

研究評価委員会

「セラミックリアクター開発」

(事後評価) 第1回分科会

日 時：平成22年10月4日(月) 10:30～18:05

場 所：大手町サンスカイルームD室

〒100-0004 東京都千代田区大手町2丁目6番1号

朝日生命大手町ビル 27階(TEL:03-3270-3266)

議事次第

<公開の部>

- | | | |
|---------------------------------|-------------|-------|
| 1. 開会、分科会の設置について、資料の確認 | 10:30～10:40 | (10分) |
| 2. 分科会の公開について | 10:40～10:45 | (5分) |
| 3. 評価の実施方法と評価報告書の構成について | 10:45～10:55 | (10分) |
| 4. プロジェクトの概要説明 | | |
| 4.1 「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) |
| 4.2 「研究開発成果」及び「実用化の見通し」 | 11:10～11:35 | (25分) |
| 4.3 質疑 | 11:35～12:00 | (25分) |

(昼食・休憩 45分)

<非公開の部>非公開資料取扱い説明 12:45～12:50 (5分)

5. プロジェクトの詳細説明

5.1 研究開発成果について

- | | | |
|------------------------------------|-------------|-----------------|
| (1) 高性能材料部材化技術の開発 | 12:50～13:40 | (50分) |
| | | [説明 30分、質疑 20分] |
| (ホソカワミクロン株式会社、京セラ株式会社、国立大学法人 三重大学) | | |

- | | | |
|--|-------------|-----------------|
| (2) ミクロ集積化及びセルスタックモジュール化技術開発 | 13:40～14:45 | (65分) |
| | | [説明 35分、質疑 30分] |
| (独立行政法人 産業技術総合研究所、日本特殊陶業株式会社、日本ガイシ株式会社、財団法人 ファインセラミックスセンター、国立大学法人 名古屋大学) | | |

(休憩 5分)

- | | | |
|--|-------------|-----------------|
| (3) 評価解析技術開発及びプロトタイプ実証 | 14:50～15:55 | (65分) |
| | | [説明 35分、質疑 30分] |
| (独立行政法人 産業技術総合研究所、東邦ガス株式会社、株式会社デンソー、財団法人 電力中央研究所、コロラド鉱山大学) | | |

5.2 実用化、事業化の見通しについて（実施者間も非公開）

- (1) 高性能材料部材化技術の開発
(ホソカワミクロン株式会社)

15:55～16:15 (20分)

[説明 10分、質疑 10分、交代時間込み]

(休憩 5分)

- (2) ミクロ集積化及びセルスタックモジュール化技術開発

- ・日本特殊陶業株式会社

16:20～16:40 (20分)

[説明 10分、質疑 10分、交代時間込み]

- ・日本ガイシ株式会社

16:40～17:00 (20分)

[説明 10分、質疑 10分、交代時間込み]

- (3) 評価解析技術開発及びプロトタイプ実証

- ・東邦ガス株式会社

17:00～17:20 (20分)

[説明 10分、質疑 10分、交代時間込み]

- ・株式会社デンソー

17:20～17:40 (20分)

[説明 10分、質疑 10分、交代時間込み]

6. 全体を通しての質疑

17:40～17:50 (10分)

<公開の部>

7. まとめ・講評（公開）

17:50～18:00 (10分)

8. 今後の予定

18:00～18:05 (5分)

9. 閉会

以上