

研究評価委員会
「風力発電等技術研究開発〔2〕／風力発電高度実用化研究開発 iv)、v)」
(終了時評価) 分科会

日時：2023年12月7日(木) 10:30~17:00

場所：NEDO 川崎本部 2301/2302/2303 会議室 (オンライン接続あり)

議事次第

(公開セッション)

1. 開会、資料の確認	10:30~10:35 (5分)
2. 分科会の設置について	10:35~10:45 (10分)
3. 分科会の公開について	—
4. 評価の実施方法について	—
5. プロジェクトの概要説明	
5.1 a) 意義・アウトカム (社会実装) 達成までの道筋	10:45~11:30 (45分)
b) 目標及び達成状況	
c) マネジメント	
5.2 質疑応答	11:30~12:00 (30分)
	休憩
	12:00~13:00 (60分)

(非公開セッション)

6. プロジェクトの詳細説明	
6.1 各テーマ詳細説明 (NEDO 発表) [説明 30分]	13:00~13:30 (30分)
6.2 風車運用・維持管理技術高度化研究開発 (事業者発表)	
6.2.1 風車運用高度化技術研究開発 (風車故障事故に関する国内外の動向調査) 風車運用・維持管理技術高度化研究開発 (陸上風力発電の持続的な導入拡大に向けた調査) [説明 30分、質疑応答 15分、入替 5分]	13:30~14:20 (50分)
6.2.2 風力発電機の長寿命化に向けたマルチスケールトラ イボ解析・実験による最適潤滑剤設計 [説明 30分、質疑応答 20分、入替 5分]	14:20~15:15 (55分)
6.3 風車部品高度化技術研究開発 (事業者発表)	
6.3.1 風車および蓄電池の一体制御による出力安定化シス テム技術の研究開発	15:15~16:10 (55分)
風車および蓄電池の一体制御による出力安定化システム技術 の研究開発 [説明 30分、質疑応答 20分、入替 5分]	
7. 全体を通しての質疑	16:10~16:30 (20分)
	休憩
	16:30~16:40 (10分)

(公開セッション)

8. まとめ・講評	16:40~16:55 (15分)
9. 今後の予定	16:55~17:00 (5分)
10. 閉会	

以上