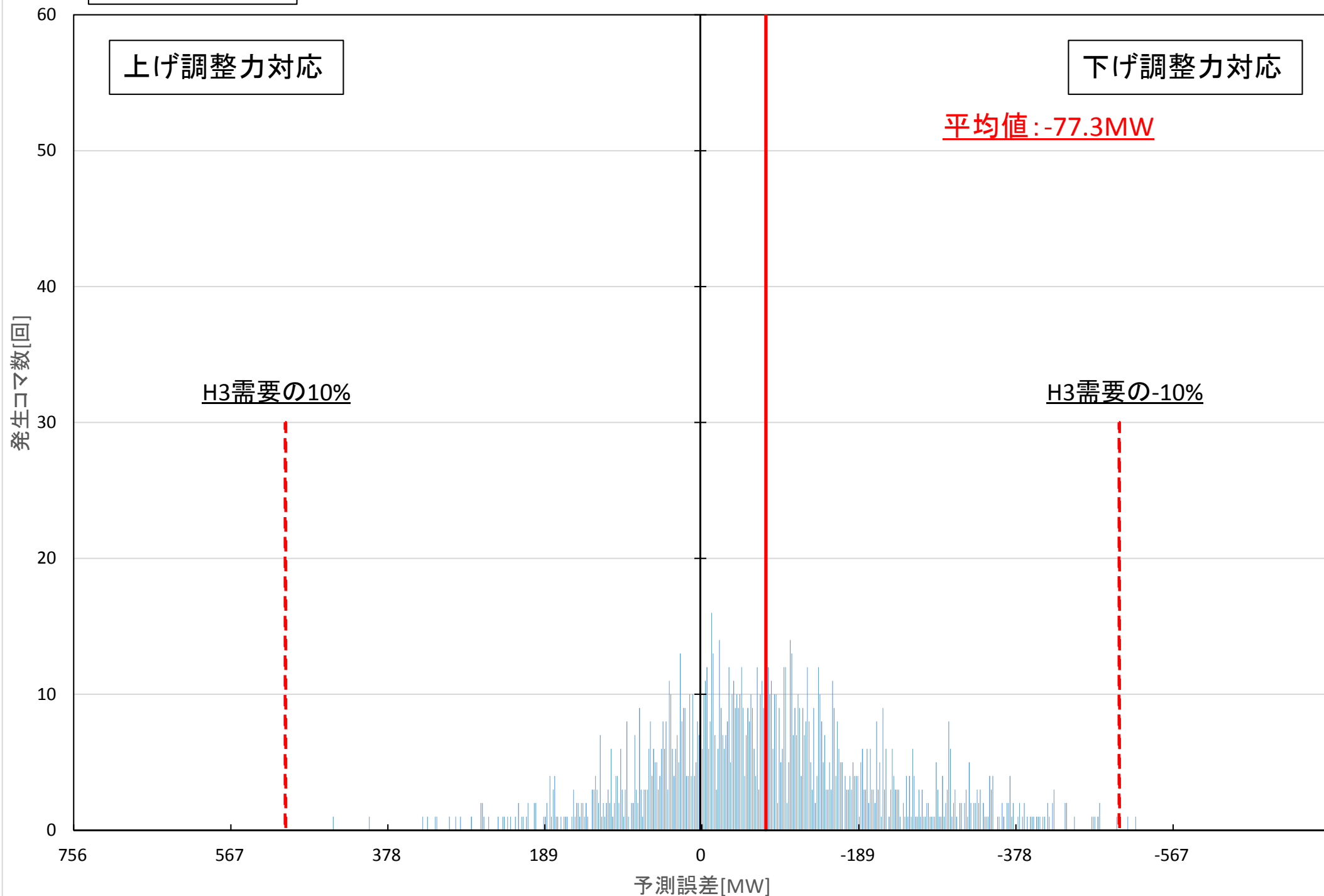
2017年11月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)



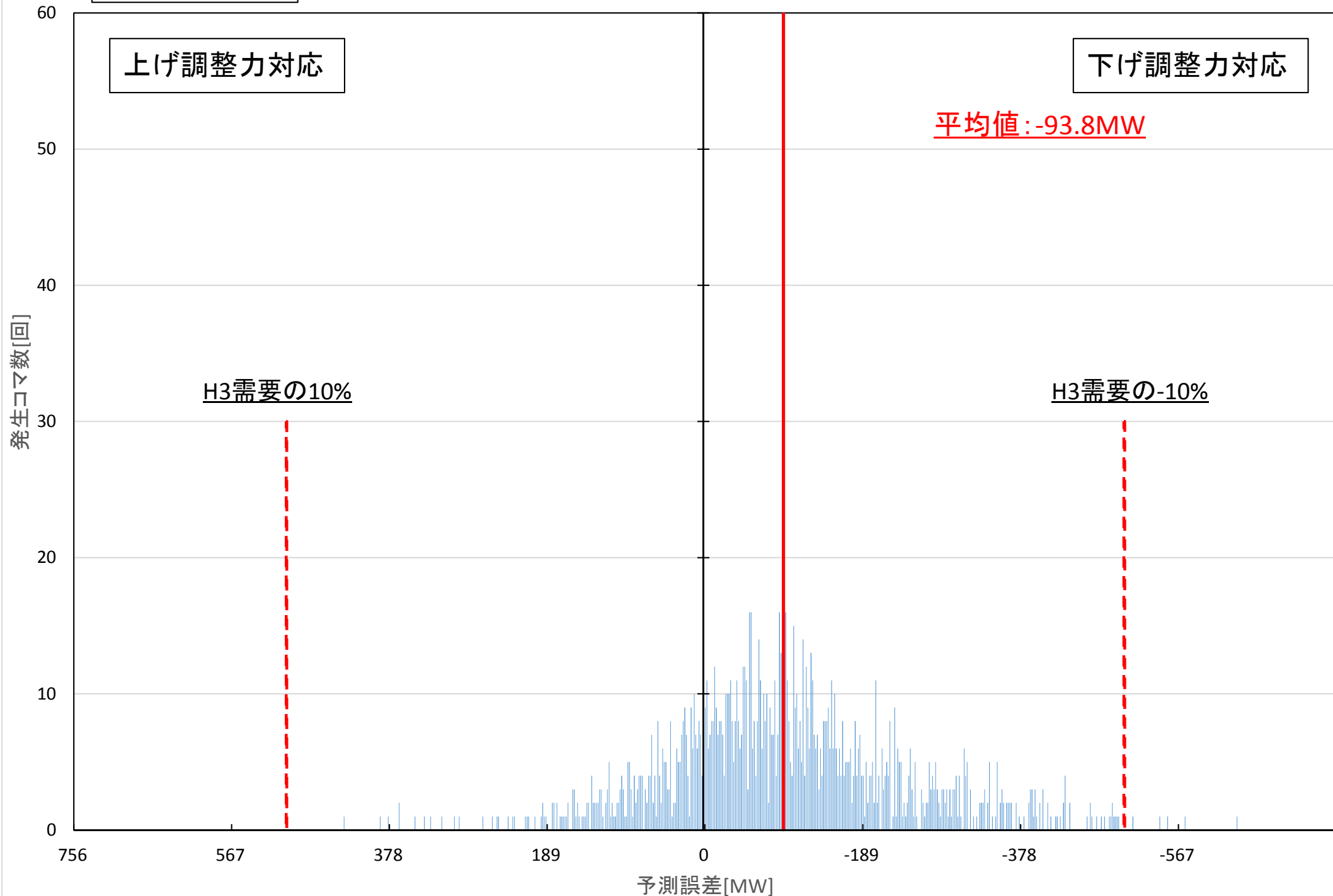
2017年11月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)



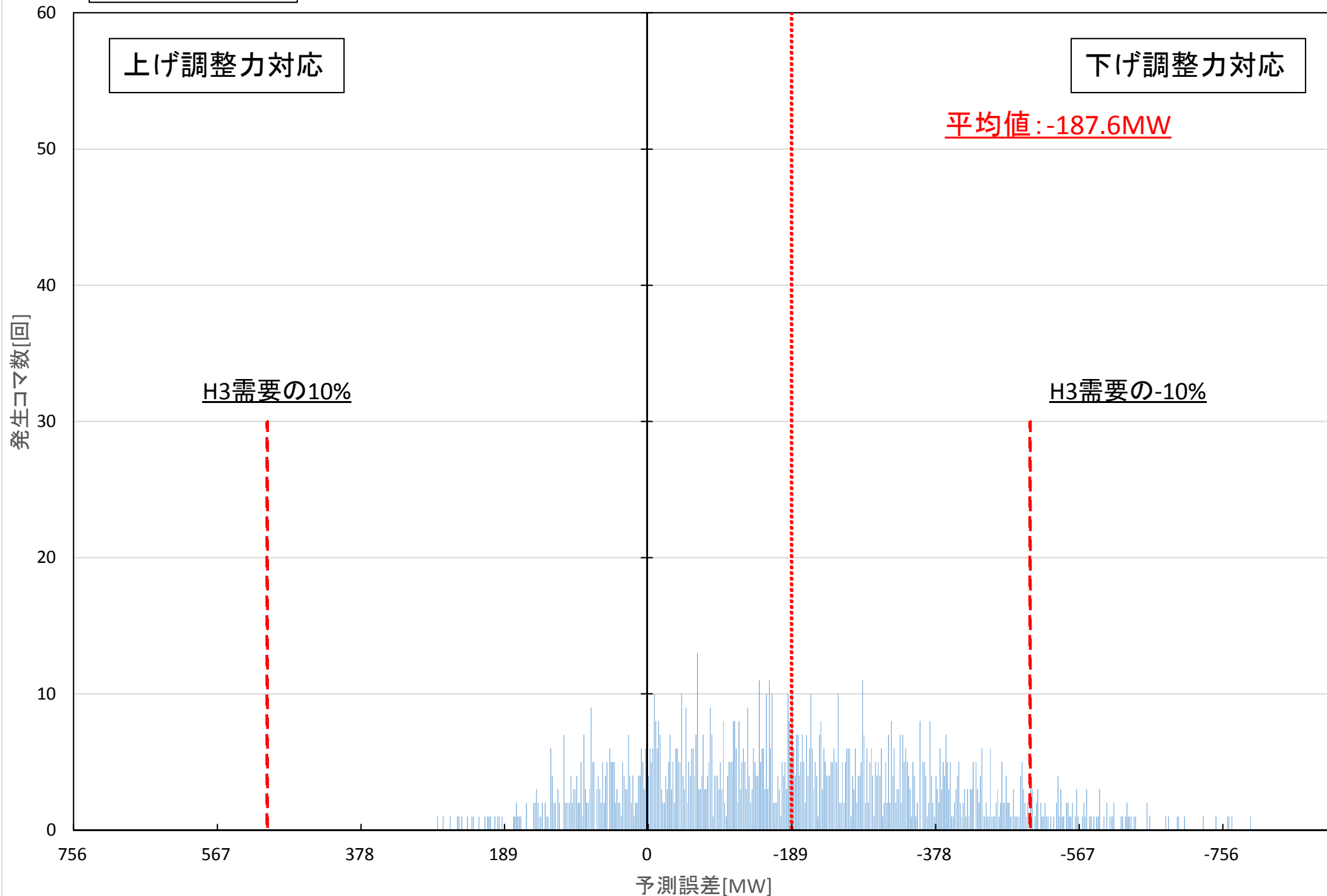
2017年11月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)



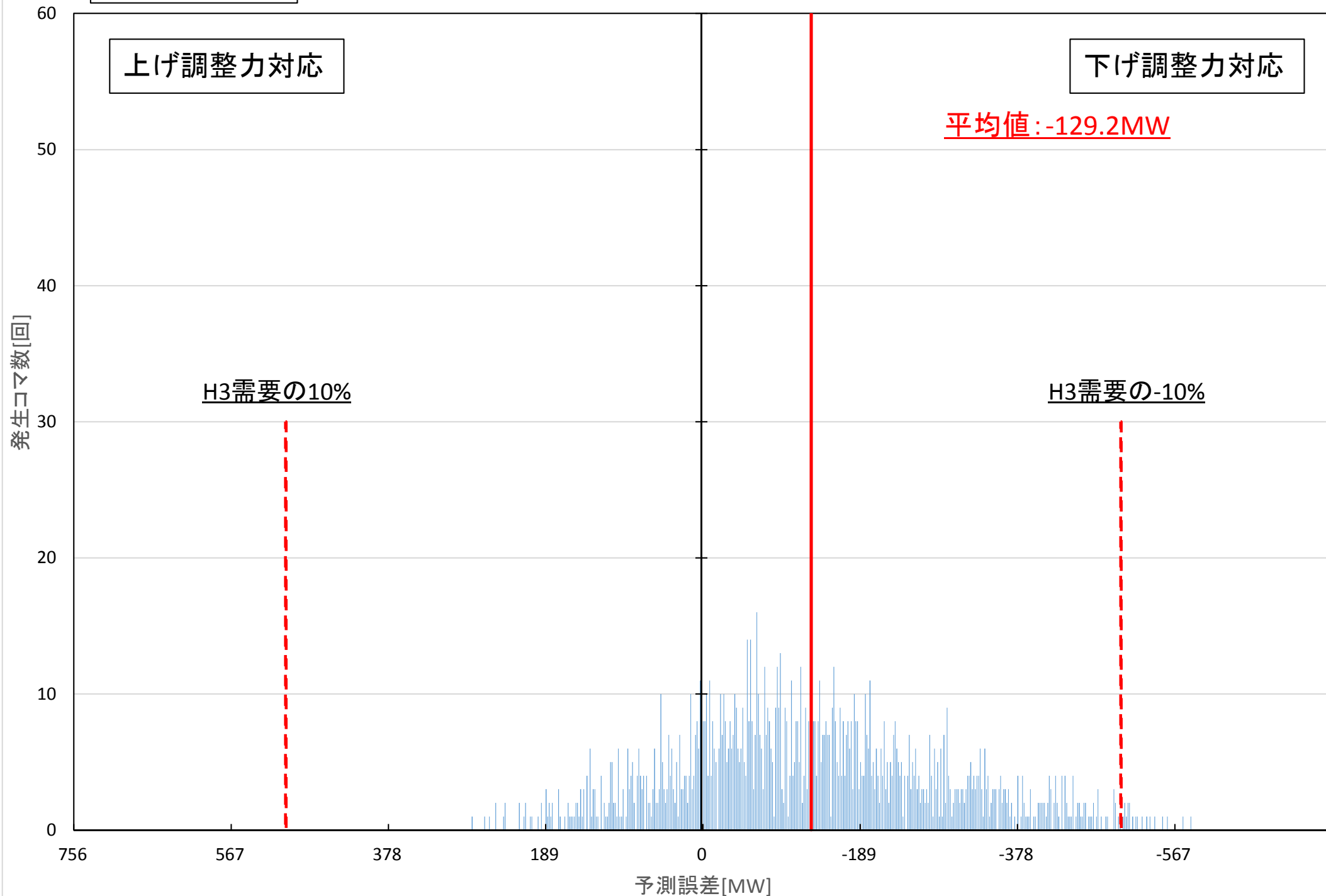
2017年12月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)



2017年12月

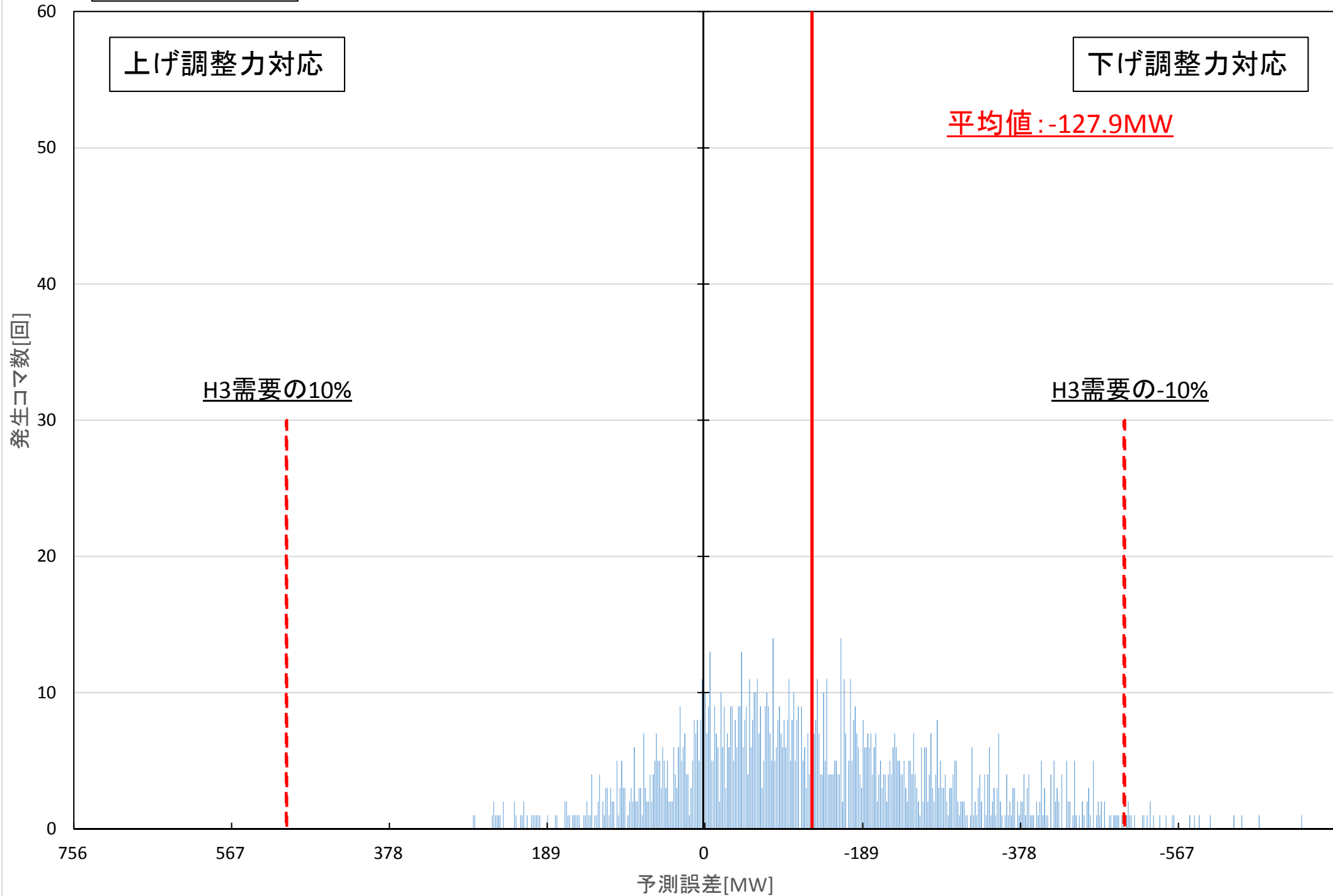
【北海道】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)





2017年12月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度（一般送配電事業者の前日計画）



2018年1月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-110.7MW

H3需要の10%

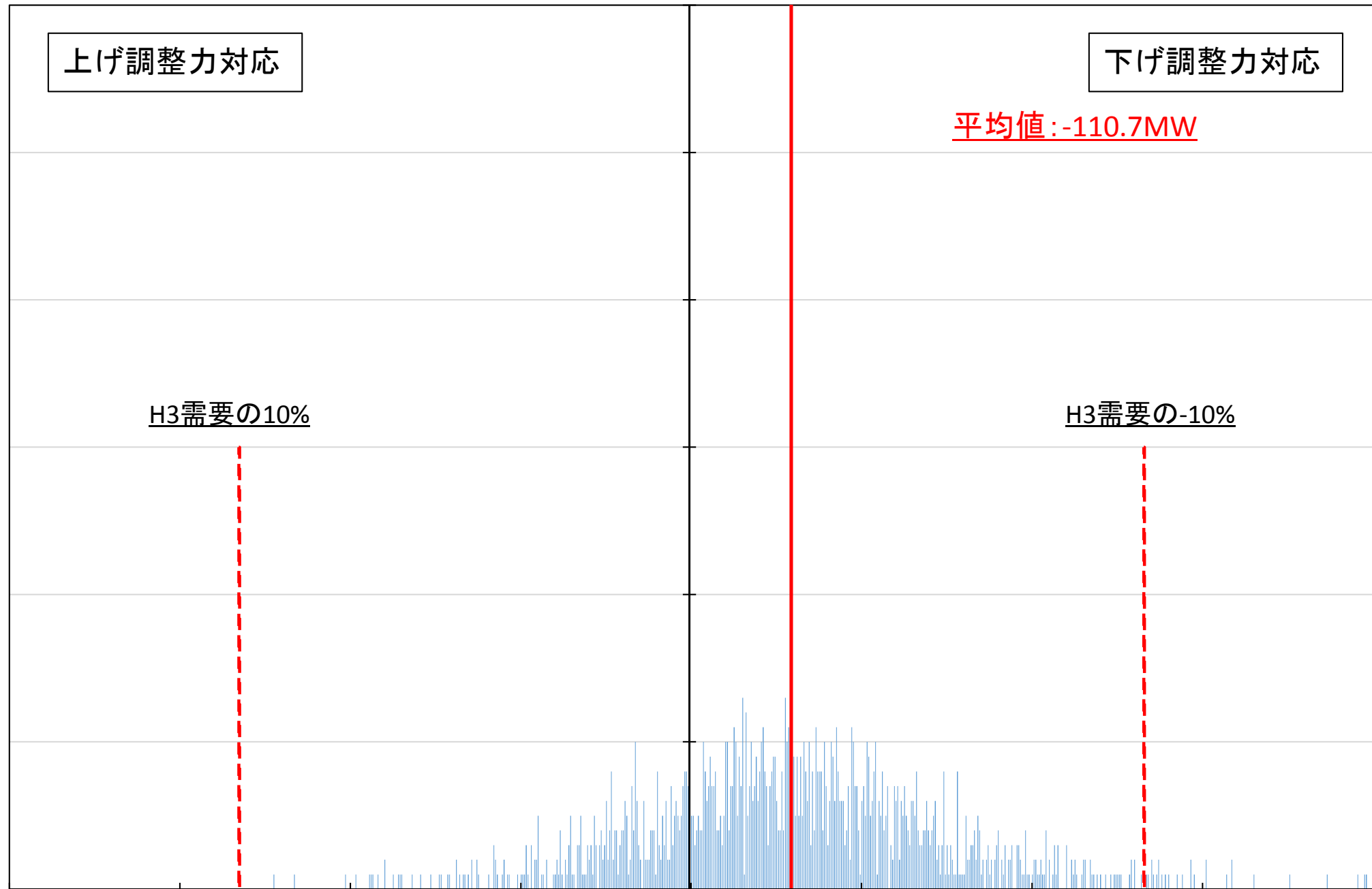
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567

予測誤差[MW]



2018年1月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

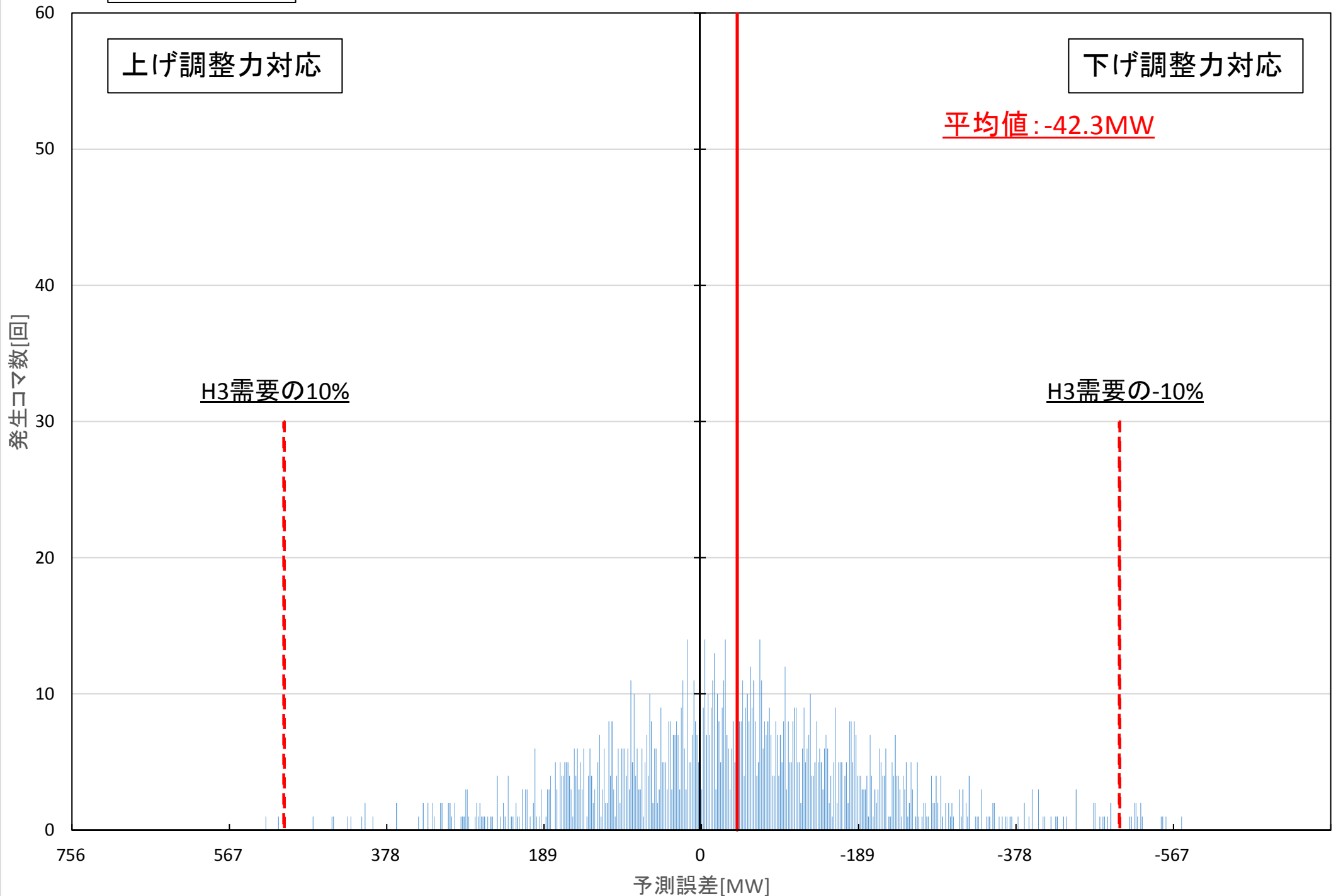
上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: -42.3MW

H3需要の10%

H3需要の-10%



2018年1月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度（一般送配電事業者の前日計画）

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: -62.9MW

H3需要の10%

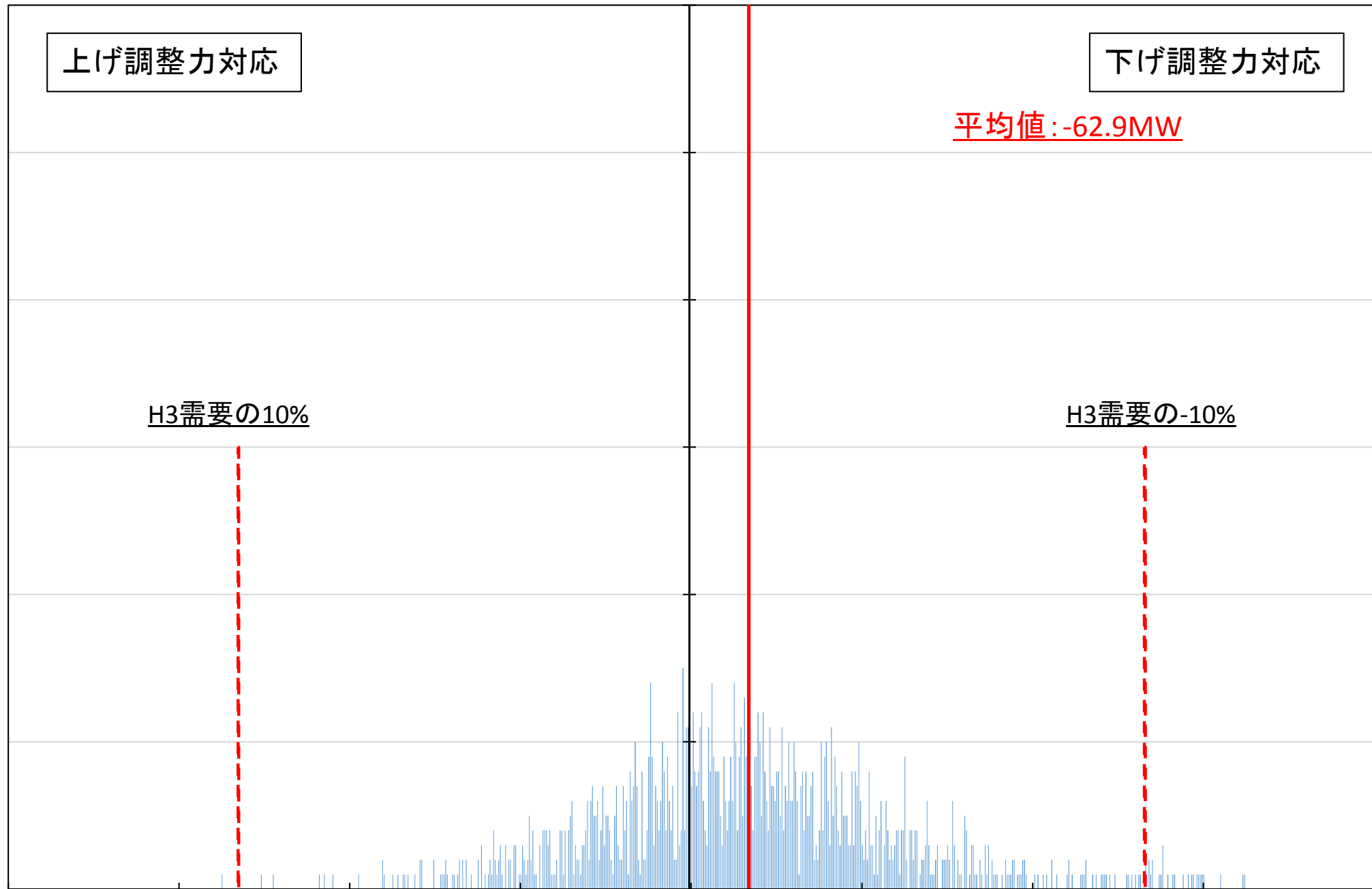
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567

予測誤差[MW]



2018年2月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-107.9MW

H3需要の10%

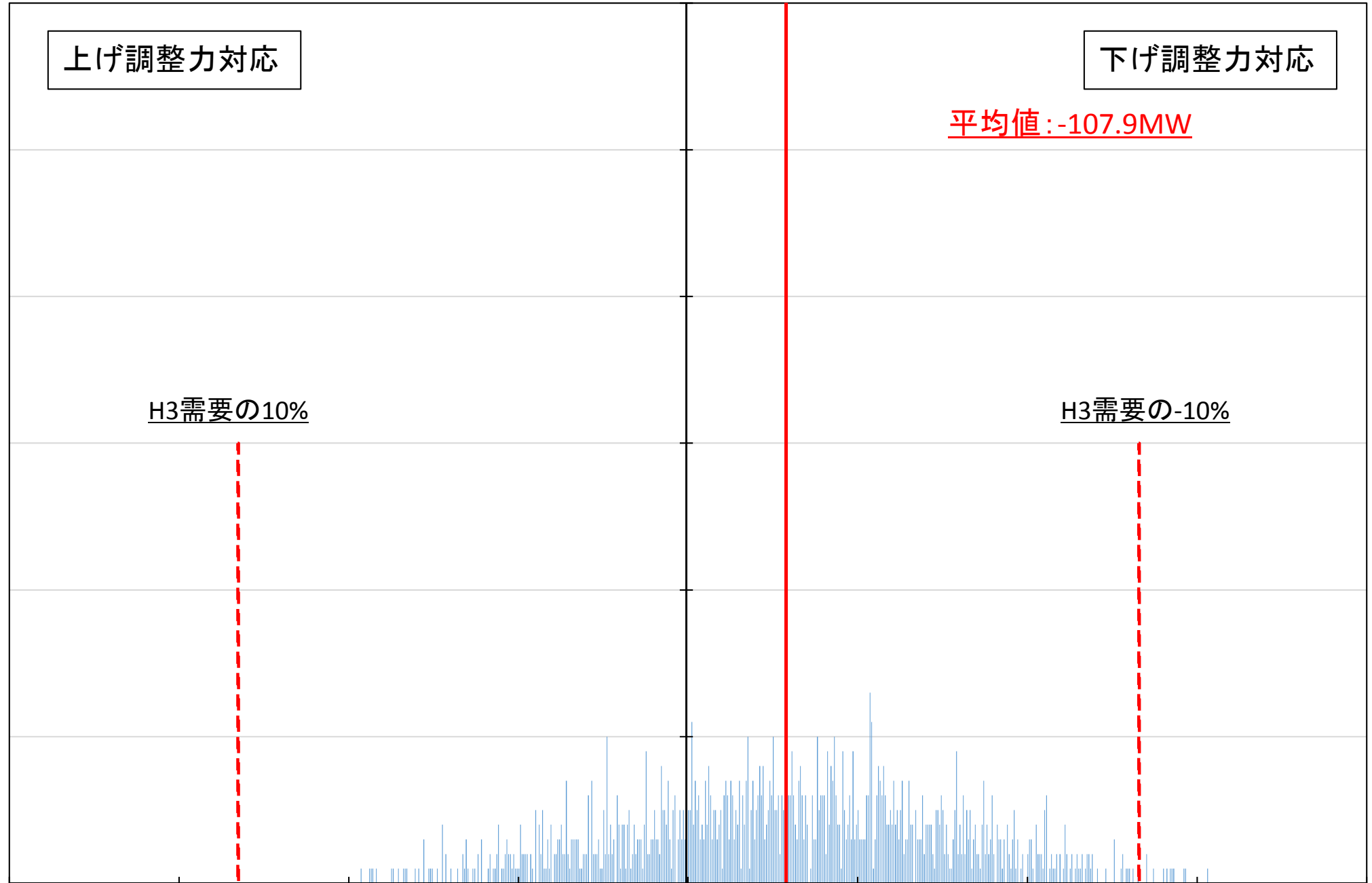
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567

予測誤差[MW]



2018年2月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: -49.7MW

H3需要の10%

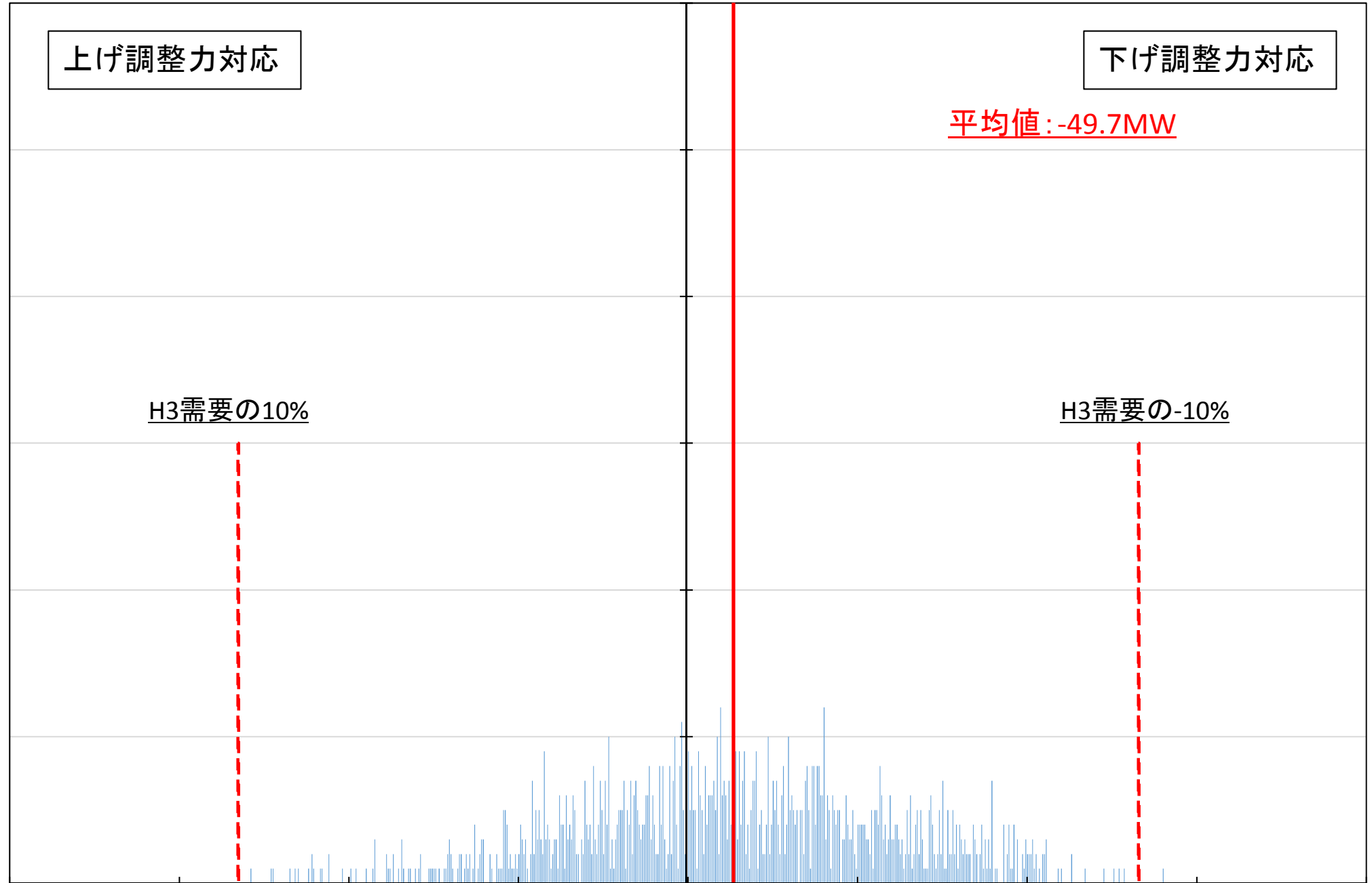
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567

予測誤差[MW]



2018年2月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度（一般送配電事業者の前日計画）

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-60.8MW

H3需要の10%

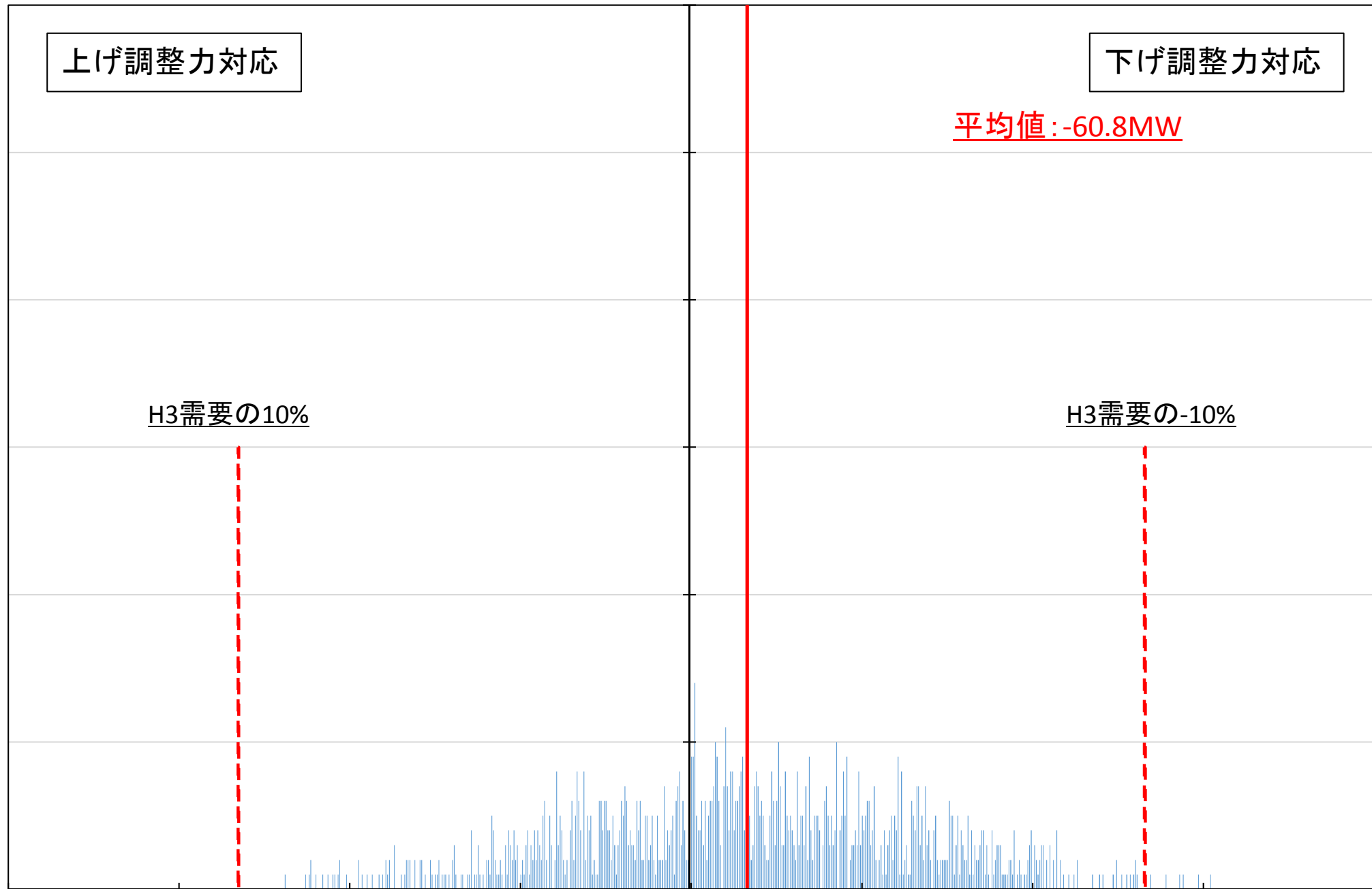
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567

予測誤差[MW]



2018年3月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-146.8MW

H3需要の10%

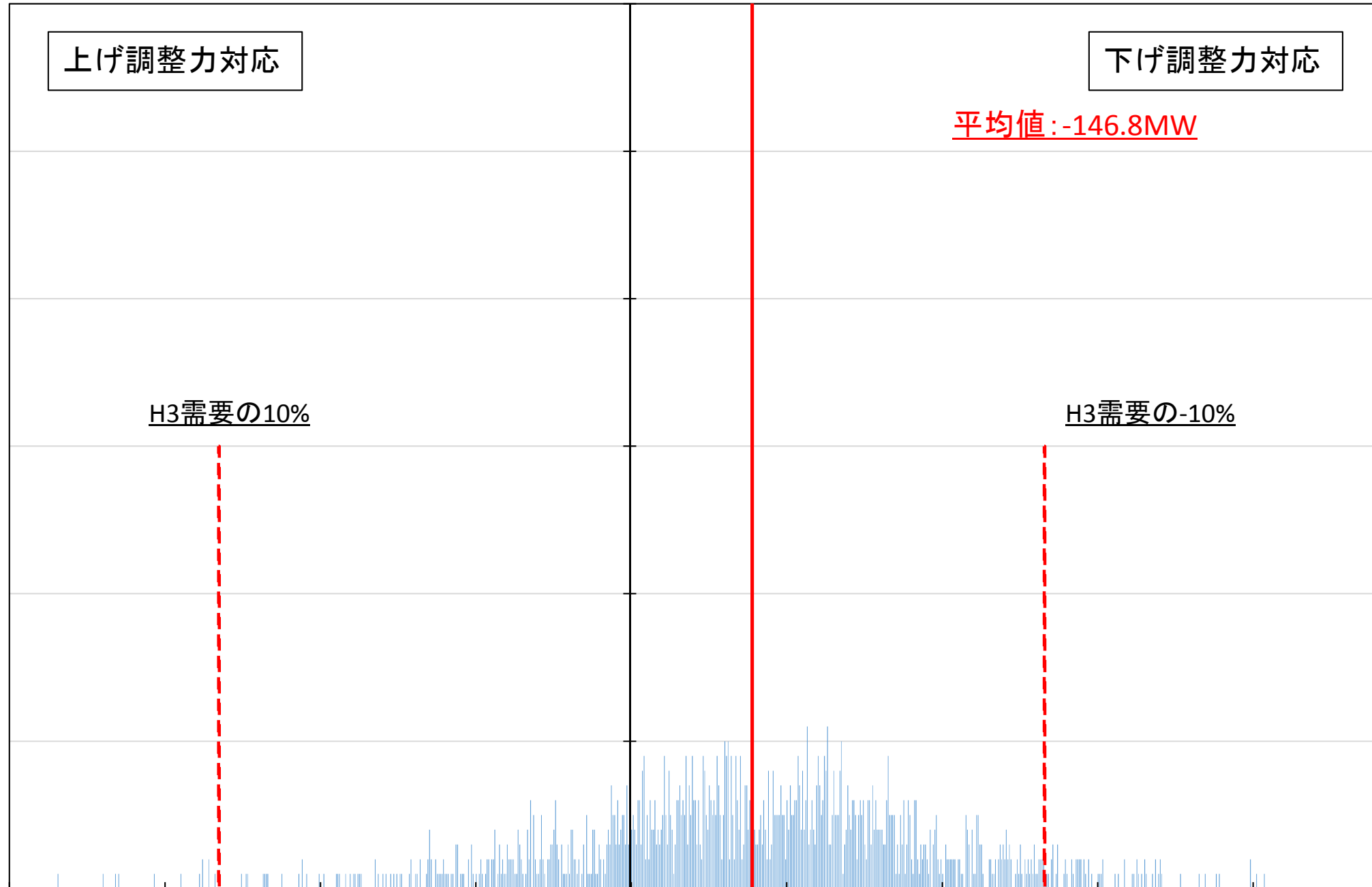
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567 -756

予測誤差[MW]





2018年3月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-87.9MW

H3需要の10%

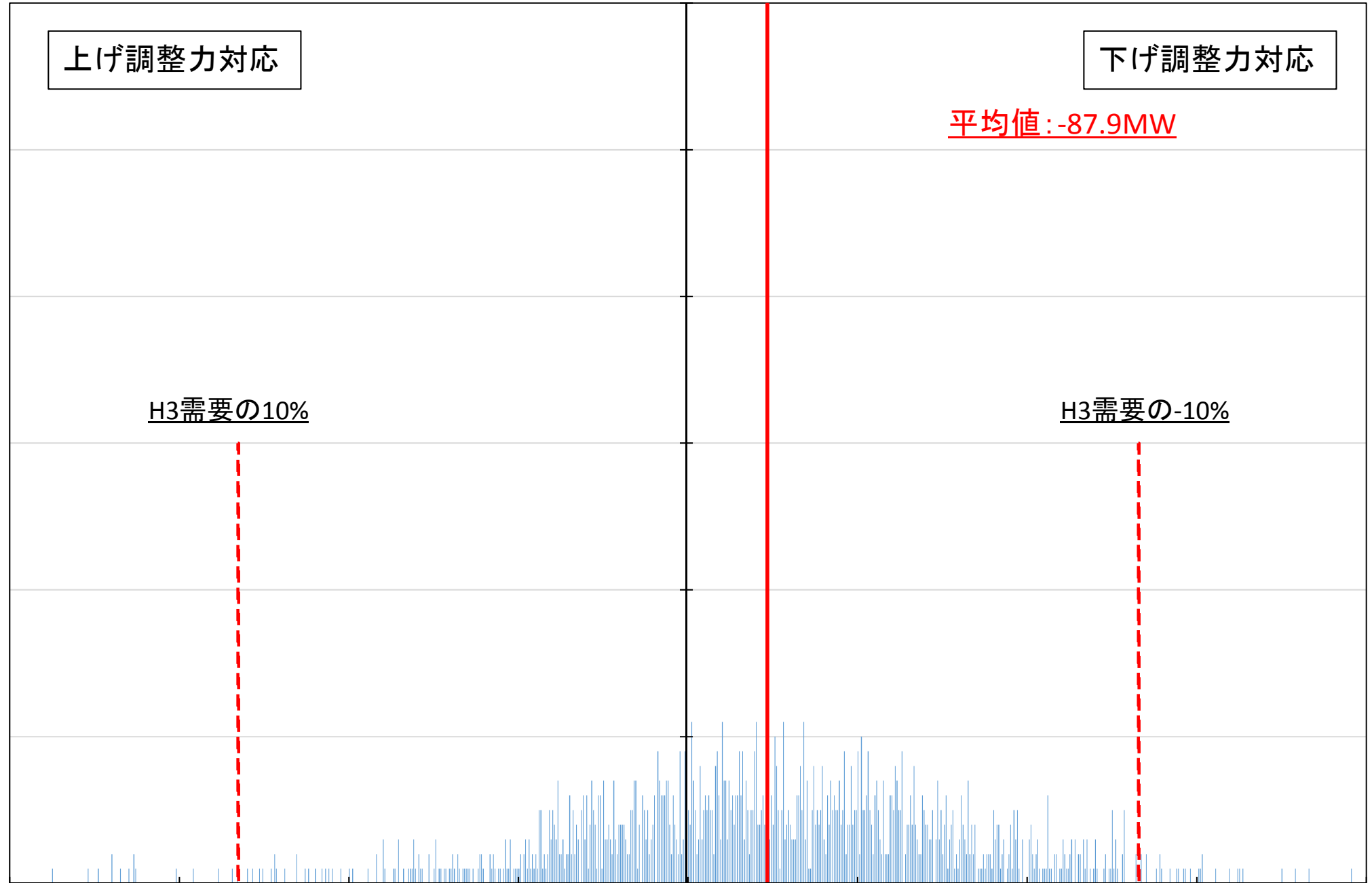
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567

予測誤差[MW]



2018年3月

【北海道】需要予測誤差の発生頻度（一般送配電事業者の前日計画）

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: -69.4MW

H3需要の10%

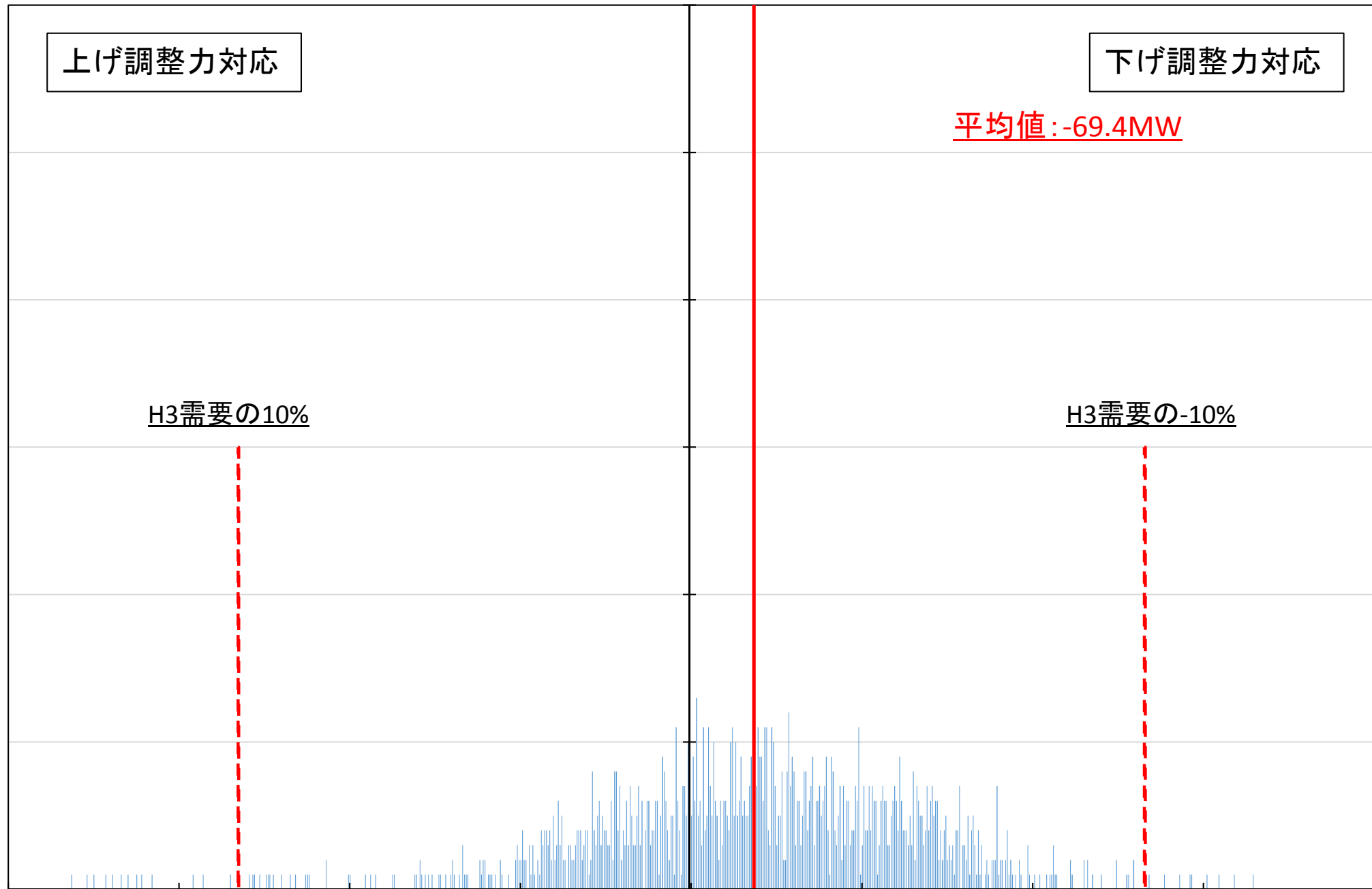
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567

予測誤差[MW]



2017年4月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-185.5MW

H3需要の10%

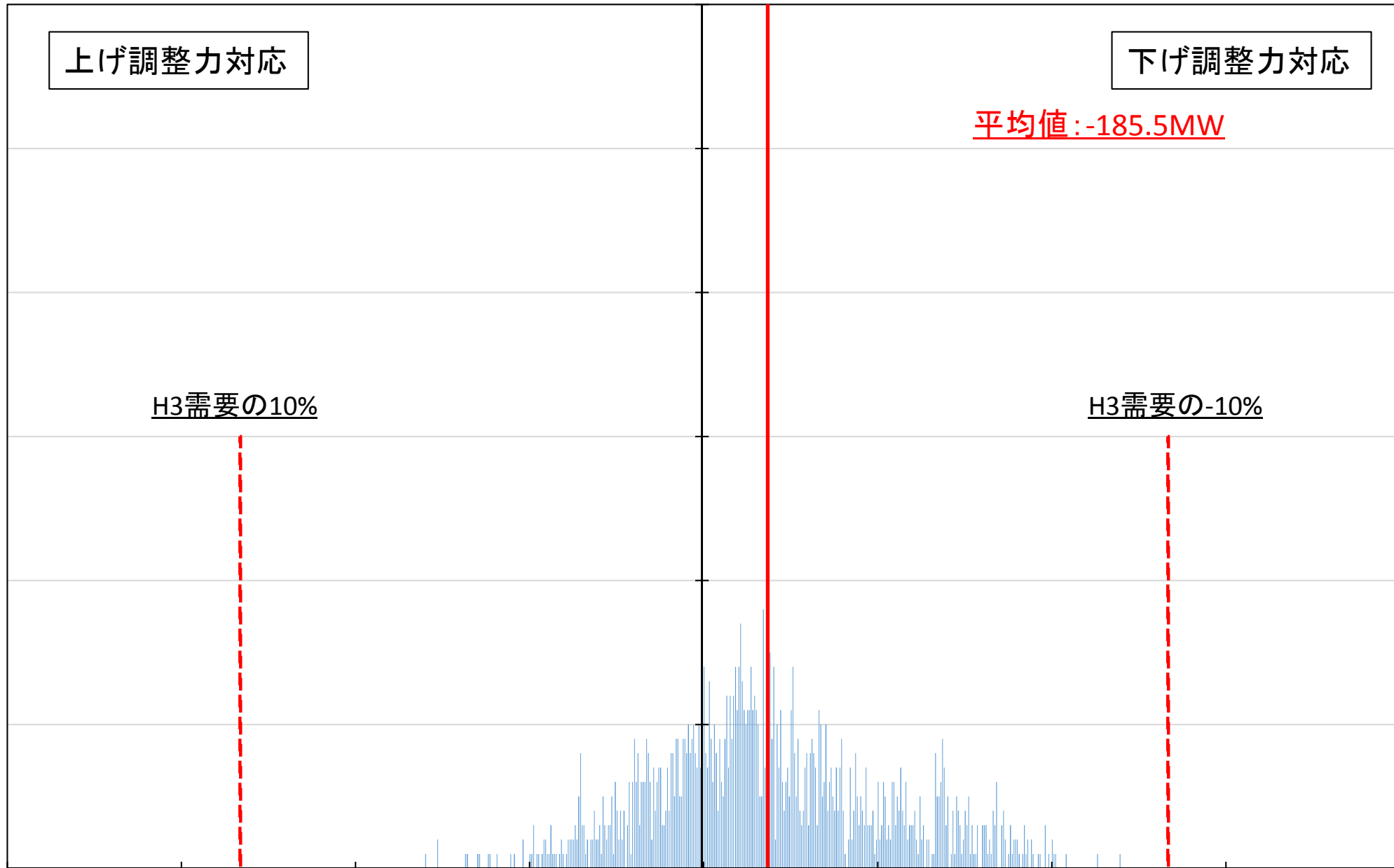
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2017年4月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-123.5MW

H3需要の10%

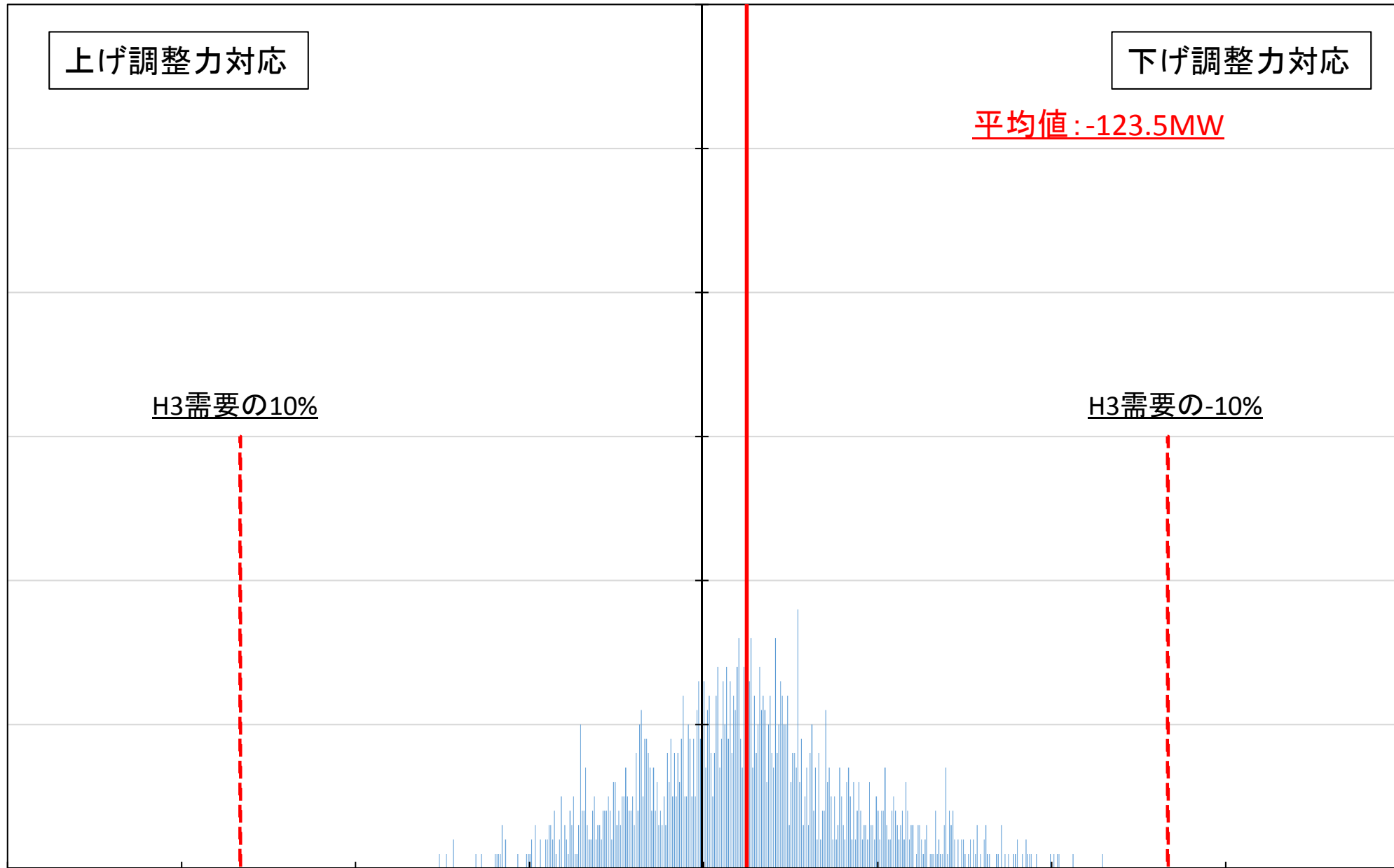
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2017年4月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-92.8MW

H3需要の10%

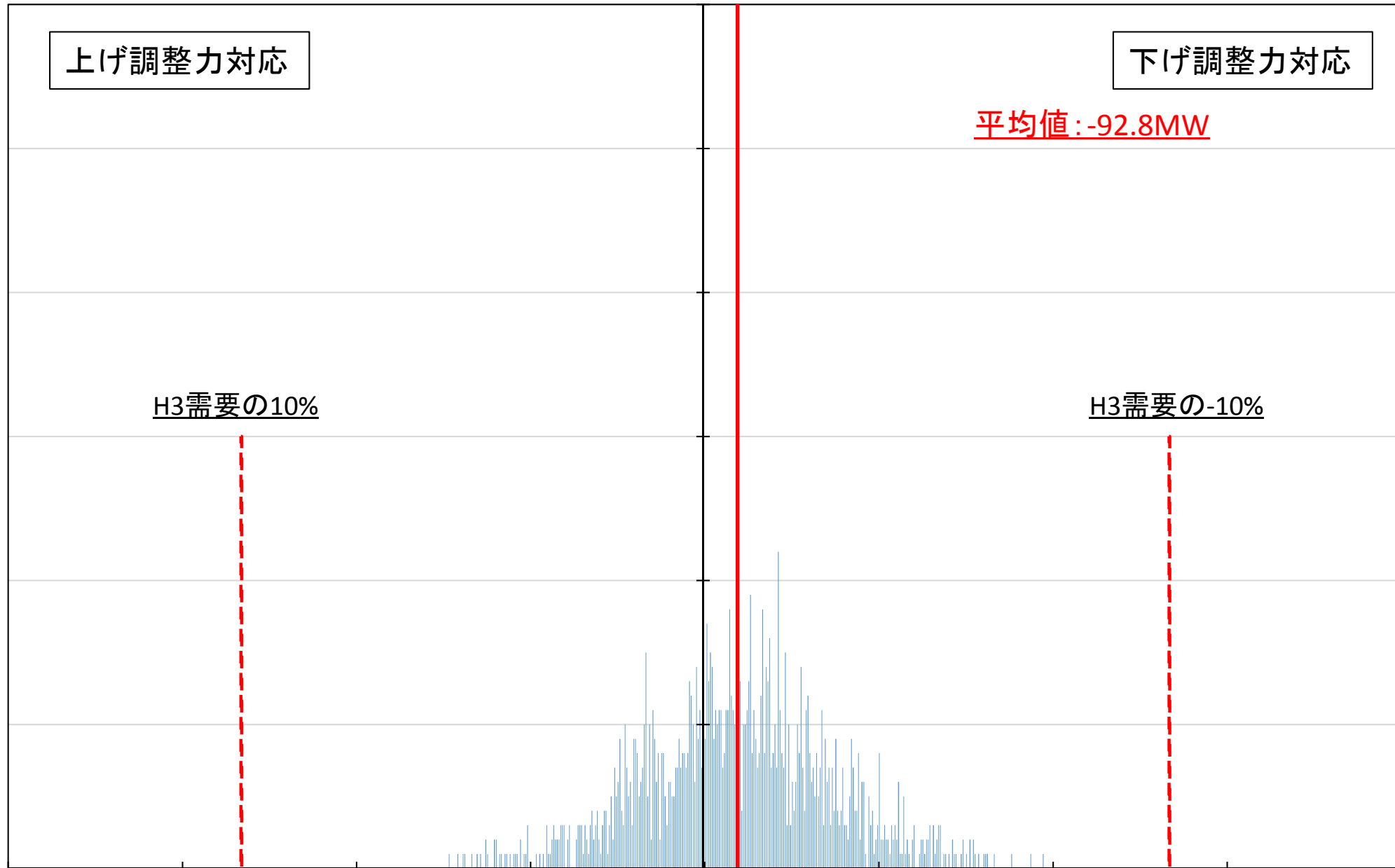
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2017年5月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: 24.3MW

H3需要の10%

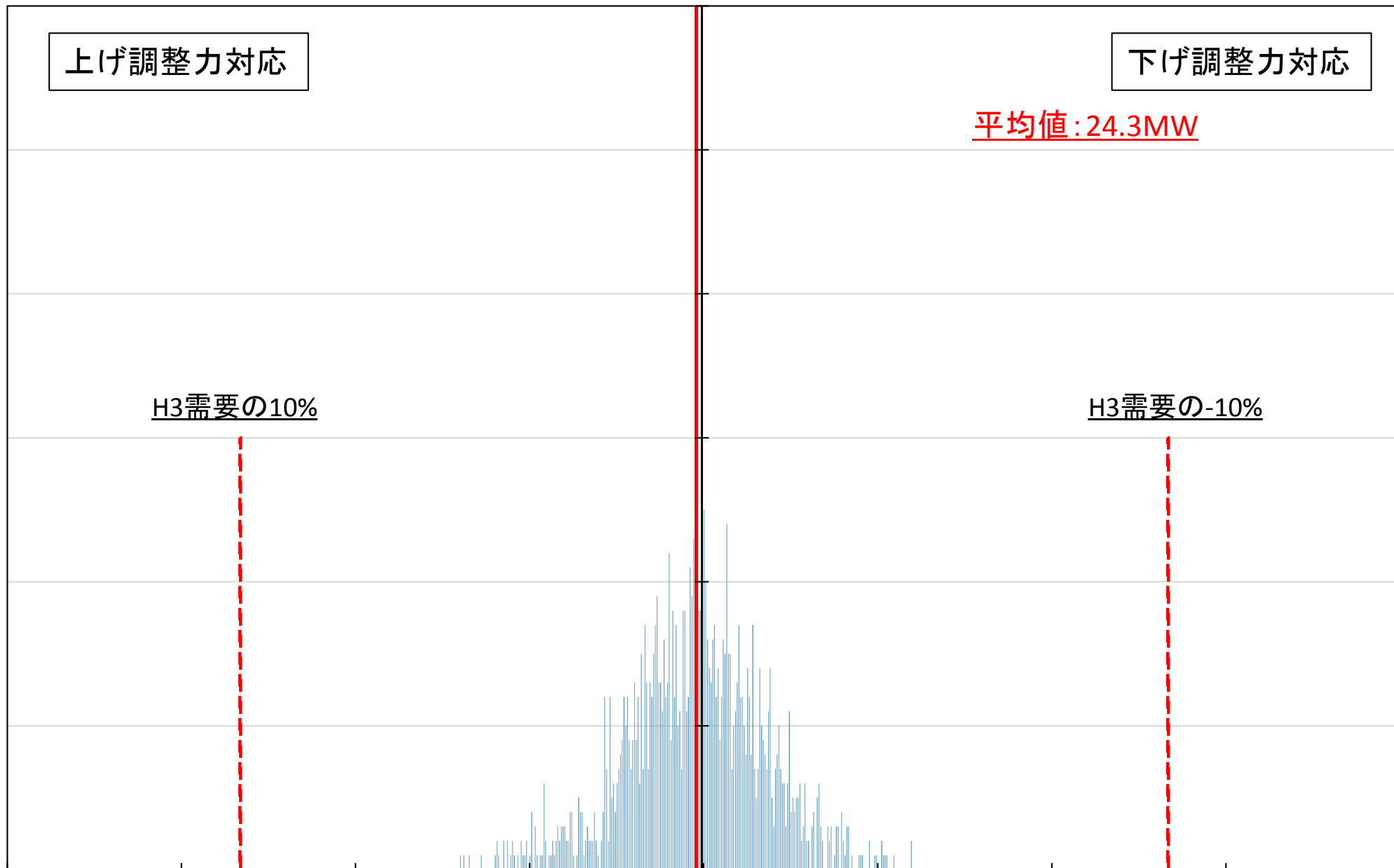
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2017年5月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: 18.4MW

H3需要の10%

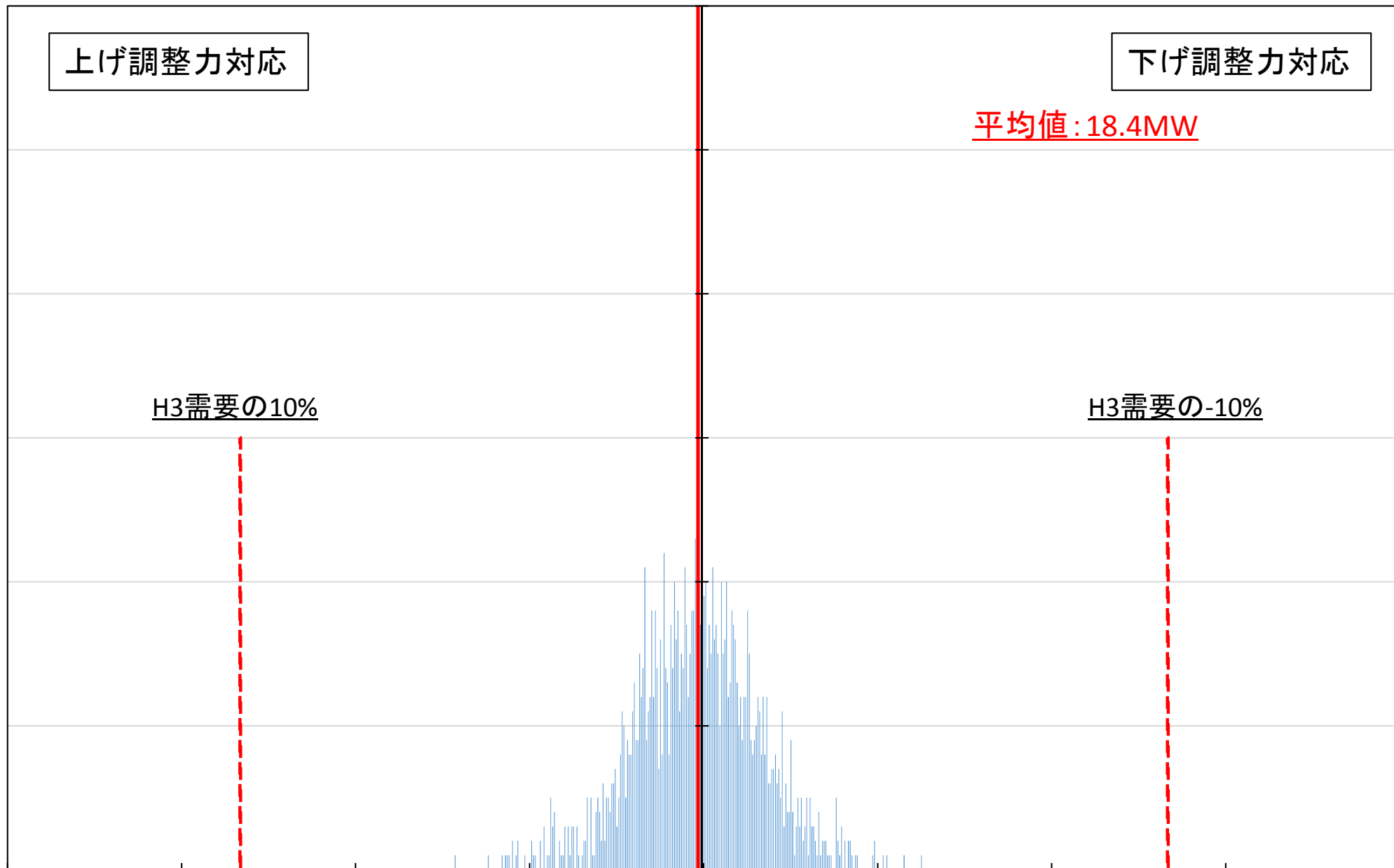
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2017年5月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-29.5MW

H3需要の10%

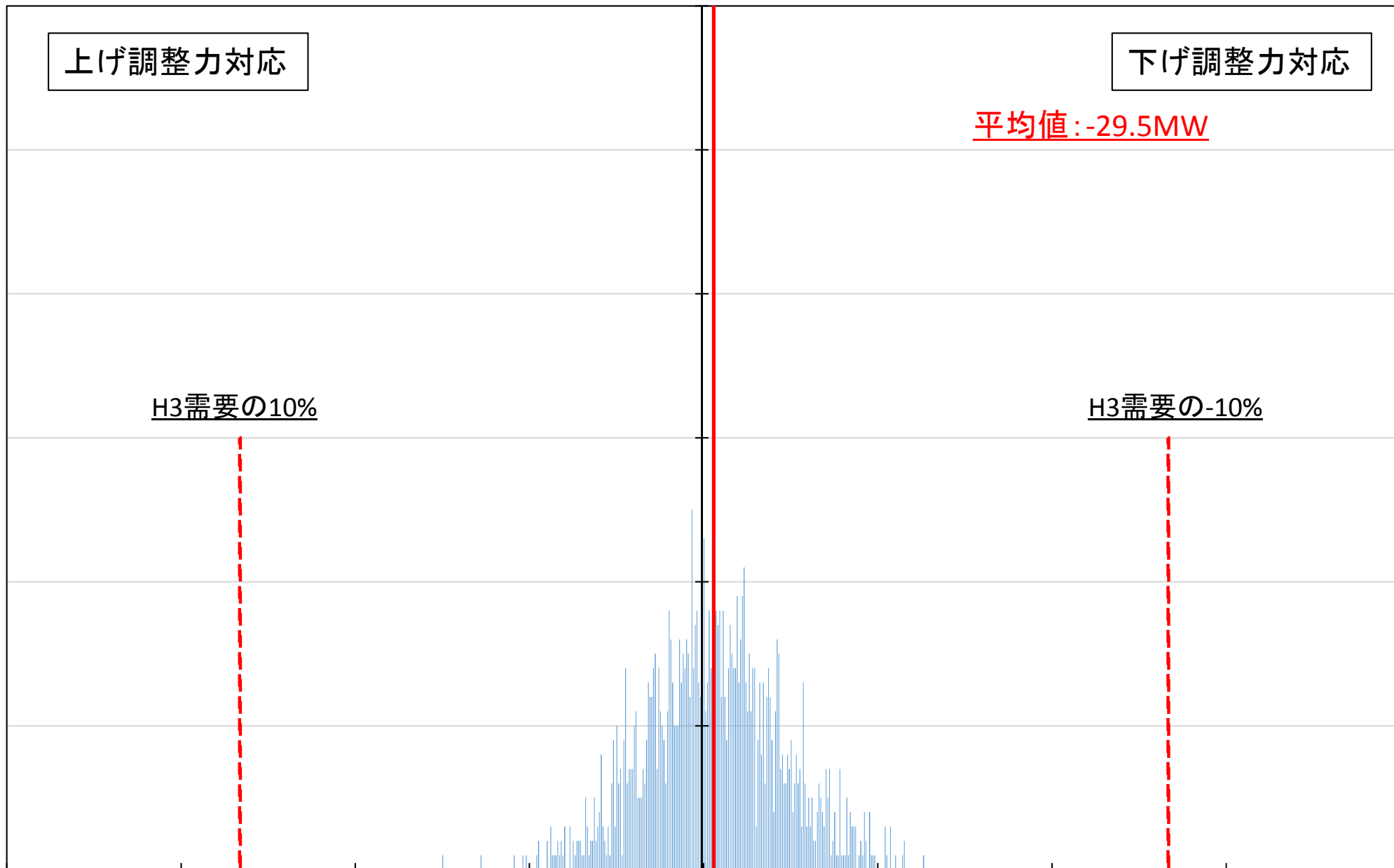
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509





2017年6月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-10.7MW

H3需要の10%

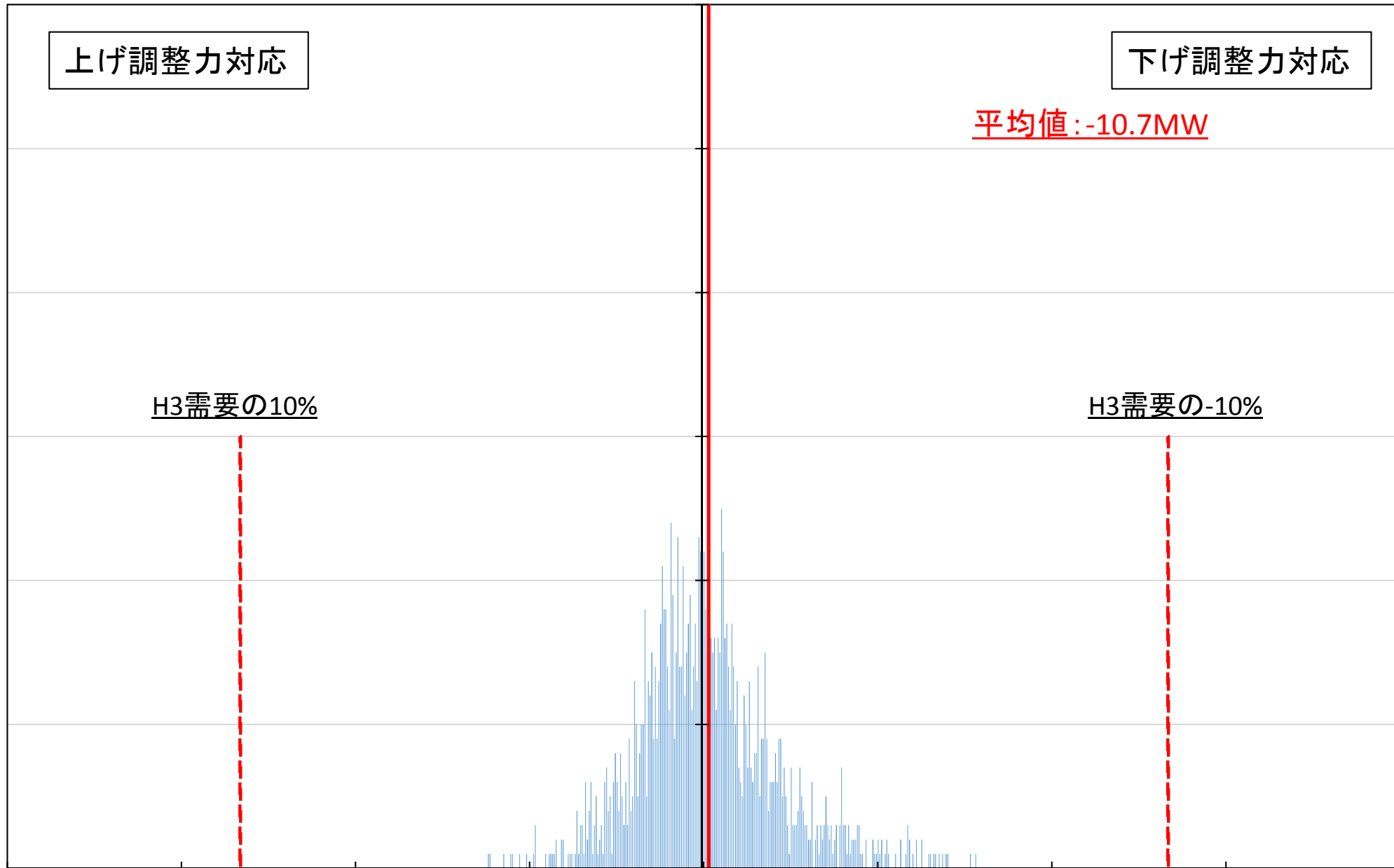
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2017年6月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-16.7MW

H3需要の10%

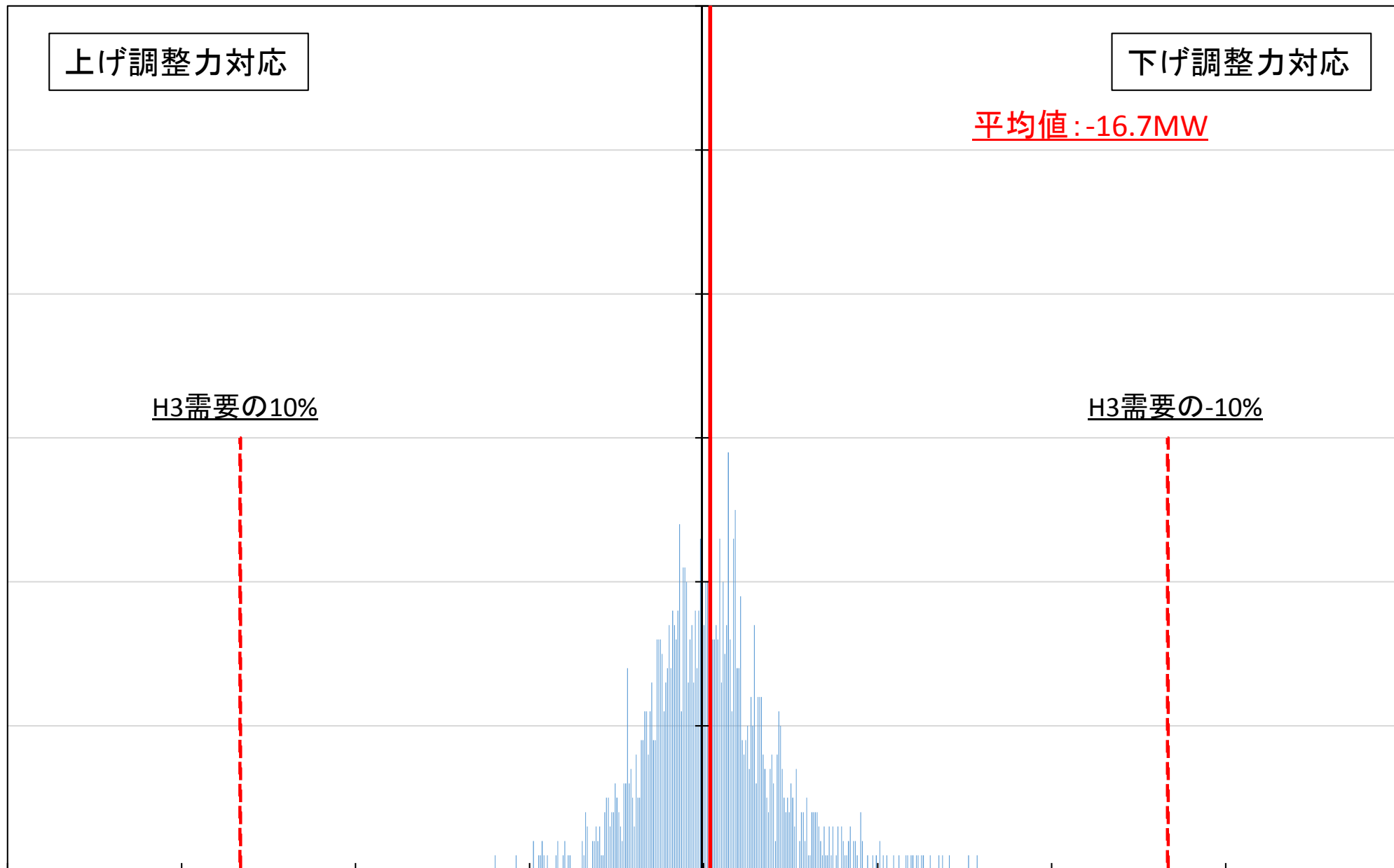
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2017年6月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-31.9MW

H3需要の10%

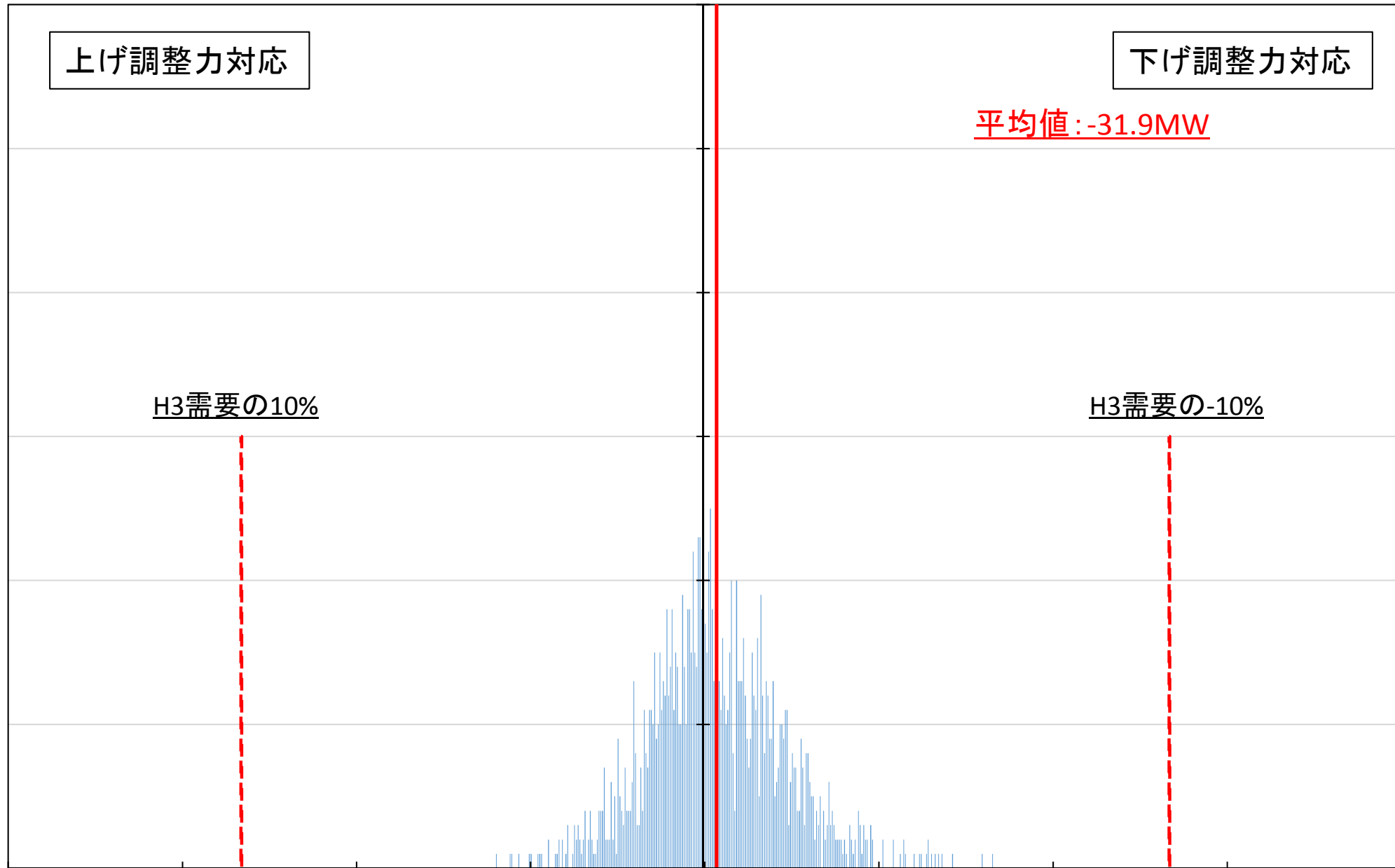
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2017年7月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

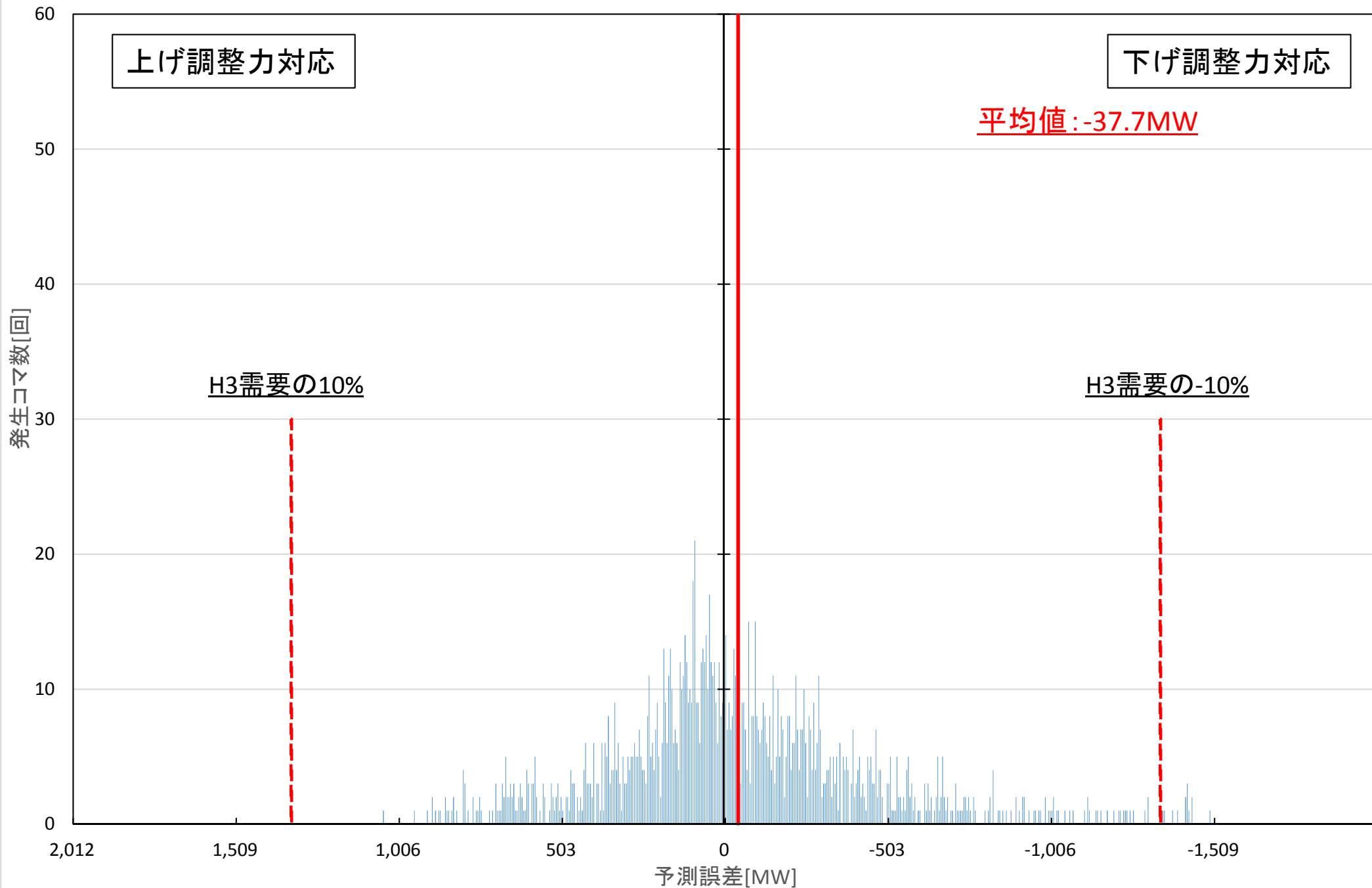
上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-37.7MW

H3需要の10%

H3需要の-10%



2017年7月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-27.5MW

H3需要の10%

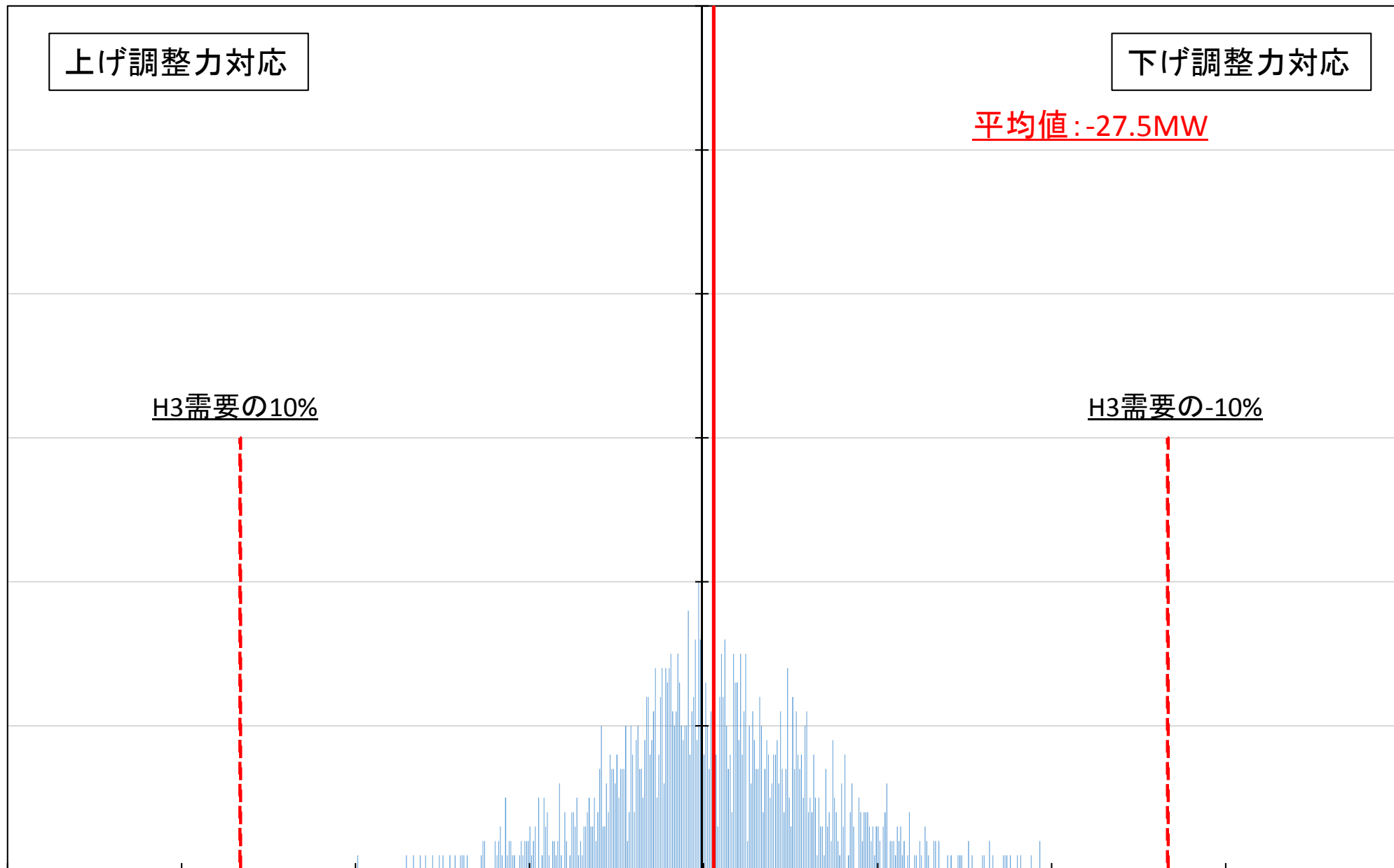
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2017年7月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-35.8MW

H3需要の10%

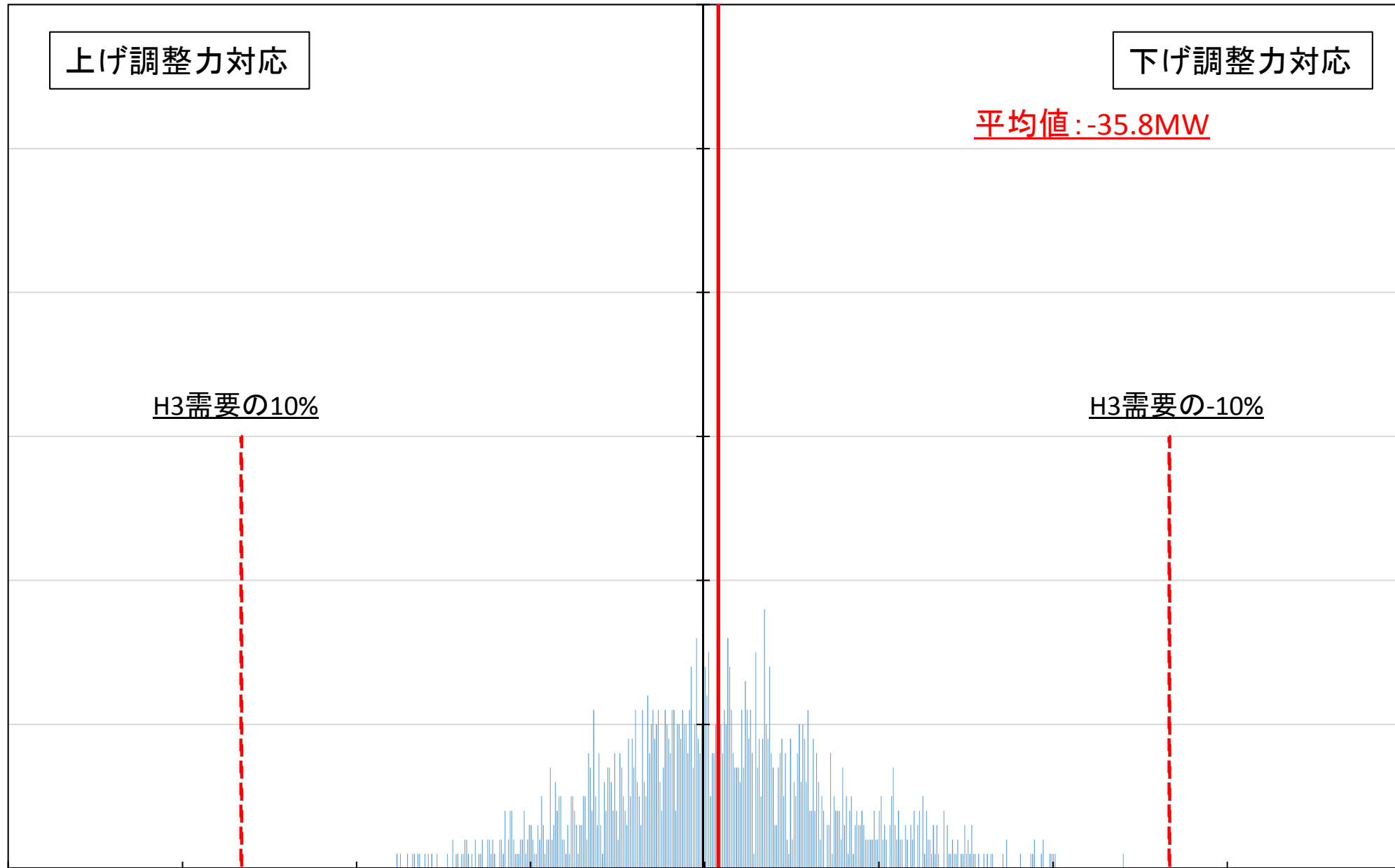
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2017年8月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-373.3MW

H3需要の10%

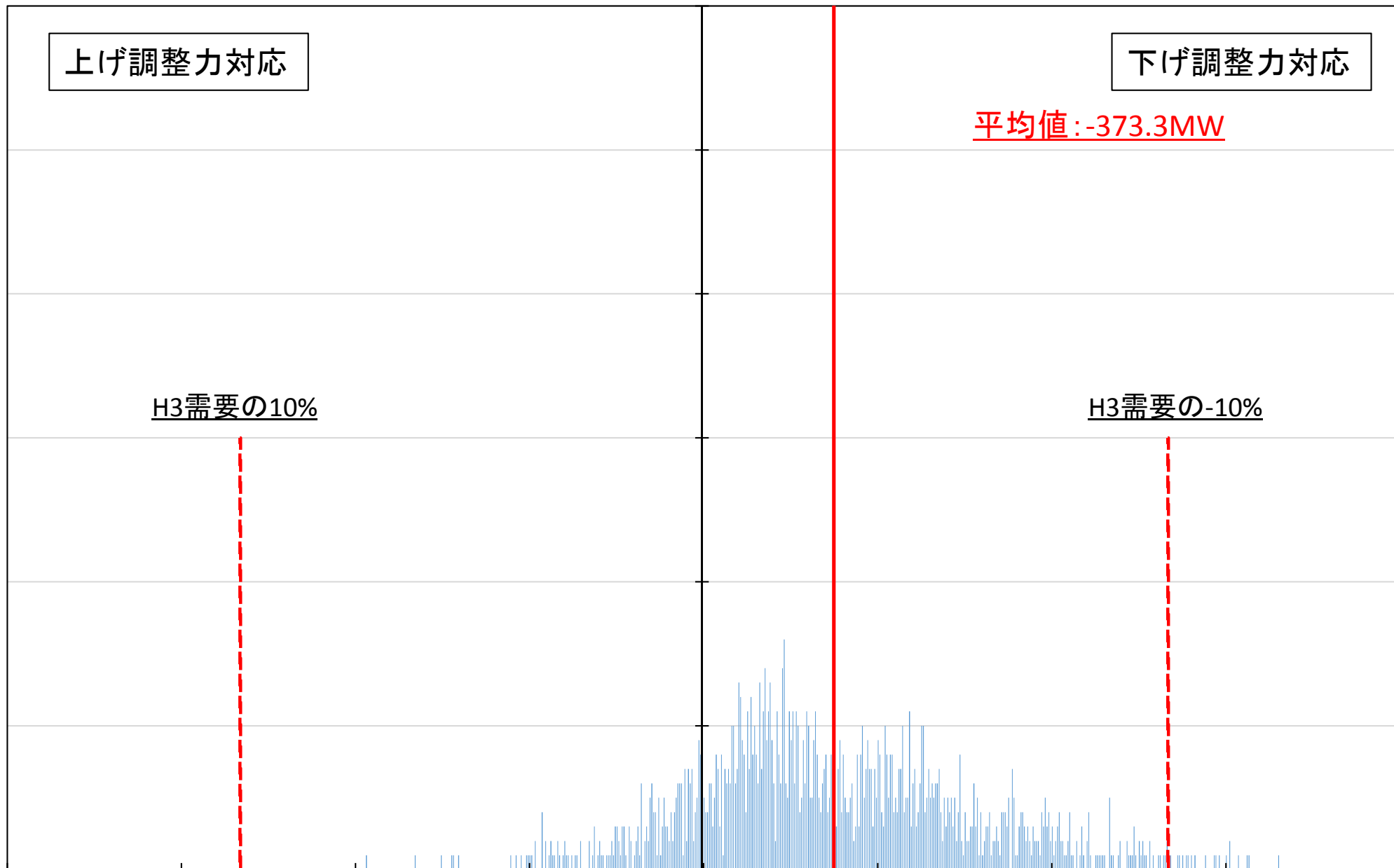
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2017年8月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-97.6MW

H3需要の10%

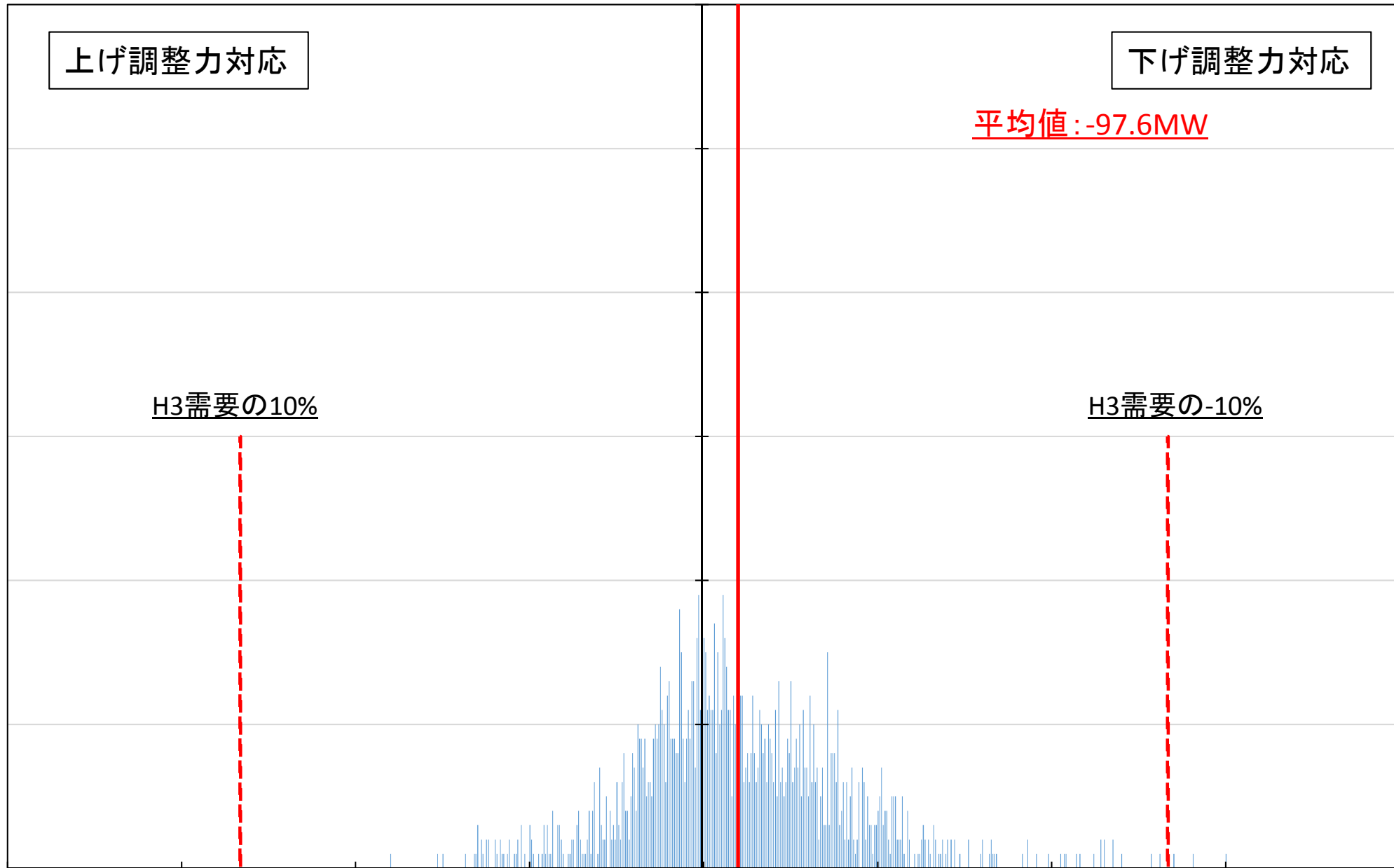
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509





2017年8月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-140.0MW

H3需要の10%

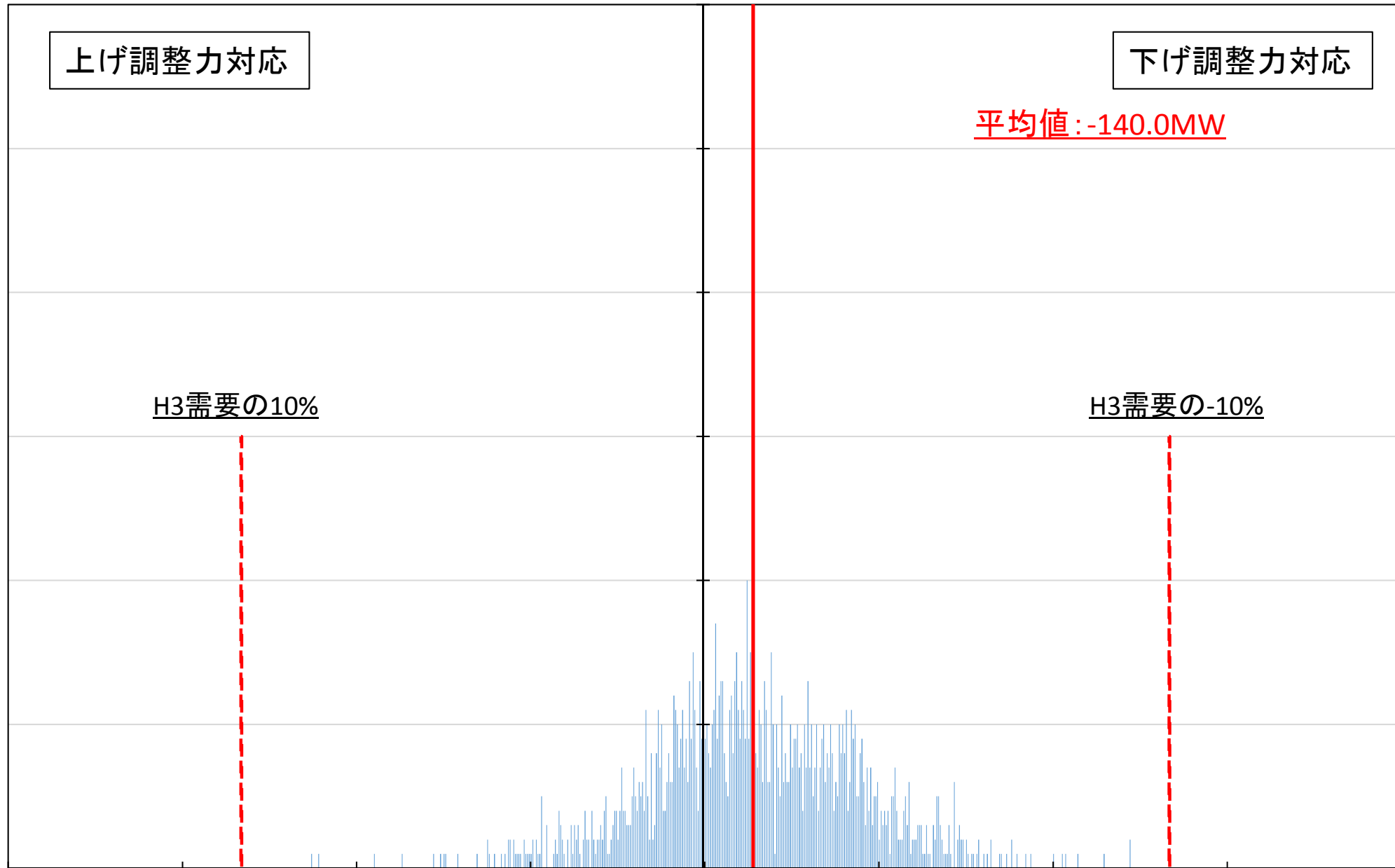
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2017年9月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-53.8MW

H3需要の10%

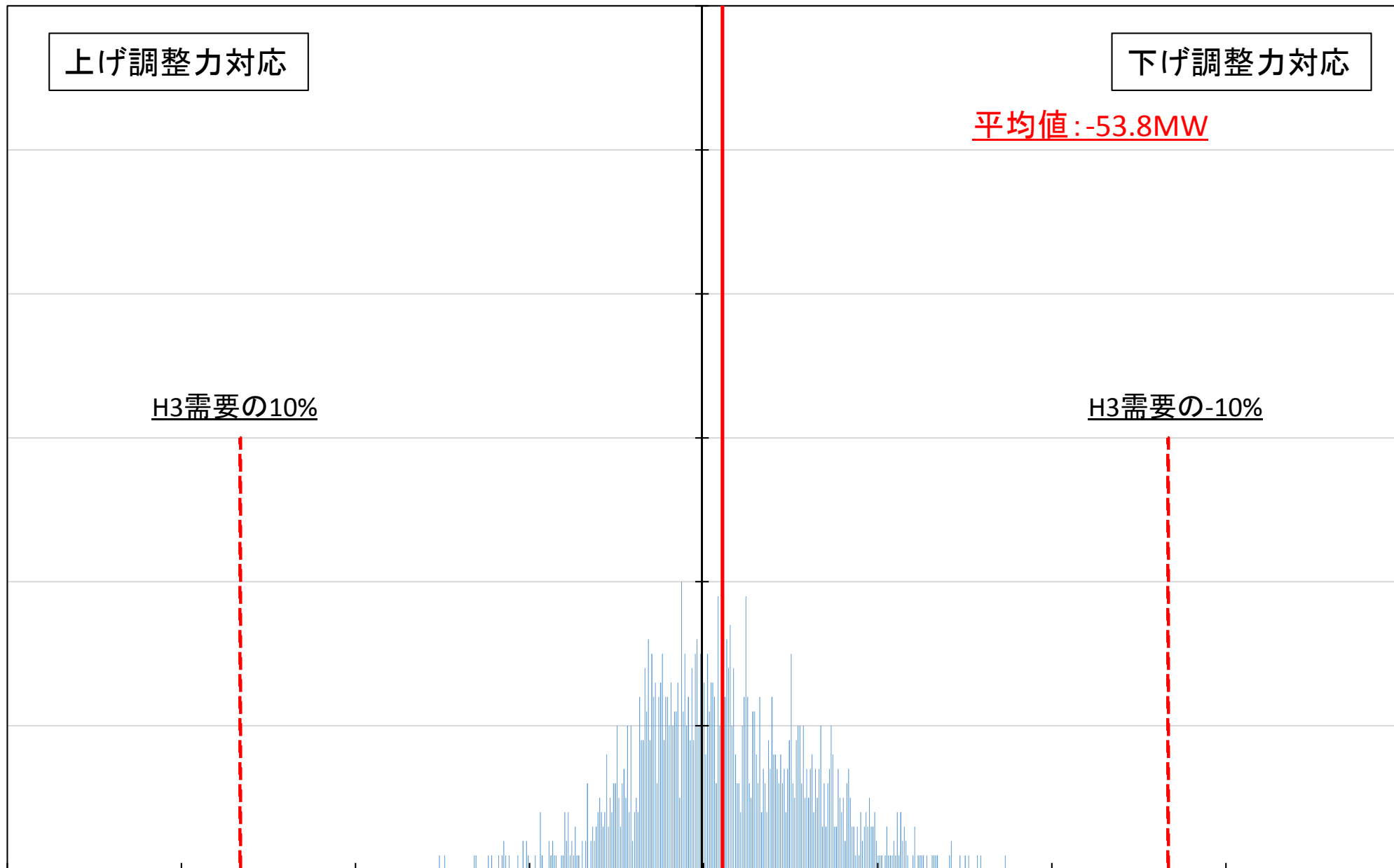
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2017年9月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: -48.4MW

H3需要の10%

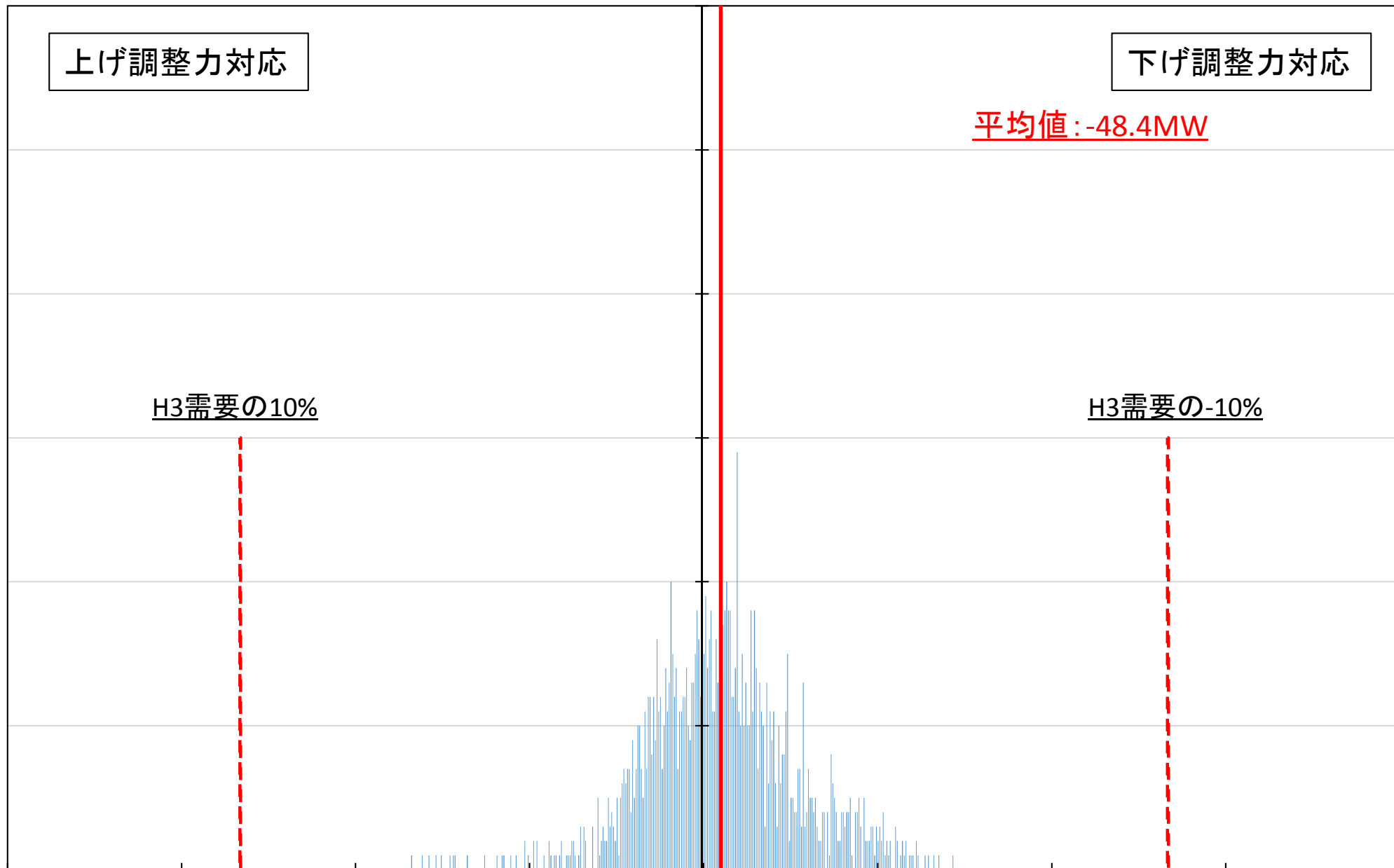
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2017年9月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-104.6MW

H3需要の10%

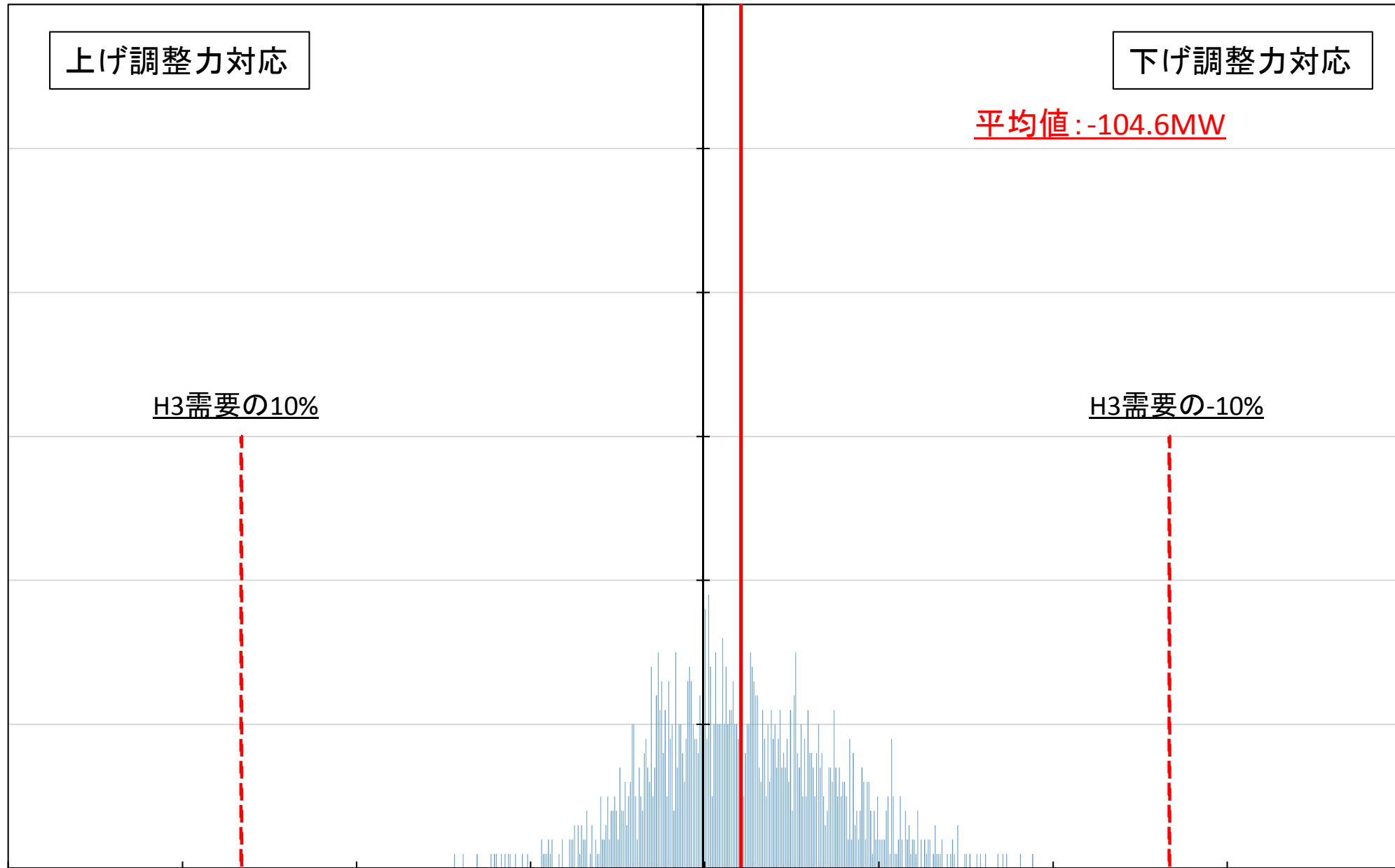
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2017年10月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-53.1MW

H3需要の10%

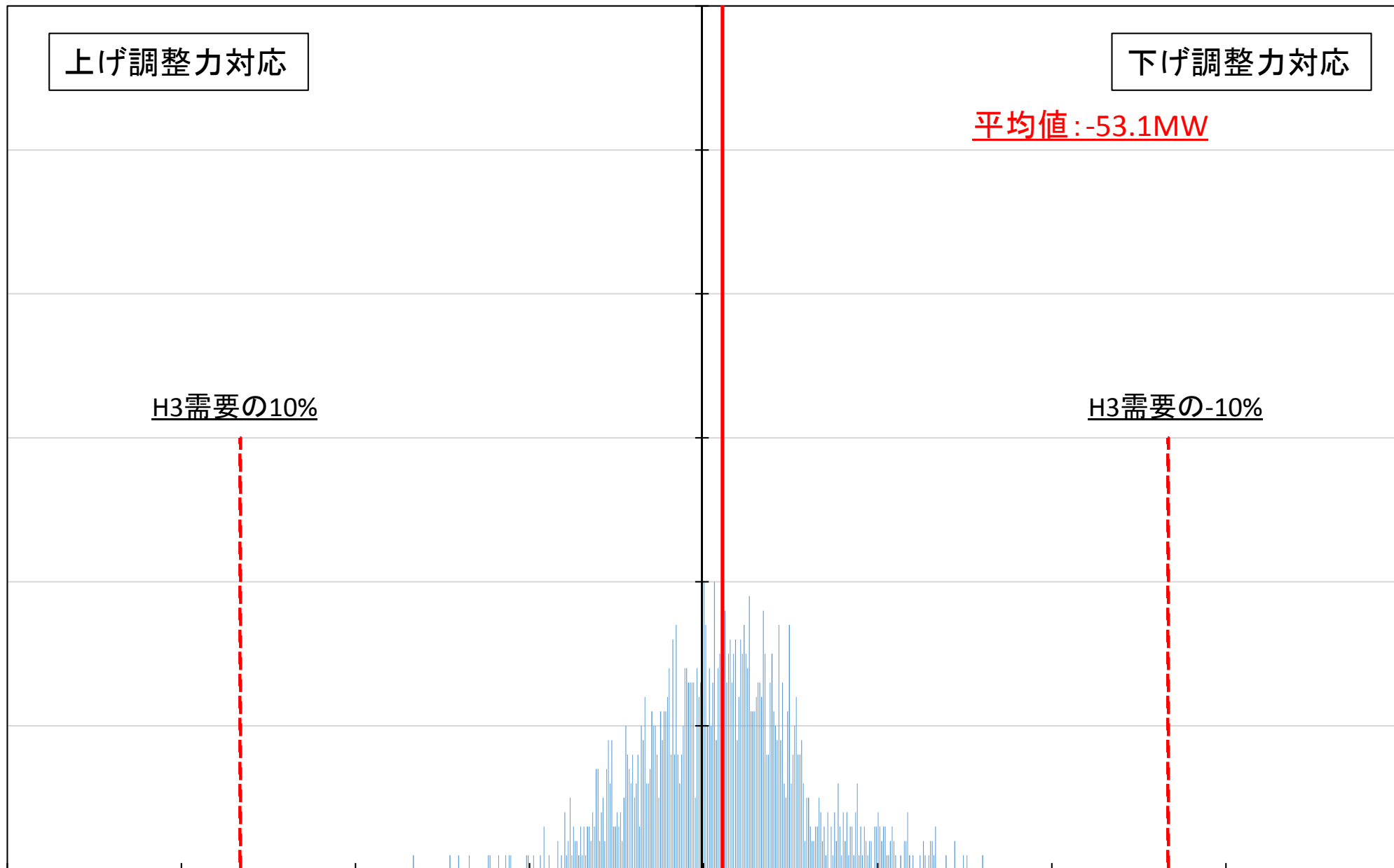
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2017年10月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: -84.4MW

H3需要の10%

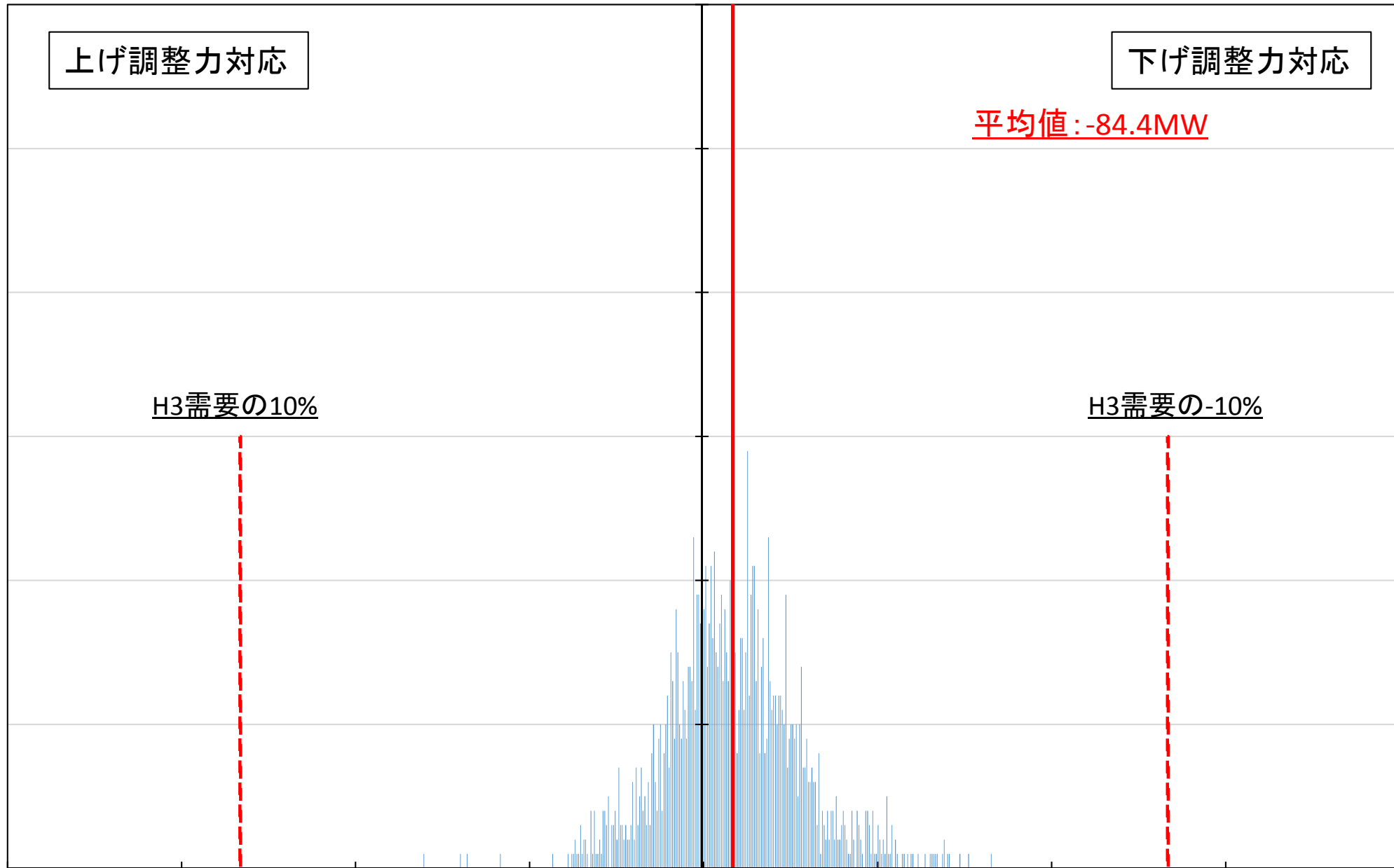
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2017年10月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-73.8MW

H3需要の10%

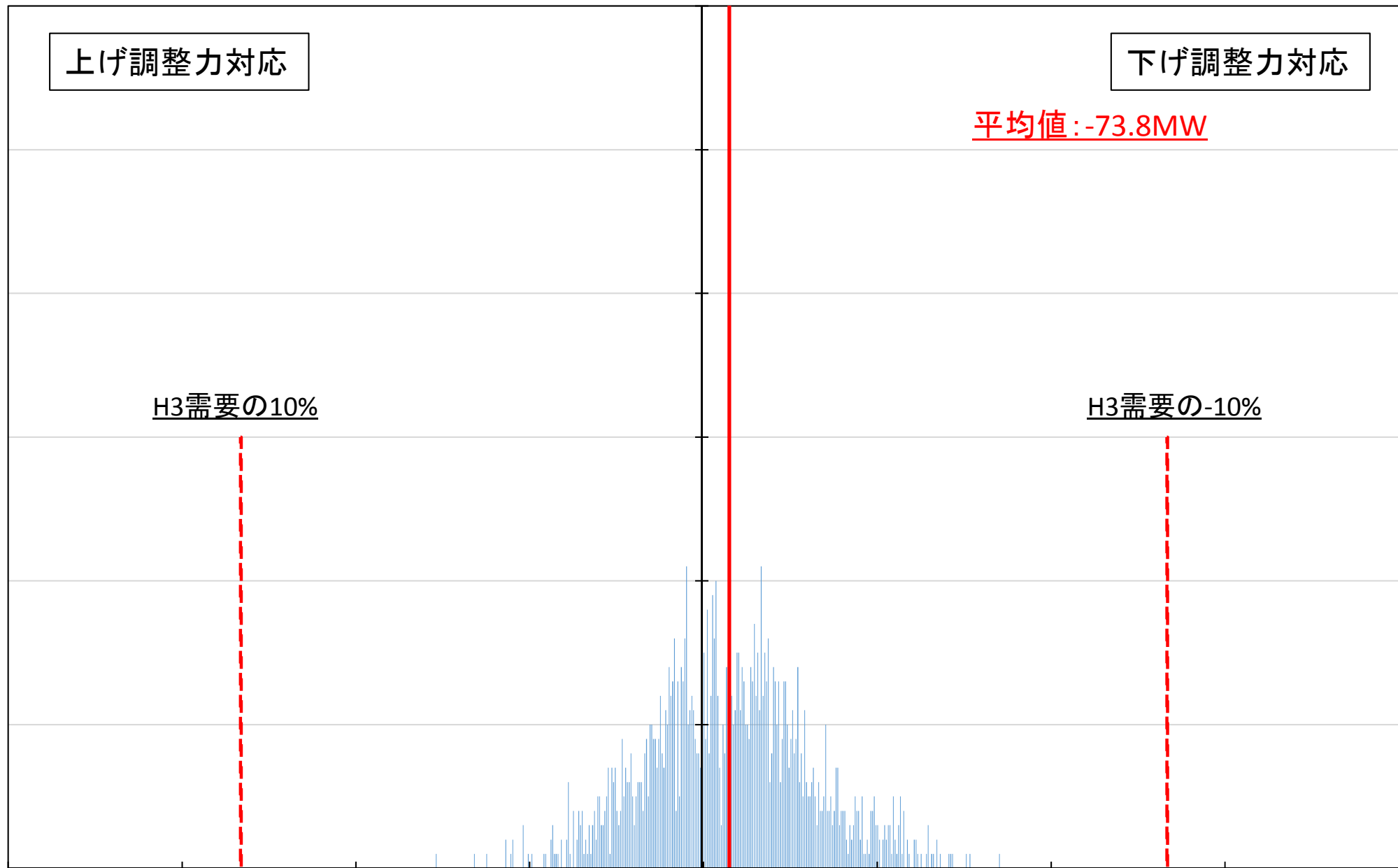
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2017年11月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-94.8MW

H3需要の10%

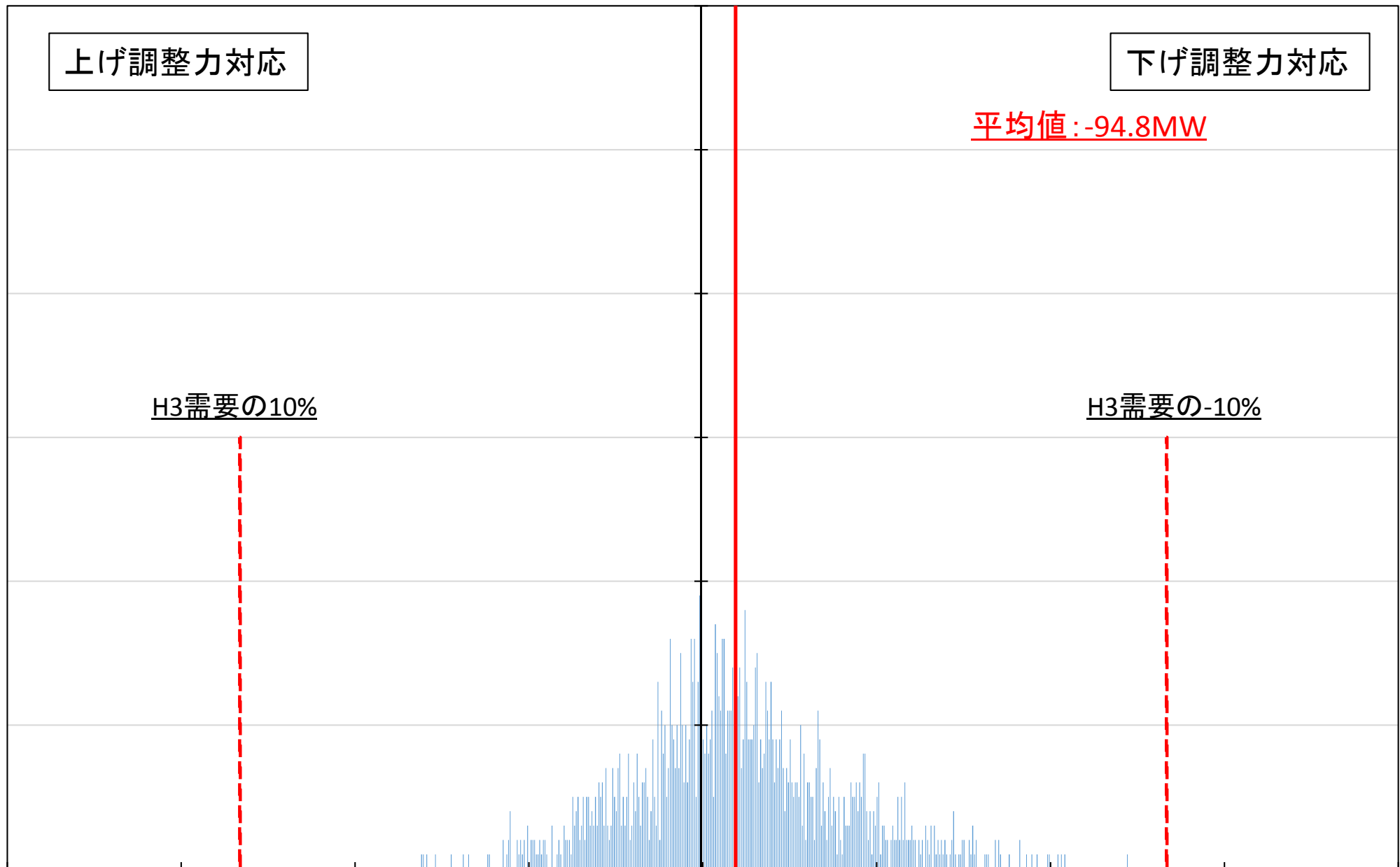
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509





2017年11月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-101.0MW

H3需要の10%

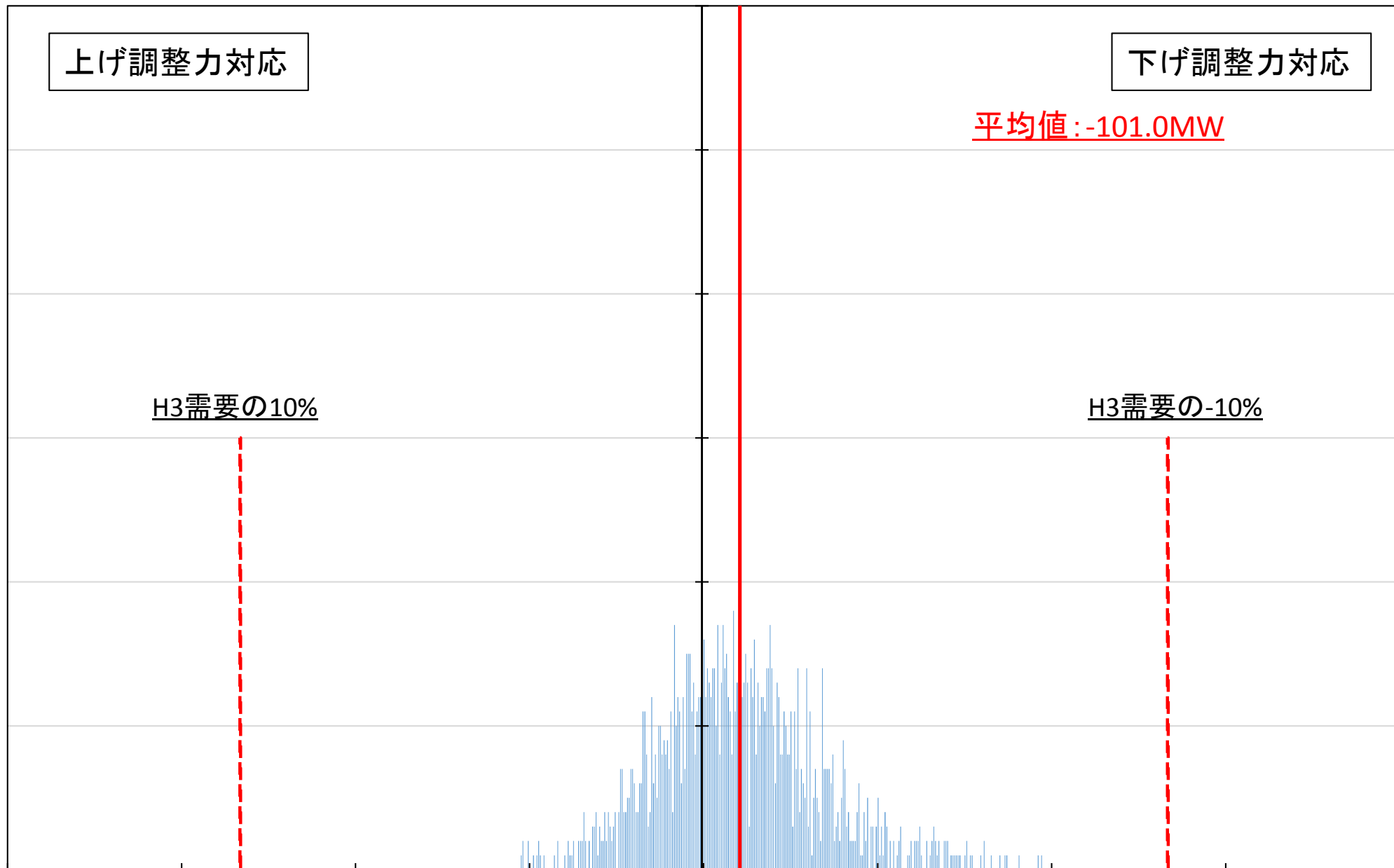
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2017年11月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-82.5MW

H3需要の10%

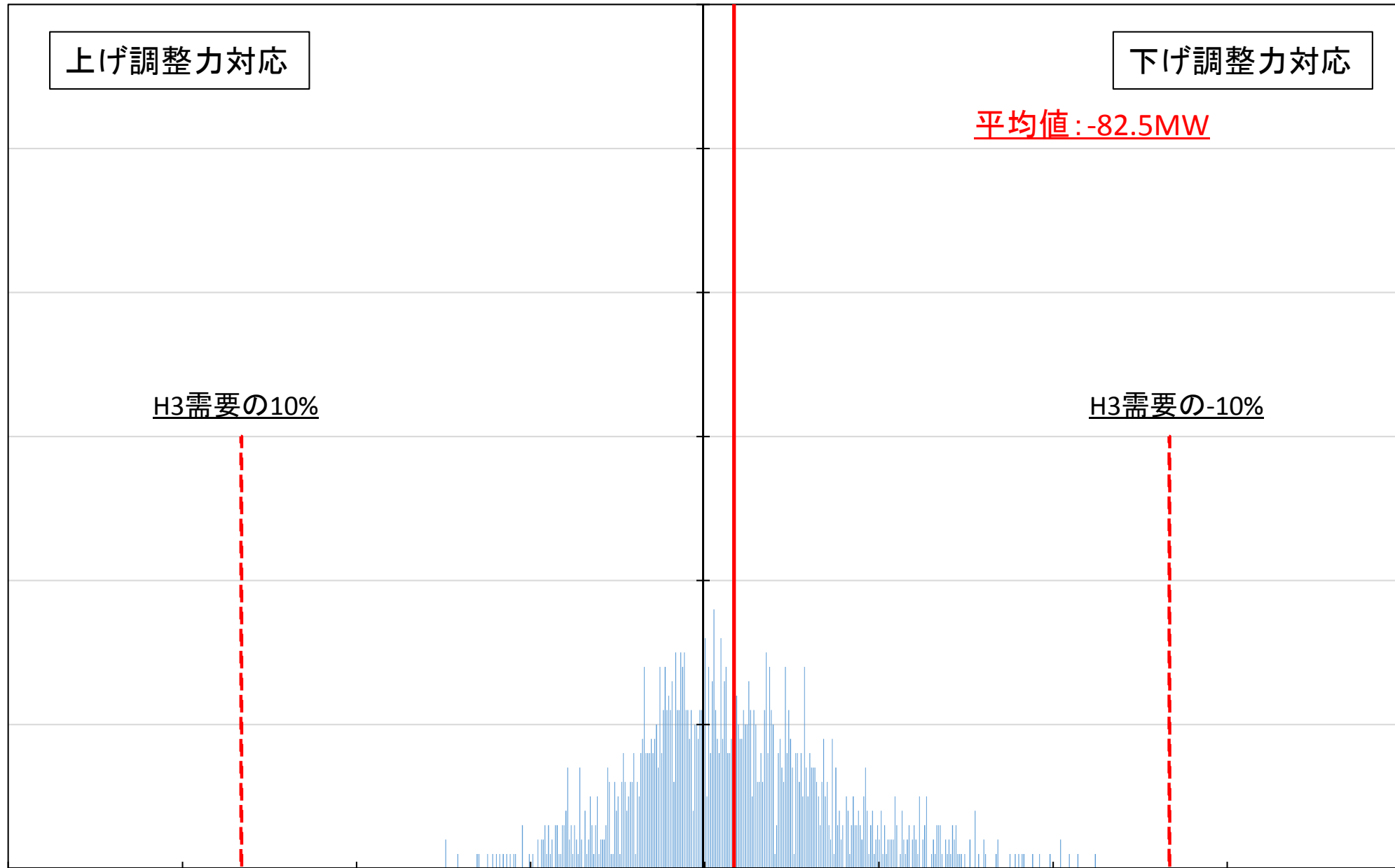
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2017年12月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-145.4MW

H3需要の10%

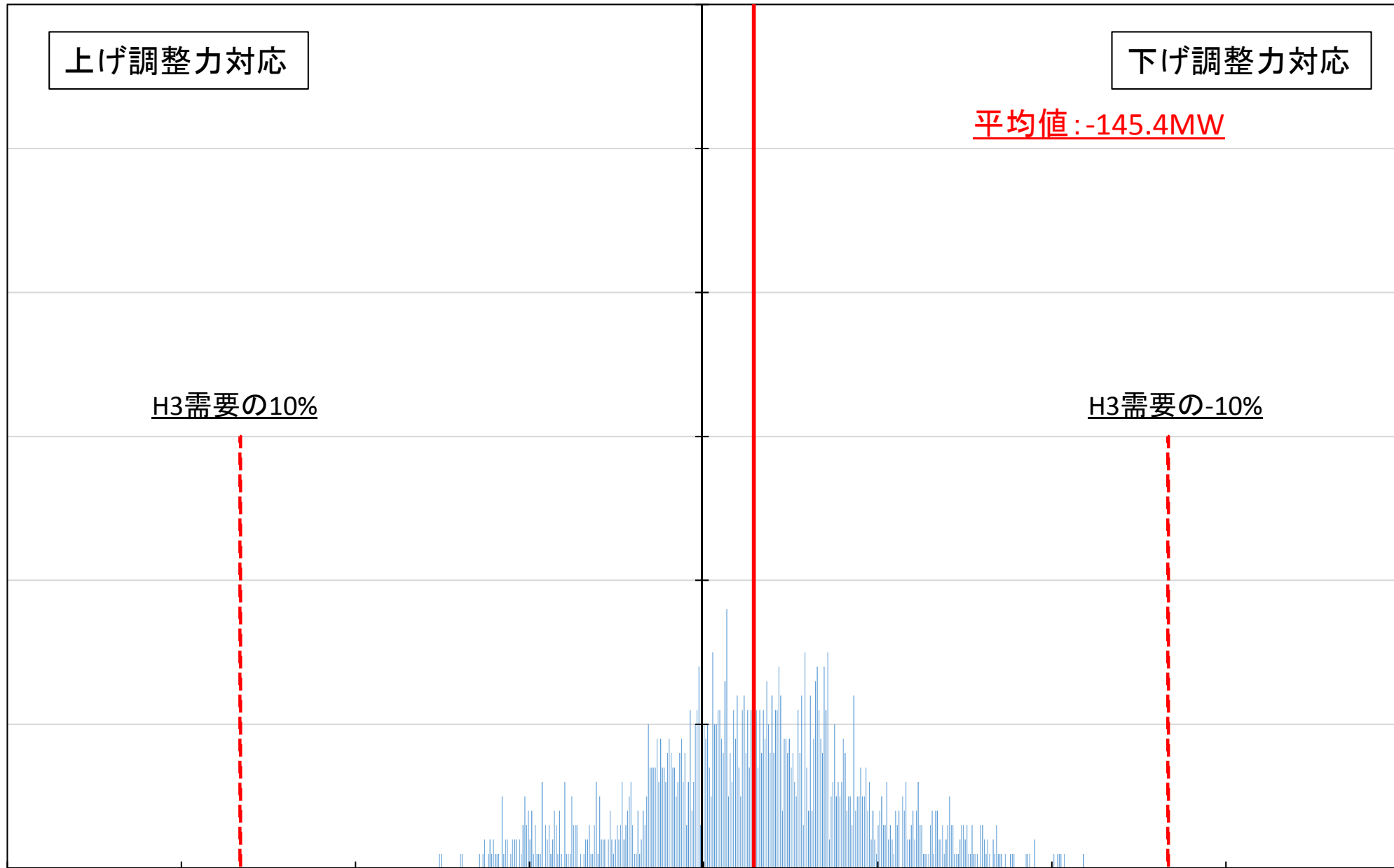
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2017年12月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-103.6MW

H3需要の10%

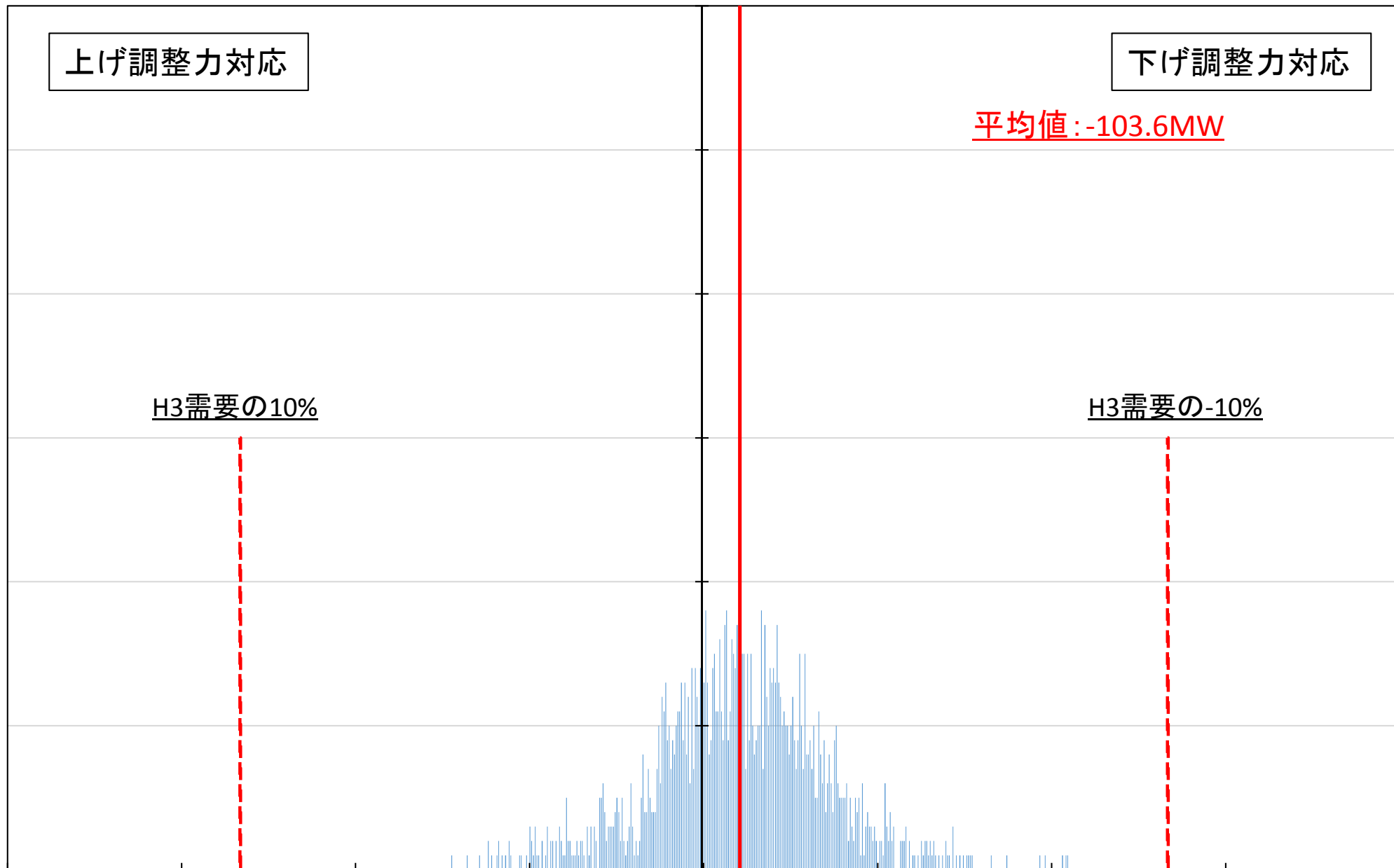
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2017年12月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-152.8MW

H3需要の10%

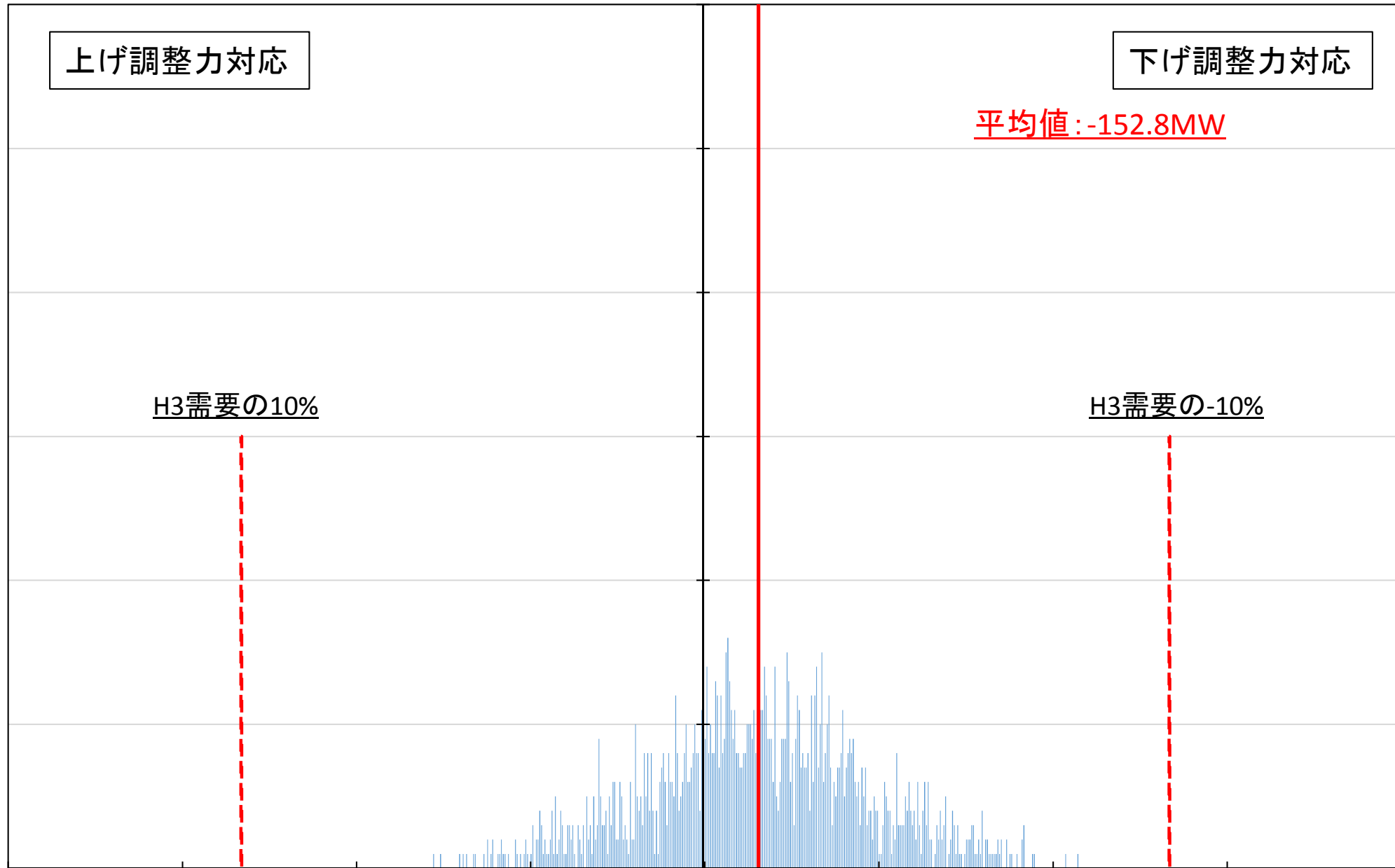
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2018年1月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-144.8MW

H3需要の10%

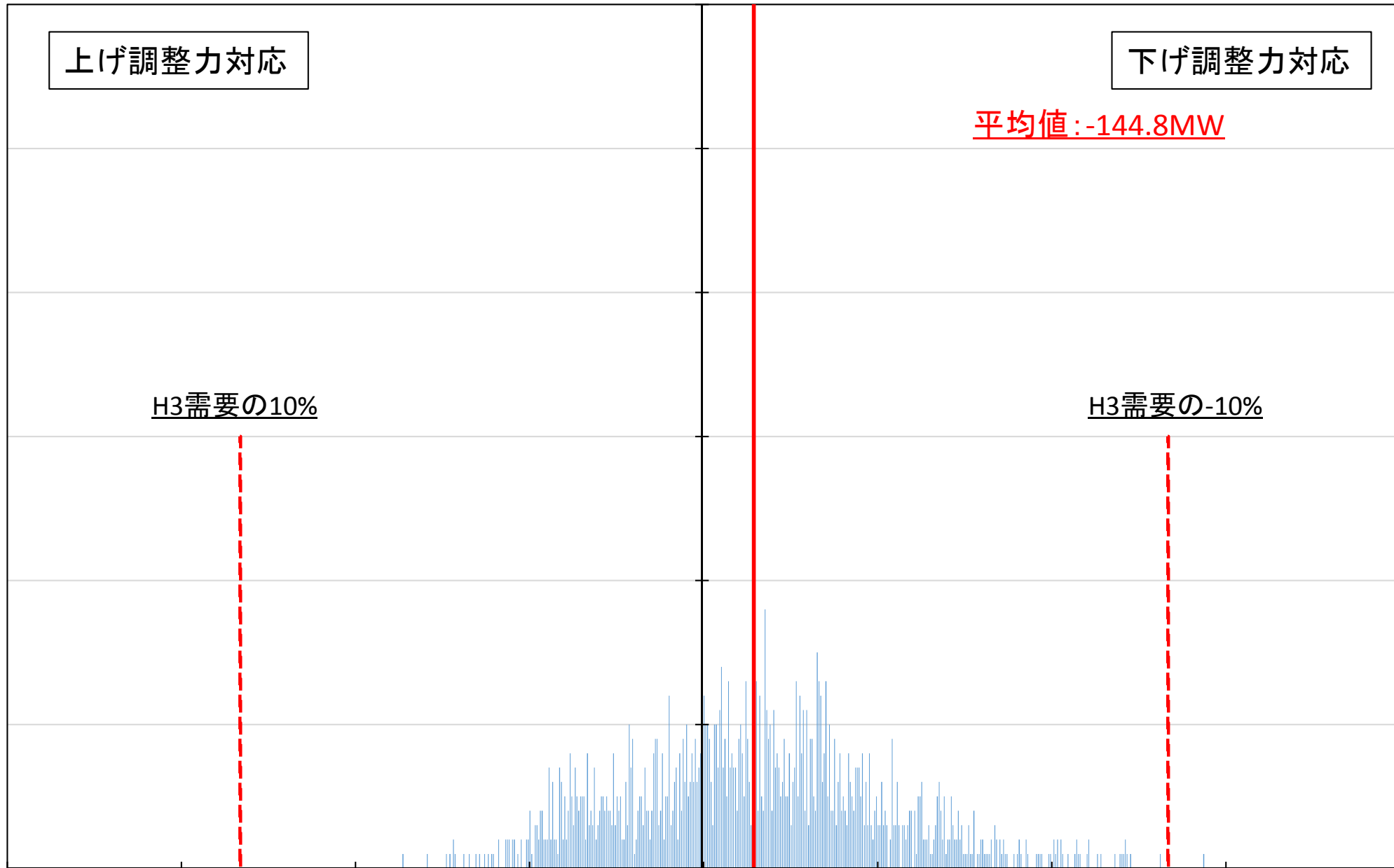
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2018年1月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-132.2MW

H3需要の10%

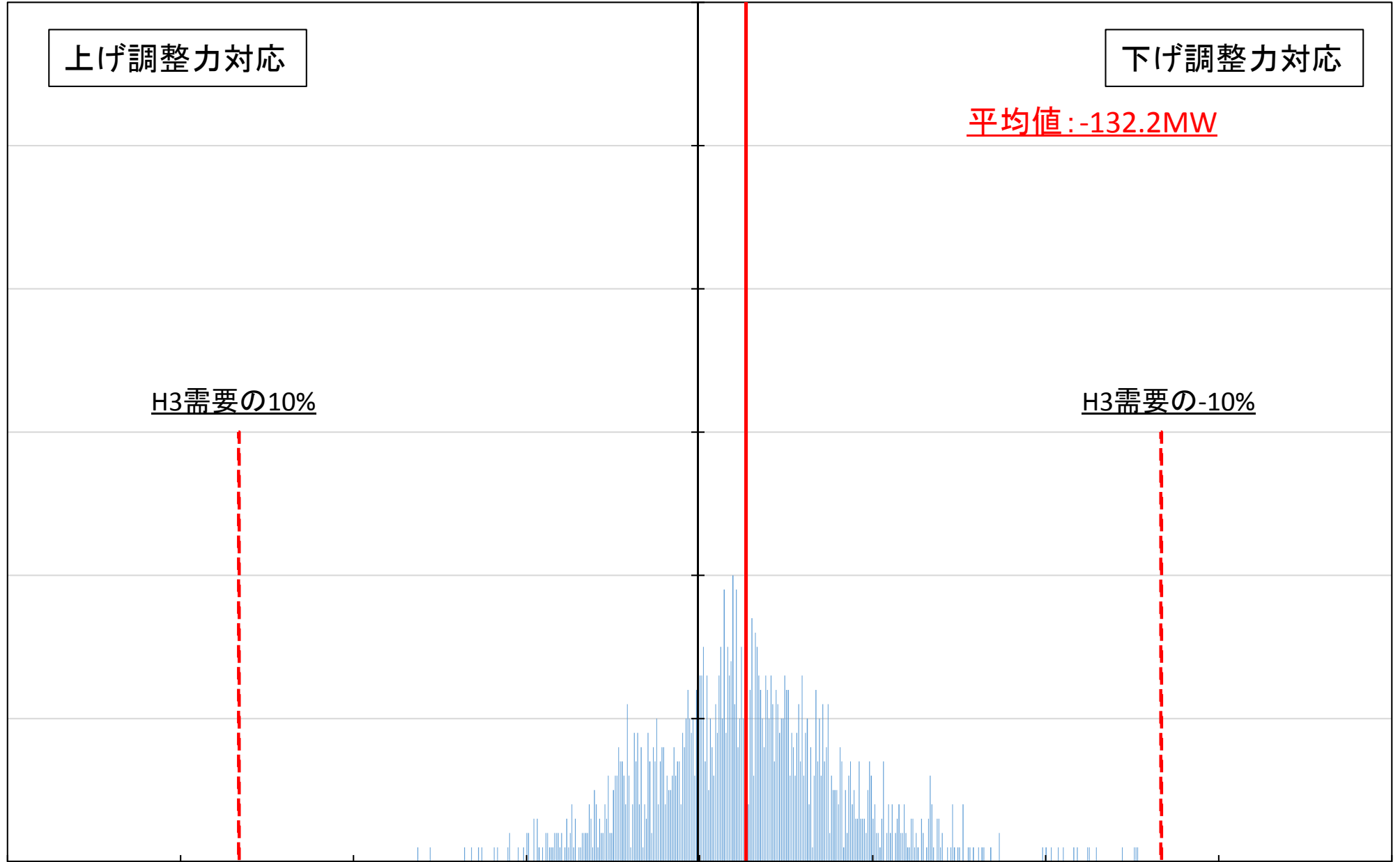
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2018年1月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-125.5MW

H3需要の10%

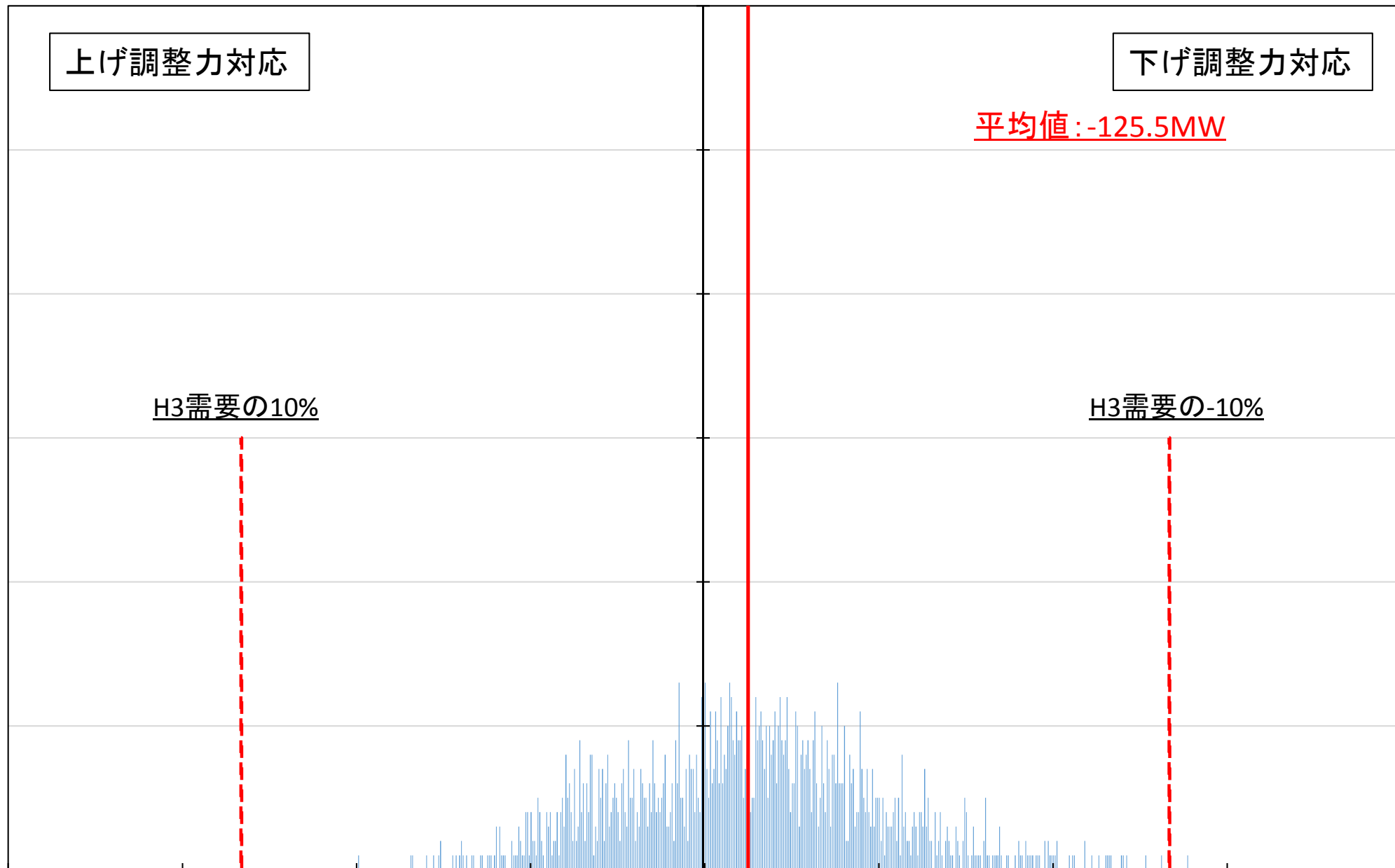
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509





2018年2月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-247.3MW

H3需要の10%

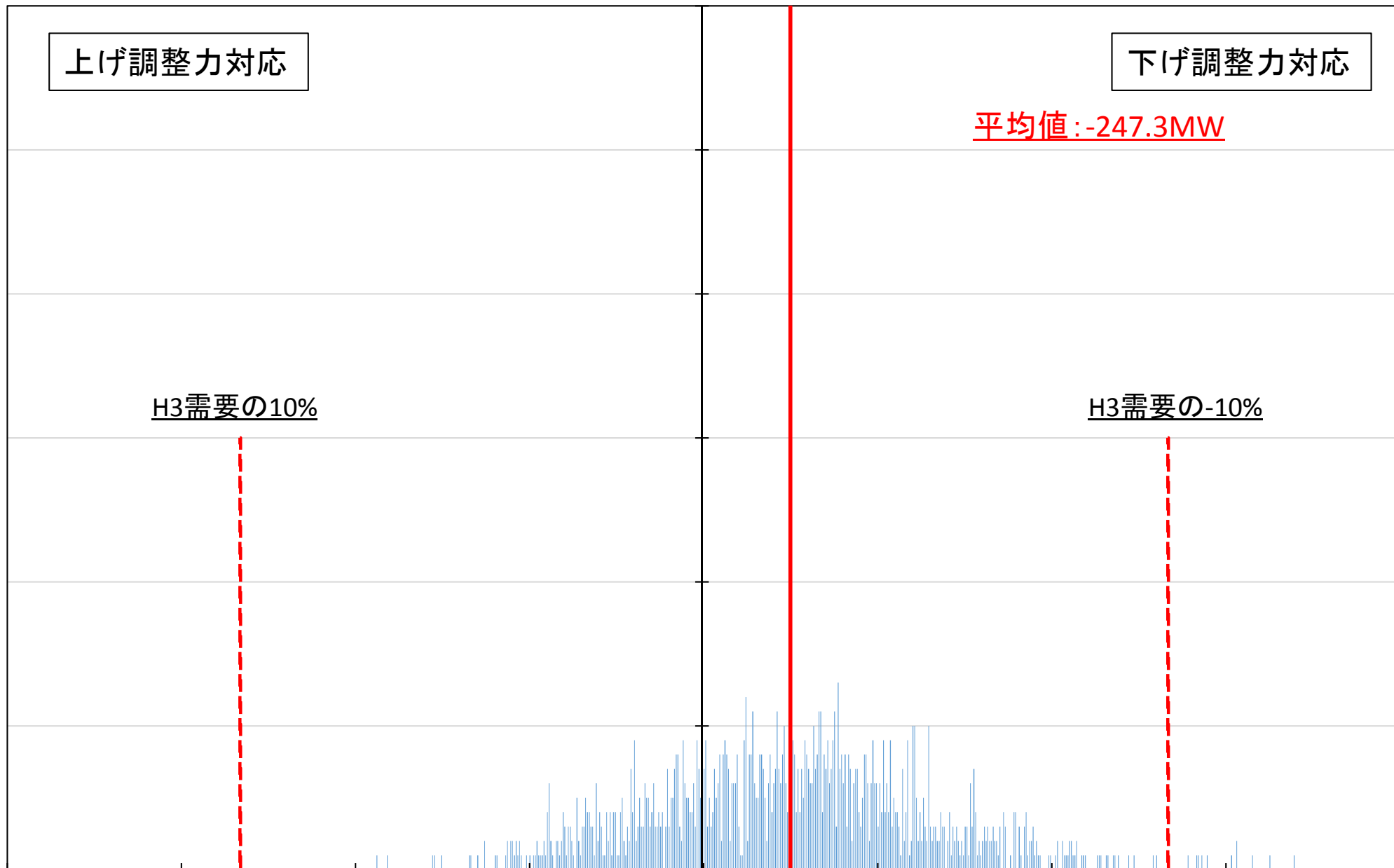
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2018年2月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-176.7MW

H3需要の10%

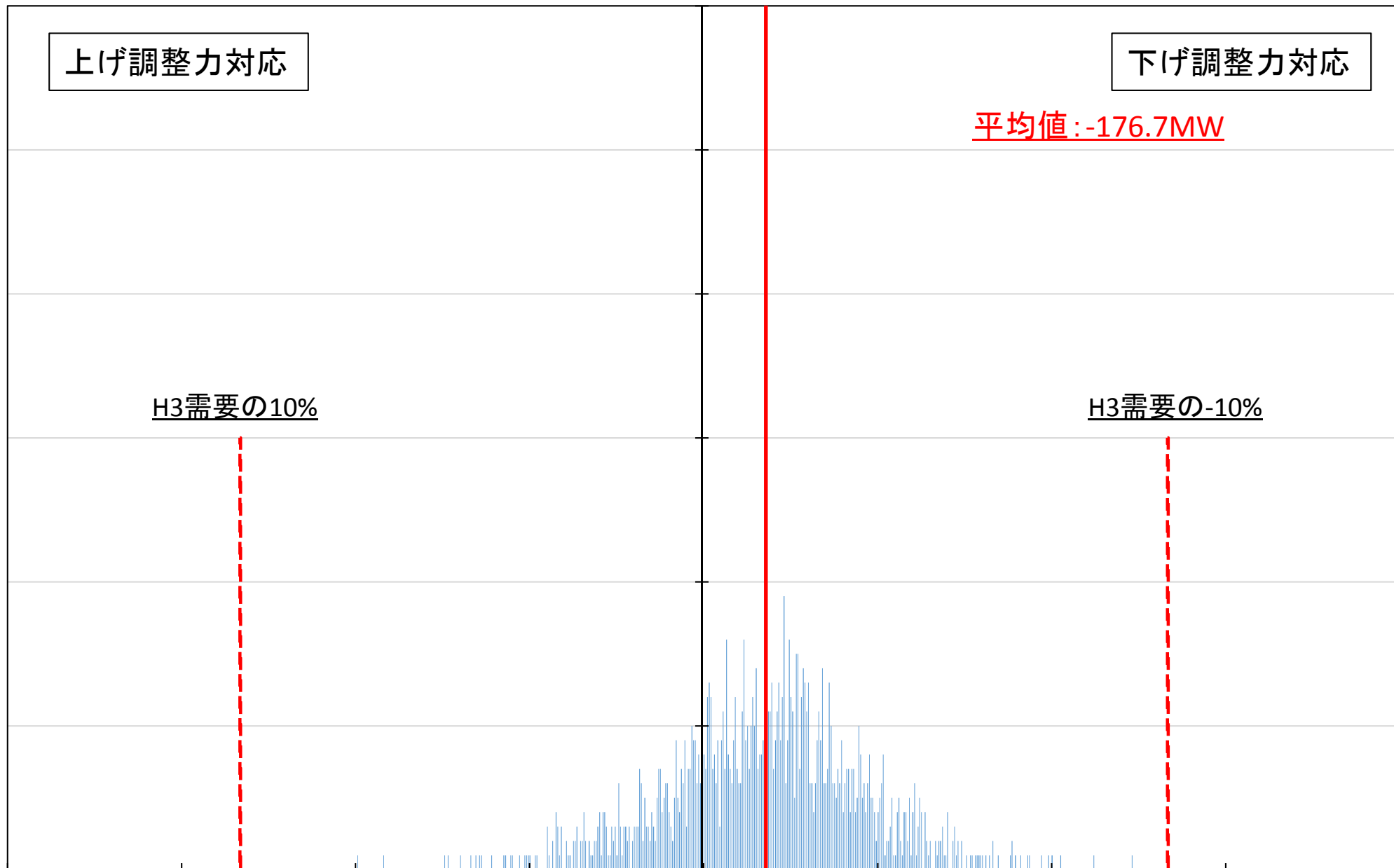
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2018年2月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-257.1MW

H3需要の10%

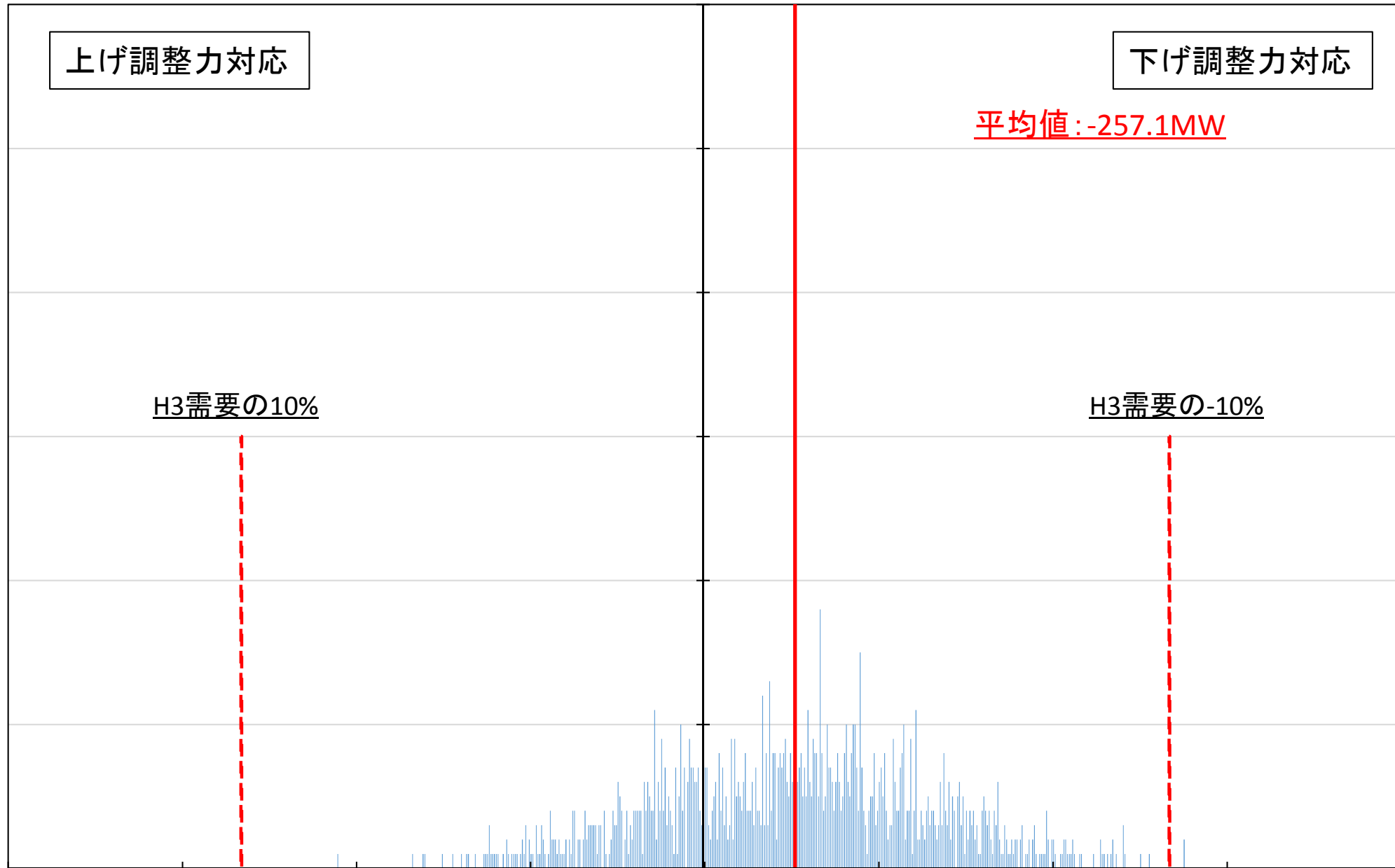
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2018年3月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-120.7MW

H3需要の10%

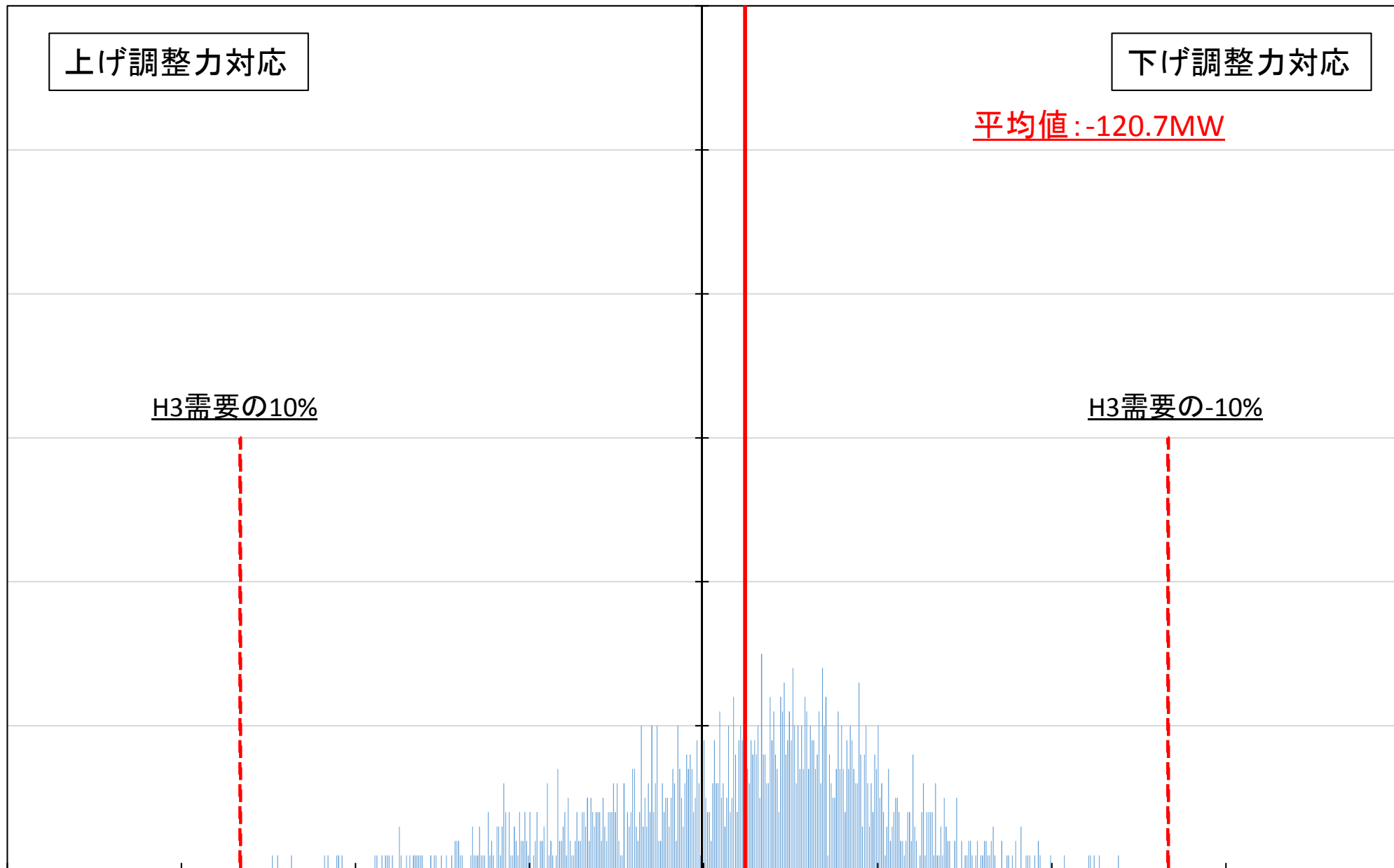
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2018年3月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-48.8MW

H3需要の10%

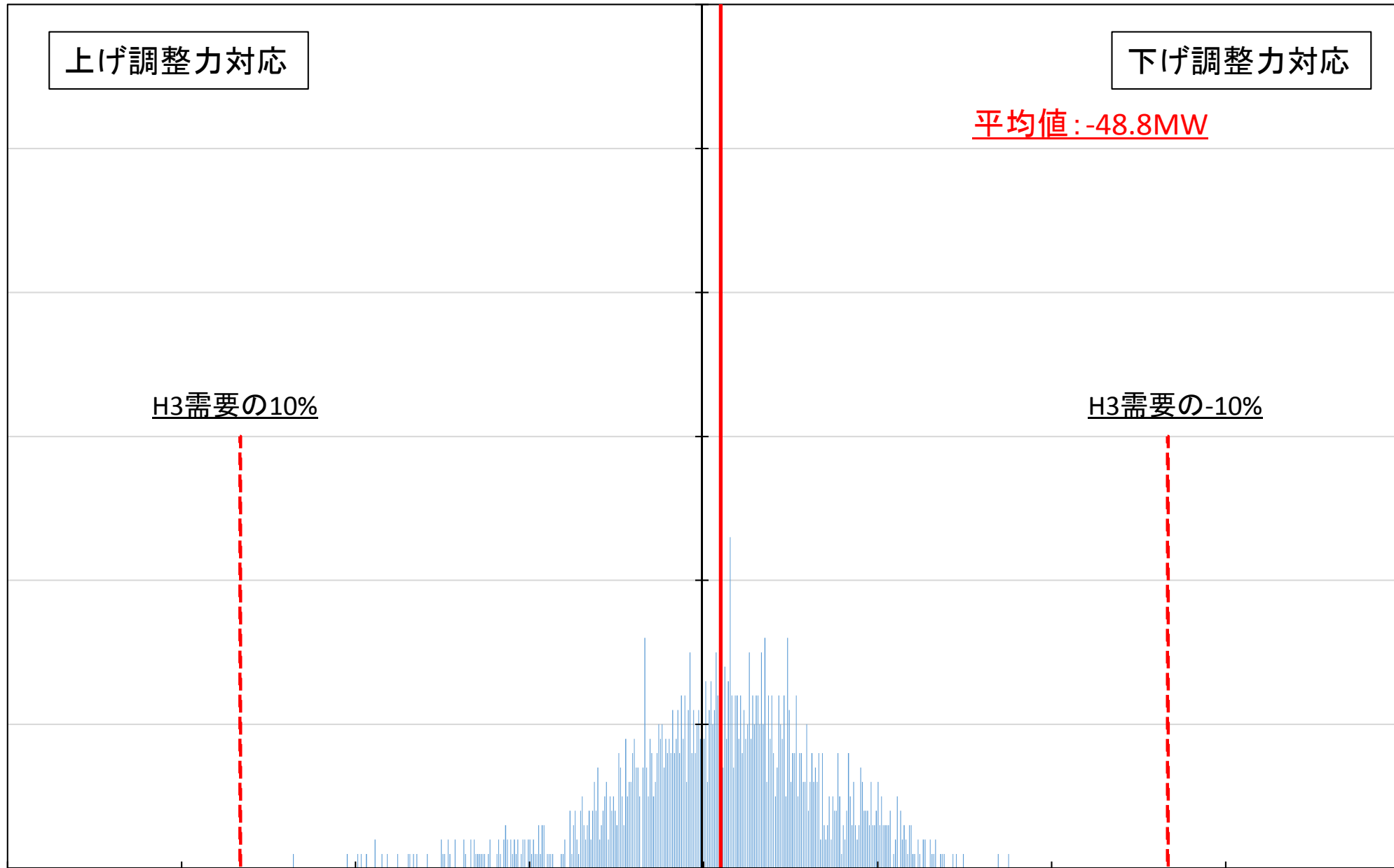
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2018年3月

【東北】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-172.8MW

H3需要の10%

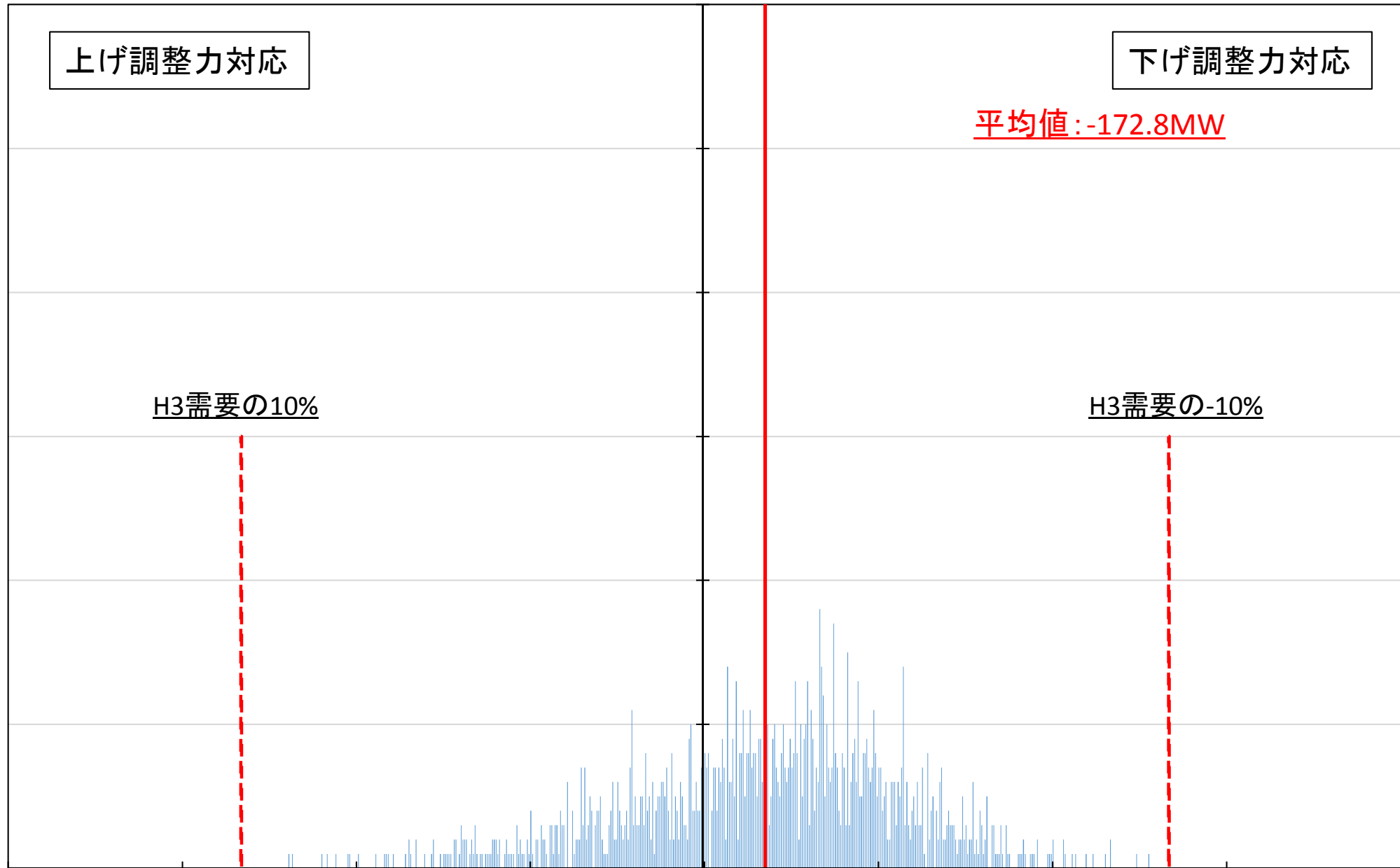
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,012 1,509 1,006 503 0 -503 -1,006 -1,509



2017年4月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-587.7MW

H3需要の10%

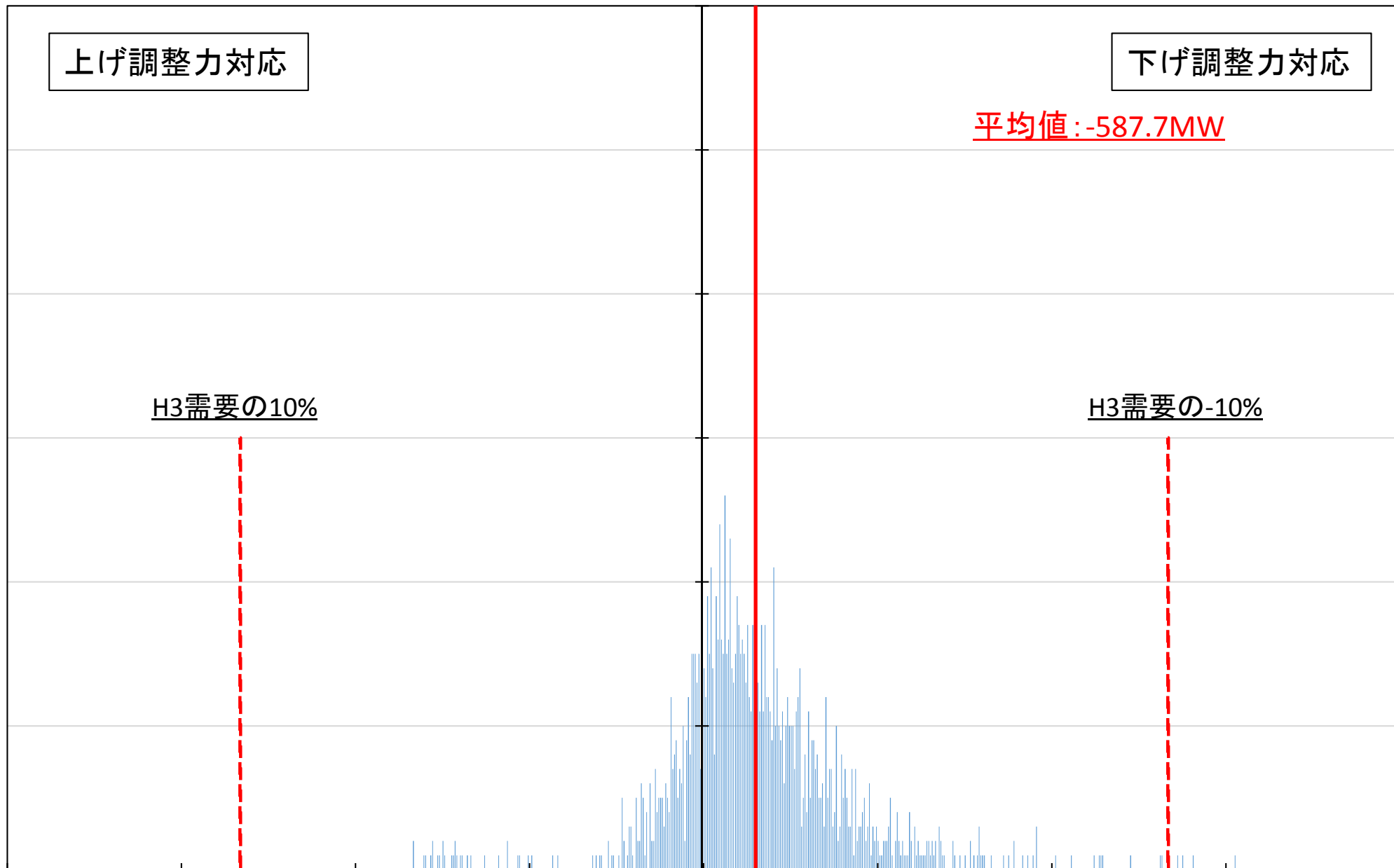
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910



2017年4月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-269.0MW

H3需要の10%

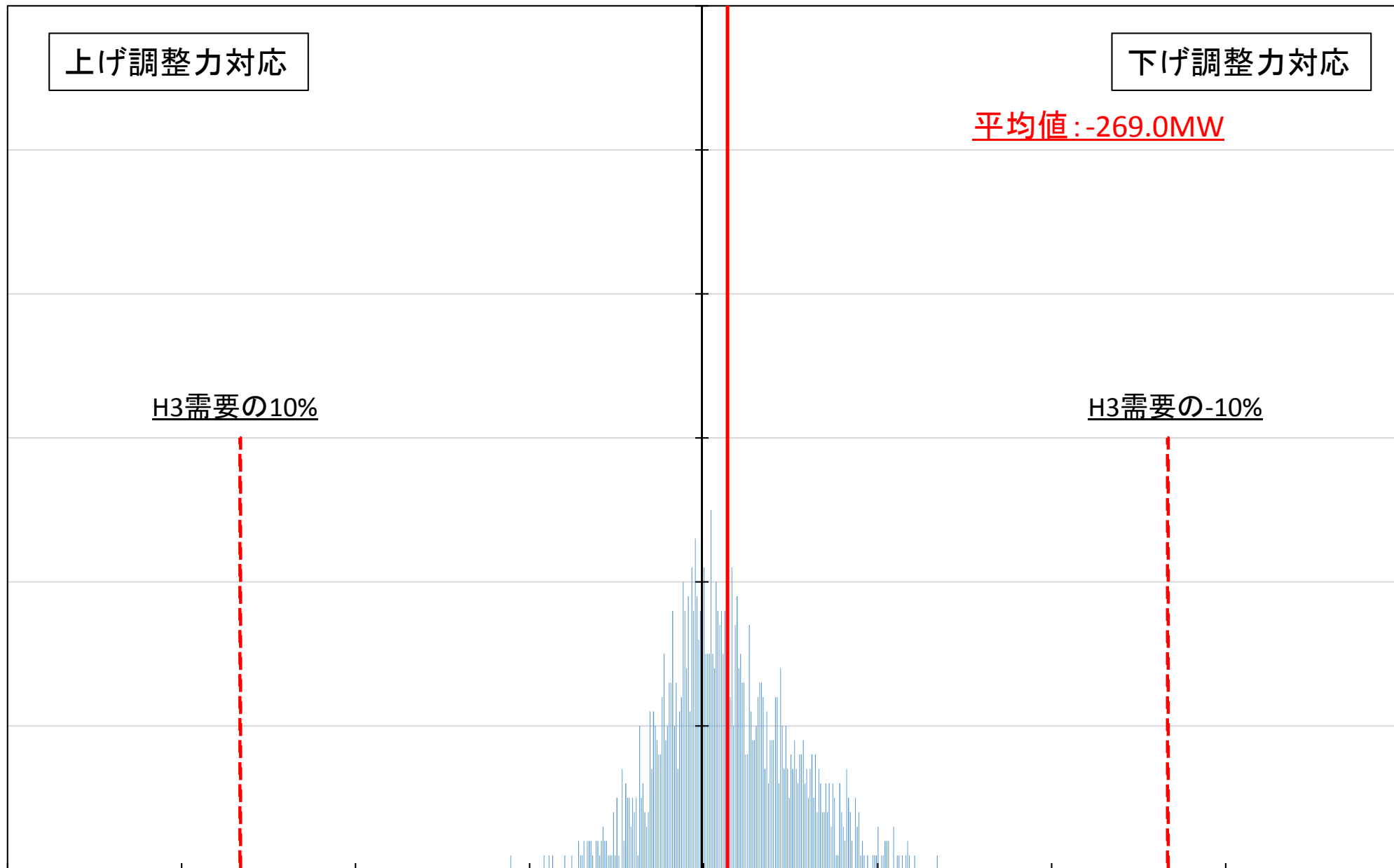
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910





2017年4月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-299.0MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60

50

40

30

20

10

0

7,880

5,910

3,940

1,970

0

-1,970

-3,940

-5,910

2017年5月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-424.8MW

H3需要の10%

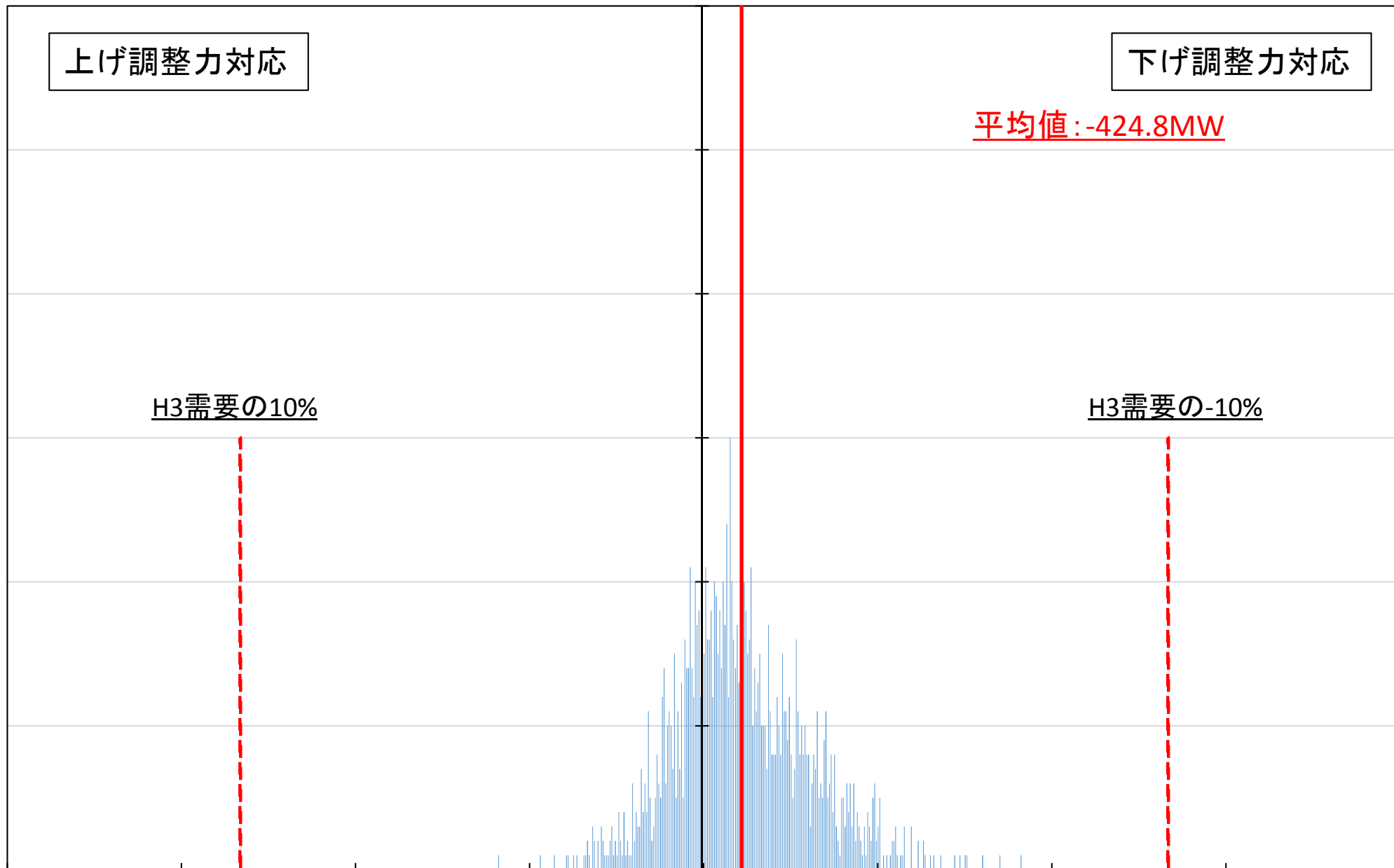
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910



2017年5月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: -317.9MW

H3需要の10%

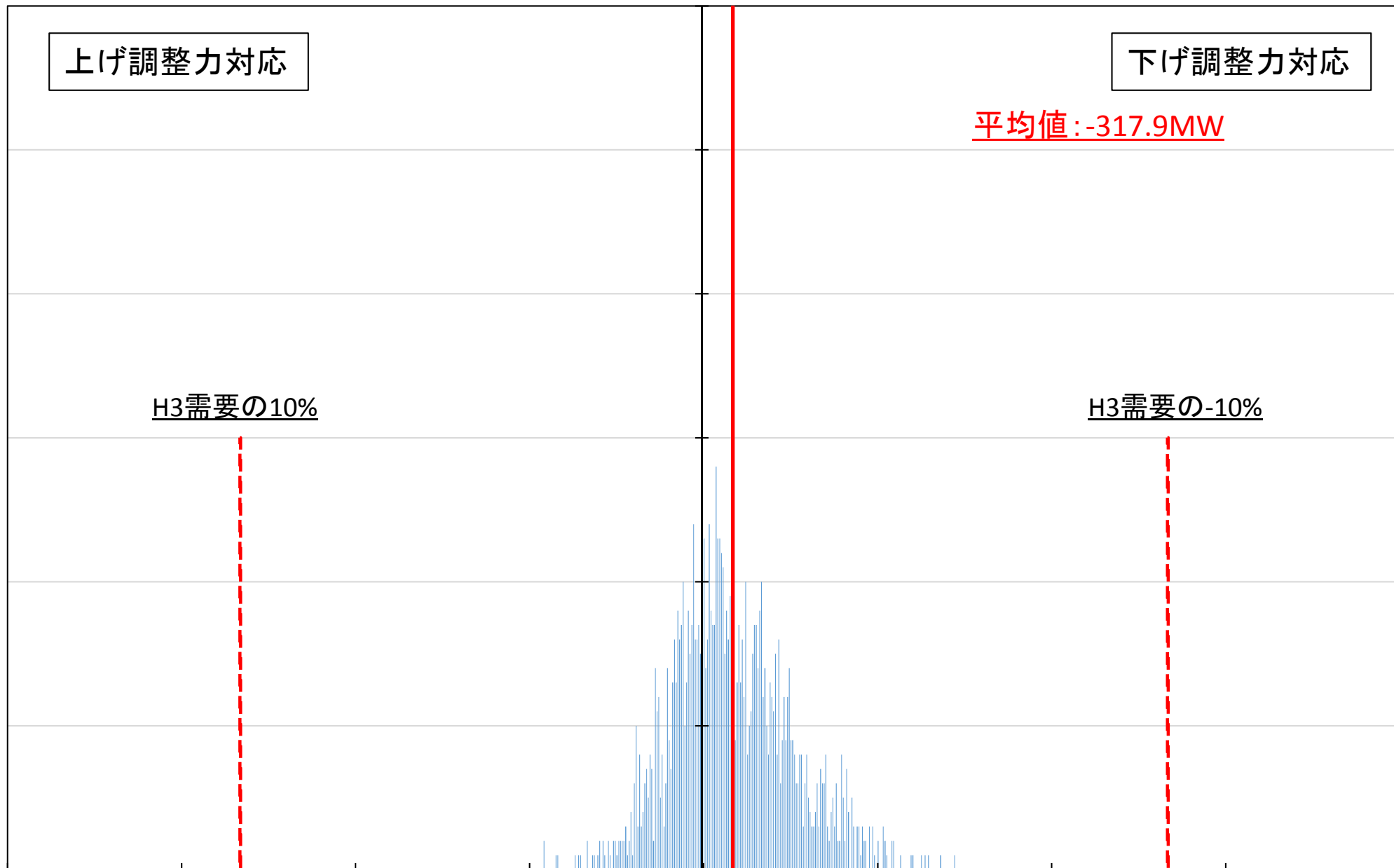
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910



2017年5月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-144.0MW

H3需要の10%

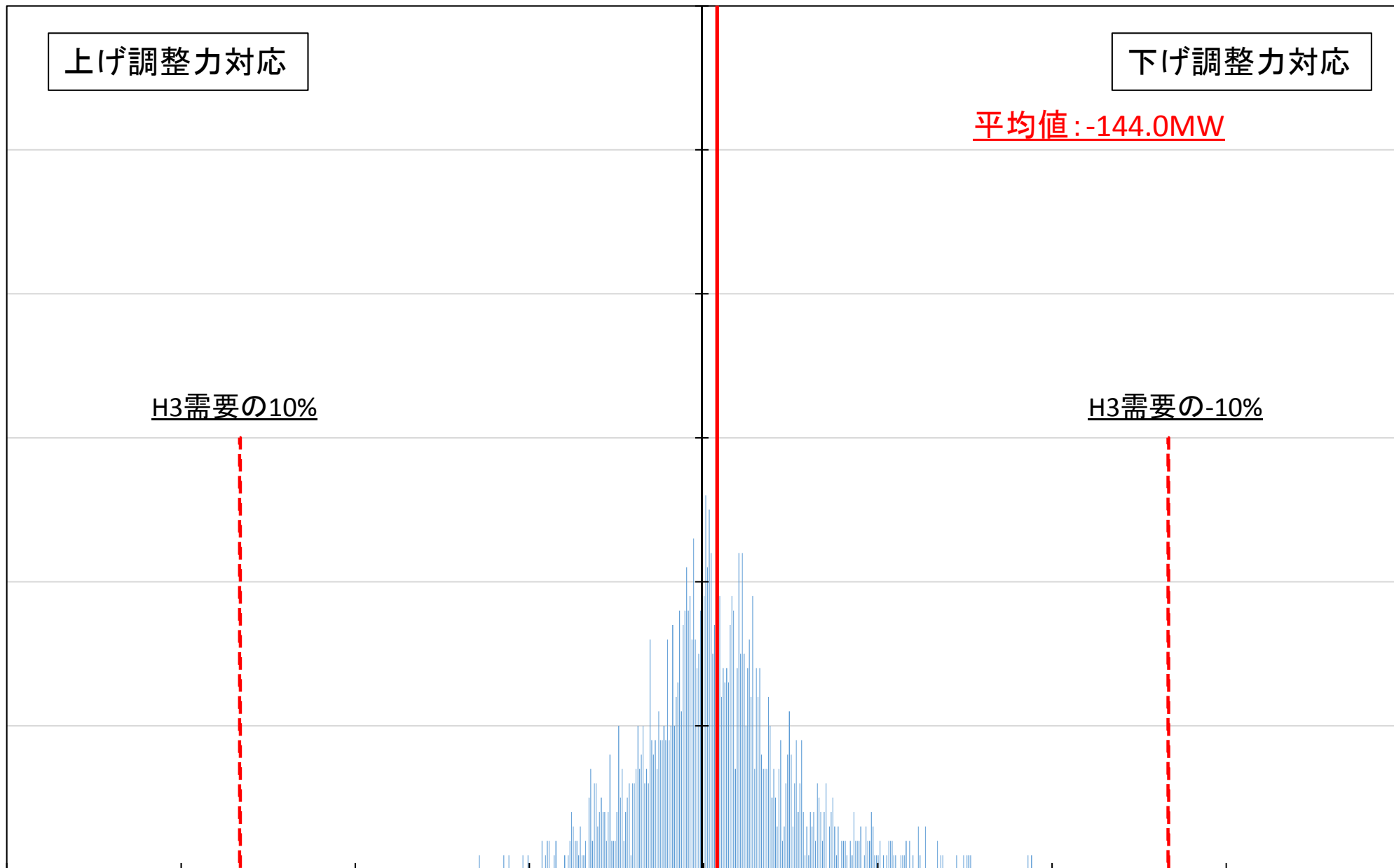
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910



2017年6月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-178.0MW

H3需要の10%

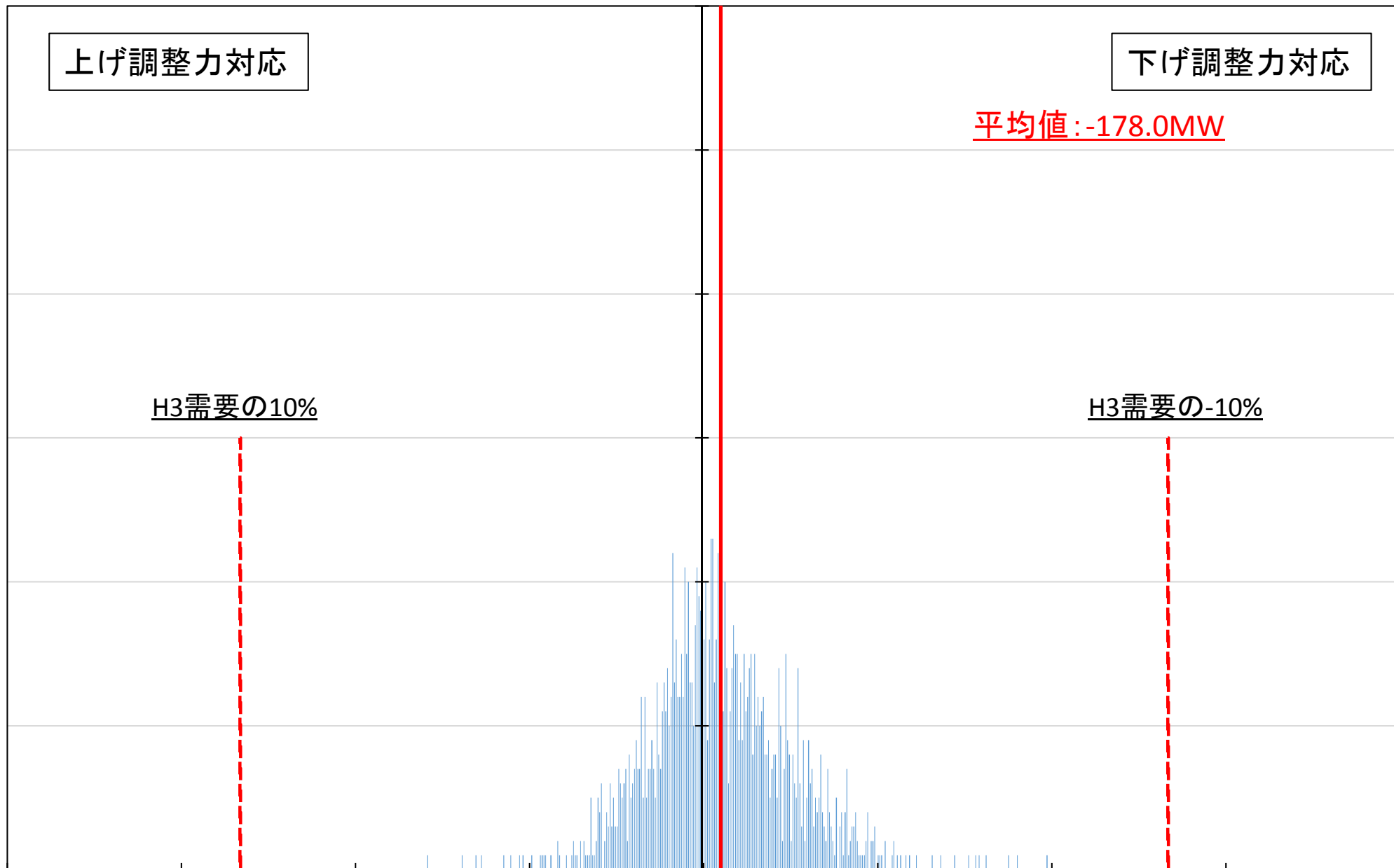
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910



2017年6月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: -383.9MW

H3需要の10%

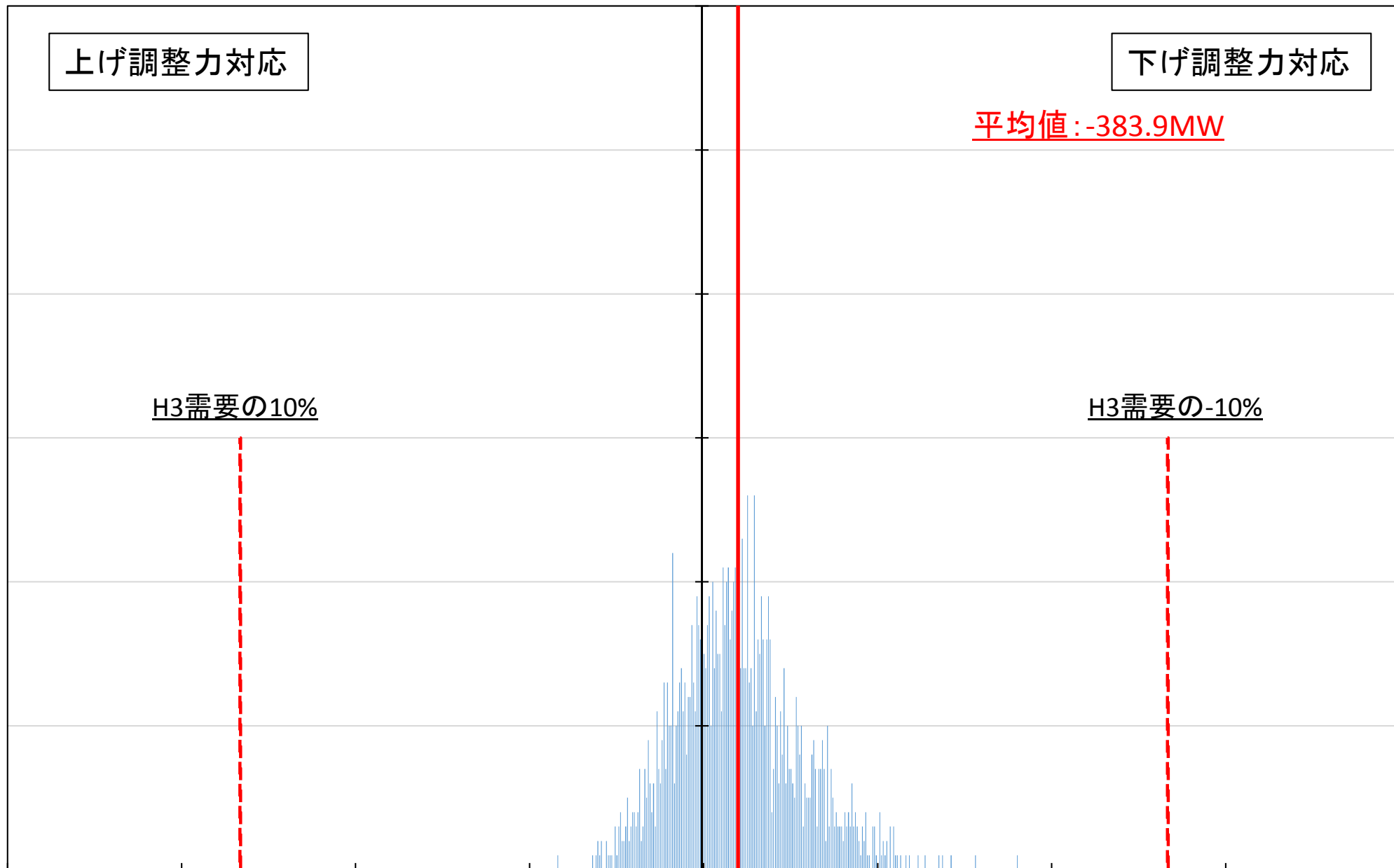
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910



2017年6月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-32.3MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

7,880

5,910

3,940

1,970

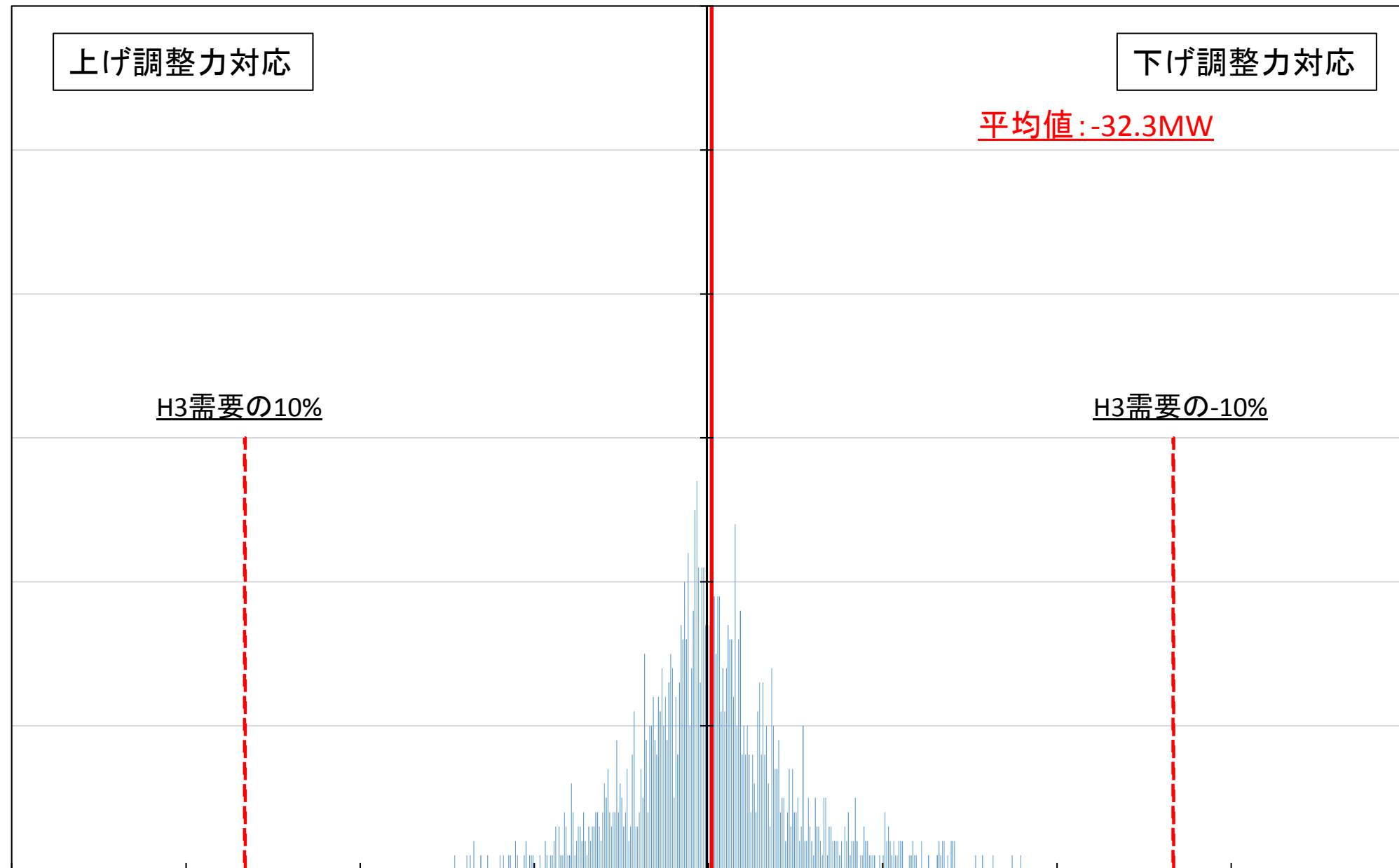
0

-1,970

-3,940

-5,910

予測誤差[MW]



2017年7月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

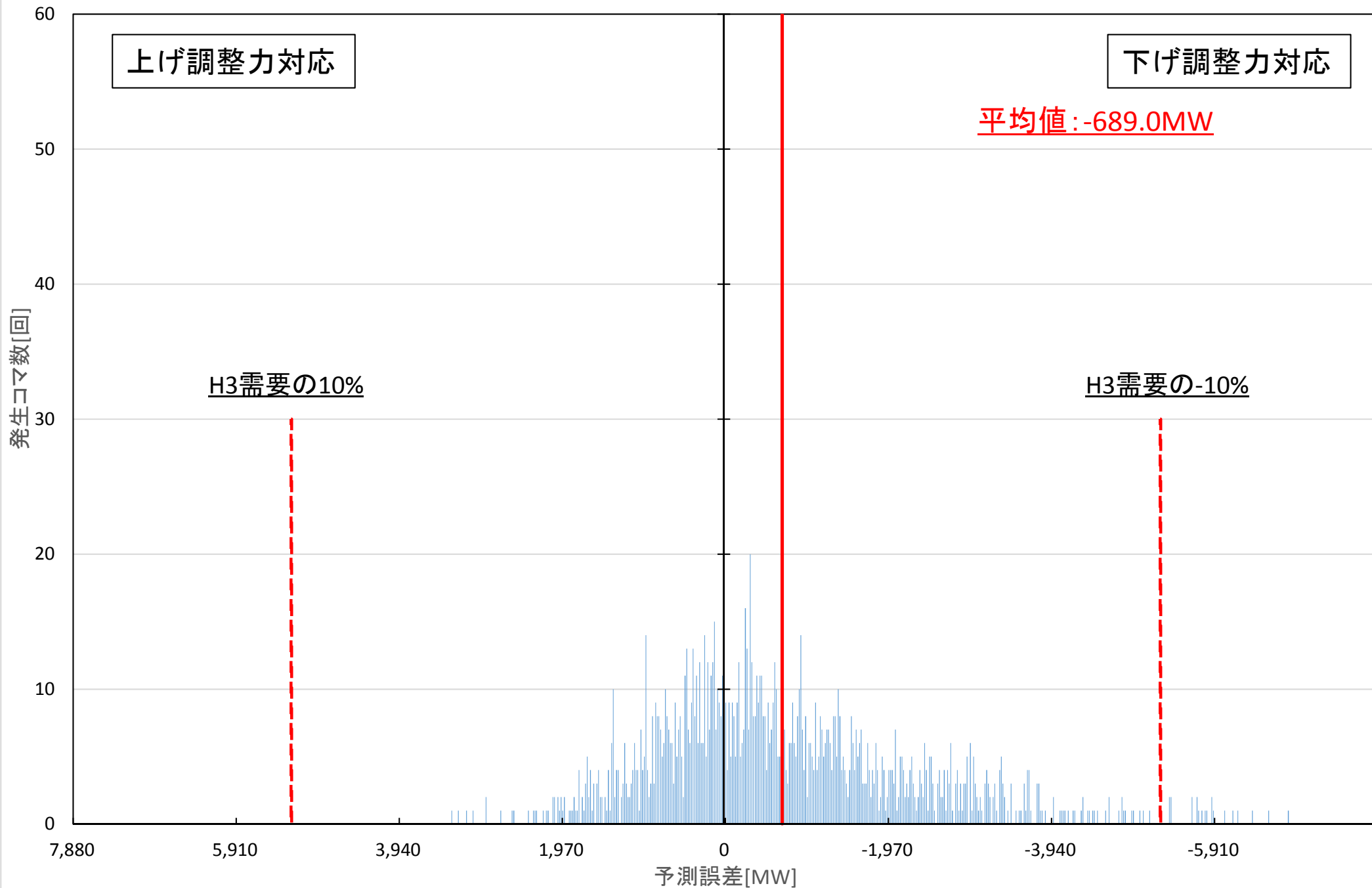
上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-689.0MW

H3需要の10%

H3需要の-10%





2017年7月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-361.9MW

H3需要の10%

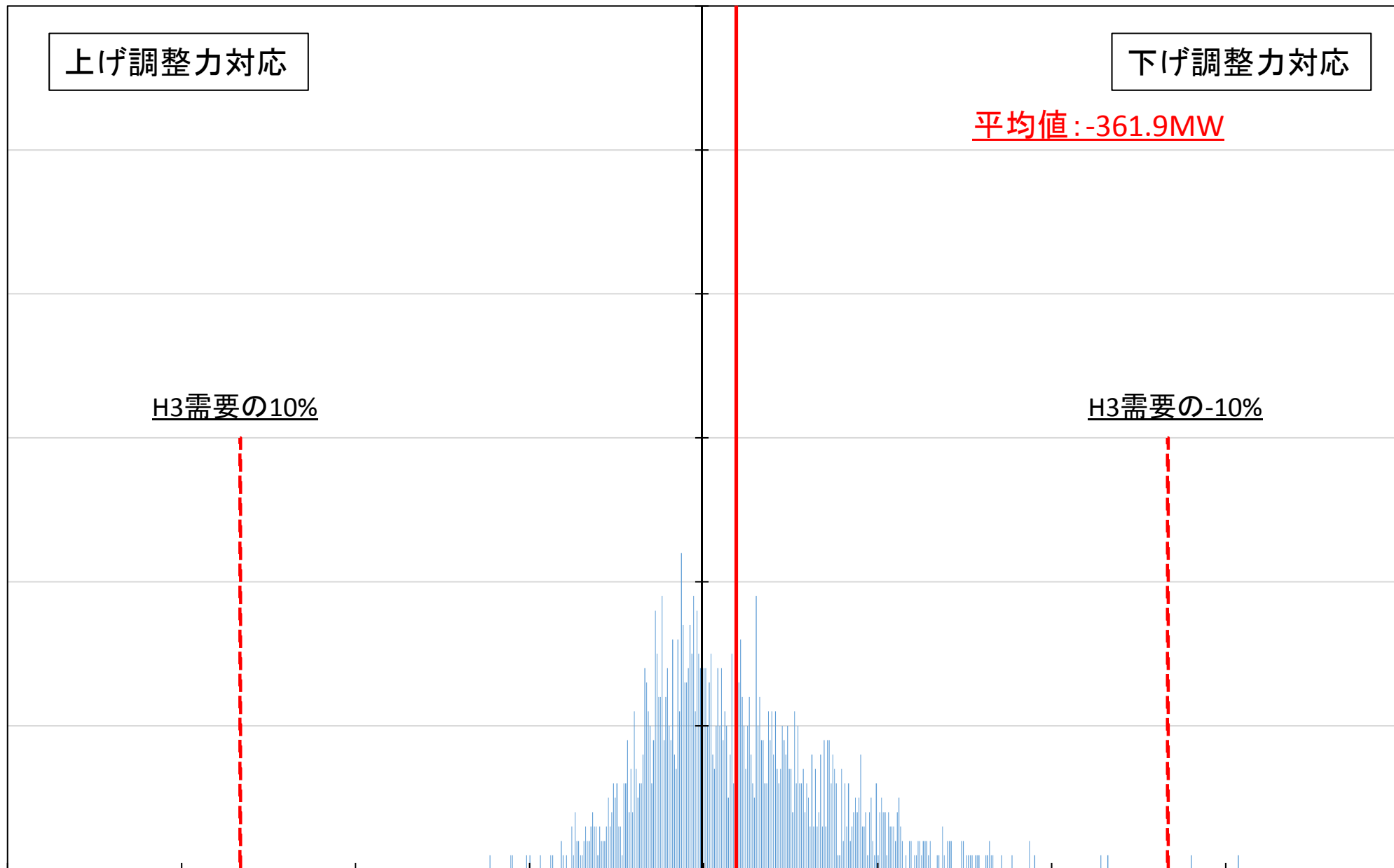
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910



2017年7月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-283.0MW

H3需要の10%

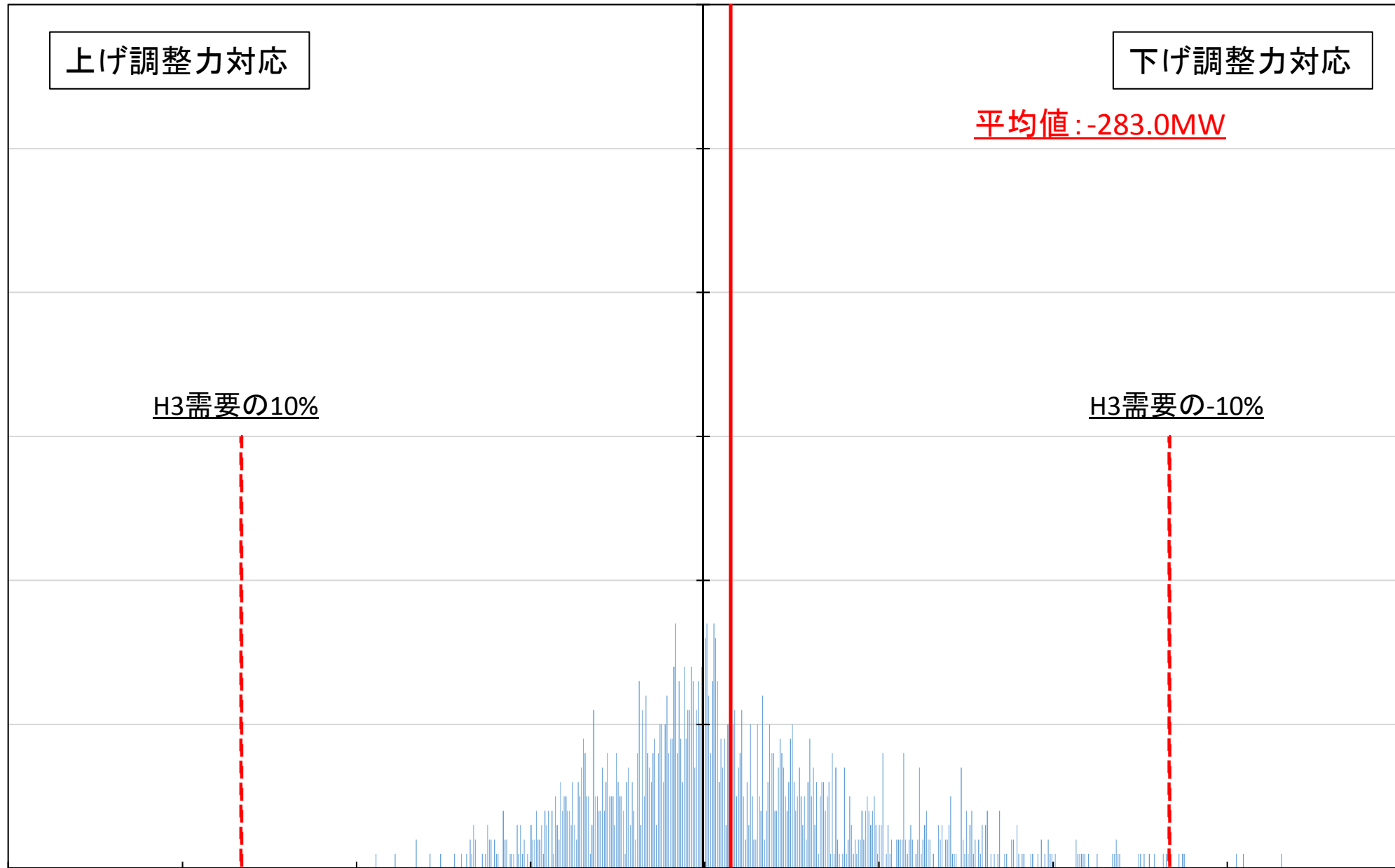
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910



2017年8月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: -948.9MW

H3需要の10%

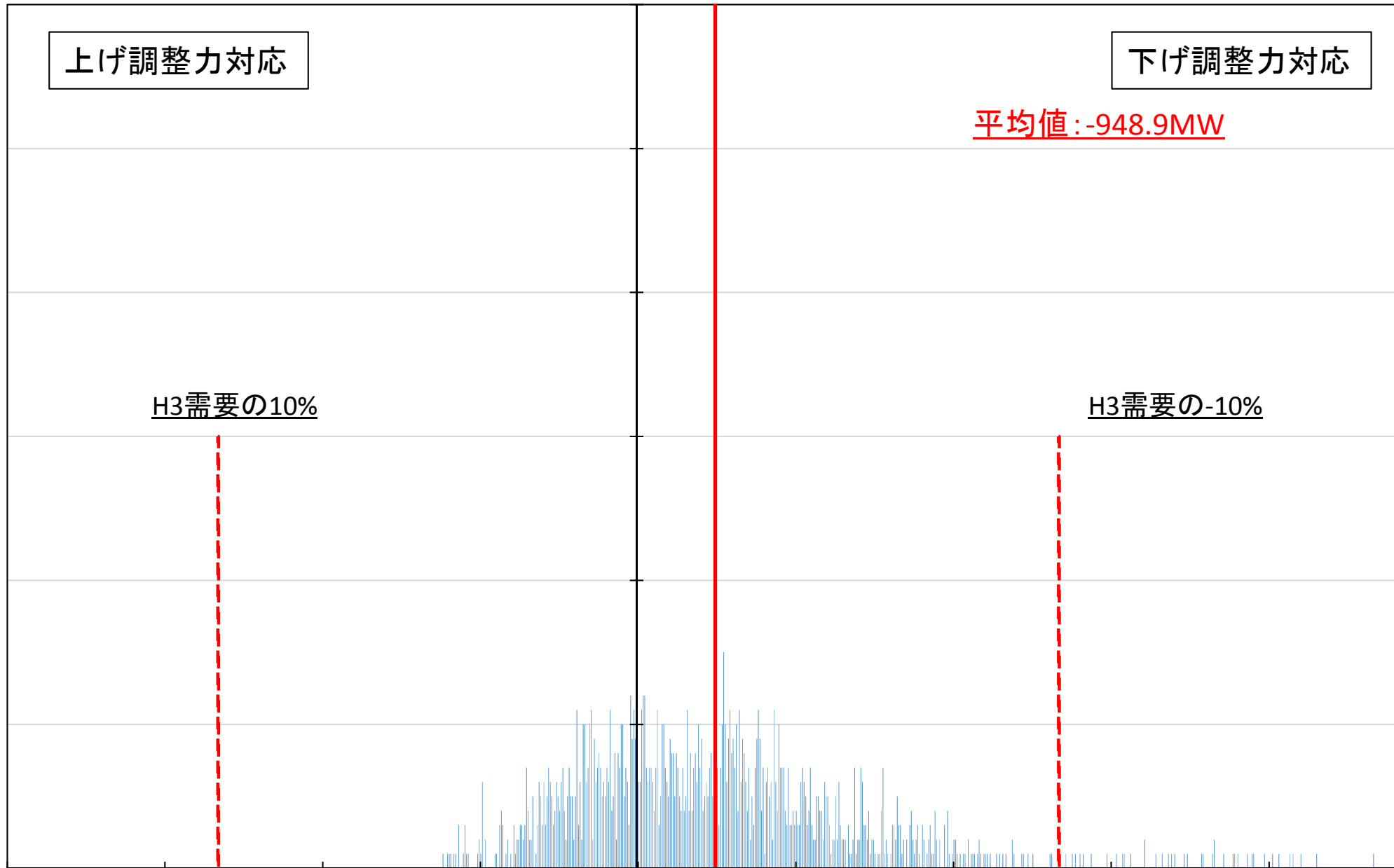
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910 -7,880



2017年8月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-272.5MW

H3需要の10%

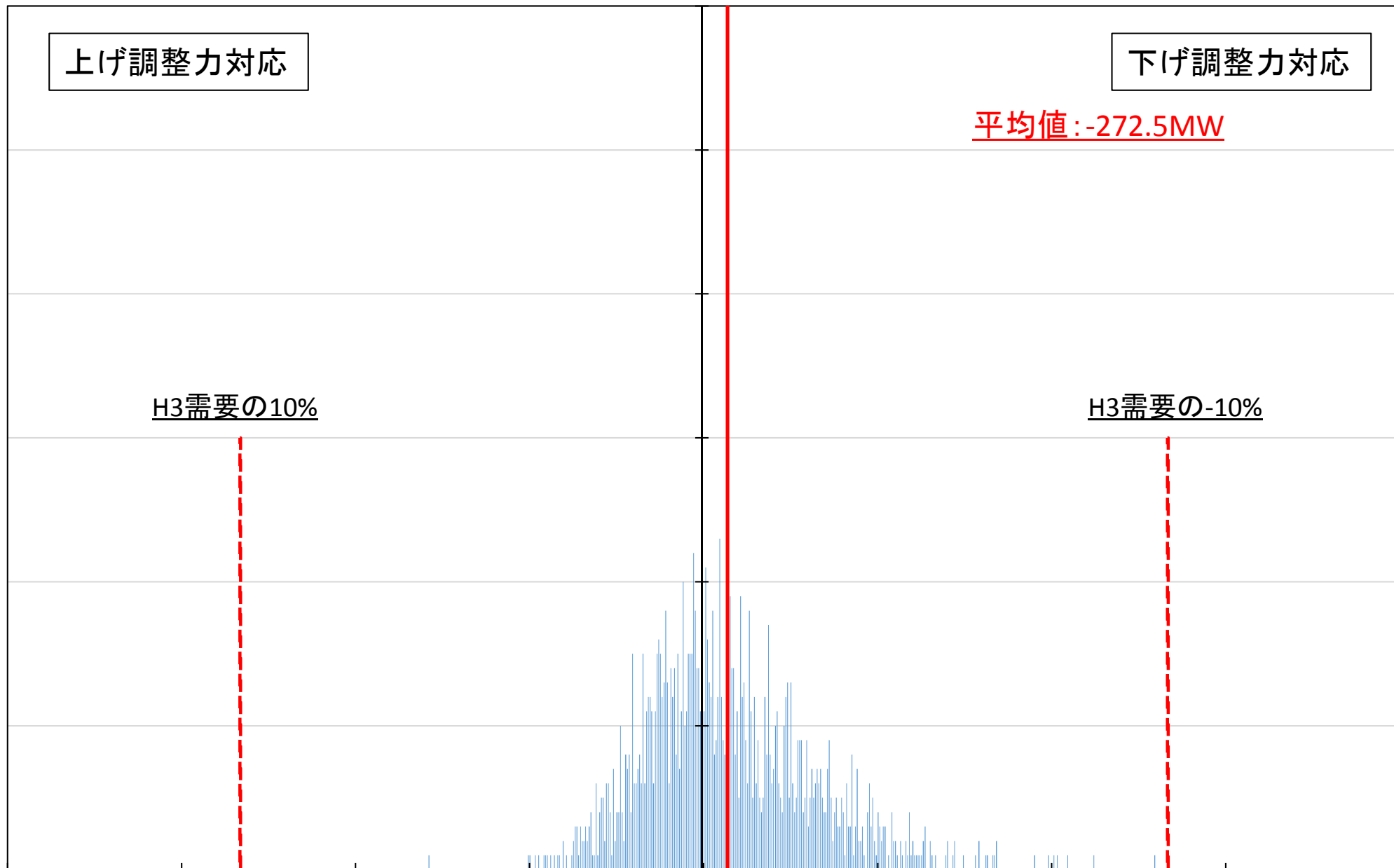
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910



2017年8月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-84.4MW

H3需要の10%

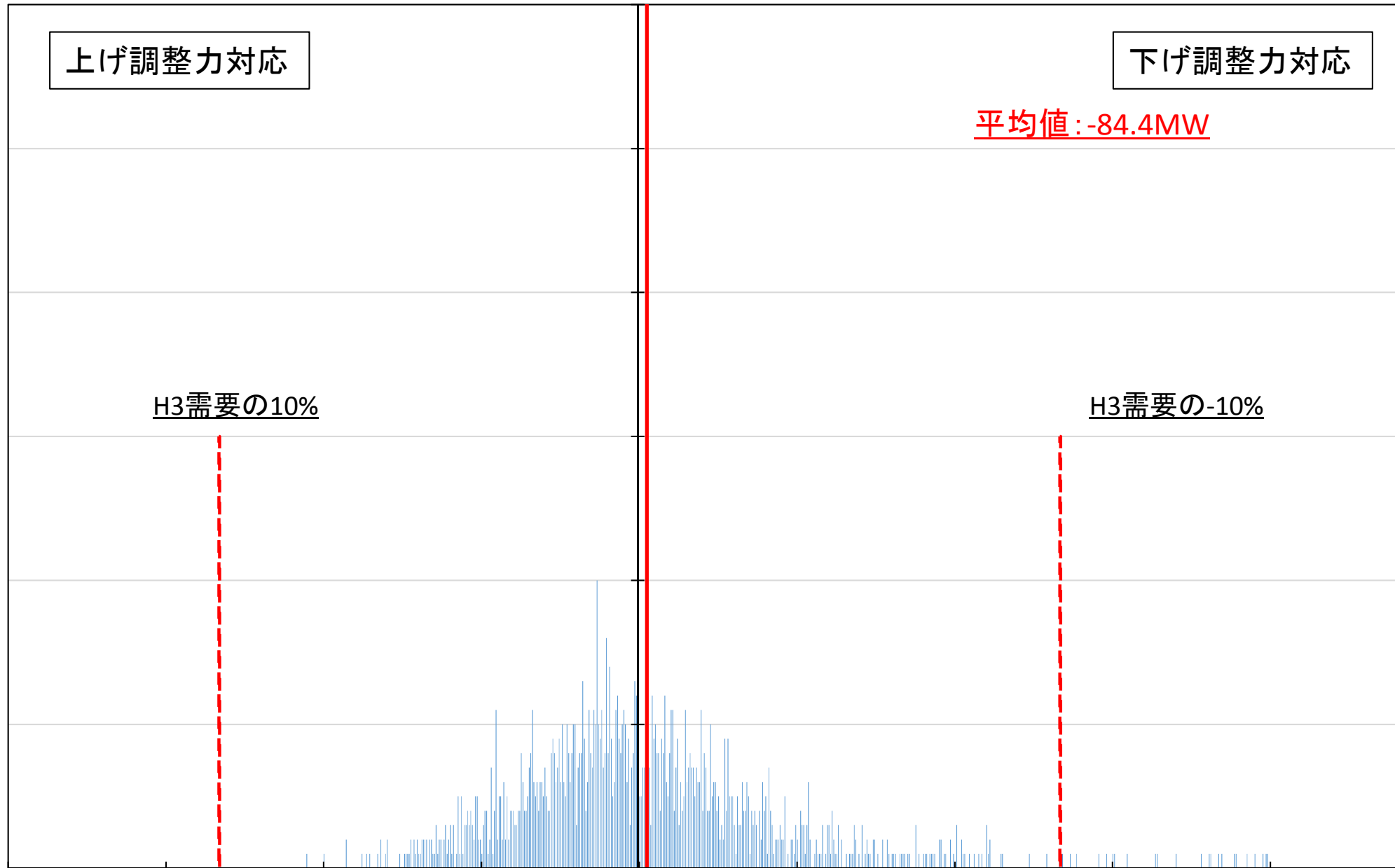
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910 -7,880



2017年9月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-512.3MW

H3需要の10%

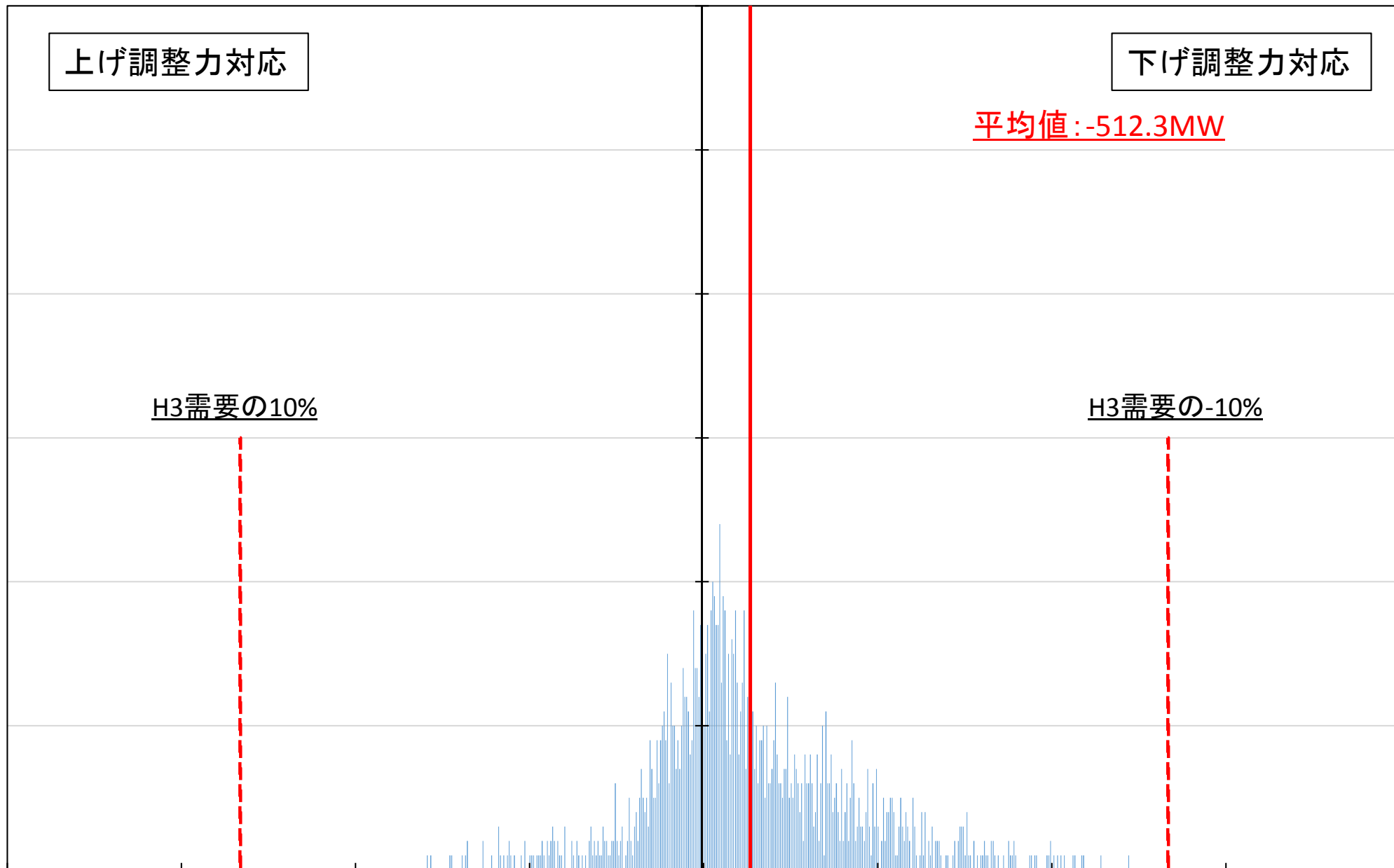
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910



2017年9月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-254.7MW

H3需要の10%

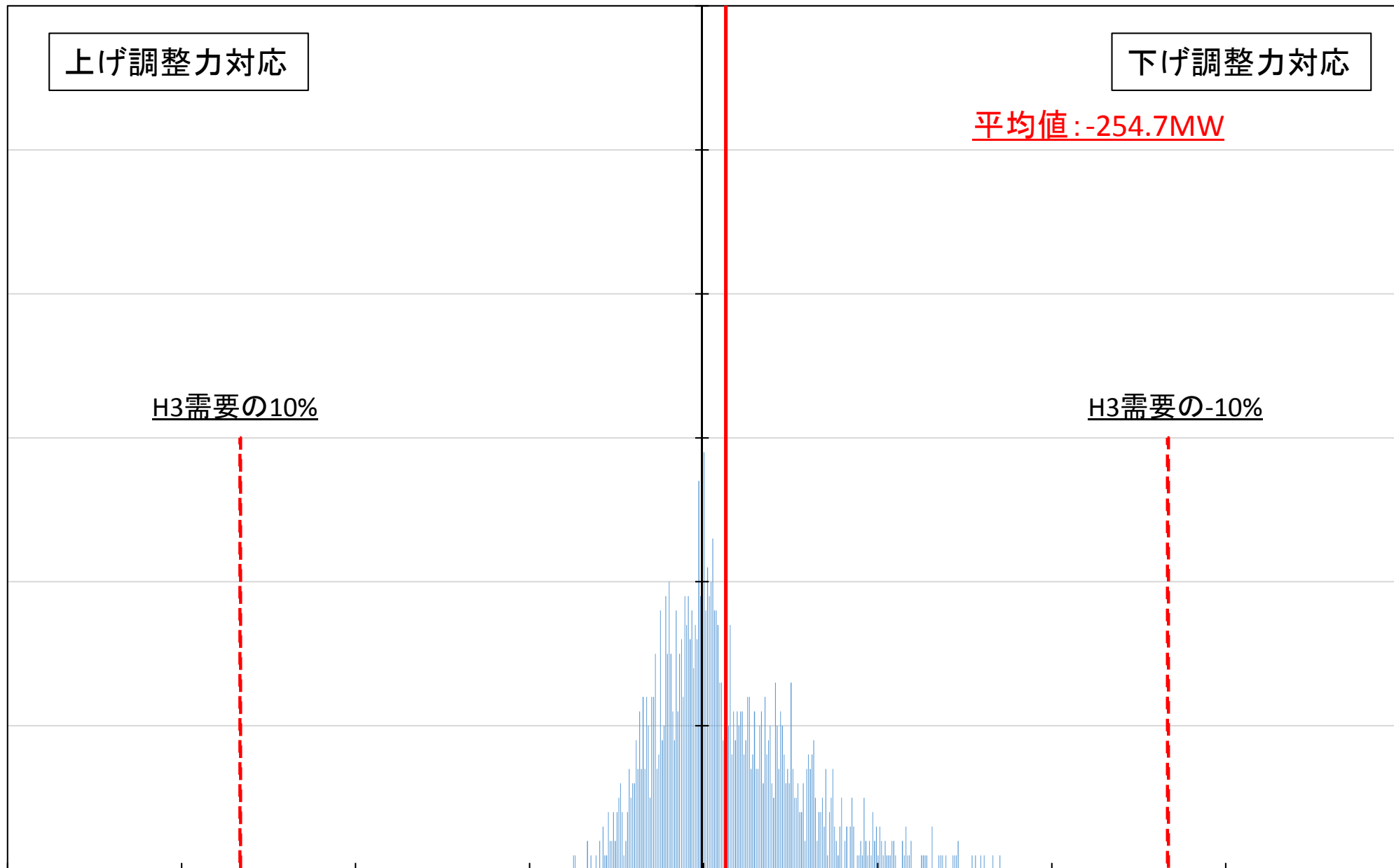
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910



2017年9月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-230.3MW

H3需要の10%

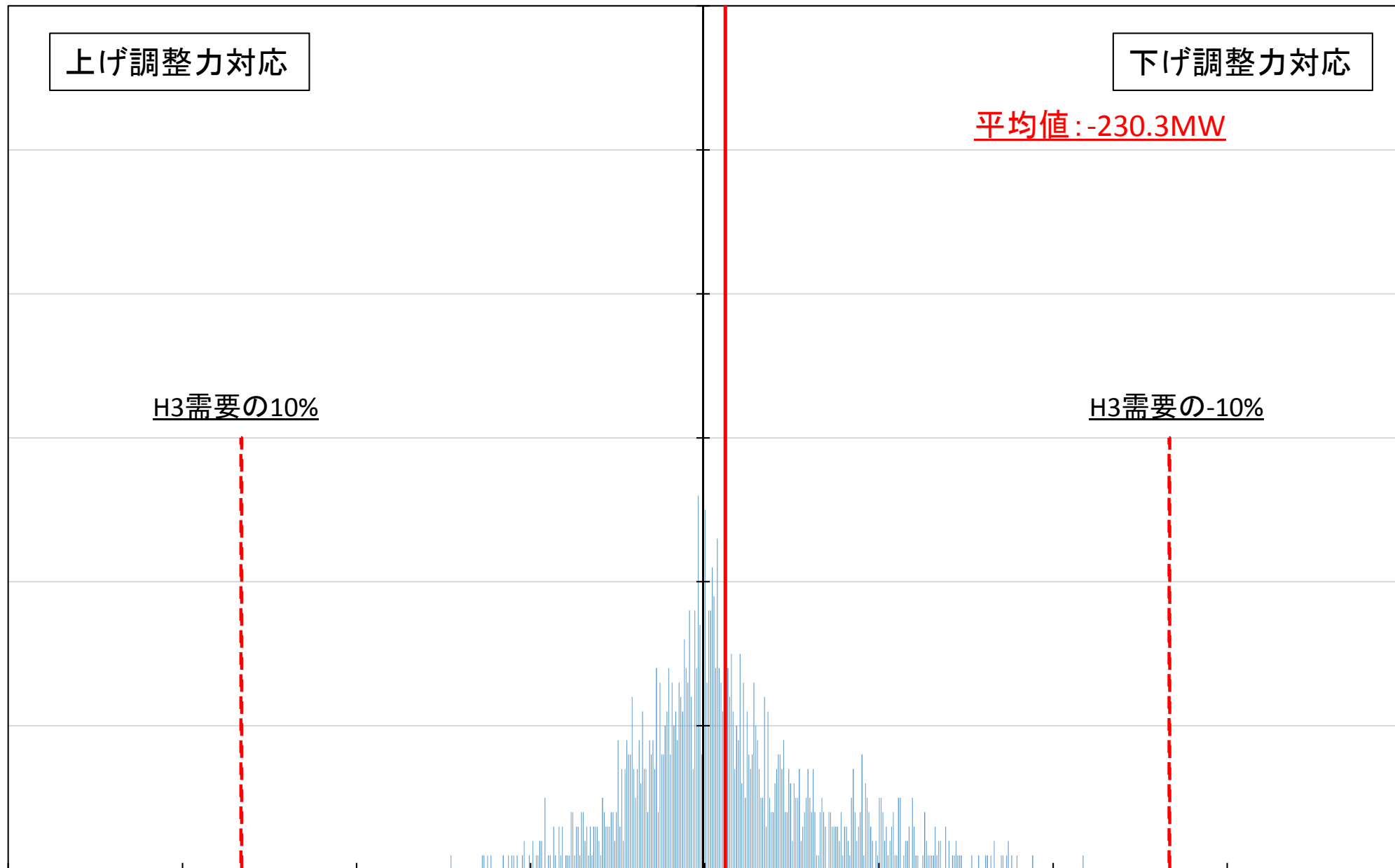
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910





2017年10月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-99.1MW

H3需要の10%

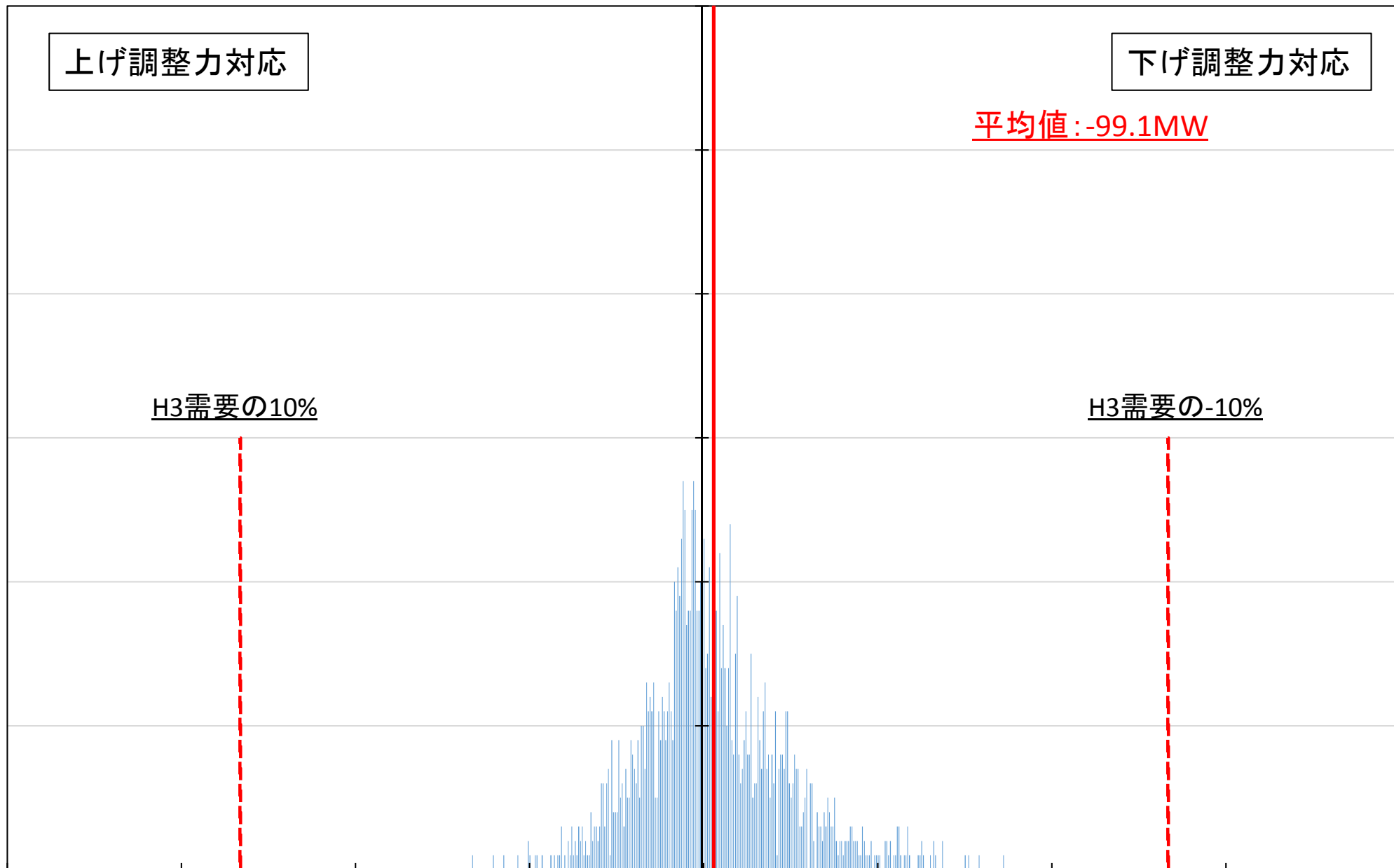
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910



2017年10月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-138.6MW

H3需要の10%

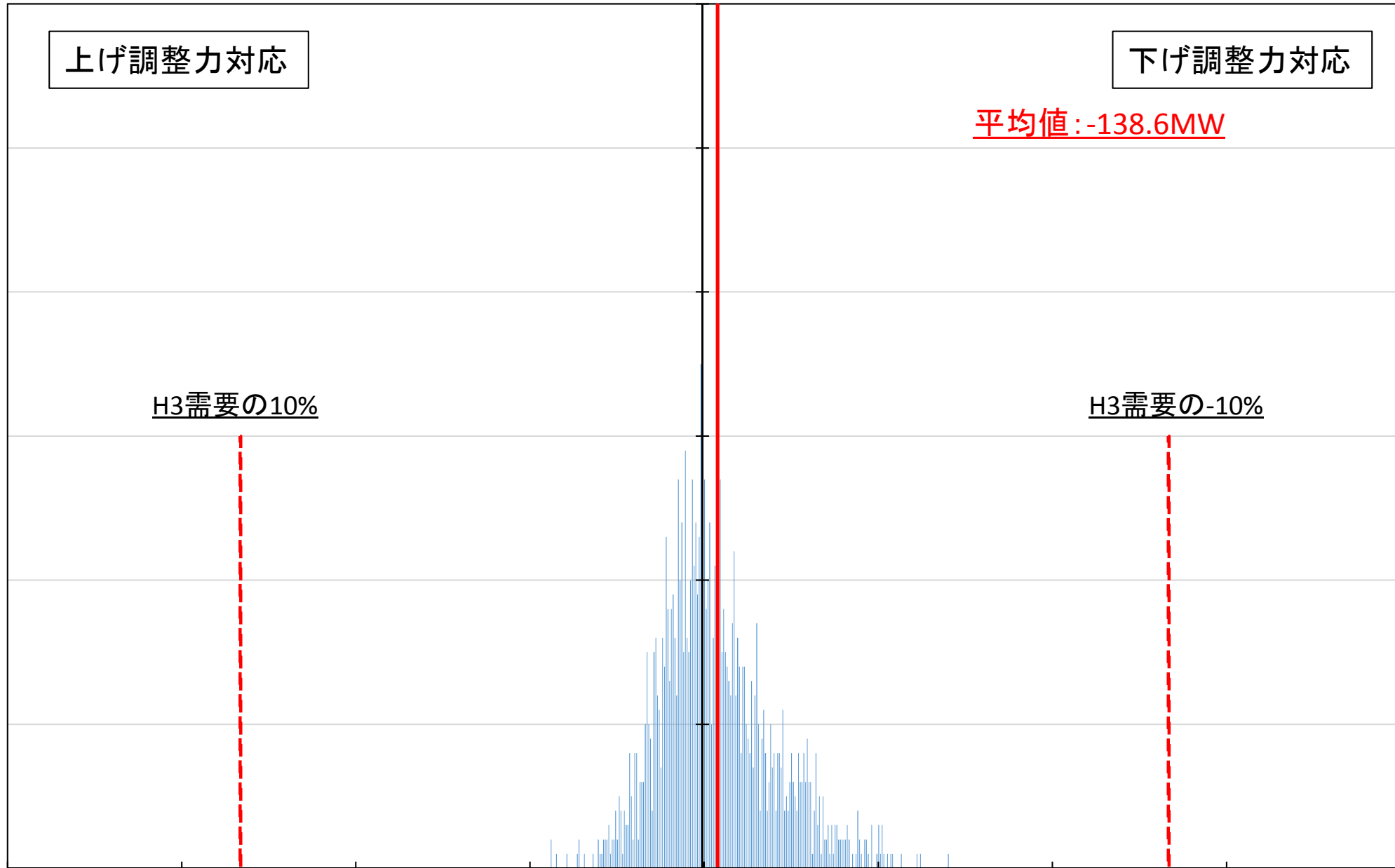
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910



2017年10月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: 120.5MW

H3需要の10%

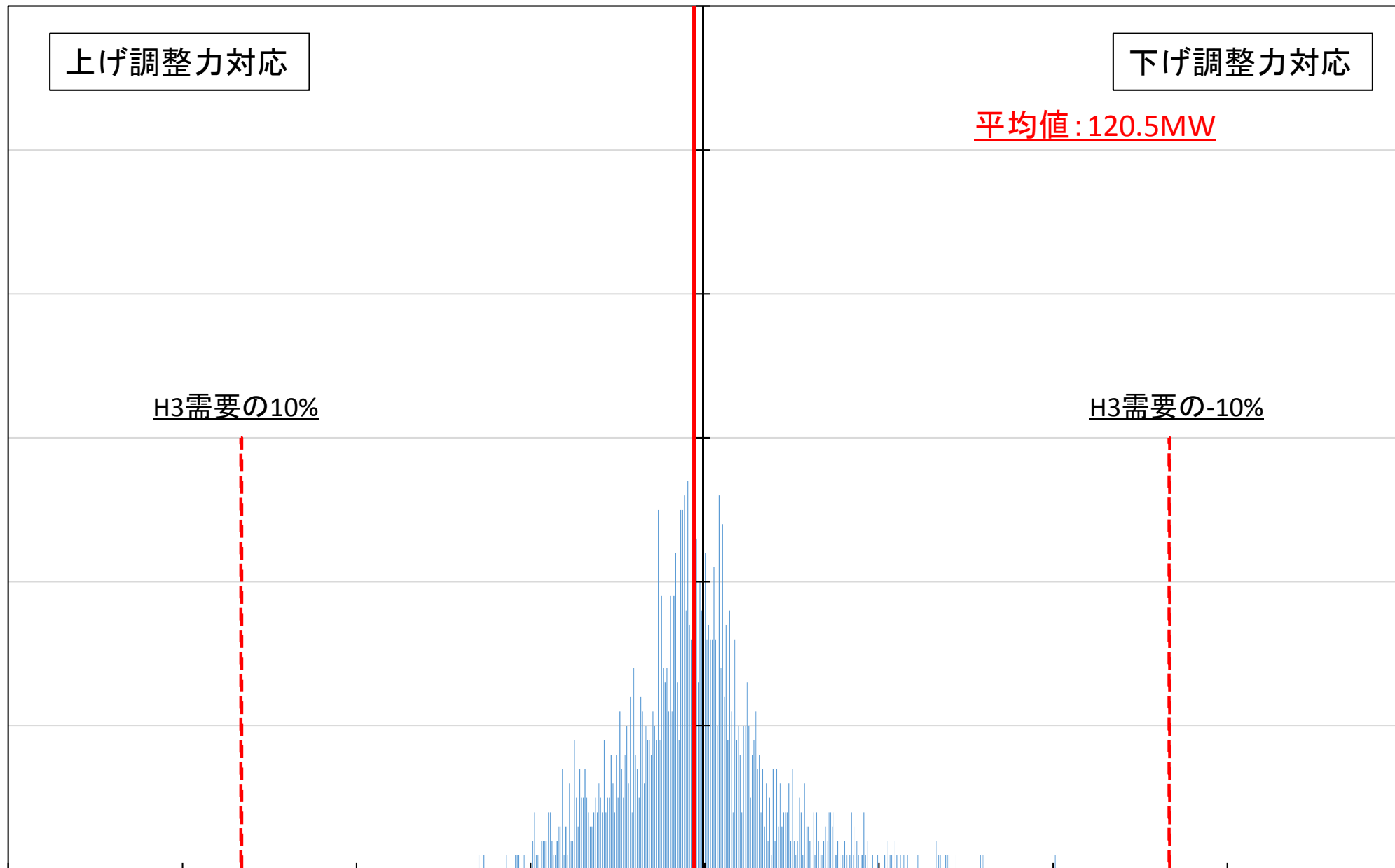
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910



2017年11月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-374.0MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

7,880

5,910

3,940

1,970

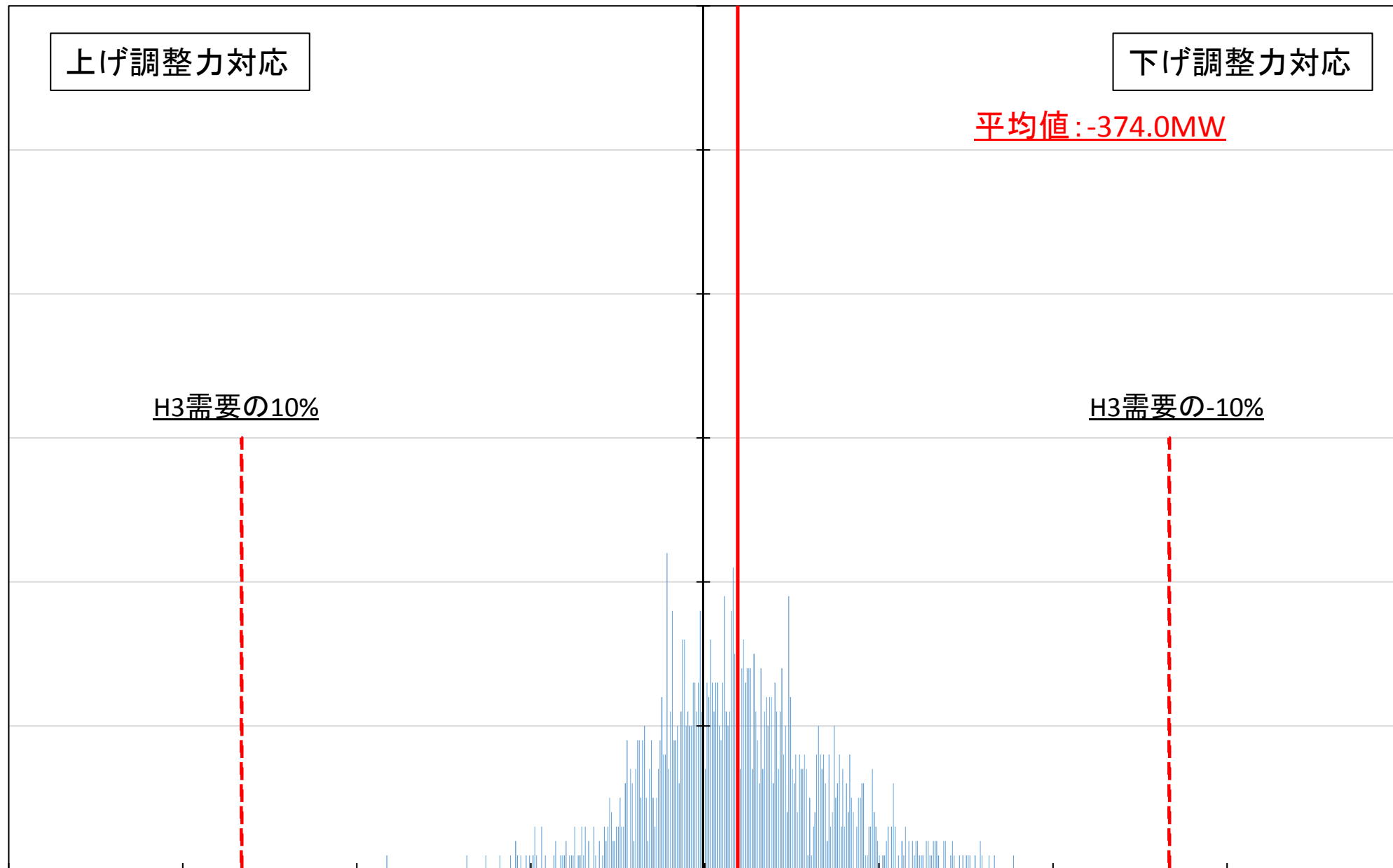
0

-1,970

-3,940

-5,910

予測誤差[MW]



2017年11月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-285.9MW

H3需要の10%

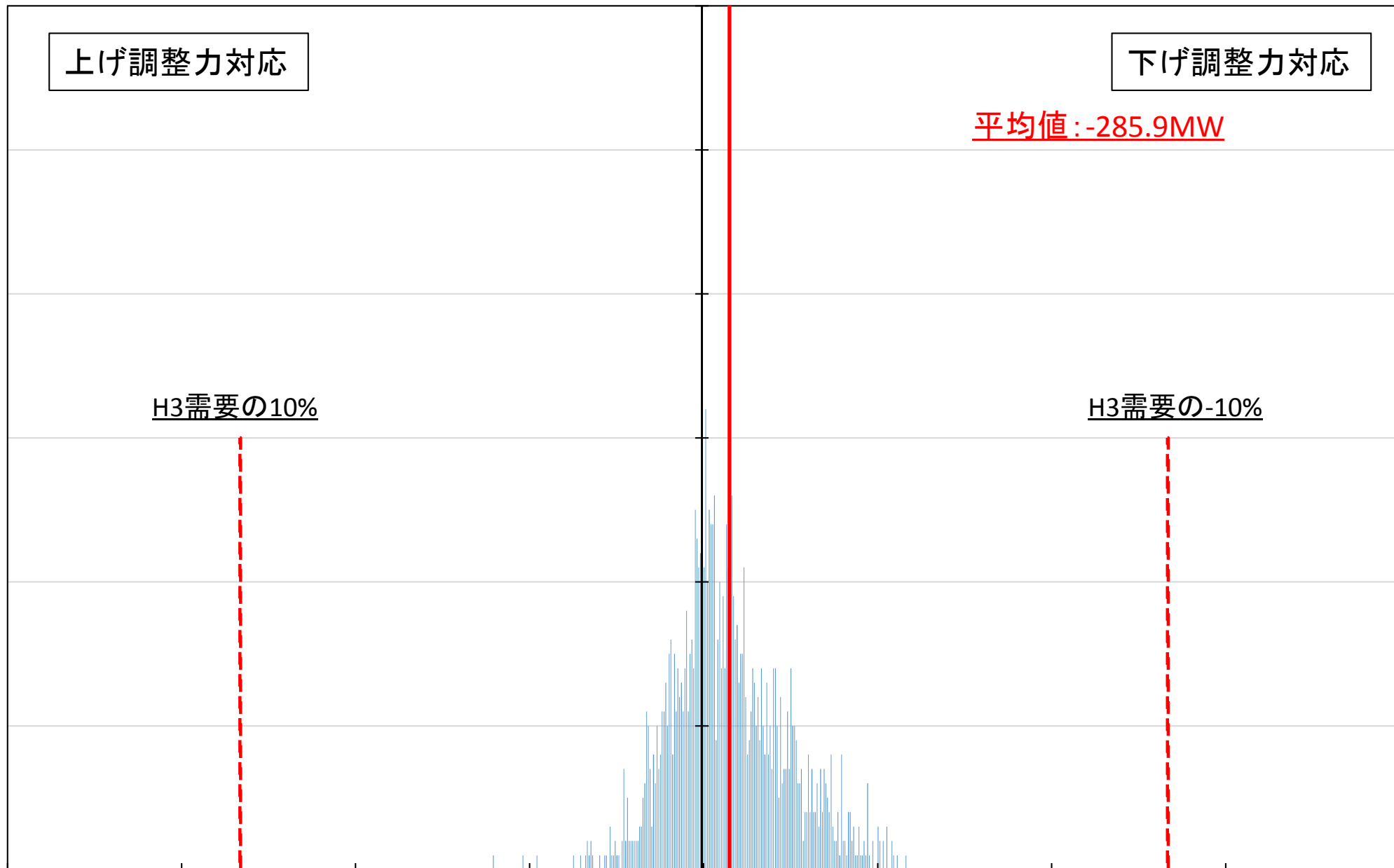
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910



2017年11月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-80.0MW

H3需要の10%

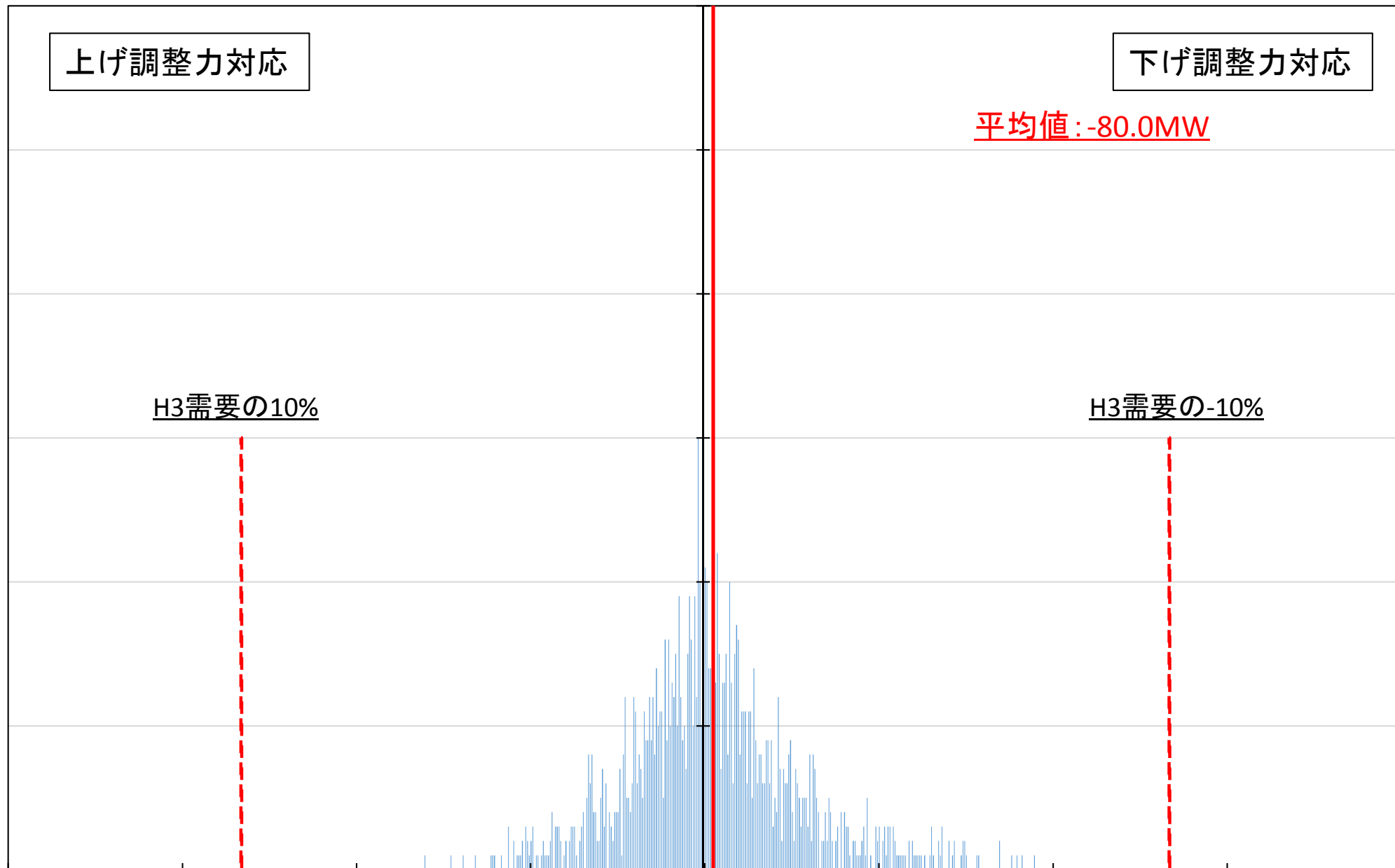
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910



2017年12月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

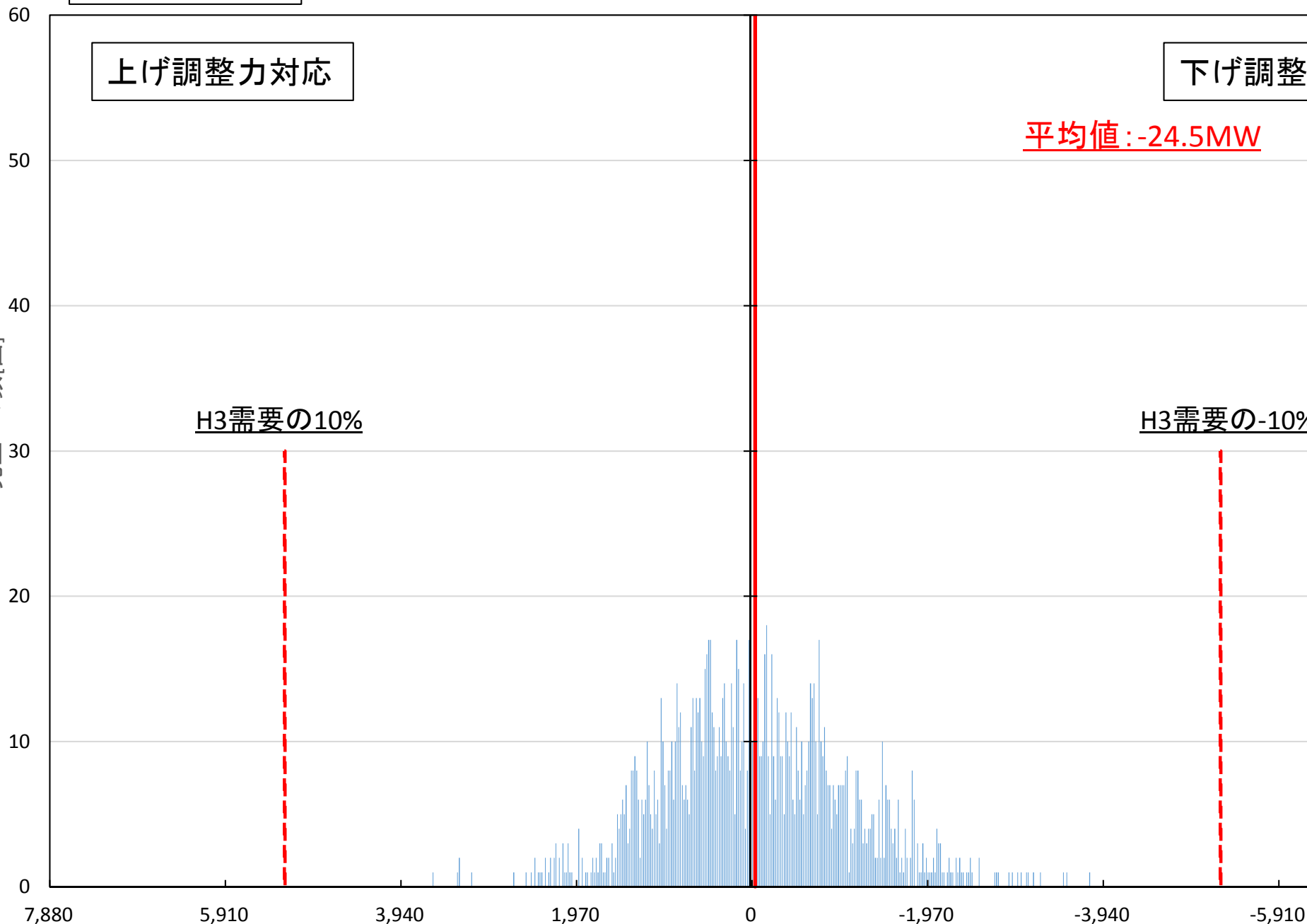
平均値:-24.5MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年12月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-216.4MW

H3需要の10%

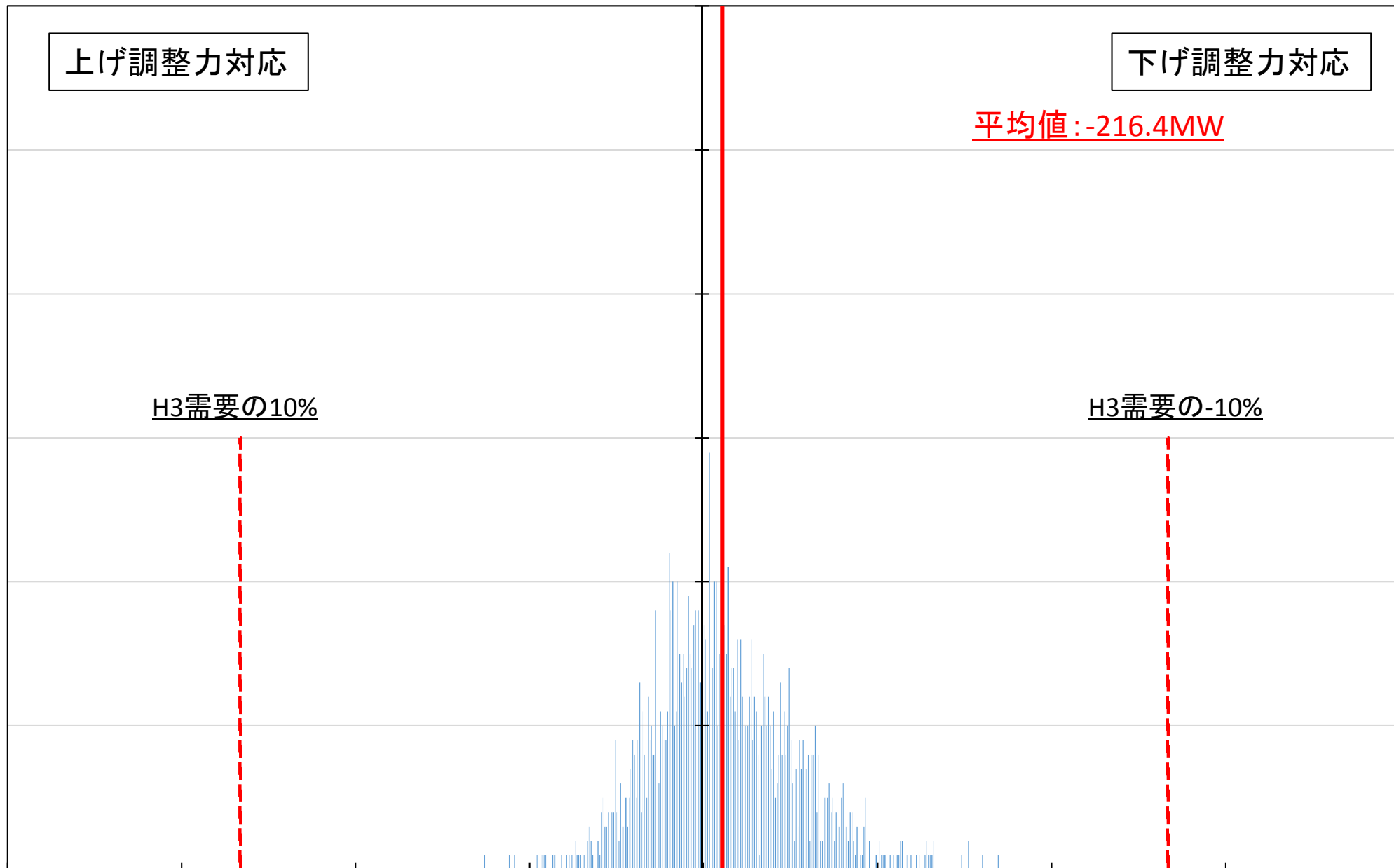
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910





2017年12月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: 223.9MW

H3需要の10%

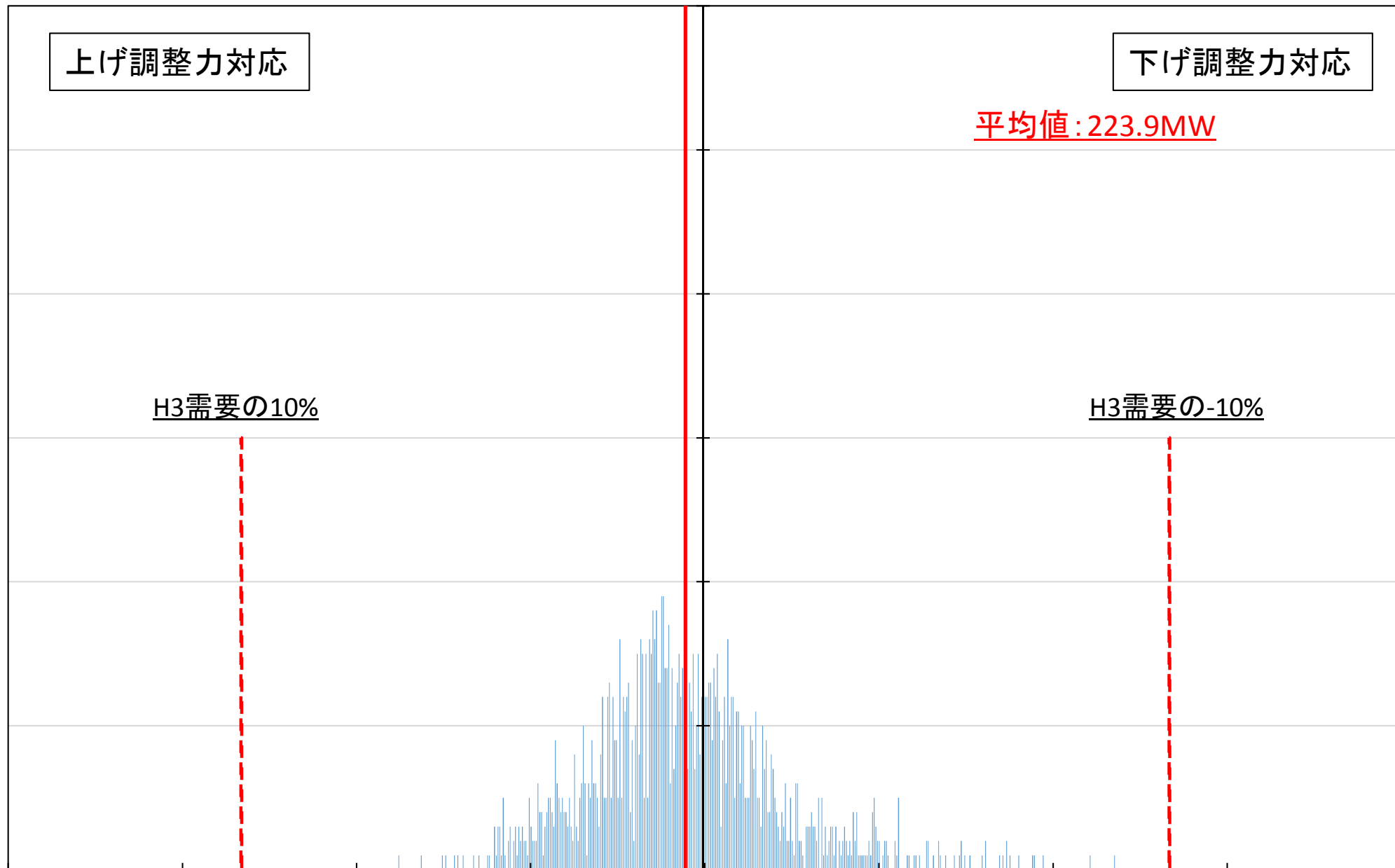
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910



2018年1月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:42.2MW

H3需要の10%

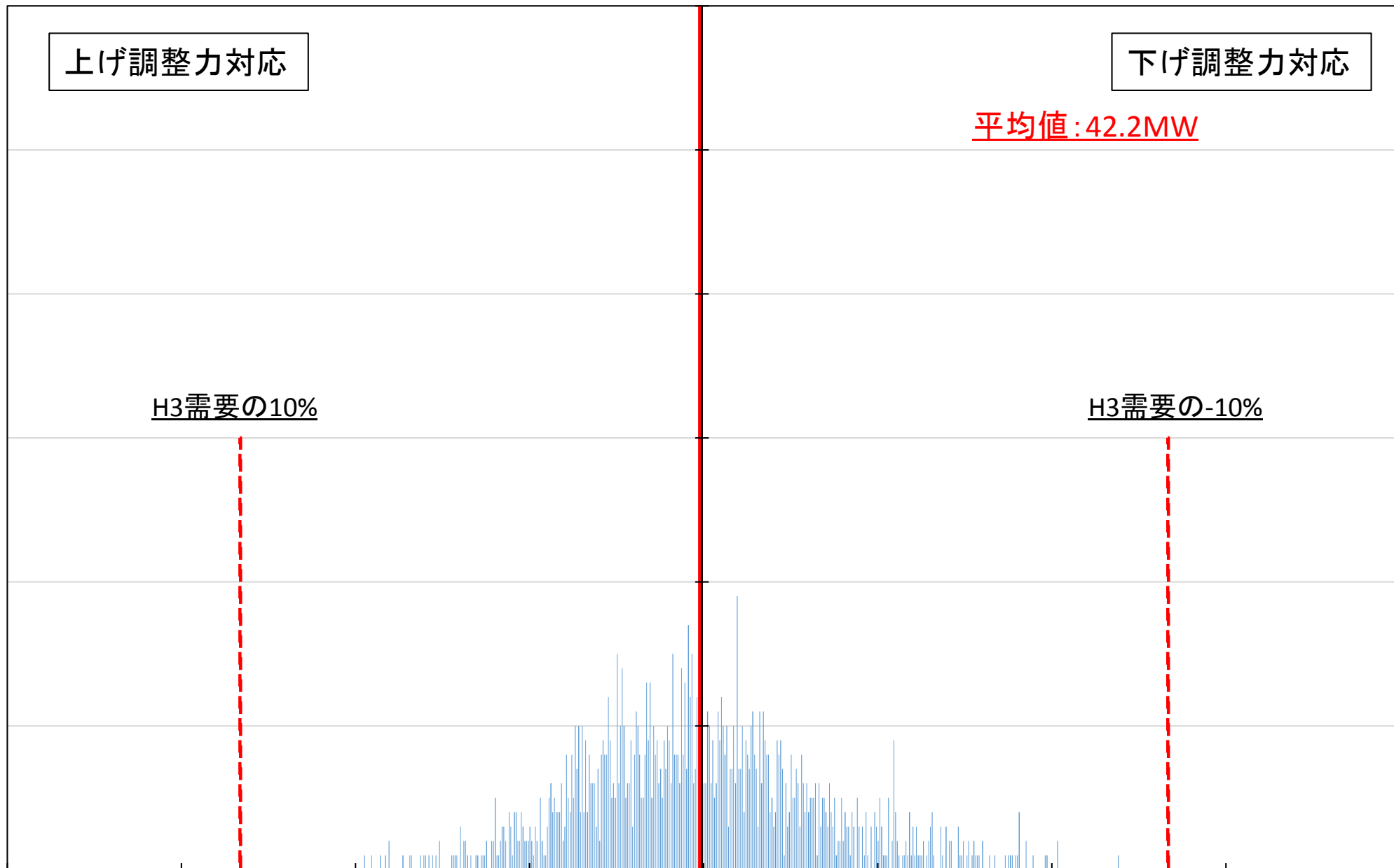
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910



2018年1月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-195.5MW

H3需要の10%

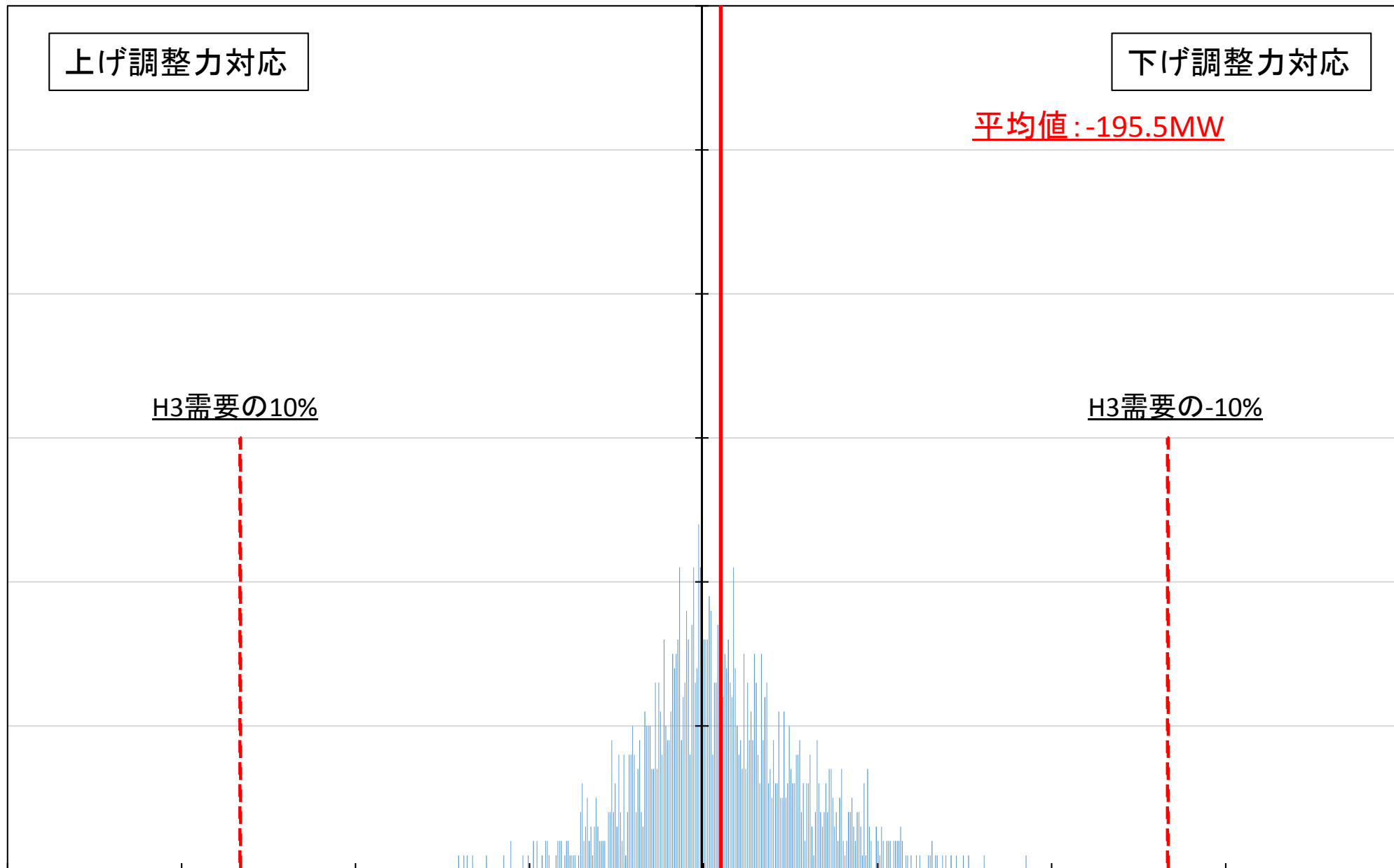
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910



2018年1月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:186.1MW

H3需要の10%

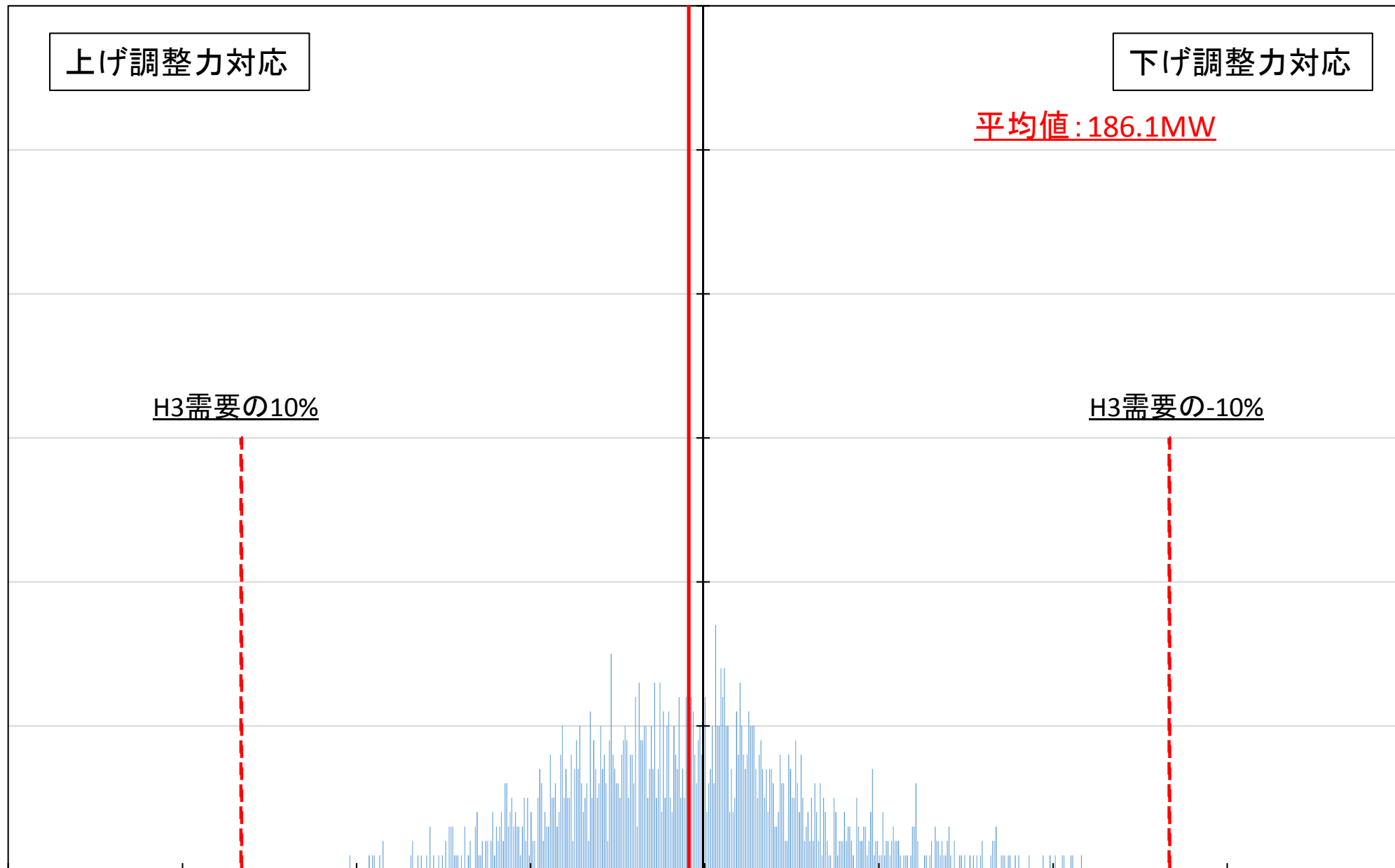
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910



2018年2月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-445.0MW

H3需要の10%

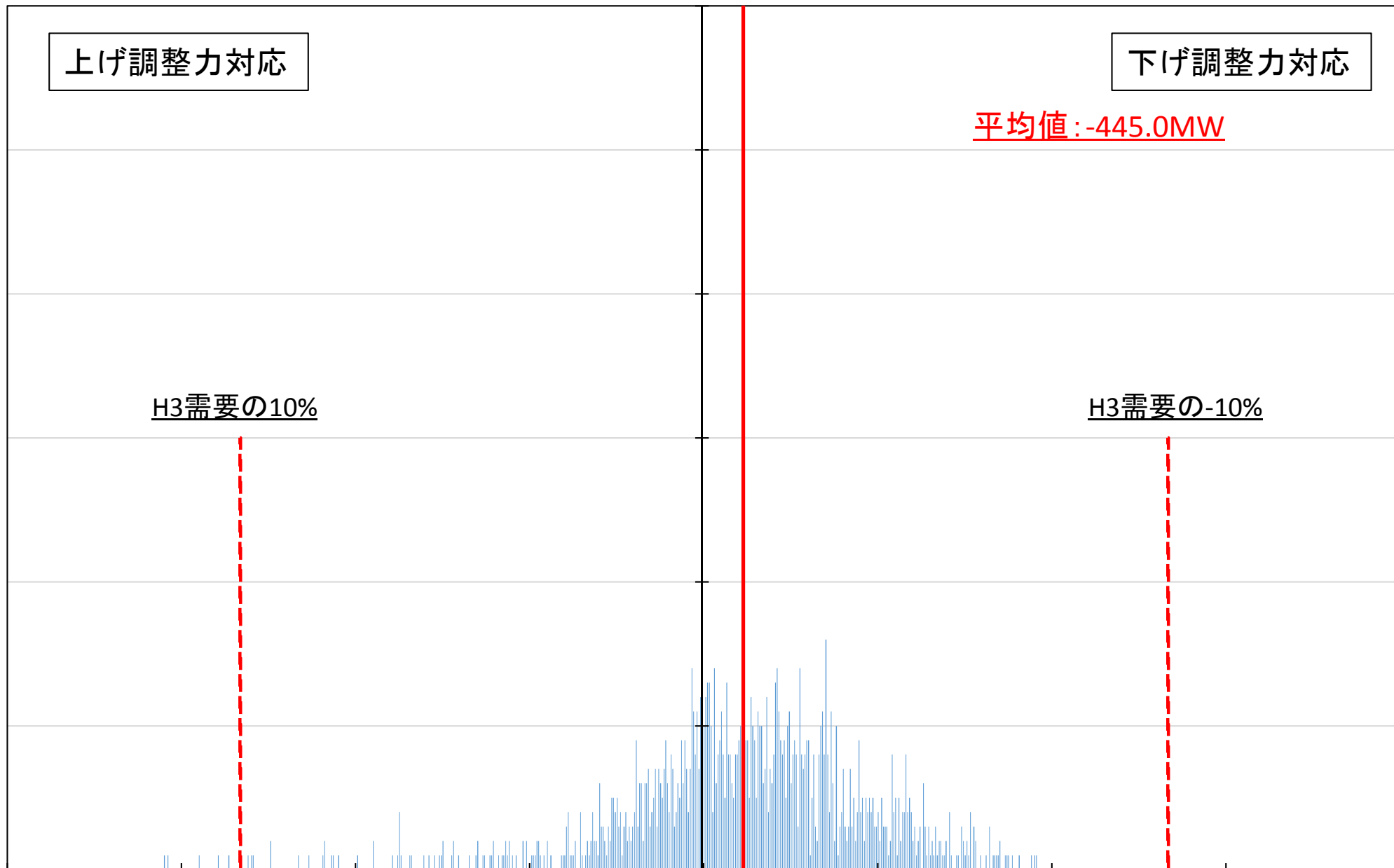
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910



2018年2月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-375.2MW

H3需要の10%

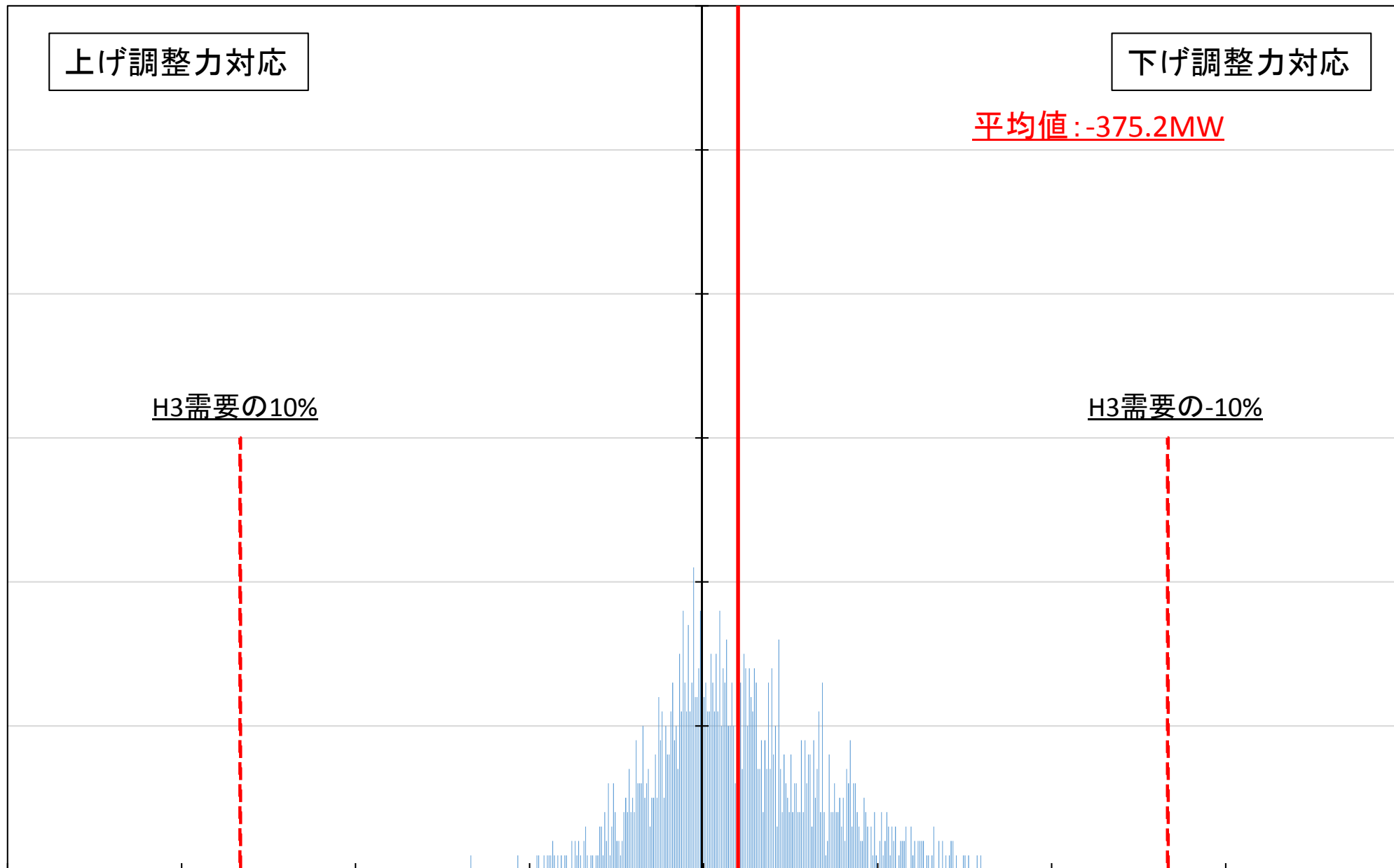
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910



2018年2月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-278.2MW

H3需要の10%

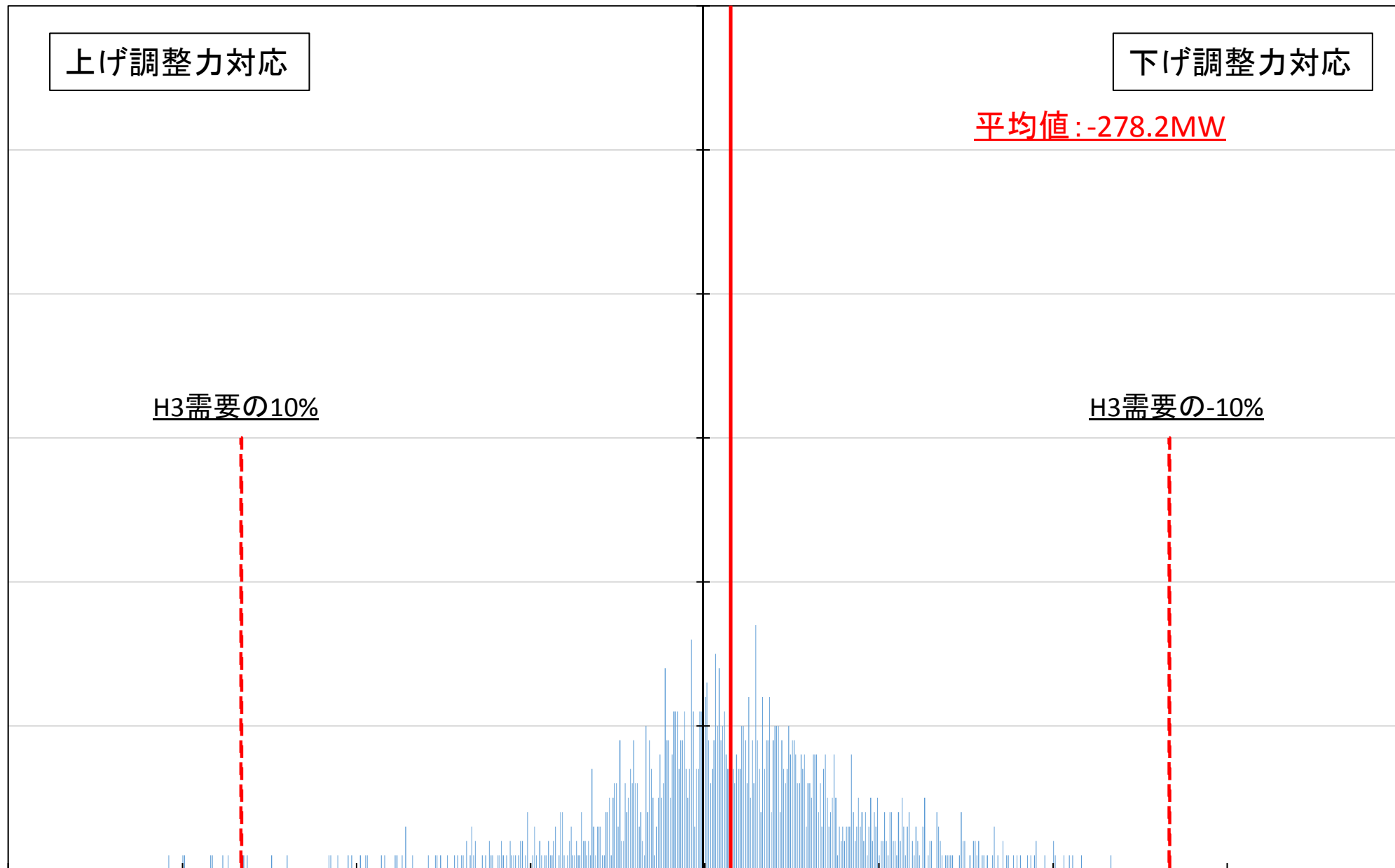
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910



2018年3月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-489.4MW

H3需要の10%

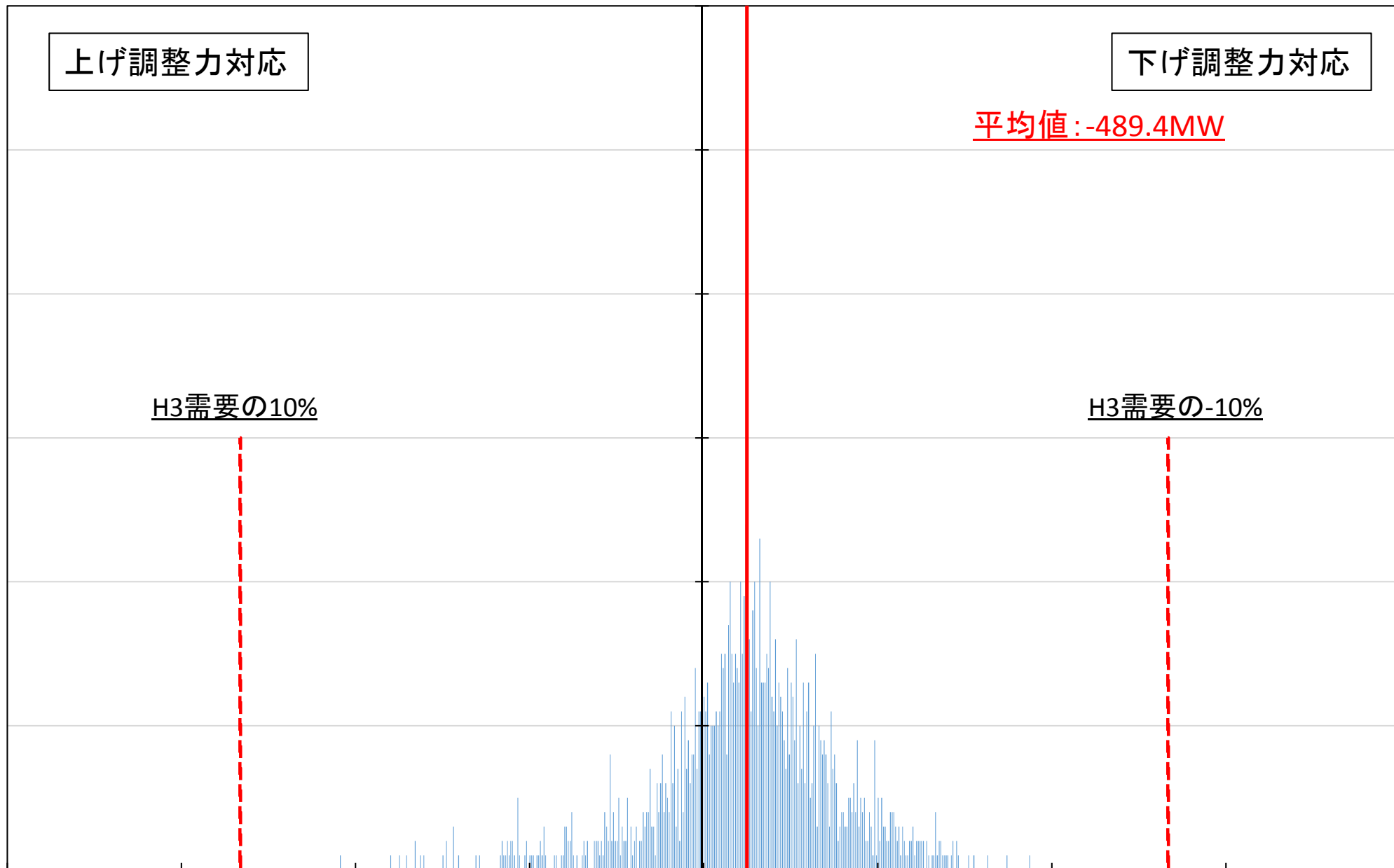
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910





2018年3月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-359.8MW

H3需要の10%

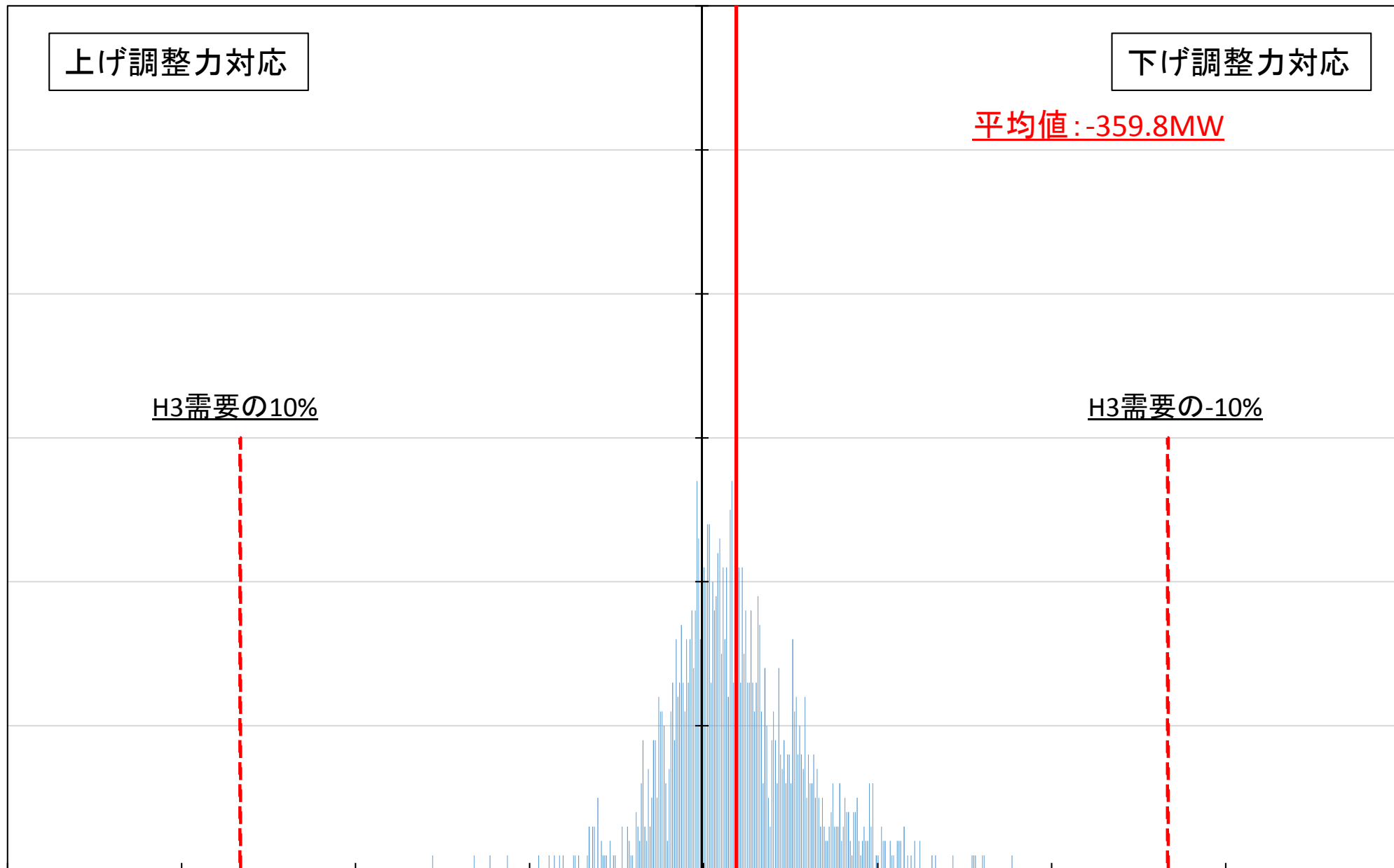
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910



2018年3月

【東京】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-328.0MW

H3需要の10%

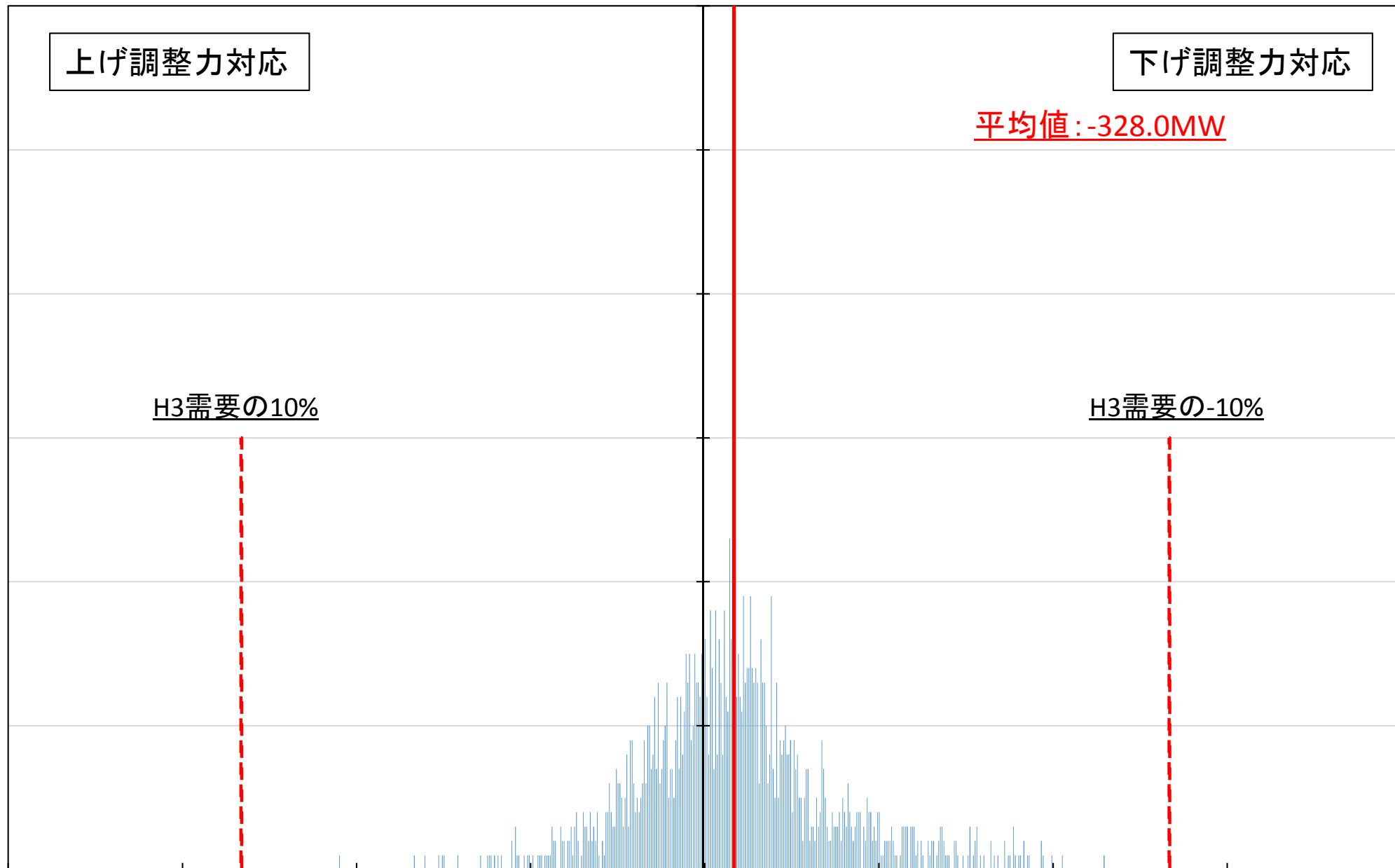
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

7,880 5,910 3,940 1,970 0 -1,970 -3,940 -5,910



2017年4月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-71.9MW

H3需要の10%

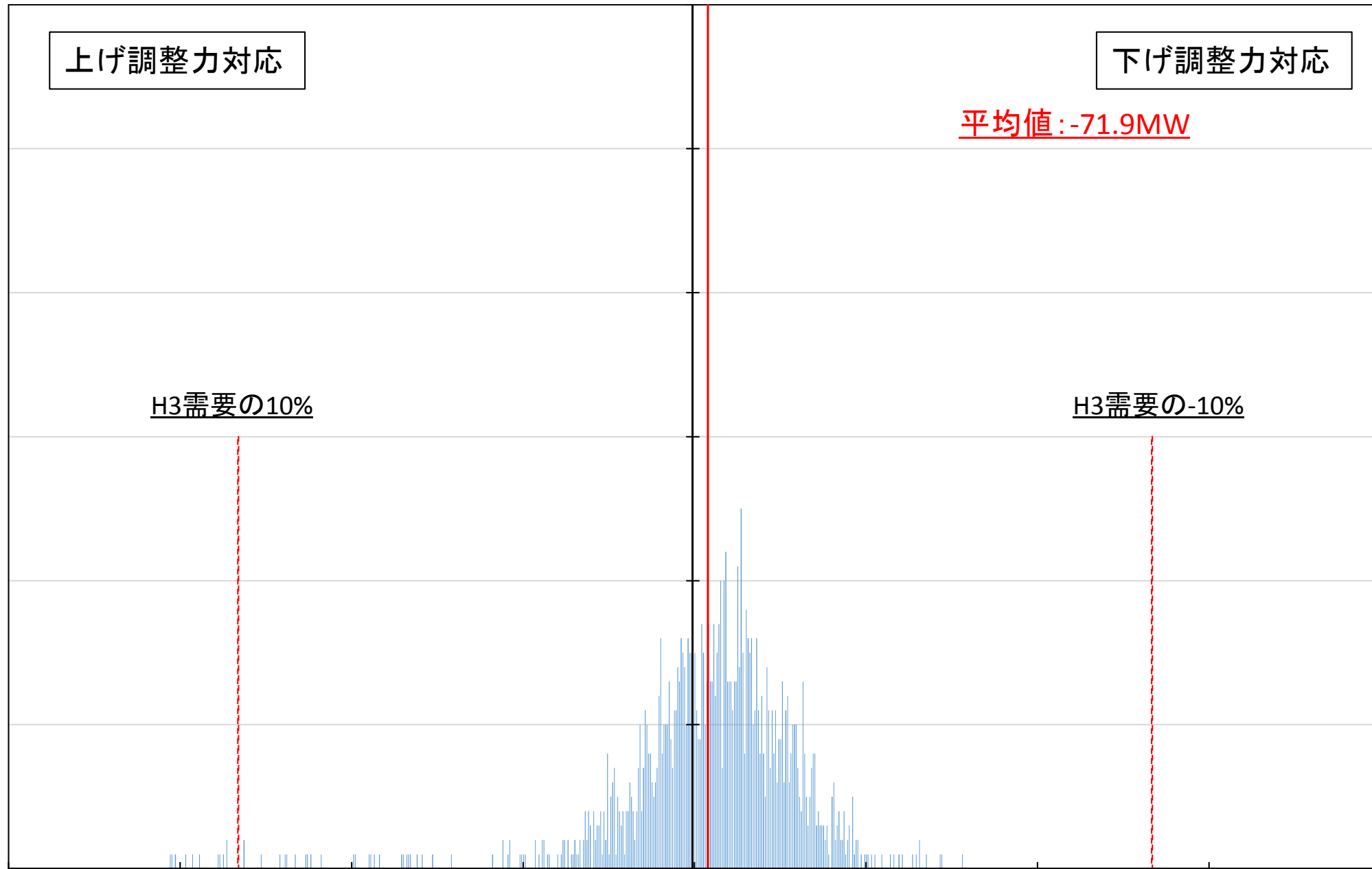
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2017年4月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-101.7MW

H3需要の10%

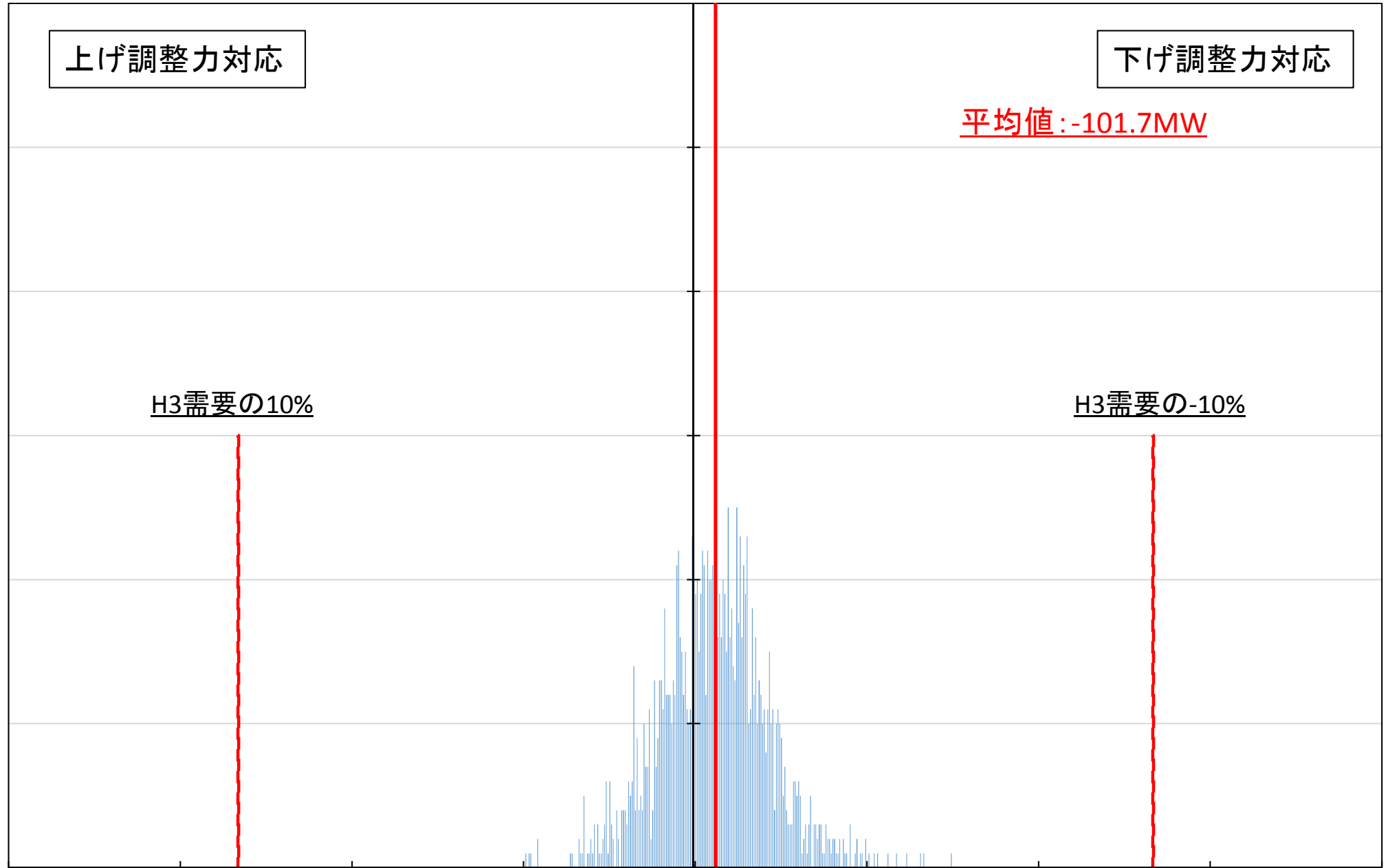
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2017年4月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-69.8MW

H3需要の10%

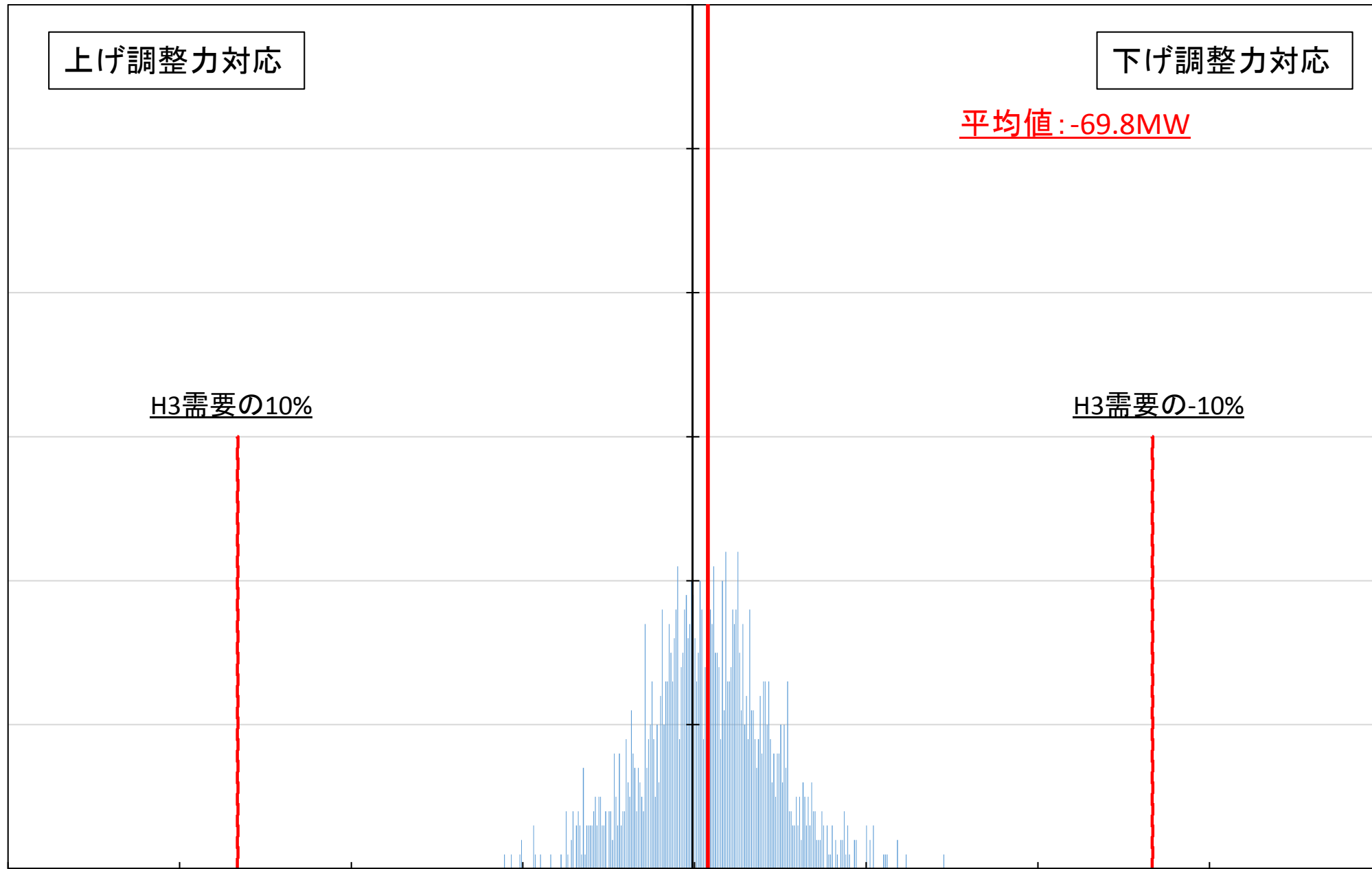
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2017年5月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-75.6MW

H3需要の10%

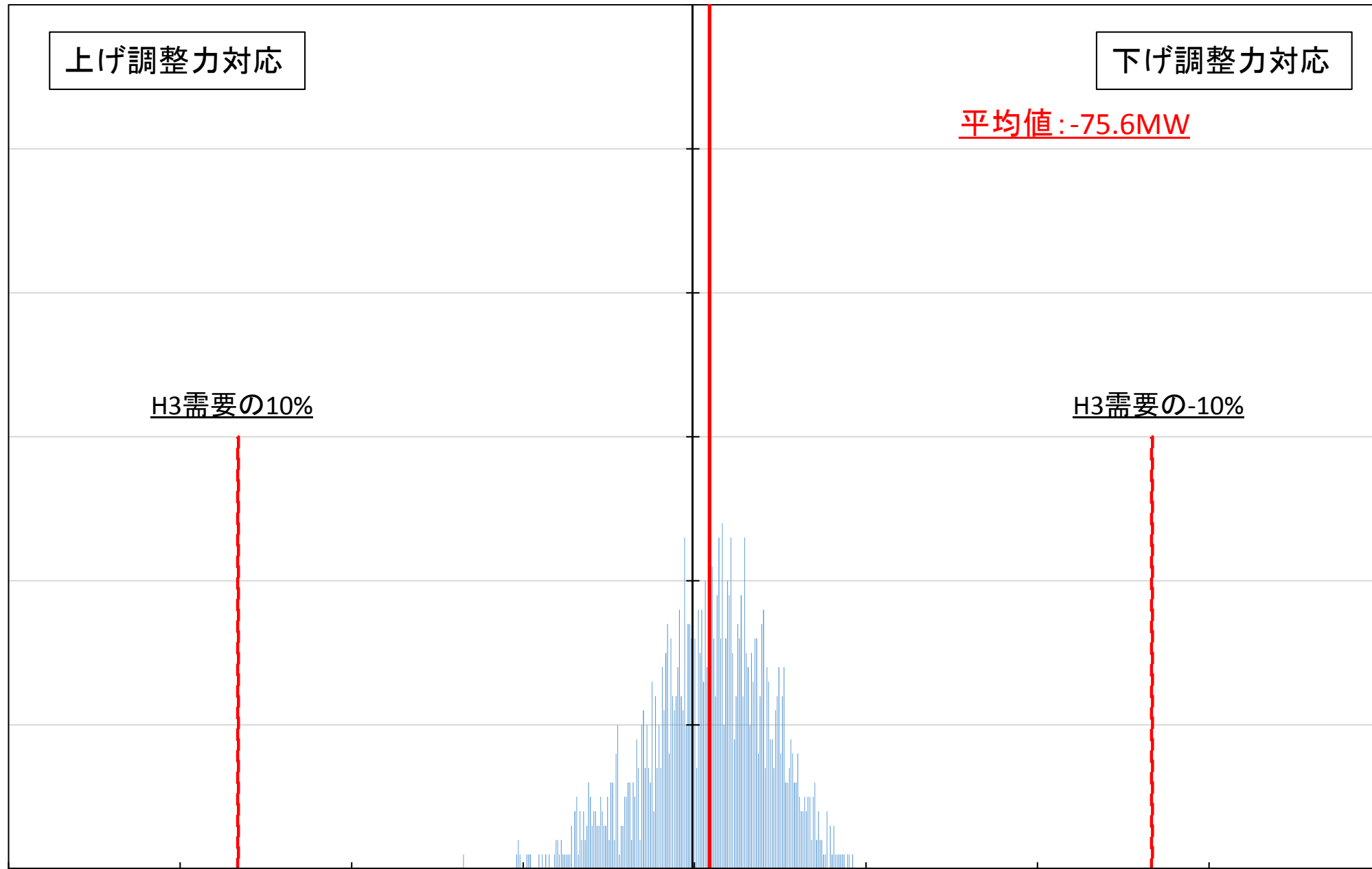
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2017年5月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-88.2MW

H3需要の10%

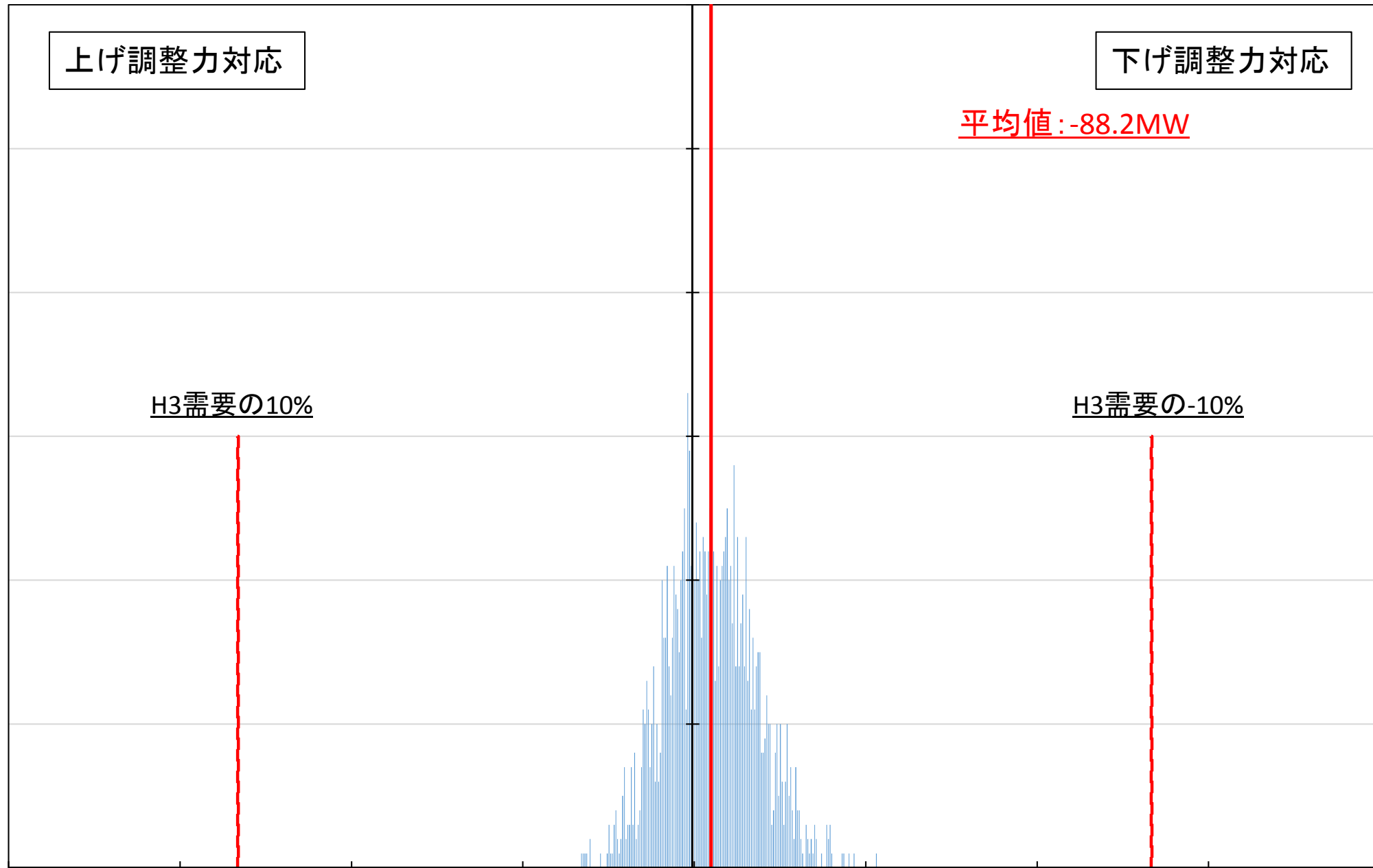
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2017年5月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-15.6MW

H3需要の10%

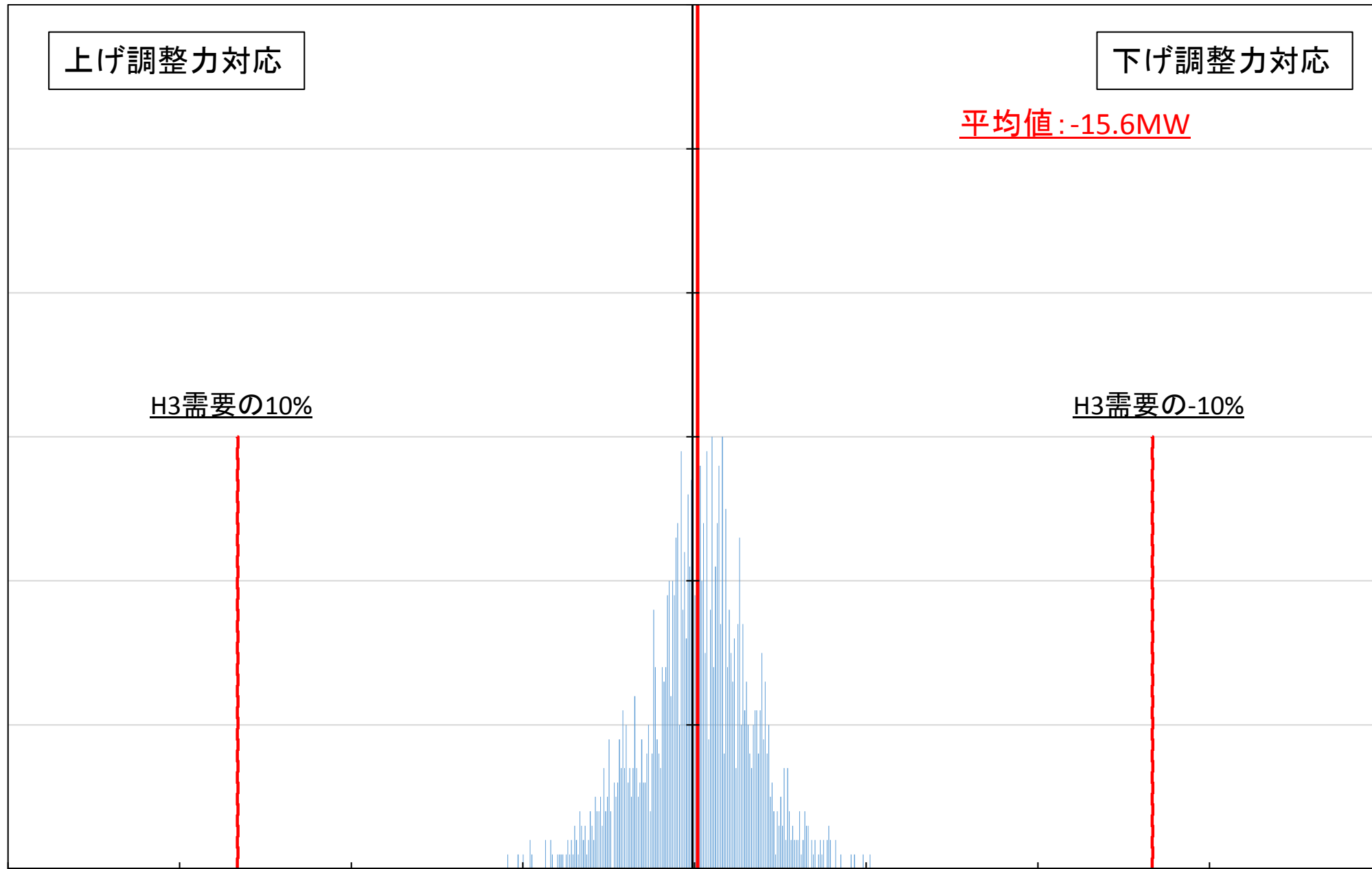
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733





2017年6月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-54.2MW

H3需要の10%

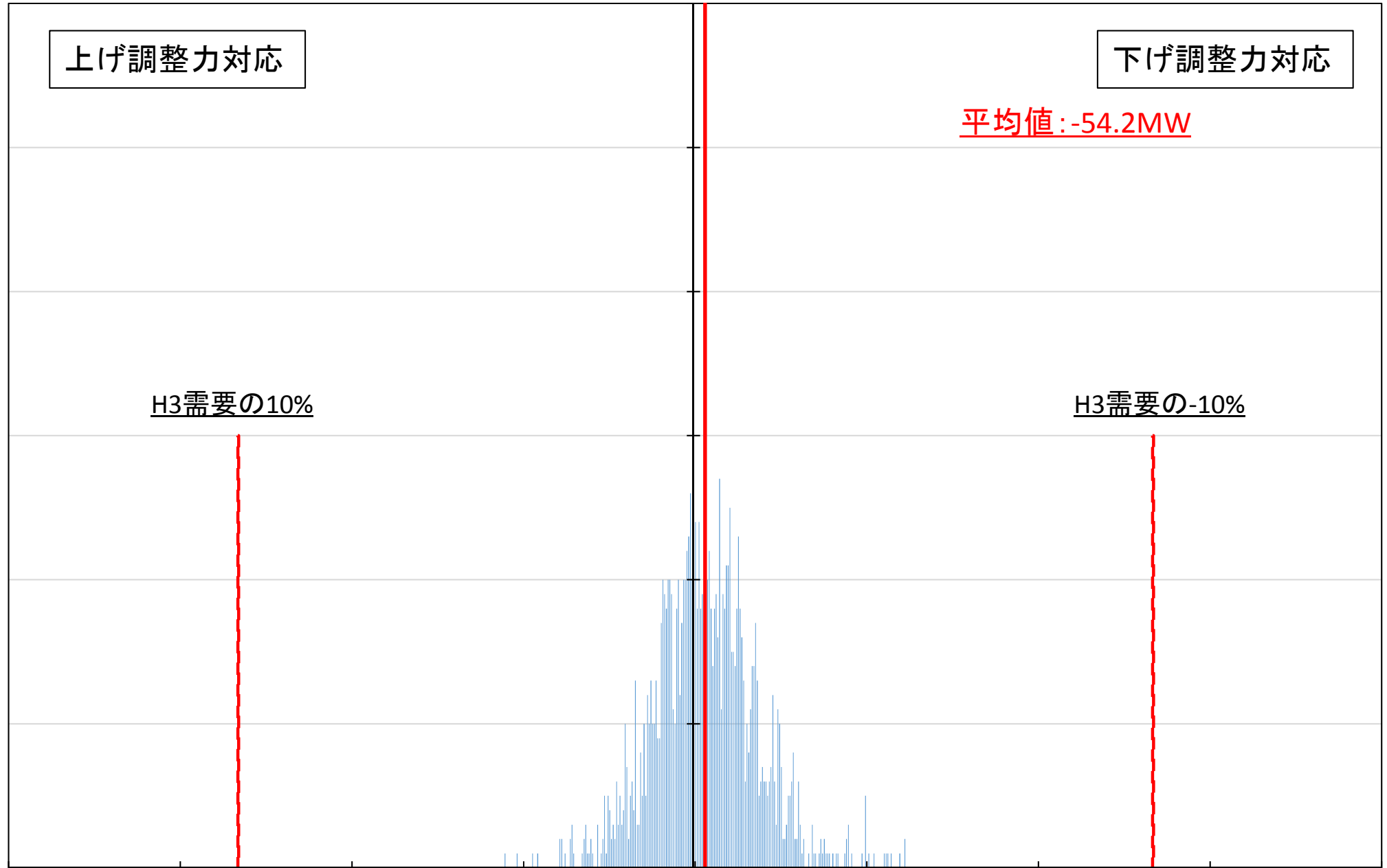
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2017年6月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-53.4MW

H3需要の10%

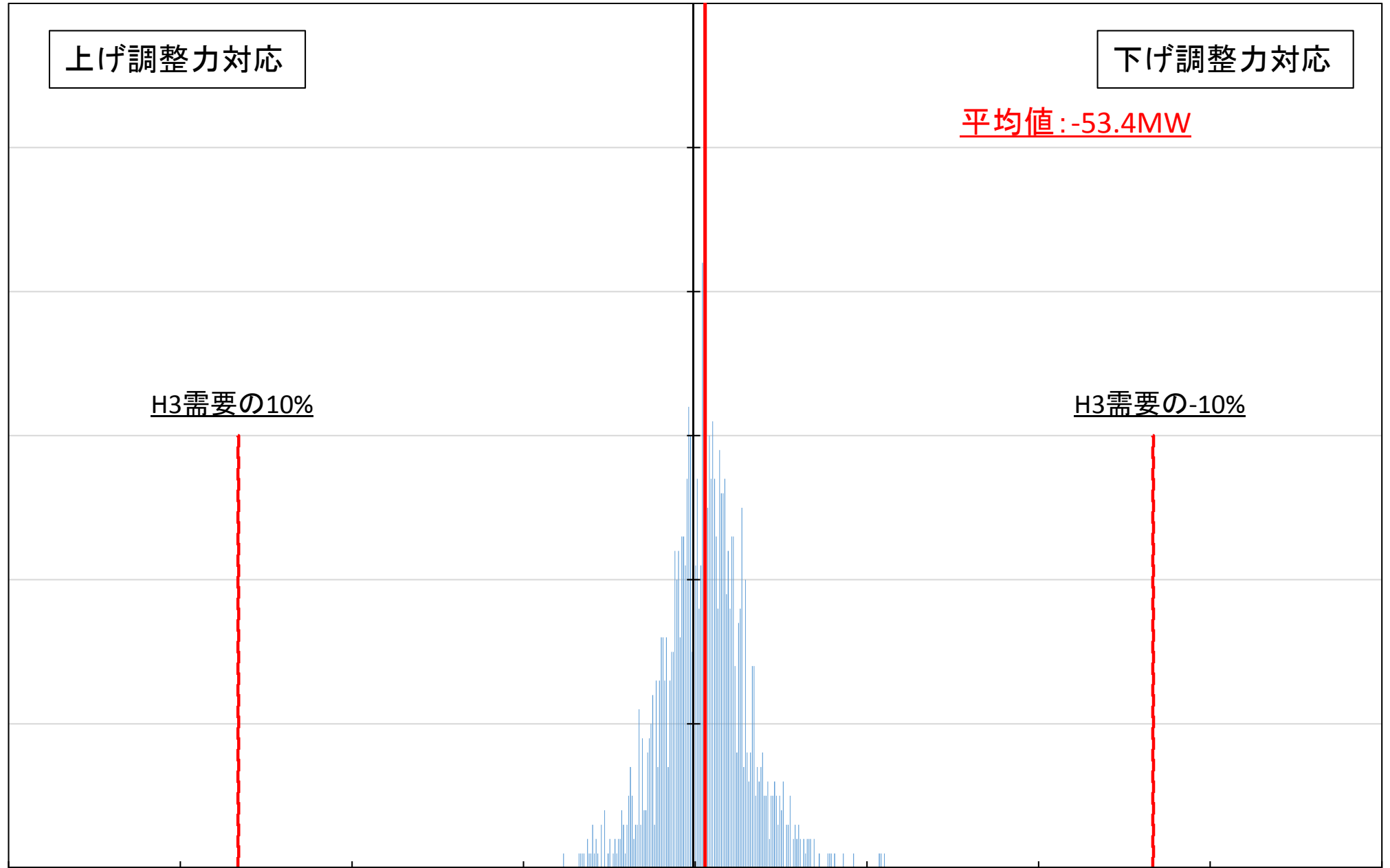
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2017年6月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: 7.8MW

H3需要の10%

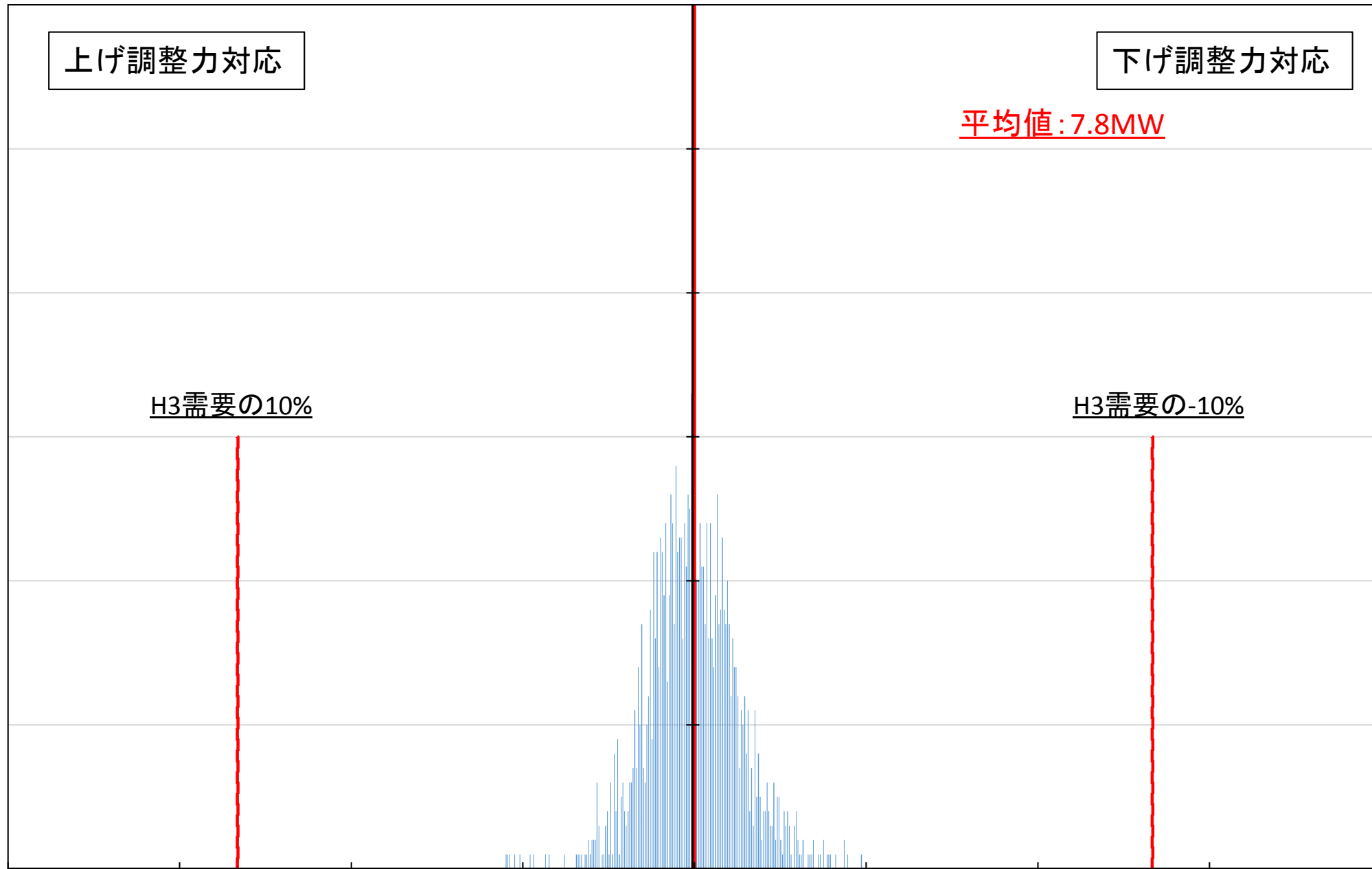
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2017年7月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-98.4MW

H3需要の10%

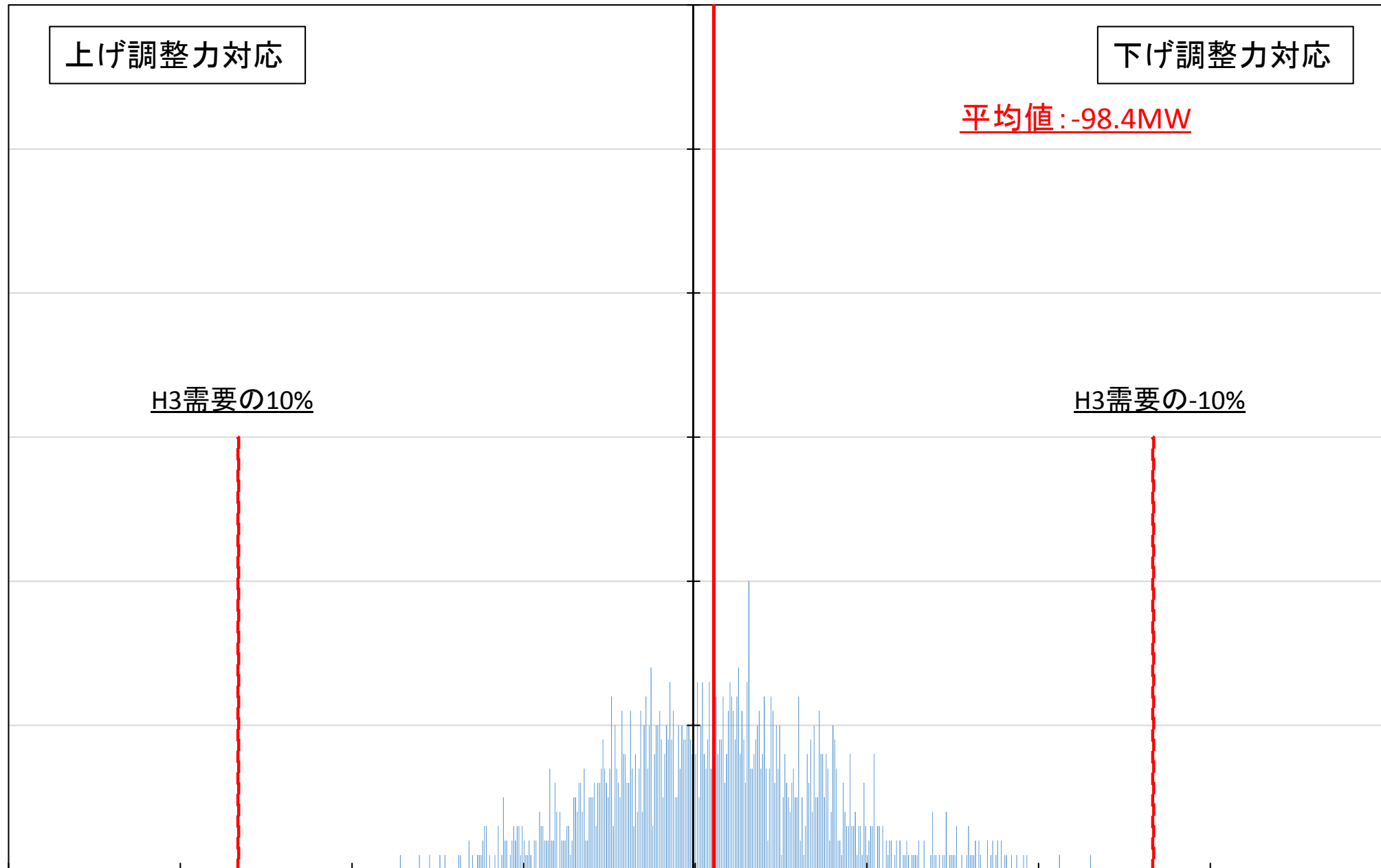
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2017年7月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-64.8MW

H3需要の10%

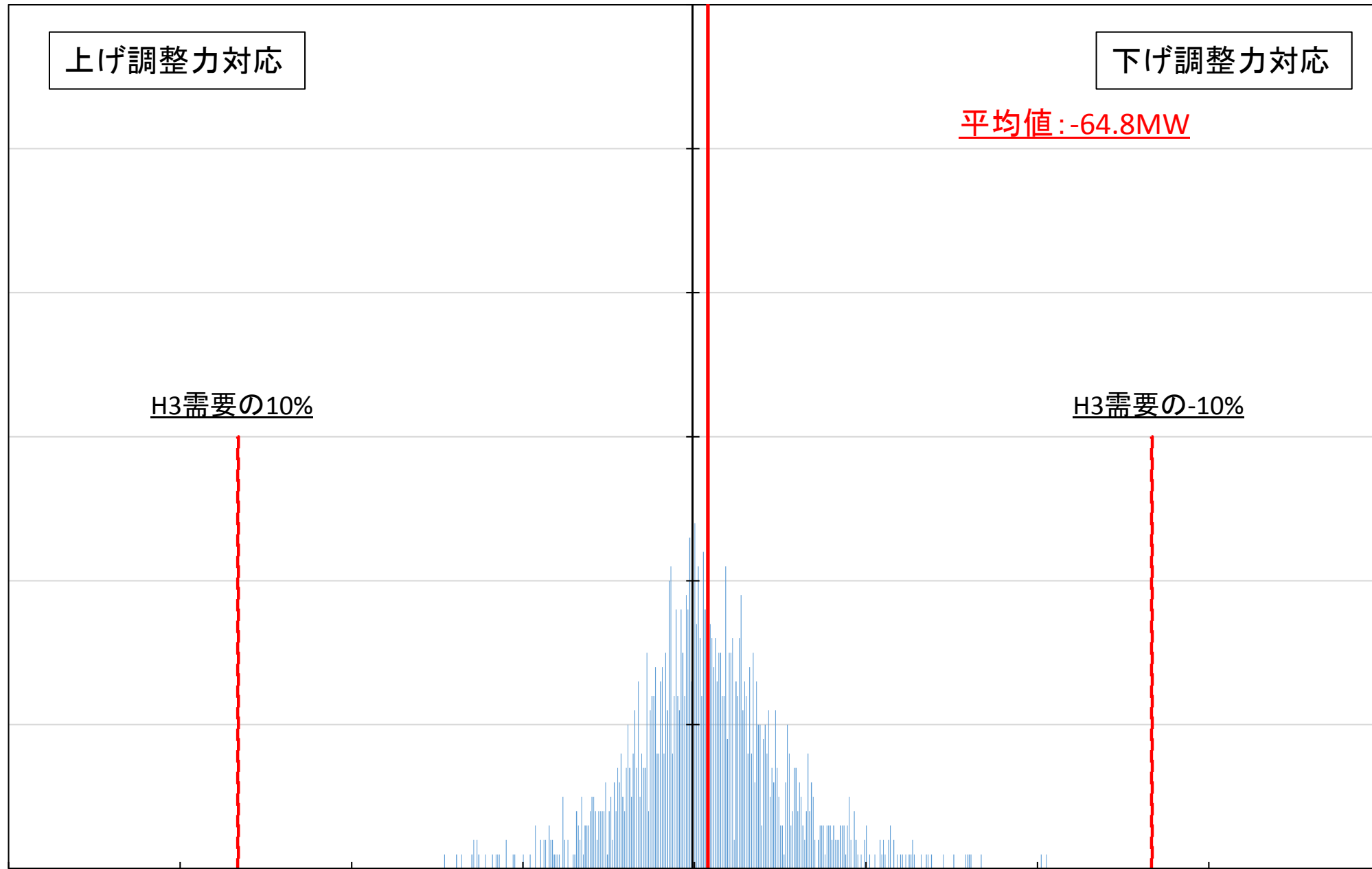
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2017年7月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-29.7MW

H3需要の10%

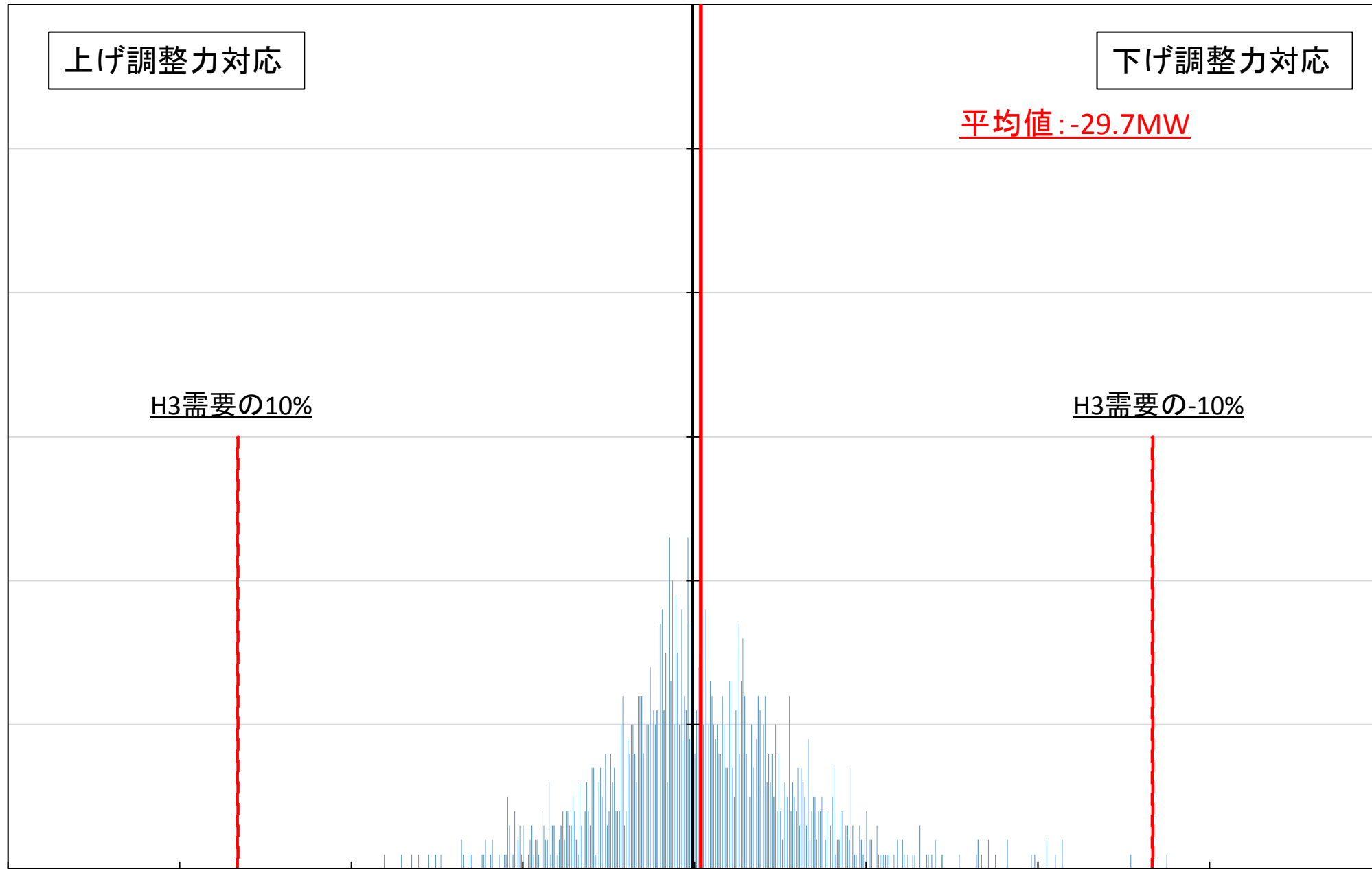
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2017年8月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-167.3MW

H3需要の10%

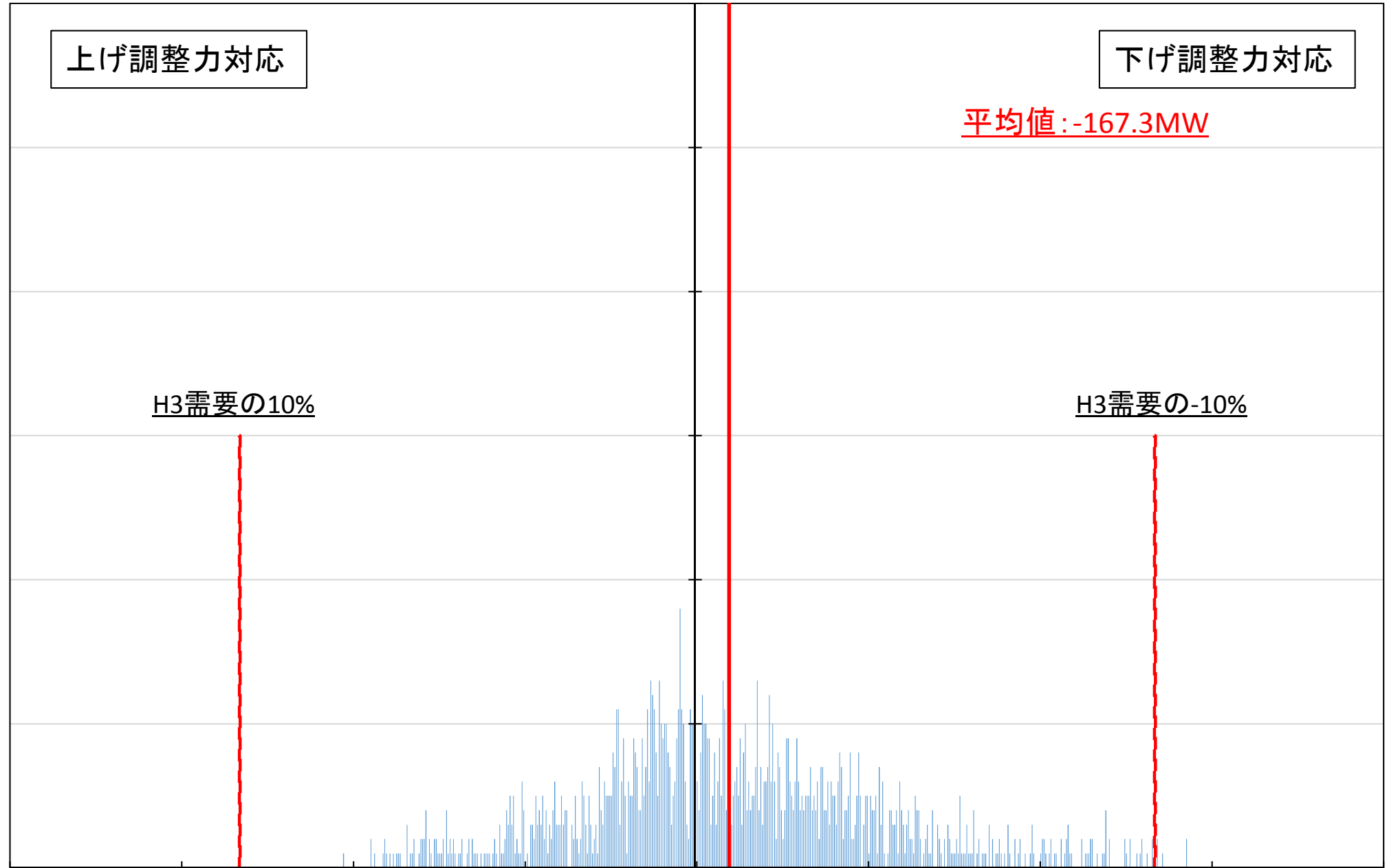
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2017年8月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-75.6MW

H3需要の10%

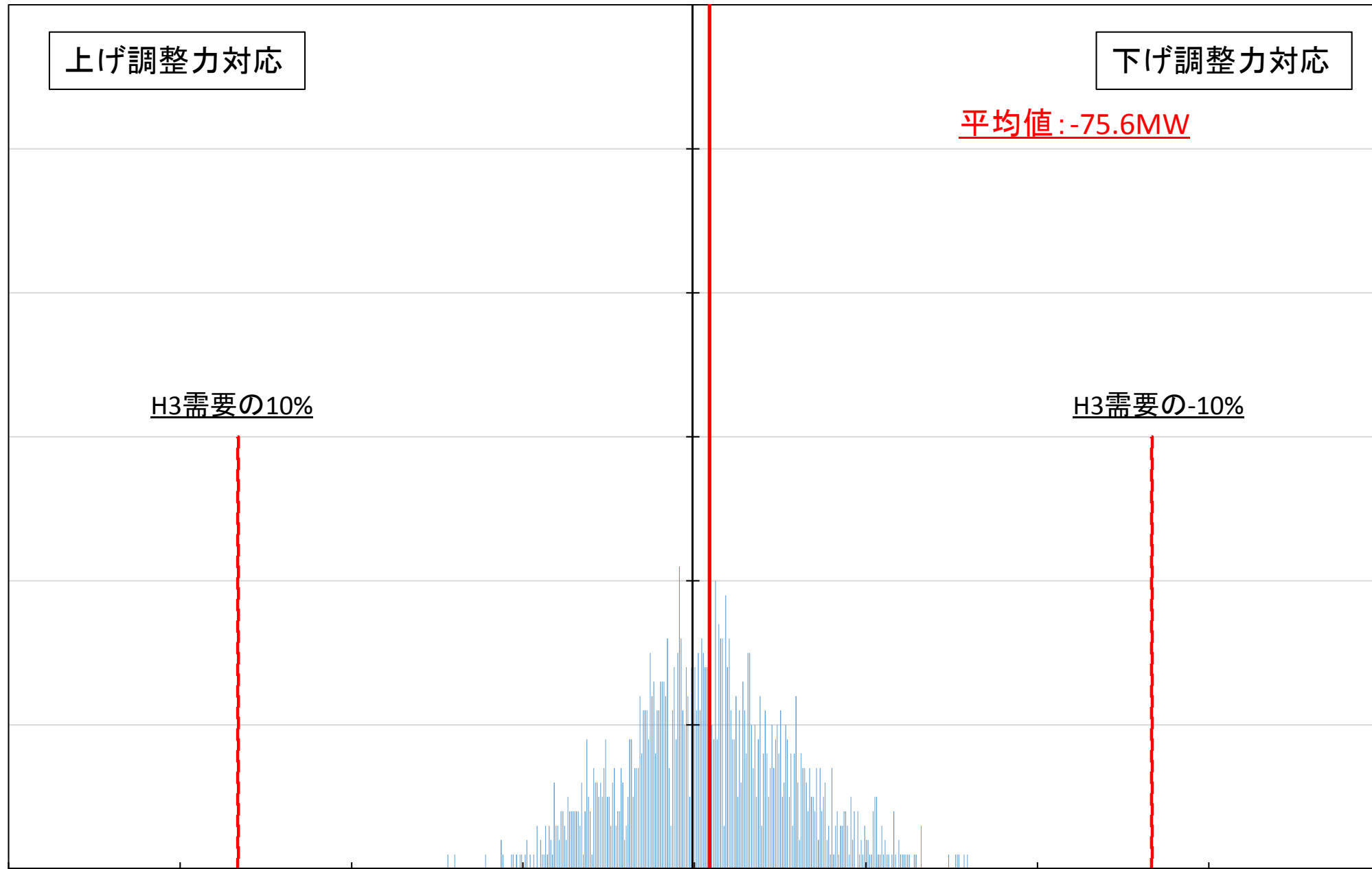
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733





2017年8月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-141.4MW

H3需要の10%

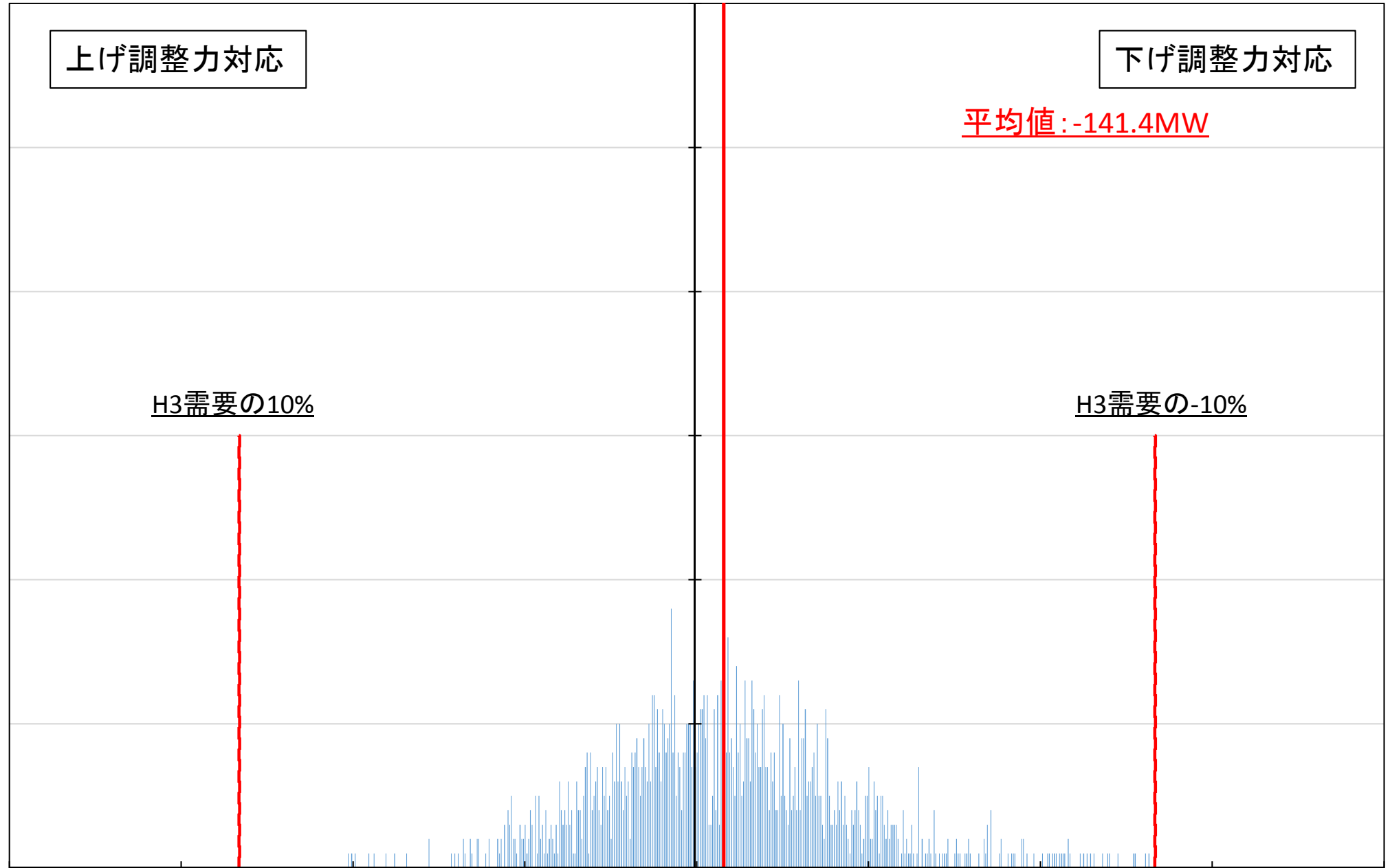
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2017年9月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-255.3MW

H3需要の10%

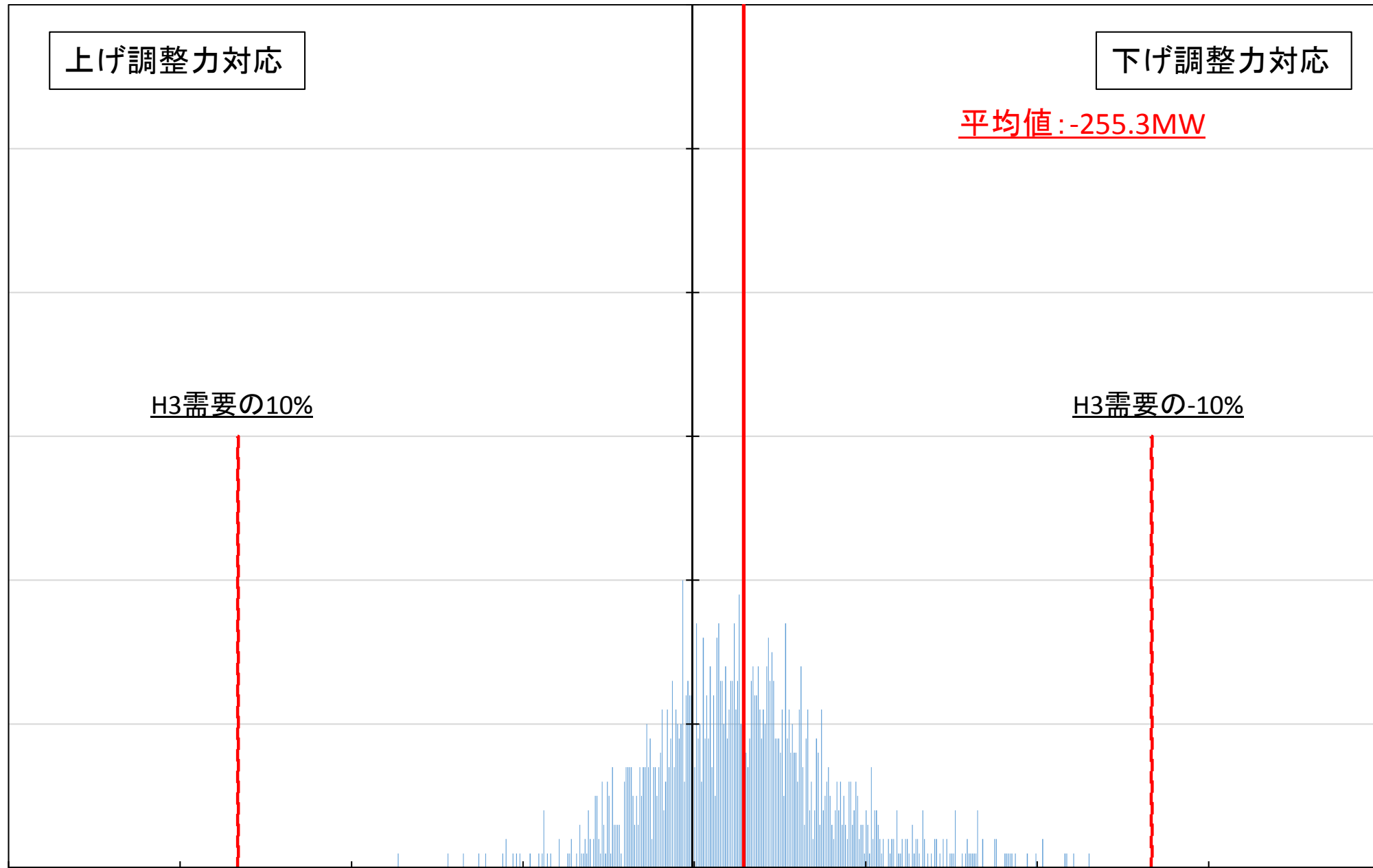
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2017年9月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-117.0MW

H3需要の10%

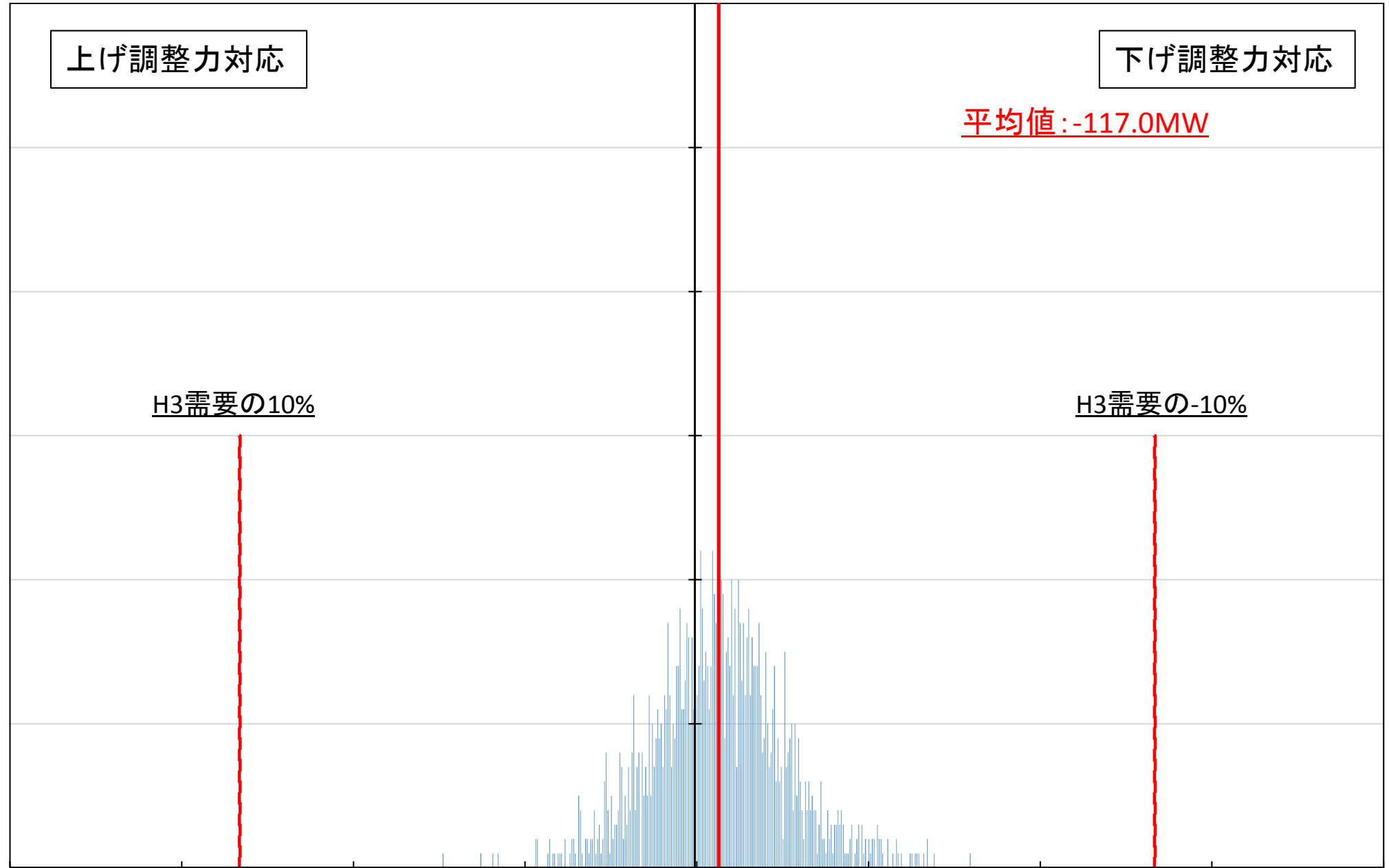
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2017年9月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-118.1MW

H3需要の10%

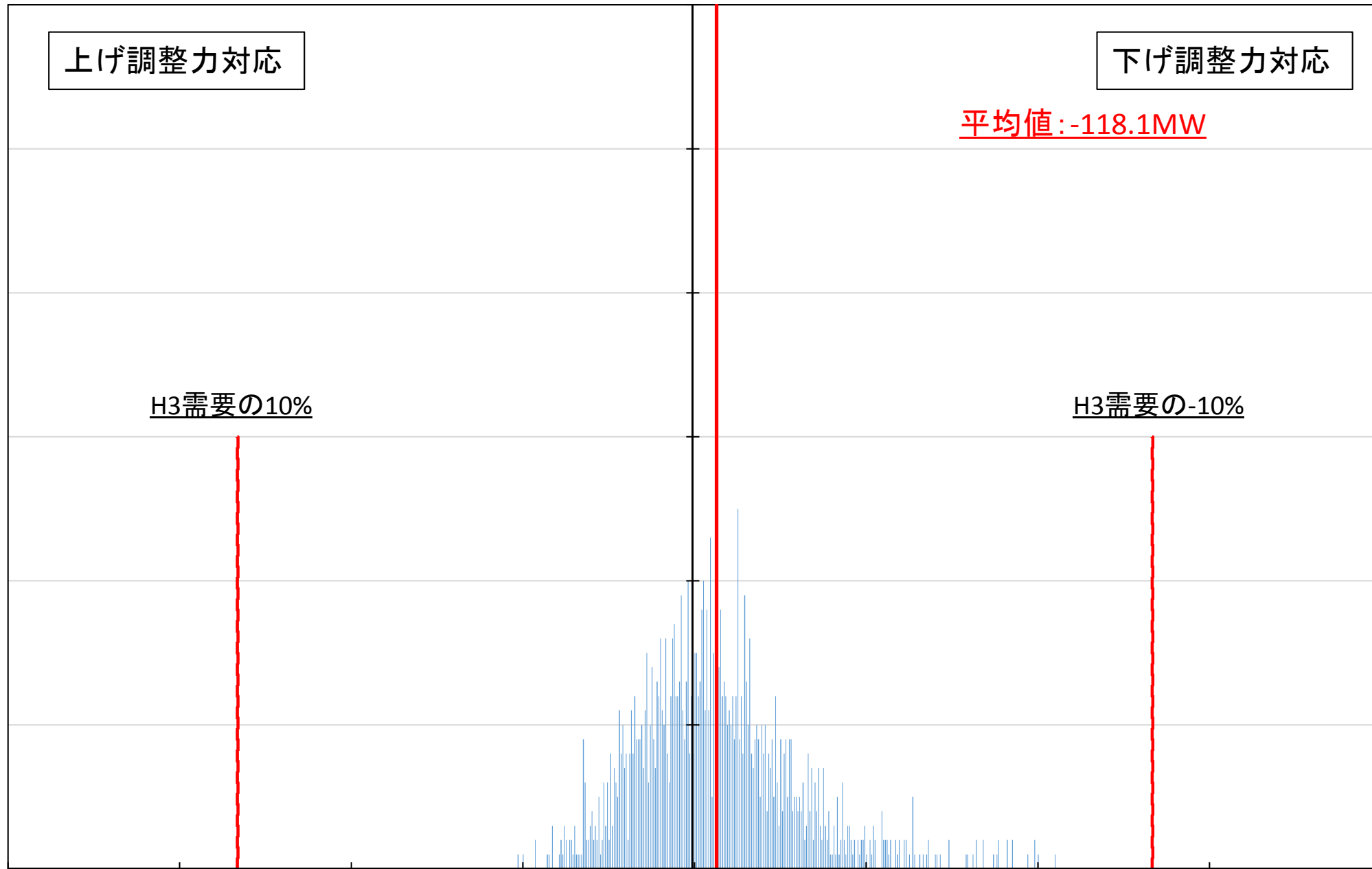
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2017年10月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:33.7MW

H3需要の10%

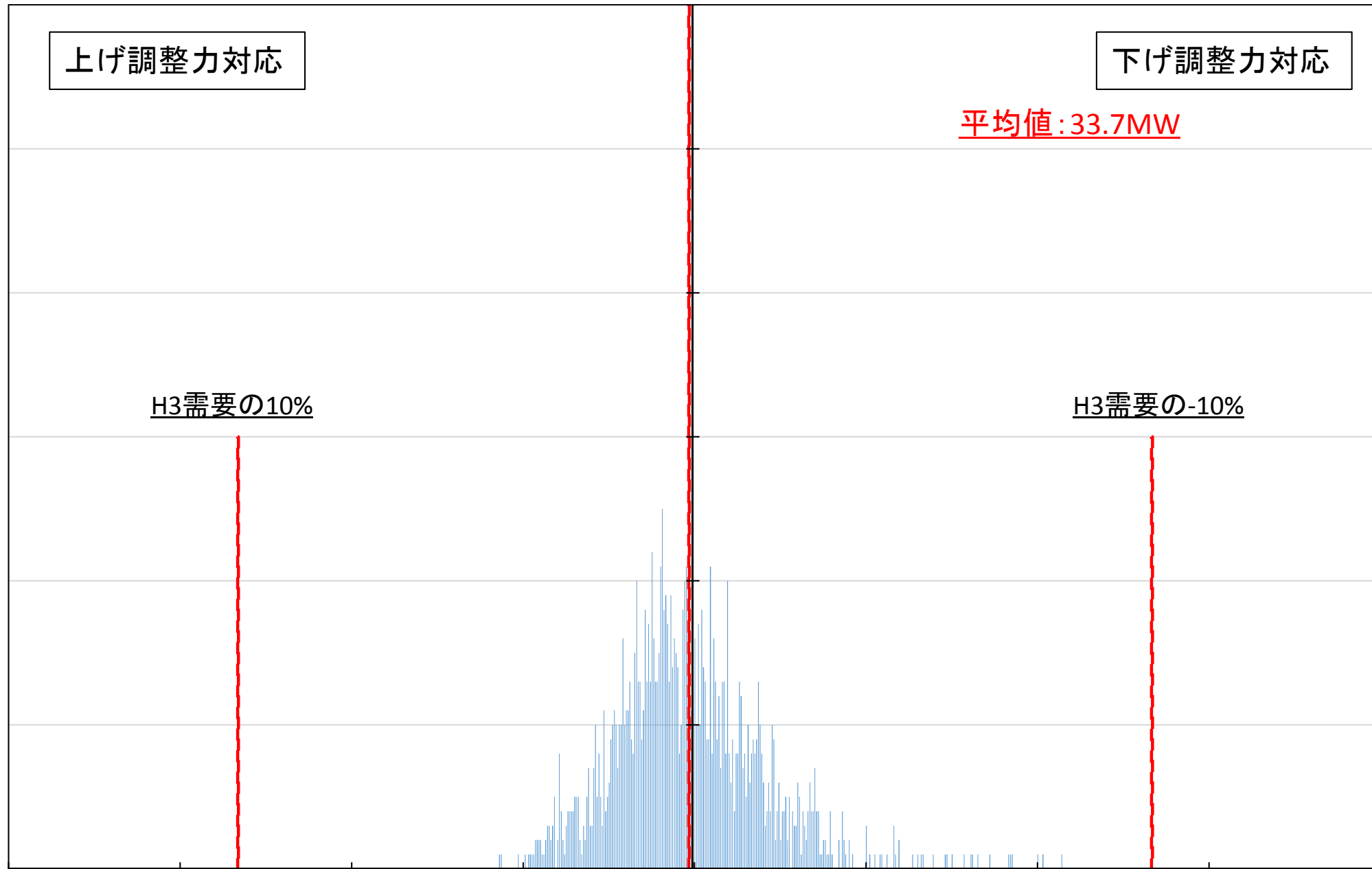
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2017年10月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-4.5MW

H3需要の10%

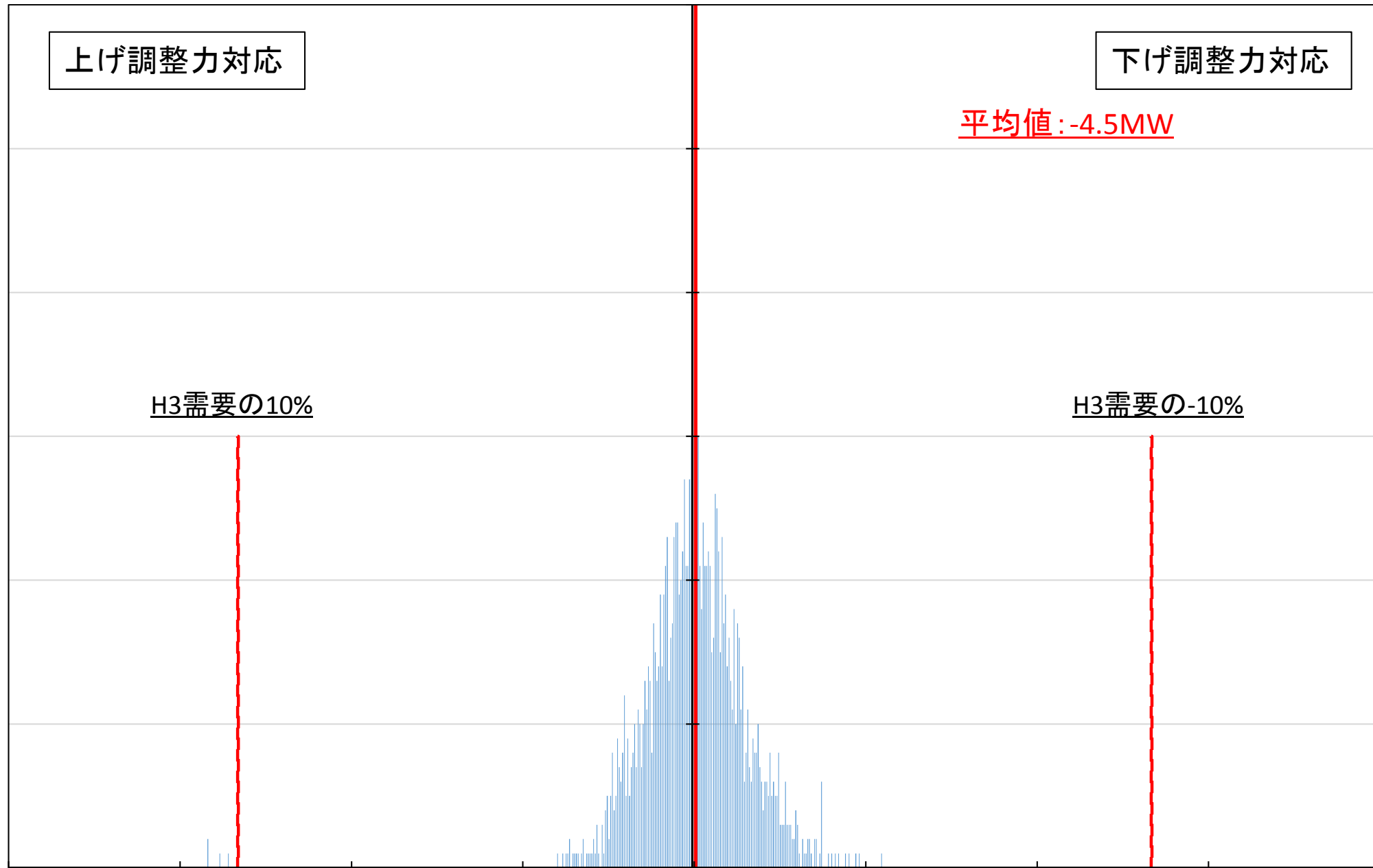
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2017年10月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: 109.4MW

H3需要の10%

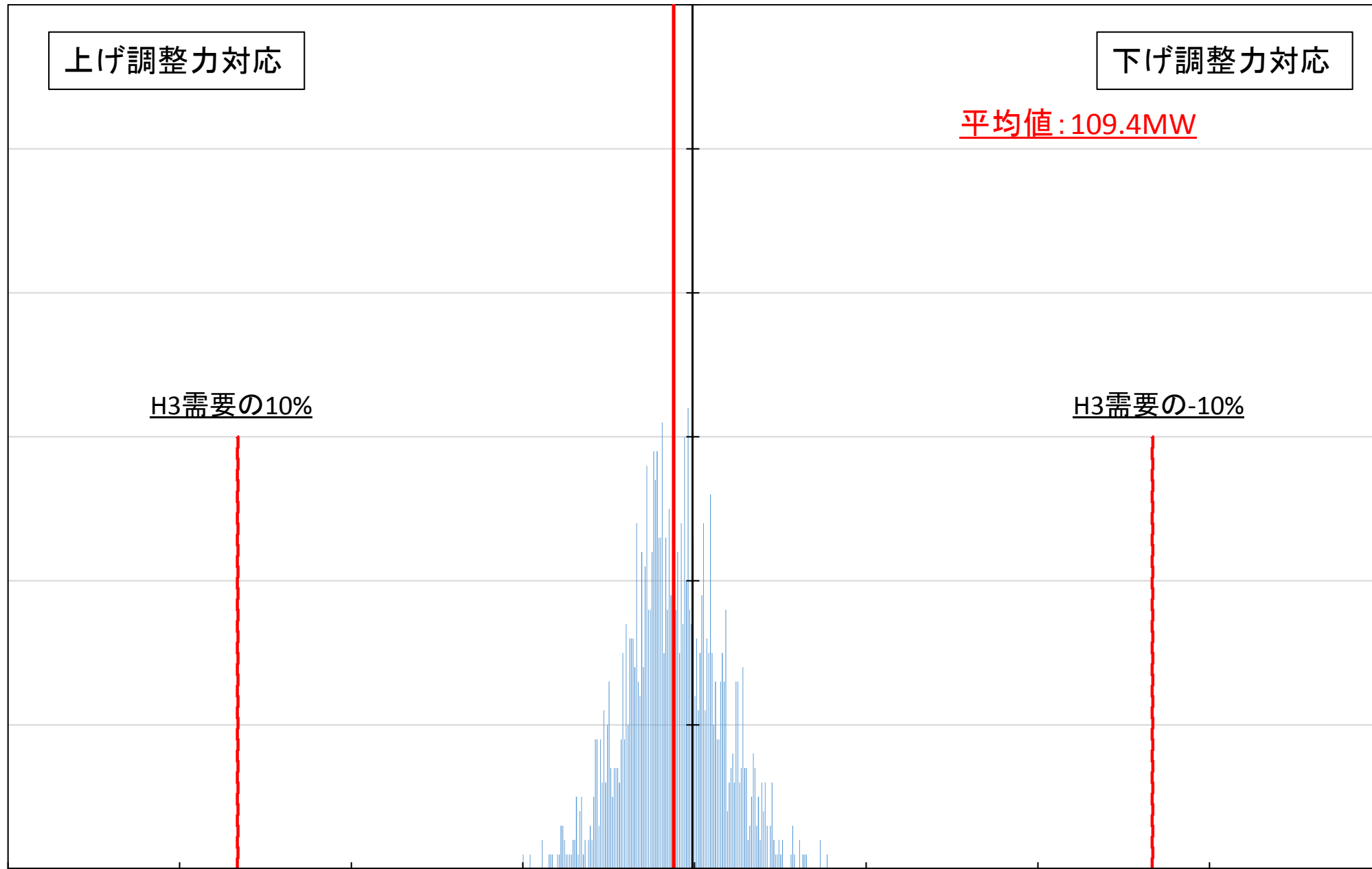
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2017年11月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: 100.4MW

H3需要の10%

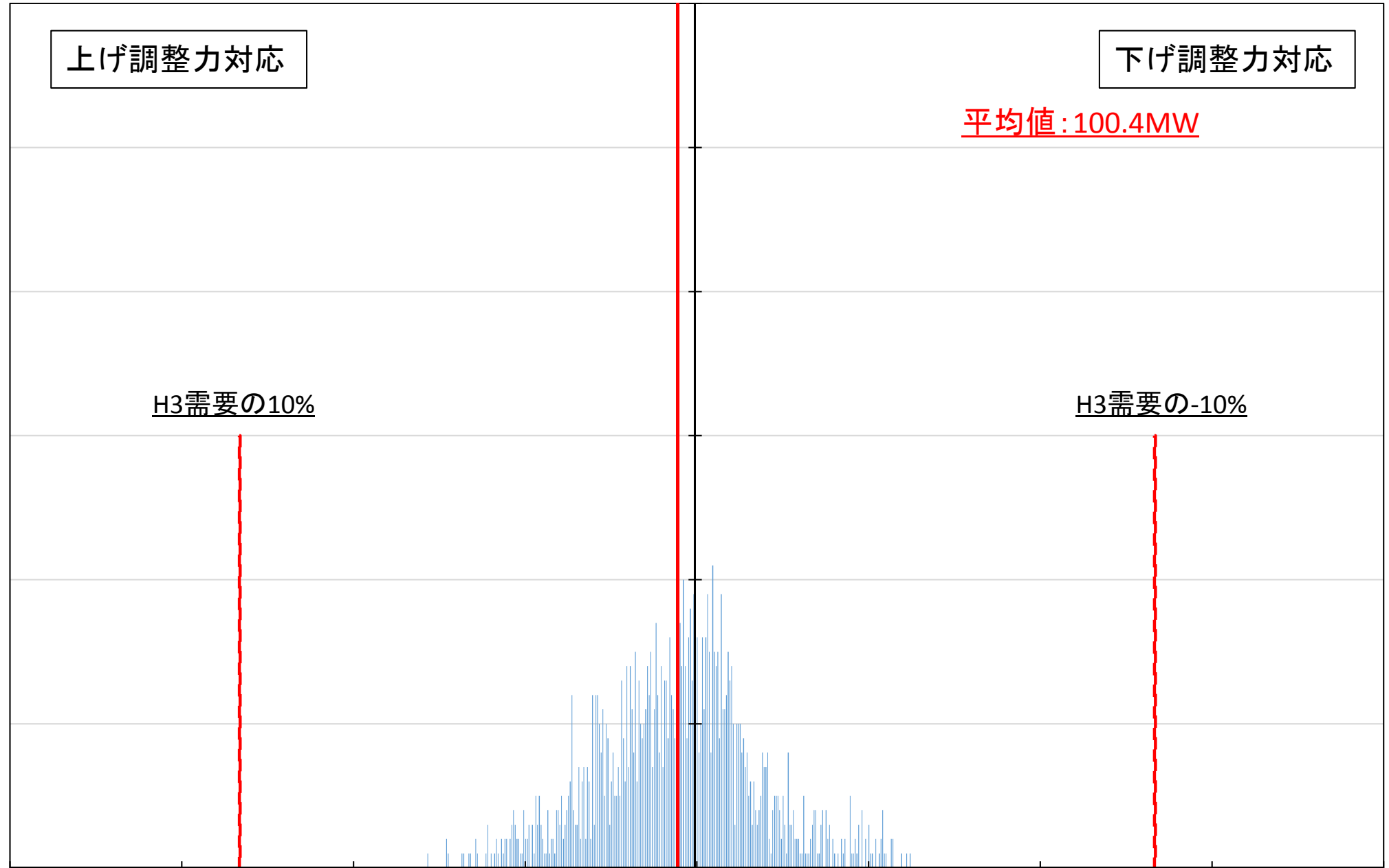
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733





2017年11月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:30.4MW

H3需要の10%

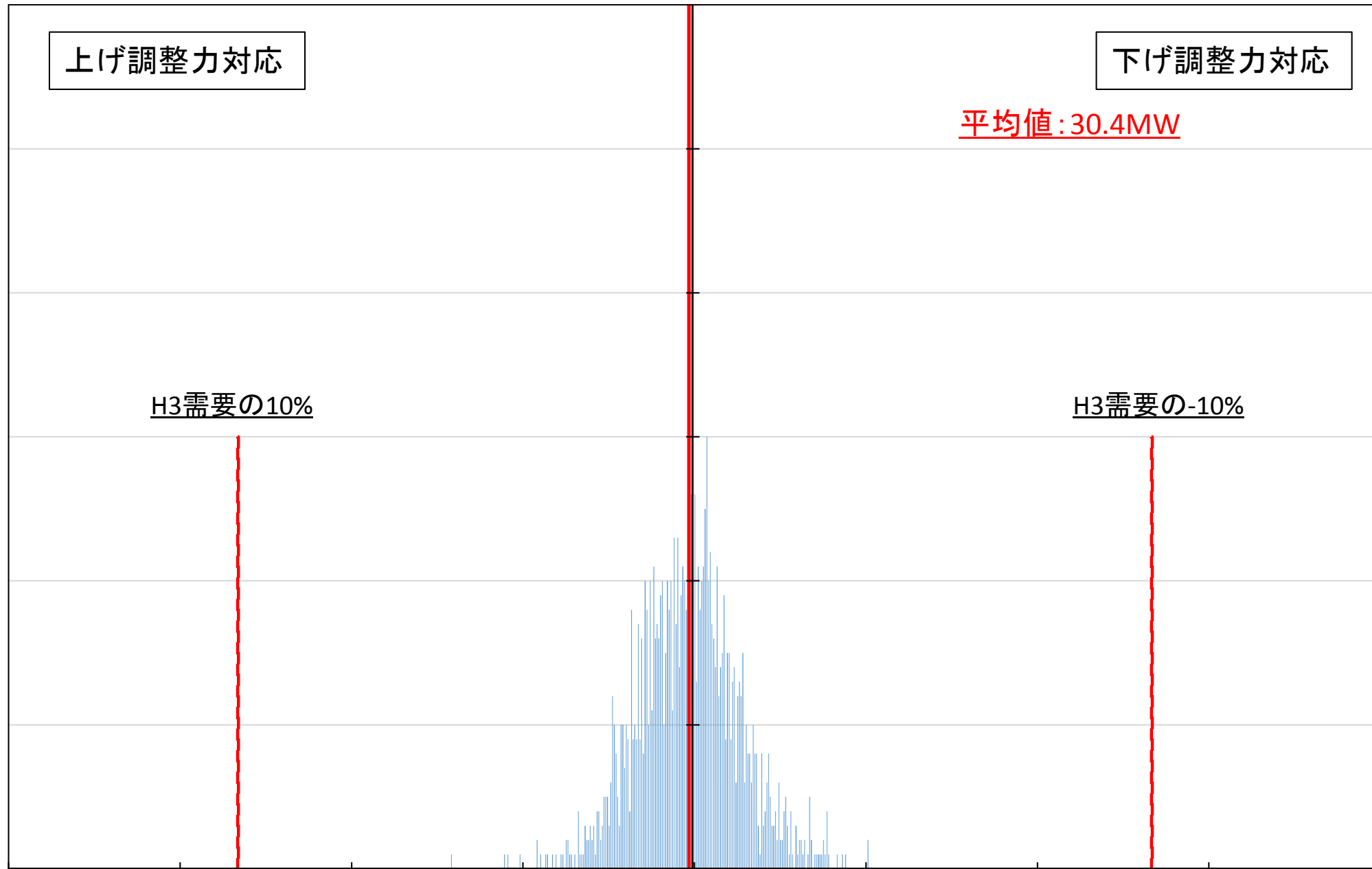
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2017年11月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: 56.4MW

