

令和元年 12 月 4 日

**SIP 第 2 期自動運転 推進委員会 構成員****【プログラムディレクター (PD)】**

トヨタ自動車株式会社 先進技術開発カンパニー フェロー 葛巻 清吾

**【サブPD】**

政策研究大学院大学 教授 有本 建男  
 科学技術振興機構 研究開発戦略センター 上席フェロー 白土 良太  
 日産自動車株式会社 カスタマーパフォーマンス&CAE 実験技術開発本部 シニアエンジニア 杉本 洋一  
 株式会社本田技術研究所 先進技術研究所 安全安心領域 上席研究員

**【構成員】**

東京工業大学 大学院 土木・環境工学系 教授 朝倉 康夫  
 ITS Japan 専務理事 天野 肇  
 自動車ジャーナリスト 石井 昌道  
 自動車ジャーナリスト 岩貞 るみこ  
 東京大学 生産技術研究所 人間・社会系部門 教授 大口 敬  
 電気通信大学 大学院 特任教授 産学官連携センター長 小花 貞夫  
 産業技術総合研究所 首席研究員 加藤 晋  
 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 自動車安全研究部長) 河合 英直  
 全国ハイヤー・タクシー連合会 会長 川鍋 一朗  
 日本自動車部品工業会 住友電気工業(株) 新製品企画部 技術企画部 主幹 教野 秀樹  
 電子情報技術産業協会 ソニーセミコンダクタソリューションズ株式会社 車載事業部車載事業企画部  
 国際標準化戦略室室長 小出 啓介  
 スズキ株式会社 常務役員 開発本部長 高柴 久則  
 日本自動車研究所 代表理事 研究所長 永井 正夫  
 電波産業会 専務理事 松井 房樹  
 株式会社本田技術研究所 オートモビルセンター 上席研究員 横山 利夫

内閣官房 情報通信技術(IT)総合戦略室 参事官 平井 淳生  
 警察庁 長官官房 参事官 堀内 尚  
 総務省 総合通信基盤局 移動通信課 新世代移動通信システム推進室 室長 五十嵐 大和  
 経済産業省 製造産業局 自動車課 ITS・自動走行推進室長 植木 健司  
 国土交通省 道路局 道路交通管理課高度道路交通システム(ITS)推進室 室長 安部 勝也  
 国土交通省 自動車局 技術政策課 自動運転戦略官 平澤 崇裕

**【オブザーバー】**

文部科学省 科学技術・学術政策局 研究開発基盤課長 渡邊 淳  
 東京都 都民安全推進本部 治安対策担当部長 高野 豪  
 日本自動車工業会 技術統括部長 岡 紳一郎

**【管理法人】**

新エネルギー・産業技術総合開発機構 ロボット・AI 部長 弓取 修二

**【事務局】**

内閣府 大臣官房審議官(科学技術・イノベーション担当) 十時 憲司  
 内閣府 政策統括官(科学技術・イノベーション担当)付 SIP 担当参事官 垣見 直彦  
 内閣府 政策統括官(科学技術・イノベーション担当)付 自動運転リーダー 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 自動運転サブリーダー 植木 健司  
 内閣府 政策統括官(科学技術・イノベーション担当)付 上席政策調査員 田中 俊和

