

産業技術総合研究所 エネルギー技術研究部門

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5日（月） 10：30－18：10

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 上田 完次 理事・評価部 部長  
(2)委員紹介、資料確認 秋田 知樹 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方法― 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：吉田 英生 評価委員長）角口 勝彦 研究部門長 他  
(5)総合討論、委員討議、講評（議事進行：吉田 英生 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)エネルギー技術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、エネルギー技術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、エネルギー技術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

エネルギー技術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

評価委員長よりエネルギー技術研究部門に対する講評が行われた。

※ポスター展示

昼食時間と休憩時間を利用してポスター展示が実施され、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]

吉田 英生 京都大学 大学院工学研究科 教授 （評価委員長）  
穴水 孝 東京ガス株式会社 燃料電池事業推進部 部長  
池辺 裕昭 株式会社エネット 代表取締役社長  
池松 正樹 JX日鉱日石リサーチ株式会社 常務取締役  
菅野 了次 東京工業大学 総合理工学研究科 教授

中田 俊彦 東北大学 大学院工学研究科 教授  
深野 行義 大阪ガス株式会社 技術戦略部長

[内部評価委員]

竹内 浩士 評価部 首席評価役  
永壽 伴章 評価部 首席評価役

[研究ユニット：エネルギー技術研究部門]

角口 勝彦 研究部門長  
小原 春彦 副研究部門長  
竹村 文男 副研究部門長  
宗像 鉄雄 副研究部門長／イノベーションコーディネータ  
周 豪慎 上席研究員／エネルギー界面技術グループ 研究グループ長  
山崎 聡 主幹研究員  
羽鳥 浩章 主幹研究員  
赤井 誠 招聘研究員  
安芸 裕久 エネルギーネットワークグループ 研究グループ長  
山本 淳 熱電変換グループ 研究グループ長  
山崎 裕文 超電導技術グループ 研究グループ長  
西澤 伸一 電力エネルギー基盤グループ 研究グループ長  
榑田 創 先進プラズマ技術グループ 研究グループ長  
堀田 照久 燃料電池材料グループ 研究グループ長  
中村 優美子 水素エネルギーグループ 研究グループ長  
佐山 和弘 太陽光エネルギー変換グループ 研究グループ長  
村田 和久 BTL 触媒グループ 研究グループ長  
土屋 健太郎 燃焼評価グループ 研究グループ長  
児玉 昌也 エネルギー貯蔵材料グループ 研究グループ長  
鷹觜 利公 新燃料グループ 研究グループ長  
鈴木 善三 クリーンガスグループ 研究グループ長  
村田 晃伸 エネルギー社会システムグループ 研究グループ長  
平野 聡 熱・流体システムグループ 研究グループ長  
壹岐 典彦 ターボマシングループ 研究グループ長  
中納 暁洋 統合水素システムグループ 研究グループ長  
西尾 匡弘 エネルギー社会システムグループ 主任研究員  
近野 淳子 主任研究員  
山田 理 主任研究員  
田中 洋平 燃料電池システムグループ 研究員  
田中 健三 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〕  
飯村 一清 研究部門付  
〔主務：つくばセンター つくば中央第五事業所 第五研究業務推進部 チーム長代理〕  
石川 浩幸 研究部門付〔主務：つくばセンター つくば西事業所 西研究業務推進部 主幹〕  
吉田 佳代 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]

矢部 彰 理事／環境・エネルギー分野 研究統括  
中岩 勝 環境・エネルギー分野 副研究統括  
古谷 博秀 環境・エネルギー分野研究企画室 研究企画室長  
棚池 修 環境・エネルギー分野研究企画室 企画主幹

[監事]

内田 修 監事

[オブザーバー]

三戸 章裕 太陽光発電工学研究センター 副研究センター長  
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  
菅生 繁男 イノベーション推進本部 知的財産部 審議役  
小林 悟 イノベーション推進本部 産学官連携推進部 産学・地域連携室 産業技術指導員  
加藤 とし子 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 チーム長

[事務局：評価部]

上田 完次 理事／評価部長  
大井 健太 審議役  
池上 徹 評価企画室 室長  
秋道 斉 研究評価推進室 室長  
秋田 知樹 研究評価推進室 総括主幹  
唐澤 廣和 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方法ー

資料5：研究ユニット評価資料

エネルギー技術研究部門 研究ユニット説明資料