

産業技術総合研究所 平成 28 年度 研究評価委員会（計量標準総合センター）
議事要旨

1. 日時：平成 29 年 2 月 7 日（火）10:00—17:00

2. 場所：産業技術総合研究所 つくばセンター第三事業所 第 4、第 5 会議室

3. 議事

- (1) 開会挨拶
- (2) 委員等紹介・資料確認
- (3) 各項目についての説明（質疑含む）（議事進行：初澤 毅 評価委員長）
- (4) 現場見学会
- (5) 総合討論・評価委員討議・講評（議事進行：初澤 毅 評価委員長）
- (6) 閉会挨拶

4. 議事概要

(1) 評価対象項目の説明と質疑応答

資料 4、5 に基づき、領域の概要と研究開発マネジメント、「橋渡し」のための研究開発 (1)「橋渡し」につながる基礎研究（目的基礎研究）、(2)「橋渡し」研究前期における研究開発、(3)「橋渡し」研究後期における研究開発、知的基盤の整備についての説明と質疑が行われた。

(2) 現場見学会

計量標準総合センターによる「質量：キログラム原器の定量改定に関する研究（知的基盤）」、「XPS：28Si 同位体球のナノ厚さ評価方法の研究（知的基盤）」、「法定計量：水素ディスペンサほか」、「X 線検査：インフラ維持管理用超小型 X 線検査装置（橋渡し前期）」、「鉄鋼部材評価に資する非破壊検査装置開発（橋渡し後期）」、「モアレ：デジタルカメラで撮影するだけで橋のたわみを計測する技術の開発（橋渡し後期）」の説明が行われた。また、休憩時にデモ展示が行われた。

(3) 総合討論

説明全般についての総合討論が行われた。

(4) 講評

各評価委員より、評価対象項目に対する講評が行われた。

5. 評価委員（敬称略、委員五十音順）

初澤 毅 東京工業大学 科学技術創成研究院 未来産業技術研究所 教授
（評価委員長）

金澤 秀子 慶應義塾大学 薬学部 教授

虎尾 彰 JFEテクノロジー株式会社 知的財産事業部グループ知財支援部
主査

野田 華子 アンリツ株式会社 技術本部 先進技術開発センター長

橋本 秀樹 株式会社 東レリサーチセンター 取締役 営業部門長

堀井 茂 一般社団法人 日本計量機器工業連合会 専務理事

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：評価資料（主な業務実績等）

資料5：説明資料

別添1：平成28年度計画（抜粋）

別添2：評価項目及び評価方法

別添3：産総研評価情報システム利用ガイド（評価委員のみ）

別添4：評価コメント記入用紙（評価委員のみ）