SIP 第 2 期自動運転 システム実用化 WG 構成員

## 【主査】

筑波大学 副学長・理事 (総務・人事担当) 稲垣 敏之

## 【副主査】

マツダ株式会社 R & D 技術管理本部 開発調査部 主幹 小川 伯文  
トヨタ自動車株式会社 ITS・コネクティッド統括部 主査 金光 寛幸

## 【構成員】

株式会社本田技術研究所 オートモービルセンター 商品技術戦略室 感性価値企画ブロック 主任研究員 石井 啓介  
三菱自動車工業株式会社 車両技術開発本部 ADAS&コミュニケーション開発部 担当部長 伊藤 政義  
神奈川工科大学 創造工学部 教授 井上 秀雄  
トヨタ自動車株式会社 電子制御システム開発部 車載ネットワーク開発室 上原 茂  
株式会社SUBARU 技術統括本部 上級専任部長 荻原 浩  
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 河合 英直  
筑波大学 国際産学連携本部教授 川本 雅之  
日産自動車株式会社 環境・安全技術渉外部 主管 近藤 晴彦  
トヨタ自動車株式会社 先進プロジェクト推進部 谷口 悟史  
第 5 世代モバイル推進フォーラム 企画委員長代理 中村 武宏  
電子情報技術産業協会 京セラ(株) 研究開発本部 システム研究開発統括部 研究企画部 シニアエキスパート 村上 和弘  
日本自動車部品工業会 アイシン精機(株) 走行安全第 1 制御技術部 主査 村上 裕一  
ダイハツ工業(株) 電子技術部 A S V 開発室 主担当員 山田 憲一

内閣官房 情報通信技術(IT)総合戦略室 企画官 柳原 聡子  
警察庁 長官官房 参事官 堀内 尚  
総務省 総合通信基盤局 移動通信課 新世代移動通信システム推進室 室長 五十嵐 大和  
経済産業省 製造産業局 自動車課 ITS・自動走行推進室室長 植木 健司  
国土交通省 道路局 道路交通管理課高度道路交通システム(ITS)推進室室長 安部 勝也  
国土交通省 自動車局 技術政策課 自動運転戦略官 平澤 崇裕

【事務局】  
内閣府 政策統括官(科学技術・イノベーション担当)付 自動運転リーダー 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 自動運転サブリーダー 植木 健司  
内閣府 政策統括官(科学技術・イノベーション担当)付 上席政策調査員 田中 俊和  
新エネルギー・産業技術総合開発機構 ロボット・AI 部 統括研究員 林 成和  
新エネルギー・産業技術総合開発機構 ロボット・AI 部 主査 松本 隆一郎

SIP 第 2 期自動運転 サービス実装推進 WG 構成員

## 【主査】

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 大口 敬

## 【副主査】

筑波大学 国際産学連携本部教授 川本 雅之  
 東京大学 空間情報科学研究センター 客員研究員 中條 寛

## 【構成員】

自動車ジャーナリスト 岩貞 るみこ  
 日野自動車株式会社 技術研究所 主査 榎本 英彦  
 株式会社日通総合研究所 取締役 大島 弘明  
 株式会社電通パブリックリレーションズ 営業推進局オリンピック・パラリンピック部 シニア・コンサルタント 大日方 邦子  
 トヨタ自動車株式会社 ITS・コネクティッド統括部 主査 金光 寛幸  
 自動車ジャーナリスト 石井 昌道  
 いすゞ自動車株式会社 バス商品企画・設計部 チーフエンジニア 鈴木 隆史  
 スズキ株式会社 開発本部 プログラム開発課長 武士 正美  
 横浜国立大学 大学院 理事・副学長 中村 文彦  
 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）  
 ／東京臨海部実証実験 TF 主査 沼田 泰  
 ヤマハ発動機株式会社 先進技術本部 NV 事業統括部 L S M 開発部 部長 米光 正典

内閣官房 情報通信技術 (IT) 総合戦略室 企画官 菊島 淳治  
 警察庁 長官官房 参事官 堀内 尚  
 総務省 総合通信基盤局 移動通信課 新世代移動通信システム推進室 室長 五十嵐 大和  
 経済産業省 製造産業局 自動車課 ITS・自動走行推進室長 植木 健司  
 国土交通省 都市局 市街地整備課 拠点整備事業推進官 小川 博之  
 国土交通省 道路局 道路交通管理課高度道路交通システム (ITS) 推進室 室長 安部 勝也  
 国土交通省 自動車局 技術政策課 自動運転戦略官 平澤 崇裕

