

铸造加工 精密铸造 瑞冠精密铸造

产品名称	铸造加工 精密铸造 瑞冠精密铸造
公司名称	江西瑞冠精密铸造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江西省高安市高安工业园
联系电话	13802473654

产品详情

自动化设备的普及知识

自动化技术广泛用于工业、农业、军事、科学研究、交通运输、商业、服务和家庭等方面。采用自动化技术不仅可以把人从繁重的体力劳动、部分脑力劳动以及恶劣、危险的工作环境中解放出来，而且能扩展人的功能，极大地提高劳动生产率，类认识世界和改造世界的能力。

定义自动化是专门从事智能自动控制、数字化、网络化控制器及传感器的研发、生产、销售的高科技公司，其众多的功能模块、完善的嵌入式解决方案可以程度地满足众多用户的个性化需求。公司的产品拥有多种系列的产品来满足客户的需求。自动化设备由振动盘搭配组成。意义自动化系统中的大型成套设备，又称自动化装置。是指机器或装置在无人干预的情况下按规定的程序或指令自动进行操作或控制的过程。因此，自动化是工业、农业、国防和科学技术现代化的重要条件和显著标志。

江西瑞冠精密铸造十年多来只要精工于精密铸造零配件

自动化设备的生产，一下有部分产品的展示有需要或者了解的可以联系哦

熔模铸造技术作为一种少切削或无切削的铸造工艺，是铸造行业中的一项优异的工艺技术，硅胶熔精密铸造应用非常广泛，不仅适用于各种类型、各种合金的铸造，而且生产出的铸件尺寸精度、表面质量比其它铸造方法要高，铸造加工，甚至其它铸造方法难于铸得的复杂、耐高温、不易于加工的铸件。

江西瑞冠铸造厂的技术专家表示，随着行业对精铸零件表面质量、外形尺寸要求的增加，传统沿用的液体硅酸钠无法满足要求，硅酸乙酯水溶液又因为污染较大、制备工艺复杂等原因日益减少，而硅溶胶是独特的稳定性在铸造行业使用越来越多。吴江蓝天精密合金是一家专业硅溶胶、水玻璃工艺精密铸造企业，涉及精铸、砂铸、压铸、生产各种类型的合金钢、不锈钢、铜合金等材质的精密铸造及加工。

所谓硅溶胶精密铸造工艺，简单说就是用易熔材料制成可溶性模型，在其上涂覆若干层特制的耐火涂料

，经过干燥和硬化形成一个整体型壳后，再用蒸汽或热水从型壳中熔掉模型，然后把型壳置于砂箱中，在其四周填充干砂造型，最后将铸型放入焙烧炉中经过高温焙烧，铸型或型壳经焙烧后，于其中浇注熔融金属而得到铸件。

江西瑞冠精密铸造有限公司位于江西省高安市工业园区，精密铸造，厂房面积约3万平方米。从事硅溶胶熔模铸造生产20年；机械设备引进国内外新型自动化铸造设备，材质检测仪器引进德国先进的斯派克仪器，企业采用先进的熔模铸造工艺，专业生产各类不锈钢、碳钢、合金钢等材质的精密铸件；年生产铸件为3000吨以上。

硅溶胶具有许多优良的特性，例如具有较大的比表面积，较高的吸附性与粘结性，高温下的耐热性和绝缘性以及催化活性等。从而使它成为日益隐忍注目的精细化工产品，精密铸造厂家，有着广阔的应用前景。

将含有耐火材料粉末的硅溶胶涂在铸型表面上，可以减少模子与锭子间的摩擦，保护模子，提高成品率;特别在精密铸造中，陶瓷薄壳型精密铸造法，就是由于使用了硅溶胶才得以蓬勃发展;用硅溶胶代替硅酸酯可降低成本，改善操作条件，精密铸造部件，用小粒子直径硅溶胶制造的薄壳强度大，光洁度好，可大大提高铸件质量。

铸造加工-精密铸造-瑞冠精密铸造由江西瑞冠精密铸造有限公司提供。江西瑞冠精密铸造有限公司（www.jxruiguan.com）在机械加工这一领域倾注了无限的热忱和热情，瑞冠精密铸造一直以客户为中心、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：黄先生。