

戦略的イノベーション創造プログラム（SIP）  
革新的深海資源調査技術推進委員会（第5回）【非公開】  
議事要旨（案）

1. 日時：令和元年7月22日（水）14：00～16：00
2. 場所：内閣府中央合同庁8号館6階623会議室
3. 出席者（敬称略）
 

（議長）	石井 正一	プログラムディレクター(PD)
	東 垣	サブ・プログラムディレクター
（発表者）	荒井 晃作	国立研究開発法人産業技術総合研究所 地質情報研究部門 副研究部門長
	大澤 弘敬	国立研究開発法人海洋研究開発機構 深海資源調査技術開発 PT プロジェクト長
	川村 善久	国立研究開発法人海洋研究開発機構 深海資源生産技術開発 PT プロジェクト長
（関係省庁）	松川 良夫	伊藤忠商事株式会社 理事
	佐々木 亨	内閣府総合海洋政策推進事務局 参事官
	井上 貴史	総務省国際戦略局宇宙通信政策課衛星開発係 係長（代理出席）
	東海林 郁夫	外務省国際法局海洋法室 課長補佐
	藤井 徹生	水産庁増殖推進部 参事官
	伊藤 裕美	経済産業省資源エネルギー庁 資源・燃料部鉱物資源課 課長補佐
	村上 泰紀	文部科学省研究開発局海洋地球課 係員（代理出席）
	石原 彰	国土交通省海事局海洋・環境政策課海洋開発戦略室 課長
	中川 研造	国土交通省港湾局海洋・環境課海洋利用開発室 室長
	辻川 優祐	環境省大臣官房総合政策課環境技術室 係長（代理出席）
（研究機関）	佐々木 秀明	防衛省防衛装備庁技術戦略部技術戦略課 室長
	鈴木 哲夫	独立行政法人石油天然ガス・金属鉱物資源機構 金属資源技術部 部長
	井上 俊司	国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所 海上技術安全研究所 企画部 特別研究主幹
	倉本 真一	国立研究開発法人海洋研究開発機構研究プラットフォーム運用開発部門 部門長
	川口 勝義	国立研究開発法人海洋研究開発機構研究プラットフォーム運用開発部門技術開発部 部長
（管理法人）	森本 浩一	国立研究開発法人海洋研究開発機構革新的深海調査技術管理調整 PT プロジェクト長
	後藤 真也	国立研究開発法人海洋研究開発機構革新的深海調査技術管理調整 PT 企画調整 UT リーダー

(事務局) 内閣府

#### 4. 議事【非公開】

- (1) 令和元年度追加要望結果について
- (2) 現在の進捗状況と今後の計画について  
全体概要  
テーマ1．レアアース泥を含む海洋鉱物資源の賦存量の調査・分析  
テーマ2 - 1．深海資源調査技術の開発  
テーマ2 - 2．深海資源生産技術の開発  
テーマ3．深海資源調査・開発システムの実証
- (3) 調整事項
  - ・AUV 開発の国内連携に向けた状況について
  - ・ISA 開発規則案等の状況について
- (4) その他  
今後のスケジュール

#### 5. 配布資料【非公開】

- 資料1 : SIP 革新的深海資源調査技術 推進委員会 構成員名簿
  - 資料2 : 令和元年度追加要望結果【非公開】
  - 資料3 - 1 : 令和元年度全体計画更新版【非公開】
  - 資料3 - 2 : 「レアアース泥を含む海洋鉱物資源の賦存量の調査・分析」  
計画【非公開】
  - 資料3 - 3 : 「深海資源調査技術の開発」計画【非公開】
  - 資料3 - 4 : 「深海資源生産技術の開発」計画【非公開】
  - 資料3 - 5 : 「深海資源調査・開発システムの実証」計画【非公開】
  - 資料3 - 6 : 革新的深海資源調査技術研究開発計画【非公開】
  - 資料4 - 1 : AUV 開発の国内連携に向けた状況について
  - 資料4 - 2 : ISA 開発規則案等の状況について
- 参考資料1 : SIP 革新的深海資源調査技術 推進委員会 (第4回)  
議事要旨【非公開】

## 6. 議事概要等

開会に当たり、事務局より議事の確認、推進委員会を非公開で行う旨の確認、配布資料の確認が行われた。以降は石井 PD が議事進行を行った。

- ( 1 ) 令和元年度追加要望結果について  
令和元年度追加要望結果について、内閣府江頭企画官から説明が行われた。
- ( 2 ) 現在の進捗状況と今後の計画について  
全体概要について PD から、また各テーマの進捗状況及び今後の計画について各テーマリーダーから説明が行われた。
- ( 3 ) 調整事項
  - I AUV 開発の国内連携に向けた状況について  
資料 4 - 1 に基づき、大澤 TL から説明が行われた。
  - I ISA 開発規則案等の状況について  
資料 4 - 2 に基づき、松川 TL と東 SPD から説明が行われた。
- ( 4 ) その他  
質疑応答終了後、内閣府よりスケジュールが説明された。

以上