H3需要の10%

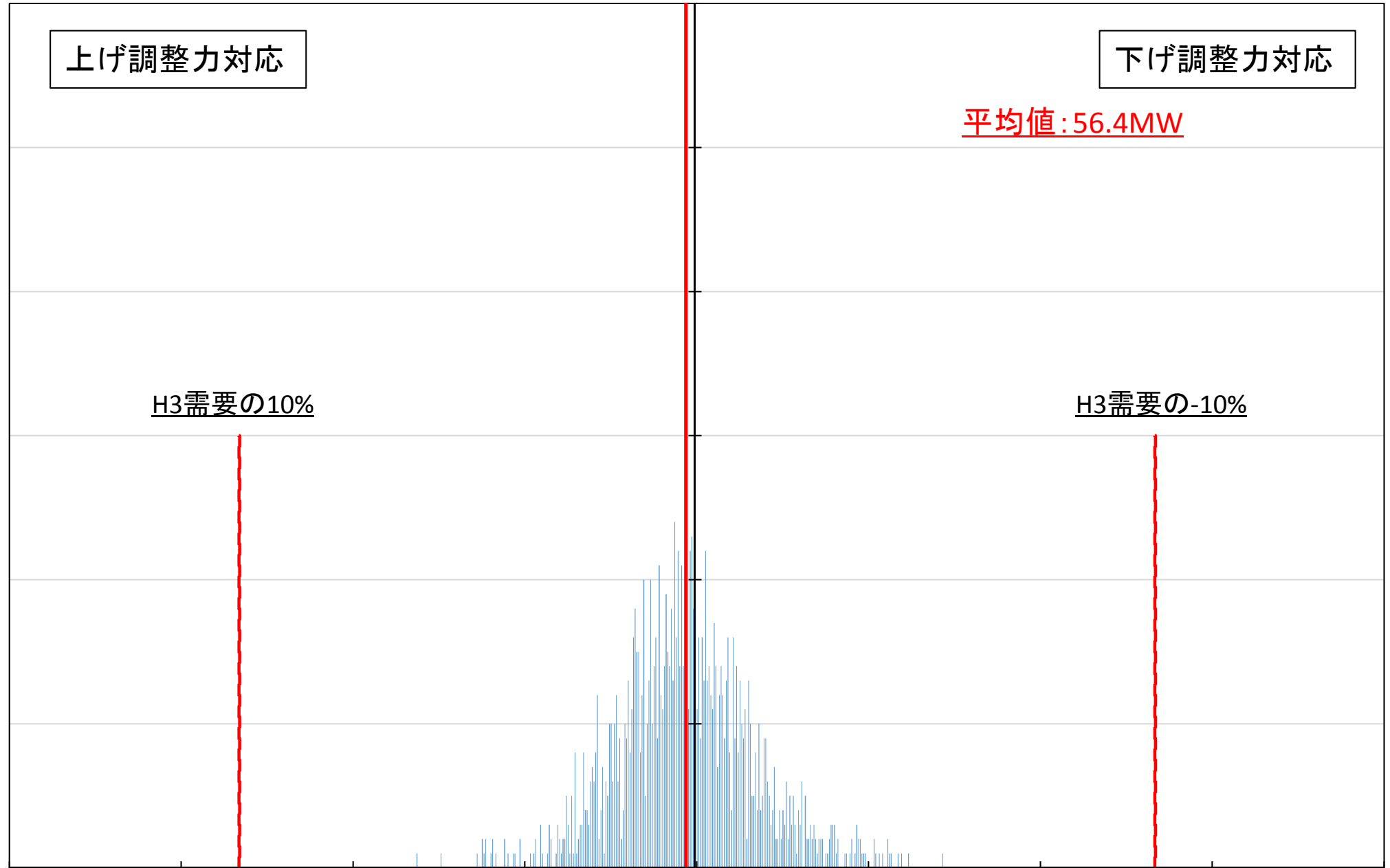
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2017年12月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-1.1MW

H3需要の10%

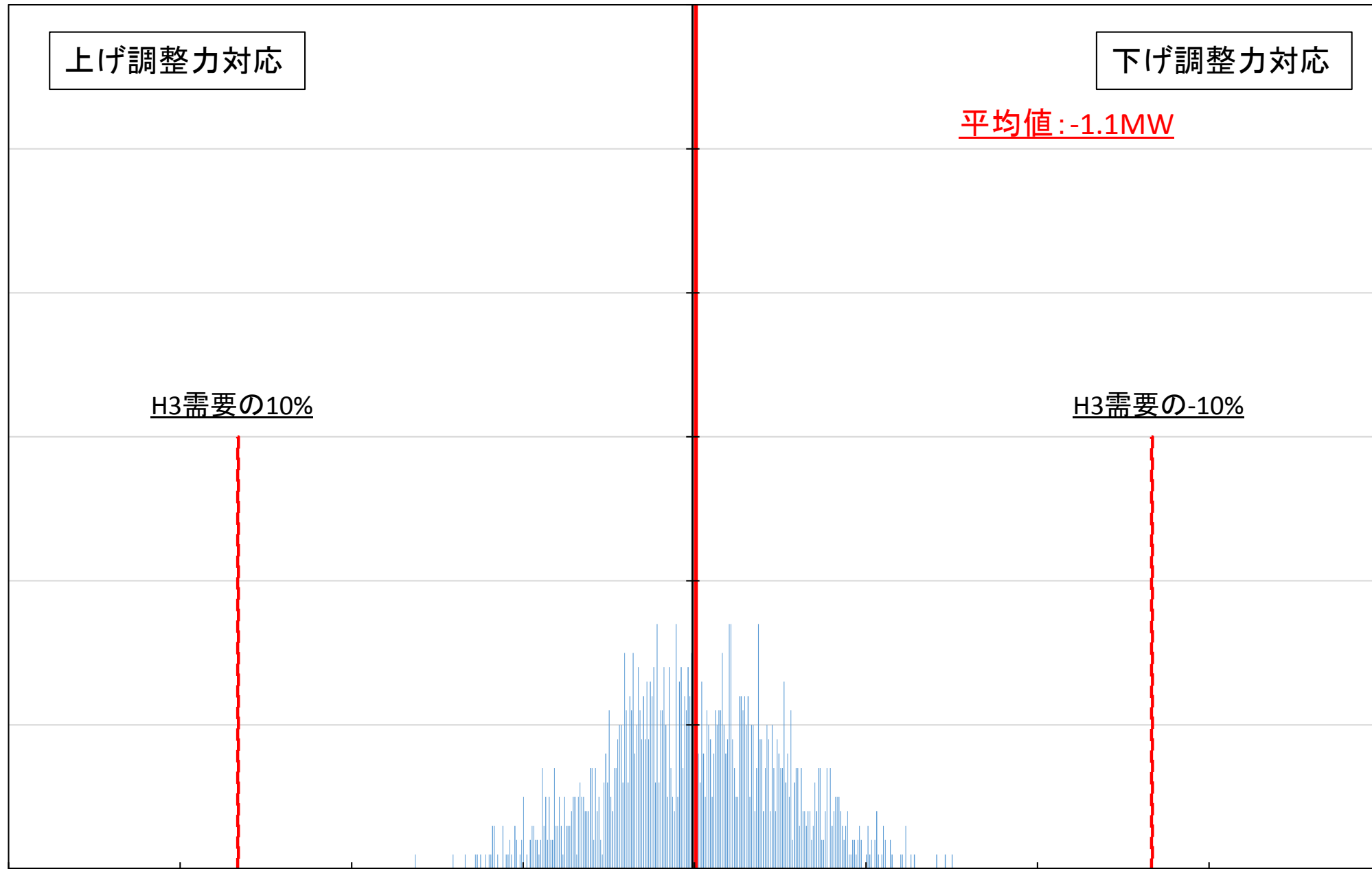
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2017年12月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-5.9MW

H3需要の10%

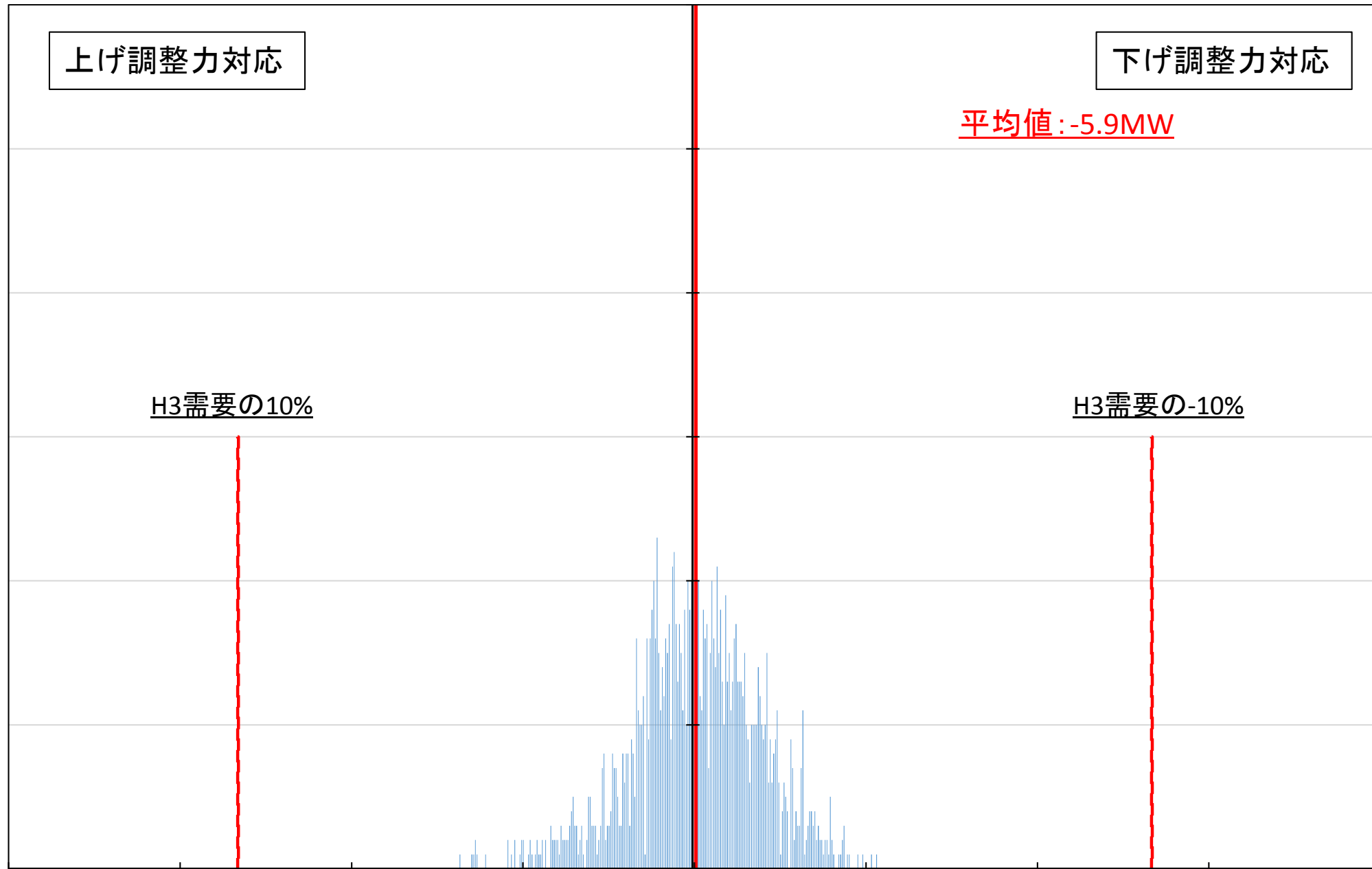
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2017年12月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-68.9MW

H3需要の10%

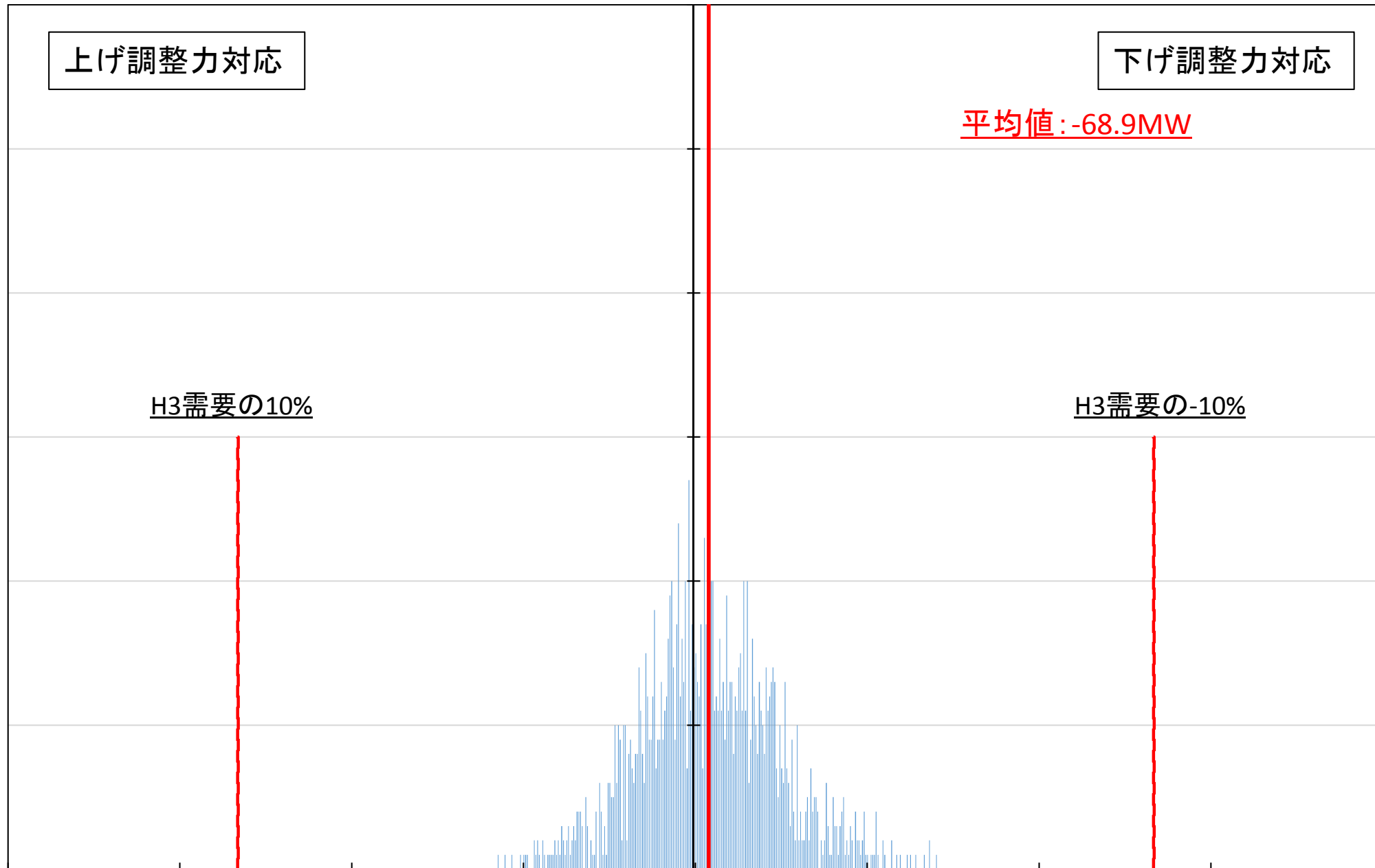
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2018年1月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

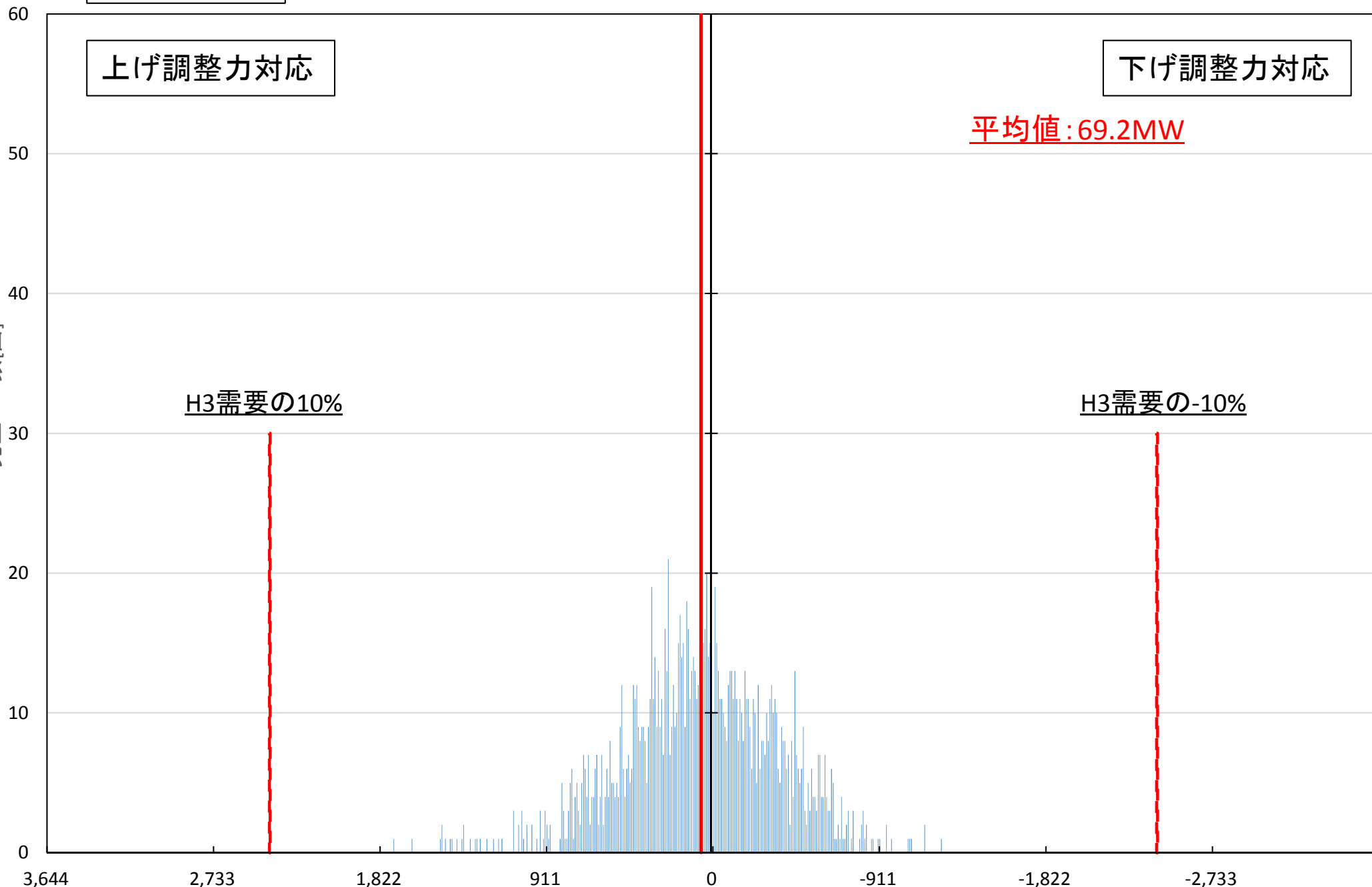
平均値: 69.2MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年1月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: 23.9MW

H3需要の10%

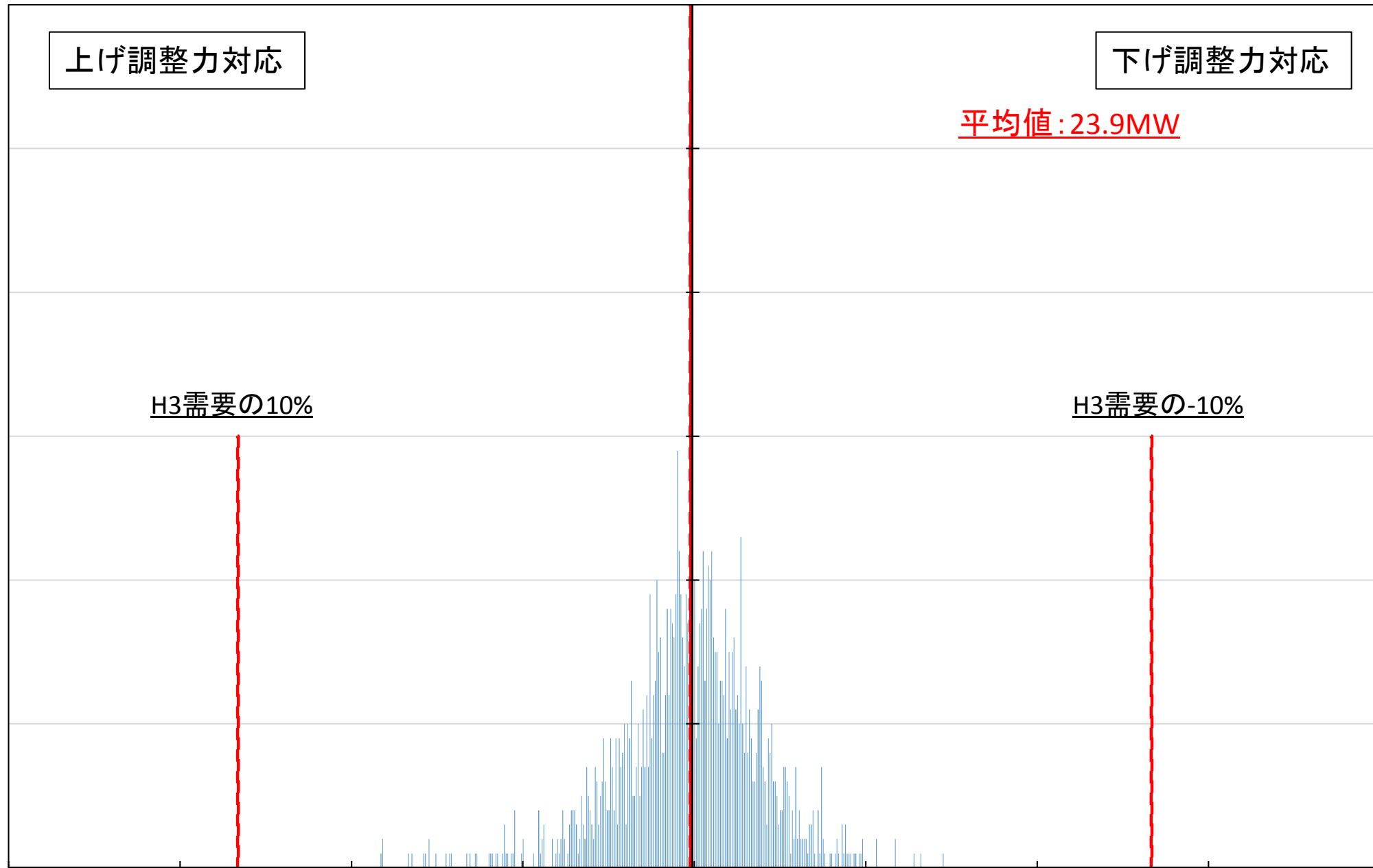
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2018年1月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: 16.8MW

H3需要の10%

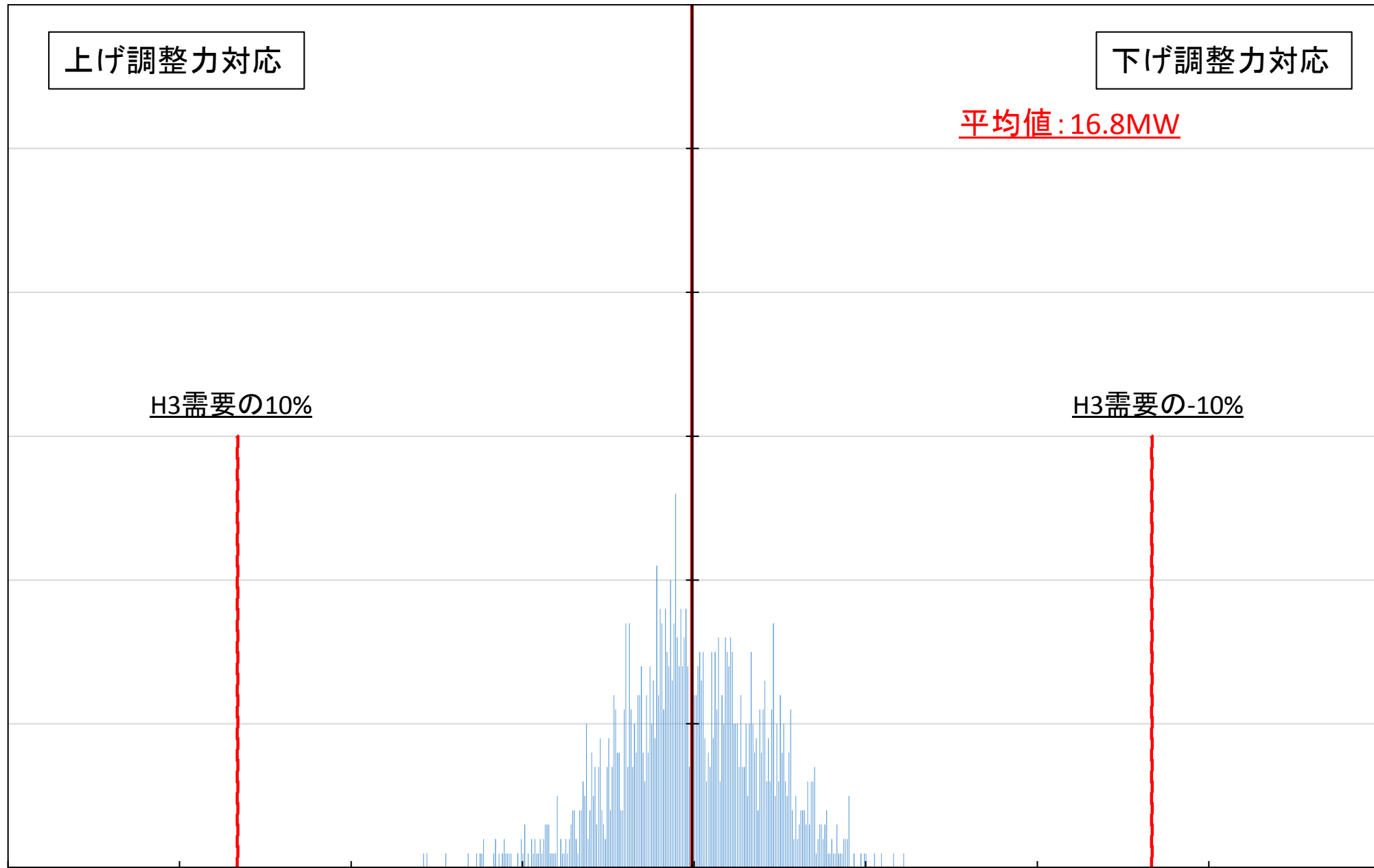
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733





2018年2月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-173.0MW

H3需要の10%

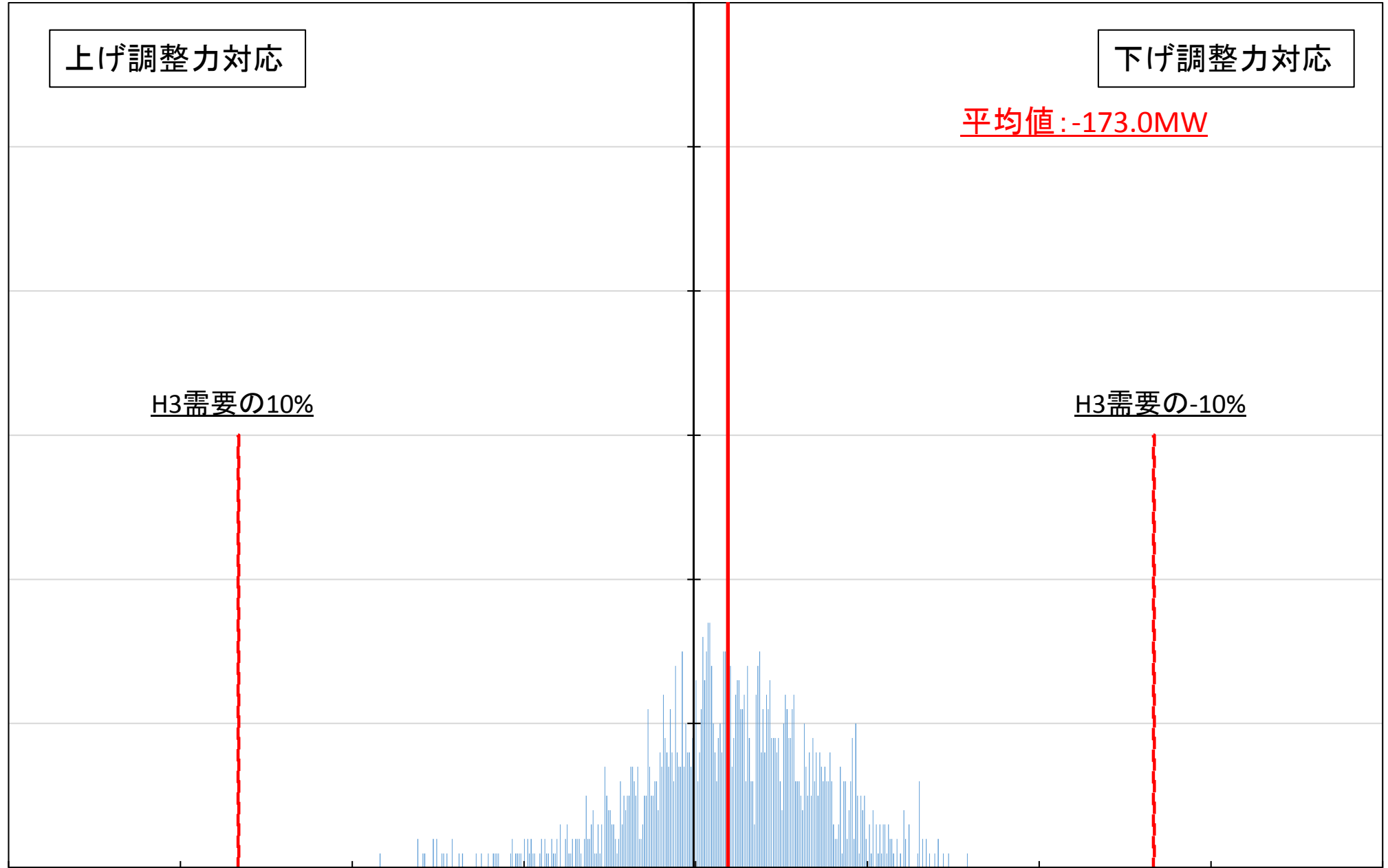
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2018年2月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-60.5MW

H3需要の10%

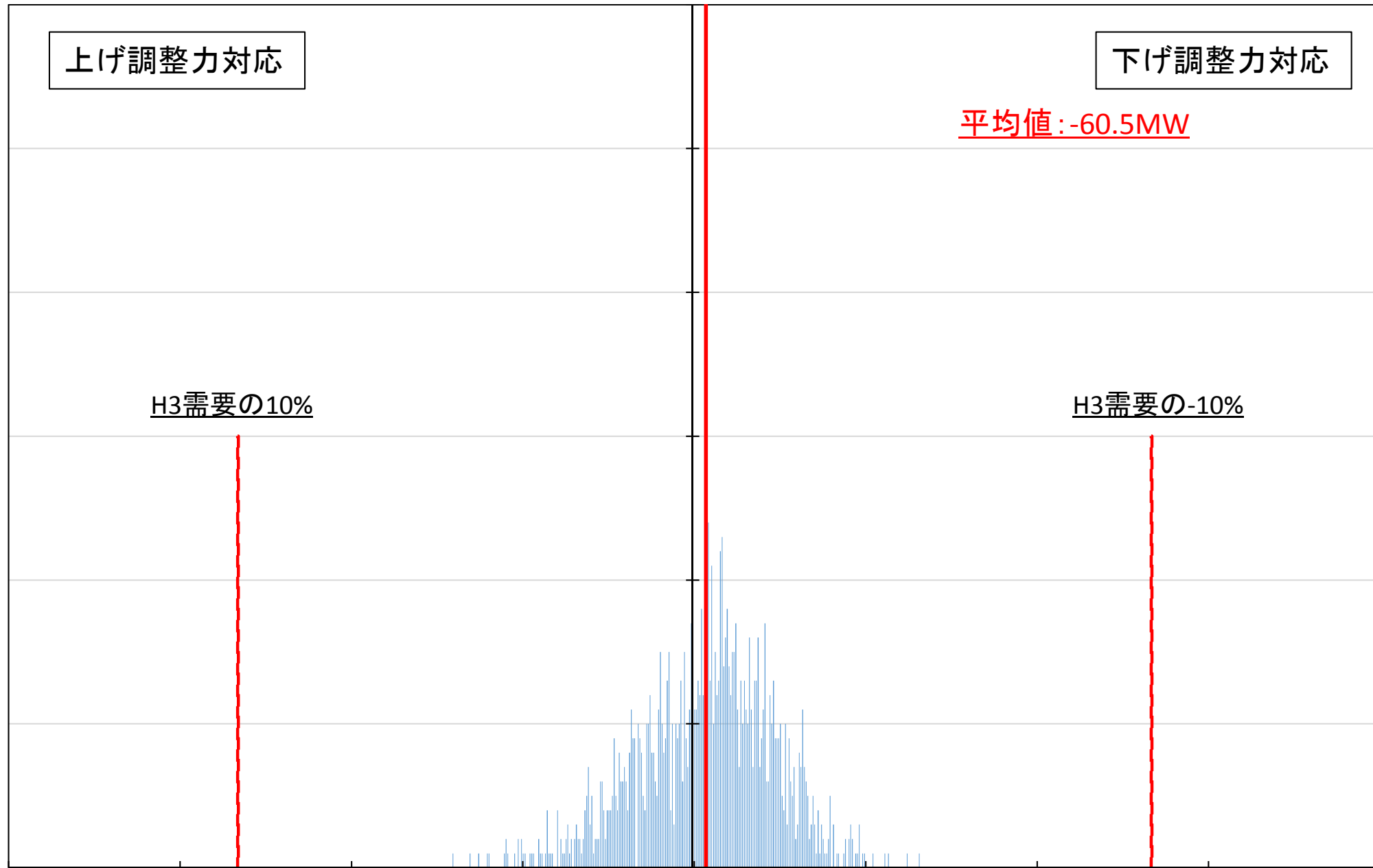
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2018年2月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: 2.2MW

H3需要の10%

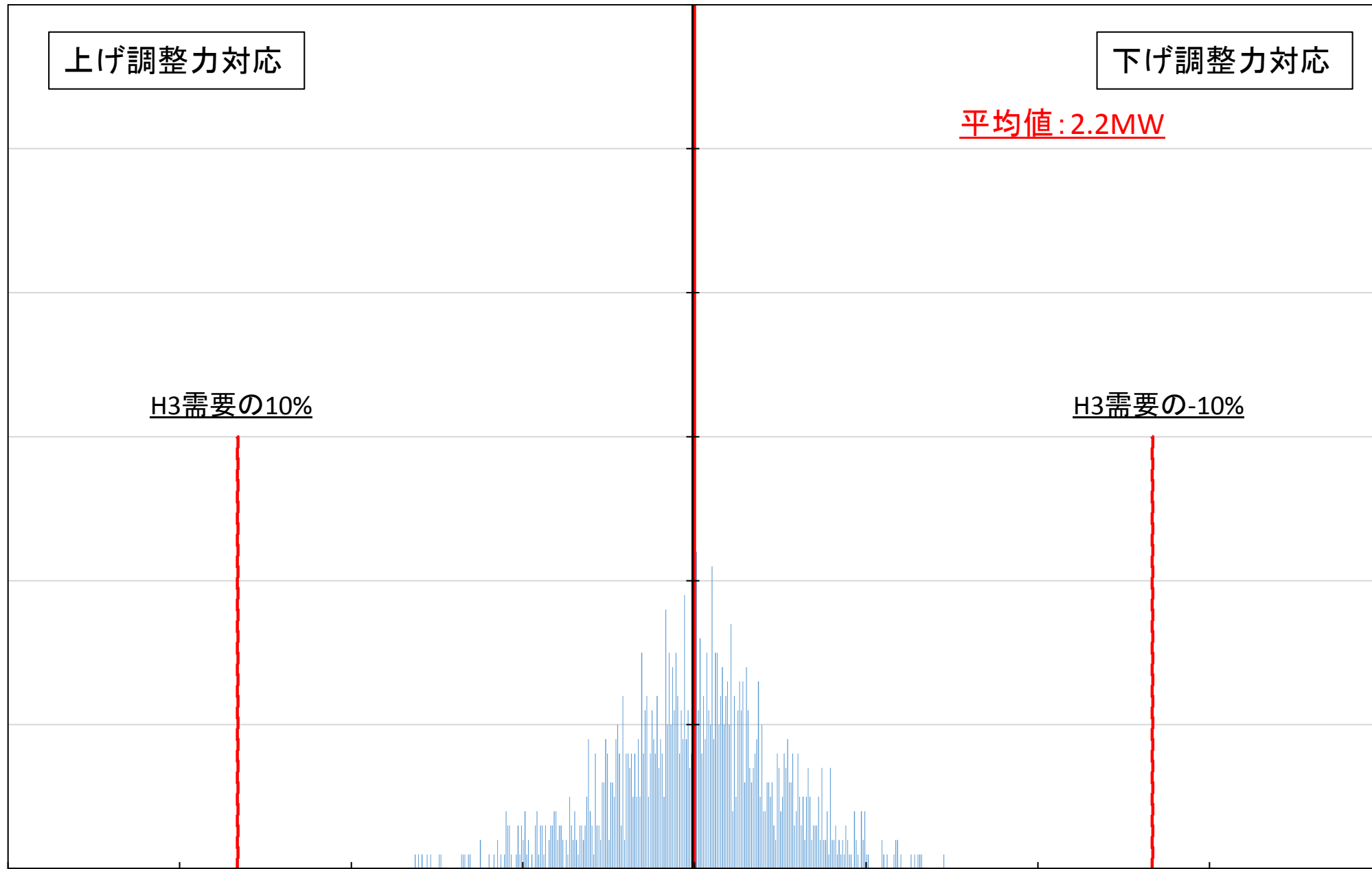
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2018年3月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-182.5MW

H3需要の10%

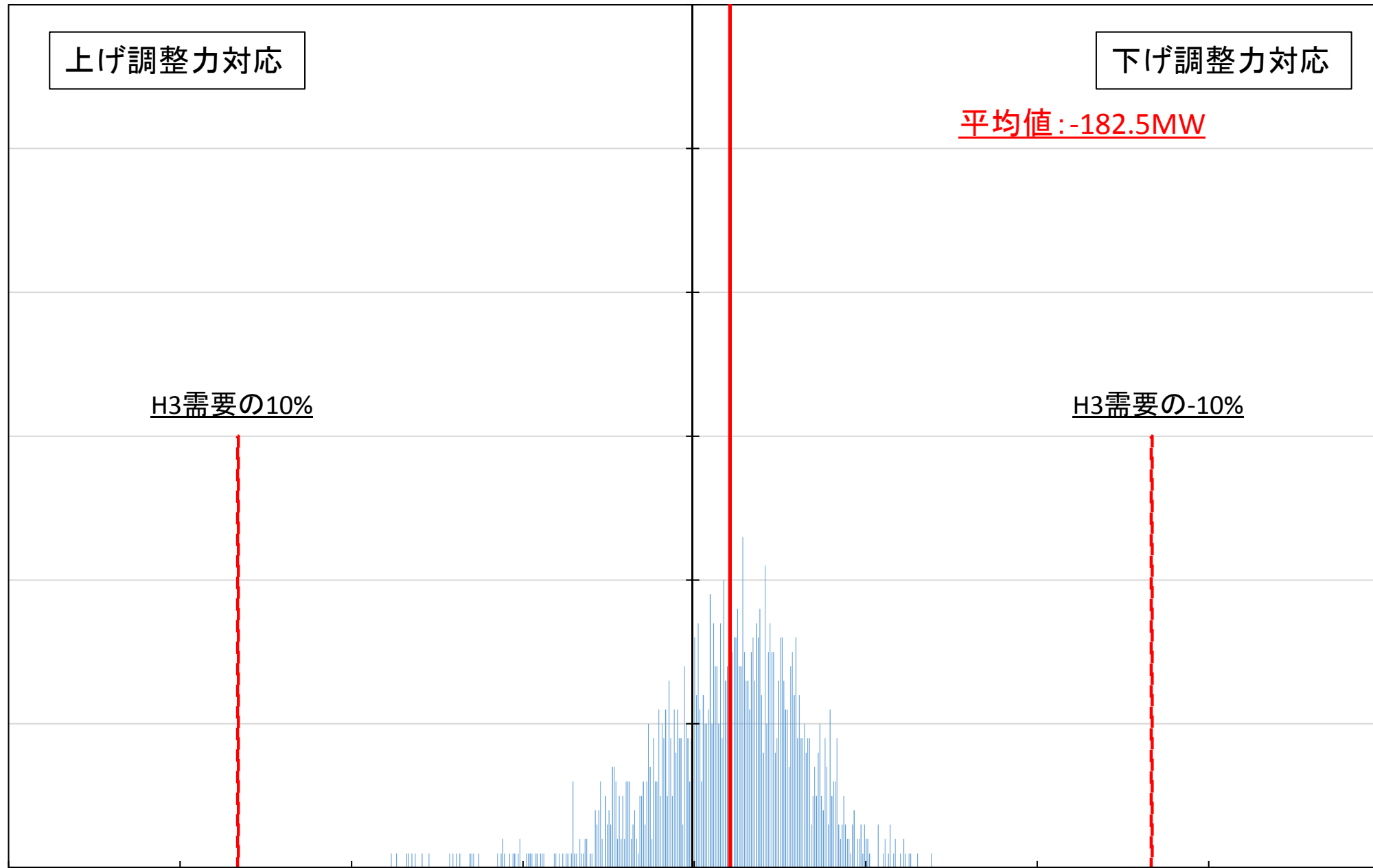
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2018年3月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-76.6MW

H3需要の10%

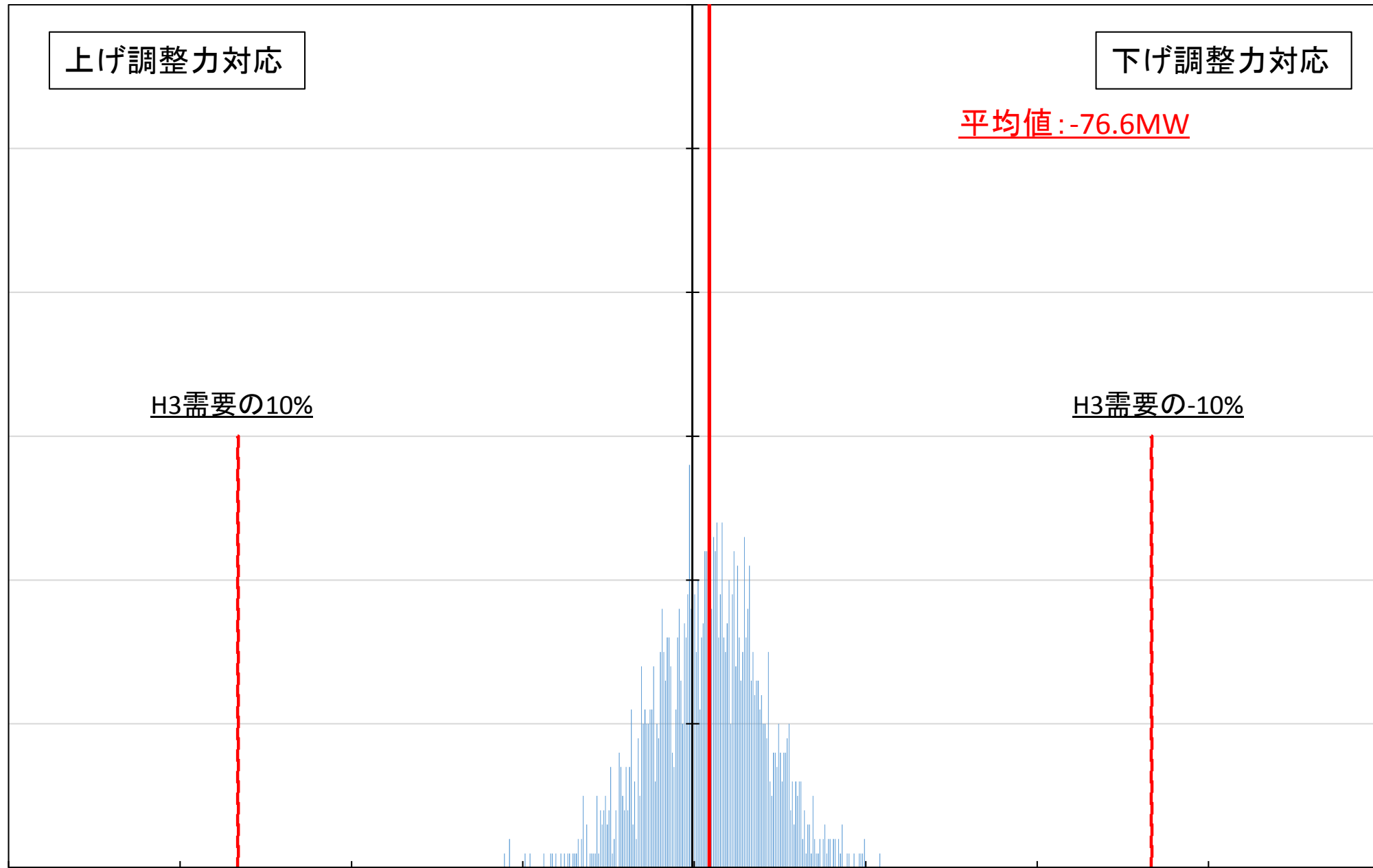
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2018年3月

【中部】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: -42.4MW

H3需要の10%

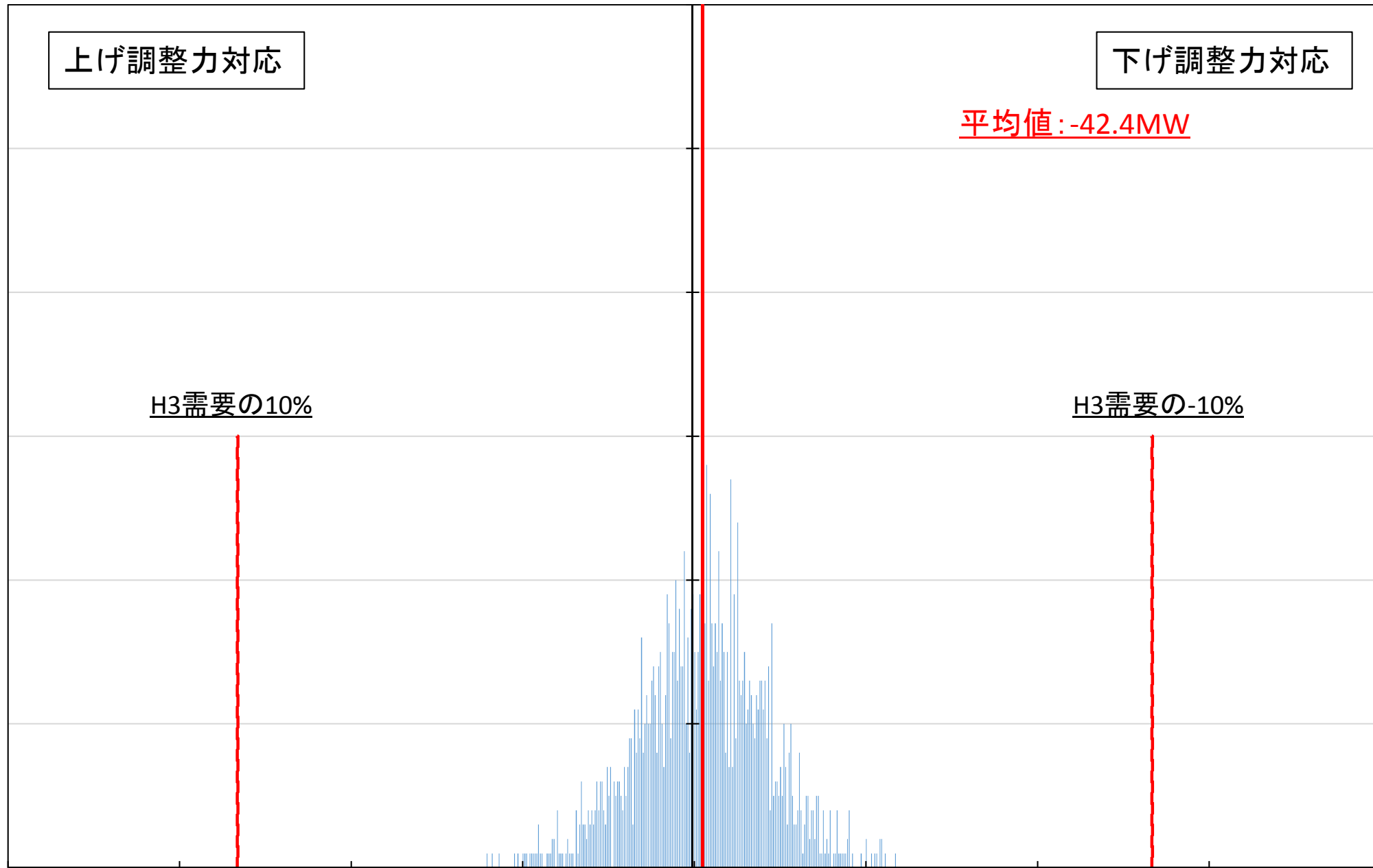
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,644 2,733 1,822 911 0 -911 -1,822 -2,733



2017年4月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-2.3MW

H3需要の10%

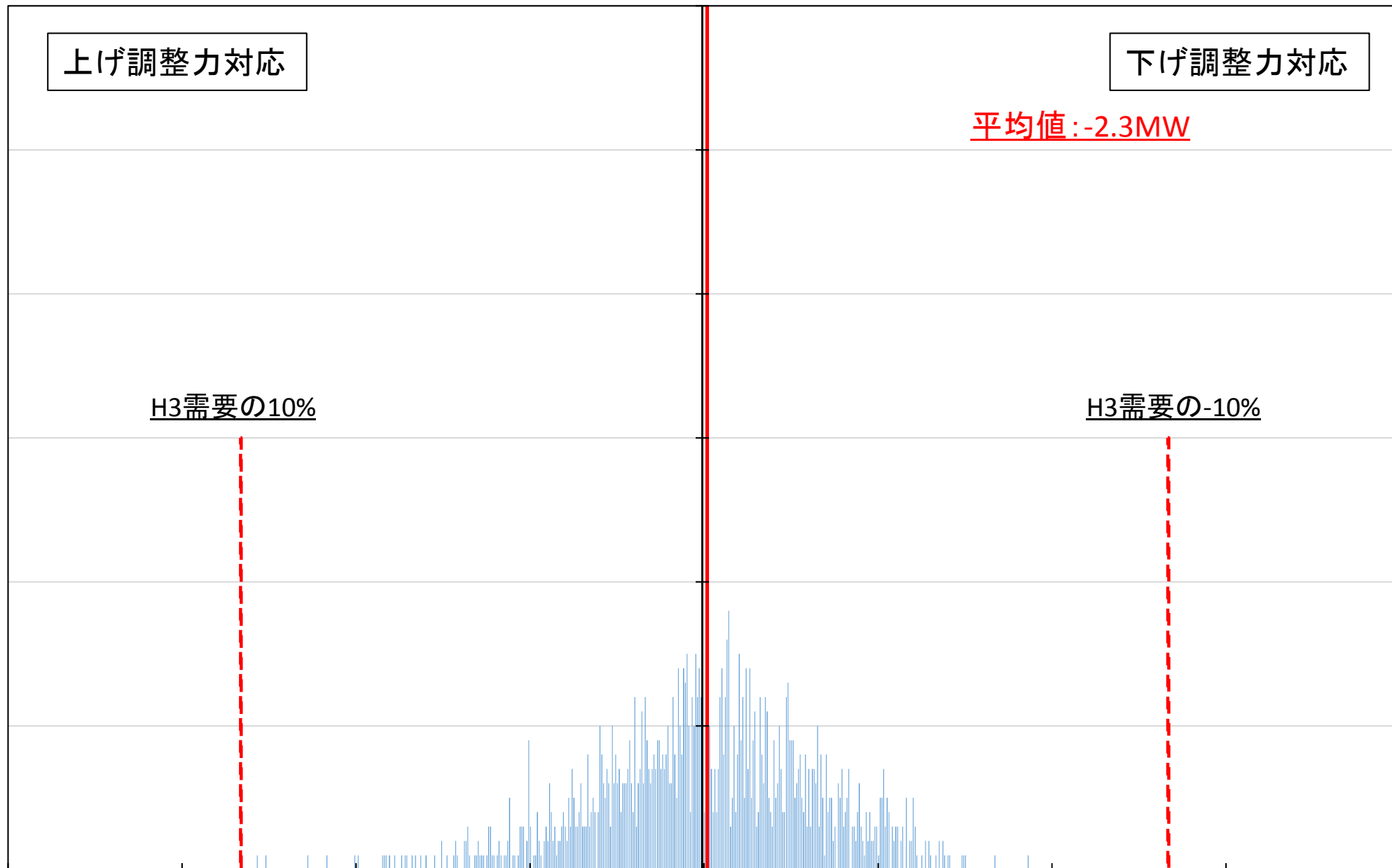
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561



2017年4月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:3.5MW

H3需要の10%

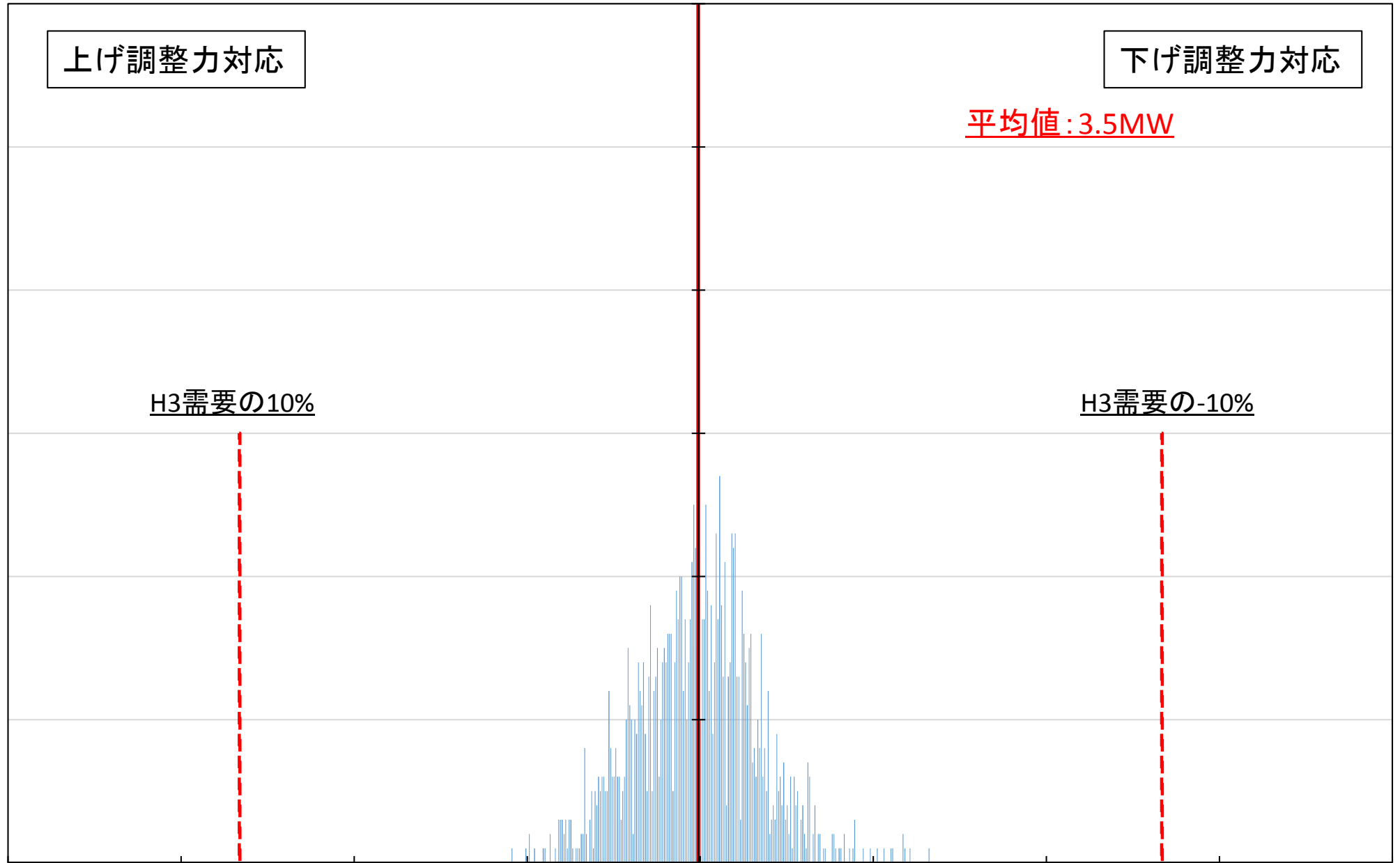
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561





2017年4月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: 1.5MW

H3需要の10%

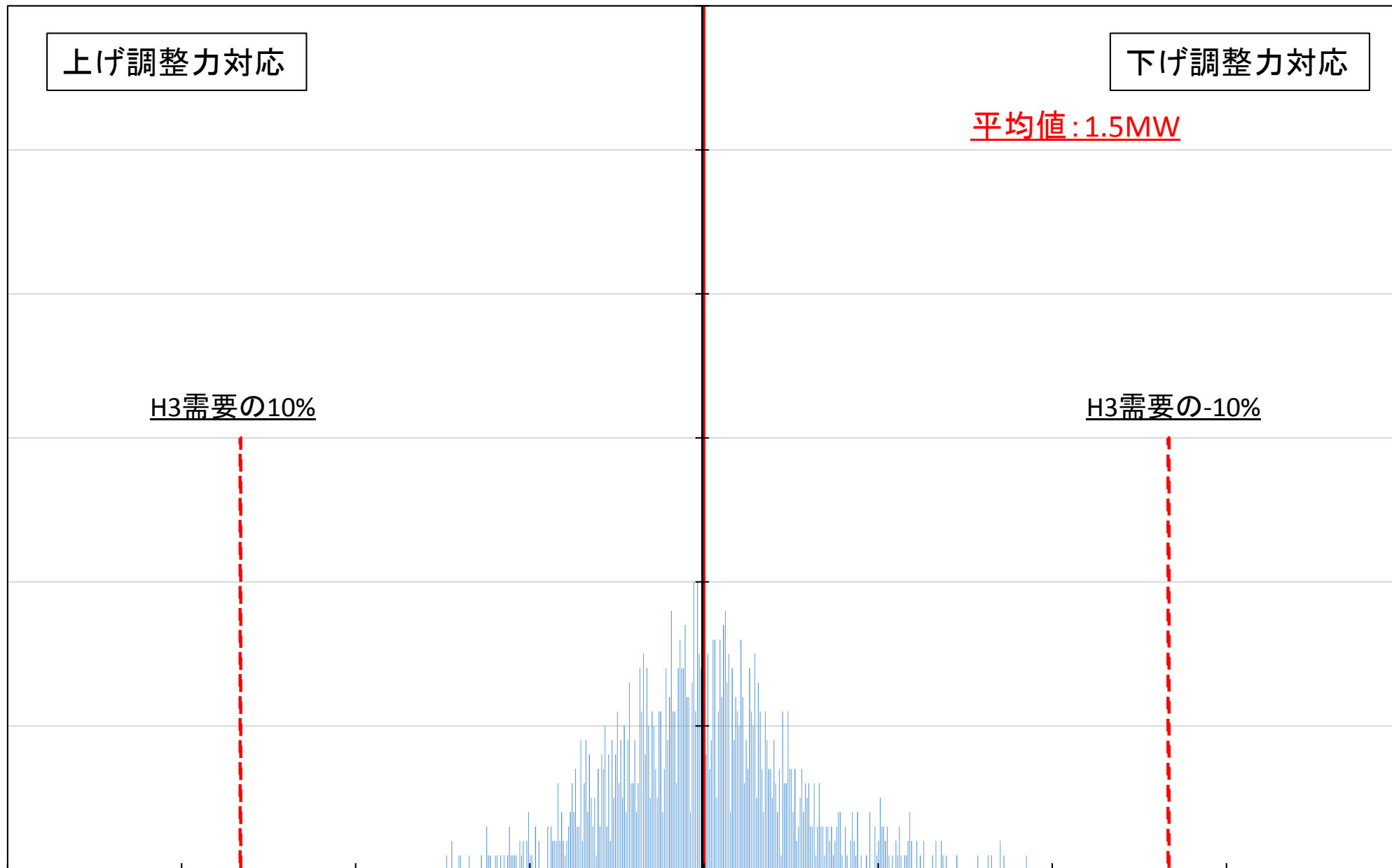
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561



2017年5月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-30.4MW

H3需要の10%

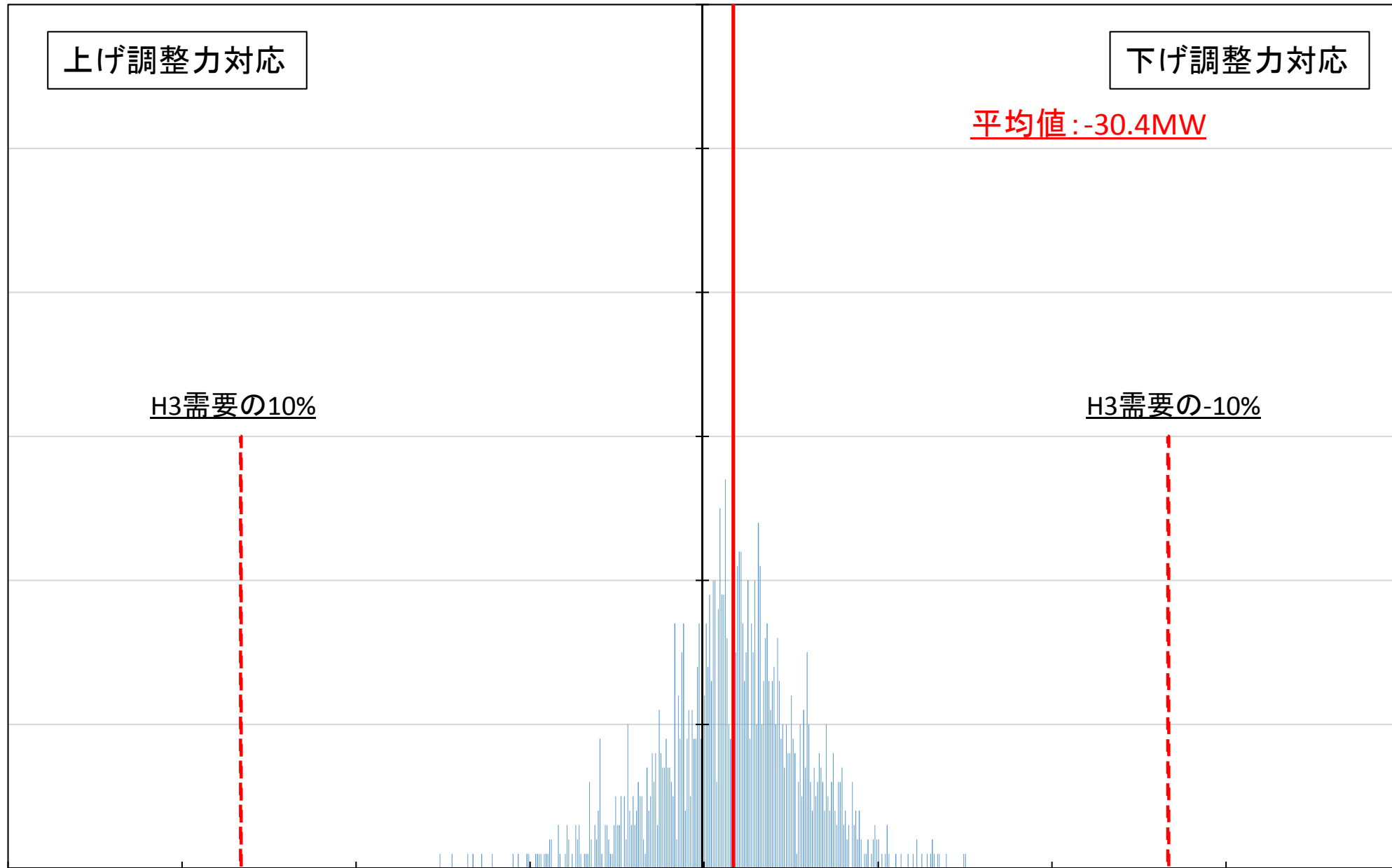
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561



2017年5月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-13.5MW

H3需要の10%

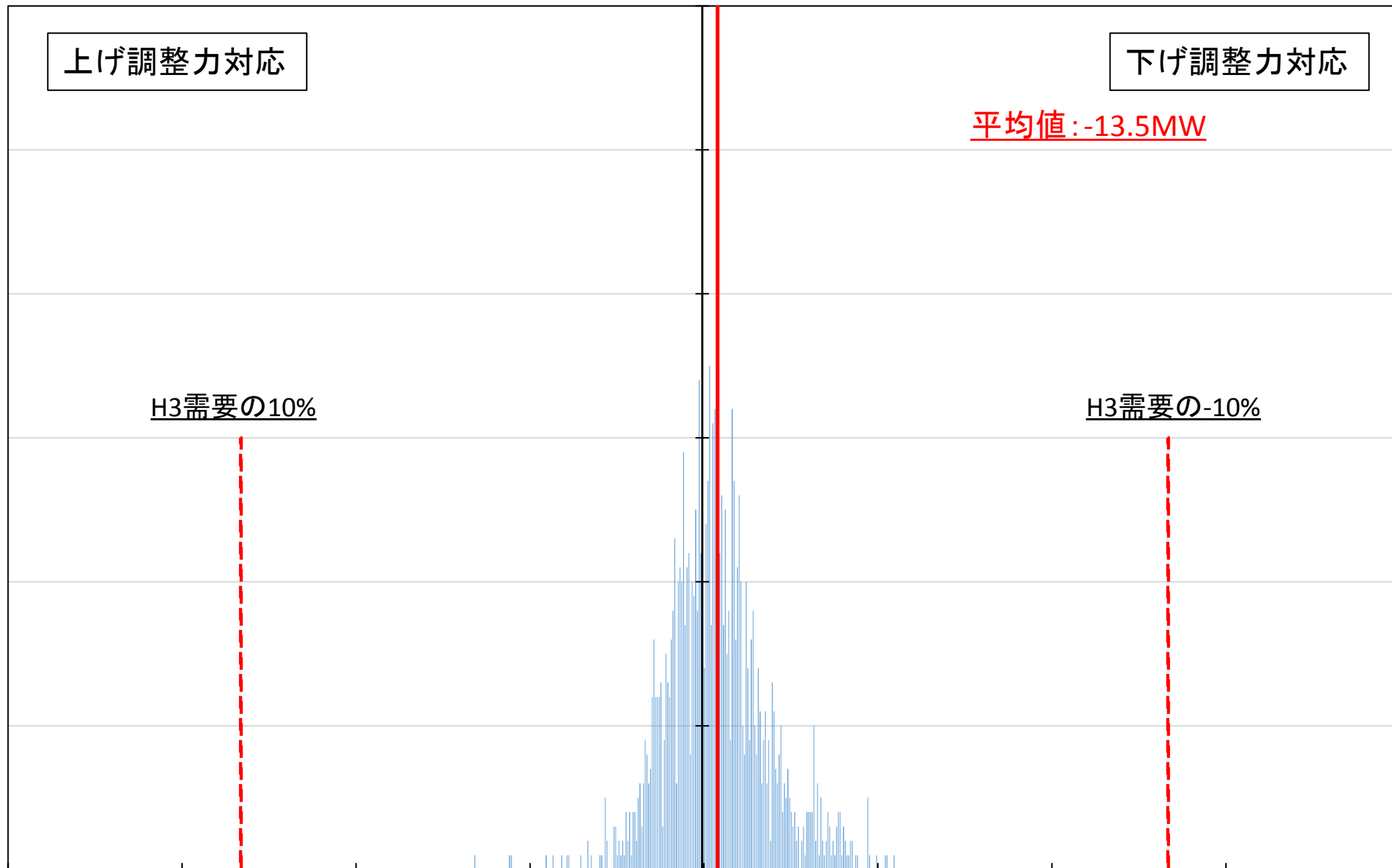
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561



2017年5月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-19.5MW

H3需要の10%

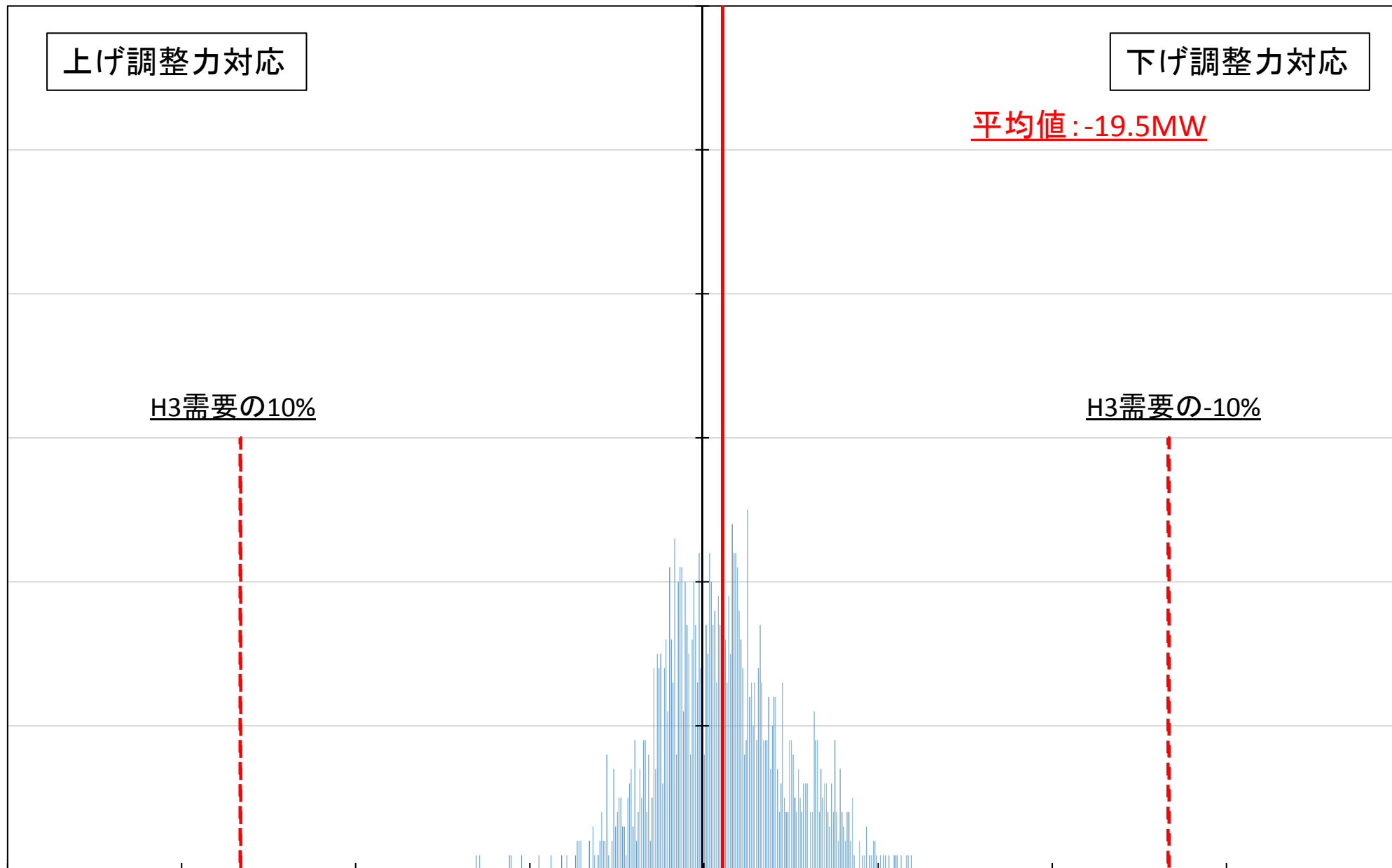
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561



2017年6月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-14.7MW

H3需要の10%

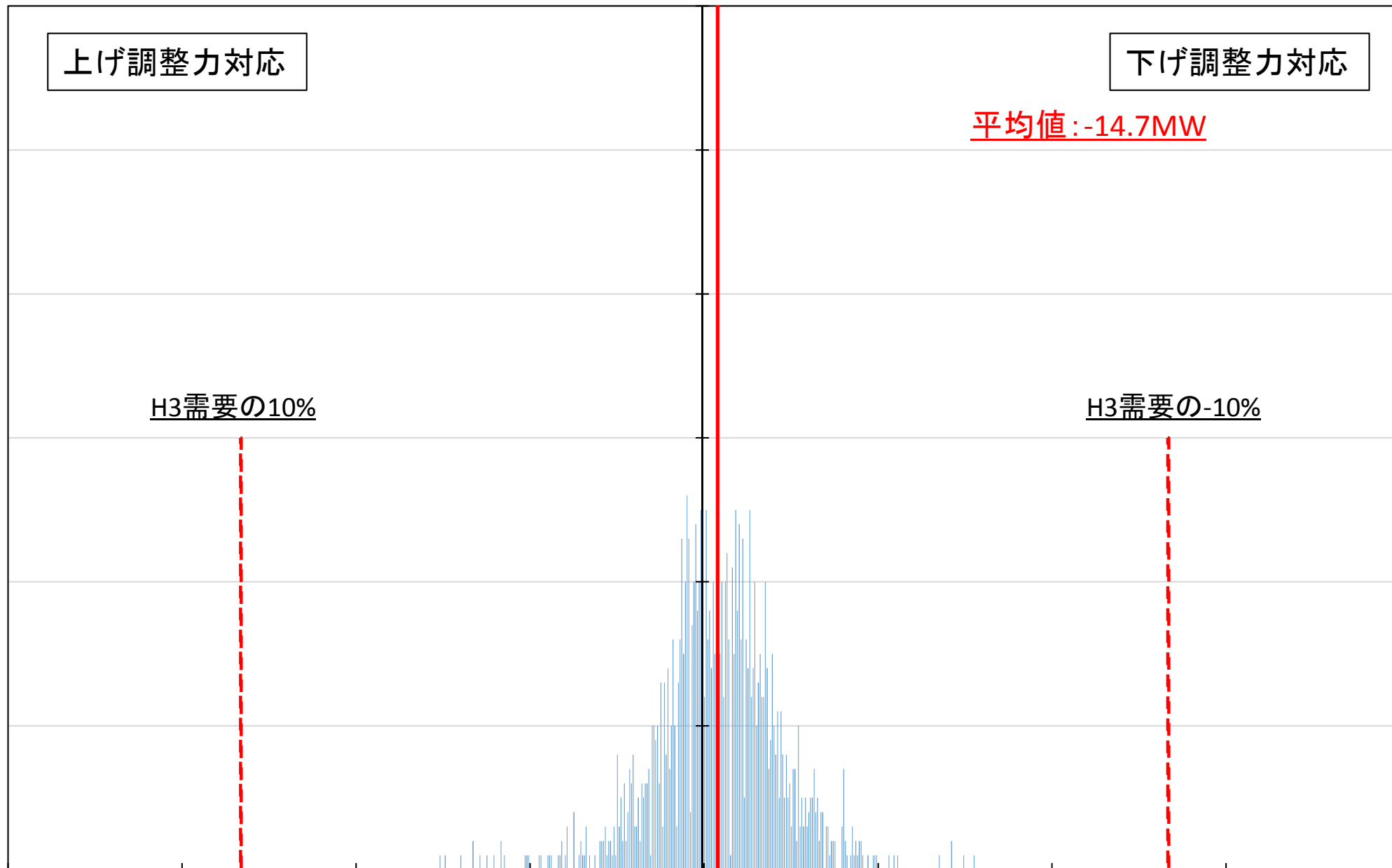
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561



2017年6月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-5.6MW

H3需要の10%

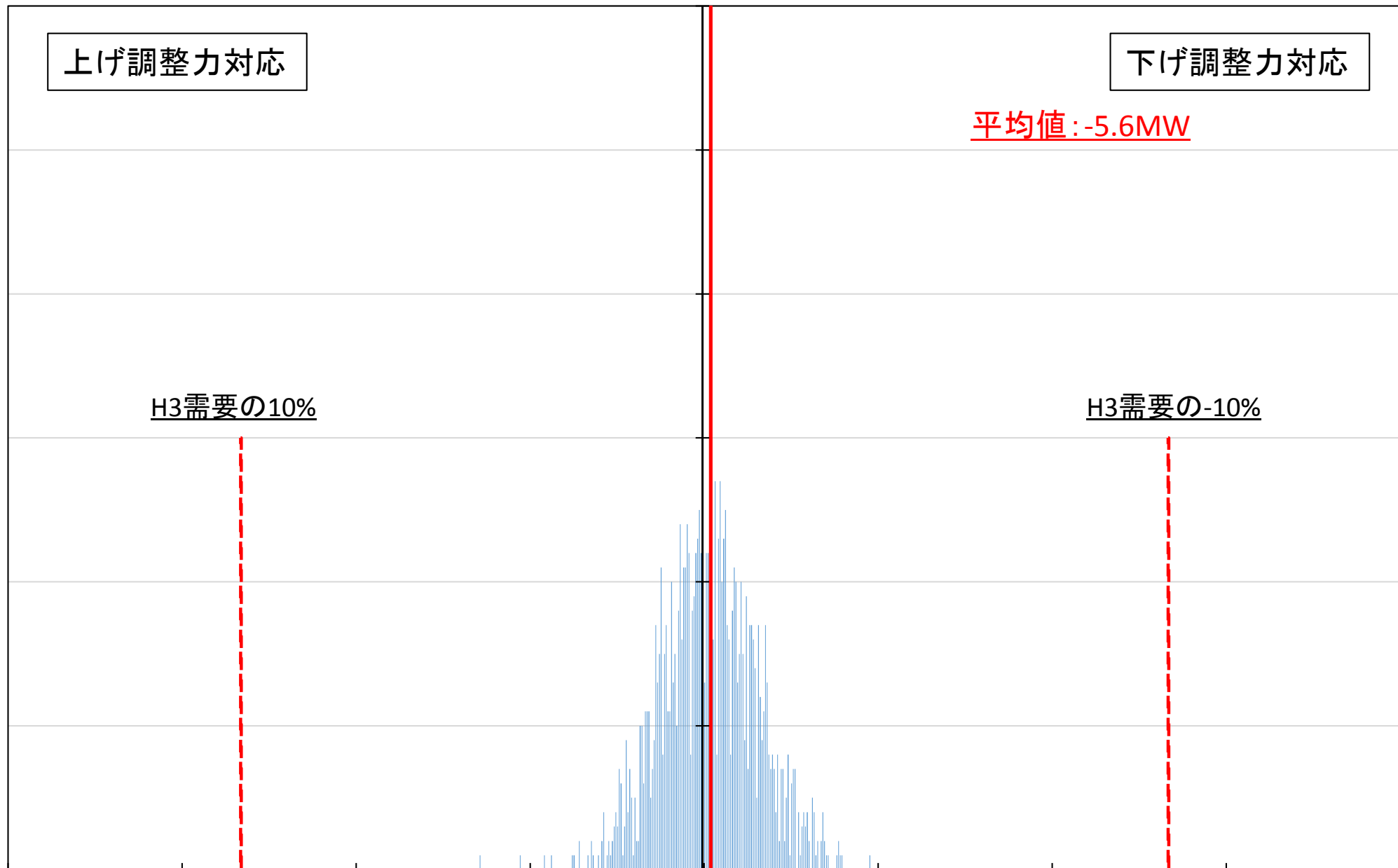
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561



2017年6月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-14.7MW

H3需要の10%

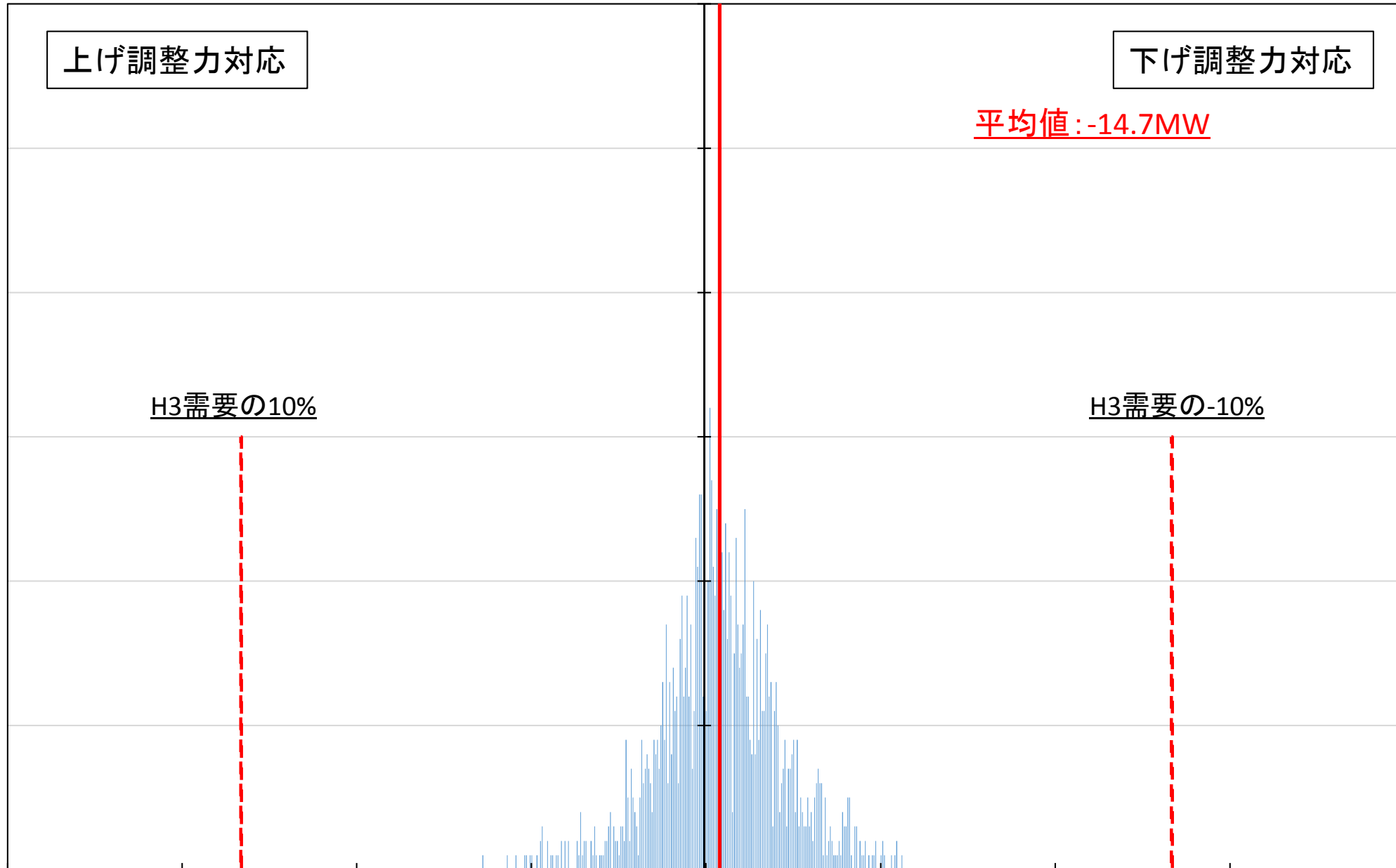
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561



2017年7月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

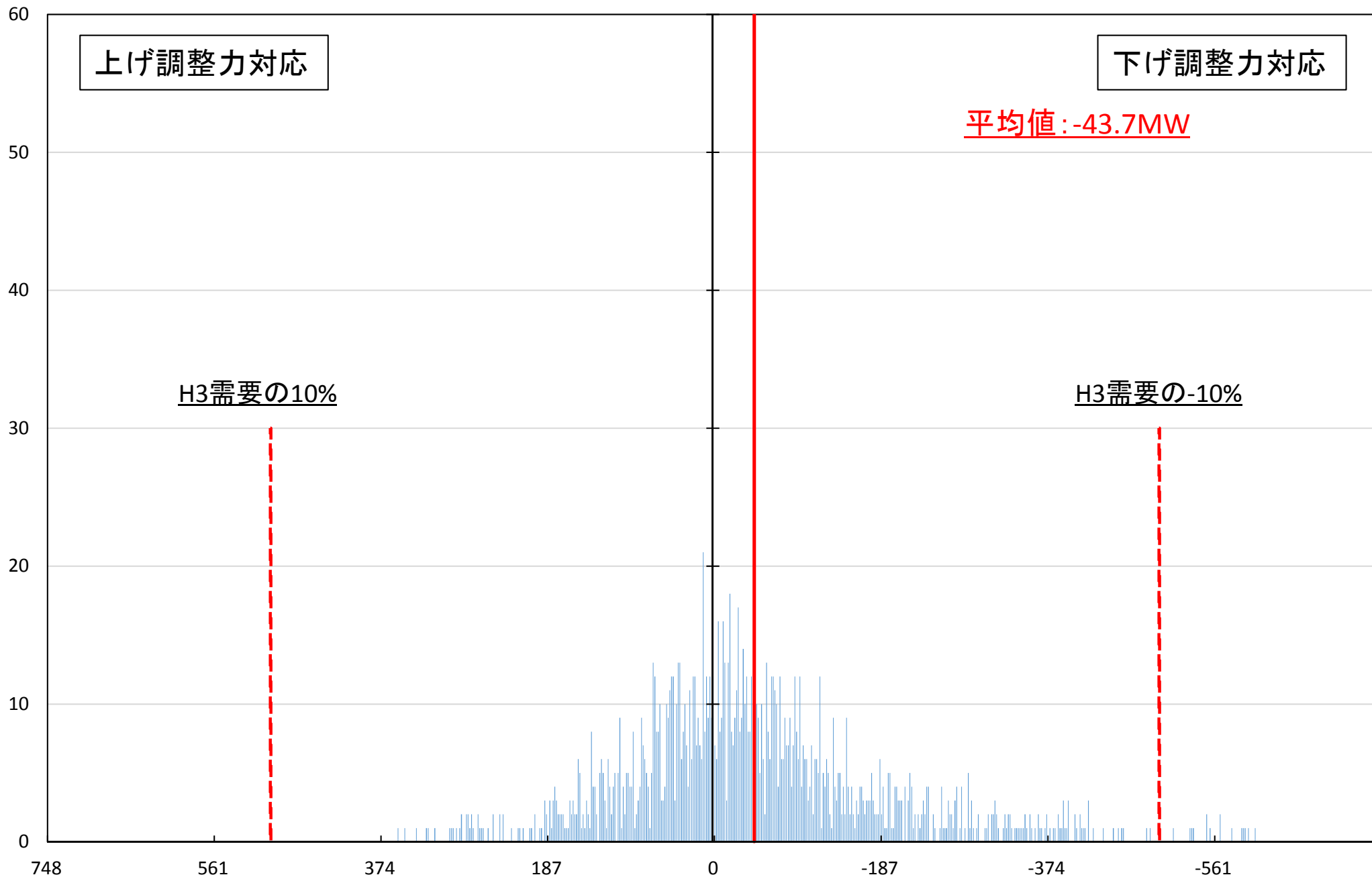
平均値:-43.7MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]





2017年7月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-15.1MW

H3需要の10%

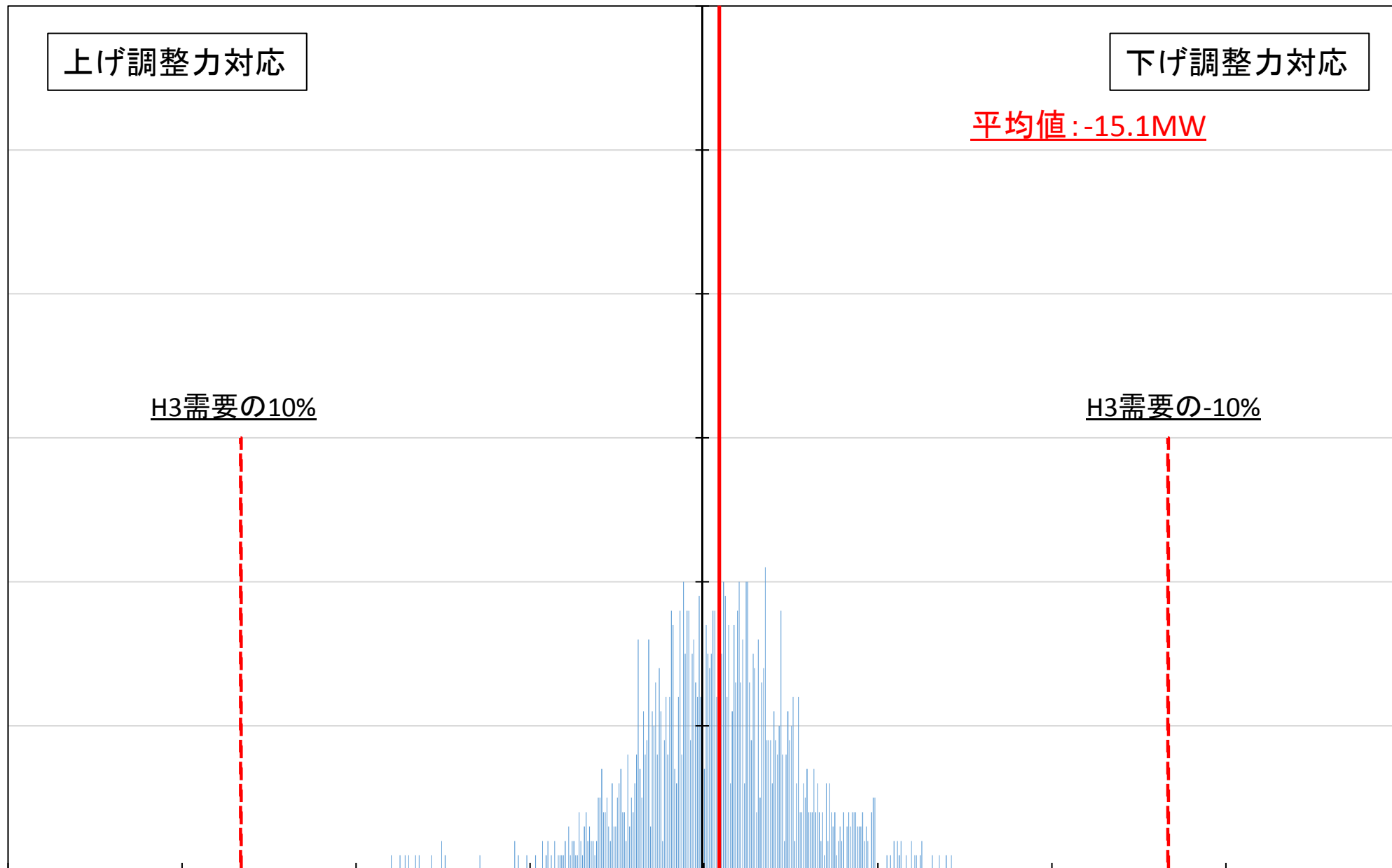
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561



2017年7月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

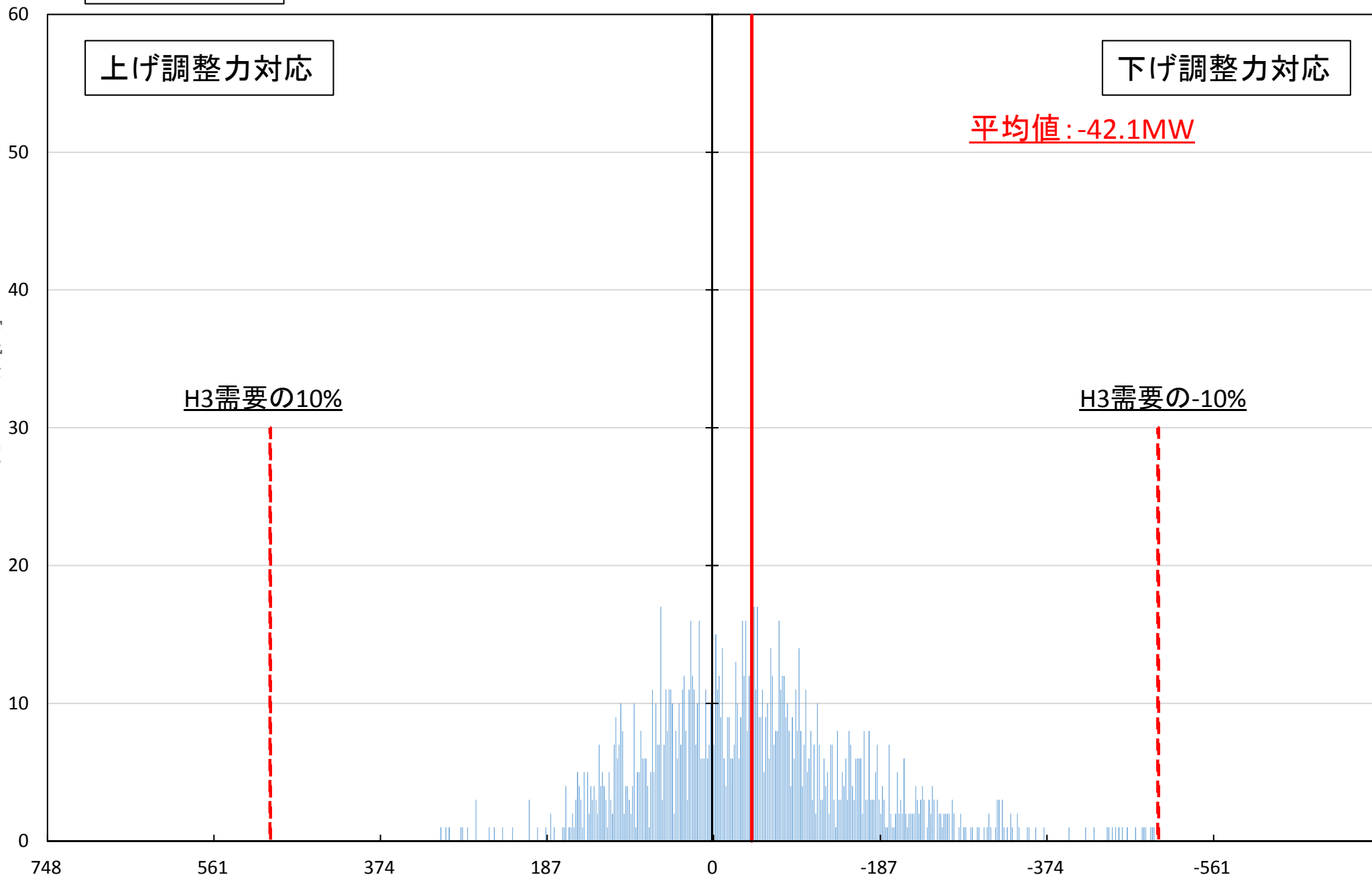
平均値:-42.1MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年8月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-71.6MW

H3需要の10%

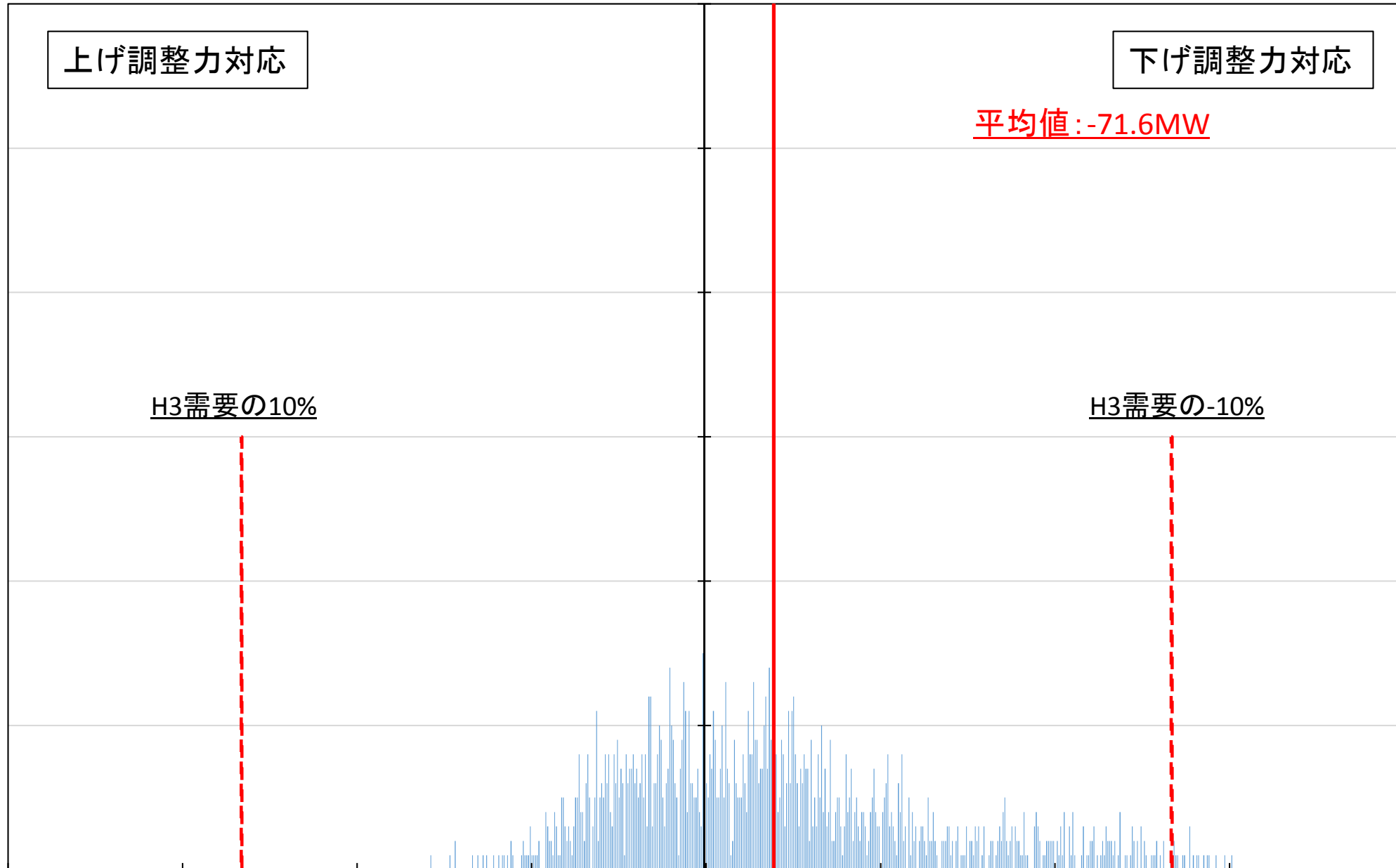
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561



2017年8月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-25.1MW

H3需要の10%

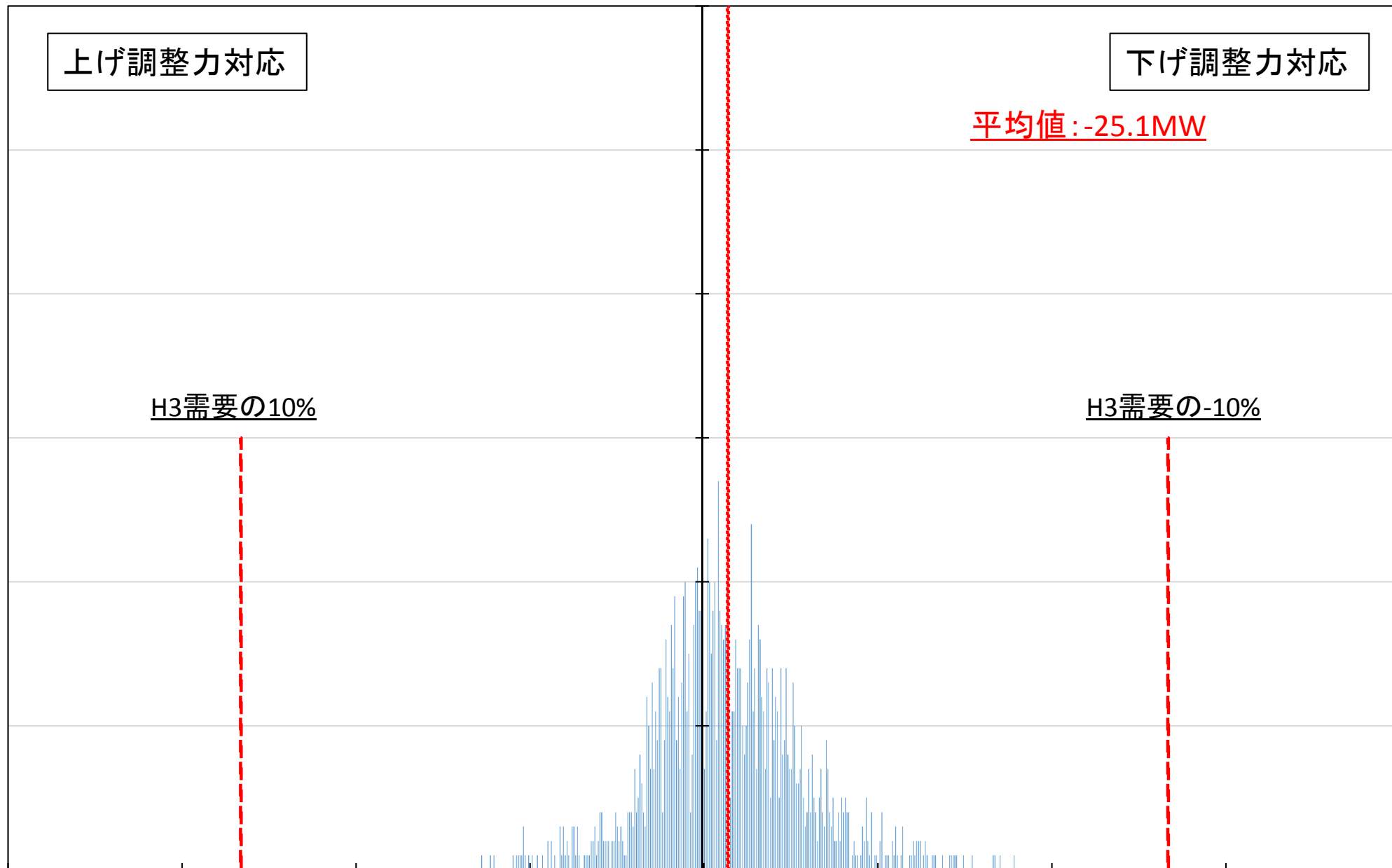
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561



2017年8月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: -48.4MW

H3需要の10%

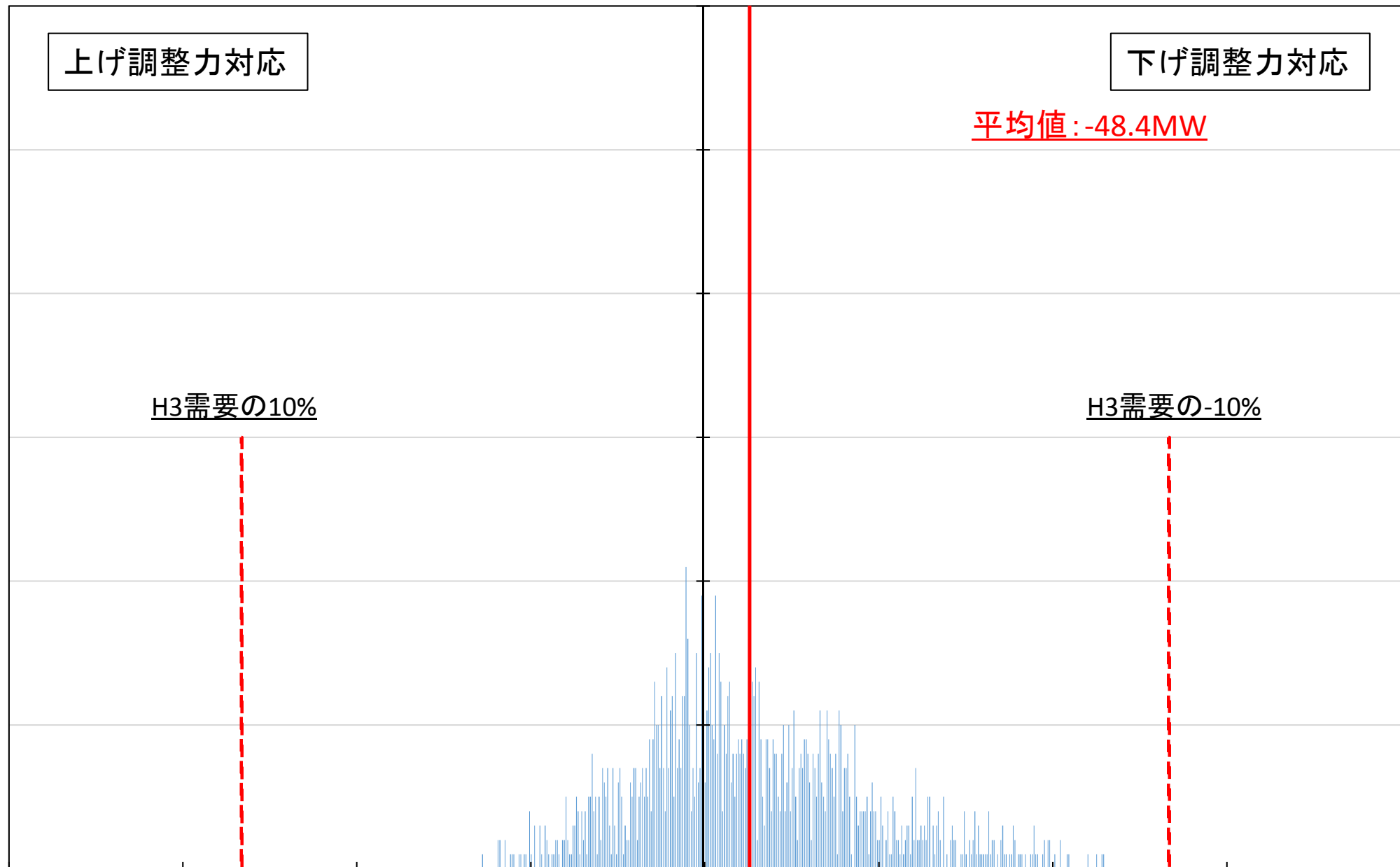
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561



2017年9月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-80.4MW

H3需要の10%

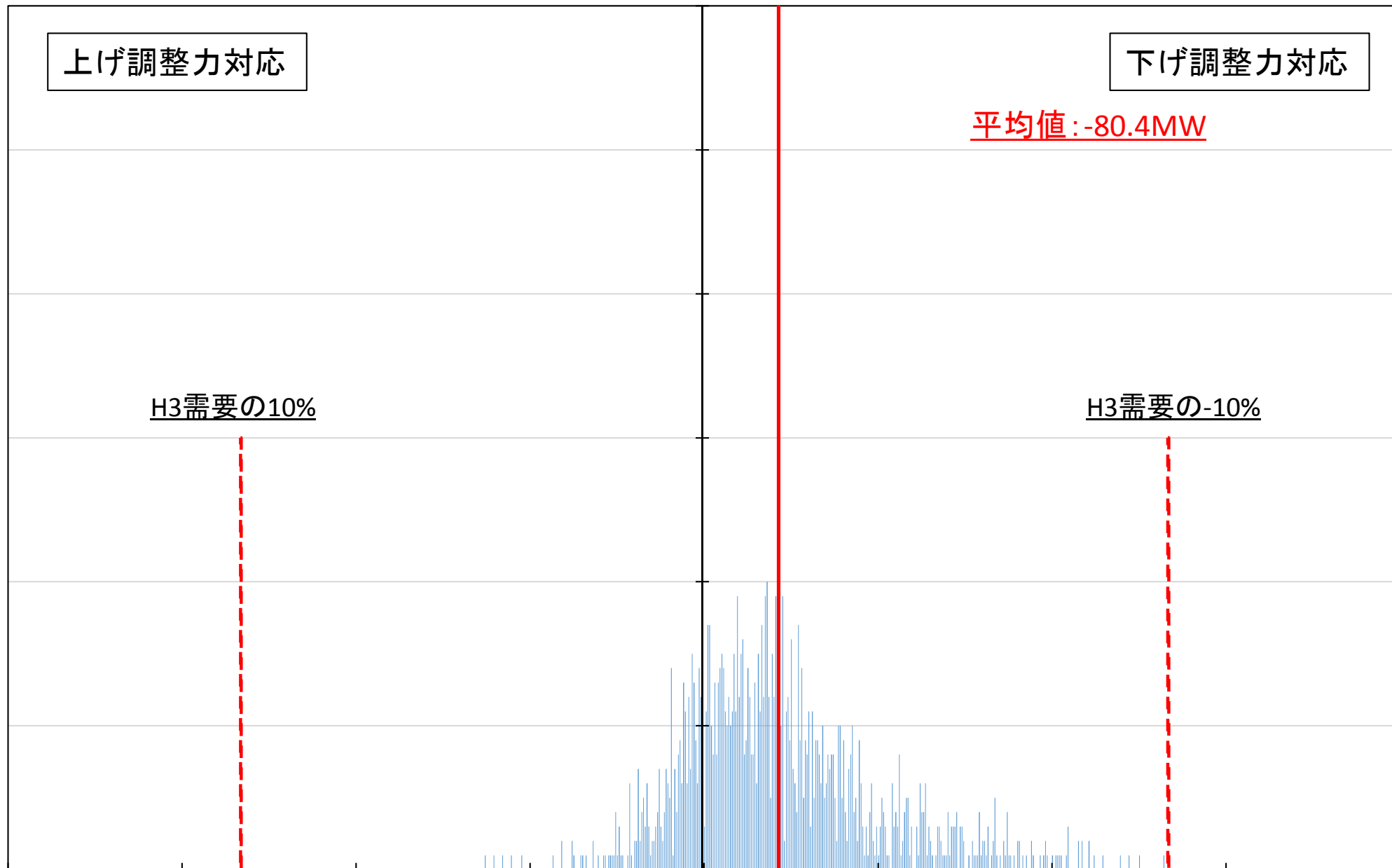
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561



2017年9月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

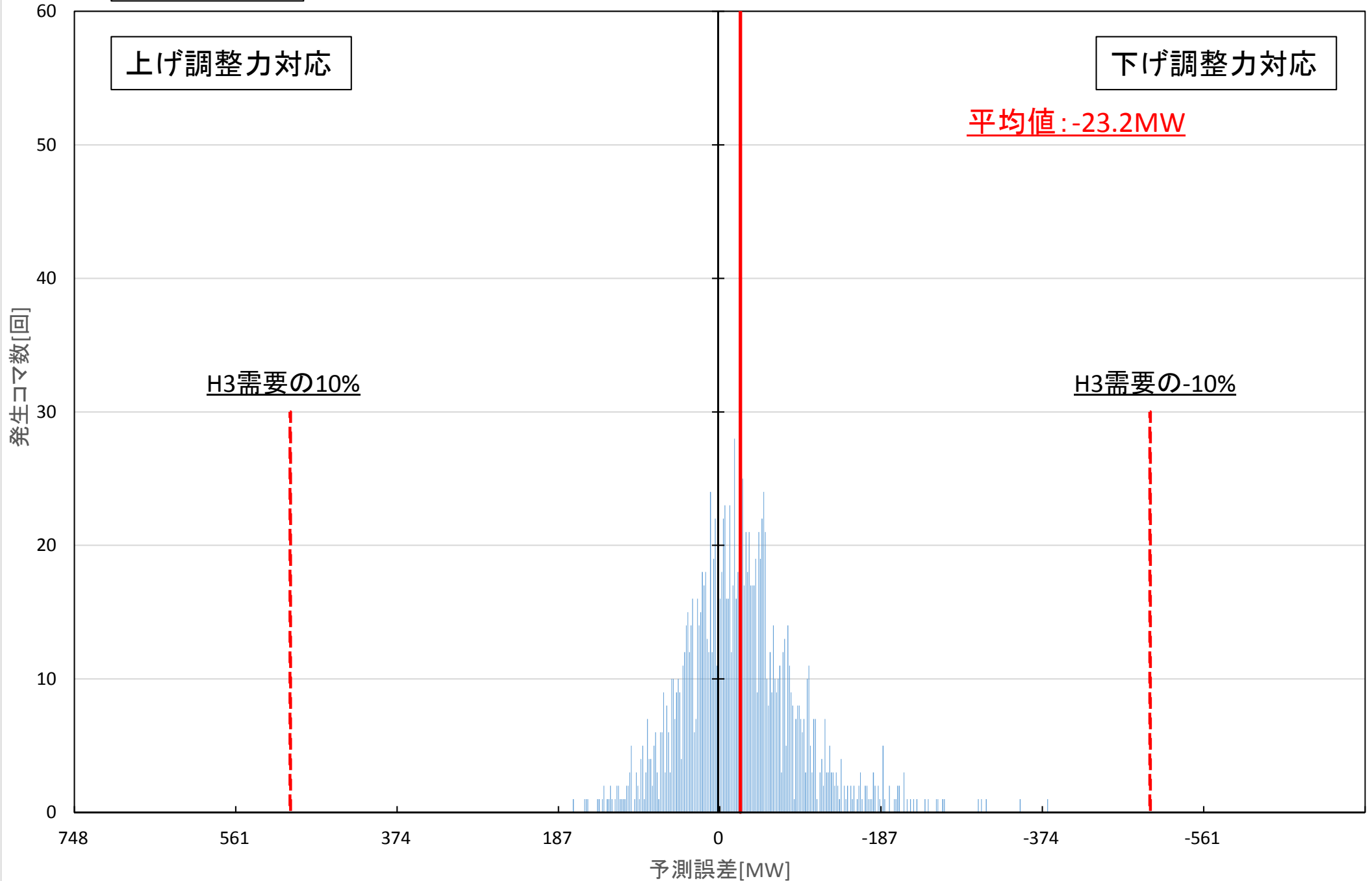
上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-23.2MW

H3需要の10%

H3需要の-10%



2017年9月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-56.4MW

H3需要の10%

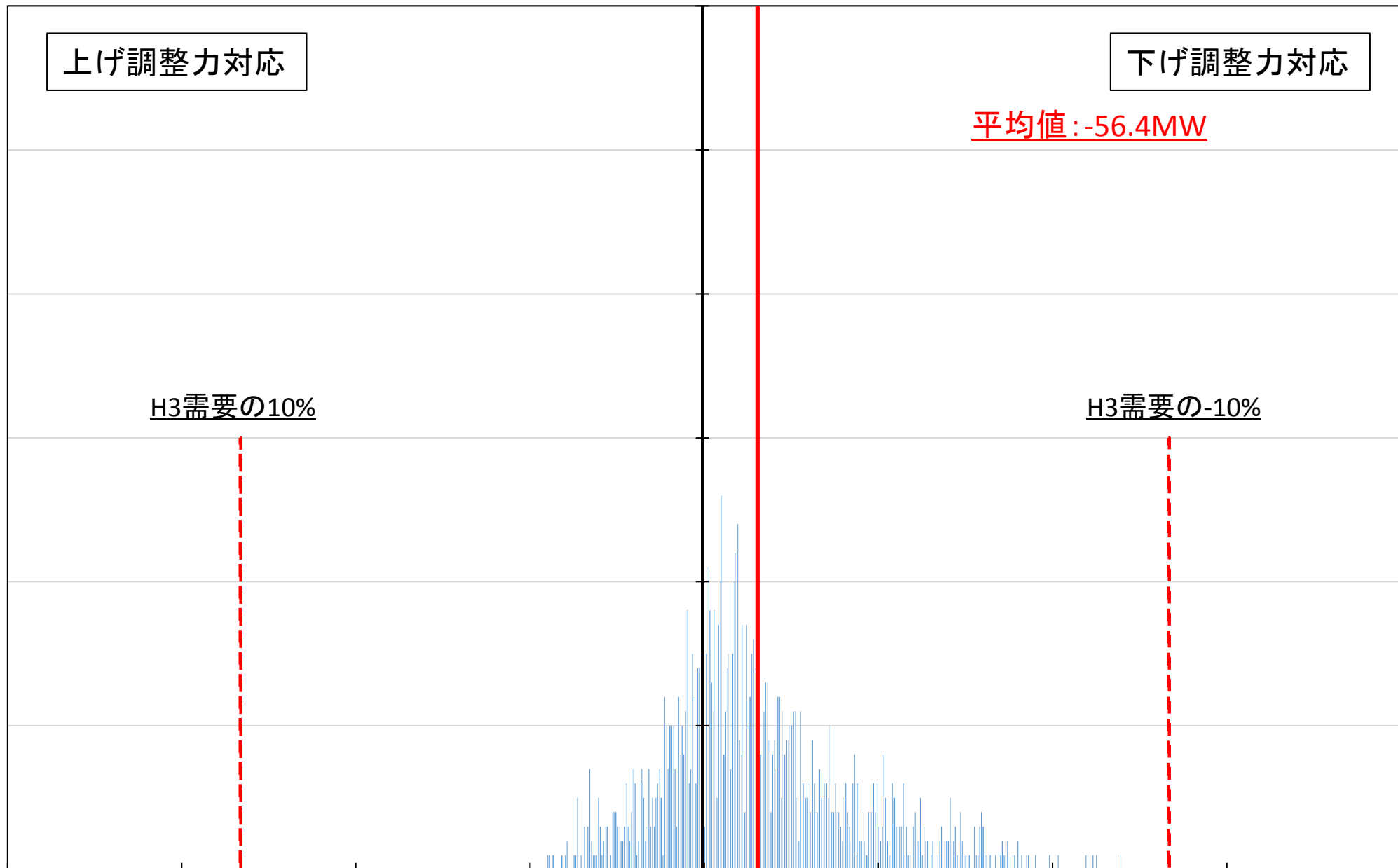
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561





2017年10月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:7.5MW

H3需要の10%

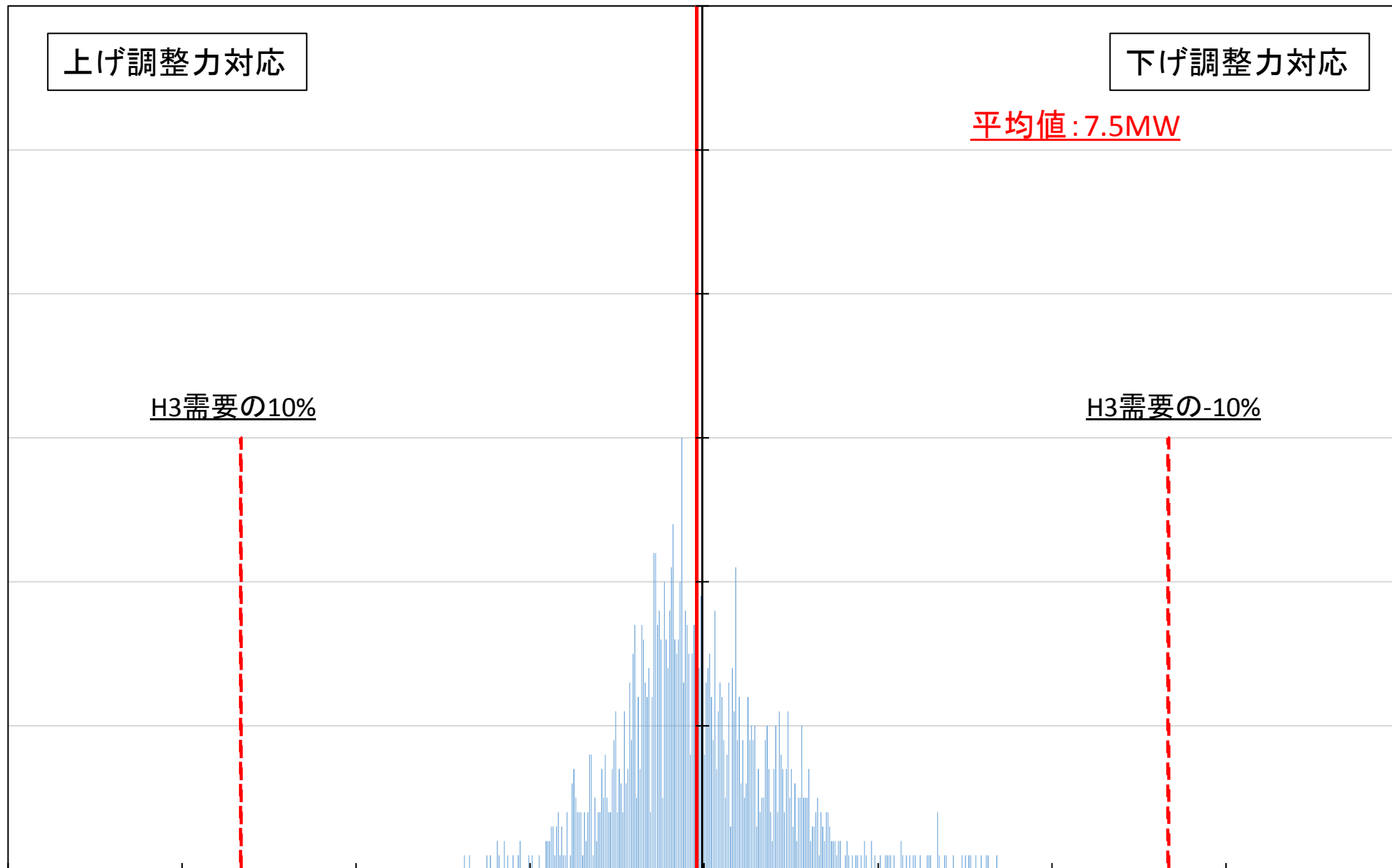
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561



2017年10月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:0.8MW

H3需要の10%

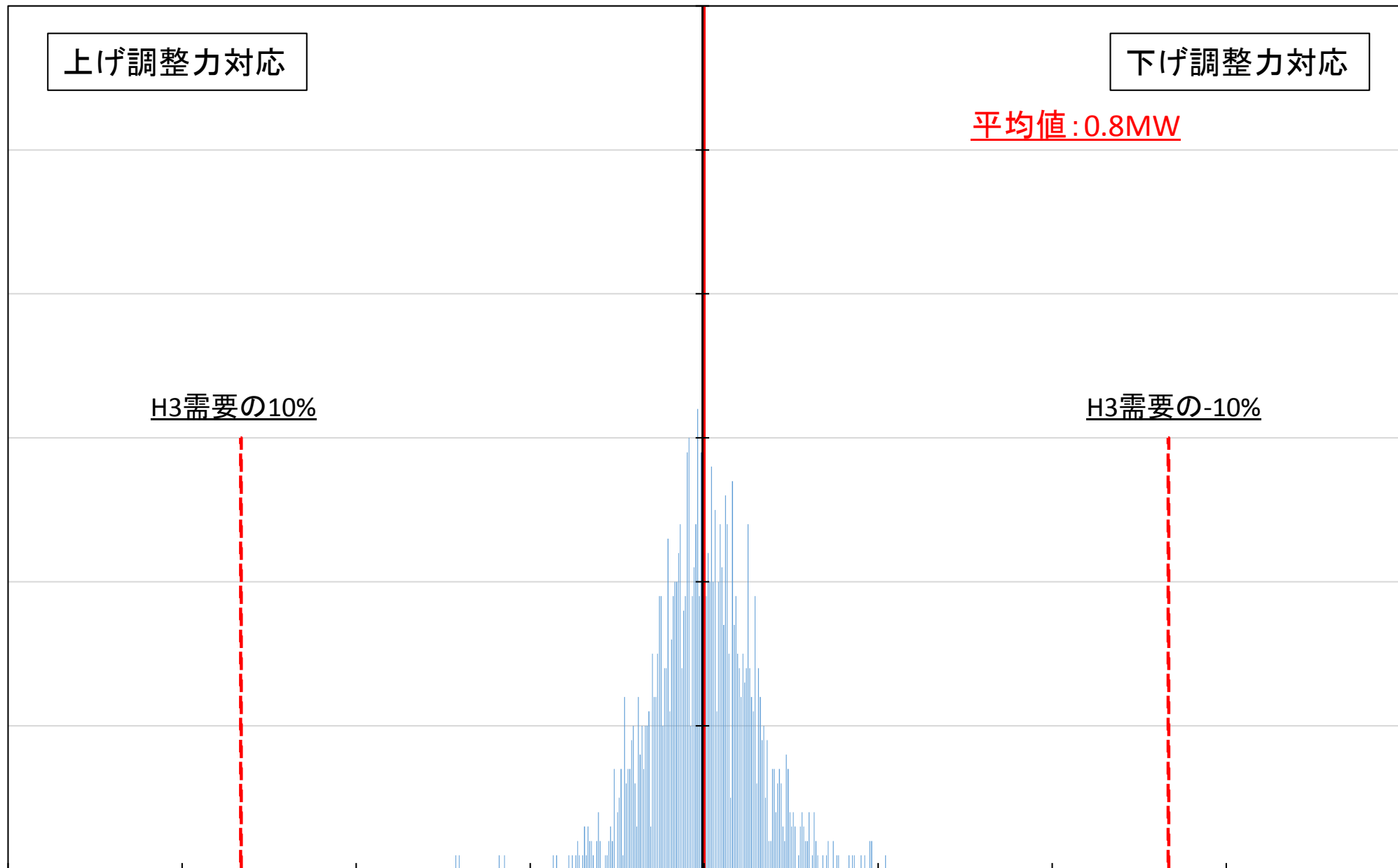
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561



2017年10月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-1.9MW

H3需要の10%

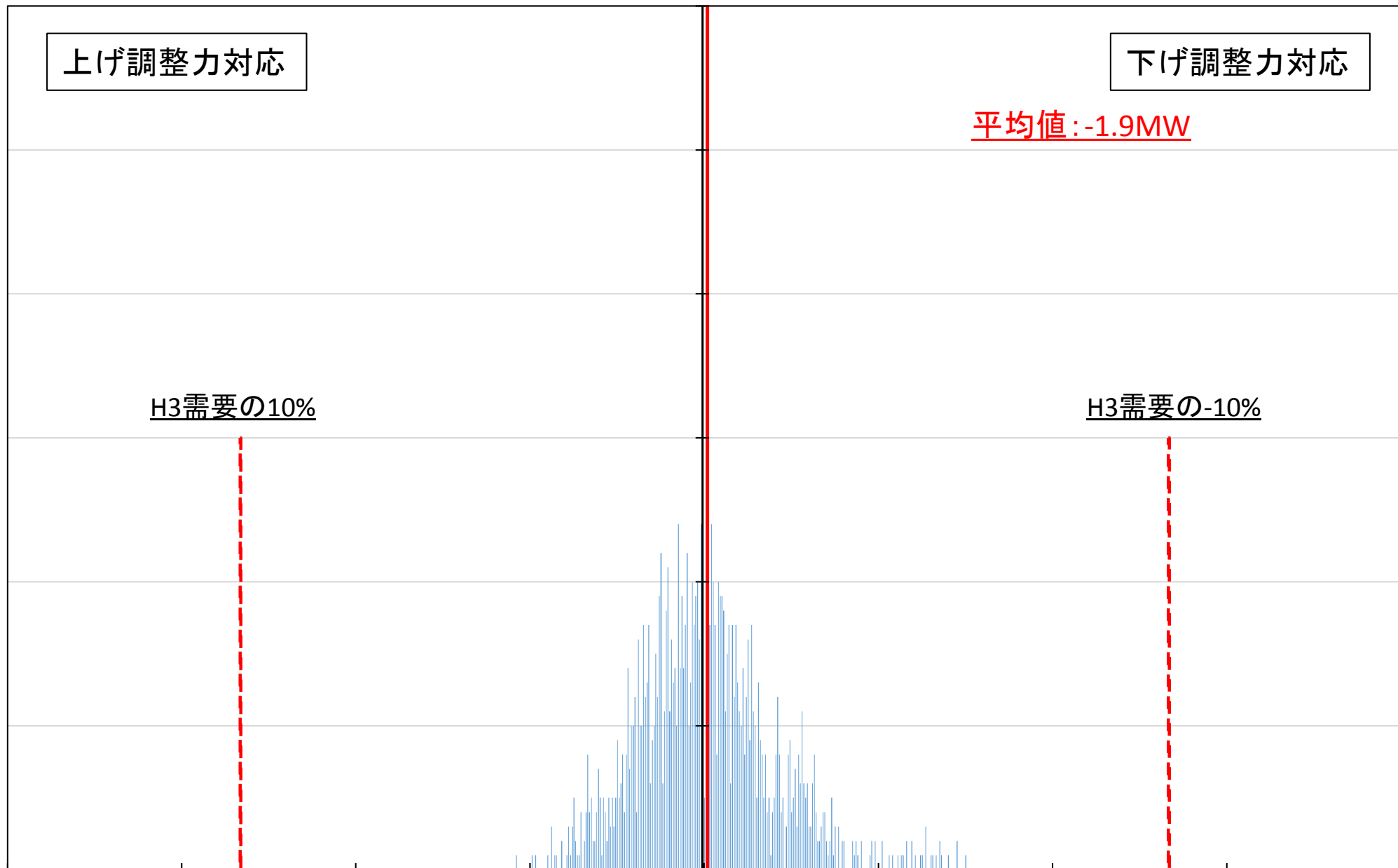
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561



2017年11月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-35.5MW

H3需要の10%

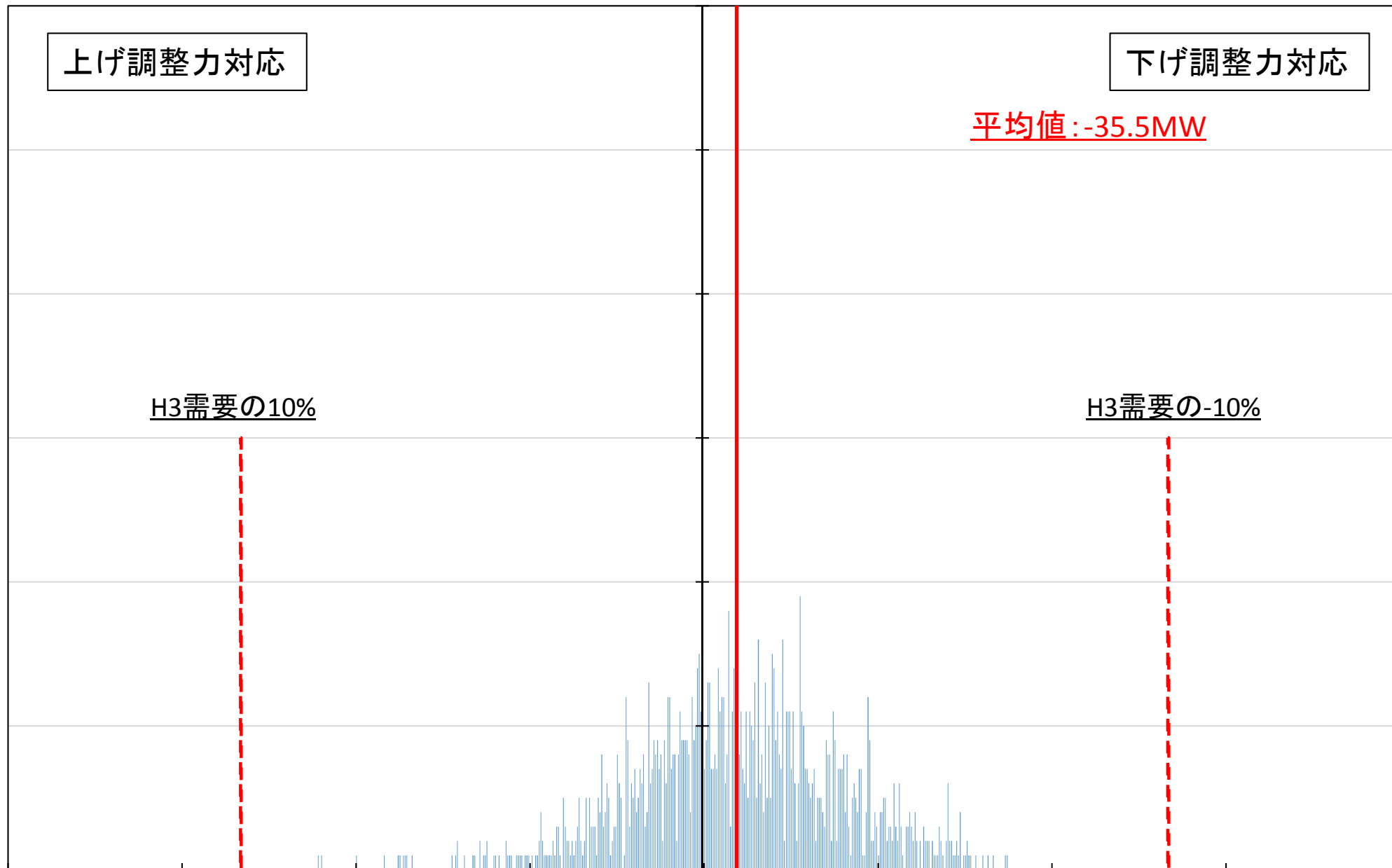
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561



2017年11月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-16.6MW

H3需要の10%

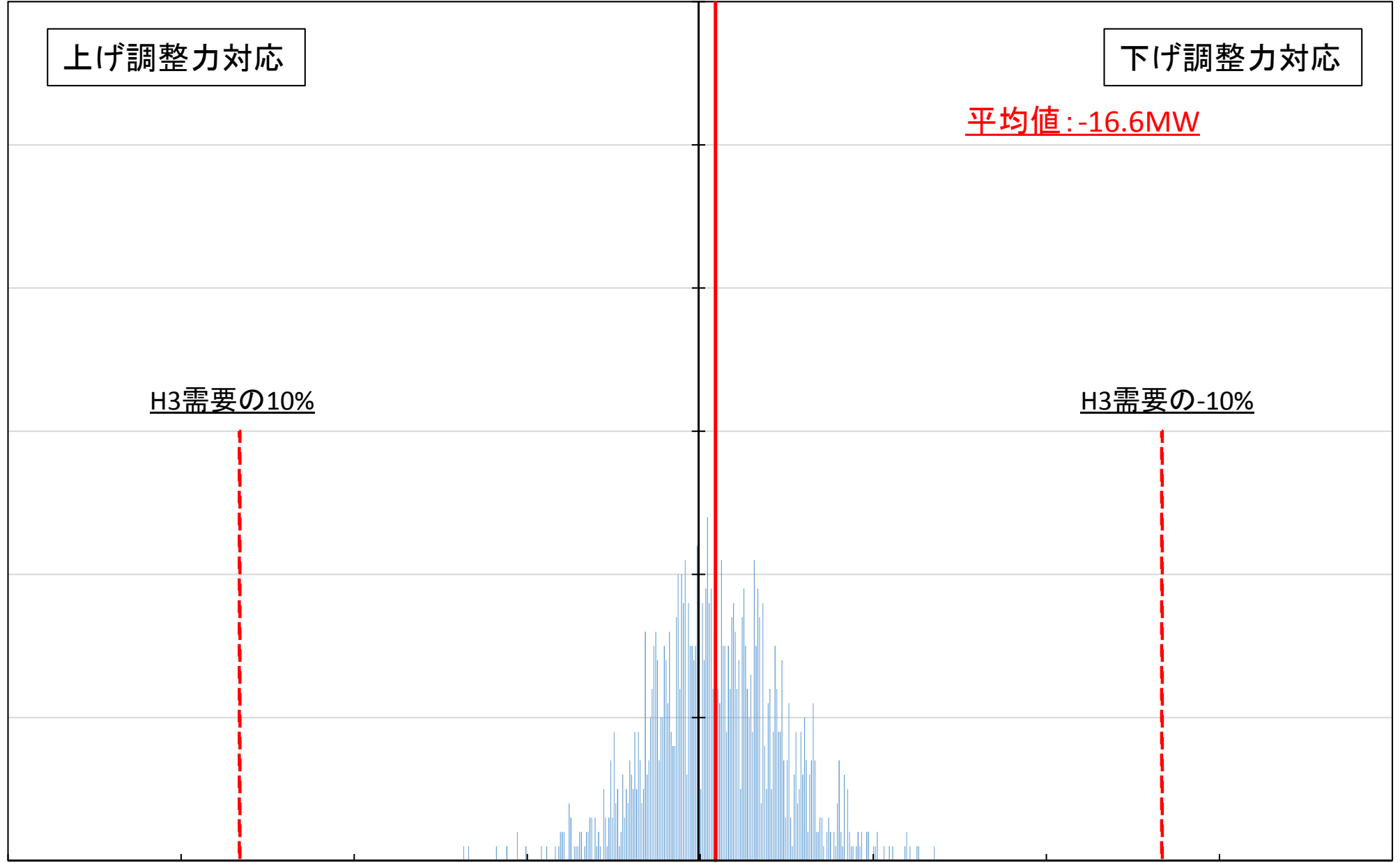
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561



2017年11月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-27.5MW

H3需要の10%

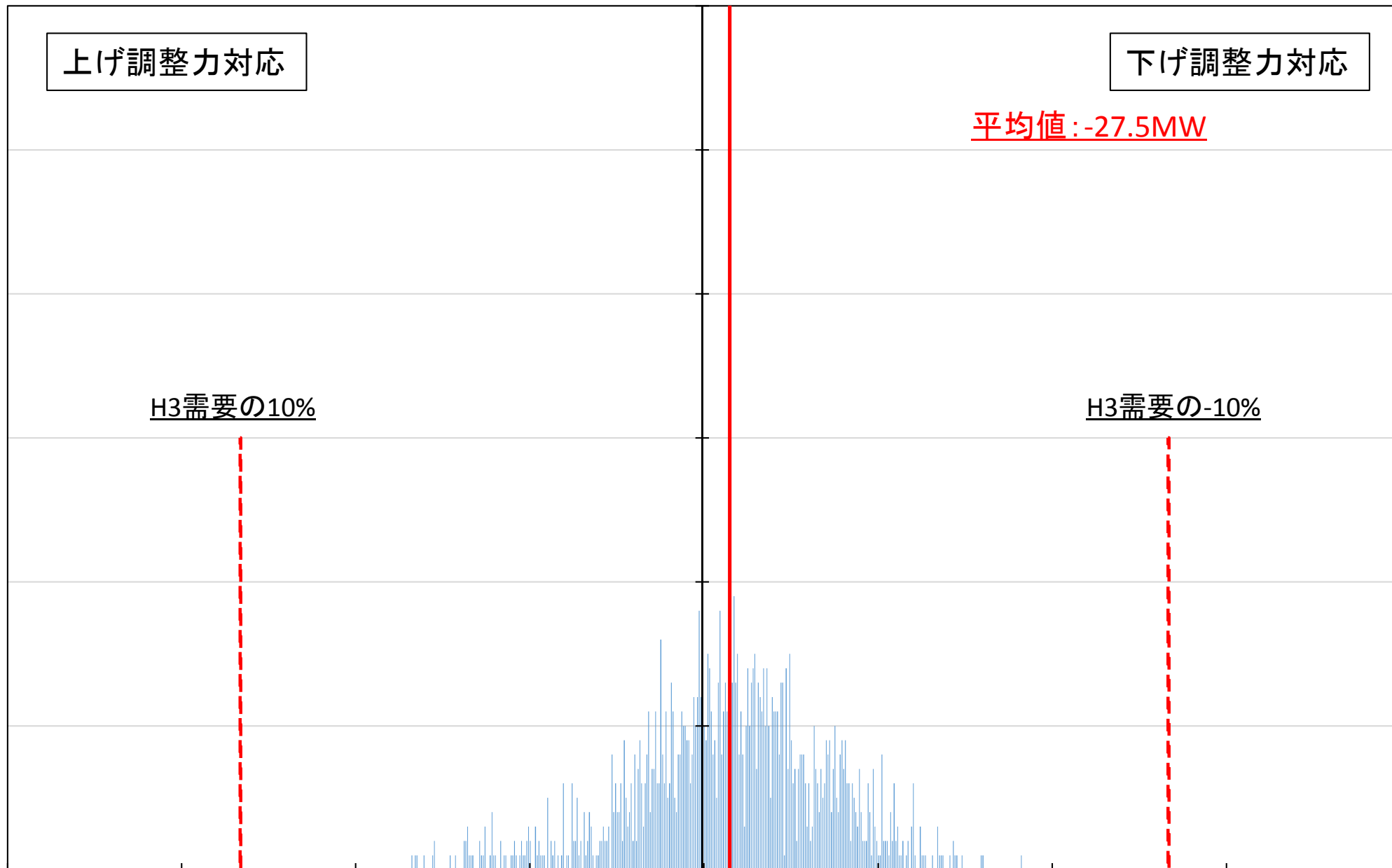
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561



2017年12月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-45.1MW

H3需要の10%

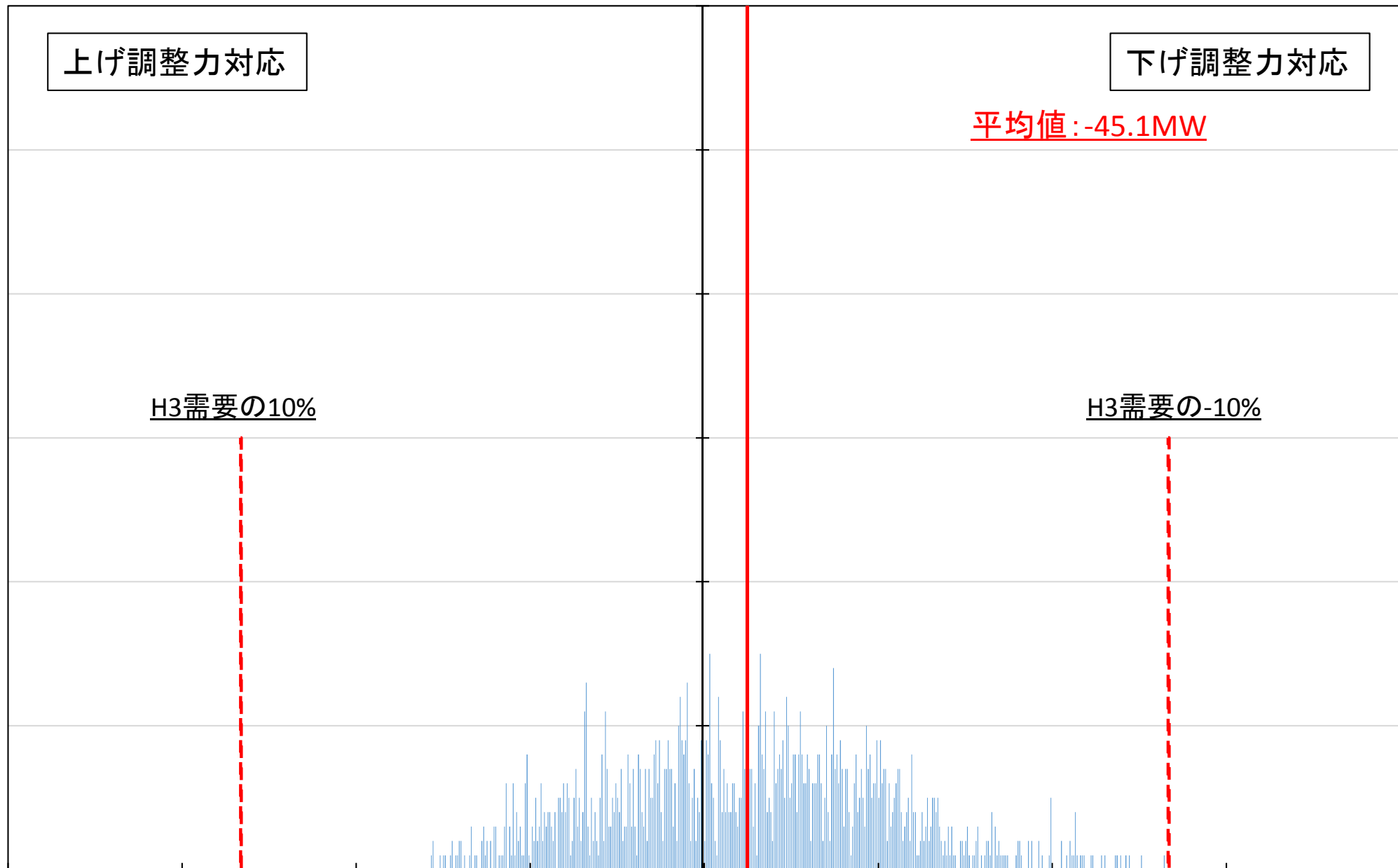
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561



2017年12月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-11.8MW

H3需要の10%

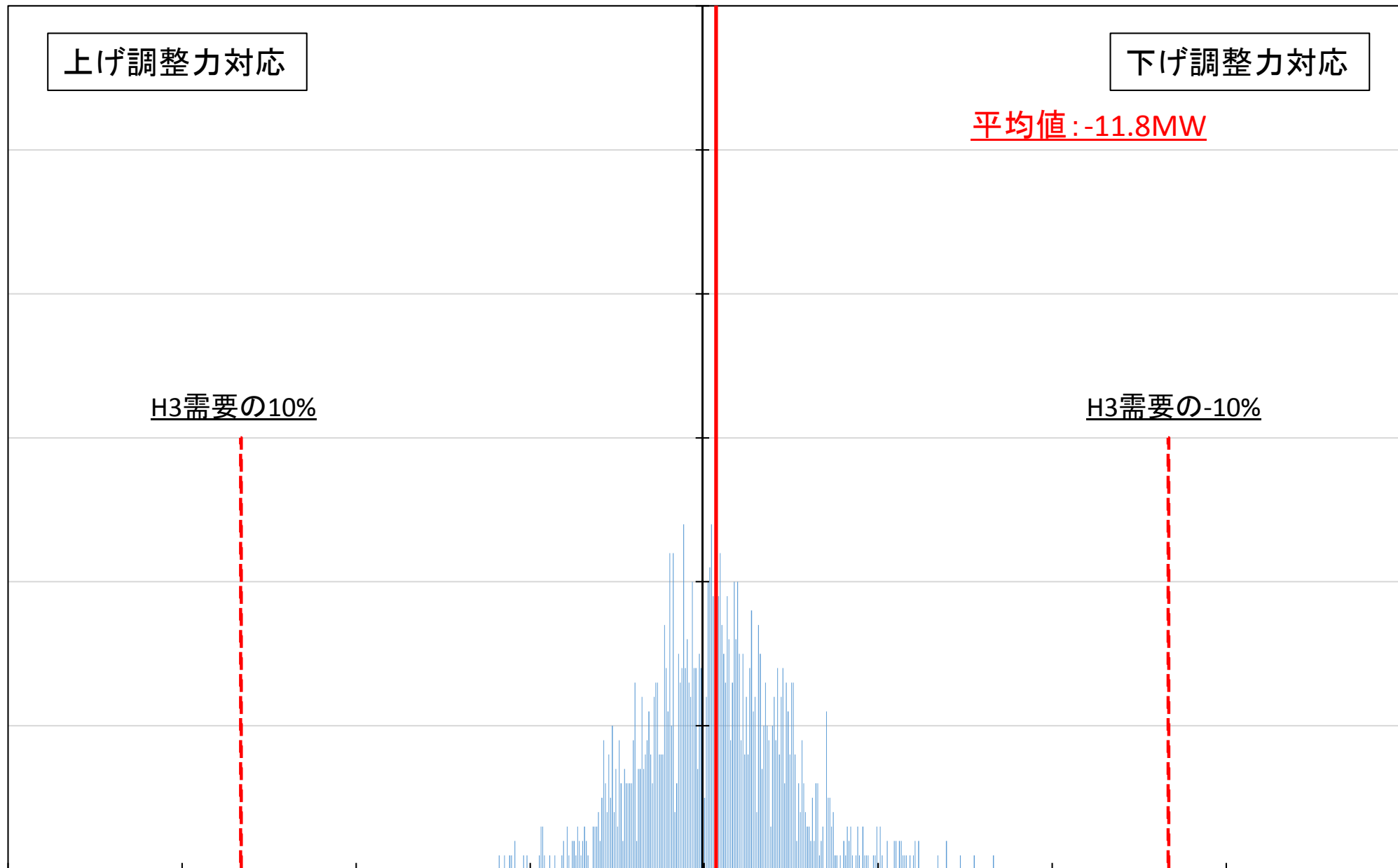
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561





2017年12月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

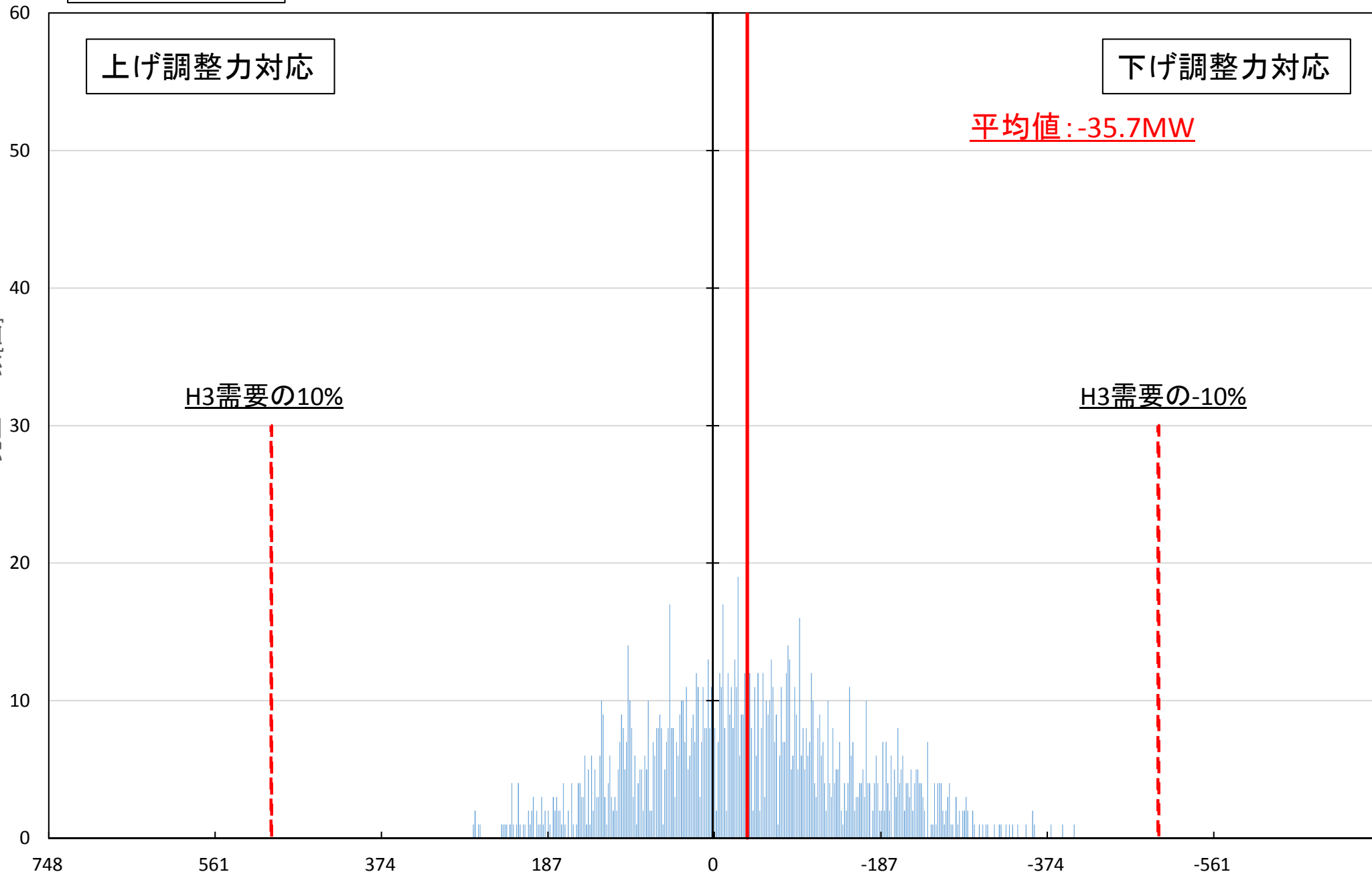
平均値:-35.7MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年1月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:0.7MW

H3需要の10%

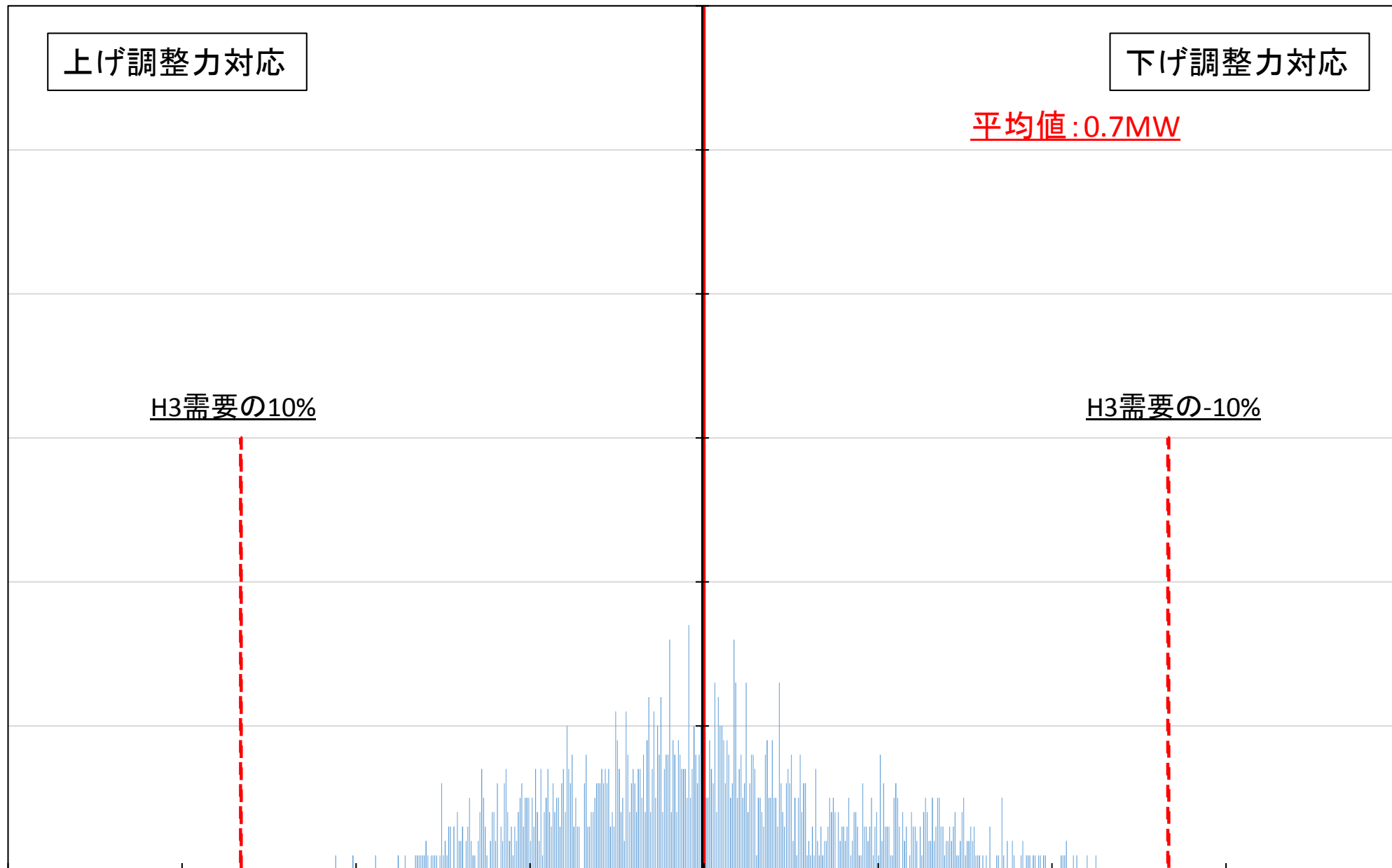
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561



2018年1月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:3.9MW

H3需要の10%

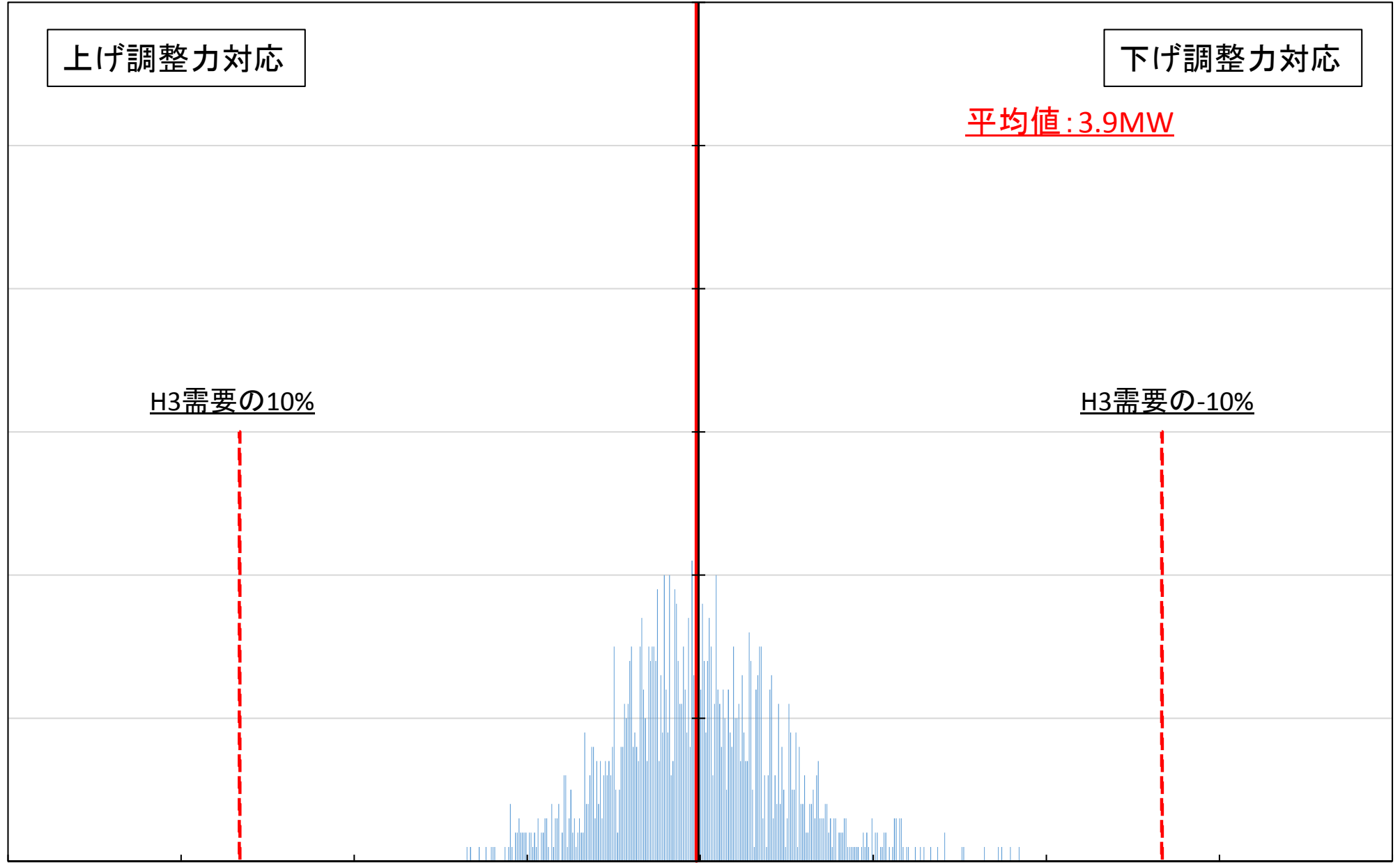
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561



2018年1月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-13.1MW

H3需要の10%

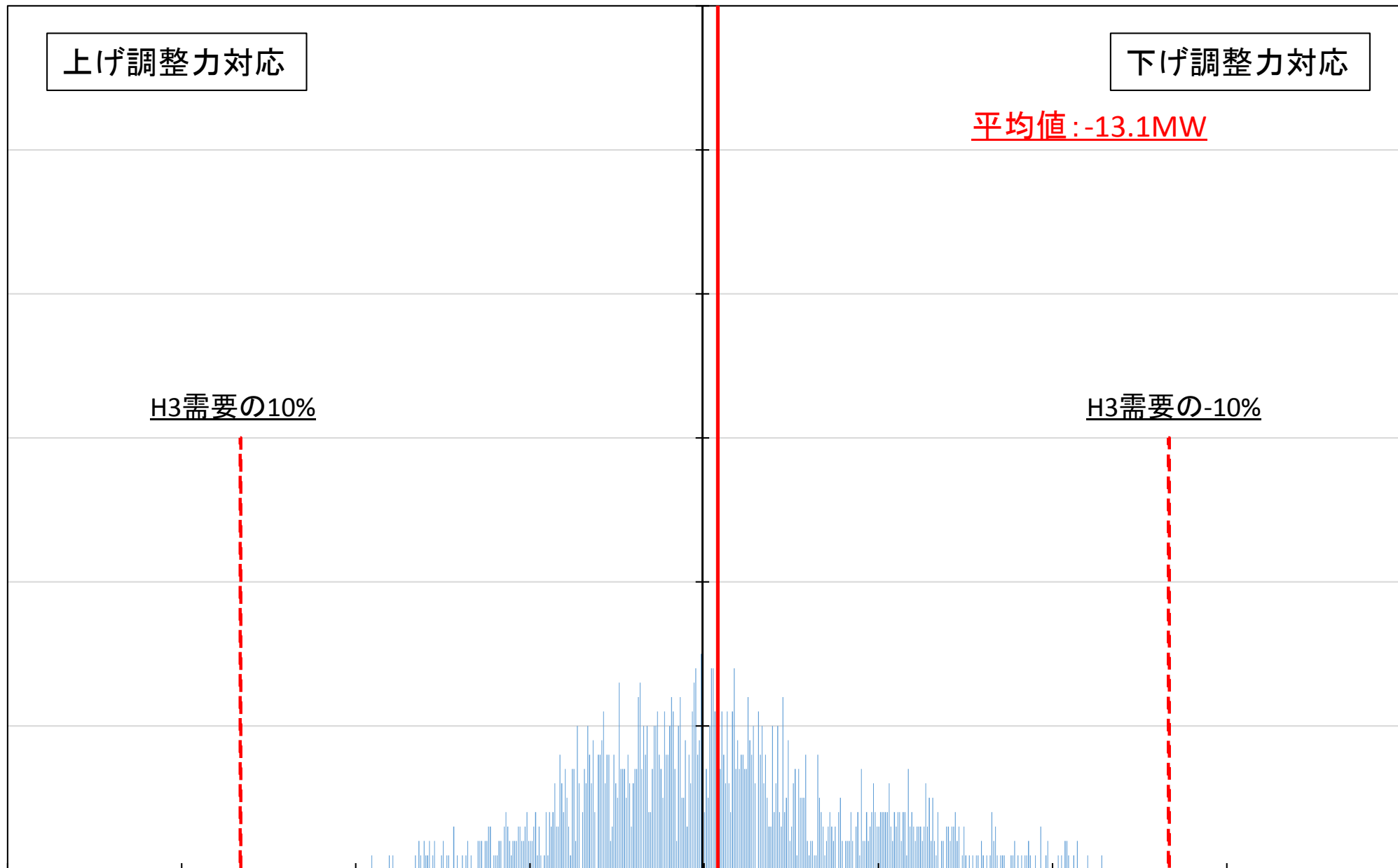
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561



2018年2月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-112.6MW

H3需要の10%

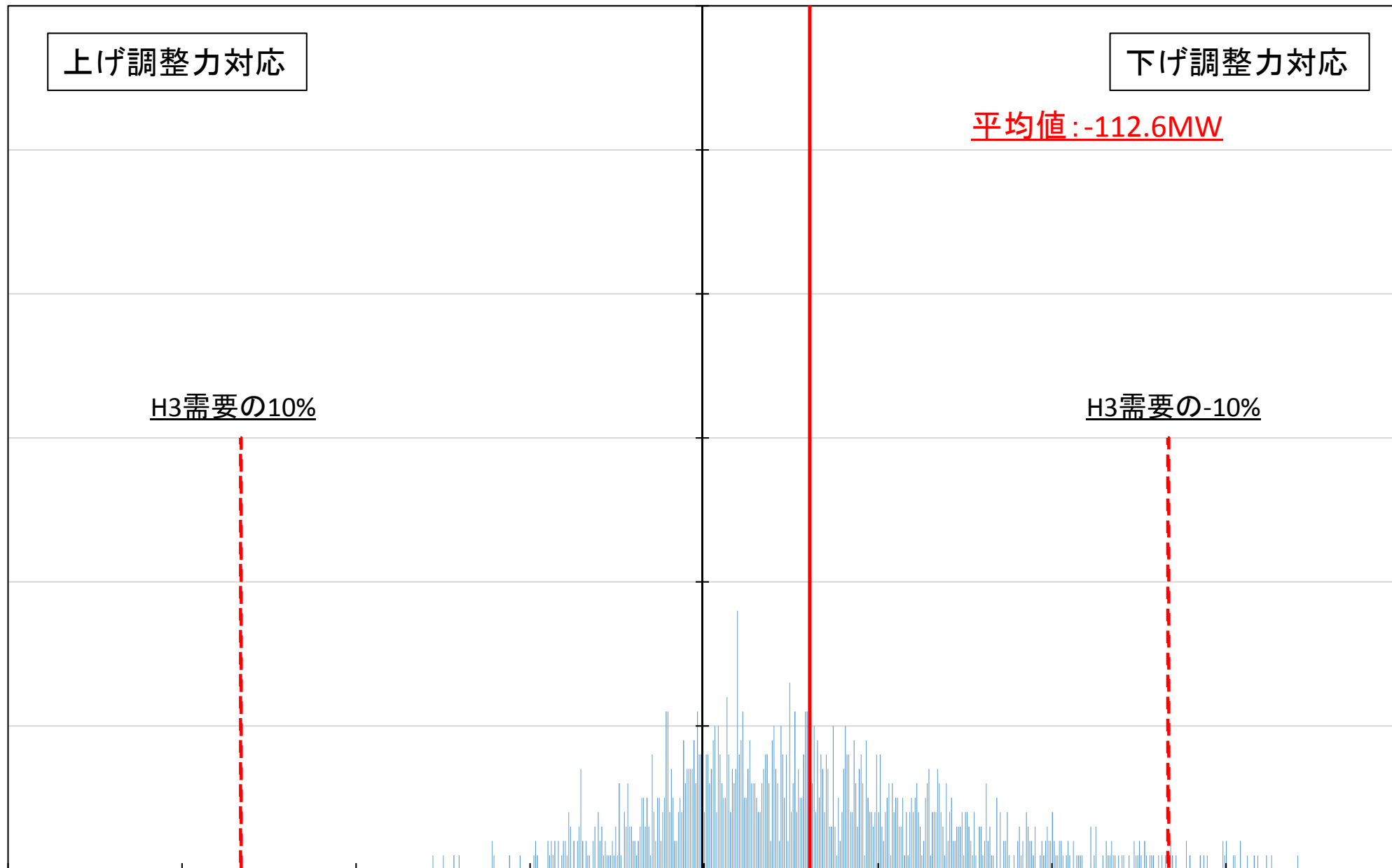
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561



2018年2月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-13.2MW

H3需要の10%

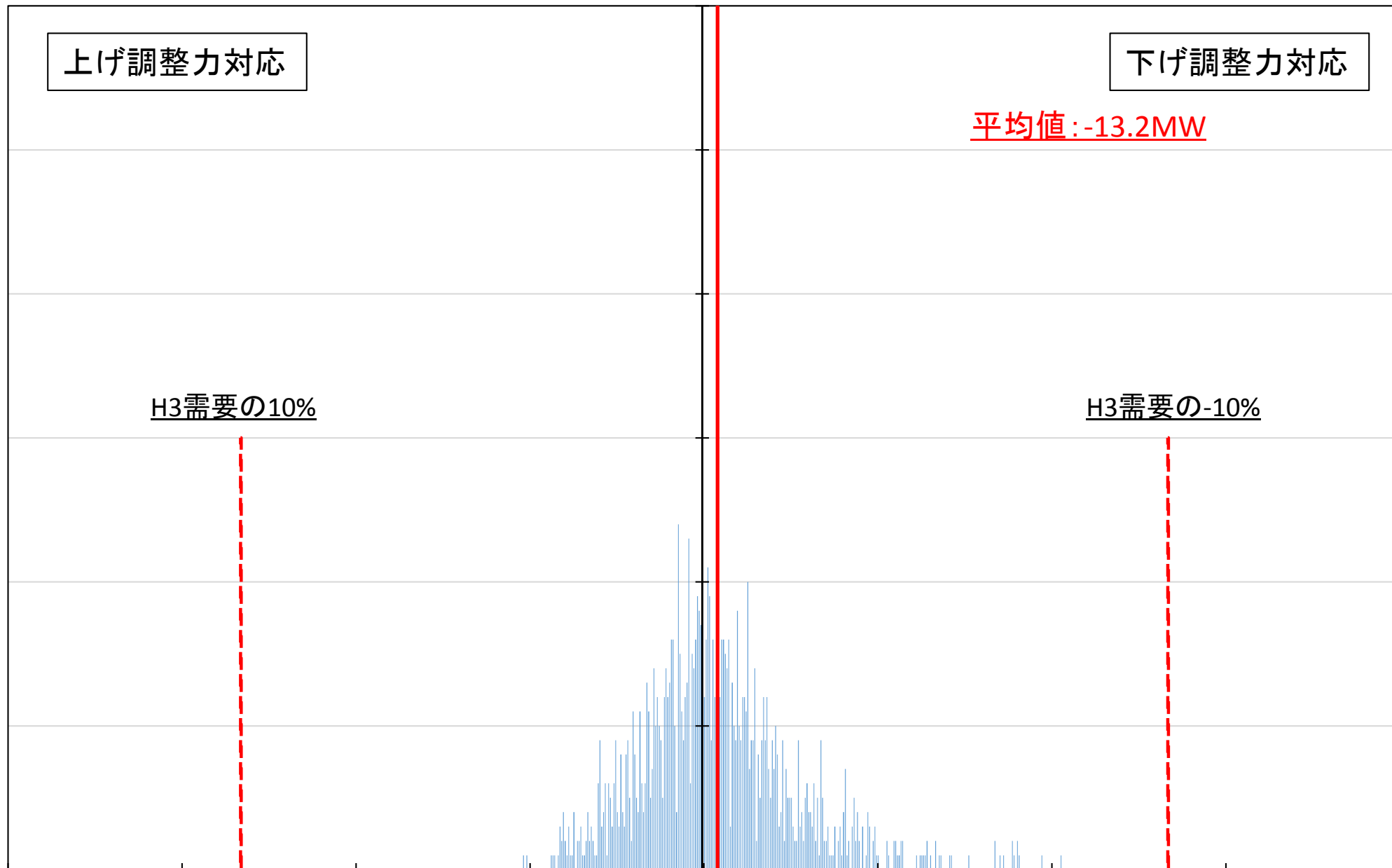
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561



2018年2月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-69.0MW

H3需要の10%

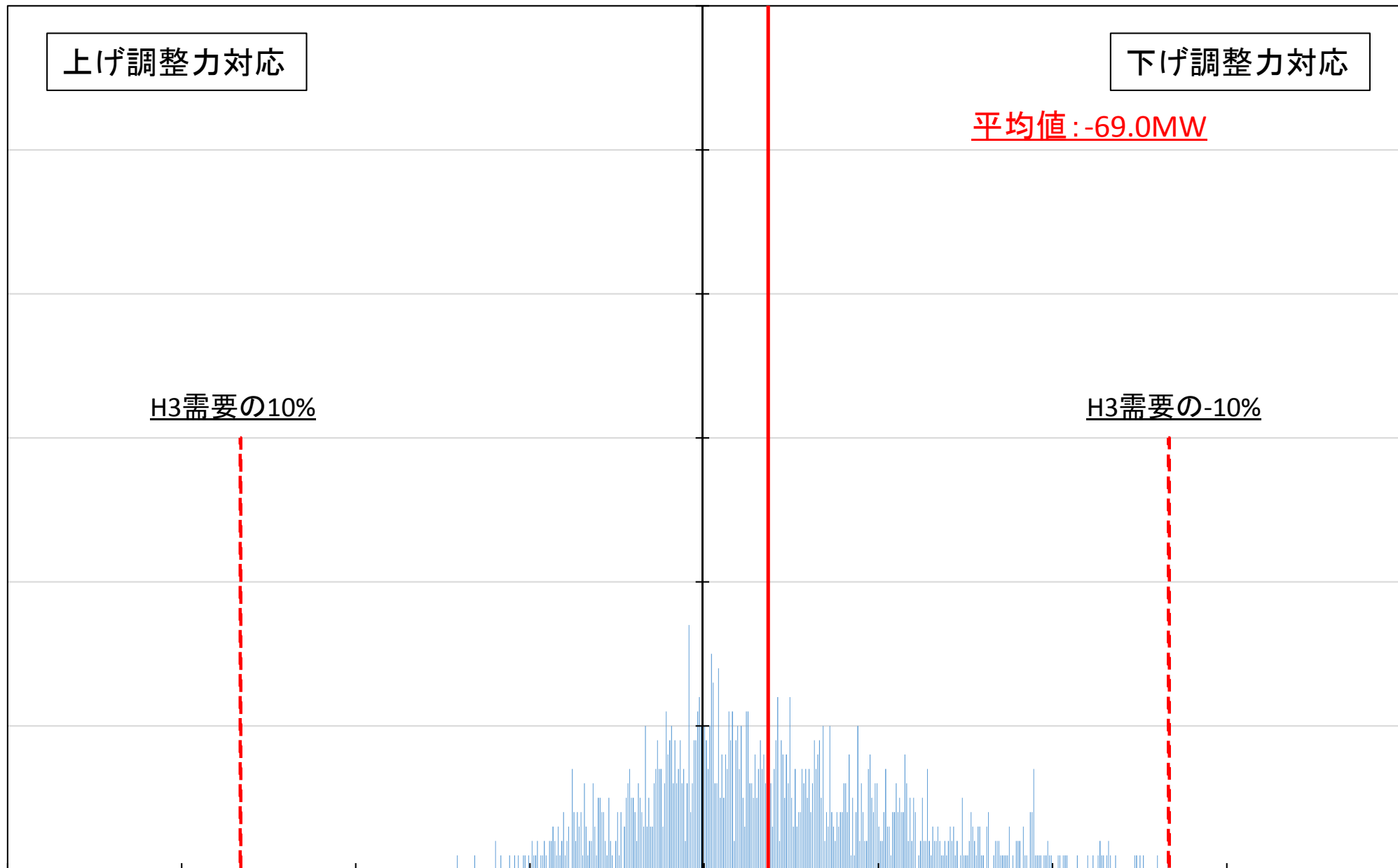
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561



2018年3月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-48.8MW

H3需要の10%

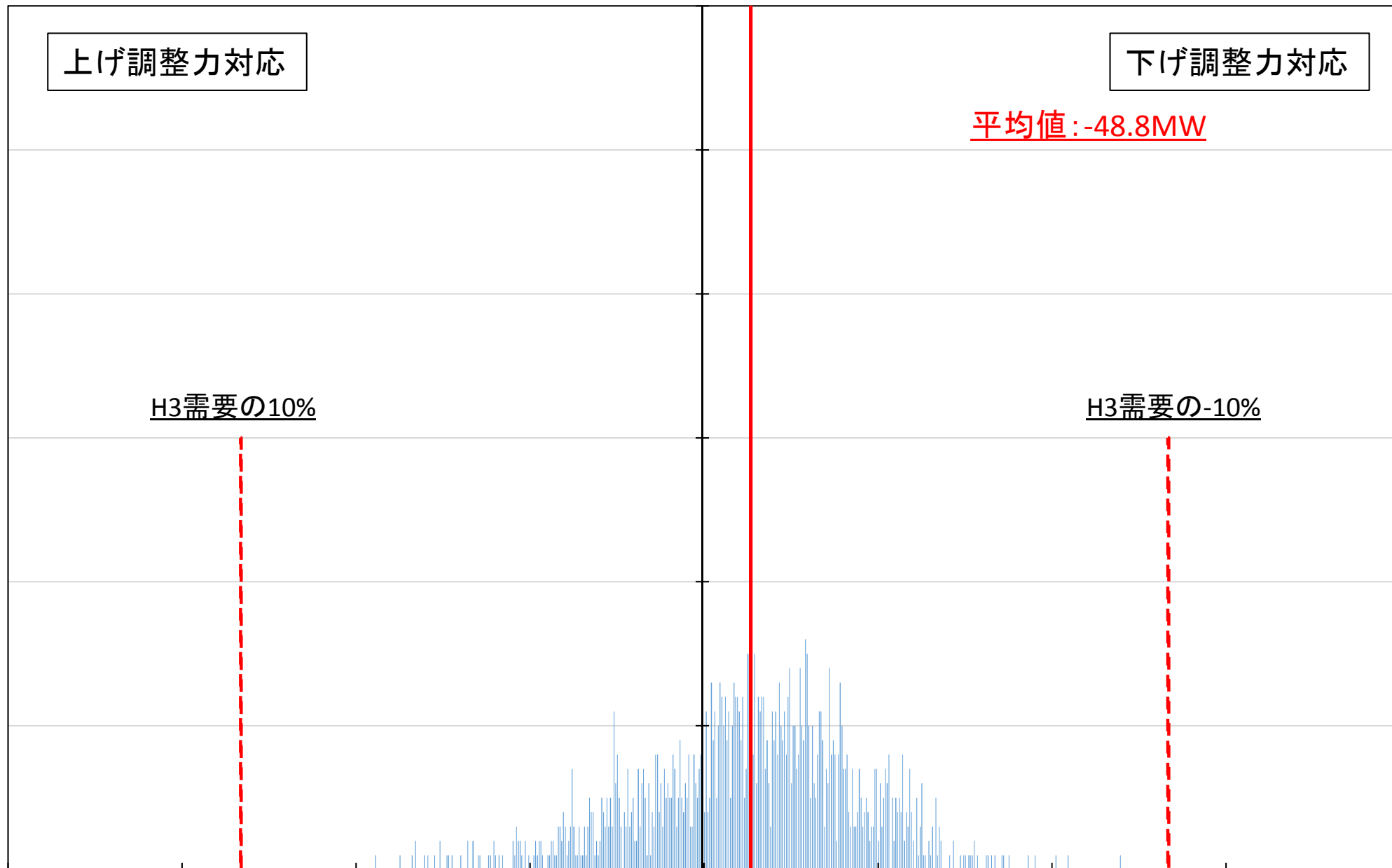
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561





2018年3月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-12.3MW

H3需要の10%

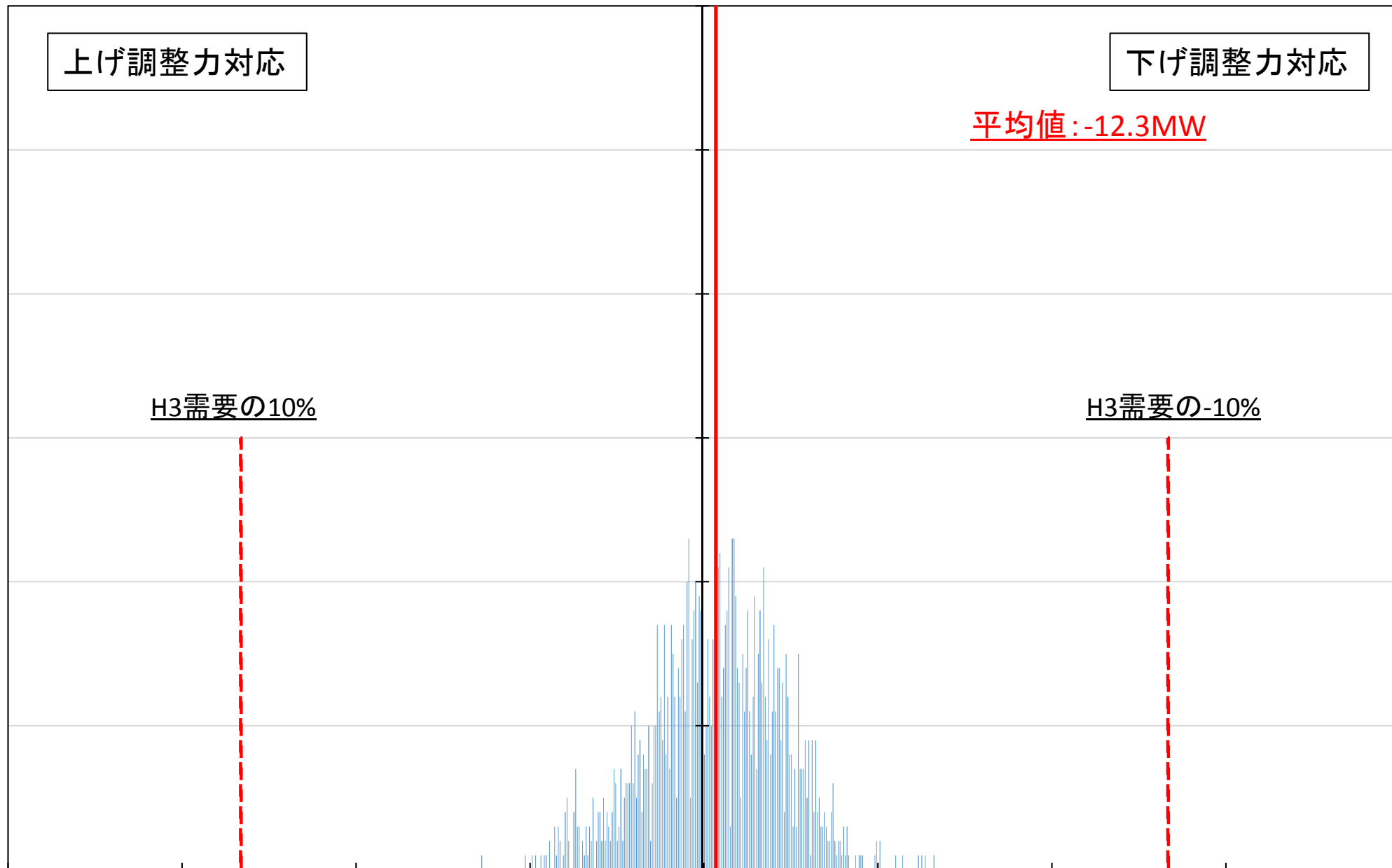
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561



2018年3月

【北陸】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-30.3MW

H3需要の10%

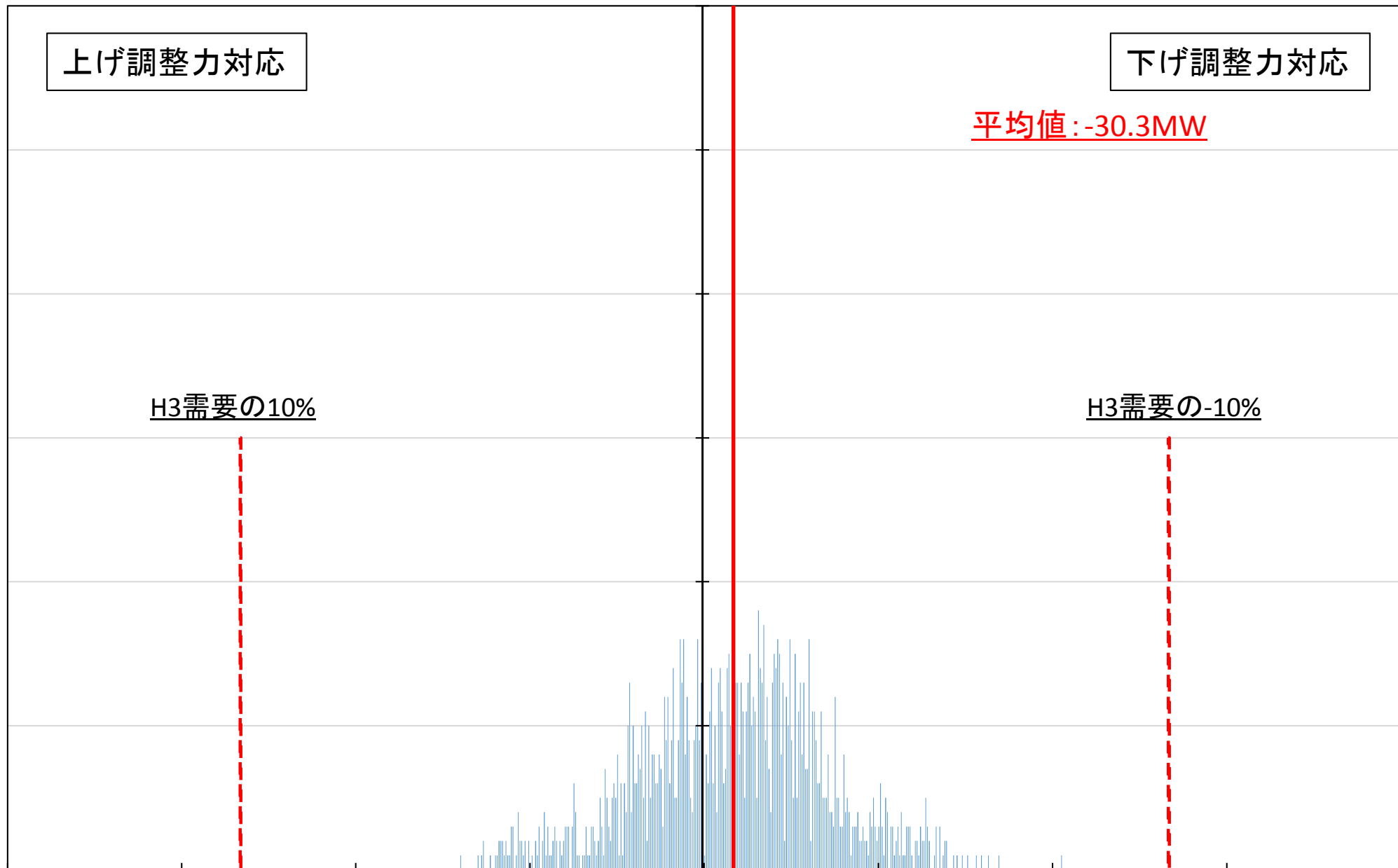
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

748 561 374 187 0 -187 -374 -561



2017年4月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-47.2MW

H3需要の10%

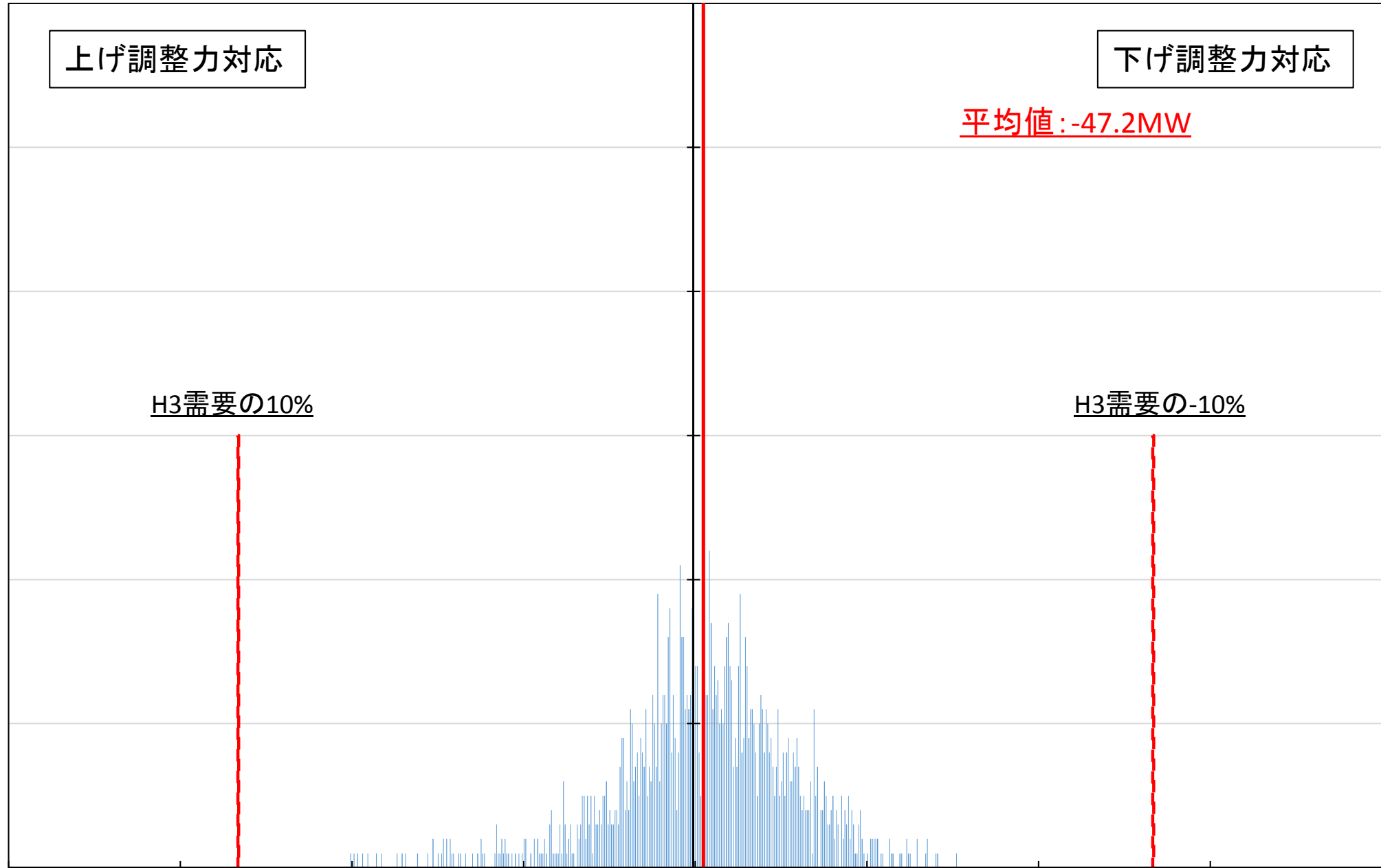
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868



2017年4月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-147.8MW

H3需要の10%

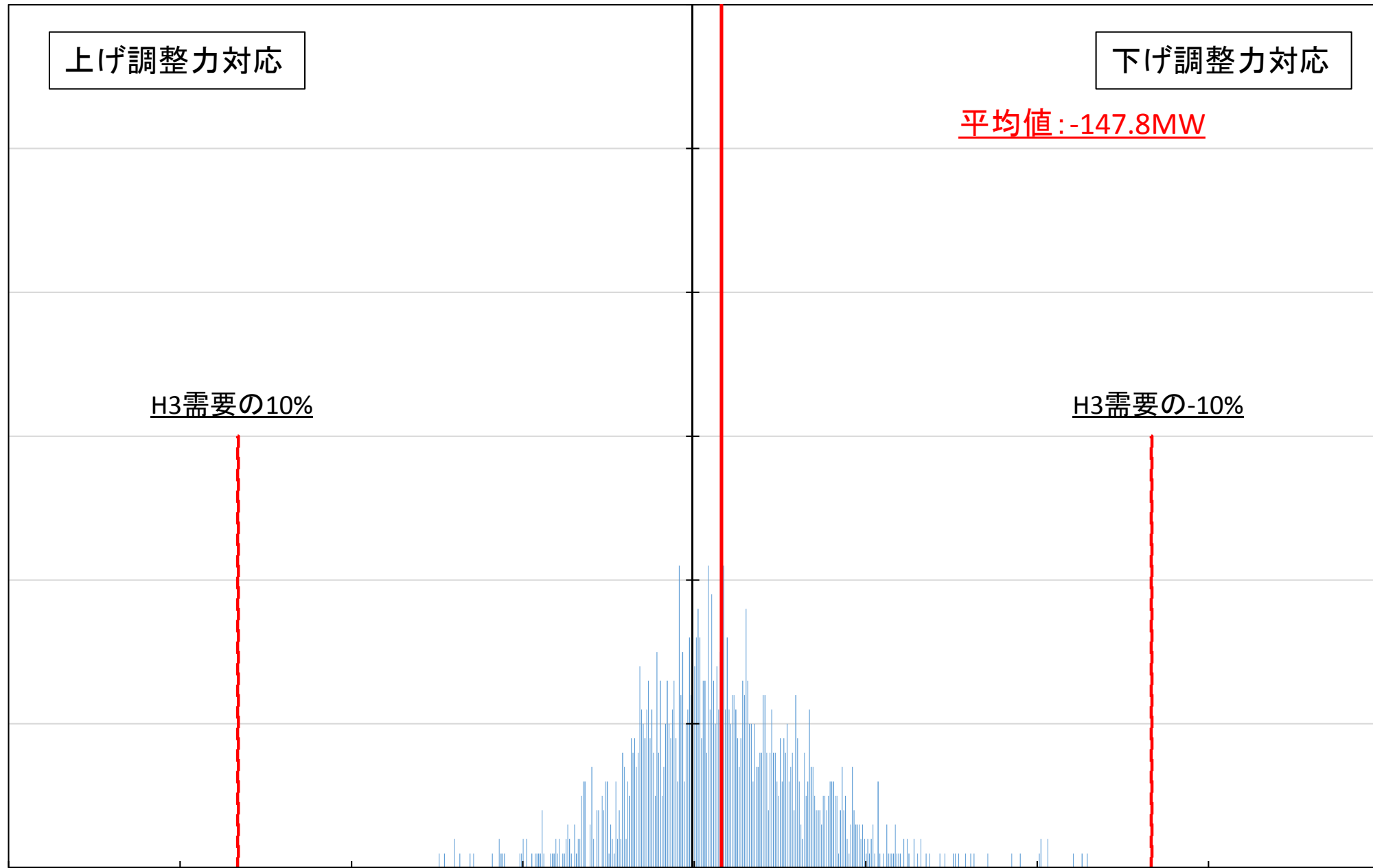
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868



2017年4月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-78.7MW

H3需要の10%

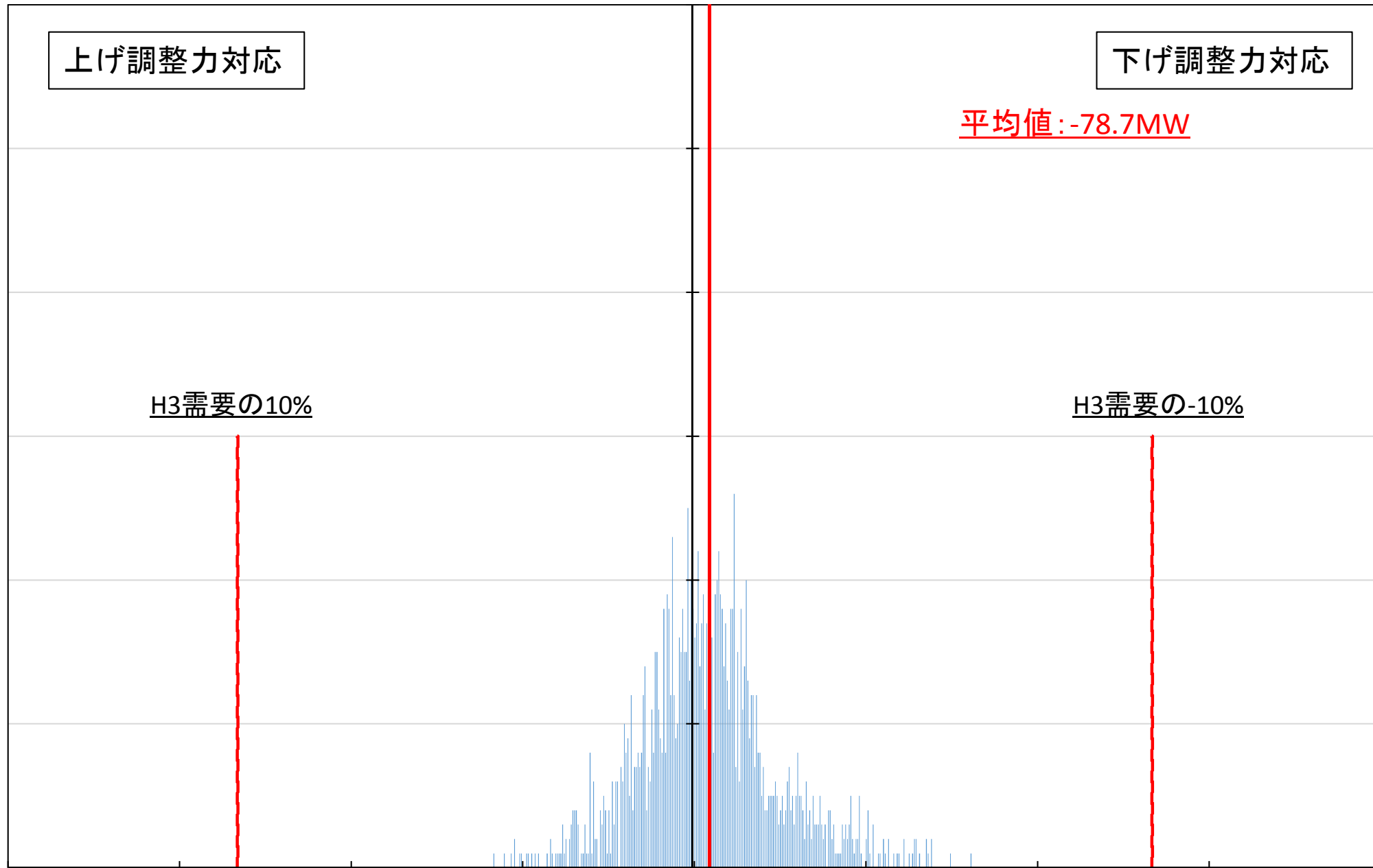
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868



2017年5月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-100.5MW

H3需要の10%

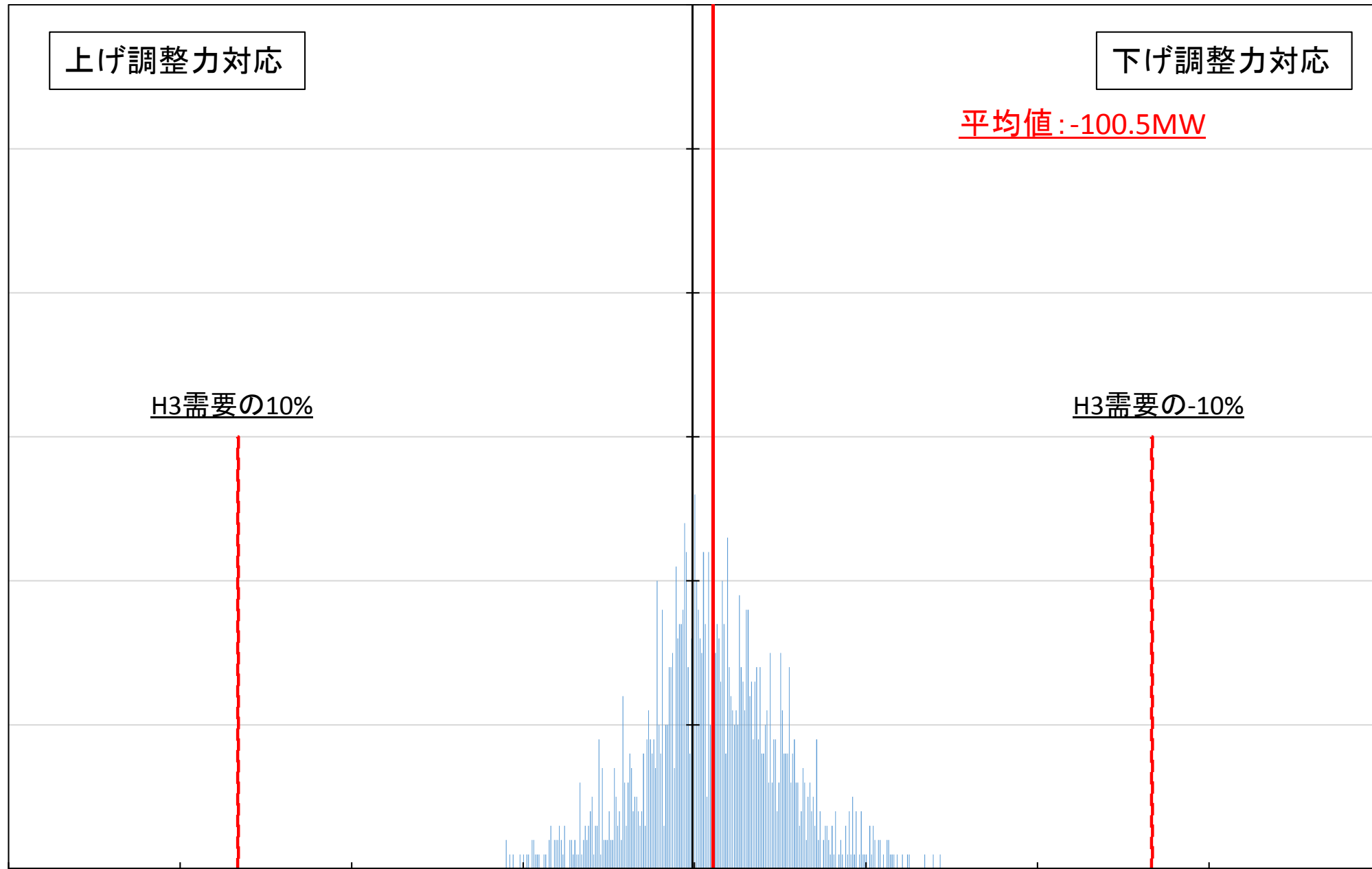
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868



2017年5月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-98.8MW

H3需要の10%

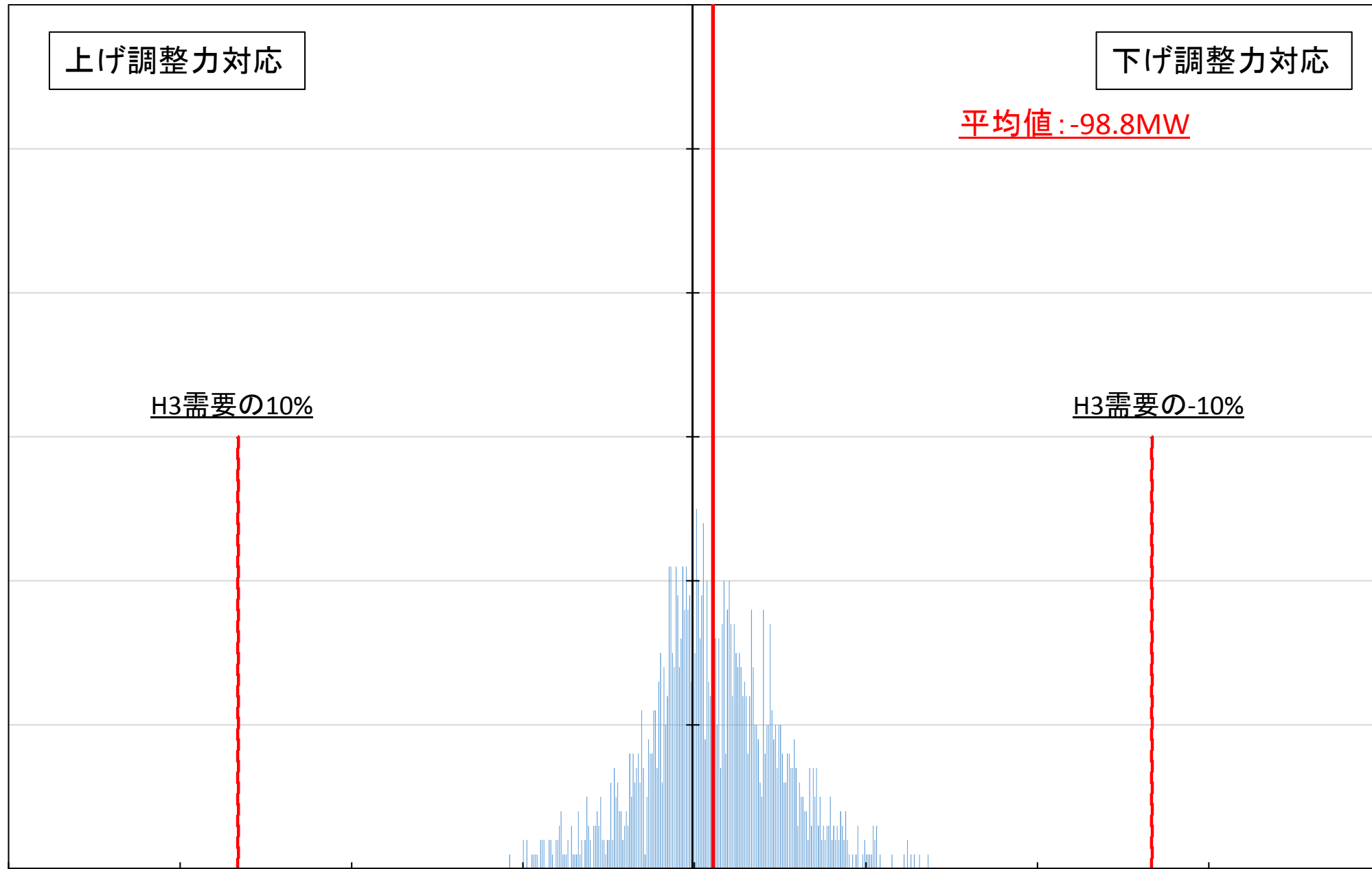
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868



2017年5月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-34.1MW

H3需要の10%

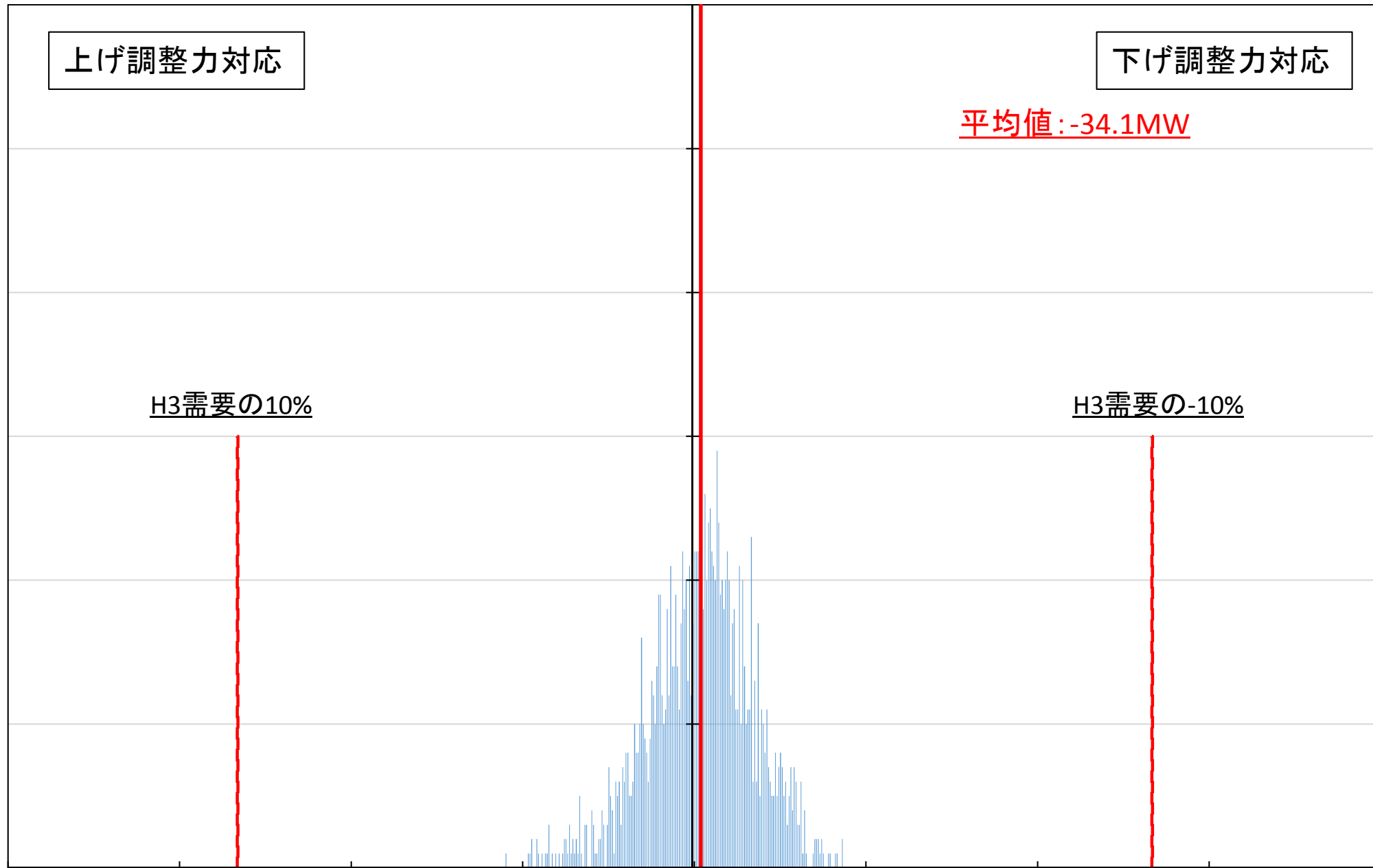
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868





2017年6月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-141.4MW

H3需要の10%

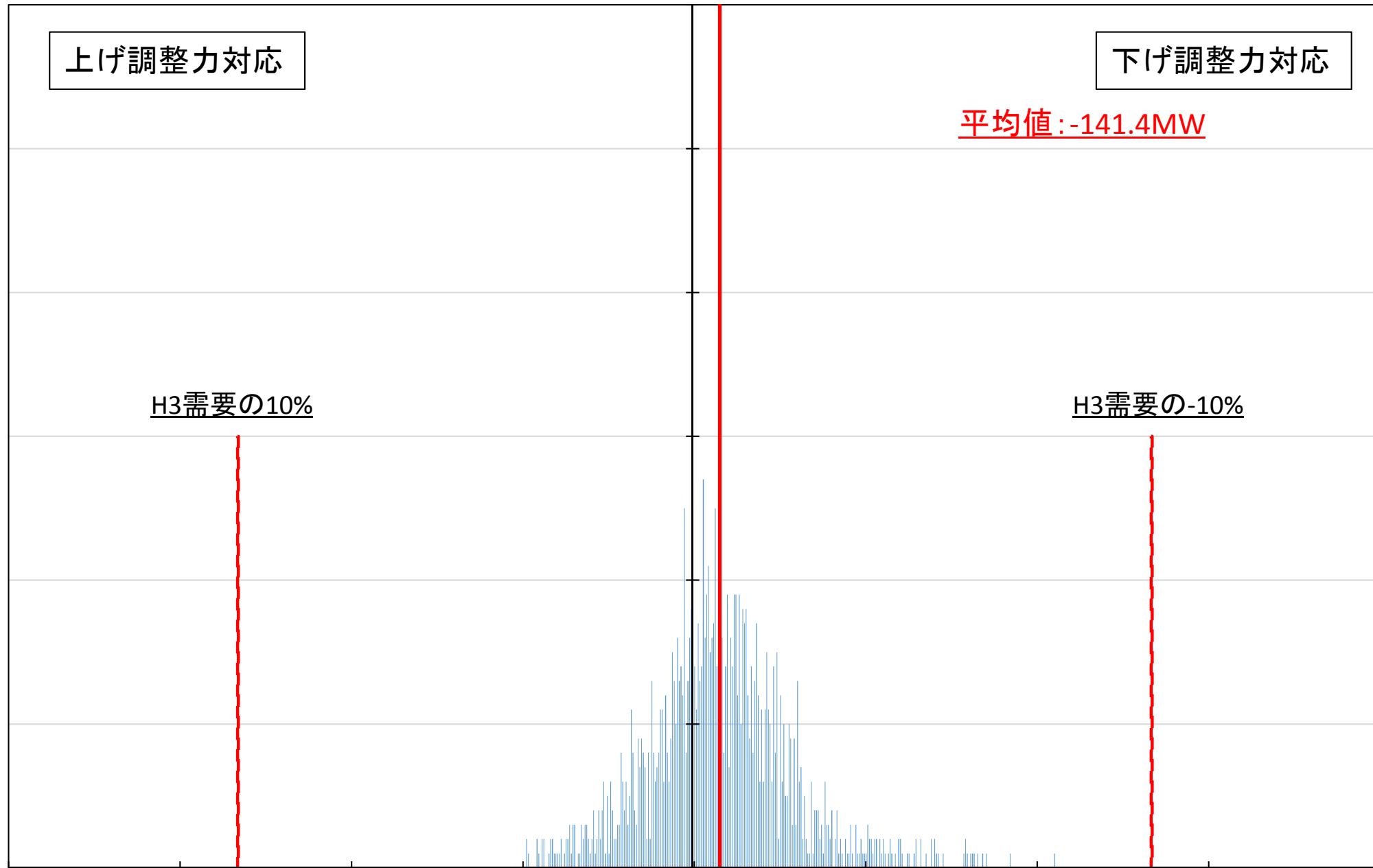
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868



2017年6月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-148.0MW

H3需要の10%

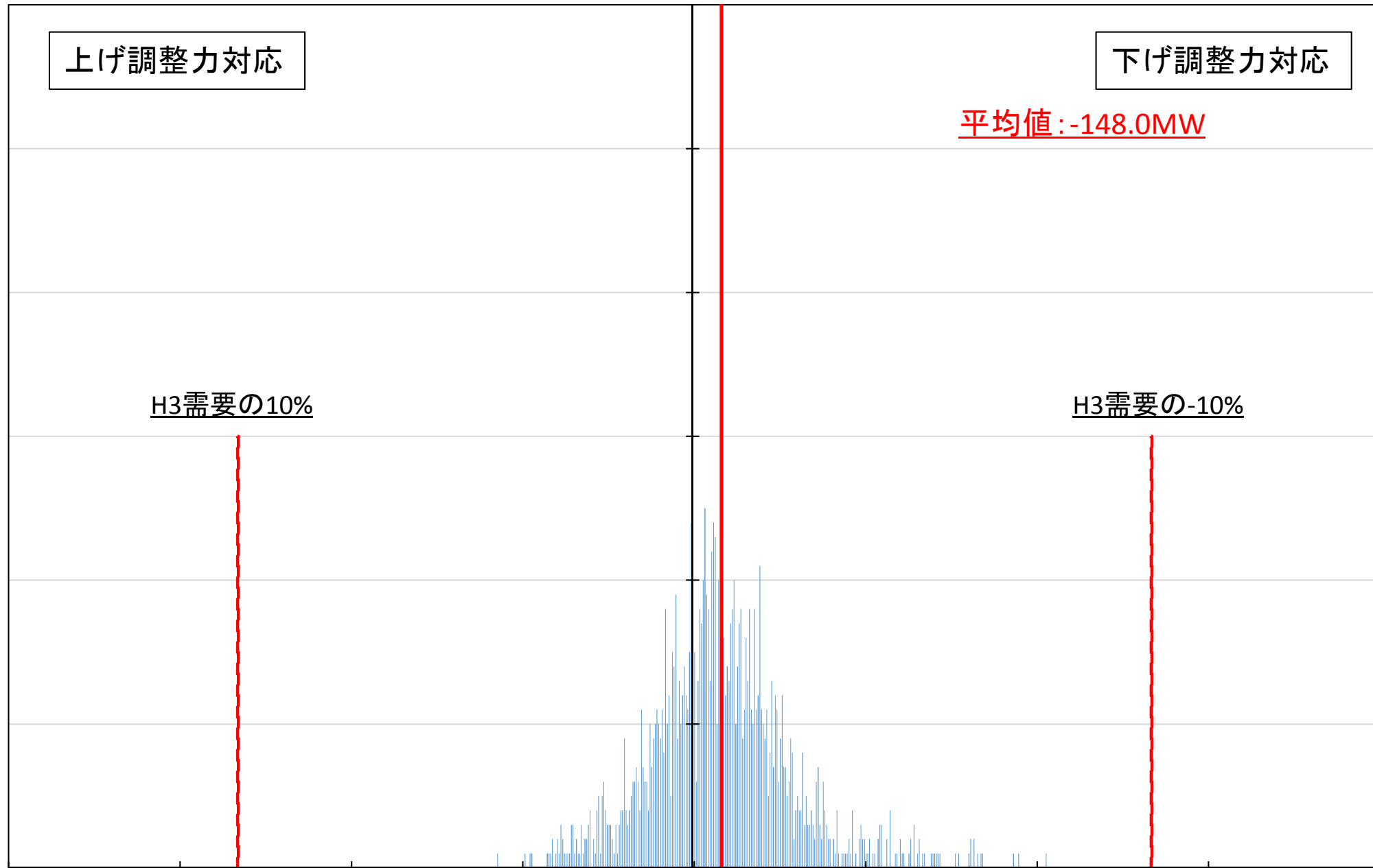
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868



2017年6月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-66.3MW

H3需要の10%

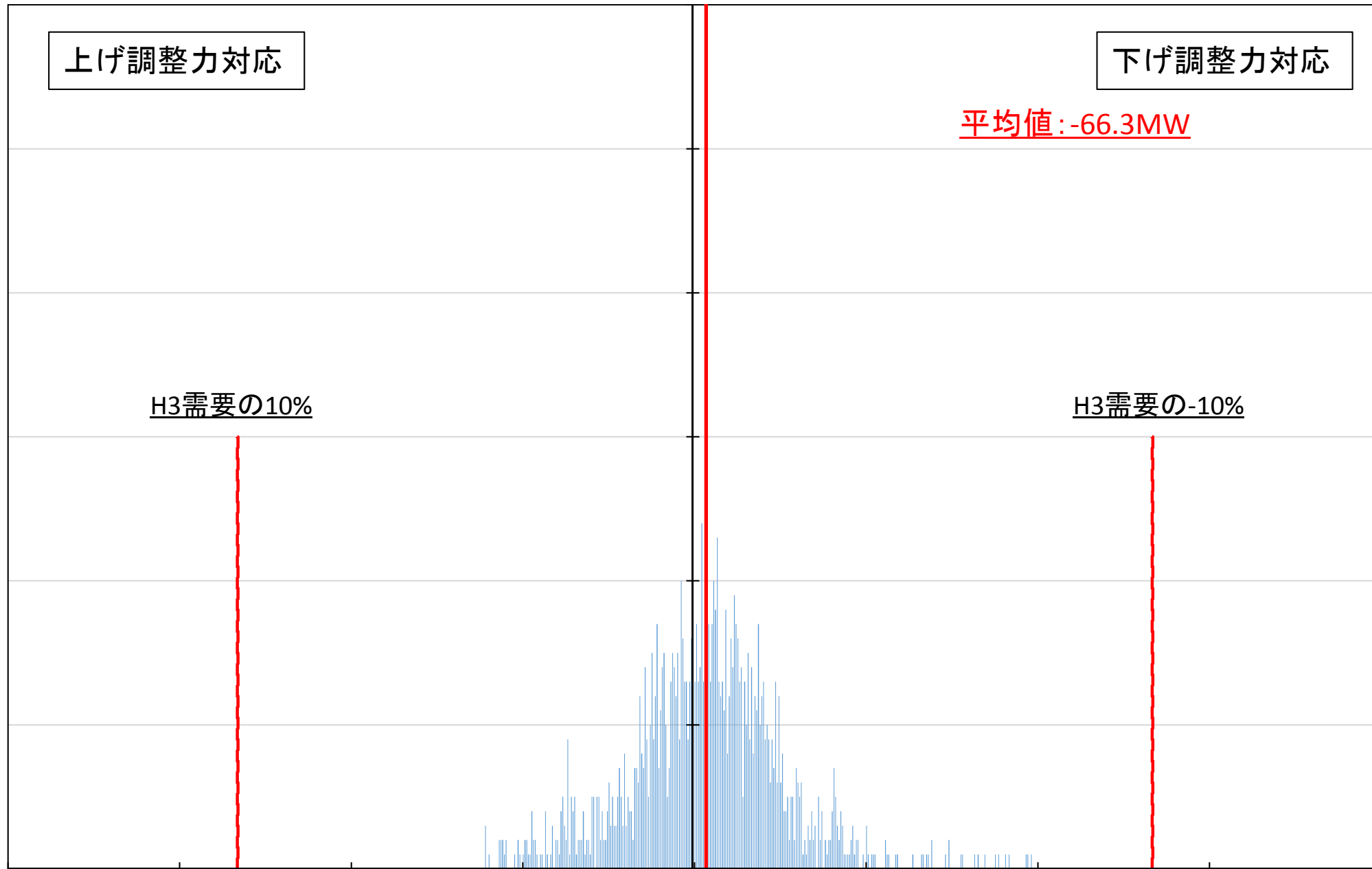
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868



2017年7月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:157.3MW

H3需要の10%

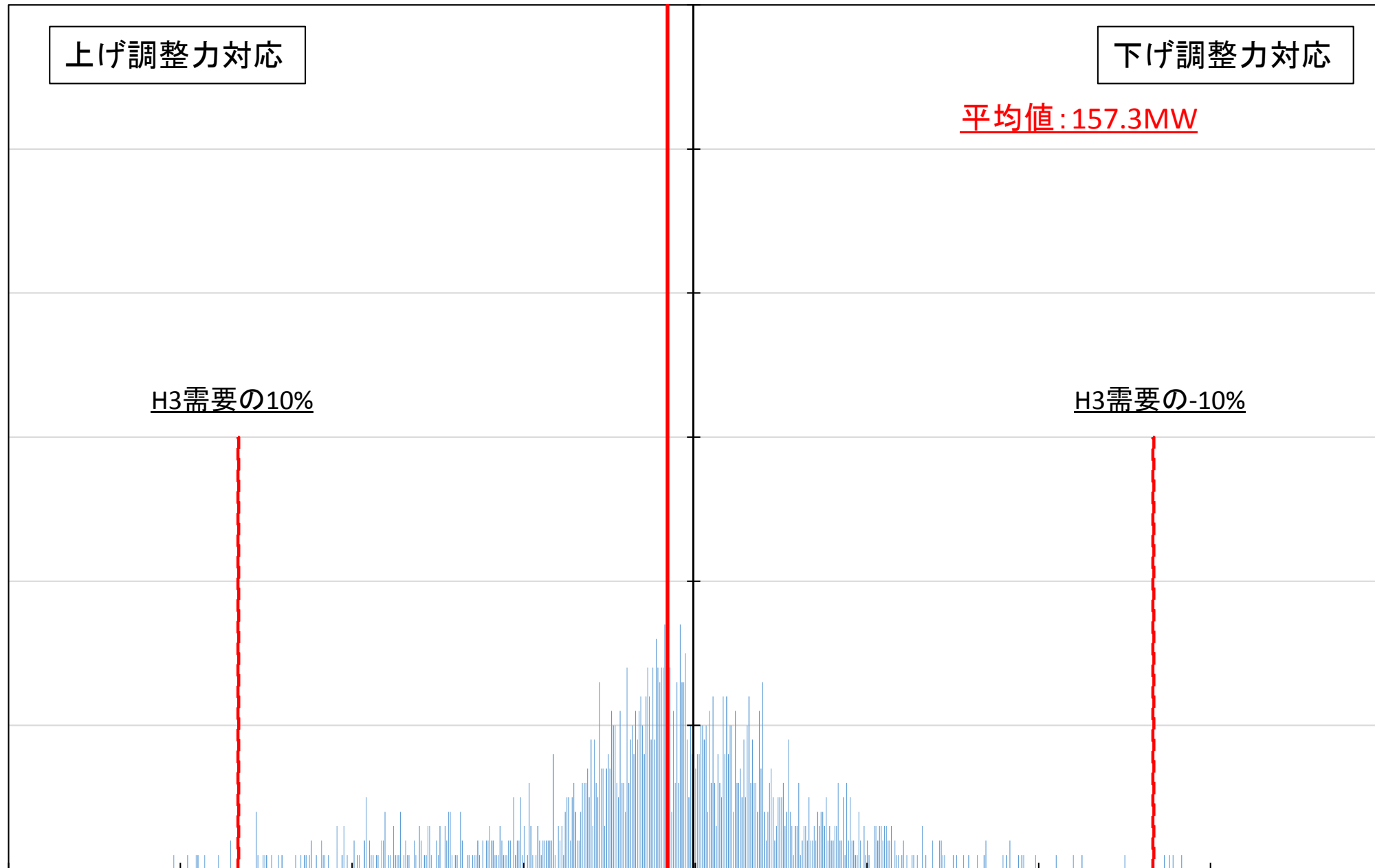
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868



2017年7月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: 61.0MW

H3需要の10%

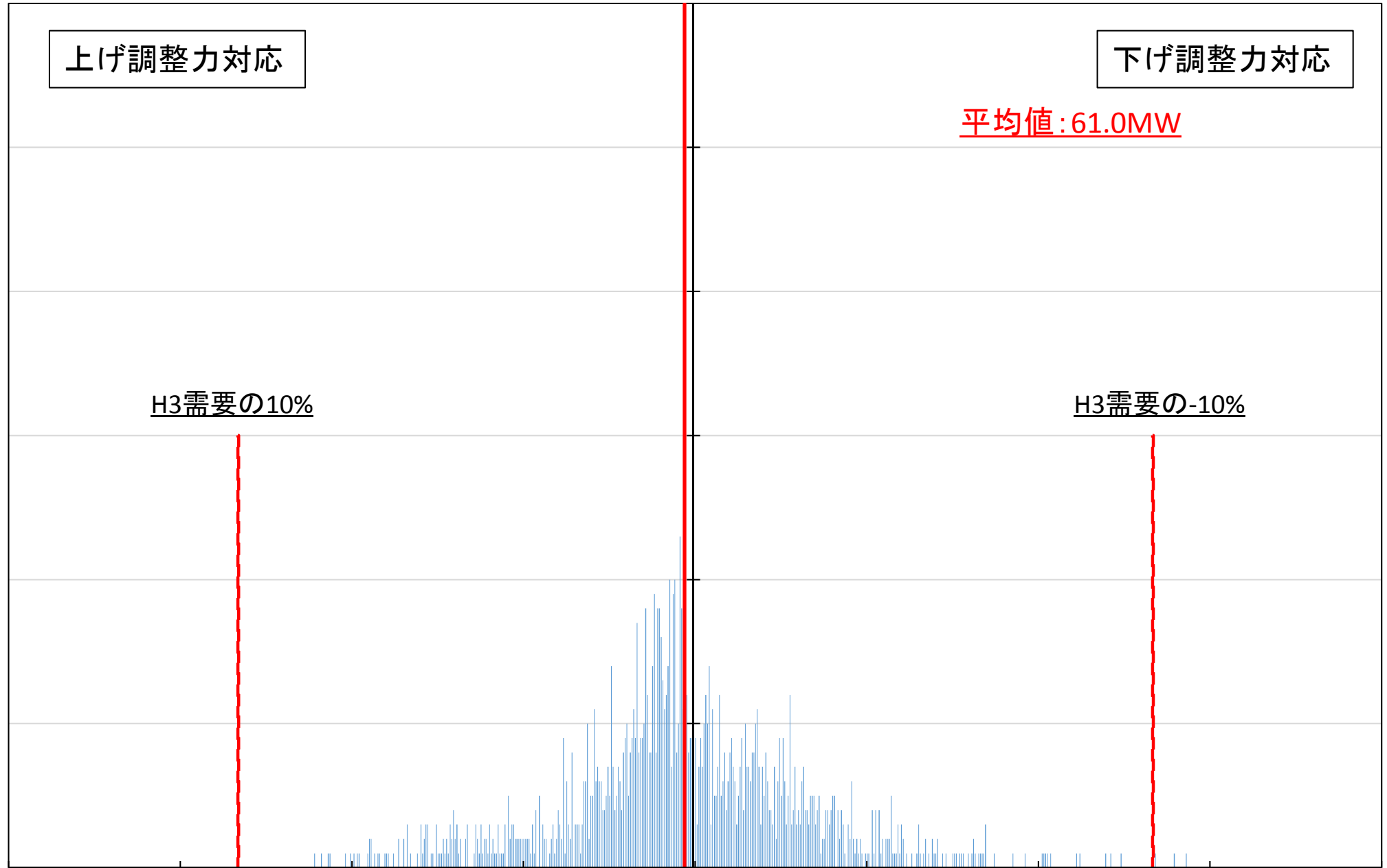
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868



2017年7月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: 112.8MW

H3需要の10%

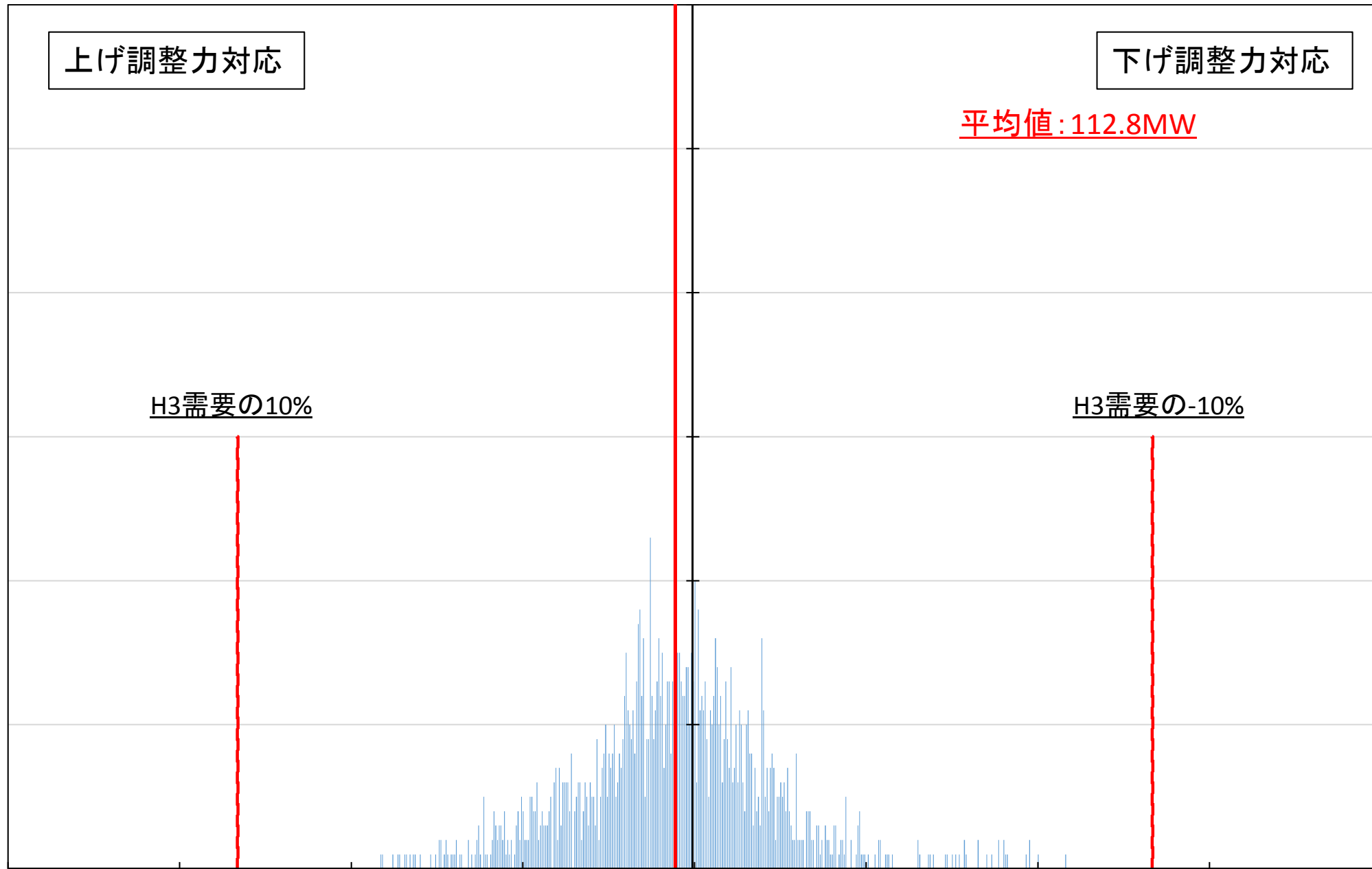
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868



2017年8月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-230.4MW

H3需要の10%

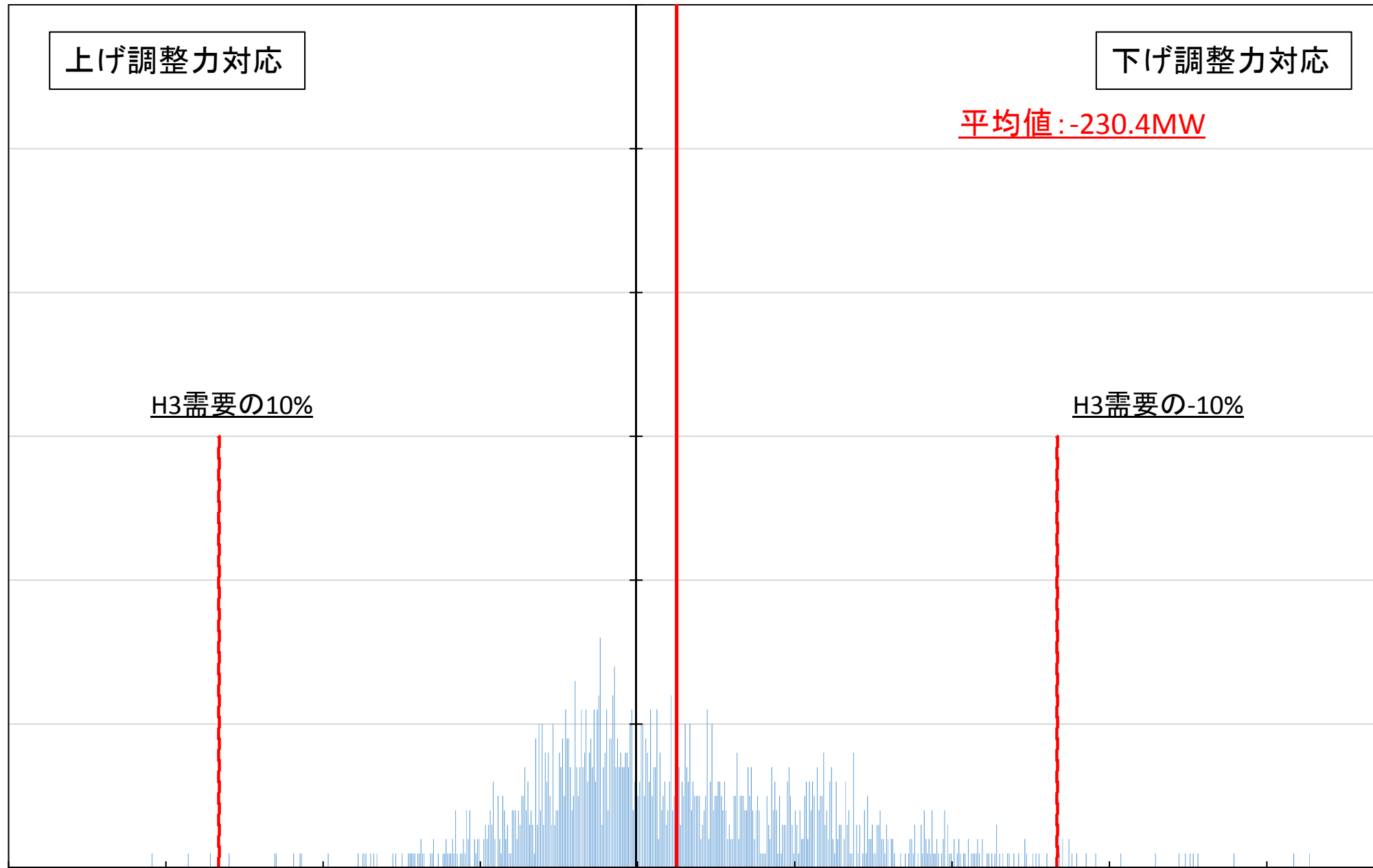
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868 -3,824



2017年8月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-186.4MW

H3需要の10%

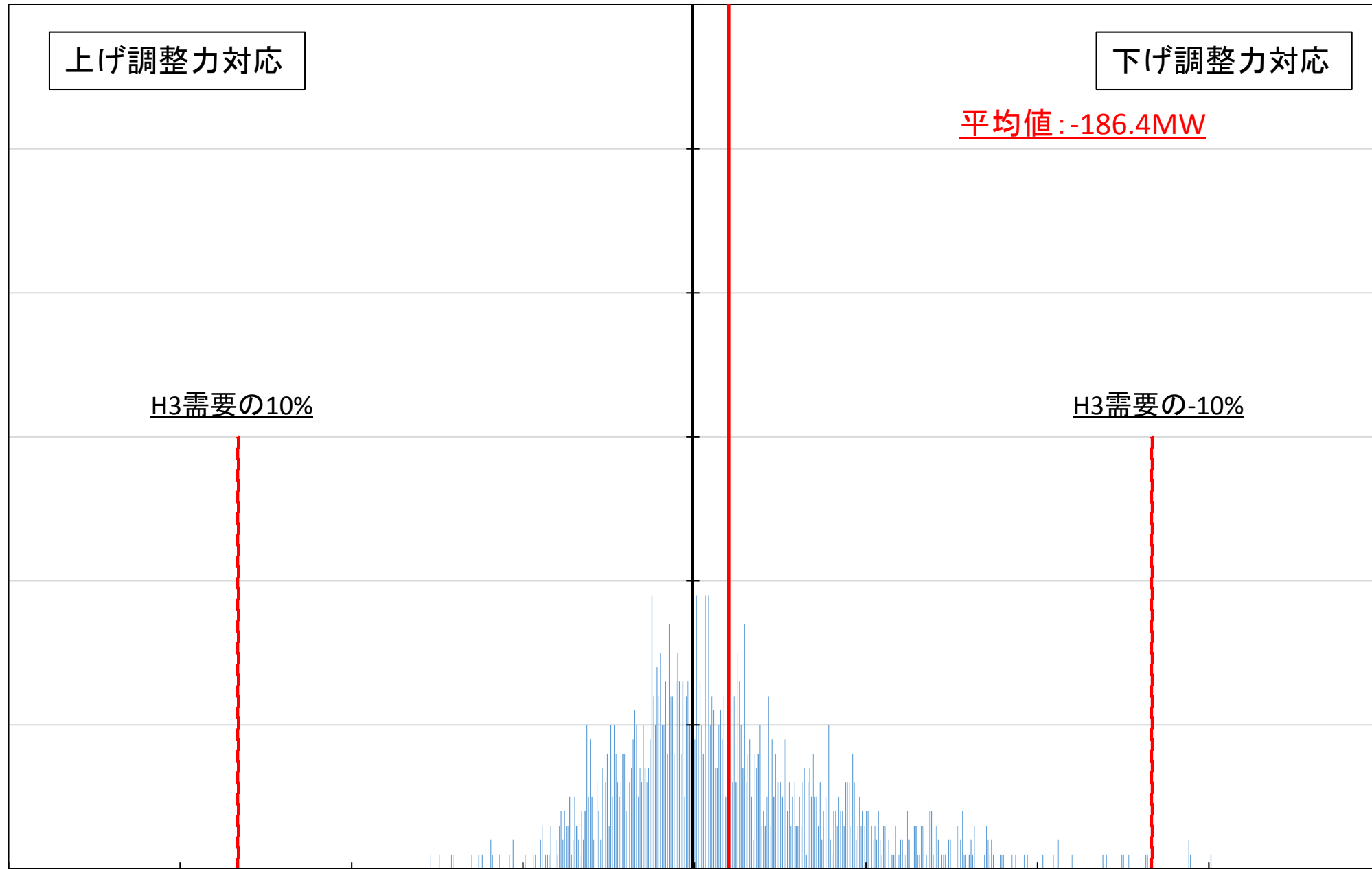
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868





2017年8月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-330.9MW

H3需要の10%

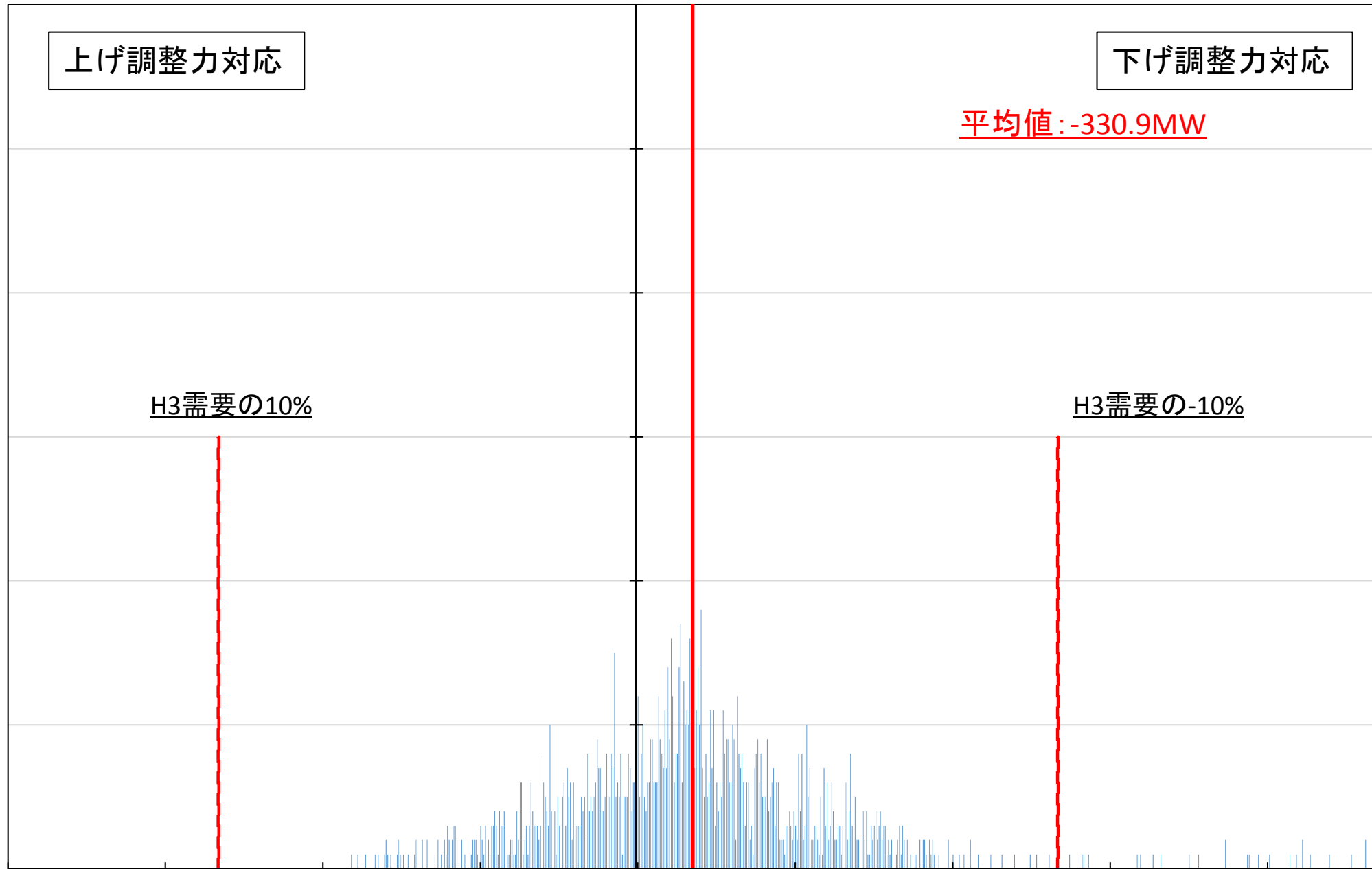
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868 -3,824



2017年9月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-229.9MW

H3需要の10%

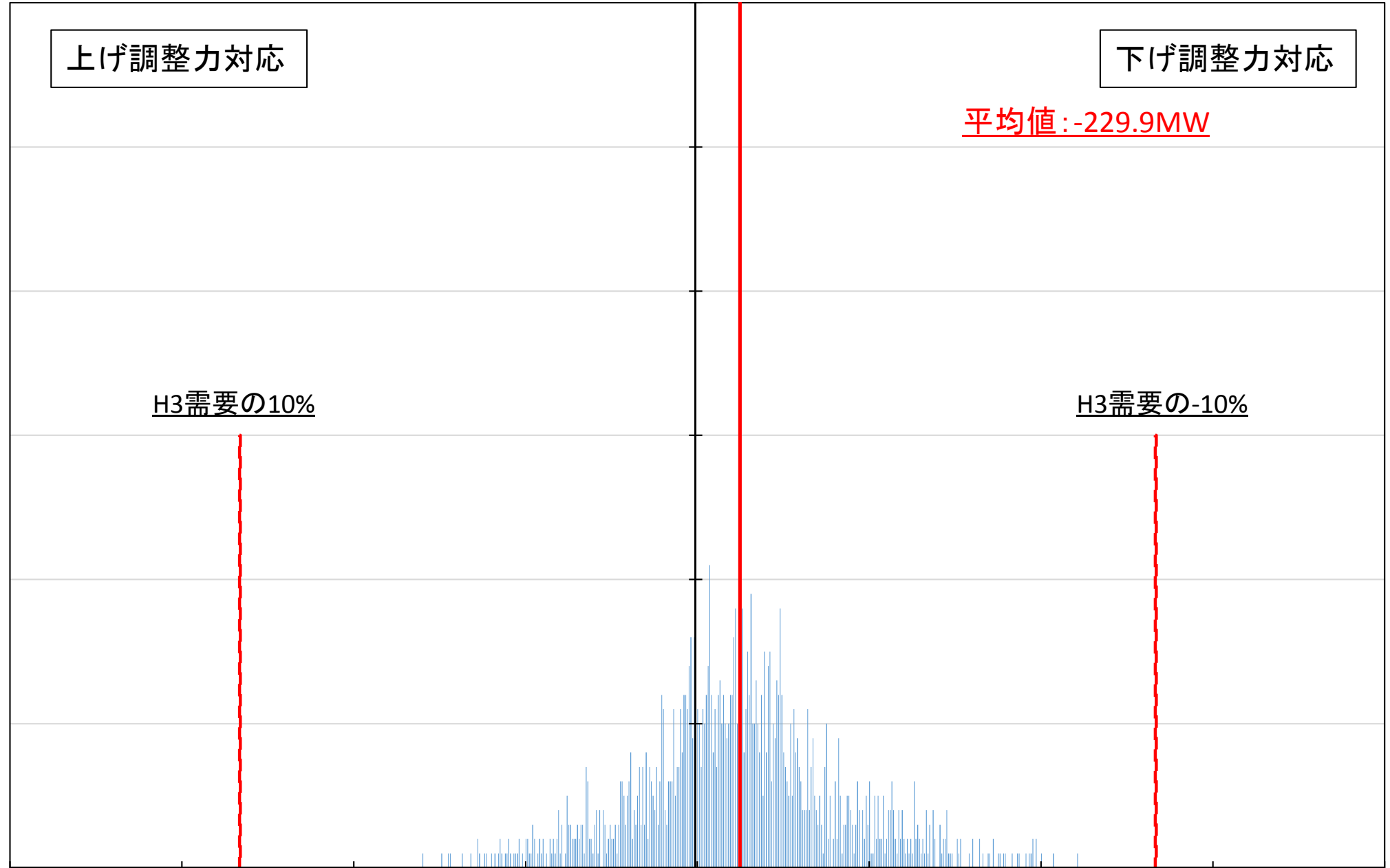
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868



2017年9月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-139.8MW

H3需要の10%

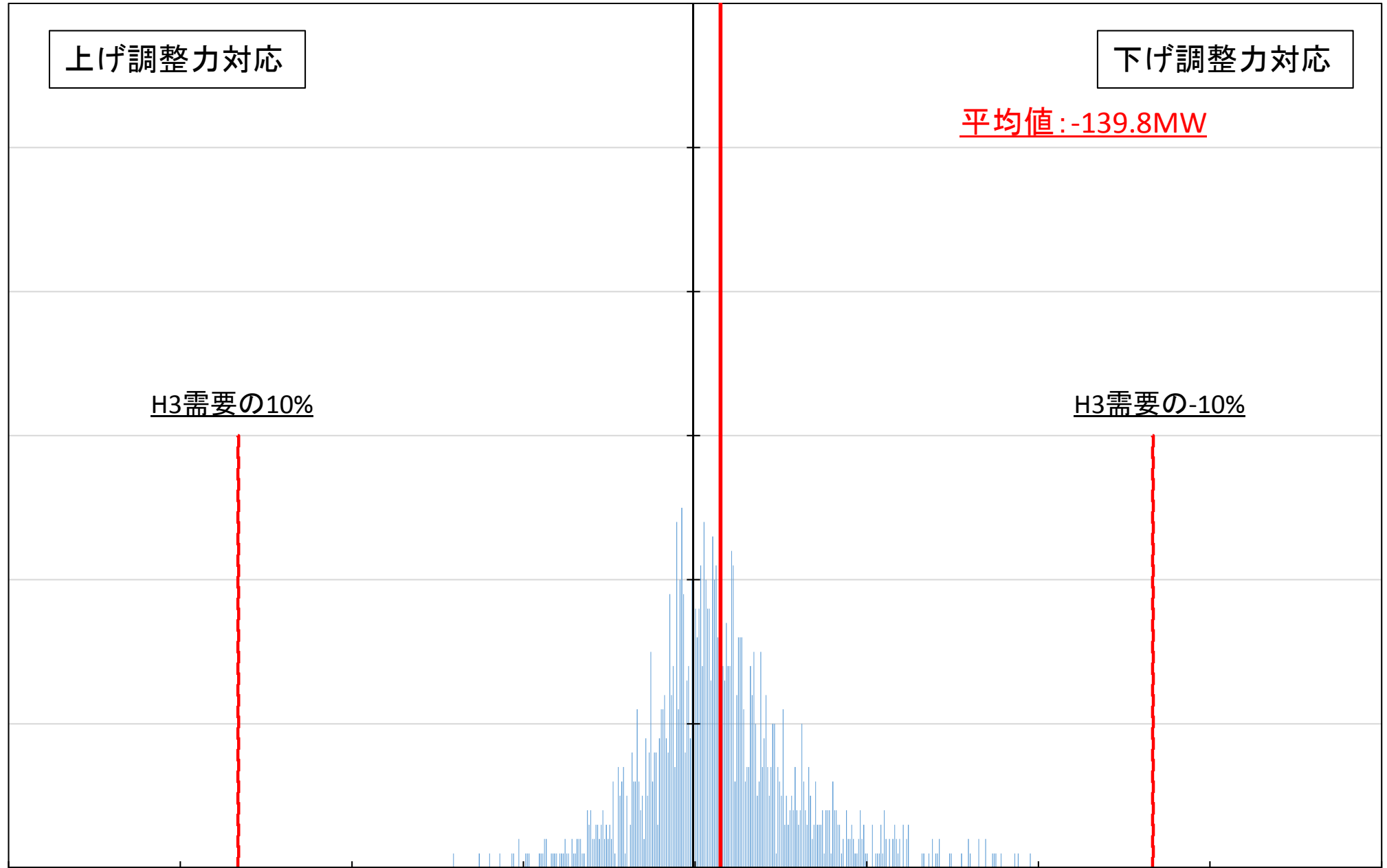
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868



2017年9月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-312.0MW

H3需要の10%

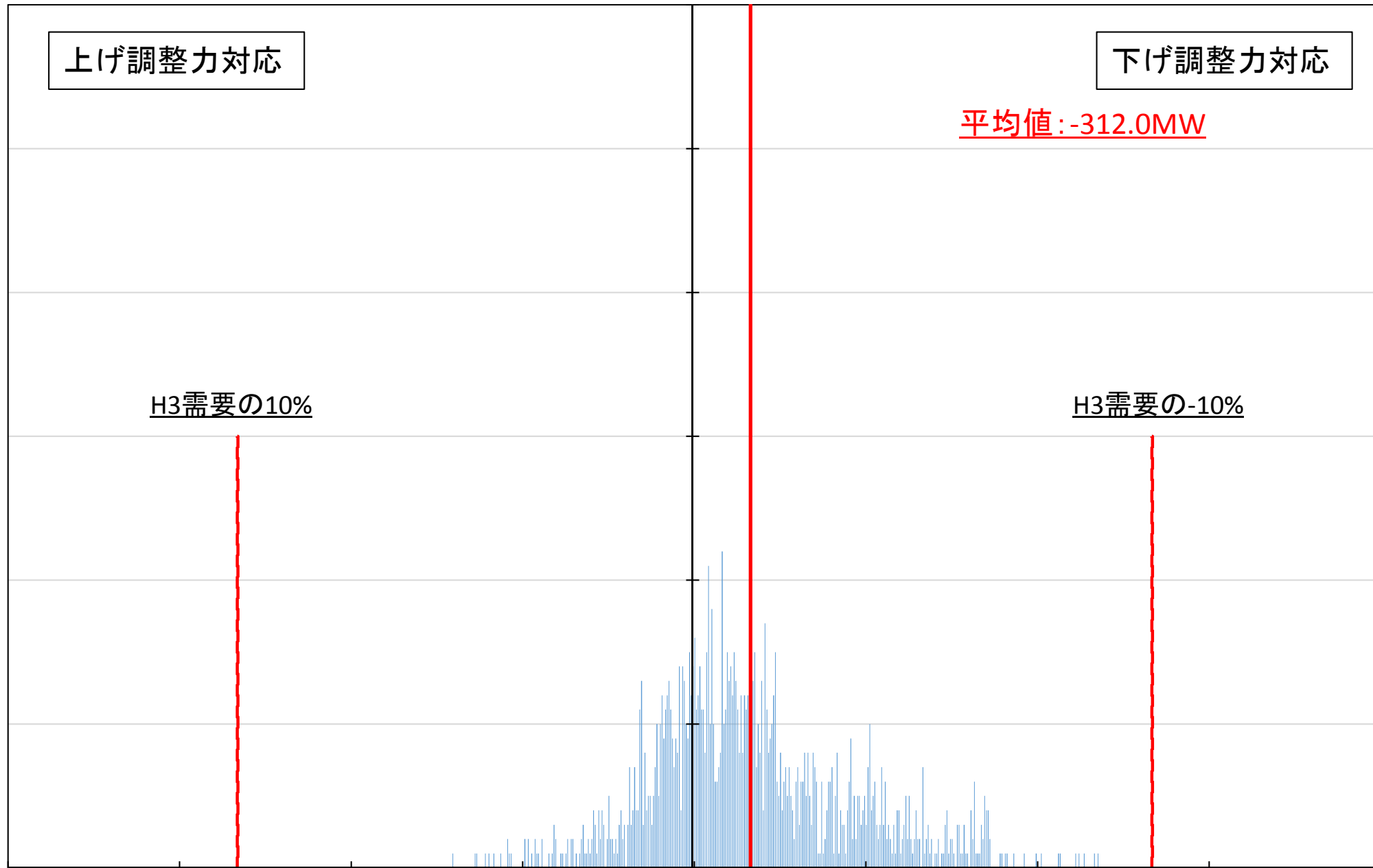
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868



2017年10月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:112.3MW

H3需要の10%

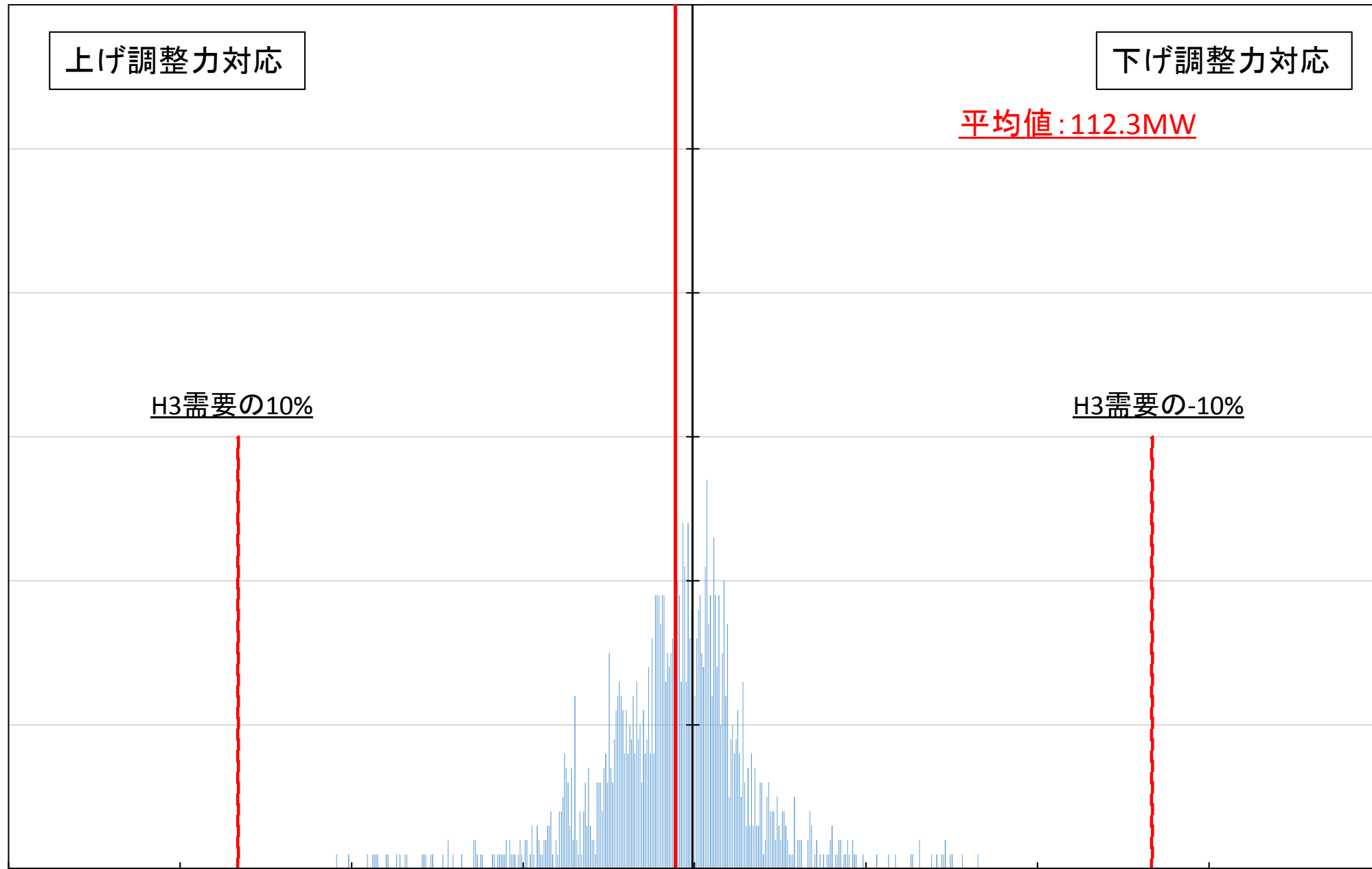
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868



2017年10月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: 11.7MW

H3需要の10%

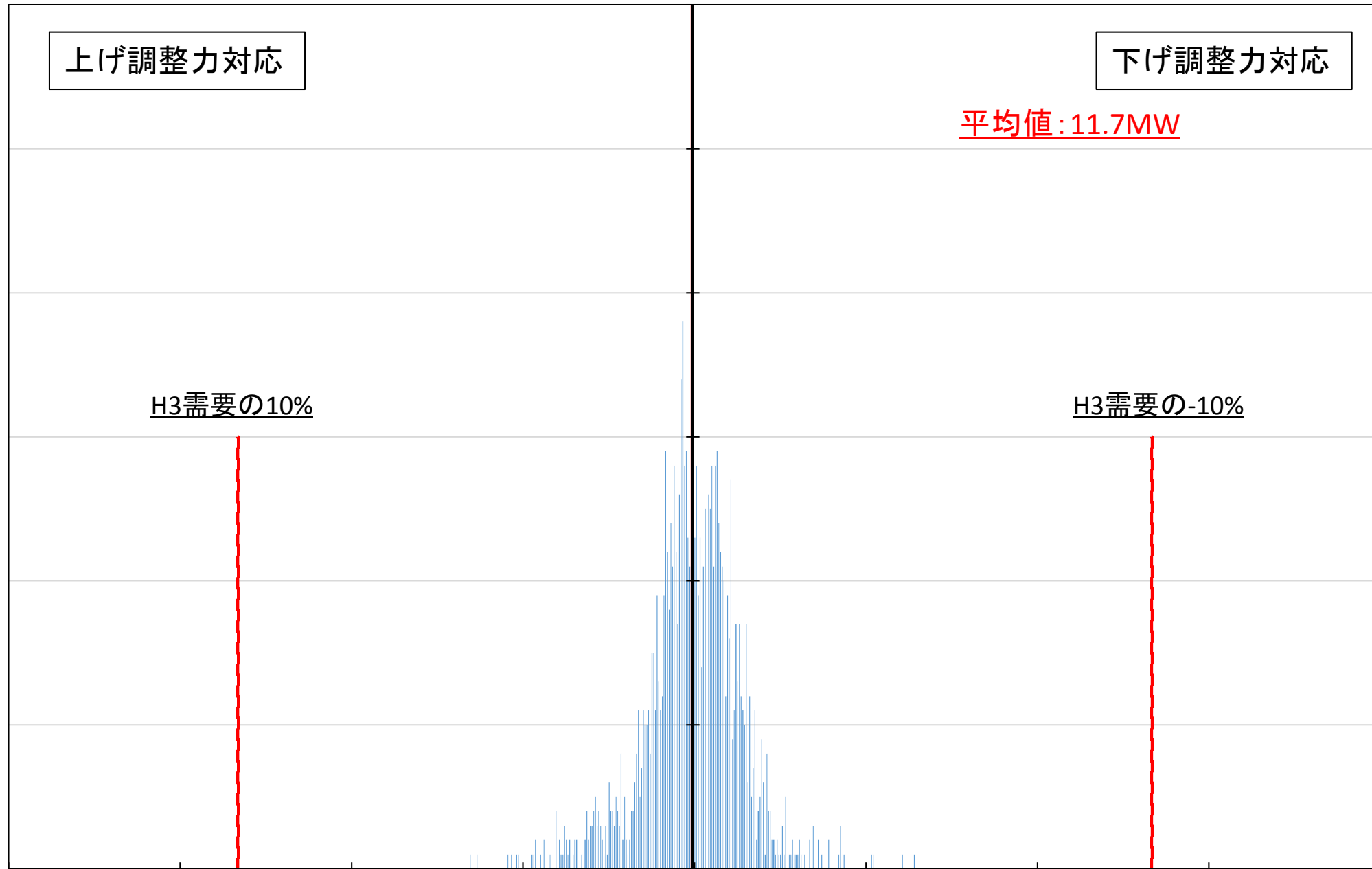
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868



2017年10月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: 94.7MW

H3需要の10%

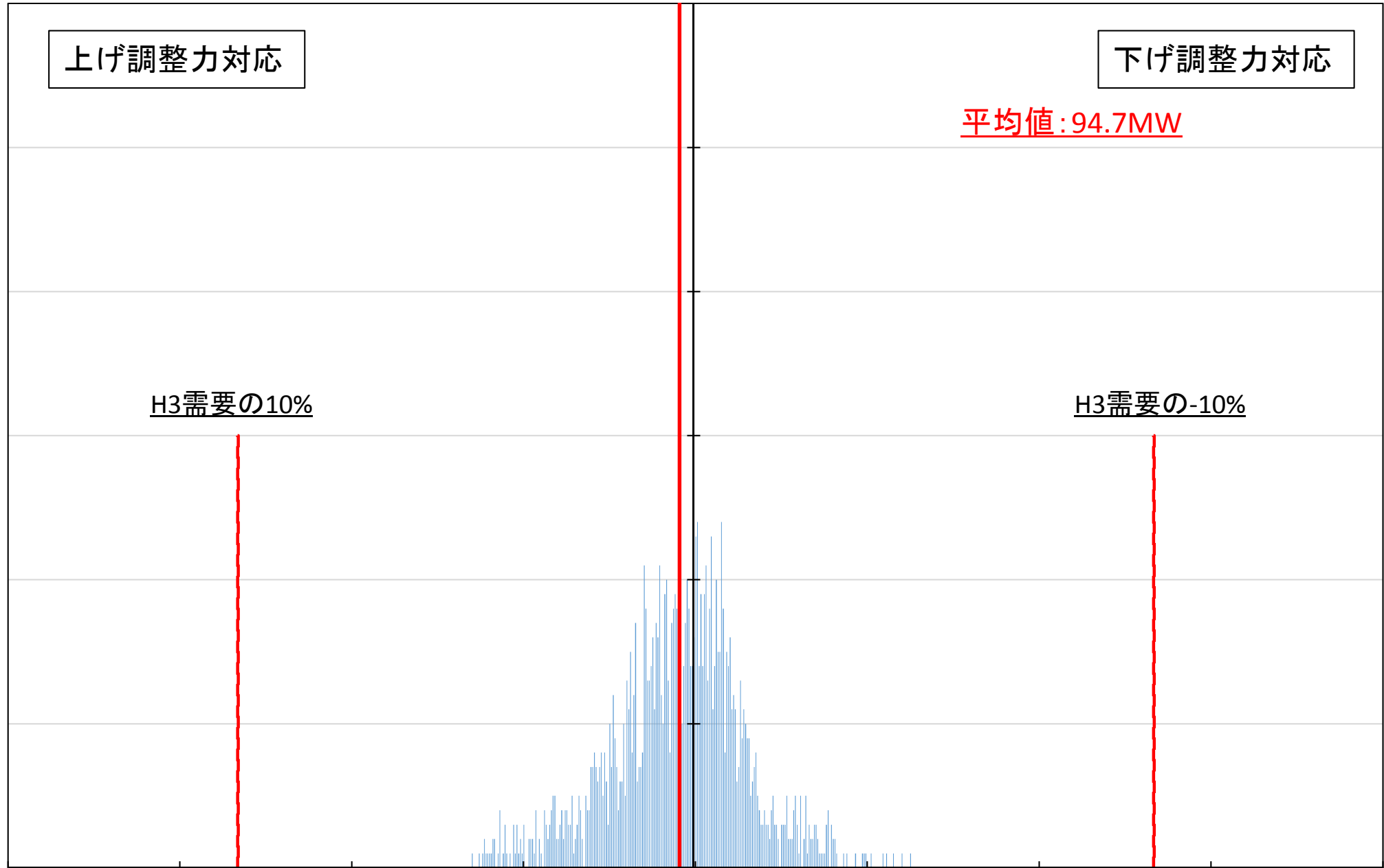
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868



2017年11月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: 102.6MW

H3需要の10%

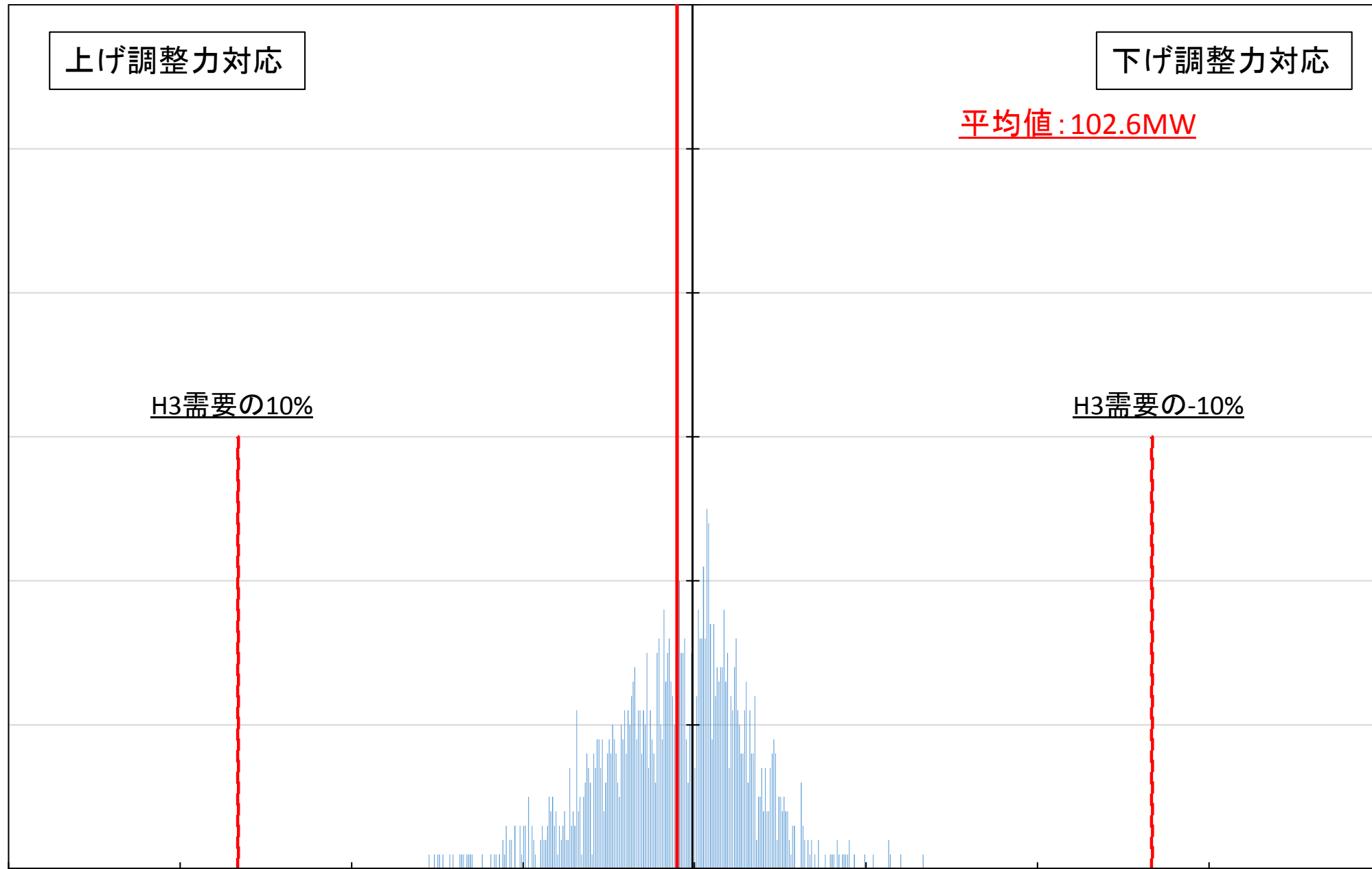
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868





2017年11月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-1.9MW

H3需要の10%

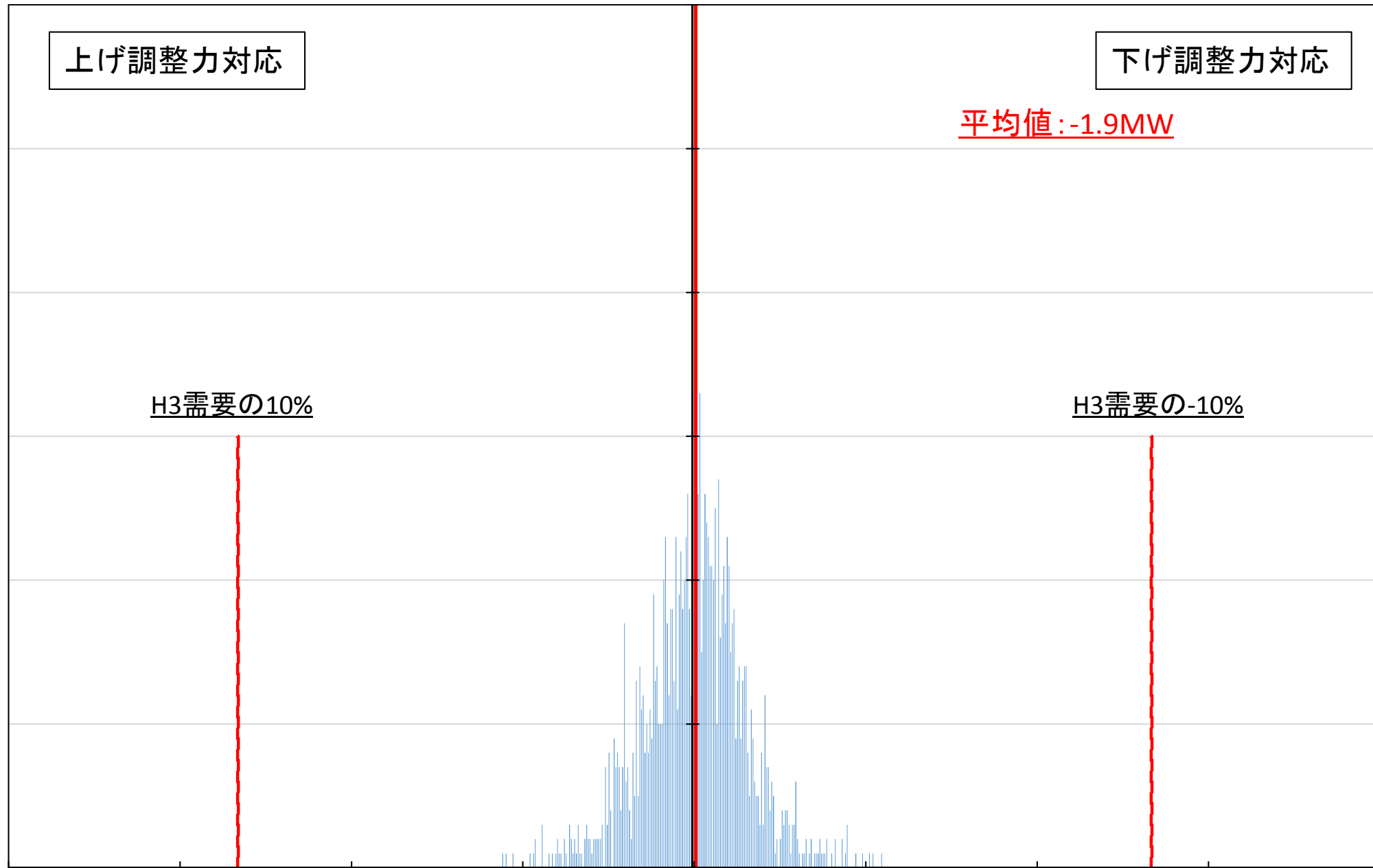
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868



2017年11月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: 61.6MW

H3需要の10%

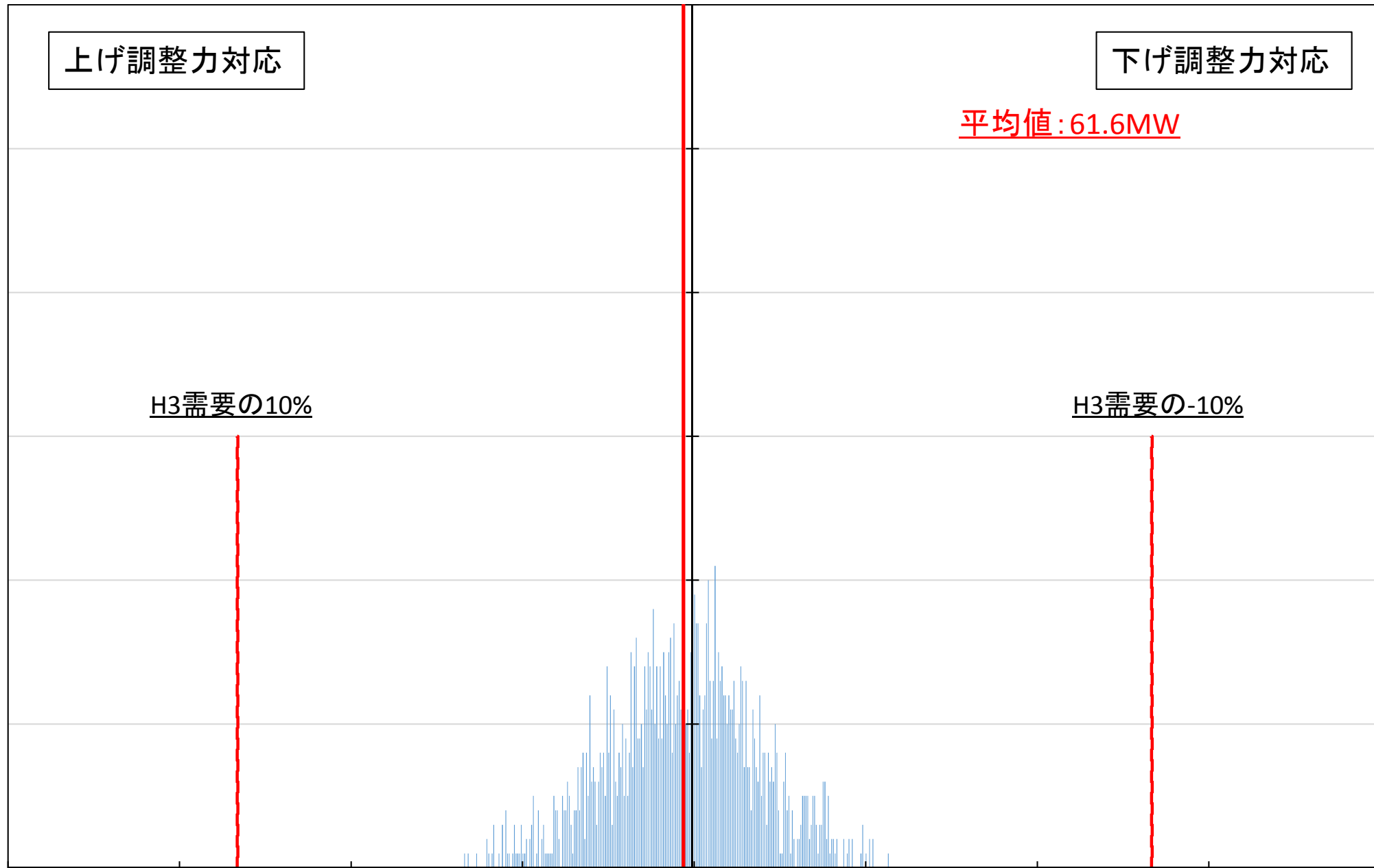
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868



2017年12月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-190.0MW

H3需要の10%

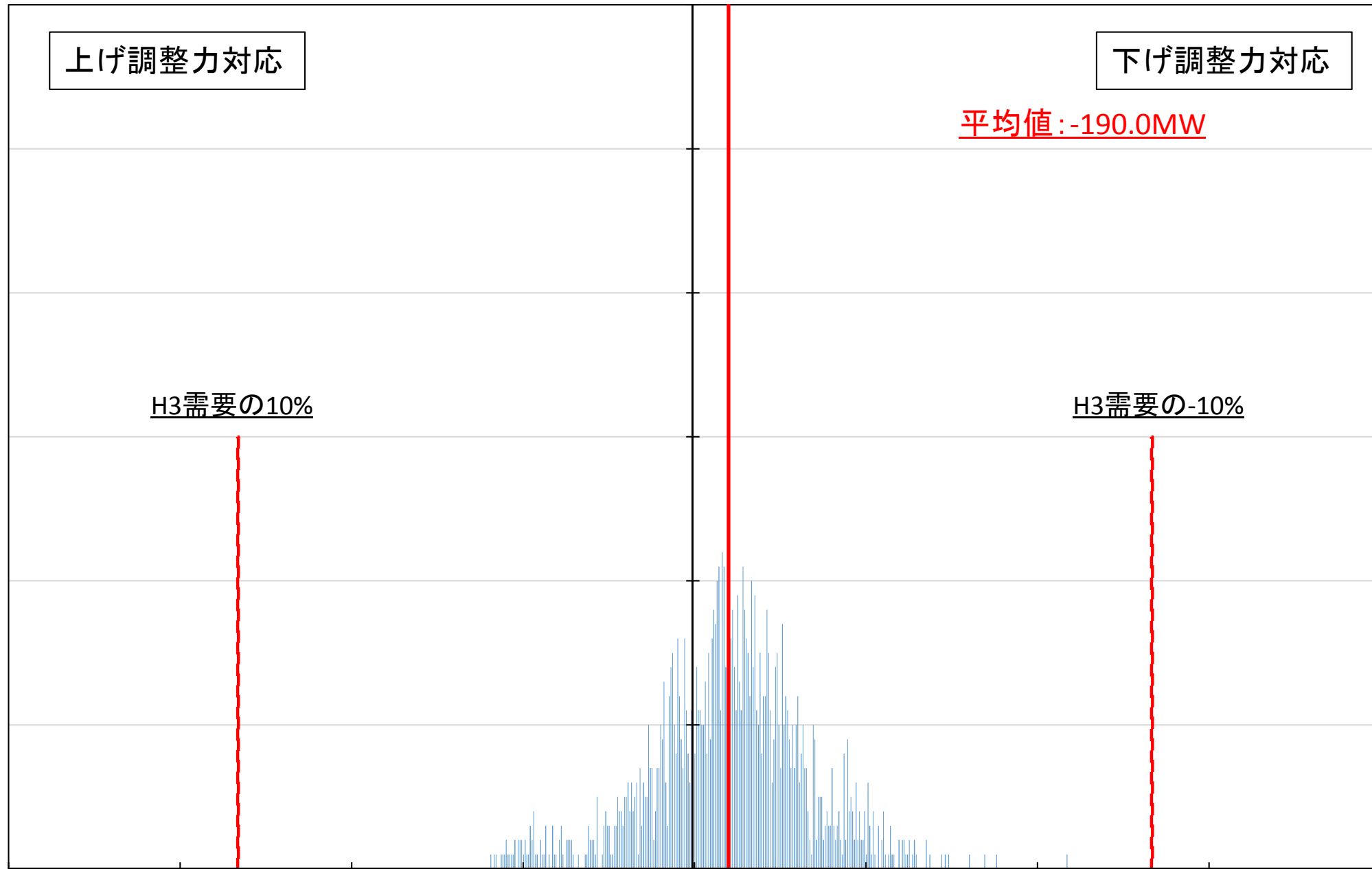
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868



2017年12月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-120.6MW

H3需要の10%

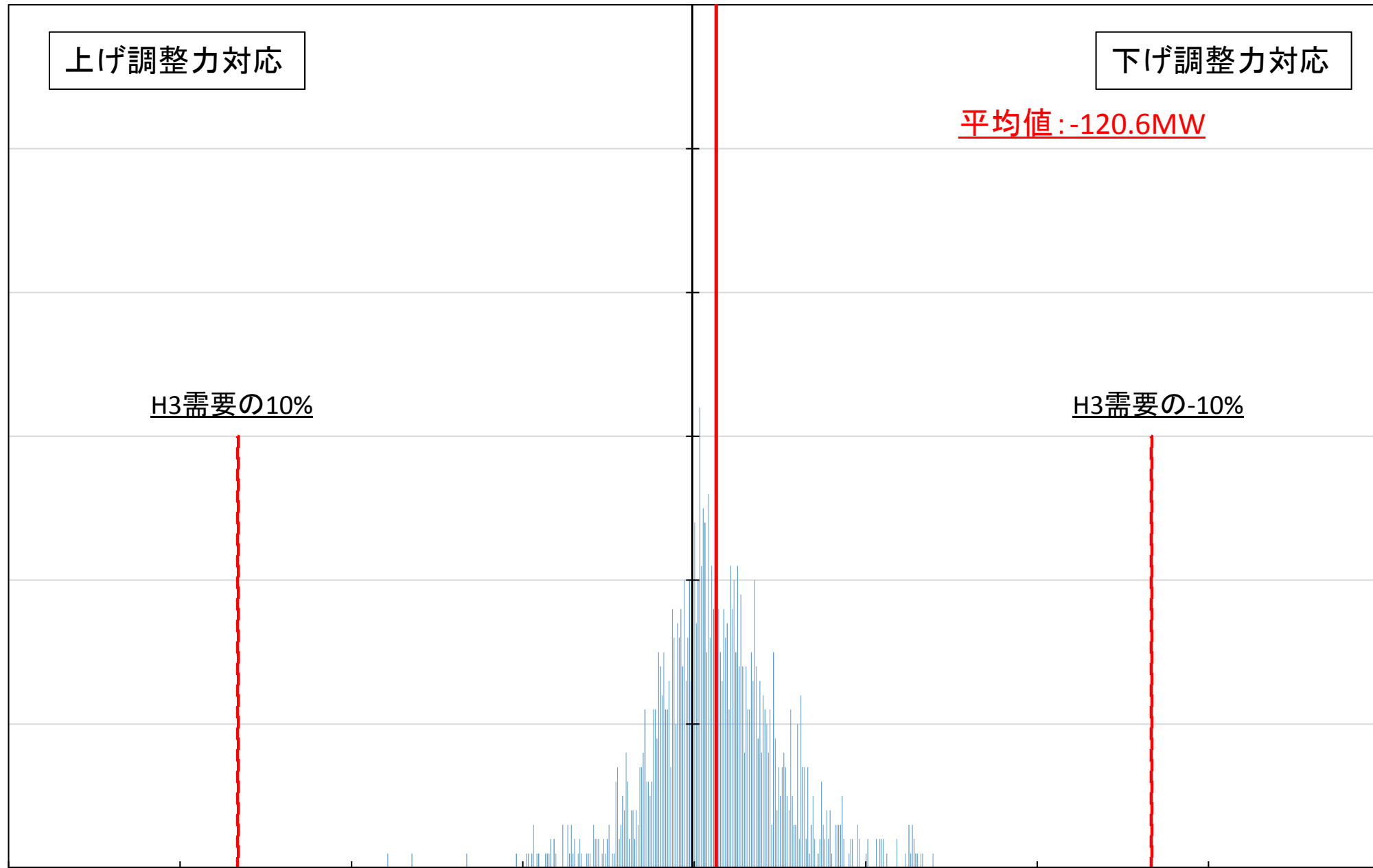
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868



2017年12月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-128.9MW

H3需要の10%

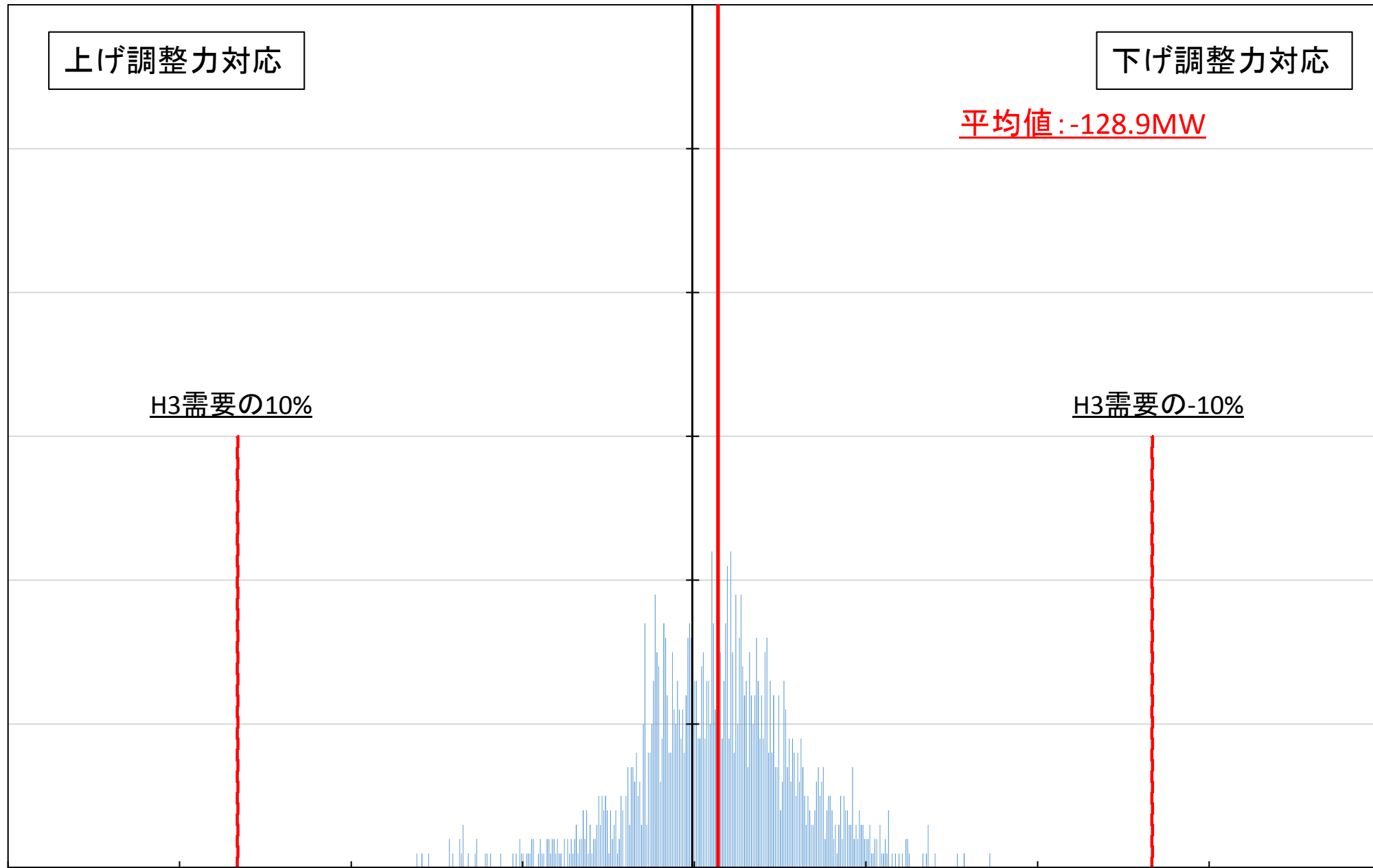
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868



2018年1月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-184.0MW

H3需要の10%

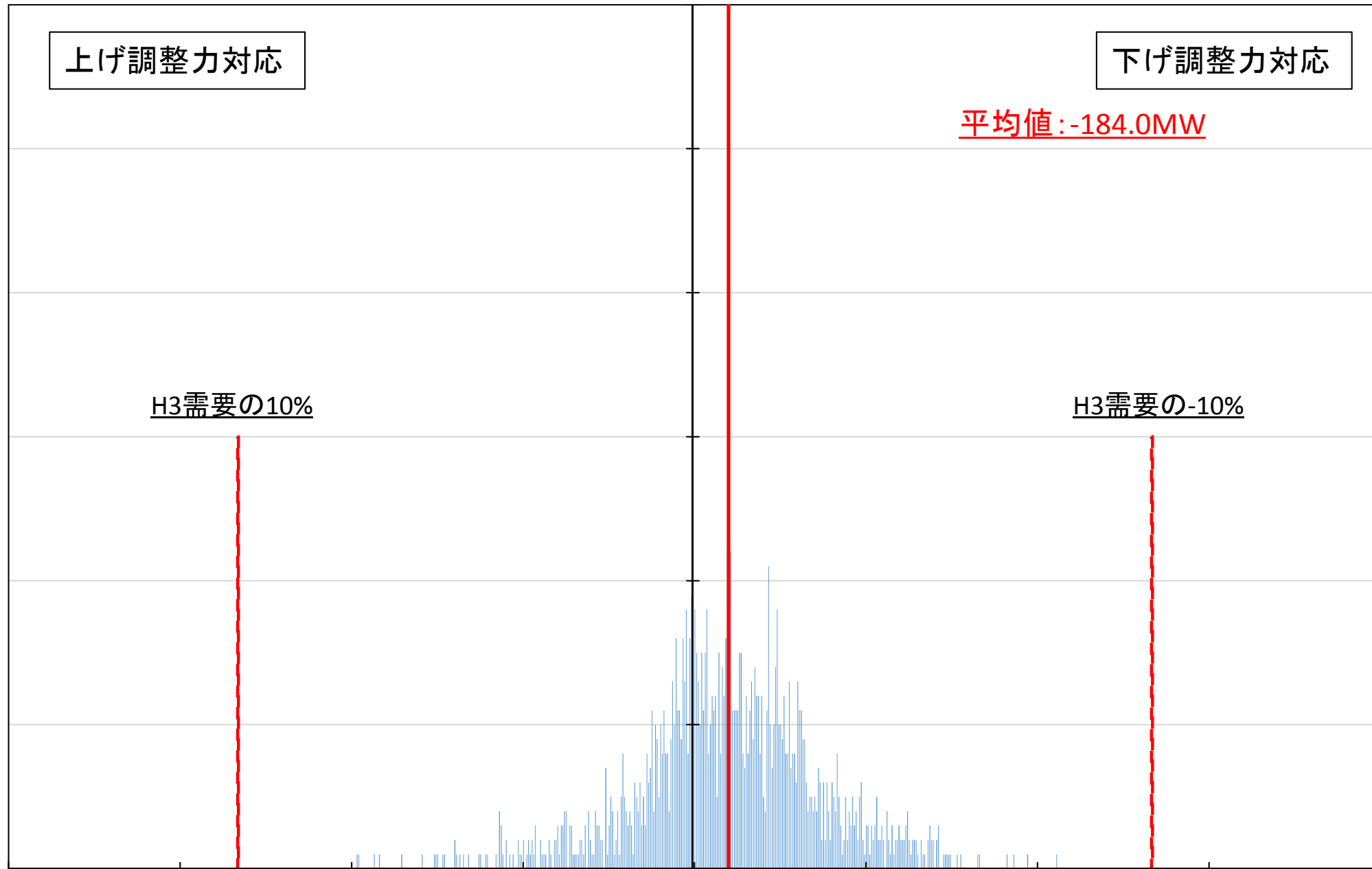
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868



2018年1月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-120.7MW

H3需要の10%

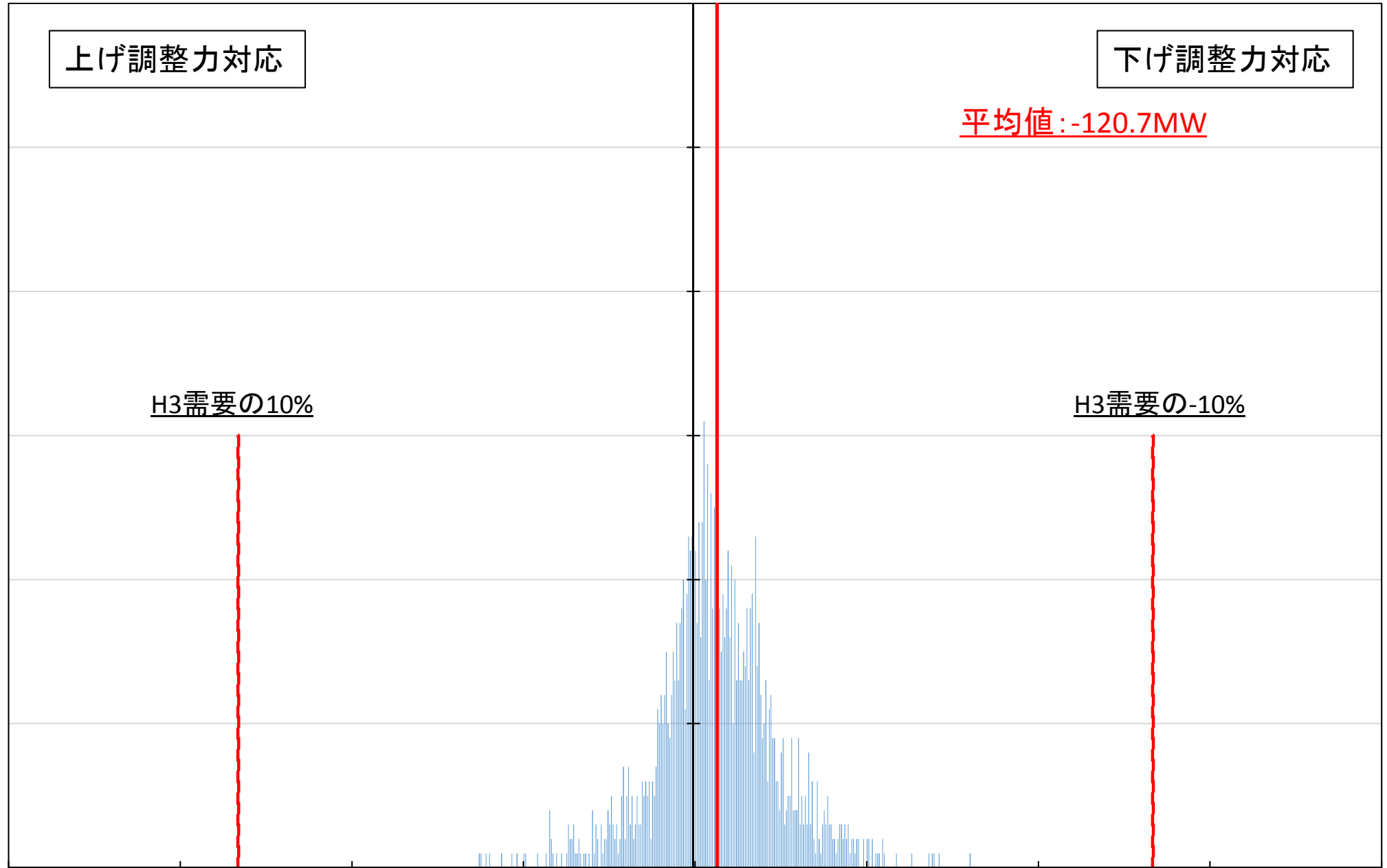
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868



2018年1月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-127.3MW

H3需要の10%

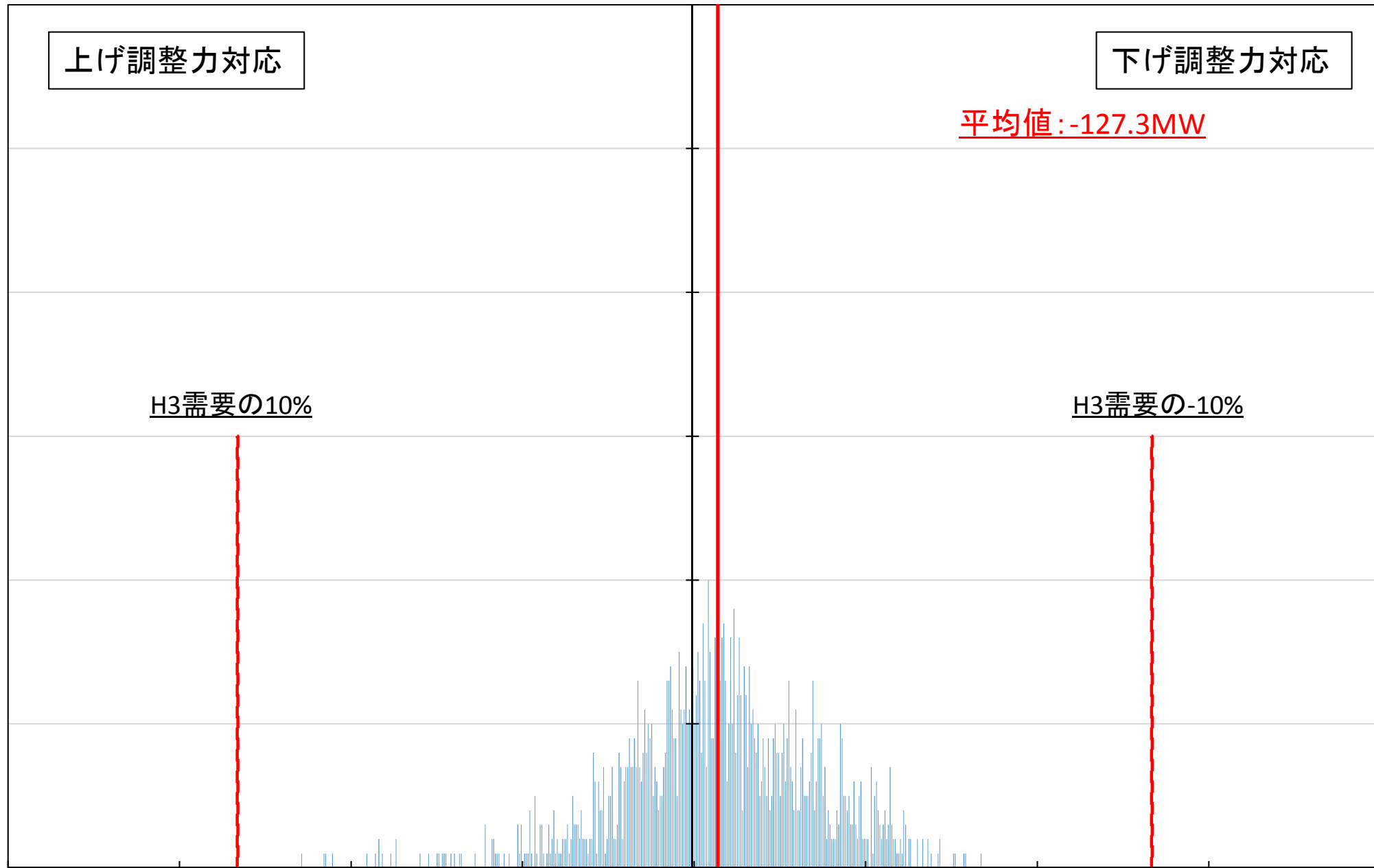
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868





2018年2月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-73.4MW

H3需要の10%

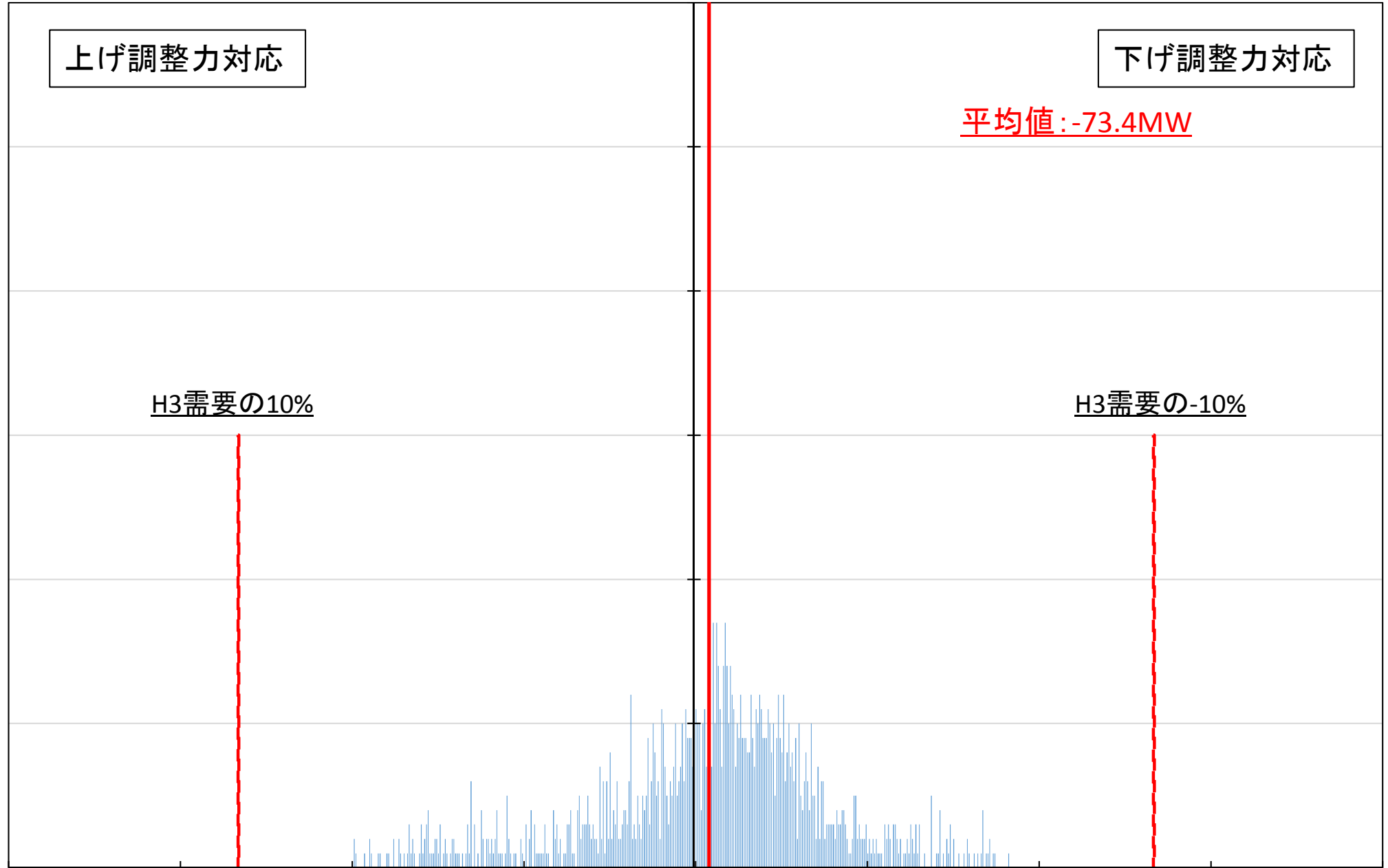
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868



2018年2月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-96.1MW

H3需要の10%

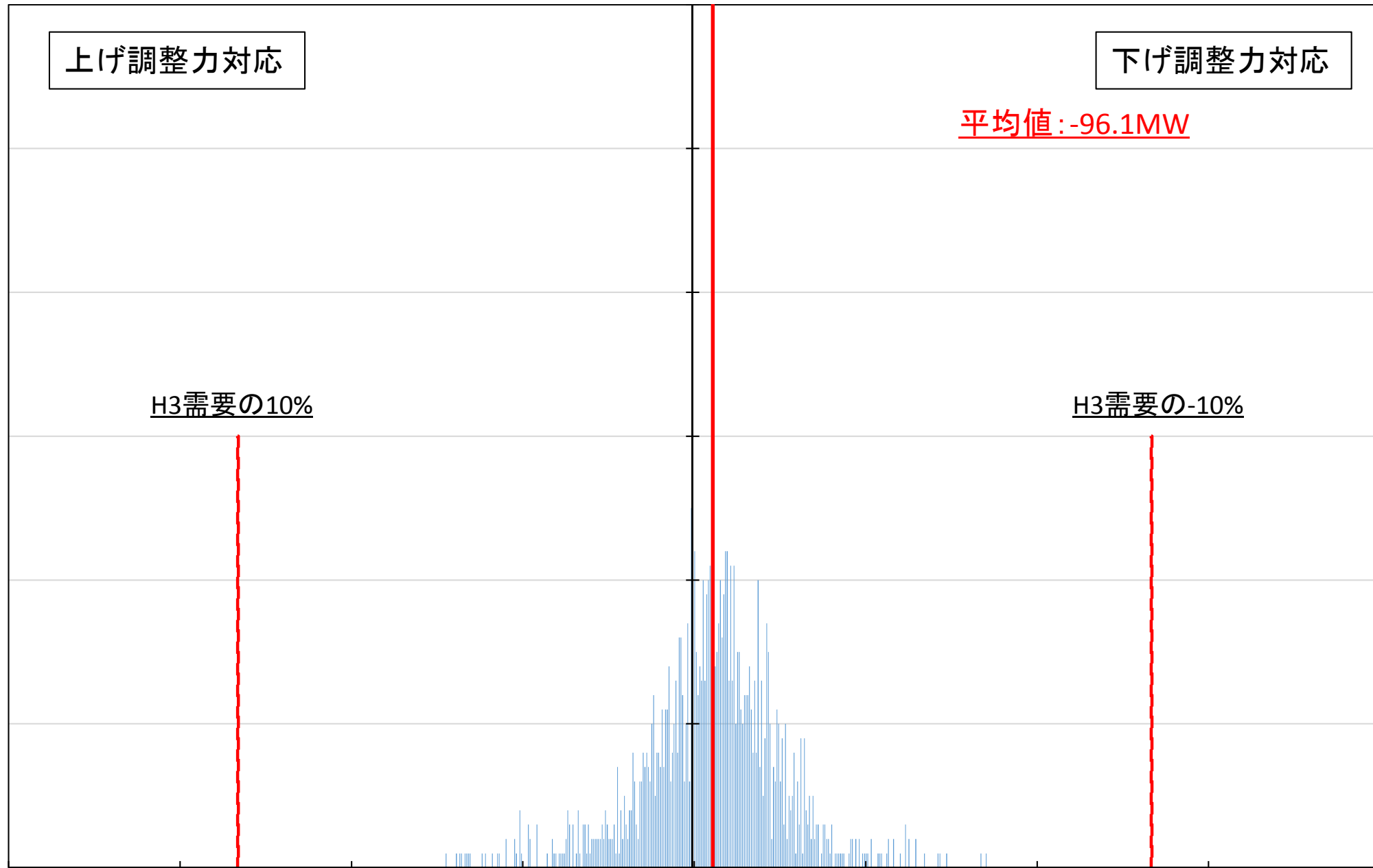
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868



2018年2月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-220.8MW

H3需要の10%

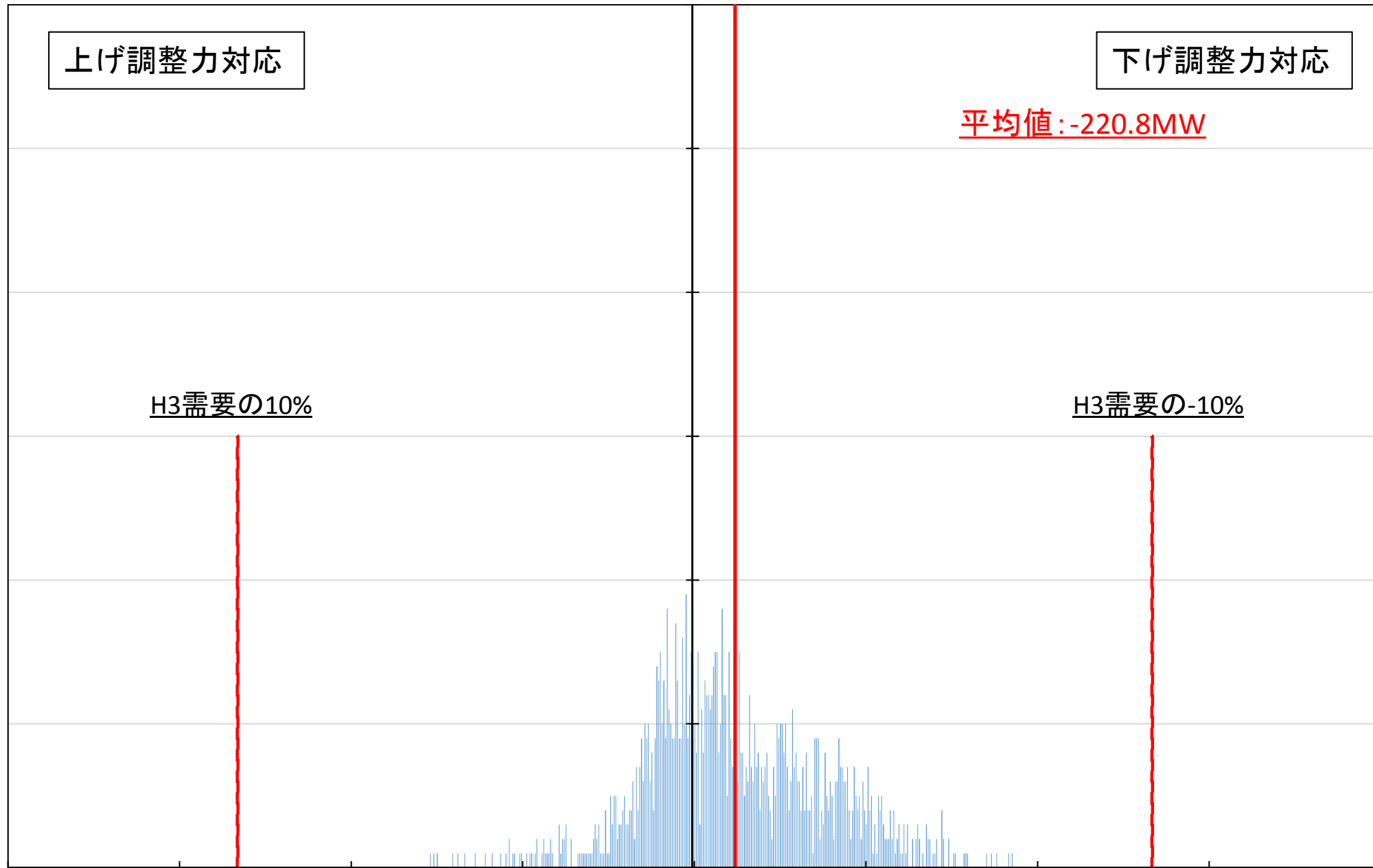
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868



2018年3月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-35.1MW

H3需要の10%

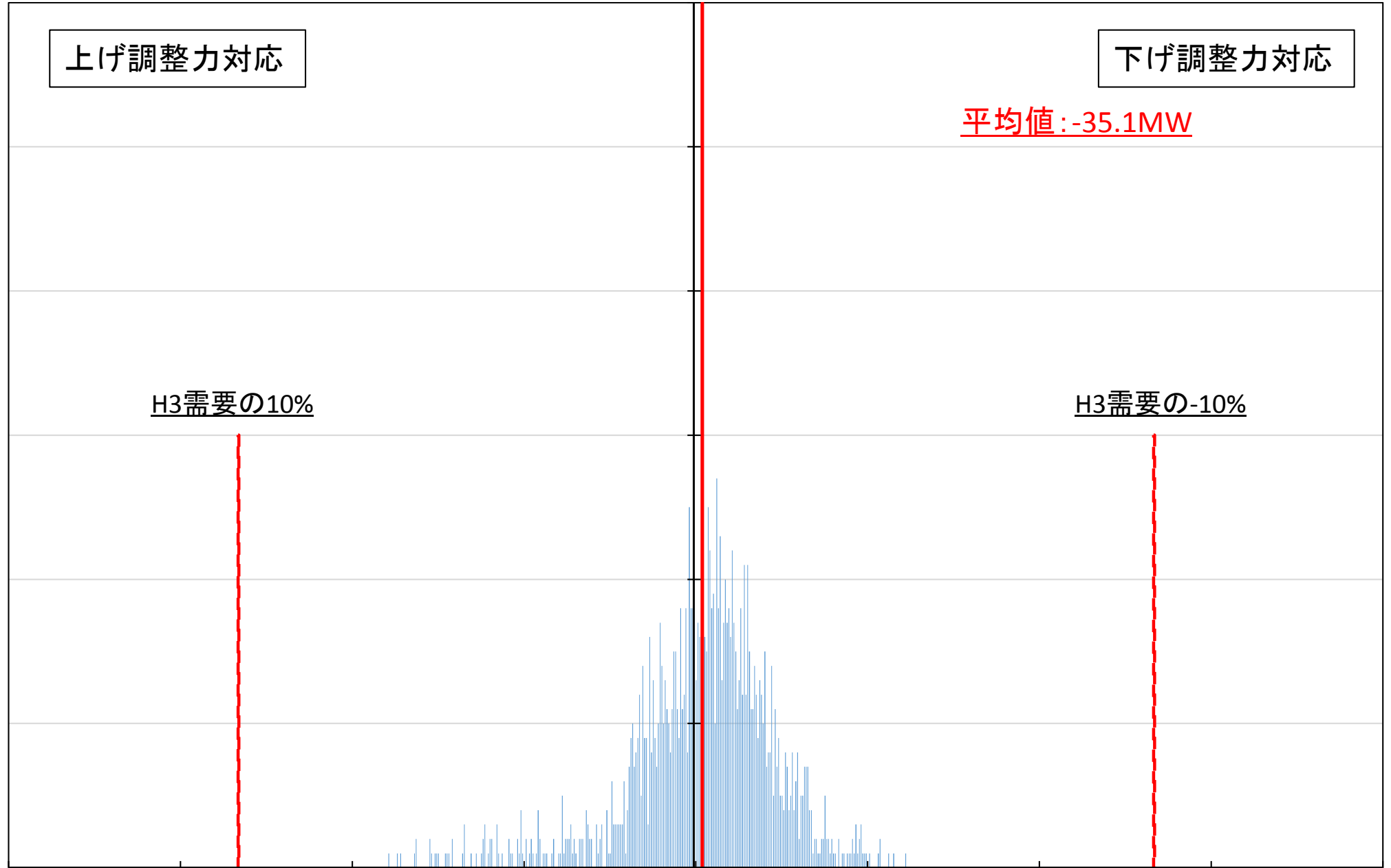
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868



2018年3月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: 7.7MW

H3需要の10%

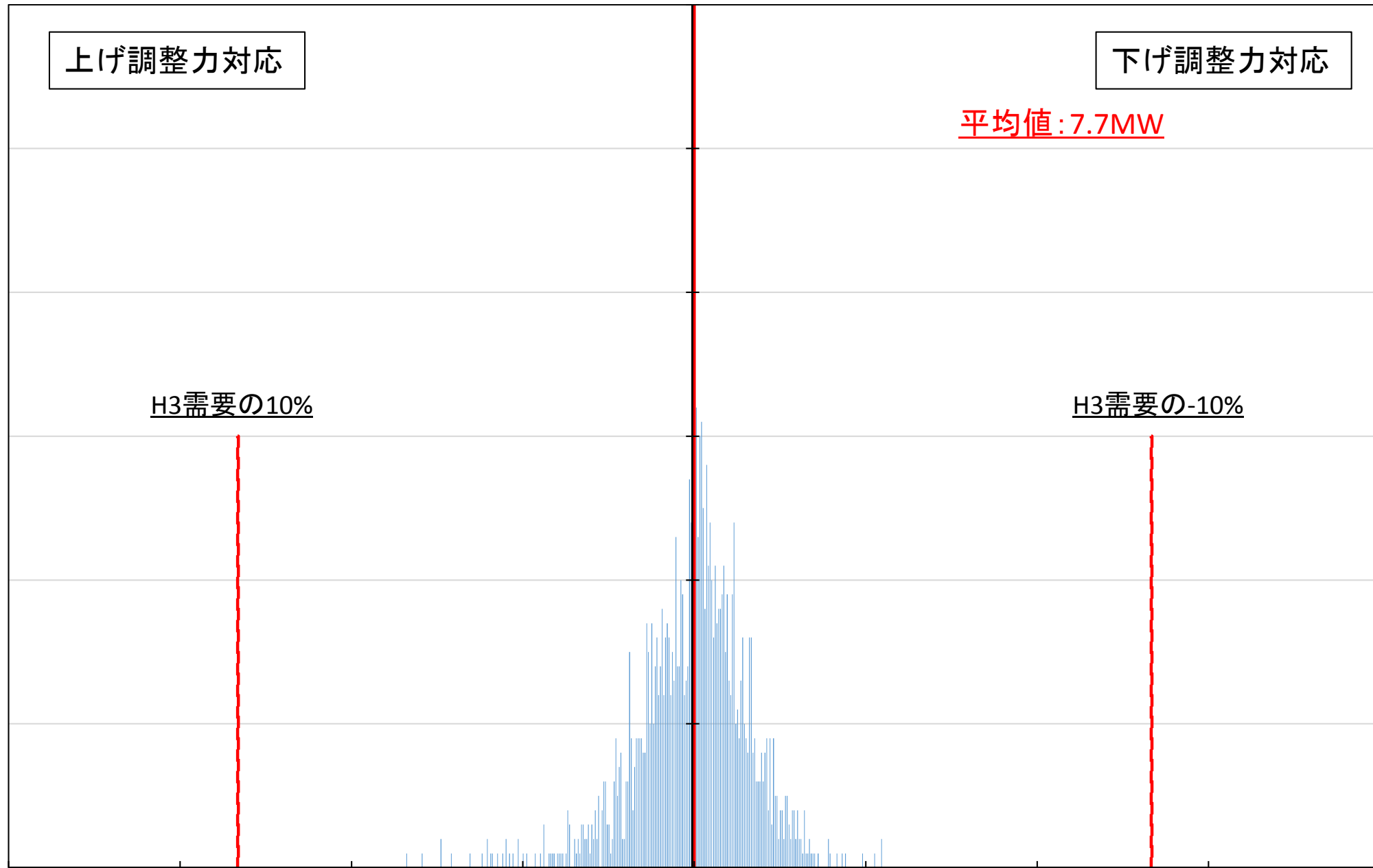
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868



2018年3月

【関西】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-108.9MW

H3需要の10%

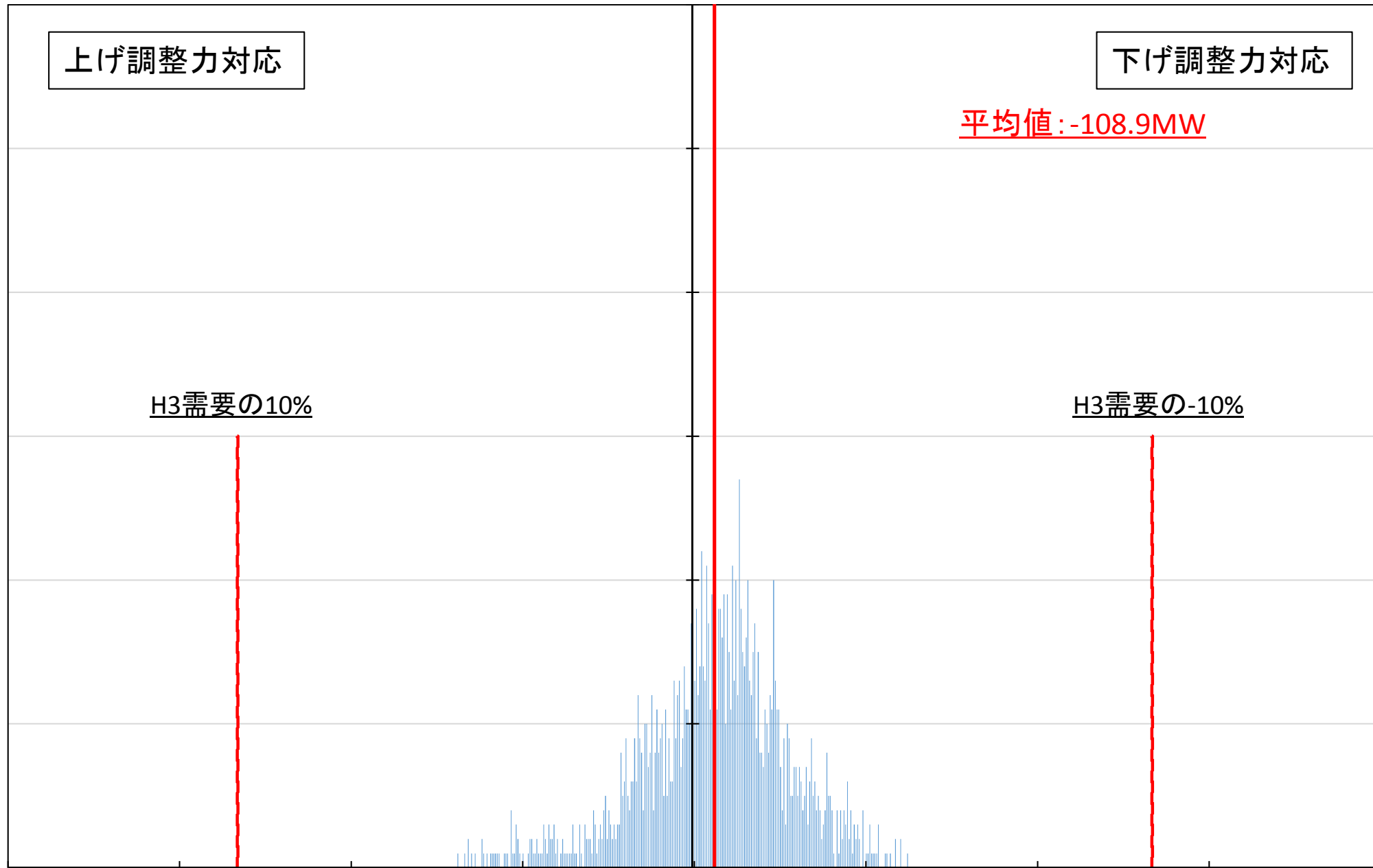
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

3,824 2,868 1,912 956 0 -956 -1,912 -2,868



2017年4月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-108.5MW

H3需要の10%

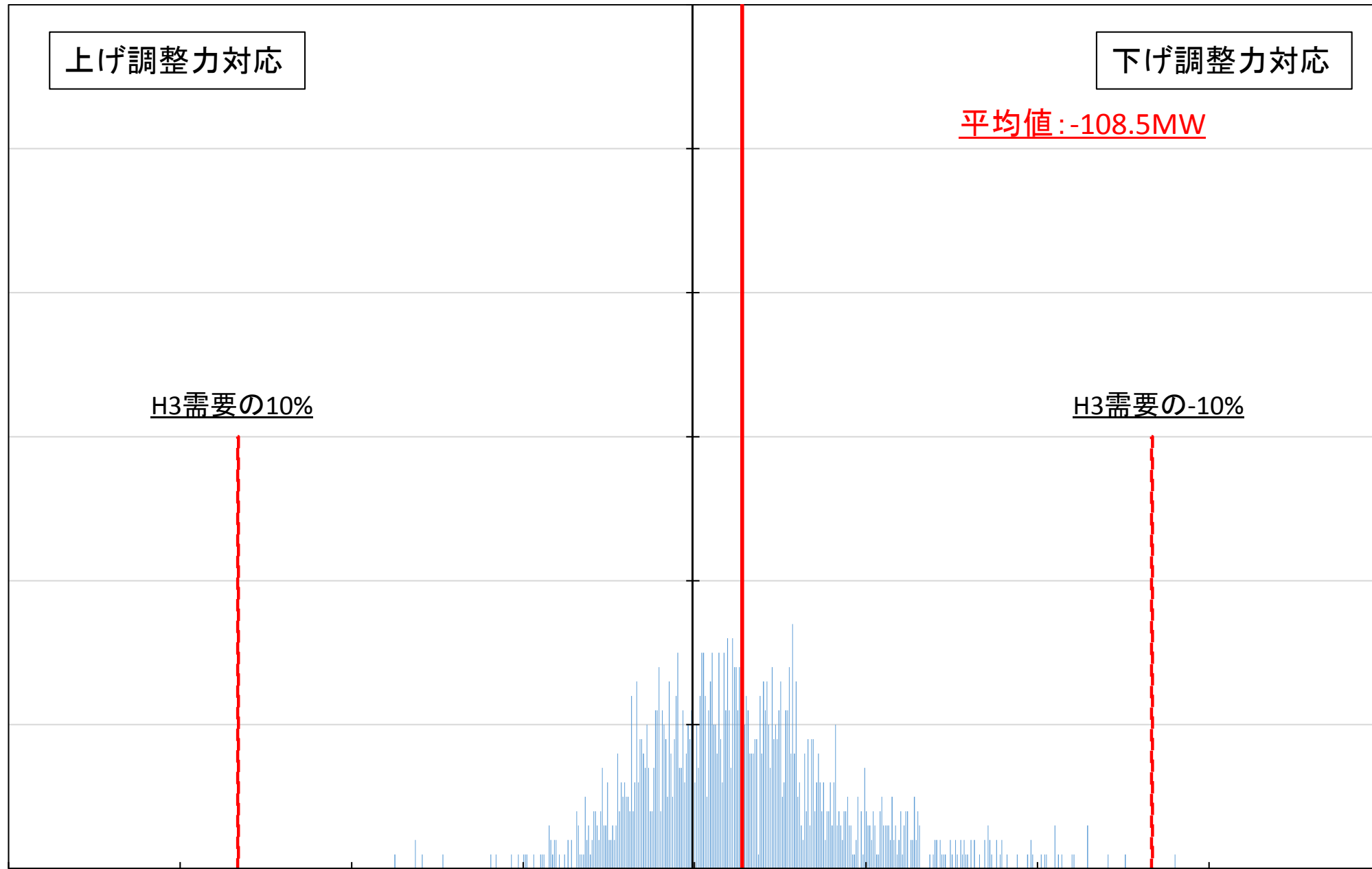
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

1,568 1,176 784 392 0 -392 -784 -1,176



2017年4月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-59.2MW

H3需要の10%

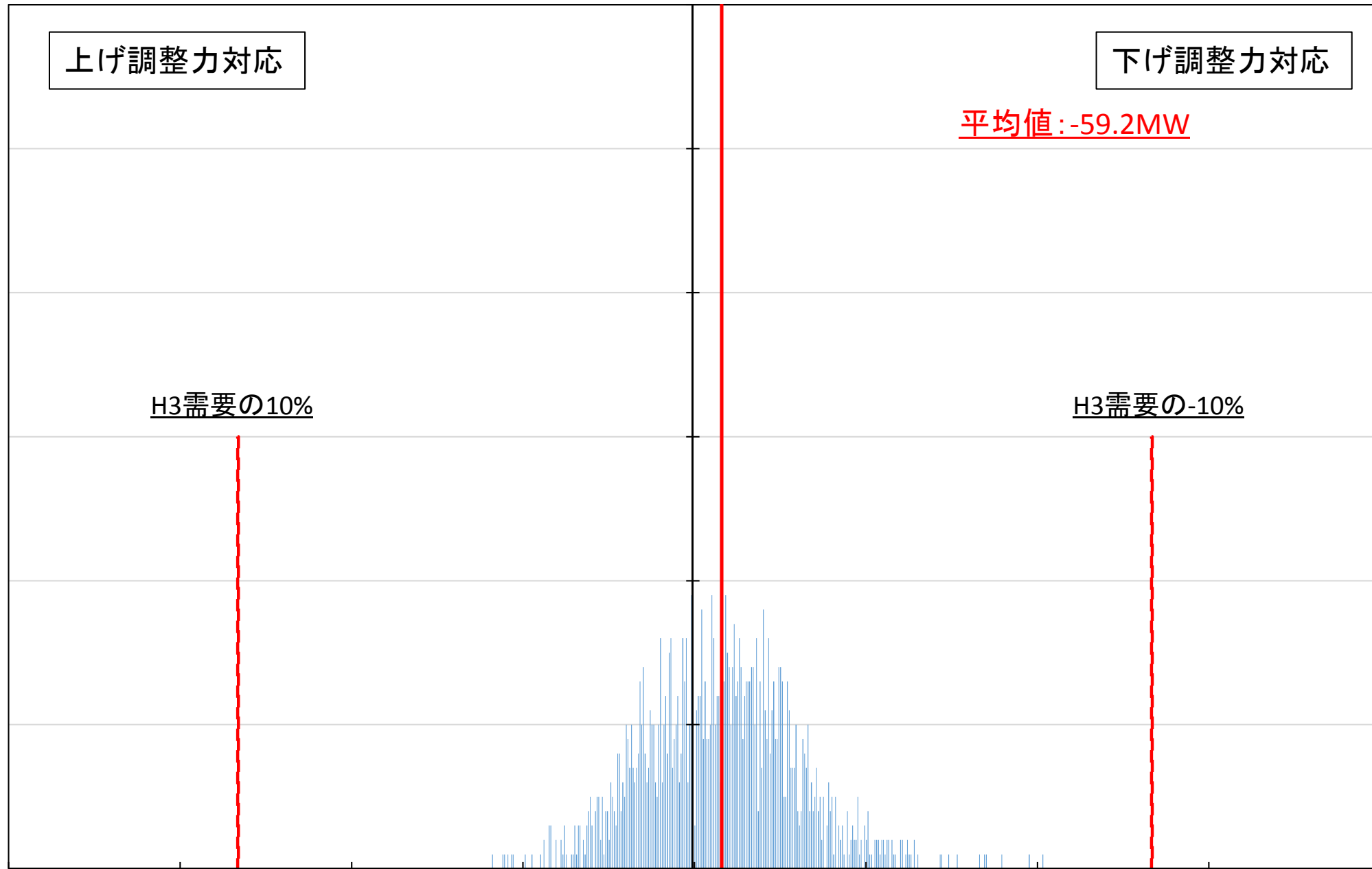
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

1,568 1,176 784 392 0 -392 -784 -1,176





2017年4月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

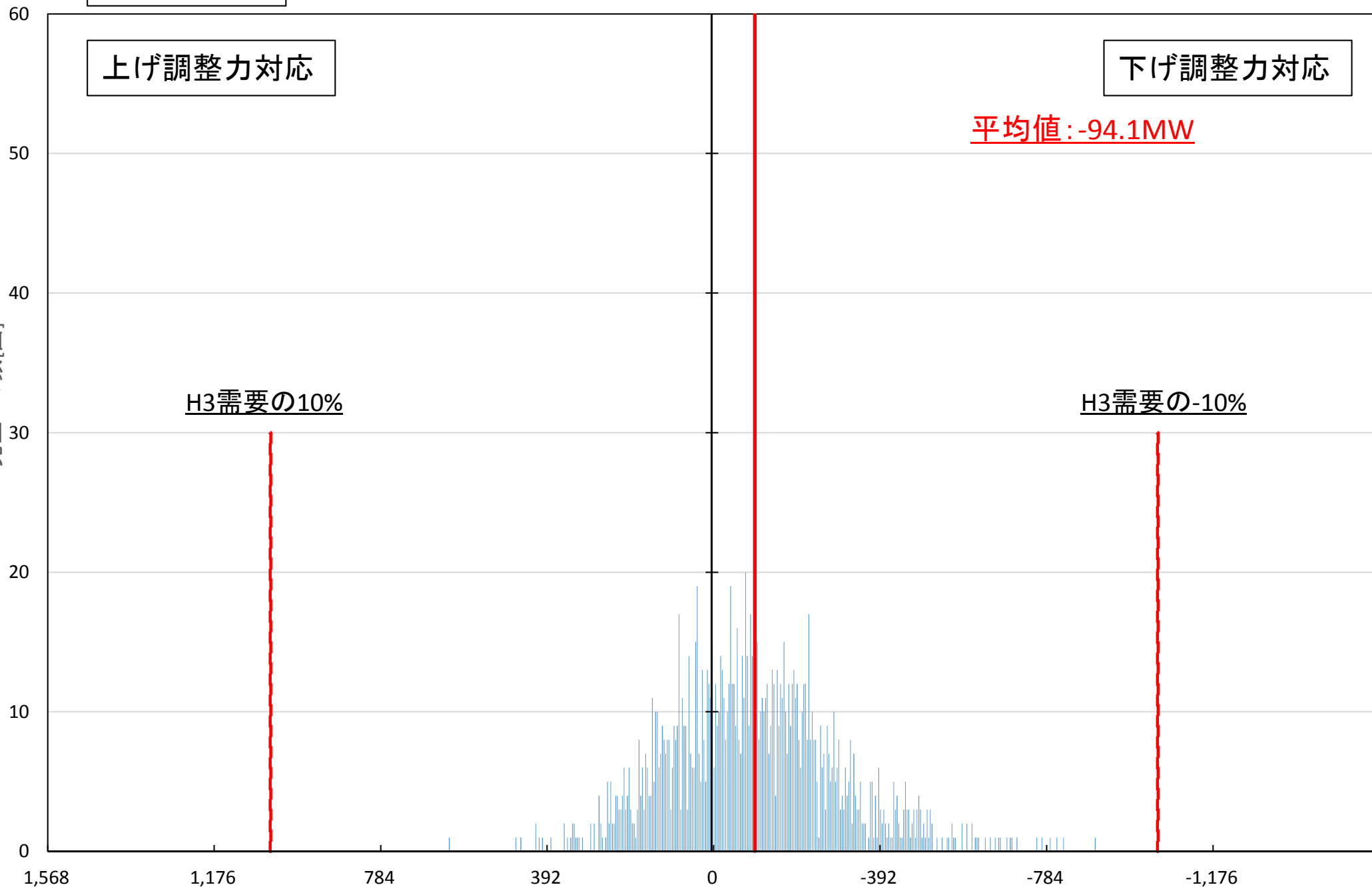
平均値:-94.1MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年5月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-89.7MW

H3需要の10%

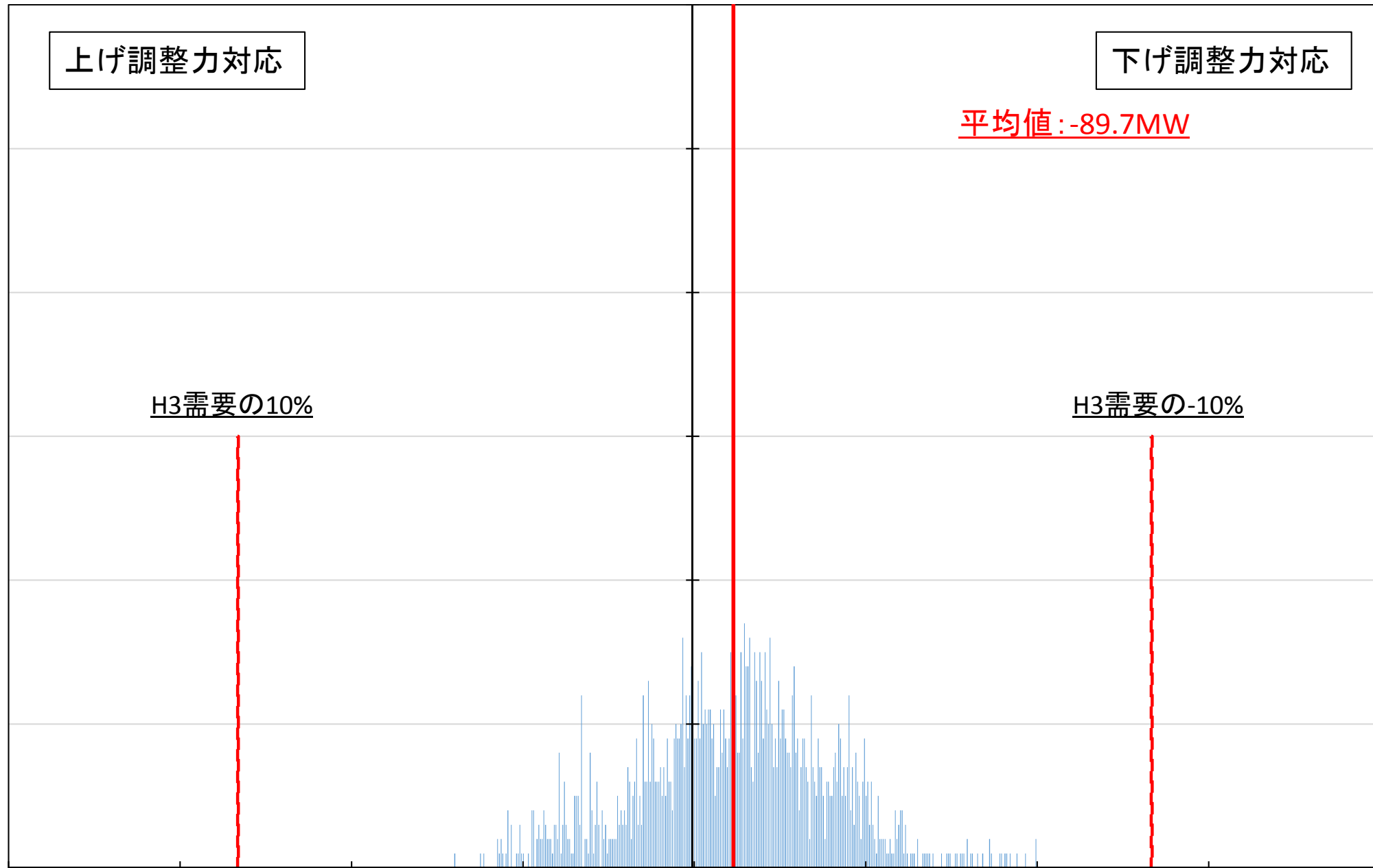
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

1,568 1,176 784 392 0 -392 -784 -1,176



2017年5月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-  
63.9MW

H3需要の10%

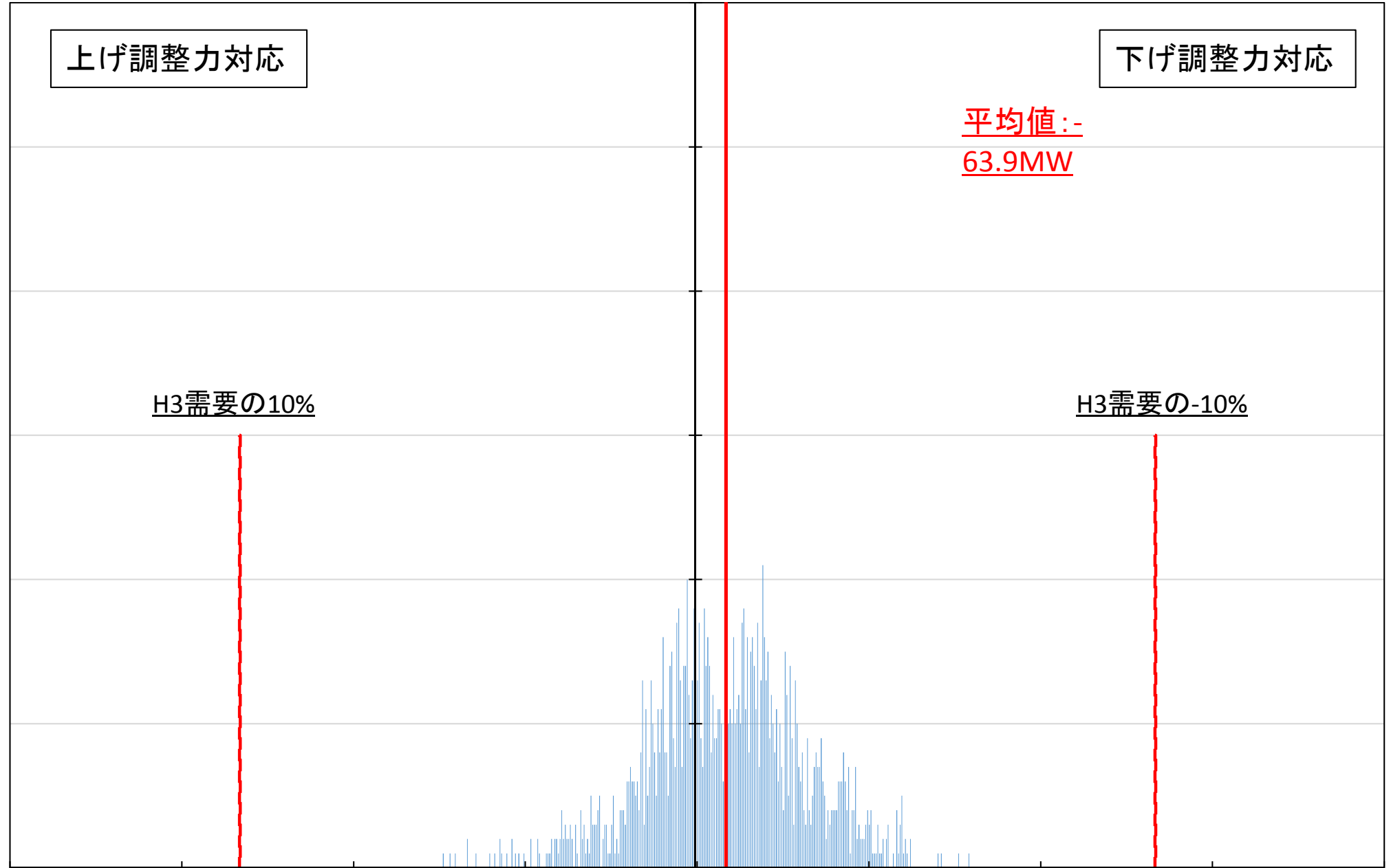
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

1,568 1,176 784 392 0 -392 -784 -1,176



2017年5月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-87.9MW

H3需要の10%

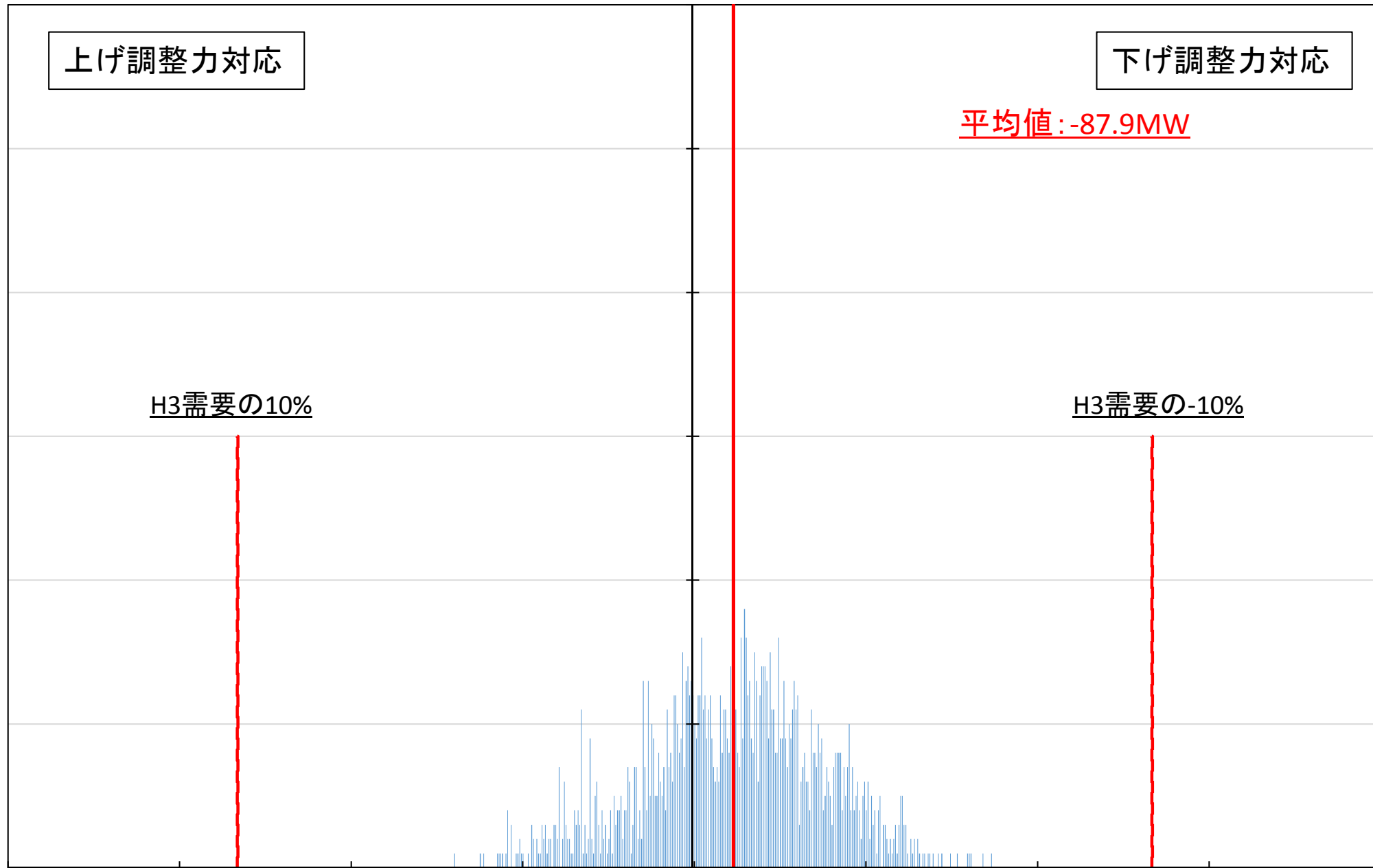
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

1,568 1,176 784 392 0 -392 -784 -1,176



2017年6月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-85.2MW

H3需要の10%

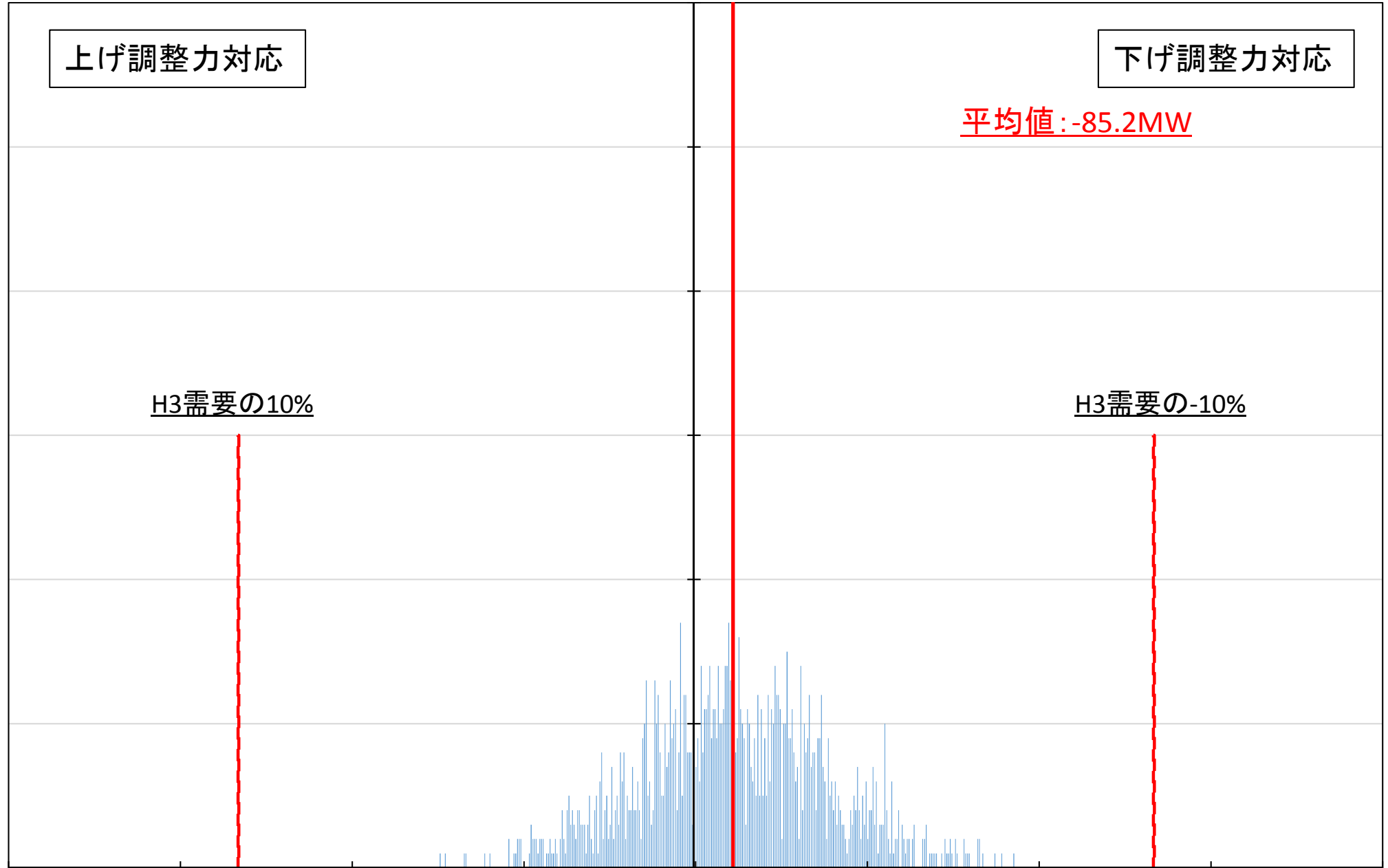
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

1,568 1,176 784 392 0 -392 -784 -1,176



2017年6月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-39.5MW

H3需要の10%

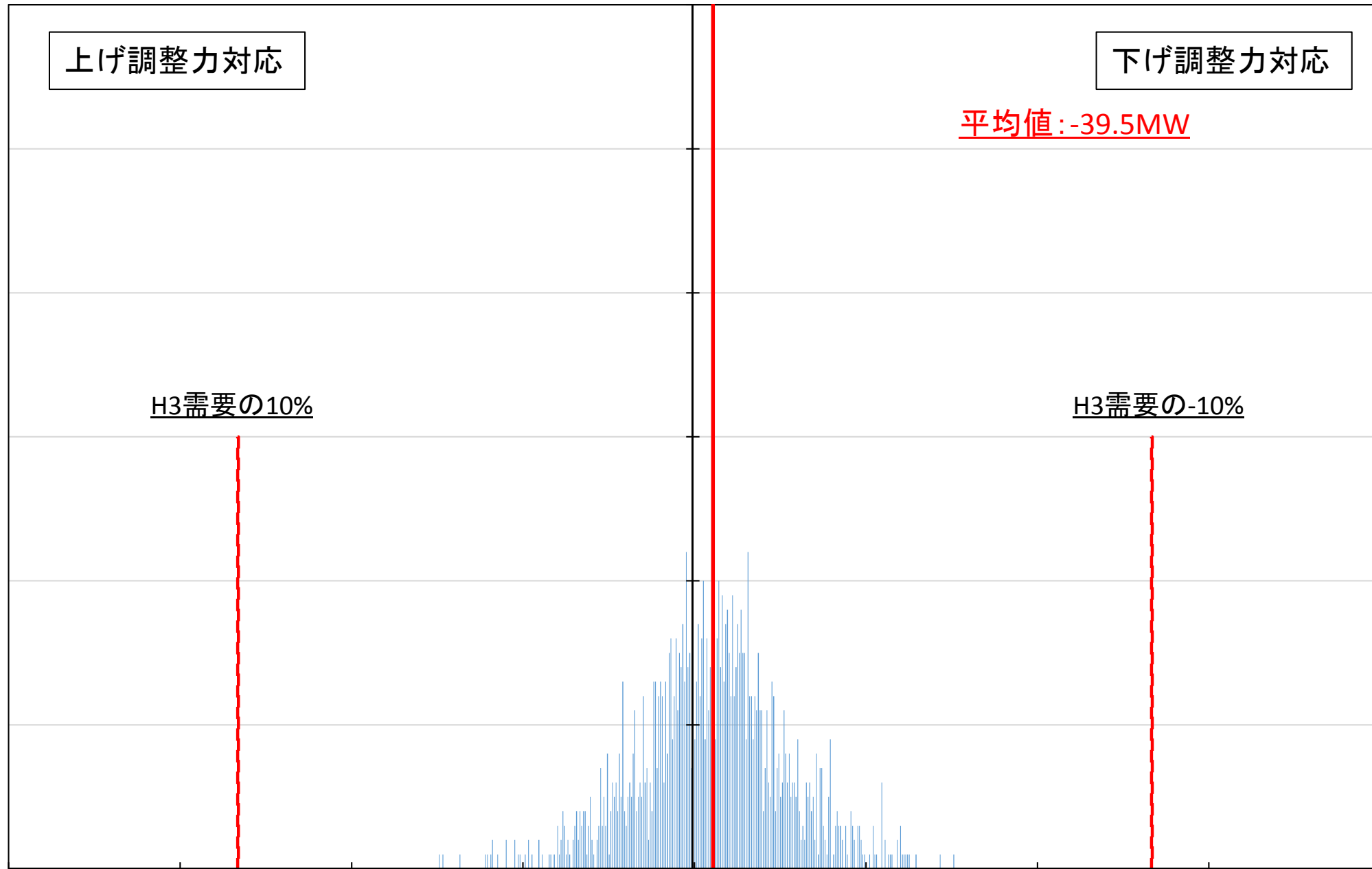
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

1,568 1,176 784 392 0 -392 -784 -1,176



2017年6月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-80.1MW

H3需要の10%

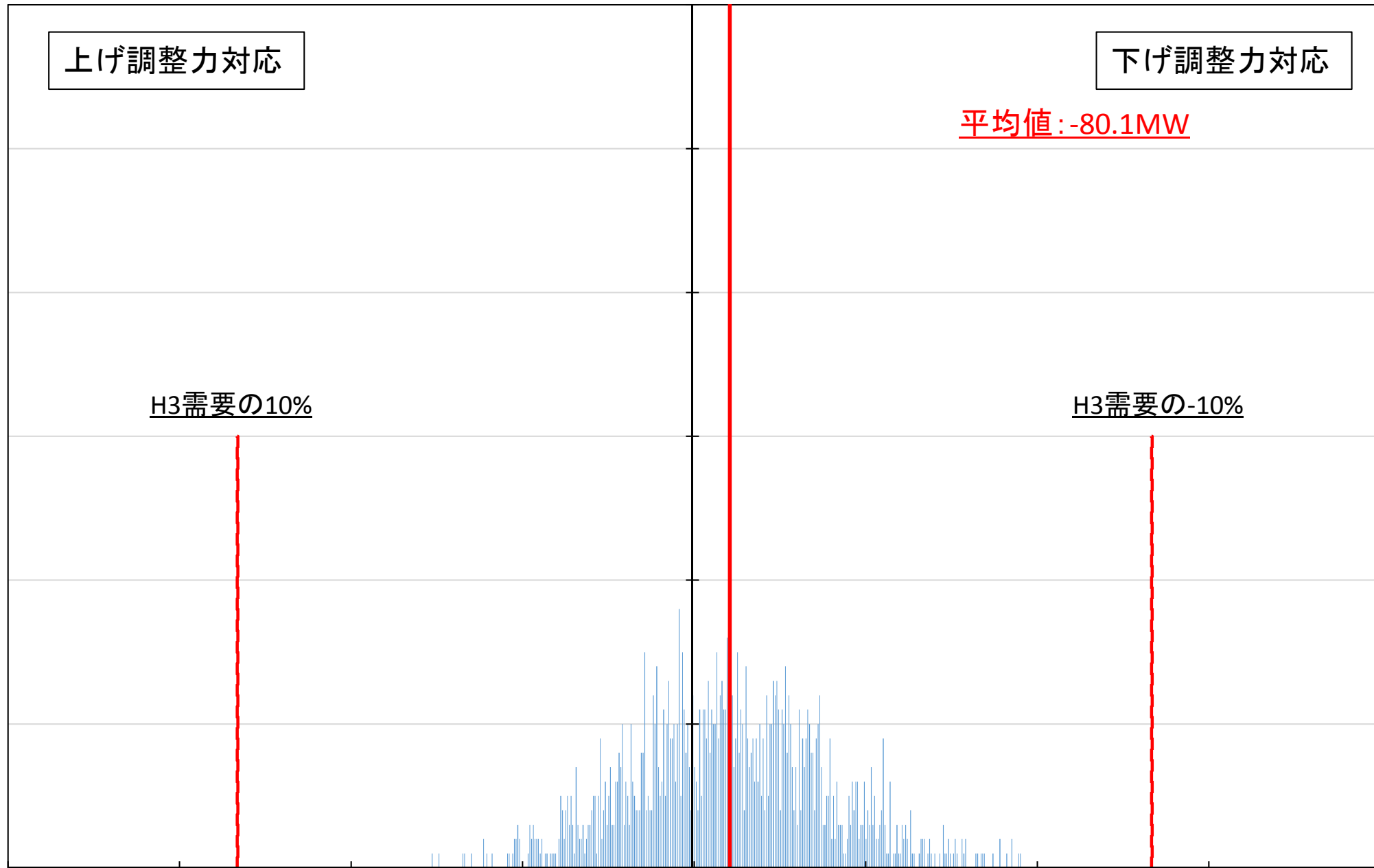
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

1,568 1,176 784 392 0 -392 -784 -1,176



2017年7月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-33.7MW

H3需要の10%

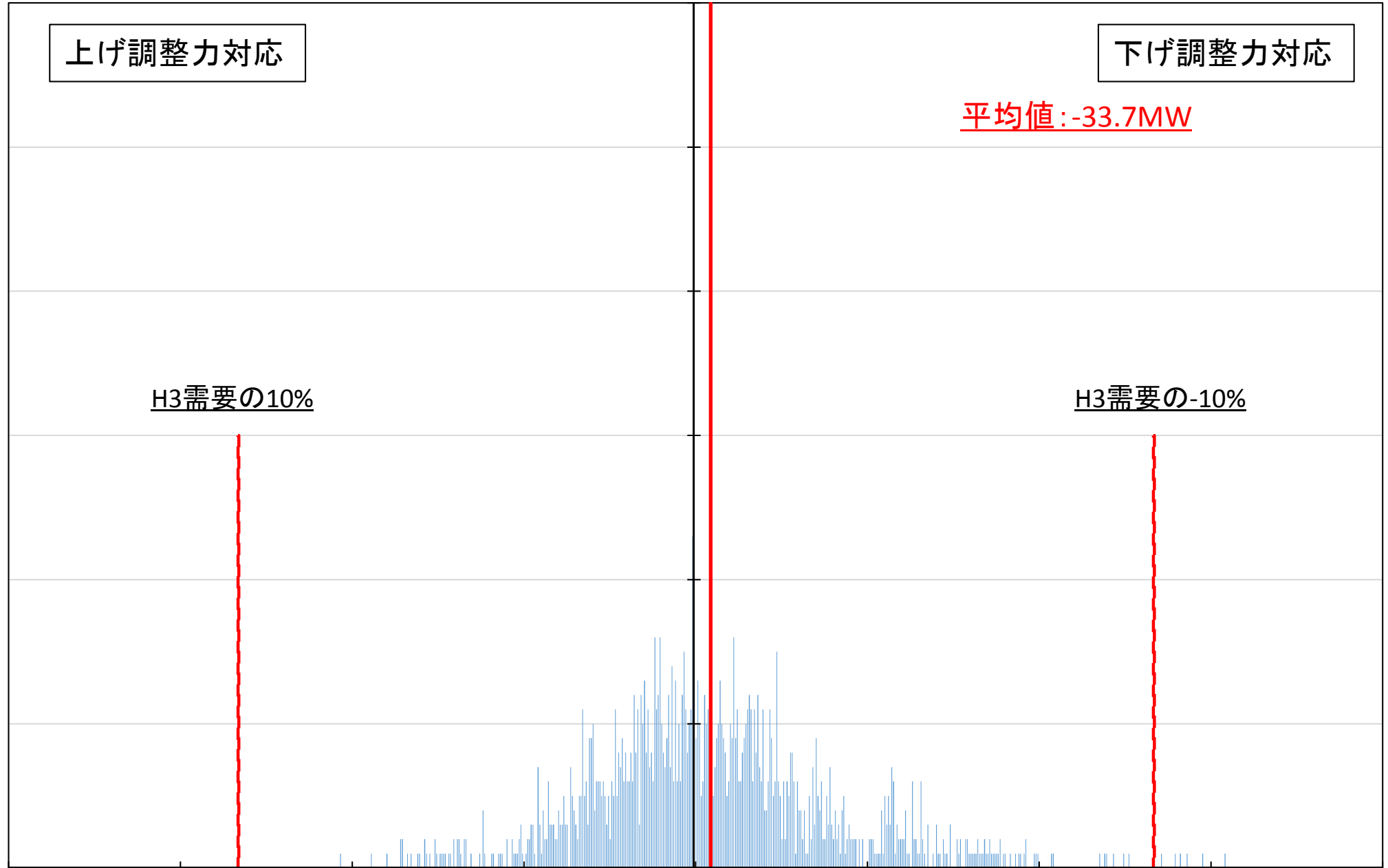
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

1,568 1,176 784 392 0 -392 -784 -1,176





2017年7月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

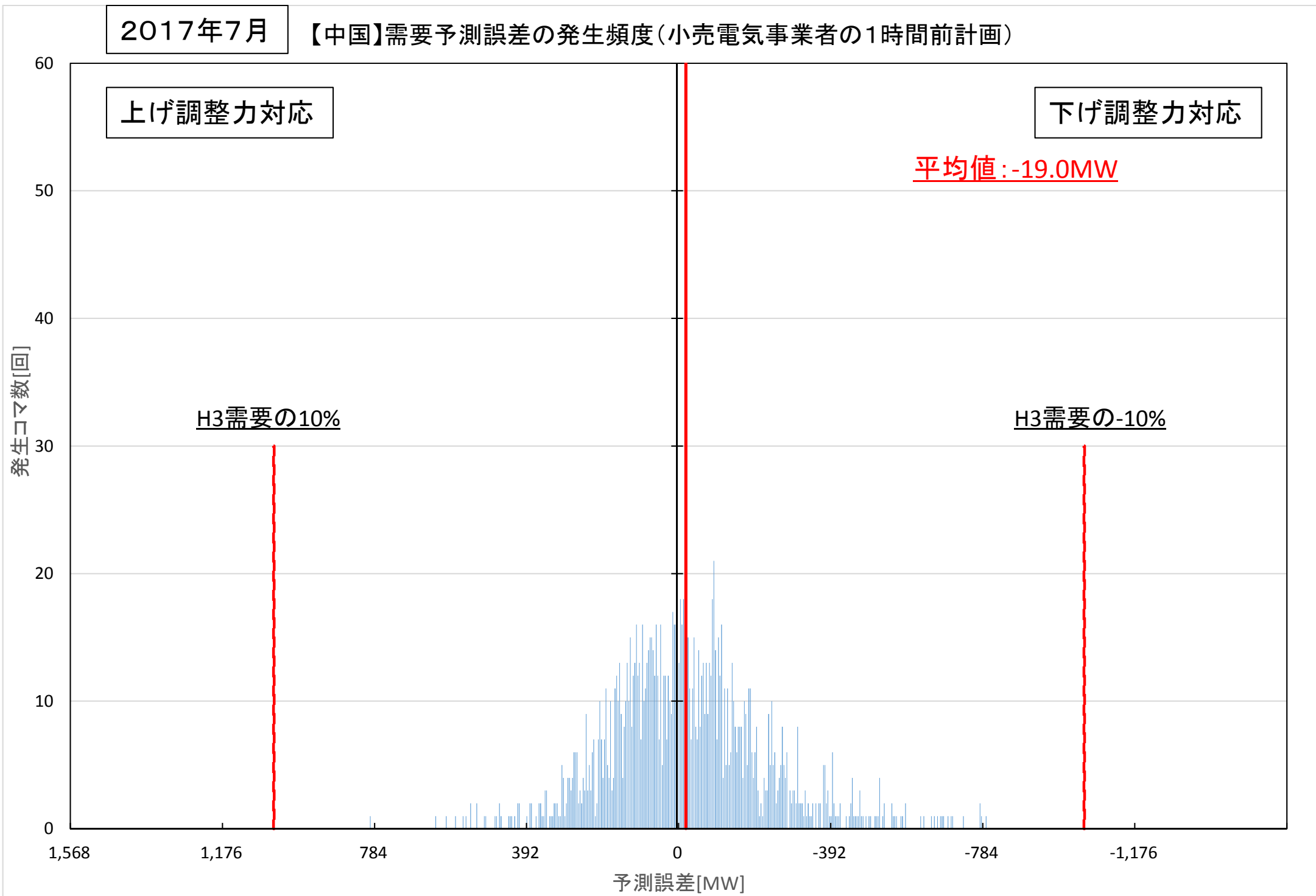
平均値:-19.0MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年7月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: -40.8MW

H3需要の10%

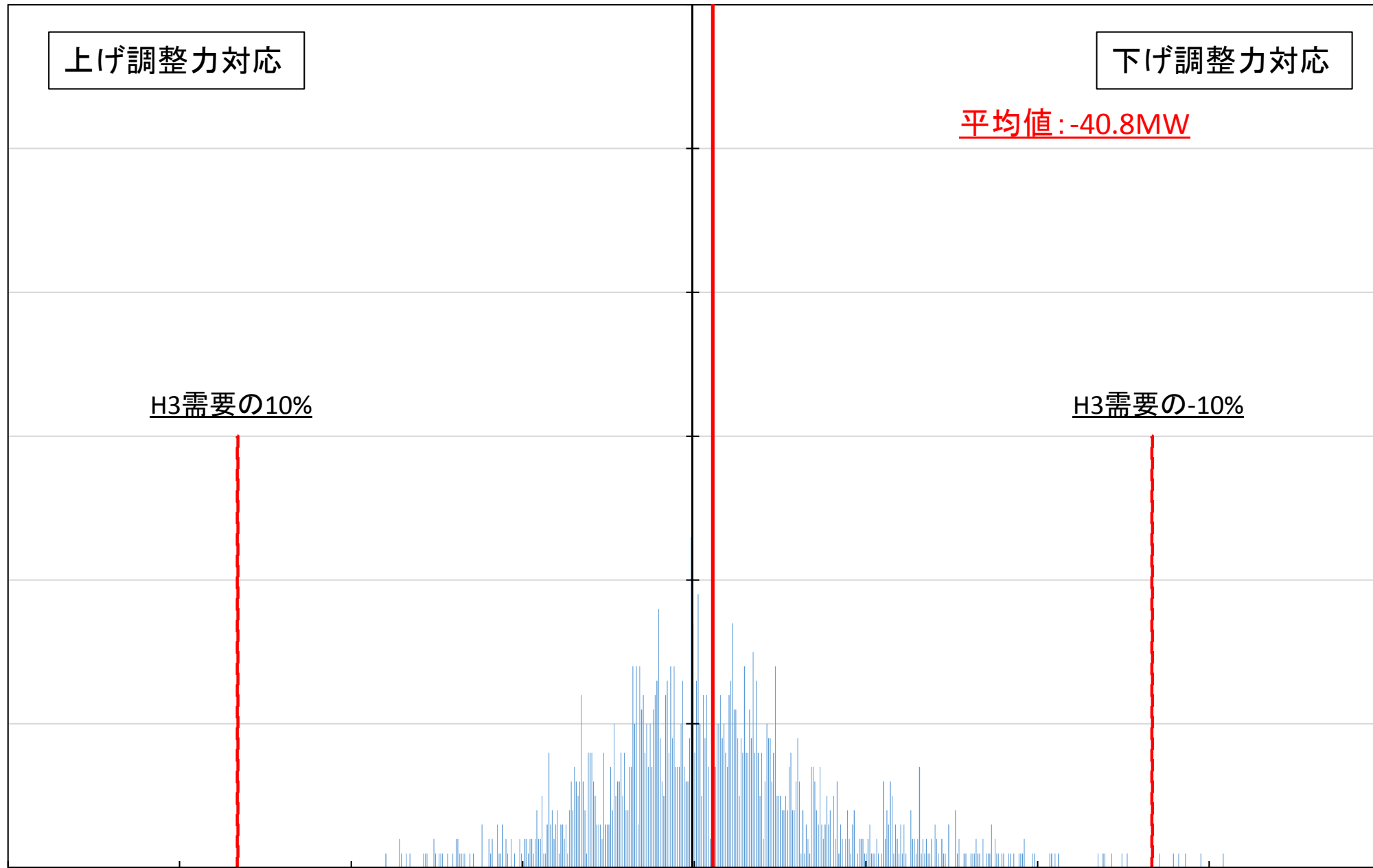
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

1,568 1,176 784 392 0 -392 -784 -1,176



2017年8月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-130.7MW

H3需要の10%

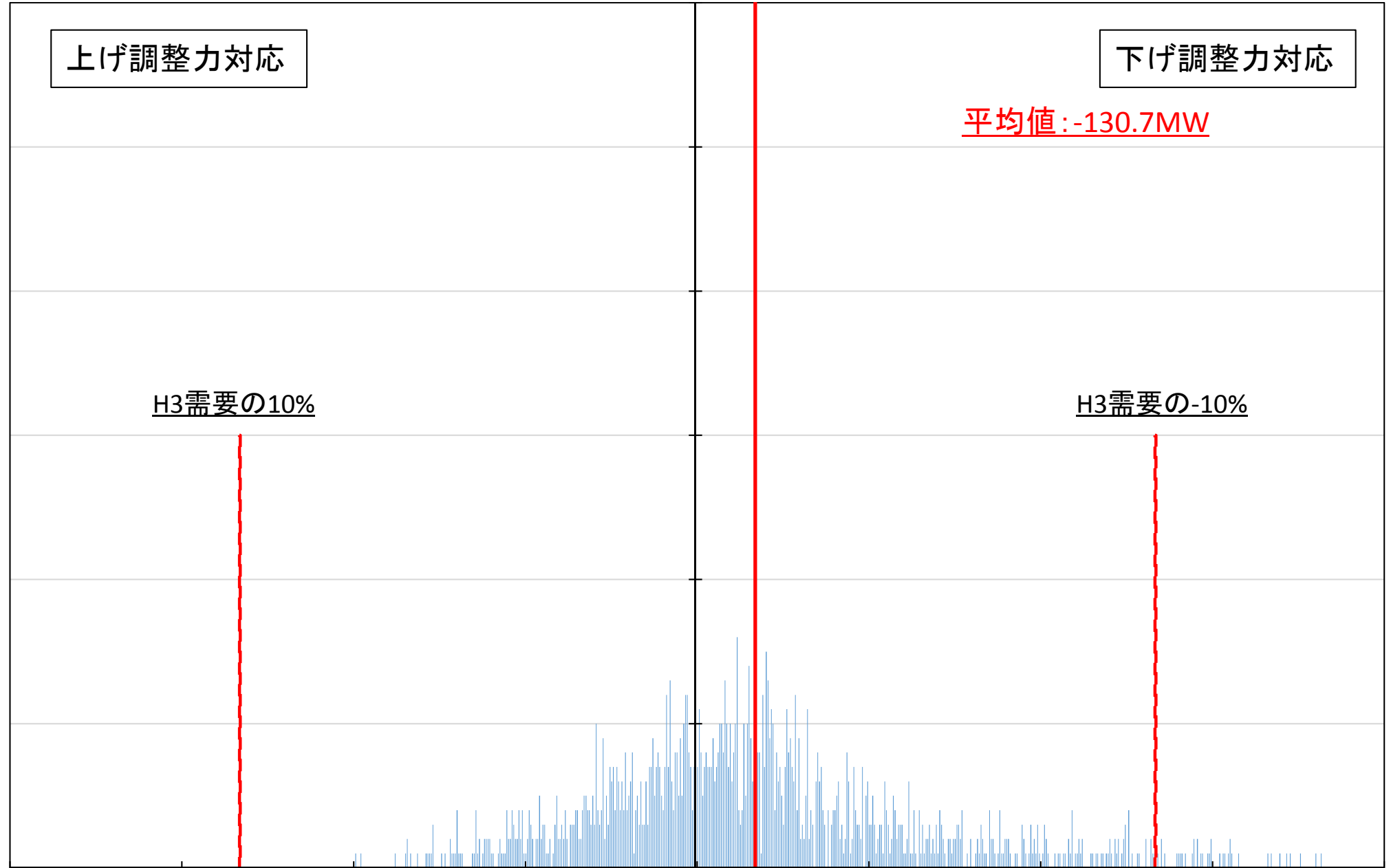
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

1,568 1,176 784 392 0 -392 -784 -1,176



2017年8月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-70.1MW

H3需要の10%

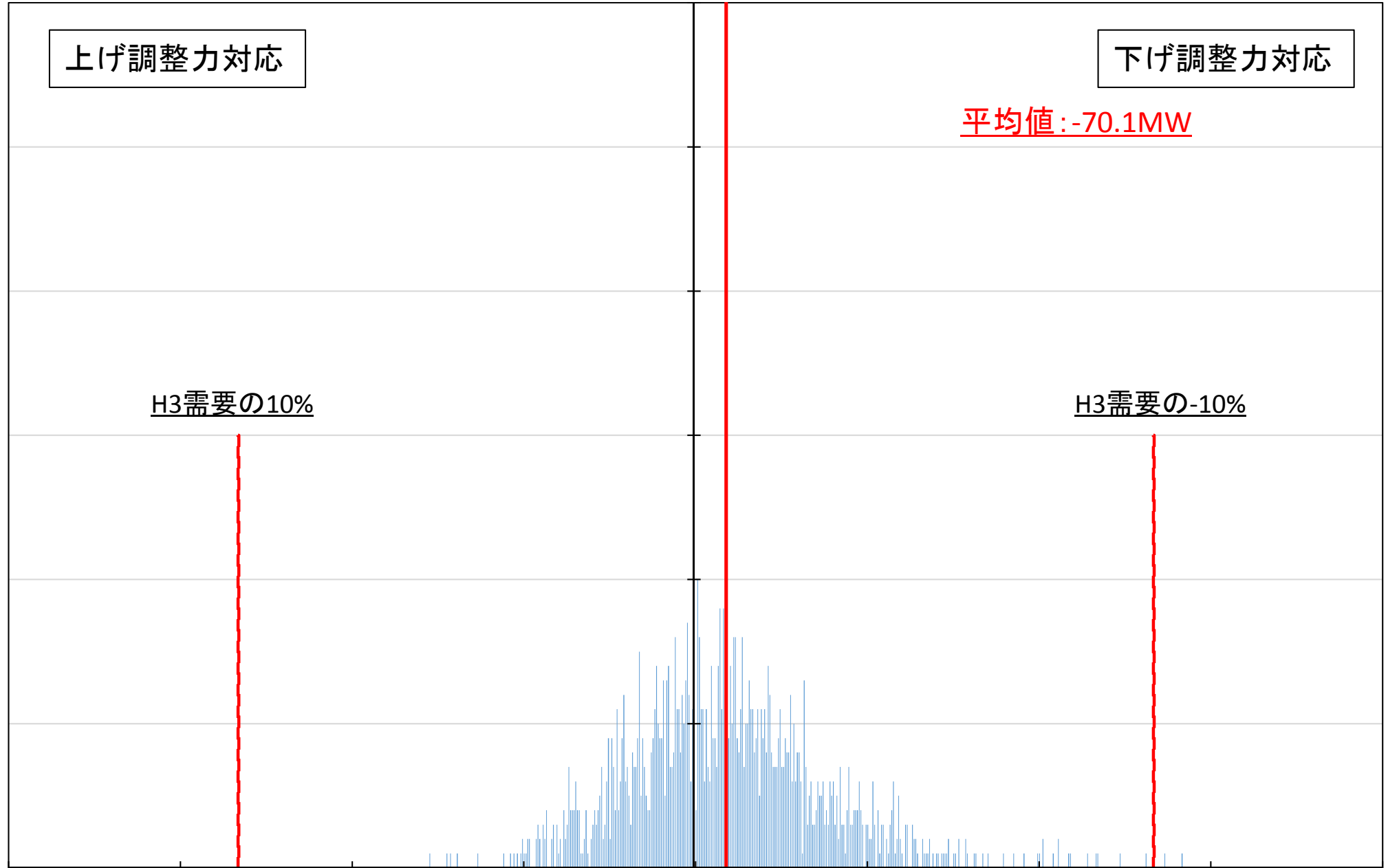
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

1,568 1,176 784 392 0 -392 -784 -1,176



2017年8月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-127.8MW

H3需要の10%

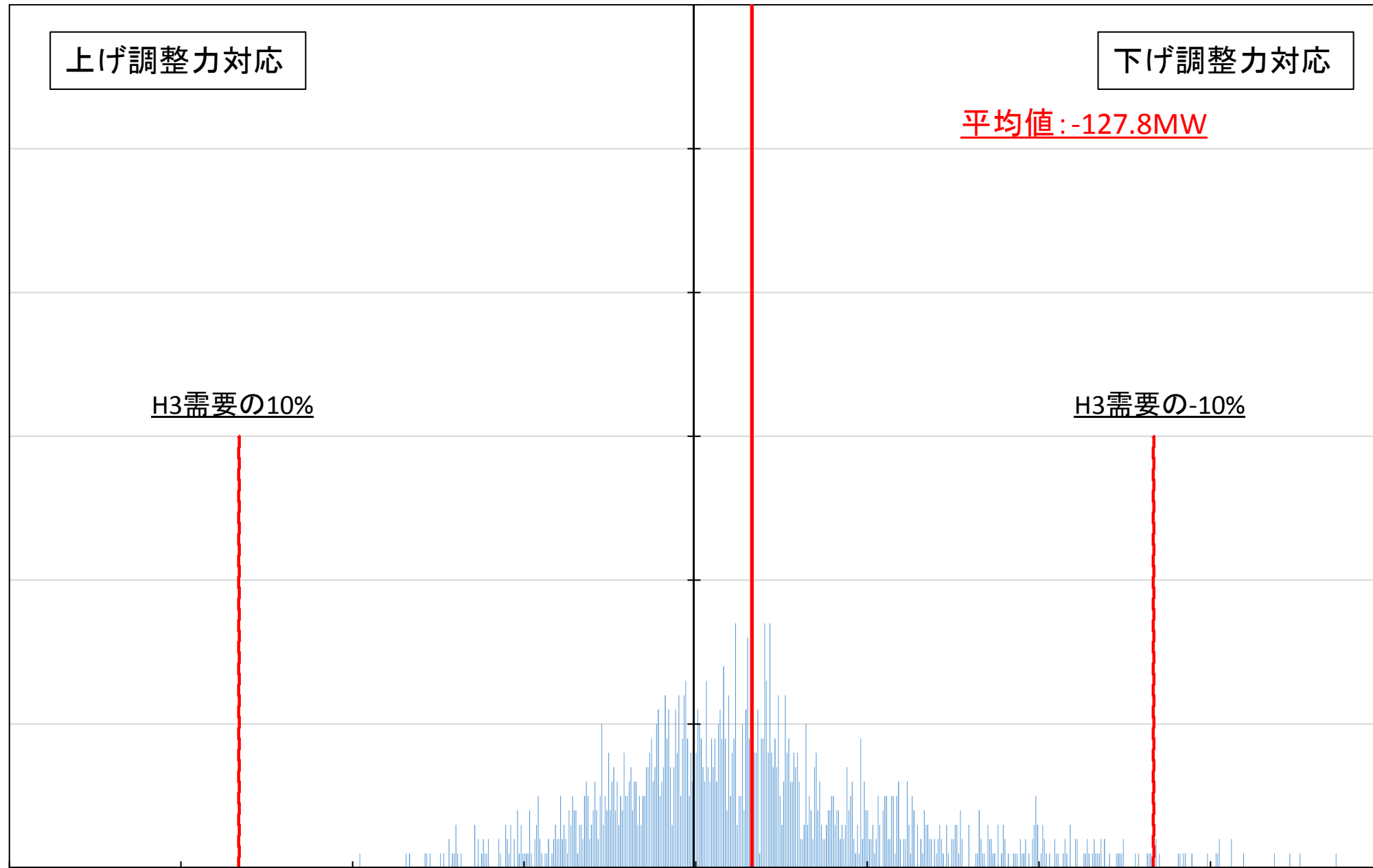
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

1,568 1,176 784 392 0 -392 -784 -1,176



2017年9月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-64.7MW

H3需要の10%

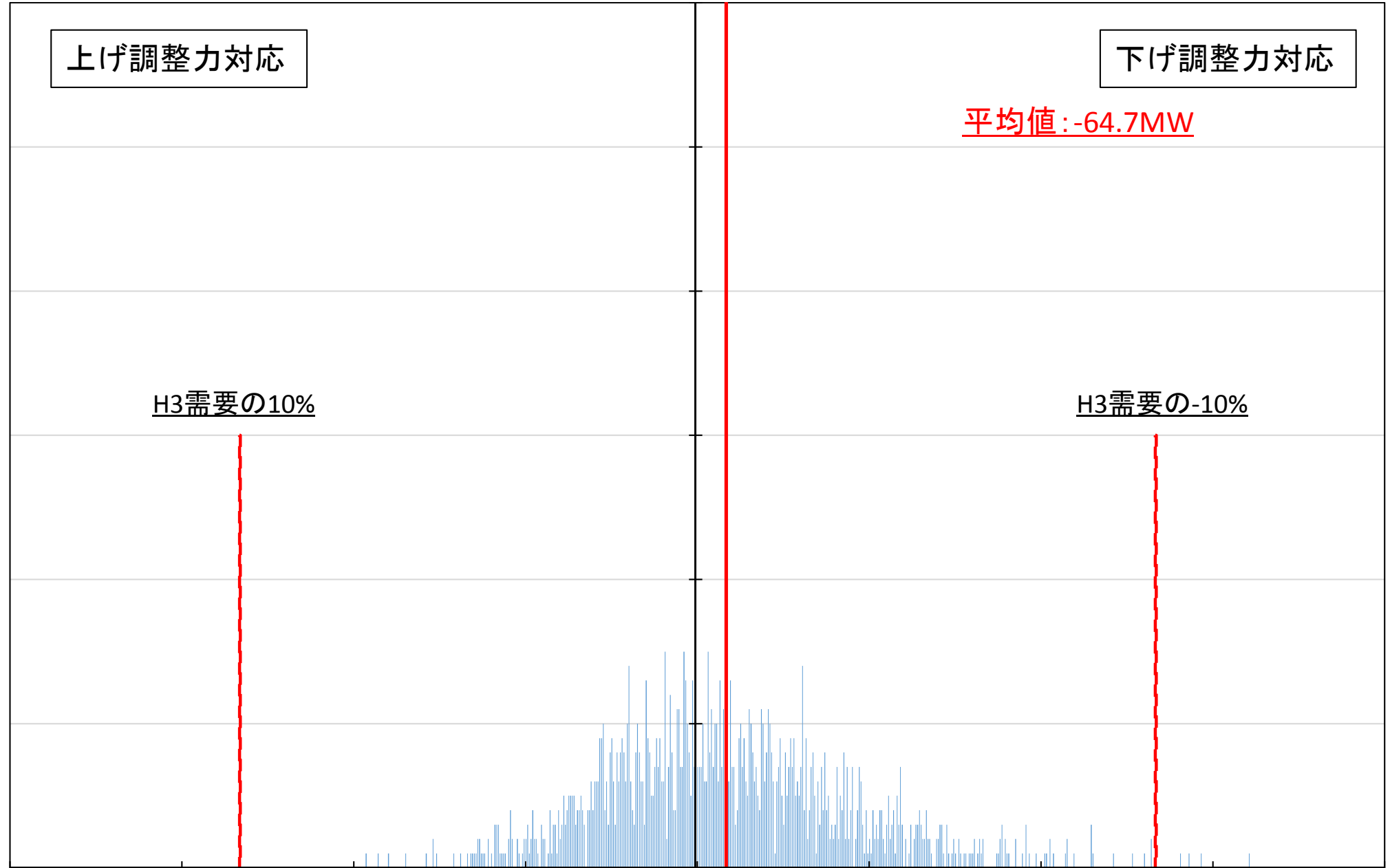
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

1,568 1,176 784 392 0 -392 -784 -1,176



2017年9月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-48.5MW

H3需要の10%

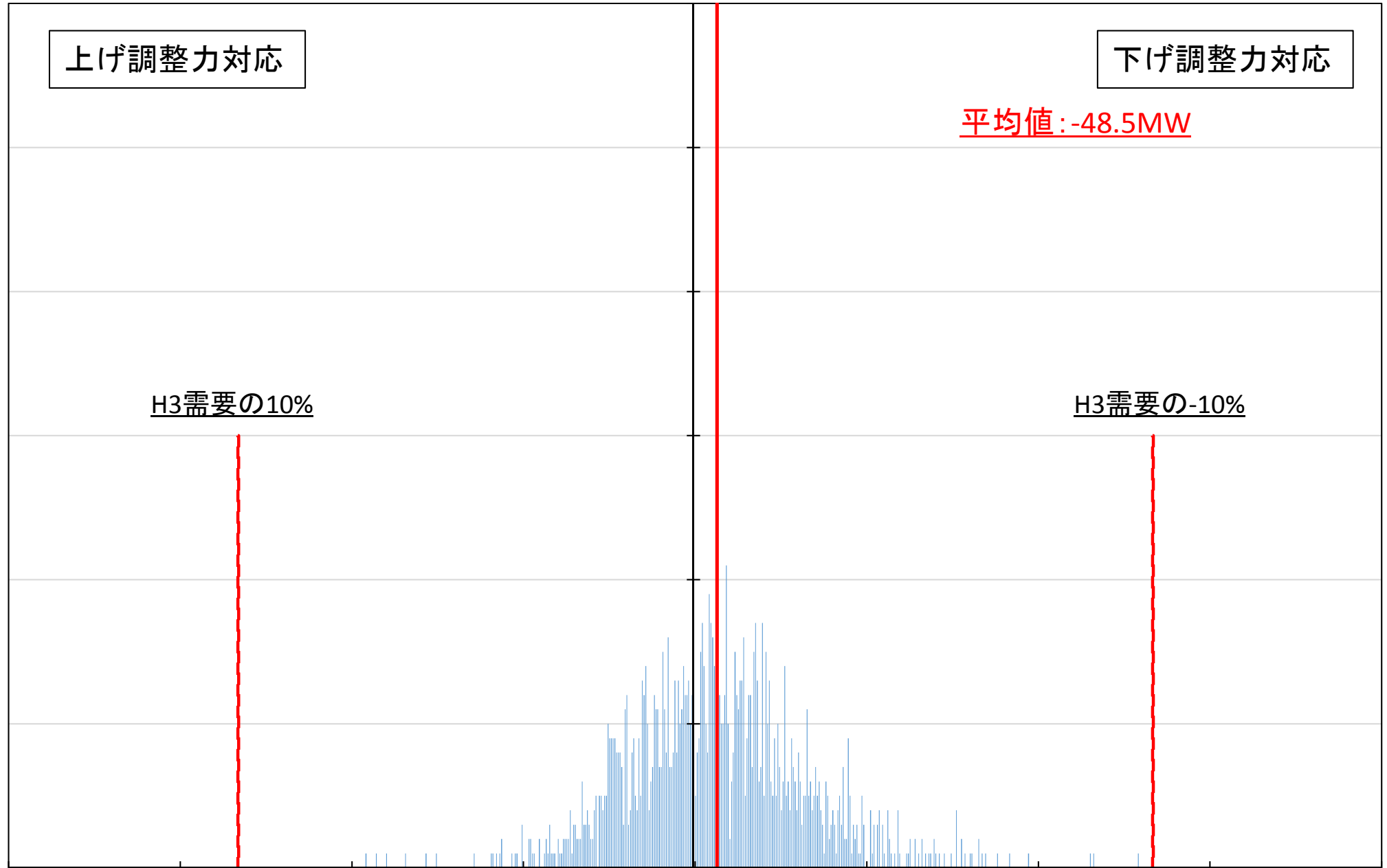
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

1,568 1,176 784 392 0 -392 -784 -1,176



2017年9月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-57.1MW

H3需要の10%

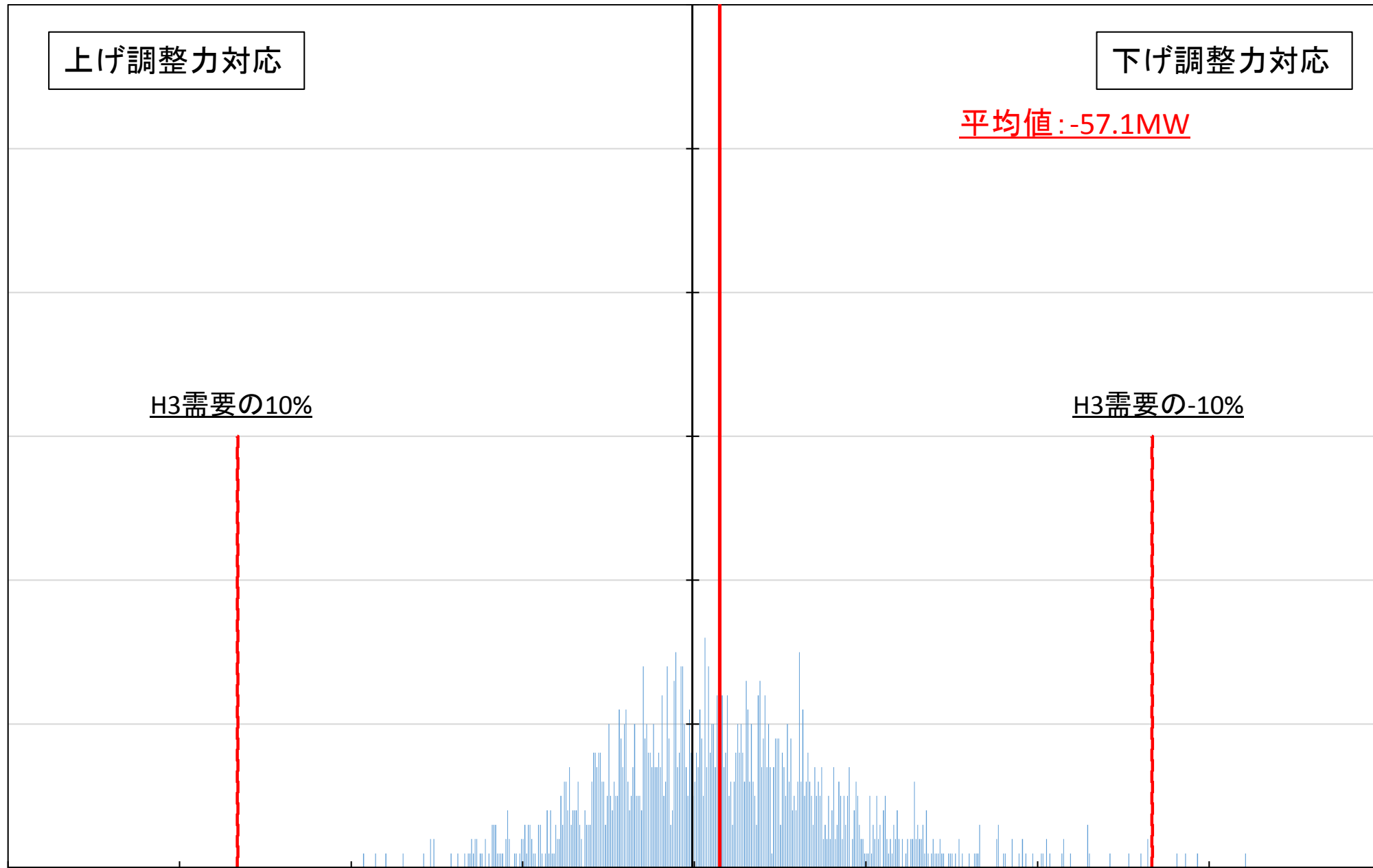
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

1,568 1,176 784 392 0 -392 -784 -1,176





2017年10月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-30.2MW

H3需要の10%

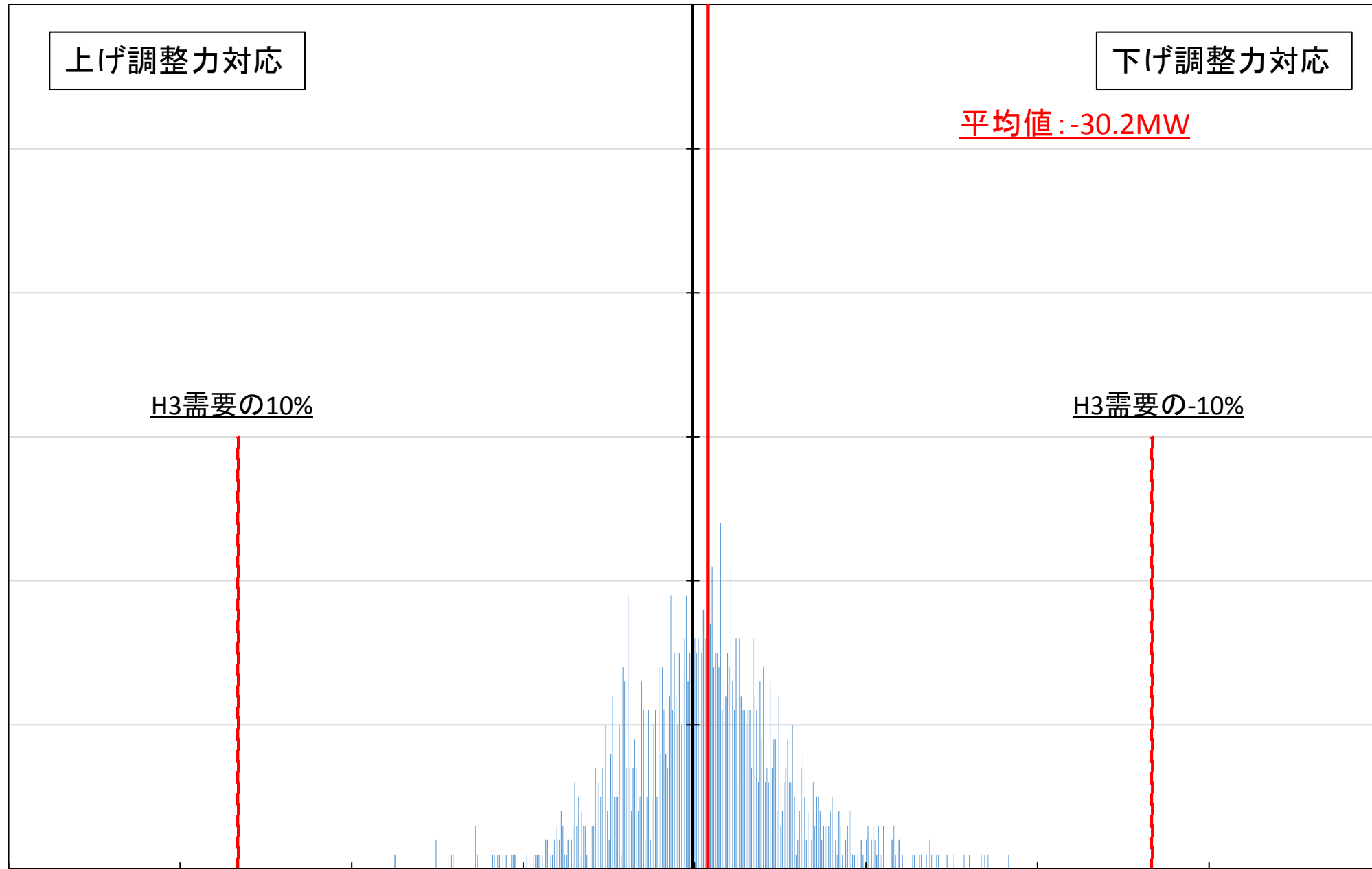
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

1,568 1,176 784 392 0 -392 -784 -1,176



2017年10月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-33.4MW

H3需要の10%

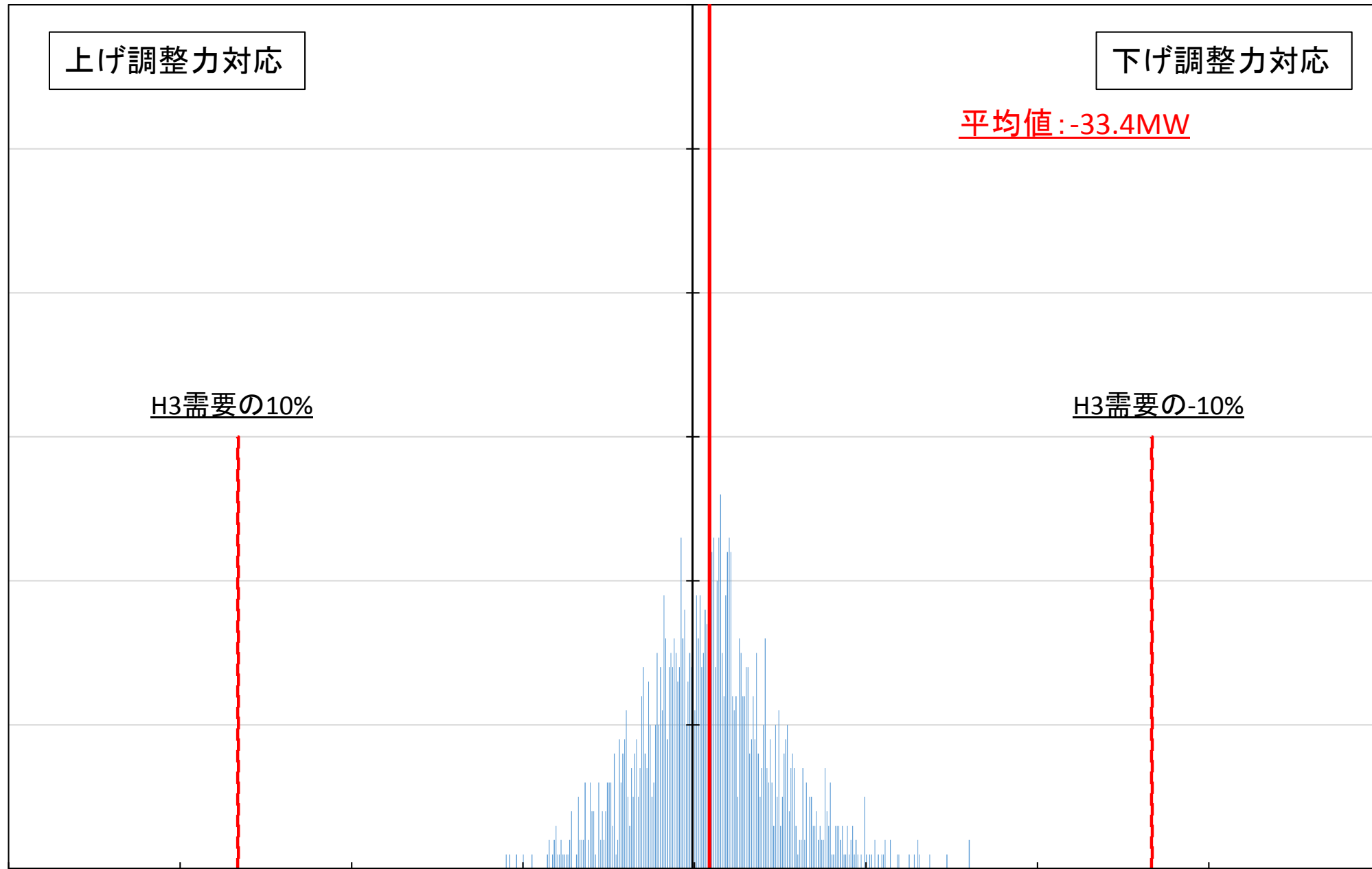
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

1,568 1,176 784 392 0 -392 -784 -1,176



2017年10月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-36.9MW

H3需要の10%

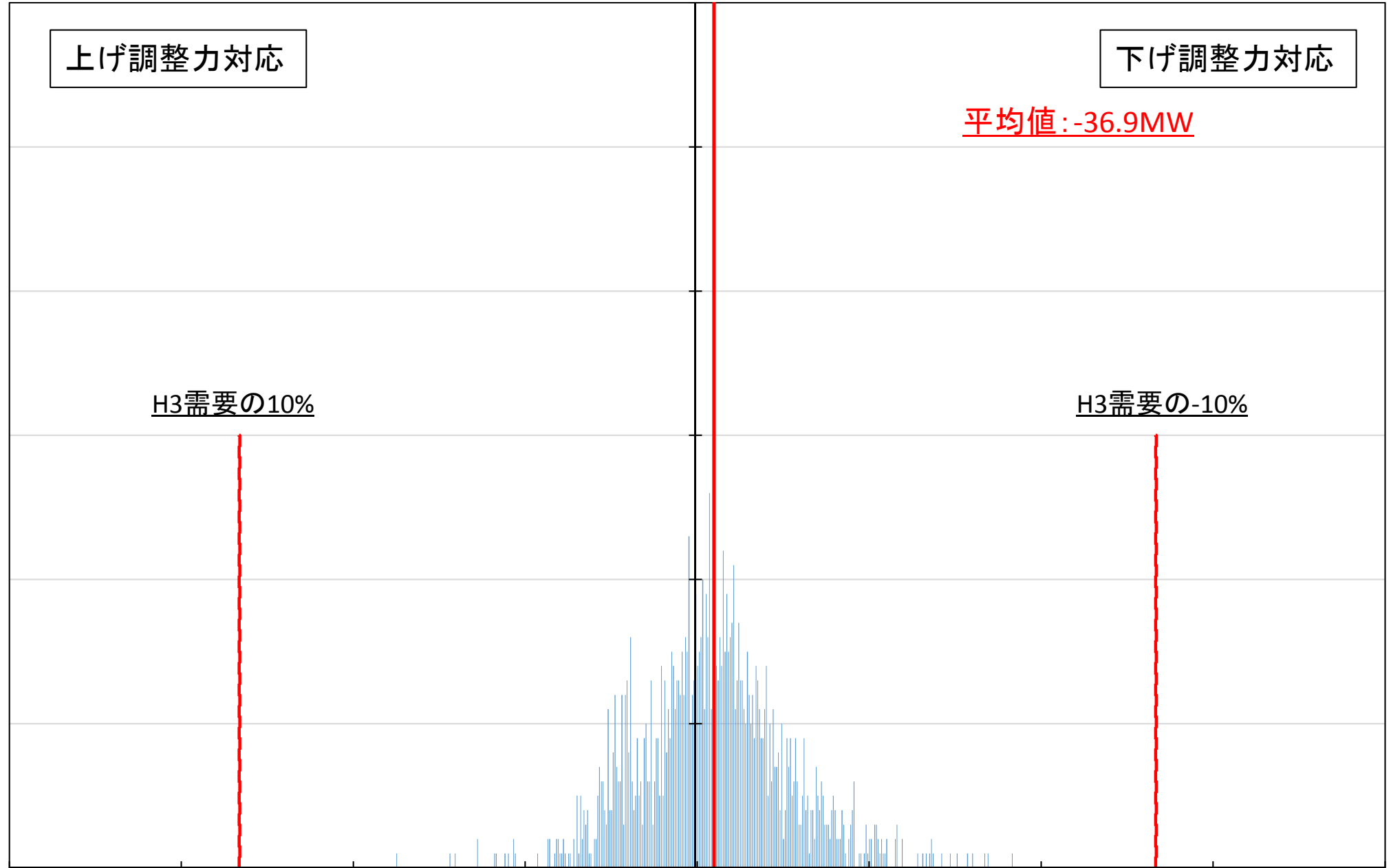
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

1,568 1,176 784 392 0 -392 -784 -1,176



2017年11月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-27.5MW

H3需要の10%

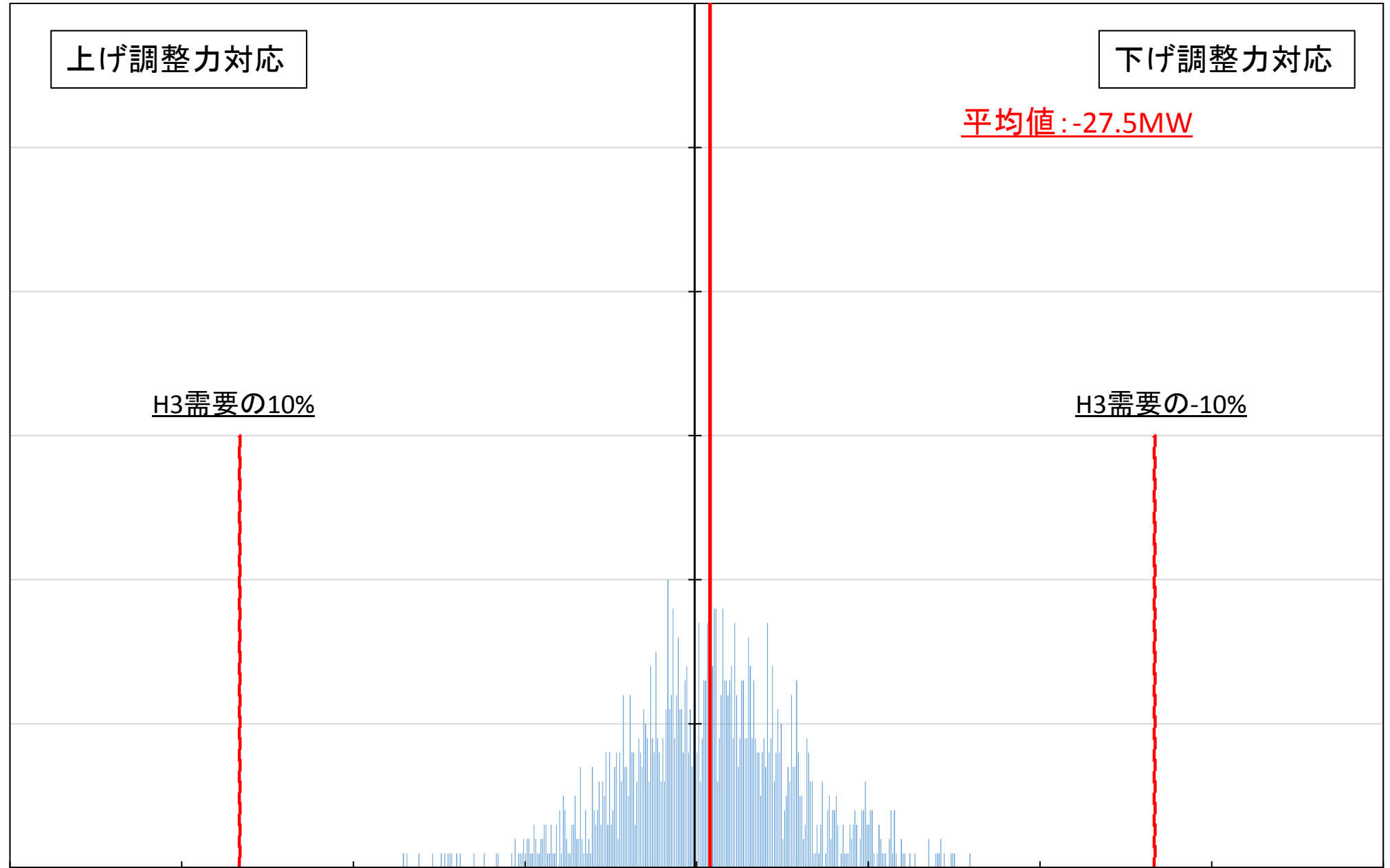
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

1,568 1,176 784 392 0 -392 -784 -1,176



2017年11月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-22.1MW

H3需要の10%

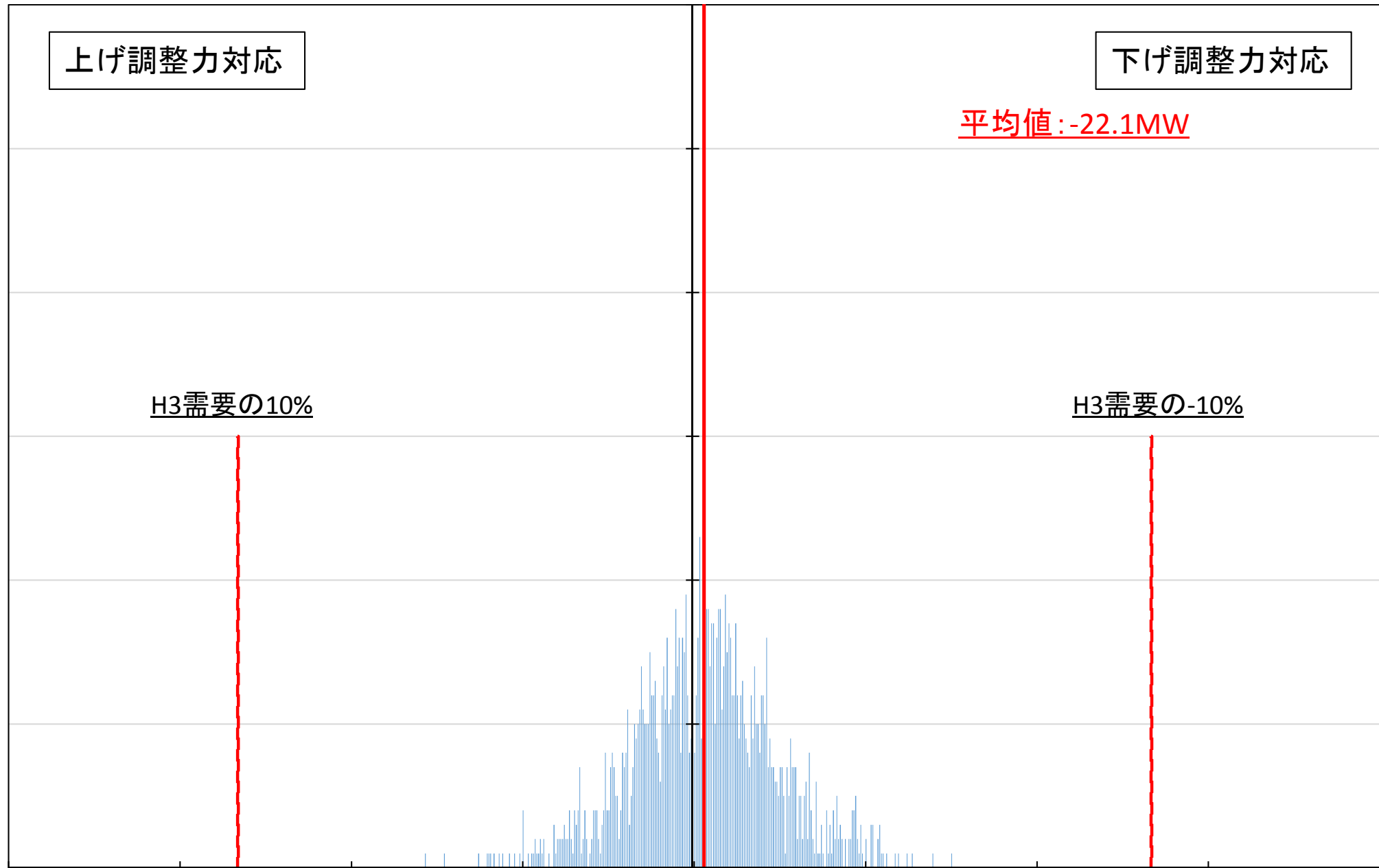
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

1,568 1,176 784 392 0 -392 -784 -1,176



2017年11月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-21.3MW

H3需要の10%

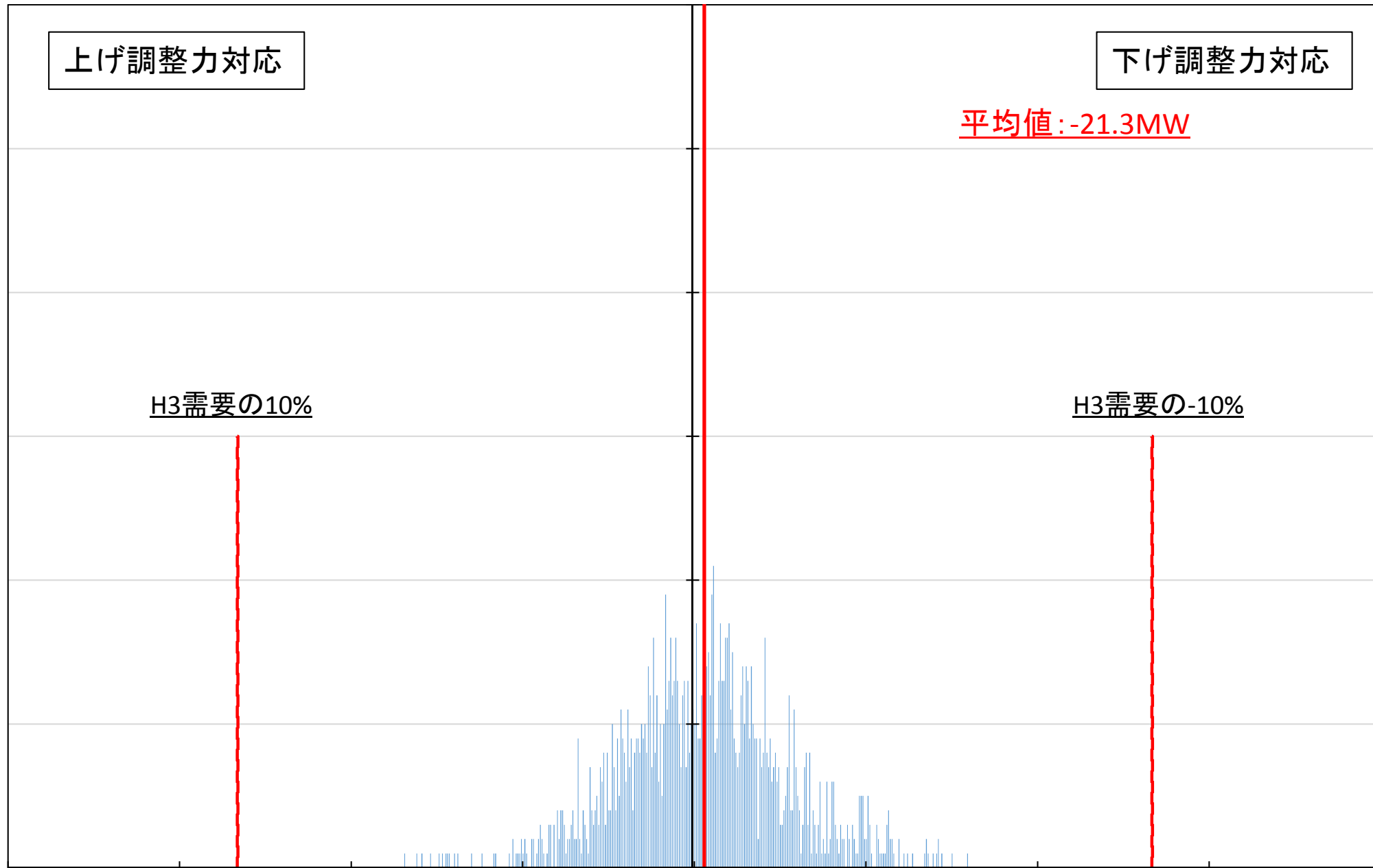
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

