

令和4年9月7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 Fellow

葛巻 清吾

【サブPD】

| | | |
|--|----------------------------|-------|
| 政策研究大学院大学 | 客員教授 | |
| (株)本田技術研究所 | 科学技術振興機構 研究開発戦略センター 上席フェロー | 有本 建男 |
| ソフトウェアデファインドモビリティ開発統括部 エグゼクティブチーフエンジニア | 杉本 洋一 | |
| 日産自動車株式会社 法規・認証部法規・技術涉外グループ 担当部長 | 近藤 晴彦 | |

【構成員】

| | | |
|---------------------------|--|--------|
| 東京工業大学 | 名譽教授 | 朝倉 康夫 |
| モータージャーナリスト | | 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 | 理事 | 小花 貞夫 |
| 産業技術総合研究所 | 首席研究員 | 加藤 晋 |
| 日本自動車研究所 | 代表理事 研究所長 | 鎌田 実 |
| 自動運転基準化研究所 (自動車技術総合機構) | 所長 | |
| 日本自動車部品工業会 | 交通安全環境研究所 自動車安全研究部長 | 河合 英直 |
| スズキ株式会社 | 住友電気工業株CAS-EV 開発推進部 業務企画部 部長補佐 | 教野 秀樹 |
| 電子情報技術産業協会 | 四輪パワートレイン技術本部 EV開発部 グループ長 | 倉知 伸成 |
| 電波産業会 | ソニーセミコンダクタソリューションズ株式会社 | |
| 日本自動車工業会 | 車載事業部 オートモーティブ 戰略部 國際標準化戰略室室長 | 小出 啓介 |
| 本田技研工業株式会社 | 専務理事 | 児玉 俊介 |
| I T S Japan | 安全技術・政策委員会 自動運転部会長 兼 | |
| 産業技術総合研究所 | 事業開発本部 ソフトウェアデファインドモビリティ開発統括部 エグゼクティブチーフエンジニア | 波多野 邦道 |
| デジタル庁 | 専務理事 | 山本 昭雄 |
| 警察庁 | L4 プロジェクトコーディネーター | 横山 利夫 |
| 総務省 総合通信基盤局 | 国民向けサービスグループ 参事官 | 瀧島 勇樹 |
| 経済産業省 製造産業局 | 長官官房 参事官 | 池内 久晃 |
| 国土交通省 道路局 | 電波部 移動通信課 新世代移動通信システム推進室長 | 増子 喬紀 |
| 国土交通省 自動車局 | 自動車課 I T S・自動走行推進室長 | 福永 茂和 |
| | 道路交通管理課高度道路交通システム(ITS)推進室 室長 | 和賀 正光 |
| | 自動運転戦略室長 | 多田 善隆 |

【オブザーバー】

| | | |
|----------|--------------------|-------|
| 文部科学省 | 研究振興局 基礎・基盤研究課長 | 渡邊 淳 |
| 東京都 | 生活文化スポーツ局 都民安全推進部長 | 小室 明子 |
| 日本自動車工業会 | 安全・環境領域 領域長 | 藤巻 篤史 |

【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 部長 | 古川 善規 |
|-------------------|-------------|-------|

【事務局】

| | | |
|-----------------------|--------------------|-------|
| 内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 | 審議官 | 覚道 崇文 |
| 内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 | SIP/PRISM 総括担当 参事官 | 植木 健司 |
| 内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 | SIP 自動運転リーダー | 木村 裕明 |
| 内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 | SIP 自動運転サブリーダー | 福永 茂和 |
| 内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 | SIP 自動運転担当 上席政策調査員 | 平岡 雷太 |

