

## 第7号議案

九州本土における再生可能エネルギー発電設備の出力抑制の妥当性等について

(案)

九州電力株式会社から、2019年3月に実施した九州本土における再生可能エネルギー発電設備の出力抑制に関する資料の提出を受けたので、業務規程第180条第2項に基づき、一般送配電事業者の出力抑制が法令及び送配電等業務指針に照らし適切であったか否かを確認及び検証し、別紙1～17のとおり妥当であると認め、その結果を別紙18により公表する。

また、2018年度に九州本土において初めての再生可能エネルギー発電設備の出力抑制が発生したことを考慮し、運用実態の確認等を別紙19により行ったので、その内容を別紙20により公表する。

### 1. 出力抑制実施日

3月 2日 (土) 九州本土	3月17日 (日) 九州本土
3月 5日 (火) 九州本土	3月20日 (水) 九州本土
3月 8日 (金) 九州本土	3月23日 (土) 九州本土
3月11日 (月) 九州本土	3月24日 (日) 九州本土
3月12日 (火) 九州本土	3月26日 (火) 九州本土
3月13日 (水) 九州本土	3月27日 (水) 九州本土
3月15日 (金) 九州本土	3月30日 (土) 九州本土
3月16日 (土) 九州本土	3月31日 (日) 九州本土

### 2. 検証内容 (詳細は別紙1～17)

- ①再エネの出力抑制に関する指令を行った時点で予想した需給状況
- ②優先給電ルールに基づく抑制・調整 (下げ調整力確保) の具体的内容
- ③再エネの出力抑制を行う必要性

### 3. 検証結果

検証内容の①～③それぞれの項目について検証した結果、下げ調整力不足が見込まれたため行われた今回の出力抑制の指令は、適切であると判断する。

### 4. 運用実態の確認 (詳細は別紙19)

主に2018年3月の再生可能エネルギー発電設備の出力抑制指令について、運用の実態や制度上の制約を含めて確認をして課題の整理を行った。

5. 公表月 : 2019年4月 (本機関ウェブサイト)

以上

別紙 01：九州本土における再エネ出力抑制の事後検証の総合評価(2019年3月度)  
別紙 02：九州本土における再生可能エネルギー発電設備の出力抑制の検証結果  
別紙 02：2018年3月02日抑制分  
別紙 03：2018年3月05日抑制分  
別紙 04：2018年3月08日抑制分  
別紙 05：2018年3月11日抑制分  
別紙 06：2018年3月12日抑制分  
別紙 07：2018年3月13日抑制分  
別紙 08：2018年3月15日抑制分  
別紙 09：2018年3月16日抑制分  
別紙 10：2018年3月17日抑制分  
別紙 11：2018年3月20日抑制分  
別紙 12：2018年3月23日抑制分  
別紙 13：2018年3月24日抑制分  
別紙 14：2018年3月26日抑制分  
別紙 15：2018年3月27日抑制分  
別紙 16：2018年3月30日抑制分  
別紙 17：2018年3月31日抑制分

別紙 18：ウェブサイト公表文「九州本土における再生可能エネルギー発電設備の出力抑制に関する検証結果の公表について」

別紙 19：九州本土における再生可能エネルギー発電設備の出力抑制を伴う運用実態について

別紙 20：ウェブサイト公表文「九州本土における再生可能エネルギー発電設備の出力抑制を伴う運用実態について」

(注意) 本議案の別紙については、以下のリンクをご参照ください。

- 九州本土における再生可能エネルギー発電設備の出力抑制に関する検証結果の公表について (2019年3月分)

[http://www.occto.or.jp/oshirase/shutsuryokuyokusei/2019/190424\\_shutsuryokuyokusei.html](http://www.occto.or.jp/oshirase/shutsuryokuyokusei/2019/190424_shutsuryokuyokusei.html)

- 九州本土における再生可能エネルギー発電設備の出力抑制を伴う運用実態の公表について

[http://www.occto.or.jp/oshirase/shutsuryokuyokusei/2019/190425\\_shutsuryokuyokusei\\_jittai.html](http://www.occto.or.jp/oshirase/shutsuryokuyokusei/2019/190425_shutsuryokuyokusei_jittai.html)