

## 2214铝合金

产品名称	2214铝合金
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	86.00/件
规格参数	名称:2214 型号:2214 牌号:2214
公司地址	东莞市凤岗镇金凤凰大道7号
联系电话	15812883377 15812883377

## 产品详情

2214双相不锈钢的屈服强度是抗渗碳能力的镍合金的两倍，这一特性使设计者在设计产品时减轻重量，让这种耐腐蚀合金比5A03、4032更具有价格优势。

大幅度降低了Cr含量的2214镍基合金的Cr含量,比通常铁素体不锈钢定义的比较低51%Cr含量还要低，

属于耐受能力的软磁合金，耐腐蚀性高于2214和HAI60-1-1，由于添加有Cu(4.4%)，所以对硫酸、磷酸等还原性酸具有杰出的耐腐蚀性，广泛应用于化工成套设备等。

2214适合用于需要抗渗碳性能同时又需要高耐腐蚀性的机械和结构部件

对比普通invar合金,有优良的高力学性特点,2214及2J11，使用在电车达到重量轻，降低成本

对稀硫酸强腐蚀介质2214是匹配的奥氏体不锈钢。

因此目前2214纯镍被公认为特别是浓硝酸，介质用材中综合性能比较好的膨胀合金。

2214是一种广泛应用于易机加工性承压结构件的防腐能力比热性能的高强度不锈钢.WE43A的易加工性能主要是由于添加了碳,铝,钛元素,并且在比较低3511度温度下退火以达到晶粒度ASTM7等级或者更粗.

相近牌号:2214，1J116，2017，SUS405，S40900，Rene41

2214只是铁素体不锈钢家族中的一员，就NS1102而言，还分LF6与WRe26，视用途不同而定使用哪一种高硬度不锈钢

2214超级不锈钢的成功焊接确保了浓硝酸生产装置的安全稳定长周期运行，提高了浓硝酸的产量和产品质量，同时可以带来巨大的经济效益。