

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1回 推進委員会 議事要旨

1. 日時 令和5年5月9日(火)16:30~17:30

2. 場所 TKP 新橋カンファレンスセンター カンファレンスルーム 12I 及び Teams

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

＜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】

武馬 慎 総務省 国際戦略局 技術政策課 研究推進室長
迫田 健吉 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
堀部 雅弘 経済産業省 産業技術環境局 研究開発課 研究開発調整官

【事務局】

須藤 亮 内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局
政策参与(SIP プログラム統括)
高原 勇 内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 審議官
増田 幸一郎 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(非公開)

- (1) 推進委員会の設置及び運営要領について
- (2) 利益相反マネジメントについて
- (3) 社会実装に向けた戦略及び研究開発計画改訂案について
- (4) 研究開発責任者の公募について
- (5) その他

5. 配布資料

- | | |
|--------|--|
| 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」推進委員会運営要領
(案) |
| 資料 2 | 利益相反マネジメントについて |
| 資料 3-1 | SIP 第3期「先進的量子技術基盤の社会課題への応用促進」
社会実装に向けた戦略及び研究開発計画 |
| 資料 3-2 | SIP 第3期「先進的量子技術基盤の社会課題への応用促進」概要(1枚版) |
| 資料 3-3 | SIP 第3期「先進的量子技術基盤の社会課題への応用促進」概要(3枚版) |
| 資料 4-1 | 研究開発責任者の公募について |
| 資料 4-2 | SIP 第3期「先進的量子技術基盤の社会課題への応用促進」公募要領(案)
①量子コンピューティング |
| 資料 4-3 | SIP 第3期「先進的量子技術基盤の社会課題への応用促進」公募要領(案)
②量子セキュリティ・ネットワーク |
| 資料 4-4 | SIP 第3期「先進的量子技術基盤の社会課題への応用促進」公募要領(案)
③量子センシング |
| 資料 4-5 | SIP 第3期「先進的量子技術基盤の社会課題への応用促進」公募要領(案)
④イノベーション創出基盤 |
| 資料 4-6 | 応募様式 |
| 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 | SIP 第3期サブPDの選定について |
| 参考資料 3 | SIP 利益相反マネジメントポリシー |
| 参考資料 4 | SIP 利益相反マネジメント規則 |

6. 議事要旨

- (1) 推進委員会の設置及び運営要領について
事務局より、参考資料 1、参考資料 2、資料 1 に基づき、推進委員会の設置と運営要領案に
関する説明がされ、推進委員会運営要領について承認された。
- (2) 利益相反マネジメントについて
事務局より、資料 2 に基づき、本課題における利益相反マネジメントについて説明がされ、承

認された。

(3) 社会実装に向けた戦略及び研究開発計画改訂案について

事務局より、資料 3-1、3-2、3-3 に基づき、社会実装に向けた戦略及び研究開発計画の「Ⅳ. 課題マネジメント・協力連携体制」の更新部分について説明がされ、戦略及び研究開発計画改訂案が承認された。

(4) 研究開発責任者の公募について

事務局より、資料 4-1～4-6 に基づき、研究開発責任者の公募について説明され、意見交換の後、公募要領の一部の表現方法については委員長と内閣府と研究推進法人で調整することとなった。

以上