

～ 国土交通省 自動運転実証調査事業に採択されました ～
沼津駅－沼津港間での自動運転社会実装を目指します

要 旨

沼津市では令和元年度より静岡県が実施する『しずおか自動運転 ShowCASE プロジェクト』と連携し、JR 沼津駅と約 2km の距離にある沼津港を結び、自動運転の実証事業を実施しております。

この度、本路線での自動運転の社会実装を見据え、沼津市が主体となった新たな実証実験について、国土交通省に採択されました。

今後実証実験に向けて、アドバイザーや交通事業者をはじめとする関係者と連携し、準備を進めて参ります。

概 要



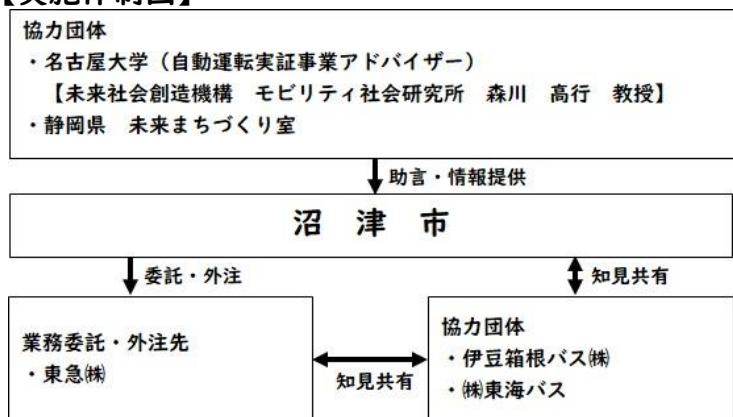
【実施内容】

これまでの静岡県との実証実験での課題を踏まえ、自動運転車両の車載センサーだけでは把握が困難な交差点に、対向車の接近状況や自転車・歩行者等の横断状況等を確認できる路車協調システム（スマートポール）を設置します。システムから得られるデータを車両及び遠隔監視室へと提供を行うことで安全性が高まり、将来的な自動運転レベル4の実装に向けて寄与するよう検証します。

（※自動運転実証調査事業と連携した路車協調システム実証実験の採択は県内唯一です。）

また、本路線では多くの利用者が見込まれ、輸送力が必要とされることから、車両の大型化についても研究します。

【実施体制図】



＜沼津港を走行する自動運転車両＞

お問い合わせ先

沼津市役所 都市計画部 まちづくり政策課
直通：055-934-4759