PRESS INFORMATION

智行未来：创新、突破、变革 博世力士乐亮相2024年上海宝马工程机械展

Wu Peiqi | 2024-11-26 | China

2024年11月26日，上海——11月26日至29日，全球领先的传动与控制技术供应商之一，博世力士乐以“智行未来：创新、突破、变革”为主题，亮相2024上海宝马工程机械展，展位：N4馆511。

博世力士乐中国董事总经理刘火伟先生表示：“时隔四年，重返上海宝马工程机械展这一舞台，博世力士乐已蓄势待发，向中国及全球工程机械市场展示我们前沿、尖端的技术成果。当前，中国制造业正加速前行，逐渐向高端化、智能化、绿色化发展。秉承‘在中国，为中国’和‘在中国，为全球’的信念，博世力士乐致力于赋能行业新质生产力，全力加速融入中国制造业向‘新’向‘绿’的升级浪潮，同时依托于全球的战略布局和丰富经验，博世力士乐积极推动行业出海破局增长，稳步开拓国际市场。”

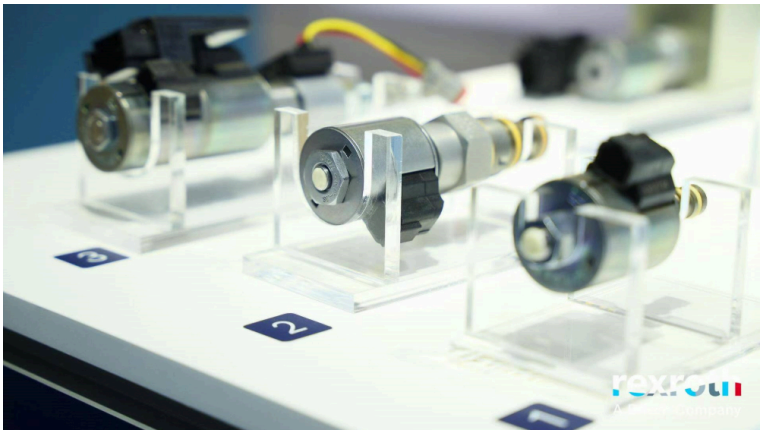
贯彻本土化，多品牌联盟——紧抓行业发展脉搏，唯快不破

随着国内基础设施建设的不断推进和城市化进程的加速，中国已成为全球最大的工程机械市场。博世力士乐秉承“在中国，为中国”战略，始终与中国市场的快速变化、产品迭代的快速需求同行，支持设备制造商在充满挑战的市场中决胜当下。

博世力士乐行走机械业务持续加强在中国的本地研发投入和制造基地升级，开发市场导向型的高性价比产品，范围广泛覆盖行走机械的液压系统和电子元件等。以德国品质为基石，从定制化的样机业务到快速稳定的批量业务，再到专业快捷的售后服务等，博世力士乐行走机械业务全方位实现了“中国速度”在整体业务价值流的高效运作。

2023年2月，博世力士乐完成对液压品牌海德福斯的收购，进一步扩大了液压产品组合，惠及行走机械和工业应用。目前，已在江苏常州投资一家新工厂。结合双方在工程专业知识、制造能力和全球分销网络等方面的优势，新工厂将作为博世力士乐贯彻在华本土化发展的“加速器”，旨在开发更多贴合本土需求的产品，为客户提供100%的本地化支持。在2024年上海宝马工程机械展上，博世力士乐全新的紧凑液压业务单元将迎来首秀，展示更专业、全面且多样化的紧凑液压解决方案。

PRESS INFORMATION



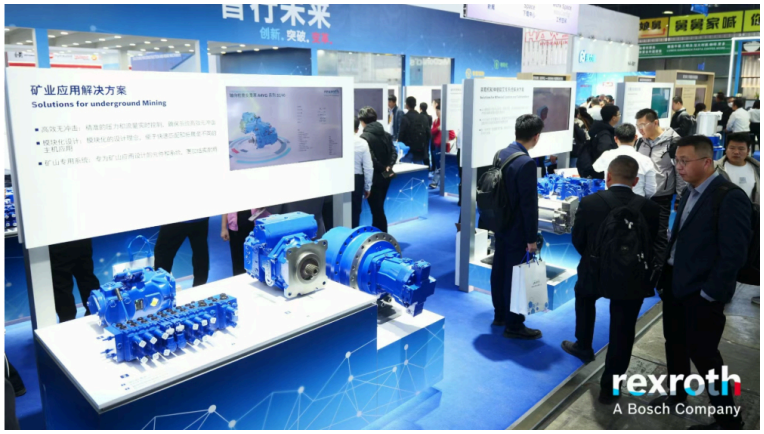
工程机械电动化势在必行。2024年6月，博世力士乐携手珠海英搏尔电气股份有限公司，成立了新合资公司——乐晟博尔，面向国内外市场开发和销售非道路电动化产品和解决方案。乐晟博尔致力于提供更贴近本地需求、更广泛和更具性价比的产品选择，涵盖电子电气元件、软件以及变速箱，主要覆盖电动叉车、电动装载机、电动挖机等，进一步加速中国及全球非道路车辆电动化发展。

尖端技术与创新系统解决方案——赋能新质生产力，协同主机厂可持续发展

随着科技的不断进步和全球产业格局的深刻变革，制造业是新质生产力的“主战场”。赋能行业新质生产力已成为中国工程机械可持续发展的关键，也是中国工程机械在国际市场保持竞争力的核心。

在2024年上海宝马工程机械展上，博世力士乐带来了一系列创新系统解决方案和技术，覆盖装载机和伸缩臂叉车、混凝土机械、路面机械与滑移装载机、轮挖和矿挖、高空作业车、起重机、深基础装备、叉车和港口机械、矿业装备等应用领域。凭借对应用领域的深刻理解与领先技术，为客户提供高效、可持续的液压系统解决方案。

