

世界各国が再生可能エネルギーの普及・拡大に本腰を入れる中で風力発電に対する注目が改めて集まっている。本セミナーでは、世界各地で普及が進む洋上・陸上風力発電の市場・関連政策動向を解説する。



# 【Webセミナー(アーカイブ配信)】 国内外における洋上・陸上風力発電の 最新動向とビジネス・チャンス



日時	2021年7月15日(木) 13:00~16:30	会場	東京・品川区大井町 きゅりあん 5F 第1講習室
受講料	44,000円 ⇒E-Mail案内登録価格 41,800円 (定価:本体40,000円+税4,000円 E-Mail案内登録価格:本体38,000円+税3,800円)	E-Mail案内または郵送DM案内の希望を登録の方はE-mail案内登録価格になります。	資料付

テレワーク応援キャンペーン(1名受講)【Live配信/WEBセミナー受講限定】1名申込みの場合:受講料(定価:35,200円/E-mail案内登録価格 33,440円) このセミナーは【会場受講】の他に、【WEBセミナー(アーカイブ:撮影した動画)】でのご受講が可能です。  
【アーカイブ受講】視聴開始日など、詳細はホームページをご確認ください。

講師 和光大学 経済経営学部 教授 岩間 剛一 氏

**趣旨** 風力発電は、太陽光発電と異なり、風車、軸受け、変速機、発電機等の、2万点の部品から構成されるモノづくりの集積であり、風車に用いる炭素繊維をはじめとして、日本企業が素材・部品の強みを持っている。しかし、世界最大の風力発電国は、米国を抜いて中国となり、中国は国内メーカーの育成に力を入れている。中国企業、インド企業の台頭、欧米企業の洋上風力発電事業強化により、風力発電における発電効率向上、価格競争が熾烈となっている。日本は、風力発電事業から撤退する企業もあり、時間がかかる環境アセスメントの規制、立地の制約、漁業権等から、期待されていたほど風力発電の開発が行われていない。しかし、2021年に開催される東京オリンピック後のインフラストラクチャー成長分野の主役として期待がかけられている。陸上風力発電、洋上風力発電が、日本および世界において、どのように成長するのか、日本企業にとっての今後のビジネス・チャンスについて分かりやすく詳説する。

- プログラム**
- |   |   |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 世界における風力発電の現状と今後の動き<br/>- 脱炭素の主力エネルギーに</li> <li>2. 日本における風力発電の現状と今後の可能性<br/>- 再エネ海域利用法、促進区域</li> <li>3. 再生可能エネルギーの一つとしての風力発電のメリット</li> <li>4. 再生可能エネルギーとしての風力発電のデメリット</li> <li>5. 世界における風力発電の資源量 - 最大の再生可能エネルギー</li> <li>6. 日本における風力発電の資源量<br/>- 狭い国土と大きな排他的経済水域</li> <li>7. 風力発電における技術革新の最新動向<br/>- 風車の大型化と軽量化、量産化</li> <li>8. 陸上風力発電の最新動向と今後の可能性<br/>- 日本と世界の市場規模</li> <li>9. 洋上風力発電の最新動向と今後の可能性<br/>- 海洋構造物の開発と規制緩和</li> <li>10. 洋上風力発電の市場規模<br/>- 期待される日本市場、台湾市場、欧州市場</li> <li>11. 中国における風力発電の現状と今後の動向<br/>- 中国企業の動きと価格競争力</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>12. 米国における風力発電の現状と今後の動向<br/>- バイデン政権による洋上風力</li> <li>13. 途上国における風力発電の今後の可能性<br/>- 台湾、アフリカにおける開発動向</li> <li>14. 風力発電に関する固定価格買取制度の今後の動き<br/>- 入札制とコスト引き下げ</li> <li>15. 小型風力発電事業の現状と今後の動き - 日本の市場規模</li> <li>16. 世界における風力発電の市場規模<br/>- 巨大メーカーによる熾烈な競争</li> <li>17. 日本における風力発電の市場規模<br/>- 期待される浮体式の技術革新とコスト</li> <li>18. 風力発電事業における日本企業の強み<br/>- 部品・素材技術の可能性</li> <li>19. 風力発電事業の展開における留意点<br/>- 経済性評価と建設コスト、地元合意</li> <li>20. 風力発電について日本企業がとるべき戦略<br/>- 東京オリンピック後のチャンス</li> </ol> |
|---|---|
- 質疑応答 □

■2名同時申込みで1名分無料■  
(1名あたり定価半額の22,000円)

※2名様ともE-Mail案内登録をいただいた場合に限りです。 ※他の割引は併用できません。  
※同一法人内(グループ会社でも可)による2名同時申込みのみ適用いたします。  
※3名様以上のお申込みの場合、左記1名あたりの金額で受講できます。  
※受講券、請求書は、代表者にご郵送いたします。  
※請求書および領収書は1名様ごとに発行可能です。(通信欄に「請求書1名ごと発行」と記入ください。)

※講師、プログラムの内容が変更になる場合もございます。最新の情報はHPにてご確認ください。 ※申込用紙が複数枚必要な場合等は、本用紙をコピーしてお使いください。

セミナー申込用紙 A210715 (風力発電) お申し込みには会員の事前登録が必須となります

会社名 団体名			
部署			
役職	〒		
ふりがな	住所		
氏名			
TEL	FAX		
E-mail	※申込みに関係する連絡に使用するため、可能な限りご記入ください。		

※太枠の中をご記入下さい。 ※□にチェックをご記入ください。  
※E-mailアドレスまたはFAX番号を必ずご記入下さい。

**今後のご案内**

E-mail希望・登録済み } E-Mail案内登録価格  
 郵送希望・登録済み } を適用いたします。  
 希望しない } (E-mailアドレス必須)

**お支払方法**

銀行振込 (振込予定日 月 日)  
 現地現金払い  現地カード払い

**通信欄**

【会場受講】希望  
 【WEBセミナー受講】希望

●受講料について  
「2名同時申込みで1名分無料」については上記の注意事項をお読みください。  
 ●お申込みについて  
申込用紙に必要事項をご記入のうえ、FAXでお申込みください。  
また、当社ホームページからでもお申込みいただけます。  
お申込みを確認次第、請求書・受講券・会場案内図をお送りします。  
 ●お支払いについて  
受講料は、銀行振込(原則として開催日まで)、もしくは当日現金にてお支払いください。  
銀行振込の場合、原則として領収書の発行はいたしません。  
振込手数料はお客様がご負担ください。

●個人情報の取り扱いについて  
ご記入いただいた個人情報は、事務連絡・発送の他、情報案内等に使用いたします。  
詳しくはホームページをご覧ください。  
 ●キャンセル規定  
開催日から逆算(営業日:土日・祝祭日を除く)いたしまして、  
 ・開催7日前以前でのキャンセル: キャンセル料はいただきません。  
 ・開催3~6日前でのキャンセル: 受講料の70%  
 ・開催当日~2日前でのキャンセル・欠席: 受講料の100%  
 ※ご注意※ 参加者が最少催行人数に達しない場合など、事情により中止になる場合がございます。

**サイエンス & テクノロジー**  
 研究・技術・事業開発のためのセミナー/書籍  
 サイエンス&テクノロジー株式会社  
 TEL 03-5733-4188 FAX 03-5733-4187  
 〒105-0013  
 東京都港区浜松町1-2-12 浜松町F-1ビル7F  
<https://www.science-t.com>