

ドイツ連邦経済エネルギー省 マーケット・エントリー・プログラム

一日独洋上風力発電シンポジウム（プログラム概要）

趣旨：	<p>2050年カーボンニュートラルの実現に向けて、大量導入が可能な洋上風力発電は、日本においてその導入拡大が大きく期待されている電源である。2019年4月には「海洋再生可能エネルギー発電設備の整備に係る海域の利用の促進に関する法律」が施行されるなど法的な枠組みが着実に整備される中、昨年末には政府と産業界の会合において2030年までに10GW、2040年までに30～45GWの導入目標に合意がなされた。</p> <p>一方ドイツでは、洋上風力において2019年前半には合計252MWの風力発電施設が新たに運用開始され、これによりドイツ内ではすでに約6,6GWが洋上風力発電施設由来となった。また、ドイツ連邦政府は、2030年までに洋上風力発電総出力15GWまでの拡大を計画している。</p> <p>将来の気候変動問題や潜在的なエネルギー問題を克服するためには、洋上風力分野のさらなる発展が必要不可欠である。洋上風力導入量において先行し、経験とノウハウを有するドイツと、高い技術力と市場性を持つ日本との経済交流を促進することは、コスト削減や技術的な問題解決に資するだけでなく、気候変動やエネルギー問題克服へ資するものである。</p>
日時：	<p>【DAY1】2021年2月25日（木） 15時30分～17時25分</p> <p>【DAY2】2021年2月26日（金） 15時30分～17時25分</p>
形式：	Zoom使用（予定）
主催：	ドイツ連邦経済エネルギー省
運営：	在日ドイツ商工会議所
後援（予定）：	独立行政法人 日本貿易振興機構、一般社団法人 日本風力発電協会、一般社団法人 日本風力エネルギー学会
定員：	100名
参加費：	無料
言語：	日英同時通訳

欧州時間	日本時間	DAY1 プログラム（仮）2月25日（木） 「洋上風力発電の開発 リスク、機会、チャレンジ」	
7:30-7:35	15:30-15:35	開会の辞	在日ドイツ商工会議所
7:35-7:40	15:35-15:40	挨拶	独立行政法人 日本貿易振興機構（仮）
7:40-7:55	15:40-15:55	基調講演	フラウンホーファー研究所 IWES Development
7:55-8:10	15:55-16:10	基調講演	日本講演者（NEDO 様）（仮）
8:10-8:20	16:10-16:20	企業プレゼンテーション	Deutsche Windguard GmbH
8:20-8:30	16:20-16:30	企業プレゼンテーション	ONP Management GmbH
8:30-8:40	16:30-16:40	企業プレゼンテーション	clockworkX GmbH

8:40-8:50	16:40-16:50	企業プレゼンテーション	HIGHVOLT Prüftechnik Dresden GmbH
8:50-9:20	16:50-17:20	パネルディスカッション	洋上風力発電の開発 -リスク、機会、チャレンジ
9:20-9:25	17:20-17:25	閉会の辞	在日ドイツ商工会議所

欧州時間	日本時間	DAY2 プログラム (仮) 2月26日 (金) 「洋上風力発電の運用とメンテナンスの課題 持続的で安定エネルギーへ」	
7:30-7:35	15:30-15:35	開会の辞	在日ドイツ商工会議所
7:35-7:40	15:35-15:40	挨拶	一般社団法人 日本風力発電協会 (仮)
7:40-7:55	15:40-15:55	基調講演	フラウンホーファー研究所 IWES O & M
7:55-8:10	15:55-16:10	基調講演	日本講演者 (株式会社特殊高所技術) (仮)
8:10-8:20	16:10-16:20	企業プレゼンテーション	Greengate AG
8:20-8:30	16:20-16:30	企業プレゼンテーション	Wölfel Engineering GmbH + Co. KG
8:30-8:40	16:30-16:40	企業プレゼンテーション	Skylotec GmbH
8:40-8:50	16:40-16:50	企業プレゼンテーション	REWITEC GmbH
8:50-9:20	16:50-17:20	パネルディスカッション	洋上風力発電の運用とメンテナンスの課題 -持続的で安定エネルギー供給へ
9:20-9:25	17:20-17:25	閉会の辞	在日ドイツ商工会議所

お問い合わせ：在日ドイツ商工会議所 長谷川 (03-5276-8823、hhasegawa@dihkj.or.jp)