

風力発電機の安全対策と緊急点検の実施について

2025.05.09

柳山ウインドファーム

2025 年 5 月 2 日に秋田県秋田市内で発生した他事業者の風力発電機のブレード落下事故を受けまして、風力発電機への一般市民の進入を禁止する緊急安全対策(12 号基)を 5/2 に実施致しました。(その他 11 基は従来から進入禁止措置実施済み)

また、ブレードの目視による臨時点検を実施し、併せて動力伝達装置に異常な数値が検出されていないことを風力発電設備遠隔監視装置により確認も致しました。

今回発生しました秋田市内の事故については、当地域住民の不安解消に向け、報告と説明、対策等の連絡を当該 3 地区のコミュニティー協議会に実施しました。また、現在、原因は判明しておりませんが、当社が運転している12基の風力発電機につきましては、メーカーへの過去事例の照会、メンテナンス会社の点検記録、また、ブレードに特化した点検記録の提出依頼等、点検強化をすすめていく所存です。

当社は通常点検時、ブレードにおいては目視以外に表面のより近くからの損傷有無、また、近傍に置いてある予備ブレードの経年劣化等の確認も実施しており、点検により補修が必要な場合は、丁寧な補修を実施するなど厳格な保守管理を実施しているところであります。

当社は、これからも変わらず保守管理に万全を期して参る所存であります。

また、今後、判明された原因の特定をふまえて、その結果によっては、更に必要な保守対策の検討をすすめて参る所存であり、併せて、風力発電機周辺の安全対策につきましては、国及び鹿児島県、並びに薩摩川内市のご指導を賜りながら適切な対策を講じて参ります。

今後行う緊急点検、安全対策等につきましては HP 等において随時公表し、関係機関等への報告・連絡を実施して参ります。

株式会社 柳山ウインドファーム

代表取締役 永田 善三