

# 供应1100铝卷 铝板 品种齐全

产品名称	供应1100铝卷 铝板 品种齐全
公司名称	上海滕晨金属材料有限公司
价格	1.00/公斤
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾钢材城
联系电话	15317650763

## 产品详情

1100为工业纯铝，铝含量（质量分数）为99.00%，不可热处理强化。具有高的耐蚀性、电导率和热导率、其密度小、塑性好、通过压力加工可生产各种铝材，但强度低。其他工艺性能呢个基本与1050A相同。1100通常用于要求有良好成形加工性能、高耐蚀性、并不需要高强度不见，如食品和化工搬运与储存设备、钣金工制品、用拉延货旋压加工的空心小五金、焊接组合键、反光器、铭牌等。

1100铝板带属于纯铝板系列，其强度相对比较低，具有优良的延展性、成形性、焊接性和耐腐性；阳极氧化后可进一步提高耐腐性，同时获得美观的表面；但不可热处理强化。

化学成分：

硅+铁 Si+Fe : 0.95

铜 Cu : 0.05-0.20

锌 Zn : 0.10

锰 Mn : 0.05

铝 Al : 99.00

注：单个：0.05；合计:0.15

力学性能：

抗拉强度 b (MPa) : 95

条件屈服强度 0.2 (MPa) : 50

伸长率 50mm : 9

注：板材室温力学性能

试样尺寸：厚度 (>4.5-6.5)