

研究評価委員会  
「革新的新構造材料等研究開発」(中間評価)分科会  
議事要旨

日 時：平成27年10月22日(木)09:30~18:10

場 所：WTC コンファレンスセンター RoomA (世界貿易センタービル 3階)

出席者(敬称略、順不同)

<分科会委員>

分科会長	大久保 通則	日本大学生産工学部機械工学科	教授
分科会長代理	久保 司郎	摂南大学理工学部機械工学科	教授
委員	清水 一道	室蘭工業大学もの創造系領域材料工学ユニット	教授
委員	高橋 進	日本大学生産工学部機械工学科	教授
委員	平 博仁	大同大学工学部総合機械工学科	教授
委員	三浦 博己	豊橋技術科学大学大学院機械工学専攻	教授

<推進部署>

山崎 知巳	NEDO	電子・材料・ナノテクノロジー部	部長
畠山 修一	NEDO	電子・材料・ナノテクノロジー部	主任研究員
廣井 政行	NEDO	電子・材料・ナノテクノロジー部	主査
寺田 幸平	NEDO	電子・材料・ナノテクノロジー部	主査
今西 大介	NEDO	電子・材料・ナノテクノロジー部	主査

<実施者※メインテーブル着席者のみ>

岸 輝雄	東京大学		名誉教授
影山 和郎	東京大学	大学院工学系研究科	教授
山下 秀	新構造材料技術研究組合(ISMA)		フェロー
吉澤 友一	産業総合技術研究所	セラミック組織制御プロセス研究グループ長	副研究部門長
大村 孝仁	物質・材料研究機構	元素戦略センター構造材料ユニット	副ユニット長
武田 展雄	東京大学	大学院新領域創成科学研究科	研究科長
平田 好則	大阪大学	マテリアル生産科学専攻	教授
羽鳥 浩章	産業総合技術研究所	エネルギー・環境領域 創エネルギー部門	副研究部門長

<評価事務局等>

橋本 就吾	NEDO	技術戦略研究センター	研究員
徳岡 麻比古	NEDO	評価部	部長
保坂 尚子	NEDO	評価部	統括主幹
渡邊 繁幸	NEDO	評価部	主査

## 議事次第

(公開セッション)

1. 開会、資料の確認
2. 分科会の設置について
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 「事業の位置付け・必要性」、「研究開発マネジメント」、「研究開発成果」、「成果の実用化・事業化に向けた取り組み及び見通し」
  - 5.2 質疑

(非公開セッション)

6. プロジェクトの詳細説明
  - 6.1 全体説明
  - 6.2 個別説明
  - 6.3 研究開発の成果、成果の実用化・事業化に向けた取り組み及び見通し

(公開セッション)

8. まとめ・講評
9. 今後の予定、その他
10. 閉会

## 議事要旨

(公開セッション)

1. 開会、資料の確認
  - ・配布資料確認 (評価事務局)
2. 分科会の設置について
  - ・研究評価委員会分科会の設置について、資料1に基づき評価事務局より説明。
  - ・出席者の紹介 (評価事務局、推進部署)
3. 分科会の公開について  
評価事務局より資料2及び3に基づき説明し、議題6.「プロジェクトの詳細説明」議題7.「全体を通しての質疑」を非公開とした。
4. 評価の実施方法について  
評価の手順を評価事務局より資料4-1~4-5に基づき説明した。
5. プロジェクトの概要説明  
「事業の位置付け・必要性」「研究開発マネジメント」「研究開発成果及び成果の実用化・事業化に向けた取り組み及び見通し」  
推進部署及び実施者より資料5に基づき説明が行われ、その内容に対し質疑応答が行われた。

(非公開セッション)

6. プロジェクトの詳細説明
  - 6.1 全体説明
  - 6.2 個別説明
  - 6.3 研究開発の成果、成果の実用化・事業化に向けた取り組み及び見通し
7. 全体を通しての質疑  
上記の説明に対し質疑応答が行われた。

(公開セッション)

8. まとめ・講評
9. 今後の予定、その他
10. 閉会

## 配布資料

- 資料 1 研究評価委員会分科会の設置について
- 資料 2 研究評価委員会分科会の公開について
- 資料 3 研究評価委員会分科会における秘密情報の守秘と非公開資料の取り扱いについて
- 資料 4-1 NEDOにおける研究評価について
- 資料 4-2 評価項目・評価基準
- 資料 4-3 評点法の実施について
- 資料 4-4 評価コメント及び評点票
- 資料 4-5 評価報告書の構成について
- 資料 5 プロジェクトの概要説明資料（公開）  
「事業の位置付け・必要性」、「研究開発マネジメント」、  
「研究開発成果」、「成果の実用化・事業化に向けた取り組み及び見通し」
- 資料 6 プロジェクトの詳細説明資料（非公開）
- 資料 7-1 事業原簿（公開）
- 資料 7-2 事業原簿（非公開）
- 資料 8 今後の予定
- 参考資料 1 NEDO 技術委員・技術委員会等規程
- 参考資料 2 技術評価実施規程

以上