

# 加工工业 压铸铝型材 压铸铝型材 和百裕金属科技

产品名称	加工工业 压铸铝型材 压铸铝型材 和百裕金属科技
公司名称	苏州和百裕金属科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省常熟市辛庄大道301号
联系电话	13382122176 13382122176

## 产品详情

苏州和百裕金属科技有限公司位于常熟市辛庄镇工业园区，公司主要从事铝合金型材模具设计研发、挤压成型，及产品深加工制作，压铸铝型材，提供从原料至成品的一条龙服务。

### 铝型材特点

**可加工性：**铝型材的可加工性是优良的。在各种变形铝合金和铸造铝合金中，以及在合金产出後具有的各种状态中，机加工特性的变化相当大，定制加工 压铸铝型材，这就需要特殊的机床或技术。

**可成形性：**特定的拉伸强度、屈服强度、可延展性和相应的加工硬化率支配着允许变形量的变化。

**回收性：**铝具有极高的回收性，再生铝的特性与原生铝几乎没有区别。

**压铸铝-改进型：**在压铸铝工艺基础之上进行改进而来的接合型工艺。压铸铝-

改进型工艺得制造过程为：先将冲压成形的鳍片插入模具内线切割而成的间隙中，订做 压铸铝型材，再将铝液快速充填进去，令压铸成形的吸热底与插入的鳍片结合。优势：介面阻抗较其它接合型工艺低；鳍片可采用具有更高热传导率的材料，且预先加工的鳍片可具有更大的瘦长比。劣势：模具形状复杂，鳍片插入不易，影响其量产性；需要在模具中预先开槽，无法采用很高的鳍片密度。与铝压铸型相同，通常桌面散热器市场中非常少见，普遍用于笔记本散热解决方案中。

苏州和百裕金属科技有限公司位于常熟市辛庄镇工业园区，公司主要从事铝合金型材模具设计研发、挤压成型，及产品深加工制作，提供从原料至成品的一条龙服务。首期生产车间为30000平方，现有员工约110人，其中大学以上的各类专业技术人员约占总人数的30%，公司在拥有雄厚的资本实力的同时，还形成了一支资深、高效的产品研发队伍。

铝型材氧化处理之后注意用热水冲洗，加工工业 压铸铝型材，氧化之后需要用热水冲洗铝件，目的是老

化膜层。但水温和时间要严格控制，水温过高膜层减薄，颜色变淡。处理时间过长也会出现上述类似问题，适宜的温度和时间是:温度40~50 时间0.5~1MIN。

加工工业 压铸铝型材-压铸铝型材-

和百裕金属科技(查看)由苏州和百裕金属科技有限公司提供。苏州和百裕金属科技有限公司是江苏苏州，其它的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在和百裕金属领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创和百裕金属更加美好的未来。