

2025 年 5 月 14 日  
C/CGR-JP-2025-07

## ボッシュ、人とくるまのテクノロジー展 2025 YOKOHAMA に出展

- ▶ ボッシュのブース番号：#471（展示ホール）
- ▶ 日本初披露：ボッシュ製 SoC 搭載の新世代レーダーを展示
- ▶ 幅広い分野で全 9 テーマにおよぶプレゼンテーションを実施
- ▶ ボッシュ公式サイトに「人とくるまのテクノロジー展特設サイト」を併設  
URL：<https://www.bosch.co.jp/aee-2025/>

横浜 - ボッシュ株式会社は、2025 年 5 月 21 日（水）から 5 月 23 日（金）までの 3 日間、パシフィコ横浜にて開催される「人とくるまのテクノロジー展 2025 YOKOHAMA」に出展します。ボッシュのブースでは、モビリティ市場の発展を支えるボッシュの包括的なソリューションを紹介する全 9 テーマ（23 セッション）のプレゼンテーションを 3 日間にわたり実施する予定です。さらに展示エリアでは、日本初披露となる新世代レーダーの展示をはじめ、ボッシュの幅広いソリューションや最新技術を紹介します。

### プレゼンテーション：ソフトウェア・ディファインド・ビークルから半導体まで、ボッシュの包括的ソリューションや最新技術を紹介

自動車業界では近年、ソフトウェア・ディファインド・ビークル（SDV）実現に向けた取り組みが加速しています。ソフトウェアとハードウェアの開発に強みをもつボッシュは、今年もプレゼンテーションを中心に、ボッシュが提供する幅広いソリューションや最新技術を紹介します。「SDV 実装に向けて」や、「ビークルモーションマネジメント：ソフトウェアによるマルチアクチュエーター統合制御」、「自動車向けボッシュの半導体と MEMS センサ」など、全 9 テーマのプレゼンテーションを、3 日間にわたり 23 セッション開催します。

### 展示エリア：日本初披露の自社開発した SoC 搭載の新世代レーダー

展示エリアでは、ボッシュが自社開発した SoC（システム・オン・チップ）を搭載した新世代の前方・側方レーダーを、日本で初めて展示します。SoC は 22 ナノメータ・プロセスを採用していることから、小型で高性能、高効率化を実現します。新世代レーダーは、ボッシュが自社開発した SoC を搭載した初めてのレーダーで、会場では新世代レーダーおよび搭載された SoC を展示する予定です。

**主催者企画「モビリティ DX イノベーションステージ」でプレゼンテーション**  
 ノース会場で設置される「モビリティ DX イノベーションステージ」では、ソフトウェア・デファインド・ビークルをテーマにしたプレゼンテーションを行います。

【日時】	2025年5月21日(水) 16時00分～16時20分
【場所】	ノース会場 モビリティ DX イノベーションステージ
【登壇者】	ボッシュ株式会社 東アジア・東南アジア技術統括部門 技術戦略・エンジニアリング部 若狭 恭裕
【テーマ】	SDV 実装に向けて

またボッシュ公式サイトに「人とくるまのテクノロジー展特設サイト」を併設しています。プレゼンテーションのスケジュールや最新情報は、以下の URL から確認ください。

URL : <https://www.bosch.co.jp/aee-2025/>

※スケジュールは、都合により一部変更になる可能性がありますのでご了承ください。

	時間	内容
<b>5月21日(水)</b>		
1	10:15-10:35	自動運転社会の安全保障：EDR とサイバーセキュリティの新しいアプローチ
2	11:15-11:35	双方向充電：車両からグリッドへの充電の未来は AC なのか DC なのか？
3	12:15-12:35	ビークルモーションマネジメント： ソフトウェアによるマルチアクチュエーター統合制御
4	13:15-13:35	SDV 実装に向けて
5	14:15-14:35	コックピット&ADAS インテグレーションプラットフォーム
6	15:15-15:35	前方/側方レーダー 第7世代
7	16:15-16:35	ボッシュのエントリー、ミッド、ハイセグメント向け ADAS ソリューション
8	17:15-17:35	自動車向けボッシュの半導体と MEMS センサ
<b>5月22日(木)</b>		
1	10:15-10:35	自動運転社会の安全保障：EDR とサイバーセキュリティの新しいアプローチ
2	11:15-11:35	自動車向けボッシュの半導体と MEMS センサ
3	13:15-13:35	ビークルモーションマネジメント： ソフトウェアによるマルチアクチュエーター統合制御
4	14:15-14:35	SDV 実装に向けて
5	15:15-15:35	ソフトウェア・デファインド・ビークル：電源、通信ネットワーク、 コンピュータ、ゾーンアーキテクチャまでの包括的設計
6	16:15-16:35	ボッシュのエントリー、ミッド、ハイセグメント向け ADAS ソリューション
7	17:15-17:35	双方向充電：車両からグリッドへの充電の未来は AC なのか DC なのか？
<b>5月23日(金)</b>		
1	9:15-9:35	自動運転社会の安全保障：EDR とサイバーセキュリティの新しいアプローチ
2	10:00-10:20	自動車向けボッシュの半導体と MEMS センサ
3	10:45-11:05	ビークルモーションマネジメント： ソフトウェアによるマルチアクチュエーター統合制御
4	11:45-12:05	SDV 実装に向けて
5	12:45-13:05	ソフトウェア・デファインド・ビークル：電源、通信ネットワーク、 コンピュータ、ゾーンアーキテクチャまでの包括的設計
6	13:45-14:05	コックピット&ADAS インテグレーションプラットフォーム
7	14:30-14:50	前方/側方レーダー 第7世代
8	15:15-15:35	双方向充電：車両からグリッドへの充電の未来は AC なのか DC なのか？