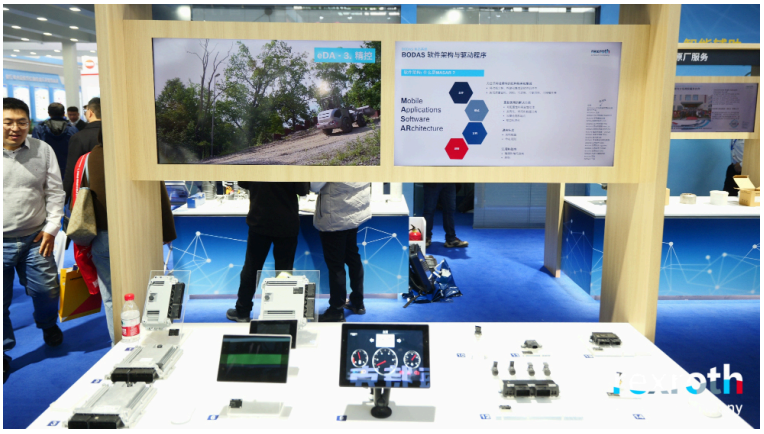
PRESS INFORMATION



博世力士乐通过简化工程开发流程，有效加快产品上市时间并大幅节约成本。以高性能行走驱动控制方案为例，这是为轮式静液压行走驱动的工程机械打造的方案，可显著提升车辆的行走性能和效率，为用户带来更安全、更可靠的使用体验。
锚定先进制造业推动产业自动化，博世力士乐深耕智能辅助功能，助力简化机器操作，同时易于集成。例如BODAS USS超声波传感系统，可以识别行走机械周边环境的安全风险并做出应对，助力工程机械在环境感知的赛道上跑得更安心。与此同时，博世力士乐推出的全新挖掘机称重系统，搭载AI算法，可适应各类挖掘工况，为精准、高效的作业提供有力保障。

面对行走机械的无人驾驶浪潮，博世力士乐聚焦智慧液压，以数字部件，助力设备制造商提升机器能效、节约能源消耗。针对特种装备智能化、无人化的需求，博世力士乐可以依据各类规格机型的不同需求，打造包含控制、驱动、转向、制动模块在内的系统性解决方案。

PRESS INFORMATION



立足本土，放眼全球——国际网络搭载高品质产品，推动“中国制造”高质量出海

随着中国制造业把越来越多的目光投向国际合作，品牌出海已成为中国企业寻求新增长点的重要途径。中国制造出海的浪潮不仅体现在产品的销售上，也包括产业链和供应链的延伸。然而，随着全球环境保护意识的提升，可持续发展的需求日益增强，工程机械行业也面临着技术革新和可持续发展的挑战，需要满足所有严苛的环保法规和准入政策。

博世力士乐凭借遍布全球80多个国家和地区的广泛销售及服务网络，能够在工业设计领域、对区域法律法规的把握和对该市场的理解、以及专业快捷的当地售后服务等方面为中国机械设备制造商提供有力支持，实现协同合作与高效联动。

同时，在产品生产制造的全生命周期内，得益于荣获由国家工信部颁发的“国家级绿色工厂”，以及北京市“智能制造标杆企业”称号的北京工厂，博世力士乐可以提供可追朔的低碳足迹产品、满足国际市场需求的认证以及稳定可靠的交付周期，保障设备制造商应对出海之旅中的各种挑战。

博世力士乐基本信息

作为全球领先的传动与控制技术供应商之一，博世力士乐致力于为各类机械和系统设备提供高效、强大、安全的智能运动解决方案。公司在行走机械应用、机械应用与工程及工厂自动化等领域拥有丰富的项目经验，并且凭借其智能元件、定制化解决方案及服务，为实现互联工业创造完美的应用环境。同时，博世力士乐还为客户提供各种液压、电子传动与控制、齿轮、线性传动及组装技术，软件及物联网的接口。博世力士乐在全球范围内拥有约 33,800 名员工，在 80 多个国家/地区设有办事处，2023 年销售额约为 76 亿欧元。

博世基本信息

PRESS INFORMATION

博世集团是世界领先的技术及服务供应商。博世集团近 428000 名员工（截至 2023 年 12 月 31 日）。根据财报初步数据，2023 财政年度创造了 916 亿欧元的销售业绩。博世业务划分为 4 个业务领域，汽车与智能交通、工业技术、消费品以及能源与建筑技术领域。作为全球领先的物联网供应商，博世为智能家居、工业 4.0 和互联交通提供创新的解决方案，旨在打造可持续、安全和轻松的未来出行愿景。博世运用其在传感器技术、软件和服务领域的专知，以及自身的云平台，为客户提供整合式跨领域的互联解决方案。利用带有人工智能（AI）功能或在开发和生产过程中运用人工智能技术的产品和解决方案，推进互联生活。通过产品和服务，博世为人们提供创新有益的解决方案，从而提高他们的生活质量。凭借其创新科技，博世在世界范围内践行“科技成就生活之美”的承诺。集团包括罗伯特·博世有限公司及其遍布 60 多个国家的 470 家分公司和区域性公司。如果将其销售和服务伙伴计算在内，博世的业务几乎遍及全世界每一个国家。博世的长远健康发展建立在不断创新的基础上。博世的研发网络拥有约 90000 名研发人员，其中有大约 48000 名软件工程师，遍布全球 136 个国家和地区。

新闻联系人

请联系我们的新闻联系人

Wu Peiqi
+86 29 86555265
peiqi.wu@boschrexroth.com.cn