

海川智能 OTC机器人厂家 OTC机器人

产品名称	海川智能 OTC机器人厂家 OTC机器人
公司名称	海川智能设备(广州)有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市增城区新塘镇新誉南路（沙宁路口）骏盈置业大厦323-1号
联系电话	13924160389

产品详情

广东焊接设备选择 海川智能科技（广州）有限公司，位于广州增城区新塘镇。本公司是一家专业从事自动化焊接设备研发、生产、销售、售后服务、及各种进口焊机配件为一体的高新技术企业。

公司产品主要有：OTC品牌焊接机器人、OTC焊机、伺服变位机、焊接工装夹具、焊房工作台、NACHI（那智）品牌机器人（各种工件搬运、涂胶、零件组装、去毛刺等用途）等配套自动化设备。现广泛应用于汽车、摩托车、电动车、三轮车、自行车、运动器材、五金制造、工程机械、轨道交通等焊接领域。

公司秉承“行稳致远”的理念，根据市场需求不断提高产品，服务品质。在不断创新发展中稳步前行，始终以客户的需求来要求自己，为客户提供优质的服务。

OTC焊接机器人的优点：

- 1，本体，控制箱，示教盒，操作盒，控制电缆保修3年；
- 2，全中文操作界面，简单易懂，同时可支持6种语言选择；
- 3，工作半径长，标准焊接机器人工作半径可达1.4米或者2米(不包含焊枪)；4，运动速度高，可高于同等其他将机器人40%个轴运动速度分别是210°/S，190°/S，210°/S，210°/S，420°/S，420°/S，600°/S；
- 5，OTC机器人培训，高效防碰撞功能，焊枪防碰撞传感器，伺服防碰撞传感器；
- 6，高效防尘，防尘等级大IP54级别；

7, 电缆内置, 有效提高第6轴工作范围 (B4机器人独有, 其他机器人不具备);

8, 内置PLC, 可以节省外部PLC(I/O点64个);

9, 多种方式链接区域网, I/O接口, DeviceNet, CC-Link.....

10, 外部轴同步协调功能, 可以在示教盒上操作外部轴, 使机器人和外部轴同步动作, 来完成复杂焊缝的焊接;

11, 电弧监控功能, 示教盒上能够对焊接电流, 焊接电压, 送丝负荷等进行监控, 与DL350 链接时, 还可监控飞溅抑制率;

12, 焊接特性自动调整功能, OTC机器人, 根据杆伸长长度和使用环境不同, 自动调整焊接特性值, 使实际焊接电流、电压与设定值一致;

13, 断弧再起功能, 传统机器人焊接过程发生断弧, 机器人会紧急停止, 机器人可以自动恢复到预先设定的再启位置和再启次数等操作。

使用焊接机器人的好处

海川智能科技(广州)有限公司, 位于广州增城区新塘镇. 本公司是一家专业从事自动化焊接设备研发. 生产. 销售. 售后服务. 及各种进口焊机配件为一体的高新技术企业。

公司产品主要有: OTC品牌焊接机器人. OTC焊机. 伺服变位机. 焊接工装夹具. 焊房工作台. NACHI (那智) 品牌机器人 (各种工件搬运. 涂胶. 零件组装. 去毛刺等用途) 等配套自动化设备。现广泛应用于汽车. 摩托车. 电动车. 三轮车. 自行车. 运动器材. 五金制品. 工程机械. 轨道交通等焊接领域。

想要快速而高效地进行焊接操作, 依赖人工肯定是行不通的, 因为人工在这些方面有着天然的限制, 想要达到快速有效的焊接, OTC机器人定制, 大家可以使用的是焊接机器人, 这是一种新型的工业生产设备, 通过将数控、电子、计算机以及机器人技术都结合为一体, 早在六零年代的时候就已经发展起了这样的工具, 并且在多年的技术提升之后, 现在已经十分成熟, 成为了工业焊接当中必不可少的一员大将。

焊接机器人的使用能够带来很多的优势, 我们可以看到这种机器人设备的特点就是它可以将焊接的质量进行有效的数据反馈, 也就是说这个焊接的情况、角度、都可以一一地通过具体的数值进行相应的报告与总结, 从而使得人们对于焊接的情况能够有着更为到位的、一目了然的掌握, 这些都是对于焊接来说非常有利的, 可以有效地提高与维护稳定的焊接质量, 带来更好的焊接效果。

