

産業技術総合研究所 ナノエレクトロニクス研究部門

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） 10:00-17:30

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 つくば中央第7事業所 7-3C棟 2階 第2会議室

3. 議事

- (1)開会挨拶 阿部 修治 評価部 首席評価役
- (2)委員紹介、資料確認 黒河 治久 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：有門 経敏 評価委員長）金丸 正剛 研究部門長 他
- (5)総合討論、委員討議、講評（議事進行：有門 経敏 評価委員長）
- (6)閉会挨拶 阿部 修治 評価部 首席評価役

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)ナノエレクトロニク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、ナノエレクトロニクス研究部門のユニット全体と5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、ナノエレクトロニク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

ナノエレクトロニク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、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]

有門 経敏	東京エレクトロン株式会社 開発部門開発企画室 フェロー	(評価委員長)
浅見 直樹	株式会社日経 BP ビジネス局 局長	
上田 潤	一般社団法人 半導体産業研究所 企画部長	
圓福 敬二	九州大学システム情報科学研究院 教授	
小倉 基次	大阪大学 産業科学研究所 特任教授	
藤田 博之	東京大学 生産技術研究所 教授/副所長	

[内部評価委員]

阿部 修治	首席評価役
赤穂 博司	首席評価役

[研究ユニット：ナノエレクトロニクス研究部門]

金丸 正剛 研究部門長
青柳 昌宏 副研究部門長／3D集積システムグループ 研究グループ長
安藤 淳 主幹研究員／イノベーションコーディネータ
富永 淳二 上席研究員
昌原 明植 シリコンナノデバイスグループ 研究グループ長
中野 隆志 相転移新機能デバイスグループ 研究グループ長
榊原 陽一 シリコンフォトエレクトロニクスグループ 研究グループ長
小池 帆平 エレクトロインフォマティクスグループ 研究グループ長
原 史朗 ミニマルシステムグループ 研究グループ長
多田 哲也 ナノスケール計測・プロセス技術研究グループ 研究グループ長
神代 暁 超伝導計測デバイスグループ 研究グループ長
宮田 典幸 新材料・機能インテグレーショングループ 研究グループ長
長谷川 恵子 研究部門付

〔主務：つくばセンター つくば中央第二事業所 第二研究業務推進部 主査〕

[監事、副研究統括、分野研究企画室]

内田 修 監事
関口 智嗣 情報通信・エレクトロニクス分野 副研究統括
安田 哲二 情報通信・エレクトロニクス分野研究企画室 研究企画室長
藤巻 真 情報通信・エレクトロニクス分野研究企画室 企画主幹
長尾 昌善 情報通信・エレクトロニクス分野研究企画室 企画主幹
鈴木 英一 情報通信・エレクトロニクス分野研究企画室 イノベーションコーディネータ

[オブザーバ]

原市 聡 電子光技術研究部門 研究部門長
澤 彰仁 電子光技術研究部門 強相関エレクトロニクスグループ 研究グループ長
／強相関電子科学技術研究コア 代表
福島 章雄 ナノスピントロニクス研究センター 副研究センター長
菅生 繁男 イノベーション推進本部 知的財産部 審議役

[事務局：評価部]

遠藤 秀典 次長
大井 健太 審議役
池上 徹 評価企画室 室長
黒河 治久 研究評価推進室 総括主幹
小島 直 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

ナノエレクトロニクス研究部門 研究ユニット説明資料