

**青山高原ウインドファーム風力発電増設事業
に係る環境影響評価事後調査報告書**

令和 2 年 8 月

株式会社青山高原ウインドファーム

はじめに

本報告書は、「青山高原ウインドファーム風力発電増設事業」を実施するにあたり、「青山高原ウインドファーム風力発電増設事業に係る環境影響評価書」（平成 23 年 2 月 株式会社青山高原ウインドファーム）（以下、「評価書」という。）に記載した「事後調査計画」に基づき、供用後に行うとしたバードストライク・バットストライク調査について、令和元年度（令和元年 4 月～令和 2 年 3 月）の調査結果を記載したものです。

目 次

第1章 事業の概況.....	1
1 事業者の氏名及び住所.....	1
2 事業規模.....	1
3 対象事業の進捗状況.....	1
4 調査工程.....	1
第2章 調査結果.....	2
1 バードストライク・バットストライク調査.....	2
1-1 調査概要及び調査結果.....	2

第1章 事業の概況

1 事業者の氏名及び住所

名 称 株式会社青山高原ウインドファーム
住 所 三重県津市大倉 12 番 19 号
代表者の氏名 代表取締役社長 小西 曜

2 事業規模

- 事業敷地面積 約 52.5ha
- 風力発電所出力 80,000kW (2,000kW×40 基)
- 風力発電機の台数 40 基 (伊賀市側 : 32 基、津市側 : 8 基)
- 送電線の新設 架空 : 77kV、約 5.7km (うち、一部地中線 1.7km)
- 鉄塔の基数 21 基
- 変電所及び開閉所の新設 変電所 2 ヶ所、開閉所 1 ヶ所

3 対象事業の進捗状況

平成 25 年 2 月 4 日、事業に着手し、風力発電機 40 基のうち 18 基については、平成 28 年 3 月から営業運転開始、平成 29 年 2 月に残り 22 基が営業運転を開始しました。

4 調査工程

調査は令和元年 4 月～令和 2 年 3 月に実施しました。

第2章 調査結果

1 バードストライク・バットストライク調査

1-1 調査概要及び調査結果

平成27年12月より、風力発電施設で連続運転を順次開始したことを受け、バードストライク調査及びバットストライク調査を実施しています。

調査にあたっては、事前にマニュアルを作成して実施しました。

その結果、令和2年3月31日現在、バードストライク、バットストライクとも確認されていません。