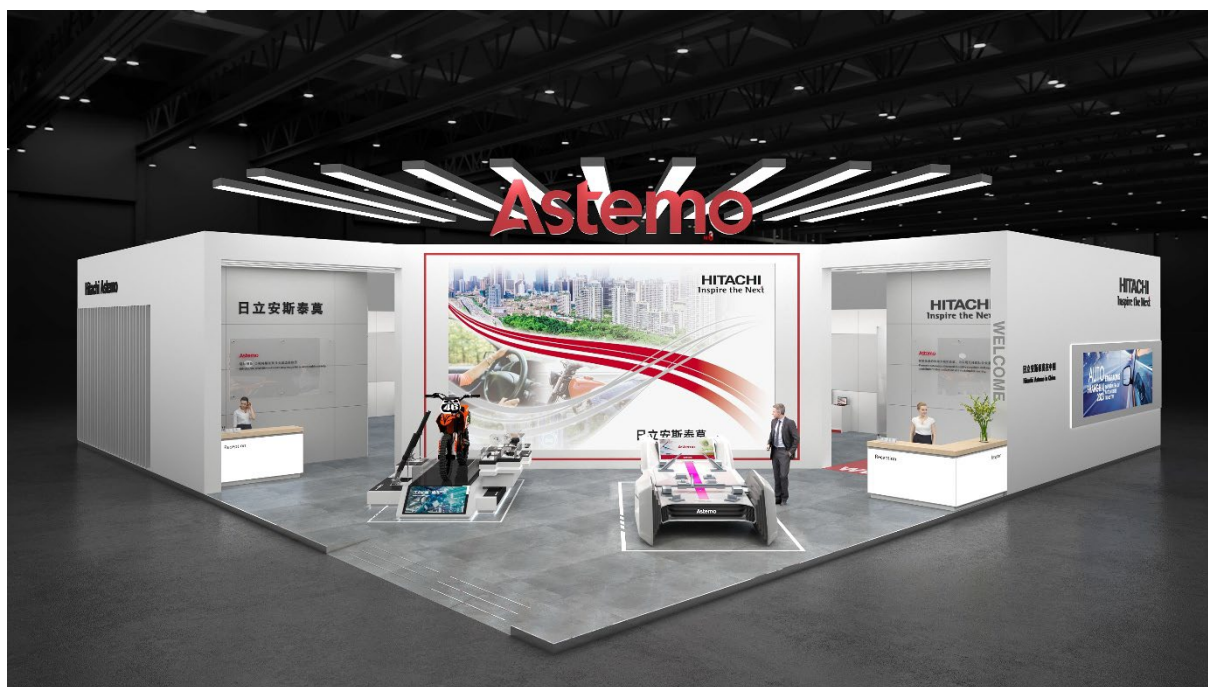


2023 年 4 月 7 日

日立 Astemo 株式会社

日立 Astemo 汽車系統(中国)有限公司

「2023(第 20 回)上海国際汽車工業展覧会(上海モーターショー)」において 先進的なモビリティソリューションを紹介



日立 Astemo 汽車系統のブース外観

日立 Astemo 株式会社(以下、日立 Astemo)の中華人民共和国(以下、中国)における地域統括会社である日立 Astemo 汽車系統(中国)有限公司(以下、日立 Astemo 汽車系統)は、4 月 18 日(火)から 4 月 27 日(木)まで上海で開催される「2023(第 20 回)上海国際汽車工業展覧会 Auto Shanghai 2023 (上海モーターショー)」に出展します。本展示会では、安全性・快適性の向上や環境保全に寄与する先進的なモビリティソリューションを紹介します。

世界最大の自動車市場である中国では、2030 年までのカーボンピークアウト実現と 2060 年までのカーボンニュートラル達成が政府目標として掲げられています。その公約とともに、2035 年をめどに新車販売の全てを電気自動車などの新エネルギー車やハイブリッド車などの『環境対応車』とすることが検討されており、新エネルギー車における 2022 年の販売台数は世界最大の約 700 万台となっています。また、事故撲滅、渋滞解消、運転者の負荷軽減など、車両による社会課題の解決に寄与する ADAS(先進運転支援システム)関連製品についても、世界的な需要急増の中で、特に中国での市場拡大が見込まれています。

日立 Astemo 汽車系統は、このような中国での市場動向に対応した、これからの車両開発に貢献する

先進的なモビリティソリューションを提供しています。今回、日立 Astemo 汽車系統では、国家会展中心(上海)の日立 Astemo 汽車系統(ブース番号：1BC006)にて、「DRIVE INNOVATION—Create new value for a sustainable society」をテーマに電動化や自動運転など自動車のメガトレンドや二輪車の進化に対応する数々の製品、技術を一堂に展示し、ご紹介します。

【製品・技術展示】

モビリティ社会に貢献する自動運転・先進運転支援システム、電動パワートレインシステム、先進シャシーシステム、二輪車用システムの様々な製品・技術をご紹介します。

自動車用システム

「自動運転・先進運転支援システム」のキーデバイスであるステレオカメラや高性能 CPU を搭載した自動運転コントロールユニットをはじめ、「電動パワートレインシステム」として高い環境性能と走行性能を実現するインバーターやモーター、「先進シャシーシステム」を支える電動パワーステアリングシステムやスマートブレーキなど、日立 Astemo の技術を凝縮した各製品を技術紹介映像とともに、スマートモビリティをイメージしたショーケースカーに搭載・展示します。

二輪車用システム

高い環境性能を誇るパワートレインシステム、操縦安定性と乗り心地を両立させるサスペンション、車両の安全性を高めるブレーキシステムなど、日立 Astemo の二輪車用システムを実現する各製品を技術紹介映像とともに展示します。

■会社概要

日立 Astemo 株式会社

本 社：東京都千代田区大手町二丁目 2 番 1 号 新大手町ビル

事業内容：自動車部品および輸送用ならびに産業用機械器具・システムの開発、製造、販売およびサービス。詳しくは、日立 Astemo のウェブサイト(<https://www.hitachiastemo.com/jp/>)をご覧ください。

日立 Astemo 汽車系統(中国)有限公司

本 社：5F, Building A, The Roof, 458 Madang Road, Huangpu District, Shanghai 200025

事業内容：自動車部品・システムの開発、生産、販売およびサービス。詳しくは、日立 Astemo 汽車系統のウェブサイト(<https://www.hitachiastemo.com.cn/>)をご覧ください。

以上