

瑞升昌铝业 7075铝棒 7075合金铝棒 铝棒厂家 铝棒价格

产品名称	瑞升昌铝业 7075铝棒 7075合金铝棒 铝棒厂家 铝棒价格
公司名称	瑞升昌铝业（天津）有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:瑞升昌铝业 型号:7075 产地:天津
公司地址	天津市武清区京滨工业园古达路30号
联系电话	15030699961 13032650722

产品详情

7075是一种冷处理锻压合金，强度高，远胜于软钢。7075是商用Z强力合金之一。普通抗腐蚀性能、良好机械性能及阳极反应。细小晶粒使得深度钻孔性能更好，工具耐磨性增强，螺纹滚制更与众不同。7075铝被称为超高强铝合金，合金的屈服强度接近与抗拉强度，屈服比高，比强度也很高，但塑性和高温强度较低，宜做常温、120 以下使用的承力结构件，合金易于加工，有较好的耐腐蚀性能和较高的韧性。该合金广泛用于航空和航天领域，并成为这个领域中Z重要的结构材料之一。7075铝棒特点：

1.高强度可热处理合金。2.良好机械性能。3.可使用性好。4.易于加工，耐磨性好。
5.抗腐蚀性能、抗氧化性好。7075铝棒化学成分：硅 Si：0.40 铜 Cu：1.2~2.0 镁 Mg：2.1~2.9 锌 Zn：5.1~6.1 锰 Mn：0.30 钛 Ti：0.20 铬 Cr：0.18~0.28 铁 Fe：0.50 注：单个：0.05;合计：0.15 铝 Al：余量 材质成分及工艺过程严格控制，保证每批次材质成分和机械性能达到或超过国标。

7075铝棒加工特性：7075铝被称为超高强铝合金，合金的屈服强度接近与抗拉强度，屈服比高，比强度也很高，但塑性和高温强度较低，宜做常温、120 以下使用的承力结构件，合金易于加工，有较好的耐腐蚀性能和较高的韧性。该合金广泛用于航空和航天领域，并成为这个领域中重要的结构材料之一。