

次期戦略的イノベーション創造プログラム（次期SIP）
課題候補「スマート防災ネットワークの構築」に係る
検討タスクフォース（検討TF）第2回 議事要旨

1 日 時 令和4年7月26日（火）10:00～11:00

2 場 所 Web 会議システム

3 出席者 別紙のとおり

4 議 題

- (1) 有識者委員紹介
- (2) SIP 防災・減災対応の変遷
- (3) 「スマート防災ネットワークの構築」イメージ
- (4) 第2回府省庁個別調整WGに向けた進め方

5 配布資料

- 資料1 検討タスクフォースメンバーリスト
- 資料2 SIP 防災・減災対応の変遷
- 資料3 「スマート防災ネットワークの構築」イメージ
- 資料4 第2回府省庁個別調整WGに向けた進め方
- 資料5 事務連絡
- 参考資料1 次期SIP 防災課題候補 検討TF 第1回 議事要旨
- 参考資料2 府省庁研究開発提案一覧

6 要 旨

- 議題（1）から議題（4）について、事務局から資料1から資料4に基づき、説明を行った。
- 説明内容に関する質疑応答等を通して、今後の議論の方向性、進め方等について異論はなかった。
- 説明内容に関する質疑応答等を通して、次のことを確認した。
 - ・「スマート防災ネットワークの構築」イメージで示される「防災デジタルツイン」は、事前準備段階（発災前）だけではなく、災害対応を含む様々なフェーズで活用されるもの。
 - ・府省庁による研究開発提案（関連するRFIの提示も求めている。）、事務局にて整理したRFI等に対しては、FSの調査分析の中で検討していくことで「スマート防災ネットワークの構築」イメージを構成する研究開発要素を整理していく予定。
 - ・第2回府省庁個別調整WGに向け、技術開発要素の明確化、新規性・発展性の整理等を実施していく。その方法としては、府省庁が明確化、整理等を行って情報提供いただく場合と、FSの調査分析に資するような情報を提供いただく場合がある。

以上

3 出席者

<座長>

楠 浩一 東京大学 地震研究所 災害科学系研究部門 教授

<関係府省庁>

内閣府 政策統括官（防災担当）付 参事官（防災デジタル・物資支援担当）

内閣府 宇宙開発戦略推進事務局 準天頂衛星システム戦略室

総務省 国際戦略局 技術政策課

総務省 国際戦略局 技術政策課 研究推進室

文部科学省 研究開発局 地震・防災研究課 防災科学技術推進室

文部科学省 研究開発局 環境エネルギー課

農林水産省 農林水産技術会議事務局 研究統括官室

林野庁 森林整備部 研究指導課

経済産業省 商務・サービスグループ 物流企画室

国土交通省 大臣官房 技術調査課

国土交通省 総合政策局 公共事業企画調整課 施工安全企画室

国土交通省 総合政策局 技術政策課

国土交通省 水管理・国土保全局 河川計画課 河川情報企画室

国土交通省 道路局 環境安全・防災課 道路防災対策室

国土交通省 道路局 国道・技術課 技術企画室

国土交通省 住宅局 住宅生産課

国土交通省 港湾局 海岸・防災課

国土交通省 港湾局 技術企画課 技術監理室

国土交通省 国土技術政策総合研究所 企画部

国土交通省 国土技術政策総合研究所 河川研究部

国土交通省 気象庁 総務部 企画課 技術開発推進室

環境省 地球環境局 総務課 気候変動適応室

環境省 自然環境局 自然環境計画課 生物多様性戦略推進室

環境省 大臣官房 総合政策課 環境研究技術室

<研究推進法人>

国立研究開発法人防災科学技術研究所 戦略的イノベーション推進室

<事務局>

内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 参事官（インフラ・防災担当）

内閣府 政策統括官（防災担当）付 参事官（調査・企画担当）

（科学技術・イノベーション推進事務局併任）