

现货供应不锈钢板304可食用级 开平分条 量大优惠

产品名称	现货供应不锈钢板304可食用级 开平分条 量大优惠
公司名称	山东先行金属材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省聊城市高新区
联系电话	15763575157 15169138811

产品详情

不锈钢为什么不易生锈，与其在基体内加入12.5%以上的铬有关，在氧化性腐蚀介质中，铬能使钢表面很快地生成一层致密的钝化膜，防止金属基体被破坏，当含铬量在12.5%以上时，形成一层致密的稳定的钝化膜，防锈性能发生跃进式的实变，耐锈蚀能力大大增强，这就是为什么不锈钢中的含铬量要有12%以

上的原因。

不锈钢中铬含量约为13

% - - 18%，镍含量约为8% - - 11%，这两

种金属元素在**腐蚀介质**

中具有高的抗腐蚀能力，所以不锈钢一般不发生**氧化反应**

（生锈）。生锈其实质是腐蚀或称之为锈蚀，是由于钢铁表面与大气中的氧、水分及其酸、碱、盐等物质发生化学作用或电化学作用而引起的变色或腐蚀称为锈蚀，表面产生的物质是锈是铁的氧化物。不锈钢顾名思义为不锈的钢，这里“不锈”是相对的，不是绝对的是相对于碳钢而言。不锈钢不容易生锈，但不是绝对不生锈，只是在相同条件和环境中，较碳钢而言不容易被腐蚀和生锈。