1,568 1,176 784 392 0 -392 -784 -1,176



2017年12月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-84.6MW

H3需要の10%

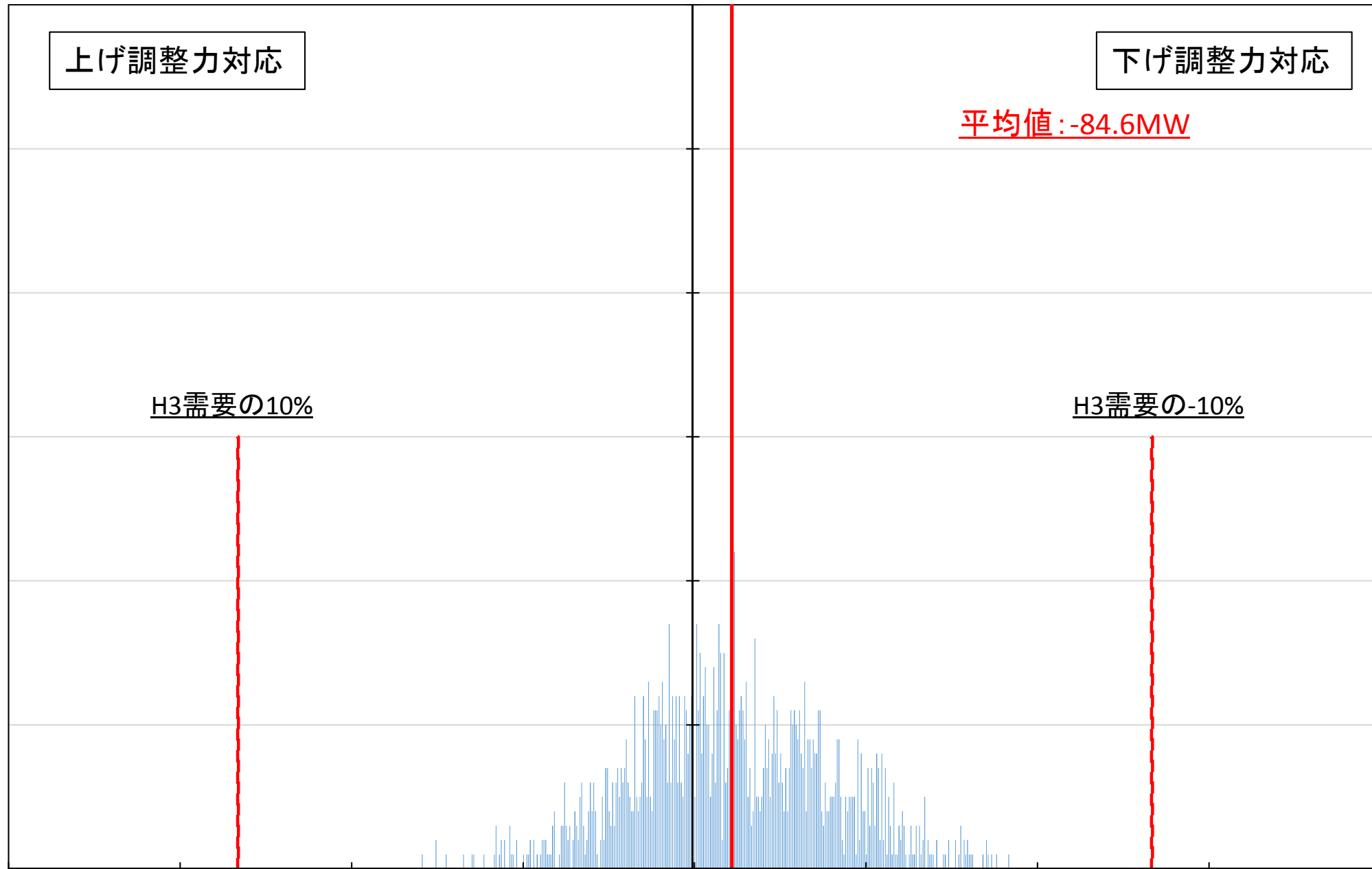
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

1,568 1,176 784 392 0 -392 -784 -1,176



2017年12月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-71.7MW

H3需要の10%

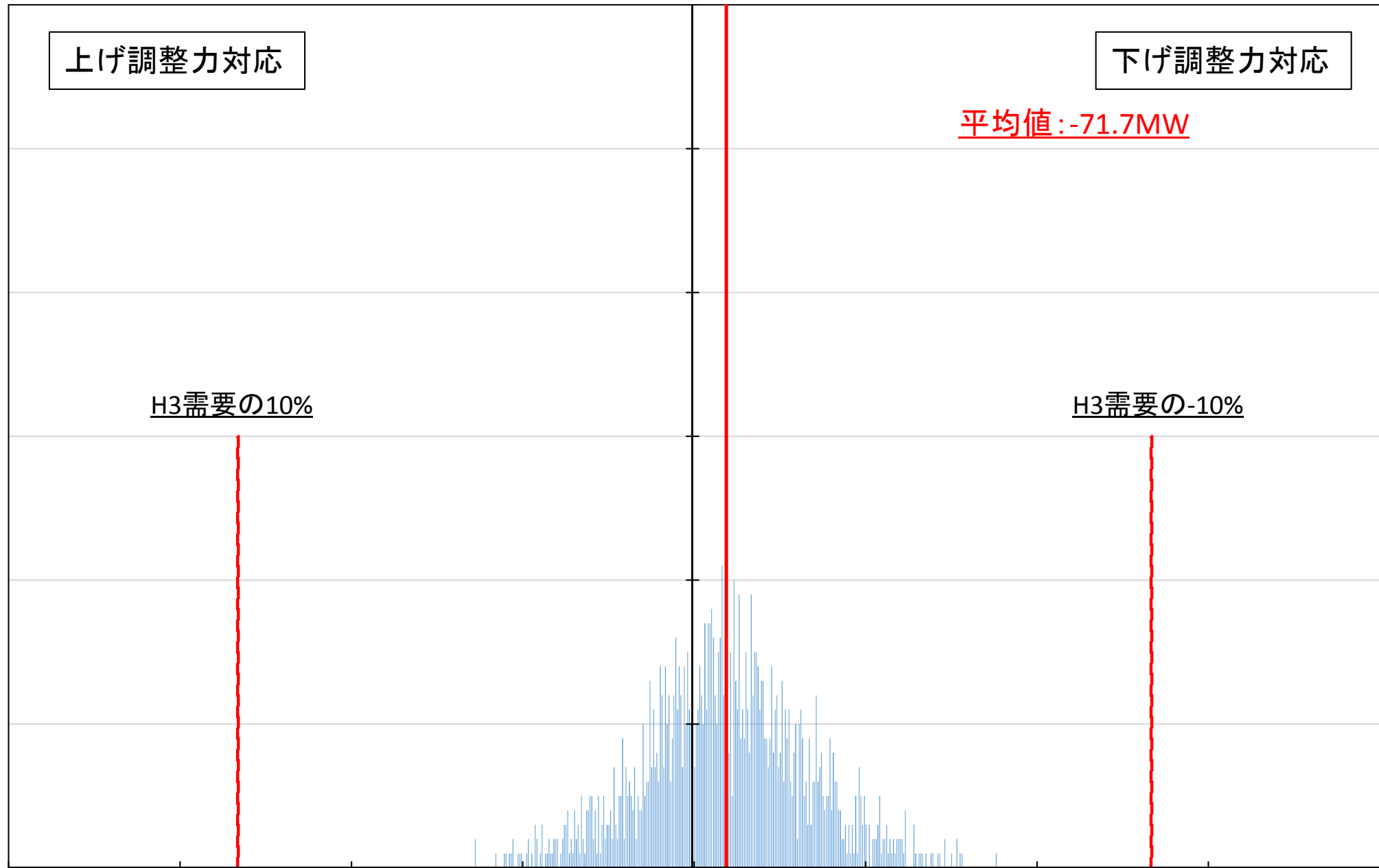
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

1,568 1,176 784 392 0 -392 -784 -1,176





2017年12月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-87.7MW

H3需要の10%

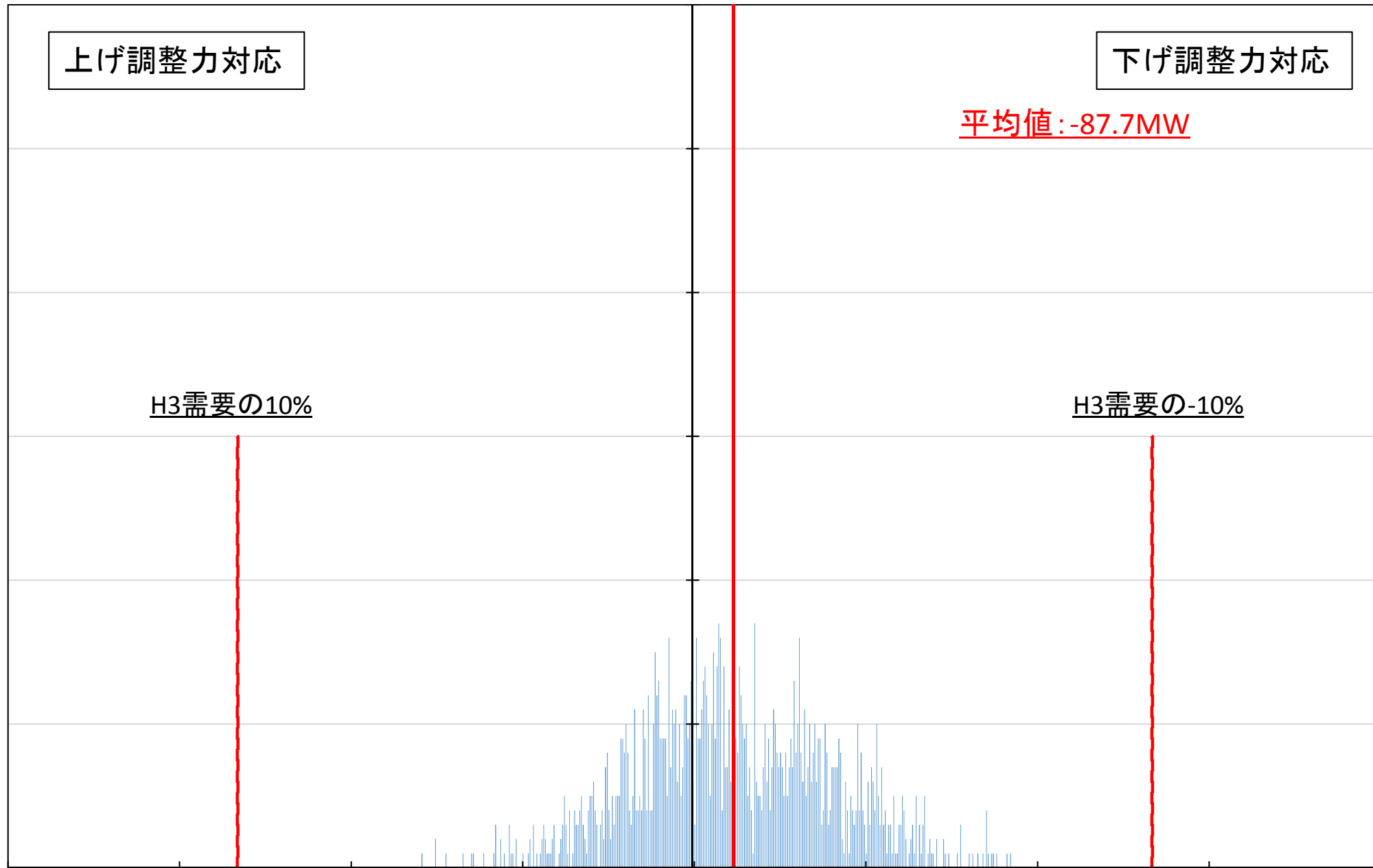
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

1,568 1,176 784 392 0 -392 -784 -1,176



2018年1月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-117.5MW

H3需要の10%

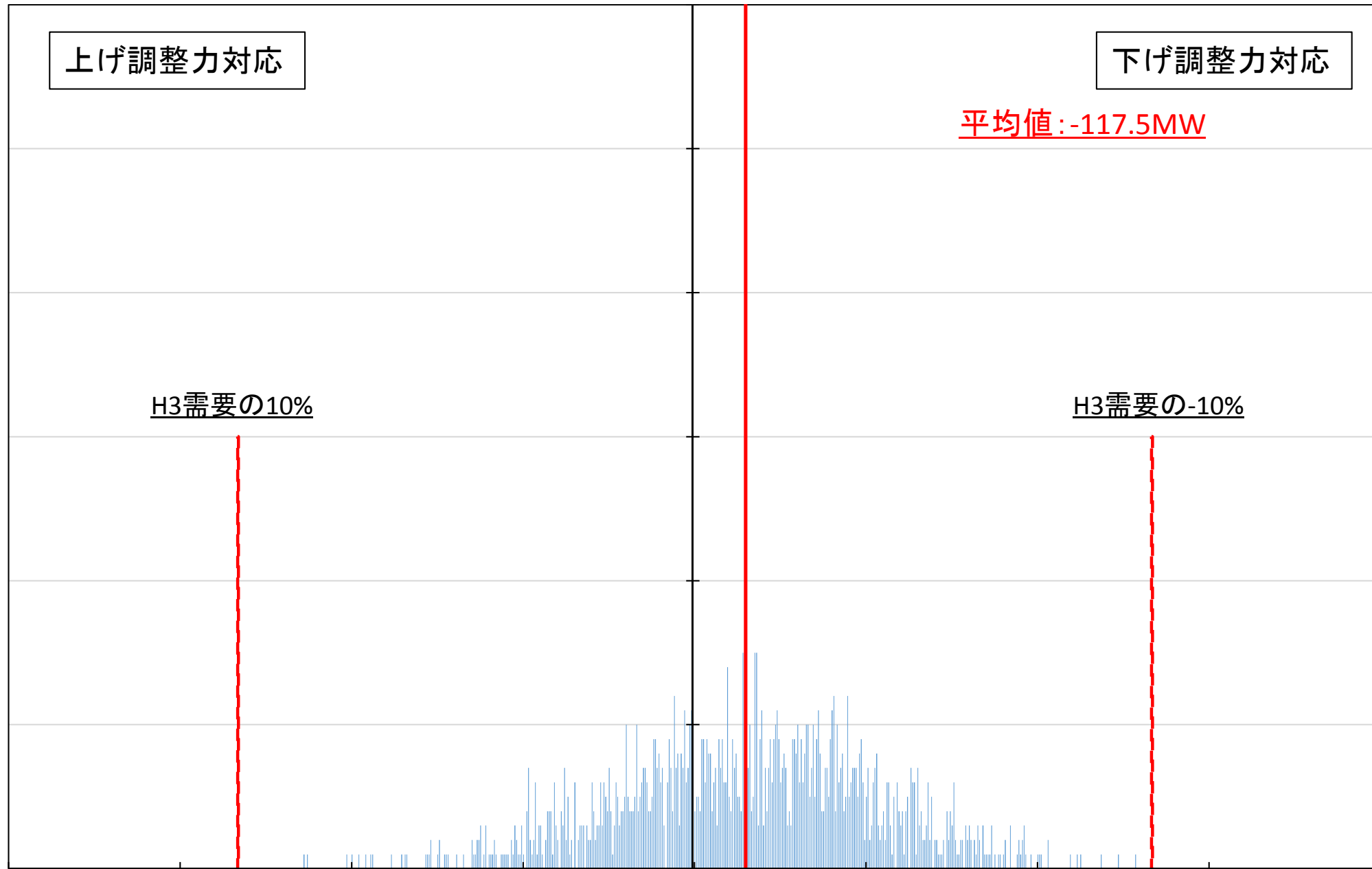
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

1,568 1,176 784 392 0 -392 -784 -1,176



2018年1月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-84.2MW

H3需要の10%

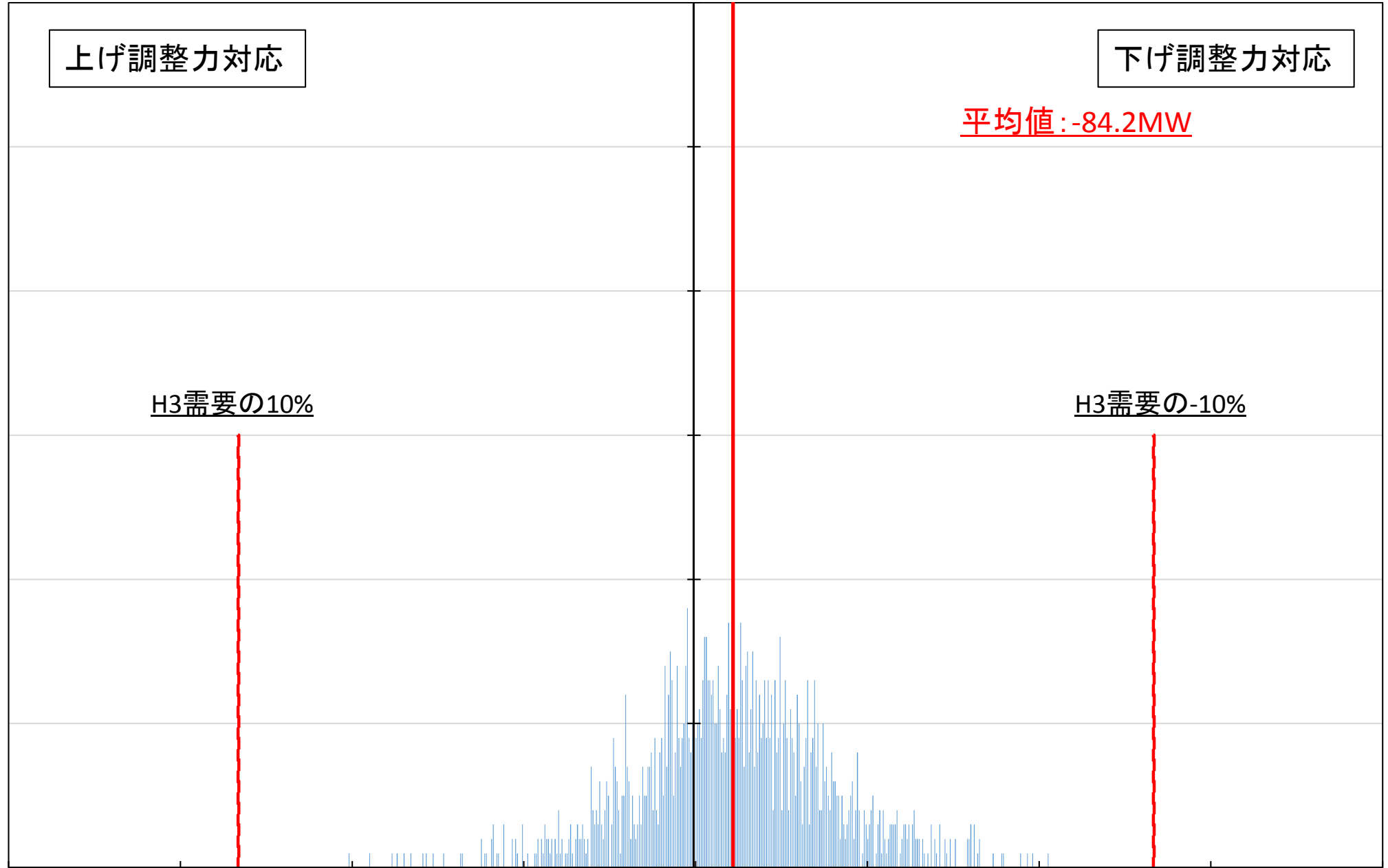
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

1,568 1,176 784 392 0 -392 -784 -1,176



2018年1月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

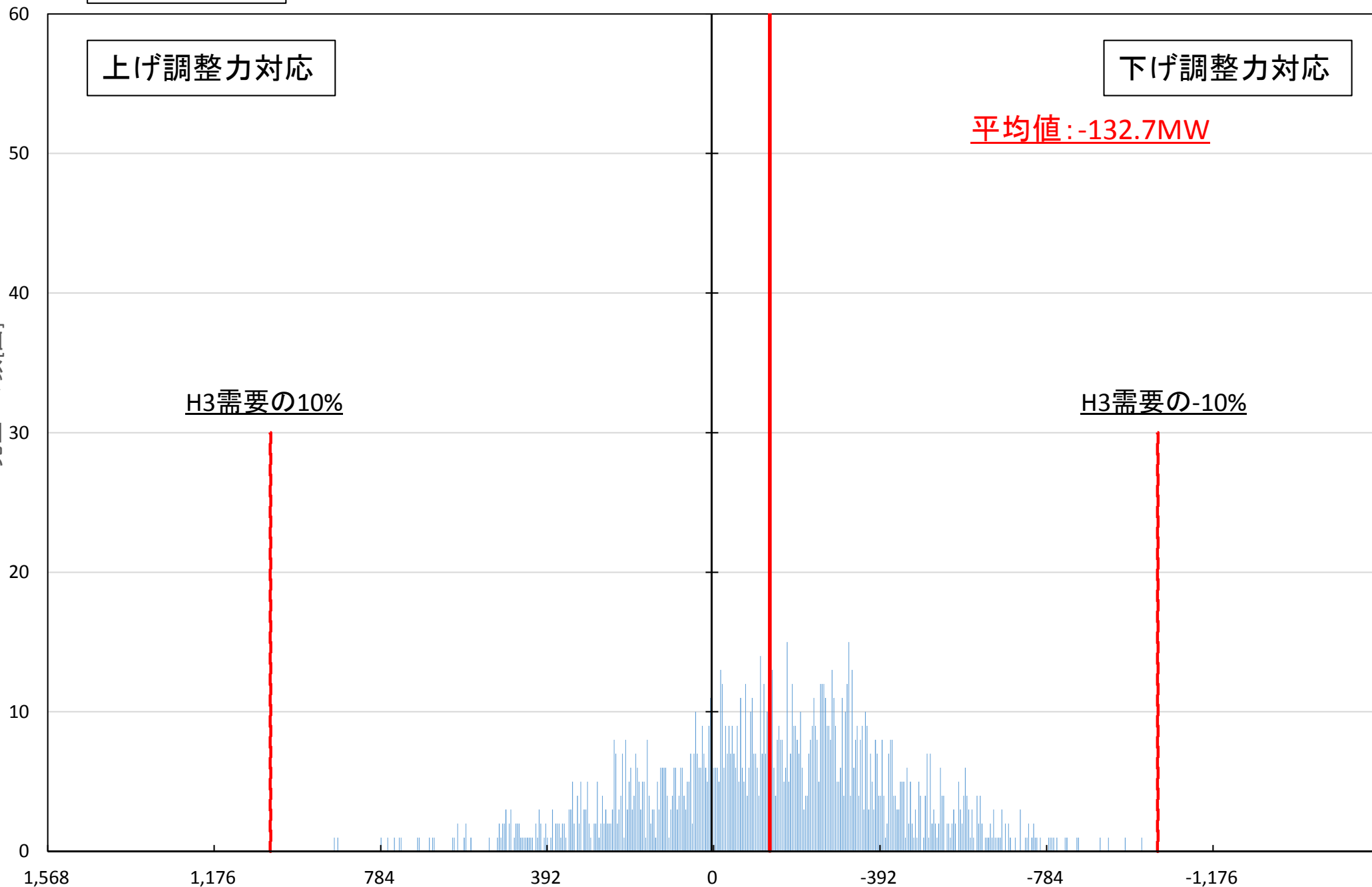
平均値:-132.7MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年2月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

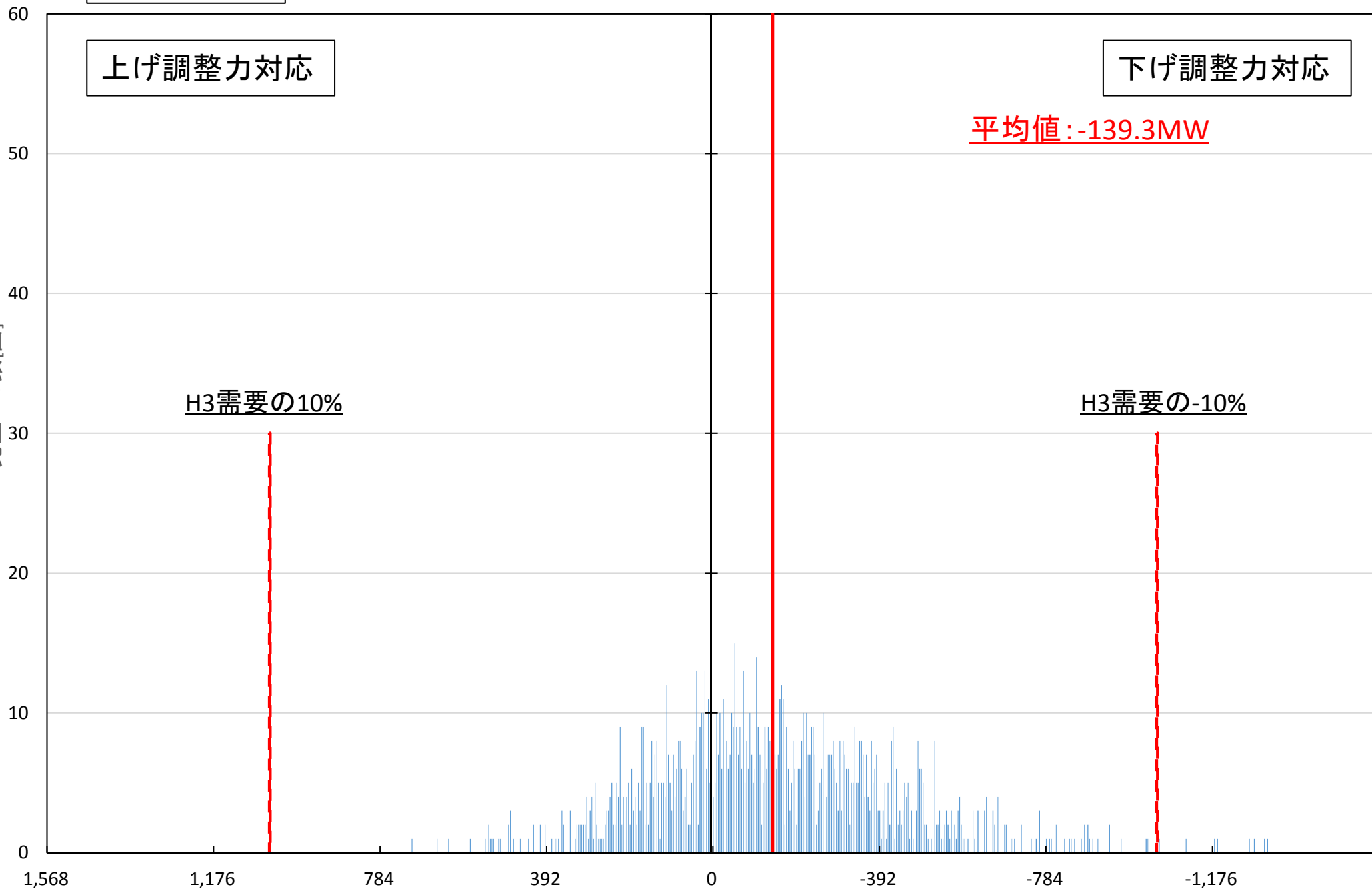
平均値:-139.3MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年2月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-68.2MW

H3需要の10%

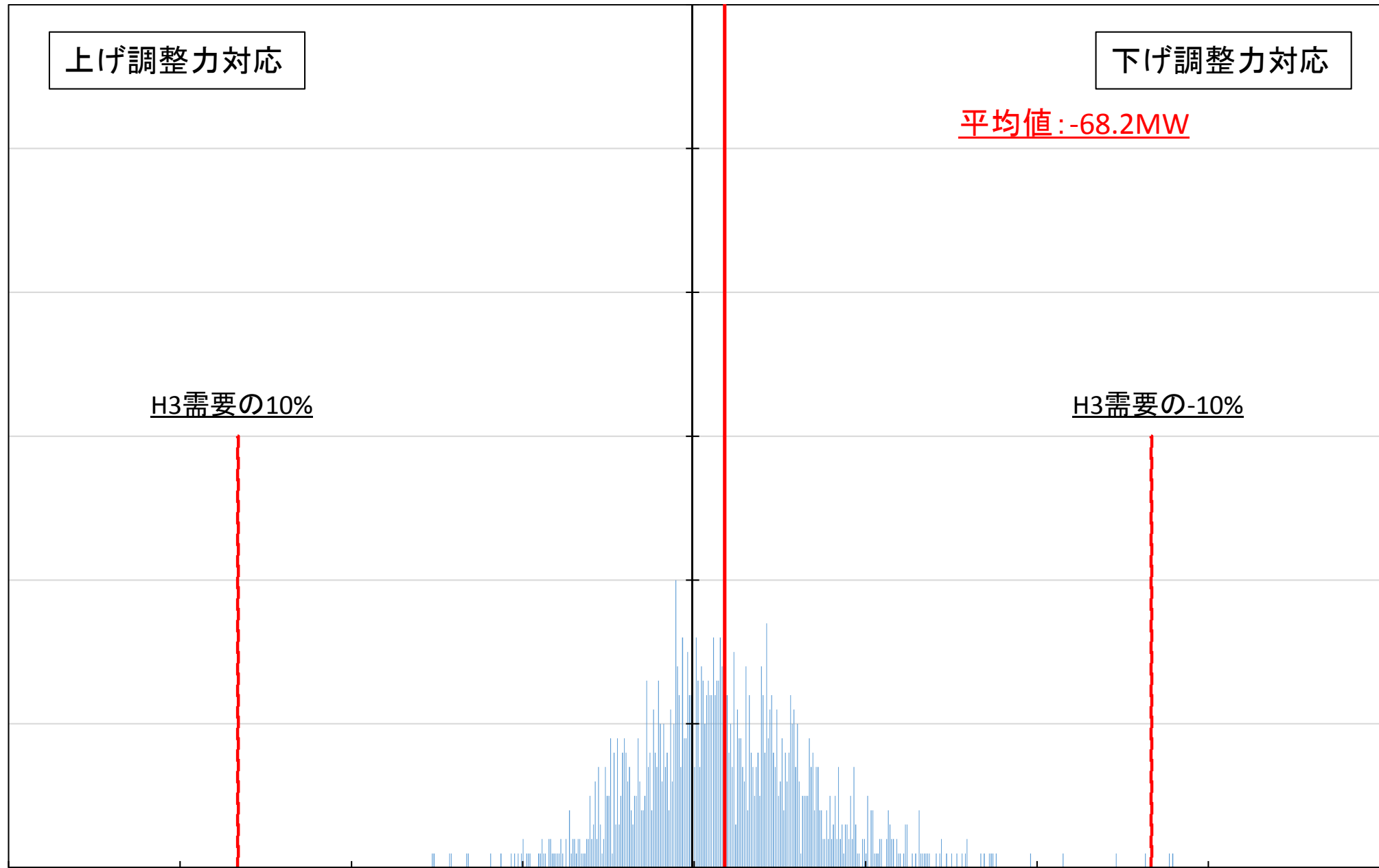
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

1,568 1,176 784 392 0 -392 -784 -1,176



2018年2月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-135.0MW

H3需要の10%

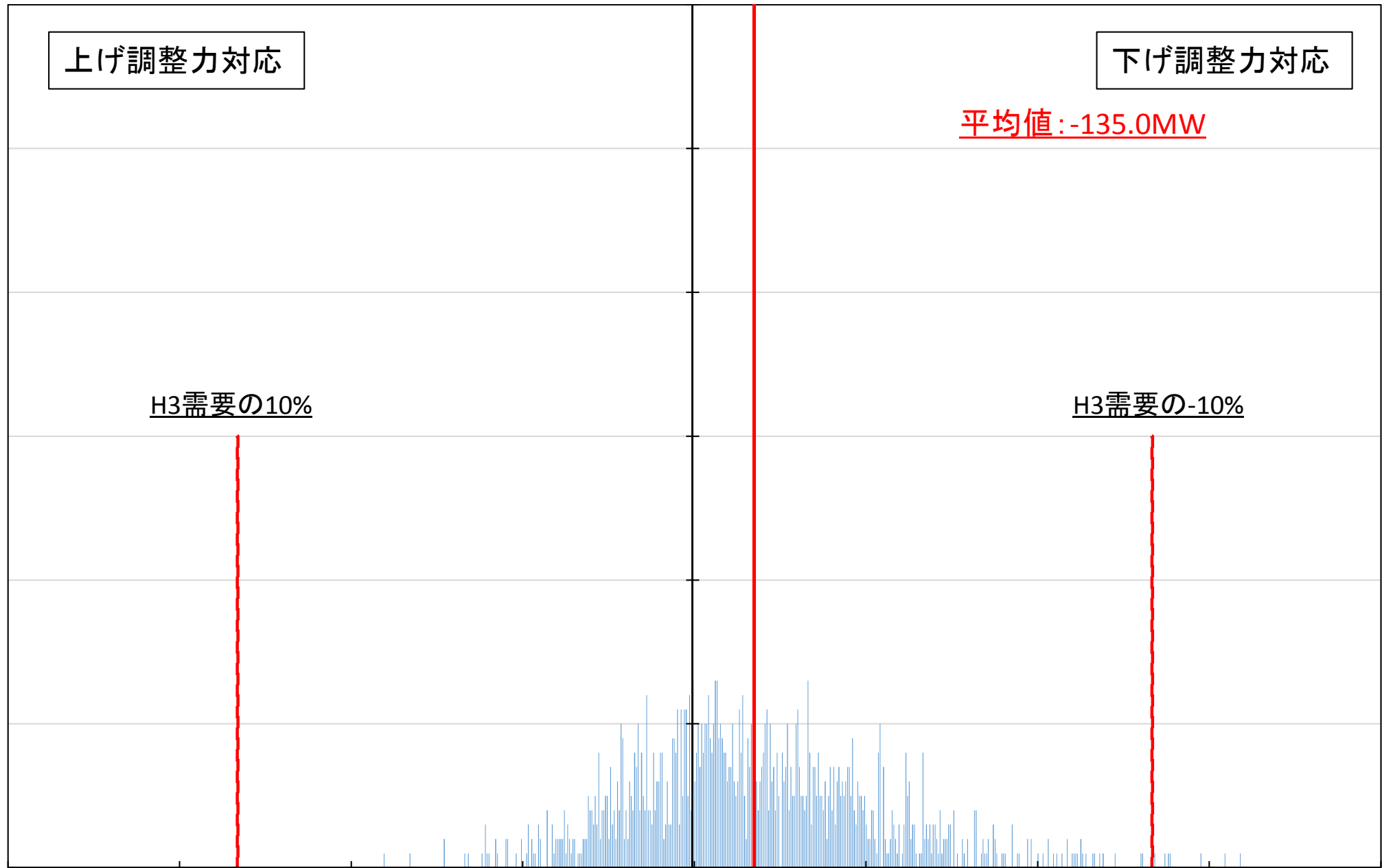
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

1,568 1,176 784 392 0 -392 -784 -1,176



2018年3月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

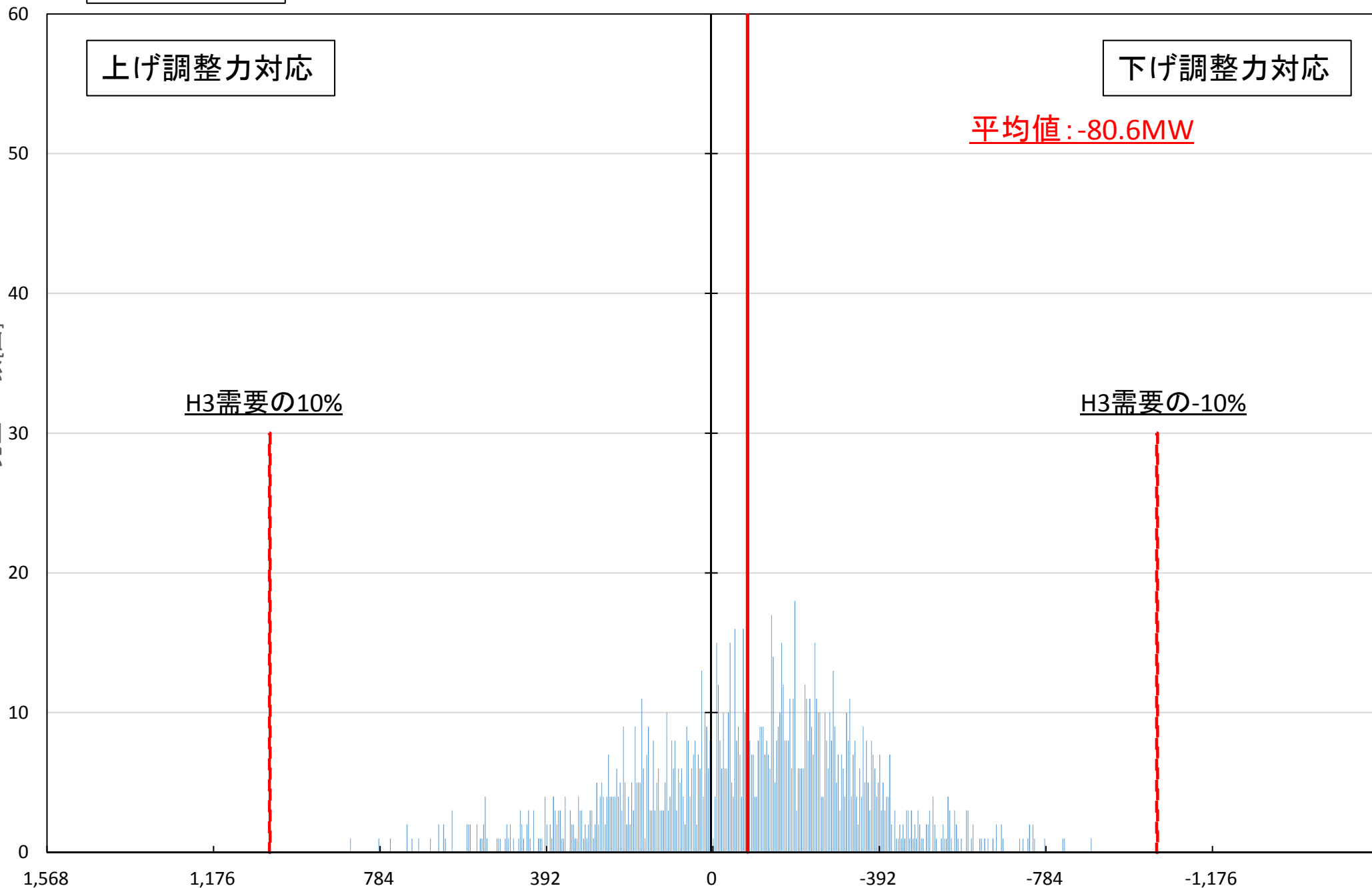
平均値:-80.6MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]





2018年3月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

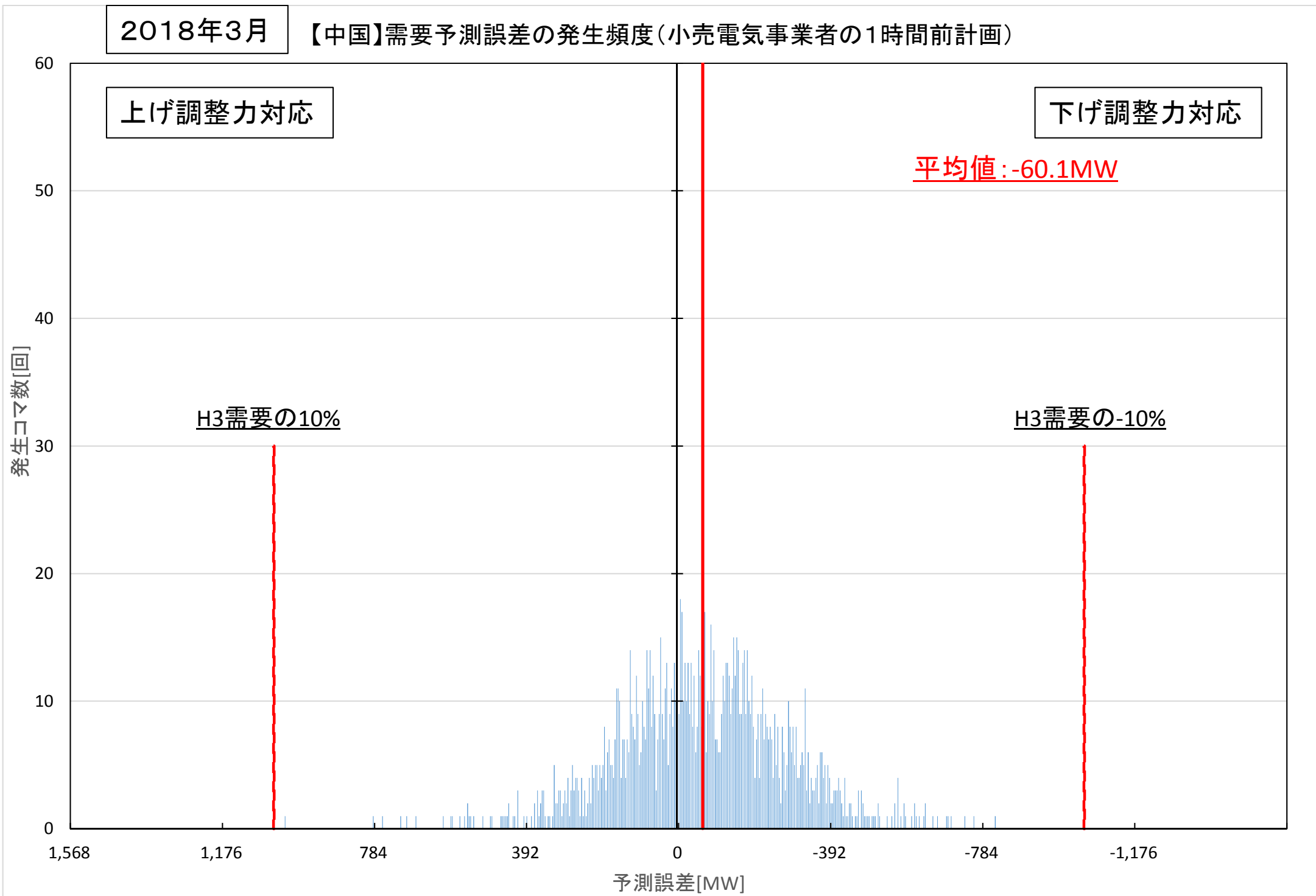
平均値:-60.1MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年3月

【中国】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-91.5MW

H3需要の10%

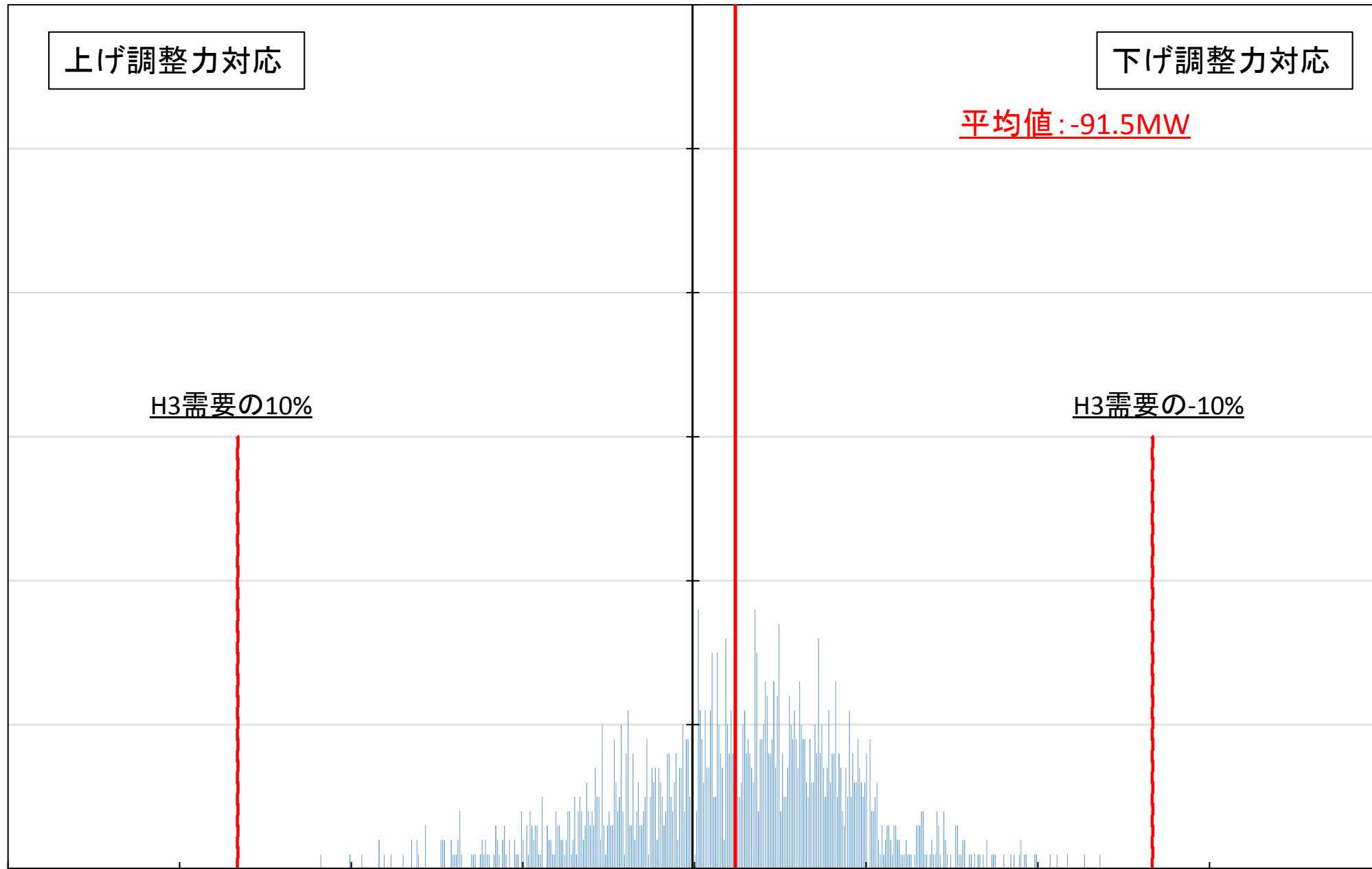
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

1,568 1,176 784 392 0 -392 -784 -1,176



2017年4月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: -93.9MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

1,135

946

757

568

379

190

1

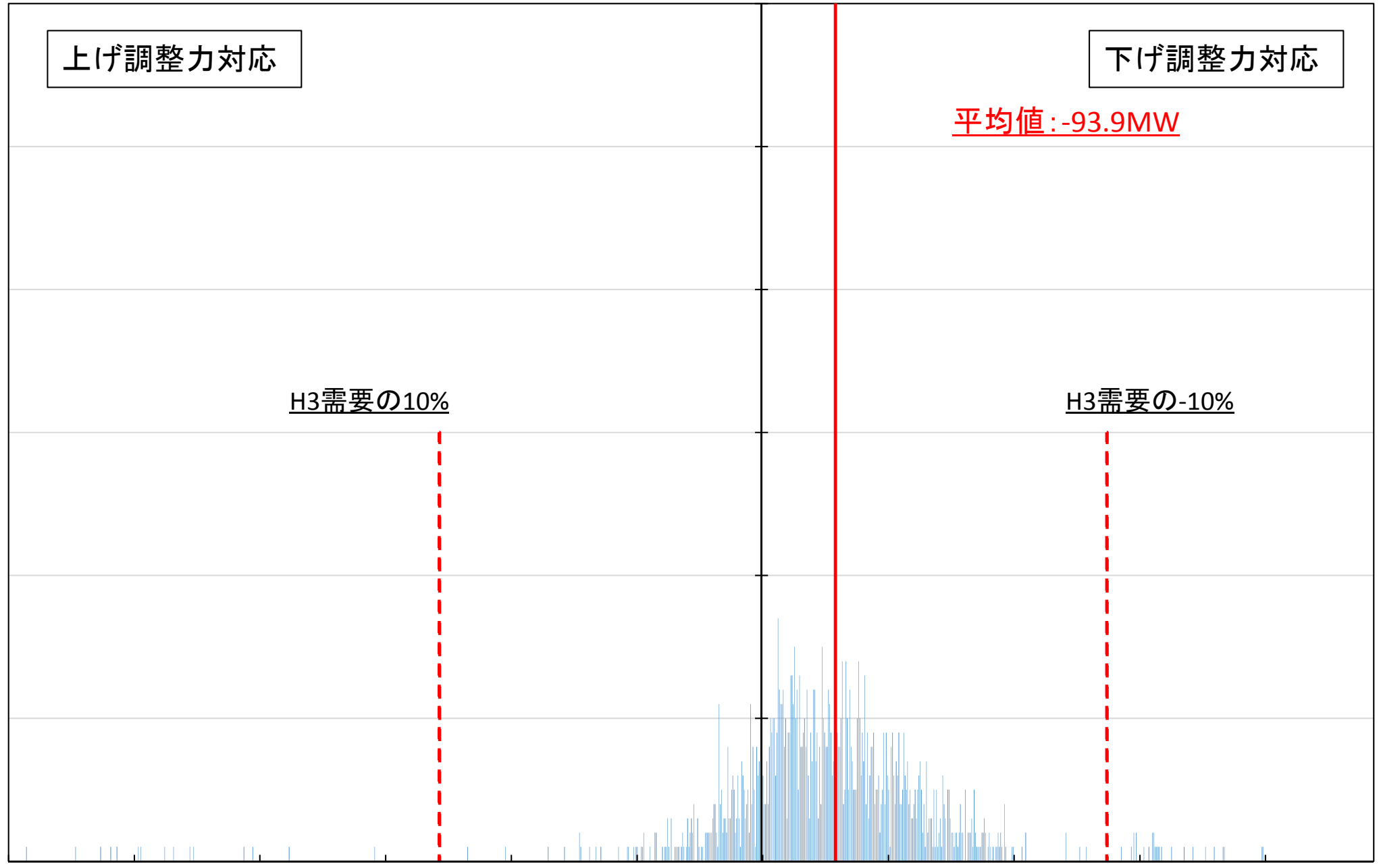
-188

-377

-566

-755

予測誤差[MW]



2017年4月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-57.5MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

予測誤差[MW]

756

567

378

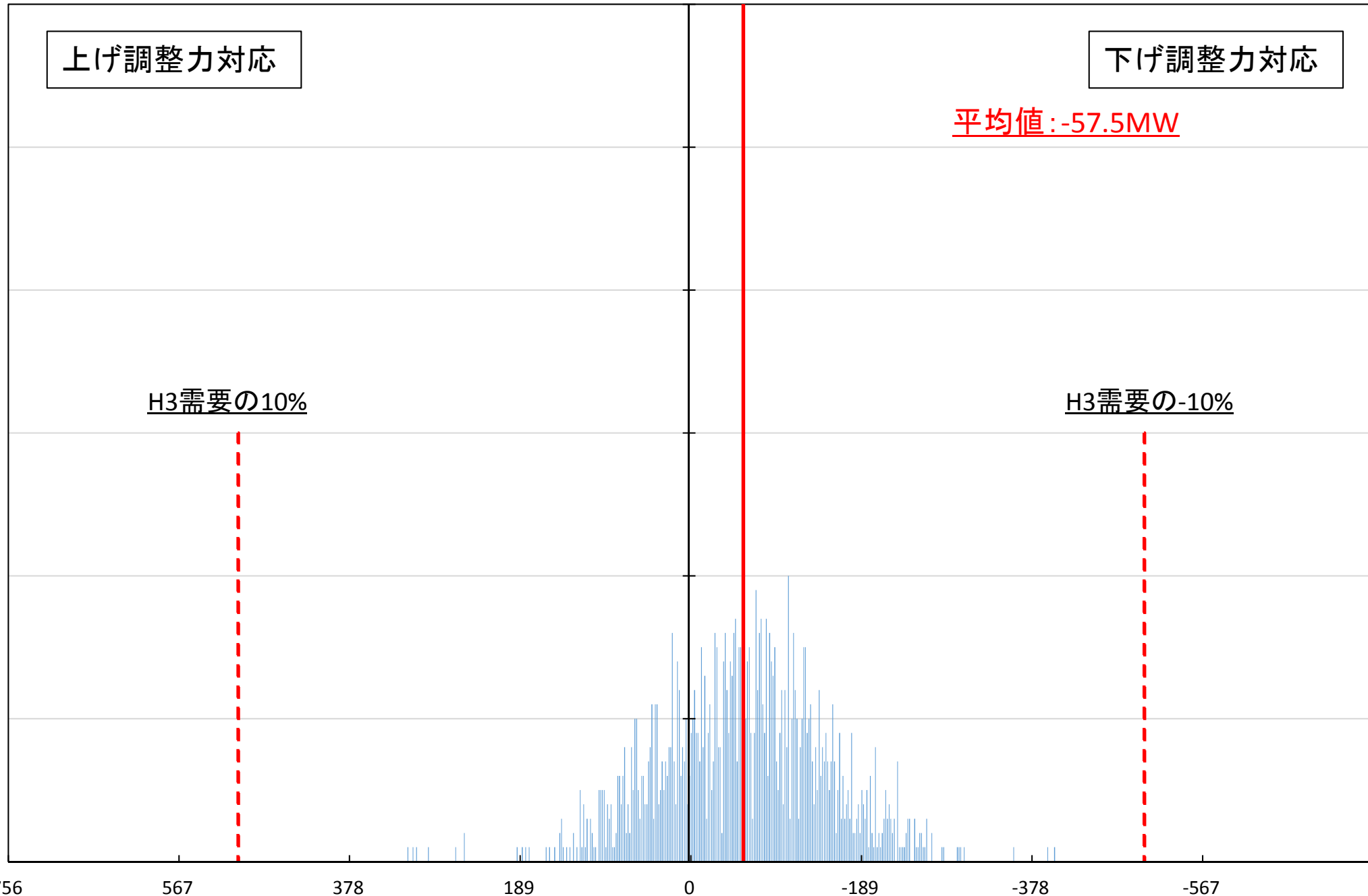
189

0

-189

-378

-567



2017年4月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-28.6MW

H3需要の10%

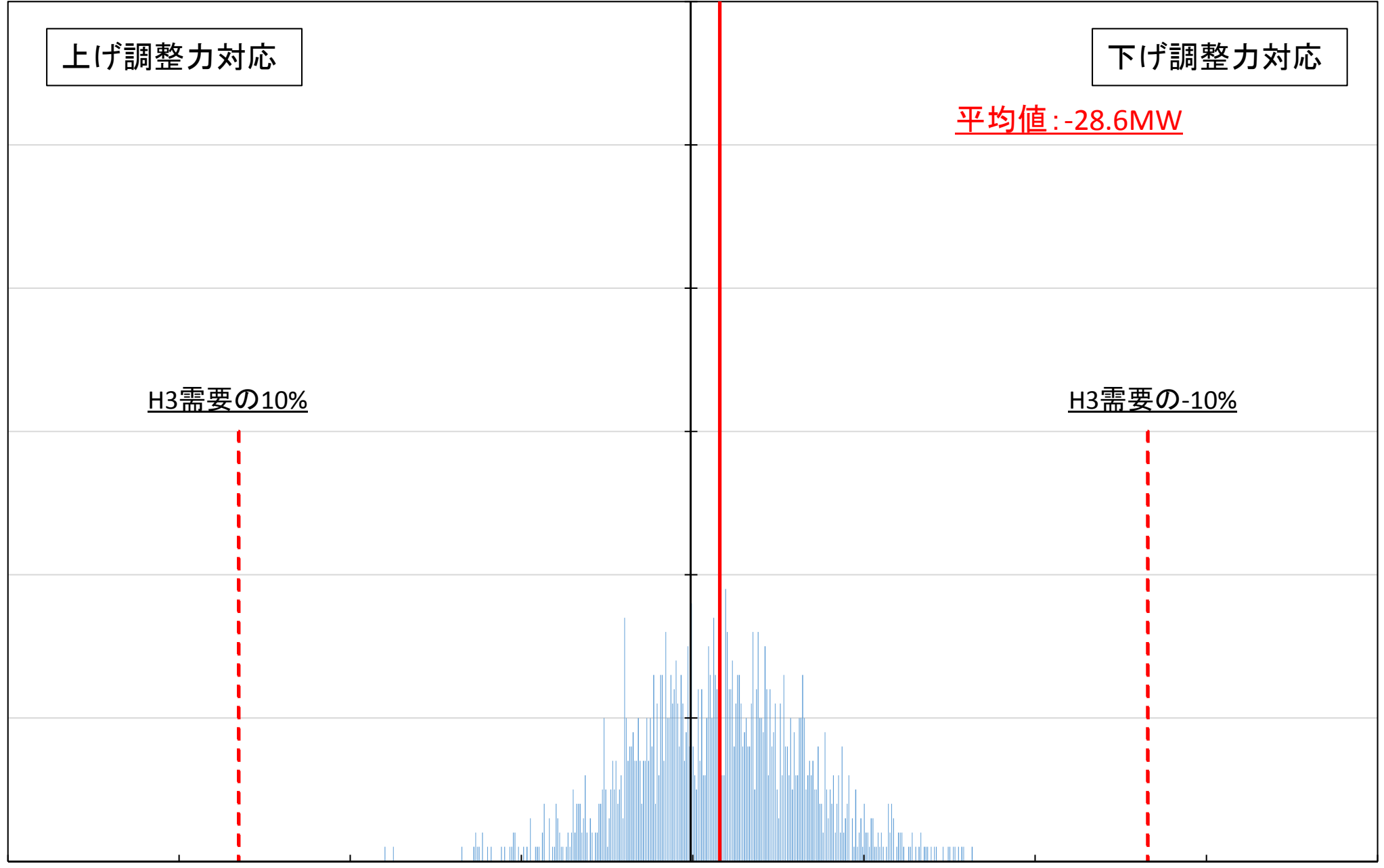
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567



2017年5月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-87.5MW

H3需要の10%

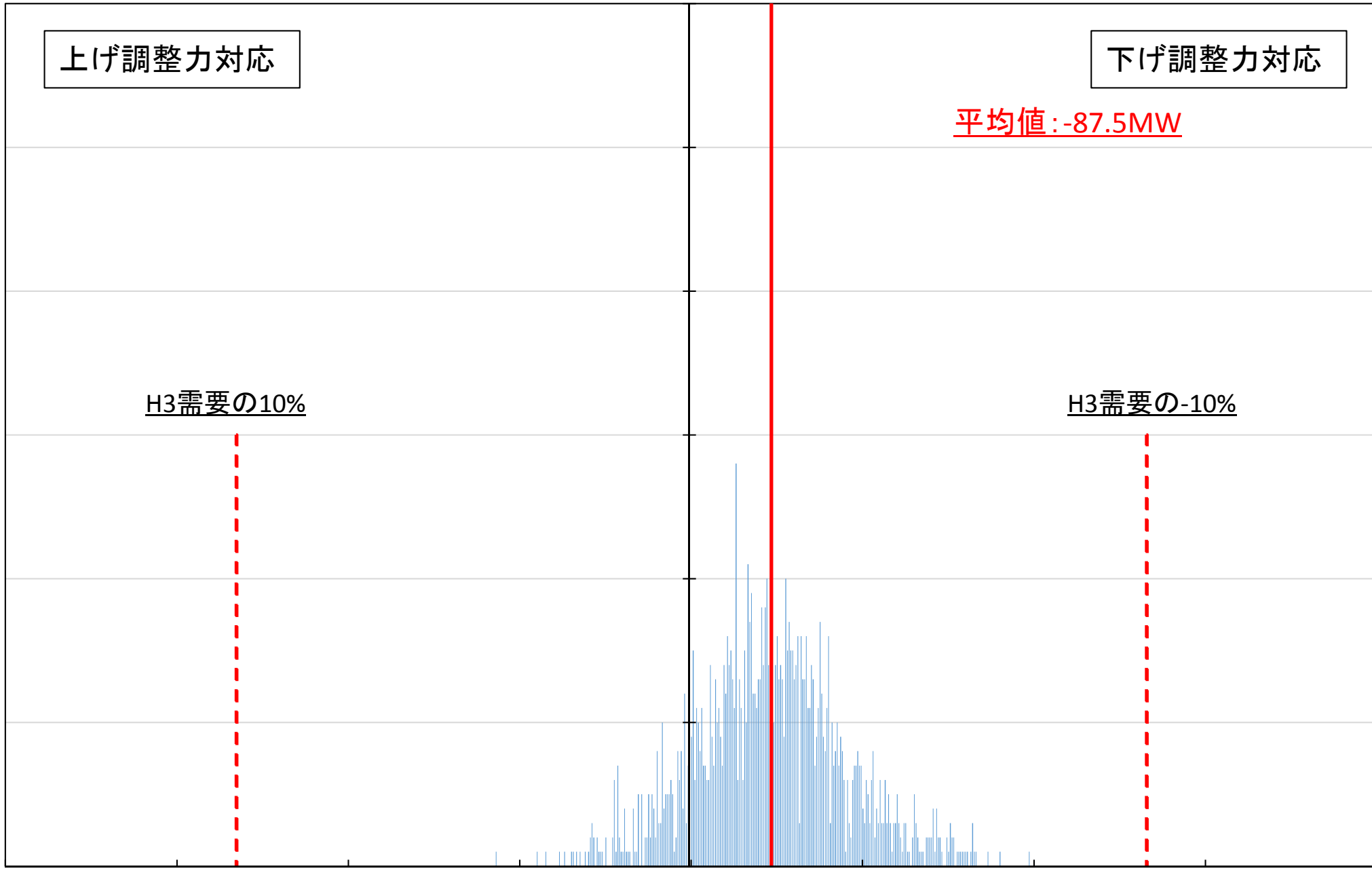
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567



2017年5月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-57.4MW

H3需要の10%

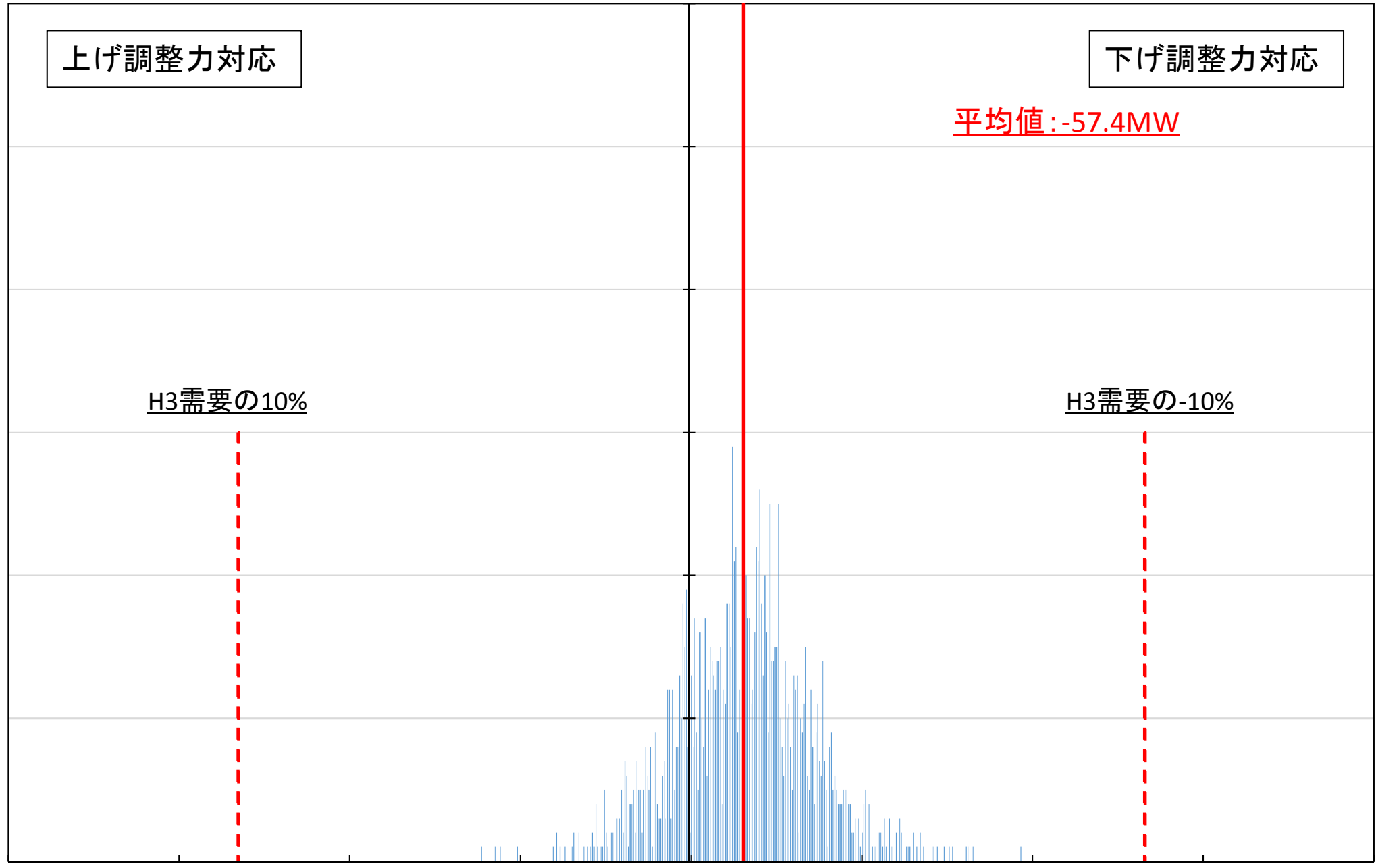
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567



2017年5月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-32.1MW

H3需要の10%

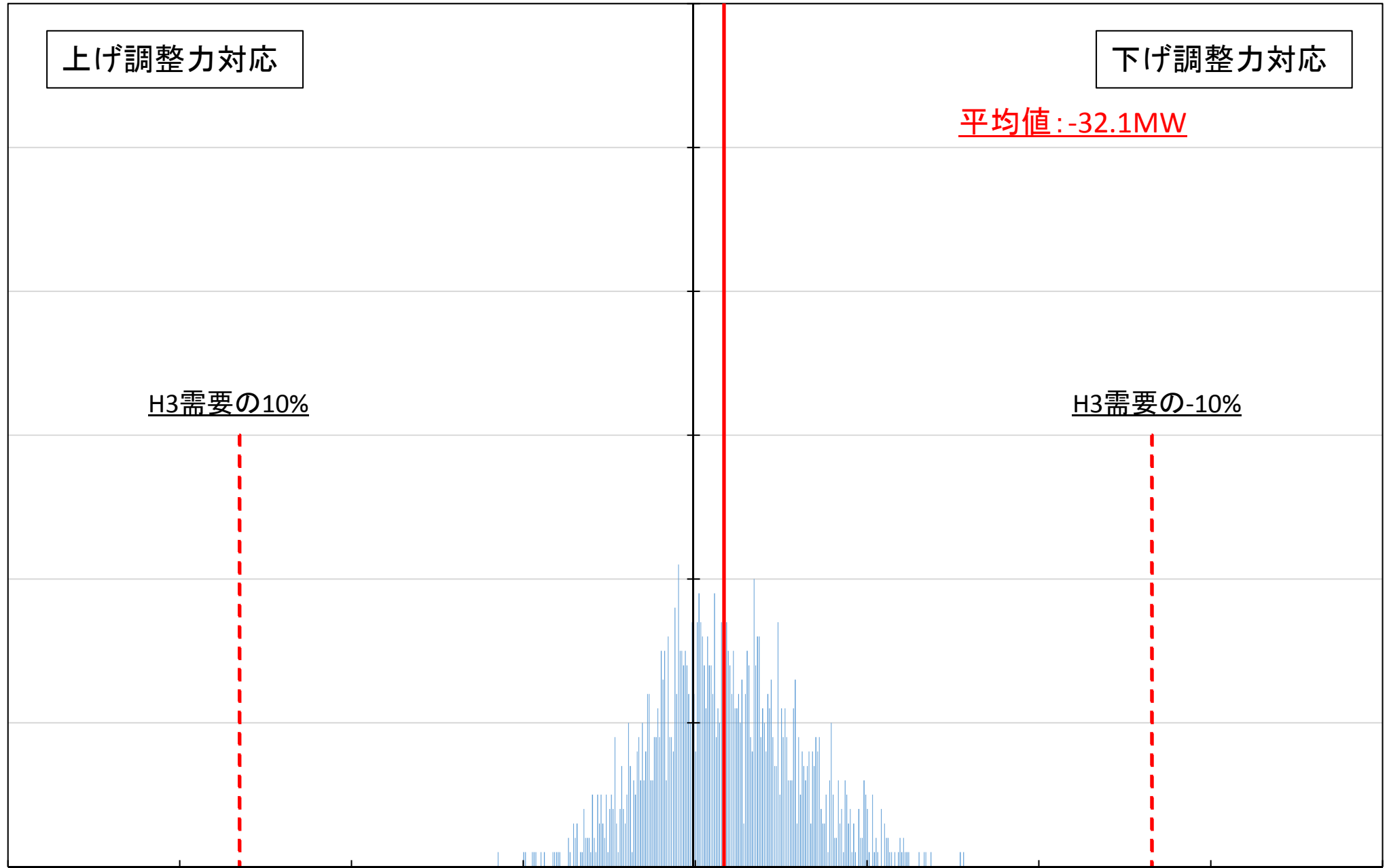
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567





2017年6月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-54.5MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

756

567

378

189

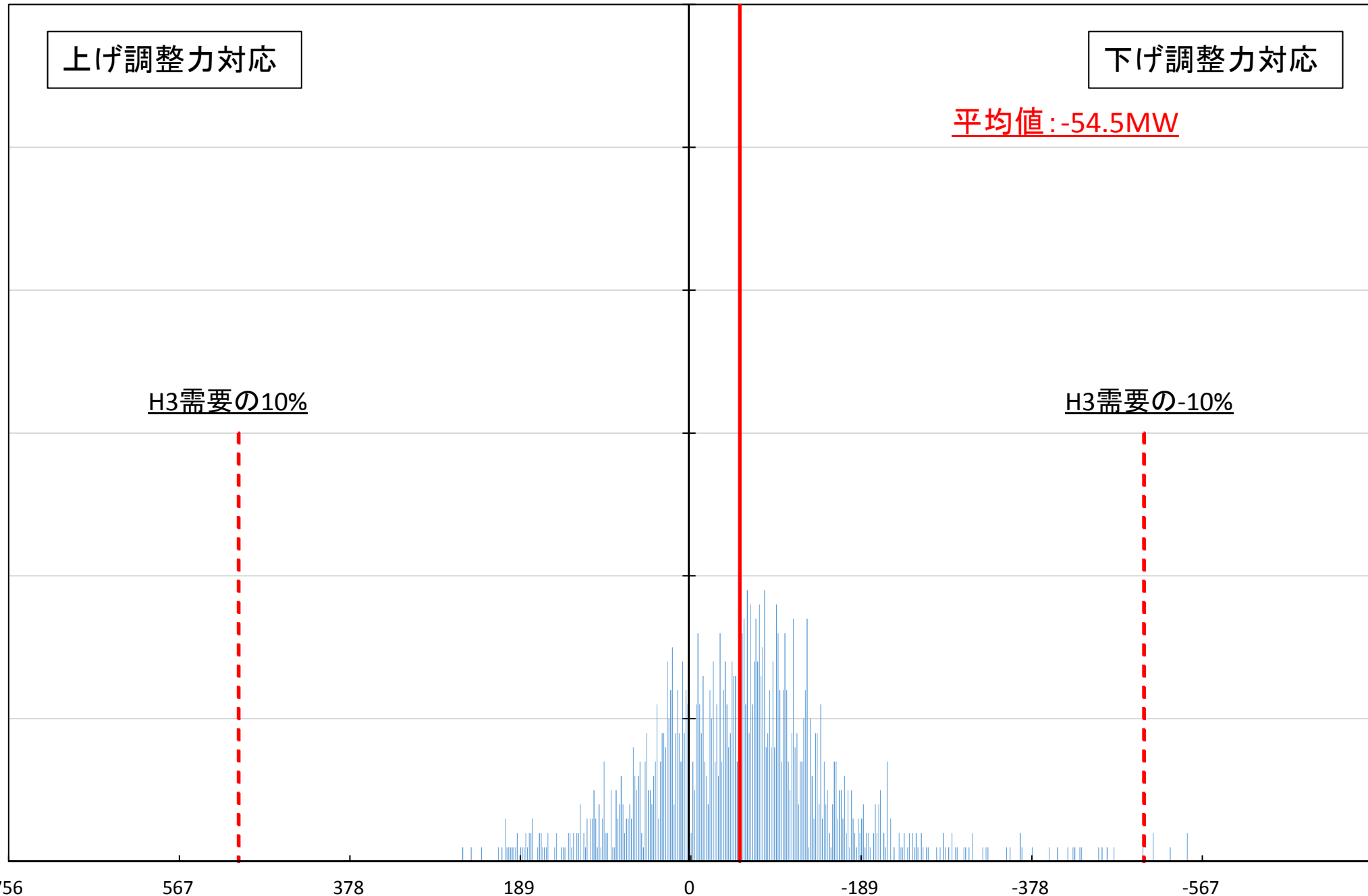
0

-189

-378

-567

予測誤差[MW]



2017年6月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-50.3MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

予測誤差[MW]

756

567

378

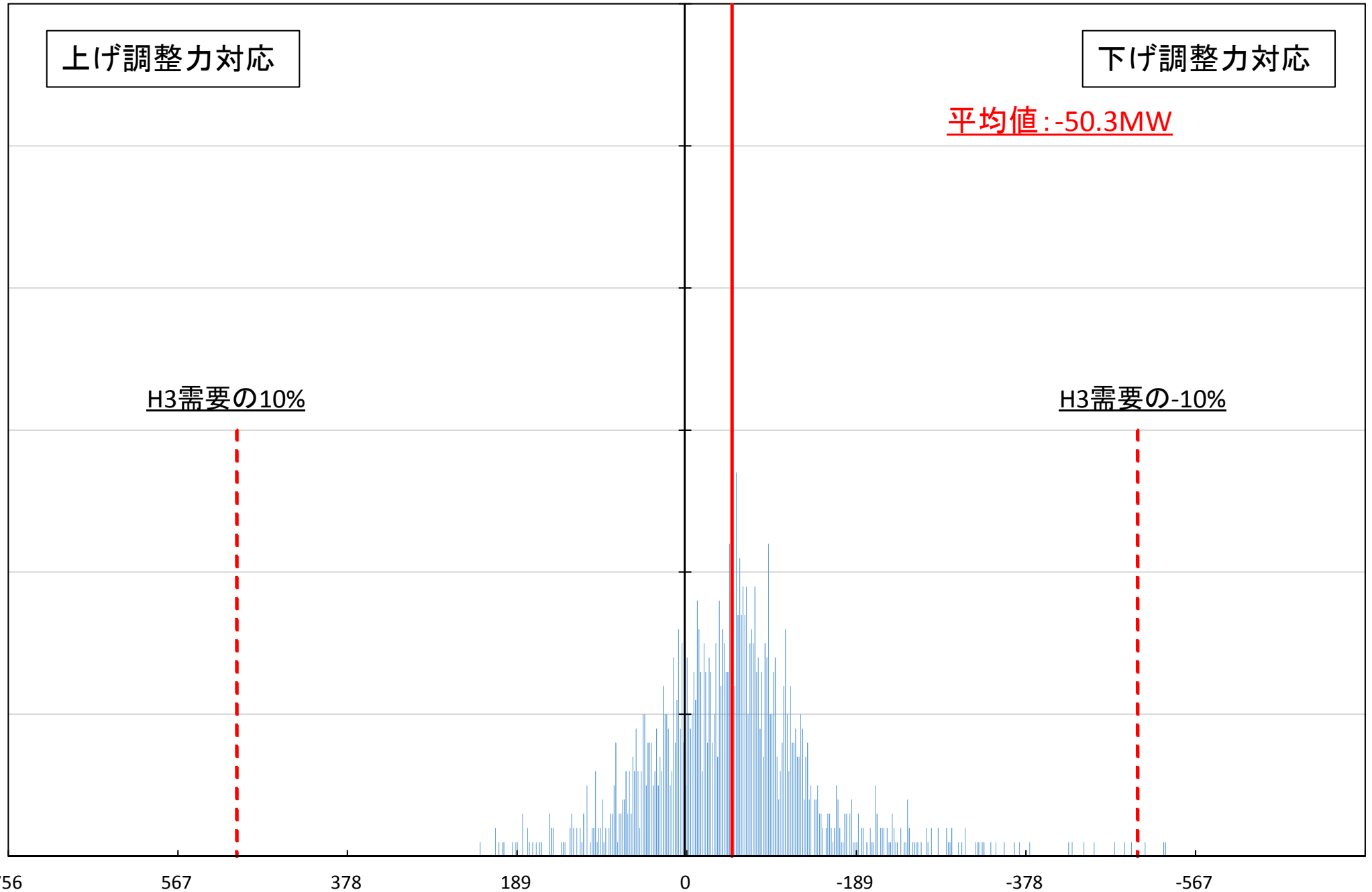
189

0

-189

-378

-567



2017年6月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:0.5MW

H3需要の10%

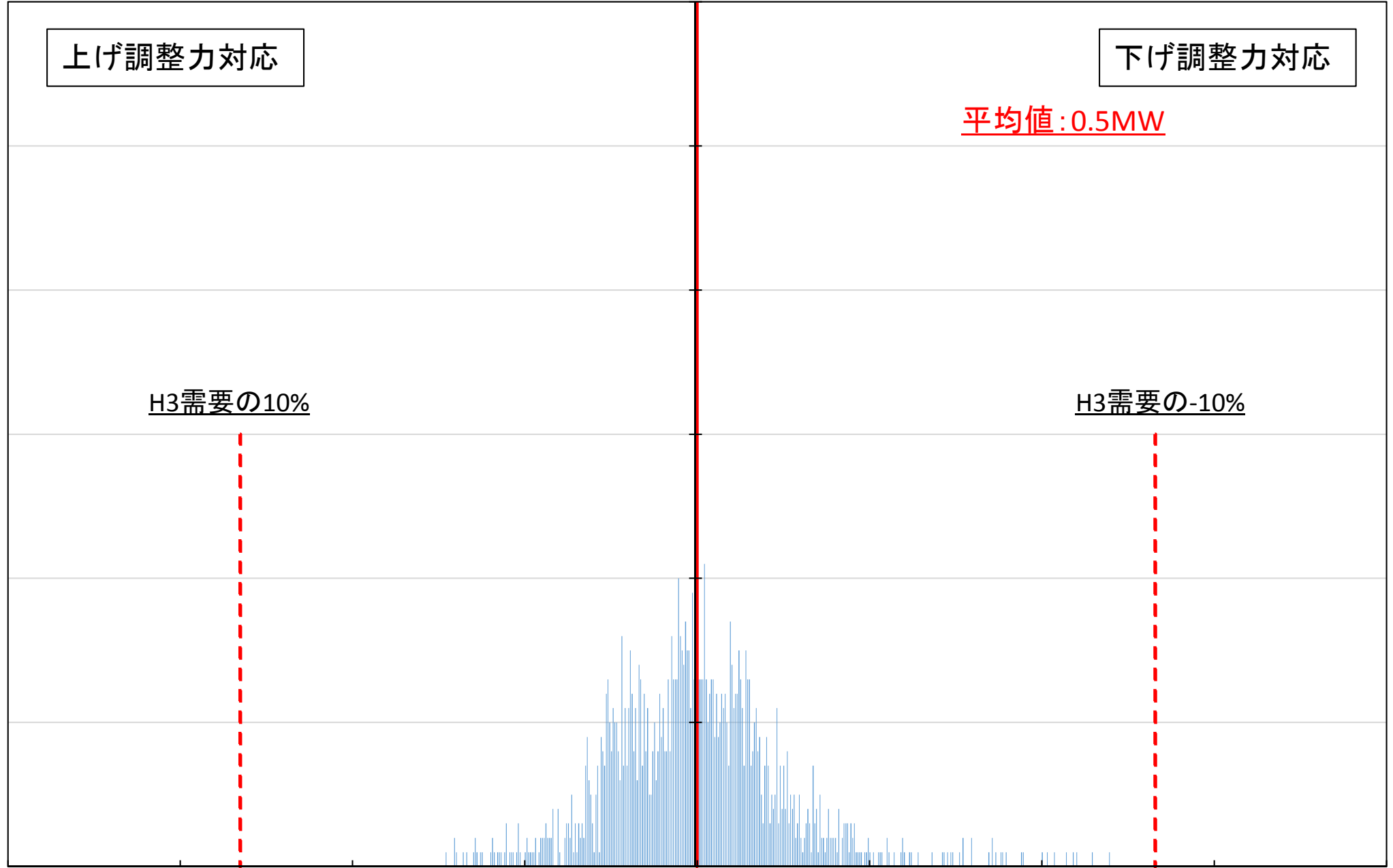
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567



2017年7月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

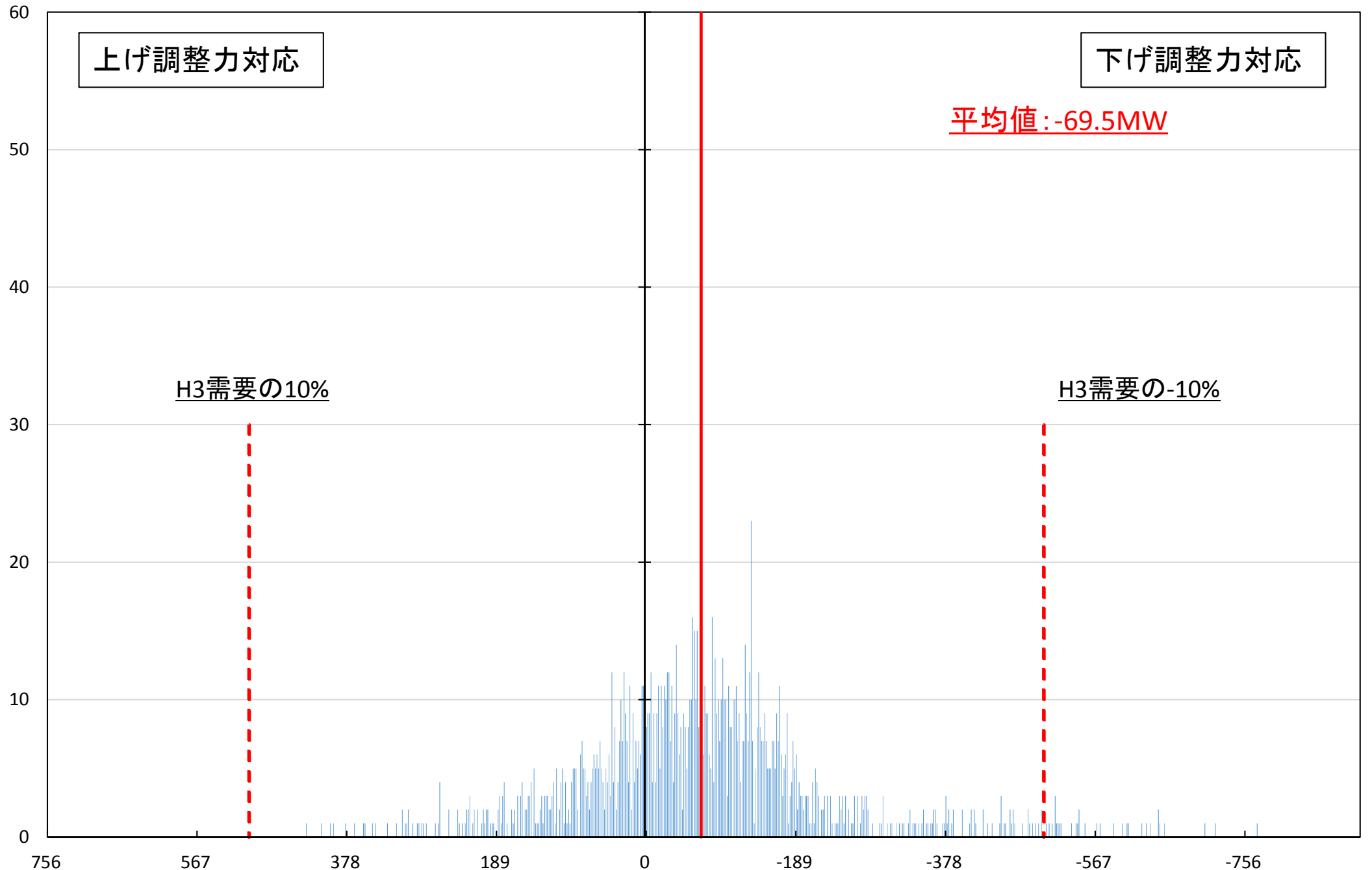
平均値: -69.5MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年7月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-52.4MW

H3需要の10%

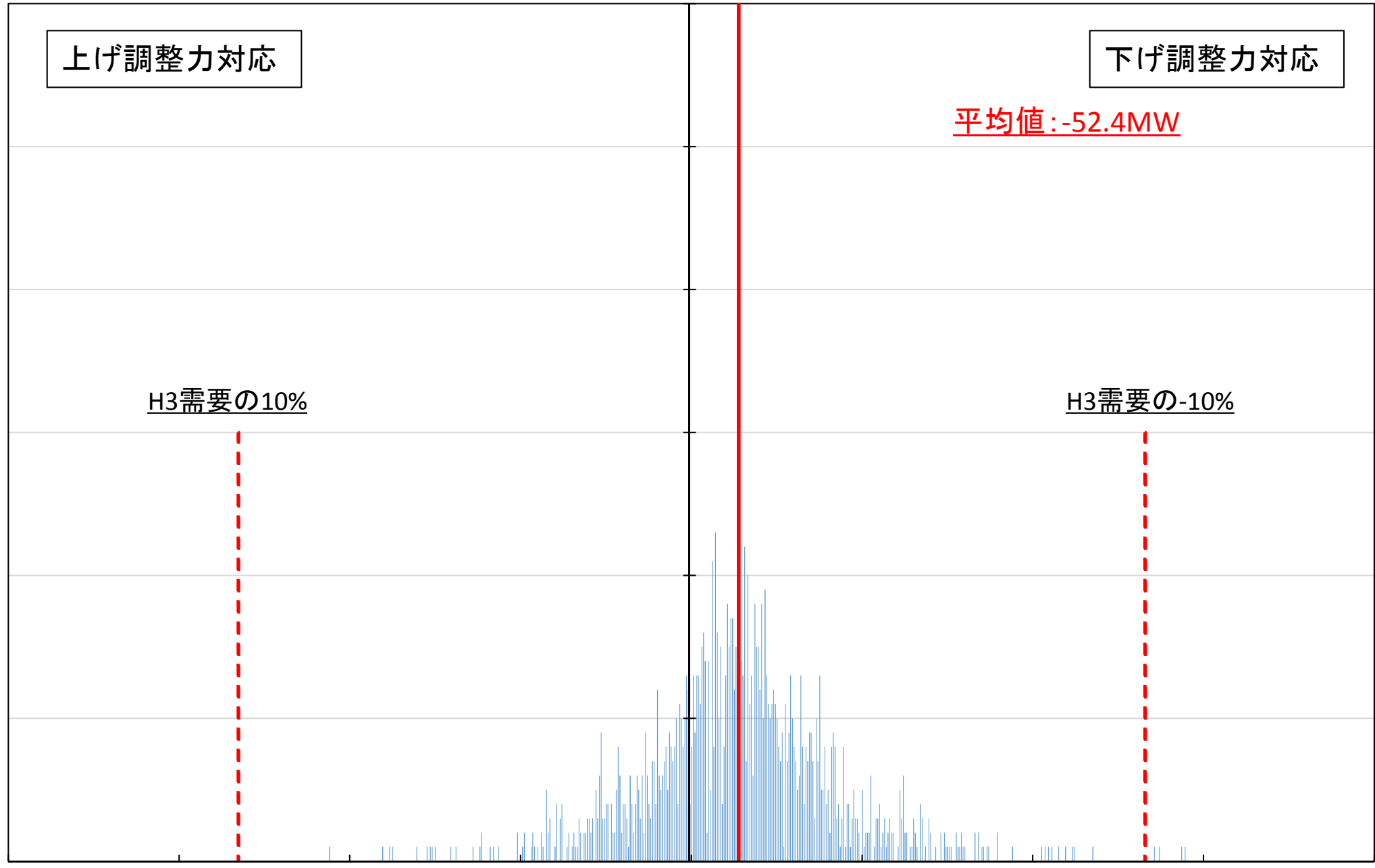
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567



2017年7月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: 2.8MW

H3需要の10%

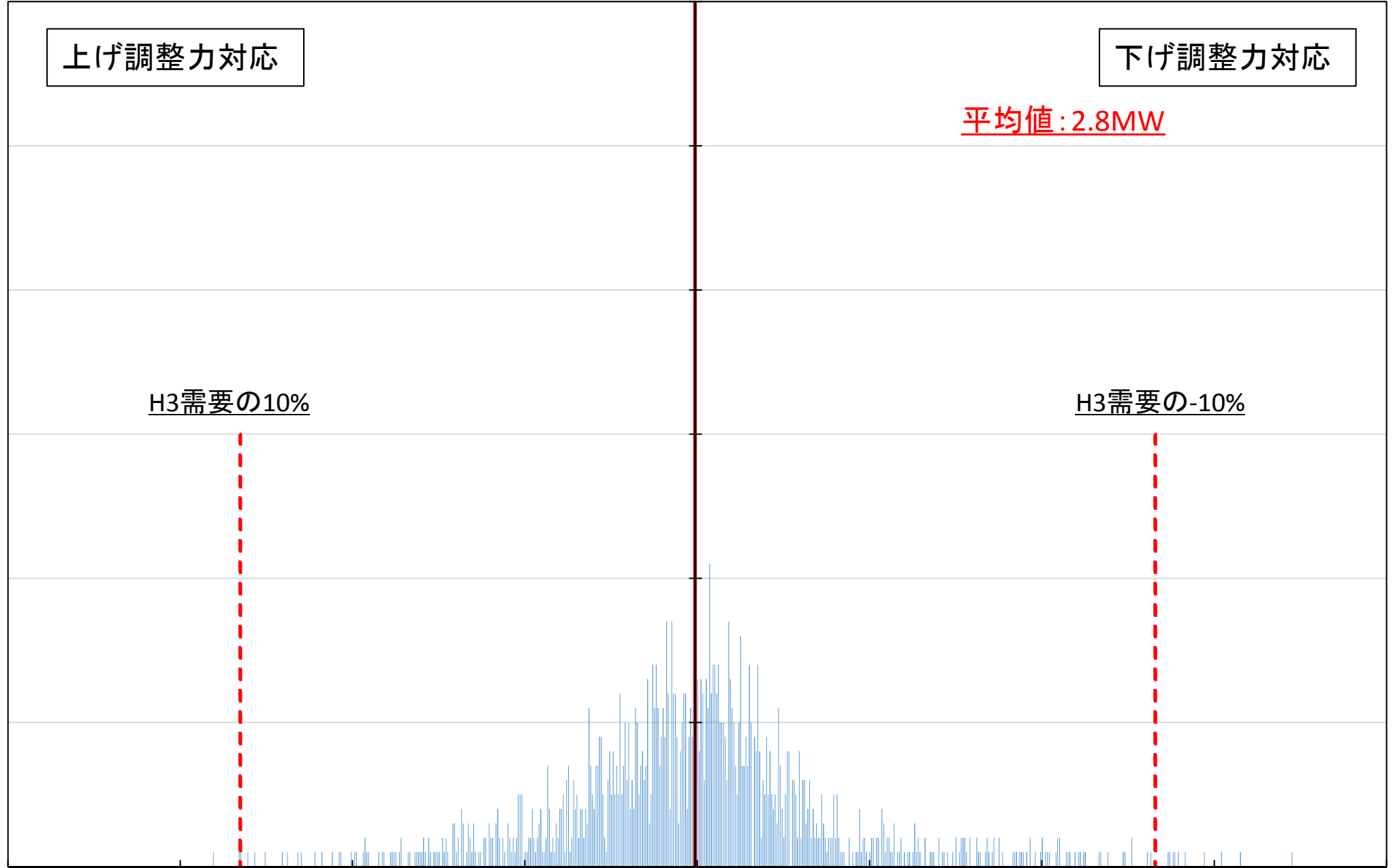
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567



2017年8月

【四国】需要予測誤差の発生頻度（小売電気事業者の前日計画）

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-167.6MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

756

567

378

189

0

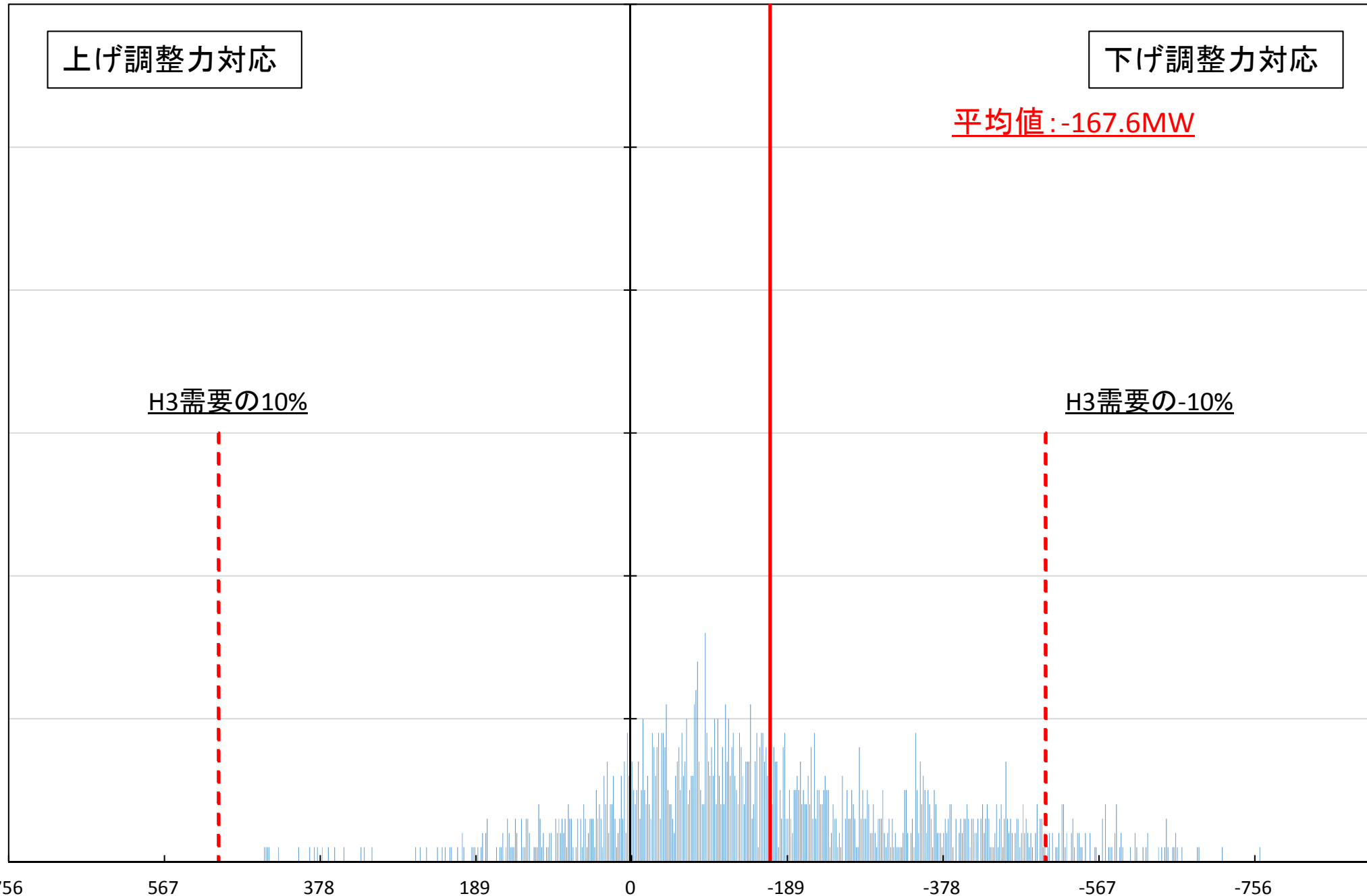
-189

-378

-567

-756

予測誤差[MW]



2017年8月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-64.4MW

H3需要の10%

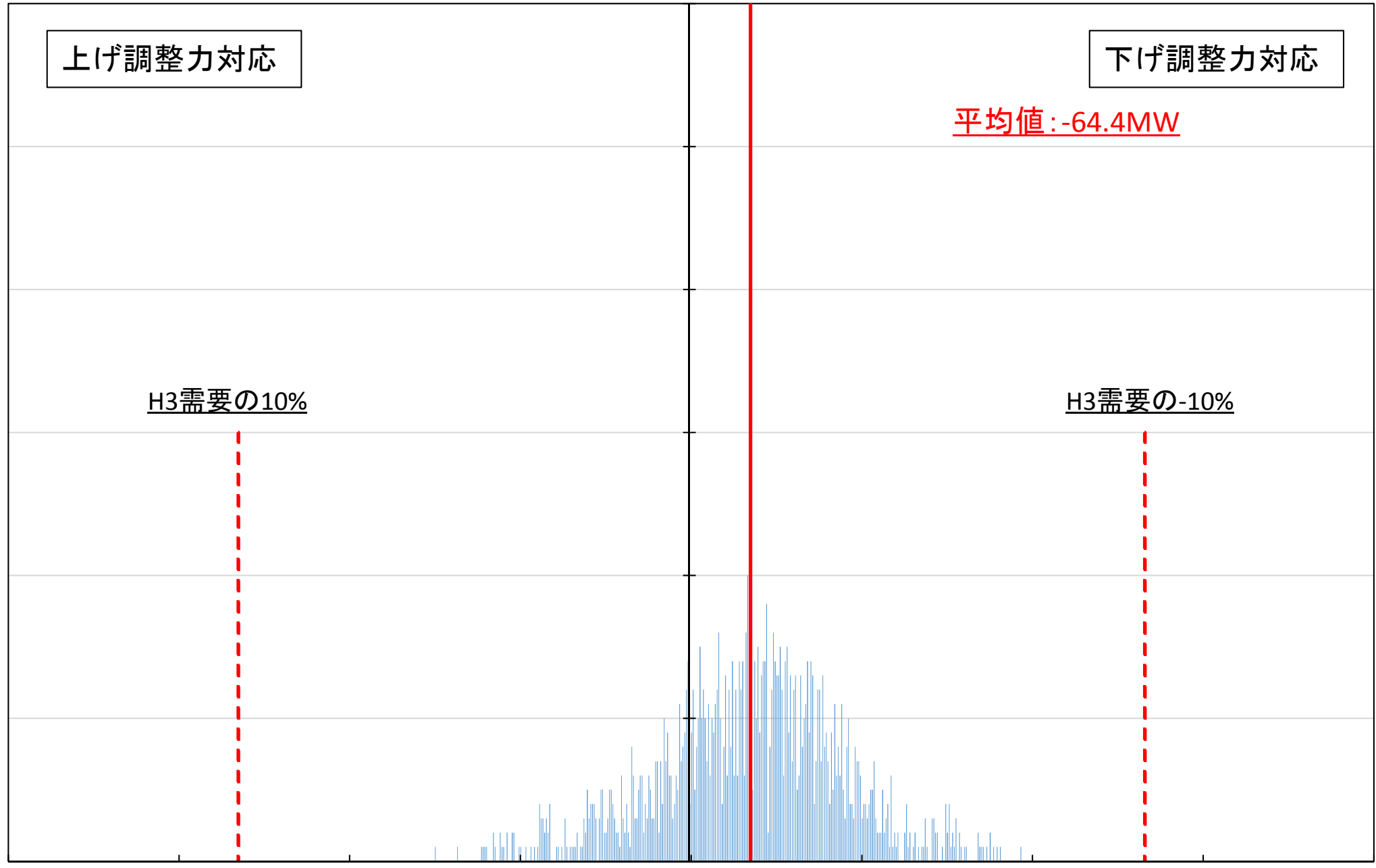
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567





2017年8月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-85.9MW

H3需要の10%

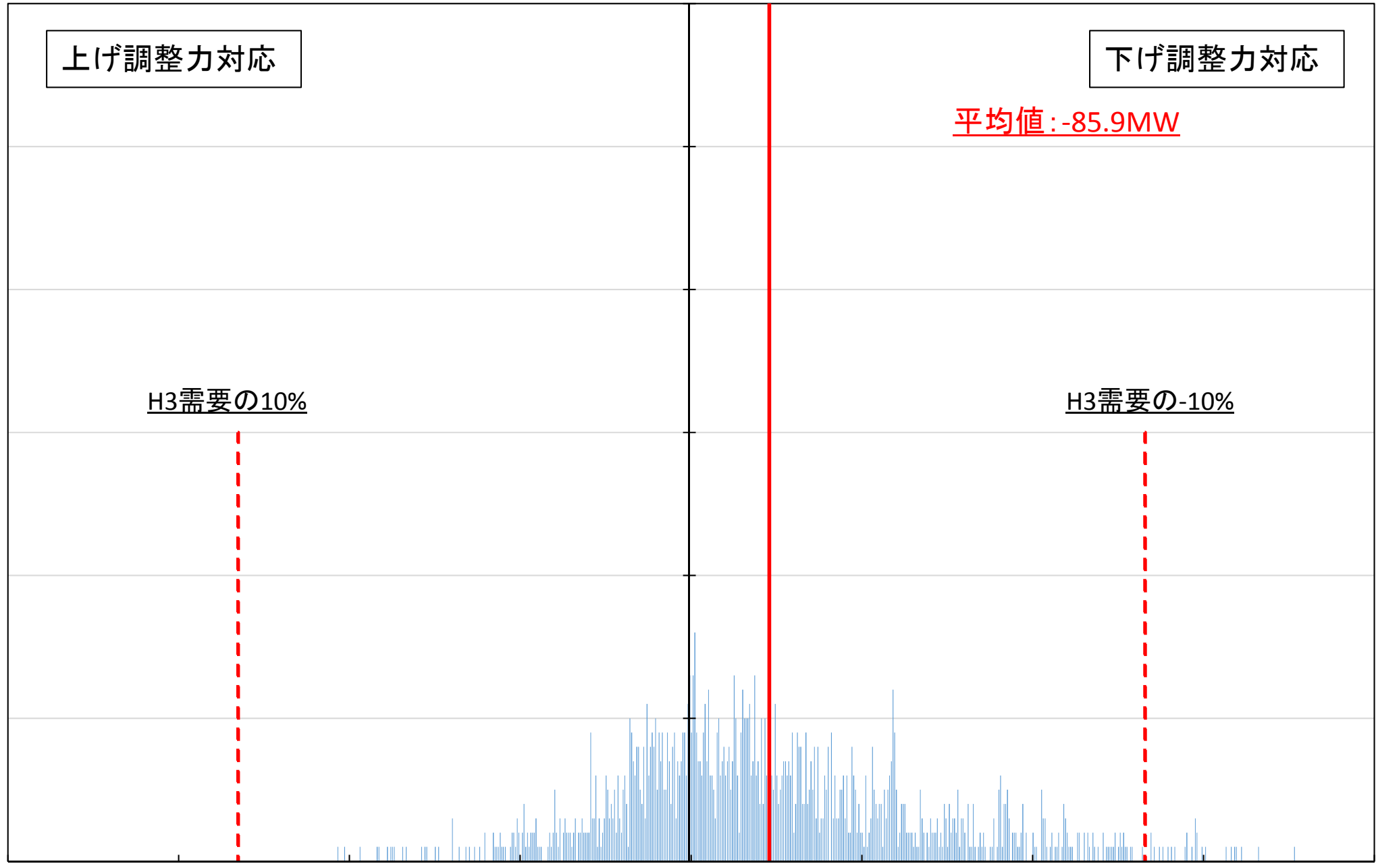
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567



2017年9月

【四国】需要予測誤差の発生頻度（小売電気事業者の前日計画）

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-133.2MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

予測誤差[MW]

756

567

378

189

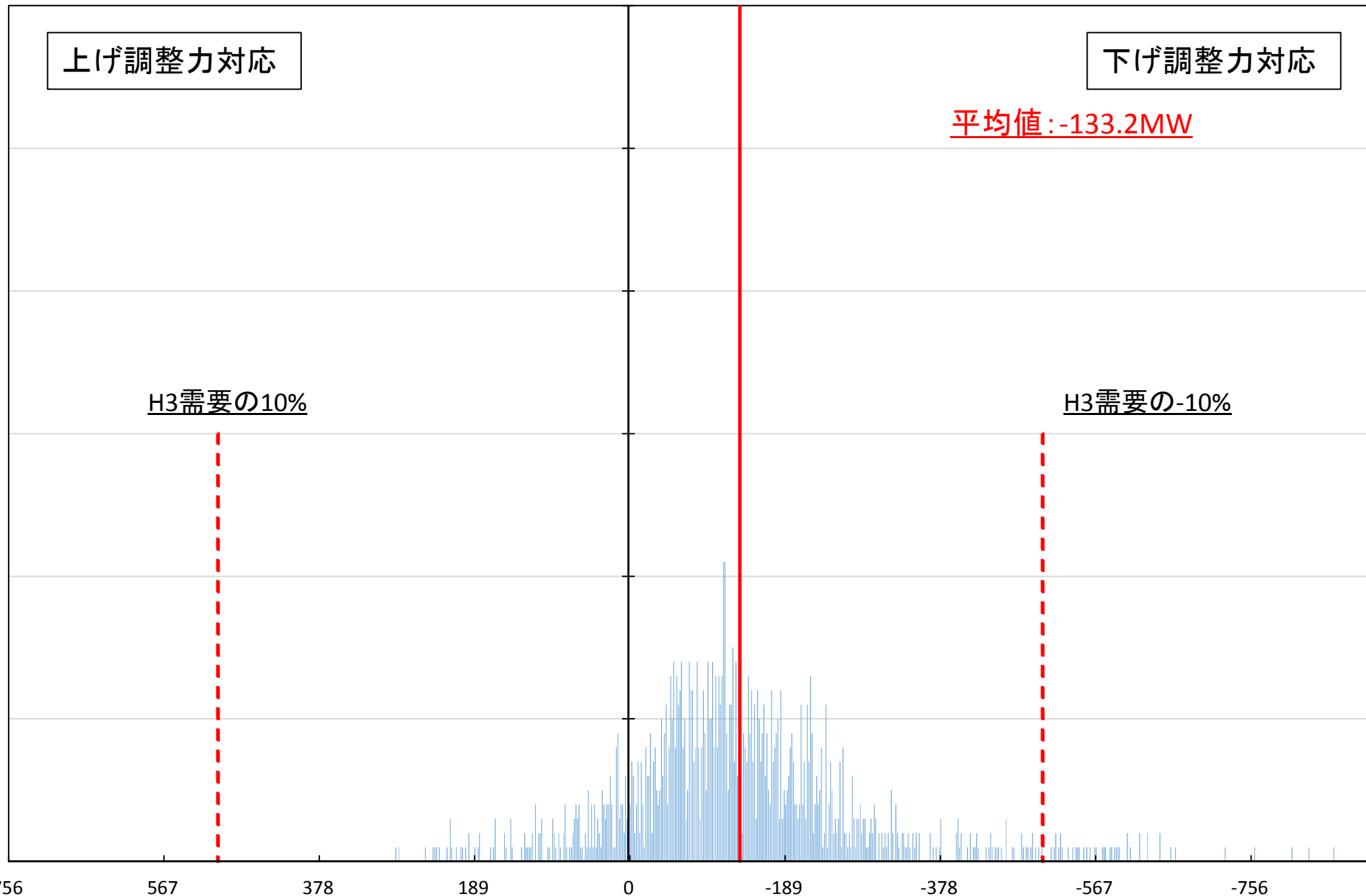
0

-189

-378

-567

-756



2017年9月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-30.0MW

H3需要の10%

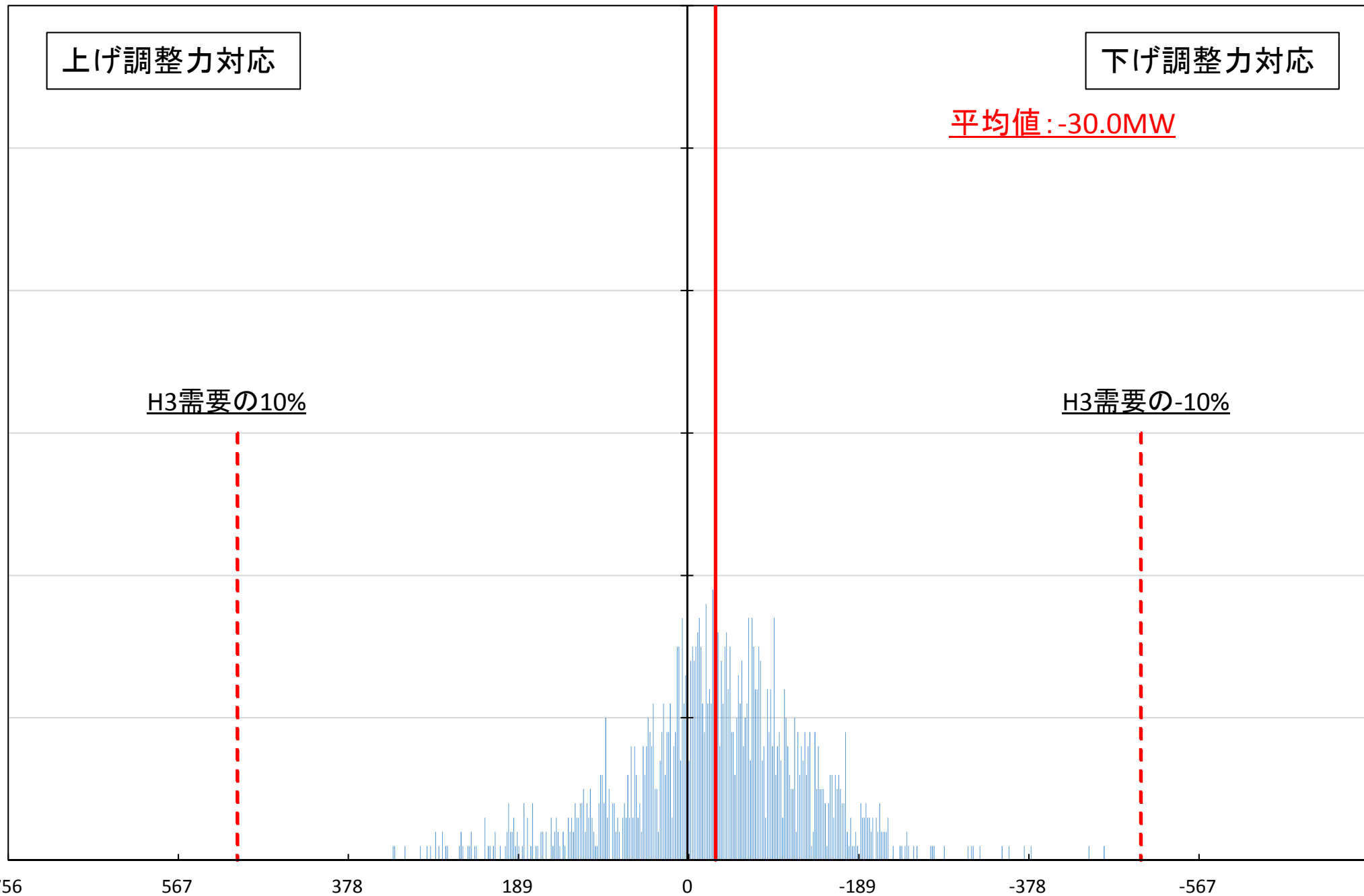
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

756 567 378 189 0 -189 -378 -567



2017年9月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-55.8MW

H3需要の10%

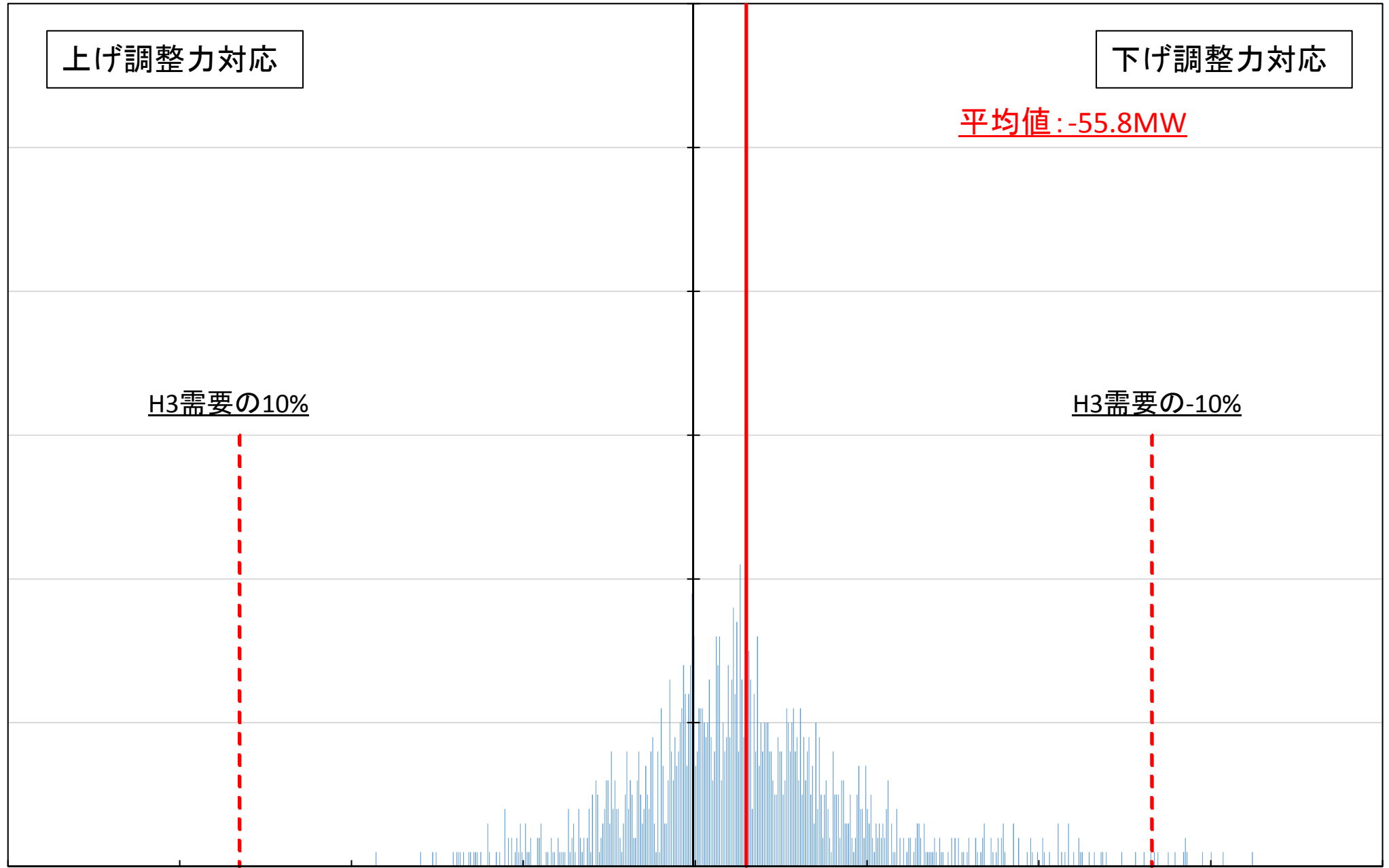
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567



2017年10月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-62.4MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60

50

40

30

20

10

0

756

567

378

189

0

-189

-378

-567

2017年10月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-8.2MW

H3需要の10%

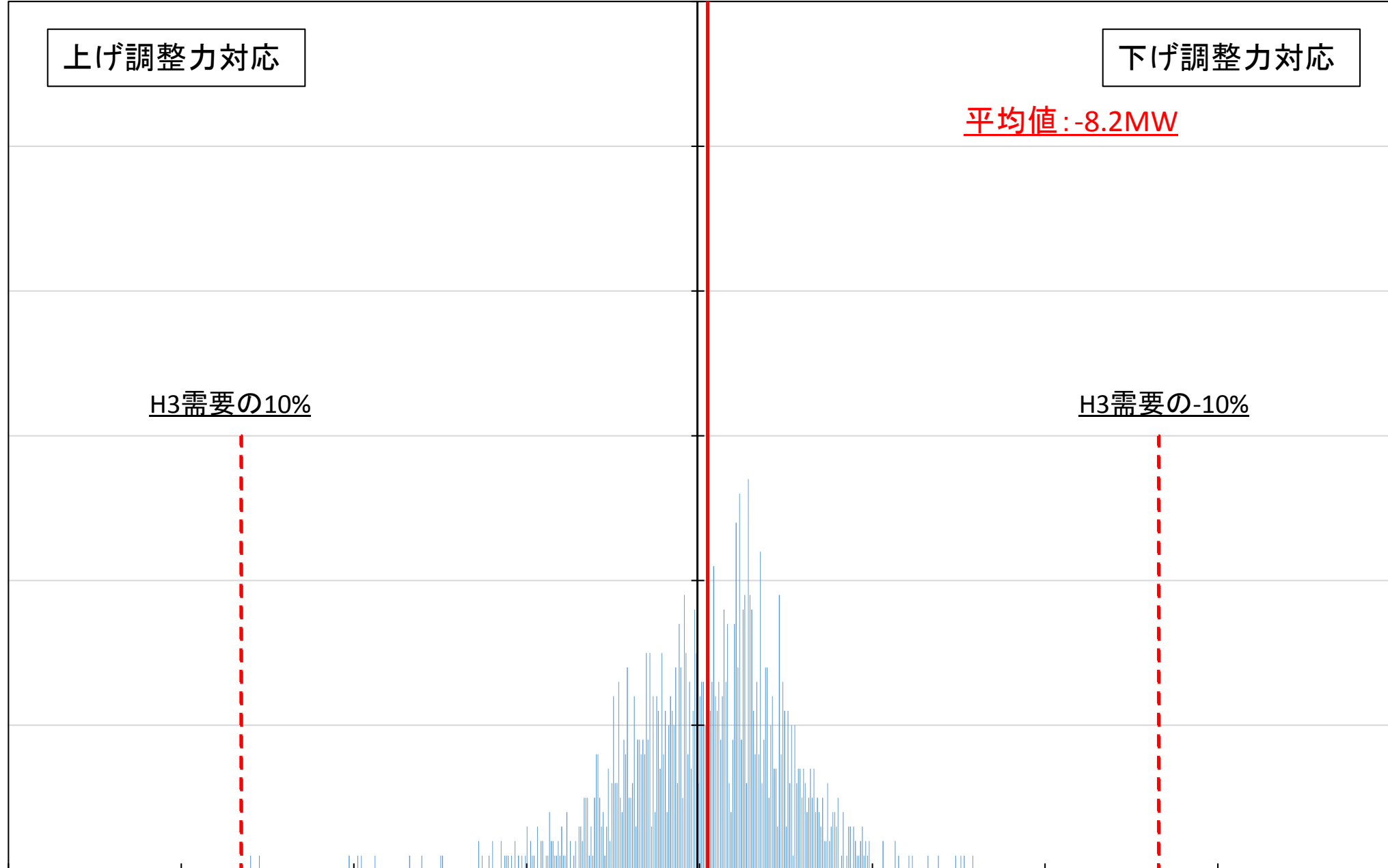
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567



2017年10月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: 2.0MW

H3需要の10%

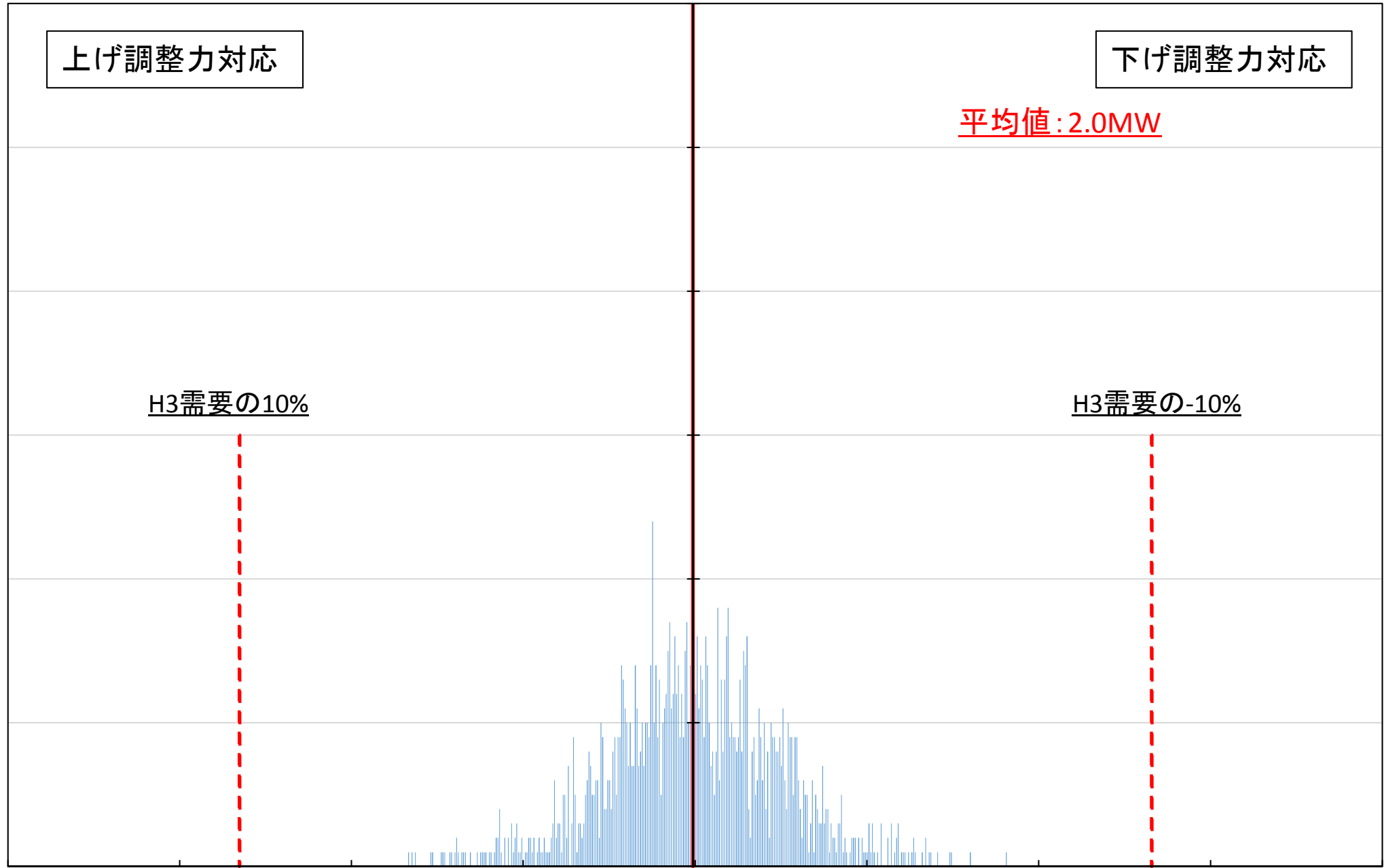
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567



2017年11月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-55.8MW

H3需要の10%

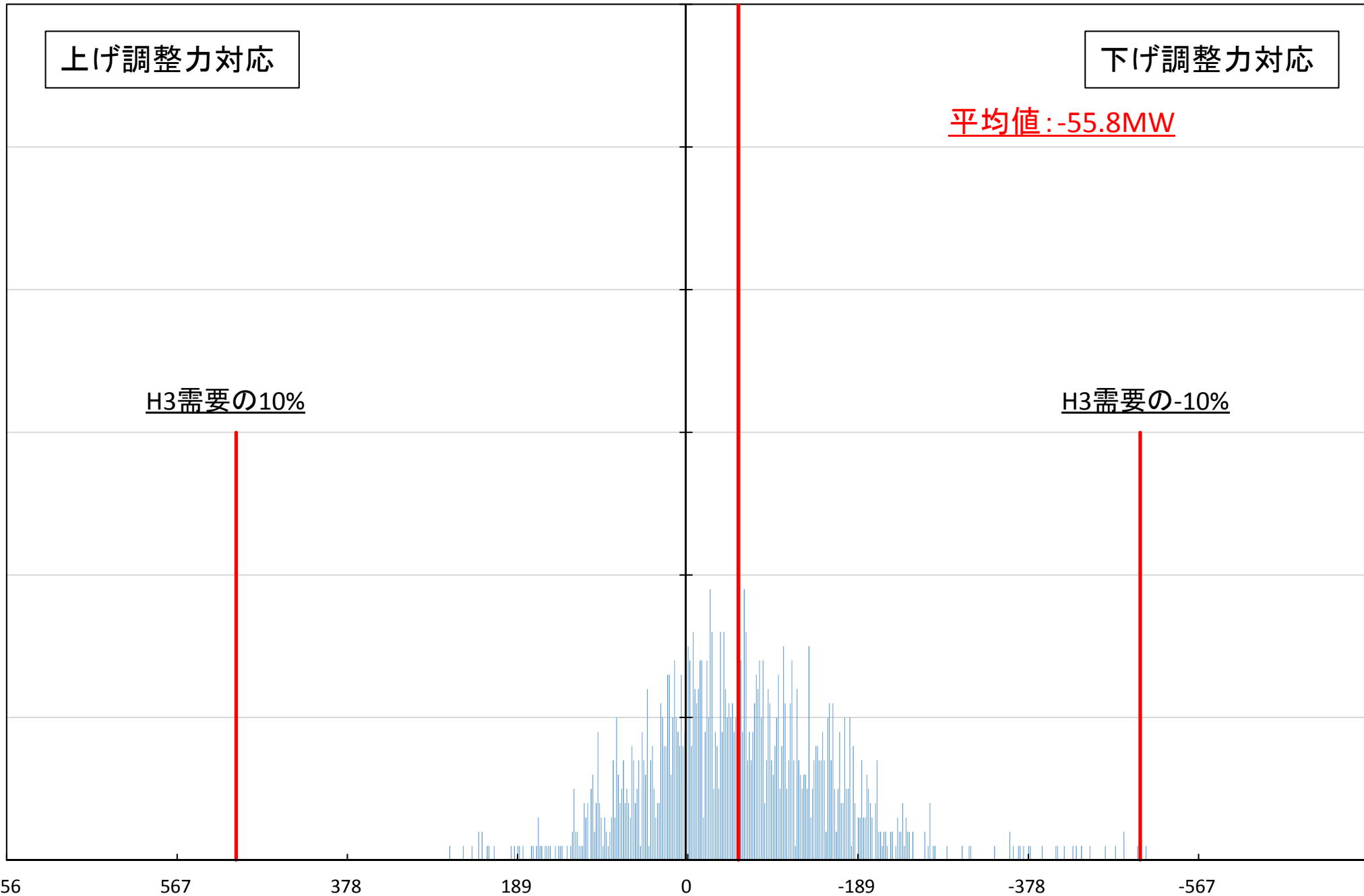
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

756 567 378 189 0 -189 -378 -567





2017年11月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-16.1MW

H3需要の10%

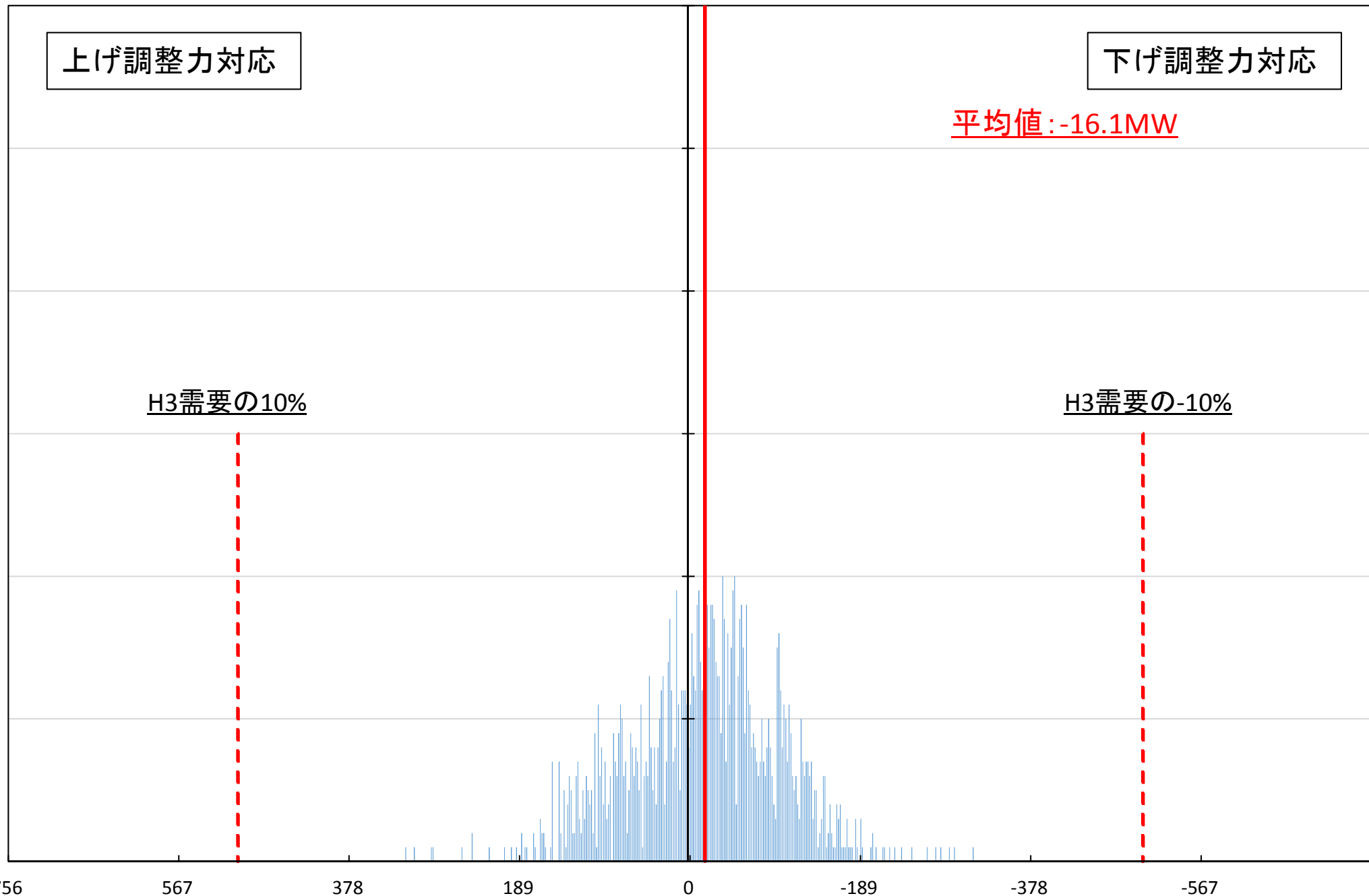
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567



2017年11月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-3.1MW

H3需要の10%

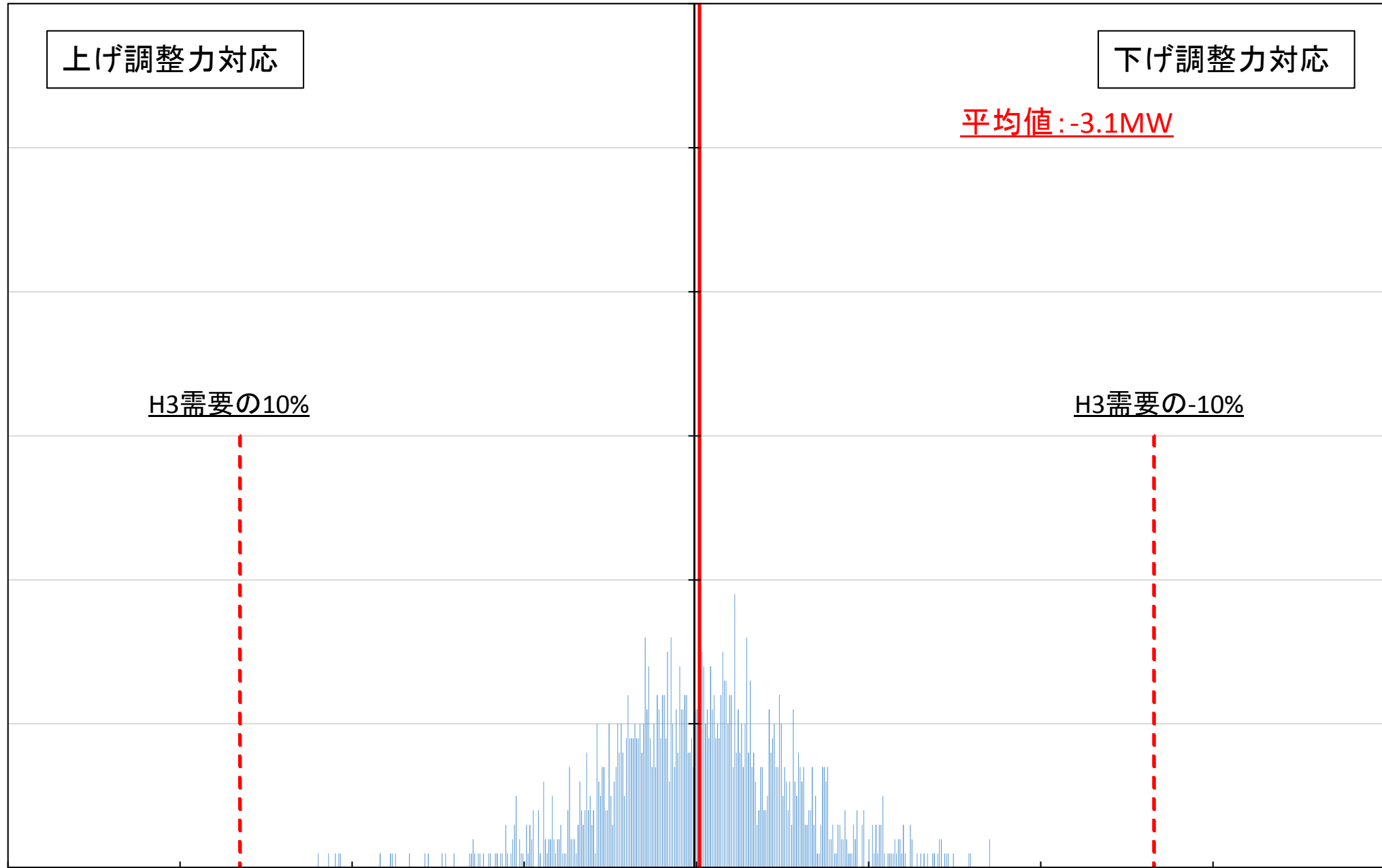
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567



2017年12月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-128.9MW

H3需要の10%

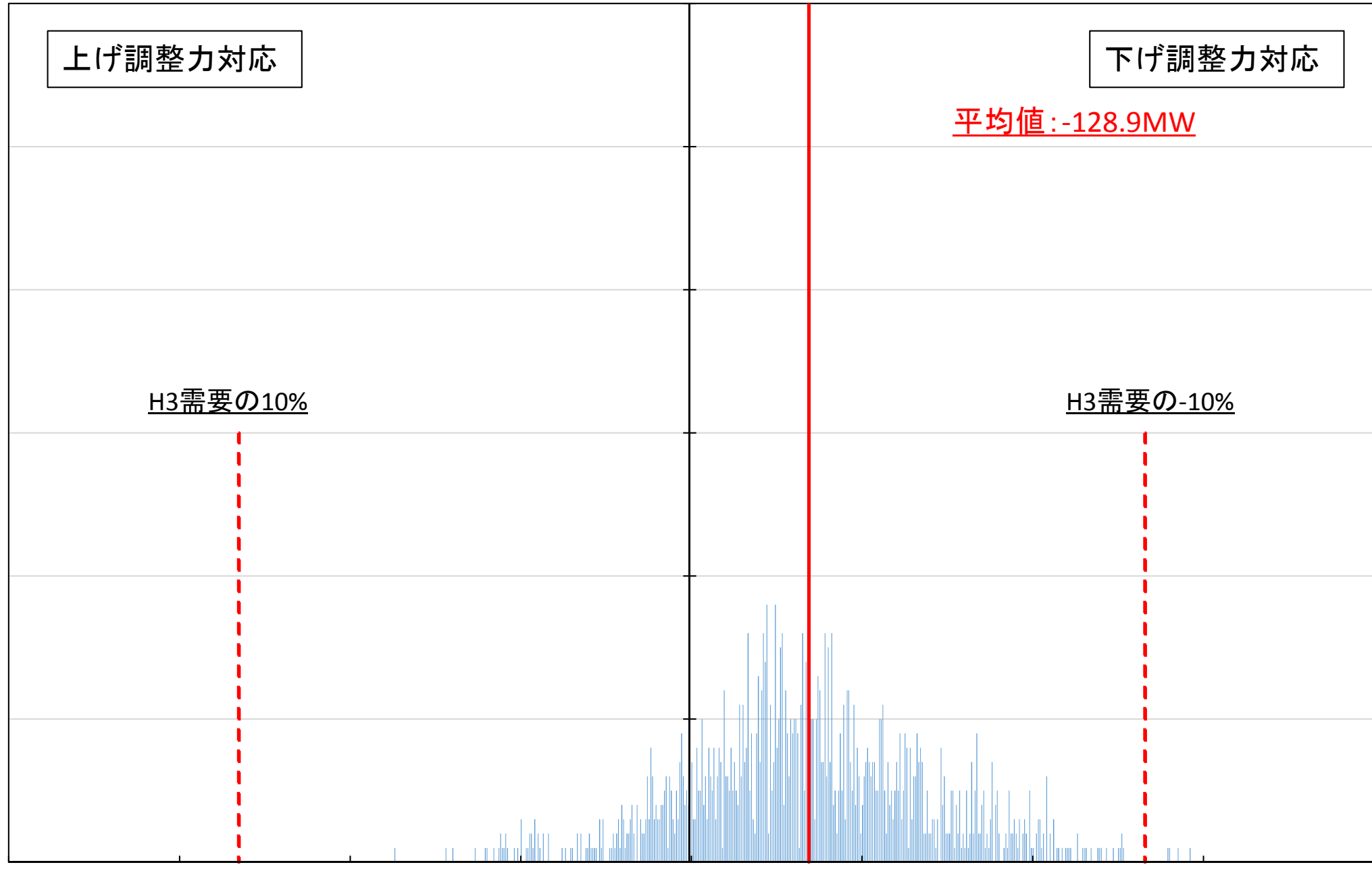
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567



2017年12月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-52.7MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

756

567

378

189

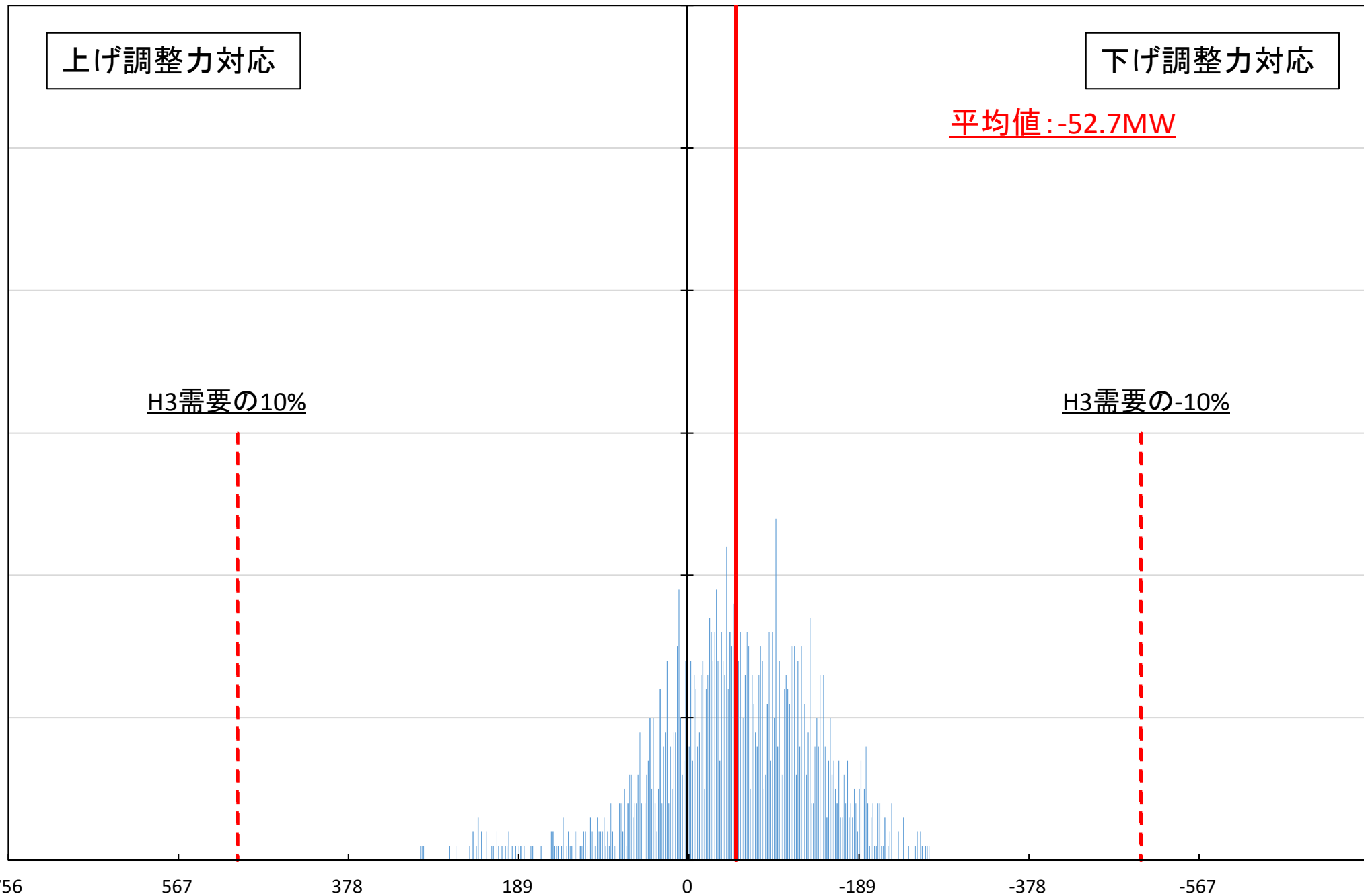
0

-189

-378

-567

予測誤差[MW]



2017年12月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: -44.6MW

H3需要の10%

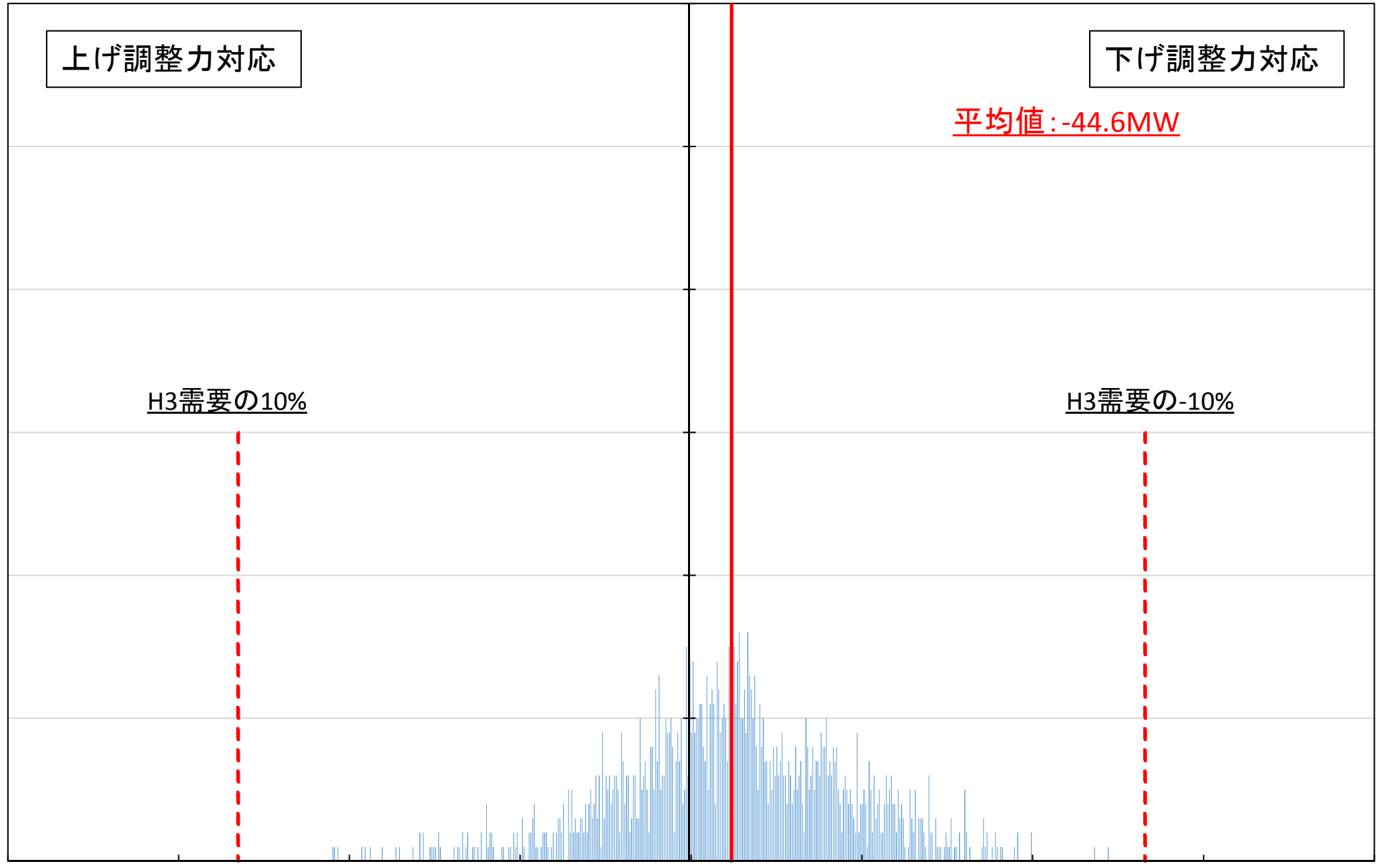
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567



2018年1月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-108.4MW

H3需要の10%

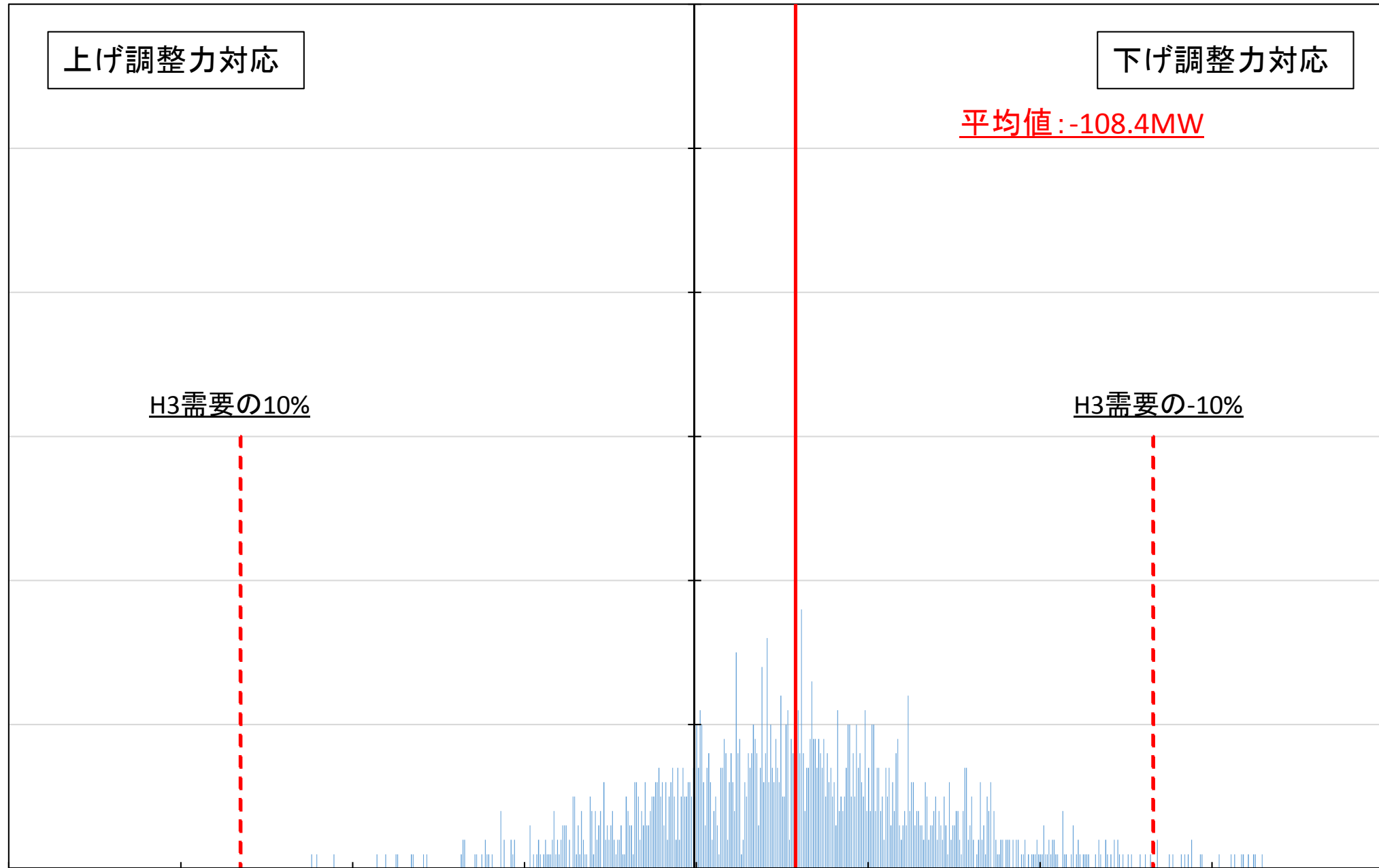
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567



2018年1月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-48.3MW

H3需要の10%

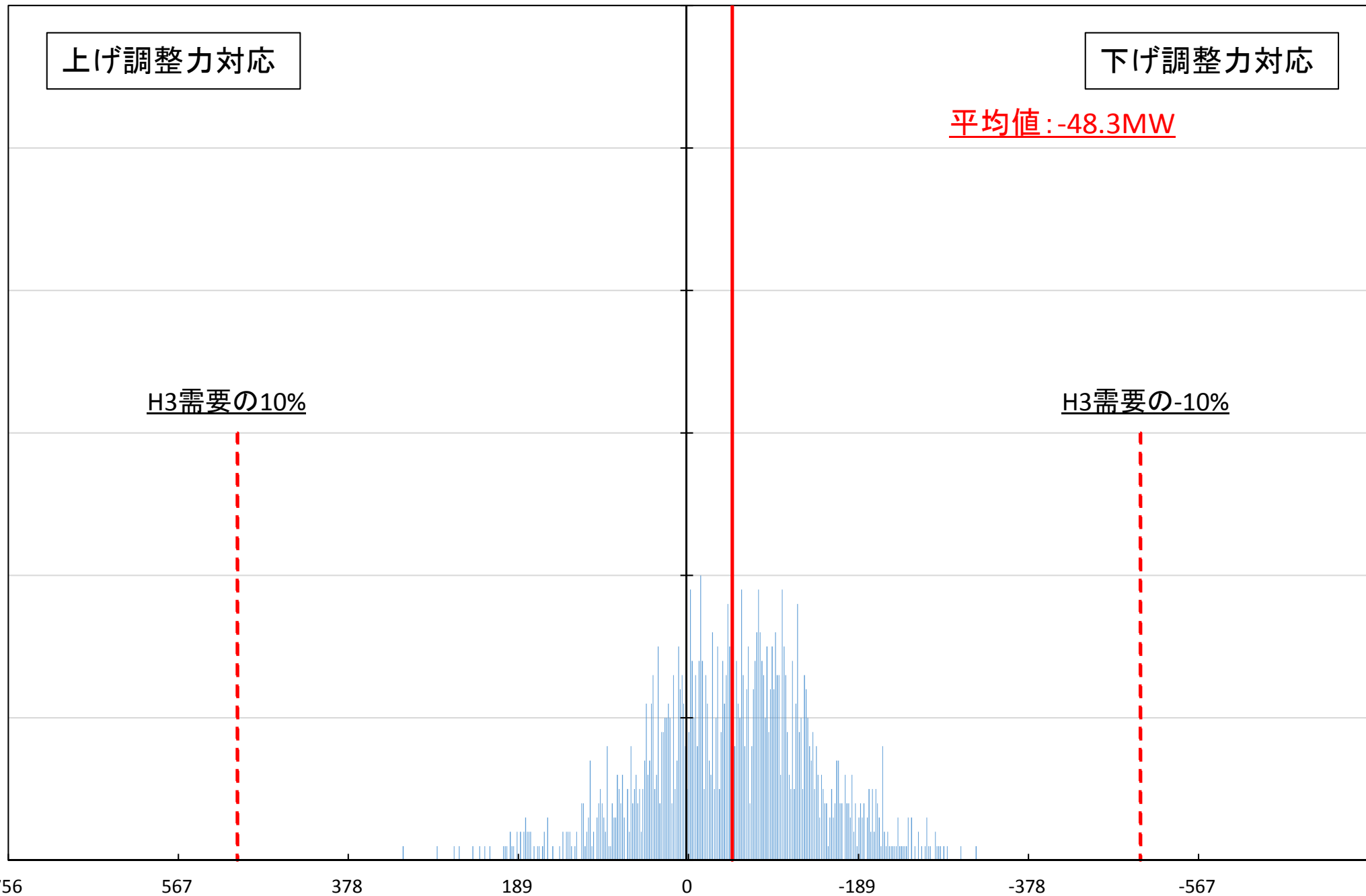
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567



2018年1月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

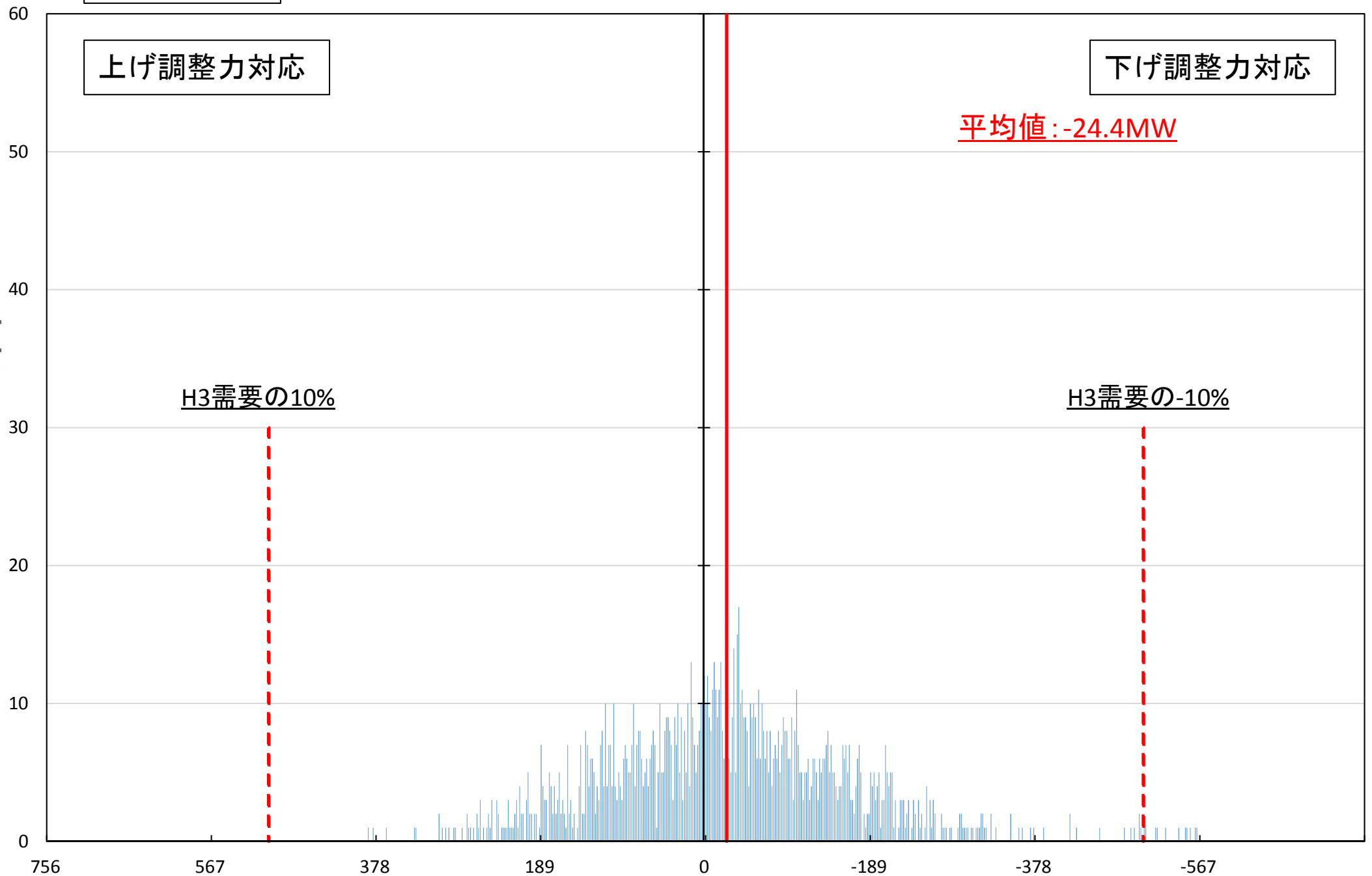
平均値:-24.4MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]





2018年2月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-150.1MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60

50

40

30

20

10

0

756

567

378

189

0

-189

-378

-567

2018年2月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-51.0MW

H3需要の10%

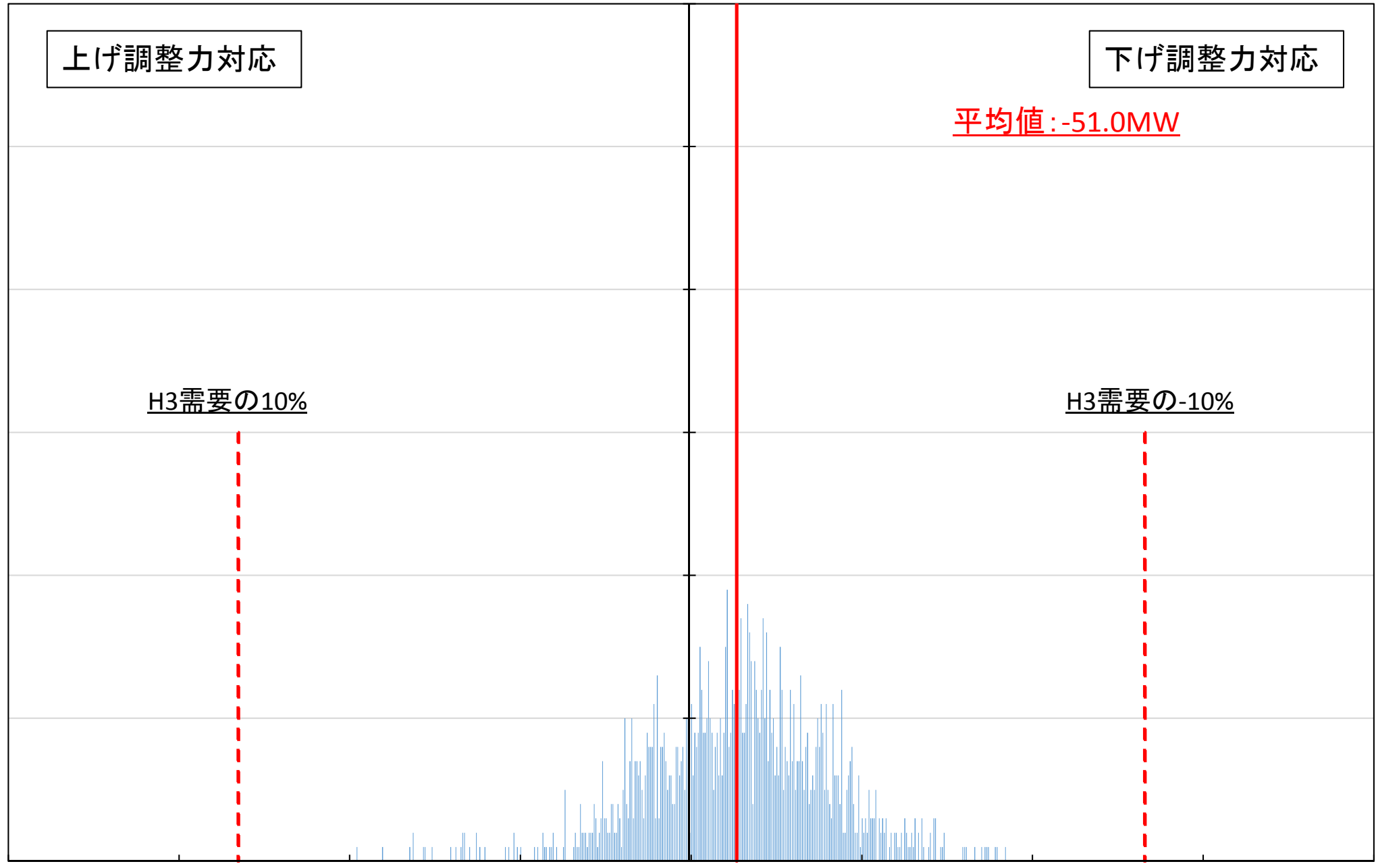
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567



2018年2月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

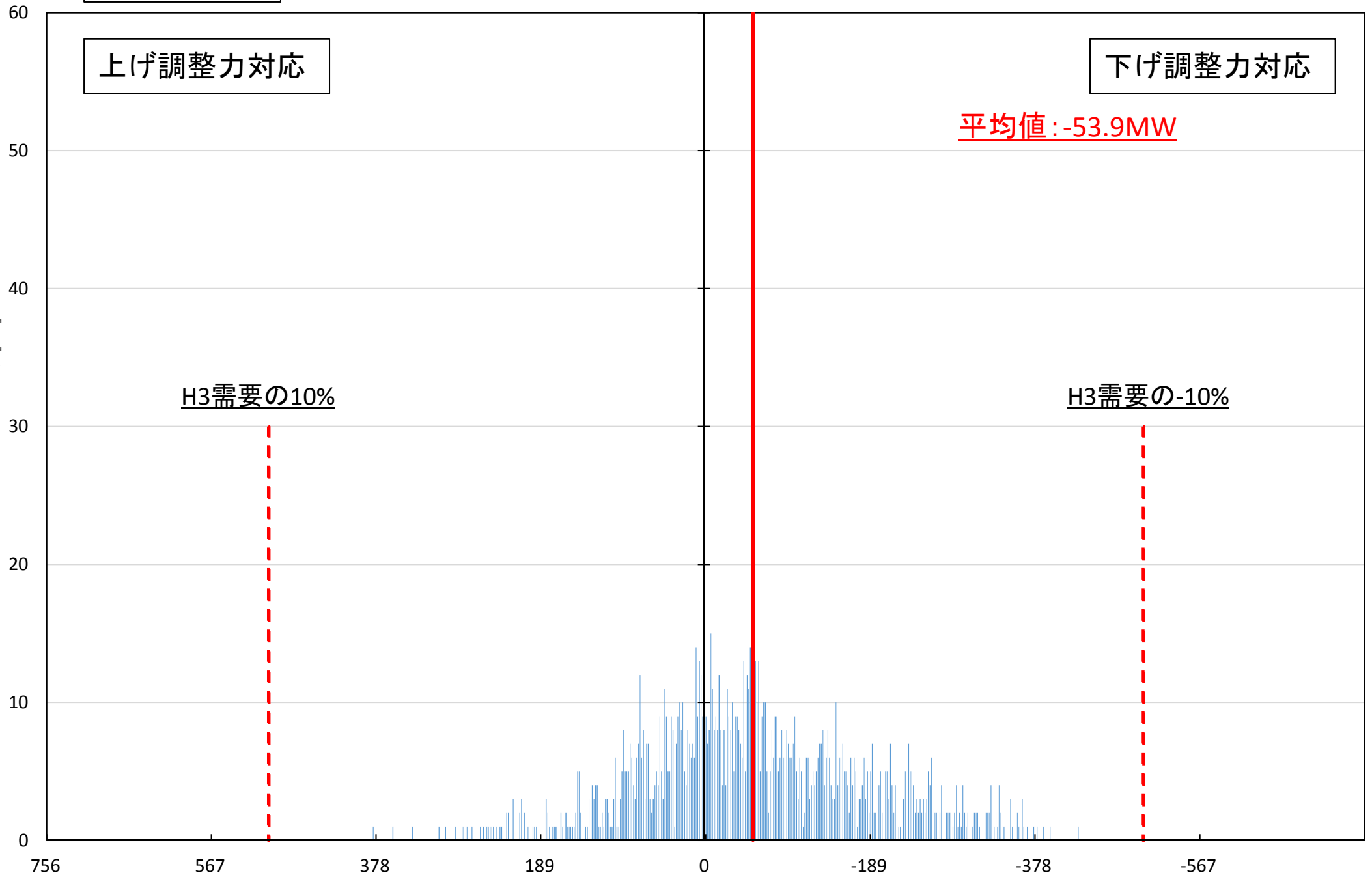
平均値:-53.9MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年3月

【四国】需要予測誤差の発生頻度（小売電気事業者の昨日計画）

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: -40.3MW

H3需要の10%

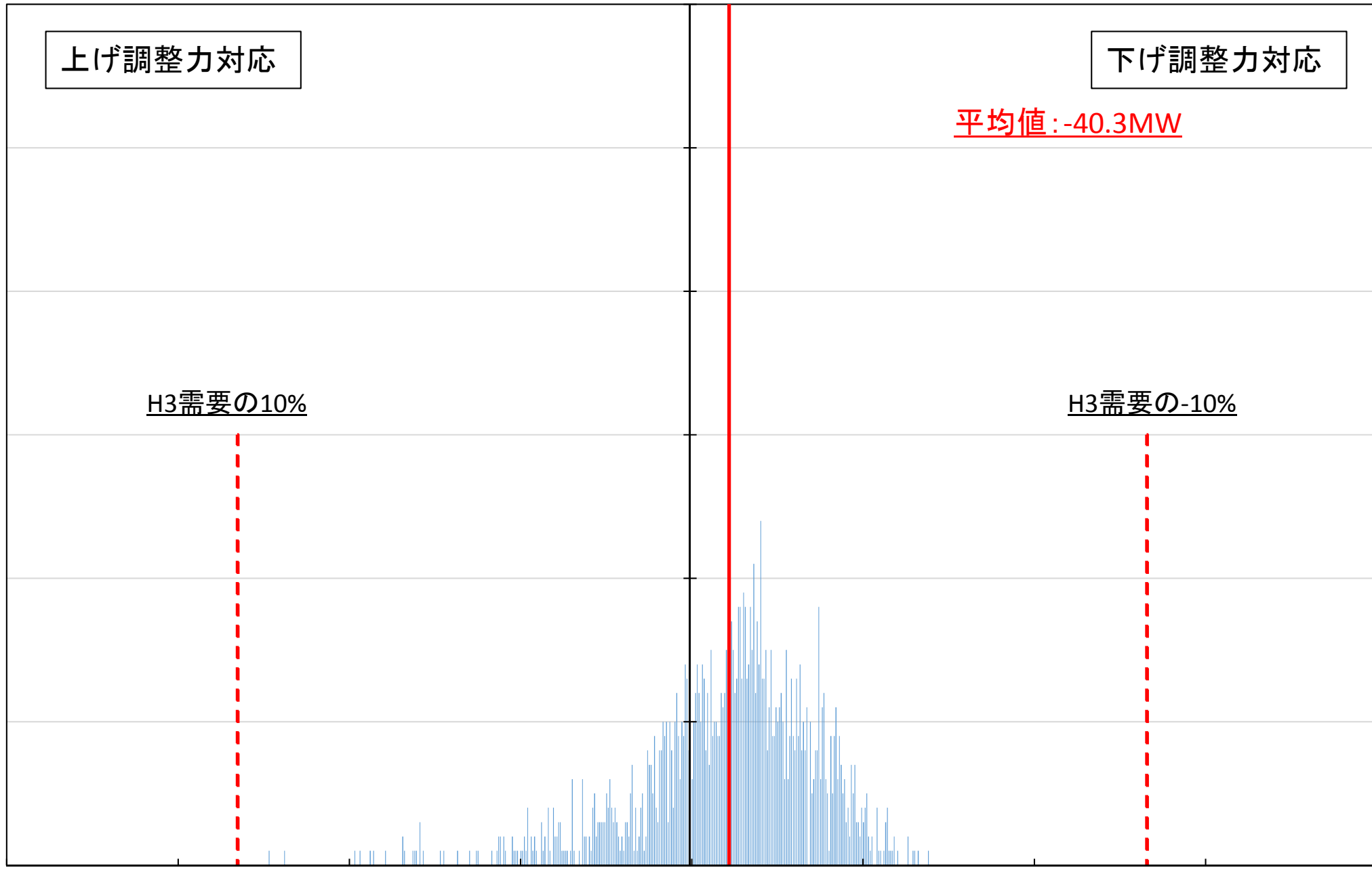
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

756 567 378 189 0 -189 -378 -567



2018年3月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-32.7MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

756

567

378

189

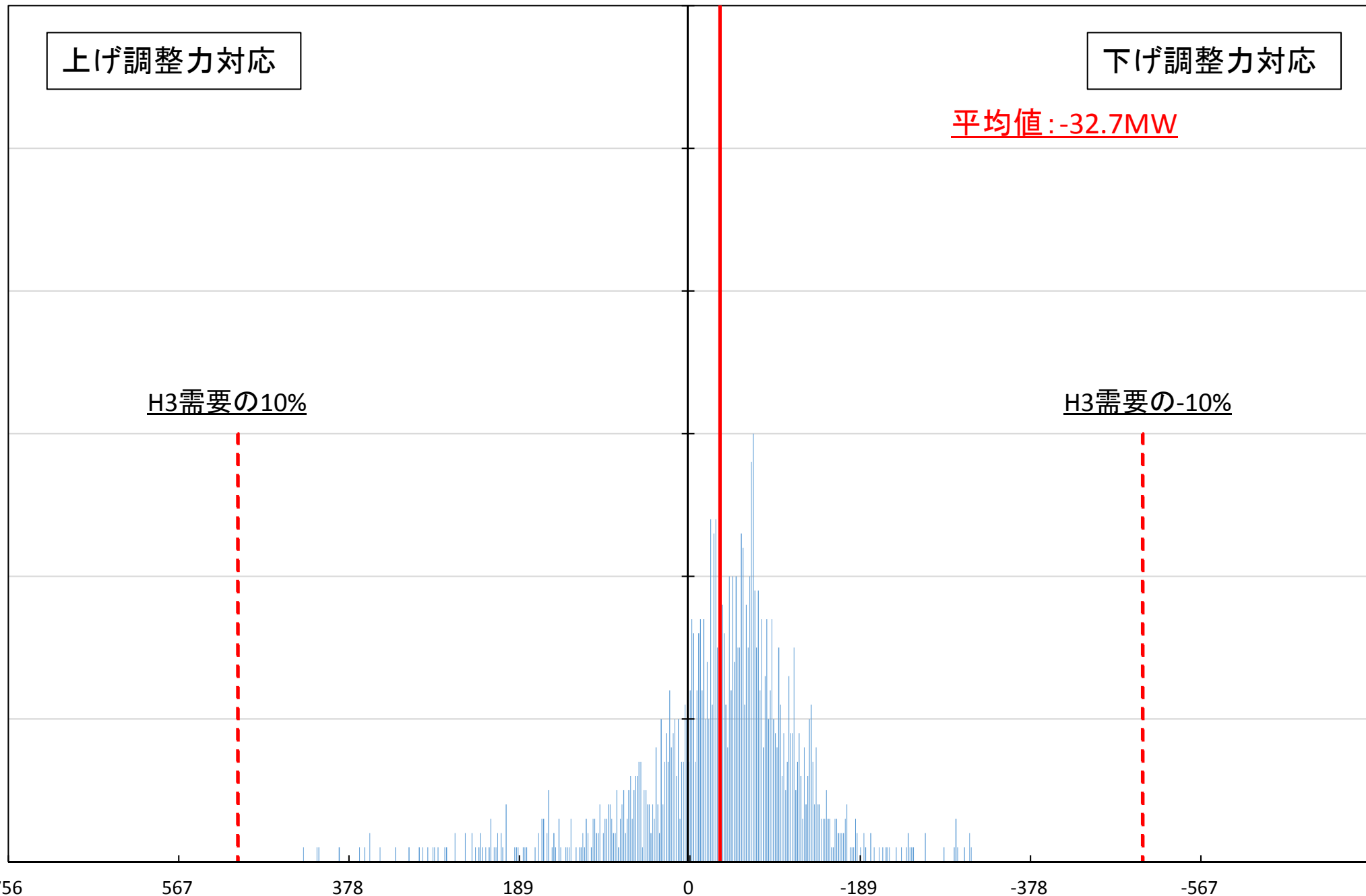
0

-189

-378

-567

予測誤差[MW]



2018年3月

【四国】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: 2.5MW

H3需要の10%

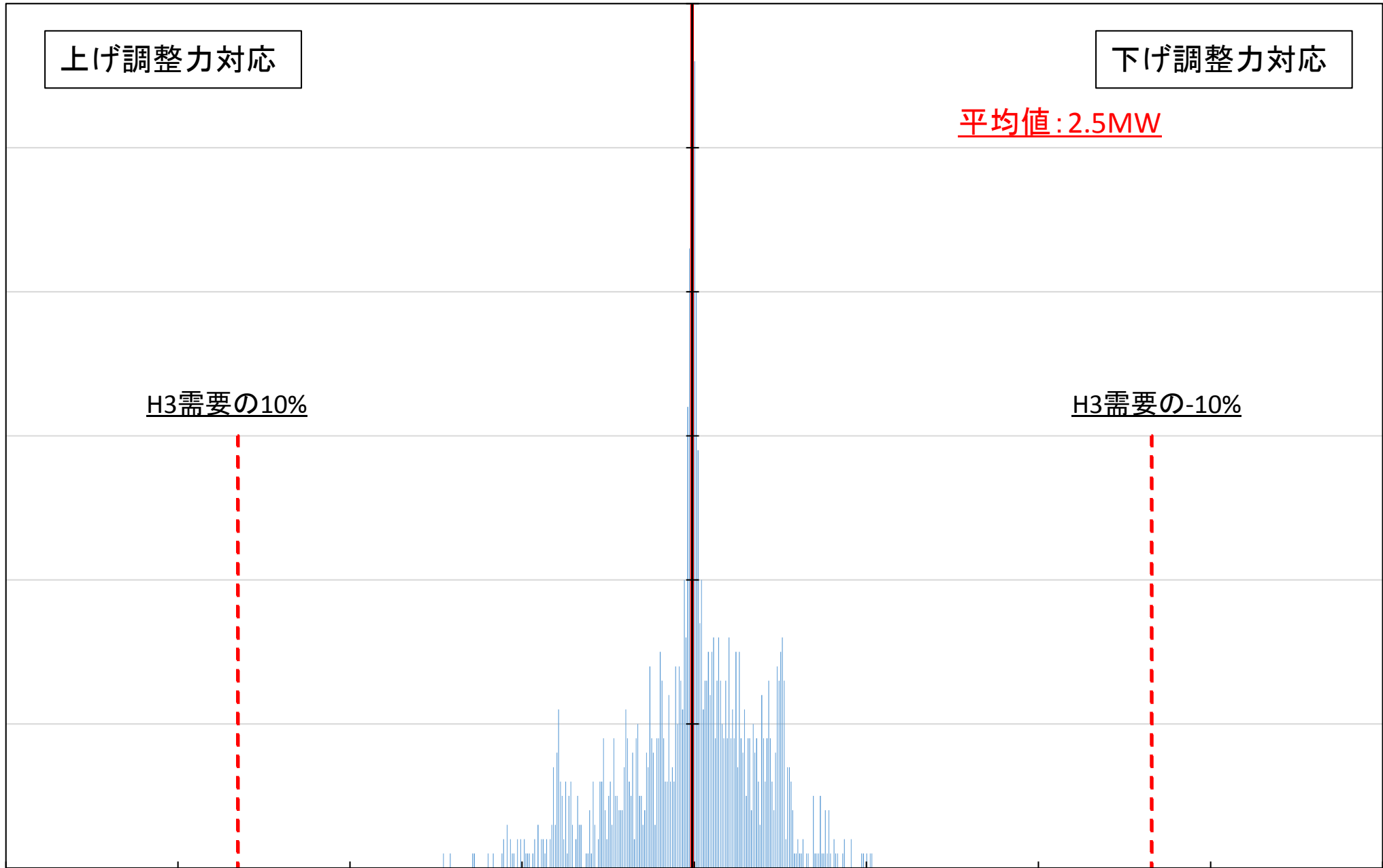
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

756 567 378 189 0 -189 -378 -567



2017年4月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

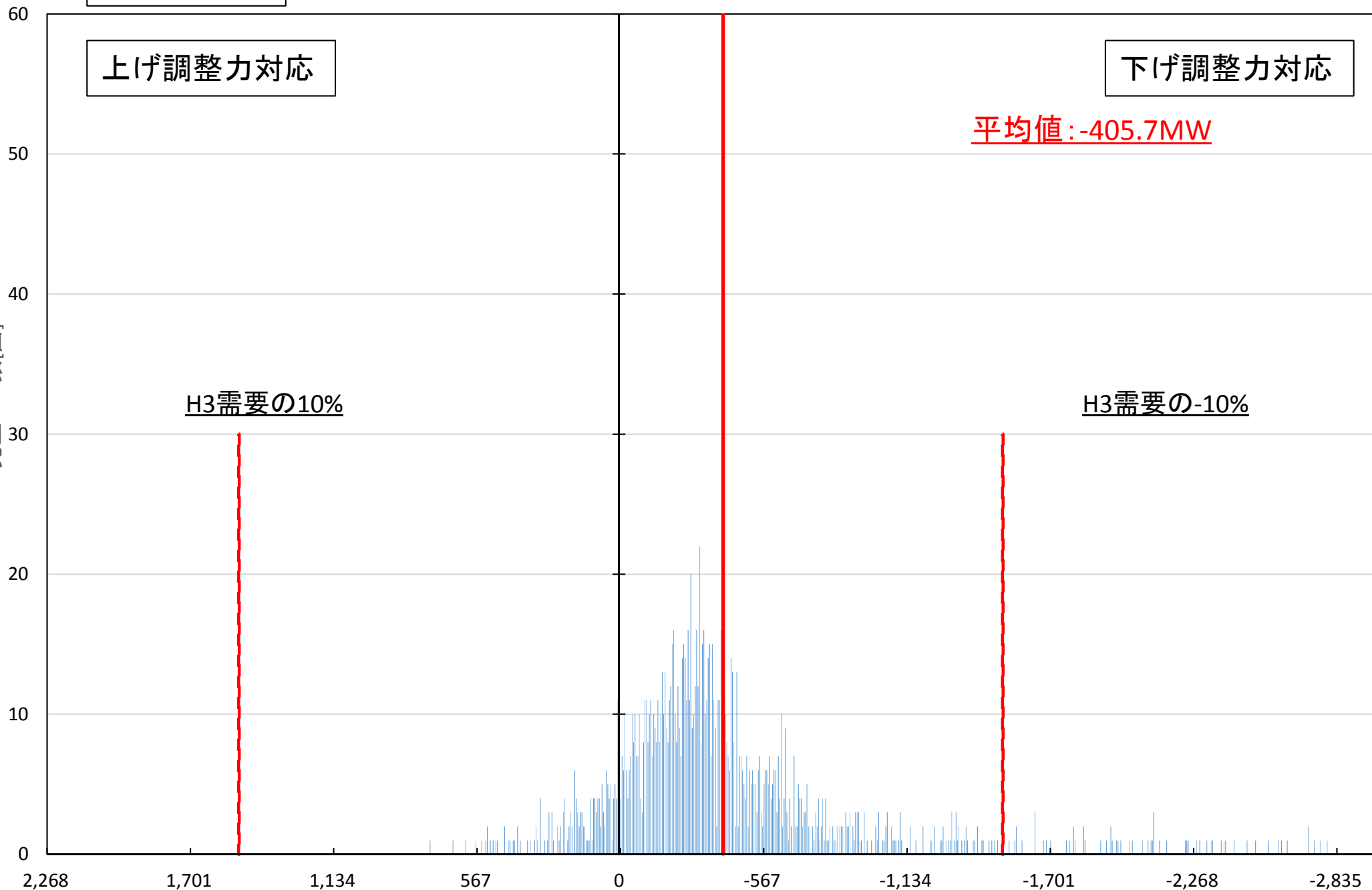
平均値:-405.7MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年4月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

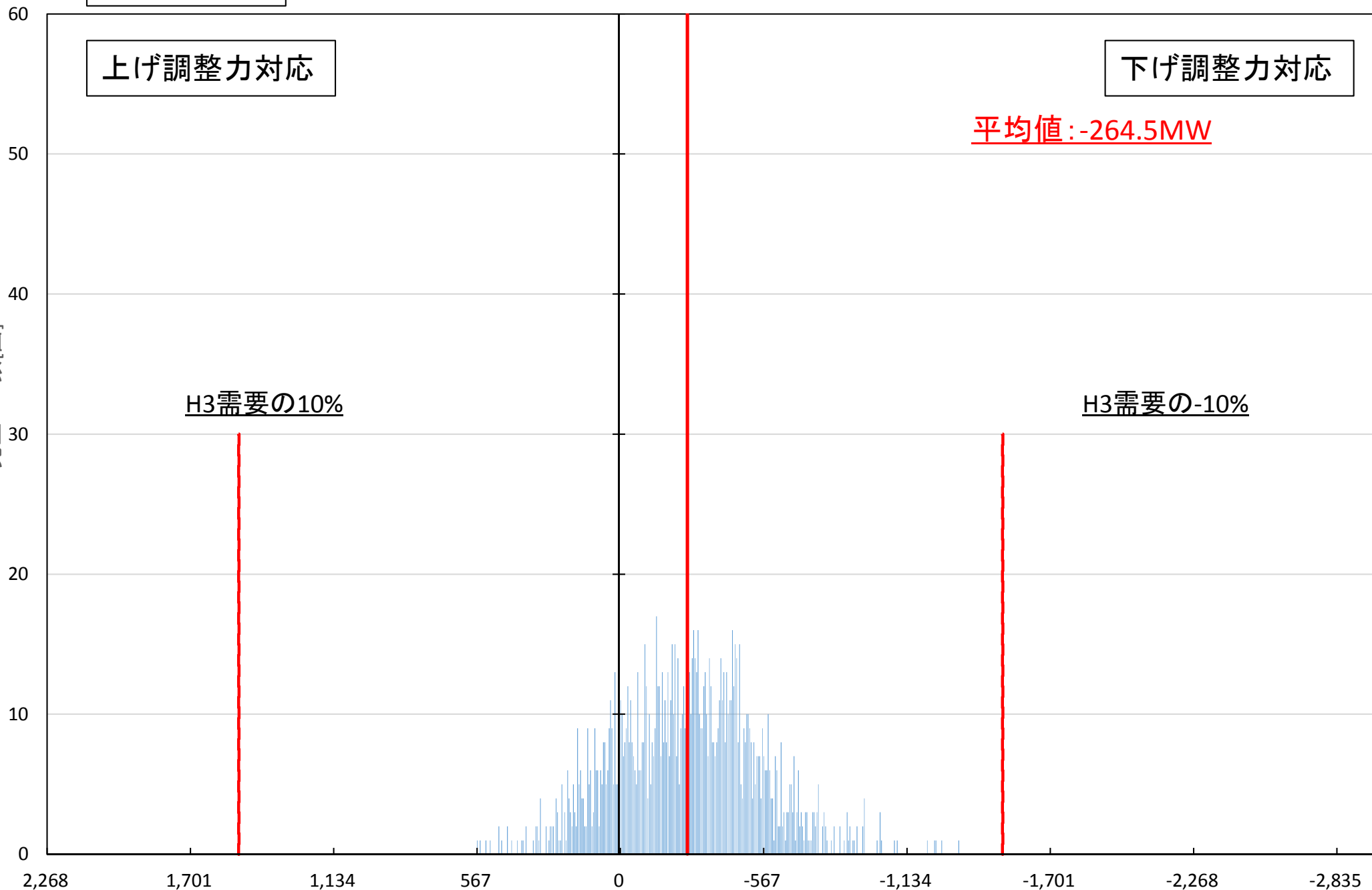
平均値:-264.5MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]





2017年4月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-176.9MW

H3需要の10%

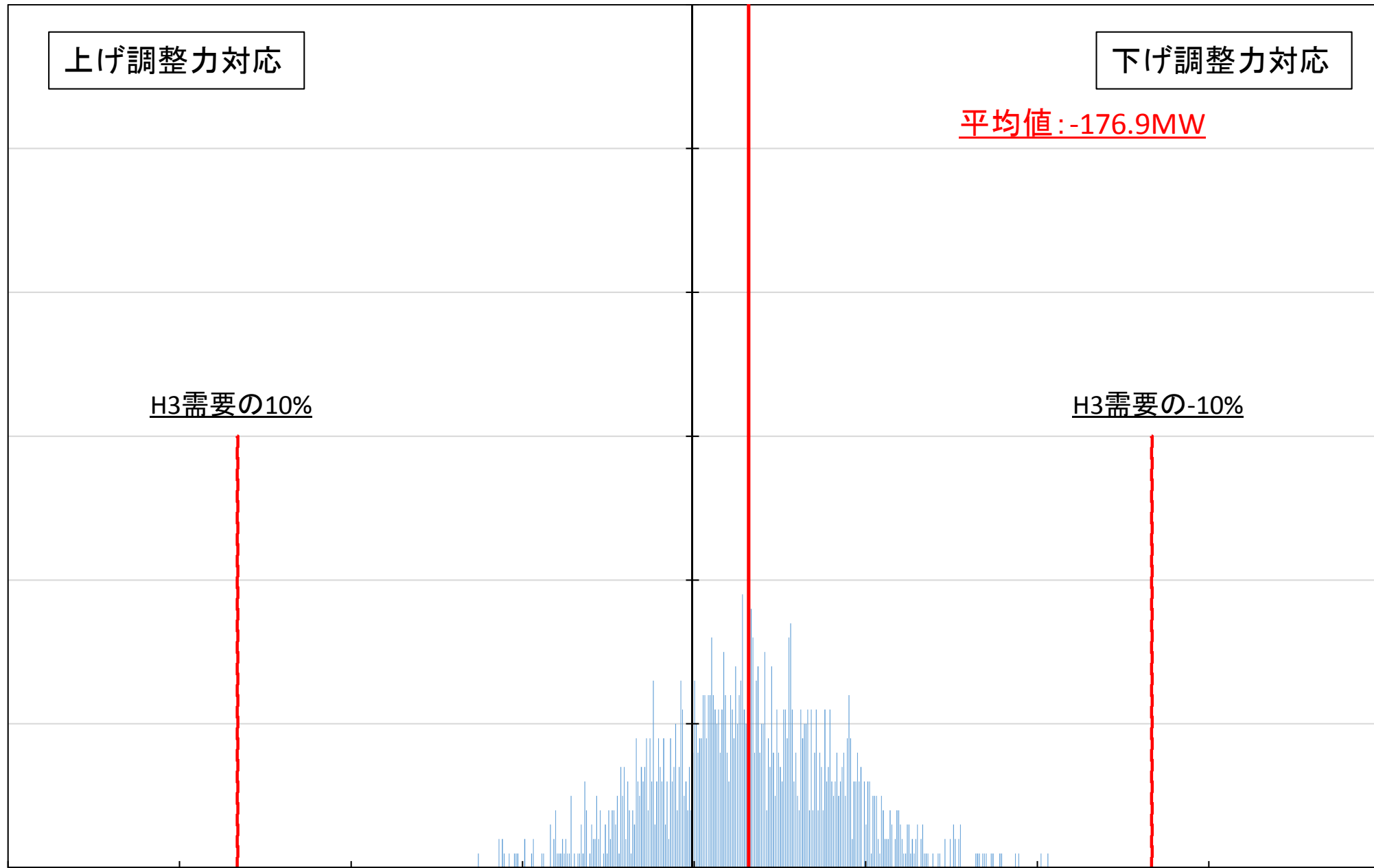
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701



2017年5月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-254.7MW

H3需要の10%

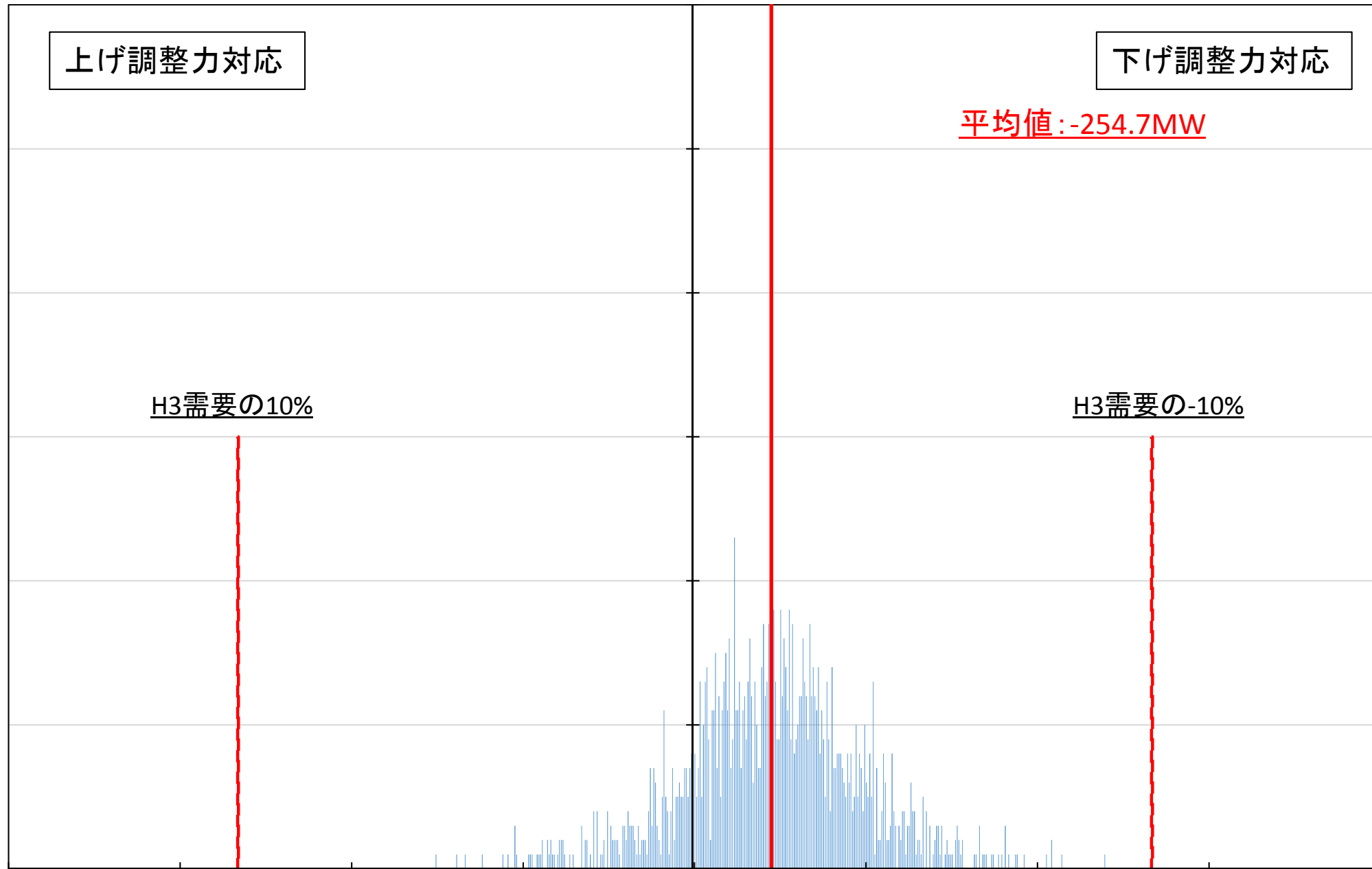
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701



2017年5月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-312.6MW

H3需要の10%

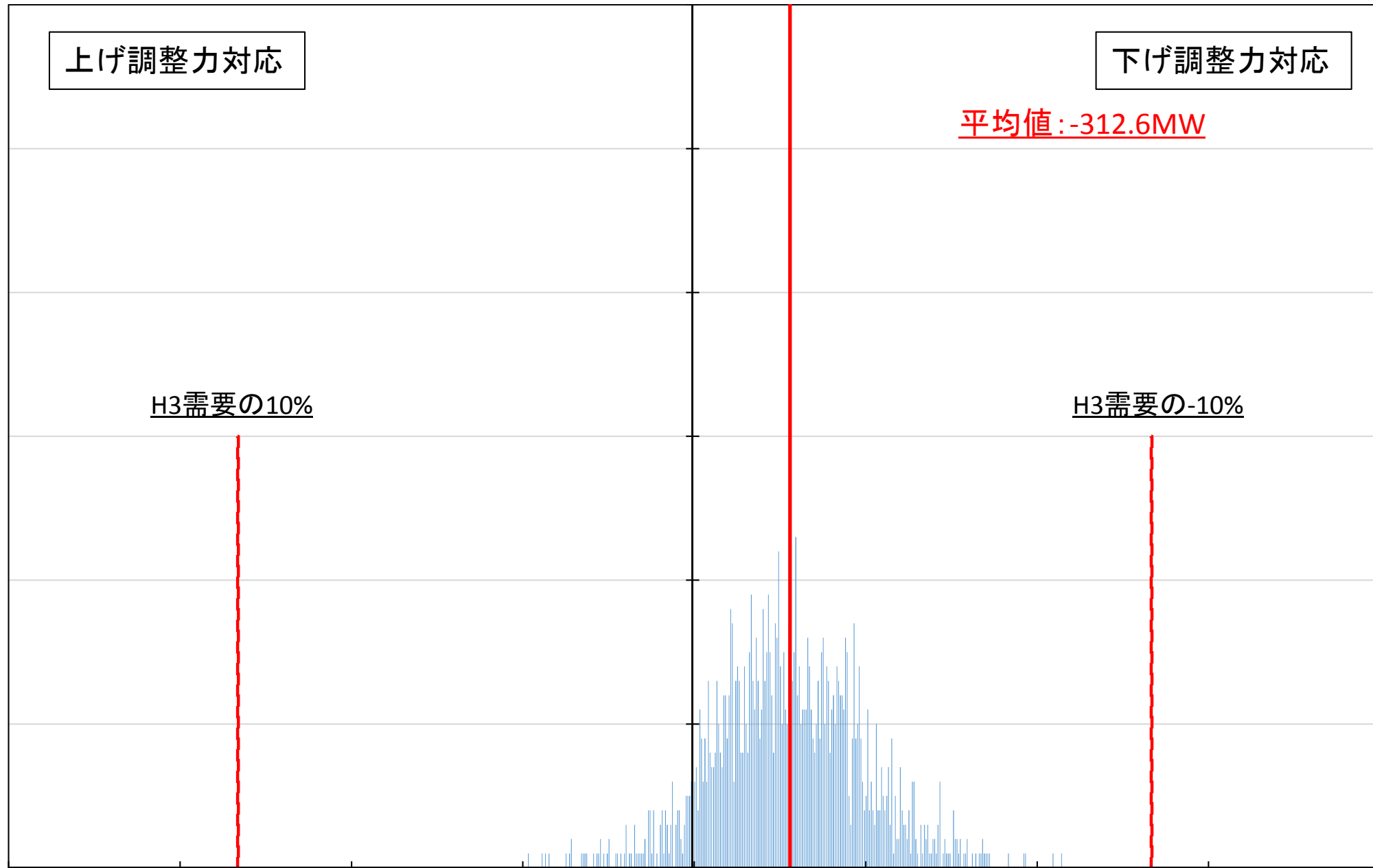
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701



2017年5月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-227.3MW

H3需要の10%

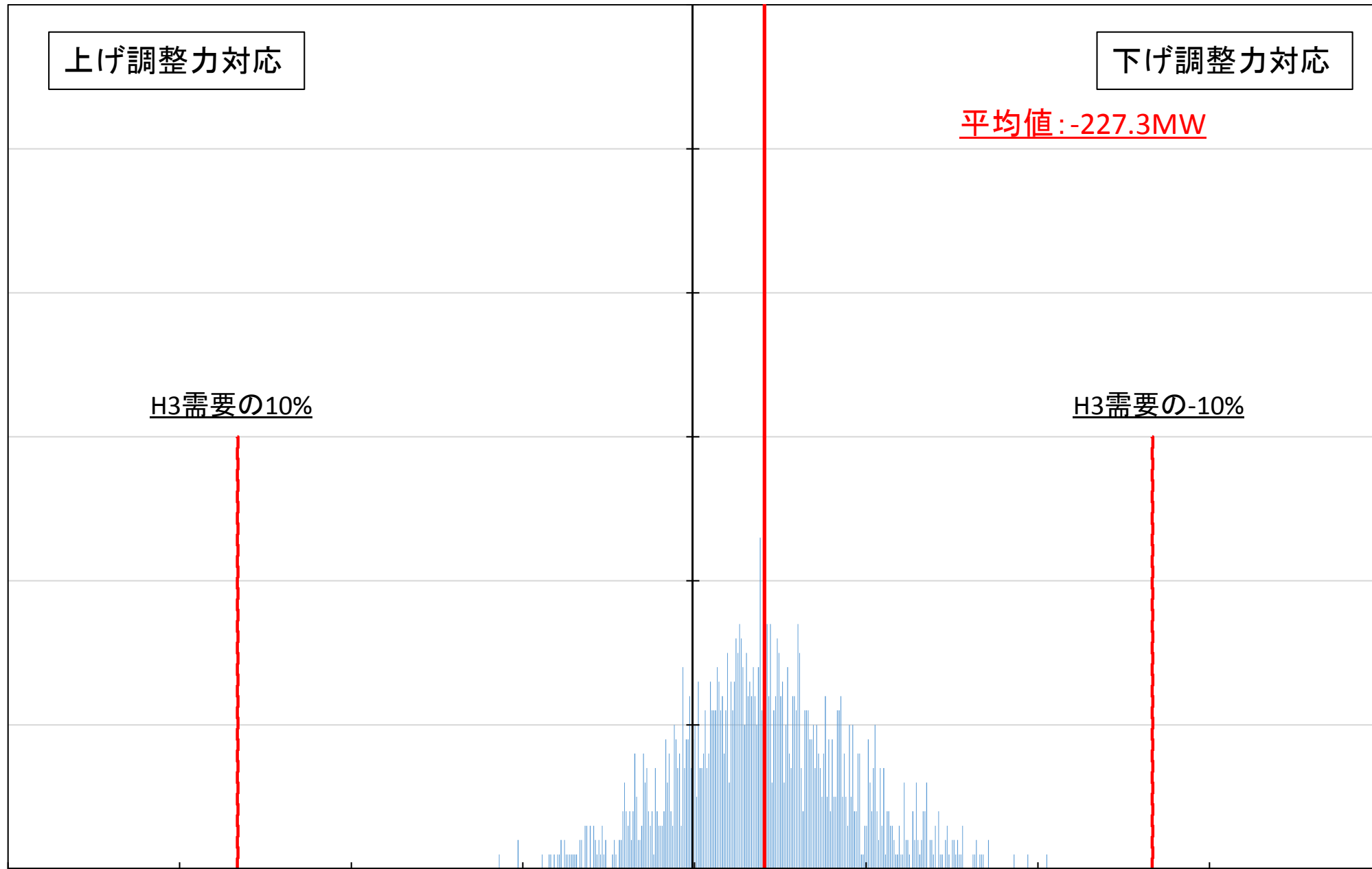
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701



2017年6月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:146.0MW

H3需要の10%

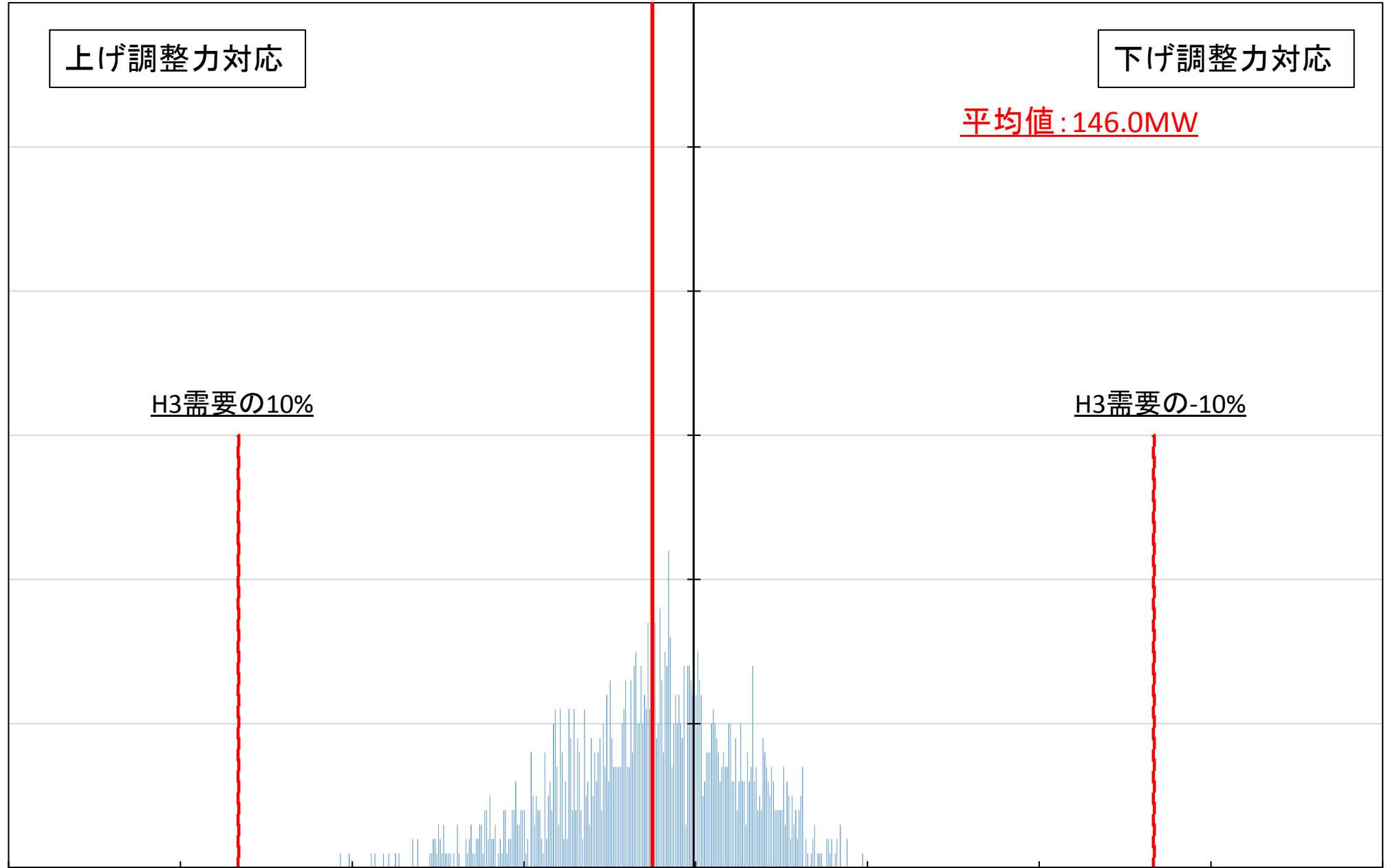
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701



2017年6月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:107.9MW

H3需要の10%

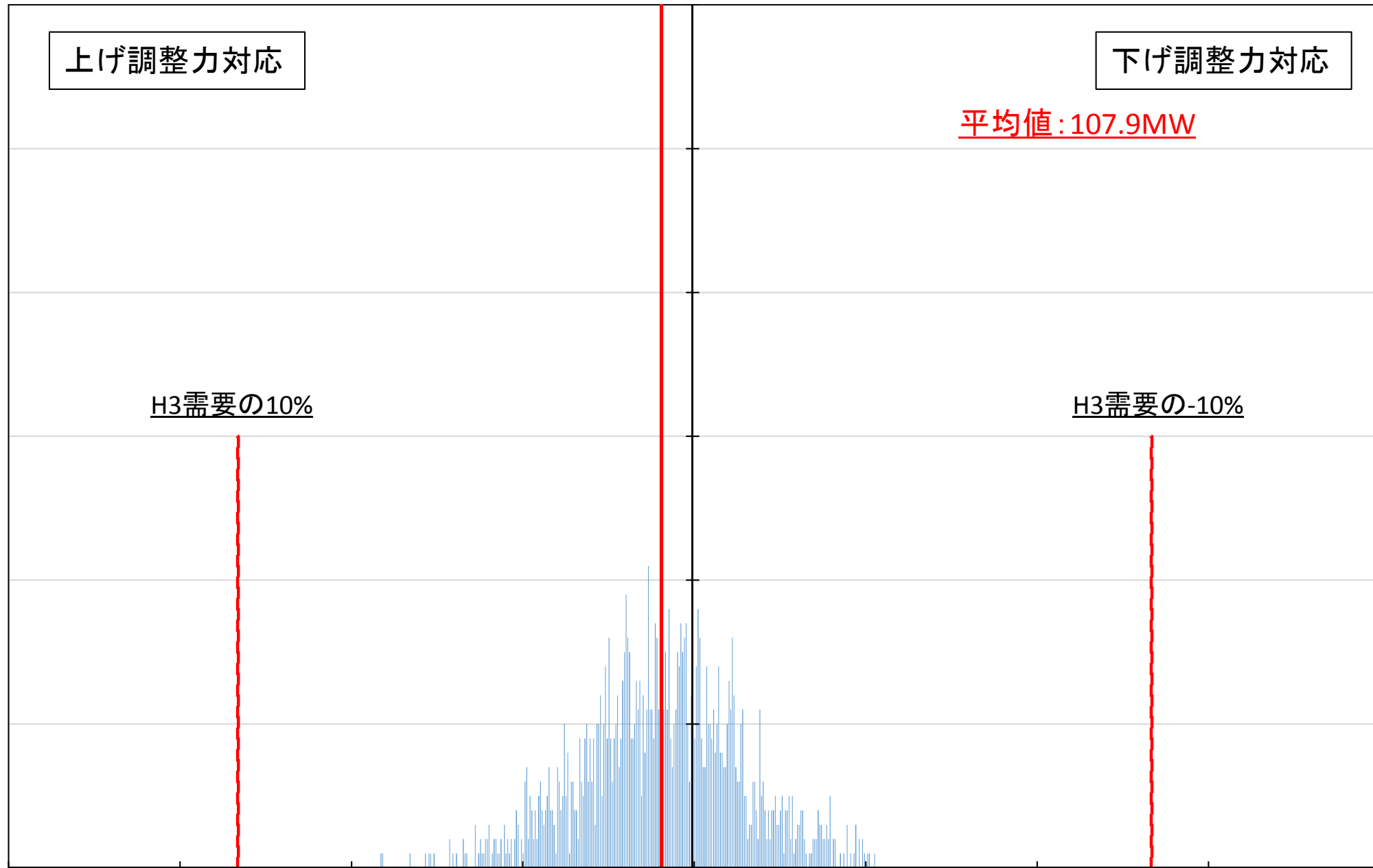
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701



2017年6月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: 217.8MW

H3需要の10%

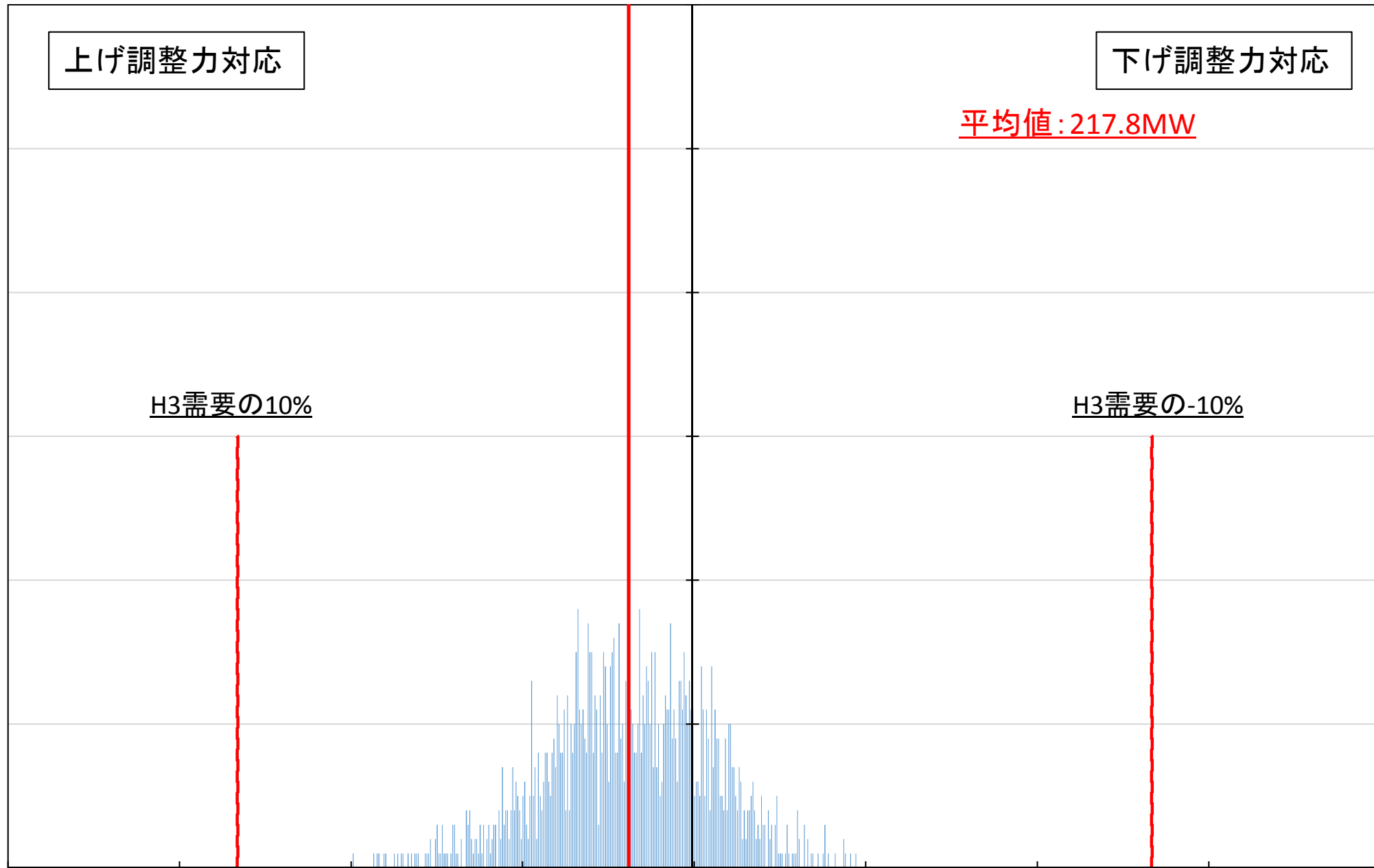
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701



2017年7月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-161.7MW

H3需要の10%

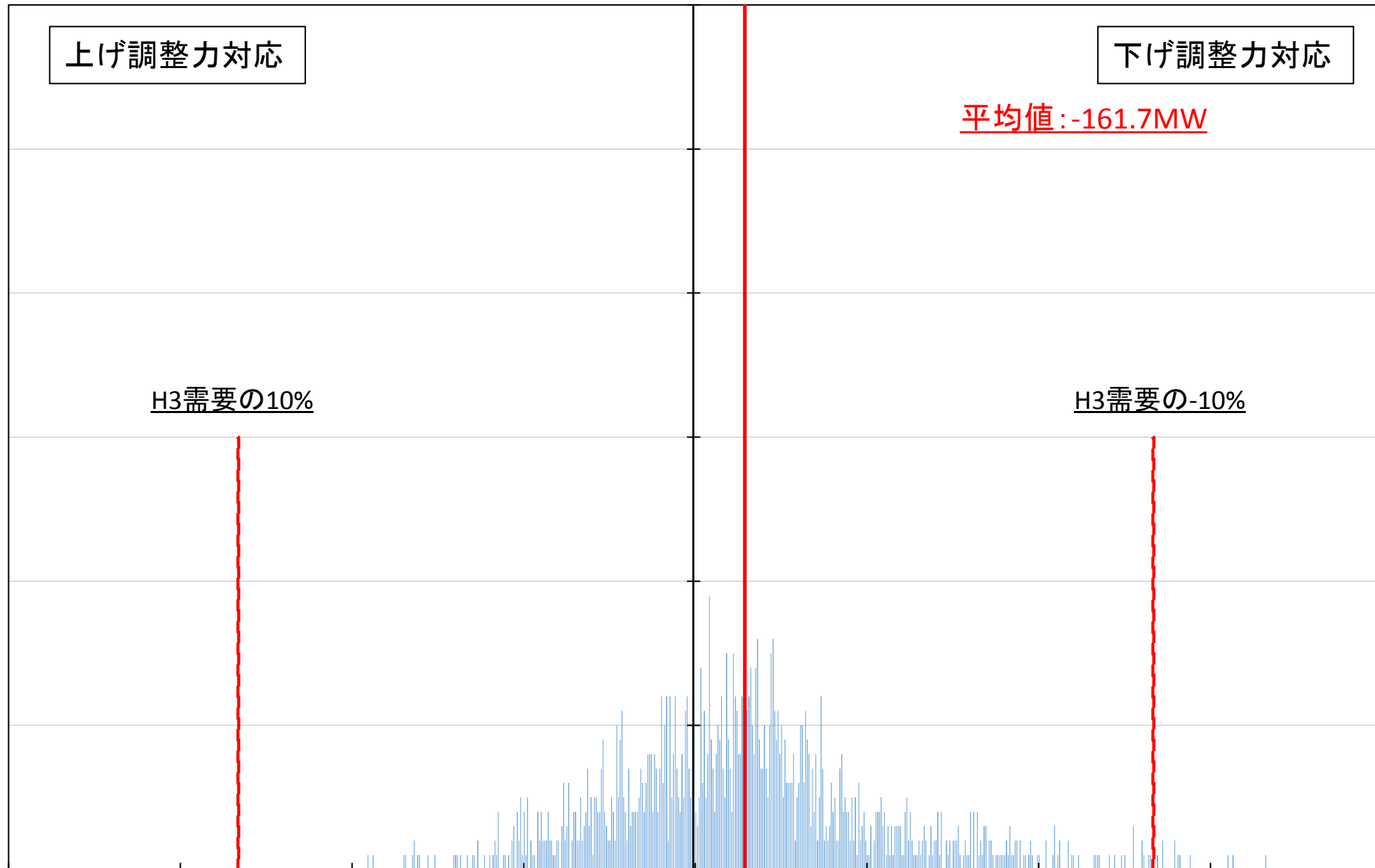
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701





2017年7月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-220.0MW

H3需要の10%

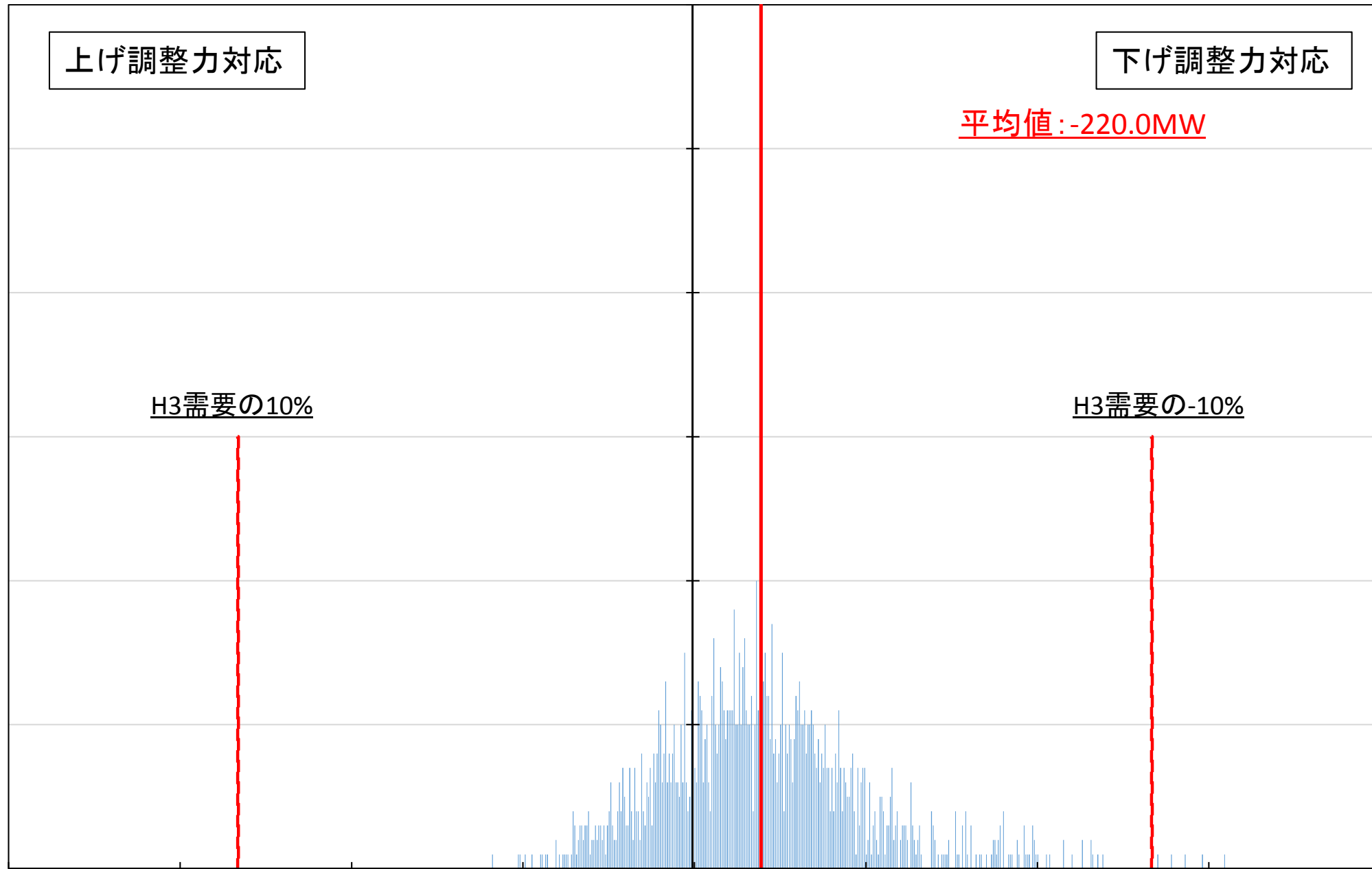
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701



2017年7月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: 20.3MW

H3需要の10%

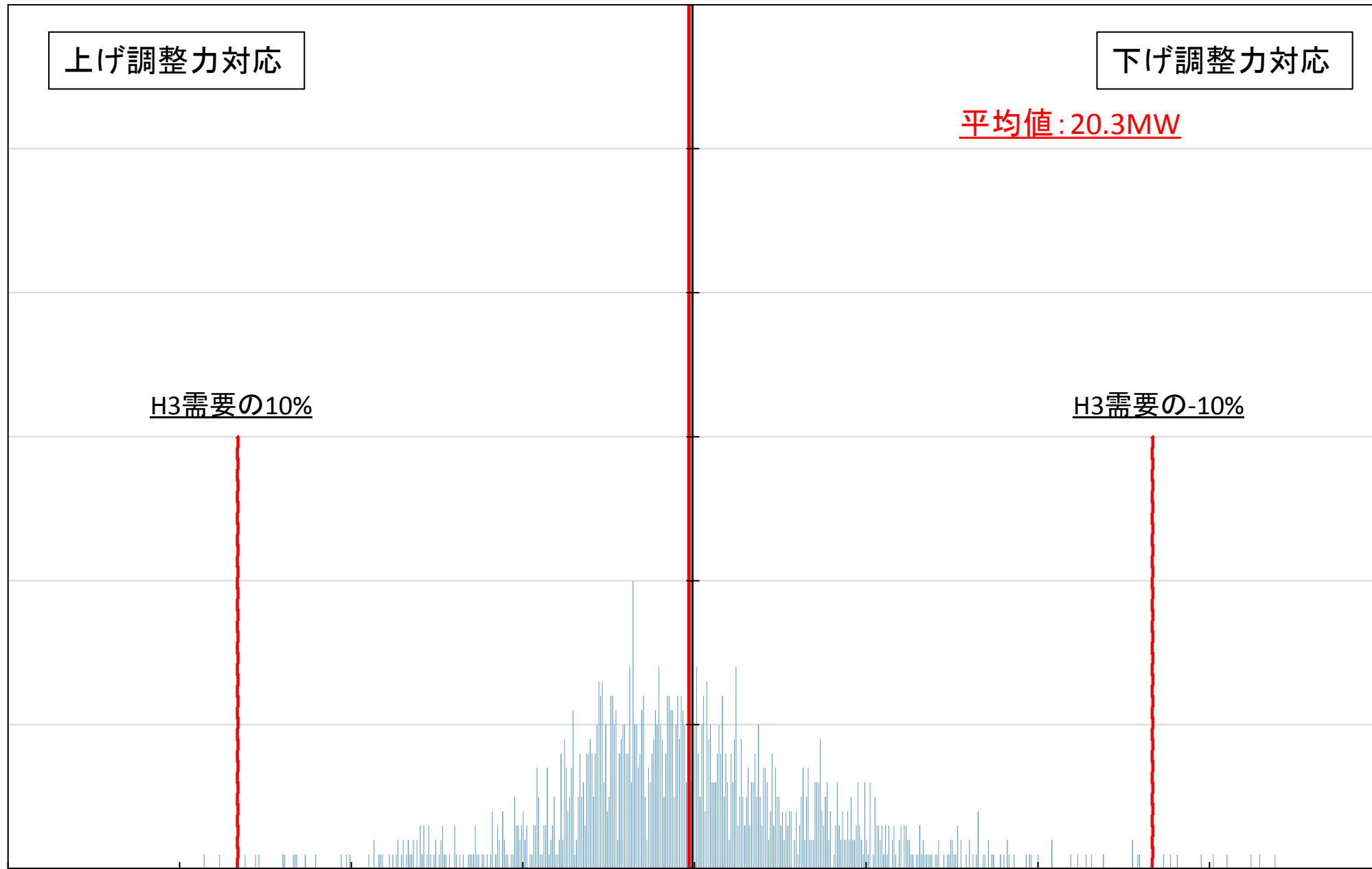
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701



2017年8月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-328.8MW

H3需要の10%

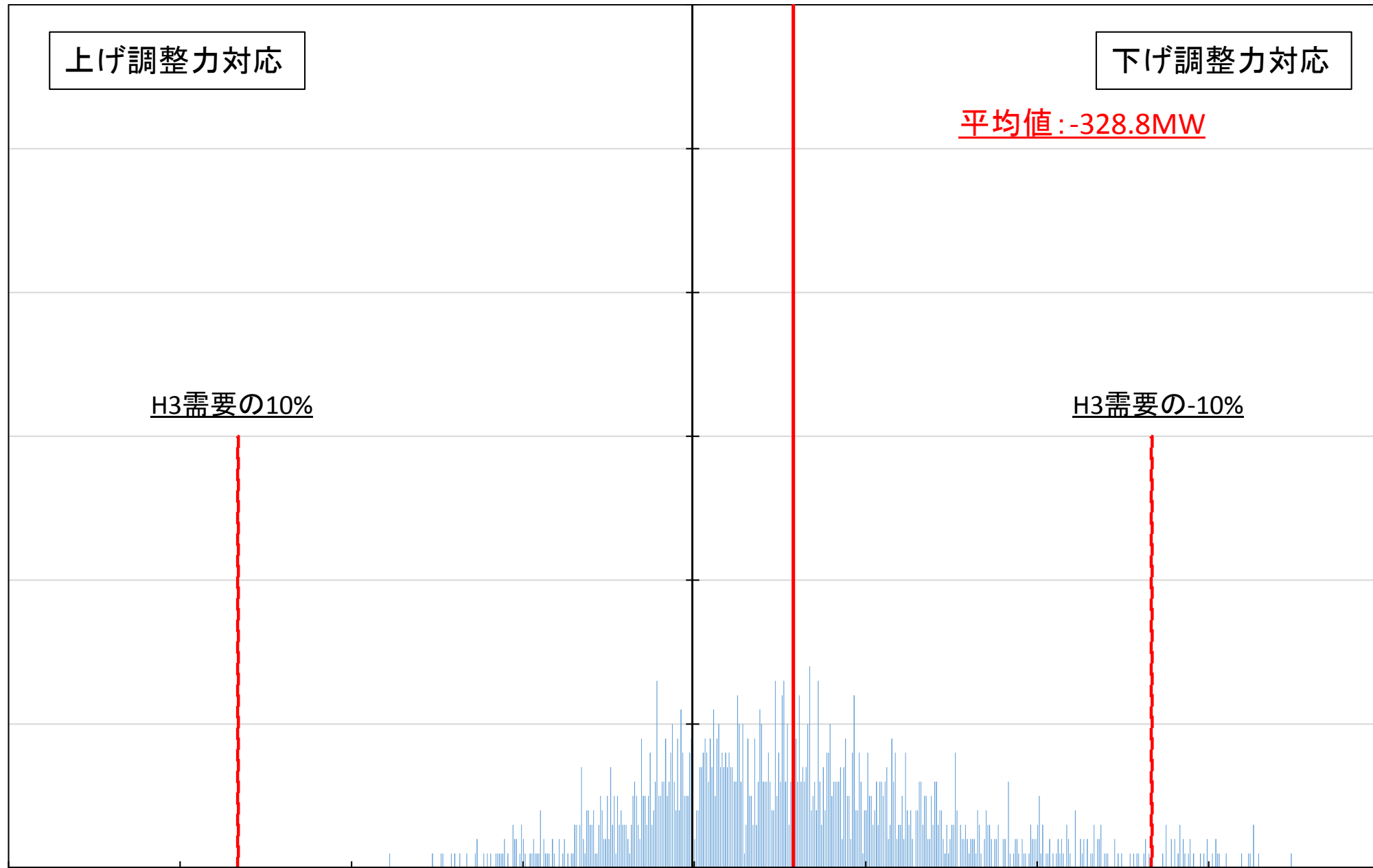
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701



2017年8月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-199.7MW

H3需要の10%

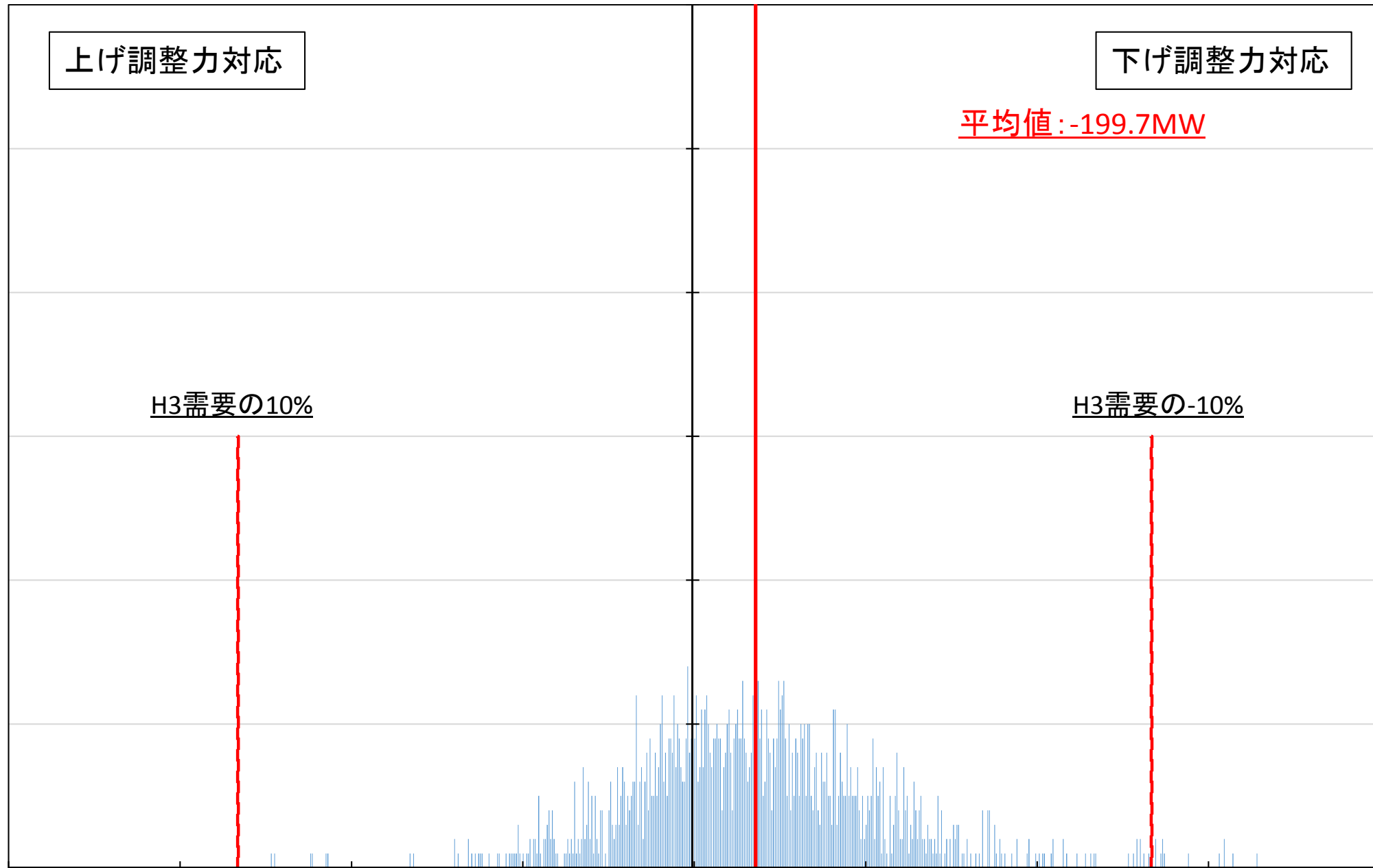
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701



2017年8月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: -48.2MW

H3需要の10%

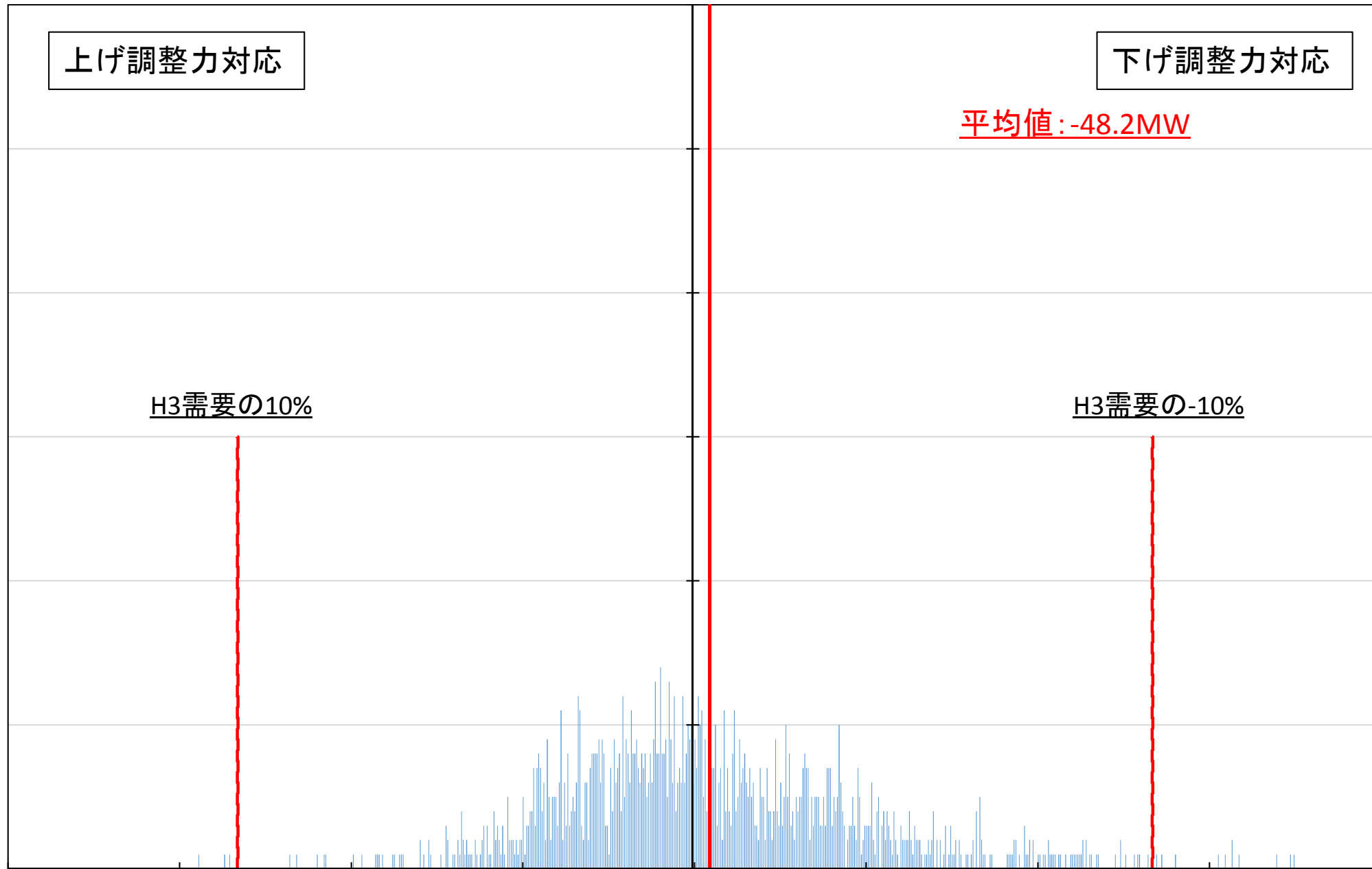
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701



2017年9月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

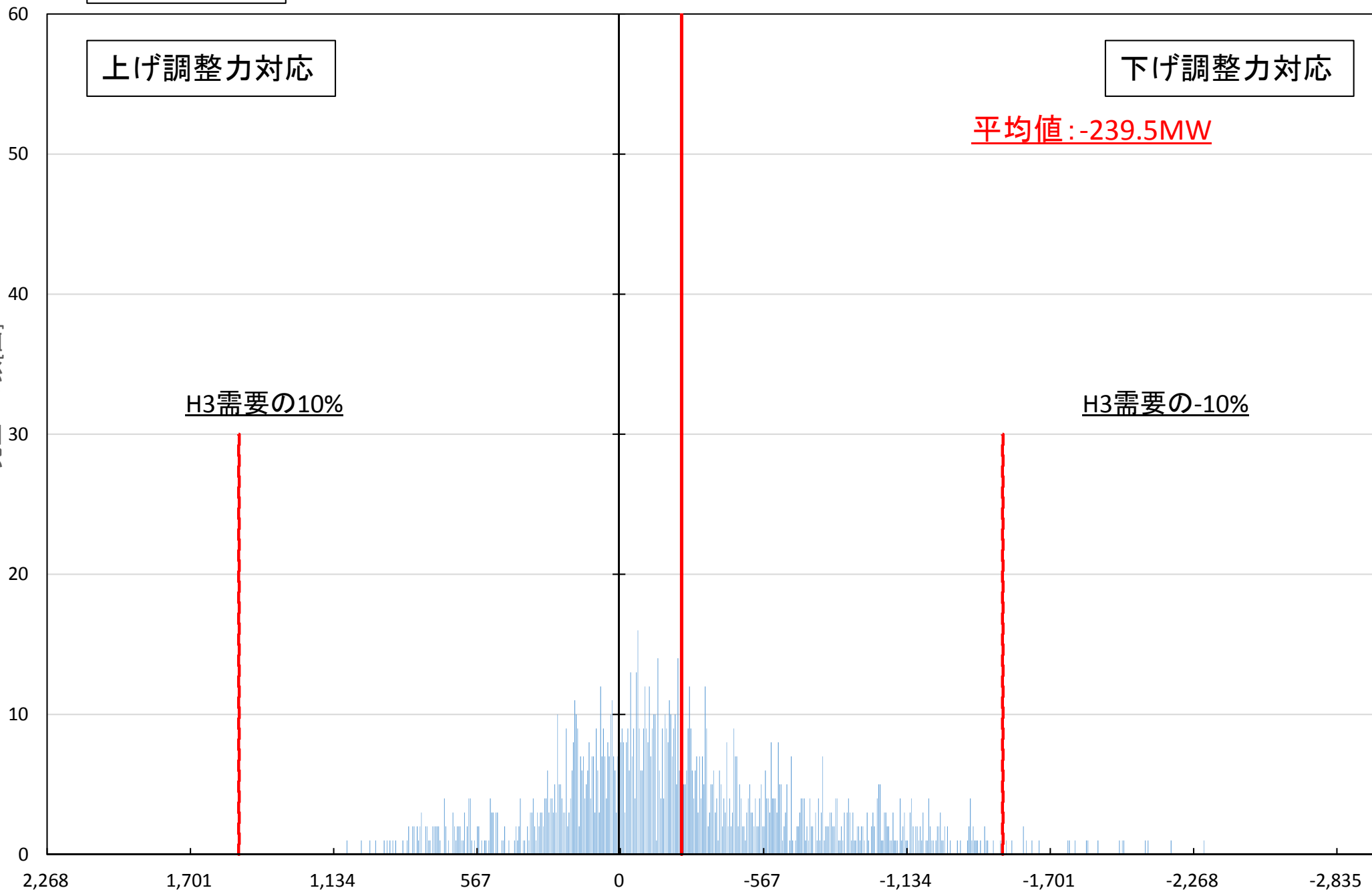
平均値:-239.5MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年9月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-122.7MW

H3需要の10%

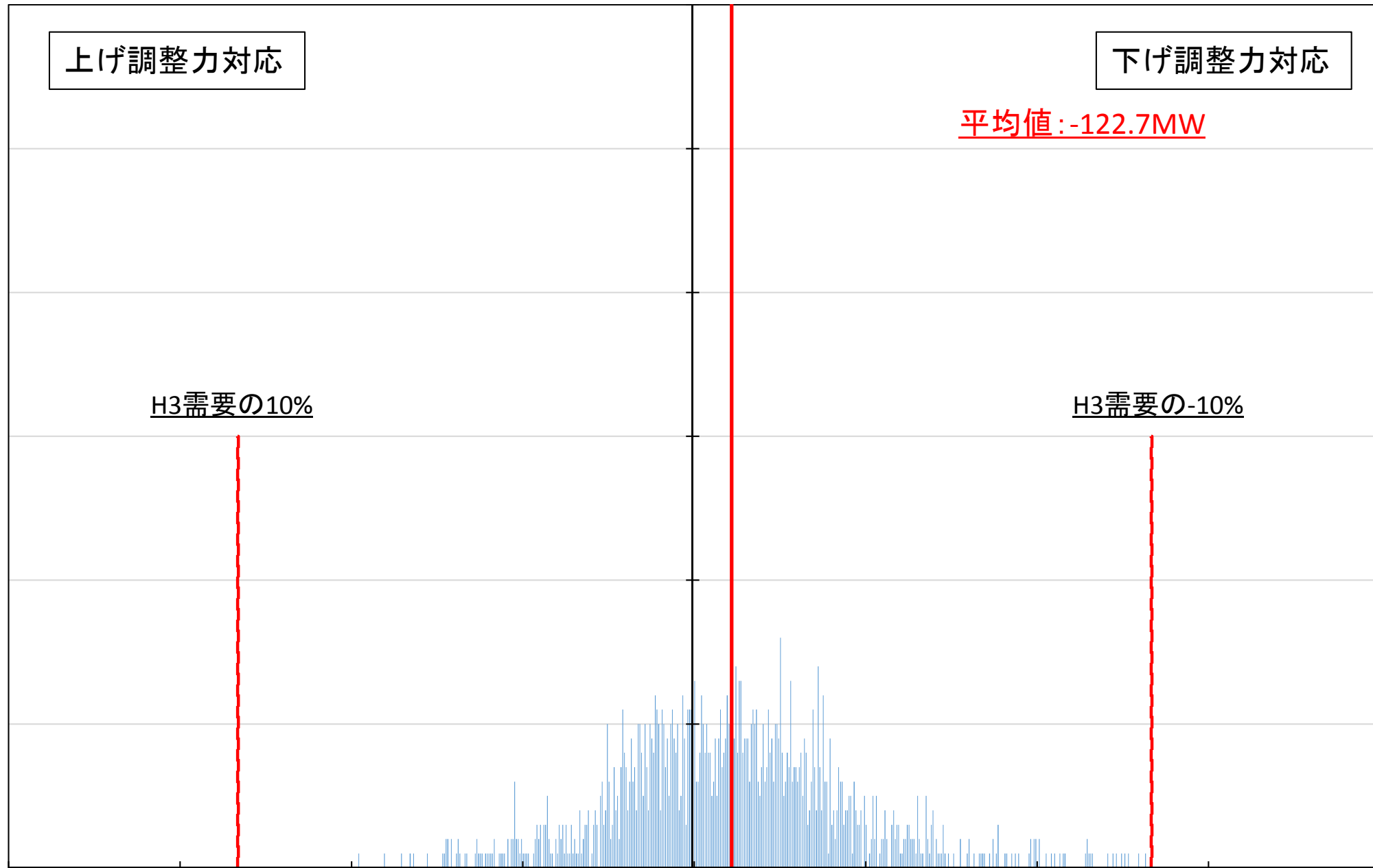
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701



2017年9月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:0.9MW

H3需要の10%

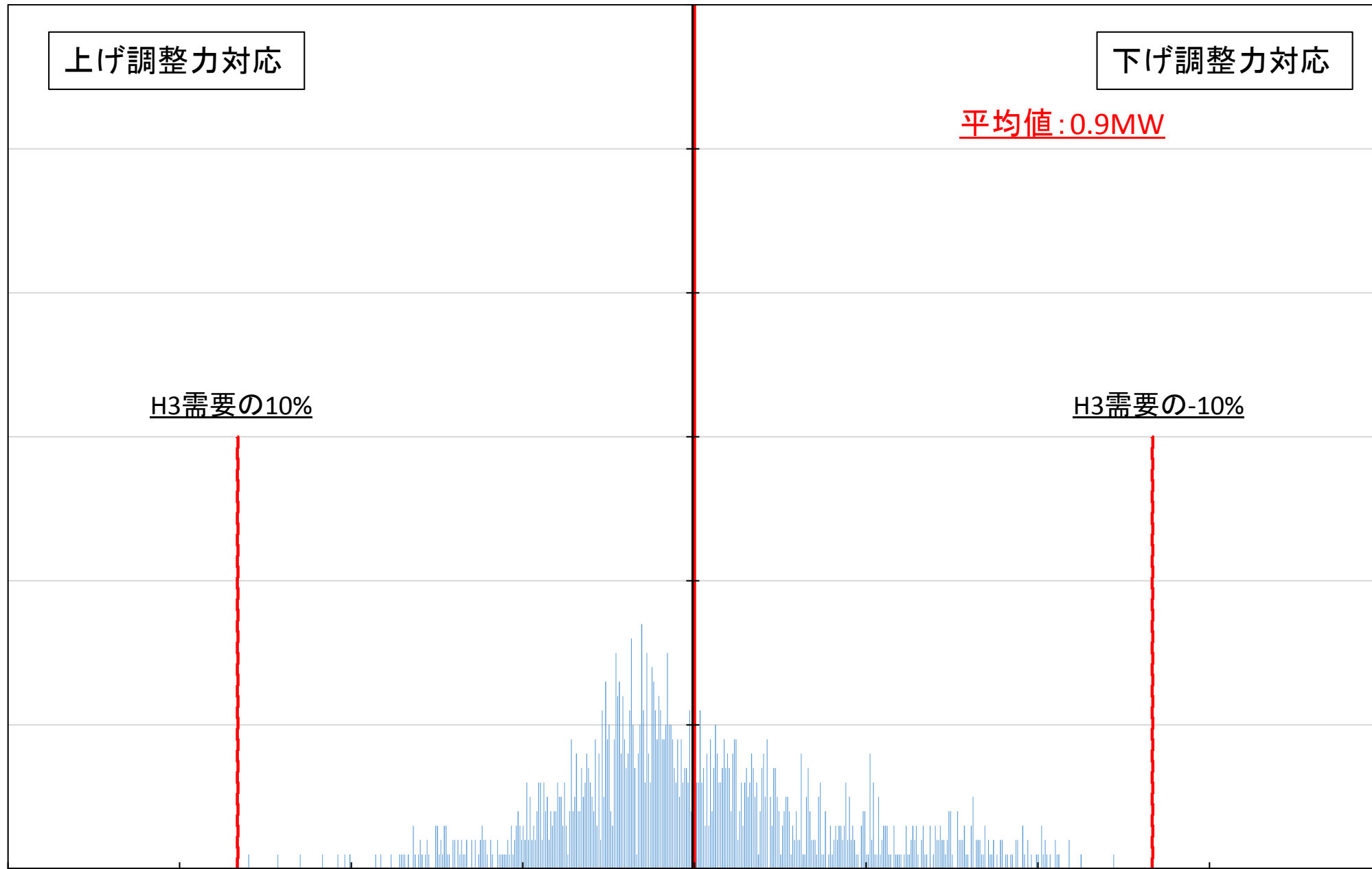
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701





2017年10月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-52.0MW

H3需要の10%

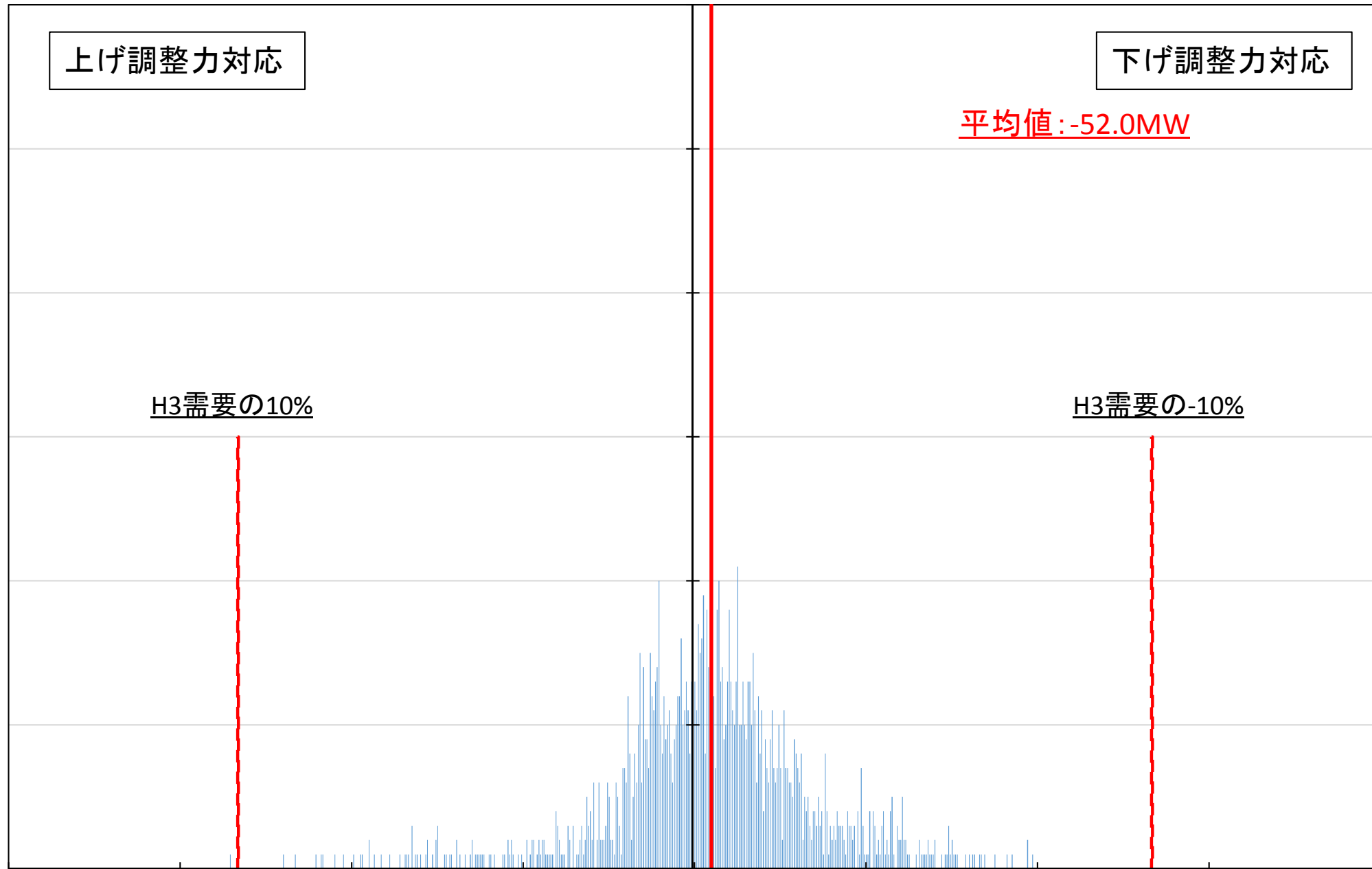
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701



2017年10月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-64.7MW

H3需要の10%

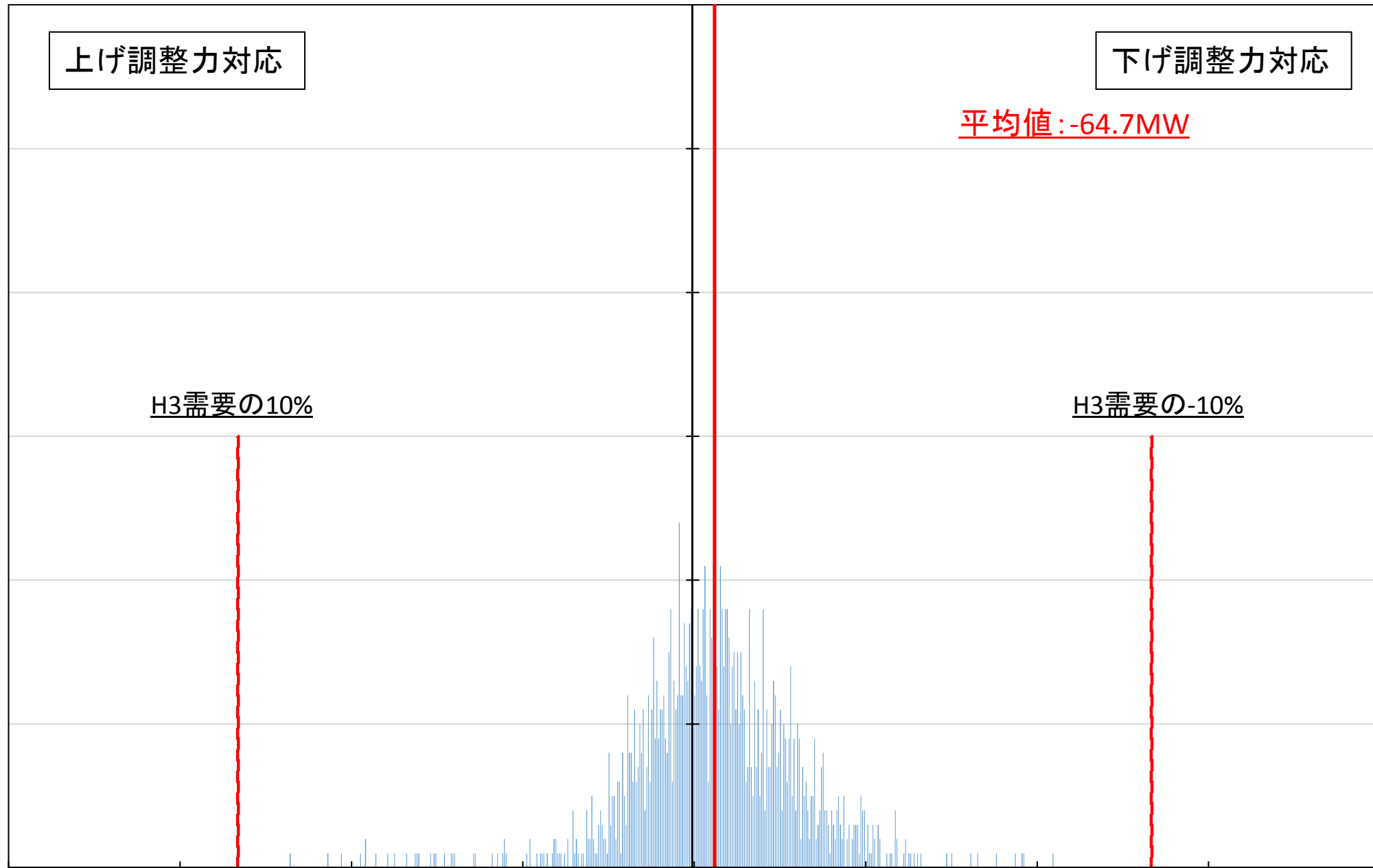
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701



2017年10月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: 104.7MW

H3需要の10%

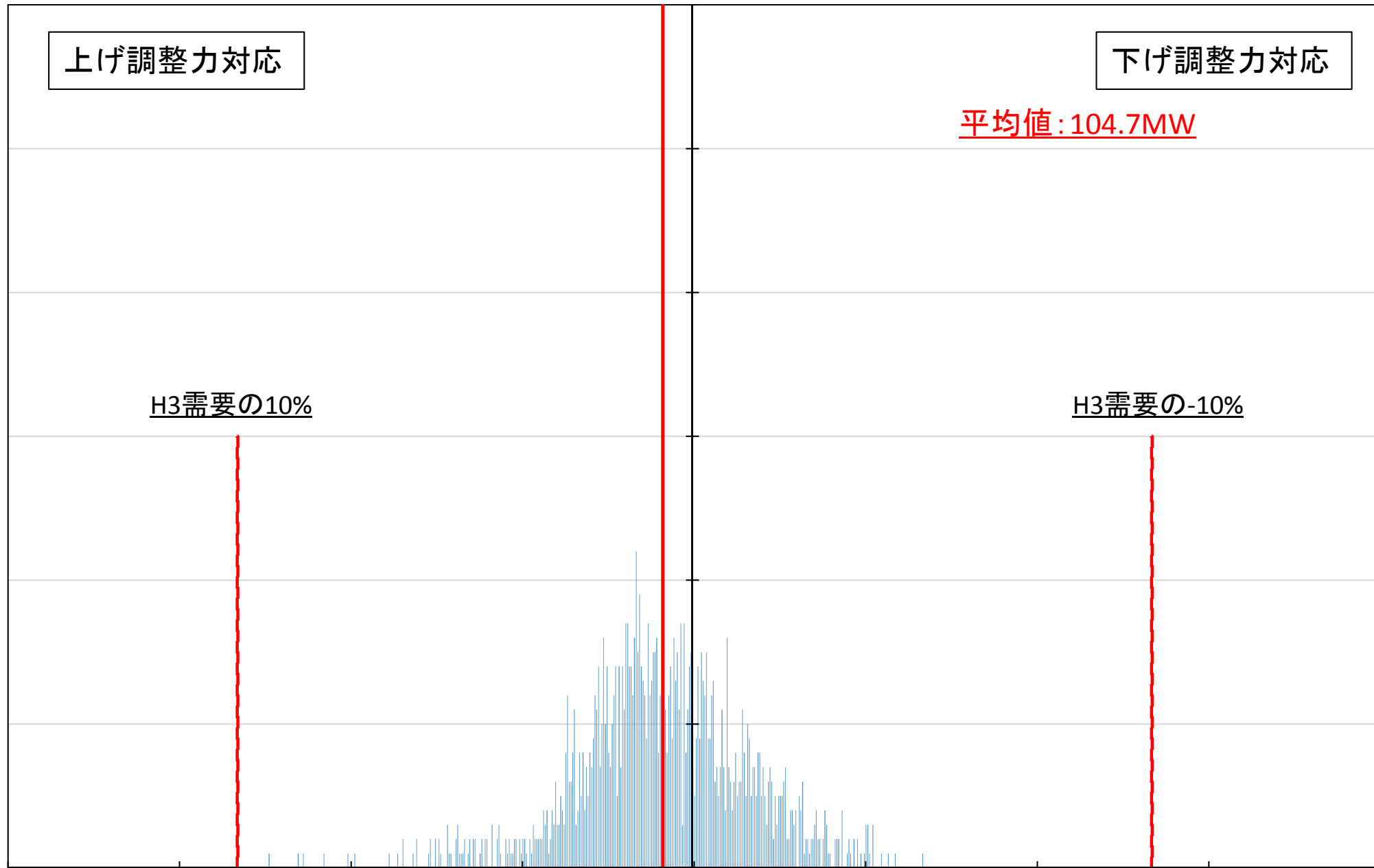
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701



2017年11月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-9.2MW

H3需要の10%

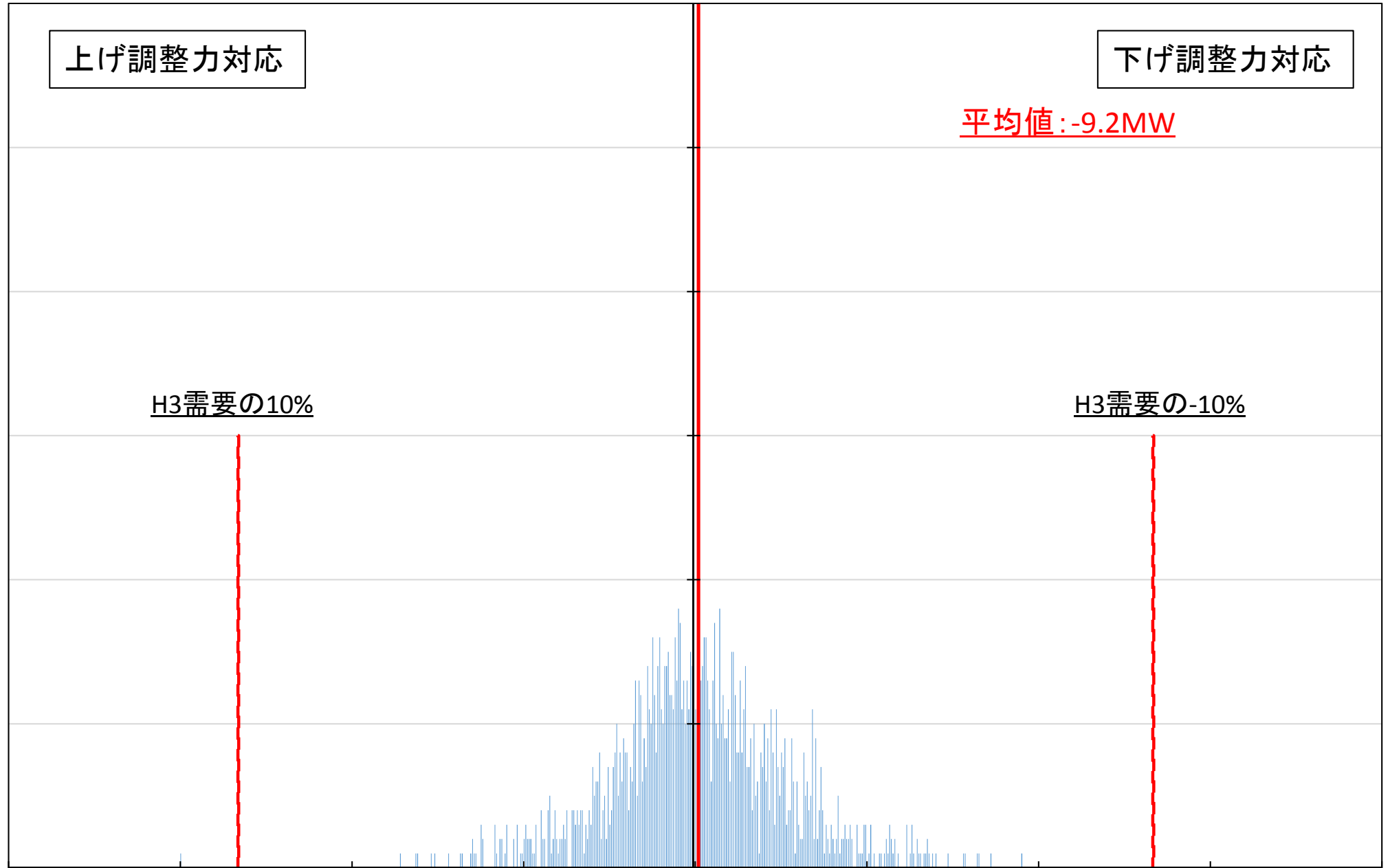
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701



2017年11月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-79.9MW

H3需要の10%

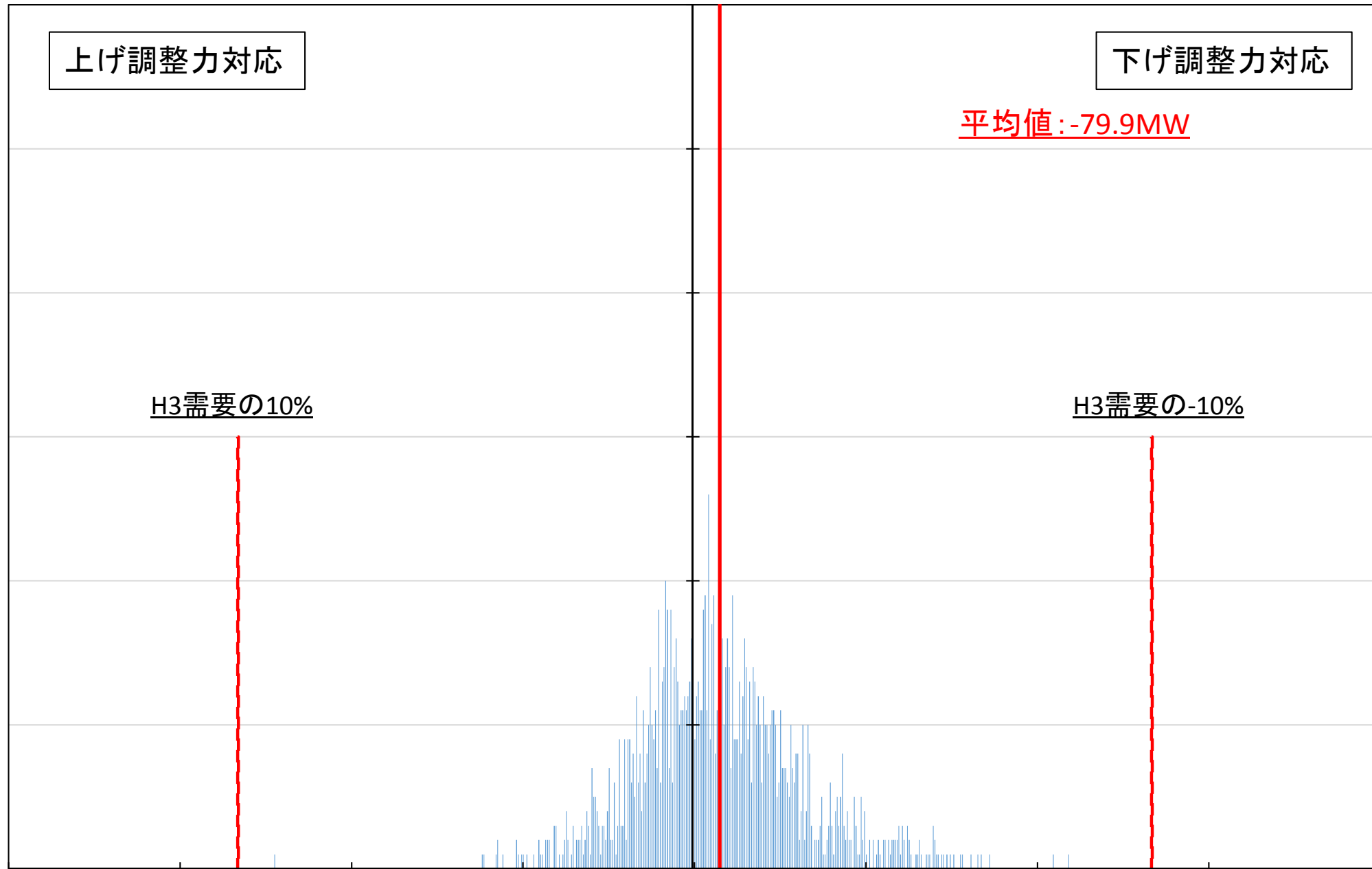
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701



2017年11月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:57.8MW

H3需要の10%

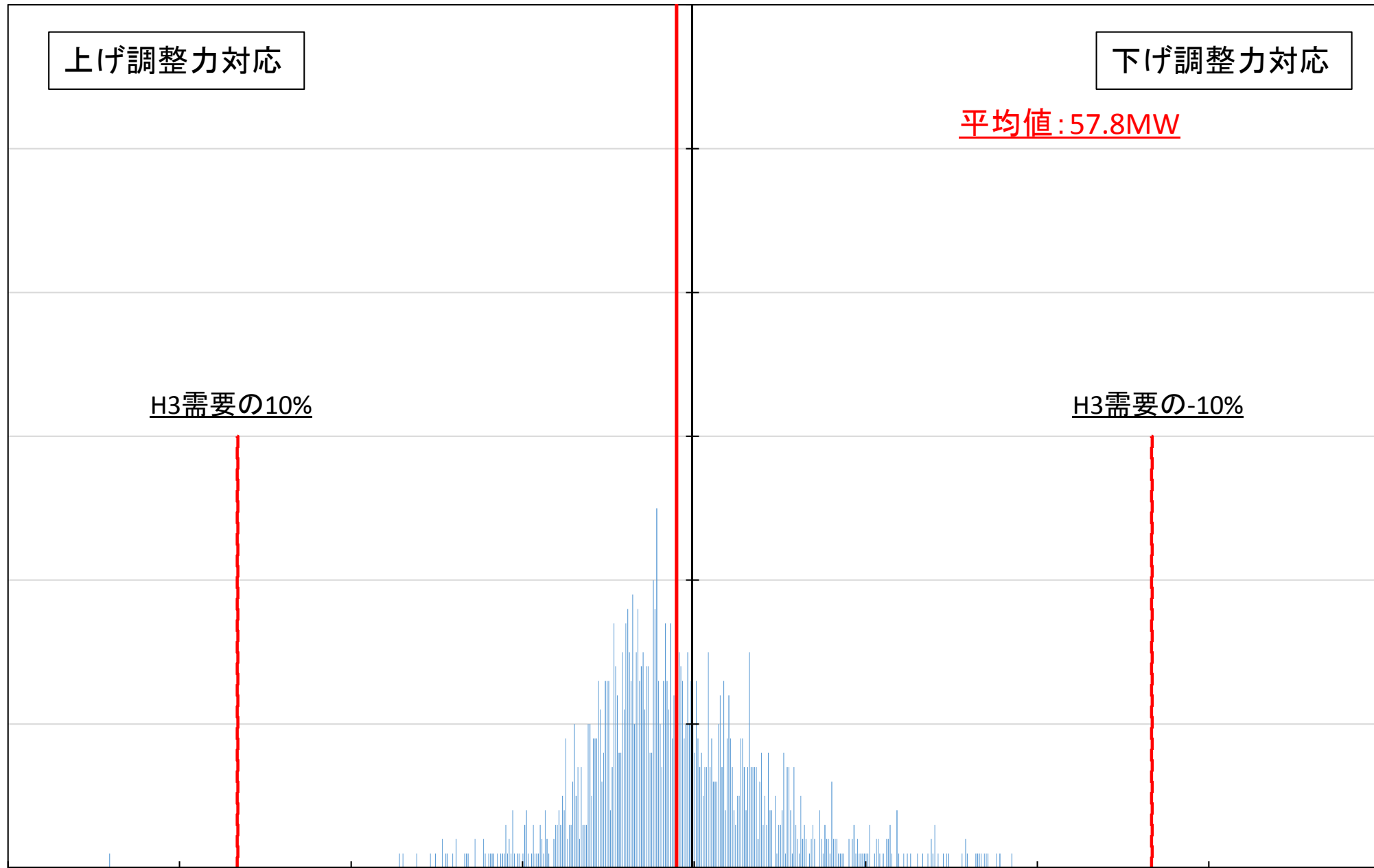
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701



2017年12月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-170.7MW

H3需要の10%

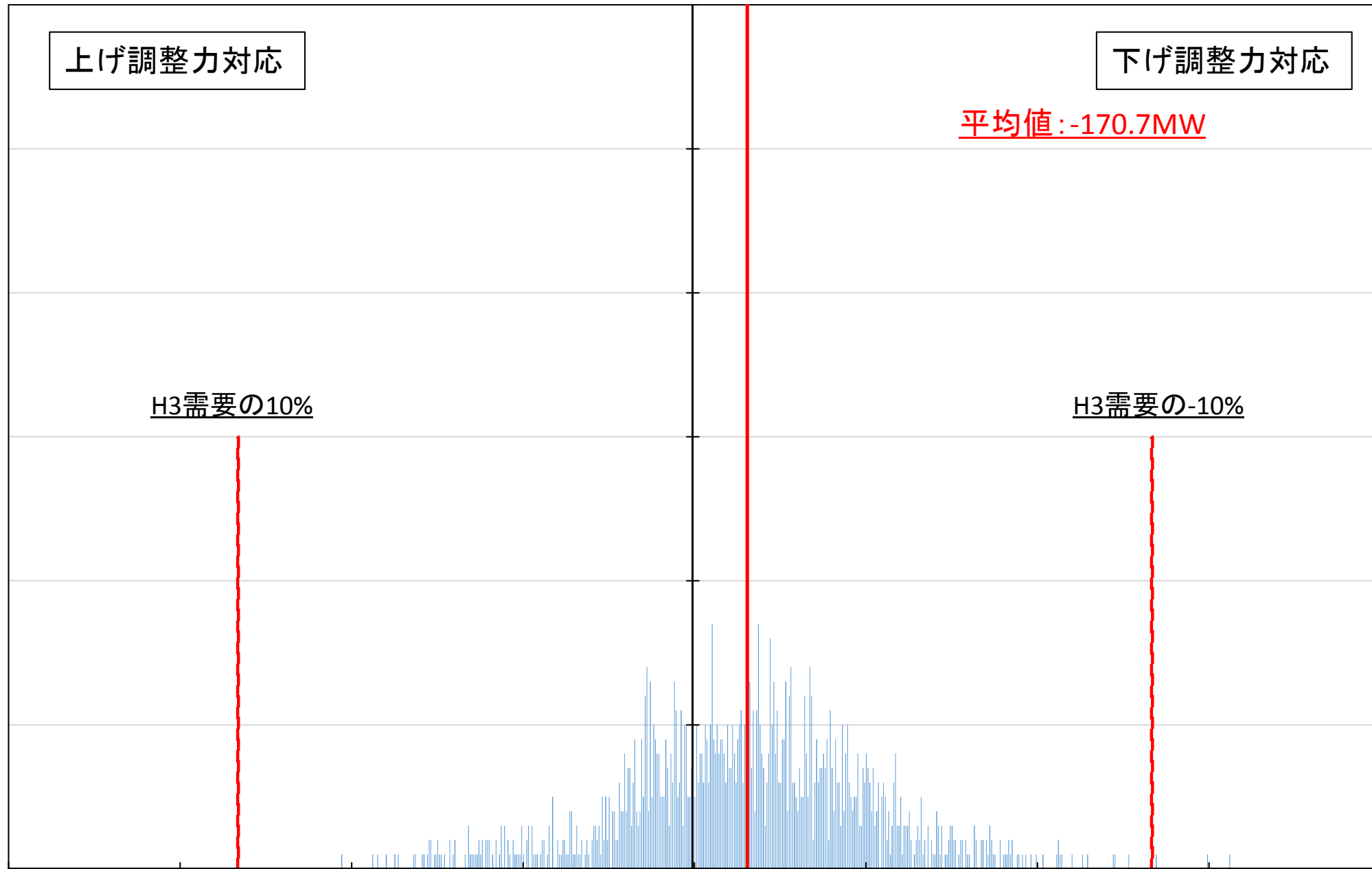
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701



2017年12月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-161.1MW

H3需要の10%

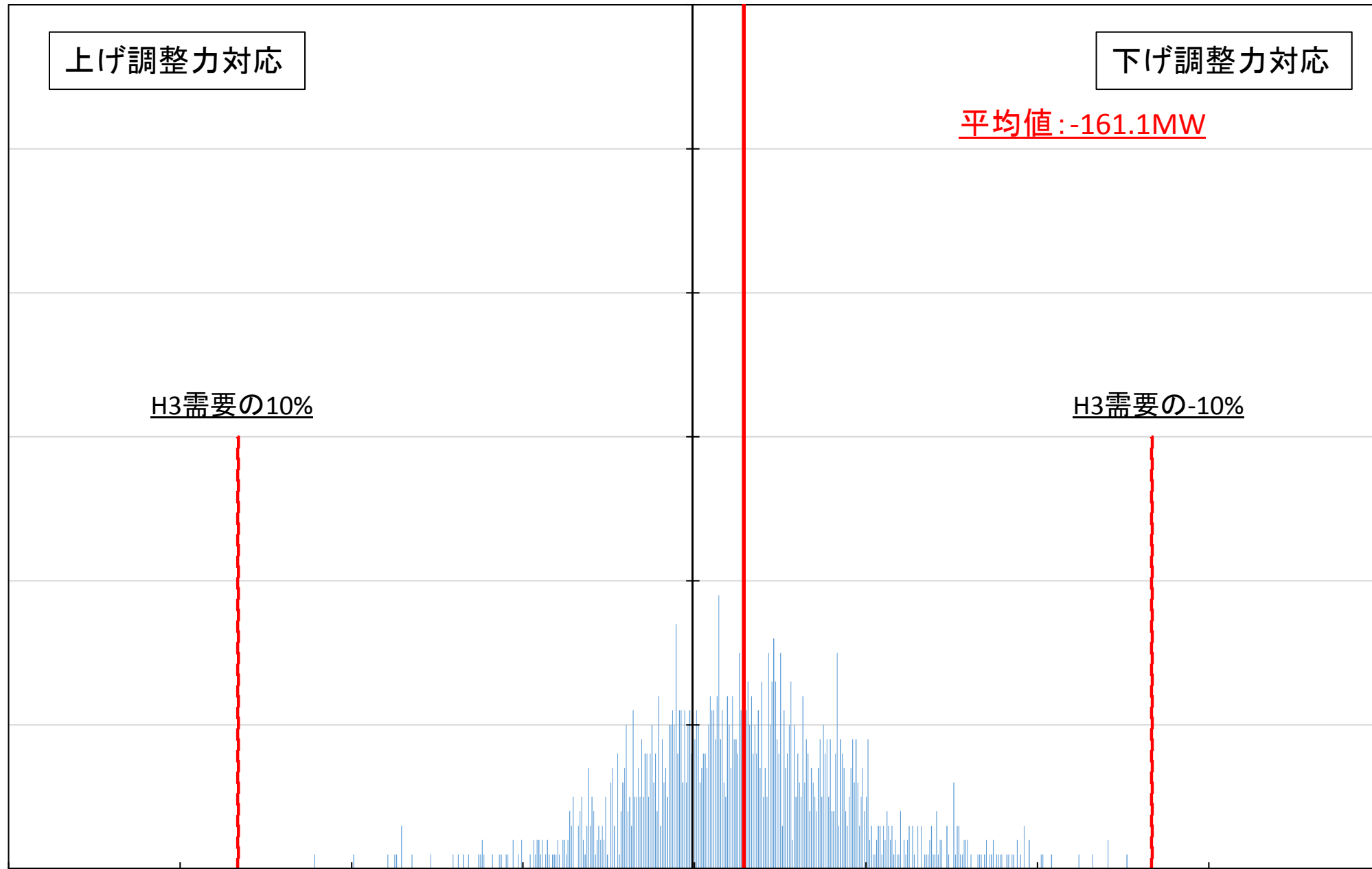
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701





2017年12月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: 51.3MW

H3需要の10%

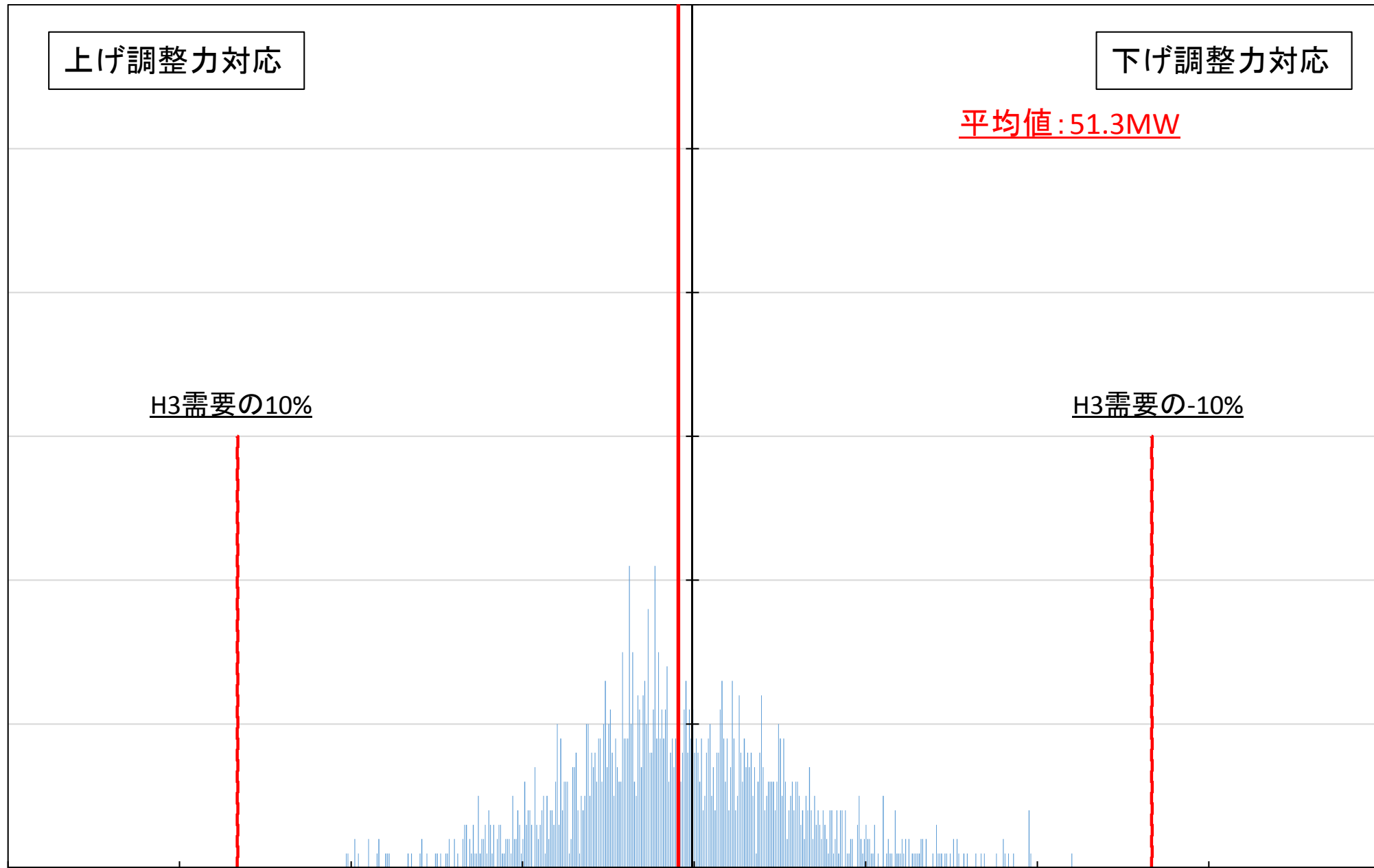
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701



2018年1月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-212.2MW

H3需要の10%

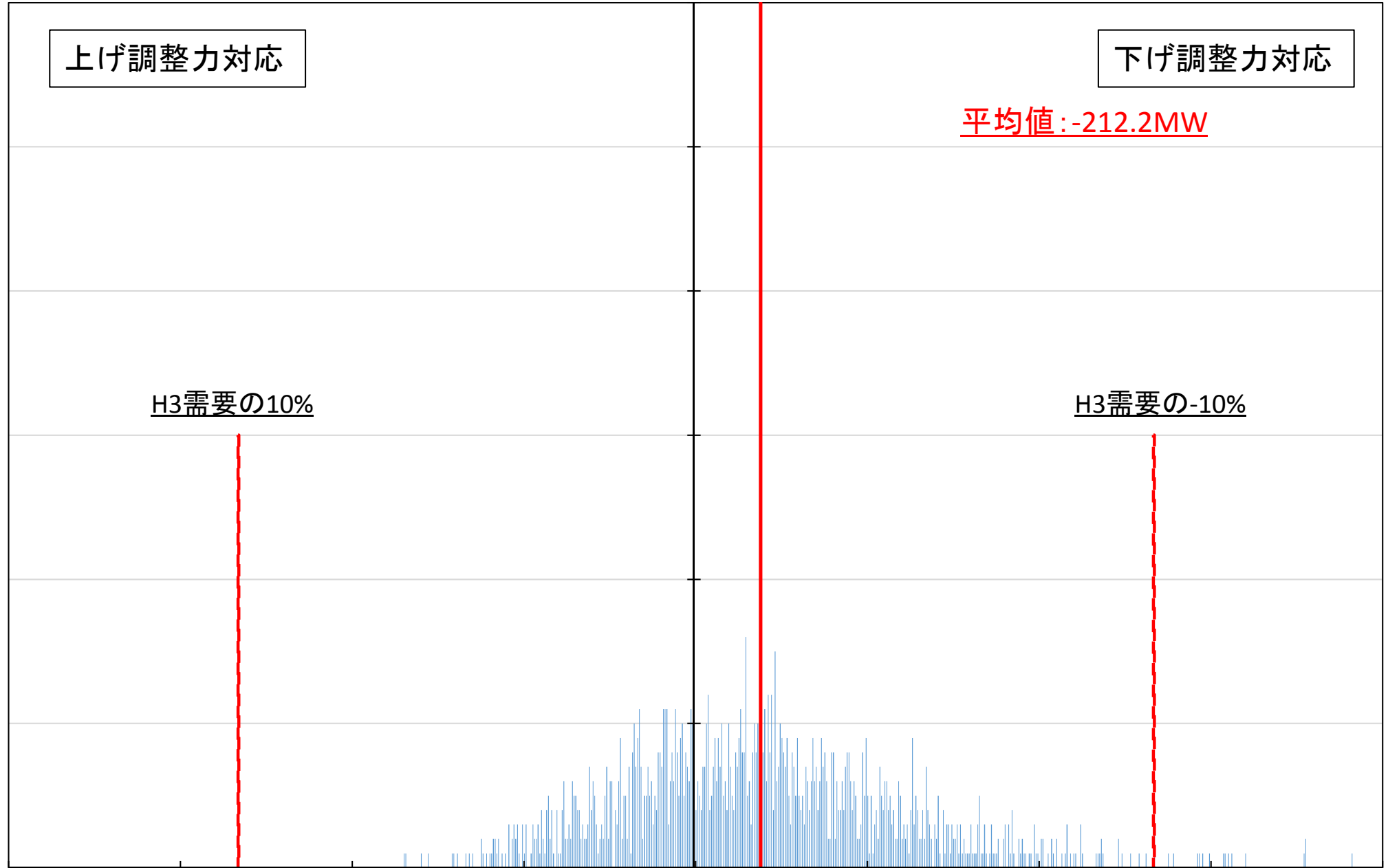
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701



2018年1月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-194.0MW

H3需要の10%

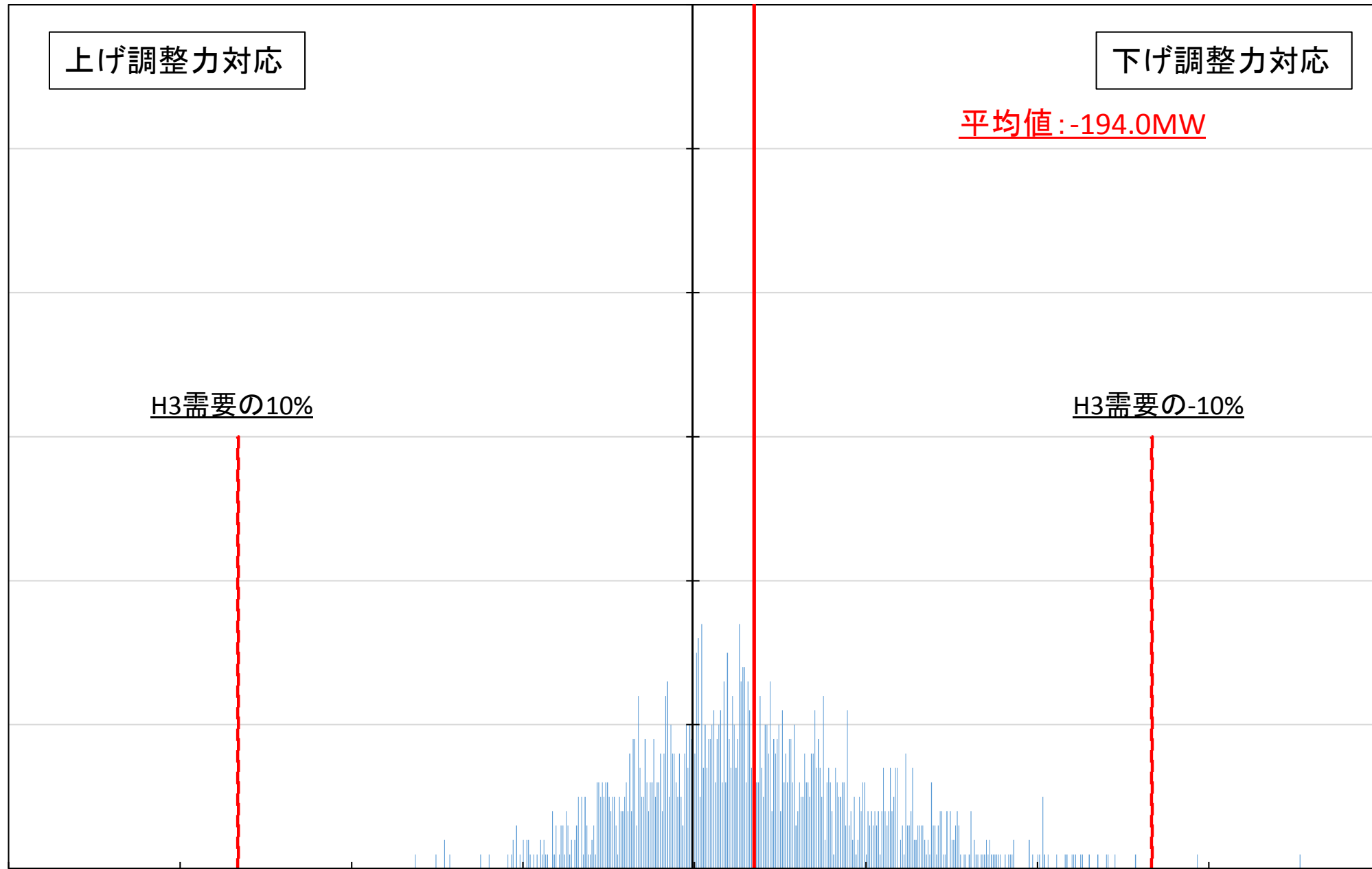
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701



2018年1月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-30.4MW

H3需要の10%

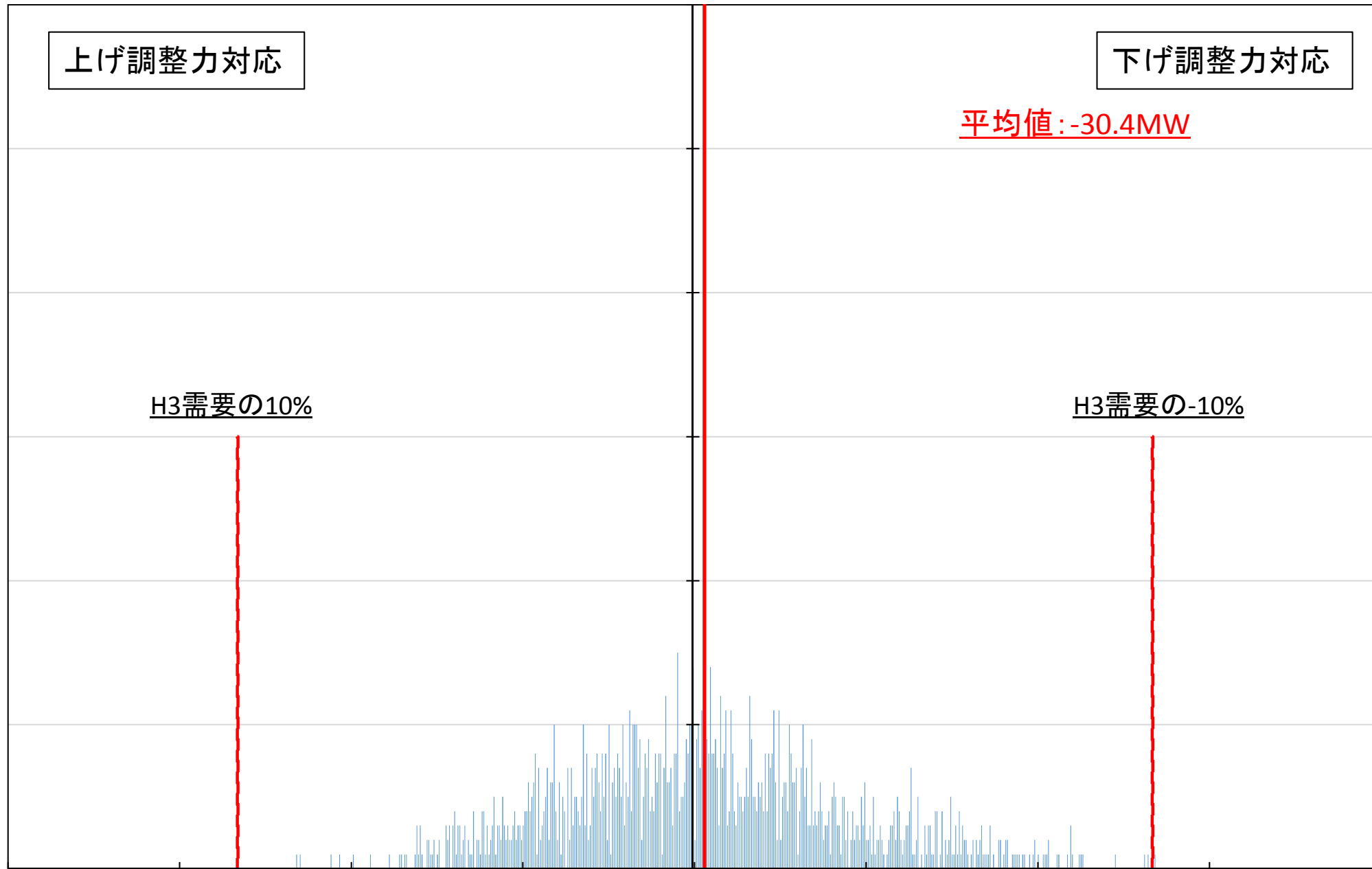
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701



2018年2月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-378.6MW

H3需要の10%

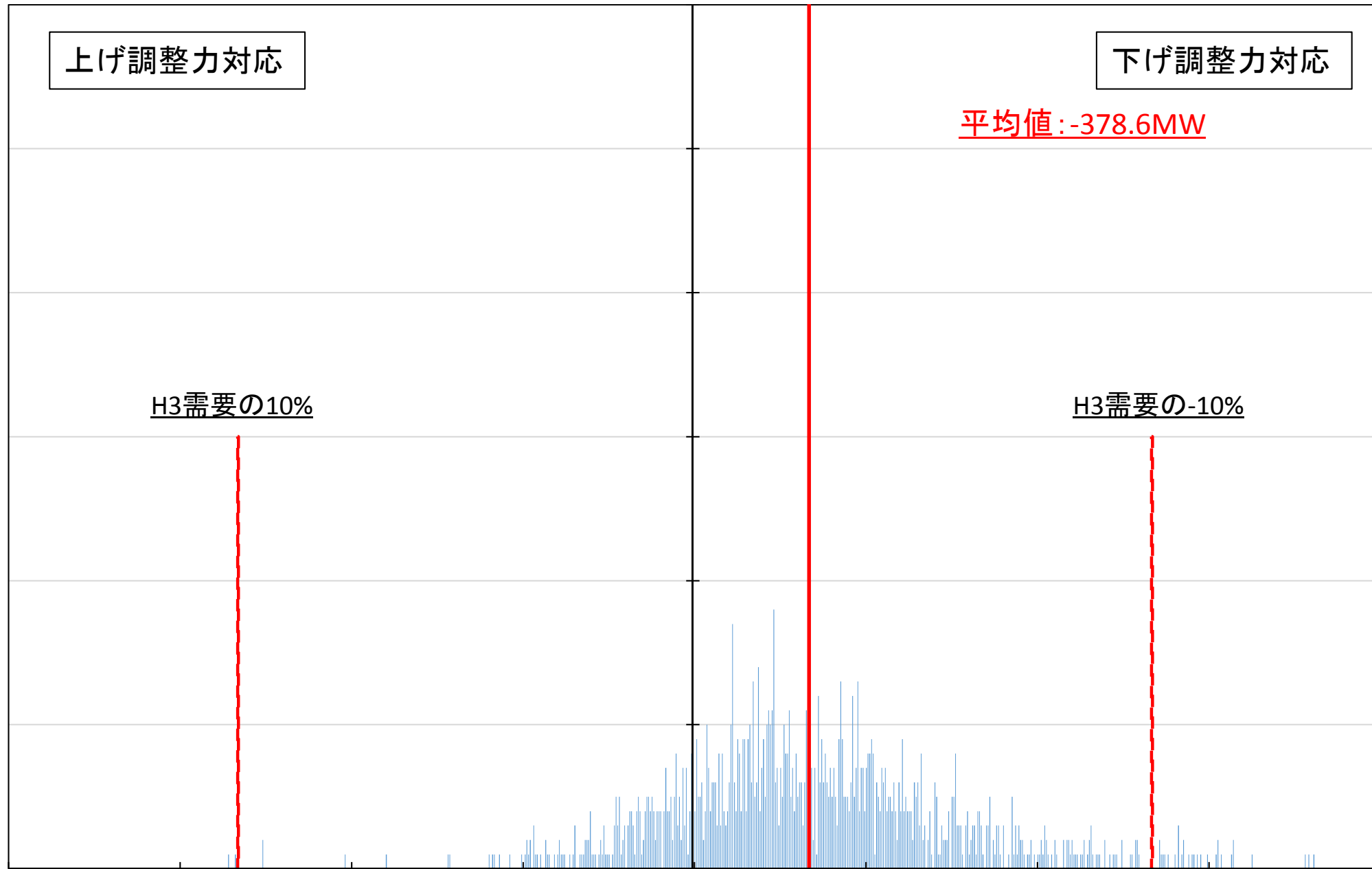
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701



2018年2月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-292.0MW

H3需要の10%

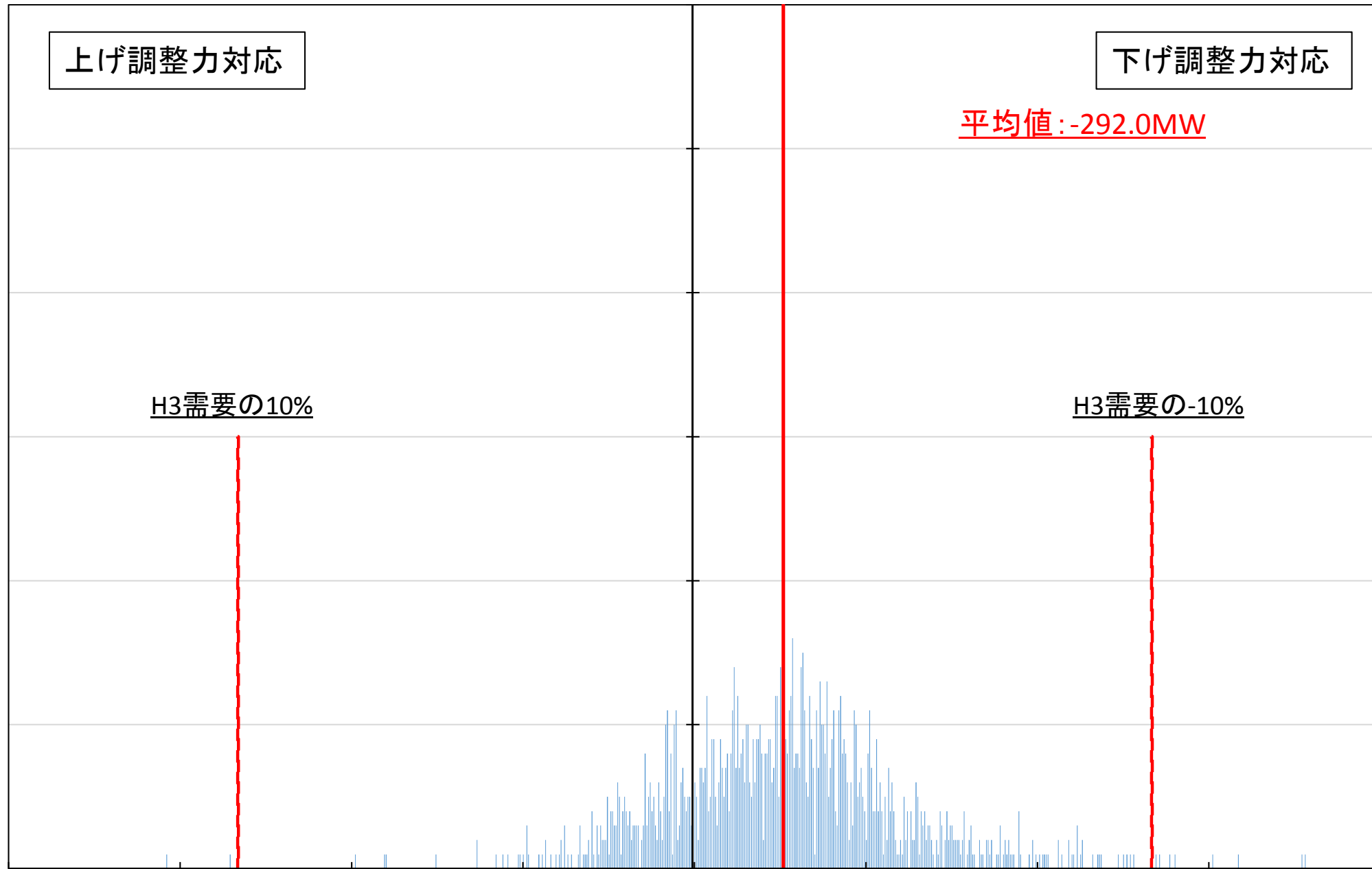
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701



2018年2月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-143.4MW

H3需要の10%

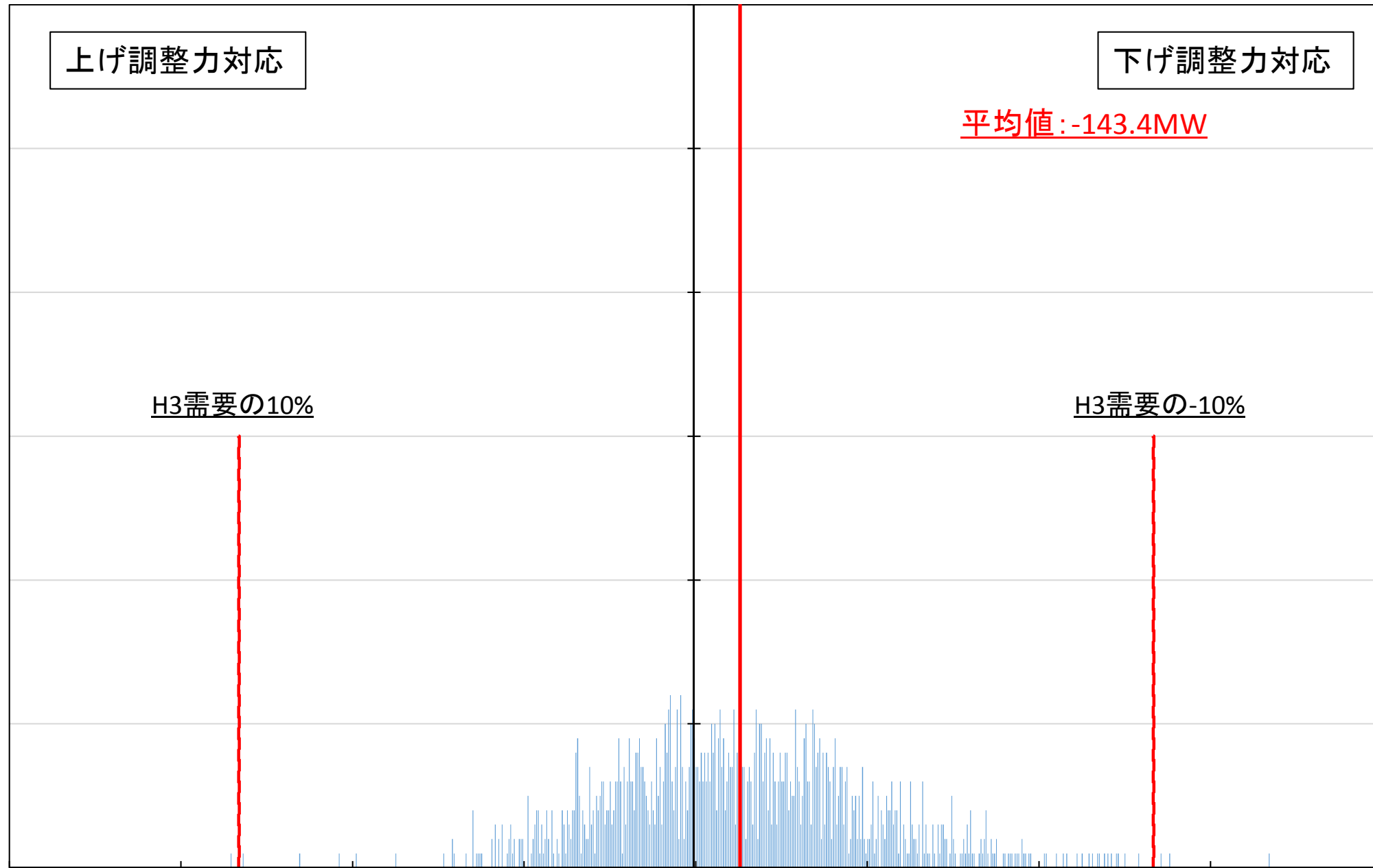
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701



2018年3月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-268.4MW

H3需要の10%

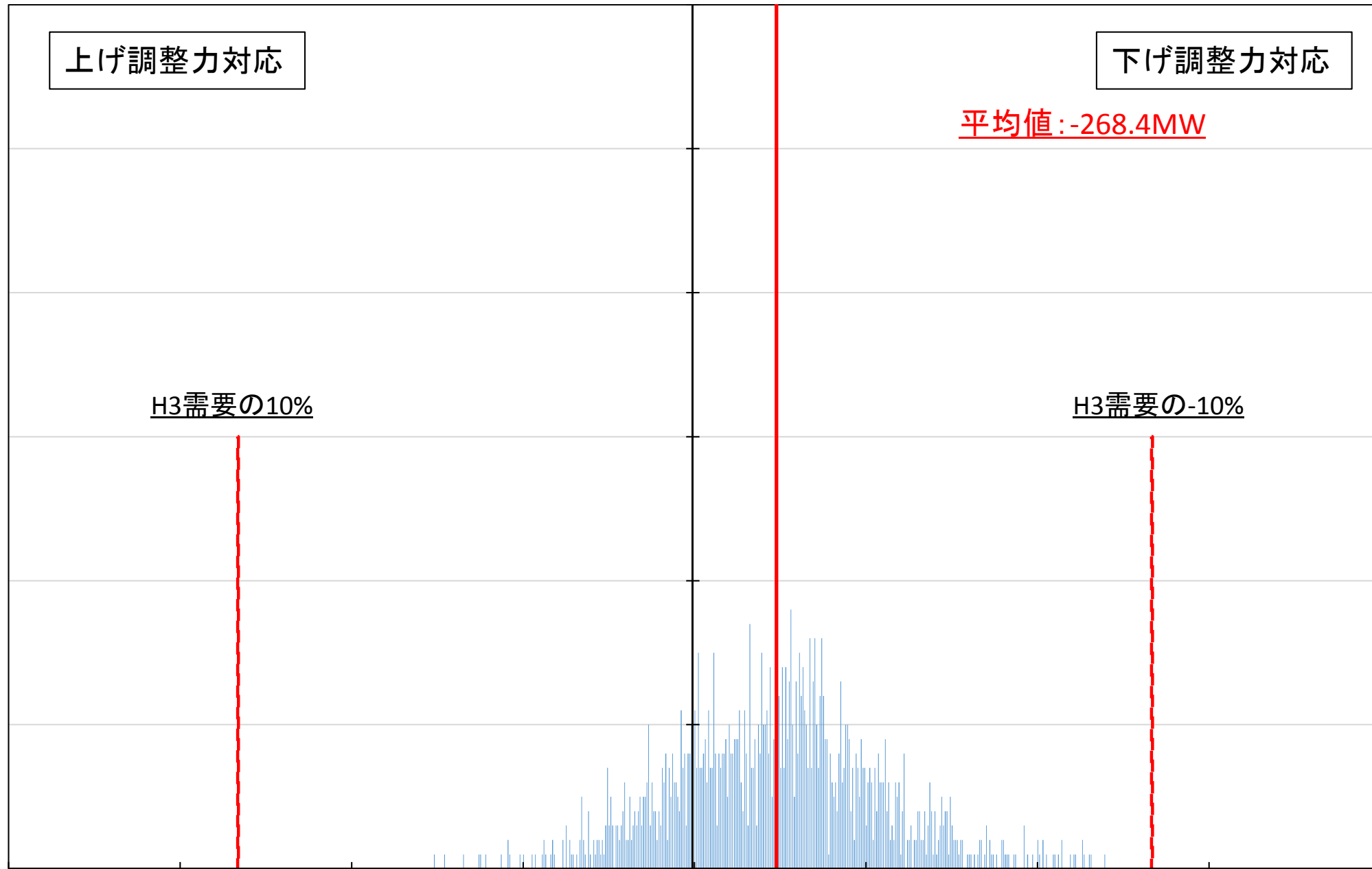
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

予測誤差[MW]

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701





2018年3月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-204.0MW

H3需要の10%

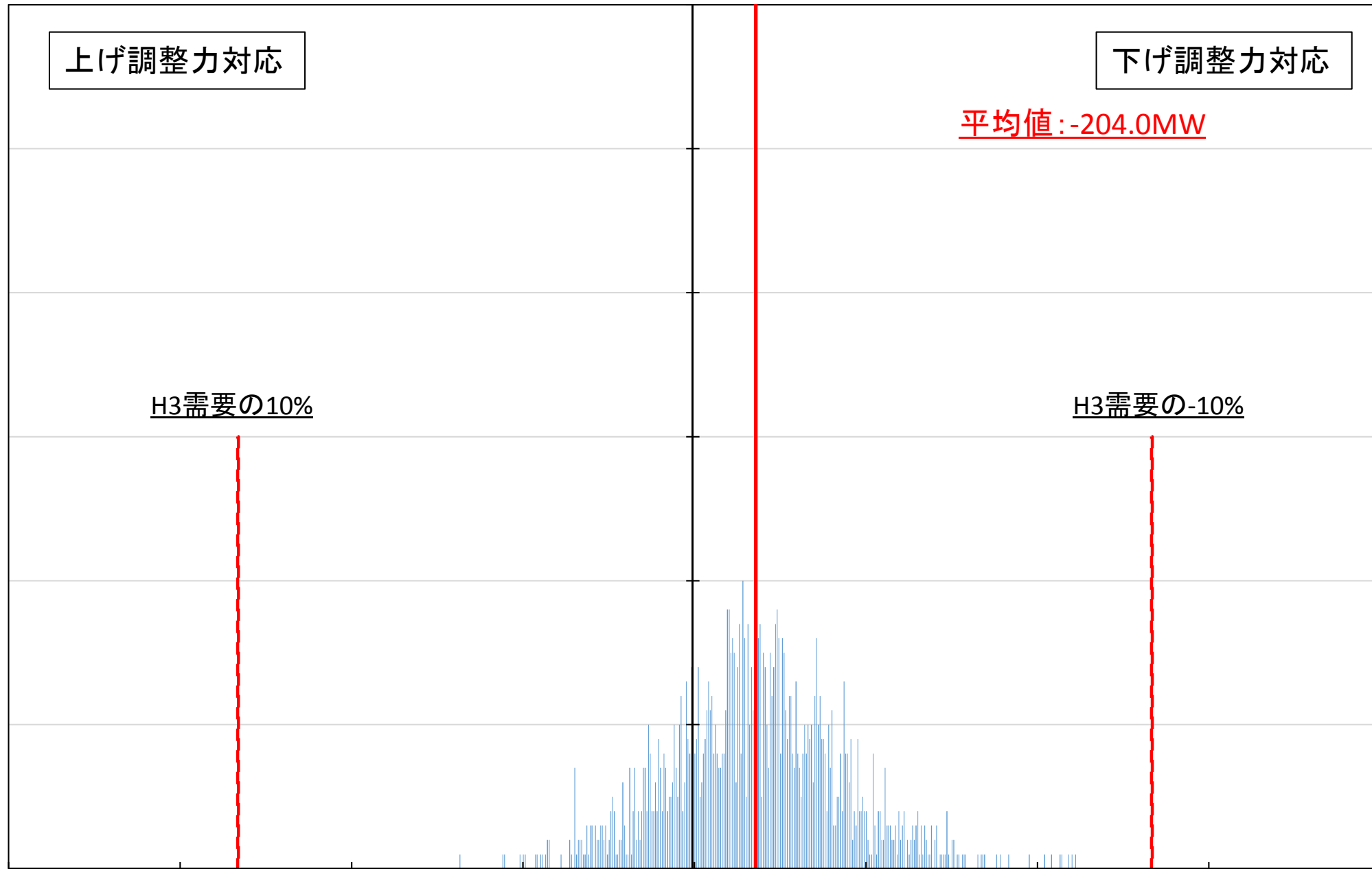
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701



2018年3月

【九州】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値:-5.1MW

H3需要の10%

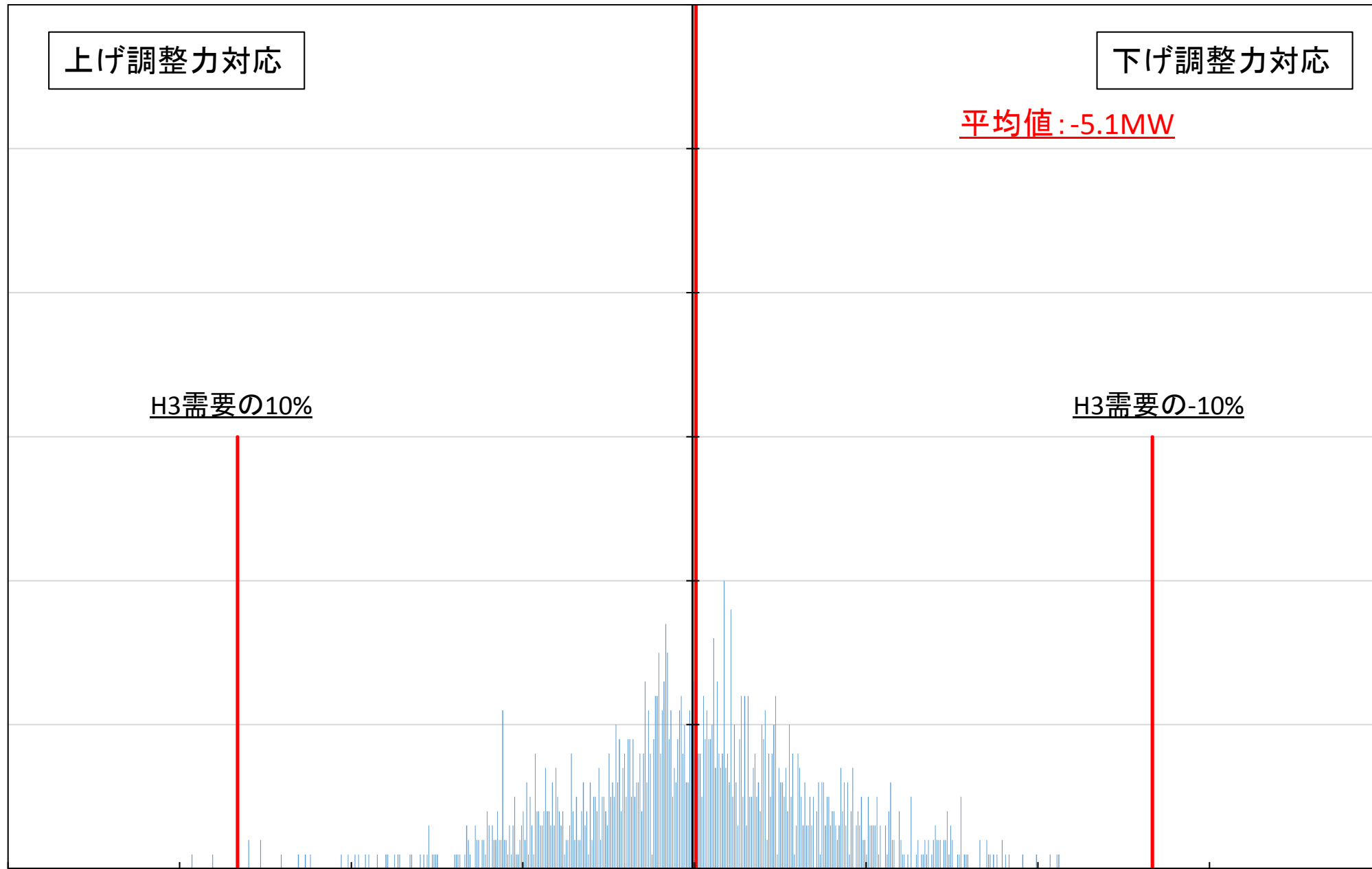
H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

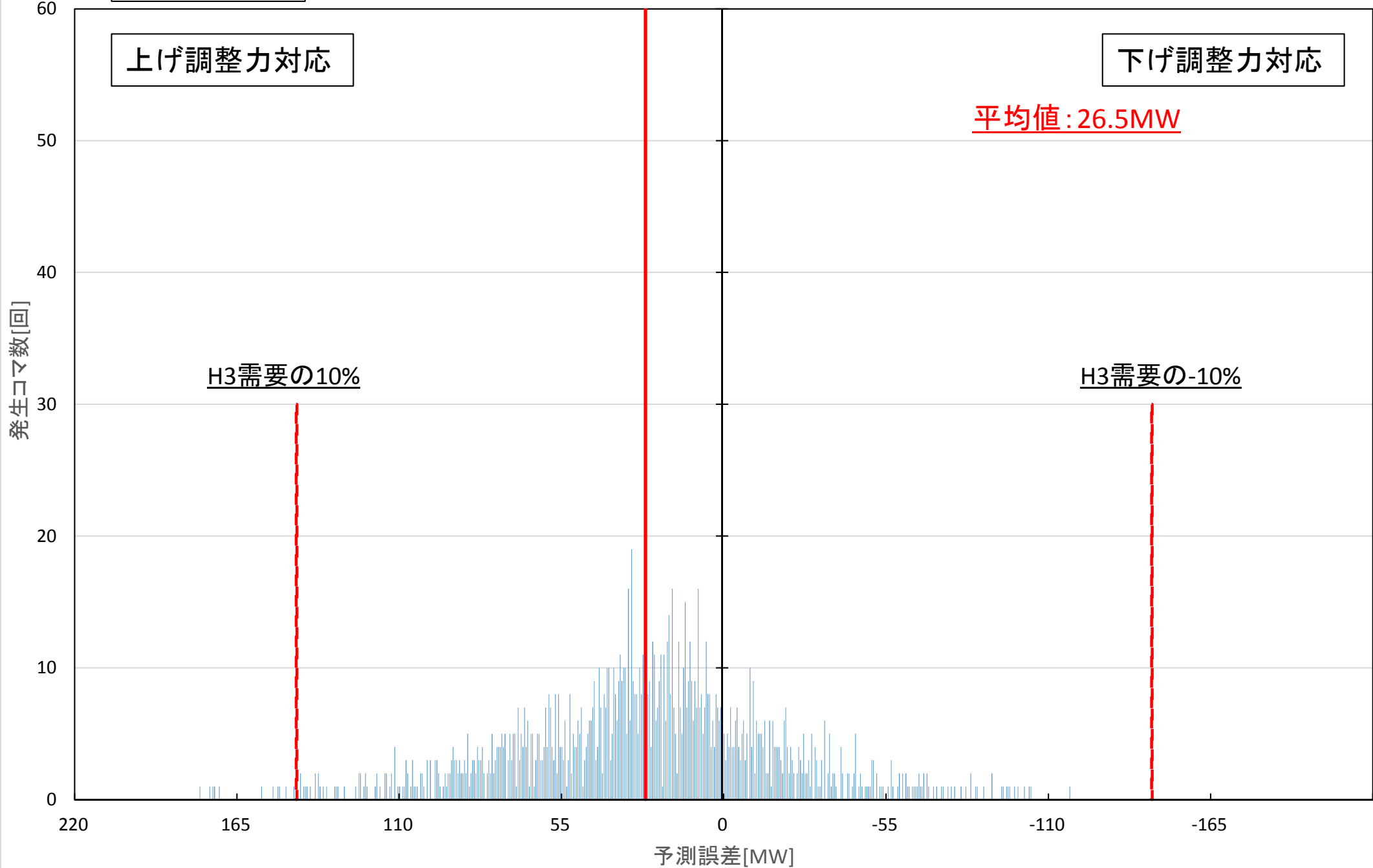
予測誤差[MW]

2,268 1,701 1,134 567 0 -567 -1,134 -1,701



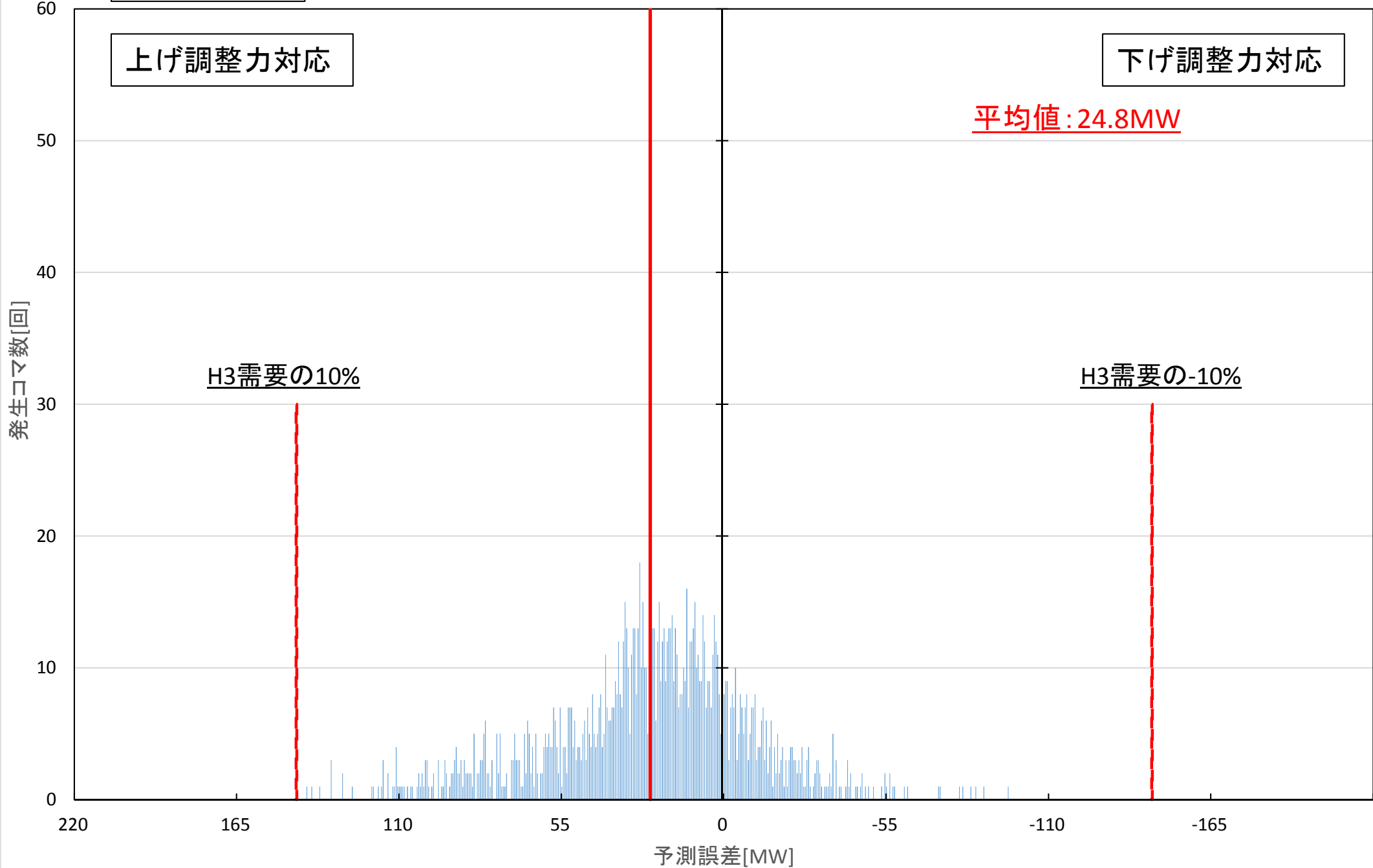
2017年4月

【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)



2017年4月

【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)



2017年4月

【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: 21.1MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

220

165

110

55

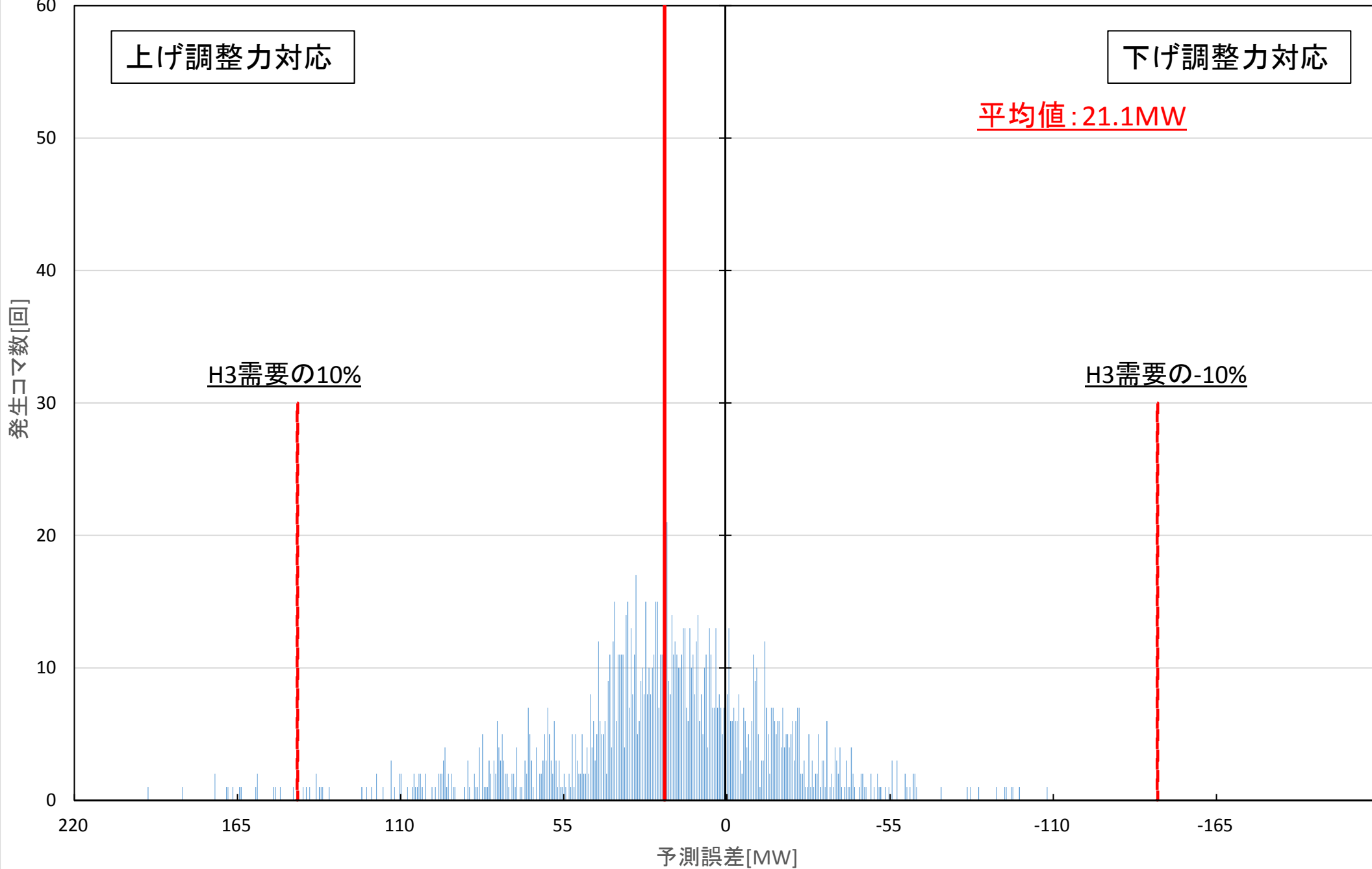
0

-55

-110

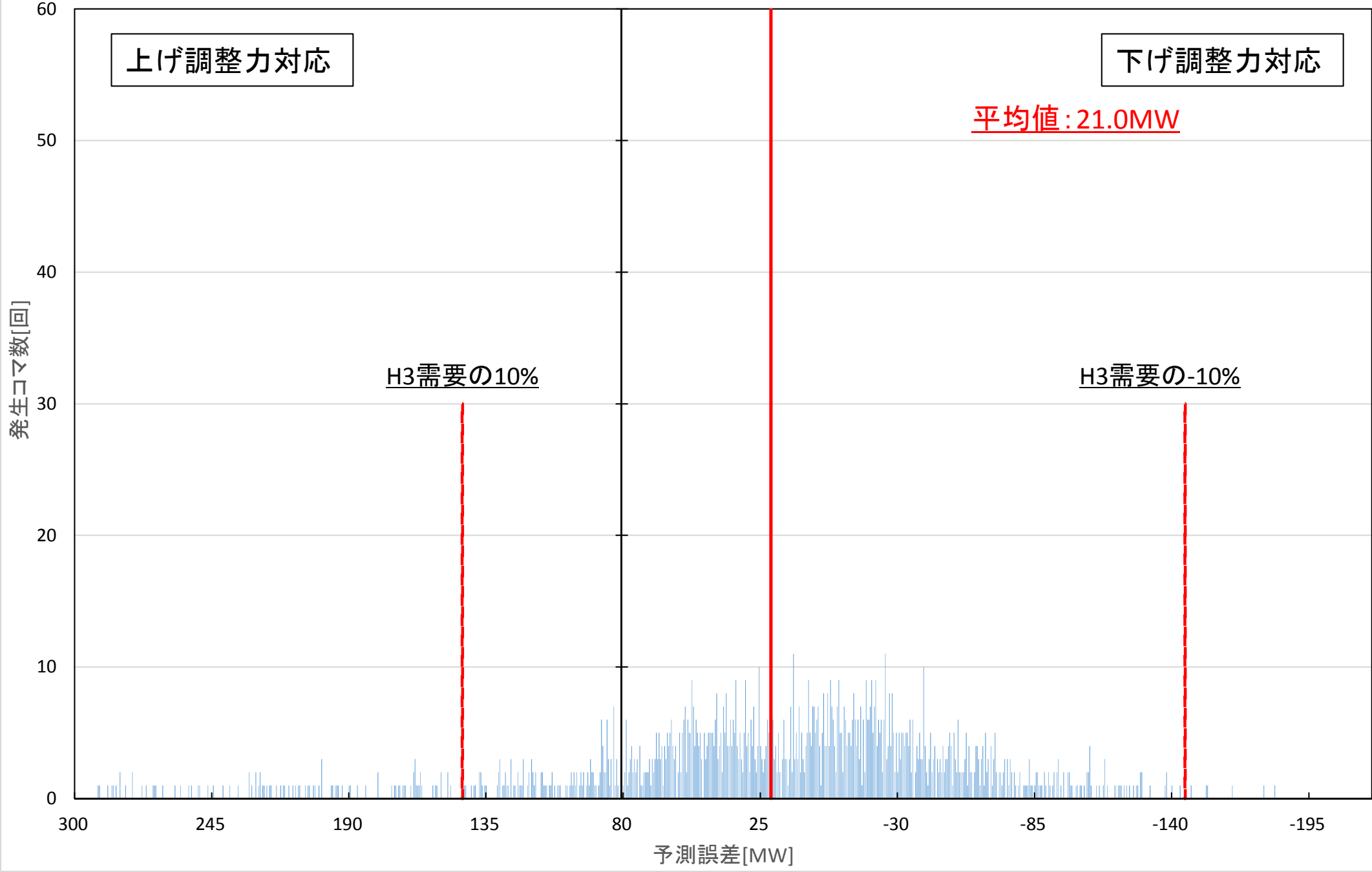
-165

予測誤差[MW]



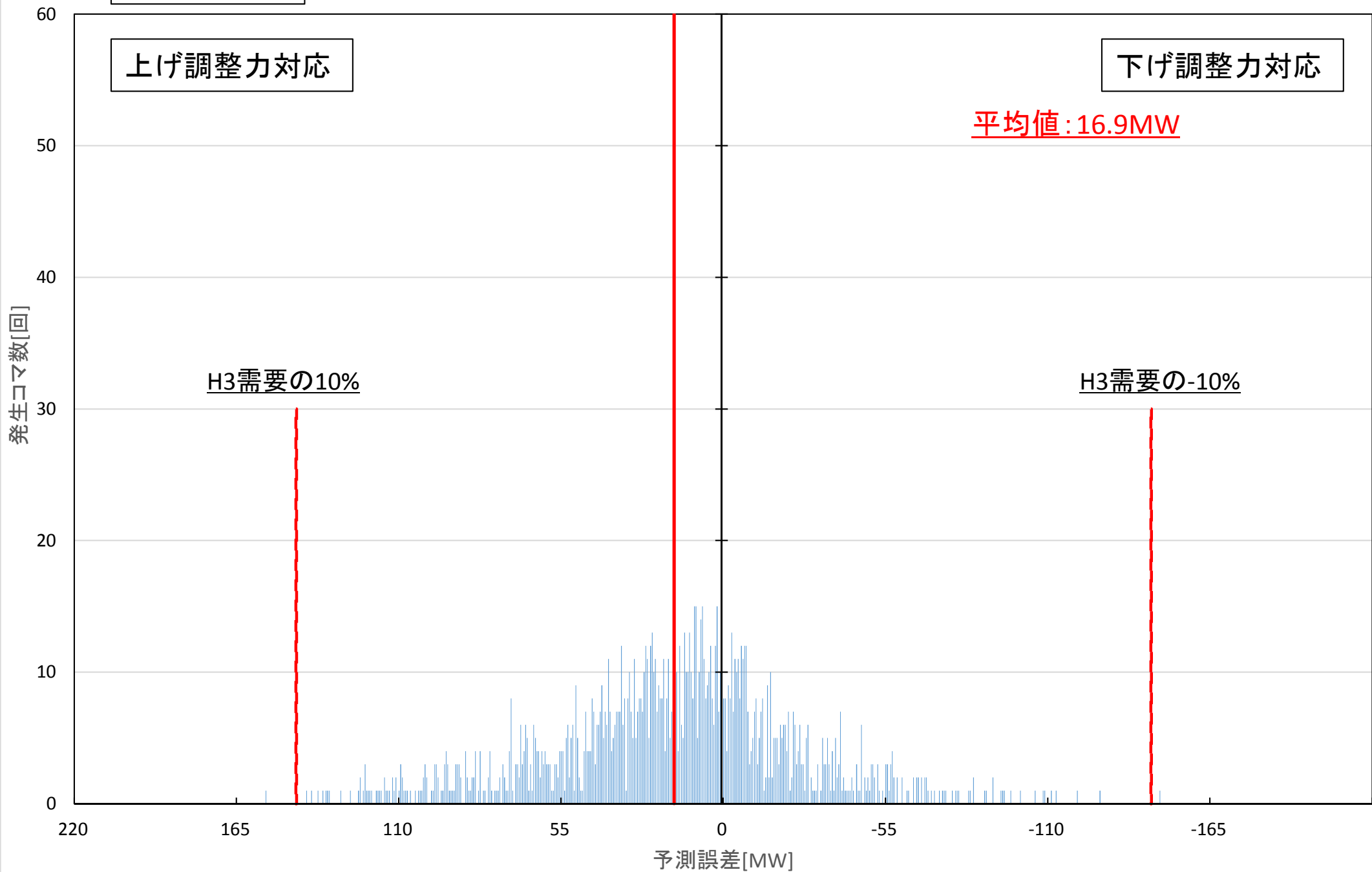
2017年5月

【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)



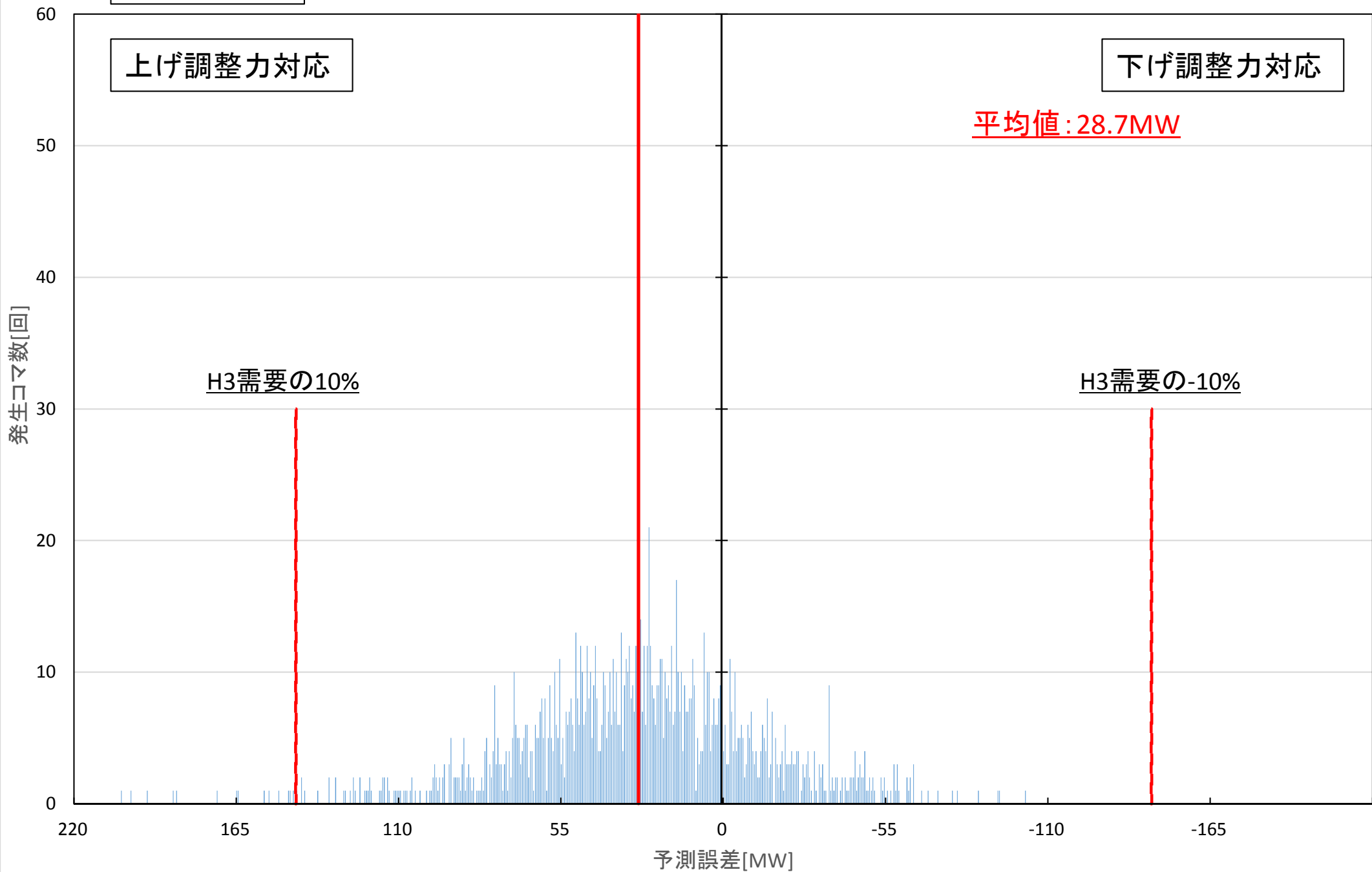
2017年5月

【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)



2017年5月

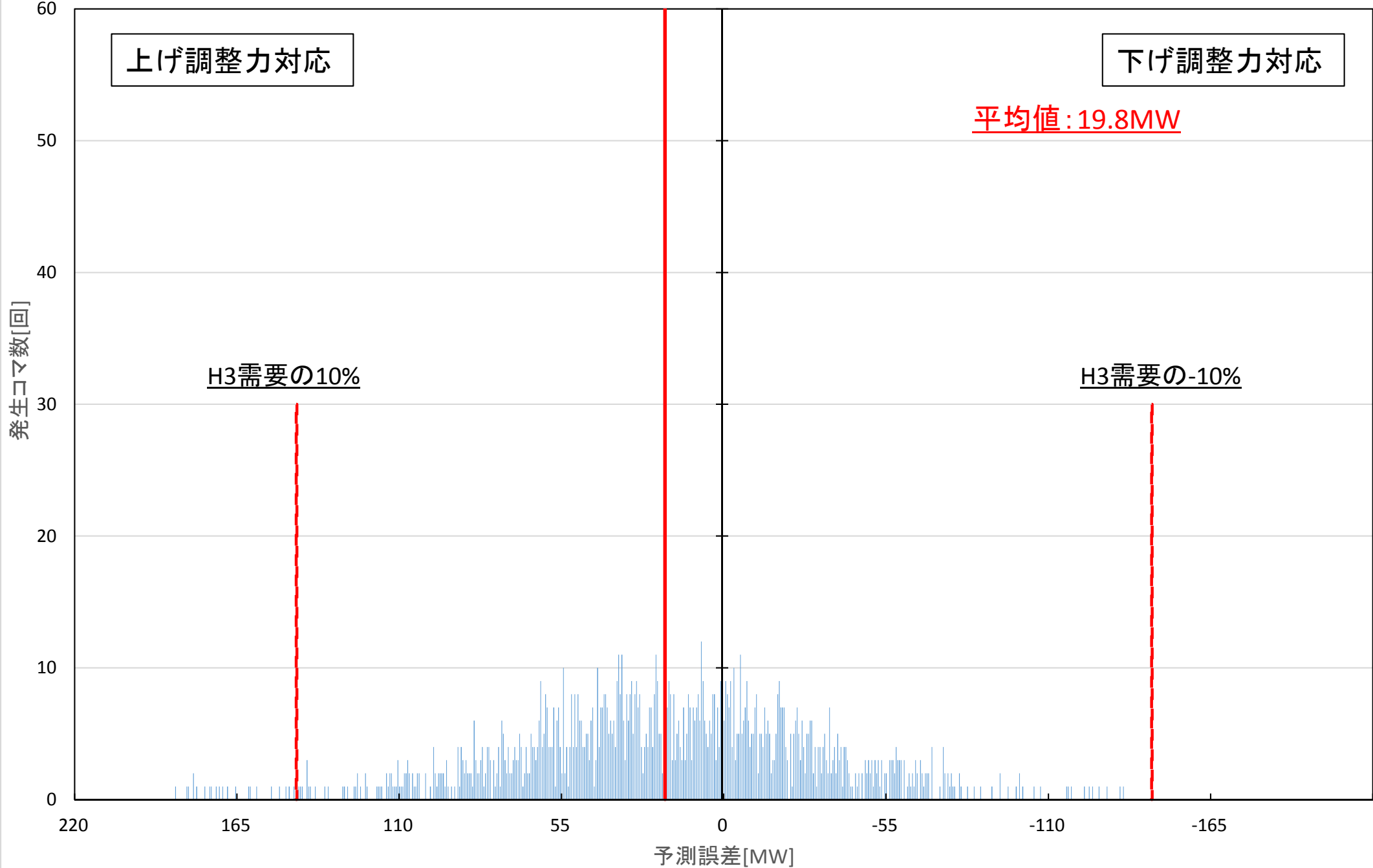
【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)





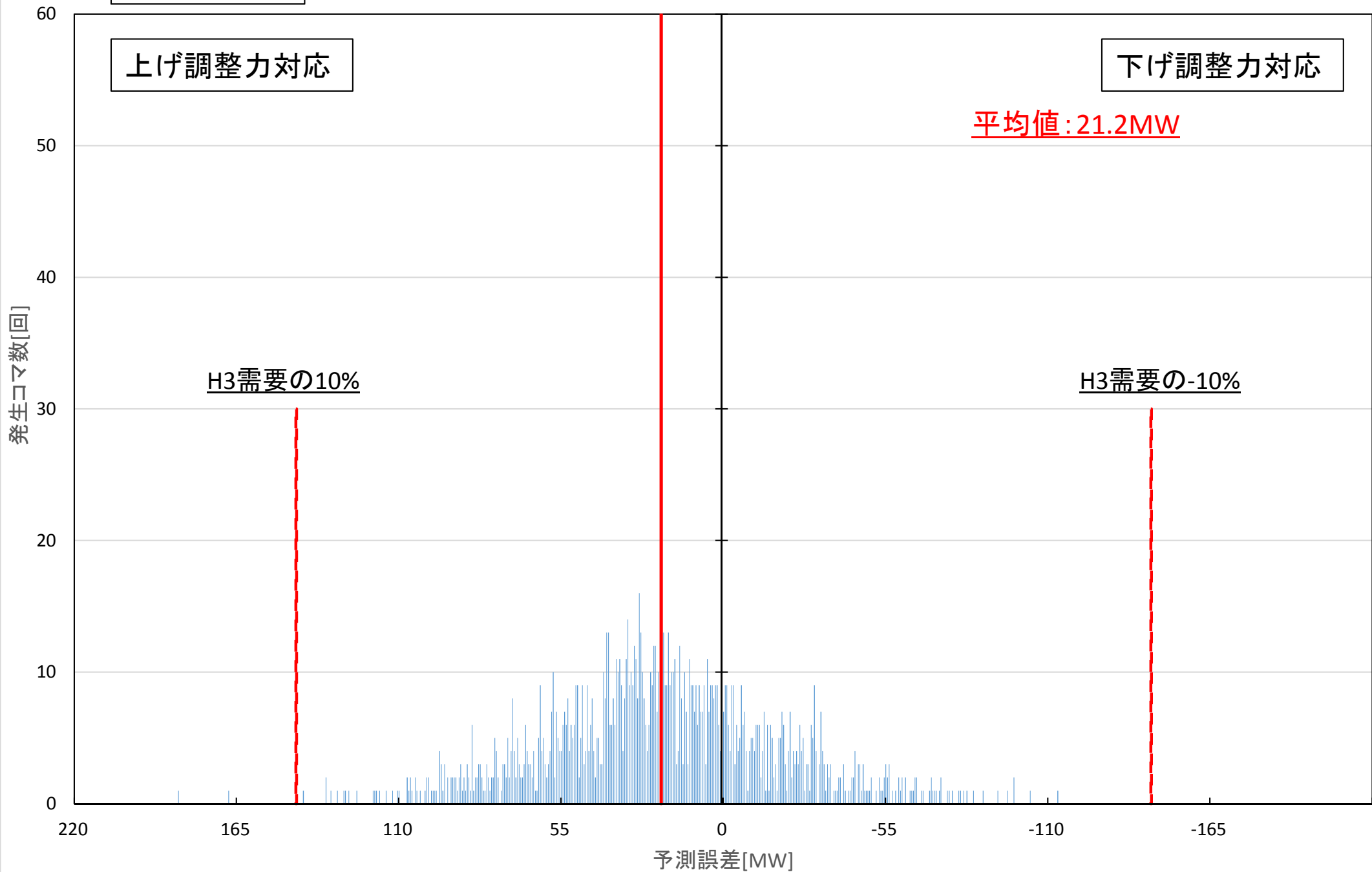
2017年6月

【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)



2017年6月

【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)



上げ調整力対応

下げ調整力対応

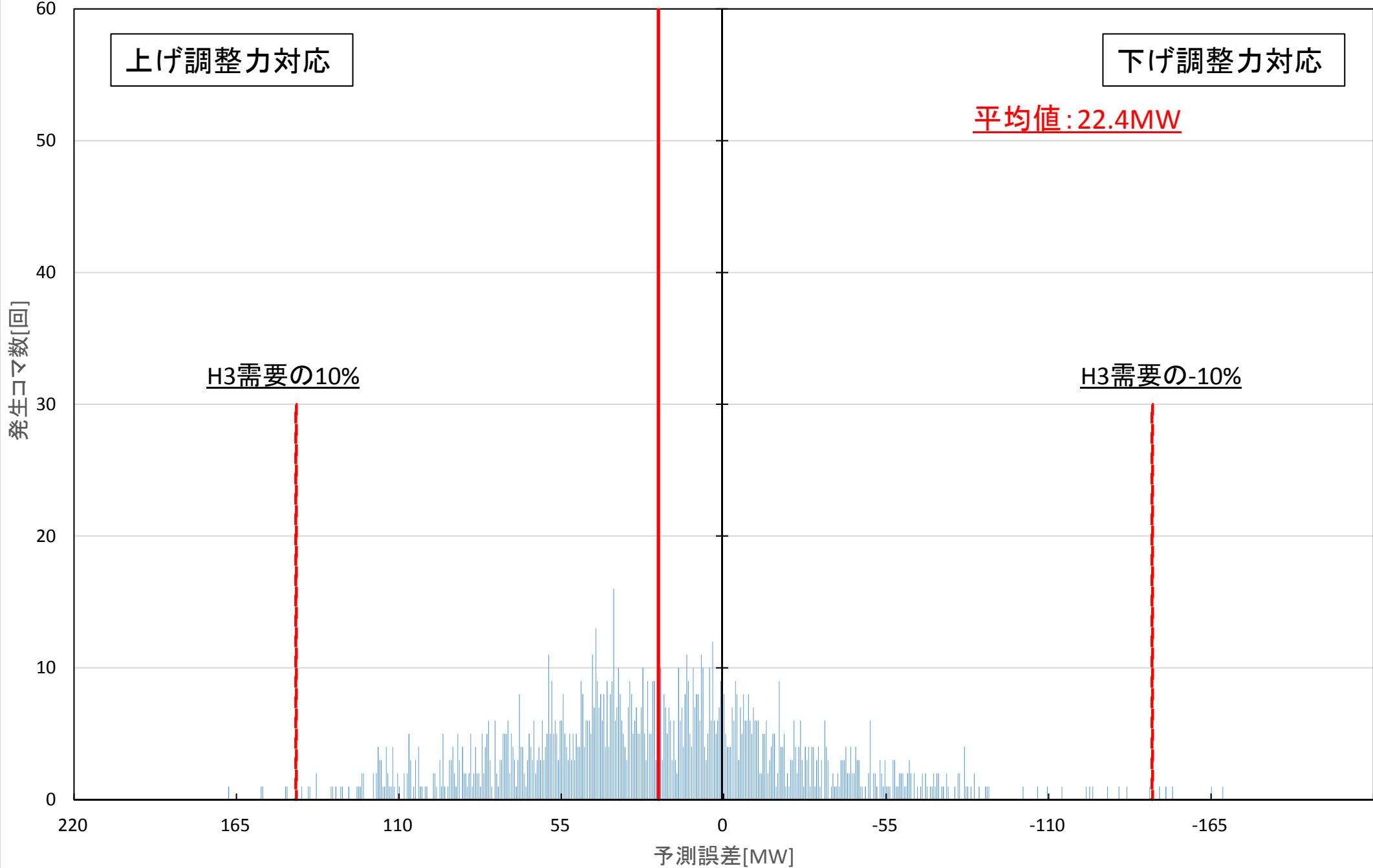
平均値: 21.2MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

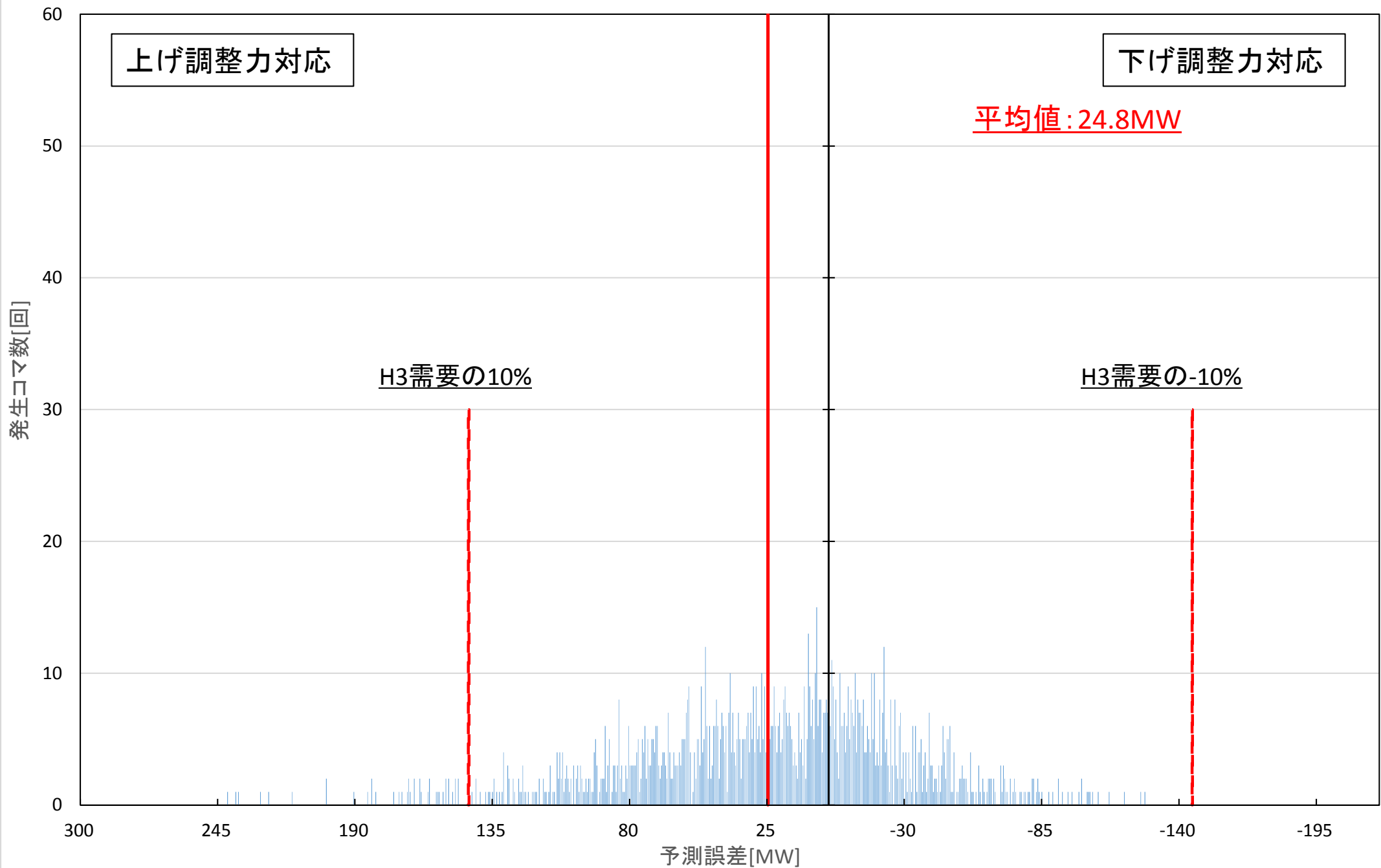
2017年6月

【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)



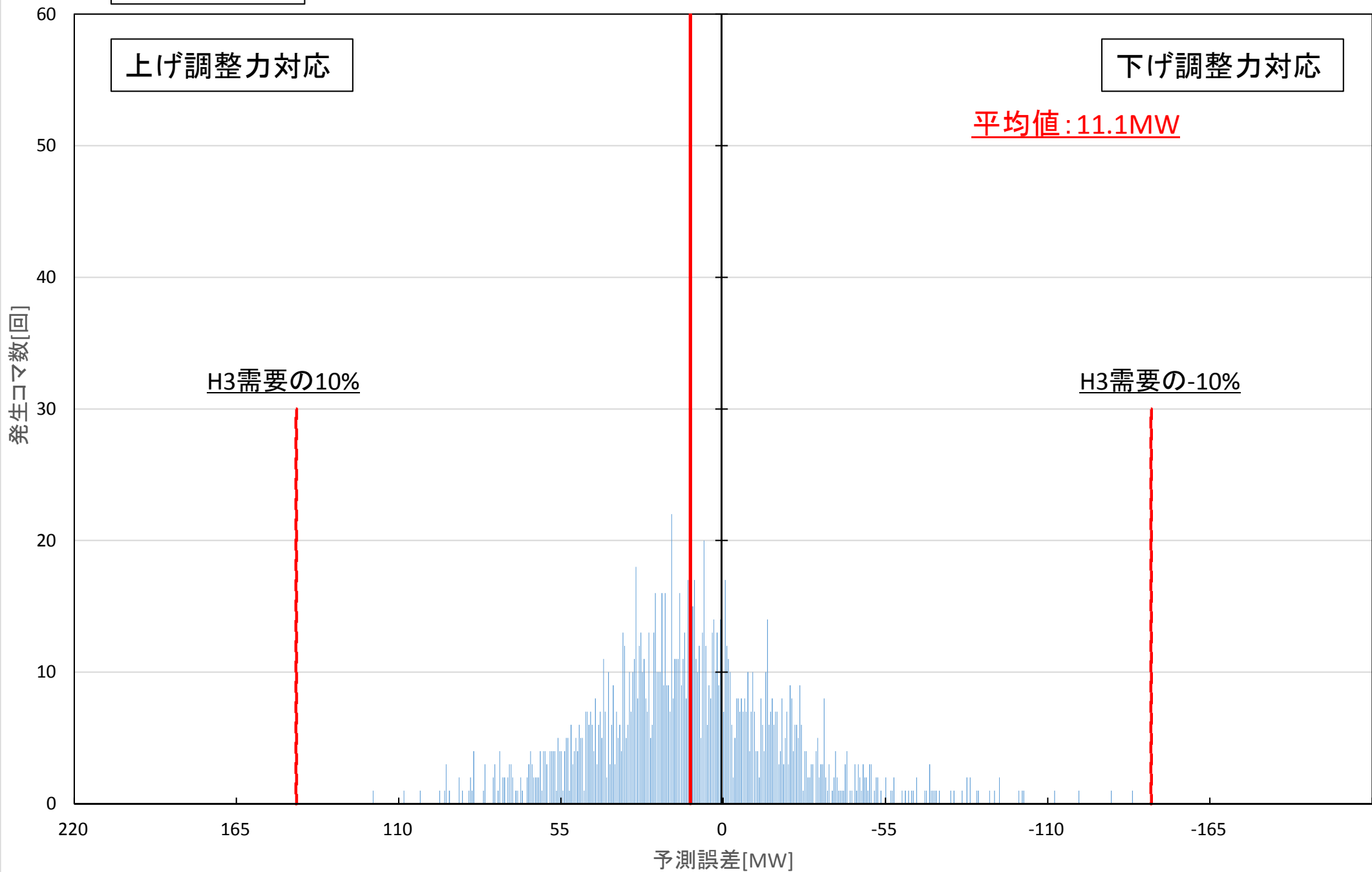
2017年7月

【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の昨日計画)



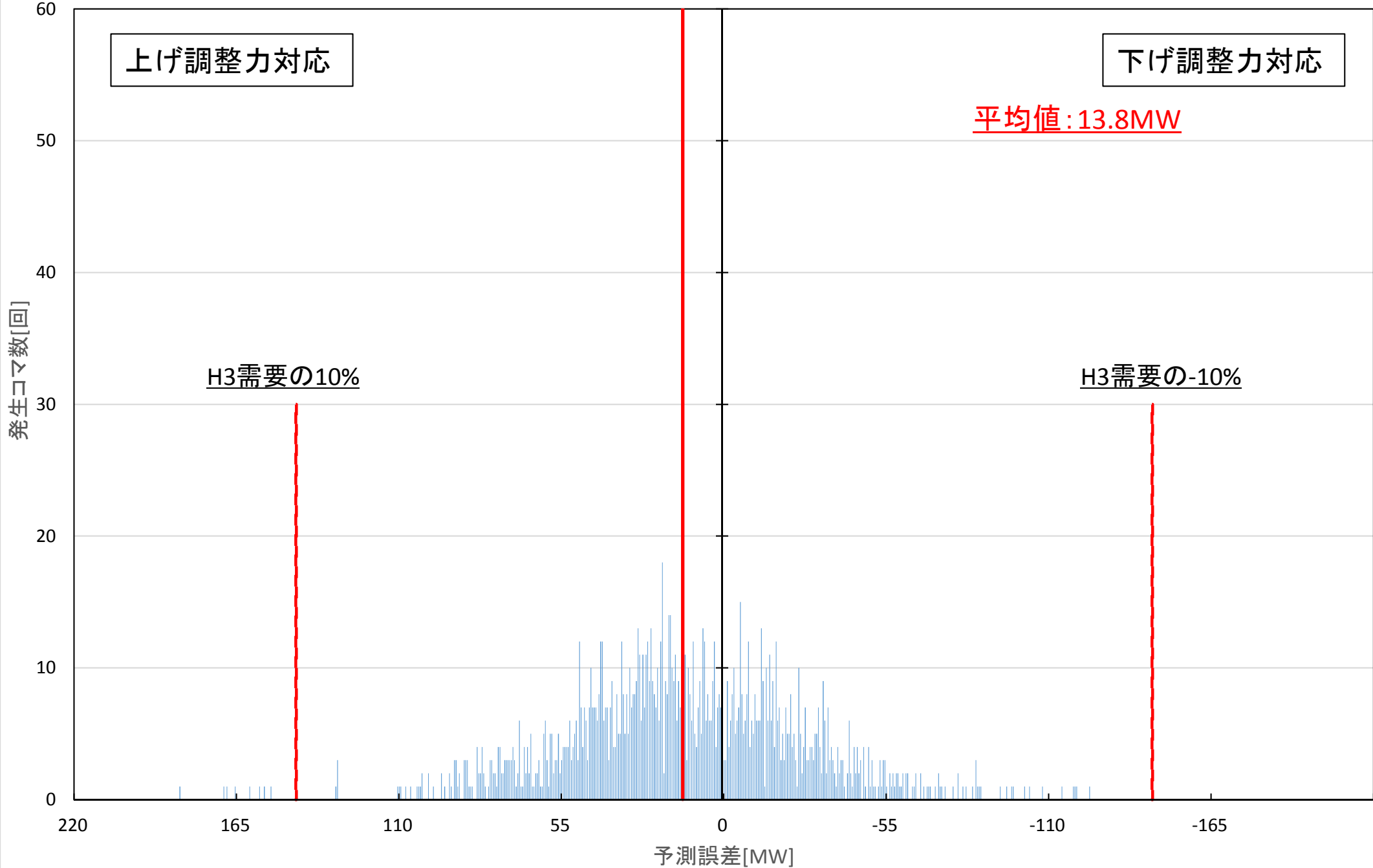
2017年7月

【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)



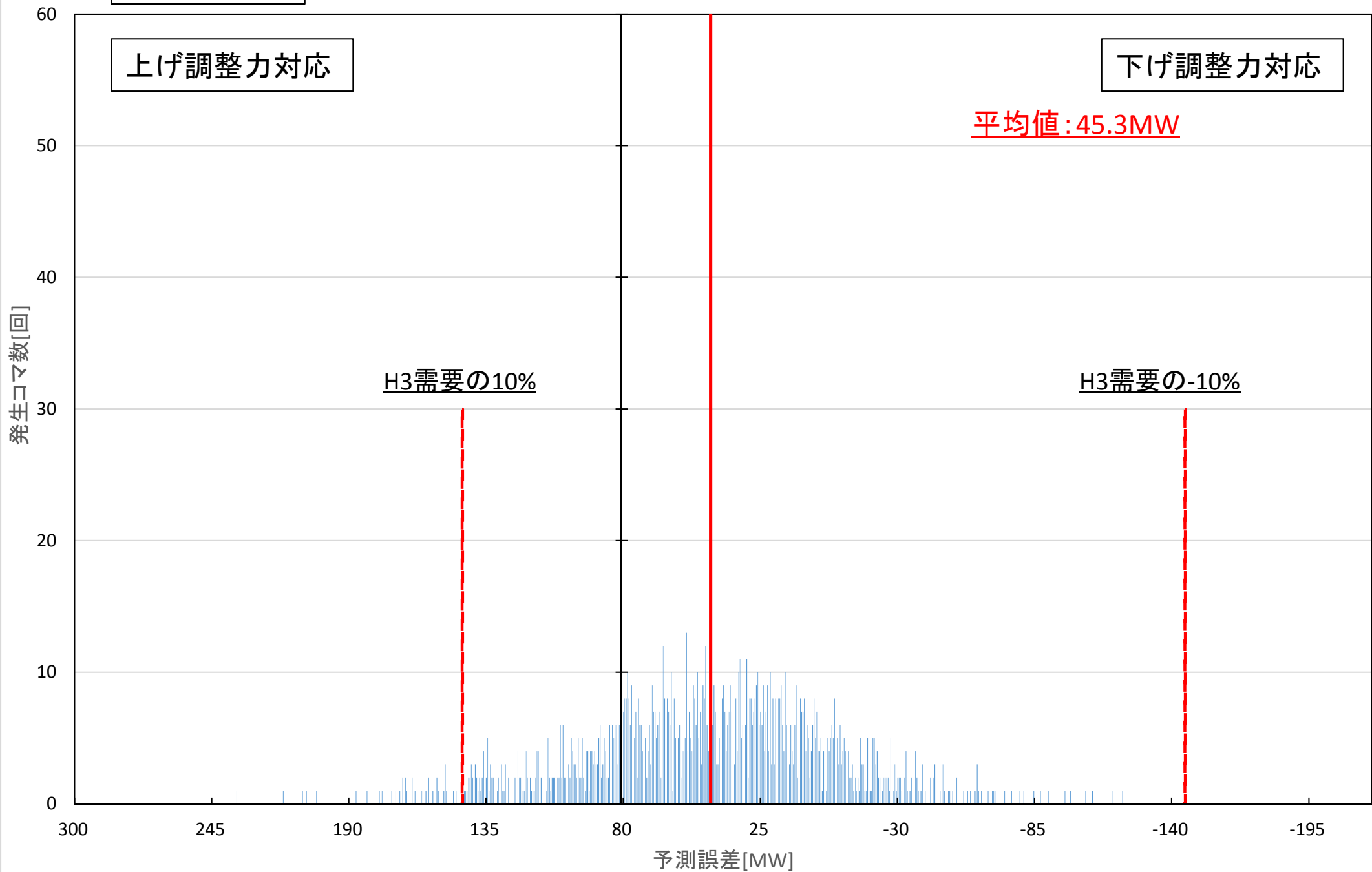
2017年7月

【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)



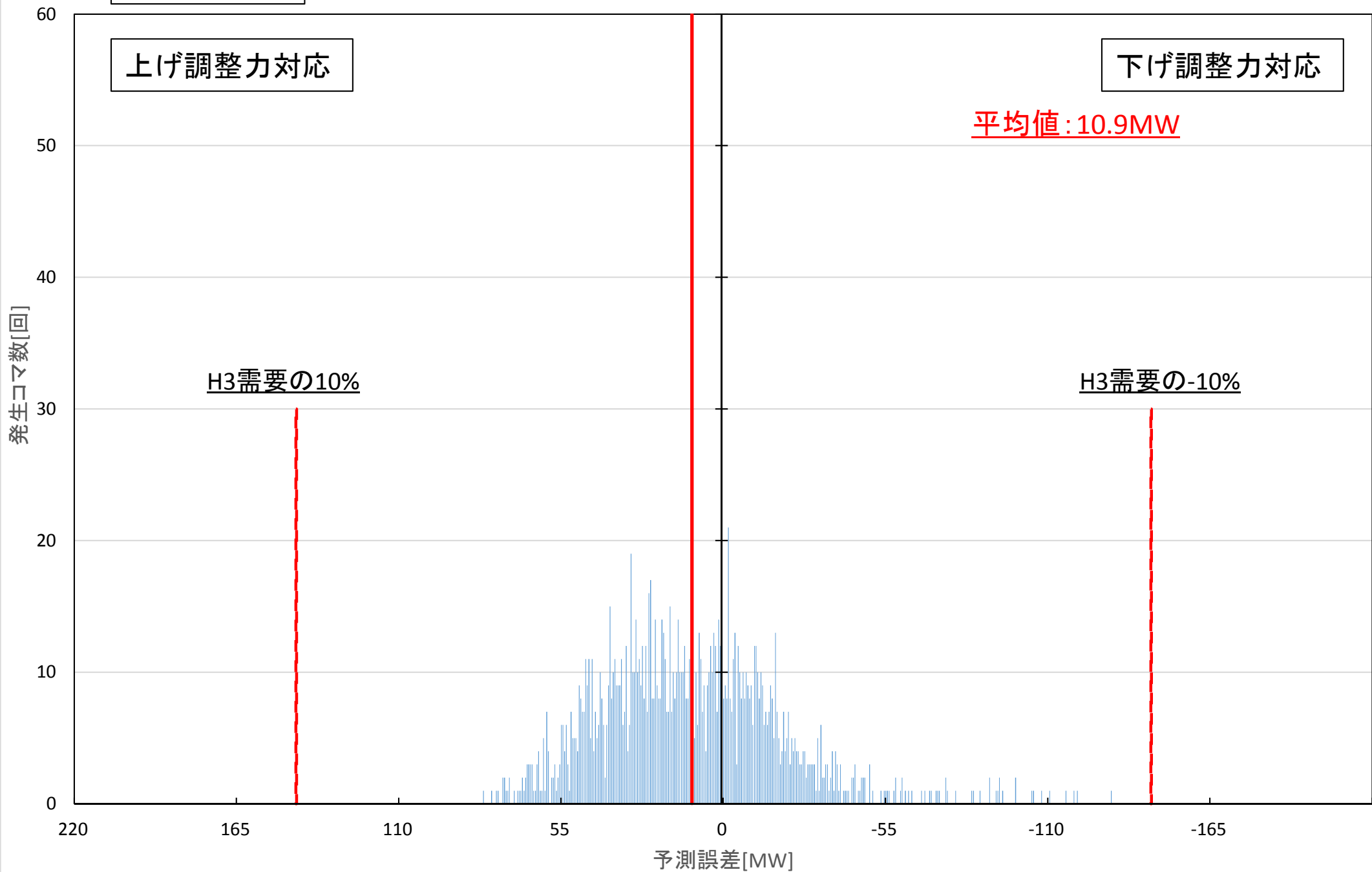
2017年8月

【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)



2017年8月

【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)



上げ調整力対応

下げ調整力対応

平均値: 10.9MW

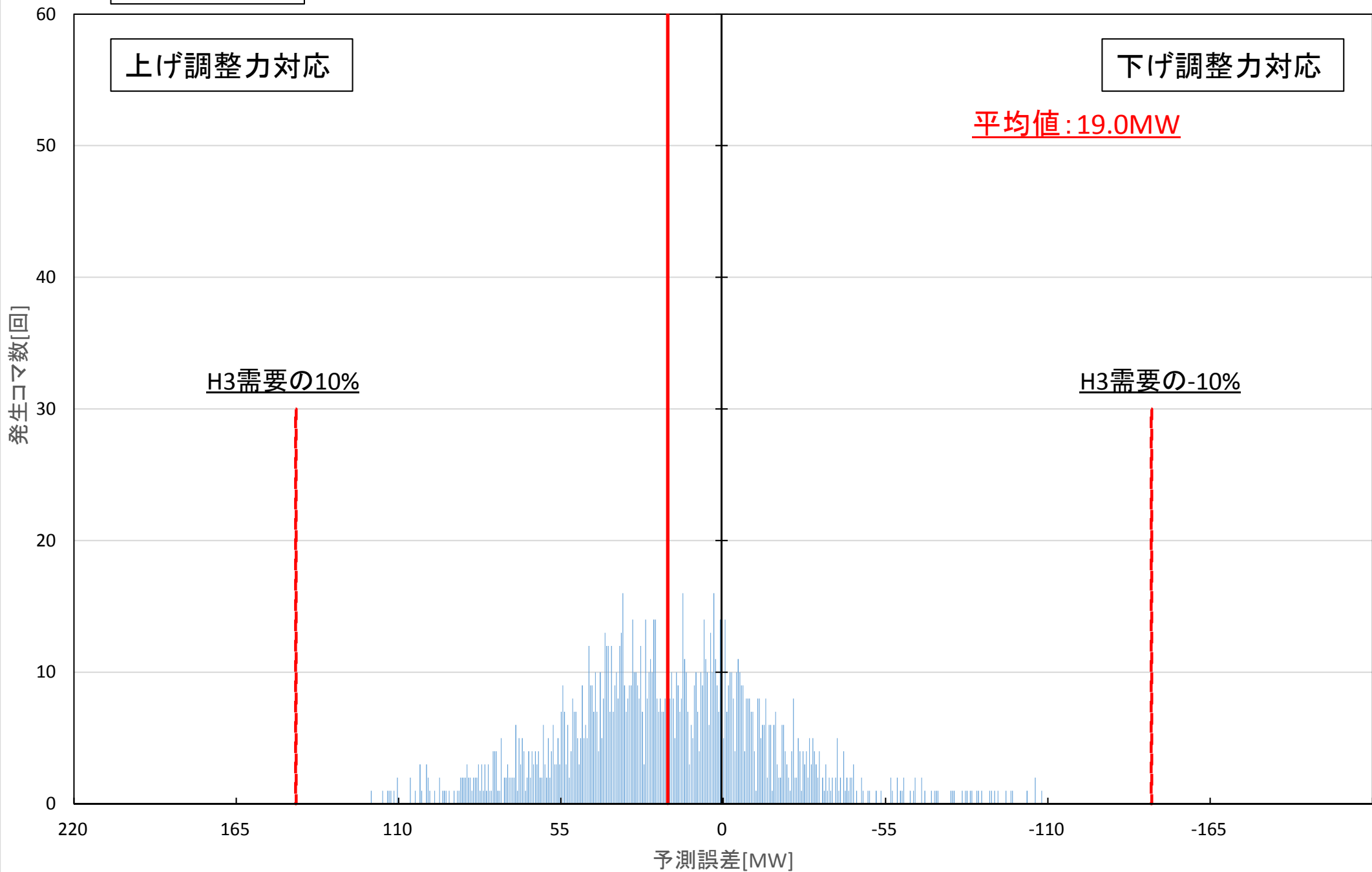
H3需要の10%

H3需要の-10%



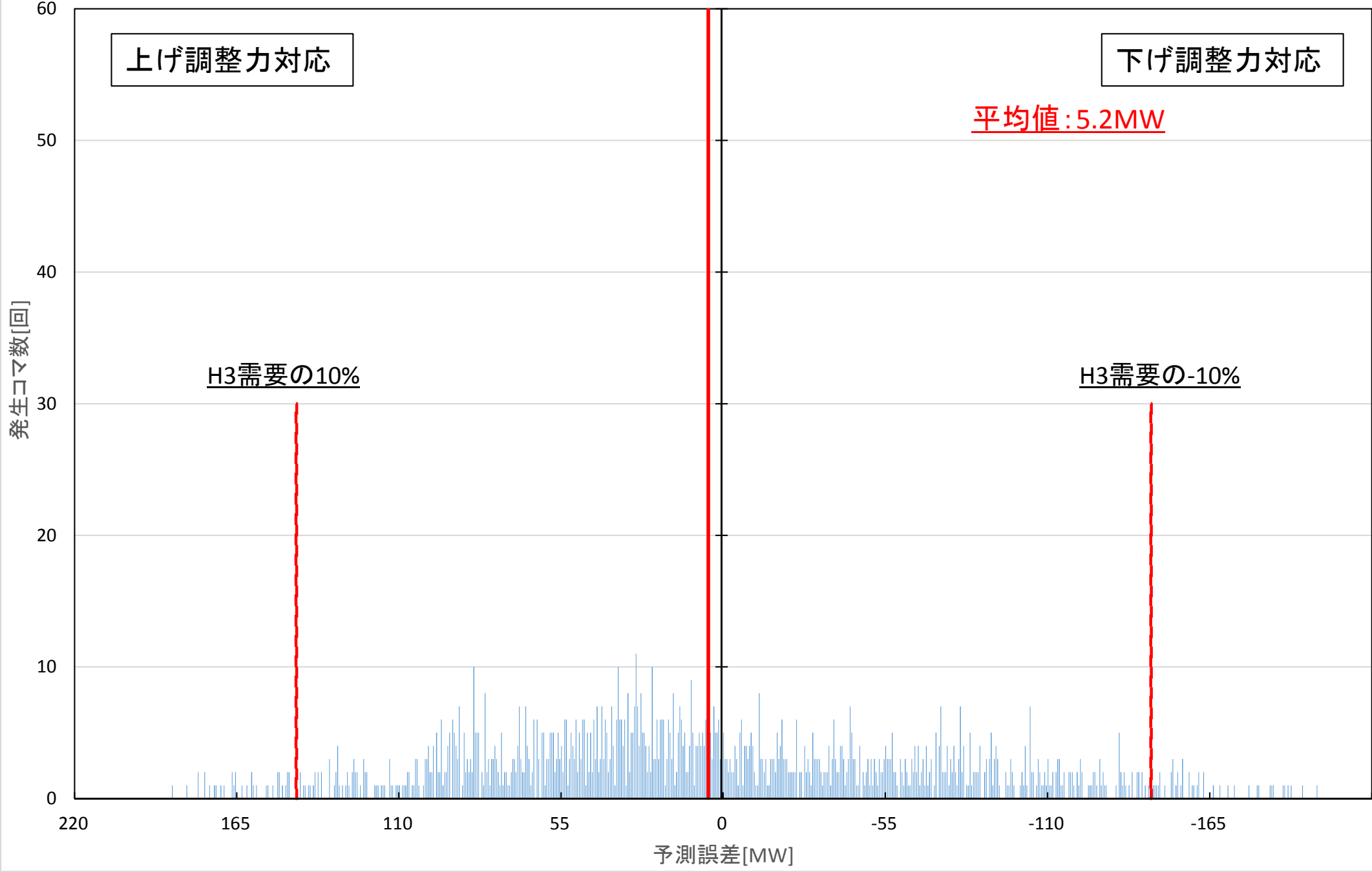
2017年8月

【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)



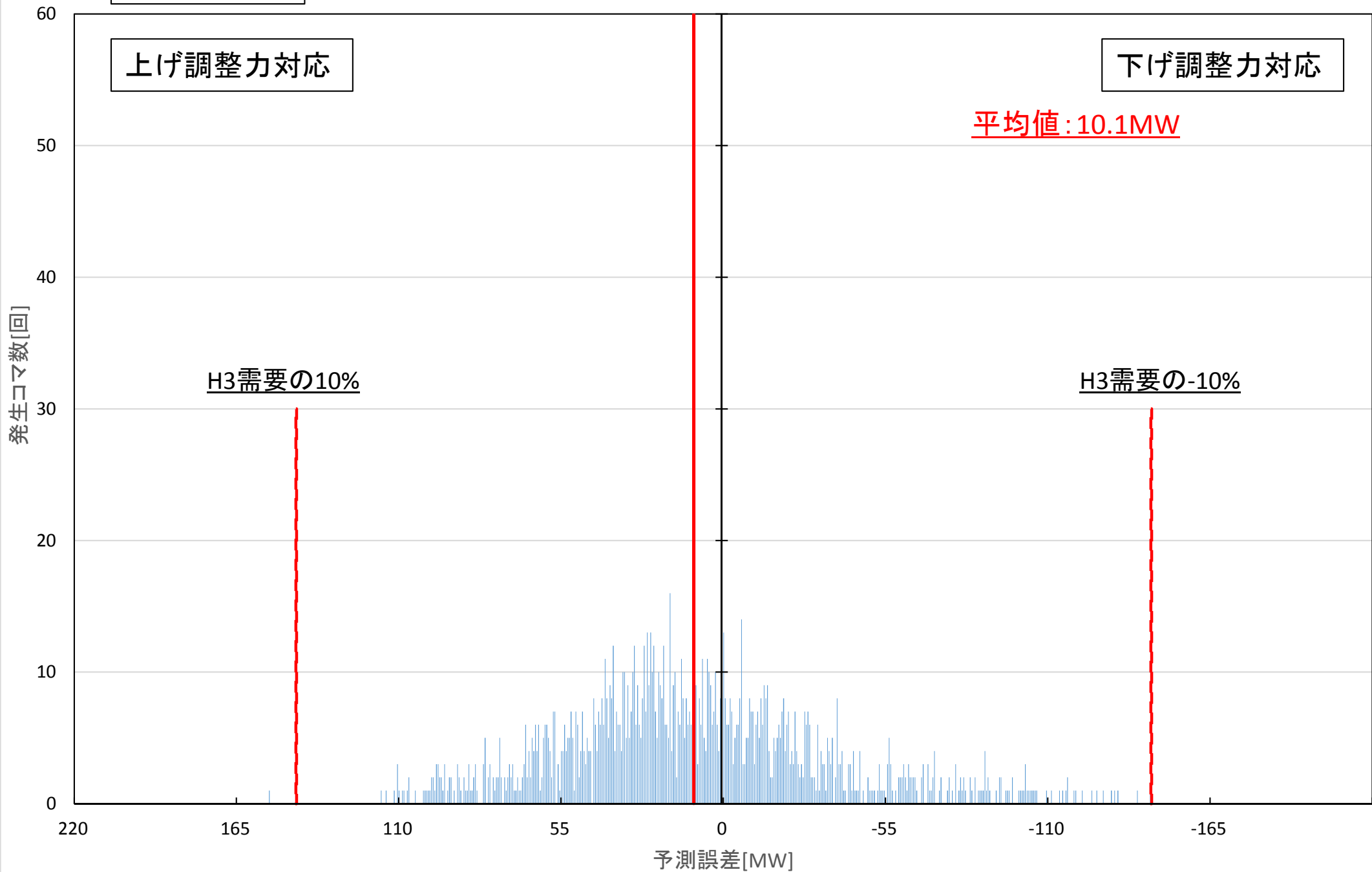
2017年9月

【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)



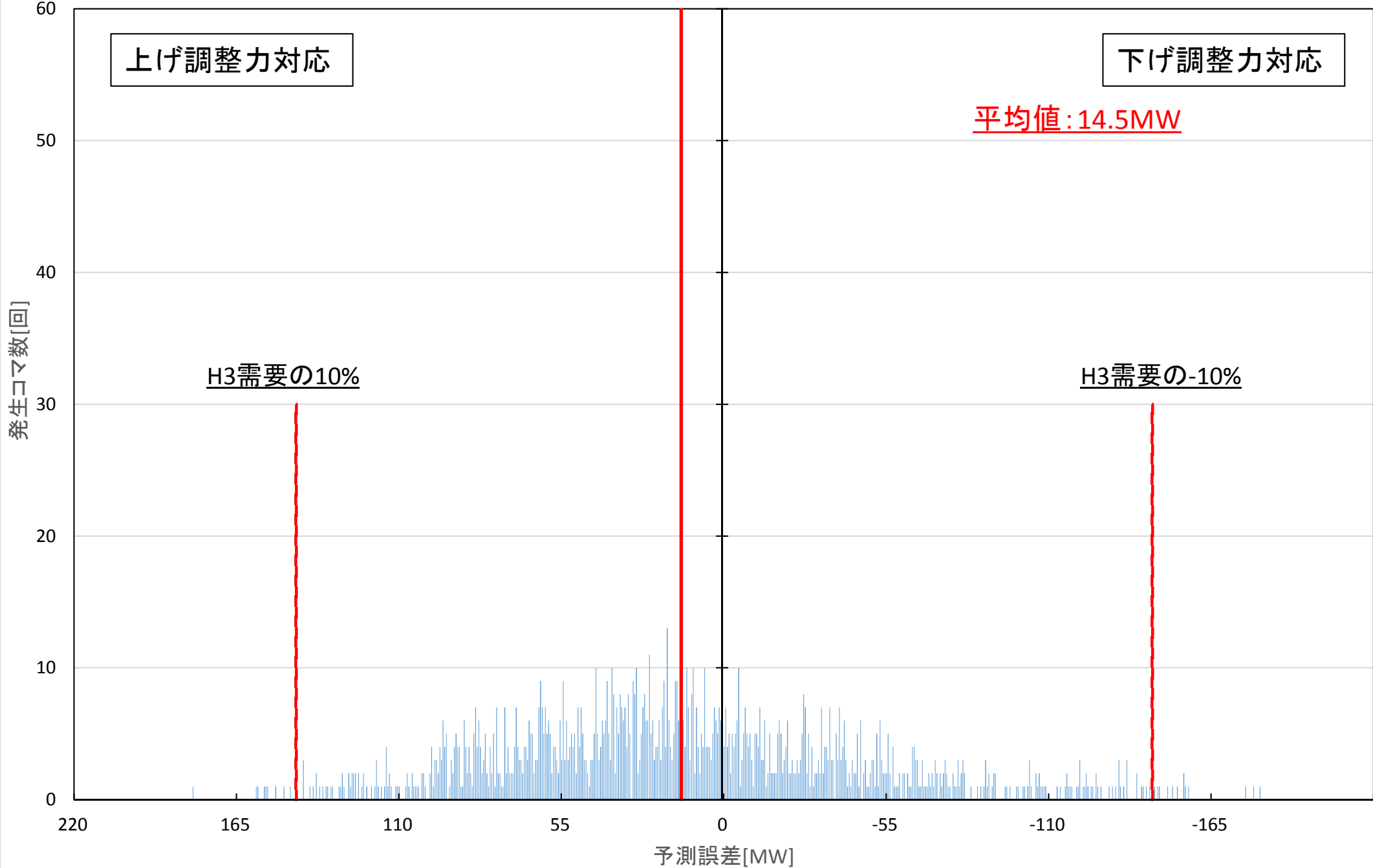
2017年9月

【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)



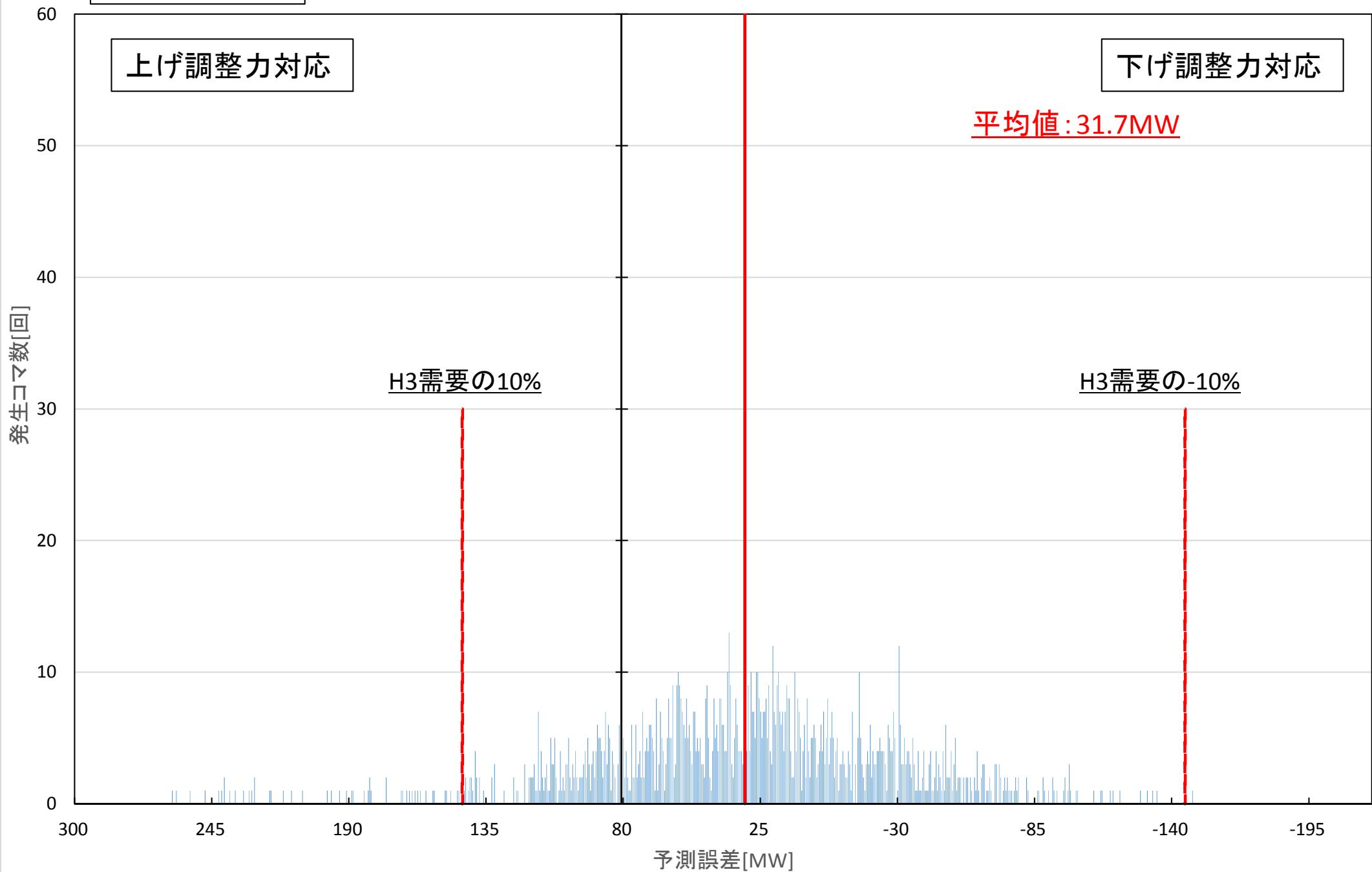
2017年9月

【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)



2017年10月

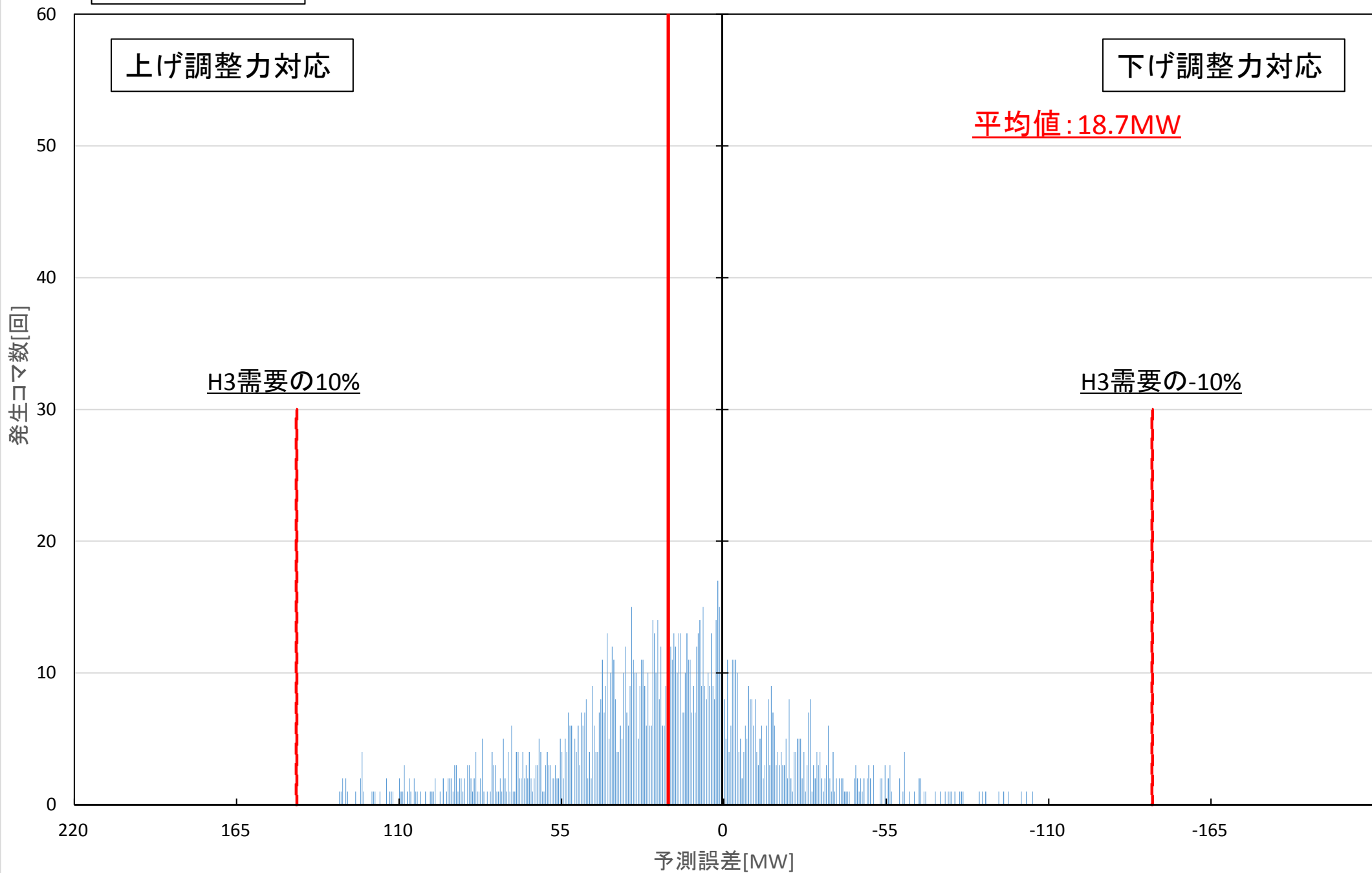
【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)



2017年10月

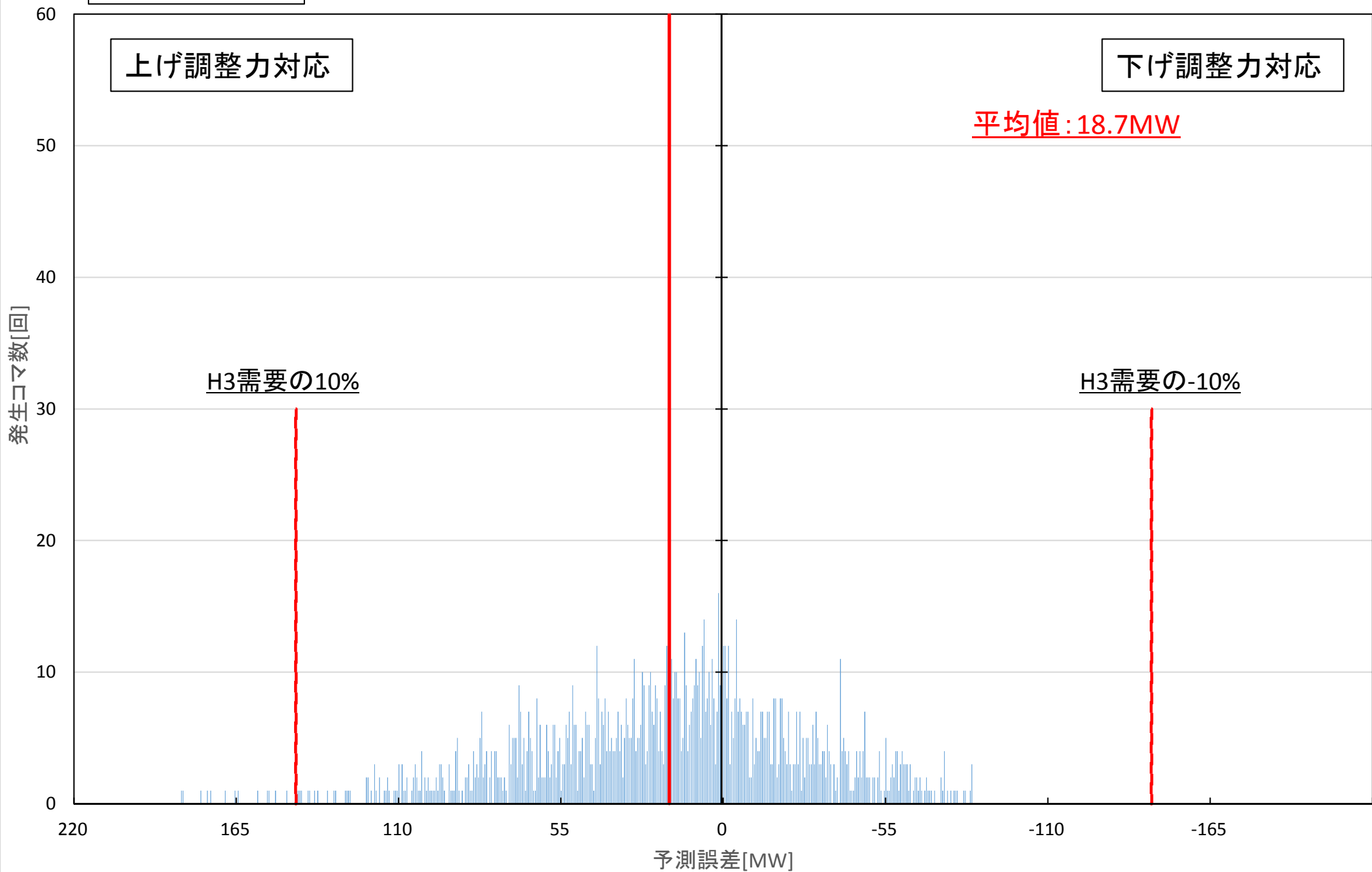
【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

206



2017年10月

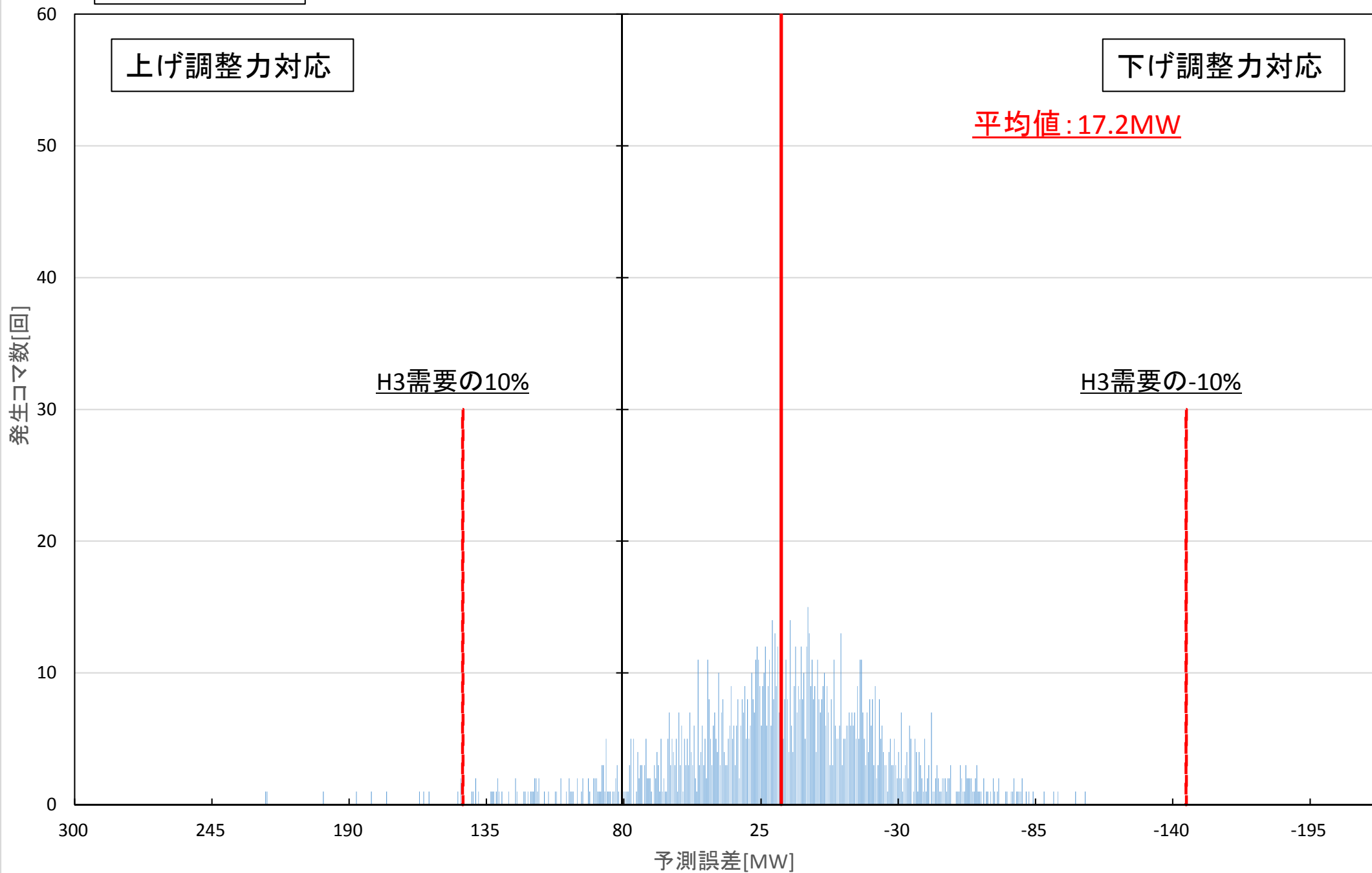
【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)



2017年11月

【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

200

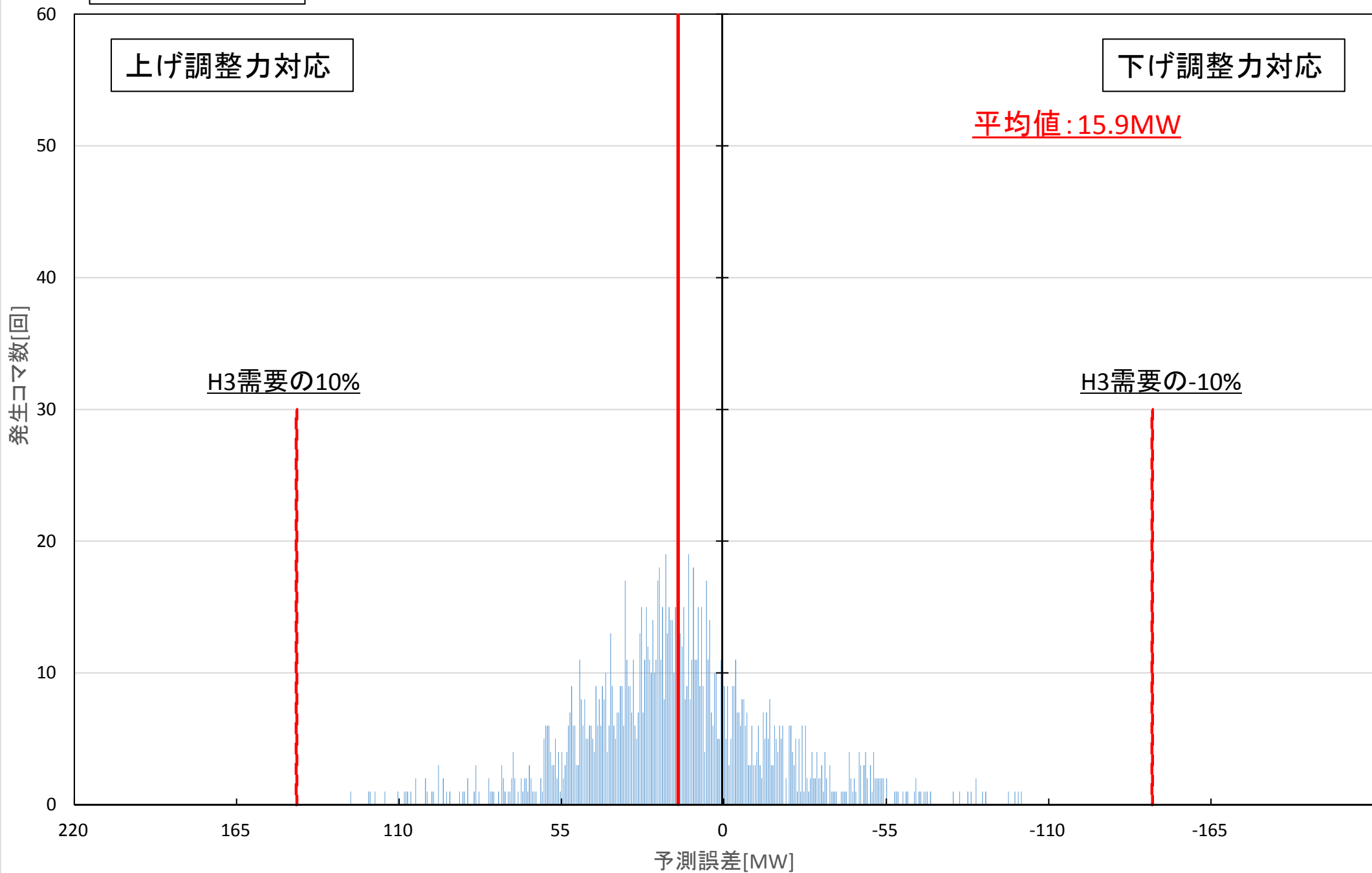




2017年11月

【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

200



2017年11月

【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

上げ調整力対応

下げ調整力対応

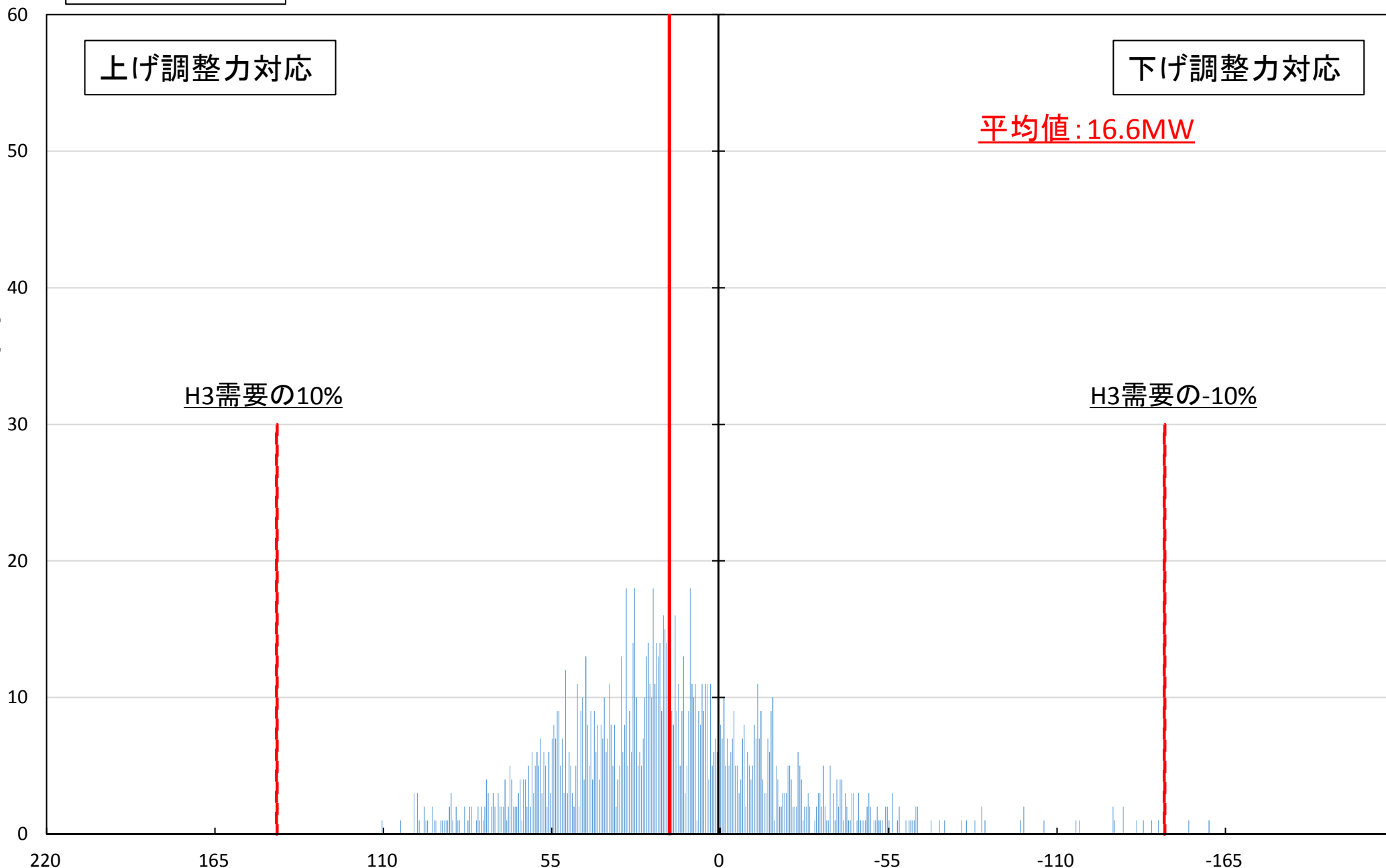
平均値: 16.6MW

H3需要の10%

H3需要の-10%

発生コマ数[回]

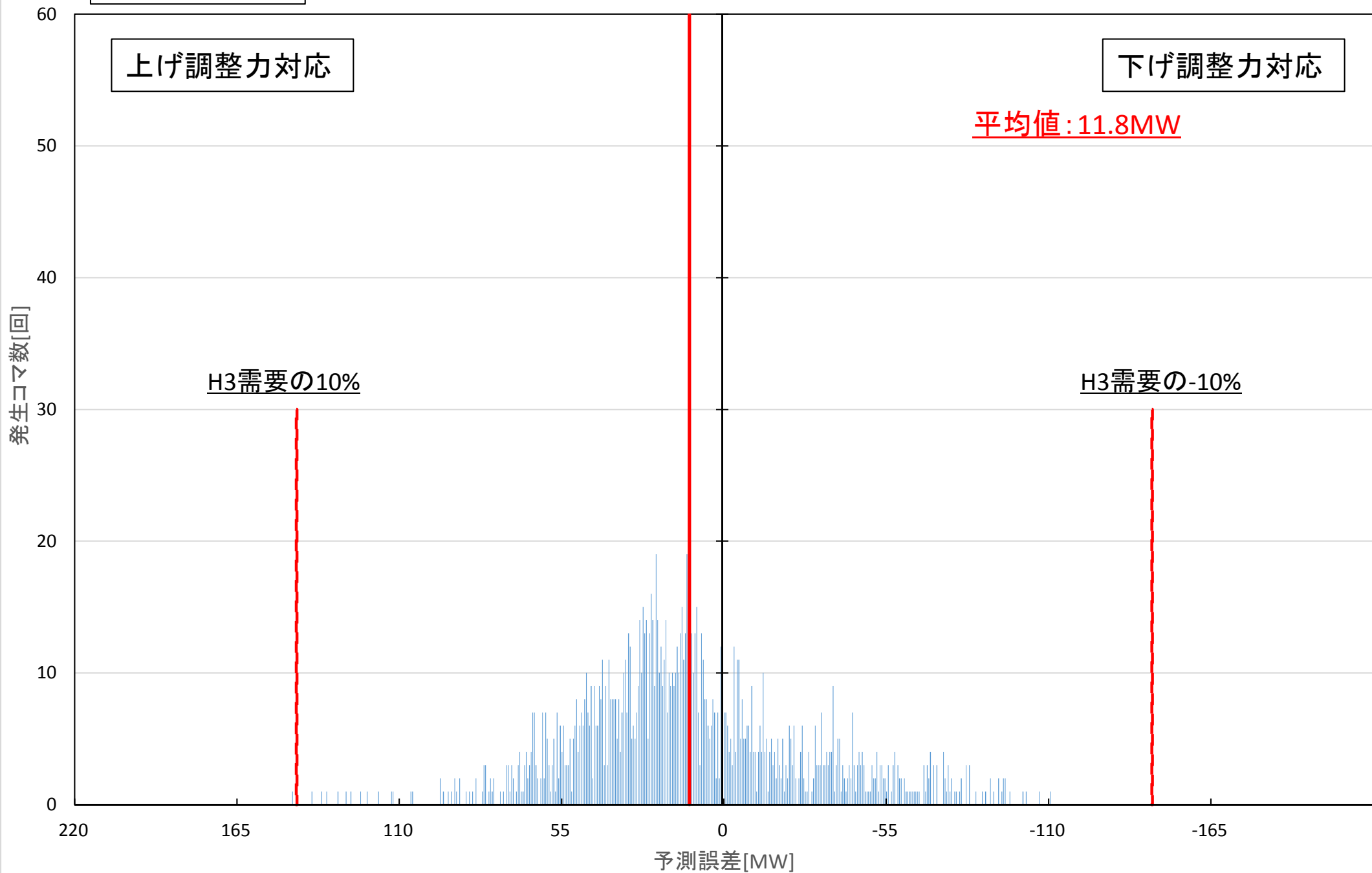
予測誤差[MW]



2017年12月

【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)

