

# 厂家供应铝板 1060/1050/ 1100铝板 铝基板铝卷价格 铝带批发

产品名称	厂家供应铝板 1060/1050/ 1100铝板 铝基板铝卷价格 铝带批发
公司名称	东莞市华维金属材料有限公司
价格	20.00/公斤
规格参数	西南铝:1100 1100:O态 重庆:1100
公司地址	清溪镇厦坭旗峰路二巷5号楼101室之一
联系电话	18826975836

## 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。

### [纯铝板](#)

系列根据后两位阿拉伯数字来确定这个系列的低含铝量，比如1100系列后两位阿拉伯数字为00，根据国际牌号命名原则，含铝量必须达到99.00%以上方为合格产品。我国的铝合金技术标准(GB/T3880-2012)中也明确规定1100含铝量达到99.0%。

应用范围：1100铝板带一般应用在器物、散热片、瓶盖、印刷板、建材、热交换器组件，还可以用作深冲压的制品。被广泛应用于从炊具到工业设备的各个领域。

1100铝的化学成分;铝 Al :99.00 硅 Si :0.45 铜 Cu :0.05 ~0.20 镁 Mg:-- 锌 Zn:0.01

锰 Mn:0.035 钛 Ti :-- 钒 V:0.05 铁 Fe: 0.35

注:单个:0.05。

1100铝的力学性能：抗拉强度  $\sigma_b$  (MPa):110 ~136。

伸长率  $\delta_{10}$  (%): 3 ~5。