

# 産業技術総合研究所 集積マイクロシステム研究センター

## 平成23年度 研究ユニット評価委員会 議事要旨

1. 日 時：平成23年10月25日（火） 13：00－17：40

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 つくば東事業所 4G棟 国際セミナー室

### 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 松澤 洋子 評価部 研究評価推進室 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 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：山田 一郎 評価委員長）  
前田 龍太郎 研究センター長 他
- (5)総合討論、委員討議、全体講評（議事進行：山田 一郎 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)集積マイクロシステム研究センターの説明と質疑応答

資料5及び研究センターからの説明資料に基づき、集積マイクロシステム研究センターのユニット全体と2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、集積マイクロシステム研究センター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

集積マイクロシステム研究センター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、委員長をはじめ外部・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]

山田 一郎 東京大学 大学院工学系研究科 教授 （評価委員長）  
岩本 隆 株式会社ドリームインキュベーター 執行役員  
早川 美穂 東京ガス株式会社 多摩支店長  
本目 精吾 株式会社エリオニクス 代表取締役会長  
Iljic Thomas 在日フランス大使館 科学アタッシェ

#### [内部評価委員]

阿部 修治 首席評価役  
檜野 良穂 首席評価役

[研究ユニット：集積マイクロシステム研究センター]

前田 龍太郎 研究センター長  
伊藤 寿浩 副研究センター長／ネットワーク MEMS 研究チーム 研究チーム長  
／Macro Beans 連携研究体 連携研究体長  
高橋 正春 副研究センター長／イノベーションコーディネータ  
高木 秀樹 大規模インテグレーション研究チーム 研究チーム長  
小林 健 ネットワーク MEMS 研究チーム 主任研究員  
松本 壮平 ヘテロ融合研究チーム 研究チーム長  
井上 朋也 ヘテロ融合研究チーム 主任研究員  
亀井 利浩 大規模インテグレーション研究チーム 主任研究員  
栗原 一真 大規模インテグレーション研究チーム 主任研究員  
穂積 隆裕 研究センター付〔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、監事、副研究統括、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  
大谷 進 監事  
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  
松本 純一 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]

中里 豊洋 企画本部 主査

[事務局：評価部]

上田 完次 理事／評価部 部長  
遠藤 秀典 次長  
大井 健太 審議役  
手塚 明 審議役  
池上 徹 評価企画室 室長  
木舟 千恵子 評価企画室 主査  
鈴木 理 研究評価推進室 室長  
菅原 順 研究評価推進室 総括主幹  
吉村 隆 研究評価推進室 総括主幹  
松澤 洋子 研究評価推進室 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23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  
集積マイクロシステム研究センター 研究ユニット説明資料

7. その他

総合討論に先立ち、研究現場視察が行われ、評価委員による質疑応答が行われた。