## 報道関係対応窓口：

古市、浄土寺

電話：045-605-3010

### 日本のボッシュ・グループ概要

日本のボッシュはボッシュ㈱、ボッシュ・レックスロス㈱、その他の関係会社から構成されます。ボッシュ㈱は自動車用パーツの開発、製造、販売そしてサービスの業務を展開し、また自動車用補修パーツや電動工具も取り扱っています。ボッシュ・レックスロスは油圧機器事業、FA モジュールコンポーネントやその他のシステムの開発と生産を行い、日本の産業機器技術に貢献しています。さらにボッシュセキュリティシステムズ株式会社は、人命や建築物、財産などを守る製品とソリューションの提供を主要な事業としています。2023 年の日本のボッシュ・グループの第三者連結売上高は約 4,200 億円で、従業員数は約 6,400 人です。

### 世界のボッシュ・グループ概要

ボッシュ・グループは、グローバル規模で革新のテクノロジーとサービスを提供するリーディングカンパニーです。2024 年の従業員数は約 41 万 8,000 人（2024 年 12 月 31 日現在）、売上高は 903 億ユーロ（約 14.8 兆円\*）を計上しています。ボッシュはモビリティ、産業機器テクノロジー、消費財、エネルギー・ビルディングテクノロジーの 4 つの事業領域を展開しています。事業を通じて、自動化、電動化、デジタルイゼーション、ネットワーク化、持続可能性の取り組みといった普遍的なトレンド形成に、自社のテクノロジーを活用することを目指しています。こうした観点から、ボッシュは地域や業界の壁を超えた幅広い事業展開により、革新性と堅牢性を高めています。ボッシュはセンサー技術、ソフトウェア、サービスにおける実績ある専門知識を活かし、さまざまな分野にまたがるソリューションをワンストップでお客様に提供しています。また、ネットワーク化と AI に関する専門知識を応用して、ユーザーフレンドリーで持続可能な製品を開発・製造しています。ボッシュはコーポレートスローガンである「Invented for life」なテクノロジーによって、人々の生活の質の向上と天然資源の保護に貢献したいと考えています。ボッシュ・グループは、ロバート・ボッシュ GmbH とその子会社 490 社、世界約 60 カ国にあるドイツ国外の現地法人で構成されており、販売／サービスパートナーを含むグローバルな製造・エンジニアリング・販売ネットワークは世界中のほぼすべての国々を網羅しています。ボッシュの未来の成長のための基盤は技術革新力であり、世界 136 の拠点で約 8 万 7,000 人の従業員が研究開発に携わっています。

\*2024 年の為替平均レート、1 ユーロ = 163.8354 円で計算

さらに詳しい情報は以下を参照してください。

[www.bosch.com](http://www.bosch.com) ボッシュ・グローバル・ウェブサイト（英語）

[www.bosch-press.com](http://www.bosch-press.com) ボッシュ・メディア・サービス（英語）

<https://twitter.com/BoschPresse> ボッシュ・メディア公式 X（ドイツ語）

[www.bosch.co.jp/](http://www.bosch.co.jp/) ボッシュ・ジャパン公式ウェブサイト（日本語）

<https://twitter.com/BoschJapan> ボッシュ・ジャパン公式 X（日本語）

<https://www.facebook.com/bosch.co.jp> ボッシュ・ジャパン公式フェイスブック（日本語）

<https://www.youtube.com/boschjp> ボッシュ・ジャパン公式 YouTube（日本語）

<https://www.linkedin.com/company/bosch-japan/> ボッシュ・ジャパン公式 LinkedIn（日本語）