

研究評価委員会
**第1回「グリーン・サステナブルケミカルプロセス基盤技術開発/副生ガス
高効率分離・精製プロセス基盤技術開発」(事後評価)**
分科会

日 時：平成26年10月30日(木) 10:00～17:20

場 所：WTC コンファレンスセンター Room A

〒105-6103 東京都港区浜松町2-4-1 世界貿易センタービル 3階

－ 議 事 次 第 －

【公開セッション】

- | | | |
|---|---------------|-------|
| 1. 開会、資料の確認 | 10:00 ～ 10:10 | (10分) |
| 2. 分科会の設置について | 10:10 ～ 10:15 | (5分) |
| 3. 分科会の公開について | 10:15 ～ 10:20 | (5分) |
| 4. 評価の実施方法について | 10:20 ～ 10:25 | (5分) |
| 5. プロジェクトの概要説明 (説明35分、質疑35分) | | |
| 5-1. 事業の位置付け・必要性、研究開発マネジメントについて | 10:25 ～ 10:40 | (15分) |
| 5-2. 研究開発成果および実用化に向けての見通し
及び取り組みについて | 10:40 ～ 11:00 | (20分) |
| 5-3. 質疑応答 | 11:00 ～ 11:40 | (40分) |
| (昼食・休憩) | 11:40 ～ 12:30 | (50分) |

【非公開セッション】

〈実施者入替なし〉

- | | | |
|---|---------------|-------|
| 6. プロジェクトの詳細説明 | | |
| 6-1. 全体概要説明 <北川宏 P L > (説明10分、質疑10分) | 12:30 ～ 12:50 | (20分) |
| 6-2. CO ₂ ガスの分離・精製材料基盤技術開発 | | |
| 6-2-1. CO ₂ /N ₂ 分離用PCPの開発
<京都大学、(株)クラレ、昭和電工(株)、東洋紡(株)>
(説明20分、質疑20分) | 12:50 ～ 13:30 | (40分) |
| 6-2-2. メタン精製用PCPの開発
<(株)クラレ、京都大学>
(説明20分、質疑20分) | 13:30 ～ 14:10 | (40分) |
| 6-2-3. CO ₂ /エチレン分離用PCP及び構造異性体混合物からの
特定構造炭化水素分離精製用PCPの開発
<昭和電工(株)、京都大学>
(説明20分、質疑20分) | 14:10 ～ 14:50 | (40分) |
| (休憩) | 14:50 ～ 15:00 | (10分) |
| 6-2-4. PCPによる微量ガス分離材の開発
<東洋紡(株)、京都大学>
(説明20分、質疑20分) | 15:00 ～ 15:40 | (40分) |

6-3. 回収CO ₂ ガスによるグリーンプロセス基盤技術開発 ＜京都大学、昭栄化学工業（株）＞ (説明20分、質疑20分)	15:40 ~ 16:20 (40分)
7. 全体を通しての質疑	16:20 ~ 16:40 (20分)
(休憩・入替)	16:40 ~ 17:00 (20分)
【公開セッション】	
8. まとめ・講評	17:00 ~ 17:15 (15分)
9. 今後の予定、その他	17:15 ~ 17:20 (5分)
10. 閉会	17:20

以 上