

博格华纳在华斩获电动车电驱电子限滑差速器新项目

- 博格华纳拓展在华电动车业务
- 电驱电子限滑差速器 (eXD) 技术在电动车中的应用日渐广泛
- 博格华纳电驱电子限滑差速器 (eXD) 助力车辆提升操控性能

密歇根州奥本山, 2025年7月31日 - 博格华纳宣布在中国赢得电驱电子限滑差速器(eXD)新项目, 配套于中国某头部汽车制造商的纯电动车型。随着电动车市场的快速发展, 传统的动力系统技术正转向更为先进的电动化解决方案, 以满足不断增长的性能和安全需求。利用高效的动力分配技术, 电驱电子限滑差速器 (eXD) 通过动态控制不同车轮之间的动力分配来提升操控性和牵引力, 助力提高车辆稳定性和操控性能。

博格华纳传动与摩斯系统总裁兼总经理 Isabelle McKenzie 表示: “博格华纳的电驱电子限滑差速器 (eXD) 在操控性方面表现卓越, 无论面对何种驾驶条件, 皆能保障车辆的稳定性。该技术在高性能燃油车上表现出色, 如今我们将这一先进技术进一步拓展至电动车市场, 为广大电动车用户提升驾驶体验。”

博格华纳电驱电子限滑差速器 (eXD) 能够根据实时的驾驶条件和车辆状态动态调整其限滑控制。在高速驾驶、急加速或快速转弯等情况下, 该系统能迅速感知车轮的打滑, 有效调整扭矩分配, 以增强车辆的稳定性。

此外, 在不同的摩擦力驾驶条件下, 电驱电子限滑差速器 (eXD) 都展现出优异的操控性能。例如: 干燥的公路上, 高摩擦力提供了更好的抓地力, 该系统允许更多动力传递到外侧车轮, 以提高过弯时的操控性能; 冰雪或泥土等湿滑路面上, 摩擦力较低, 该系统能迅速检测到并限制打滑轮的功率传递, 重新分配驱动力到具有更好抓地力的车轮, 以确保牵引力及稳定性。

关于博格华纳

130多年来, 作为全球变革性的产品领导者, 博格华纳一直秉承推陈出新的精神, 不断将创新移动解决方案推向市场。以可持续性为重点, 我们致力于为所有人打造更洁净、更健康和更安全的未来。



博格华纳在华斩获电动车电驱电子限滑差速器新项目

前瞻性声明：本新闻稿可能包含符合 1995 年《私人证券诉讼改革法案》规定的前瞻性声明。这些声明基于管理层当前的判断、预期、估计和预测。诸如“预期”、“相信”、“持续”、“可能”、“设计”、“影响”、“估计”、“评估”、“期望”、“预测”、“目标”、“指引”、“举措”、“打算”、“或许”、“展望”、“计划”、“潜在”、“预测”、“项目”、“追求”、“寻求”、“应当”、“目标”、“何时”、“将”、“会”等词语及其类似表述，均用于标识此类前瞻性声明。此外，凡本新闻稿中包含或经引用提及的，除历史事实之外的所有陈述，包括但不限于我们预计或可能发生的与财务状况、业务战略及其实施举措有关的事项（包括运营调整、竞争优势、战略目标、业务拓展、运营增长、未来成功的预期等），均构成前瞻性声明。此外，某些会计估计（例如我们最近提交的年度报告 Form 10-K 中第 7 项“关键会计政策与估计”所描述者）亦具有前瞻性特征。

所有前瞻性声明均基于我们结合经验、对历史趋势的理解、当前环境的判断以及对未来发展情况的合理预期，同时也考虑了我们认为在当下情形下适用的其他因素。然而，前瞻性声明并不构成对公司业绩的保证，公司实际经营结果可能与前瞻性声明所表达、预测或暗示的结果存在重大差异。

请勿对这些前瞻性声明给予过度依赖，因为其仅反映本新闻稿发布之日的情况。前瞻性声明受到多种风险和不确定因素的影响，其中许多因素难以预判，且通常超出公司控制范围，可能导致实际结果与前瞻性声明所表达、预测或暗示的结果产生重大差异。相关风险和不确定因素包括但不限于：影响我们或客户的供应链中断、大宗商品的供应情况及价格波动，以及与客户商业谈判中未能实现预期成本回收；来自现有或新进入市场参与者（包括整车厂客户）的竞争压力；技术快速迭代（尤其是电动化相关技术）带来的挑战，以及我们响应和推动创新的能力；对新能源汽车市场需求及其营收增长的预判难度；我们业务所处国家未来税收、关税等政策法规的变化；战争或其他地缘政治冲突对全球经济的潜在影响；能否顺利识别并以合理条款完成收购交易；未能按计划实现收购效益的风险；我们于 2023 年将原燃油系统及售后市场业务免税分拆为独立上市公司的交易，可能无法达到预期结果；收购整合过程中的延迟或低效；并购标的中可能存在的未知或难以估量的潜在责任；我们高度依赖于周期性、易受扰动的汽车和商用车产量；我们对主要客户的集中依赖；未来可能发生的 OEM 客户罢工及其应对措施带来的影响；利率和外汇汇率的波动；对信息系统的依赖；全球经济的不确定性；全球贸易政策（如关税、出口限制等）变化的不确定性及其对公司、客户、供应商和运营所在市场的潜在影响；现有或未来法律程序，包括涉及索赔事项的诉讼或政府调查及相关法律风险的结果；未来潜在收购或资产剥离交易的可能影响；以及我们向美国证券交易委员会提交的文件（包括我们最新提交的 Form 10-K 年报和/或 Form 10-Q 季报中第 1A 项“风险因素”）中披露的其他风险内容。

我们不承担对本新闻稿中任何前瞻性声明进行更新，或因预期、事件、情况、环境或相关假设发生变化而公开发布修订版本的义务。

公关联络人：

孙树强

电话: 021-60833188

邮箱: mediacontact.china@borgwarner.com