

経済産業省

26保電安第11号

平成26年6月3日

一般社団法人日本風力発電協会

代表理事 高本 学 殿

経済産業省商務流通保安グループ電力安全課長 渡邊 誠

発電用風力設備の安全対策について

平成26年2月20日付けで、太鼓山風力発電所における風車落下事故に対する京都府からの再発防止対策に関する報告内容について周知依頼したところですが、その後の調査結果を踏まえ、平成26年5月30日に開催された産業構造審議会保安分科会電力安全小委員会新エネルギー発電設備事故対応・構造強度ワーキンググループ（第3回）において、タワートップボルトの損傷原因及び再発防止対策について京都府から最終報告がなされるとともに、当該内容を踏まえた同ワーキンググループとしての再発防止対策がとりまとめられました。

当該対策には、ボルト取り替え後の増し締めや、ボルト軸力の適切な確認など、同様の事故発生を予防する対策が含まれていることから、公共の安全の確保の観点から、発電用風力設備の安全管理に万全を期すため、全国の発電用風力設備の設置者に対し、各産業保安監督部（支部等を含む）を通じて周知することとしました。

また、新たに風力発電所における事故が発生していることから、本事故についても、併せて事故内容を周知し注意喚起を図ることとしました。

つきましては、貴協会におかれましても、貴協会員に対し、下記のとおり、周知し注意喚起を図っていただきますようお願いいたします。

記

1. 太鼓山風力発電所事故について

- ・京都府太鼓山風力発電所1号機と3号機ボルト損傷調査報告書（別添1）
- ・タワートップボルトの点検要領書（別添2）
- ・太鼓山風力発電所、ウインドパーク笠取風力発電所、苫前グリーンヒルウインドパーク事故を踏まえた今後の再発防止対策等について（中間報告書）（改訂版）（別添3）

2. 新たに発生した風力発電所における事故について

- ・響灘風力発電所事故について（別添4）
- ・南大隅ウインドファーム事故について（別添5、別添6）