

第 63 回 研究評価委員会 議事次第

日時：2021 年 1 月 8 日（金）13 時 00 分－17 時 00 分

場所：NEDO 2301・2302・2303 会議室

1. 開会 13:00-13:10
2. プロジェクト評価分科会の評価結果について【口頭審議】
 - (1) カーボンリサイクル・次世代火力発電等技術開発
／石炭ガス化燃料電池複合発電実証事業
(環境部) (中間評価) 13:10-13:32
 - (2) 環境調和型プロセス技術の開発／①水素還元等プロセス技術の開発
(環境部) (中間評価) 13:32-13:54
 - (3) CCUS 研究開発・実証関連事業①～④
(環境部) (中間評価) 13:54-14:16
 - (4) AI チップ開発加速のためのイノベーション推進事業
(IoT 部) (中間評価) 14:16-14:38
 - (5) 未利用熱エネルギーの革新的活用技術研究開発
(省エネルギー部) (中間評価) 14:38-15:00
- *** 休憩 10 分 (15:00-15:10) ***
- (6) 革新的新構造材料等研究開発
(材料ナノテクノロジー部) (中間評価) 15:10-15:32
- (7) 非可食性植物由来化学品製造プロセス技術開発
／木質系バイオマスから化学品までの一貫製造プロセスの開発
(材料ナノテクノロジー部) (事後評価) 15:32-15:54

- (8) 次世代人工知能・ロボットの中核となるインテグレート技術開発
(ロボット・AI部) (中間評価) 15:54-16:16
- (9) 人工知能技術適用によるスマート社会の実現
(ロボット・AI部) (中間評価) 16:16-16:38
3. プロジェクト評価分科会の評価結果について【書面審議】 16:38-16:50
- (1) 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
(環境部) (中間評価)
- (2) カーボンリサイクル・次世代火力発電等技術開発
／⑤CO₂回収型次世代IGCC技術開発 (環境部) (前倒し事後評価)
- (3) 省エネ化・低温室効果を達成できる次世代冷媒・冷凍空調技術及び評価手法の開発
(環境部) (中間評価)
- (4) 太陽光発電システム長期安定電源化基盤技術開発
(新エネルギー部) (事後評価)
- (5) 次世代洋上直流送電システム開発事業
(スマートコミュニティー部) (事後評価)
4. 2021年度新規案件に係る事前評価結果について 16:50-17:00
5. 閉会 17:00