

研究評価委員会
「系統連系円滑化蓄電システム技術開発」
(事後評価) 分科会

日 時：平成23年9月2日(金) 10:30～18:45
場 所：NEDO川崎 ラウンドクロスビル4F会議室

議事次第

【公開セッション】

- | | |
|-----------------------------|------------------|
| 1. 開会 | 10:30～10:40(10分) |
| 2. 分科会の公開について | 10:40～10:45(5分) |
| 3. 評価の実施方法について | 10:45～ |
| 4. 評価報告書の構成について | 10:55(10分) |
| 5. プロジェクトの概要説明 | |
| (1) 事業の位置付け・必要性及び研究開発マネジメント | 10:55～11:10(15分) |
| (2) 研究開発成果及び実用化等の見通し | 11:10～11:25(15分) |
| (3) 質疑 | 11:25～12:10(45分) |

(昼食・休憩 50分)

【非公開セッション】

- | | |
|--|-------------------|
| 6. プロジェクトの詳細説明
非公開について説明 | 13:00～13:05(5分) |
| 6.1 次世代技術開発 | |
| (1) 研究開発内容と成果 | 13:05～13:35(30分) |
| (2) 質疑 | 13:35～14:15(40分) |
| | (休憩 10分) |
| 6.2 実用化技術開発及び要素技術開発 | 14:25～17:35(190分) |
| (1) 電力貯蔵用アドバンスドLiイオン電池の研究開発 | |
| 研究開発内容と成果 | 14:25～14:40(15分) |
| 質疑 | 14:40～14:55(15分) |
| (2) 新エネルギー・電力事業用リチウムイオン蓄電システムの高性能・
低コスト化の研究開発 | |
| 研究開発内容と成果 | 14:55～15:15(20分) |
| 質疑 | 15:15～15:35(20分) |

(3) リチウム二次電池による系統連系円滑化蓄電システムの研究開発

研究開発内容と成果 15:35～15:55 (20分)

質疑 15:55～16:15 (20分)

(休憩 10分)

(4) 新型ニッケル水素電池の研究開発

研究開発内容と成果 16:25～16:45 (20分)

質疑 16:45～17:05 (20分)

(5) 高エネルギー密度を有する新型電気二重層キャパシタ及びその

蓄電システムの研究開発

研究開発内容と成果 17:05～17:20 (15分)

質疑 17:20～17:35 (15分)

6.3 共通基盤研究

(1) 研究開発内容と成果 17:35～17:55 (20分)

(2) 質疑 17:55～18:15 (20分)

7. 全体を通しての質疑

18:15～18:25 (10分)

【公開セッション】

8. まとめ・講評

18:25～18:40 (15分)

9. 今後の予定

18:40～18:45 (5分)

10. 閉会