

订做 陶瓷货架铝型材 苏州和百裕金属科技 南通陶瓷货架铝型材

产品名称	订做 陶瓷货架铝型材 苏州和百裕金属科技 南通陶瓷货架铝型材
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

企业视频展播，请点击播放

视频作者：苏州和百裕金属科技有限公司

铝型材压铸表面处理

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^{2+} 、 Ni^{2+} 、 Zn^{2+} 、 PO_4 和 Fe^{2+} 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。氟化物可促进成膜，生产陶瓷货架铝型材，增加膜重，细化晶粒； Mn^{2+} 、 Ni^{2+} 能明显细化晶粒，使磷化膜均匀、致密并可以改善磷化膜外观； Zn^{2+} 浓度较低时，不能成膜或成膜差，随着 Zn^{2+} 浓度增加，膜重增加； PO_4 含量对磷化膜重影响较大，提高 PO_4 含量使磷化膜重增加。

压铸铝：一种广泛应用的单体铝合金制品加工工艺。制造过程为：将铝合金原锭熔解成液态后，充填入模型内，利用压铸机一次性压铸成型，再经过冷却与后续处理，制成单体散热片。压铸工艺通常用来加工一些形状非常复杂的元件，使用在散热片加工中虽有些大材小用的意味，但的确可制造出一些具有特殊结构设计的产品。例如，可配合风扇及气流方向作出具有导流效果的散热片，或做出薄且密的鳍片来增加散热面积等。

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，南通陶瓷货架铝型材，及产品深加工制作，提供从原料至成品的一条龙服务。

铝型材氧化处理之后注意哪些？为了能让铝型材表面产生坚硬，防腐的表层，我们会对一些铝材工件进行阳极氧化处理，加工工业

陶瓷货架铝型材，这种工艺效果，不仅能够提高铝型材工件的使用性能，订做陶瓷货架铝型材，同样可以完善工件的美观度。但是在经过铝材氧化处理后还需要注意一些事项，否者对铝材工件使用效果不佳，甚至会导致铝材发生早期损坏现象。

订做陶瓷货架铝型材-苏州和百裕金属科技-南通陶瓷货架铝型材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实力不俗，信誉可靠，在江苏苏州的其它等行业积累了大批忠诚的客户。和百裕金属带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！