

研究評価委員会
「非可食性植物由来化学品製造プロセス技術開発／
木質系バイオマスから化学品までの一貫製造プロセスの開発」(中間評価)
分科会

日 時：平成27年9月2日(水) 9:30～18:00

場 所：WTC コンファレンスセンター Room A (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 | 9:30～ 9:35 (5分) |
| 2. 分科会の設置について | 9:35～ 9:40 (5分) |
| 3. 分科会の公開について | 9:40～ 9:45 (5分) |
| 4. 評価の実施方法について | 9:45～10:00 (15分) |
| 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」 | 10:00～10:30 (30分) |
| 5.2 質疑 | 10:30～10:50 (20分) |

(入替・休憩 5分)

【非公開セッション】

- | | |
|---|-------------------|
| 6. プロジェクトの詳細説明 | |
| 6.1 高機能リグノセルロースナノファイバーの一貫製造プロセスと部材化技術開発 | |
| 6.1.1 全体説明(説明 50分、質疑 30分) | 10:55～12:15 (80分) |

(昼食・休憩 50分)

- | | |
|--|-------------------|
| 6.1.2 成果の実用化・事業化に向けた取り組み及び見通し(説明 15分、質疑 10分) | 13:05～13:30 (25分) |
|--|-------------------|

(入替・休憩 10分)

- | | |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| 6.2 木質バイオマスから各種化学品原料の一貫製造プロセスの開発 | |
| 6.2.1 全体説明 | (説明 20分、質疑 10分) 13:40～14:10 (30分) |
| 6.2.2 前処理G | (説明 20分、質疑 10分) 14:10～14:40 (30分) |
| 6.2.3 セルロースG | (説明 20分、質疑 10分) 14:40～15:10 (30分) |
| 6.2.4 リグニンG | (説明 20分、質疑 10分) 15:10～15:40 (30分) |
| 6.2.5 糖利用G | (説明 20分、質疑 10分) 15:40～16:10 (30分) |

6.2.6 全体質疑 (質疑 15分) 16:10~16:25 (15分)

(入替・休憩 15分)

6.2.7 成果の実用化・事業化に向けた取り組み及び見通し 16:40~17:20 (40分)

6.2.7.1 日本製紙 (前処理G) (説明 5分、質疑 3分、入替 2分)

6.2.7.2 宇部興産 (セルロースG) (説明 5分、質疑 3分、入替 2分)

6.2.7.3 住友ベークライト (リグニンG) (説明 5分、質疑 3分、入替 2分)

6.2.7.4 三井化学 (糖利用G) (説明 5分、質疑 3分、入替 2分)

7. 全体を通しての質疑 (質疑 15分) 17:20~17:35 (15分)

(入替・休憩 5分)

【公開セッション】

- | | |
|--------------|-------------------|
| 8. まとめ・講評 | 17:40~17:55 (15分) |
| 9. 今後の予定、その他 | 17:55~18:00 (5分) |
| 10. 閉会 | 18:00 |

以上