令和4年9月7日

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

学長特別補佐

稻垣 敏之

【副主査】

マツダ株式会社
トヨタ自動車株式会社

R & D技術管理本部 開発調査部 上席研究員
コネクティッド統括部 主査

岩下 洋平
金光 寛幸

【構成員】

本田技研工業株式会社

四輪事業本部 ものづくりセンター 完成車開発統括部 車両開発三部

石井 啓介

車両運動性能開発課 エキスパートエンジニア

井上 秀雄

研究推進機構 先進自動車研究所(VRI)所長・特任教授

荻原 浩

技術本部 環境安全戦略部 上級専任部長

神奈川工科大学
株式会社SUBARU
電子情報技術産業協会

株式会社東芝 研究開発センター 知能化システム技術センター

奥田 裕二

エッジAI技術開発部 シニアエキスパート

所長

自動運転基準化研究所
／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 部長

河合 英直

日本自動車研究所
トヨタ自動車株式会社

業務執行理事

川岸 浩

特定非営利活動法人 ITS Japan
第5世代モバイル推進フォーラム

自動運転・先進安全開発部 第1開発室 第2G

佐藤 秀亮

理事

白土 良太

企画委員長代理
トヨタ自動車株式会社

企画委員長代理

中村 武宏

日本自動車部品工業会
ダイハツ工業株式会社

制御電子プラットフォーム開発部
(株)アイシン 走行安全カンパニー 走行安全第1制御技術部 主席技術員

平井 康雅

先進安全開発部 先進安全企画室 主担当員

村上 裕一

山田 売一

警察庁
デジタル庁
総務省 総合通信基盤局
経済産業省 製造産業局
国土交通省 道路局
国土交通省 自動車局

長官官房 参事官

池内 久晃

国民向けサービスグループ 企画官

鈴木 崇弘

電波部 移動通信課 新世代移動通信システム推進室長

増子 喬紀

自動車課 ITS・自動走行推進室長

福永 茂和

道路交通管理課 高度道路交通システム(ITS)推進室長

和賀 正光

自動運転戦略室長

多田 善隆

【事務局】

内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 SIP 自動運転リーダー
内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 SIP 自動運転サブリーダー₁
内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 SIP 自動運転担当 上席政策調査員
新エネルギー・産業技術総合開発機構 ロボット・AI部 プロジェクトマネージャー₁
新エネルギー・産業技術総合開発機構 ロボット・AI部 主査

木村 裕明

福永 茂和

保坂 修

田中 孝浩

鈴木 秀征

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 人間・社会系部門 教授

大口 敬

【副主査】

株式会社三菱総合研究所 スマート・リージョン本部 先進モビリティグループ 研究員 外山 友里絵

【構成員】

| | | |
|------------------------|----------------------------------|--------|
| ヤマハ発動機株式会社 | 先進技術本部 研究開発統括部 LSM 開発部 開発グループ 主査 | 荒井 克広 |
| モータージャーナリスト | | 石井 昌道 |
| 自動車ジャーナリスト | | 岩貞 るみこ |
| 日野自動車株式会社 | 自動運転技術研究部 主査 | 榎本 英彦 |
| 株式会社NX 総合研究所 | 取締役 | 大島 弘明 |
| トヨタ自動車株式会社 | コネクティッド統括部 主査 | 金光 寛幸 |
| 国際自動車ジャーナリスト | | 清水 和夫 |
| 特定非営利活動法人 ITS Japan 理事 | | 白土 良太 |
| いすゞ自動車株式会社 | ASシステム開発部 ITS 開発第一グループ グループリーダー | 武井 祐一 |
| スズキ株式会社 | 四輪電気・電子技術エリア 四輪電子システム開発部 課長 | 武士 正美 |
| 東京大学大学院 | 新領域創成科学研究科 特任教授 | 中村 文彦 |

