

## 第46回 風力エネルギー利用シンポジウム「初日プログラム」

会期：2024年11月28日(木)

会場：ビジョンセンター新橋(1801号室) 及び オンライン(Zoomウェビナー)

プログラム：

9:30	9:35	開会挨拶	日本風力エネルギー学会 会長 永尾 徹
------	------	------	------------------------

### 招待講演Ⅰ：風力発電に係る政策と施策の状況 (司会: 本田 明弘 副会長)

開始	終了	演題	ご講演者
9:35	10:15	洋上風力政策の現状と今後	経済産業省 資源エネルギー庁 省エネルギー・新エネルギー部 新エネルギー課 風力政策室長 古川 雄一 氏
10:15	10:45	洋上風力発電に関する環境整備について	国土交通省 港湾局 海洋・環境課 推進官 川俣 満 氏
10:45	11:15	脱炭素社会に向けた洋上風力発電への期待(仮題)	環境省 地球環境局 地球温暖化対策課 地球温暖化対策事業室長 塚田 源一郎 氏
11:15	11:45	風力発電設備の規制の動向について	経済産業省 大臣官房 産業保安・安全グループ 電力安全課 電力安全専門職 木村 勇人 氏
11:45	12:00	NEDOにおける風力発電研究開発について	新エネルギー・産業技術総合開発機構 再生可能エネルギー部 風力・海洋ユニット長 三枝 俊介 氏

### 招待講演Ⅱ：サンシャインプロジェクト50周年記念 (司会: 今村 博 副会長)

開始	終了	演題	ご講演者
13:20	13:30	サンシャインプロジェクト50周年記念祝辞	足利大学 顧問 牛山 泉 氏
13:30	13:50	工業技術院と機械技術研究所(現産総研)	元産業技術総合研究所 松宮 輝 氏
13:50	14:10	風力発電開発とサンシャイン計画	足利大学特任教授(元富士重工業) 永尾 徹 氏
14:10	14:30	大型風力発電技術開発	大阪大学特任教授(元三菱重工業) 柴田 昌明 氏
14:30	15:30	今後の風力研究開発の方向性について (パネルディスカッション)	パネラー：牛山 泉 氏、松宮 輝 氏、永尾 徹 氏、柴田 昌明 氏、 米倉 秀徳 氏(NEDO 再生可能エネルギー部 風力・海洋ユニット システム開発チーム長) モデレーター：今村 博 副会長

### 学会からの報告：各研究会の活動状況 (司会: 小垣 哲也 副会長)

開始	終了	演題	ご講演者
15:40	15:55	人材育成と女性活躍に関するJWEAの取組報告	若手及び女性活躍推進WG WG長 植田 祐子 (ウインドエナジーコンサルティング)
15:55	16:05	JWEA研究会	学術・事業委員会 委員長 吉田 茂雄 (佐賀大学/九州大学)
16:05	16:20	垂直軸風車荷重解析技術研究会報告	垂直軸風車荷重解析技術研究会 主査 原 豊 (鳥取大学)
16:20	16:35	ウインドファームの流れ場制御研究会報告	ウインドファームの流れ場制御研究会 主査 内田 孝紀 (九州大学)
16:35	16:50	ブレード設計・製造・O&M 調査研究会報告	ブレード設計・製造・O&M 調査研究会 主査 松信 隆 (戸田建設)
16:50	16:55	閉会挨拶	日本風力エネルギー学会 副会長 本田 明弘