扬州市304不锈钢拉伸蠕变试验 电性能测试

产品名称	扬州市304不锈钢拉伸蠕变试验 电性能测试
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	500.00/件
规格参数	304不锈钢:电性能测试 周期:3-5天 检测范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 13906137644

产品详情

304不锈钢检验标准前言 过去使用的器皿不是铁制品就是铜制、,前者容易腐蚀,生锈,铜制的未必美观,容易打碎。现在有了304不锈钢,弥补了这些材质的缺点。但是一个产品要销售到市场,先就要质量过关。所以再投入市场之前要先进行检测,只有符合标准了,才能投入市场,让消费者进行购买使用。那大家可知道304不锈钢的检测标准是什么呢?需要检测哪些项目呢?如果想要了解这些,就不要错过文章内容。

不锈钢的检测标准

GB/T13305-2008不锈钢中 - 相面积含量金相测定法

GB/T13671-1992不锈钢缝隙腐蚀电化学试验方法

GB/T15975-2012结构用不锈钢无缝钢管

GB/T15976-2012流体输送用不锈钢无缝钢管

GB/T17899-1999不锈钢点蚀电位测量方法

GB/T18615-2002波纹金属软管用非合金钢和不锈钢接头

GB/T18704-2008结构用不锈钢复合管

GB/T1954-2008铬镍奥氏体不锈钢焊缝铁素体含量测量方法

GB/T20015-2005金属和其他无机覆盖层不锈钢部件平整和钝化的电抛光法

GB/T20878-2007不锈钢和耐热钢牌号及化学成分

GB/T21533-2008不锈钢压力容器晶间腐蚀敏感性检验

GB/T21832-2008奥氏体铁素体型双相不锈钢焊接钢管

GB/T21833-2008奥氏体铁素体型双相不锈钢无缝钢管

304不锈钢检测项目 物理性能:磁性能、电性能、热性能、抗氧化性能、耐磨、盐雾、腐蚀、密度、热膨胀系数、弹性模量、硬度;

化学性能:大气腐蚀、晶间腐蚀、应力腐蚀、点蚀、腐蚀疲劳、人造气氛腐蚀:

力学性能:拉伸、弯曲、屈服、疲劳、扭转、应力、应力松弛、冲击、磨损、硬度、耐液压、拉伸蠕变、扩口、压扁、压缩、剪切强度等;

工艺性能:细丝拉伸、断口检验、反复弯曲、双向扭转、液压试验、扩口、弯曲、卷边、压扁、环扩张、环拉伸、显微组织、金相分析:

无损检验:X射线无损探伤、电磁超声、超声波、涡流探伤、漏磁探伤、渗透探伤、磁粉探伤 失效分析:断口分析、腐蚀分析等。

不锈钢检测产品范围 不锈钢板、不锈钢容器、不锈钢棒、不锈钢管、不锈钢餐厨用具、食品级不锈钢、不锈钢橱柜、不锈钢管建材、316不锈钢、302不锈钢、304不锈钢、304L不锈钢、316L不锈钢、431不锈钢、304F不锈钢等。

304不锈钢,是按美国标准生产的钢材。

美国牌号: ASTM 304 对应的中国牌号为: 0Cr18Ni9(旧牌号), 06Cr19Ni10(新牌号)。

无论是304或是06Cr19Ni10,都是钢材的成分标准(其它指标因制造、成型等因素而有所不同)。

市场上常见的标示方法中有0Cr18Ni9, SUS304, 其中0Cr18Ni9一般表示国标标准生产, 304一般表示AST M标准生产, SUS 304表示日标标准生产。

304 是一种通用性的不锈钢,它广泛地用于制作要求良好综合性能(耐腐蚀和成型性)的设备和机件。 为了保持不锈钢所固有的耐腐蚀性,钢必须含有18%以上的铬,8%以上的镍含量。304不锈钢是按照美国A STM标准生产出来的不锈钢的一个牌号。