

kWモニタリングの結果について（2022年9月23日時点）

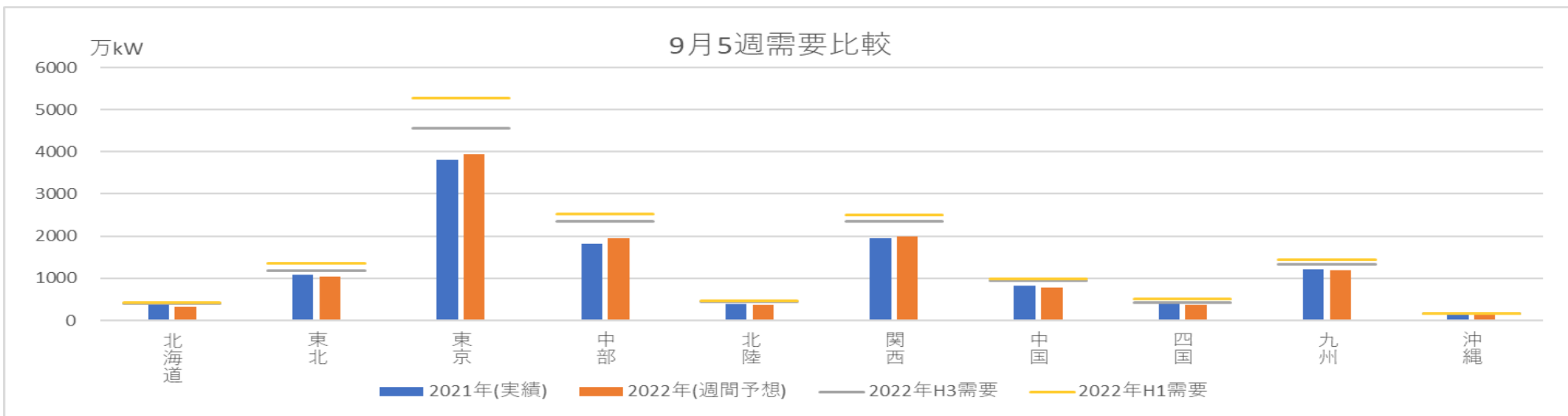
公表日	対象週	期間
9月23日 (金)	翌週	9月24日（土）～ 9月30日（金）
	—	—

※ 2022年度夏季のkWモニタリングは当初の予定通り9月末までの期間で一旦終了し、以降は通常の監視体制により安定供給の維持に努めます。

(参考) 各地の2週間の天気・気温

日付	22日 (木)	23日 (金)	24日 (土)	25日 (日)	26日 (月)	27日 (火)	28日 (水)	29日 (木)	30日 (金)	01日 (土)	02日 (日)	03日 (月)	04日 (火)	05日 (水)
北海道 札幌市	曇 22/9 10%	雨時々曇 19/17 80%	曇のち晴 25/18 30%	晴のち曇 23/17 50%	曇 24/15 50%	曇 24/14 40%	曇 24/16 50%	曇 24/17 50%	曇時々晴 25/17 50%	曇のち晴 24/17 30%	曇 22/16 40%	曇 22/15 50% D	曇 18/15 40% C	曇のち雨 18/13 90% E
東北 仙台市	曇のち雨 20/13 90%	雨 24/18 90%	雨 28/21 80%	曇のち晴 25/18 20%	曇 24/16 50%	曇のち雨 23/18 70%	曇 24/20 50%	曇のち雨 22/17 70%	雨のち曇 23/19 70%	晴のち雨 22/18 80%	雨 21/20 100%	曇一時雨 22/18 60% D	晴のち曇 24/19 40% C	曇 22/17 50% C
関東・甲信 千代田区	曇 25/18 60%	雨 23/17 80%	雨 29/22 80%	雨 22/17 60%	晴 26/19 20%	曇 26/19 30%	曇 25/20 50%	雨 25/19 90%	雨 23/20 90%	雨 21/19 100%	雨 23/22 100%	晴のち曇 26/21 40% C	晴 26/18 30% C	晴 26/18 20% C
北陸 新潟市	雨 25/14 40%	曇 26/21 40%	雨 25/21 80%	晴のち曇 25/18 50%	曇 24/18 50%	曇 23/19 50%	曇 26/20 40%	雨 22/20 80%	曇のち晴 26/20 40%	曇 26/20 50%	雨 22/21 90%	雨時々曇 21/19 90% E	曇時々晴 22/19 40% C	曇時々晴 23/18 50% C
北陸 金沢市	雨 23/18 50%	曇のち雨 27/20 60%	雨 25/22 60%	晴のち曇 26/20 40%	曇 26/19 50%	雨時々曇 23/20 70%	曇 25/18 50%	雨 23/21 90%	雨 26/21 70%	曇のち雨 24/20 70%	雨 23/21 80%	雨のち晴 24/19 70% D	晴のち曇 24/19 40% C	晴時々曇 24/18 50% C
東海 名古屋市	曇 24/21 10%	雨 24/21 80%	雨 28/23 70%	曇時々晴 28/21 20%	晴 28/21 30%	曇のち雨 27/20 80%	曇のち晴 26/21 50%	雨 23/22 90%	雨 25/22 90%	雨 24/22 90%	雨のち曇 27/22 90%	晴時々曇 25/21 40% C	晴時々曇 27/18 30% C	晴 25/18 20% C
近畿 大阪市	曇 27/21 40%	曇のち雨 27/23 30%	雨のち晴 28/23 30%	晴 29/20 10%	晴 28/19 20%	雨 25/23 90%	曇のち雨 27/22 60%	雨 24/23 90%	雨 27/23 60%	雨 25/22 90%	雨のち曇 25/23 80%	晴時々曇 25/21 40% C	晴 27/19 20% C	晴 25/18 30% C
中国 広島市	曇 27/19 20%	曇 29/22 30%	曇のち晴 32/22 20%	晴 30/18 10%	晴のち雨 28/19 70%	雨のち曇 27/21 70%	晴のち雨 28/21 70%	雨 26/23 70%	雨のち晴 27/22 70%	曇 25/22 40%	晴時々曇 26/23 30%	晴 27/21 20% C	晴 27/18 20% C	晴 27/19 20% C
四国 高知市	雨 29/20 90%	雨のち晴 33/22 80%	晴時々曇 32/24 20%	晴 30/20 20%	晴時々曇 28/19 30%	雨 26/22 80%	雨 27/22 60%	雨 28/23 60%	雨 27/22 100%	雨 27/23 100%	曇のち晴 28/23 30%	晴 28/20 20% C	晴 27/17 20% C	晴 27/17 20% C
九州 福岡市	曇 28/19 20%	雨時々曇 26/22 60%	晴 27/22 20%	晴 28/19 20%	晴のち雨 28/19 100%	曇一時雨 28/22 70%	曇時々晴 27/22 30%	雨時々曇 26/23 60%	曇のち晴 27/23 40%	晴 27/23 20%	曇のち雨 25/23 60%	晴 27/22 20% C	晴時々曇 28/17 50% C	晴 27/18 20% C
沖縄 那覇市	晴 31/26 0%	晴 31/26 10%	晴 31/26 20%	晴のち曇 31/27 30%	雨のち晴 31/26 60%	晴 30/27 20%	晴 30/27 20%	晴 30/27 30%	晴 30/27 10%	晴 29/27 10%	晴 29/26 10%	晴 28/25 20% C	晴 30/26 20% C	晴 29/27 20% C

