

研究評価委員会

「カーボンリサイクル・次世代火力発電等技術開発／④次世代火力発電基盤技術開発／
6) 石炭火力の負荷変動対応技術開発」(終了時評価) 分科会

日時：2023年7月31日(月) 12:30～17:40

場所：NEDO 川崎本部 23階 2301/2302/2303 会議室 (オンラインあり)

議事次第

(公開セッション)

- | | |
|------------------|-------------------|
| 1. 開会、資料の確認 | 12:30～12:35 (5分) |
| 2. 分科会の設置について | 12:35～12:50 (15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 | 12:50～13:35 (45分) |
| 5.1 意義・社会実装までの道筋 | |
| 5.2 目標及び達成度 | |
| 5.3 マネジメント | |
| 5.4 質疑応答 | |

[説明 30分、質疑応答 15分]

休憩 (説明者入退室) 13:35～13:45 (10分)

(非公開セッション)

- | | |
|--|-------------------|
| 6. プロジェクトの詳細説明 ※各事業 40分[説明 20分、質疑応答 20分] | |
| 6.1 火力発電設備保全用高解像度フェーズドアレイシステムの開発 | 13:45～14:25 (40分) |
| (説明者入退室) | 14:25～14:30 (5分) |
| 6.2 石炭火力発電システムの運用性向上技術開発 | 14:30～15:10 (40分) |
| 休憩 (説明者入退室) | 15:10～15:20 (10分) |
| 6.3 タービン発電設備次世代保守技術開発 | 15:20～16:00 (40分) |
| (説明者入退室) | 16:00～16:05 (5分) |
| 6.4 ボイラクリープ疲労損傷の高精度余寿命診断技術開発 | 16:05～16:45 (40分) |
| 7. 全体を通しての質疑 | 16:45～17:00 (15分) |
| 休憩 | 17:00～17:10 (10分) |

(公開セッション)

- | | |
|-----------|-------------------|
| 8. まとめ・講評 | 17:10～17:30 (20分) |
| 9. 今後の予定 | 17:30～17:35 (5分) |
| 10. 閉会 | 17:35～17:40 (5分) |