東京都 都市整備局 交通政策担当部長 森 高志  
 東京都 都民安全推進本部 治安対策担当部長 高野 豪  
 警視庁 交通管制対策官 前田 善久

## 【事務局】

内閣府 政策統括官 (科学技術・イノベーション担当) 付 自動運転リーダー 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 自動運転サブリーダー 植木 健司  
 内閣府 政策統括官 (科学技術・イノベーション担当) 付 上席政策調査員 村田 和也  
 新エネルギー・産業技術総合開発機構 ロボット・AI 部 統括研究員 林 成和  
 新エネルギー・産業技術総合開発機構 ロボット・AI 部 主査 古田 淳史

**SIP 第 2 期自動運転 国際連携 WG 構成員**

【主査】

トヨタ自動車株式会社 先進技術開発カンパニー フェロー 葛巻 清吾

【副主査】

ITS Japan 専務理事 天野 肇

【構成員】

自動車技術会	自動運転標準化検討会 委員長	赤津 洋介
マツダ株式会社	R&D技術管理本部 開発調査部 主幹	小川 伯文
電気通信大学 大学院	情報理工学研究科 教授	小花 貞夫
トヨタ自動車株式会社	ITS・コネクティッド統括部 主査	金光 寛幸
自動運転標準化研究所	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	河合 英直
日本自動車研究所	ITS研究部 企画・調査グループ 主席研究員	香月 伸一
東京大学	モビリティイノベーション連携研究機構	鹿野島 秀行
第5世代モバイル推進フォーラム	事務局長	佐藤 孝平
日本自動車部品工業会	(株)デンソー 国際標準推進室 シニアアドバイザー	菅沼 賢治
東京大学	空間情報科学研究センター 客員研究員	中條 覚
電子情報技術産業協会	沖コンサルティング ソリューションズ (株) シニアマネージング コンサルタント	星 佳典
トヨタ自動車株式会社	先進技術開発カンパニー先進技術統括部 技範	南方 真人
横浜国立大学	大学院環境情報学府・研究院 教授	安本 雅典
日産自動車株式会社	グローバル技術渉外部 主担	吉澤 幸大

内閣官房	情報通信技術(IT)総合戦略室 企画官	柳原 聡子
警察庁	長官官房 参事官	堀内 尚
総務省 総合通信基盤局	移動通信課 新世代移動通信システム推進室 室長	五十嵐 大和
文部科学省 科学技術・学術政策局	研究開発基盤課長	渡邊 淳
経済産業省 製造産業局	自動車課 ITS・自動走行推進室長	植木 健司
経済産業省 産業技術環境局	国際標準課 統括基準認証推進官	高田 元樹
国土交通省 道路局	道路交通管理課高度道路交通システム(ITS)推進室 室長	安部 勝也
国土交通省 自動車局	技術政策課 自動運転戦略官	平澤 崇裕

【国際連携テーマ別リーダー】(必要に応じWGに出席を要請)

トヨタ自動車株式会社	電子制御システム開発部 車載ネットワーク開発室	上原 茂
マツダ株式会社	R&D技術管理本部開発調査部 主幹	小川 伯文
筑波大学	国際産学連携本部教授	川本 雅之
産業技術総合研究所	自動車ヒューマンファクター研究センター長	北崎 智之
トヨタ自動車株式会社	ADPT AD-3 安全・機能安全Gr グループ長	谷口 悟史
東京大学	空間情報科学研究センター 客員研究員	中條 覚
トヨタ自動車株式会社	先進技術開発カンパニー先進技術統括部 技範	南方 真人
同志社大学	政策学部教授／技術・企業・国際競争力研究センター長	三好 博昭

【事務局】

内閣府 政策統括官(科学技術・イノベーション担当)付	自動運転リーダー	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	自動運転サブリーダー	植木 健司
内閣府 政策統括官(科学技術・イノベーション担当)付	上席政策調査員	畑崎 由季子
新エネルギー・産業技術総合開発機構 ロボット・AI部	統括研究員	林 成和
新エネルギー・産業技術総合開発機構 ロボット・AI部	主査	渡辺 裕康