- 現状、週間計画の前提となる気象予報では全国的な高温は予想されておらず、各社の需要想定は9月H3需要を下回る水準を想定している。
- 各社、必要な供給力を引き続き確保しており、最大需要想定時刻・最小予備率想定時刻ともに、広域予備率8%上回る安定的な水準を確保できる見込み。



評価対象期間：9月24日~9月30日（当該期間の平日の内、9エリアで最も予備率が低くなる日の情報） 【単位：予備率%】

	日付	北海道	東北	東京	中部	北陸	関西	中国	四国	九州	沖縄
最大需要発生想定時刻	9/27(火) 14:30	21.6					28.8		26.1	31.2 最大時12:30	
最小予備率発生想定時刻	9/26(月) 18:30	16.7			16.6			32.1 最小時19:30			

広域予備率情報（9/22時点）：広域予備率Web公表システム <https://web-kohyo.occto.or.jp/kks-web-public/>

※ 広域機関が、過去のデータより最大需要・最小予備率発生日数が多い時間帯を指定したものであり、各エリア毎の発生想定時刻とは異なる

参考： https://www.occto.or.jp/occtosystem2/oshirase/2021/files/2022_schedule_shitei_kouhyou_chuuiten.pdf

- 現時点の各社の需要想定レベルや過去実績等を踏まえると、9月前半に比べ厳気象H1需要が発生する見込みは低く、翌週における気象リスクケースとして、9月H3需要に置き換えて評価。
- 本ケースでは、最大需要想定時刻にて広域予備率8%以上、最小予備率想定時刻でも広域予備率5%以上の安定的な水準を確保できる見通しである。
- 今後も気象状況の変化や電源トラブルなどの需給動向を注視し、前々日、前日断面での確認を行い、広域予備率が5%を下回る場合に、政府や一般送配電事業者と連携し対策を講じる。

評価対象期間：9月24日~9月30日

【単位：予備率%】

	日付	北海道	東北	東京	中部	北陸	関西	中国	四国	九州	沖縄
最大需要 発生想定時刻	9/27(火) 14:30	12.5					17.2			18.9	19.1 <small>最大時12:30</small>
最小予備率 発生想定時刻	9/26(月) 18:30	5.3					19.0 <small>最小時19:30</small>				

・ リスクケースの供給力前提

- 全エリア：週間計画における供給力に加え、バランス停止機の起動や、厳気象発生に伴い想定される太陽光出力増分等を考慮（厳気象発生に対応する追加供給力対策（電源 I' 発動や火力増出力運転）は見込んでいない）
- 本試算実施は9月22日であり、それ以降にHJKS（発電情報公開システム）等において公開された運転・停止情報については、本リスクケースの試算には反映していない。

前提条件	需給確認の取り組み		
	需給検証報告	kWモニタリング	系統情報サービスで公表される 電力需要予想・供給力（週間～翌日・当日）
需要	<p><u>過去10年間で最も厳気象（猛暑）であった年度並みの 気象条件での最大電力需要（厳気象H1需要）</u></p> <div style="border: 1px dashed black; padding: 5px; margin: 5px 0;"> 高需要期前後の7月上旬や9月下旬は 別のリスク需要を設定 </div>		至近の気象予報等から 一般送配電事業者が想定した需要
供給力	<u>電源 I ' 及び火力増出力分を加えた量の供給力</u>		一般送配電事業者が集約し 当機関に提出される供給力
	電源の補修による供給力減分を月 平均値、計画外停止として2.6% の電源が停止すると想定した値	<u>電源の補修及び計画外停止は実態を反映した値</u>	
確認の位置付け	厳気象H1需要に対する 月別での予備率確保の確認	<u>リスクケース（厳気象H1需要等）をあてた 実需給断面に至るまでの需給確認 （ひっ迫リスクの早期把握）</u>	実需給断面における最新の需給予想