

## 工事紹介（環境インフラ）

### ① 300kW 風車性能評価のためのサイトキャリブレーション



マスト施工状況



センサー配置



完成写真

所在地 沖縄県八重山郡与那国町

構造形式 40m 高さ風況観測システム 2 基

特記事項 風車性能評価のため風況観測マストを 2 基設置した。約 1 年の期間で 2 地点の風況の相関を計測後、1 基を撤去し、撤去した場所に風車を据え付け性能評価を実施する。国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構の助成事業の一環として施工。