

**戦略的イノベーション創造プログラム（SIP）**  
**「先進的量子技術基盤の社会課題への応用促進」**  
**第7回 推進委員会 議事要旨**

1. 日時 令和6年5月27日（月）～令和6年5月28日（火）

2. 開催方法 書面開催

3. 出席者

【委員長（プログラムディレクター）】

寒川 哲臣 日本電信電話株式会社 先端技術総合研究所  
常務理事 基礎・先端研究プリンシパル

【サブプログラムディレクター】

<全体総括>

平山 祥郎 国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構  
SIP 推進センター センター長

<量子コンピューティング担当>

堀部 雅弘 国立研究開発法人産業技術総合研究所  
量子・AI 融合技術ビジネス開発グローバル研究センター 副センター長

<量子セキュリティ・ネットワーク担当>

花岡 悟一郎 国立研究開発法人産業技術総合研究所  
サイバーフィジカルセキュリティ研究センター 首席研究員

<量子センシング担当>

大島 武 国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構  
量子技術基盤研究部門 高崎量子応用研究所  
量子機能創製研究センター センター長

<イノベーション創出基盤担当、産業連携担当>

岡田 俊輔 一般社団法人量子技術による新産業創出協議会 実行委員長

#### 【関係省庁】

村田 健太郎	内閣官房 内閣サイバーセキュリティセンター基本戦略第一グループ 内閣参事官
井出 真司	総務省 国際戦略局 技術政策課 研究推進室長
澤田 和宏	文部科学省 研究振興局 基礎・基盤研究課 量子研究推進室長
今西 俊介	農林水産省 農林水産技術会議事務局 研究調整官
田中 真人	経済産業省 産業技術環境局 研究開発課 研究開発調整官
大崎 馨	防衛装備庁 技術戦略部 技術戦略課 技術企画室長

#### 【内閣府課題担当】

佐藤 彰洋	内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 量子・マテリアル担当 政策企画調査官
-------	---

#### 4. 議題

- (1) SIP 3 量子における大阪万博への展示提案について
- (2) 研究チーム D-4 における新規研究開発（取り組み）項目提案について

#### 5. 配布資料

資料 1	大阪万博への展示提案
資料 2	研究チーム D4_新規研究開発提案

参考資料 1	SIP 第 3 期「先進的量子技術基盤の社会課題への応用促進」推進委員会の設置 について
参考資料 2	【令和 5 年 10 月 5 日 GB 資料 4】SIP 第 3 期サブ PD の選定について（更新）
参考資料 2 別添	【令和 5 年 10 月 5 日 GB 資料 4 別添】SIP 第 3 期サブ PD 推薦書
参考資料 3	利益相反マネジメントについて

#### 6. 議事要旨

- (1) SIP 3 量子における大阪万博への展示提案について  
参考資料 3 の方針に従って、PD、サブ PD を除いた構成員（関係省庁、内閣府課題担当）にて、資料 1 の書面審議を行った。異議がなかったため、本案にて決定した。
- (2) 研究チーム D4\_新規研究開発提案  
参考資料 3 の方針に従って、PD、サブ PD を除いた構成員（関係省庁、内閣府課題担当）にて、資料 2 の書面審議を行った。異議がなかったため、本案にて決定した。

以上