

令和 2 年 6 月 2 9 日

※別紙 1 施行先リストのとおり 殿

経済産業省 産業保安グループ 電力安全課長

令和元年台風 15 号により倒壊した鉄塔の原因調査について、「令和元年台風 15 号における鉄塔及び電柱の損壊事故調査検討ワーキンググループ（以下、鉄塔 WG）」において検討が行われてきたところ、今後の台風被害等に備えるため、鉄塔の風圧荷重については基準風速 40m/s と地域別基本風速における風荷重を比較して大きい方の荷重を電気設備技術基準解釈に適用することとされました。

今般、第 7 回鉄塔 WG において、鉄塔設計に用いる基準風速として JEC-TR-2015 の地域別基本風速が了承されたことを受けて、改めて地域別基本風速マップを踏まえた鉄塔設計が行われているか、確認することが重要です。

そこで、経済産業省としては、貴社に対し、下記について確認し、適切に御対応いただくよう要請します。

記

1. 全国すべての送電用鉄塔について、新たに技術基準及び解釈に導入される地域別基本風速マップに基づき、設計風速が 40m/s を超える箇所に鉄塔が立地していないか、速やかに確認すること。
2. 1. に該当する鉄塔が存在した場合、速やかに経済産業省に該当する鉄塔の情報を報告するとともに、当該鉄塔の強度を精査し、補修の必要が生じた場合にはその補修計画を速やかに策定して、提出すること。
3. 2. の補修計画に基づいて、必要な対策を速やかに実施すること。

(別紙1)

・施行先リスト

北海道電力ネットワーク株式会社 工務部長

東北電力ネットワーク株式会社 電力システム部長

東京電力パワーグリッド株式会社 工務部長

中部電力パワーグリッド株式会社 送変電部長

北陸電力送配電株式会社 電力流通部長

関西電力送配電株式会社 工務部長

中国電力ネットワーク株式会社 送変電部長

四国電力送配電株式会社 送変電部長

九州電力送配電株式会社 送変電部部長 工務担当

沖縄電力株式会社 送配電本部 電力流通部長

電源開発送変電ネットワーク株式会社 計画部長