

3003合金铝皮，0.4mm合金铝卷，

产品名称	3003合金铝皮，0.4mm合金铝卷，
公司名称	济南鑫丰铝业有限公司
价格	16500.00/吨
规格参数	品牌:鑫丰 型号:0.5mm
公司地址	山东省济南市平阴县东关市场内
联系电话	053187896688 15605315831

产品详情

3003合金铝皮，0.4mm合金铝卷 冯先生 156 0531 5831

3003铝板

3003系列铝板是铝锰合金系列的一款常用产品。由于拥有了锰合金元素，该款产品具有优秀的防锈特性，又被称为防锈铝板。强度比1100约高10%，成形性、溶接性、耐蚀性均良好。用于加工需要有良好的成形性能、高的抗蚀性可焊性好的零件部件，或既要求有这些性能又需要有比1xxx系合金强度高的工作

，如厨具、食物和化工产品处理与贮存装置，运输液体产品的槽、罐，以薄板加工的各种压力容器与管道

一般器物、散热片、化妆板、影印机滚筒、船舶用材。

特性

3003 为al-mn系合金，是应用最广的一种防锈铝，这种合金的强度不高（稍高于工业纯铝），不能热处理强化，故采用冷加工方法来提高它的力学性能：在退火状态有很高的塑性，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。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。

适用范围

该产品常应用在外包装，机械部件，冰箱，空调通风管道等潮湿环境下，该产品具有良好的防锈能力。

3003铝板常用于船舶、舰艇、车辆用材、汽车和飞机板焊接件、需严格防火的压力容器、致冷装置、

电视塔、钻探设备、交通运输设备、导弹元件、装甲等。3003铝板密度公式以及计算为：长mm*宽mm*高mm*

0.00000272