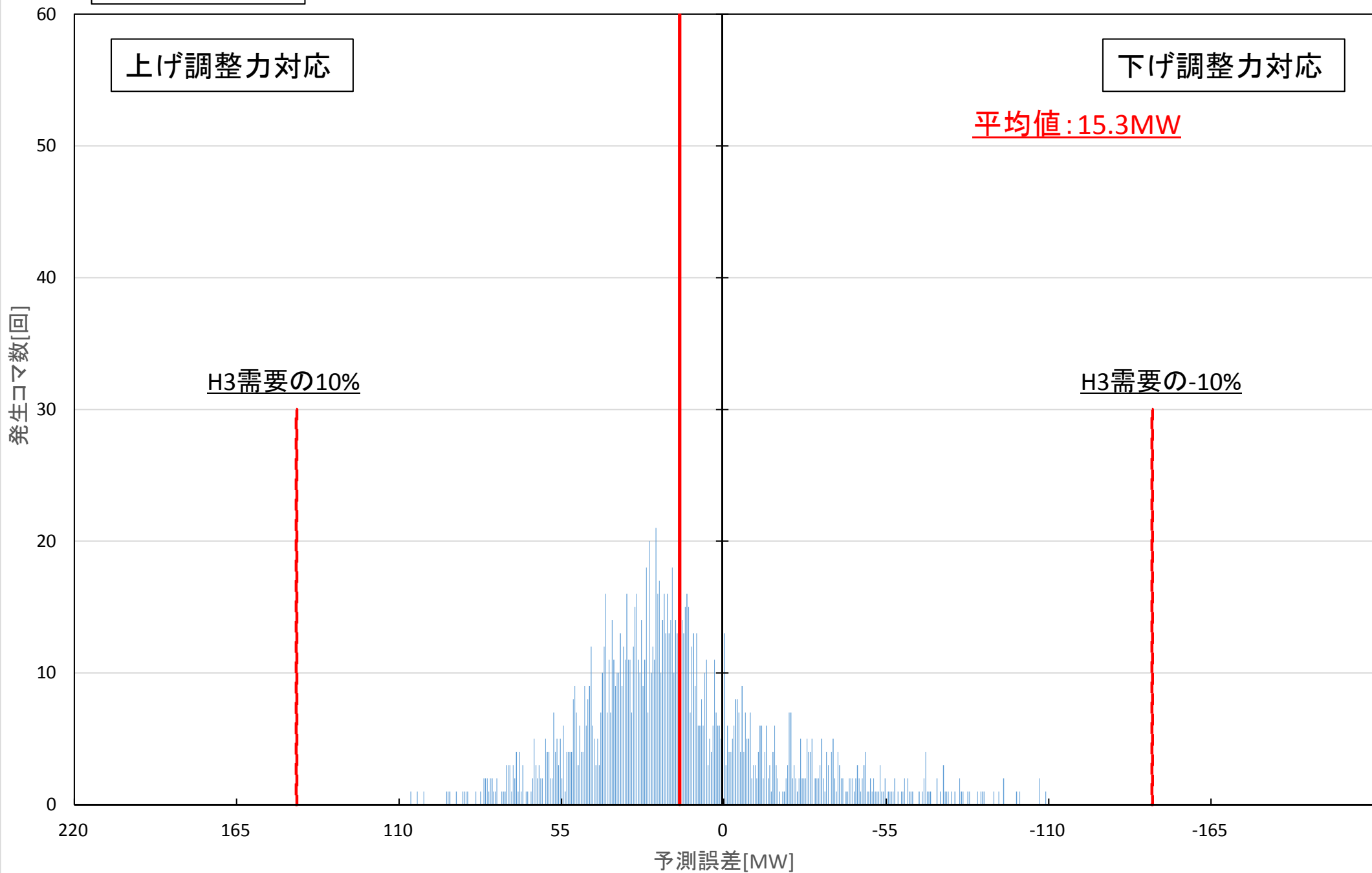
201



2017年12月

【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)

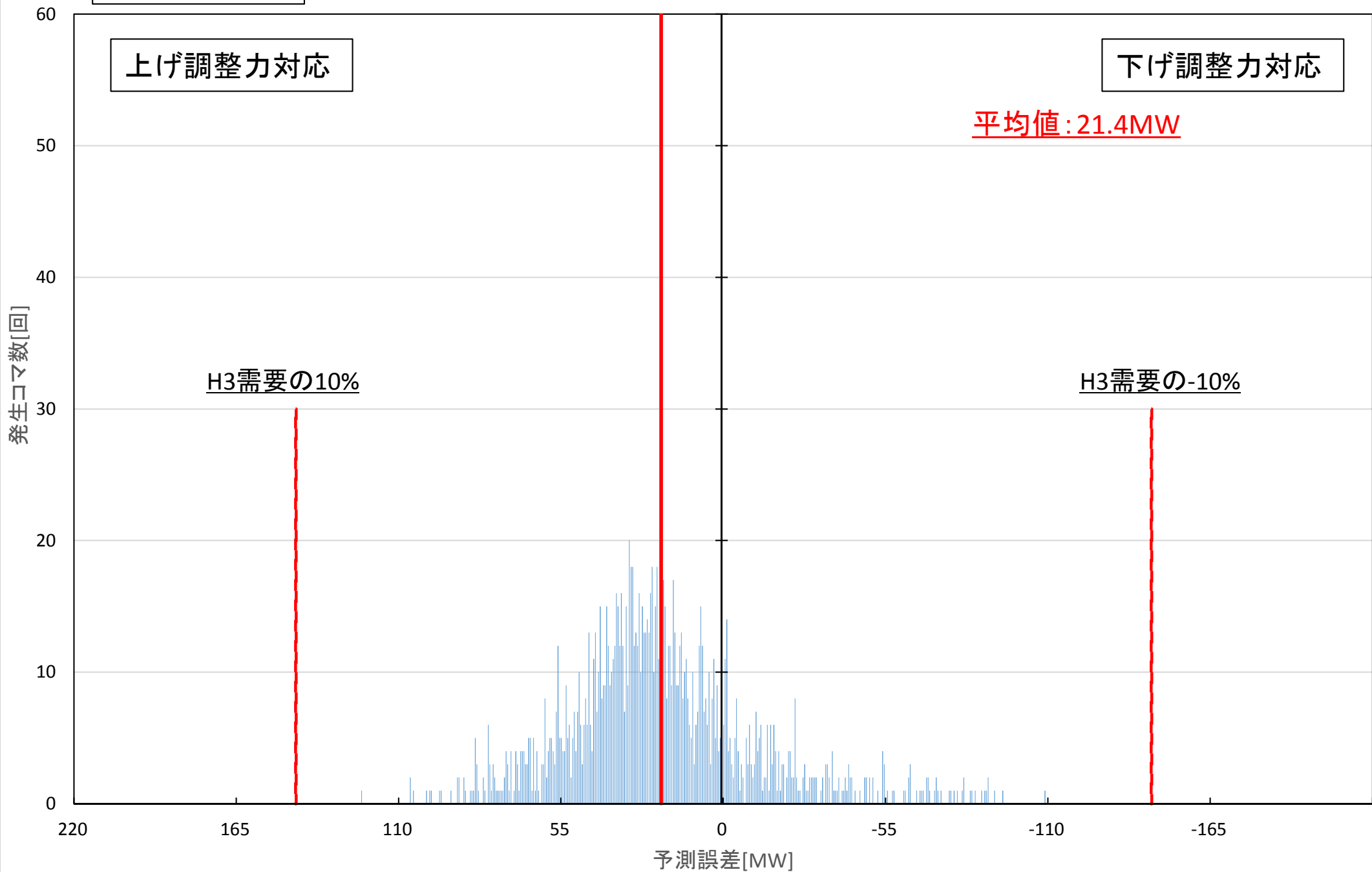
202



2017年12月

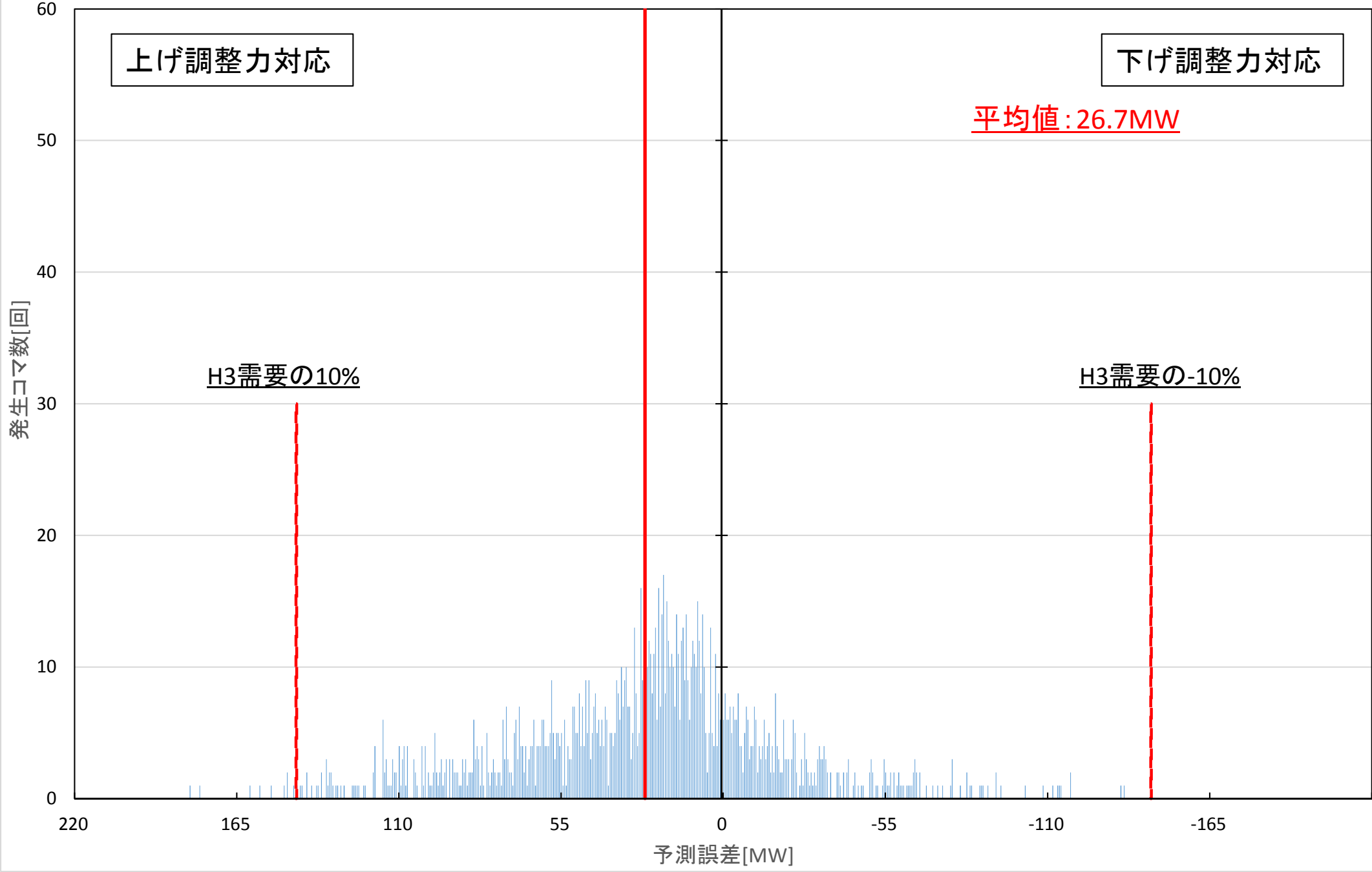
【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)

202



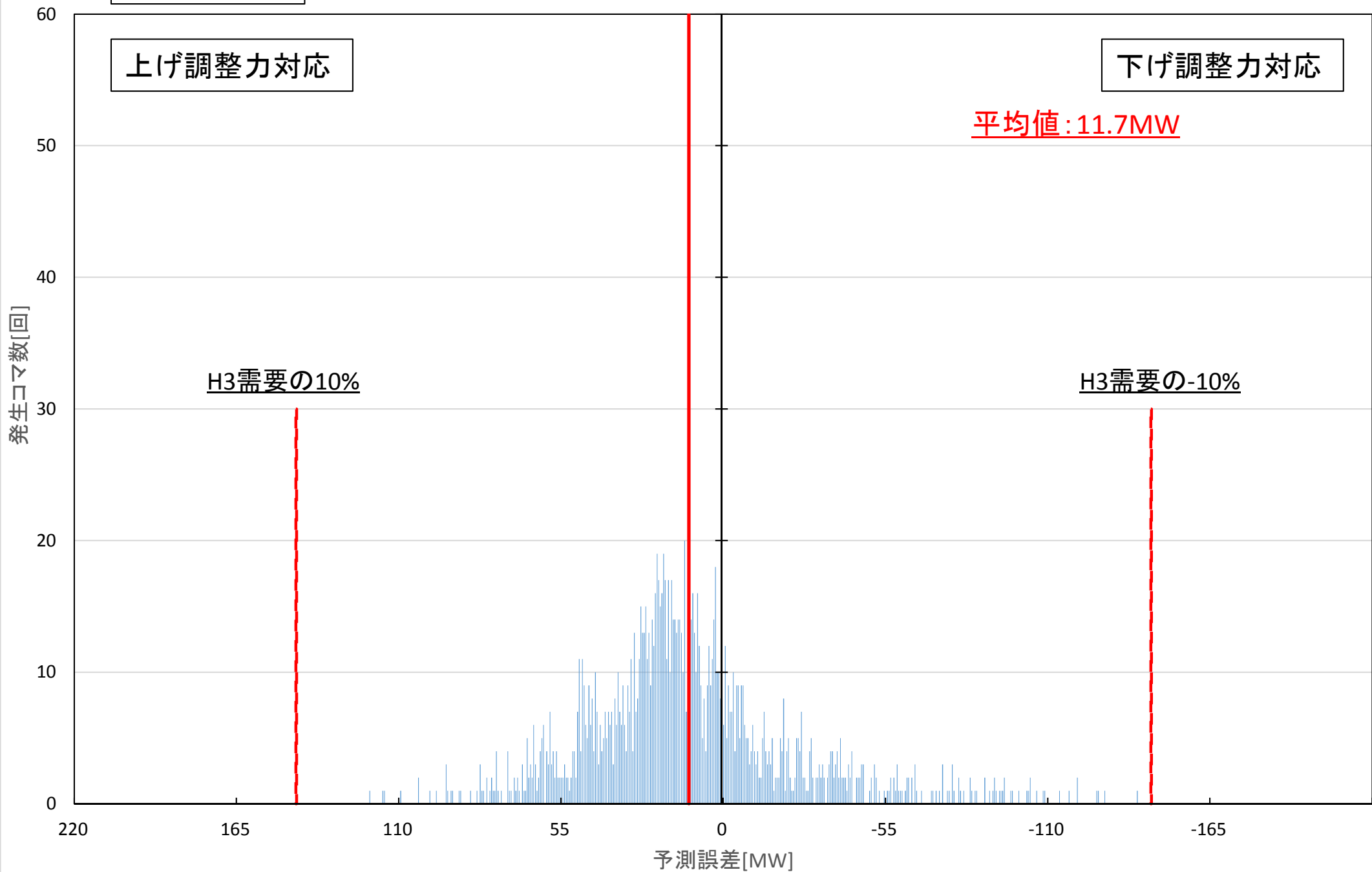
2018年1月

【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)



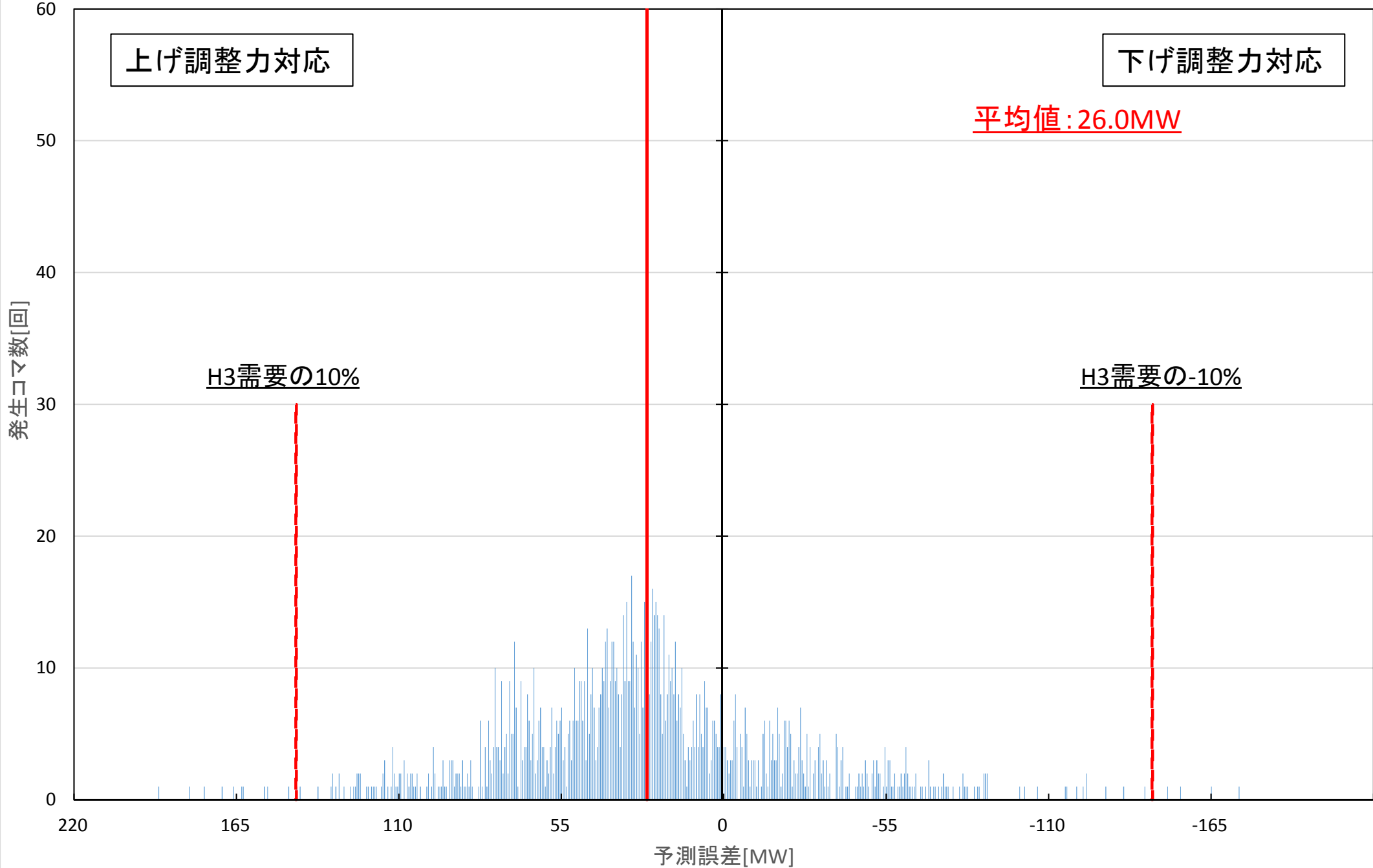
2018年1月

【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)



2018年1月

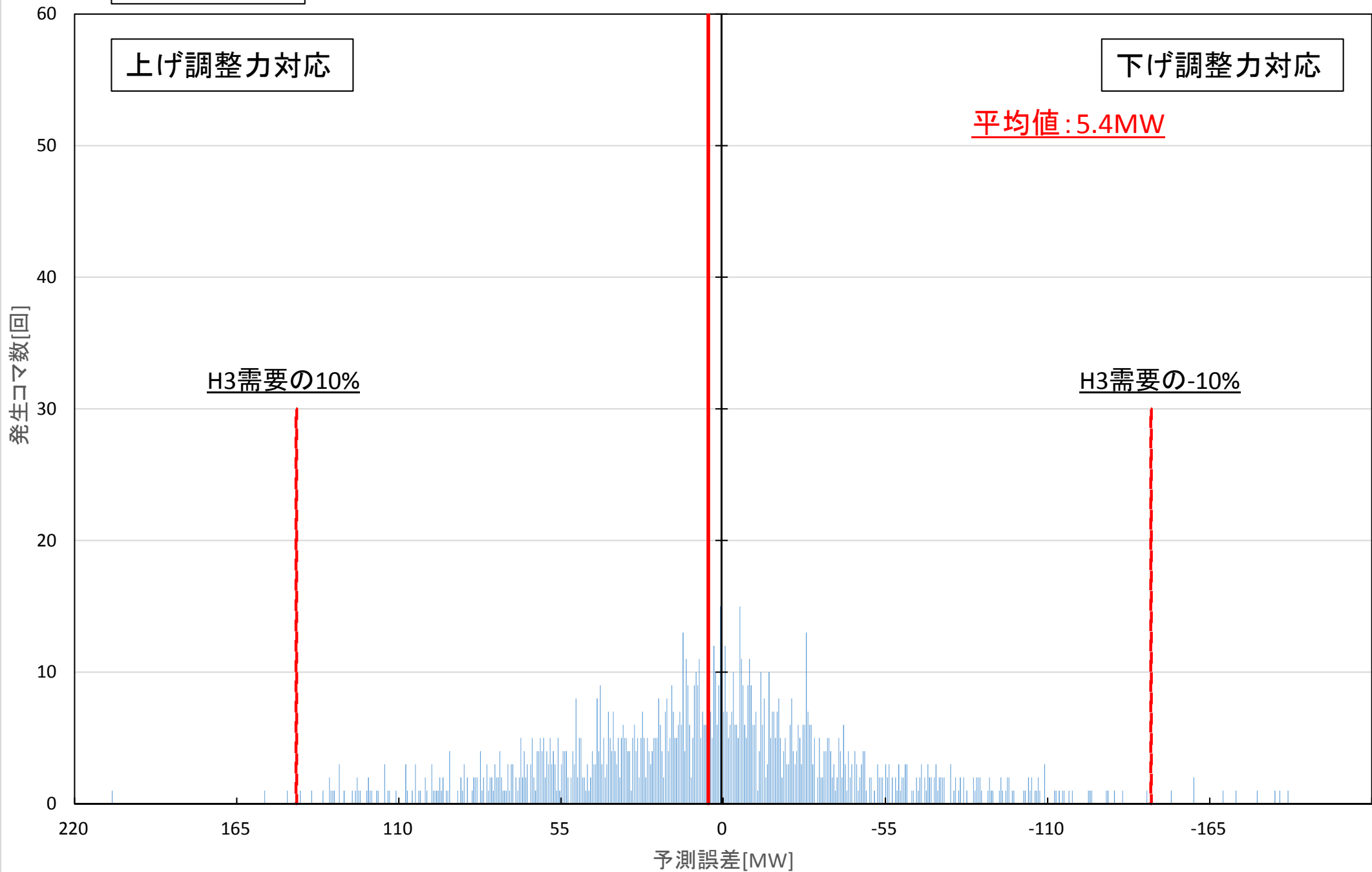
【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)





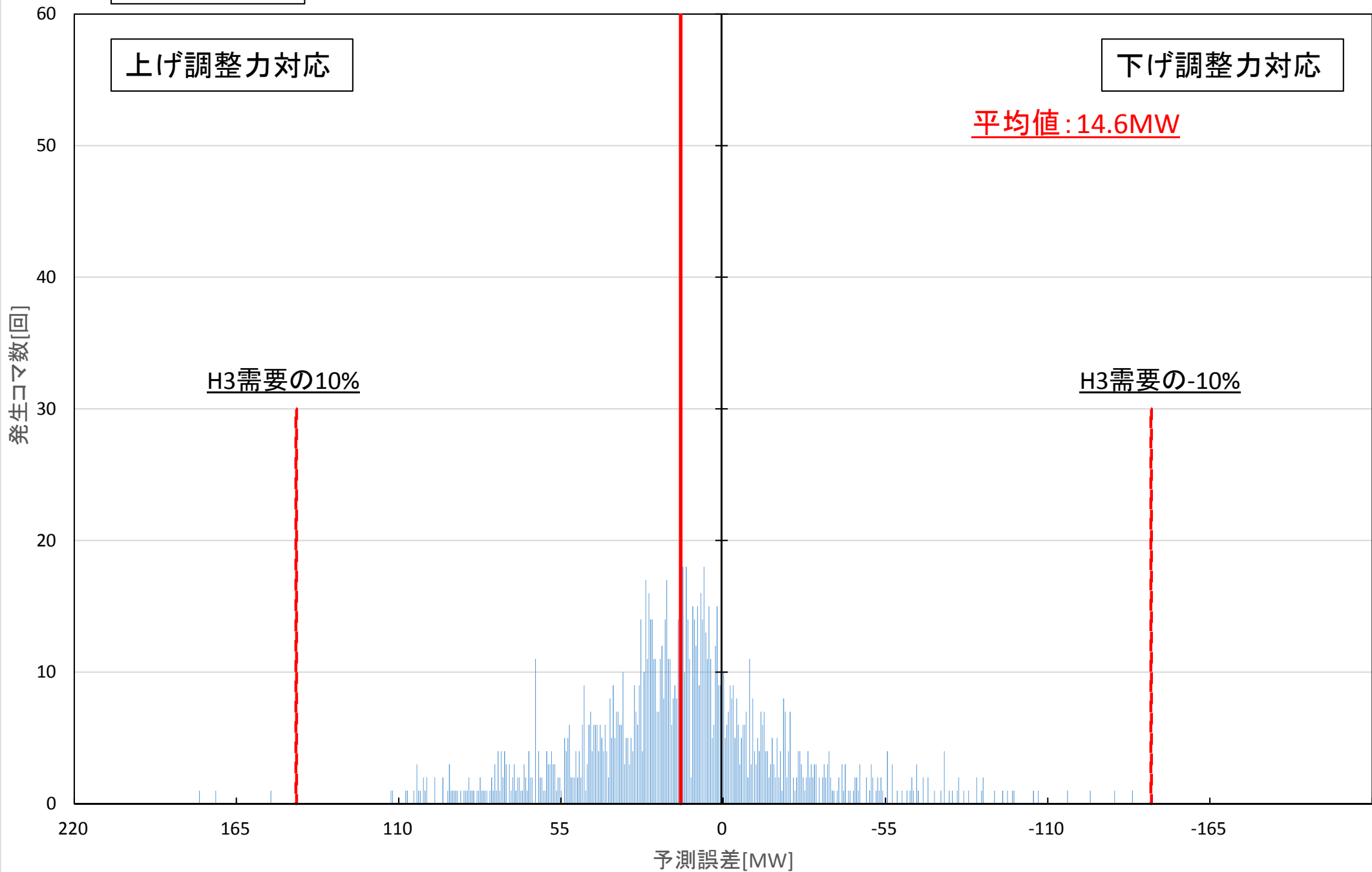
2018年2月

【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)



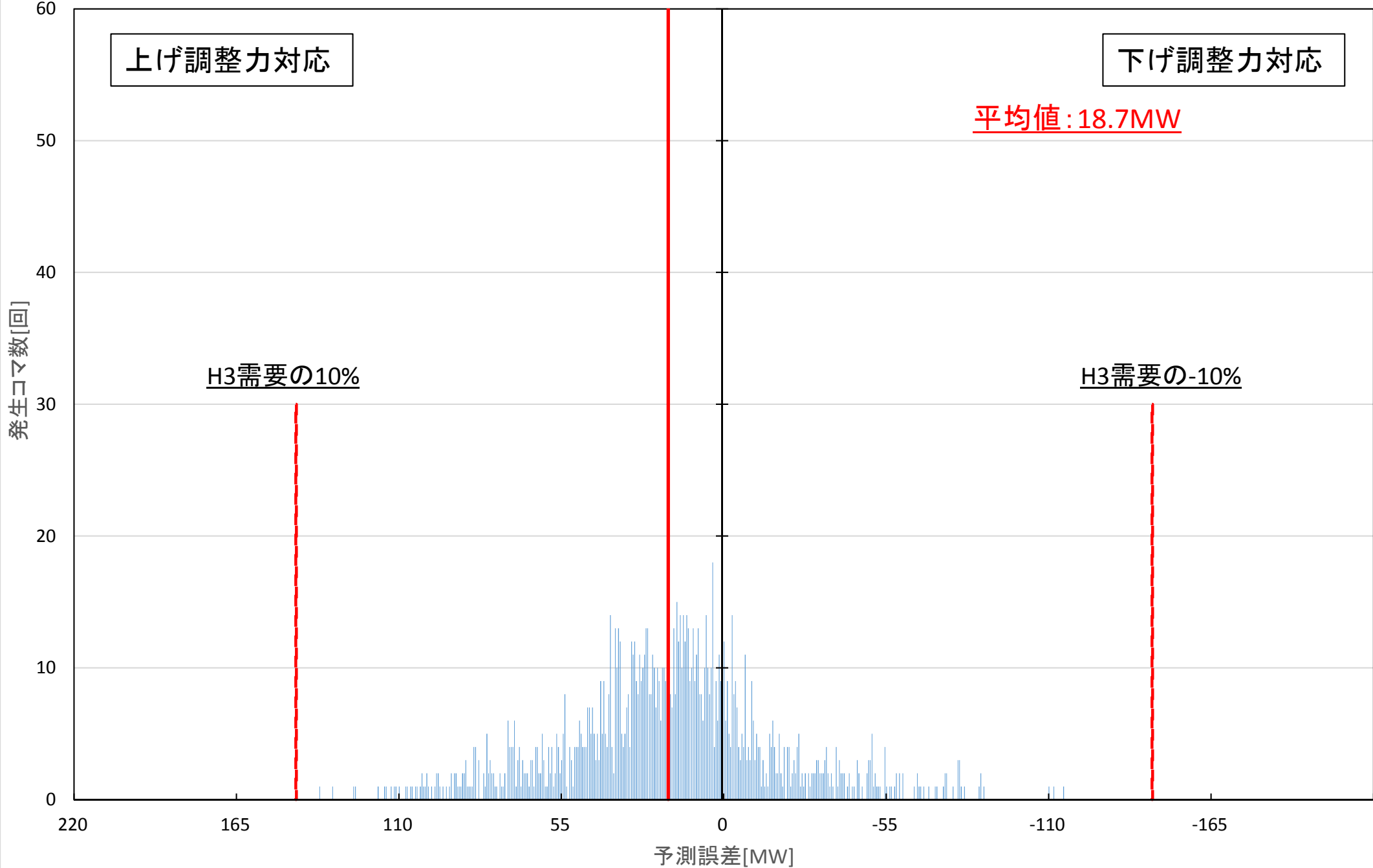
2018年2月

【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)



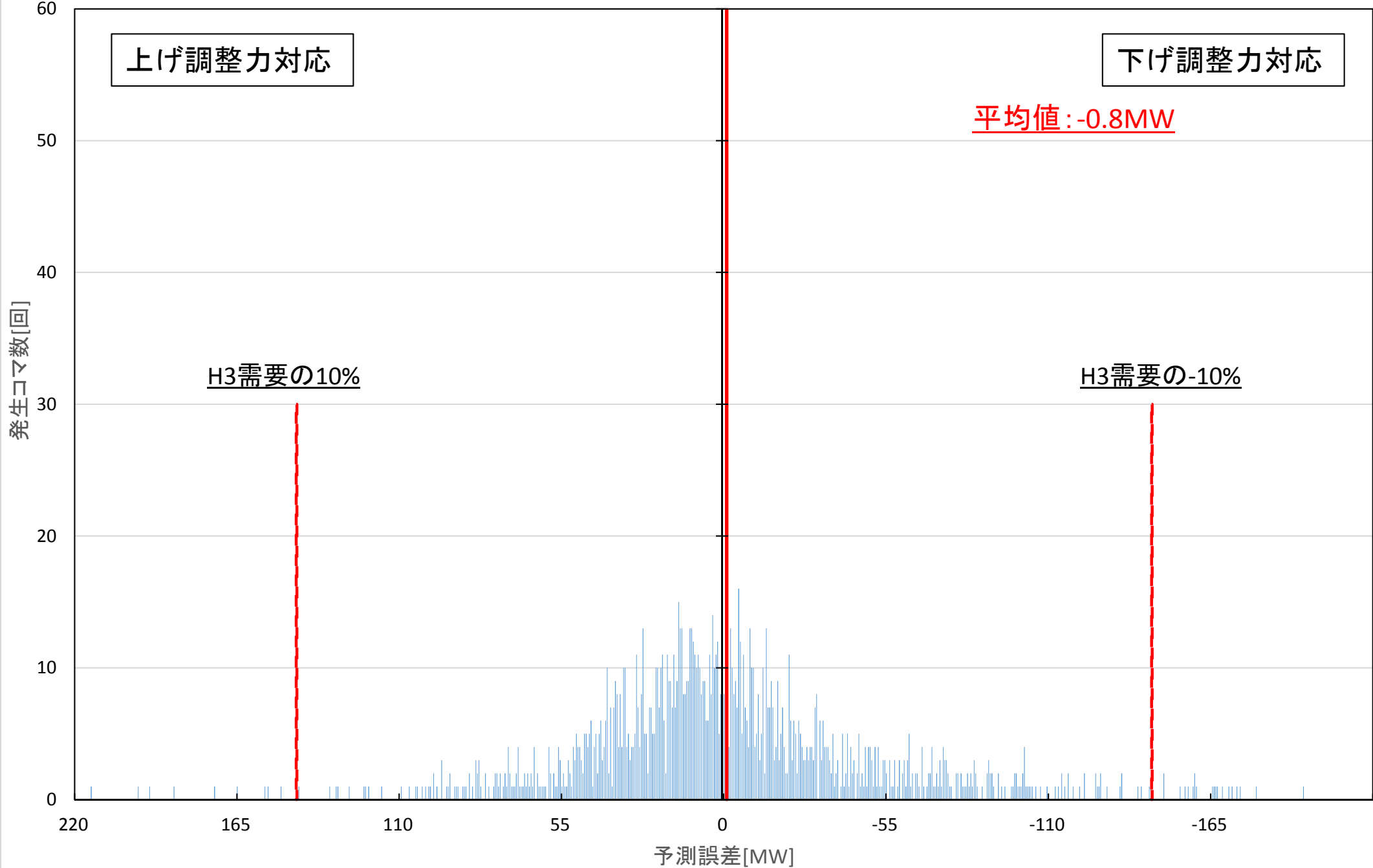
2018年2月

【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)



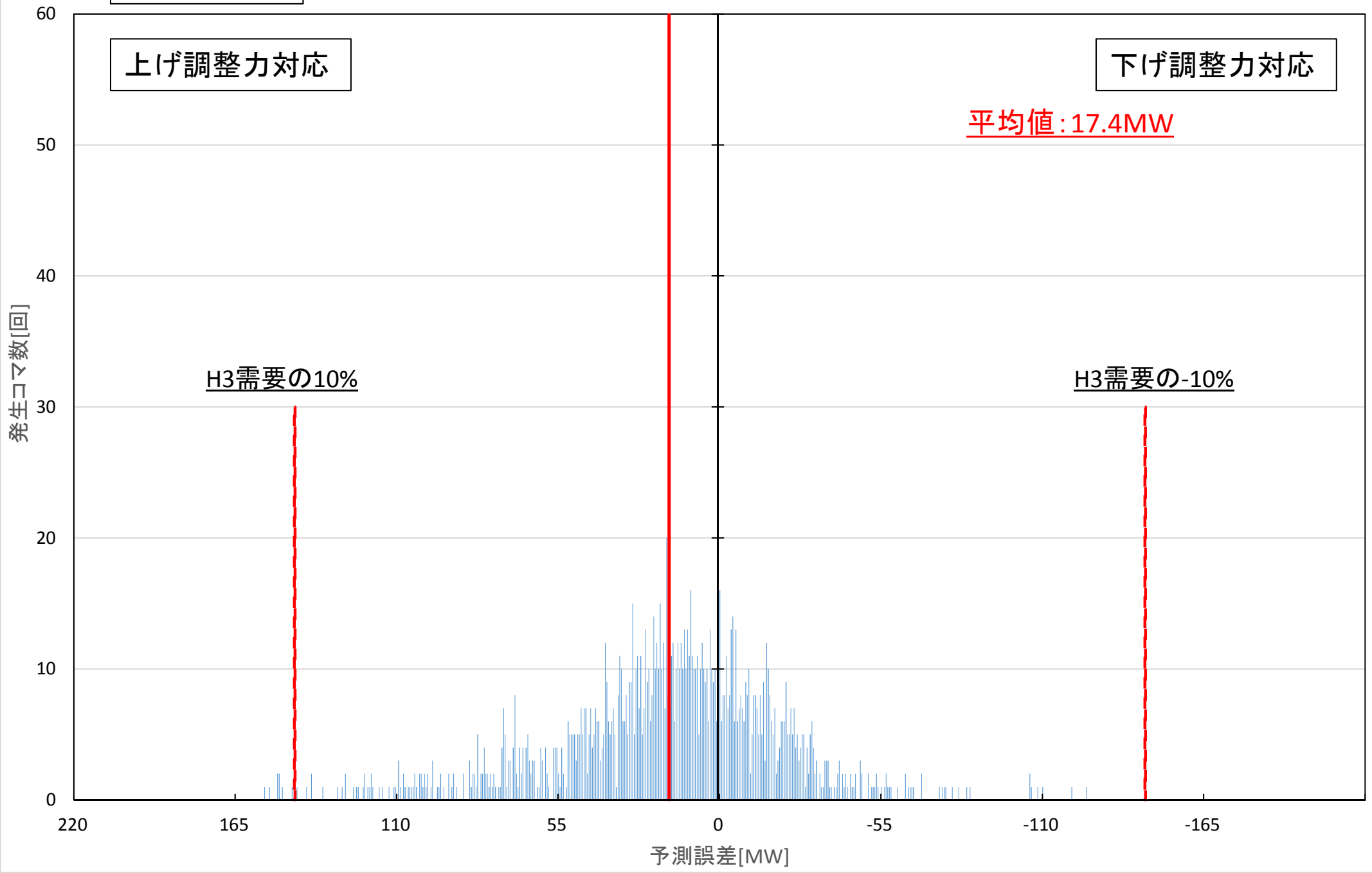
2018年3月

【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の前日計画)



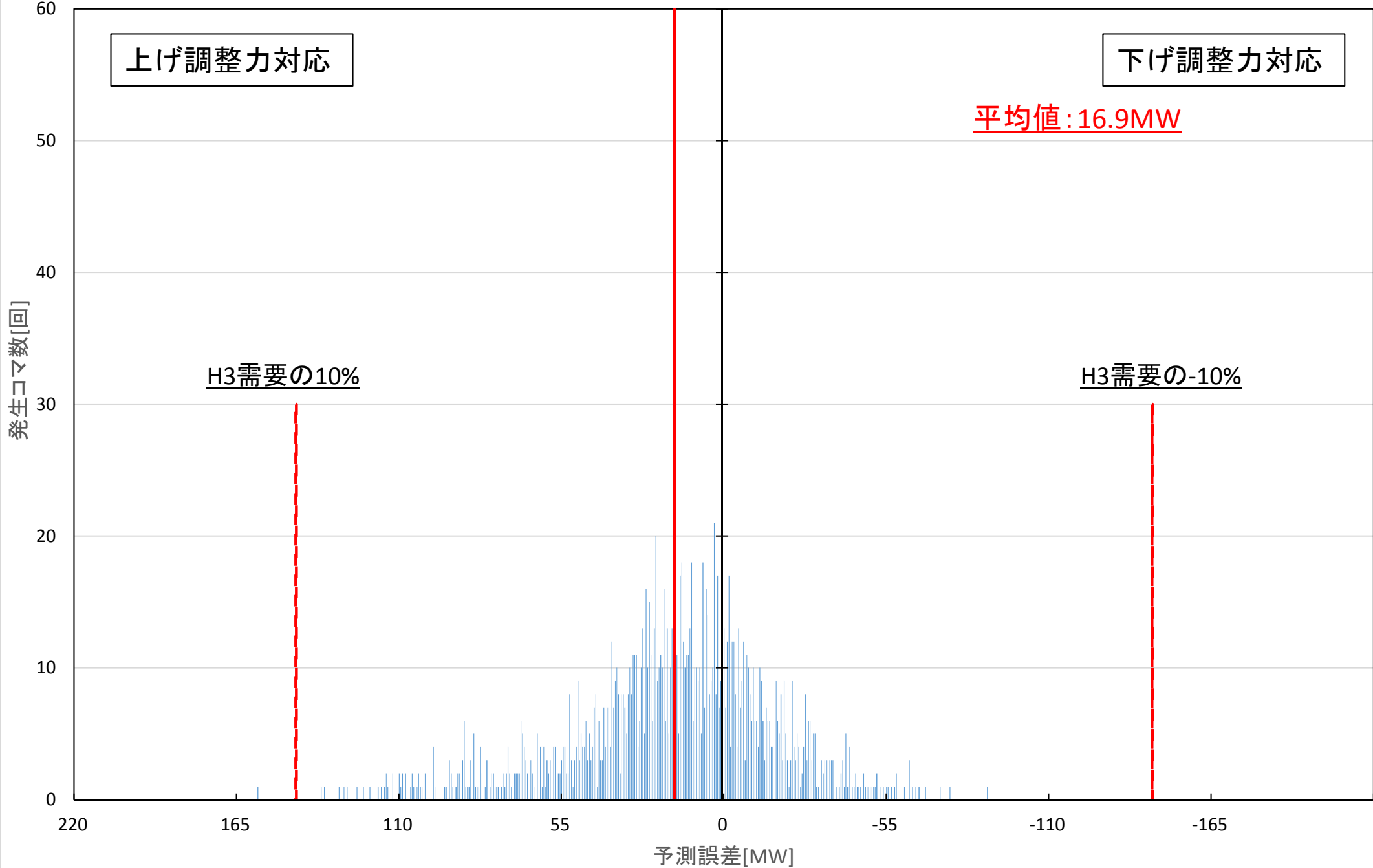
2018年3月

【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(小売電気事業者の1時間前計画)



2018年3月

【沖縄】需要予測誤差の発生頻度(一般送配電事業者の前日計画)



---

## (2) FIT特例制度①③(太陽光・風力) 発電出力予測誤差

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差  | 最頻出範囲                      | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|-------|----------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |       |                            | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -4.8   | 89.1  | 20.80～22.69                | 251.4   | -315.4   | 502.0            |
| 東北  | -0.2   | 294.6 | -30.18～-25.15              | 707.0   | -1,228.0 | 1,341.0          |
| 東京  | 337.6  | 895.1 | -19.70～0.01                | 3,932.0 | -2,340.0 | 5,253.0          |
| 中部  | -120.2 | 495.5 | -63.78～-54.67              | 1,748.0 | -2,378.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | 36.3   | 72.5  | 24.31～26.18<br>-3.74～-1.87 | 290.0   | -169.0   | 498.0            |
| 関西  | 83.1   | 273.8 | 28.69～38.25                | 1,117.5 | -922.0   | 2,548.0          |
| 中国  | 100.4  | 248.0 | 11.76～15.68                | 1,384.0 | -785.0   | 1,045.0          |
| 四国  | 6.7    | 149.8 | 5.68～7.57<br>-5.67～-3.78   | 647.2   | -553.4   | 502.0            |
| 九州  | 136.6  | 502.9 | 17.01～22.68                | 2,090.3 | -1,356.7 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 14.6   | 34.4  | 1.65～2.20                  | 120.4   | -108.4   | 144.8            |



単位: MW

| エリア | 平均値   | 標準偏差  | 最頻出範囲                                 | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|-------|-------|---------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |       |       |                                       | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | 23.9  | 87.3  | 43.48～45.37                           | 309.9   | -336.9   | 502.0            |
| 東北  | 666.3 | 607.2 | -40.24～-35.21                         | 2,145.0 | -322.0   | 1,341.0          |
| 東京  | 281.9 | 733.3 | -19.70～0.01                           | 2,933.0 | -1,876.0 | 5,253.0          |
| 中部  | -11.4 | 415.1 | -18.23～-9.12                          | 1,810.0 | -1,496.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | 32.9  | 72.8  | 7.48～9.35                             | 258.0   | -180.0   | 498.0            |
| 関西  | 84.3  | 219.4 | 0.01～9.57                             | 1,027.5 | -878.3   | 2,548.0          |
| 中国  | 55.7  | 281.9 | 19.60～23.52<br>3.92～7.84              | 1,081.0 | -1,148.0 | 1,045.0          |
| 四国  | 18.2  | 155.0 | 9.46～11.35                            | 576.3   | -521.0   | 502.0            |
| 九州  | 113.9 | 413.4 | 39.69～45.36                           | 2,415.6 | -1,031.4 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 12.2  | 33.8  | 13.75～14.30<br>4.95～5.50<br>1.65～2.20 | 128.6   | -92.5    | 144.8            |

単位:MW

| エリア | 平均値  | 標準偏差 | 最頻出範囲       | 最大誤差 |      | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|------|------|-------------|------|------|------------------|
|     |      |      |             | 上振れ  | 下振れ  |                  |
| 北海道 | －    | －    | －           | －    | －    | 502.0            |
| 東北  | 0.0  | 0.4  | －5.03～0.01  | 3.0  | －2.0 | 1,341.0          |
| 東京  | －0.8 | 0.6  | －19.70～0.01 | 1.0  | －2.0 | 5,253.0          |
| 中部  | －0.5 | 0.8  | －0.01～9.11  | 0.0  | －2.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | －    | －    | －           | －    | －    | 498.0            |
| 関西  | －    | －    | －           | －    | －    | 2,548.0          |
| 中国  | 0.0  | 0.0  | －0.01～3.92  | 0.0  | 0.0  | 1,045.0          |
| 四国  | 0.0  | 0.1  | －1.89～0.01  | 0.6  | －0.4 | 502.0            |
| 九州  | －    | －    | －           | －    | －    | 1,511.0          |
| 沖縄  | 0.0  | 0.0  | －0.01～0.55  | 0.2  | －0.1 | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差    | 最頻出範囲                        | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|---------|------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |         |                              | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -0.8   | 91.3    | 26.47～28.36                  | 212.4   | -303.6   | 502.0            |
| 東北  | 5.0    | 311.9   | 40.25～45.28<br>-90.54～-85.51 | 860.0   | -1,206.0 | 1,341.0          |
| 東京  | 279.8  | 1,335.9 | -19.70～0.01                  | 4,337.0 | -4,142.0 | 5,253.0          |
| 中部  | -291.9 | 587.1   | -100.22～-91.11               | 1,922.0 | -2,372.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | 26.0   | 73.3    | -35.54～-33.67                | 314.0   | -156.0   | 498.0            |
| 関西  | 1.2    | 255.2   | 19.13～28.69<br>-19.12～0.01   | 920.7   | -836.2   | 2,548.0          |
| 中国  | 81.8   | 295.1   | 39.20～43.12                  | 1,326.0 | -826.0   | 1,045.0          |
| 四国  | -1.7   | 187.2   | -24.57～-22.68                | 651.9   | -673.2   | 502.0            |
| 九州  | 95.9   | 631.3   | 17.01～22.68                  | 1,954.9 | -1,871.8 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 7.8    | 40.0    | 2.20～2.75                    | 153.3   | -128.8   | 144.8            |

単位:MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差    | 最頻出範囲                          | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|---------|--------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |         |                                | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | 8.3    | 98.1    | 3.79～5.68                      | 203.3   | -339.4   | 502.0            |
| 東北  | 65.6   | 354.4   | 0.01～5.04                      | 996.0   | -911.0   | 1,341.0          |
| 東京  | 377.0  | 1,259.5 | -19.70～0.01                    | 3,857.0 | -3,784.0 | 5,253.0          |
| 中部  | -247.2 | 557.1   | -9.12～-0.01<br>-136.65～-127.54 | 1,656.0 | -2,440.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | 26.3   | 73.7    | 29.92～31.79                    | 353.0   | -218.0   | 498.0            |
| 関西  | 26.0   | 242.5   | 28.69～38.25                    | 909.2   | -626.6   | 2,548.0          |
| 中国  | 64.2   | 296.6   | 39.20～43.12                    | 1,518.0 | -636.0   | 1,045.0          |
| 四国  | -5.9   | 174.1   | 34.03～35.92                    | 462.1   | -684.2   | 502.0            |
| 九州  | 100.3  | 542.3   | 11.34～17.01                    | 1,916.8 | -1,799.9 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 6.0    | 35.9    | -0.01～0.55                     | 133.5   | -126.7   | 144.8            |

単位:MW

| エリア | 平均値  | 標準偏差 | 最頻出範囲       | 最大誤差 |       | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|------|------|-------------|------|-------|------------------|
|     |      |      |             | 上振れ  | 下振れ   |                  |
| 北海道 | －    | －    | －           | －    | －     | 502.0            |
| 東北  | －0.6 | 1.0  | －5.03～0.01  | 2.0  | －4.0  | 1,341.0          |
| 東京  | －0.8 | 0.8  | －19.70～0.01 | 1.0  | －3.0  | 5,253.0          |
| 中部  | －7.1 | 4.7  | －9.12～－0.01 | 0.0  | －20.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | －    | －    | －           | －    | －     | 498.0            |
| 関西  | 3.2  | 4.7  | 0.01～9.57   | 20.0 | －5.0  | 2,548.0          |
| 中国  | 0.0  | 0.0  | －0.01～3.92  | 0.3  | －0.1  | 1,045.0          |
| 四国  | 0.0  | 0.2  | 0.01～1.90   | 0.7  | －0.9  | 502.0            |
| 九州  | －    | －    | －           | －    | －     | 1,511.0          |
| 沖縄  | 0.0  | 0.1  | －0.01～0.55  | 0.3  | －0.2  | 144.8            |

■2017年6月のFIT特例制度①(太陽光・風力)の出力予測誤差(前々日予測)

410

単位:MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差  | 最頻出範囲         | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|-------|---------------|---------|----------|------------------|
|     |        |       |               | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | 17.5   | 82.9  | 1.90～3.79     | 331.7   | -199.2   | 502.0            |
| 東北  | 48.3   | 321.0 | -90.54～-85.51 | 996.0   | -1,010.0 | 1,341.0          |
| 東京  | 156.2  | 933.9 | -19.70～0.01   | 4,306.0 | -2,145.0 | 5,253.0          |
| 中部  | -128.9 | 538.9 | -91.11～-82.00 | 1,240.0 | -1,946.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | 14.4   | 83.8  | -11.23～-9.36  | 255.0   | -284.0   | 498.0            |
| 関西  | 58.6   | 279.7 | 19.13～28.69   | 869.5   | -1,075.7 | 2,548.0          |
| 中国  | 123.5  | 305.9 | 43.12～47.04   | 1,126.0 | -960.0   | 1,045.0          |
| 四国  | 55.4   | 203.7 | 0.01～1.90     | 828.0   | -755.7   | 502.0            |
| 九州  | 256.4  | 791.1 | 5.67～11.34    | 3,374.6 | -3,242.2 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 14.1   | 35.5  | 2.20～2.75     | 131.2   | -108.8   | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値   | 標準偏差  | 最頻出範囲                        | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|-------|-------|------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |       |       |                              | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | 27.0  | 78.7  | -22.68~-20.79                | 231.4   | -222.2   | 502.0            |
| 東北  | 119.6 | 345.3 | 10.07~15.10                  | 1,266.0 | -1,058.0 | 1,341.0          |
| 東京  | 145.9 | 892.7 | -19.70~0.01                  | 4,135.0 | -3,012.0 | 5,253.0          |
| 中部  | -23.9 | 500.3 | -36.45~-27.34                | 1,904.0 | -2,008.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | 19.2  | 77.8  | -24.32~-22.45                | 264.0   | -261.0   | 498.0            |
| 関西  | 41.7  | 207.6 | 28.69~38.25<br>-9.56~0.01    | 758.3   | -552.7   | 2,548.0          |
| 中国  | 31.8  | 266.9 | 27.44~31.36                  | 887.0   | -885.0   | 1,045.0          |
| 四国  | 13.6  | 151.4 | 18.91~20.80<br>-17.01~-15.12 | 461.5   | -680.3   | 502.0            |
| 九州  | 205.7 | 538.6 | -0.01~5.67                   | 2,866.1 | -2,099.1 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 13.7  | 33.5  | 2.20~2.75                    | 115.9   | -109.6   | 144.8            |

単位:MW

| エリア | 平均値   | 標準偏差 | 最頻出範囲        | 最大誤差 |       | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|-------|------|--------------|------|-------|------------------|
|     |       |      |              | 上振れ  | 下振れ   |                  |
| 北海道 | －     | －    | －            | －    | －     | 502.0            |
| 東北  | －1.2  | 1.6  | －5.03～0.01   | 2.0  | －7.0  | 1,341.0          |
| 東京  | －1.3  | 0.9  | －19.70～0.01  | 1.0  | －3.0  | 5,253.0          |
| 中部  | －14.4 | 8.8  | －18.23～－9.12 | －    | －38.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | －     | －    | －            | －    | －     | 498.0            |
| 関西  | 2.4   | 4.1  | 0.01～9.57    | 20.0 | －9.0  | 2,548.0          |
| 中国  | 0.0   | 0.1  | －0.01～3.92   | 0.4  | －0.3  | 1,045.0          |
| 四国  | 0.0   | 0.4  | 0.01～1.90    | 1.1  | －1.4  | 502.0            |
| 九州  | 0.0   | 0.0  | －0.01～5.67   | 0.1  | －0.1  | 1,511.0          |
| 沖縄  | 0.0   | 0.1  | －0.01～0.55   | 0.2  | －0.2  | 144.8            |



単位:MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差    | 最頻出範囲                       | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|---------|-----------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |         |                             | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | 29.7   | 115.3   | -1.89～0.01                  | 333.1   | -273.7   | 502.0            |
| 東北  | -31.9  | 319.5   | -75.45～-70.42               | 890.0   | -1,048.0 | 1,341.0          |
| 東京  | 159.1  | 1,030.1 | -39.40～0.01                 | 3,133.0 | -3,575.0 | 5,253.0          |
| 中部  | -60.4  | 602.1   | -136.66～-127.55             | 1,964.0 | -1,784.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | 21.0   | 77.4    | -0.01～1.87<br>-22.44～-20.57 | 447.0   | -174.0   | 498.0            |
| 関西  | -16.0  | 297.1   | -9.56～0.01                  | 978.3   | -1,107.9 | 2,548.0          |
| 中国  | 96.0   | 282.8   | 11.76～15.68                 | 1,041.0 | -778.0   | 1,045.0          |
| 四国  | 37.5   | 206.1   | 28.36～30.25                 | 550.9   | -978.5   | 502.0            |
| 九州  | -181.6 | 574.3   | 5.67～11.34                  | 2,070.9 | -2,785.2 | 1,511.0          |
| 沖縄  | -0.3   | 24.1    | 0.55～1.10                   | 59.1    | -109.2   | 144.8            |

単位:MW

| エリア | 平均値   | 標準偏差  | 最頻出範囲         | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|-------|-------|---------------|---------|----------|------------------|
|     |       |       |               | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | 47.4  | 124.8 | -7.56~-5.67   | 408.1   | -286.2   | 502.0            |
| 東北  | 65.3  | 307.4 | -40.24~-35.21 | 1,162.0 | -777.0   | 1,341.0          |
| 東京  | 86.9  | 912.7 | -19.70~0.01   | 2,564.0 | -4,222.0 | 5,253.0          |
| 中部  | -18.0 | 667.1 | -9.12~-0.01   | 2,324.0 | -2,830.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | 27.1  | 75.4  | -5.62~-3.75   | 428.0   | -156.0   | 498.0            |
| 関西  | 103.3 | 270.1 | 9.57~19.13    | 1,078.5 | -865.3   | 2,548.0          |
| 中国  | 150.3 | 258.6 | 3.92~7.84     | 1,075.0 | -434.0   | 1,045.0          |
| 四国  | 142.8 | 203.8 | 15.13~17.02   | 845.1   | -570.2   | 502.0            |
| 九州  | -18.1 | 533.8 | 5.67~11.34    | 2,195.0 | -1,750.7 | 1,511.0          |
| 沖縄  | -2.7  | 24.0  | 0.55~1.10     | 55.8    | -113.3   | 144.8            |

単位:MW

| エリア | 平均値  | 標準偏差 | 最頻出範囲       | 最大誤差 |       | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|------|------|-------------|------|-------|------------------|
|     |      |      |             | 上振れ  | 下振れ   |                  |
| 北海道 | －    | －    | －           | －    | －     | 502.0            |
| 東北  | －1.5 | 2.0  | －5.03～0.01  | 4.0  | －10.0 | 1,341.0          |
| 東京  | 0.0  | 1.0  | －19.70～0.01 | 2.0  | －4.0  | 5,253.0          |
| 中部  | －0.3 | 1.4  | －0.01～9.11  | －    | －4.0  | 2,429.0          |
| 北陸  | －    | －    | －           | －    | －     | 498.0            |
| 関西  | 0.2  | 0.2  | 0.01～9.57   | 0.6  | 0.0   | 2,548.0          |
| 中国  | 0.1  | 0.2  | －0.01～3.92  | 0.6  | －0.3  | 1,045.0          |
| 四国  | 0.6  | 0.8  | 0.01～1.90   | 3.5  | －2.1  | 502.0            |
| 九州  | 0.0  | 0.1  | －5.68～－0.01 | 0.4  | －0.3  | 1,511.0          |
| 沖縄  | 0.0  | 0.0  | －0.01～0.55  | 0.1  | －0.2  | 144.8            |

単位:MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差    | 最頻出範囲                      | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|---------|----------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |         |                            | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -23.4  | 136.5   | 1.90～3.79                  | 349.2   | -560.6   | 502.0            |
| 東北  | -100.8 | 265.6   | -105.63～-100.60            | 827.0   | -1,527.0 | 1,341.0          |
| 東京  | -192.6 | 1,002.0 | -39.40～-19.70              | 2,833.0 | -4,158.0 | 5,253.0          |
| 中部  | -260.1 | 548.5   | -100.22～-91.11             | 1,220.0 | -2,094.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | 20.1   | 76.4    | -9.36～-7.49                | 286.0   | -229.0   | 498.0            |
| 関西  | 20.0   | 271.2   | 9.57～19.13                 | 828.2   | -1,134.0 | 2,548.0          |
| 中国  | 76.4   | 316.5   | 19.60～23.52                | 1,404.0 | -972.0   | 1,045.0          |
| 四国  | 22.2   | 144.0   | 15.13～17.02<br>-3.78～-1.89 | 600.4   | -551.0   | 502.0            |
| 九州  | -226.9 | 588.0   | 17.01～22.68                | 1,333.7 | -3,289.2 | 1,511.0          |
| 沖縄  | -3.6   | 24.1    | -0.01～0.55                 | 59.5    | -157.3   | 144.8            |

■2017年8月のFIT特例制度①(太陽光・風力)の出力予測誤差(前日予測)

417

単位:MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差  | 最頻出範囲         | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|-------|---------------|---------|----------|------------------|
|     |        |       |               | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -12.9  | 114.4 | -34.02~-32.13 | 325.0   | -325.5   | 502.0            |
| 東北  | -69.5  | 281.6 | -80.48~-75.45 | 818.0   | -1,181.0 | 1,341.0          |
| 東京  | -80.5  | 984.7 | -19.70~0.01   | 2,984.0 | -3,656.0 | 5,253.0          |
| 中部  | -125.2 | 607.1 | -63.78~-54.67 | 2,088.0 | -2,272.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | 22.8   | 73.0  | 16.83~18.70   | 276.0   | -191.0   | 498.0            |
| 関西  | 83.1   | 219.0 | -19.12~-9.56  | 1,019.3 | -850.1   | 2,548.0          |
| 中国  | 127.7  | 294.0 | -7.85~-3.93   | 1,111.0 | -557.0   | 1,045.0          |
| 四国  | 67.8   | 175.7 | -30.24~-28.35 | 617.4   | -592.0   | 502.0            |
| 九州  | -143.3 | 487.5 | 34.02~39.69   | 1,491.8 | -3,072.7 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 0.9    | 25.8  | -0.01~1.10    | 93.2    | -139.9   | 144.8            |

単位:MW

| エリア | 平均値  | 標準偏差 | 最頻出範囲       | 最大誤差 |       | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|------|------|-------------|------|-------|------------------|
|     |      |      |             | 上振れ  | 下振れ   |                  |
| 北海道 | －    | －    | －           | －    | －     | 502.0            |
| 東北  | －4.2 | 3.4  | －5.03～0.01  | 2.0  | －17.0 | 1,341.0          |
| 東京  | －0.3 | 2.1  | －19.70～0.01 | 6.0  | －9.0  | 5,253.0          |
| 中部  | 2.8  | 3.6  | －0.01～9.11  | －    | －4.0  | 2,429.0          |
| 北陸  | －    | －    | －           | －    | －     | 498.0            |
| 関西  | 0.5  | 0.3  | 0.01～9.57   | 1.2  | －0.4  | 2,548.0          |
| 中国  | 0.2  | 0.5  | －0.01～3.92  | 2.5  | －0.9  | 1,045.0          |
| 四国  | 0.8  | 1.6  | 0.01～1.90   | 6.4  | －4.7  | 502.0            |
| 九州  | 0.0  | 0.1  | －5.68～－0.01 | 0.3  | －0.6  | 1,511.0          |
| 沖縄  | 0.0  | 0.0  | －0.01～0.55  | 0.1  | －0.3  | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差    | 最頻出範囲                        | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|---------|------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |         |                              | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -6.2   | 129.7   | 13.24～15.13                  | 406.6   | -471.0   | 502.0            |
| 東北  | 40.6   | 376.4   | 45.28～50.31<br>-15.09～-10.06 | 1,782.0 | -876.0   | 1,341.0          |
| 東京  | 40.6   | 1,186.6 | -19.70～0.01                  | 5,609.0 | -3,928.0 | 5,253.0          |
| 中部  | -215.1 | 613.1   | -54.67～-45.56                | 1,700.0 | -1,976.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | 30.6   | 72.3    | -11.23～-9.36                 | 262.0   | -279.0   | 498.0            |
| 関西  | -34.8  | 369.6   | -9.56～0.01                   | 951.3   | -1,670.0 | 2,548.0          |
| 中国  | -82.5  | 346.7   | -31.37～-27.45                | 1,012.0 | -1,455.0 | 1,045.0          |
| 四国  | -13.9  | 220.3   | 39.70～41.59<br>11.34～15.12   | 864.0   | -1,029.7 | 502.0            |
| 九州  | -129.7 | 864.0   | 11.34～17.01<br>-5.67～-0.01   | 2,742.6 | -4,057.3 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 2.4    | 29.4    | 24.75～25.30                  | 67.6    | -131.7   | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差    | 最頻出範囲                                       | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|---------|---------------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |         |                                             | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | 47.7   | 109.2   | -18.90~-17.01                               | 295.2   | -248.9   | 502.0            |
| 東北  | 53.6   | 307.7   | -80.48~-75.45                               | 967.0   | -926.0   | 1,341.0          |
| 東京  | 73.9   | 1,066.9 | 0.01~19.71                                  | 6,202.0 | -3,259.0 | 5,253.0          |
| 中部  | -205.9 | 572.1   | -18.23~-9.12                                | 1,444.0 | -2,016.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | 27.8   | 71.5    | 3.74~7.48<br>-28.05~-26.18                  | 274.0   | -181.0   | 498.0            |
| 関西  | -56.1  | 332.3   | 57.37~66.93<br>-9.56~0.01                   | 939.7   | -1,683.1 | 2,548.0          |
| 中国  | -138.9 | 288.5   | -66.65~-62.73                               | 832.0   | -1,475.0 | 1,045.0          |
| 四国  | -35.2  | 177.5   | 5.68~7.57<br>-13.23~-11.34<br>-22.68~-20.79 | 299.1   | -1,034.5 | 502.0            |
| 九州  | -240.5 | 611.1   | 5.67~11.34<br>-34.02~-28.35                 | 1,375.9 | -4,340.1 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 12.0   | 30.1    | 1.65~2.20                                   | 100.5   | -89.8    | 144.8            |



単位:MW

| エリア | 平均値  | 標準偏差 | 最頻出範囲       | 最大誤差 |       | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|------|------|-------------|------|-------|------------------|
|     |      |      |             | 上振れ  | 下振れ   |                  |
| 北海道 | －    | －    | －           | －    | －     | 502.0            |
| 東北  | －5.8 | 6.9  | －5.03～0.01  | 15.0 | －28.0 | 1,341.0          |
| 東京  | 0.3  | 3.9  | －19.70～0.01 | 20.0 | －11.0 | 5,253.0          |
| 中部  | 7.2  | 6.2  | －0.01～9.11  | －    | －4.0  | 2,429.0          |
| 北陸  | －    | －    | －           | －    | －     | 498.0            |
| 関西  | 0.5  | 0.3  | 0.01～9.57   | 1.2  | －0.4  | 2,548.0          |
| 中国  | －0.4 | 0.9  | －3.93～－0.01 | 2.2  | －4.9  | 1,045.0          |
| 四国  | －0.2 | 2.1  | 0.01～1.90   | 7.1  | －10.0 | 502.0            |
| 九州  | －0.1 | 0.2  | －5.68～－0.01 | 0.6  | －1.5  | 1,511.0          |
| 沖縄  | 0.0  | 0.0  | －0.01～0.55  | 0.1  | －0.2  | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差    | 最頻出範囲                          | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|---------|--------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |         |                                | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -26.5  | 118.1   | -17.01~-15.12                  | 331.6   | -492.6   | 502.0            |
| 東北  | -168.0 | 329.1   | -90.54~-85.51                  | 728.0   | -1,193.0 | 1,341.0          |
| 東京  | -58.7  | 1,168.7 | 0.01~19.71                     | 3,802.0 | -4,352.0 | 5,253.0          |
| 中部  | -175.5 | 530.4   | -36.45~-27.34                  | 2,194.0 | -2,166.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | 7.6    | 77.6    | -7.49~-5.62<br>-13.09~-9.35    | 237.0   | -265.0   | 498.0            |
| 関西  | 32.8   | 325.3   | 19.13~28.69                    | 1,210.1 | -1,178.3 | 2,548.0          |
| 中国  | -60.2  | 334.7   | 62.72~66.64                    | 1,073.0 | -1,433.0 | 1,045.0          |
| 四国  | -16.7  | 182.9   | 5.68~7.57                      | 696.0   | -934.2   | 502.0            |
| 九州  | -1.8   | 488.6   | -28.36~-22.69<br>-68.04~-62.37 | 2,561.3 | -1,996.5 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 11.7   | 32.0    | 4.40~4.95                      | 95.4    | -94.9    | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差  | 最頻出範囲                                     | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|-------|-------------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |       |                                           | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | 18.6   | 133.6 | -28.35~-26.46                             | 295.1   | -443.7   | 502.0            |
| 東北  | -9.8   | 295.9 | -40.24~-35.21                             | 1,015.0 | -900.0   | 1,341.0          |
| 東京  | -6.0   | 980.4 | 0.01~19.71                                | 3,147.0 | -4,856.0 | 5,253.0          |
| 中部  | -253.5 | 459.4 | -18.23~-9.12<br>-36.44~-27.33             | 754.0   | -2,450.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | 14.9   | 68.7  | 16.83~18.70<br>7.48~9.35<br>-13.09~-11.22 | 286.0   | -224.0   | 498.0            |
| 関西  | 27.2   | 271.7 | 9.57~19.13                                | 712.4   | -1,235.6 | 2,548.0          |
| 中国  | -95.0  | 269.5 | -15.69~-11.77                             | 827.0   | -1,199.0 | 1,045.0          |
| 四国  | -46.1  | 167.7 | -11.34~-9.45                              | 543.5   | -700.0   | 502.0            |
| 九州  | -17.8  | 461.7 | -62.38~-56.71                             | 2,247.3 | -2,133.5 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 11.8   | 29.4  | 19.25~19.80<br>0.55~1.10                  | 129.2   | -83.1    | 144.8            |

単位:MW

| エリア | 平均値   | 標準偏差 | 最頻出範囲       | 最大誤差 |       | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|-------|------|-------------|------|-------|------------------|
|     |       |      |             | 上振れ  | 下振れ   |                  |
| 北海道 | 0.0   | 0.3  | -1.89～0.01  | 0.8  | -1.1  | 502.0            |
| 東北  | -10.9 | 9.1  | -5.03～0.01  | 10.0 | -37.0 | 1,341.0          |
| 東京  | 0.0   | 5.5  | -19.70～0.01 | 16.0 | -24.0 | 5,253.0          |
| 中部  | 2.1   | 6.1  | -0.01～9.11  | -    | -10.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | 0.0   | 0.2  | -0.01～1.87  | 1.0  | -1.0  | 498.0            |
| 関西  | 1.6   | 1.5  | 0.01～9.57   | 6.2  | -1.4  | 2,548.0          |
| 中国  | -0.4  | 1.1  | -3.93～-0.01 | 3.7  | -5.3  | 1,045.0          |
| 四国  | -0.9  | 3.1  | -1.89～0.01  | 8.3  | -14.3 | 502.0            |
| 九州  | 0.0   | 0.9  | -5.68～-0.01 | 4.5  | -4.1  | 1,511.0          |
| 沖縄  | 0.0   | 0.0  | -0.01～0.55  | 0.1  | -0.1  | 144.8            |

単位:MW

| エリア | 平均値   | 標準偏差  | 最頻出範囲                                                          | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|-------|-------|----------------------------------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |       |       |                                                                | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -28.5 | 99.4  | 13.24～15.13<br>-11.34～-9.45<br>-51.03～-47.25<br>-115.29～-113.4 | 353.4   | -290.8   | 502.0            |
| 東北  | -87.5 | 306.9 | 55.34～60.37                                                    | 692.0   | -1,155.0 | 1,341.0          |
| 東京  | 265.1 | 914.5 | -39.40～-19.70                                                  | 4,019.0 | -2,277.0 | 5,253.0          |
| 中部  | -6.1  | 496.4 | -91.11～-82.00                                                  | 1,414.0 | -1,724.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | 33.3  | 74.5  | -24.32～-22.45                                                  | 272.0   | -184.0   | 498.0            |
| 関西  | 111.7 | 313.6 | 57.37～66.93<br>9.56～19.12                                      | 1,053.8 | -1,086.6 | 2,548.0          |
| 中国  | -1.3  | 324.3 | -90.17～-86.25<br>-109.76～-105.84                               | 1,490.0 | -1,121.0 | 1,045.0          |
| 四国  | 10.9  | 167.5 | 37.81～39.70                                                    | 710.1   | -702.4   | 502.0            |
| 九州  | 38.1  | 526.5 | 419.58～425.25                                                  | 2,001.7 | -1,706.9 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 4.8   | 38.5  | 3.85～4.40                                                      | 132.7   | -120.1   | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差  | 最頻出範囲                                             | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|-------|---------------------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |       |                                                   | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -13.5  | 93.8  | 30.25～32.14<br>-22.68～18.09<br>-51.03～-49.14      | 298.5   | -313.3   | 502.0            |
| 東北  | 13.7   | 313.4 | -25.15～-20.12                                     | 1,025.0 | -950.0   | 1,341.0          |
| 東京  | 144.4  | 783.2 | -19.70～0.01                                       | 3,589.0 | -3,001.0 | 5,253.0          |
| 中部  | -148.4 | 379.2 | -54.67～-45.56                                     | 1,210.0 | -1,392.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | 34.4   | 74.2  | -5.62～-3.75                                       | 220.0   | -260.0   | 498.0            |
| 関西  | 83.7   | 266.8 | 28.69～38.25                                       | 1,010.2 | -723.5   | 2,548.0          |
| 中国  | -58.7  | 315.1 | 35.28～39.20<br>-117.60～-113.68<br>-196.00～-192.08 | 1,003.0 | -1,167.0 | 1,045.0          |
| 四国  | -1.2   | 123.4 | 41.59～43.48                                       | 421.8   | -558.5   | 502.0            |
| 九州  | 14.2   | 455.2 | -402.58～-396.91                                   | 1,639.4 | -1,512.1 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 4.7    | 33.6  | 4.40～4.95                                         | 112.6   | -131.8   | 144.8            |

単位:MW

| エリア | 平均値  | 標準偏差 | 最頻出範囲       | 最大誤差 |       | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|------|------|-------------|------|-------|------------------|
|     |      |      |             | 上振れ  | 下振れ   |                  |
| 北海道 | -0.2 | 0.4  | -1.89~0.01  | 0.9  | -1.3  | 502.0            |
| 東北  | -9.7 | 10.0 | -5.03~0.01  | 12.0 | -45.0 | 1,341.0          |
| 東京  | 1.1  | 6.0  | -19.70~0.01 | 27.0 | -23.0 | 5,253.0          |
| 中部  | -3.7 | 6.0  | -9.12~-0.01 | -    | -26.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | 0.5  | 0.7  | -0.01~1.87  | 1.0  | -1.0  | 498.0            |
| 関西  | 0.9  | 1.6  | 0.01~9.57   | 6.0  | -4.0  | 2,548.0          |
| 中国  | -0.4 | 2.1  | -3.93~-0.01 | 7.1  | -7.8  | 1,045.0          |
| 四国  | -0.1 | 2.5  | 0.01~1.90   | 8.0  | -9.9  | 502.0            |
| 九州  | 0.1  | 1.3  | -5.68~-0.01 | 5.0  | -4.3  | 1,511.0          |
| 沖縄  | 0.0  | 0.2  | -0.01~0.55  | 0.5  | -0.5  | 144.8            |

単位:MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差  | 最頻出範囲         | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|-------|---------------|---------|----------|------------------|
|     |        |       |               | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | 7.6    | 93.4  | -9.45~-7.56   | 358.0   | -213.9   | 502.0            |
| 東北  | -3.7   | 221.8 | -5.03~0.01    | 710.0   | -943.0   | 1,341.0          |
| 東京  | -50.5  | 907.5 | -98.50~-78.80 | 3,642.0 | -4,872.0 | 5,253.0          |
| 中部  | -104.6 | 463.9 | -0.01~9.11    | 1,236.0 | -2,298.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | 14.9   | 72.5  | -22.45~-20.58 | 316.0   | -239.0   | 498.0            |
| 関西  | 31.7   | 271.9 | 38.24~57.37   | 980.4   | -1,301.8 | 2,548.0          |
| 中国  | -67.4  | 349.5 | 3.92~7.84     | 1,018.0 | -1,148.0 | 1,045.0          |
| 四国  | 17.5   | 151.9 | 26.47~28.36   | 460.4   | -479.9   | 502.0            |
| 九州  | -36.0  | 464.1 | -0.01~5.67    | 1,319.1 | -1,703.2 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 3.2    | 29.7  | 3.85~4.40     | 92.5    | -87.8    | 144.8            |



単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差  | 最頻出範囲                            | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|-------|----------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |       |                                  | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -20.1  | 93.9  | 18.91～20.80                      | 279.0   | -308.5   | 502.0            |
| 東北  | 113.4  | 222.1 | -30.18～-25.15<br>-65.39～-60.36   | 1,040.0 | -501.0   | 1,341.0          |
| 東京  | -109.0 | 790.1 | -177.30～-157.60                  | 3,537.0 | -4,472.0 | 5,253.0          |
| 中部  | -26.3  | 444.7 | -72.89～-63.78<br>-109.32～-100.21 | 1,668.0 | -1,648.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | 34.9   | 68.8  | -11.23～-9.36                     | 382.0   | -93.0    | 498.0            |
| 関西  | 112.6  | 223.7 | 57.37～66.93                      | 1,036.7 | -945.5   | 2,548.0          |
| 中国  | -5.0   | 366.6 | -23.53～-19.61                    | 1,030.0 | -1,214.0 | 1,045.0          |
| 四国  | 55.5   | 140.8 | 22.69～24.58                      | 466.6   | -615.3   | 502.0            |
| 九州  | 7.6    | 472.9 | 51.03～56.70                      | 1,276.7 | -1,622.4 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 9.4    | 29.6  | 7.15～7.70                        | 90.7    | -90.6    | 144.8            |

単位:MW

| エリア | 平均値  | 標準偏差 | 最頻出範囲       | 最大誤差 |       | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|------|------|-------------|------|-------|------------------|
|     |      |      |             | 上振れ  | 下振れ   |                  |
| 北海道 | -0.3 | 0.8  | -1.89～0.01  | 2.2  | -2.9  | 502.0            |
| 東北  | 16.6 | 21.7 | -5.03～0.01  | 95.0 | -23.0 | 1,341.0          |
| 東京  | -1.0 | 7.0  | -19.70～0.01 | 29.0 | -38.0 | 5,253.0          |
| 中部  | -3.3 | 7.3  | -9.12～-0.01 | -    | -24.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | 0.3  | 0.6  | -0.01～1.87  | 1.0  | -1.0  | 498.0            |
| 関西  | 1.4  | 2.2  | 0.01～9.57   | 8.7  | -6.9  | 2,548.0          |
| 中国  | -0.1 | 3.4  | -3.93～-0.01 | 10.1 | -11.8 | 1,045.0          |
| 四国  | 0.8  | 3.4  | 0.01～1.90   | 9.1  | -14.4 | 502.0            |
| 九州  | -0.1 | 2.1  | -5.68～-0.01 | 5.8  | -7.9  | 1,511.0          |
| 沖縄  | 0.0  | 0.2  | -0.01～0.55  | 0.5  | -0.5  | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差    | 最頻出範囲                            | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|---------|----------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |         |                                  | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -67.1  | 118.4   | -15.12~-13.23<br>-64.26~-62.37   | 244.4   | -442.1   | 502.0            |
| 東北  | -8.9   | 328.0   | 105.64~110.67<br>-105.63~-100.60 | 1,069.0 | -865.0   | 1,341.0          |
| 東京  | -136.6 | 1,458.7 | -19.70~0.01                      | 4,340.0 | -6,667.0 | 5,253.0          |
| 中部  | -47.2  | 405.4   | -18.23~-9.12                     | 1,560.0 | -1,680.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | -25.5  | 70.3    | 18.70~20.57                      | 231.0   | -256.0   | 498.0            |
| 関西  | 67.2   | 275.6   | 38.25~47.81                      | 1,275.3 | -1,273.4 | 2,548.0          |
| 中国  | 69.8   | 328.4   | -35.29~-31.37<br>-94.08~-90.16   | 1,020.0 | -1,042.0 | 1,045.0          |
| 四国  | 32.0   | 160.2   | 13.24~15.13                      | 678.1   | -488.2   | 502.0            |
| 九州  | 2.7    | 463.0   | -85.06~-79.39                    | 1,655.3 | -1,197.1 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 2.3    | 35.1    | 1.65~2.20                        | 98.7    | -140.8   | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値    | 標準偏差    | 最頻出範囲                           | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|---------|---------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |         |                                 | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -62.4  | 129.3   | 26.47～28.36<br>-18.90～-17.01    | 350.9   | -524.8   | 502.0            |
| 東北  | 89.2   | 256.8   | -100.60～-95.57                  | 1,003.0 | -756.0   | 1,341.0          |
| 東京  | -405.2 | 1,346.1 | -177.30～-157.60                 | 3,957.0 | -6,984.0 | 5,253.0          |
| 中部  | -93.2  | 415.1   | -18.22～-0.01<br>-118.43～-109.32 | 1,670.0 | -1,700.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | -15.1  | 65.6    | 7.48～9.35                       | 217.0   | -221.0   | 498.0            |
| 関西  | 100.2  | 264.6   | 28.69～38.25<br>-28.68～-19.12    | 1,264.3 | -967.2   | 2,548.0          |
| 中国  | 134.8  | 383.3   | 15.68～19.60                     | 1,437.0 | -971.0   | 1,045.0          |
| 四国  | 79.1   | 157.7   | 15.13～17.02                     | 588.3   | -399.6   | 502.0            |
| 九州  | 40.1   | 517.9   | 28.35～34.02<br>-136.08～-130.41  | 1,879.8 | -1,279.7 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 14.0   | 32.0    | 2.75～3.30                       | 121.5   | -110.2   | 144.8            |

単位:MW

| エリア | 平均値  | 標準偏差 | 最頻出範囲       | 最大誤差 |       | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|------|------|-------------|------|-------|------------------|
|     |      |      |             | 上振れ  | 下振れ   |                  |
| 北海道 | -0.8 | 1.4  | -1.89～0.01  | 4.1  | -5.8  | 502.0            |
| 東北  | 7.6  | 23.1 | -5.03～0.01  | 89.0 | -62.0 | 1,341.0          |
| 東京  | -4.3 | 14.5 | -19.70～0.01 | 42.0 | -74.0 | 5,253.0          |
| 中部  | -4.1 | 8.8  | -9.12～-0.01 | -    | -34.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | 0.2  | 0.8  | -0.01～1.87  | 5.0  | -1.0  | 498.0            |
| 関西  | 1.6  | 3.2  | 0.01～9.57   | 14.3 | -6.4  | 2,548.0          |
| 中国  | 1.4  | 3.9  | -0.01～3.92  | 14.9 | -9.8  | 1,045.0          |
| 四国  | 1.6  | 4.0  | 0.01～1.90   | 17.9 | -11.6 | 502.0            |
| 九州  | 0.1  | 3.0  | -5.68～-0.01 | 10.5 | -8.5  | 1,511.0          |
| 沖縄  | 0.0  | 0.3  | -0.56～-0.01 | 0.9  | -1.2  | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値   | 標準偏差    | 最頻出範囲                                                           | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|-------|---------|-----------------------------------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |       |         |                                                                 | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | 14.0  | 130.0   | 43.48～45.37                                                     | 408.4   | -367.8   | 502.0            |
| 東北  | -13.7 | 265.9   | -80.48～-75.45                                                   | 692.0   | -1,521.0 | 1,341.0          |
| 東京  | 422.6 | 1,574.4 | -19.70～0.01                                                     | 7,215.0 | -3,223.0 | 5,253.0          |
| 中部  | 9.1   | 595.5   | -36.45～-27.34                                                   | 1,816.0 | -2,168.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | -4.6  | 116.7   | 125.29～127.16<br>9.35～11.22<br>-39.27～-35.53<br>-140.25～-138.38 | 355.0   | -303.0   | 498.0            |
| 関西  | 140.9 | 376.1   | -9.56～0.01<br>-38.24～-28.68                                     | 1,536.7 | -1,287.1 | 2,548.0          |
| 中国  | 78.6  | 358.9   | -19.61～-15.69                                                   | 1,211.0 | -1,012.0 | 1,045.0          |
| 四国  | 34.4  | 140.7   | -20.79～-18.90                                                   | 512.8   | -522.1   | 502.0            |
| 九州  | 92.5  | 493.7   | 5.67～11.34                                                      | 1,771.9 | -1,108.3 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 13.9  | 43.0    | 3.30～3.85                                                       | 160.7   | -114.3   | 144.8            |

単位:MW

| エリア | 平均値   | 標準偏差    | 最頻出範囲         | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|-------|---------|---------------|---------|----------|------------------|
|     |       |         |               | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -27.6 | 119.2   | 35.92～37.81   | 300.5   | -369.8   | 502.0            |
| 東北  | 97.0  | 265.7   | 50.31～55.34   | 1,066.0 | -545.0   | 1,341.0          |
| 東京  | 163.5 | 1,417.5 | -19.70～0.01   | 7,157.0 | -4,417.0 | 5,253.0          |
| 中部  | 7.0   | 438.7   | -18.23～-9.12  | 1,572.0 | -2,120.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | 5.9   | 97.1    | -61.72～-59.85 | 337.0   | -250.0   | 498.0            |
| 関西  | 135.5 | 289.9   | 19.13～28.69   | 1,372.1 | -1,072.3 | 2,548.0          |
| 中国  | 225.2 | 387.9   | -15.69～-11.77 | 1,448.0 | -583.0   | 1,045.0          |
| 四国  | 73.1  | 151.8   | 41.59～43.48   | 534.4   | -653.1   | 502.0            |
| 九州  | 45.3  | 409.1   | -5.68～-0.01   | 1,626.9 | -1,267.5 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 20.5  | 41.8    | -0.01～0.55    | 163.7   | -96.2    | 144.8            |

単位:MW

| エリア | 平均値  | 標準偏差 | 最頻出範囲       | 最大誤差 |       | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|------|------|-------------|------|-------|------------------|
|     |      |      |             | 上振れ  | 下振れ   |                  |
| 北海道 | -0.7 | 1.7  | -1.89～0.01  | 4.1  | -6.1  | 502.0            |
| 東北  | 15.3 | 19.8 | 5.04～10.07  | 89.0 | -24.0 | 1,341.0          |
| 東京  | 2.3  | 19.1 | -19.70～0.01 | 95.0 | -59.0 | 5,253.0          |
| 中部  | -3.9 | 11.9 | -9.12～-0.01 | -    | -40.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | 0.1  | 0.7  | -0.01～1.87  | 2.0  | -2.0  | 498.0            |
| 関西  | -1.5 | 5.0  | -9.56～0.01  | 13.1 | -14.3 | 2,548.0          |
| 中国  | 2.8  | 4.8  | -3.93～3.92  | 17.9 | -7.2  | 1,045.0          |
| 四国  | 2.0  | 3.9  | 0.01～1.90   | 14.0 | -12.6 | 502.0            |
| 九州  | 0.8  | 3.8  | -5.68～-0.01 | 14.1 | -8.5  | 1,511.0          |
| 沖縄  | 0.1  | 0.5  | -0.01～0.55  | 1.8  | -1.4  | 144.8            |



単位: MW

| エリア | 平均値   | 標準偏差  | 最頻出範囲                                       | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|-------|-------|---------------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |       |       |                                             | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -80.7 | 166.0 | -85.05~-83.16                               | 573.1   | -506.6   | 502.0            |
| 東北  | 197.5 | 382.2 | 60.37~65.40                                 | 1,346.0 | -829.0   | 1,341.0          |
| 東京  | 33.9  | 821.4 | -39.40~-19.70                               | 2,534.0 | -3,447.0 | 5,253.0          |
| 中部  | 85.2  | 568.0 | -54.67~-45.56                               | 2,646.0 | -1,658.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | 35.3  | 78.7  | 3.74~5.61<br>-13.09~-11.22<br>-43.01~-41.14 | 283.0   | -237.0   | 498.0            |
| 関西  | 166.9 | 267.7 | 28.68~47.81                                 | 1,323.1 | -811.4   | 2,548.0          |
| 中国  | 72.3  | 382.9 | -7.85~-3.93                                 | 1,306.0 | -1,284.0 | 1,045.0          |
| 四国  | -6.7  | 140.7 | 20.80~22.69                                 | 507.0   | -679.0   | 502.0            |
| 九州  | 23.4  | 504.9 | 11.34~17.01<br>-90.72~-85.05                | 1,899.1 | -1,407.1 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 18.5  | 36.9  | 0.55~1.10                                   | 130.0   | -97.5    | 144.8            |

単位: MW

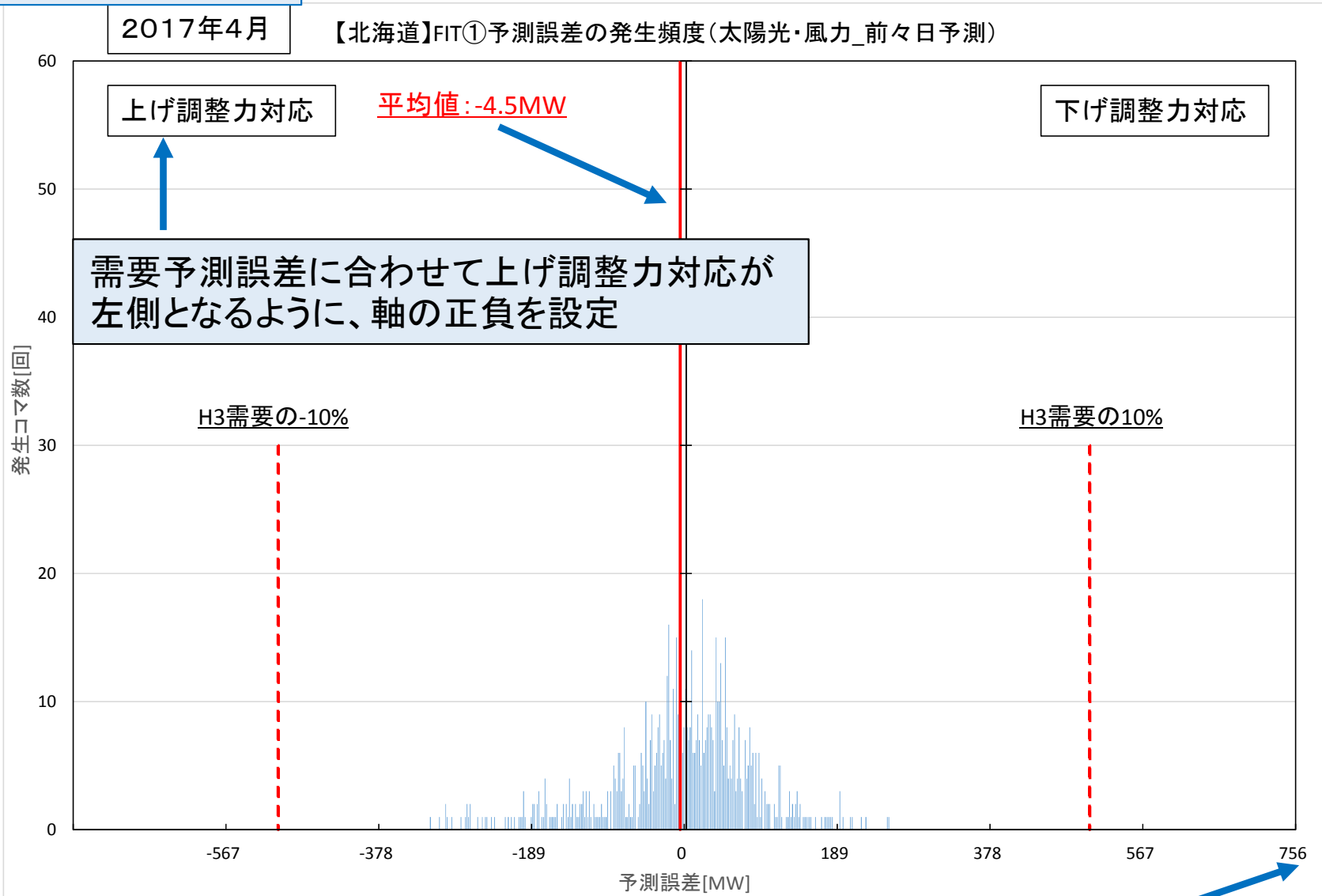
| エリア | 平均値    | 標準偏差  | 最頻出範囲                                                          | 最大誤差    |          | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|--------|-------|----------------------------------------------------------------|---------|----------|------------------|
|     |        |       |                                                                | 上振れ     | 下振れ      |                  |
| 北海道 | -118.5 | 146.9 | -68.04~-66.15                                                  | 392.0   | -453.3   | 502.0            |
| 東北  | 180.9  | 353.0 | 15.10~20.13<br>-30.18~-25.15<br>-50.30~-45.27<br>-90.54~-85.51 | 1,497.0 | -580.0   | 1,341.0          |
| 東京  | 84.6   | 816.0 | -39.40~-19.70                                                  | 4,126.0 | -4,241.0 | 5,253.0          |
| 中部  | 100.2  | 430.1 | 9.11~18.22<br>-27.33~-18.22                                    | 2,250.0 | -908.0   | 2,429.0          |
| 北陸  | 38.1   | 78.3  | -26.19~-24.32                                                  | 262.0   | -223.0   | 498.0            |
| 関西  | 156.3  | 240.1 | 47.81~57.37                                                    | 1,375.0 | -734.3   | 2,548.0          |
| 中国  | 18.2   | 387.3 | -23.53~-19.61                                                  | 1,513.0 | -1,155.0 | 1,045.0          |
| 四国  | -5.1   | 156.2 | -18.90~-17.01                                                  | 593.3   | -418.4   | 502.0            |
| 九州  | -59.0  | 398.0 | 5.67~11.34                                                     | 1,413.2 | -1,444.2 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 21.2   | 36.0  | -1.66~-1.11                                                    | 124.1   | -90.7    | 144.8            |

単位: MW

| エリア | 平均値  | 標準偏差 | 最頻出範囲       | 最大誤差  |       | (参考)<br>H3需要の10% |
|-----|------|------|-------------|-------|-------|------------------|
|     |      |      |             | 上振れ   | 下振れ   |                  |
| 北海道 | -3.1 | 3.1  | -1.89~0.01  | 7.5   | -10.6 | 502.0            |
| 東北  | 14.9 | 33.4 | -5.03~0.01  | 117.0 | -55.0 | 1,341.0          |
| 東京  | 1.5  | 13.3 | -19.70~0.01 | 67.0  | -64.0 | 5,253.0          |
| 中部  | 6.8  | 12.8 | -0.01~9.11  | -     | -22.0 | 2,429.0          |
| 北陸  | -0.1 | 0.7  | -0.01~1.87  | 2.0   | -2.0  | 498.0            |
| 関西  | 3.2  | 5.6  | 0.01~9.57   | 20.9  | -11.5 | 2,548.0          |
| 中国  | 0.2  | 5.6  | -3.93~-0.01 | 21.4  | -17.6 | 1,045.0          |
| 四国  | -0.5 | 6.0  | -1.89~0.01  | 28.5  | -25.7 | 502.0            |
| 九州  | -0.5 | 4.3  | -5.68~-0.01 | 14.8  | -12.6 | 1,511.0          |
| 沖縄  | 0.2  | 0.5  | -0.01~0.55  | 1.7   | -1.4  | 144.8            |

(参考) グラフの説明について (F I T 特例制度①)

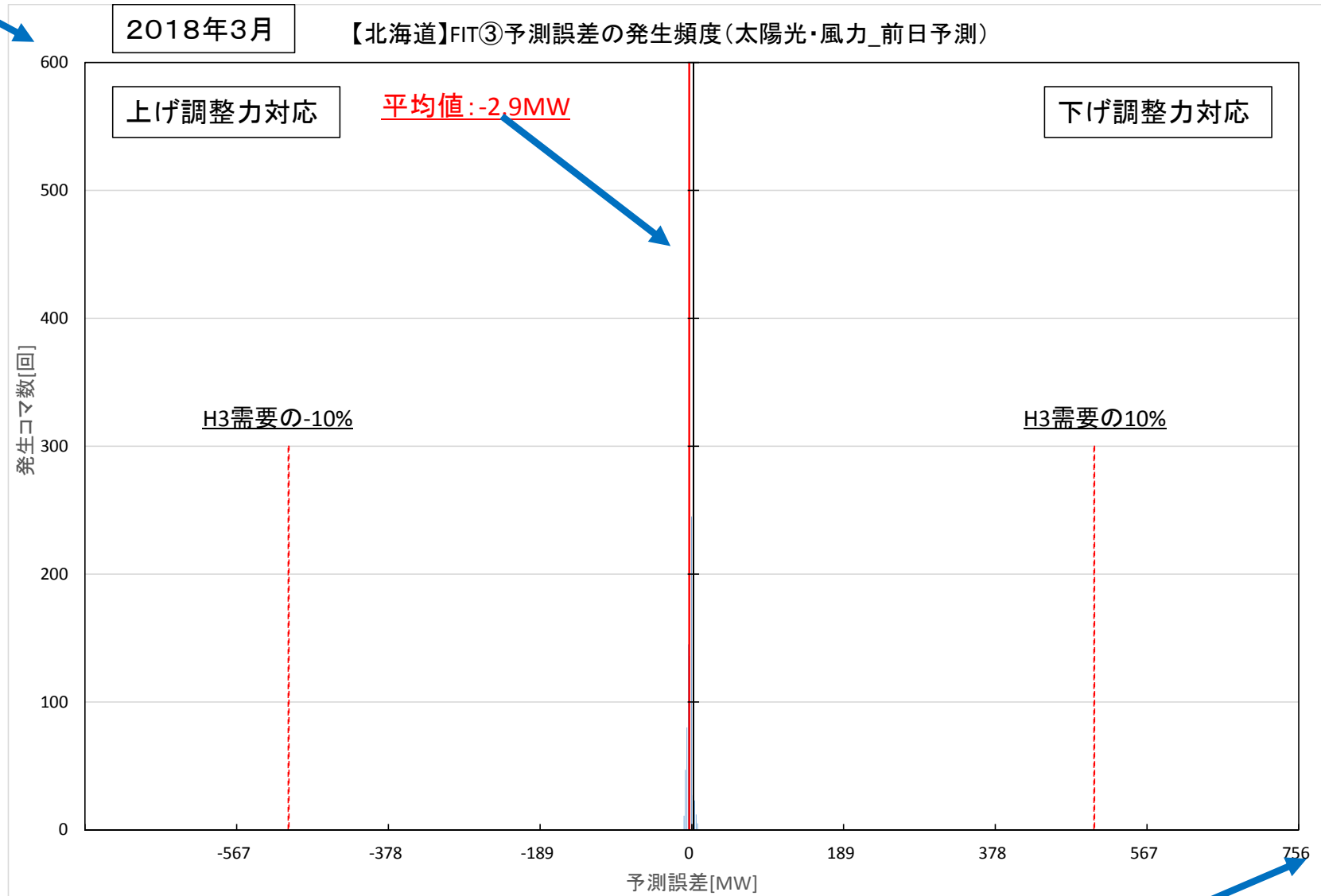
最大値はエリアで統一して60回



最大値はエリアで統一して年間H3需要の15%を基本  
(当該月の誤差が収まるように最大値を延長しているケースあり)

(参考) グラフの説明について (F I T 特例制度③ )

0MW付近に誤差が集中するため、最大値はエリアで統一して600回



※誤差が小さいエリアについては、設備量が少ない場合があり、今後の傾向を注視していく

FIT特例制度①と比較するために、最大値は年間H3需要の15%

2017年4月

【北海道】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: -4.8MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

-567

-378

-189

0

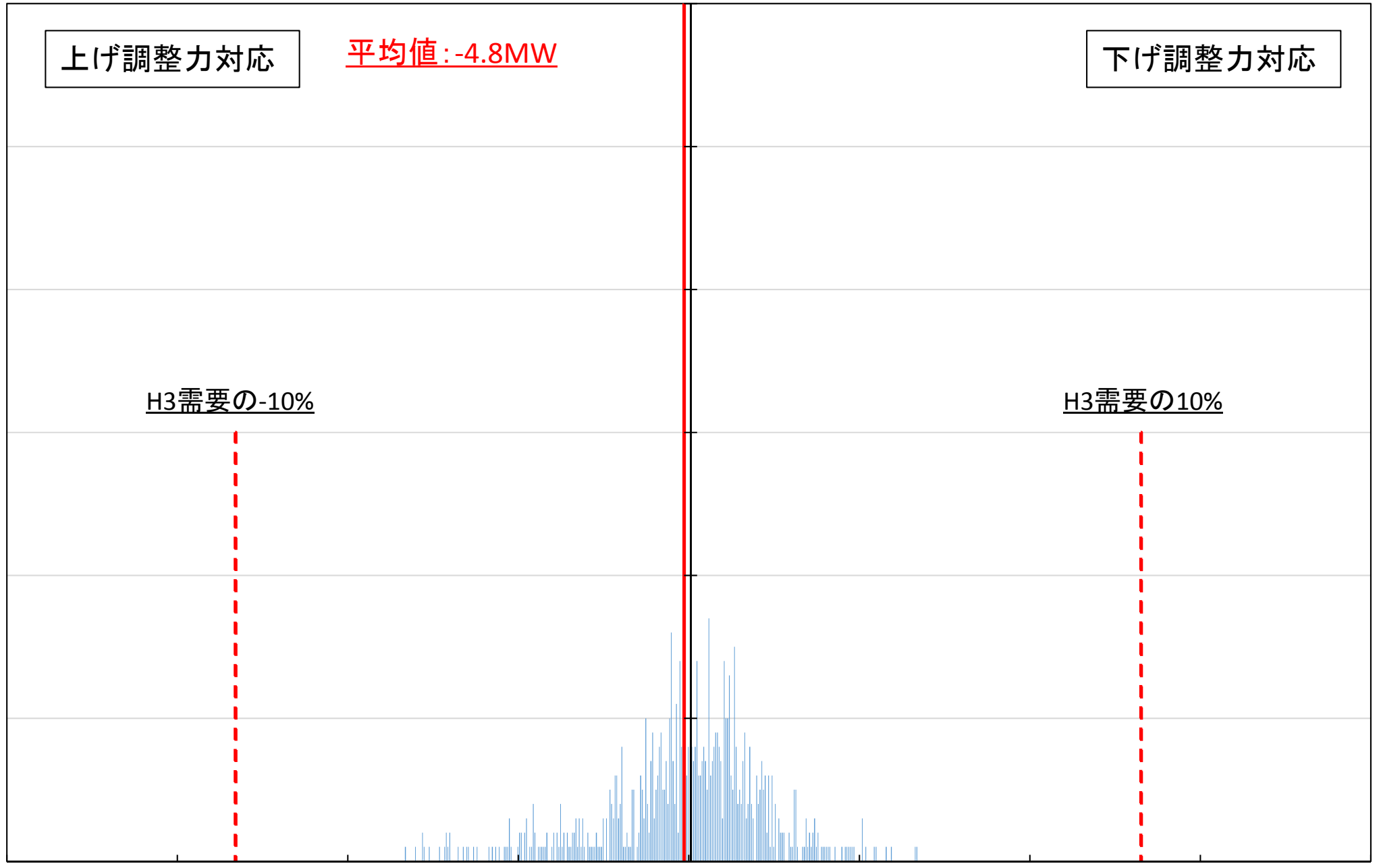
189

378

567

756

予測誤差[MW]



2017年4月

【北海道】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 23.9MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

-567

-378

-189

0

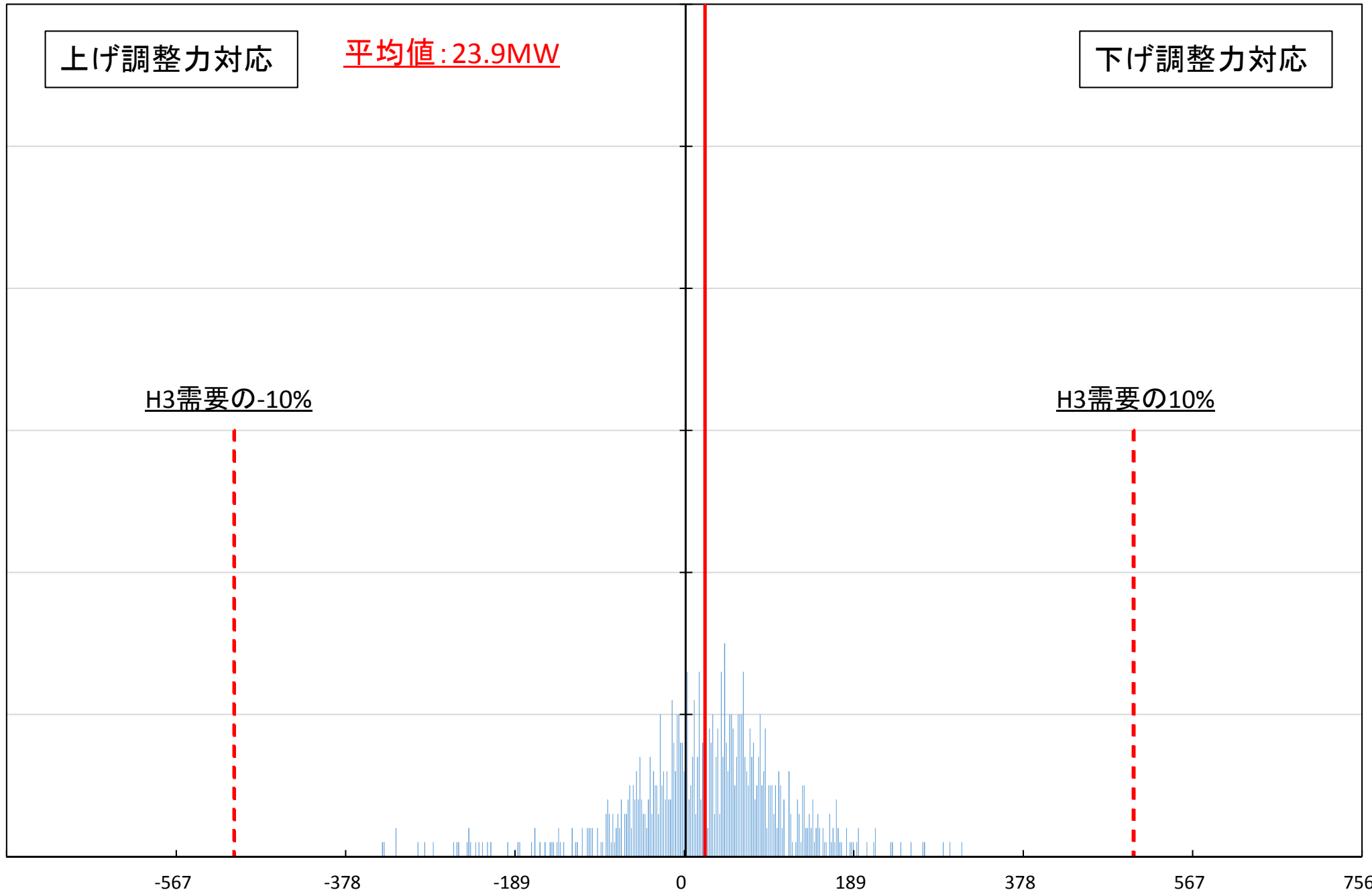
189

378

567

756

予測誤差[MW]



2017年5月

【北海道】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: -0.8MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

-567

-378

-189

0

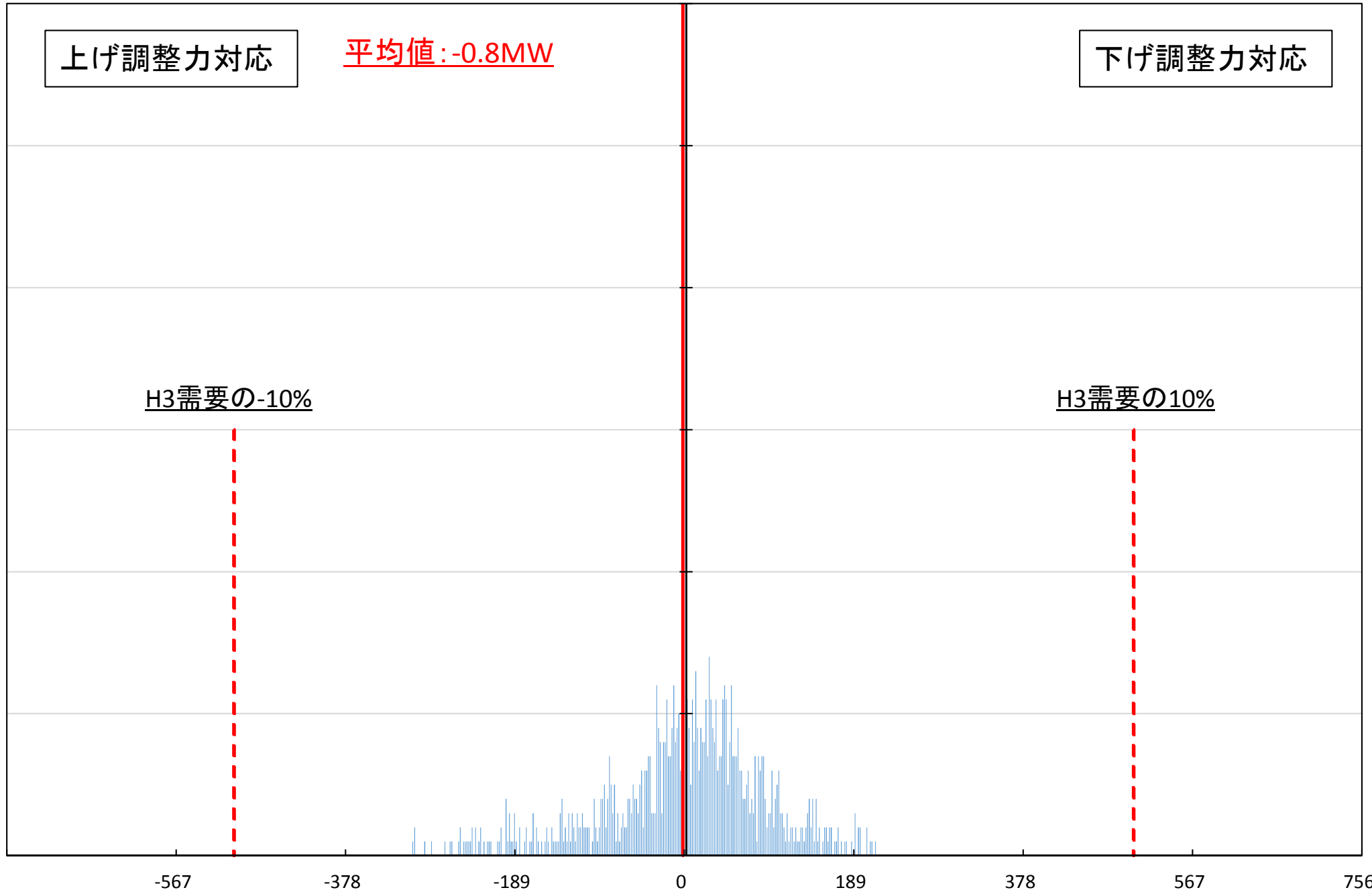
189

378

567

756

予測誤差[MW]





2017年5月

【北海道】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 8.3MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

-567

-378

-189

0

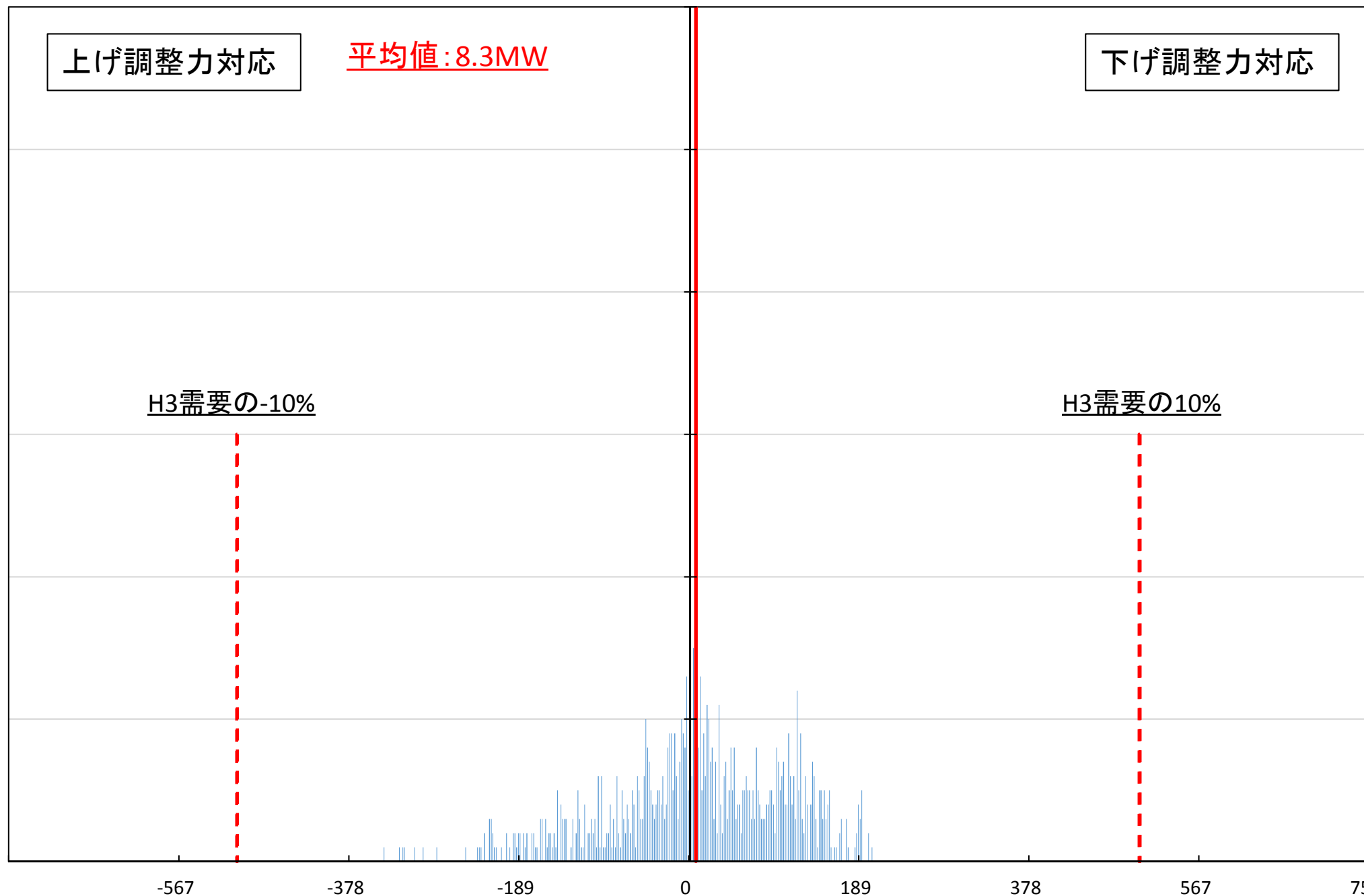
189

378

567

756

予測誤差[MW]



2017年6月

【北海道】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 17.5MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

-567

-378

-189

0

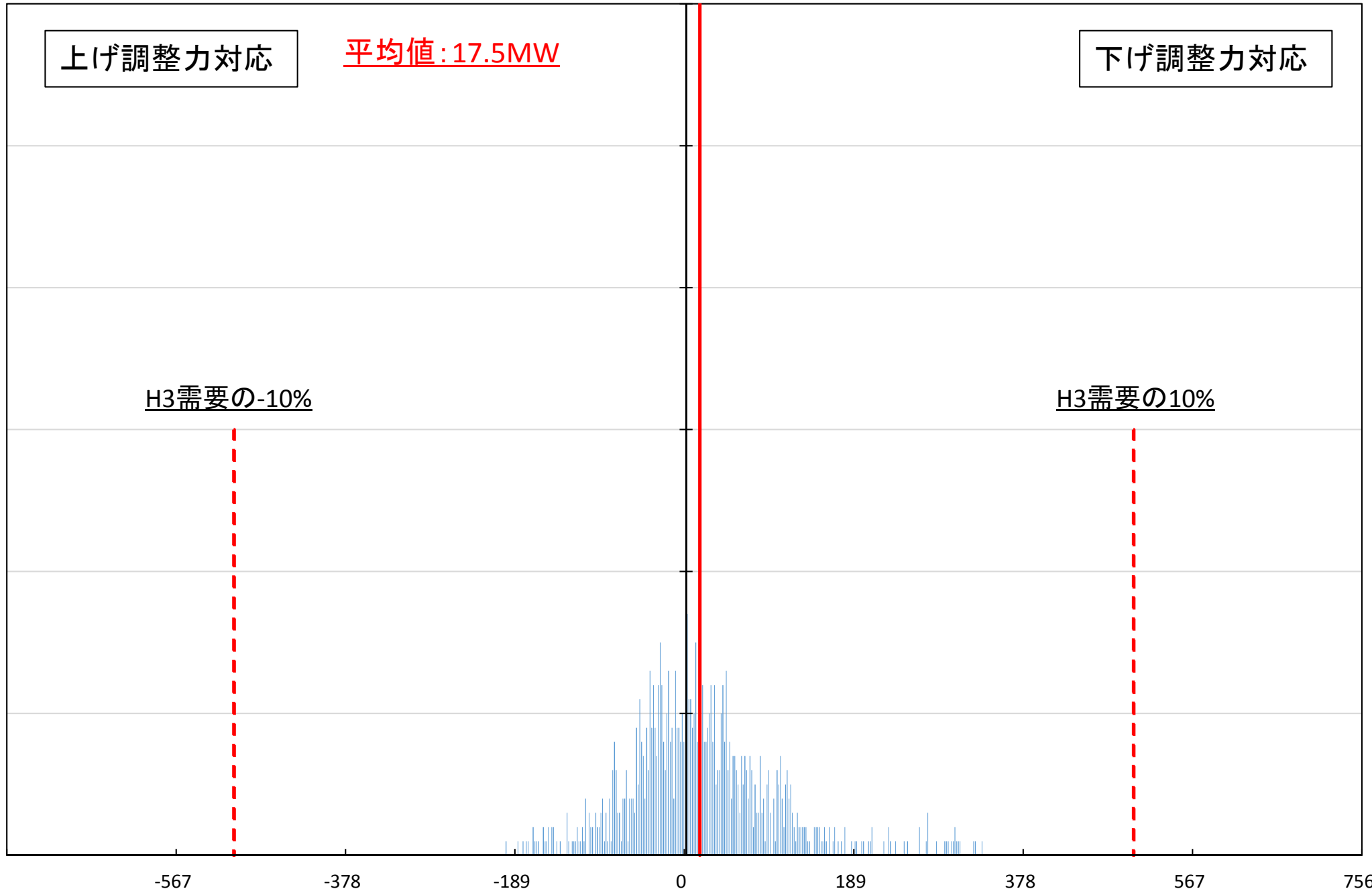
189

378

567

756

予測誤差[MW]



2017年6月

【北海道】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 27.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

-567

-378

-189

0

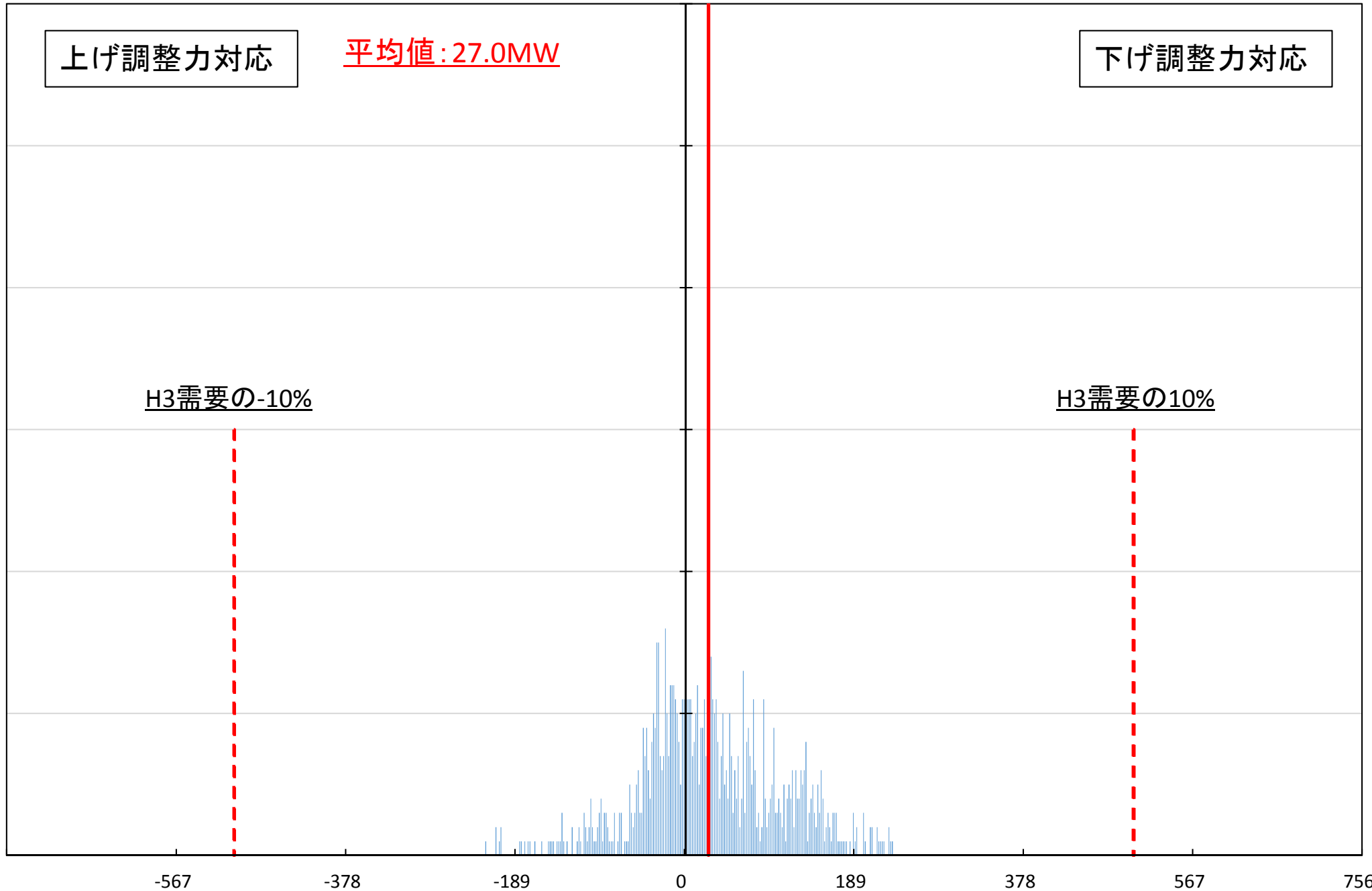
189

378

567

756

予測誤差[MW]



2017年7月

【北海道】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 29.7MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

-567

-378

-189

0

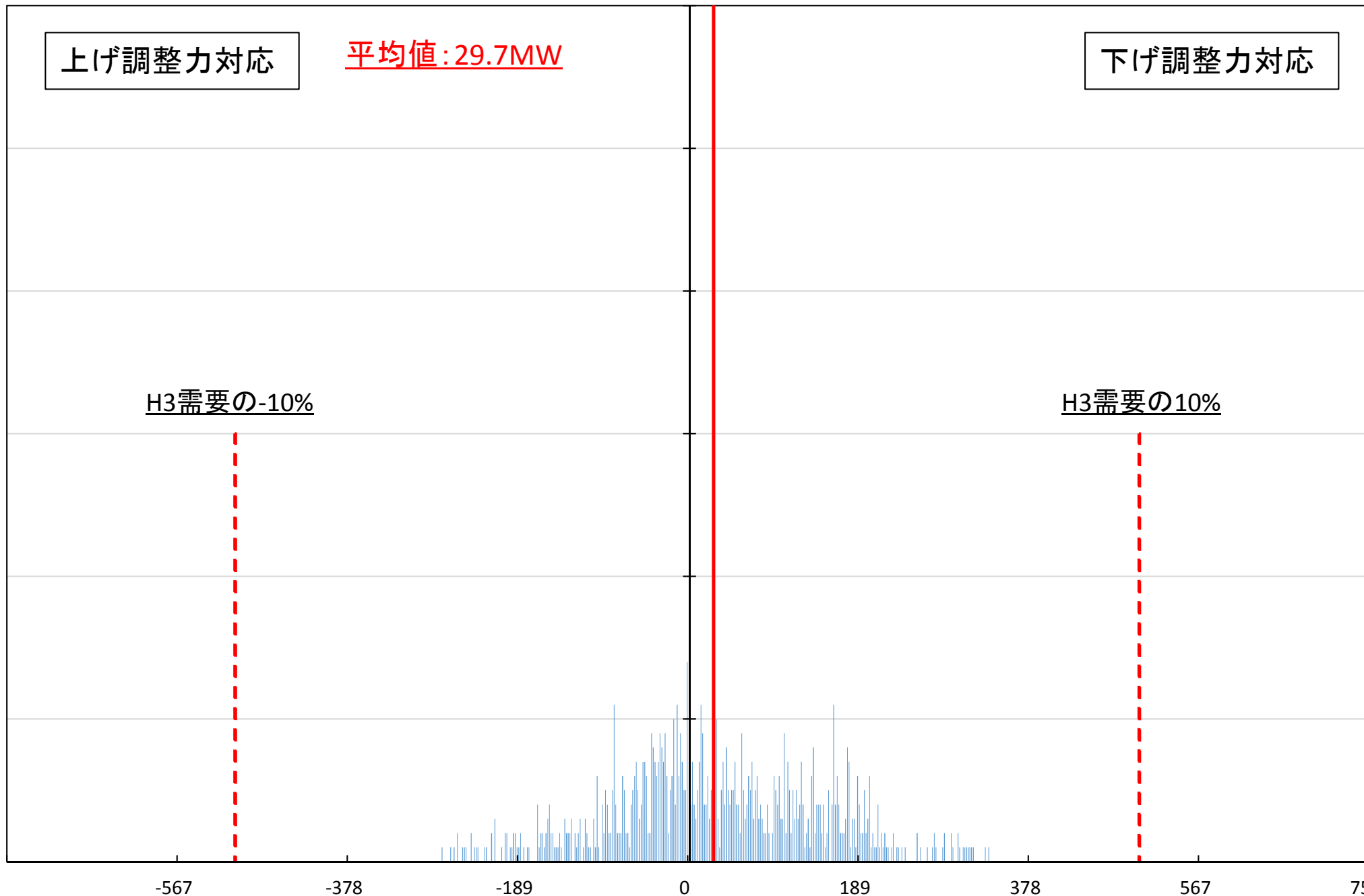
189

378

567

756

予測誤差[MW]



2017年7月

【北海道】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 47.4MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

-567

-378

-189

0

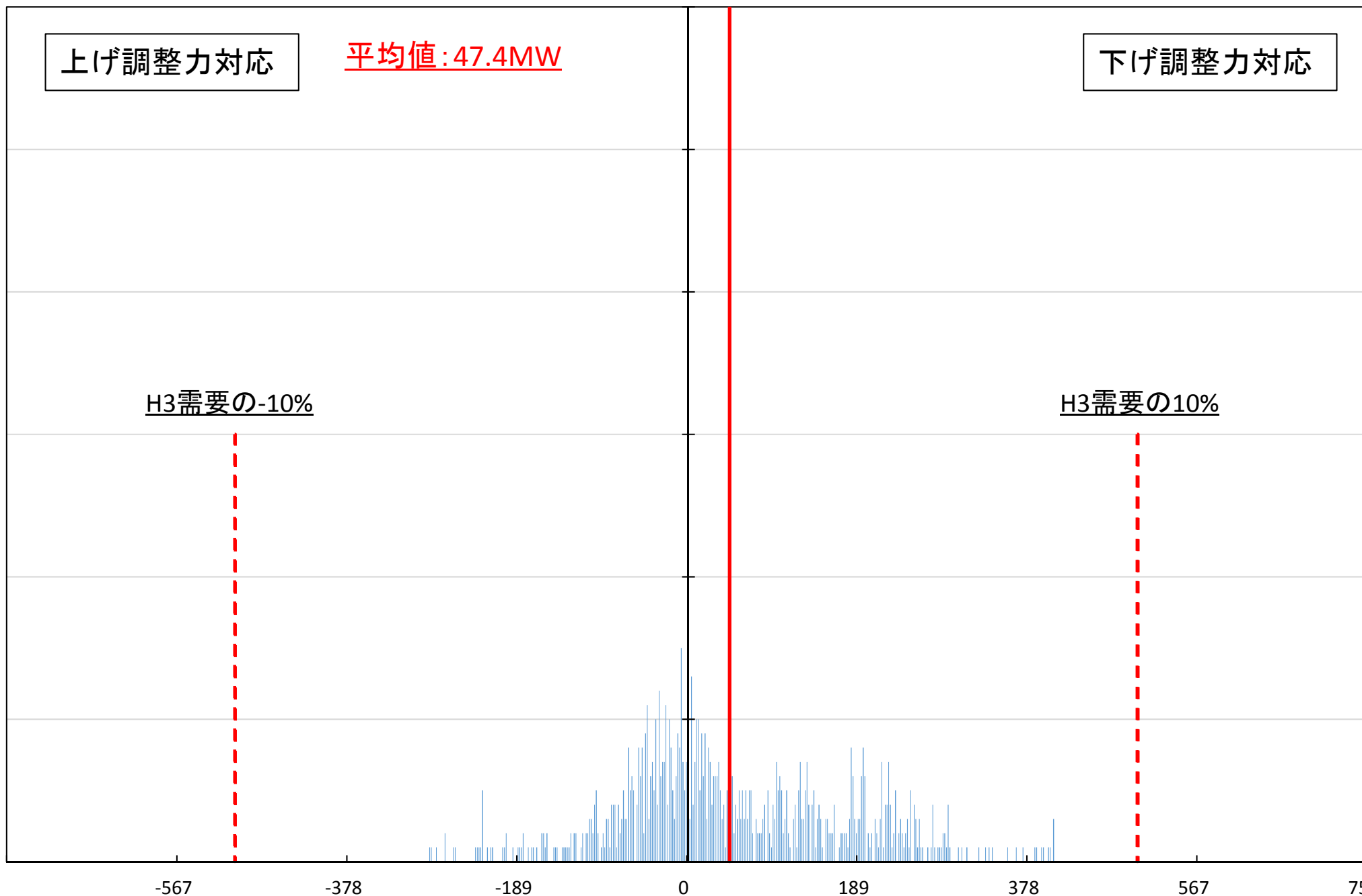
189

378

567

756

予測誤差[MW]



2017年8月

【北海道】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: -23.4MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

-567

-378

-189

0

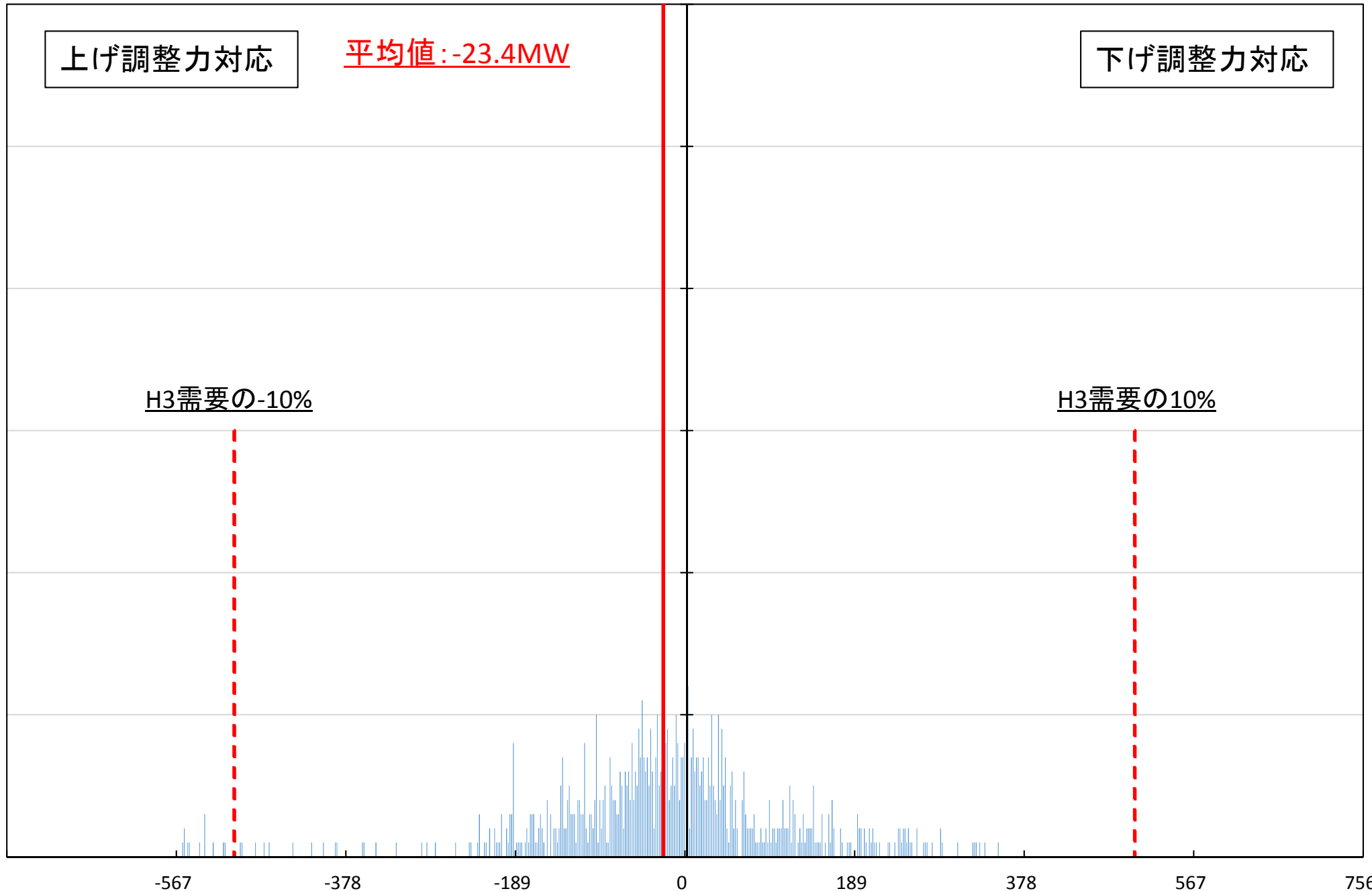
189

378

567

756

予測誤差[MW]



2017年8月

【北海道】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: -12.9MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

-567

-378

-189

0

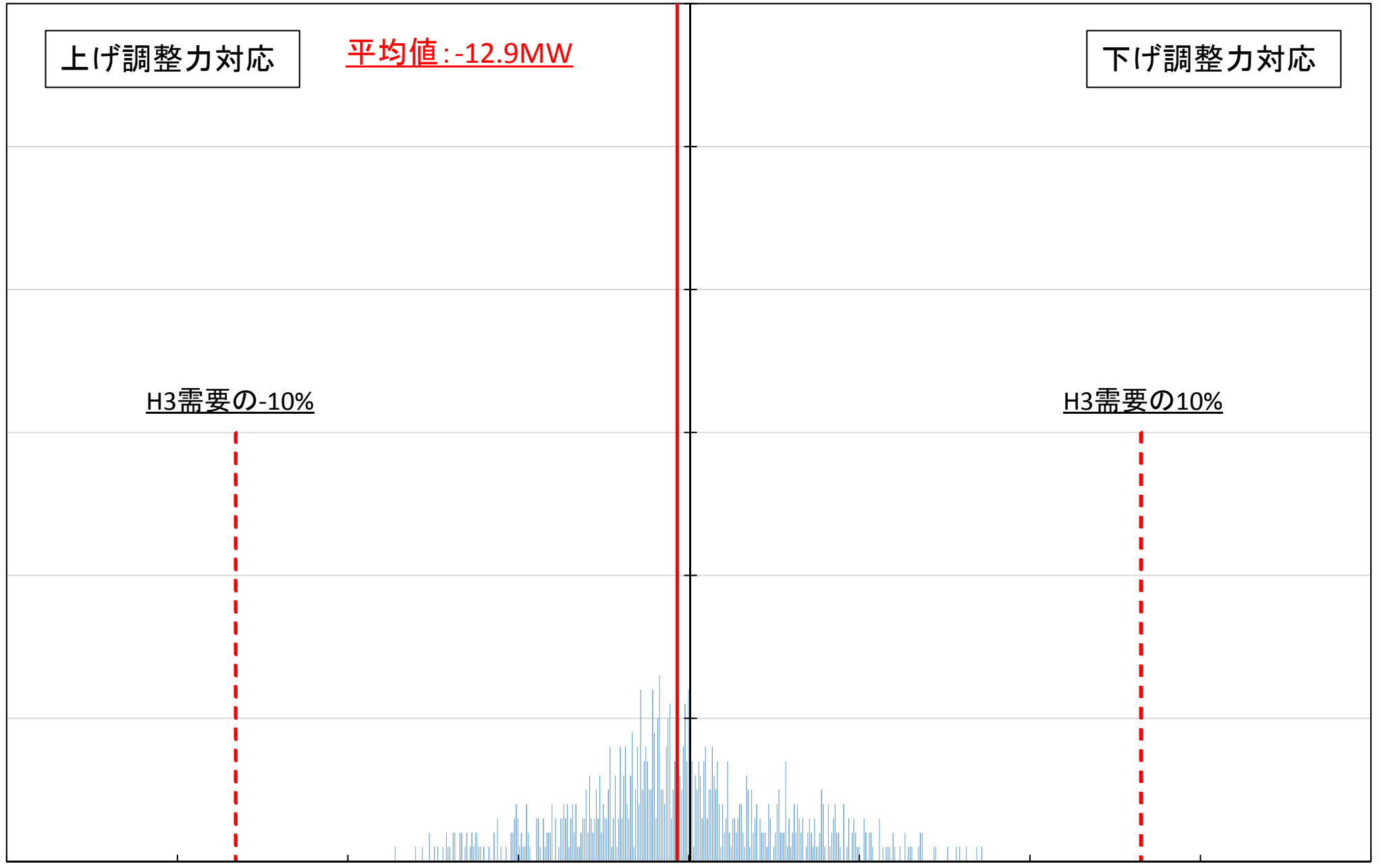
189

378

567

756

予測誤差[MW]



2017年9月

【北海道】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: -6.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

-567

-378

-189

0

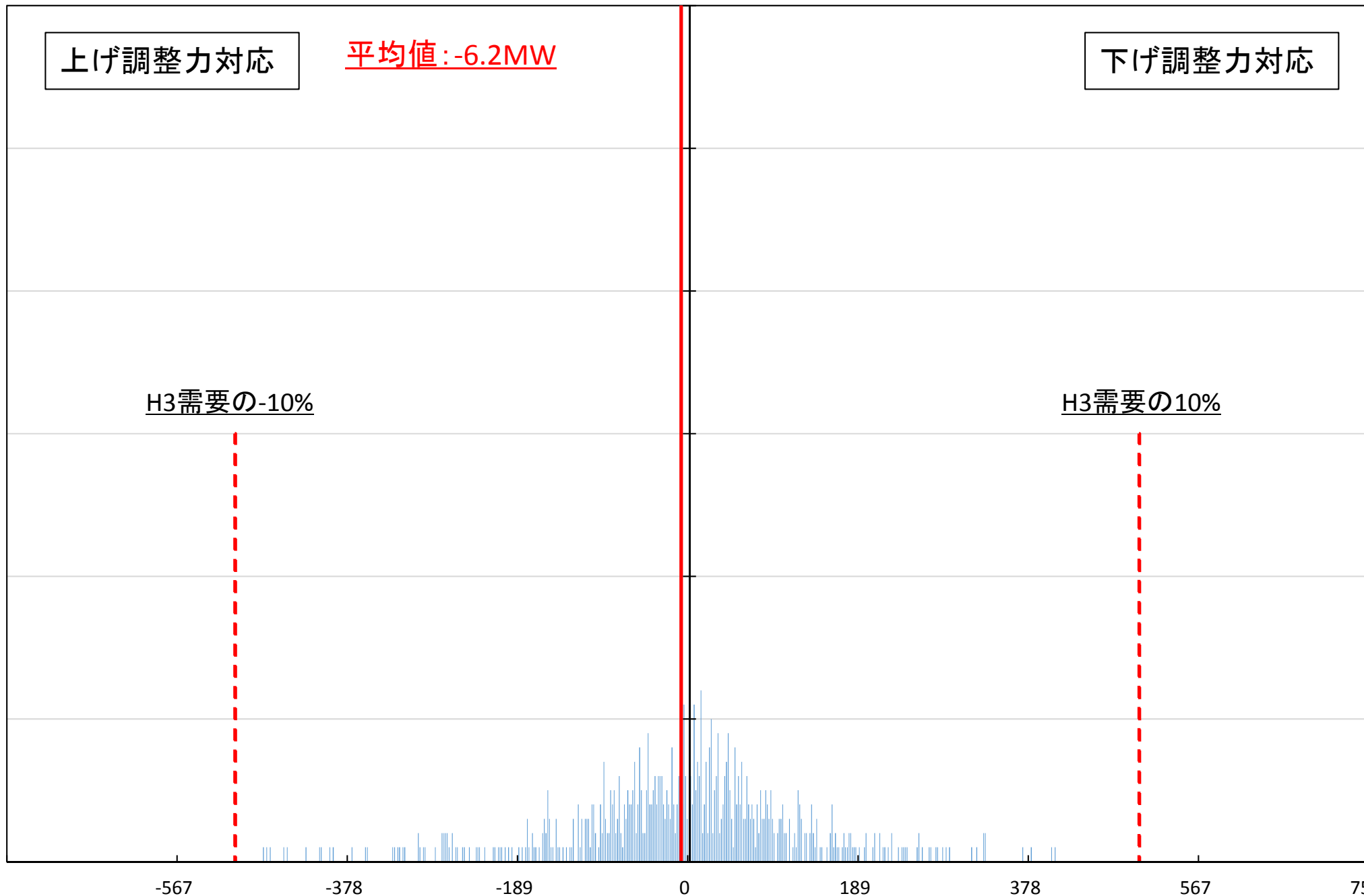
189

378

567

756

予測誤差[MW]





2017年9月

【北海道】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 47.7MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

-567

-378

-189

0

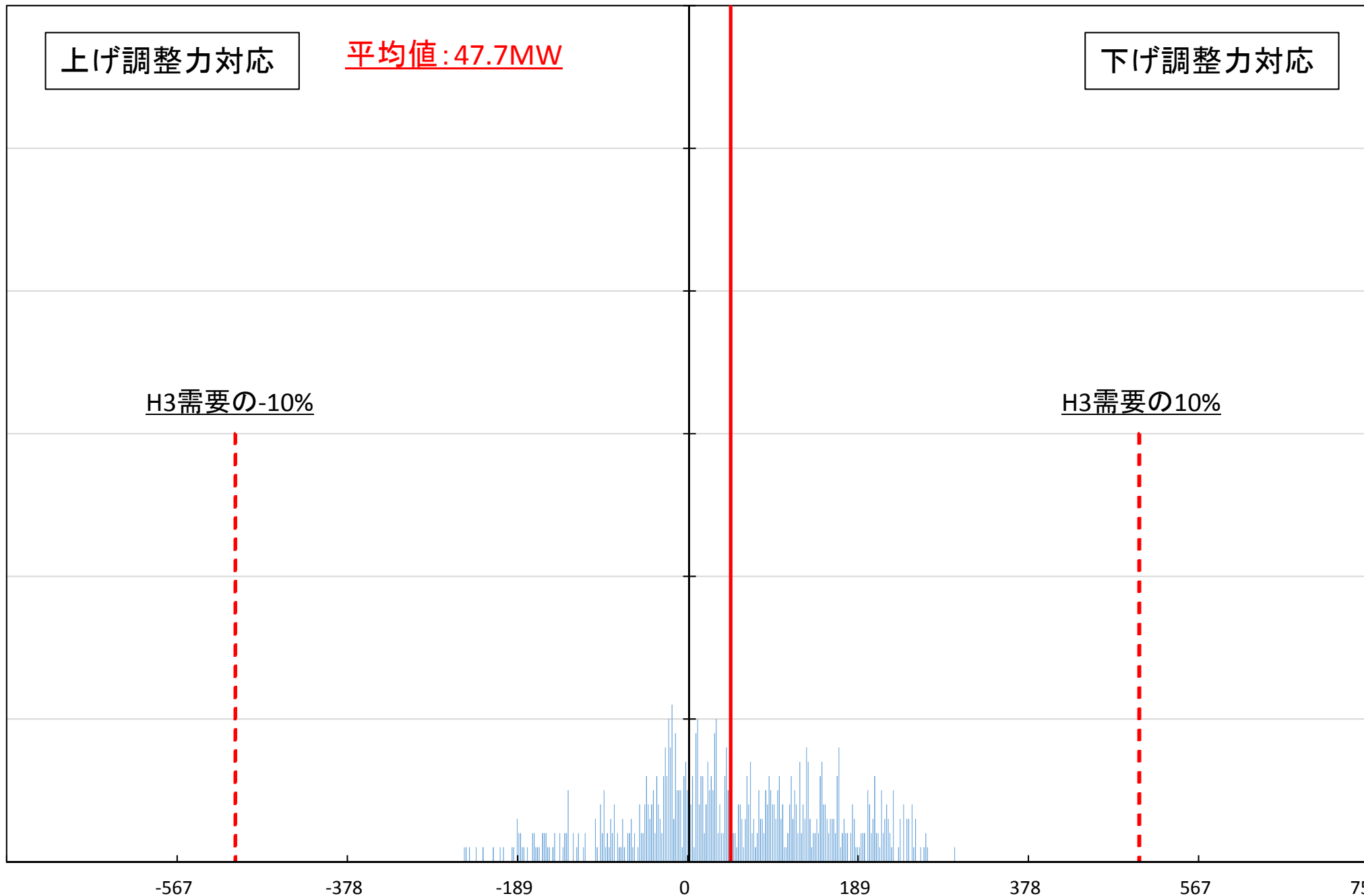
189

378

567

756

予測誤差[MW]



2017年10月

【北海道】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: -26.5MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

-567

-378

-189

0

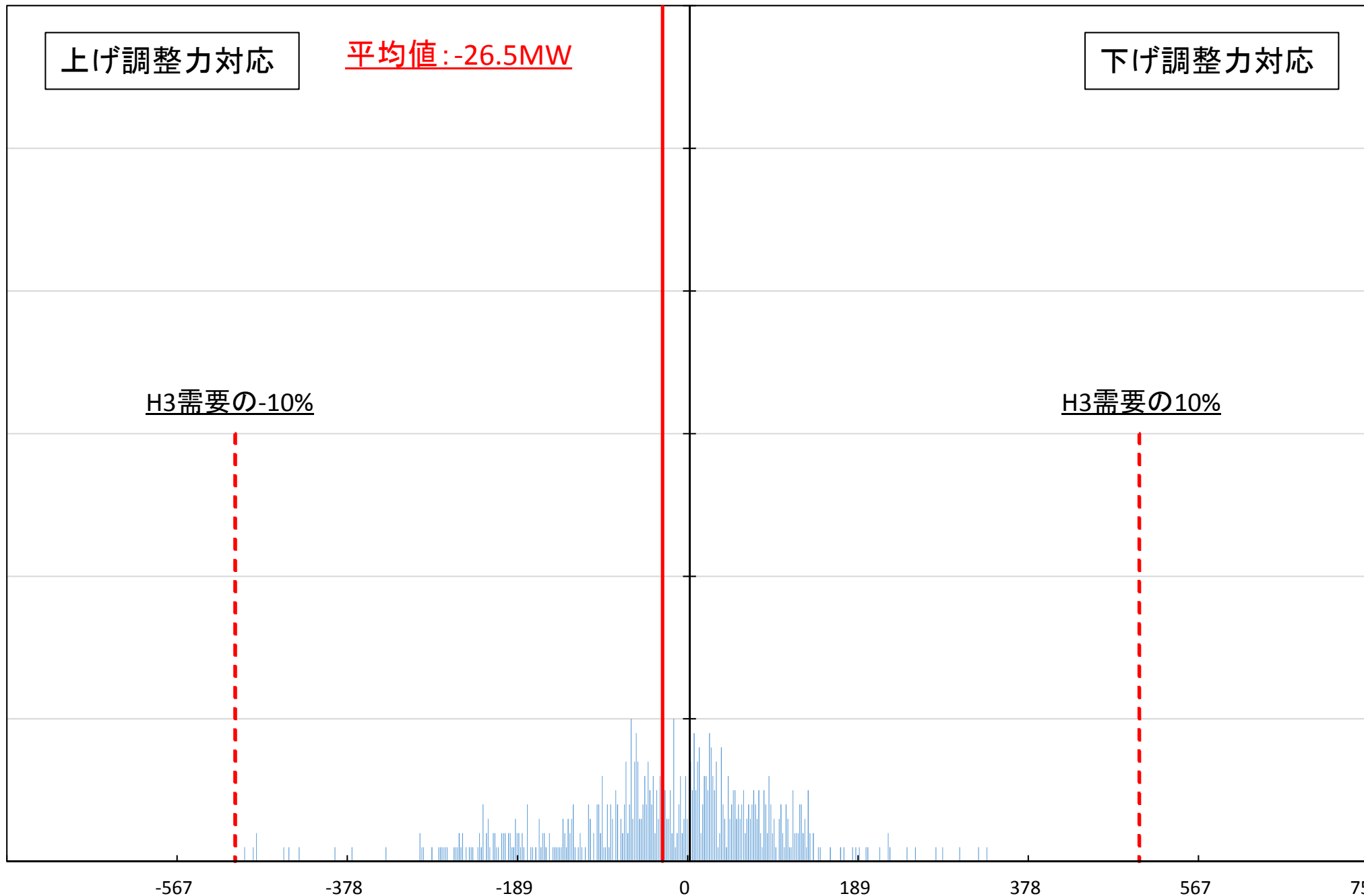
189

378

567

756

予測誤差[MW]



2017年10月

【北海道】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 18.6MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

-567

-378

-189

0

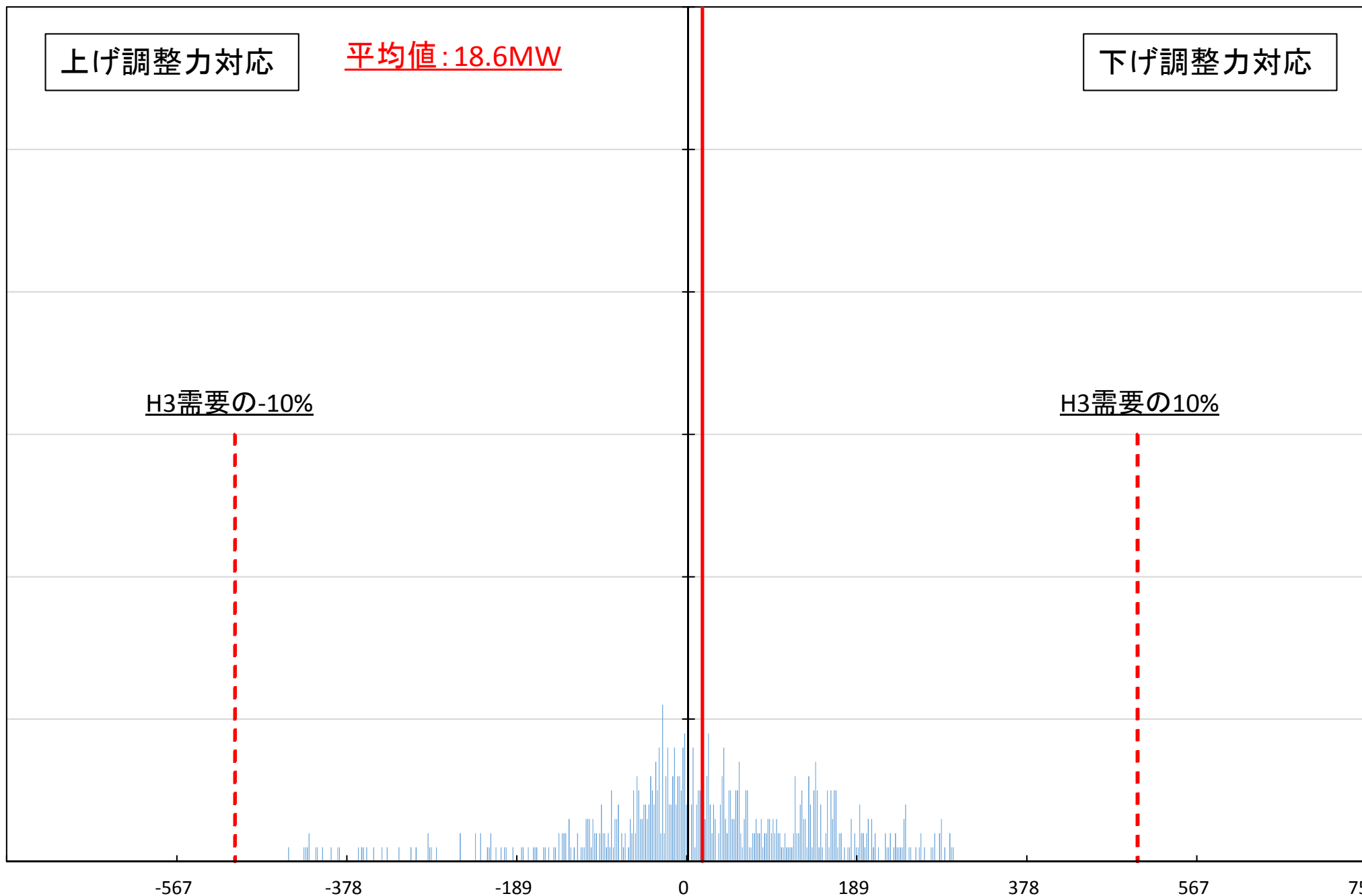
189

378

567

756

予測誤差[MW]



2017年10月

【北海道】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 0.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-567

-378

-189

0

189

378

567

756

2017年11月

【北海道】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: -28.5MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

-567

-378

-189

0

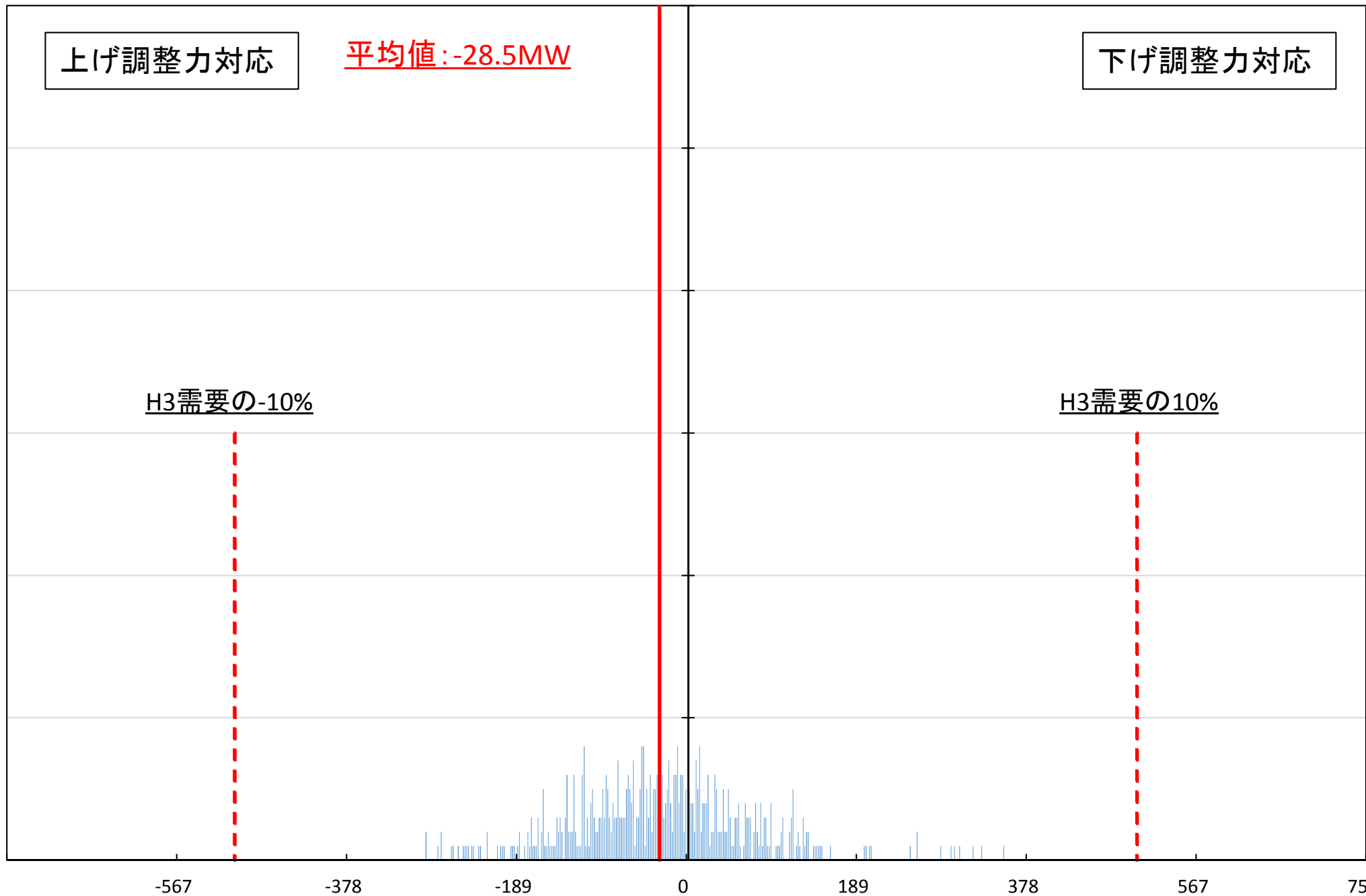
189

378

567

756

予測誤差[MW]



2017年11月

【北海道】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: -13.5MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

-567

-378

-189

0

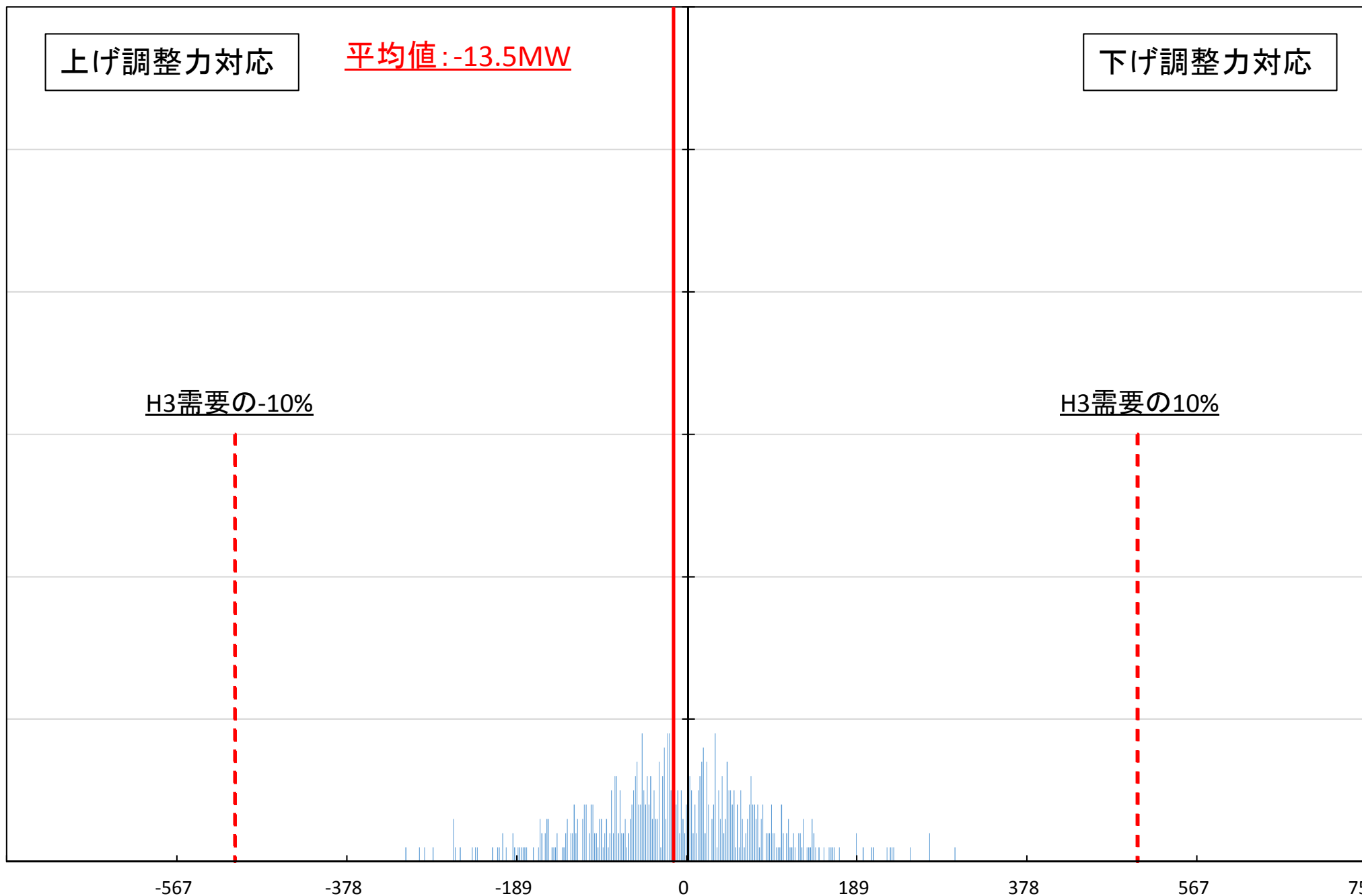
189

378

567

756

予測誤差[MW]



2017年11月

【北海道】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: -0.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-567 -378 -189 0 189 378 567 756

2017年12月

【北海道】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 7.6MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

-567

-378

-189

0

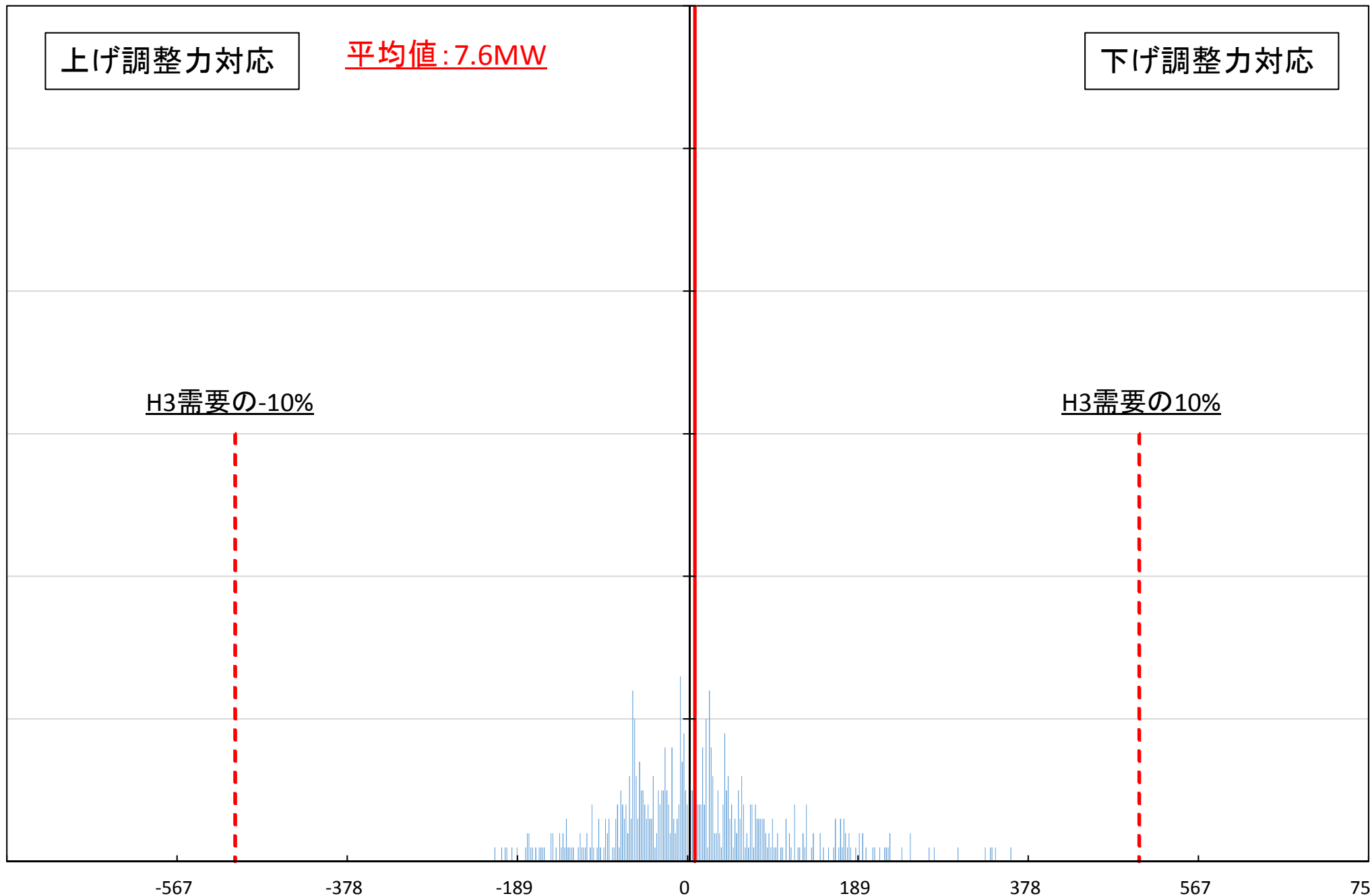
189

378

567

756

予測誤差[MW]





2017年12月

【北海道】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-20.1MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

-567

-378

-189

0

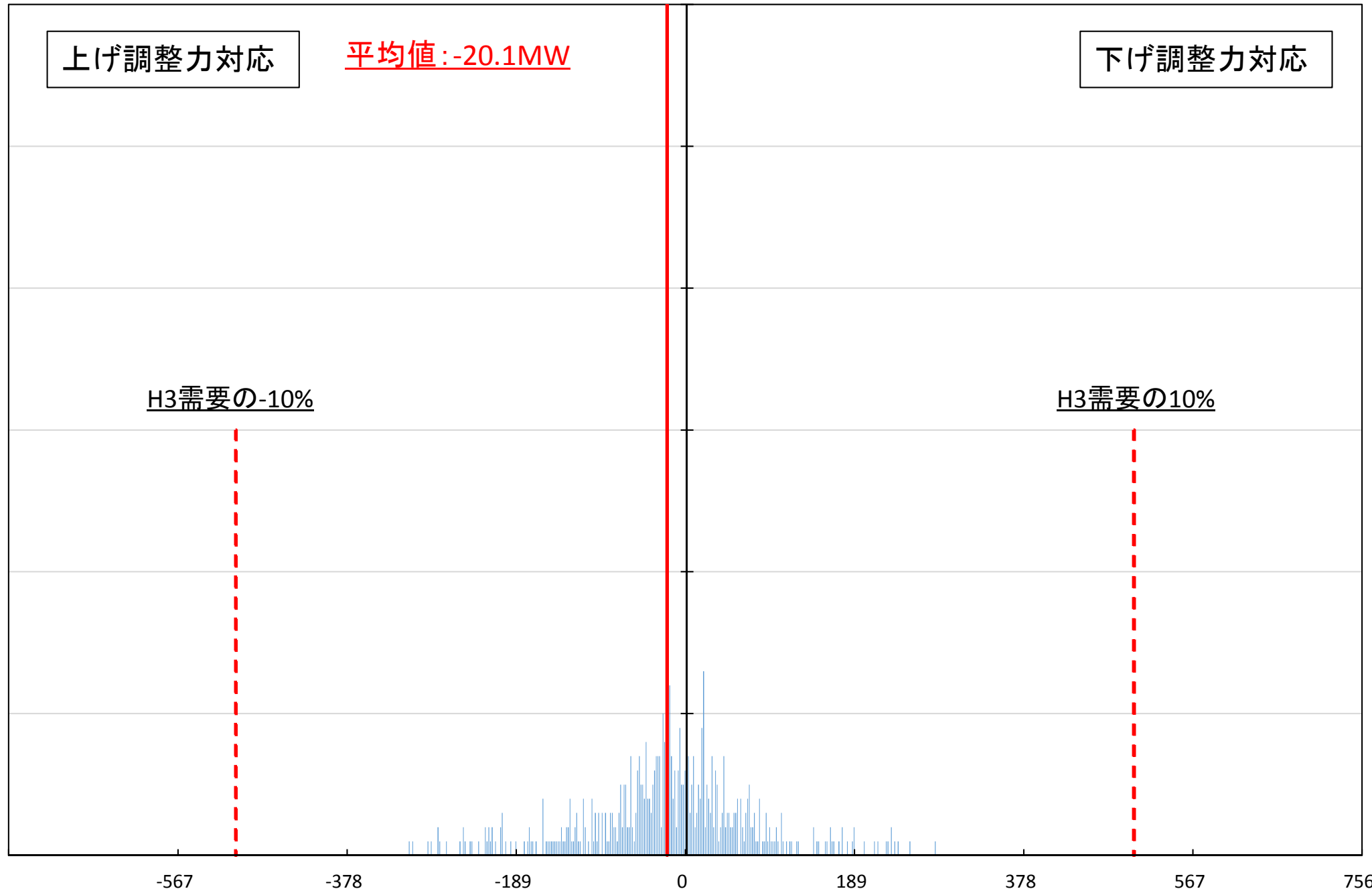
189

378

567

756

予測誤差[MW]



2017年12月

【北海道】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: -0.3MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-567 -378 -189 0 189 378 567 756

予測誤差[MW]



2018年1月

【北海道】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: -67.1MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

-567

-378

-189

0

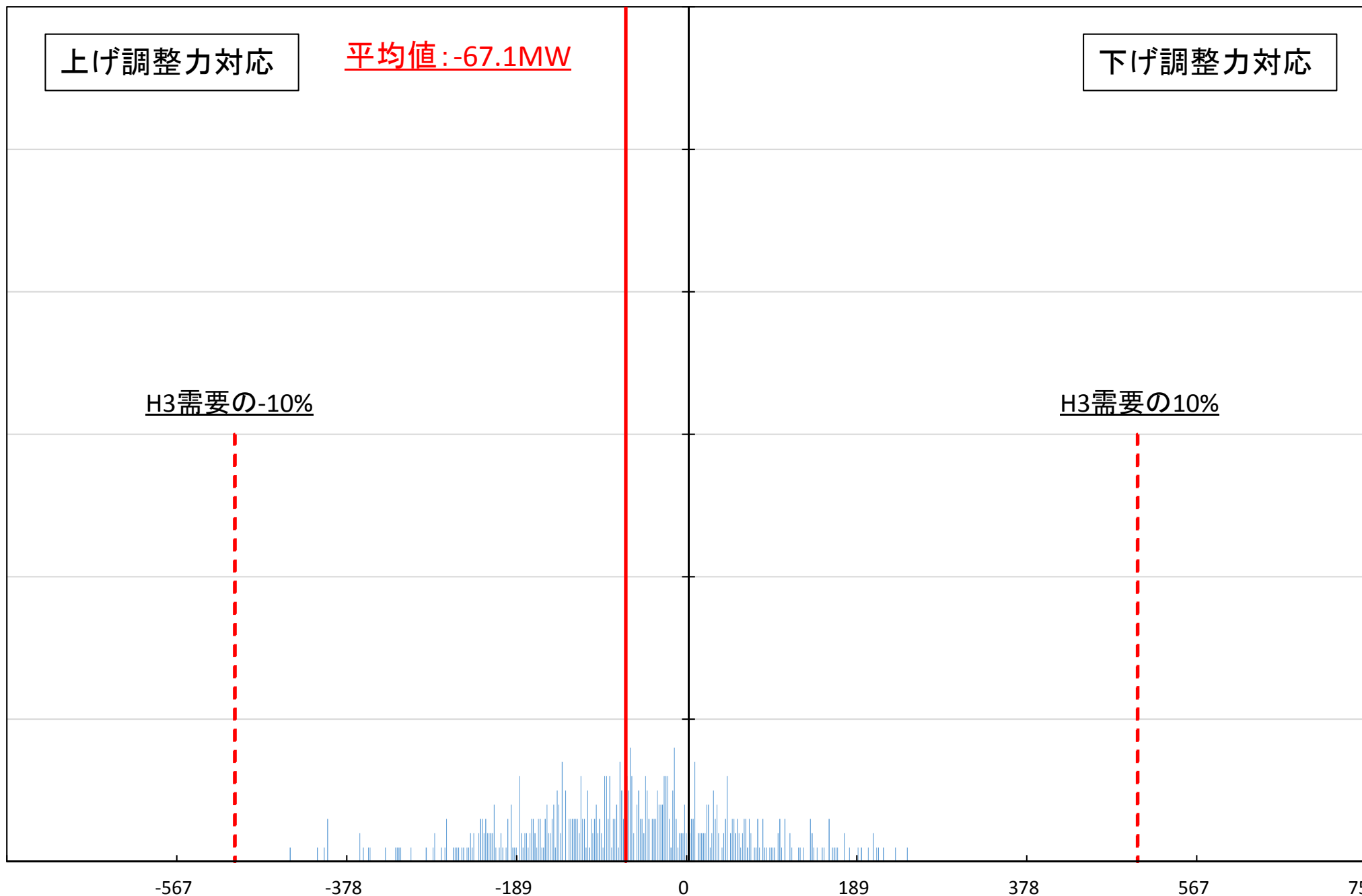
189

378

567

756

予測誤差[MW]



2018年1月

【北海道】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-62.4MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

-567

-378

-189

0

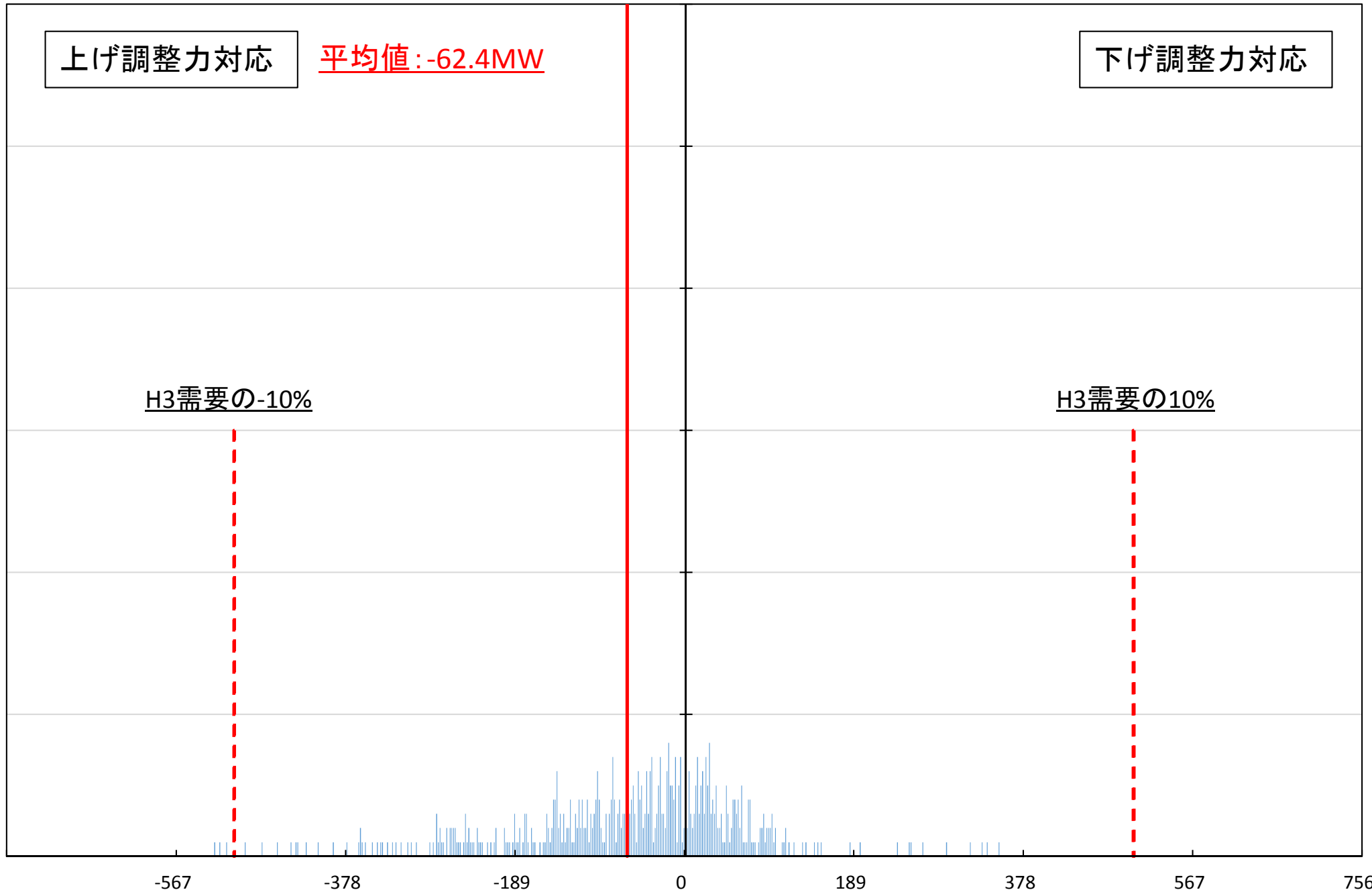
189

378

567

756

予測誤差[MW]



2018年1月

【北海道】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: -0.8MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

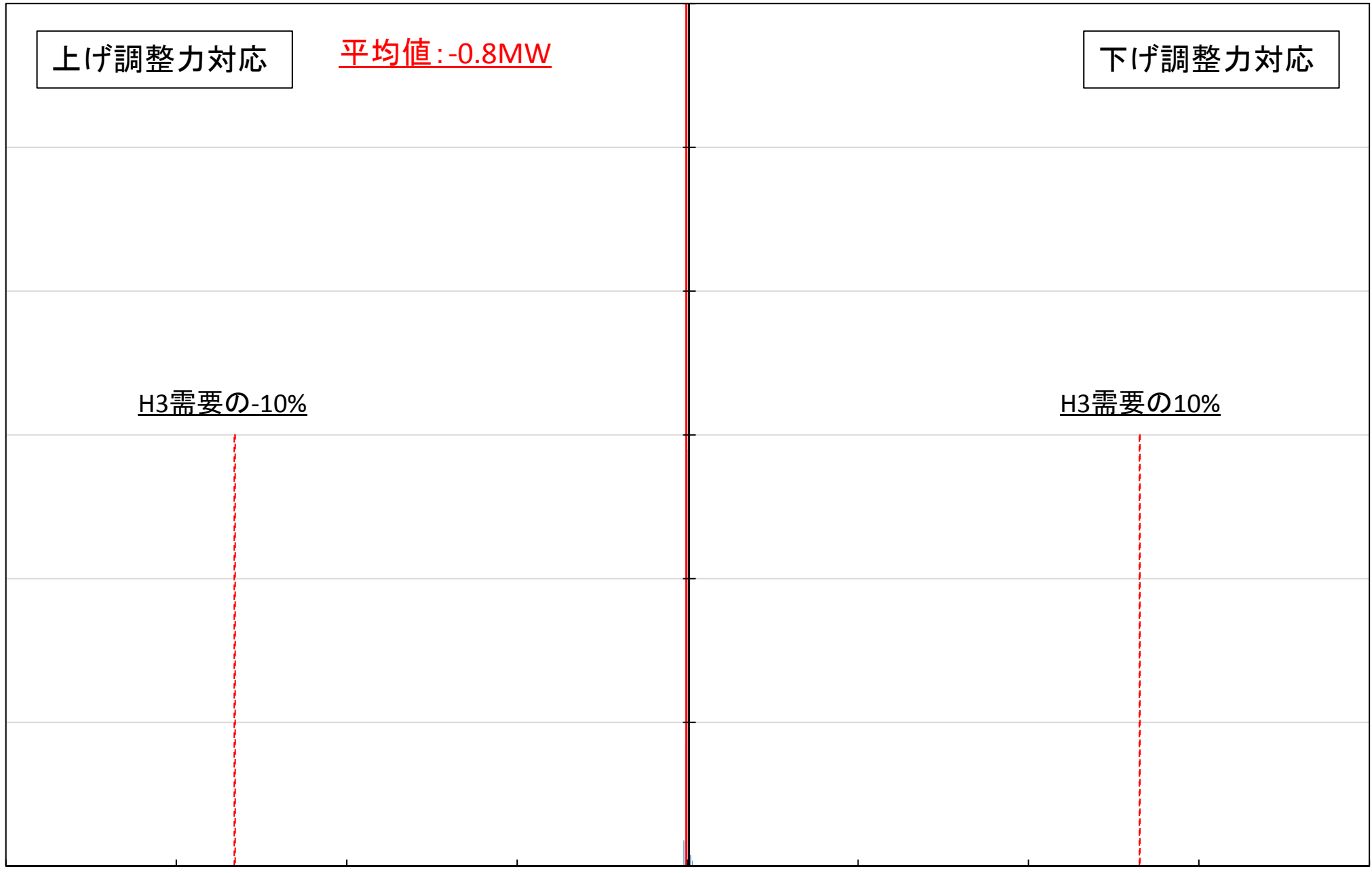
H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-567 -378 -189 0 189 378 567 756



2018年2月

【北海道】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 14.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

-567

-378

-189

0

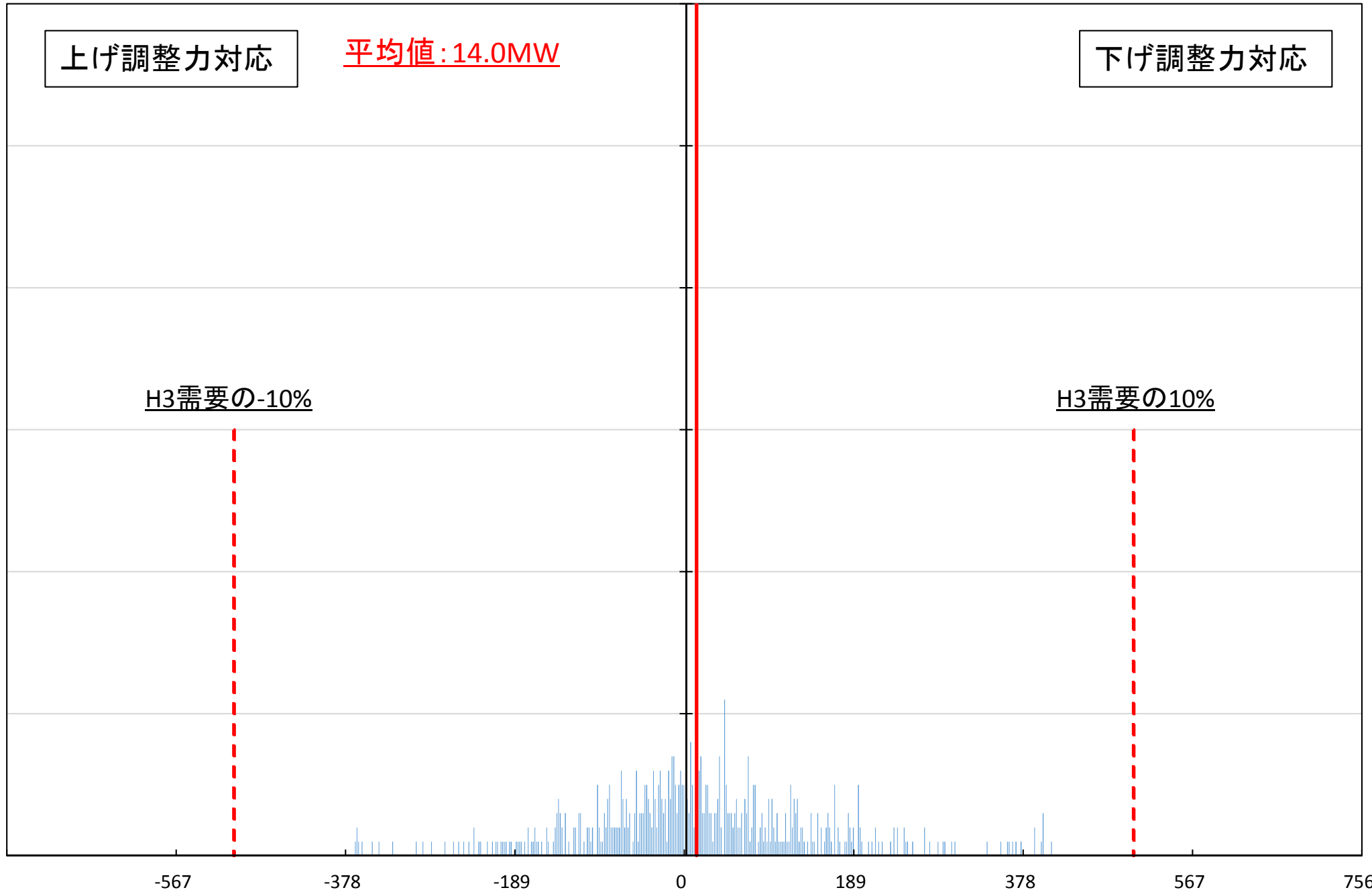
189

378

567

756

予測誤差[MW]



2018年2月

【北海道】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: -27.6MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

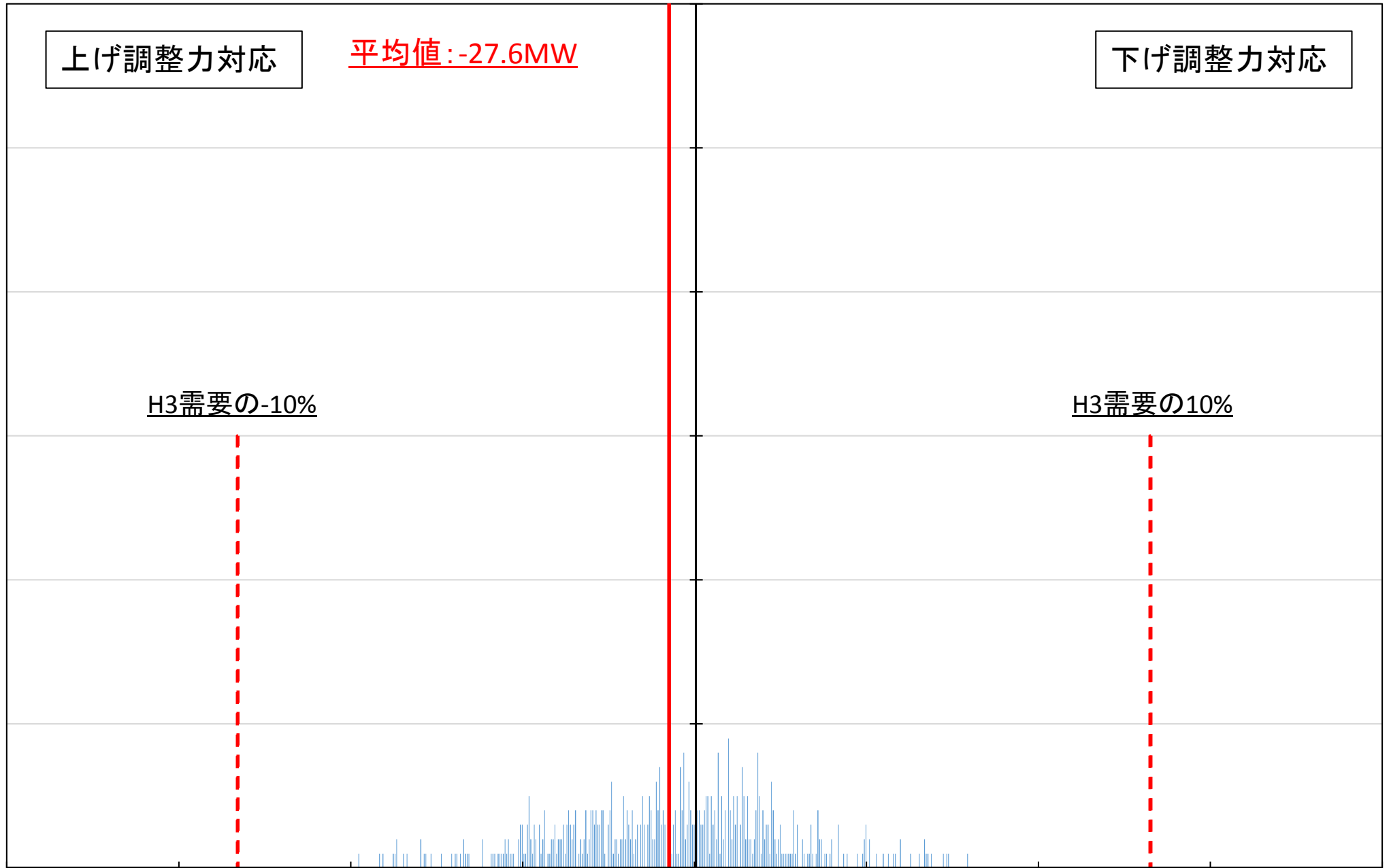
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-567 -378 -189 0 189 378 567 756

予測誤差[MW]



2018年2月

【北海道】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: -0.7MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-567 -378 -189 0 189 378 567 756





2018年3月

【北海道】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: -80.7MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

-567

-378

-189

0

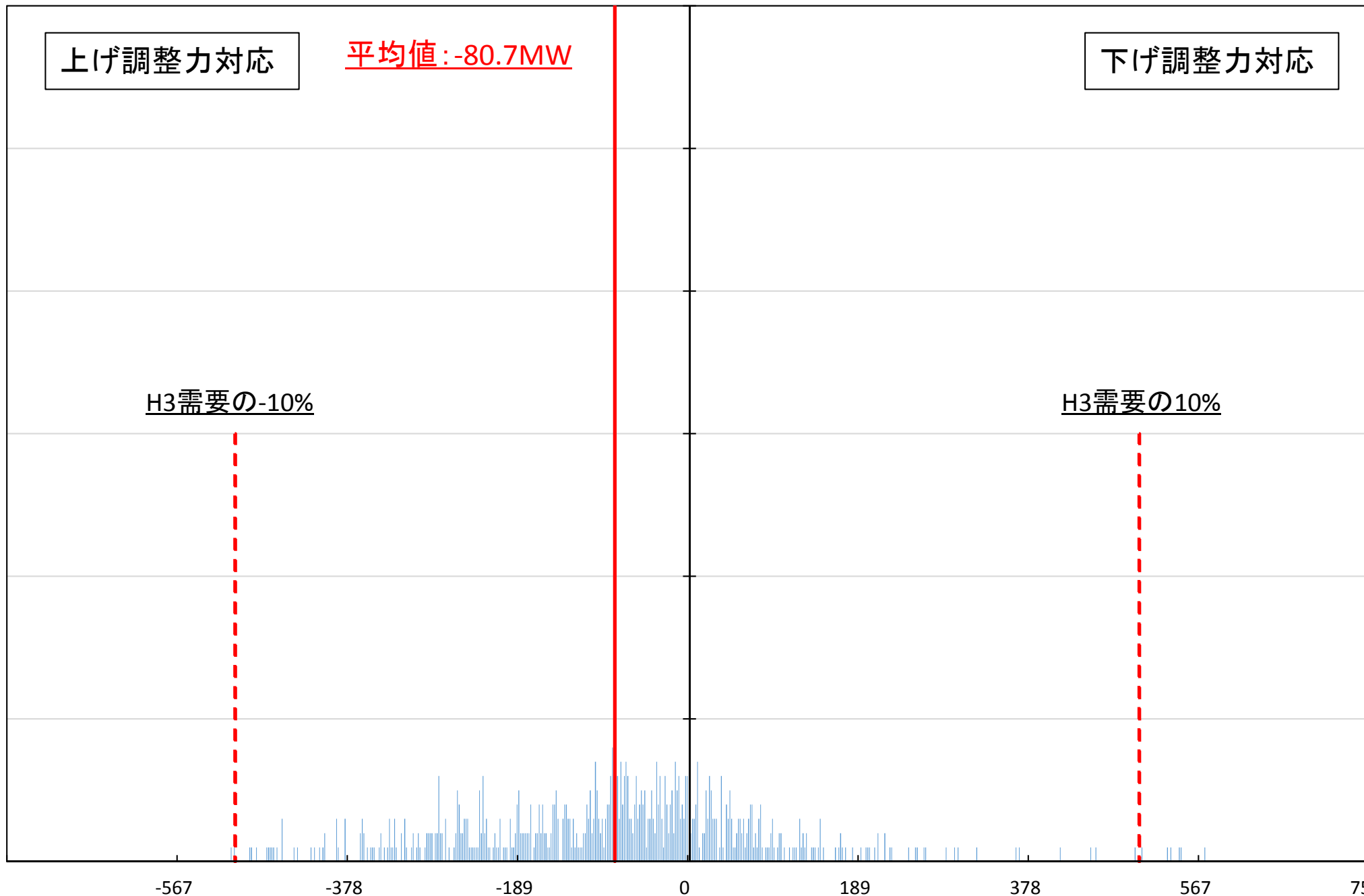
189

378

567

756

予測誤差[MW]



2018年3月

【北海道】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: -118.5MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

-567

-378

-189

0

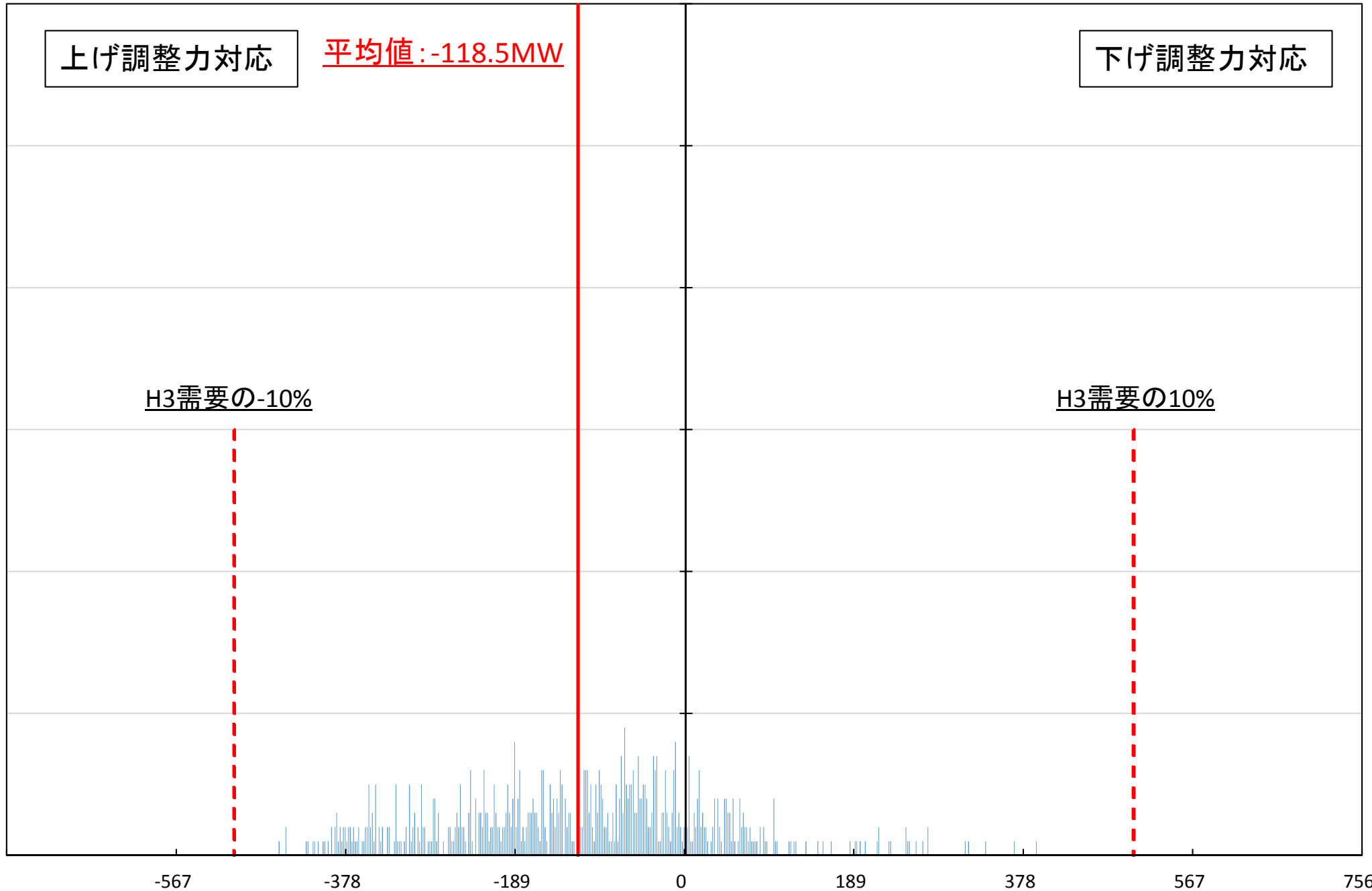
189

378

567

756

予測誤差[MW]



2018年3月

【北海道】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: -3.1MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

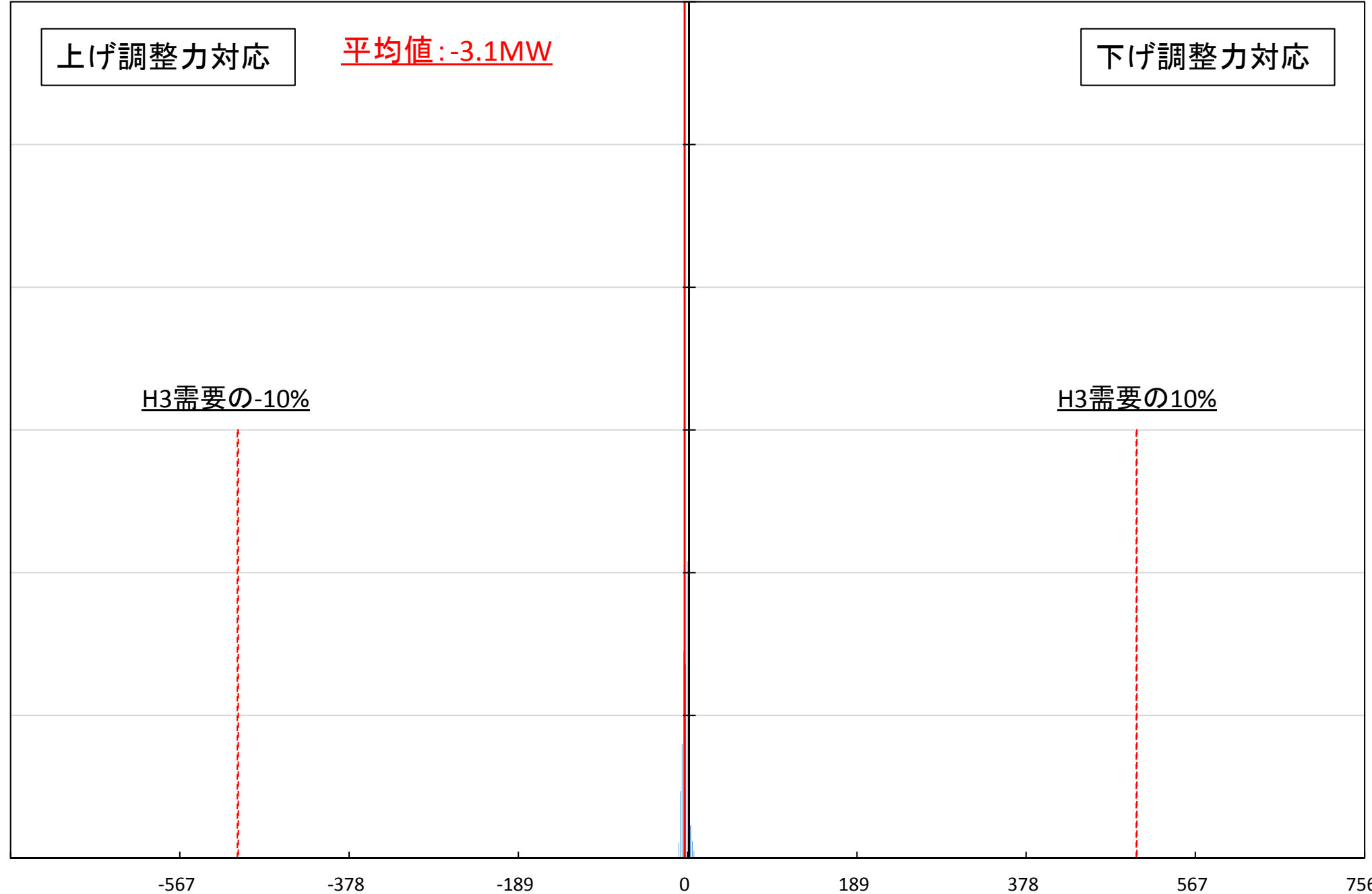
H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-567 -378 -189 0 189 378 567 756



2017年4月

【東北】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-0.2MW

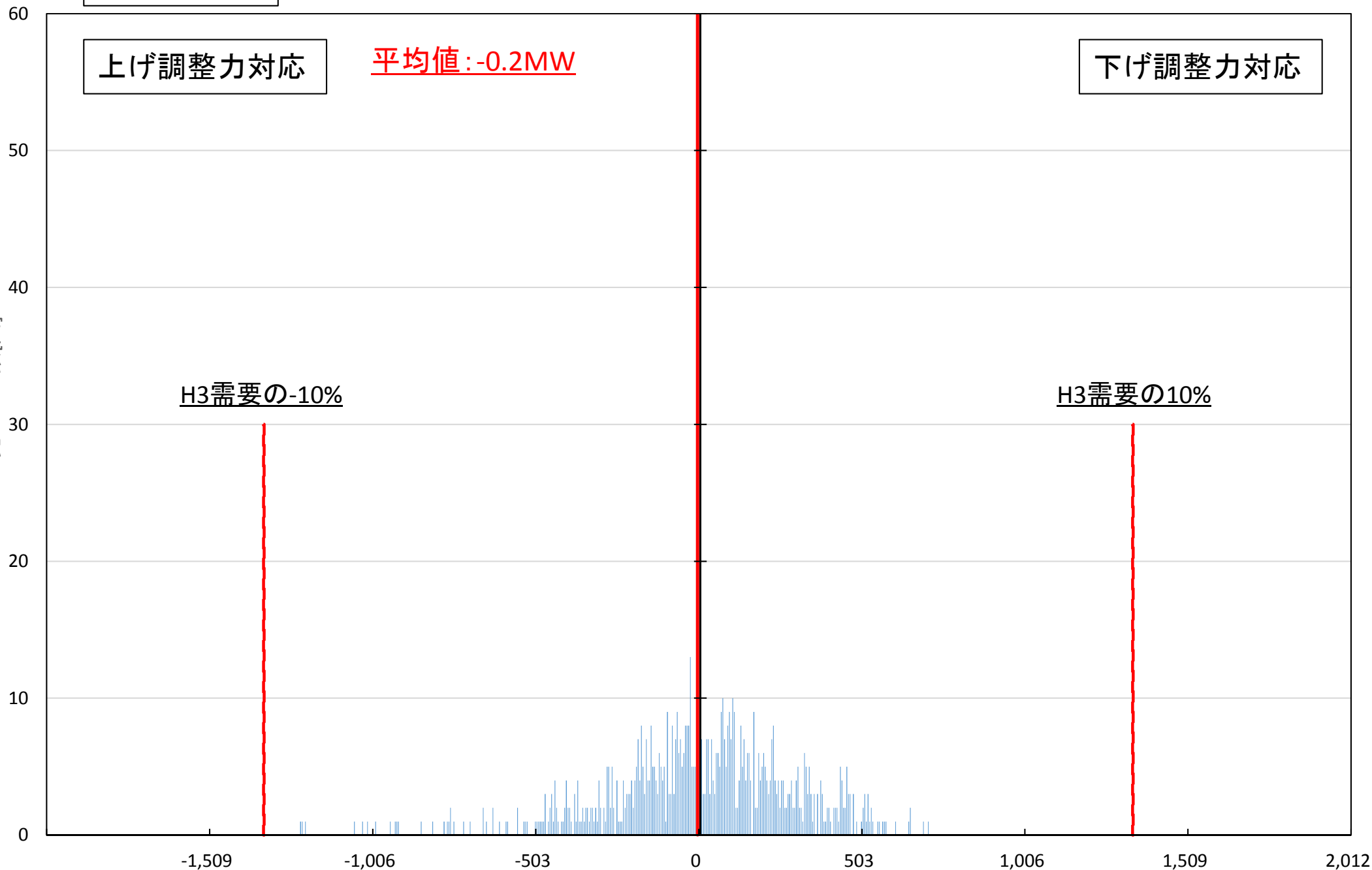
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年4月

【東北】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 666.3MW

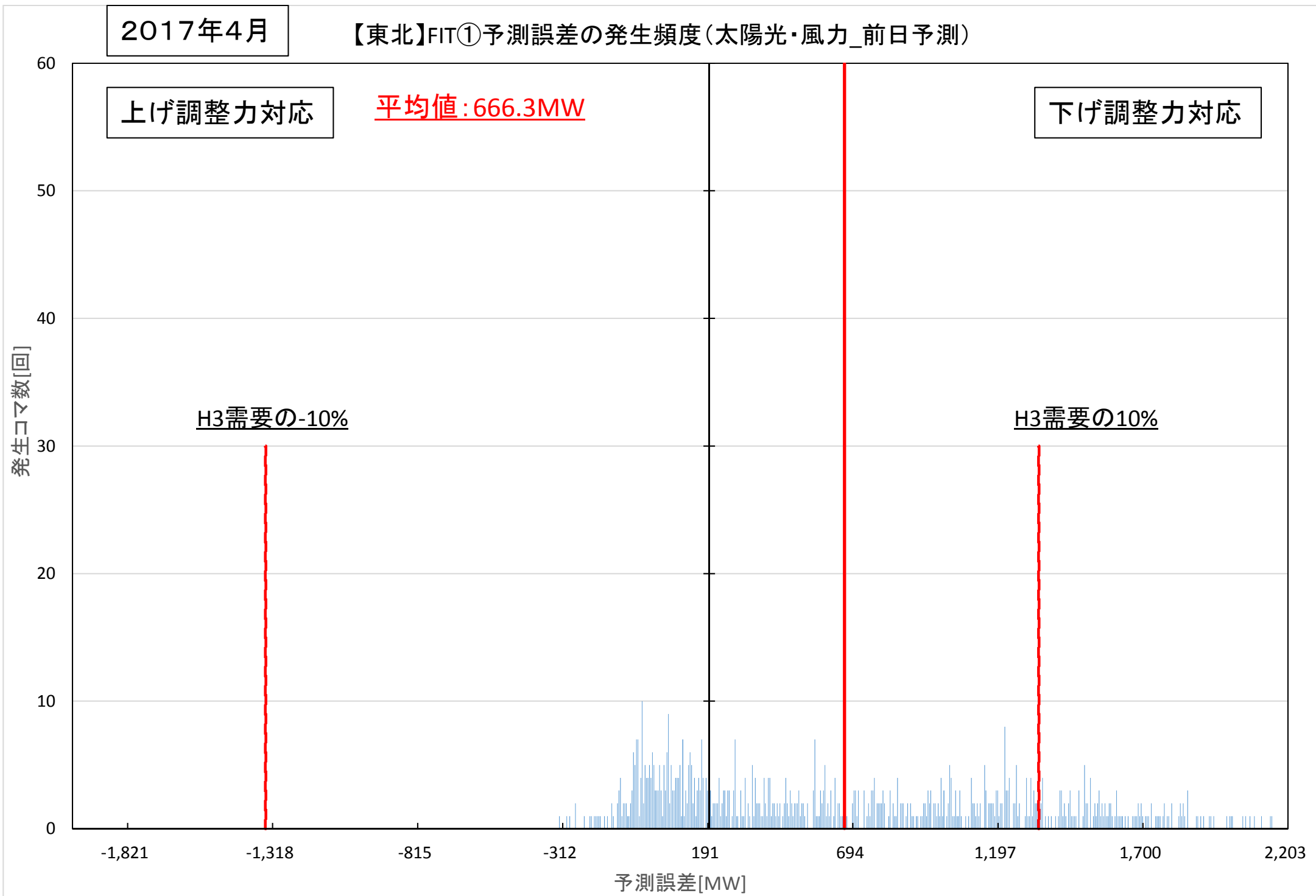
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年4月

【東北】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.0MW

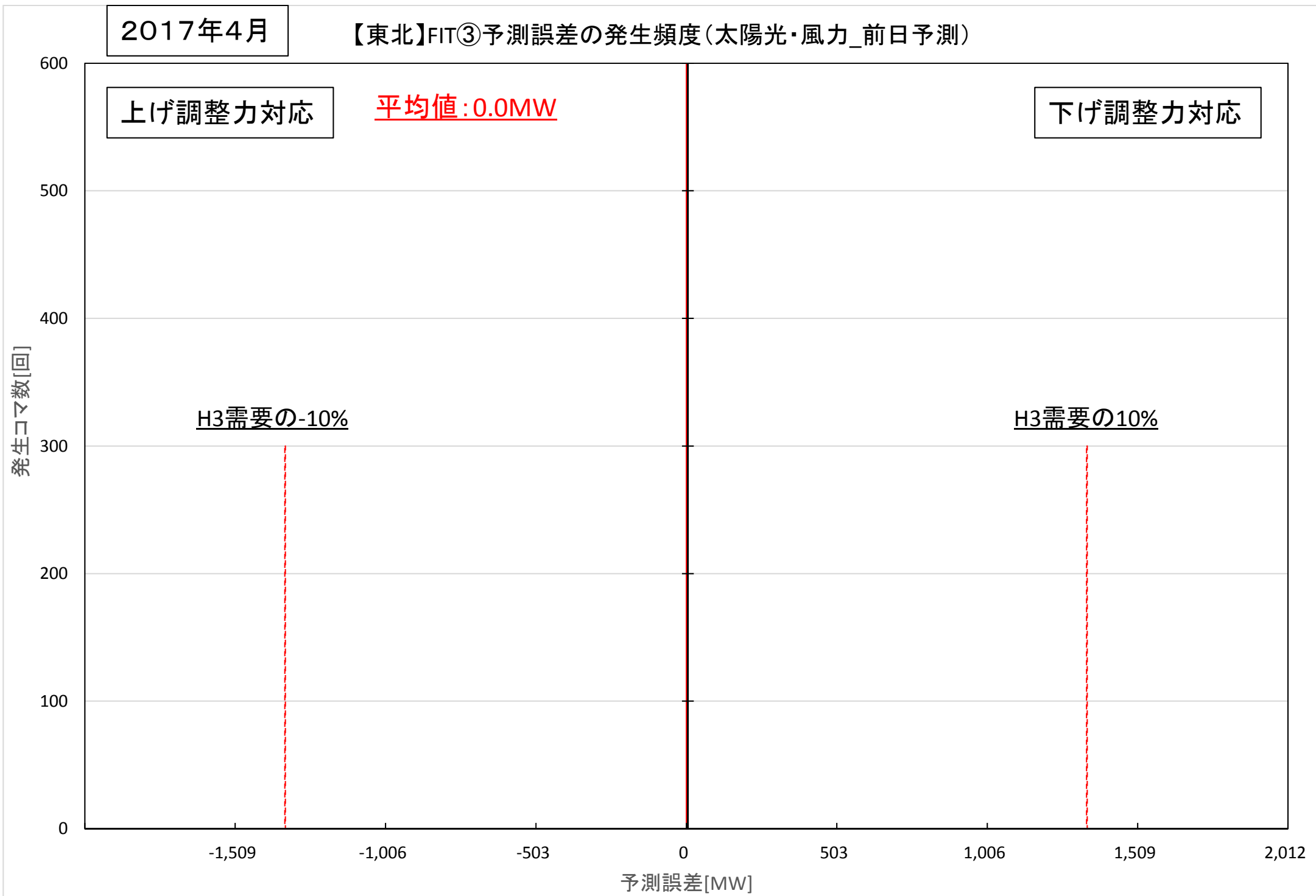
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年5月

【東北】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:5.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

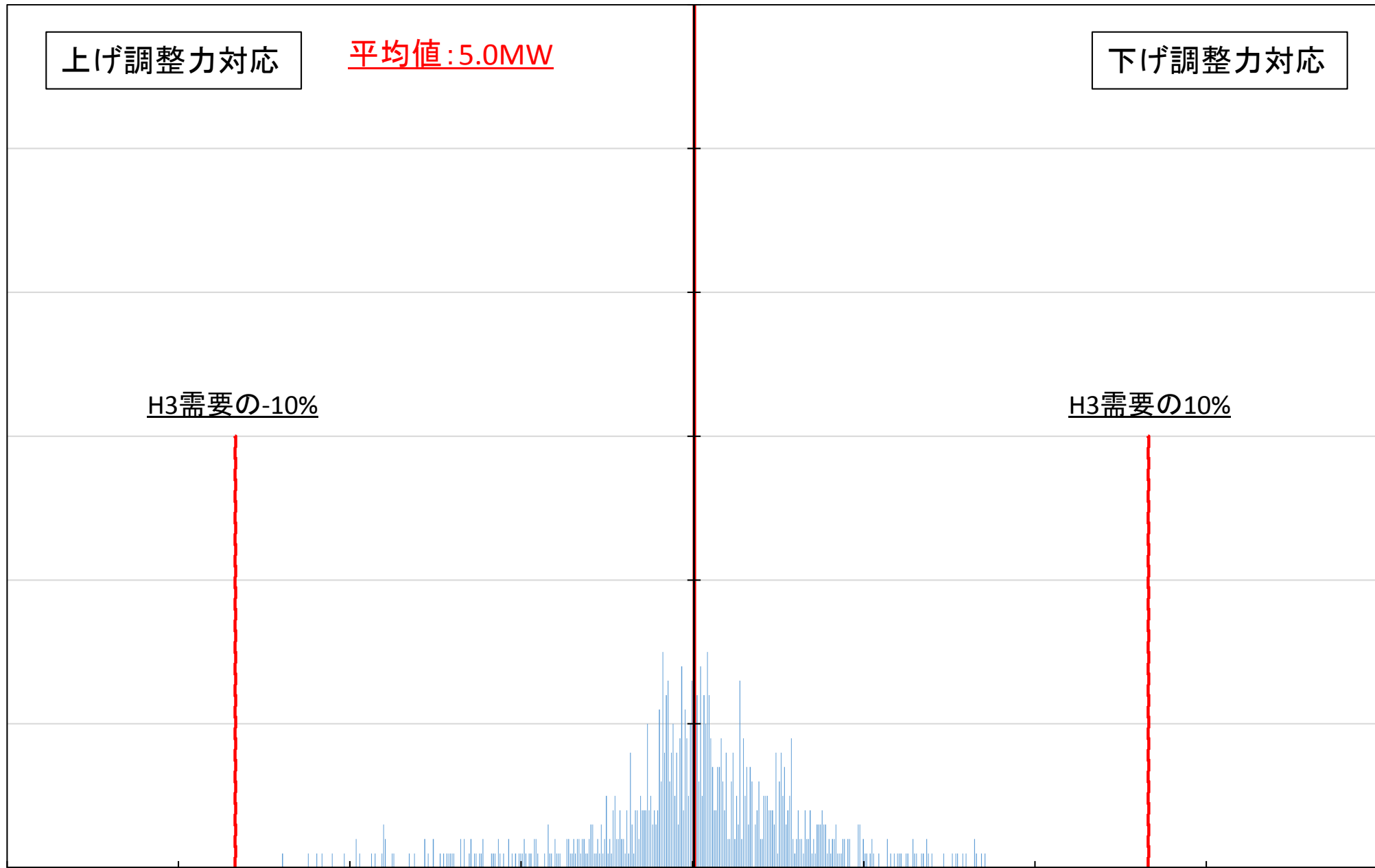
H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,509 -1,006 -503 0 503 1,006 1,509 2,012



2017年5月

【東北】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 65.6MW

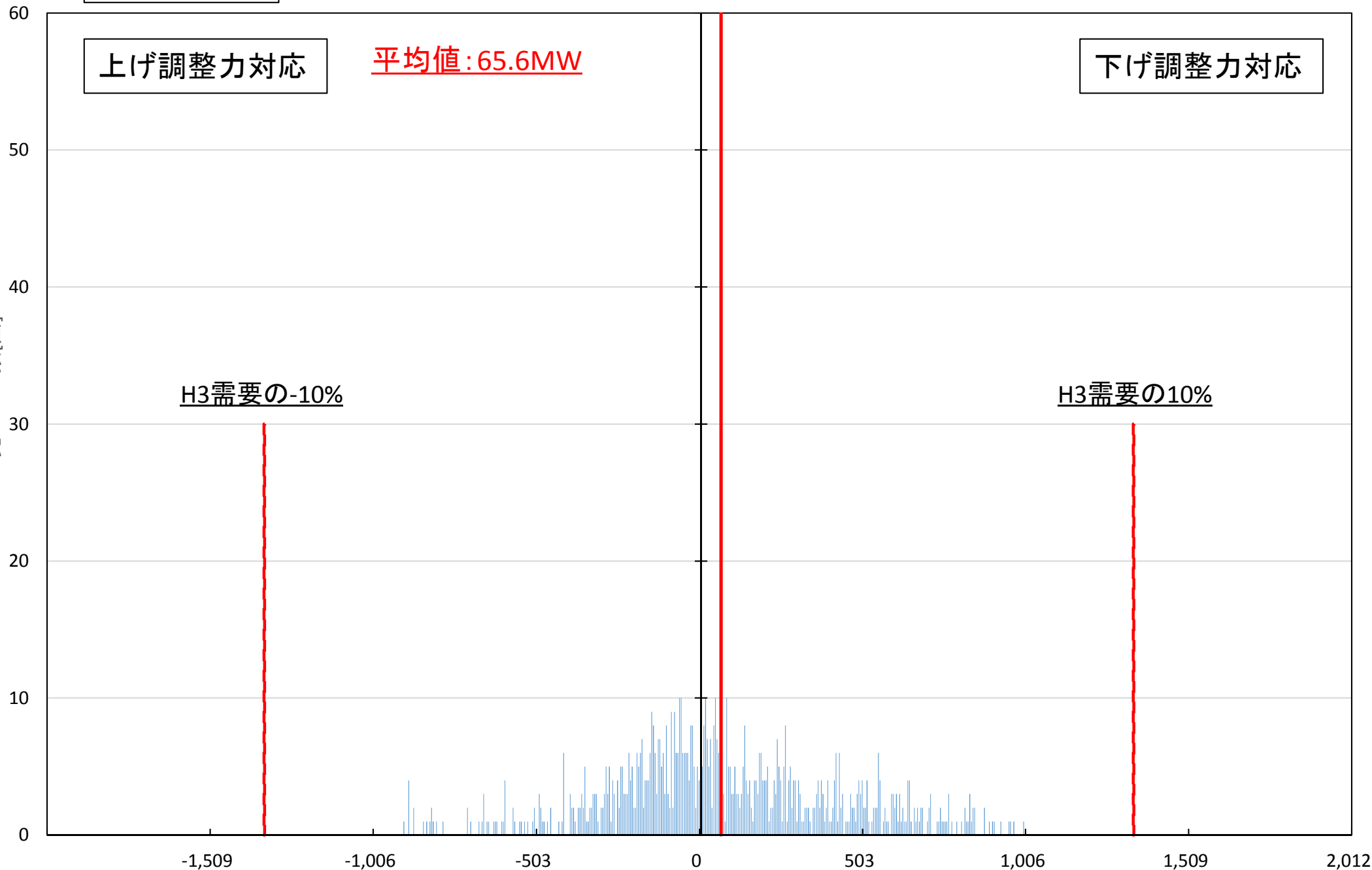
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]





2017年5月

【東北】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-0.6MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-1,509

-1,006

-503

0

503

1,006

1,509

2,012

2017年6月

【東北】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:48.3MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

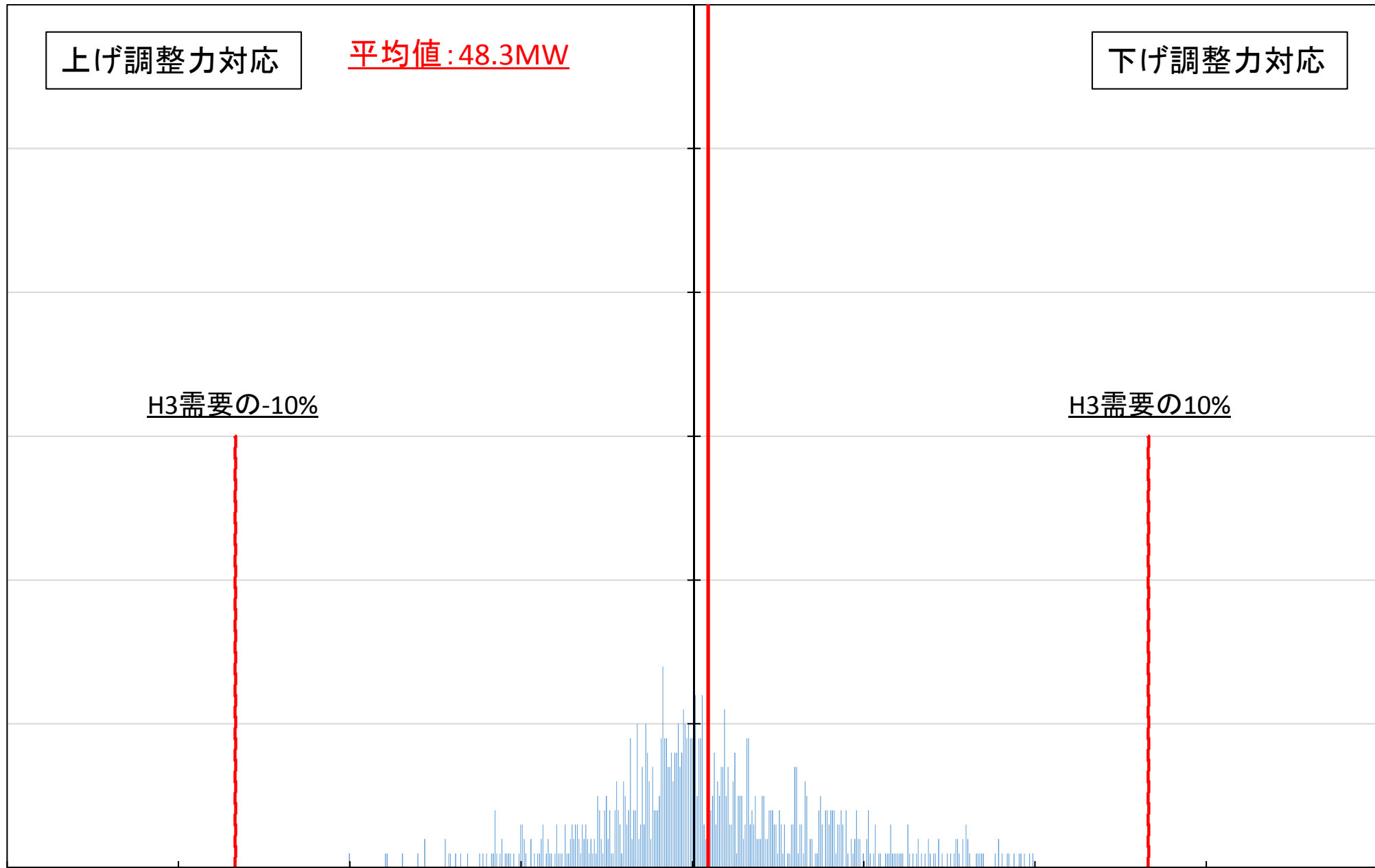
H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,509 -1,006 -503 0 503 1,006 1,509 2,012



2017年6月

【東北】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 119.6MW

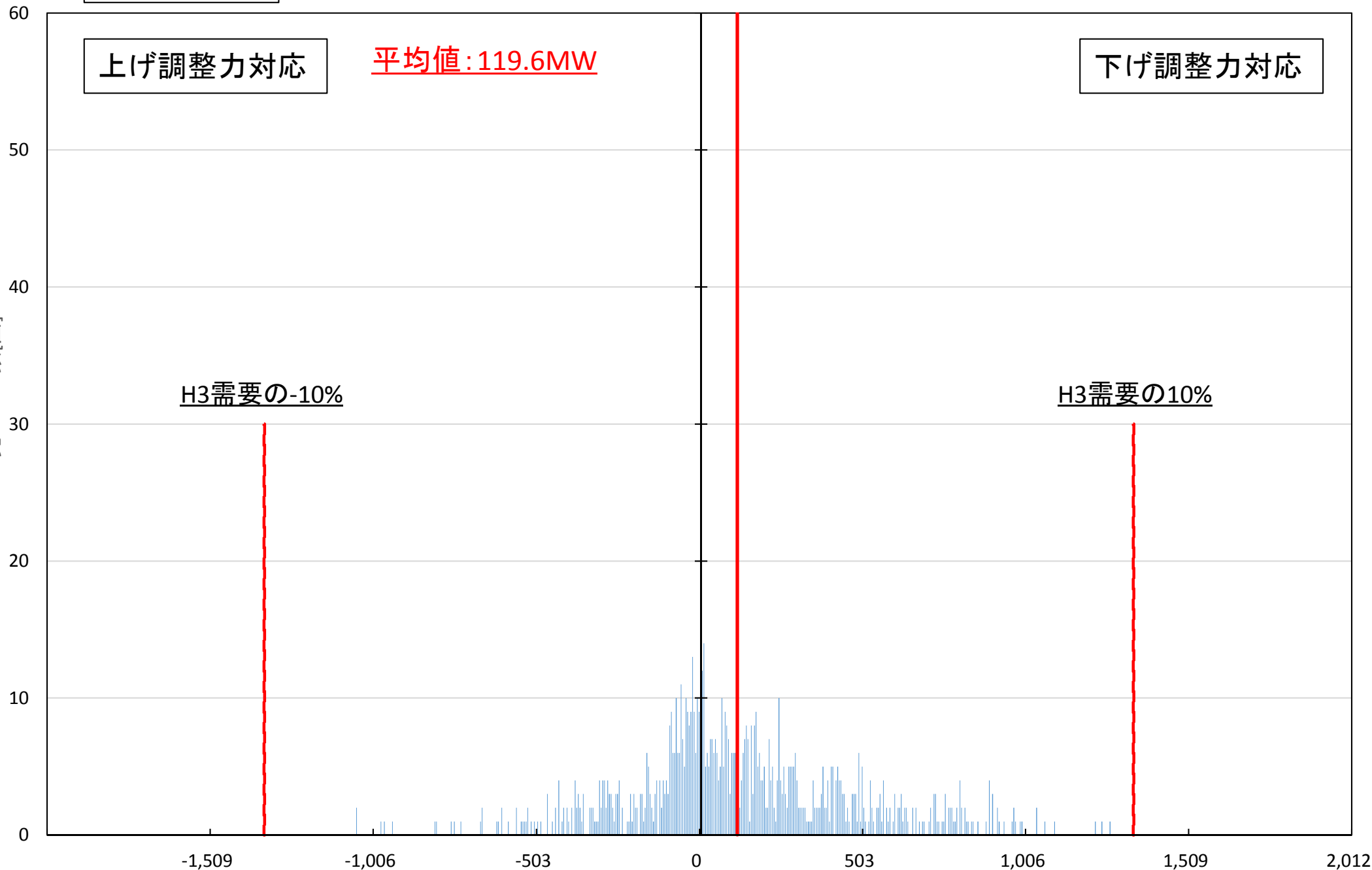
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年6月

【東北】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-1.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-1,509

-1,006

-503

0

503

1,006

1,509

2,012

2017年7月

【東北】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-31.9MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

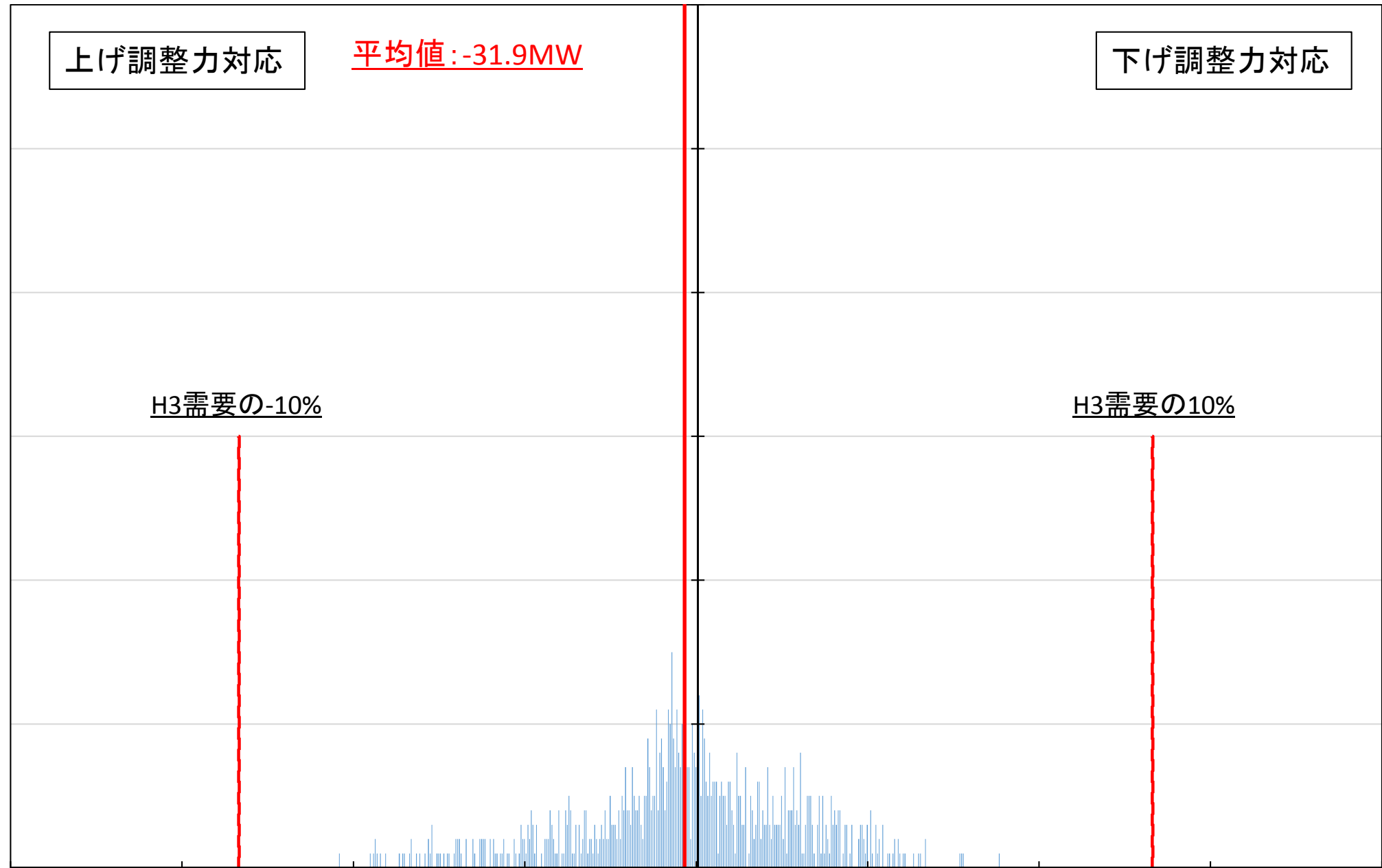
H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,509 -1,006 -503 0 503 1,006 1,509 2,012



2017年7月

【東北】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 65.3MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

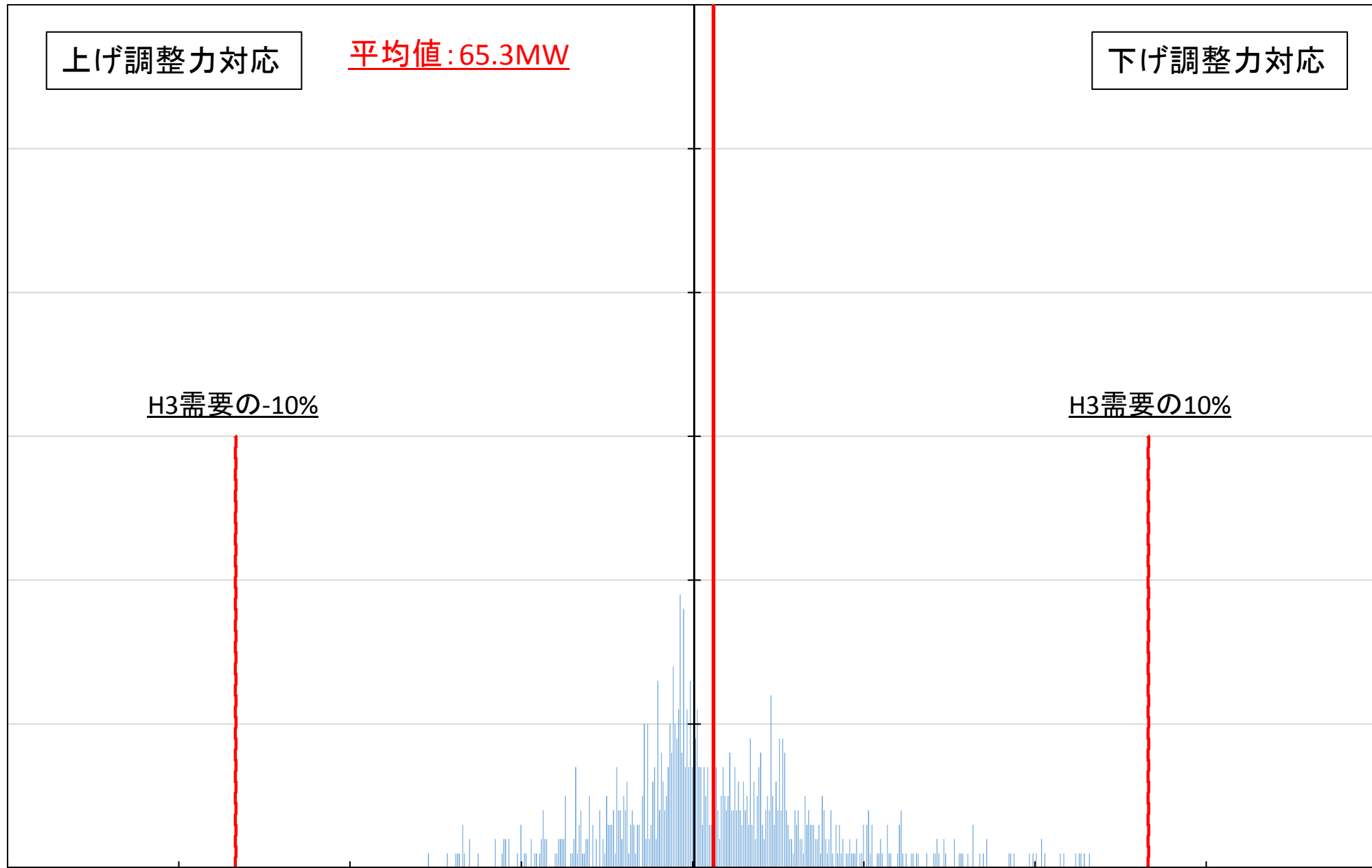
H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,509 -1,006 -503 0 503 1,006 1,509 2,012



2017年7月

【東北】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-1.5MW

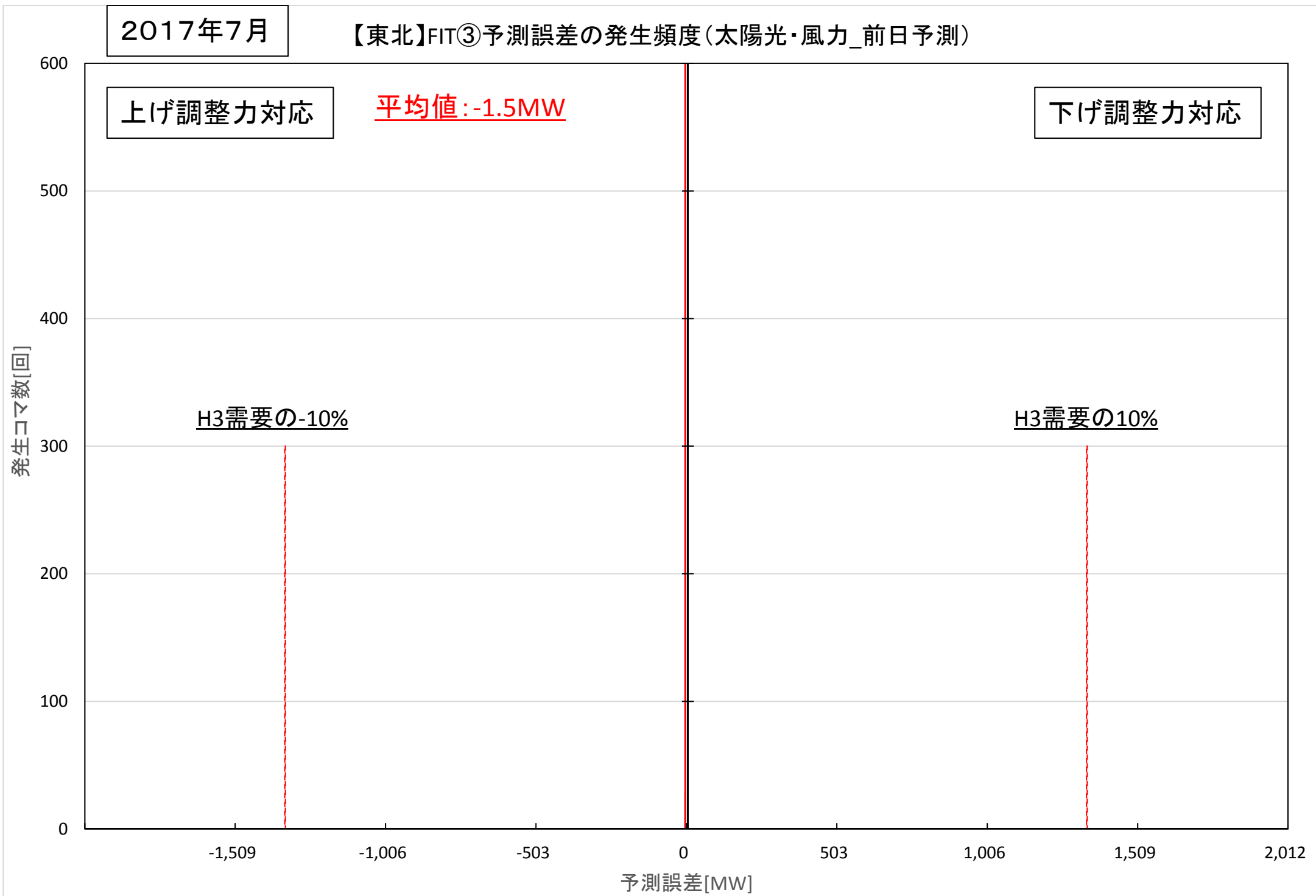
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年8月

【東北】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-100.8MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

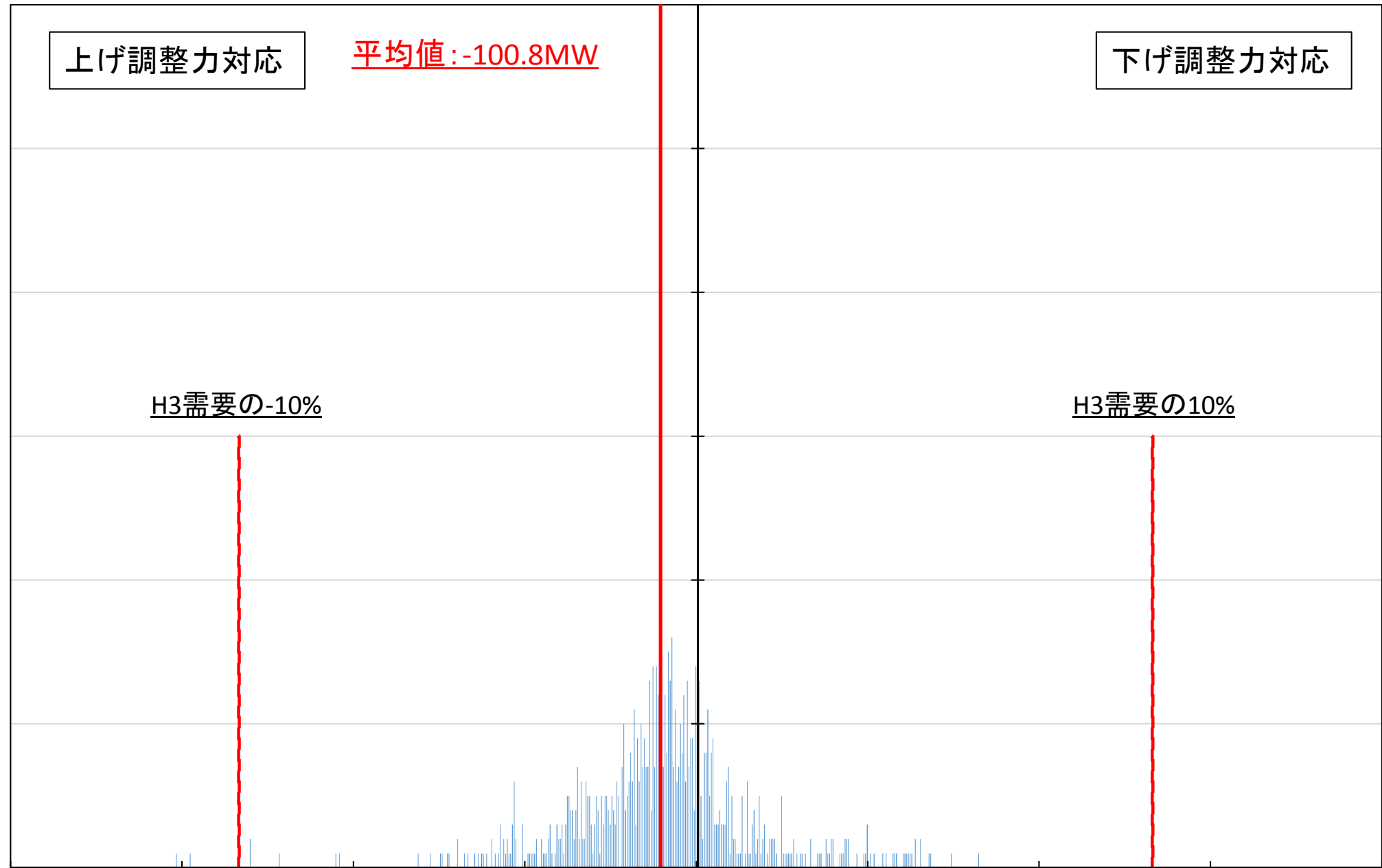
H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,509 -1,006 -503 0 503 1,006 1,509 2,012





2017年8月

【東北】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-69.5MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

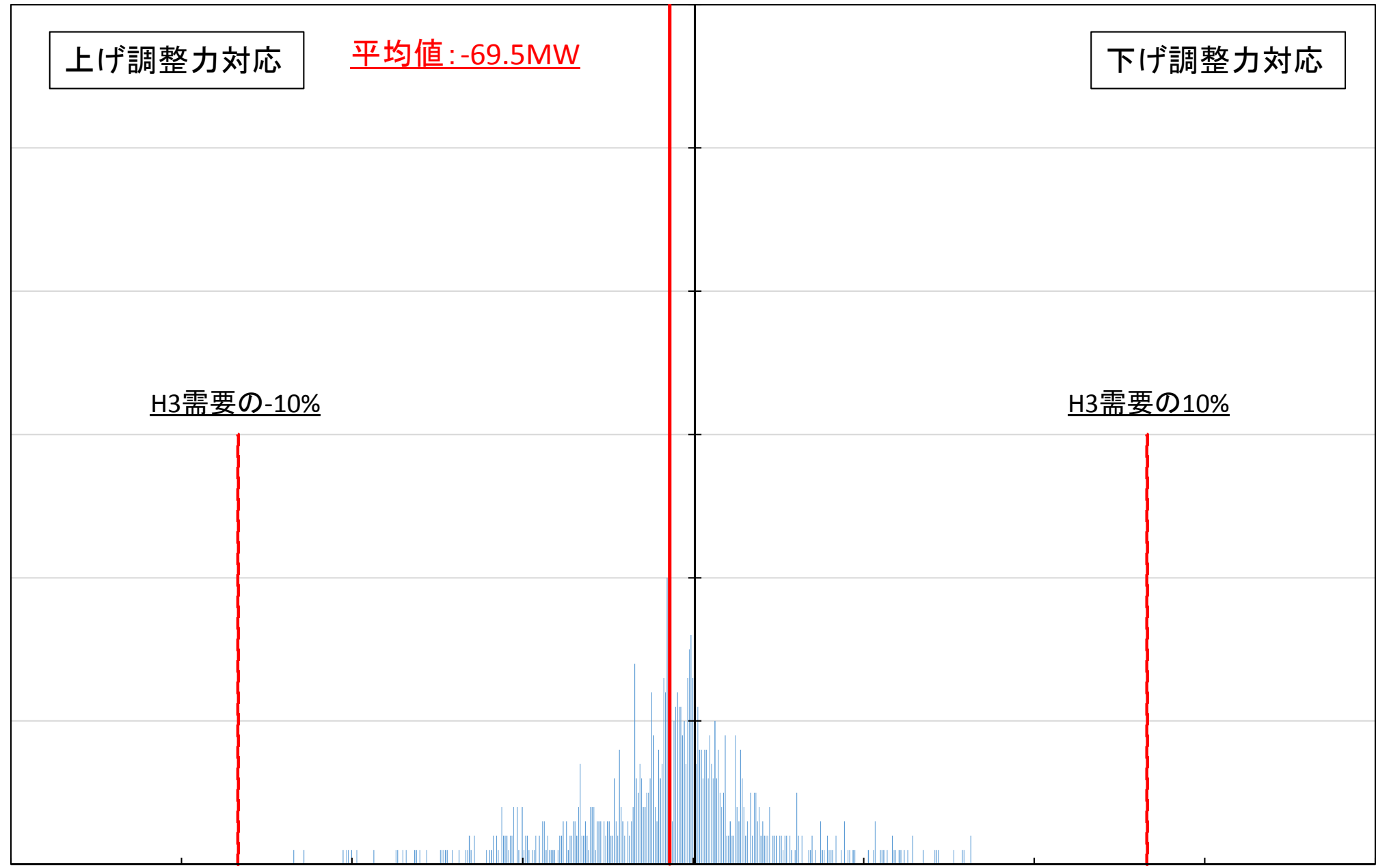
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,509 -1,006 -503 0 503 1,006 1,509 2,012

予測誤差[MW]



2017年8月

【東北】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-4.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-1,509

-1,006

-503

0

503

1,006

1,509

2,012

2017年9月

【東北】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 40.6MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

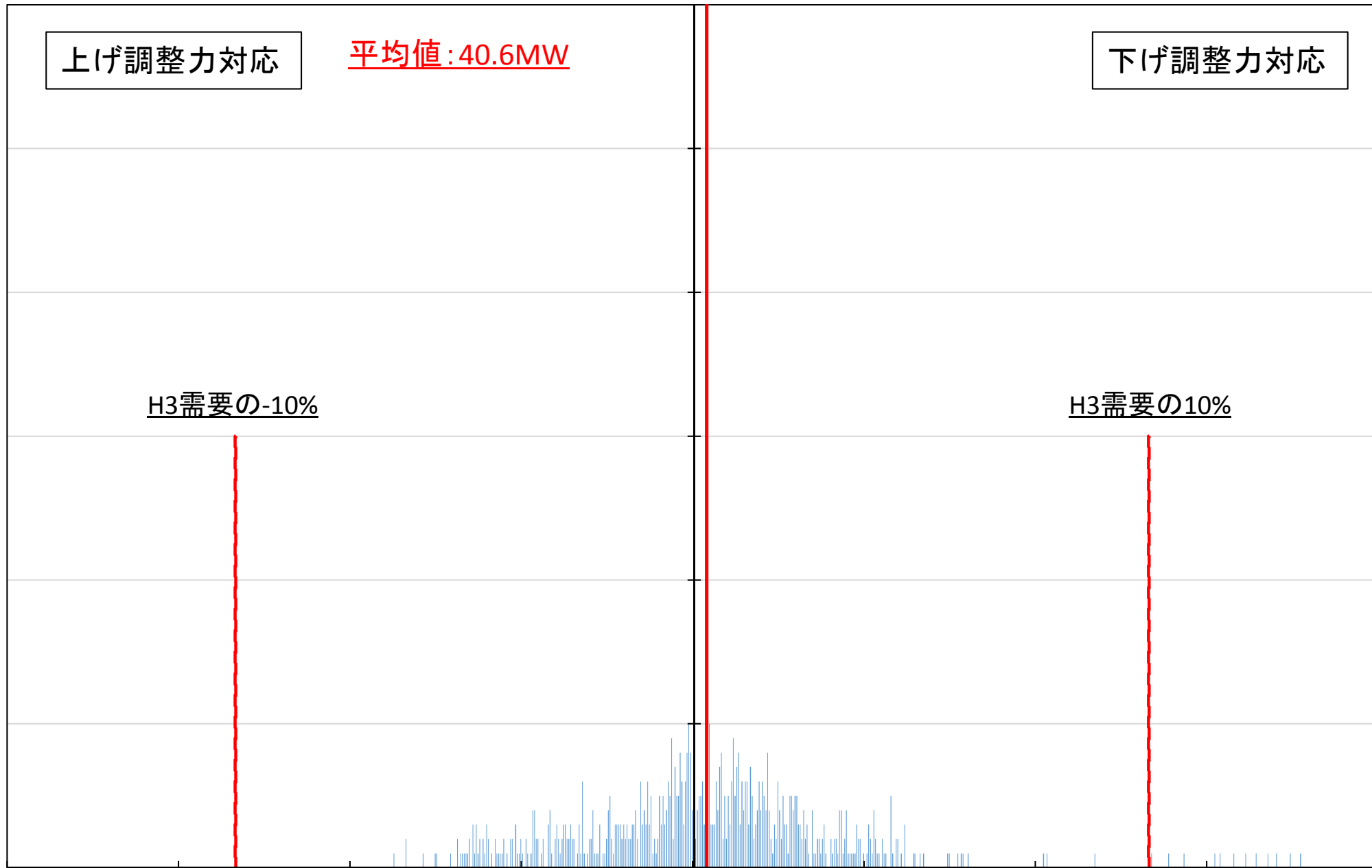
H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,509 -1,006 -503 0 503 1,006 1,509 2,012



2017年9月

【東北】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 53.6MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

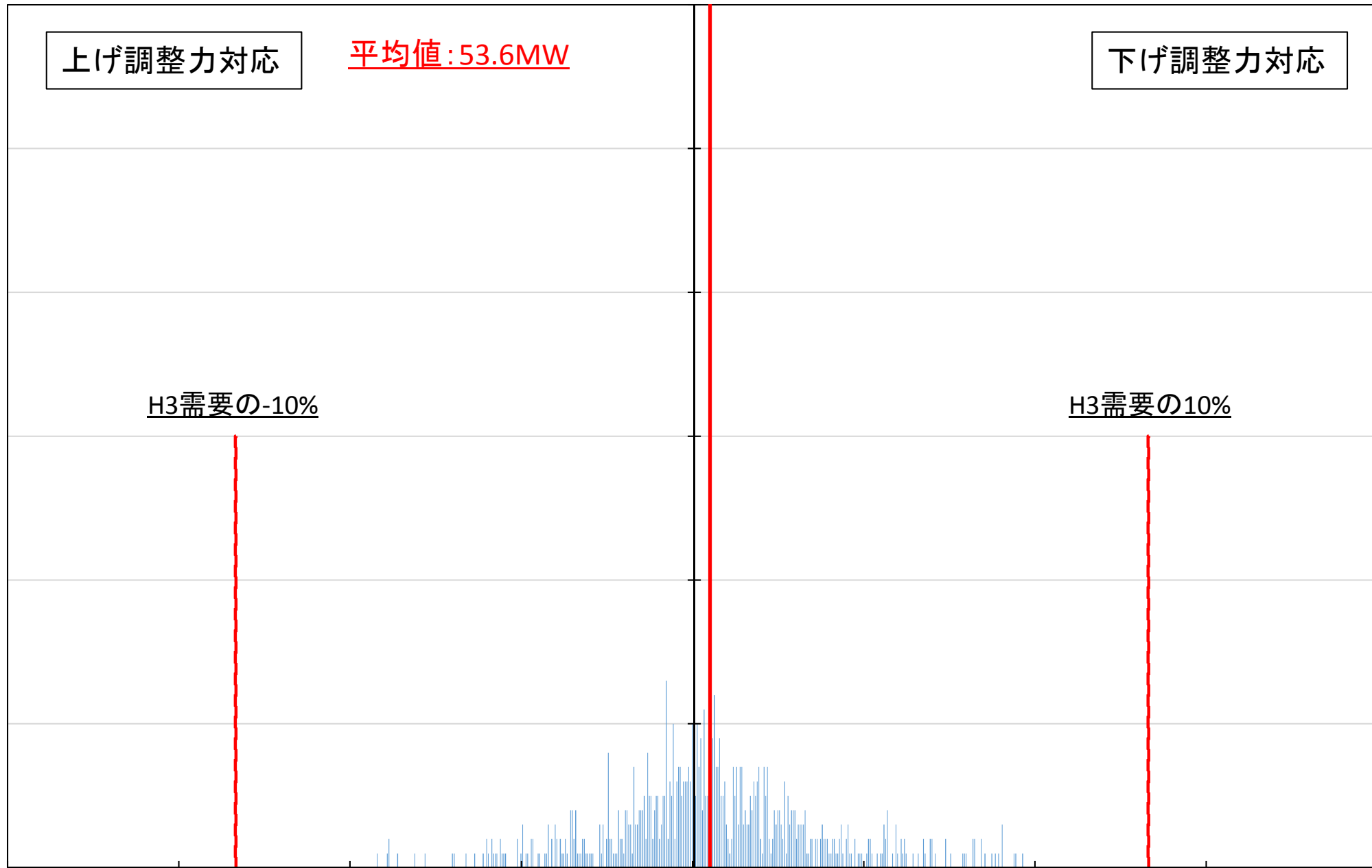
H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,509 -1,006 -503 0 503 1,006 1,509 2,012



2017年9月

【東北】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-5.8MW

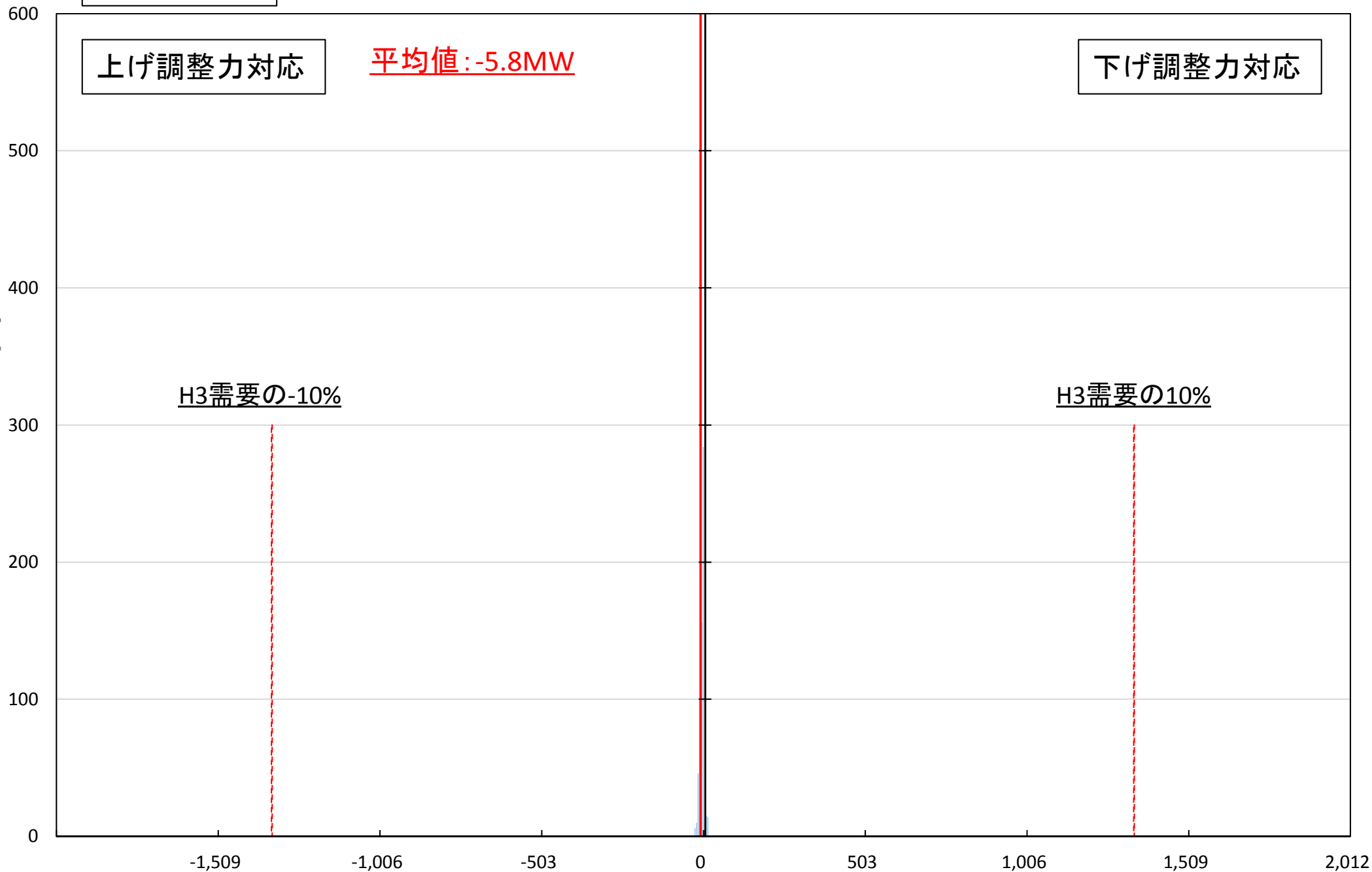
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年10月

【東北】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-168.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

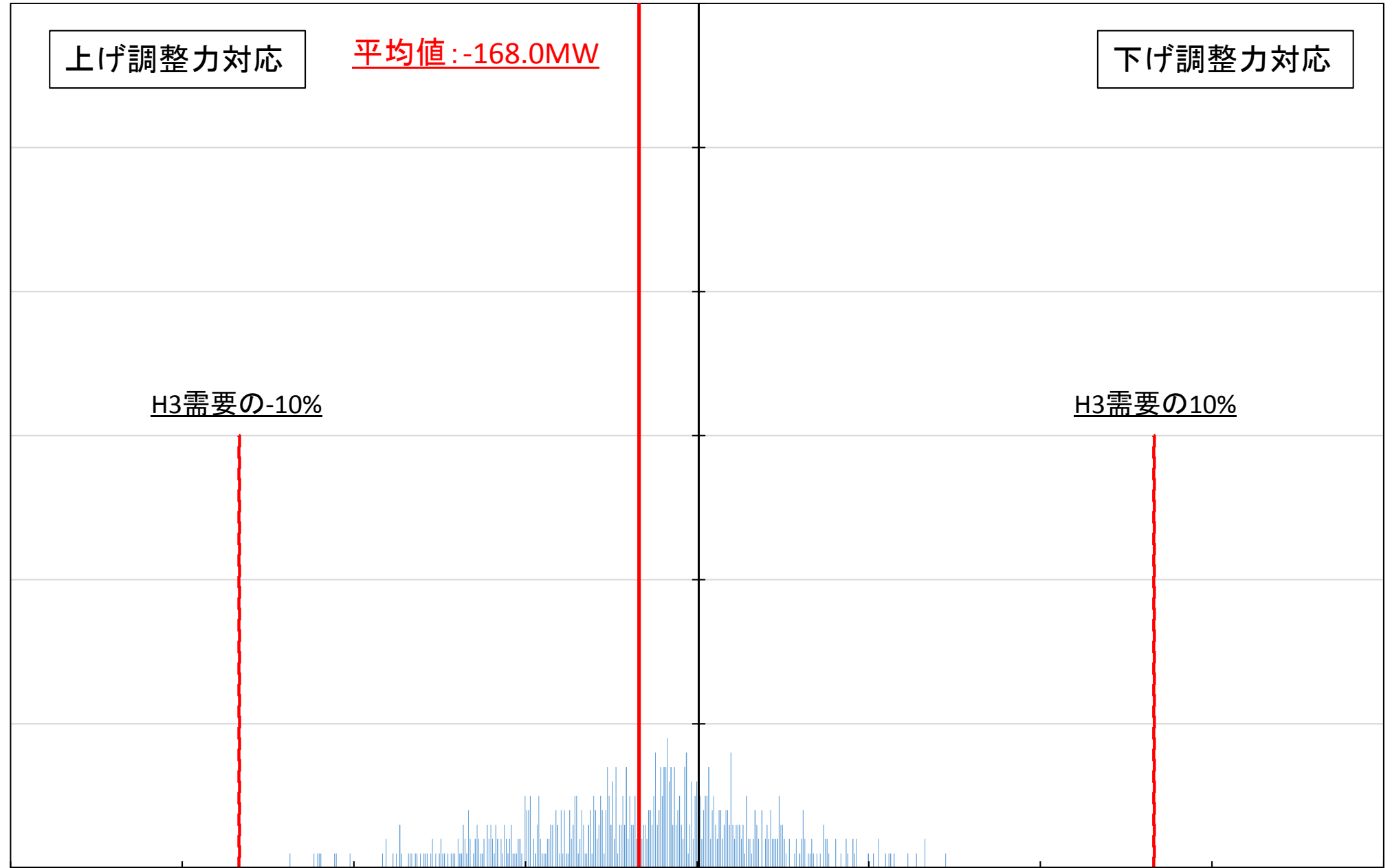
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,509 -1,006 -503 0 503 1,006 1,509 2,012

予測誤差[MW]



2017年10月

【東北】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-9.8MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

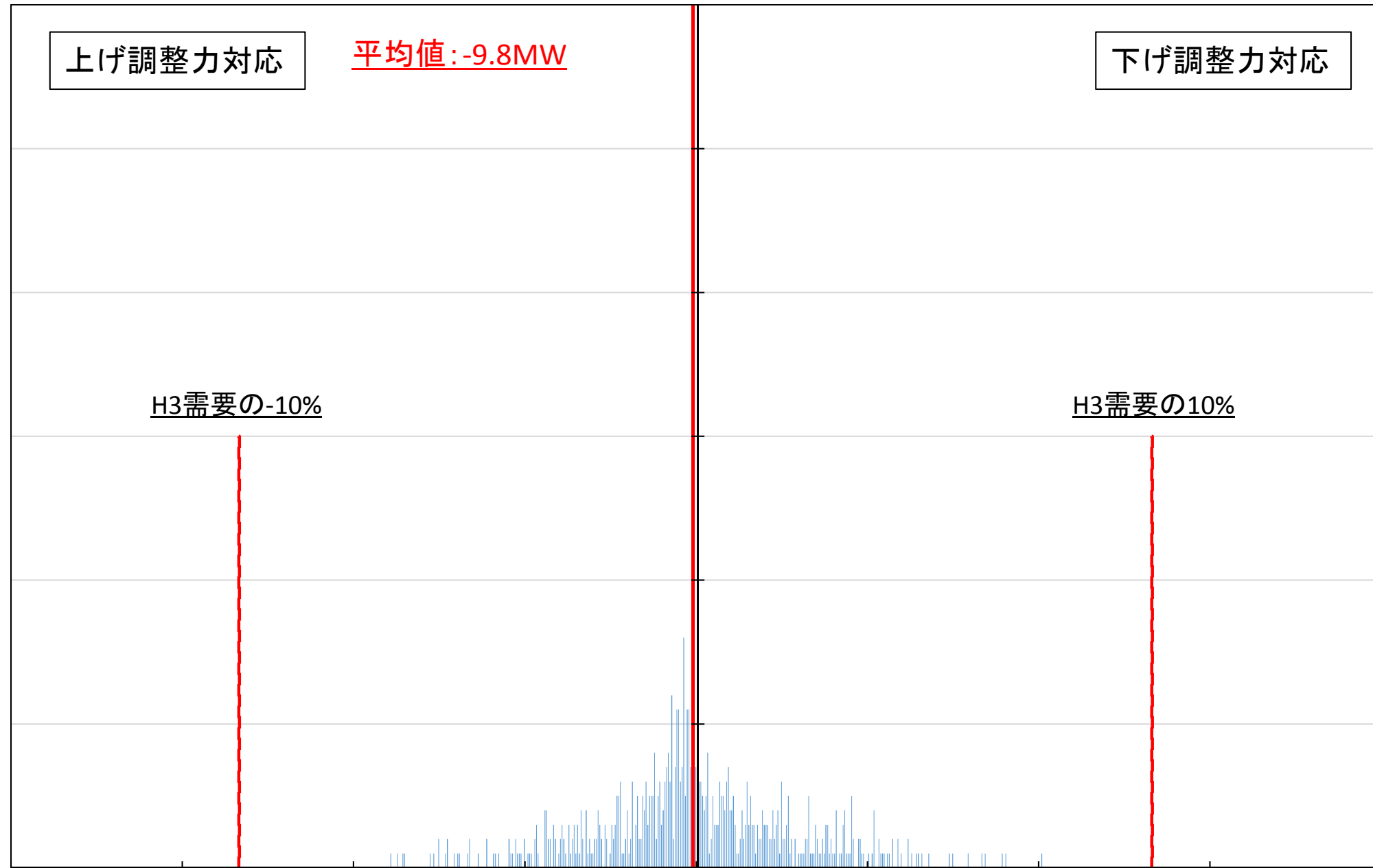
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,509 -1,006 -503 0 503 1,006 1,509 2,012

予測誤差[MW]



2017年10月

【東北】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-10.9MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-1,509 -1,006 -503 0 503 1,006 1,509 2,012



2017年11月

【東北】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-87.5MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

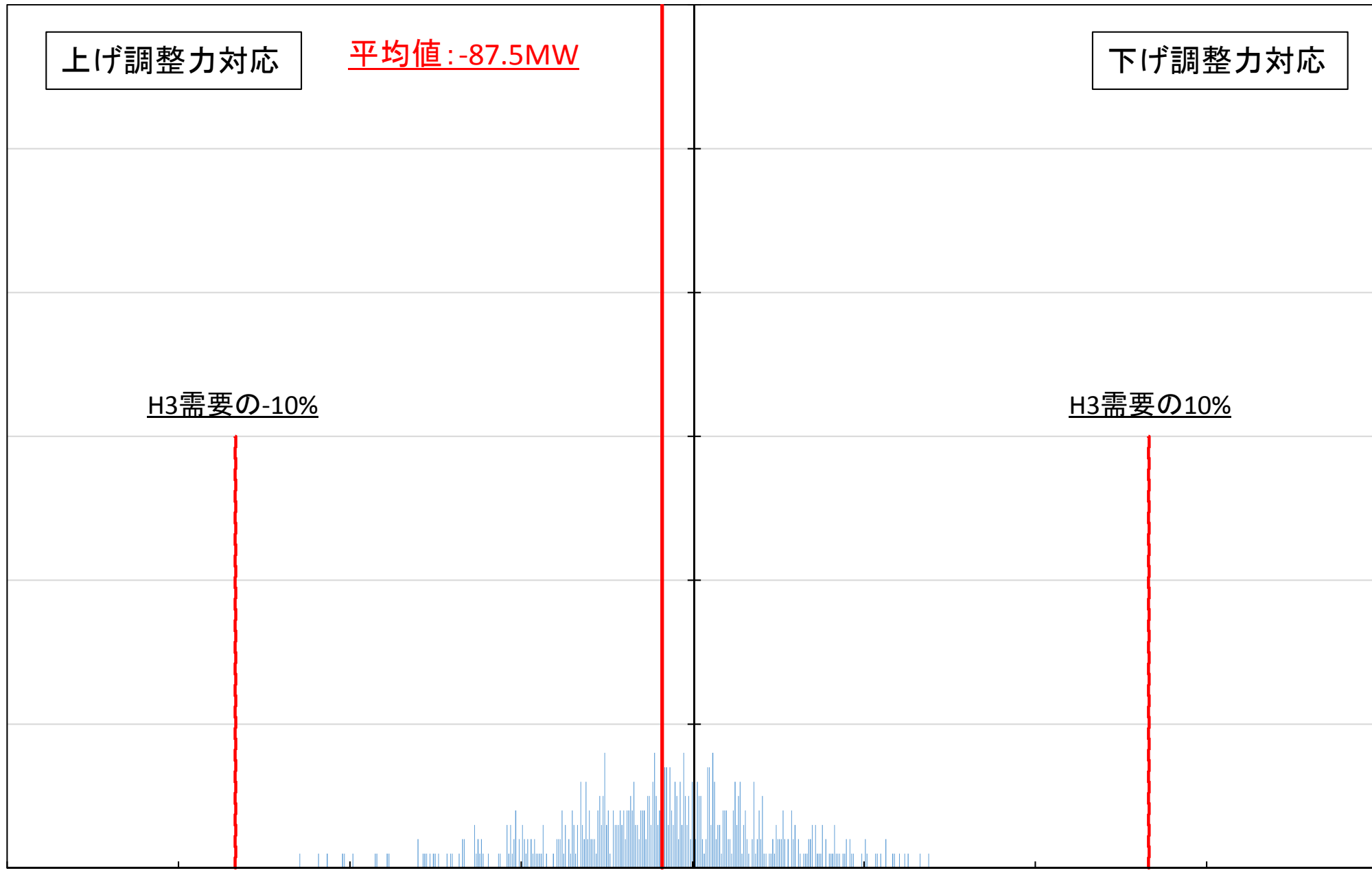
H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,509 -1,006 -503 0 503 1,006 1,509 2,012



2017年11月

【東北】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 13.7MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

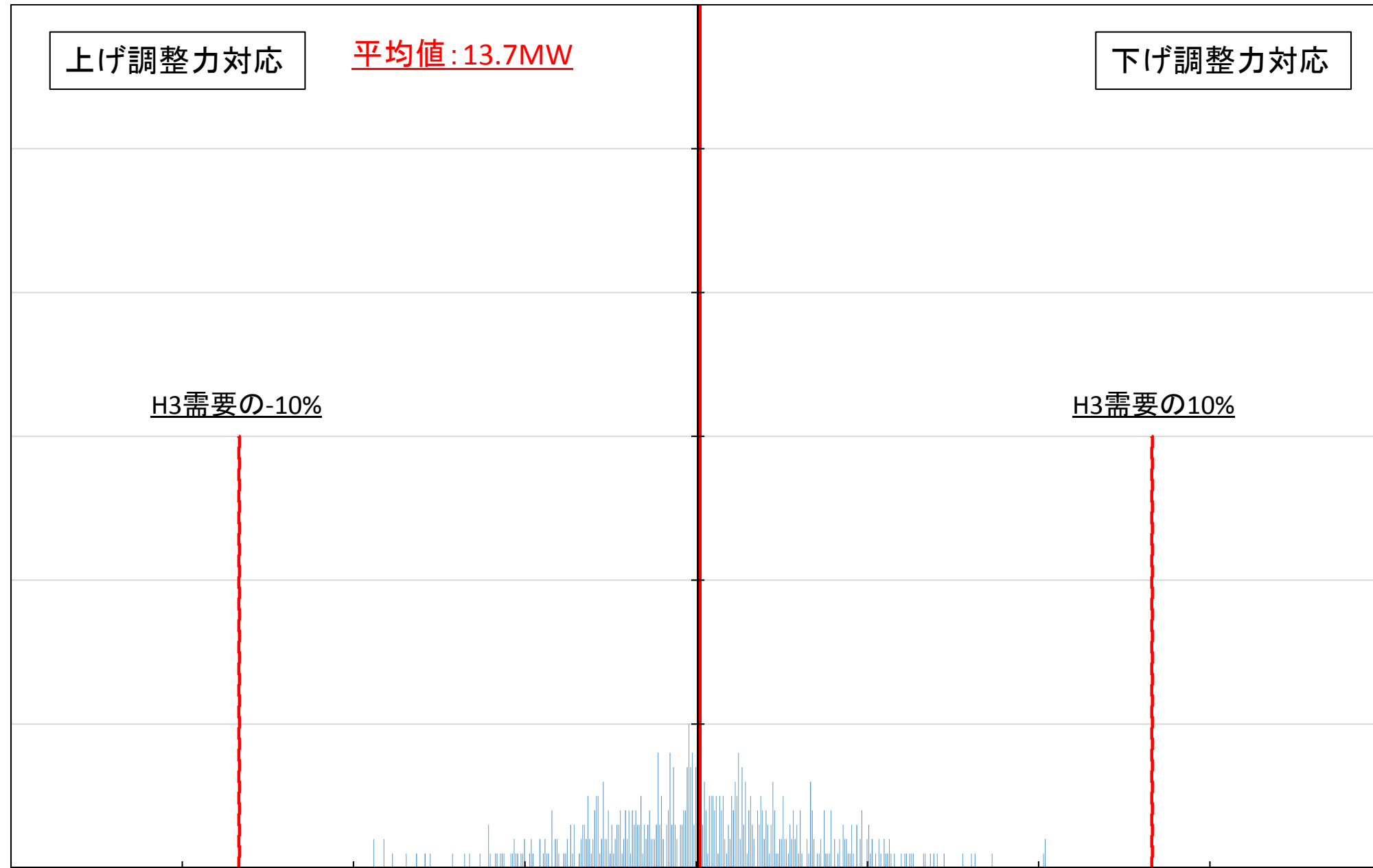
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,509 -1,006 -503 0 503 1,006 1,509 2,012

予測誤差[MW]



2017年11月

【東北】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-9.7MW

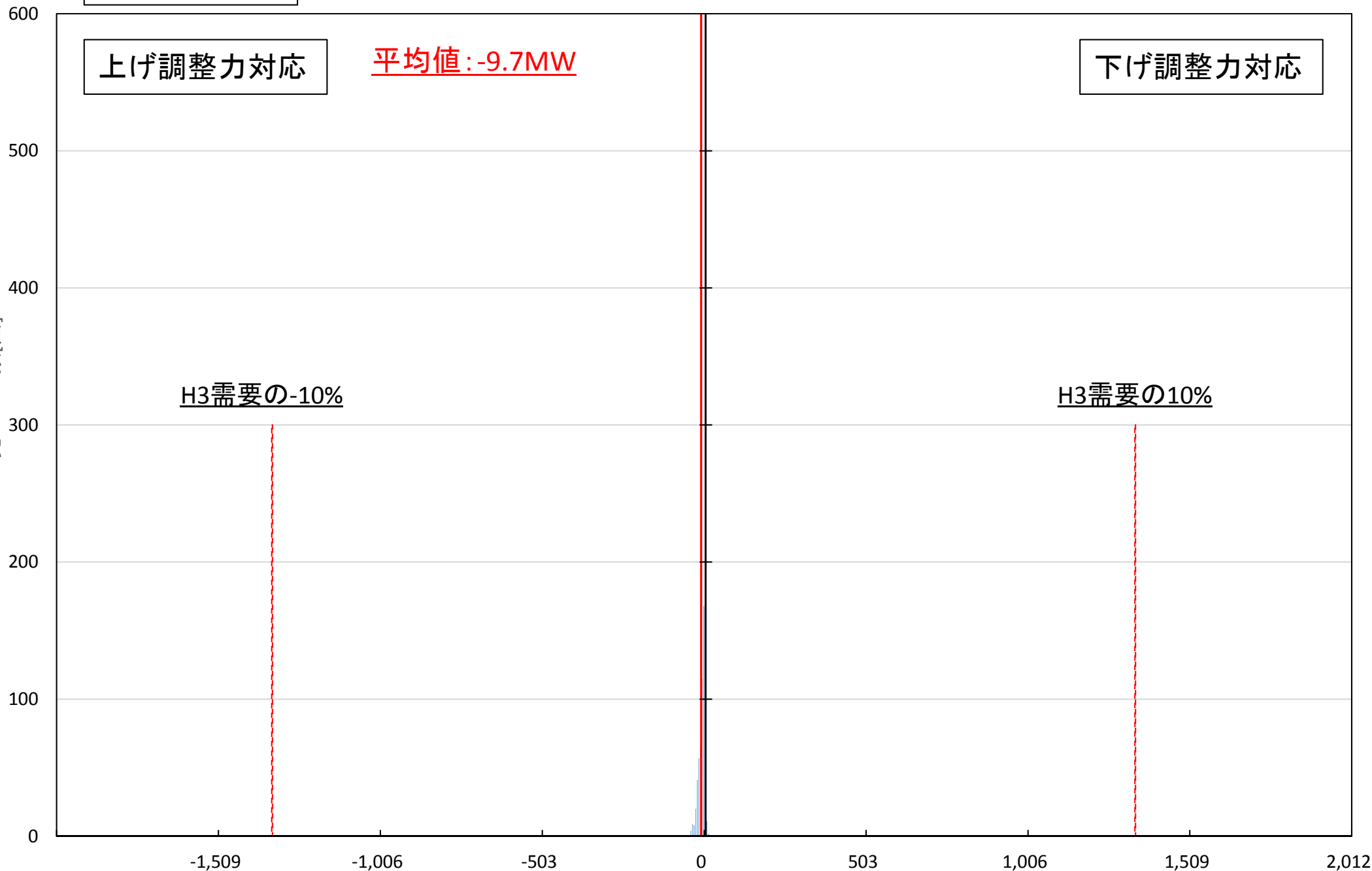
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年12月

【東北】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-3.7MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

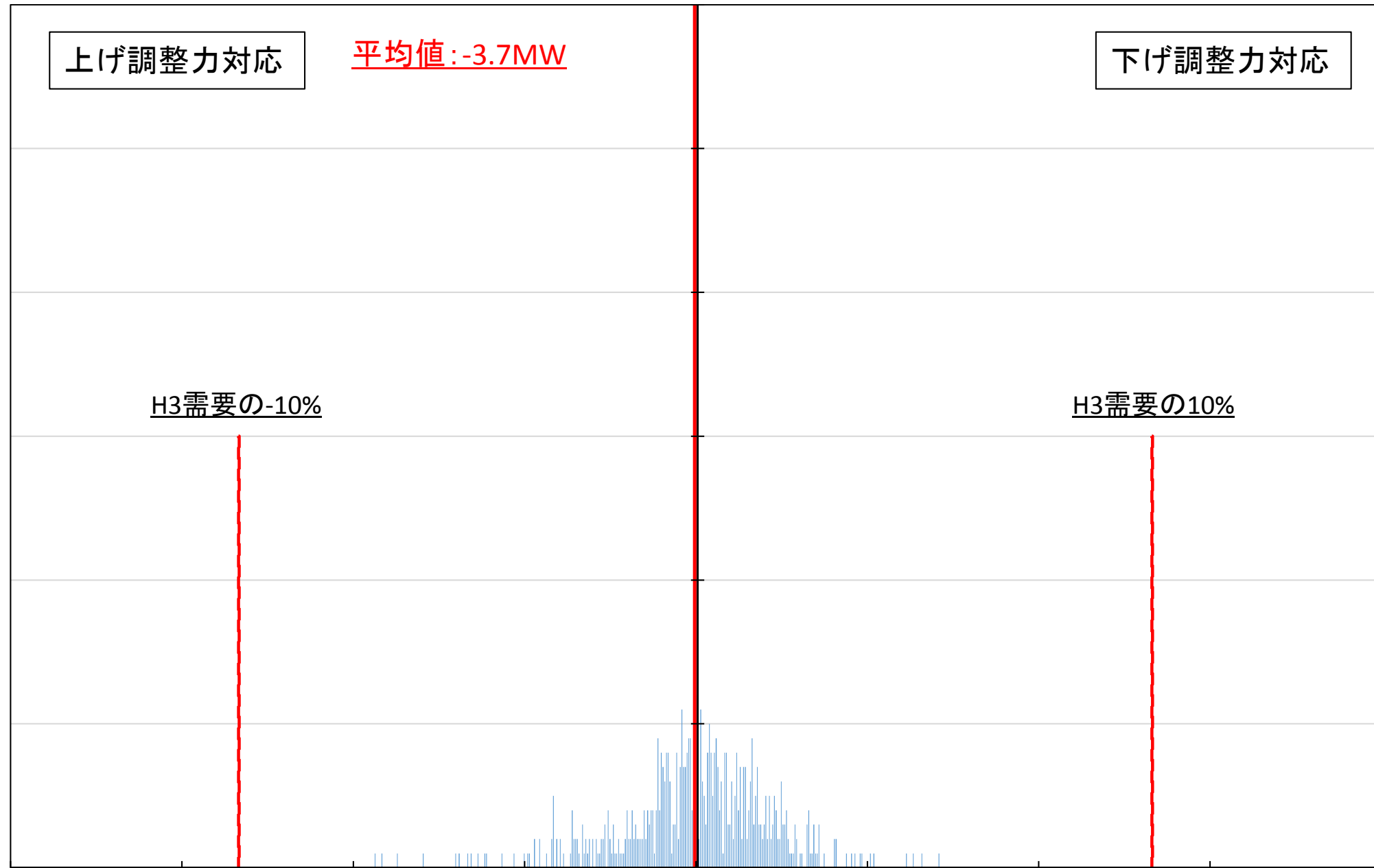
H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,509 -1,006 -503 0 503 1,006 1,509 2,012



2017年12月

【東北】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 113.4MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

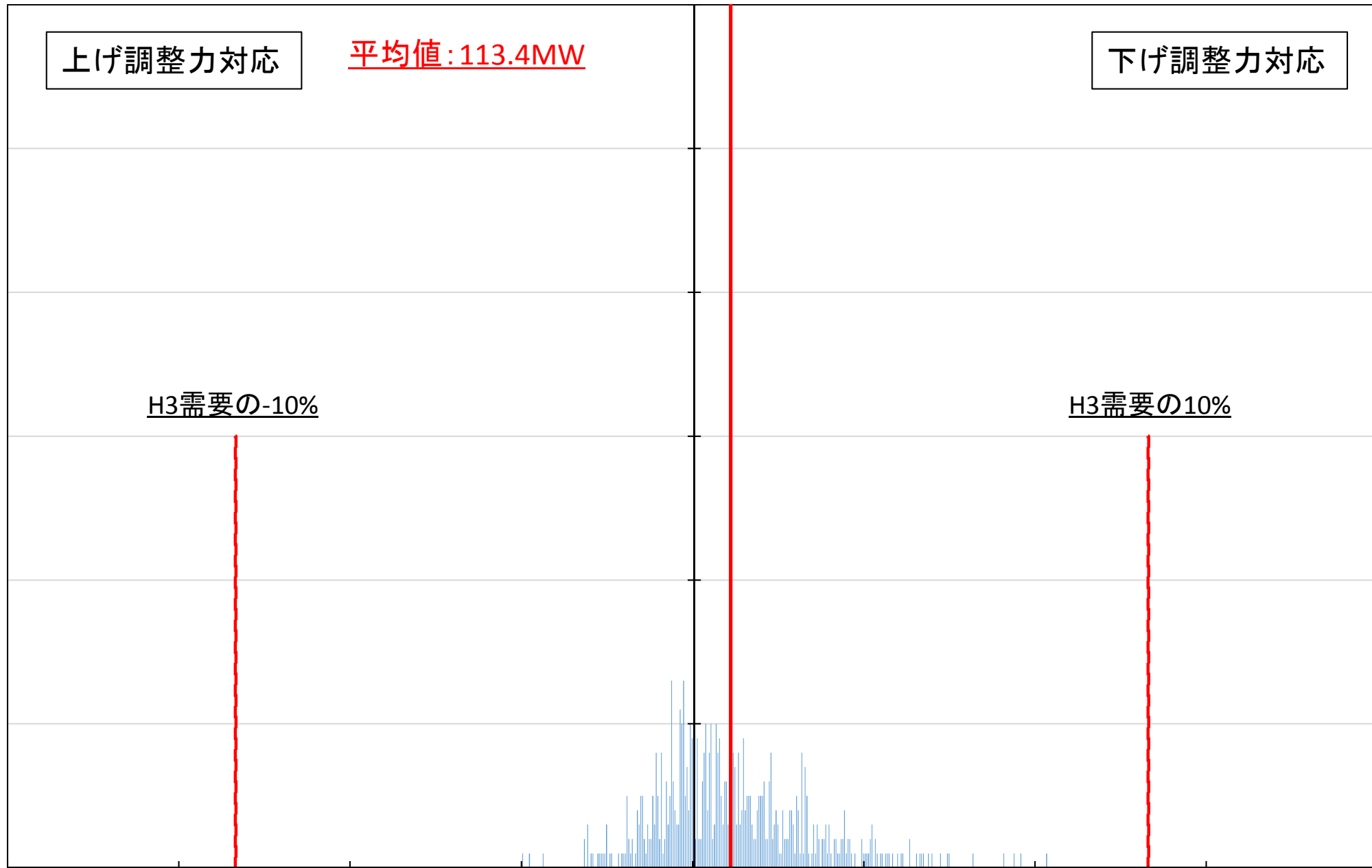
H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,509 -1,006 -503 0 503 1,006 1,509 2,012



2017年12月

【東北】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 16.6MW

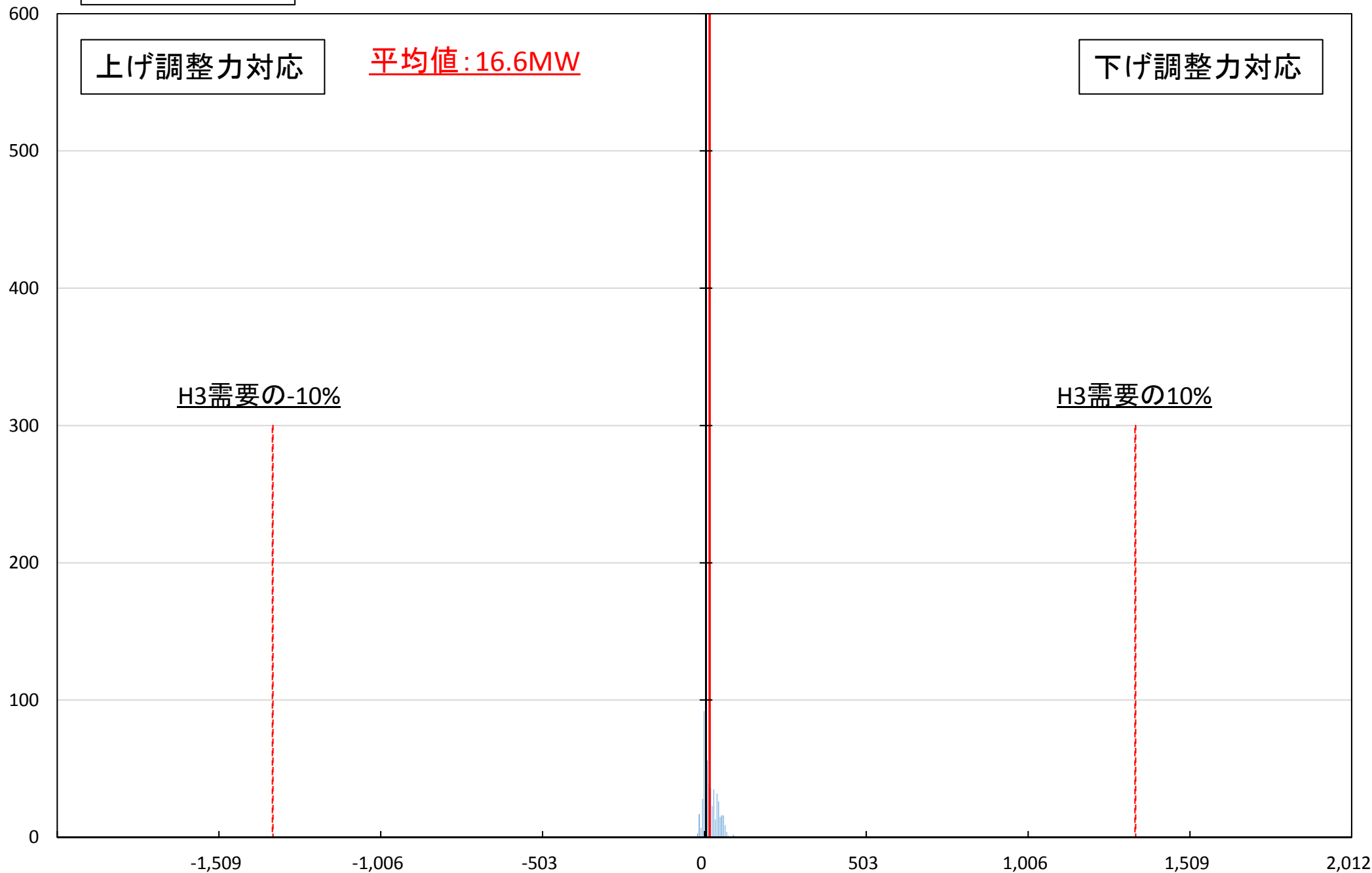
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年1月

【東北】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-8.9MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

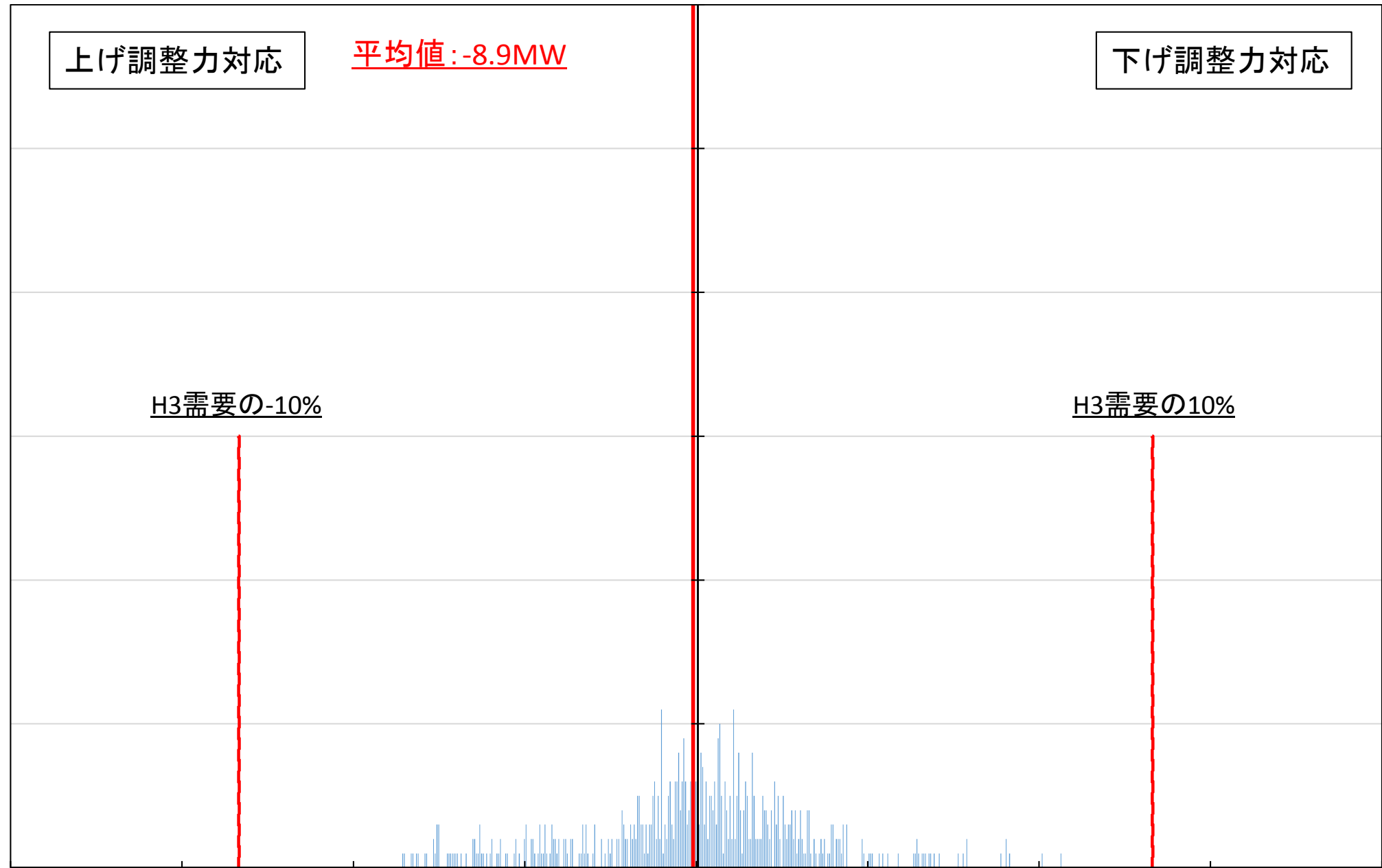
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,509 -1,006 -503 0 503 1,006 1,509 2,012

予測誤差[MW]



2018年1月

【東北】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 89.2MW

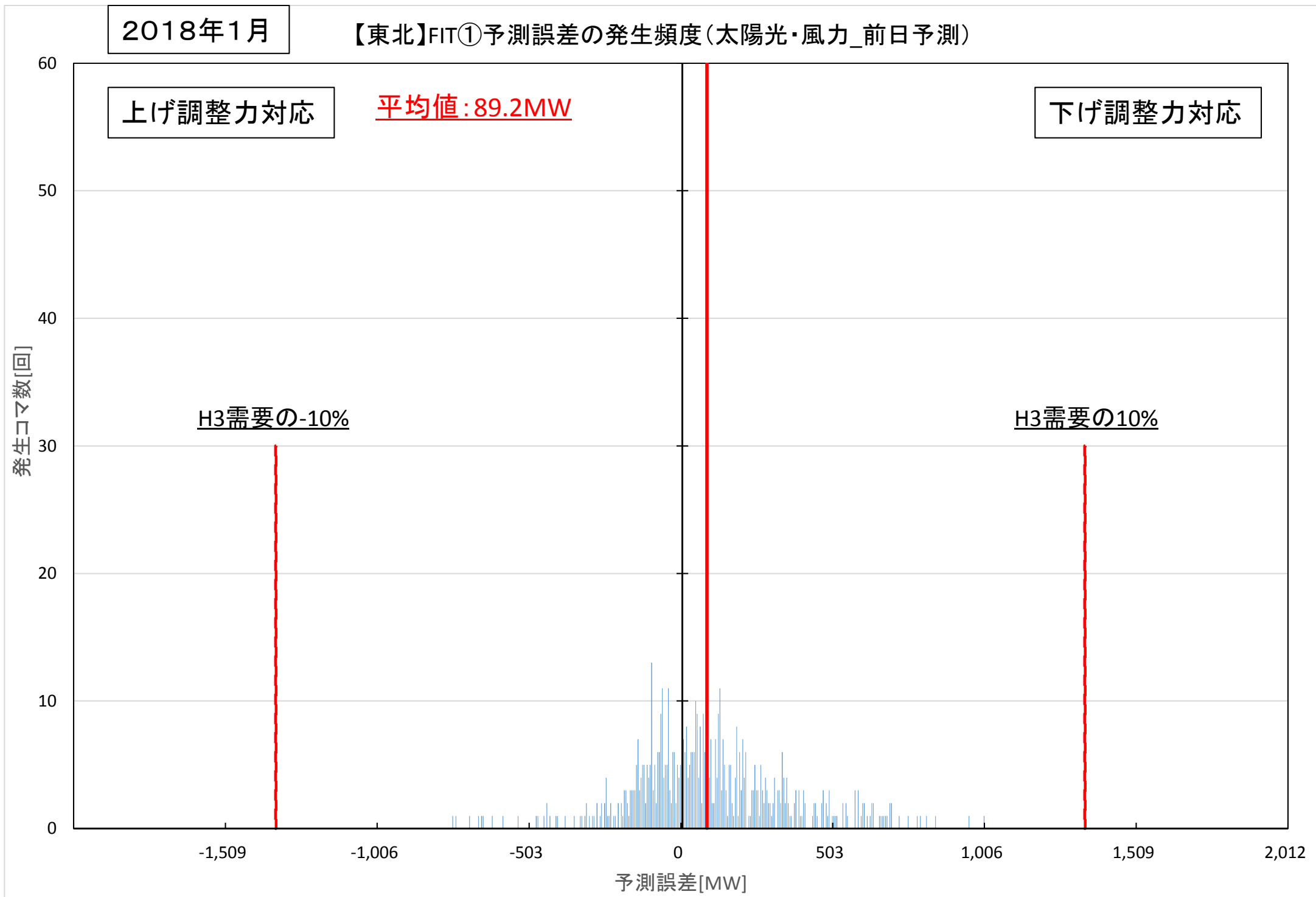
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]





2018年1月

【東北】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 7.6MW

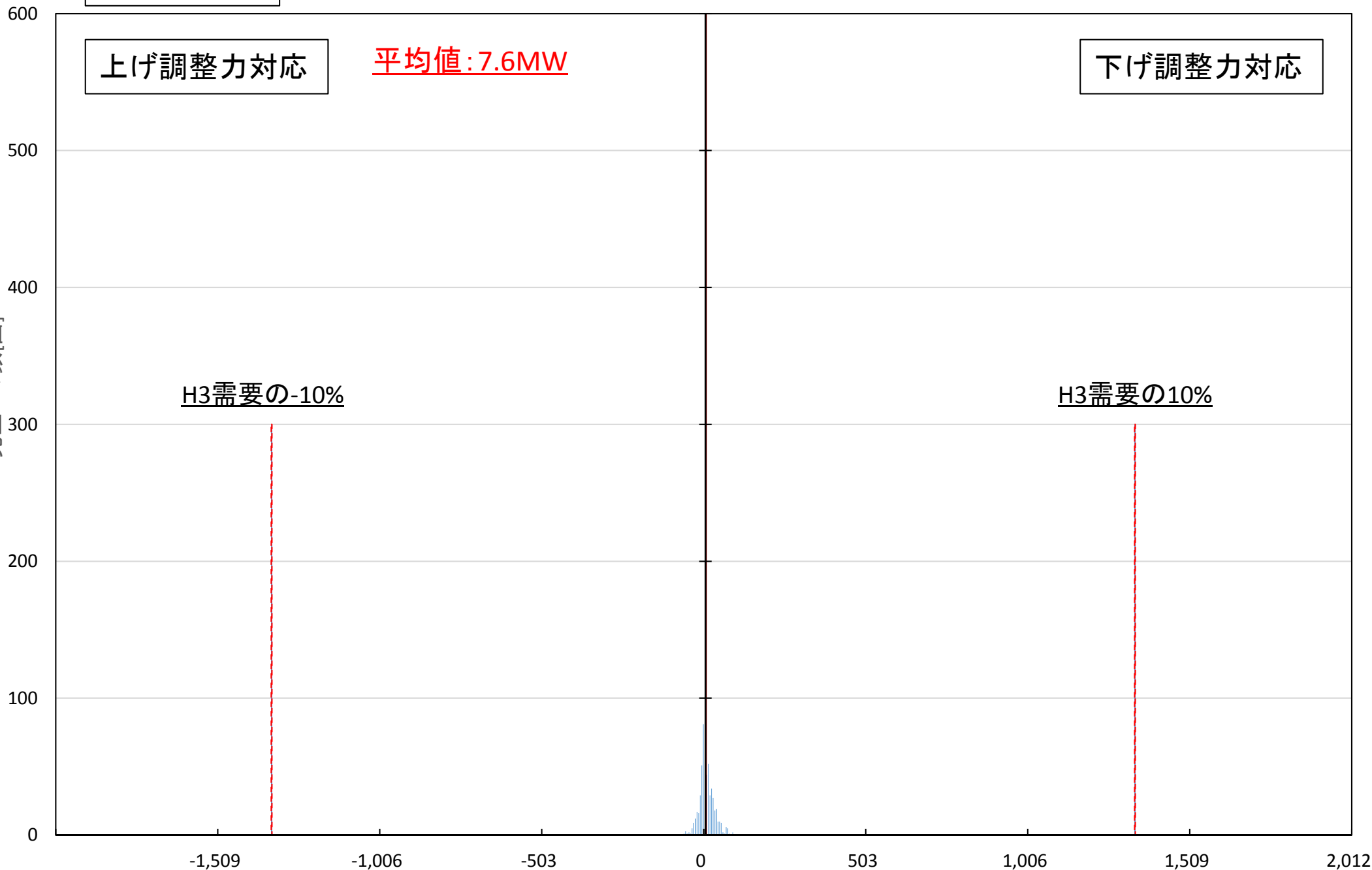
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年2月

【東北】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-13.7MW

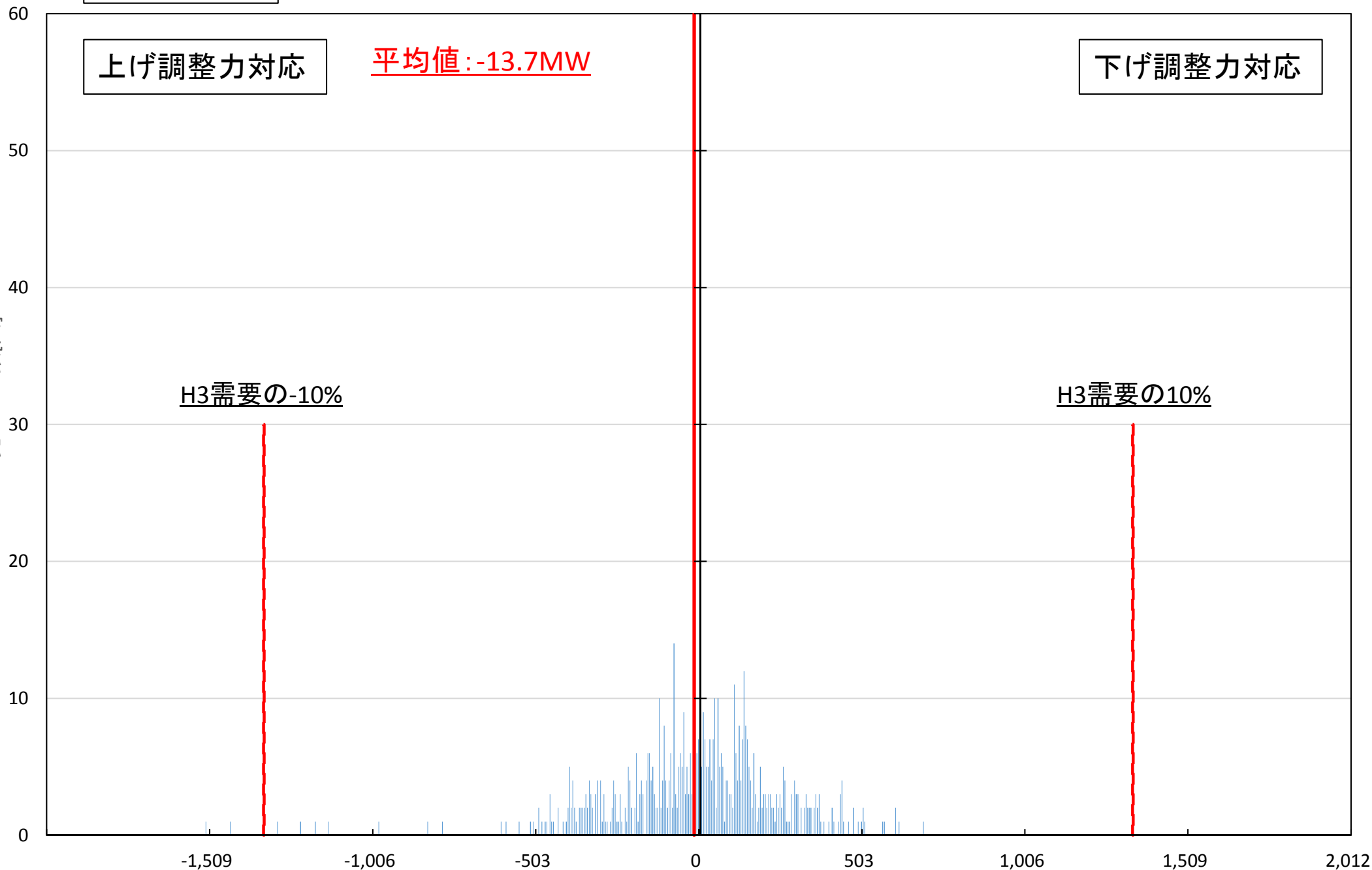
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年2月

【東北】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:97.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

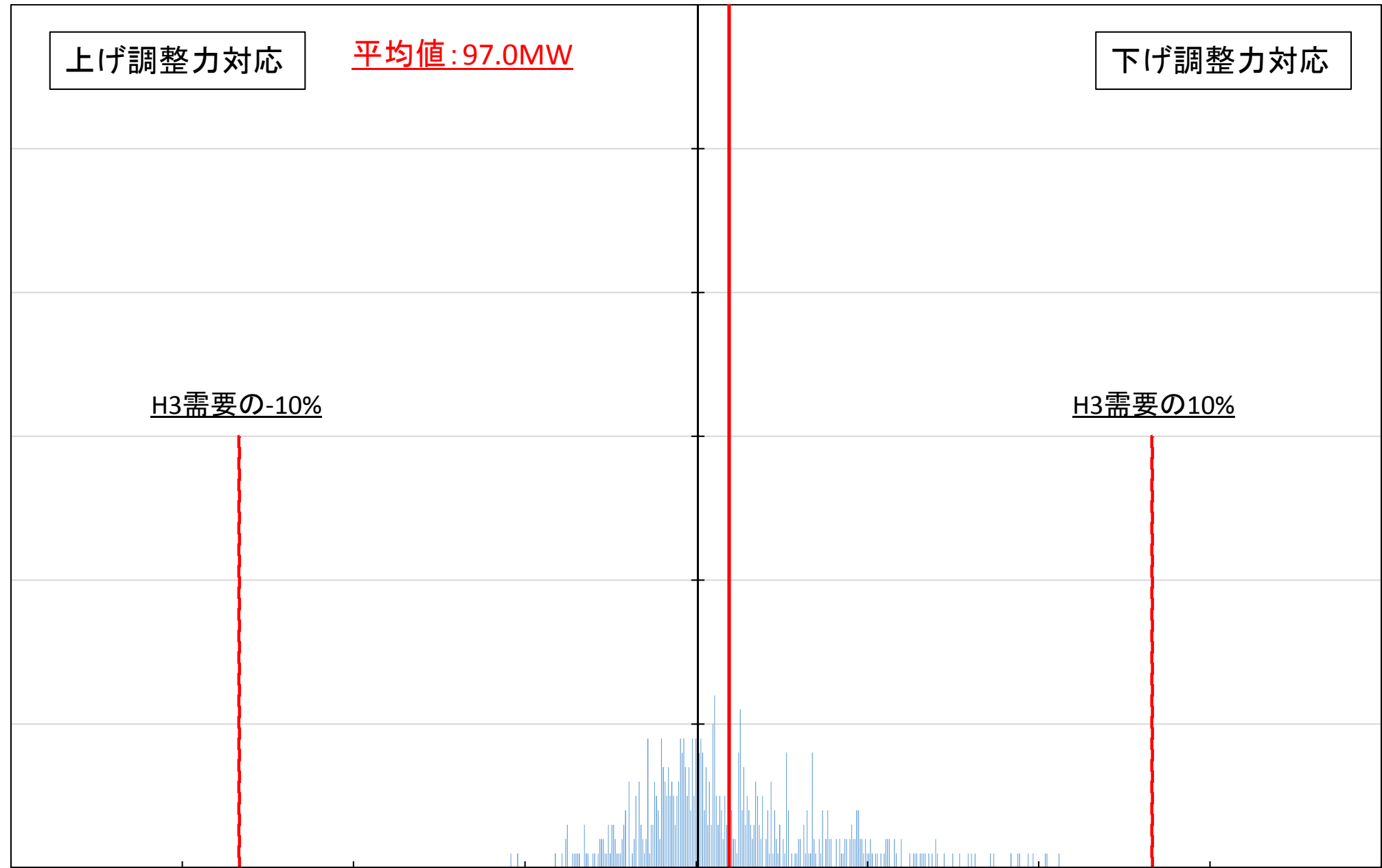
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,509 -1,006 -503 0 503 1,006 1,509 2,012

予測誤差[MW]



2018年2月

【東北】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 15.3MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

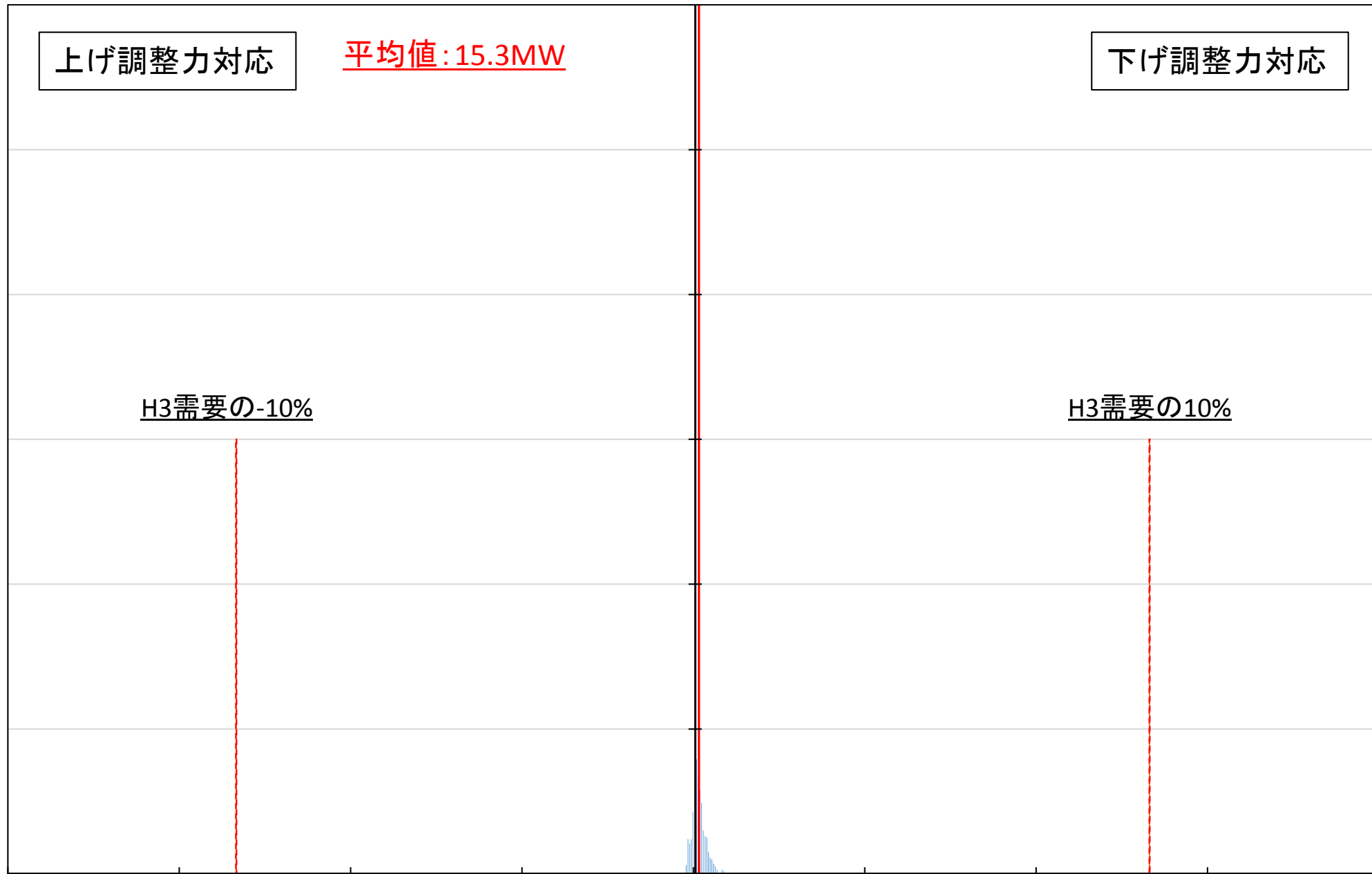
H3需要の10%

発生コマ数[回]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-1,509 -1,006 -503 0 503 1,006 1,509 2,012

予測誤差[MW]



2018年3月

【東北】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:197.5MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

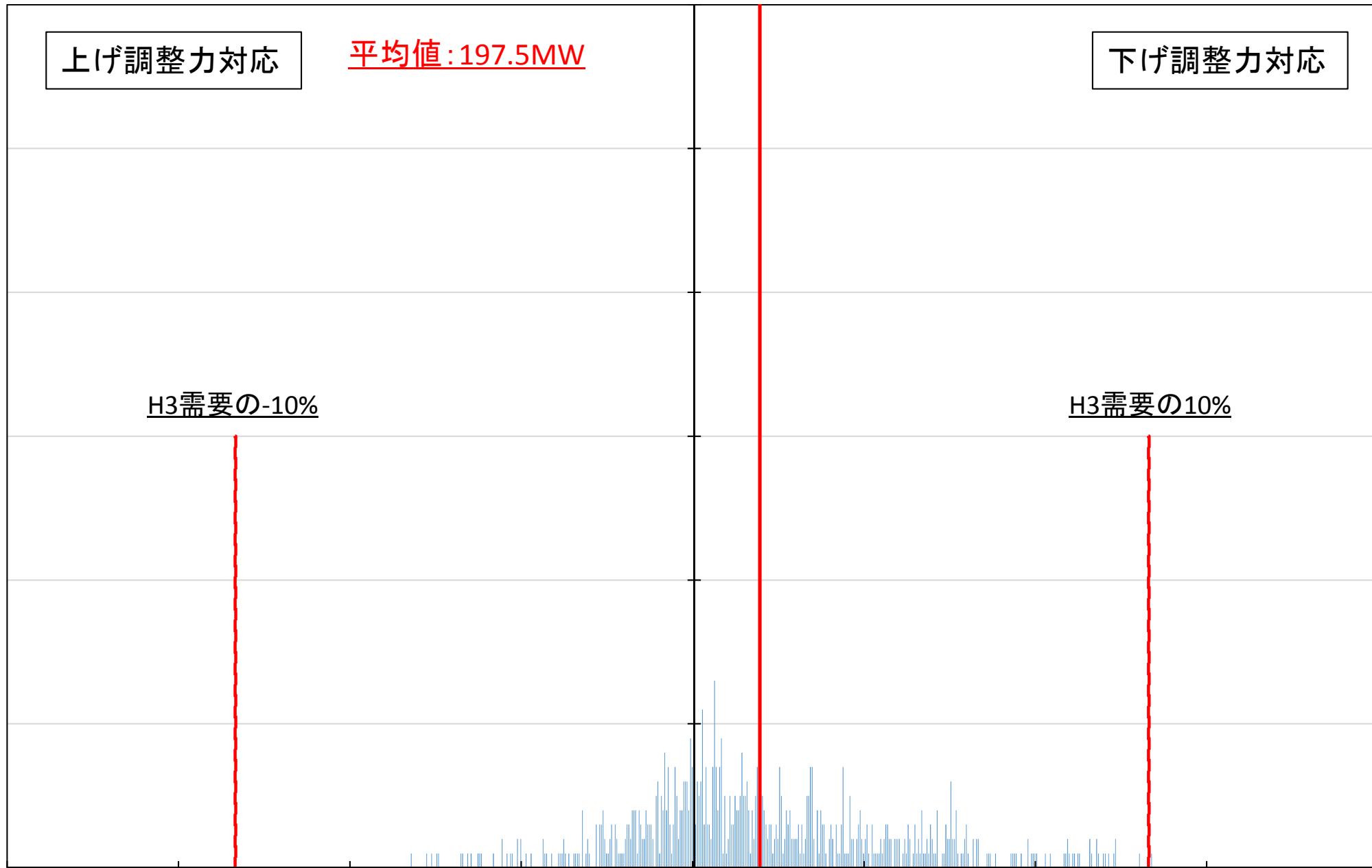
H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,509 -1,006 -503 0 503 1,006 1,509 2,012



2018年3月

【東北】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 180.9MW

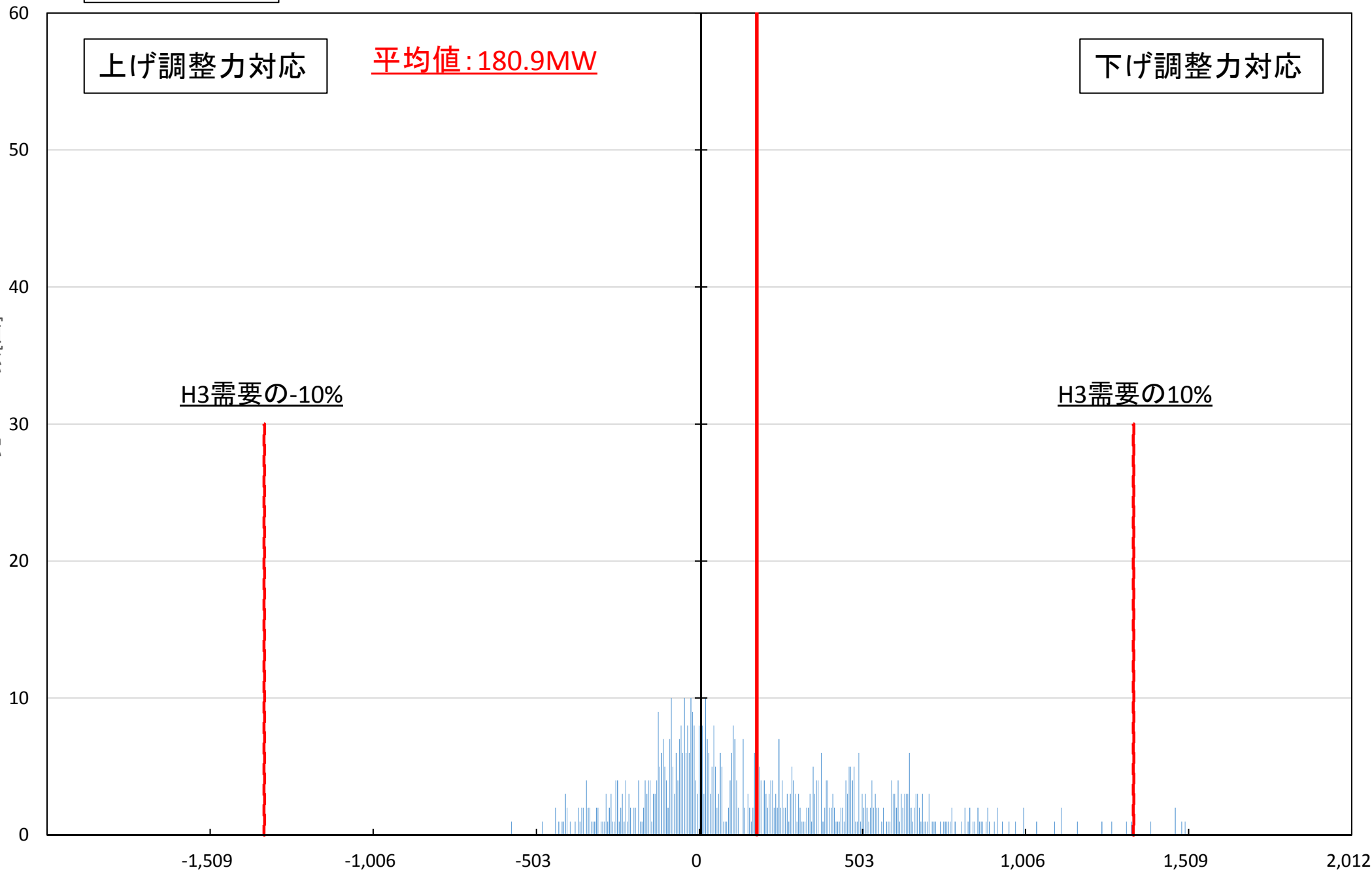
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年3月

【東北】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 14.9MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-1,509 -1,006 -503 0 503 1,006 1,509 2,012

予測誤差[MW]



2017年4月

【東京】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:337.6MW

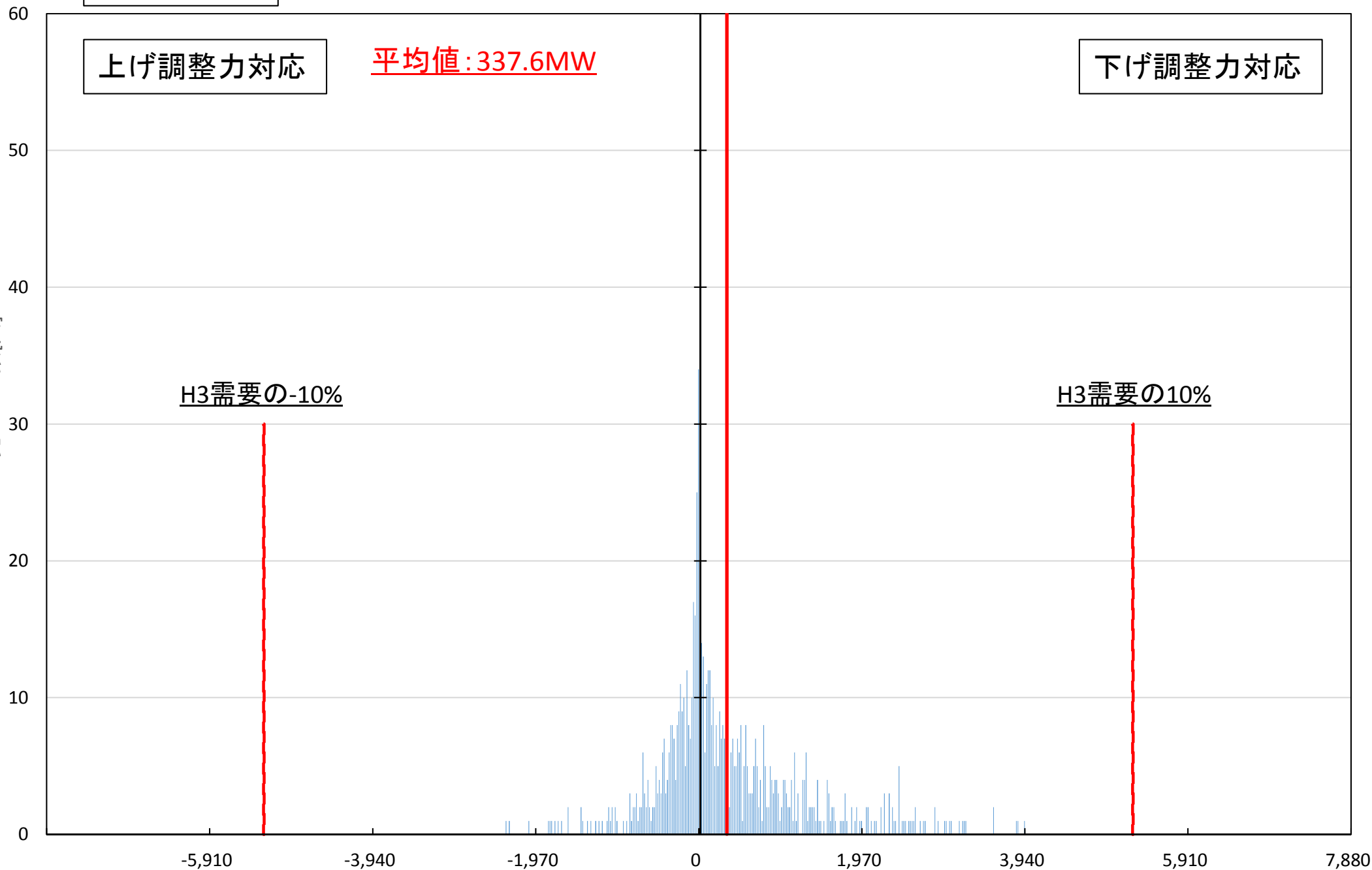
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]





2017年4月

【東京】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 281.9MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

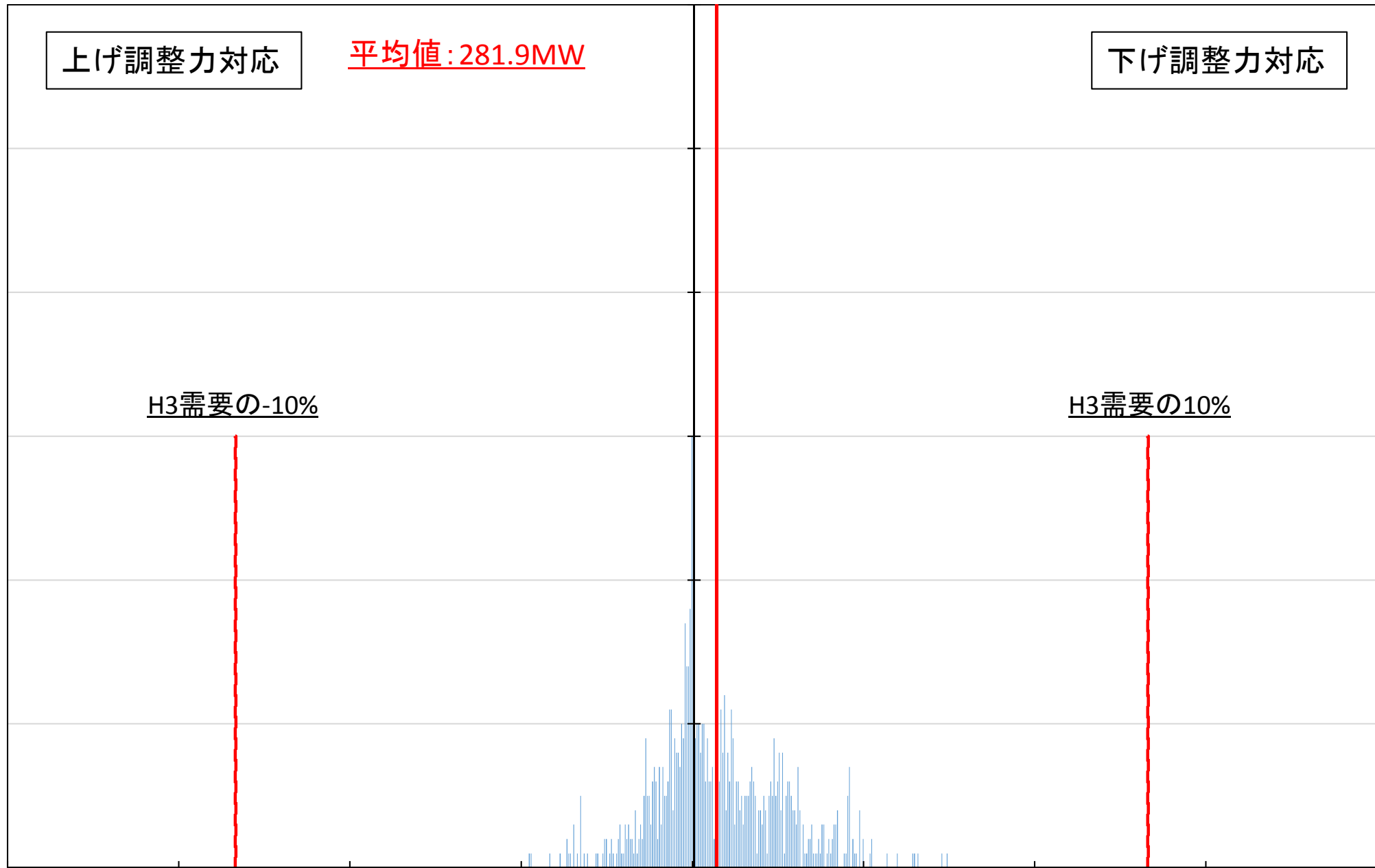
H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-5,910 -3,940 -1,970 0 1,970 3,940 5,910 7,880



2017年4月

【東京】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-0.8MW

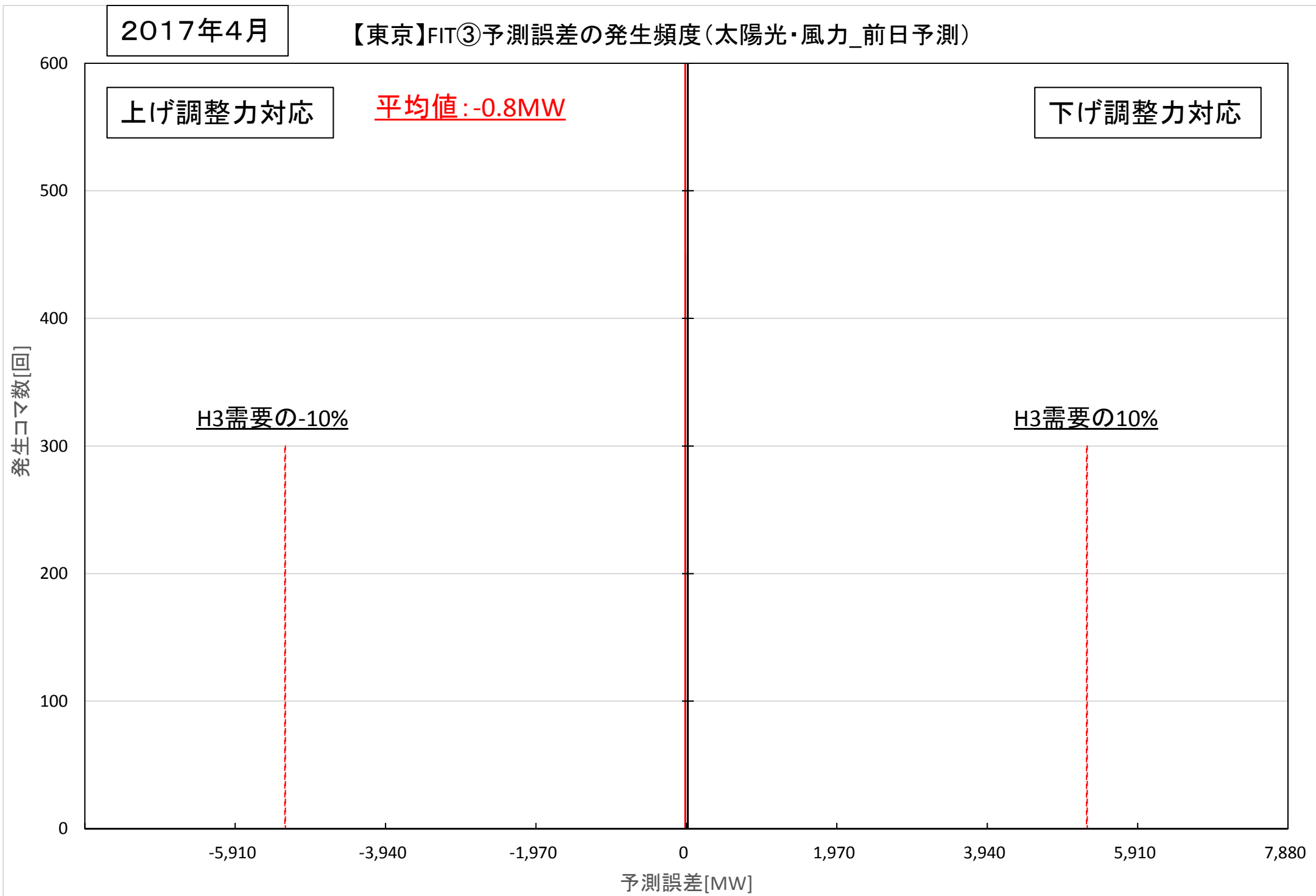
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年5月

【東京】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 279.8MW

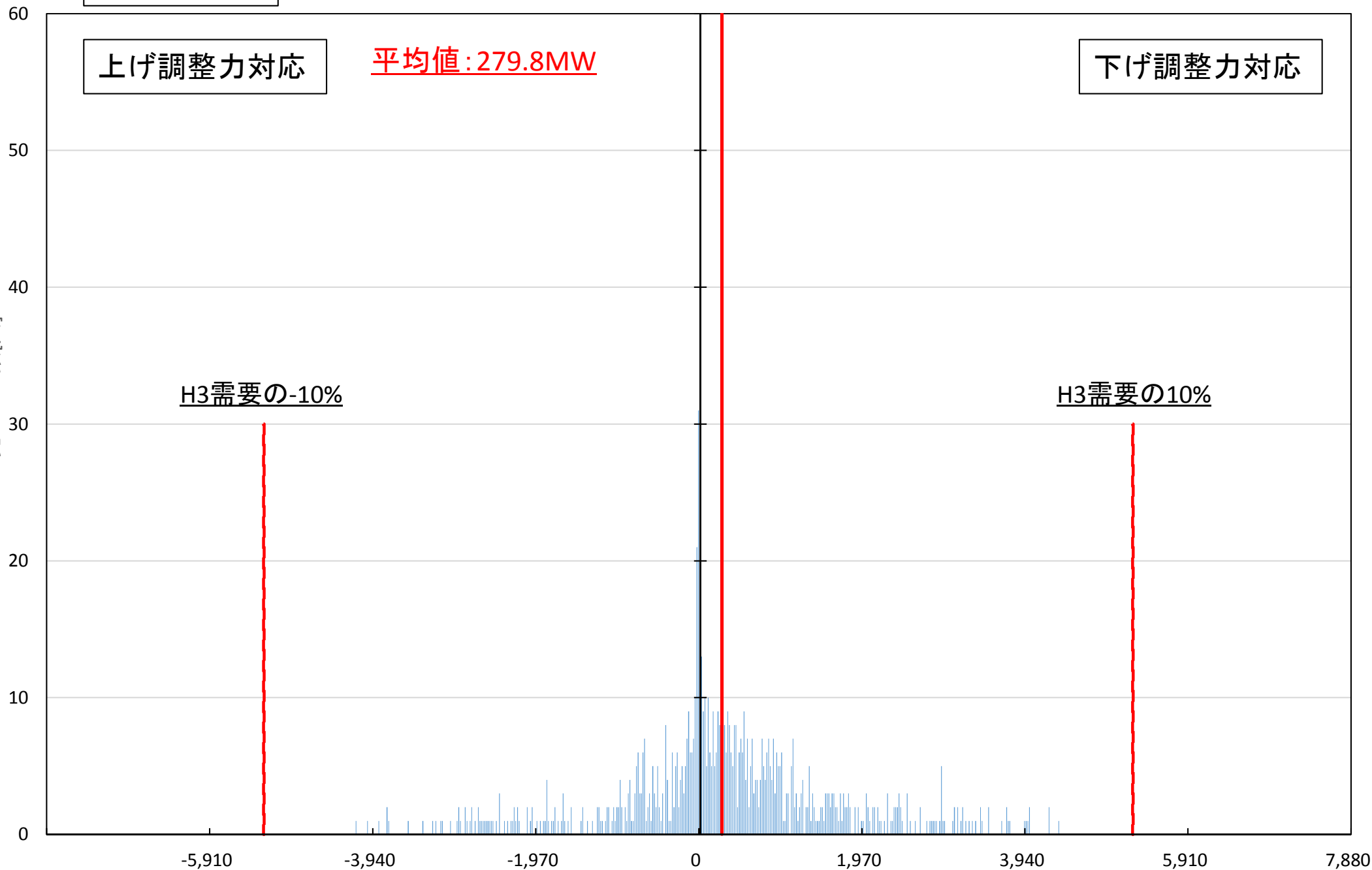
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年5月

【東京】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:377.0MW

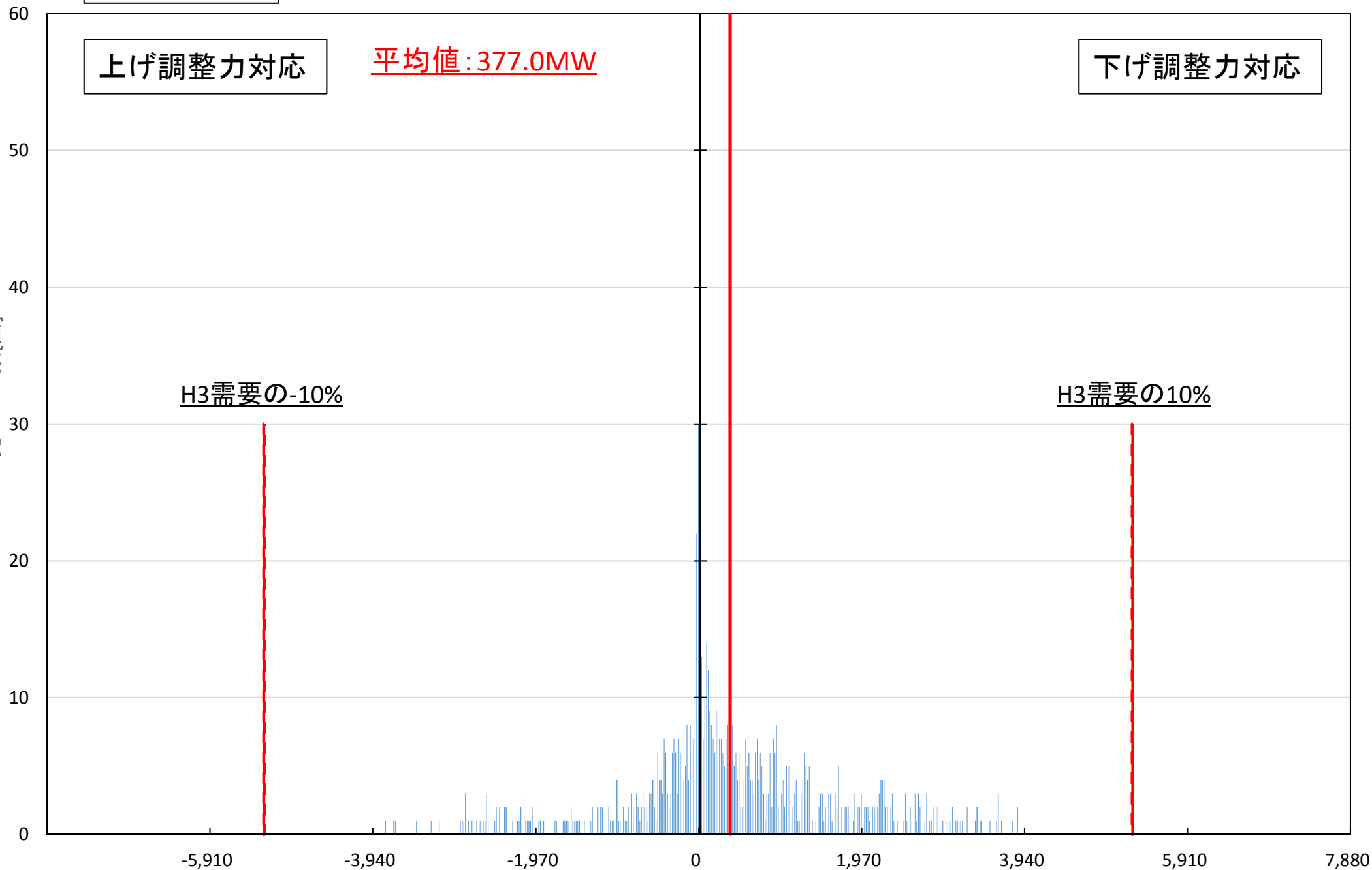
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年5月

【東京】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-0.8MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-5,910 -3,940 -1,970 0 1,970 3,940 5,910 7,880

2017年6月

【東京】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:156.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

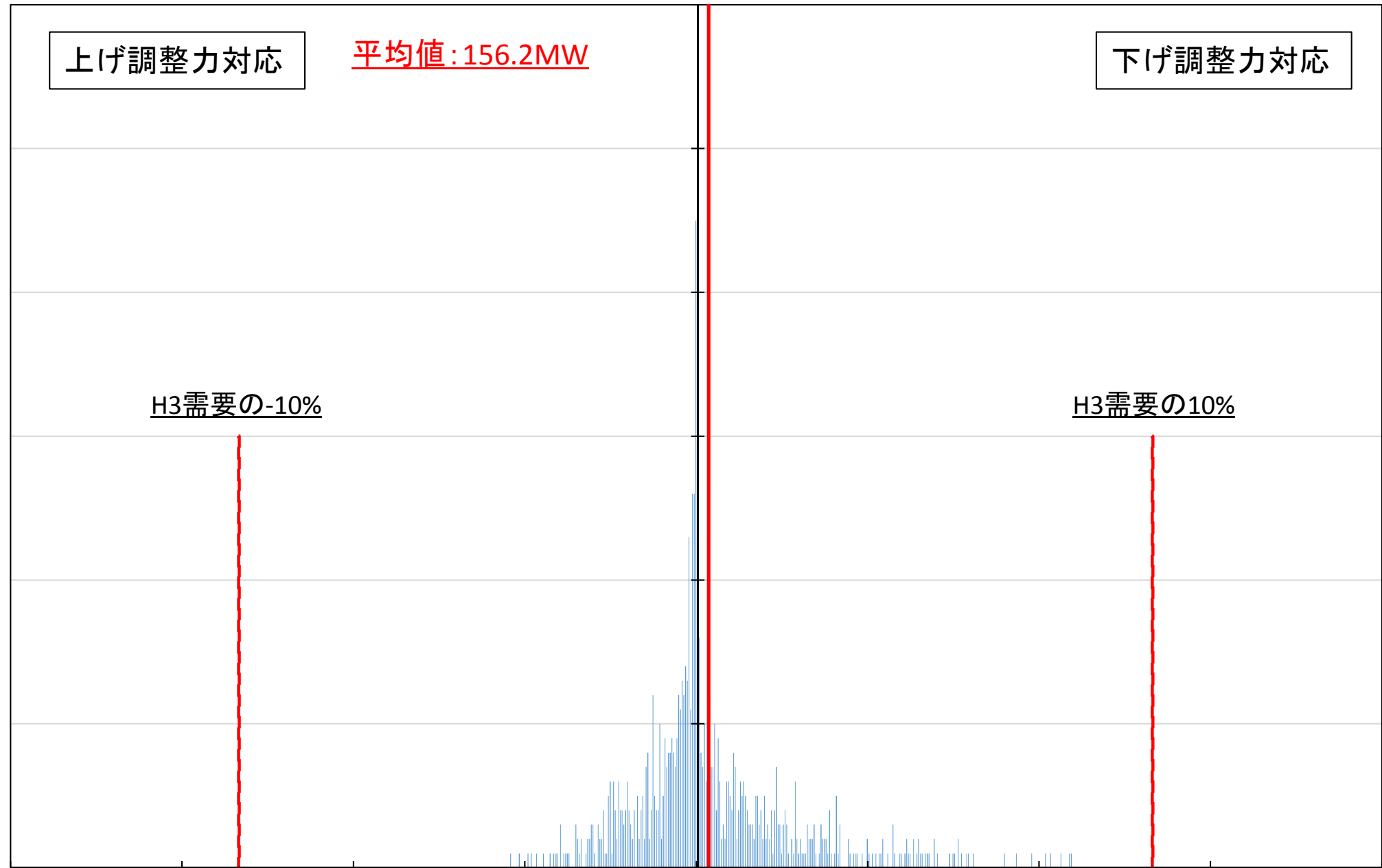
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-5,910 -3,940 -1,970 0 1,970 3,940 5,910 7,880

予測誤差[MW]



2017年6月

【東京】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 145.9MW

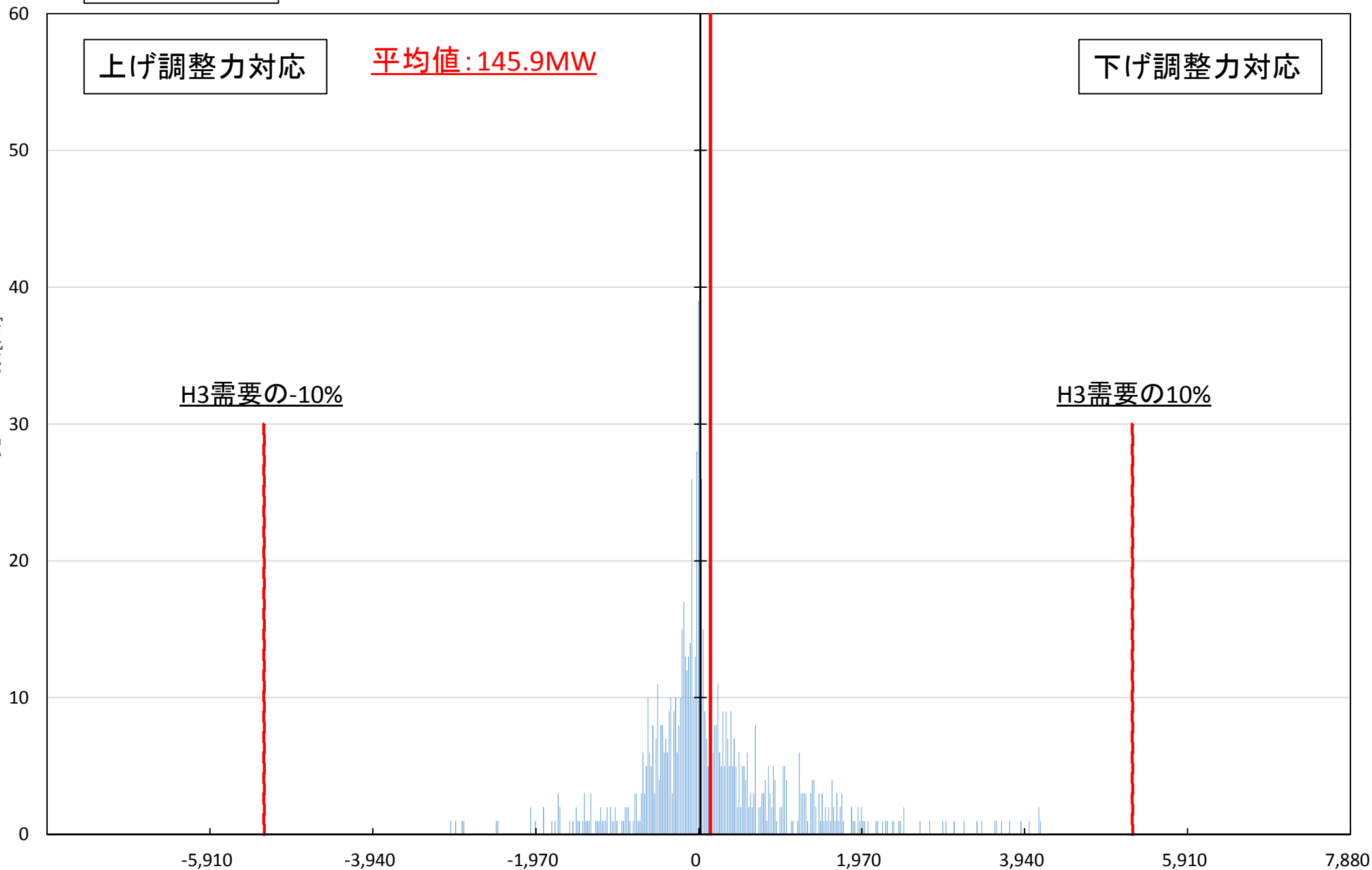
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年6月

【東京】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-1.3MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-5,910

-3,940

-1,970

0

1,970

3,940

5,910

7,880



2017年7月

【東京】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 159.1MW

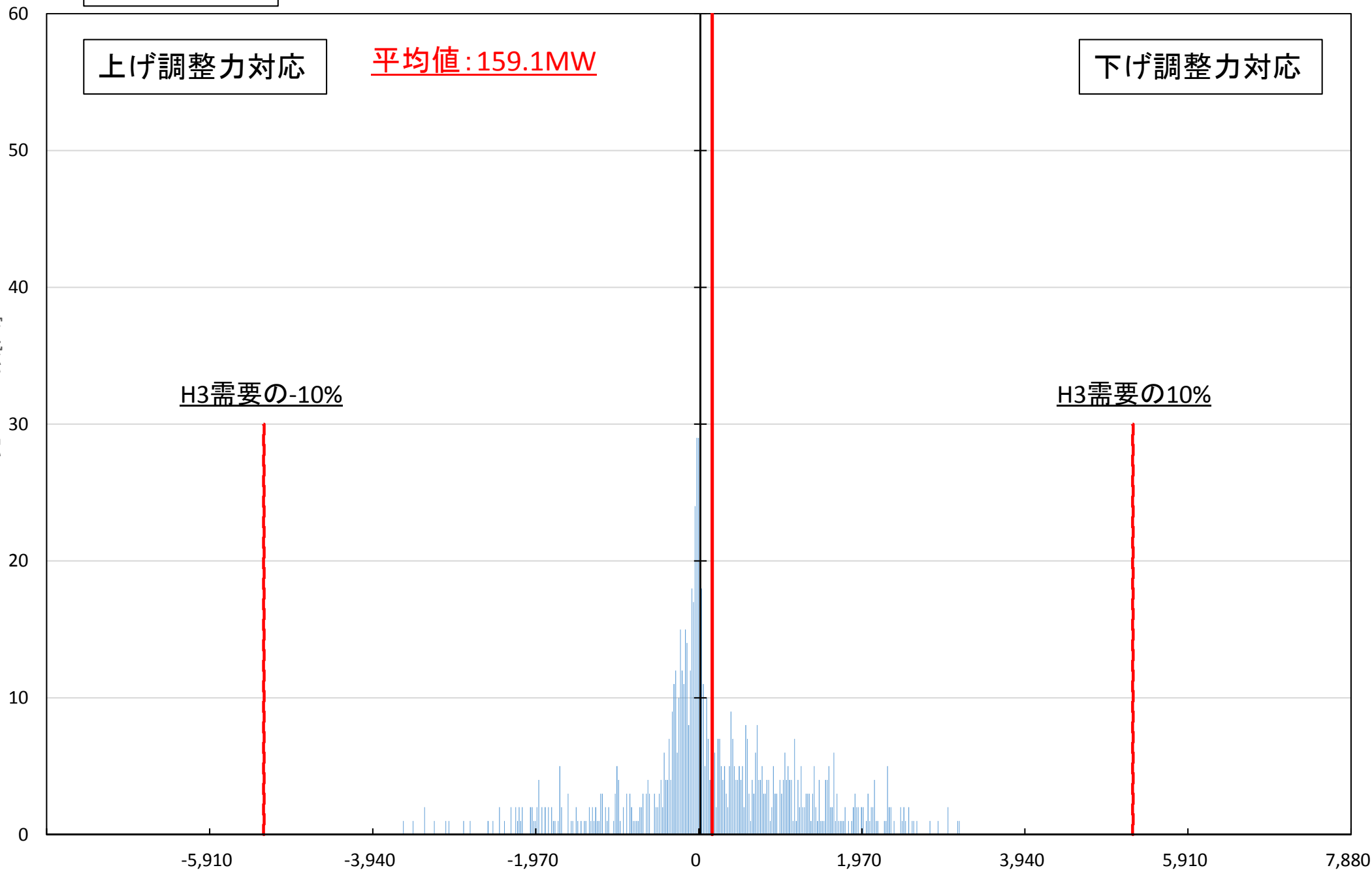
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年7月

【東京】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 86.9MW

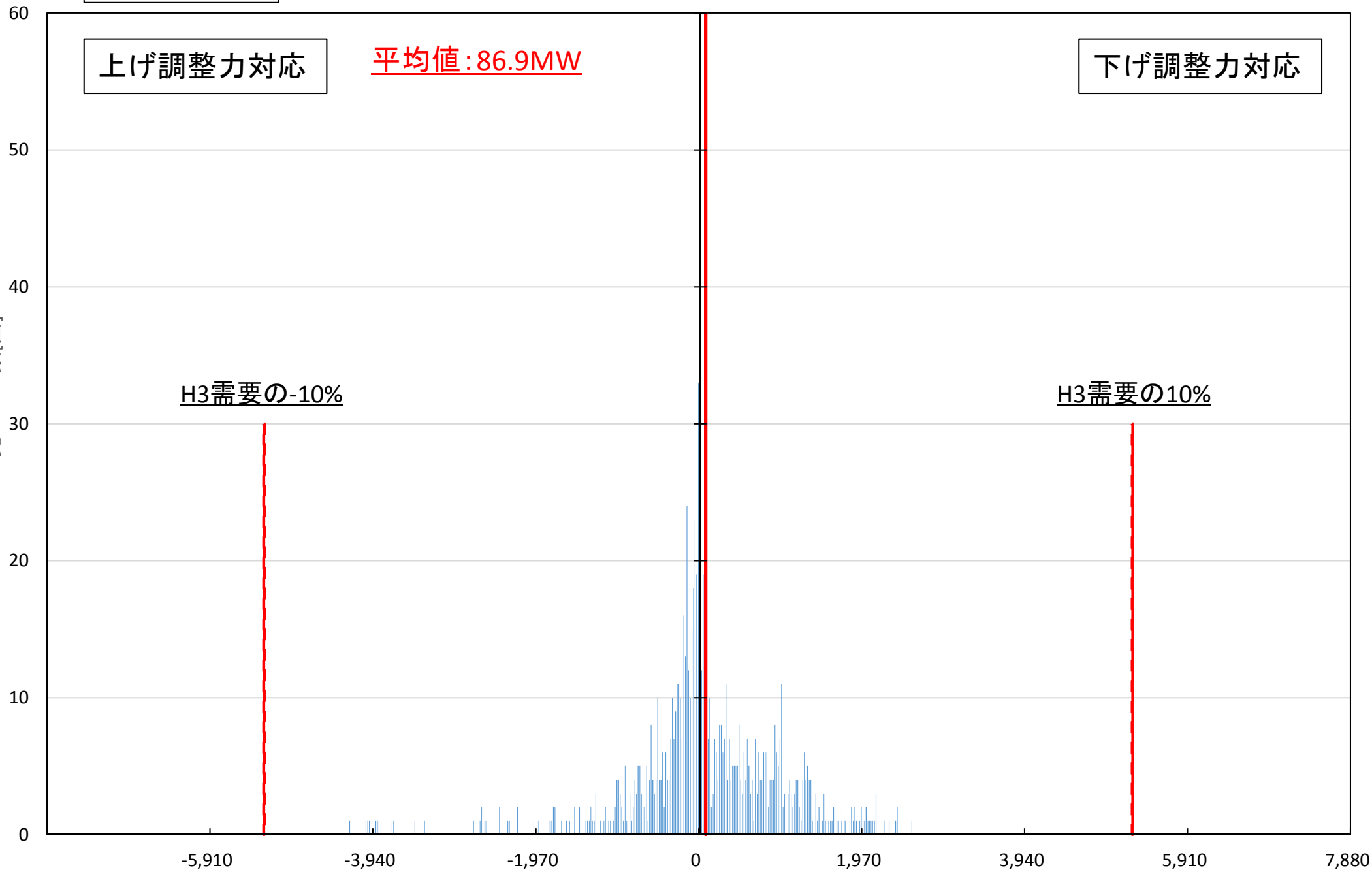
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年7月

【東京】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.0MW

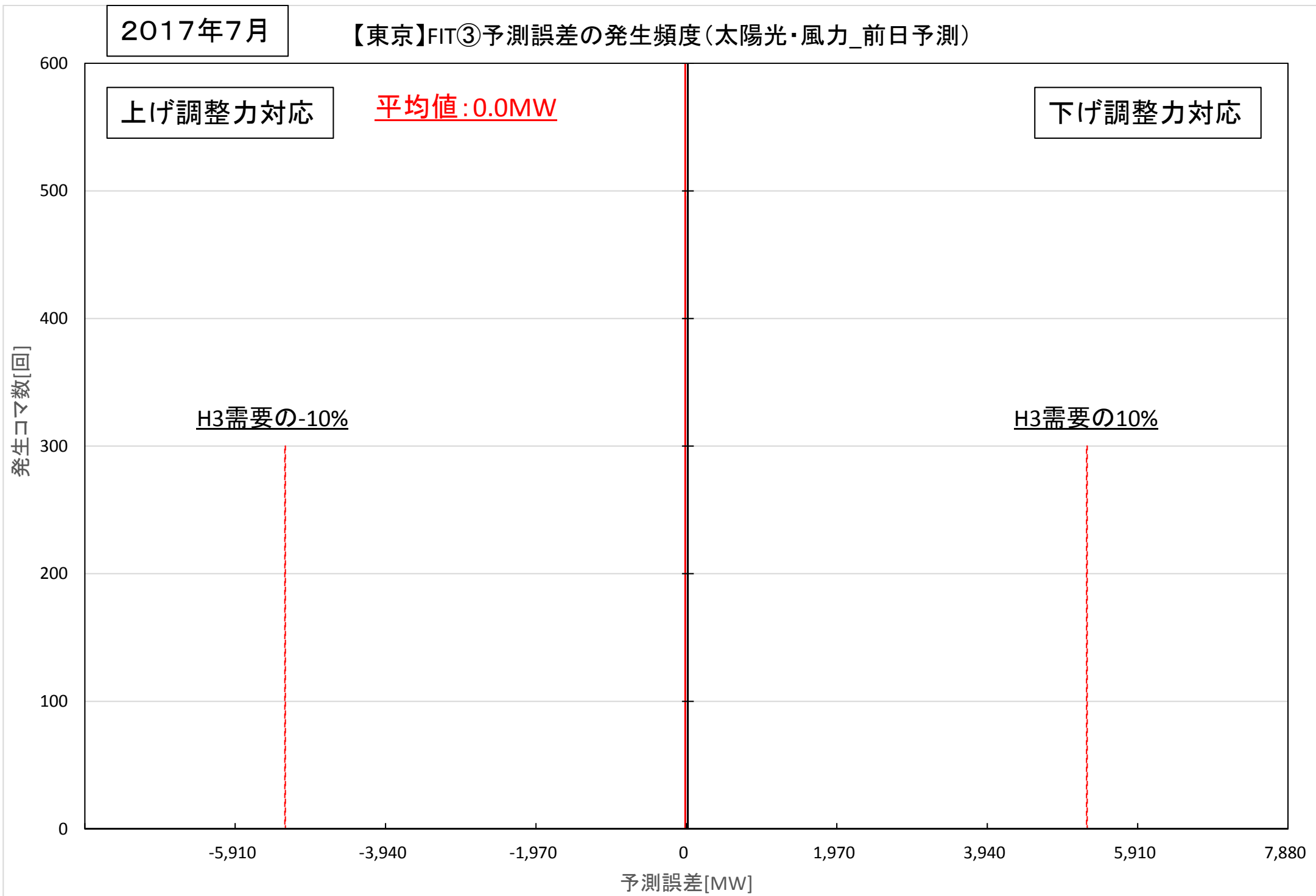
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年8月

【東京】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-192.6MW

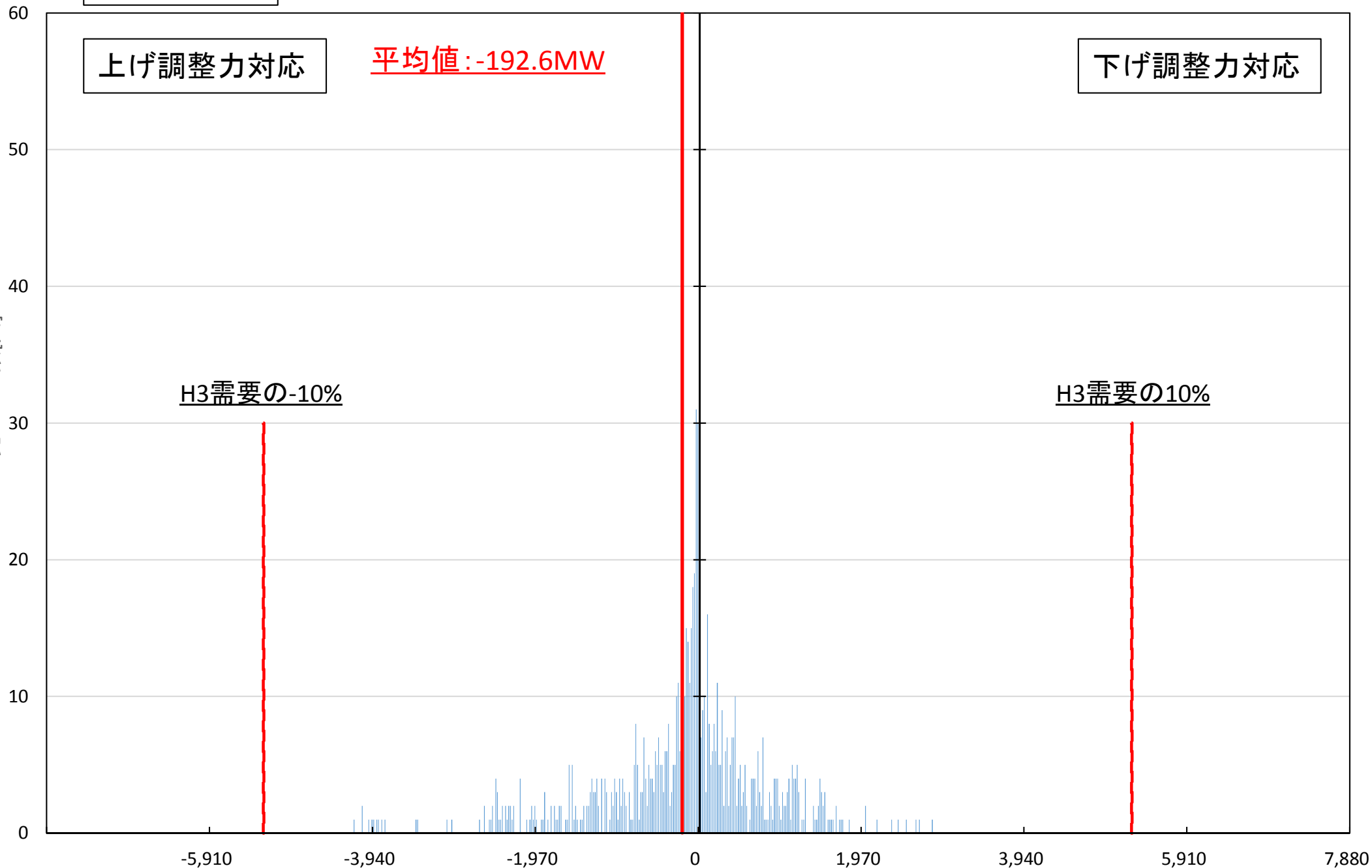
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年8月

【東京】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-80.5MW

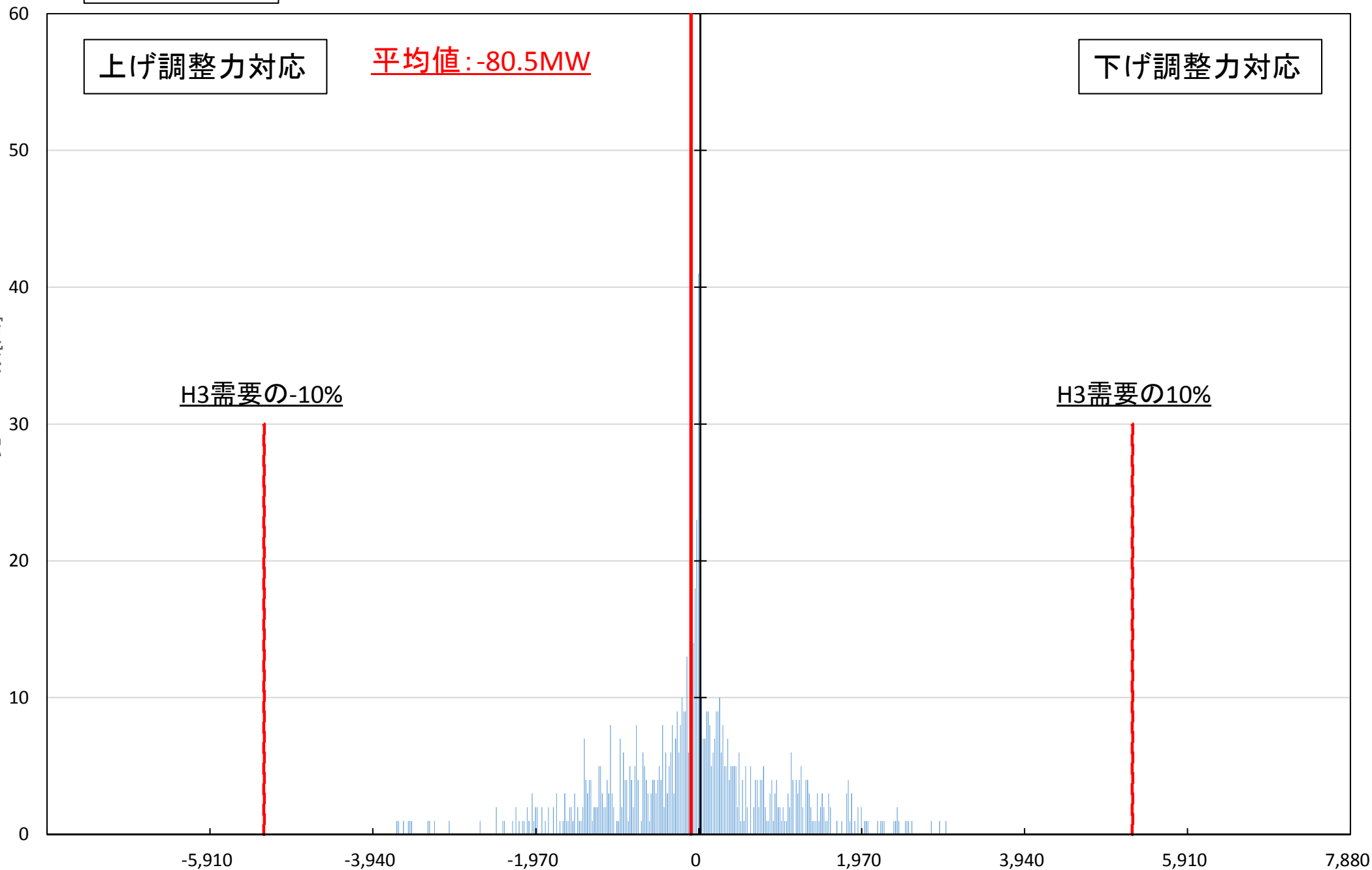
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年8月

【東京】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-0.3MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-5,910 -3,940 -1,970 0 1,970 3,940 5,910 7,880

2017年9月

【東京】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:40.6MW

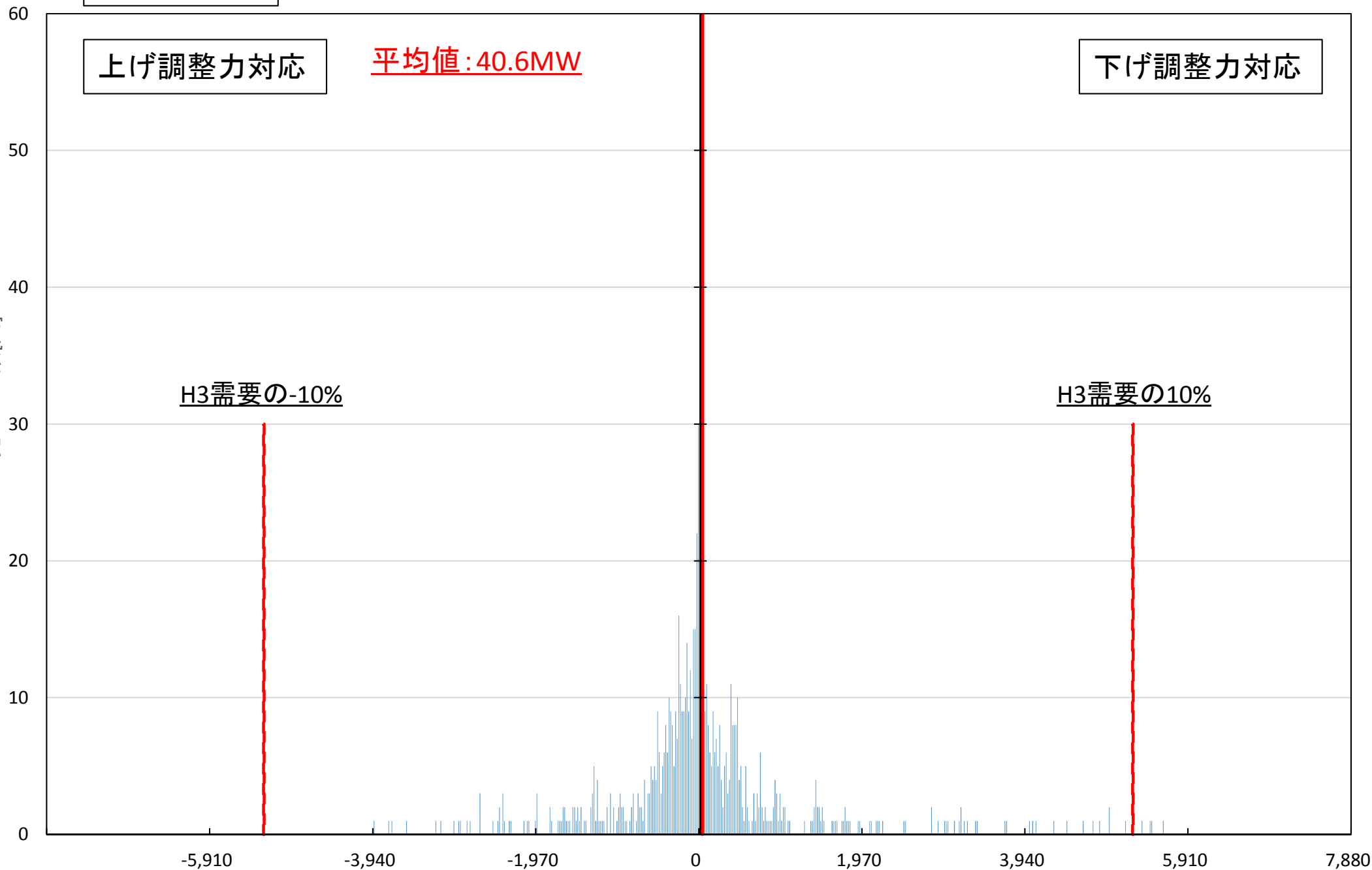
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年9月

【東京】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 73.9MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

-5,910

-3,940

-1,970

0

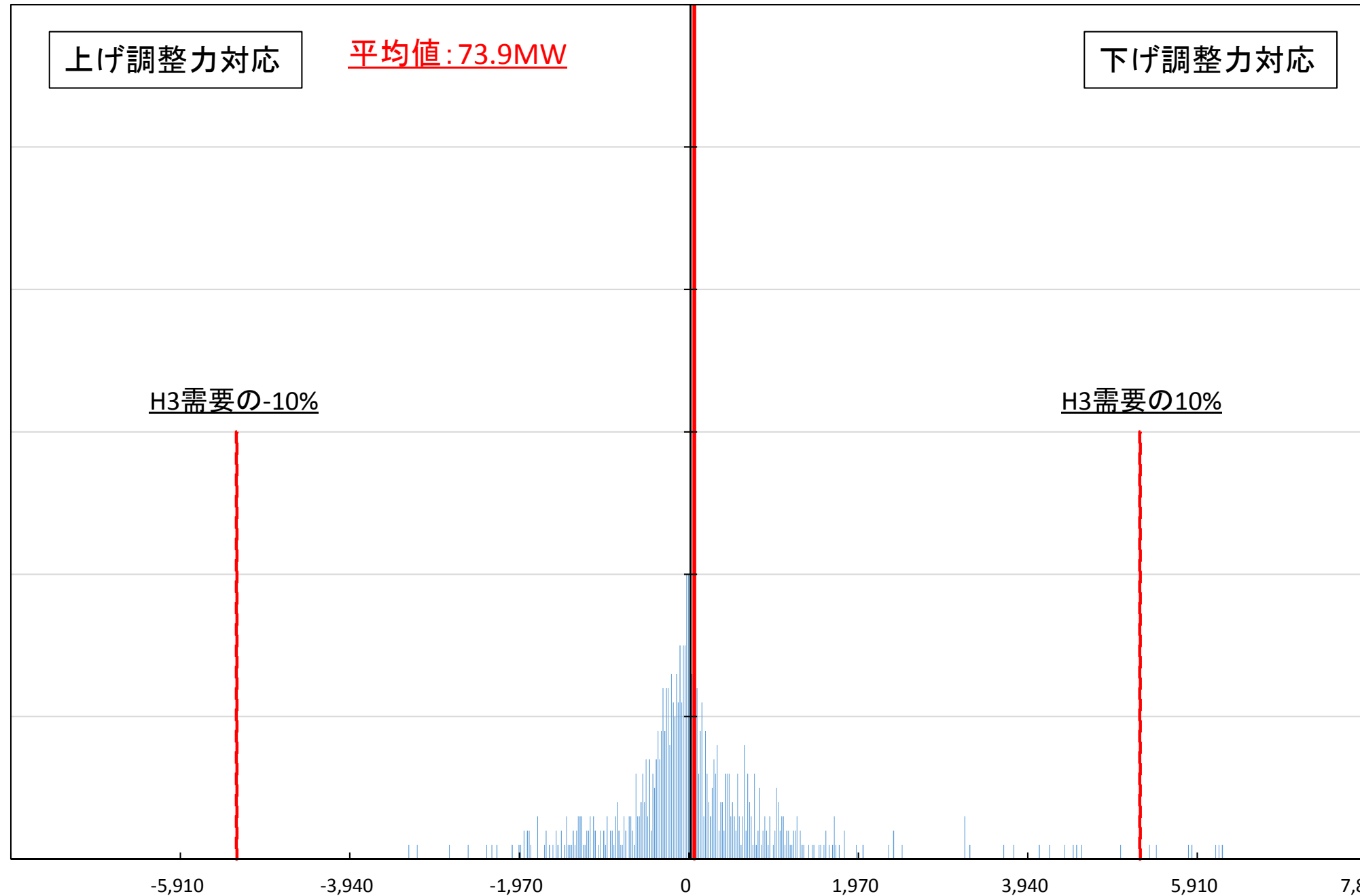
1,970

3,940

5,910

7,880

予測誤差[MW]





2017年9月

【東京】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.3MW

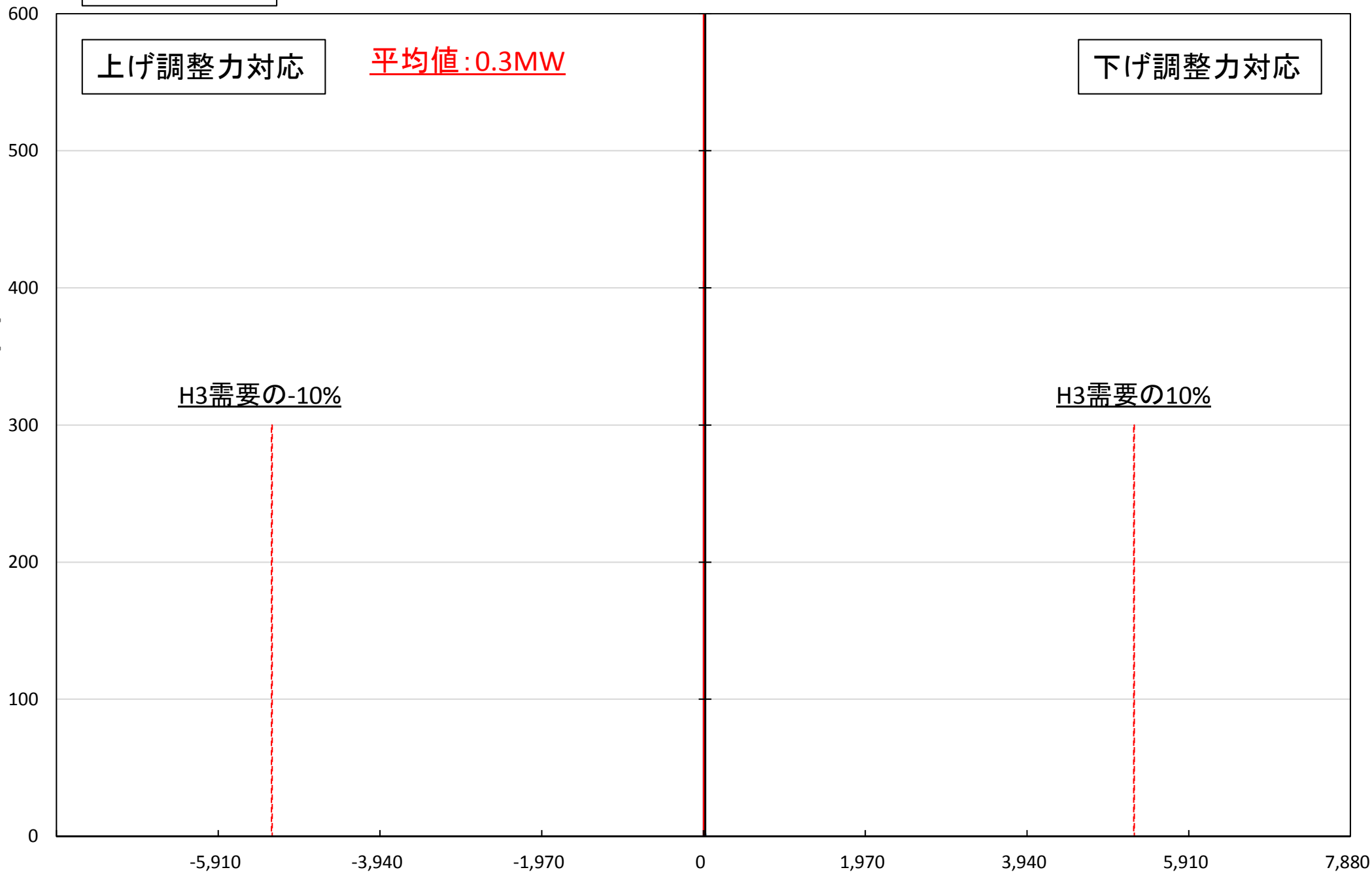
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年10月

【東京】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-58.7MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

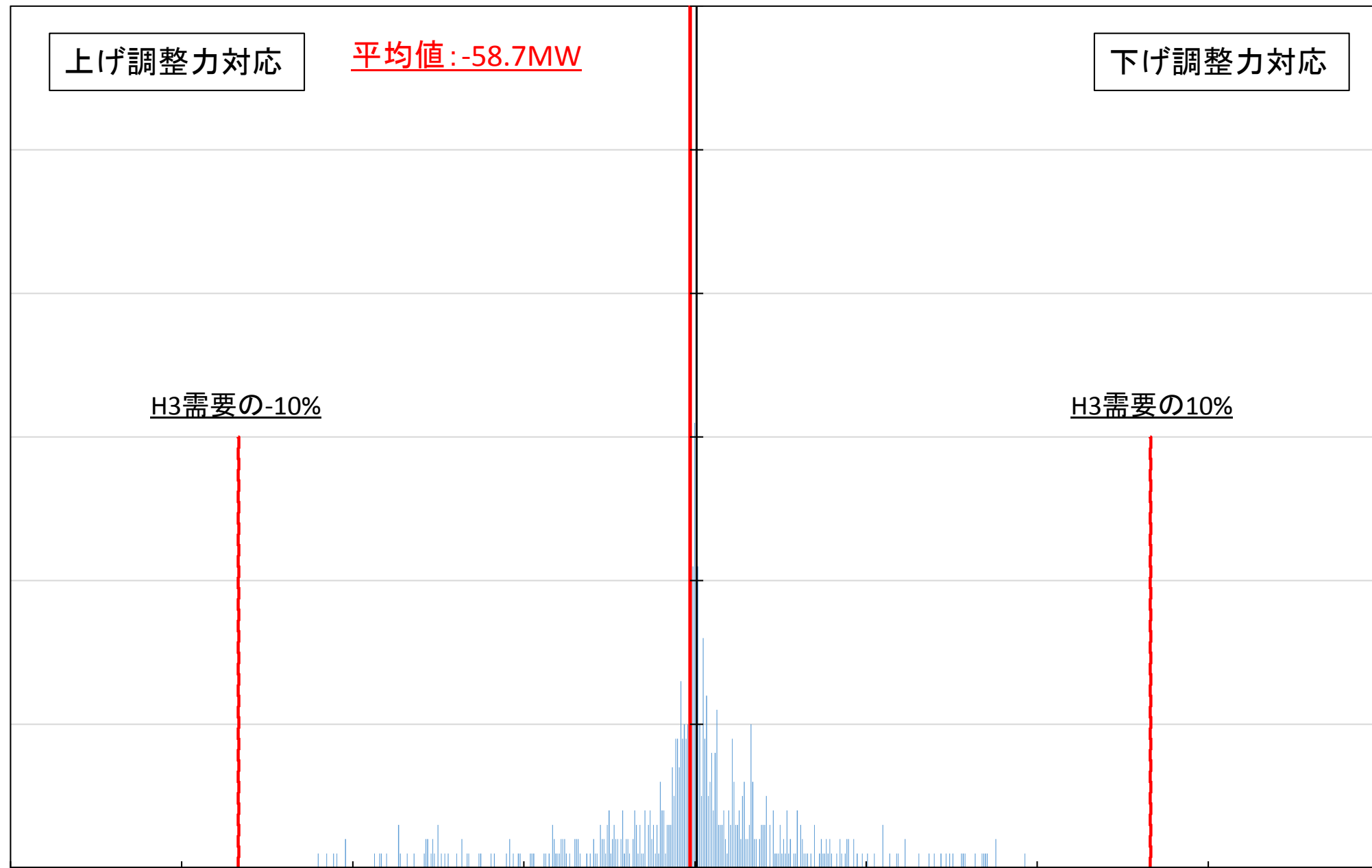
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-5,910 -3,940 -1,970 0 1,970 3,940 5,910 7,880

予測誤差[MW]



2017年10月

【東京】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-6.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

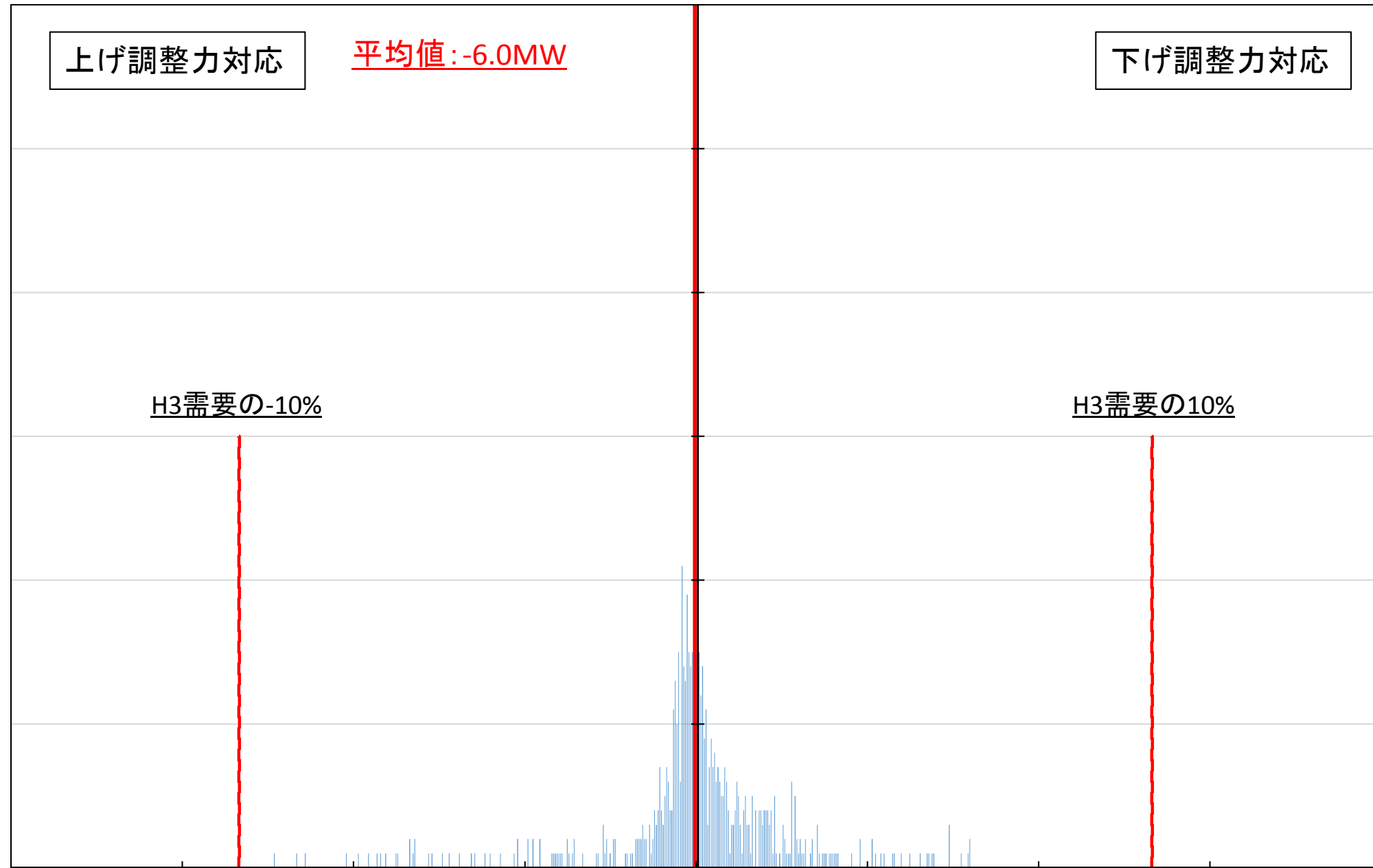
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-5,910 -3,940 -1,970 0 1,970 3,940 5,910 7,880

予測誤差[MW]



2017年10月

【東京】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.0MW

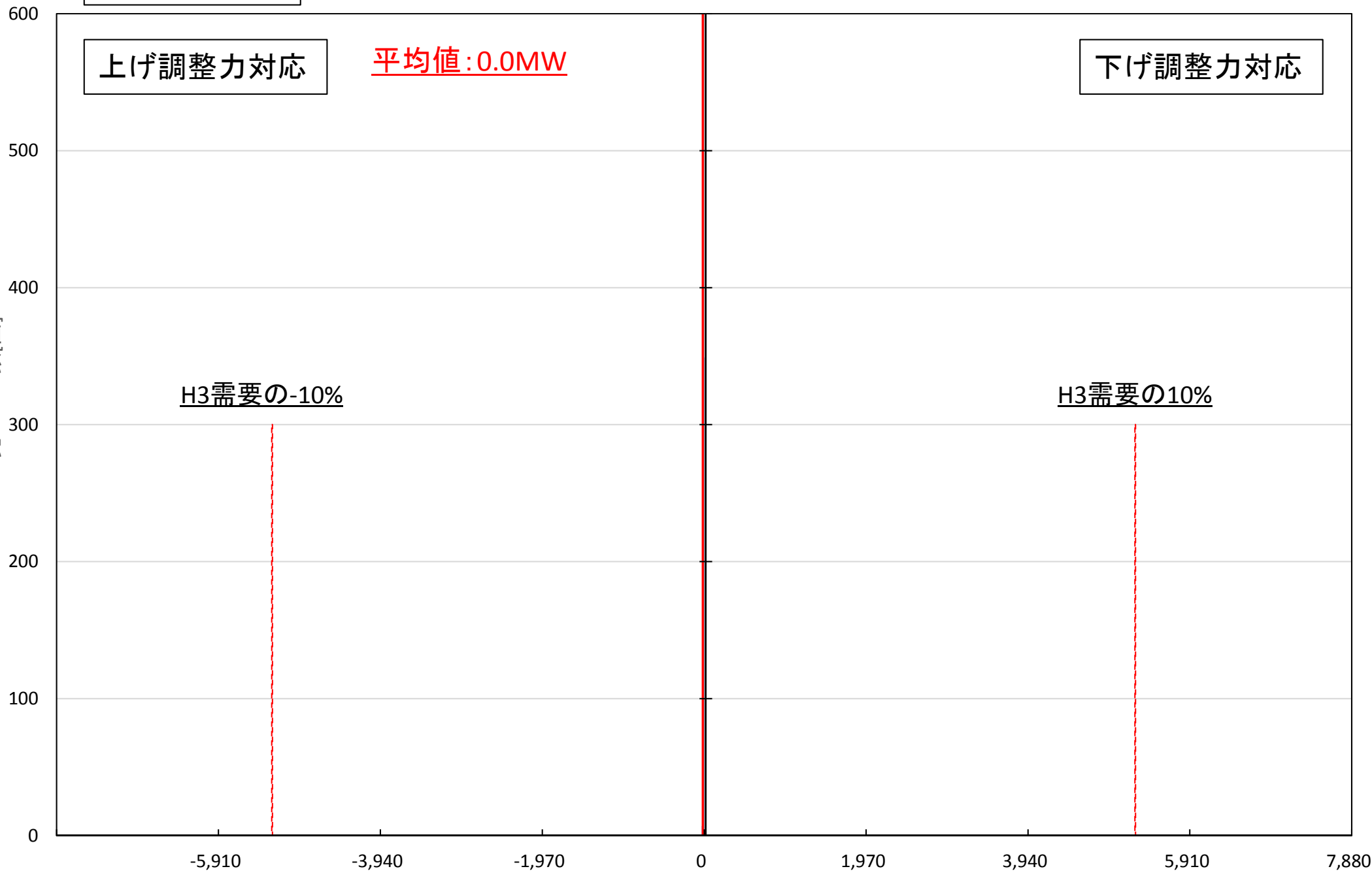
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年11月

【東京】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 265.1MW

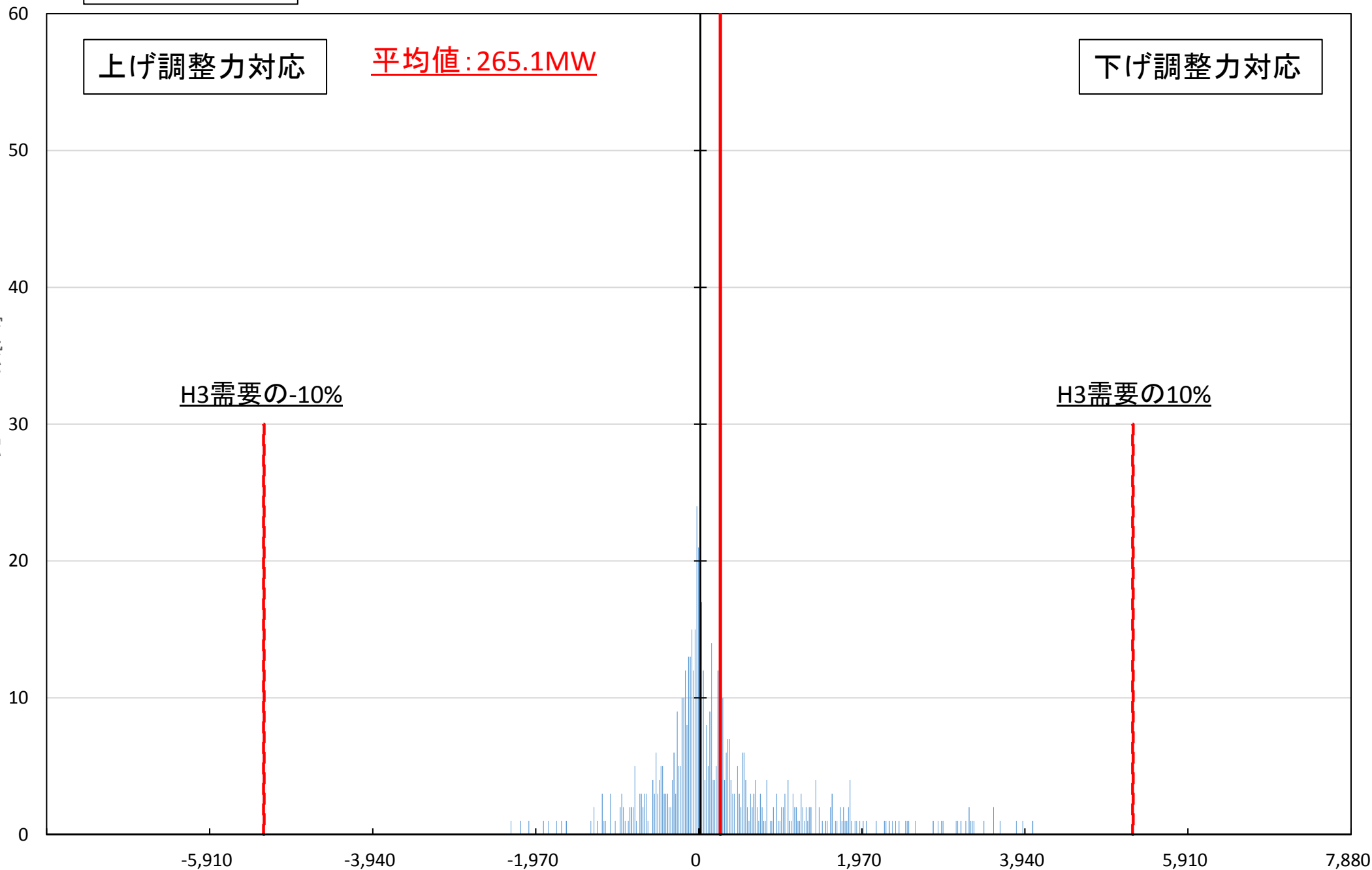
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年11月

【東京】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 144.4MW

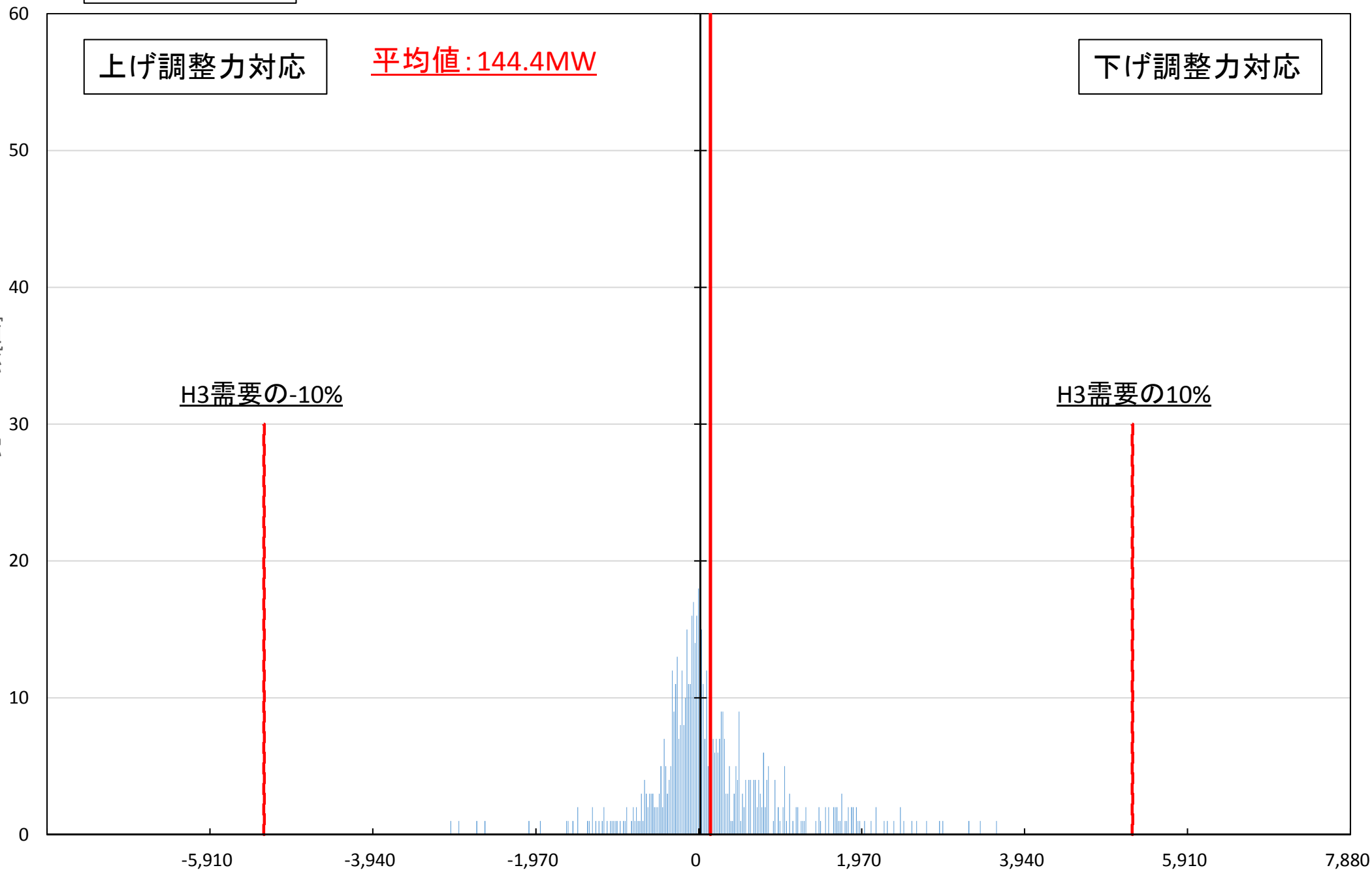
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年11月

【東京】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 1.1MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-5,910 -3,940 -1,970 0 1,970 3,940 5,910 7,880

2017年12月

【東京】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-50.5MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-5,910 -3,940 -1,970 0 1,970 3,940 5,910 7,880

予測誤差[MW]





2017年12月

【東京】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-109.0MW

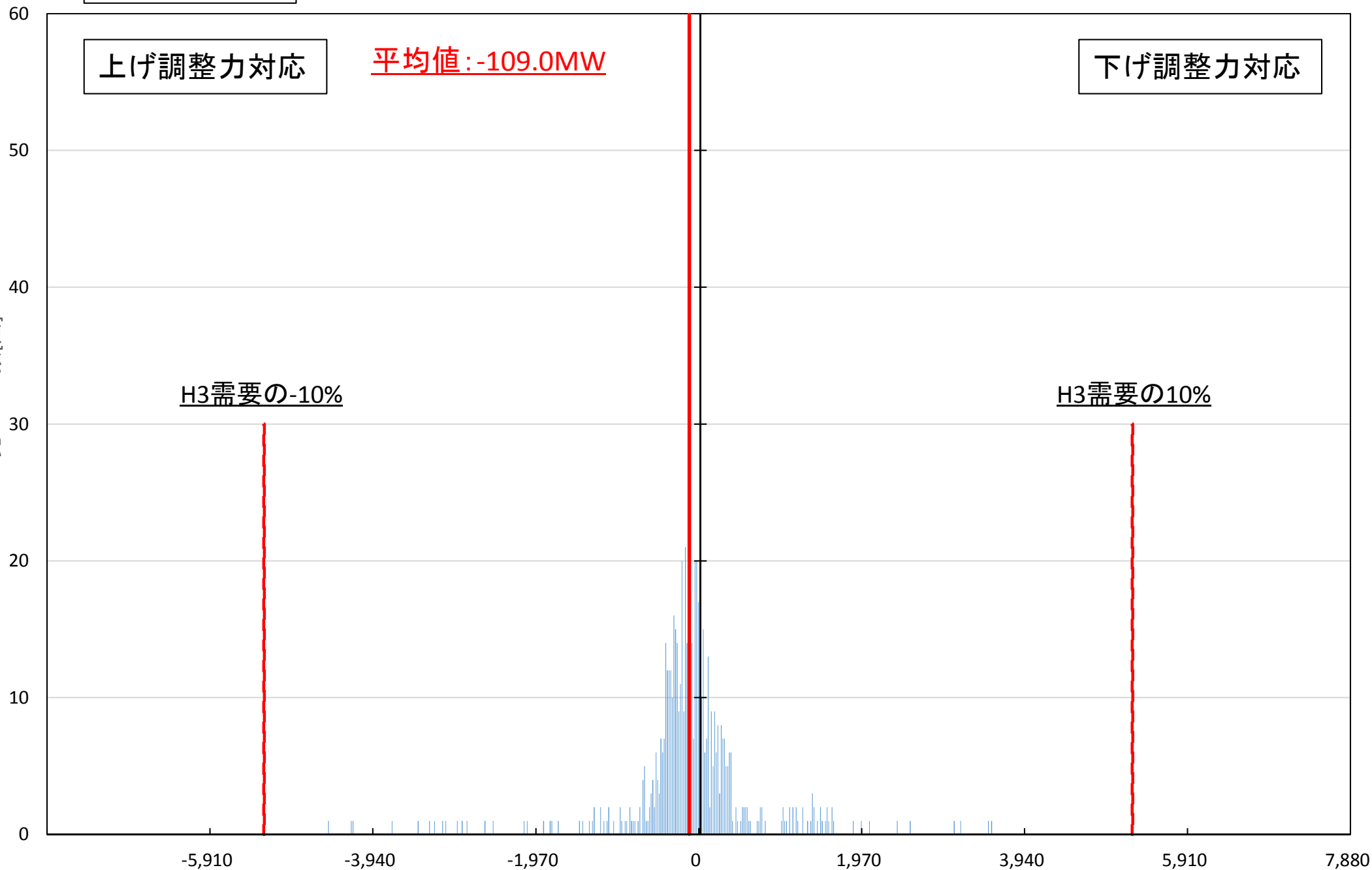
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年12月

【東京】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-1.0MW

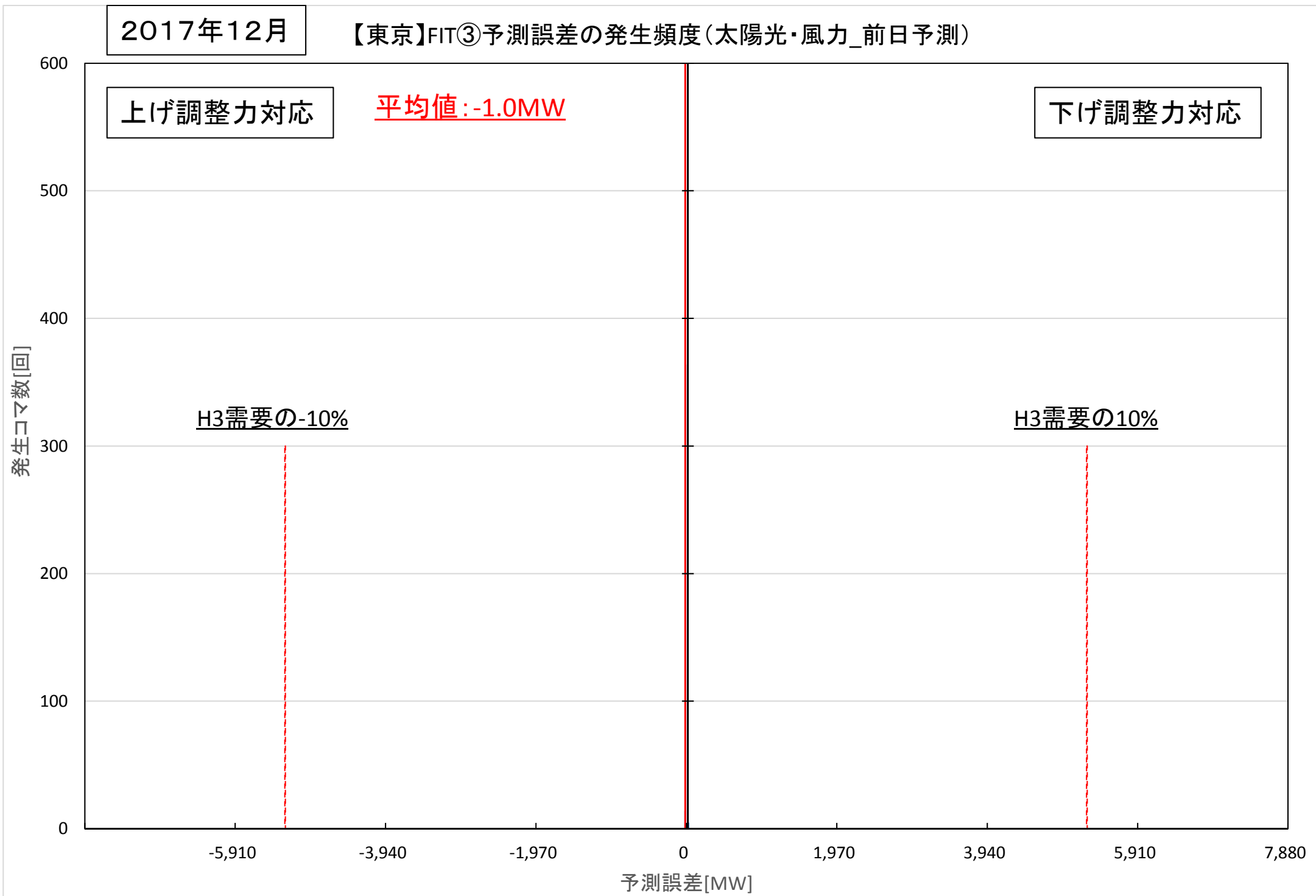
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年1月

【東京】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-136.6MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

-5,910

-3,940

-1,970

0

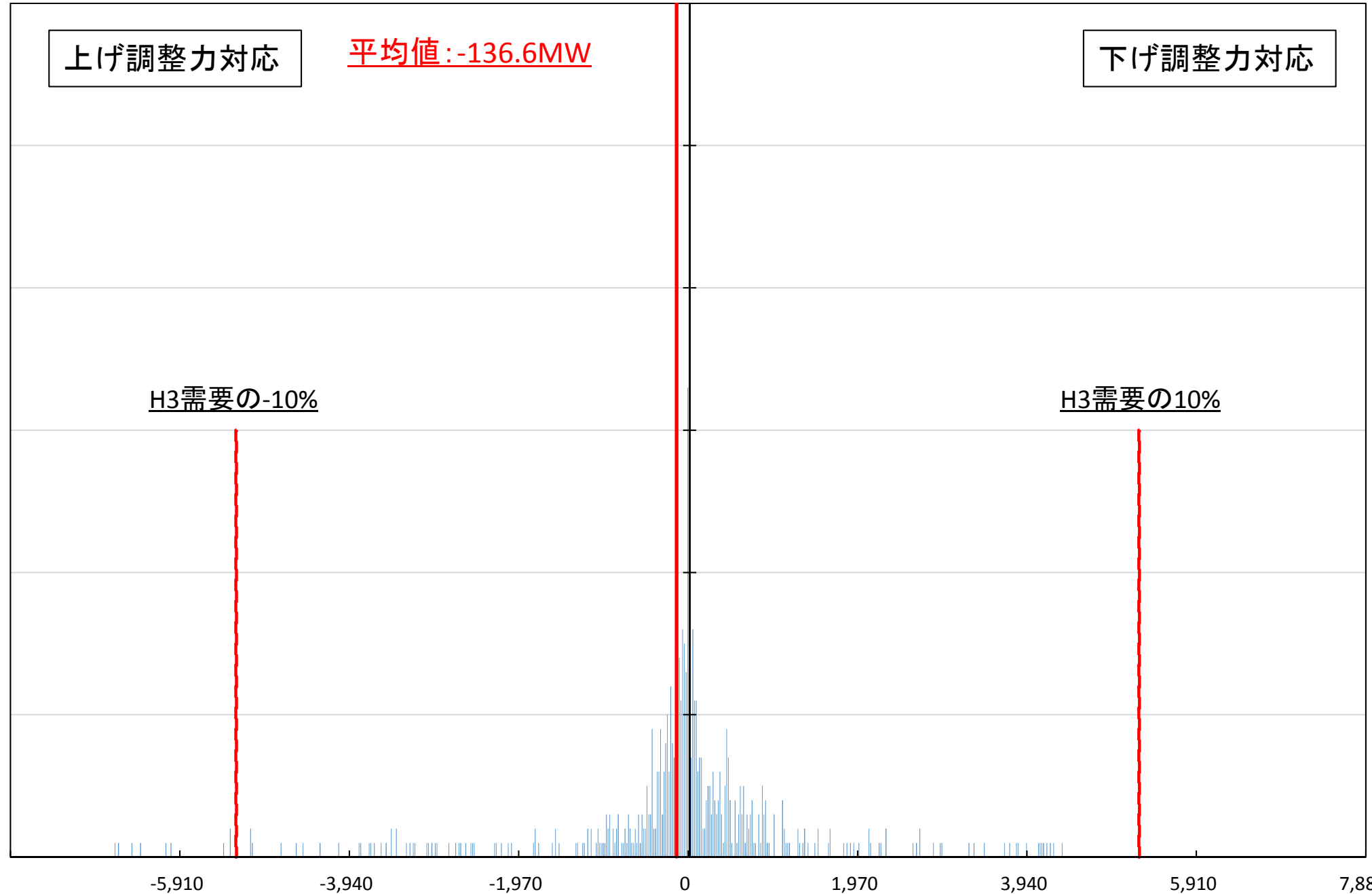
1,970

3,940

5,910

7,880

予測誤差[MW]



2018年1月

【東京】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-405.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

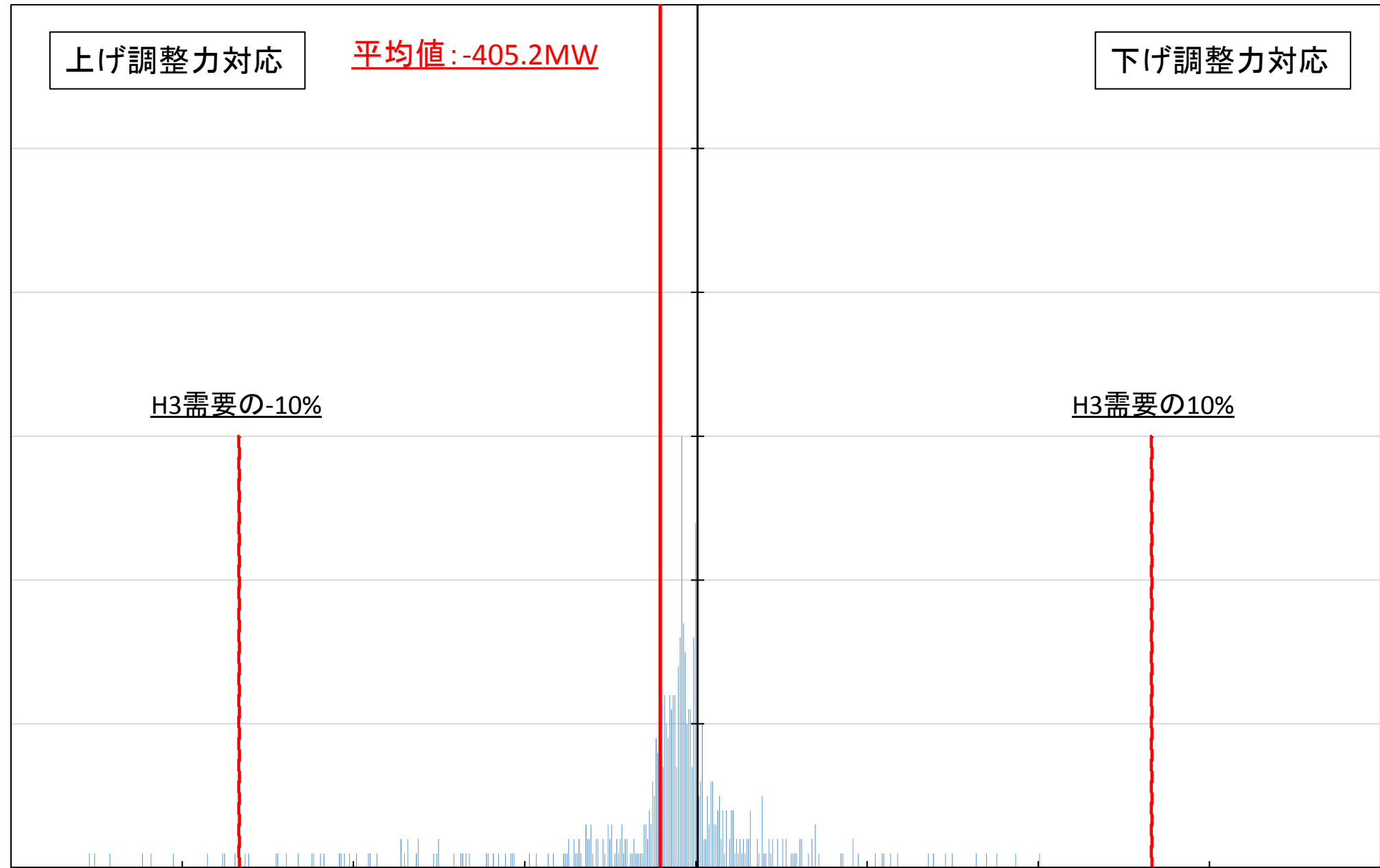
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-5,910 -3,940 -1,970 0 1,970 3,940 5,910 7,880

予測誤差[MW]



2018年1月

【東京】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-4.3MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-5,910 -3,940 -1,970 0 1,970 3,940 5,910 7,880

2018年2月

【東京】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:422.6MW

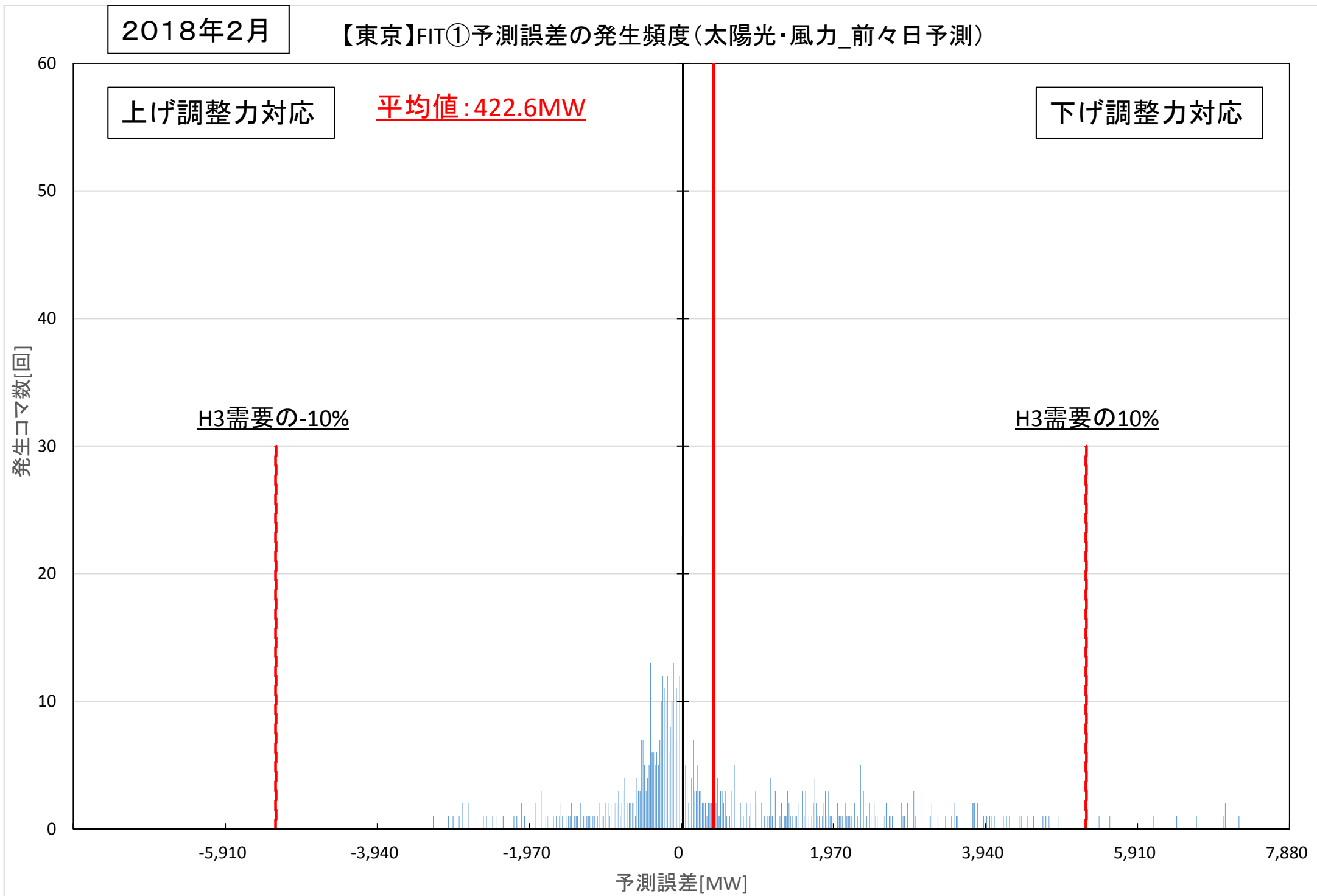
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年2月

