

# 钎焊加工厂长期供应不锈钢钎焊加工 真空铜钎焊品质保证

产品名称	钎焊加工厂长期供应不锈钢钎焊加工 真空铜钎焊品质保证
公司名称	常州鼎基精密五金有限公司
价格	2.00/件
规格参数	品牌:常州鼎基热处理 工艺:真空钎焊加工 焊料:可定制
公司地址	武进区牛塘镇漕溪村委金家
联系电话	15961214809

## 产品详情

常州鼎基热处理提供金属钎焊处理，无氧铜钎焊，真空钎焊加工，采用连续式真空气氛保护炉，卧式超真空炉，焊点圆滑且工件不变形不变色。

### 钎焊应用

钎焊不适用于一般钢结构和重载、动载机件的焊接。主要用于制造仪表、电气零部件、异种金属构件以及复杂薄板结构，如夹层构件、蜂窝结构等，也常用于钎焊各类异线与硬质合金刀具。钎焊时，对被钎接工件接触表面经清洗后，以搭接形式进行装配，把钎料放在接合间隙附近或直接放入接合间隙中。当工件与钎料一起加热到稍高于钎料的熔化温度后，钎料将熔化并浸润焊件表面。液态钎料借助毛细管作用，将沿接缝流动铺展。于是被钎接金属和钎料间进行相互溶解，相互渗透，形成合金层，冷凝后即形成钎接接头。

钎焊在机械、电机、仪表、无线电等部门都得到了\*\*\*的应用。硬质合金刀具、钻探钻头

、自行车车架、换热器、导管及各类容器等；在微波波导、电子管和电子真空器件的制造中，钎焊甚至是可能的连接方法。

## 应用特点

- 1.钎焊加热温度较低，接头光滑平整，组织和机械性能变化小变形小，工件尺寸。
- 2.可焊同种金属，也可焊异种材料，且对工件厚度差无严格限制。
- 3.有些钎焊方法可同时焊多焊件、多接头，生产率很高。
- 4.钎焊设备简单，生产投资费用少。

钎焊加工产品展示