

第47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27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：

| | | | |
|-------|-------|------|------------------------|
| 10:00 | 10:05 | 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 | 仮題 | ご講演者 |
|-------|-------|------------------------|---|
| 10:05 | 10:35 | 風力発電の国産化の動き | 日本風力エネルギー学会 会長 永尾 徹 氏 |
| 10:35 | 11:05 | 洋上風力発電とインフラ機能の確保 | 国土交通省 港湾局 海洋・環境課 推進官 川俣 満 氏 |
| 11:05 | 11:35 | 脱炭素社会に向けた洋上風力発電への期待 | 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 地球温暖化対策技術調整官 豊村 紳一郎 氏 |
| 11:35 | 11:50 | 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 基盤技術チーム チーム長 大庭 宏介 氏 |
| 11:50 | 12:05 | JOGMECにおける洋上風力への取組について | エネルギー・金属鉱物資源機構 再生可能エネルギー事業本部 洋上風力事業部 調査課長 福田 真人 氏 |

招待講演 II：浮体式洋上風力普及にむけた取り組み (司会:今村 博 副会長)

| 開始 | 終了 | 仮題 | ご講演者 |
|-------|-------|-----------------------------|--|
| 13:15 | 13:45 | 洋上風力政策と産業育成について | 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 風力事業推進室長 福岡 功慶 氏 |
| 13:45 | 14:15 | NEDOにおける浮体式洋上風力技術開発について | 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 ユニット長 米倉 秀徳 氏 |
| 14:15 | 14:45 | 浮体式洋上風力開発に関するFLOWRAの取組について | 浮体式洋上風力技術研究組合(FLOWRA) 理事長 寺崎 正勝 氏 |
| 14:45 | 15:15 | 浮体式洋上風力建設に関するFLOWCONの取組について | 浮体式洋上風力建設システム技術研究組合(FLOWCON) 専務理事 水流 正人 氏 |

学会からの報告：各研究会の活動状況 (司会:今村 博 副会長)

| 開始 | 終了 | 仮題 | ご講演者 |
|-------|-------|-----------------------|--|
| 15:30 | 15:45 | 人材育成に関するJWEAの取組報告 | 人材育成推進WG WG長 植田 祐子 (ウインドエナジーコンサルティング) |
| 15:45 | 15:55 | JWEA研究会について | 学術事業委員会 委員長 吉田 茂雄 (佐賀大学/九州大学) |
| 15:55 | 16:10 | 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) |
| 16:10 | 16:25 | 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) |
| 16:25 | 16:40 | 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) |
| 16:40 | 16:45 | 閉会挨拶 | 日本風力エネルギー学会 副会長 本田 明弘 |

ポスターセッション (ポスター会場、対面のみ)

| 開始 | 終了 | 仮題 | ご講演者 |
|-------|-------|-----------|------------------------------|
| 16:50 | 17:30 | ポスターセッション | 会場:1703 27件 (出席可能な発表者の立会) |