

■ご挨拶

理事就任のご挨拶

日本風力発電協会 理事 小西 暁
株式会社シーテック 再生可能エネルギー事業本部 風力発電部長



はじめに

日本風力発電協会の理事を拝命いたしました小西でございます、名前は“ぎょう”と読みます。みなさまのお役にたてるよう努めてまいりますので、何卒よろしくお願いいたします。

自己紹介など

何度か協会誌で挨拶をさせていただきましたが、新しい会員の皆様もいらっしゃると思いますので、あらためて自己紹介させていただきます。

平成 23 年に、現在の職場へ転勤し日本風力発電協会にも参加させていただくようになりました。その後、弊社の組織も“風力発電事業部”から“再生可能エネルギー事業部”に、さらに“再生可能エネルギー事業本部”に改め太陽光発電事業などにも事業範囲を広げているところです。

学生時代の専攻は電気工学、高電圧工学
趣味は黒鯛釣り、スキー、ゴルフ、遊んでばかりいるわけではありませんが、デスクワークよりは身体を動かすことが好きです。

風力の仕事に携わる以前は、中部電力で主に電力流通設備の計画、建設、保守の仕事に携わってきました。なかでも特に、大規模送電線の建設の仕事に多く関わってきました。

送電鉄塔の設計強度は主に風荷重で決まります、またギャロピング現象など電力線の動揺に対する設計も必要で、地形による風の収束・乱れなどにも配慮しています。その様なところは風力発電にも通じるような感じています。さらに様々な法規制・アセスなども経験してきましたが、電力会社に比べても風力事業者はさらに厳しい状況に置かれていると実感しています。

また地域のみなさまの理解が必須であることも共通しています。必要性はご理解いただいても自分の地域には作らないで欲しいとおっしゃる方は大勢いらっしゃいます。

風力発電におきましても、誠意をもってみな

さんのご理解を得る努力をしていきたいと思っています。

三重県青山高原での風力発電

シーテックの風力開発は平成 13 年に三重県で第三セクター方式の風力発電会社“青山高原ウインドファーム (AWF)”へ出資したのを皮切りに、自社のサイトとして平成 15 年から同県の青山高原周辺で開発を進め、平成 18 年にウインドパーク美里、平成 22 年にウインドパーク笠取を運転開始しています。さらに現在 AWF が進めている風車 40 基の増設工事が最盛期を迎えています。

青山高原の主峰「笠取山 (標高 842m)」は若狭から琵琶湖を経て伊勢湾に抜ける“風の通りみち”であり地名の由来も“笠が取れるほど強い風が吹くところ”から来ています。

春はツツジ、秋にはススキなど、四季折々の景観が人々を魅了します。一度訪れてみてください。

式年遷宮そして伊勢志摩サミット

さきおとし、我々が風力事業を展開している三重県では、伊勢神宮で 20 年に一度社殿を建替え、御装束や御神宝を新調して神様にお遷り願う「式年遷宮」が行われました。1300 年から途切れることなく続けられてきた神事で、宮大工のみならず様々な匠の技の伝承の機会になっています。この年の参拝者数は過去最高をさらに 500 万人ほど上回る 1400 万人にのぼったそうです。

さらに、今年は「伊勢志摩サミット」が開催され世界中の注目を浴びることとなりました。伊勢志摩国立公園は、リアス式海岸を形成する日本有数の海の国立公園です。南海には黒潮が流れ、気候が温暖で、温暖性の常緑広葉樹や南国に咲く海浜植物などが多く見ることができます。

機会があればぜひ三重県にお越しください。