

足利大学風力発電アカデミー

(第6回 Web 講座開催のご案内)

開催日時:2021年9月24日(金) 9:00~17:00

主催

足利大学総合研究センター

後援

(国研) 新エネルギー・産業技術総合開発機構

(一財) 新エネルギー財団

(一社) 日本風力発電協会

(一社) 日本風力エネルギー学会

(一社) 日本太陽エネルギー学会

第6回 足利大学風力発電アカデミー（開催案内）

<日時>：2021年9月24日（金）9:00～17:00

<参加費>：学生（無料）、教育関係者（1万円）、一般・企業（2万円）

<特設サイト>



<https://ashikagahuryoku.com>

※9月1日より申し込み開始予定です。特設サイト内、「参加お申し込み」よりお申込みください。

<プログラム> 第6回足利大学風力発電アカデミー（洋上風力発電の設計と設置工事）

9:00～10:30 基調講演「洋上風力発電施設の技術的な諸課題」

講師：清宮 理（早稲田大学 名誉教授/沿岸技術研究センター 参与）

講演概要：洋上風力発電の設置工事の基礎、洗堀、捨て石など洋上工事特有の概念/技術用語から説き起こし、洋上風力発電設備の設置工事の全容を詳しく解説する。



清宮理先生略歴

昭和48年3月 東京工業大学 大学院 修士課程 土木科 修了

昭和48年4月 運輸省入省

昭和57年6月 運輸省 港湾技術研究所 構造部 沈埋構造研究室長

昭和63年4月 運輸省 港湾技術研究所 構造部 構造強度研究室長

平成9年4月 早稲田大学 理工学部土木工学科/現 社会環境工学科 教授

平成29年4月 沿岸技術研究センター参与 土木学会功績賞、国土交通大臣表彰等受賞

10:30～10:45 清宮先生の基調講演に関するQ&A

10:45～11:45 「洋上風車基礎の設計・施工について」新原雄二氏（鹿島建設(株)土木設計本部構造設計部）

11:45～12:00 Q&A

12:00～13:00 昼休み

13:00～14:00 「洋上風車設置用大型専用船の建造」白枝哲次氏（清水建設(株)エンジニアリング事業本部）

14:00～14:15 Q&A

14:15～15:15 「洋上風力建設における施工上の課題」大下哲則氏（五洋建設(株)土木部門洋上風力事業部長）

15:15～15:30 Q&A

15:30～15:40 次回アカデミーの紹介 佐藤義久（足利大学）

15:40～15:50 休憩

15:50～17:00 洋上風力発電設備の設置工事に関するパネルディスカッション

（清宮理先生、新原雄二氏、白枝哲次氏、大下哲則氏、司会・進行/佐藤義久）

以上