

桐城市不锈钢材质检验 不锈钢碗检测

产品名称	桐城市不锈钢材质检验 不锈钢碗检测
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/件
规格参数	不锈钢材质检:铁丝网检验 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	18662582169 18662582169

产品详情

检验不锈钢材质机构钢材真假鉴定

检验不锈钢的真假可以通过“不锈钢鉴别液鉴定。鉴别液越快变色，说明不锈钢的材质越差，容易被腐蚀。以下面的试验为例说明：

实验样品：不锈钢油壶、不锈钢小水杯、不锈钢碗、不锈钢保温杯、不锈钢保温壶。

实验过程：在检测人士指导下，记者在5个样品上滴上“不锈钢鉴别液”，1分钟后观察产品表面的变化。

结果显示，不锈钢保温杯、不锈钢保温壶、不锈钢碗的表面没有发生任何变化，鉴别液依然是无色透明，基本为304钢（指铬含量达到18%、镍含量为8%的不锈钢，具备不锈钢器皿耐腐蚀抗锈的能力）。

但不锈钢油壶滴有鉴别液的表面已被腐蚀成棕褐色，且用水冲洗不掉。不锈钢小水杯的表面则呈现棕红色，冲洗后颜色虽然能被擦拭掉，但表面依然能看到被腐蚀的痕迹。

据了解，鉴别液越快变色，说明不锈钢的材质越差，容易被腐蚀。根据变色的情况，不锈钢油壶接近为200钢，不锈钢小水杯疑为201钢。

有关检测员表示，200系不锈钢并不是食品级的不锈钢，抗腐蚀性能差，容易析出镍、铬等重金属，不适合用在锅、碗、杯等接触食品的容器上，尤其别盛放油、盐、酱、醋。