

# 铝合金铸件 天助铝铸造声名远播 铝合金铸件价格

产品名称	铝合金铸件 天助铝铸造声名远播 铝合金铸件价格
公司名称	永康市天助铝铸造厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	浙江省永康市象珠镇象珠三村金泉南路95号-3
联系电话	18257879779 18257879779

## 产品详情

### 铝铸造铝合金铸件

【铝铸造】【铝浇注】【铝翻砂】铝合金铸件

永康市天助铝铸造厂位于浙江省永康市，是一家专业生产铝铸造的企业。

本厂主要生产铝铸造、铝翻砂、铝压铸、铝浇注等产品。

铝翻砂厂家应该控制铝翻砂过程中的水分？

在进行铝翻砂的过程中，会使用到混合砂和旧砂。其实旧砂的水分如果没有控制好，也会影响到铝翻砂的效率和效果。

试验研究和经验都已证明，加水润湿干膨润土比润滑湿膨润土难得多。砂型中的膨润土和水，并非简单的混在一起就行，要对其加搓揉，使之成为可塑状态。

铝合金铸件

铝合金铸件

【铝铸造】【铝浇注】【铝翻砂】

永康市天助铝铸造厂，本厂主要生产铝铸造、铝翻砂、铝压铸、铝浇注等产品。

砂型铸造都有哪些特性：

### 1) 透气性型

高温金属液浇入铸型后，型内充满大量气体，这些气体必须由铸型内顺利排出去，型砂这种能让气体透过的性能称为透气性。否则将会使铸件产生气孔、浇不足等缺陷。铸型的透气性受砂的粒度、粘土含量、水分含量及砂型紧实度等因素的影响。砂的粒度越细、粘土及水分含量越高、砂型紧实度越高，透气性则越差

### 2) 强度

型砂抵抗外力破坏的能力称为强度。型砂必须具备足够高的强度才能在造型、搬运、合箱过程中不引起塌陷，浇注时也不会破坏铸型表面。型砂的强度也不宜过高，否则会因透气性、退让性的下降，使铸件产生缺陷。

### 3) 耐火性

高温的金属液体浇进后对铸型产生强烈的热作用，铝合金铸件，因此型砂要具有抵抗高温热作用的能力即耐火性。如造型材料的耐火性差，铸件易产生粘砂。型砂中SiO<sub>2</sub>含量越多，型砂颗粒越大，耐火性越好。

### 4) 可塑性

指型砂在外力作用下变形，去除外力后能完整地保持已有形状的能力。造型材料的可塑性好，造型操作方便，制成的砂型形状准确、轮廓清晰。

### 5) 退让性

铸件在冷凝时，体积发生收缩，型砂应具有一定的被压缩的能力，铝合金铸件加工厂家，称为退让性。型砂的退让性不好，铝合金铸件制作，铸件易产生内应力或开裂。型砂越紧实，退让性越差。在型砂中加入木屑等物可以提高退让性。

想要了解更多吗？欢迎您的来电！

## 【铝铸造】【铝浇注】【铝翻砂】

永康市天助铝铸造厂，本厂主要生产铝铸造、铝翻砂、铝压铸、铝浇注等产品。

铝铸件的凝结潜热比较大，铝合金铸件价格，在分量一样的条件下，铝液在凝结的时间比铸铁和铸钢长的多，放流动性好，在铸造薄壁和杂乱的铸件中很有利。

铝铸件在高温的金属液烧入型之后，里面会存在着大量的气体，这些必须要从铸型里面顺利的排出去。

想要了解更多吗？欢迎您的来电！

铝合金铸件-天助铝铸造声名远播-铝合金铸件价格由永康市天助铝铸造厂提供。永康市天助铝铸造厂（[www.yktzlzz.com](http://www.yktzlzz.com)）位于永康市古山镇世雅下村凤凰路155号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前天助铝

铸造在五金冲压件中享有良好的声誉。天助铝铸造取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。天助铝铸造全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。