

铝合金工业流水线支架流水线运输设备铝材批发

产品名称	铝合金工业流水线支架流水线运输设备铝材批发
公司名称	佛山市南海韵吉铝业有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	佛山市南海区大沥镇中建博美四路第43-47号
联系电话	17322769159 18318897191

产品详情

铝合金材料的主要优点

- 1、质轻且柔软。铝的密度为 2700 g/cm^3 ,约为钢密度(7850 g/cm^3)的三分之一;杨氏模量也约为钢的三分之一。
- 2、强度好。纯铝的抗拉强度约为 80 MN/m^2 ,是低碳钢的五分之一。但经过热处理强化及合金化强化,其强度会大幅增加。如铝合金车体常用的材质6005A—T6,它的低抗拉强度为 360 MN/m^2 ,能达到低碳钢相应的强度值。
- 3、耐蚀性能好。铝合金的特性之一是接触空气时表面会形成一层致密的氧化膜,这层膜能防止腐蚀,,所以耐蚀性能好。若再对其实施“氧化铝膜处理法,就可以全面防止腐蚀。
- 4、加工性能好。铁道车辆用型材挤压性能好,二次机加工、弯曲加工也较容易。
- 5、易于再生。铝的熔点低(933°C) ,再生简单。在废弃处理时也无公害,有利于环保,符合可持续发展战略。

我公司主要经营铝合金家居型材,工业型材等。

欢迎致电咨询。