【東京】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 163.5MW

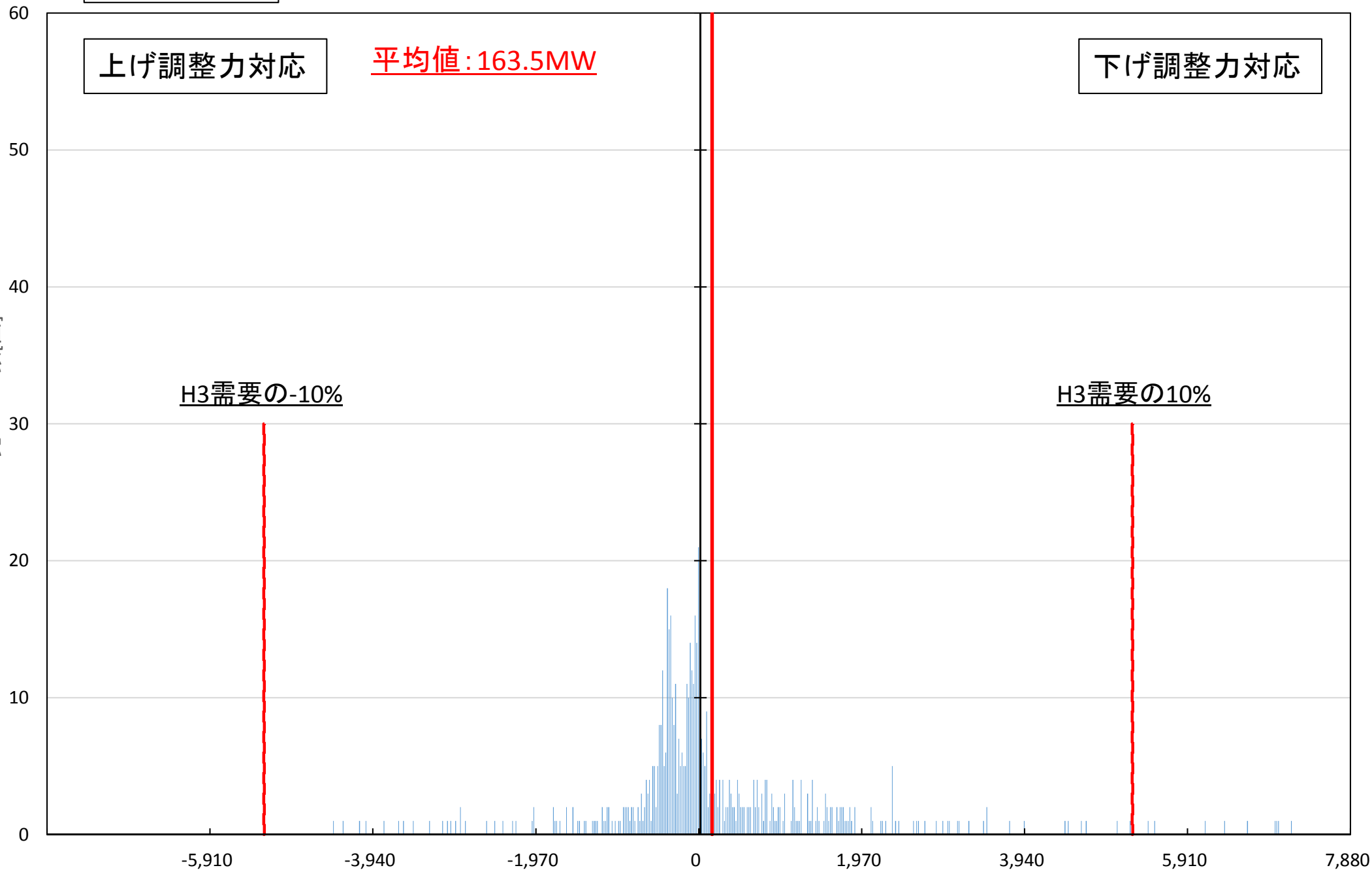
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年2月

【東京】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 2.3MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-5,910 -3,940 -1,970 0 1,970 3,940 5,910 7,880



2018年3月

【東京】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:33.9MW

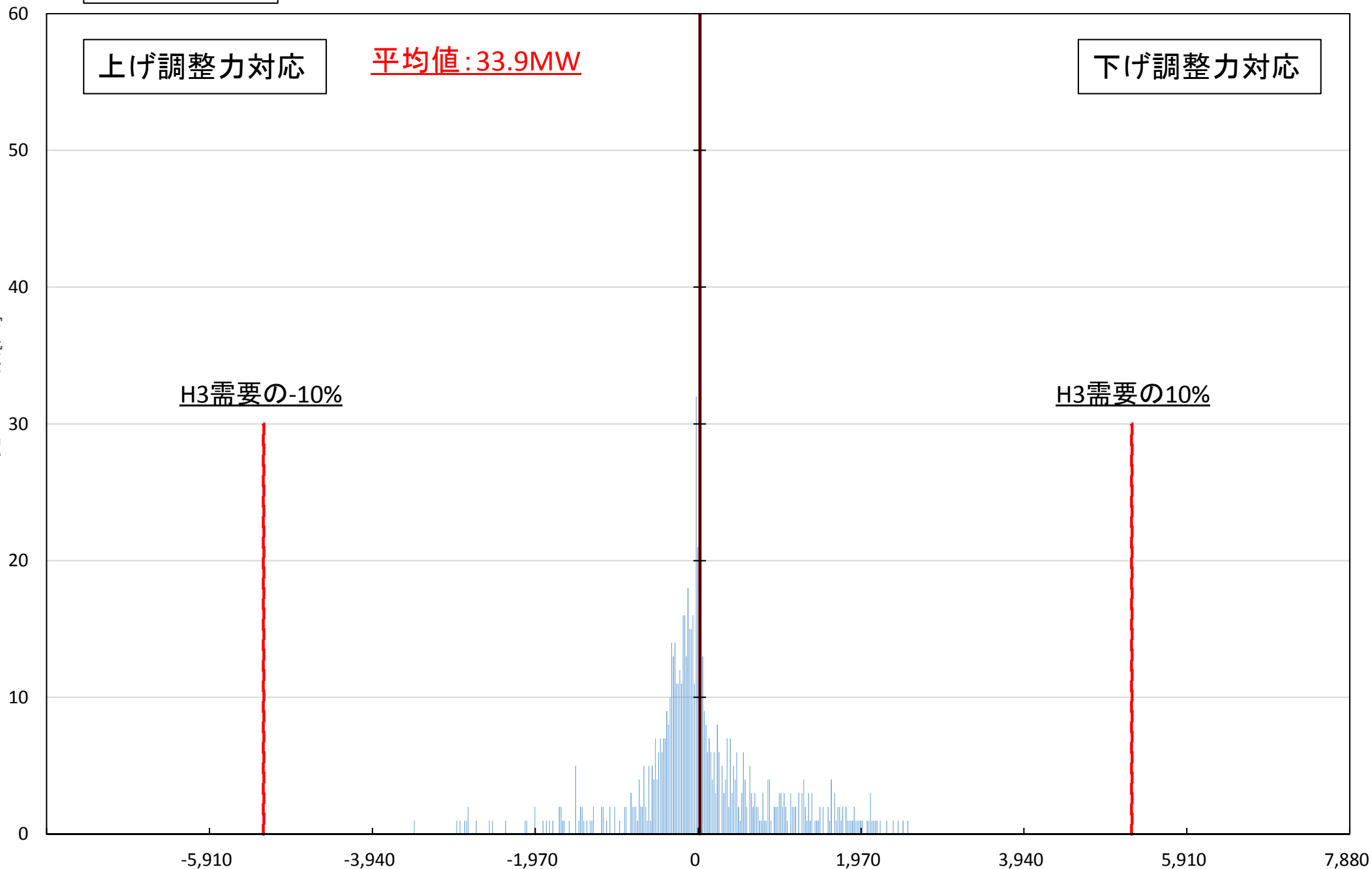
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年3月

【東京】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 84.6MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

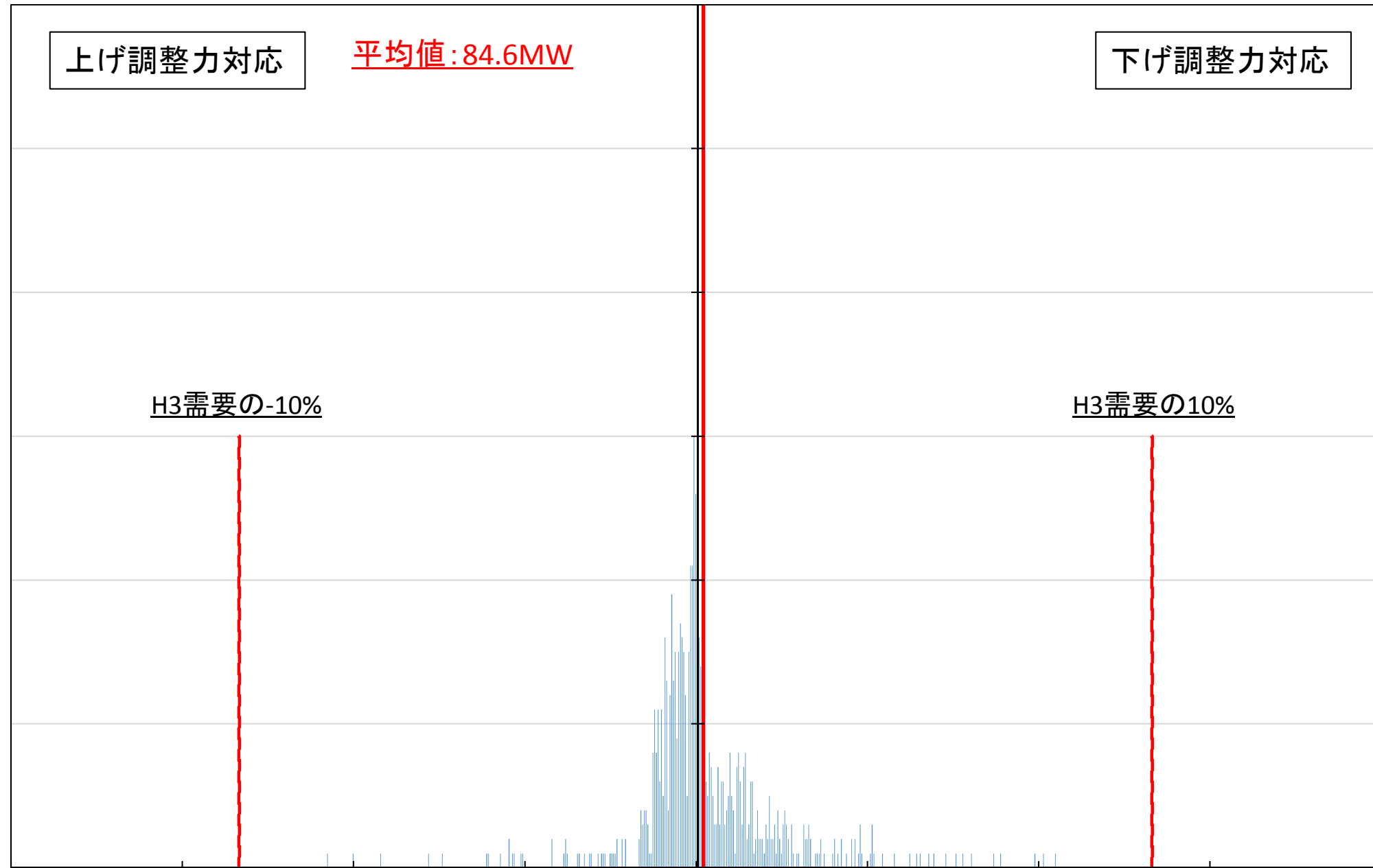
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-5,910 -3,940 -1,970 0 1,970 3,940 5,910 7,880

予測誤差[MW]



2018年3月

【東京】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 1.5MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-5,910 -3,940 -1,970 0 1,970 3,940 5,910 7,880

2017年4月

【中部】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-120.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

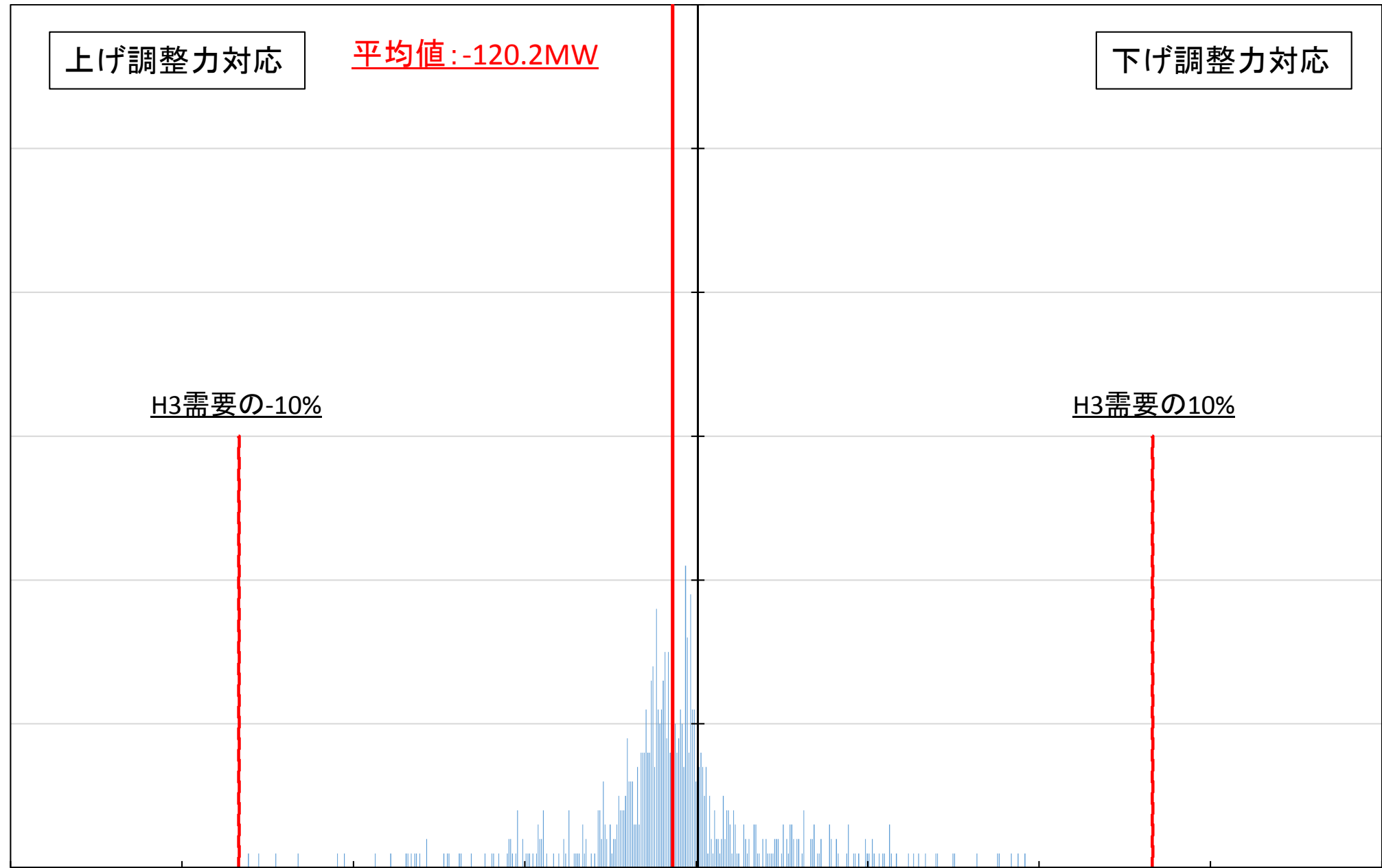
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,733 -1,822 -911 0 911 1,822 2,733 3,644

予測誤差[MW]



2017年4月

【中部】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-11.4MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

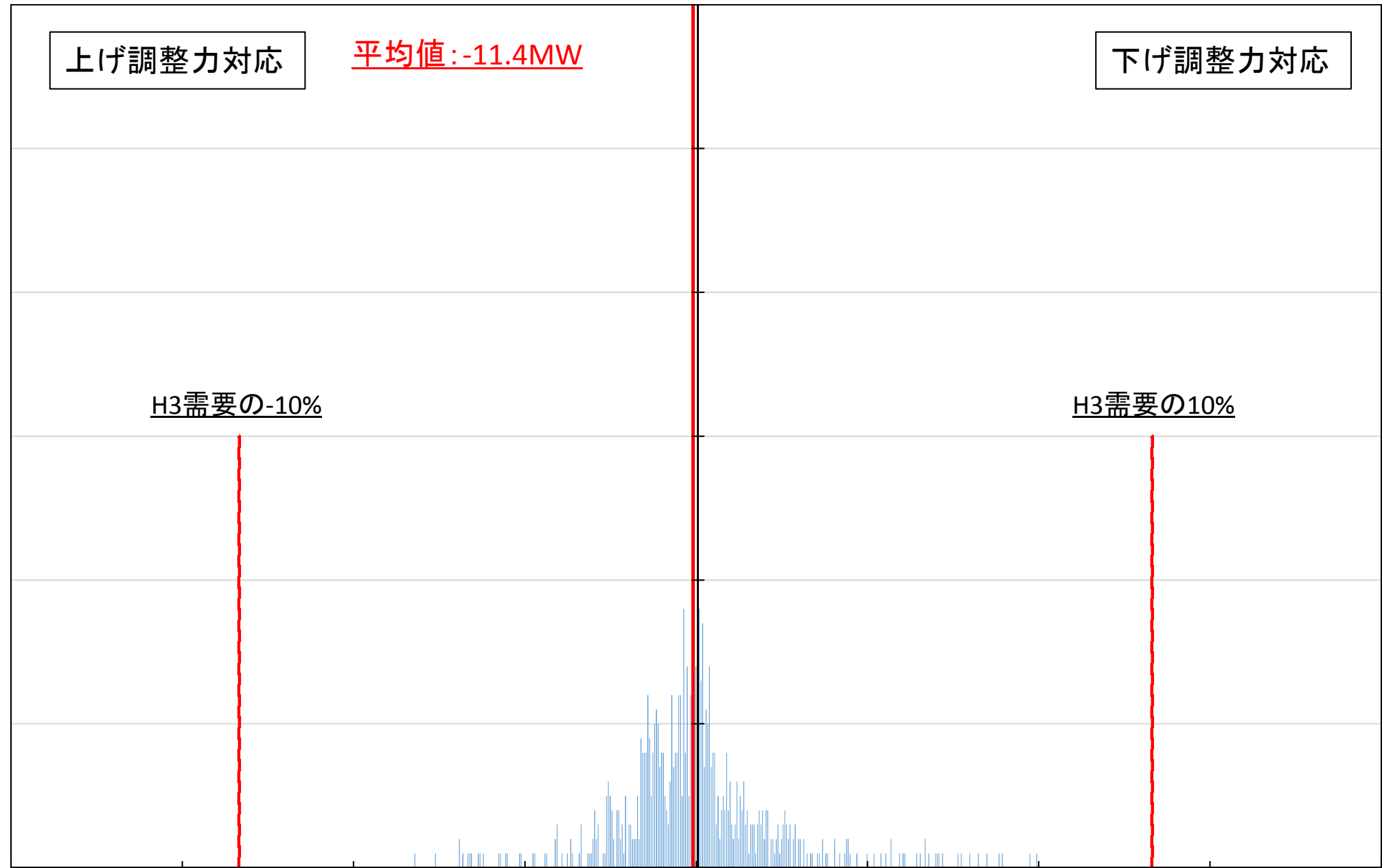
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,733 -1,822 -911 0 911 1,822 2,733 3,644

予測誤差[MW]



2017年4月

【中部】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-0.5MW

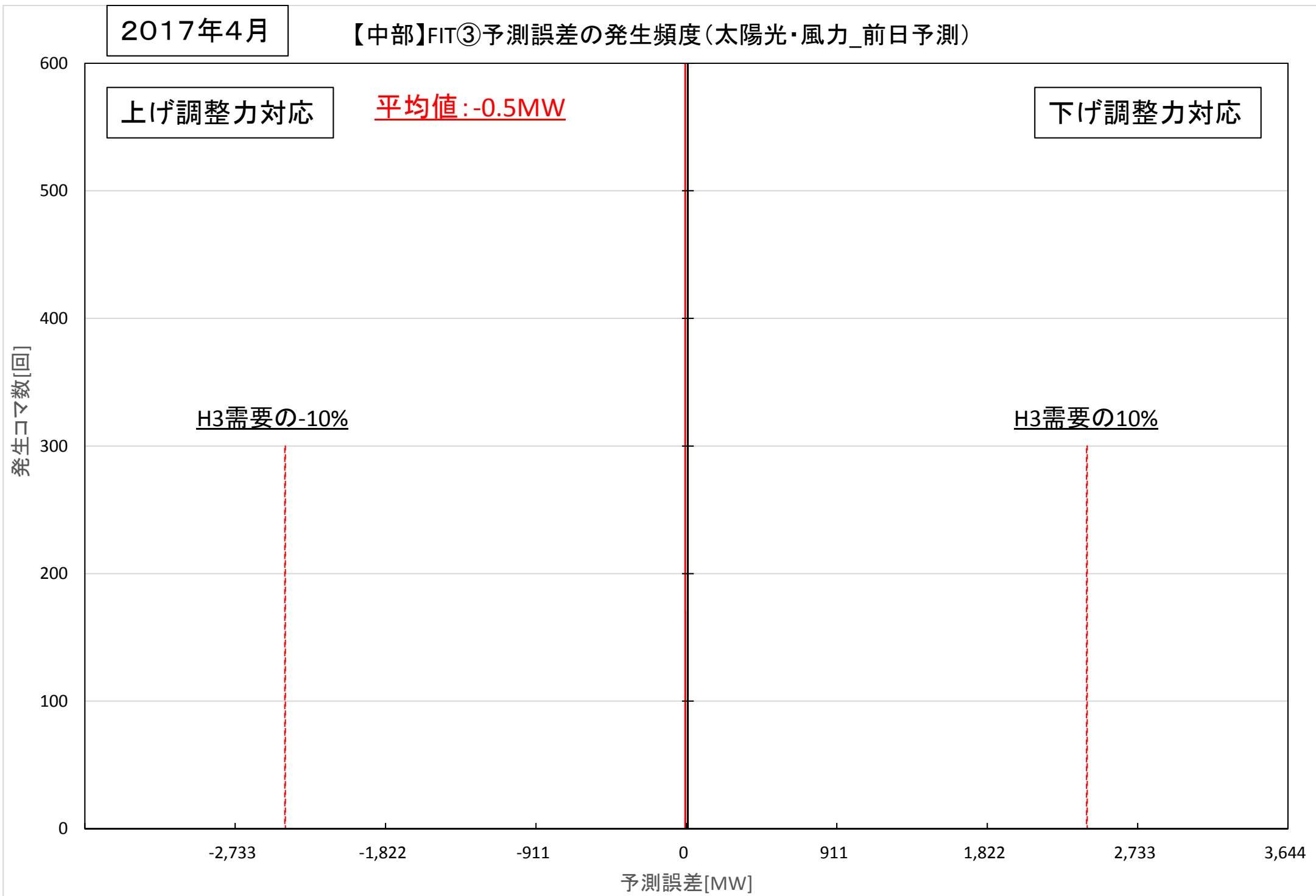
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年5月

【中部】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-291.9MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

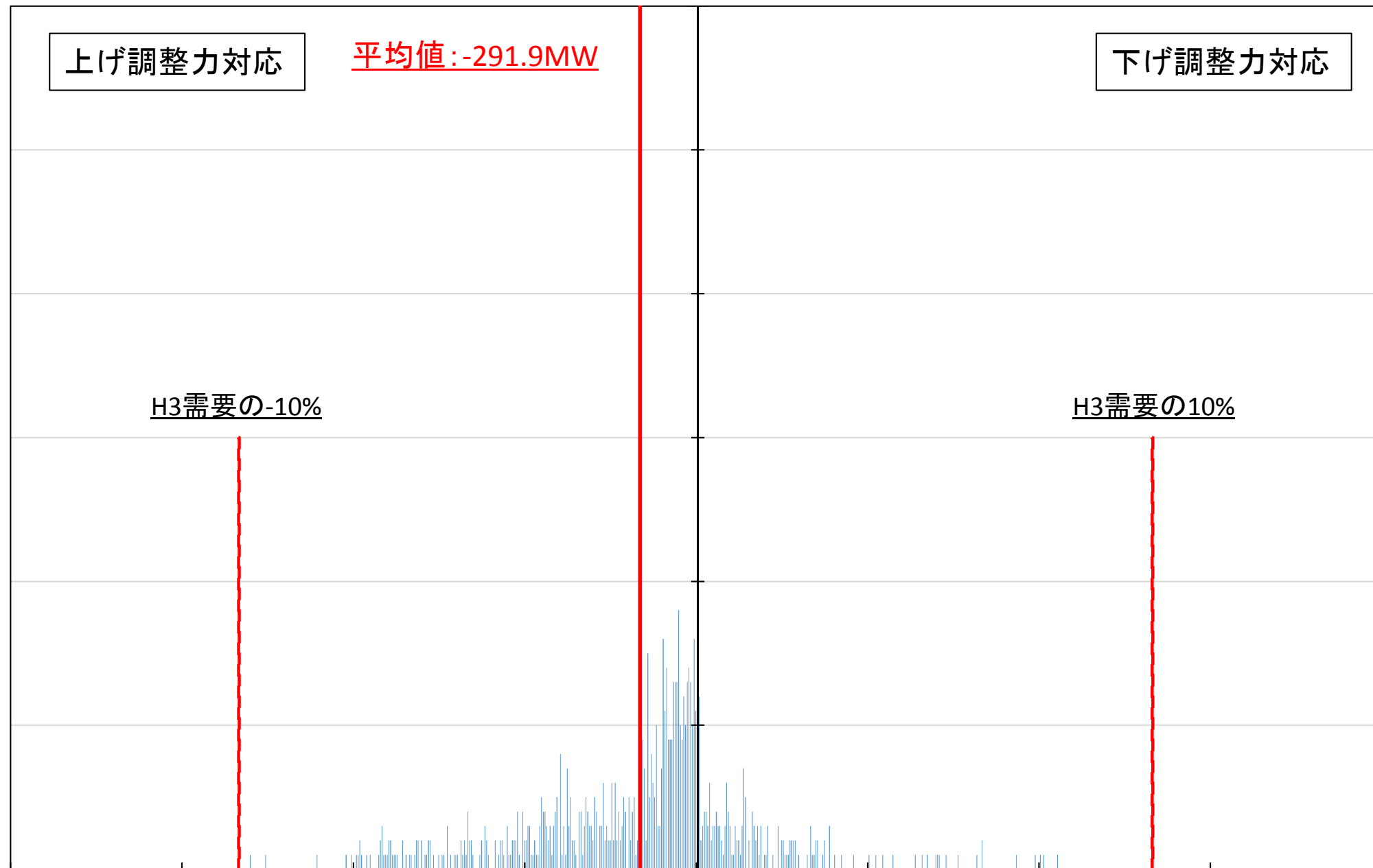
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,733 -1,822 -911 0 911 1,822 2,733 3,644

予測誤差[MW]



2017年5月

【中部】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-247.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

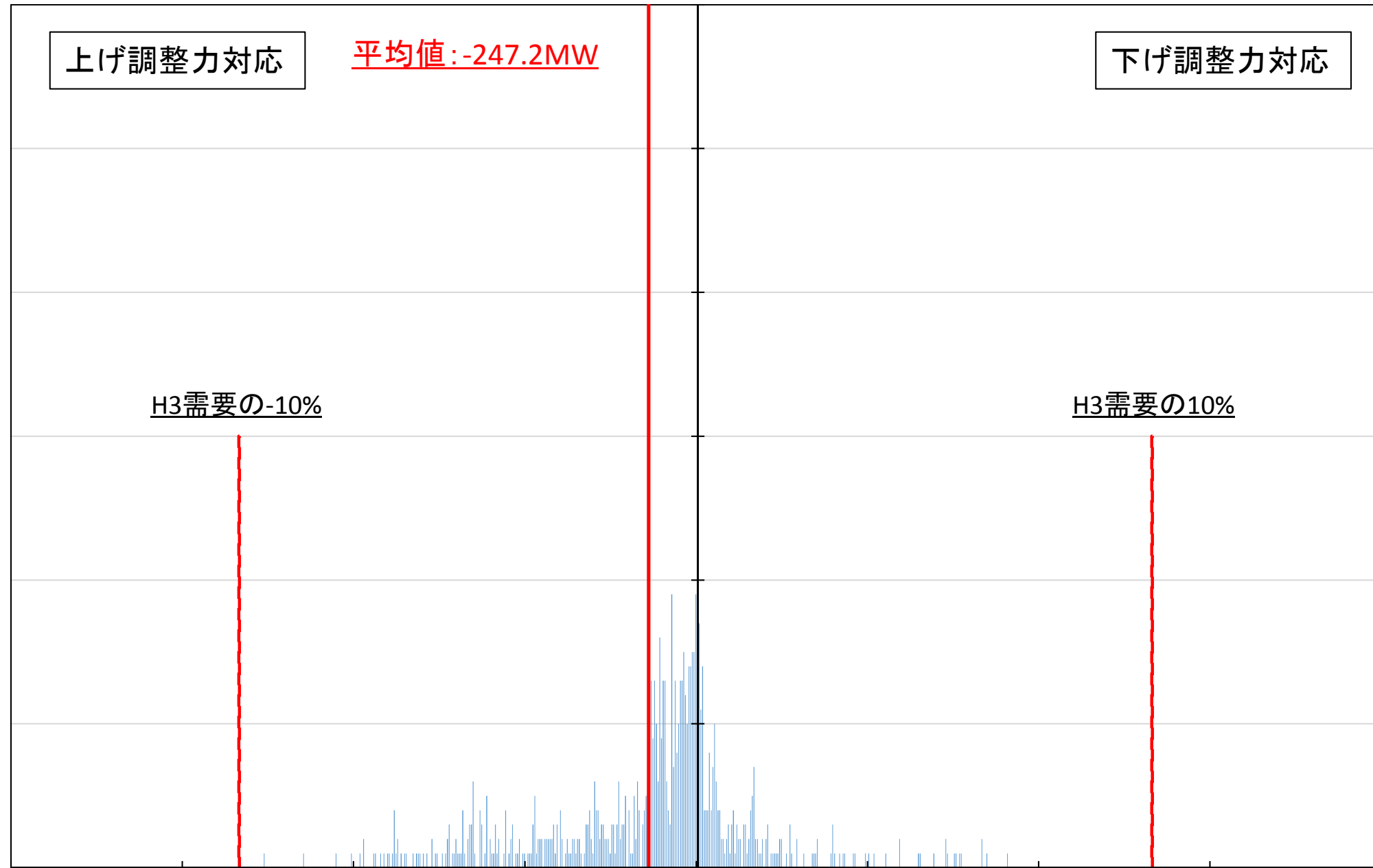
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,733 -1,822 -911 0 911 1,822 2,733 3,644

予測誤差[MW]





2017年5月

【中部】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-7.1MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

-2,733

-1,822

-911

0

911

1,822

2,733

3,644

2017年6月

【中部】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-128.9MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

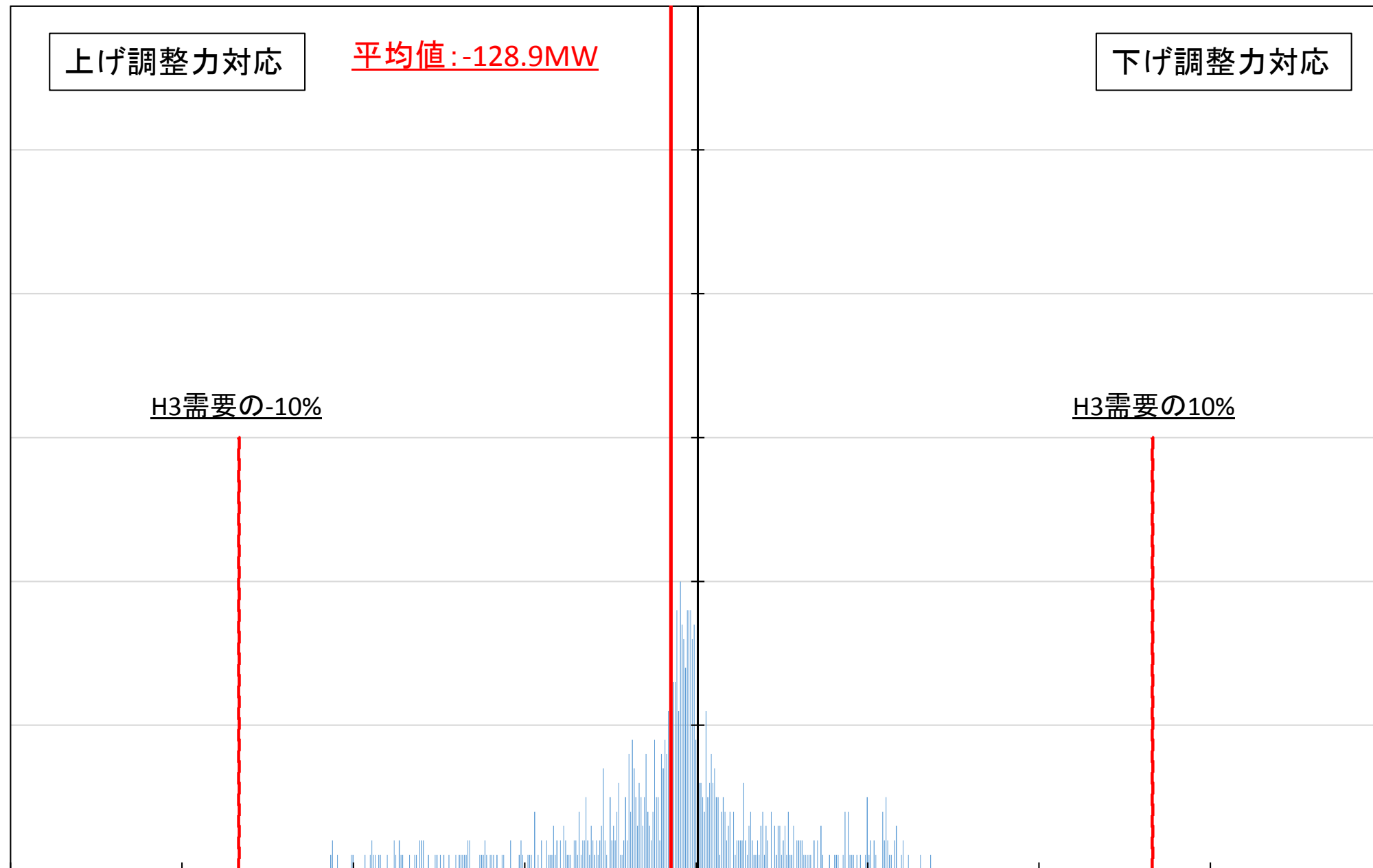
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,733 -1,822 -911 0 911 1,822 2,733 3,644

予測誤差[MW]



2017年6月

【中部】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-23.9MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

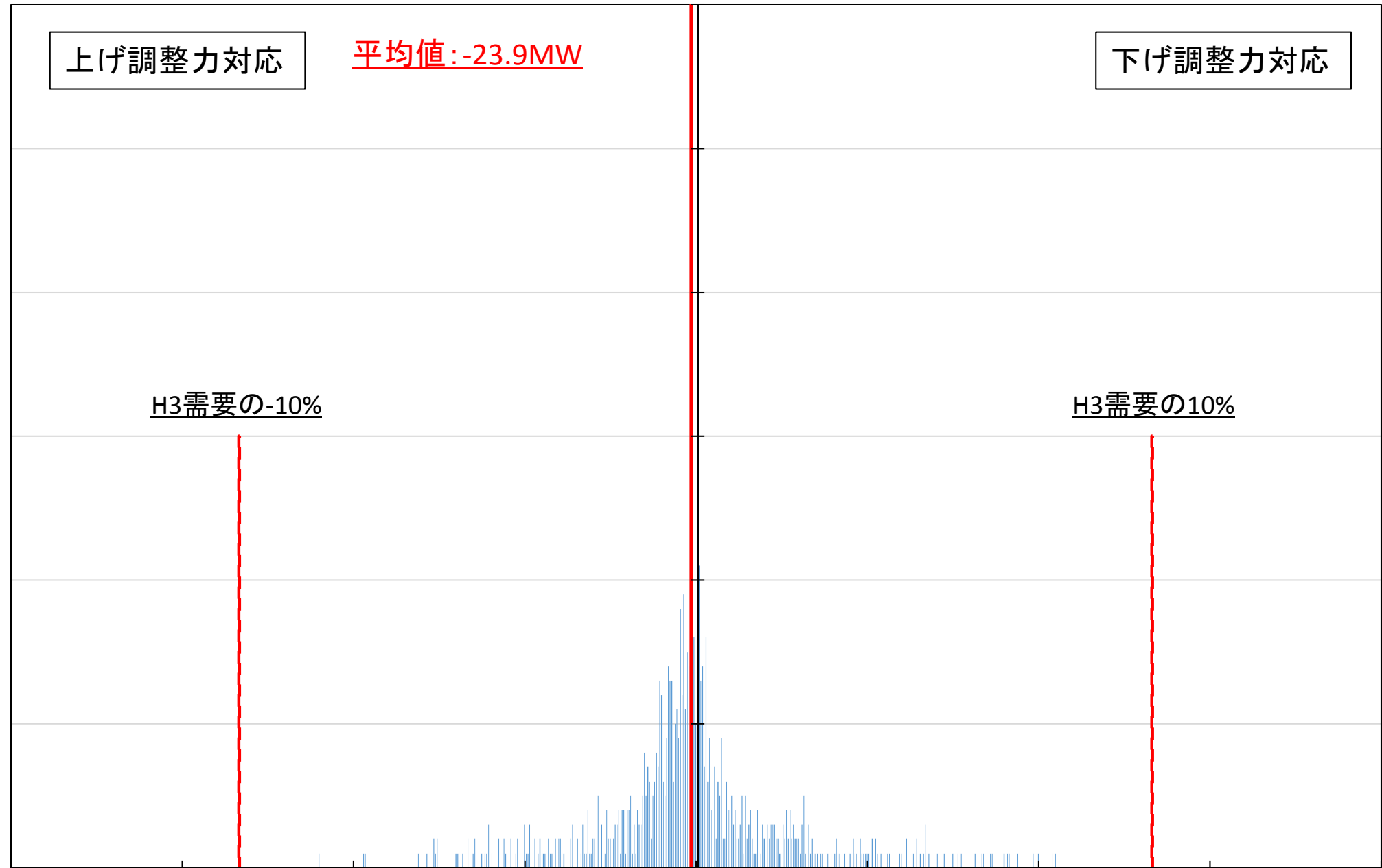
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,733 -1,822 -911 0 911 1,822 2,733 3,644

予測誤差[MW]



2017年6月

【中部】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-14.4MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-2,733 -1,822 -911 0 911 1,822 2,733 3,644

2017年7月

【中部】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-60.4MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

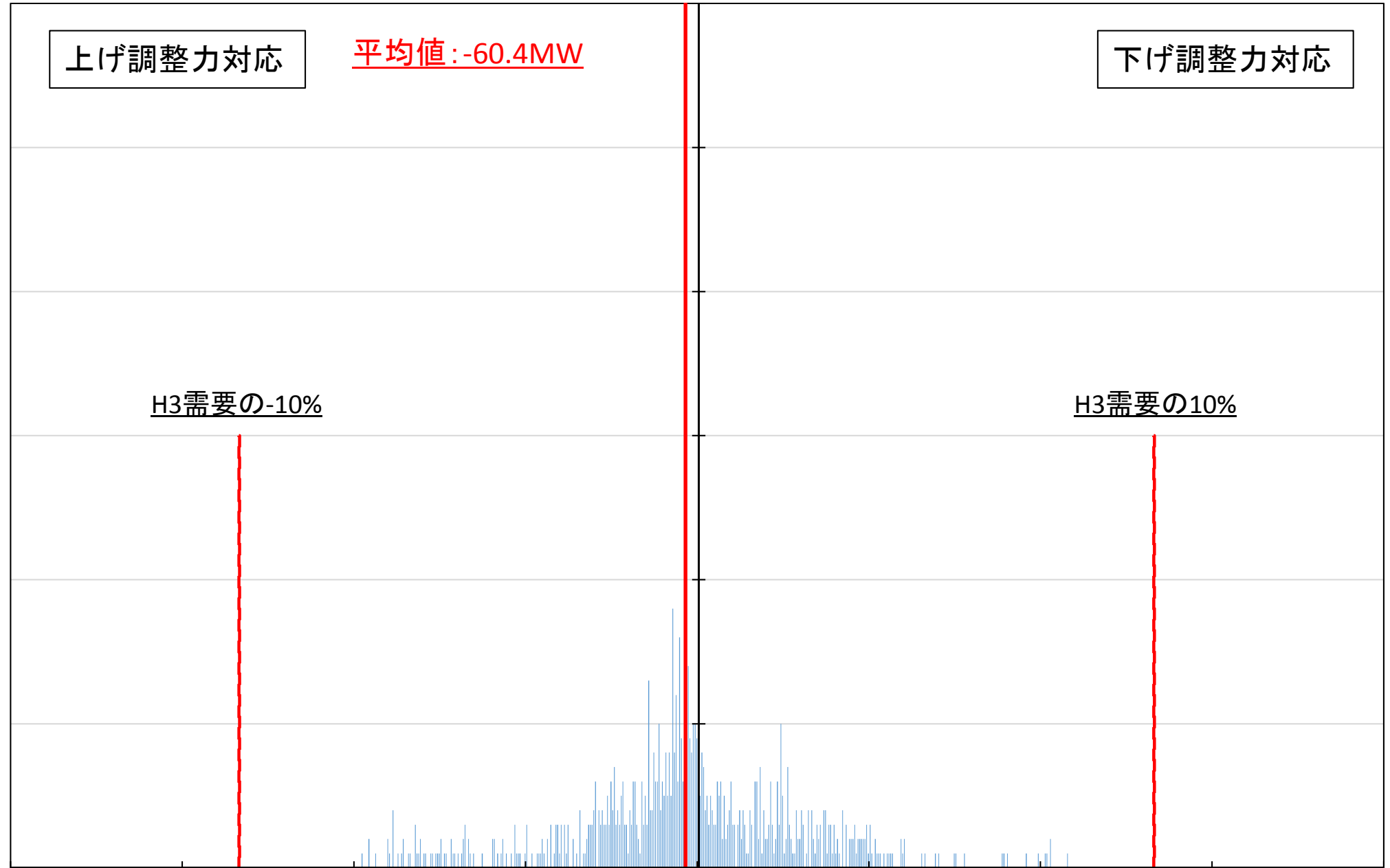
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,733 -1,822 -911 0 911 1,822 2,733 3,644

予測誤差[MW]



2017年7月

【中部】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-18.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

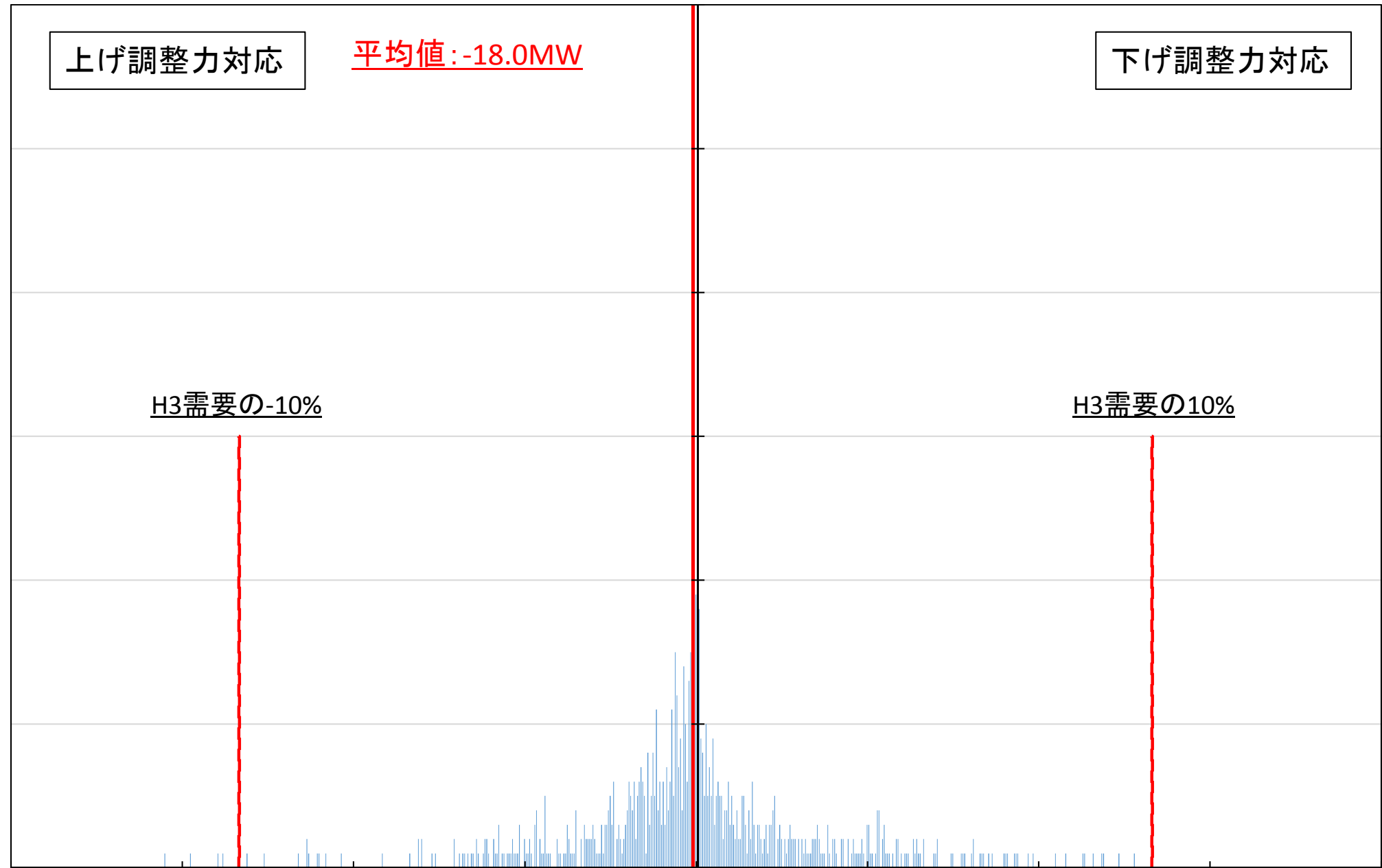
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,733 -1,822 -911 0 911 1,822 2,733 3,644

予測誤差[MW]



2017年7月

【中部】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-0.3MW

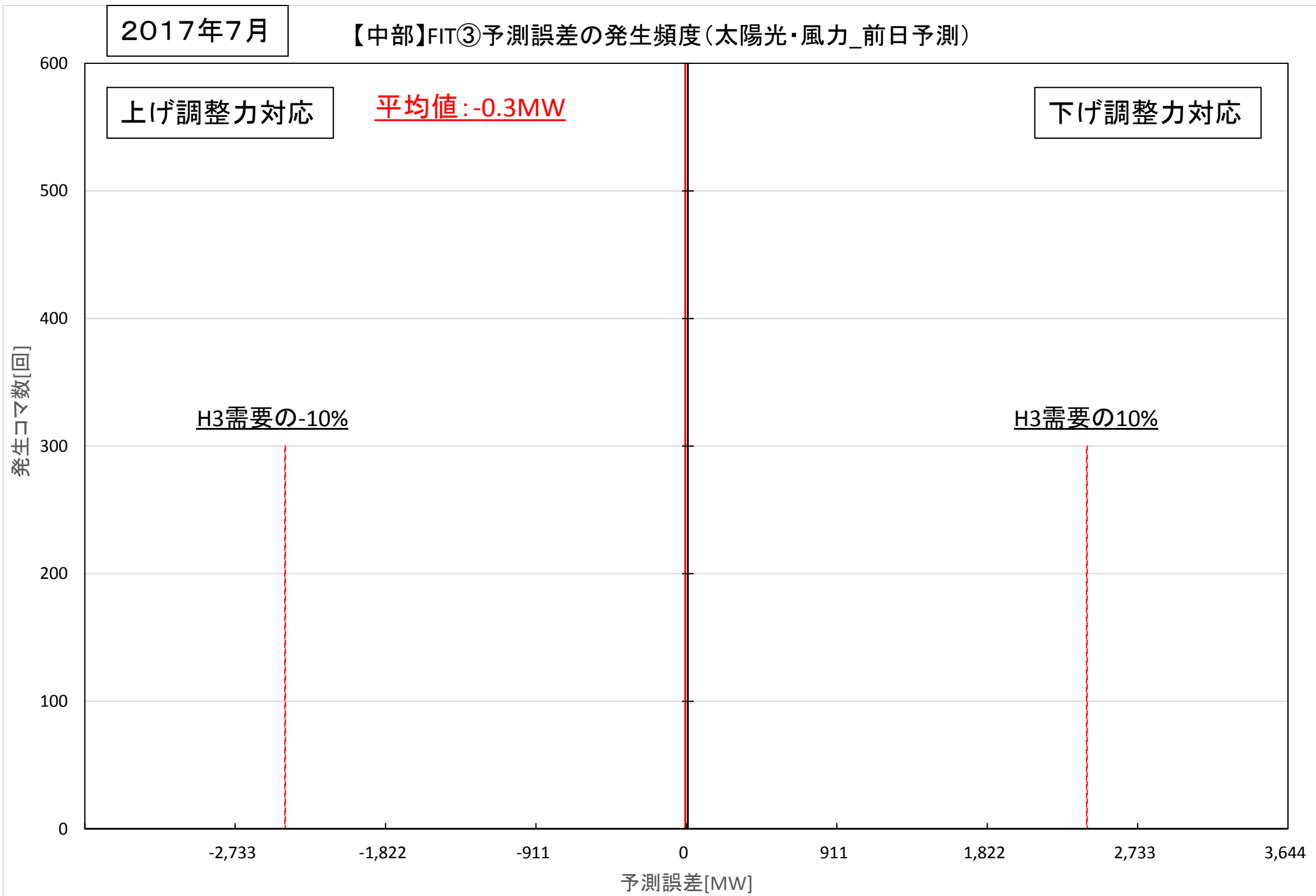
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年8月

【中部】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-260.1MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

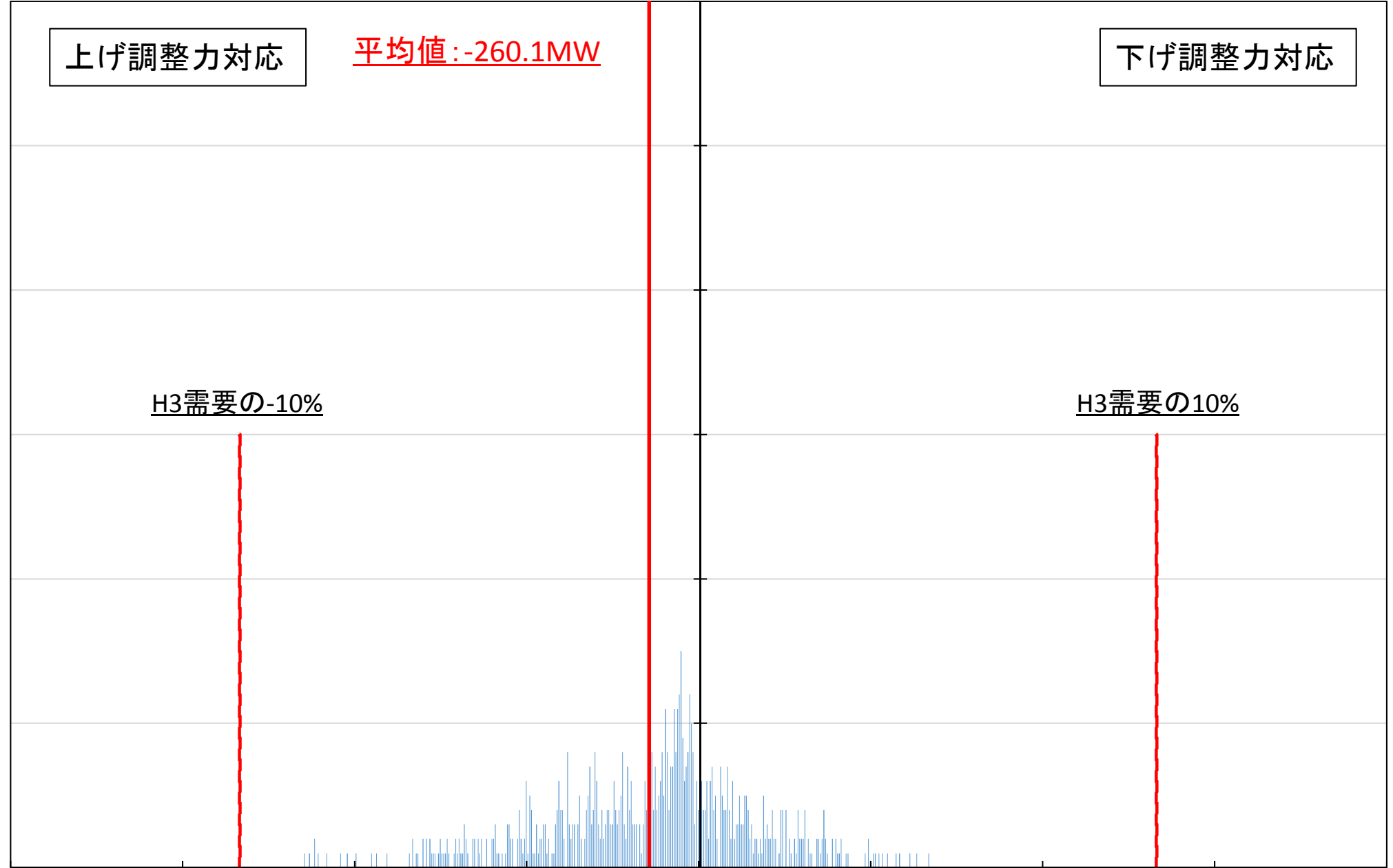
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,733 -1,822 -911 0 911 1,822 2,733 3,644

予測誤差[MW]





2017年8月

【中部】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-125.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

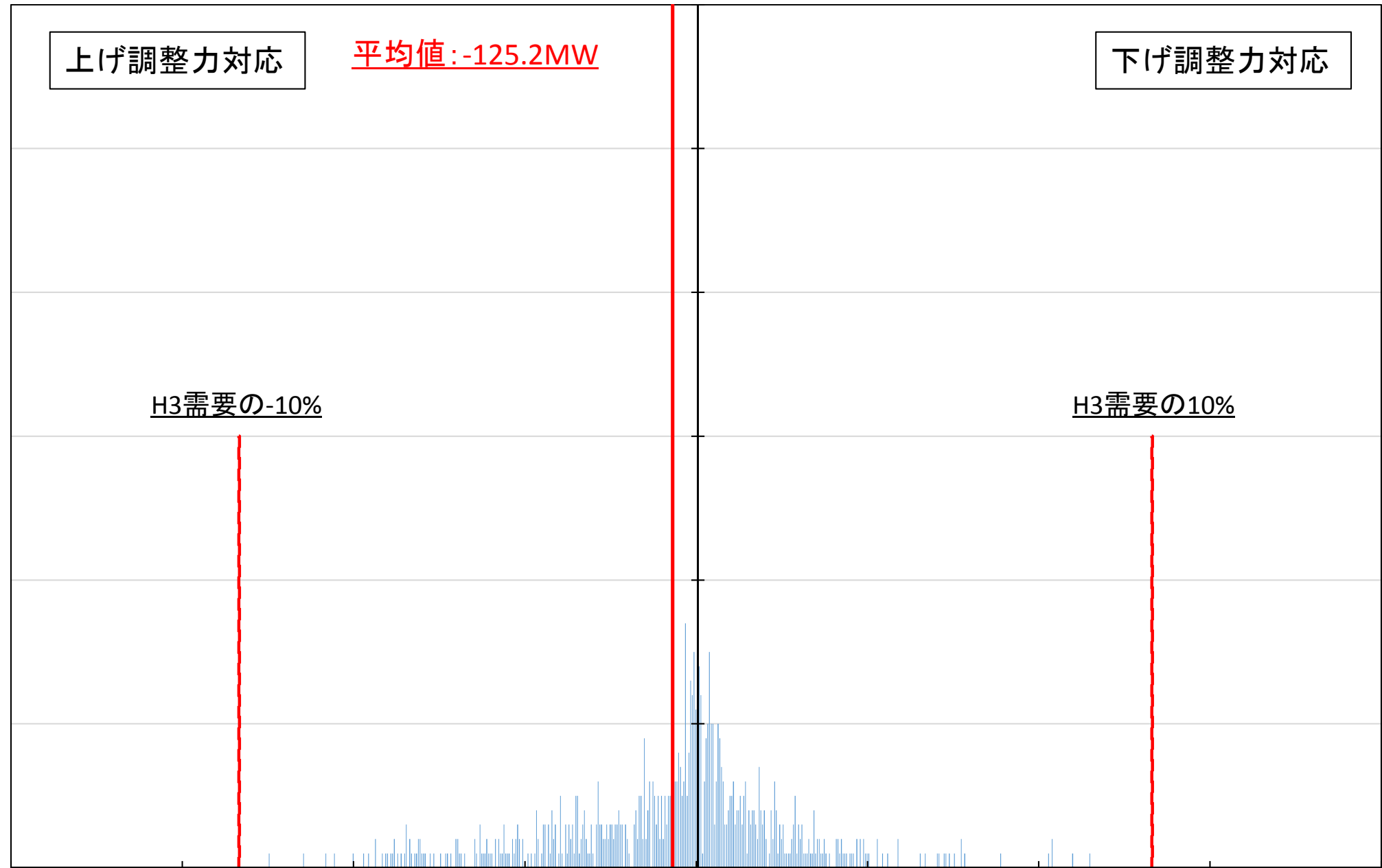
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,733 -1,822 -911 0 911 1,822 2,733 3,644

予測誤差[MW]



2017年8月

【中部】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 2.8MW

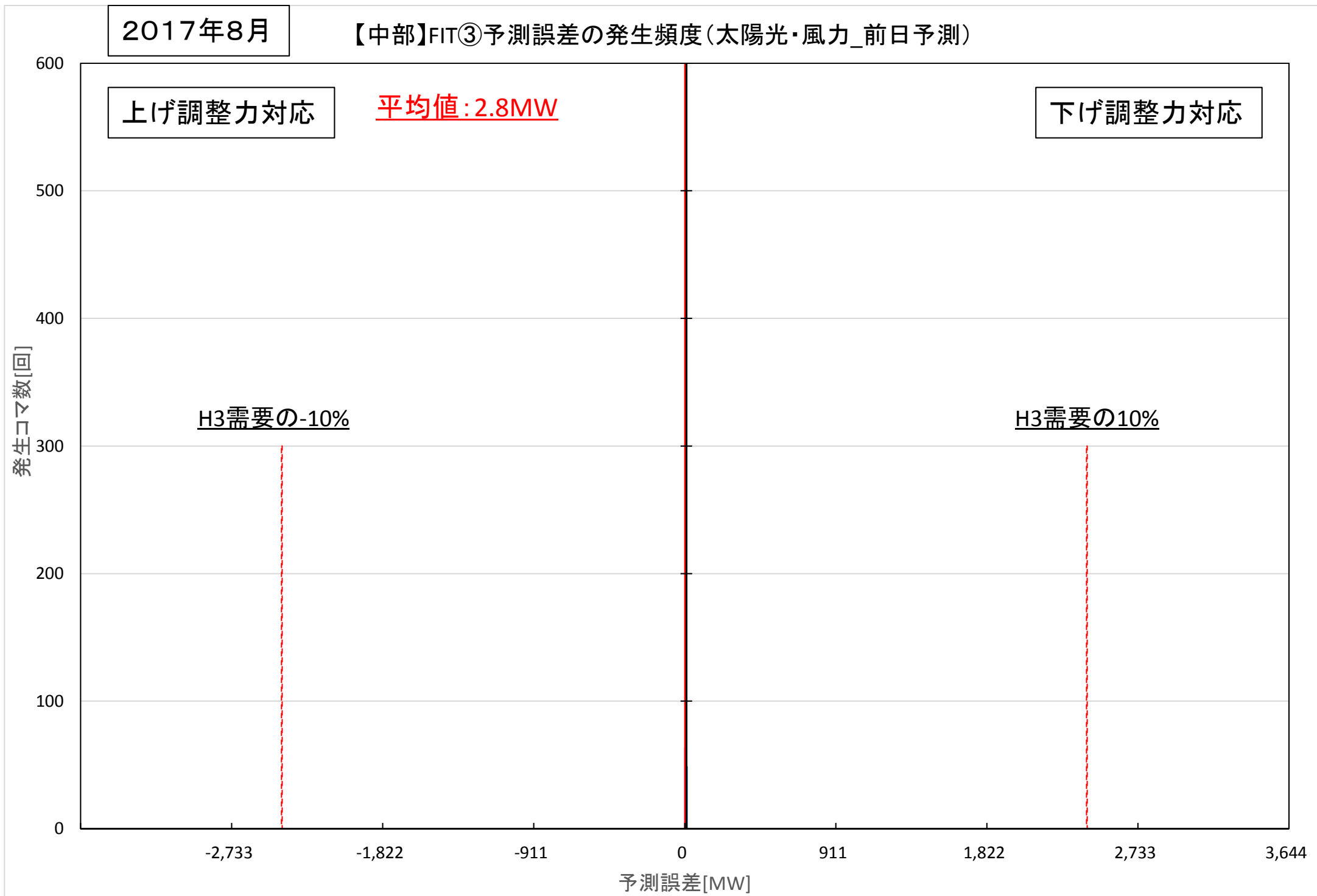
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年9月

【中部】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-215.1MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

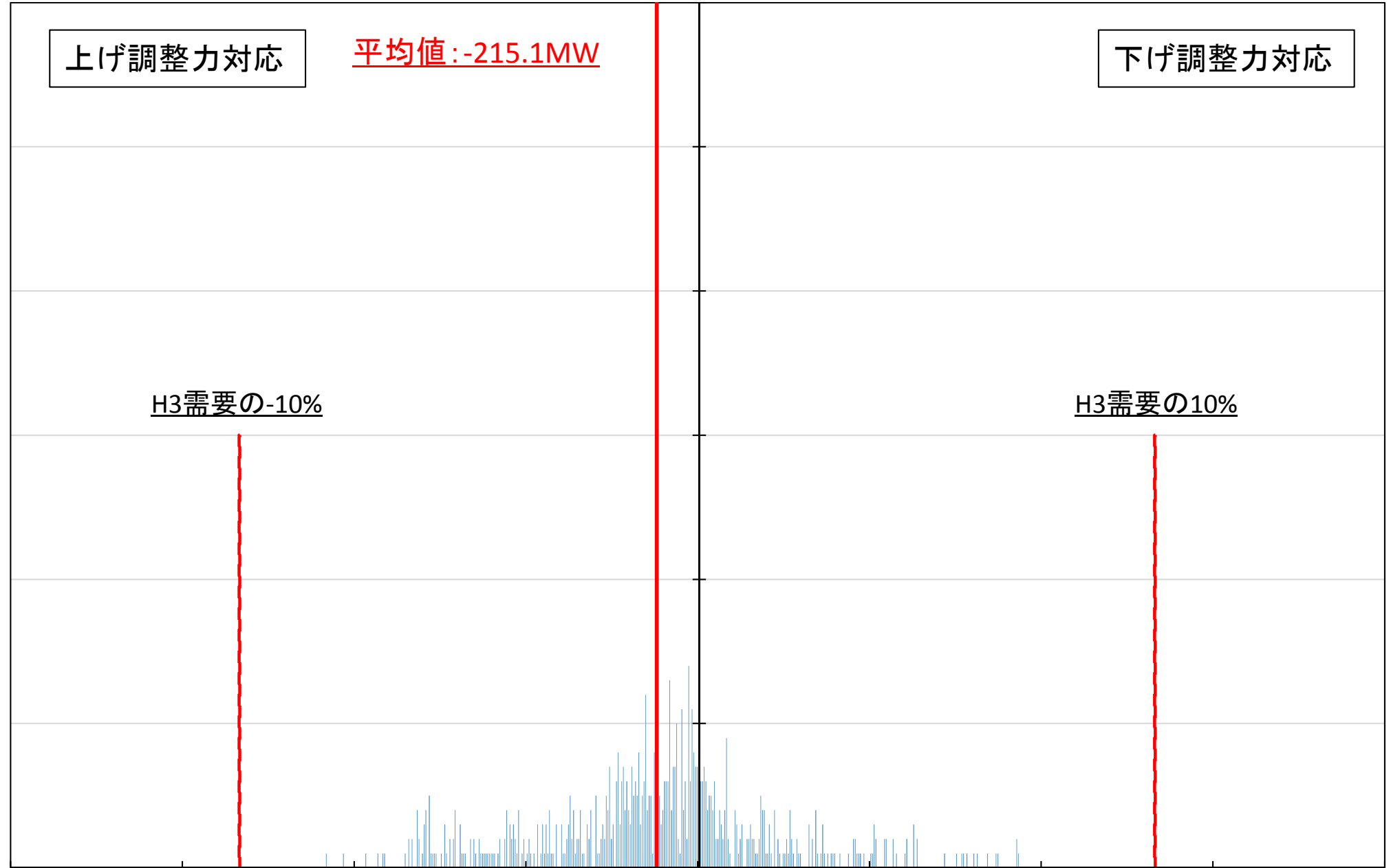
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,733 -1,822 -911 0 911 1,822 2,733 3,644

予測誤差[MW]



2017年9月

【中部】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-205.9MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

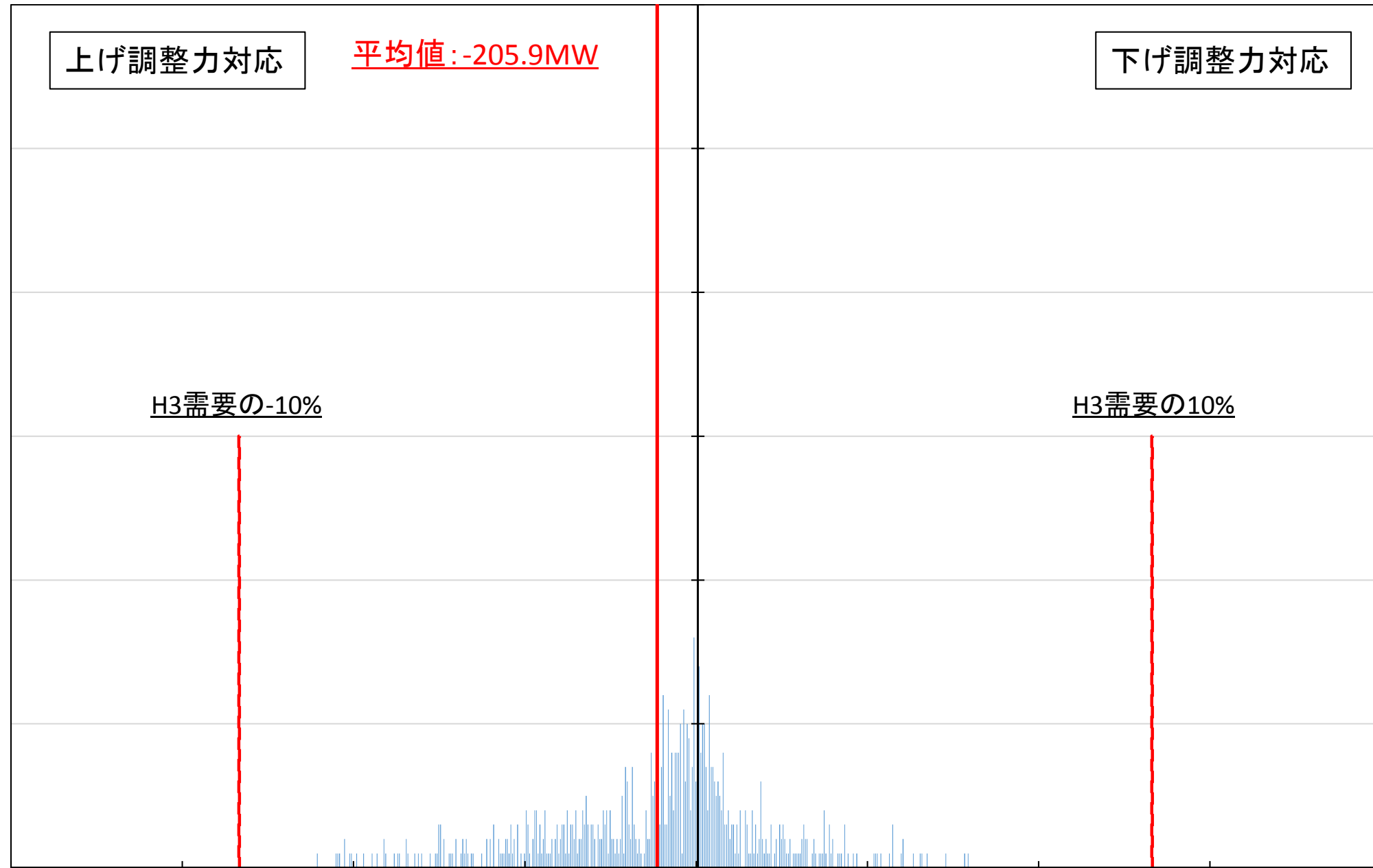
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,733 -1,822 -911 0 911 1,822 2,733 3,644

予測誤差[MW]



2017年9月

【中部】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 7.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

-2,733

-1,822

-911

0

911

1,822

2,733

3,644

2017年10月

【中部】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-175.5MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

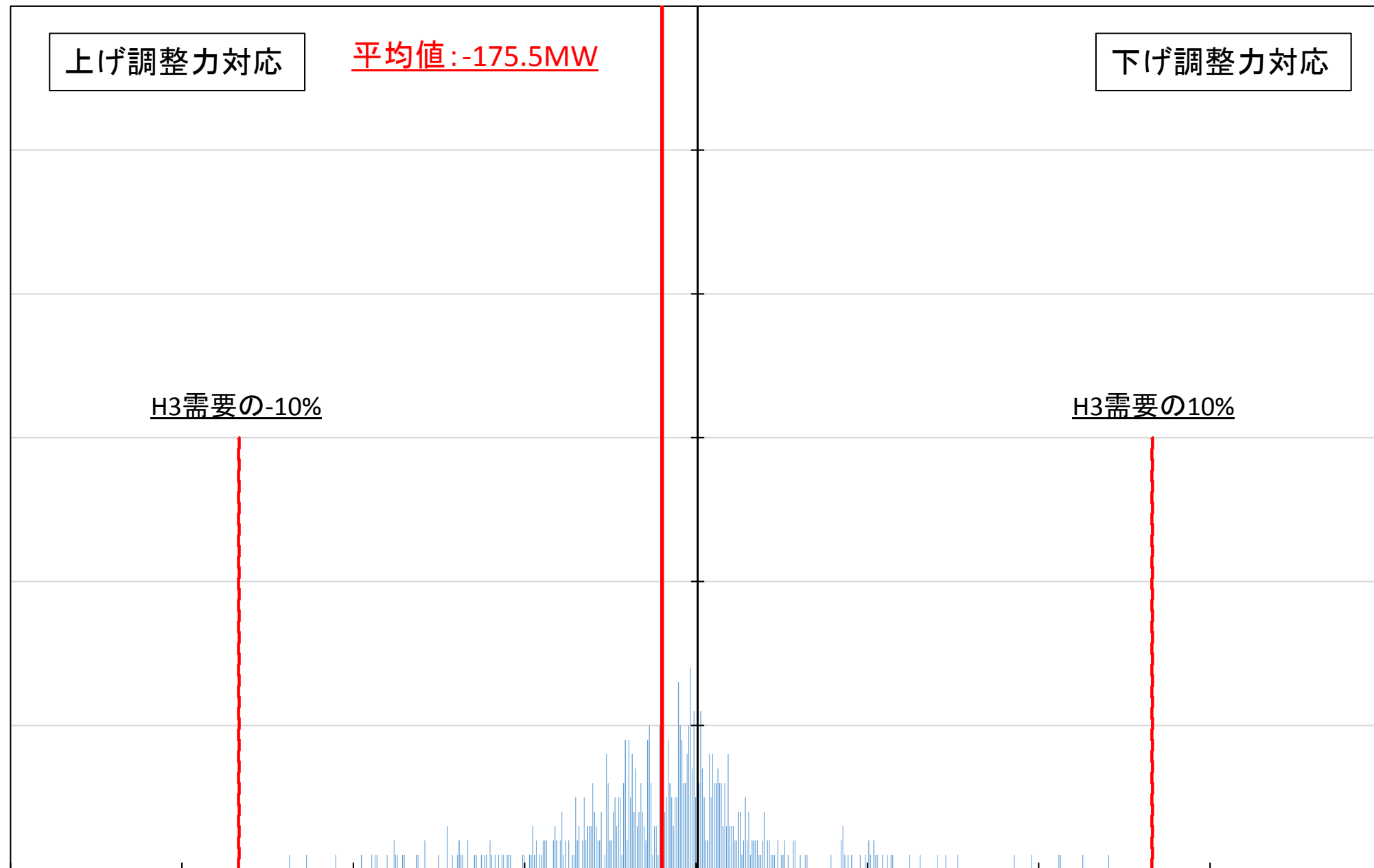
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,733 -1,822 -911 0 911 1,822 2,733 3,644

予測誤差[MW]



2017年10月

【中部】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-253.5MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

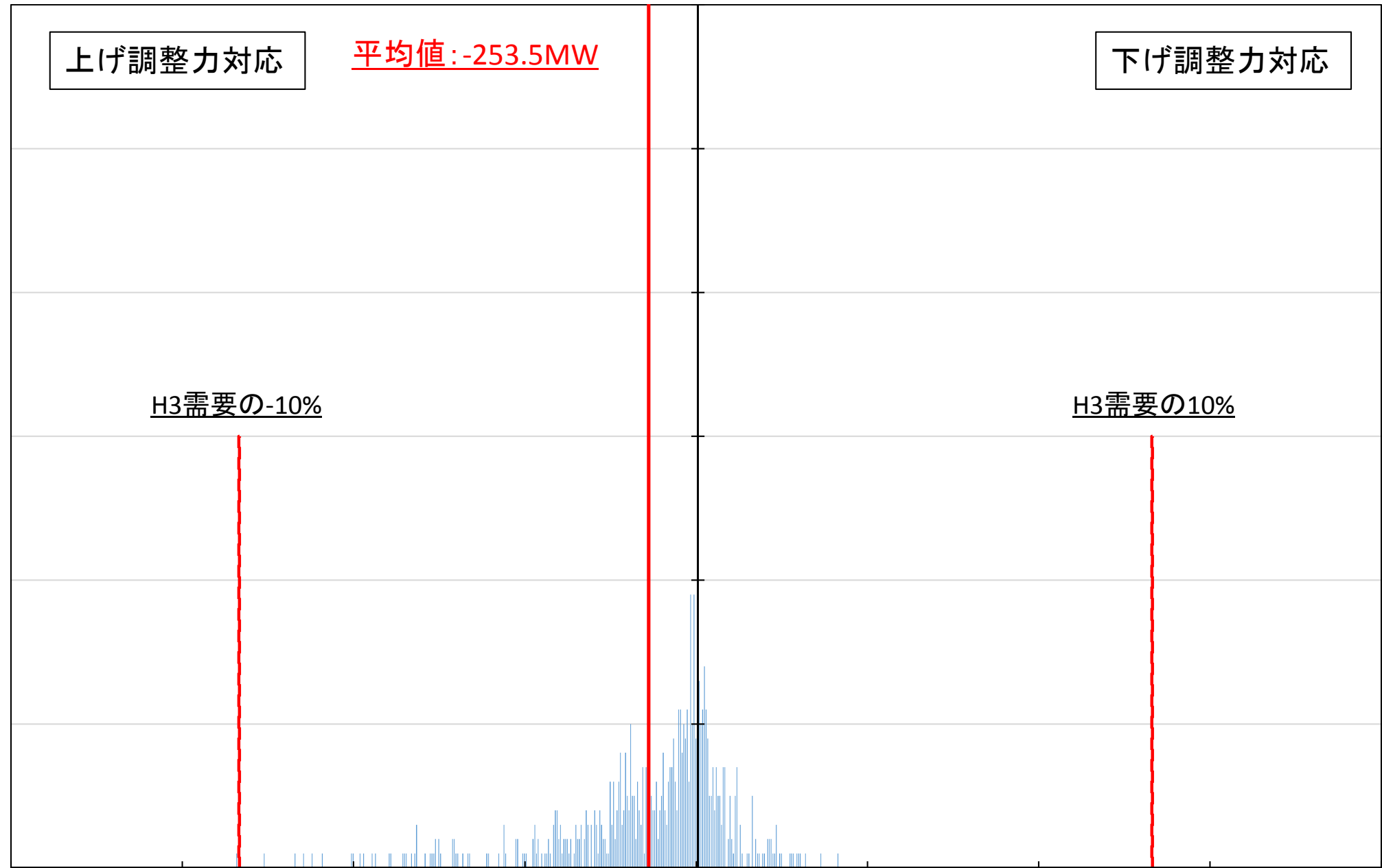
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,733 -1,822 -911 0 911 1,822 2,733 3,644

予測誤差[MW]



2017年10月

【中部】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 2.1MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

-2,733

-1,822

-911

0

911

1,822

2,733

3,644



2017年11月

【中部】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-6.1MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

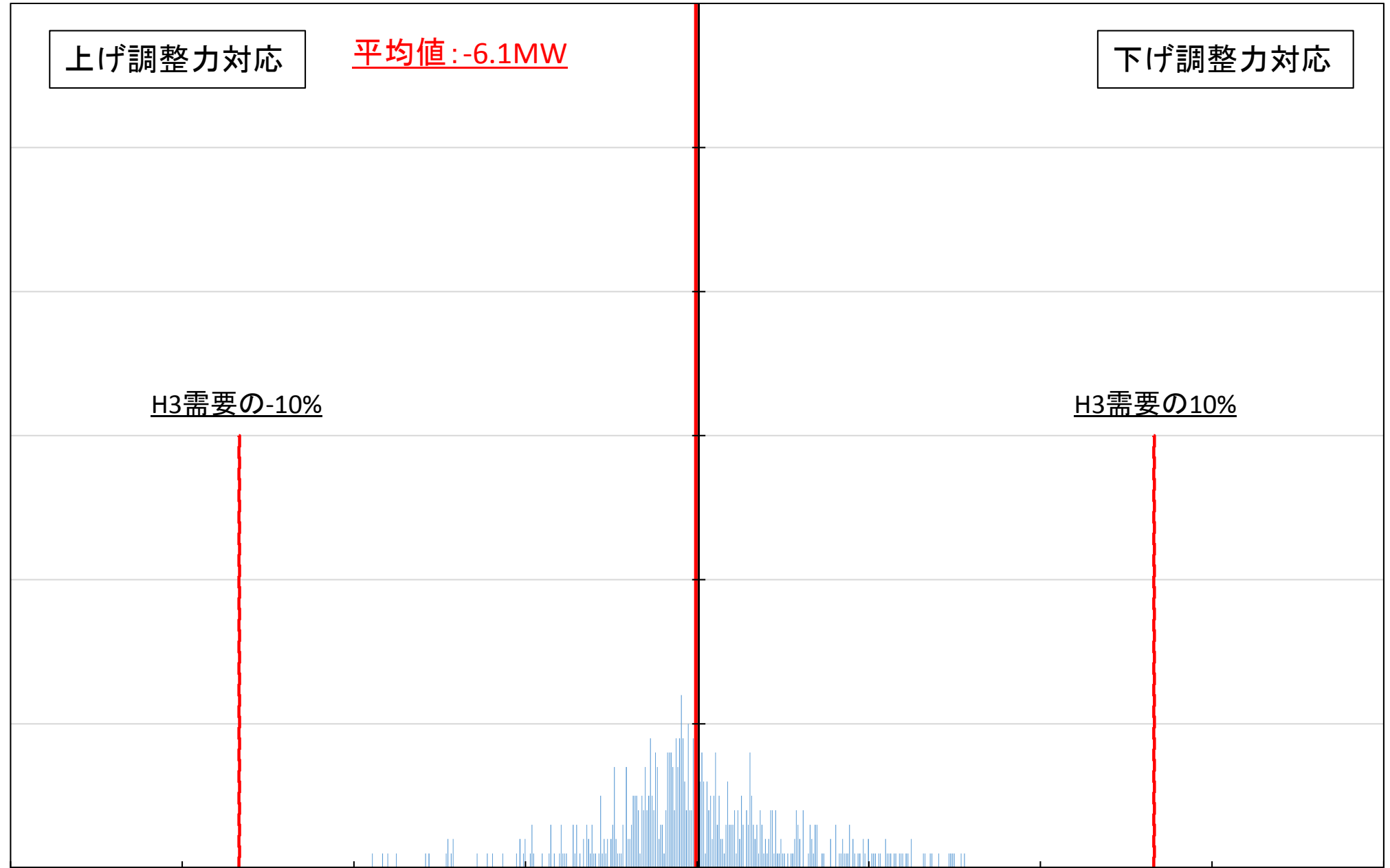
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,733 -1,822 -911 0 911 1,822 2,733 3,644

予測誤差[MW]



2017年11月

【中部】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-148.4MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

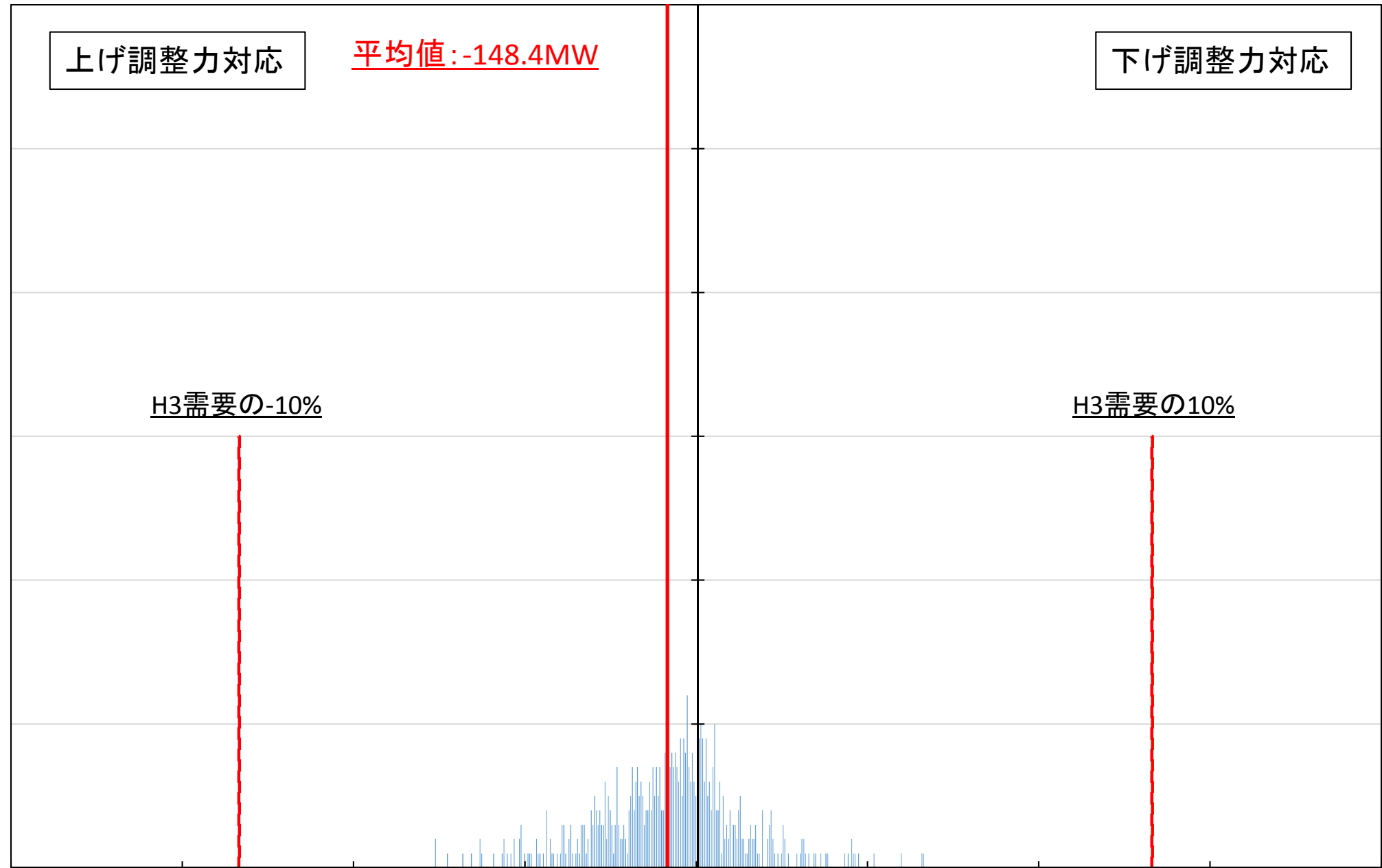
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,733 -1,822 -911 0 911 1,822 2,733 3,644

予測誤差[MW]



2017年11月

【中部】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-3.7MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-2,733 -1,822 -911 0 911 1,822 2,733 3,644

2017年12月

【中部】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-104.6MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

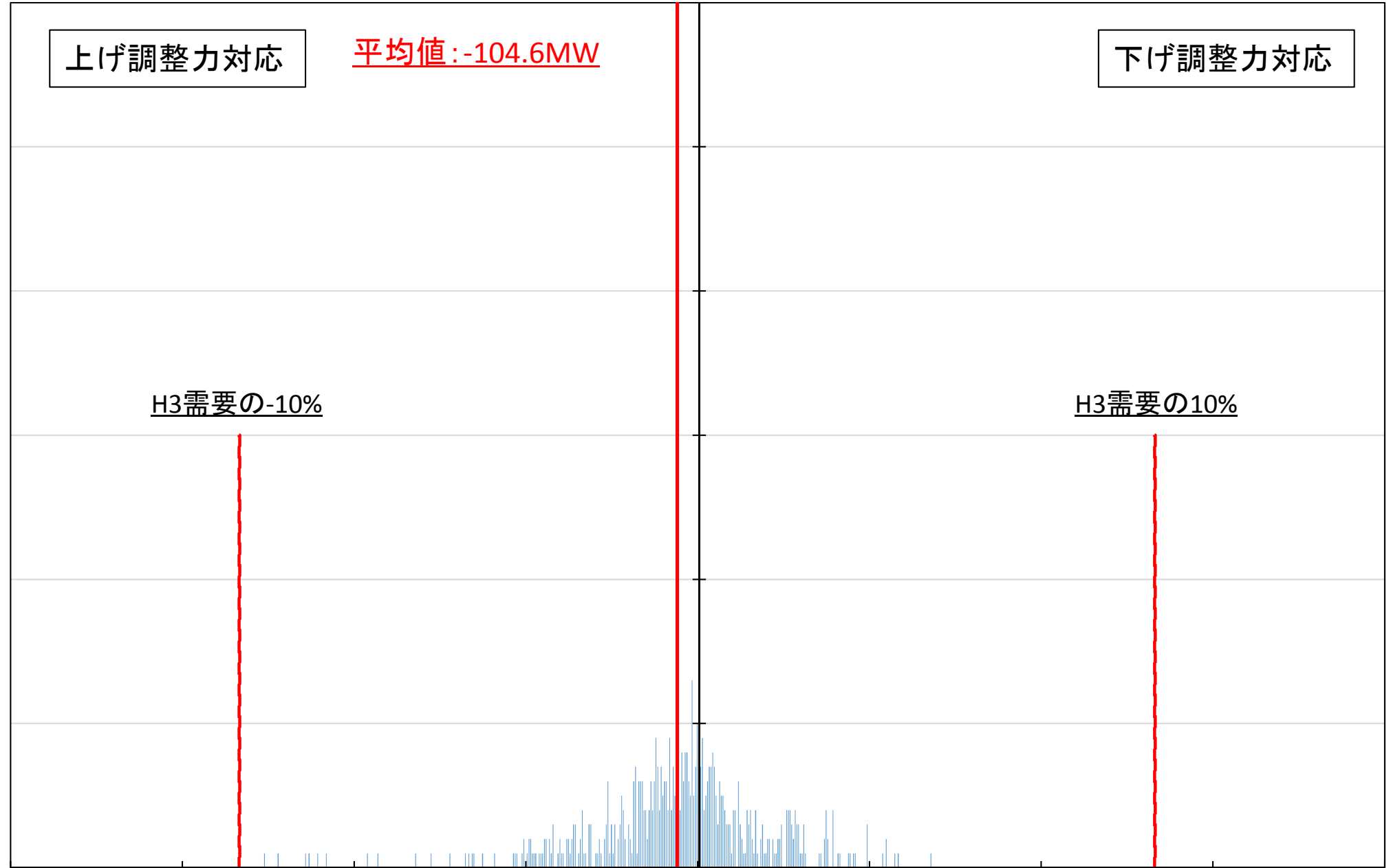
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,733 -1,822 -911 0 911 1,822 2,733 3,644

予測誤差[MW]



2017年12月

【中部】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-26.3MW

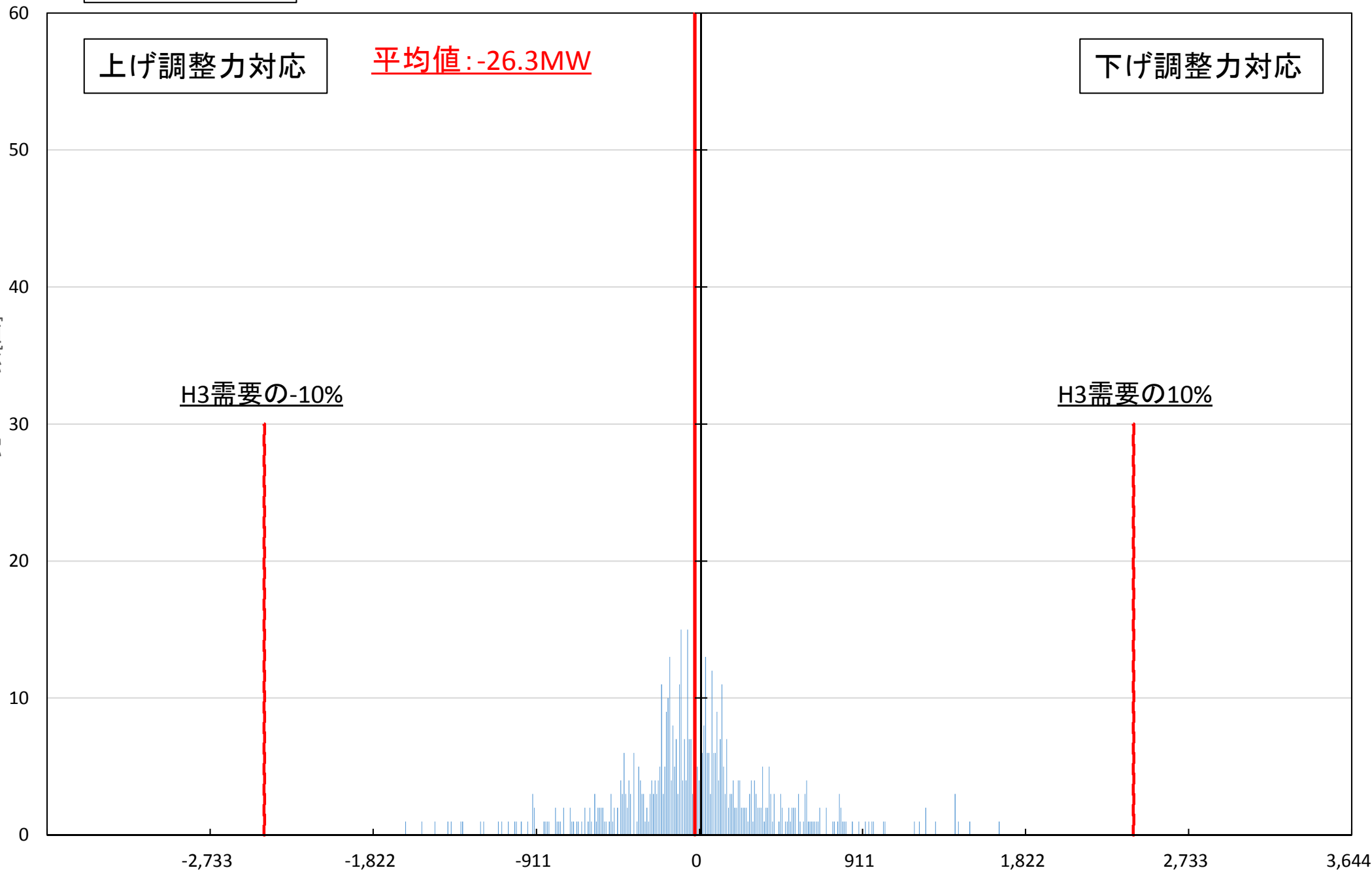
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年12月

【中部】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-3.3MW

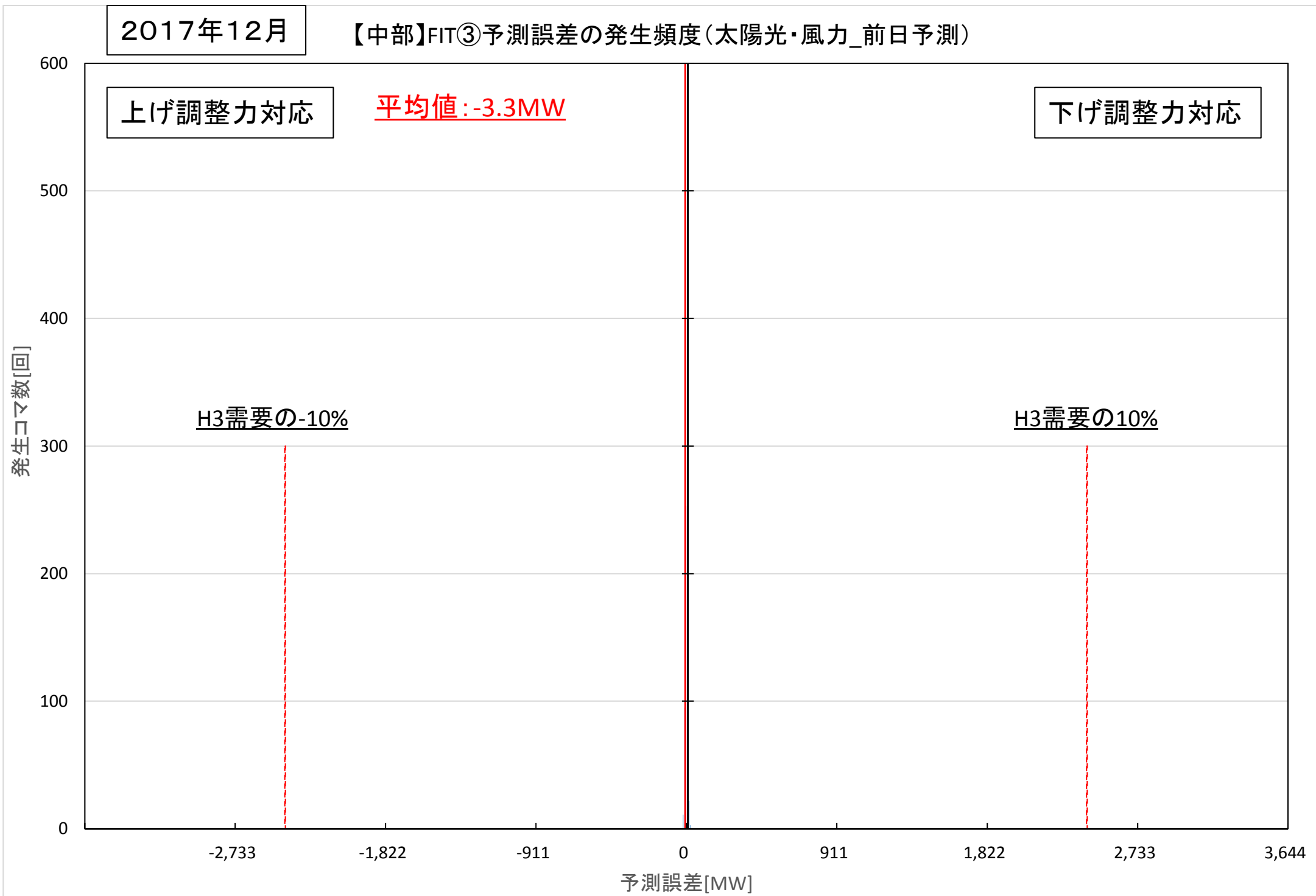
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年1月

【中部】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-47.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

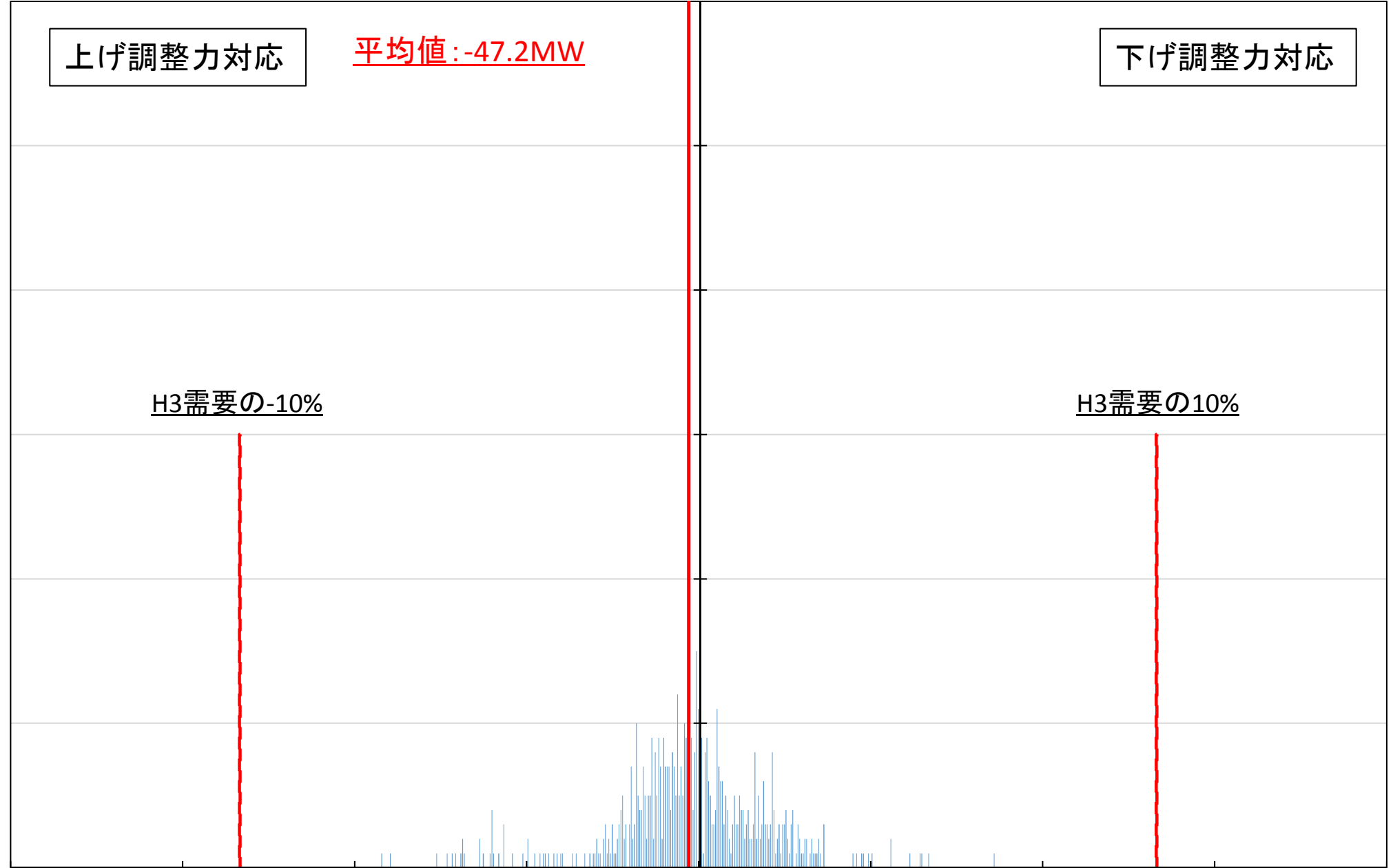
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,733 -1,822 -911 0 911 1,822 2,733 3,644

予測誤差[MW]



2018年1月

【中部】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-93.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

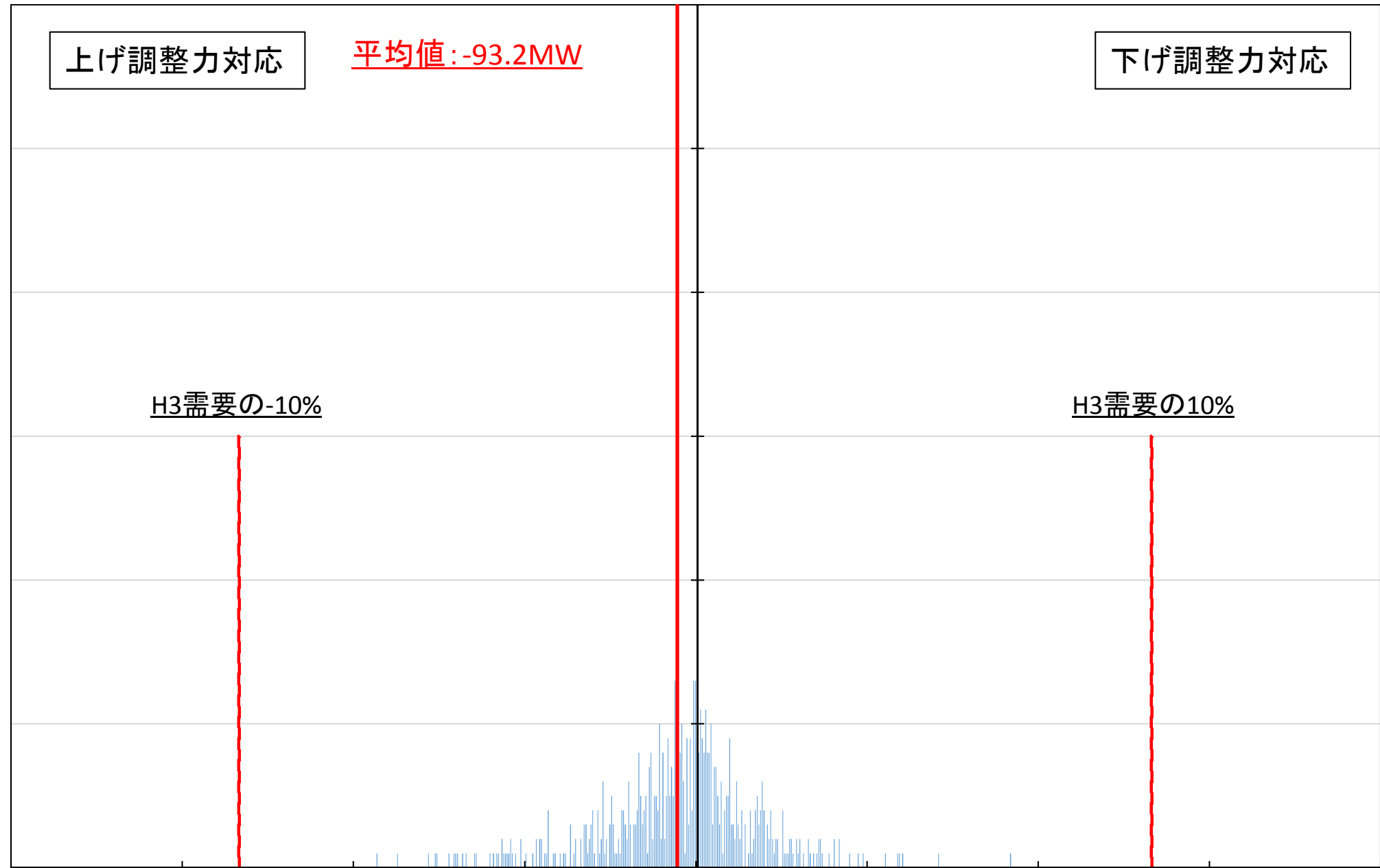
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,733 -1,822 -911 0 911 1,822 2,733 3,644

予測誤差[MW]





2018年1月

【中部】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-4.1MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-2,733 -1,822 -911 0 911 1,822 2,733 3,644

2018年2月

【中部】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:9.1MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

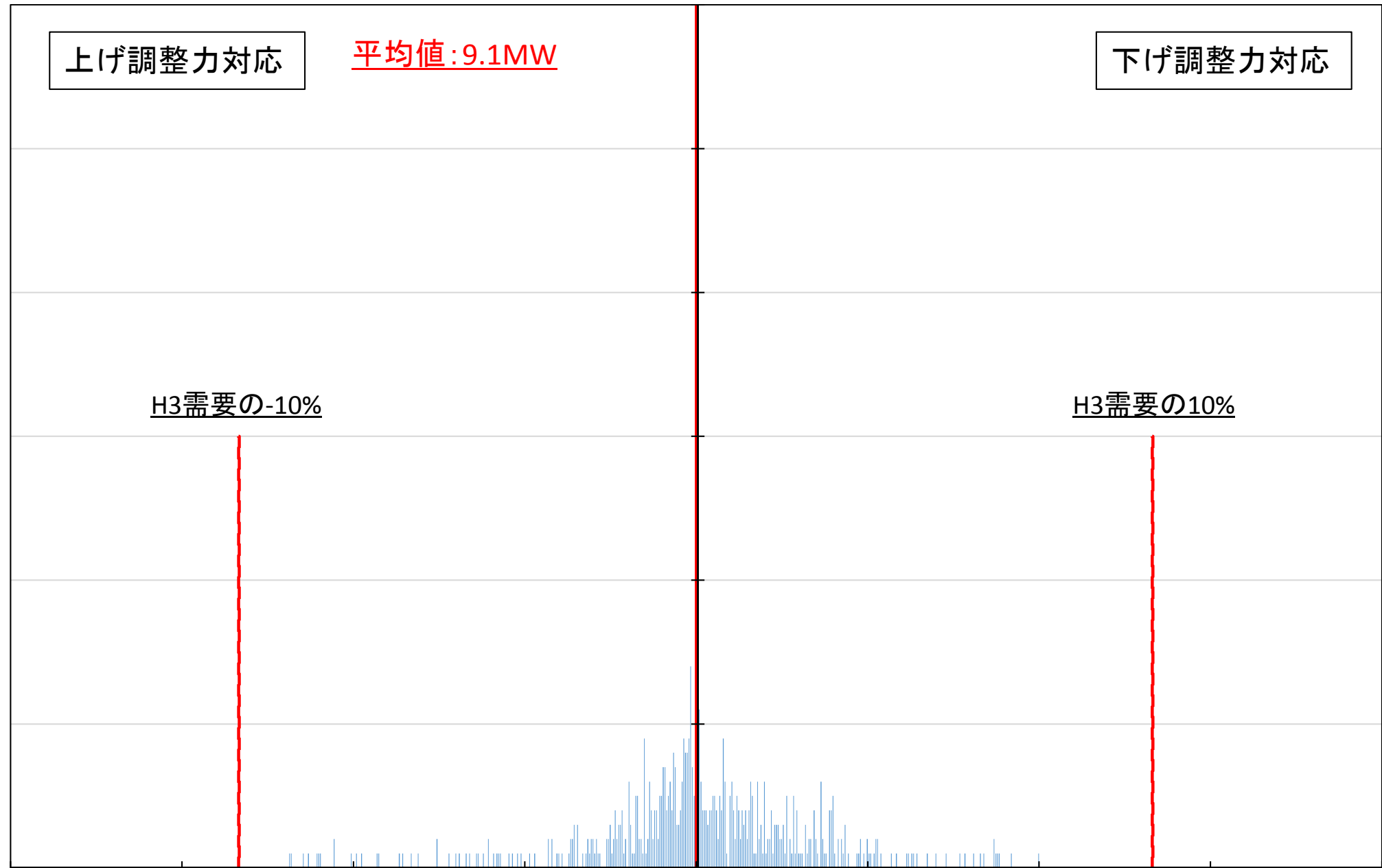
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,733 -1,822 -911 0 911 1,822 2,733 3,644

予測誤差[MW]



2018年2月

【中部】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 7.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

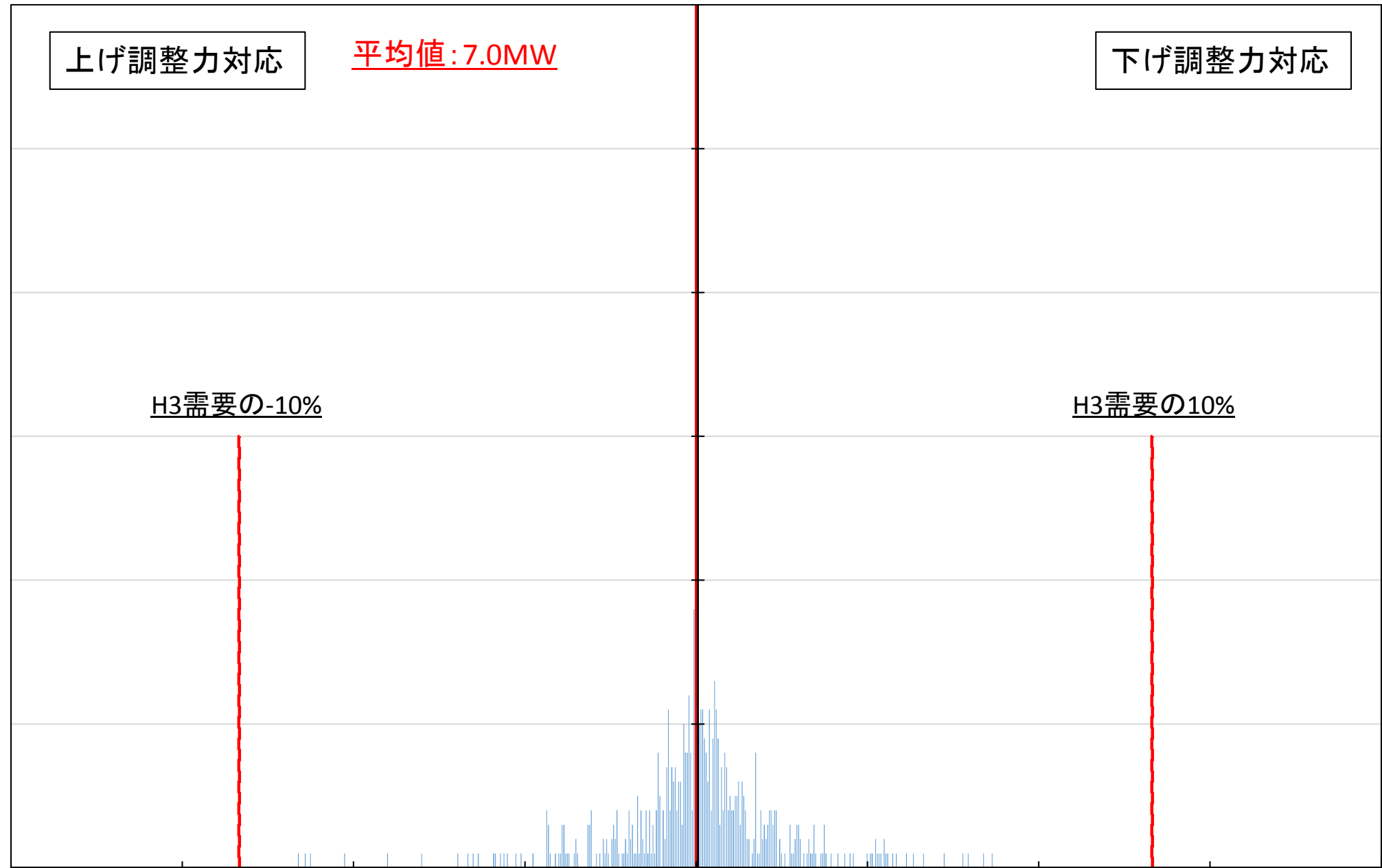
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,733 -1,822 -911 0 911 1,822 2,733 3,644

予測誤差[MW]



2018年2月

【中部】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-3.9MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-2,733 -1,822 -911 0 911 1,822 2,733 3,644

2018年3月

【中部】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:85.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

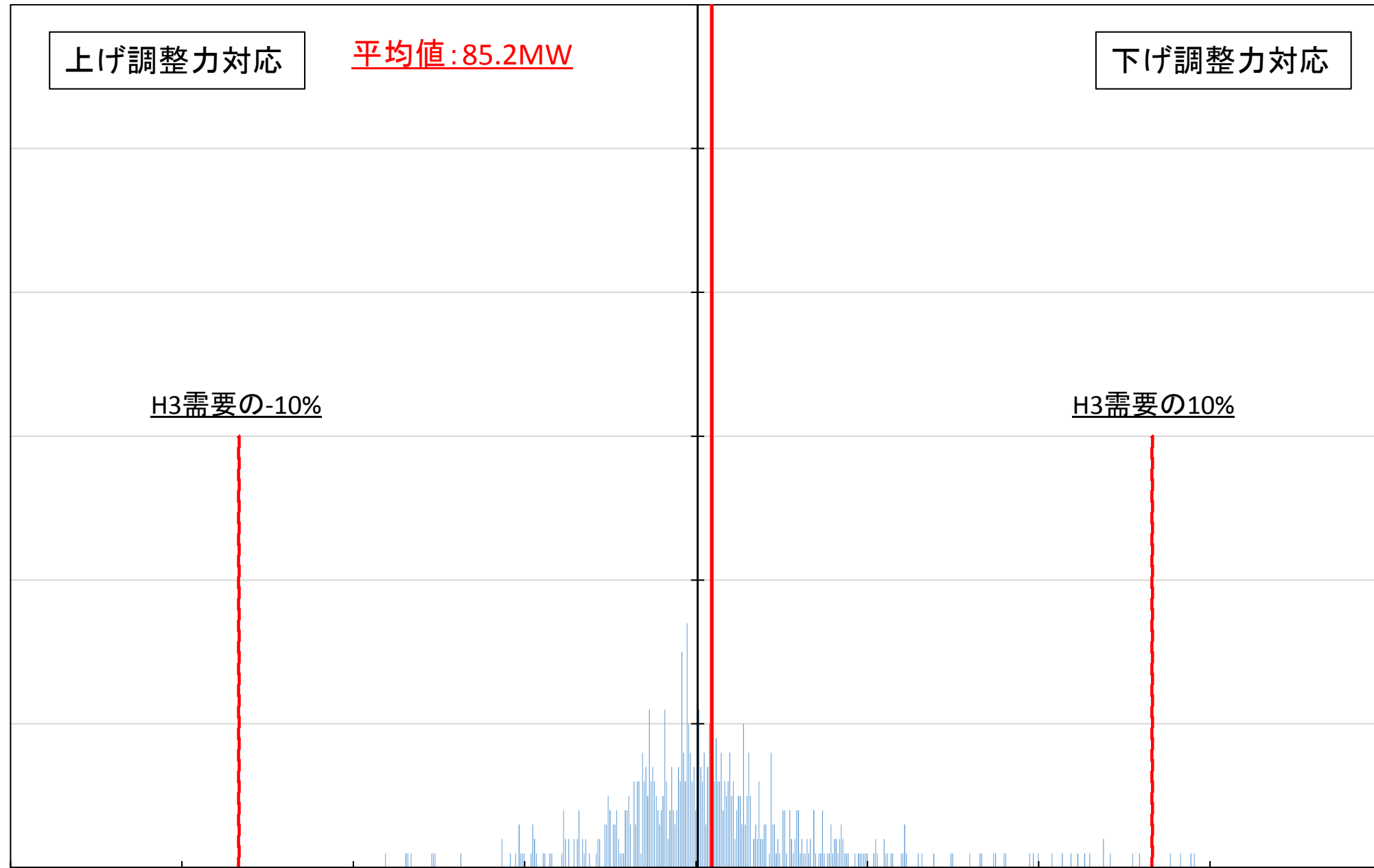
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,733 -1,822 -911 0 911 1,822 2,733 3,644

予測誤差[MW]



2018年3月

【中部】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 100.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

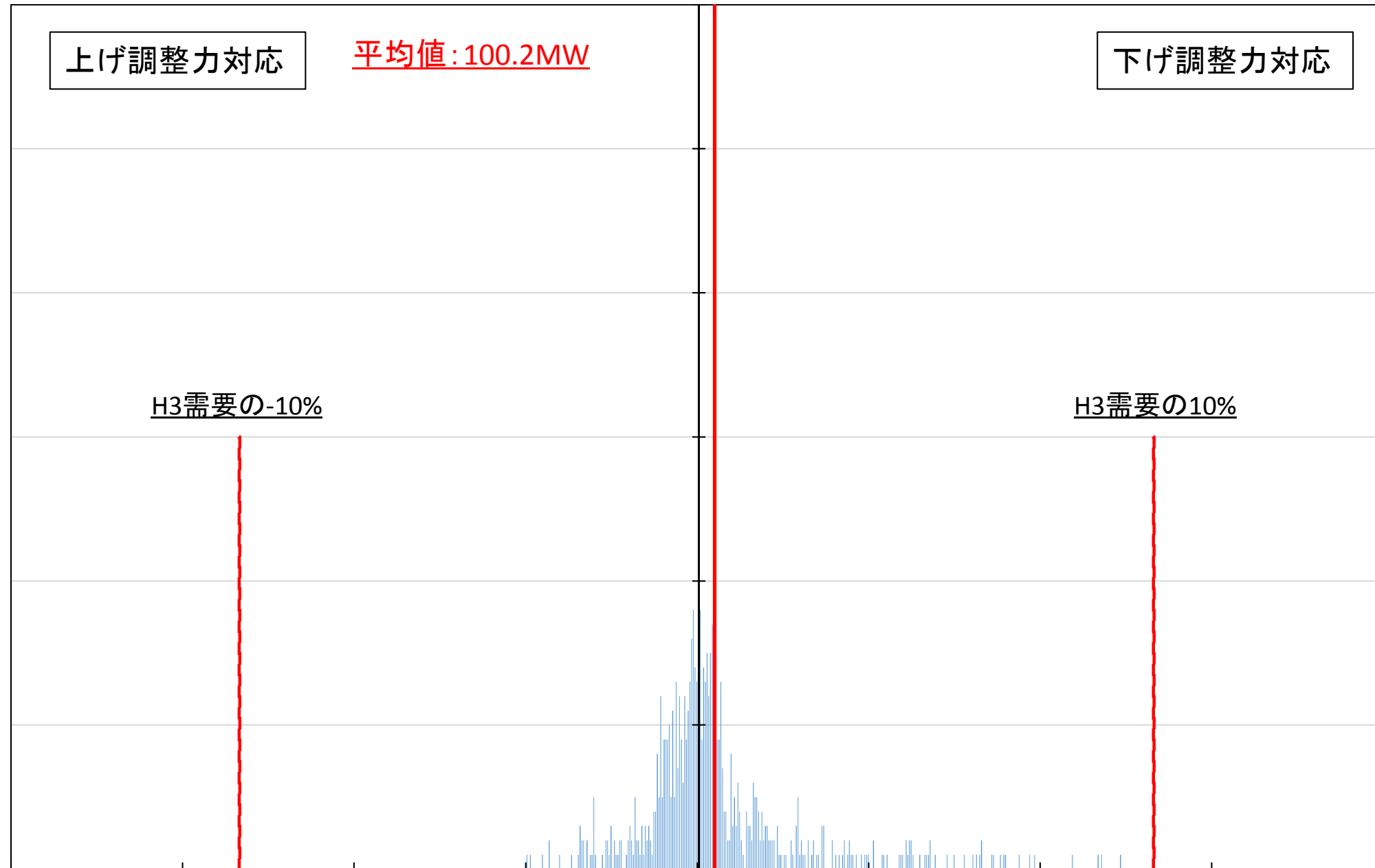
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,733 -1,822 -911 0 911 1,822 2,733 3,644

予測誤差[MW]



2018年3月

【中部】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:6.8MW

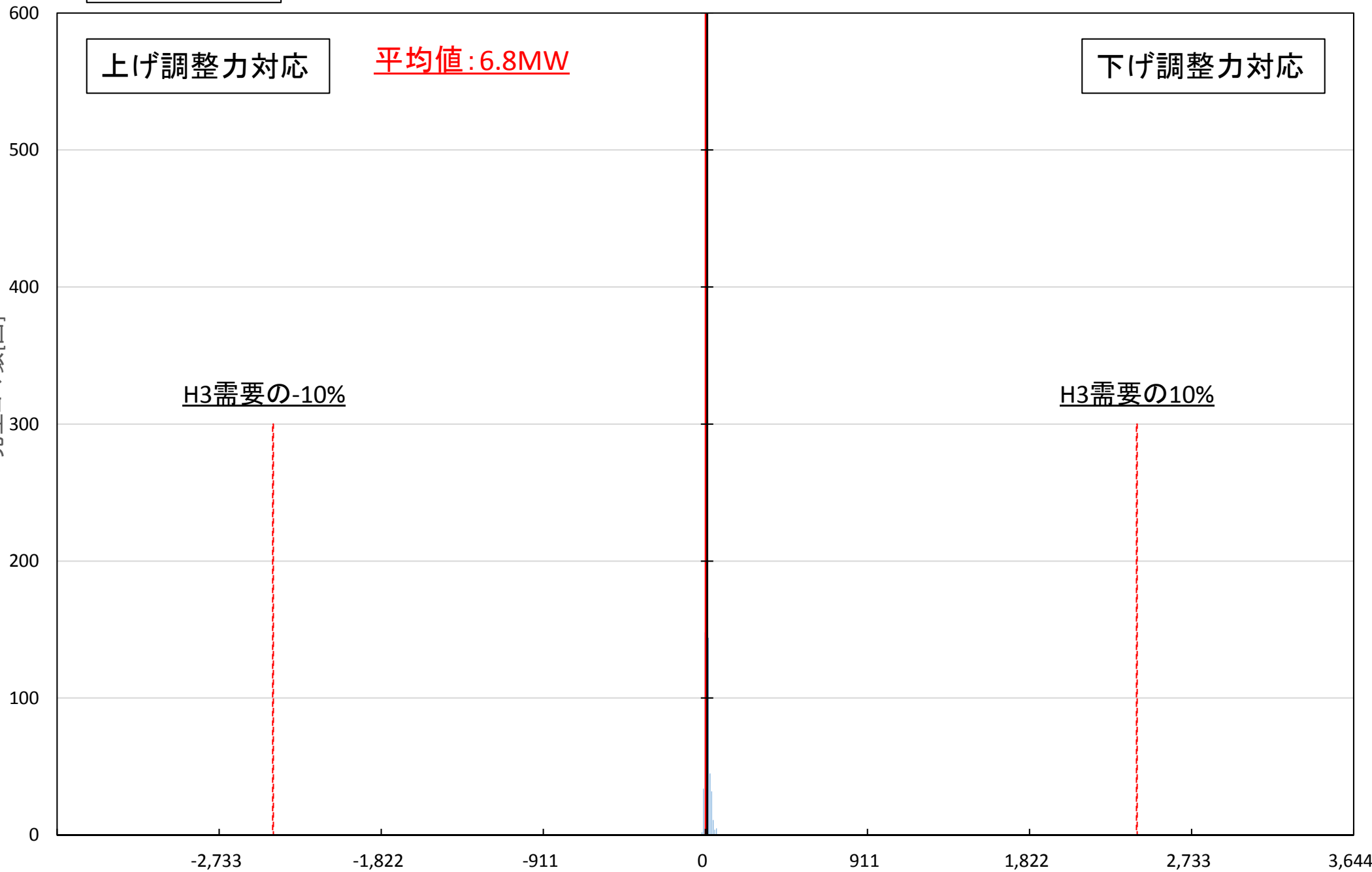
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年4月

【北陸】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:36.3MW

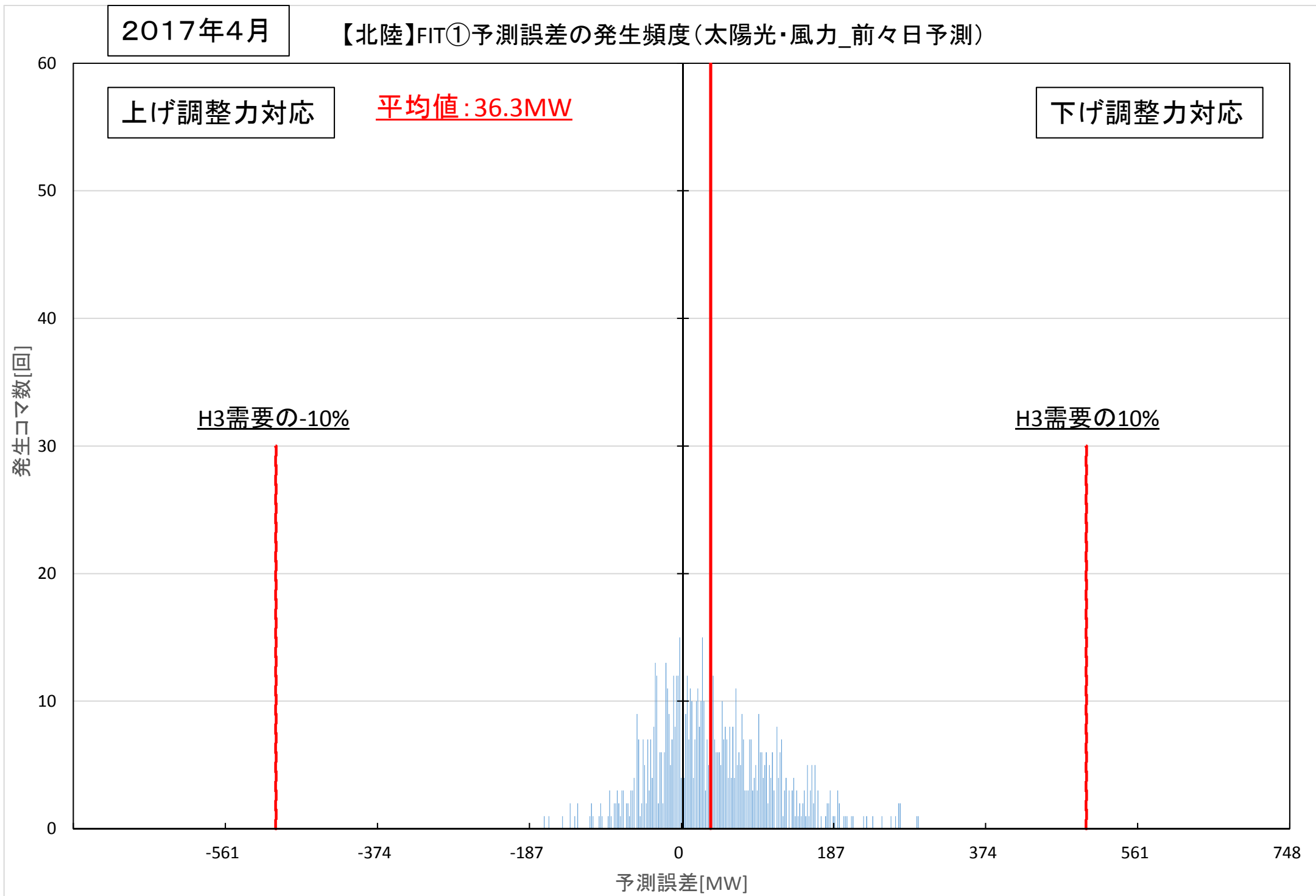
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]





2017年4月

【北陸】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:32.9MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-561

-374

-187

0

187

374

561

748

2017年5月

【北陸】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 26.0MW

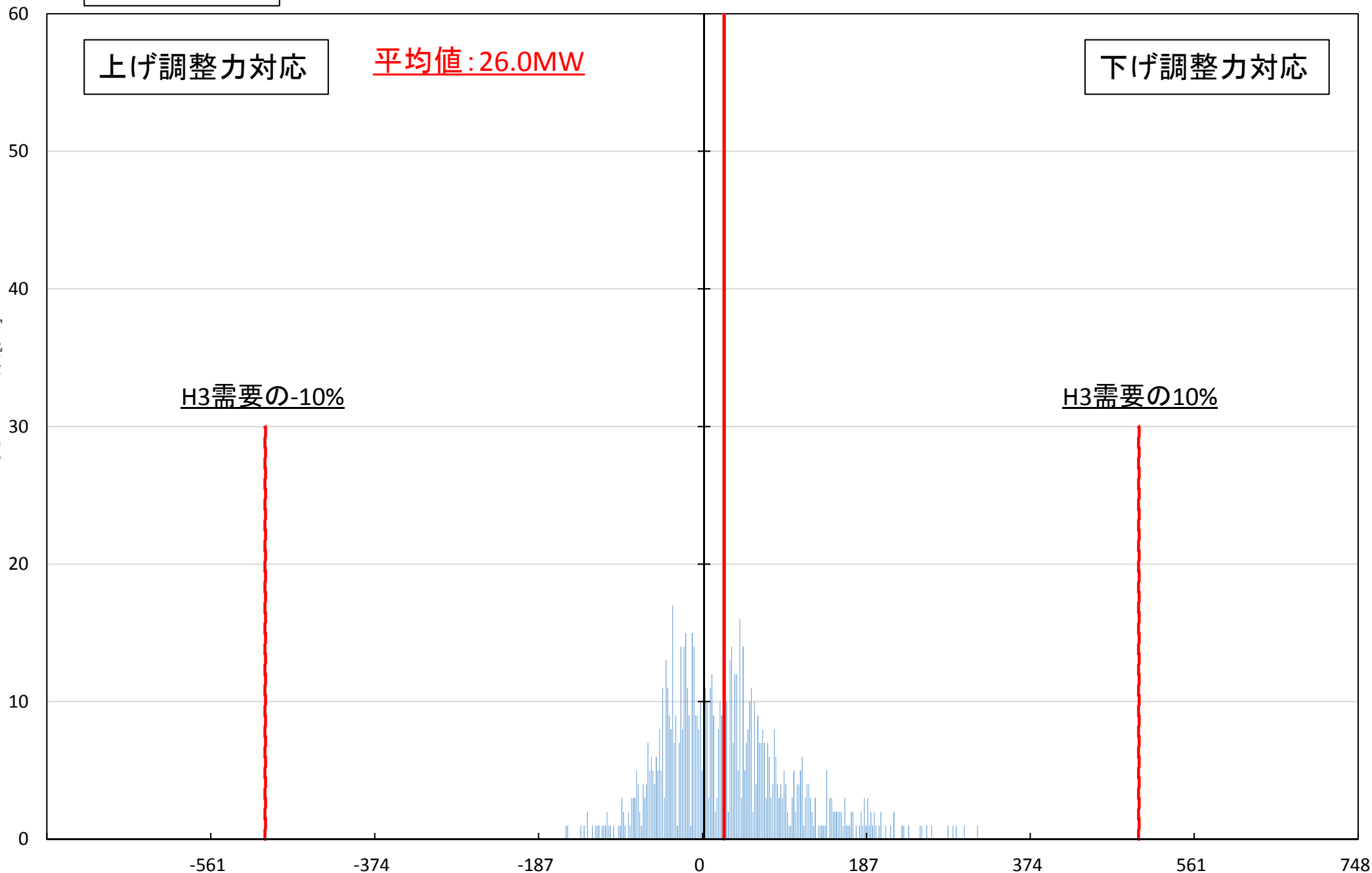
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年5月

【北陸】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 26.3MW

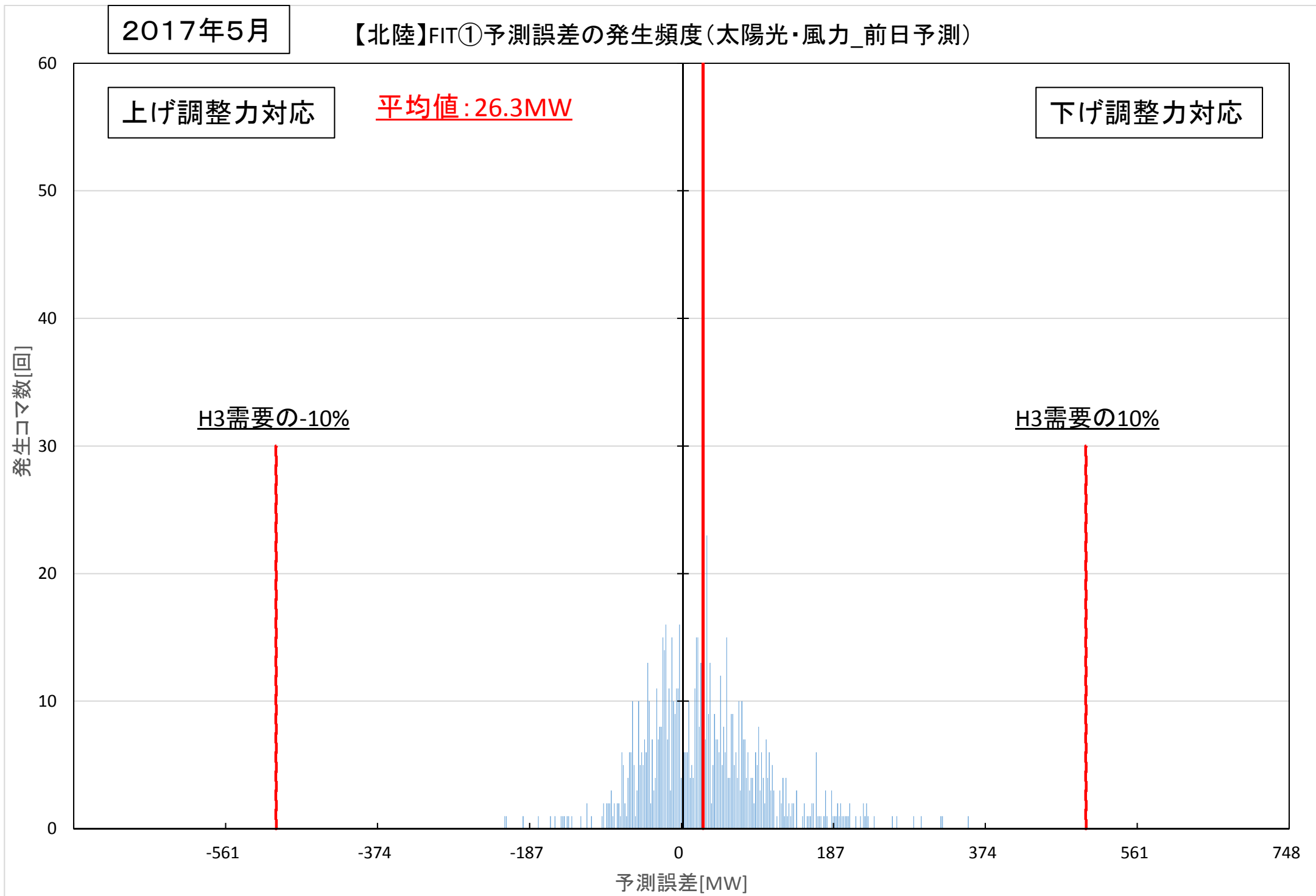
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年6月

【北陸】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 14.4MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

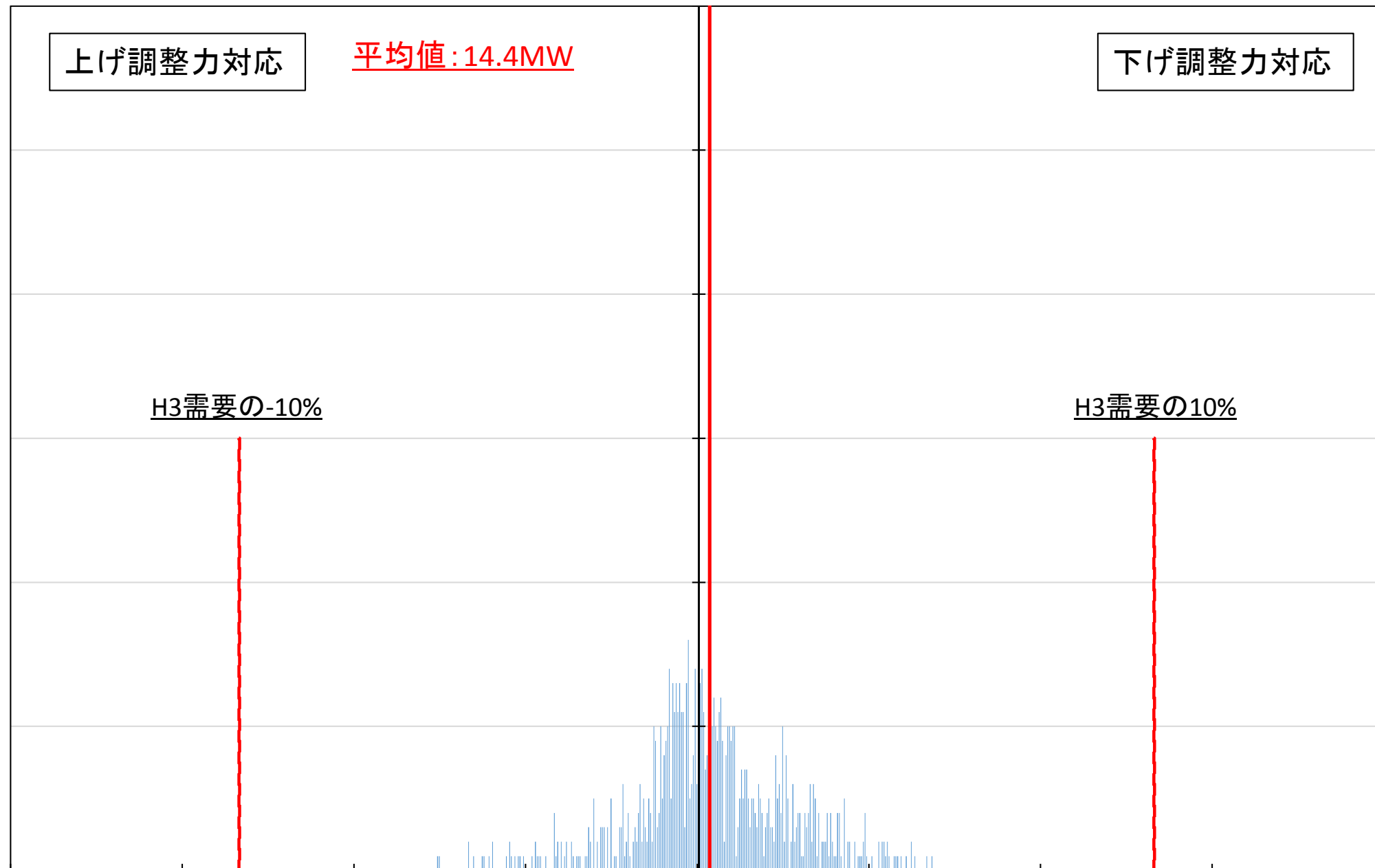
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-561 -374 -187 0 187 374 561 748

予測誤差[MW]



2017年6月

【北陸】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 19.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-561

-374

-187

0

187

374

561

748

2017年7月

【北陸】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 21.0MW

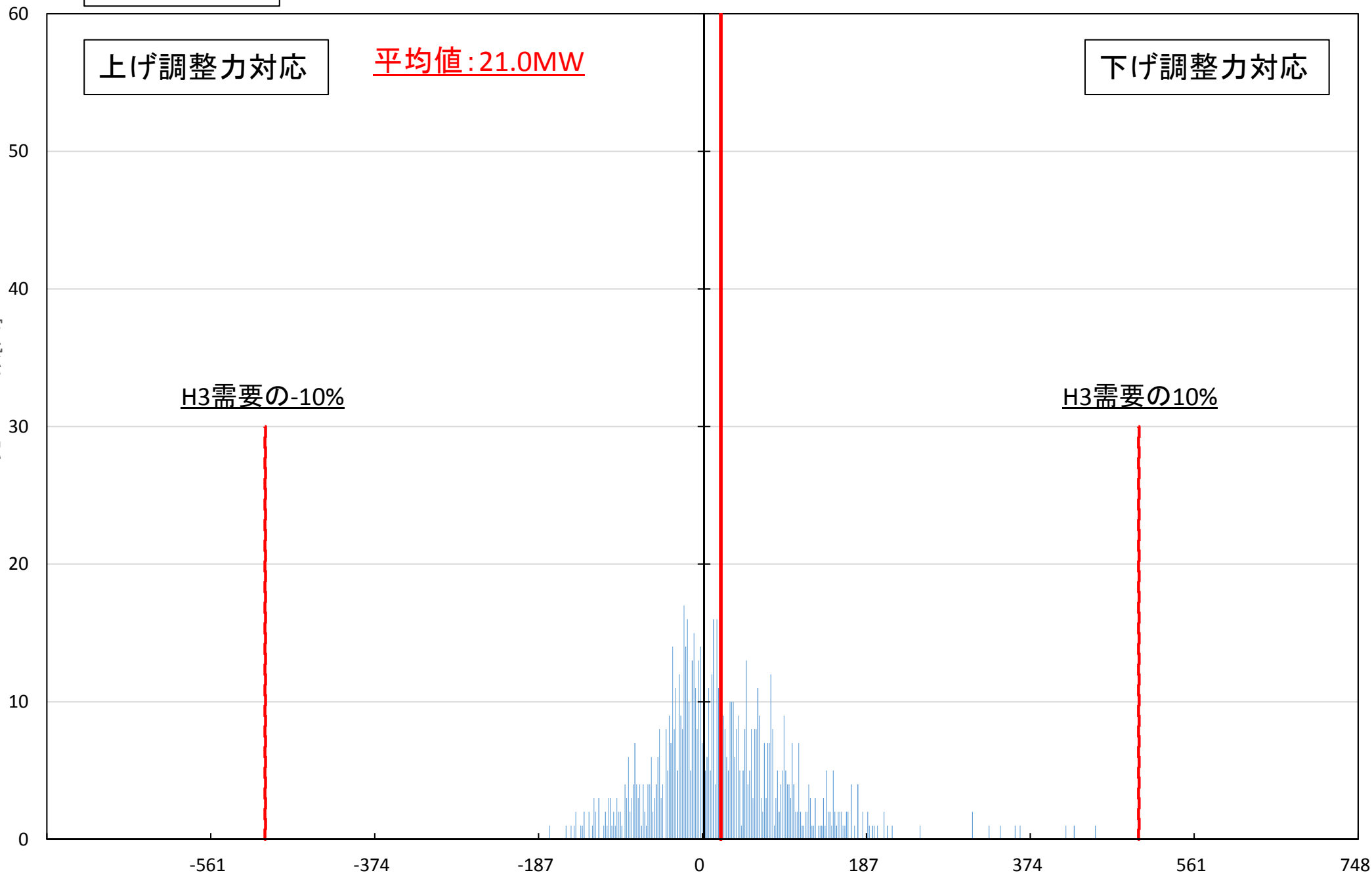
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年7月

【北陸】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 27.1MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

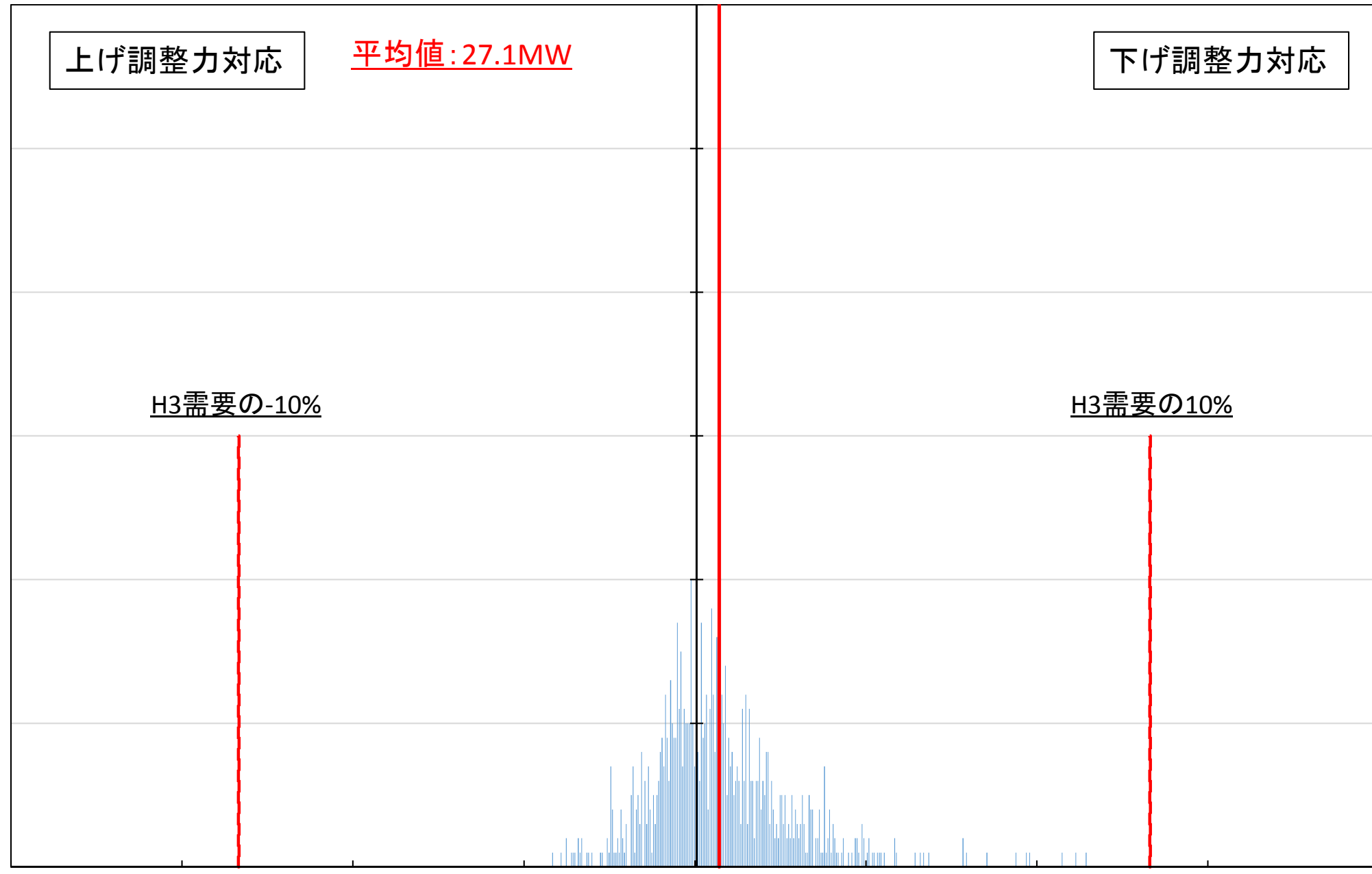
H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-561 -374 -187 0 187 374 561 748



2017年8月

【北陸】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:20.1MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

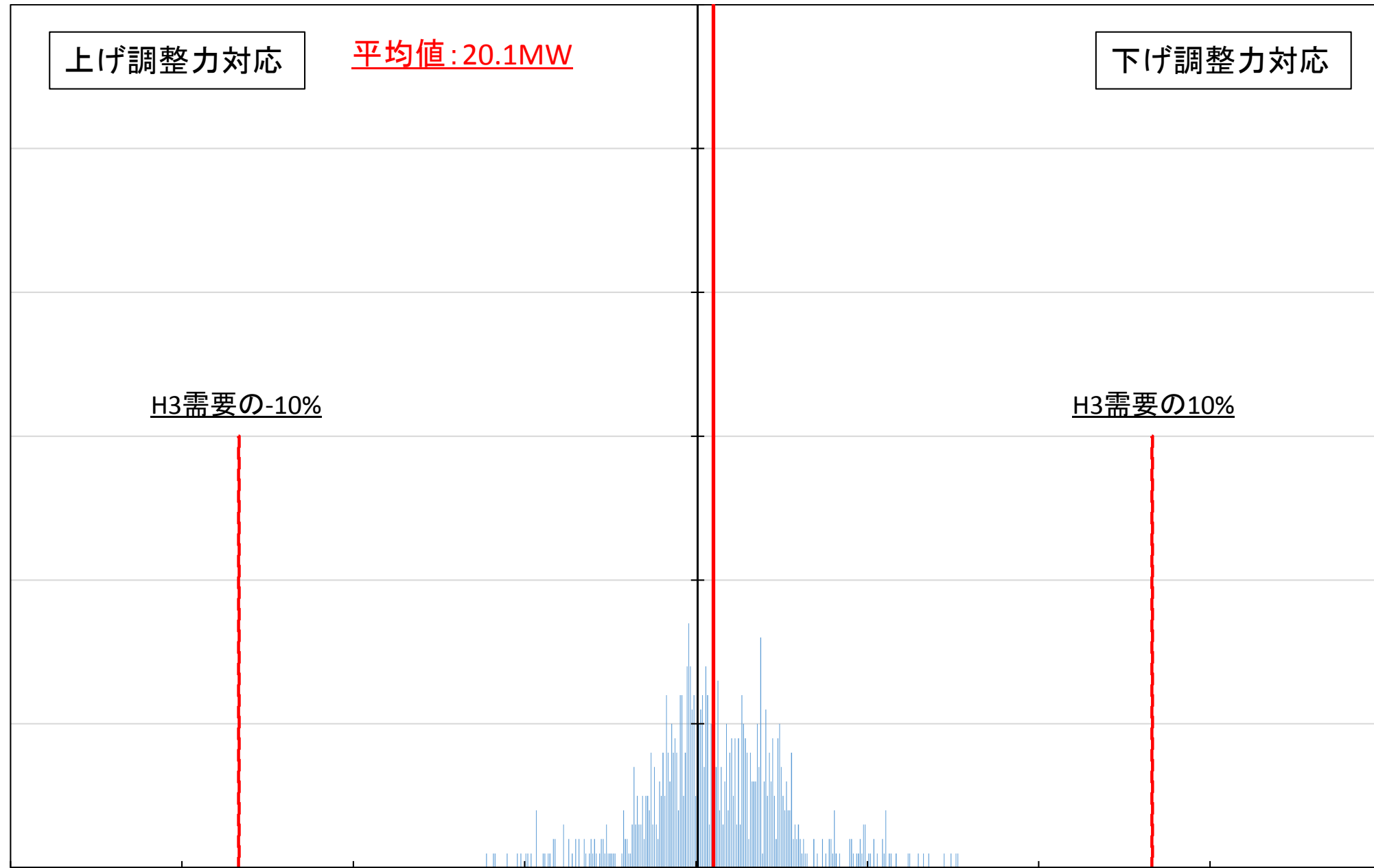
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-561 -374 -187 0 187 374 561 748

予測誤差[MW]





2017年8月

【北陸】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 22.8MW

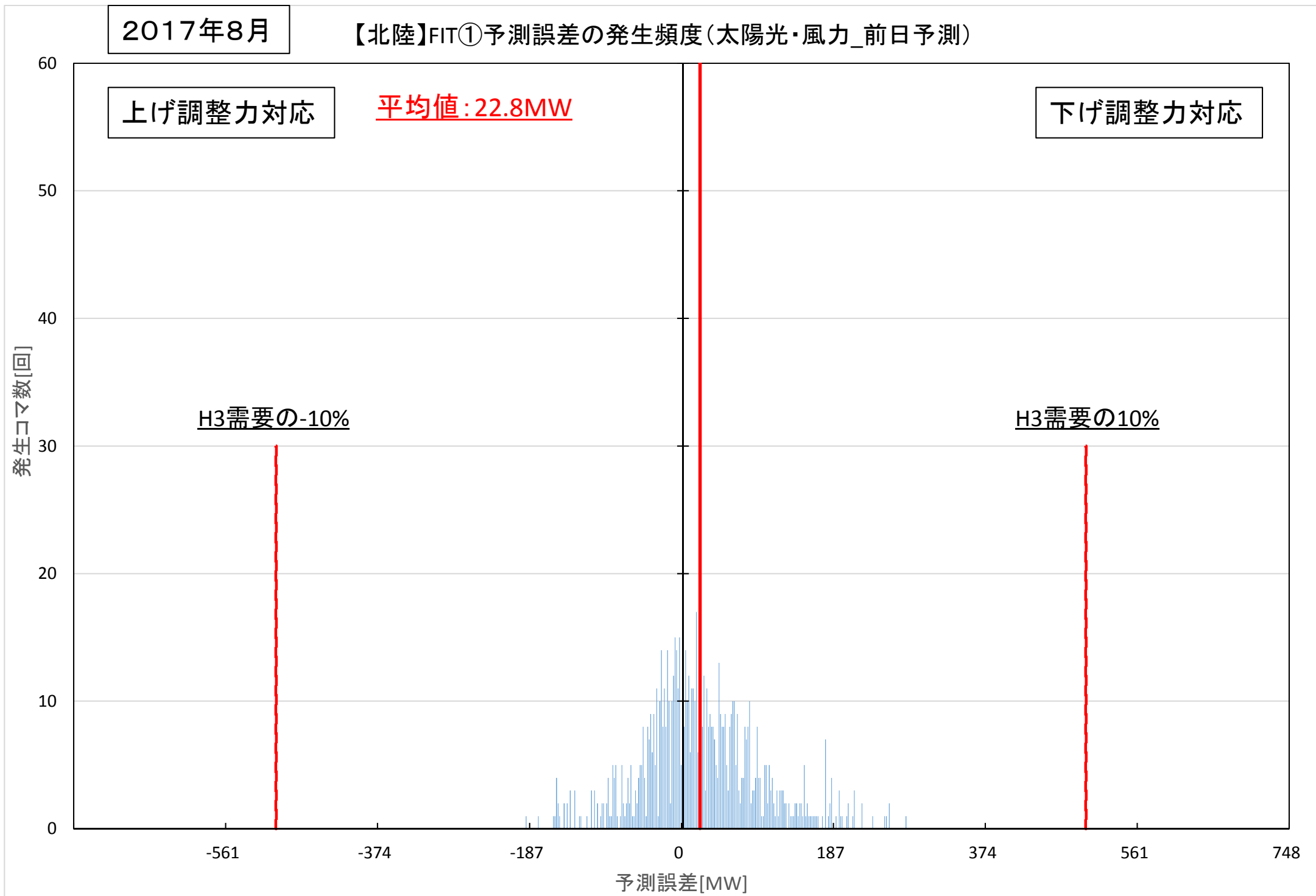
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年9月

【北陸】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:30.6MW

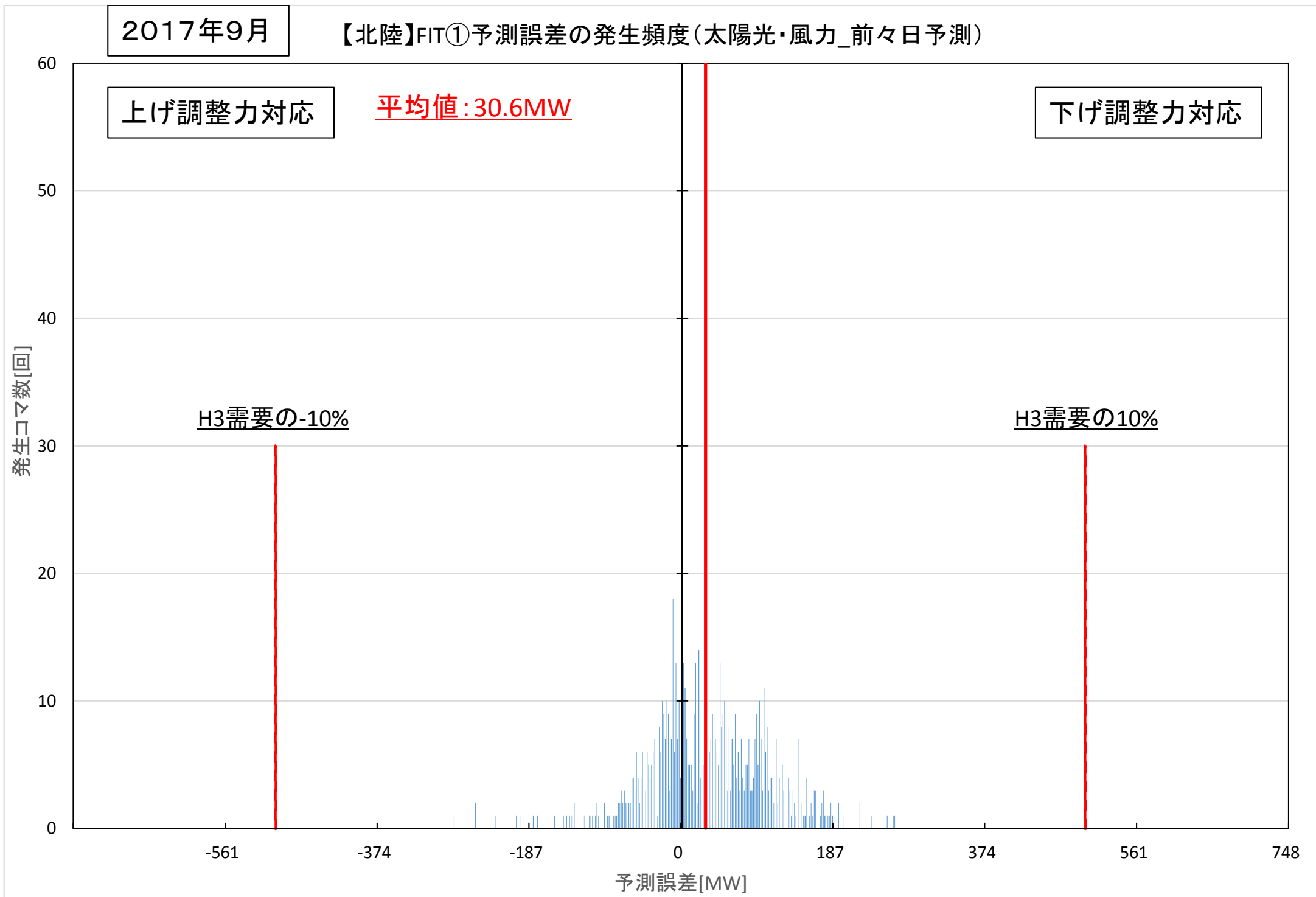
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年9月

【北陸】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 27.8MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-561

-374

-187

0

187

374

561

748

2017年10月

【北陸】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 7.6MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-561

-374

-187

0

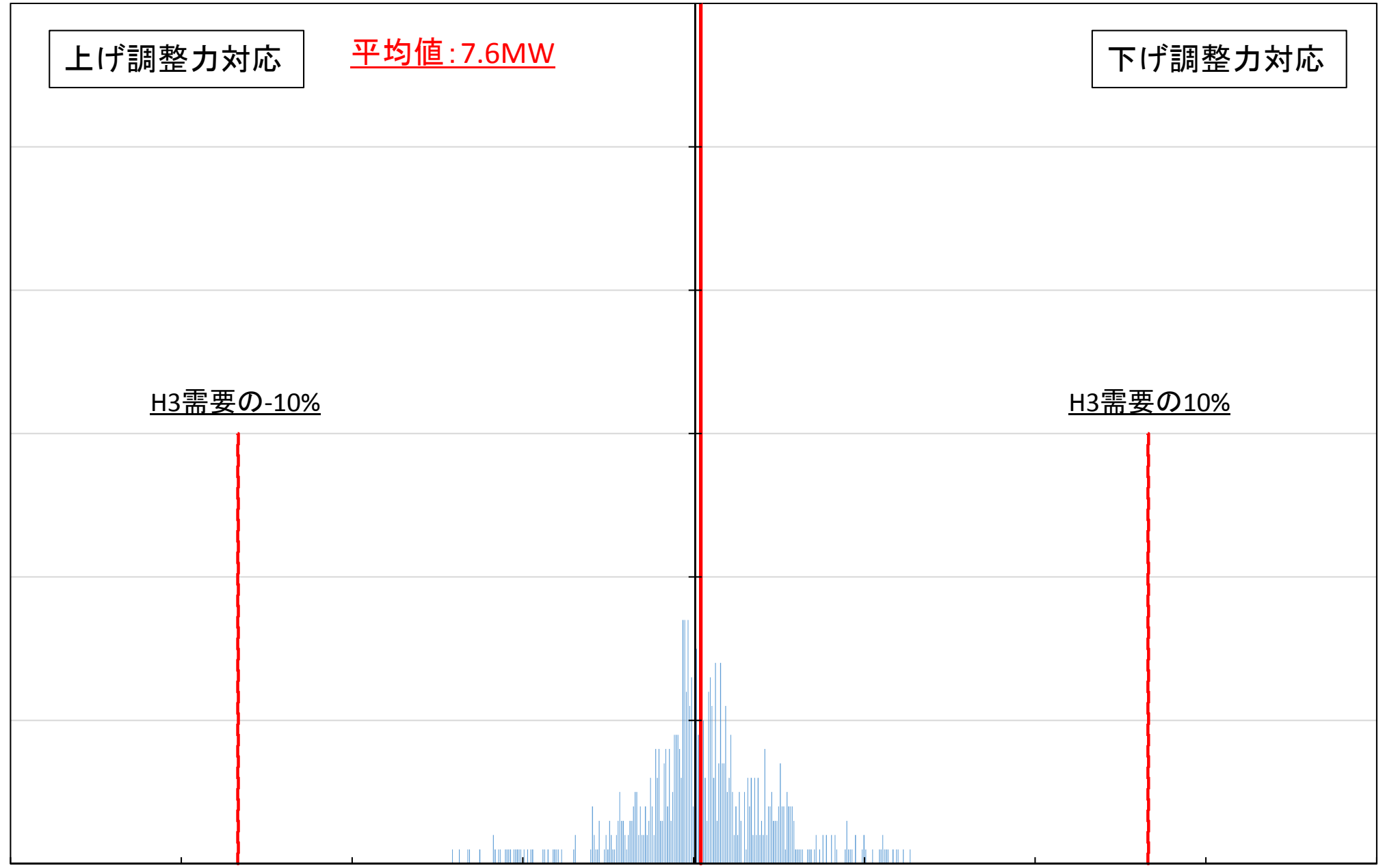
187

374

561

748

予測誤差[MW]



2017年10月

【北陸】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 14.9MW

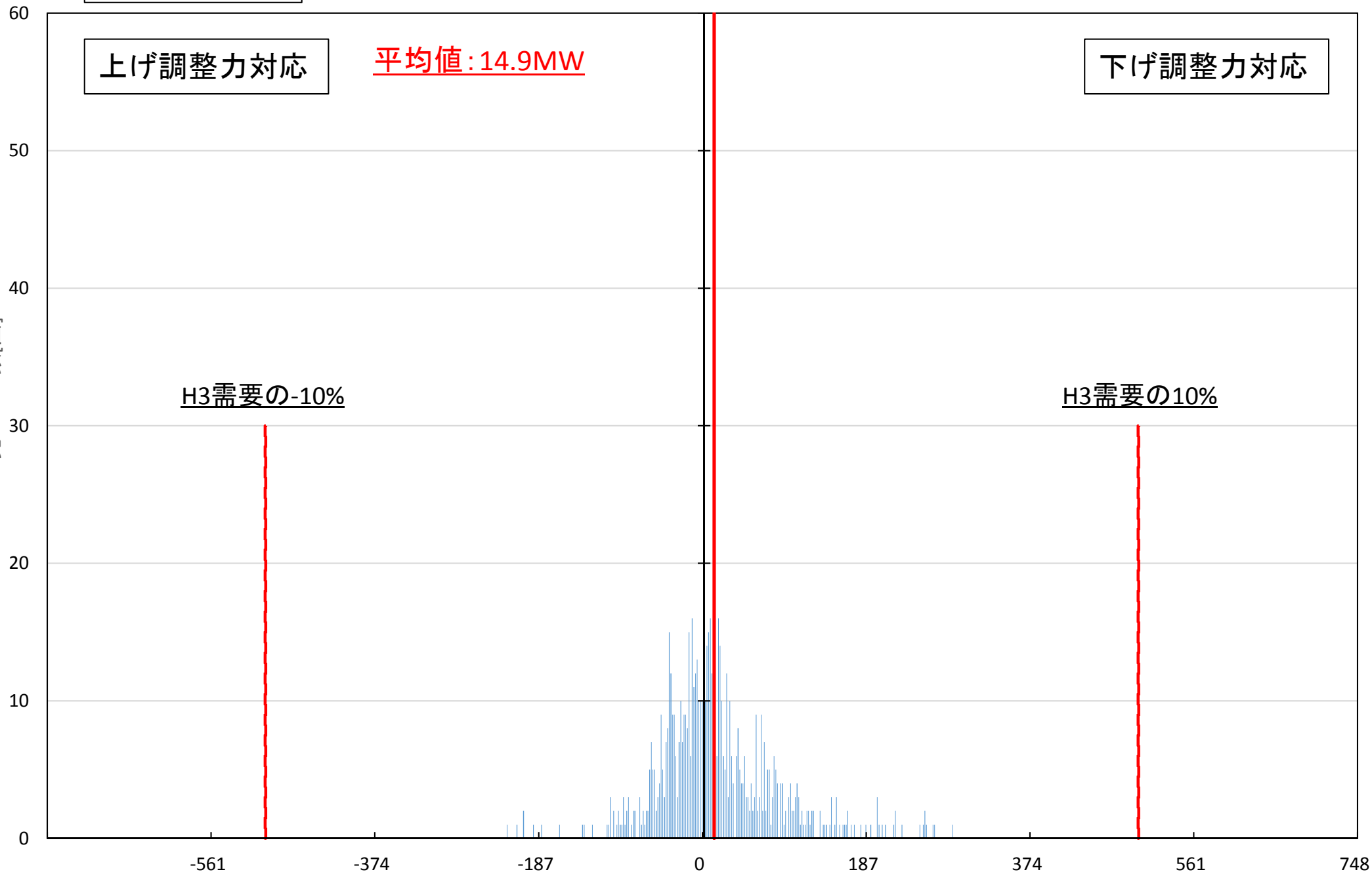
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年10月

【北陸】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.0MW

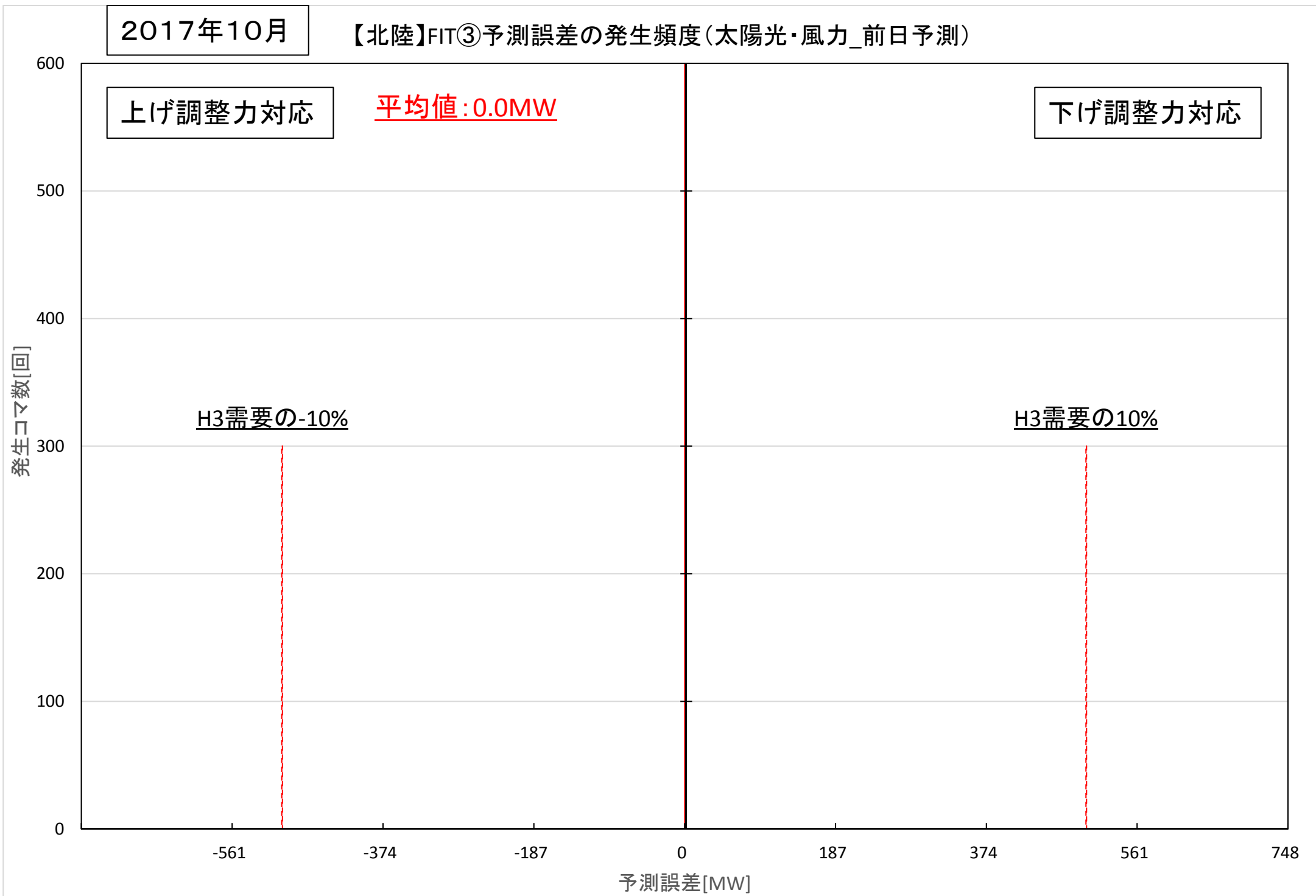
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年11月

【北陸】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:33.3MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

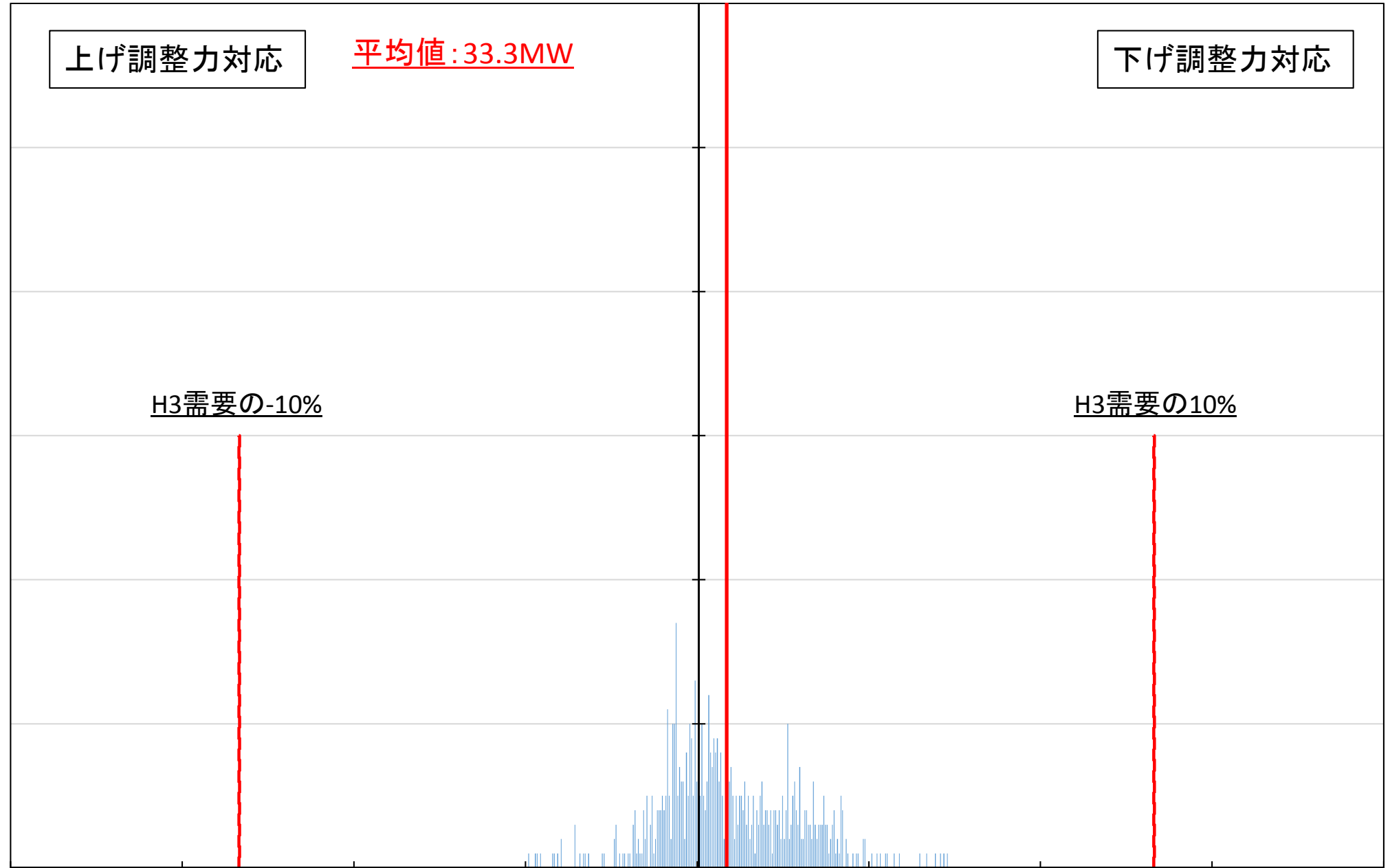
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-561 -374 -187 0 187 374 561 748

予測誤差[MW]



2017年11月

【北陸】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 34.4MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

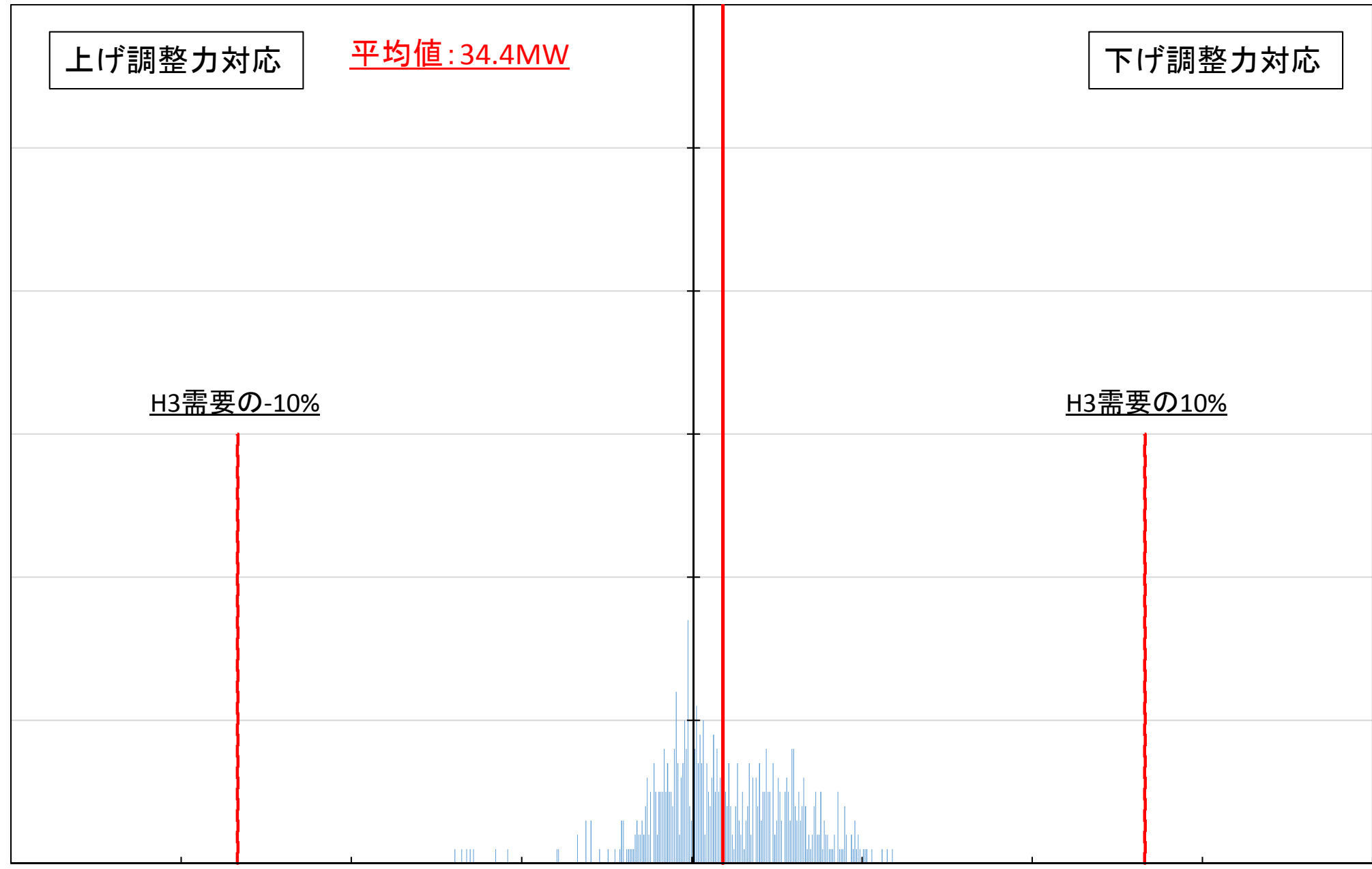
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-561 -374 -187 0 187 374 561 748

予測誤差[MW]





2017年11月

【北陸】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.5MW

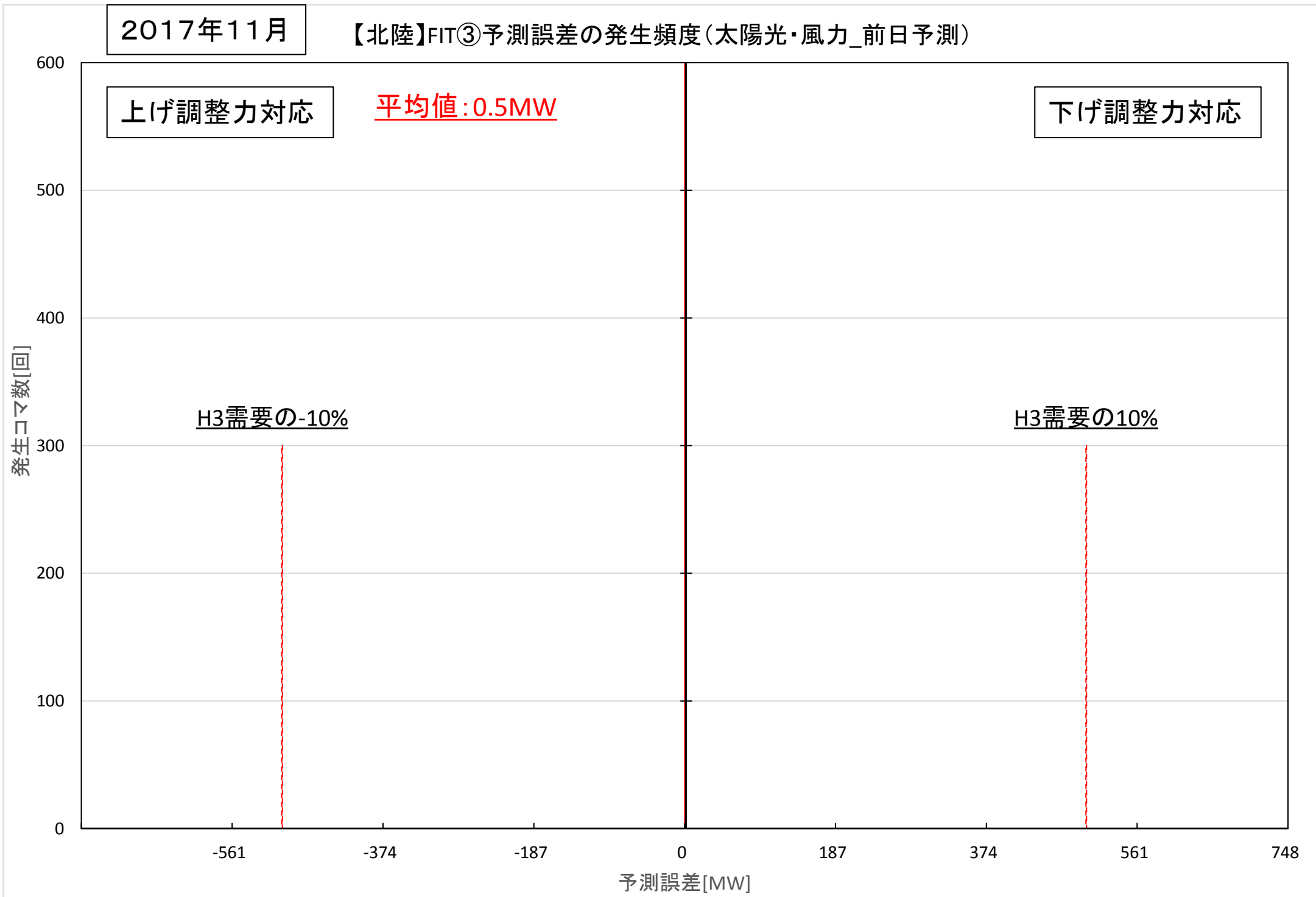
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年12月

【北陸】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 14.9MW

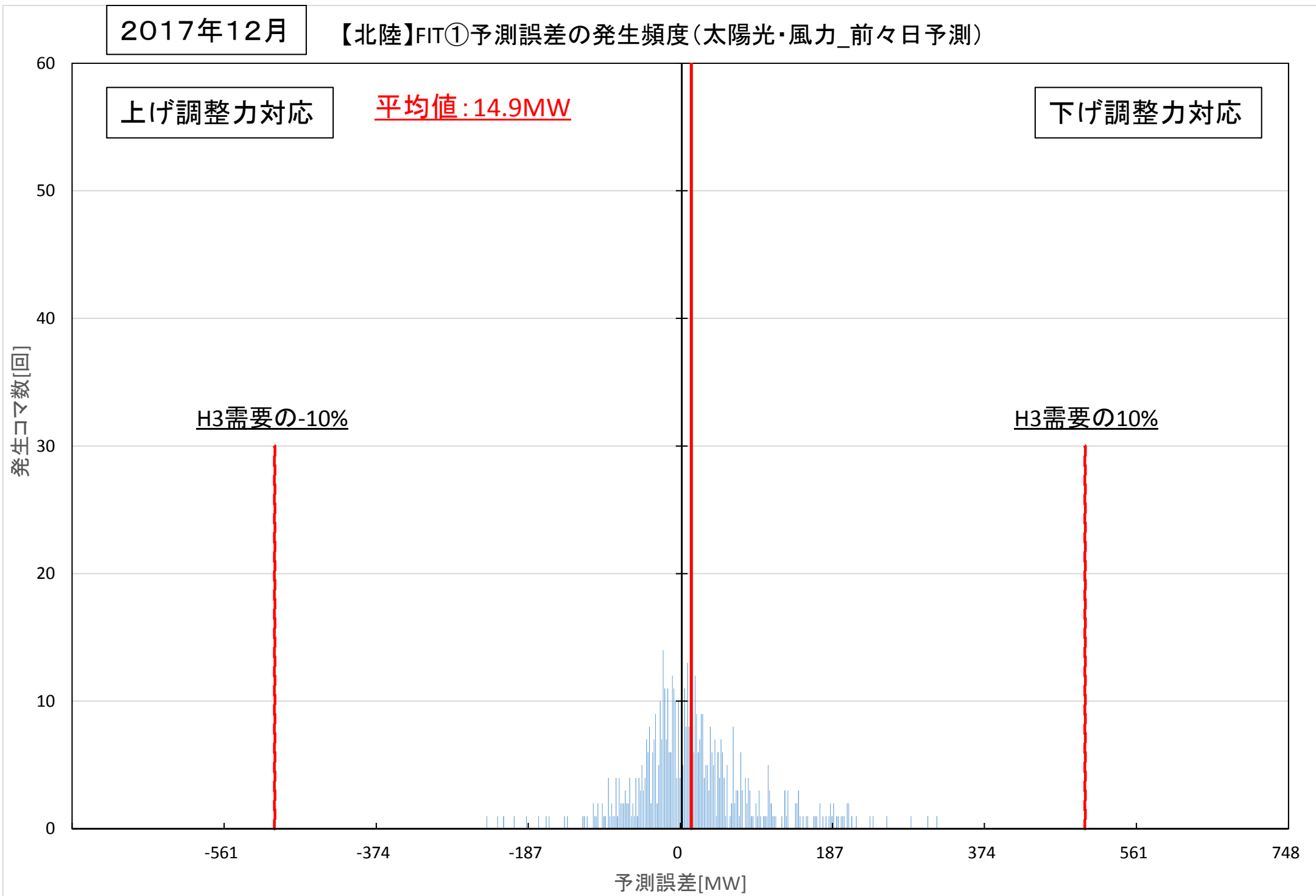
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年12月

【北陸】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 34.9MW

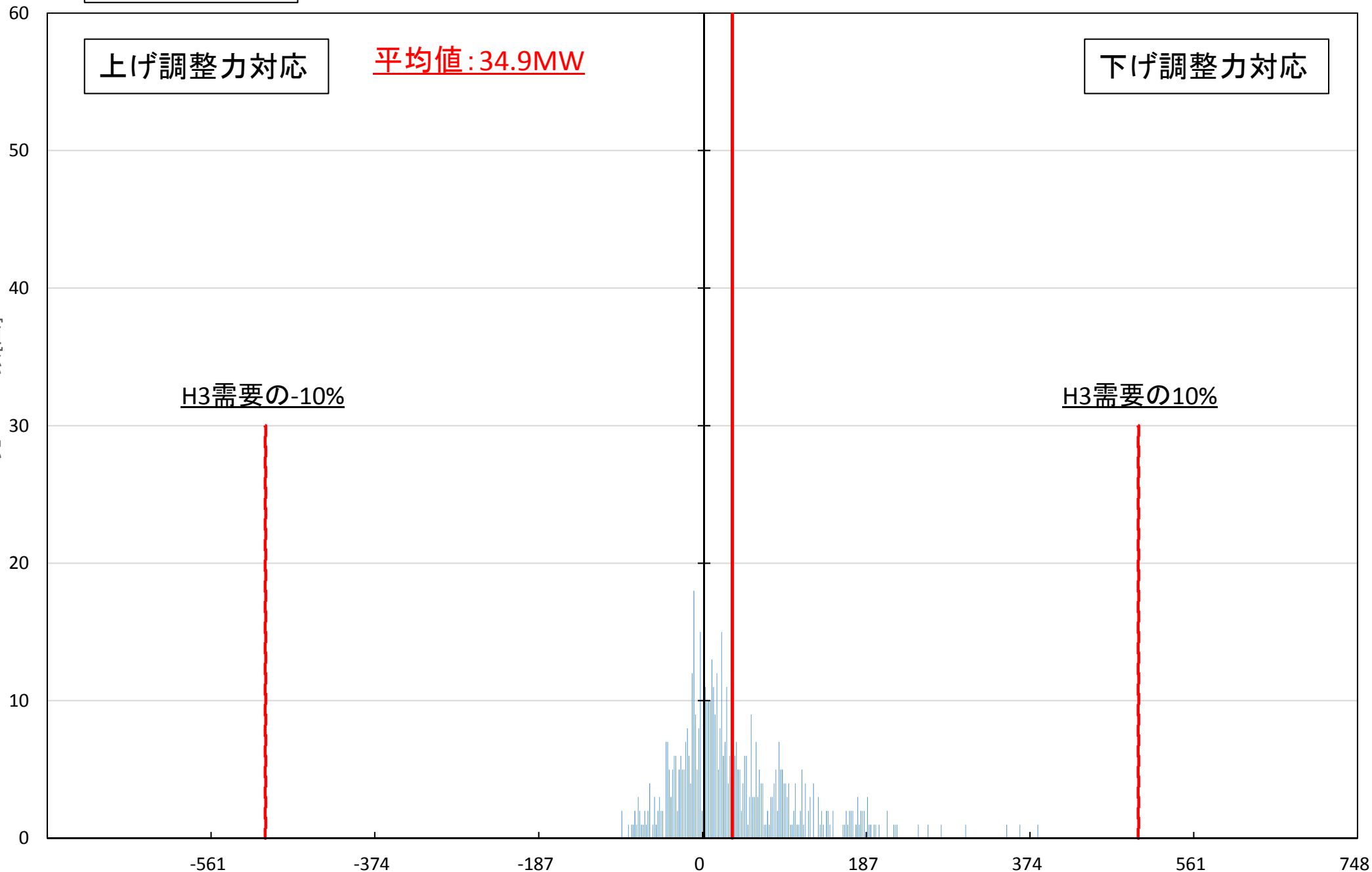
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年12月

【北陸】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.3MW

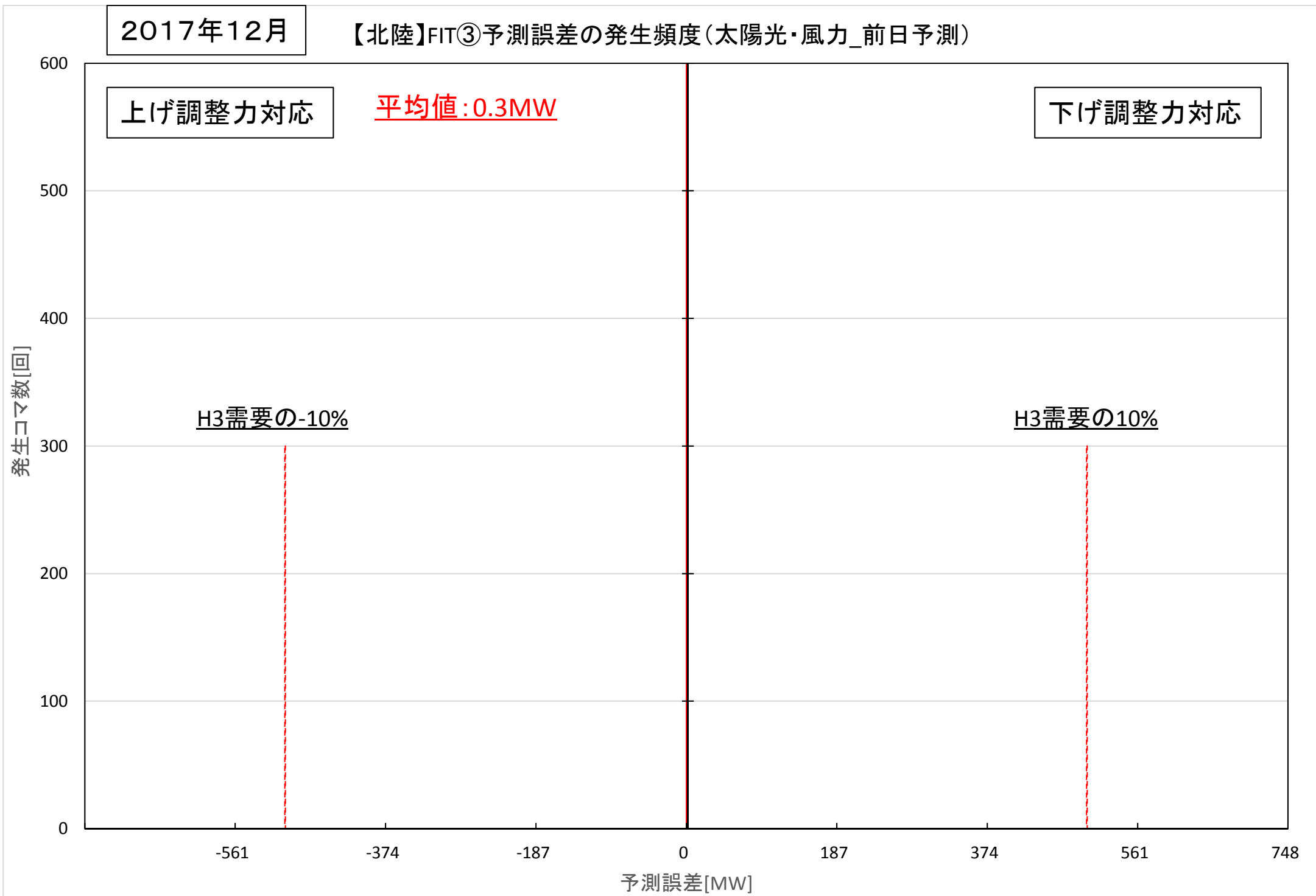
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年1月

【北陸】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-25.5MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

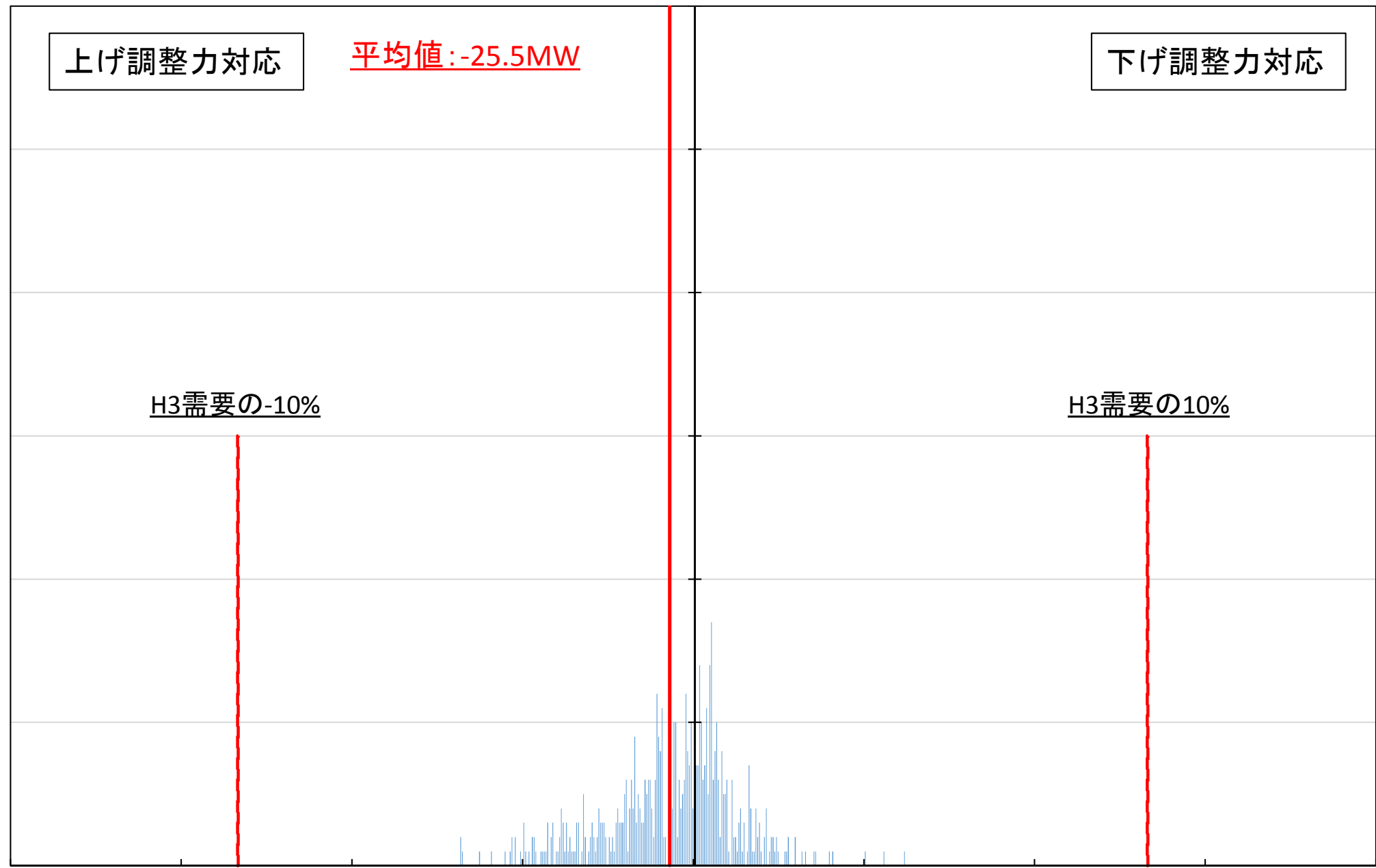
H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-561 -374 -187 0 187 374 561 748



2018年1月

【北陸】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-15.1MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

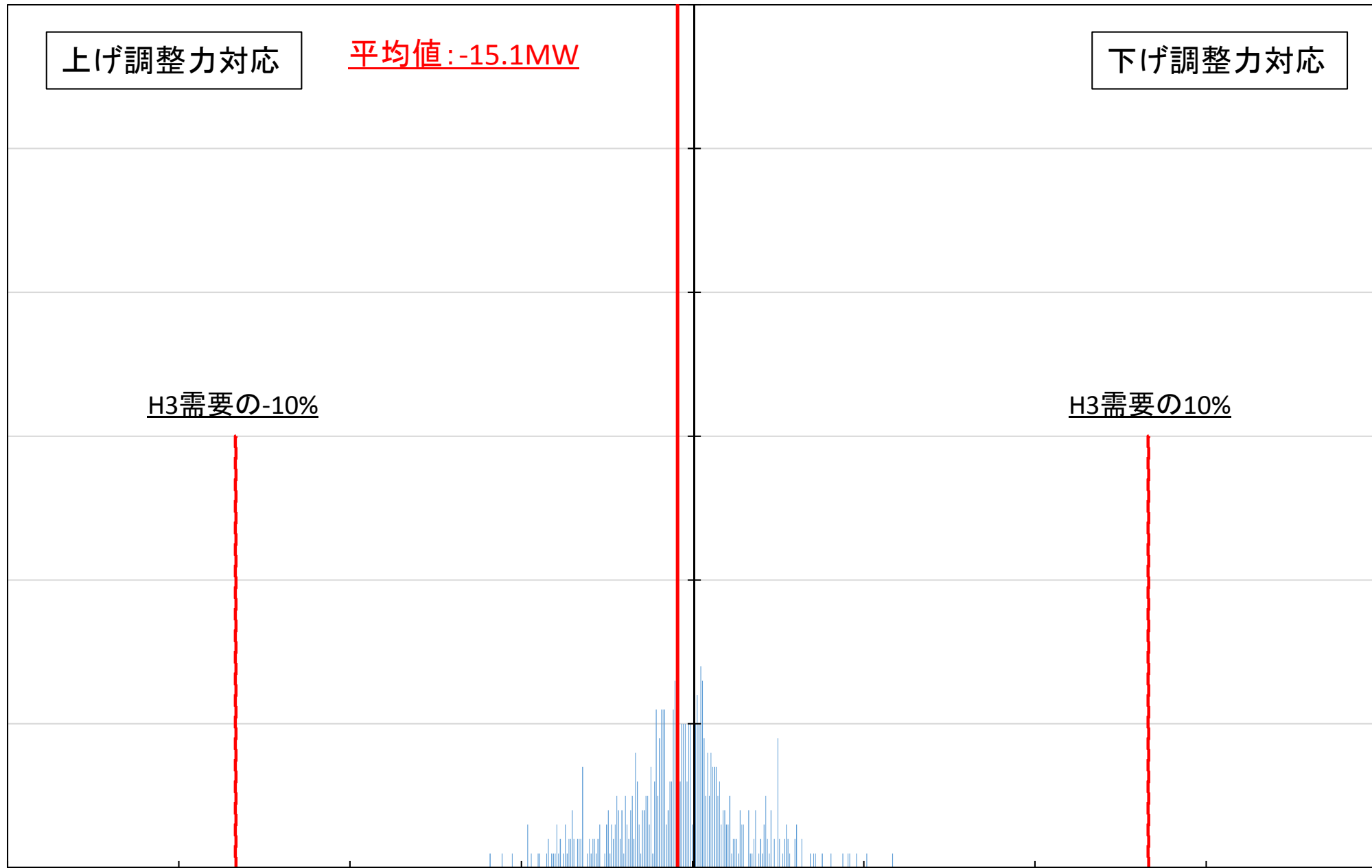
H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-561 -374 -187 0 187 374 561 748



2018年1月

【北陸】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

-561

-374

-187

0

187

374

561

748

600

500

400

300

200

100

0

2018年2月

【北陸】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-4.6MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

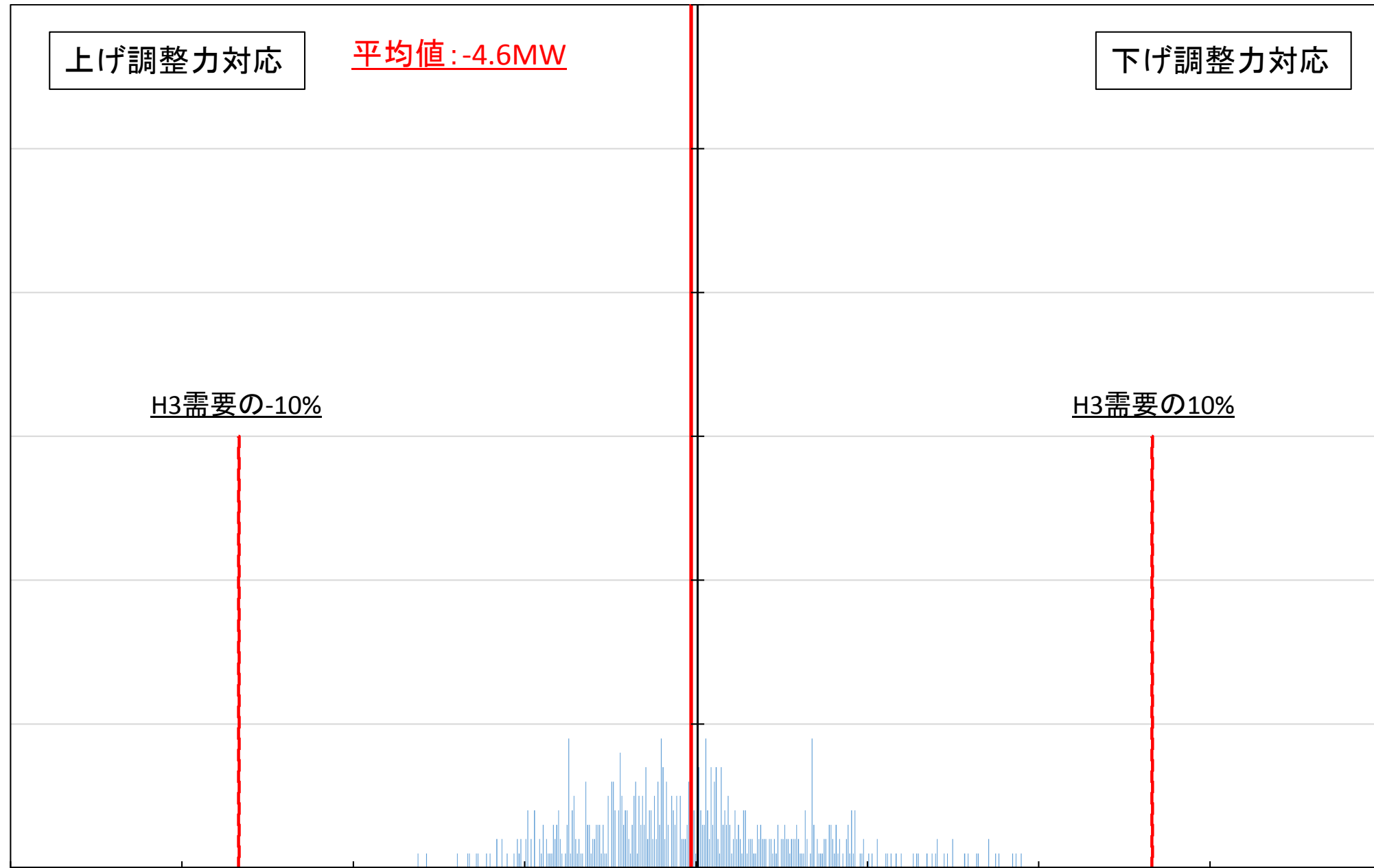
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-561 -374 -187 0 187 374 561 748

予測誤差[MW]





2018年2月

【北陸】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 5.9MW

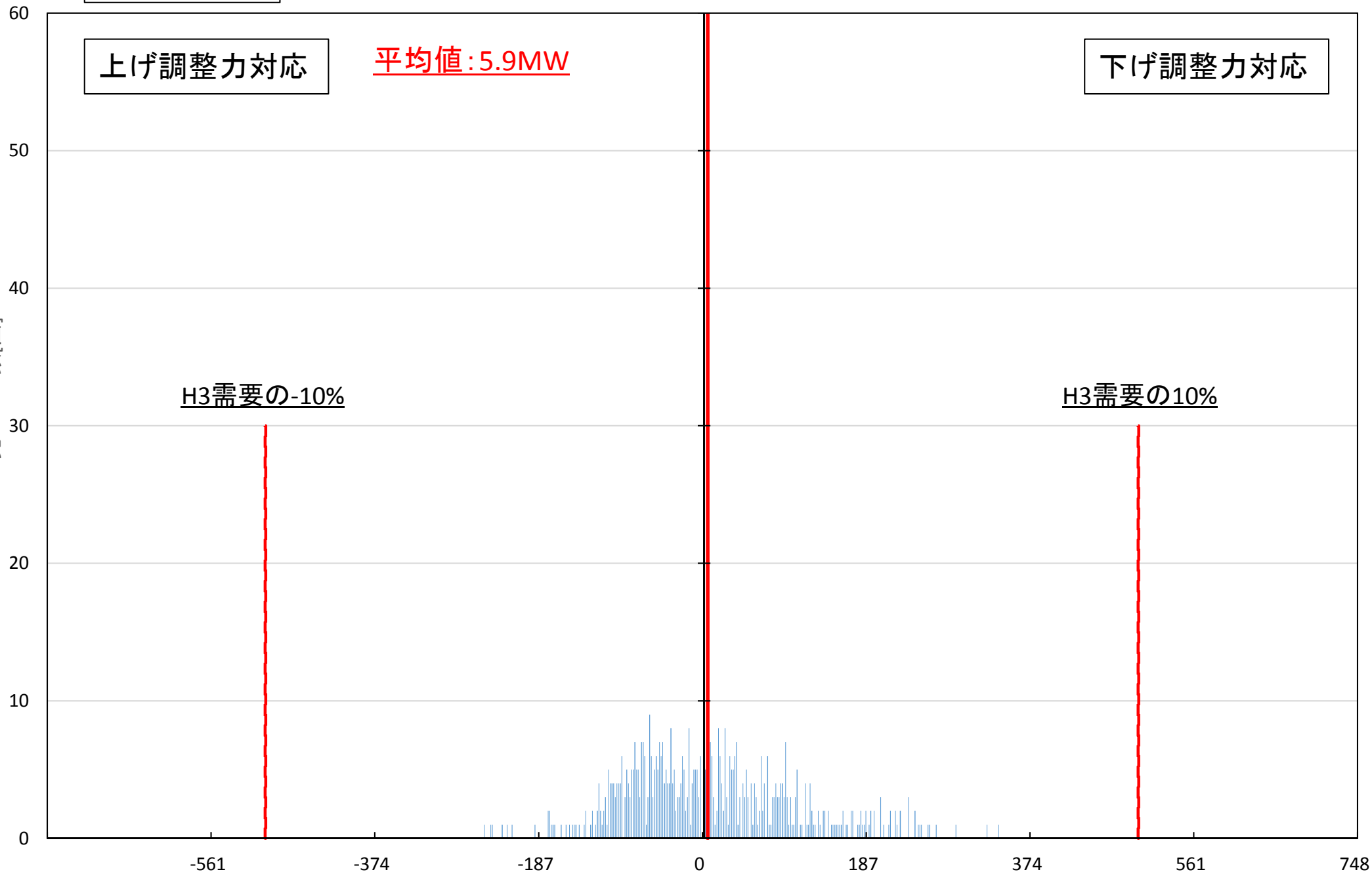
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年2月

【北陸】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.1MW

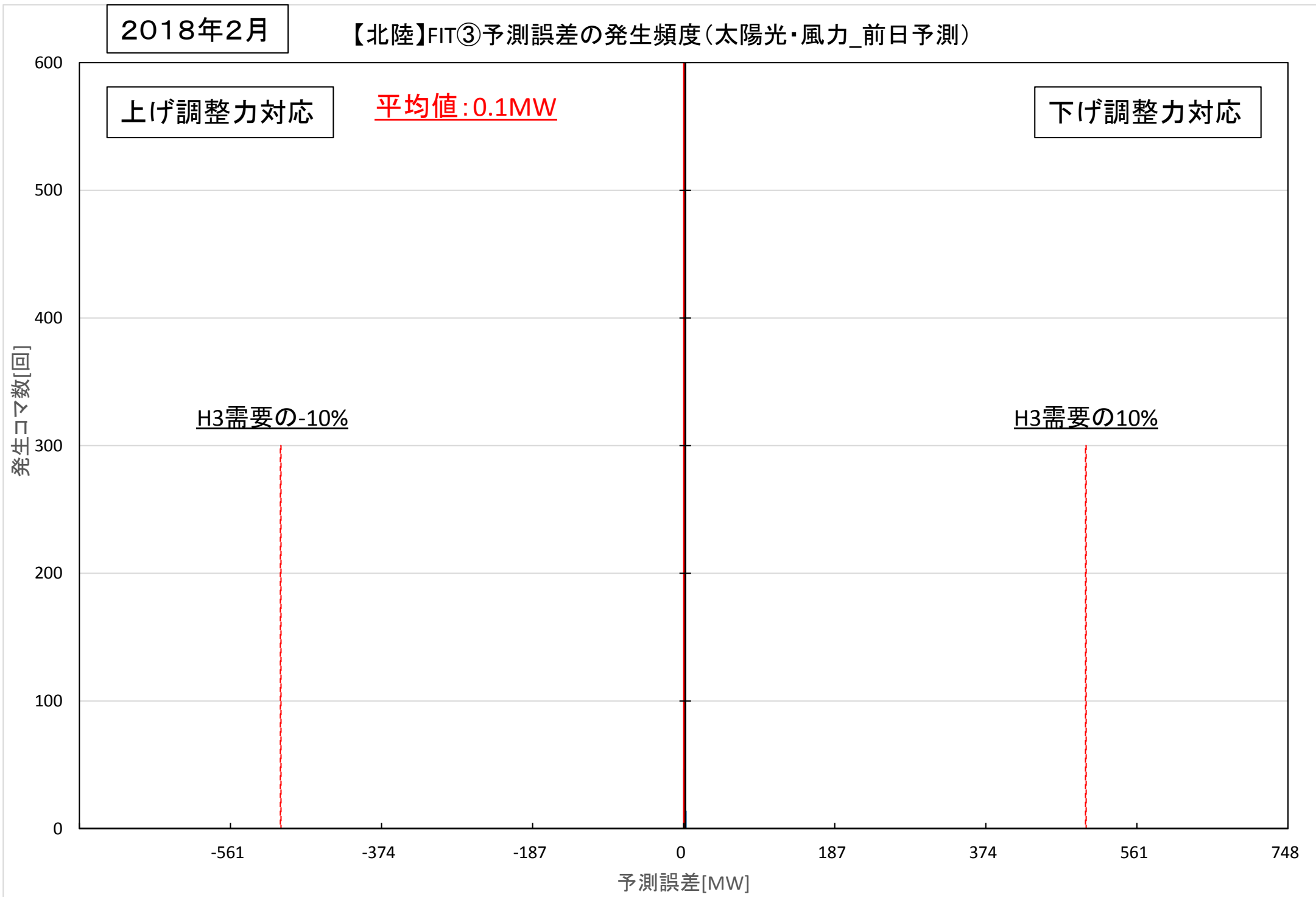
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年3月

【北陸】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:35.3MW

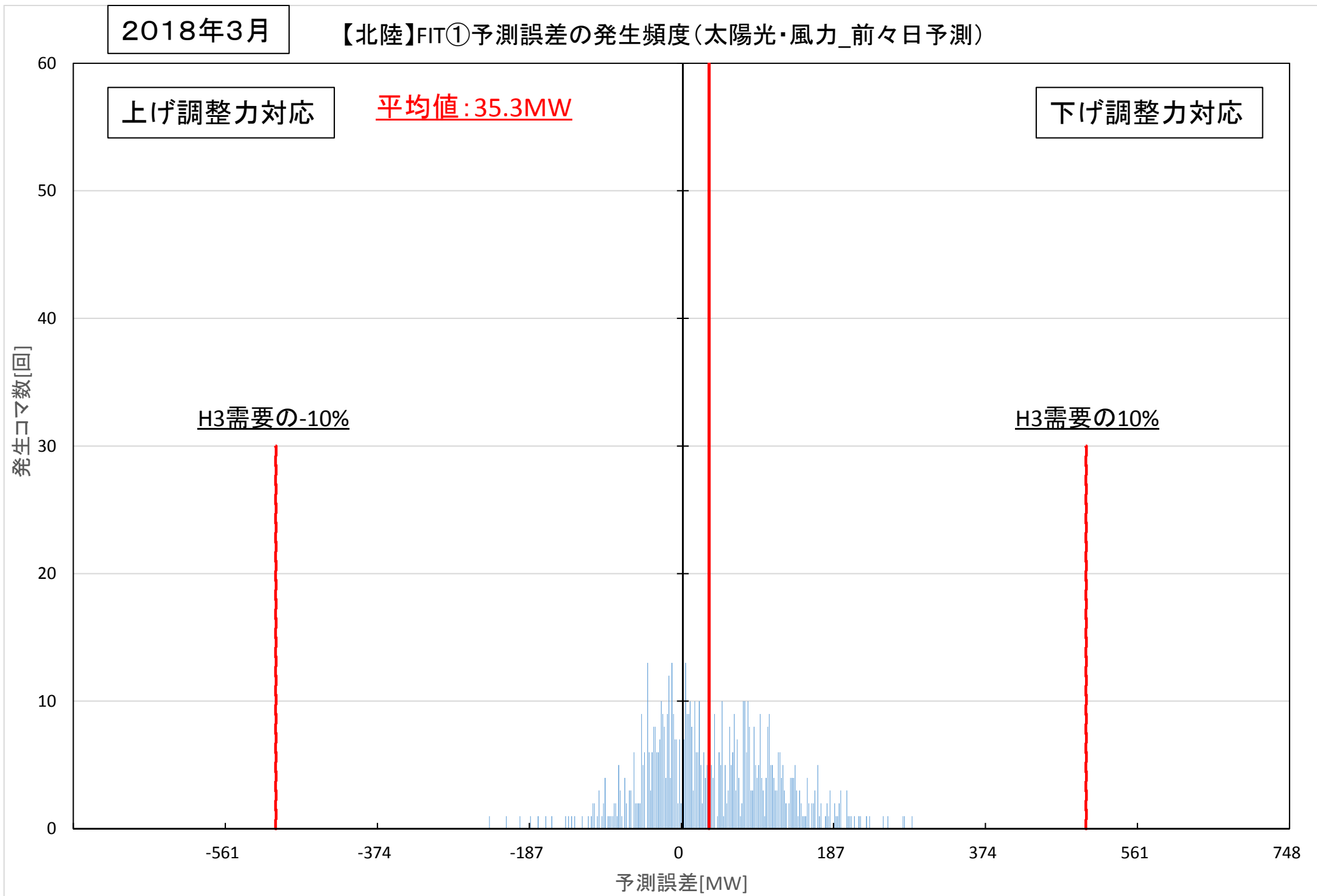
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年3月

【北陸】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:38.1MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

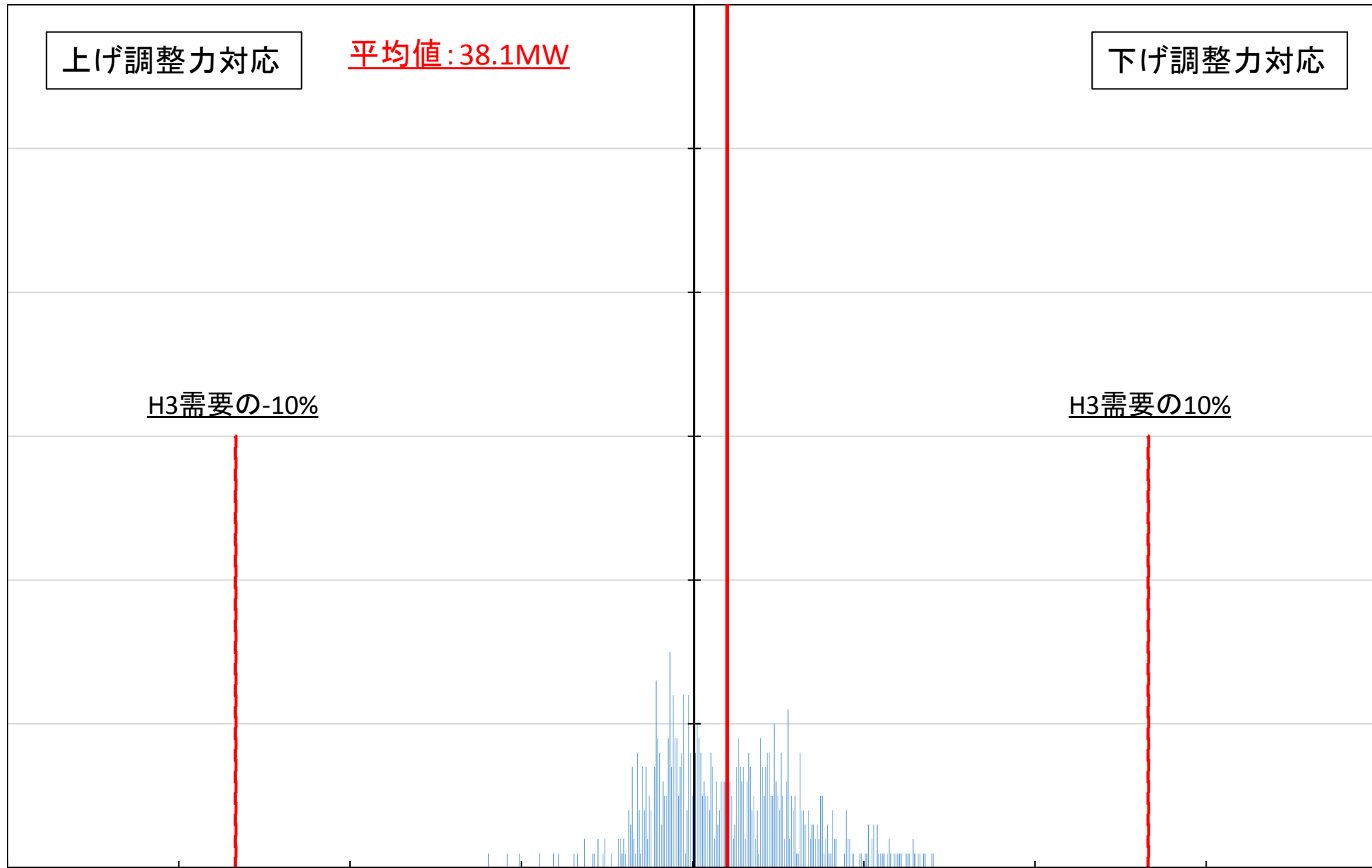
H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-561 -374 -187 0 187 374 561 748



2018年3月

【北陸】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-0.1MW

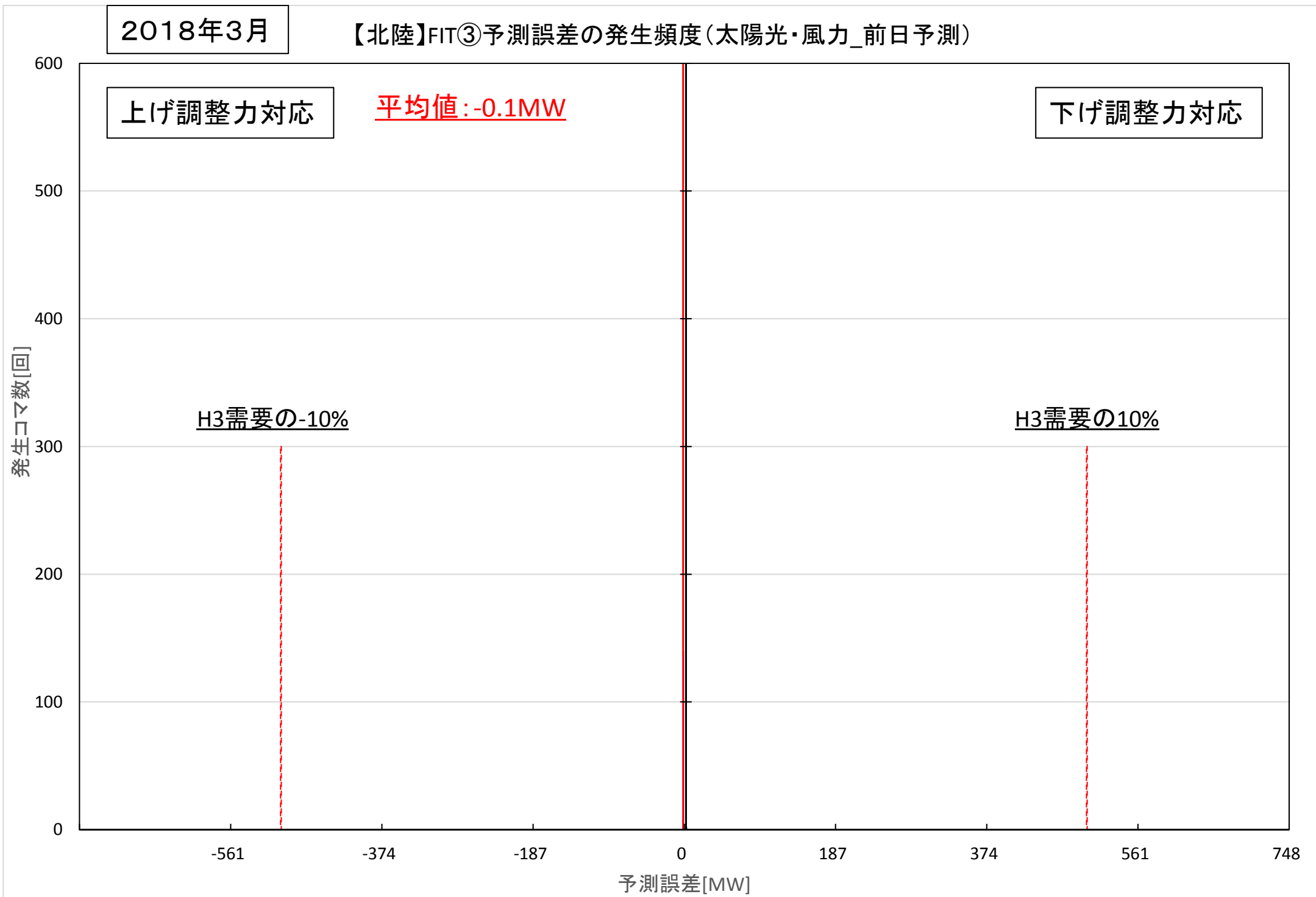
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年4月

【関西】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:83.1MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

-2,868

-1,912

-956

0

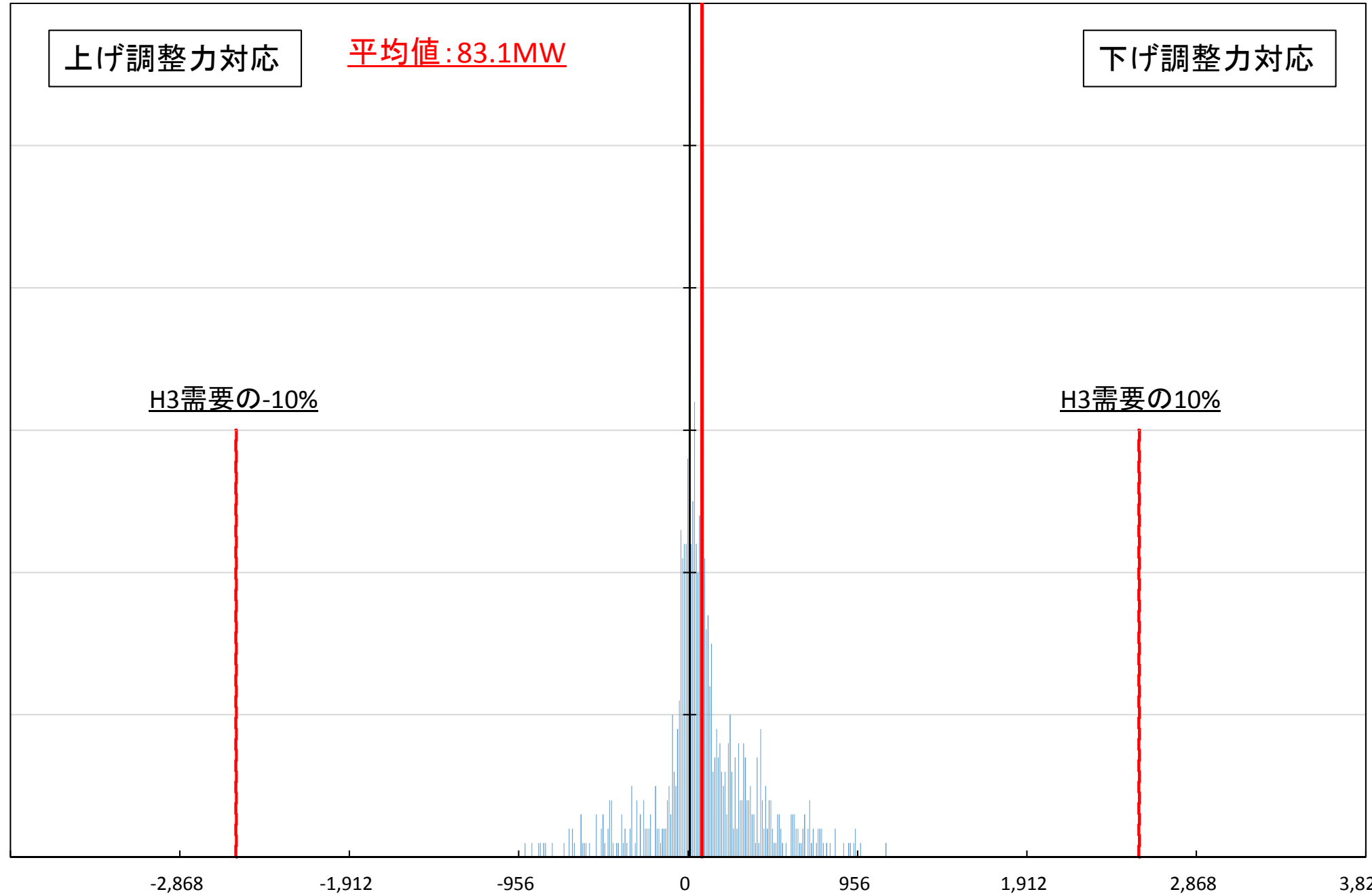
956

1,912

2,868

3,824

予測誤差[MW]



2017年4月

【関西】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 84.3MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

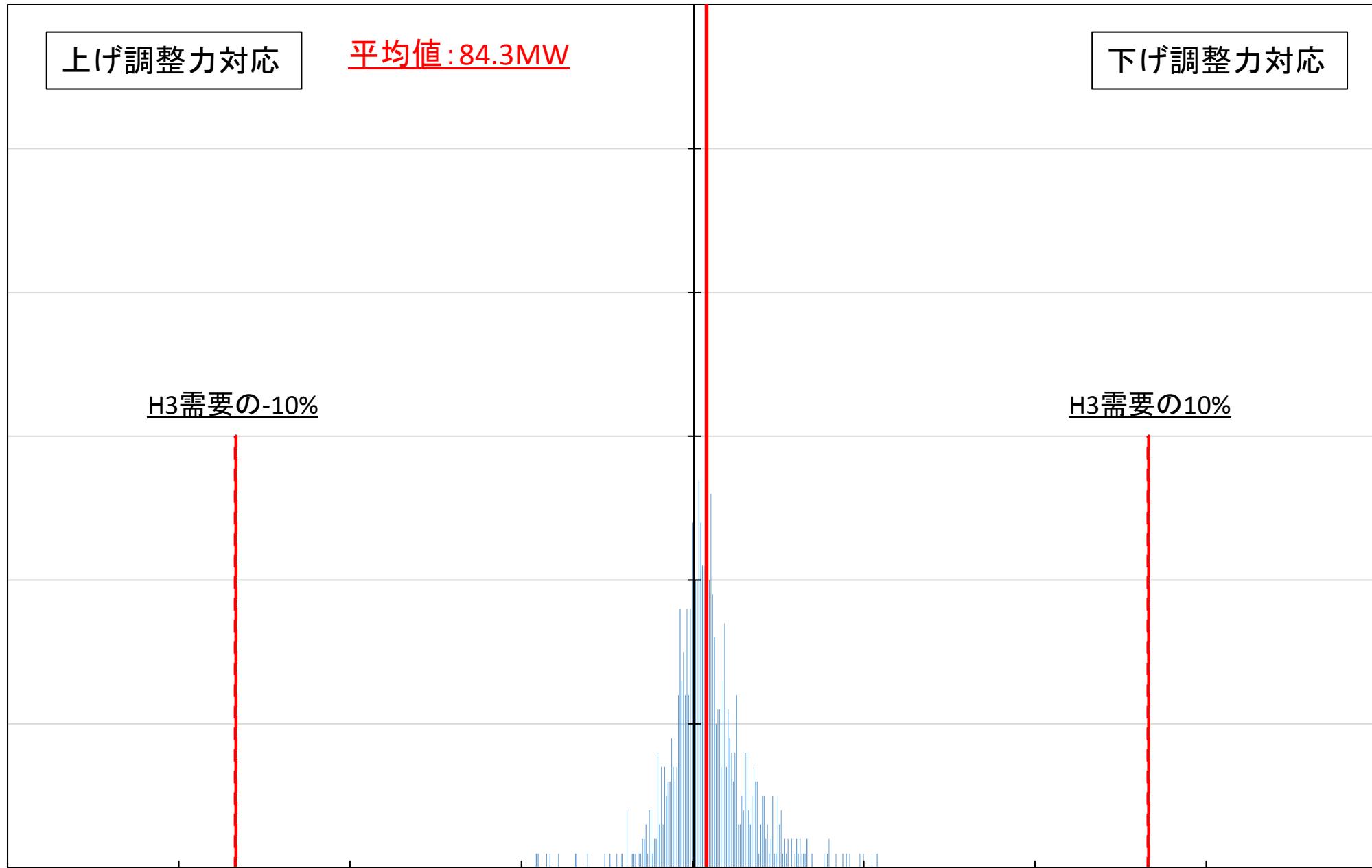
H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,868 -1,912 -956 0 956 1,912 2,868 3,824



2017年5月

【関西】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 1.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

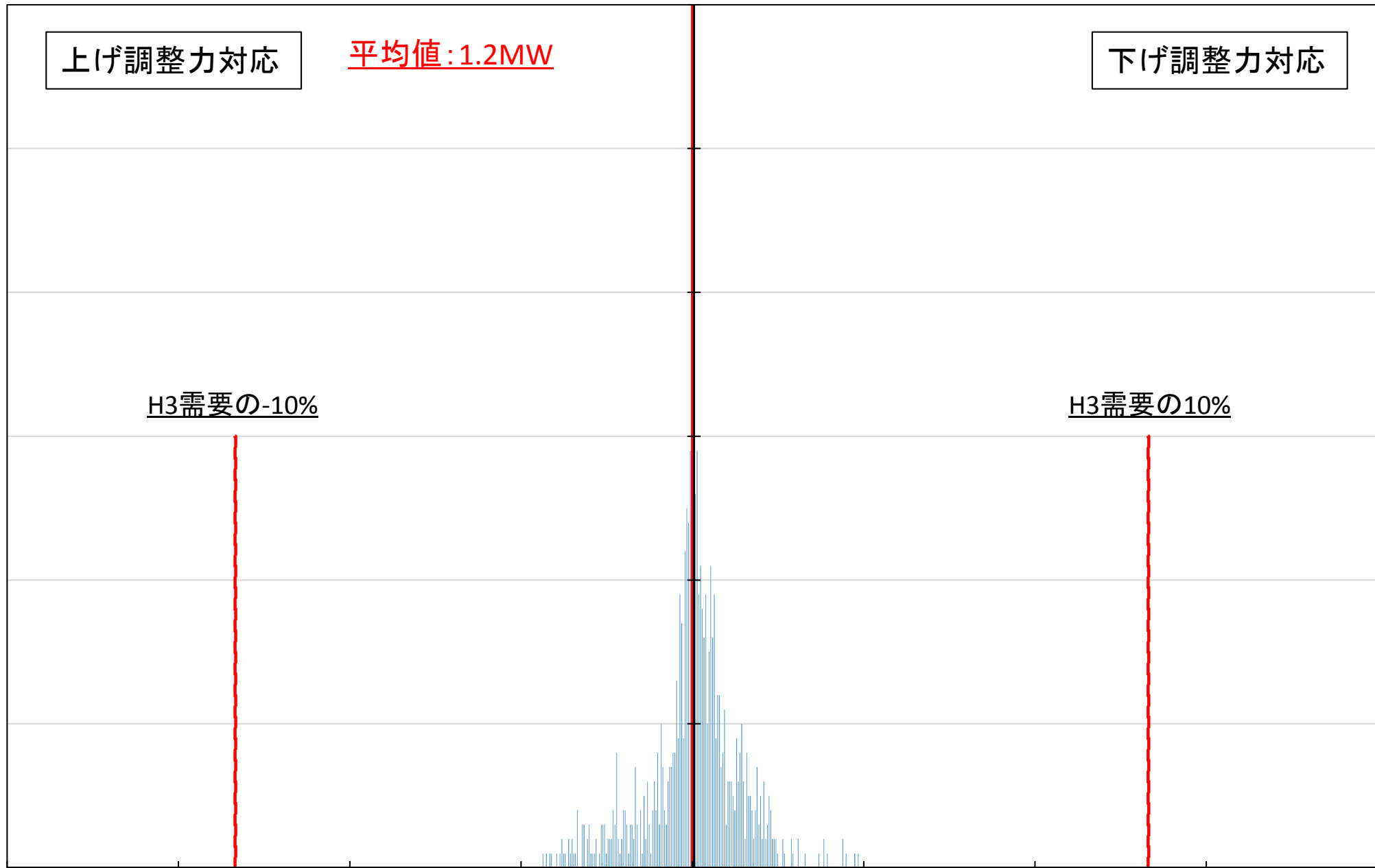
H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,868 -1,912 -956 0 956 1,912 2,868 3,824





2017年5月

【関西】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 26.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

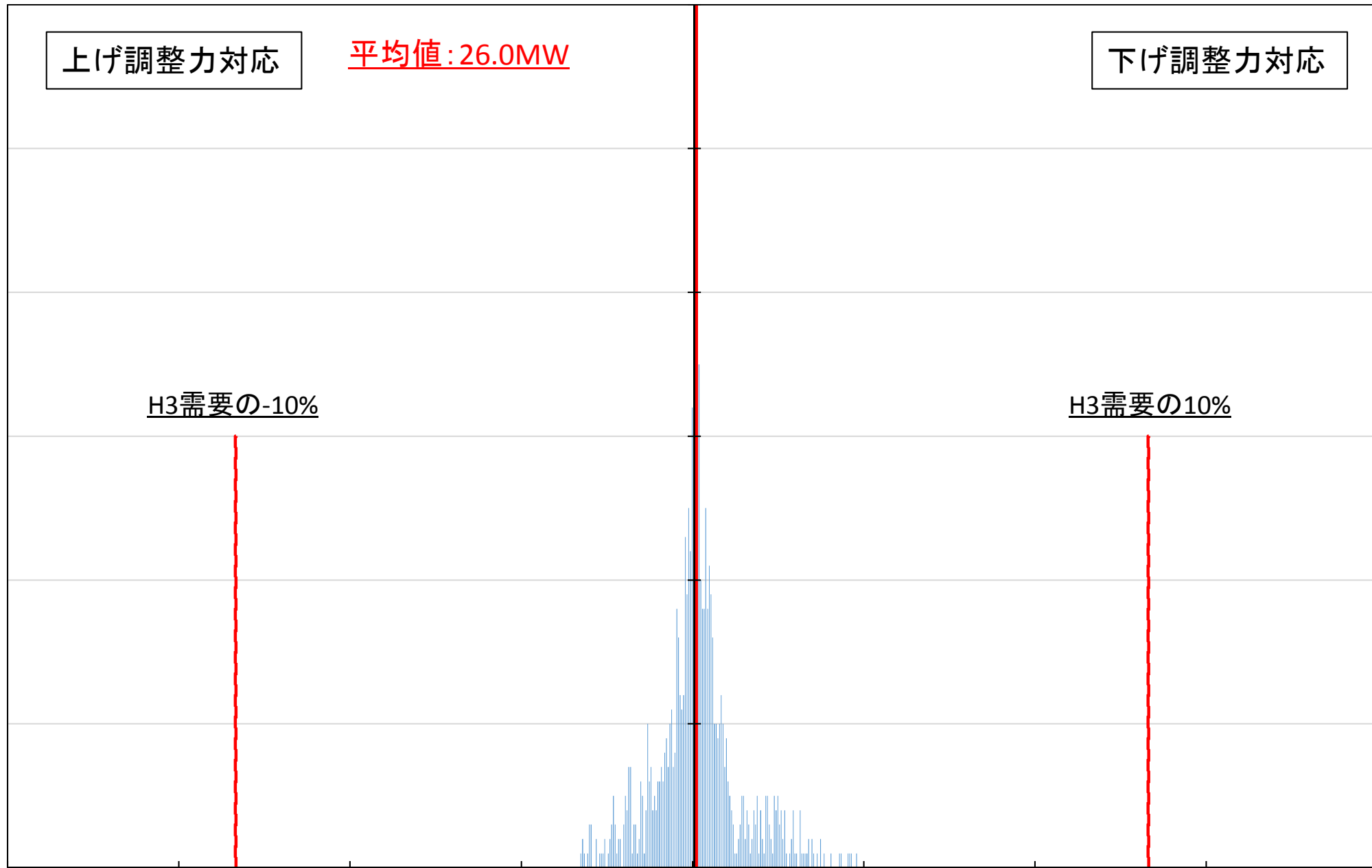
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,868 -1,912 -956 0 956 1,912 2,868 3,824

予測誤差[MW]



2017年5月

【関西】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均值: 3.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

### H3需要の10%

発生口数[回]

予測誤差[MW]

2017年6月

【関西】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 58.6MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

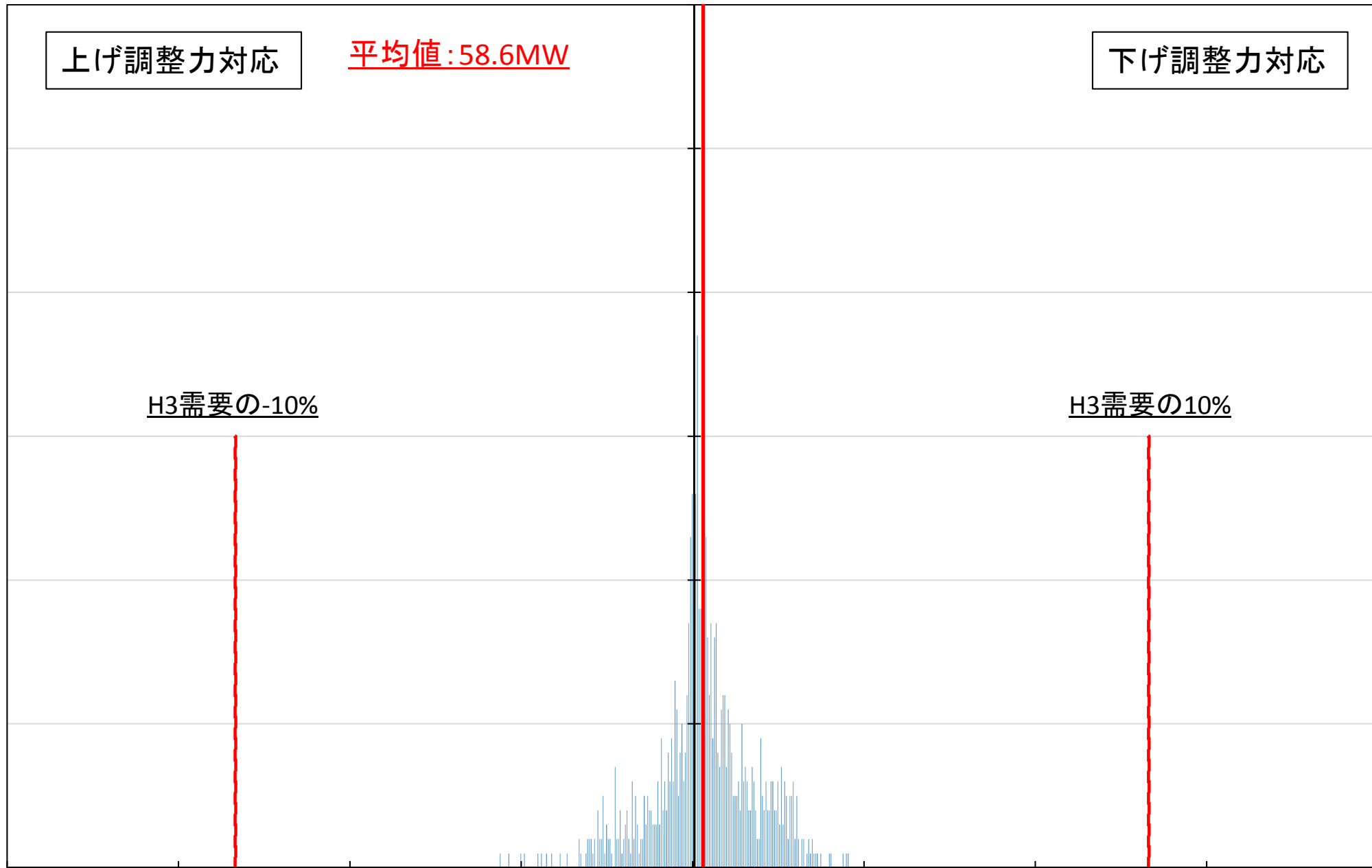
H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,868 -1,912 -956 0 956 1,912 2,868 3,824



2017年6月

【関西】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 41.7MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

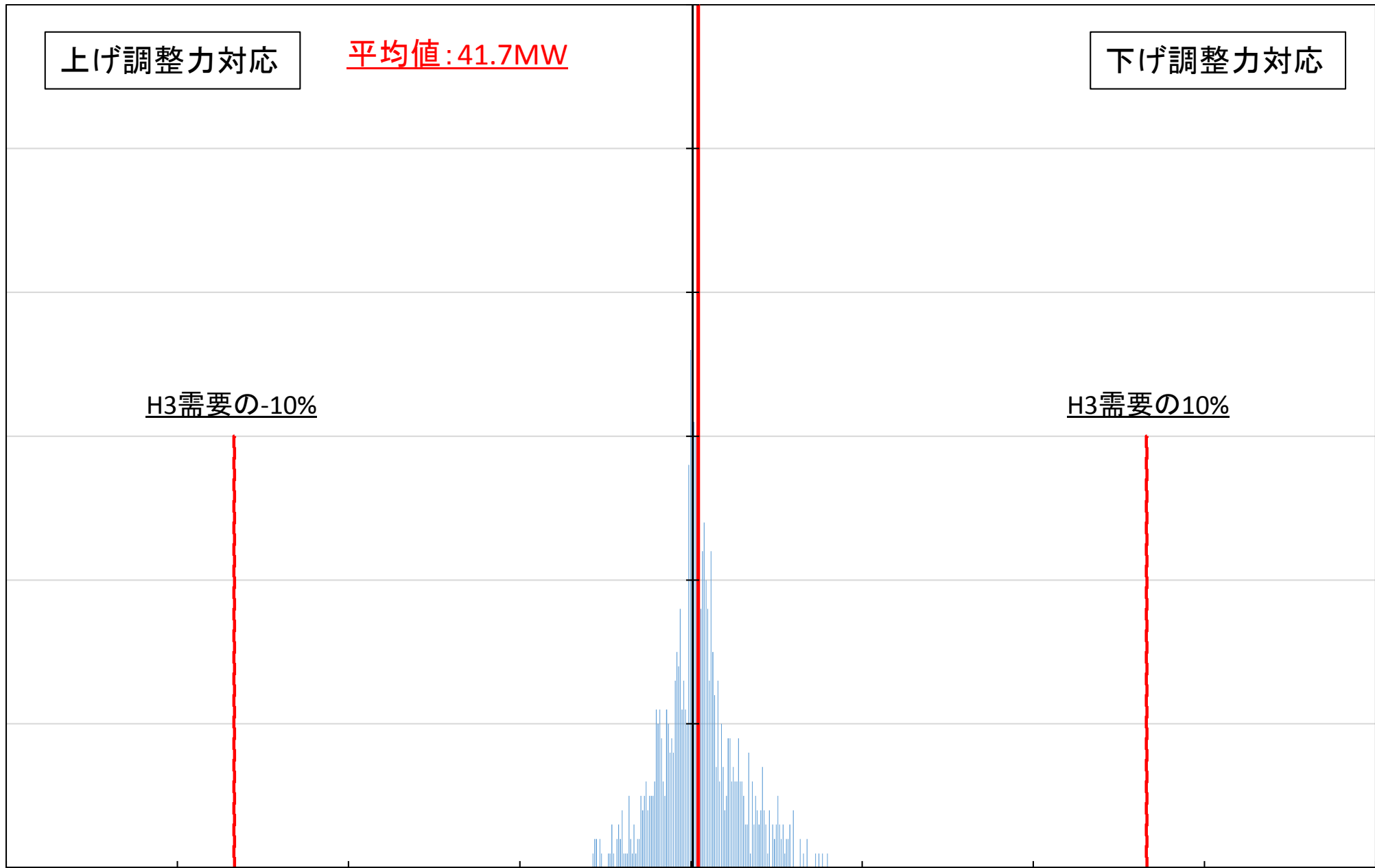
H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,868 -1,912 -956 0 956 1,912 2,868 3,824



2017年6月

【関西】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 2.4MW

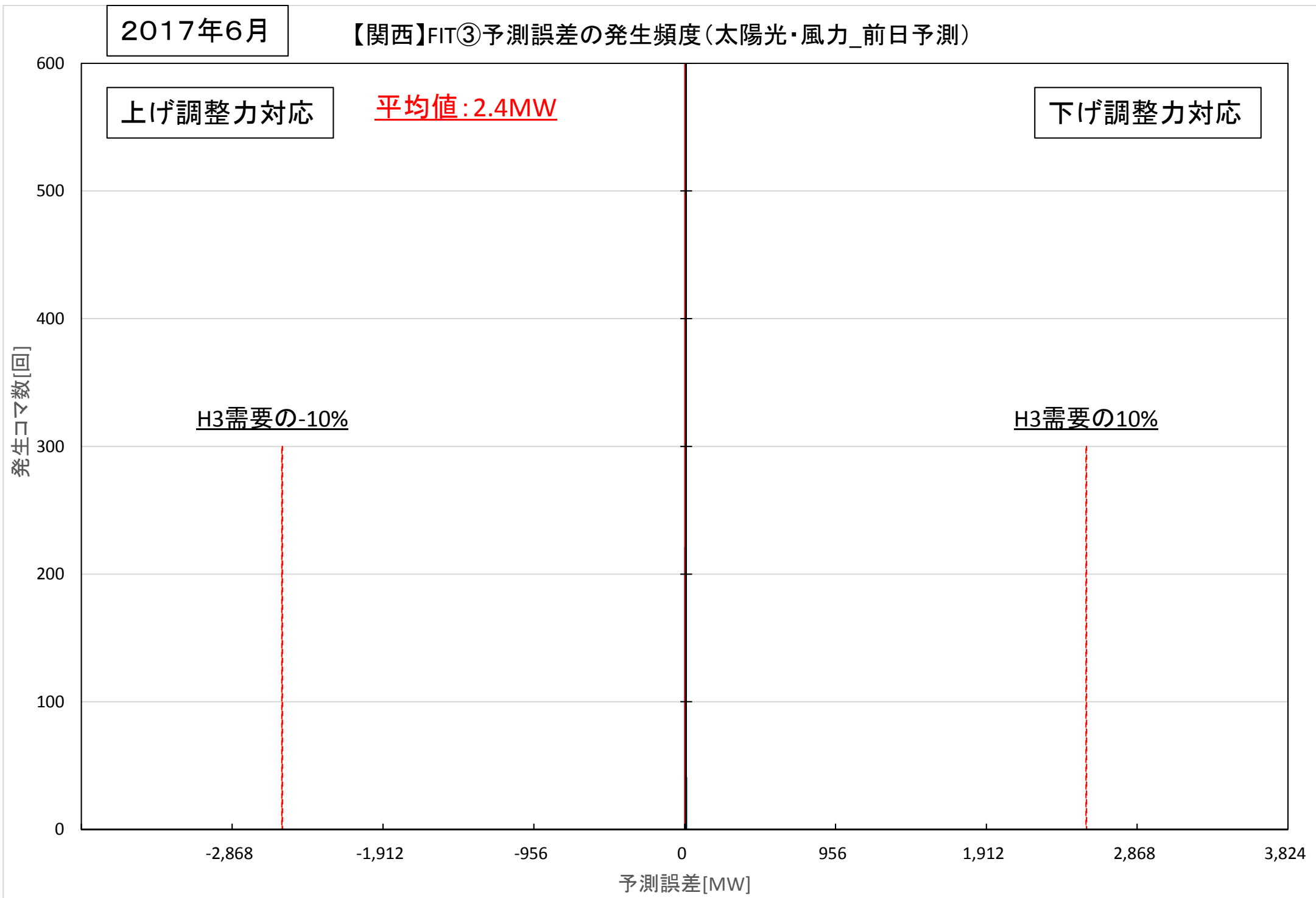
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年7月

【関西】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-16.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

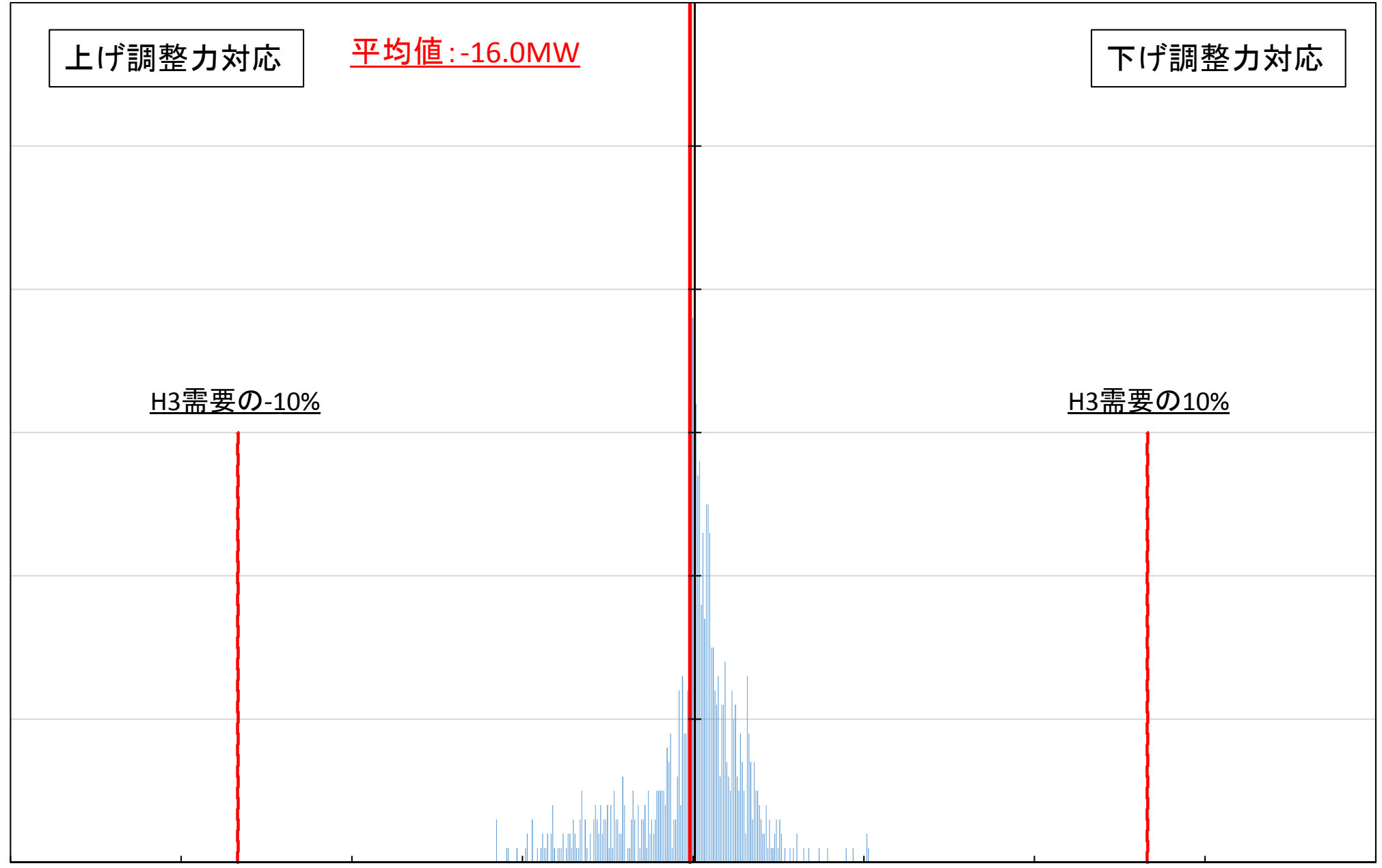
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,868 -1,912 -956 0 956 1,912 2,868 3,824

予測誤差[MW]



2017年7月

【関西】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 103.3MW

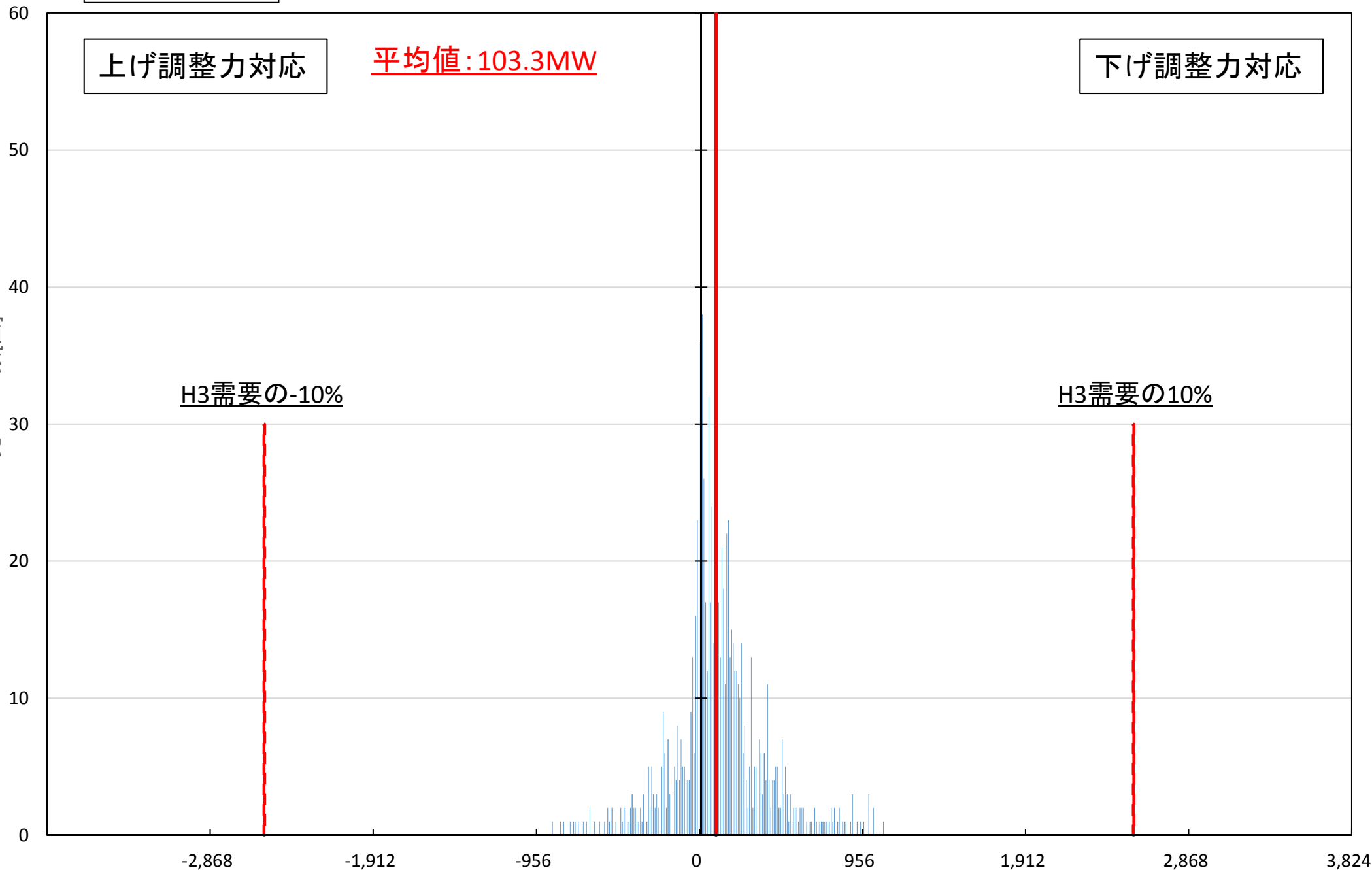
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年7月

【関西】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.2MW

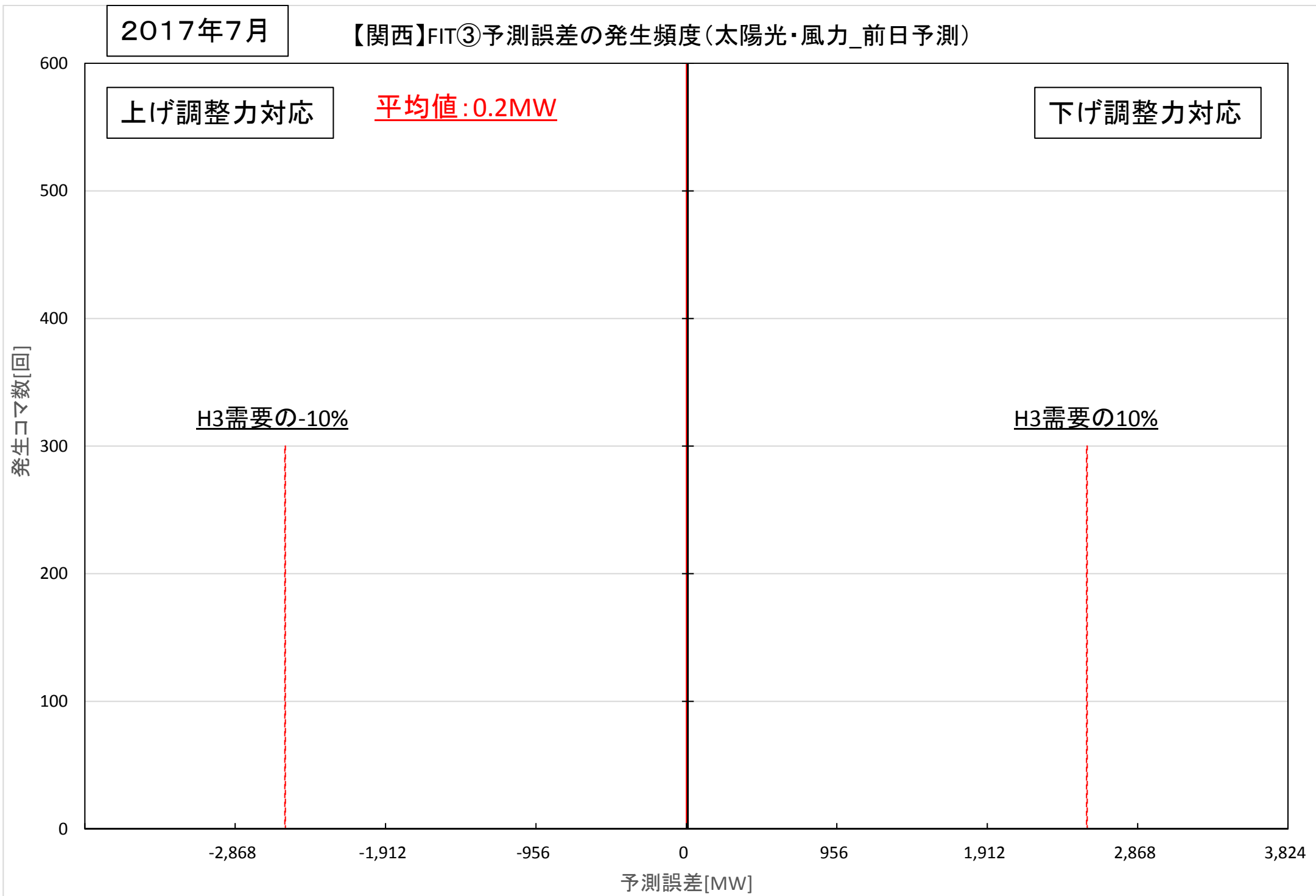
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]





2017年8月

【関西】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 20.0MW

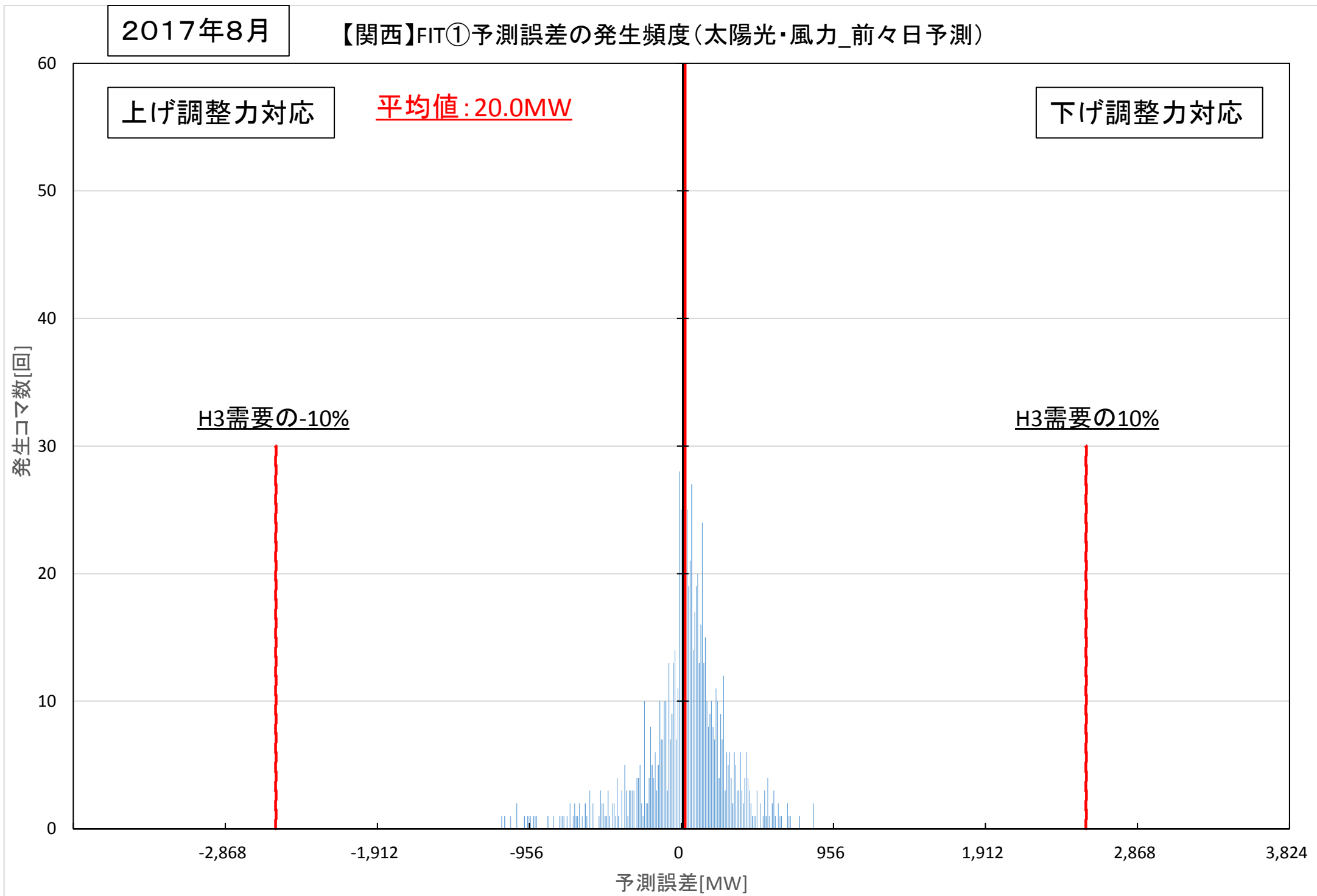
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年8月

【関西】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:83.1MW

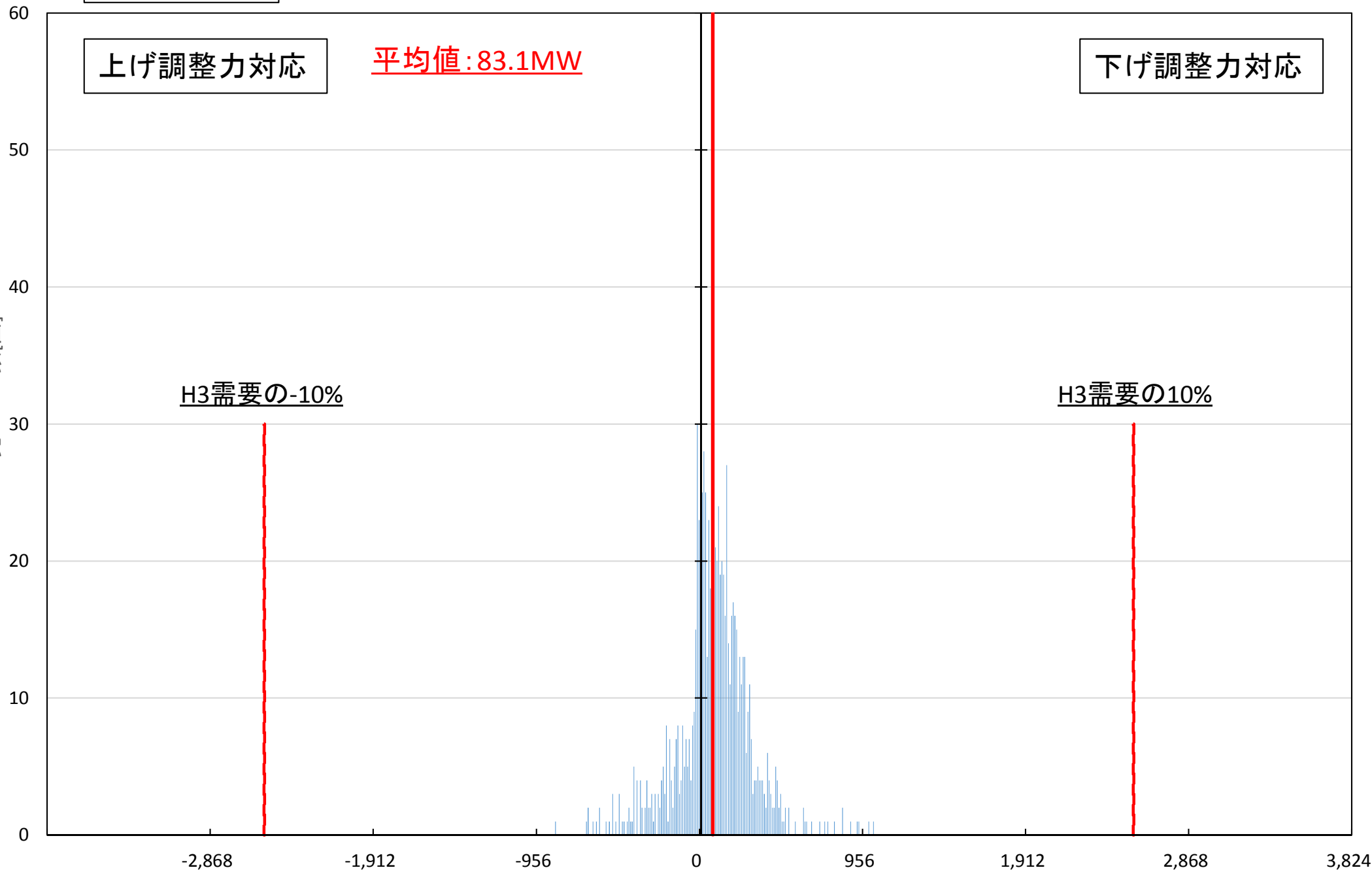
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年8月

【関西】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.5MW

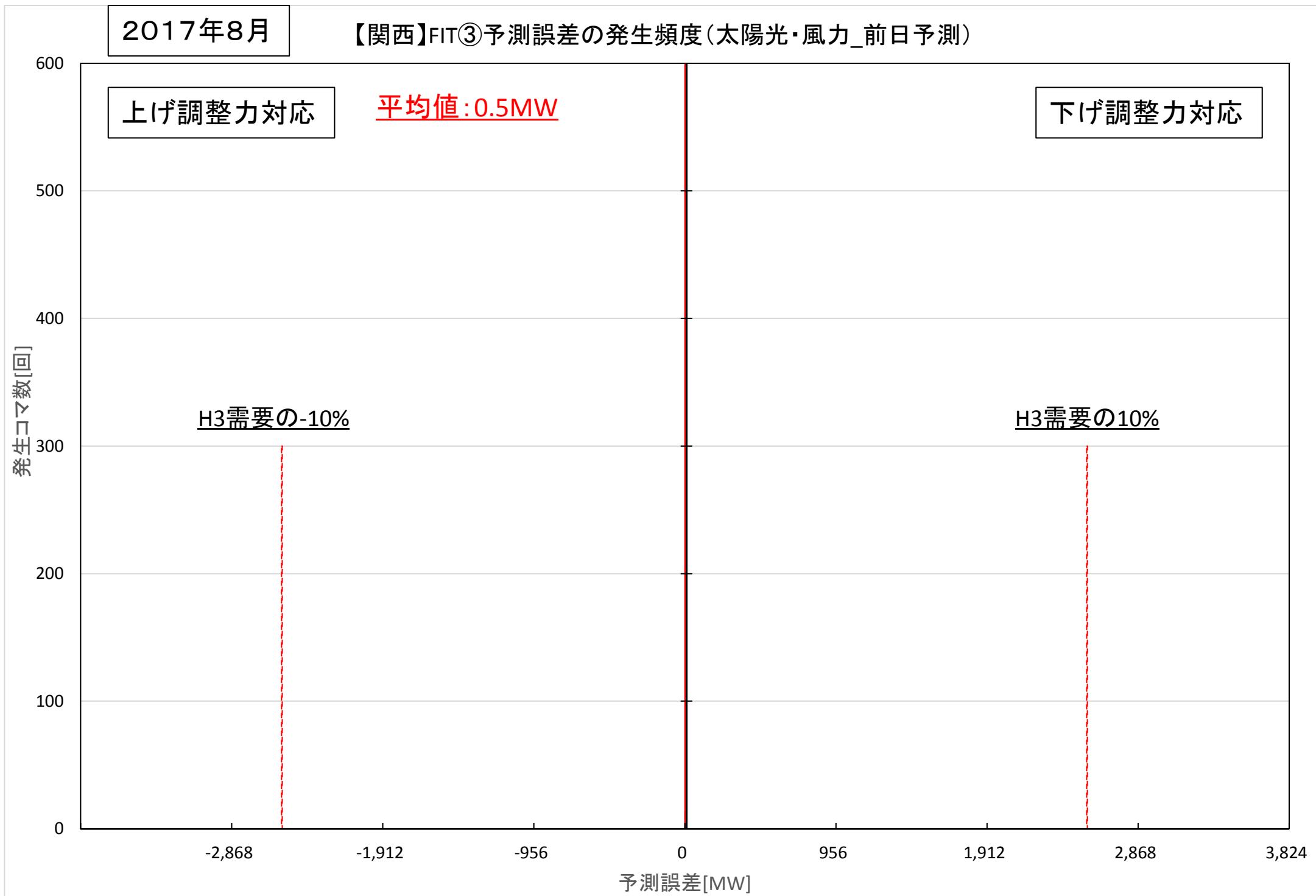
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年9月

【関西】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-34.8MW

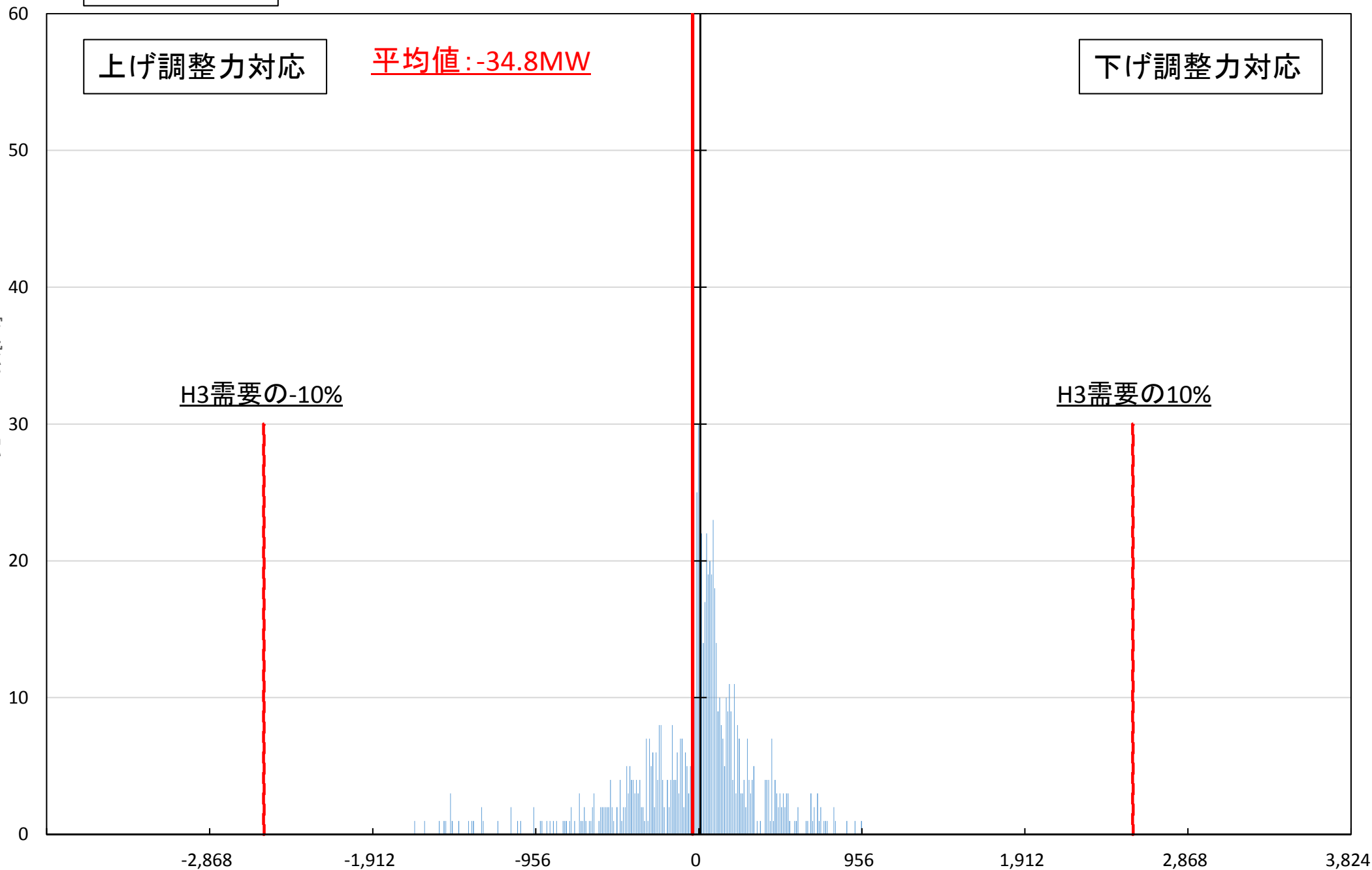
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年9月

【関西】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-56.1MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

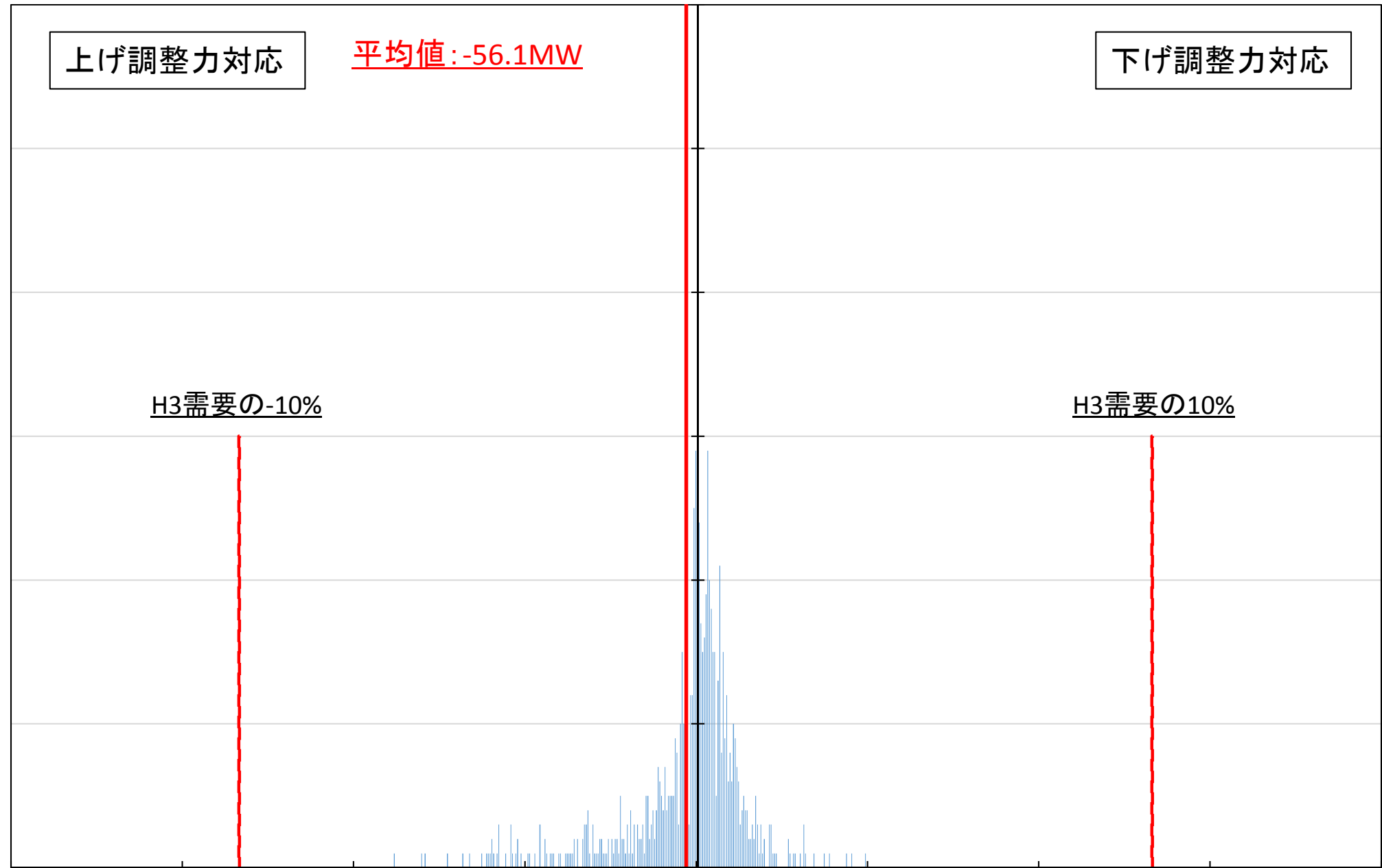
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,868 -1,912 -956 0 956 1,912 2,868 3,824

予測誤差[MW]



2017年9月

【関西】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均值: 0.5MW

下げ調整力対応

### H3需要の-10%

H3需要の10%

発生回数

予測誤差[MW]

2017年10月

【関西】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:32.8MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

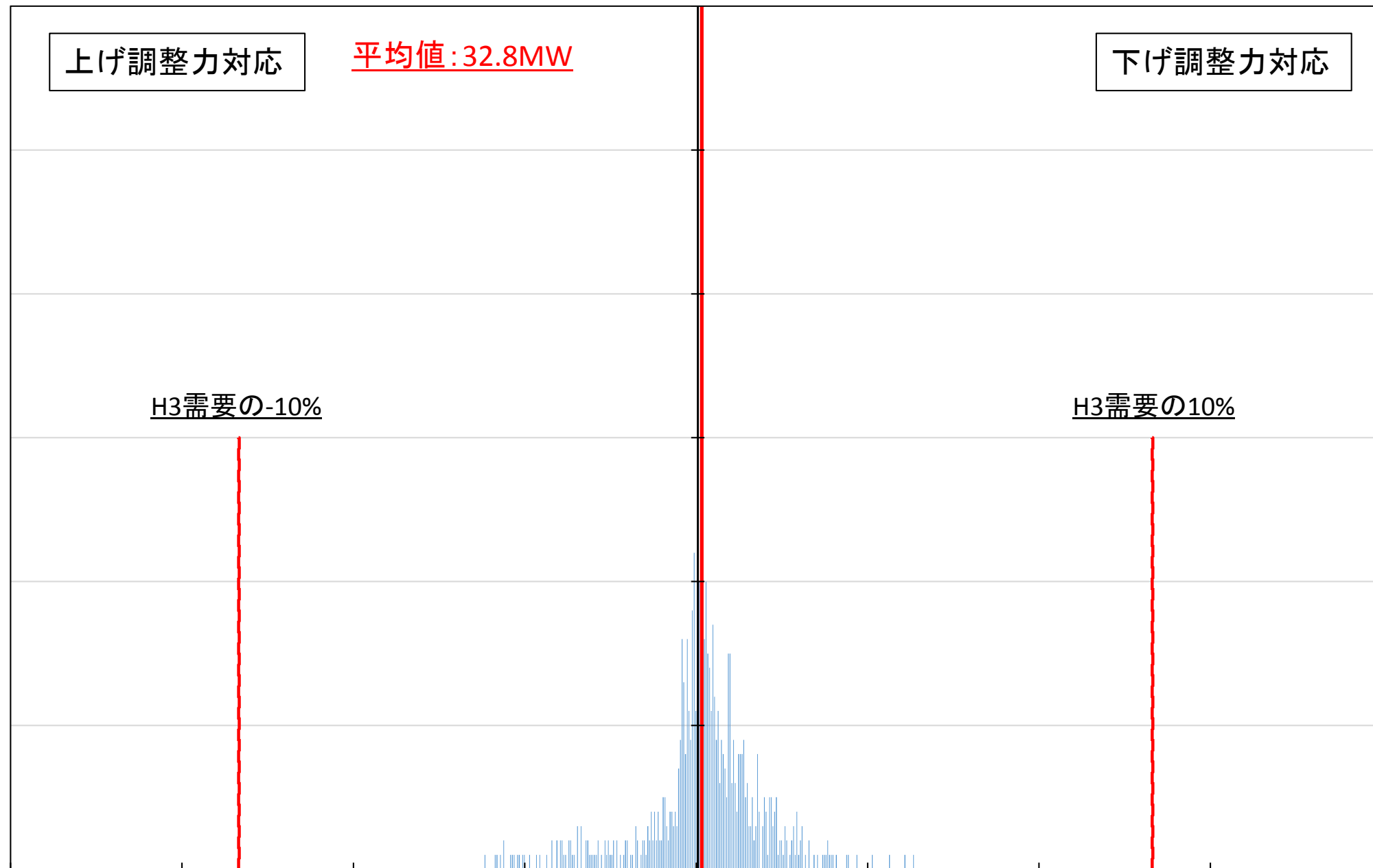
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,868 -1,912 -956 0 956 1,912 2,868 3,824

予測誤差[MW]



2017年10月

【関西】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 27.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

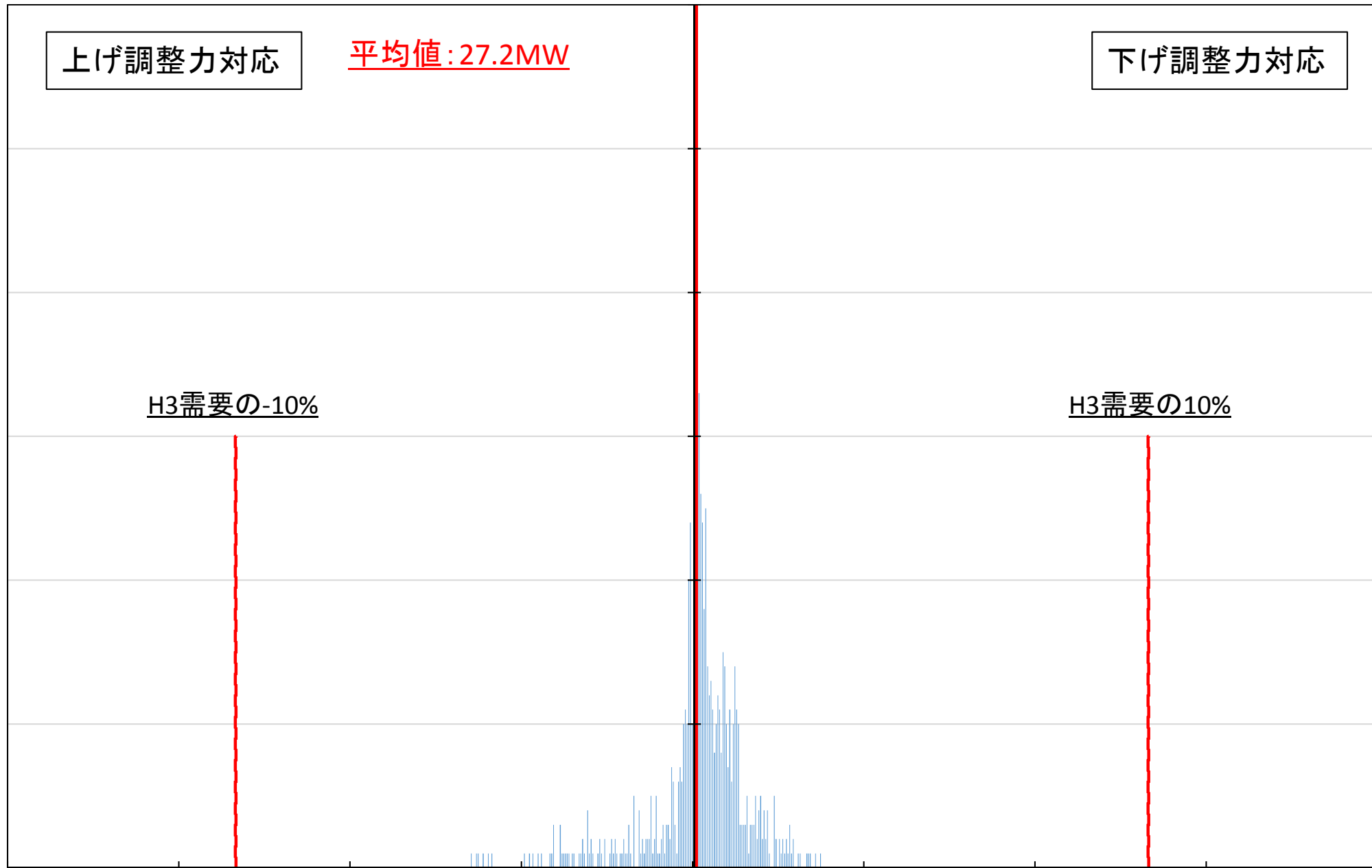
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,868 -1,912 -956 0 956 1,912 2,868 3,824

予測誤差[MW]





2017年10月

【関西】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 1.6MW

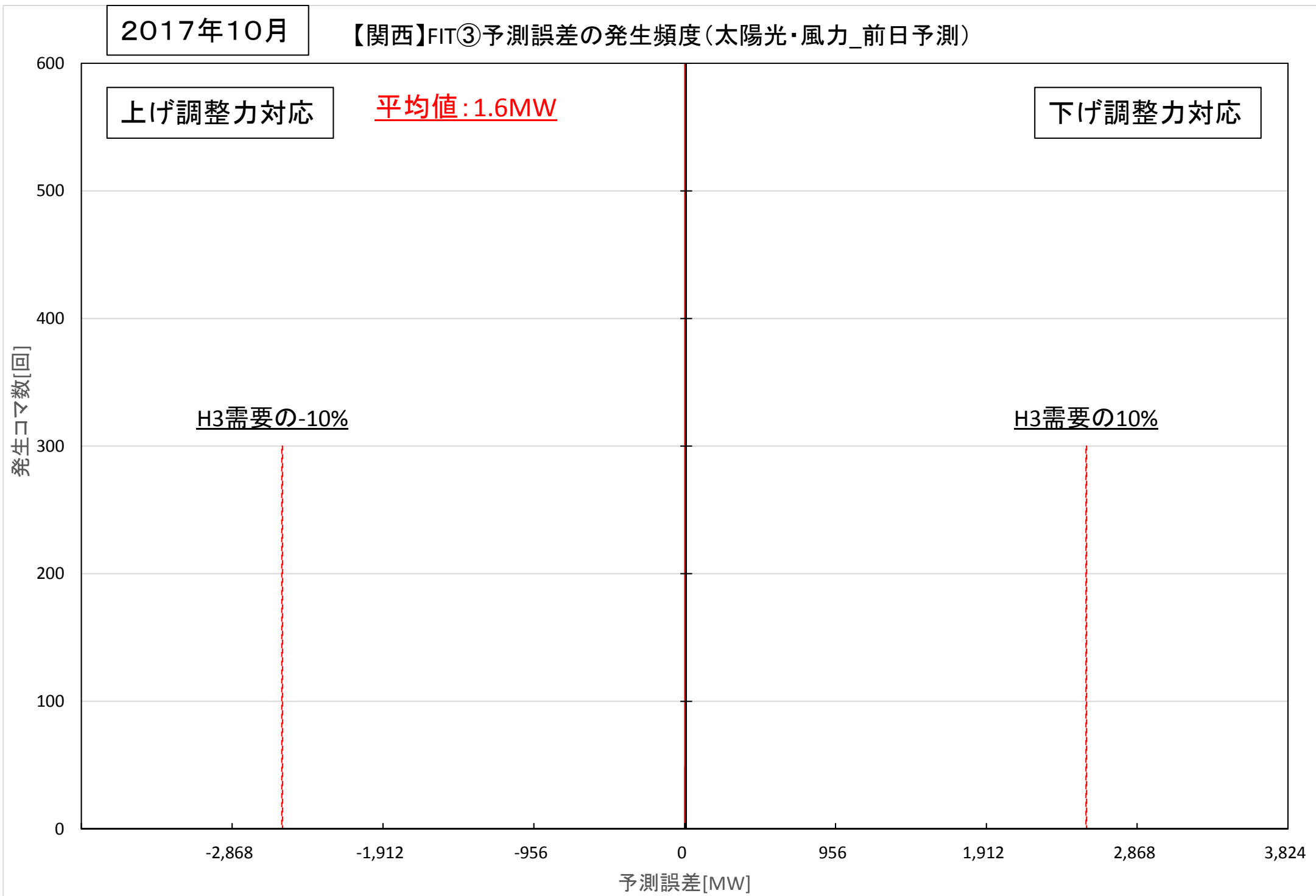
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年11月

【関西】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:111.7MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

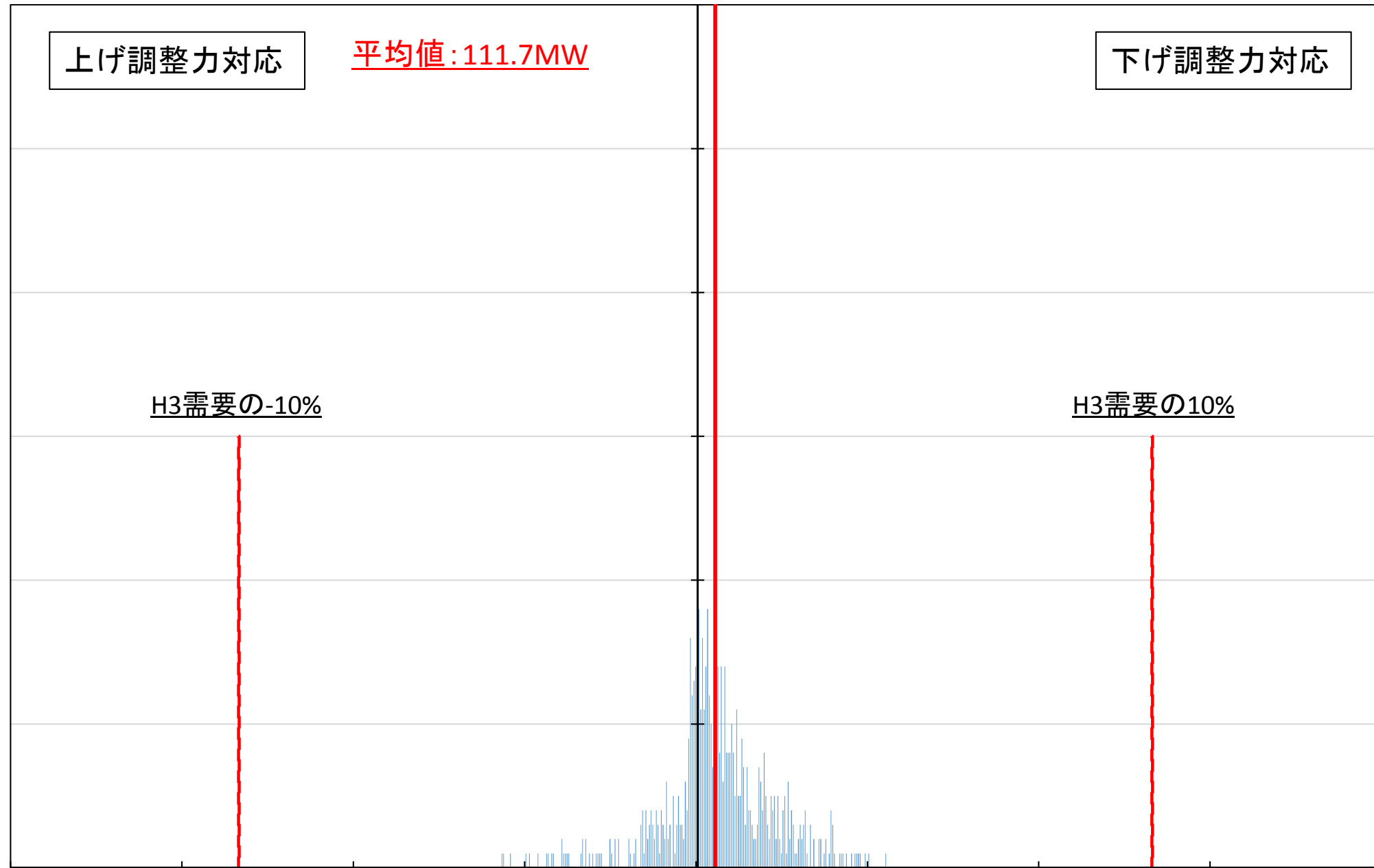
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,868 -1,912 -956 0 956 1,912 2,868 3,824

予測誤差[MW]



2017年11月

【関西】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 83.7MW

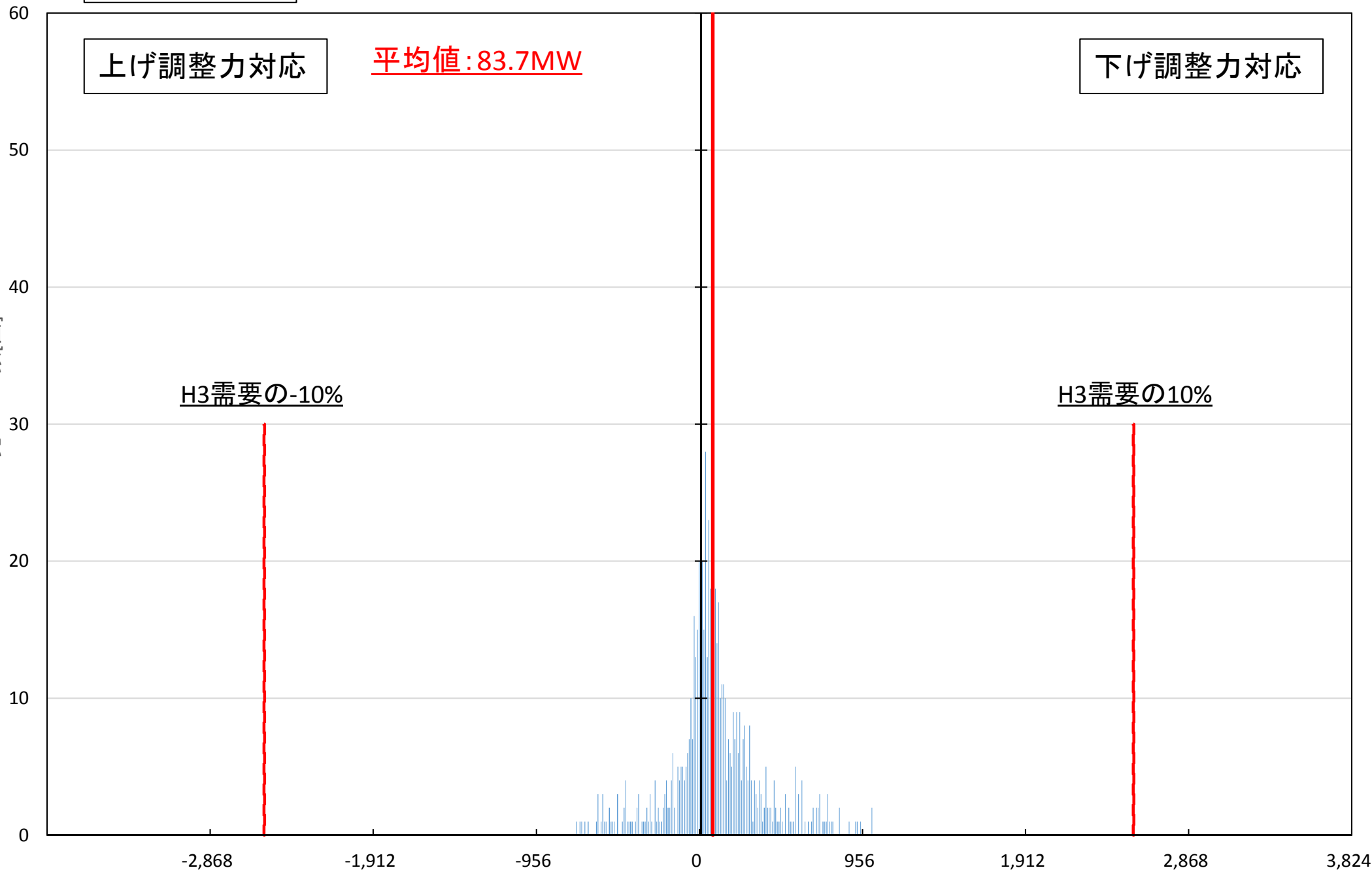
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年11月

【関西】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.9MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-2,868

-1,912

-956

0

956

1,912

2,868

3,824

2017年12月

【関西】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:31.7MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

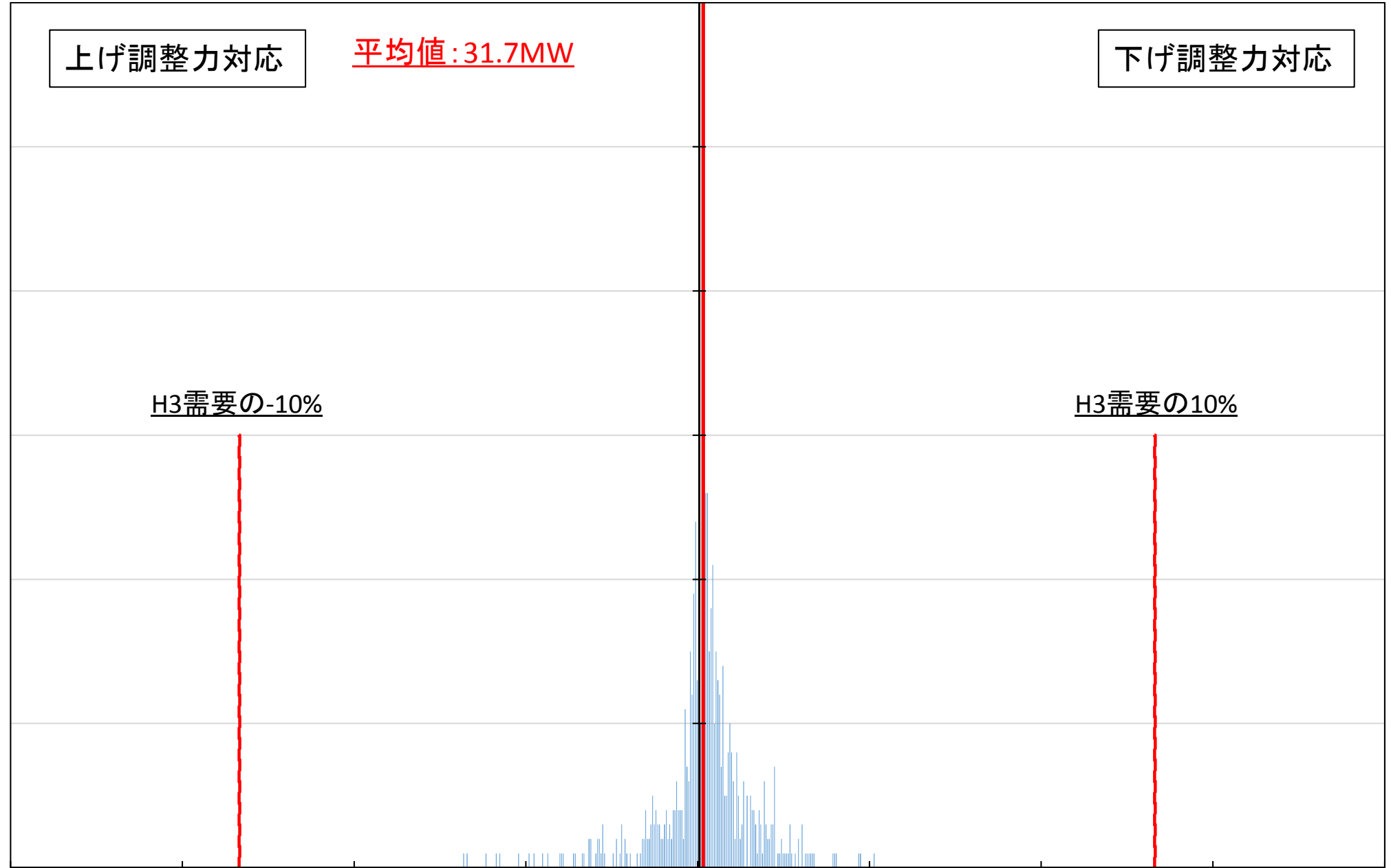
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,868 -1,912 -956 0 956 1,912 2,868 3,824

予測誤差[MW]



2017年12月

【関西】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 112.6MW

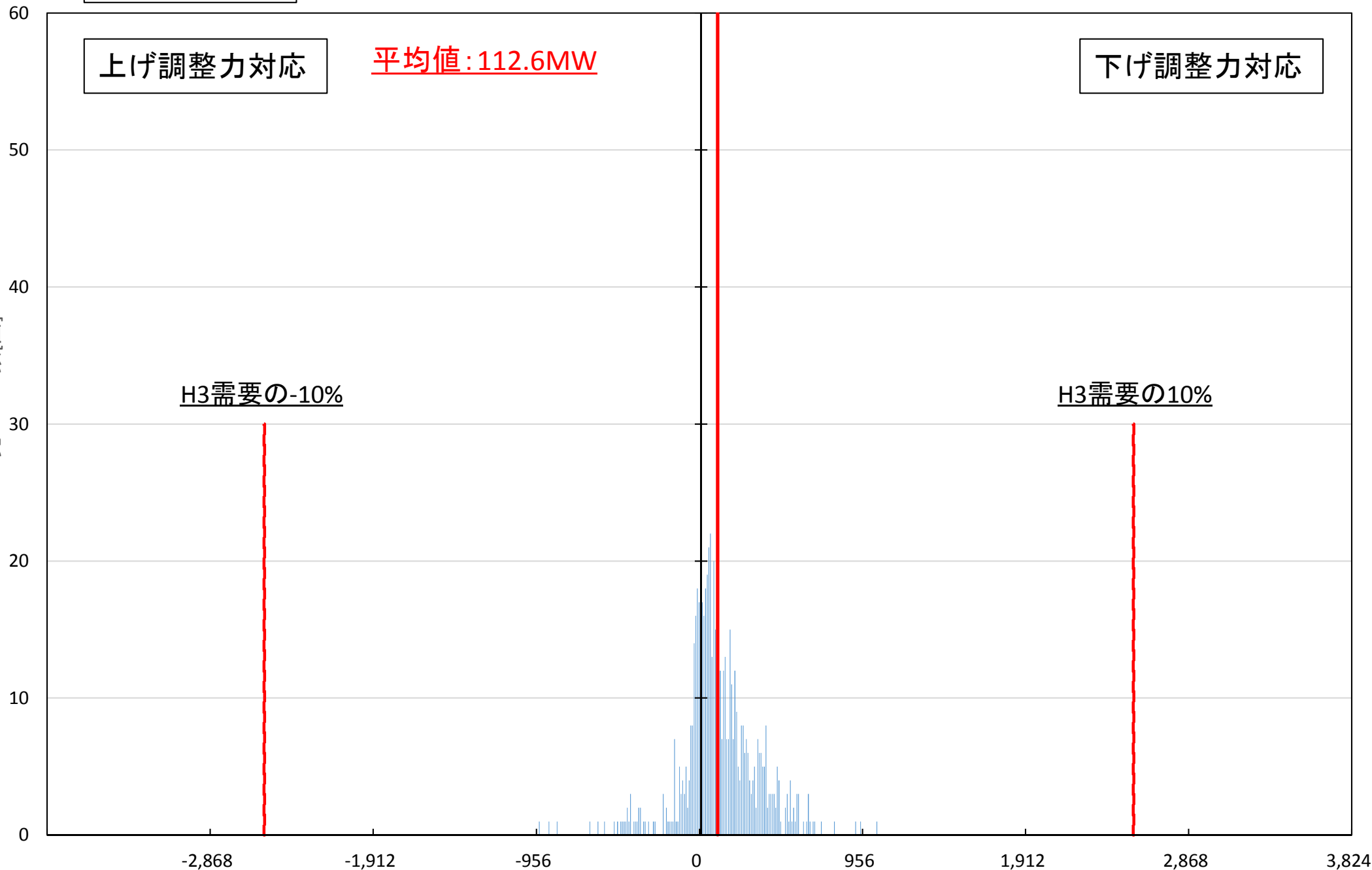
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年12月

【関西】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:1.4MW

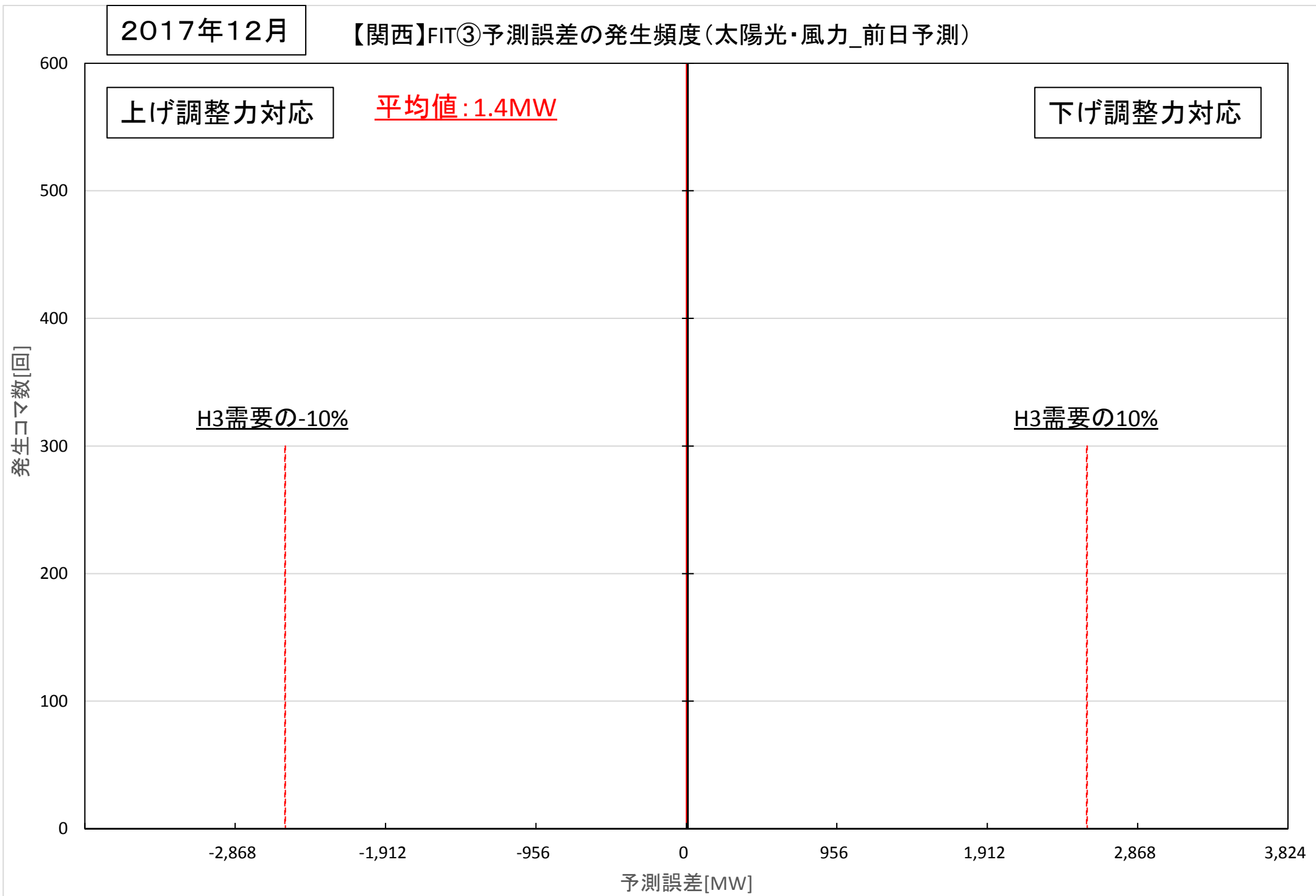
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年1月

【関西】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:67.2MW

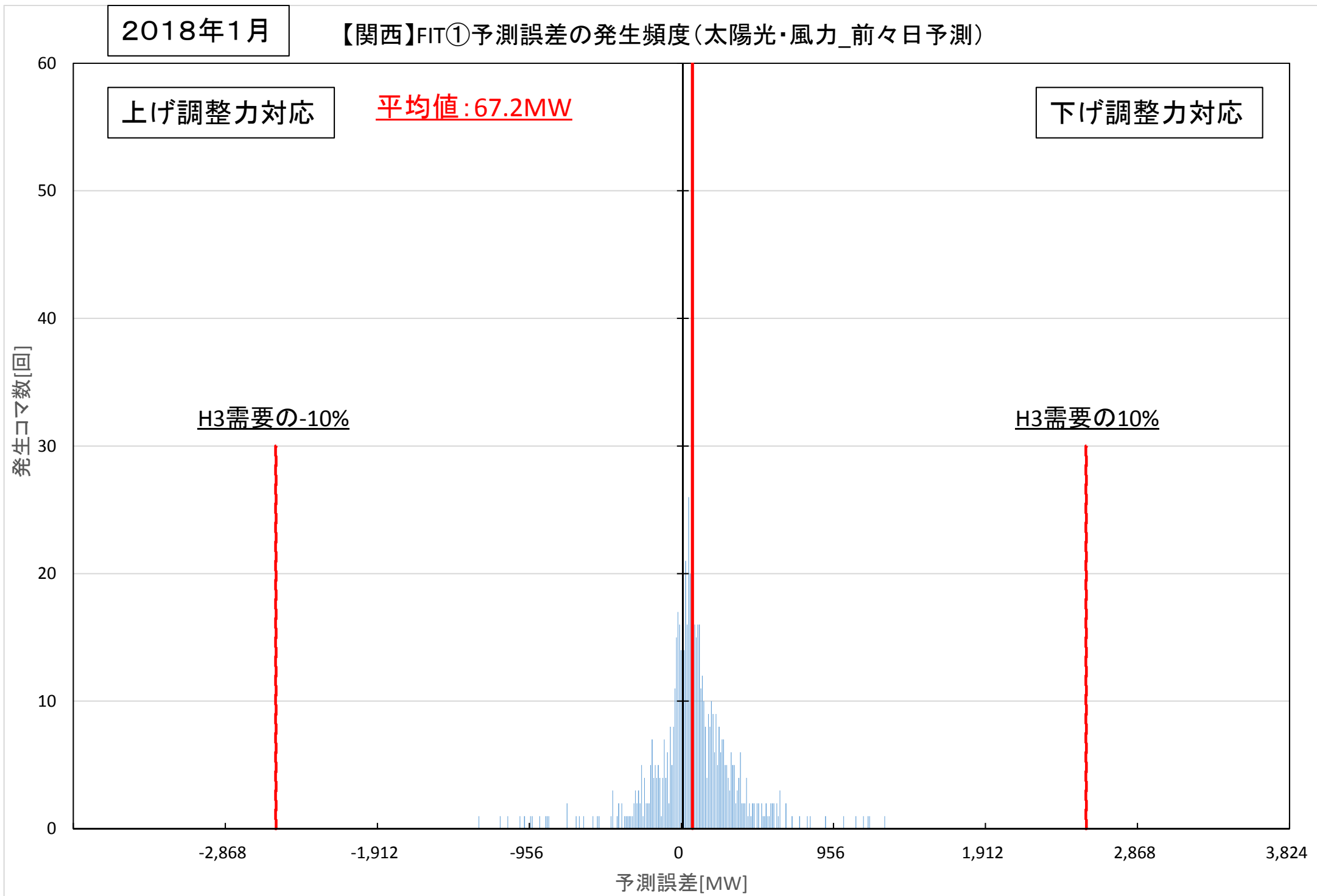
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]





2018年1月

【関西】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 100.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

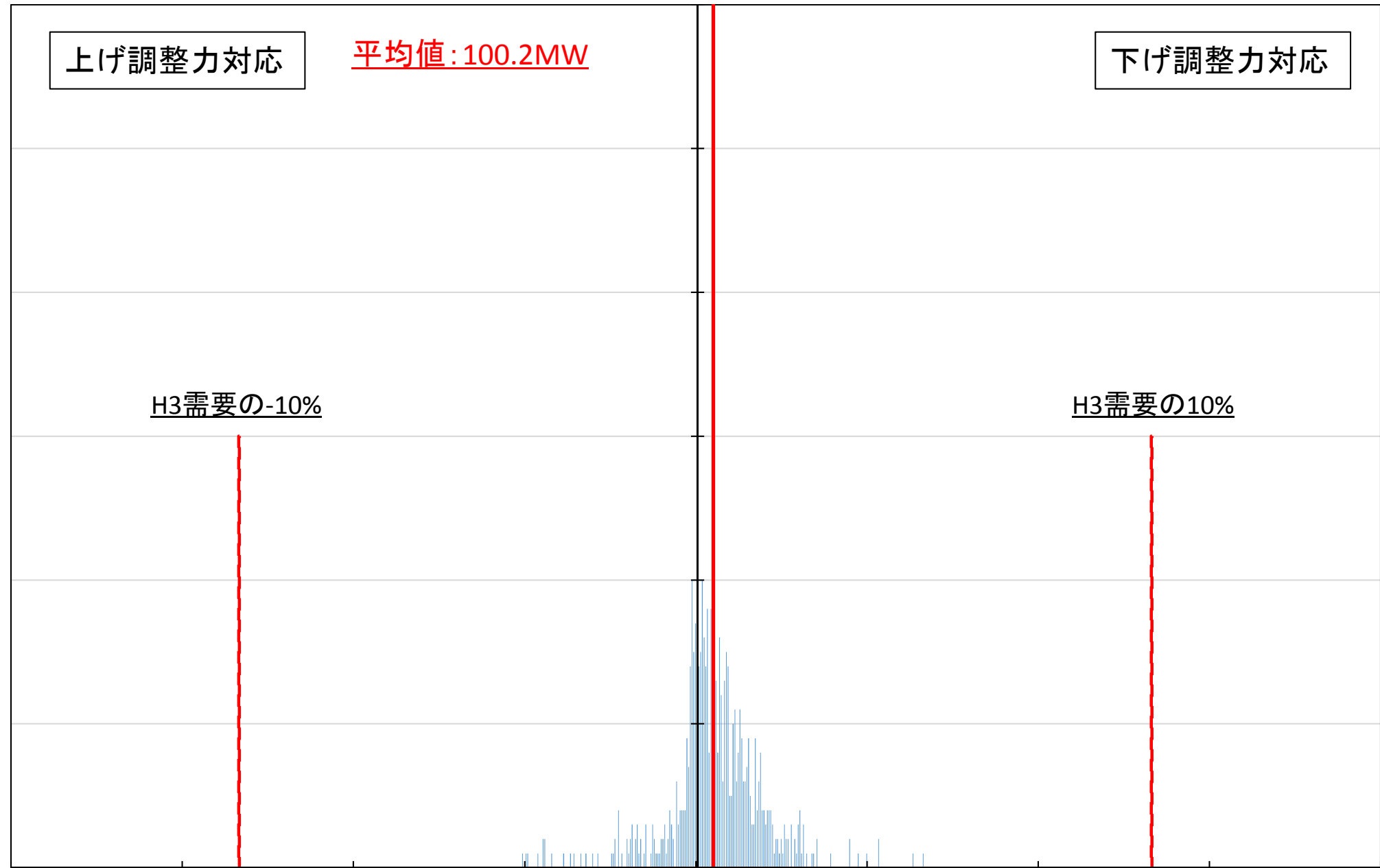
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,868 -1,912 -956 0 956 1,912 2,868 3,824

予測誤差[MW]



2018年1月

【関西】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 1.6MW

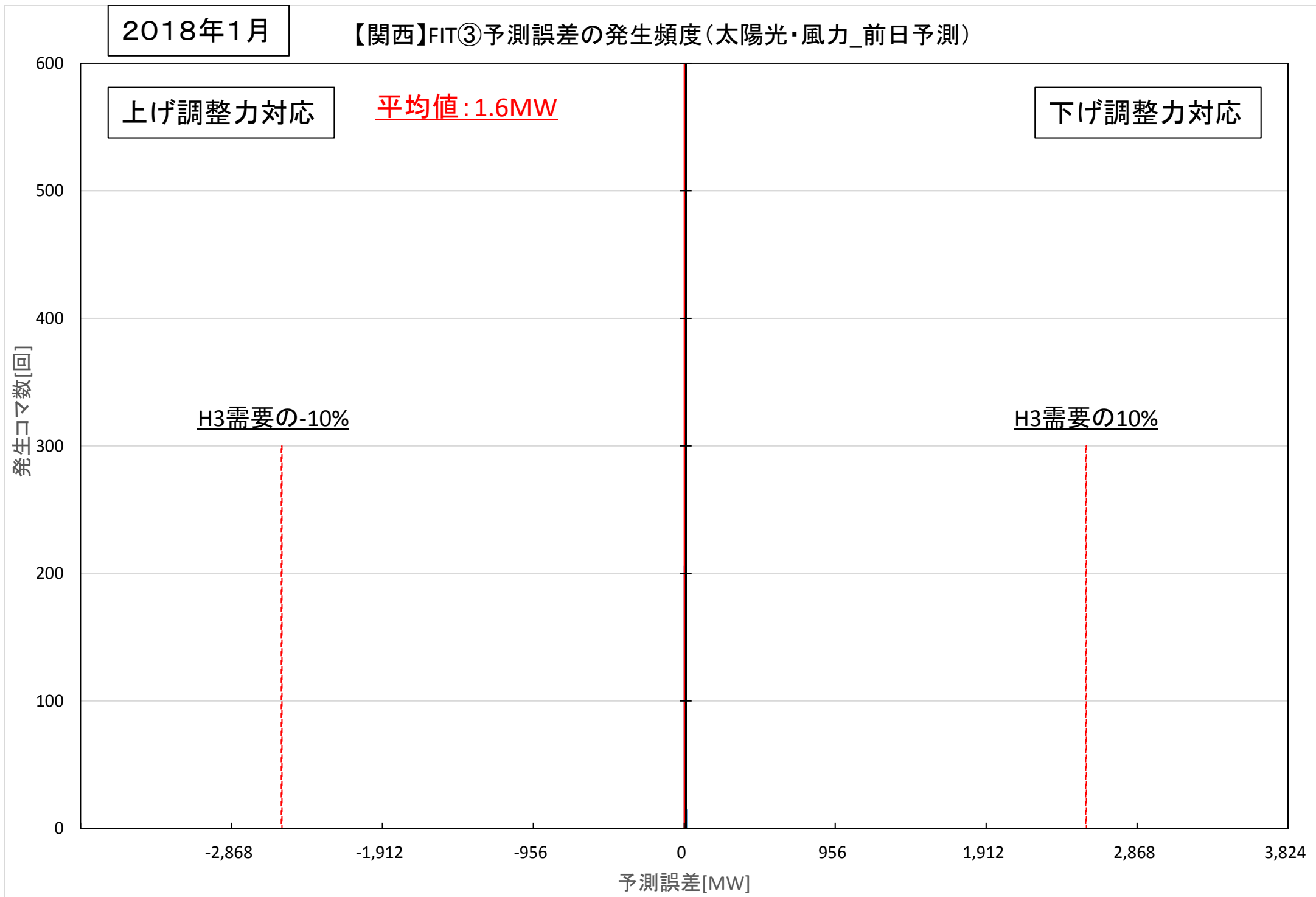
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年2月

【関西】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 140.9MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

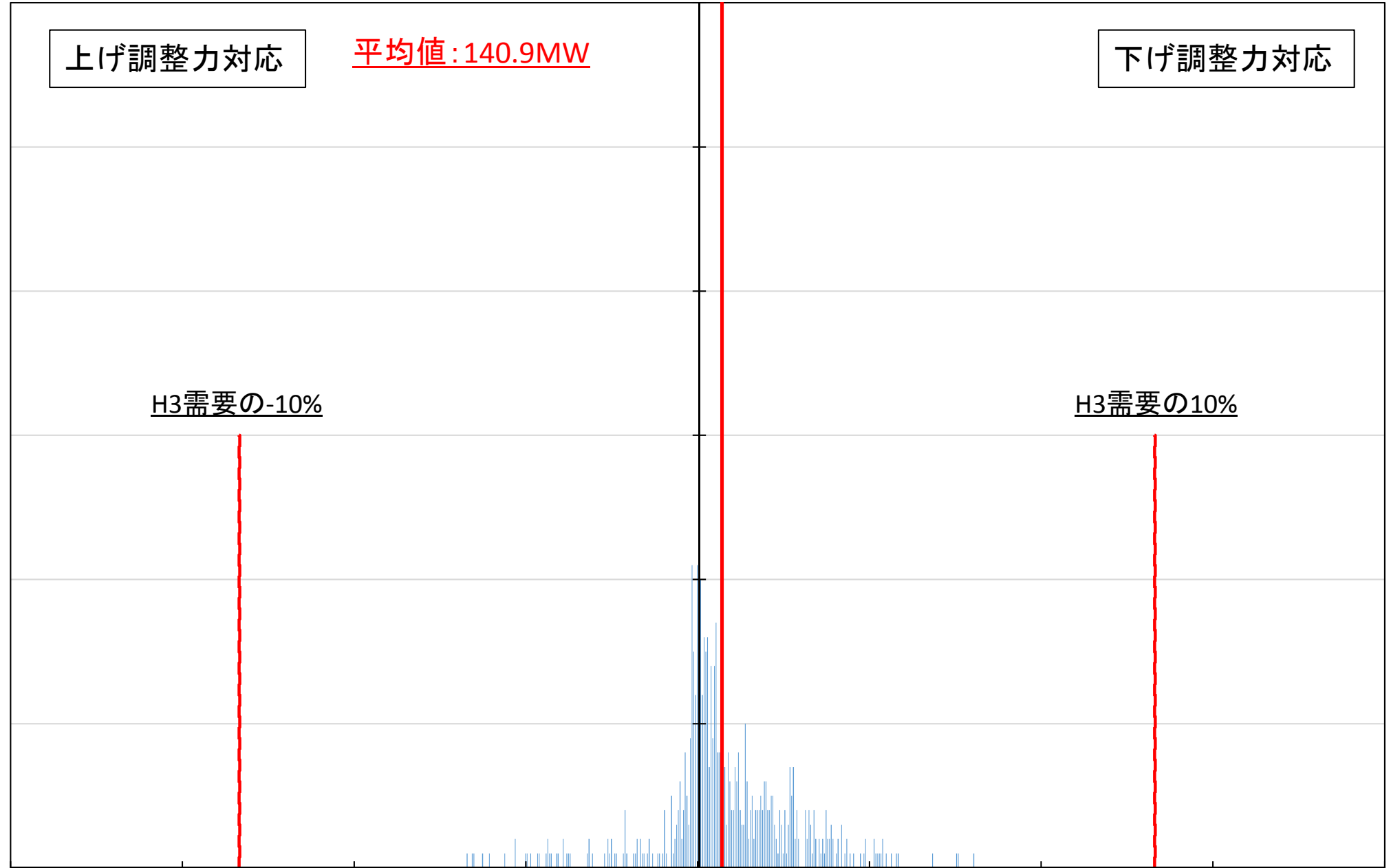
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,868 -1,912 -956 0 956 1,912 2,868 3,824

予測誤差[MW]



2018年2月

【関西】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 135.5MW

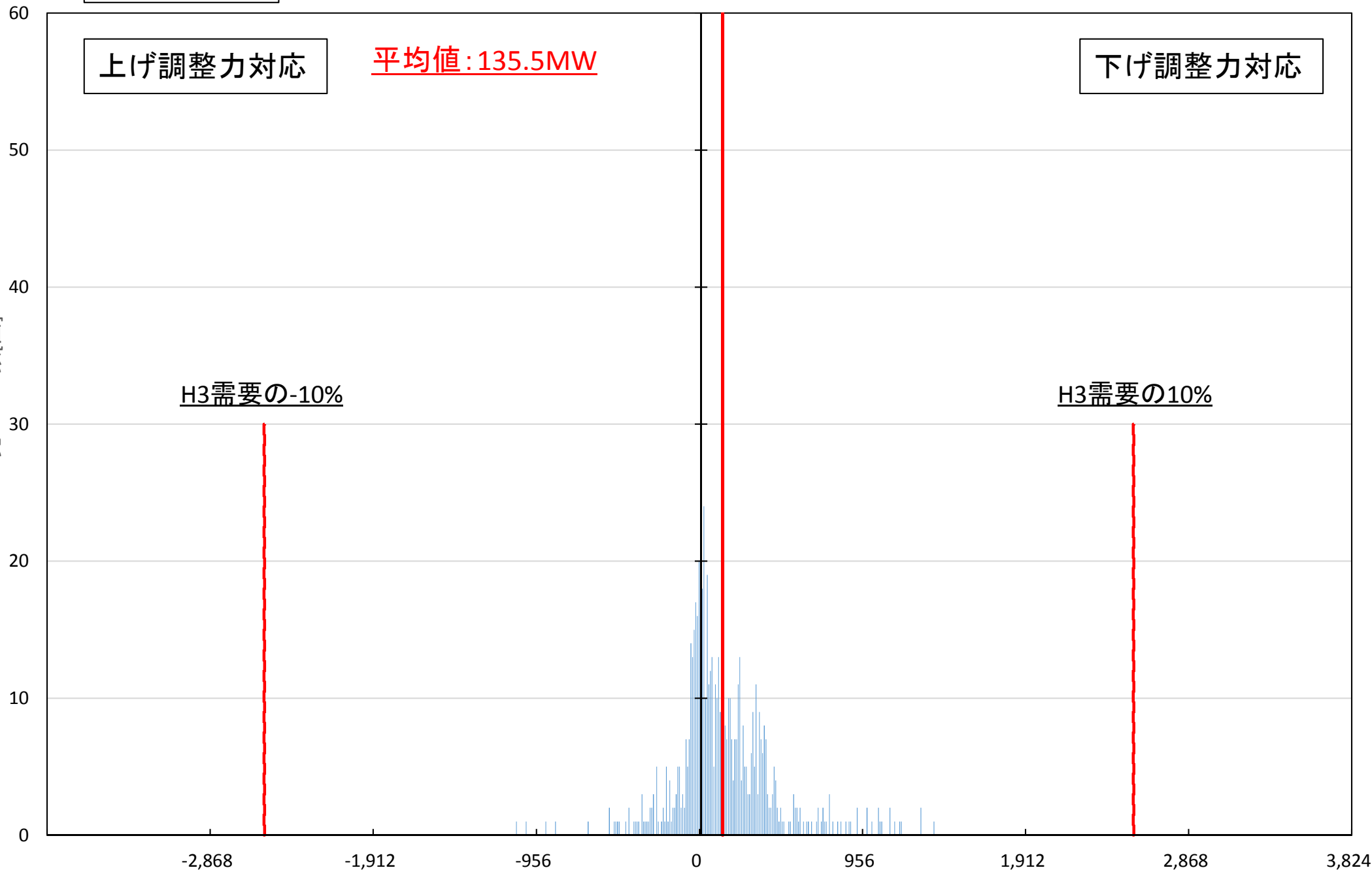
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年2月

【関西】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-1.5MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-2,868 -1,912 -956 0 956 1,912 2,868 3,824

2018年3月

【関西】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:166.9MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

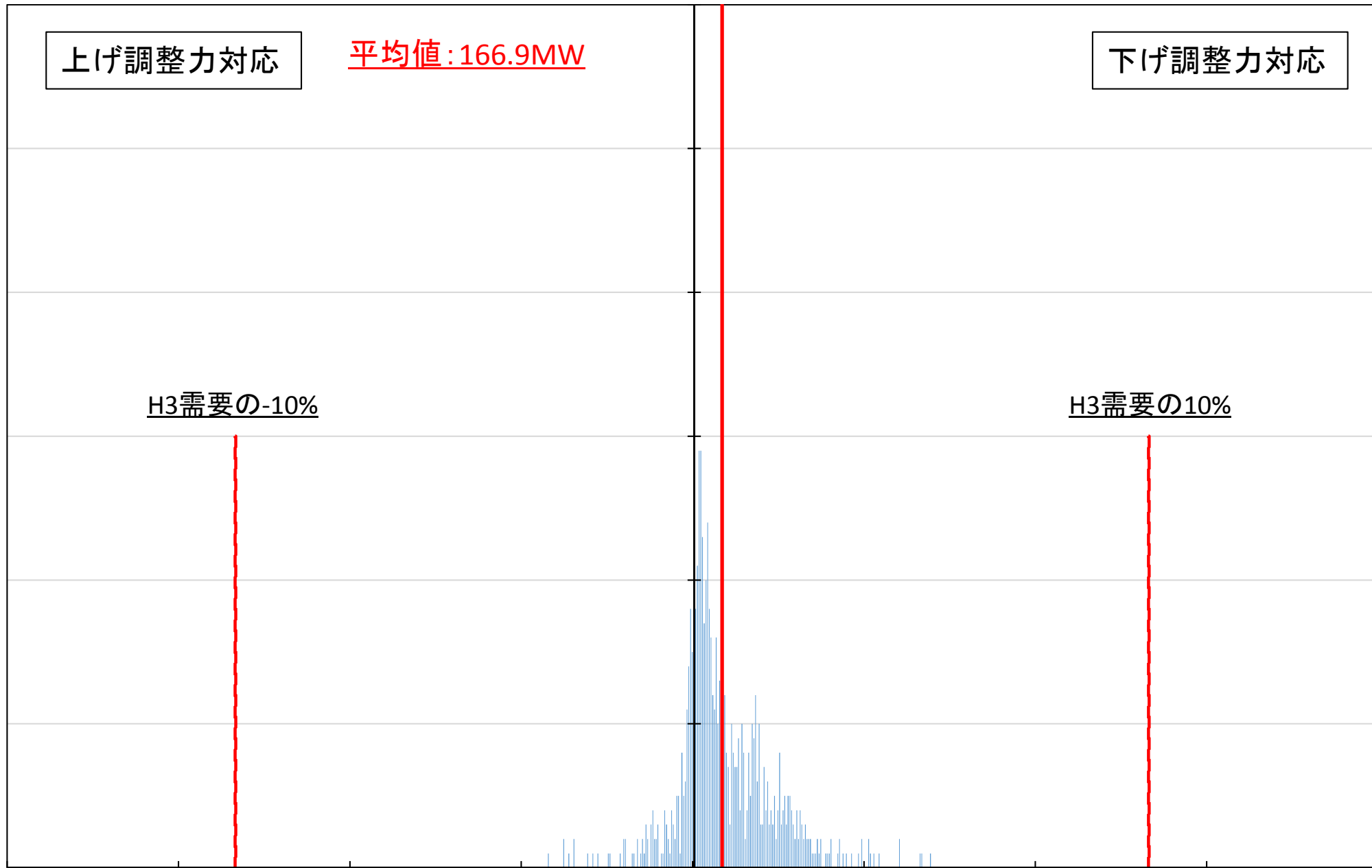
H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,868 -1,912 -956 0 956 1,912 2,868 3,824



2018年3月

【関西】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 156.3MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

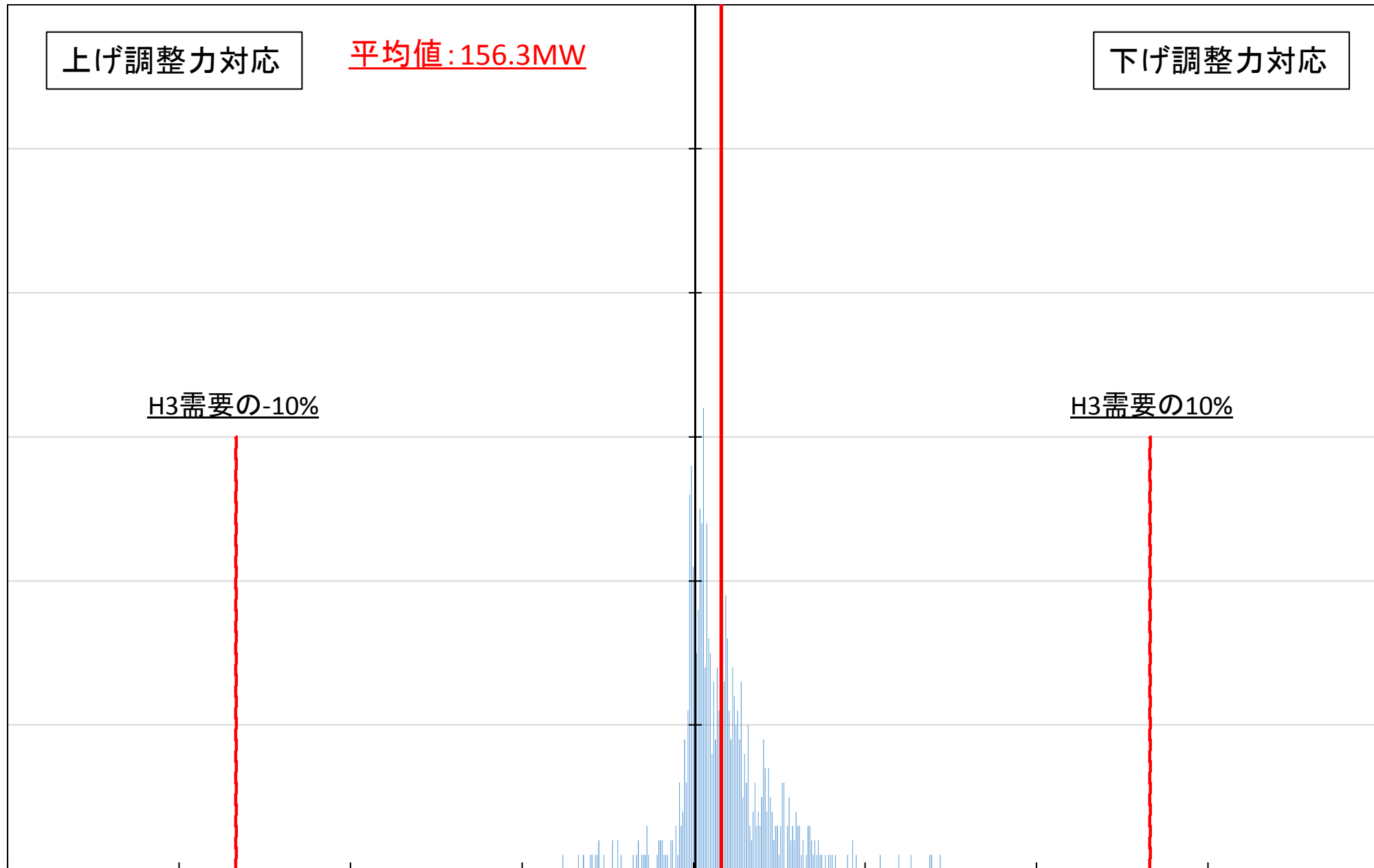
H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-2,868 -1,912 -956 0 956 1,912 2,868 3,824



2018年3月

【関西】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均值: 3.2MW

下げ調整力対応

### H3需要の-10%

### H3需要の10%

# 救亡人生

予測誤差[MW]



2017年4月

【中国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 100.4MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,176

-784

-392

0

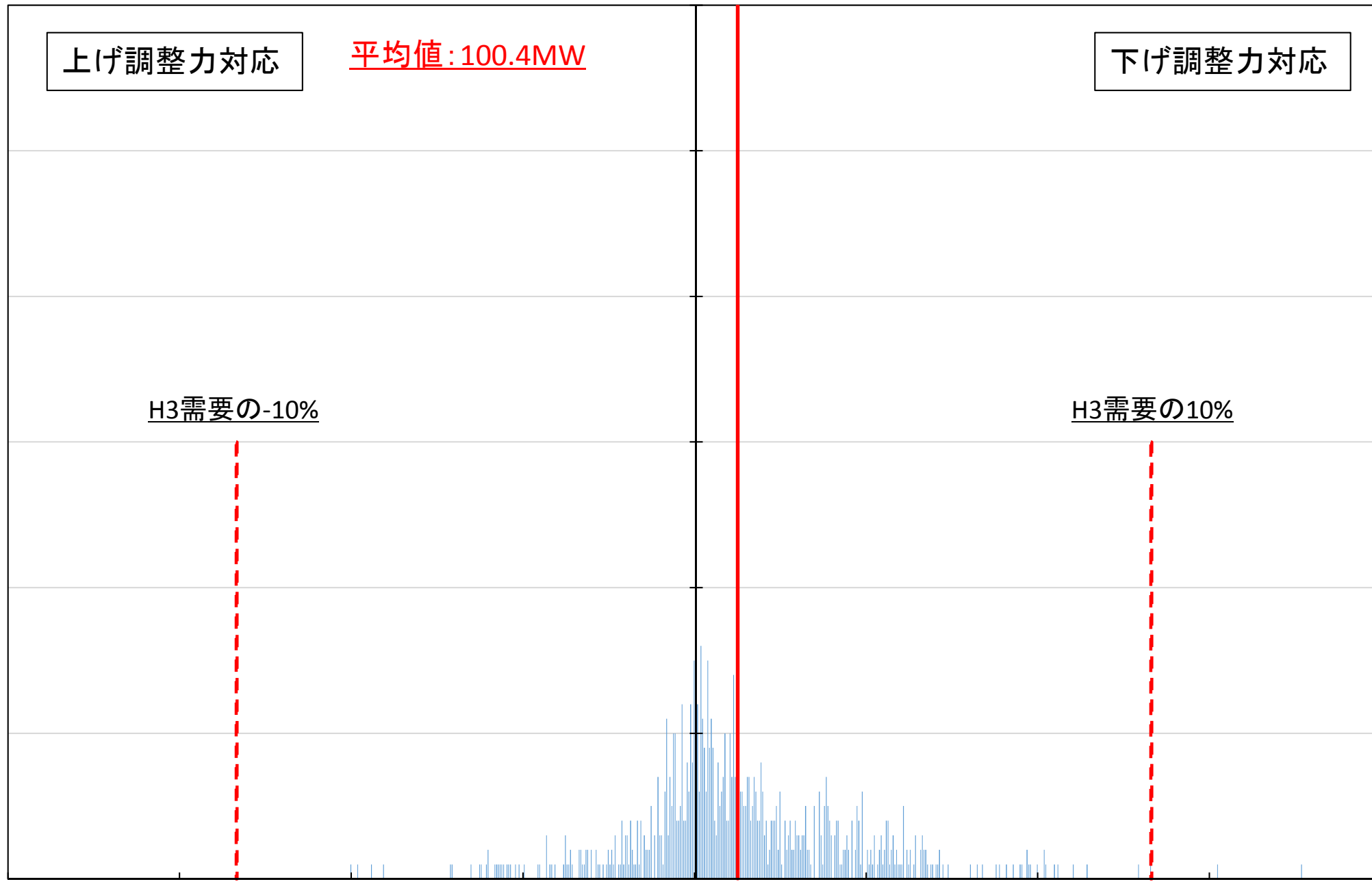
392

784

1,176

1,568

予測誤差[MW]



2017年4月

【中国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 55.7MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

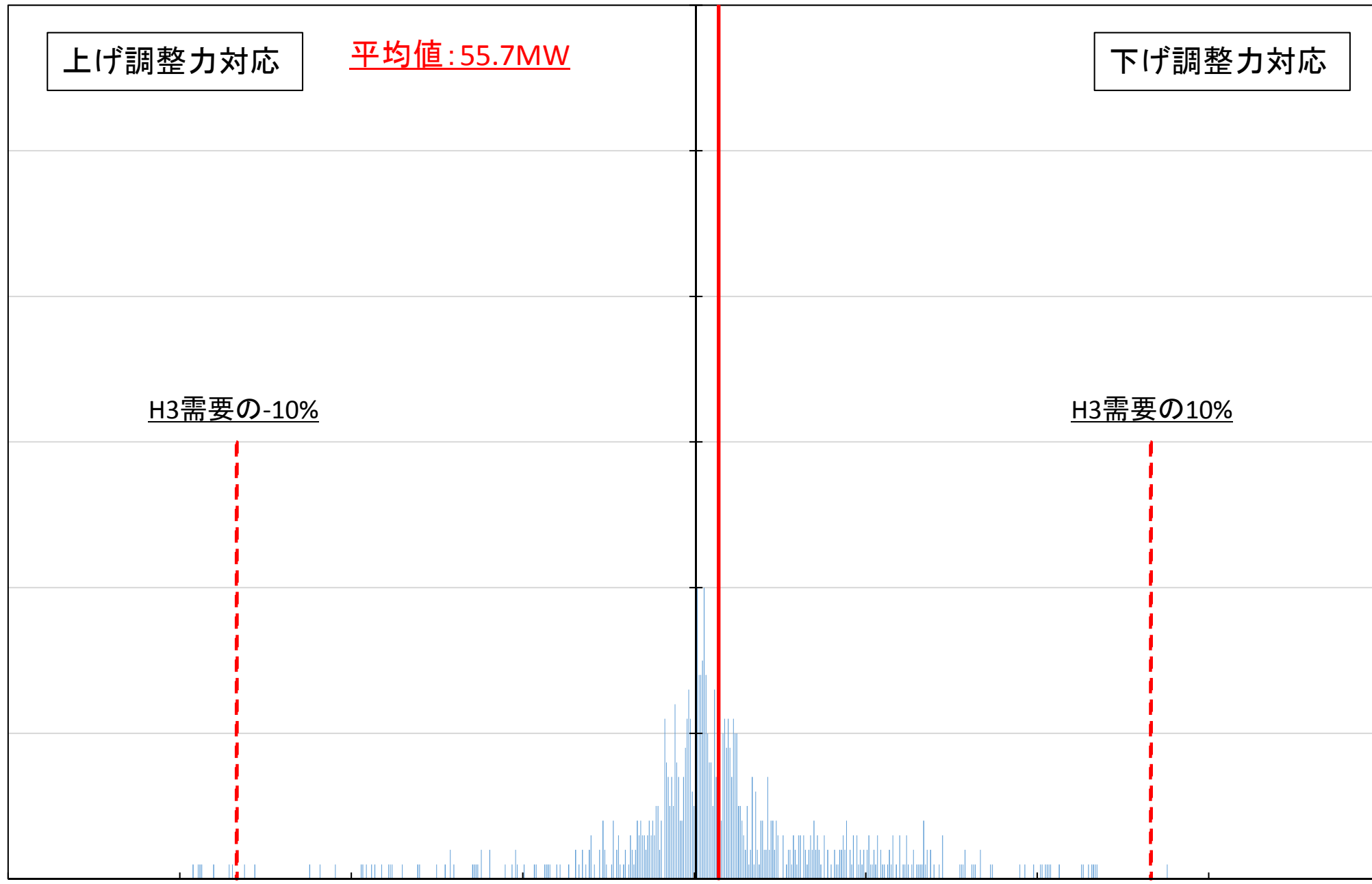
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,176 -784 -392 0 392 784 1,176 1,568

予測誤差[MW]



2017年4月

【中国】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-1,176

-784

-392

0

392

784

1,176

1,568

2017年5月

【中国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 81.8MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,176

-784

-392

0

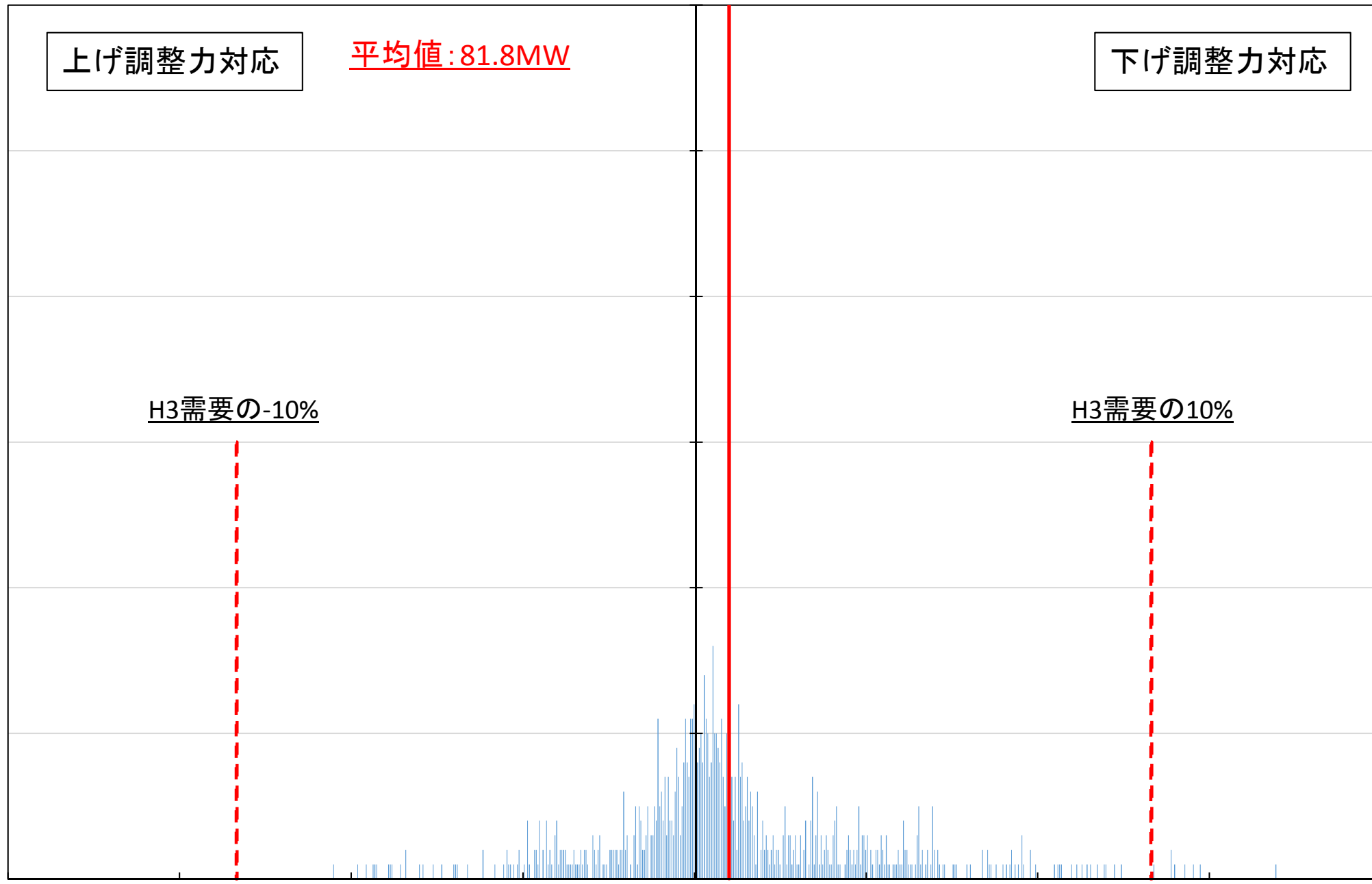
392

784

1,176

1,568

予測誤差[MW]



2017年5月

【中国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 64.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

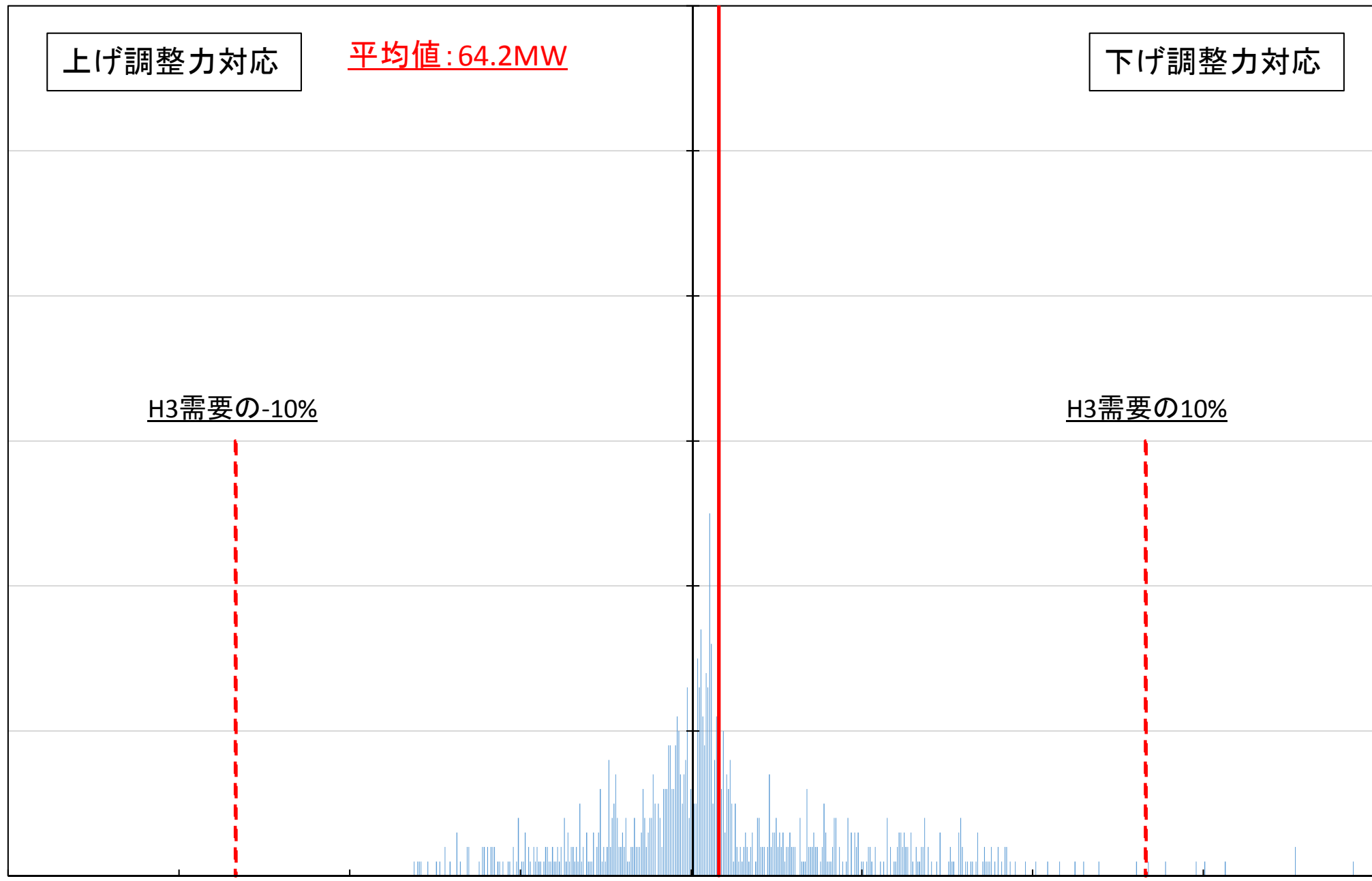
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,176 -784 -392 0 392 784 1,176 1,568

予測誤差[MW]



2017年5月

【中国】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-1,176

-784

-392

0

392

784

1,176

1,568

予測誤差[MW]

2017年6月

【中国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 123.5MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,176

-784

-392

0

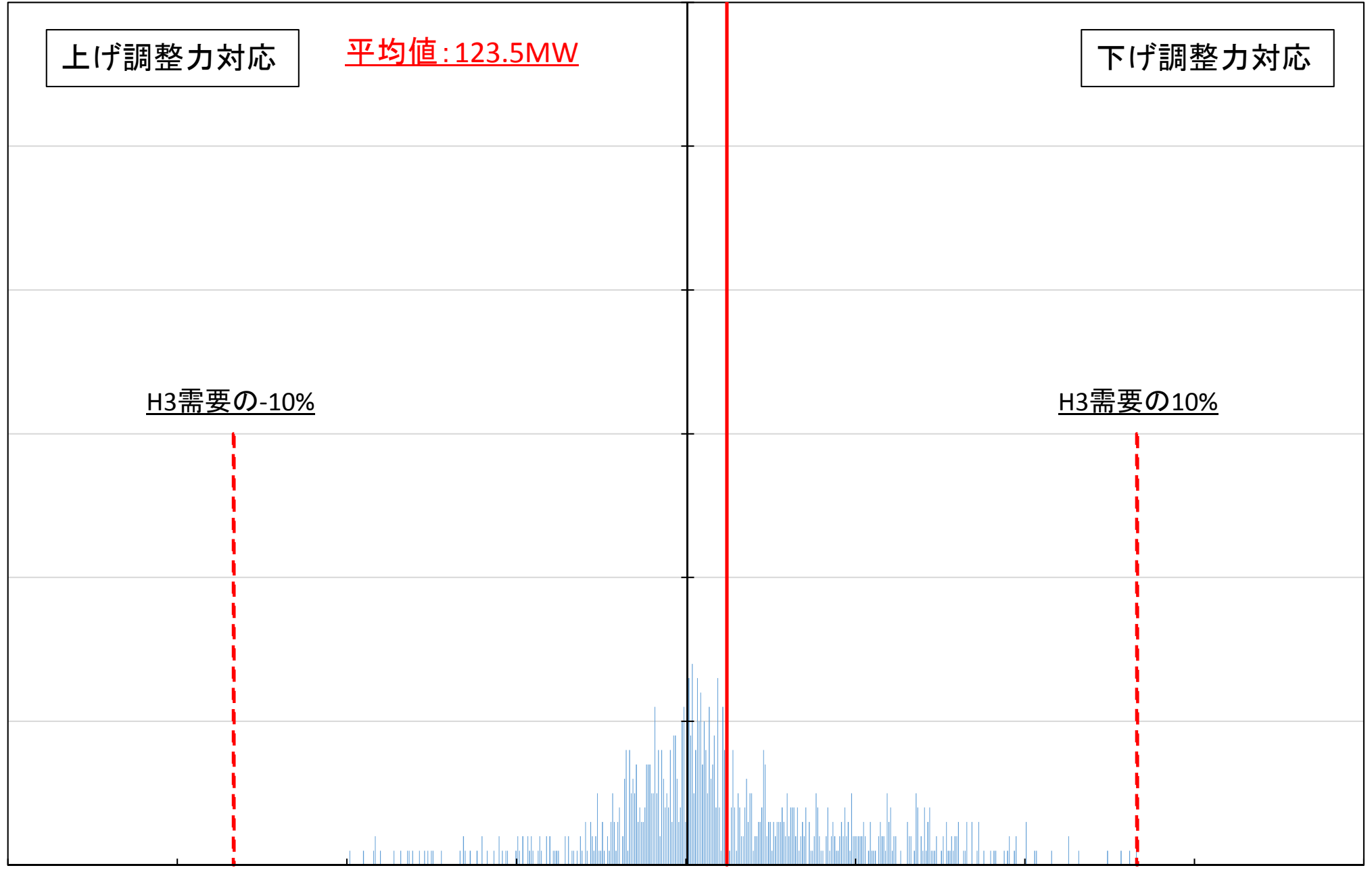
392

784

1,176

1,568

予測誤差[MW]



2017年6月

【中国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 31.8MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

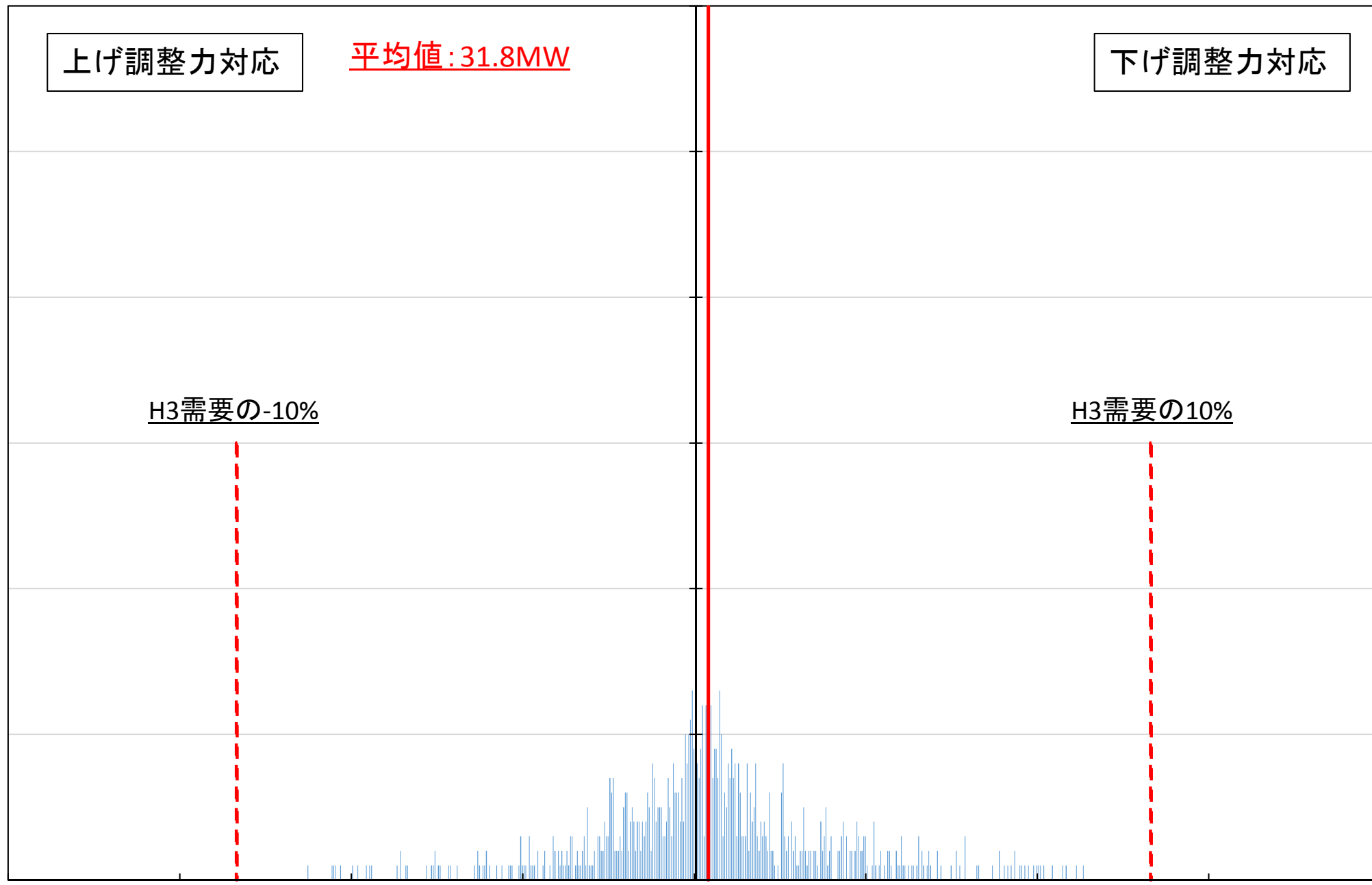
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,176 -784 -392 0 392 784 1,176 1,568

予測誤差[MW]





2017年6月

【中国】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-1,176

-784

-392

0

392

784

1,176

1,568

2017年7月

【中国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 96.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

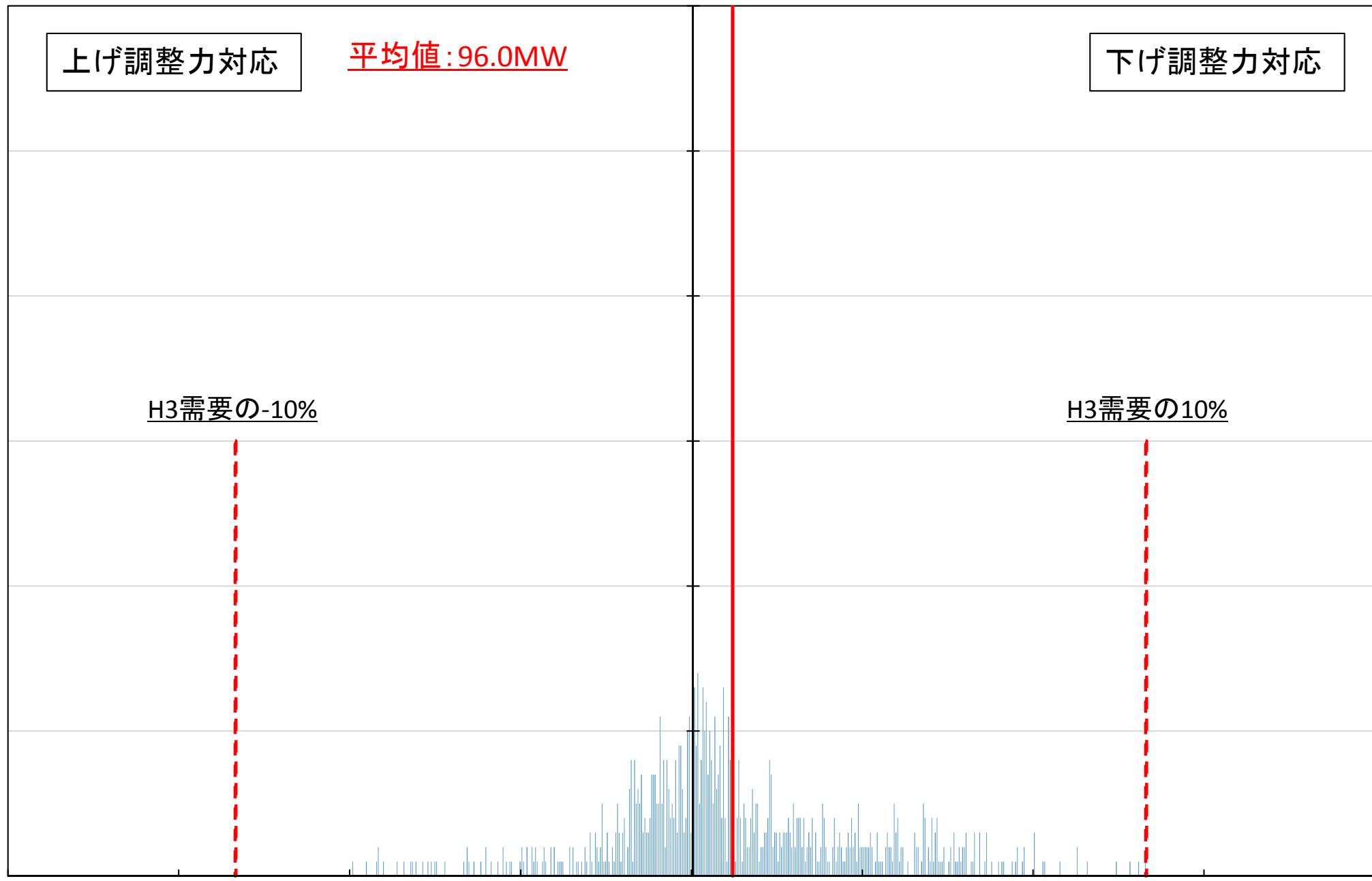
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,176 -784 -392 0 392 784 1,176 1,568

予測誤差[MW]



2017年7月

【中国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 150.3MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

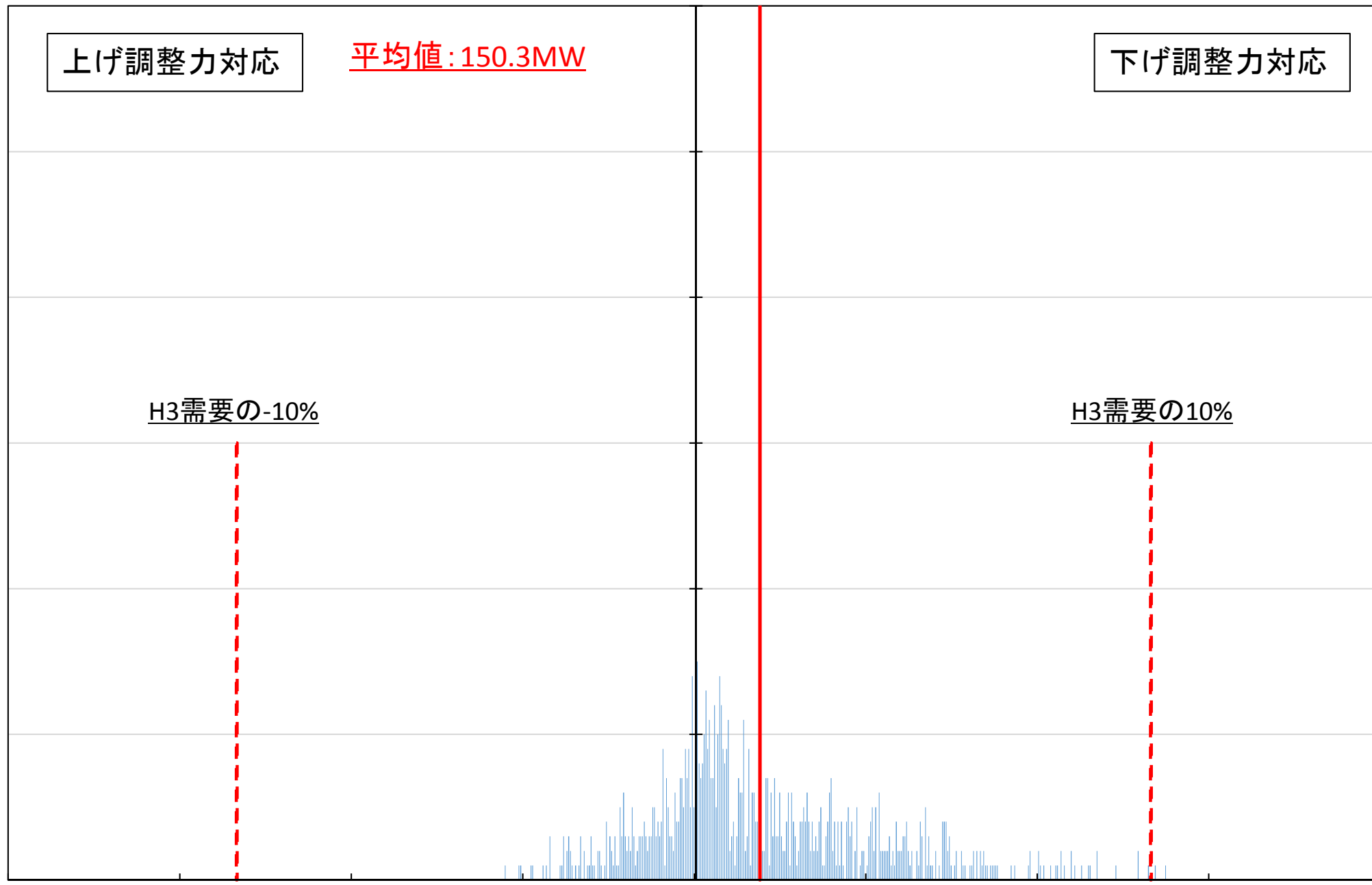
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,176 -784 -392 0 392 784 1,176 1,568

予測誤差[MW]



2017年7月

【中国】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.1MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-1,176

-784

-392

0

392

784

1,176

1,568

2017年8月

【中国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 76.4MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,176

-784

-392

0

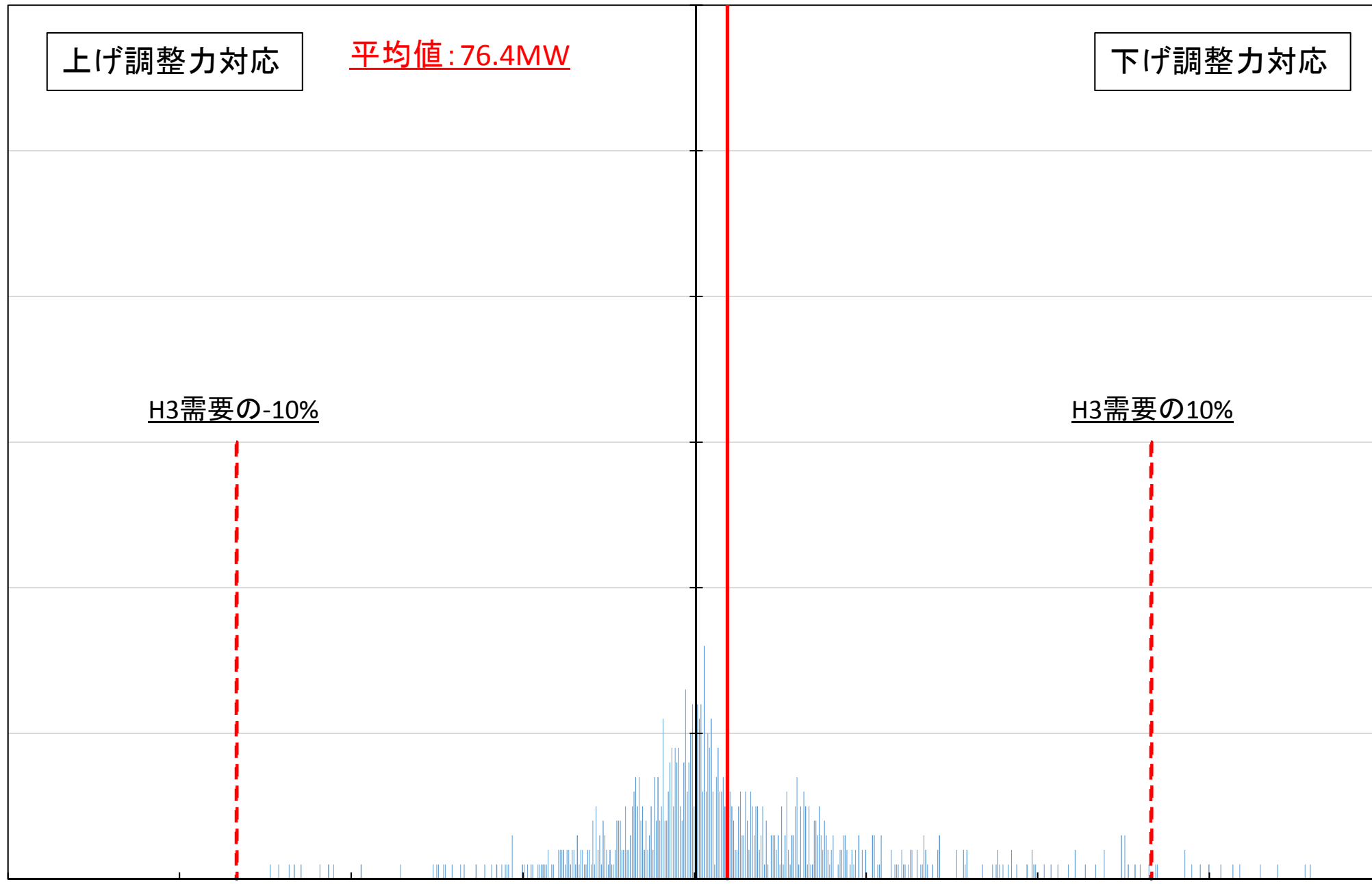
392

784

1,176

1,568

予測誤差[MW]



2017年8月

【中国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 127.7MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

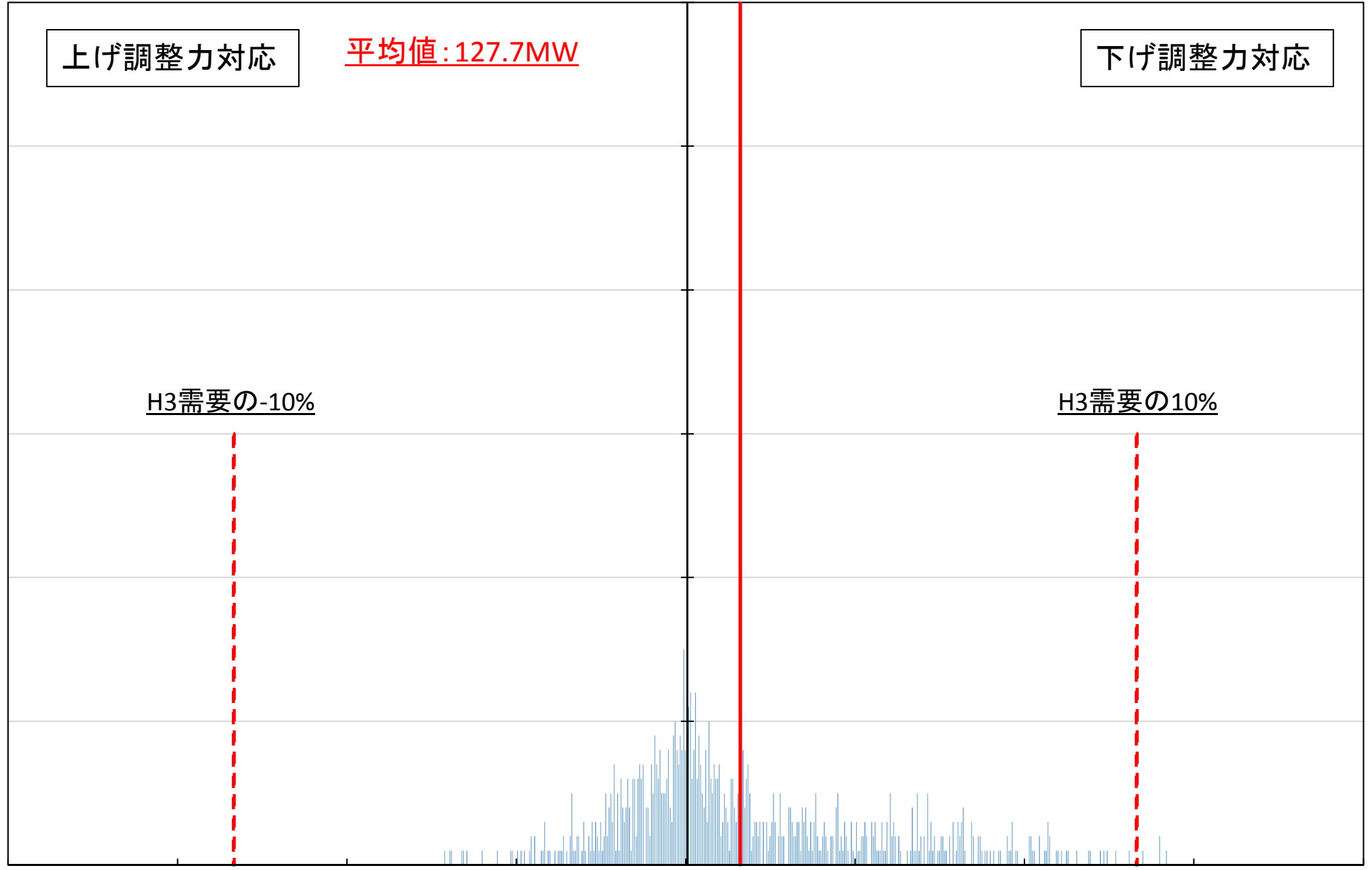
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,176 -784 -392 0 392 784 1,176 1,568

予測誤差[MW]



2017年8月

【中国】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-1,176 -784 -392 0 392 784 1,176 1,568

予測誤差[MW]



2017年9月

【中国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: -82.5MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

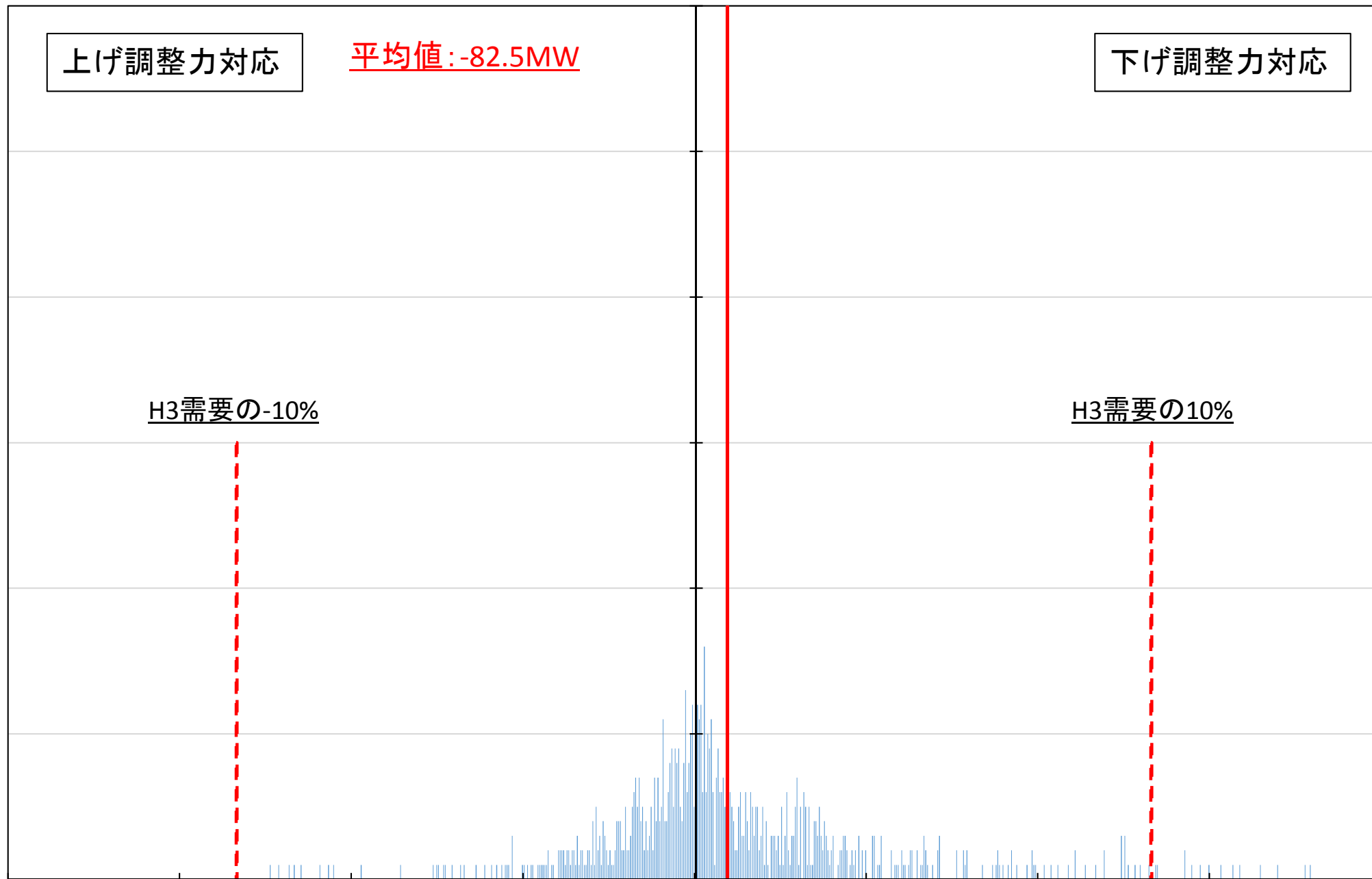
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,176 -784 -392 0 392 784 1,176 1,568

予測誤差[MW]





2017年9月

【中国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: -138.9MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,176

-784

-392

0

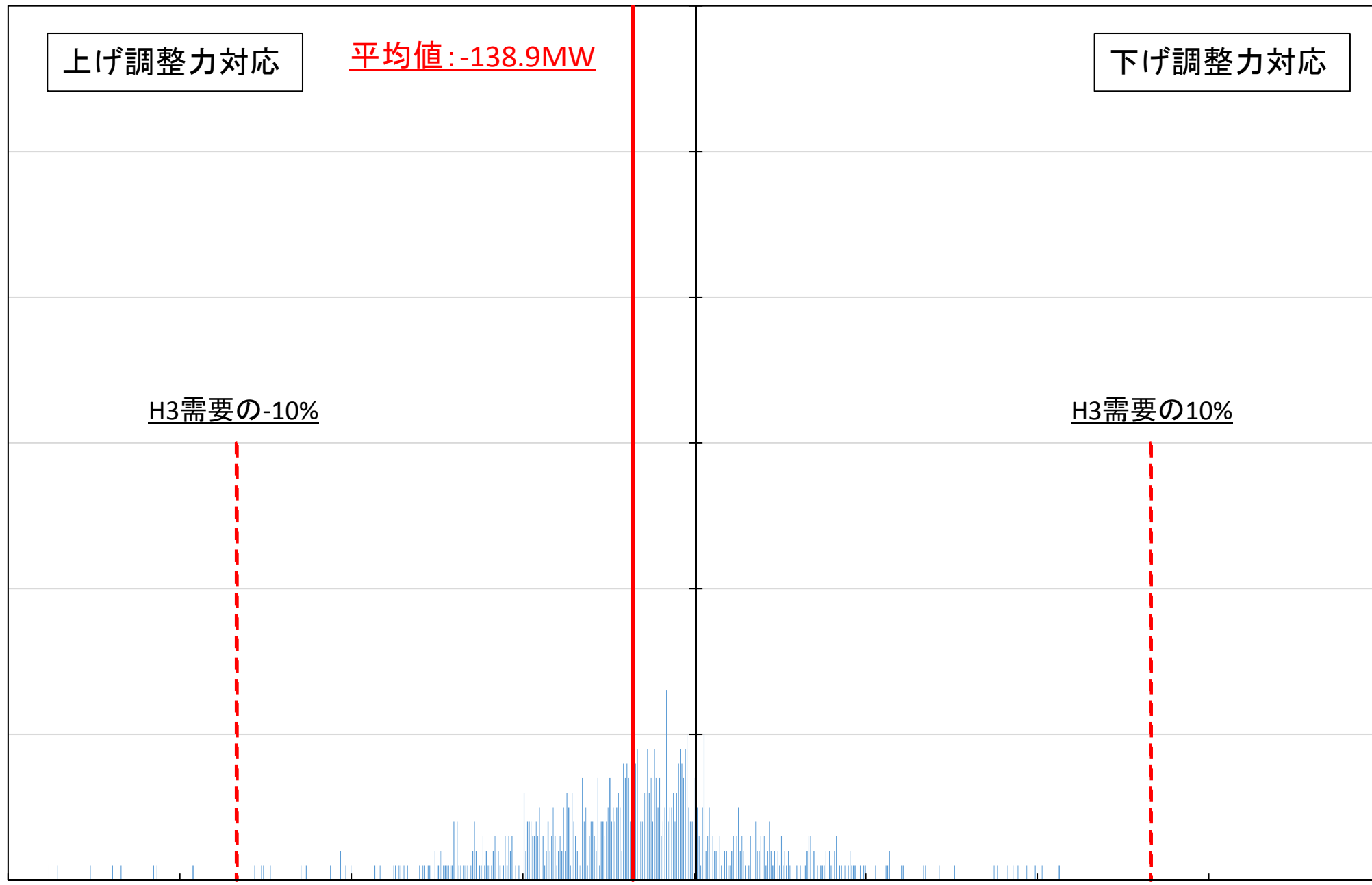
392

784

1,176

1,568

予測誤差[MW]



2017年9月

【中国】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: -0.4MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-1,176 -784 -392 0 392 784 1,176 1,568

予測誤差[MW]



2017年10月

【中国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: -60.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

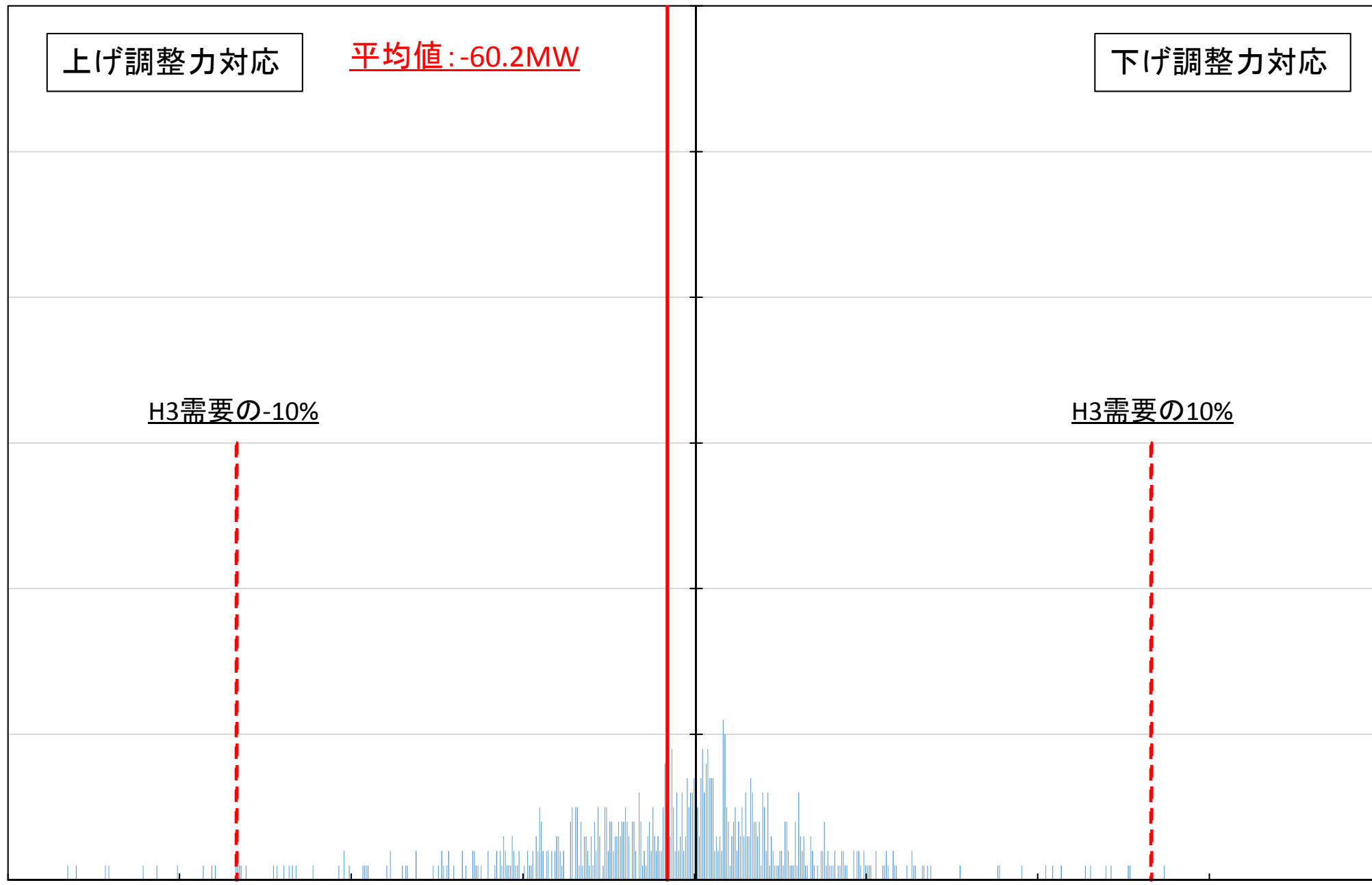
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,176 -784 -392 0 392 784 1,176 1,568

予測誤差[MW]



2017年10月

【中国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: -95.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

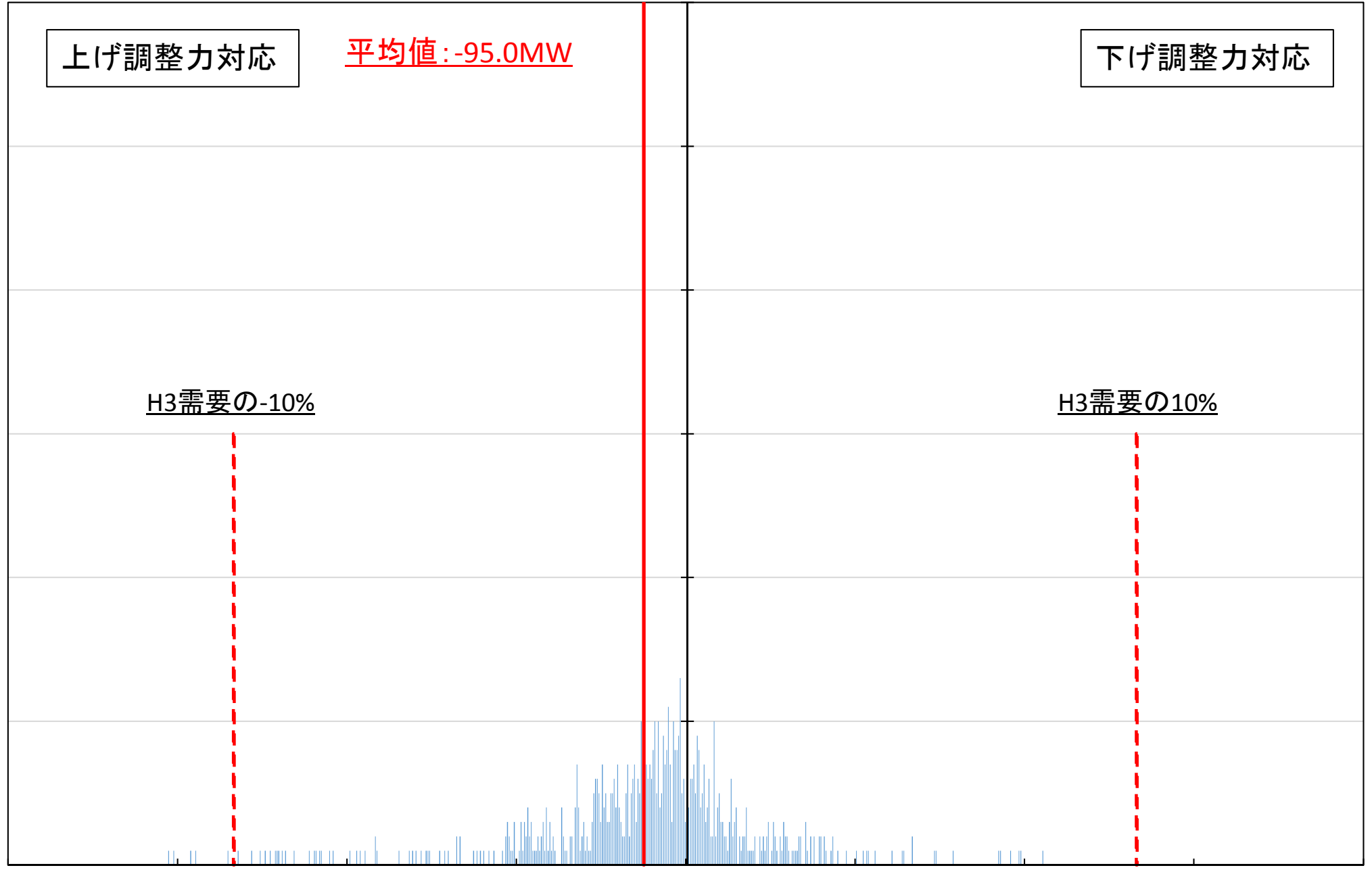
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,176 -784 -392 0 392 784 1,176 1,568

予測誤差[MW]



2017年10月

【中国】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-0.4MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-1,176

-784

-392

0

392

784

1,176

1,568

予測誤差[MW]

2017年11月

【中国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-1.3MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

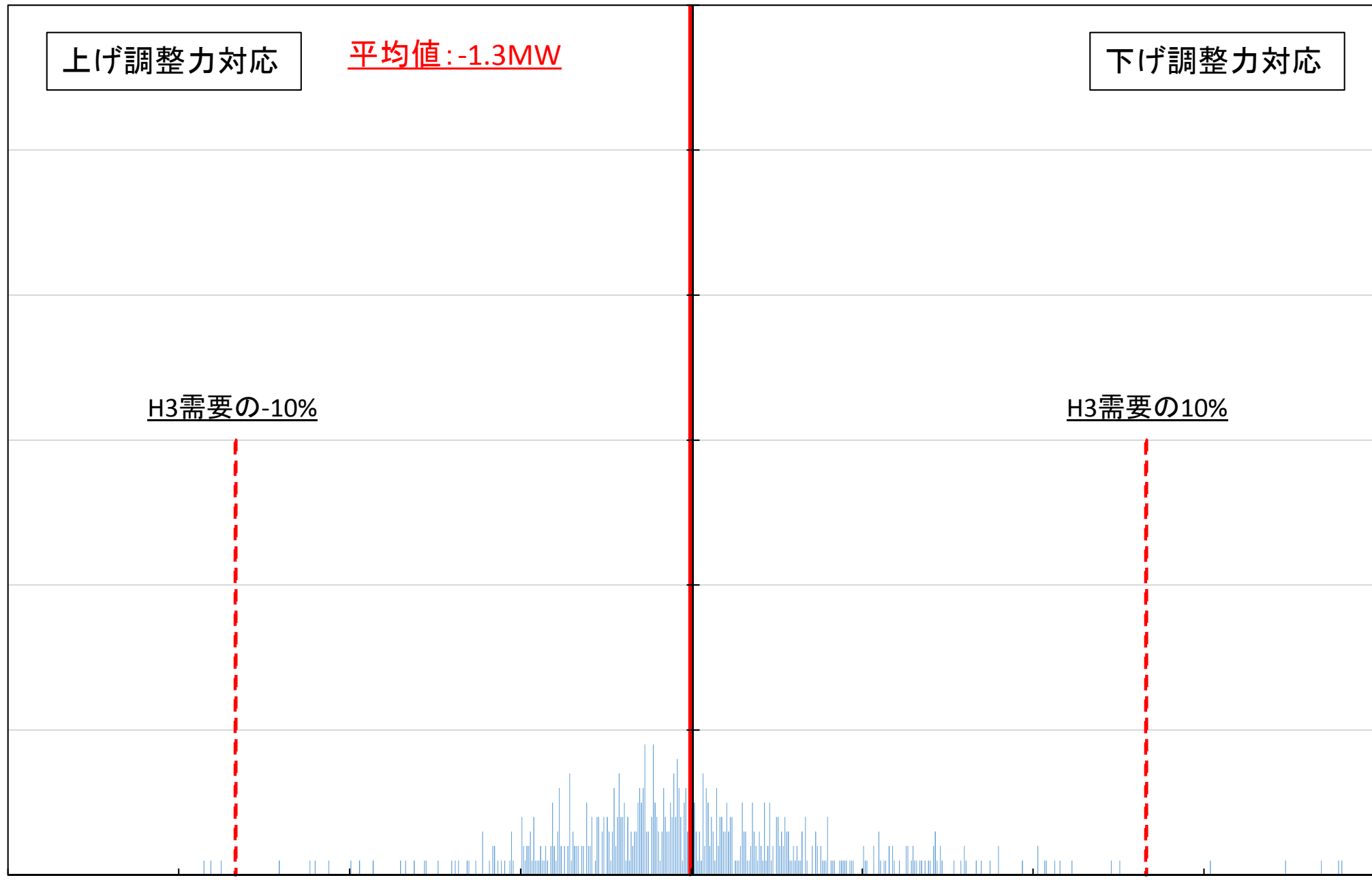
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,176 -784 -392 0 392 784 1,176 1,568

予測誤差[MW]



2017年11月

【中国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: -58.7MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,176

-784

-392

0

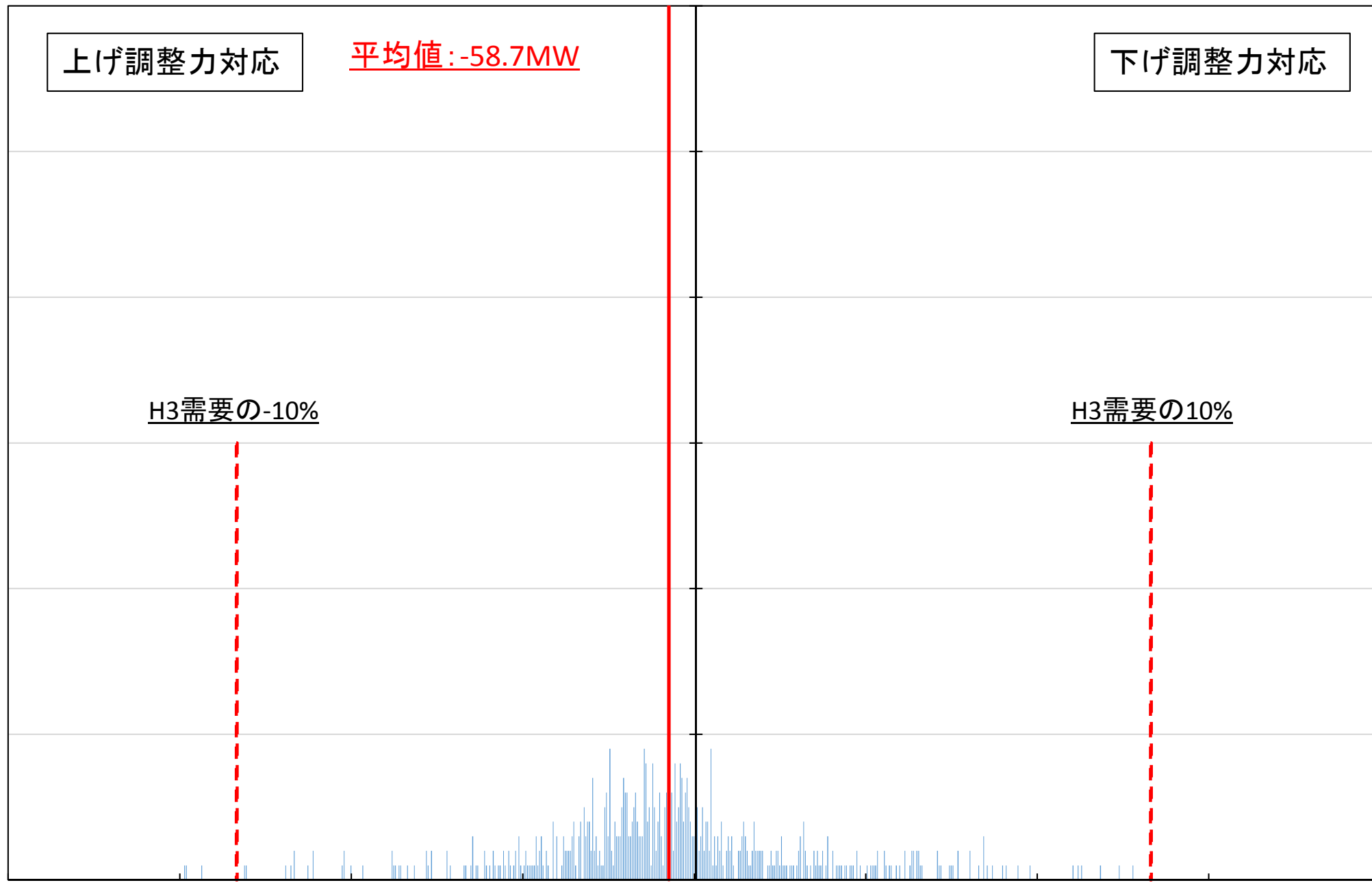
392

784

1,176

1,568

予測誤差[MW]



2017年11月

【中国】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-0.4MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-1,176

-784

-392

0

392

784

1,176

1,568

予測誤差[MW]



2017年12月

【中国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: -67.4MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

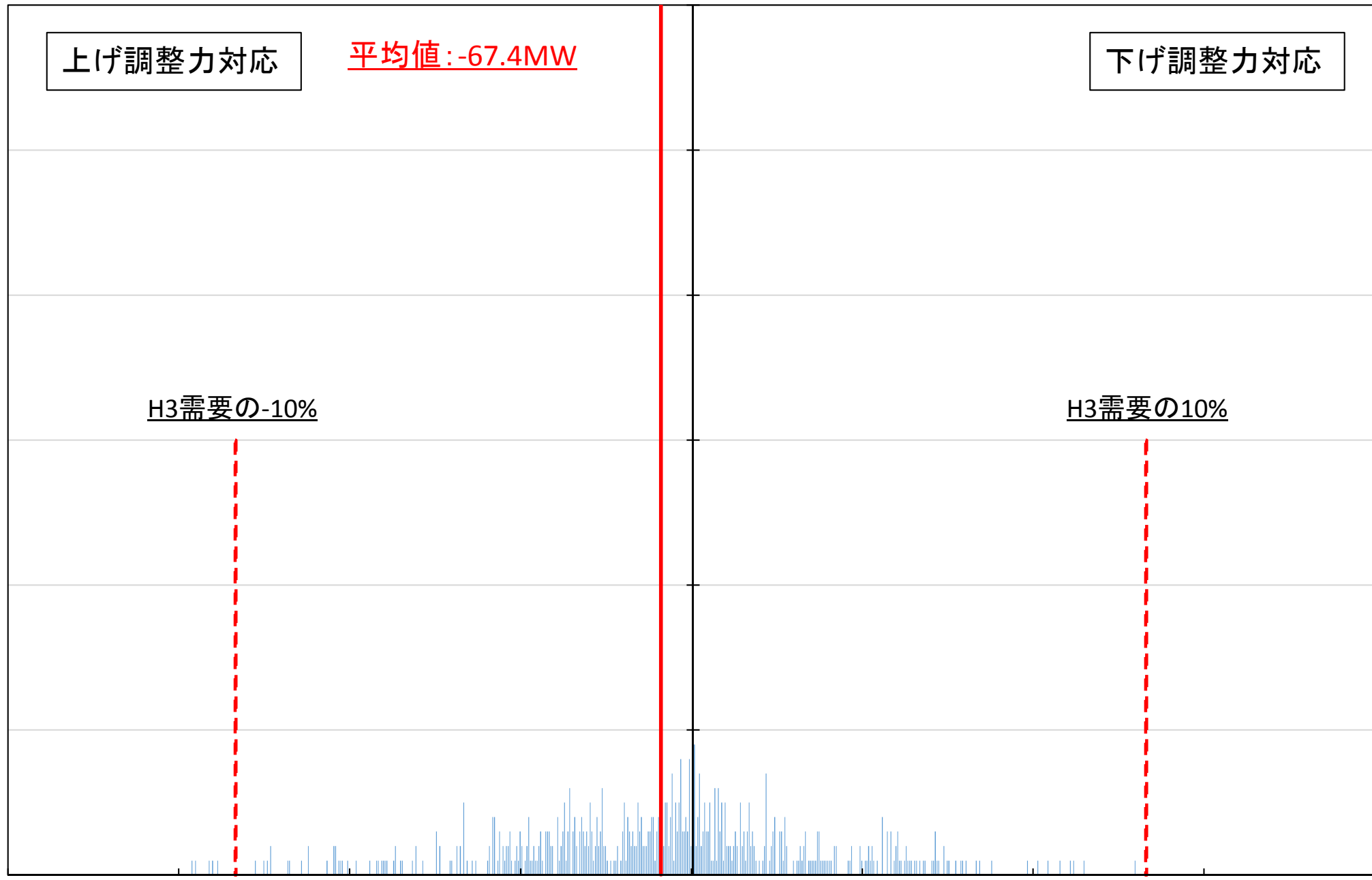
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,176 -784 -392 0 392 784 1,176 1,568

予測誤差[MW]



2017年12月

【中国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: -5.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

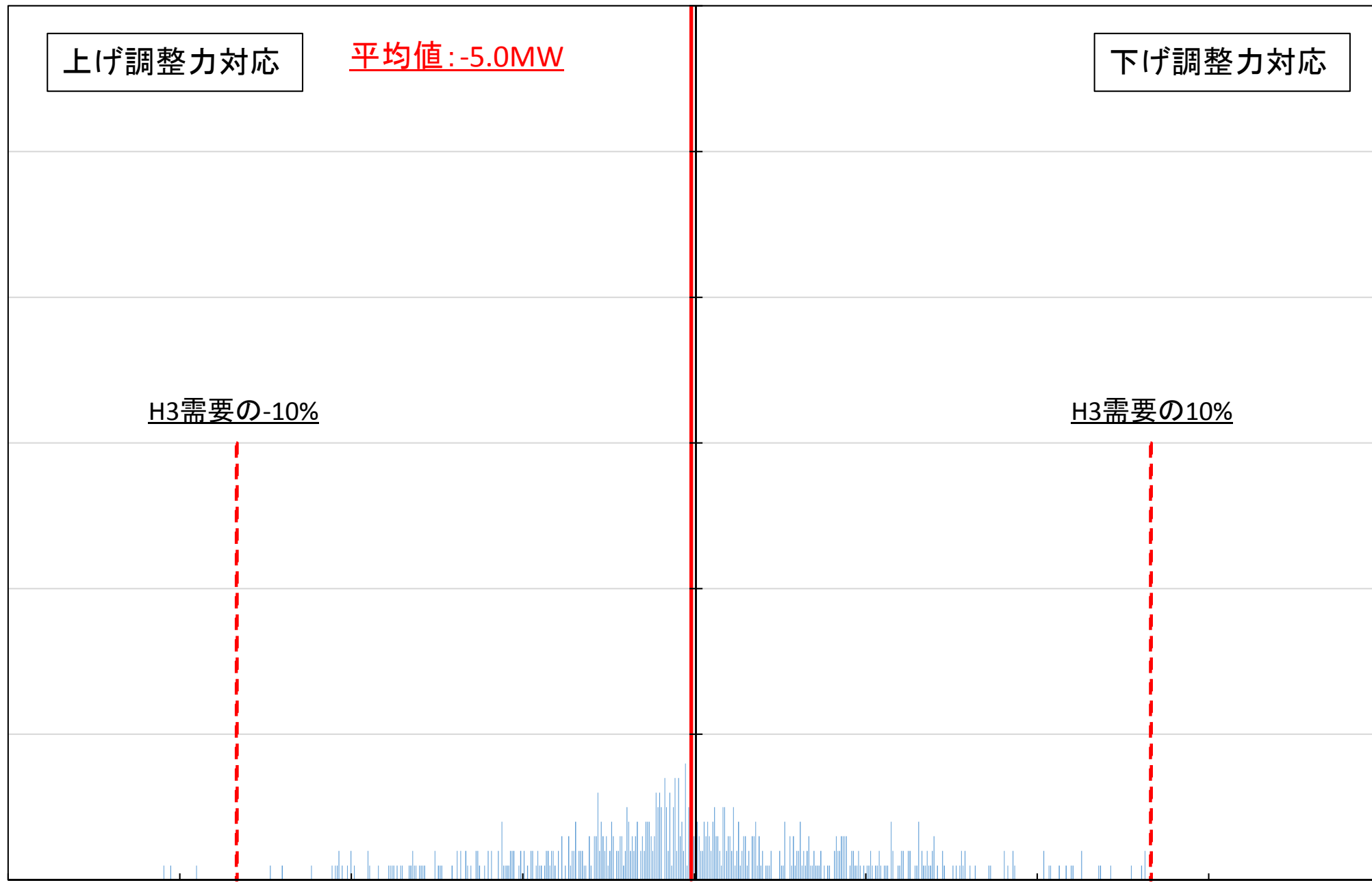
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,176 -784 -392 0 392 784 1,176 1,568

予測誤差[MW]



2017年12月

【中国】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: -0.1MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-1,176

-784

-392

0

392

784

1,176

1,568

予測誤差[MW]

2018年1月

【中国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 69.8MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

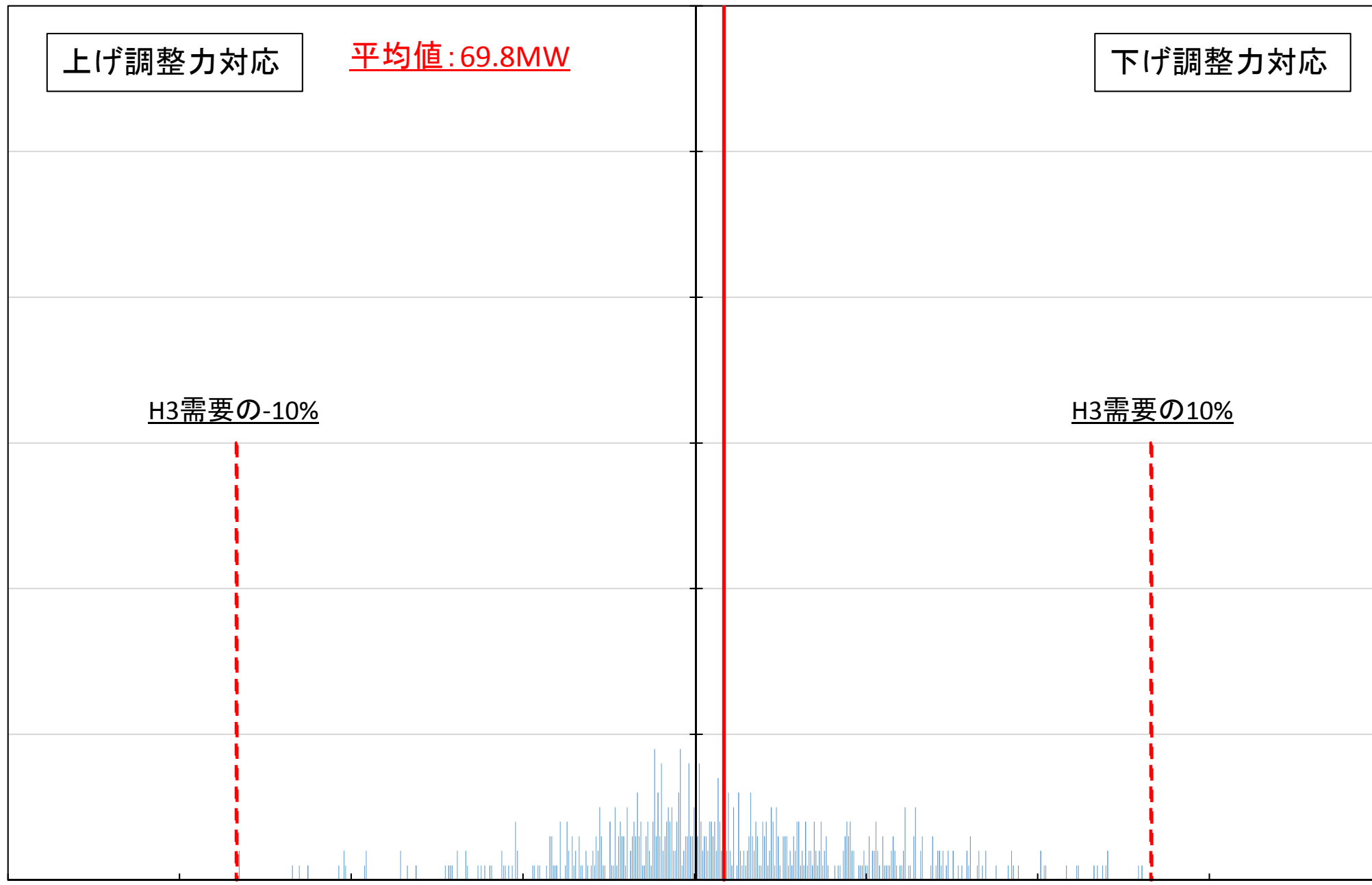
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,176 -784 -392 0 392 784 1,176 1,568

