

研究評価委員会
「革新的プラスチック資源循環プロセス技術開発」(終了時評価) 分科会
現地調査会 議事要旨

1. 日 時: 2025 年 10 月 3 日 (金) 9:30~11:50

2. 場 所: 八戸工業大学 メディアセンター

3. 出席者(敬称略、順不同)

＜分科会委員＞

分科会長	平井 康宏	京都大学 環境安全保健機構 環境管理部門	部門長/教授
委員	新井 理恵	株三菱総合研究所 GX 本部	主席研究員
委員	前川 恵士	公益財団法人 日本容器包装リサイクル協会	プラスチック容器事業部 業務執行理事 プラスチック容器事業部長
委員	増田 孝弘	株タクマ 技術センター研究部	部長

＜推進部署＞

今西 大介(PMgr)	NEDO	サーキュラーエコノミー部	チーム長
小山 俊隆	NEDO	サーキュラーエコノミー部	専門調査員
尾曾 竜之介	NEDO	サーキュラーエコノミー部	主事
小森 良久	NEDO	サーキュラーエコノミー部	専門調査員

＜実施者＞

松方 正彦 (PL)	早稲田大学 先進理工学部応用化学科	教授
加茂 徹 (SPL)	早稲田大学 理工学術院総合研究所	招聘研究員
成瀬 一郎 (TL)	名古屋大学 未来材料・システム研究所	システム創成部門 変換システム部 環境・エネルギー工学研究グループ
折田 久幸	八戸工業大学 工学部工学科	教授
谷野 正幸	高砂熱学工業株式会社 研究開発本部	技術研究所 熱工学技術開発プロジェクトリーダー
小山 寿恵	東京電機大学 工学部 機械工学科	講師

＜評価事務局＞

植松 郁哉	NEDO 事業統括部 研究評価課	主任
須永 竜也	NEDO 事業統括部 研究評価課	専門調査員
宮代 貴章	NEDO 事業統括部 研究評価課	専門調査員
樋口 貴司	NEDO 事業統括部 研究評価課	専門調査員

4. 議事次第

- | | |
|------------------|--------------------|
| 1. 開会 | 9:30～ 9:35 (5 分) |
| 2. 調査対象テーマの概要説明 | 9:35～10:35 (60 分) |
| PJ 概要 | NEDO |
| ER の位置づけ | 名古屋大学 |
| 技術成果 | 八戸工業大学 |
| 利用システム | 高砂熱学工業 (株) |
| 補足・質疑 | |
| 3. 研究開発関連設備の現地調査 | 10:35～11:15 (40 分) |
| 4. 補足説明・質疑応答 | 11:15～11:45 (30 分) |
| 5. 閉会 | |

5. 議事要旨

知的財産権の保護の上で支障が生じると認められるため、分科会長の下承のもと全て非公開で行われた。

以 上