

平成30年度NEDO新エネルギー成果報告会【風力発電分野】
口頭発表プログラム(1日目10/3(水)):F201-F202

発表時間	プロジェクト名	研究開発項目	テーマ	機関	予稿集 No.
9:30 ~ 9:35	開会の挨拶			NEDO 新エネルギー部長 近藤裕之	
9:35 ~ 9:45	NEDO事業説明			NEDO 新エネルギー部 風力・海洋グループ 主任研究員 田窪祐子	
9:45 ~ 10:05	風力発電等技術研究開発	洋上風力発電等技術研究開発	次世代浮体式洋上風力発電システム実証研究(バージ型)	丸紅(株), 日立造船(株), エコ・パワー(株), (株)グローカル, 九電みらいエナジー(株), (国)東京大学	W-01
10:05 ~ 10:25			次世代浮体式洋上風力発電システム実証研究(共通基盤調査)	国際航業(株), (株)風力エネルギー研究所, (国)東京大学	W-02
10:25 ~ 10:45			次世代浮体式洋上風力発電システム実証研究(要素技術開発)	(国)九州大学, (国研)海上・港湾・航空技術研究所, 日本アエロダイン(株), (株)富士ビー・エス, (株)グローカル	W-03
10:45 ~ 11:05			洋上風況観測システム実証研究(洋上風況マップ)	(国研)産業技術総合研究所, (国)神戸大学, アジア航測(株), (株)風力エネルギー研究所	W-04
11:05 ~ 11:15	休憩				
11:15 ~ 11:35	風力発電等技術研究開発	風力発電高度実用化研究開発	スマートメンテナンス技術研究開発(疲労予測)	イー・アンド・イーソリューションズ(株), (国)東京大学, (一財)日本海事協会, 日本精工(株)	W-05
11:35 ~ 11:55			スマートメンテナンス技術研究開発(リスク分析)	(国)東京大学, (国研)産業技術総合研究所	W-06
11:55 ~ 12:15			スマートメンテナンス技術研究開発(落雷)	(一財)日本海事協会, (学)中部大学, 電源開発(株)	W-07
12:15 ~ 13:00	休憩				
13:00 ~ 13:40	ポスターセッション(前半)				
13:40 ~ 14:00	風力発電等導入支援事業	環境アセスメント調査早期実施実証事業	環境アセスメント前倒データベース化事業	(株)建設環境研究所	W-08
14:00 ~ 14:15			既設風力発電施設等における環境影響実態把握(1,2)	一般財団法人日本気象協会, 株式会社東洋設計, (一財)電力中央研究所, 五島育英会, 東京都市大学, 株式会社エオネックス	W-09
14:15 ~ 14:30		着床式洋上ウインドファーム開発支援事業	秋田港・能代港港湾区域内	秋田洋上風力発電(株)	W-10
14:30 ~ 14:45			石狩湾新港港湾区域内	(同)グリーンパワー石狩	W-11
14:45 ~ 14:55	休憩				
14:55 ~ 15:10	風力発電等技術研究開発	洋上風力発電等技術研究開発	洋上風力発電システム実証研究(低コスト施工)ジャッキアップ型作業構台	(株)吉田組, 日本海洋掘削(株), ジャパンマリユニテッド(株)	W-12
15:10 ~ 15:25			洋上風力発電システム実証研究(低コスト施工)サクシオンバケット基礎	日立造船(株), (国)京都大学, 東洋建設(株)	W-13
15:25 ~ 15:40			洋上風力発電システム実証研究(低コスト施工)ガンパイル工法等	東京電力HD(株), (株)大林組, 東電設計(株), (株)日立製作所, (国)東京大学	W-14
15:40 ~ 15:55			洋上風力発電システム実証研究(低コスト施工)テンションパイル・トリポッド基礎等	前田建設(株), (国)九州大学応用力学研究所, (株)グローカル, 寄神建設(株)	W-15
15:55 ~ 16:10			洋上風力発電システム実証研究(低コスト施工)杭式ジャケット基礎	電源開発(株), (国研)海上・港湾・航空技術研究所, 新日鉄住金エンジニアリング(株), 五洋建設(株), ひびきウインドエナジー(株)	W-16
16:10 ~ 16:30			洋上風力発電システム実証研究(低コスト施工)洋上風力発電施工技術のコスト評価に関する検討	(株)風力エネルギー研究所	W-17
16:30 ~ 17:10	ポスターセッション(後半)				