

第29回 SIP自動走行システム推進委員会 議事要旨

1. 日 時 平成29年5月31日(水) 10:00~12:00

2. 場 所 中央合同庁舎 8号館 6階 623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 兼開発戦略センタ上席フェロー
(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
加藤 晋	産業技術総合研究所知能システム研究部門研究グループ長
片原 尚俊	富士通(株) Mobility IoT事業本部 事業企画統括部 エキスパート&アドバイザー (代理:関様)
河合 英直	自動運転基準化研究所 所長 ／自動車技術総合機構 交通安全環境研究所 自動車研究部 部長
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 事務局長
高柴 久則	スズキ株式会社 開発本部 本部長
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 (代理:佐藤様)
永井 正夫	日本自動車研究所 代表理事・研究所長
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 (代理:鶴浦様)
市川 類	内閣官房 情報通信技術総合戦略室参事官
佐野 裕子	警察庁 長官官房参事官
中村 裕治	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
奥田 修司	経済産業省製造産業局 電池・次世代技術ITS推進室室長
西尾 崇	国土交通省道路局 道路交通管理課ITS推進室室長
久保田 秀暢	国土交通省 自動車局 技術政策課 国際業務室 室長

オブザーバー

臼井 郁夫	東京都 青少年・治安対策本部 治安対策担当部長 (代理:大杉様)
三井 宏紀	日本自動車工業会 技術統括部長

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 常勤議員
-------	----------------------

システム実用化WG

(副主査) 金光 寛幸	トヨタ自動車株式会社 コネクティッドカンパニー コネクティッド統括部 統括室 技術渉外グループ長
-------------	---

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

事務局

山脇 良雄 内閣府 政策統括官(科学技術・イノベーション担当)
松本 英三 内閣府 大臣官房審議官(科学技術・イノベーション担当)
森下 信 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

4. 1. 事務局連絡 (公開)
 - (1) 構成員名簿
 - (2) 平成29年度 施策一覧
4. 2. 大規模実証実験計画 (公開)

大規模実証実験の実施計画及び進捗状況

 - ・ 概要及び公募・参加者募集状況
 - ・ 重要5課題+国際協調 実施計画
4. 3. 国際連携・標準化活動 (公開)

国際連携活動計画
4. 4. 地方展開・産学官連携活動 (公開)
 - (1) 沖縄でのバス自動運転実証実験 活動報告・計画
 - (2) 中山間地域における道の駅等を拠点とした自動運転サービス 活動計画
4. 5. 成果報告 (公開)

歩行者端末試作機デモ・動画等
4. 6. 情報共有 (公開)
 - (1) JARI テストコース
 - (2) 官民ITS構想ロードマップ2017
4. 7. 平成29年度活動計画 (非公開)
 - (1) 「ダイナミックマップの多用途利用に向けた公共測量成果による整備手法の実証」活動計画
 - (2) 「ダイナミックマップのサービスプラットフォームの調査検討」活動計画
 - (3) 「自動走行システムの高度化及び普及展開に向けた社会・産業面の分析に関する調査」活動計画
4. 8. 情報共有 (非公開)

試乗会等

5. 配布資料

資料29-1-1 平成29年度SIP自動走行システム推進委員会構成員名簿
資料29-1-2 平成29年度 施策一覧
資料29-2 SIP-adus 大規模実証実験の進捗状況
資料29-3 平成29年度 国際連携活動計画
資料29-4-1 沖縄での実証実験に係る内閣府報道発表資料

資料 29-4-2	中山間地域における道の駅等を拠点とした自動運転サービス	
資料 29-5	総 1 課題② 歩車間通信技術の開発 2016 年度成果のご紹介	
資料 29-6-1	Jtown 自動運転評価拠点	
資料 29-6-2-1	官民 ITS 構想・ロードマップ 2017<概要>	
資料 29-6-2-2	官民 ITS 構想・ロードマップ 2017<経緯とポイント>	
資料 29-7-1	「ダイミツマップの多用途利用に向けた公共測量成果による整備手法の実証」活動計画	【非公開資料】
資料 29-7-2	「ダイミツマップのサービスプラットフォームの調査検討」活動計画	【非公開資料】
資料 29-7-3	「自動走行システムの高度化及び普及展開に向けた社会・産業面の分析に関する調査」活動計画	【非公開資料】
資料 29-8	試乗会・体験会イベント	【非公開資料】
参考資料 1	自動走行システム推進委員会(第 28 回)議事録(電子配布)	【非公開資料】
参考資料 2	平成 29 年度 SIP 自動走行システム研究開発計画	
参考資料 3	官民 ITS 構想・ロードマップ 2017<本文>	
参考資料 4	5/26GB 報告プレゼン資料	【非公開資料】

6. 議事録

【公開部】

1) 事務局連絡

- 資料 29-1-1、資料 29-1-2 に基づき、構成員名簿と施策一覧の報告が行われた。

2) 大規模実証実験計画

- 資料 29-2 に基づき、実験の概要及び公募・参加者募集状況、重要 5 課題＋国際協調についての実施計画について、報告と議論を行った。

3) 国際連携・標準化活動

- 資料 29-3 に基づき、平成 29 年度の国際連携活動計画についての報告と議論を行った。

4) 地方展開・産学官連携活動

(1) 沖縄でのバス自動運転実証実験 活動報告・計画

- 資料 29-4-1 に基づき、平成 28 年度「沖縄県離島でのバス自動運転実証実験」に関する報告と、平成 29 年度の活動計画についての報告が行われ、議論を行った。

(2) 中山間地域における道の駅等を拠点とした自動運転サービス 活動計画

- 資料 29-4-2 に基づき、平成 29 年度「中山間地域における道の駅等を拠点とした自動運転サービス」の活動計画に関する報告が行われ、議論を行った。

5) 成果報告

- 資料 29-5 に基づき、平成 28 年度「総 1 課題② 歩車間通信技術の開発」に関する成果報告が行われ、議論を行った。

6) 情報共有

(1) JARI テストコース

- 資料 29-6-1 に基づき、JARI「Jtown 自動運転評価拠点」に関する紹介が行われ、議論を行った。

(2) 官民ITS構想ロードマップ2017

- 資料29-6-2-1、資料29-6-2-2に基づき、内閣官房IT総合戦略室策定の「官民ITS構想・ロードマップ2017」に関する紹介が行われ、議論を行った。

【非公開部】

7) 平成29年度活動計画 (非公開)

(1) 「ダイナミックマップの多用途利用に向けた公共測量成果による整備手法の実証」活動計画

- 資料29-7-1に基づき、「ダイナミックマップの多用途利用に向けた公共測量成果による整備手法の実証」の活動計画について、報告と議論を行った。

(2) 「ダイナミックマップのサービスプラットフォームの調査検討」活動計画

- 資料29-7-2に基づき、「ダイナミックマップのサービスプラットフォームの調査検討」の活動計画について、報告と議論を行った。

(3) 「自動走行システムの高度化及び普及展開に向けた社会・産業面の分析に関する調査」活動計画

- 資料29-7-3に基づき、「自動走行システムの高度化及び普及展開に向けた社会・産業面の分析に関する調査」の活動計画について、報告と議論を行った。

8) 情報共有 (非公開)

- 資料29-8に基づき、本年度予定される試乗会・体験会等の紹介が行われ、議論を行った。

7. その他

次回(第30回)は9/6(水) 10:00~12:00 @中央合同庁舎8号館6階623会議室にて開催を予定。

以上