

産業技術総合研究所 先進製造プロセス研究部門

平成24年度 研究ユニット評価委員会 議事要旨

1. 日 時：平成24年11月6日（火） 13:00-17:50

2. 場 所：独立行政法人 産業技術総合研究所 中部センター 事務管理棟 3階 大会議室

3. 議事

- (1)開会挨拶 上田 完次 理事・評価部 部長
- (2)委員紹介、資料確認 三浦 俊明 評価部 研究評価推進室 総括主幹
- (3)研究ユニット評価 ー基本的考え方及び実施内容・方法ー 秋道 斉 評価部 研究評価推進室 室長
- (4)研究ユニットによる説明（質疑含む）（議事進行：帯川 利之 評価委員長）村山 宣光 研究部門長 他
- (5)総合討論、委員討議、講評（議事進行：帯川 利之 評価委員長）
- (6)閉会挨拶 上田 完次 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の概要について説明が行われた。

(2)先進製造プロセス研究部門の説明と質疑応答

資料5及び研究部門からの説明資料に基づき、先進製造プロセス研究部門の研究ユニット全体と6つのユニット戦略課題毎に説明が行われ、それぞれについて評価委員による質疑応答が行われた。また、先進製造プロセス研究部門のイノベーション推進への取り組みや研究ユニット運営の取り組みについて説明が行われ、評価委員による質疑応答が行われた。

(3)全体を通しての質疑応答

先進製造プロセス研究部門の説明全般について総合討論が行われた。

(4)委員討議

今回の評価に関して、評価委員による討議が行われた。

(5)講評

評価委員長より先進製造プロセス研究部門に対する講評が行われた。

※研究現場見学会

研究ユニット評価委員会に先立ち、研究現場見学会が実施され、評価委員による質問に対して、担当者からの説明が行われた。

5. 出席者

[外部評価委員]

帯川 利之	東京大学 生産技術研究所 機械・生体系部門 教授	(評価委員長)
塩崎 弘隆	三菱自動車工業株式会社 開発本部機能実験部	担当部長
茂垣 康弘	株式会社IHI 技術開発本部プロジェクトセンター	所長
高見 則雄	株式会社東芝 研究開発センター	首席技監
出川 通	株式会社テクノ・インテグレーション	代表取締役社長

[内部評価委員]

永壽 伴章 評価部 首席評価役
久保 泰 評価部 首席評価役

[研究ユニット：先進製造プロセス研究部門]

村山 宣光 研究部門長
飯田 康夫 副研究部門長／イノベーションコーディネータ
市川 直樹 副研究部門長／イノベーションコーディネータ
平尾 喜代司 主幹研究員
大司 達樹 上席研究員
明渡 純 上席研究員
申 ウソク 電子セラミックプロセス研究グループ 研究グループ長
堀田 裕司 無機複合プラスチック研究グループ 研究グループ長
加藤 一実 テーラードリキッド集積研究グループ 研究グループ長
加藤 且也 生体機構プロセス研究グループ 研究グループ長
小木曾 久人 集積加工研究グループ 研究グループ長
芦田 極 マイクロ加工システム研究グループ 研究グループ長
松崎 邦男 難加工材成形研究グループ 研究グループ長
土屋 哲男 フレキシブル化学コーティング研究グループ 研究グループ長
近藤 直樹 セラミック機構部材プロセス研究グループ 研究グループ長
吉澤 友一 セラミック組織制御プロセス研究グループ 研究グループ長
大花 継頼 トライボロジー研究グループ 研究グループ長
藤代 芳伸 機能集積モジュール化研究グループ 研究グループ長
秋本 順二 結晶制御プロセス研究グループ 研究グループ長
真部 高明 機能薄膜プロセス研究グループ 研究グループ長
安岡 正喜 特異反応場プロセス研究グループ 研究グループ長
鈴木 隆之 機能・構造予測検証研究グループ 研究グループ長
三宅 晃司 表面機能デザイン研究グループ 研究グループ長
／加工基礎研究グループ 研究グループ長
増井 慶次郎 システム機能設計研究グループ 研究グループ長
澤田 浩之 製造情報研究グループ 研究グループ長
岡根 利光 基盤的加工研究グループ 研究グループ長
斎藤 隆雄 生体機構プロセス研究グループ 主任研究員
今村 聡 基盤的加工研究グループ 主任研究員
松波 秀樹 研究部門付〔主務：中部センター 中部研究業務推進部 主査〕
草間 浩美 研究部門付〔主務：つくばセンター つくば東事業所 東研究業務推進室 主査〕

[研究統括、副研究統括、分野研究企画室、地域センター所長等]

金山 敏彦 理事／ナノテクノロジー・材料・製造分野 研究統括
清水 敏美 ナノテクノロジー・材料・製造分野 副研究統括
松原 一郎 ナノテクノロジー・材料・製造分野研究企画室 研究企画室長
山田 健郎 ナノテクノロジー・材料・製造分野研究企画室 企画主幹
澤田 有弘 ナノテクノロジー・材料・製造分野研究企画室 企画主幹
石川 明由子 ナノテクノロジー・材料・製造分野研究企画室 主査
鳥山 素弘 中部センター 所長

山内 幸彦 中部センター 所長代理

[オブザーバー]

綾 信博	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
池田 喜一	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
山中 忠衛	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
渡辺 一寿	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
渡村 信治	中部産学官連携センター	イノベーションコーディネータ
山田 豊章	中部産学官連携センター	イノベーションコーディネータ
中島 義昭	中部センター	中部研究業務推進部 部長

[事務局：評価部]

上田 完次	理事／評価部長
高橋 正春	審議役
秋道 斉	研究評価推進室 室長
吉村 隆	研究評価推進室 総括主幹
三浦 俊明	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：平成24年度研究ユニット評価 ー基本的考え方及び実施内容・方法ー

資料5：研究ユニット評価資料

先進製造プロセス研究部門 研究ユニット説明資料