

戦略的イノベーション創造プログラム（SIP）
重要インフラ等におけるサイバーセキュリティの確保 推進委員会（第5回）
議事要旨

1. 日 時：平成29年1月11日（水） 15：00－16：53

2. 場 所：中央合同庁舎4号館11階 共用第1特別会議室

3. 出席者：（敬称略）

<総合科学技術・イノベーション会議>

久間 和生 総合科学技術・イノベーション会議議員

<プログラムディレクター>

後藤 厚宏 情報セキュリティ大学院大学 情報セキュリティ研究科長・教授

<サブ・プログラムディレクター>

手塚 悟 慶應義塾大学大学院 政策・メディア研究科 特任教授

<外部有識者>

青木 隆典 一般社団法人 日本民間放送連盟 常務理事

阿部 克之 電気事業連合会 情報通信部長

江口 純一 独立行政法人 情報処理推進機構 技術本部セキュリティセンター長

（代理出席： 田居 久生 情報処理推進機構 技術本部 セキュリティセンターセンター次長）

大島 健二 三菱重工業株式会社 防衛・宇宙ドメイン先端技術事業部 技師長

葛巻 清吾 トヨタ自動車株式会社 先進技術統括部

CSTO（Chief Safety Technology Officer）補佐（SIP自動走行システムPD）

黒岩 雅夫 東日本旅客鉄道株式会社 常務執行役員

（代理出席： 松橋 賢一 東日本旅客鉄道株式会社 総合企画本部 システム企画部長）

関 知道 東京電力ホールディングス株式会社 常務執行役

館 剛司 公益財団法人東京リビック・パ・リビック競技大会組織委員会 テクノロジーサービス局長

留岡 正男 東京地下鉄株式会社 取締役

（代理出席： 万谷 航太 東京地下鉄株式会社 鉄道本部 電気部 担当課長）

中西 晶 明治大学 経営学部 経営学科 教授

藤本 秀雄 東日本電信電話株式会社 常務取締役 ネットワーク事業推進本部長

溝渕 俊憲 日本放送協会 情報システム局 IT企画部情報セキュリティ対策 専任部長

宮崎 哲弥 国立研究開発法人 情報通信研究機構 サイバーセキュリティ研究所 所長

森井 昌克 神戸大学大学院 工学研究科電気電子工学専攻 教授

吉野 正則 東京都総務局 情報政策担当部長

（代理出席： 萩原 隆幸 東京都総務局 情報通信企画部 サイバーセキュリティ担当課長）

渡辺 文夫 株式会社KDDI総合研究所 代表取締役会長

<関係省庁>

阿蘇 隆之 内閣官房 内閣サイバーセキュリティセンター 参事官
林 泰三 内閣官房 内閣サイバーセキュリティセンター 参事官
大森 一顕 総務省 情報流通行政局 情報流通振興課 情報セキュリティ対策室長
(代理出席： 道方 孝志 総務省 情報流通行政局 情報流通振興課 課長補佐)
師田 晃彦 経済産業省 商務情報政策局 サイバーセキュリティ課長
柴宮 義文 国土交通省 総合政策局 情報政策課 情報セキュリティ対策室長
堀江 信幸 国土交通省 鉄道局 総務課 危機管理室長
(代理出席： 唯 武志 国土交通省 鉄道局 総務課 危機管理室 専門官)

<管理法人>

都築 直史 国立研究開発法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構 IoT推進部長

<事務局>

松本 英三 内閣府 大臣官房審議官
布施田 英生 内閣府 参事官(社会システム基盤担当)
酒井 雅之 内閣府 参事官(社会システム基盤担当)付 企画官
日高 浩太 内閣府 参事官(社会システム基盤担当)付 上席政策調査員
対馬 健 内閣府 参事官(社会システム基盤担当)付 政策調査員

4. 議事(全て非公開)

議題1 研究開発の進捗状況報告について

- ・ (a1) 真贋判定技術、(a2) 動作監視・解析技術
- ・ (a4) IoTのセキュリティを支える暗号実装技術
- ・ (b2) 情報共通プラットフォーム技術

議題2 ワーキング(WG)の進捗状況報告について

議題3 「平成28年度・年度末評価(1/19ガバニングボード)」について

議題4 「研究開発計画(平成29年度)」の方針案について

議題5 今後のスケジュール、その他

5. 配布資料(全て非公開)

- 資料1-1 (a1/a2) 研究開発の進捗状況報告(NTT)
資料1-2 (a4) 研究開発の進捗状況報告(横浜国立大学)
資料1-3 (b2) 研究開発の進捗状況報告(日立製作所)
資料2 ワーキング(WG)の進捗状況報告について
資料3-1 SIP 管理法人による年度末自己点検

| | |
|----------|-------------------------------|
| 資料 3-2 | PDによる自己点検 |
| 資料 3-3 | H29 年度 年度計画書 |
| 資料 3-4 | H29 年度 予算要望額 |
| 資料 3-5 | 課題評価 PD 自己点検説明資料 |
| 資料 4 | 「研究開発計画（平成 29 年度）」の方針案について |
| 資料 5 | 今後のスケジュール、その他 |
| 【参考資料 1】 | SIP サイバー・推進委員会（第 5 回）構成員名簿 |
| 【参考資料 2】 | 年度末評価に向けたプロセスについて |
| 【参考資料 3】 | SIP の制度概要 |
| 【参考資料 4】 | 戦略的イノベーション創造プログラム推進委員会の設置について |
| 【参考資料 5】 | SIP サイバーセキュリティ推進委員会 運営要領 |

6. 議事要旨

(1) 研究開発の進捗状況報告について

- ・ 資料 1-1、1-2、1-3 に基づき、各研究開発責任者から説明を行った。

(2) ワーキング（WG）の進捗状況報告について

- ・ 資料 2 に基づき、事務局より説明を行った。

(3) 「平成 28 年度・年度末評価（1/19 ガバニングボード）」について

- ・ 参考資料 2 を事務局から説明した後、資料 3-1、3-2、3-3、3-4、3-5 に基づき、後藤 PD より説明を行った。

(4) 「研究開発計画（平成 29 年度）」の方針案について

- ・ 資料 4 に基づき、事務局より説明を行った。

(5) 今後のスケジュール、その他

- ・ 資料 5 に基づき、事務局より説明を行った。

※ 平成 29 年度計画書（案）及び平成 28 年度末自己点検等は確定前の検討段階であり、また配布資料に非公表の情報を含むため、推進委員会第 5 回は非公開での開催とした。

以上