

研究評価委員会
「高輝度・高効率次世代レーザー技術開発」(事後評価)分科会
現地調査会 議事要旨

1. 日 時 : 2021 年 11 月 25 日 (木) 13 : 00 ~ 15 : 40

2. 場 所 : 東京大学柏Ⅱキャンパス 産総研柏センター社会イノベーション棟

3. 出席者 (敬称略、順不同)

<分科会委員>

分科会長 吉田 実 近畿大学 理工学部 電気電子工学科 教授
分科会長代理 庄司 一郎 中央大学 理工学部 電気電子情報通信工学科 教授
委員 岩崎 拓也 みずほリサーチ&テクノロジーズ株式会社 事業統括部 参事役
委員 近藤 公伯 国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構 量子ビーム科学研究部門
関西光科学研究所 光量子科学研究部 部長
委員 斎木 敏治 慶應義塾大学 理工学部 電気情報工学科 教授
委員 樽井 大志 日産自動車株式会社 生産技術研究開発センター エキスパートリーダー
委員 水谷 孝治 三菱重工航空エンジン株式会社 民間エンジン事業推進部 部長

<推進部署>

有馬 伸明 NEDO IoT 推進部 部長
柿沼 遼(PM) NEDO IoT 推進部 主任

<実施者>

小林 洋平(PL) 東京大学 物性研究所 教授
田丸 博晴(SPL) 東京大学大学院 理学系研究科附属フォトンサイエンス研究機構 特任准教授
黒田隆之助(SPL) 産業技術総合研究所 先端オペランド計測技術 OIL/分析計測標準研究部門
ラボチーム長
西前 順一 三菱電機株式会社 先端技術総合研究所 主席研究員
中村 直幸 三菱電機株式会社 先端技術総合研究所 専任
川嶋 利幸 浜松ホトニクス株式会社 中央研究所産業開発研究センター センター長
栗田 隆史 浜松ホトニクス株式会社 中央研究所産業開発研究センター 主任部員
中里 智治 東京大学 物性研究所 特任研究員
吉富 大 産業技術総合研究所 電子光基礎技術研究部門 主任研究員
高田 英行 産業技術総合研究所 電子光基礎技術研究部門 主任研究員
小野瀬貴士 ギガフォトン株式会社 主任技師
老泉 博昭 ギガフォトン株式会社 担当部長

<評価事務局>

森嶋 誠治 NEDO 評価部 部長
木村 秀樹 NEDO 評価部 専門調査員
中島 史夫 NEDO 評価部 専門調査員

4. 議事次第

- 1) 開会
- 2) 出席者紹介
- 3) 資料確認
- 4) 本日の主旨説明
- 5) 研究開発内容説明
 - ・プラットフォーム全体説明
- 6.1) 【実機・プラットフォーム見学】
- 6.2) 【会議室での意見交換】
- 7) 事務連絡・閉会

5. 議事要旨

知的財産権の保護の上で支障が生じると認められるため、分科会長の了承のもと全て非公開で行われた。

以 上