予測誤差[MW]



2018年1月

【中国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 134.8MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,176

-784

-392

0

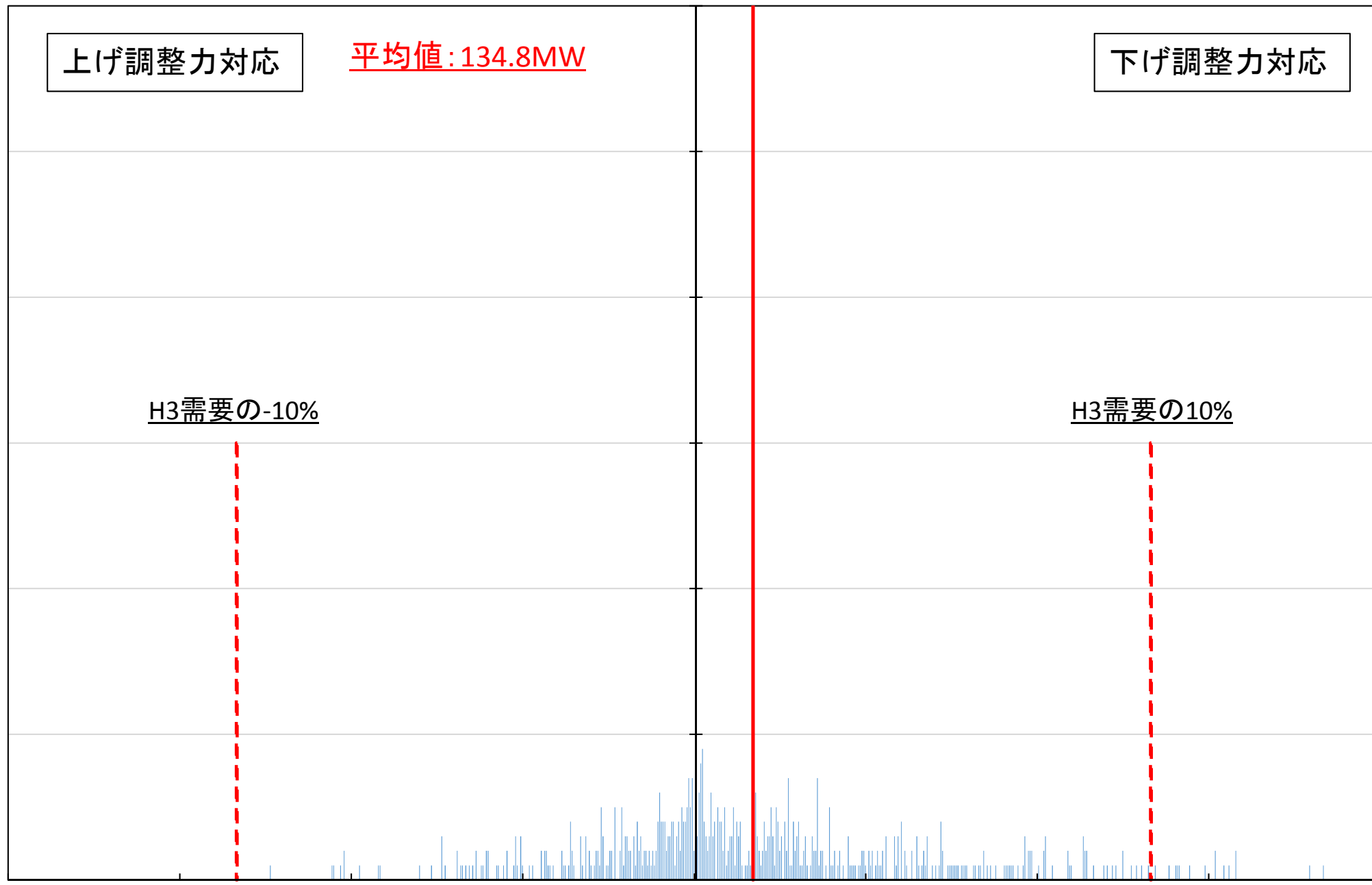
392

784

1,176

1,568

予測誤差[MW]



2018年1月

【中国】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 1.4MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-1,176 -784 -392 0 392 784 1,176 1,568

予測誤差[MW]



2018年2月

【中国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 78.6MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

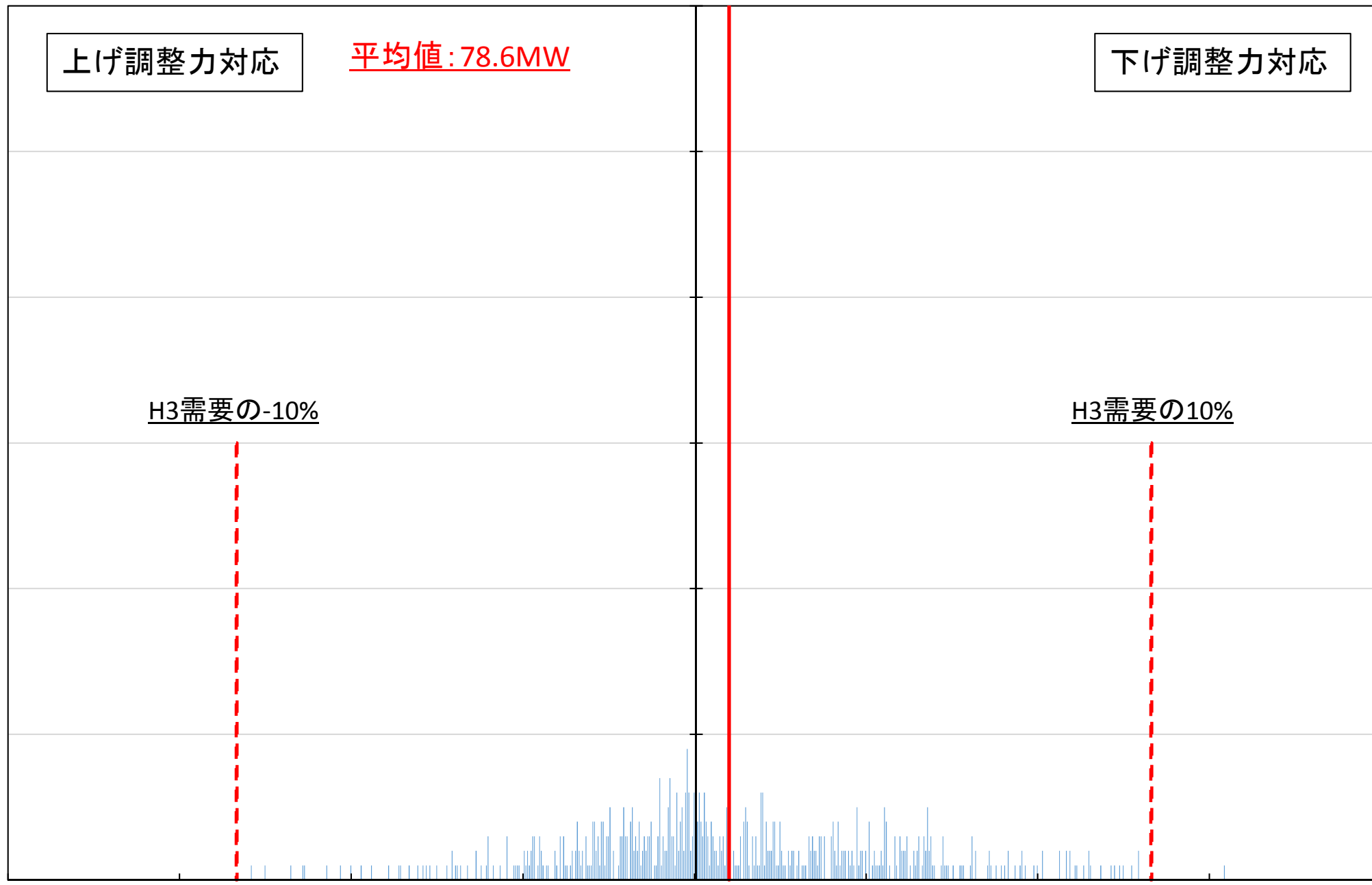
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,176 -784 -392 0 392 784 1,176 1,568

予測誤差[MW]



2018年2月

【中国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 225.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

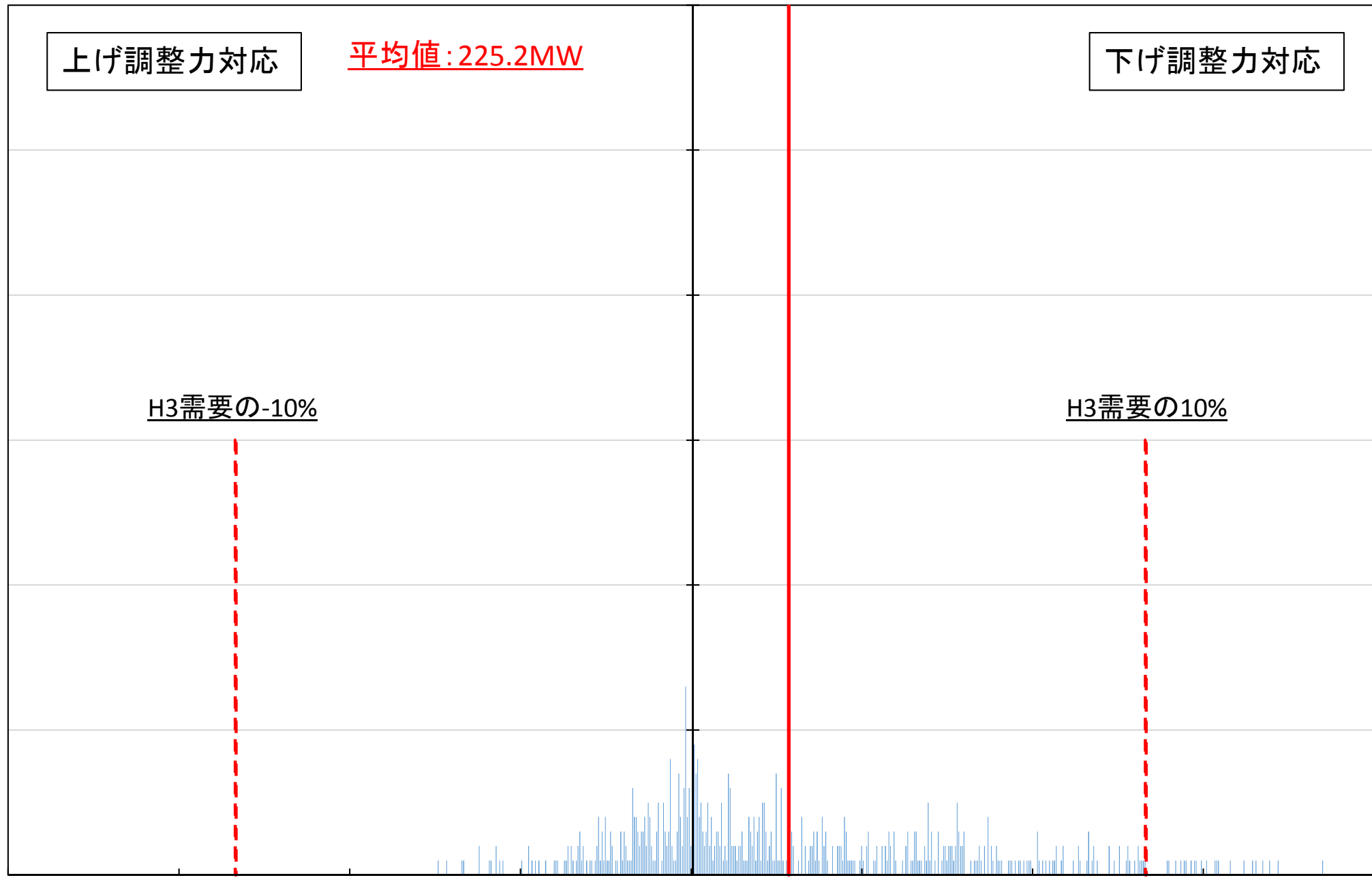
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,176 -784 -392 0 392 784 1,176 1,568

予測誤差[MW]





2018年2月

【中国】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:2.8MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-1,176 -784 -392 0 392 784 1,176 1,568

予測誤差[MW]



2018年3月

【中国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 72.3MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

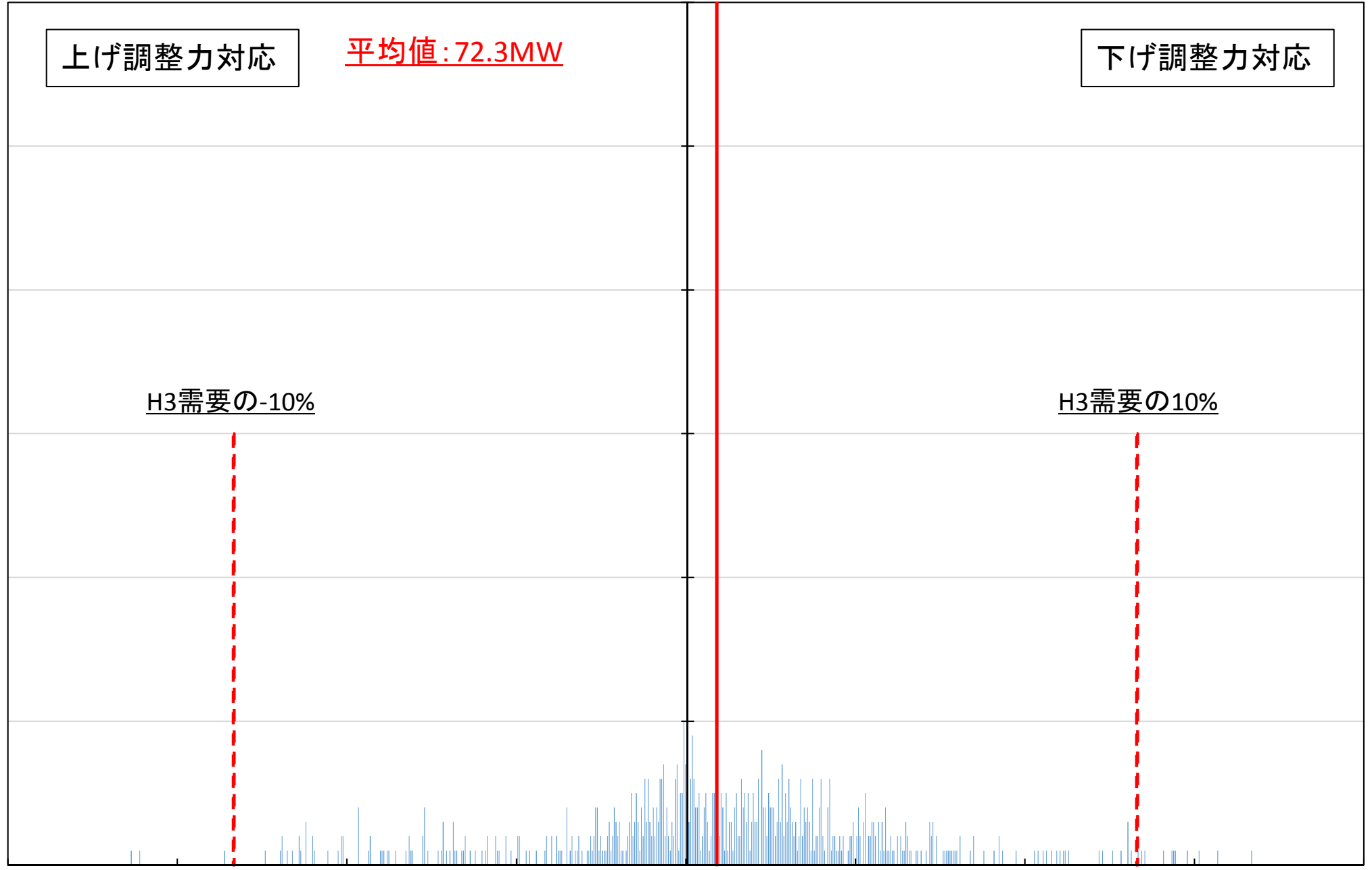
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,176 -784 -392 0 392 784 1,176 1,568

予測誤差[MW]



2018年3月

【中国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 18.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

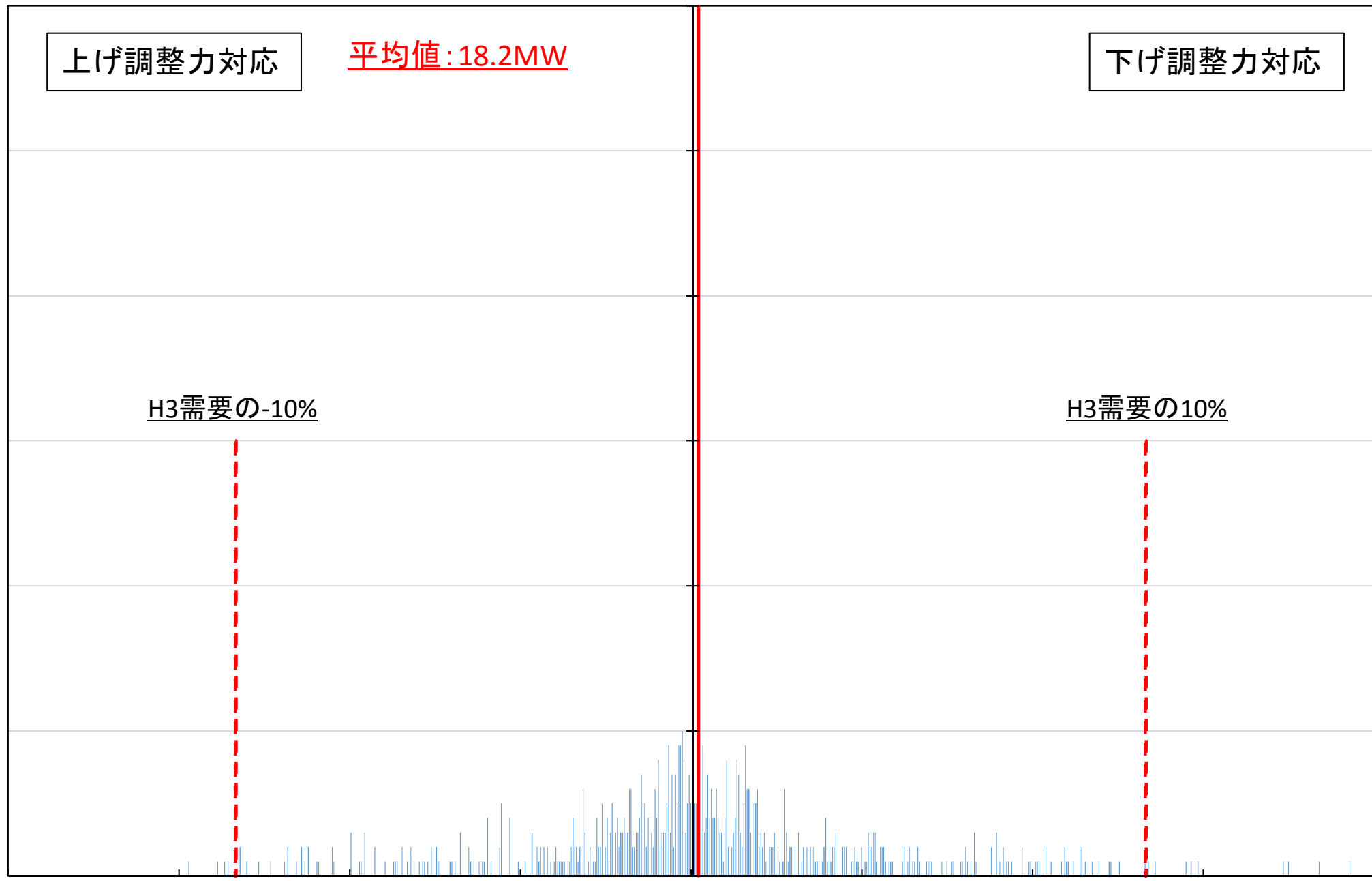
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,176 -784 -392 0 392 784 1,176 1,568

予測誤差[MW]



2018年3月

【中国】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

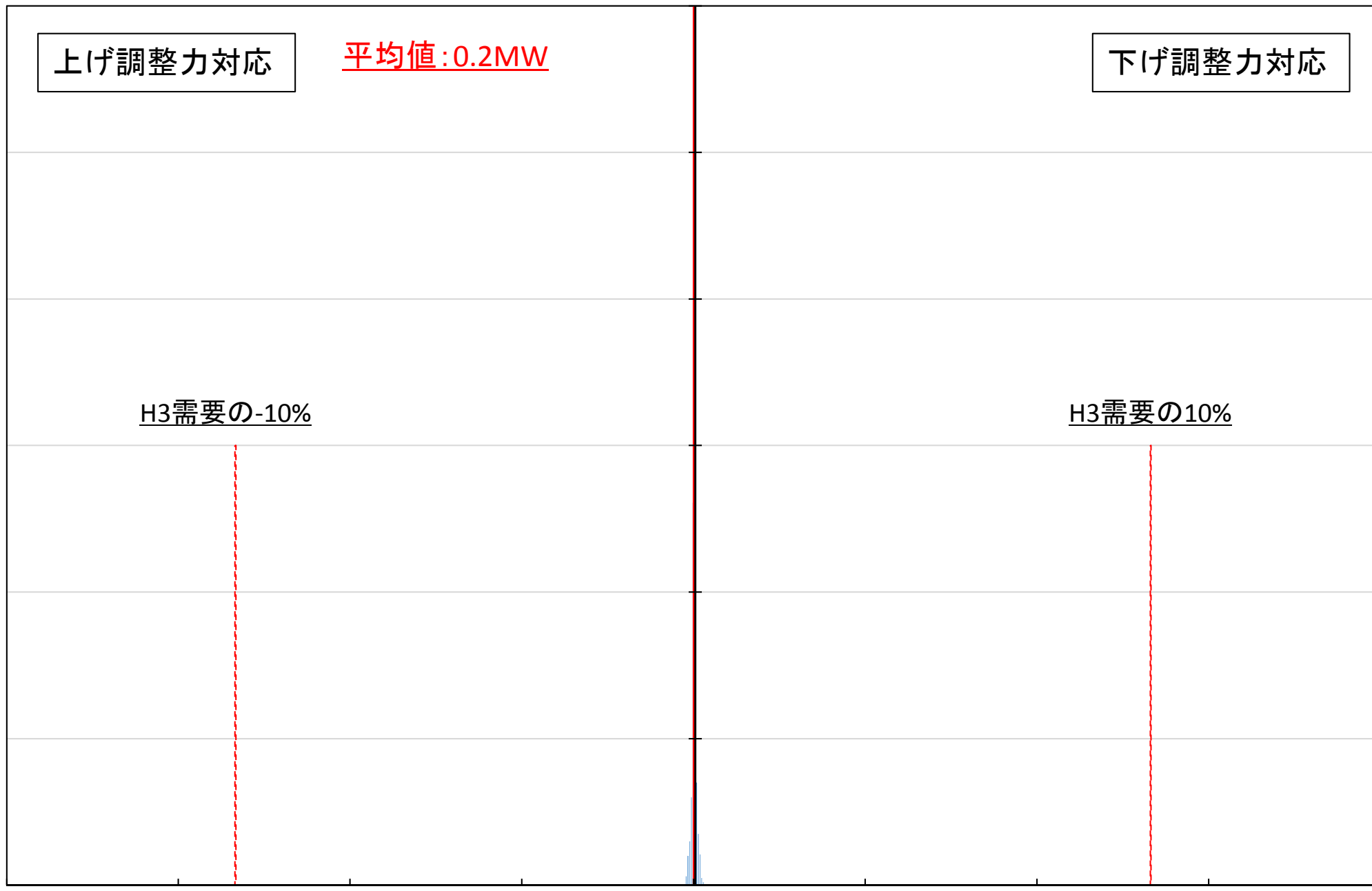
H3需要の10%

発生コマ数[回]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-1,176 -784 -392 0 392 784 1,176 1,568

予測誤差[MW]



2017年4月

【四国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:6.7MW

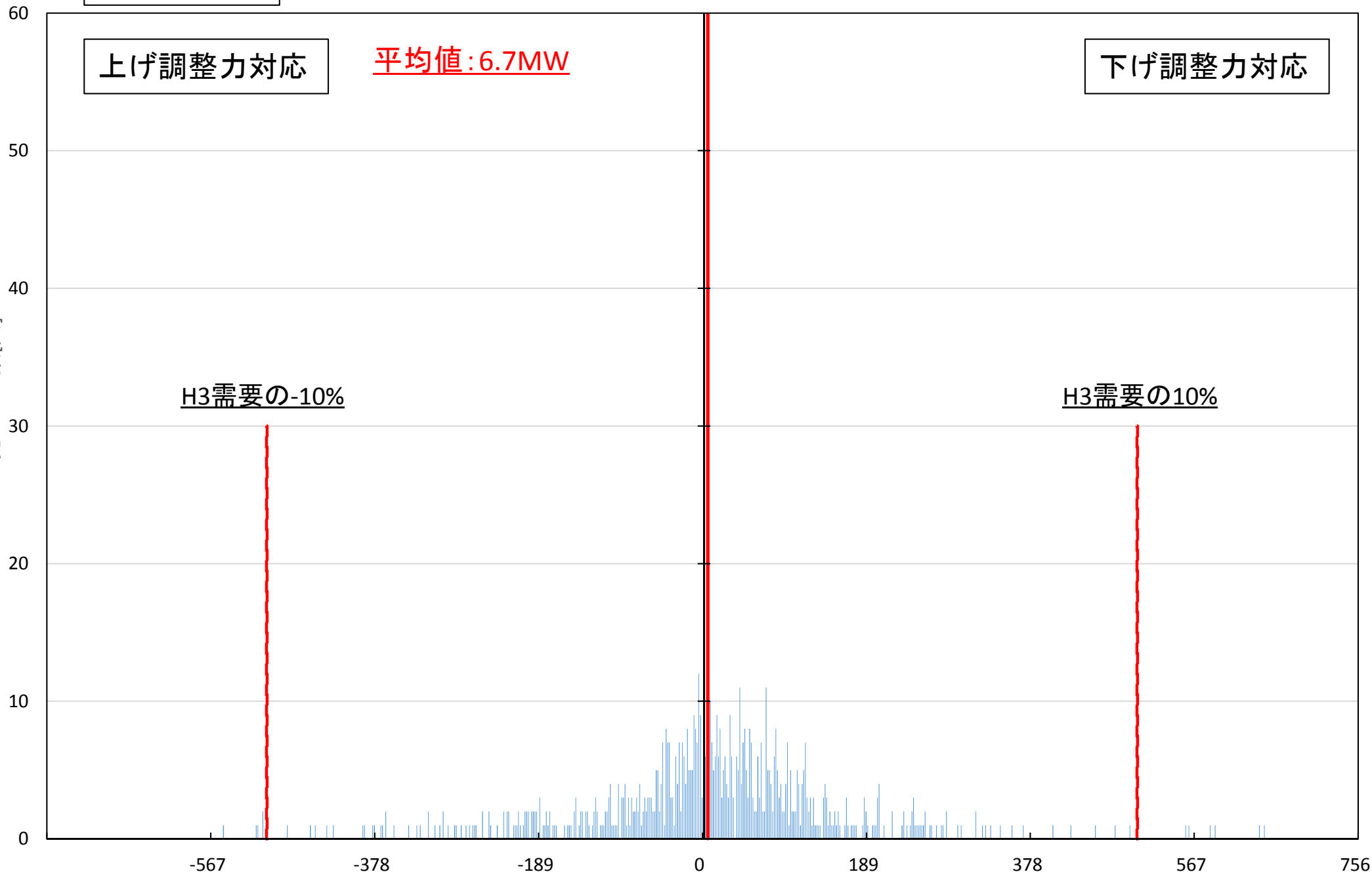
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年4月

【四国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:18.2MW

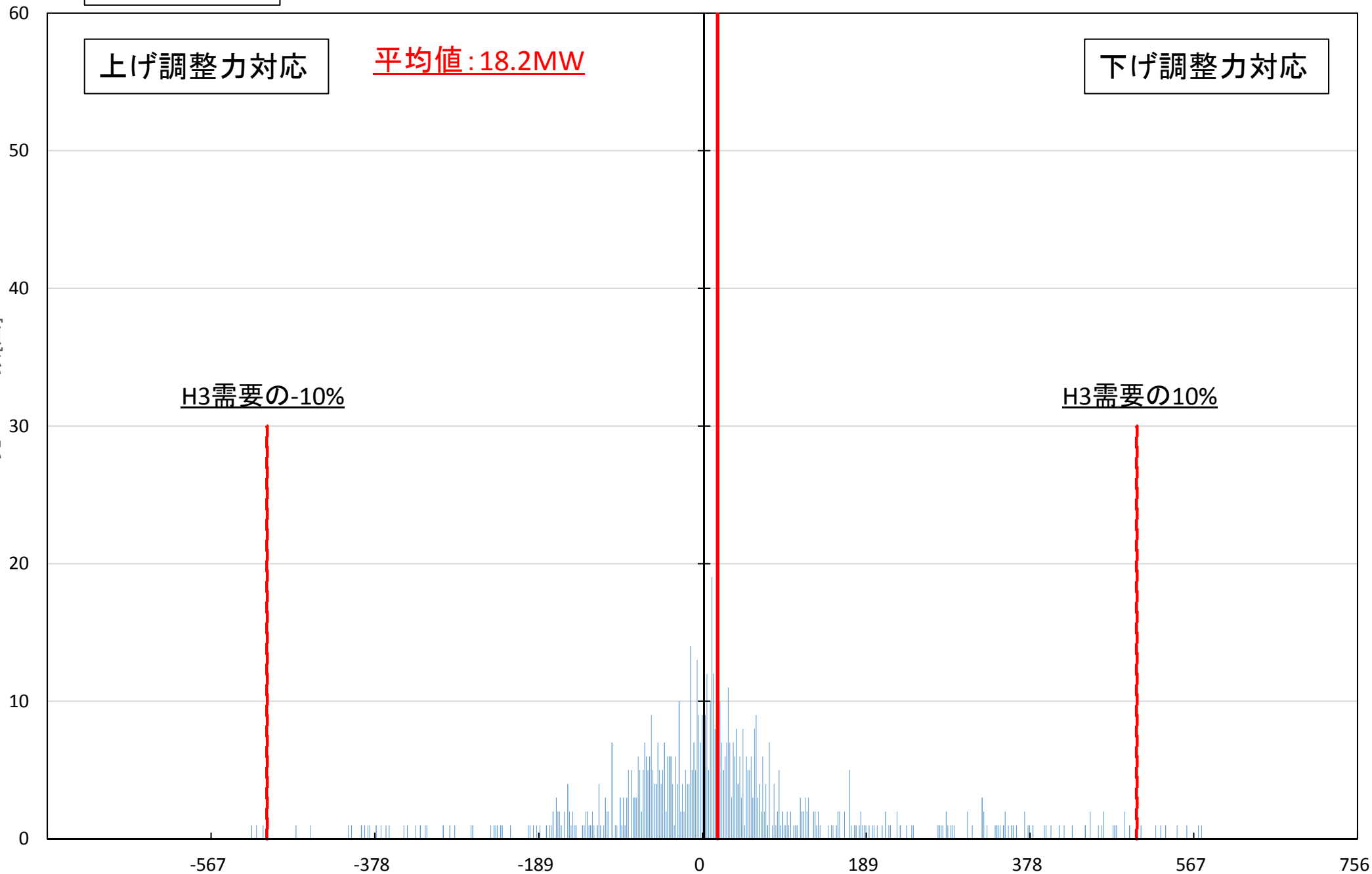
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年4月

【四国】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.0MW

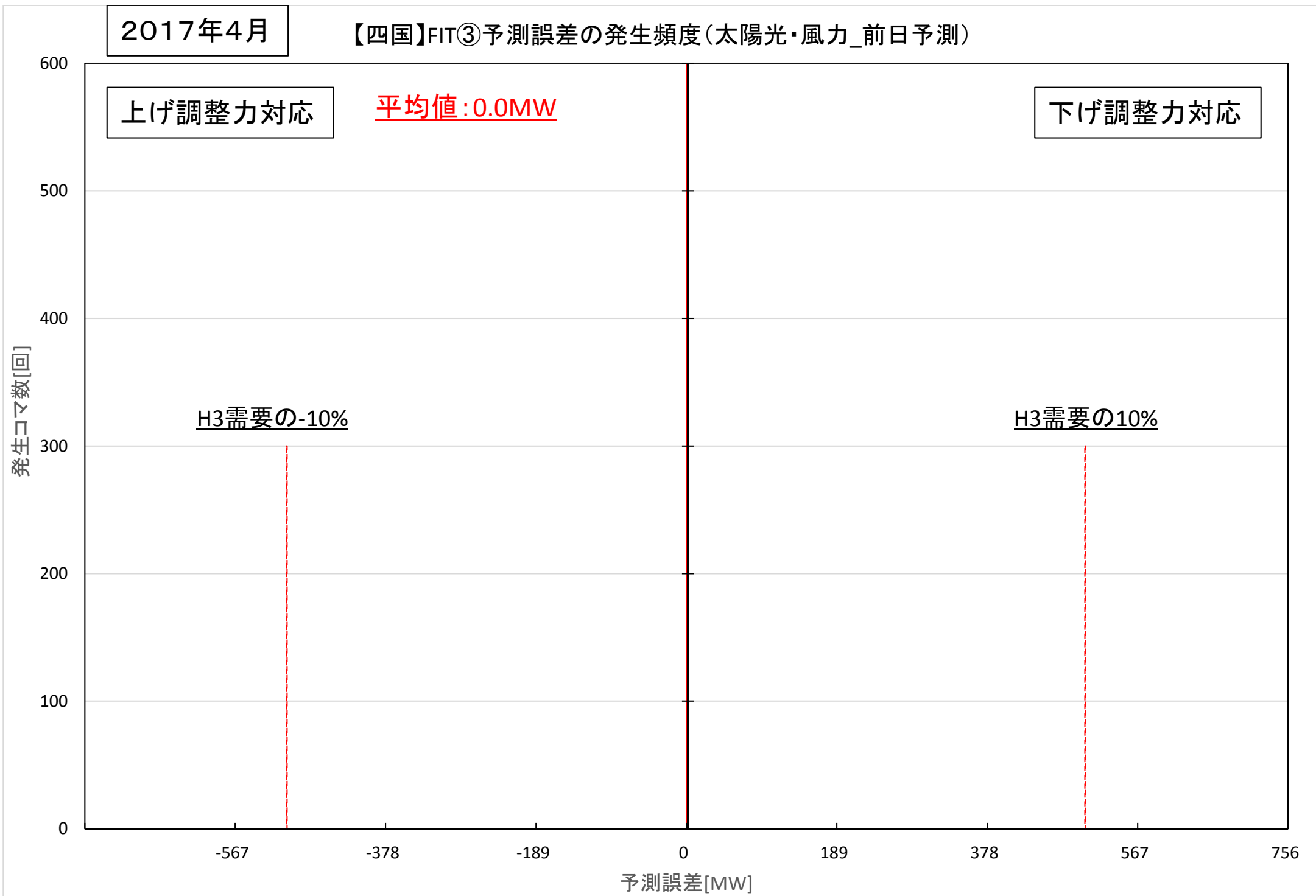
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年5月

【四国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-1.7MW

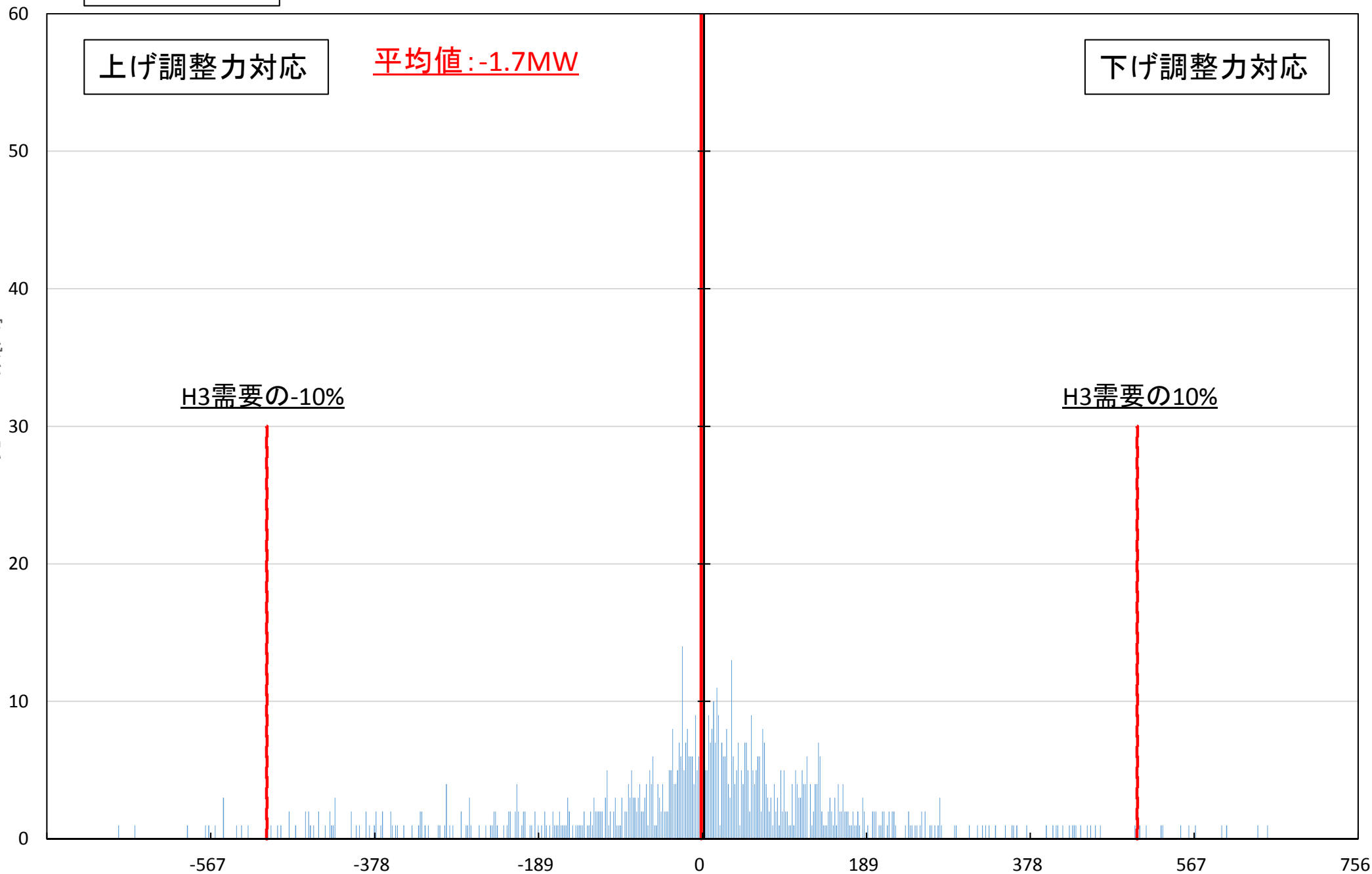
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]





2017年5月

【四国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-5.9MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

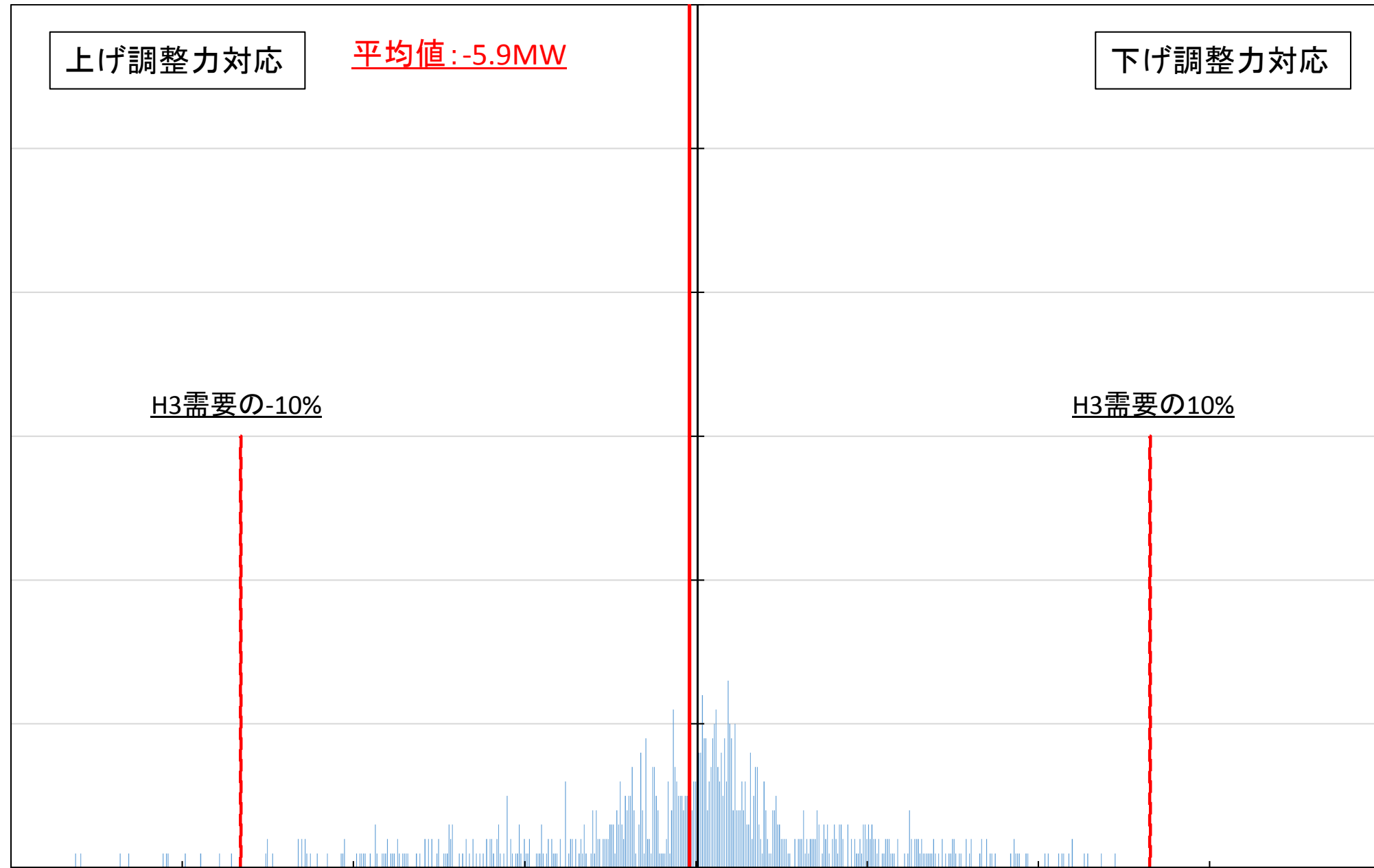
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-567 -378 -189 0 189 378 567 756

予測誤差[MW]



2017年5月

【四国】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.0MW

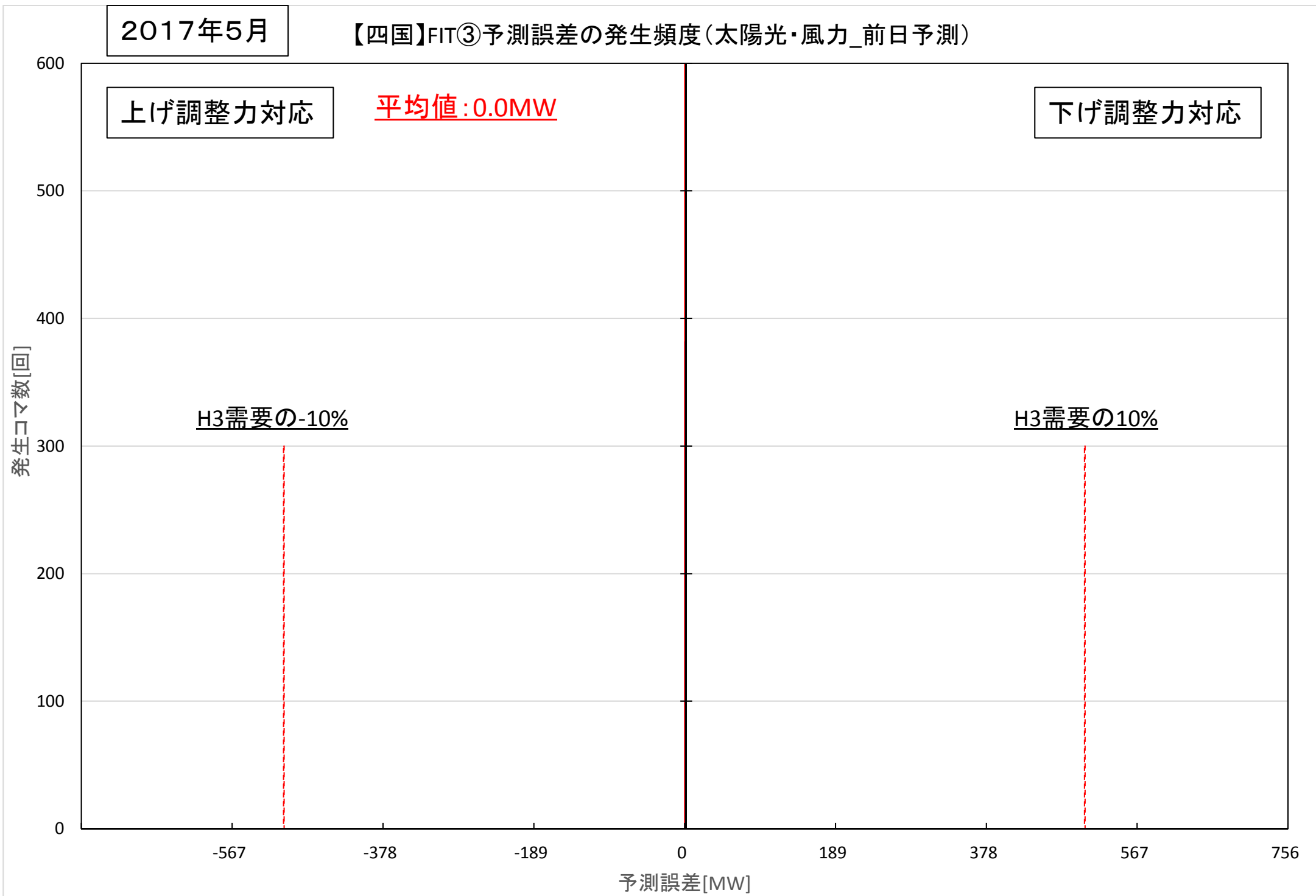
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年6月

【四国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:55.4MW

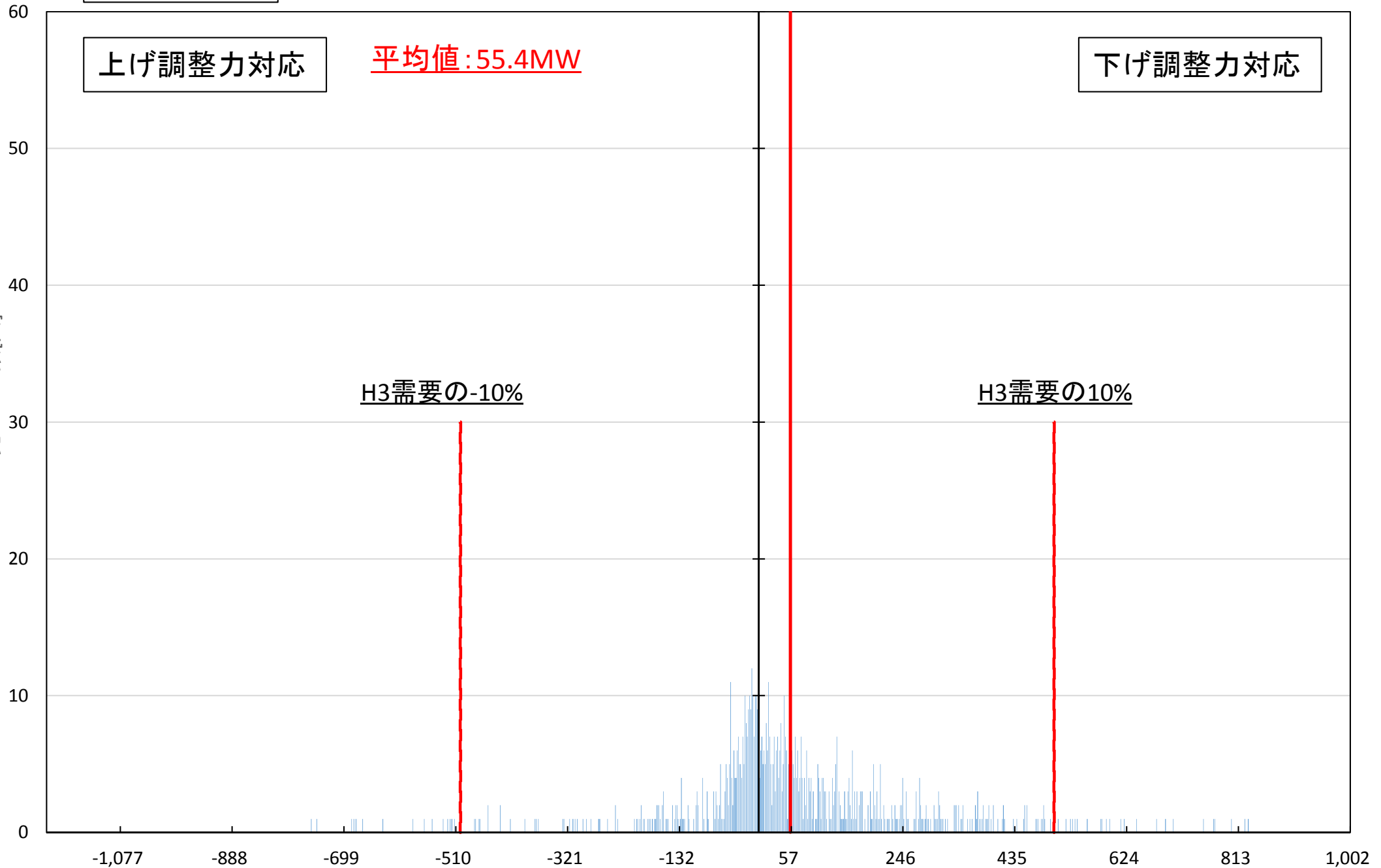
下げ調整力対応

発生コマ数[回]

H3需要の-10%

H3需要の10%

予測誤差[MW]



2017年6月

【四国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:13.6MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

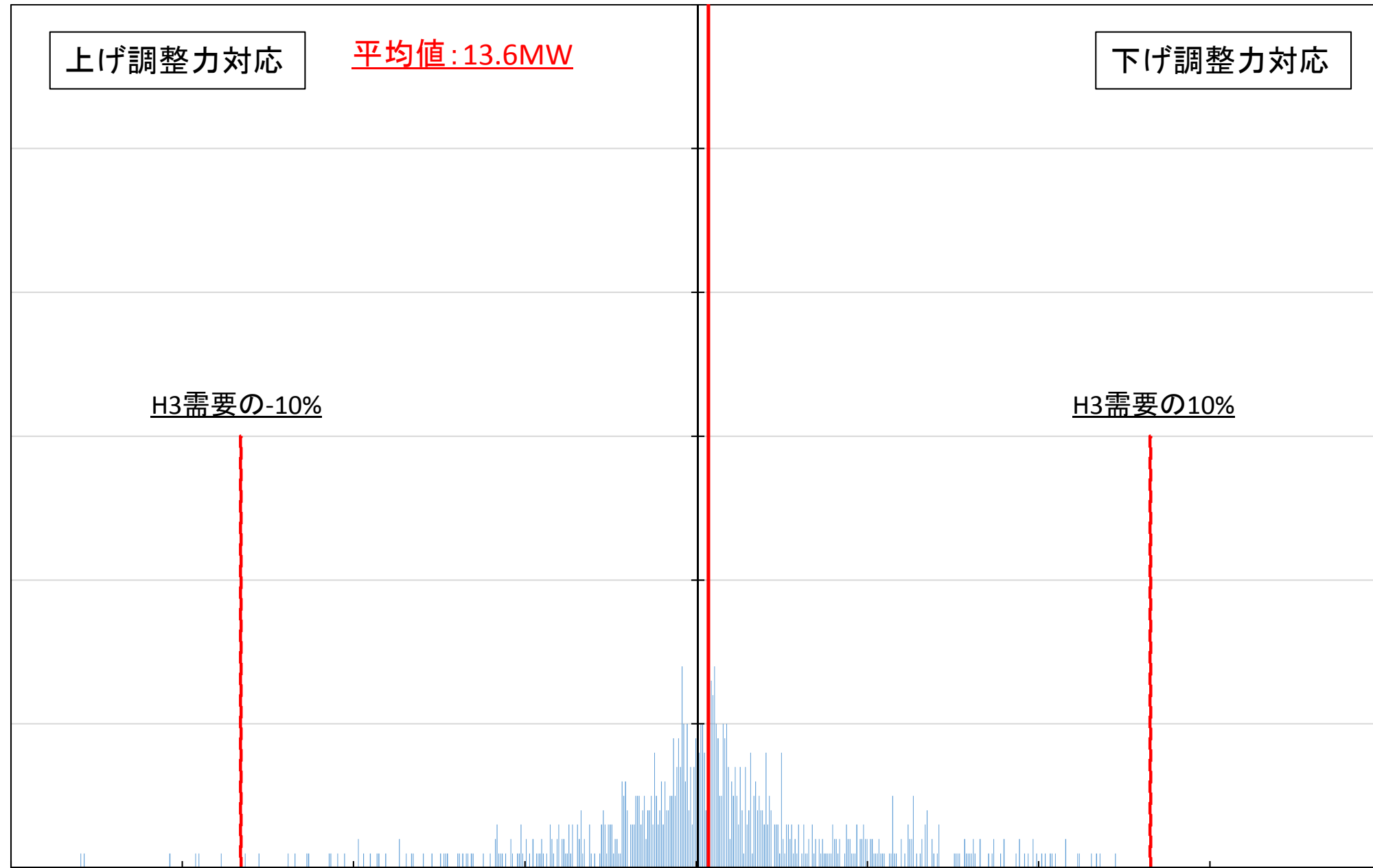
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-567 -378 -189 0 189 378 567 756

予測誤差[MW]



2017年6月

【四国】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.0MW

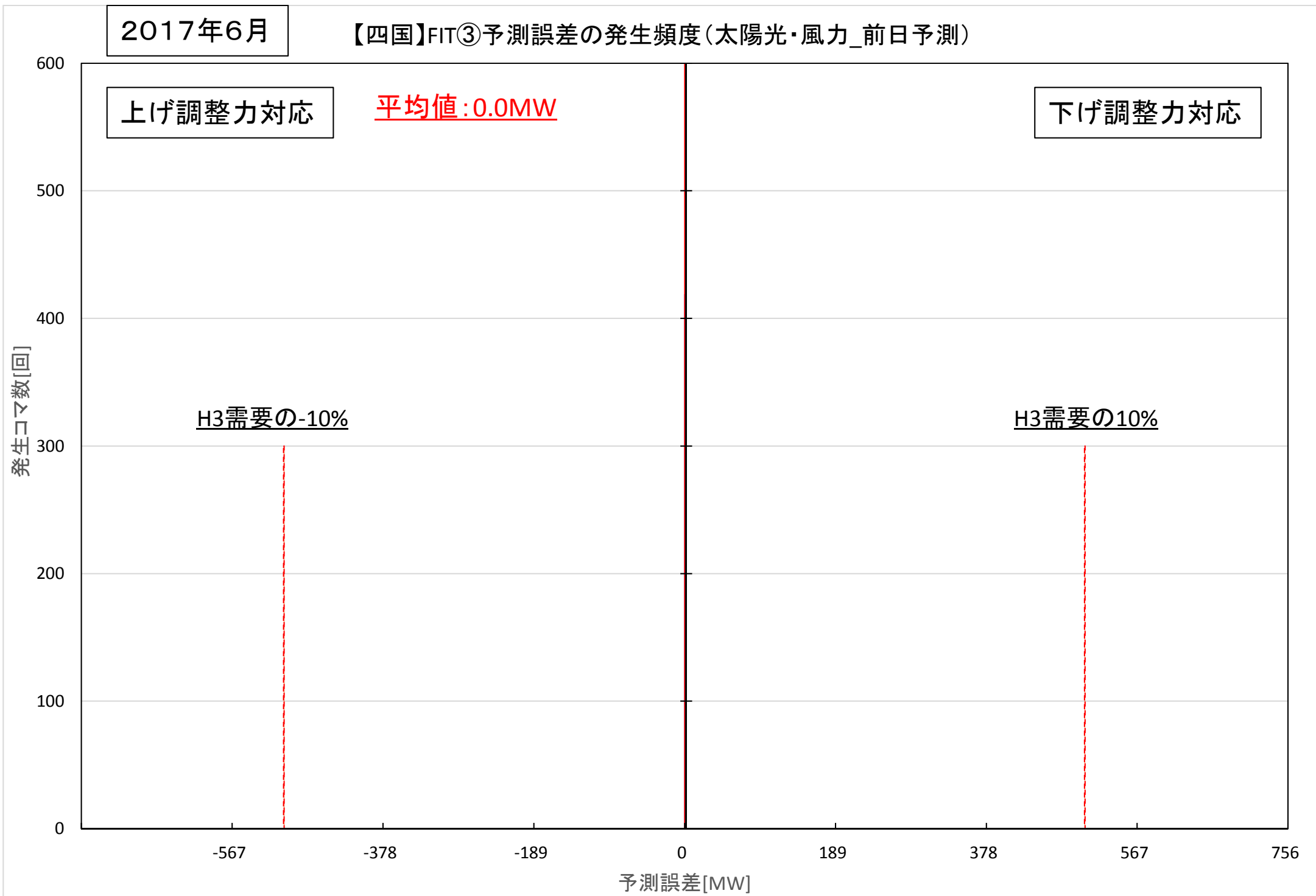
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年7月

【四国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:37.5MW

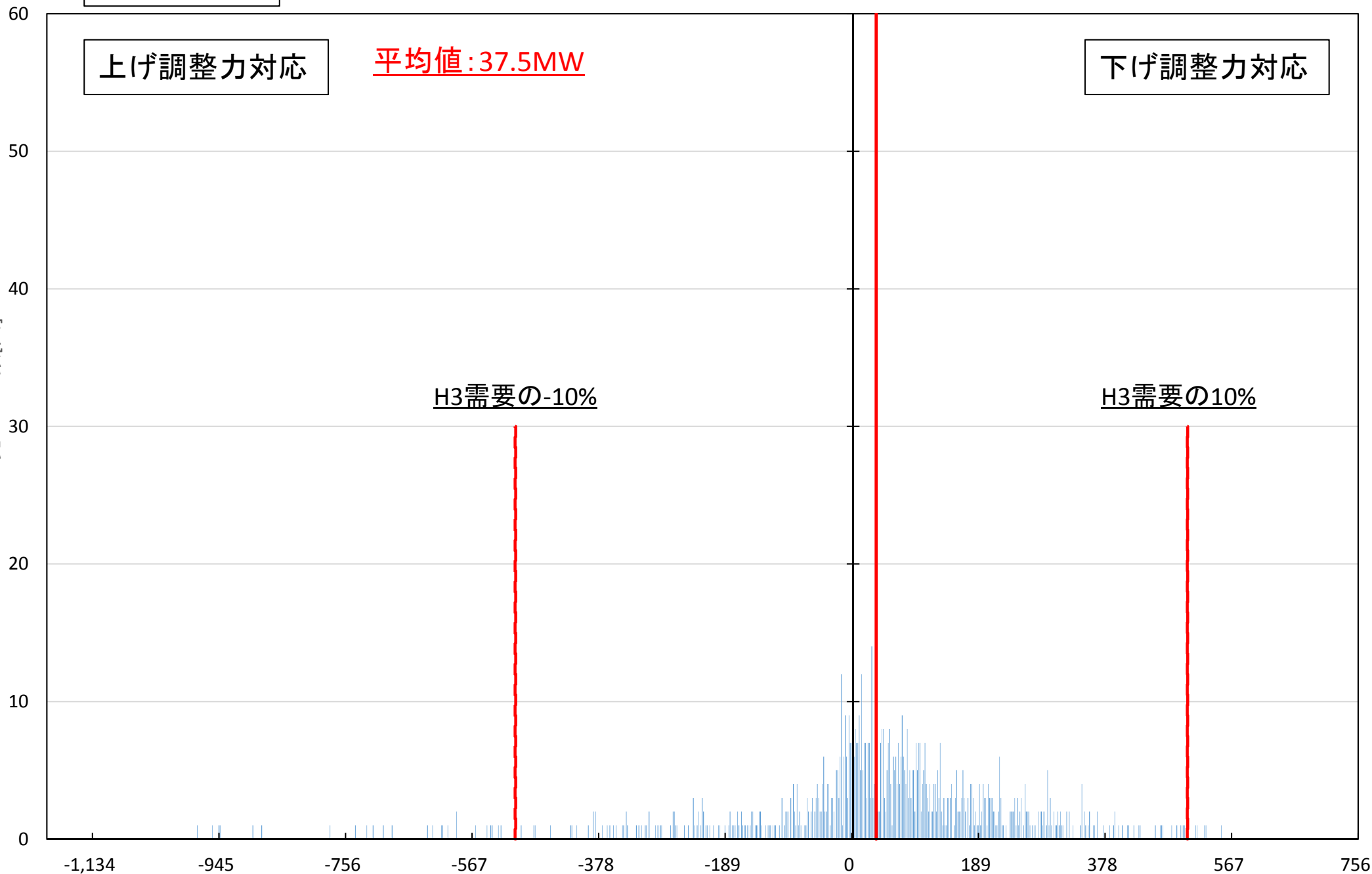
下げ調整力対応

発生コマ数[回]

H3需要の-10%

H3需要の10%

予測誤差[MW]



2017年7月

【四国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 142.8MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

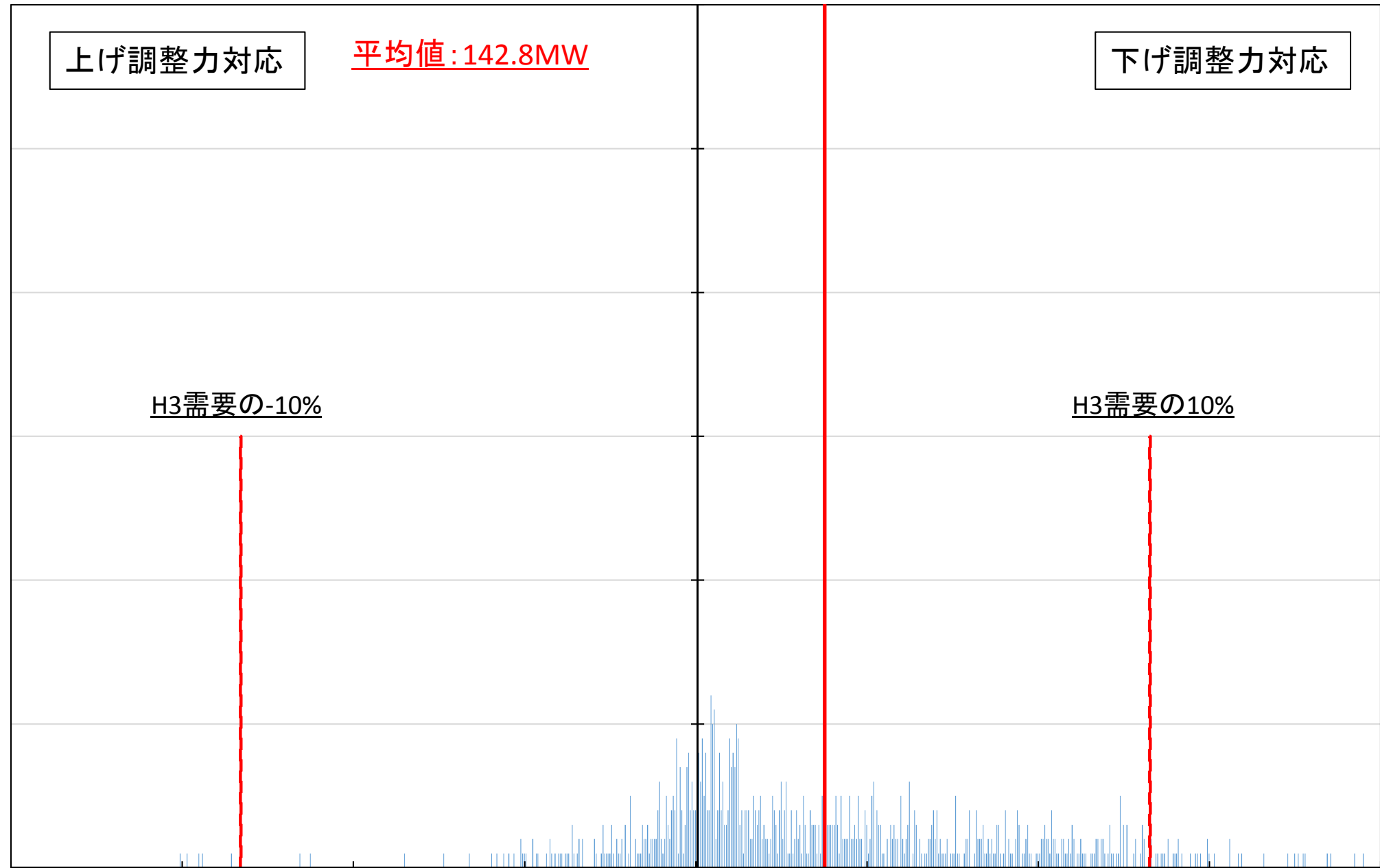
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-567 -378 -189 0 189 378 567 756

予測誤差[MW]



2017年7月

【四国】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.6MW

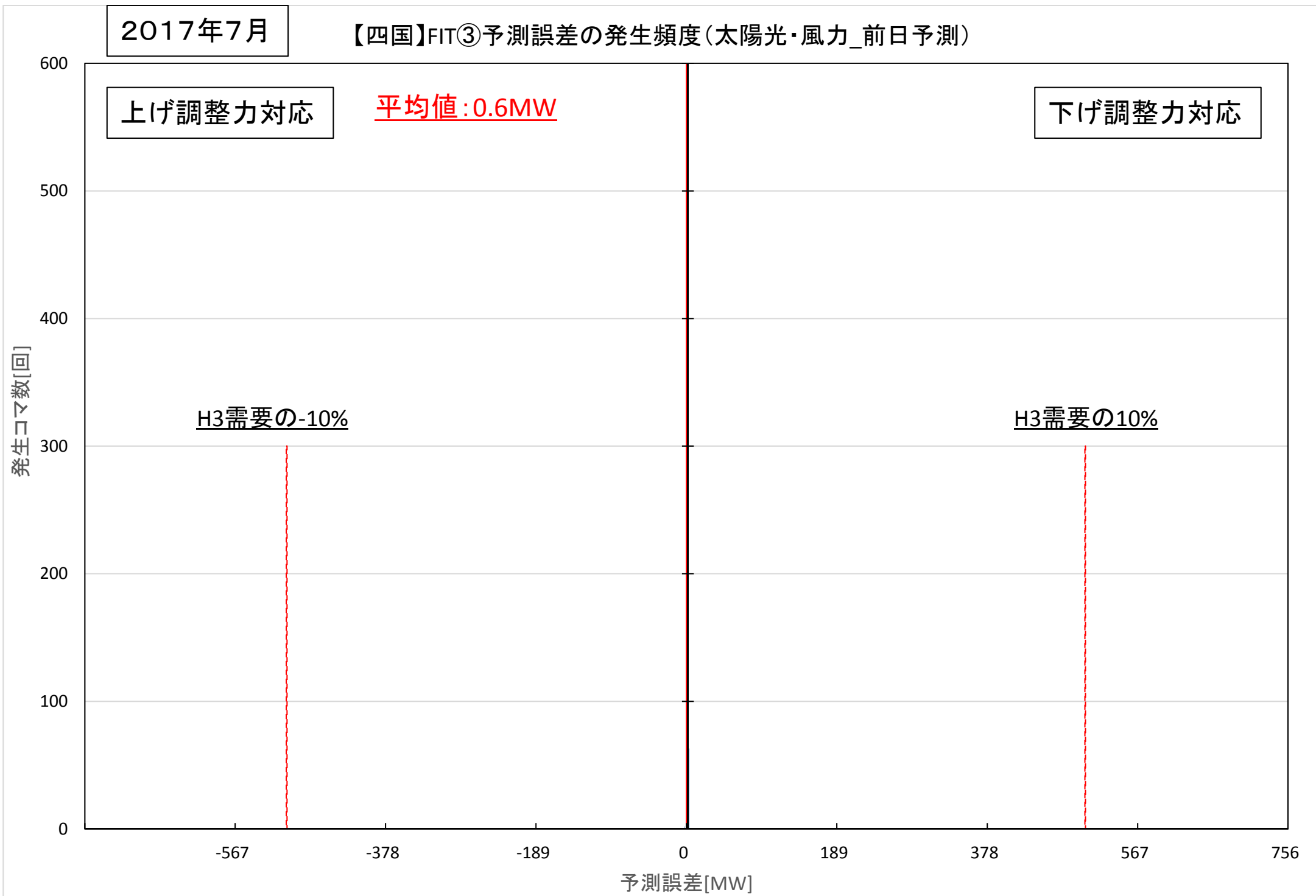
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]





2017年8月

【四国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 22.2MW

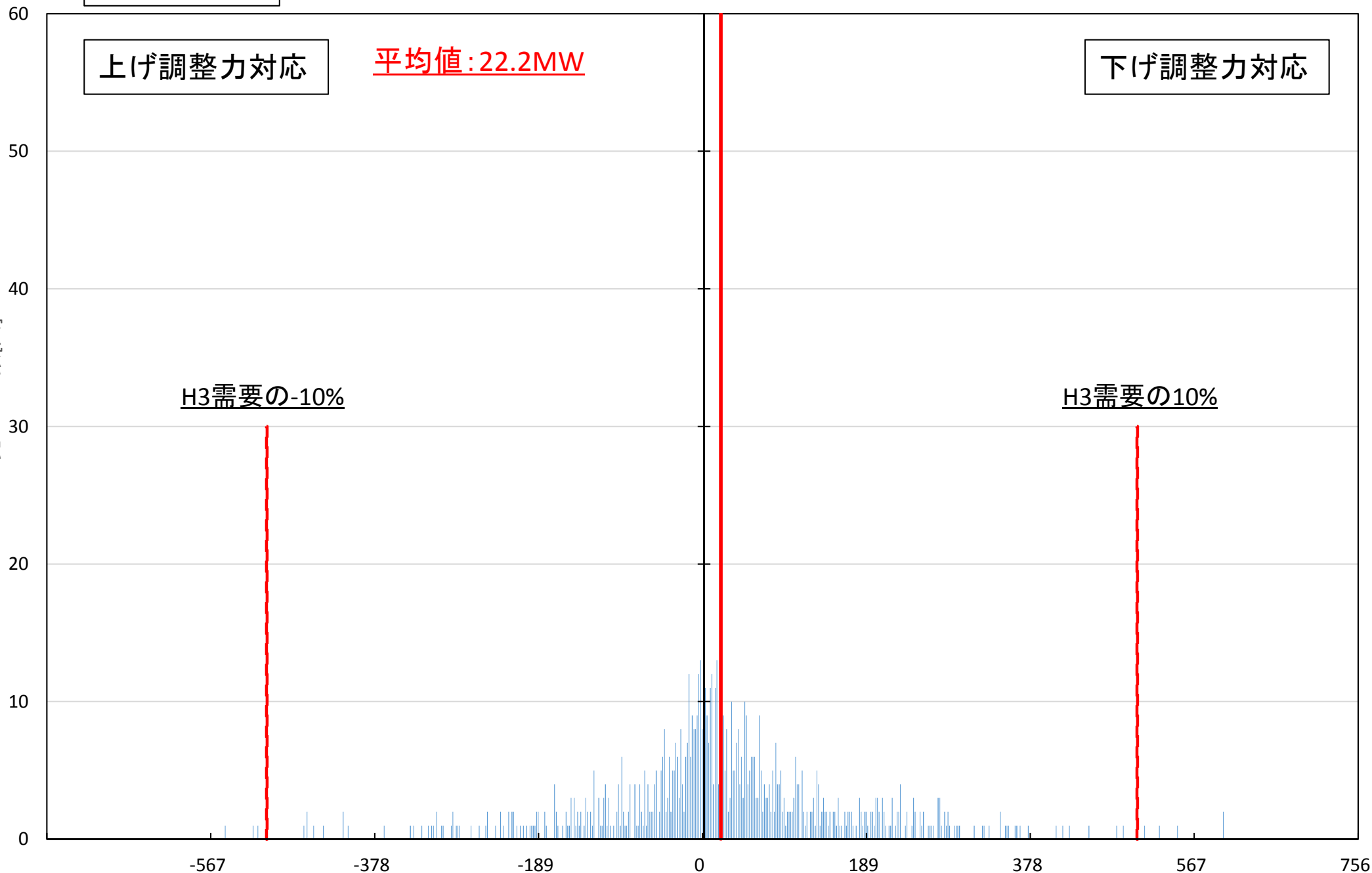
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年8月

【四国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:67.8MW

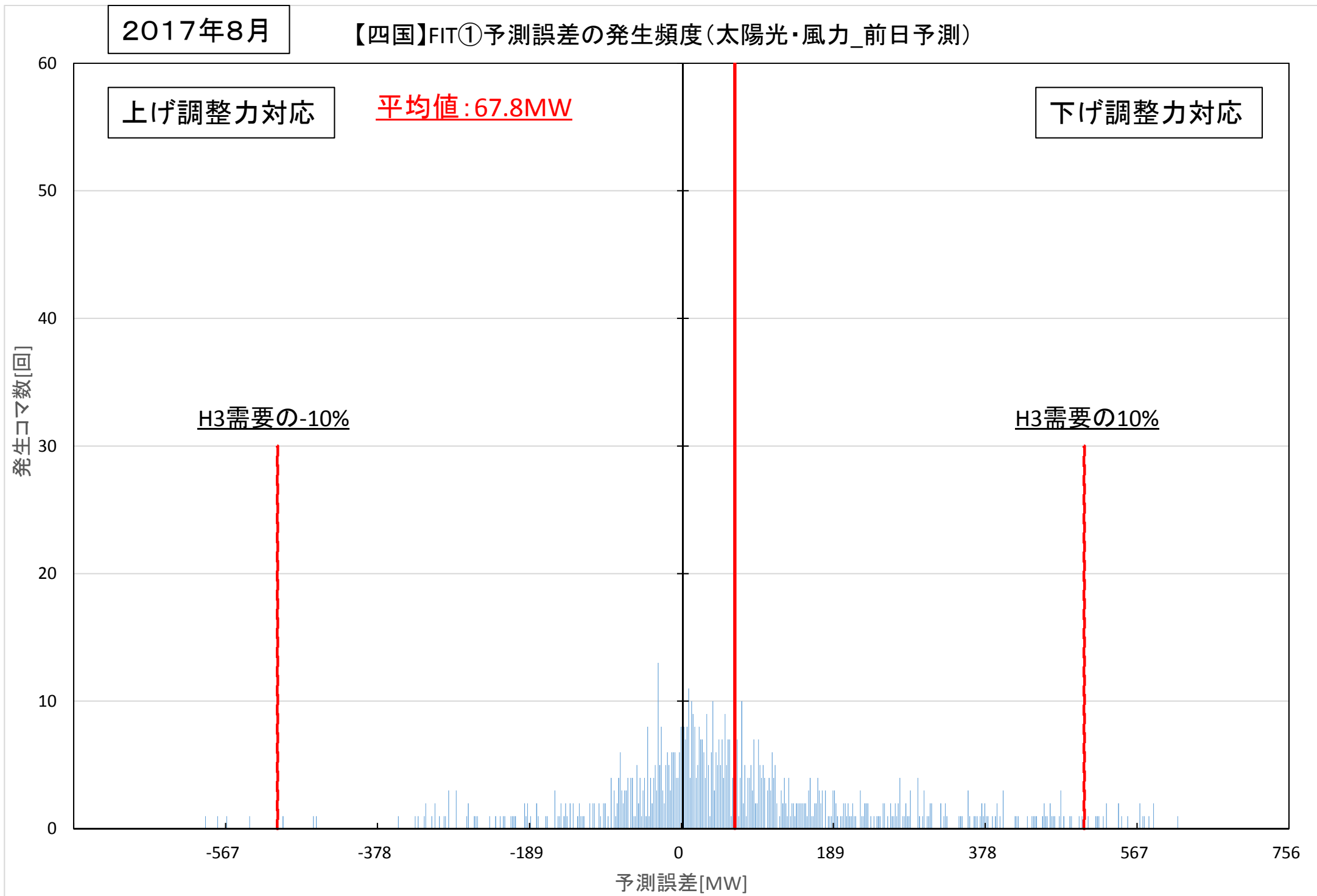
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年8月

【四国】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.8MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-567

-378

-189

0

189

378

567

756

2017年9月

【四国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-13.9MW

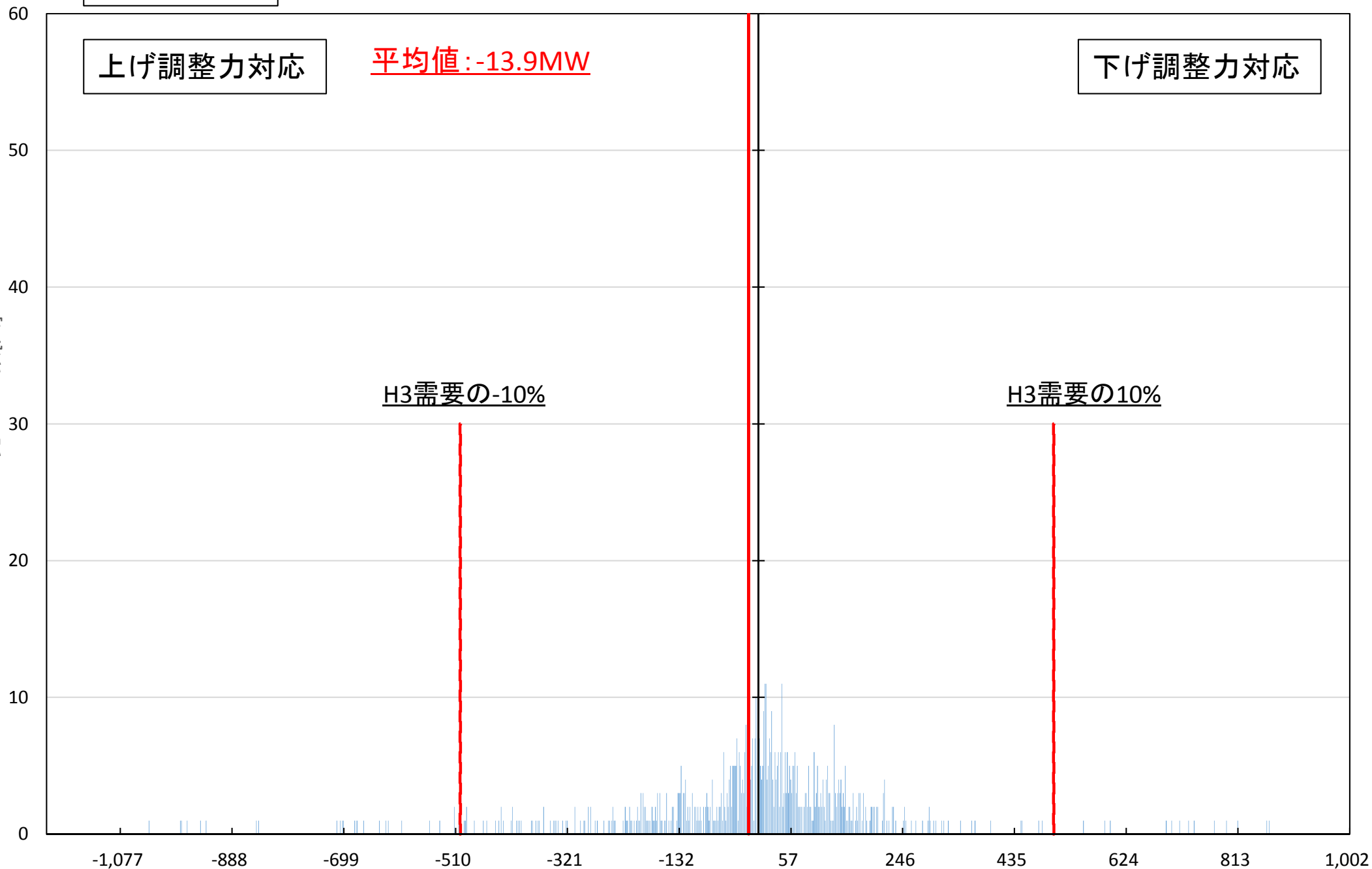
下げ調整力対応

発生コマ数[回]

H3需要の-10%

H3需要の10%

予測誤差[MW]



2017年9月

【四国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-35.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

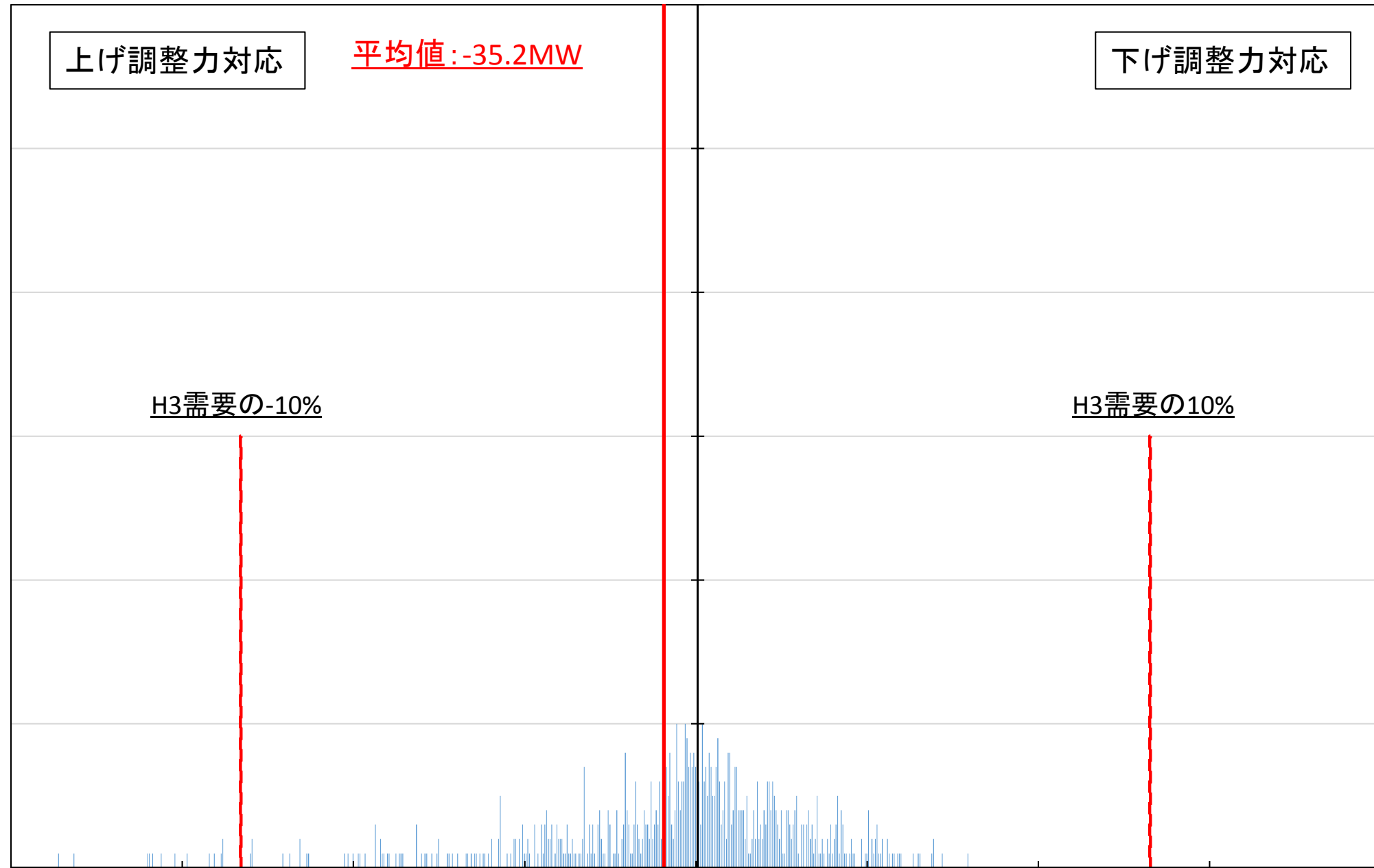
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-567 -378 -189 0 189 378 567 756

予測誤差[MW]



2017年9月

【四国】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-0.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-567 -378 -189 0 189 378 567 756



2017年10月

【四国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-16.7MW

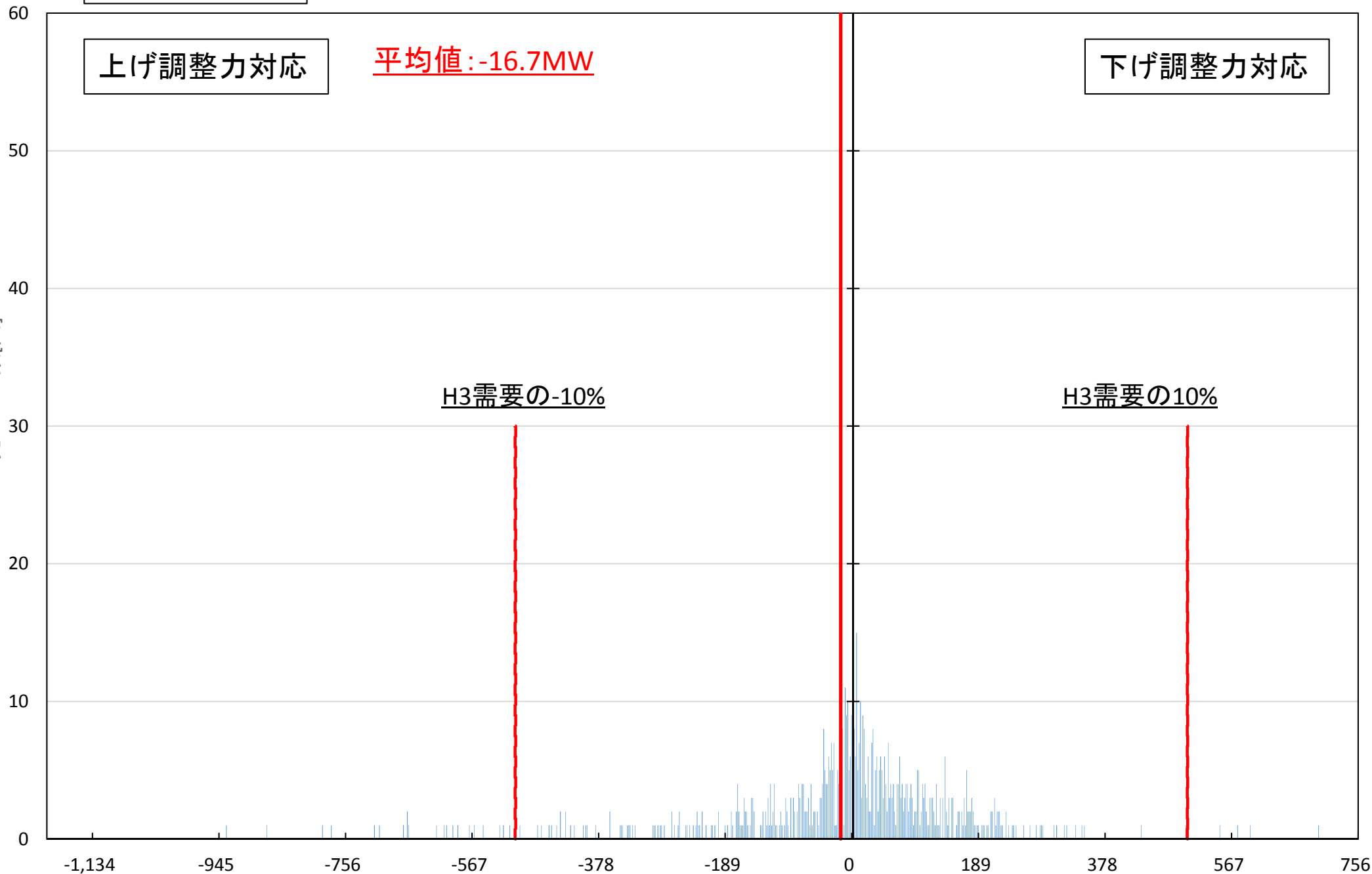
下げ調整力対応

発生コマ数[回]

H3需要の-10%

H3需要の10%

予測誤差[MW]



2017年10月

【四国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-46.1MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

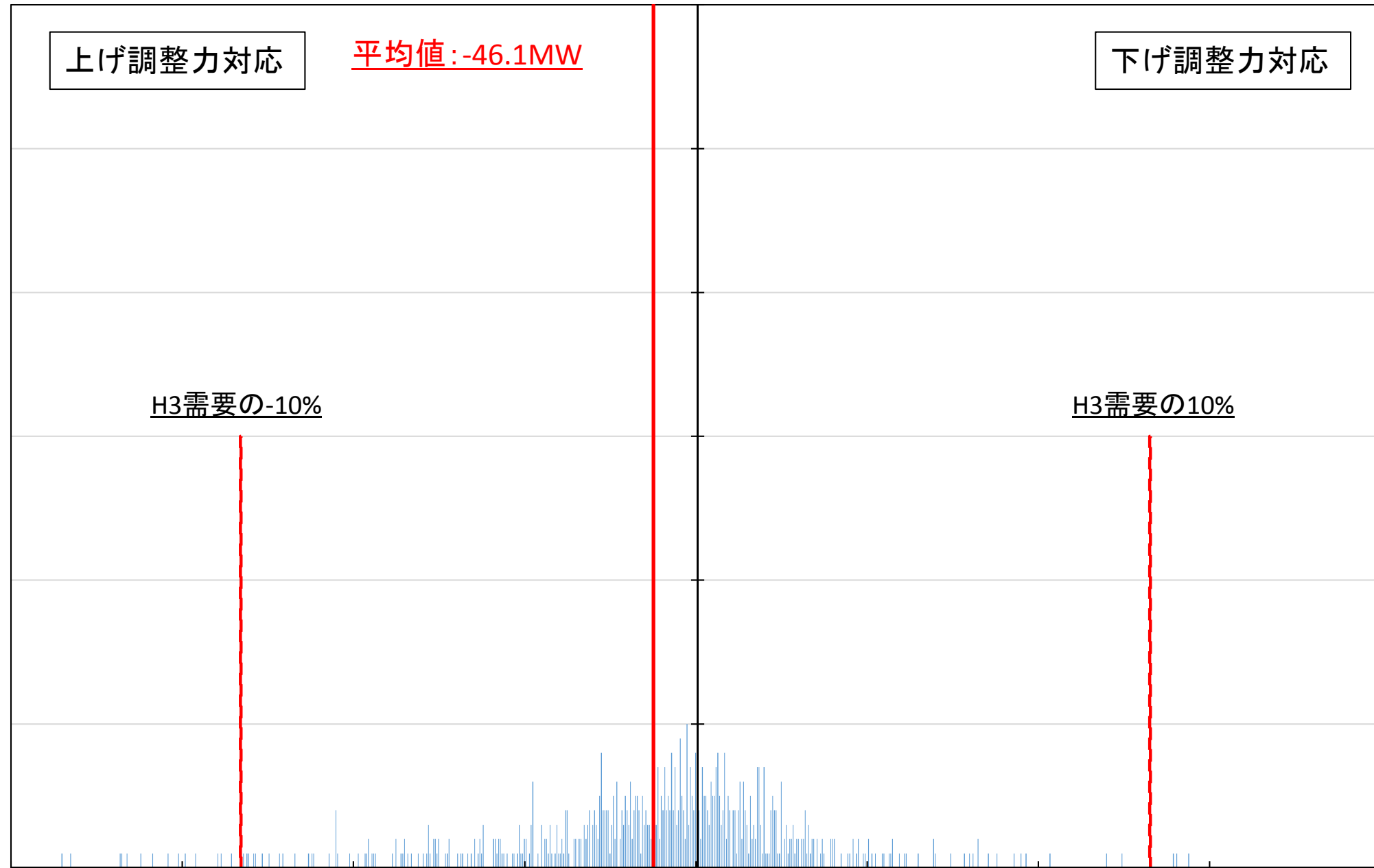
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-567 -378 -189 0 189 378 567 756

予測誤差[MW]





2017年10月

【四国】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-0.9MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-567 -378 -189 0 189 378 567 756

予測誤差[MW]



2017年11月

【四国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 10.9MW

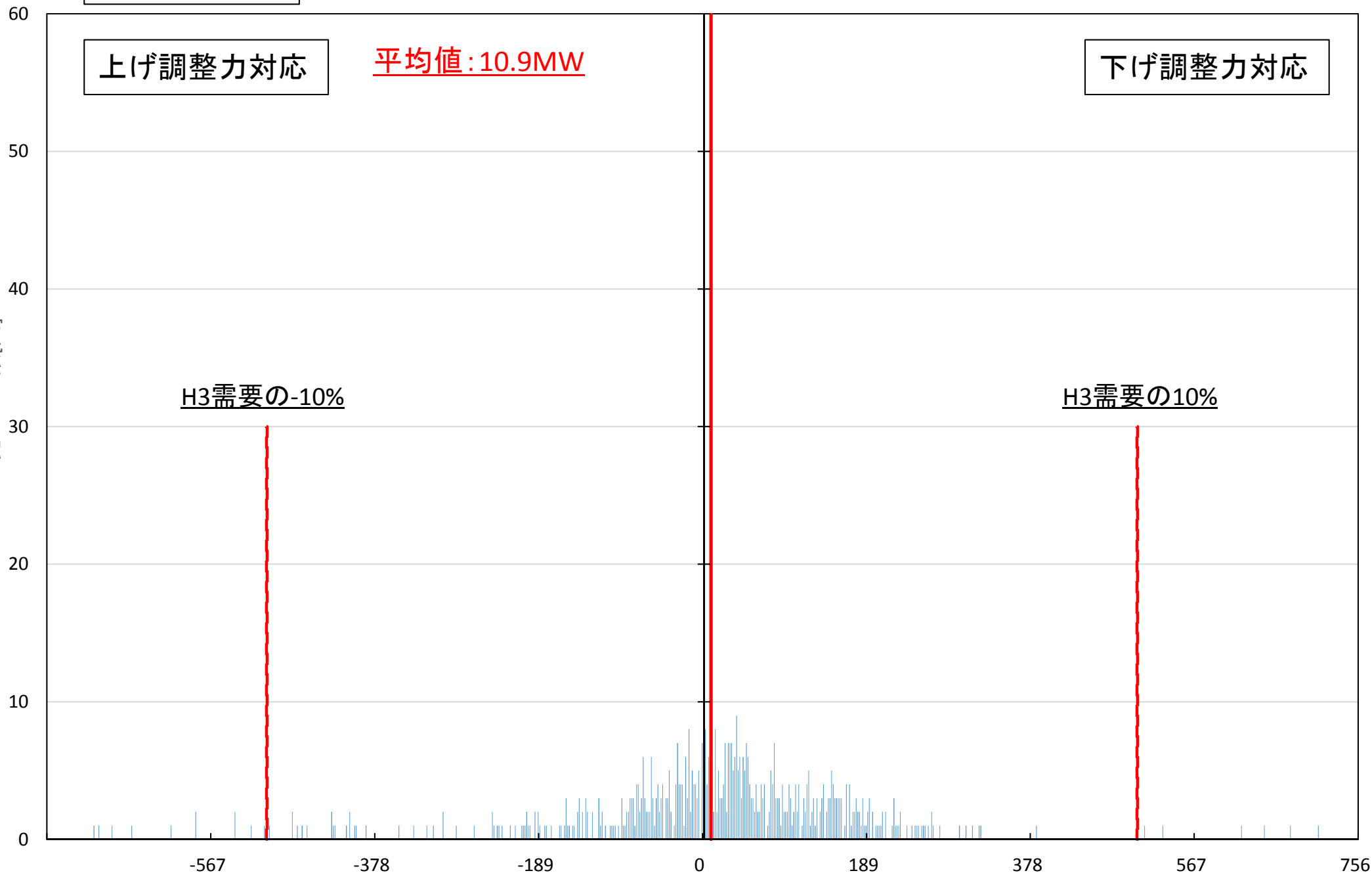
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年11月

【四国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-1.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

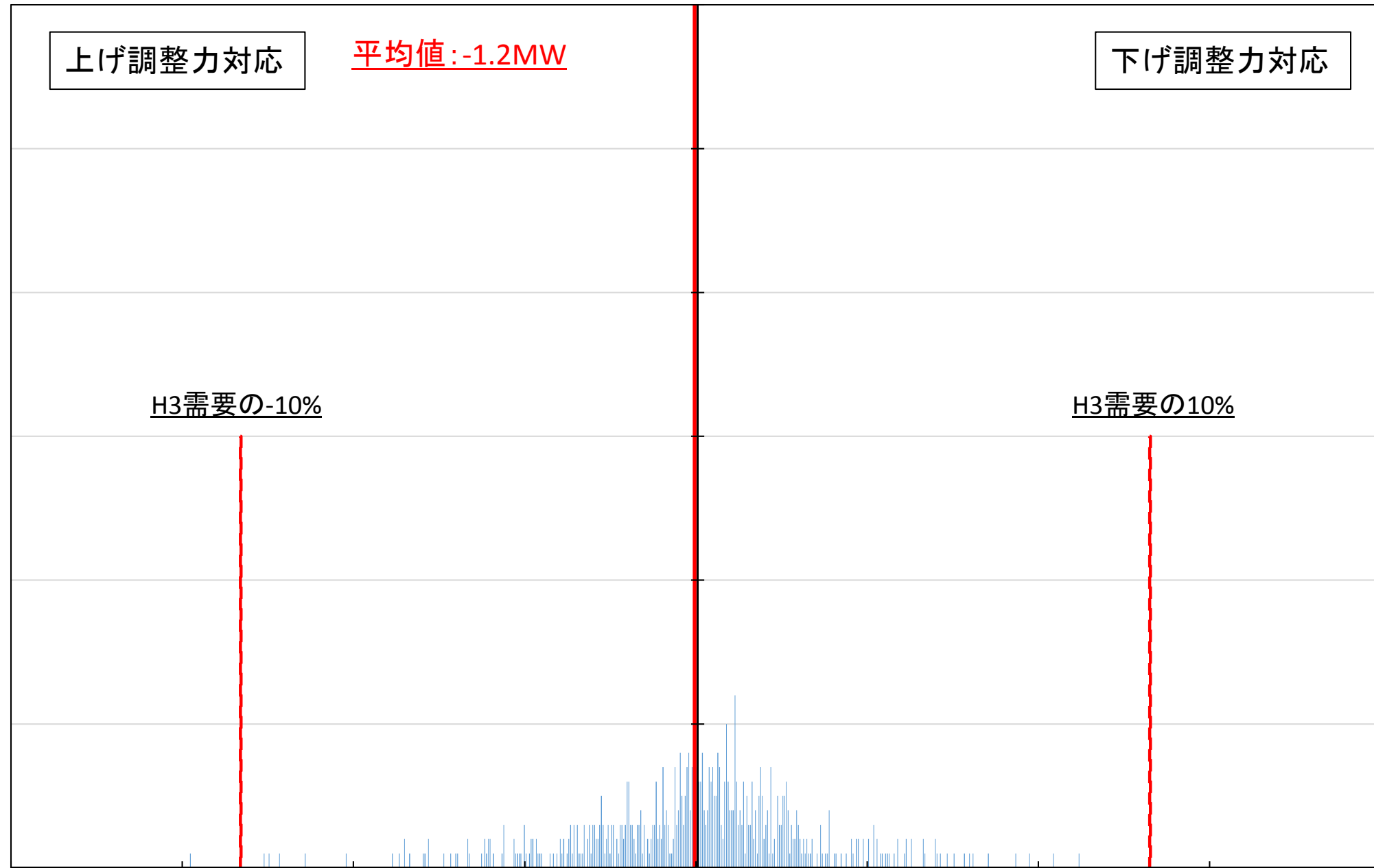
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-567 -378 -189 0 189 378 567 756

予測誤差[MW]



2017年11月

【四国】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-0.1MW

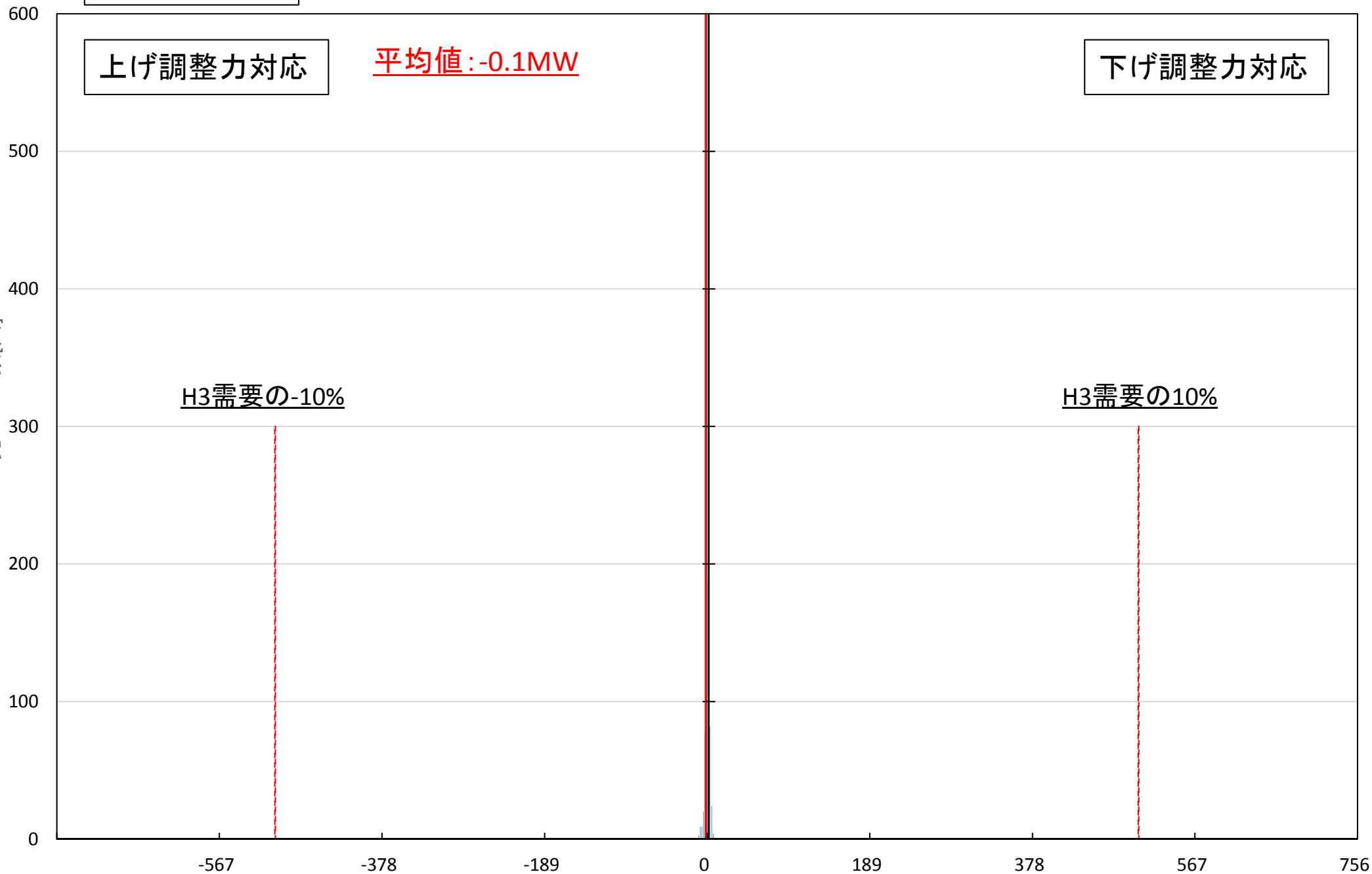
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年12月

【四国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:17.5MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

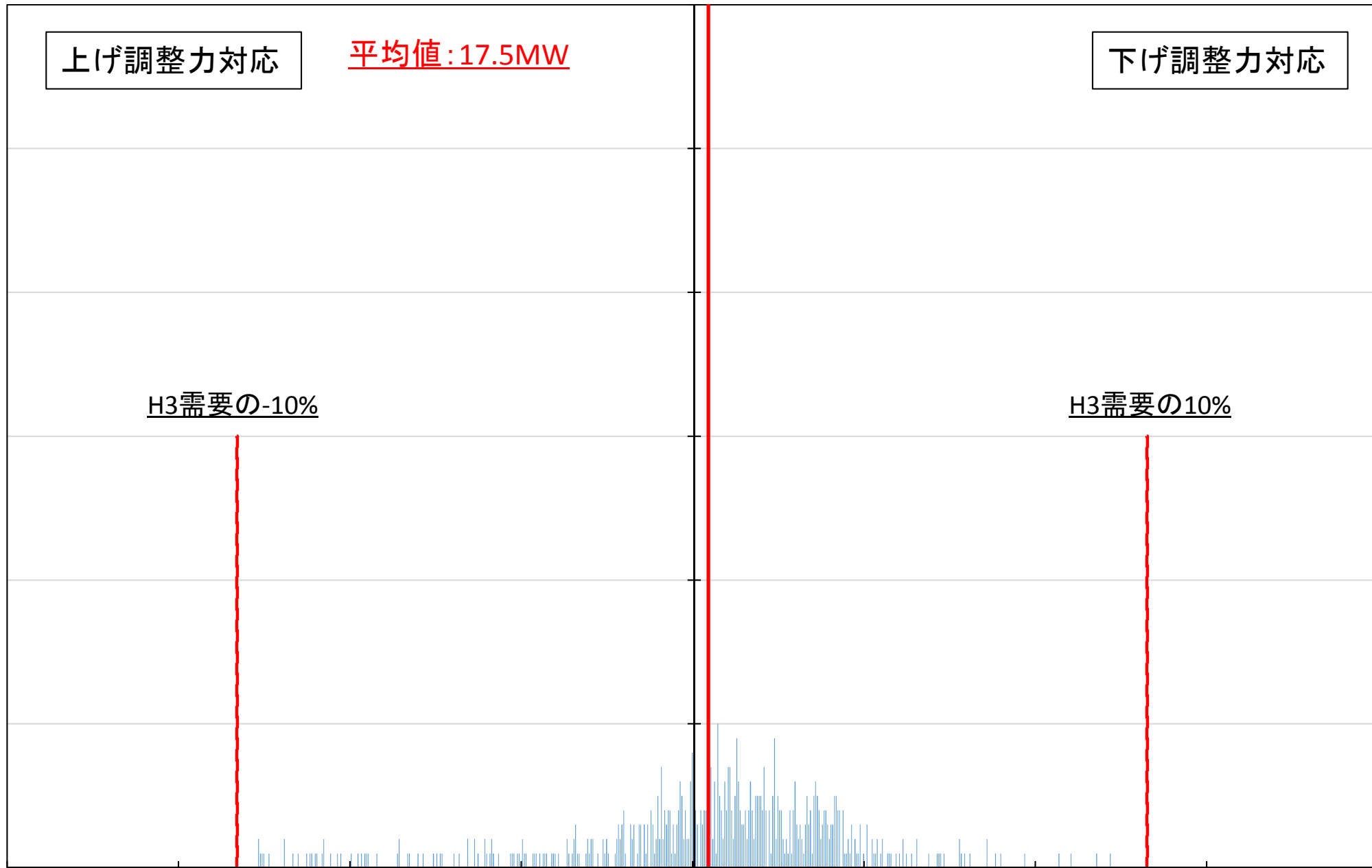
H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-567 -378 -189 0 189 378 567 756



2017年12月

【四国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:55.5MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

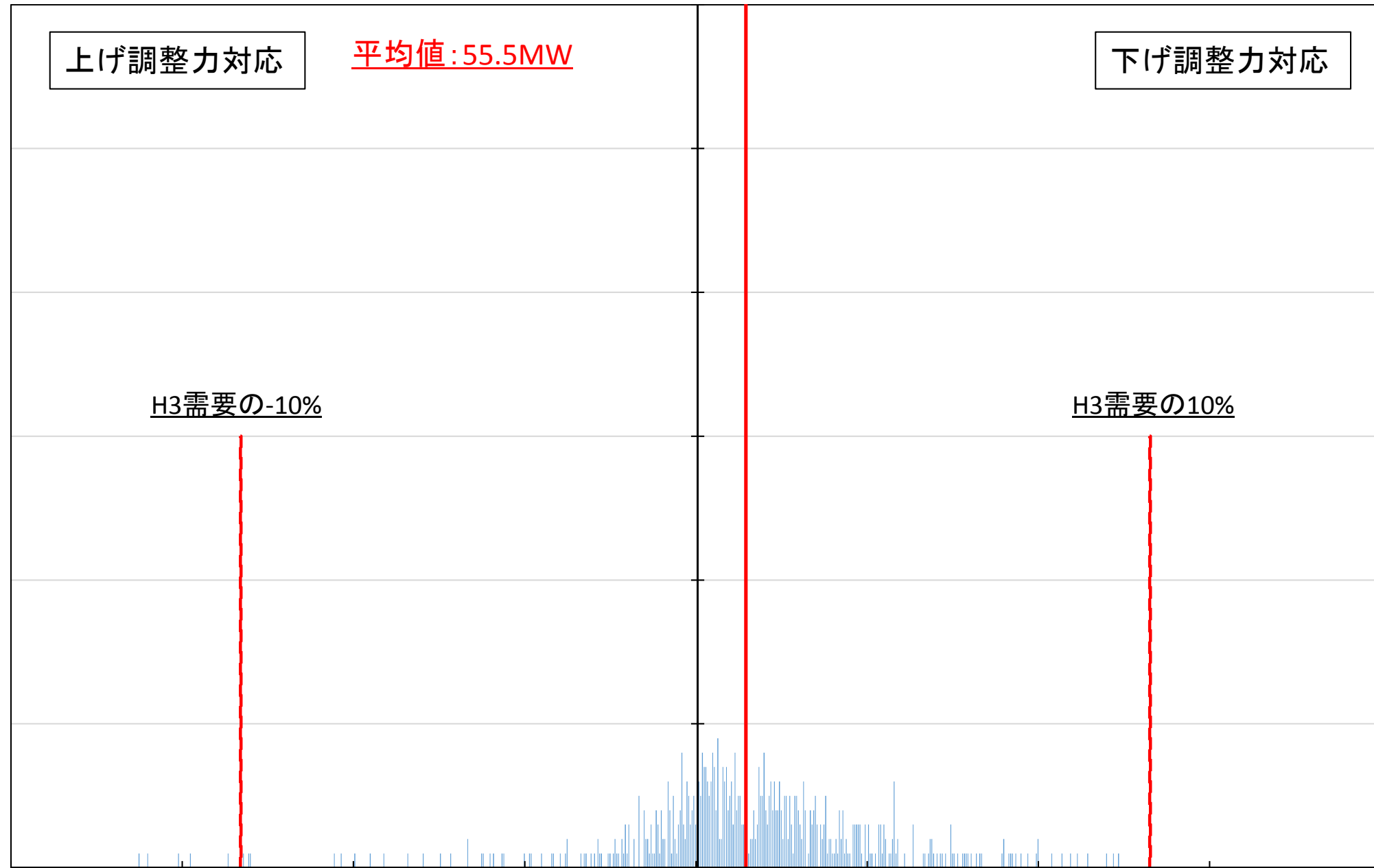
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-567 -378 -189 0 189 378 567 756

予測誤差[MW]



2017年12月

【四国】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.8MW

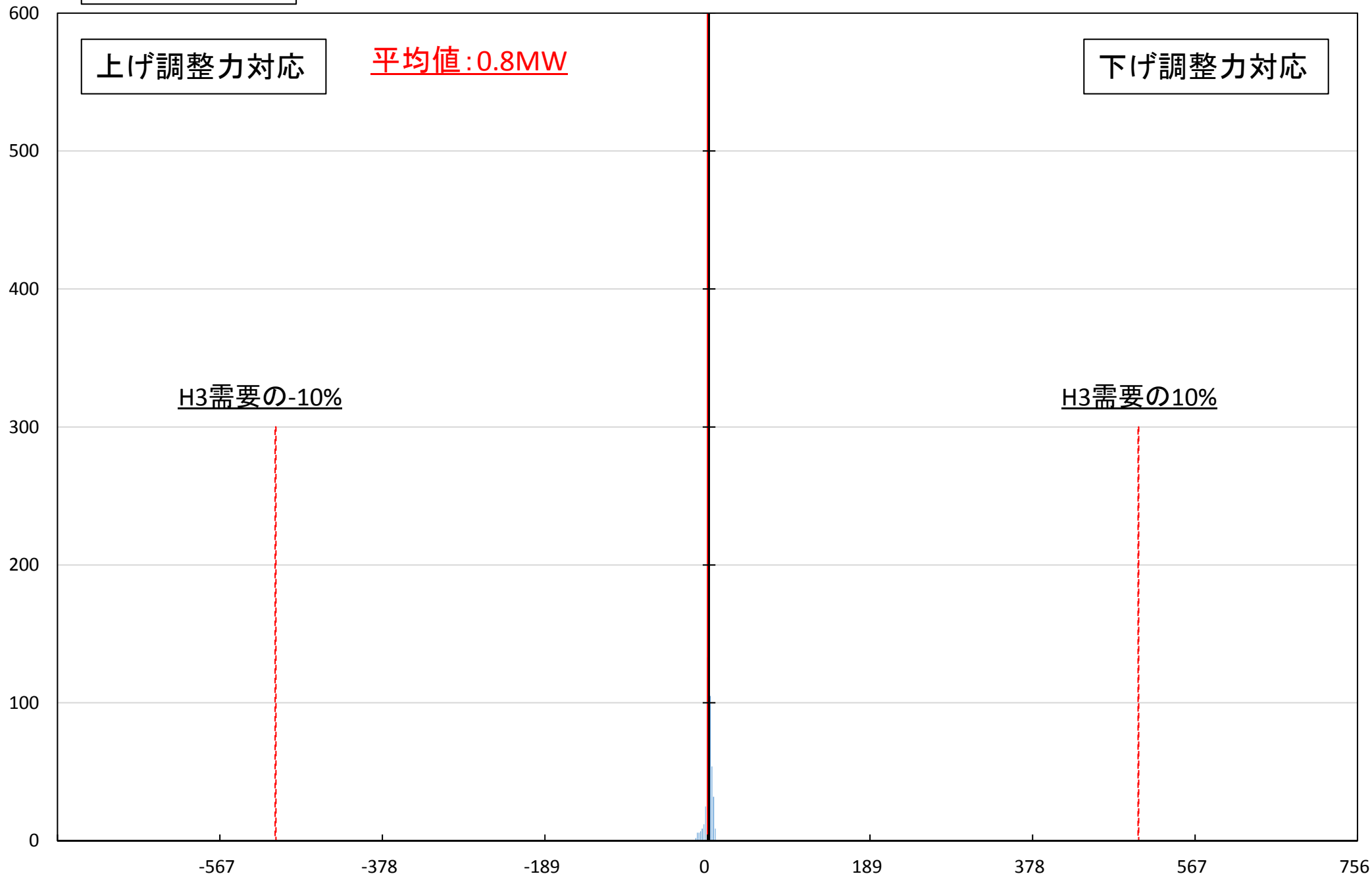
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年1月

【四国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:32.0MW

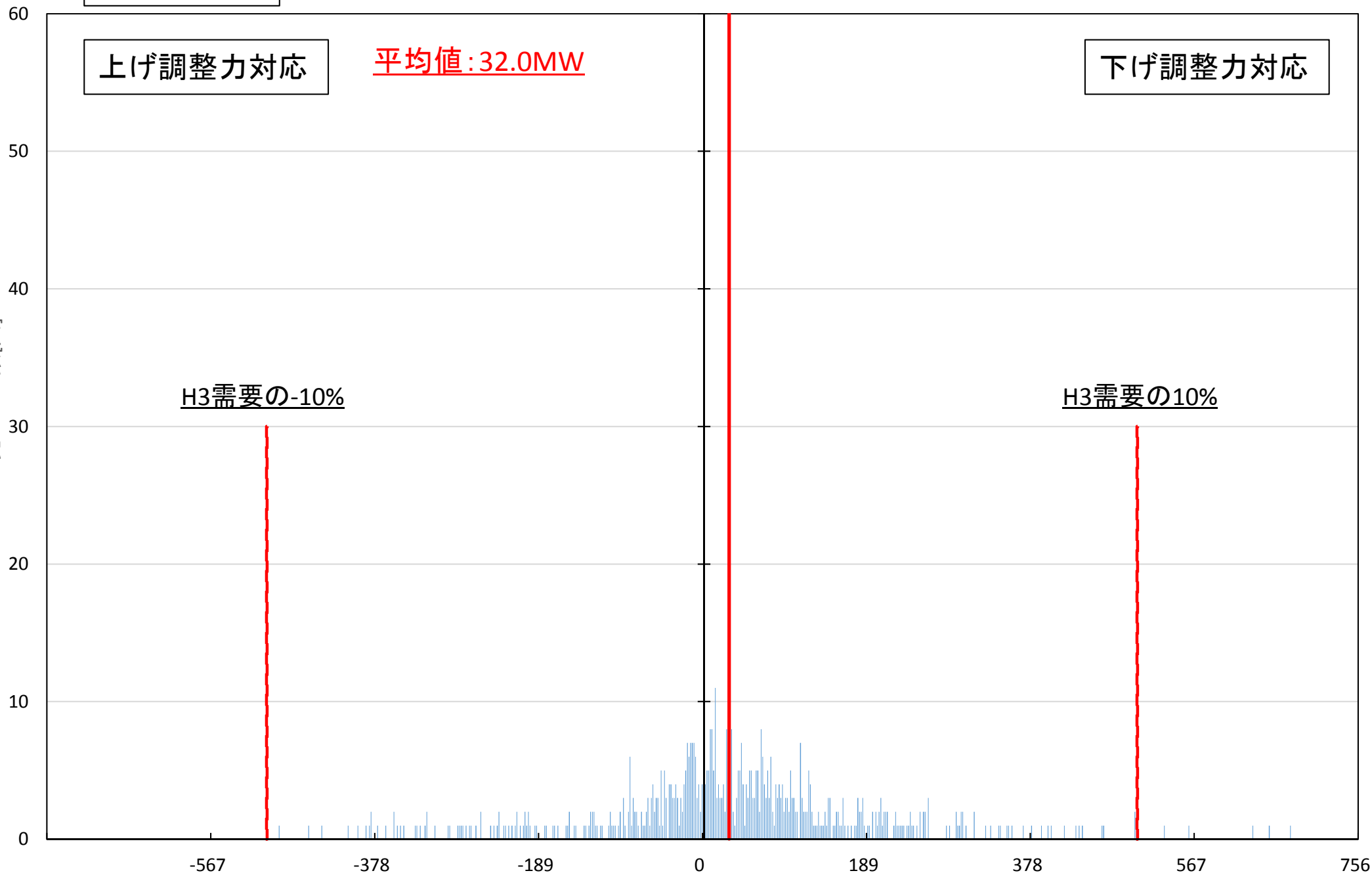
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]





2018年1月

【四国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 79.1MW

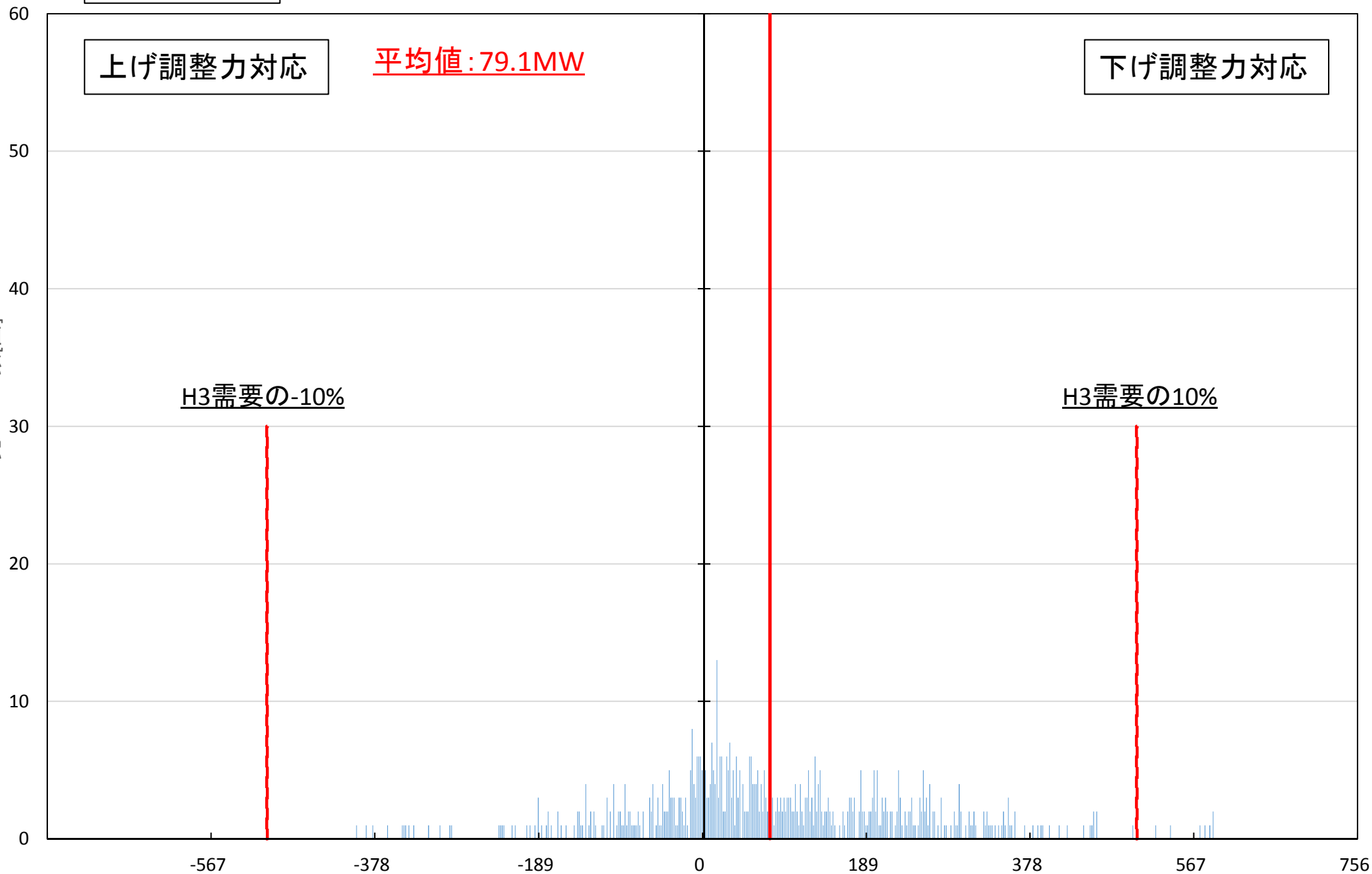
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年1月

【四国】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 1.6MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-567

-378

-189

0

189

378

567

756

2018年2月

【四国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 34.4MW

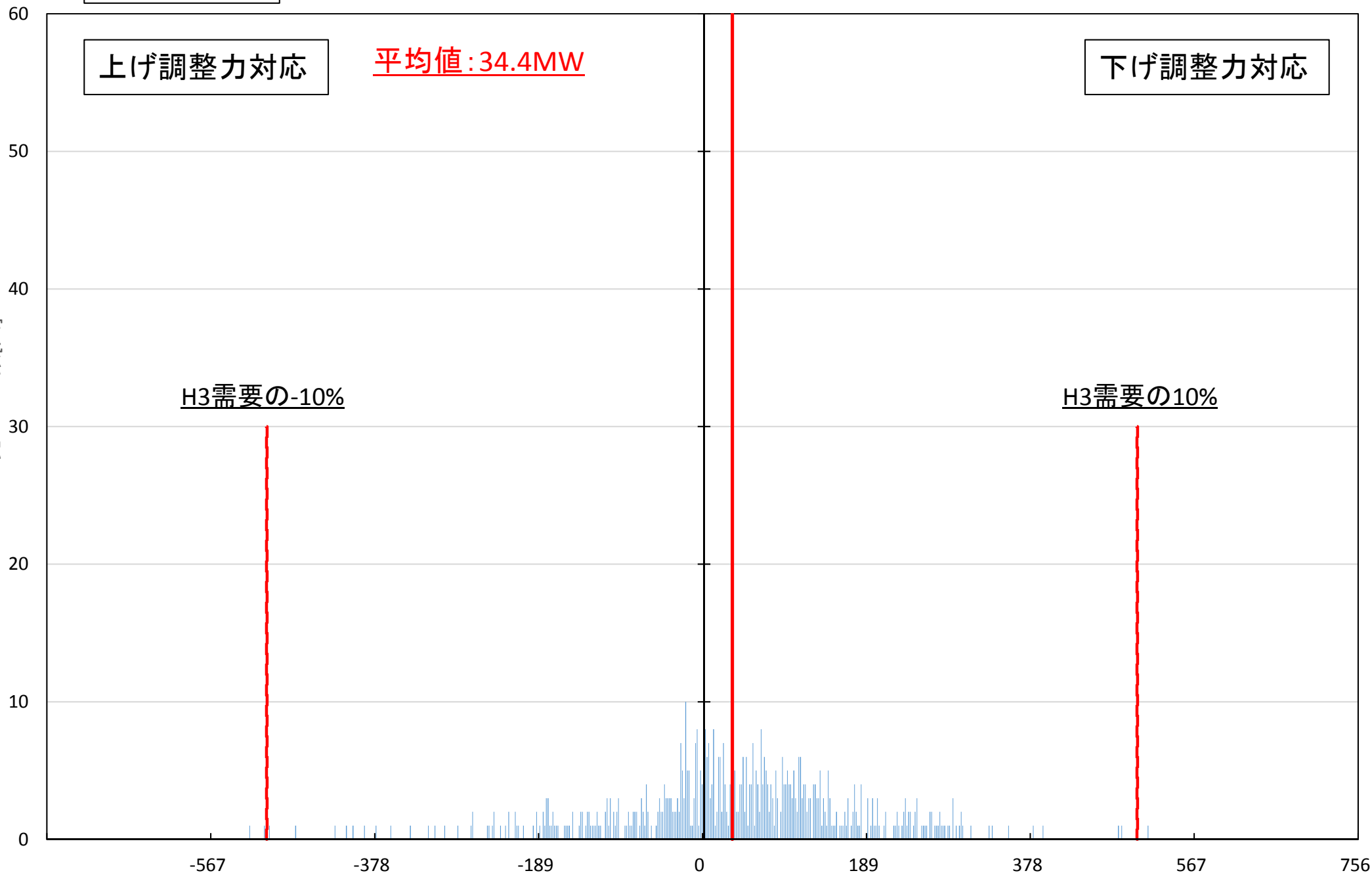
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年2月

【四国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 73.1MW

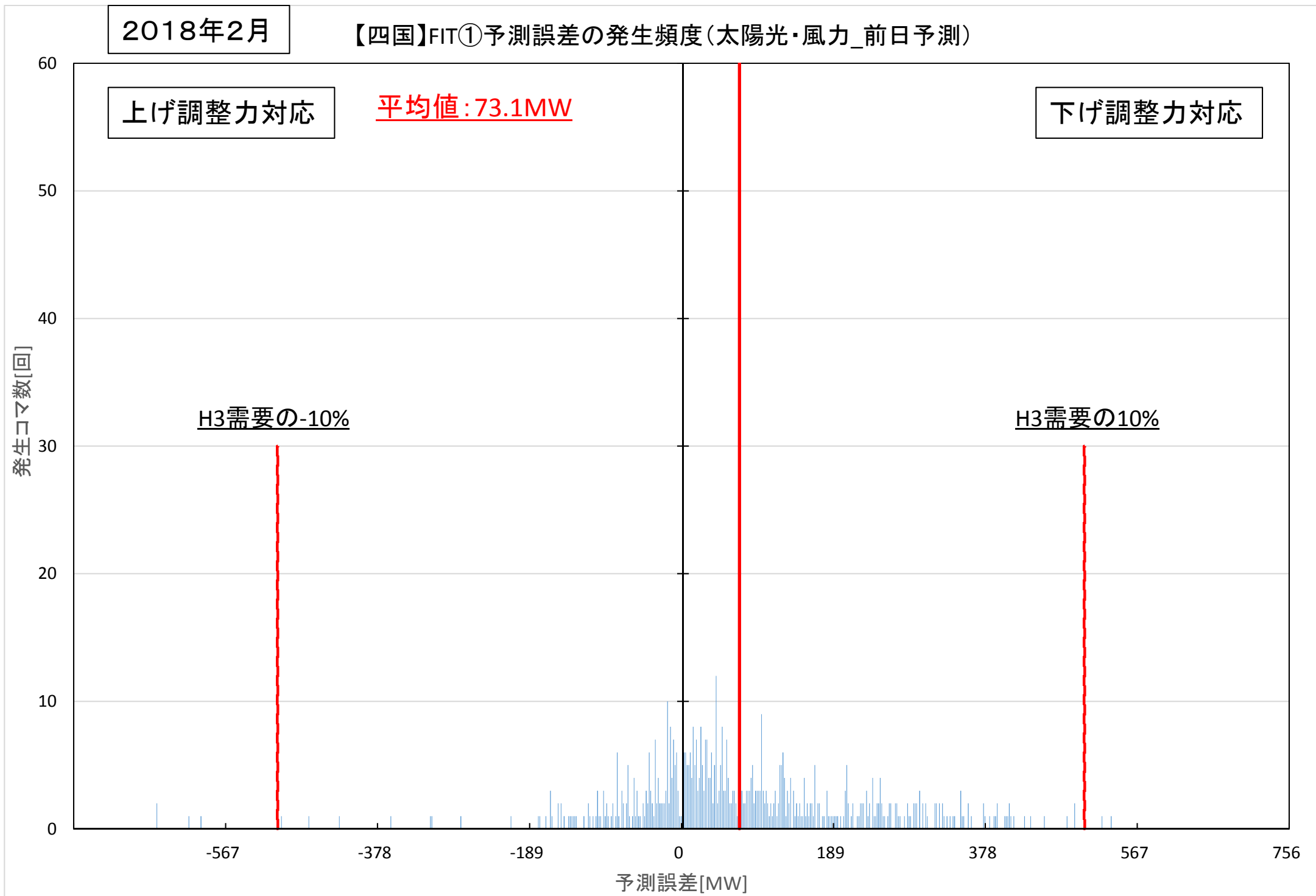
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年2月

【四国】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 2.0MW

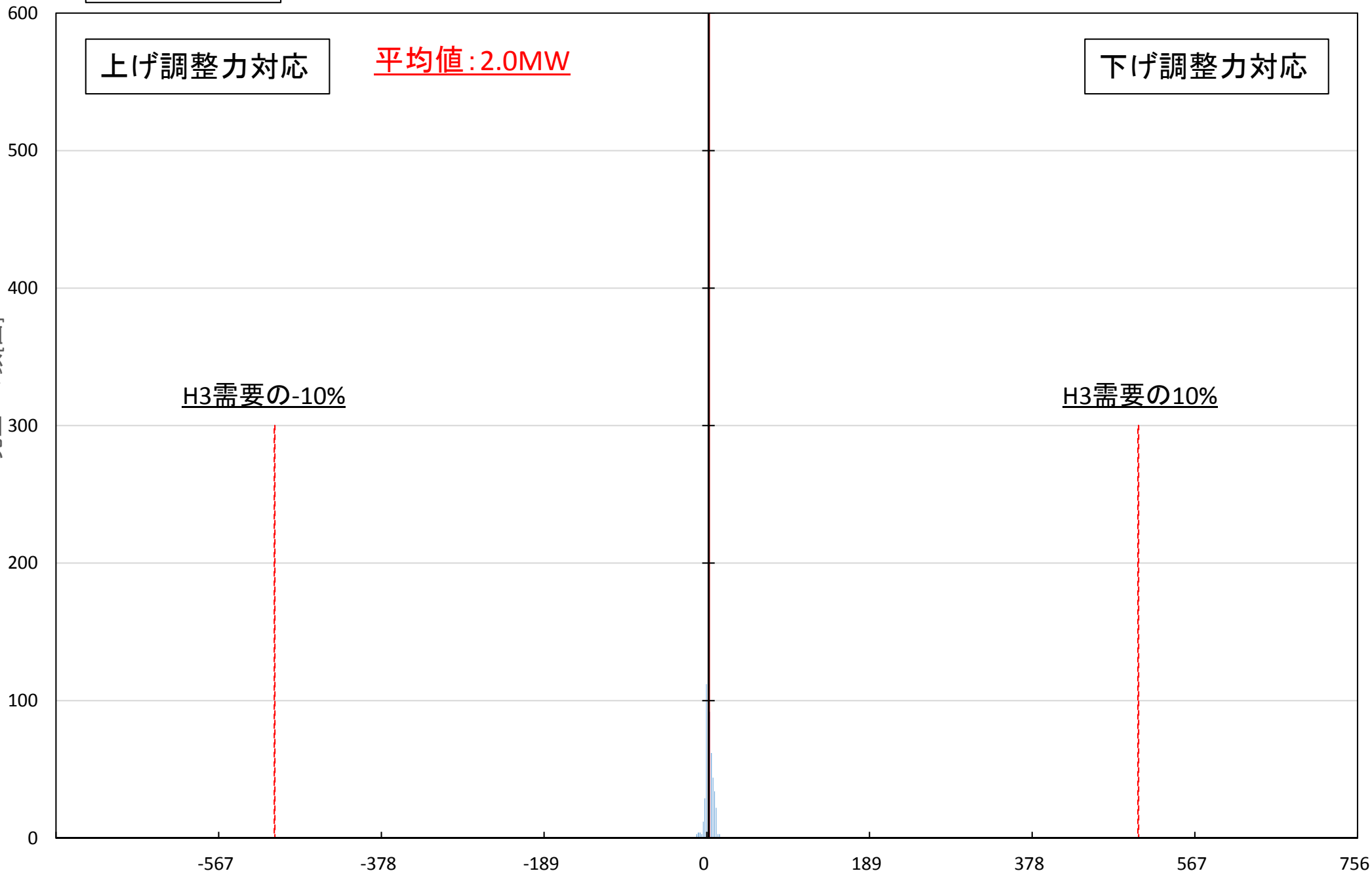
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年3月

【四国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-6.7MW

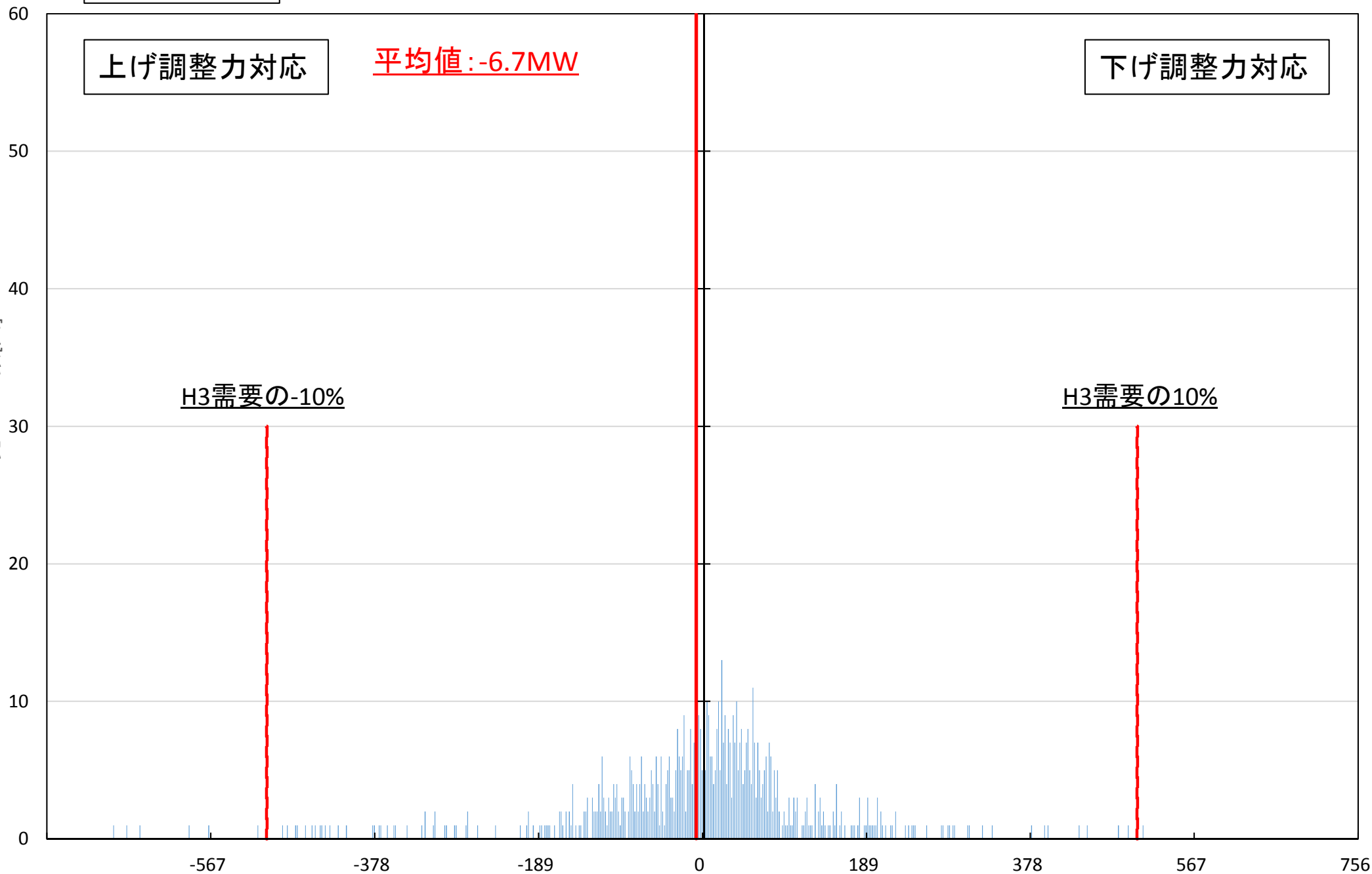
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年3月

【四国】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-5.1MW

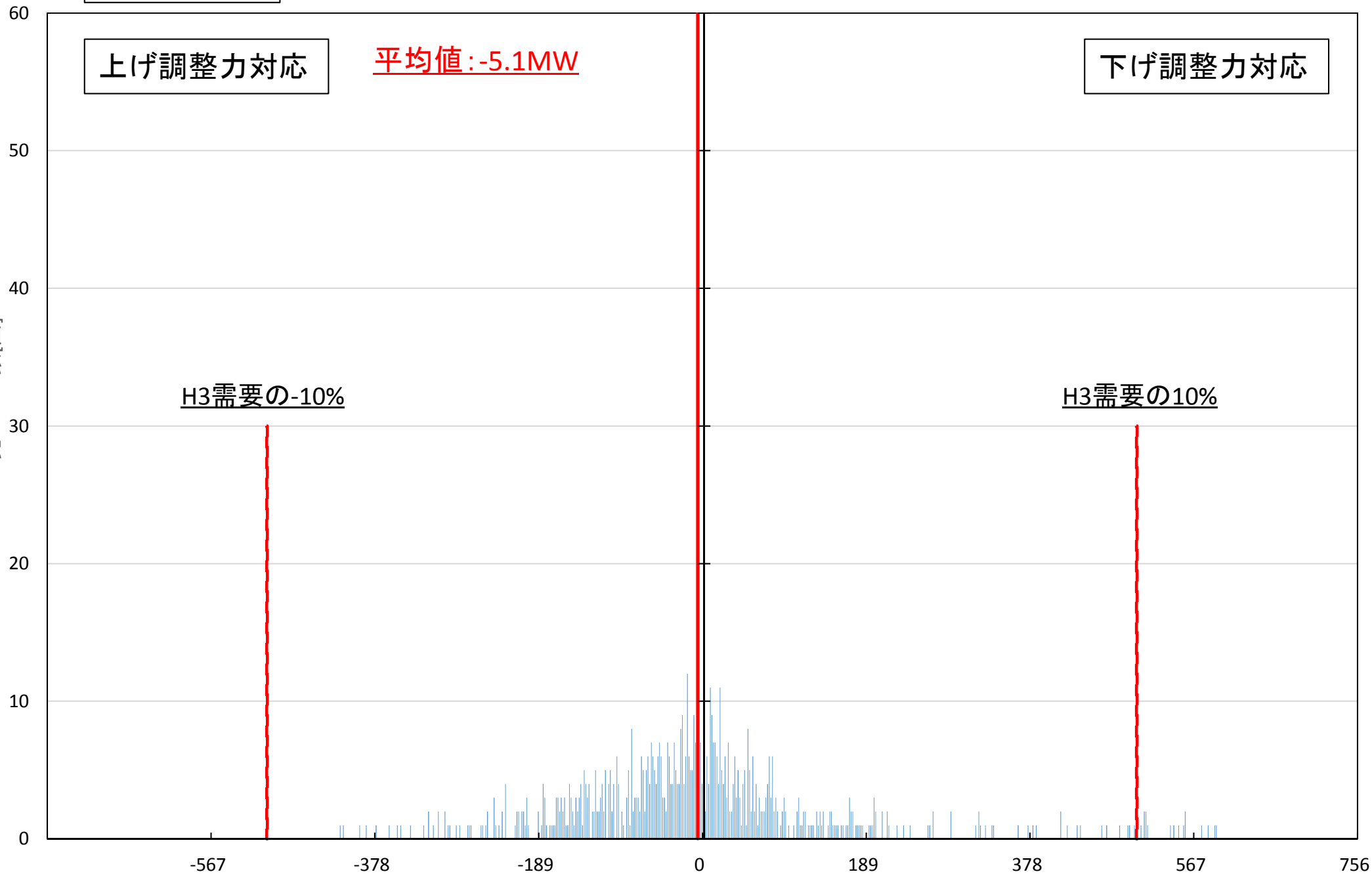
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年3月

【四国】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-0.5MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-567

-378

-189

0

189

378

567

756



2017年4月

【九州】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 136.6MW

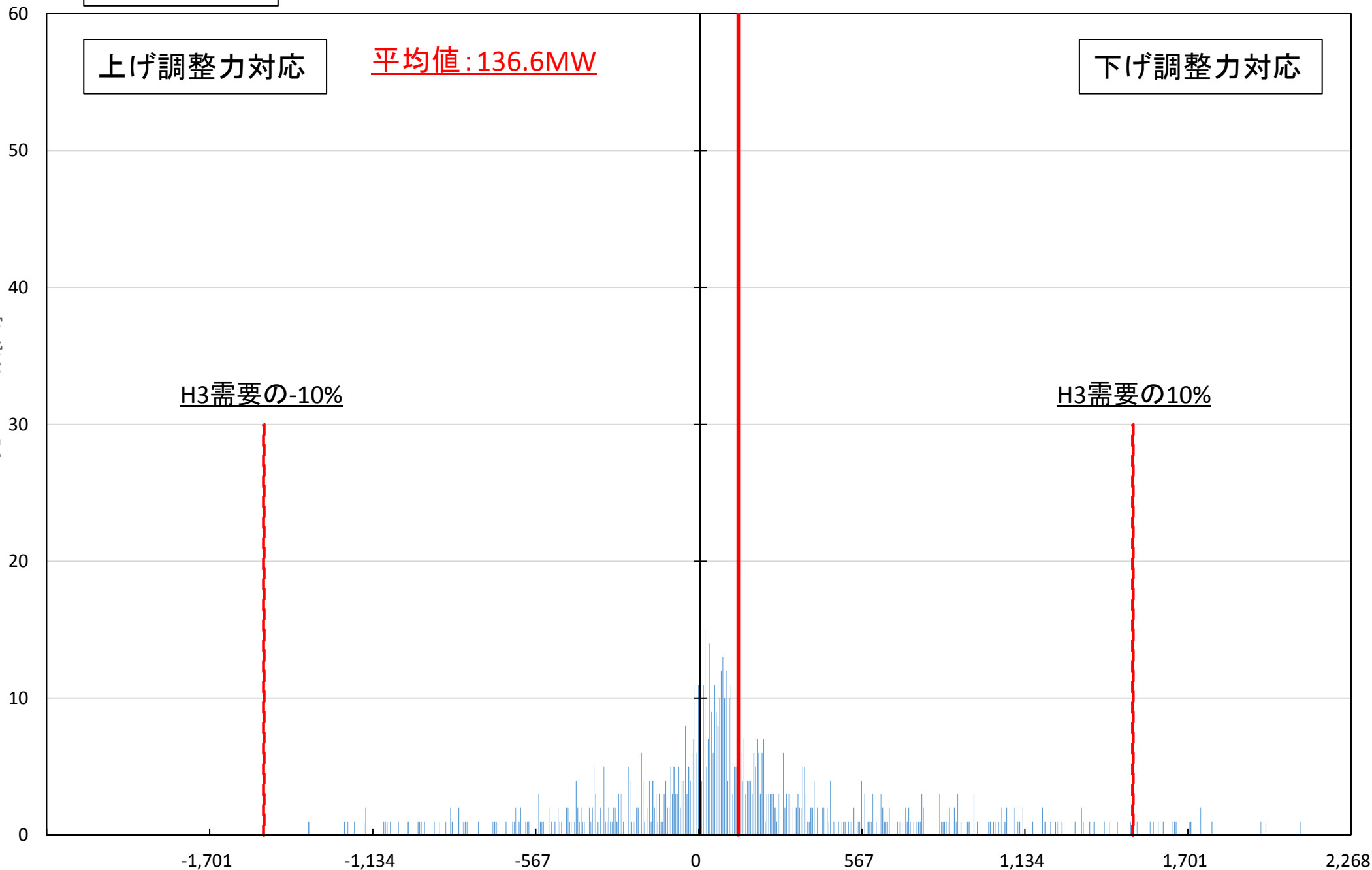
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年4月

【九州】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:113.9MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

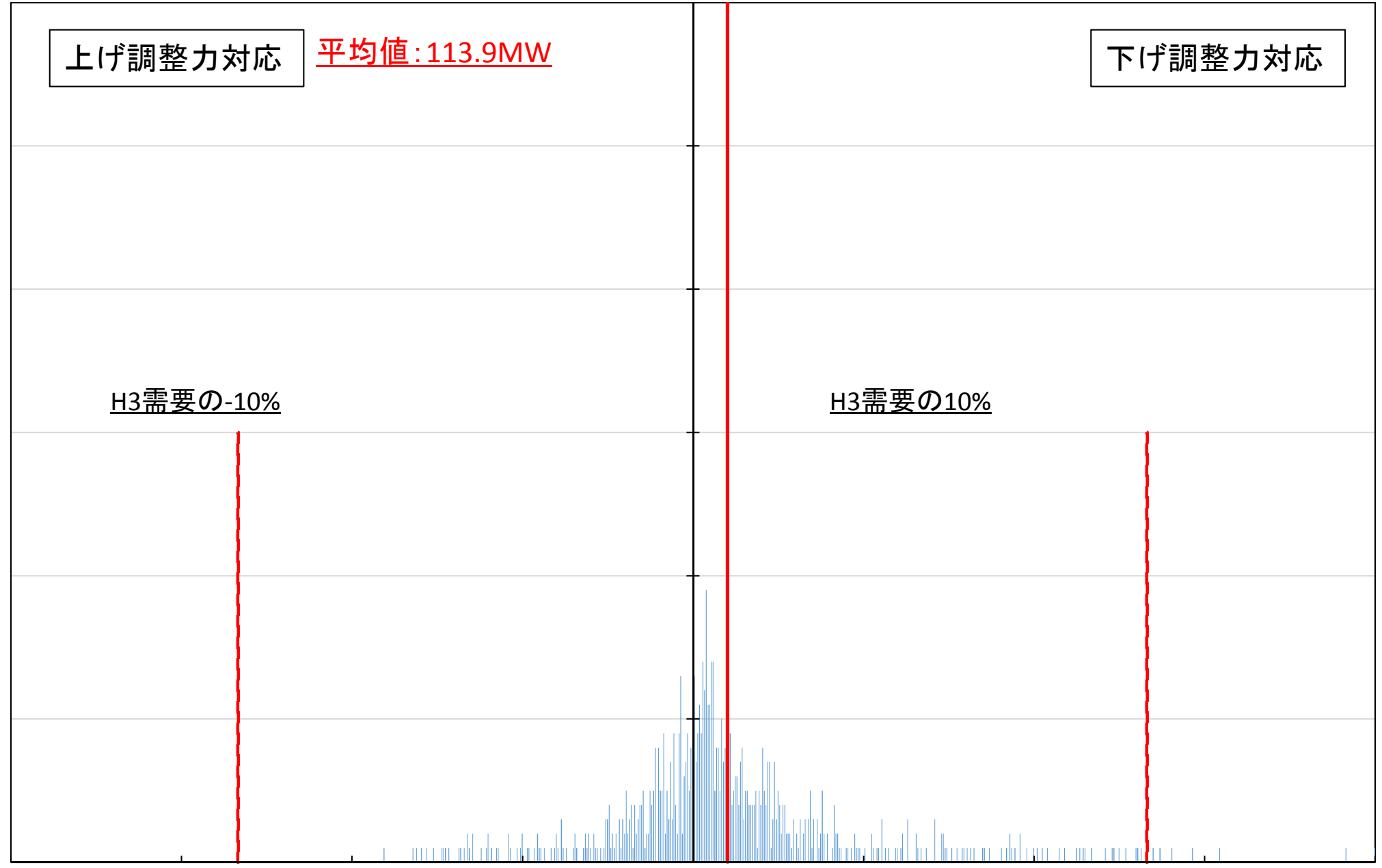
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,701 -1,134 -567 0 567 1,134 1,701 2,268

予測誤差[MW]



2017年5月

【九州】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 95.9MW

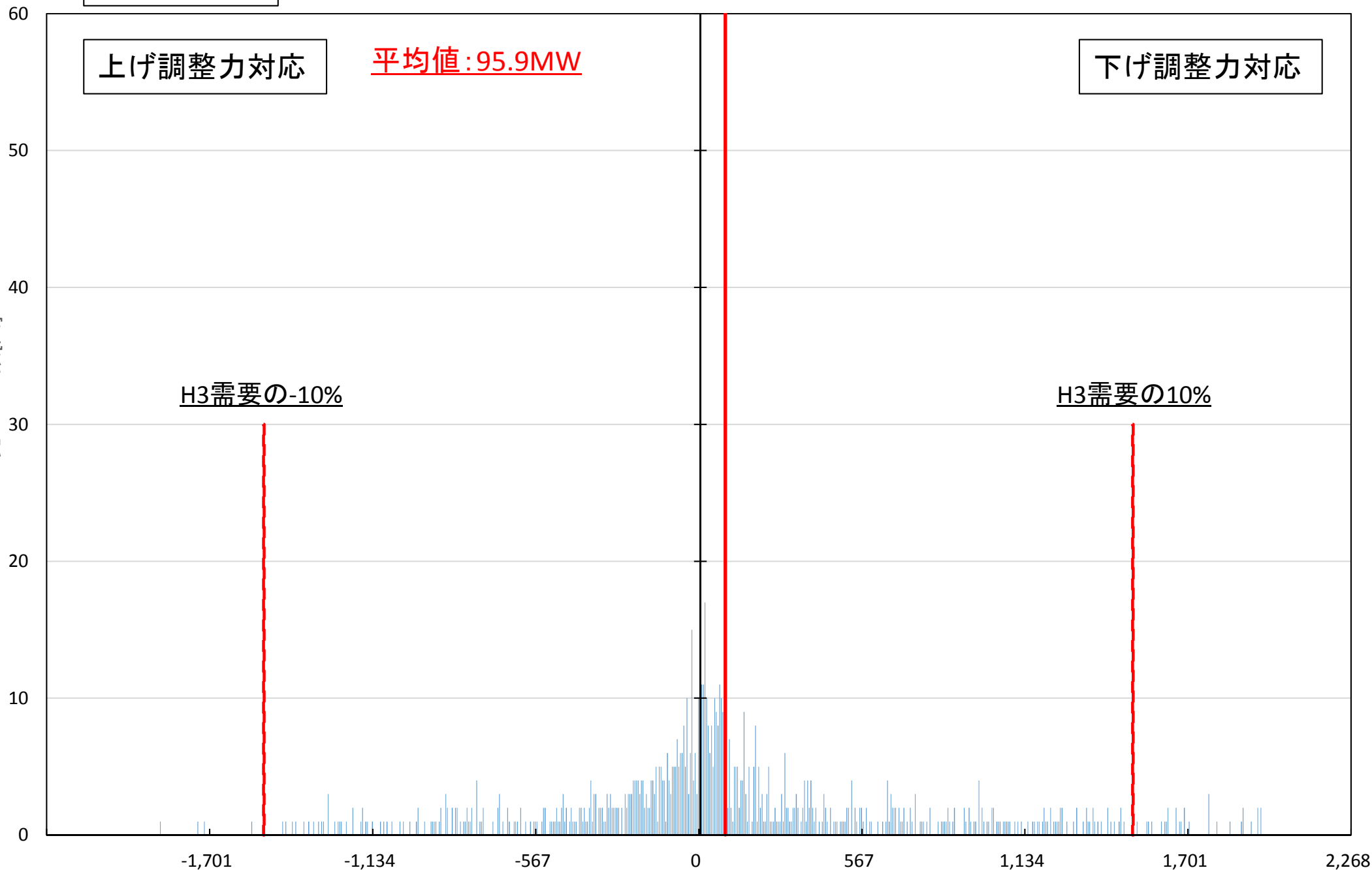
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年5月

【九州】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 100.3MW

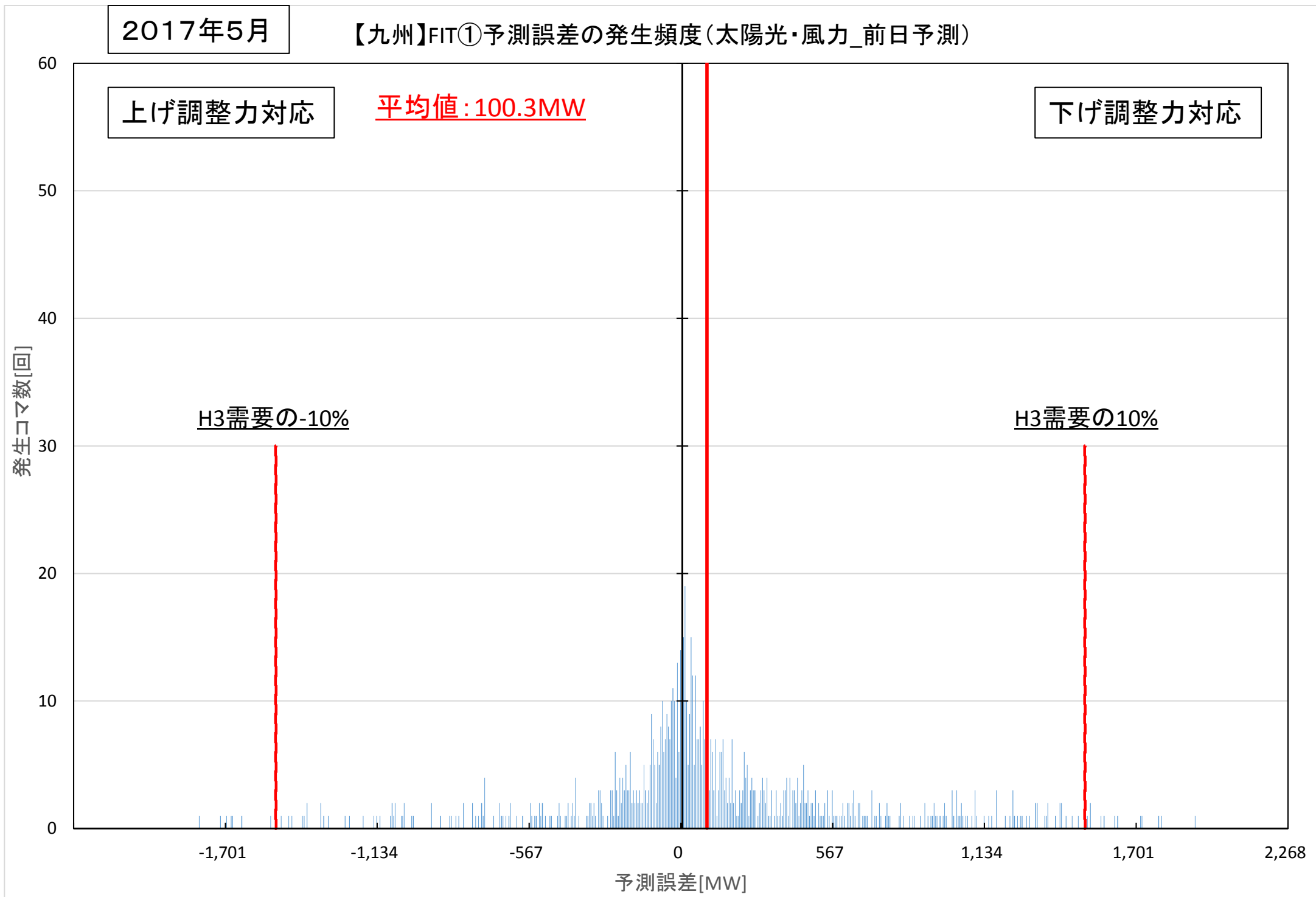
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年6月

【九州】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 256.4MW

下げ調整力対応

発生コマ数[回]

H3需要の-10%

H3需要の10%

予測誤差[MW]

-3,969

-3,402

-2,835

-2,268

-1,701

-1,134

-567

0

567

1,134

1,701

2,268

2017年6月

【九州】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 205.7MW

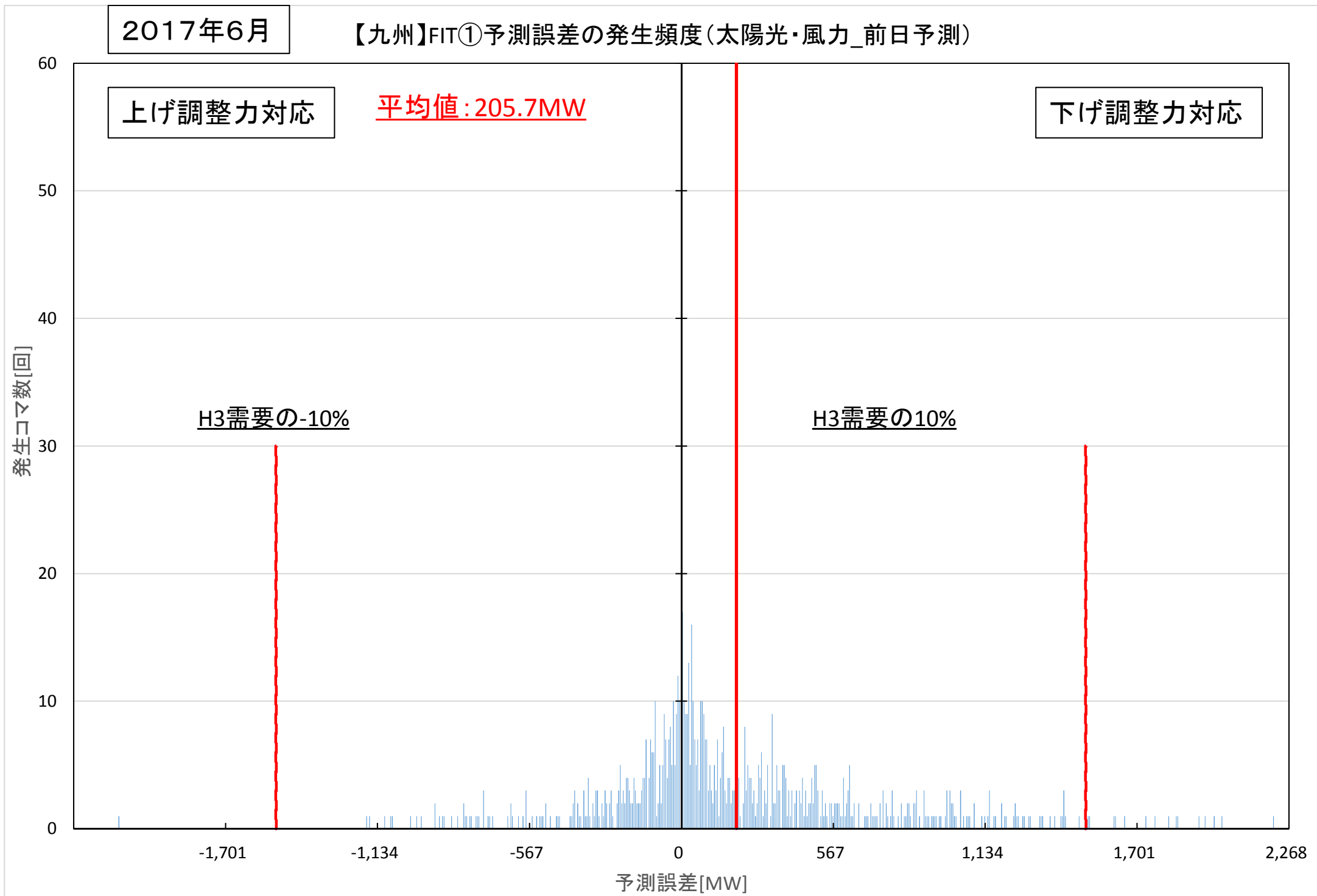
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年6月

【九州】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

-1,701

-1,134

-567

0

567

1,134

1,701

2,268

2017年7月

【九州】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-181.6MW

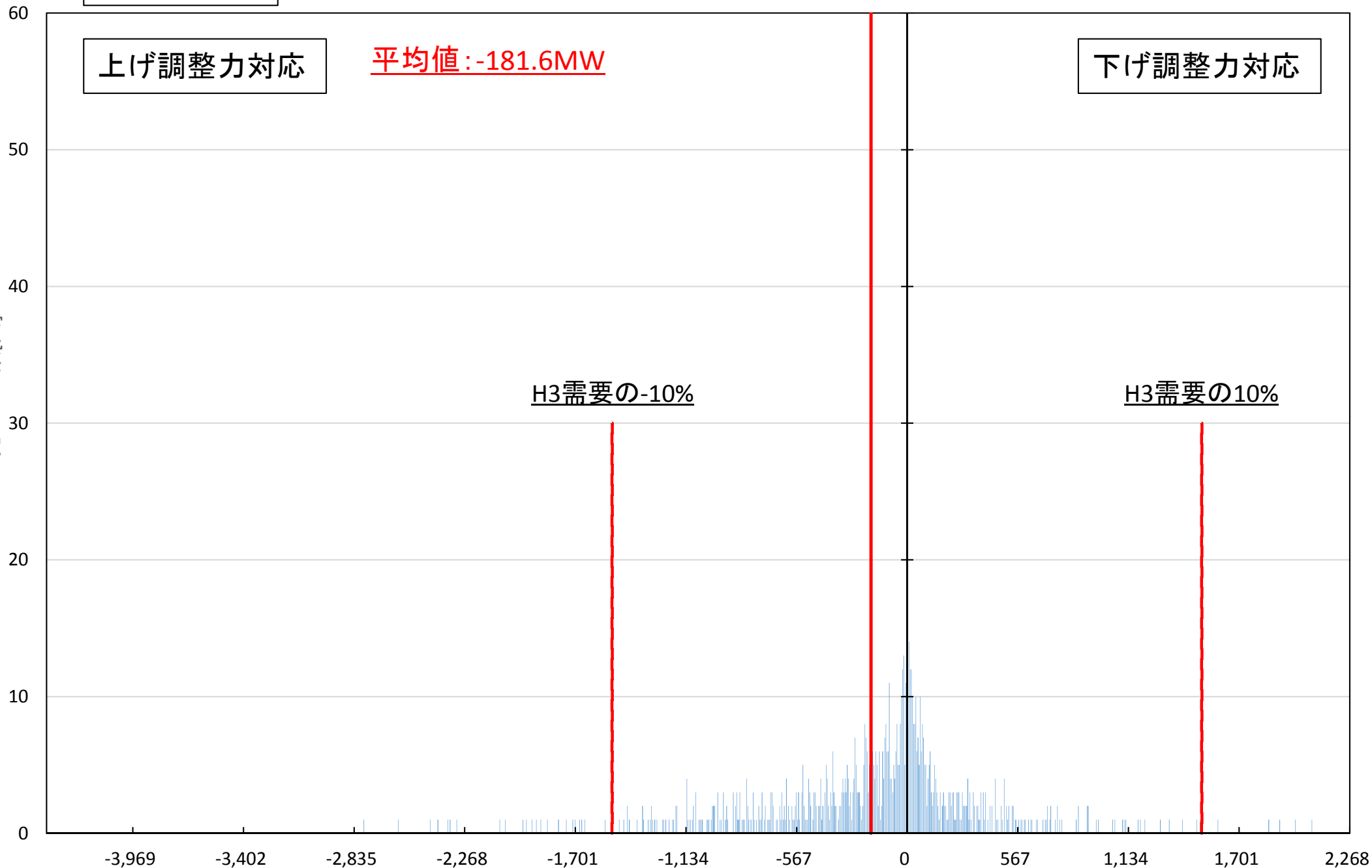
下げ調整力対応

発生コマ数[回]

H3需要の-10%

H3需要の10%

予測誤差[MW]





2017年7月

【九州】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-18.1MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

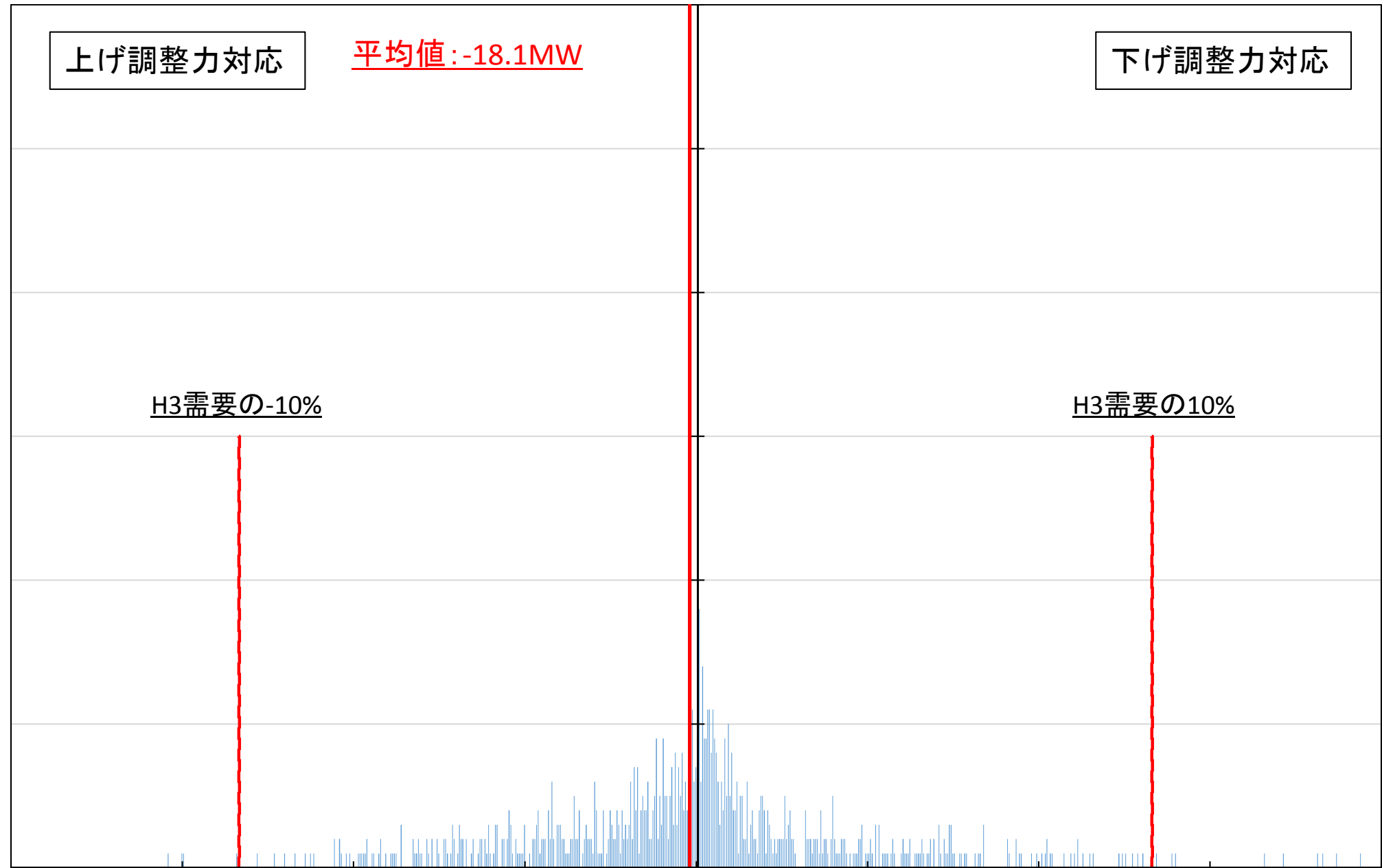
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,701 -1,134 -567 0 567 1,134 1,701 2,268

予測誤差[MW]



2017年7月

【九州】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.0MW

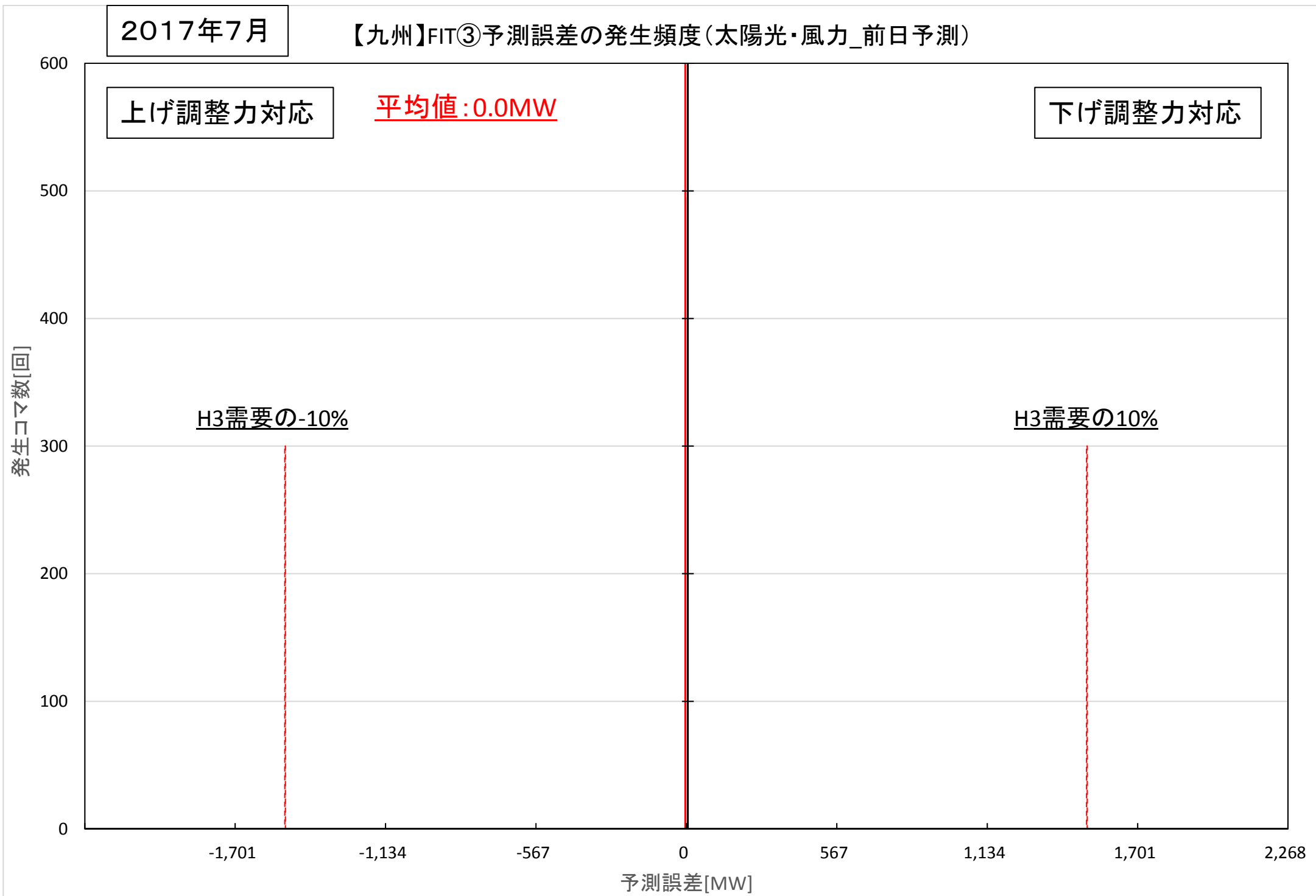
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年8月

【九州】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-226.9MW

下げ調整力対応

発生コマ数[回]

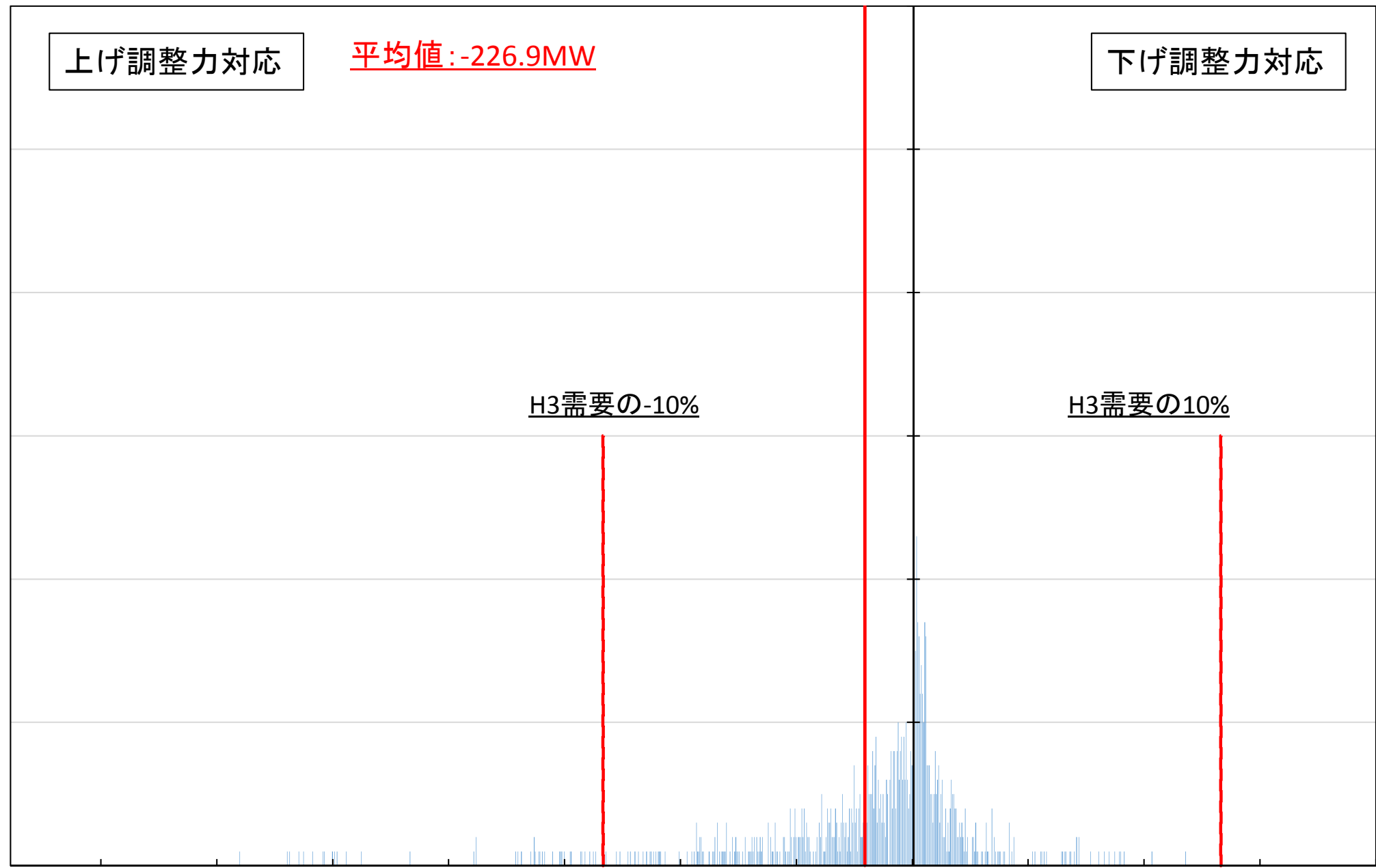
H3需要の-10%

H3需要の10%

予測誤差[MW]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-3,969 -3,402 -2,835 -2,268 -1,701 -1,134 -567 0 567 1,134 1,701 2,268



2017年8月

【九州】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-143.3MW

下げ調整力対応

発生コマ数[回]

H3需要の-10%

H3需要の10%

予測誤差[MW]

-3,969

-3,402

-2,835

-2,268

-1,701

-1,134

-567

0

567

1,134

1,701

2,268

2017年8月

【九州】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.0MW

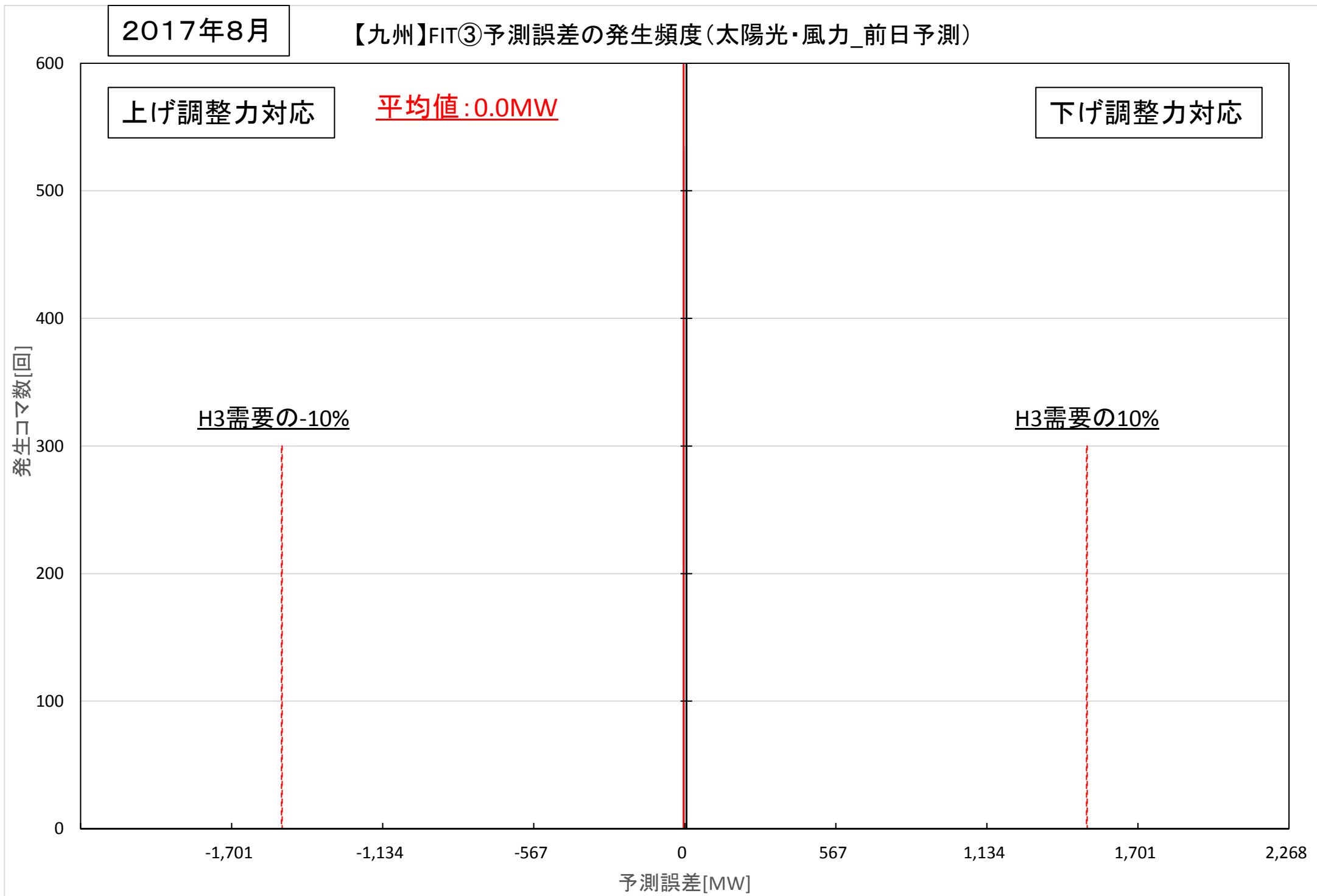
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年9月

【九州】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-129.7MW

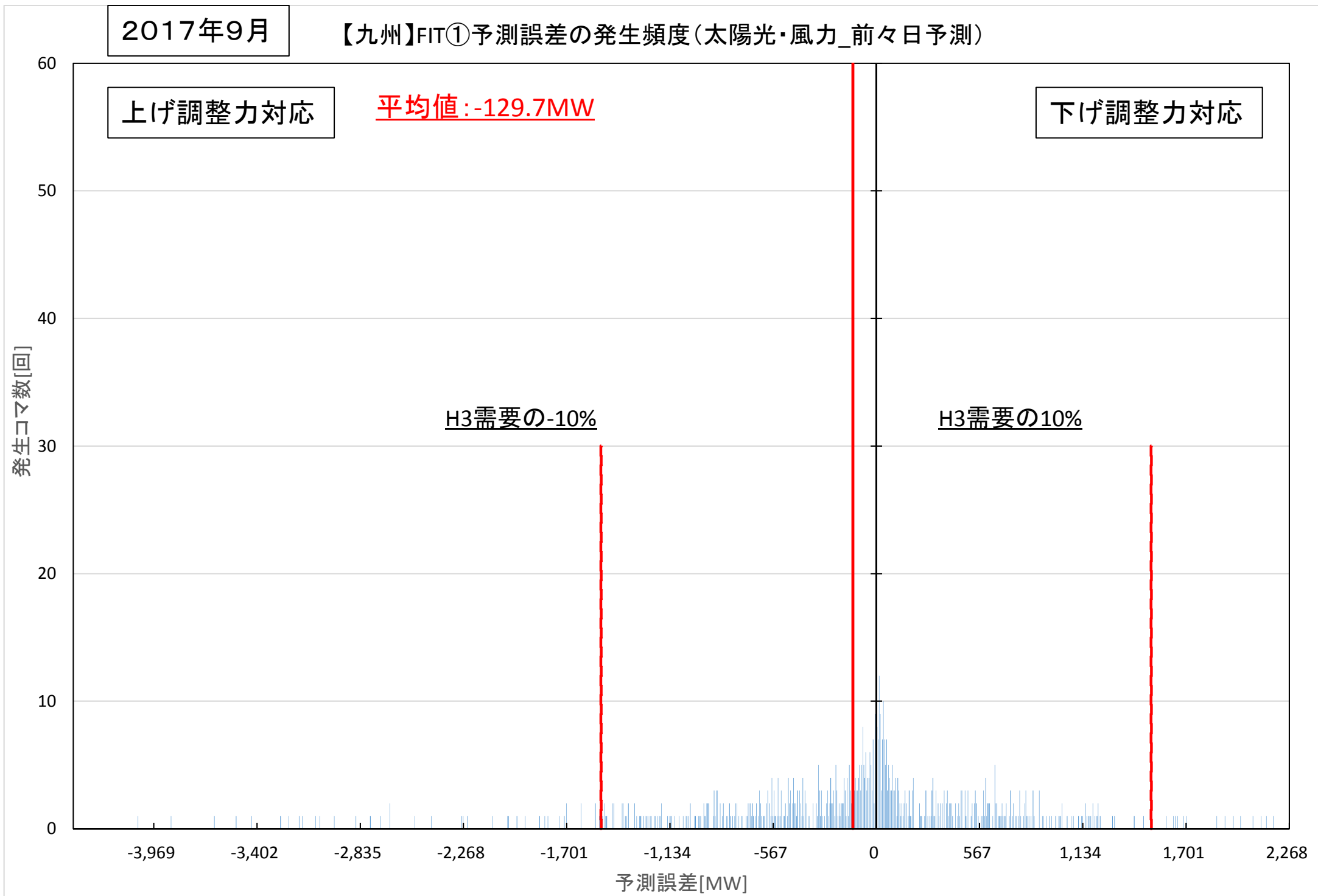
下げ調整力対応

発生コマ数[回]

H3需要の-10%

H3需要の10%

予測誤差[MW]



2017年9月

【九州】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-240.5MW

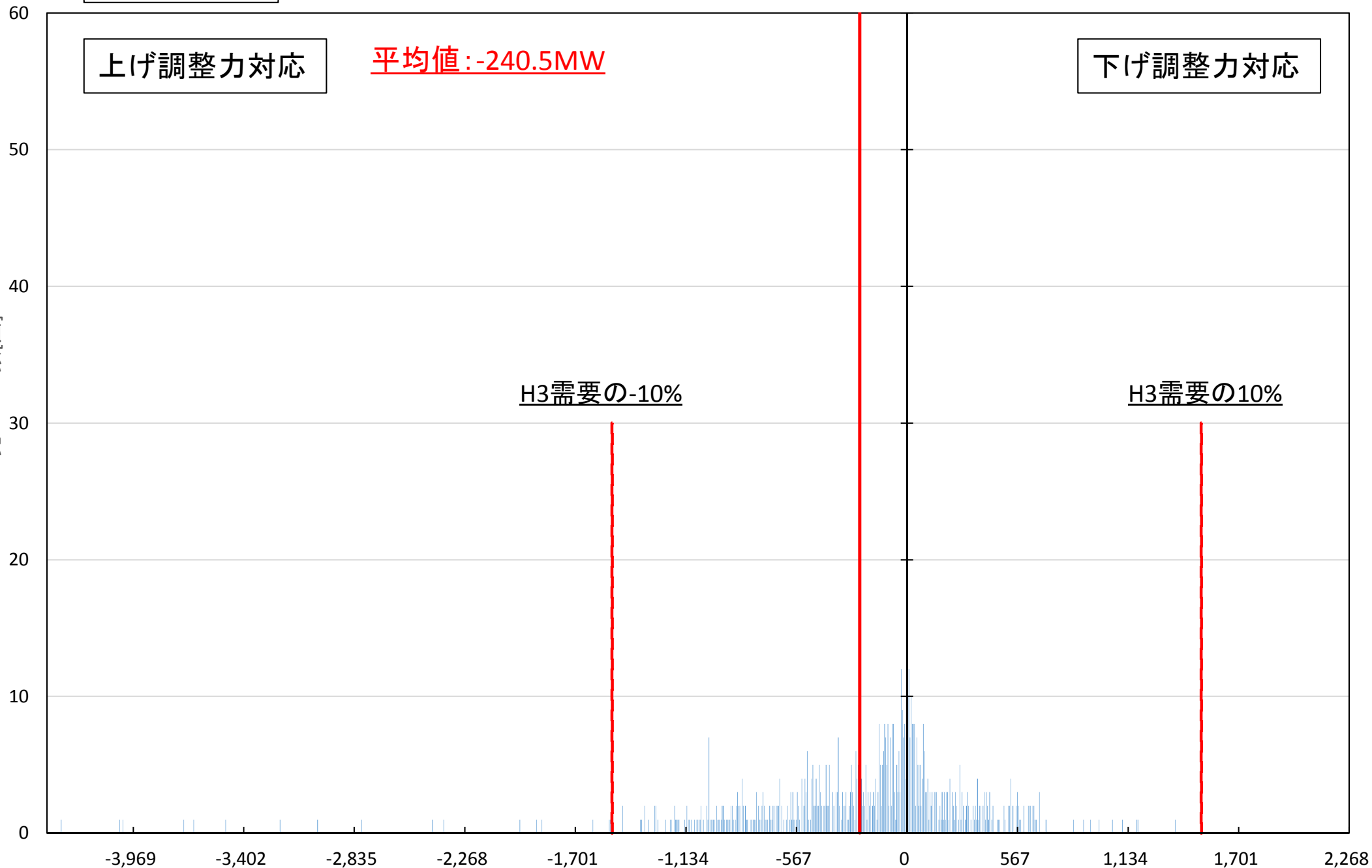
下げ調整力対応

発生コマ数[回]

H3需要の-10%

H3需要の10%

予測誤差[MW]



2017年9月

【九州】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-0.1MW

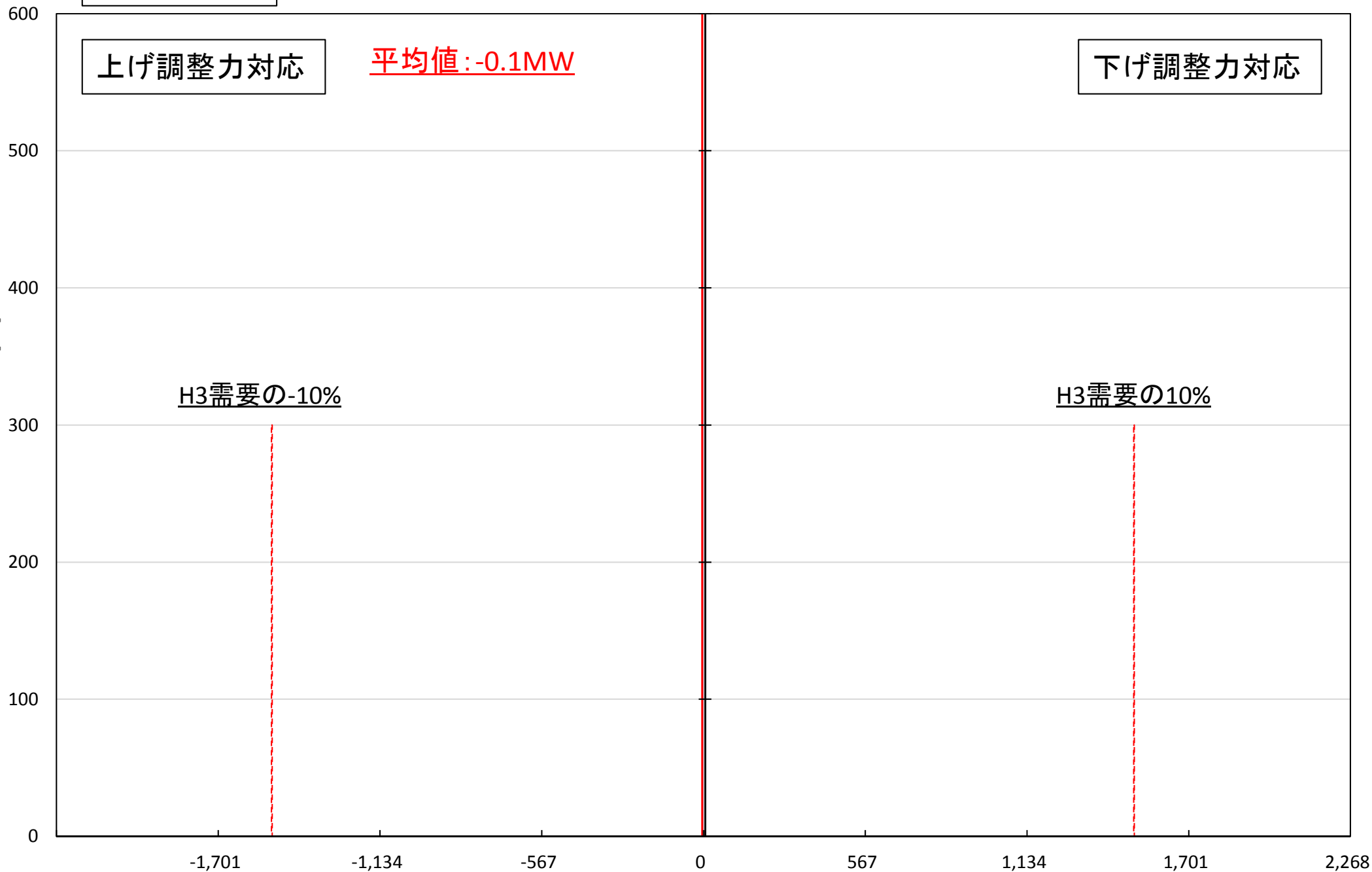
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]





2017年10月

【九州】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-1.8MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

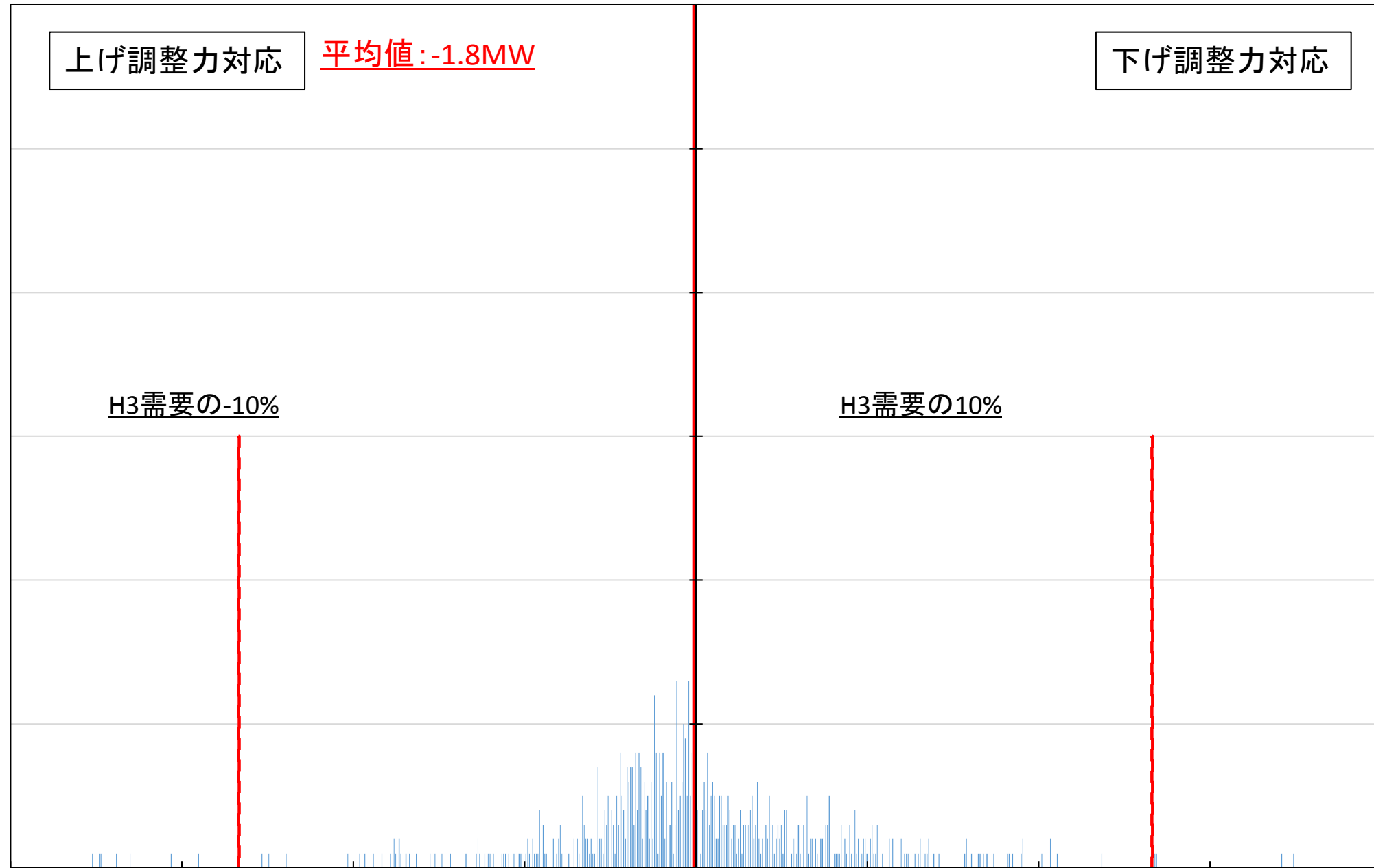
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,701 -1,134 -567 0 567 1,134 1,701 2,268

予測誤差[MW]



2017年10月

【九州】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-  
17.8MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

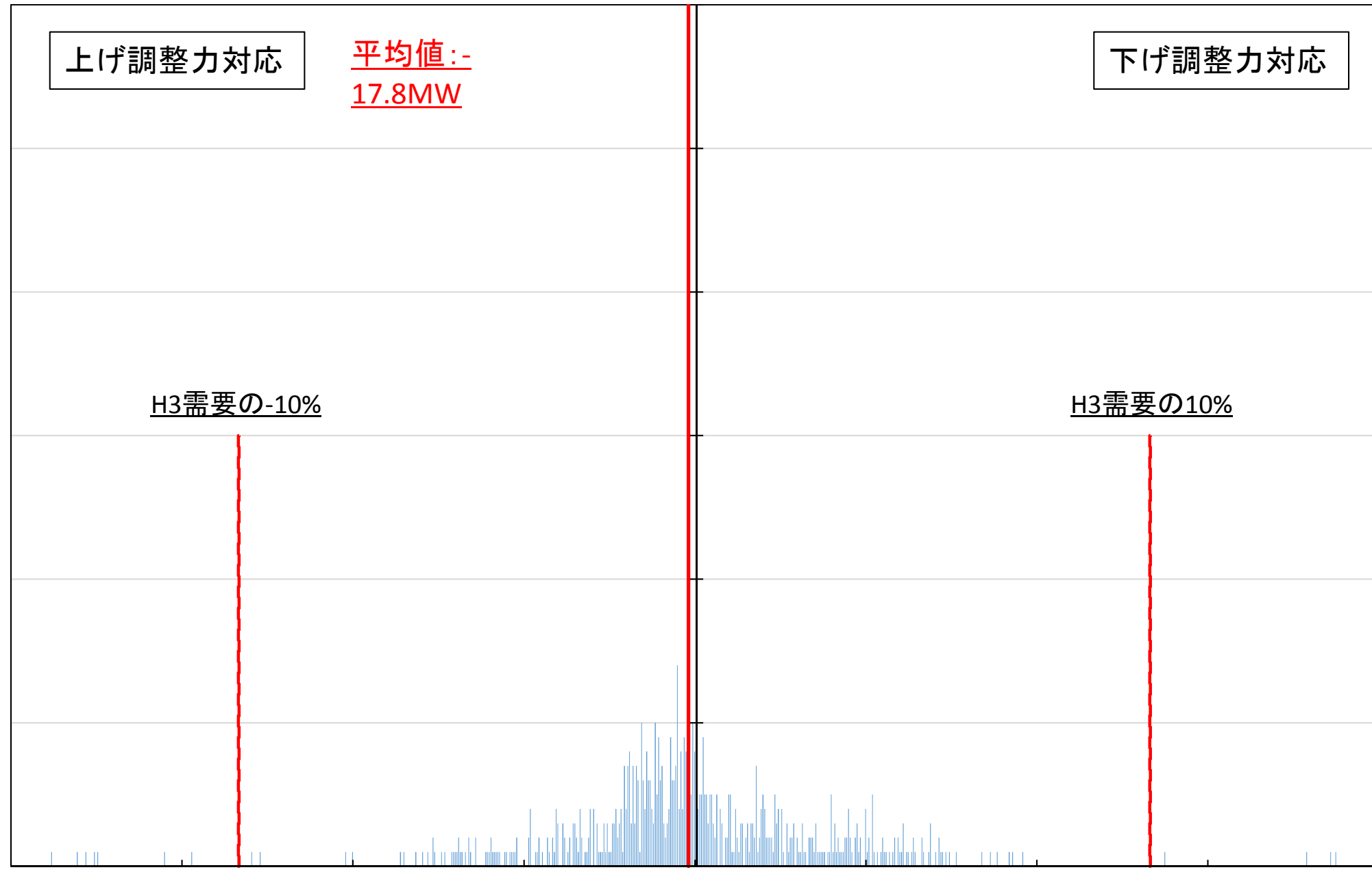
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,701 -1,134 -567 0 567 1,134 1,701 2,268

予測誤差[MW]



2017年10月

【九州】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.0MW

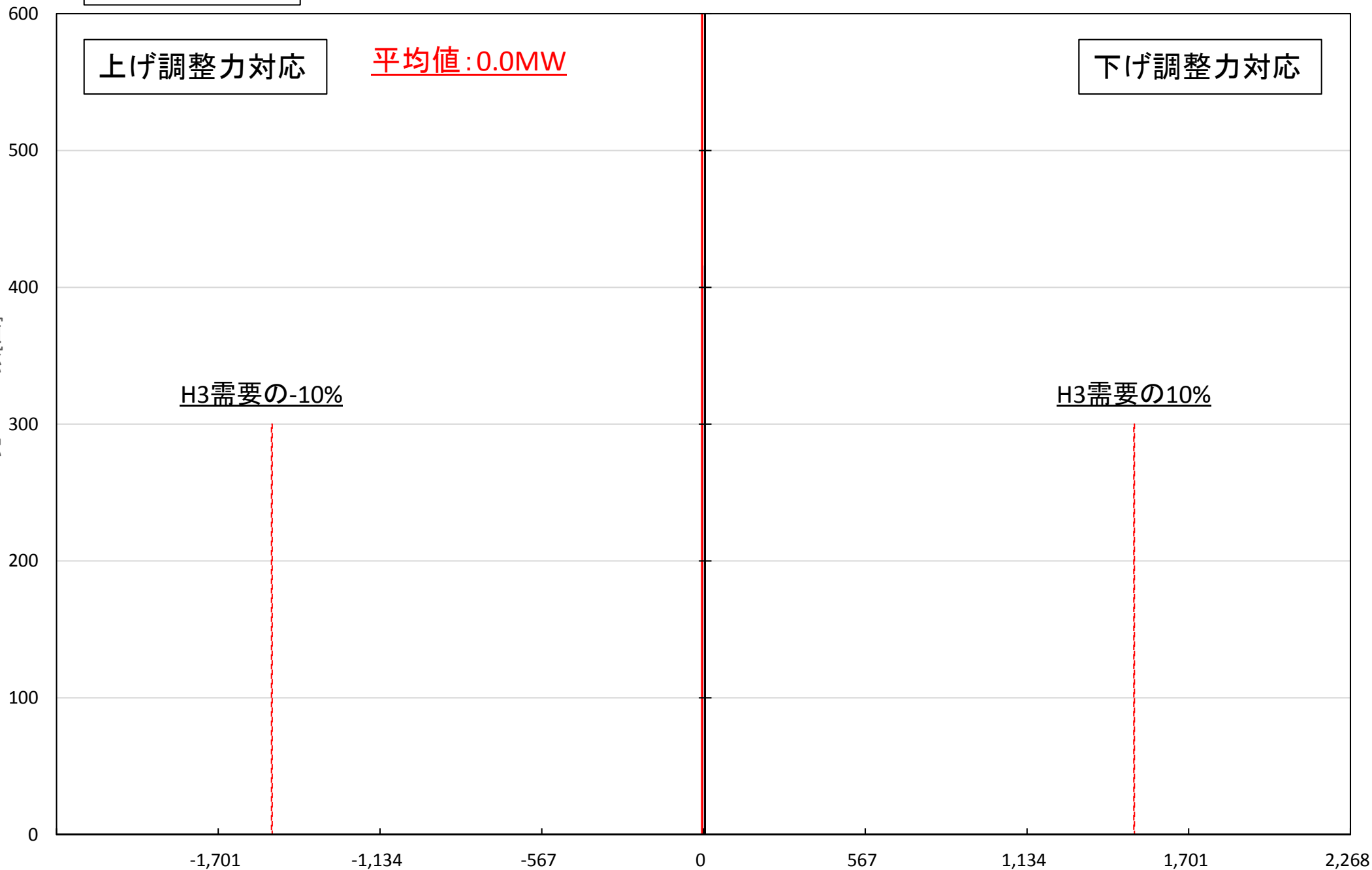
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年11月

【九州】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:38.1MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

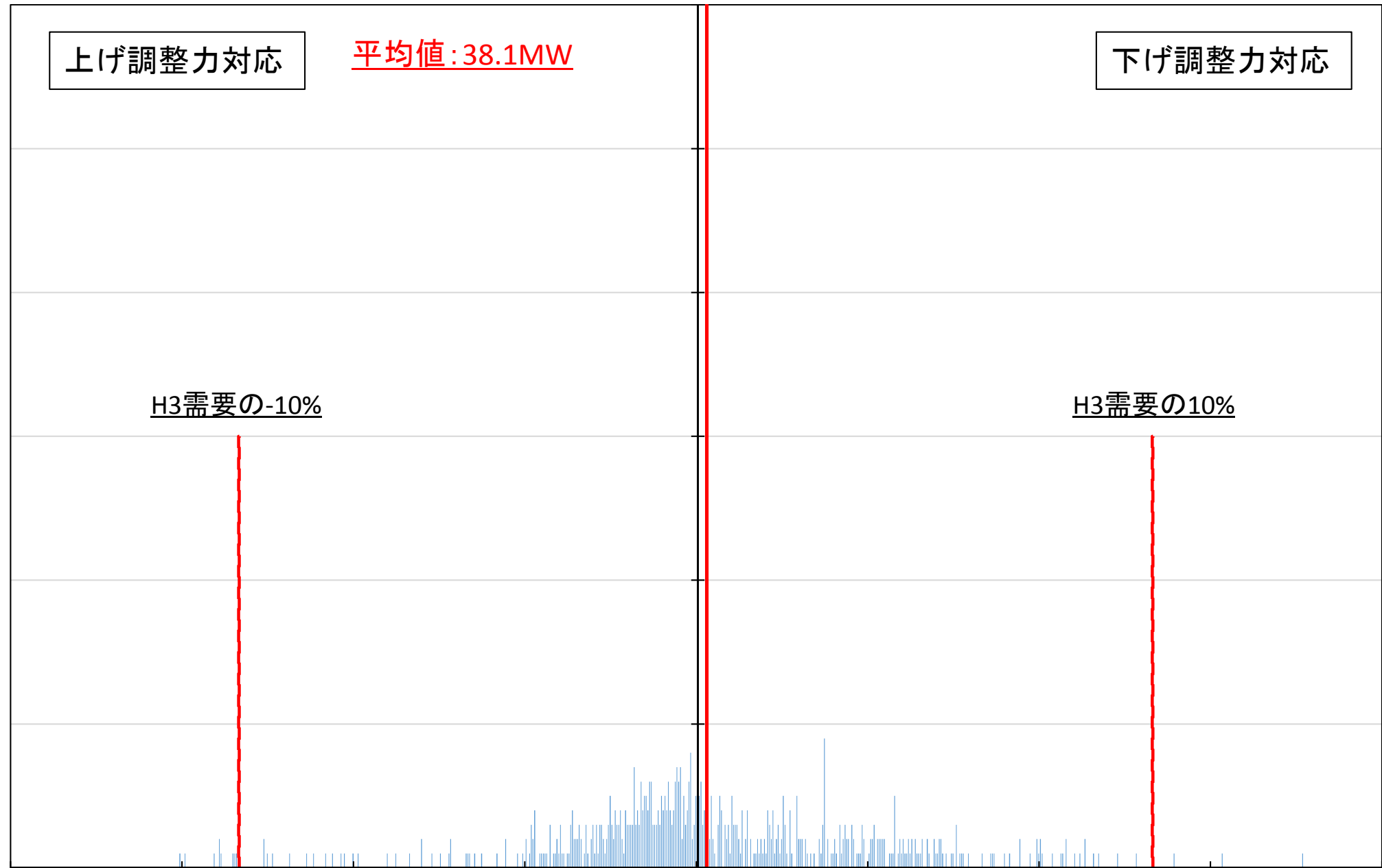
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,701 -1,134 -567 0 567 1,134 1,701 2,268

予測誤差[MW]



2017年11月

【九州】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 14.2MW

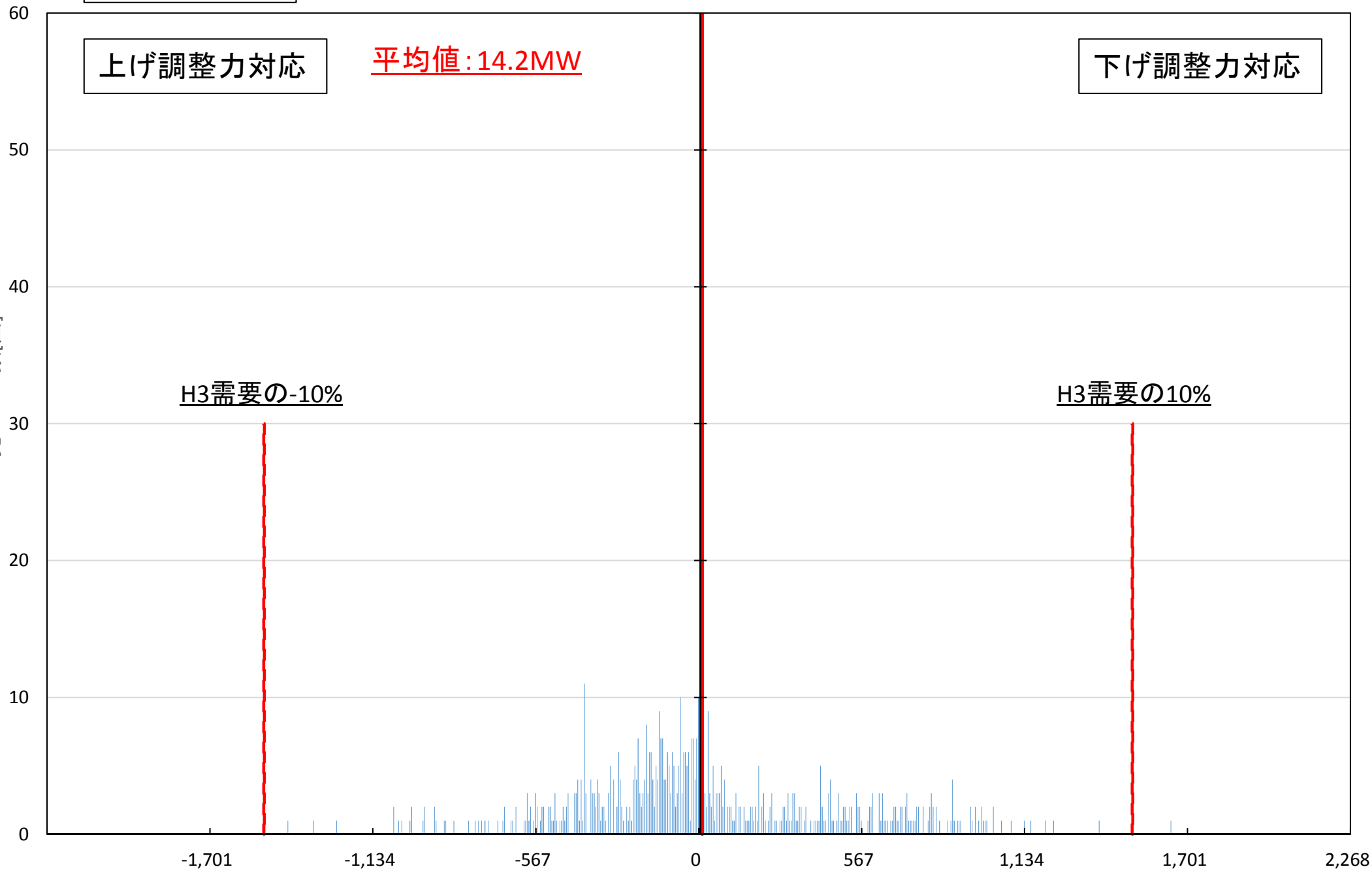
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年11月

【九州】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.1MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

-1,701

-1,134

-567

0

567

1,134

1,701

2,268

2017年12月

【九州】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値:-36.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

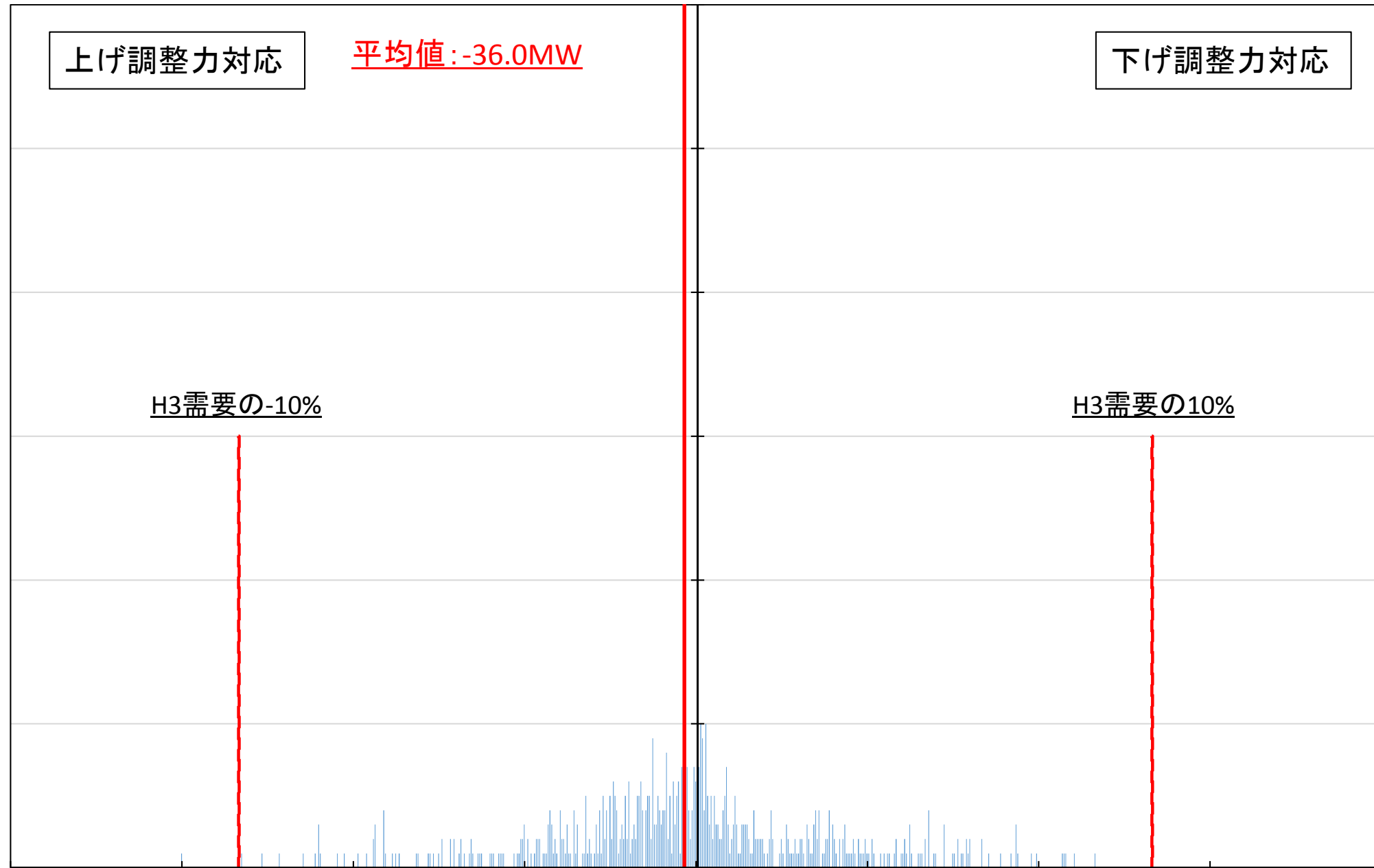
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,701 -1,134 -567 0 567 1,134 1,701 2,268

予測誤差[MW]



2017年12月

【九州】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 7.6MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

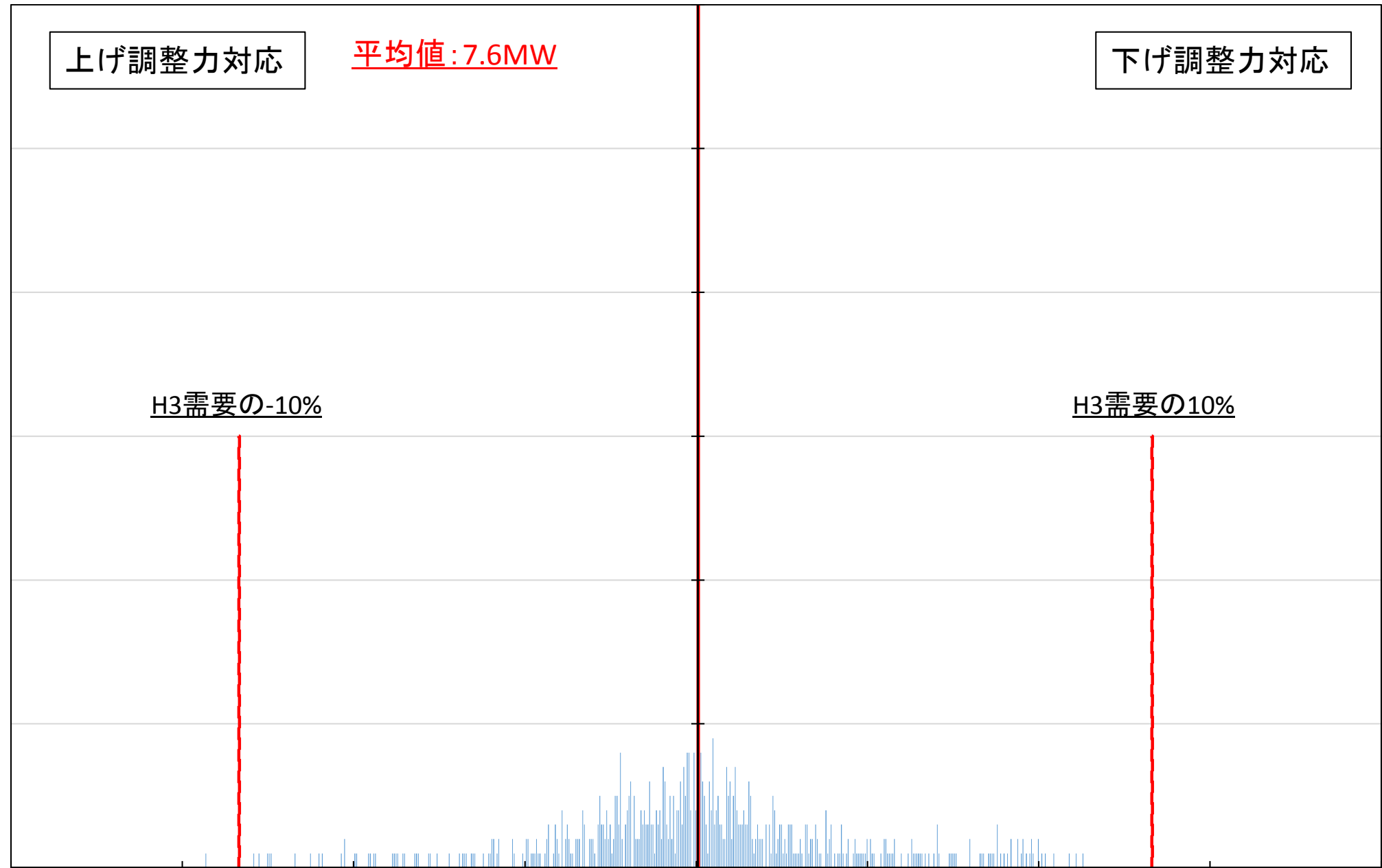
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,701 -1,134 -567 0 567 1,134 1,701 2,268

予測誤差[MW]





2017年12月

【九州】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-0.1MW

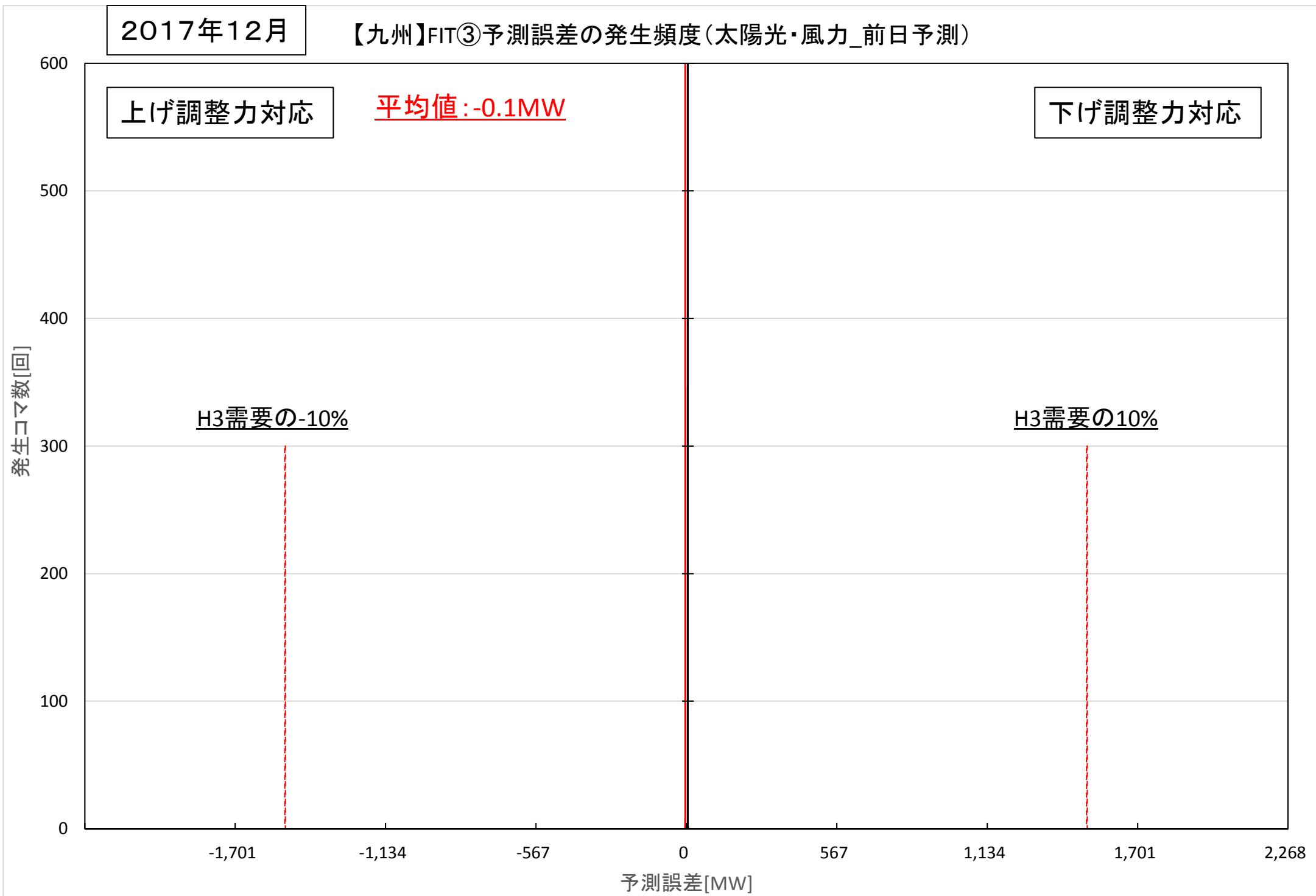
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年1月

【九州】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 2.7MW

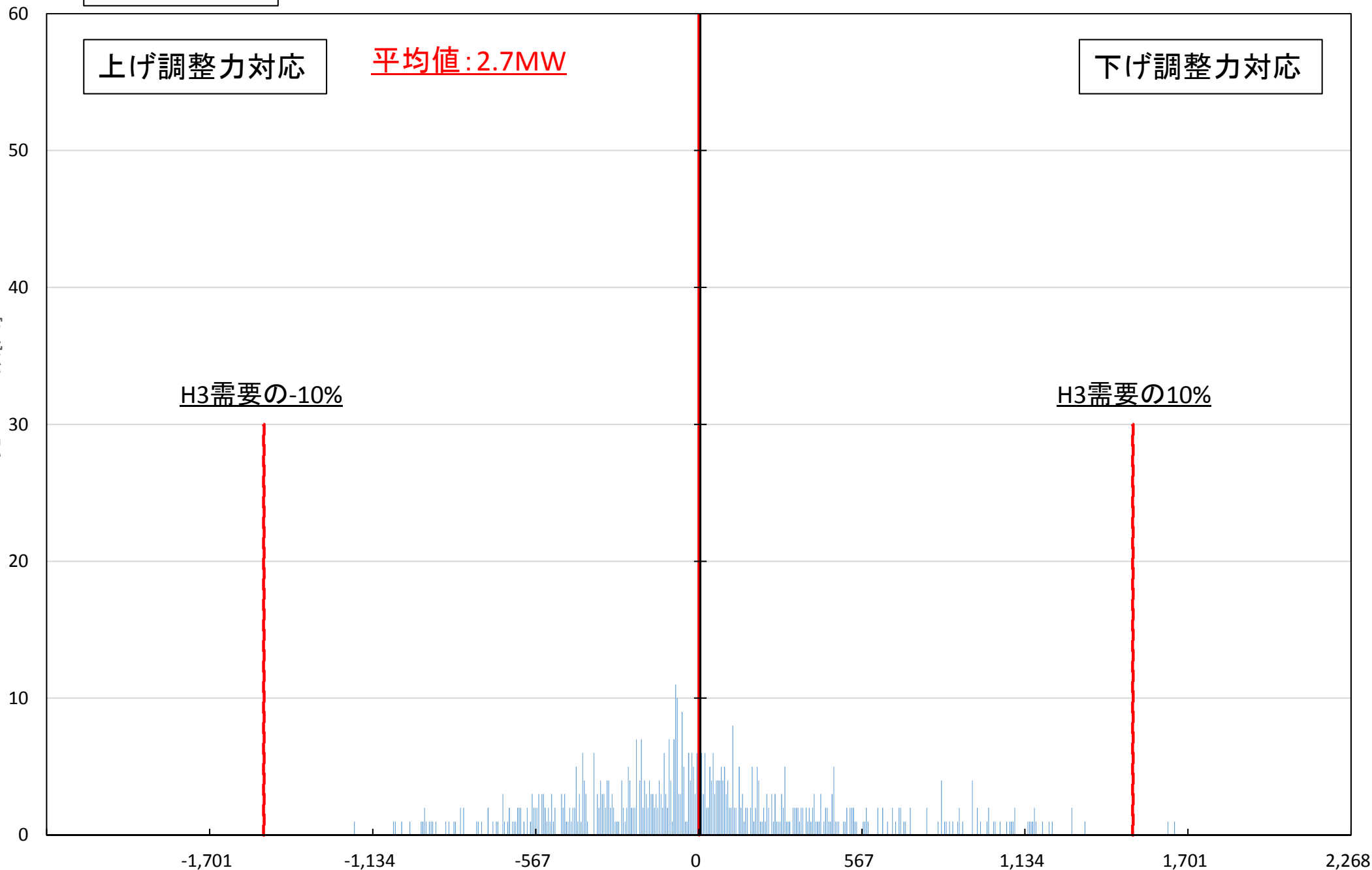
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年1月

【九州】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:40.1MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60

50

40

30

20

10

0

-1,701

-1,134

-567

0

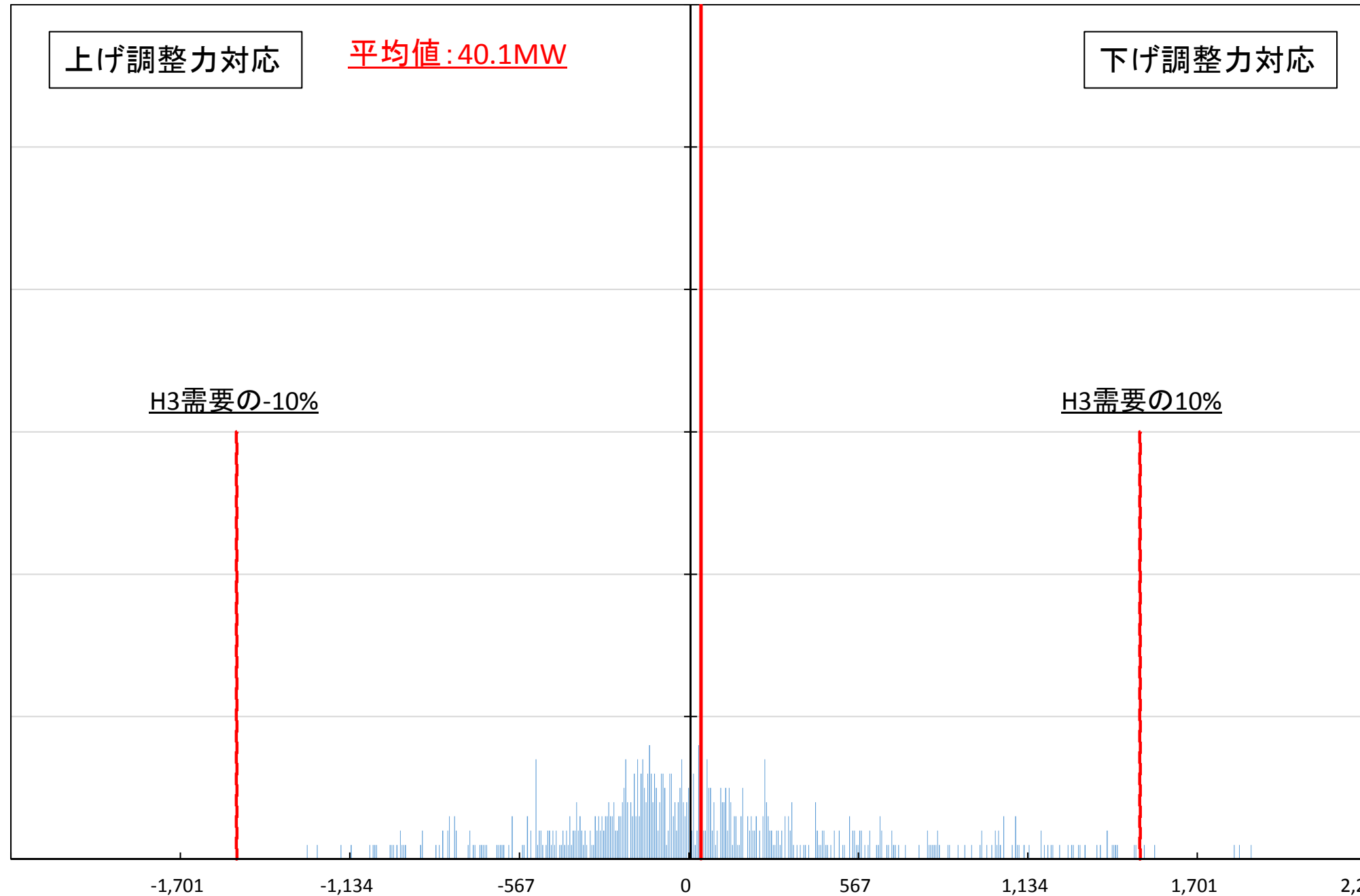
567

1,134

1,701

2,268

予測誤差[MW]



2018年1月

【九州】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.1MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-1,701 -1,134 -567 0 567 1,134 1,701 2,268

2018年2月

【九州】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 92.5MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

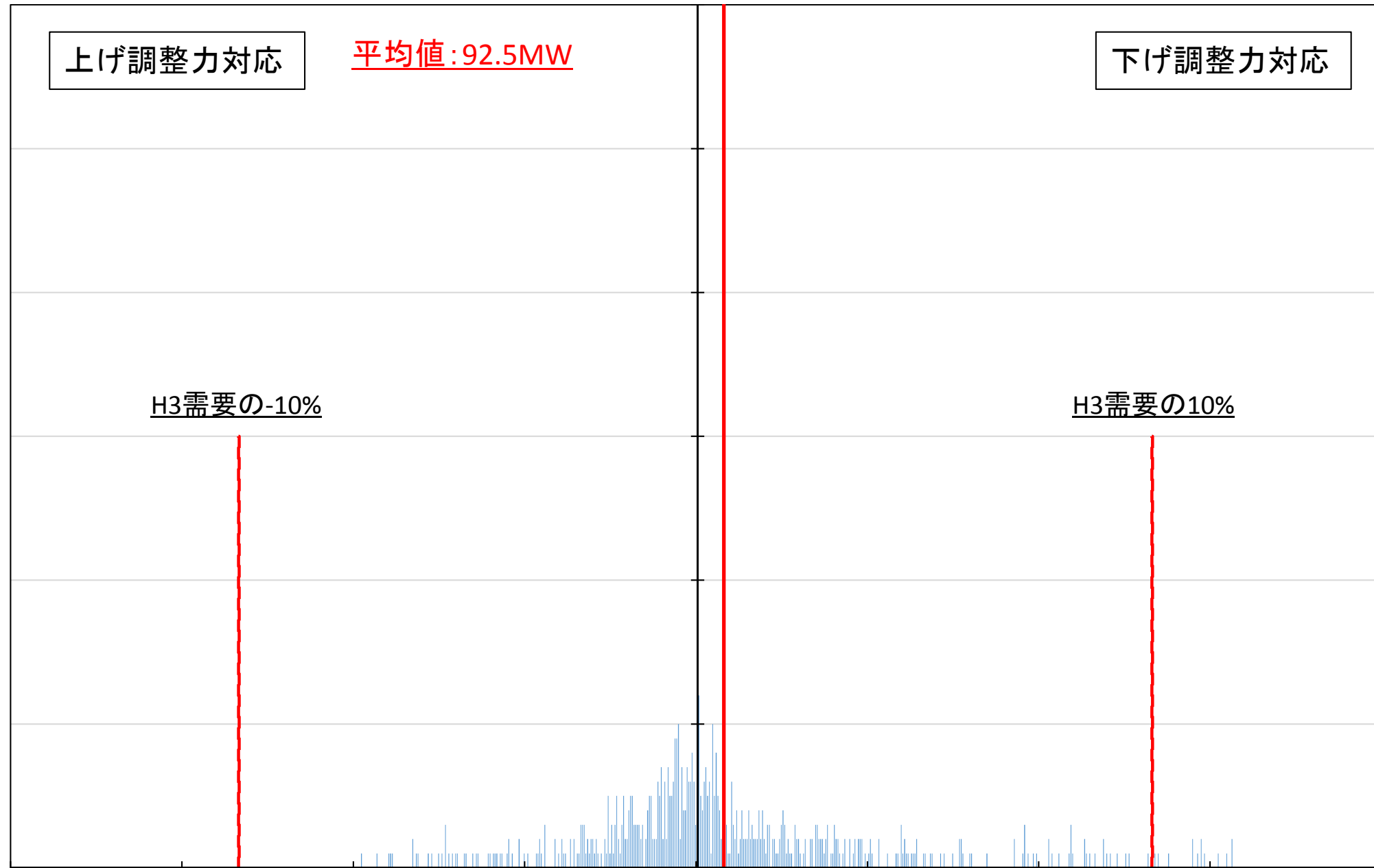
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,701 -1,134 -567 0 567 1,134 1,701 2,268

予測誤差[MW]



2018年2月

【九州】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:45.3MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

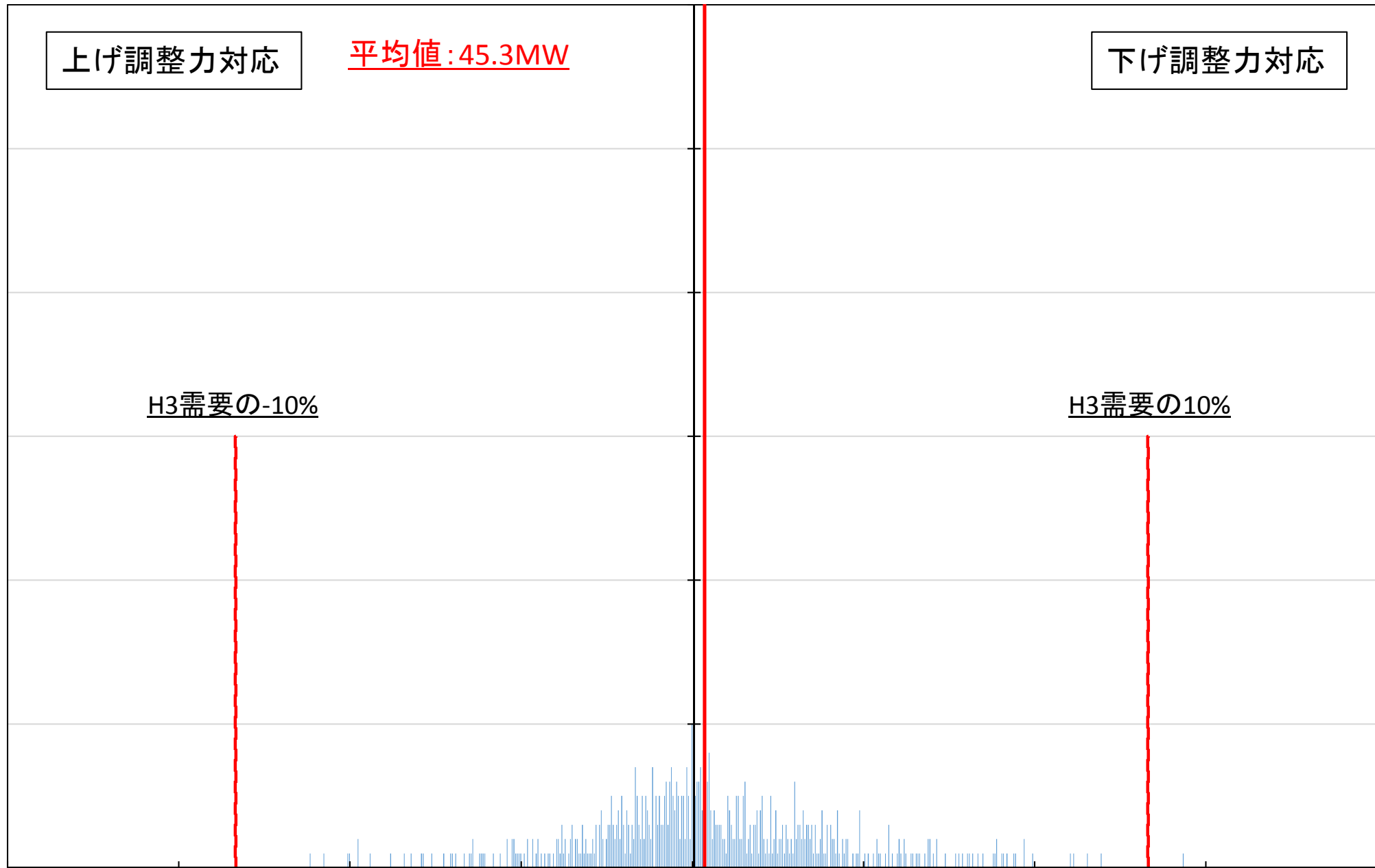
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,701 -1,134 -567 0 567 1,134 1,701 2,268

予測誤差[MW]



2018年2月

【九州】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.8MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-1,701 -1,134 -567 0 567 1,134 1,701 2,268

2018年3月

【九州】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 23.4MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

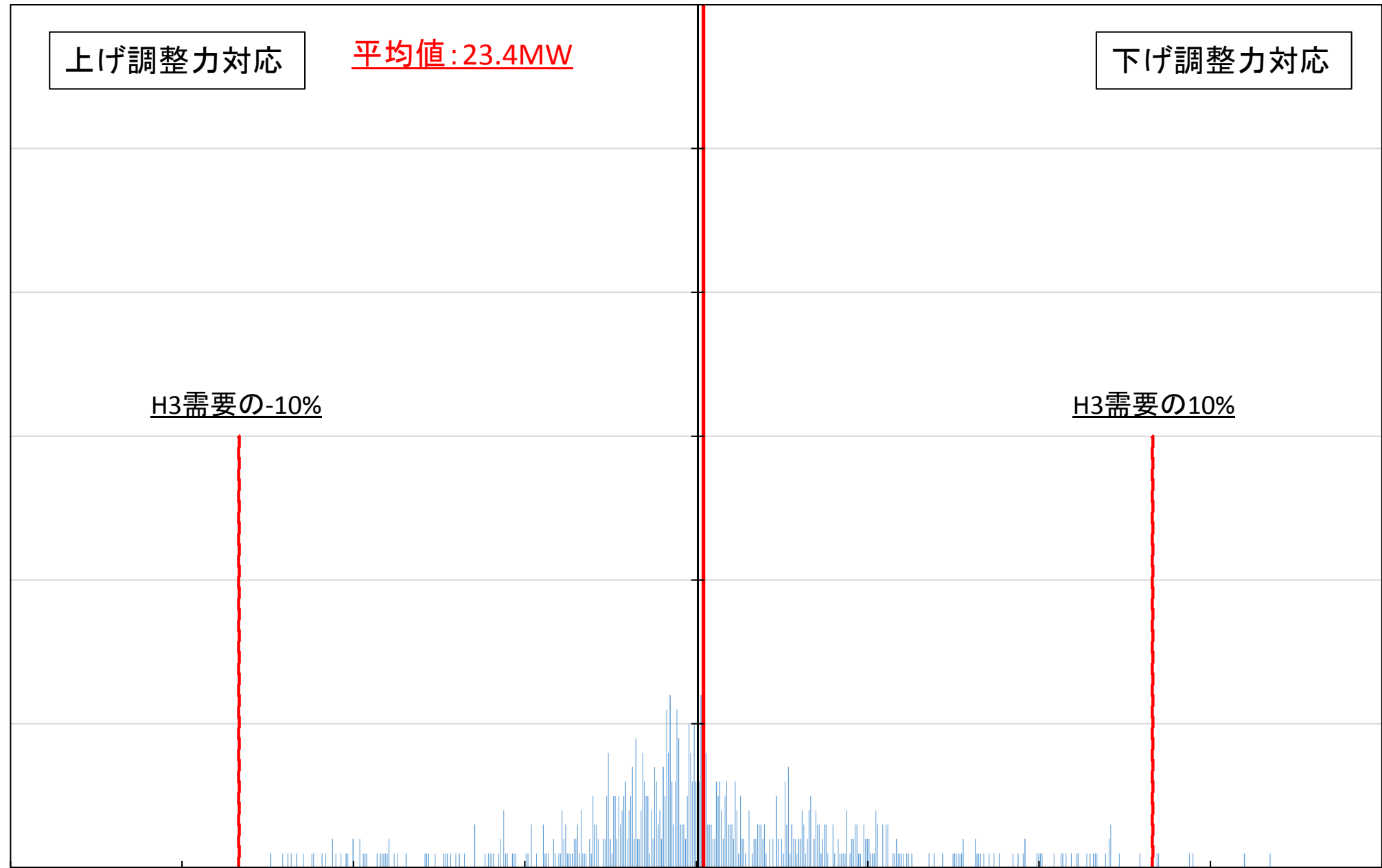
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-1,701 -1,134 -567 0 567 1,134 1,701 2,268

予測誤差[MW]





2018年3月

【九州】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-59.0MW

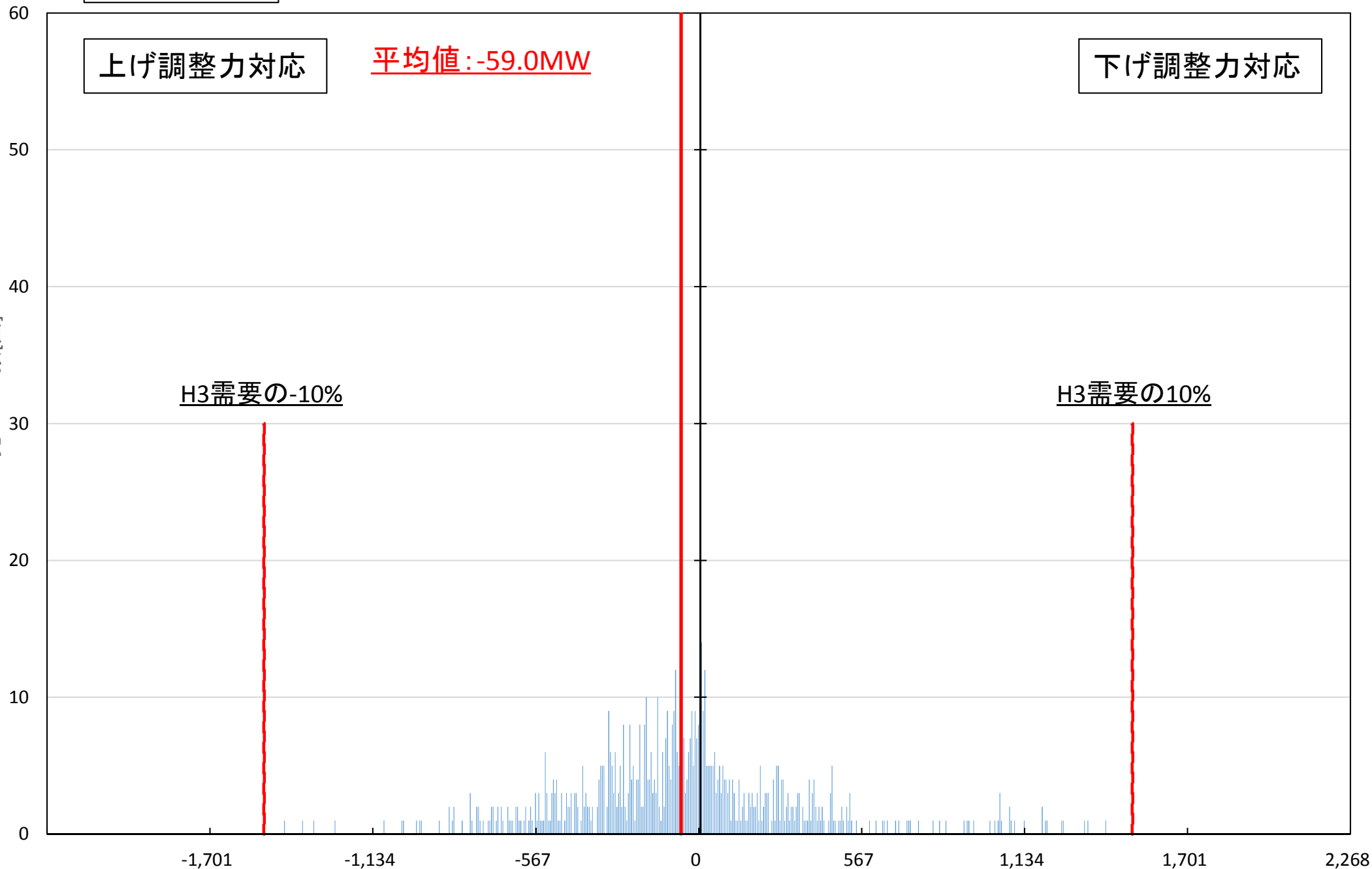
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2018年3月

【九州】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:-0.5MW

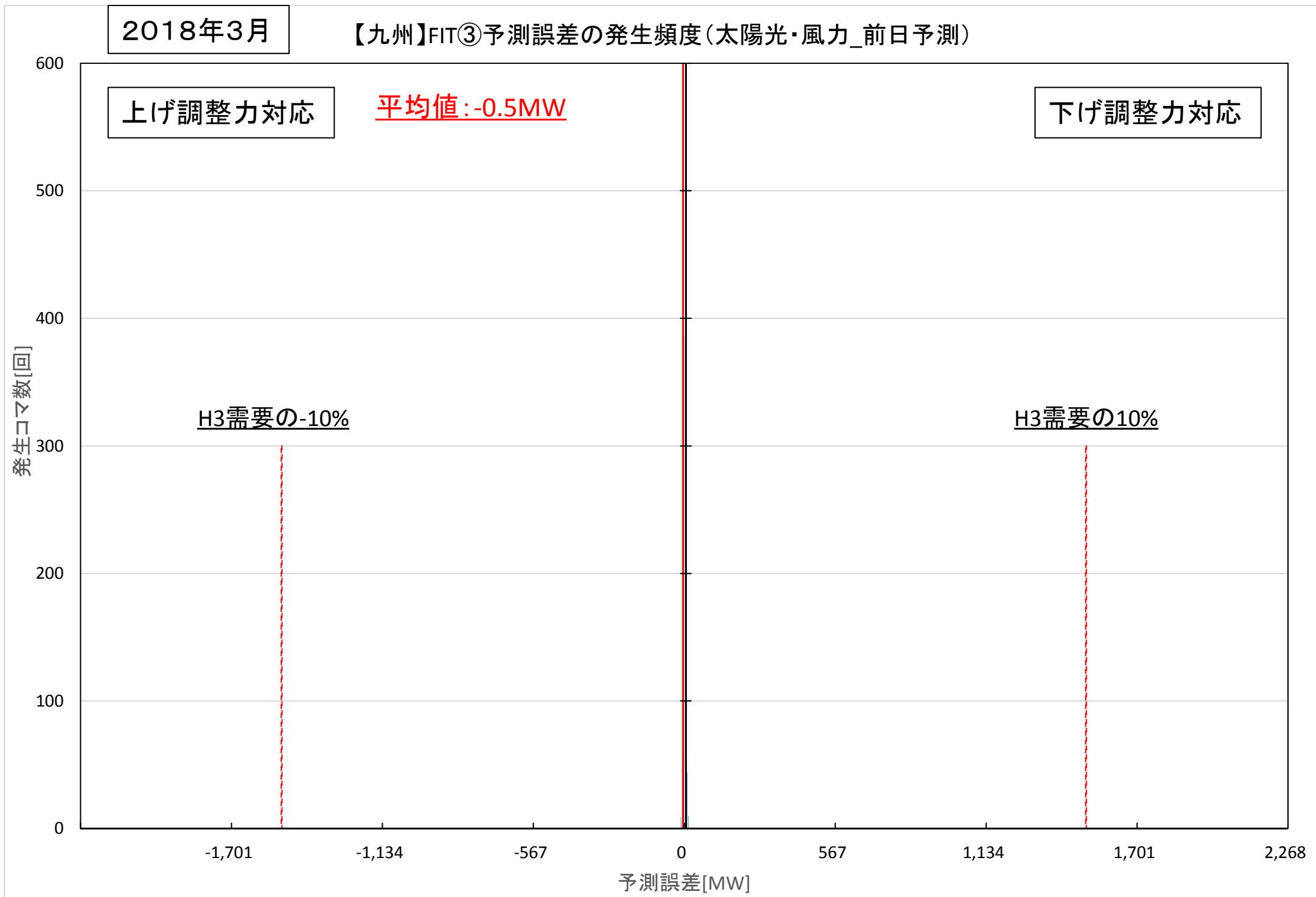
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年4月

【沖縄】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 14.6MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

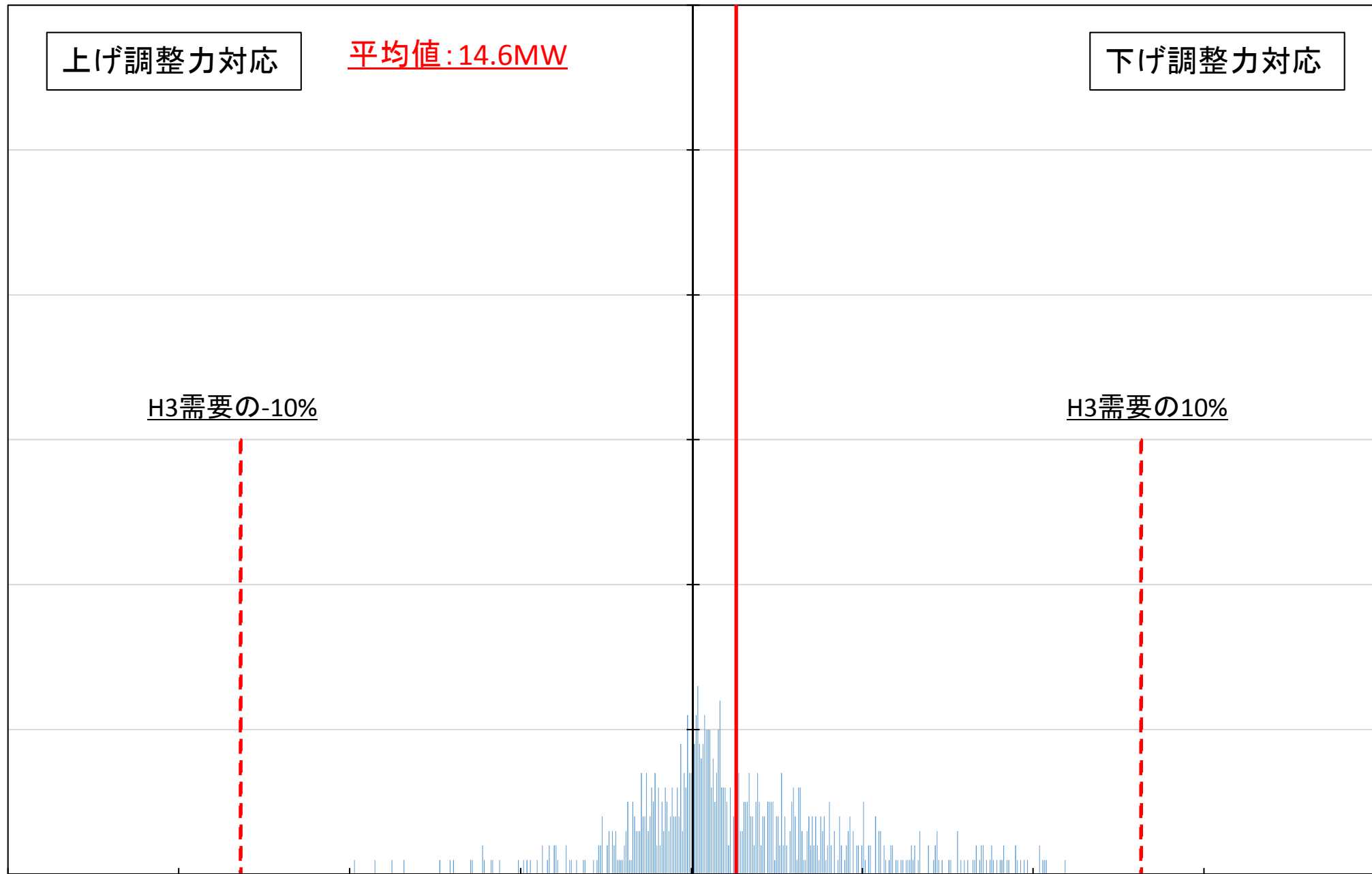
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-165 -110 -55 0 55 110 165 220

予測誤差[MW]



2017年4月

【沖縄】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 12.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

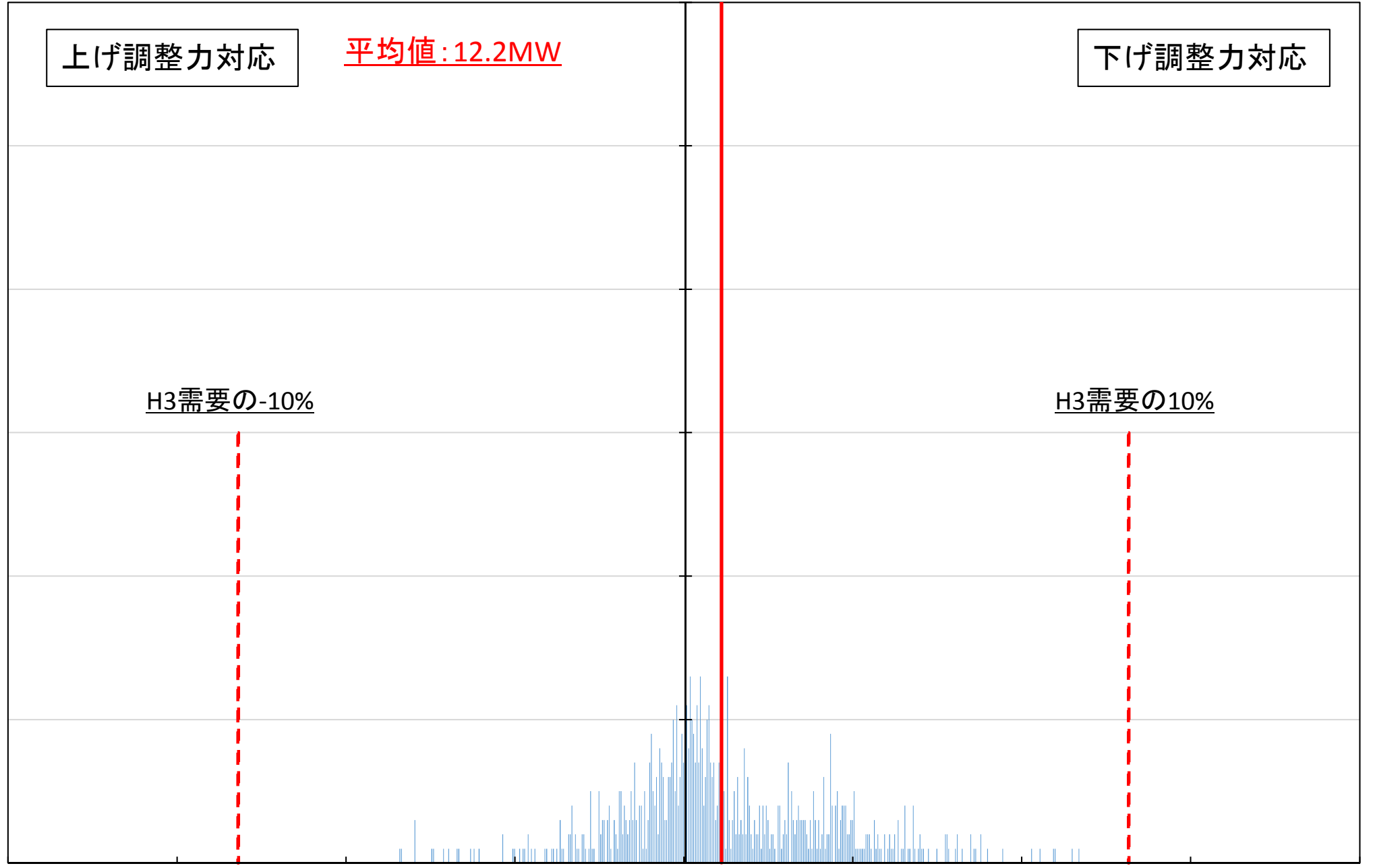
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-165 -110 -55 0 55 110 165 220

予測誤差[MW]



2017年4月

【沖縄】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-165 -110 -55 0 55 110 165 220

2017年5月

【沖縄】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 7.8MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

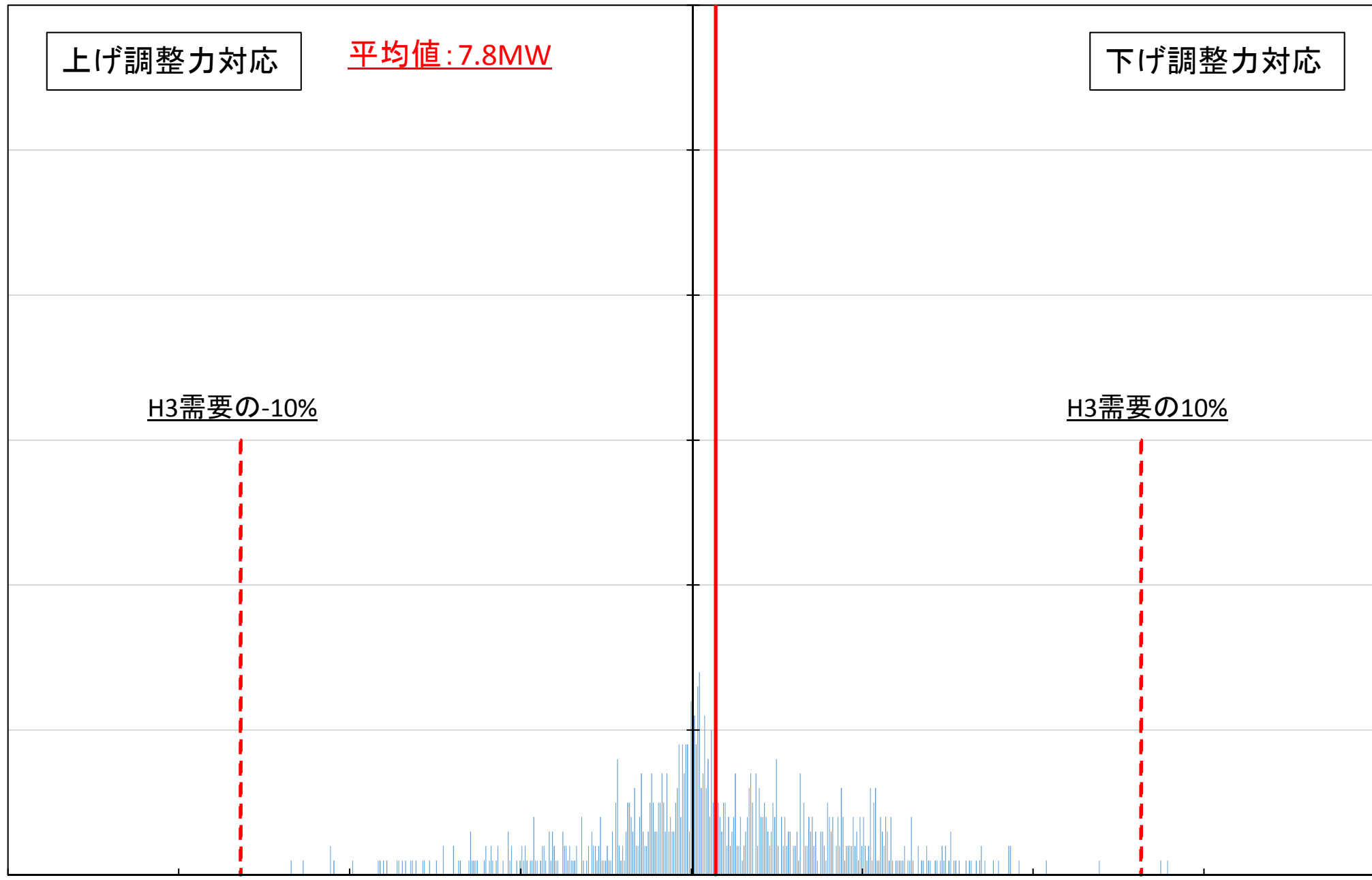
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-165 -110 -55 0 55 110 165 220

予測誤差[MW]



2017年5月

【沖縄】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 6.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

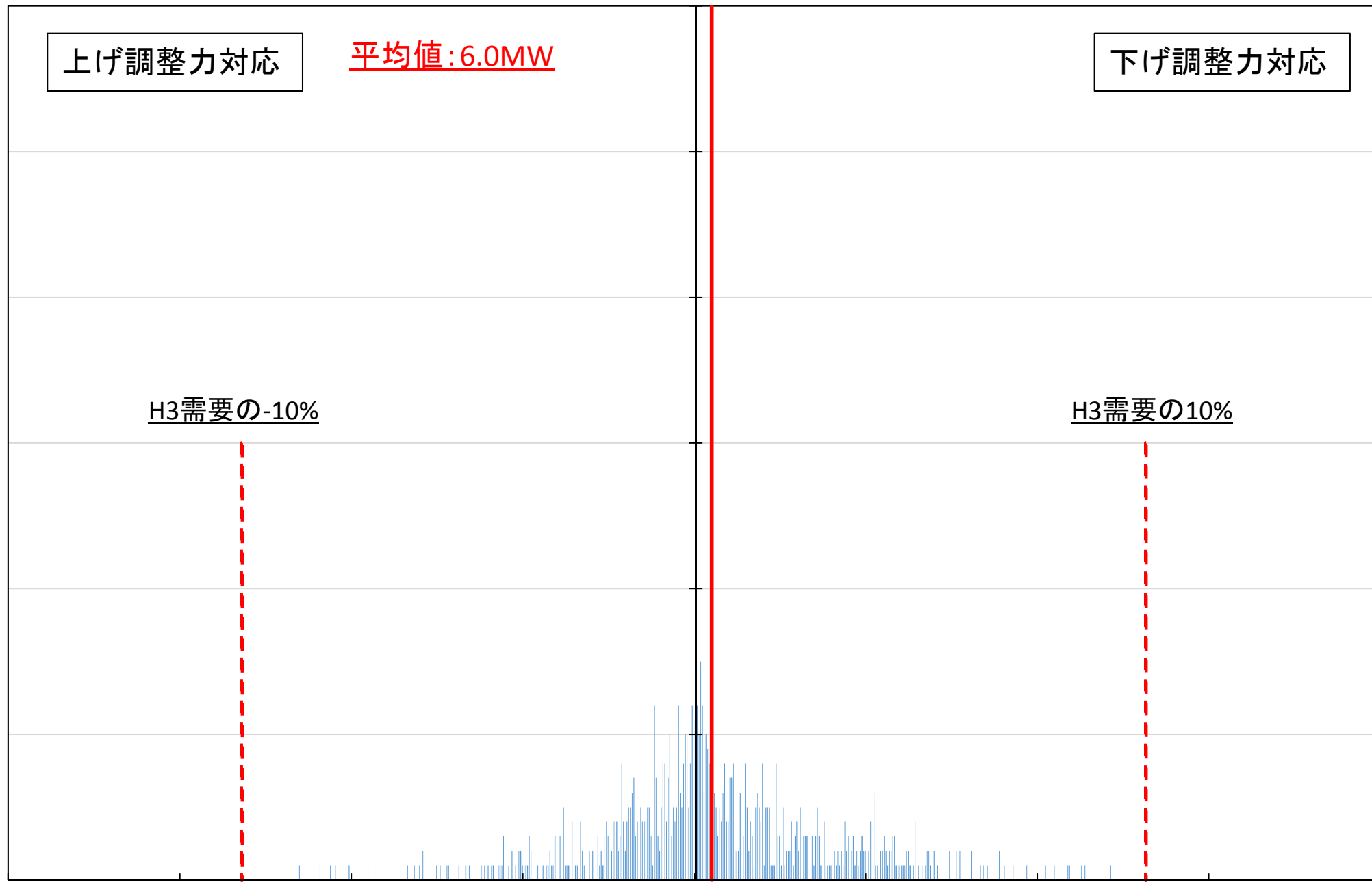
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-165 -110 -55 0 55 110 165 220

予測誤差[MW]



2017年5月

【沖縄】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-165

-110

-55

0

55

110

165

220



2017年6月

【沖縄】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 14.1MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

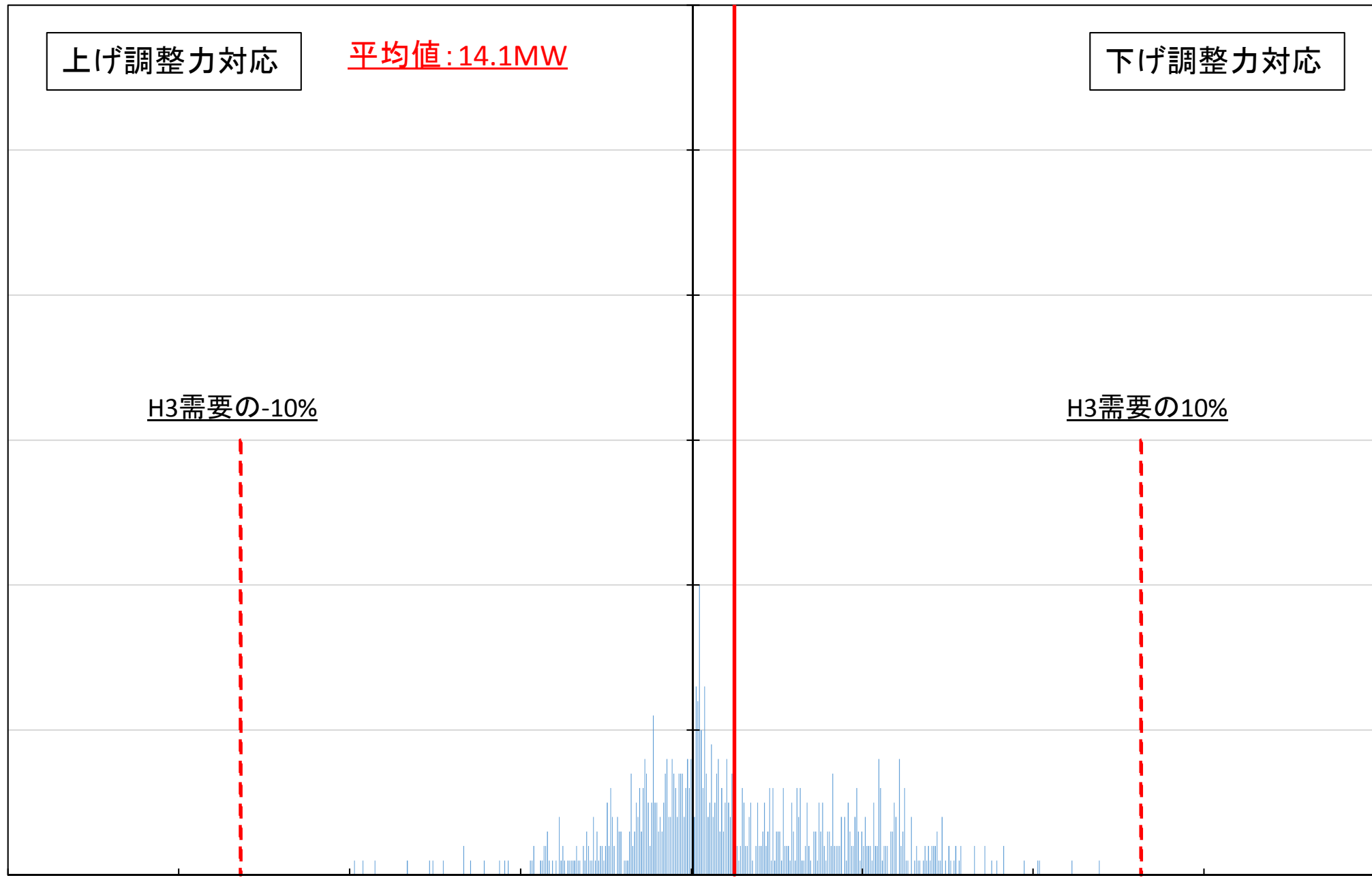
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-165 -110 -55 0 55 110 165 220

予測誤差[MW]



2017年6月

【沖縄】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 13.7MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-165

-110

-55

0

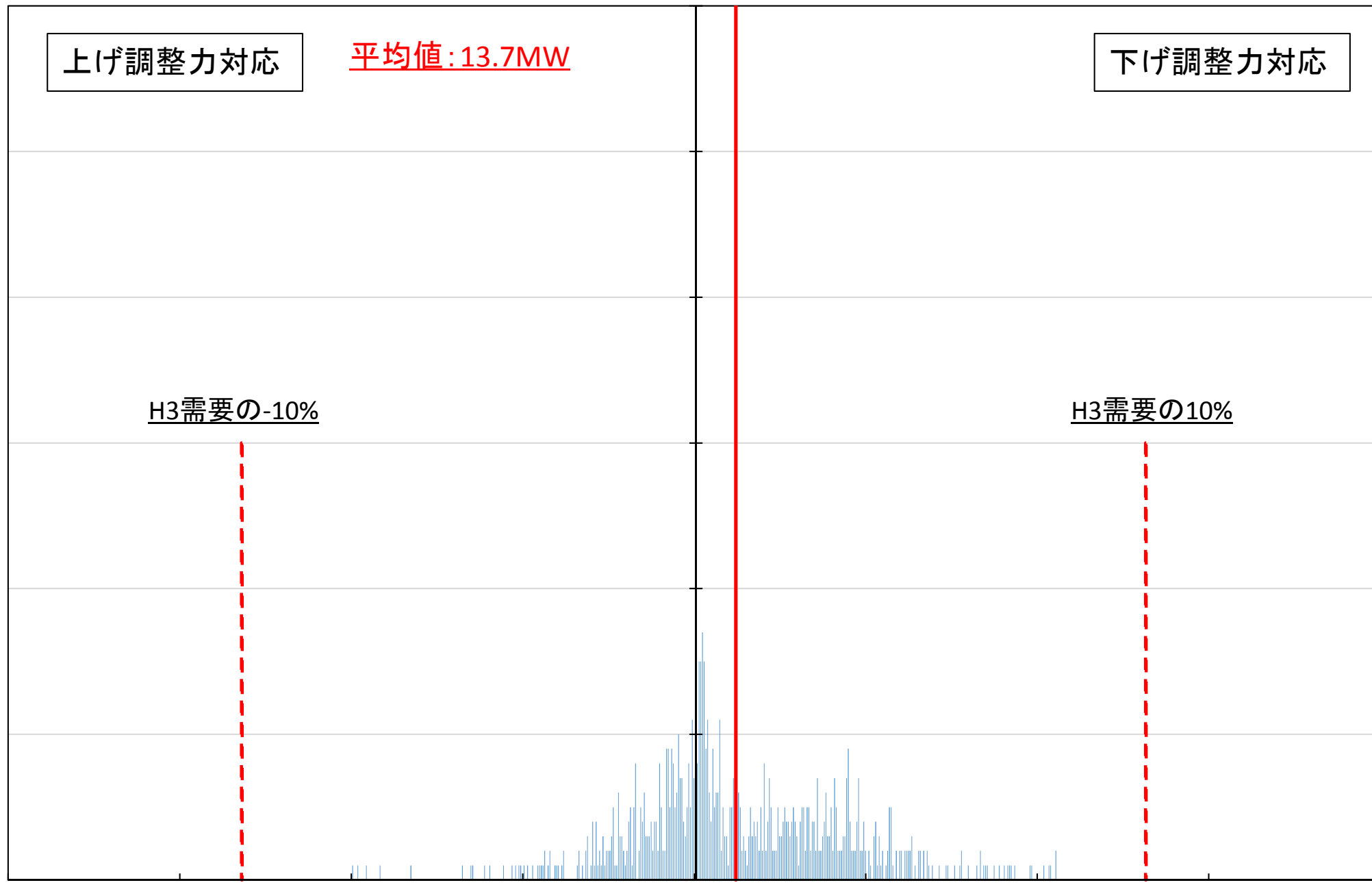
55

110

165

220

予測誤差[MW]



2017年6月

【沖縄】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-165

-110

-55

0

55

110

165

220

2017年7月

【沖縄】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: -0.3MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

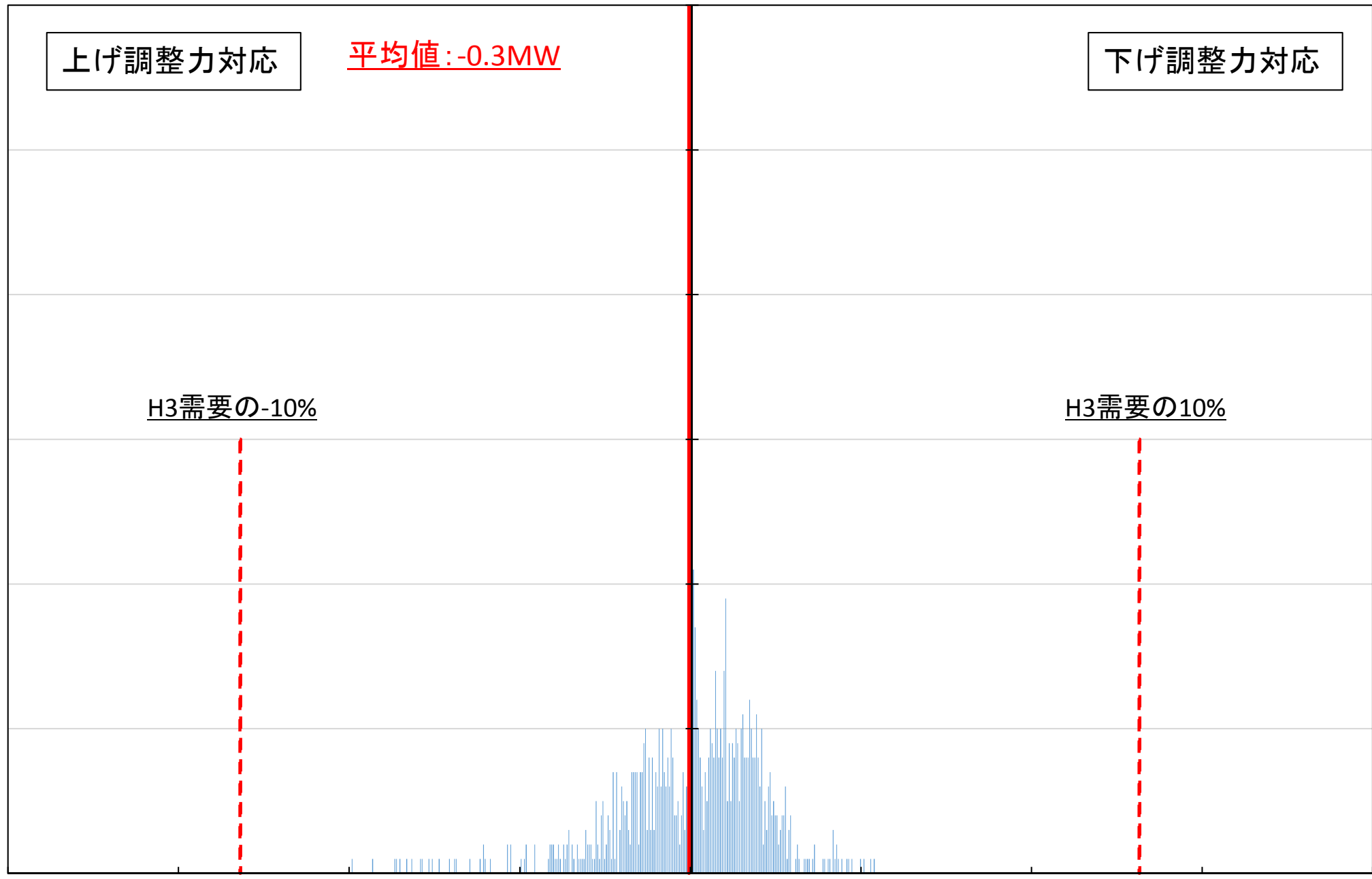
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-165 -110 -55 0 55 110 165 220

予測誤差[MW]



2017年7月

【沖縄】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: -2.7MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-165

-110

-55

0

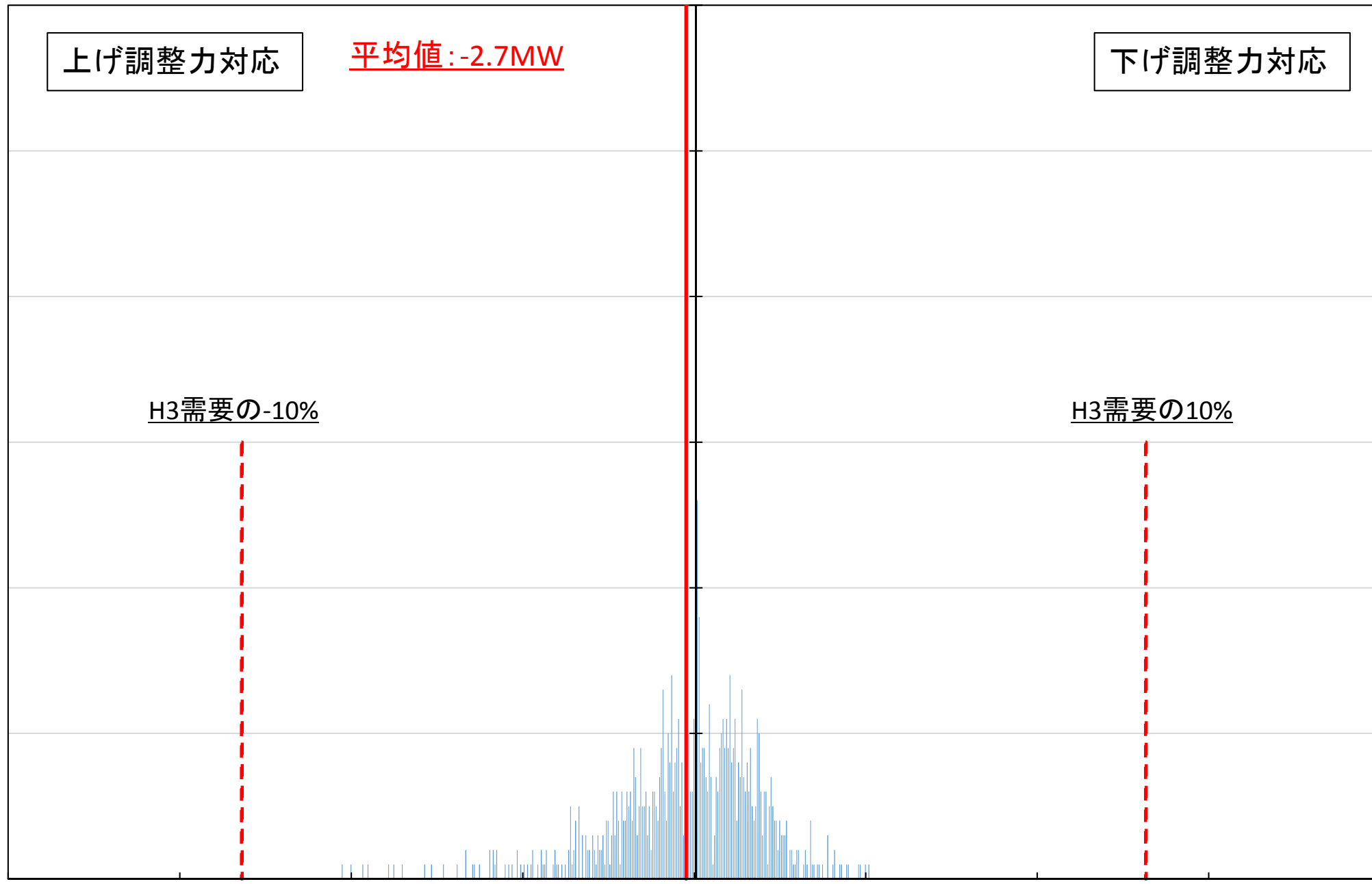
55

110

165

220

予測誤差[MW]



2017年7月

【沖縄】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-165 -110 -55 0 55 110 165 220

2017年8月

【沖縄】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: -3.6MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

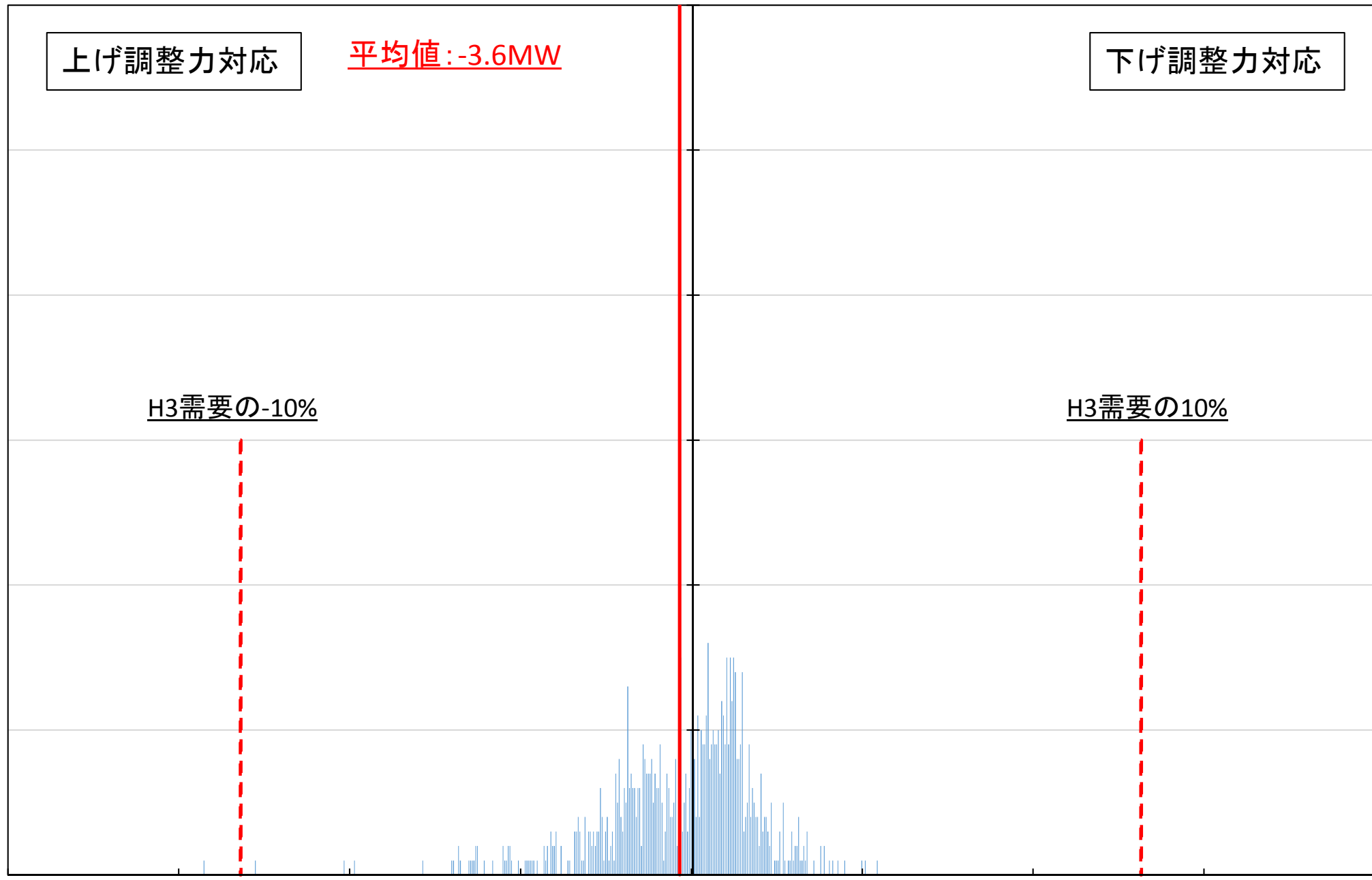
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-165 -110 -55 0 55 110 165 220

予測誤差[MW]



2017年8月

【沖縄】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.9MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

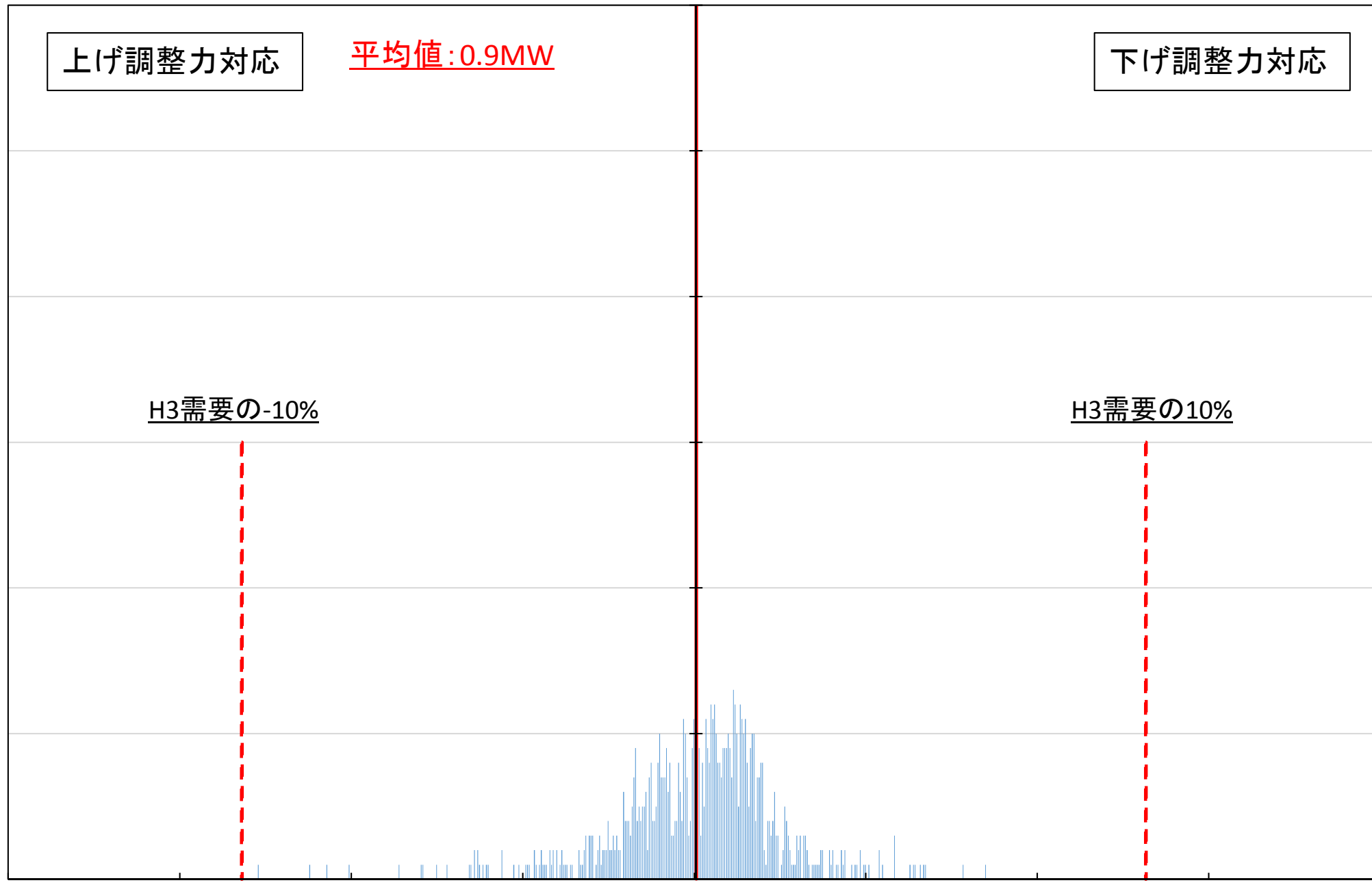
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-165 -110 -55 0 55 110 165 220

予測誤差[MW]





2017年8月

【沖縄】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-165 -110 -55 0 55 110 165 220

2017年9月

【沖縄】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 2.4MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

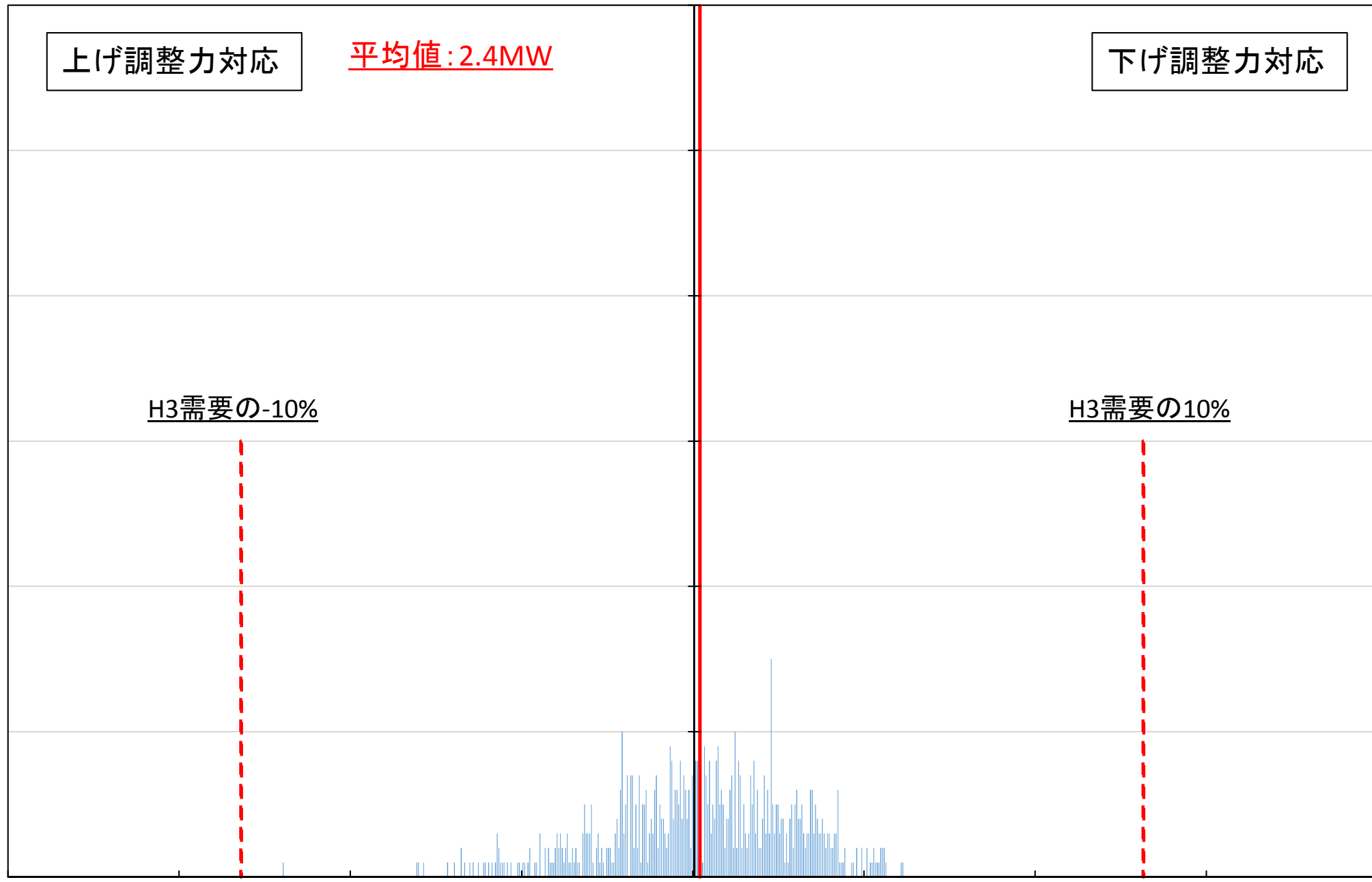
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-165 -110 -55 0 55 110 165 220

予測誤差[MW]



2017年9月

【沖縄】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 12.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

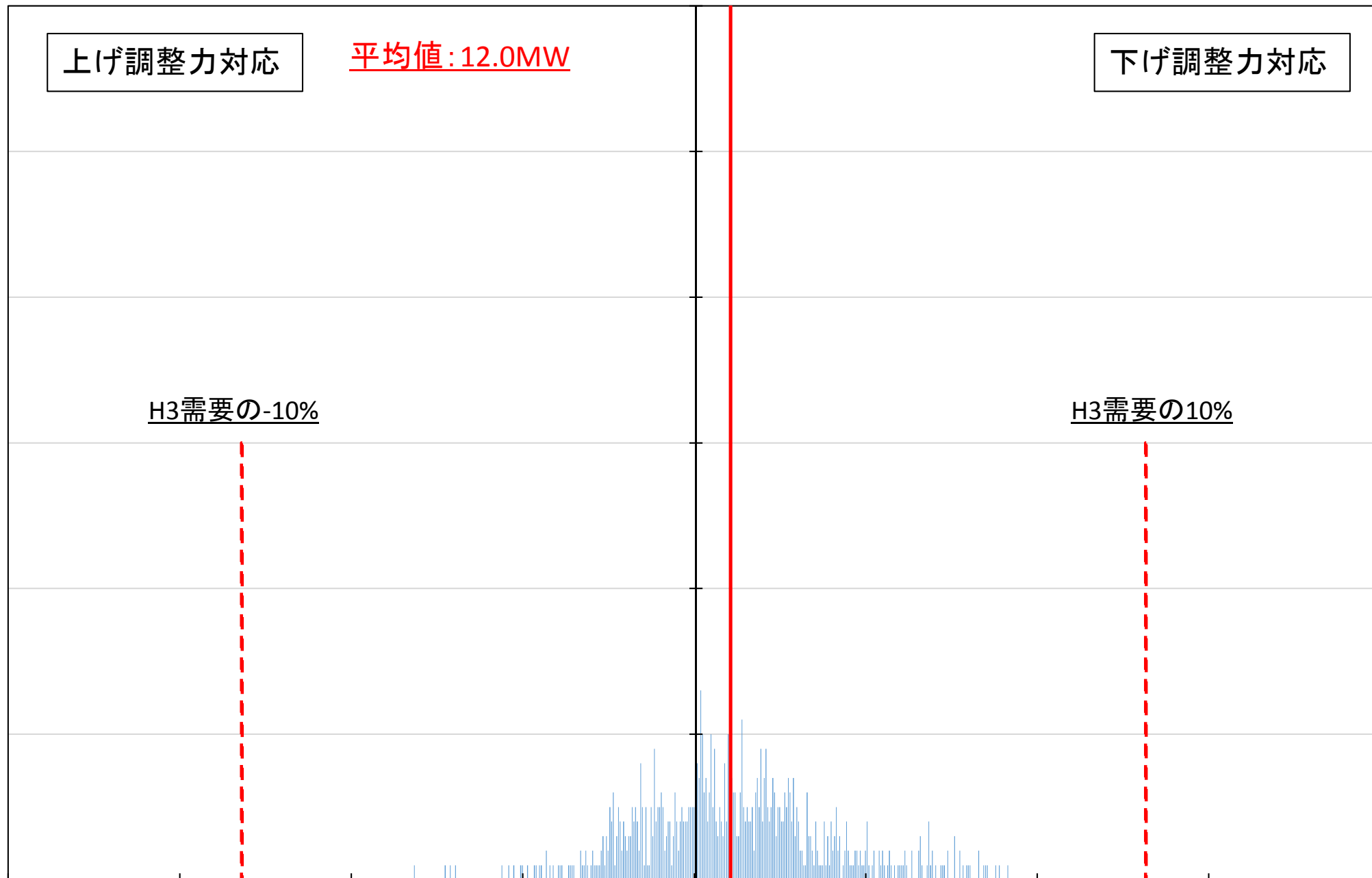
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-165 -110 -55 0 55 110 165 220

予測誤差[MW]



2017年9月

【沖縄】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-165 -110 -55 0 55 110 165 220

2017年10月

【沖縄】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 11.7MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

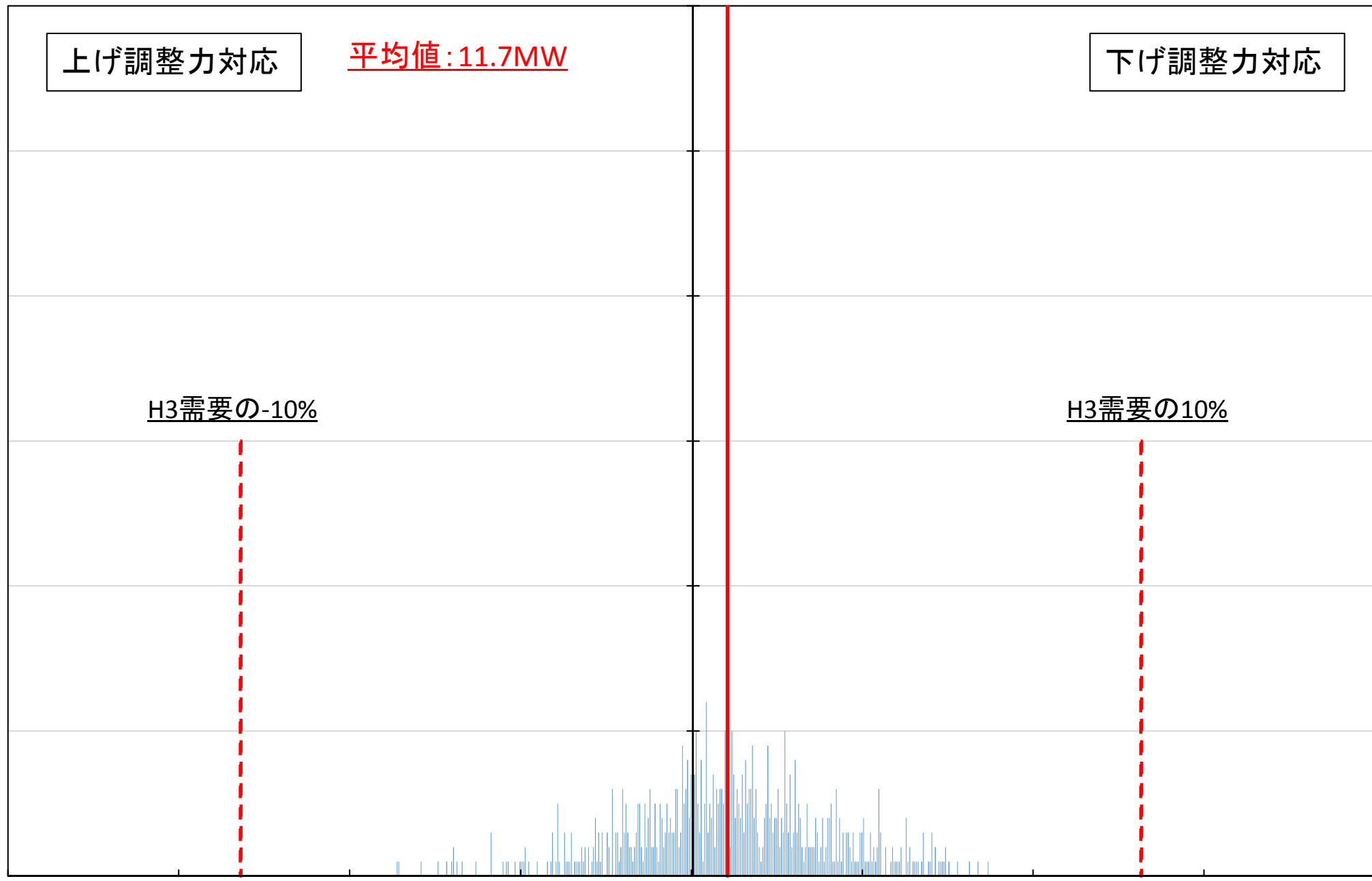
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-165 -110 -55 0 55 110 165 220

予測誤差[MW]



2017年10月

【沖縄】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 11.8MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

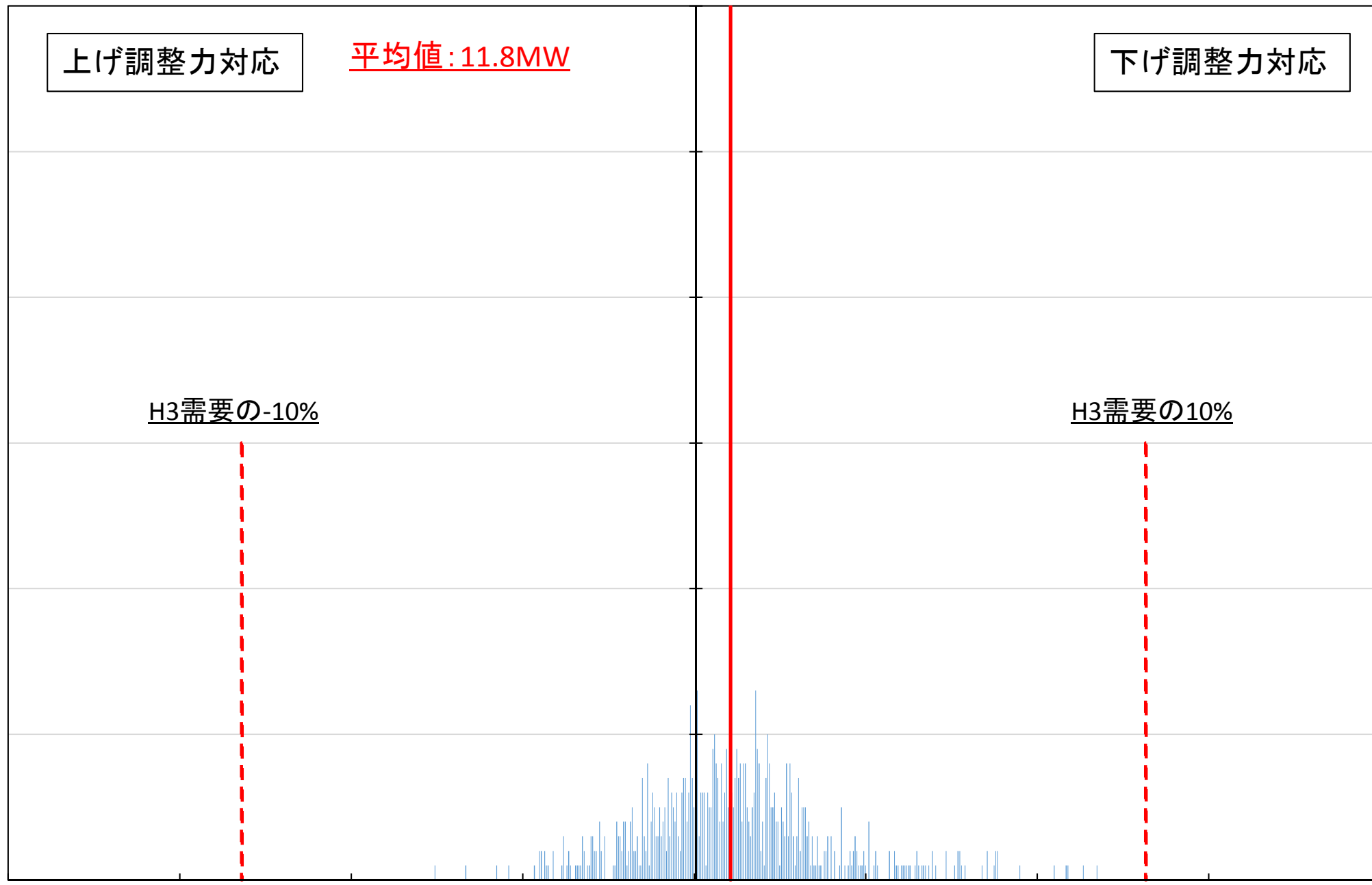
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-165 -110 -55 0 55 110 165 220

予測誤差[MW]



2017年10月

【沖縄】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-165

-110

-55

0

55

110

165

220

2017年11月

【沖縄】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 4.8MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

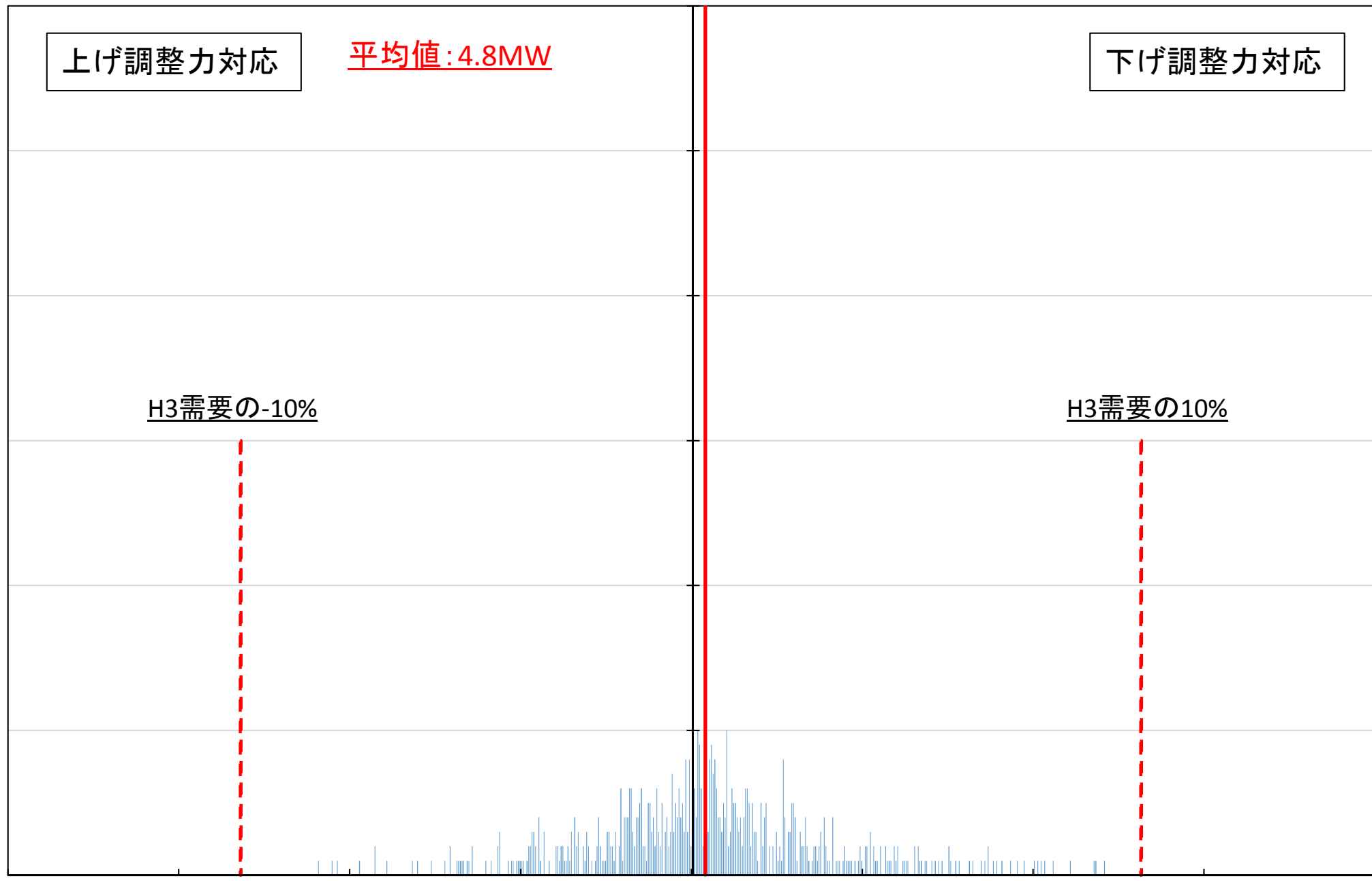
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-165 -110 -55 0 55 110 165 220

予測誤差[MW]





2017年11月

【沖縄】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 4.7MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

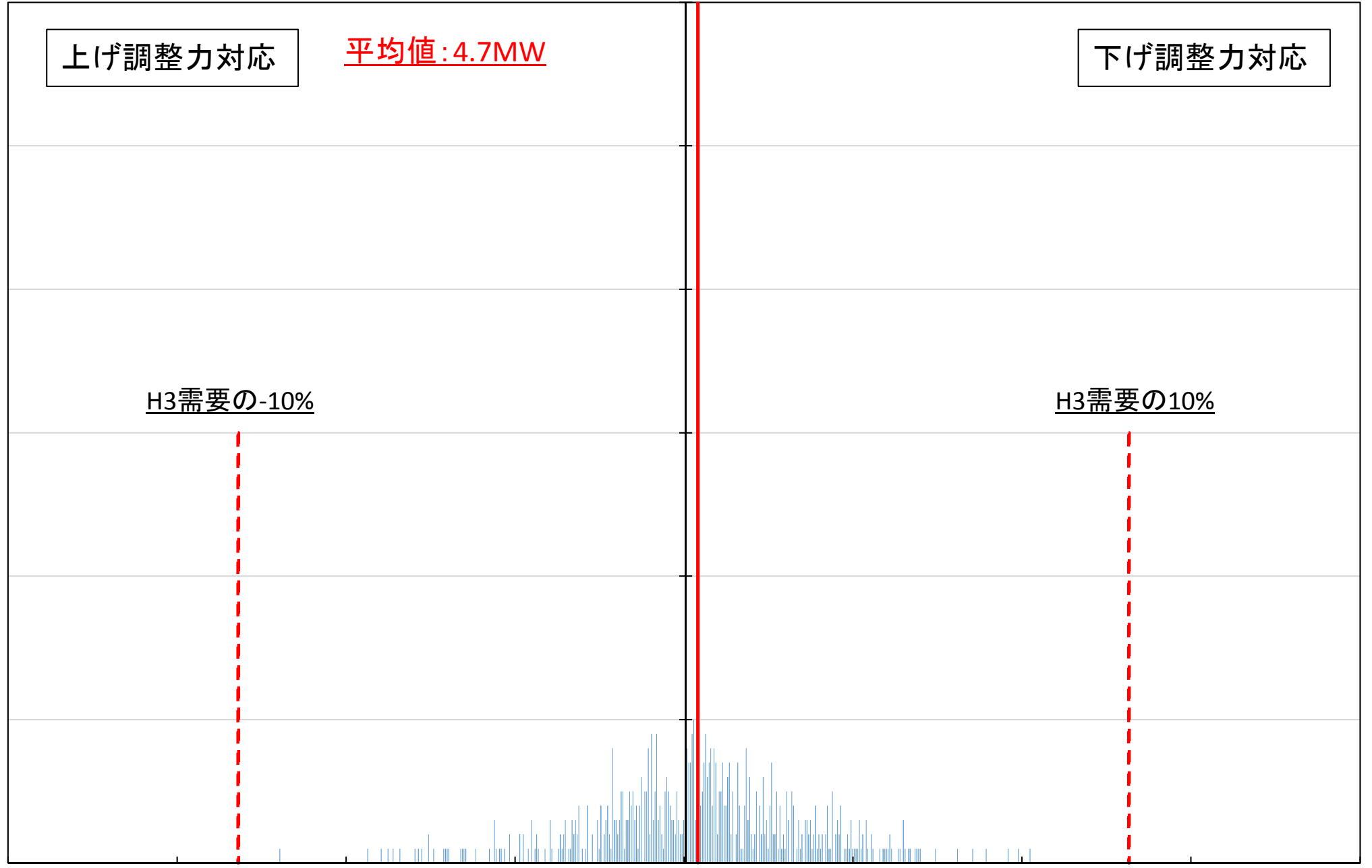
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-165 -110 -55 0 55 110 165 220

予測誤差[MW]



2017年11月

【沖縄】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.0MW

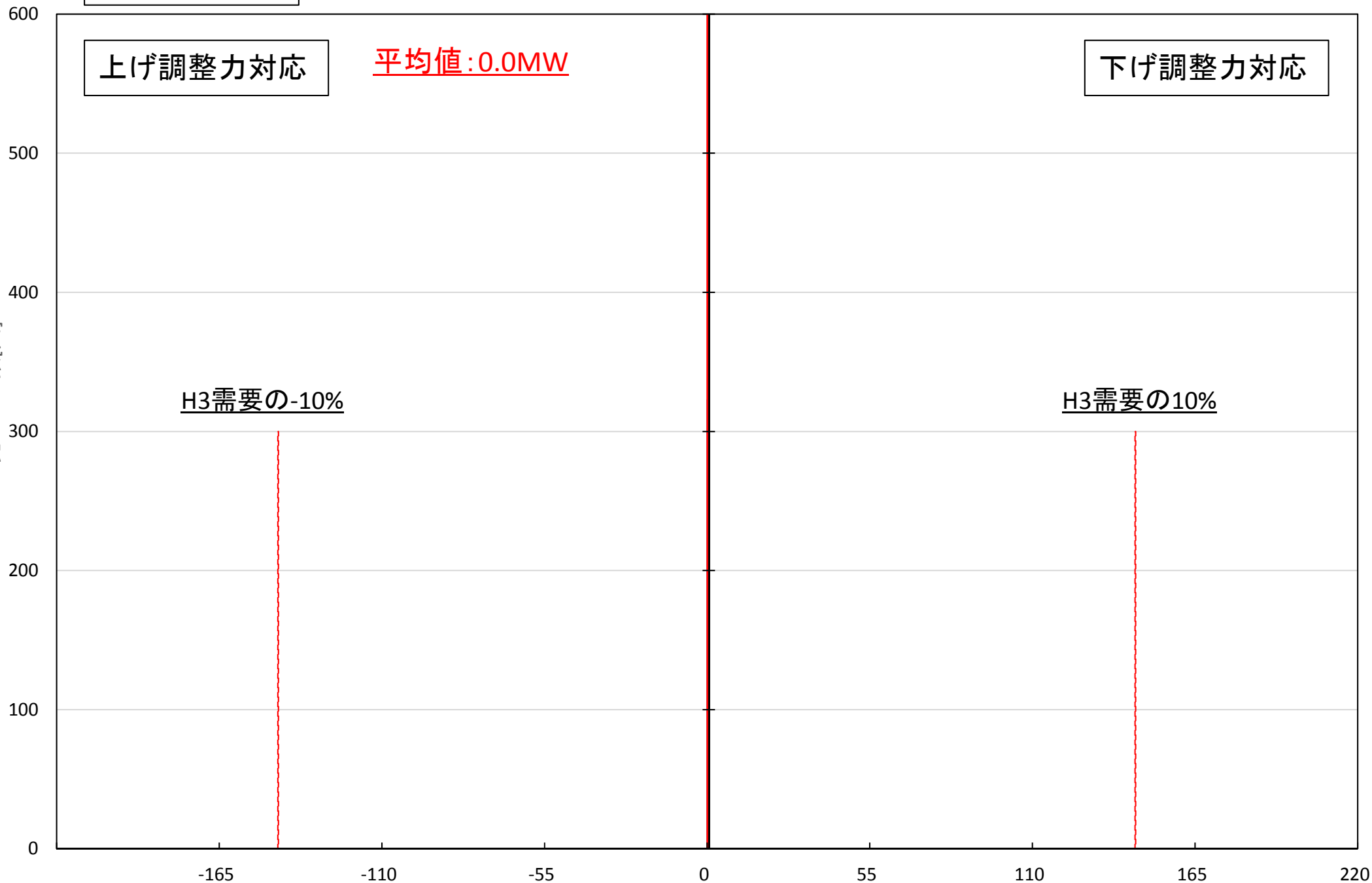
下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]



2017年12月

【沖縄】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 3.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

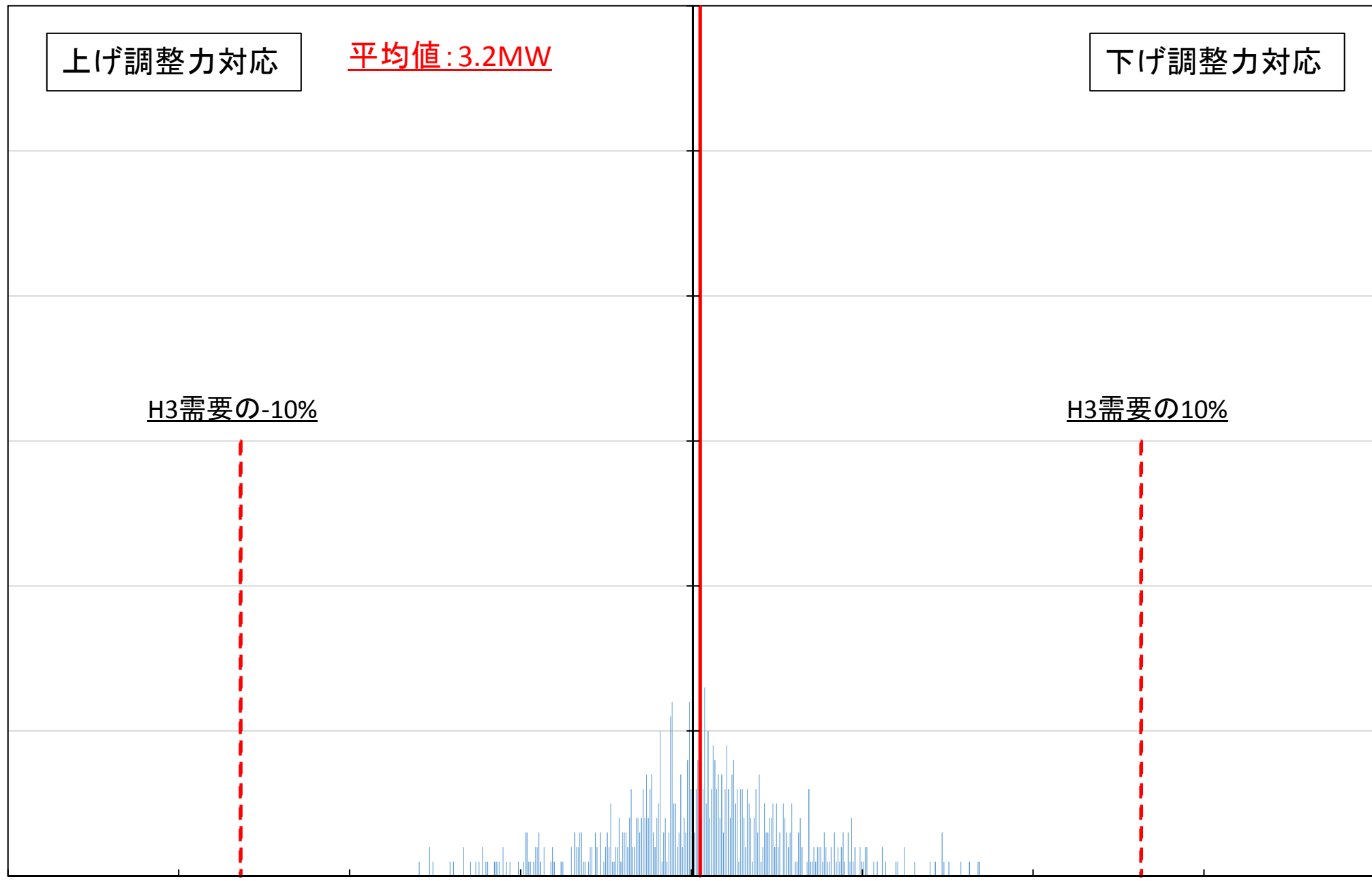
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-165 -110 -55 0 55 110 165 220

予測誤差[MW]



2017年12月

【沖縄】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:9.4MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

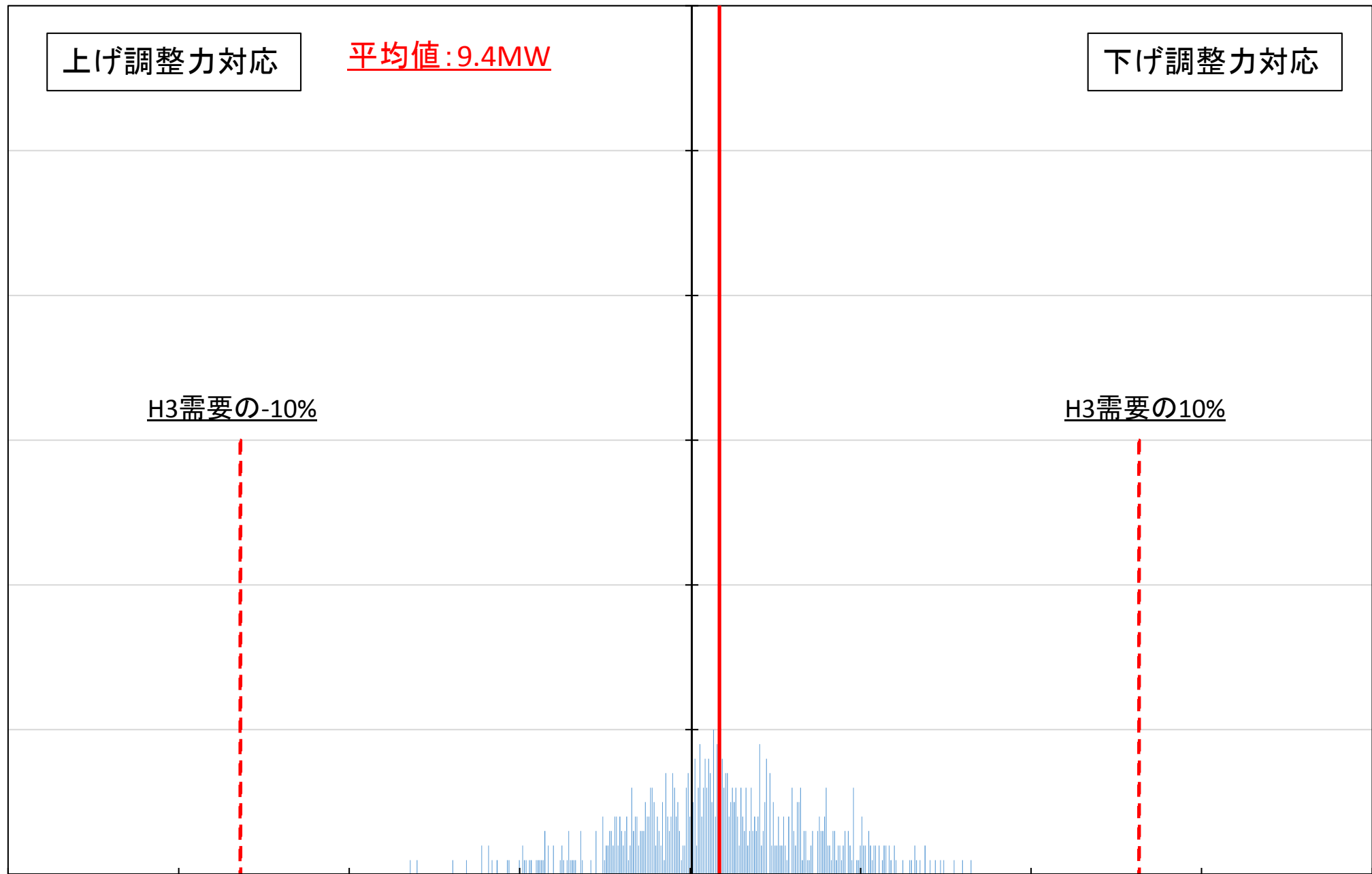
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-165 -110 -55 0 55 110 165 220

予測誤差[MW]



2017年12月

【沖縄】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-165

-110

-55

0

55

110

165

220

2018年1月

【沖縄】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 2.3MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

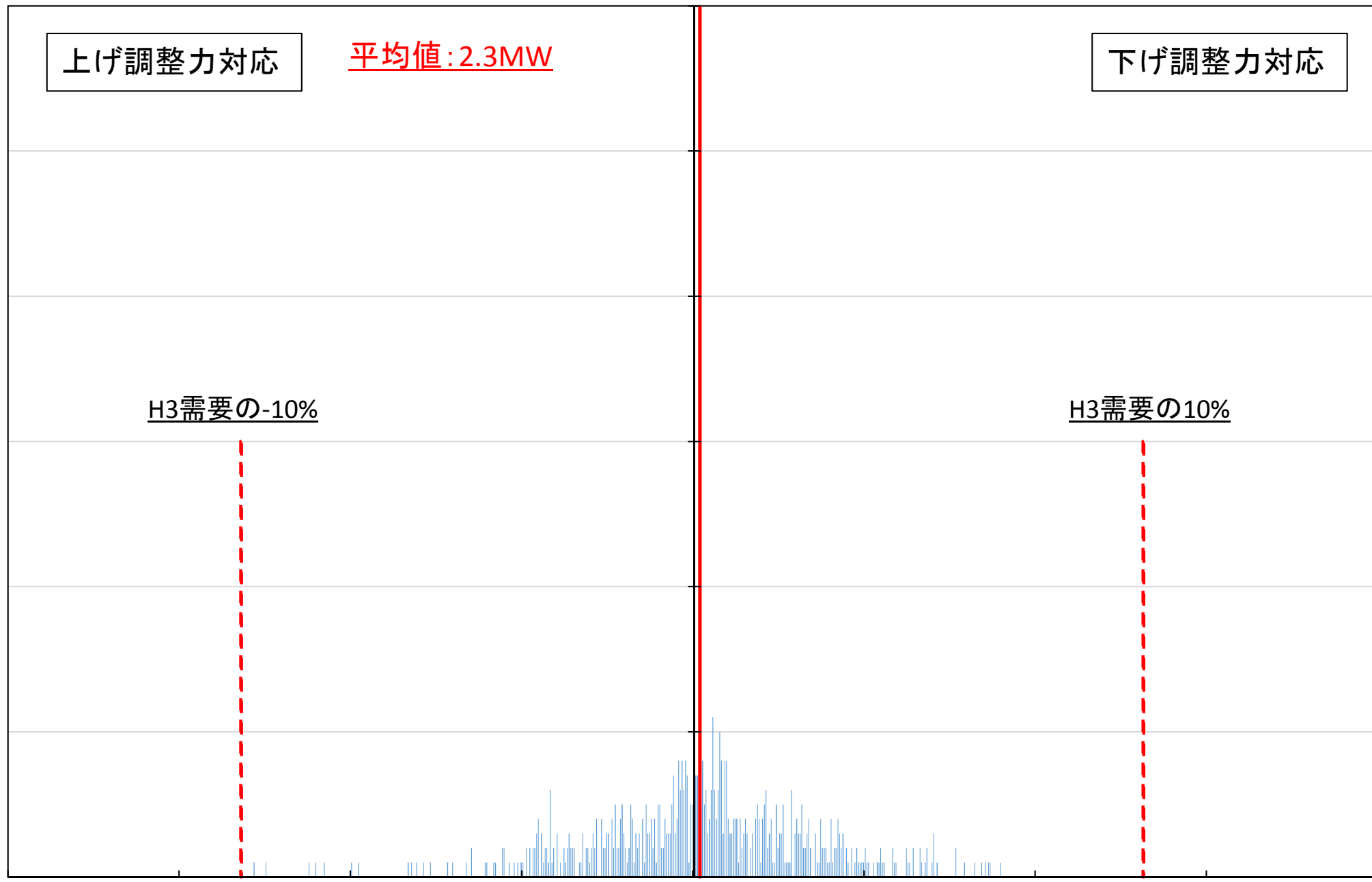
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-165 -110 -55 0 55 110 165 220

予測誤差[MW]



2018年1月

【沖縄】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 14.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

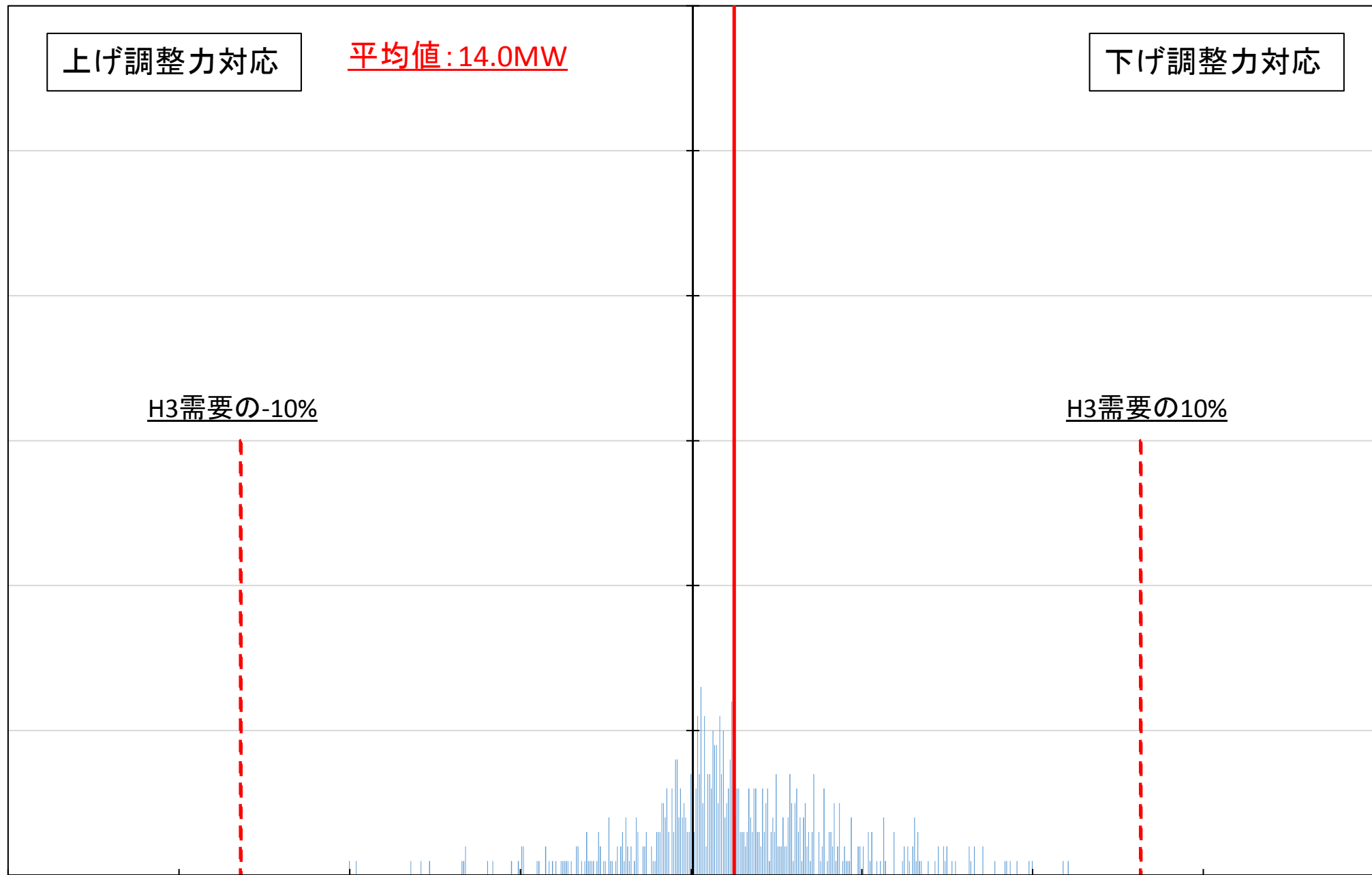
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-165 -110 -55 0 55 110 165 220

予測誤差[MW]



2018年1月

【沖縄】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.0MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

予測誤差[MW]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-165 -110 -55 0 55 110 165 220



2018年2月

【沖縄】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 13.9MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

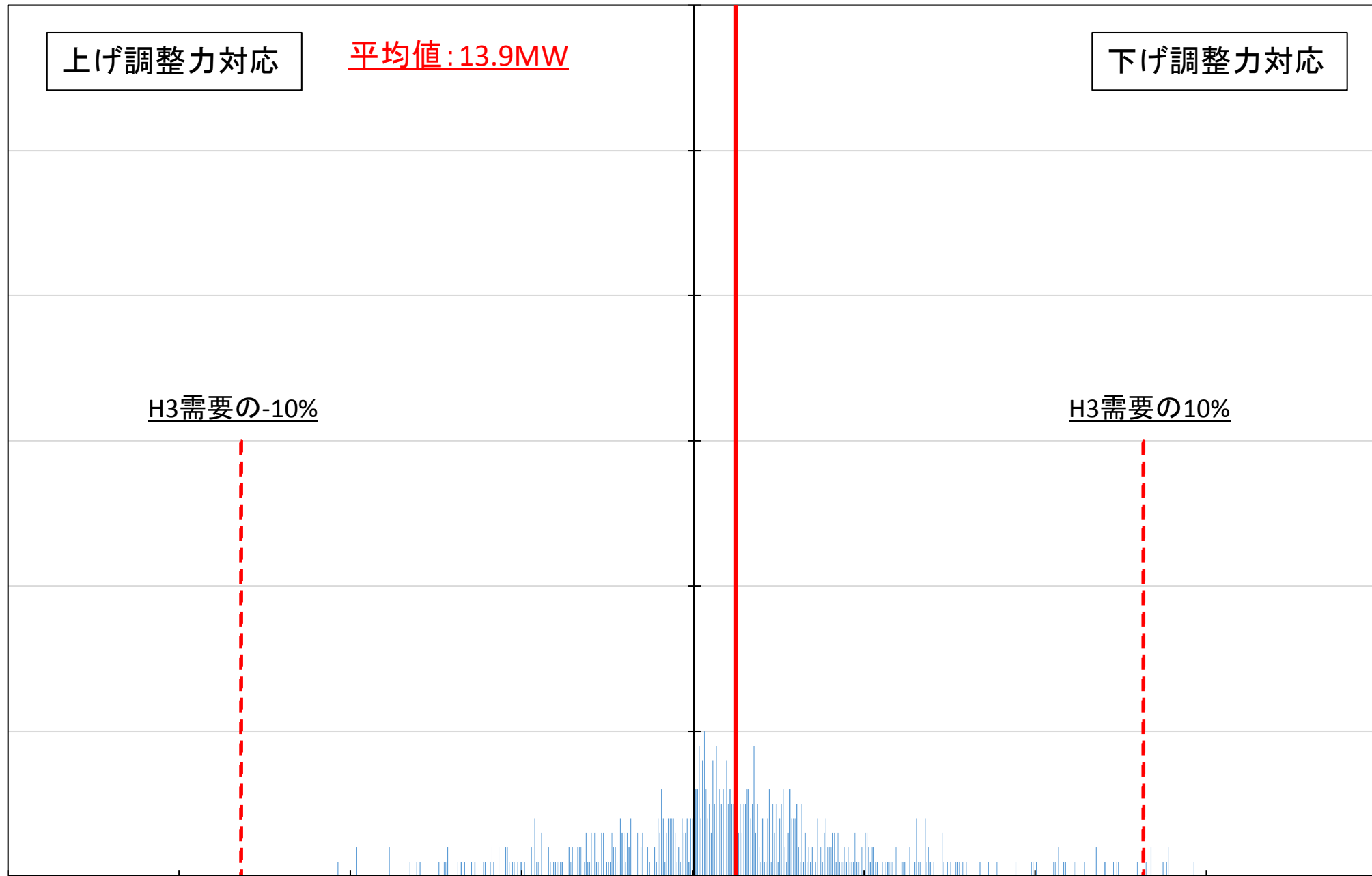
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-165 -110 -55 0 55 110 165 220

予測誤差[MW]



2018年2月

【沖縄】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 20.5MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

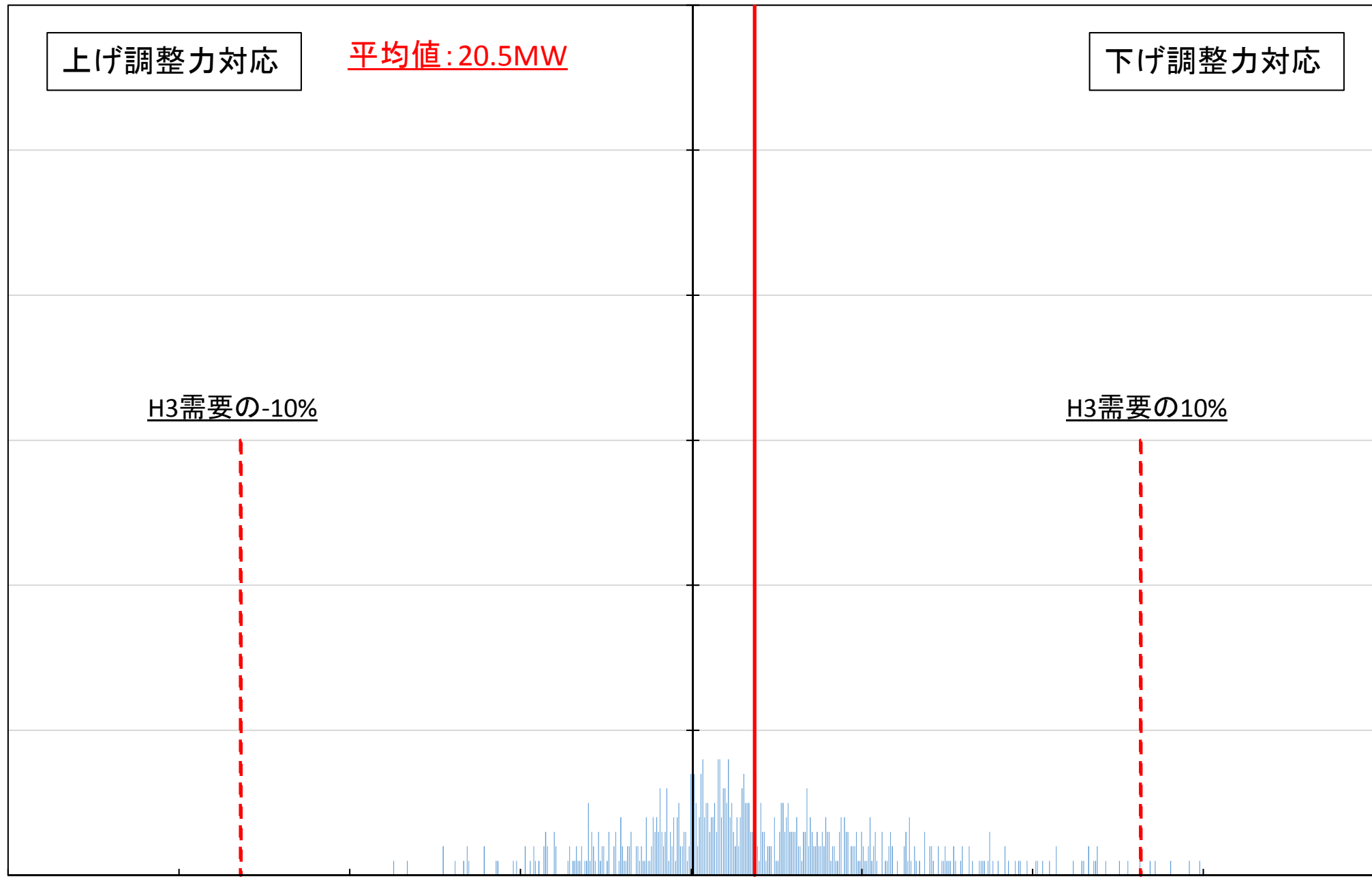
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-165 -110 -55 0 55 110 165 220

予測誤差[MW]



2018年2月

【沖縄】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.1MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-165 -110 -55 0 55 110 165 220

予測誤差[MW]



2018年3月

【沖縄】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前々日予測)

上げ調整力対応

平均値: 18.5MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

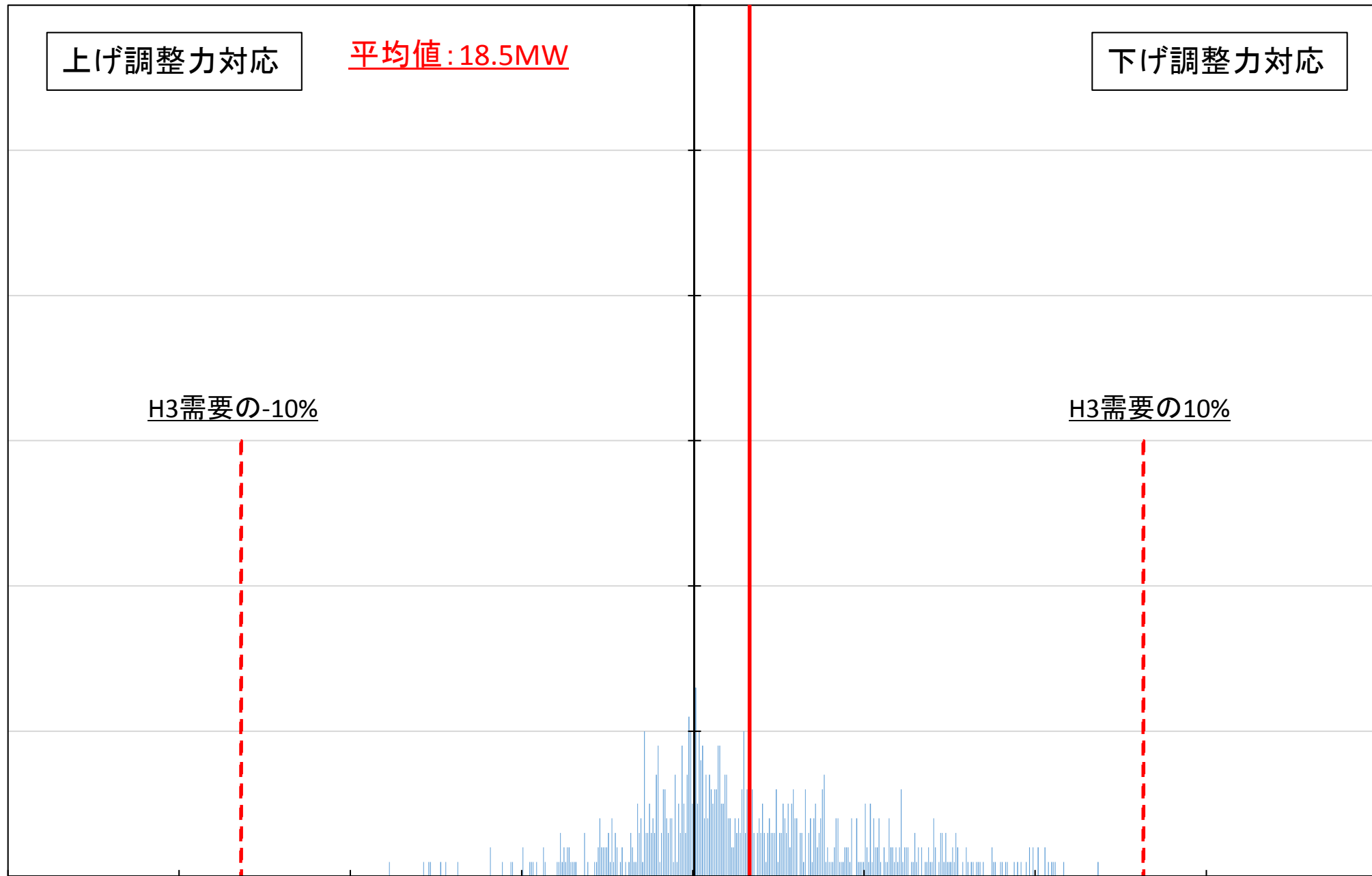
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-165 -110 -55 0 55 110 165 220

予測誤差[MW]



2018年3月

【沖縄】FIT①予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値: 21.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

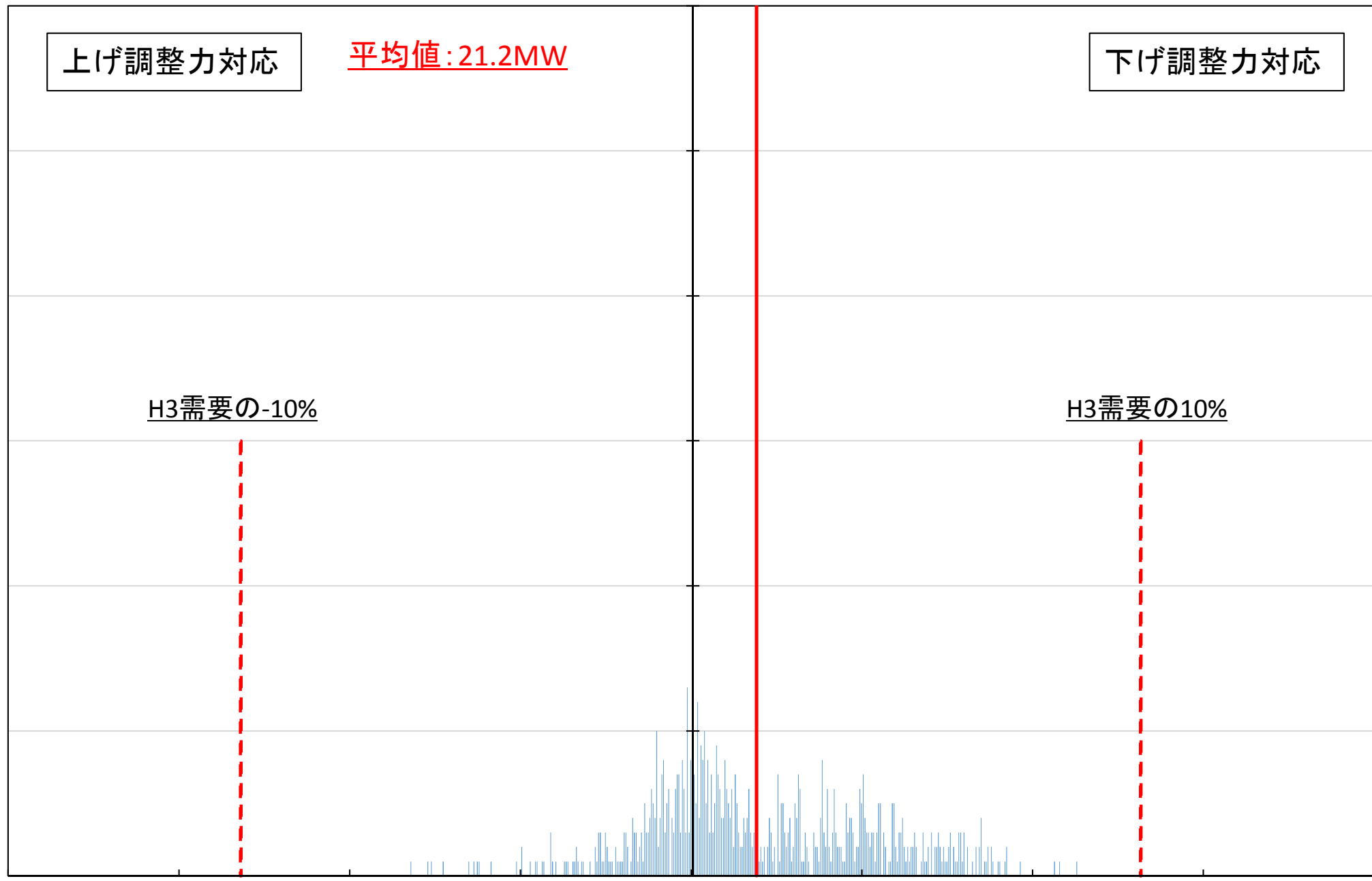
H3需要の10%

発生コマ数[回]

60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

-165 -110 -55 0 55 110 165 220

予測誤差[MW]



2018年3月

【沖縄】FIT③予測誤差の発生頻度(太陽光・風力\_前日予測)

上げ調整力対応

平均値:0.2MW

下げ調整力対応

H3需要の-10%

H3需要の10%

発生コマ数[回]

600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

-165 -110 -55 0 55 110 165 220

予測誤差[MW]

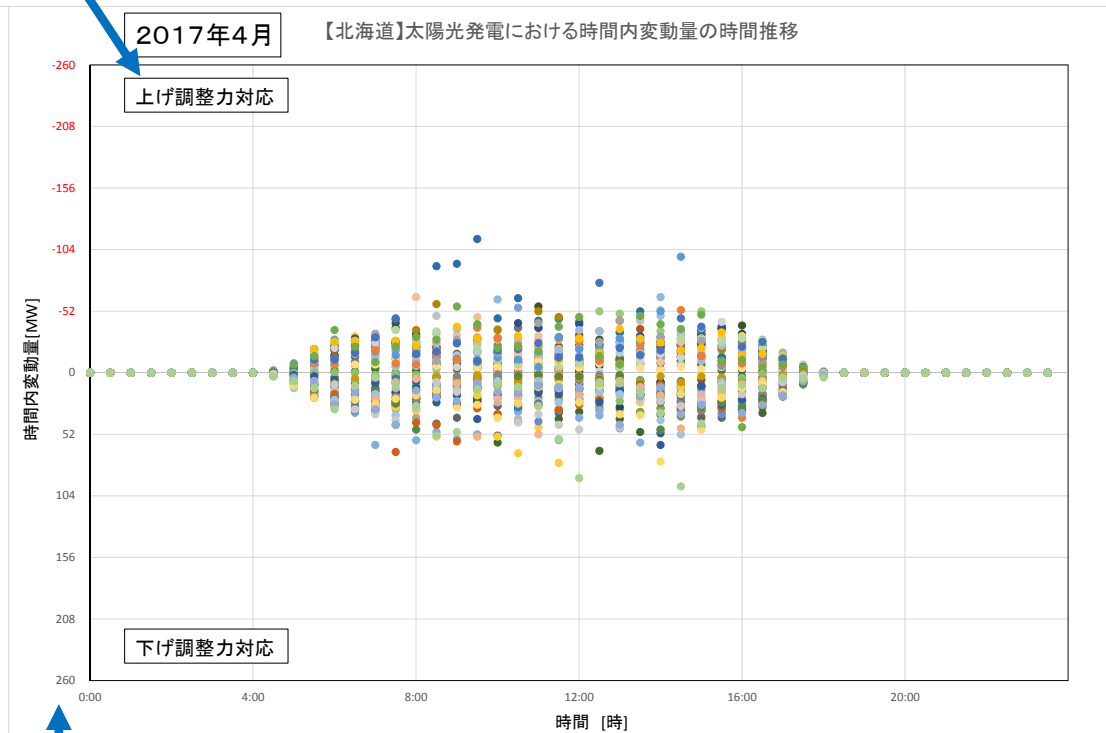
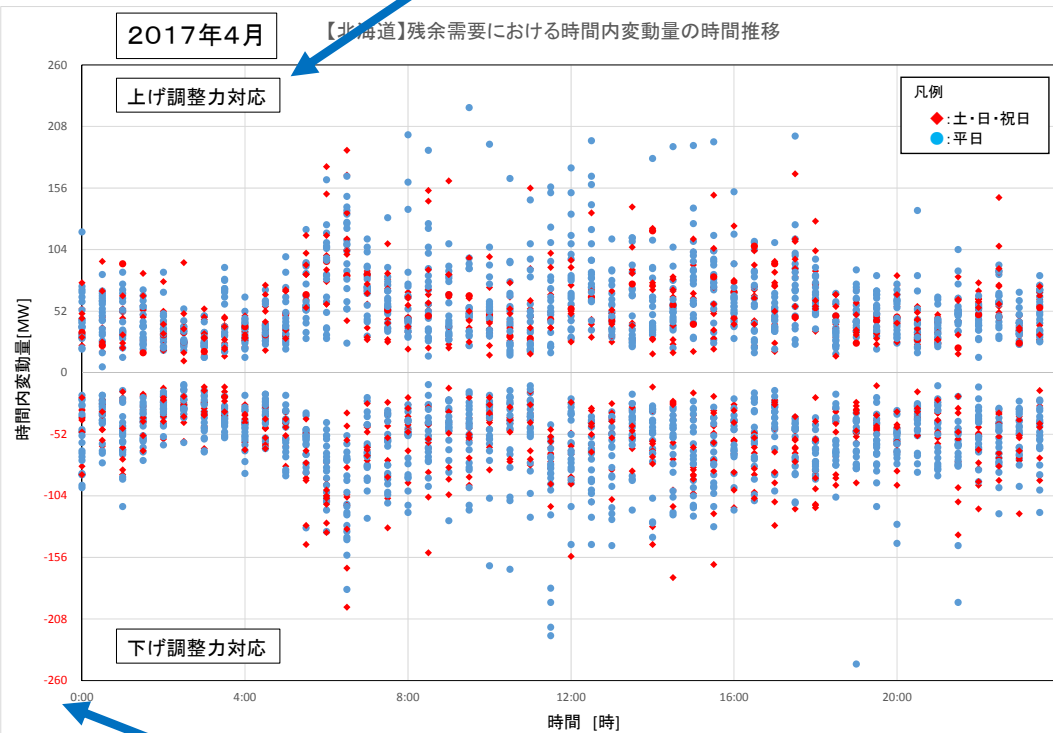


---

### (3) 時間内変動量

(参考) 次ページ以降のグラフの説明について

上げ調整力対応が上側となるように、軸の正負を設定



沖縄エリア以外: 最大値は年間H3需要の5%を基本  
 (当該月の変動量が収まるように最大値を延長しているケースあり)  
 沖縄エリア: 最大値は年間H3需要の10%



2017年4月

【北海道】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆:土・日・祝日
- :平日

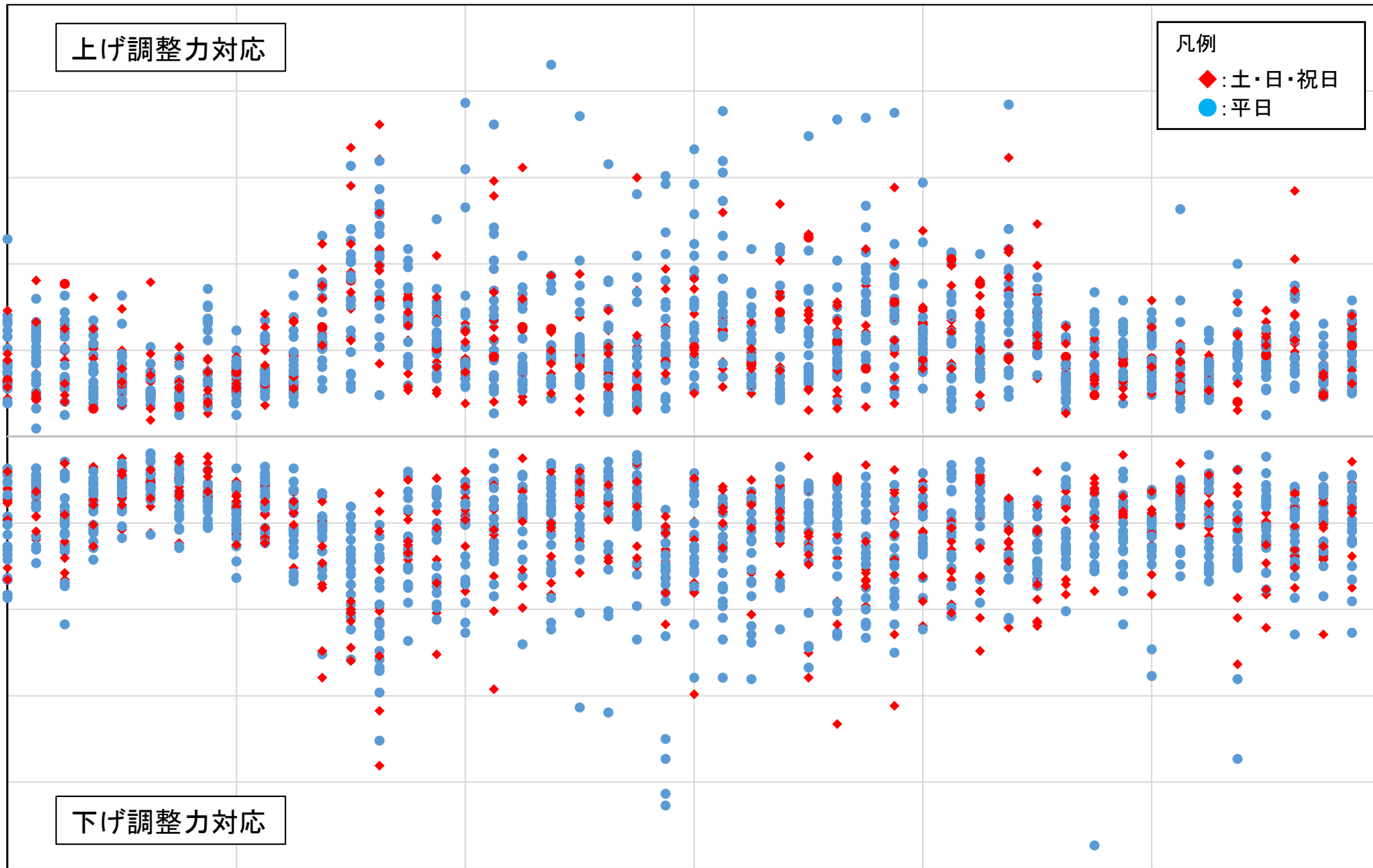
時間内変動量[MW]

下げ調整力対応

260  
208  
156  
104  
52  
0  
-52  
-104  
-156  
-208  
-260

0:00 4:00 8:00 12:00 16:00 20:00

時間 [時]

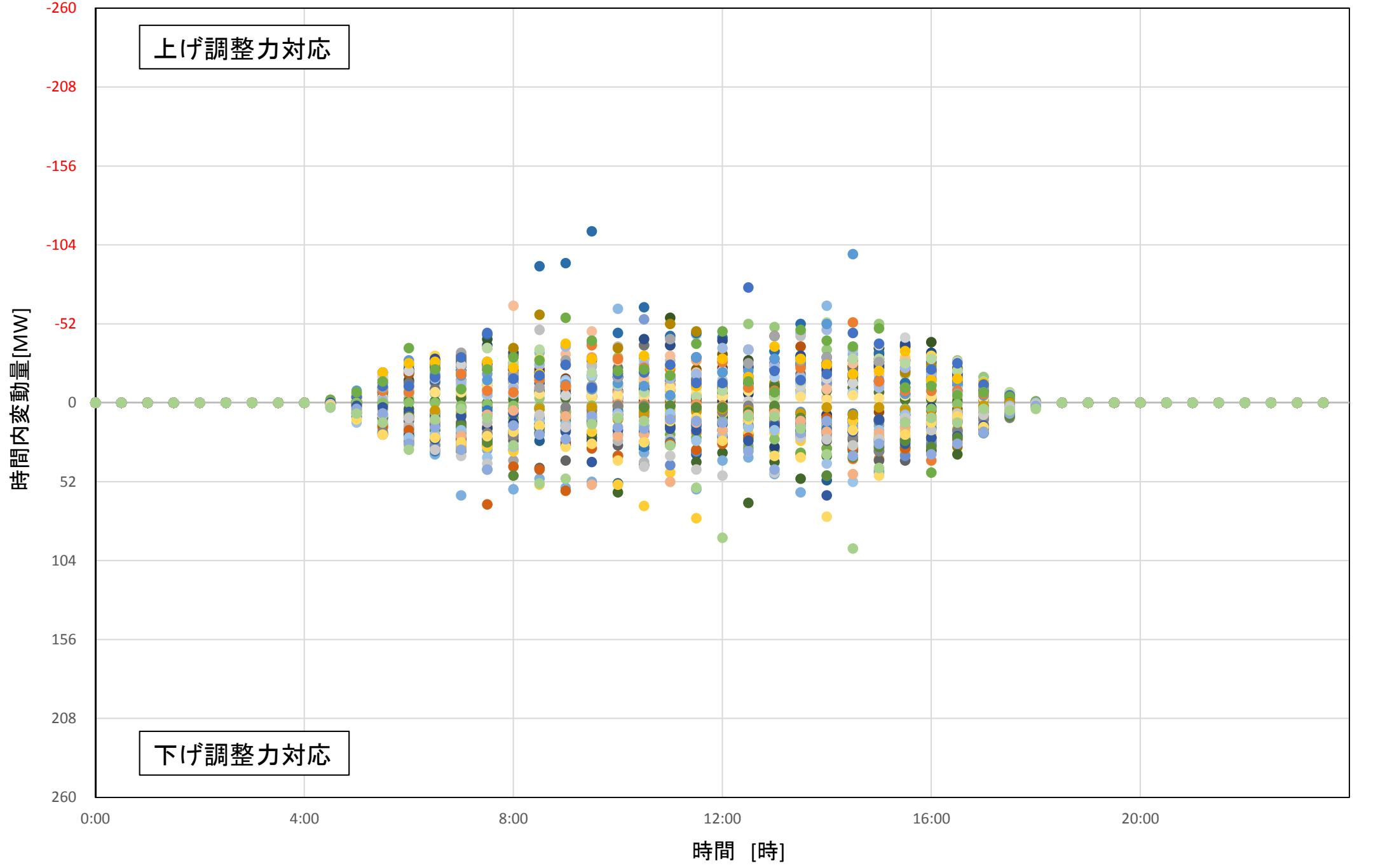


2017年4月

【北海道】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年5月

【北海道】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆:土・日・祝日
- :平日

時間内変動量[MW]

下げ調整力対応

260

208

156

104

52

0

-52

-104

-156

-208

-260

0:00

4:00

8:00

12:00

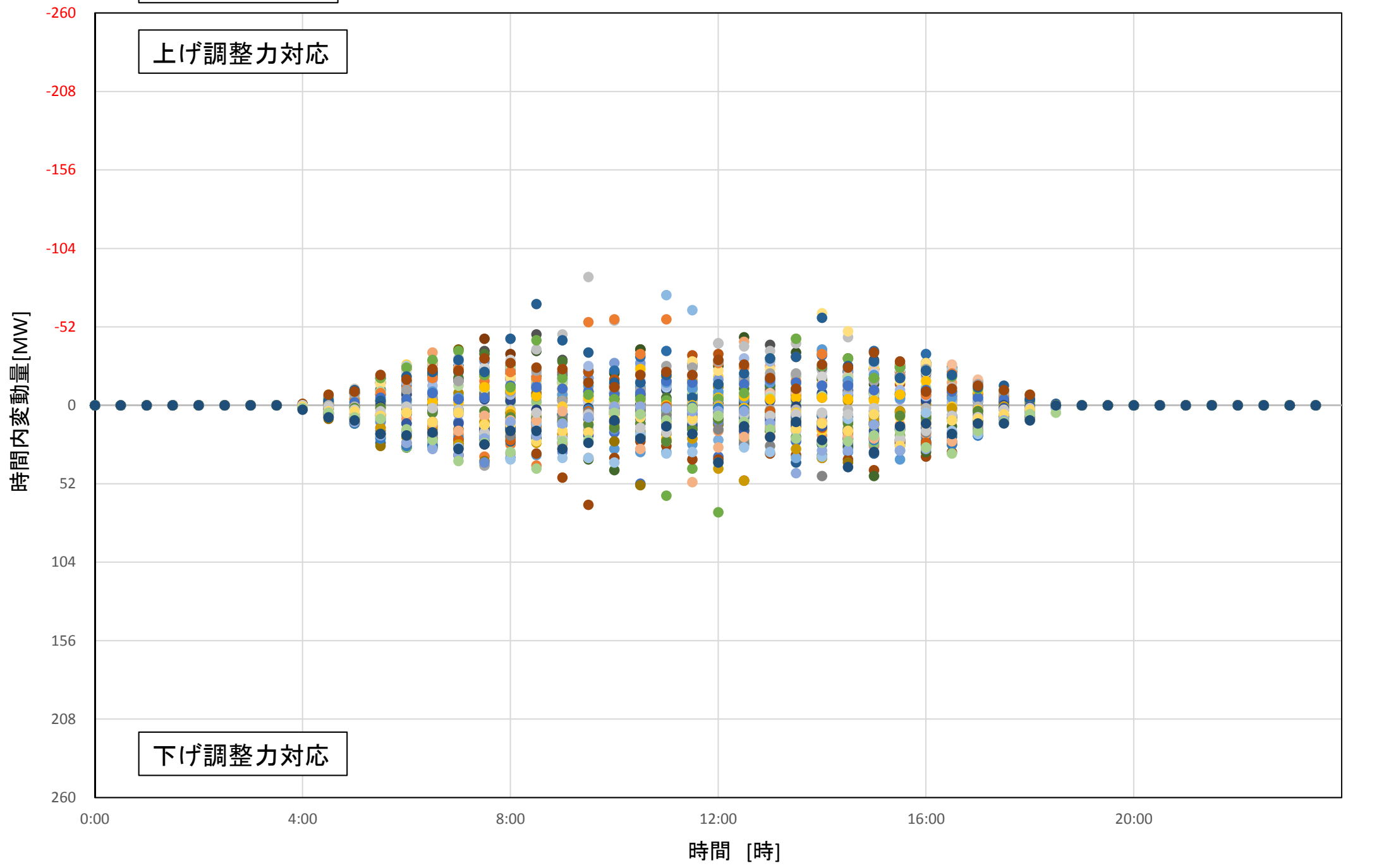
16:00

20:00

時間 [時]

2017年5月

【北海道】太陽光発電における時間内変動量の時間推移



2017年6月

【北海道】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆:土・日・祝日
- :平日

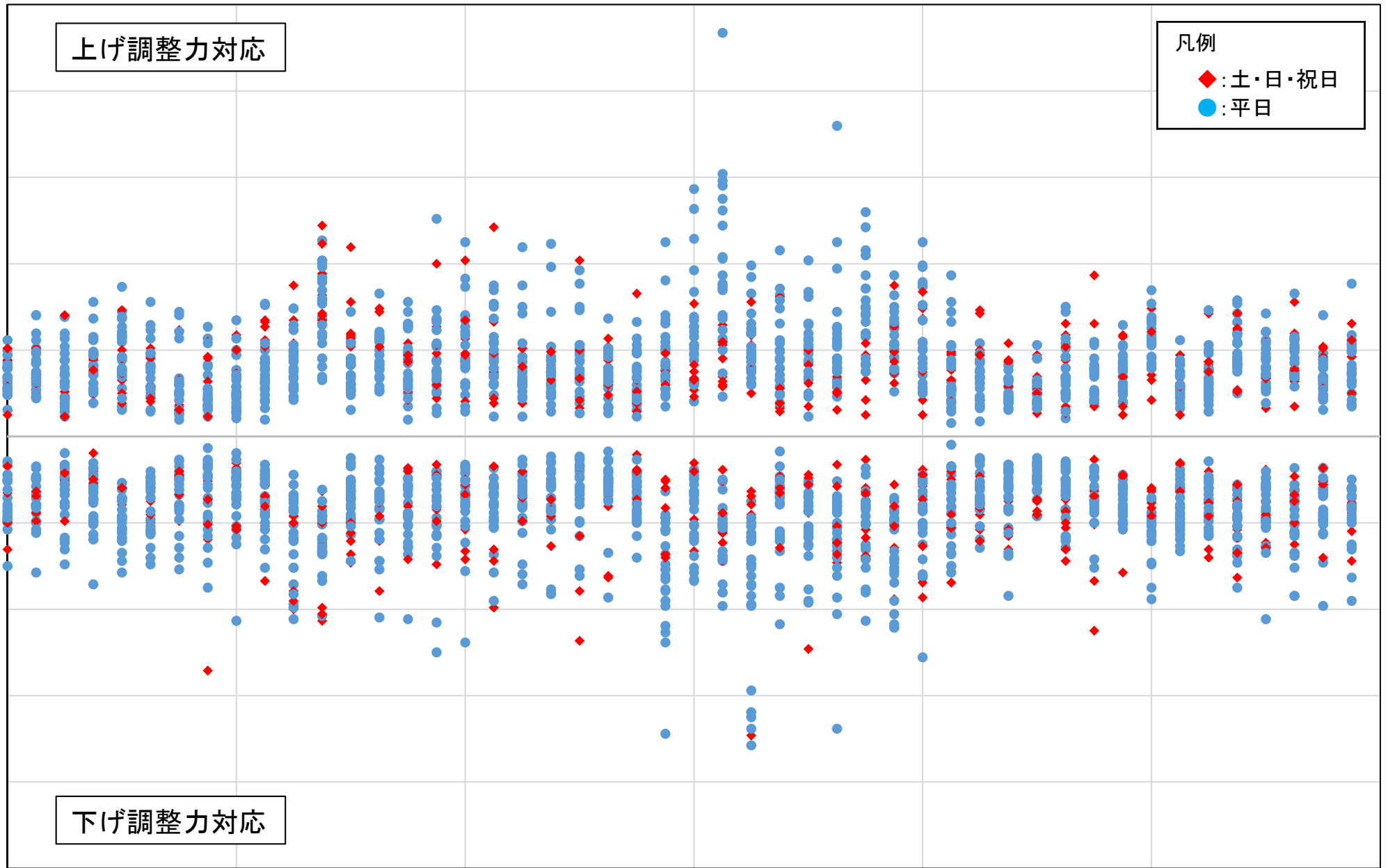
時間内変動量[MW]

下げ調整力対応

260  
208  
156  
104  
52  
0  
-52  
-104  
-156  
-208  
-260

0:00 4:00 8:00 12:00 16:00 20:00

時間 [時]



2017年6月

【北海道】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]

-260

-208

-156

-104

-52

0

52

104

156

208

260

0:00

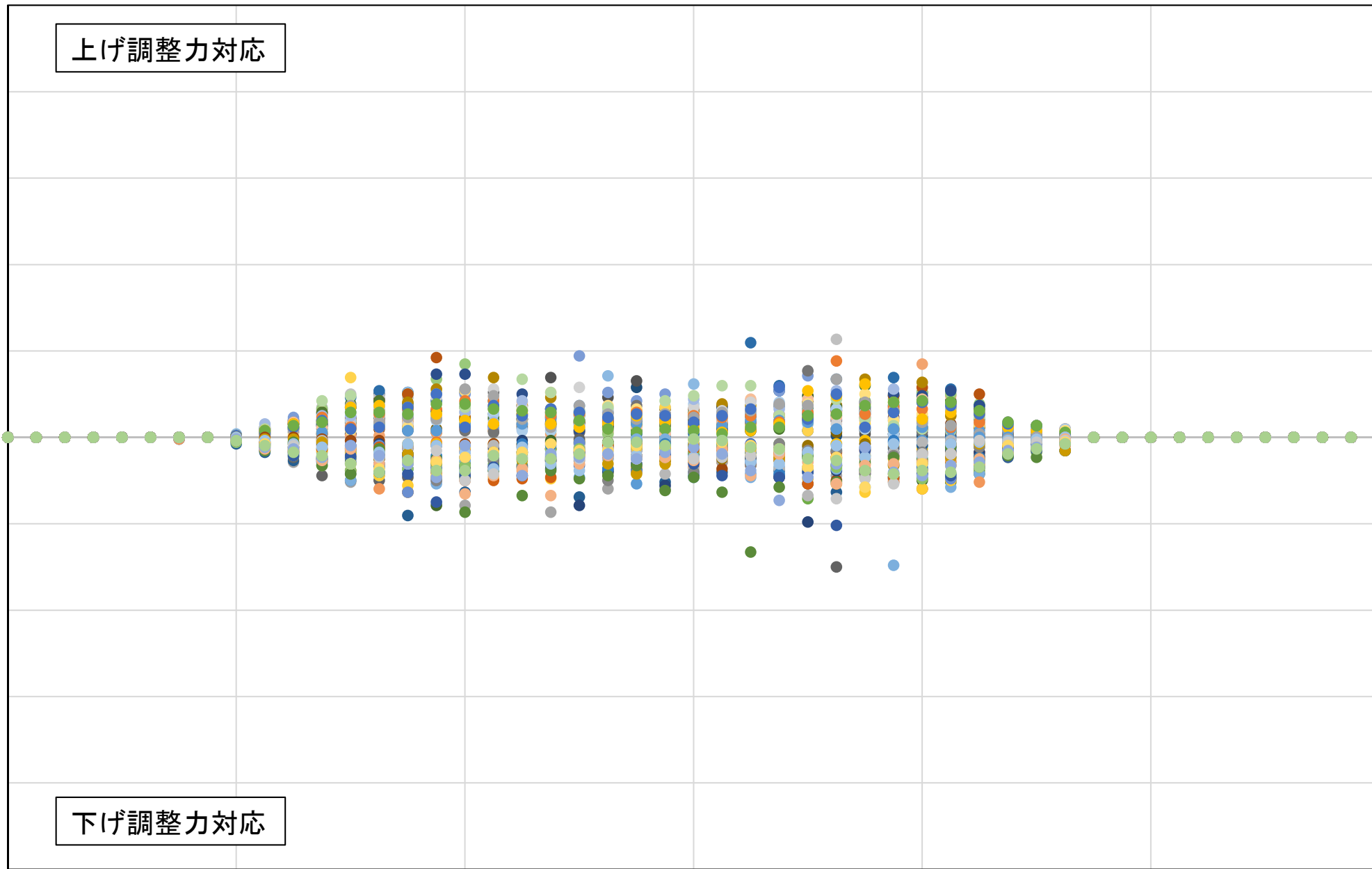
4:00

8:00

12:00

16:00

20:00



2017年7月

【北海道】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆:土・日・祝日
- :平日

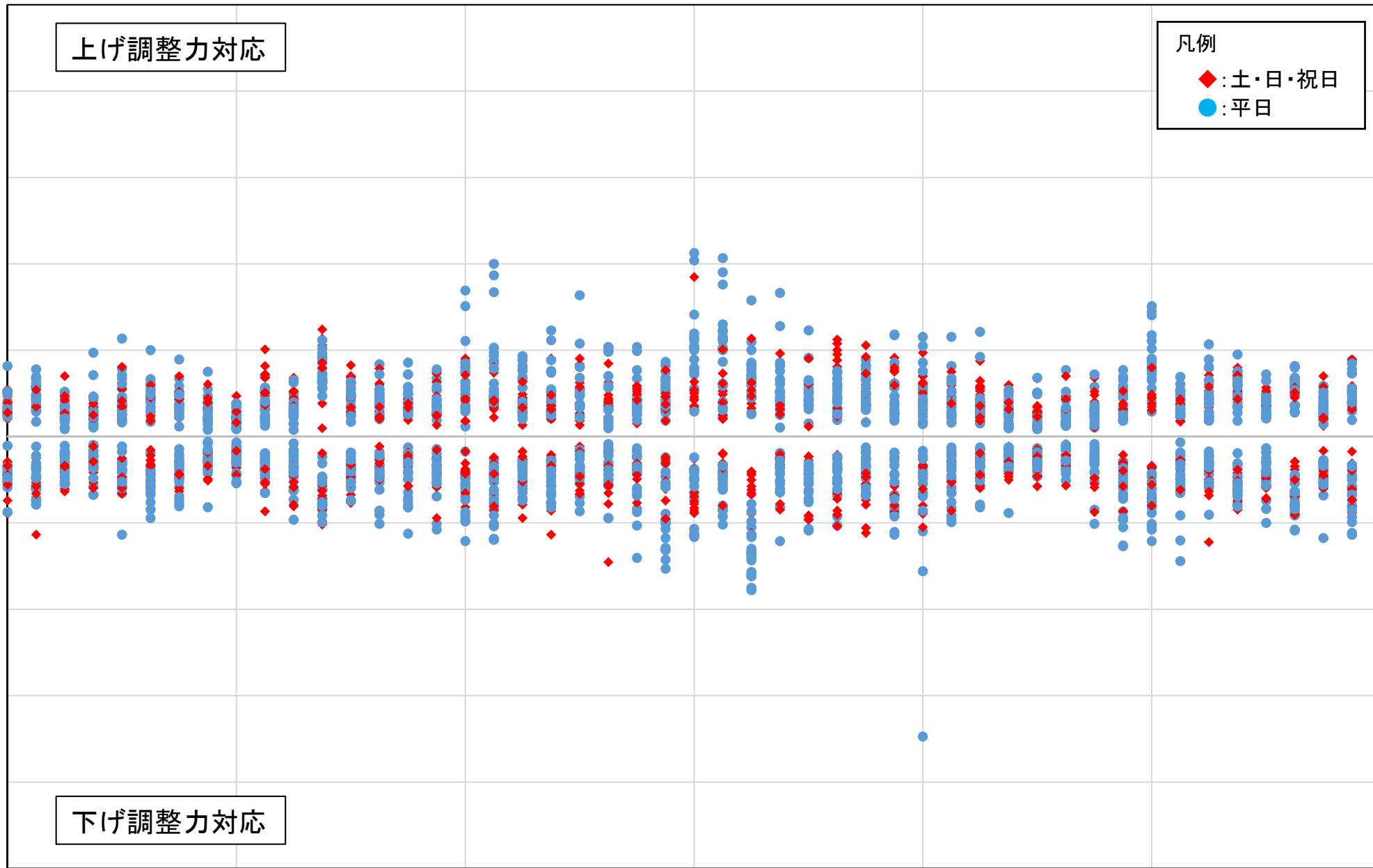
時間内変動量[MW]

下げ調整力対応

520  
416  
312  
208  
104  
0  
-104  
-208  
-312  
-416  
-520

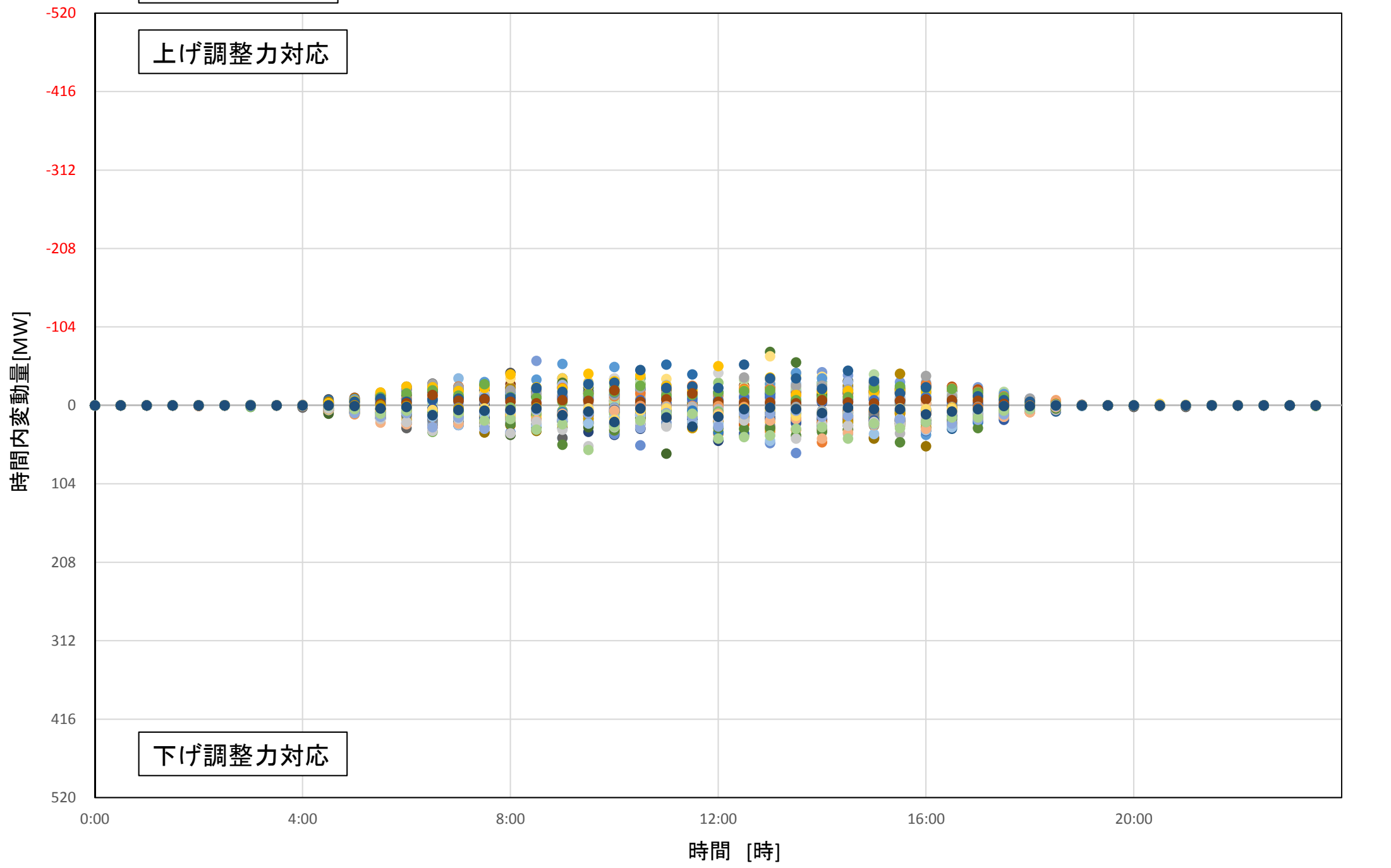
0:00 4:00 8:00 12:00 16:00 20:00

時間 [時]



2017年7月

【北海道】太陽光発電における時間内変動量の時間推移





2017年8月

【北海道】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

時間内変動量[MW]

下げ調整力対応

260

208

156

104

52

0

-52

-104

-156

-208

-260

0:00

4:00

8:00

12:00

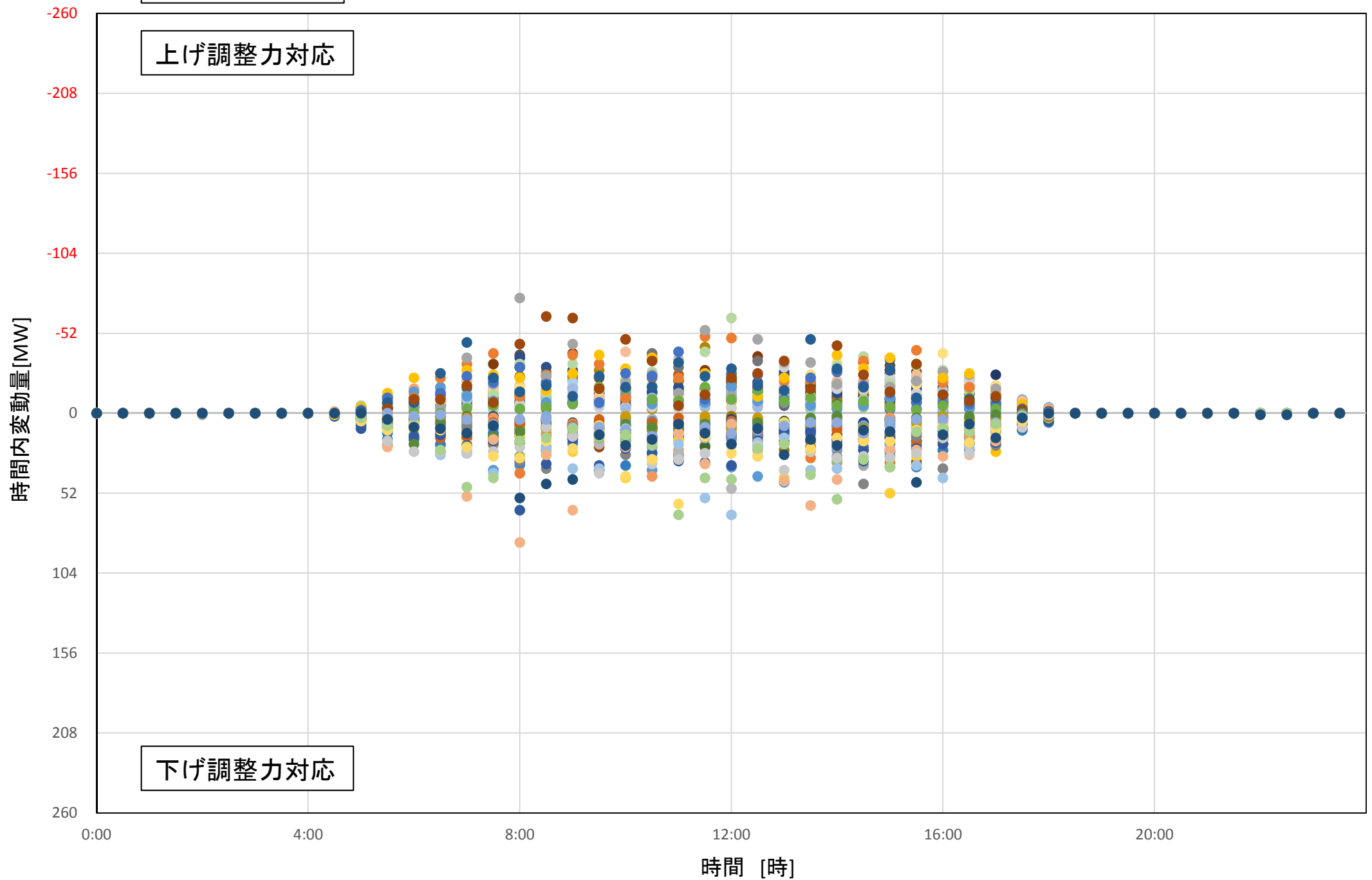
16:00

20:00

時間 [時]

2017年8月

## 【北海道】太陽光発電における時間内変動量の時間推移



2017年9月

【北海道】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

◆:土・日・祝日  
●:平日

時間内変動量[MW]

下げ調整力対応

260

208

156

104

52

0

-52

-104

-156

-208

-260

0:00

4:00

8:00

12:00

16:00

20:00

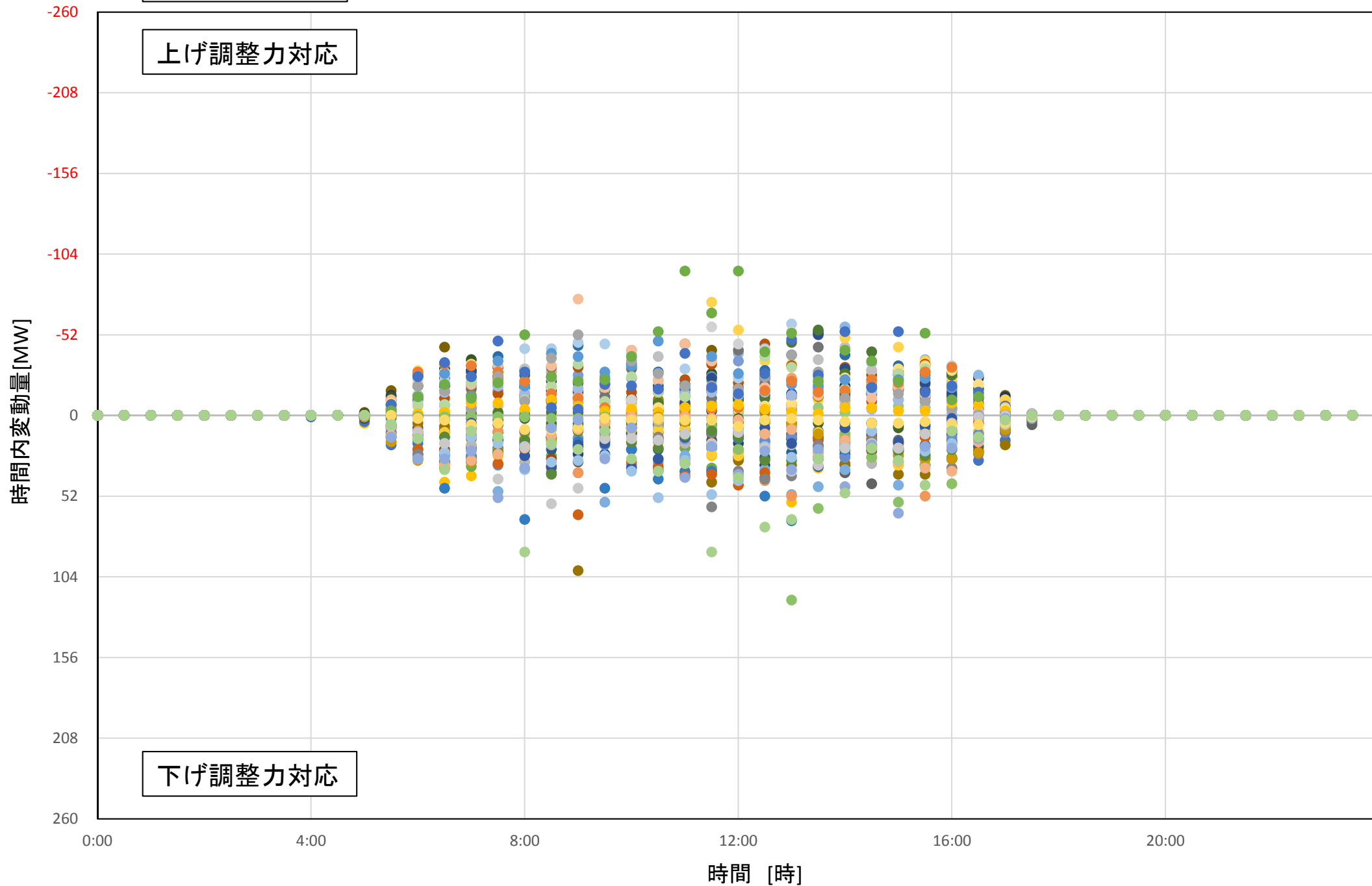
時間 [時]

2017年9月

【北海道】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

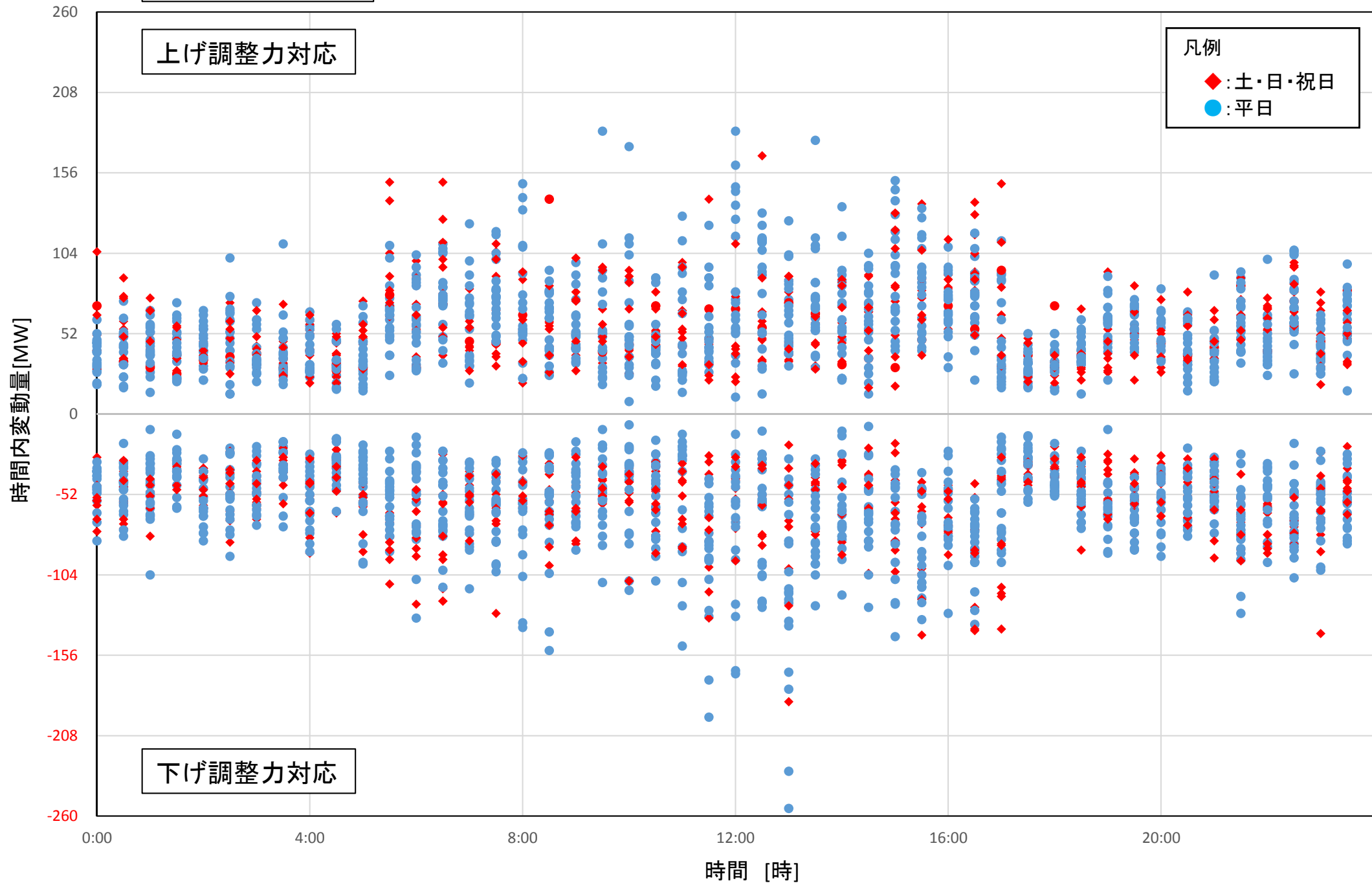
上げ調整力対応

下げ調整力対応



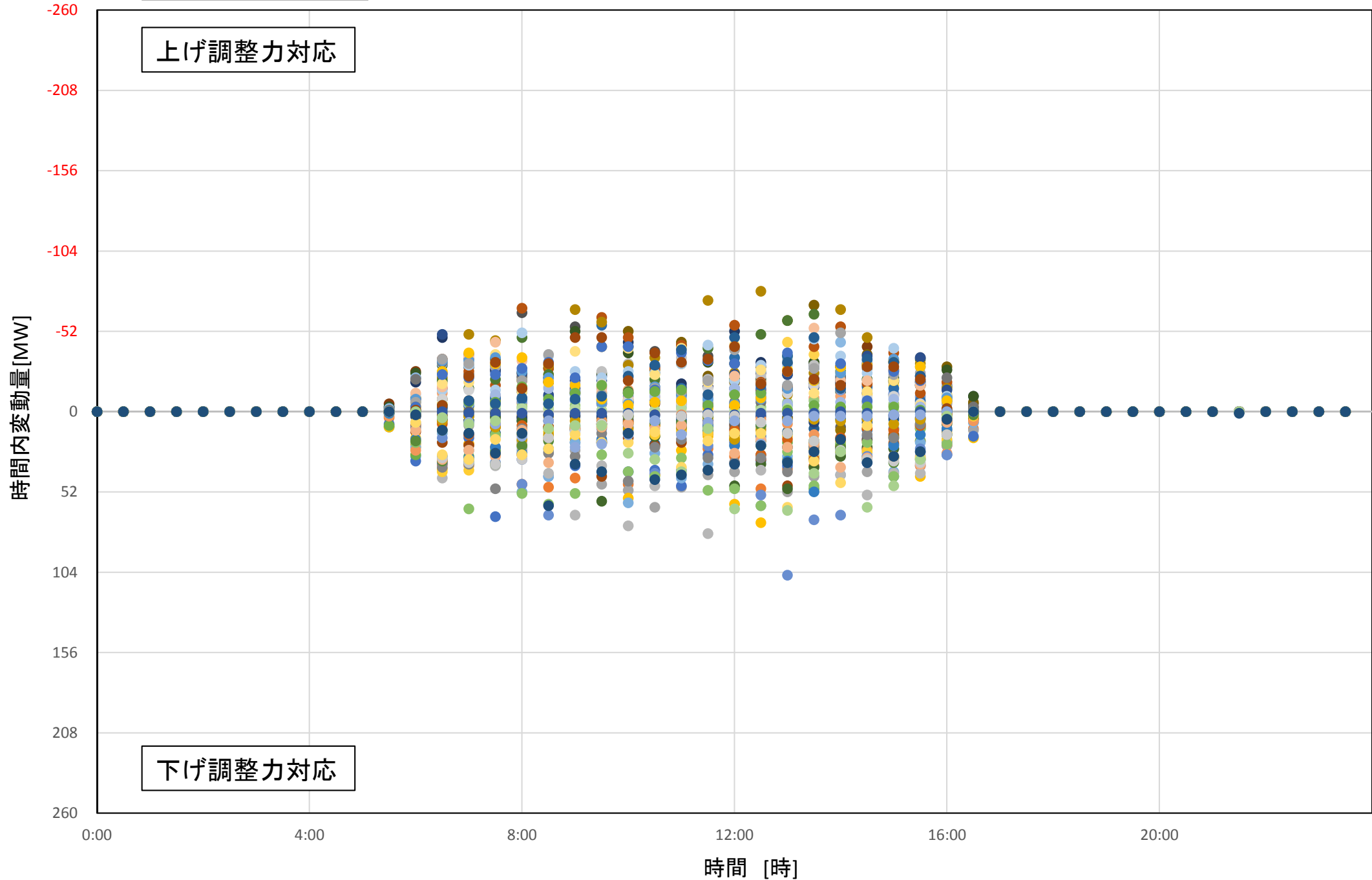
2017年10月

【北海道】残余需要における時間内変動量の時間推移



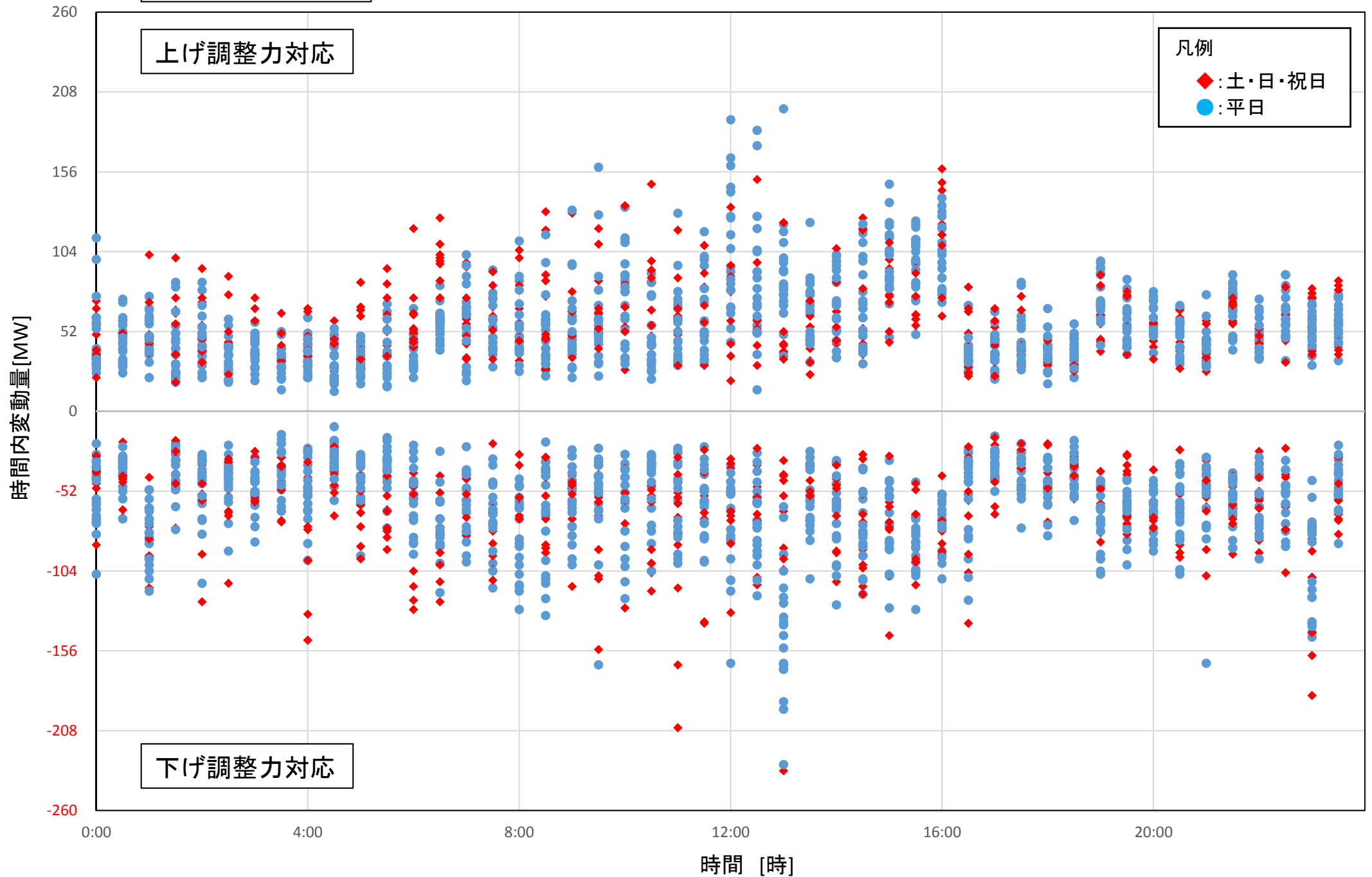
2017年10月

【北海道】太陽光発電における時間内変動量の時間推移



2017年11月

【北海道】残余需要における時間内変動量の時間推移

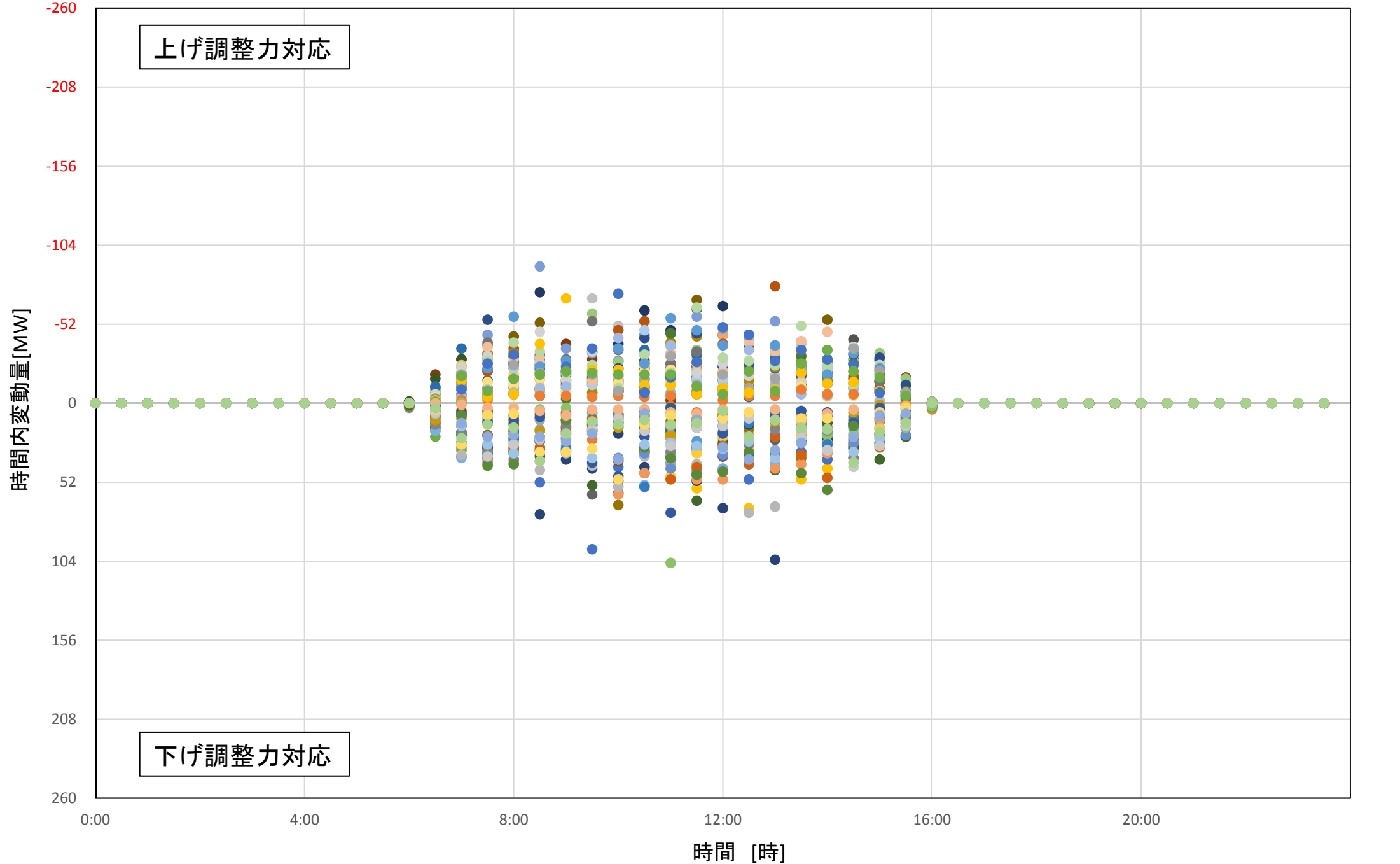


2017年11月

【北海道】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

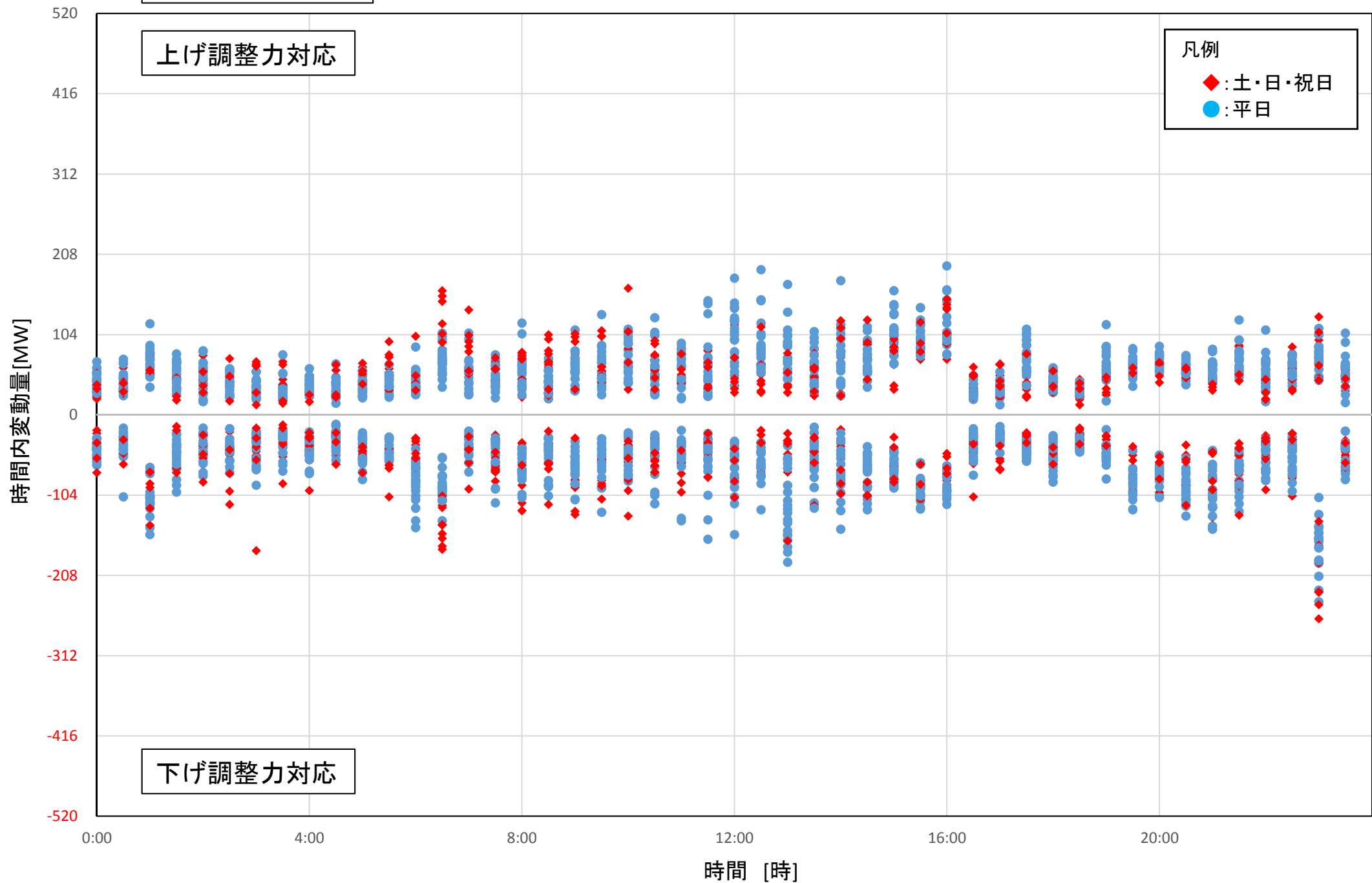
下げ調整力対応





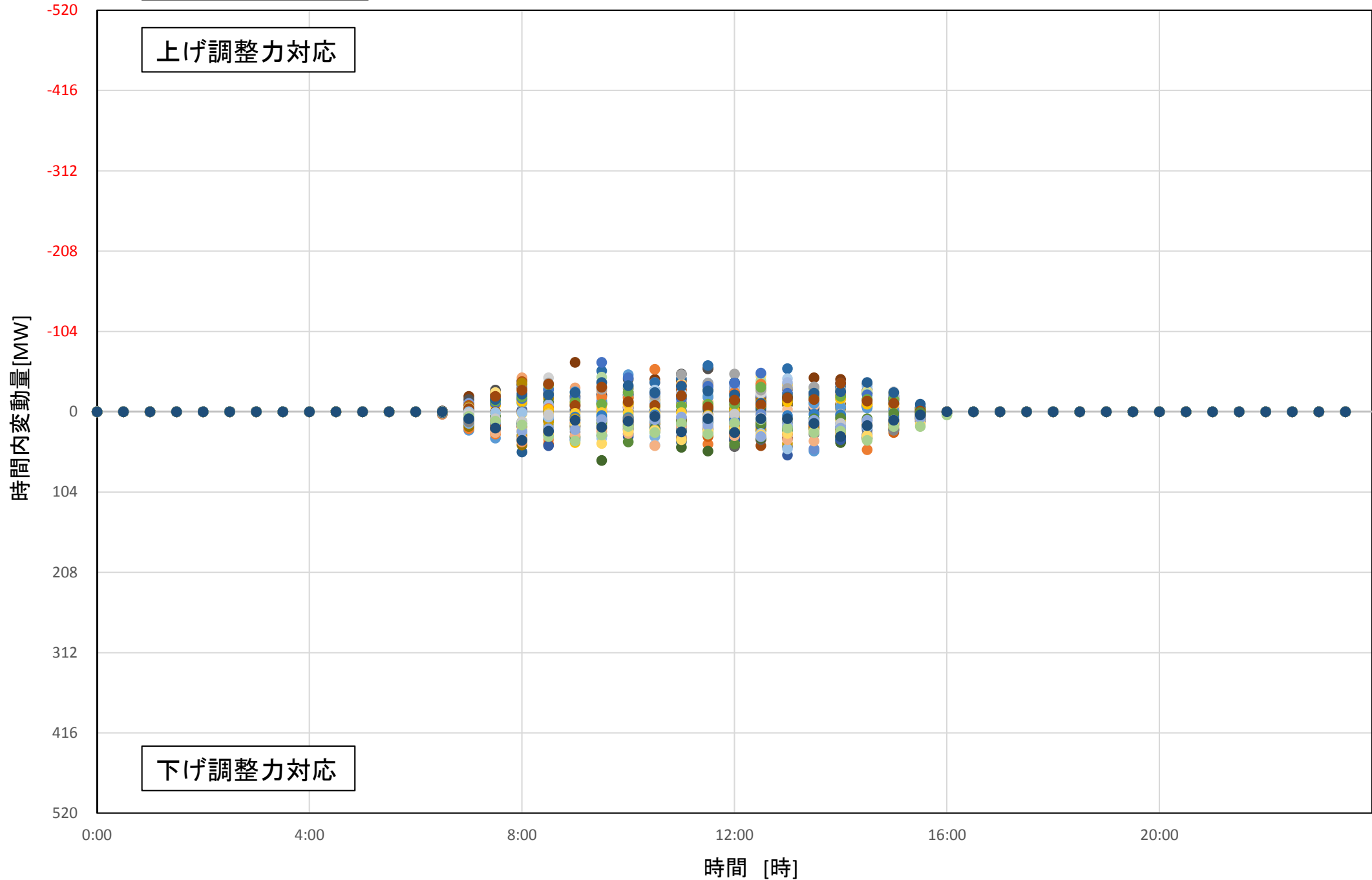
2017年12月

【北海道】残余需要における時間内変動量の時間推移



2017年12月

【北海道】太陽光発電における時間内変動量の時間推移



2018年1月

【北海道】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

◆:土・日・祝日

●:平日

時間内変動量[MW]

