

南通不锈钢保温桶食品级检测 不锈钢三通浸泡试验

产品名称	南通不锈钢保温桶食品级检测 不锈钢三通浸泡试验
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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	18662248593 18662248593

产品详情

对于不锈钢，我们家中的锅碗瓢盆中总是会有这种材质的，但是我们大部分的人确实不知道该产品中存在着什么物质含量。其实，该产品中有镍、Cr、铁等物质，只不过与镍和Cr的含量对比铁素体的含量在该产品当中属于次要的。

不锈钢牌号分析 食品级不锈钢鉴定检测

- 1、铁素体是钢中很常见的组织形态之一，一般可以分为六类：晶界铁素体、魏氏铁素体侧片、魏氏铁素体锯齿，晶内铁素体、晶内魏氏体和块状铁素体。
- 2、一般情况下通过光谱检测就可以测出铁素体的含量，但是它的金相组织则需要在显微镜下测量，不锈钢检测的方式有多种的。
- 3、铁素体在不锈钢的焊缝中有着重要的作用。铁素体有良好的可塑性，对多种元素溶解度较大，低强度，低硬度，在焊接的时候有效阻止裂纹的产生。
- 4、铁素体含量的高低同时会影响不锈钢的力学性能，经检测发现铁素体含量增加时钢材延展性和抗冲击能力就会下降。而且铁素体含量过高也会导致不锈钢容易生锈。

检测范围：304不锈钢，不锈钢板，316不锈钢，不锈钢挂件，201不锈钢，不锈钢管，不锈钢保温杯，不锈钢螺栓，不锈钢三通，不锈钢水壶，不锈钢餐具，不锈钢阀门，食品级不锈钢，不锈钢波纹管等。

检测项目：成分检测，材质检测，牌号检测，含量检测，化学成分，ROHS检测，REACH检测、失效分析、镀层测试、表面异物分析、晶间腐蚀，镍含量，无损检测，金相检测等。

不锈钢检测的过程，是有针对性的，根据不同的材质，不同的类型，检测的项目不同，我们所要遵循的标准也是不同的。

成分分析

参考标准

GB/T 20123-2006 钢铁 总碳硫含量的测定 高频感应炉燃烧后红外吸收法(常规方法);

GB/T 13305 不锈钢中 δ -相面积含量金相测定法; GB/T 13671 不锈钢缝隙腐蚀电化学试验方法;

GB/T 14975 结构用不锈钢无缝钢管; GB/T 17899 不锈钢点蚀电位测量方法;

GB/T 18615 波纹金属软管用非合金钢和不锈钢接头; GB/T 18704 结构用不锈钢复合管;

GB/T 19228.1 不锈钢卡压式管件组件 第1部分: 卡压式管件

GB/T 19228.2 不锈钢卡压式管件组件 第2部分: 连接用薄壁不锈钢管

GB/T 19228.3 不锈钢卡压式管件组件 第3部分: O形橡胶密封圈

GB/T 1954 Cr镍奥氏体不锈钢焊缝铁素体含量测量方法; GB/T 20878 不锈钢和耐热钢 牌号及化学成分

GB/T 21832 奥氏体 铁素体型双相不锈钢焊接钢管; GB/T 21833 奥氏体 铁素体型双相不锈钢无缝钢管

GB/T 28713.2 管壳式热交换器用强化传热元件 第2部分: 不锈钢波纹管

GB/T 3098.15 紧固件机械性能 不锈钢螺母

GB/T 3098.16 紧固件机械性能 不锈钢紧定螺钉

GB/T 3098.21 紧固件机械性能 不锈钢自攻螺钉

GB/T 3098.6 紧固件机械性能 不锈钢螺栓、螺钉和螺柱

GB/T 4334 金属和合金的腐蚀 不锈钢晶间腐蚀试验方法。