

泰安自动金属砂光机 苏州锃道研磨技术公司

产品名称	泰安自动金属砂光机 苏州锃道研磨技术公司
公司名称	苏州锃道研磨技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州工业园区通园路58号
联系电话	18168576687 18168576687

产品详情

在铸造业中使用工业机器人打磨的好处是什么？在铸造业中，很多产品加工出来需要进行表面打磨，过去都是人工操作，非常的费时费力，但是使用工业机器人来打磨就要简单的多，而且速度是人工的好几倍，当然使用工业机器人打磨的好处并不止这些，下面就为大家列举出来。

工业机器人打磨主要用于卫浴行业、行业、汽车零部件、工业零件、、民用产品等行业高精度的打磨抛光作业。

机器人打磨的主要优势具体表现在：

- 1、提高打磨质量和产品光洁度，自动金属砂光机，保证其一致性;
- 2、提高生产率，一天可24小时连续生产;
- 3、改善工人劳动条件，可在有害环境下长期工作;

从供应商技术层面来看，眼下我国机器人自动化打磨应用技术已经越来越成熟，很多企业在科研、技术、应用等方面加大投入力度，研发出了一批拥有自主知识产权的机器人自动化打磨。比如像南京固华智能科技有限公司，由其完全自主研发的机器人自动化打磨，可实现对各类缸体缸盖、飞轮壳、轮毂、曲轴、排气管、支架、泵体、阀门、机加工件、卫浴五金件等将近数百种工件的打磨自动化。

铁基粉末冶金零件的加工工艺

铁基粉末冶金的加工工艺路线为：原材料的准备—成型—烧结—后序处理—切削加工—成品。

原材料的准备：就是将所需要的合金粉末或其他成本的添加剂混合，现有的粉末冶金制粉方法大体可分为两类：机械法和物理化学法。其中应用为广泛的是还原法、雾化法和电解法。

成型：粉末在15-600MPa压力下，压成所需形状。成型有热压和冷压，目的是获得一定形状和尺寸的压坯，并使其具有一定的密度和强度。成型的方法基本上分为加压成型和无压成型。加压成型中应用的是模压成型。

泰安自动金属砂光机-苏州锃道研磨技术公司(在线咨询)由苏州锃道研磨技术有限公司提供。苏州锃道研磨技术有限公司在行业设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，苏州锃道一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：周先生。