

# 山东铝合金铸造 高密市健壮机械 铝合金铸造

产品名称	山东铝合金铸造 高密市健壮机械 铝合金铸造
公司名称	高密市健壮机械配件加工厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市高密市密水街道枣行村
联系电话	15095201768 15095201768

## 产品详情

### 锌合金铸造简介

锌主要用于工程，高密铝合金铸造，因为它具有较低的熔点（419.4℃）和较高的耐腐蚀性，并且随着锌纯度的增加而增加。耐腐蚀性是由表面形成保护性氧化物涂层引起的。锌的主要应用是镀锌以保护钢免受腐蚀、印刷工业和压铸。

锌的缺点是在变形条件下表现出强烈的各向异性，在老化条件下缺乏尺寸稳定性，在较低温度下的冲击强度降低以及对晶间腐蚀的敏感性。它不能用于高于95°C的温度，因为它会导致拉伸强度和硬度显著降低。

它在压铸中的广泛使用是因为它需要较低的压力，与其他压铸合金相比，这导致模具寿命更长。此外，潍坊铝合金铸造，它具有非常好的机械加工性。通过锌压铸获得的光洁度通常足以保证任何进一步的加工，铝合金铸造，除了去除分型面上存在的毛边。

### 高密健壮可以铸造哪些金属或合金？

高密健壮机械可浇注100多种黑色金属和有色金属。我们还可以为有特殊要求的客户调整非标金属的化学成分。通常我们可以浇注的金属主要包括但不限于以下几种：

? 铸铁：灰口铸铁、球墨铸铁、可锻铸铁、等温球墨铸铁 (ADI)

? 铸碳钢：低碳钢、中碳钢、高碳钢

? 铸造合金钢：低合金钢、中合金钢、高合金钢。

? 铸造不锈钢：奥氏体不锈钢、马氏体不锈钢、双相不锈钢、沉淀硬化不锈钢等。

? 黄铜和青铜

? 镍基合金：Inconel 625、Inconel 718、Hastelloy-C

? 钴基合金：2.4478、670、UMC50

? 铸铝及其合金：A356、A360

铝及其合金可以通过高压压铸、低压压铸、重力铸造、砂型铸造、熔模铸造和消失模铸造进行铸造和浇注。通常，铝合金铸件重量较轻，但结构复杂，表面较好。

我们用砂型铸造工艺铸造什么铝合金：

? 中准铸铝合金：ZL101、ZL102、ZL104

? 美准铸造铝合金：ASTM A356、ASTM A413、ASTM A360

? 其他标准的铸造铝合金：AC3A、AC4A、AC4C、G-ALSi7Mg、G-AL12

山东铝合金铸造-高密市健壮机械(在线咨询)-铝合金铸造由高密市健壮机械配件加工厂提供。山东铝合金铸造-高密市健壮机械(在线咨询)-铝合金铸造是高密市健壮机械配件加工厂今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：于经理。