

報道機関各位  
プレスリリース

2025年7月24日  
IPG Automotive 株式会社

## IPG Automotive、本社ドイツ・カールスルーエに 「イノベーションラボ」を新設

未来のモビリティを体感できる最先端施設が誕生



自動車業界の革新をリードするバーチャル・テスト・ドライビングのリーディングカンパニーである IPG Automotive は、2025年7月10日、ドイツ・カールスルーエ本社にて「イノベーションラボ」の開所および記念式典を盛大に執り行いました。本式典には、政財界、メディア、産業界から多数のご来賓をお迎えし、同社の創立41周年を祝う節目の日に、新たな一歩を踏み出しました。

新設されたイノベーションラボは、IPG Automotive の最先端技術や製品ポートフォリオを実際に体験できるショールーム機能を備えています。バーチャル車両プロトタイプやシミュレーションシナリオ、評価基準など、開発プロセス全体をシームレスに再現する展示を通じて、来場者は未来の車両開発の姿を直感的に理解することができます。

また、同施設は今後、顧客向けの製品プレゼンテーションや技術デモンストレーションだけでなく、業界関係者やパートナー企業とのワークショップ、共同研究の場としても活用される予定です。IPG Automotive 社長兼 CEO の Steffen Schmidt は、「イノベーションラボは、単なる技術展示の場ではなく、知見を共有し、課題を議論し、新たな価値を共創するためのオープンなプラットフォームです。ここから、より安全で環境にやさしい未来のモビリティ社会の実現に向けて、革新的なソリューションを発信していきます」と抱負を述べました。

自動車業界は、ソフトウェアの高度化や開発期間の短縮、安全基準の強化など、かつてない変革期を迎えています。IPG Automotive は、イノベーションラボを起点に、業界全体の課題解決と持続可能なモビリティ社会の実現に貢献してまいります。

※本リリースは、IPG Automotive が発表した英語版プレスリリースを日本国内向けに翻訳・編集したものです。



Rapid HIL



AD-in-the-Loop



Steering-in-the-Loop



Driver-in-the-Loop

**【IPG Automotive について】**

IPG Automotive はバーチャル・テスト・ドライビング技術の世界的なリーダーとして、車両開発のための革新的なシミュレーションソリューションを開発しています。シームレスなテストを実現するソフトウェアとハードウェア製品は、Proof-of-Concept から検証、リリースまですべての開発プロセス全体を通じて活用できます。IPG Automotive のバーチャルプロトタイプ技術は、自動車システムズエンジニアリングアプローチを促進し、すべてのエンジニアがバーチャル車両全体で新しいシステムの開発、テスト、検証を行うことができます。

IPG Automotive は、バーチャル開発手法を自動運転車、ADAS、パワートレインおよびビークル・ダイナミクスに適用する分野におけるエキスパートとして、世界中のお客様やパートナーと共に、開発プロセスの効率を大きく向上させるシミュレーション技術の開発をリードしています。

道路上の実走行テストを補完するものとして、バーチャルの世界で実走行を実施することで、IPG Automotive は、技術の進歩に大いに貢献し、快適性、安全性、経済性、環境への配慮の面において、明日のモビリティを形作ることに大きく貢献しています。

IPG Automotive は、ドイツ・カールスルーエの本社に加え、ブラウンシュヴァイク、フランクフルト、シュトゥットガルト、ミュンヘン、また国外拠点として中国、フランス、インド、日本、韓国、スウェーデン、英国、米国にて、お客様やパートナーのために革新的な開発サービスを提供しています。

IPG Automotive 株式会社 (IPG Automotive K.K.)は、ドイツ IPG Automotive GmbH の日本法人です。初の海外拠点として 2014 年に設立され、日本での自動車開発用シミュレーションソフトウェアの販売とそれに関連するエンジニアリングのサポートを行っています。