

CIROS2016展商巡礼：杭州桢正伺服电机令人信服

坐落于美丽的杭州市余杭区的杭州桢正机器人科技有限公司是一家专注于精密自动化制造研发的高科技企业，与美国加州大学戴维斯分校、香港科技大学、清华大学等国内外知名大学都有紧密的合作关系。公司充分吸收美国的先进前沿技术，以发展高端自动化装备、高性能伺服电机、伺服驱动器、控制系统和机器人自动化产品为目标，潜心研发，精心制造，以一己之力推动我国高端自动化装备与工业机器人核心部件技术的向前发展。

公司于2015年初于杭州市海外高层次人才创业园建立，核心团队由多位行业经验丰富的专家组成，拥有以博士、硕士为主的高层次人才队伍，科研和市场推广获得了令人瞩目的成绩。

据介绍，为备战CIROS2016，桢正公司计划推出中惯量与低惯量伺服电机，此款产品可以为工业机器人的关节提供优异性能的驱动控制，基于工业以太网总线（EtherCAT等）的伺服驱动器可以为工业机器人应用提供简介而高性能的驱动控制。不仅如此，桢正还可以为各种负载的工业机器人提供不同功率等级的伺服电机和伺服驱动器，可以完全替代国外进口的伺服驱动系统，既为企业节约大量成本，也为我国民族品牌的工业机器人的发展，装备中国人自己的高性能伺服驱动系统。



另一款ZLS系列低惯量和ZMS系列中惯量永磁同步伺服电机则是桢正机器人公司的核心产品，由于它具有多项优异性能：高扭矩密度和强过载能力；系列化绕组设计，满足高、中、低速的各种应用需求；全数字高分辨率绝对值编码器的设计（可达23位以上），具备强抗干扰能力，保障优异的动态特性；单连接器与单电缆的设计，简化系统配置并降低成本；内置绕组温度传感器，有效实现电机的温度保护；防护等级高达IP67；支持230V和400V电压等级应用；广泛的功率范围：100W~25kW；UL和CE认证，保证电机的可靠性；提供高性能的常规和柔性电缆，因此受到用户的广泛欢迎。适用于工业机器人、数控机床、包装设备、伺服冲床、伺服压力机、高端医疗器械、纺织设备、电子制造设备和风电变桨应用等各类场合。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_92631.html