

2026年5月15日

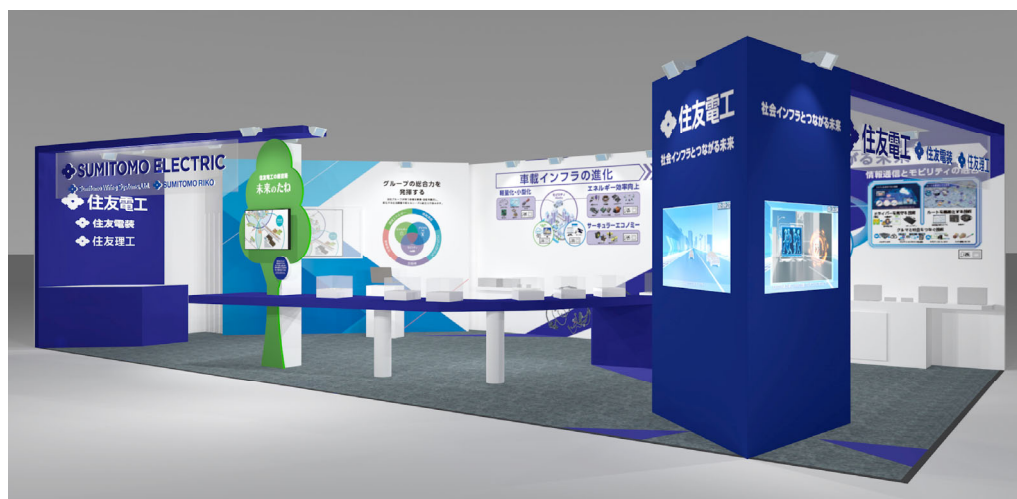
住友電気工業株式会社

「人とくるまのテクノロジー展 2026」に出展 ～ モビリティとエネルギー／情報通信がつながる未来社会を提案 ～

住友電気工業株式会社（本社：大阪市中央区、社長：井上 治、以下「当社」）は、2026年5月27日（水）～29日（金）にパシフィコ横浜、6月17日（水）～19日（金）にAichi Sky Expoで開催される「人とくるまのテクノロジー展 2026」に出展します。

本展示では、「モビリティとエネルギー／情報通信の融合」をテーマに、クルマを単なる移動体ではなく社会インフラの一部として捉え直した次世代モビリティ社会の姿を提案します。あわせて、クルマの進化に対応して高度化してきた当社グループの車載製品群を展示し、未来のモビリティに向けた技術の広がりを紹介します。

当社グループは、ワイヤーハーネスをはじめとする車載分野で培ってきた技術を基盤に、情報通信、エネルギー、センシング、材料、電子・電装技術を融合し、モビリティの新たな価値創出に取り組んでいます。今回の展示では、個々の製品や技術に加え、「モビリティ」「エネルギー」「デジタル・AI」が交差する融合領域での当社グループならではの総合力を発信します。



当社グループブース（イメージ）

<見どころ>

1. 「モビリティと社会インフラ融合」の世界観提案

当社グループが考える、モビリティと社会インフラ（エネルギー／情報通信）がつながる未来の将来像を、壁面グラフィックと体感コーナーで紹介します。

来場者が、モビリティと社会インフラが連携する世界観を直感的に理解しながら、それを支える当社グループの技術・製品へと自然に触れられる構成です。



壁面グラフィック



体感コーナー

2. 進化する車載製品の展示

クルマの進化を「高機能化」「電動化」「社会インフラ連携」の3つの観点で捉え、それぞれの分野で進化してきた当社グループのソリューションを一挙にご覧いただけます。主な展示予定品は以下の通りです。

高機能化	電動化	社会インフラ連携
<ul style="list-style-type: none"> ・ e-STEALTH／エリアハーネス ・ 車載高速イーサ通信コネクタ ・ 快適性向上防振ゴム など	<ul style="list-style-type: none"> ・ 高圧コネクタ ・ 統合バックアップ電源 ・ e-Axle マウント など	<ul style="list-style-type: none"> ・ カメラ用同軸コネクタ ・ 車載 IoT(イーグルサイト™) ・ 定置用蓄電池システム(BESS) など

3. 研究アイテム「未来のたね」の紹介

将来の製品化や新たな事業創出につながる研究開発テーマを紹介するコーナーとして、「未来のたね」を設けます。当社グループが取り組む先端材料・センシング技術の一端をご覧いただけます。展示予定テーマは以下の通りです。

- ・ 圧電センサワイヤ
 - ・ ダイヤモンド NV センサ
 - ・ 自己修復性ゴム
 - ・ 金属多孔質体
- など

<開催概要>

・ 人とくるまのテクノロジー展 横浜

会期	2026年5月27日(水)～29日(金)
会場	パシフィコ横浜 展示ホール
ブース番号	506

・ 人とくるまのテクノロジー展 名古屋

会期	2026年6月17日(水)～19日(金)
会場	Aichi Sky Expo (愛知県国際展示場)
ブース番号	205

・ 人とくるまのテクノロジー展 オンライン

会期	2026年5月19日(水)～6月9日(火) (STAGE 1)、 6月10日(水)～7月1日(水) (STAGE 2)
----	----------------------------------------------------------------

公式サイト：<https://aee.expo-info.jsae.or.jp/>

特設サイト：<https://www.sei-automotive.jp/event/hito2026/>

以 上