

# 阳极氧化报价 铝合金压铸厂家 盐城铝合金压铸

产品名称	阳极氧化报价 铝合金压铸厂家 盐城铝合金压铸
公司名称	昆山法黎鑫金属制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市相城区北桥镇锦峰工业园
联系电话	13915789987 13915789987

## 产品详情

### 压铸工艺原理

压铸工艺原理是利用高压将金属液高速压入一精密金属模具型腔内，压铸铝合金表面处理，金属液在压力作用下冷却凝固而形成铸件。冷、热室压铸是压铸工艺的两种基本方式，其原理如图1-1所示。冷室压铸中金属液由手工或自动浇注装置浇入压室内，然后压射冲头前进，将金属液压入型腔。

压铸特点:1.压铸范围广2.铸件尺寸精度高，表面粗糙度低3.生产率高4.金属利用率高5.铸件强度和表面硬度高

表面处理:铝材磷化通过采用SEM，XRD、电位—时间曲线、膜重变化等方法详细研究了促进剂、氟化物、Mn<sup>2+</sup>、Ni<sup>2+</sup>、Zn<sup>2+</sup>、PO<sub>4</sub>和Fe<sup>2+</sup>等对铝材磷化过程的影响。研究表明：硝酸胍具有水溶性好、用量低、快速成膜的特点，是铝材磷化的有效促进剂。

### 压铸铝件前处理

压铸铝件含硅较高，表面常有小气孔和缝隙存在，为了获得高装饰性外观，需机械抛光。由于铝合金的硬度较低，铝合金压铸厂家，机械抛光轮要柔软而有一定弹性，铝合金压铸厂，以免机械抛光时零件边角变形。前处理主要有有机溶剂脱脂、碱蚀、酸蚀，盐城铝合金压铸，浸H·S·F液等处理。铝压铸工艺，铝压铸价格，铝压铸特点

阳极氧化报价(图)-铝合金压铸厂家-盐城铝合金压铸由昆山法黎鑫金属制品有限公司提供。“金属制品加工,汽车零部件,金属模具的设计,销售”就选昆山法黎鑫金属制品有限公司(www.ksflx168.com),公司位于:苏州市相城区北桥镇锦峰工业园,多年来,法黎鑫金属制品坚持为客户提供好的服务,联系人:江进。欢迎广大新老客户来电,来函,亲临指导,洽谈业务。法黎鑫金属制品期待成为您的长期合作伙伴!