

産業技術総合研究所 環境管理技術研究部門

平成26年度 研究ユニット評価委員会 議事要旨

1. 日時：平成26年11月21日（金） 11：25～17：20

2. 場所：独立行政法人 産業技術総合研究所 つくばセンター 西事業所
TIA連携棟 TIA-nanoホール

3. 議事

- (1) 開会挨拶 島田 広道 理事／評価部 部長
- (2) 委員紹介、資料確認 村瀬 至生 評価部 研究評価推進室 総括主幹
- (3) 研究ユニット評価－基本的考え方及び実施内容・方法－ 遠藤 秀典 評価部 次長
- (4) ユニットによる説明（質疑含む）（議事進行：前田 瑞夫 評価委員長）
田中 幹也 研究部門長 他
- (5) 総合討論、委員討議、講評（議事進行：前田 瑞夫 評価委員長）
- (6) 閉会挨拶 島田 広道 理事／評価部 部長

4. 議事概要

(1) 研究ユニット評価概要説明

資料4に基づき、評価部より研究ユニット評価と第3期中期目標達成状況評価の概要について説明が行われた。

(2) 環境管理技術研究部門の説明と質疑応答

資料5及び研究ユニットからの説明資料に基づき、「研究ユニット全体のシナリオ・ロードマップ」「ユニット戦略課題1-4」「イノベーション推進への取組み」「研究ユニット運営の取組み」について説明が行われ、それぞれについて評価委員による質疑が行われた。

「研究ユニット全体のシナリオ・ロードマップ」に関しては、ユニットの構成員内訳、研究の方向性など、俯瞰的な視点からの質疑が行われた。「ユニット戦略課題」に関しては、研究課題ごとのプロジェクトの進捗状況、政策課題との整合性、標準化、競合技術に対する優位性、実用化の方針などより具体的な内容について質疑が行われた。「イノベーション推進への取組み」では、異分野融合、外部との連携状況、人材配置などについて質疑が行われた。「研究ユニット運営の取組み」では、大学院生受け入れ、人材育成、共同研究の状況などについて質疑が行われた。

(3) 全体を通しての質疑応答

第3期中期計画達成状況を含む環境管理技術研究部門の説明全般について、実用化を早める手段、若手の教育、インフラ整備などについて質疑が行われた。

(4) 委員討議

評価方法や基準、産総研の役割、ユニット運営方針などについて討議された。また、産総研の本部との関係や支援方法についても、討議された。

(5) 講評

評価委員長はじめ外部評価委員、内部評価委員全員より、今回の評価委員会のプレゼンテーションの意義、この2年間の基礎と応用の研究や標準化の進展に対するコメント等、具体例を挙げて講評が行われた。

5. 出席者

[外部評価委員]

前田 瑞夫 独立行政法人 理化学研究所 前田バイオ工学研究室 主任研究員 (評価委員長)
永田 裕子 みずほ情報総研株式会社 コンサルティンググループ 主席コンサルタント
花輪 公雄 東北大学 理事/大学院 理学研究科 地球物理学専攻 教授
平島 剛 九州大学大学院 工学研究院 地球資源システム工学部門 教授
宮 晶子 水ing株式会社 執行役員/技術・開発本部 技術開発統括
横山 宏 一般社団法人 産業環境管理協会 技術顧問

[内部評価委員]

三戸 章裕 評価部 首席評価役
栗本 史雄 評価部 首席評価役

[研究ユニット：環境管理技術研究部門]

田中 幹也 研究部門長/研究グループ長 (金属リサイクル研究グループ)
近藤 裕昭 副研究部門長
尾形 敦 副研究部門長/研究グループ長 (浄化機能促進研究グループ)
鳥村 政基 総括研究主幹/研究グループ長 (計測技術研究グループ)
大木 達也 研究グループ長 (リサイクル基盤技術研究グループ)
加茂 徹 研究グループ長 (吸着分解研究グループ)
村山 昌平 研究グループ長 (大気環境評価研究グループ)
脇坂 昭弘 研究グループ長 (環境分子科学研究グループ)
鈴木 昌弘 研究グループ長 (海洋環境評価研究グループ)
清野 文雄 研究グループ長 (水環境工学研究グループ)
忽那 周三 研究グループ長 (未規制物質研究グループ)
根岸 信彰 研究グループ長 (環境負荷制御研究グループ)
兼保 直樹 上級主任研究員
王 正明 上級主任研究員
飯村 洋介 主任研究員
日比野 俊行 主任研究員
古屋仲 茂樹 主任研究員
佐藤 浩昭 主任研究員
佐野 泰三 主任研究員
塚崎 あゆみ 研究員

[研究統括・副研究統括・研究企画室長]

小林 哲彦 環境・エネルギー分野 研究統括
四元 弘毅 環境・エネルギー分野 副研究統括
吉田 郵司 環境・エネルギー分野 研究企画室長

[監事]

伊東 一明 監事

[オブザーバー]

佐脇 貴幸 地圏資源環境研究部門 副研究部門長
今泉 博之 地圏資源環境研究部門 副研究部門長

名川 吉信	イノベーション推進本部	イノベーションコーディネータ
泉 和雄	イノベーション推進本部	連携主幹
久保 史織	環境・エネルギー分野	研究企画室 企画主幹
井上 正義	西研究業務推進部	主幹（ユニット支援）

[事務局：評価部]

島田 広道	理事／評価部	部長
遠藤 秀典		次長
中村 徳幸		審議役
秋道 斉		審議役
中山 一彦	評価企画室	室長
田村 收	研究評価推進室	室長
村瀬 至生	研究評価推進室	総括主幹
竹林 良浩	研究評価推進室	主幹
田沼 均	研究評価推進室	総括主幹
竹内 圭史	研究評価推進室	総括主幹

6. 配布資料

資料1：議事次第

資料2：出席予定者

資料3：座席表

資料4：研究ユニット評価 第3期中期目標達成状況評価 —基本的考え方及び実施内容・方法—

資料5：研究ユニット評価資料

環境管理技術研究部門 研究ユニット説明資料

第3期中期計画達成状況の自己点検用紙（評価委員のみ）

産総研評価情報システム利用ガイド（評価委員のみ）

評価委員メモ用紙（評価委員のみ）