更不用说一台技术纯熟的焊接机器人所可以达到的焊接效率, 更是人力远远难以企及的, 因此使用这样的设备, 可以有效地提升劳动生产的效率, 从而使得工厂可以更有效地提升自己的生产机能, 也能够有效地通过机器人来降低在人力方面的开支, 从而使得生产成本也可以得到大力的压缩, 对于生产厂家来说, 这无疑是一个非常好的做法, OTC机器人厂家, 令自己的发展更为顺利。

海川智能科技（广州）有限公司，位于广州增城区新塘镇。公司产品主要有：OTC品牌焊接机器人、OTC焊机、伺服变位机、焊接工装夹具、焊房工作台、NACHI（那智）品牌机器人（各种工件搬运、涂胶、零件组装、去毛刺等用途）等配套自动化设备。现广泛应用于汽车、摩托车、电动车、三轮车、自行车、运动器材、五金制造、工程机械、轨道交通等焊接领域。公司秉承“行稳致远”的理念，根据市场需求不断提高产品，服务品质。在不断创新发展中稳步前行，始终以客户的需求来要求自己，为客户提供优质的服务。OTC机器人咨询热线：13924160389

现在在我国运用的机器人首要分日系、欧系和国产三种。焊接机器人主要包括机器人和焊接设备两部分。机器人由机器人本体和控制柜（硬件及软件）组成。而焊接装备，以弧焊及点焊为例，则由焊接电源，（包括其控制系统）、送丝机（弧焊）、焊枪（钳）等部分组成。对于智能机器人还应有传感系统，如激光或摄像传感器及其控制装置等。OTC机器人咨询热线：13924160389

C、松下、FANUC，OTC

C、不二越、川崎等公司的产品。欧系中首要要有德国的KUK

现在在我国尽管现已具有自主知识产权的焊接机器人系列产品，但却不能批量出产，形成规划，有以下几个首要原因：

国内机器人价格没有优势。近10年来，进口机器人的价格大幅度下降，从每台7-8万美元下降到2-3万美元，使我国自行制造的一般工业机器人在价格上很难与之竞赛。特别是我国在研发机器人的初期，没有同步开展相应的零部件工业，如伺服电机、减速机等需求进口，使价格难以下降，所以机器人出产成本降不下来；我国焊接配备水平与国外还存在很大距离，这一点也直接影响了国内机器人的开展。关于机器人的用户——轿车白车身出产厂来说，现在简直一切的配备都来从国外引入，国产机器人简直找不到扮演的舞台。

我们应该承认国产机器人无论从操控水平还是可靠性等方面与国外公司还存在必定的距离。国外工业机器人是个十分老练的工业产品，阅历了30多年的开展进程，并且在实践出产中不断地完善和进步，而我国则处于一种单件小批量的出产状况。

国内机器人出产厂家处于幼儿期，还需求政府方针和资金的支撑。焊接机器人是从事焊接（包括切割与喷涂）的工业机器人。根据国际标准化组织（ISO）工业机器人属于标准焊接机器人的定义，工业机器人是一种多用途的、可重复编程的自动控制操作机（Manipulator），具有三个或更多可编程的轴，用于工业自动化领域。焊接机器人是个机电一体化的高技术产品，单靠企业的本身才能是不行的，需求政府对机器人出产企业及运用国产机器人体系的企业给予必定的方针和资金支撑，加速我国国产机器人的开展。

在工艺相对简略的焊接件中，中国产焊接机器人有很强的竞赛优势。并且结构简略，对职工技术要求相对不高，修补费用相对偏低。

在进口焊接机器人中，可实现杂乱工件焊接，关于操作工和修补工都有很强的技术要求，配件相对贵重

, 配件供应很难及时。OTC机器人咨询热线：13924160389

海川智能(图)-OTC机器人厂家-OTC机器人由海川智能设备(广州)有限公司提供。海川智能设备(广州)有限公司 (www.gzhchzn.com) 是从事“ 机器人,机器人系统集成,自动化生产线,专用机 ” 的企业，公司秉承“ 诚信经营，用心服务 ” 的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：李伟海。