

锌合金材料产品断裂焊接修复

产品名称	锌合金材料产品断裂焊接修复
公司名称	威欧丁（天津）焊接技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	焊接方式:交流氩弧焊 焊接材质:锌合金 焊接材料:WEWELDING53
公司地址	天津市东丽区大毕庄跃进路锦宇实业院内
联系电话	022-28196887 15013543115

产品详情

锌合金材料产品断裂焊接修复

生活中有很多非常常见的金属产品在使用过程出现中这样或者那样的问题，比如说洗衣机上的配件合页由于年久导致脱落或者断裂，洗衣机的质保期过了而得不到相应的售后服务，没有对应的小零件更换，或者是汽车上后视镜或者方向盘轴断裂去汽修店无法维修的类似场景，有些洗浴时的水开关在生产制作过程中使用的也是锌合金出现断裂，汽车排气管破洞维修等等之类的缺陷产品，只要是厚度在1.5mm以上的，有强度要求的，一般火焰钎焊是无法满足的，这个时候需要使用熔焊的方式，也就是需要采用氩弧焊来操作，市场上氩弧焊接锌合金材质的产品基本上是没有的，焊接锌合金材质的产品与焊铝合金材质的产品所需要的焊接设备及手法都是一样的，但是所需要的焊丝虽说是铝合金材质的，但是是一种用途非常广泛的进口WEWELDING53低温铝焊丝，这是53焊丝的特性（在前面的文章中有讲述这个焊丝的一些用途，有兴趣的小伙伴可以去查阅相关的资料了解），可以实现火焰焊与氩弧焊，由于其熔点低，再使用氩弧焊接锌合金产品时，需要注意的操作事项如下

熔点低，走丝速度要比普通氩弧焊铝的手法快

锌合金工件及WEWELDING53低温铝焊丝中都含有锌，那么在焊接过程中锌烧损是无法避免的，焊接过程中需要做好防护通风处理

要有适合焊接锌合金材质的铝氩弧焊机及特种进口低温铝焊丝WEWELDING53，使用高纯氩气保护