

# 「洋上風力発電技術セミナー（第3回）」 開催について

## 1 趣旨

再生可能エネルギーとして注目されている洋上風力発電について、カーボンニュートラルとの関係、世界や国内・道内における状況、施設の計画・設計・施工及び維持管理まで、幅広い内容を分かりやすく解説するセミナーを企画いたしました。

長年にわたり洋上風力関係の研究に携わってこられた、北海道科学大学名誉教授の白石悟氏（現在、一般社団法人 寒地港湾空港技術研究センター審議役）を講師として、全6回（別紙）にわたっての連続セミナーを開催いたします。皆様には広くお声掛けもしていただき、多数ご参加下さいますようお願い申し上げます。

## 2 セミナー（第3回）

日時： 令和5年2月16日（木） 15:00～16:30

場所： TKP 札幌駅カンファレンスセンター ホール3B

〒060-0807 札幌市北区北7条西2-9 ベルヴェオオフィス札幌 3階

定員： 会場参加（定員50名）、オンライン（ライブ）参加（定員100名）

※CPC会員の皆様限定で、後日HPから録画視聴が可能です。

注意： 会場及び開始時間は、第1回・第2回から変わっていますのでご注意ください。

## 3 次第

(1) 開会

(2) 講演

### 『モノパイル構造の計画・設計・施工』

北海道科学大学 名誉教授 白石 悟 氏

(3) 質疑応答

(4) 閉会

## 4 その他

- ・公益社団法人土木学会の継続教育（CPD）認定プログラム（1.5単位）
- ・参加申込みは、令和5年1月13日（金）下記ホームページから開始、2月3日（金）締切予定です。

5. 参加申込： <https://www.kanchi.or.jp/>

6. 問い合わせ：（一社）寒地港湾空港技術研究センター（担当：杉山）

電話 011-747-1688 メール m\_sugiyama@kanchi.or.jp

「洋上風力発電技術セミナー（全6回）」 開催予定

回	タイトル	内容	会場
第1回 (R4.10.24) 終了しました	カーボンニュートラルと洋上風力発電	<ul style="list-style-type: none"> <li>・地球温暖化対策</li> <li>・カーボンニュートラル</li> <li>・洋上風力発電の開発の歴史</li> <li>・世界における導入状況</li> </ul>	京王プラザホテル札幌 (扇の間) 15:30~17:00
第2回 (R4.12.6) 終了しました	日本および道内における計画	<ul style="list-style-type: none"> <li>・日本における研究開発</li> <li>・港湾における開発</li> <li>・一般海域における開発</li> </ul>	京王プラザホテル札幌 (雅の間) 15:30~17:00
<b>第3回</b> <b>(R5.2月)</b> <b>案内</b>	<b>モノパイル構造の計画・設計・施工</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・モノパイル構造</li> <li>・開発の歴史</li> <li>・世界における建設状況</li> <li>・設計・施工</li> </ul>	<b>TKP札幌駅カンファレンスセンター</b> <b>(ホール3B)</b> <b>15:00~16:30</b>
第4回 (R5.4月)	ジャケット構造の計画・設計・施工	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ジャケット構造</li> <li>・開発の歴史</li> <li>・世界における建設状況</li> <li>・設計・施工</li> </ul>	未定
第5回 (R5.6月)	浮体構造の計画・設計・施工	<ul style="list-style-type: none"> <li>・浮体構造</li> <li>・開発の歴史</li> <li>・世界における建設状況</li> <li>・設計・施工</li> </ul>	未定
第6回 (R5.8月)	オペレーション・維持管理・施設の廃棄	<ul style="list-style-type: none"> <li>・風力発電施設のオペレーション</li> <li>・維持管理</li> <li>・施設の廃棄</li> </ul>	未定

