

# 笔筒铝管 5052合金防锈铝管

产品名称	笔筒铝管 5052合金防锈铝管
公司名称	东莞市长安粤森金属材料销售部
价格	20.00/公斤
规格参数	
公司地址	广东省东莞市长安镇新安德政西路16号
联系电话	86-076982785869 13688991123

## 产品详情

材料名称：5052铝管 标准：gb/t3190-1996

5052铝管为al-mg系是应用最广的一种防锈铝，这种合金的强度高，特别是具有抗疲劳强度；塑性与耐腐蚀性高，不能热处理强化，在半冷作硬化时塑性尚好，冷作硬化时塑性低，耐腐蚀好，焊接性良好，可切削性能不良，可抛光。

应用范围：5052铝管用途主要用于要求高的可塑性和良好的焊接性，在液体或气体介质中工作的低载荷零件，如邮箱，汽油或润滑油导管，各种液体容器和其他用深拉制作的小负荷零件；线材用来做铆钉。也常用于交通车辆、船舶的钣金件，仪表、街灯支架与铆钉、五金制品、电器外壳等。

化学成份铝 al：

余量；硅 si：0.25；铜 cu：0.10；镁 mg：2.2~2.8；锌 zn：0.10；锰 mn：0.10；铬 cr：0.15~0.35；铁 fe：0.40。力学性能抗拉强度（b）：170~305mpa 条件屈服强度 0.2（mpa）65 弹性模量（e）：69.3~70.7gpa 退火温度为：345。

相关产品标准铝管带国家标准(gb/t 3880-2006)，适用于铝合金管带材料的统一标准。