

L3Pilot Driving Automation

L3Pilot Driving Automation

ドライバー 1,000人
車両 100台
欧州 10カ国
ヨーロッパの道路で自動運転実験

プロジェクト詳細

期間：50ヶ月間
2017年9月 - 2021年10月

予算：6800万ユーロ
コーディネーター：エトマッド アリア
フォルクスワーゲン・グループ・イノベーション

出資と支援：

欧州連合(EU)共同出資によるホライズン2020の研究とイノベーション・プログラムの下で、3600万ユーロの共同出資を助成金契約 No.723051に基づき資金調達されています。

欧州共同研究開発機関(EUCAR)によって支援されています。

HondaはEUが出資する研究及びイノベーションを促進するためのプログラムHorizon2020において、EUの主要なOEM、およびサプライヤが参加している自動運転の実証実験“L3Pilot”に参加しています。この中でHondaは高速道路でのレベル3に相当する自動運転の実験を行います。このプロジェクトに参加することで、EU内の多様な環境のデータを収集し、自動運転技術の向上を目指します。



コンソーシアム



当プロジェクトは欧州連合ホライズン2020研究・イノベーション・プログラムの助成金契約 No. 723051のもとでファンディングされています。

eucar 欧州共同研究開発機関(EUCAR)によって支援されています。

ワーキンググループとHondaの参加

実施規定の策定

自動運転機能の安全確認とシステム・エンジニアリングの規定を共同者が定める。

方法論

プロジェクトにより開発された総合的評価の方法論から、自動運転実験に関する信頼性のある実験結果を得られるようになります。

車両

欧州各自動車メーカーの乗用車100台にシステムの搭載し、実験に必要な準備が行われます。

Hondaの参加

データ

実験において、ツールを使い、実験から得られる様々なデータの記録、管理と分析が可能になります。

Hondaの参加

実験

欧州10カ国の地域で調和を取りながら実験が行われます。そのひとつひとつの機能がさまざまなお客様に紹介されます。

Hondaの参加

評価

その実験の評価により、技術的な側面、ユーザーの受け入れ、運転と移動挙動、道路交通と社会への影響の結論が導き出されます。

対象となるヨーロッパ各国

Partner	Country	Region
Volkswagen	DE	Hamburg, Wolfsburg
Aptiv	DE,LU,FR	cross-border activities
AUDI	DE	Ingolstadt, Neckarsulm
BMW	DE	Munich
CRF	IT	Turin
FEV	DE	Aachen, Cologne
Ford	DE,BE,UK	cross-border activities
Honda	DE	Frankfurt am Main
ika	DE	Aachen
JLR	UK	Coventry
STLA	FR,DE	cross-border activities
Renault	FR	Paris and other regions
Toyota	BE	Brussels
Volvo Cars	SE	Gothenburg