下げ調整力対応

260

208

156

104

52

0

-52

-104

-156

-208

-260

0:00

4:00

8:00

12:00

16:00

20:00

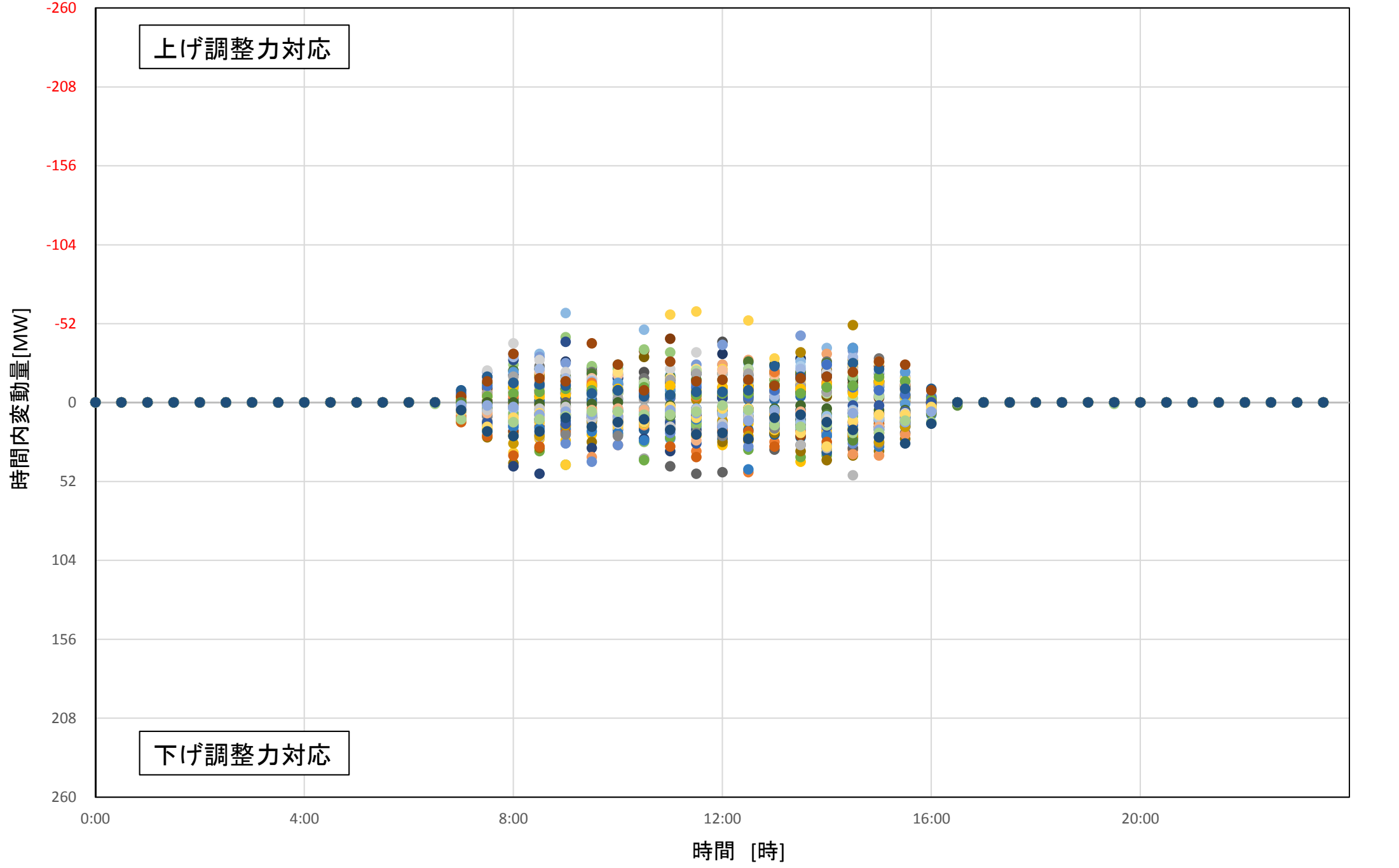
時間 [時]

2018年1月

【北海道】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2018年2月

【北海道】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆:土・日・祝日
- :平日

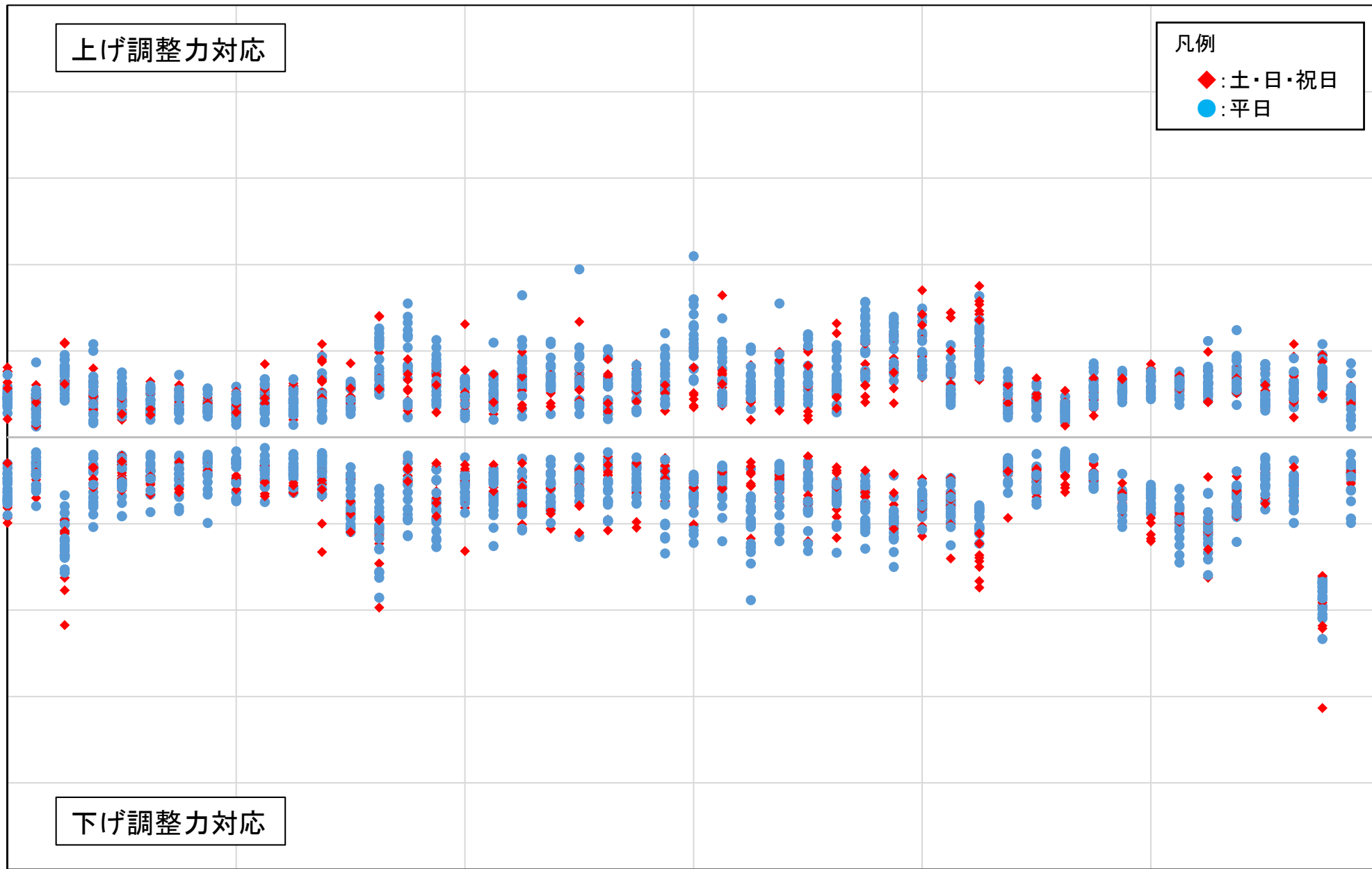
時間内変動量[MW]

下げ調整力対応

520  
416  
312  
208  
104  
0  
-104  
-208  
-312  
-416  
-520

0:00 4:00 8:00 12:00 16:00 20:00

時間 [時]

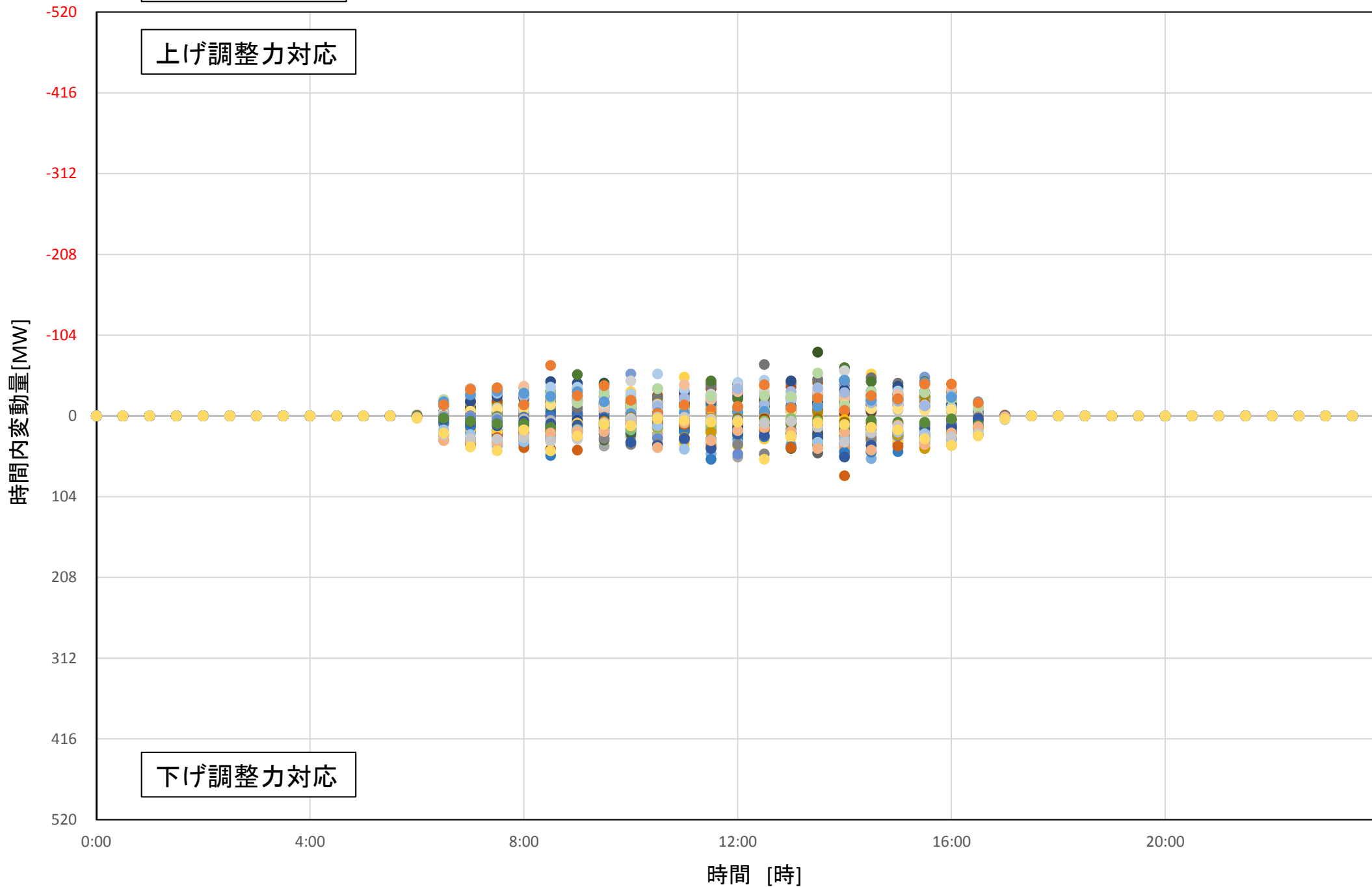


2018年2月

【北海道】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2018年3月

【北海道】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆:土・日・祝日
- :平日

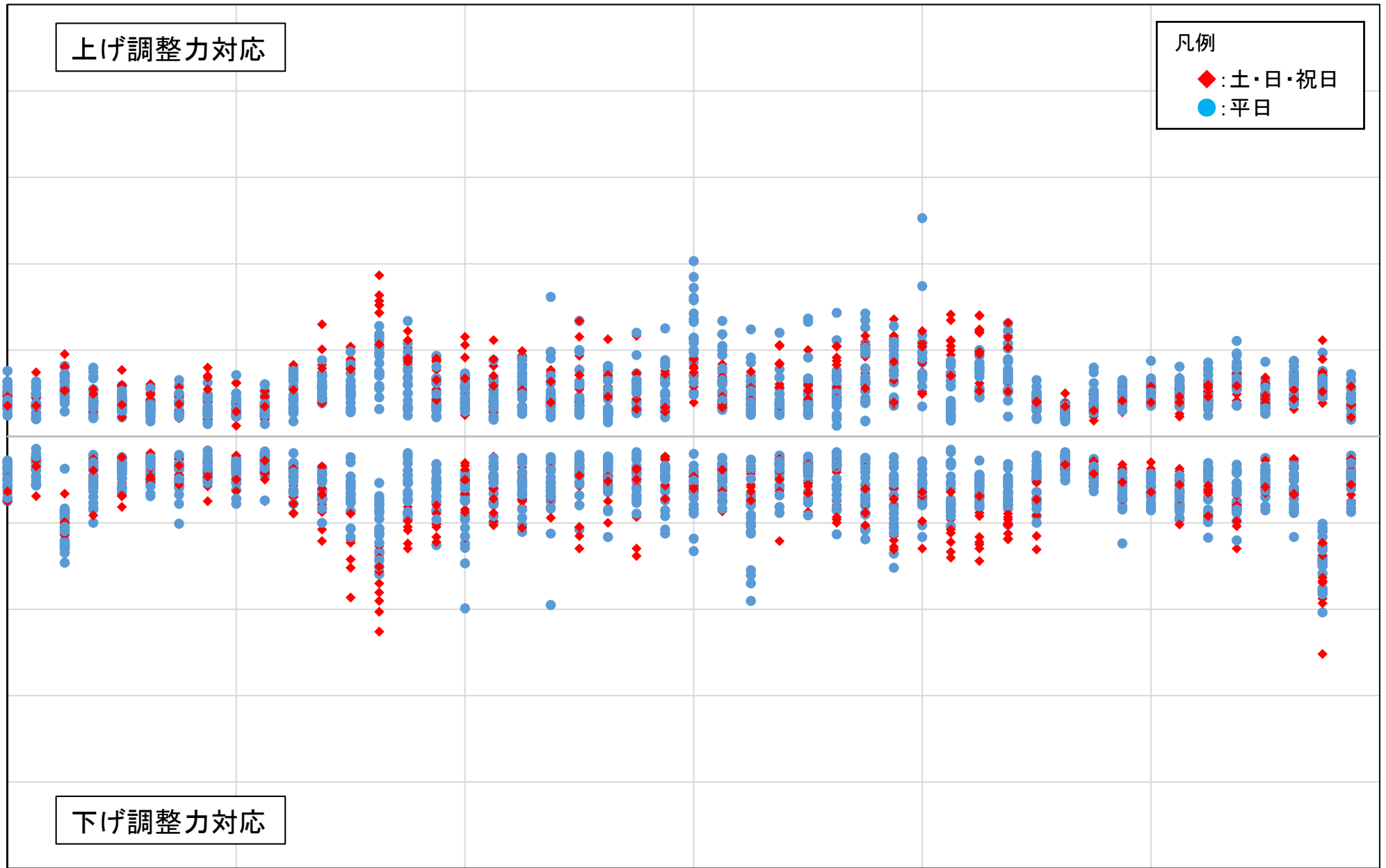
時間内変動量[MW]

520  
416  
312  
208  
104  
0  
-104  
-208  
-312  
-416  
-520

下げ調整力対応

0:00 4:00 8:00 12:00 16:00 20:00

時間 [時]



2018年3月

【北海道】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

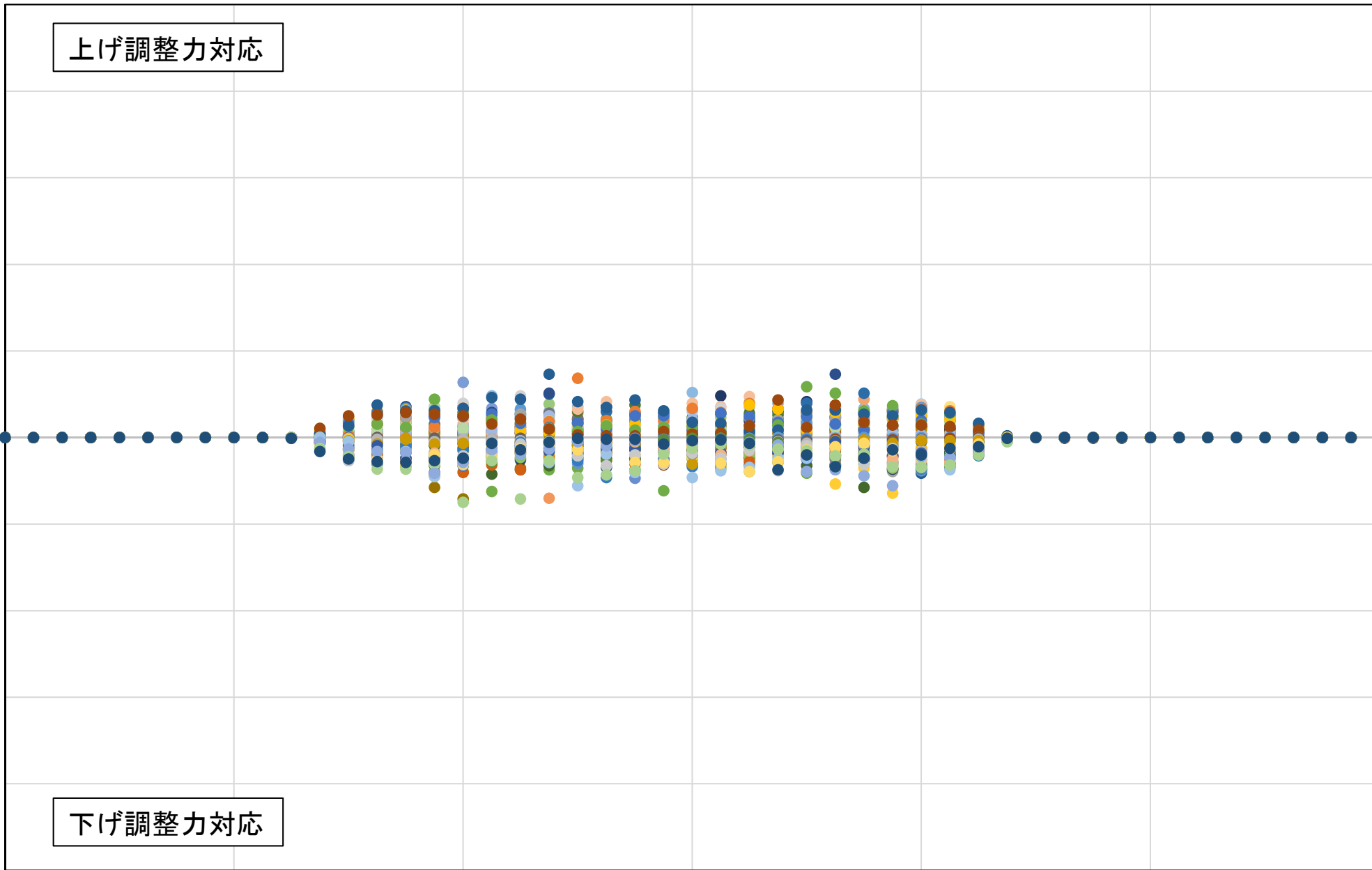
下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]

-520  
-416  
-312  
-208  
-104  
0  
104  
208  
312  
416  
520

0:00 4:00 8:00 12:00 16:00 20:00





2017年4月

【東北】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

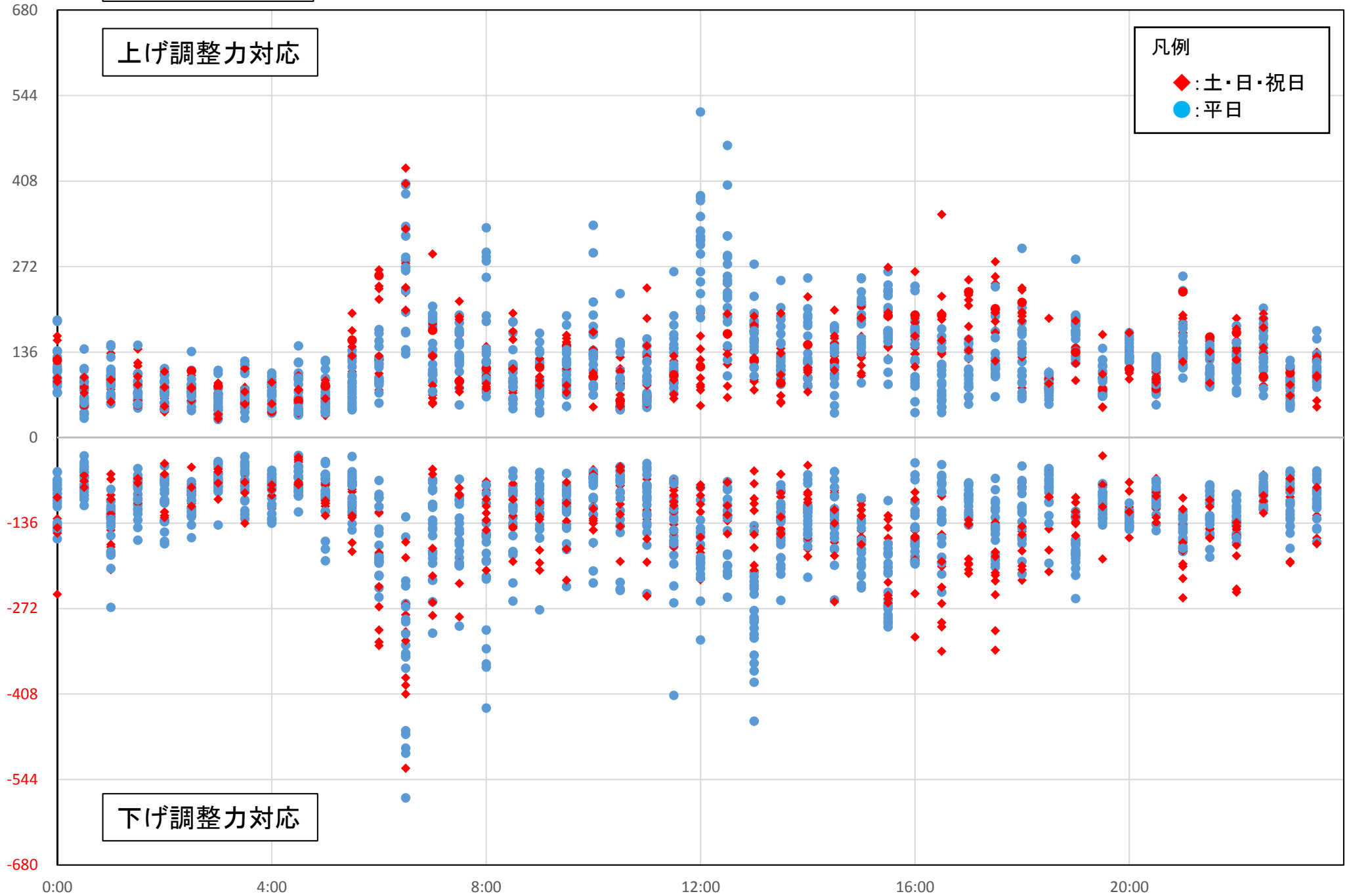
凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

時間内変動量 [MW]

下げ調整力対応

時間 [時]

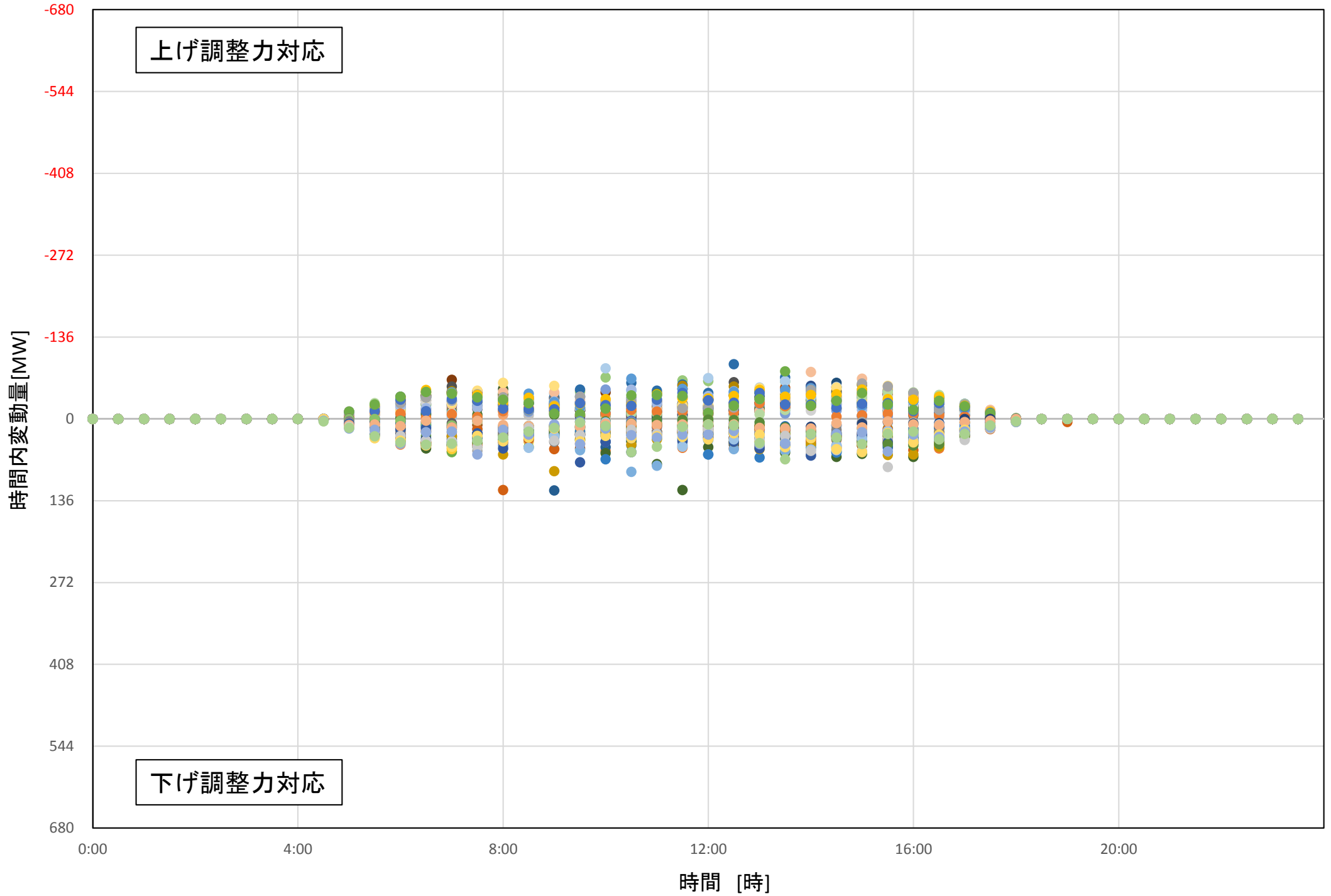


2017年4月

【東北】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年5月

【東北】残余需要における時間内変動量の時間推移

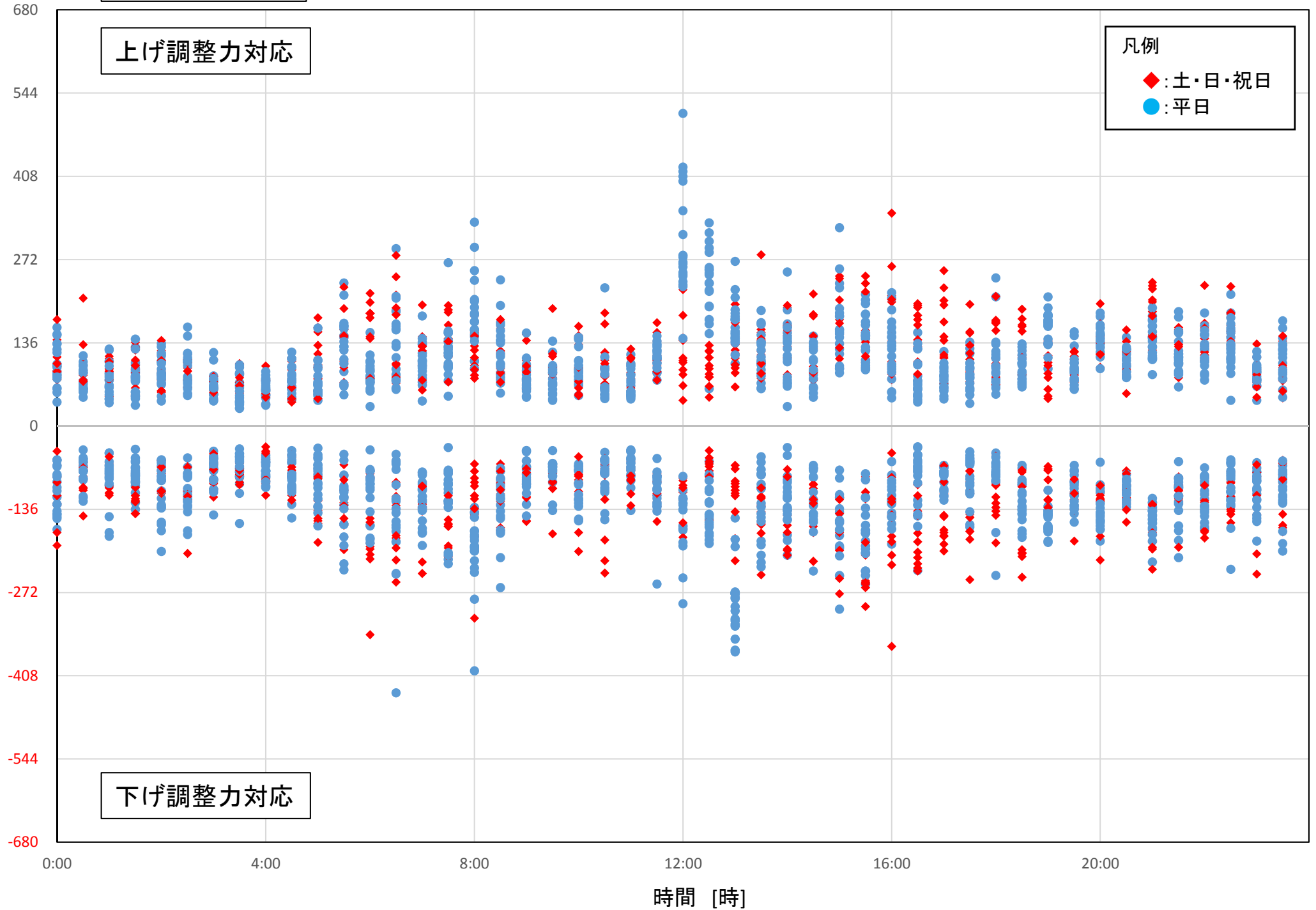
上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

時間内変動量[MW]

下げ調整力対応

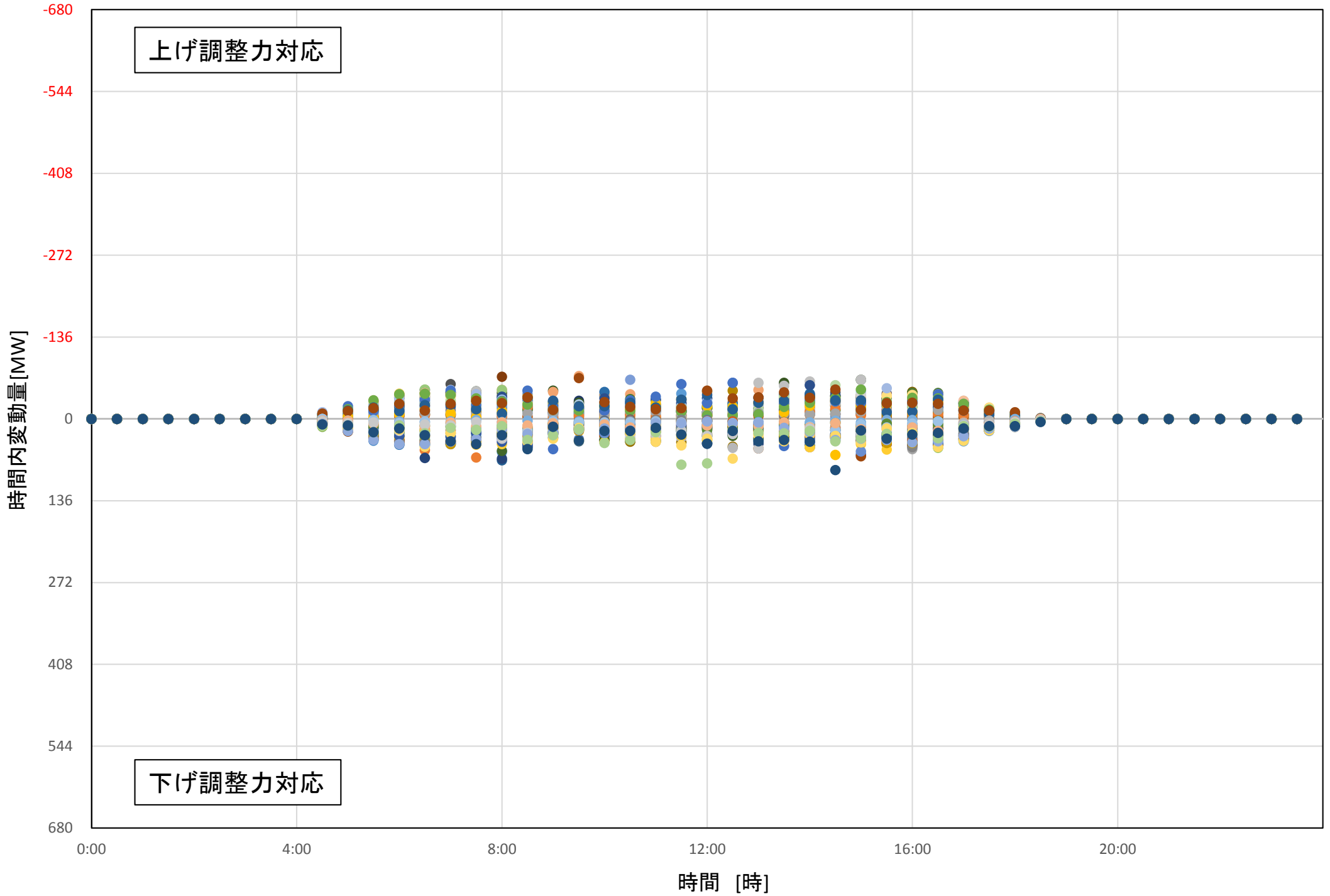


2017年5月

【東北】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年6月

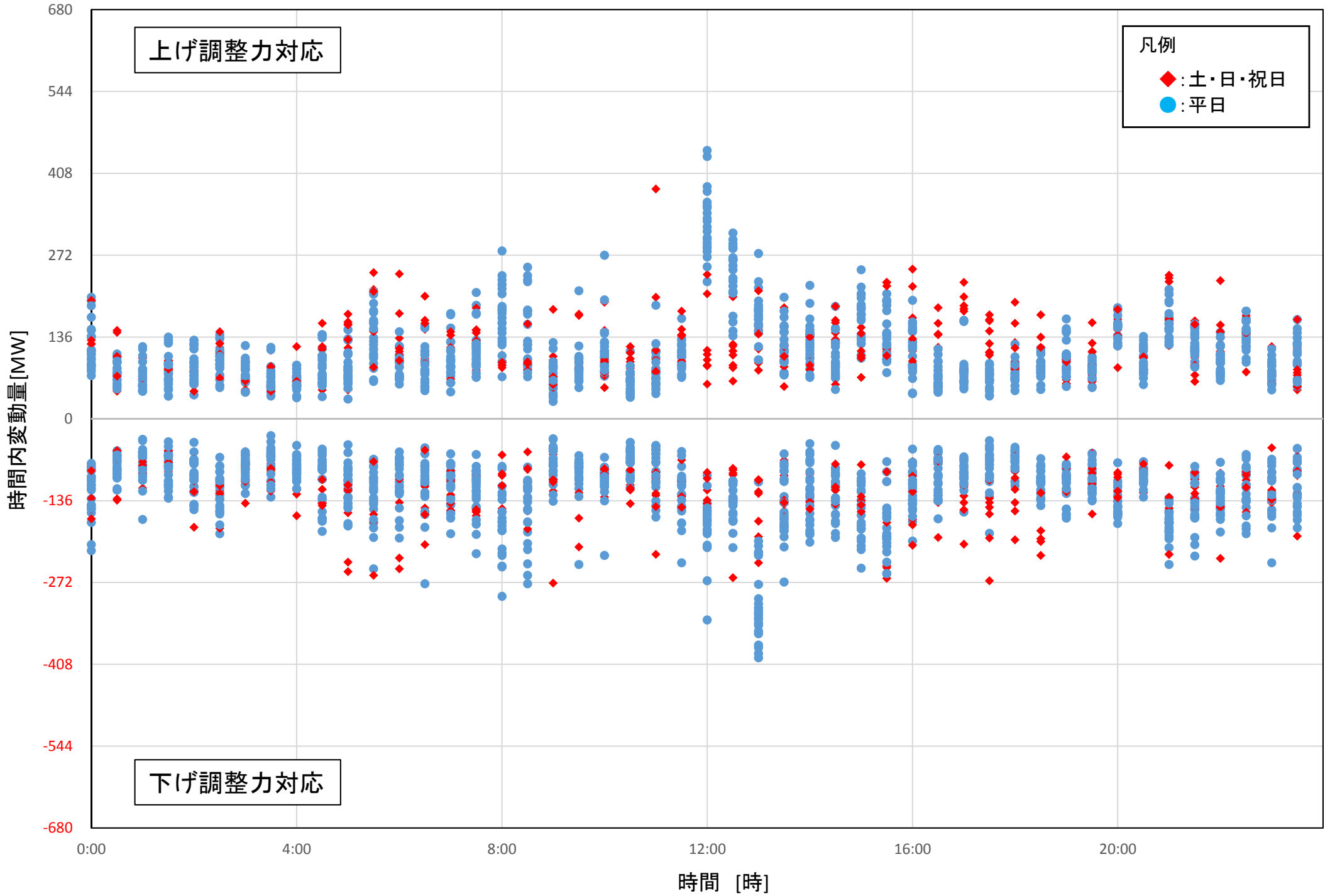
【東北】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

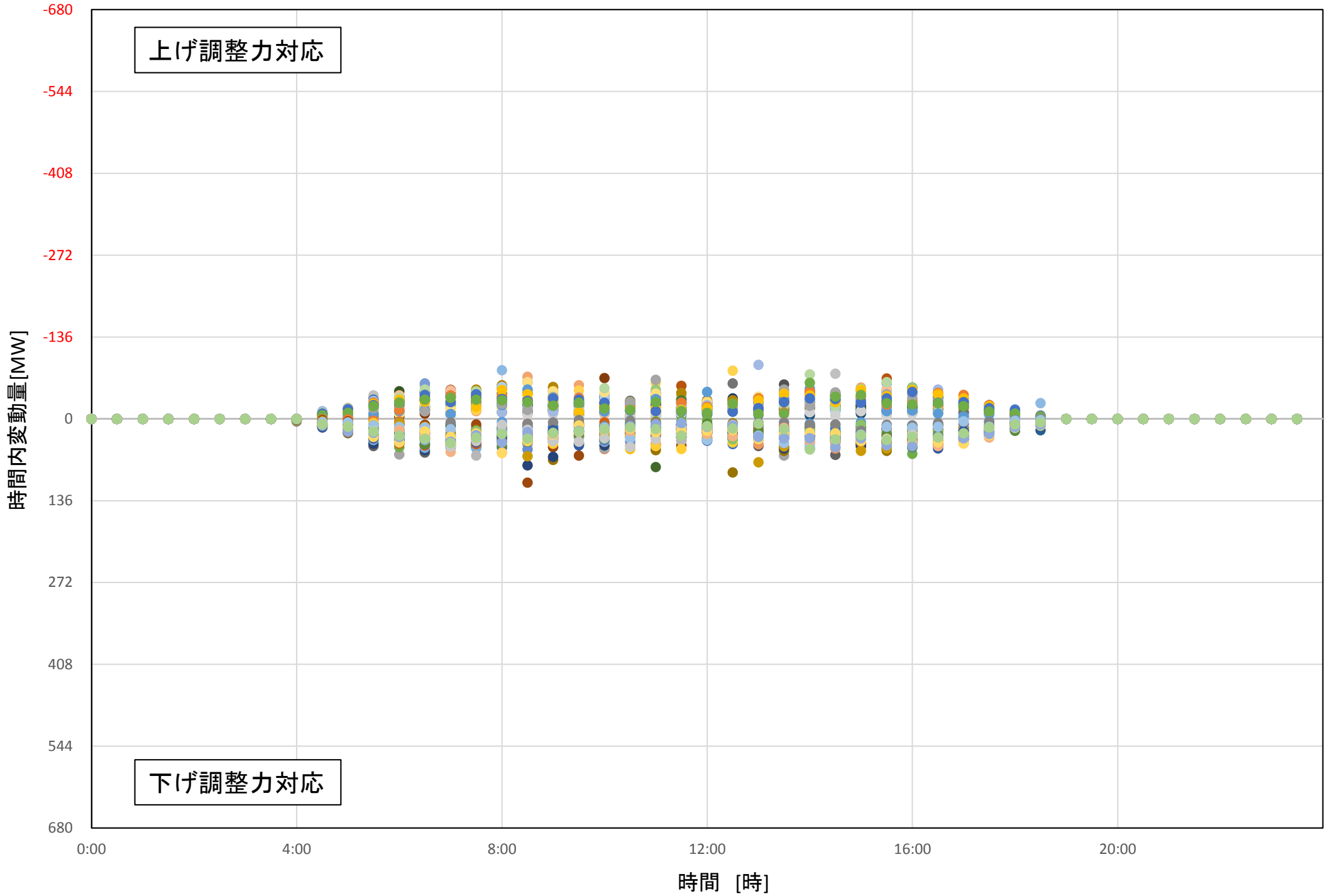


2017年6月

【東北】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年7月

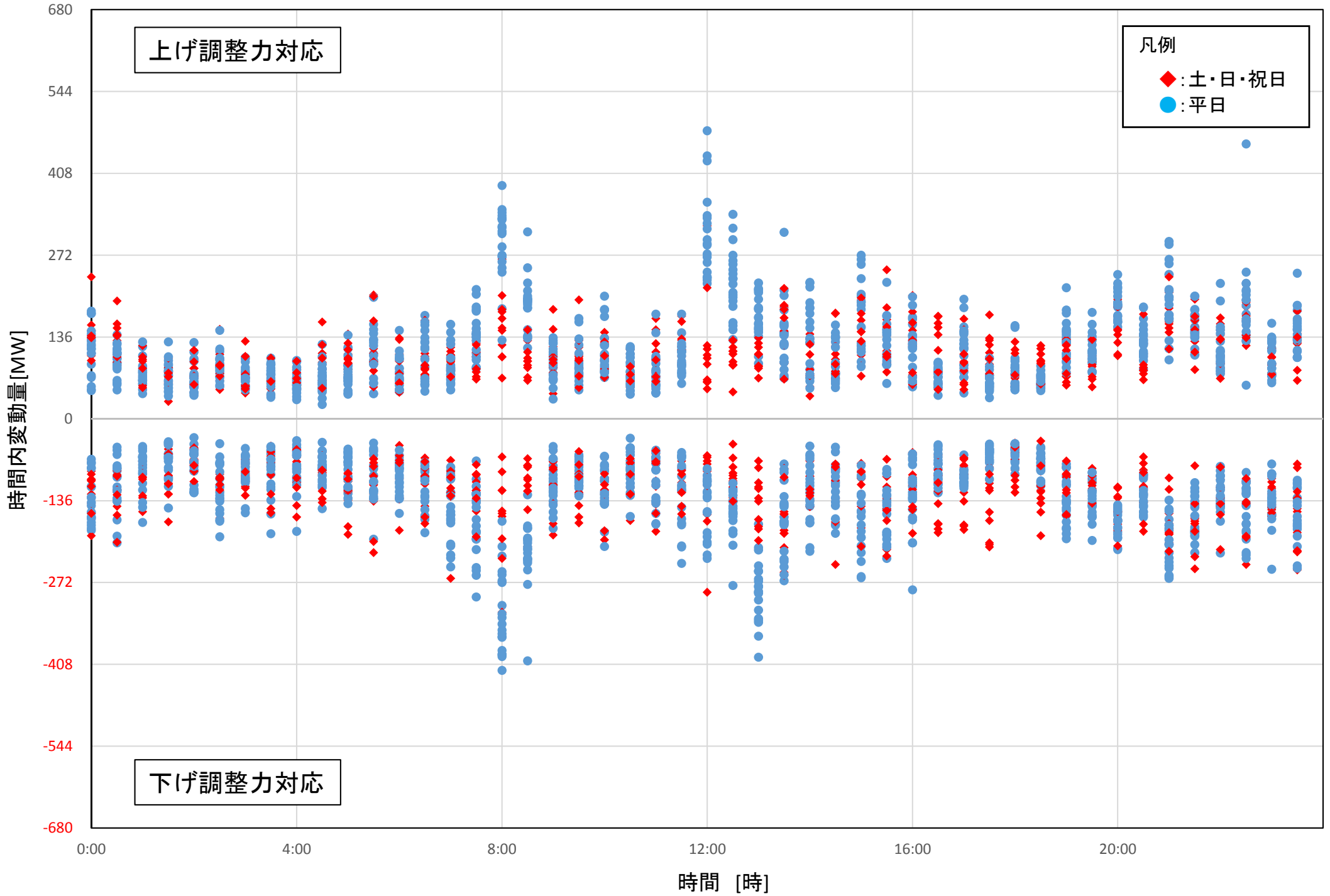
【東北】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

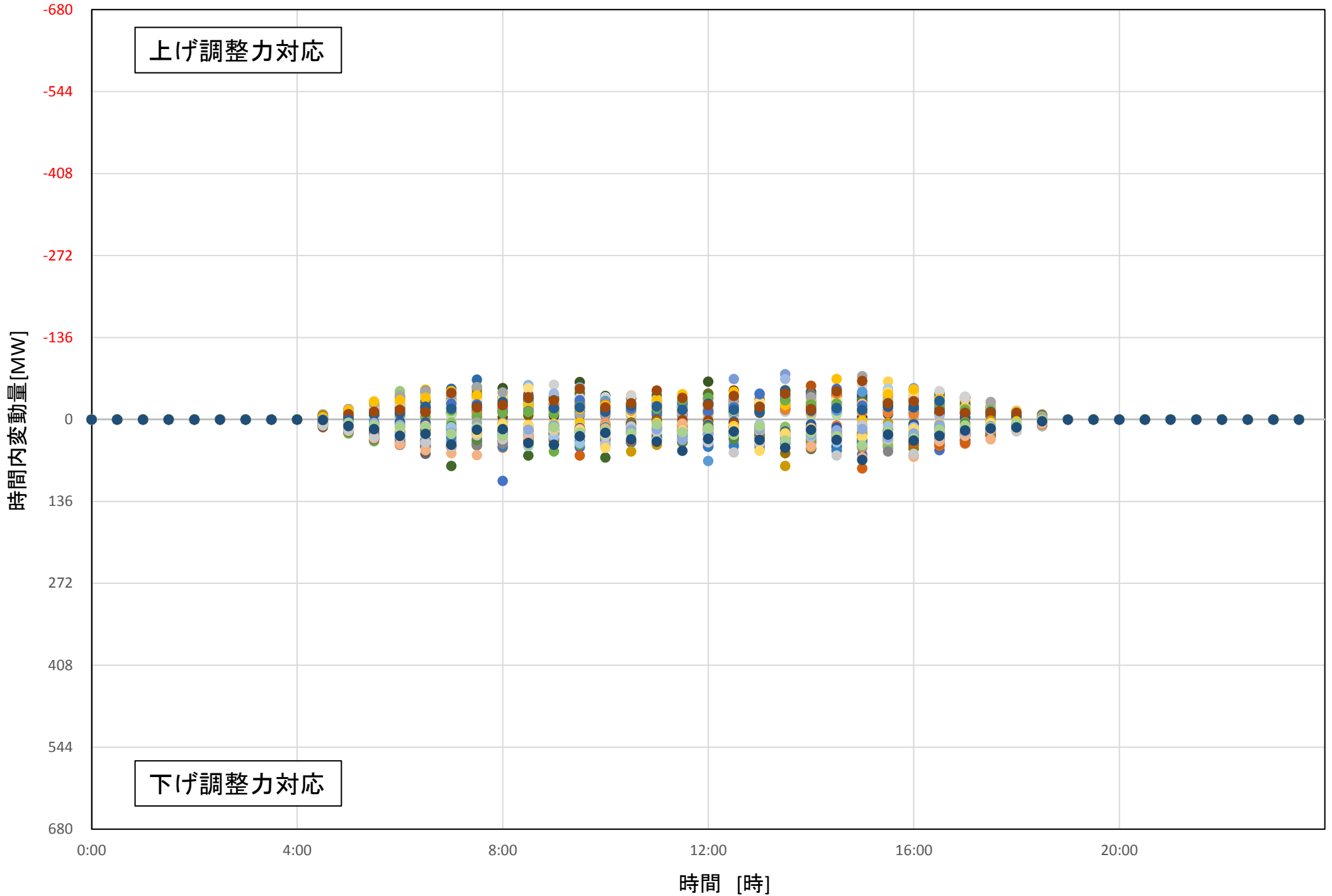


2017年7月

【東北】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応





2017年8月

【東北】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

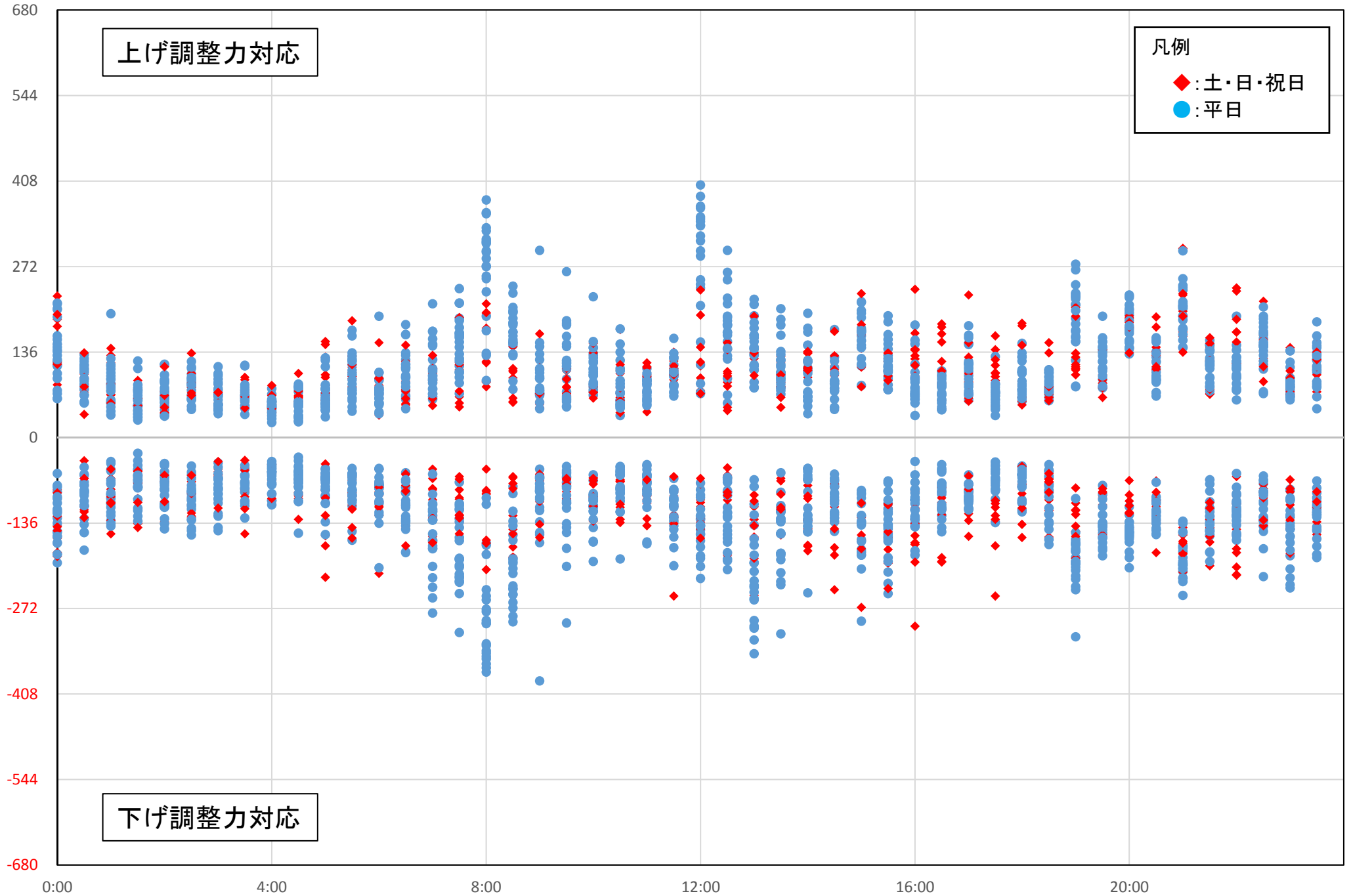
凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

時間内変動量[MW]

下げ調整力対応

時間 [時]

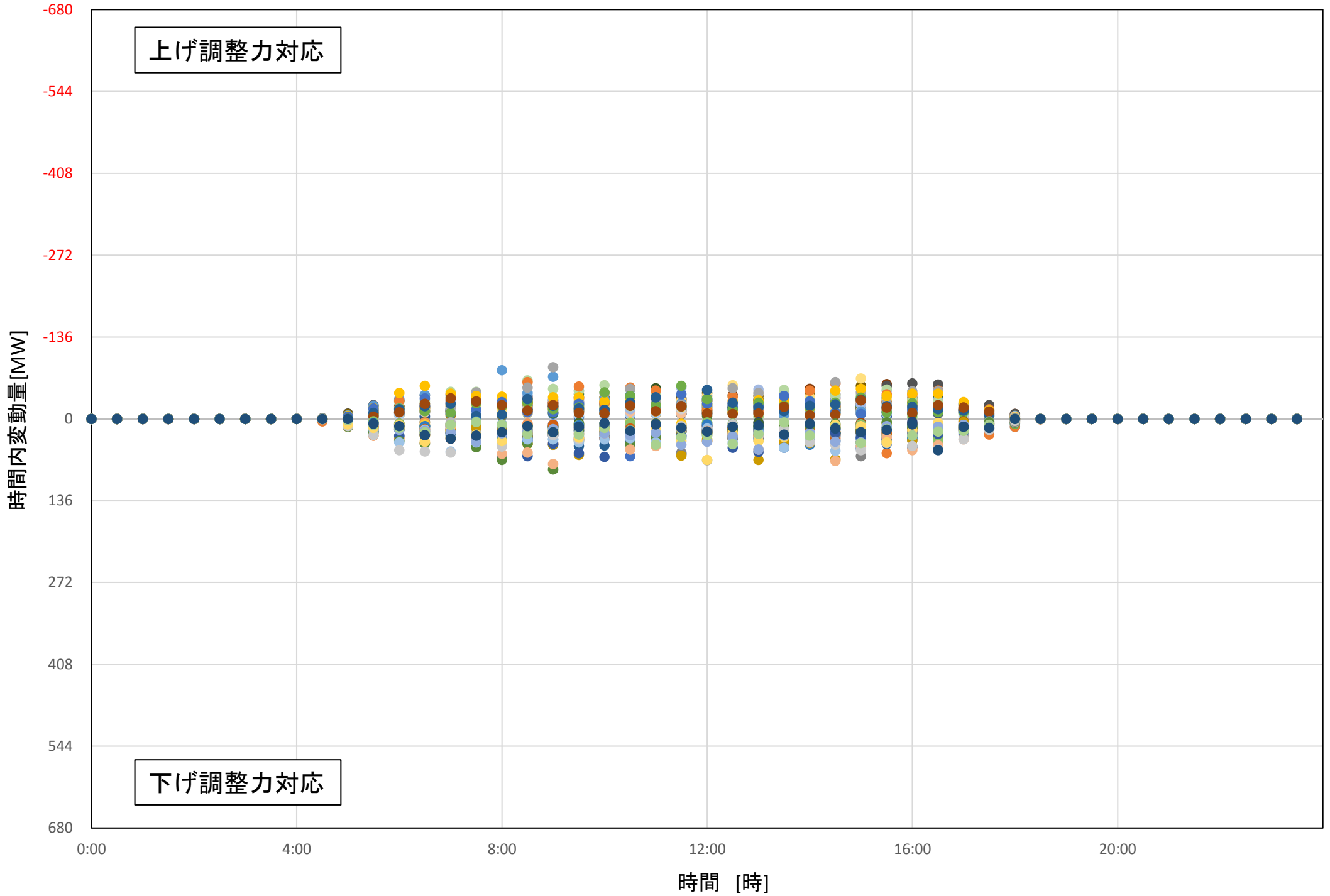


2017年8月

【東北】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年9月

【東北】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

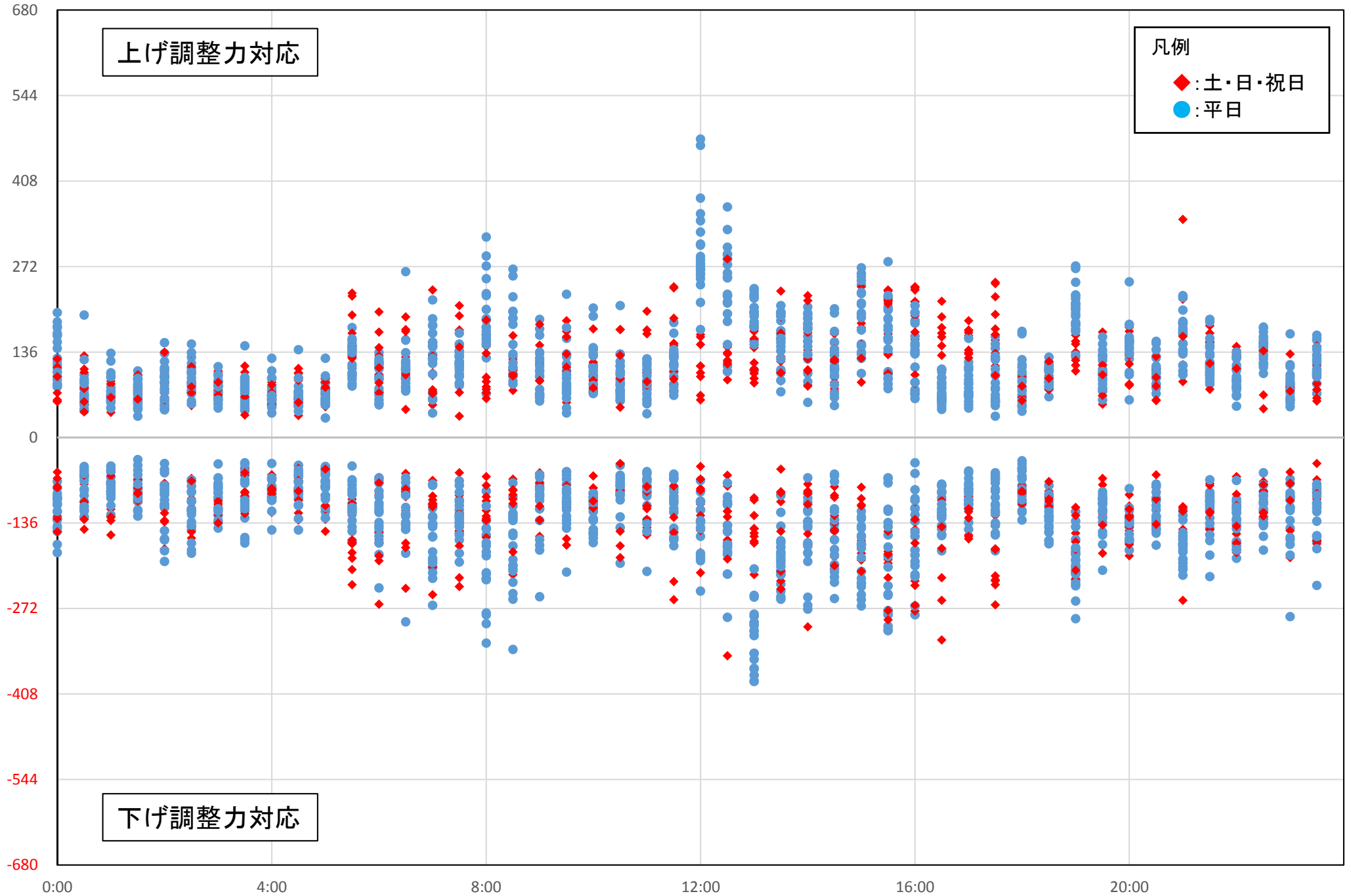
凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

時間内変動量[MW]

下げ調整力対応

時間 [時]

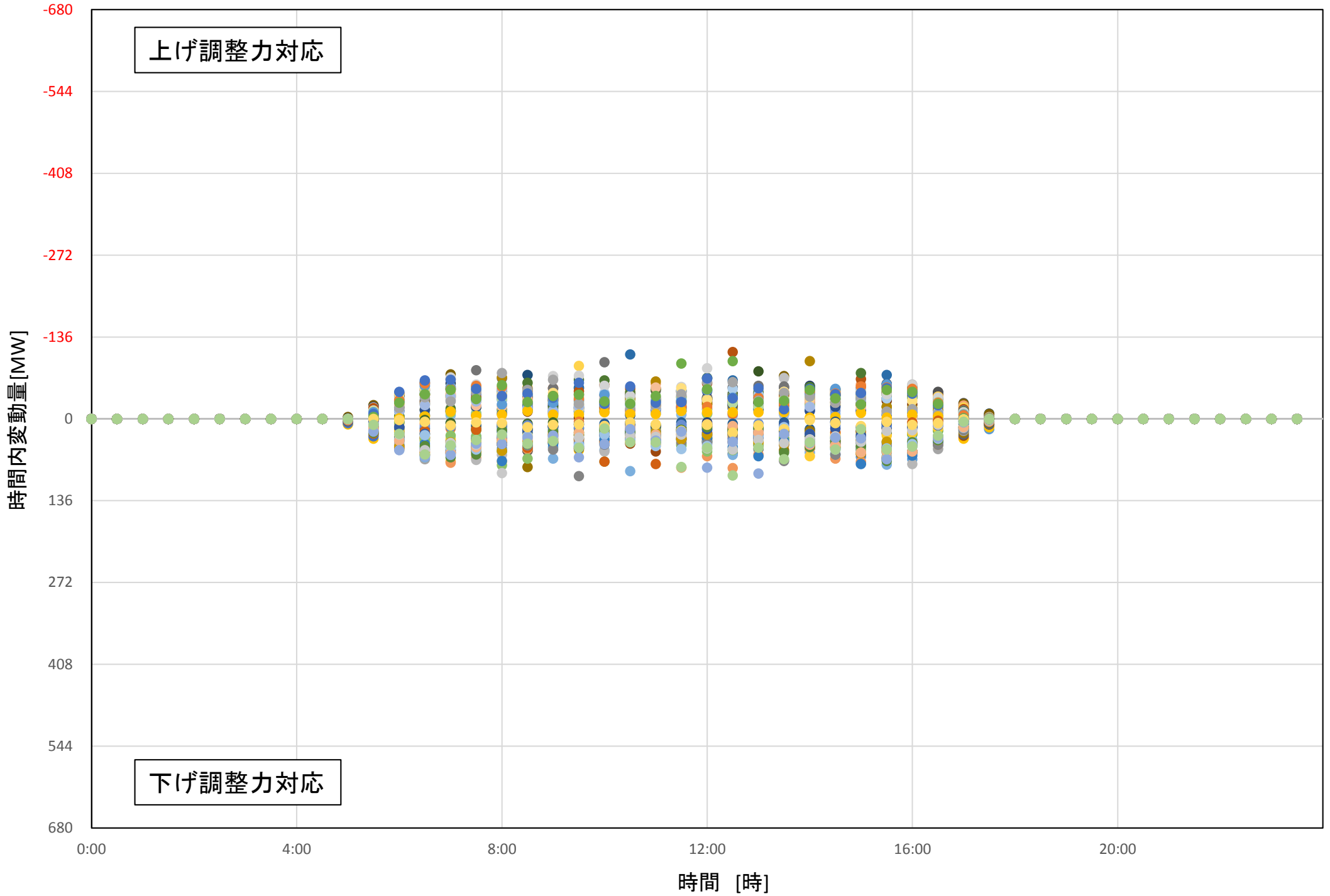


2017年9月

【東北】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年10月

【東北】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

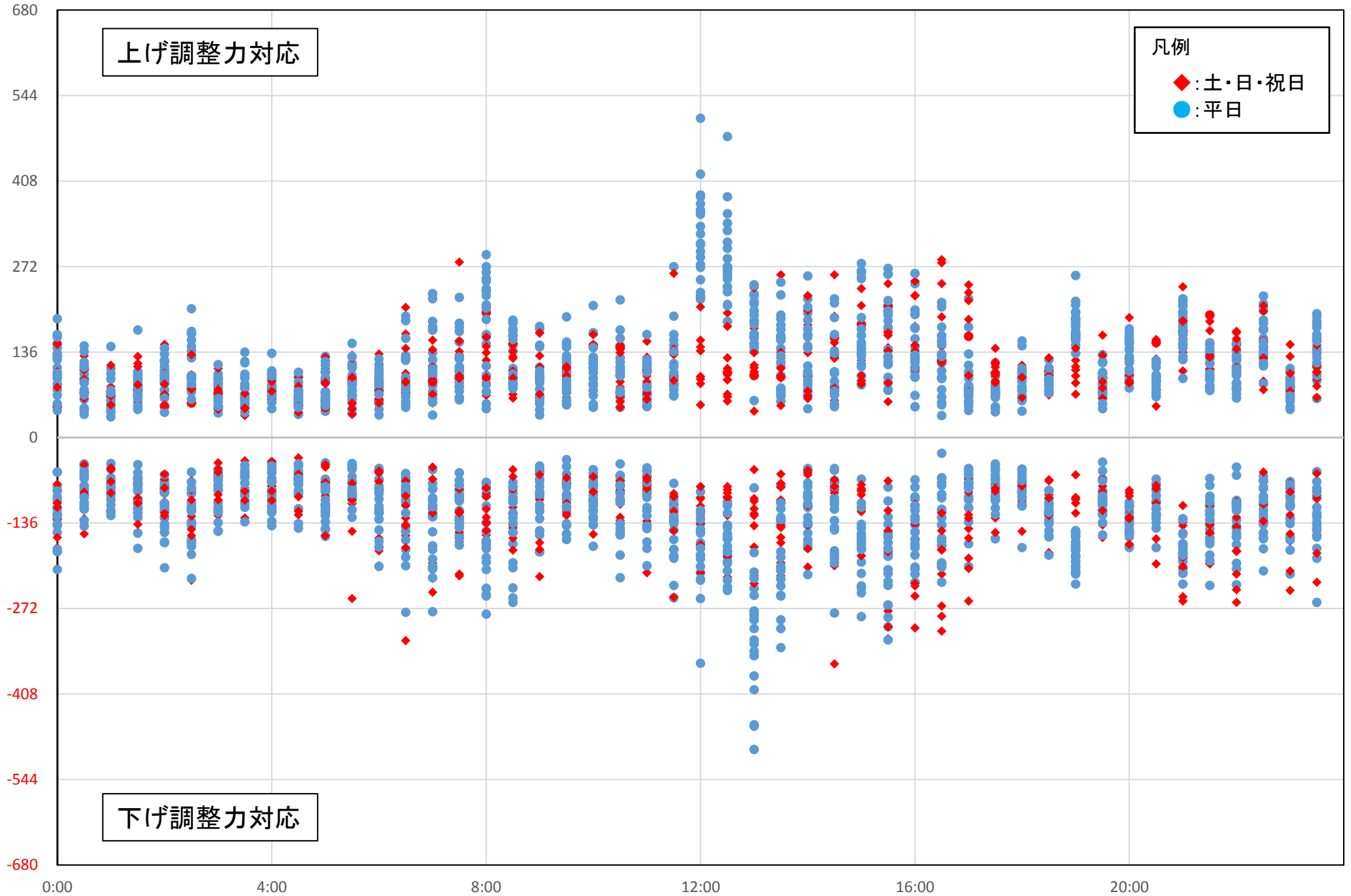
凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

時間内変動量[MW]

下げ調整力対応

時間 [時]

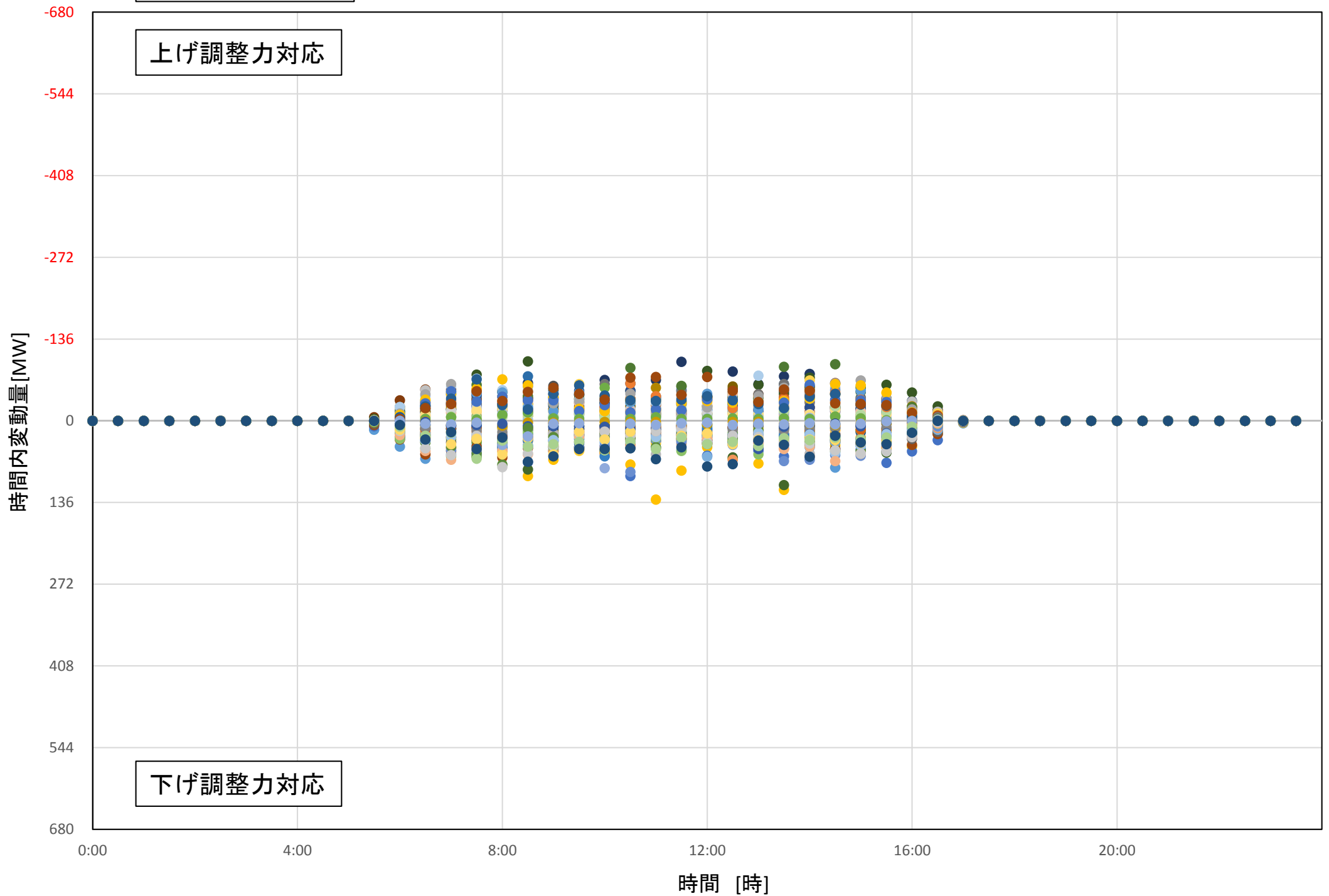


2017年10月

【東北】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年11月

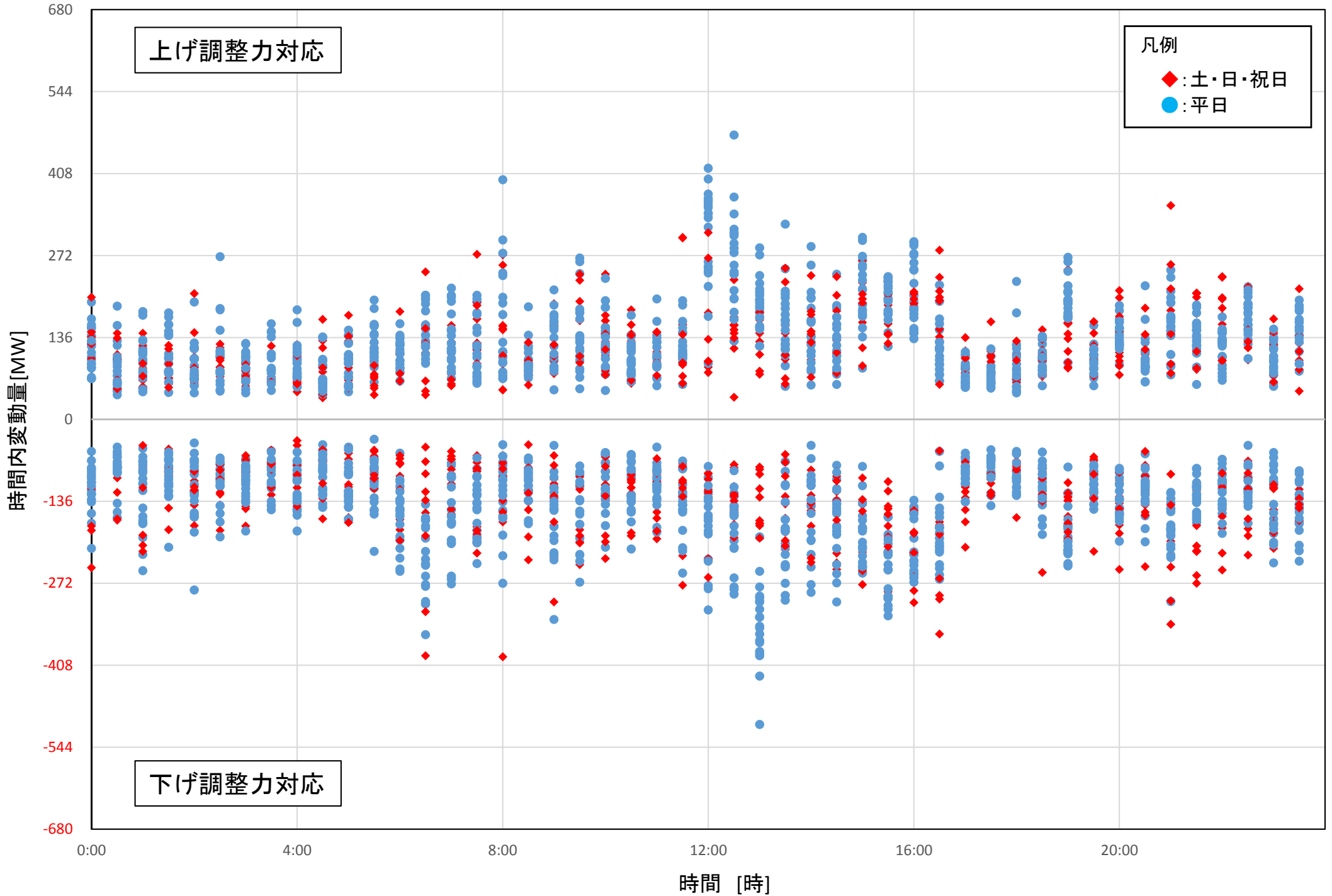
【東北】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

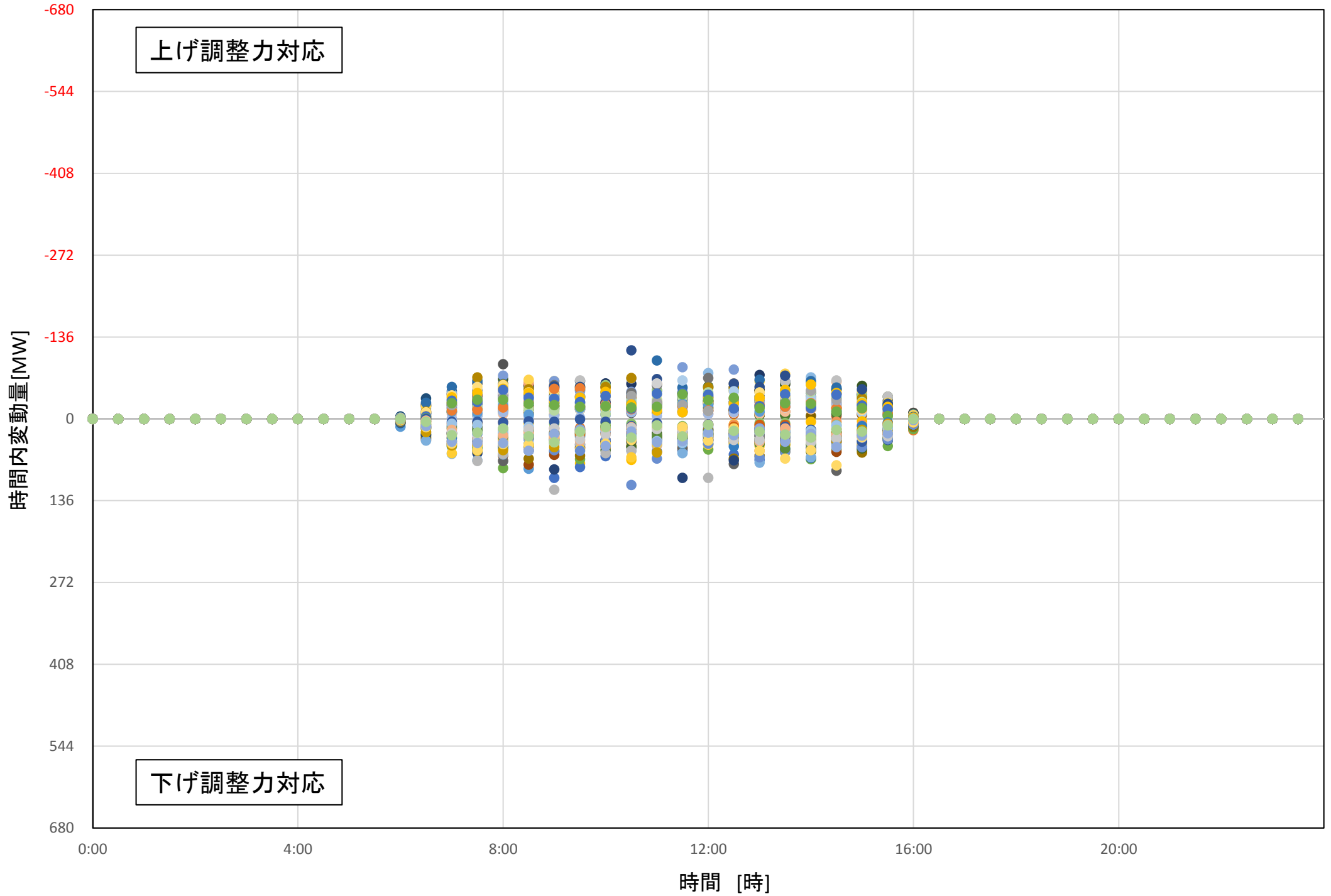


2017年11月

【東北】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応





2017年12月

【東北】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

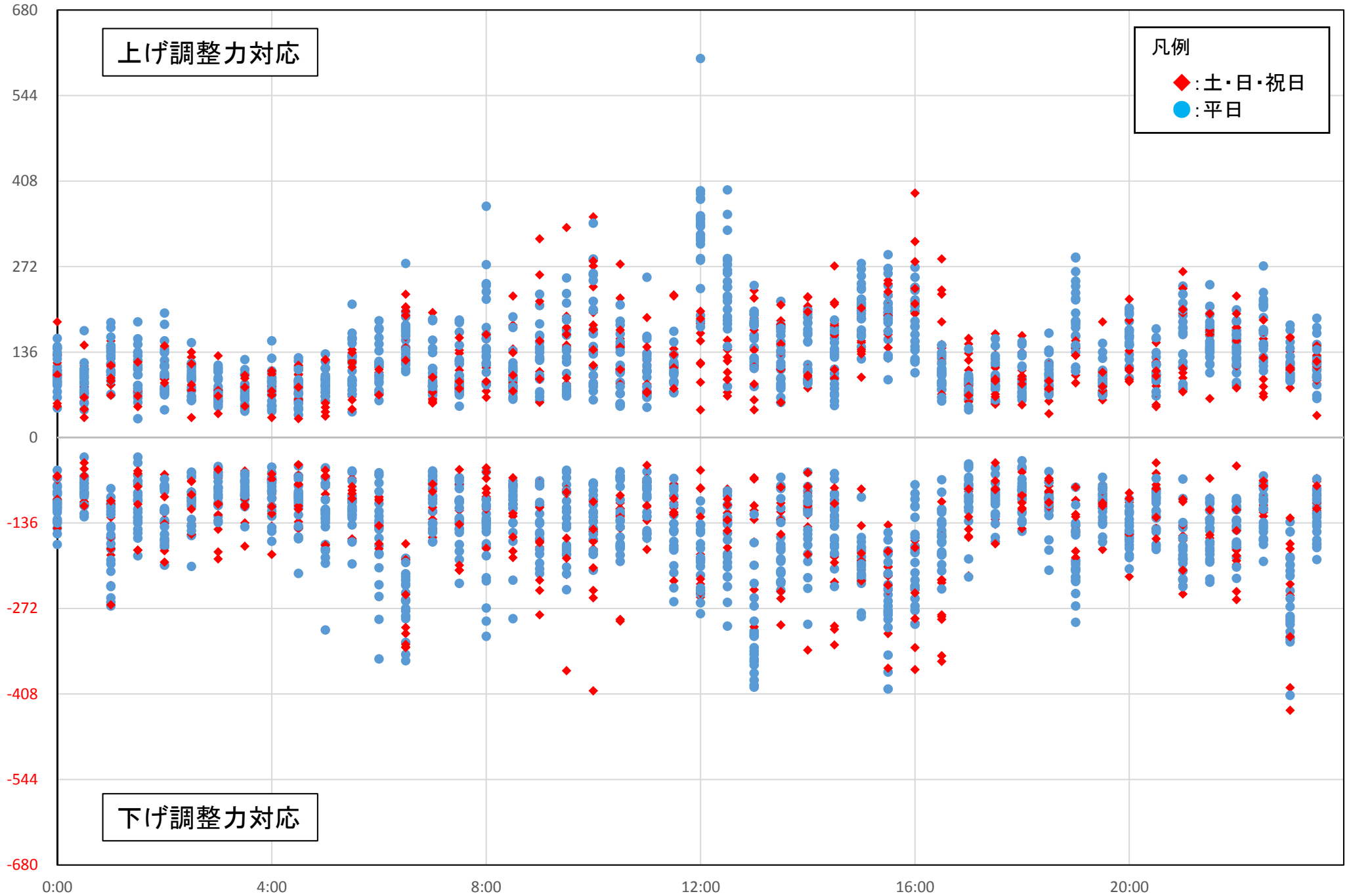
凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

時間内変動量 [MW]

下げ調整力対応

時間 [時]

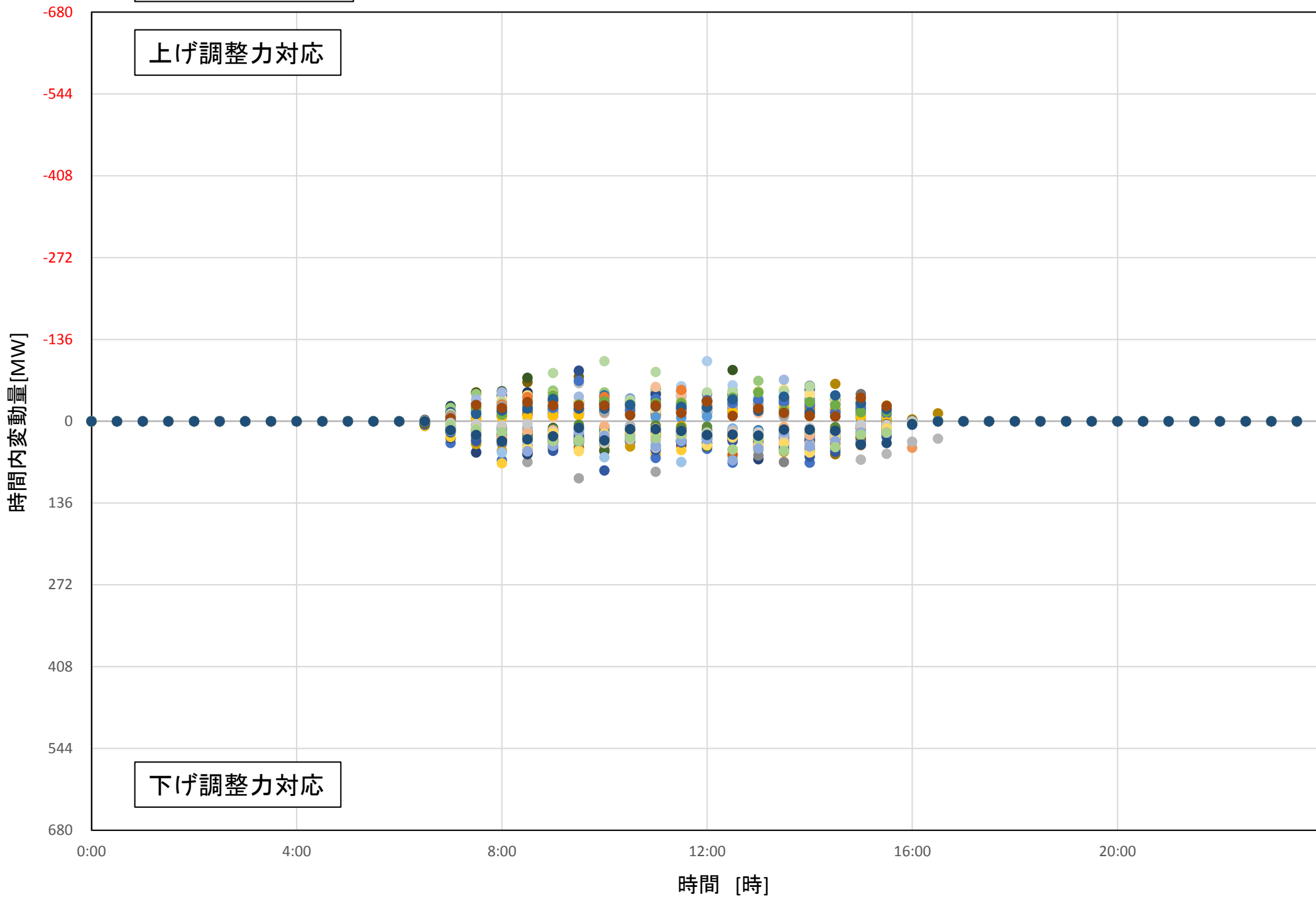


2017年12月

【東北】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2018年1月

【東北】残余需要における時間内変動量の時間推移

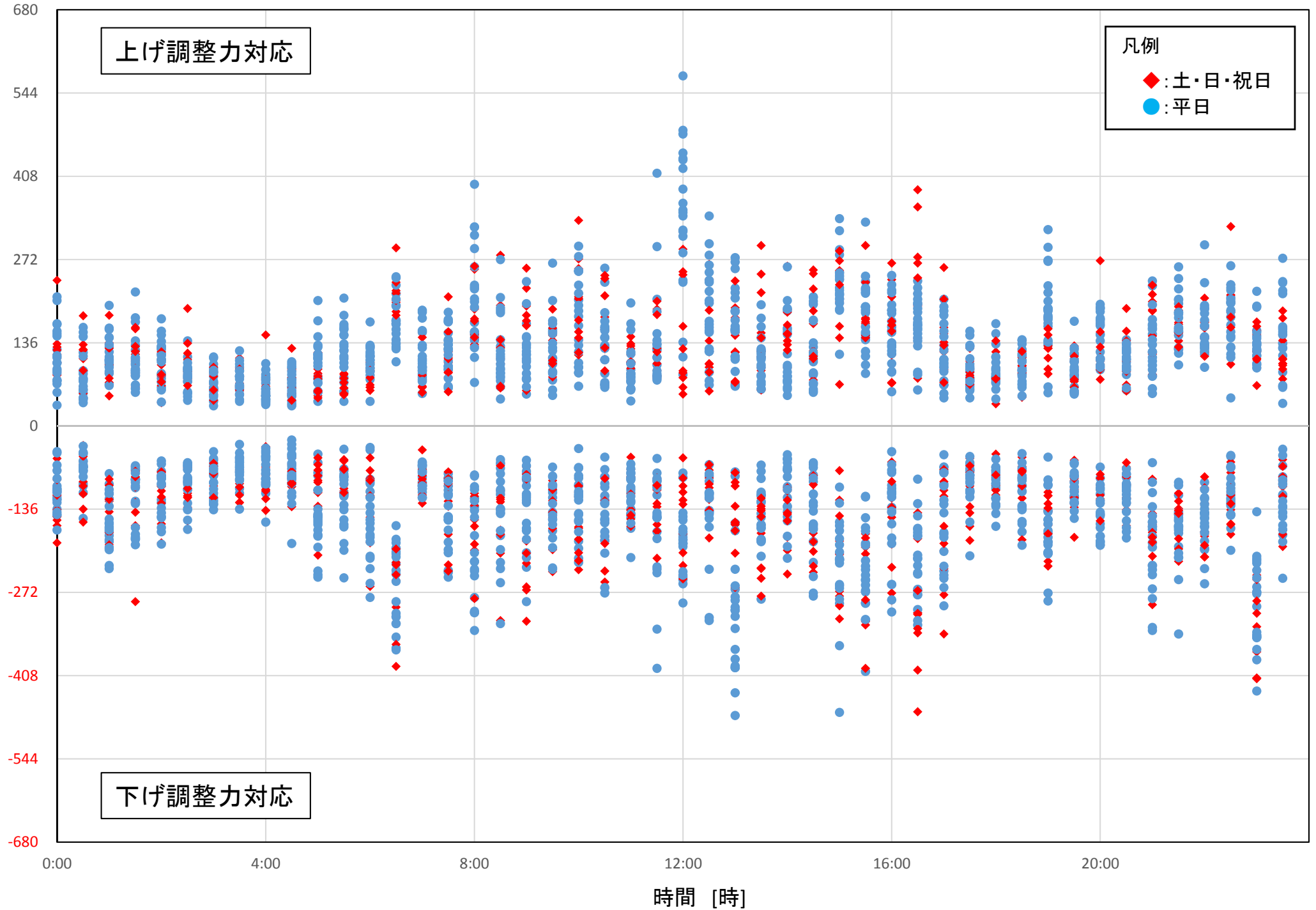
上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

時間内変動量[MW]

下げ調整力対応

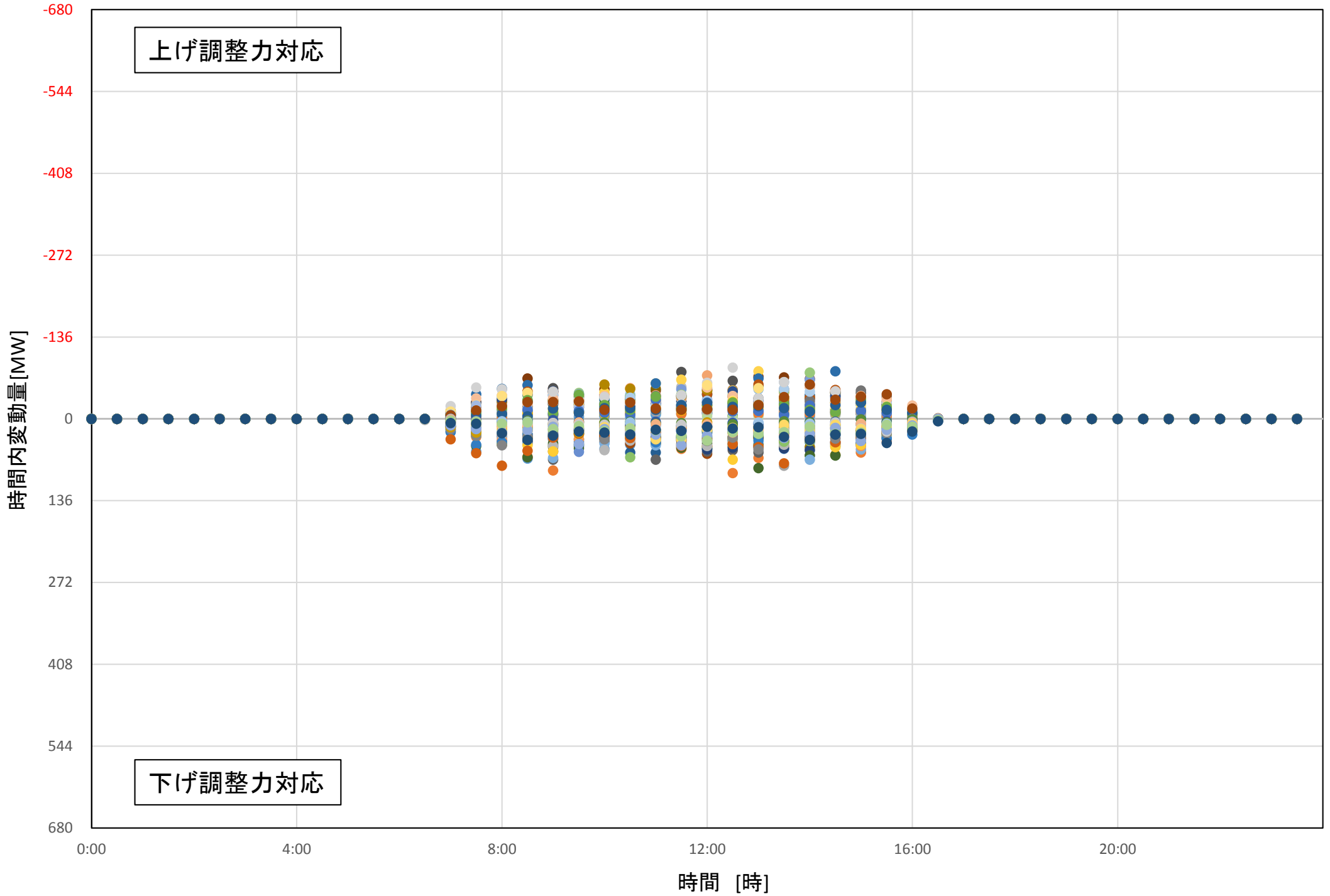


2018年1月

【東北】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2018年2月

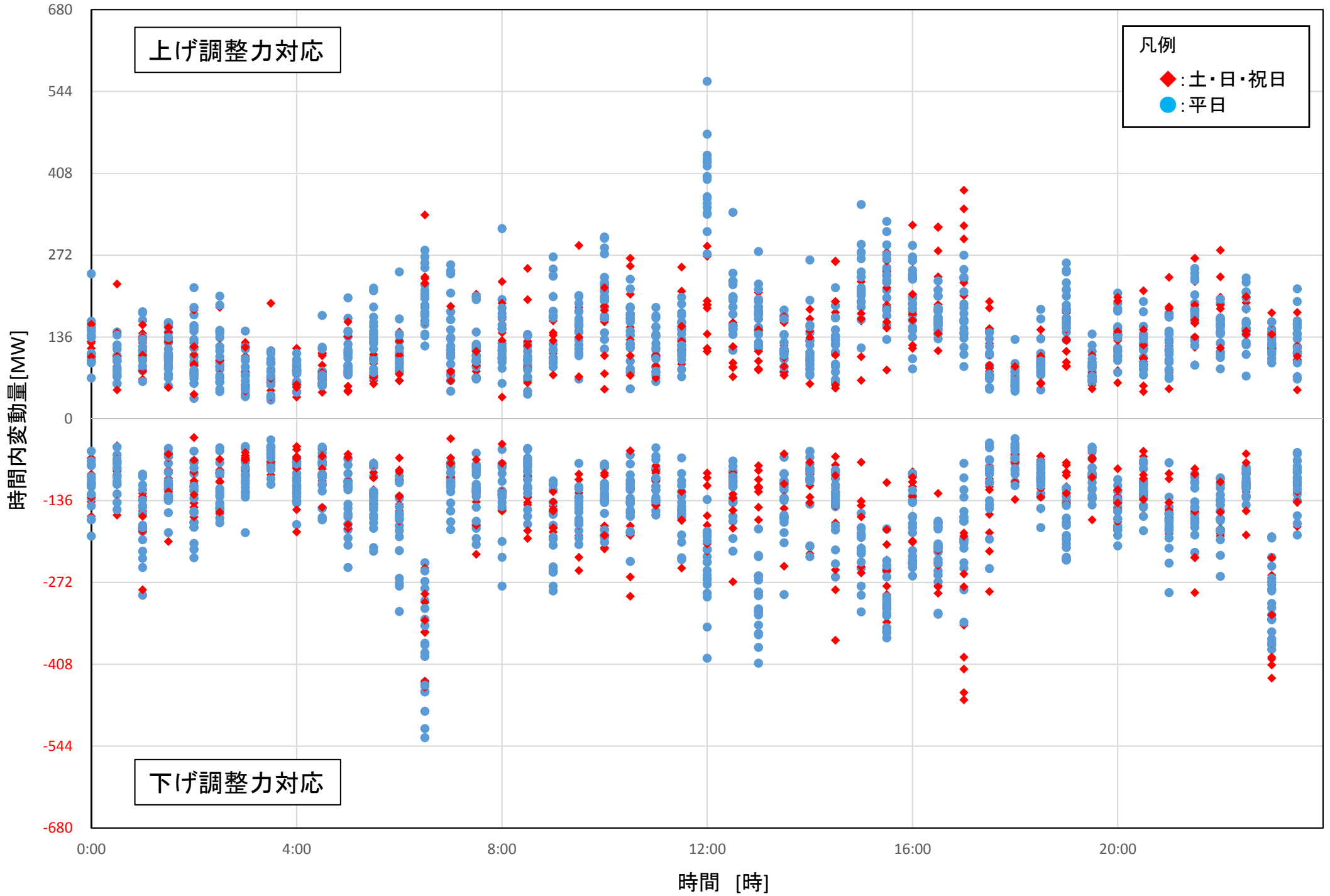
【東北】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

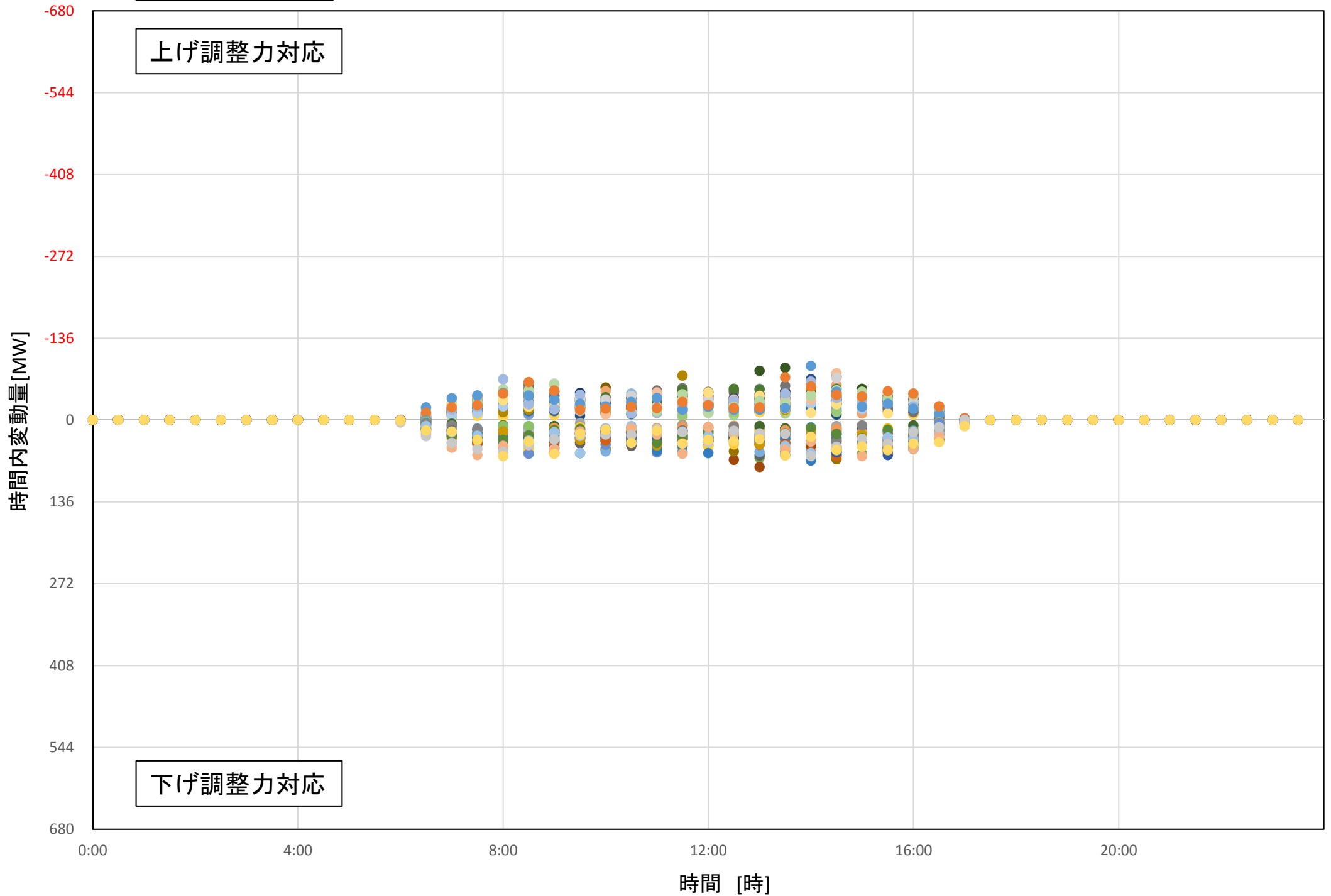


2018年2月

【東北】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2018年3月

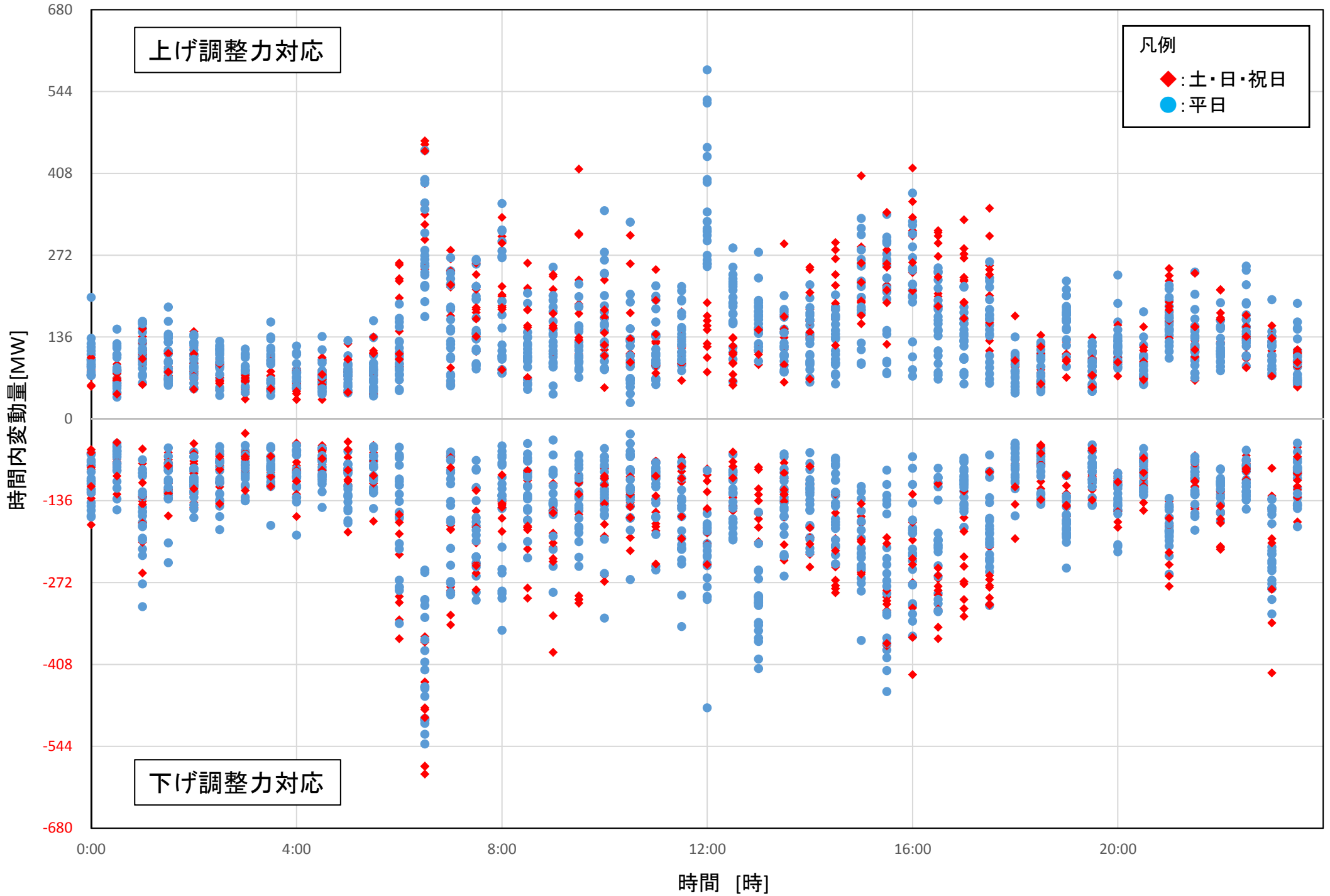
【東北】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

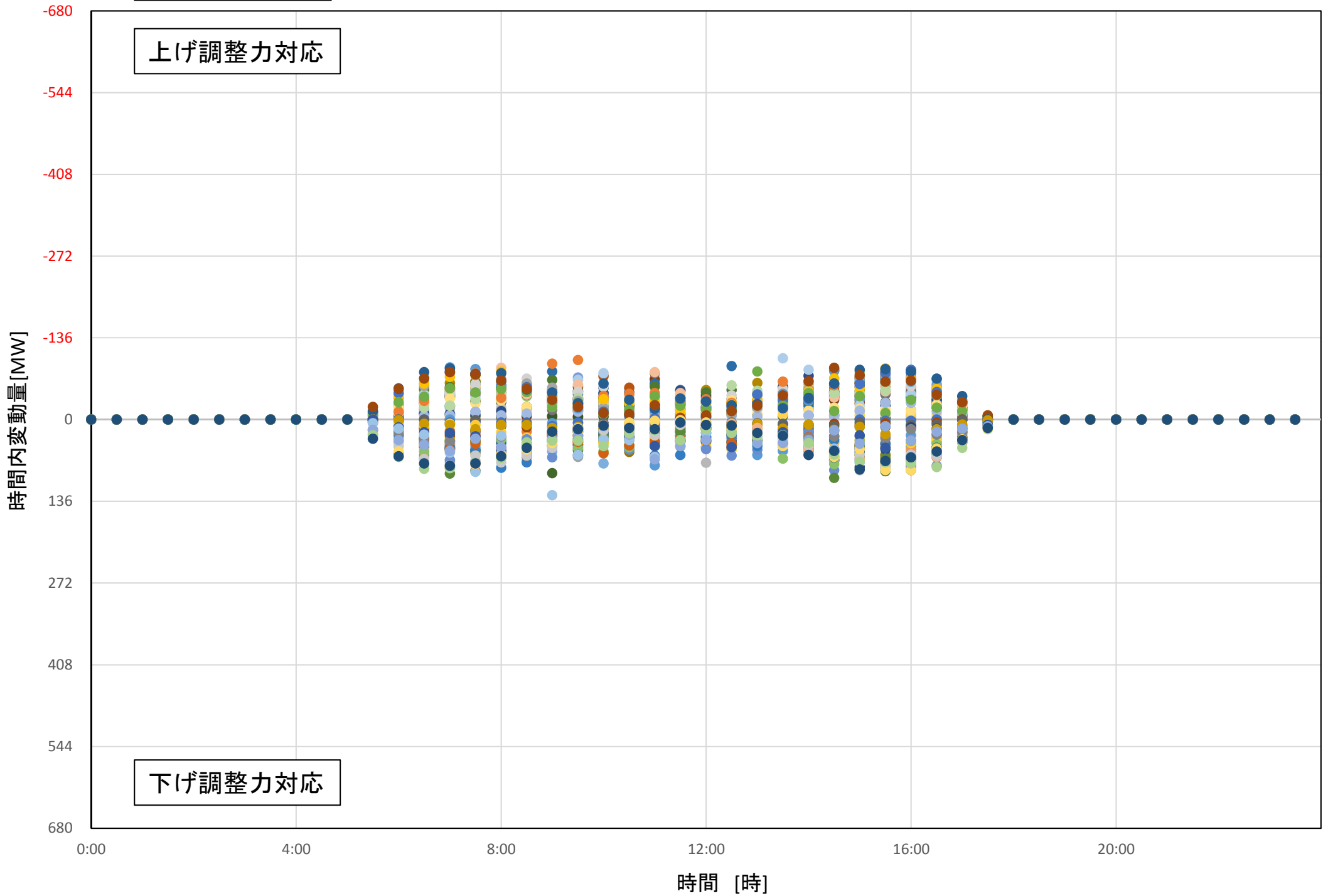


2018年3月

【東北】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応





2017年4月

【東京】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

時間内変動量[MW]

2650

2120

1590

1060

530

0

-530

-1060

-1590

-2120

-2650

下げ調整力対応

0:00

4:00

8:00

12:00

16:00

20:00

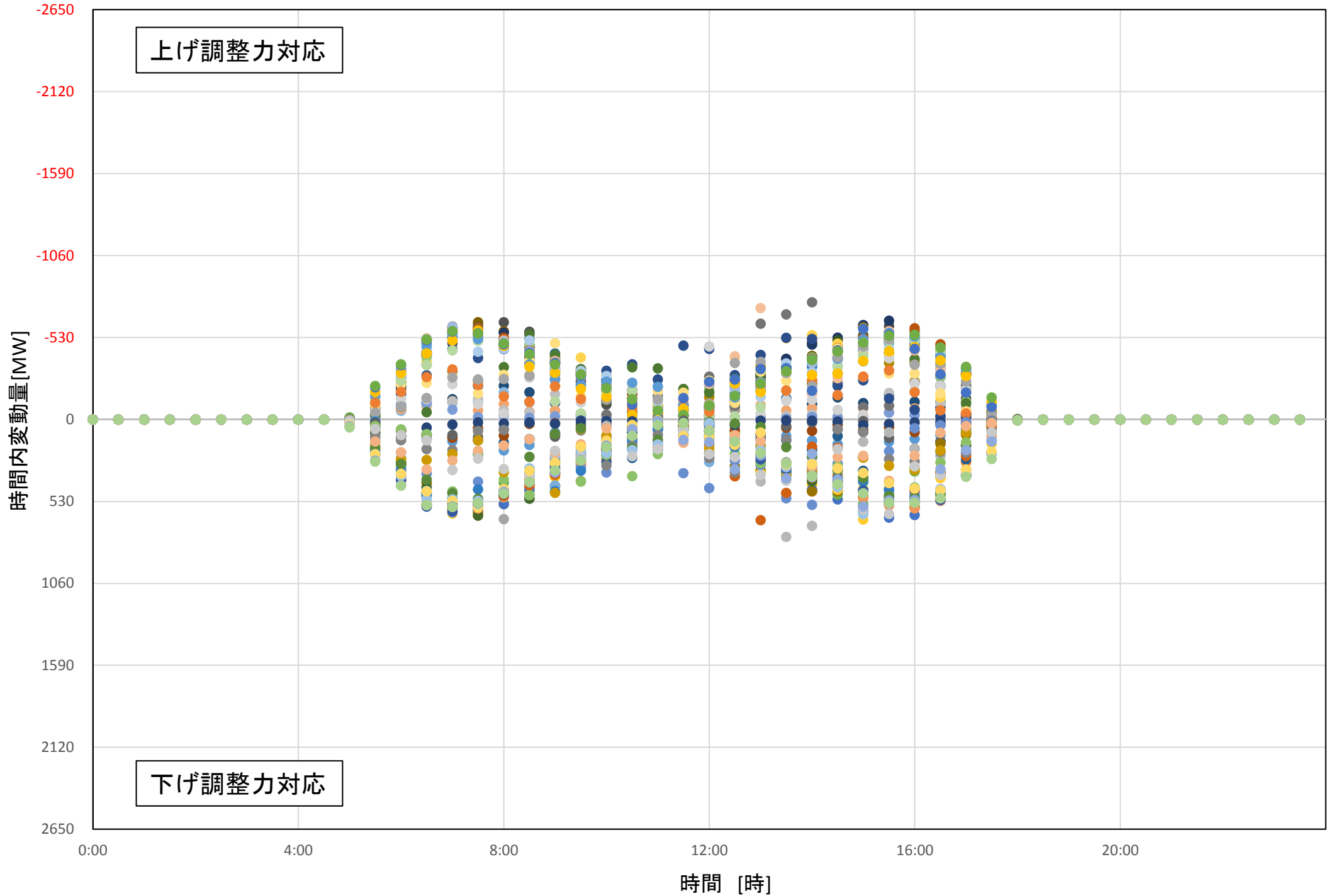
時間 [時]

2017年4月

【東京】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年5月

【東京】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

◆: 土・日・祝日  
●: 平日

時間内変動量[MW]

2650  
2120  
1590  
1060  
530  
0  
-530  
-1060  
-1590  
-2120  
-2650

0:00

4:00

8:00

12:00

16:00

20:00

時間 [時]

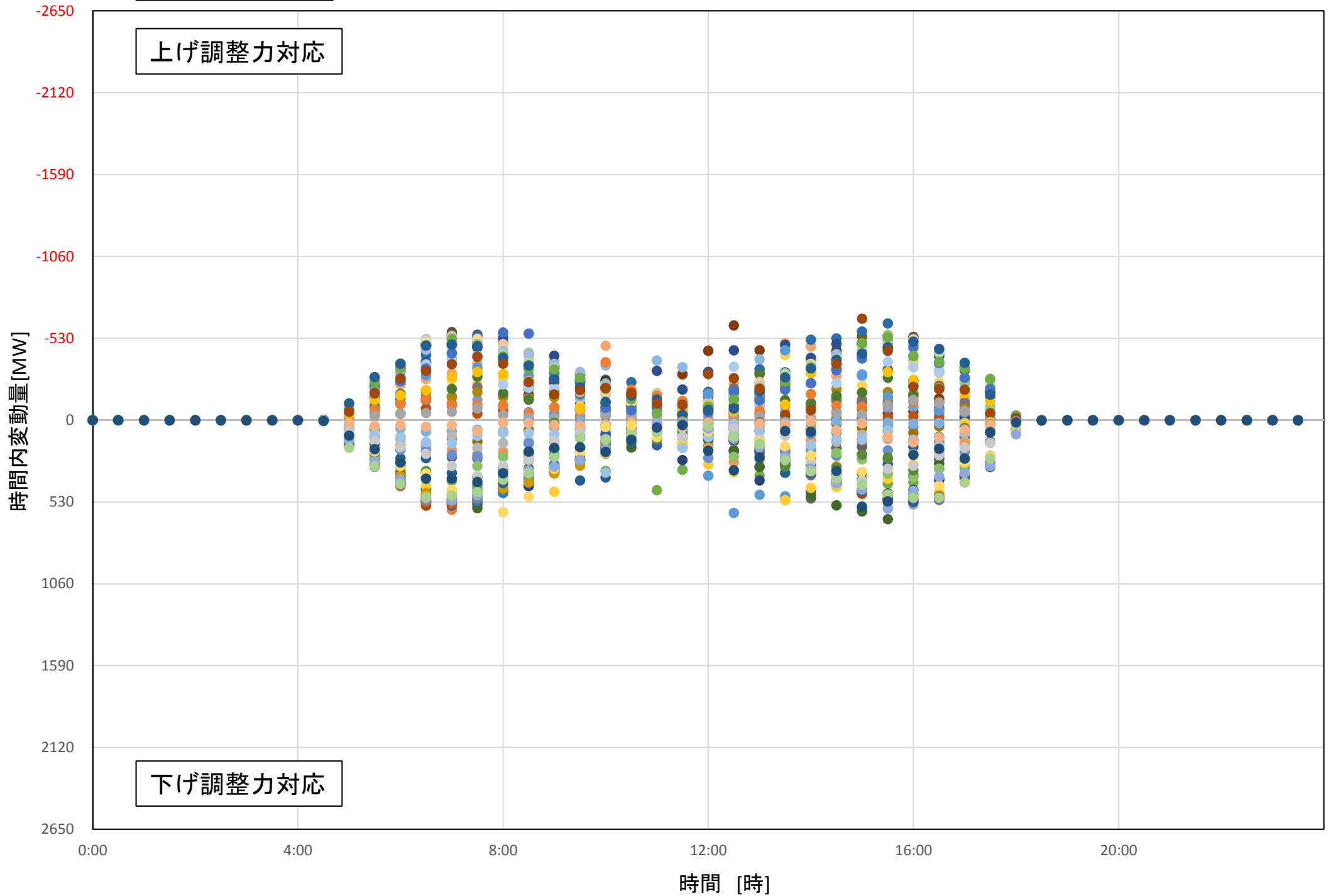
下げ調整力対応

2017年5月

【東京】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年6月

【東京】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

時間内変動量 [MW]

2650  
2120  
1590  
1060  
530  
0  
-530  
-1060  
-1590  
-2120  
-2650

0:00

4:00

8:00

12:00

16:00

20:00

時間 [時]

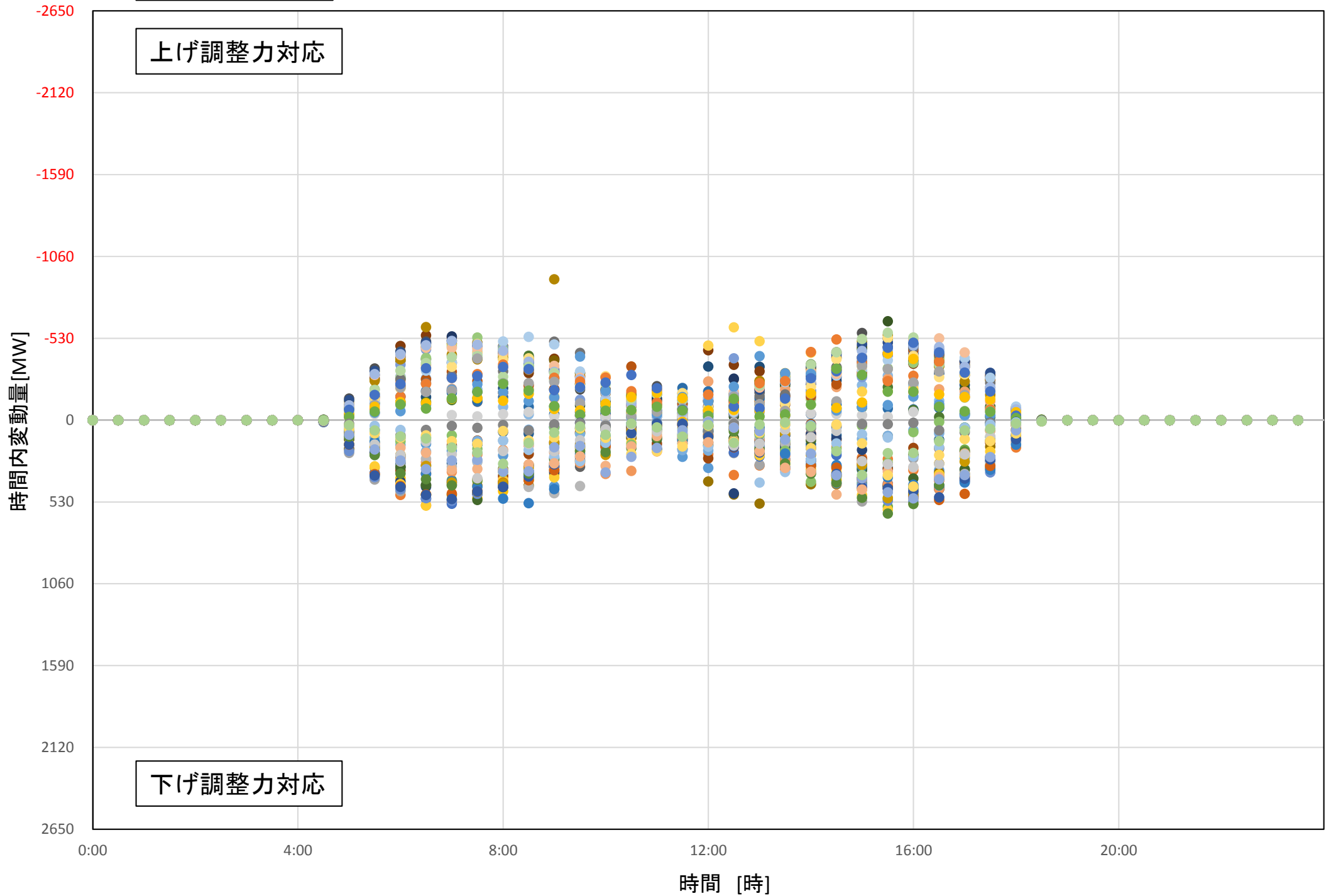
下げ調整力対応

2017年6月

【東京】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年7月

【東京】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

◆: 土・日・祝日  
●: 平日

時間内変動量 [MW]

2650  
2120  
1590  
1060  
530  
0  
-530  
-1060  
-1590  
-2120  
-2650

0:00

4:00

8:00

12:00

16:00

20:00

時間 [時]

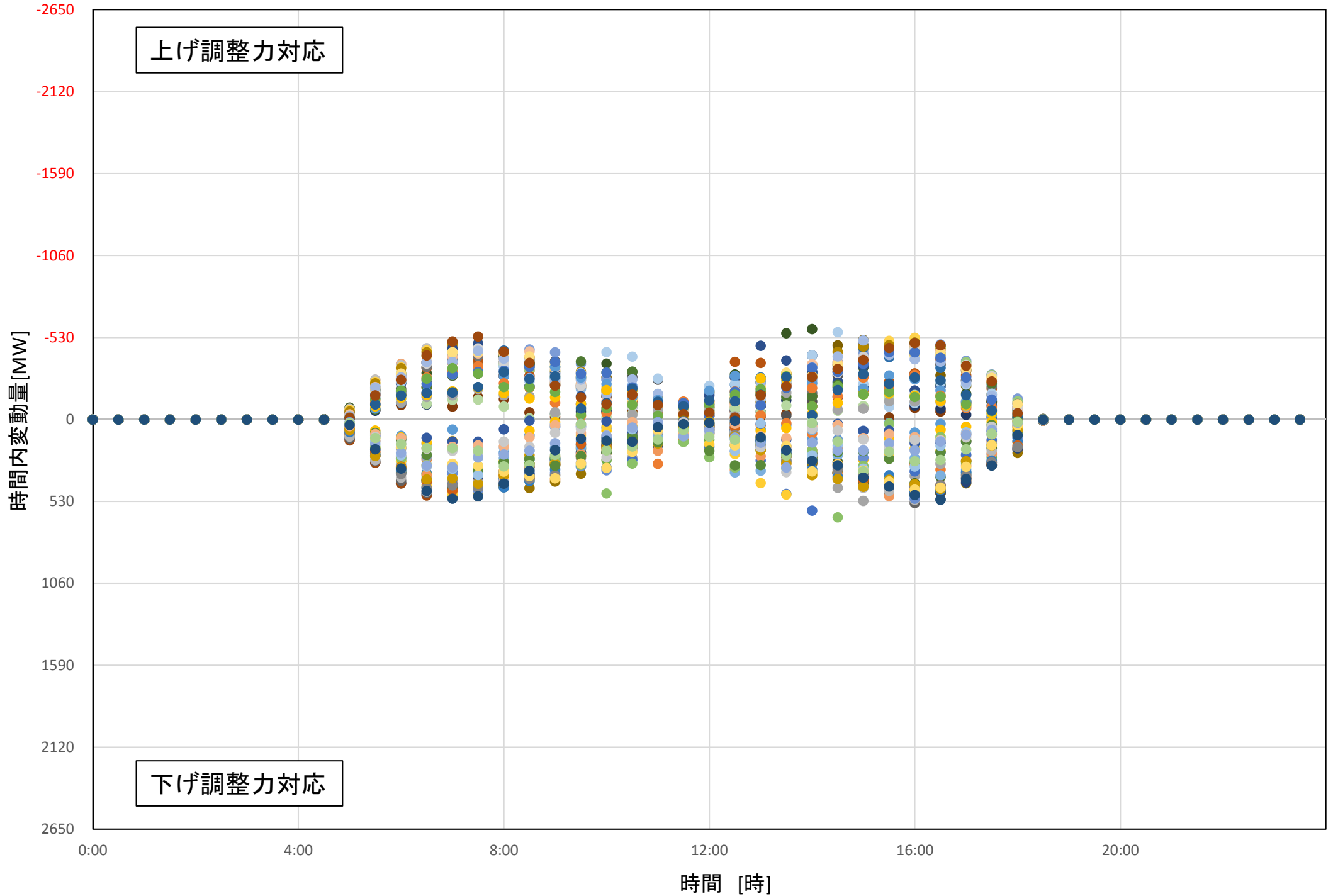
下げ調整力対応

2017年7月

【東京】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応





2017年8月

【東京】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

◆:土・日・祝日  
●:平日

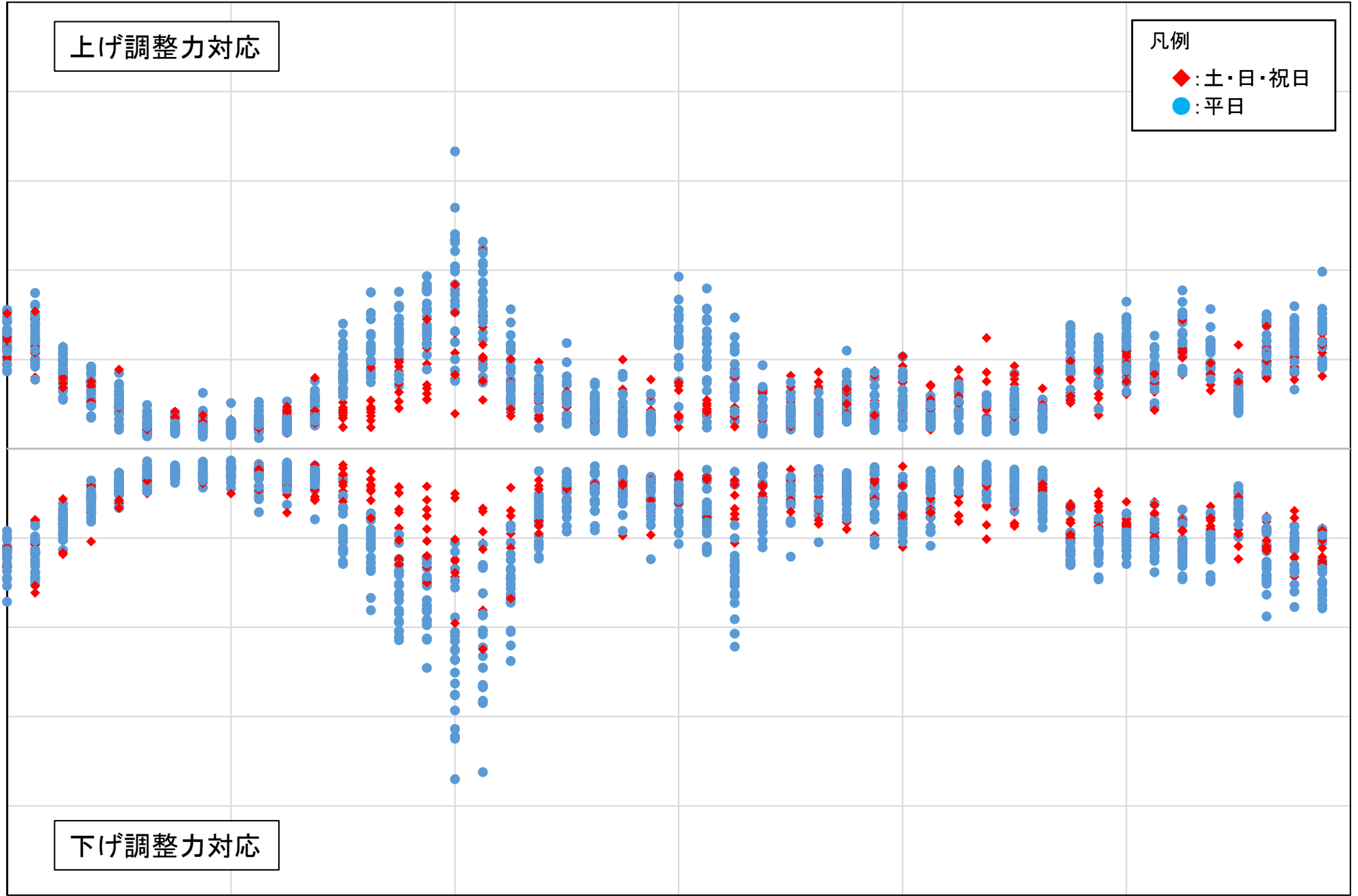
時間内変動量[MW]

下げ調整力対応

2650  
2120  
1590  
1060  
530  
0  
-530  
-1060  
-1590  
-2120  
-2650

0:00 4:00 8:00 12:00 16:00 20:00

時間 [時]

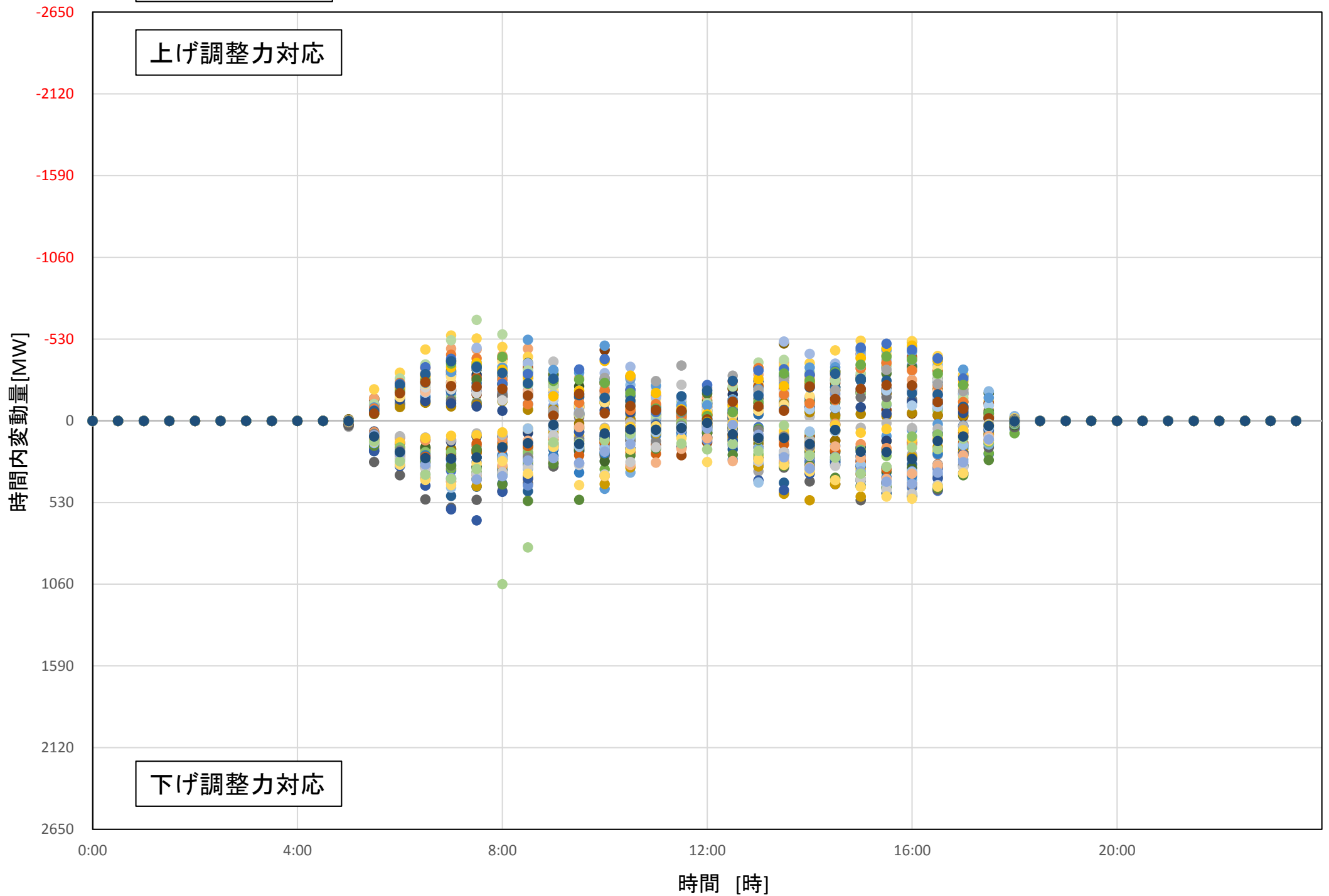


2017年8月

【東京】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年9月

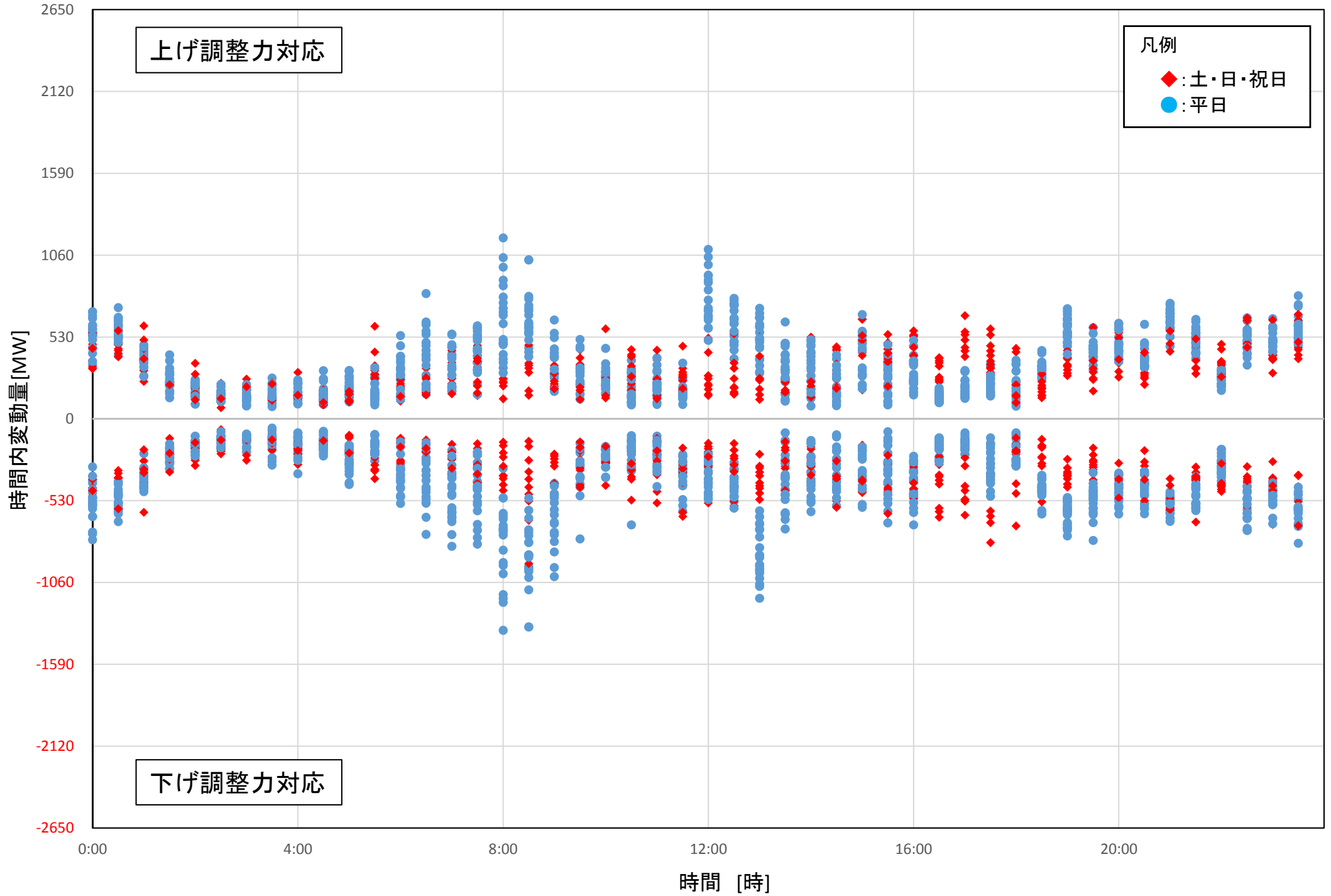
【東京】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

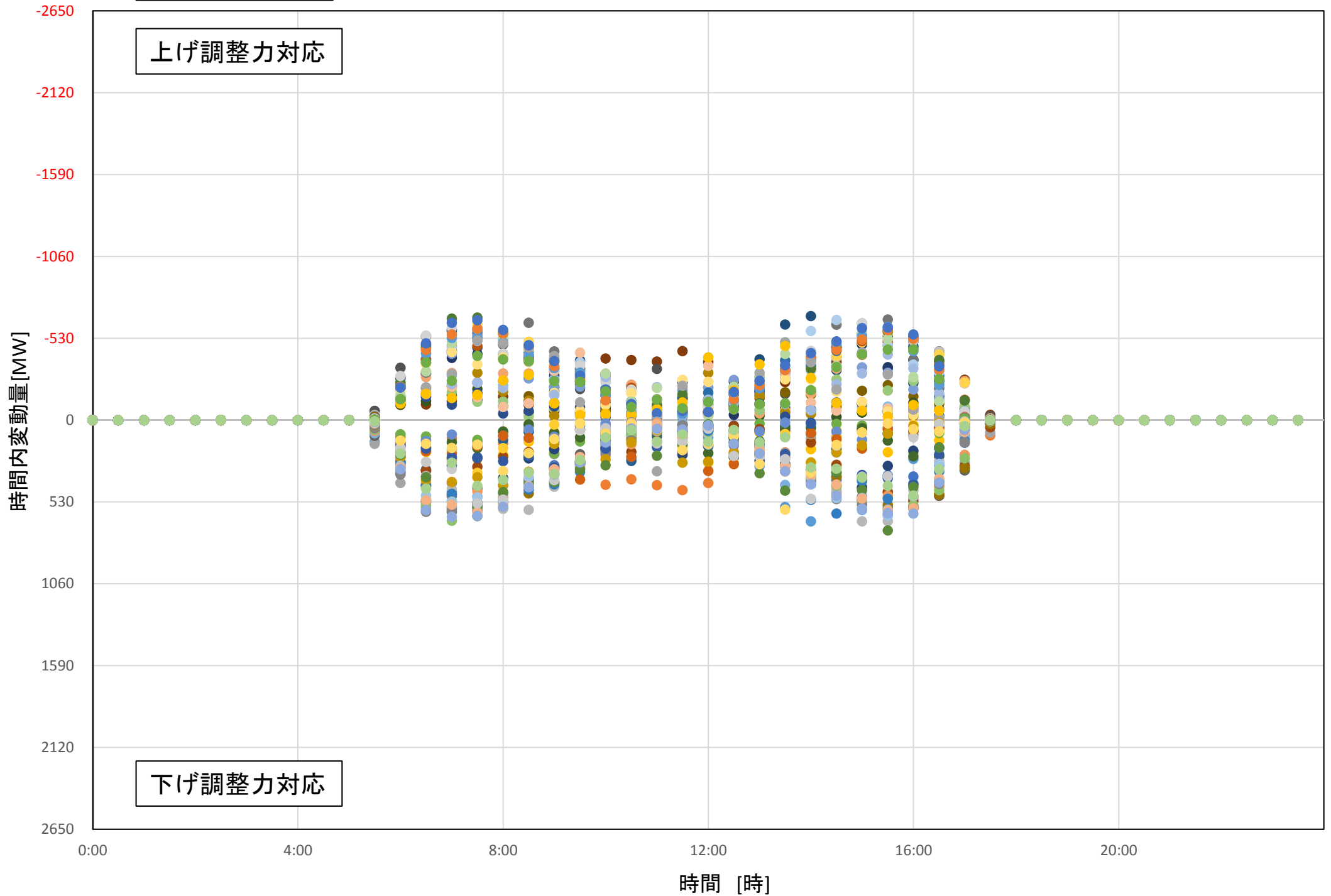


2017年9月

【東京】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年10月

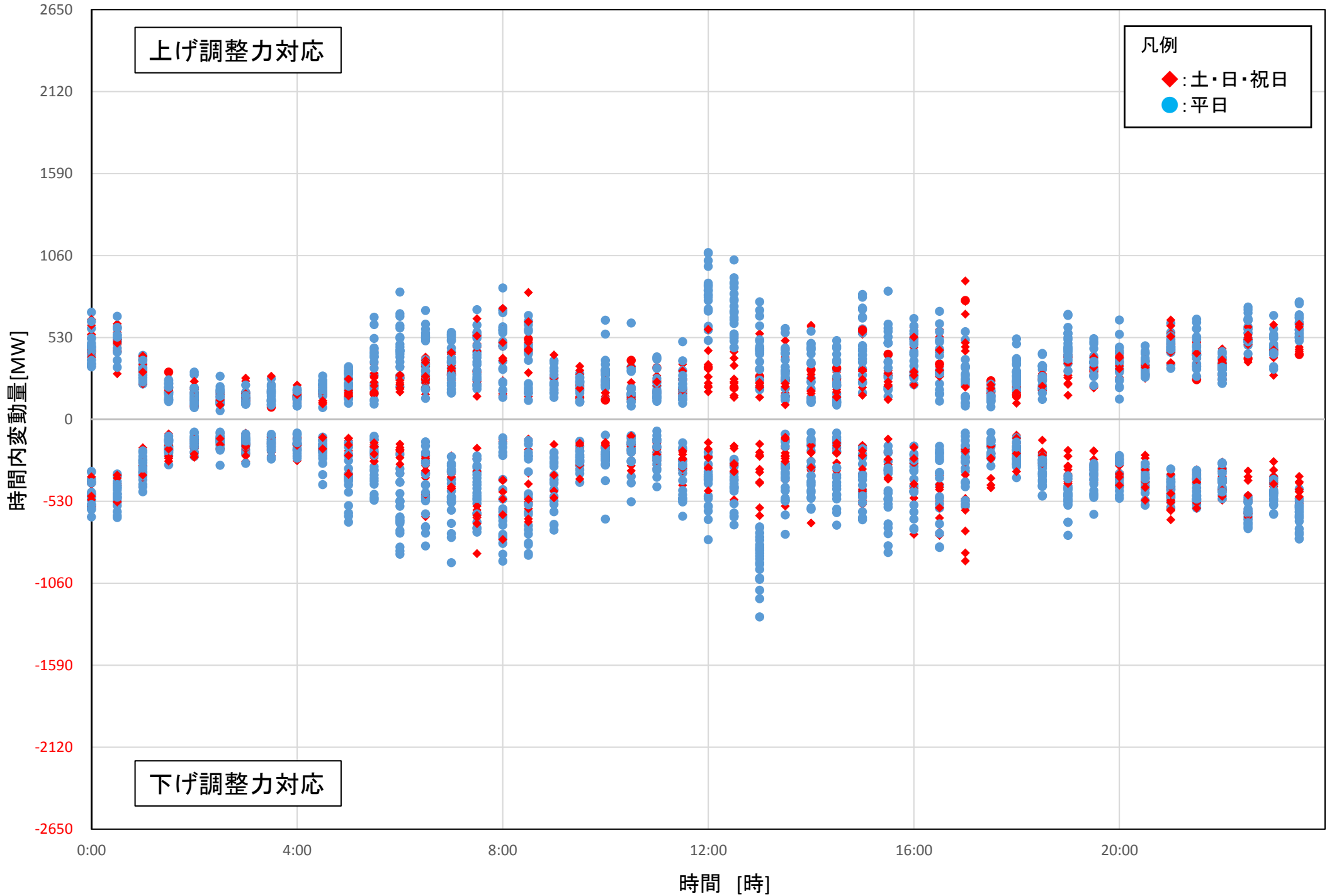
【東京】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

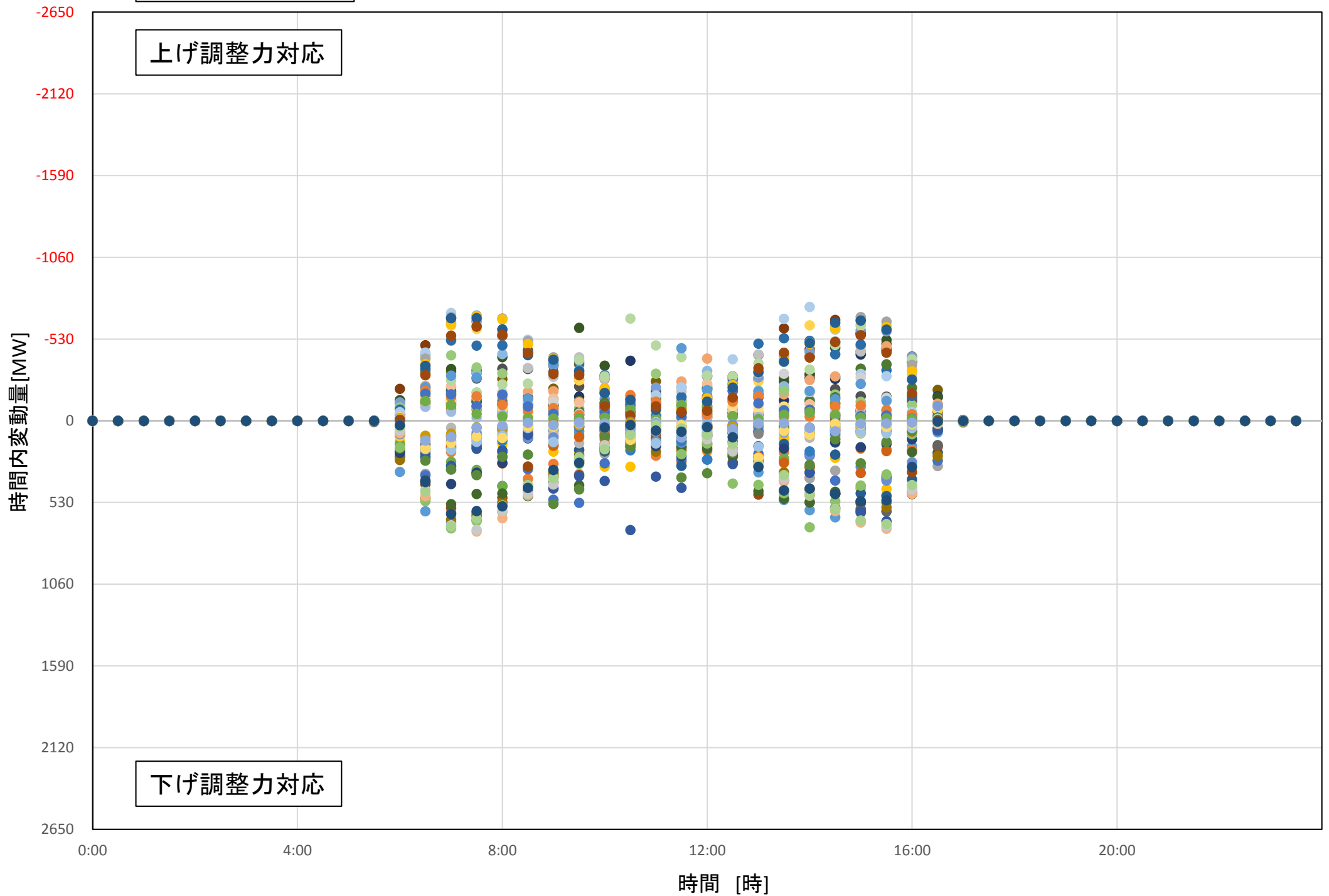


2017年10月

【東京】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年11月

【東京】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

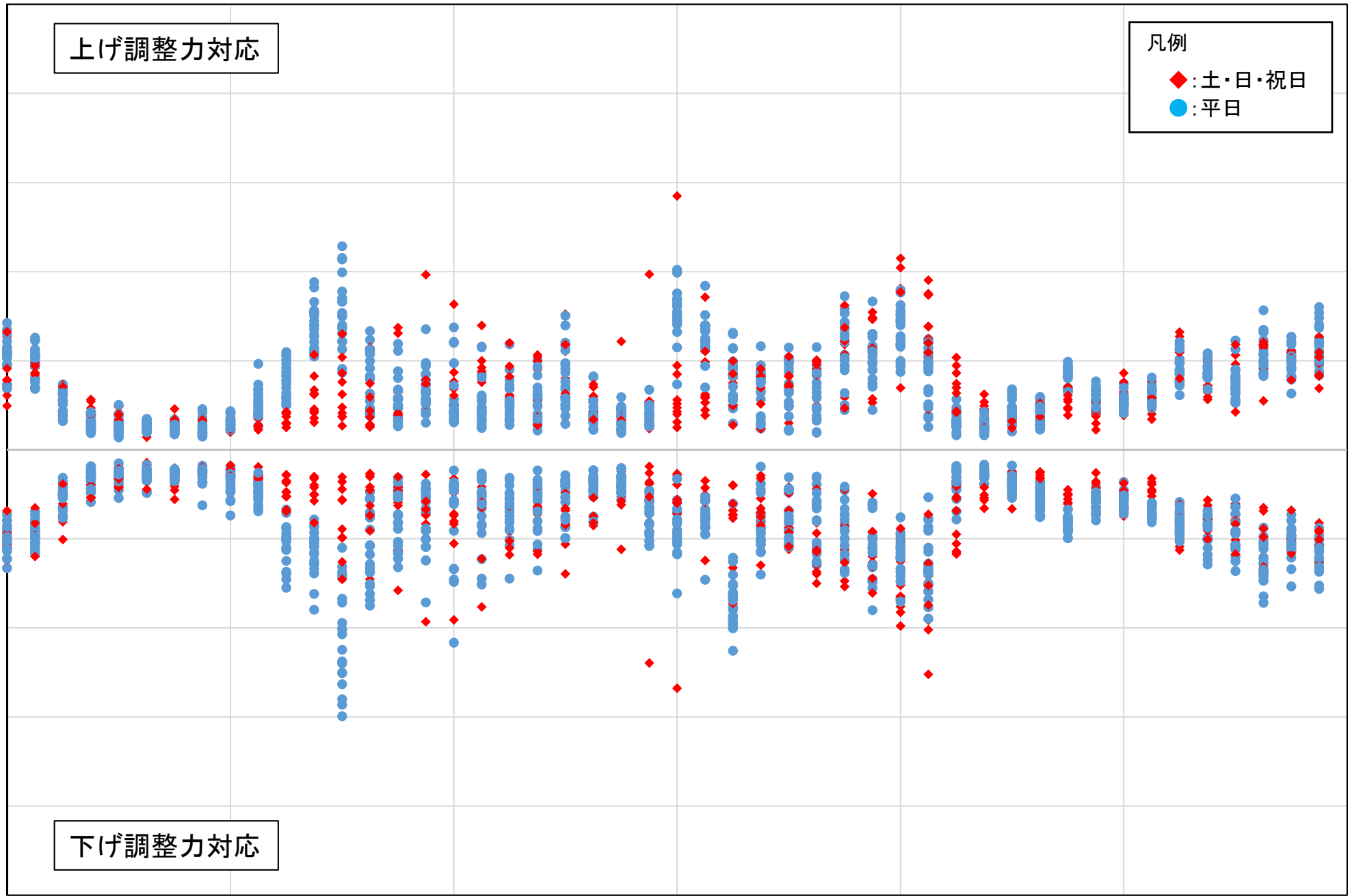
時間内変動量 [MW]

下げ調整力対応

2650  
2120  
1590  
1060  
530  
0  
-530  
-1060  
-1590  
-2120  
-2650

0:00 4:00 8:00 12:00 16:00 20:00

時間 [時]

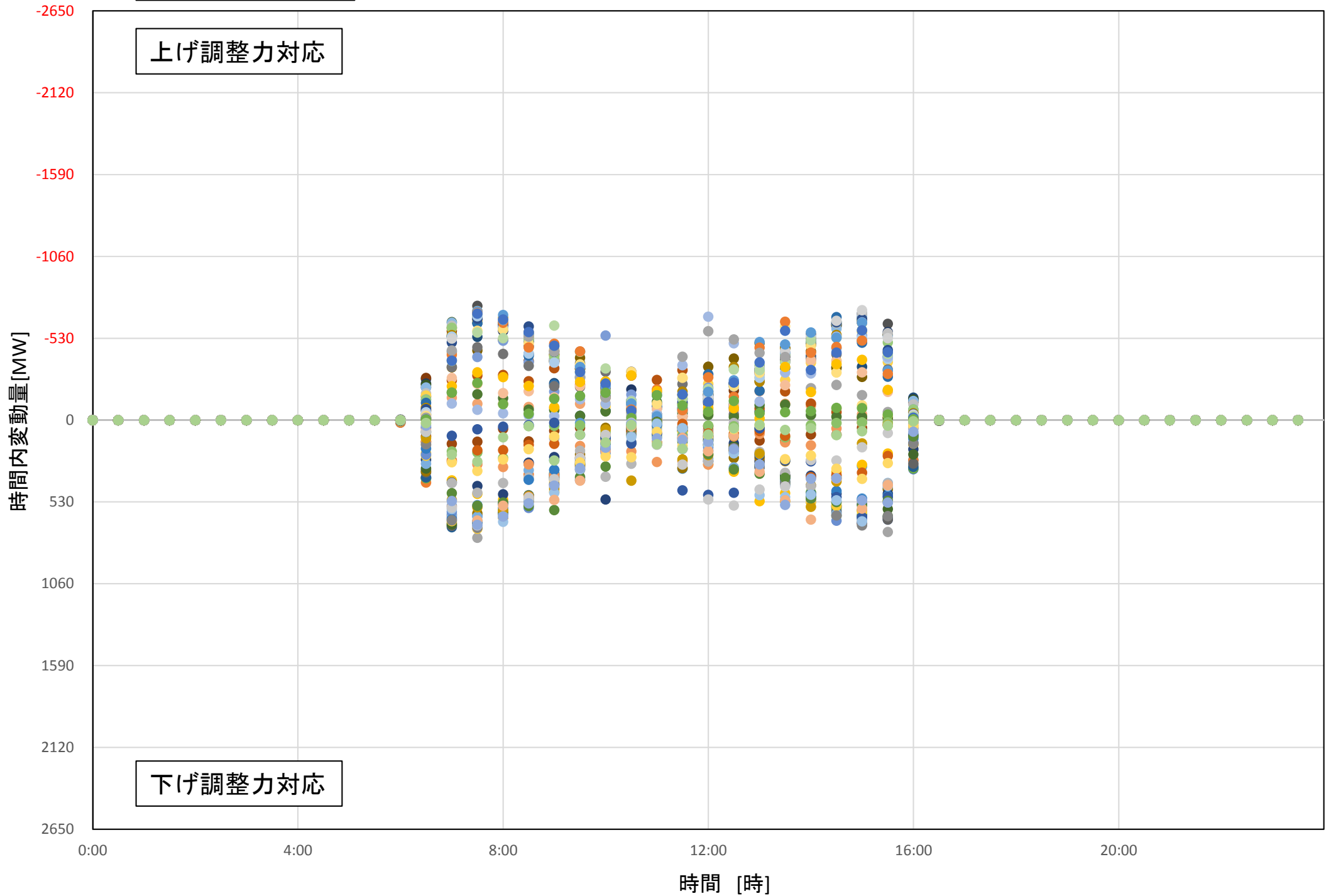


2017年11月

【東京】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応





2017年12月

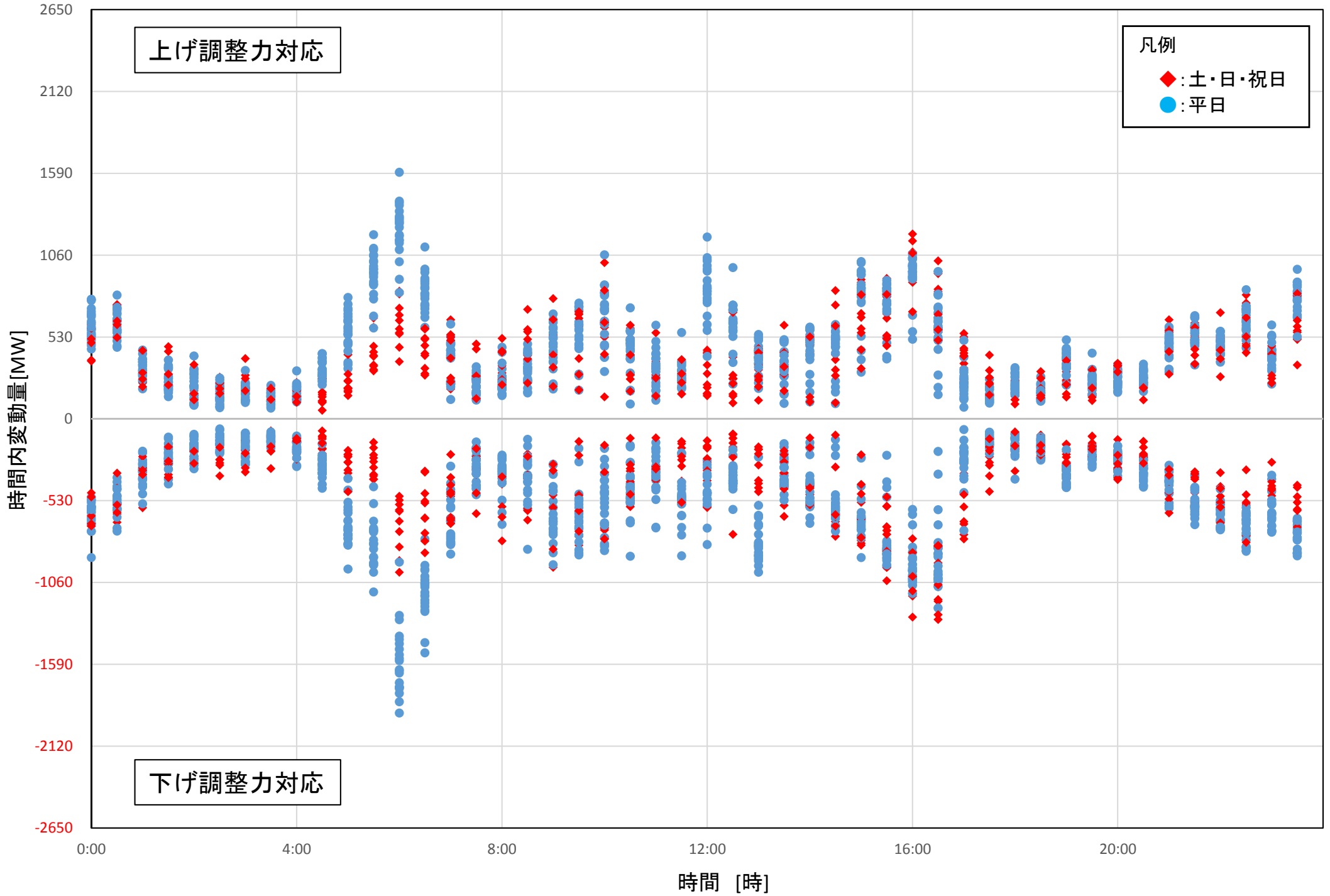
【東京】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

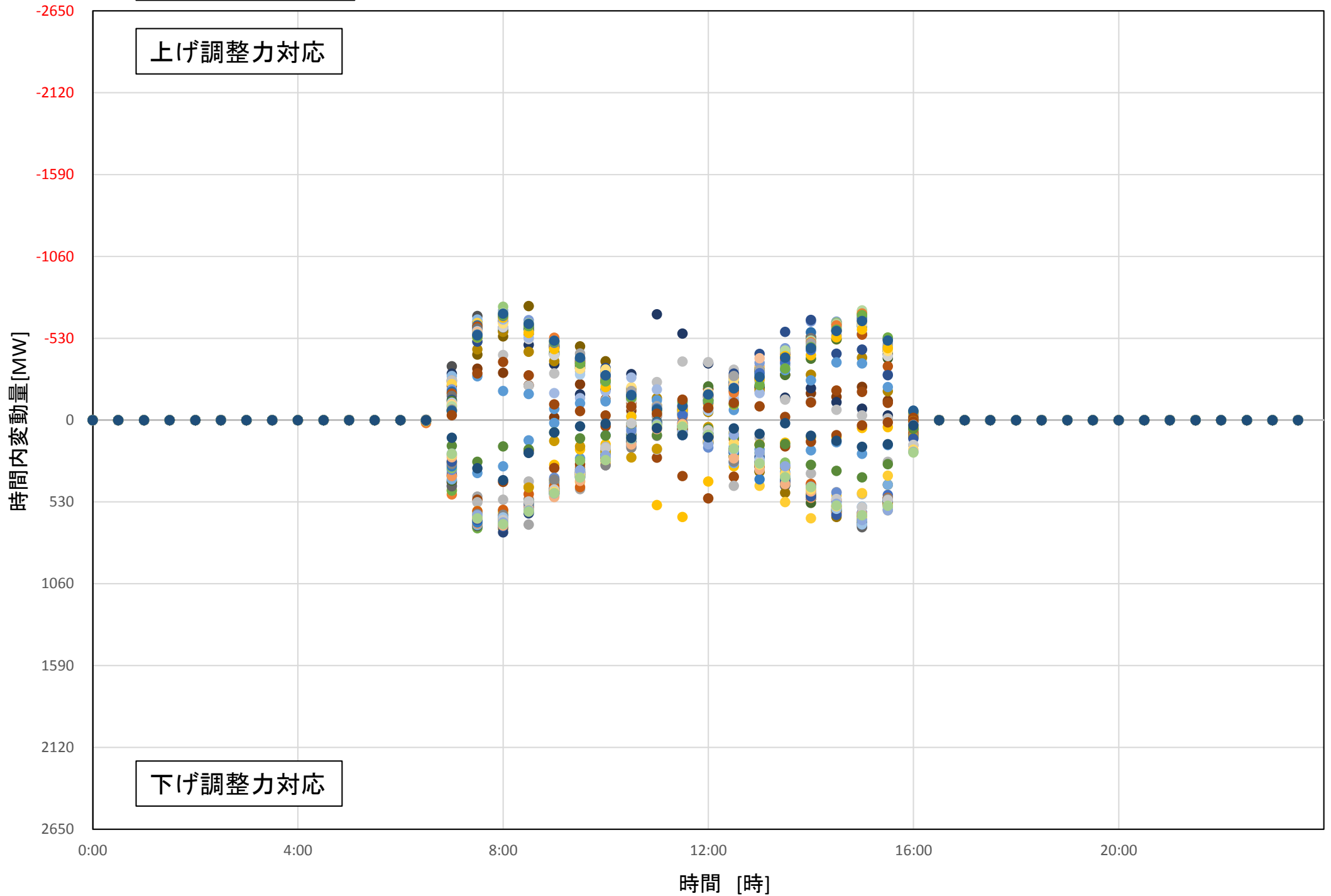


2017年12月

【東京】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2018年1月

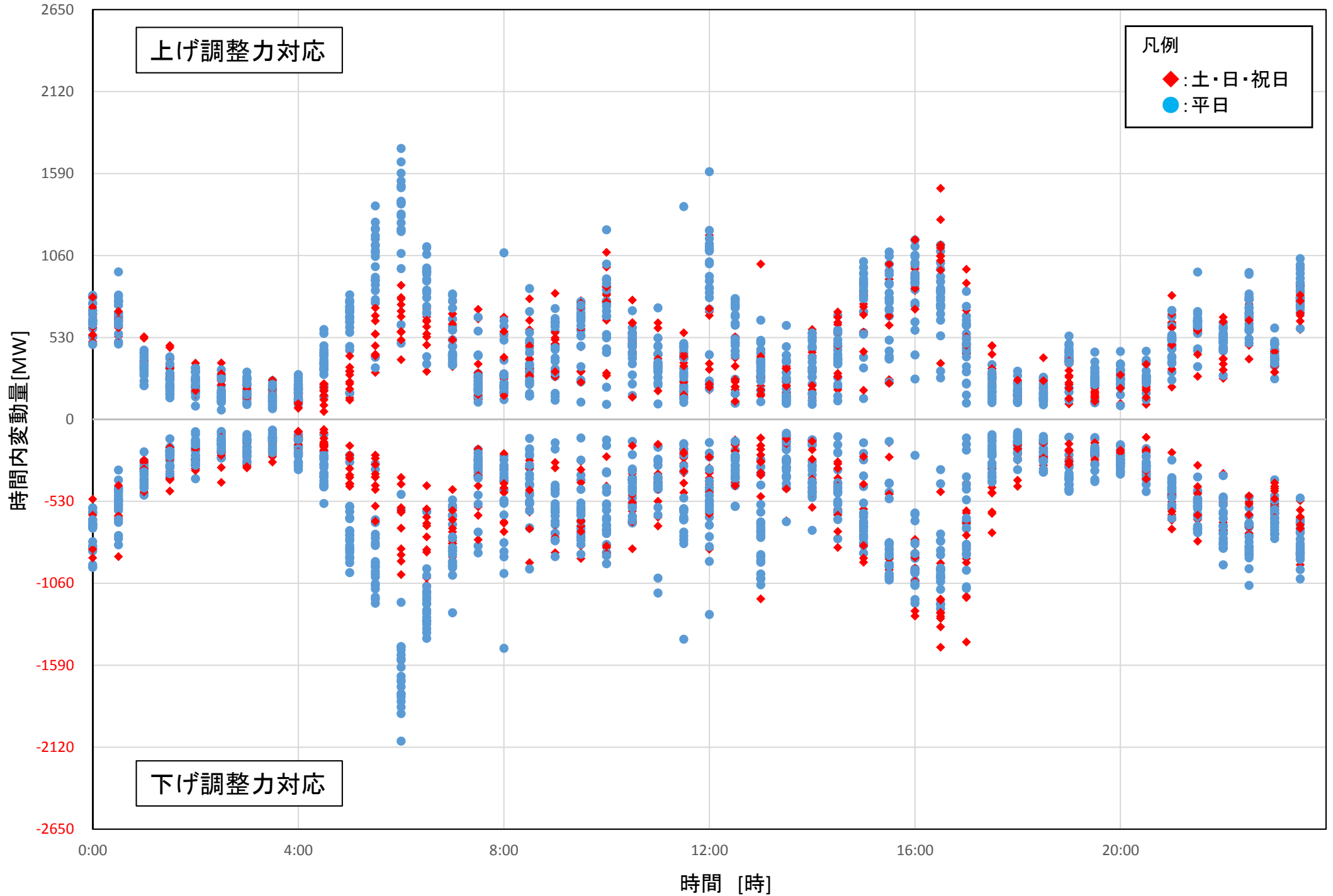
【東京】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

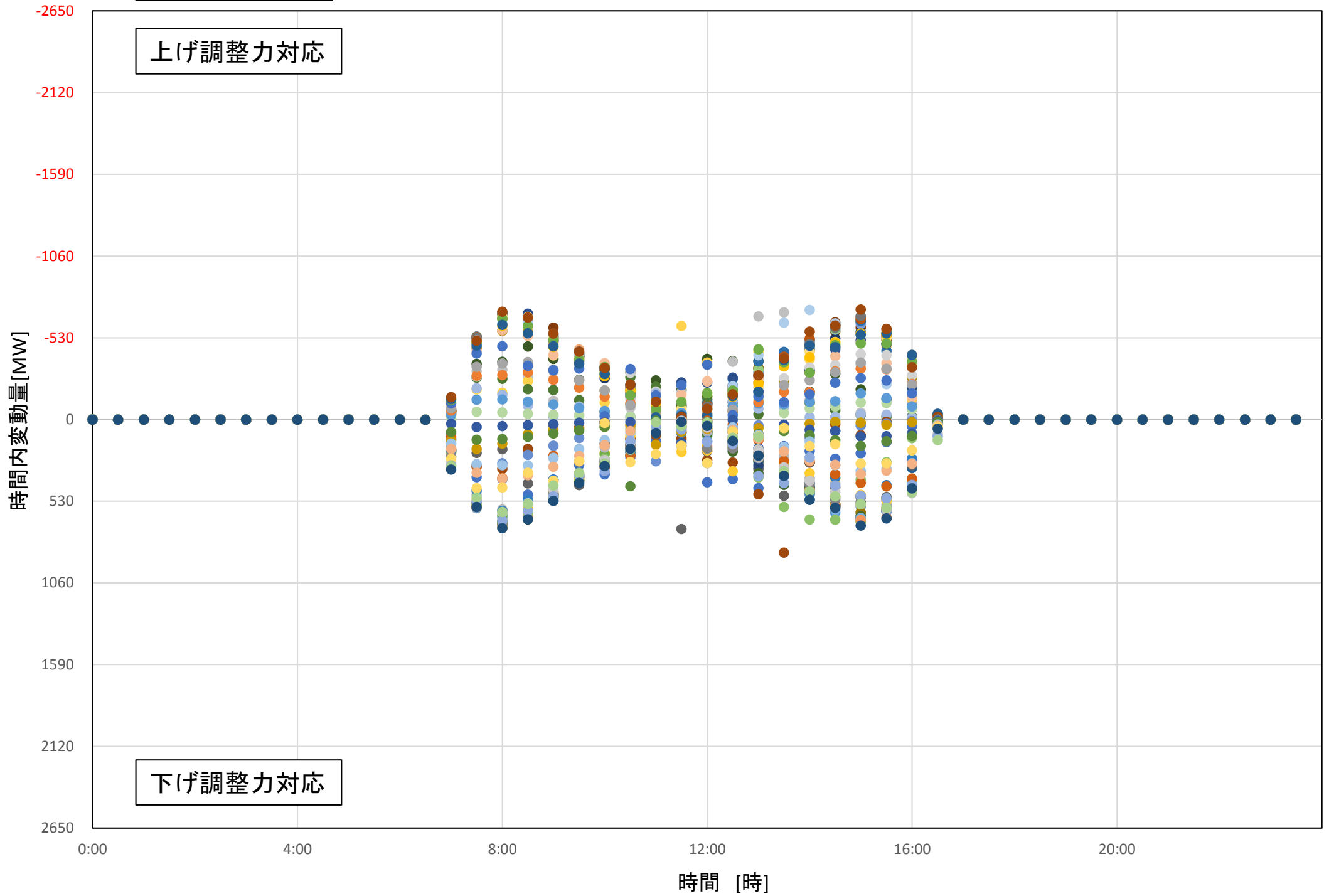


2018年1月

【東京】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2018年2月

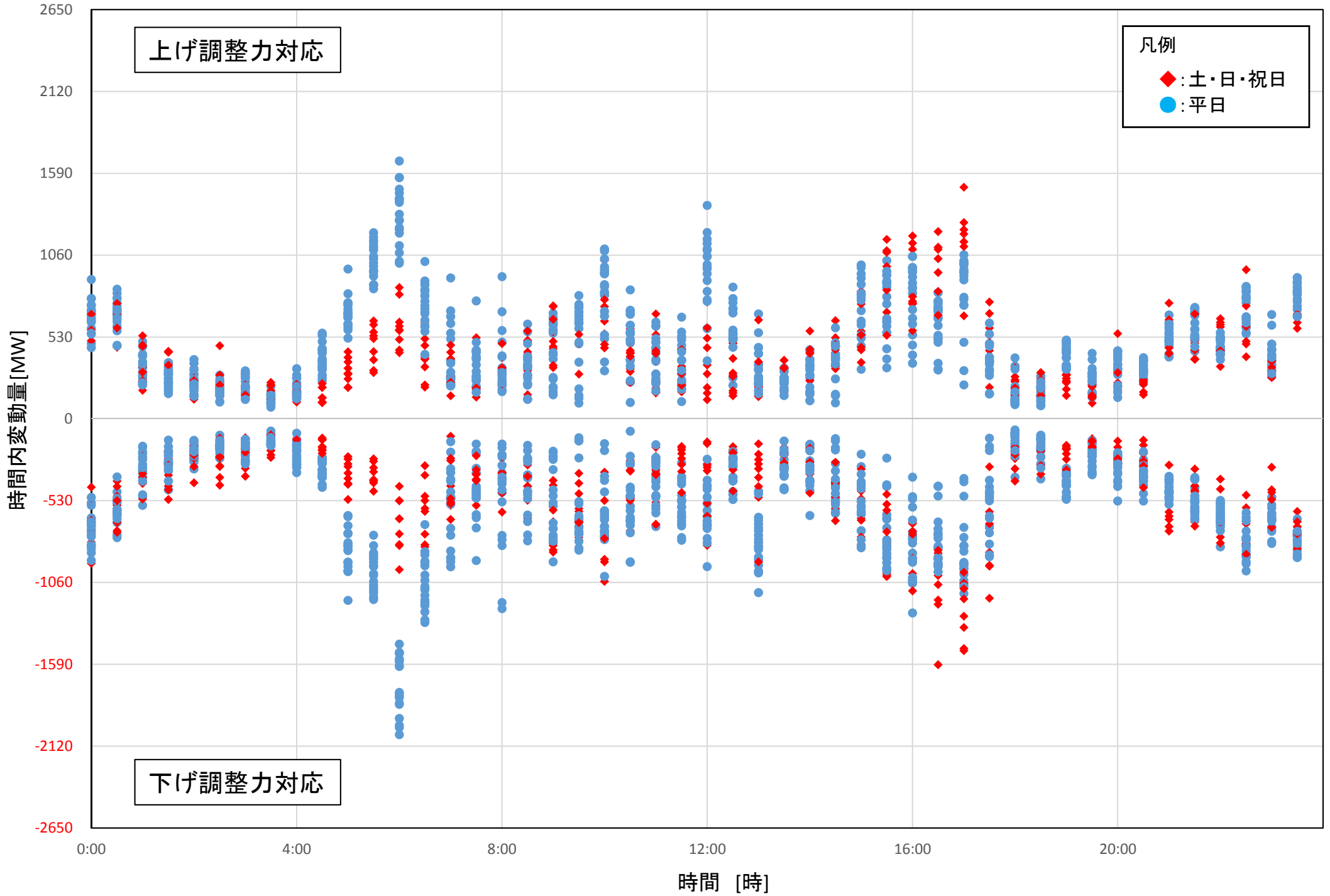
【東京】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

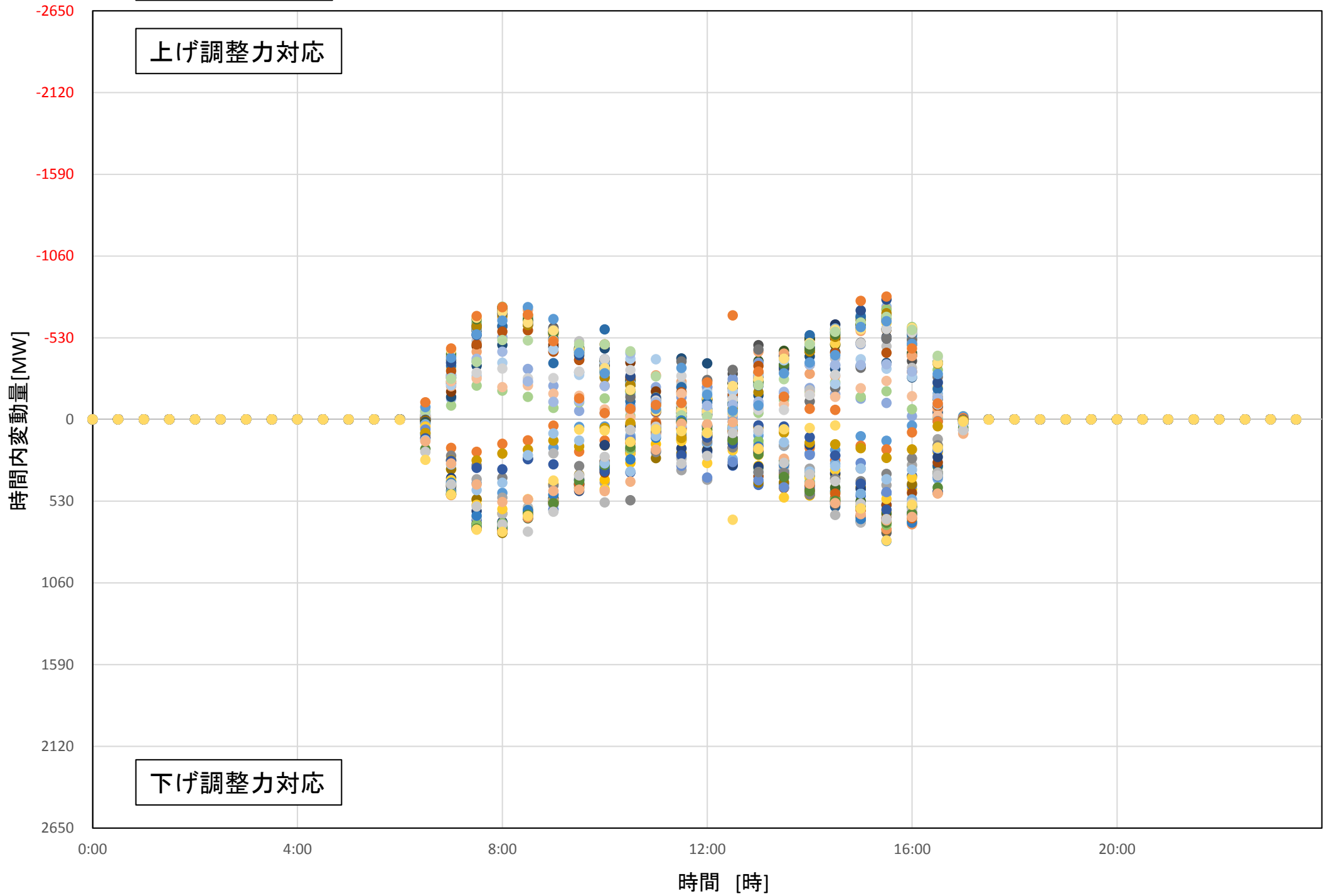


2018年2月

【東京】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2018年3月

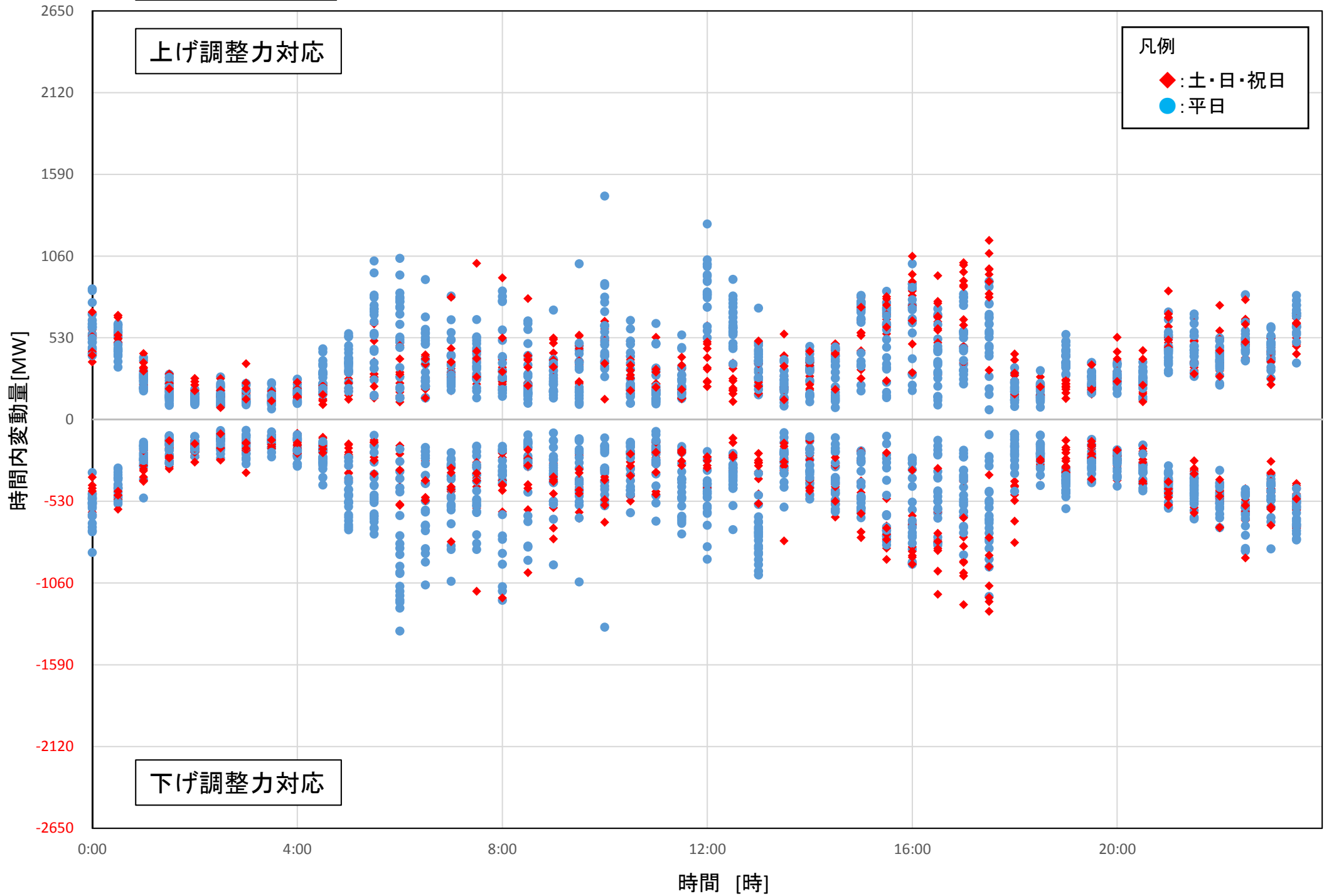
【東京】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

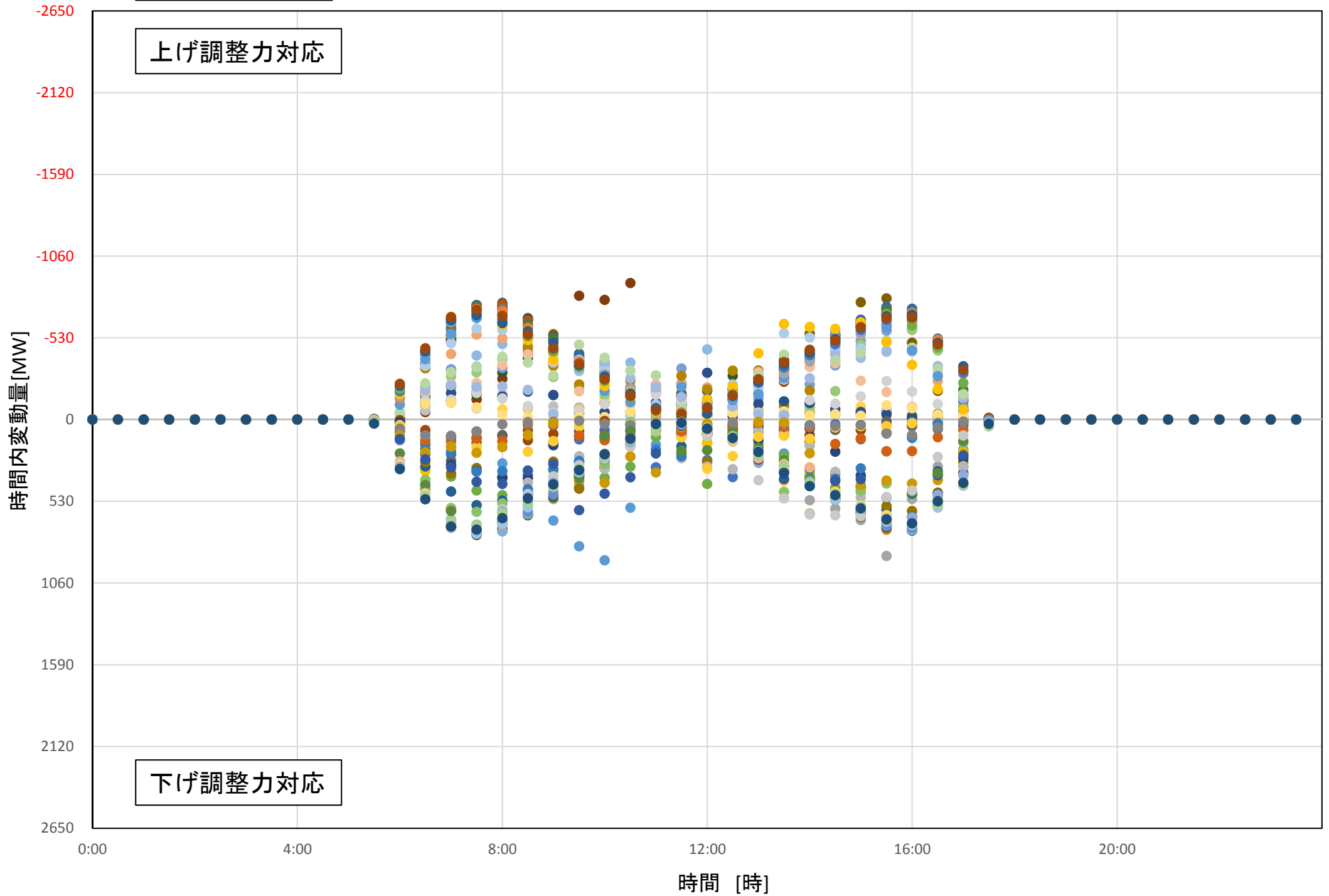


2018年3月

【東京】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応





2017年4月

【中部】残余需要における時間内変動量の時間推移

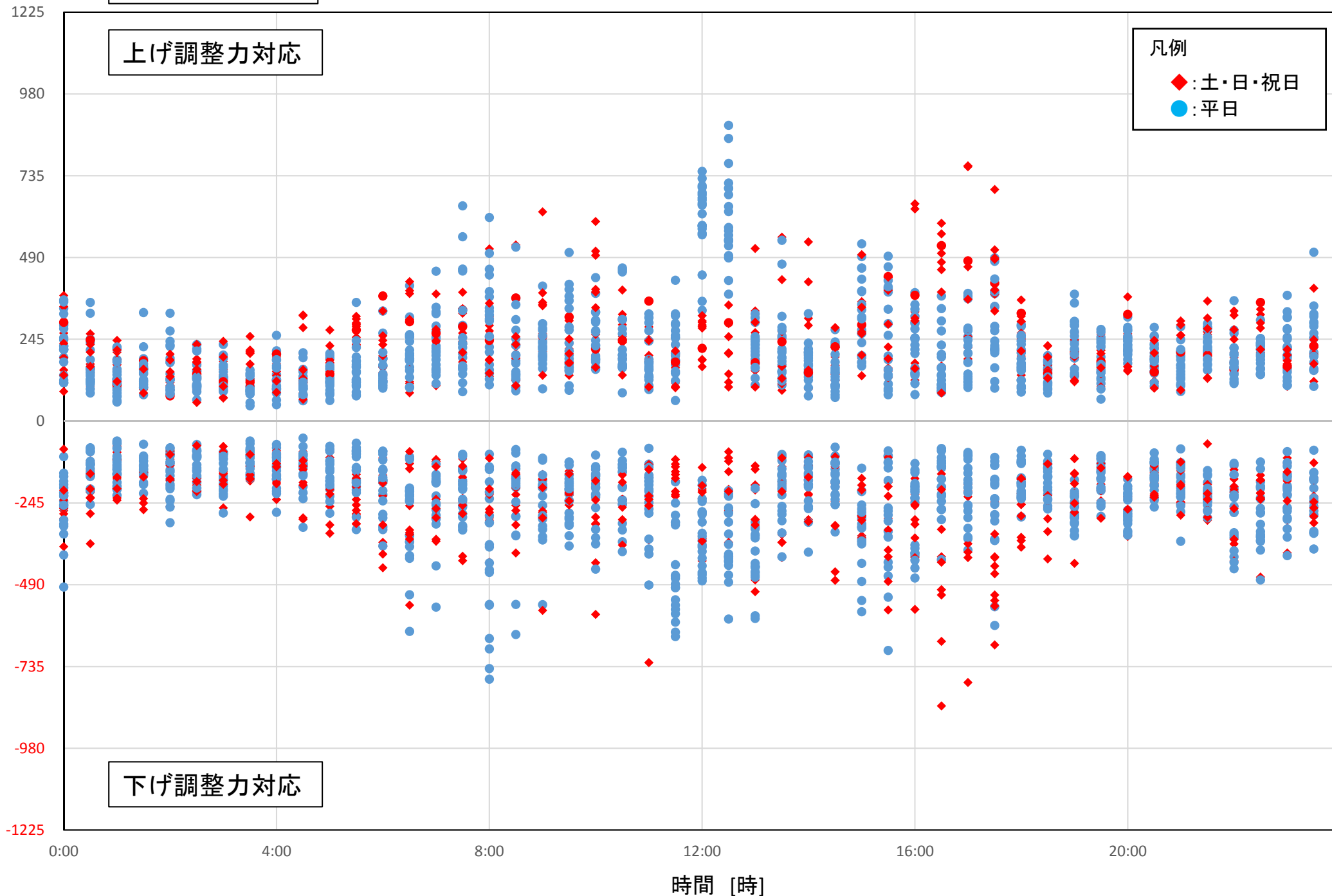
上げ調整力対応

凡例

- ◆:土・日・祝日
- :平日

時間内変動量[MW]

下げ調整力対応



2017年4月

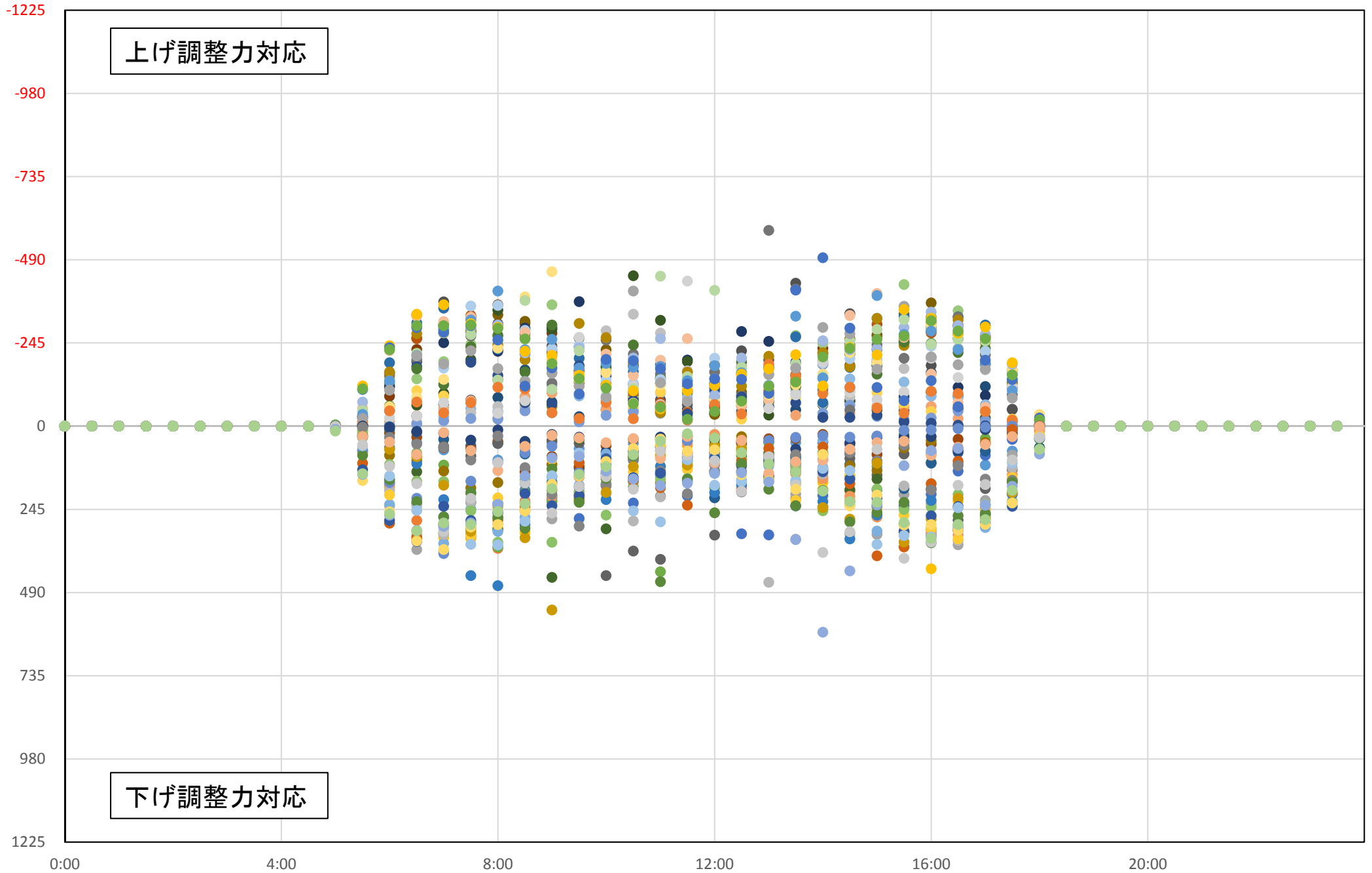
【中部】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応

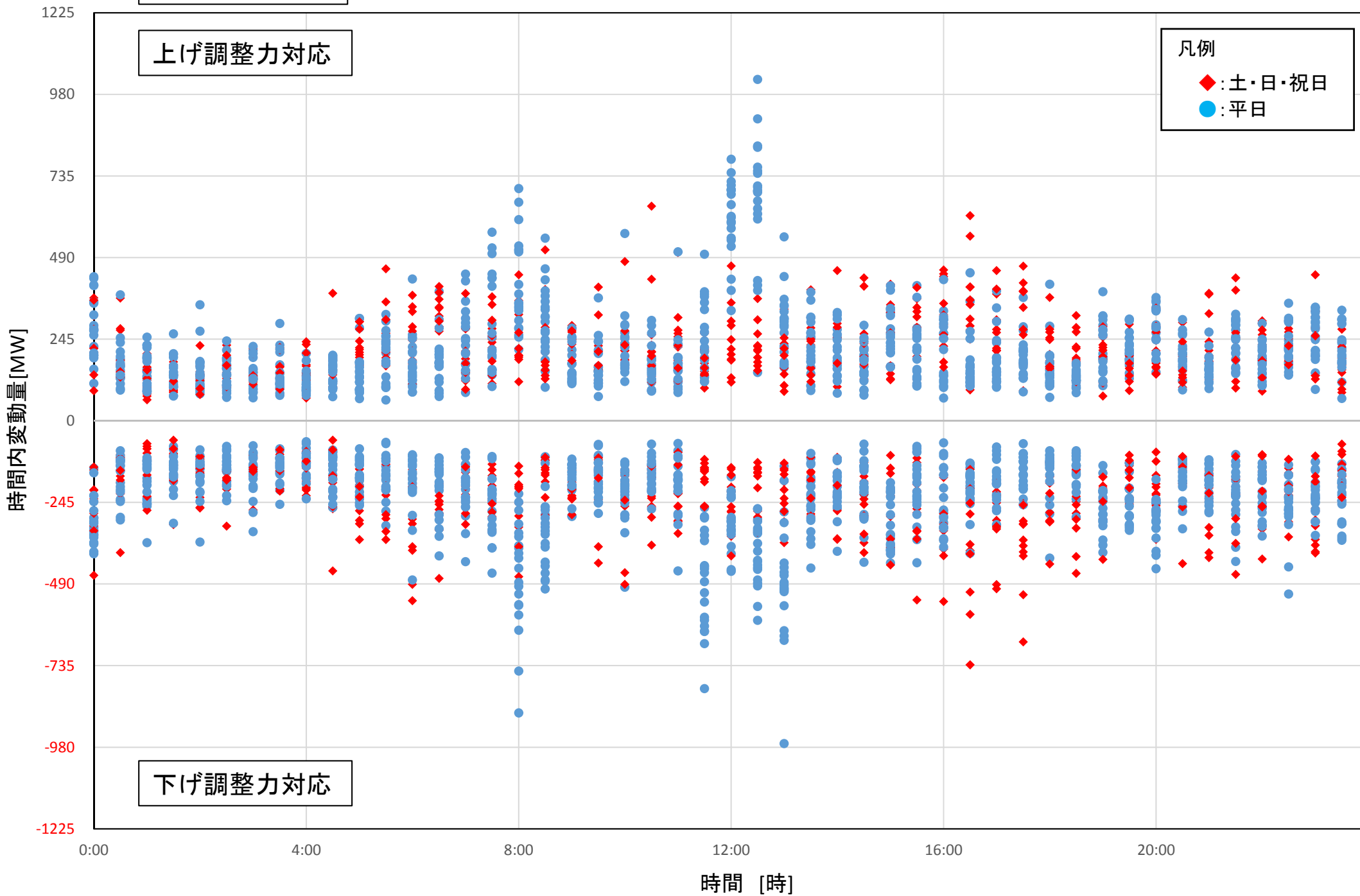
時間内変動量[MW]

時間 [時]



2017年5月

### 【中部】残余需要における時間内変動量の時間推移



2017年5月

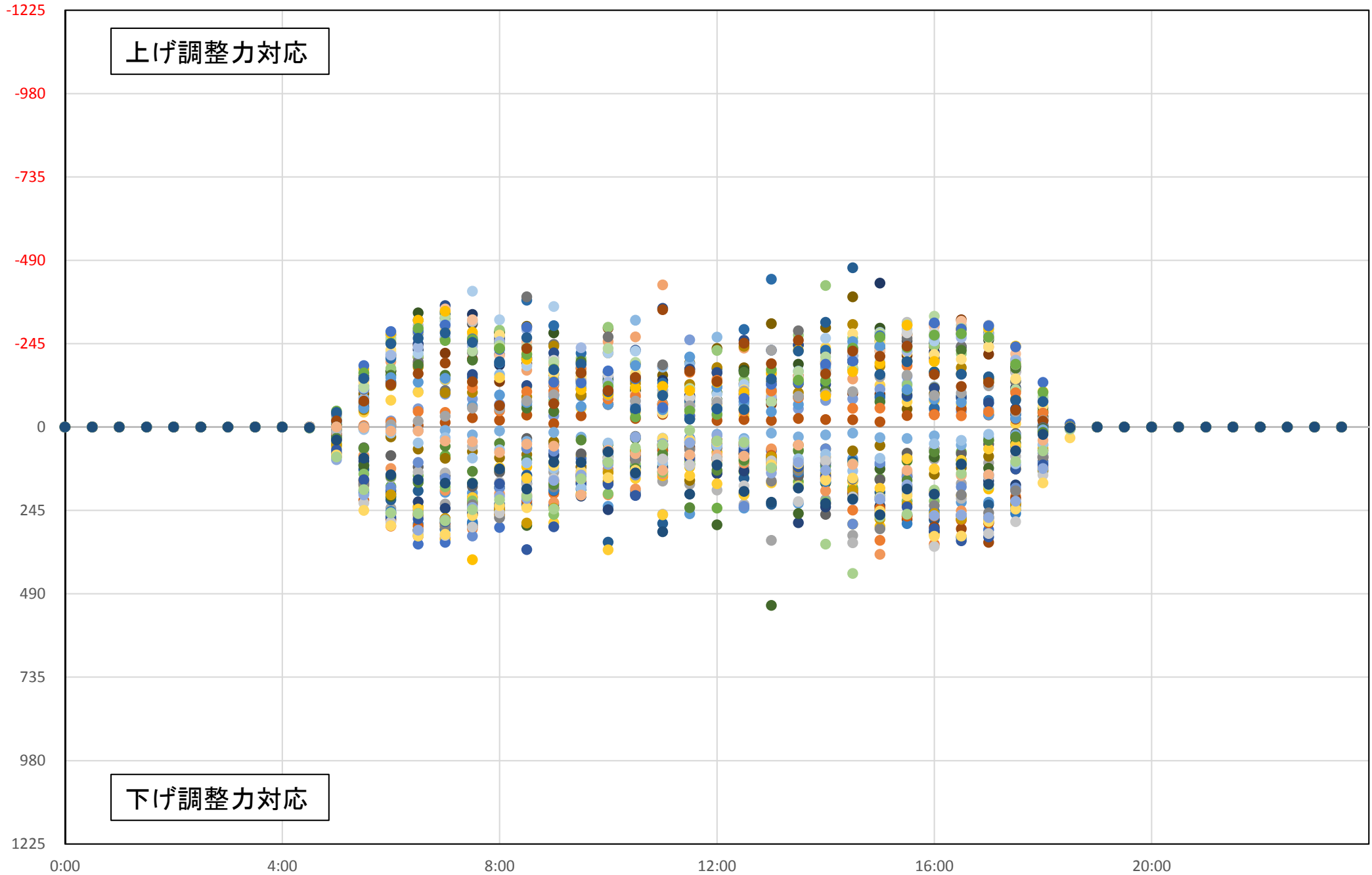
【中部】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応

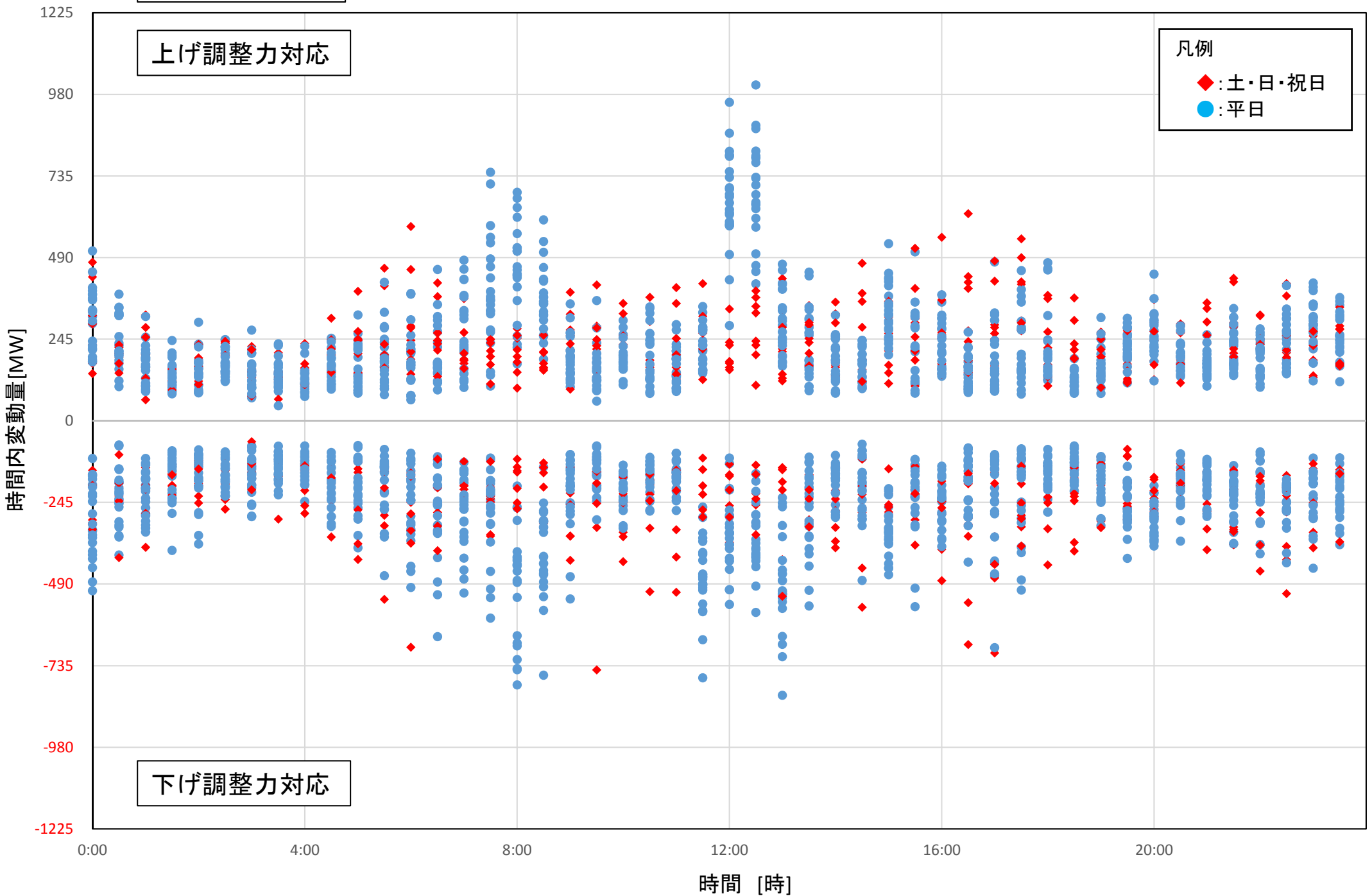
時間内変動量[MW]

時間 [時]



2017年6月

【中部】残余需要における時間内変動量の時間推移



2017年6月

【中部】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

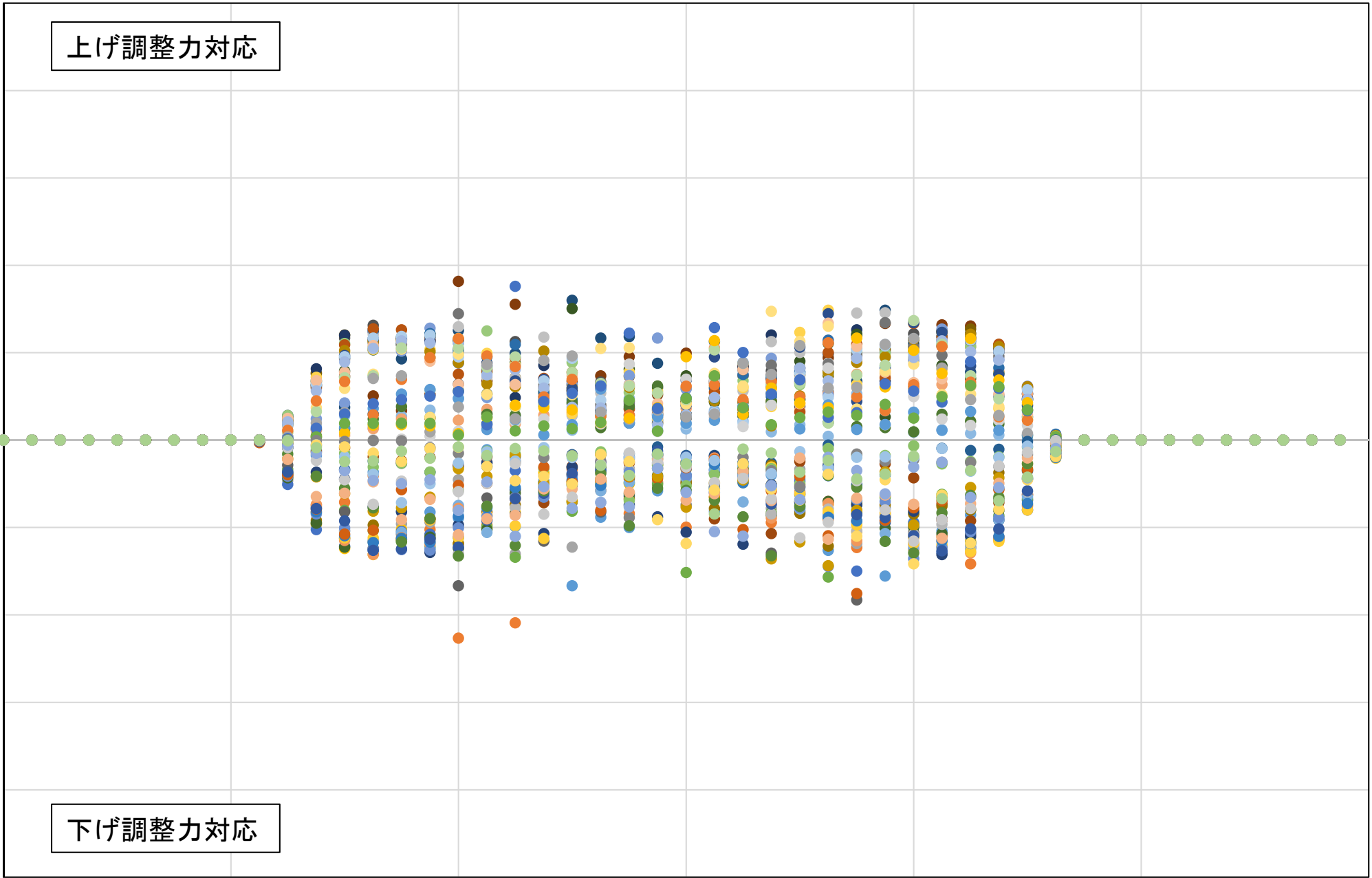
下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]

-1225  
-980  
-735  
-490  
-245  
0  
245  
490  
735  
980  
1225

0:00 4:00 8:00 12:00 16:00 20:00



2017年7月

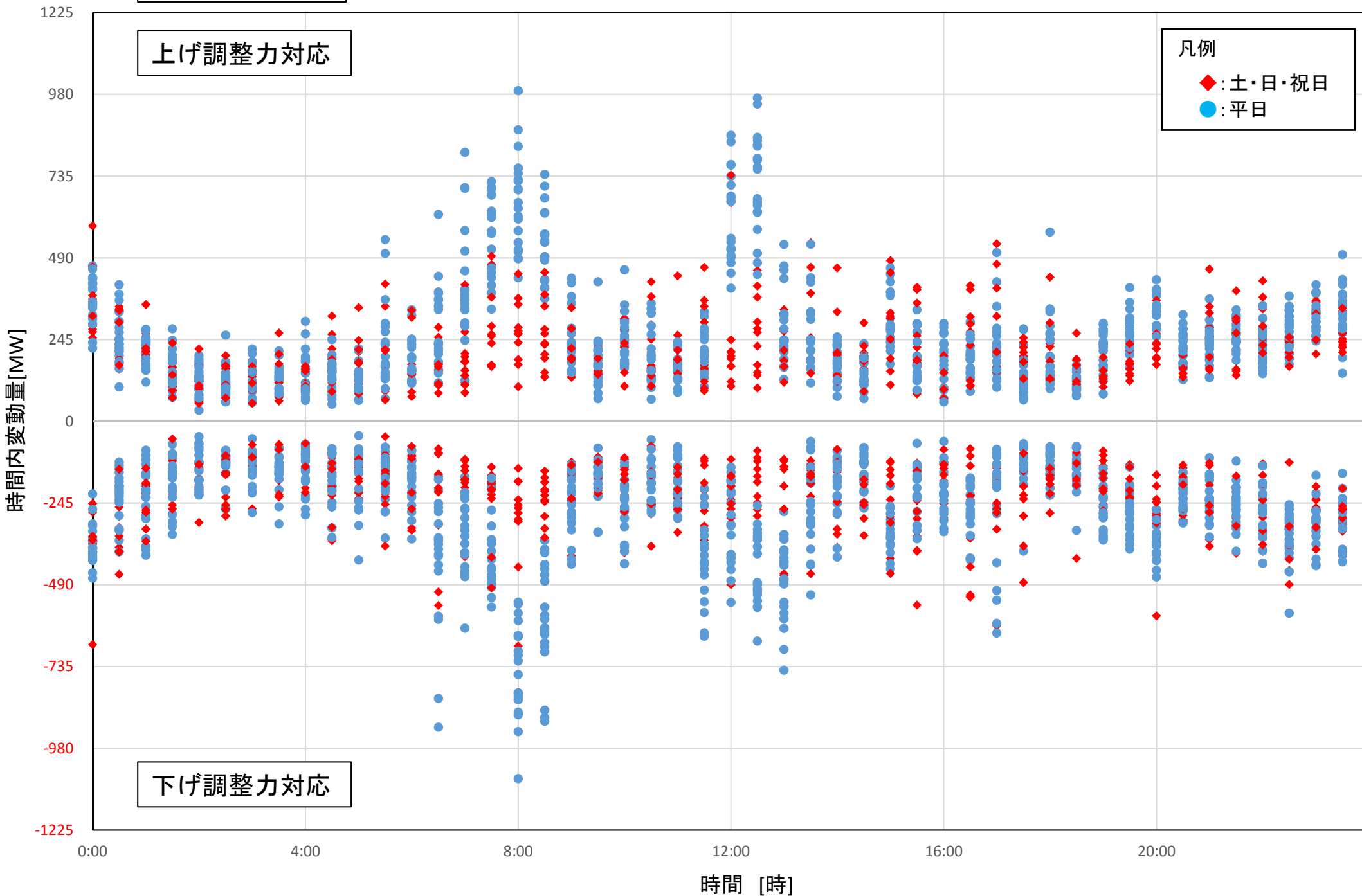
【中部】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆:土・日・祝日
- :平日

下げ調整力対応



2017年7月

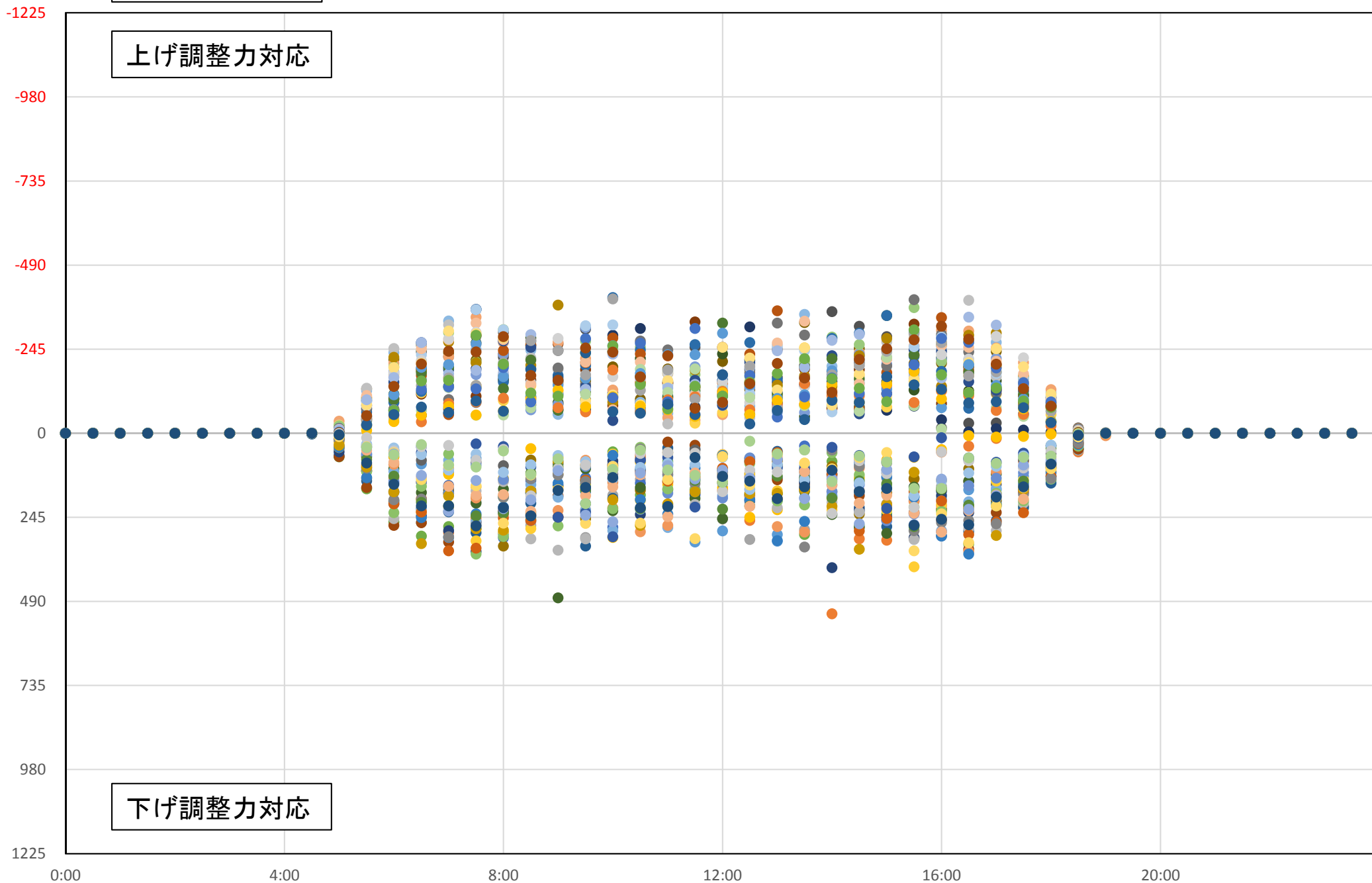
【中部】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]





2017年8月

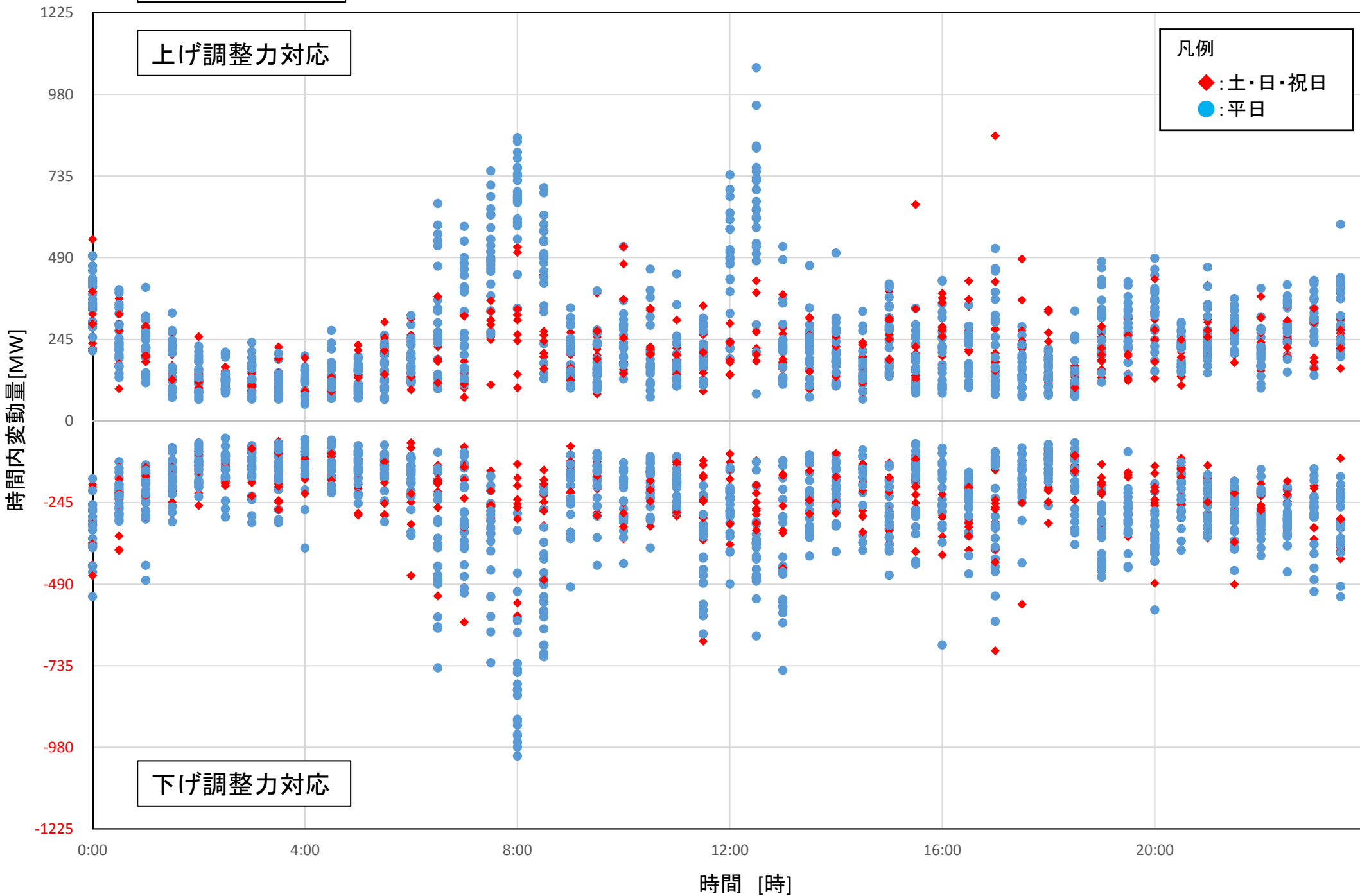
【中部】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆:土・日・祝日
- :平日

下げ調整力対応



2017年8月

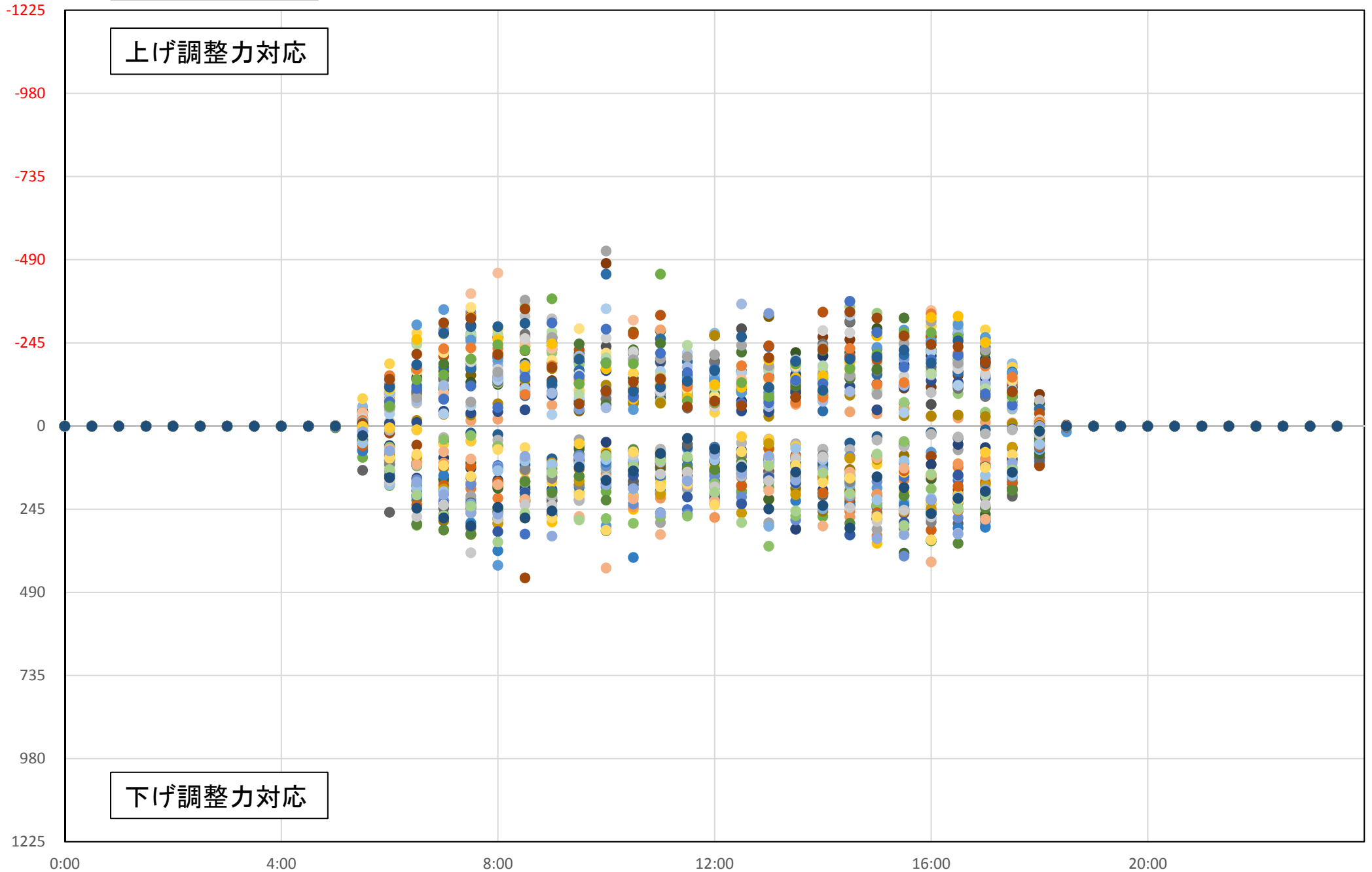
【中部】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]



2017年9月

【中部】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆:土・日・祝日
- :平日

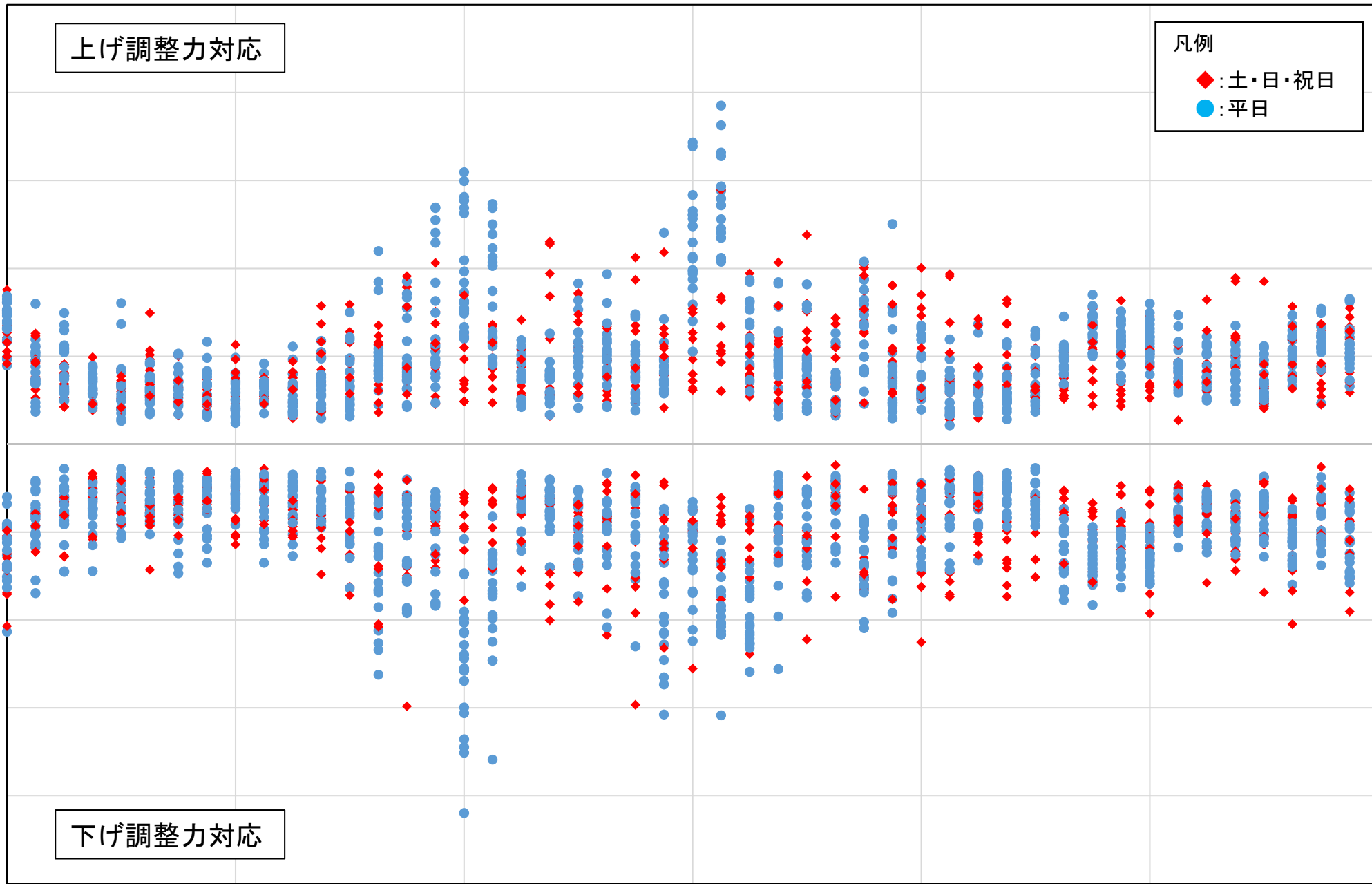
下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

1225  
980  
735  
490  
245  
0  
-245  
-490  
-735  
-980  
-1225

0:00 4:00 8:00 12:00 16:00 20:00

時間 [時]



2017年9月

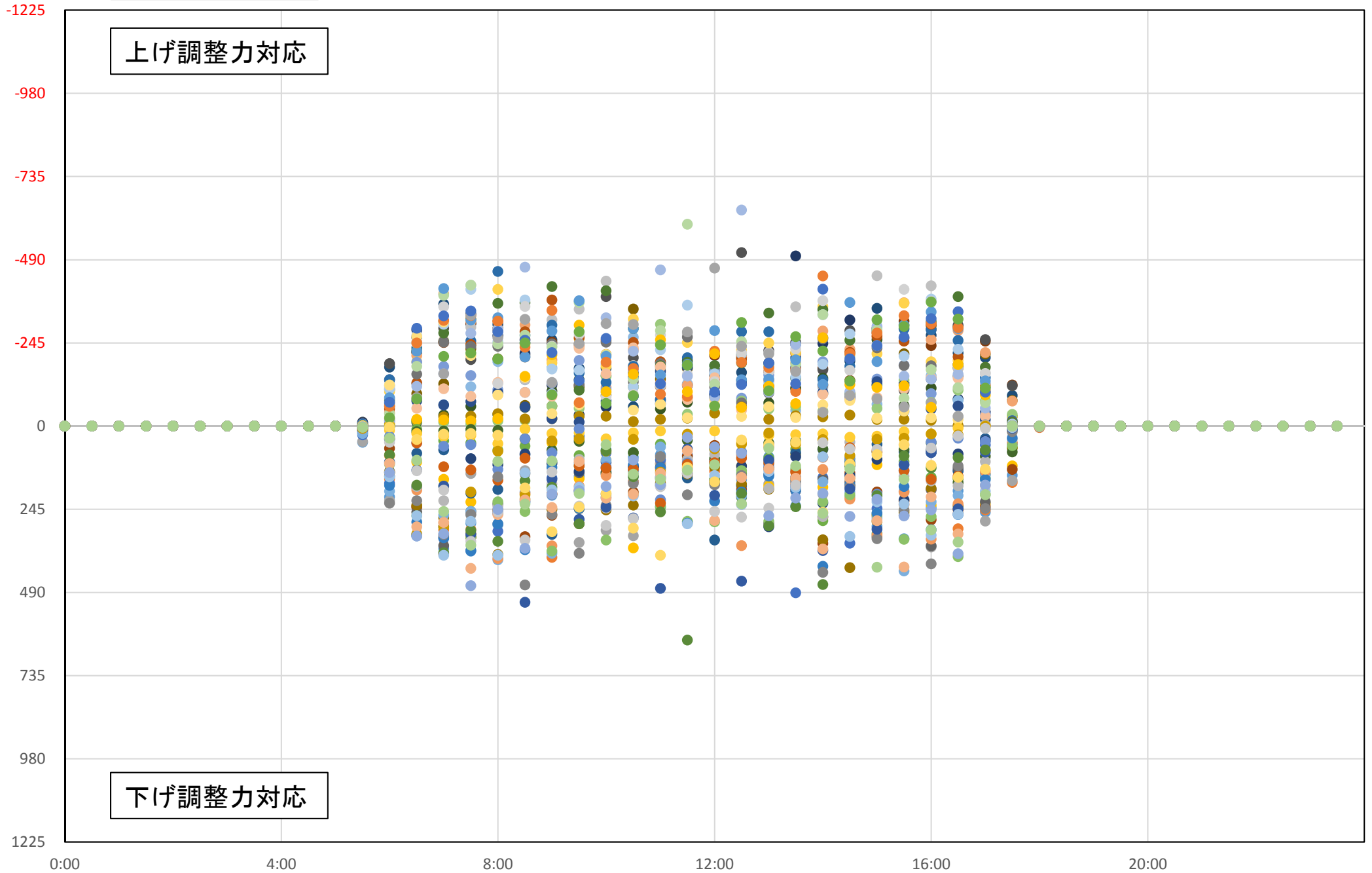
【中部】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]



2017年10月

【中部】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

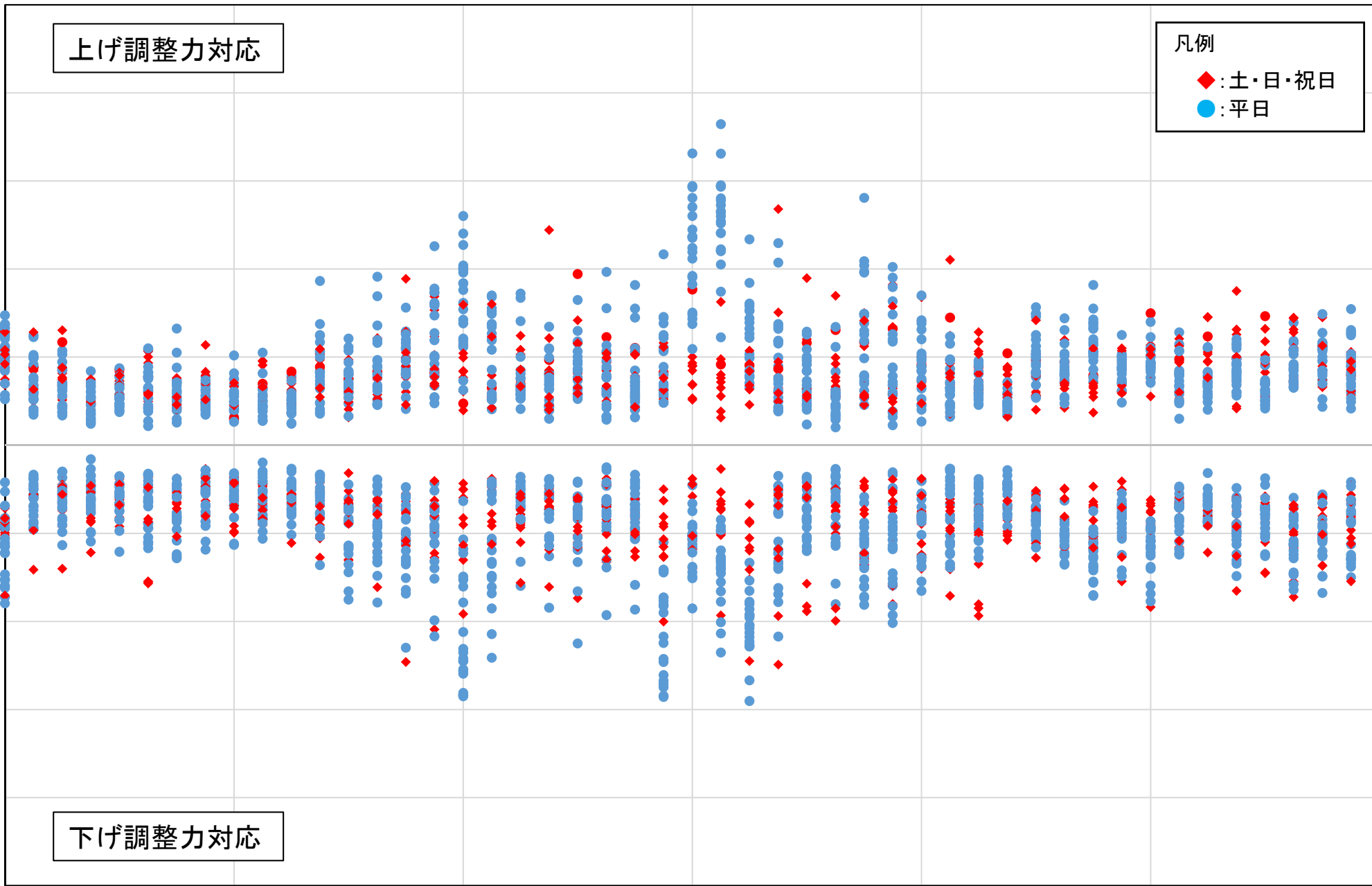
下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

1225  
980  
735  
490  
245  
0  
-245  
-490  
-735  
-980  
-1225

0:00 4:00 8:00 12:00 16:00 20:00

時間 [時]



2017年10月

【中部】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

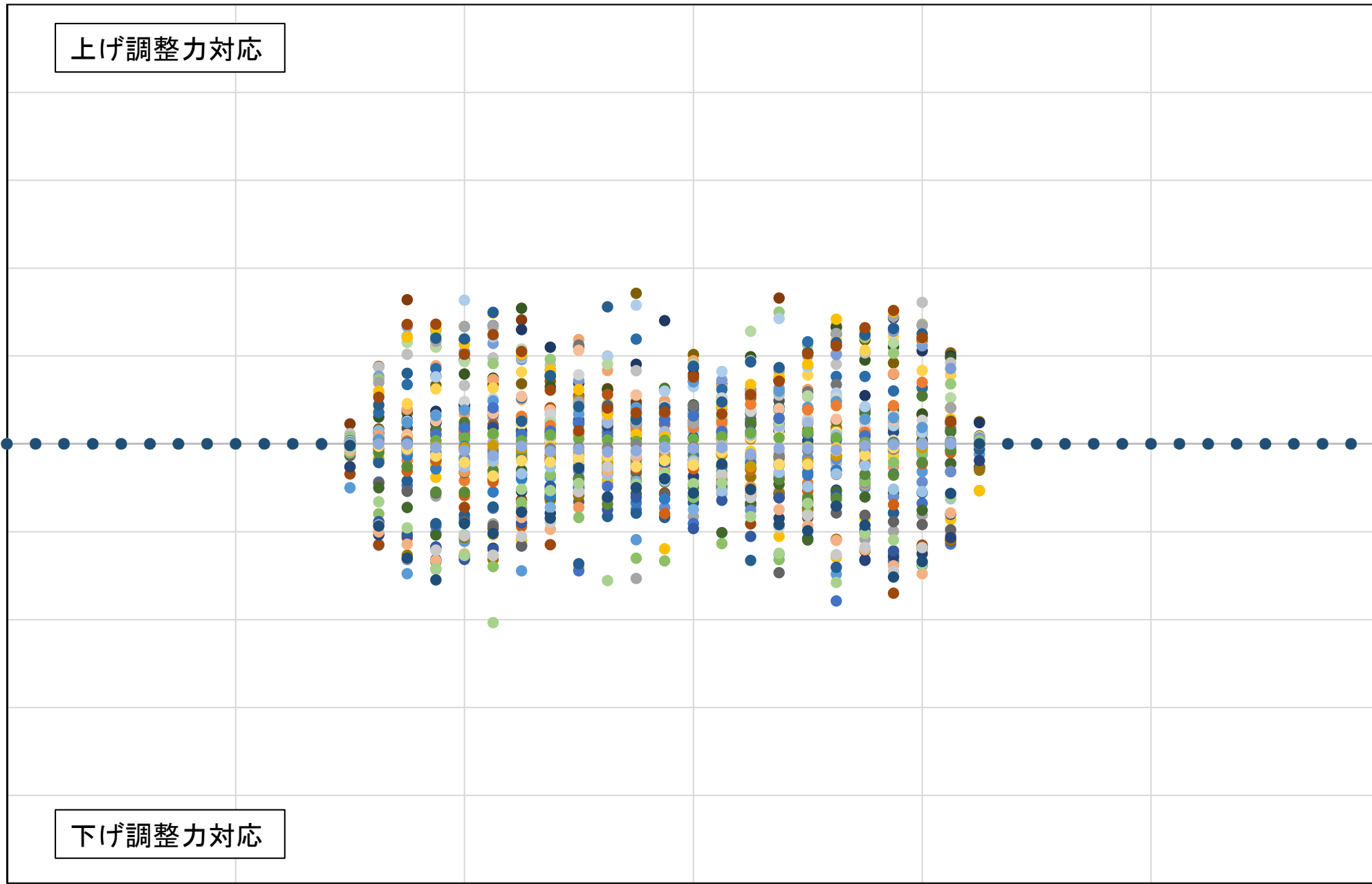
下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]

-1225  
-980  
-735  
-490  
-245  
0  
245  
490  
735  
980  
1225

0:00 4:00 8:00 12:00 16:00 20:00



2017年11月

【中部】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

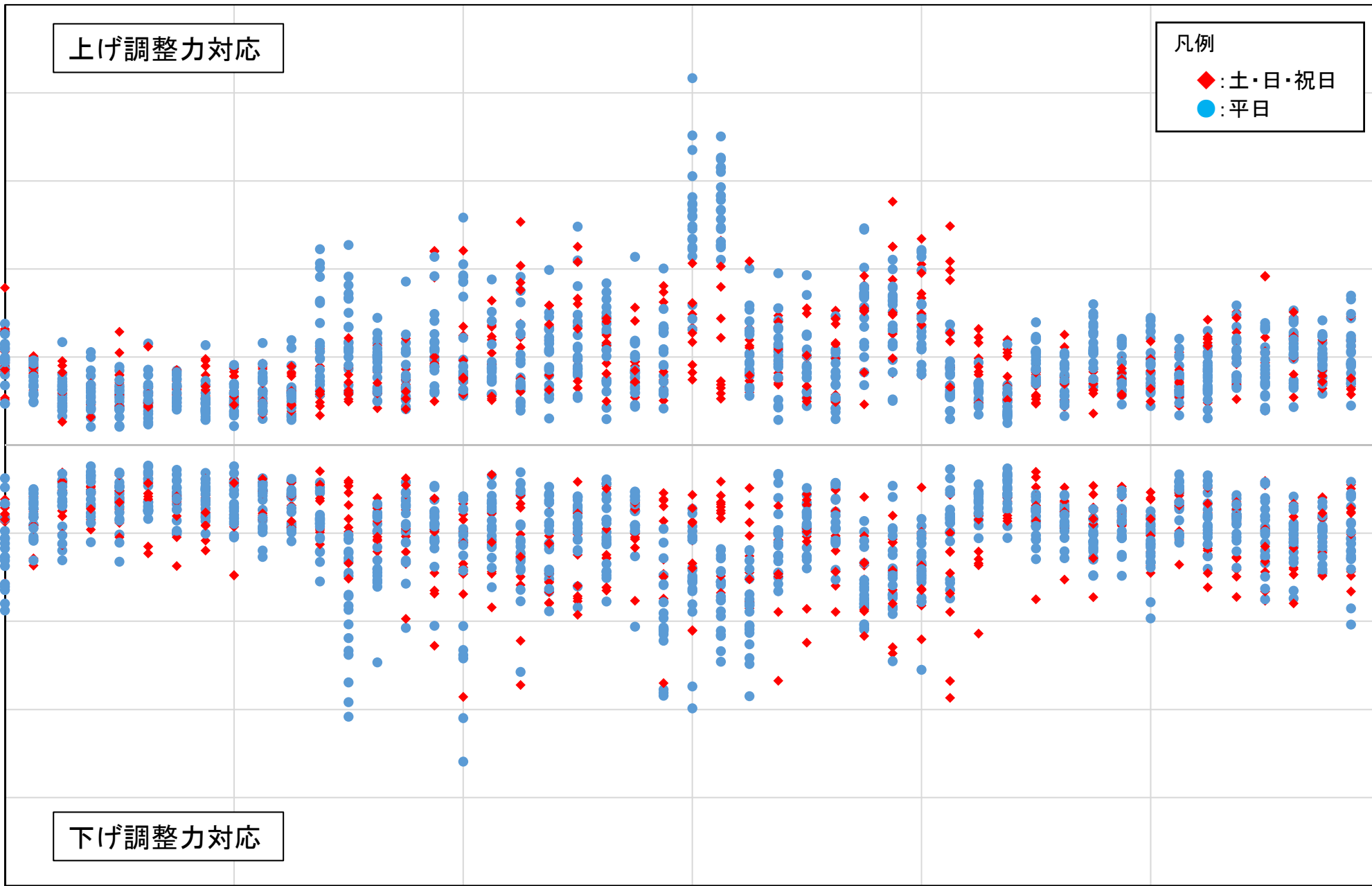
下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

1225  
980  
735  
490  
245  
0  
-245  
-490  
-735  
-980  
-1225

0:00 4:00 8:00 12:00 16:00 20:00

時間 [時]



2017年11月

【中部】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

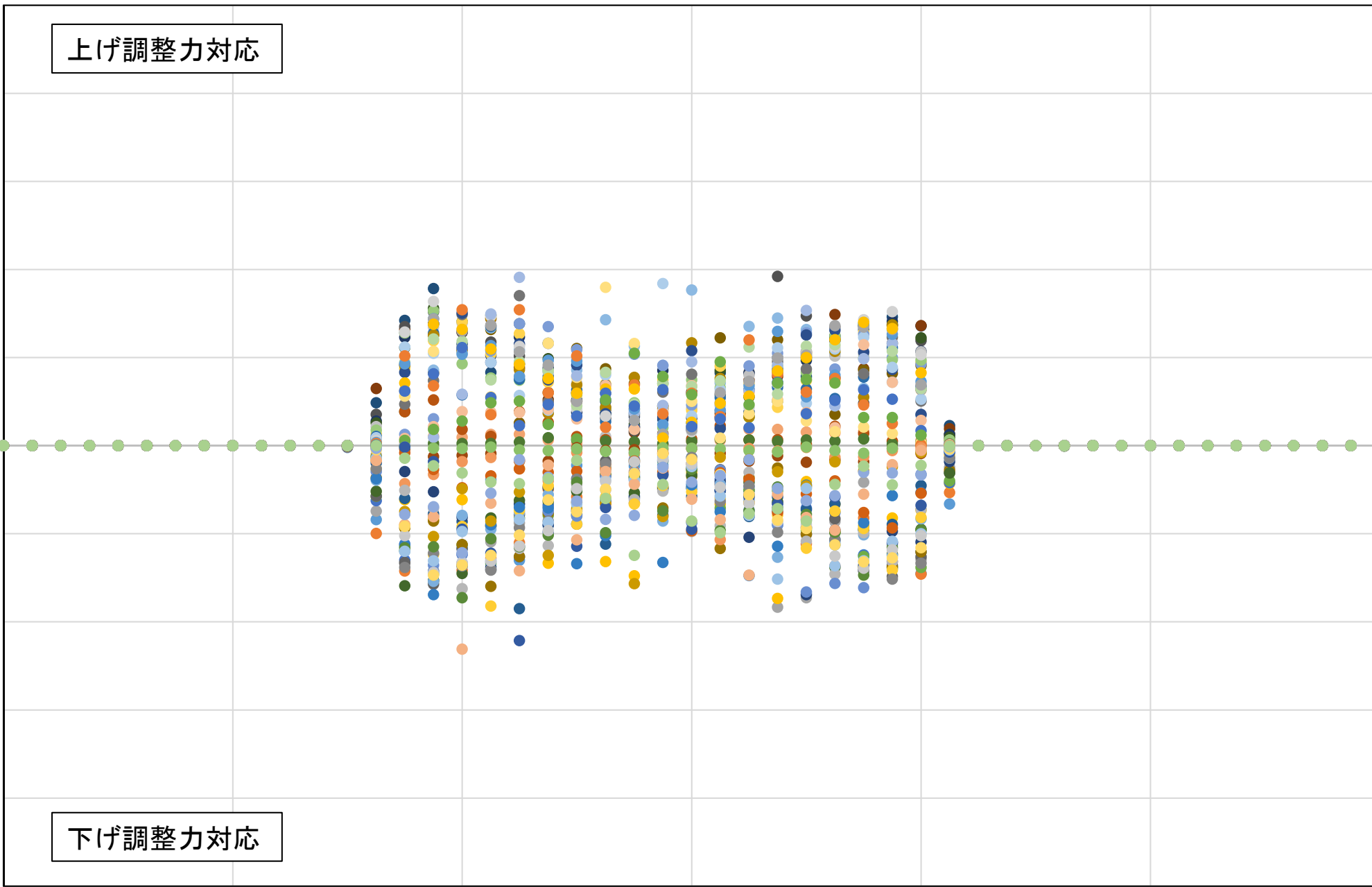
下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]

-1225  
-980  
-735  
-490  
-245  
0  
245  
490  
735  
980  
1225

0:00 4:00 8:00 12:00 16:00 20:00





2017年12月

【中部】残余需要における時間内変動量の時間推移

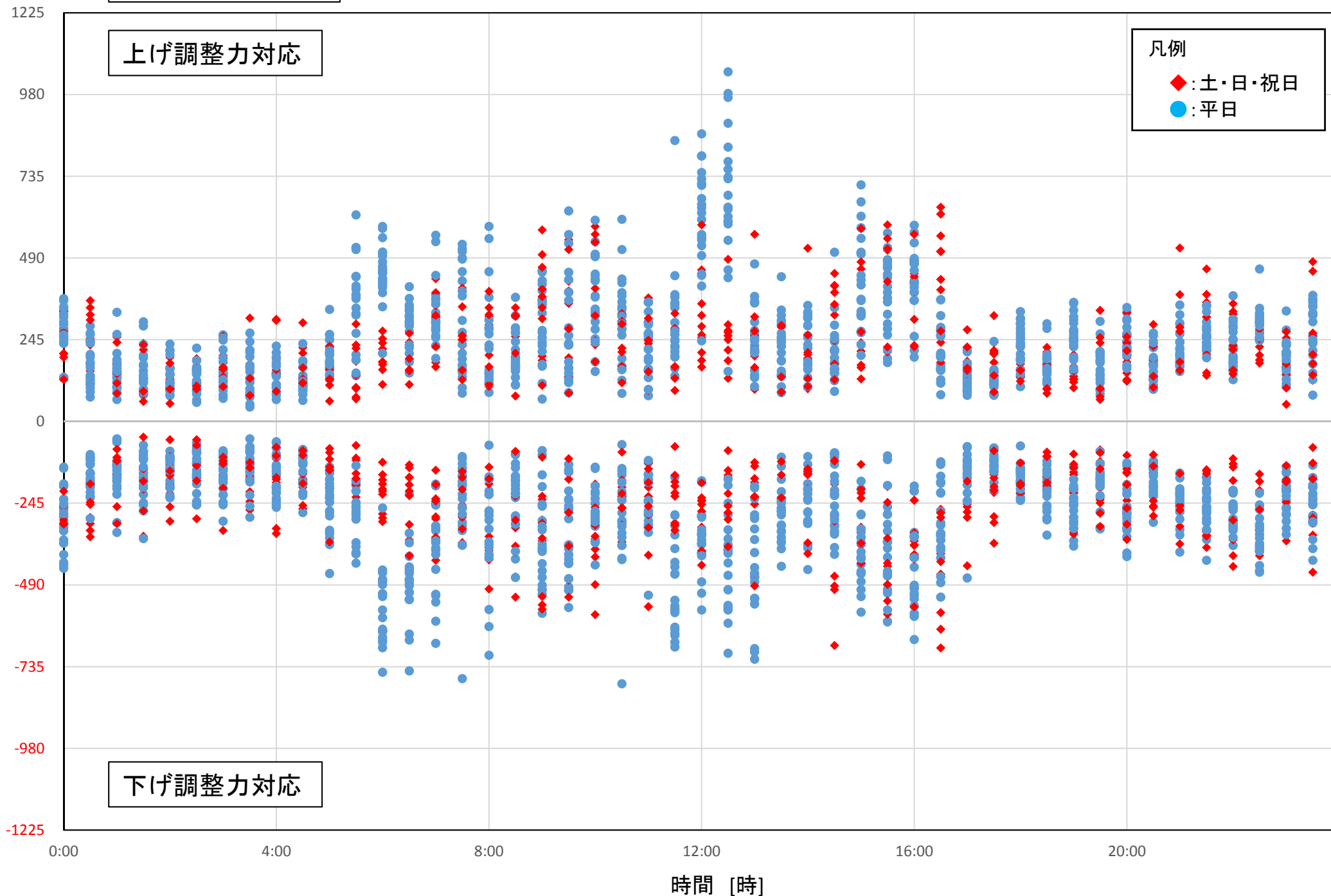
上げ調整力対応

凡例

- ◆:土・日・祝日
- :平日

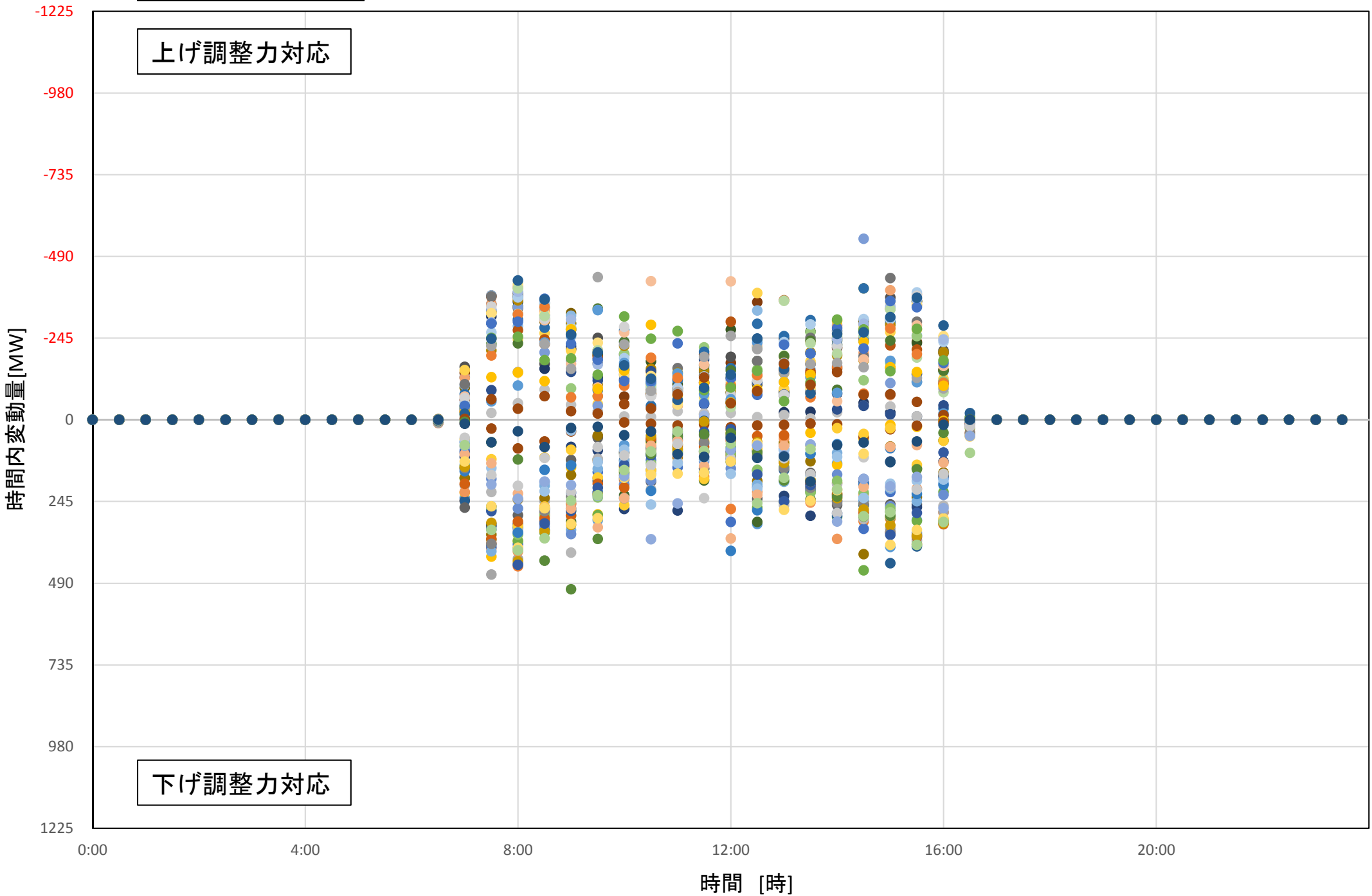
時間内変動量[MW]

下げ調整力対応



2017年12月

【中部】太陽光発電における時間内変動量の時間推移



2018年1月

【中部】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

◆:土・日・祝日

●:平日

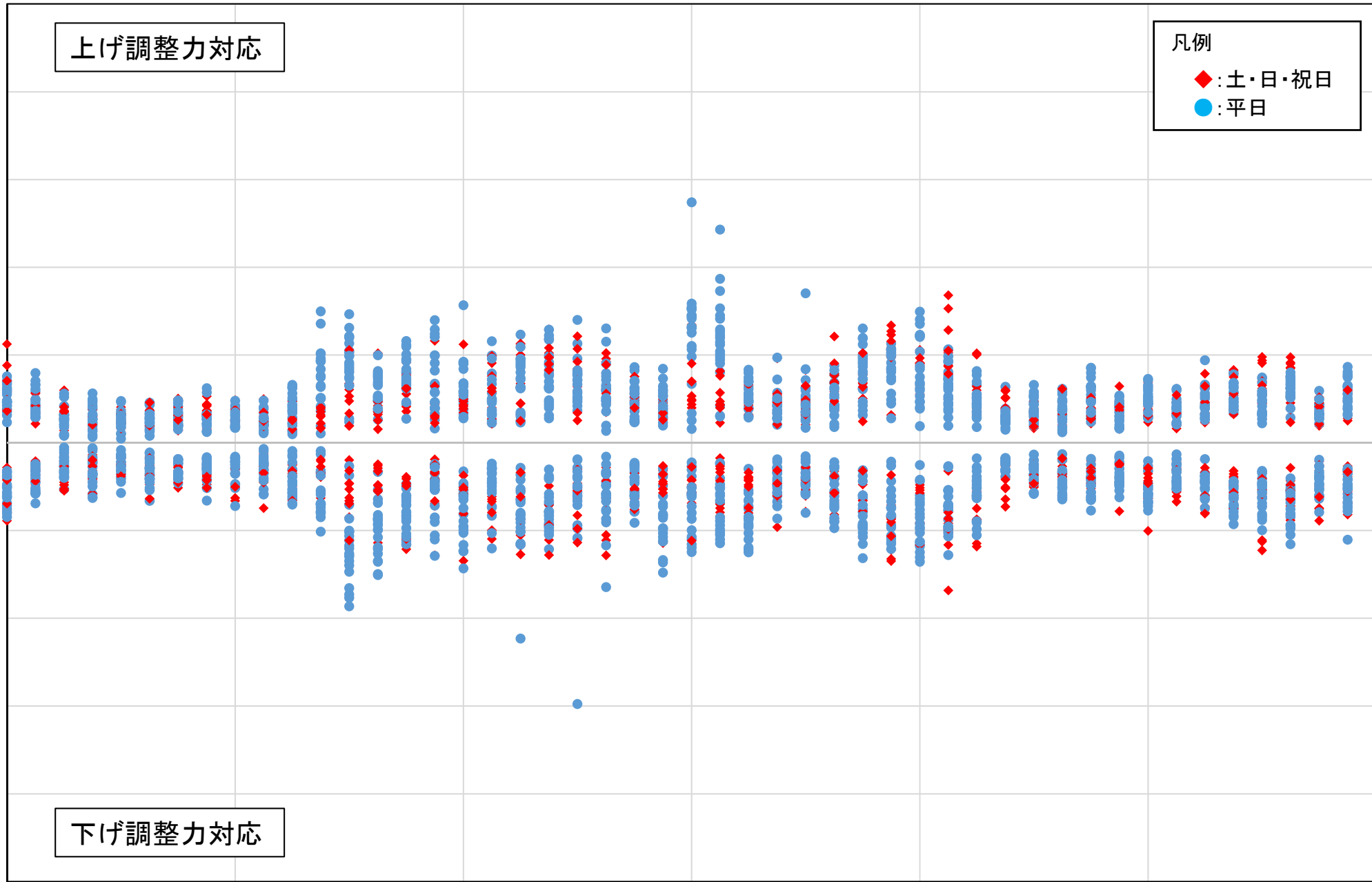
下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

2450  
1960  
1470  
980  
490  
0  
-490  
-980  
-1470  
-1960  
-2450

0:00 4:00 8:00 12:00 16:00 20:00

時間 [時]



2018年1月

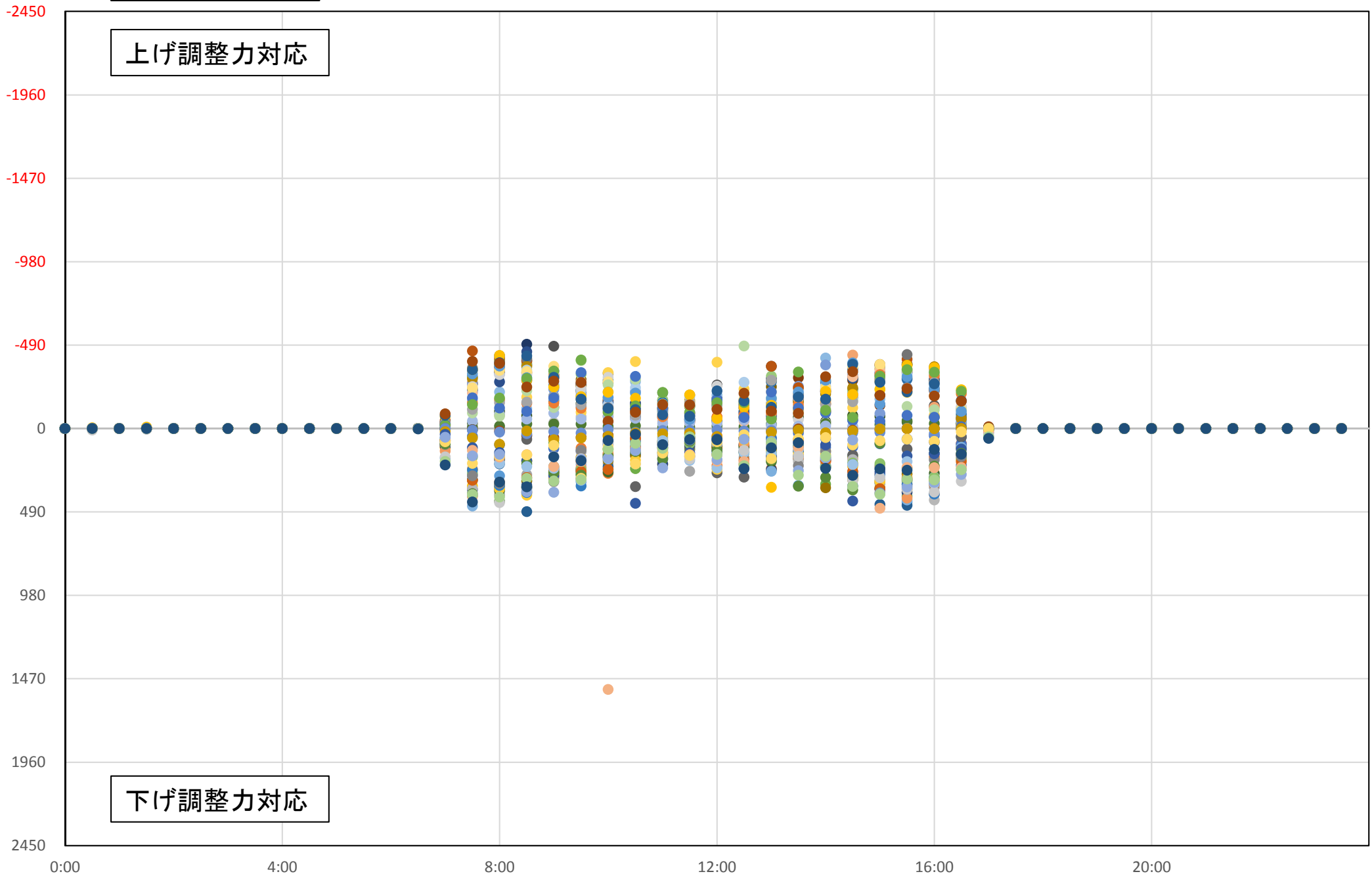
【中部】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]



2018年2月

【中部】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆:土・日・祝日
- :平日

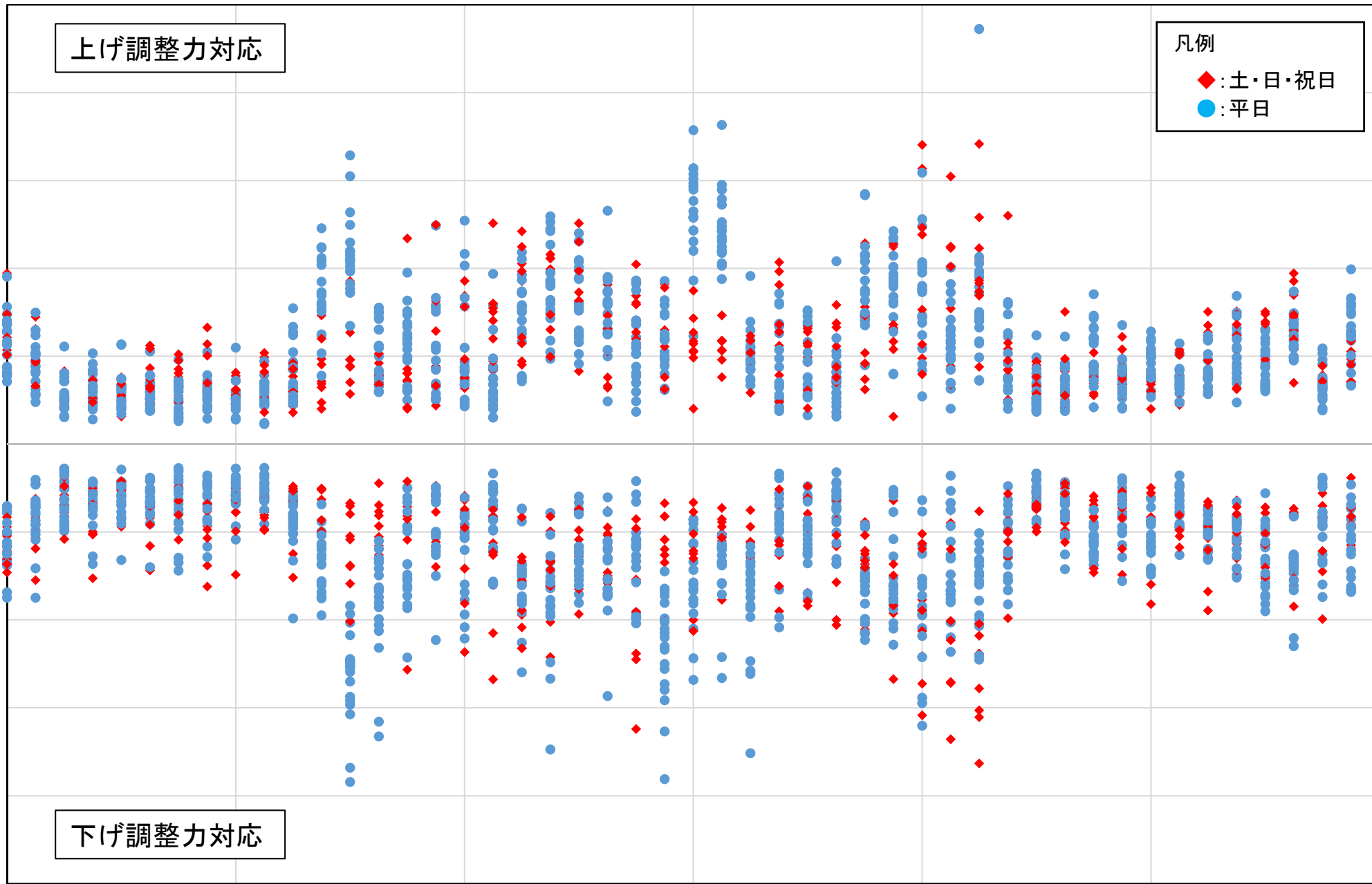
下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

1225  
980  
735  
490  
245  
0  
-245  
-490  
-735  
-980  
-1225

0:00 4:00 8:00 12:00 16:00 20:00

時間 [時]



2018年2月

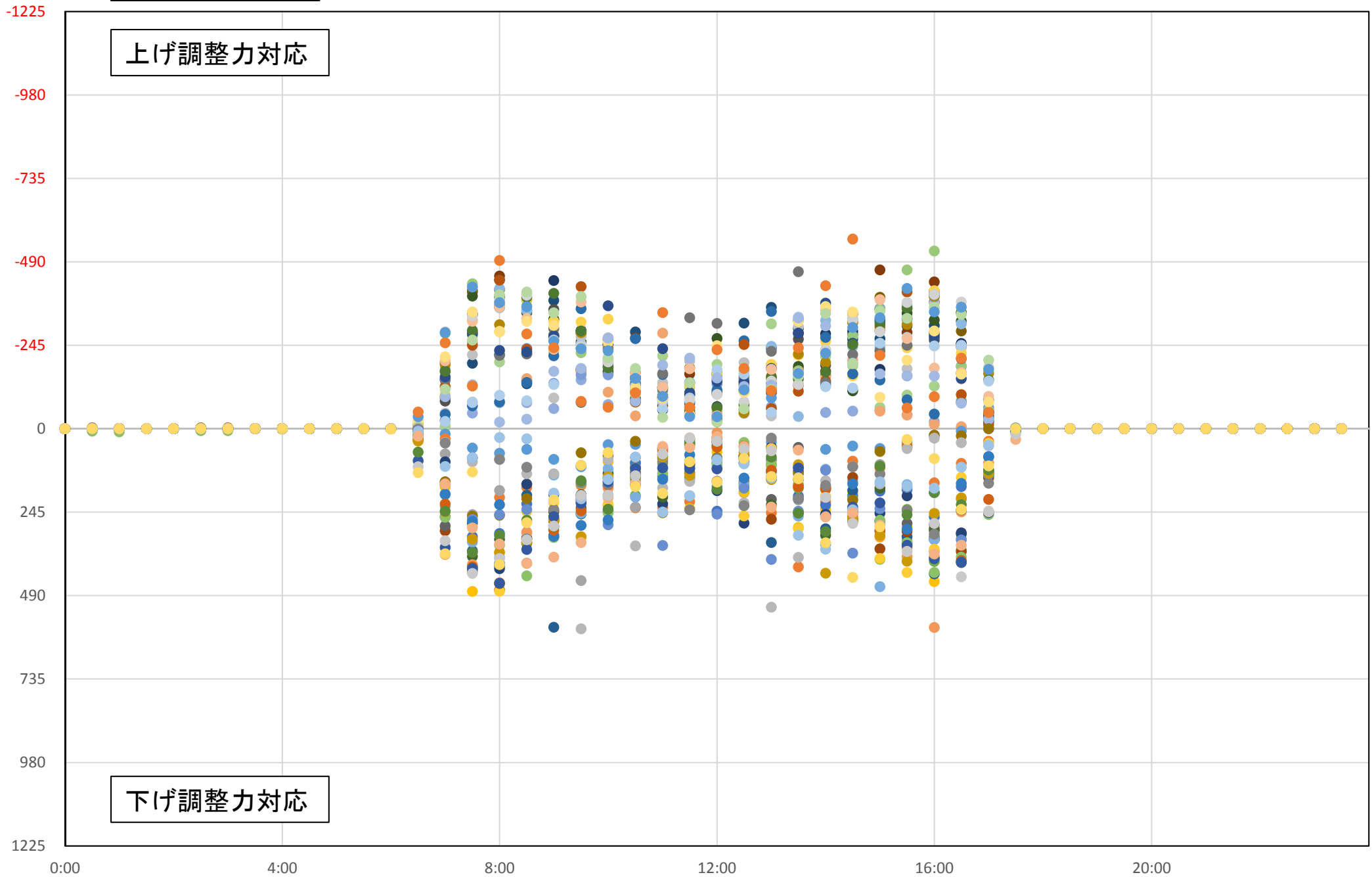
【中部】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]



2018年3月

【中部】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆:土・日・祝日
- :平日

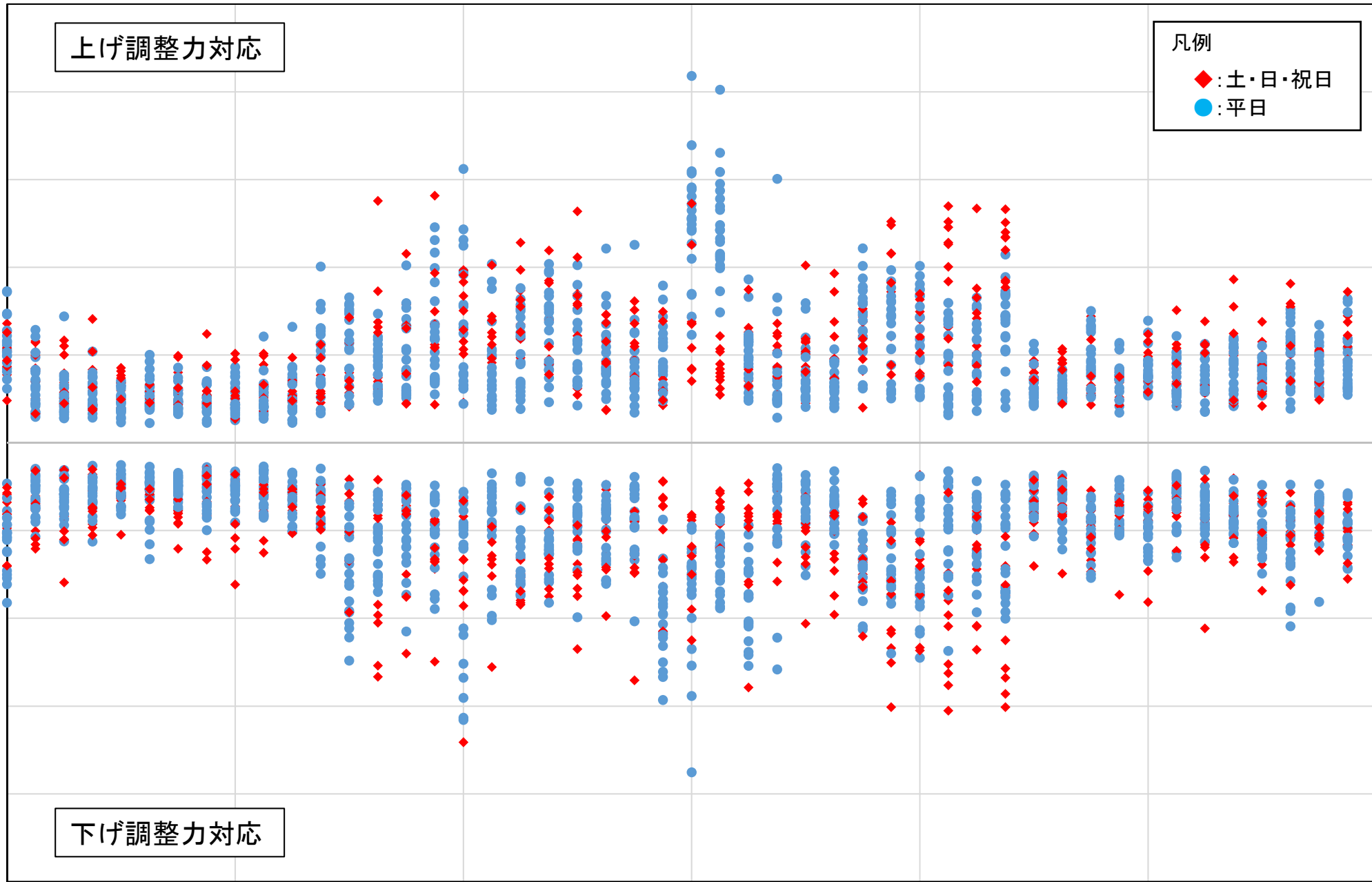
時間内変動量[MW]

下げ調整力対応

1225  
980  
735  
490  
245  
0  
-245  
-490  
-735  
-980  
-1225

0:00 4:00 8:00 12:00 16:00 20:00

時間 [時]



2018年3月

【中部】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

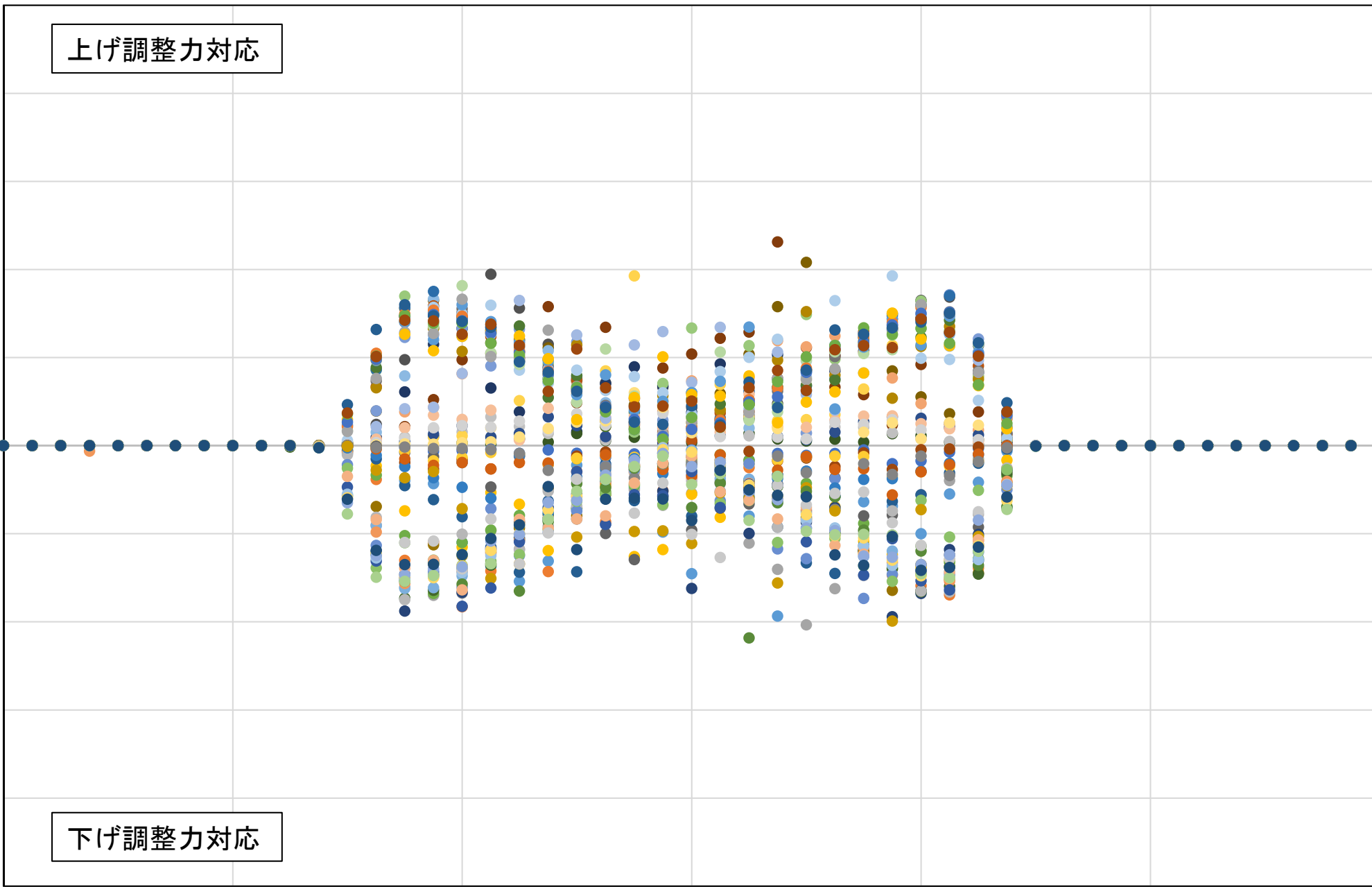
下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]

-1225  
-980  
-735  
-490  
-245  
0  
245  
490  
735  
980  
1225

0:00 4:00 8:00 12:00 16:00 20:00





2017年4月

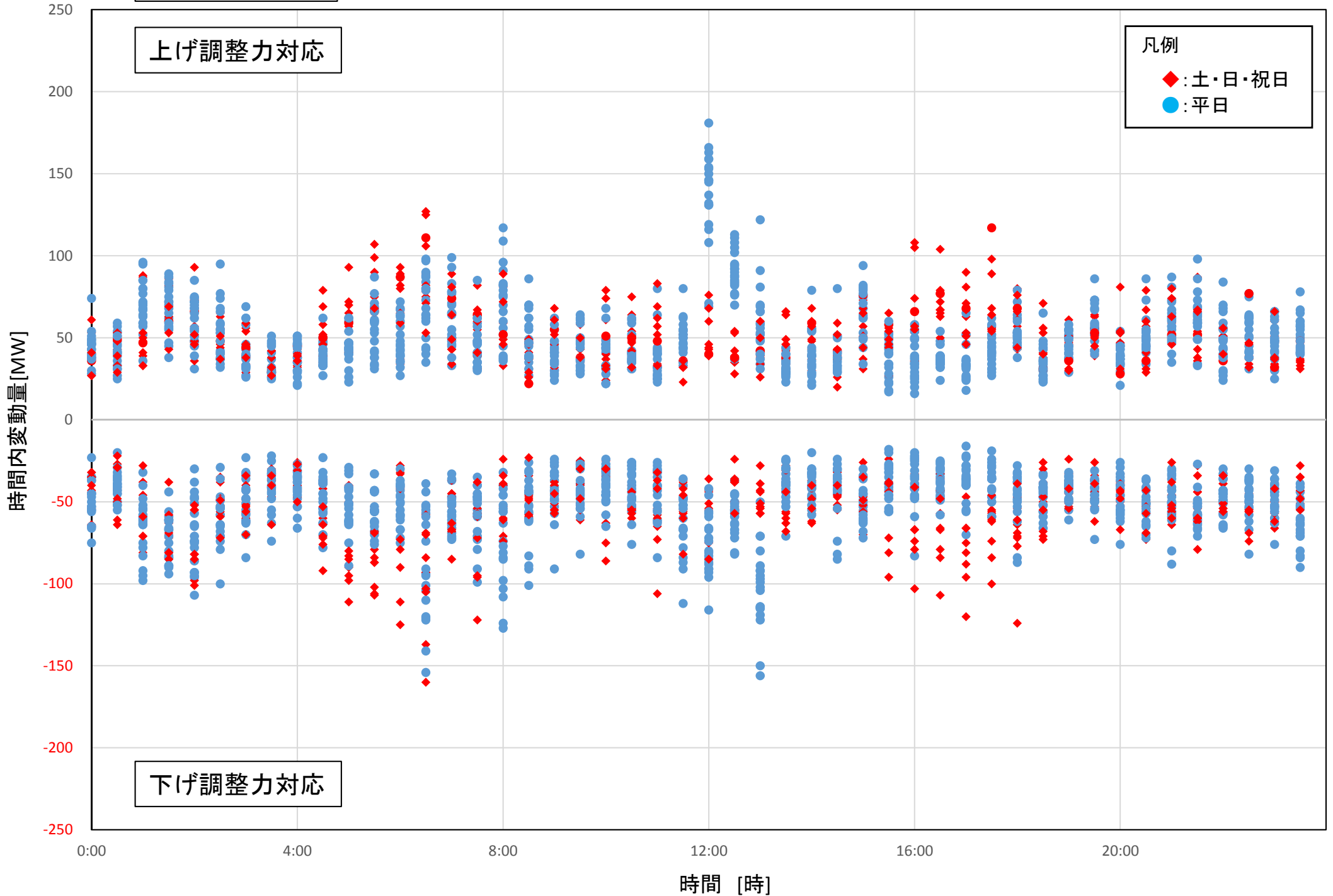
【北陸】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

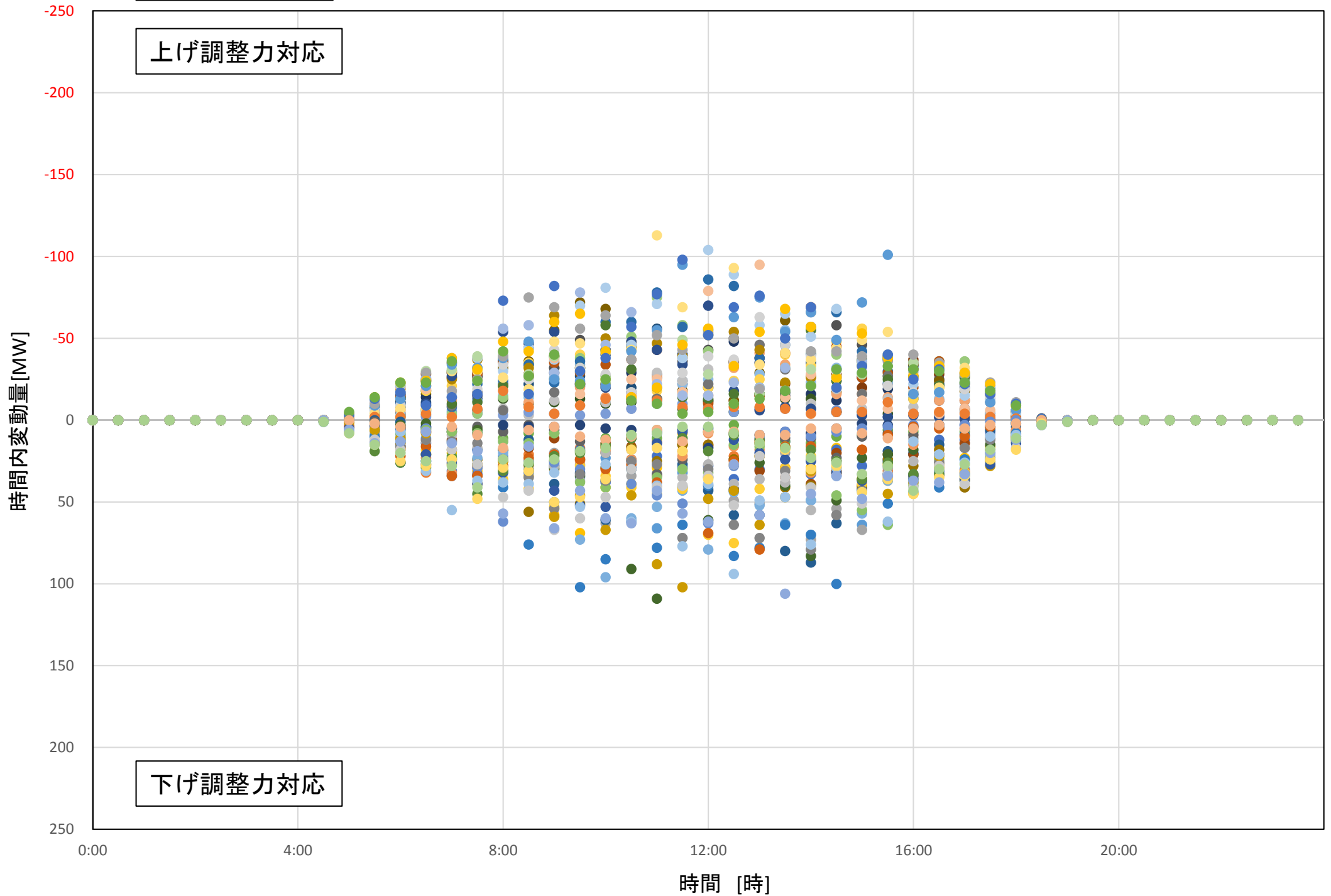


2017年4月

【北陸】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年5月

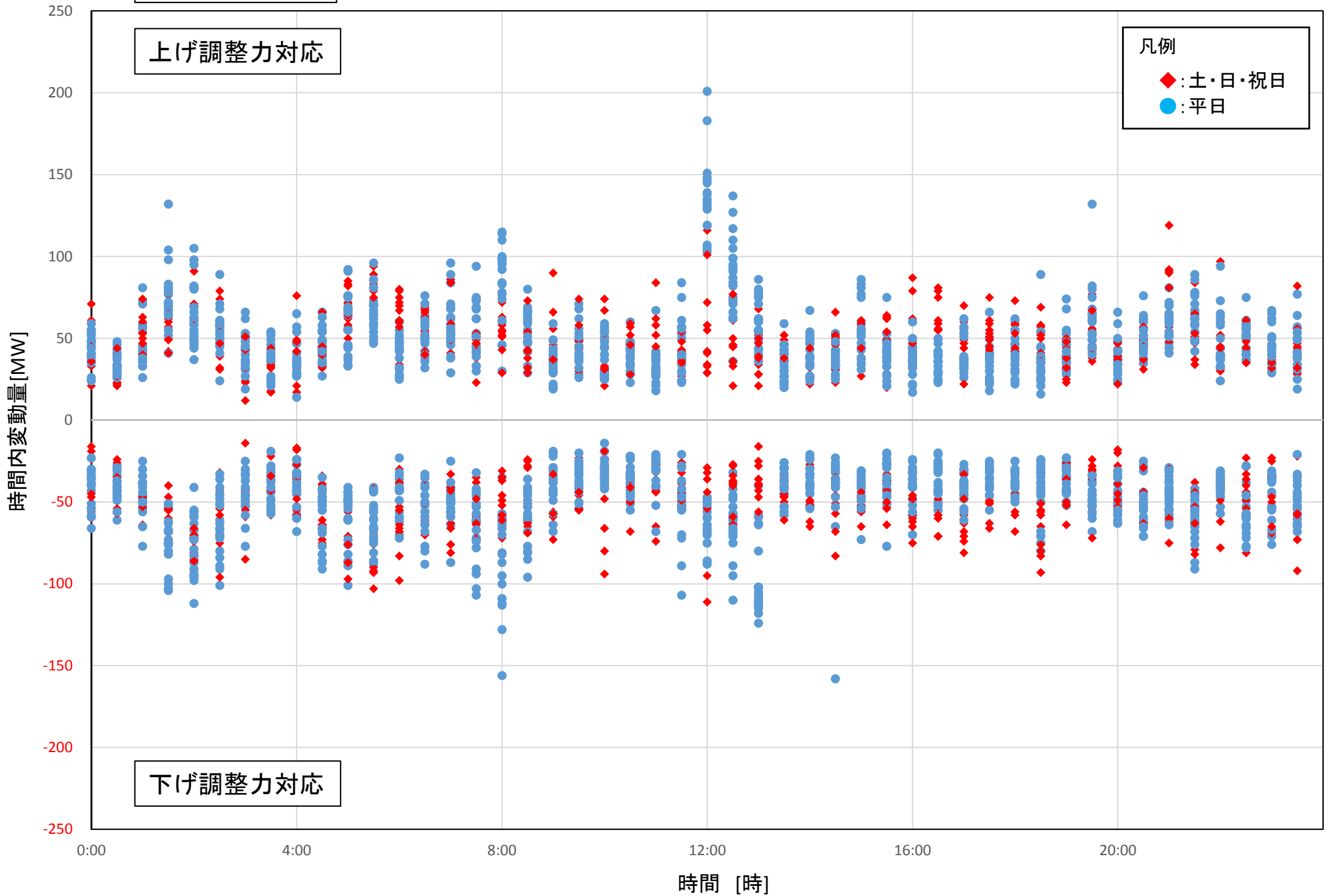
【北陸】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

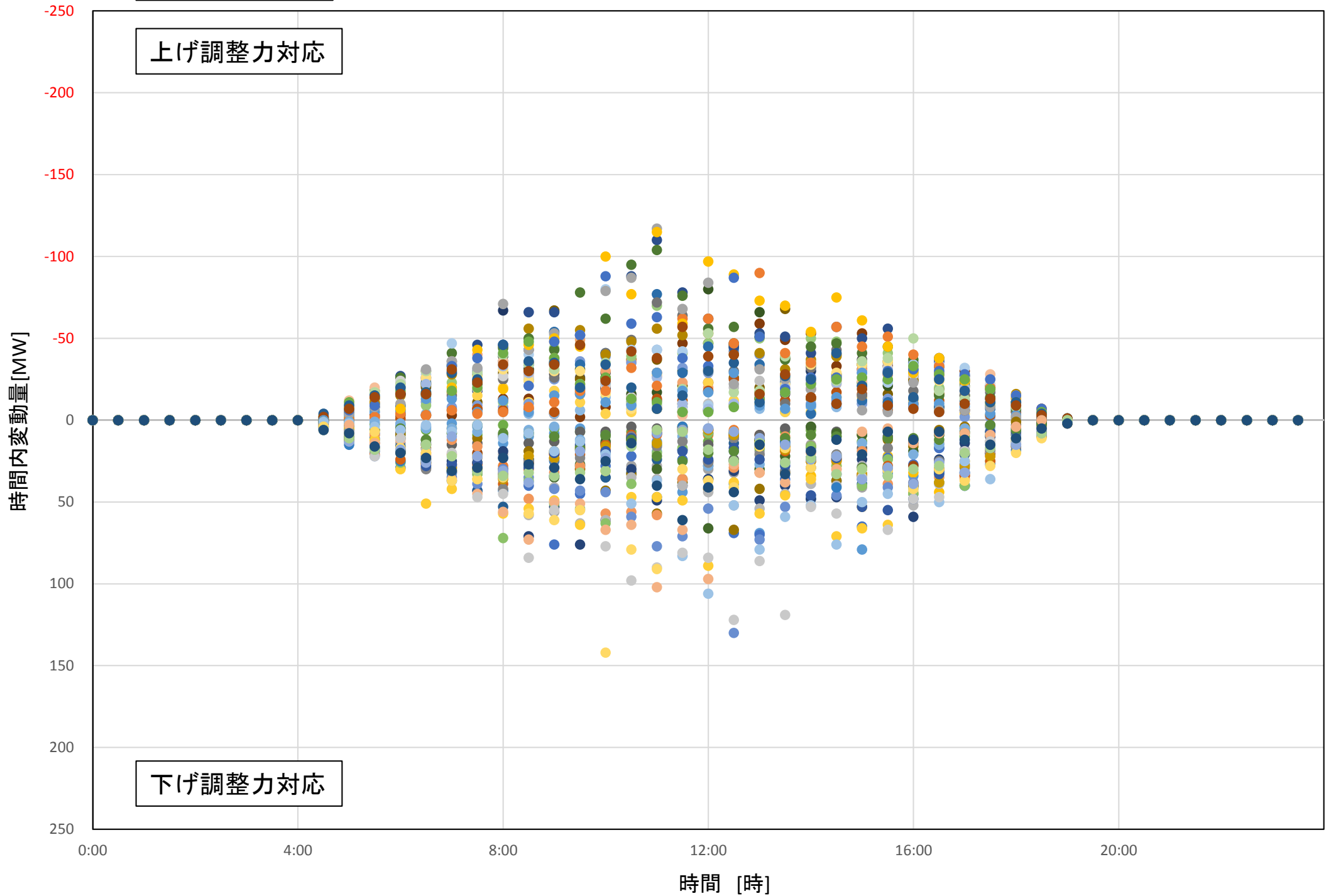


2017年5月

【北陸】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年6月

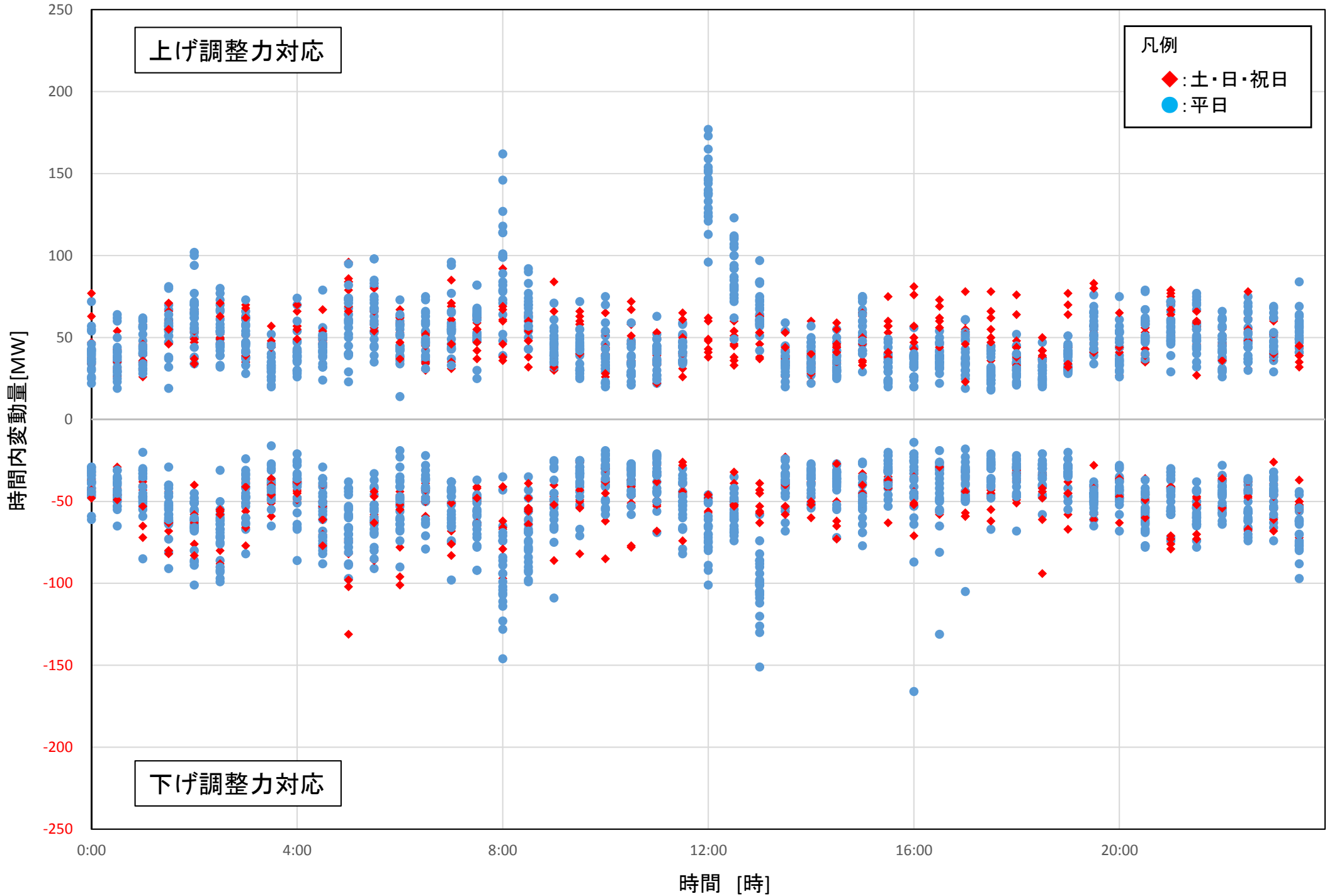
【北陸】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

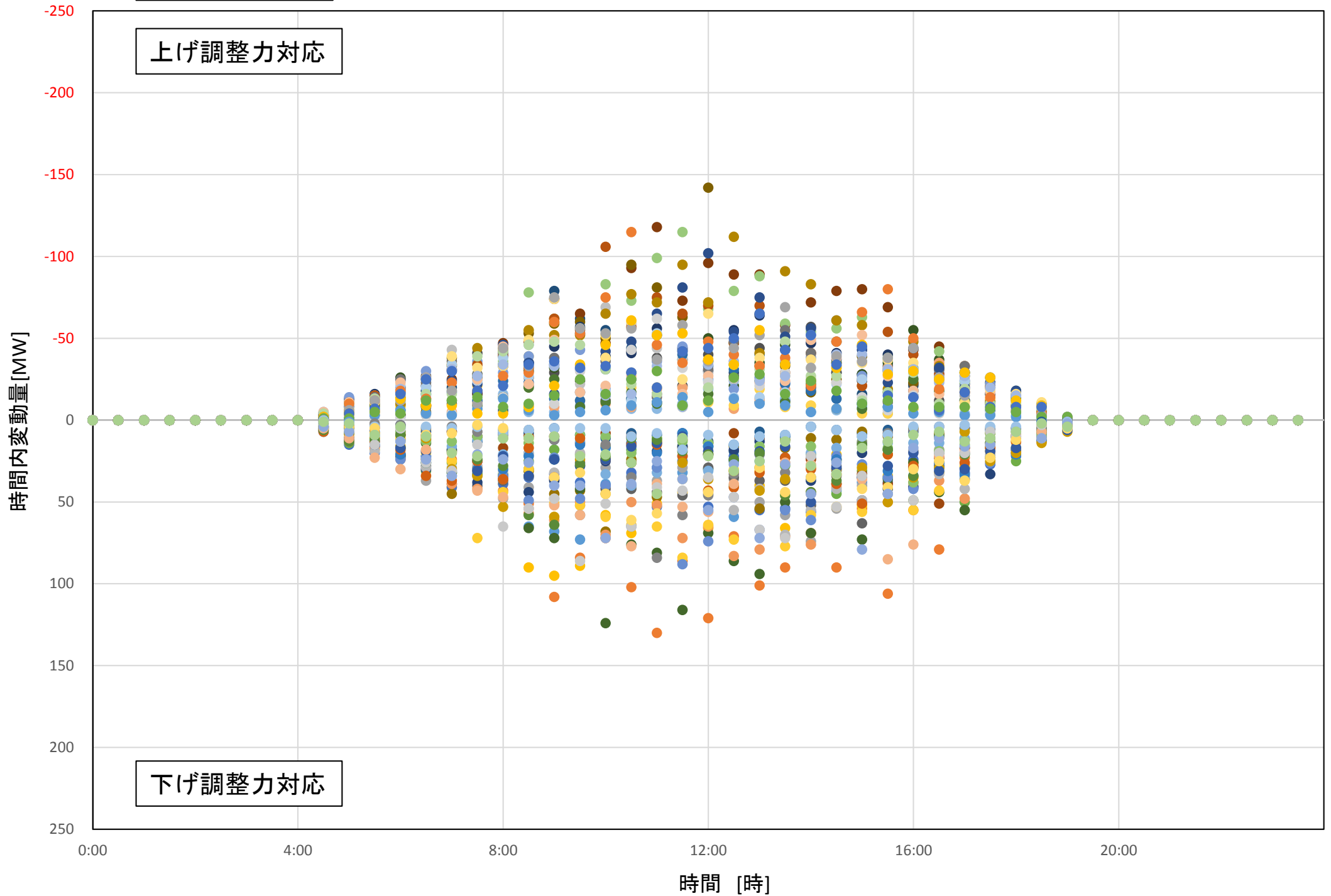


2017年6月

【北陸】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年7月

【北陸】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

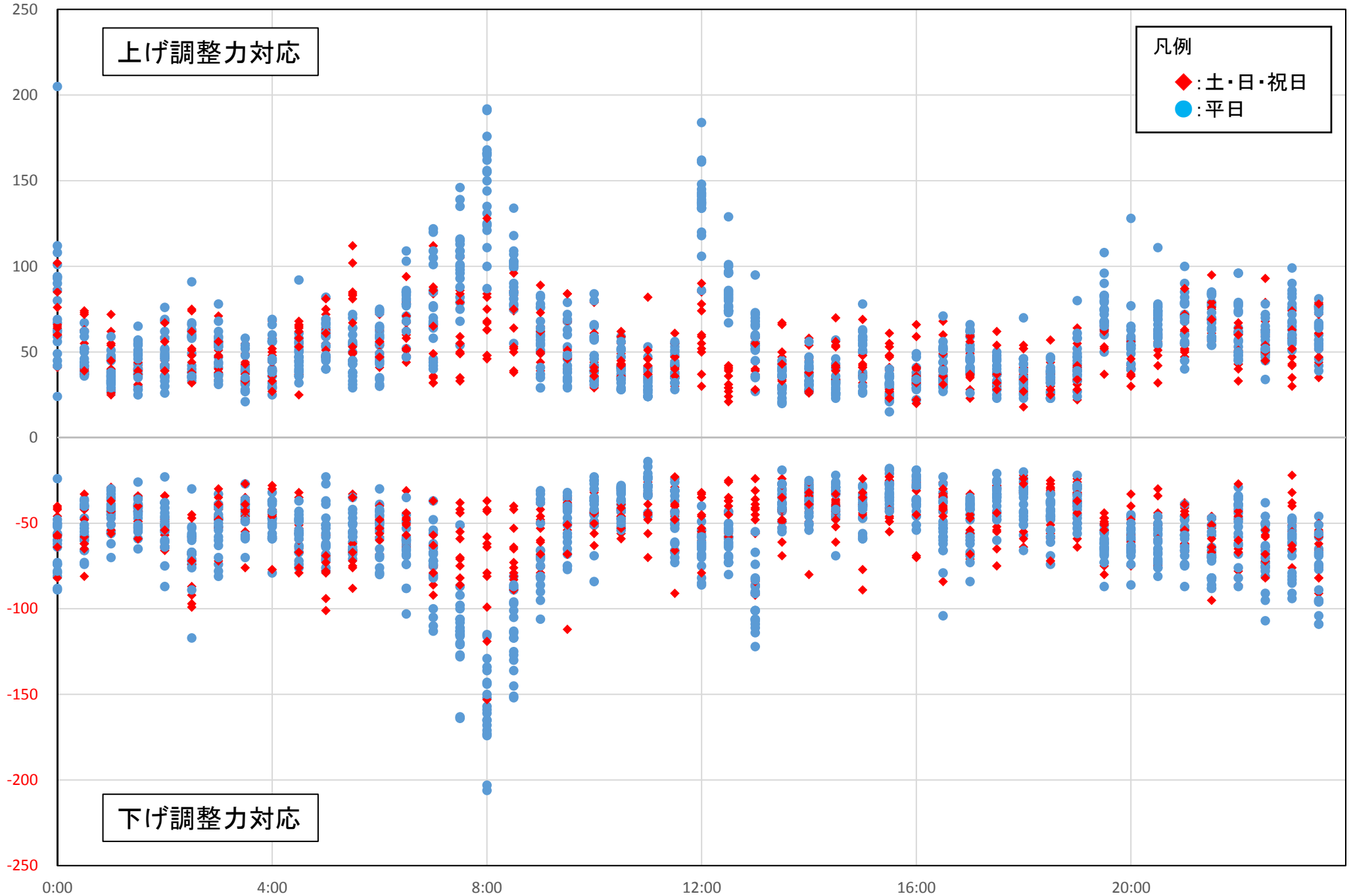
凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]

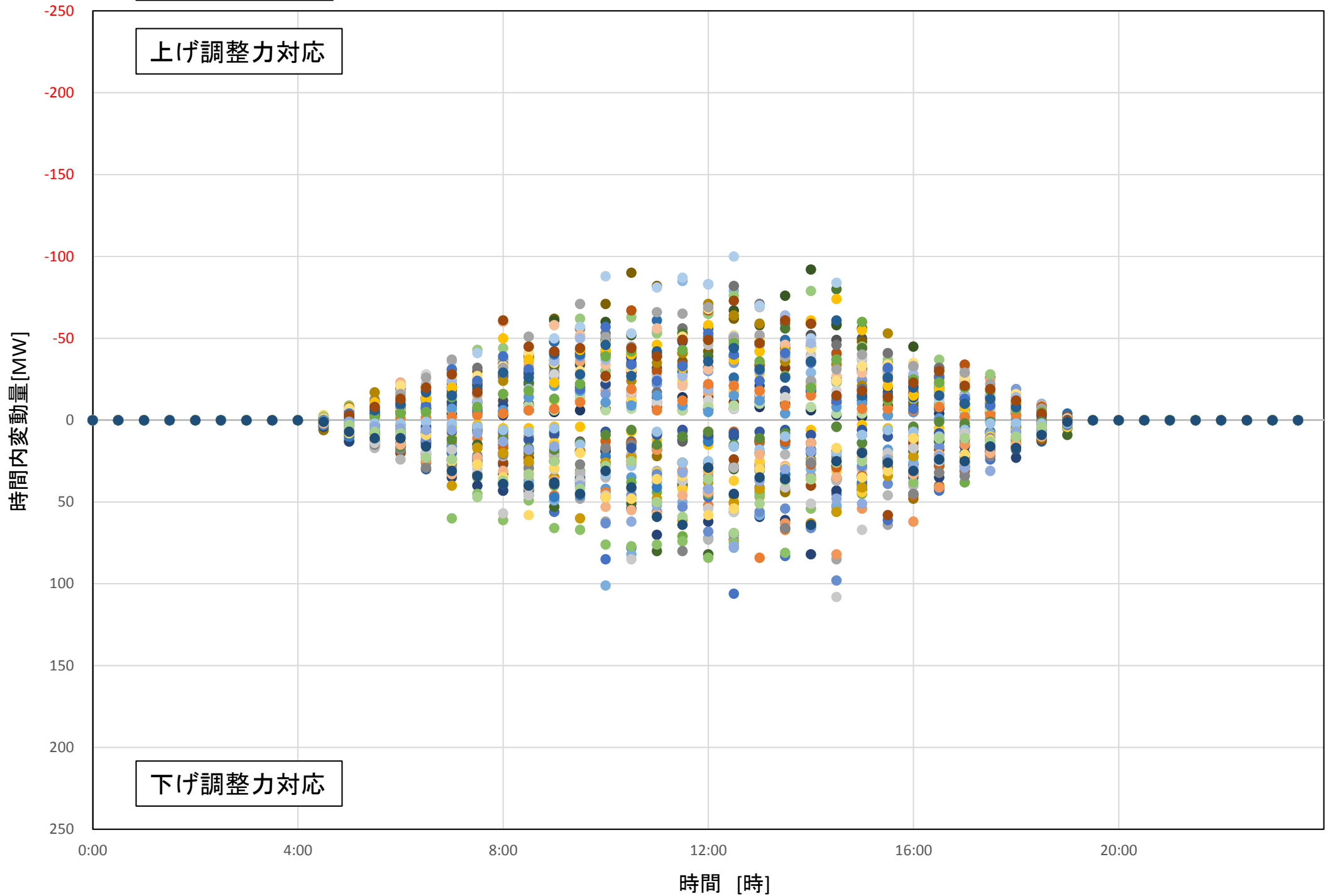


2017年7月

【北陸】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応





2017年8月

【北陸】残余需要における時間内変動量の時間推移

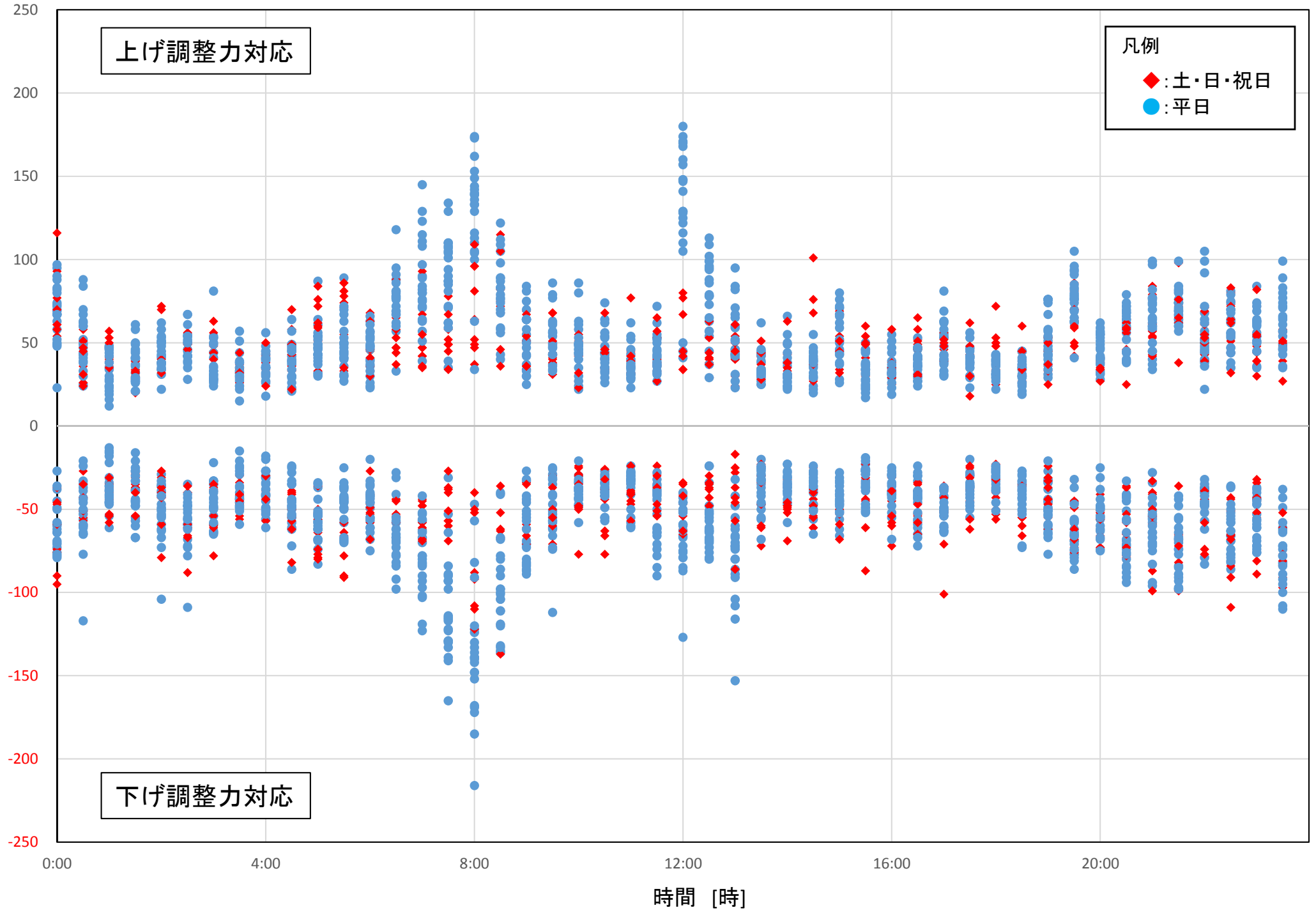
上げ調整力対応

凡例

◆: 土・日・祝日  
●: 平日

時間内変動量 [MW]

下げ調整力対応

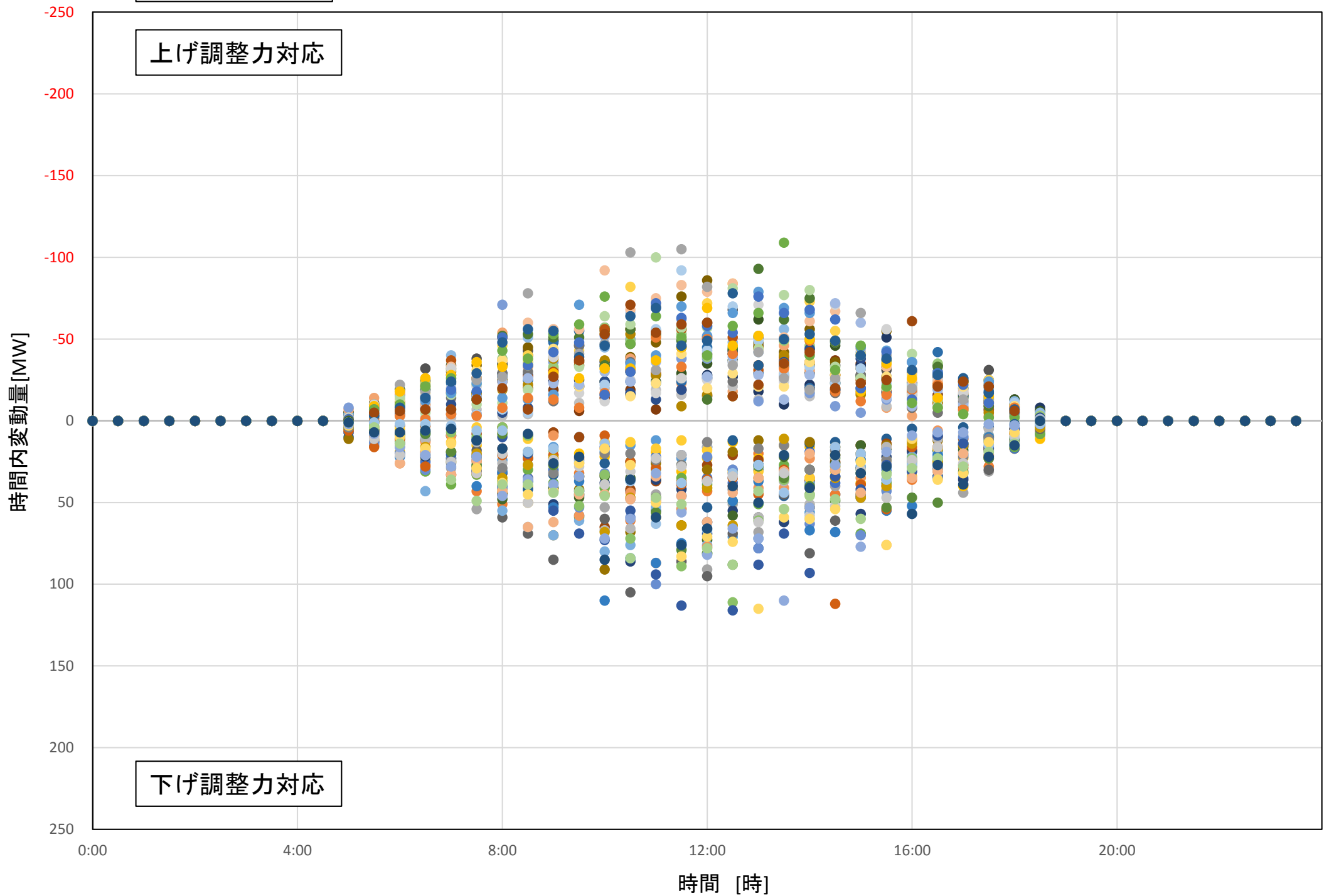


2017年8月

【北陸】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年9月

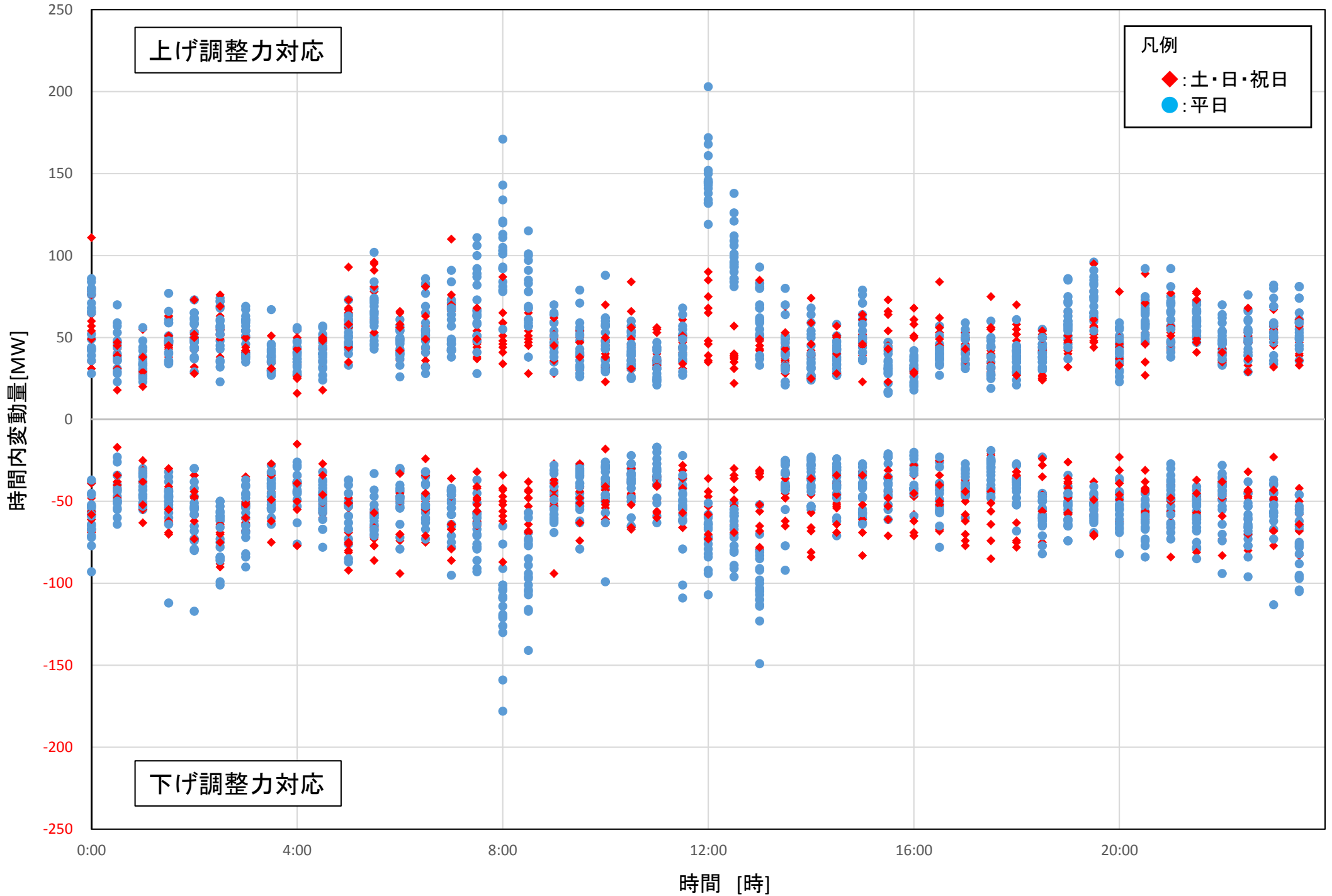
【北陸】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

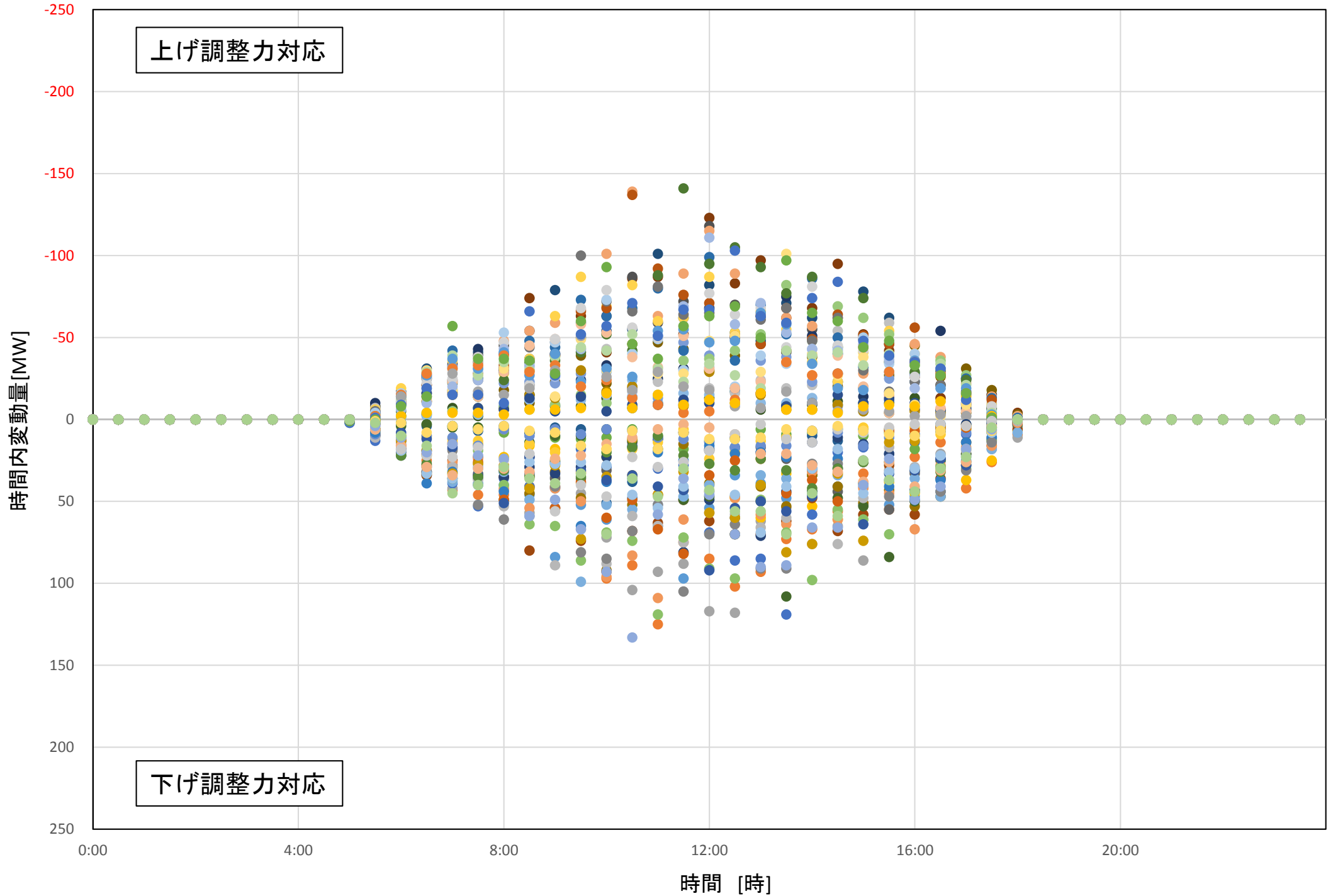


2017年9月

【北陸】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年10月

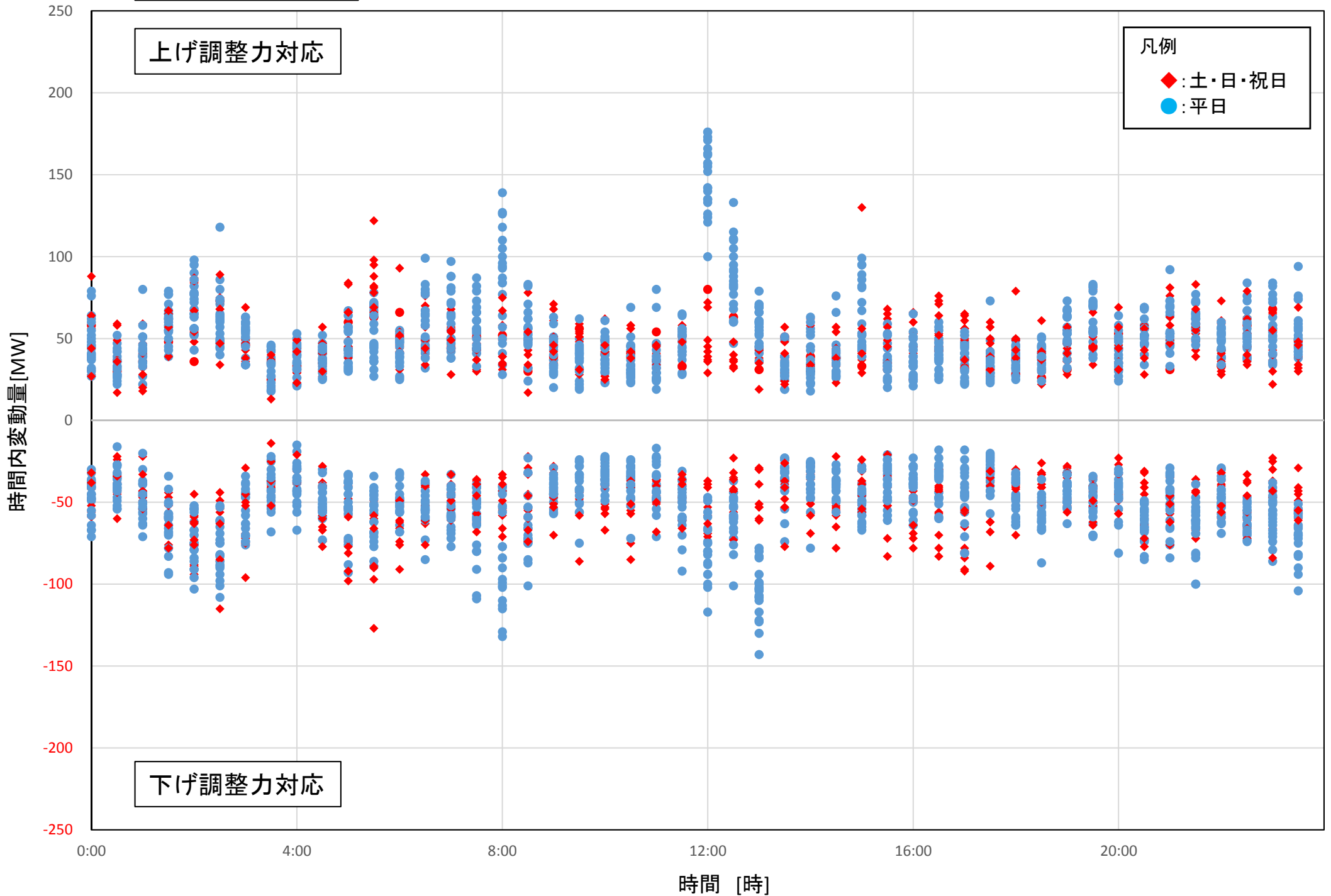
【北陸】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

◆: 土・日・祝日  
●: 平日

下げ調整力対応

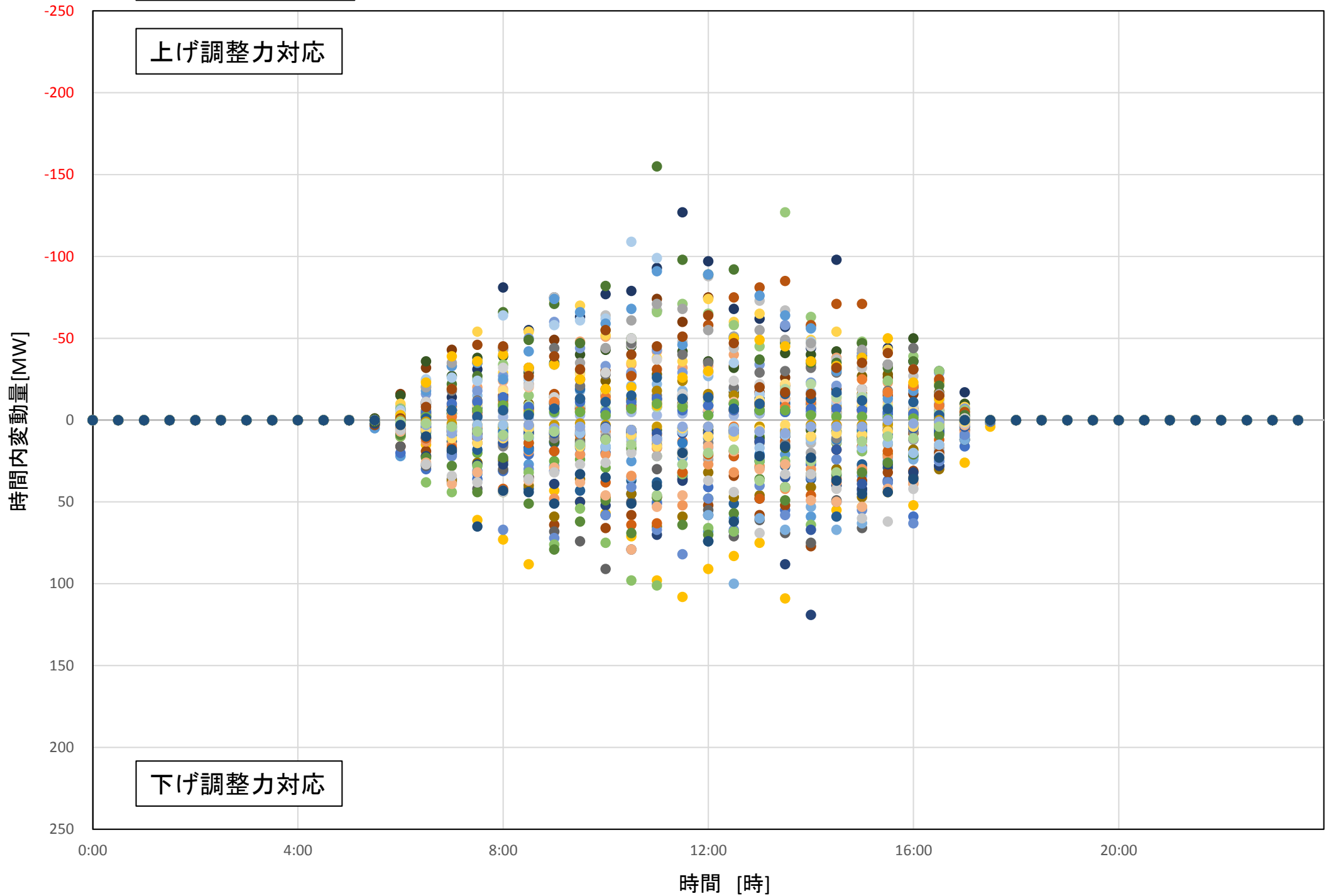


2017年10月

【北陸】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年11月

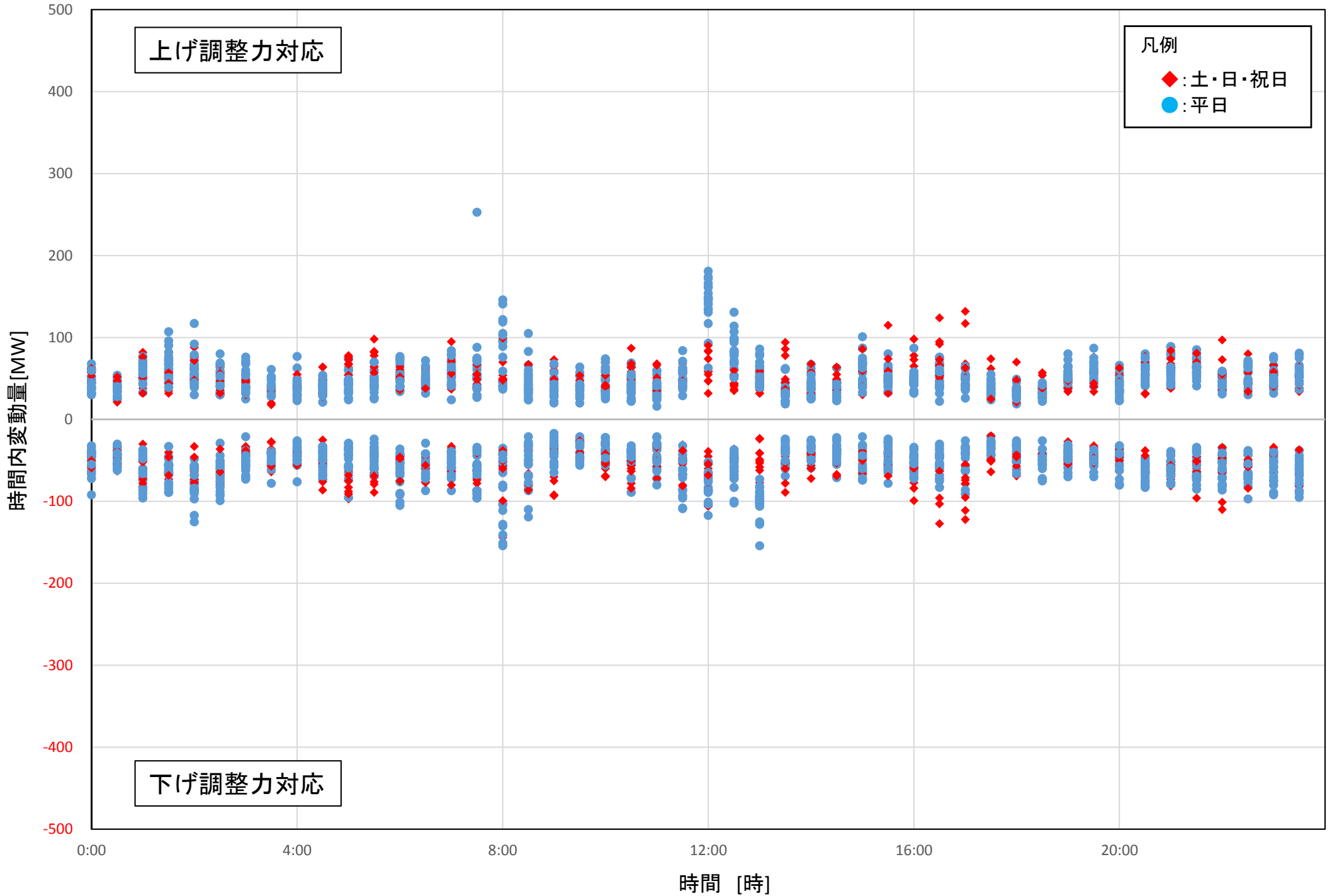
【北陸】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

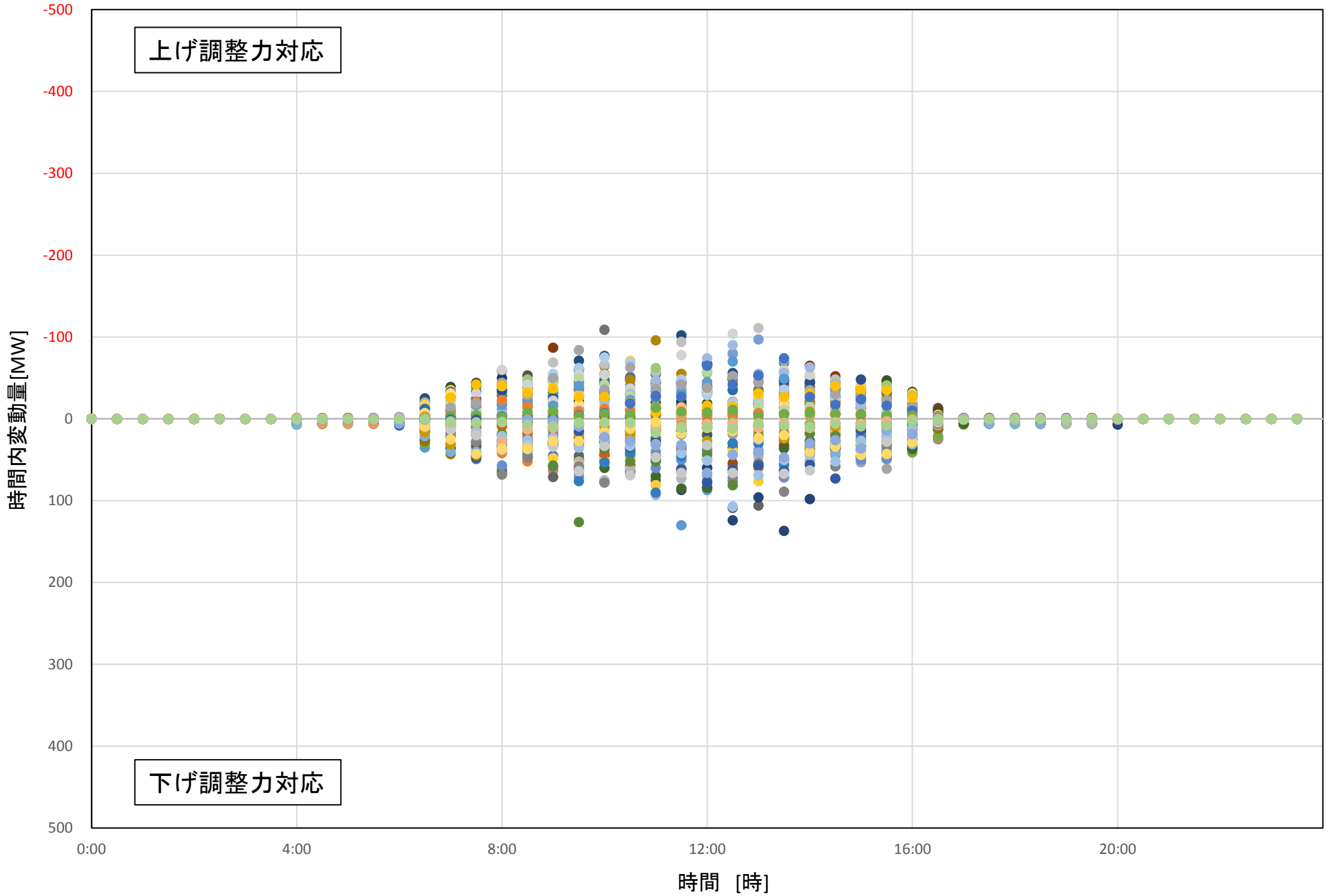


2017年11月

【北陸】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応





2017年12月

【北陸】残余需要における時間内変動量の時間推移

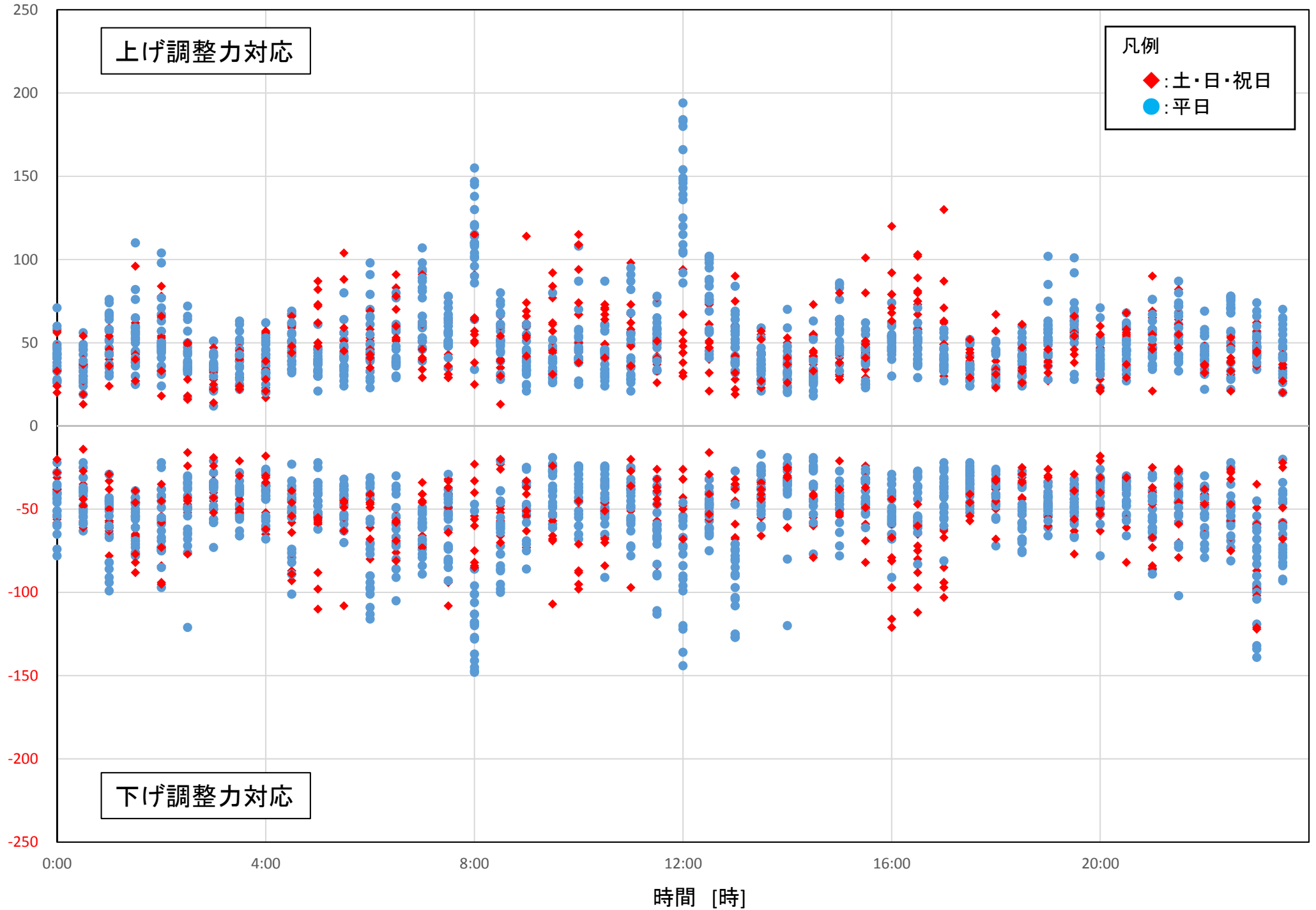
上げ調整力対応

凡例

◆: 土・日・祝日  
●: 平日

時間内変動量 [MW]

下げ調整力対応

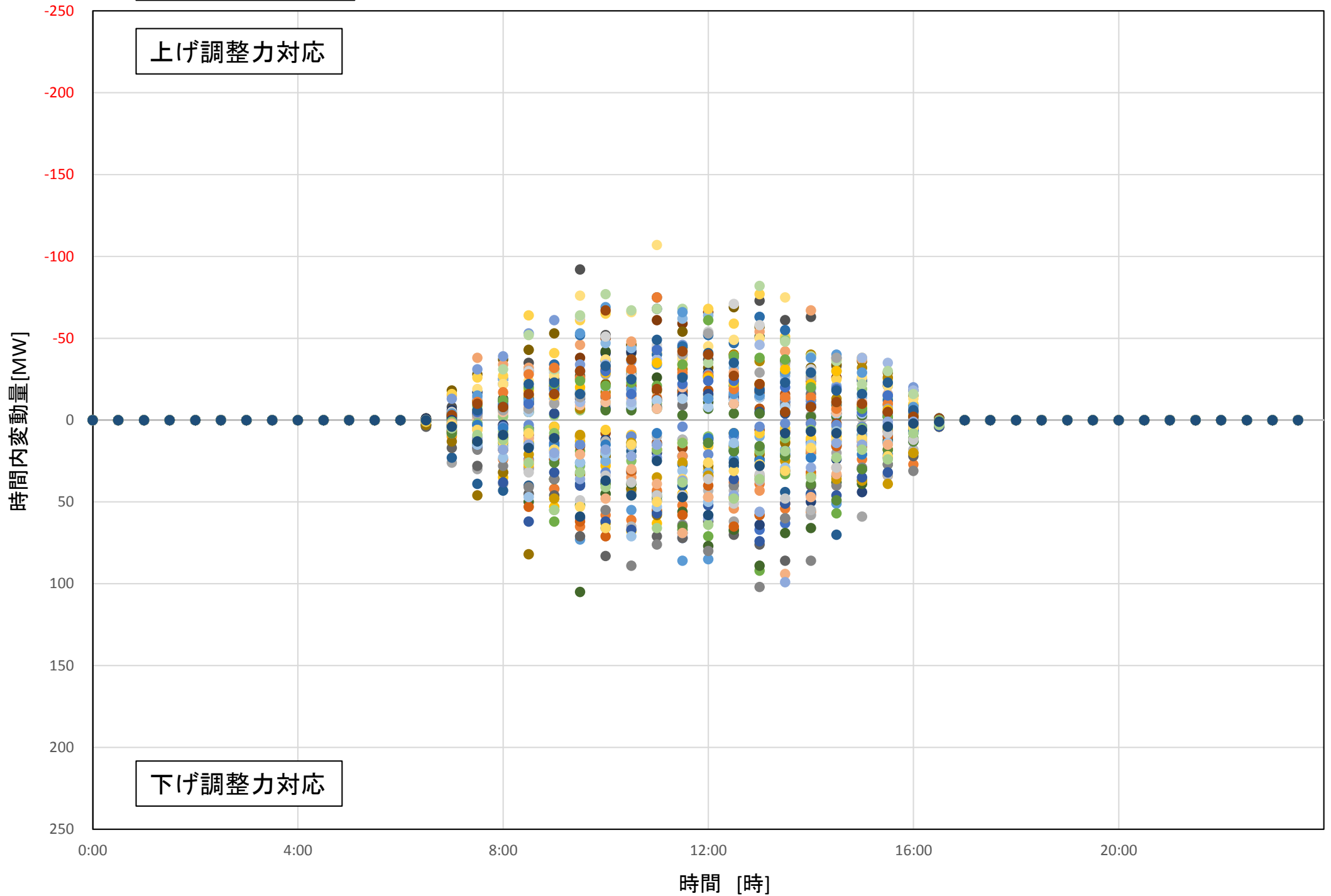


2017年12月

【北陸】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2018年1月

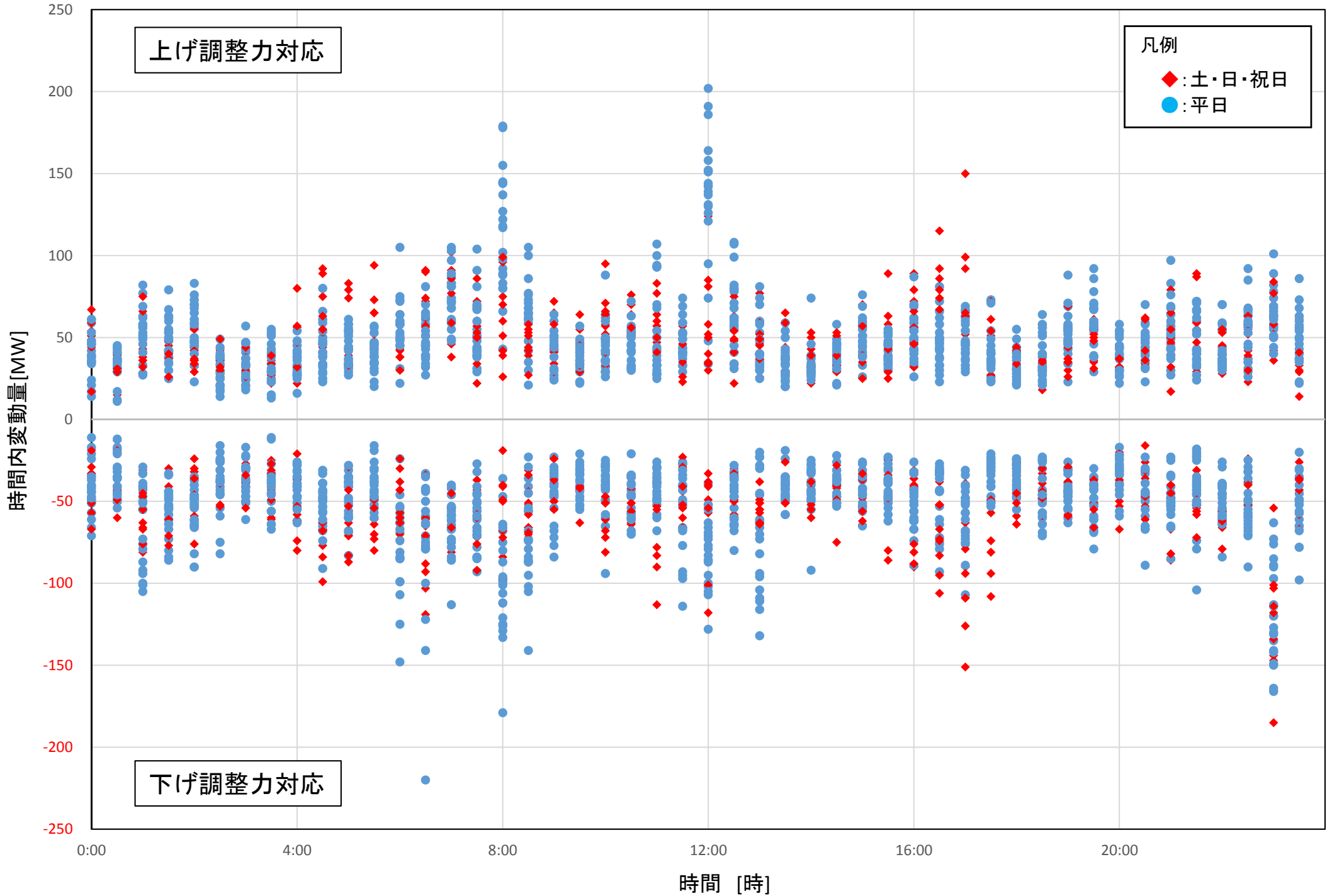
【北陸】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

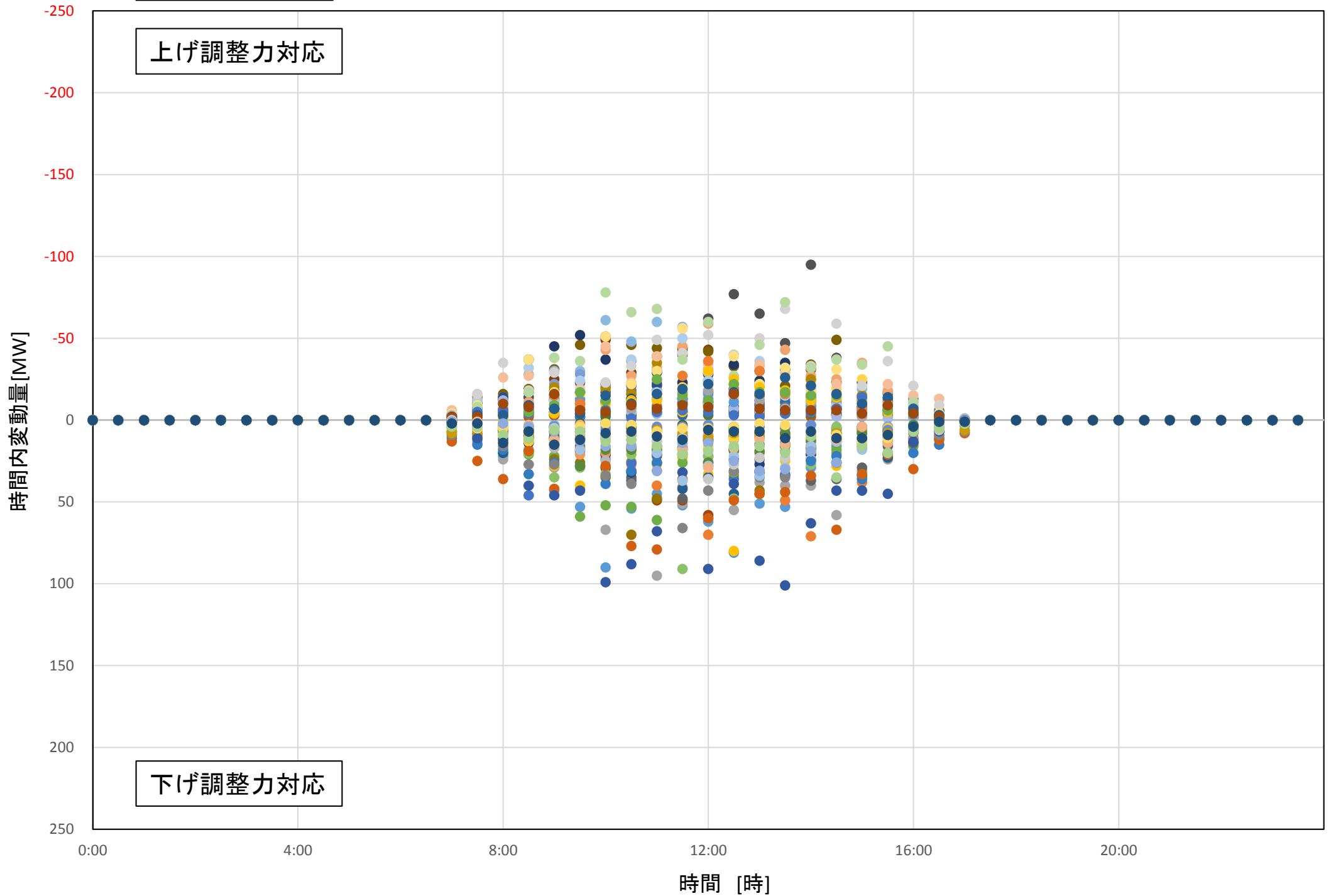


2018年1月

【北陸】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2018年2月

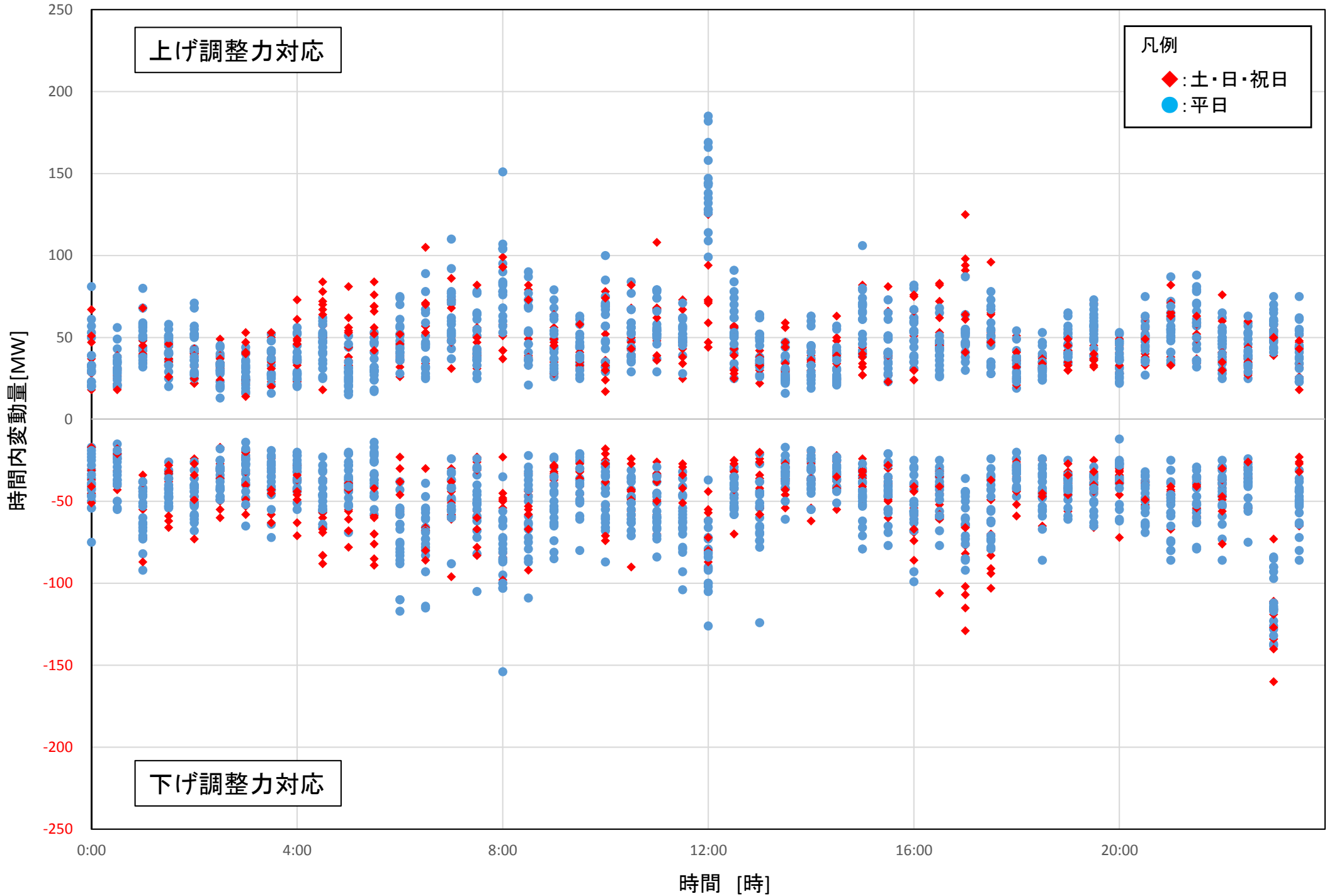
【北陸】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

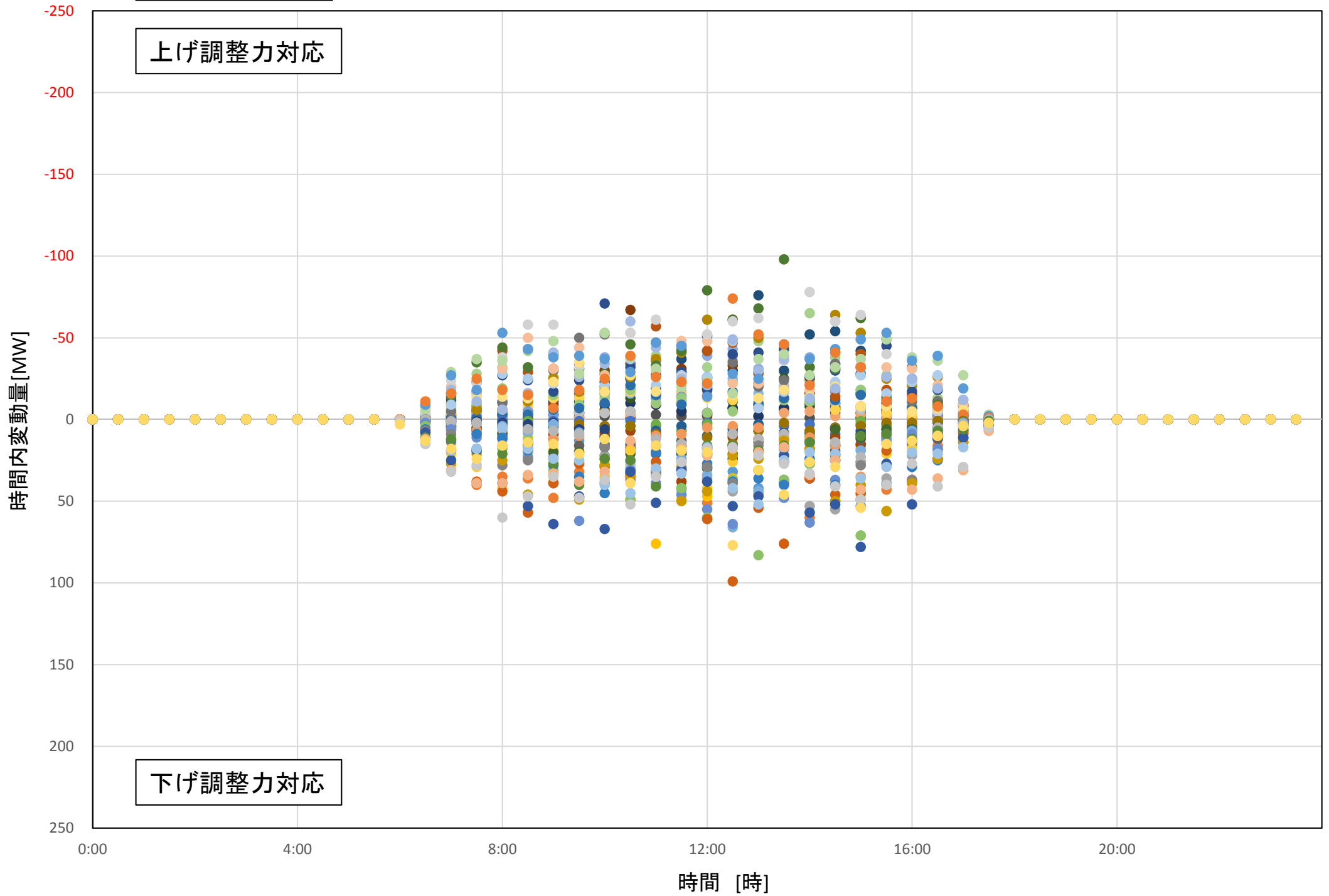


2018年2月

【北陸】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2018年3月

【北陸】残余需要における時間内変動量の時間推移

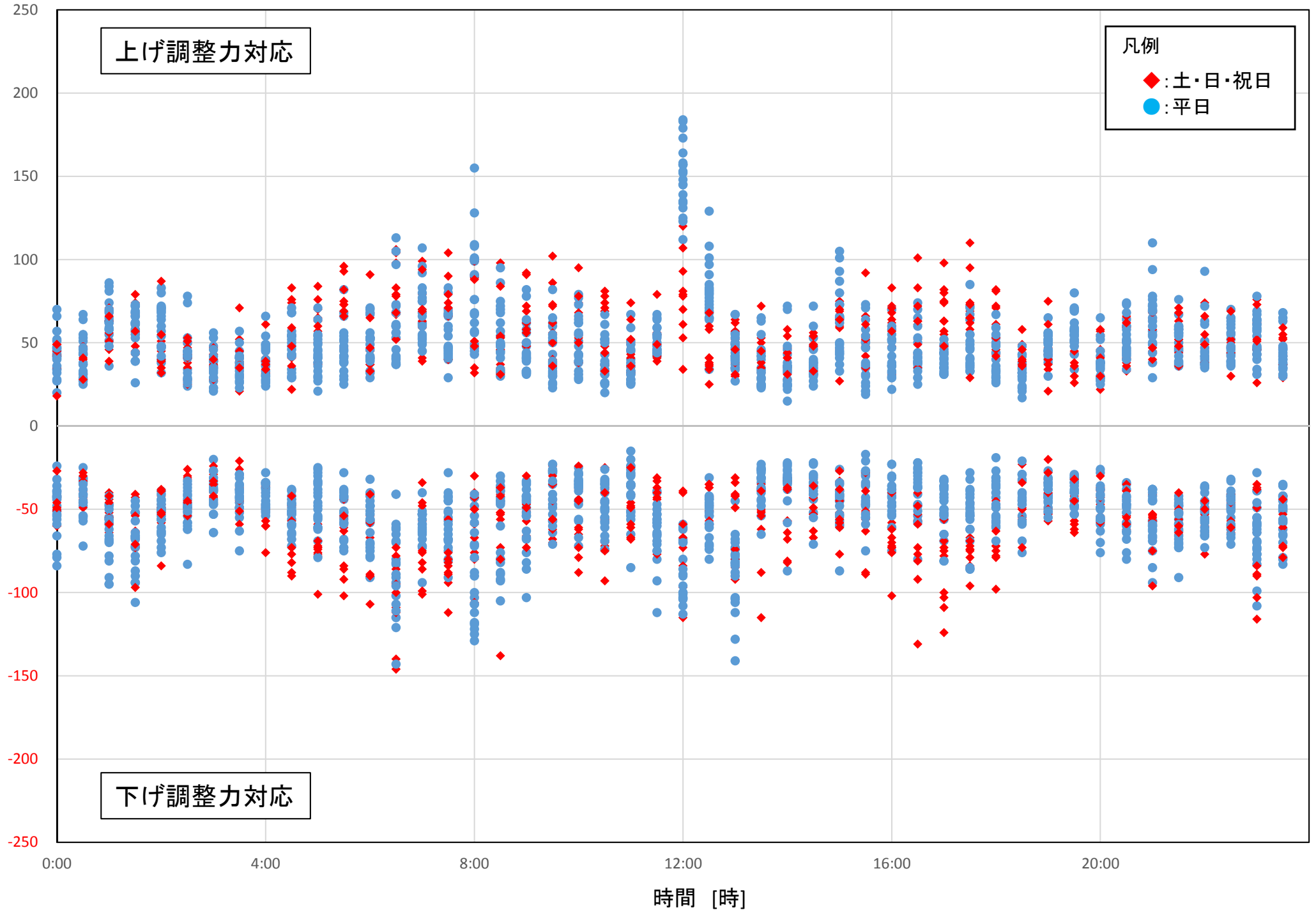
上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

時間内変動量 [MW]

下げ調整力対応

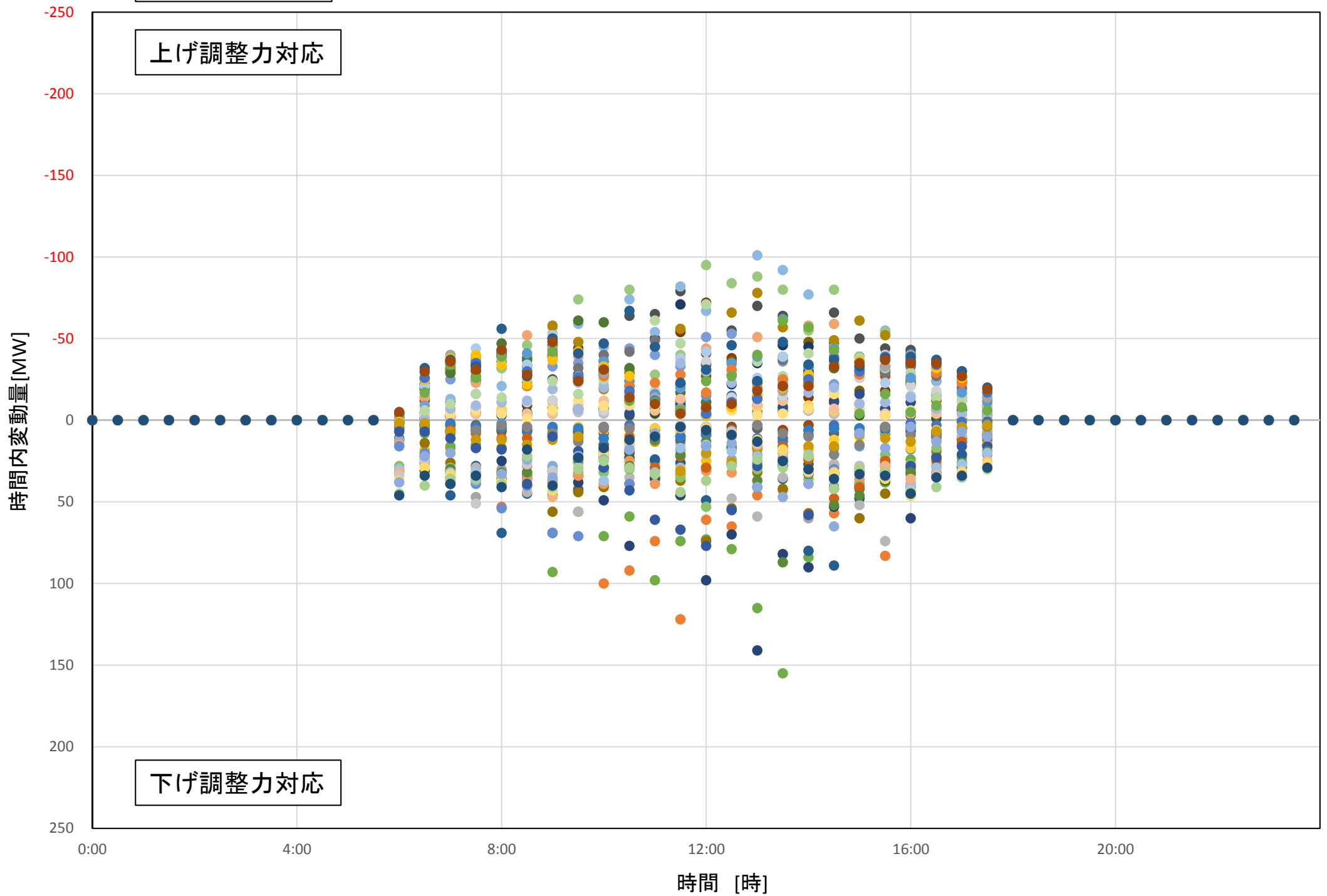


2018年3月

【北陸】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応





2017年4月

【関西】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

時間内変動量[MW]

1325  
1060  
795  
530  
265  
0  
-265  
-530  
-795  
-1060  
-1325

0:00

4:00

8:00

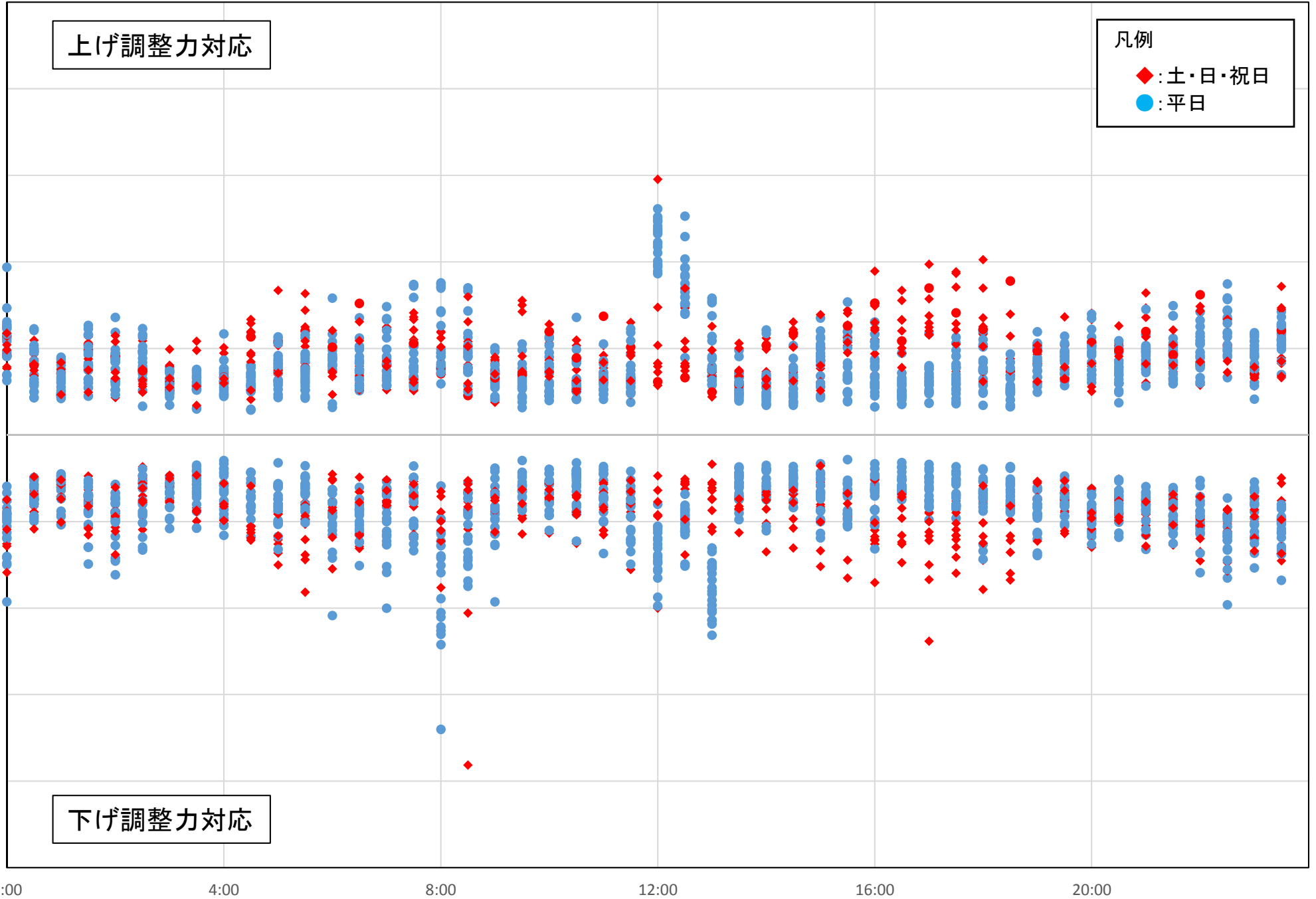
12:00

16:00

20:00

時間 [時]

下げ調整力対応

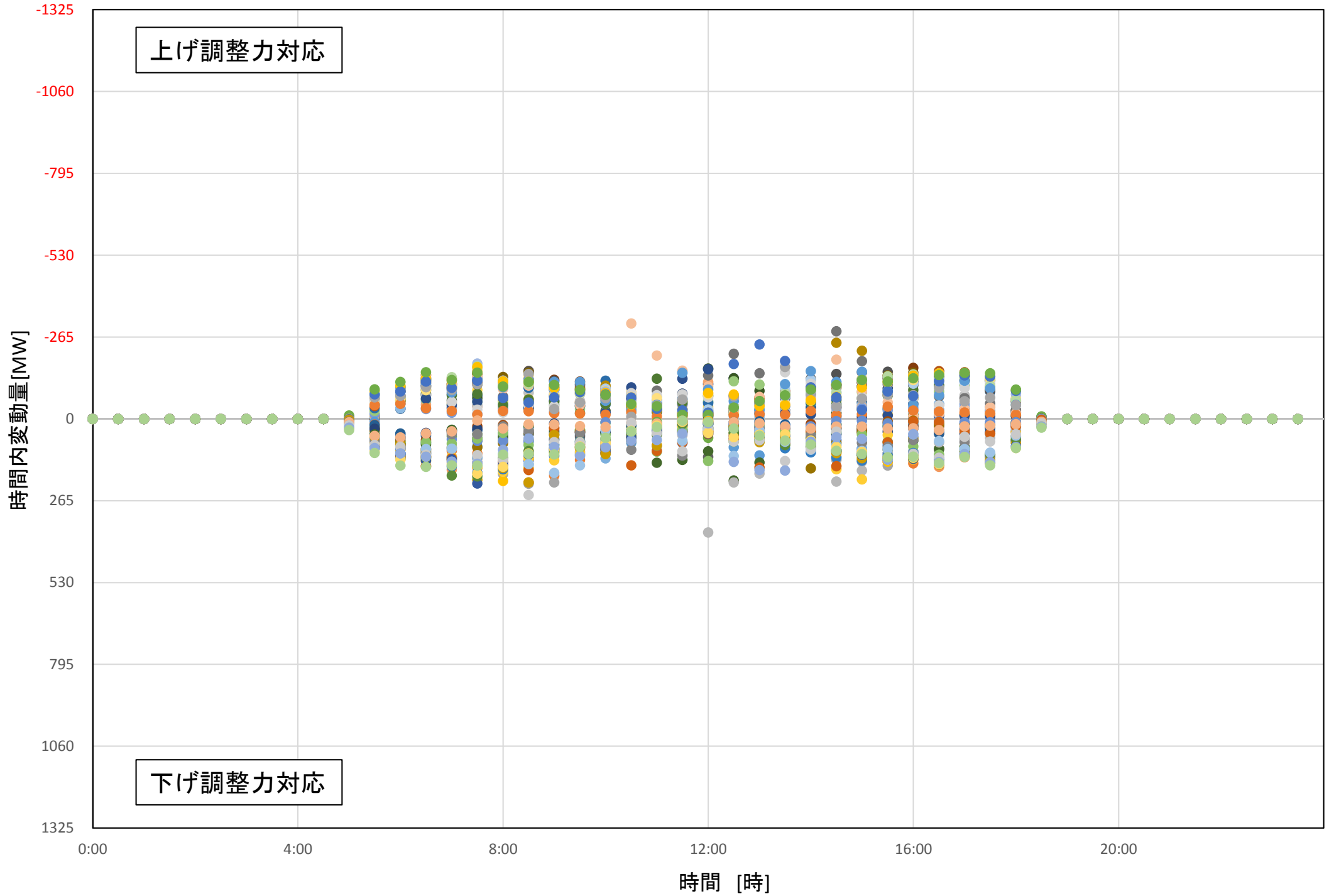


2017年4月

【関西】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年5月

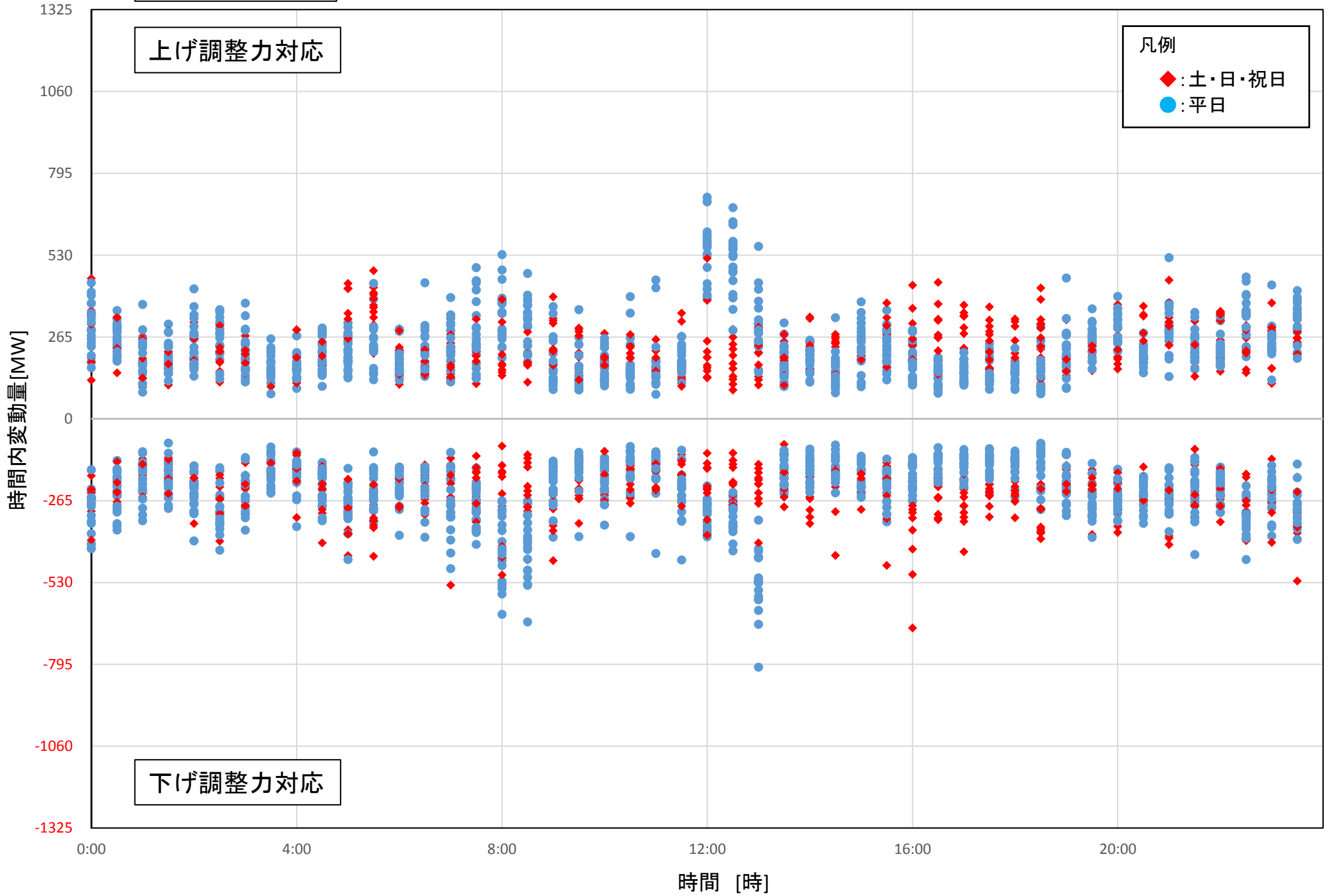
【関西】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

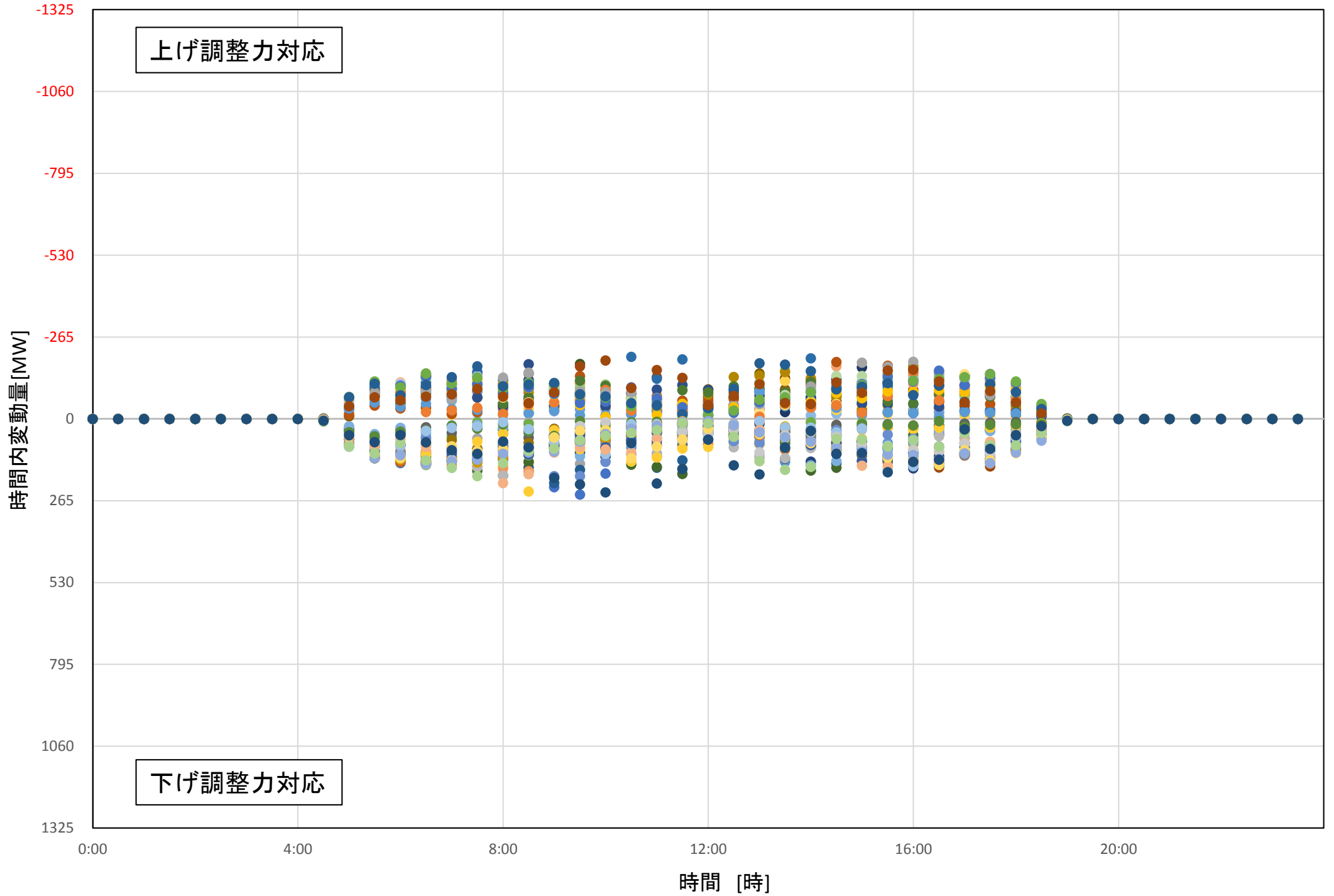


2017年5月

【関西】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年6月

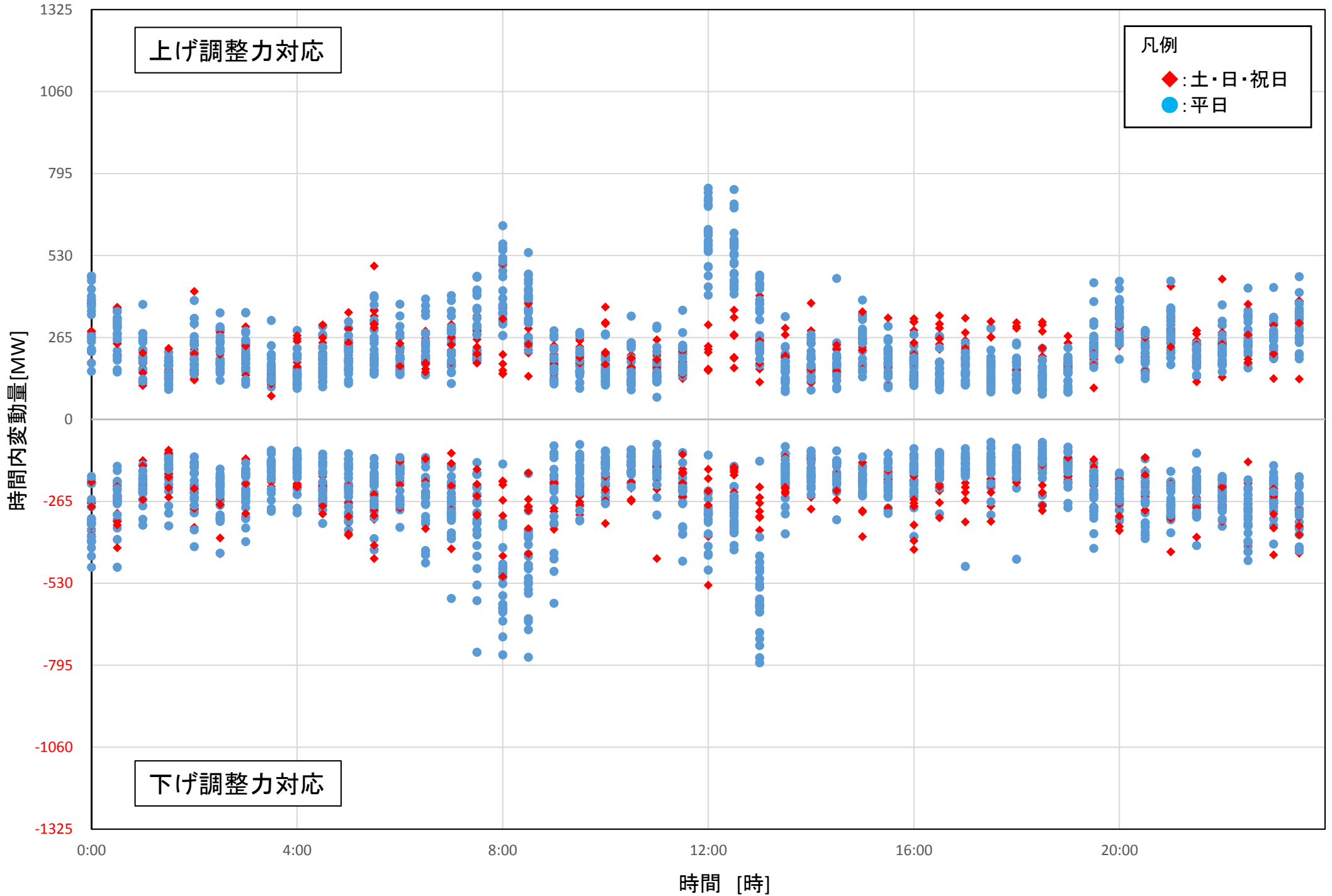
【関西】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応



2017年6月

【関西】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

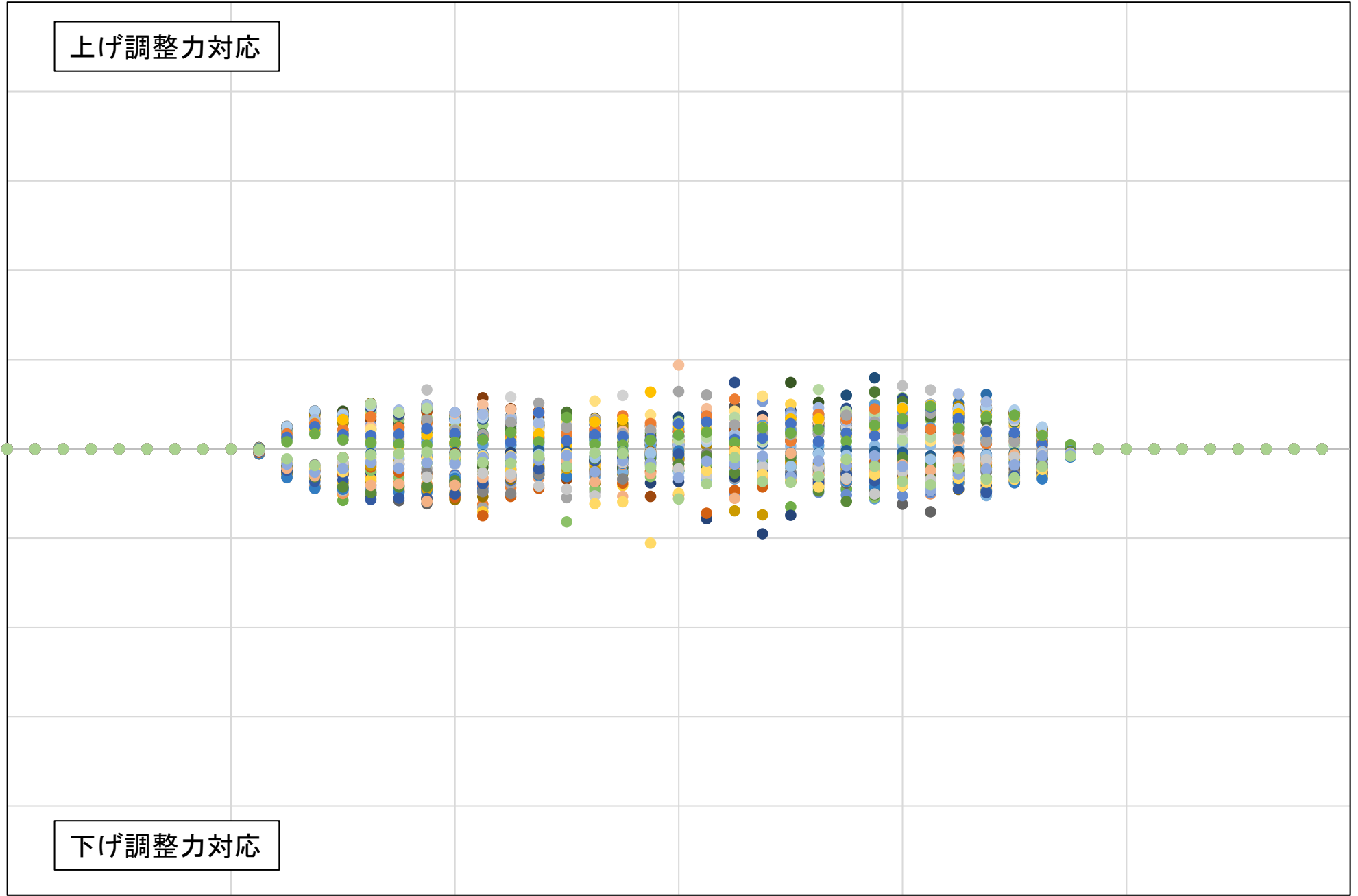
上げ調整力対応

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]

-1325  
-1060  
-795  
-530  
-265  
0  
265  
530  
795  
1060  
1325



2017年7月

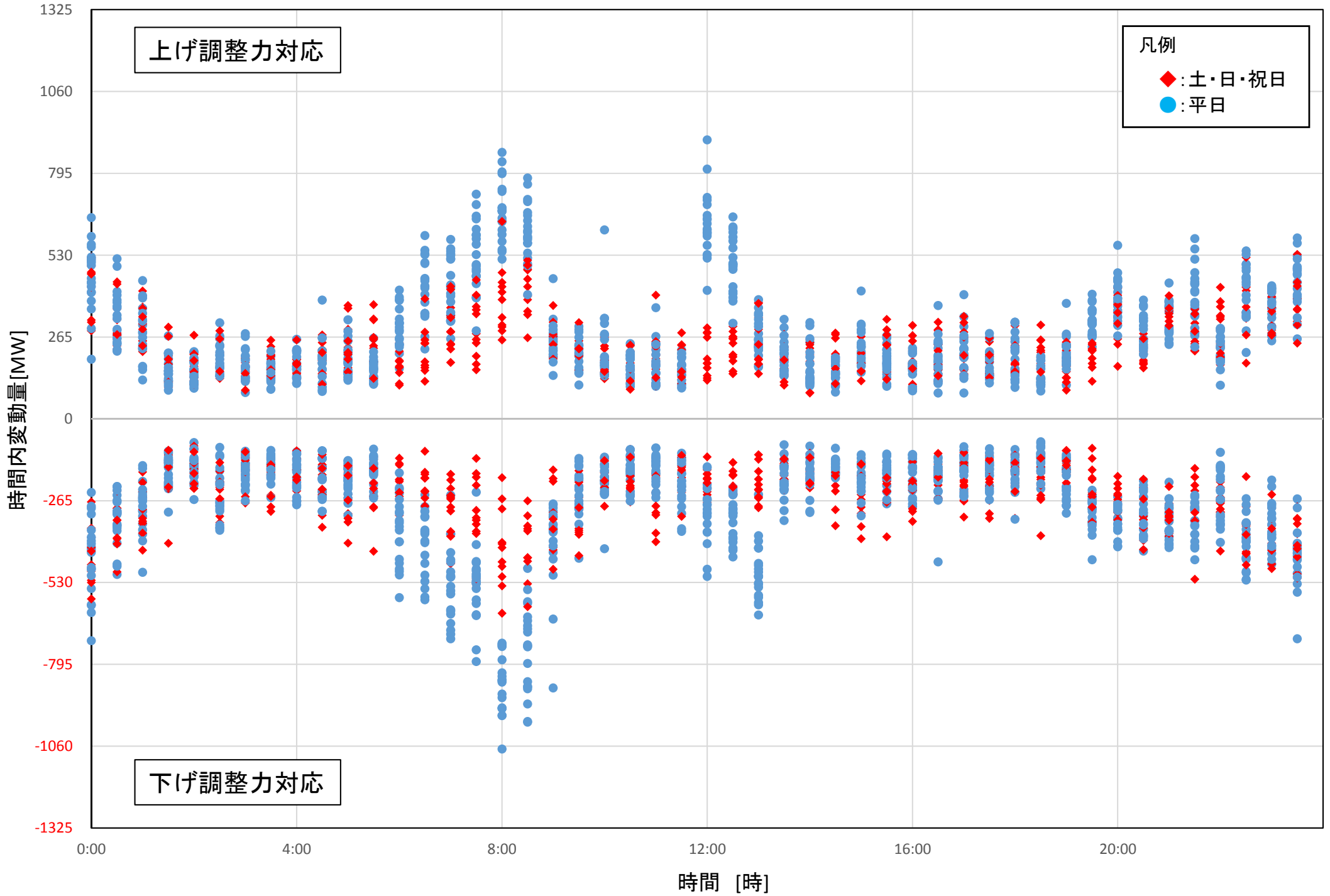
【関西】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応



2017年7月

【関西】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

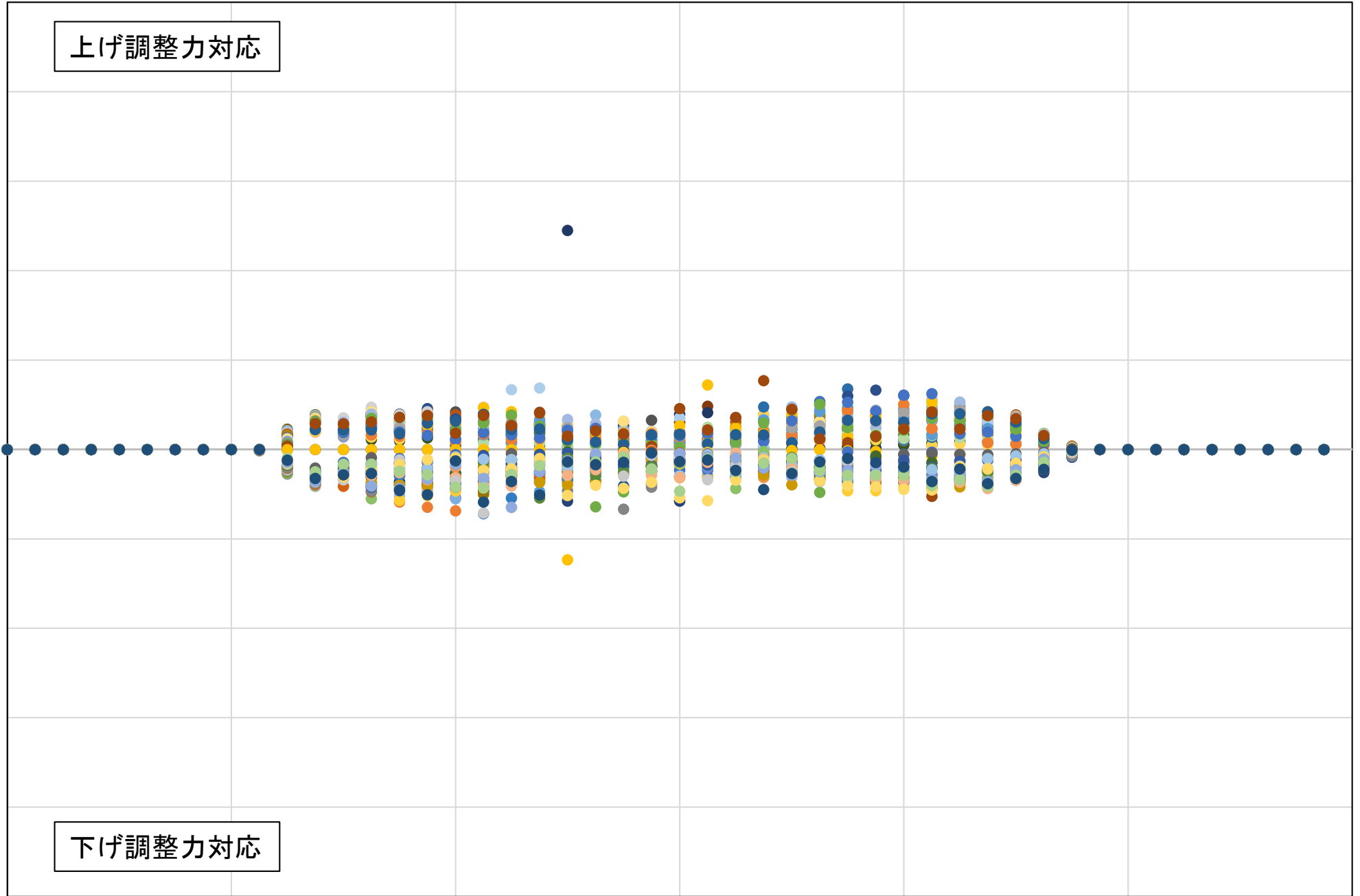
下げ調整力対応

時間内変動量 [MW]

時間 [時]

-1325  
-1060  
-795  
-530  
-265  
0  
265  
530  
795  
1060  
1325

0:00 4:00 8:00 12:00 16:00 20:00





2017年8月

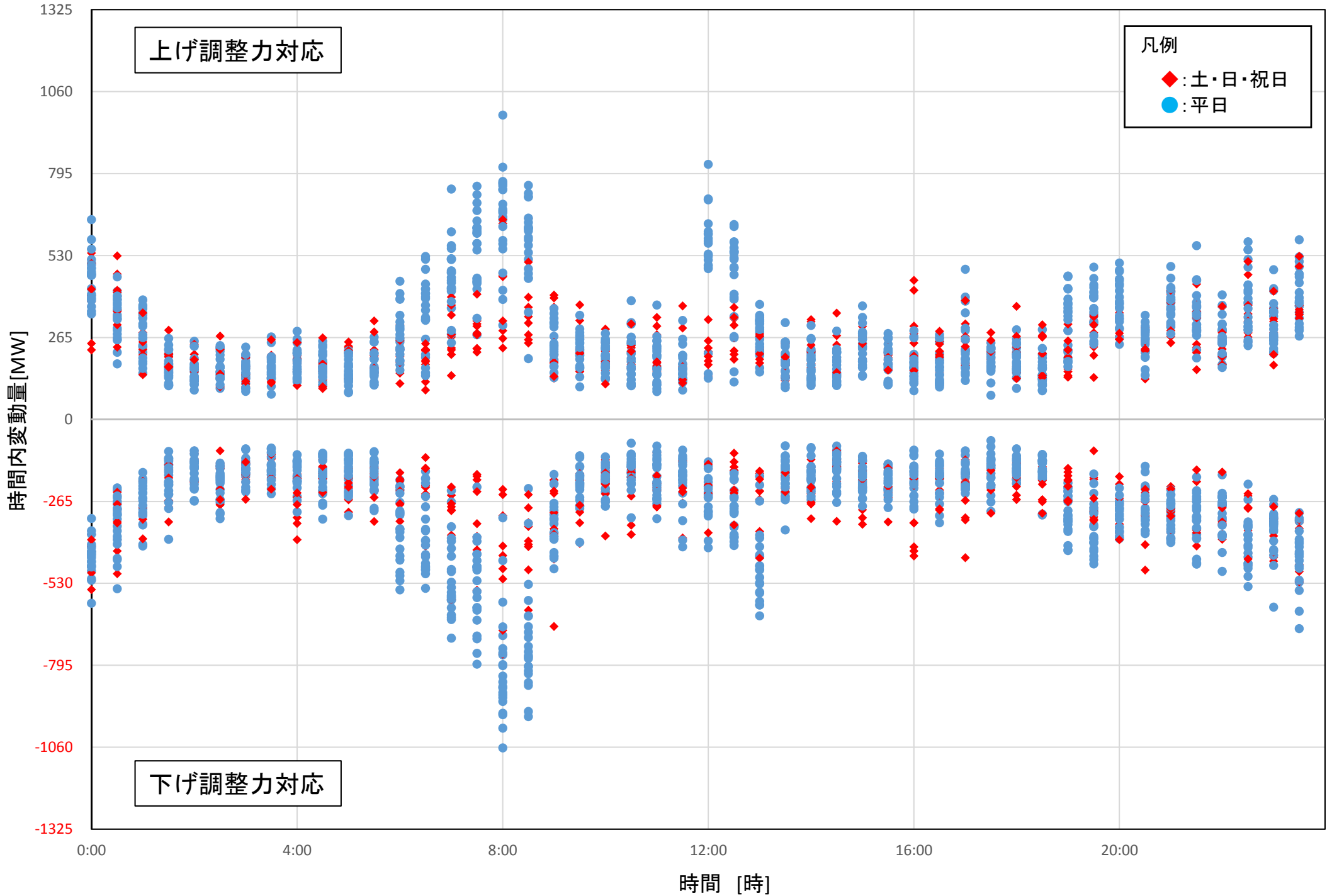
【関西】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

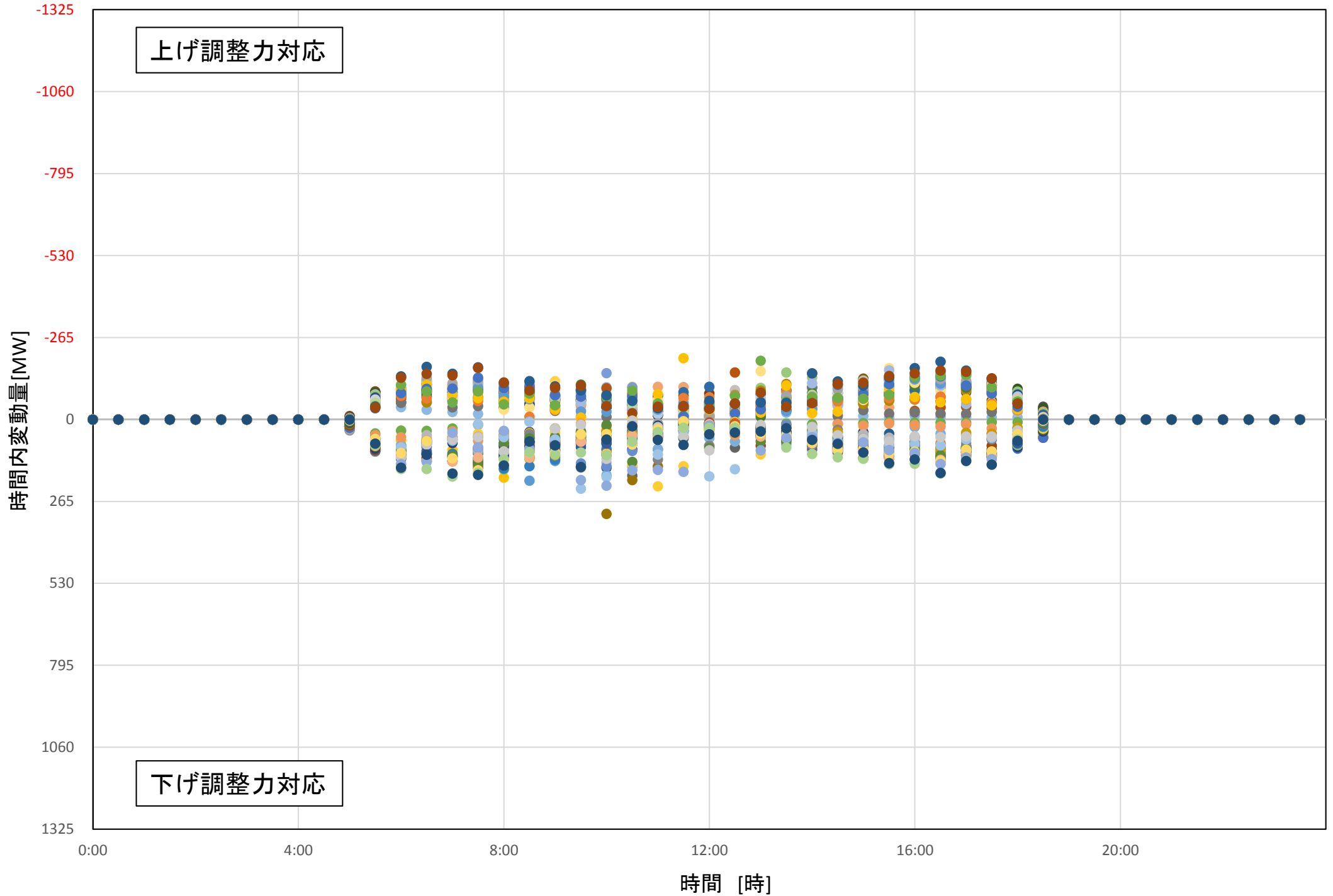


2017年8月

【関西】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年9月

【関西】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

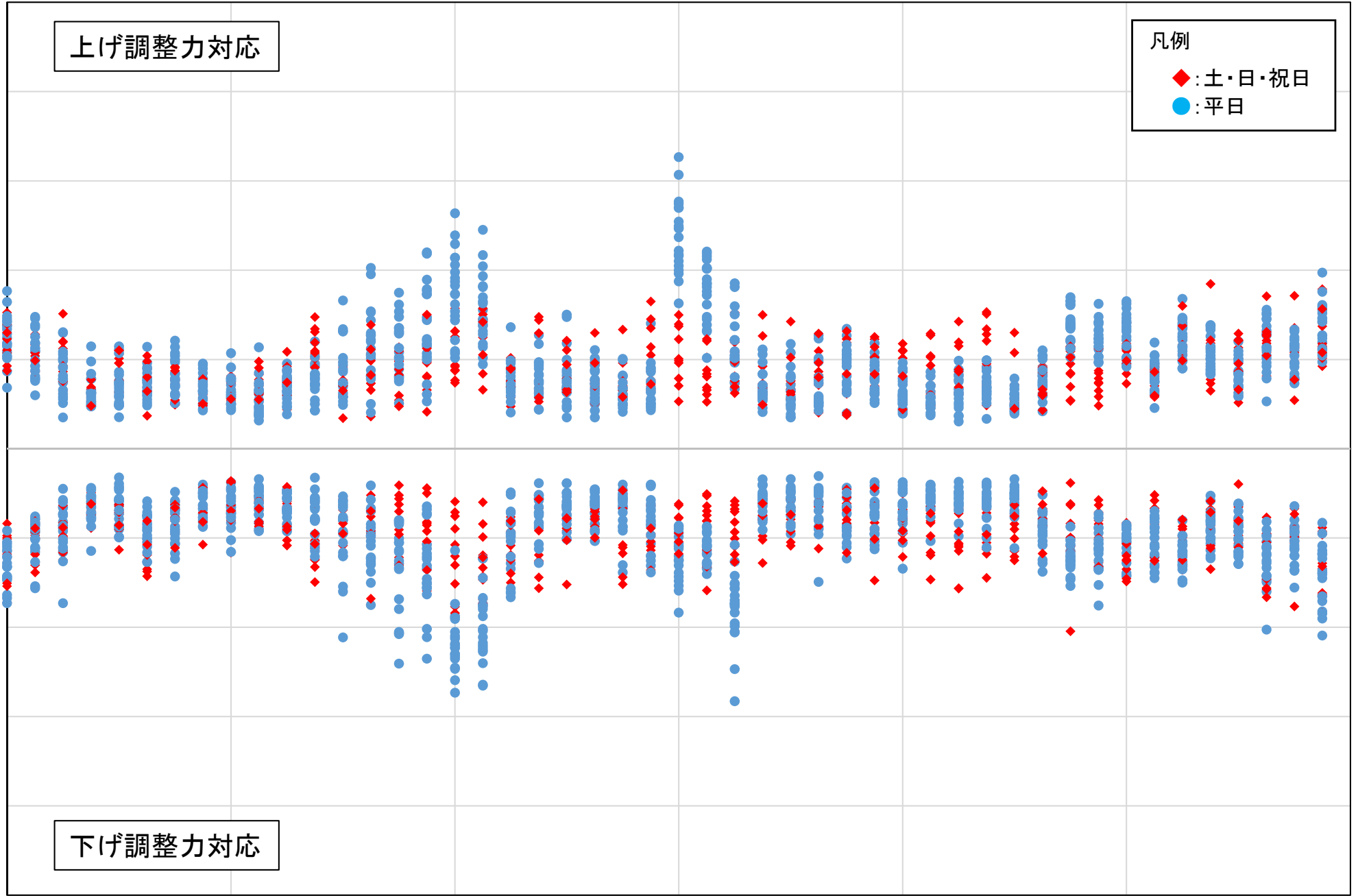
下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

