

第4回 SIP自動運転 推進委員会 議事概要

1. 日時 平成30年12月5日(水)10:00 ~ 12:00

2. 場所 中央合同庁舎8号館 4階 416会議室

3. 出席者:(敬称略)

(議長) 葛巻 清吾

プログラムディレクター

(SPD) 有本 建男

政策研究大学院大学 教授

/ 科学技術振興機構 研究開発戦略センター 上席フェロー

(SPD) 杉本 洋一

株式会社本田技術研究所 四輪R&Dセンター 上席研究員

(SPD) 福島 正夫

日産自動車株式会社 グローバル技術渉外部 ITS技術顧問

天野 肇

ITS Japan 専務理事

岩貞 るみこ

自動車ジャーナリスト

大口 敬

東京大学生産技術研究所 次世代モビリティ研究センター 教授 (代理:川本様)

小花 貞夫

電気通信大学大学院 情報理工学研究科 教授

加藤 晋

産業技術総合研究所 首席研究員

教野 秀樹

日本自動車部品工業会 (住友電気工業(株) 主幹)

佐藤 孝平

第5世代モバイル推進フォーラム 参与(標準化総括)

高柴 久則

スズキ株式会社 開発本部 本部長

(代理:柳田様)

田中 健一

電子情報技術産業協会(三菱電機(株) 開発本部 役員技監)

永井 正夫

日本自動車研究所 代表理事・研究所長

畑瀬 勉

電子情報技術産業協会

(富士通(株) Mobility IoT事業本部 事業企画統括部 マネージャー)

横山 利夫

株式会社本田技術研究所 四輪R&Dセンター 上席研究員(特任)

八山 幸司

内閣官房 情報通信技術総合戦略室 参事官

堀内 尚

警察庁 長官官房 参事官

中里 学

総務省 総合通信基盤局 新世代移動通信システム推進室 室長

垣見 直彦

経済産業省 製造産業局 自動車課 ITS・自動走行推進室 室長

安部 勝也

国土交通省 道路局 道路交通管理課 ITS推進室 室長

平澤 崇裕

国土交通省 自動車局 技術政策課 自動運転戦略室 室長

オブザーバー

高野 豪

東京都 青少年・治安対策本部 治安対策担当部長

(代理:大杉課長)

三井 宏紀

日本自動車工業会 技術統括部長

沼田 泰

トヨタ自動車株式会社

/ オリンピック・パラリンピック部 副部長(日本自動車工業会)

管理法人

弓取 修二

新エネルギー・産業技術総合開発機構 ロボット・AI部長

(代理:林様)

事務局等

黒田 亮

内閣府 大臣官房 審議官(科学技術・イノベーション担当)

古賀 康之

内閣府 政策統括官(科学技術・イノベーション担当)付 企画官

竹馬 真樹

内閣府 政策統括官(科学技術・イノベーション担当)付 政策調査員

4. 議題

[公開部]

・事務局連絡

【SIP 第 1 期・第 2 期】平成 30 年度 施策一覧

・大規模実証実験の進捗報告

ダイナミックマップ

歩行者事故低減

・国際連携活動の進捗報告

SIP-adus WorkShop 2018 開催報告・今後の国際連携活動の検討経過

WP1 検討状況

・成果発表会(仮称)計画(案)

[非公開部]

・【SIP 第 2 期】2019 年度研究開発計画検討状況

SIP 第 2 期 新体制構築(案)

研究開発計画策定方針(案)

全体取組方針(案)

主要な取組(2018 年度取組状況・2019 年度計画(案))

関係府省庁要望(案)

議論

・【SIP 第 1 期・第 2 期共通】年度末評価 WG に向けて

・【SIP 第 1 期・第 2 期共通】事故対応基本方針改訂(案)

