

産業技術総合研究所 平成 30 年度 研究評価委員会（生命工学領域）  
議事要旨

1. 日時：平成 31 年 3 月 22 日（金）11:00—17:35
2. 場所：産業技術総合研究所 つくばセンター 第一事業所 本部・情報棟 ネットワーク会議室
3. 議事
  - (1) 開会挨拶
  - (2) 委員等紹介・資料確認
  - (3) 領域による説明（質疑含む）（議事進行：木野 邦器 評価委員長）
  - (4) 総合討論・評価委員討議・講評（議事進行：木野 邦器 評価委員長）
  - (5) 閉会挨拶
4. 議事概要
  - (1) 領域による説明と質疑応答

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についての説明と質疑が行われた。

領域の概要と研究開発マネジメントに関する質疑応答は、生命工学領域の施策、他機関との連携等についてであった。

「橋渡し」につながる基礎研究（目的基礎研究）に関する質疑応答は、知的財産、ベンチャー創出等についてであった。

「橋渡し」研究前期における研究開発に関する質疑応答は、国家プロジェクト、公的資金の獲得等についてであった。

「橋渡し」研究後期における研究開発に関する質疑応答は、ベンチャー創出、人材育成等についてであった。
  - (2) 現場見学会

「物質生産の障害となるリグニンのない植物細胞壁を形成」「昆虫とその共生細菌に関する研究」「3D プリンティング技術による人工歯（義歯）の実用化」の説明が行われた。
  - (3) 総合討論

説明全般について総合討論が行われた。
  - (4) 講評

評価委員長はじめ評価委員より講評が行われた。

#### 5. 評価委員(敬称略、委員五十音順)

木野 邦器	早稲田大学理工学術院 先進理工学部 応用化学科 教授 (評価委員長)
唐木 幸子	オリンパス株式会社 技術開発部門 技術開発統括本部 顧問
津本 浩平	東京大学大学院 工学系研究科 バイオエンジニアリング専攻 教授
林 千晶	株式会社ロフトワーク 代表取締役
渡邊 裕幸	富士フイルム株式会社 フェロー

#### 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

資料 5 : 説明資料

資料 6 : 主な指標の情報

別添 1 : 第 4 期中長期計画 (抜粋)

別添 2 : 平成 30 年度計画 (抜粋)

別添 3 : 評価項目及び評価方法