1325  
1060  
795  
530  
265  
0  
-265  
-530  
-795  
-1060  
-1325

0:00 4:00 8:00 12:00 16:00 20:00

時間 [時]

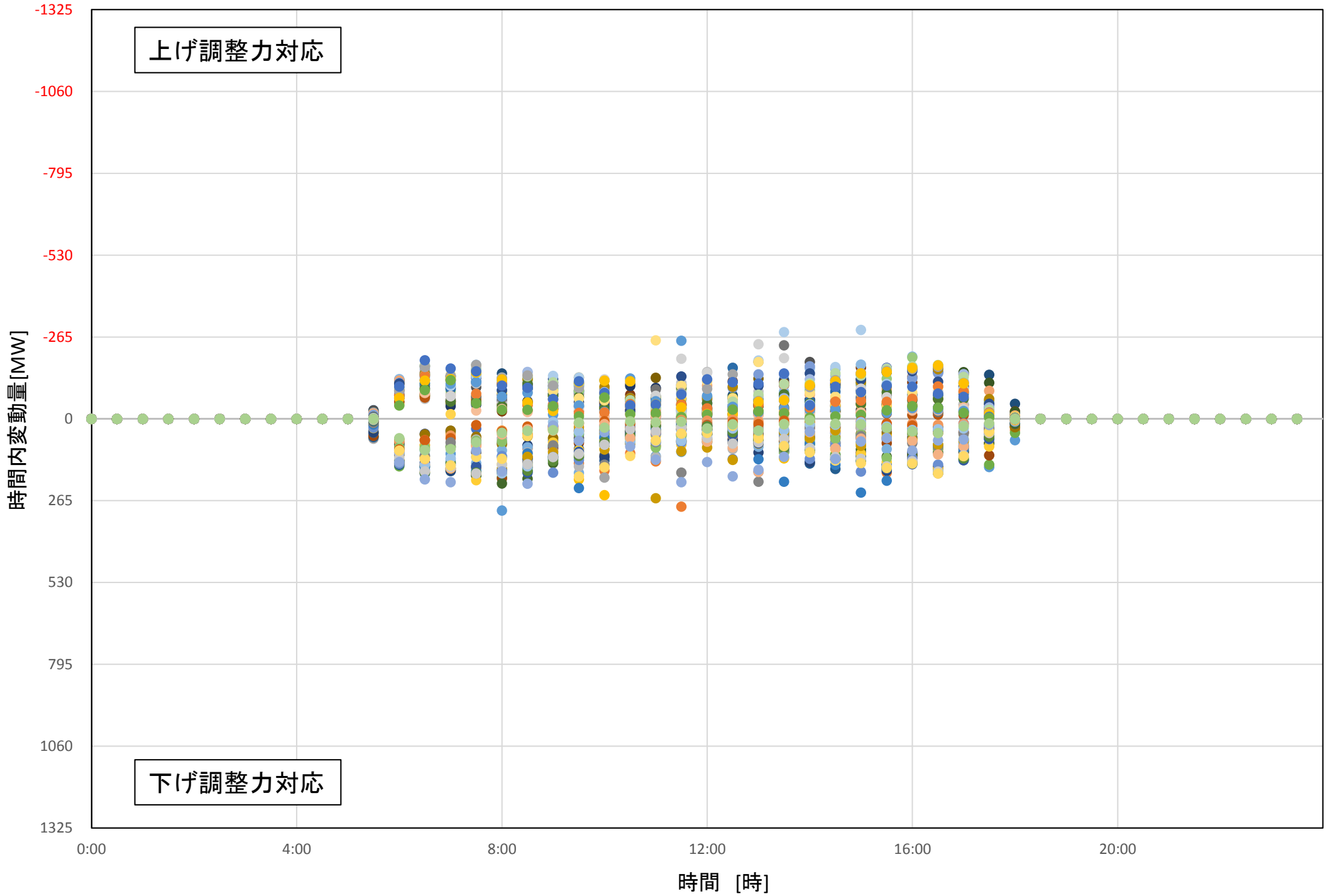


2017年9月

【関西】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年10月

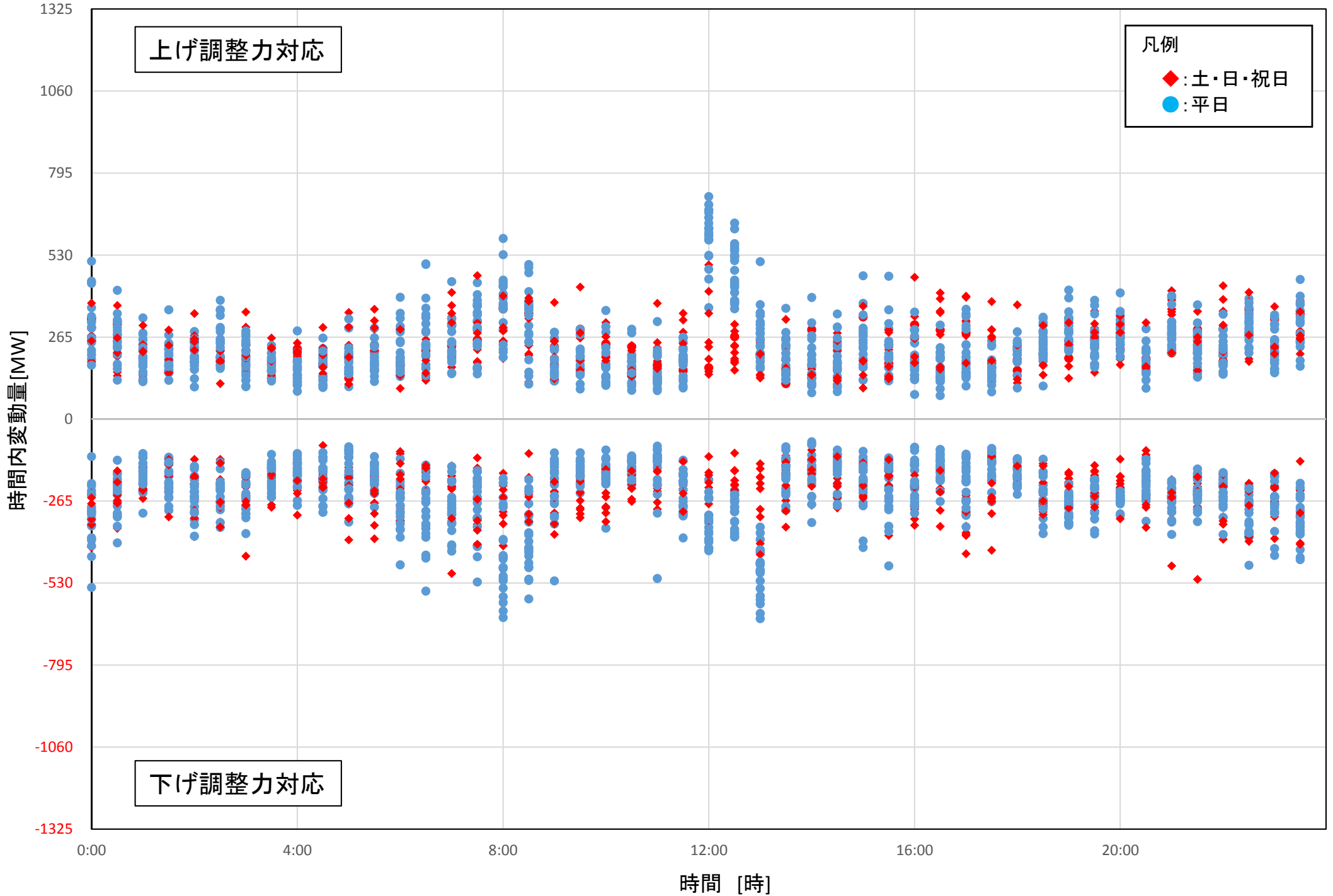
【関西】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

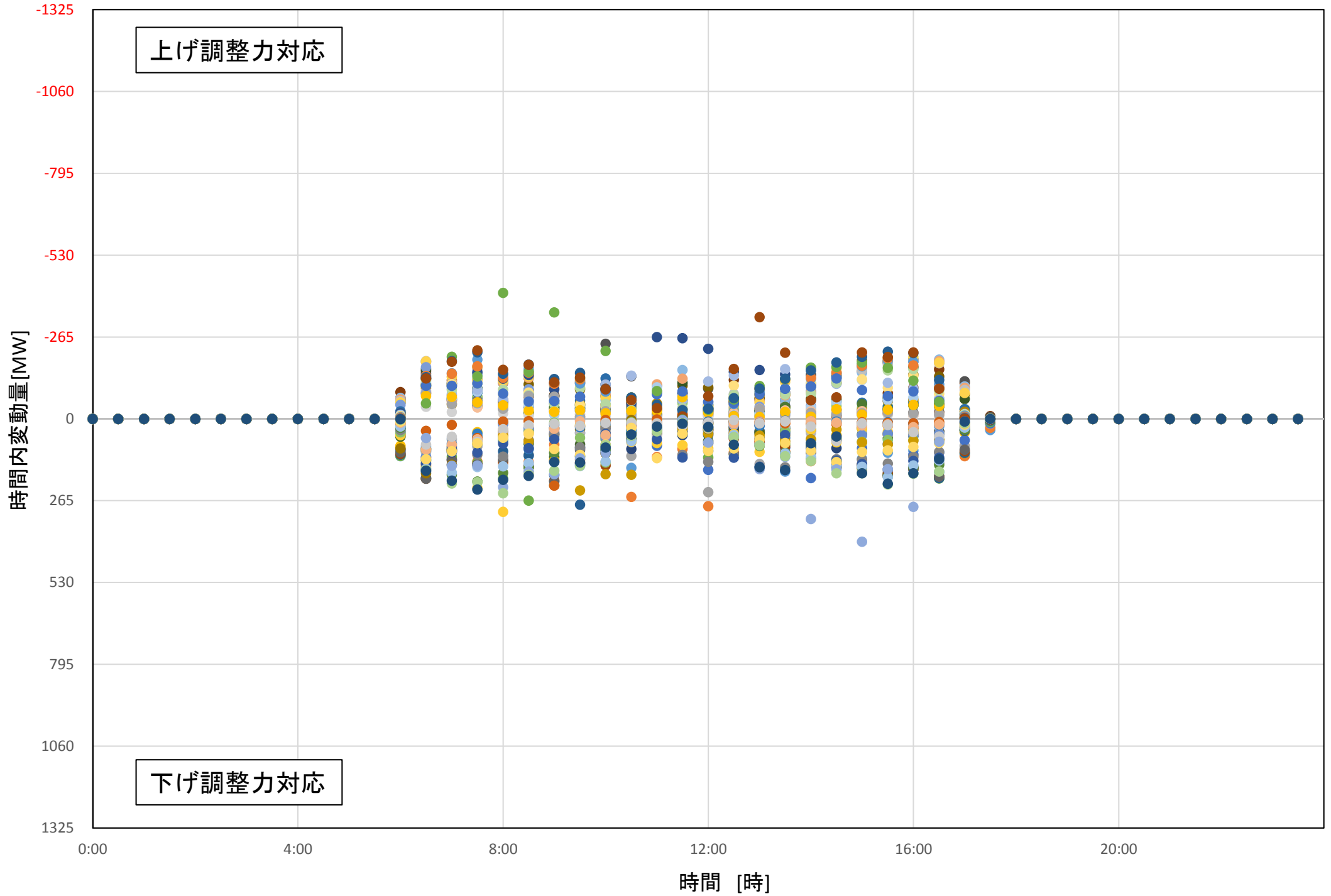


2017年10月

【関西】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年11月

【関西】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

◆: 土・日・祝日  
●: 平日

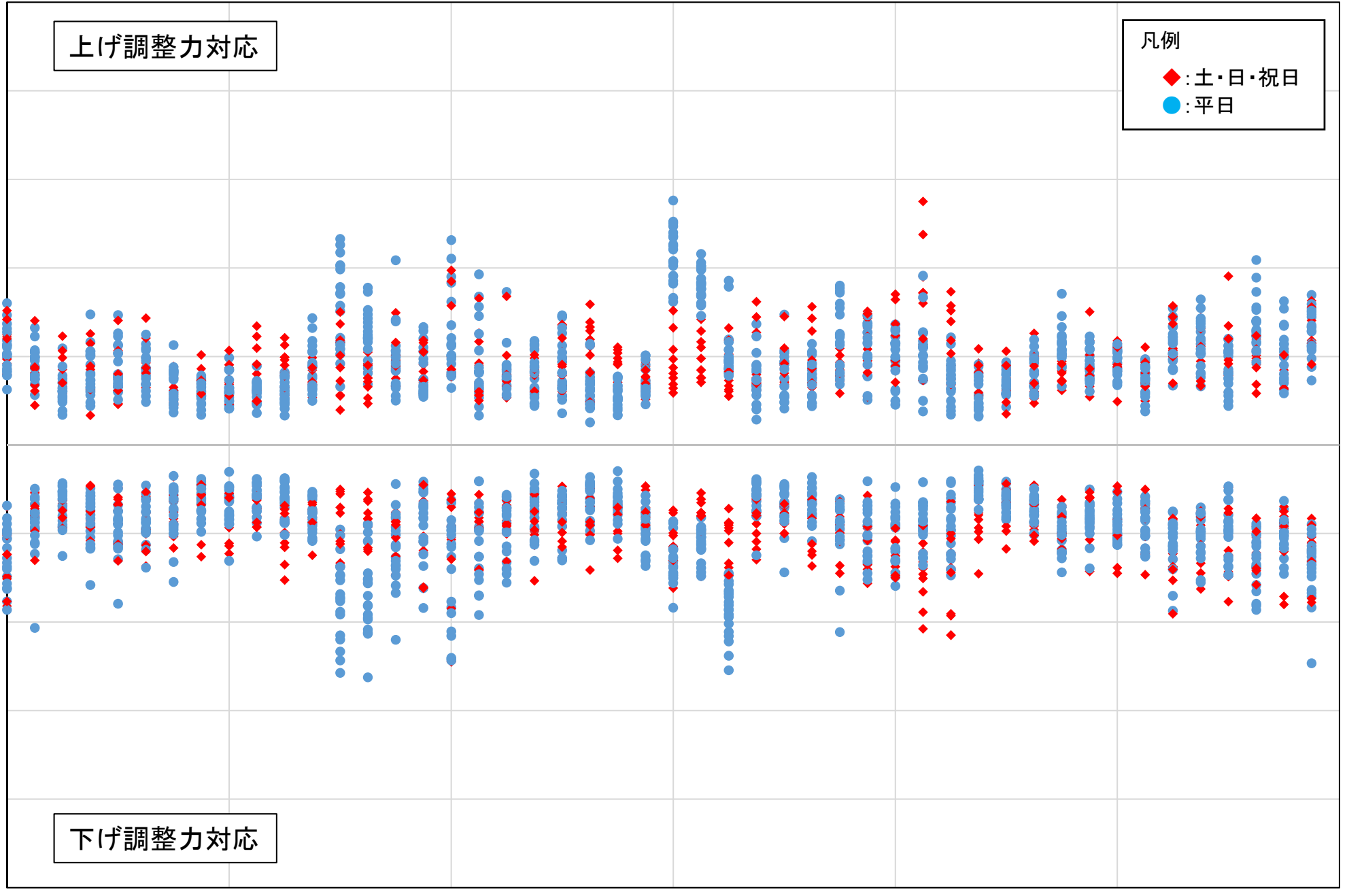
時間内変動量[MW]

下げ調整力対応

1325  
1060  
795  
530  
265  
0  
-265  
-530  
-795  
-1060  
-1325

0:00 4:00 8:00 12:00 16:00 20:00

時間 [時]

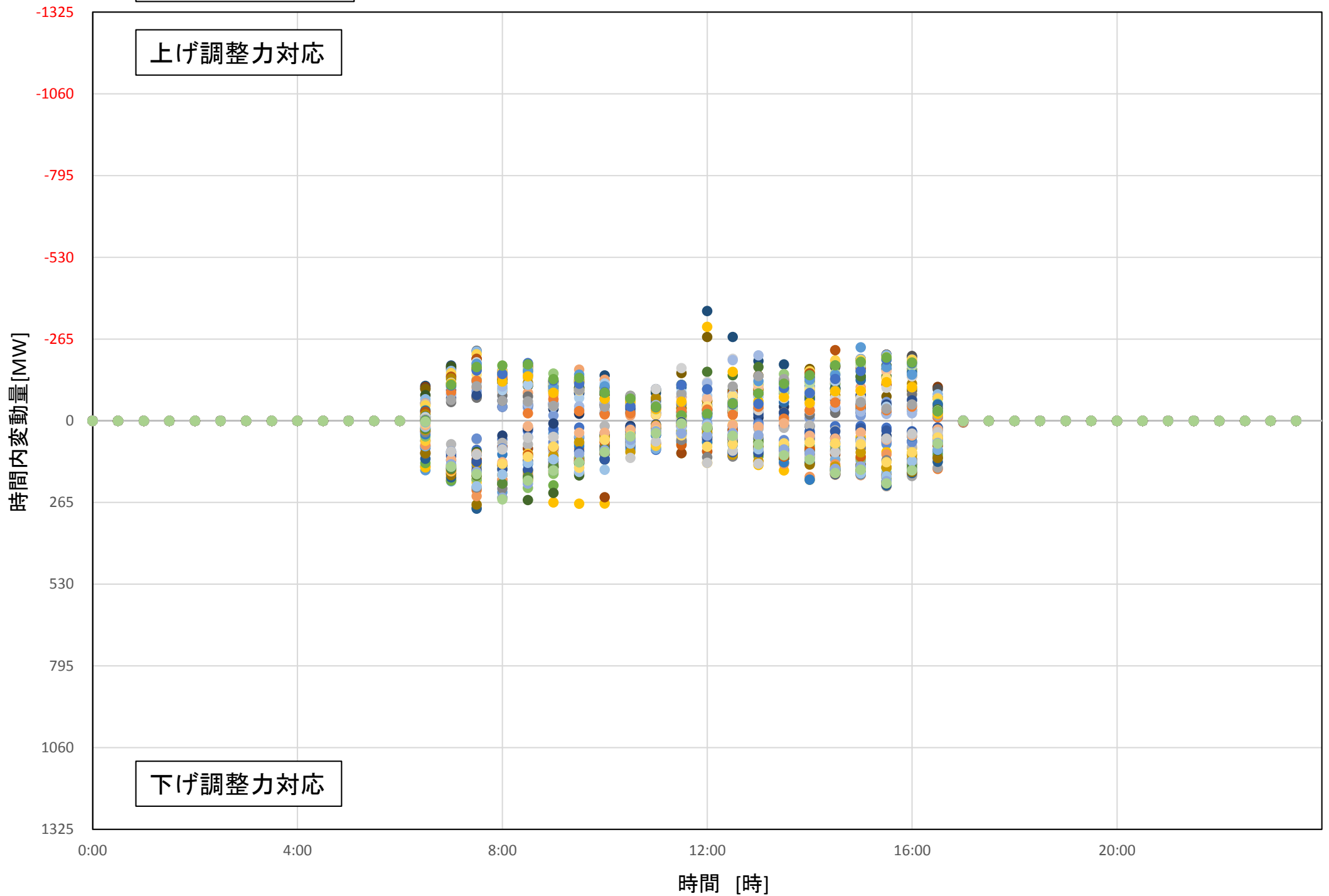


2017年11月

【関西】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応





2017年12月

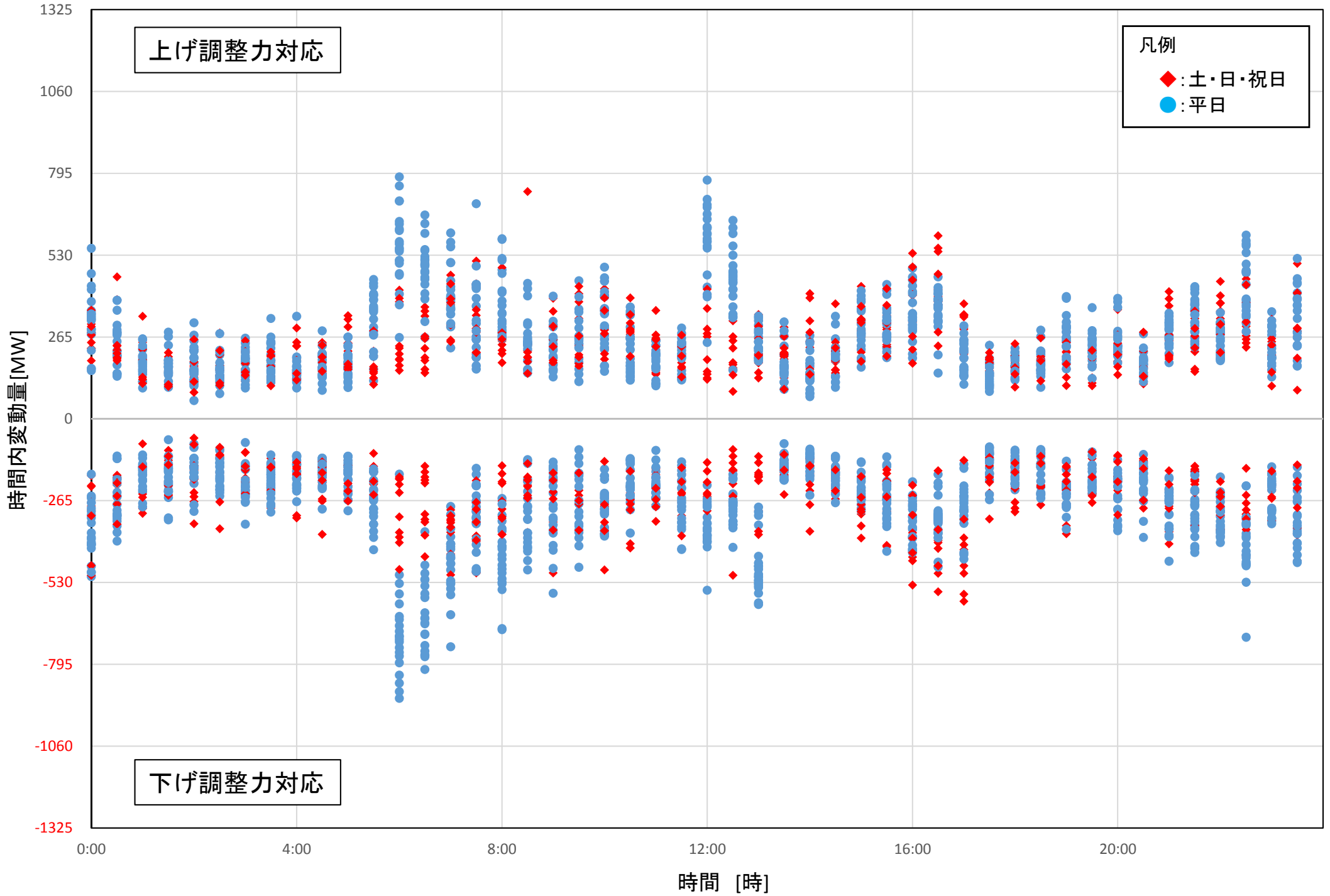
【関西】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

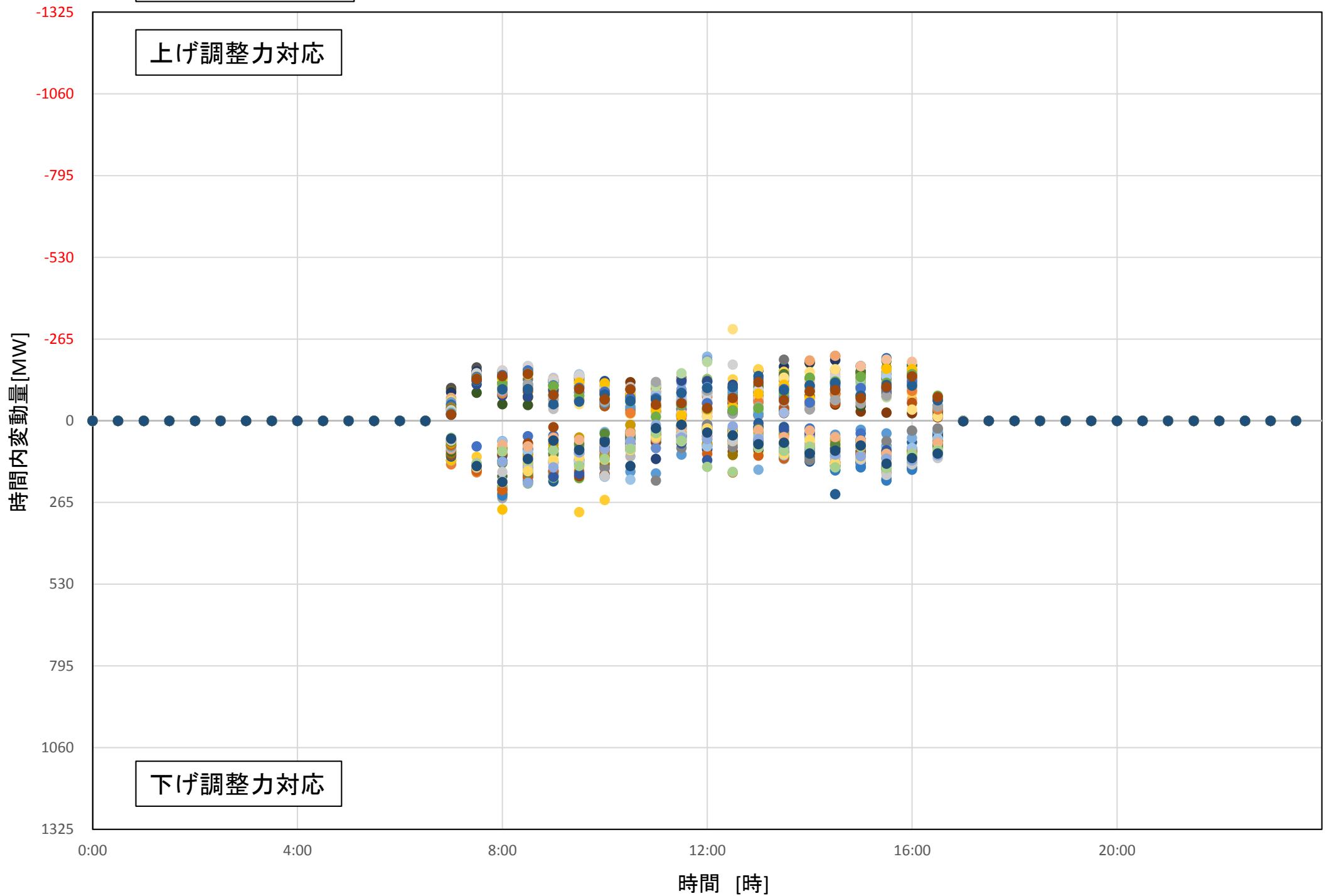


2017年12月

【関西】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2018年1月

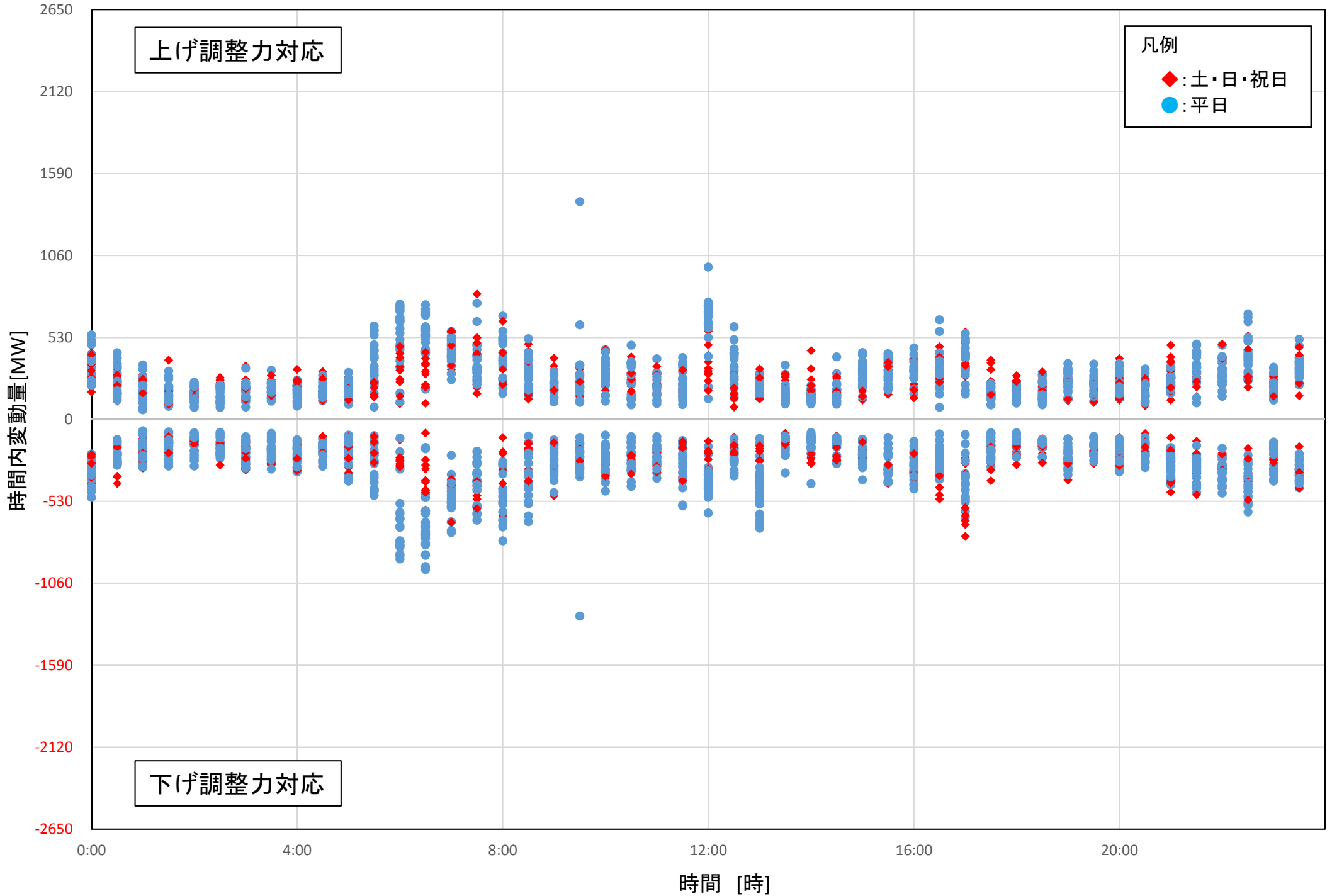
【関西】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

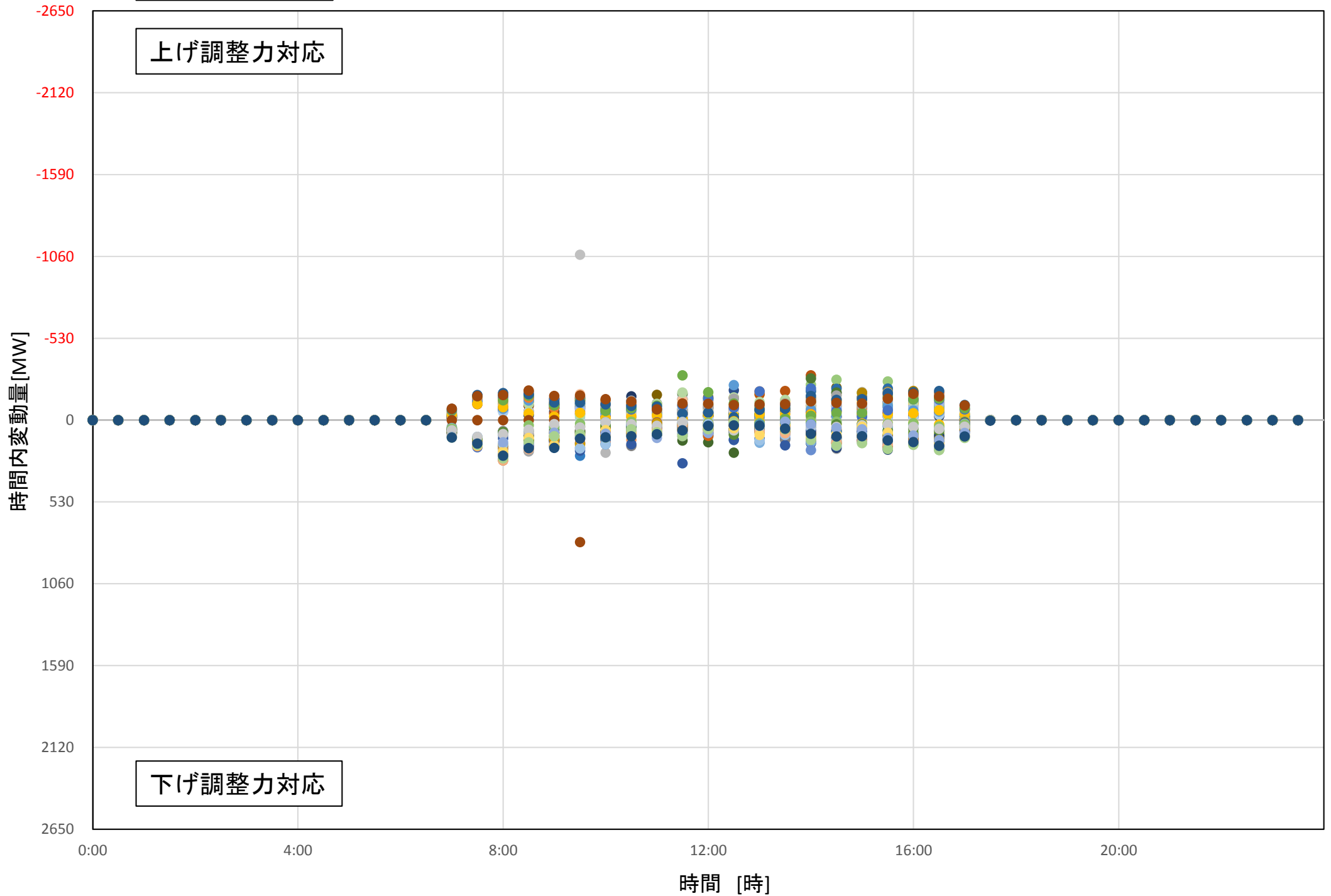


2018年1月

【関西】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2018年2月

【関西】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

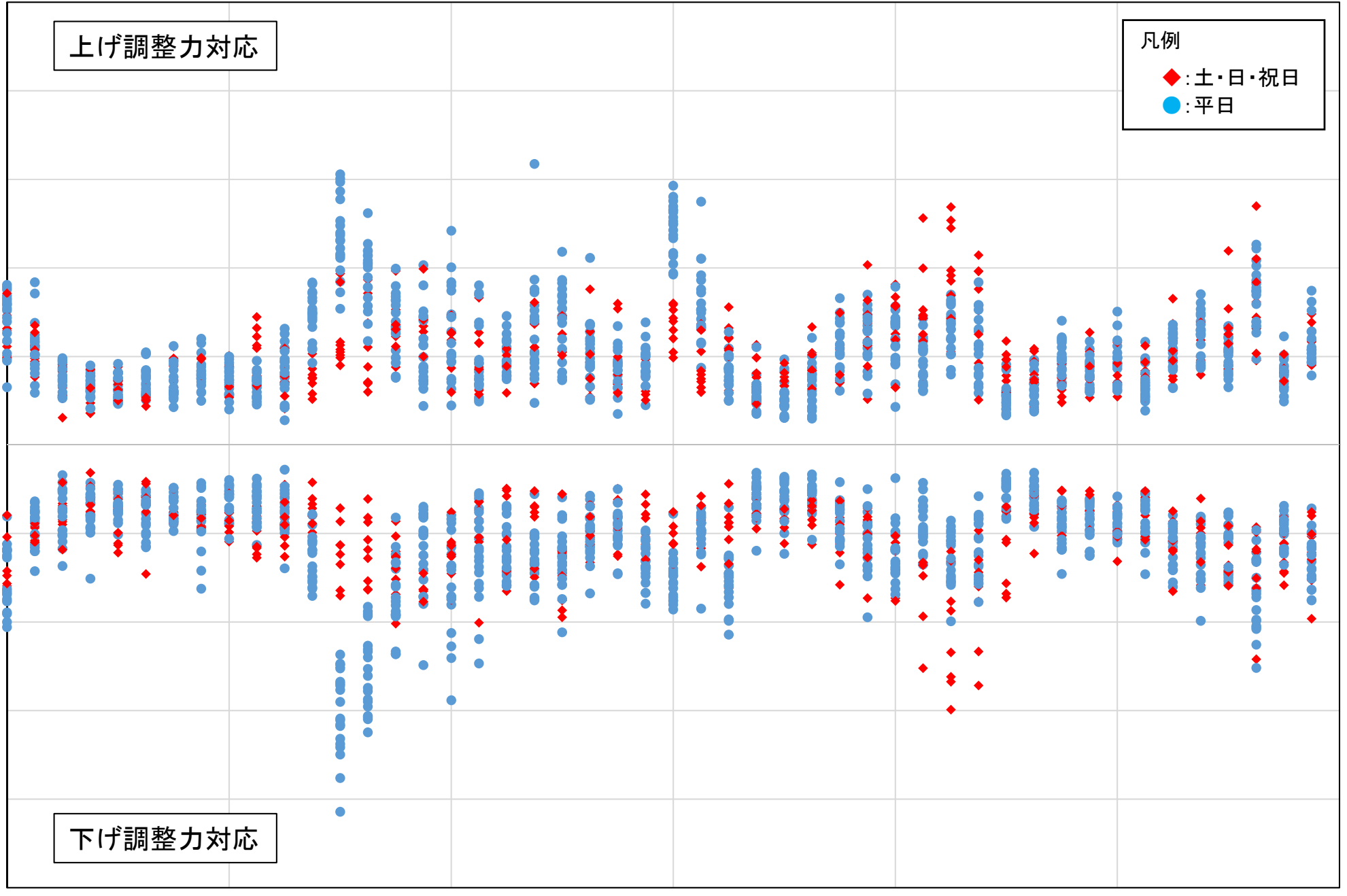
時間内変動量[MW]

下げ調整力対応

1325  
1060  
795  
530  
265  
0  
-265  
-530  
-795  
-1060  
-1325

0:00 4:00 8:00 12:00 16:00 20:00

時間 [時]

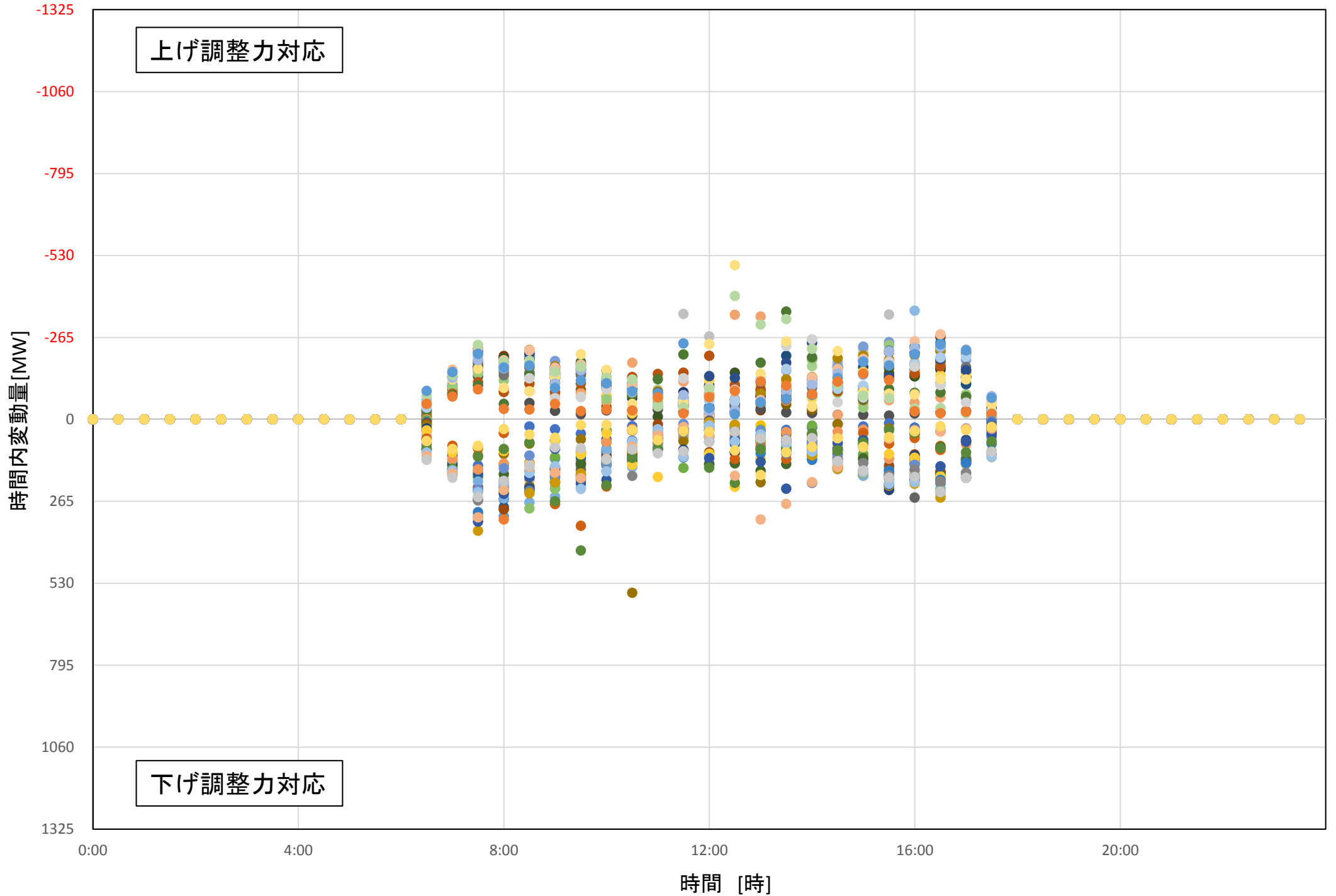


2018年2月

【関西】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2018年3月

【関西】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

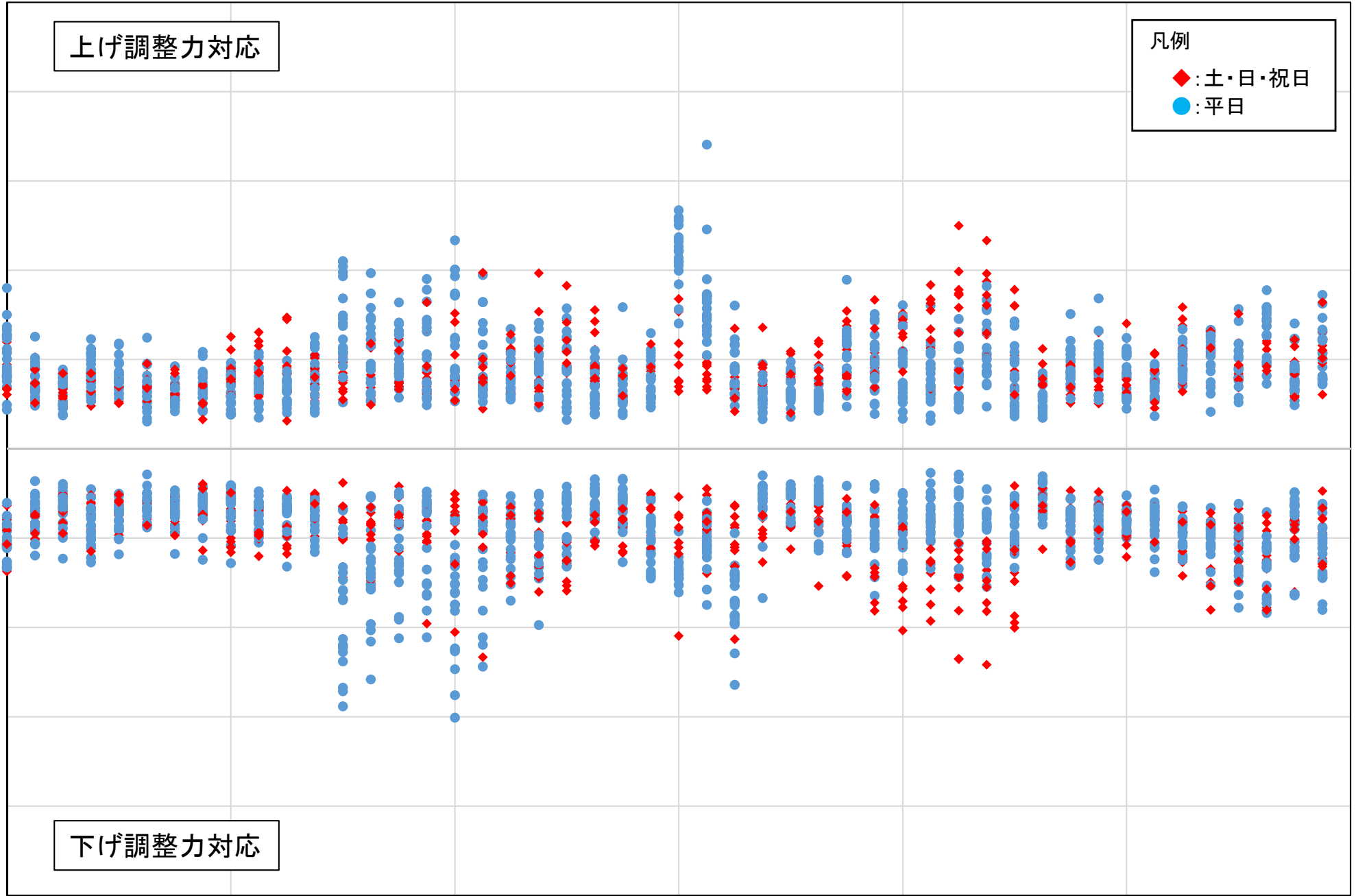
時間内変動量[MW]

下げ調整力対応

1325  
1060  
795  
530  
265  
0  
-265  
-530  
-795  
-1060  
-1325

0:00 4:00 8:00 12:00 16:00 20:00

時間 [時]



2018年3月

【関西】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

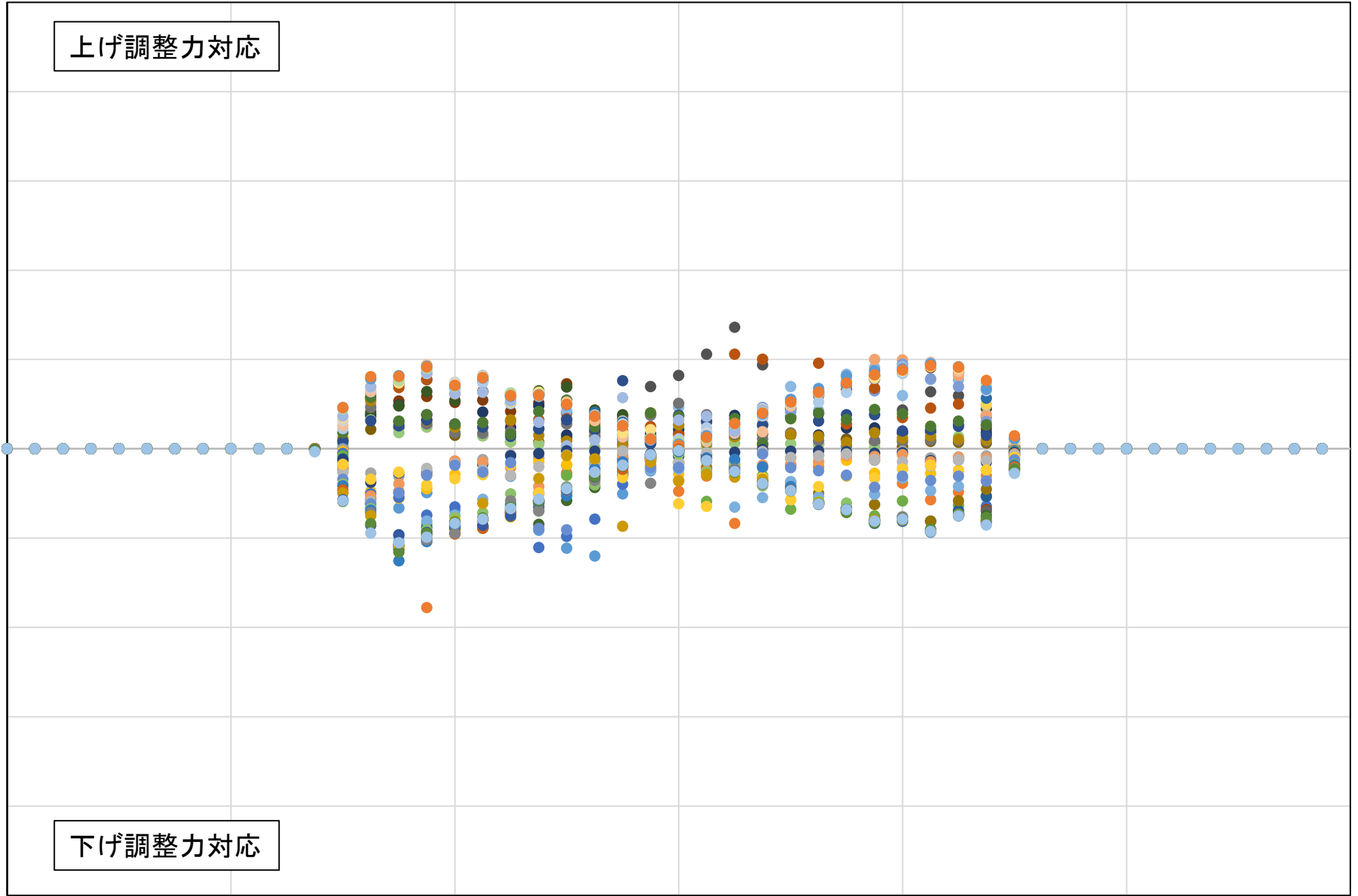
下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]

-1325  
-1060  
-795  
-530  
-265  
0  
265  
530  
795  
1060  
1325

0:00 4:00 8:00 12:00 16:00 20:00





2017年4月

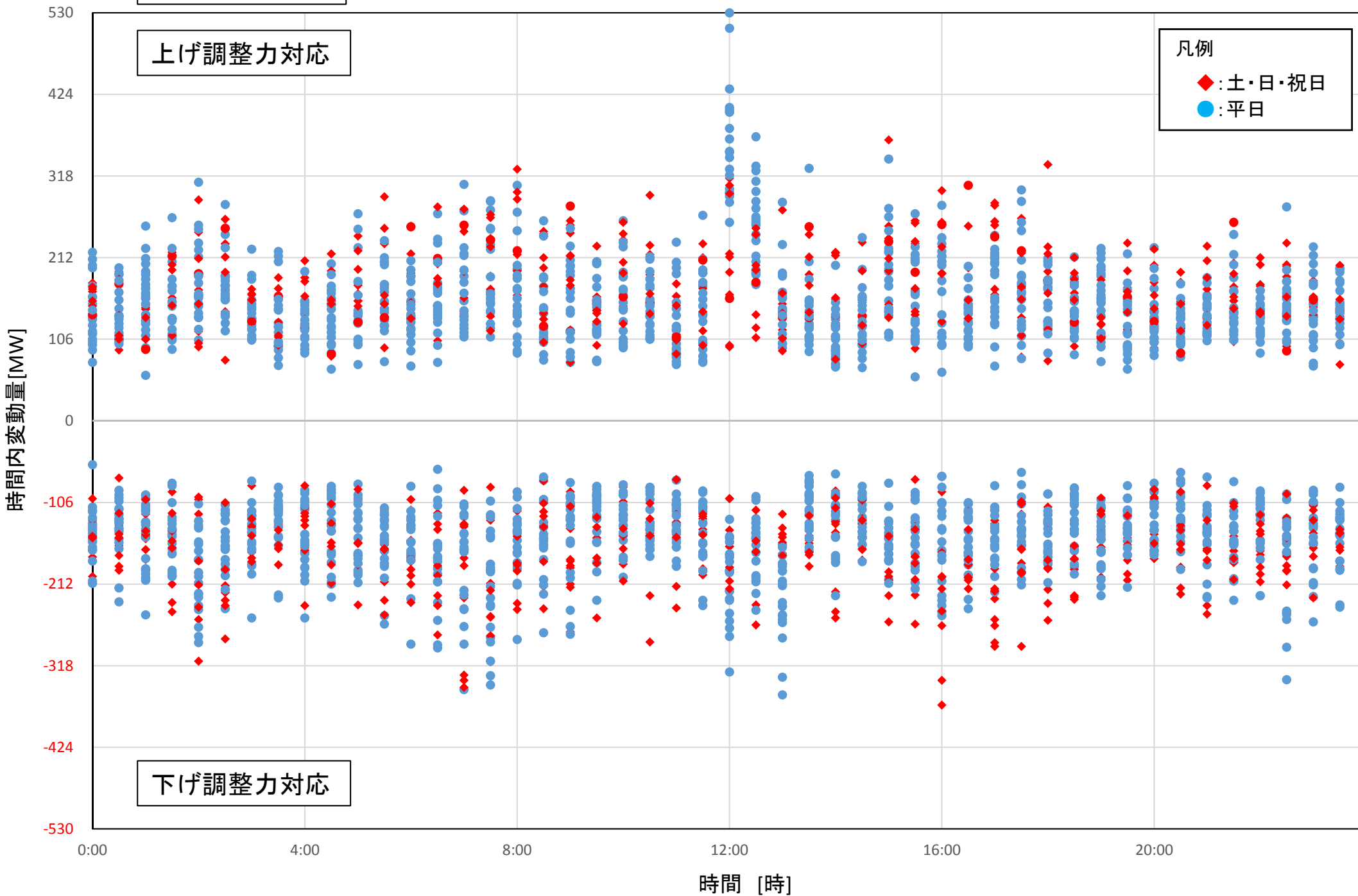
【中国】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆:土・日・祝日
- :平日

下げ調整力対応

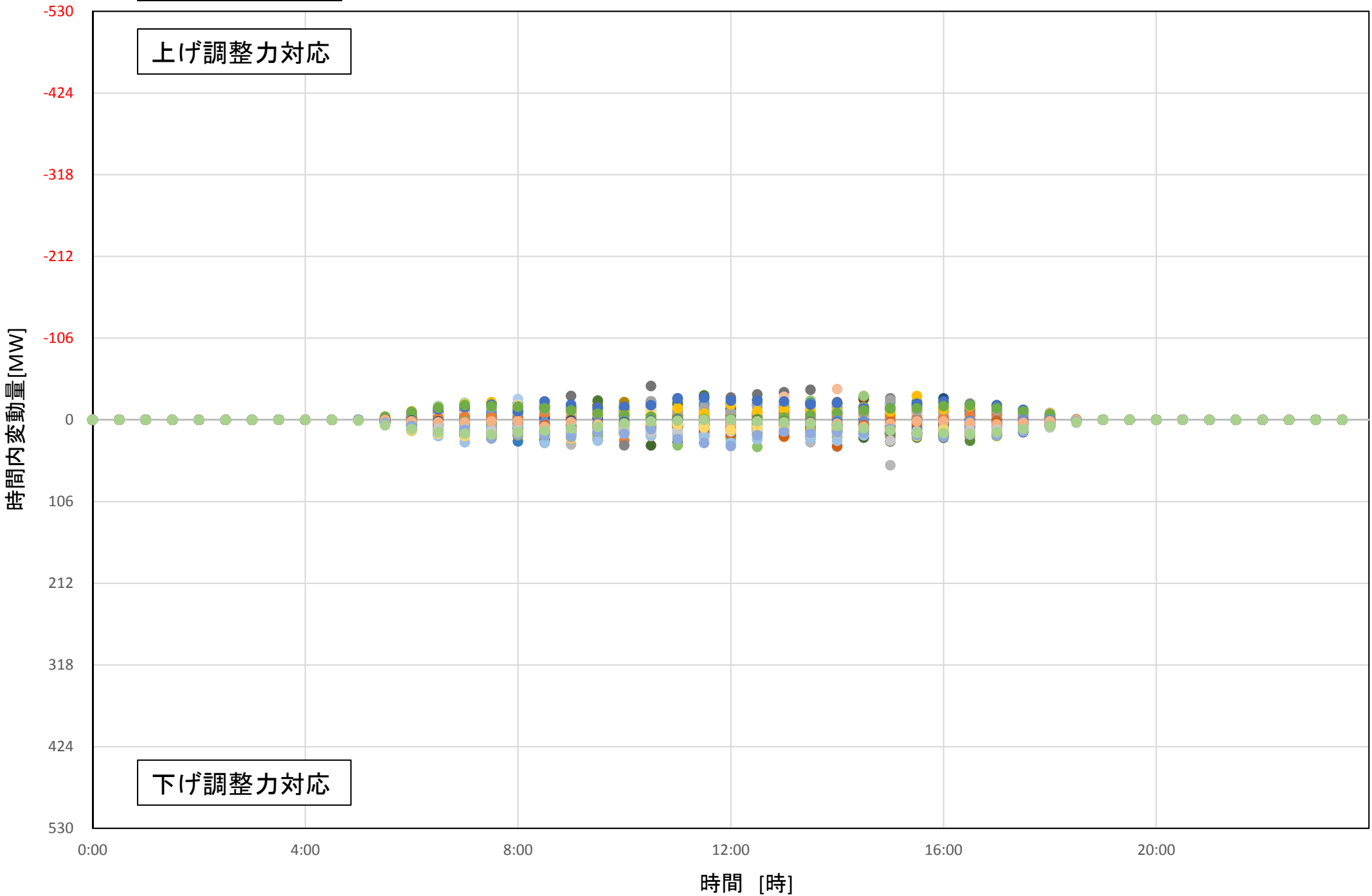


2017年4月

【中国】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年5月

【中国】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

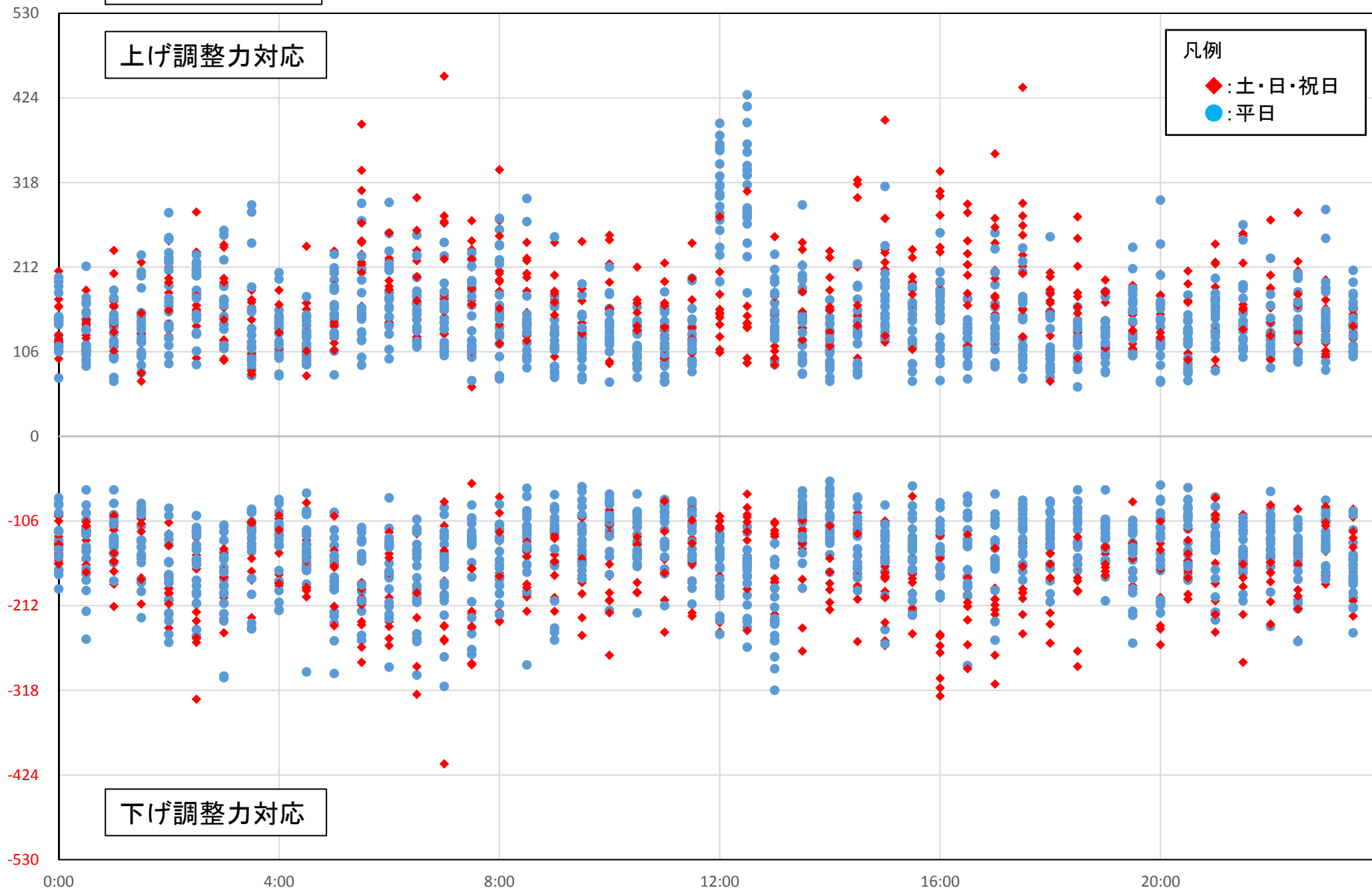
凡例

- ◆:土・日・祝日
- :平日

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]

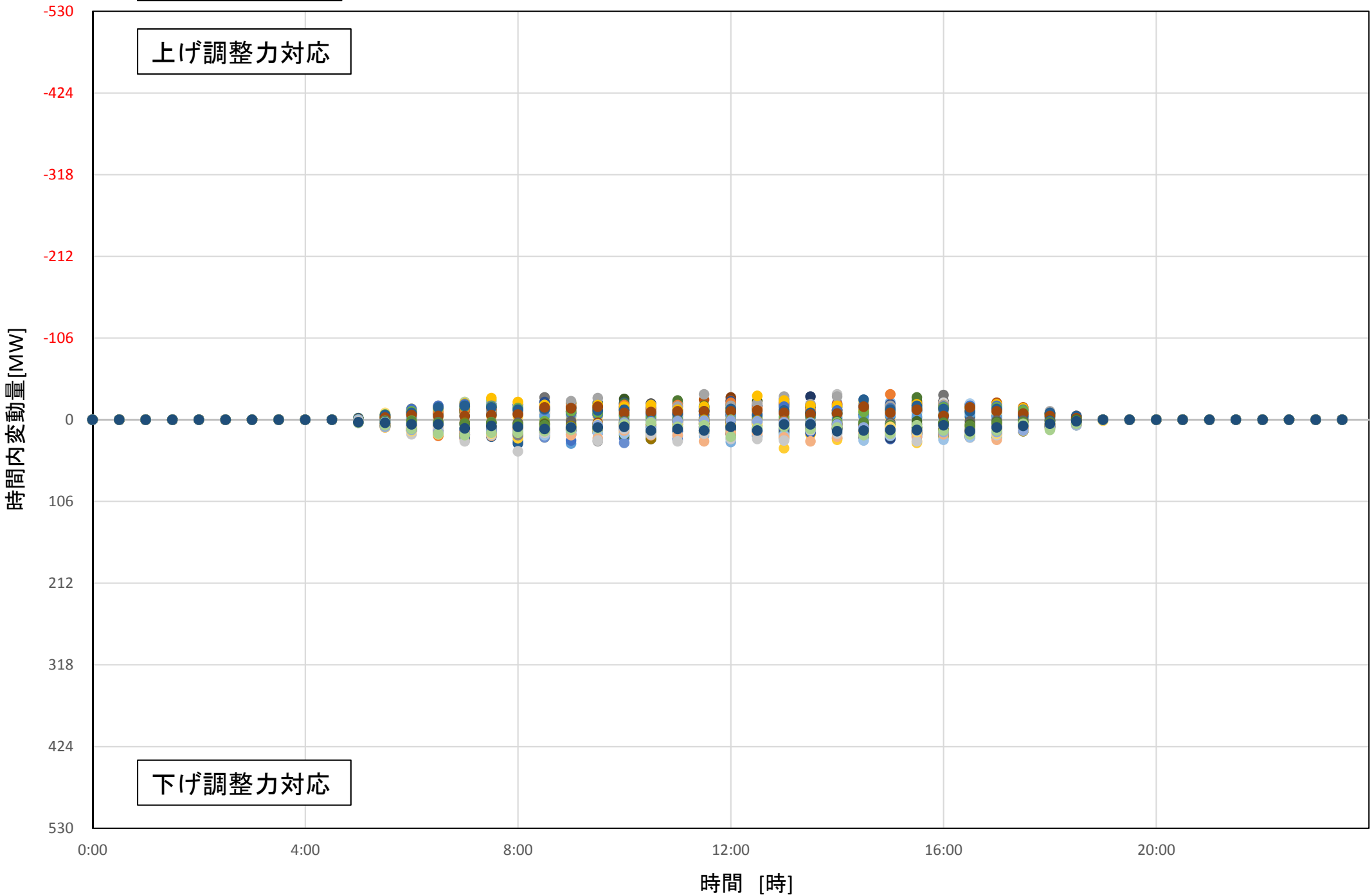


2017年5月

【中国】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年6月

【中国】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

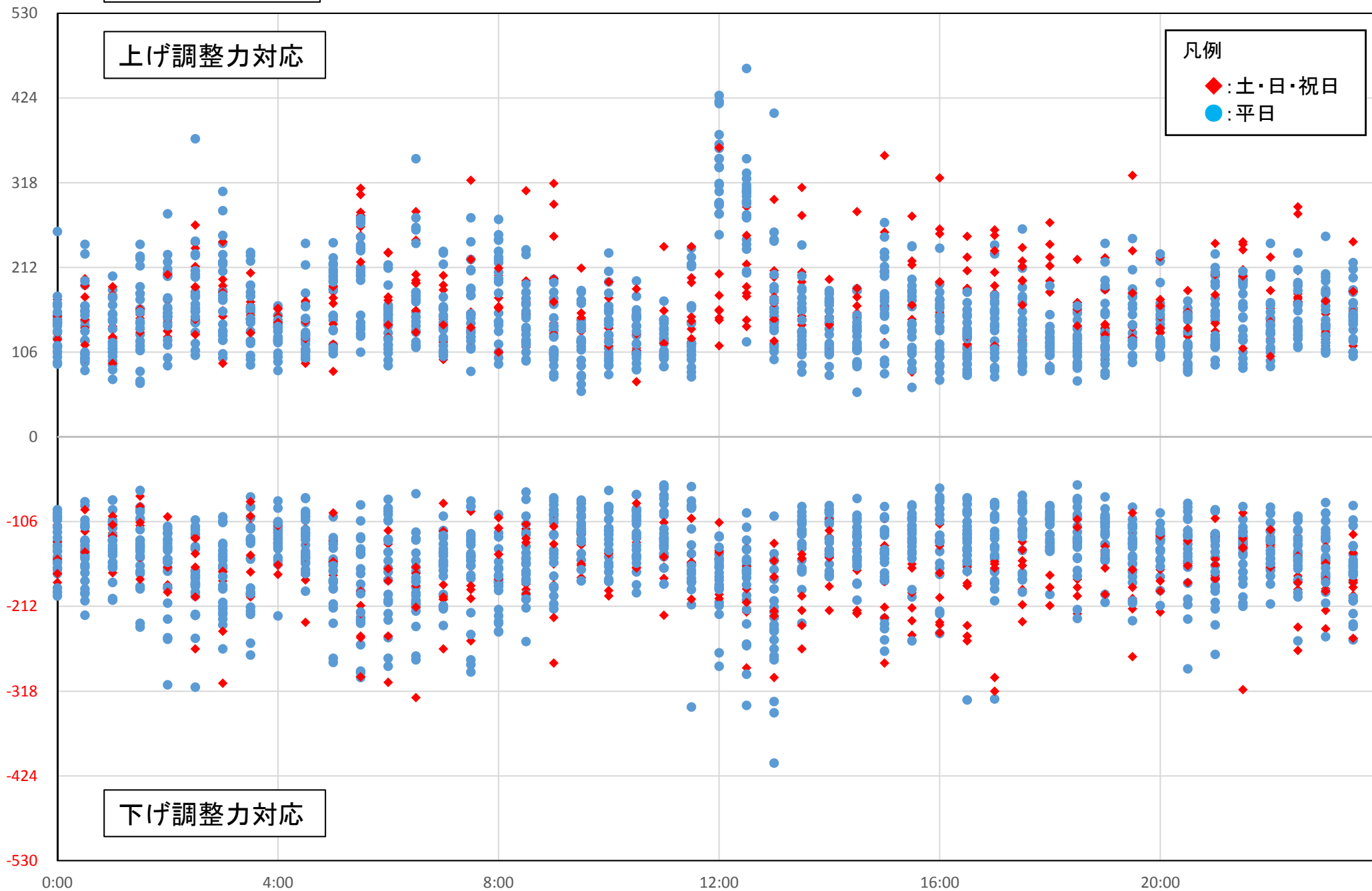
凡例

- ◆:土・日・祝日
- :平日

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]

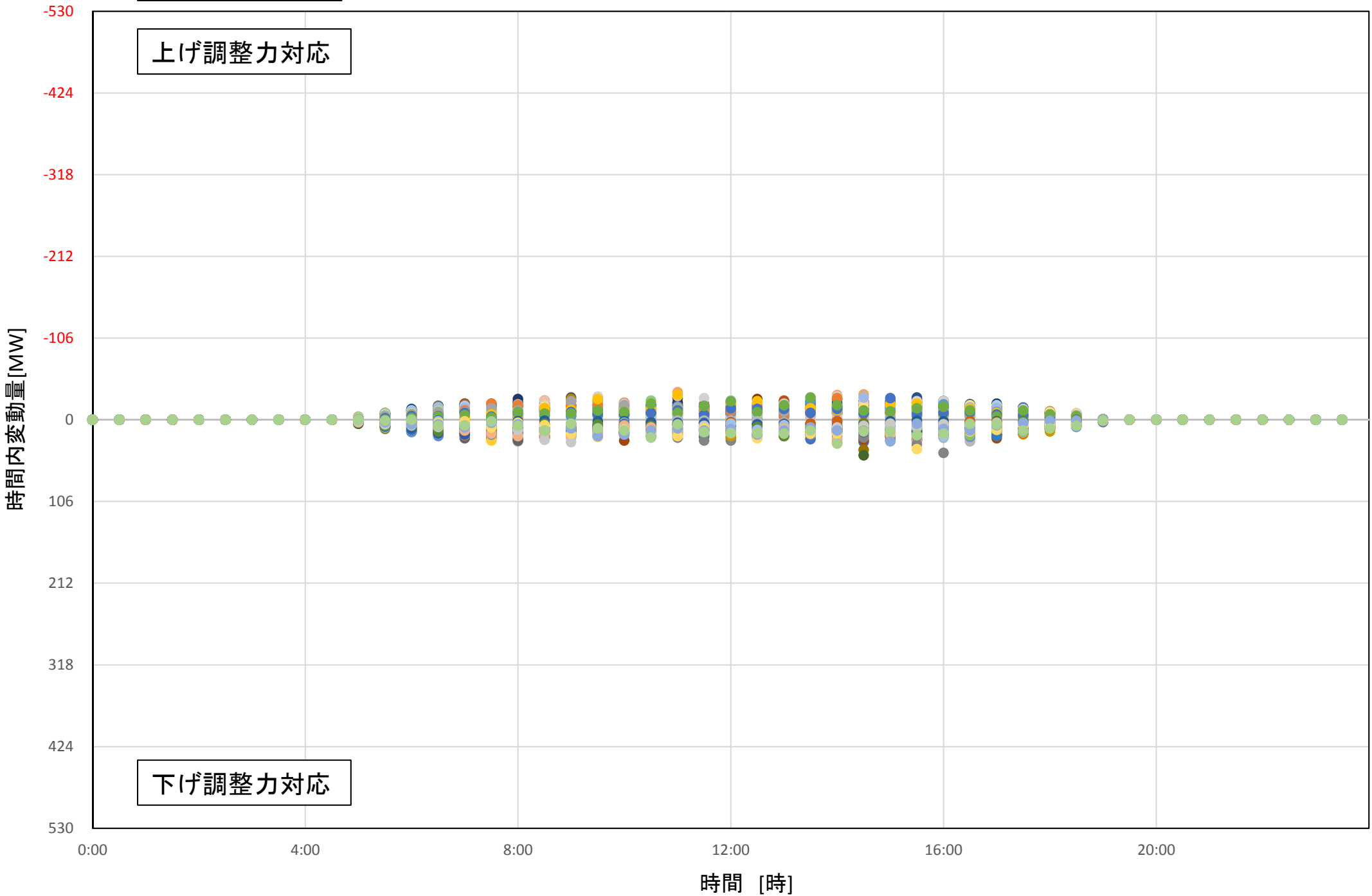


2017年6月

【中国】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年7月

【中国】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

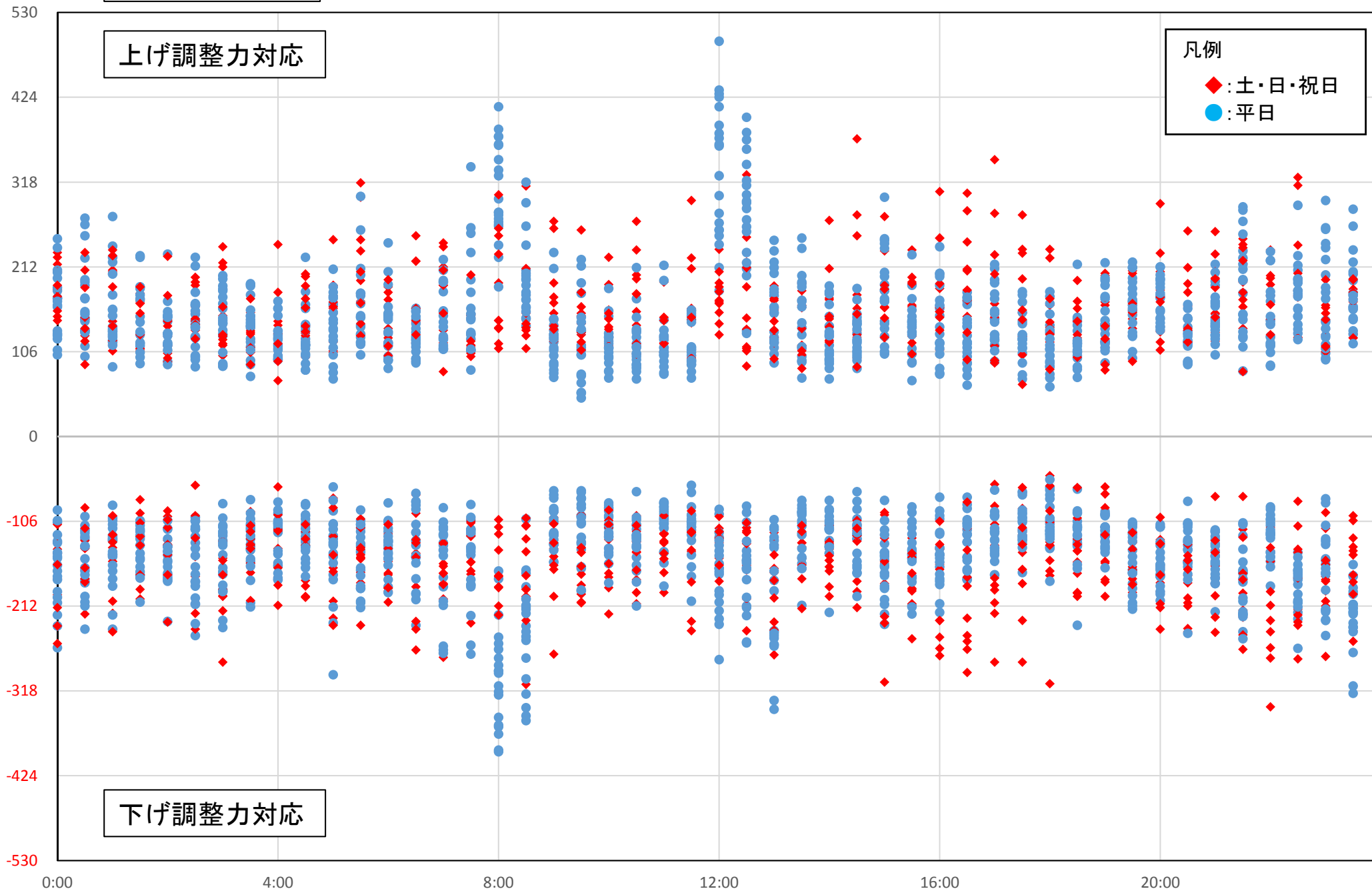
凡例

- ◆:土・日・祝日
- :平日

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]



2017年7月

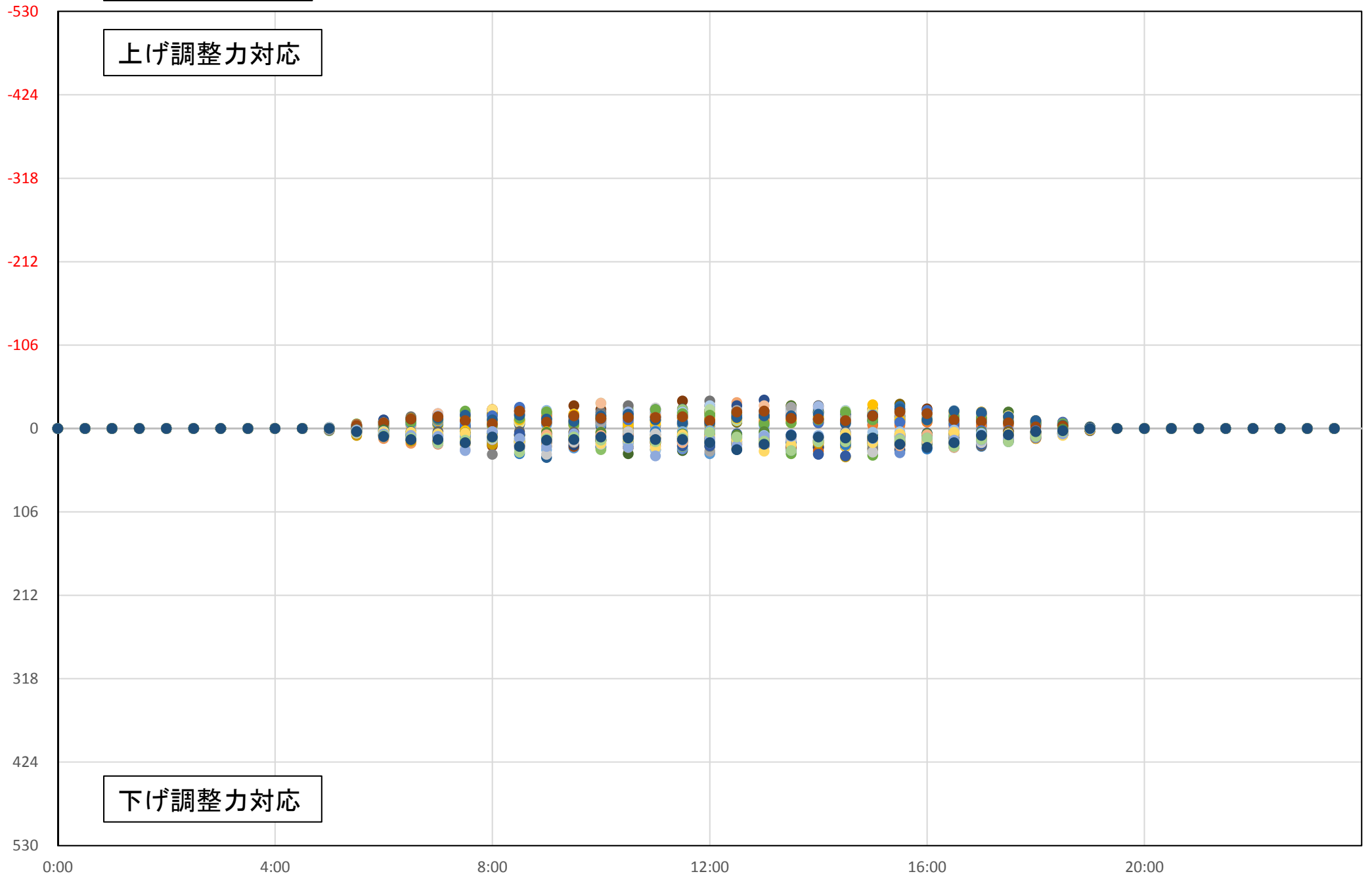
【中国】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]





2017年8月

【中国】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

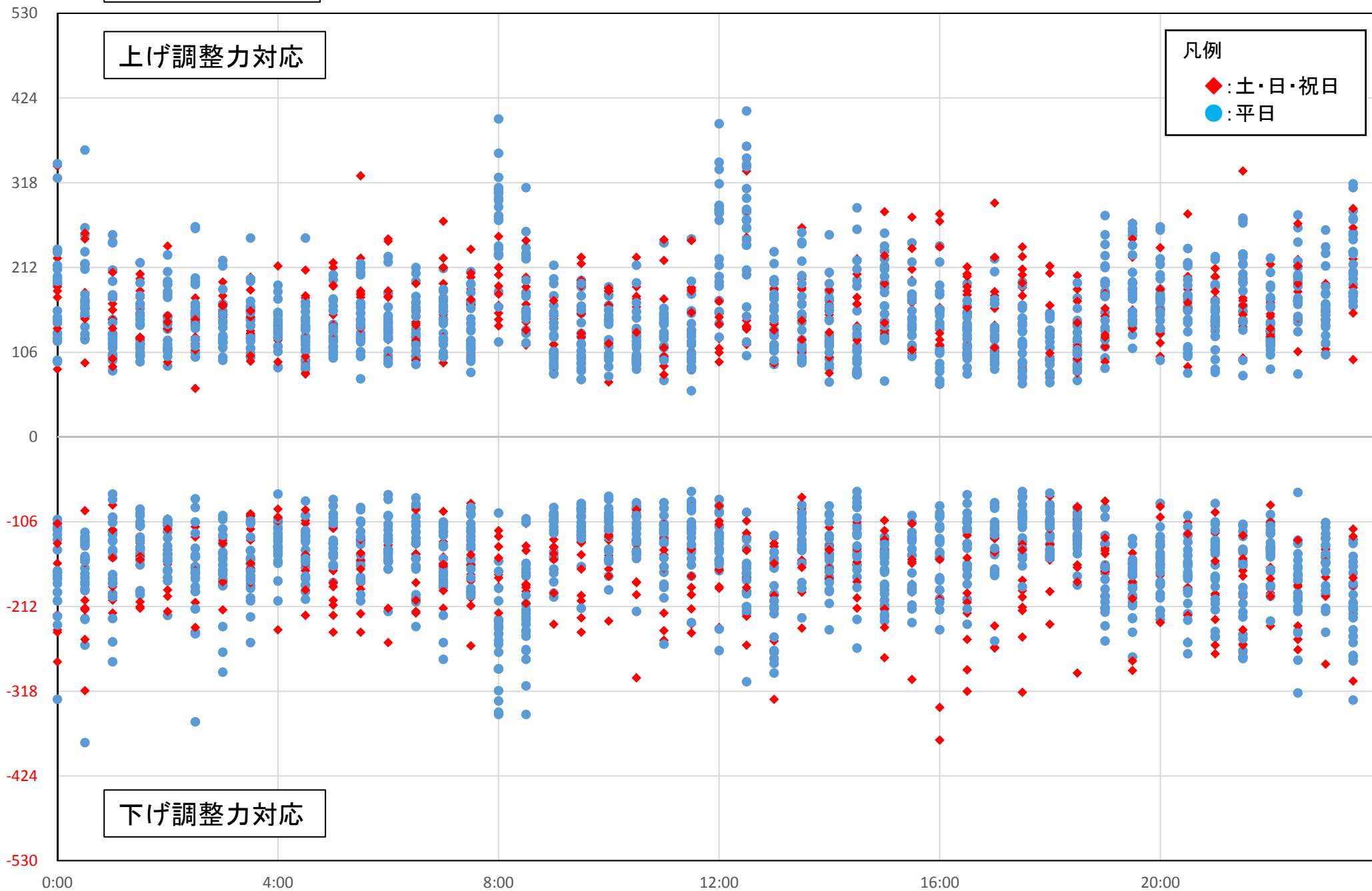
凡例

- ◆:土・日・祝日
- :平日

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]



2017年8月

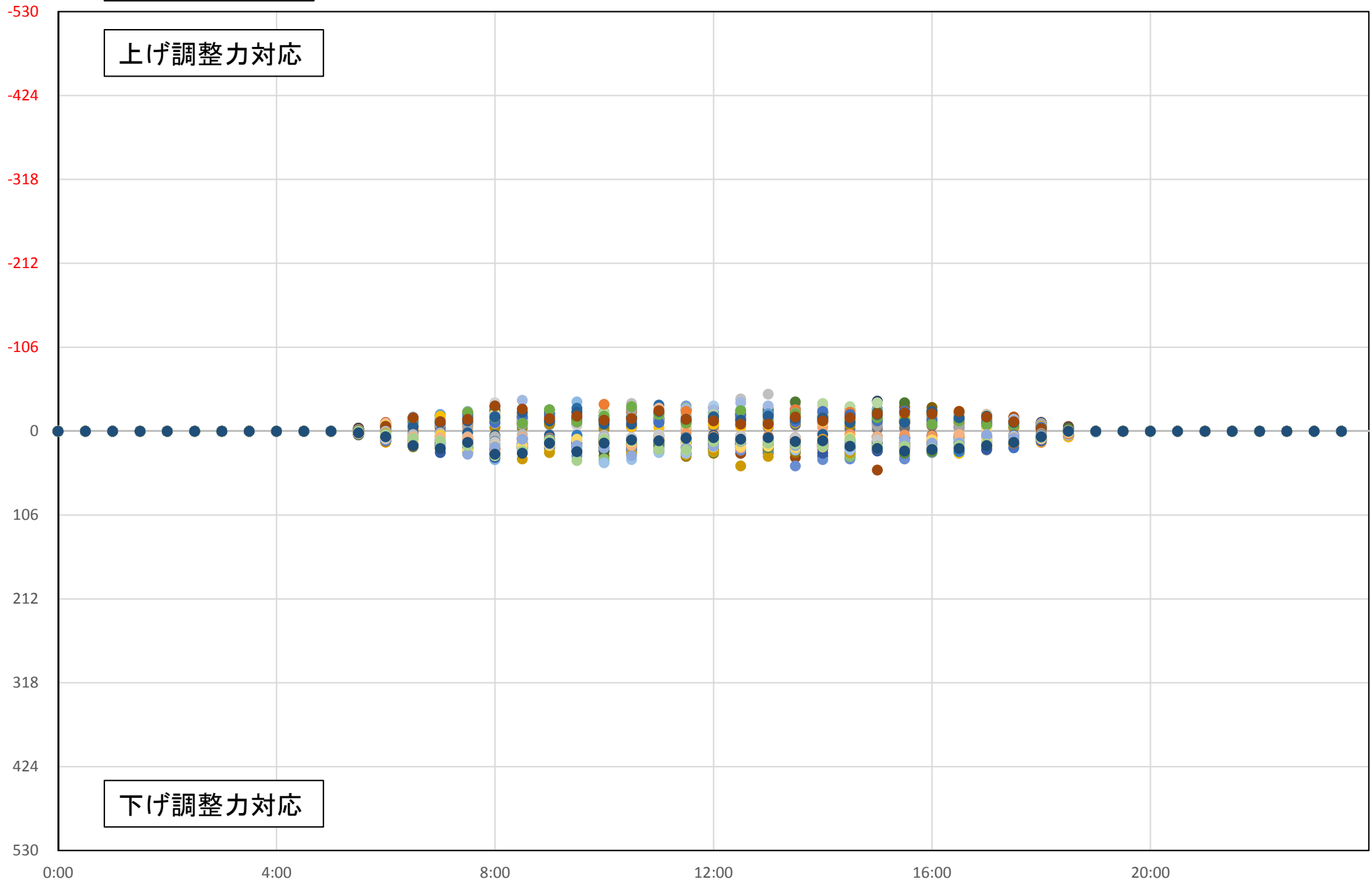
【中国】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]



2017年9月

【中国】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

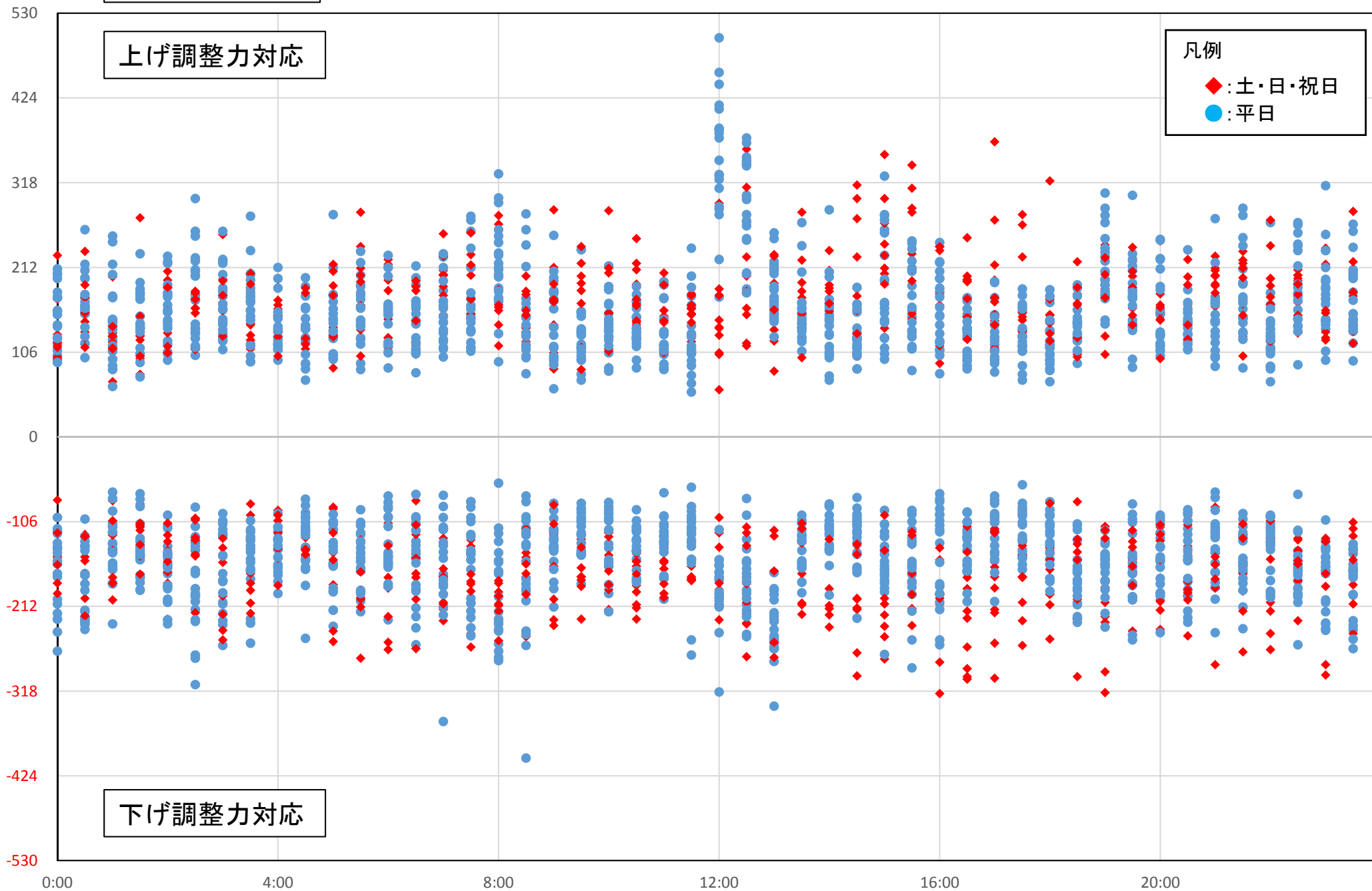
凡例

- ◆:土・日・祝日
- :平日

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]



2017年9月

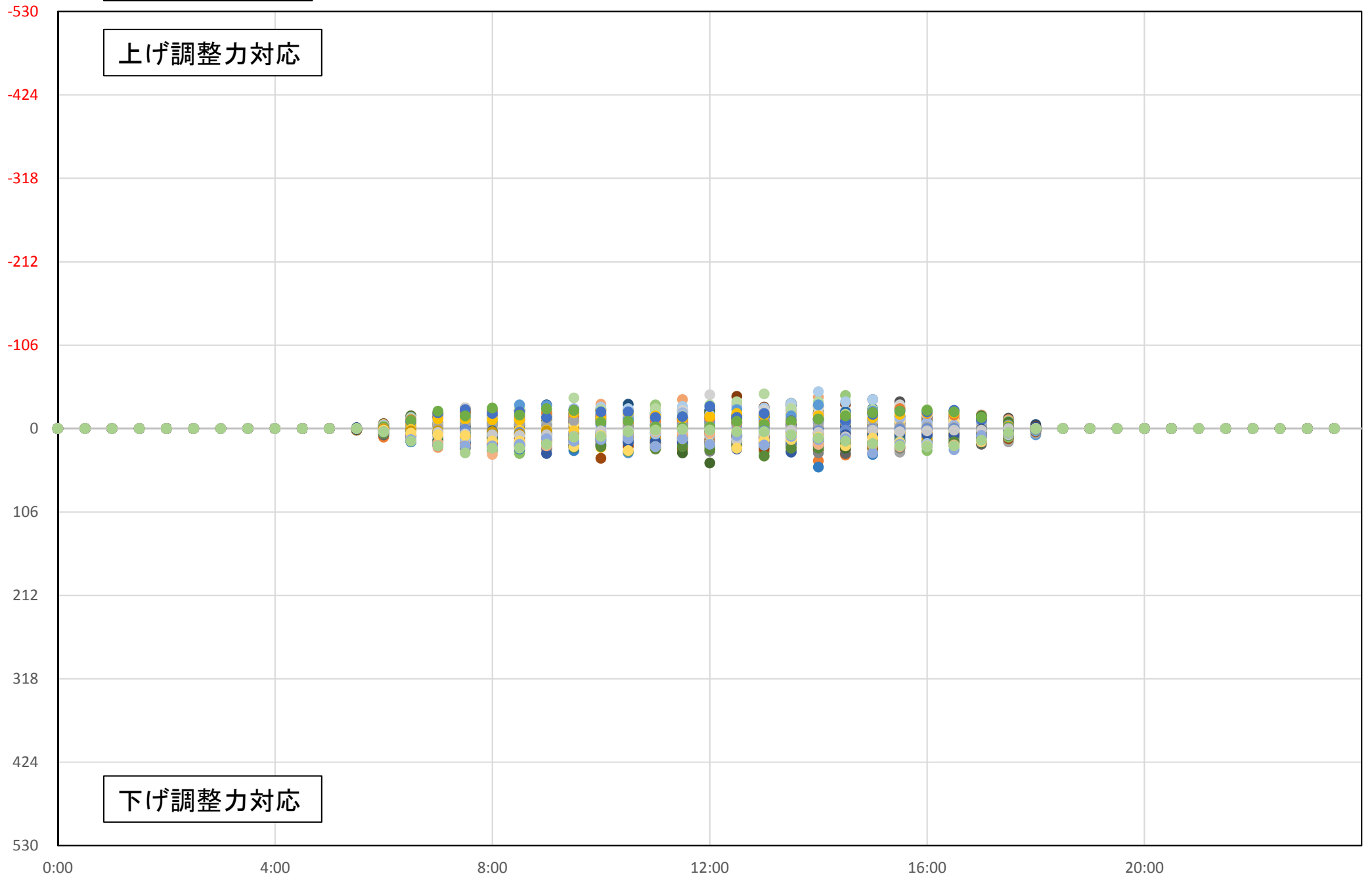
【中国】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]



2017年10月

【中国】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

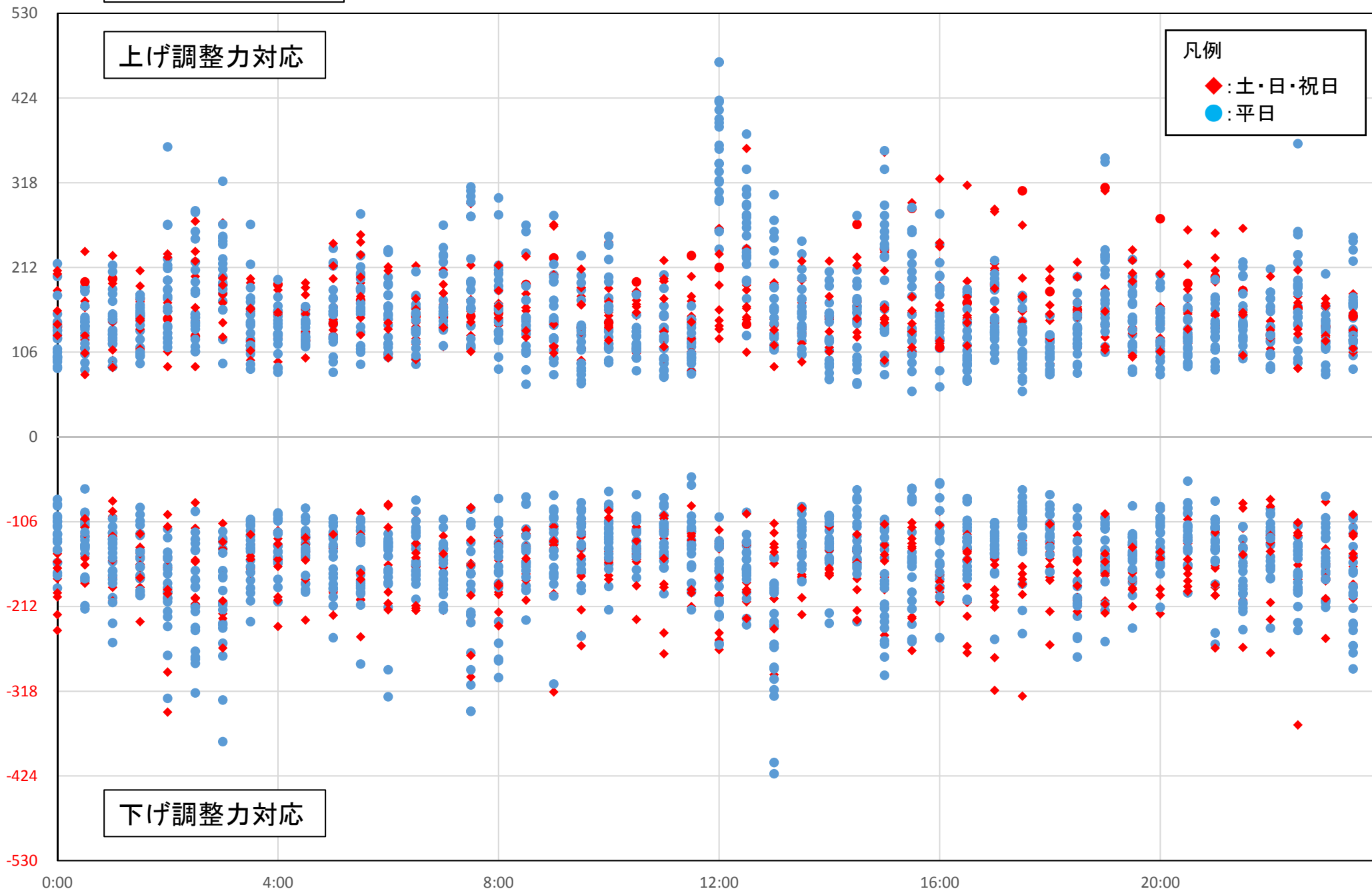
凡例

- ◆:土・日・祝日
- :平日

下げ調整力対応

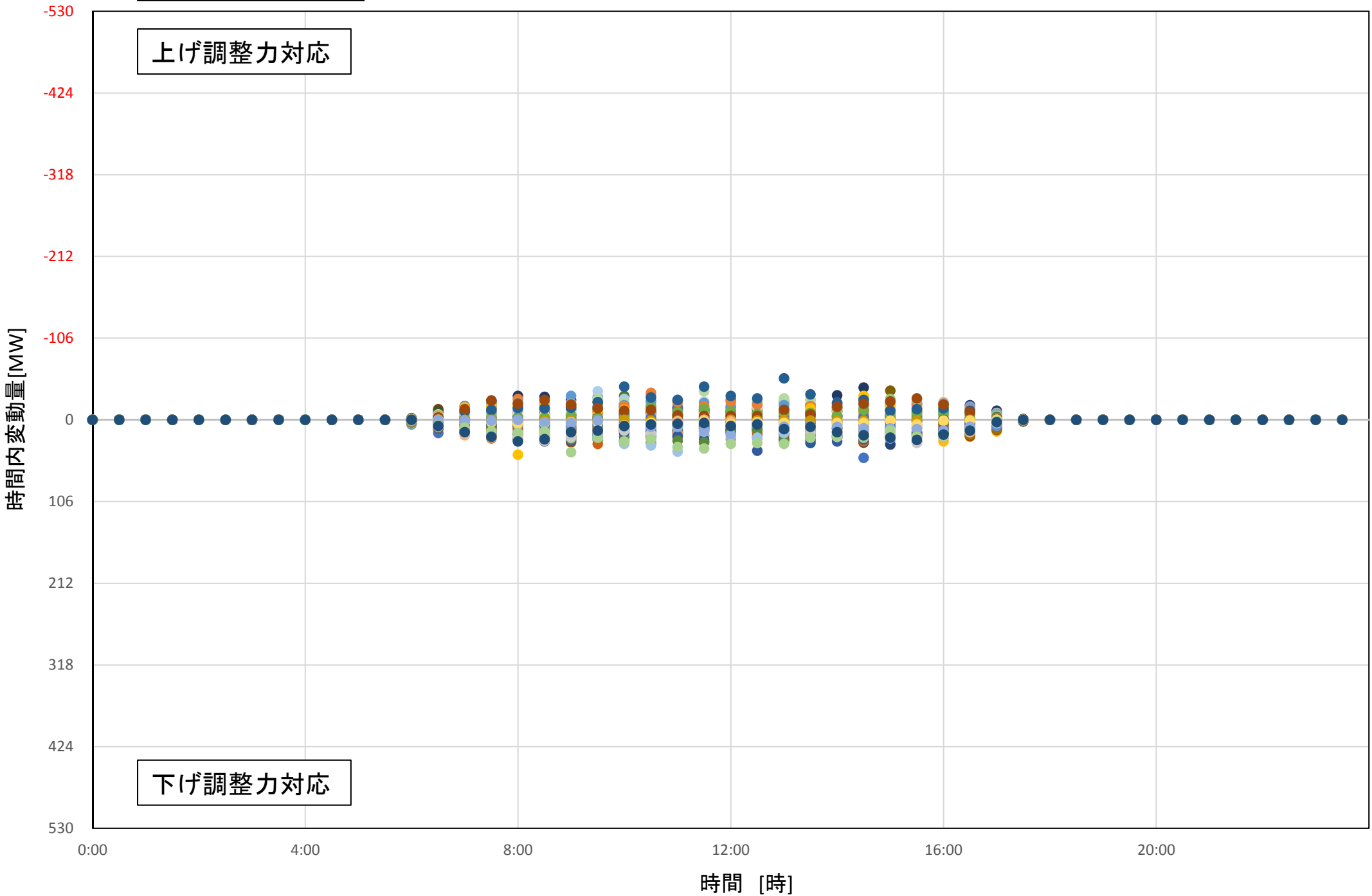
時間内変動量[MW]

時間 [時]



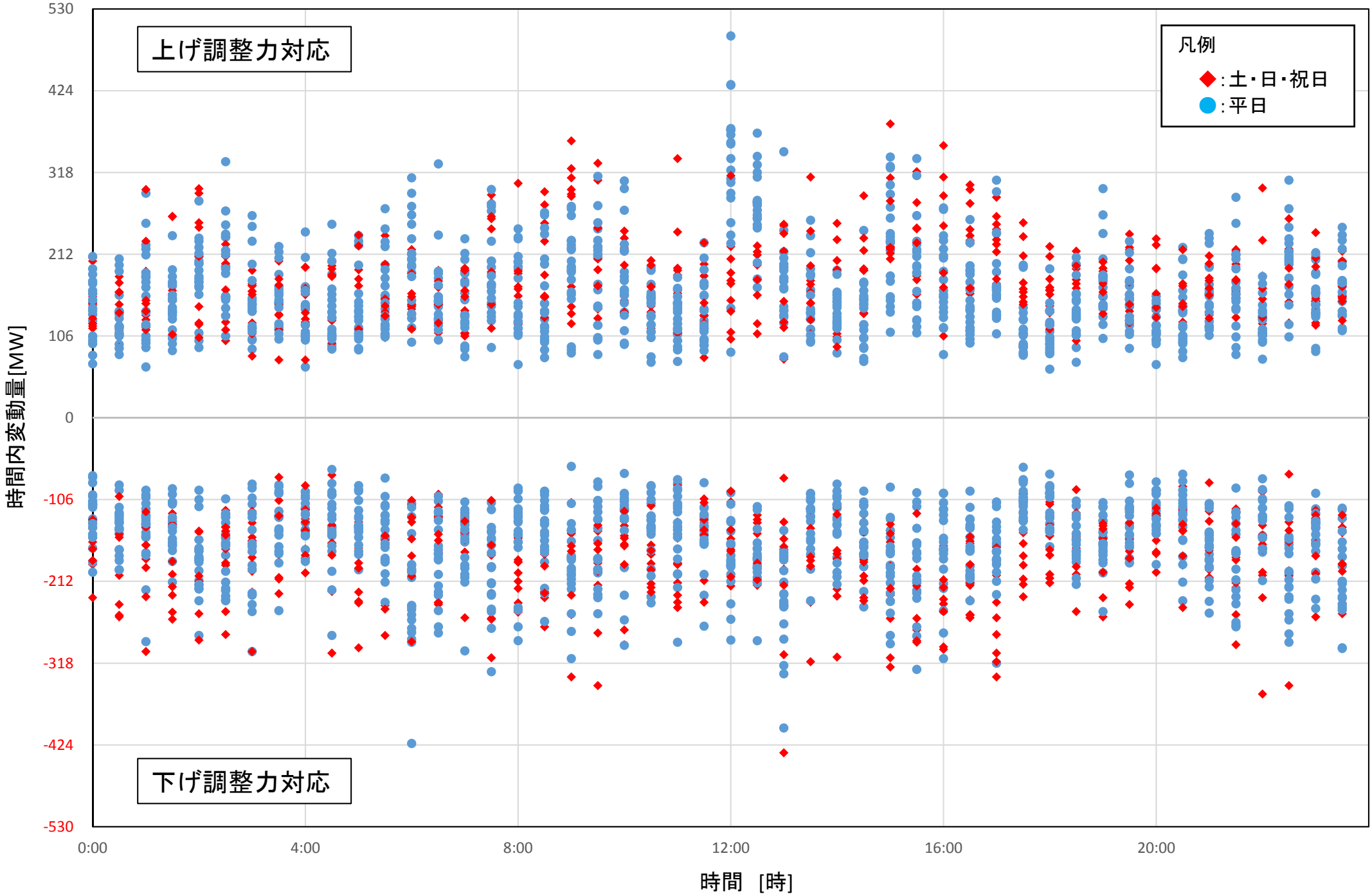
2017年10月

【中国】太陽光発電における時間内変動量の時間推移



2017年11月

【中国】残余需要における時間内変動量の時間推移

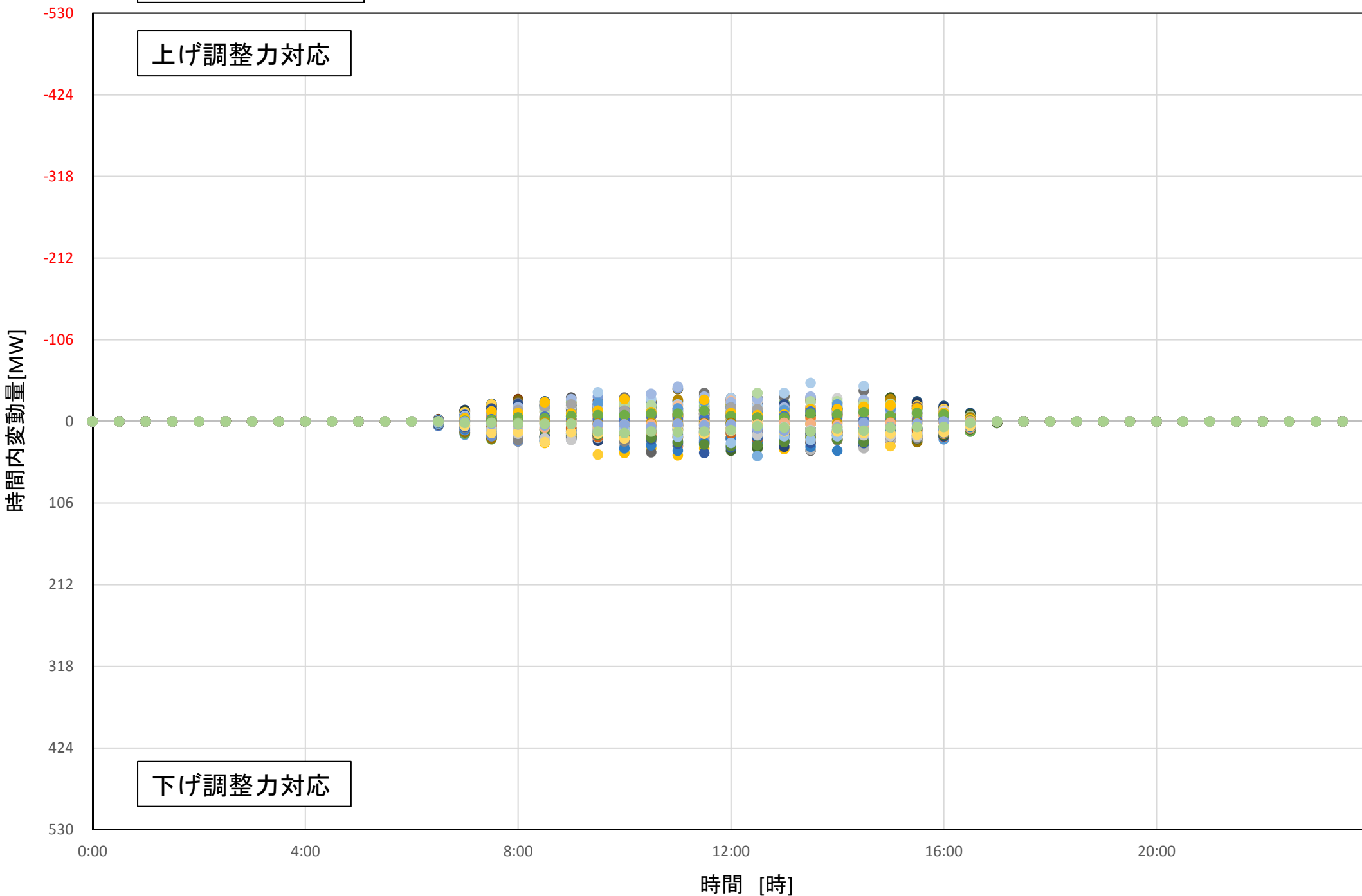


2017年11月

【中国】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

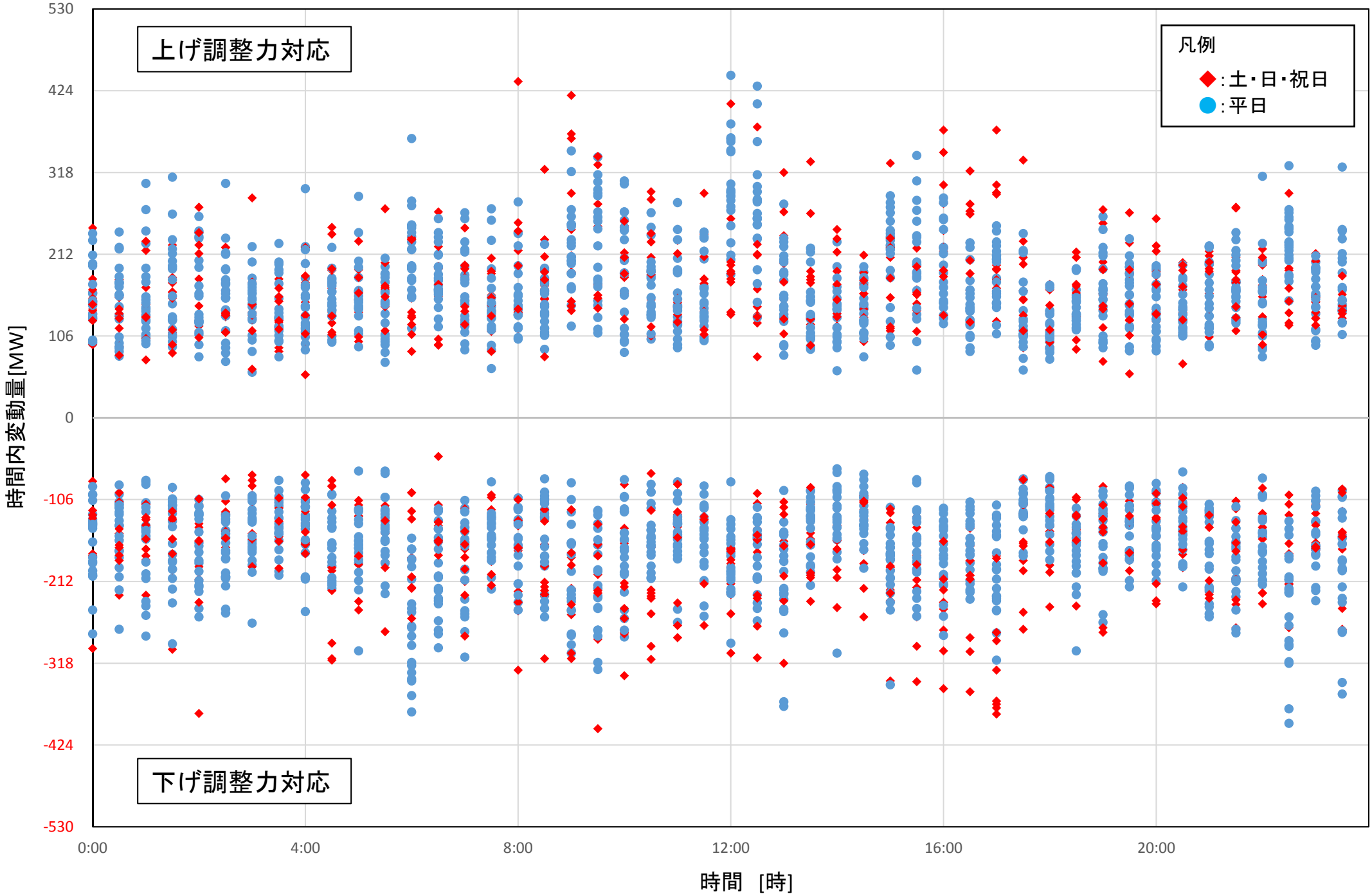
下げ調整力対応





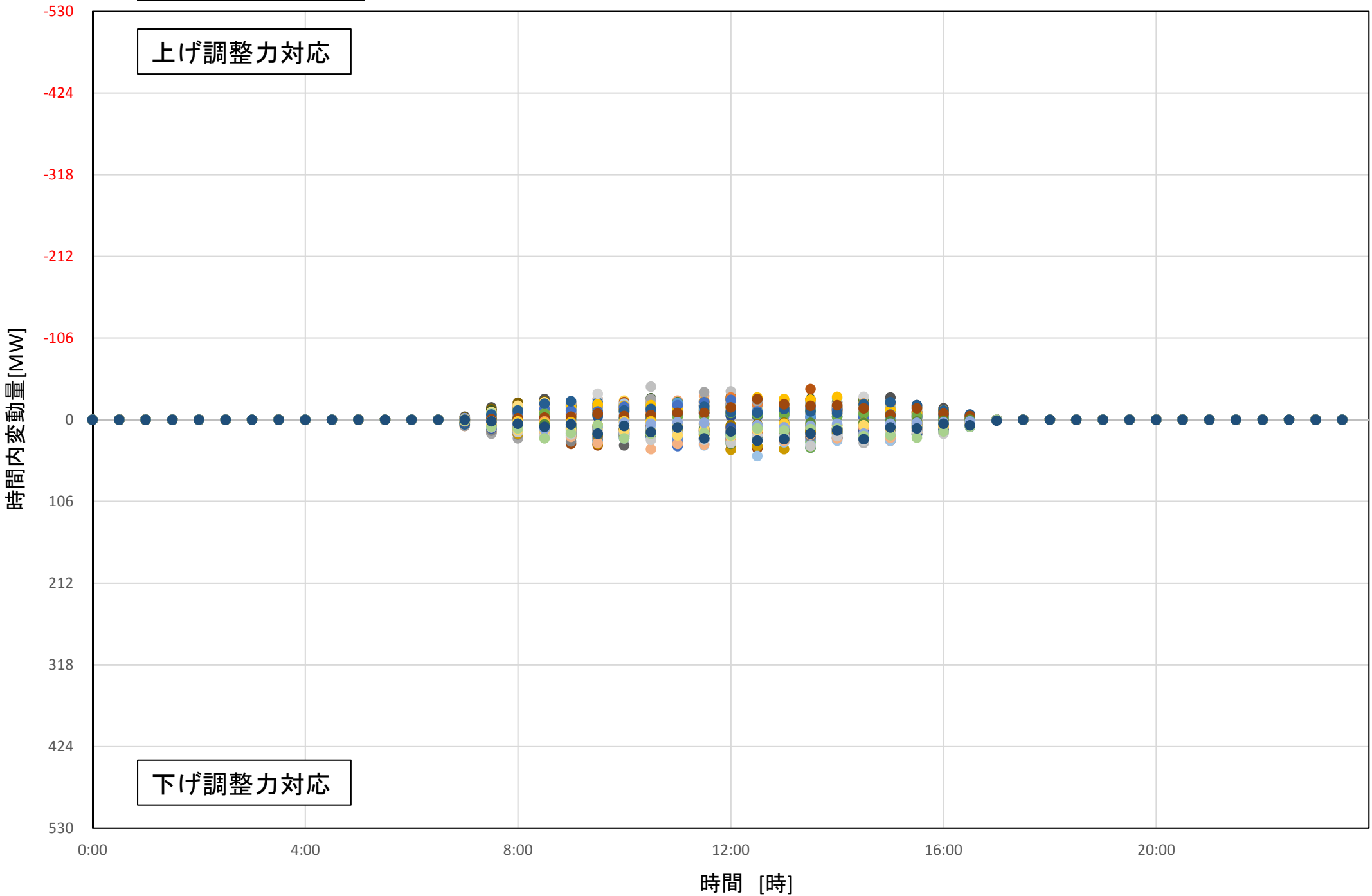
2017年12月

【中国】残余需要における時間内変動量の時間推移



2017年12月

【中国】太陽光発電における時間内変動量の時間推移



2018年1月

【中国】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

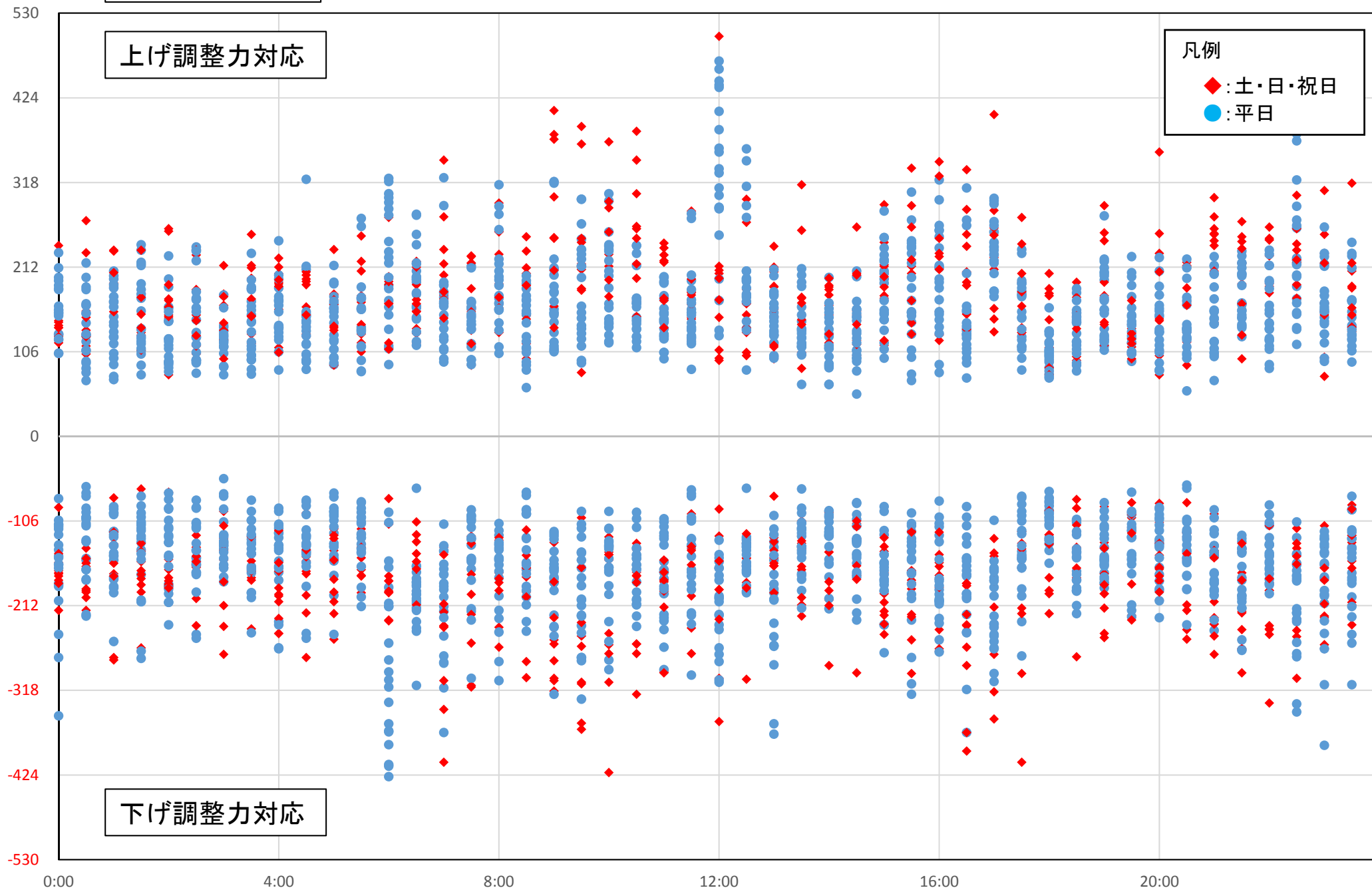
凡例

- ◆:土・日・祝日
- :平日

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]

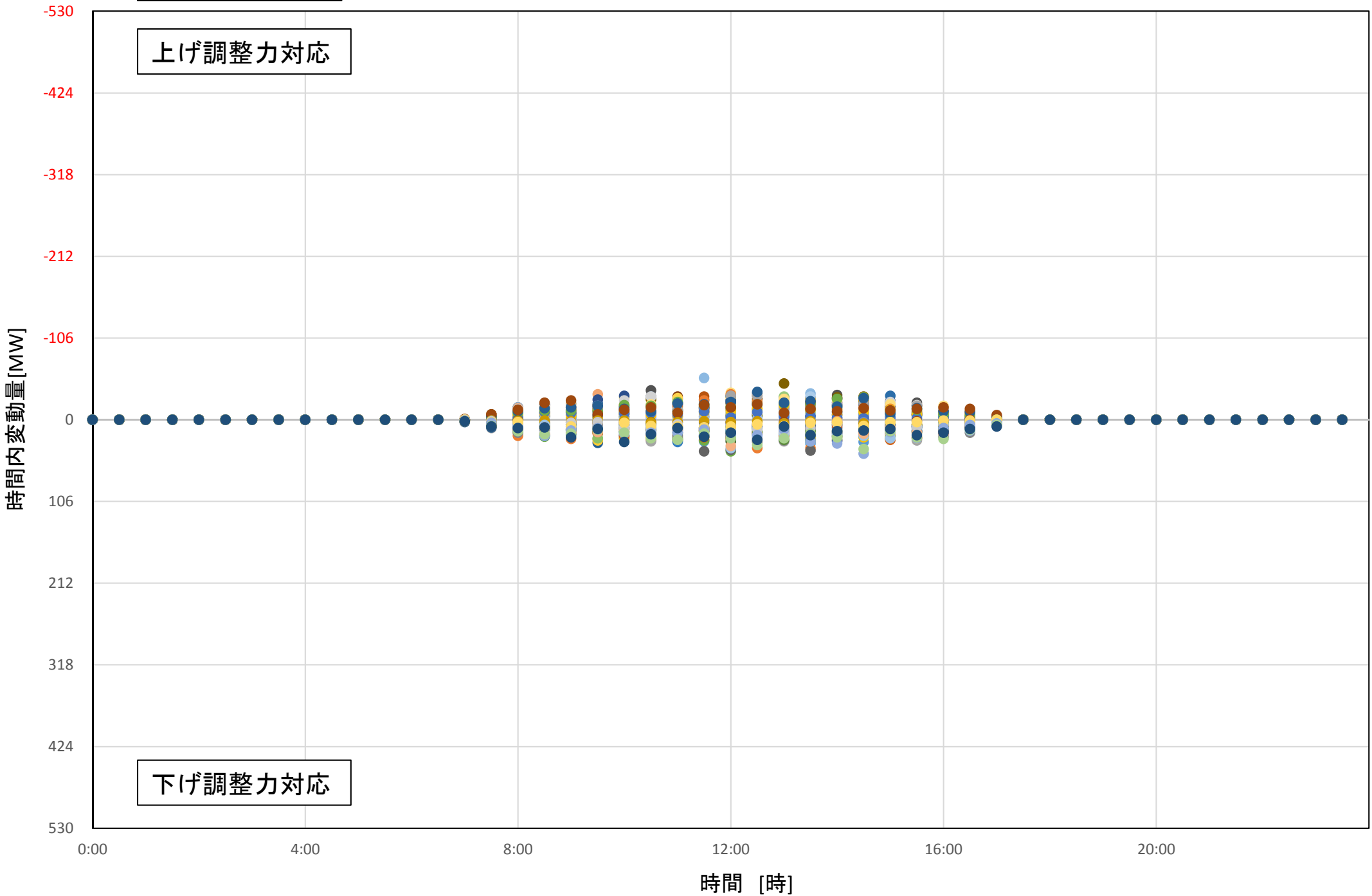


2018年1月

【中国】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2018年2月

【中国】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆:土・日・祝日
- :平日

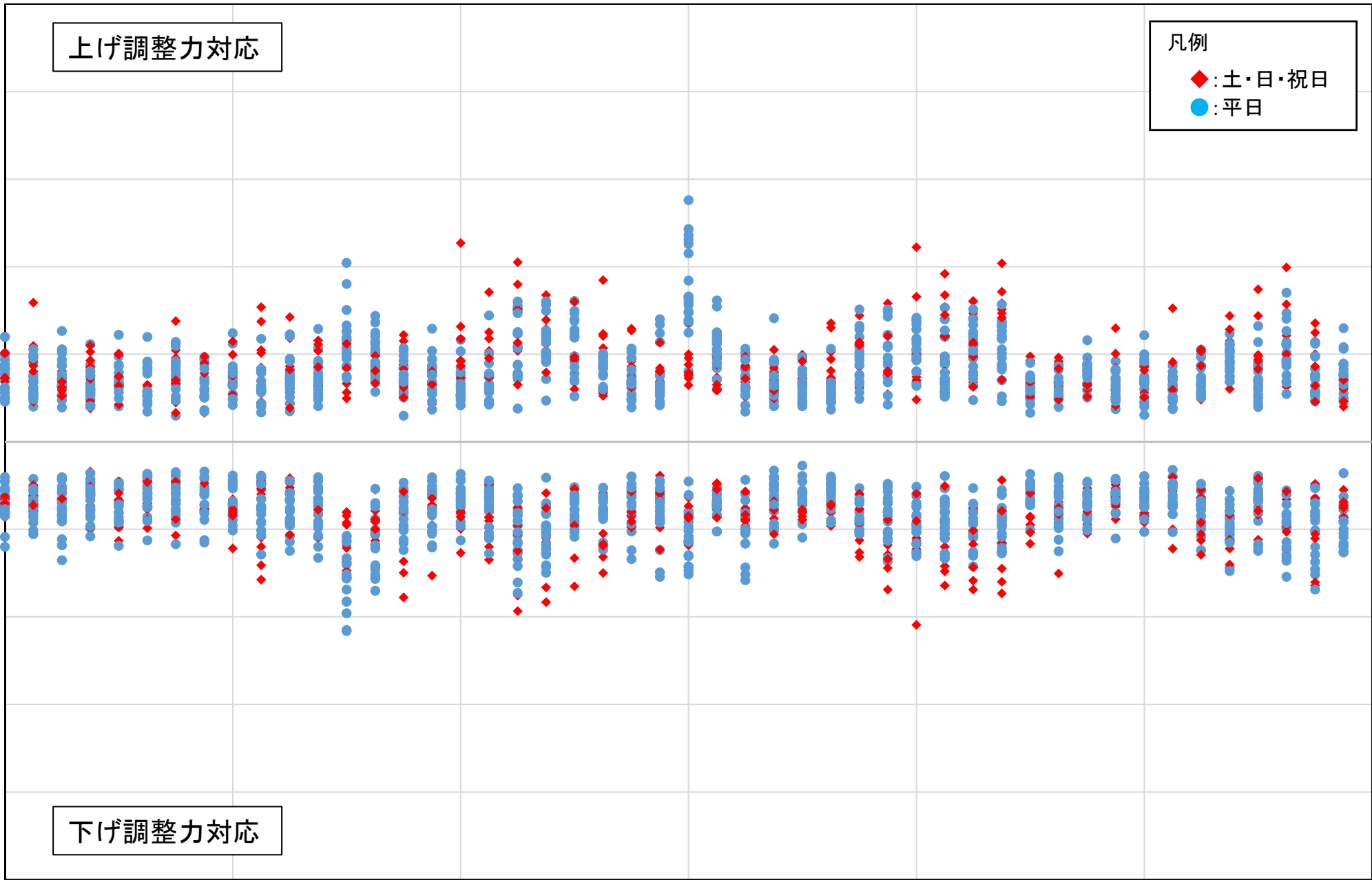
時間内変動量[MW]

1060  
848  
636  
424  
212  
0  
-212  
-424  
-636  
-848  
-1060

0:00 4:00 8:00 12:00 16:00 20:00

時間 [時]

下げ調整力対応

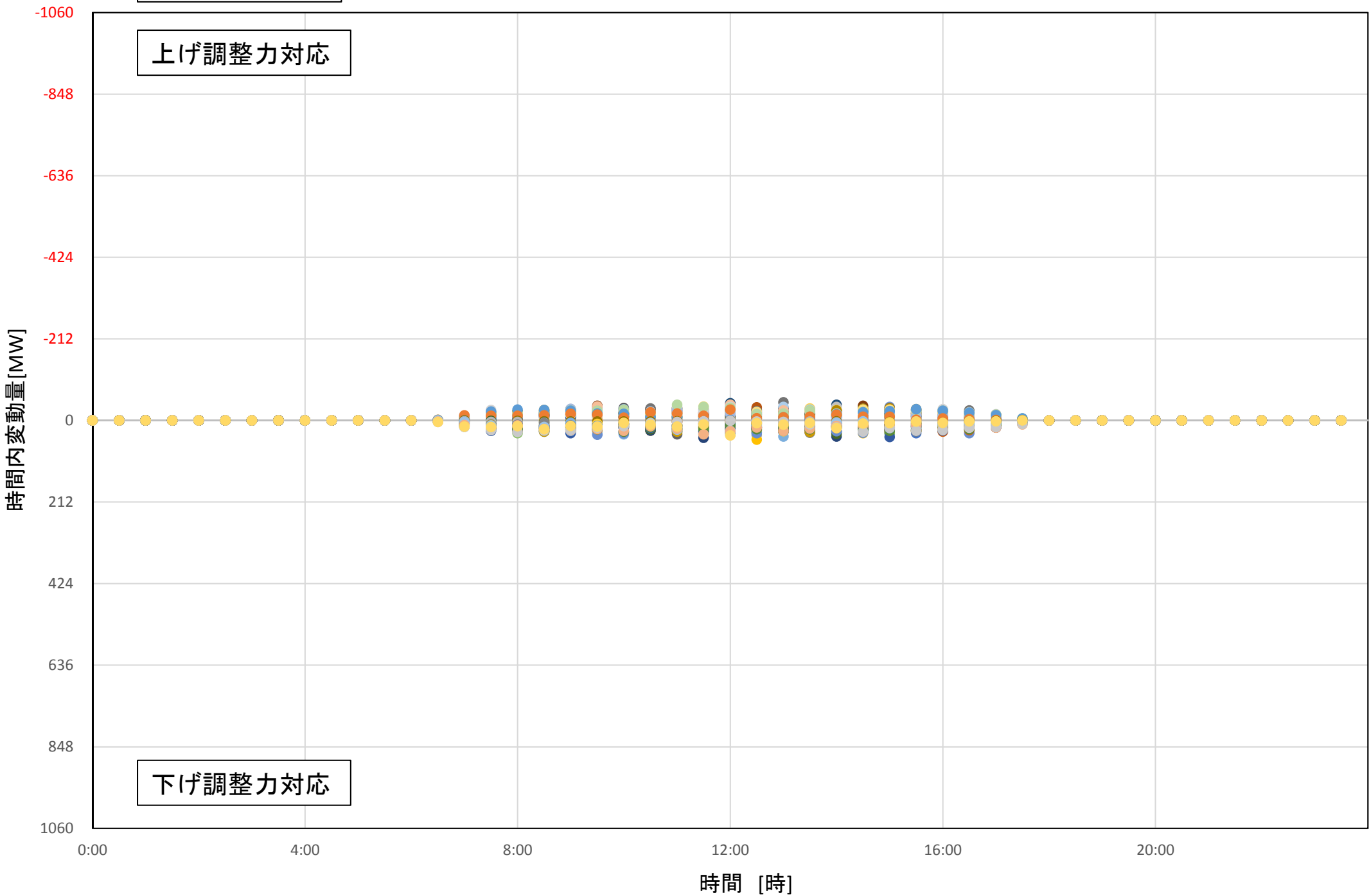


2018年2月

# 【中国】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2018年3月

【中国】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

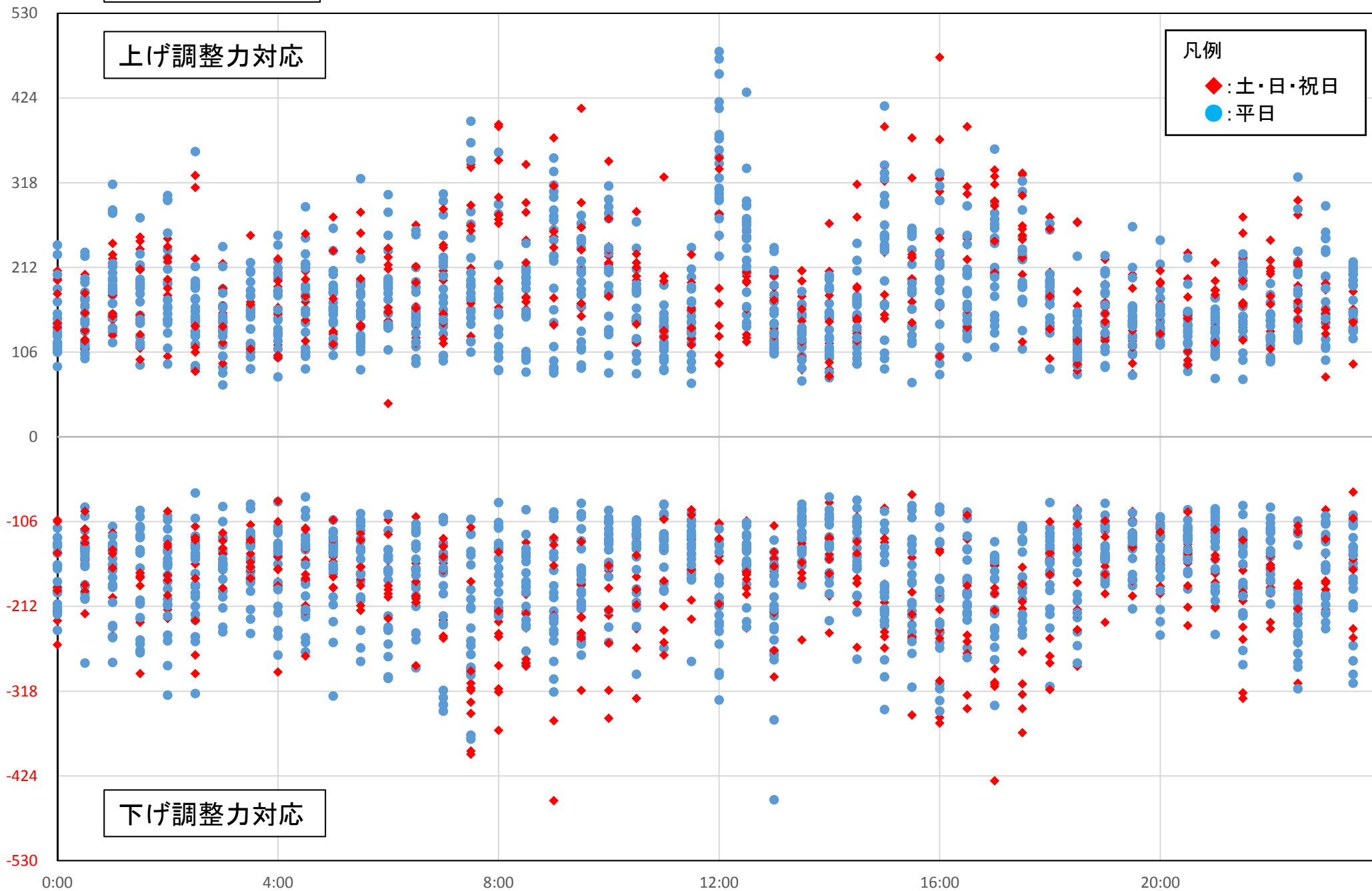
凡例

- ◆:土・日・祝日
- :平日

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]



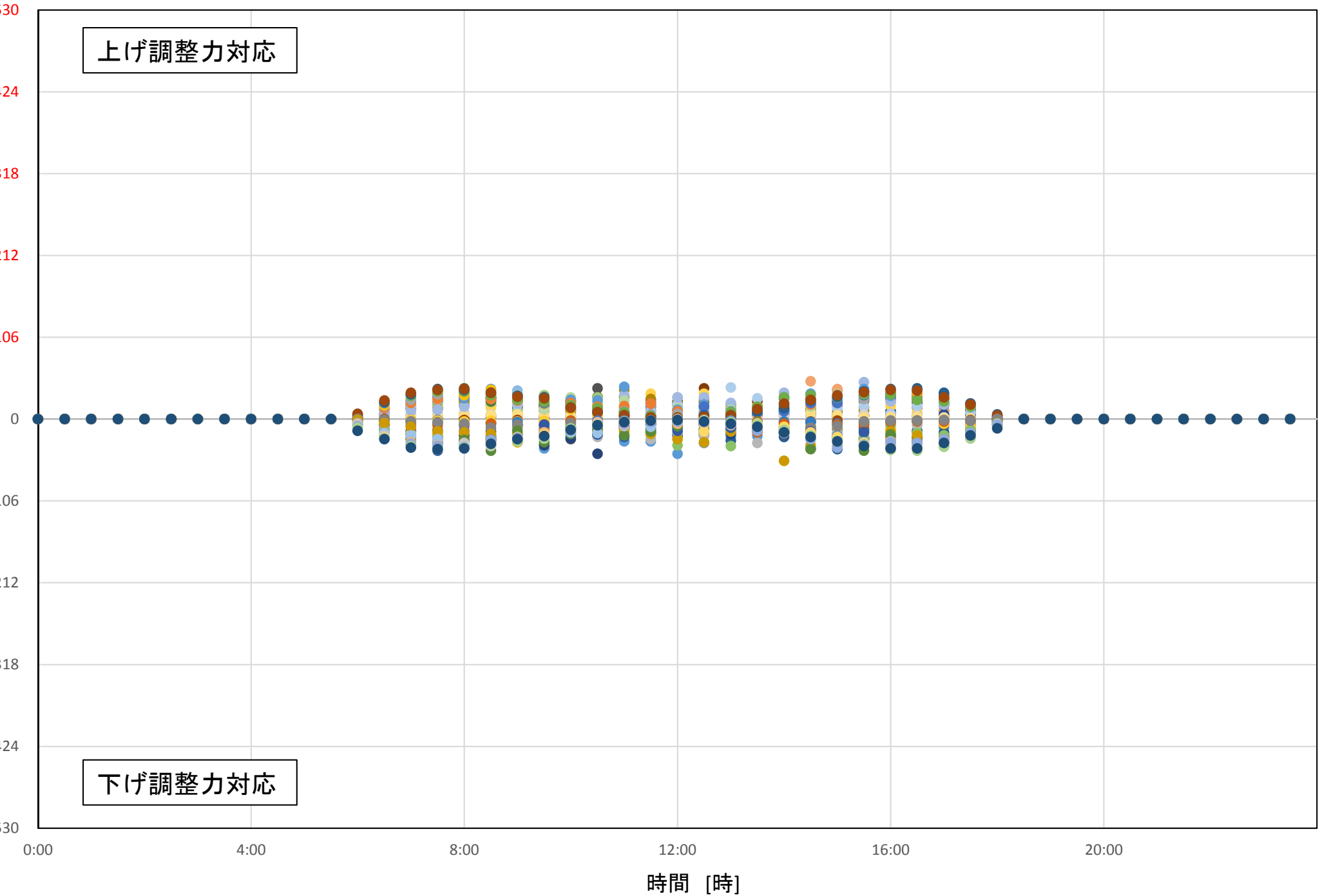
2018年3月

# 【中国】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]





2017年4月

【四国】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

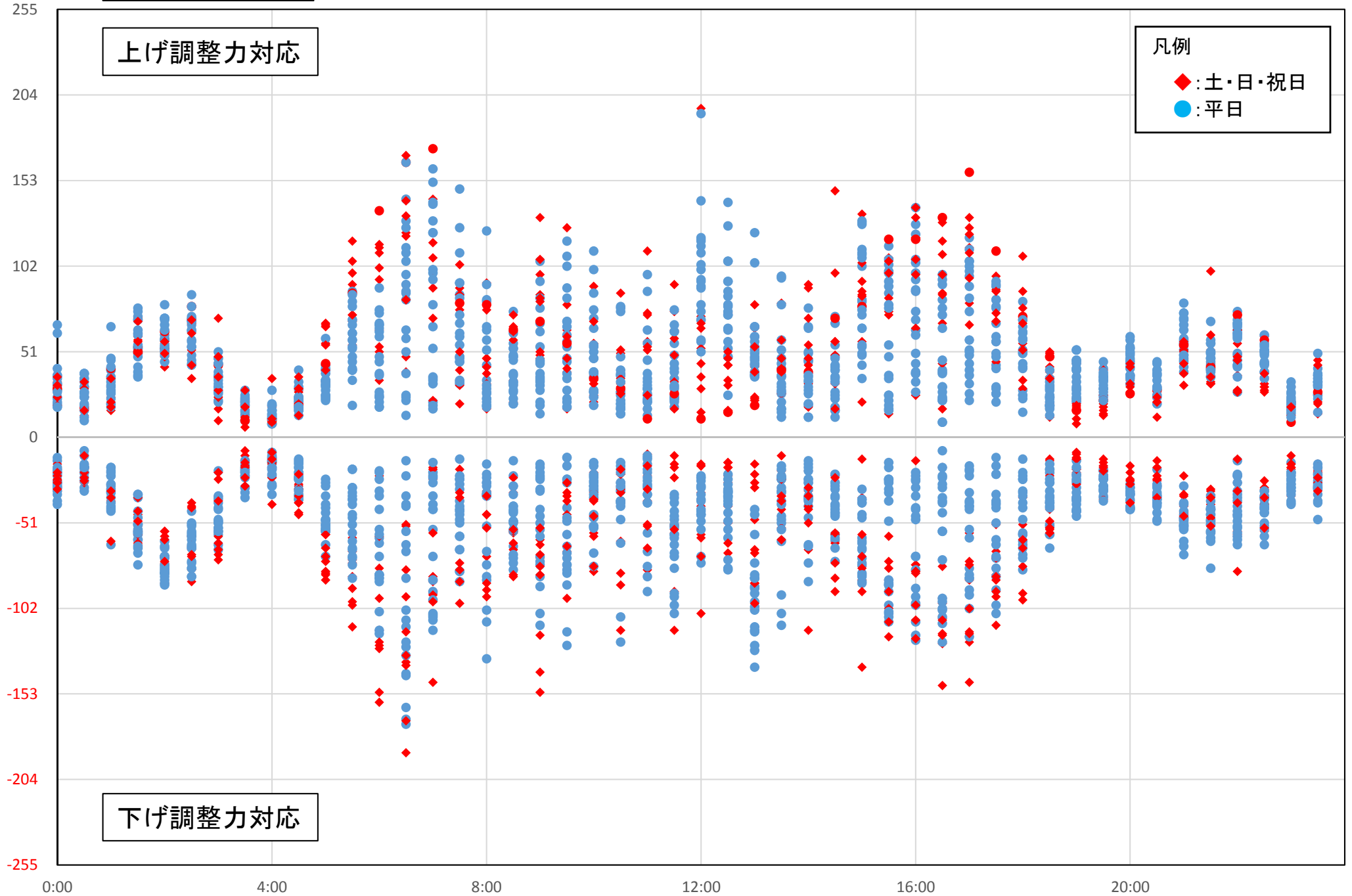
凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]



2017年4月

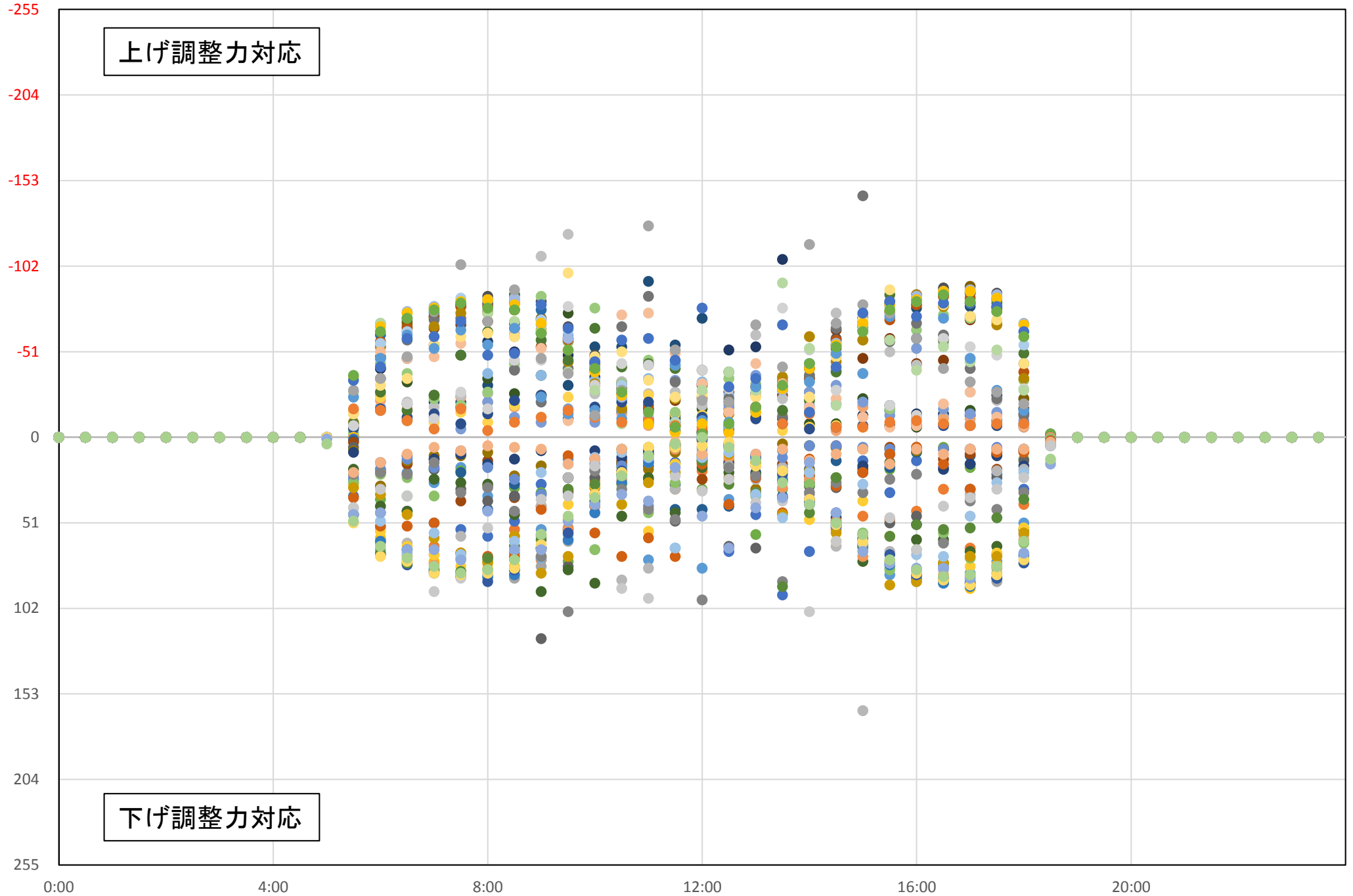
【四国】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]



2017年5月

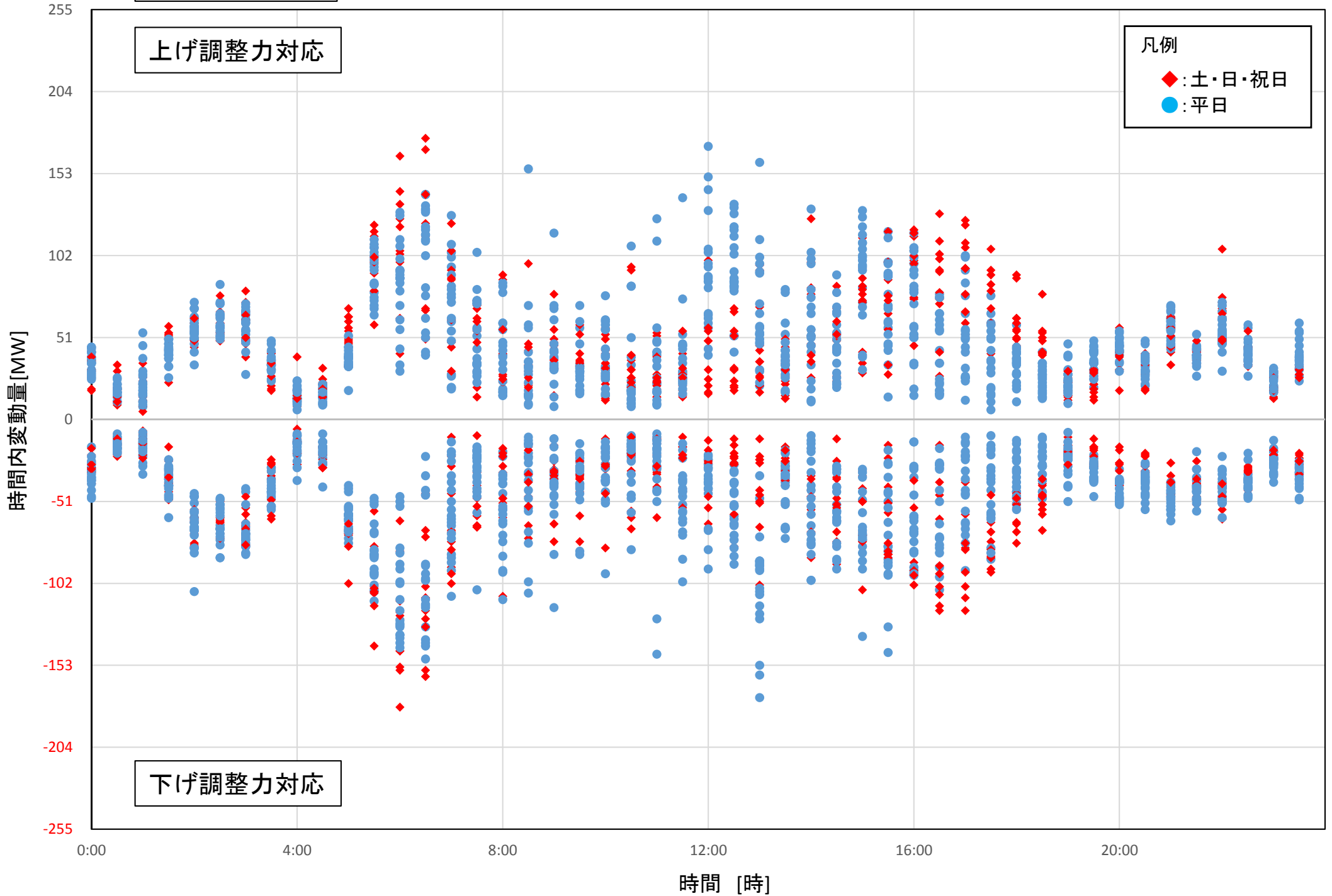
【四国】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応



2017年5月

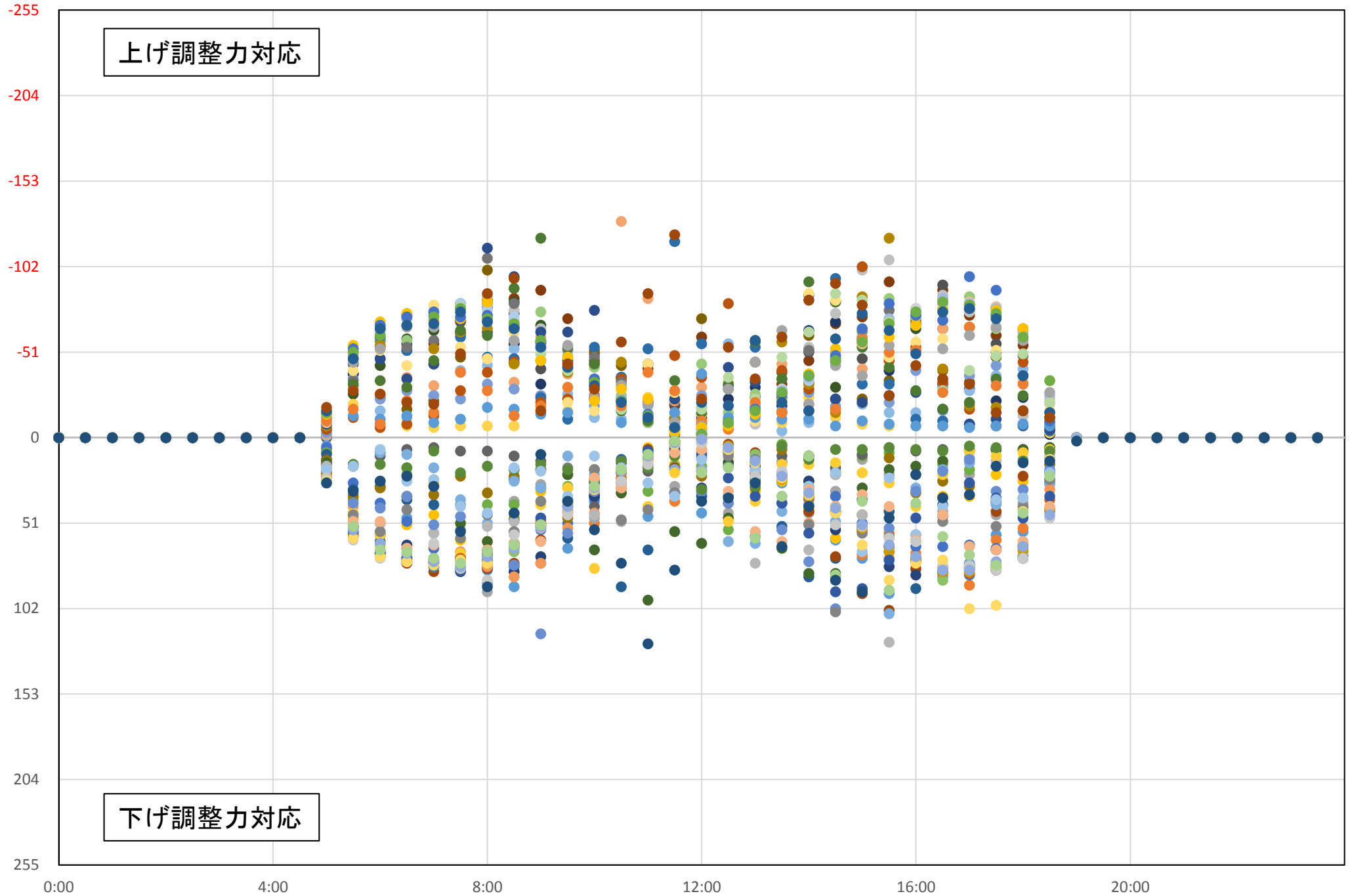
【四国】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応

時間内変動量 [MW]

時間 [時]



2017年6月

【四国】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

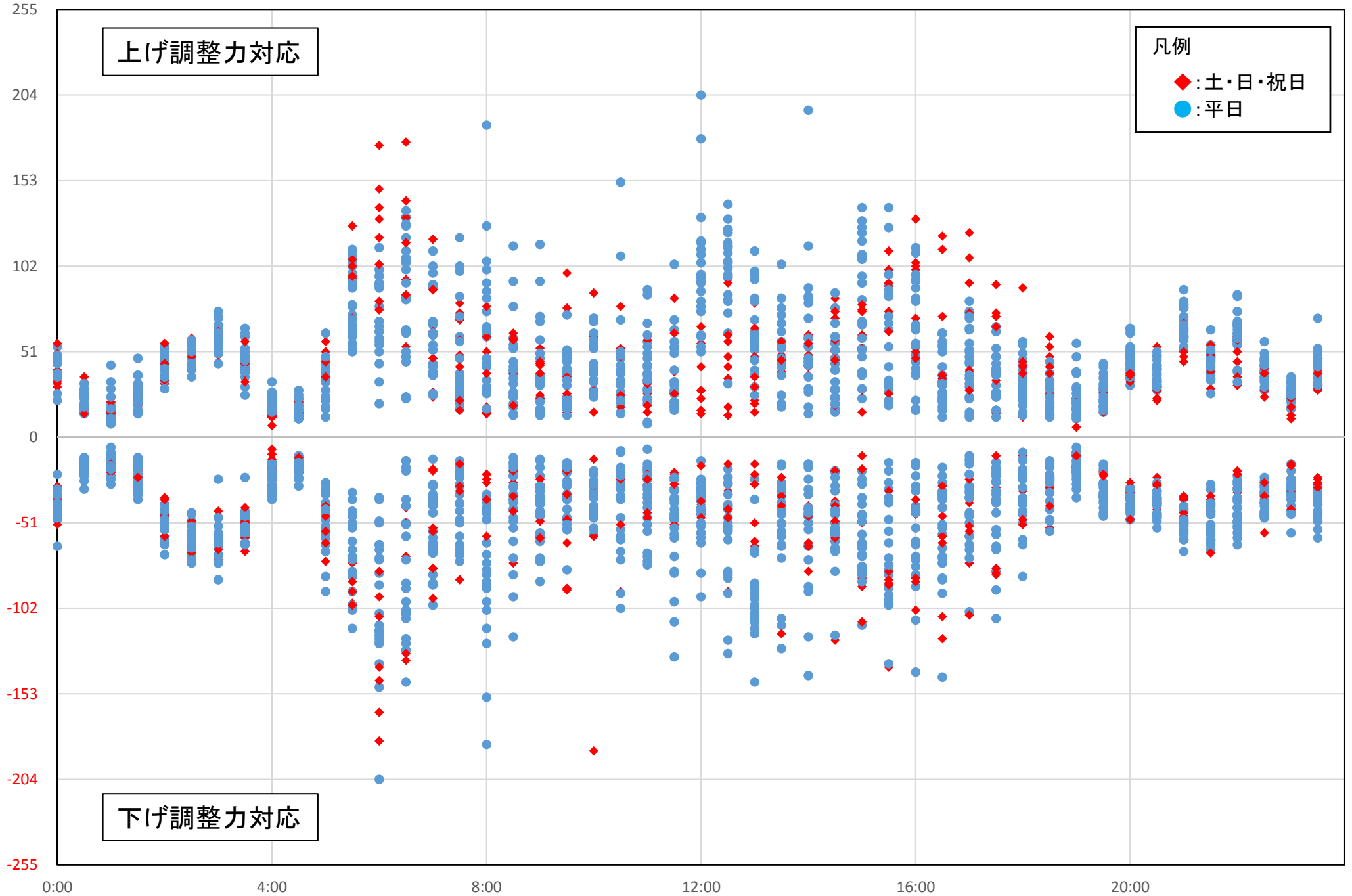
凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

時間内変動量 [MW]

時間 [時]

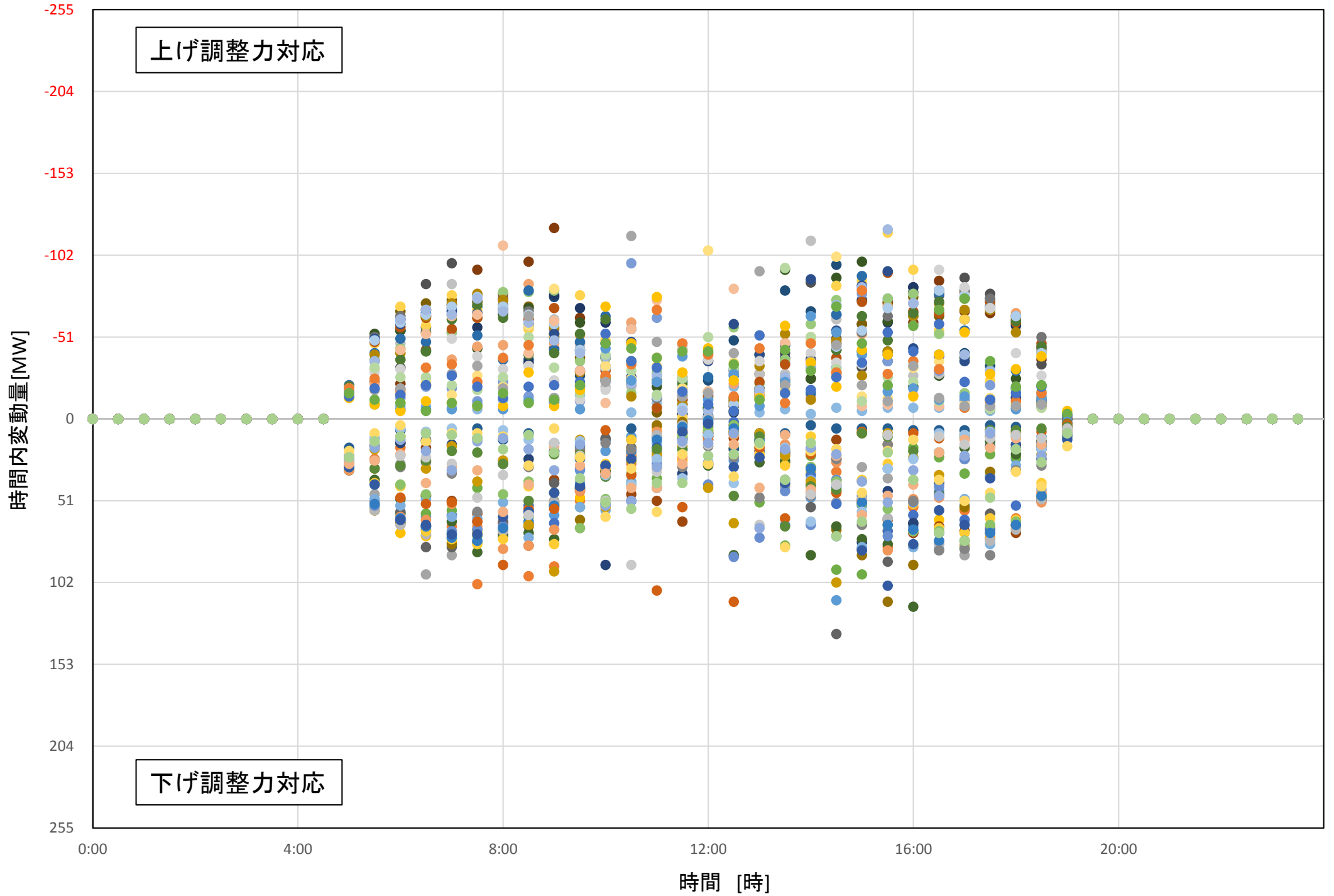


2017年6月

【四国】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年7月

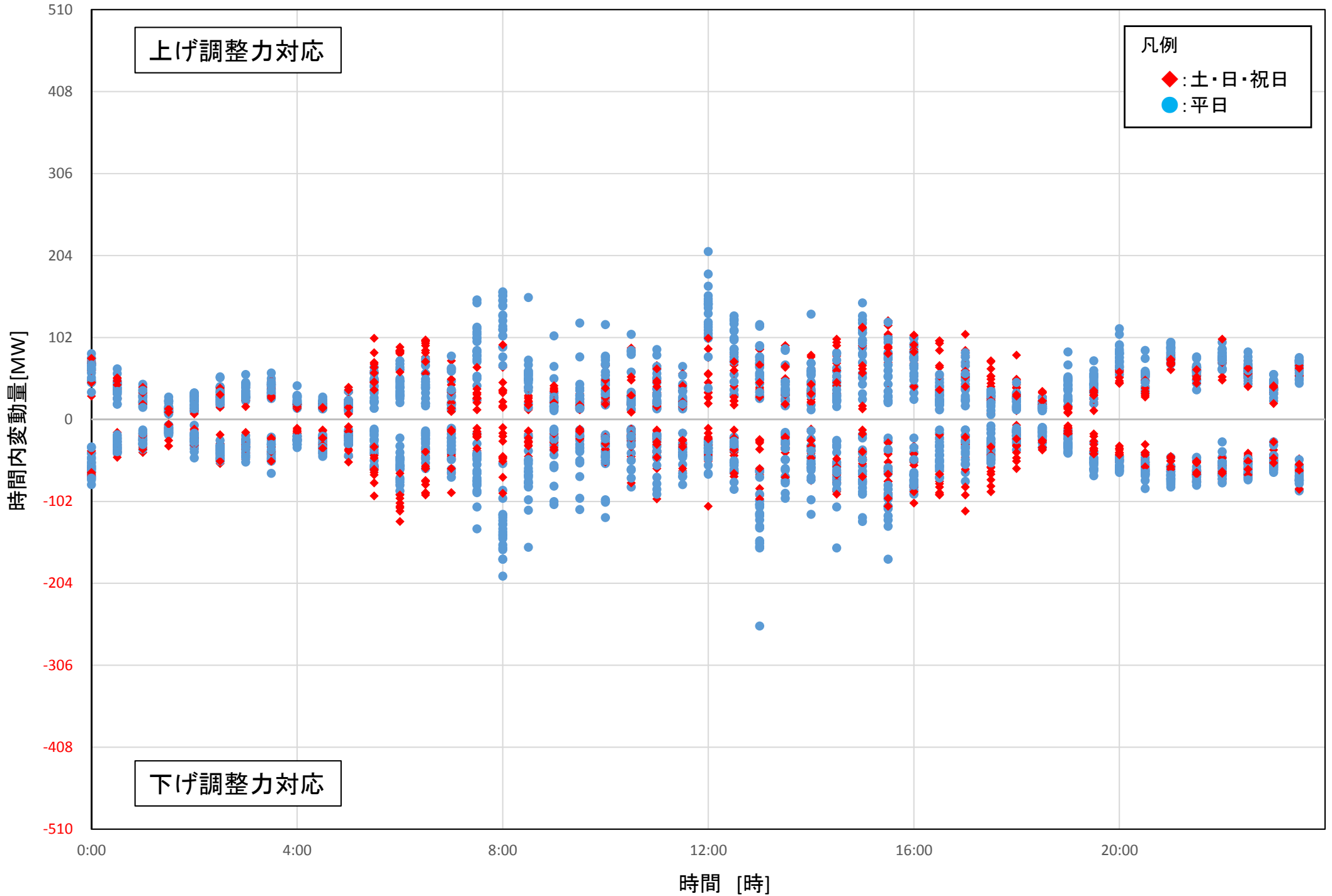
【四国】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

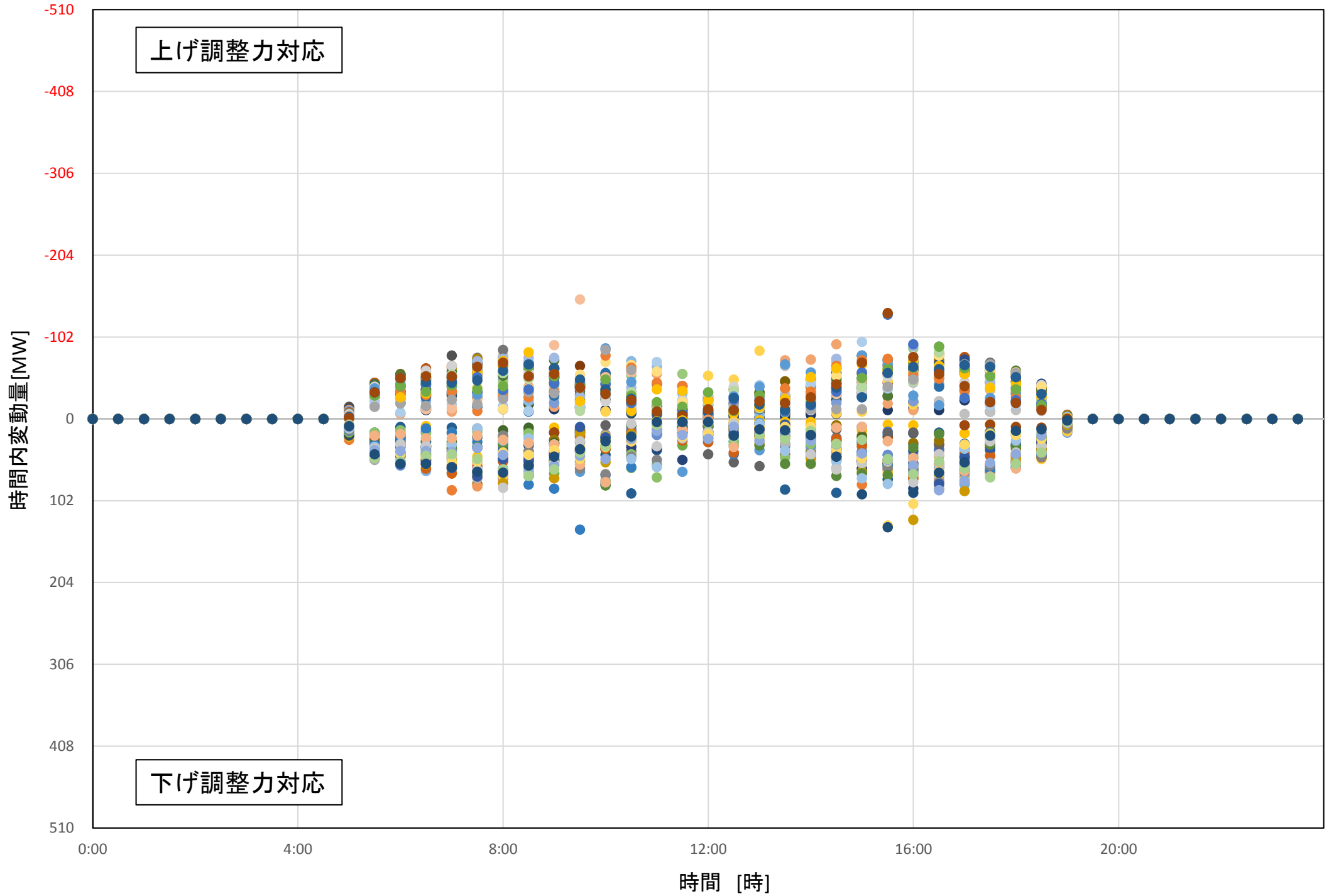


2017年7月

【四国】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応





2017年8月

【四国】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

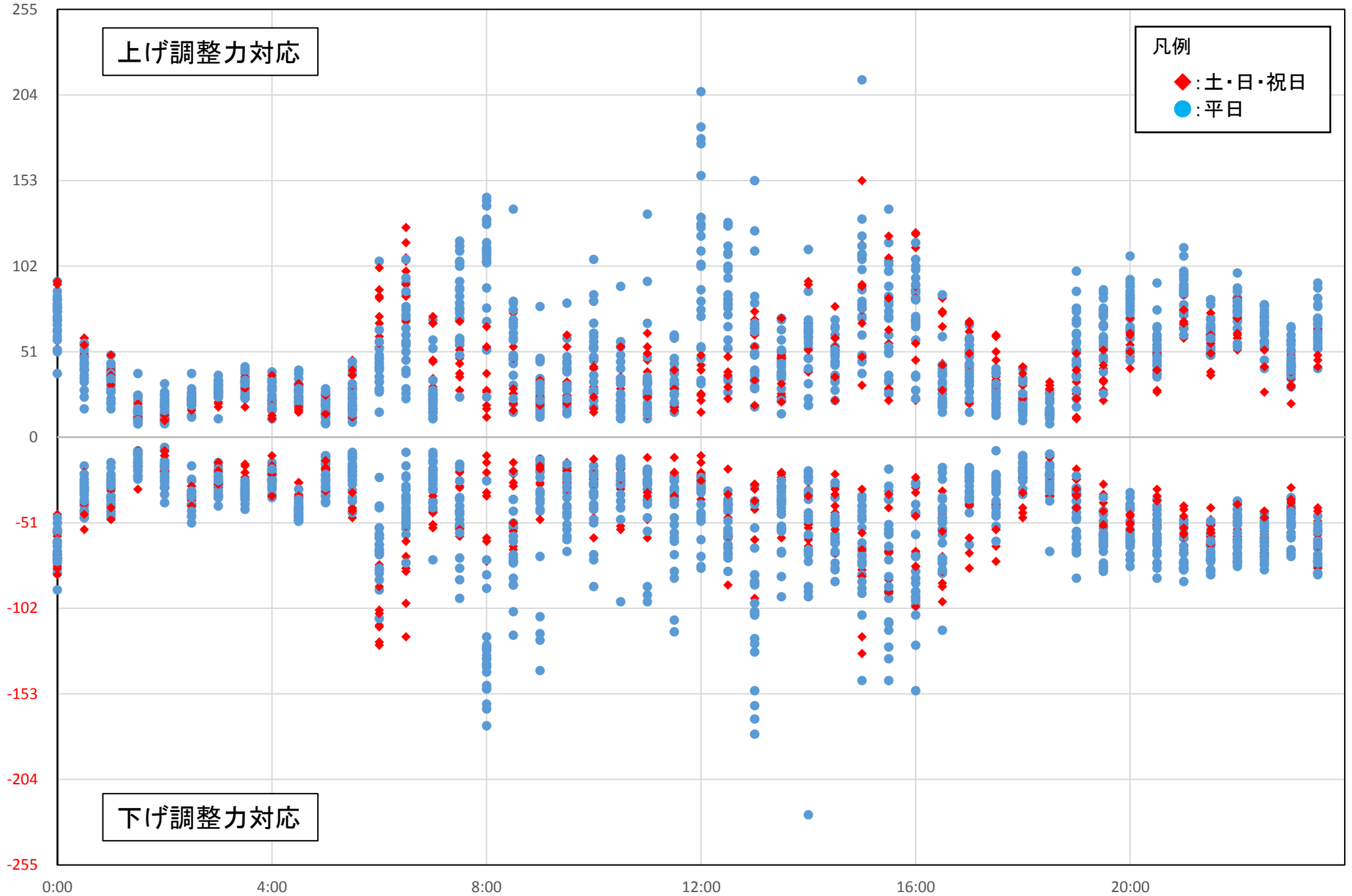
凡例

◆: 土・日・祝日  
●: 平日

時間内変動量 [MW]

下げ調整力対応

時間 [時]



2017年8月

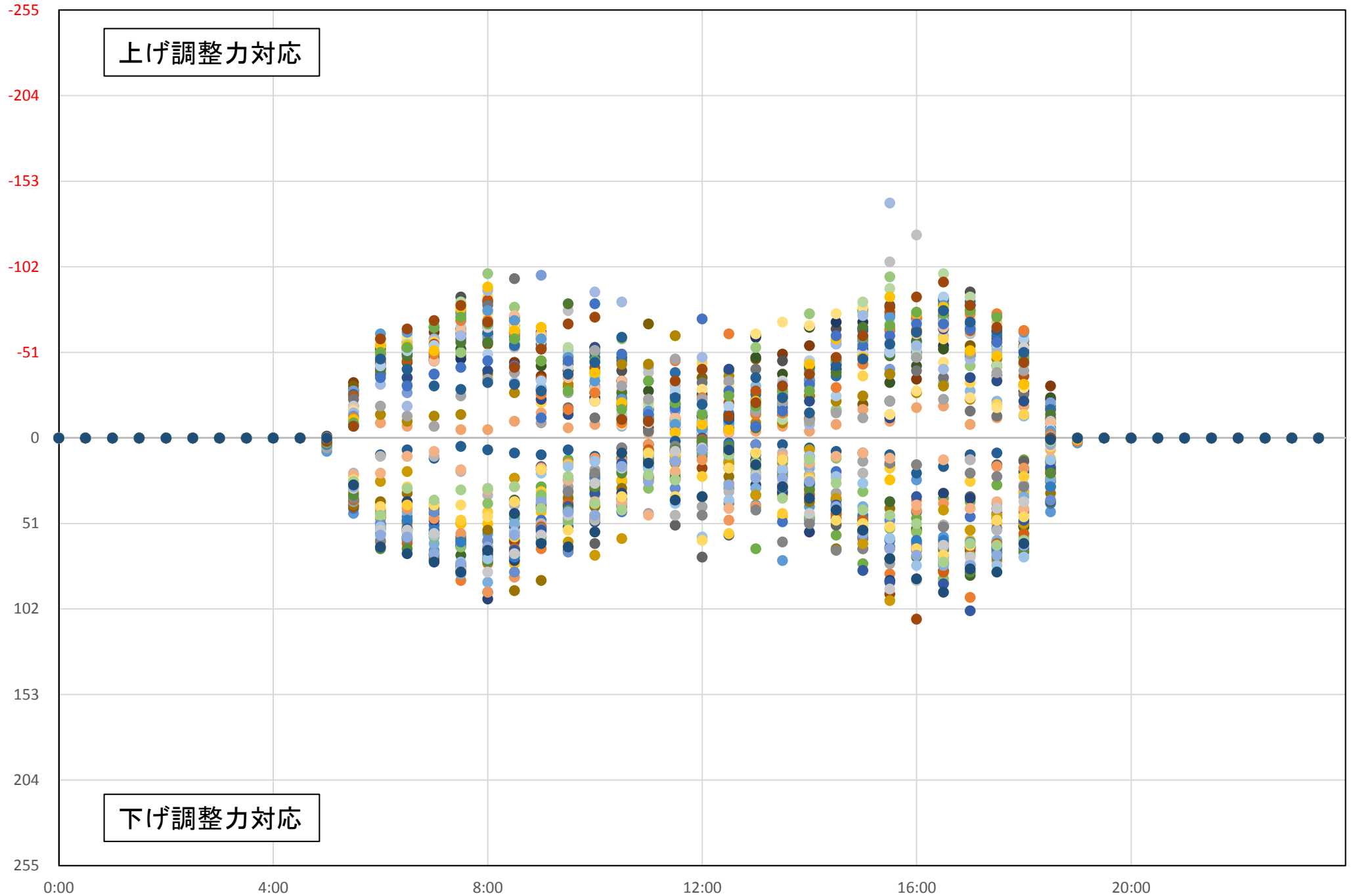
【四国】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]



2017年9月

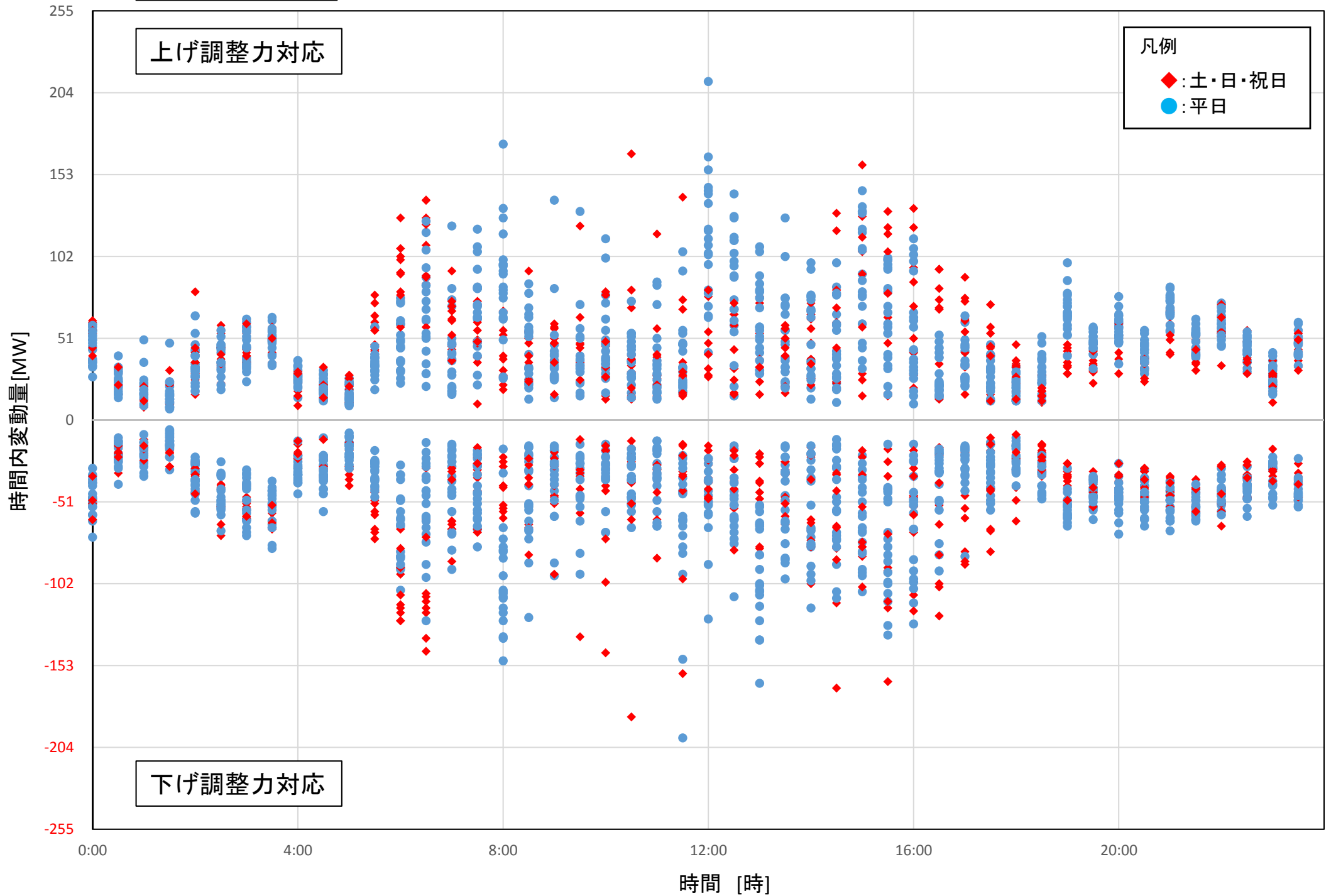
【四国】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応



2017年9月

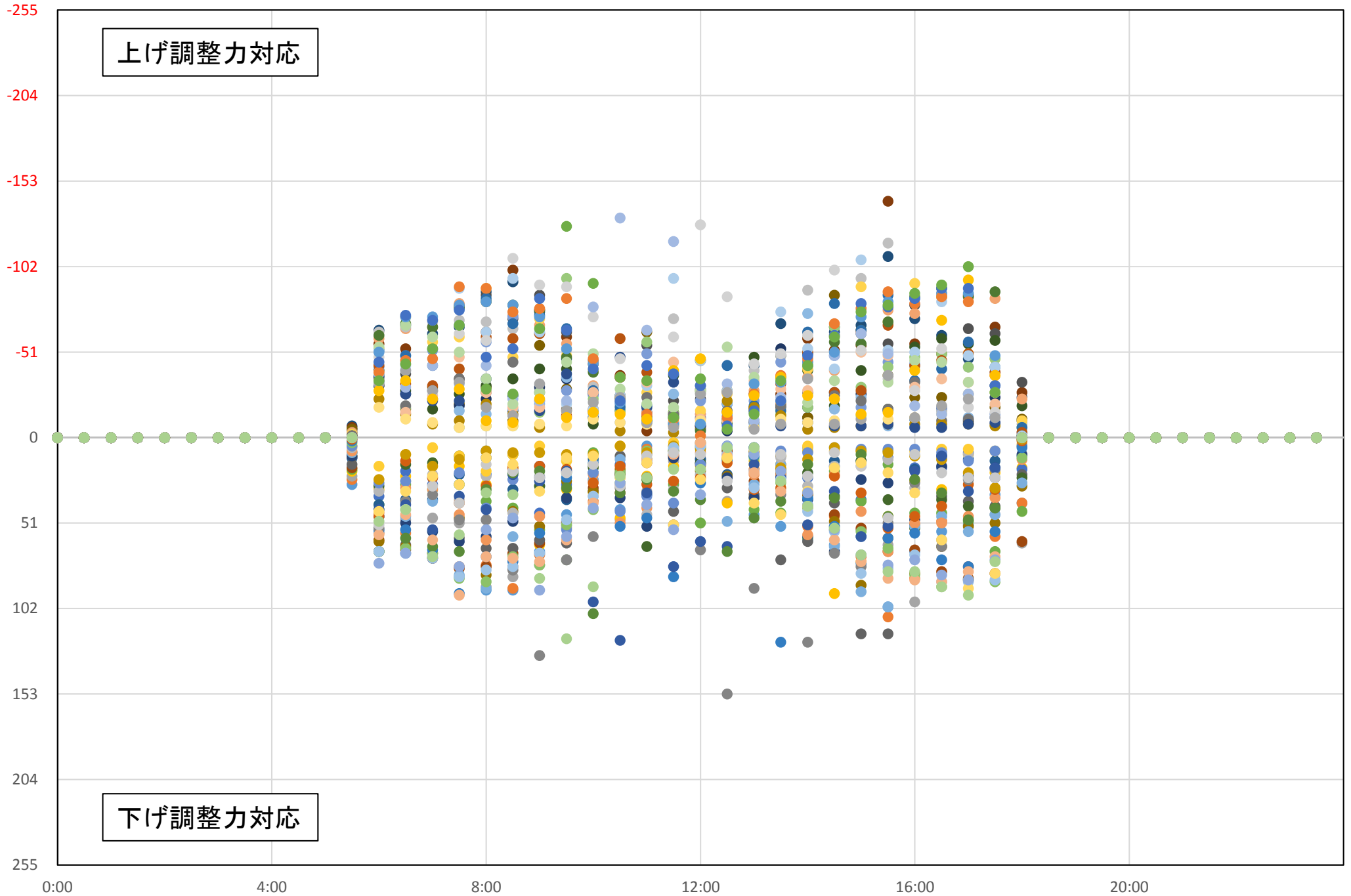
【四国】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]



2017年10月

【四国】残余需要における時間内変動量の時間推移

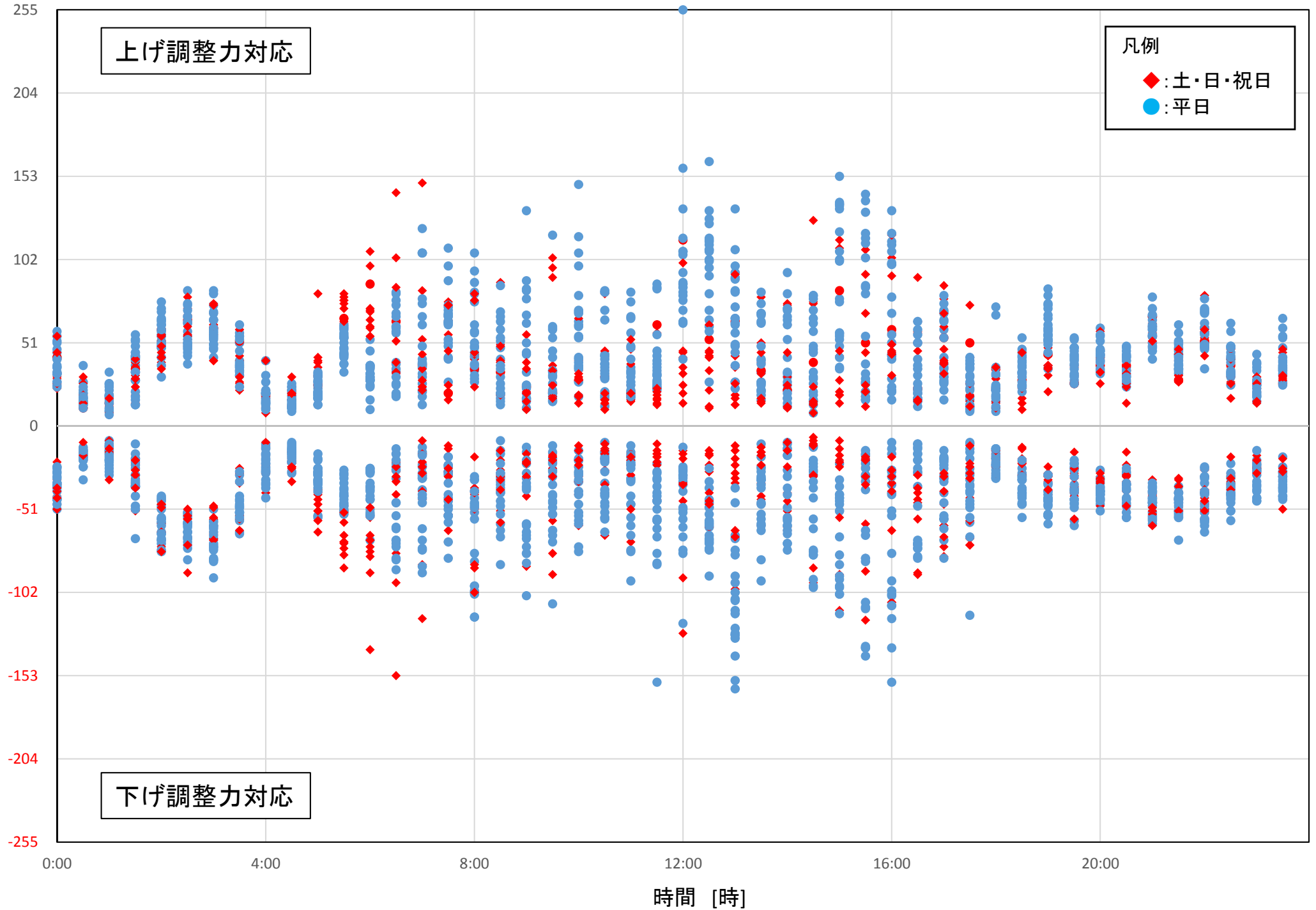
上げ調整力対応

凡例

◆: 土・日・祝日  
●: 平日

時間内変動量 [MW]

下げ調整力対応

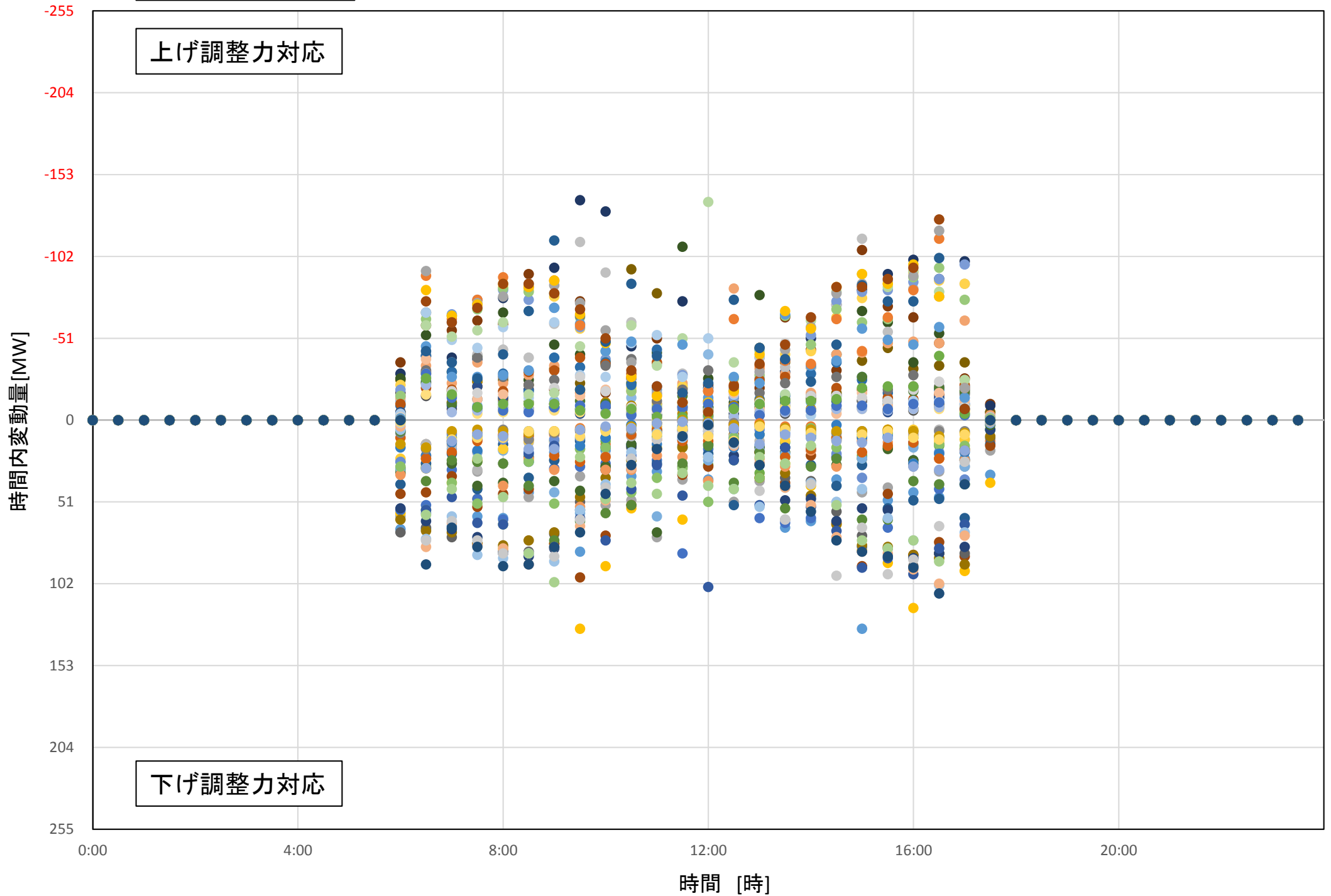


2017年10月

【四国】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年11月

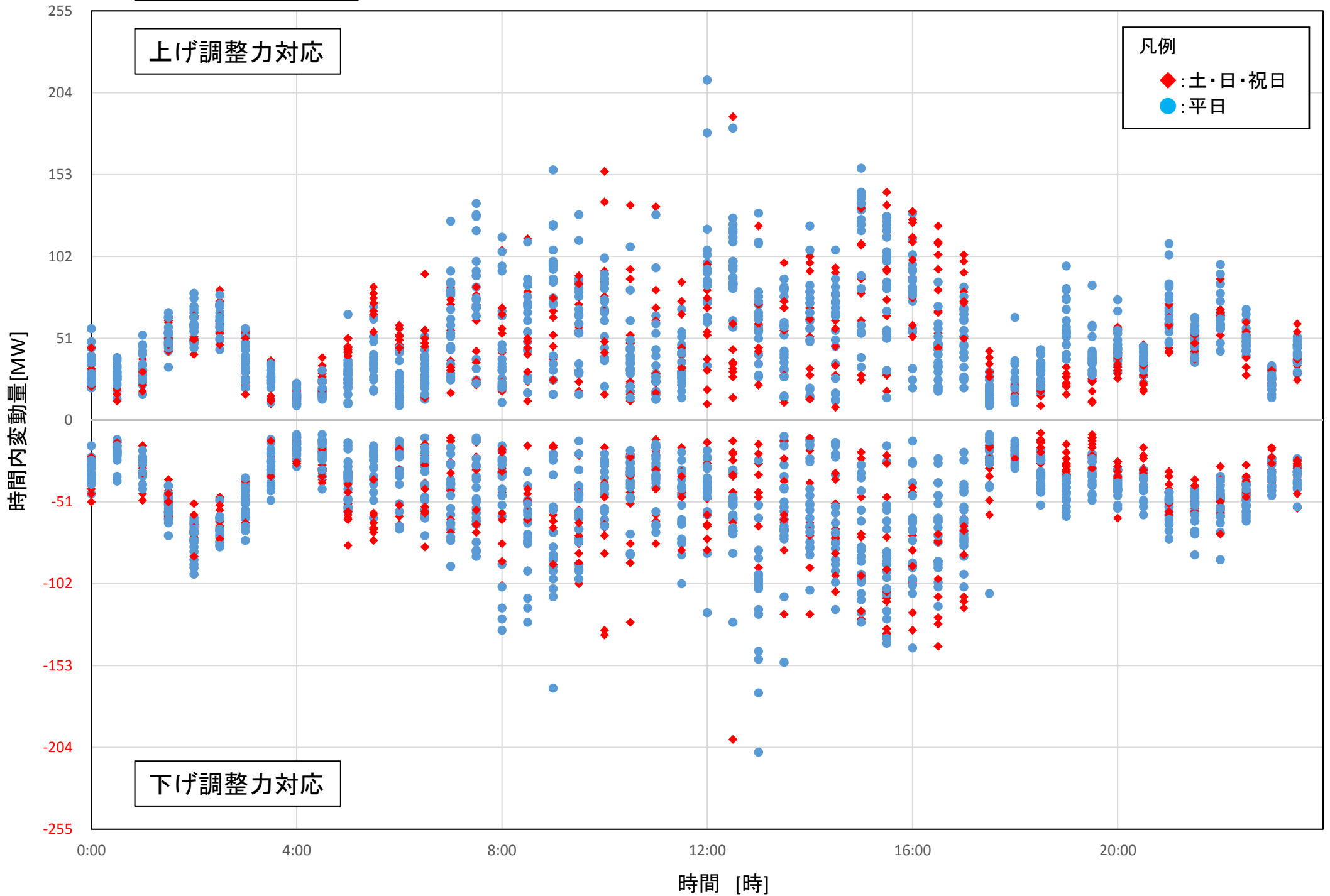
【四国】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

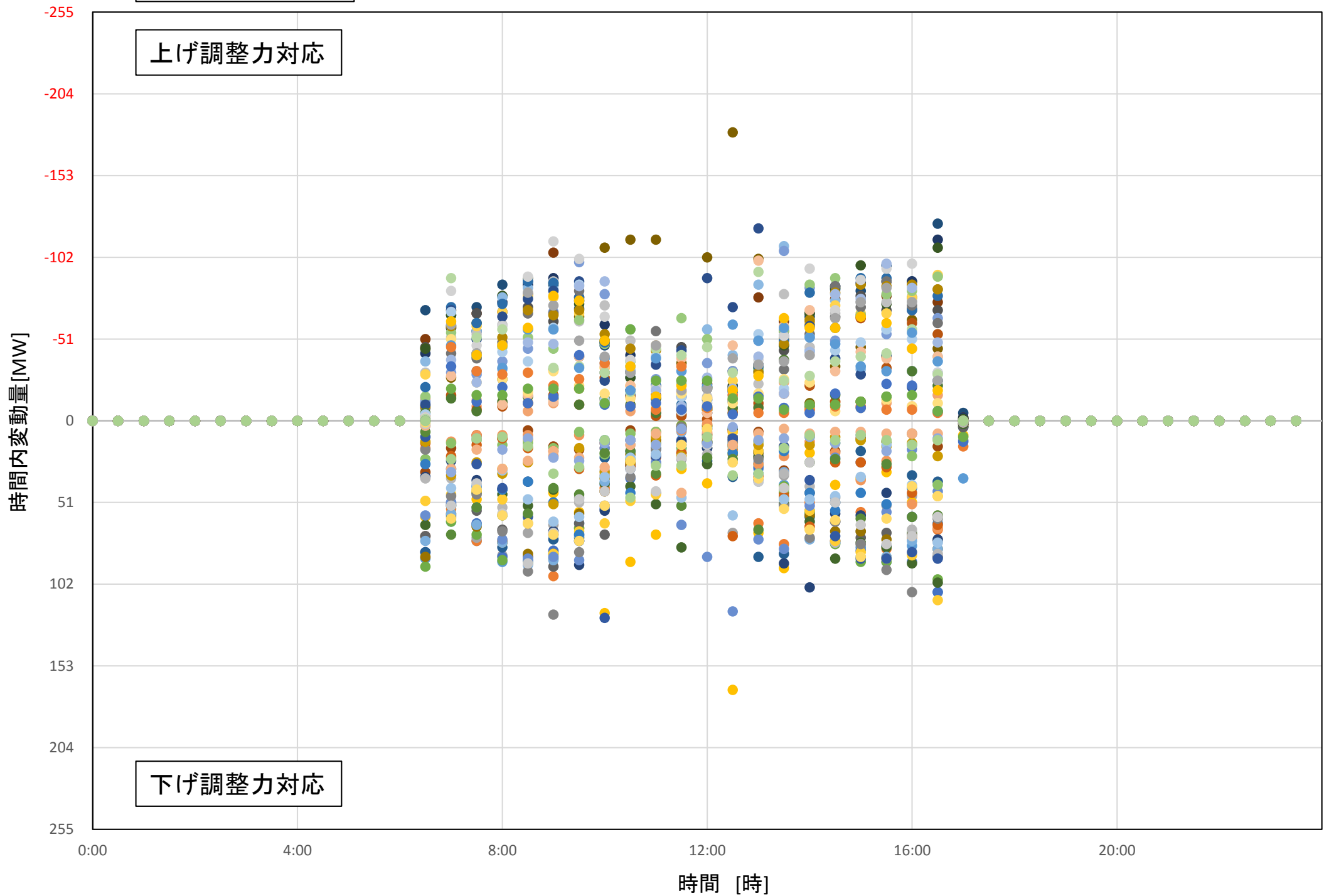


2017年11月

【四国】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応





2017年12月

【四国】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

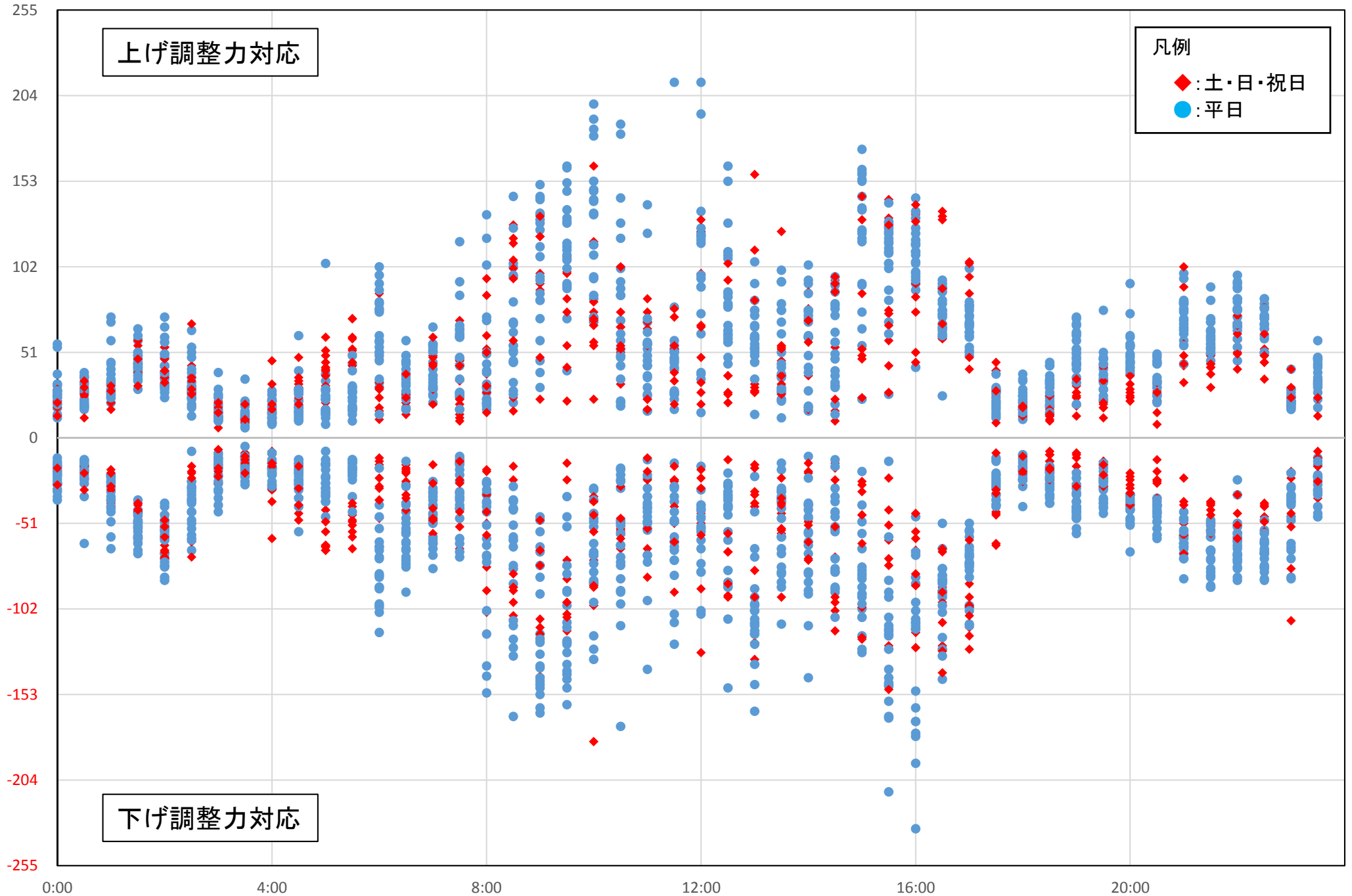
凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

時間内変動量 [MW]

時間 [時]

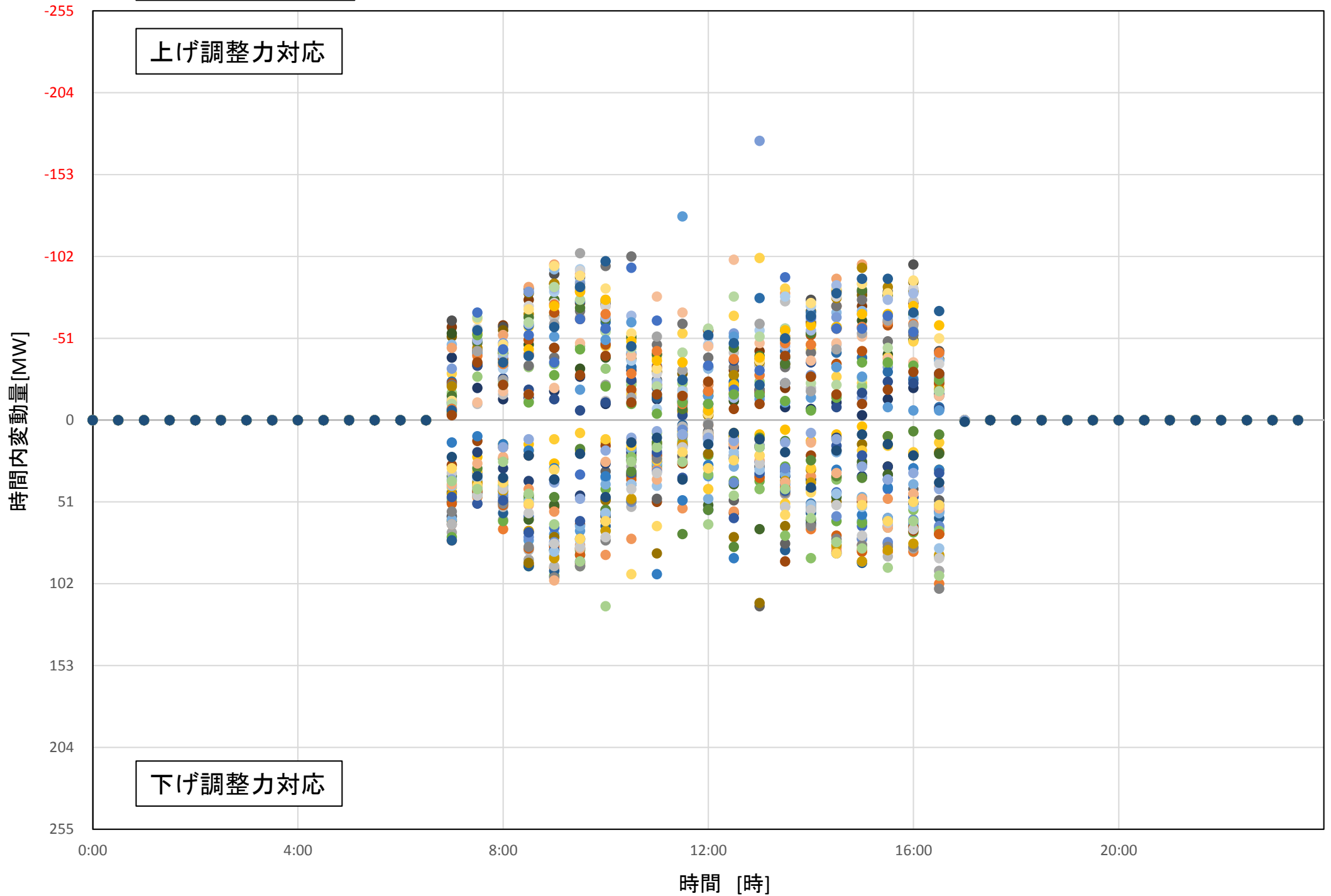


2017年12月

【四国】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2018年1月

【四国】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

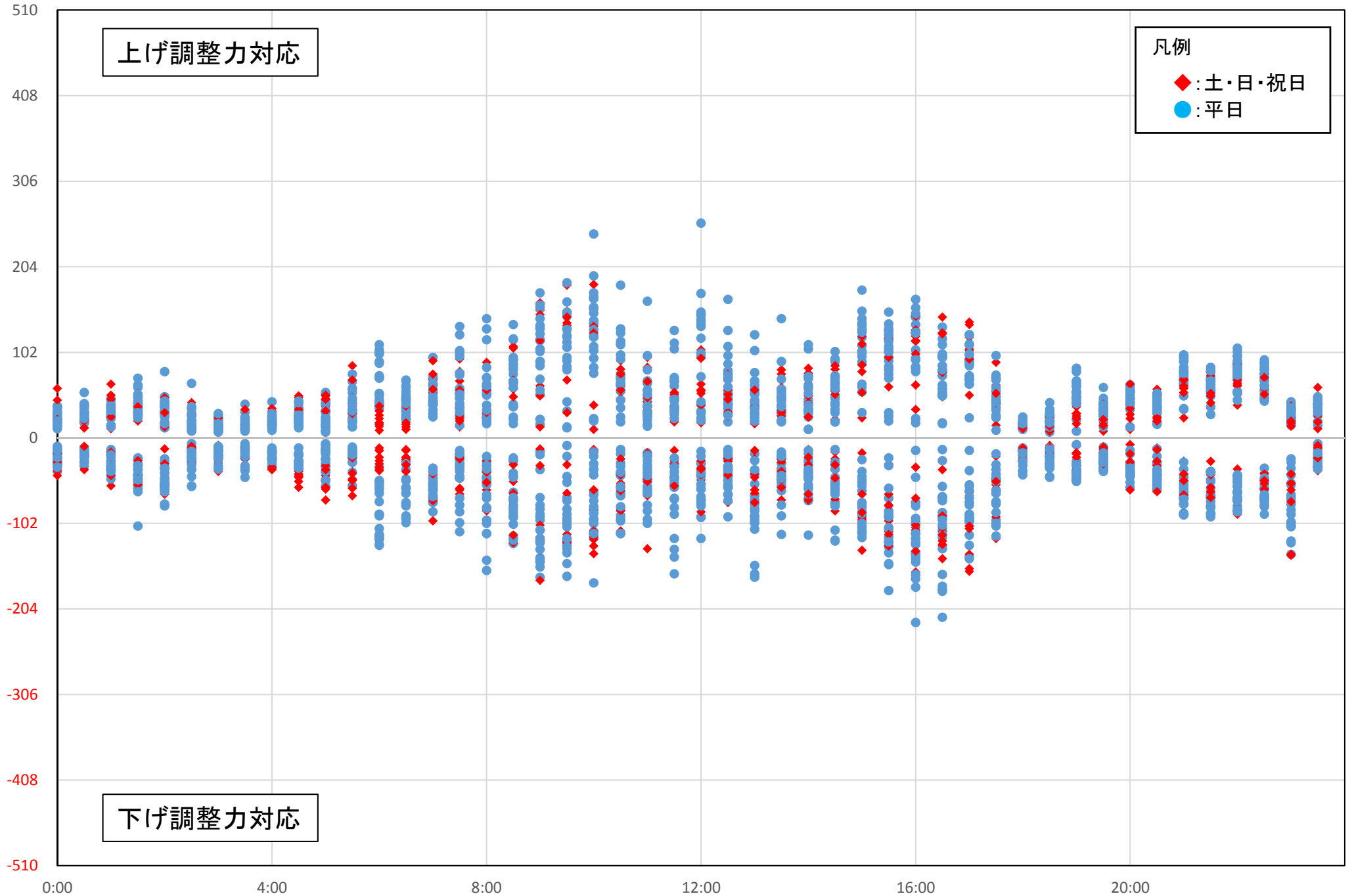
凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]

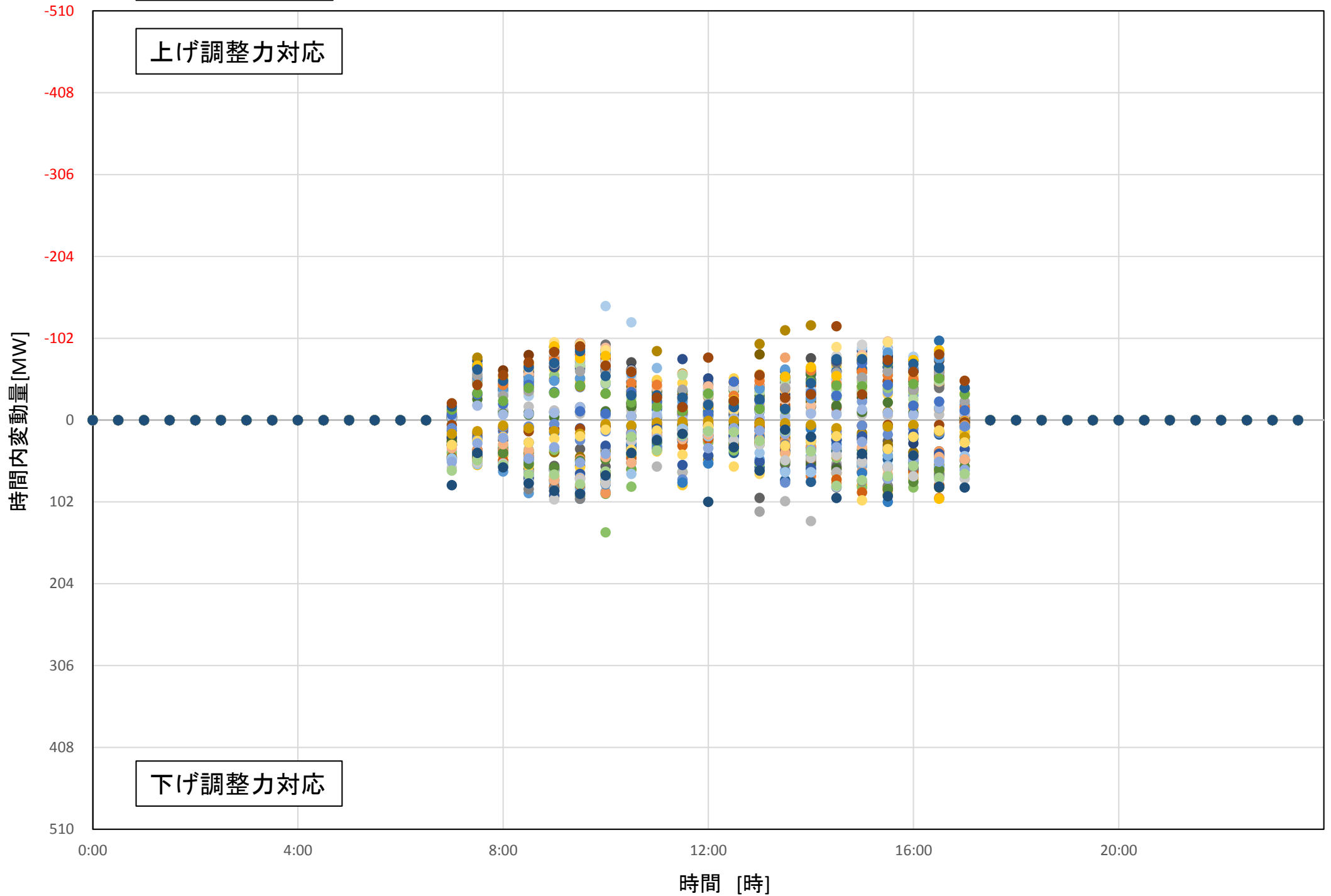


2018年1月

【四国】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2018年2月

【四国】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

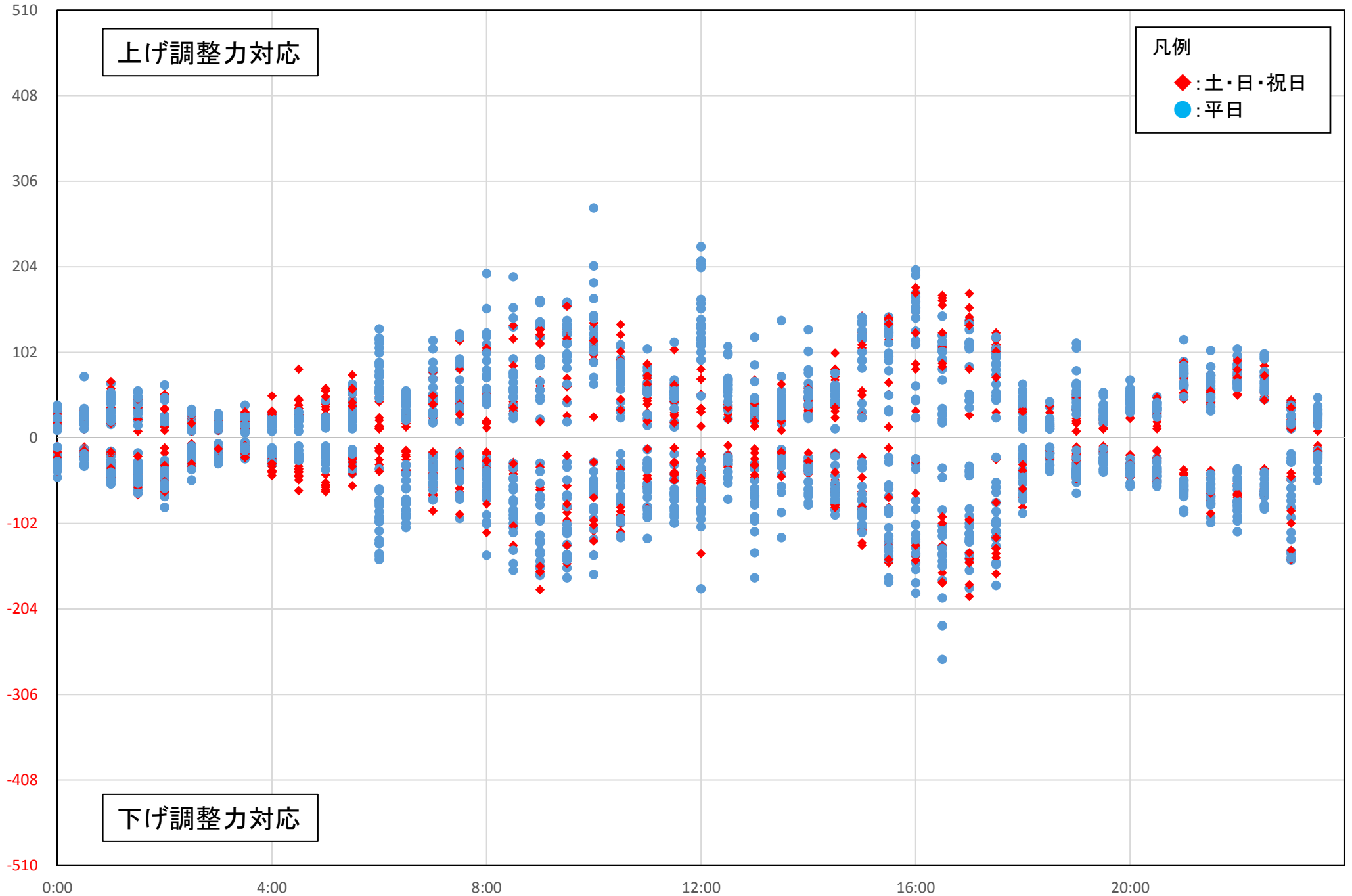
凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]

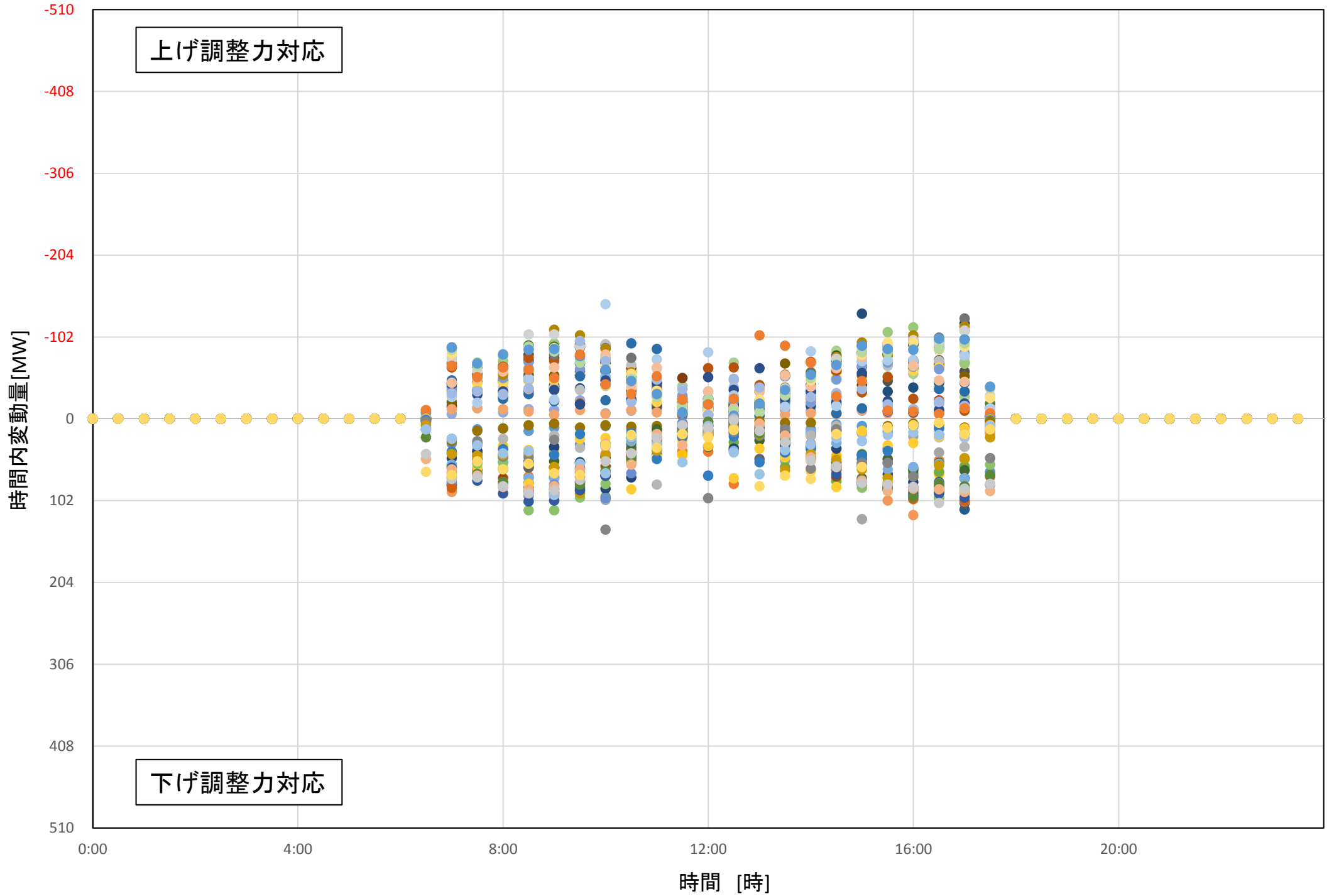


2018年2月

【四国】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2018年3月

【四国】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

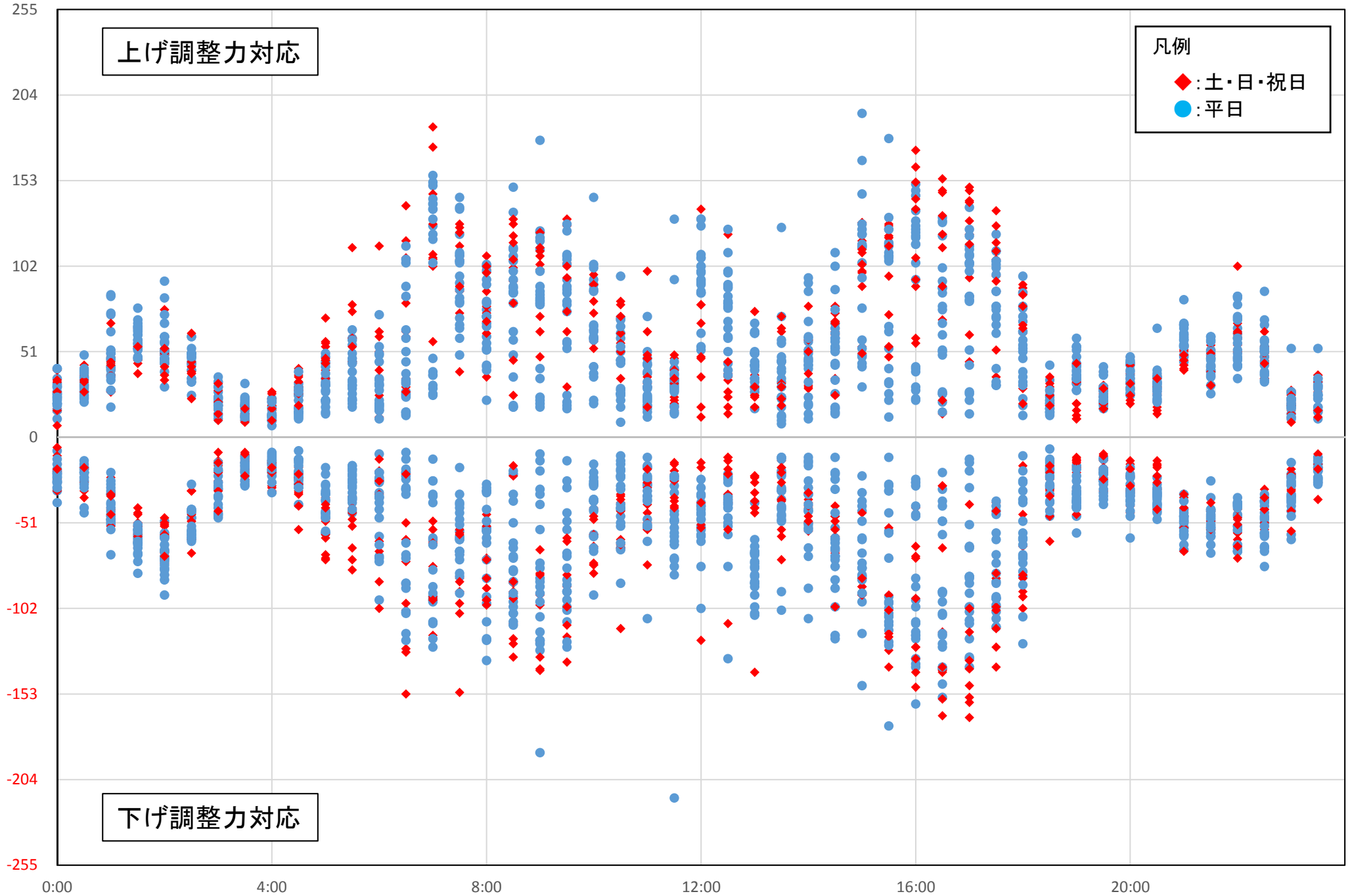
凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]

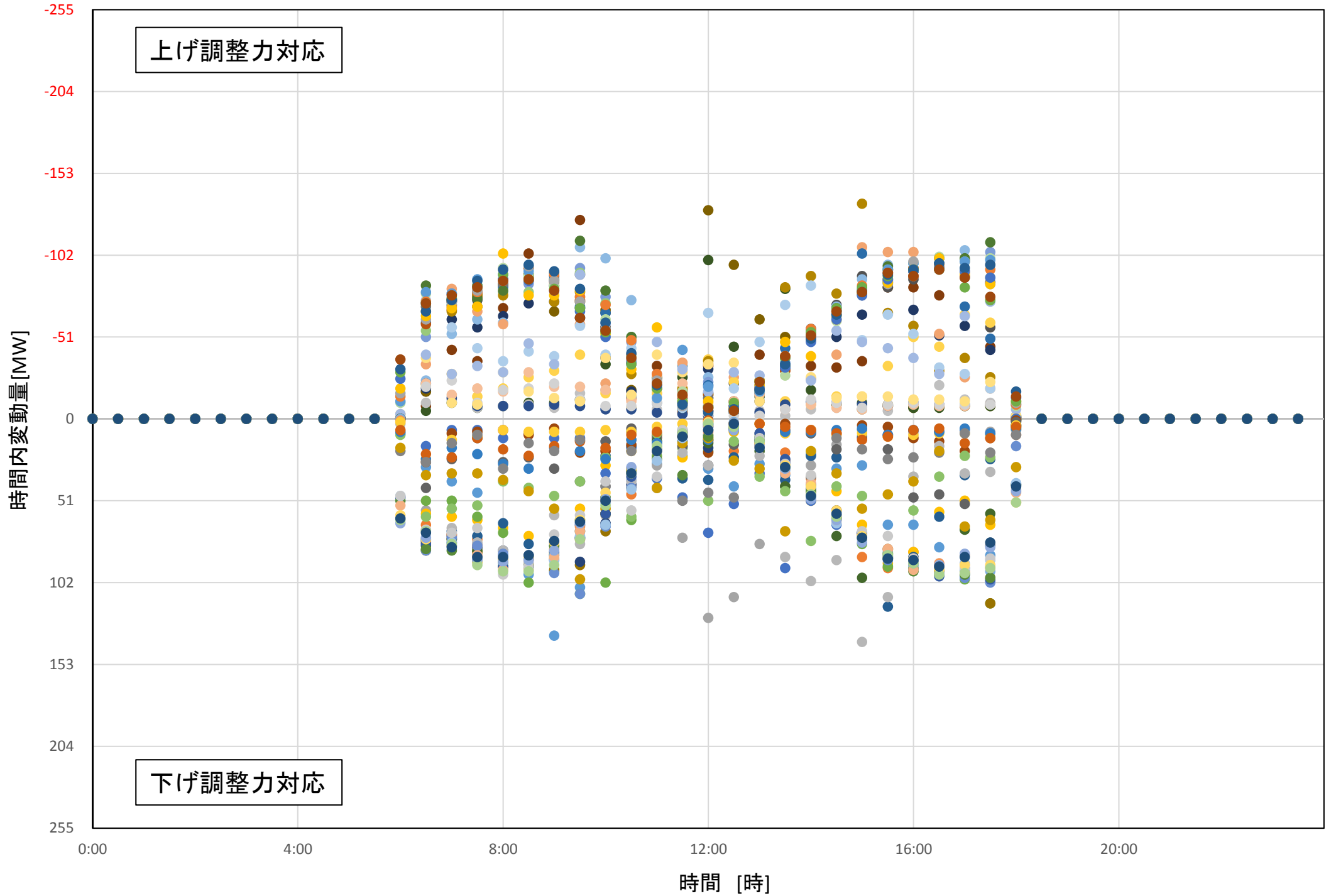


2018年3月

【四国】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応





2017年4月

【九州】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

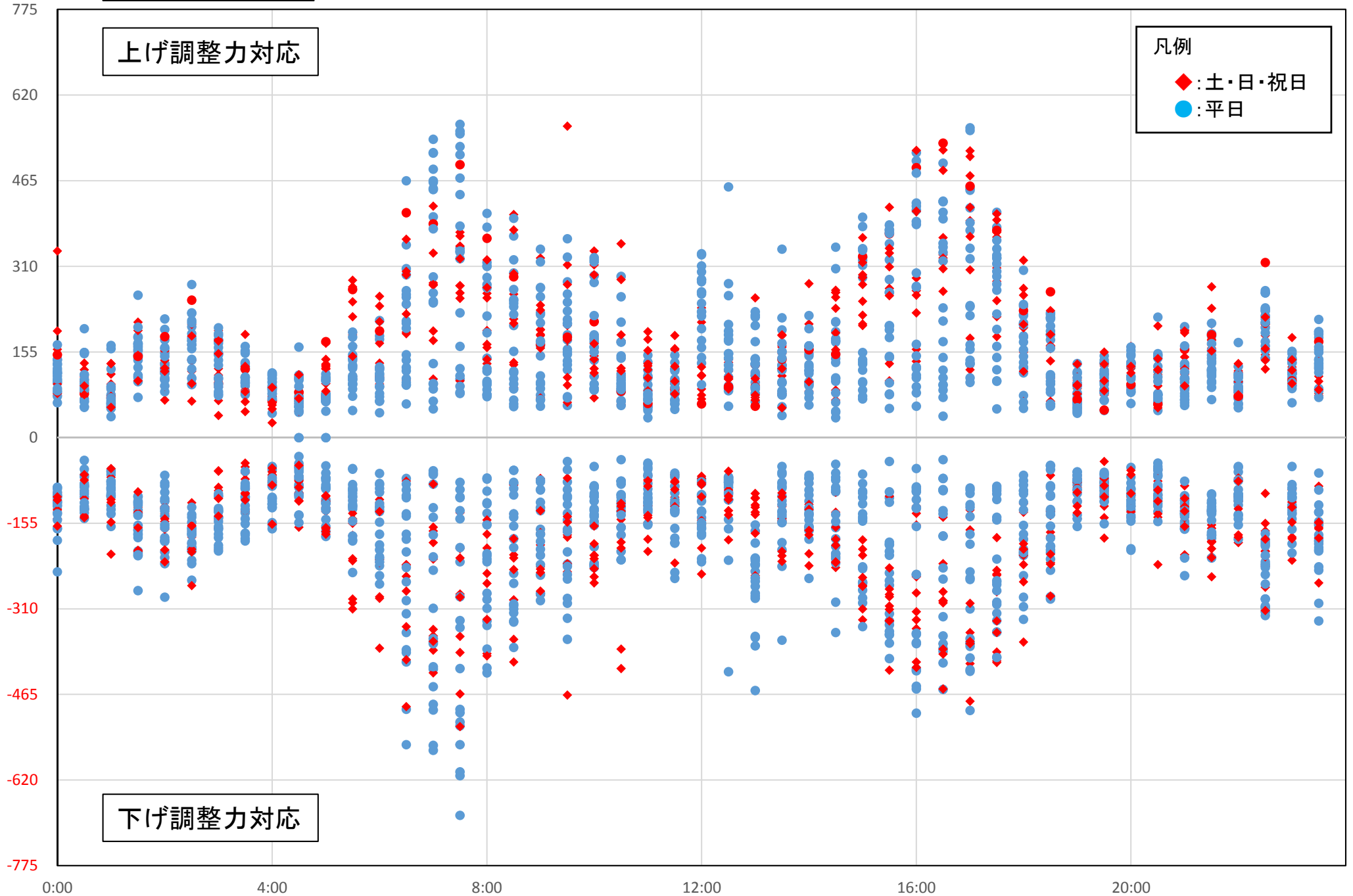
凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]

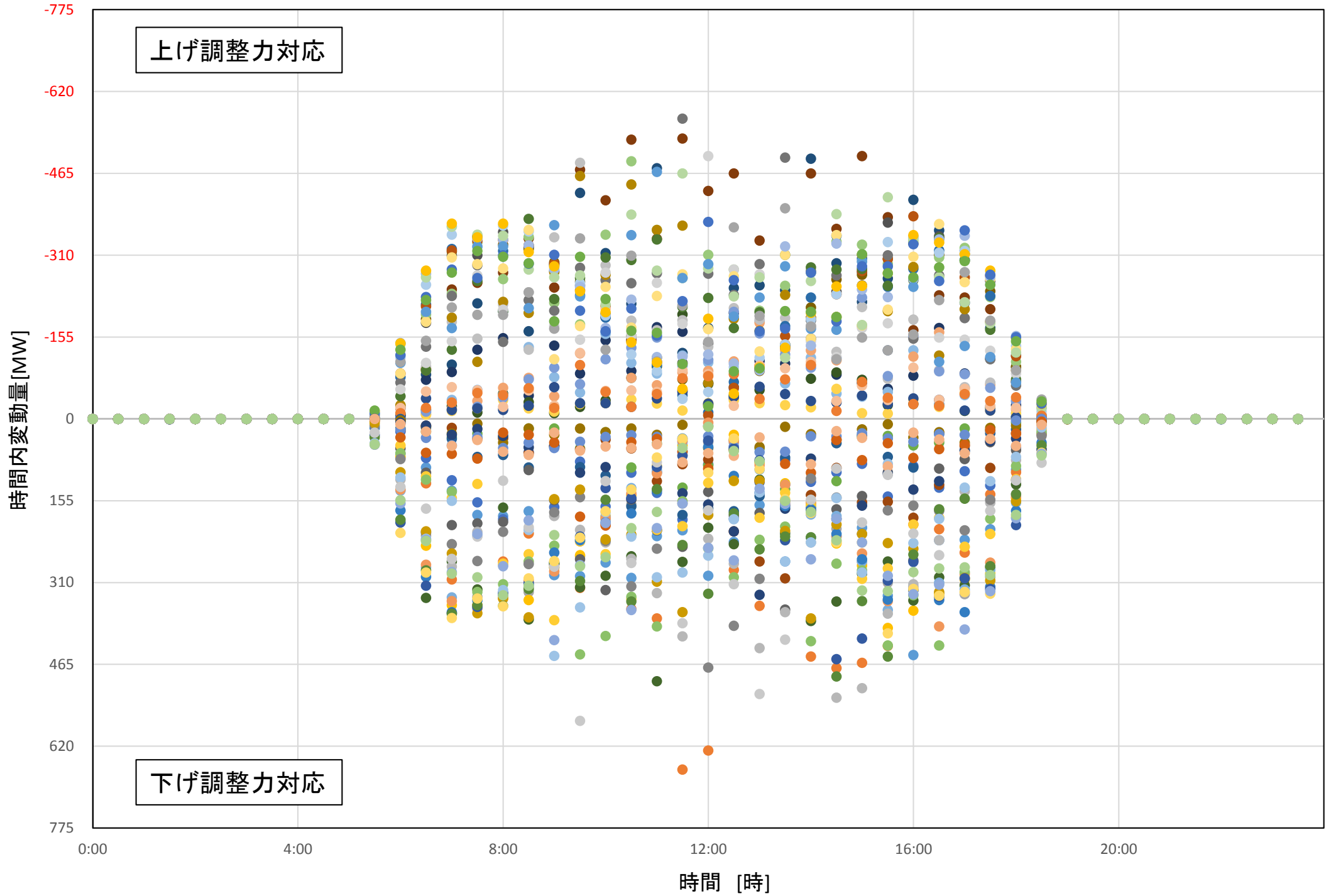


2017年4月

# 【九州】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年5月

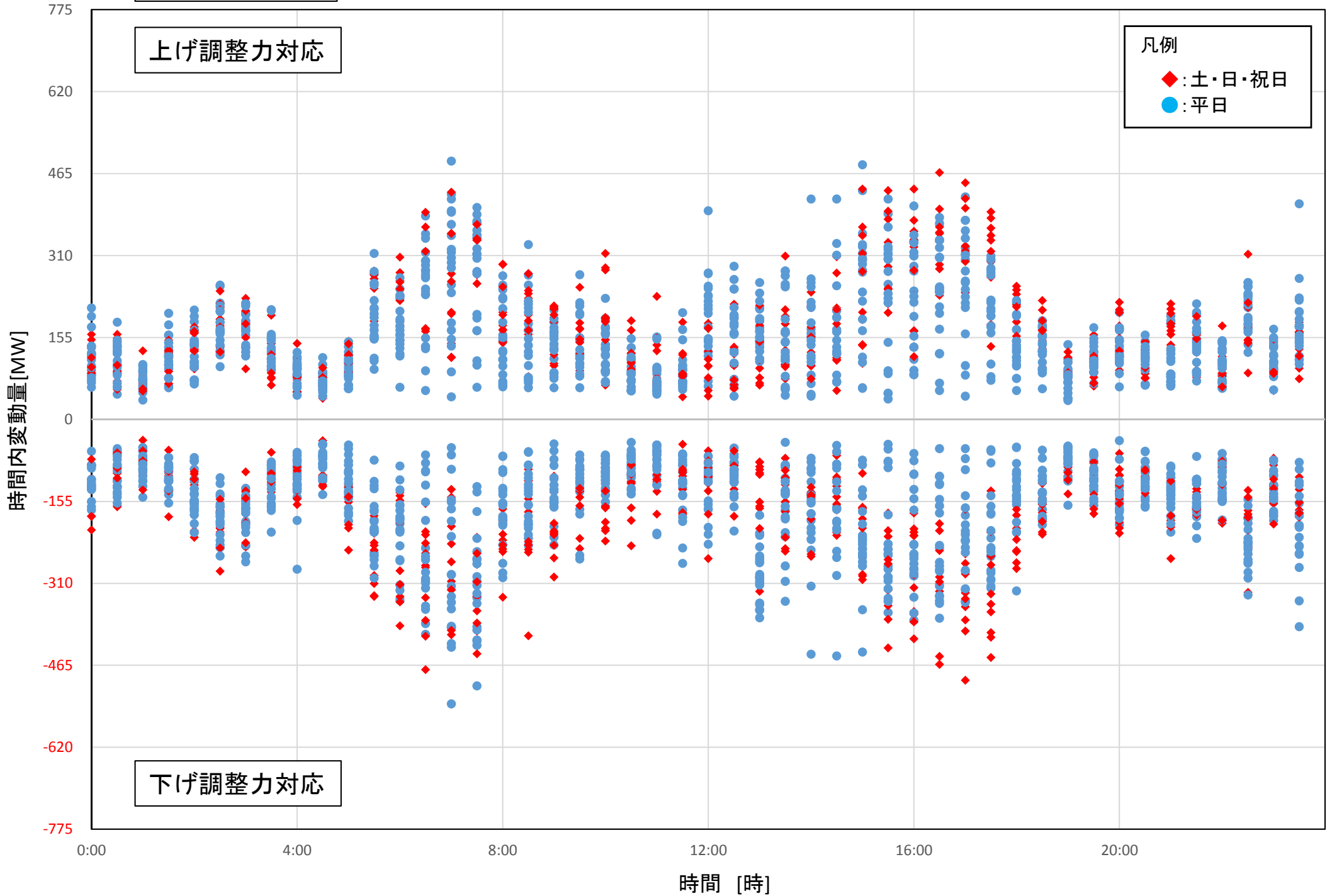
【九州】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

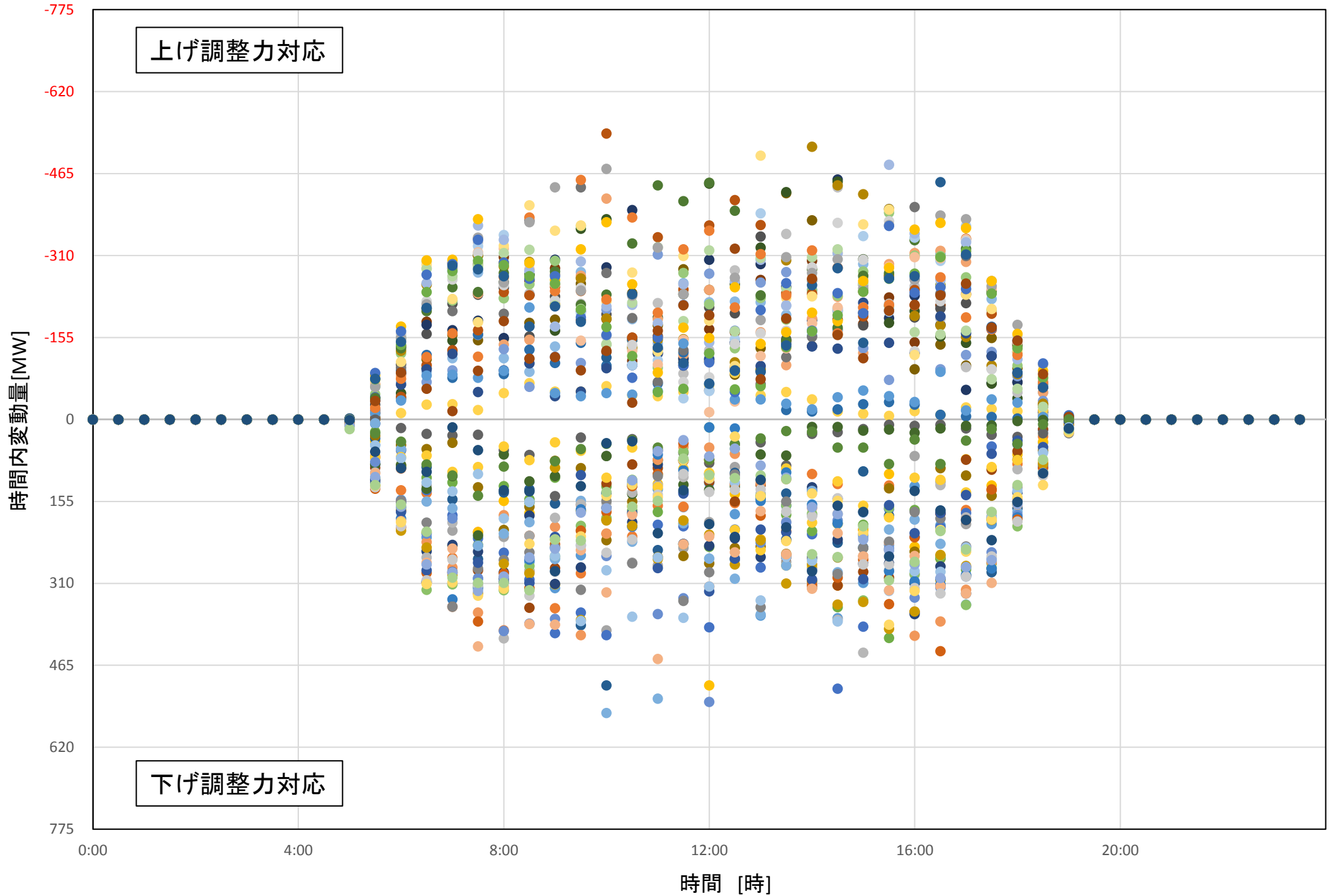


2017年5月

【九州】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年6月

【九州】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

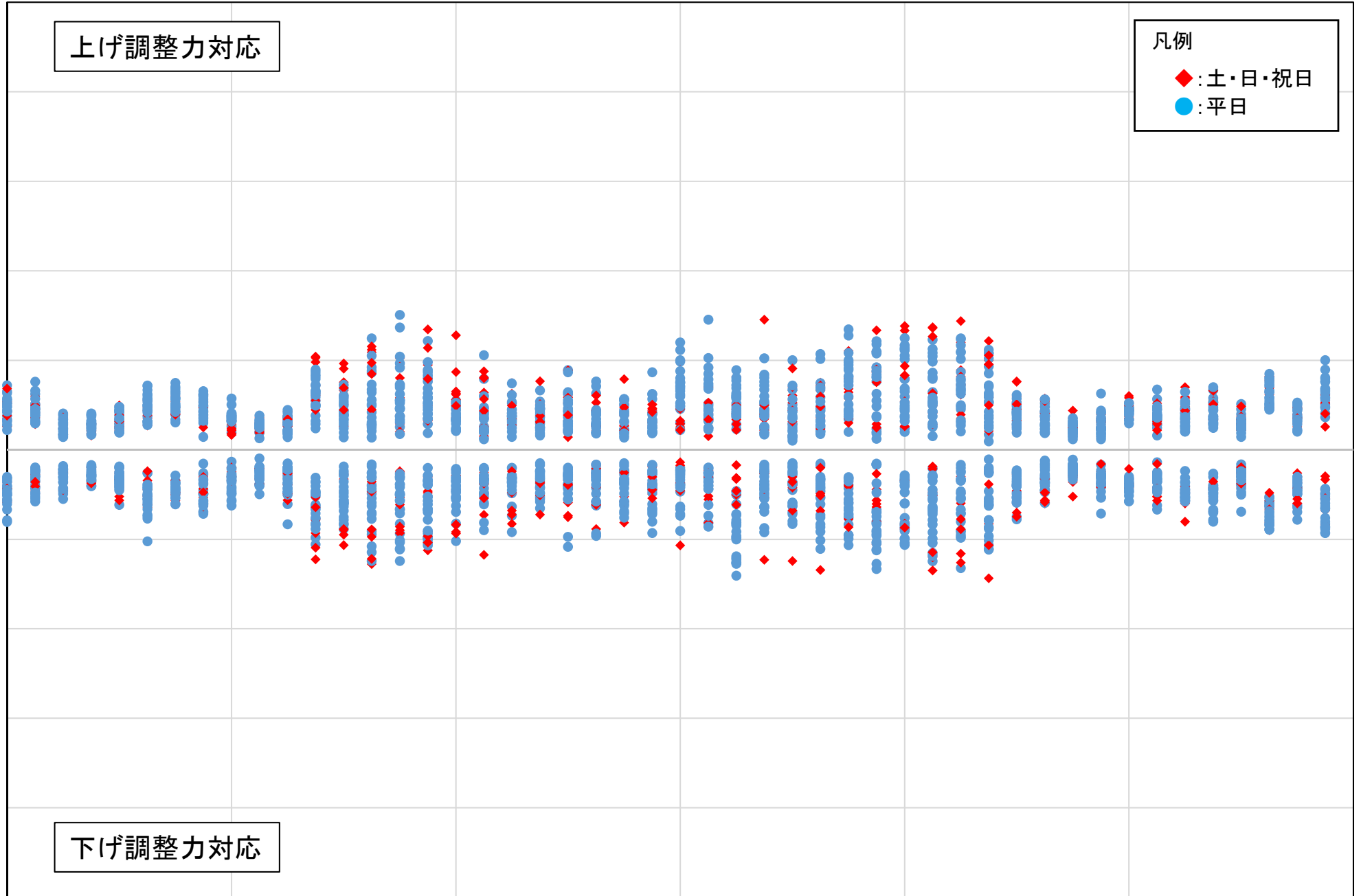
下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

1550  
1240  
930  
620  
310  
0  
-310  
-620  
-930  
-1240  
-1550

0:00 4:00 8:00 12:00 16:00 20:00

時間 [時]

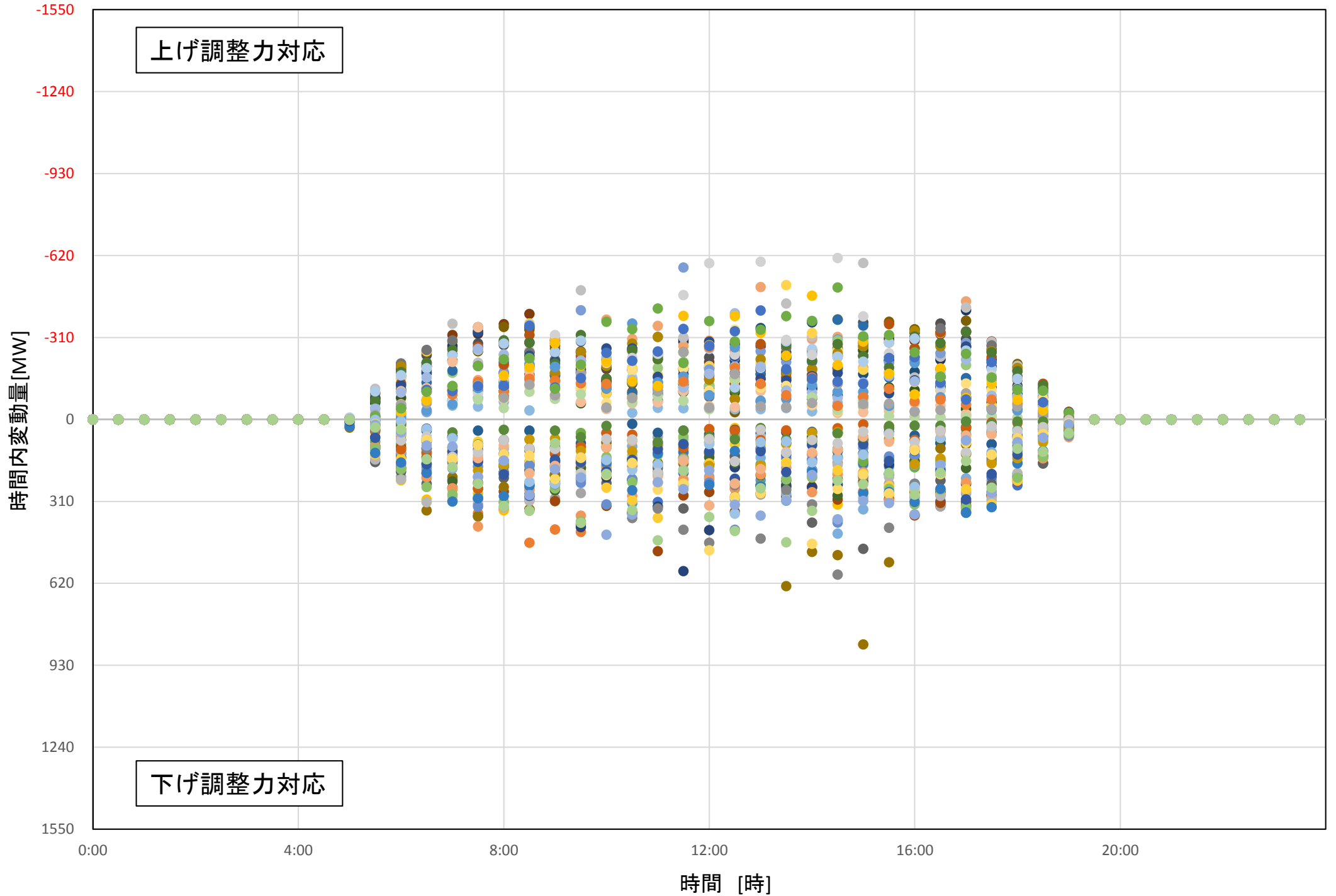


2017年6月

【九州】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年7月

【九州】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

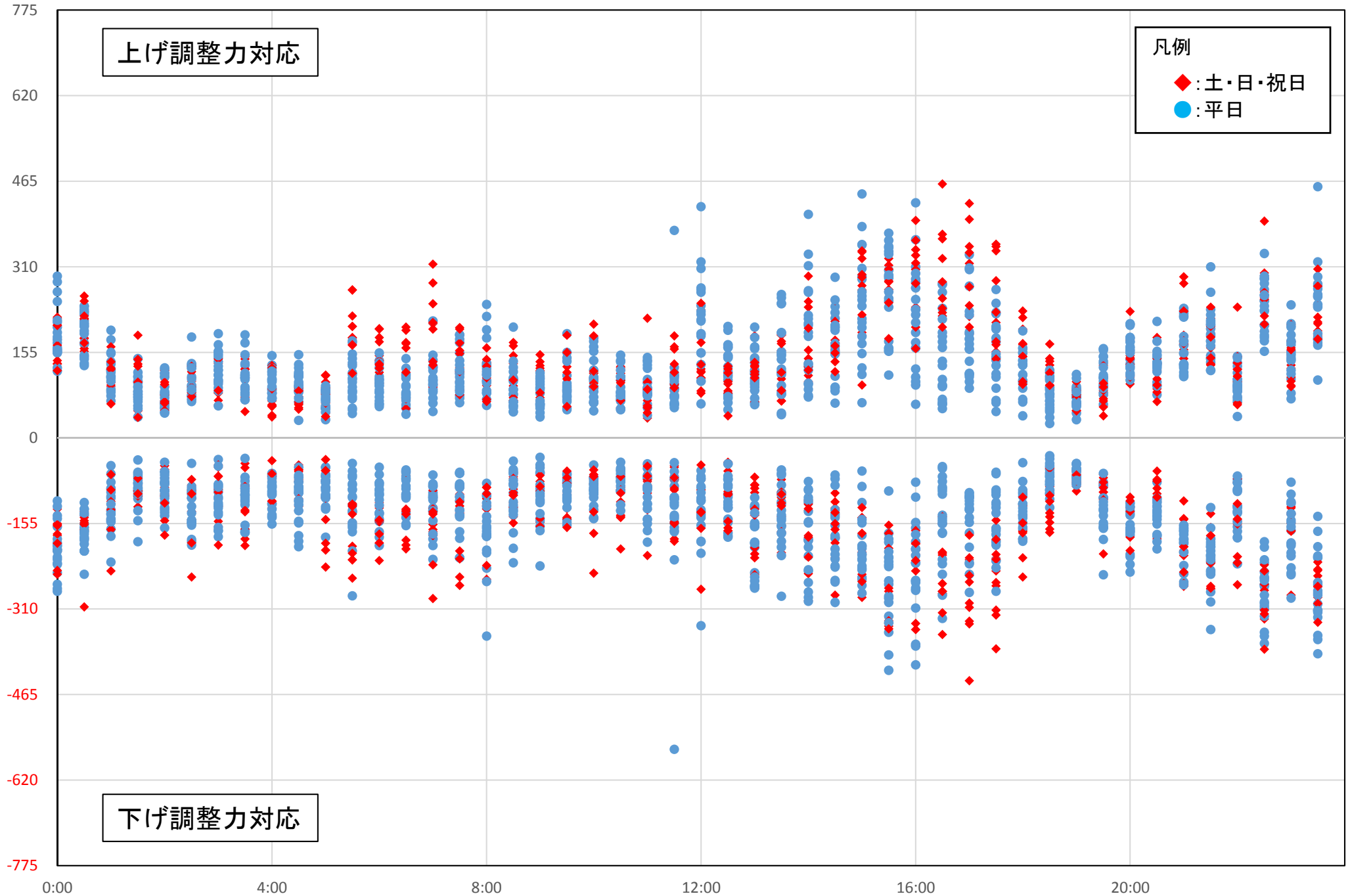
凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

時間内変動量[MW]

下げ調整力対応

時間 [時]

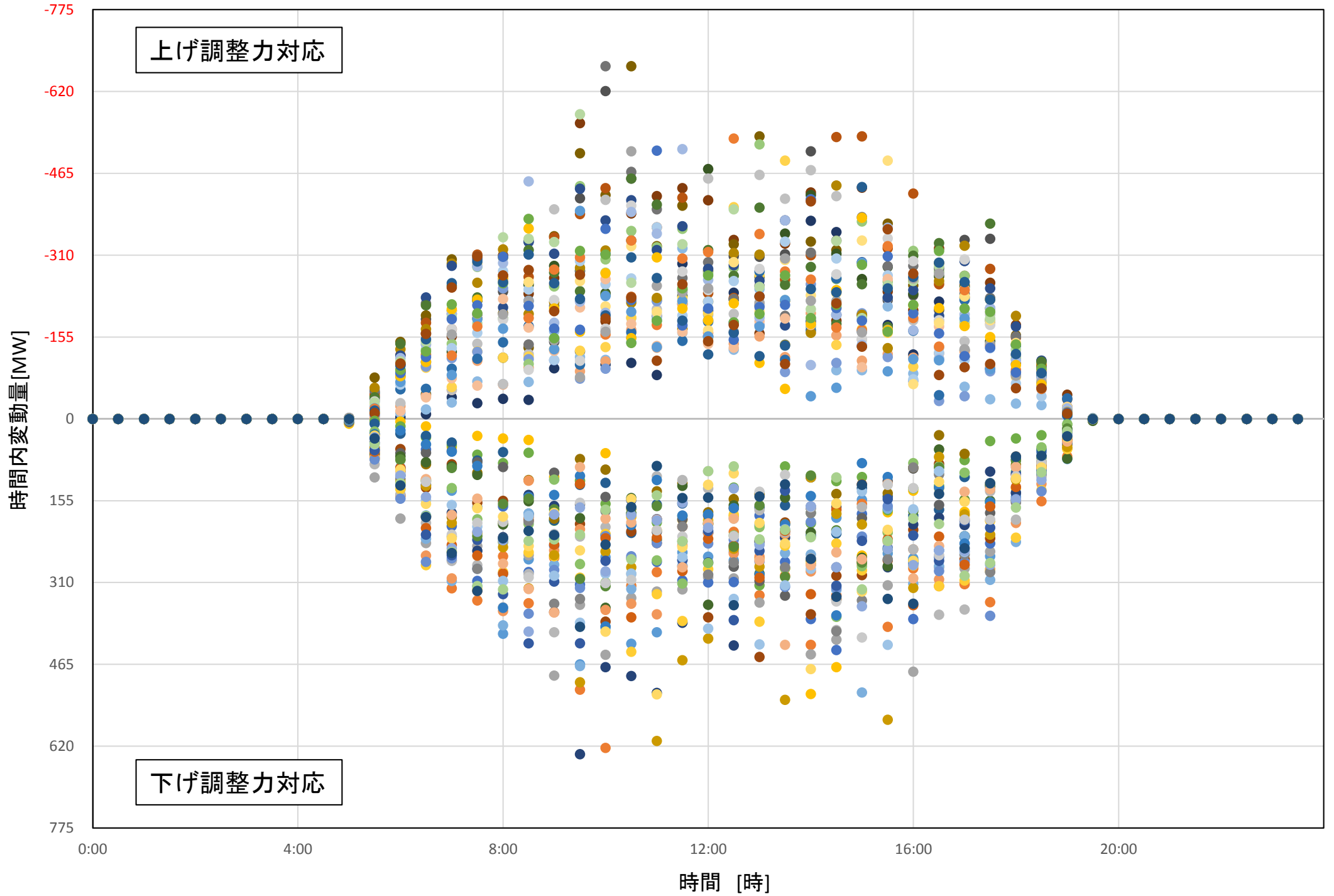


2017年7月

【九州】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応





2017年8月

【九州】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

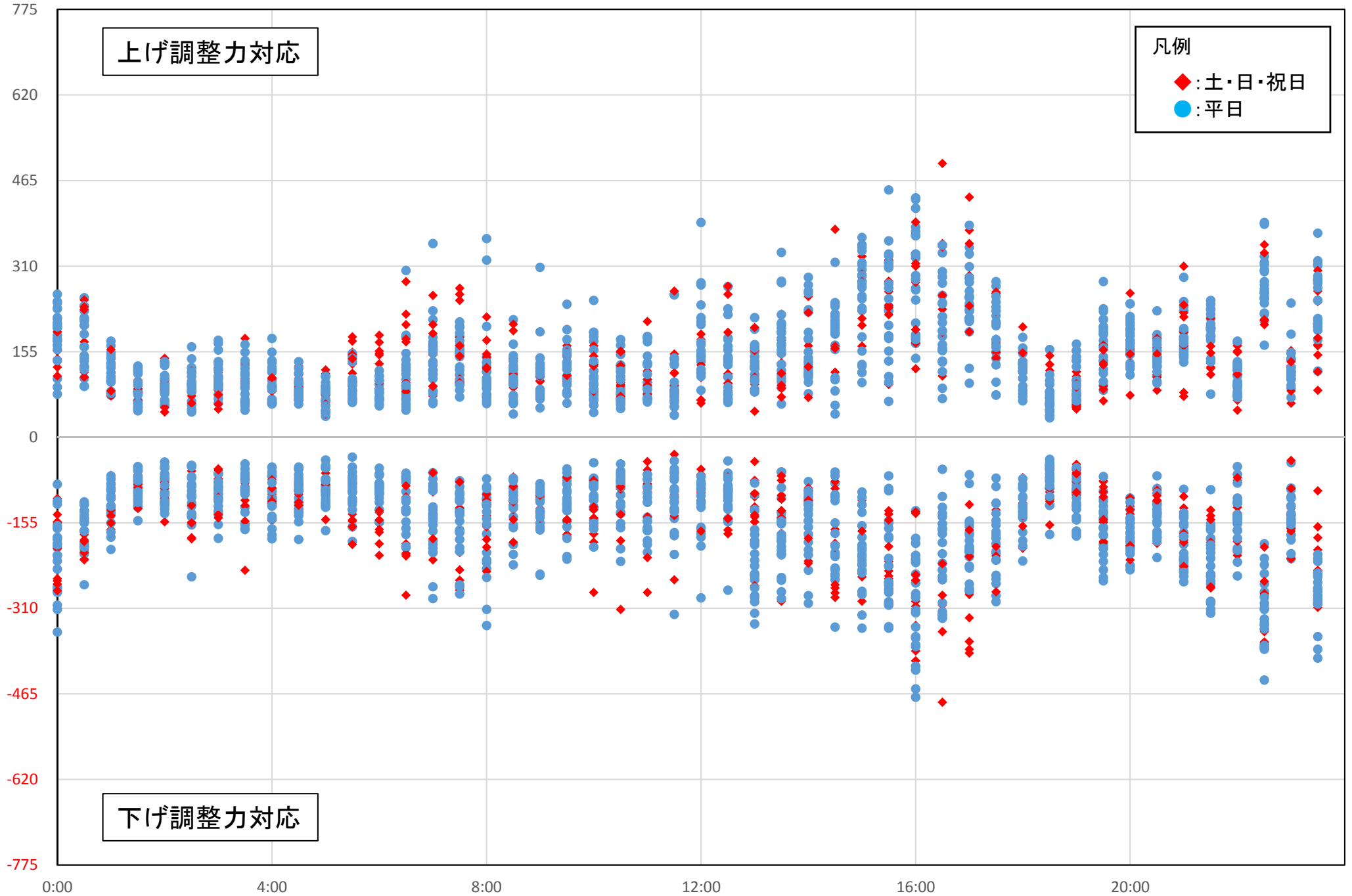
凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]

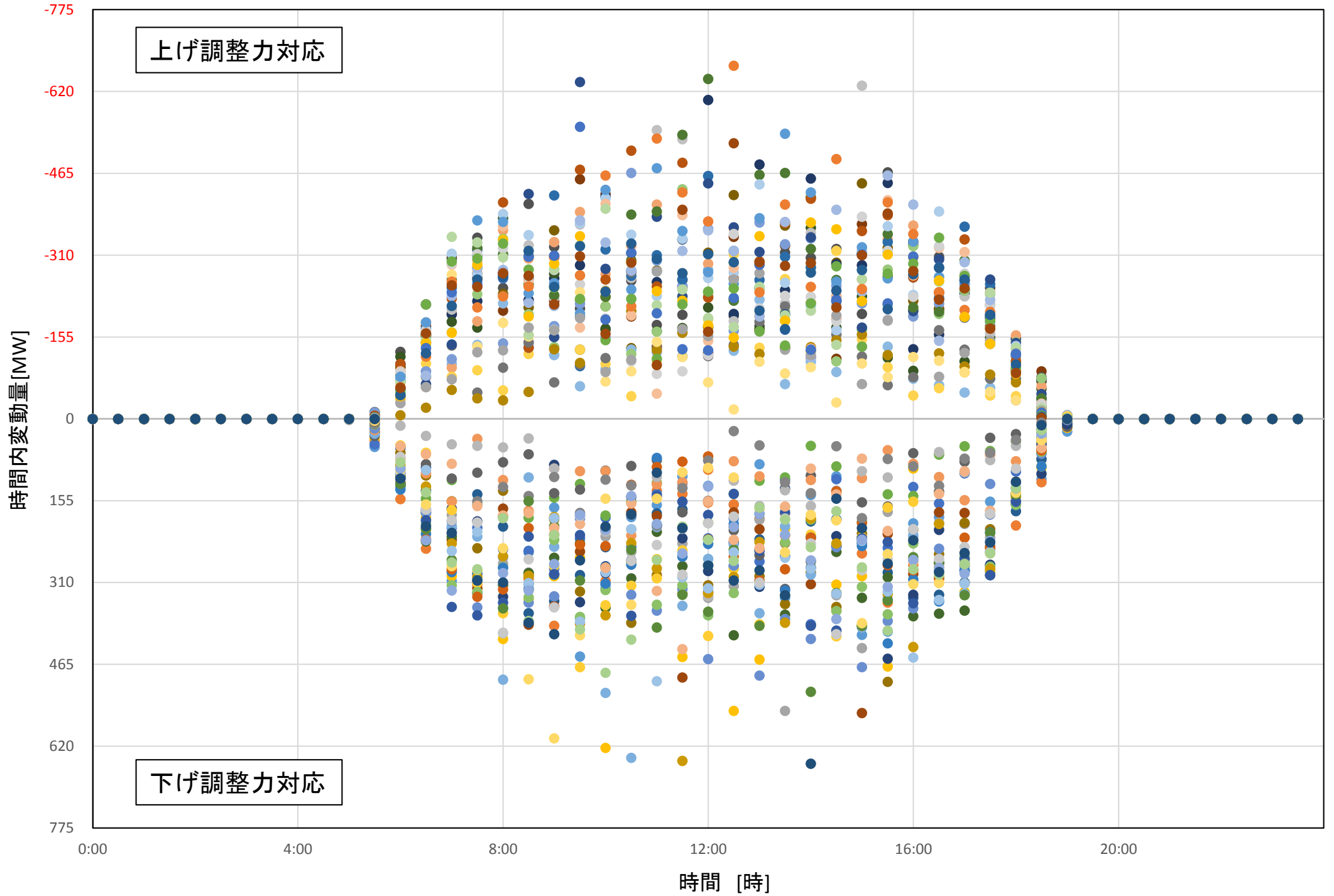


2017年8月

【九州】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年9月

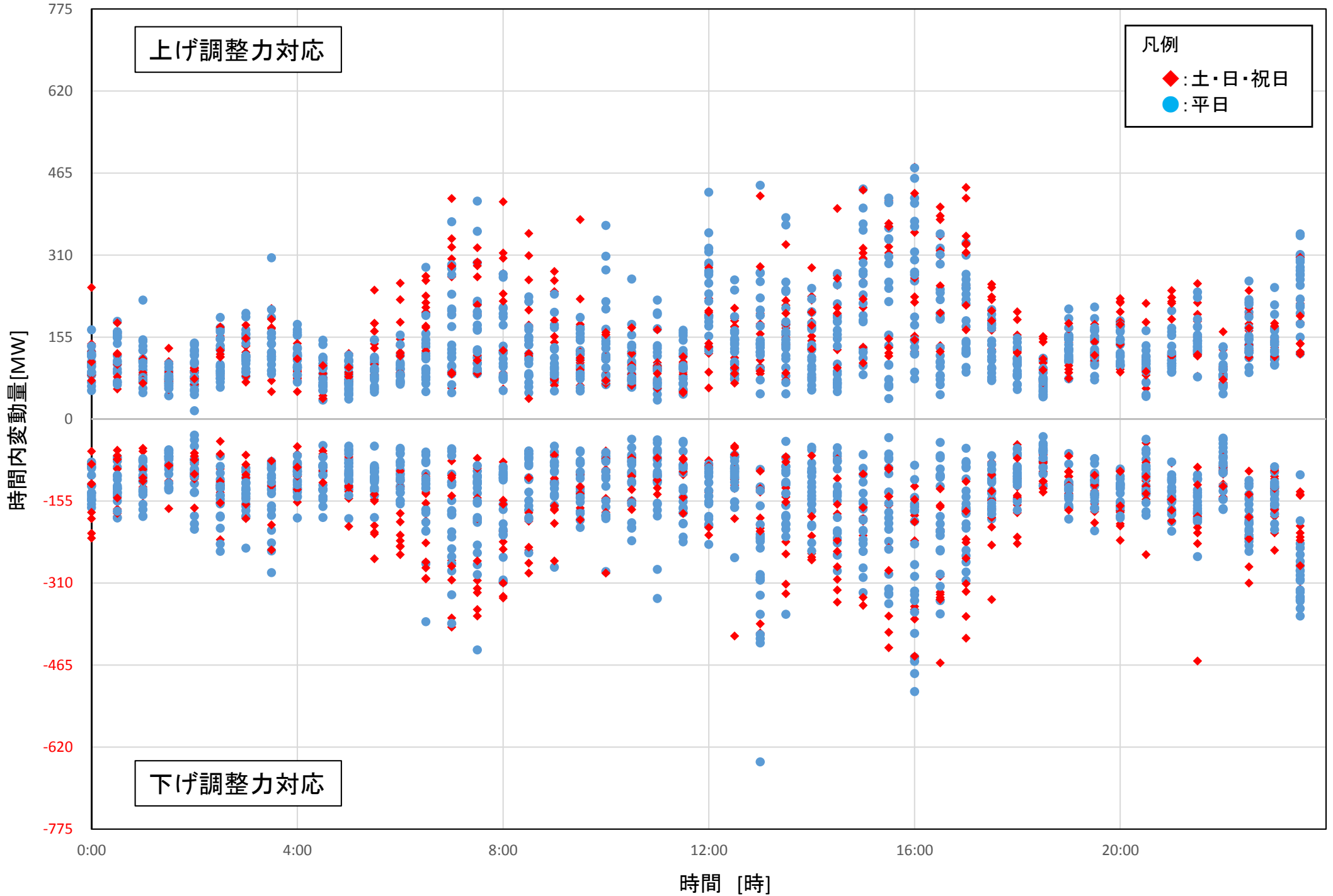
【九州】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

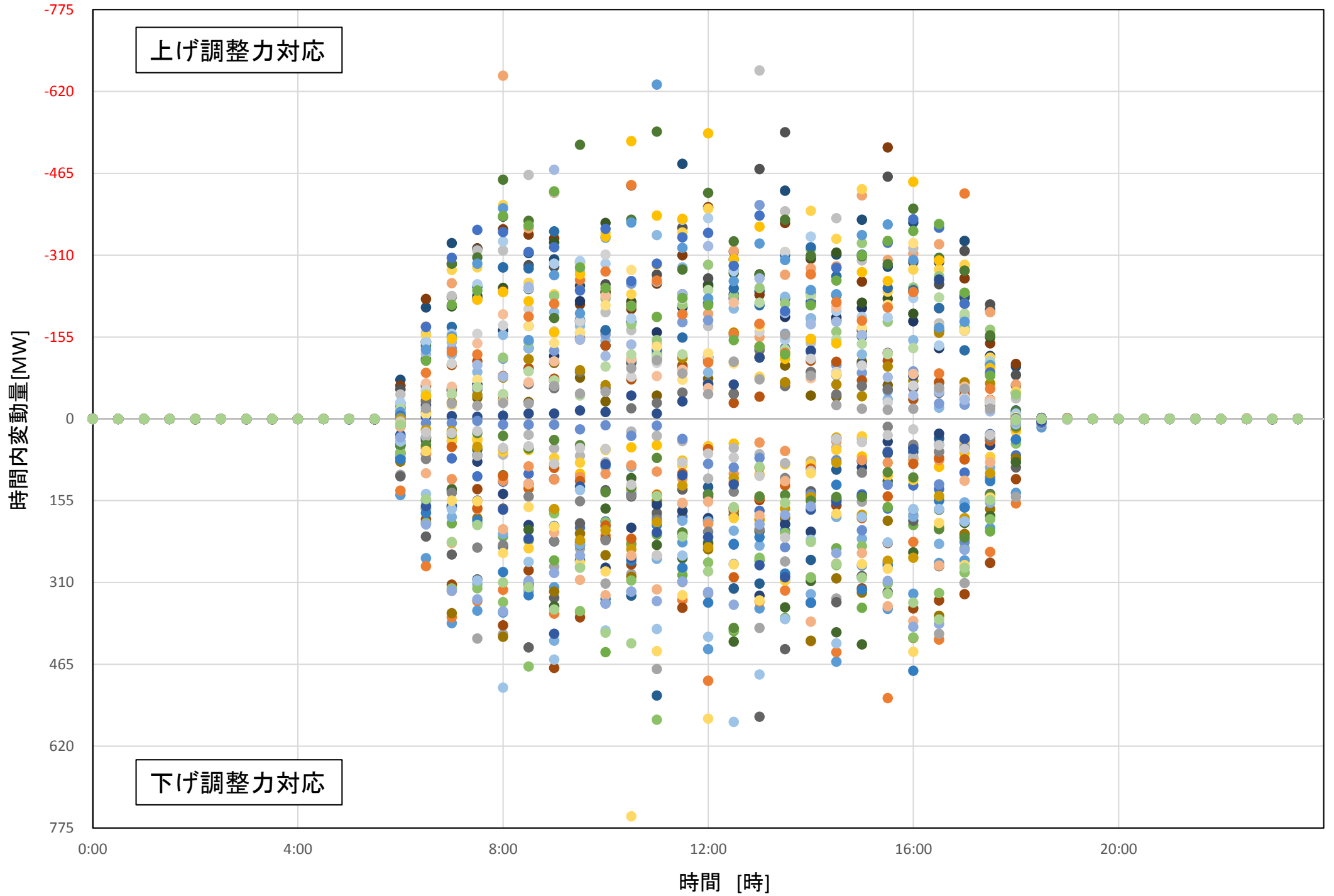


2017年9月

【九州】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年10月

【九州】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

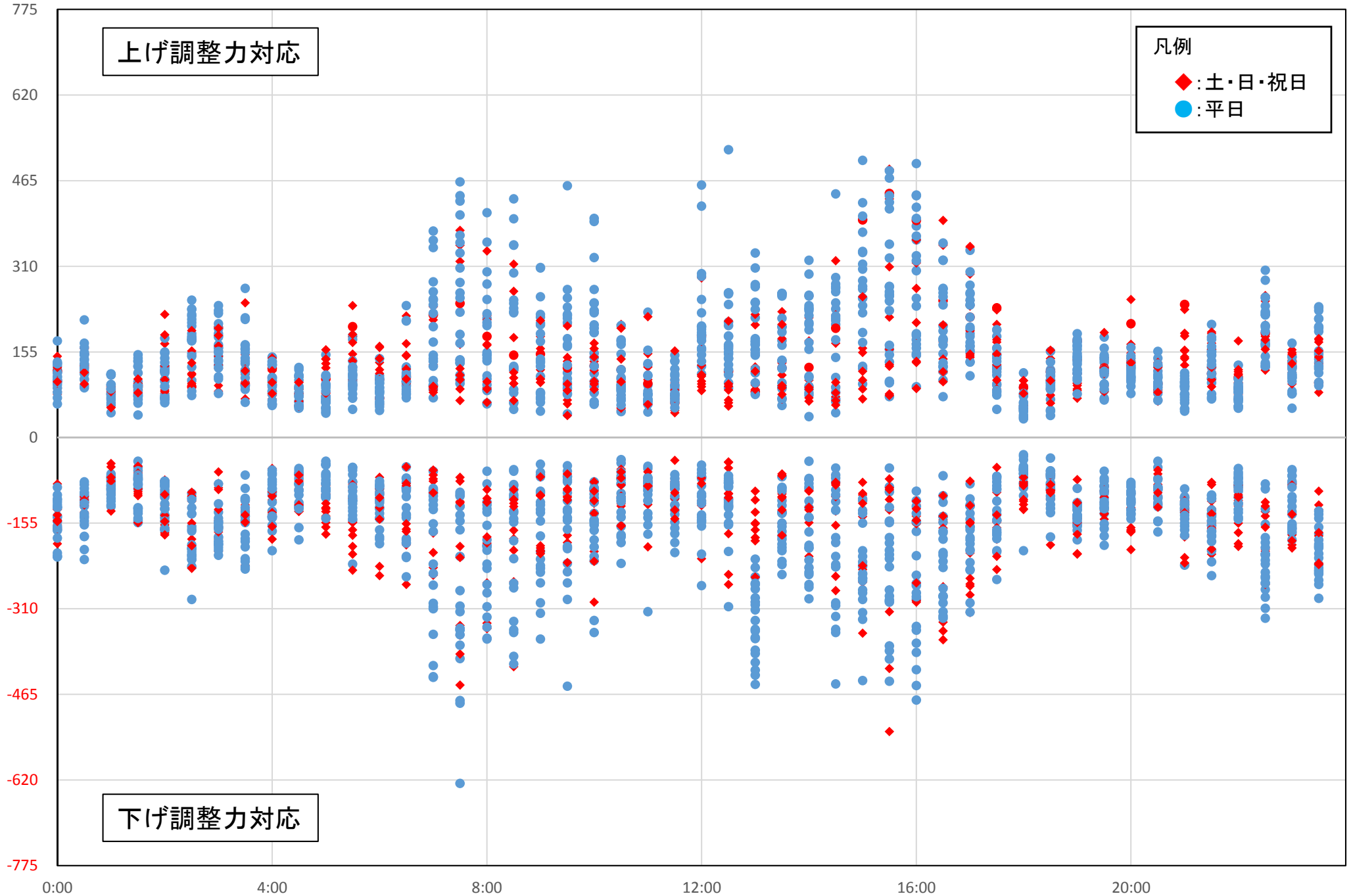
凡例

◆: 土・日・祝日  
●: 平日

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]

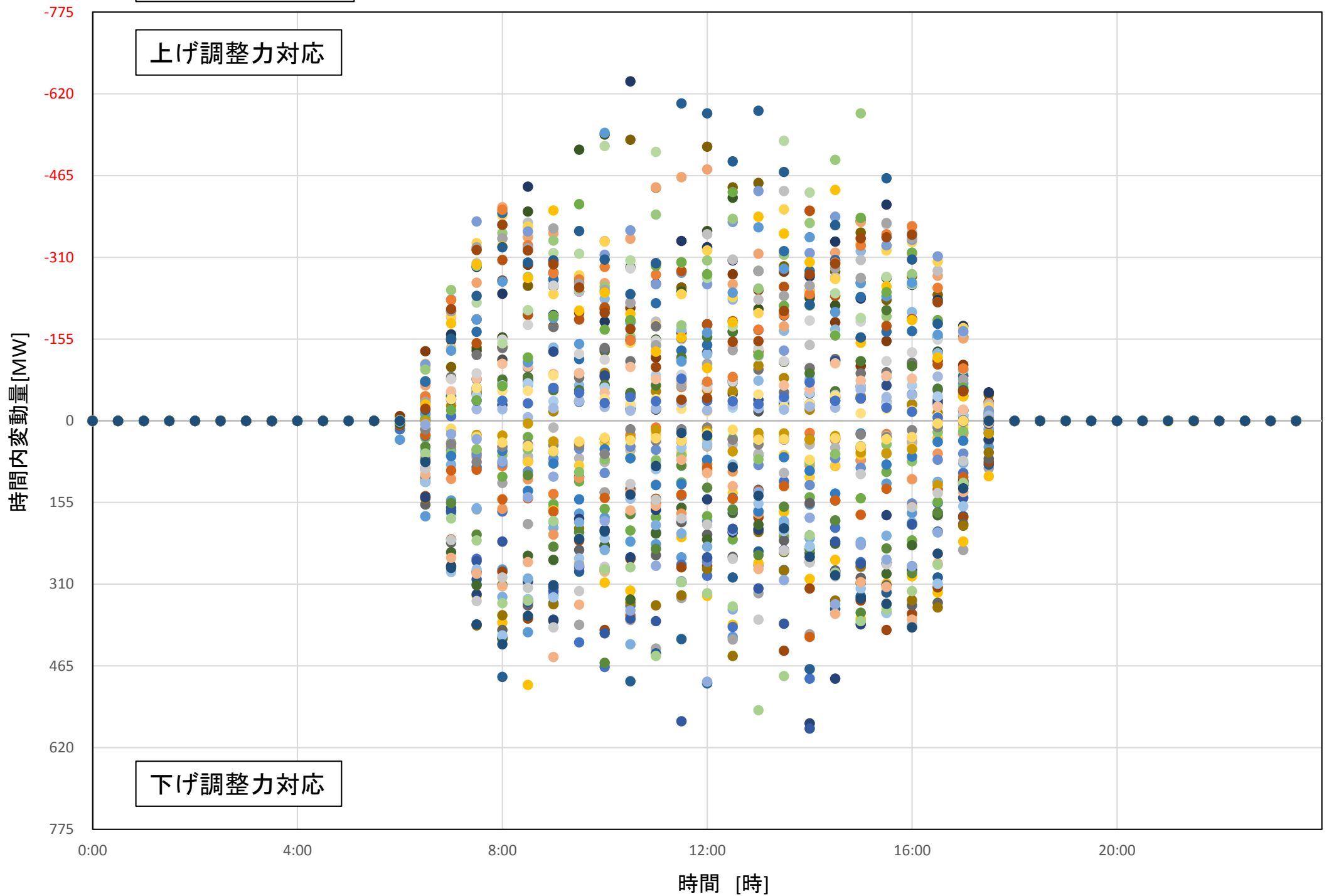


2017年10月

【九州】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年11月

【九州】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

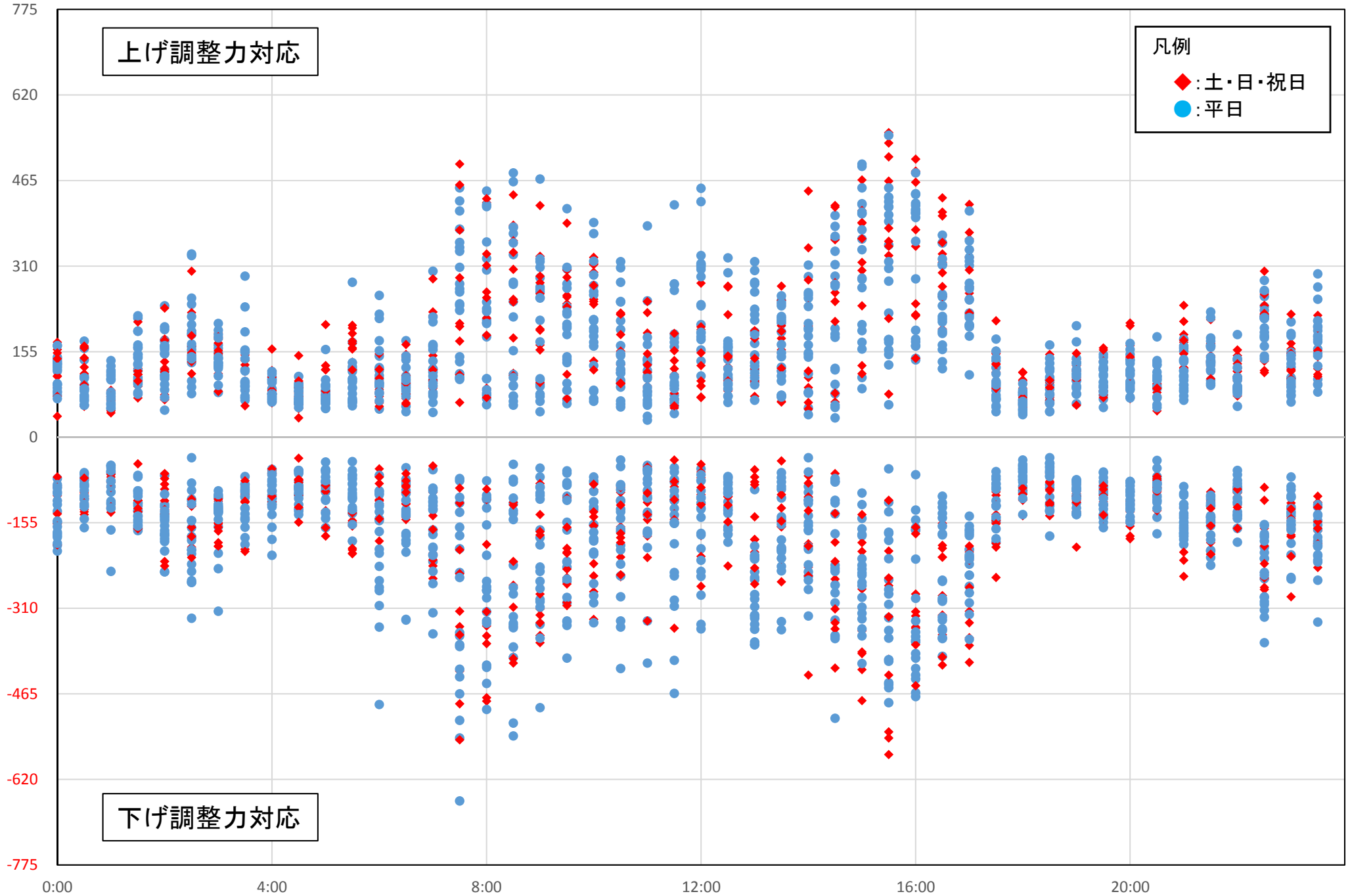
凡例

◆:土・日・祝日  
●:平日

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]

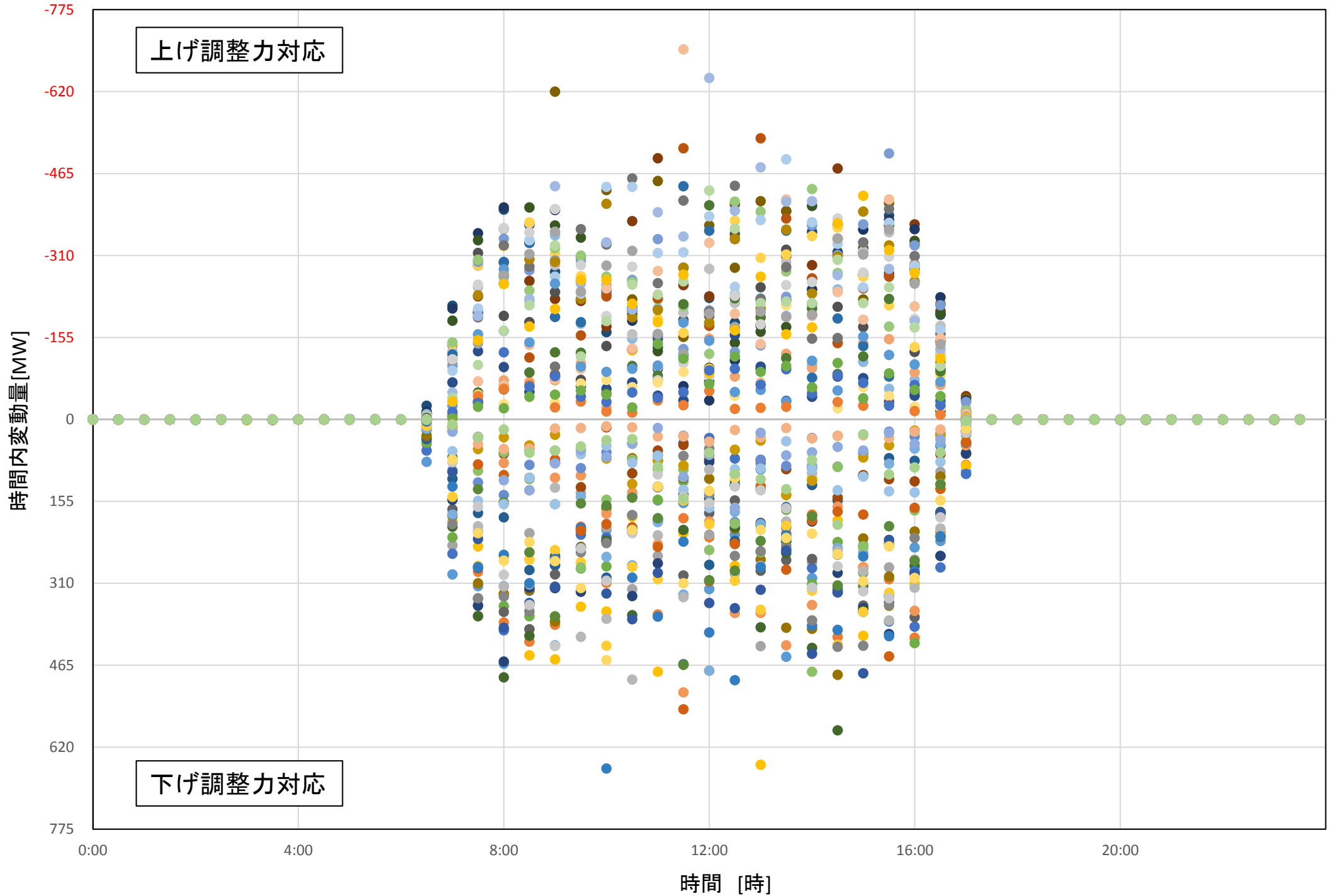


2017年11月

【九州】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応





2017年12月

【九州】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

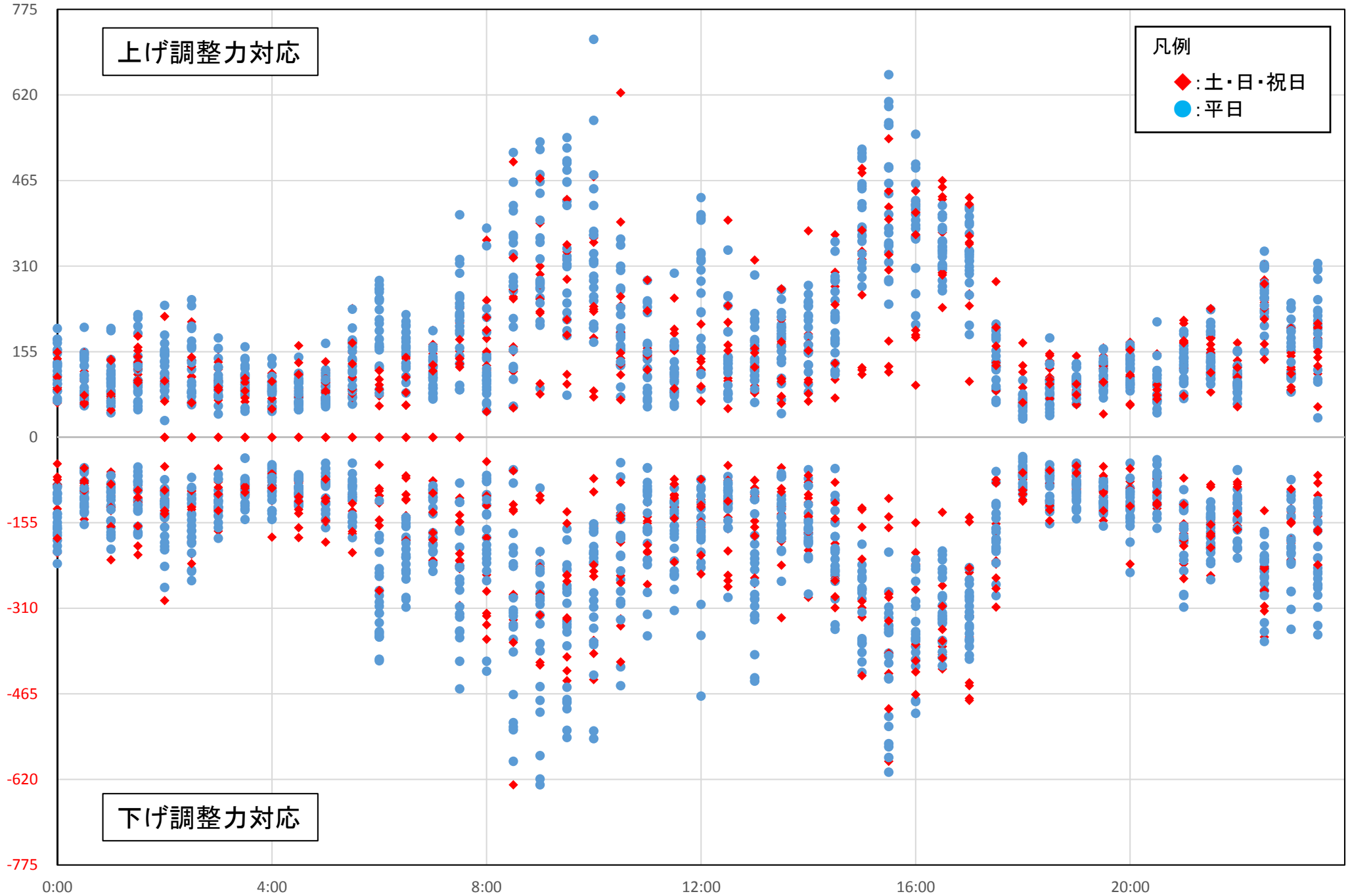
凡例

◆: 土・日・祝日  
●: 平日

下げ調整力対応

時間内変動量 [MW]

時間 [時]

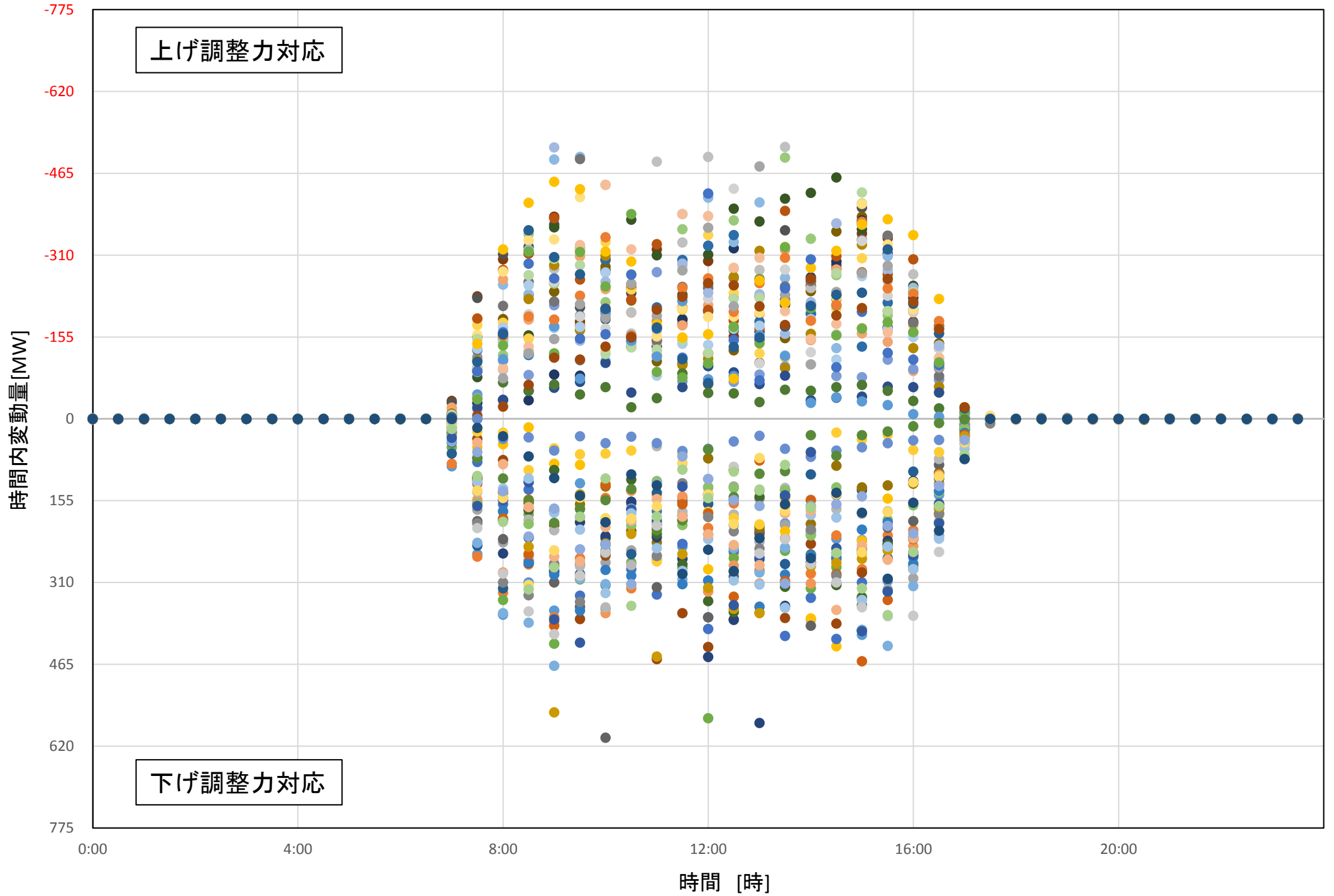


2017年12月

【九州】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2018年1月

【九州】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

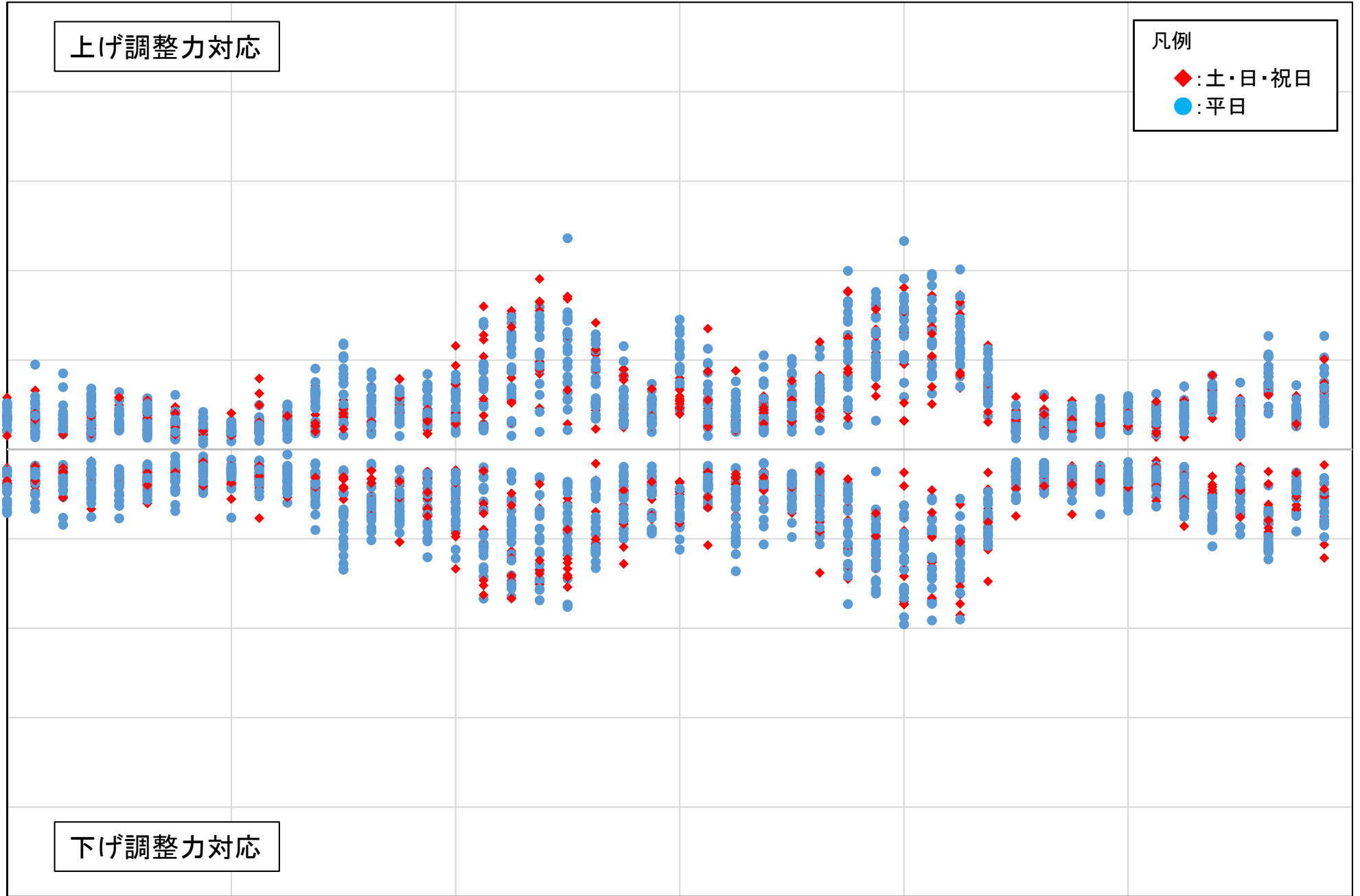
下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

1550  
1240  
930  
620  
310  
0  
-310  
-620  
-930  
-1240  
-1550

0:00 4:00 8:00 12:00 16:00 20:00

時間 [時]

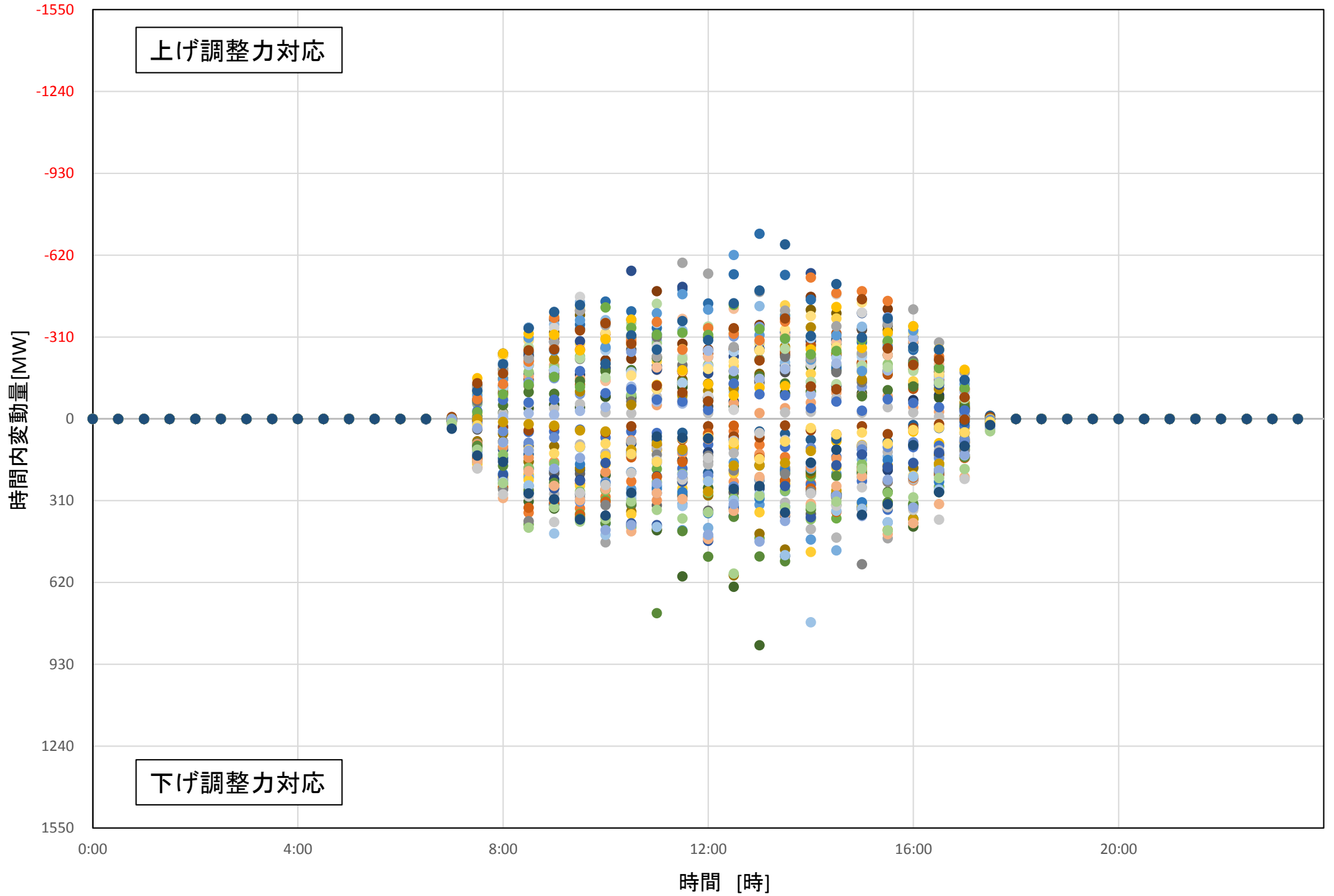


2018年1月

【九州】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2018年2月

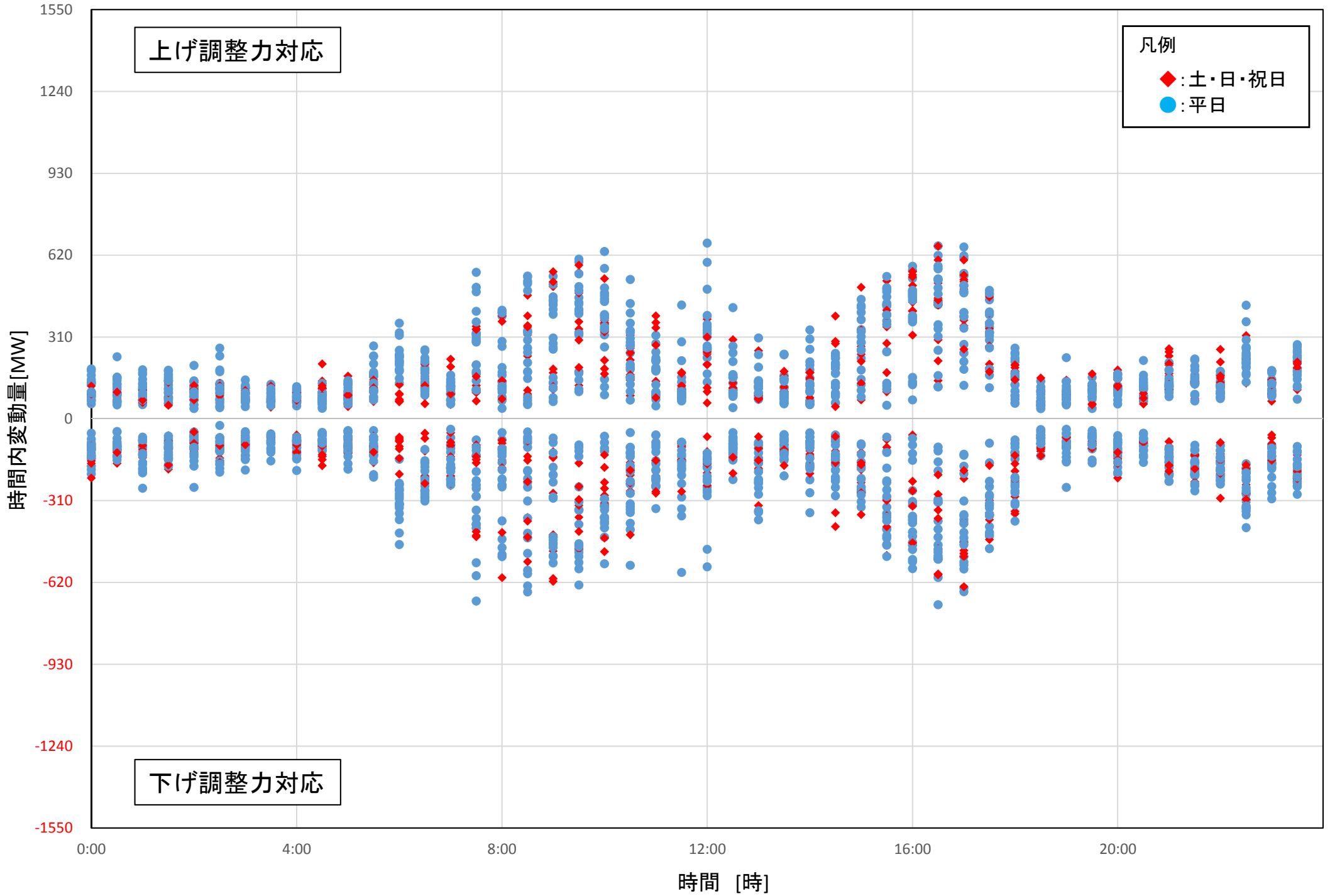
【九州】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

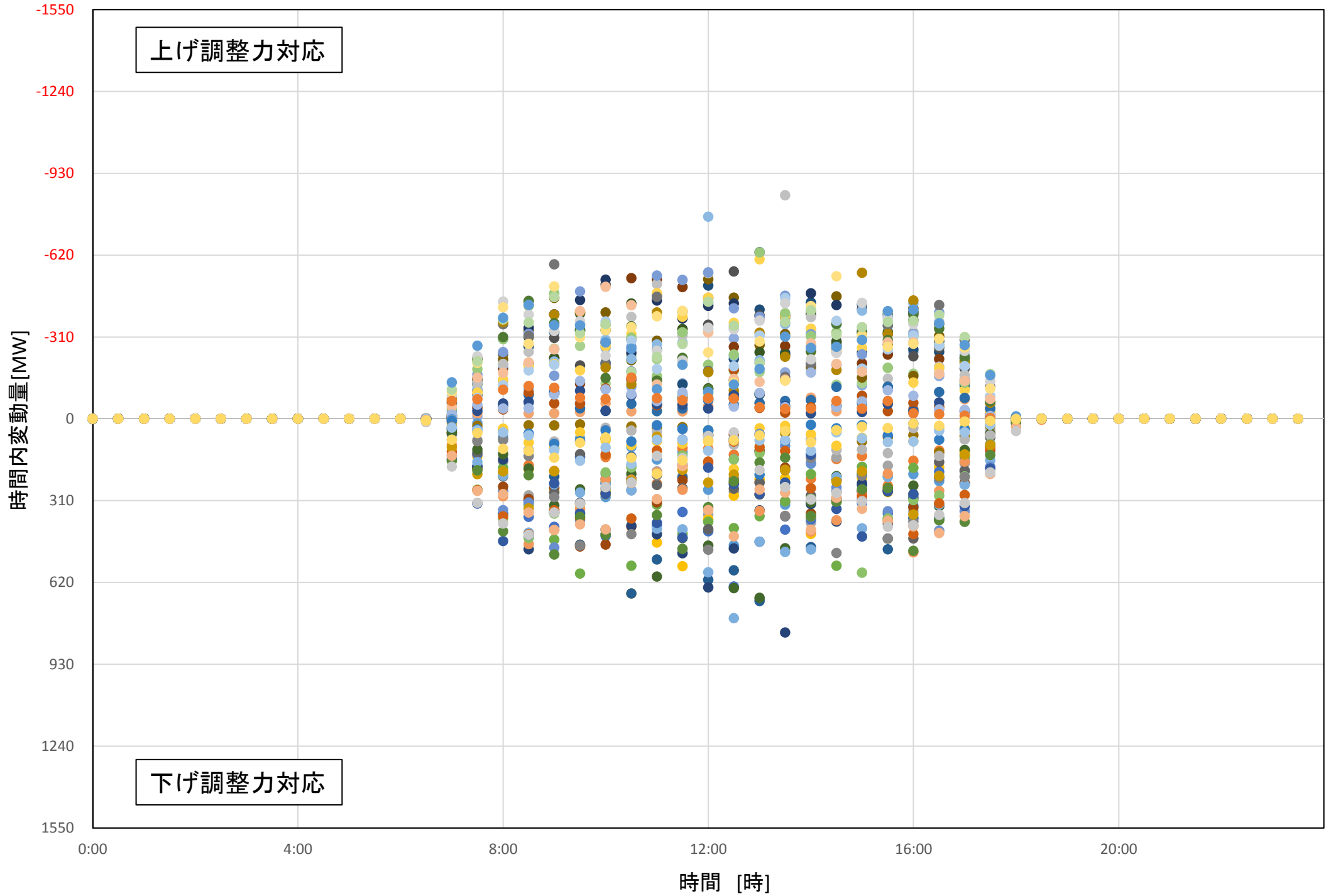


2018年2月

【九州】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2018年3月

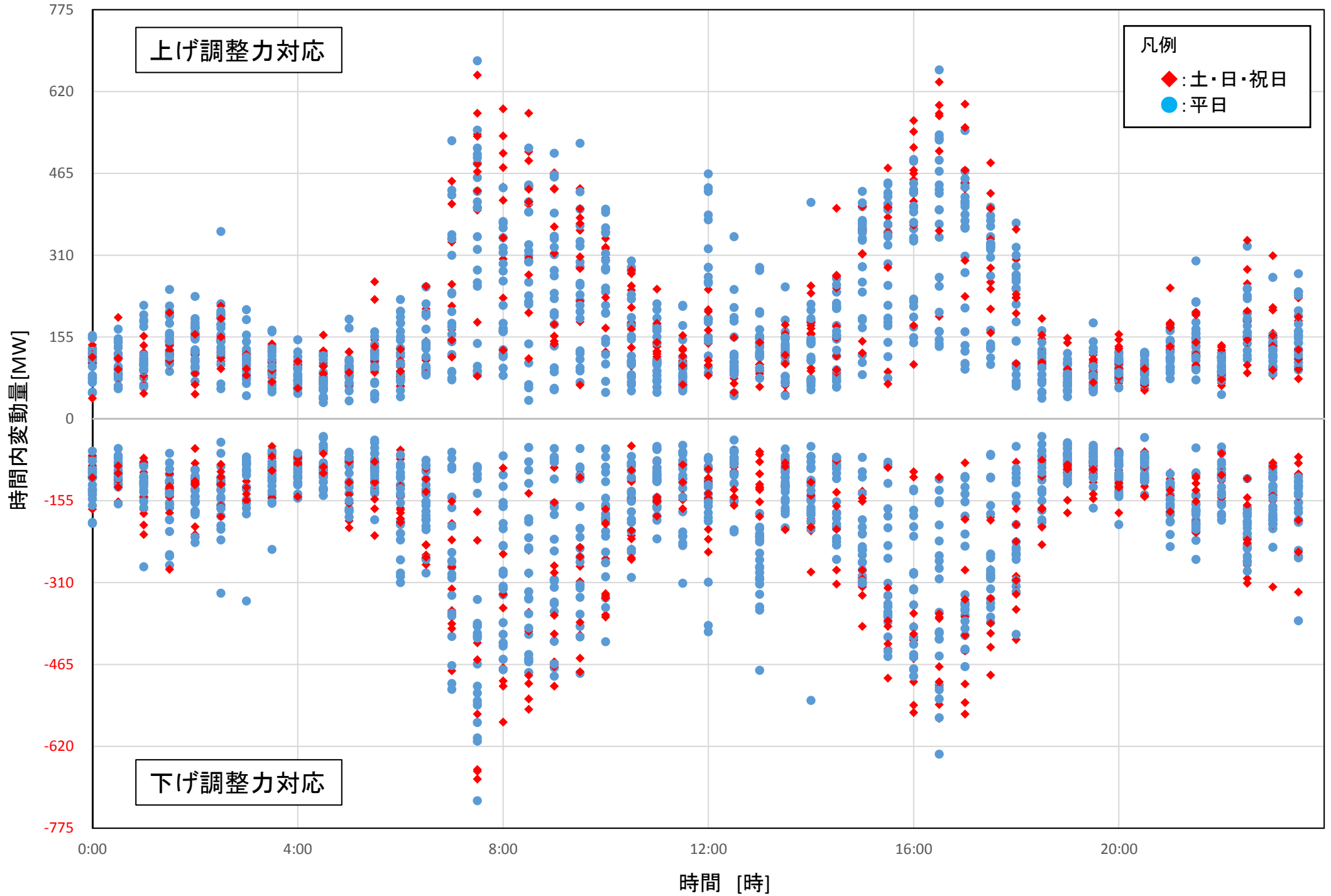
【九州】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

◆: 土・日・祝日  
●: 平日

下げ調整力対応

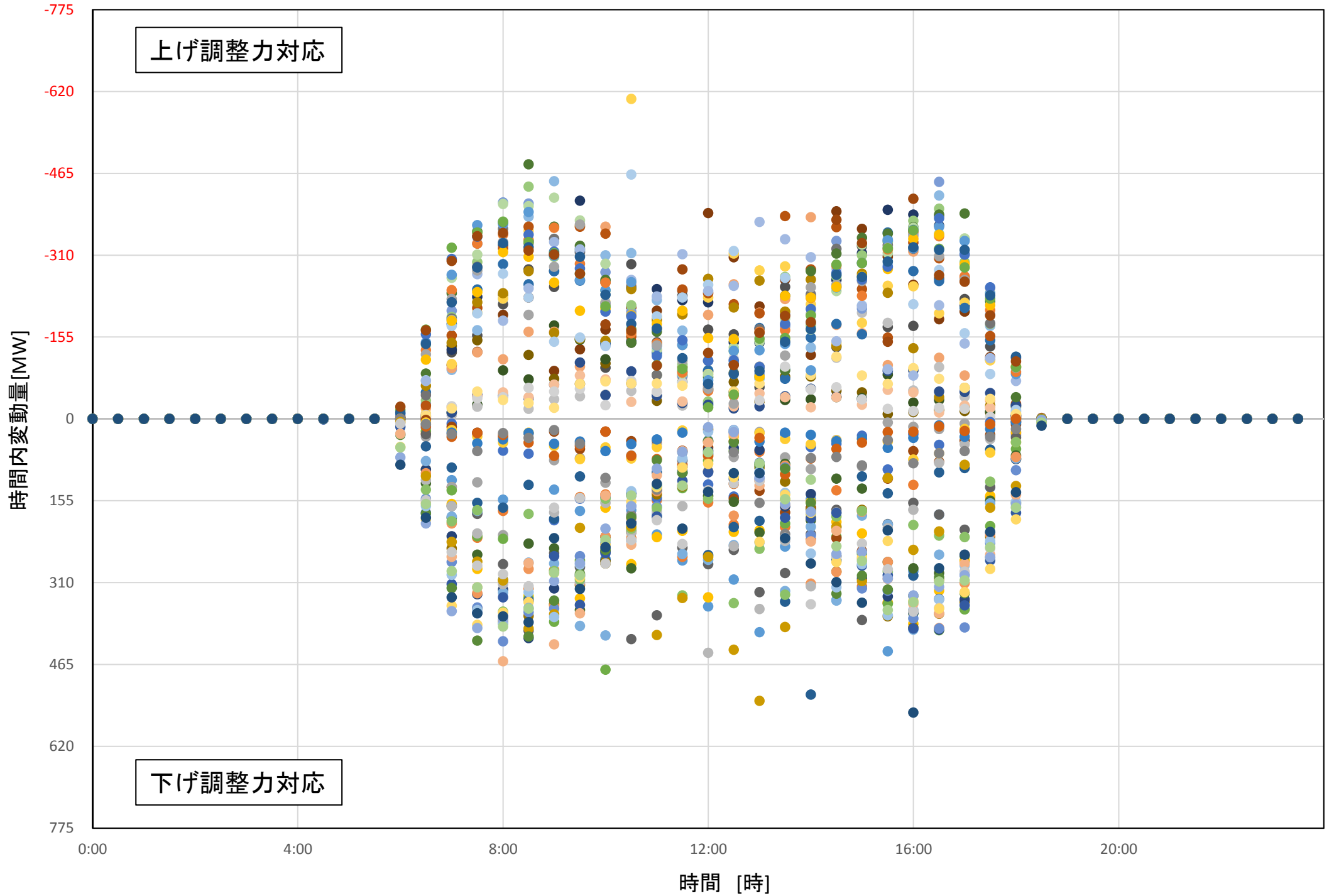


2018年3月

【九州】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応





2017年4月

【沖縄】残余需要における時間内変動量の時間推移

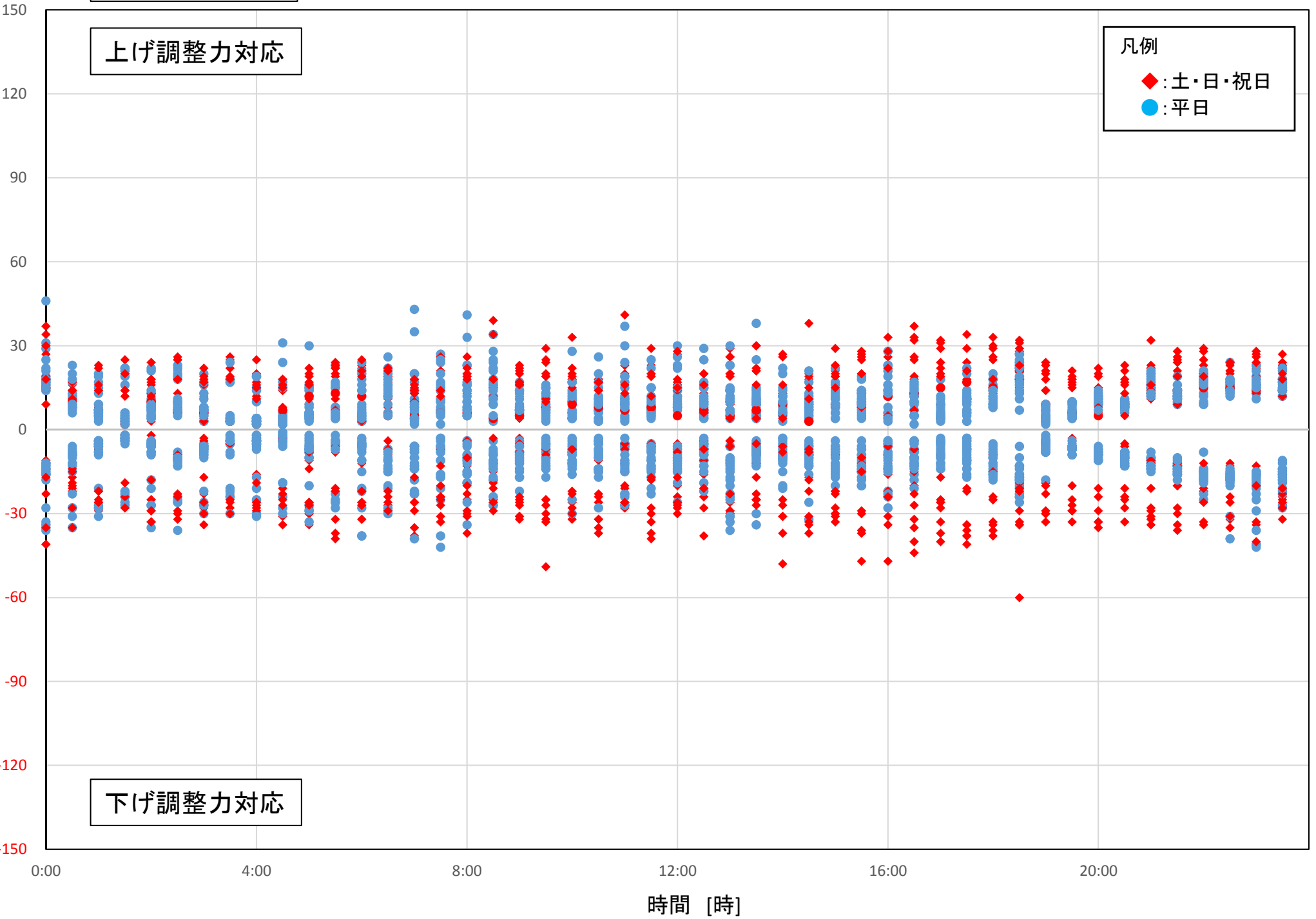
上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

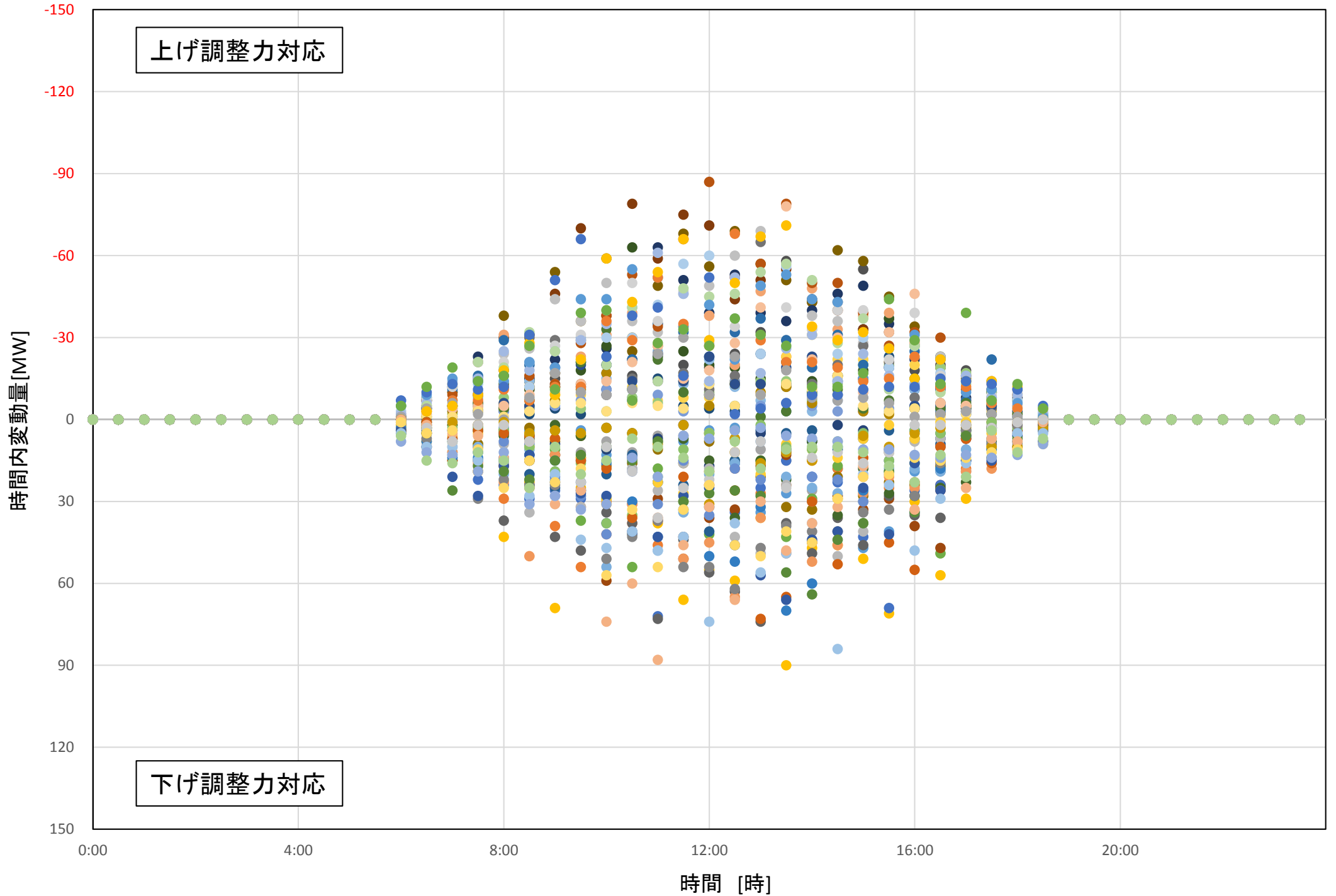


2017年4月

【沖縄】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年5月

【沖縄】残余需要における時間内変動量の時間推移

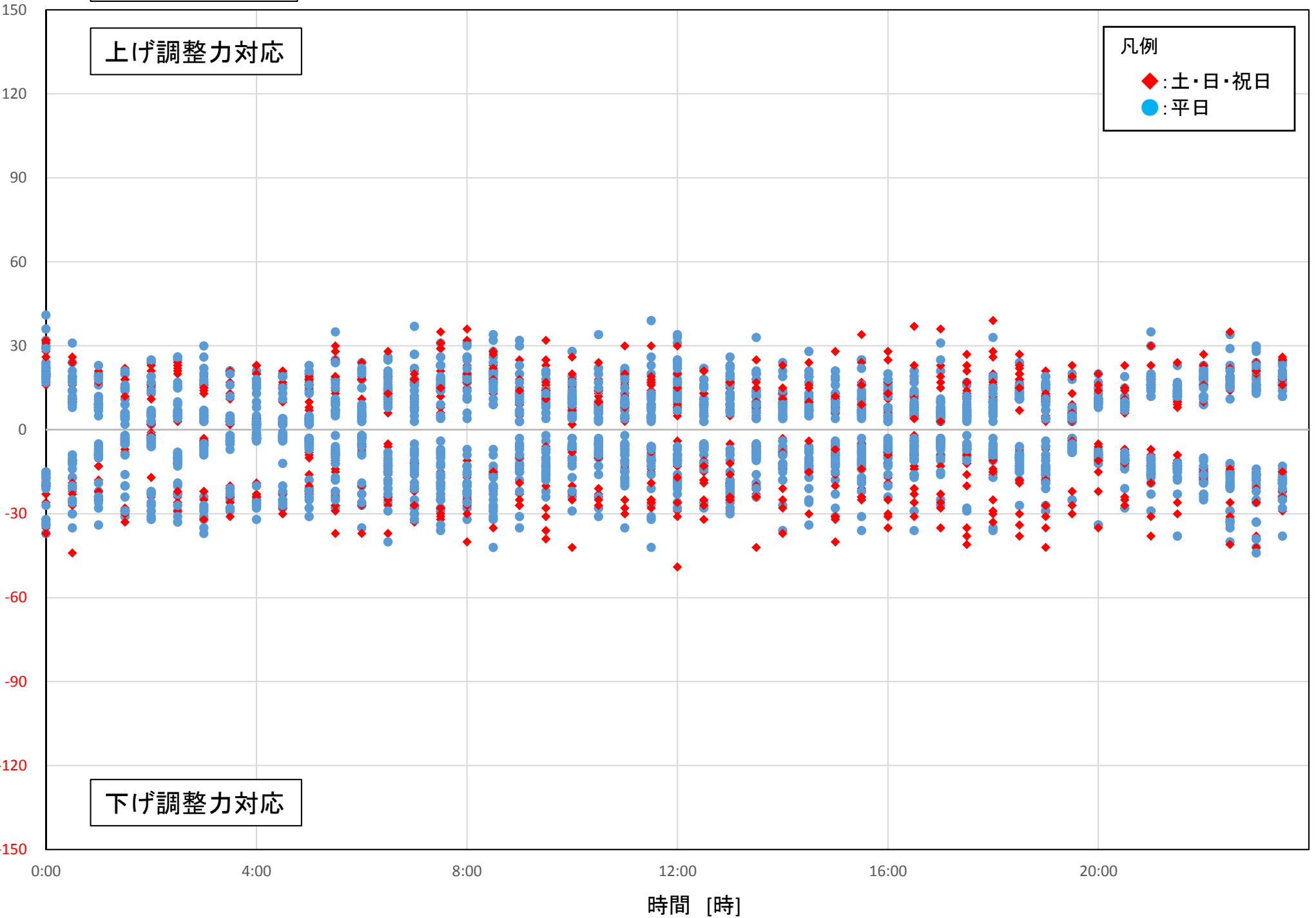
上げ調整力対応

凡例

◆: 土・日・祝日  
●: 平日

下げ調整力対応

時間内変動量 [MW]

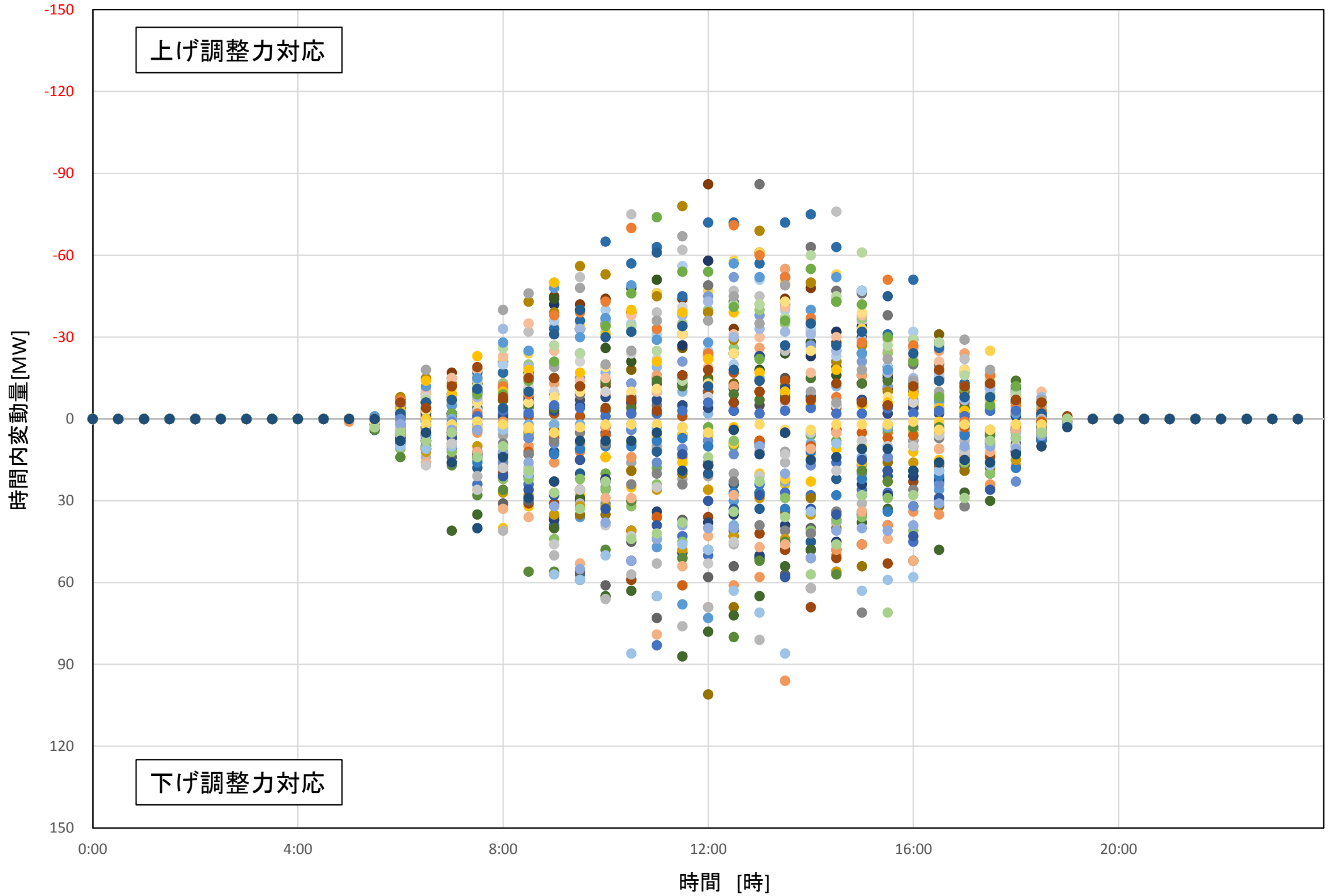


2017年5月

【沖縄】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年6月

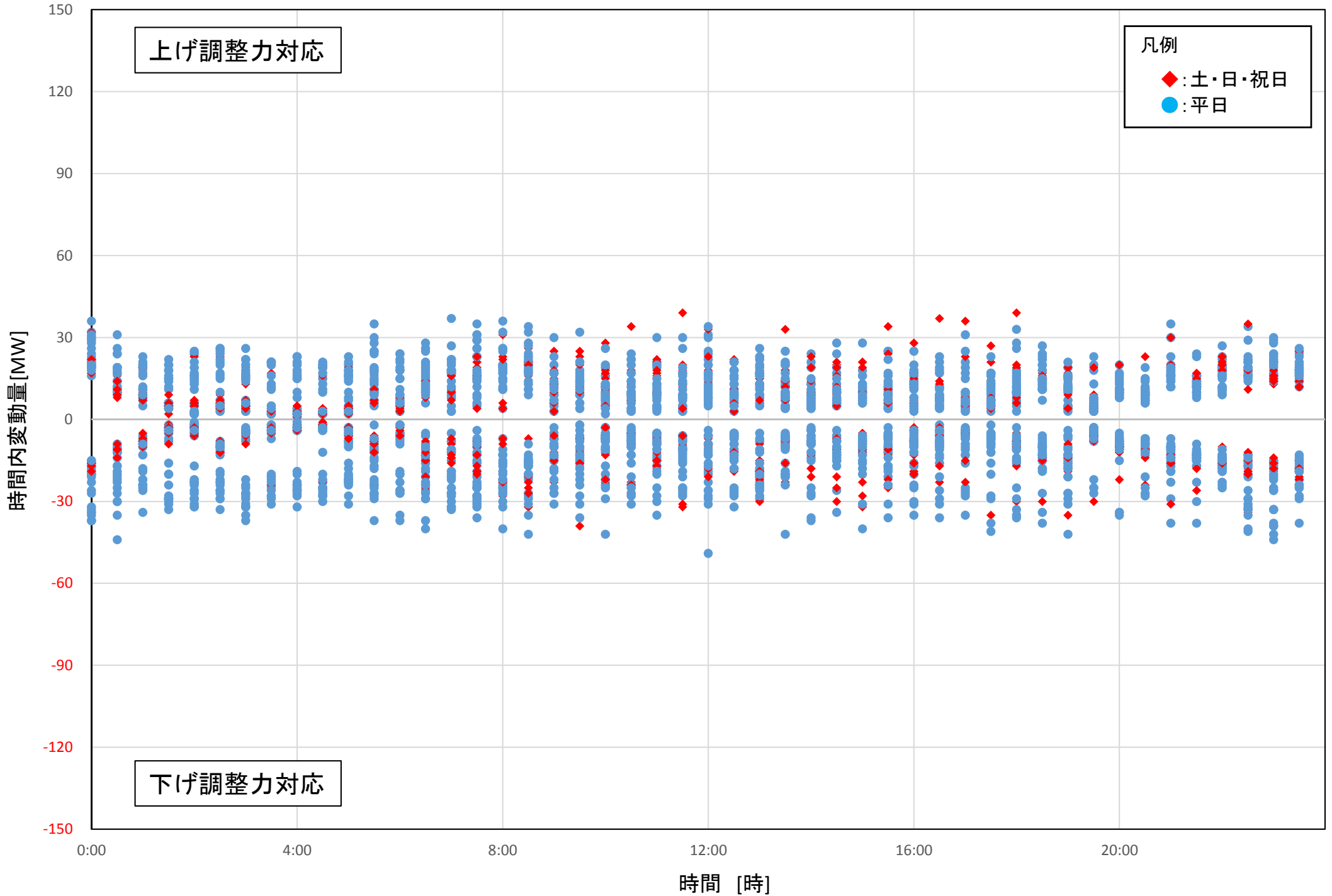
【沖縄】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

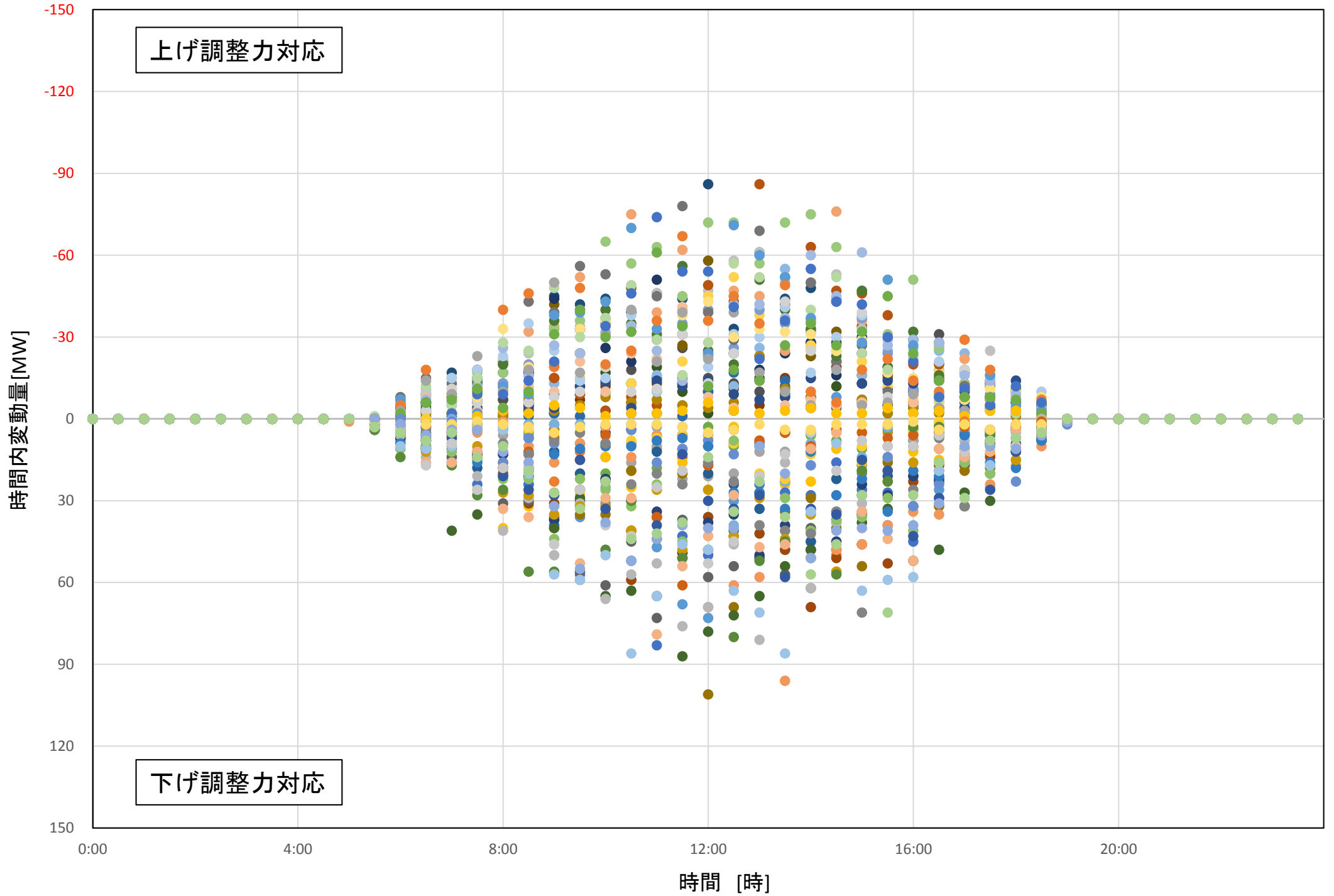


2017年6月

【沖縄】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年7月

【沖縄】残余需要における時間内変動量の時間推移

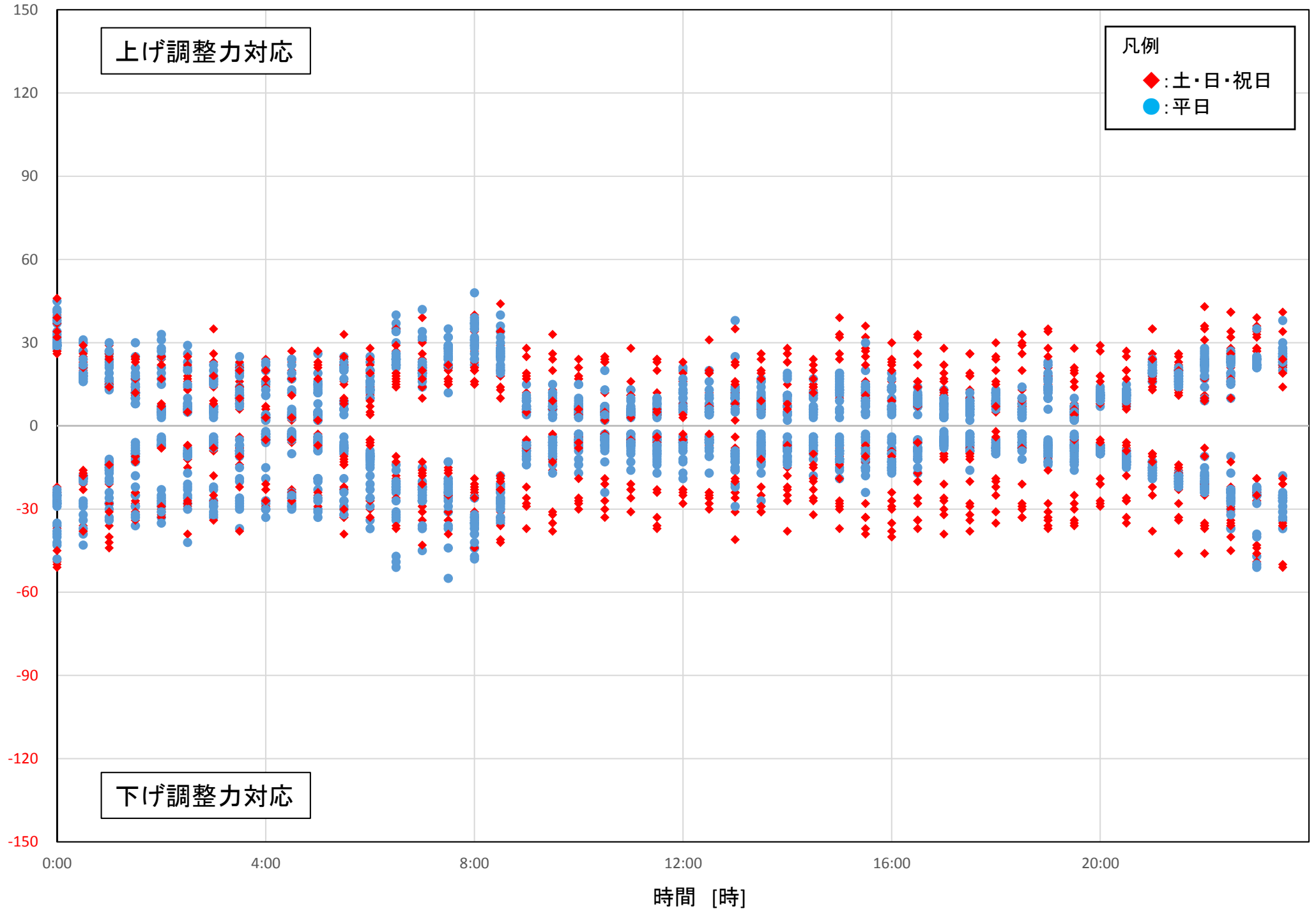
上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

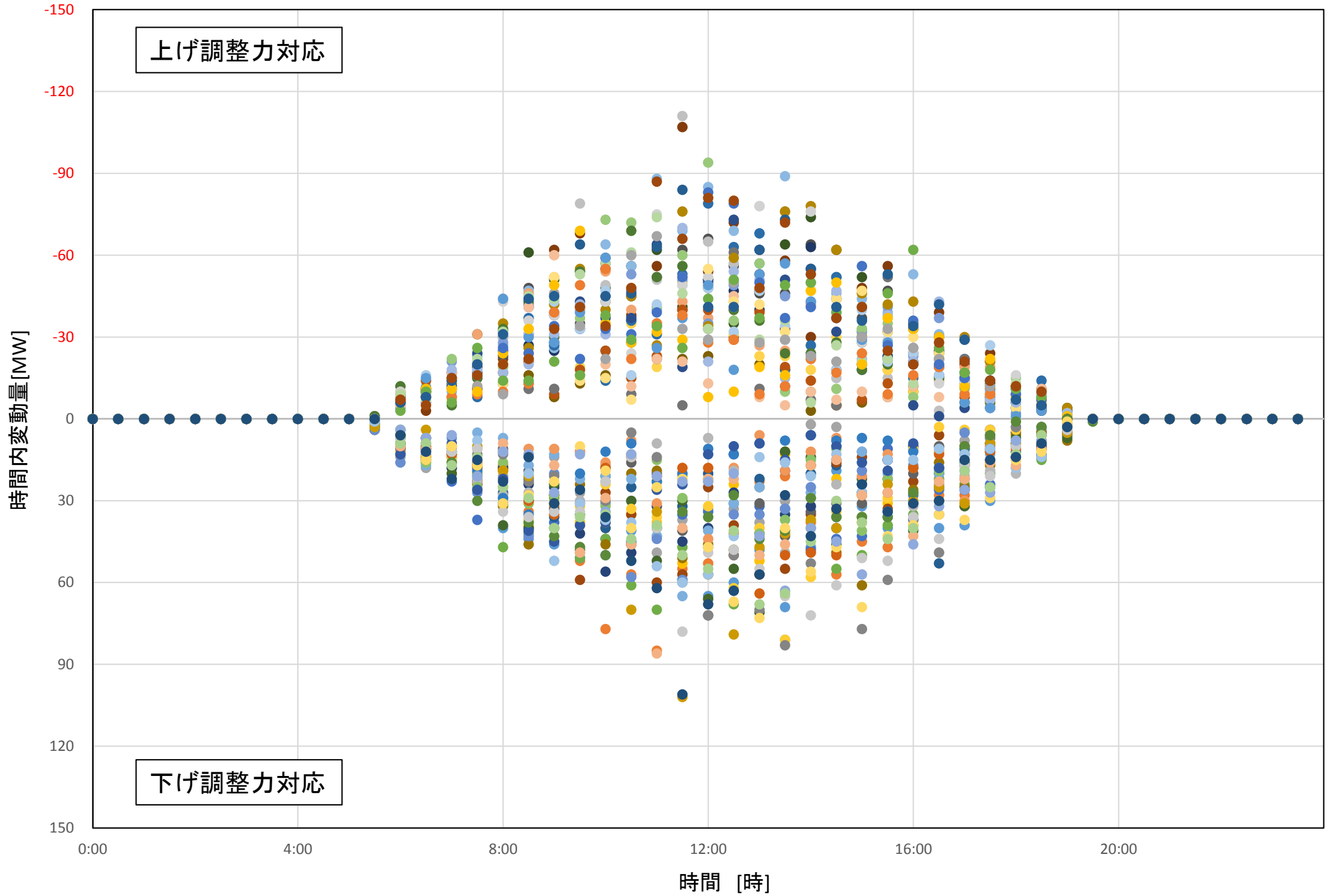


2017年7月

【沖縄】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応





2017年8月

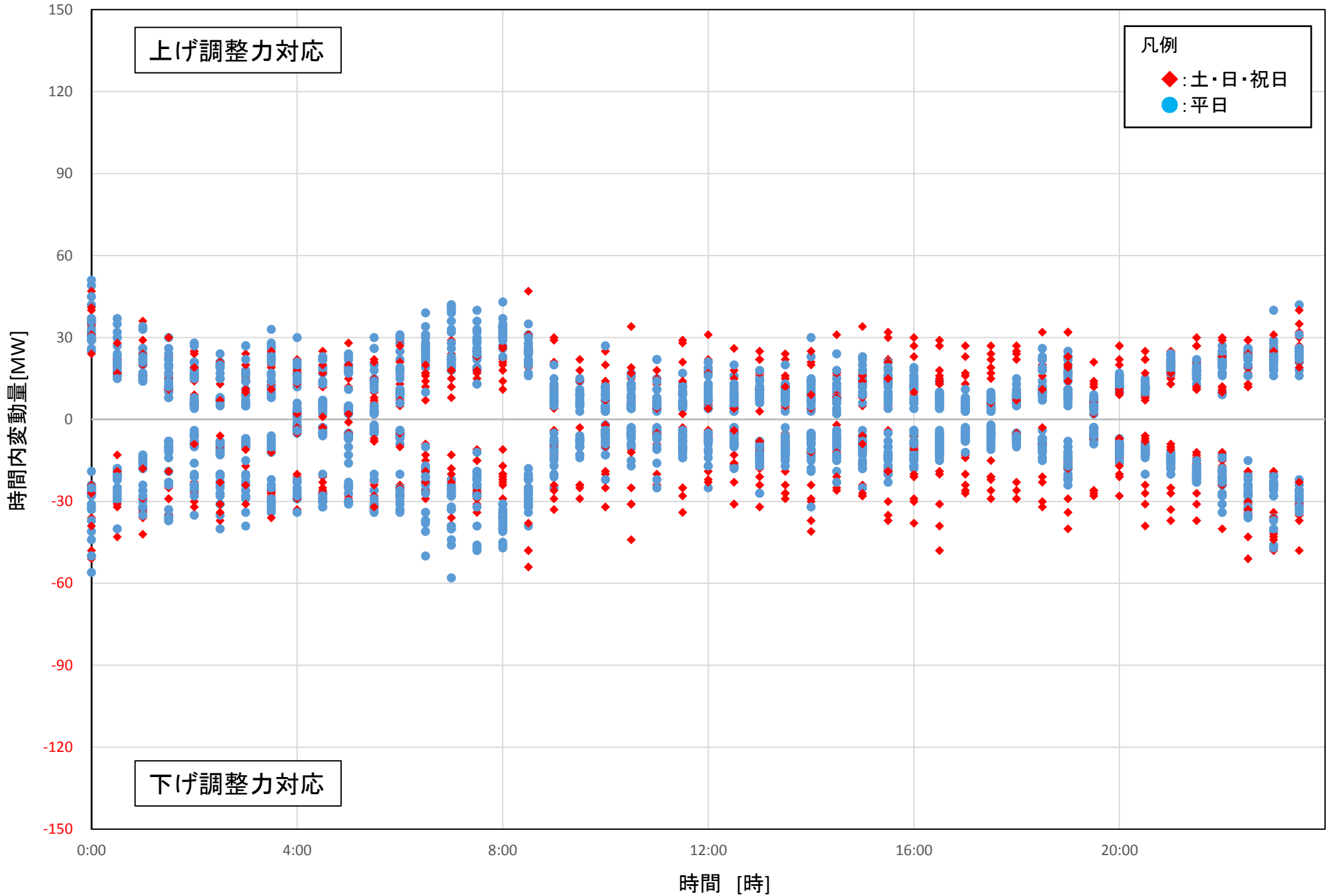
【沖縄】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

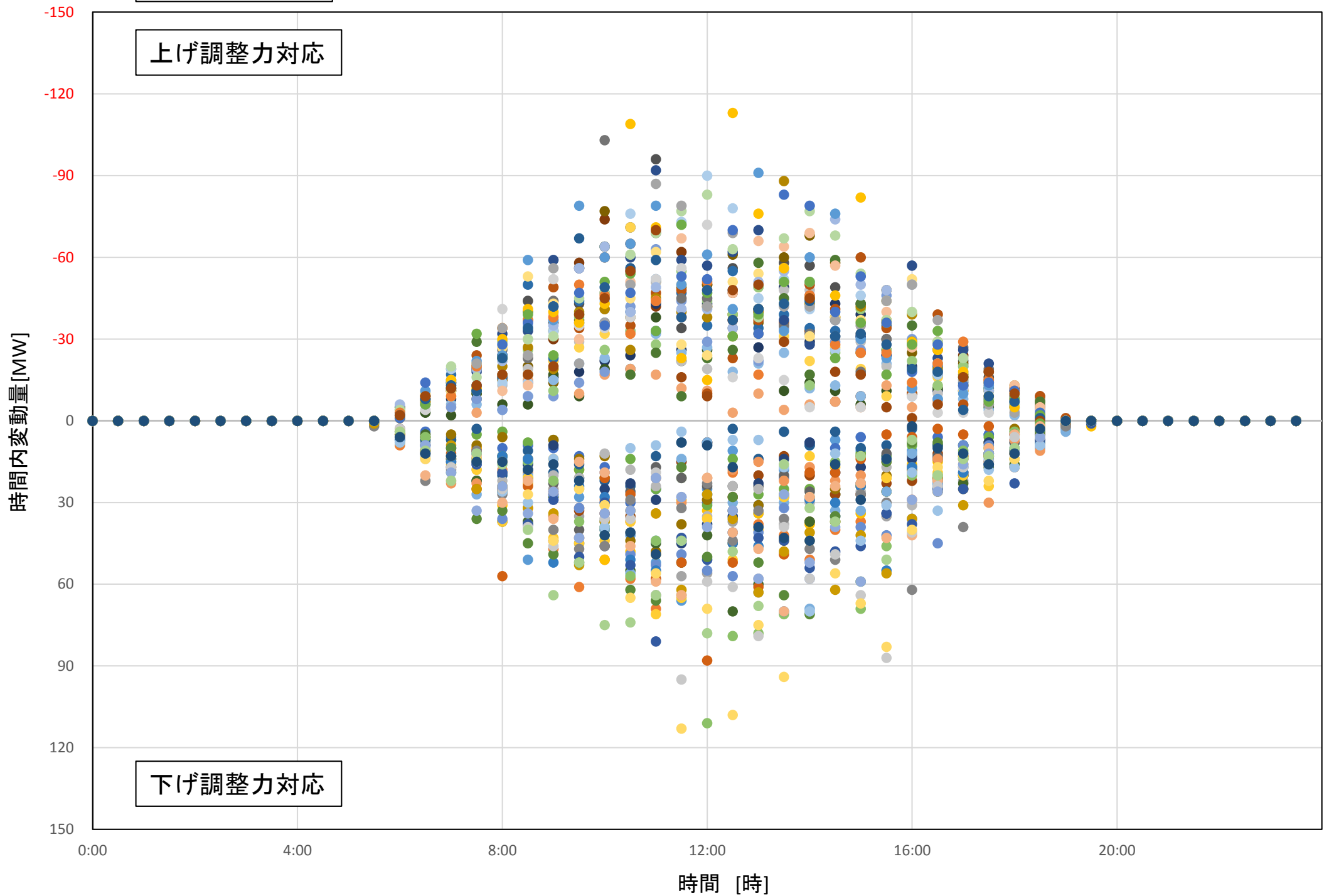


2017年8月

【沖縄】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年9月

【沖縄】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

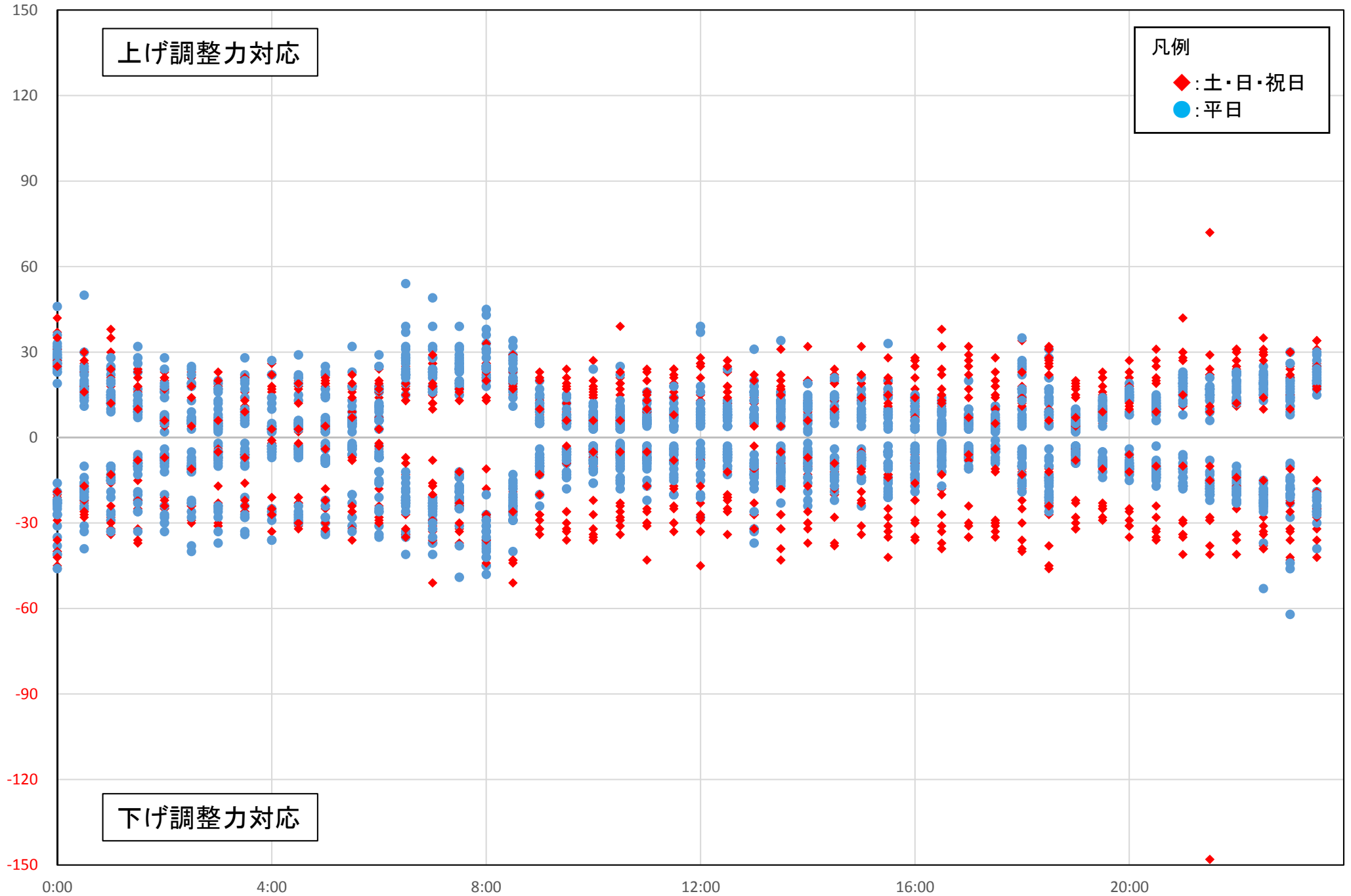
凡例

◆: 土・日・祝日  
●: 平日

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]

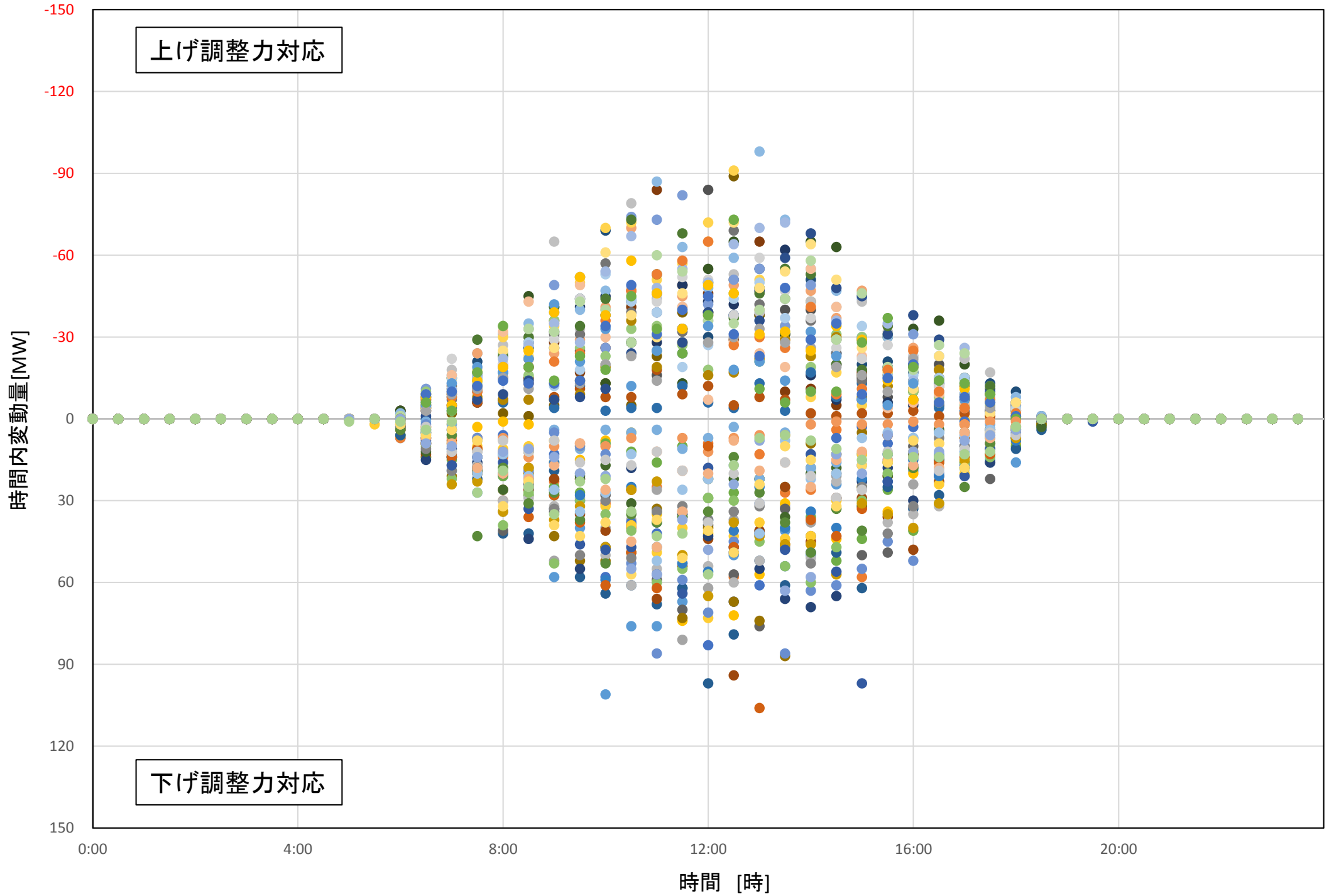


2017年9月

【沖縄】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年10月

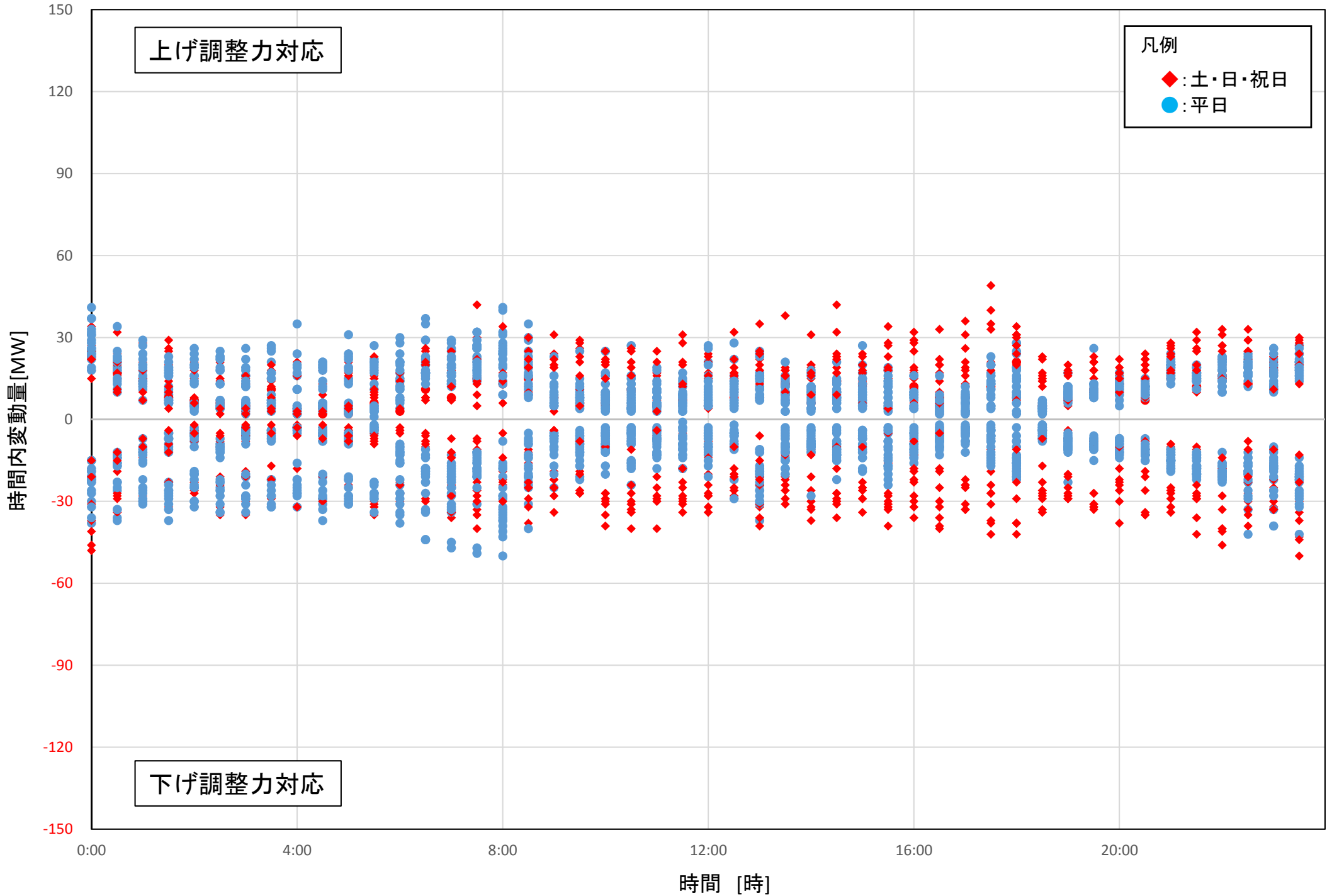
【沖縄】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

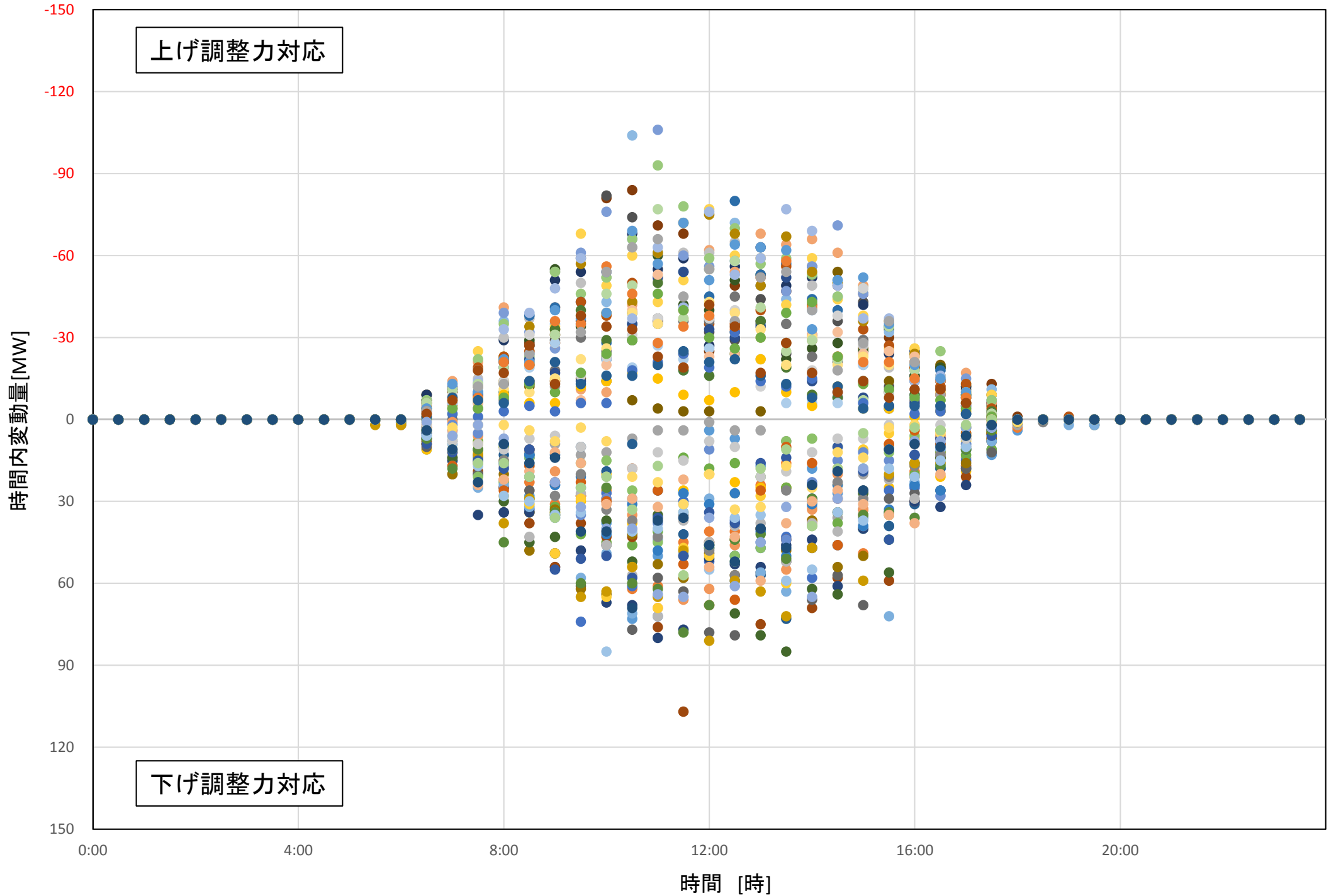


2017年10月

【沖縄】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2017年11月

【沖縄】残余需要における時間内変動量の時間推移

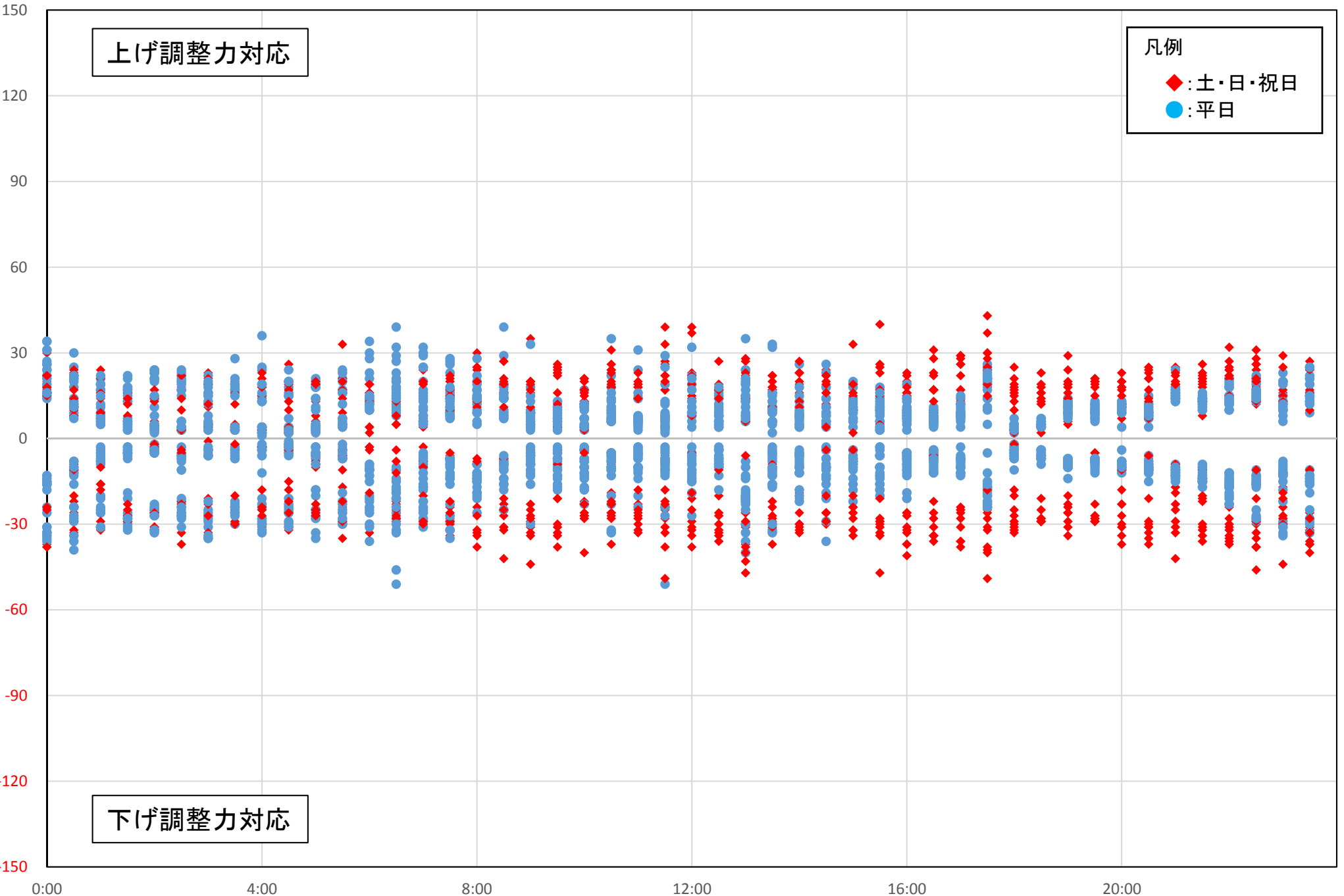
上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

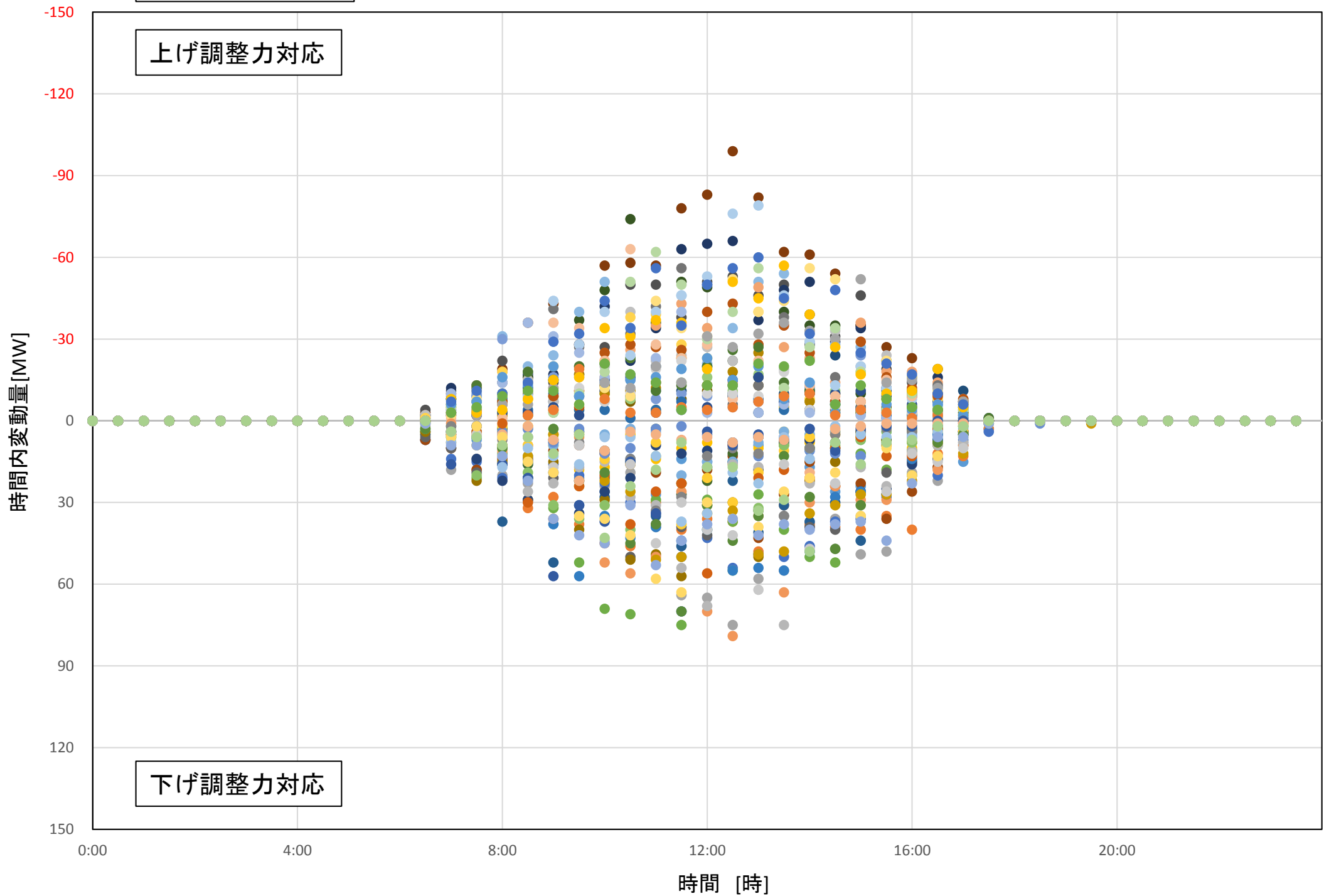


2017年11月

【沖縄】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応





2017年12月

【沖縄】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

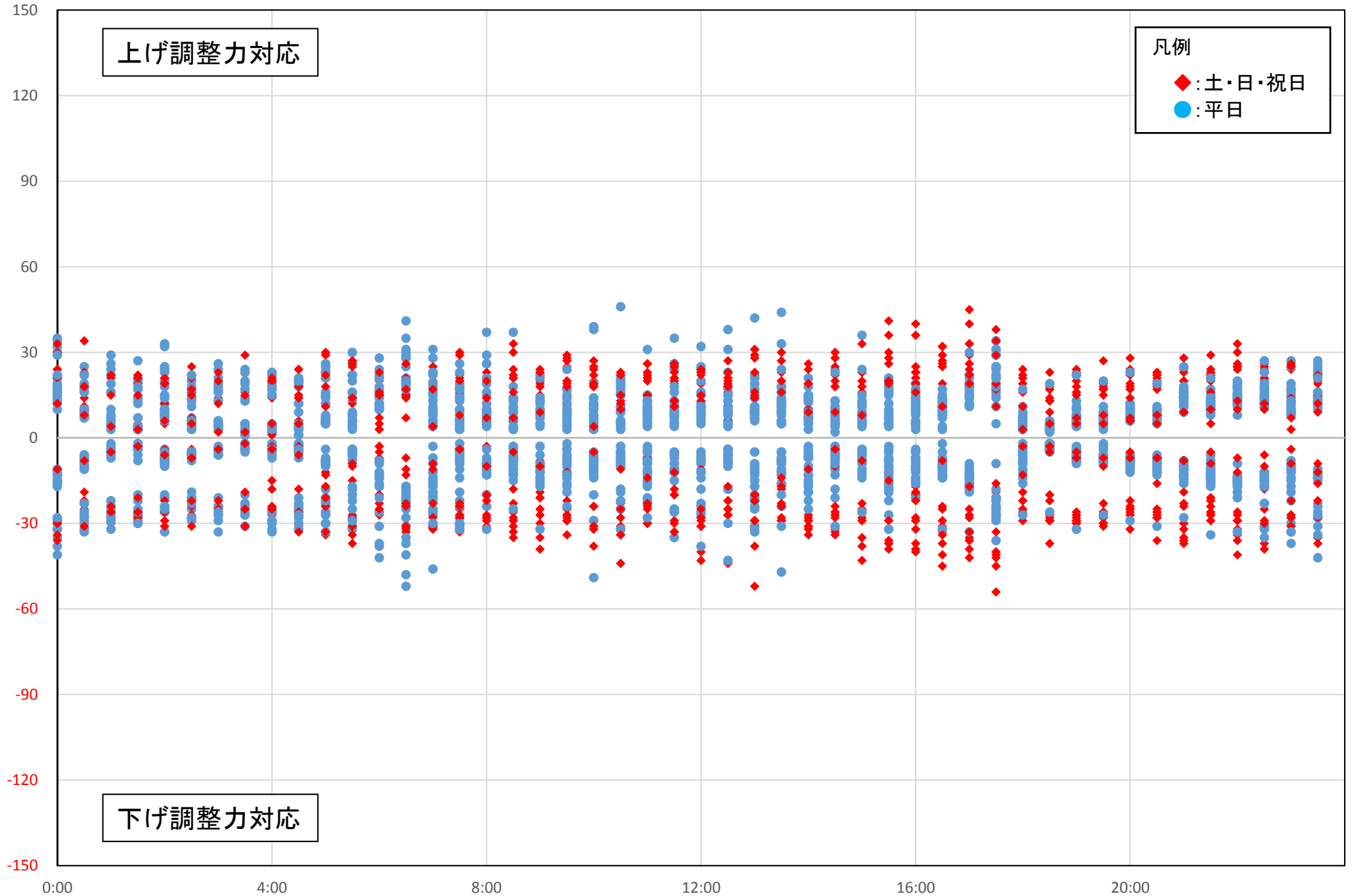
凡例

◆: 土・日・祝日  
●: 平日

下げ調整力対応

時間内変動量 [MW]

時間 [時]



2017年12月

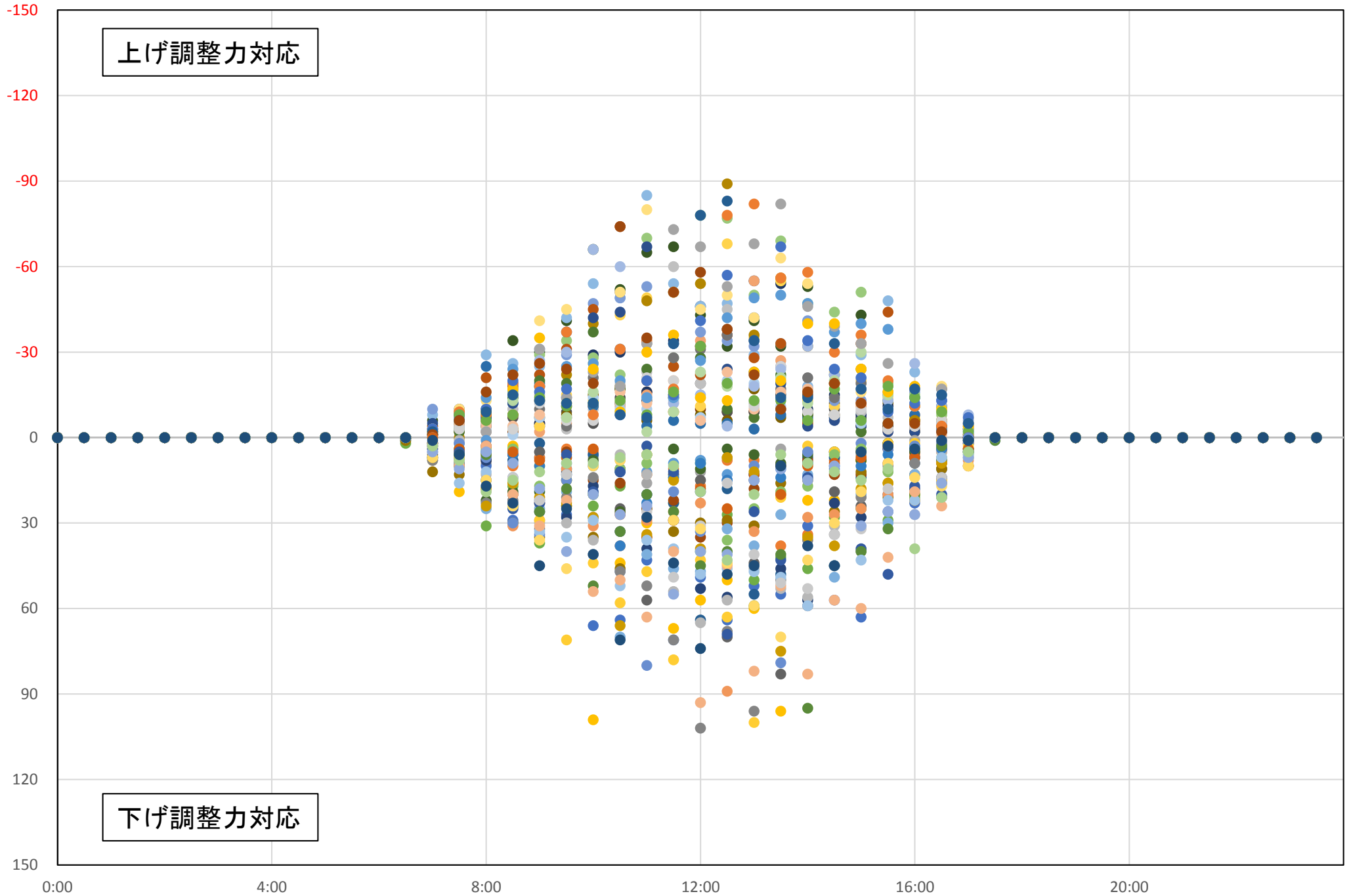
【沖縄】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

時間 [時]



2018年1月

【沖縄】残余需要における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

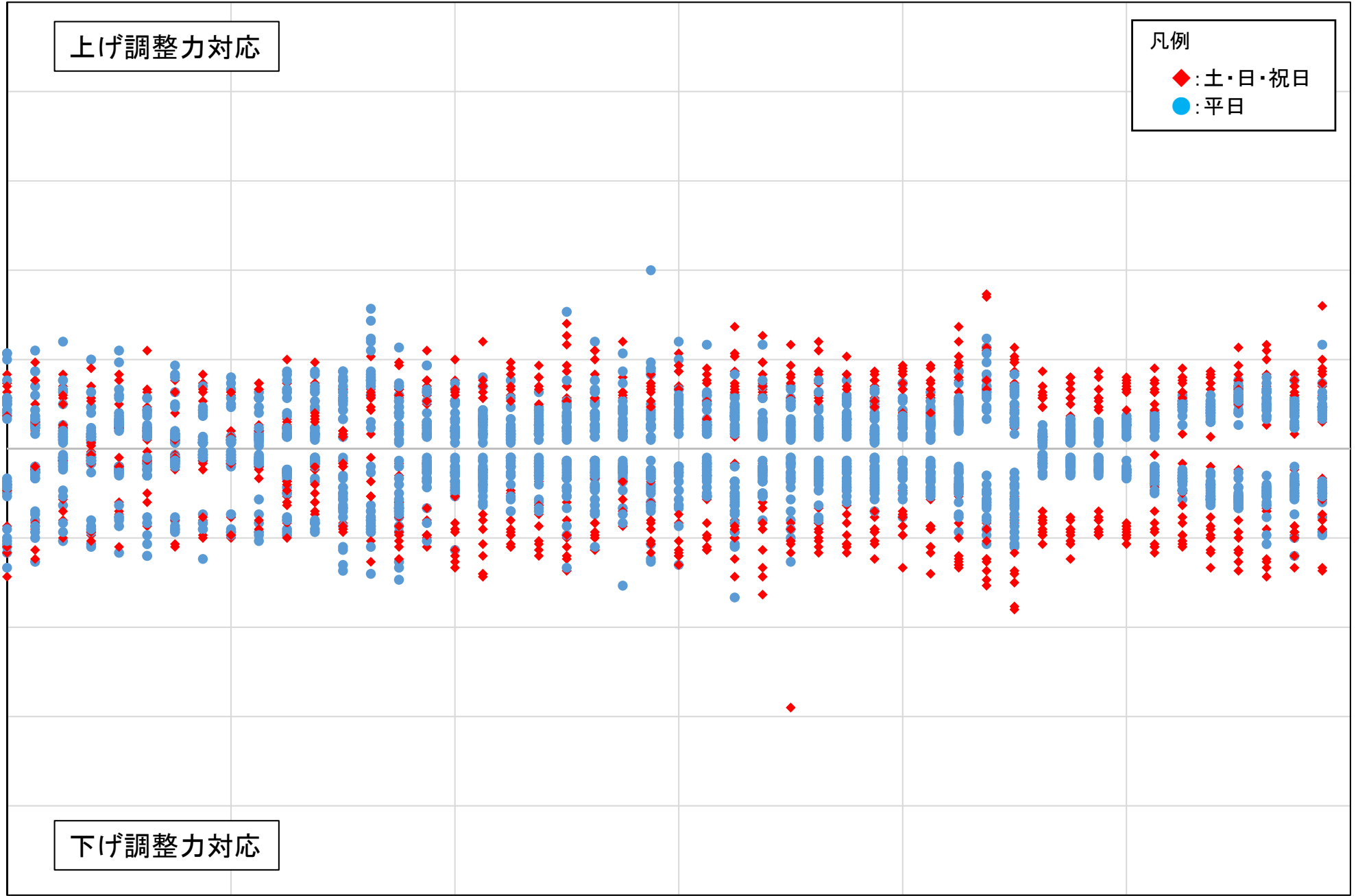
下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

150  
120  
90  
60  
30  
0  
-30  
-60  
-90  
-120  
-150

0:00 4:00 8:00 12:00 16:00 20:00

時間 [時]

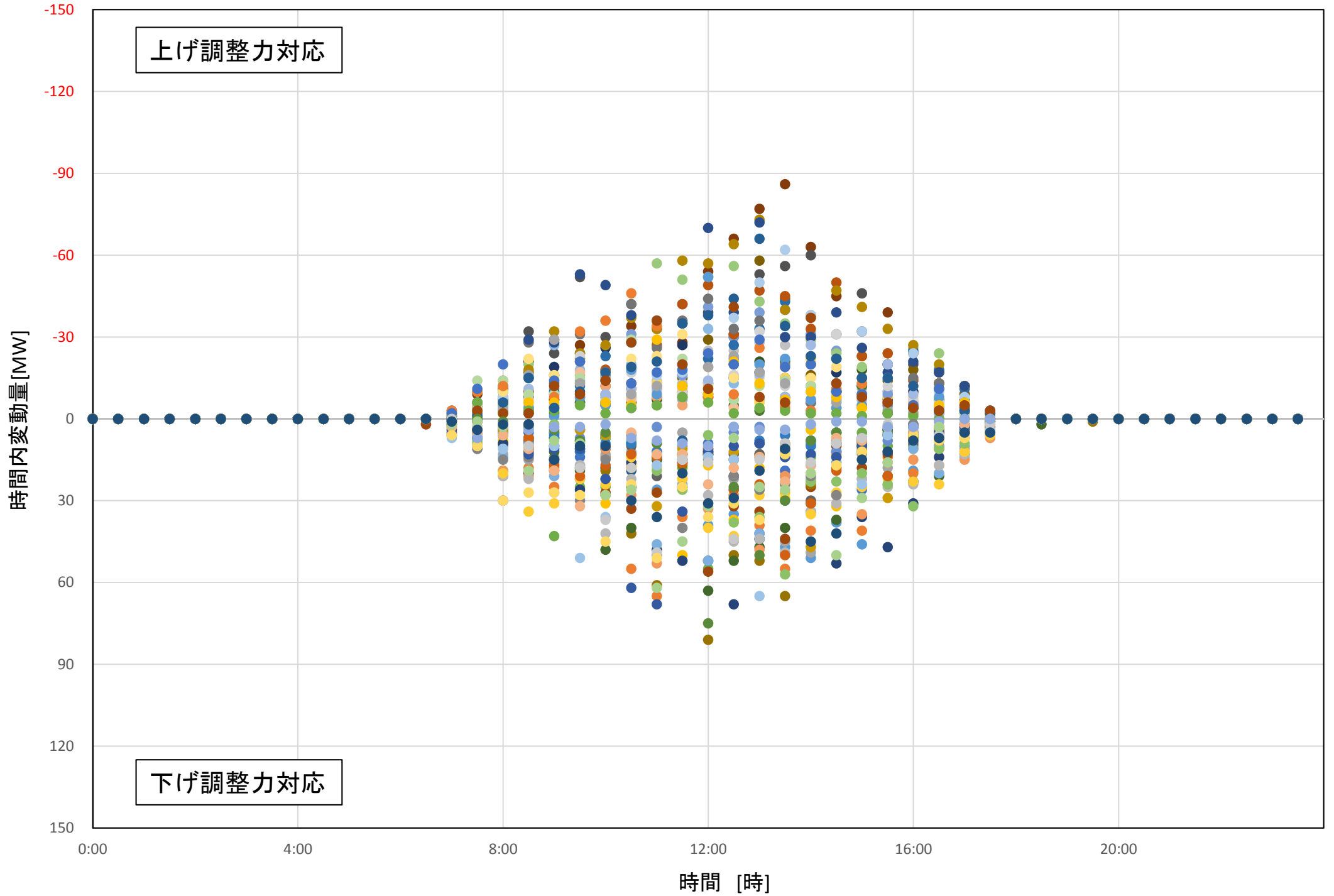


2018年1月

【沖縄】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2018年2月

【沖縄】残余需要における時間内変動量の時間推移

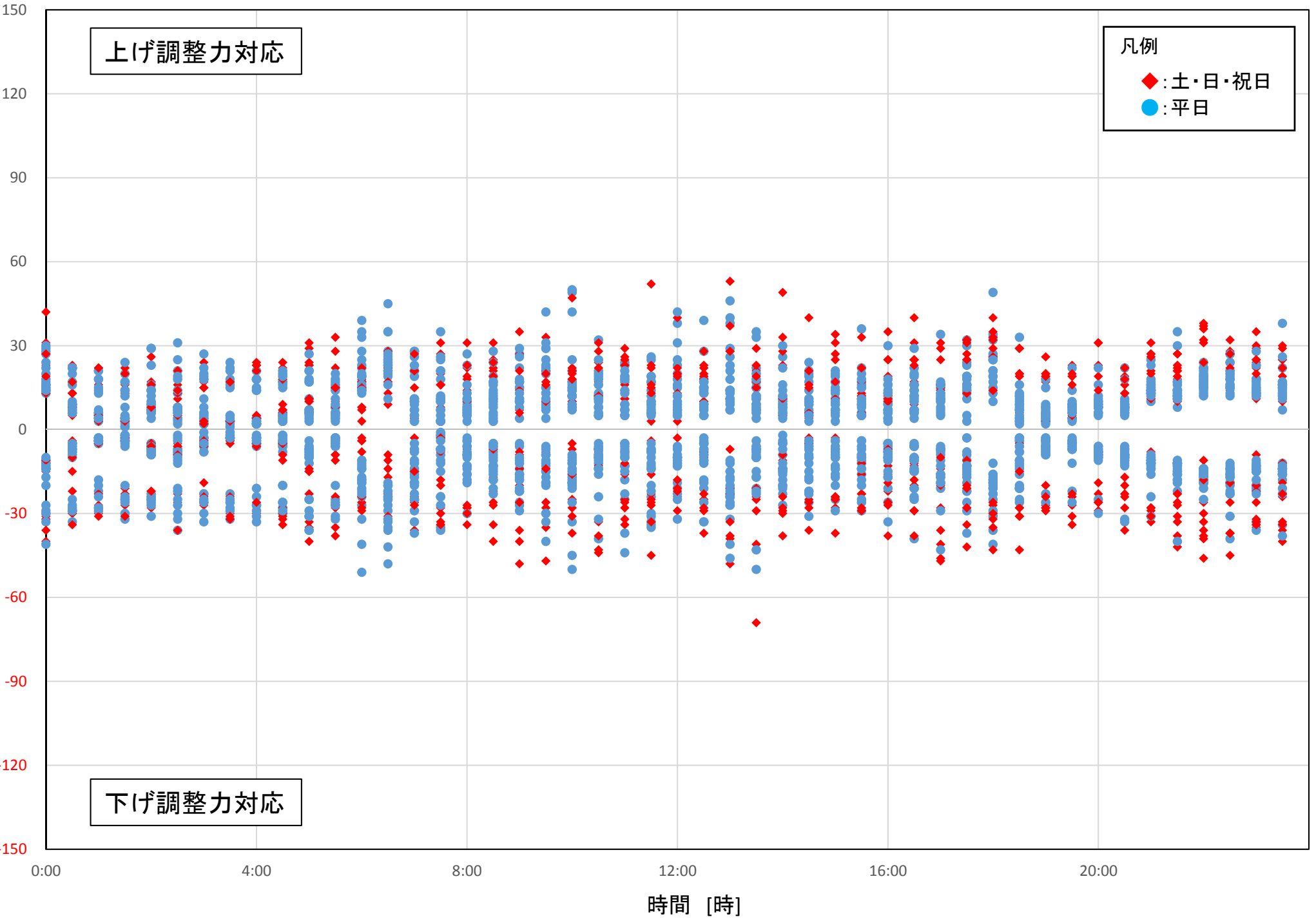
上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]

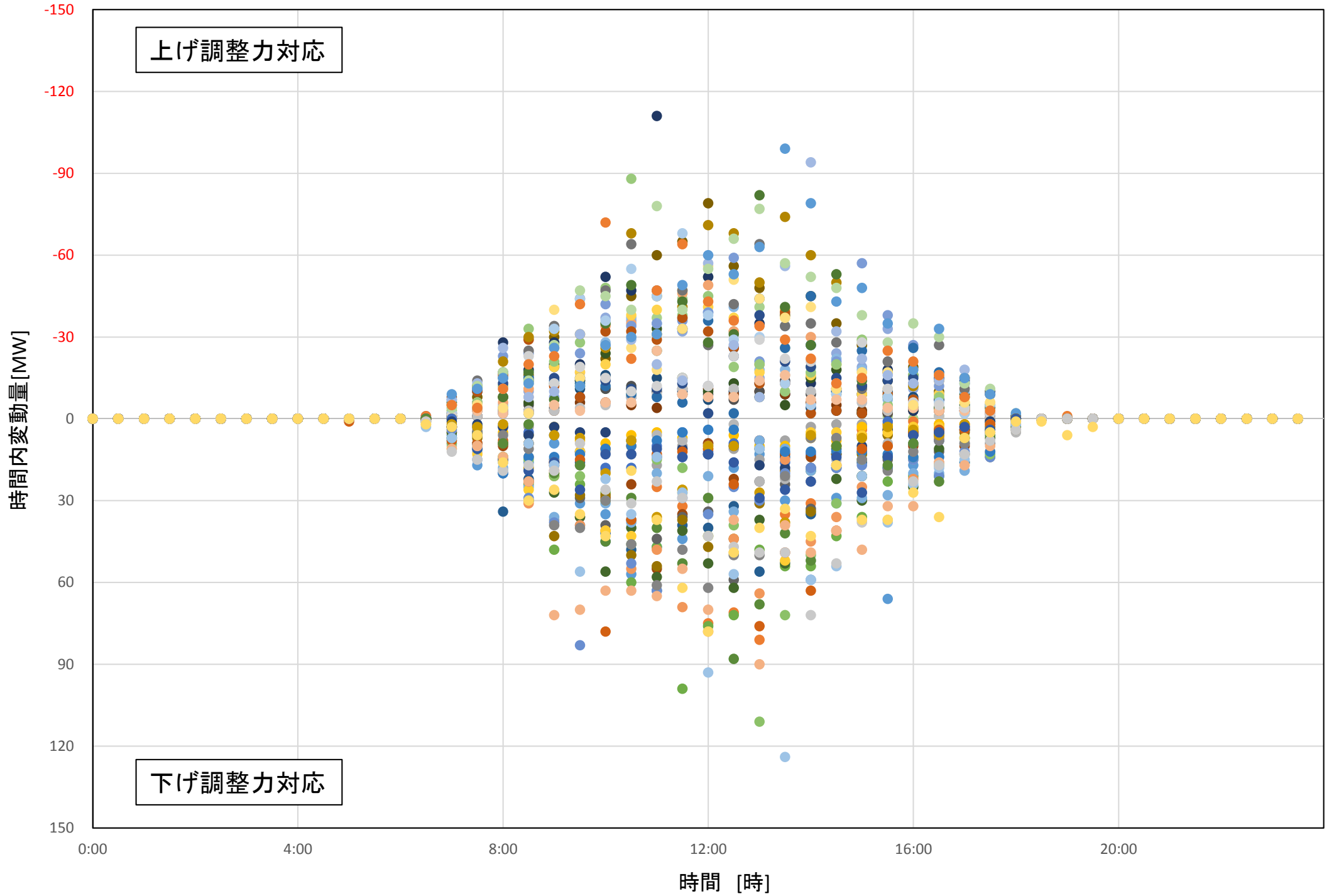


2018年2月

【沖縄】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応



2018年3月

【沖縄】残余需要における時間内変動量の時間推移

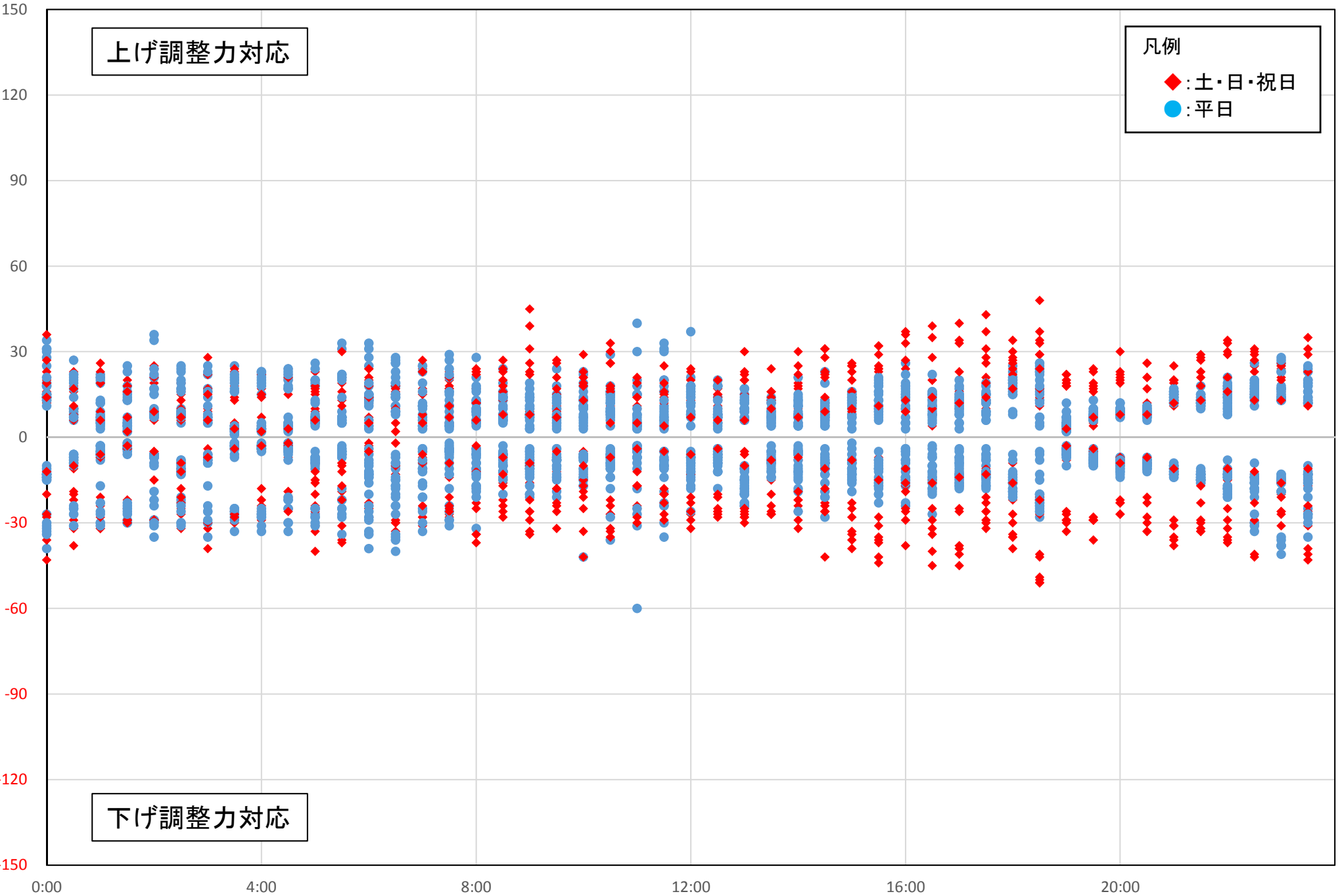
上げ調整力対応

凡例

- ◆: 土・日・祝日
- : 平日

下げ調整力対応

時間内変動量[MW]



2018年3月

【沖縄】太陽光発電における時間内変動量の時間推移

上げ調整力対応

下げ調整力対応