SIP 第 2 期自動運転 東京臨海部実証実験 TF 構成員

## 【主査】

トヨタ自動車株式会社（自工会 2020 対応検討会 主査） 沼田 泰

## 【副主査】

東京大学 生産技術研究所 教授 中野 公彦  
 株式会社本田技術研究所（自工会 2020 対応検討会・臨海副都心地域実証リーダー） 樋山 智

## 【構成員】

日産自動車株式会社（自工会 2020 対応検討会・高速道路実証リーダー） 横田 康秀  
 トヨタ自動車株式会社（自工会 2020 対応検討会・羽田地域実証リーダー） 愛甲 英史  
 金沢大学 新学術創成研究機構 未来社会創造研究コア 自動運転ユニット ユニットリーダー 教授 菅沼 直樹

内閣官房 日本経済再生総合事務局 参事官補佐 諸隈 繁浩  
 内閣官房 情報通信技術総合戦略室 参事官補佐 大澤 良樹  
 警察庁 交通企画課 課長補佐 泉本 央  
 総務省 総合通信基盤局 移動通信課 新世代移動通信システム推進室 課長補佐 江原 真一郎  
 経済産業省 製造産業局 自動車課 課長補佐 増田 陽洋  
 国土交通省 都市局 市街地整備課 企画専門官 河端 邦彦  
 国土交通省 都市局 街路交通施設課 課長補佐 久田 資章  
 国土交通省 道路局 道路交通管理課 ITS 推進室 課長補佐 上原 光太郎  
 国土交通省 自動車局 技術政策課 課長補佐 笹本 翔  
 国土交通省 航空局 航空ネットワーク部首都圏空港課東京国際空港企画室 専門官 十河 信弘  
 国土交通省 航空局 航空ネットワーク部空港計画課大都市圏空港調査室 課長補佐 近添 一仁

東京都 戦略政策情報推進本部 戦略事業部 先端事業推進担当課長 前林 一則  
 東京都 都市整備局 都市基盤部 交通計画調整担当課長 江水 淳  
 東京都 港湾局 総務部 企画担当課長 伊藤 正勝  
 東京都 建設局 道路管理部 保全課長 今宮 正純  
 警視庁 交通総務課 課長代理（交通企画担当） 金子 賢司  
 警視庁 交通総務課 課長代理（オリパラ対策担当） 利穂 佑起  
 警視庁 交通規制課 課長代理（交通規制担当） 蛭坂 隆  
 警視庁 交通規制課 課長代理（道路担当） 羽谷 恵一  
 警視庁 交通管制課 課長代理（信号機整備担当） 児玉 和彦  
 警視庁 交通管制課 課長代理（管制システム担当） 瀬古 朋伸  
 警視庁 駐車対策課 課長代理（駐車対策担当） 妻木 友昭

## 【事務局】

内閣府 政策統括官(科学技術・イノベーション担当)付 SIP/PRISM 総括担当 参事官 垣見 直彦  
 内閣府 政策統括官(科学技術・イノベーション担当)付 自動運転リーダー 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 自動運転サブリーダー 植木 健司  
 内閣府 政策統括官(科学技術・イノベーション担当)付 上席政策調査員 畑崎 由季子  
 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 松本 光太郎  
 新エネルギー・産業技術総合開発機構 ロボット・AI 部 統括研究員 林 成和  
 新エネルギー・産業技術総合開発機構 ロボット・AI 部 主幹 牛島 早映子  
 新エネルギー・産業技術総合開発機構 ロボット・AI 部 主任 金沢 浩紀  
 新エネルギー・産業技術総合開発機構 ロボット・AI 部 主任 富澤 友樹