5. 配布資料

資料 37-1	【SIP 第 1 期・第 2 期】平成 30 年度 施策一覧	
資料 37-2-1-1	大規模実証実験 / ダイナミックマップ平成 30 年度活動成果概要の報告	
資料 37-2-1-2	大規模実証実験 / 歩行者事故低減平成 30 年度活動成果報告	
資料 37-2-2-1	SIP-adus WorkShop 2018 開催報告・今後の国際連携活動の検討経過	
資料 37-2-2-2	WP1 検討状況	
資料 37-2-2-3	成果発表会(仮称)計画(案)	
資料 37-3-1	SIP 第 2 期 新体制構築(案)	[非公開資料]
資料 37-3-2-1	2019 年度 予算策定の考え方	[非公開資料]
資料 37-3-2-2-1	東京臨海部実証実験計画(案)	[非公開資料]
資料 37-3-2-2-2	地方部における自動運転実証実験計画	[非公開資料]
資料 37-3-2-2-3	仮想空間での自動運転評価環境整備手法	[非公開資料]
資料 37-3-2-3-1	(内閣府)来年度要望(案)	[非公開資料]
資料 37-3-2-3-2	(警察庁)来年度要望(案)	[非公開資料]
資料 37-3-2-3-3	(総務省)来年度要望(案)	[非公開資料]
資料 37-3-2-3-4	(経済産業省)来年度要望(案)	[非公開資料]
資料 37-4	今後のスケジュール(案)	[非公開資料]
資料 37-5	事故対応基本方針改訂(案)	[非公開資料]
参考資料1	SIP 推進委員会(第 36 回)議事録(電子配布)	[非公開資料]
参考資料2	SIP 自動走行システム・自動運転 2019 年度会議予定	[非公開資料]

6. 議事概要

【公開部】

(1) 事務局連絡: [SIP第1期・第2期] 平成30年度 施策について

○ 資料37-1に基づき、事務局から施策の一覧につき報告が行われた。

(2) 大規模実証実験の進捗報告

ダイナミックマップ

○ 資料37-2-1-1に基づき、ダイナミックマップ大規模実証実験コンソーシアムの津田様より報告がなされた。

歩行者事故低減

○ 資料37-2-1-2に基づき、日本工営の渡部様から30年度の実証実験をメインに報告がなされ、位置情報の精度やタイムラグといった点につき、議論がなされた。

(3) 国際連携活動の進捗報告

SIP-adus WorkShop 2018開催報告・今後の国際連携活動の検討経過

○ 資料37-2-2-1に基づき、国際連携ワーキング主査の天野様より報告がなされ、国際連携で取り上げる研究課題につき議論がなされた。

WP1 検討状況

○ 資料37-2-2-2に基づき、警察庁の堀内様からWP1で採択された文書につき報告がなされ、今後の動向について議論がなされた。

(4) 成果発表会(仮称)計画(案)

○ 資料37-2-2-3に基づき、NEDOから報告が行われ、発表会における訴求対象や、国際連携、実証実験への参加促進等につき、議論がなされた。

【非公開部】

(5) [SIP第2期] 2019年度研究開発計画検討状況

SIP第2期 新体制構築(案)

○ 資料37-3-1に基づき、PDから報告がなされ、各WG・TFにおける実施内容につき議論がなされた。

研究開発計画策定方針(案)

全体取組方針(案)

○ 資料37-3-2-1に基づき、PDより2019年度予算策定の考え方の報告がなされた。

主要な取組(2018年度取組状況・2019年度計画(案))

○ 資料37-3-2-2-1～3に基づき、東京臨海部実証実験及び地方部における自動運転実証実験、仮想空間での自動運転評価環境整備手法につき、取り組みの実施状況と計画が報告された。

関係府省庁要望(案)

○ 資料37-3-2-3-1～4に基づき、内閣府、警察庁、総務省、経済産業省より、2019年度予算に対する要望が報告された。

議論

○ 上記 ～ に関して、2019年度も含む今後の進め方について議論がなされた。

(6) [SIP第1期・第2期共通] 年度末評価WGに向けて

○ 資料37-4に基づき、事務局から評価WGに向けての日程が説明された。

(7) [SIP第1期・第2期共通] 事故対応基本方針改訂(案)

○ 資料37-5に基づき、内閣府から報告がなされ、軽微な事故対応などについて議論がなされた。

7. その他

次回(第5回)は、2019/2/1(金) 10:00 ~ 11:30 @中央合同庁舎4号館 11階 特別第1会議室にて開催を予定。