警察庁

デジタル庁

総務省 総合通信基盤局

経済産業省 製造産業局

国土交通省 都市局

国土交通省 道路局

国土交通省 自動車局

東京都

東京都

警視庁

長官官房 参事官

国民向けサービスグループ 企画官

電波部 移動通信課 新世代移動通信システム推進室長

自動車課 ITS・自動走行推進室長

市街地整備課 枠点整備事業推進官

道路交通管理課 高度道路交通システム(ITS)推進室長

自動運転戦略室長

都市整備局 交通政策担当部長

生活文化スポーツ局 都民安全推進部長

交通総務課 交通警察指導官

池内 久晃

鈴木 崇弘

増子 喬紀

福永 茂和

田中 成興

和賀 正光

多田 善隆

三木 健

小室 明子

森田 恵一

【事務局】

内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 SIP 自動運転リーダー

木村 裕明

内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 SIP 自動運転サブリーダー

福永 茂和

内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 SIP 自動運転担当 上席政策調査員

荒木 雄一

新エネルギー・産業技術総合開発機構 ロボット・AI 部 プロジェクトマネージャー

田中 孝浩

新エネルギー・産業技術総合開発機構 ロボット・AI 部 専門調査員

安食 秀一

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 Fellow

葛巻 清吾

【副主査】

ITS Japan 専務理事
東京大学 モビリティーアイノベーション連携研究機構山本 昭雄
梅田 学

【構成員】

| | | |
|---------------------|---|-------|
| 第5世代モバイル推進フォーラム | 事務局長 | 大村 好則 |
| 電気通信大学 | 理事 | 小花 貞夫 |
| トヨタ自動車株式会社 | コネクティッド統括部 主査 | 金光 寛幸 |
| 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 部長 | 河合 英直 |
| 電子情報技術産業協会 | 沖電気工業株式会社 ソリューションシステム事業本部 DX事業推進センター SE 担当課長 | 佐藤 敦司 |
| ITS Japan | 理事 | 白土 良太 |
| 自動車部品工業会 | 株式会社デンソー 國際標準推進室 シニアアドバイザ | 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 |
| 日本自動車研究所 | 新モビリティ研究部 副部長 | 長谷川 信 |
| マツダ株式会社 | 商品戦略本部 上席研究員 | 三角 正法 |
| 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 |
| 自動車技術会 | 自動運転標準化検討会 委員長 | |
| /トヨタ自動車株式会社 | 自動運転・先進安全開発部 第2開発室 主査 | 山田 幸則 |
| 日産自動車株式会社 | 日産自動車株式会社 法規・認証部 シニアエンジニア | 吉澤 幸大 |

| | | |
|---------------|------------------------------|-------|
| 警察庁 | 長官官房 参事官 | 池内 久晃 |
| デジタル庁 | 国民向けサービスグループ 企画官 | 鈴木 崇弘 |
| 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 | 増子 喬紀 |
| 文部科学省 研究振興局 | 基礎・基盤研究課長 | 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 | 福永 茂和 |
| 経済産業省 産業技術環境局 | 国際標準課 課長 | 渡辺 真幸 |
| 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 | 和賀 正光 |
| 国土交通省 自動車局 | 自動運転戦略室長 | 多田 善隆 |

【RoAD to the L4 リエゾン】

株式会社テクノバ モビリティ研究部 主任

鈴沖 陽子

【国際連携テーマ別リーダー】(必要に応じWGに出席を要請)

| | | |
|-------------|-----------------------------|--------|
| 東京大学 | 生産技術研究所 人間・社会系部門 教授 | 大口 敬 |
| 産業技術総合研究所 | ヒューマンモビリティ研究センター 研究センター長 | 北崎 智之 |
| トヨタ自動車株式会社 | 自動運転・先進安全開発部 第1開発室 第2G | 佐藤 秀亮 |
| 株式会社三菱総合研究所 | スマート・リージョン本部 先進モビリティグループ研究員 | 外山 友里絵 |
| 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 | 制御電子プラットフォーム開発部 | 平井 康雅 |
| マツダ株式会社 | 商品戦略本部 上席研究員 | 三角 正法 |
| 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 |

【事務局】

| | |
|---|--------|
| 内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 SIP自動運転リーダー | 木村 裕明 |
| 内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 SIP自動運転サブリーダー | 福永 茂和 |
| 内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 SIP自動運転担当 政策調査員 | 杉山 幸太郎 |
| 新エネルギー・産業技術総合開発機構 ロボット・AI部 プロジェクトマネージャー | 田中 孝浩 |
| 新エネルギー・産業技術総合開発機構 ロボット・AI部 主査 | 舟橋 恵 |

SIP 第2期自動運転 東京臨海部実証実験 TF 構成員

【主査】

本田技研工業株式会社 事業開発本部 ソフトウェアディファインドモビリティ開発統括部
SDM 技術企画部 技術戦略課 エキスパートエンジニア 橋山 智

【副主査】

東京大学 生産技術研究所 教授 中野 公彦
トヨタ自動車株式会社 コネクテッドカンパニーコネクテッド統括部 ITS 推進室 室長 山本 信

【構成員】

| | | |
|------------|-----------------------------|-------|
| トヨタ自動車株式会社 | 渉外部 第3渉外室 課長 | 愛甲 英史 |
| 神奈川工科大学 | 研究推進機構 先進自動車研究所(VRI)所長・特任教授 | 井上 秀雄 |
| マツダ株式会社 | R&D 技術管理本部 開発調査部 上席研究員 | 岩下 洋平 |
| 金沢大学 | 高度モビリティ研究所 教授 副所長 | 菅沼 直樹 |
| 東京大学 | 空間情報科学研究センター 客員研究員 | 中條 覚 |
| 日産自動車株式会社 | 法規・認証部 技術渉外グループ 課長代理 | 横田 康秀 |