※必要に応じ、実証地域や内容毎に、関係府省・自治体・団体・交通事業者・メーカー等からなる個別の協議会等と連携。また、関係団体等の臨時招集を検討。

**SIP 第 2 期自動運転 交通環境情報構築 TF 構成員 (案)****【主査】**

名古屋大学 未来社会創造機構 教授 高田 広章

**【構成員】**

慶応義塾大学 環境情報学部 准教授 植原 啓介  
 マツダ株式会社 R&D技術管理本部 開発調査部 主幹 小川 伯文  
 同志社大学 モビリティ研究センター センター長 佐藤 健哉  
 ISO/TC204/WG3 国際コンビーナ 柴田 潤  
 トヨタ自動車株式会社 ITS・コネクティッド統括部 主幹 菅沼 英明  
 株式会社ゼンリン IoT 事業本部長 執行役員 竹川 道郎  
 日産自動車株式会社 グローバル技術渉外部 シニアエンジニア 中島 雄二  
 東京大学 空間情報科学研究センター 客員研究員 中條 覚  
 一般財団法人日本デジタル道路地図協会 (DRM) 企画調整部長 長谷川 金二

内閣官房 情報通信技術 (IT) 総合戦略室 参事官補佐 荻久保 雅人  
 警察庁 交通局 交通企画課 課長補佐 泉本 央  
 総務省 総合通信基盤局 移動通信課 新世代移動通信システム推進室 課長補佐 江原 真一郎  
 経済産業省 製造産業局 自動車課 ITS・自動走行推進室 課長補佐 増田 陽洋  
 経済産業省 産業技術環境局 国際標準課 課長補佐 堀坂 和秀  
 国土交通省 道路局 道路交通管理課高度道路交通システム (ITS) 推進室 課長補佐 上原 光太郎  
 国土交通省 国土技術政策総合研究所 社会資本情報基盤研究室 主任研究官 糸氏 敏郎

**【オブザーバー】**

国土交通省 国土地理院 企画部 地理空間情報企画室長 大塚 孝治

**【事務局】**

内閣府 政策統括官 (科学技術・イノベーション担当) 付 自動運転リーダー 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 自動運転サブリーダー 植木 健司  
 内閣府 政策統括官 (科学技術・イノベーション担当) 付 上席政策調査員 田中 俊和  
 新エネルギー・産業技術総合開発機構 ロボット・AI 部 統括研究員 林 成和  
 新エネルギー・産業技術総合開発機構 ロボット・AI 部 主査 浅井 宏典

協調型自動運転通信方式検討 TF 体制（案）

【主査】

マツダ株式会社 R & D技術管理本部 開発調査部 主幹 小川 博文  
(システム実用化WG 副主査)

【構成員】

電気通信大学 大学院 情報理工学研究科 教授 小花 貞夫

慶應義塾大学 理工学部 教授 重野 寛

日産自動車株式会社 (自工会 移動体通信分科会長) 藤本 浩

株式会社本田技術研究所 (自工会 協調活動検討WGリーダー) 井上 茂

トヨタ自動車株式会社 (自工会 ダイナミック情報WGリーダー) 菅沼 英明

内閣官房 情報通信技術(IT)総合戦略室 参事官補佐 大澤 良樹  
警察庁 交通局 交通企画課 自動運転企画室 課長補佐 泉本 央  
総務省 総合通信基盤局 電波部 移動通信課 新世代移動通信システム推進室 室長 五十嵐 大和  
経済産業省 製造産業局 自動車課 ITS・自動走行推進室 課長補佐 増田 陽洋  
国土交通省 道路局 高度道路交通システム (ITS) 推進室 課長補佐 上原 光太郎  
国土交通省 自動車局 技術政策課 課長補佐 笹本 翔

【事務局】

内閣府 政策統括官 (科学技術・イノベーション担当) 付 自動運転リーダー 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 自動運転サブリーダー 植木 健司  
内閣府 政策統括官 (科学技術・イノベーション担当) 付 上席政策調査員 田中 俊和  
新エネルギー・産業技術総合開発機構 ロボット・AI 部 統括研究員 林 成和  
新エネルギー・産業技術総合開発機構 ロボット・AI 部 主査 古田 淳史