

産業技術総合研究所 先進製造プロセス研究部門

平成22年度 研究ユニット評価委員会 議事要旨

1. 日 時：平成22年12月27日（月）13：00－18：00

2. 場 所：独立行政法人 産業技術総合研究所 臨海副都心センター 別館11階 会議室

3. 議事

- (1)開会挨拶 上田 完次 理事・評価部長
- (2)委員紹介、資料確認 土井原 良次 評価部総括主幹
- (3)研究ユニット評価 ー基本的考え方及び実施方法ー 大井 健太 評価部次長
- (4)ユニットによる説明（質疑含む）（議事進行：鷺尾 方一 評価委員長）村山 宣光 研究部門長 他
- (5)総合討論・委員討議・全体講評（議事進行：鷺尾 方一 評価委員長）
- (6)閉会挨拶 上田 完次 理事・評価部長

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プレゼン資料に基づき、先進製造プロセス研究部門のユニット全体と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。また、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。

(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、全体講評

今回の評価に関して、評価委員による討議が行われ、委員長はじめ外部・内部評価委員より実施者に対する講評が行われた。

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 マネージャー
- 茂垣 康弘 株式会社IHI 産業・環境システムセクター
薄膜・表面処理プロジェクト部 部長
- 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
- 長井 龍 日立マクセル株式会社 開発本部技師長
- 北條 純一 九州大学大学院工学研究院応用化学部門 教授

[内部評価委員]

- 濱 純 首席評価役
- 赤穂 博司 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
淡野 正信	副研究部門長
市川 直樹	副研究部門長
熊谷 俊弥	副研究部門長
大司 達樹	上席研究員
明度 純	上席研究員
平尾 喜代司	主幹研究員
松原 一郎	電子セラミックプロセス研究グループ長
堀田 裕司	無機複合プラスチック研究グループ長
加藤 一実	テーラードリキッド集積研究グループ長
加藤 且也	生体機構プロセス研究グループ長
芦田 極	マイクロ加工システム研究グループ長
松崎 邦男	難加工材成形研究グループ長
北 英紀	セラミック機構部材プロセス研究グループ長
吉澤 友一	セラミック組織制御プロセス研究グループ長
藤代 芳伸	機能集積モジュール化研究グループ長
秋本 順二	結晶制御プロセス研究グループ長
真部 高明	機能薄膜プロセス研究グループ長
砥綿 篤哉	特異反応場プロセス研究グループ長
鈴木 隆之	機能・構造予測検証研究グループ長
加納 誠介	表面機能デザイン研究グループ長
三島 望	システム機能設計研究グループ長
澤田 浩之	製造情報研究グループ長
岡根 利光	基盤的加工研究グループ長
石川 純	可視化装置研究グループ長
尾崎 浩一	研究部門 主任研究員
斎藤 隆雄	生体機構プロセス研究グループ 主任研究員
佐々木 正明	ユニット支援主担当
松波 秀樹	ユニット支援主担当
長谷 新司	ユニット支援副担当
稲葉 雄二	ユニット支援副担当

[研究統括、所長、分野研究企画室]

一村 信吾	理事／ナノテクノロジー・材料・製造分野 研究統括
三留 秀人	中部センター 所長
佐々木 毅	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
山口 渡	ナノテクノロジー・材料・製造分野 研究企画室 企画主幹

[オブザーバー]

須田 洋幸	企画本部 総括企画主幹
渡利 広司	イノベーション推進本部 イノベーション推進企画部 総括企画主幹
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
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

広瀬 正起	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
南條 弘	イノベーション推進本部	連携主幹
福山 誠司	イノベーション推進本部	連携主幹
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
山東 睦夫	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
大井 健太	次長
遠藤 秀典	審議役
手塚 明	審議役
鈴木 理	研究評価推進室長
永井 秀明	総括主幹
土井原 良次	総括主幹
加茂 真理子	職員

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22年度研究ユニット評価 ー基本的考え方及び実施方法ー

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プレゼンテーション資料