| | | |
|---------------|---------------------------------|--------|
| 内閣官房 | 新しい資本主義実現本部事務局 参事官補佐 | 糸尾 美咲 |
| 警察庁 交通局 | 交通企画課 課長補佐 | 島田 直人 |
| デジタル庁 | 国民向けサービスグループ モビリティ班 主査 | 宇佐見 潤 |
| 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 課長補佐 | 高橋 信一郎 |
| 経済産業省 製造産業局 | 自動車課 課長補佐 | 秋元 裕太 |
| 国土交通省 都市局 | 市街地整備課 企画専門官 | 小林 隼 |
| 国土交通省 都市局 | 街路交通施設課 課長補佐 | 佐藤 一郎 |
| 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 | 田胡 匠基 |
| 国土交通省 自動車局 | 技術・環境政策課 専門官 | 古保 貴行 |
| 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 | 武内 礼仁 |
| 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 | 野田 克人 |
| 東京都 デジタルサービス局 | デジタルサービス推進部 スマートシティ推進担当課長 | 船橋 賢古 |
| 東京都 都市整備局 | 都市基盤部 交通計画調整担当課長 | 小島 朋己 |
| 東京都 港湾局 | 総務部 企画担当課長 | 浅田 雄也 |
| 東京都 建設局 | 道路管理部 保全課長 | 三浦 和広 |
| 警視庁 | 交通総務課 課長代理(交通企画担当) | 福谷 徳啓 |
| 警視庁 | 交通規制課 課長代理(交通規制担当) | 林田 寿也 |
| 警視庁 | 交通規制課 課長代理(道路担当) | 安田 剛之 |
| 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) | 宮西 雄一 |
| 警視庁 | 駐車対策課 課長代理(駐車対策担当) | 杉木 克則 |

【RoAD to the L4 リエゾン】

株式会社野村総合研究所 アーバンイノベーションコンサルティング部 プリンシパル 新谷 幸太郎

【事務局】

| | |
|--|-------|
| 内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 SIP/PRISM 総括担当 参事官 | 植木 健司 |
| 内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 SIP 自動運転リーダー | 木村 裕明 |
| 内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 SIP 自動運転サブリーダー | 福永 茂和 |
| 内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 SIP 自動運転担当 上席政策調査員 | 荒木 雄一 |
| 内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 SIP 自動運転担当 上席政策調査員 | 平岡 雷太 |
| 新エネルギー・産業技術総合開発機構 ロボット・AI 部 プロジェクトマネージャー | 田中 孝浩 |
| 新エネルギー・産業技術総合開発機構 ロボット・AI 部 専門調査員 | 伊藤 良広 |

SIP 第2期自動運転 交通環境情報構築TF 構成員**【主査】**

名古屋大学

未来社会創造機構 教授

高田 広章

【構成員】慶應義塾大学
マツダ株式会社
同志社大学ISO/TC204/WG3
トヨタ自動車株式会社
日産自動車株式会社
東京大学

日本デジタル道路地図協会(DRM)

株式会社ゼンリン

環境情報学部 教授
R&D技術管理本部 開発調査部 上席研究員
モビリティ研究センター センター長
国際コンビーナ
ITS・コネクティッド統括部 主幹
法規・認証部 技術涉外グループ シニアエンジニア
空間情報科学研究センター 客員研究員
企画調査部長
研究開発室 主席研究員植原 啓介
岩下 洋平
佐藤 健哉
柴田 潤
菅沼 英明
中島 雄二
中條 覚
野崎 智文
桝谷 知彦

警察庁 交通局

デジタル庁

総務省 総合通信基盤局

経済産業省 製造産業局

経済産業省 産業技術環境局

国土交通省 道路局

国土交通省 国土技術政策総合研究所

交通企画課 課長補佐

国民向けサービスグループ モビリティ班 主査

電波部 移動通信課 新世代移動通信システム推進室 課長補佐

自動車課 課長補佐

国際標準課 課長補佐

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

社会資本マネジメント研究センター 社会資本情報基盤研究室 主任研究官

島田 直人
小原 英明
高橋 信一郎
秋元 裕太
青山 直充
田胡 匡基
大手 方如**【RoAD to the L4 リエゾン】**

日本工営株式会社

中央研究所 事業創生センター 課長

胡内 健一

【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

佐藤 壮紀

【事務局】

内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 SIP 自動運転リーダー

内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 SIP 自動運転サブリーダー

内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 SIP 自動運転担当 上席政策調査員

新エネルギー・産業技術総合開発機構 ロボット・AI部 プロジェクトマネージャー

新エネルギー・産業技術総合開発機構 ロボット・AI部 主査

木村 裕明
福永 茂和
保坂 修
田中 孝浩
古閑 誠二