

水切割 常州柯勒玛智能1 水切割厂家

产品名称	水切割 常州柯勒玛智能1 水切割厂家
公司名称	常州柯勒玛智能装备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	常州市天宁区青洋北路143号
联系电话	13732639060

产品详情

六轴机器人“水刀”——空间曲线水切割系统“机器人水刀”运用灵活、方便、切割精度高。可以切割任意空间曲线。目前，技术已趋成熟，并已广泛应用于汽车内饰件及空间曲线构件的切割。

1. 通用性强，水切割厂家，几乎所有材料都能切割。
2. 水刀是冷态切割，切割时不产生热效应、不变形、无挂渣、无烧蚀，水切割，不会改变材料的物理化学性质。
3. 割缝小，加上冷却切割的特性，可以提高材料利用率。
4. 切割介质只有水和天然磨料，切割过程中不产生其它物质，是绿色环保的切割工艺。
5. 切割后，切割面整齐平滑，不会在切割过程中使被切割物体有任何损伤，可以起到许多切割工具无法实现的切割作业。

常州柯勒玛智能装备有限公司（苏州凯勒姆机器人系统工程有限公司）专注于机器人切割系统集成，针对客户工件不同的材质，提供最1佳切割方案，包括水切割，铣刀切割，超高压水切割，光纤激光切割等应用，满足客户需求的情况下，为客户提供更经济更高1效的机器人切割集成方案。

便携式水切割技术属低压水射流技术，即利用较低压力（25 Mpa ~50Mpa）即可实现金属及其他材料的切割作业。该技术的出现具有较强的实际应用意义。便携式水切割技术的诞生为水切割技术的发展掀开了历史性的一页，是水切割技术领域的又一新突破，标志着水切割技术进入了便携式水切割技术研究阶段

。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。

水切割分类：以加砂情况来分：水切割分为无砂切割和加砂切割两种方式。以设备来分：分为大型水切割机、小型水切割机、三维水切割机、动态水切割机。以压力来分：分为高压型和低压型，一般以100MPa为界限。100MPa以上为高压型，100MPa以下为低压型。而200MPa以上为超高压型。以技术原理来分：分为前混式和后混式。以安全切割来分：分为安全切割类和非安全切割类，区别主要在水压上面，100MPa以下低压型水切割可应用于特种行业如：危化、石油、煤矿、危险物处理等方面。