展会预告丨川崎机器人邀您共赴第 28 届

北京・埃森焊接与切割展览会

第 28 届北京・埃森焊接与切割展览会将于 2025 年 6 月 17-20 日在上海新国际博览中心盛大举办。作为国内焊接与切割领域的重要专业展会，北京・埃森展由中国机械工程学会、中国焊接协会等权威机构联合德国焊接学会、德国埃森展览公司共同主办，是世界著名焊接展之一。展会为焊接与切割领域的企业提供了展示新技术、新产品的平台，同时也为行业内的技术交流和商贸合作创造了良好机会。

作为工业自动化技术先行者，川崎机器人将携五大创新焊接与切割解决方案重磅亮相第 28 届北京・埃森焊接与切割展览会。本次展会，展会期间，川崎机器人带来包括双机协调展示单元、汽车零部件展示单元、风电基座 KCONG 焊接单元、激光切割展示单元、免示教打磨单元在内的五项不同领域的尖端技术与应用成果，全方位展现工业机器人在智能制造领域的最新突破，为制造业转型升级提供全新思路。

展会时间

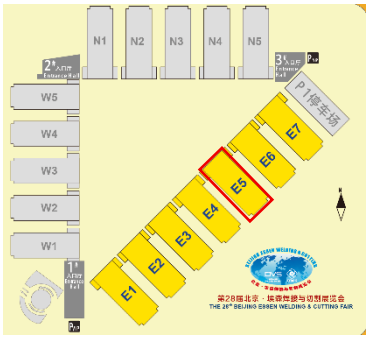
2025.6.17-20

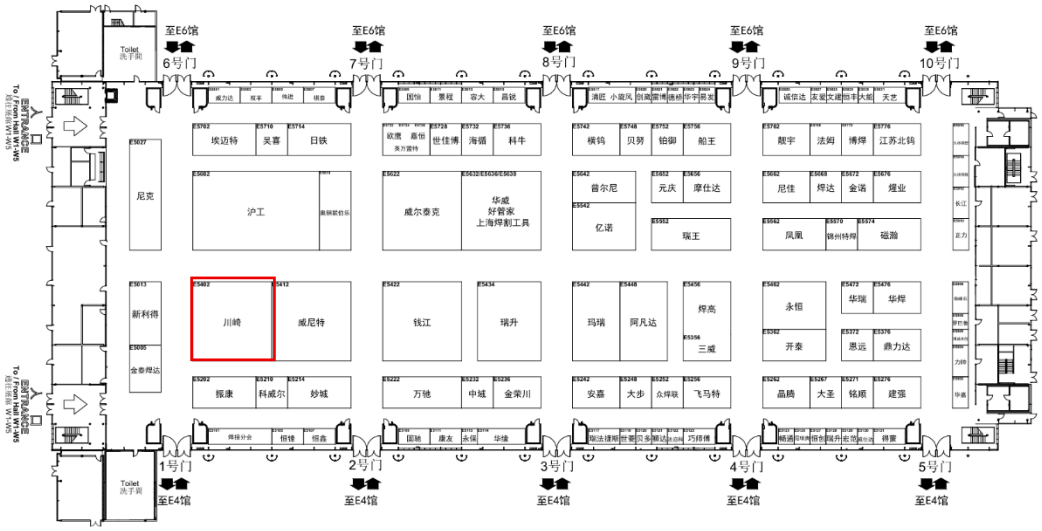
展会地点

上海新国际博览中心

川崎展位

E5402





设备介绍

双机协调展示单元

双机协调功能使用于大型复杂的工作焊接，由于两台机器人可以同时协调同一变位机，这样可大幅提高工件的焊接效率，从而降低生产成本。目前此功能已经广泛的应用于造船、工程机械、重工业等生产现场。

汽车零部件展示单元

该设备适用结构件的焊接，具有高效率连续式作业的特点。在工件种类繁多，编程复杂麻烦的工况下，可以通过 KCONG 实现离线轨迹输出。

风电基座 KCONG 焊接单元

KCONG 软件为川崎自主研发，不仅包含了离线编程所必需的大部分操作功能，同时软件设计功能与机器人本体程序功能对接充分。不仅可以对应各类大型焊接项目，并且在小型精密部件的打磨去毛刺项目上也能够充分发挥其优势。

激光切割展示单元

该单元主要展示了配合双轴变位机对工件进行切割的机器人应用，搭载的 RS020N 机器人，具有运动精度高，动作稳定的特点，可针对不同外形的工件的材料进行切割去除材料处理。

免示教打磨单元

该技术可广泛适用于汽车制造、航空航天、精密机械、电子制造、模具加工行业中的金属和非金属部品去毛刺、打磨、修边等工序。

诚邀您莅临上海新国际博览中心

E5 馆 E5402 川崎展位

6 月 17-20 日

期待与您相约这场技术盛宴

探索工业自动化发展的无限可能

携手开创智能制造的崭新篇章

川崎机器人（天津）有限公司