

## 研究評価委員会

第1回「サステナブルハイパーコンポジット技術の開発」(事後評価)分科会

日時：平成25年 12月 6日(金) 10:00～17:50(予定)

場所：浜松町世界貿易センタービル3階 WTC コンファレンスセンター Room A

### 議事次第

#### 【公開】

- |                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| 1. 開会、分科会の設置、資料の確認            | 10:00～10:10 (10分) |
| 2. 分科会の公開について                 | 10:10～10:15 (5分)  |
| 3. 評価の実施方法                    | 10:15～            |
| 4. 評価報告書の構成について               | 10:30 (15分)       |
| 5. プロジェクトの概要説明 (NEDO、PL)      |                   |
| I. 事業の位置付け・必要性                | 10:30～10:40 (10分) |
| II. 研究開発マネジメント                | 10:40～10:50(10分)  |
| III. 研究開発成果                   | 10:50～11:00(10分)  |
| IV. 実用化・事業化に向けての見通し及び取り組みについて | 11:00～11:10(10分)  |
| 質疑応答                          | 11:10～11:40(30分)  |
| ※非公開資料取扱いの説明                  | 11:40～11:45(5分)   |

### — (昼食) (60分) —

#### 【非公開】

#### 6. プロジェクトの詳細説明 (委託事業)

- |   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| 6.1 等方性 CFRTP 中間基材関連 研究開発の成果及び実用化・事業化の見通し及び取り組みについて   |                                     |
| ①易加工性 CFRTP 中間基材の開発                                   | (東レ、タカギセイコー)                        |
| ②易加工性 CFRTP の成形技術の開発                                  | (説明 20分、質疑応答 15分) 12:45～13:20 (35分) |
| 6.2 一方向性 CFRTP 中間基材関連 研究開発の成果及び実用化・事業化の見通し及び取り組みについて  |                                     |
| ①易加工性 CFRTP 中間基材の開発                                   | (三菱レイヨン、東洋紡)                        |
| ②易加工性 CFRTP の成形技術の開発                                  | (説明 20分、質疑応答 15分) 13:20～13:55 (35分) |
| 6.3 易加工性 CFRTP の接合技術の開発 研究開発の成果及び実用化の見通し及び取り組みについて    |                                     |
| 6.4 易加工性 CFRTP のリサイクル技術の開発 研究開発の成果及び実用化の見通し及び取り組みについて |                                     |
|   | (東京大学)                              |
|   | (説明 20分、質疑応答 15分) 13:55～14:30 (35分) |

### — (休憩) (10分) —

**【非公開、各実施者入れ替え制】**

**7. プロジェクトの詳細説明(助成事業)**

7.1 等方性 CFRTP 中間基材関連 (東レ・タカギセイコー)

⑤易加工性自動車用モジュール構造部材の開発 成果について (説明 18 分、質疑応答 12 分、入替 2 分)  
14:40～15:10 (30 分)

・東レ株式会社 実用化・事業化の見通し、今後の取り組み (説明 10 分、質疑応答 10 分、入替 2 分)  
15:12～15:32 (20 分)

・株式会社タカギセイコー 実用化・事業化の見通し、今後の取り組み (説明 10 分、質疑応答 10 分、入替 2 分)  
15:34～15:54 (20 分)

7.2 一方向性 CFRTP 中間基材関連 (三菱レイヨン、東洋紡)

⑥易加工性自動車一次構造材用閉断面構造部材の開発 成果について (説明 18 分、質疑応答 12 分、入替 2 分)  
15:56～16:26 (30 分)

・三菱レイヨン株式会社 実用化・事業化の見通し、今後の取り組み (説明 10 分、質疑応答 10 分、入替 2 分)  
16:28～16:48 (20 分)

・東洋紡株式会社 実用化・事業化の見通し、今後の取り組み (説明 10 分、質疑応答 10 分)  
16:50～17:10 (20 分)

— (休憩) (5 分) —

**【非公開】**

8. 全体を通しての質疑 17:15～17:30 (15 分)

**【公開】**

9. まとめ・講評 17:30～17:45 (15 分)

10. 今後の予定、その他 17:45～17:50 (5 分)

11. 閉会

以上