

# 换热管与管板焊接工艺评定，盐水腐蚀实验

产品名称	换热管与管板焊接工艺评定，盐水腐蚀实验
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

## 产品详情

换热管与管板焊接工艺评定，盐水腐蚀实验

焊接工艺评定工作是整个焊接工作的前期准备。焊接工艺评定工作是验证所拟定的焊件及有关产品的焊接工艺的正确性而进行的试验过程和结果评价。

它包括焊前准备、焊接、试验及其结果评价的过程。焊接工艺评定也是生产实践中的一个重要过程,这个过程有前提、有目的、有结果、有限制范围。所以焊接工艺评定要按照所拟定的焊接工艺方案进行焊前准备、焊接试件、检验试件、测定试件的焊接接头是否具有所要求的使用性能的各项技术指标,后将全过程积累的各项焊接工艺因素、焊接数据和试验结果整理成具有结论性、推荐性的资料,形成“焊接工艺评定报告”。

## 二、焊接工艺评定的意义

焊接工艺评定是保证锅炉、压力容器和压力管道焊接质量的一个重要环节。焊接工艺评定是锅炉、压力容器和压力管道焊接之前技术准备

工作中一项不可缺少的重要内容,是国家质量技术监督机构进行工程审  
验中必检的项目,是保证焊接工艺正确和合理的必经途径,是保证焊件  
的质量,焊接接头的各项性能必须符合产品技术条件和相应的标准要求  
的重要保证,

因此,必须通过相应的实验即焊接工艺评定加以验证焊接工艺正确性和  
合理性,焊接工艺评定和还能够在保证焊接接头质量的前提下尽可能提  
高焊接生产效率和大限度的降低生产成本,获取大的经济效益。