

研究評価委員会
「太陽光発電主力電源化推進技術開発」
(中間評価) 分科会

日 時 : 2022年10月21日(金) 12:30~17:55
場 所 : NEDO 川崎本部 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 | 12:35~12:45 (10分) |
| 3. 分科会の公開について | (-) |
| 4. 評価の実施方法 | (-) |
| 5. プロジェクトの概要説明 | |
| 5.1 「事業の位置づけ・必要性」及び「研究開発マネジメント」 | 12:45~13:05 (20分) |
| 5.2 「研究開発成果」及び「実用化・事業化に向けた取り組み及び見通し」 | — |
| 5.3 質疑 | 13:05~13:20 (15分) |
| | [入替5分] 13:20~13:25 |

【非公開セッション】入替

- | | |
|--|--------------------------------------|
| 6. プロジェクトの詳細説明 | |
| 6.1 研究開発項目Ⅰ 新市場創出技術開発 | |
| (1) 壁面設置太陽光発電システムの効率向上、長寿命化技術開発 | |
| | [発表15分/質疑15分/入替2分] 13:25~13:57 (32分) |
| (2) 超高効率低コストセル・モジュール技術開発 | |
| | [発表15分/質疑15分/入替2分] 13:57~14:29 (32分) |
| (3) ペロブスカイトBIPVモジュールの開発 | |
| | [発表15分/質疑15分] 14:29~14:59 (30分) |
| | [入替・休憩 11分] |
| 6.2 研究開発項目Ⅱ 太陽光発電の長期安定電源化技術開発 | |
| (1) 特殊な設置形態の太陽光発電設備に関する安全性確保のための
ガイドラインの策定 | |
| | [発表25分/質疑15分/入替2分] 15:10~15:52 (42分) |
| | (ビデオ上映:10分間を含む) |
| (2) 結晶シリコン及びCIS太陽電池モジュールの低環境負荷マテリアル
リサイクル技術実証 | |
| | [発表15分/質疑15分/入替2分] 15:52~16:24 (32分) |
| 6.3 研究開発項目Ⅲ 先進的共通基盤技術 | |
| (1) 新型太陽電池評価要素技術の高度化・高精度評価技術の開発 | |
| | [発表15分/質疑15分/入替2分] 16:24~16:56 (32分) |

- | | |
|------------------|-------------------|
| 7. 全体を通しての質疑 | 16:56～17:16 (20分) |
| [休憩 10分] | |
| 【公開セッション】 | |
| 8. まとめ・講評 | 17:26～17:50 (24分) |
| 9. 今後の予定、その他 | 17:50～17:55 (5分) |
| 10. 閉会 | 17:55 |