

不锈钢餐具检测标准是什么？

产品名称	不锈钢餐具检测标准是什么？
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司-精英部
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	13352906691 13352906691

产品详情

不锈钢餐具检测使用GB/T 15067标准进行测试，不锈钢是由铁铬合金再掺入其他一些微量元素而制成的。由于其金属性能良好，并且比其他金属耐锈蚀，制成的器皿美观耐用。因此，越来越多的被用来制造餐具，并逐渐进入广大家庭。

GB/T15067.2-2016不锈钢餐具，本标准于2017-7-1代替GB/T15067.2-1994不锈钢餐具，本标准规定了不锈钢餐具的要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存的要求。本标准适用于与食品接触部分为不锈钢材料加工成型的餐具。

不锈钢材料构成，家庭用的不锈钢餐具可大分为430、304（18-8）、18-10三个等级。不锈钢按金相组织可分为三类：奥氏体不锈钢、铁素体不锈钢和马氏体不锈钢。不锈钢的主要成分是铁、铬、镍合金，此外还含锰、钛、钴、钼和镉等微量元素，这使不锈钢性能稳定，具有不锈性和耐蚀性。奥氏体型不锈钢由于内部分子结构的特殊性，使得不易被磁化。

430不锈钢：铁+12%以上的铬，可以防止自然因素所造成的氧化，称之为不锈钢，在jis的代号为430号，因此又称为430不锈钢。但430不锈钢无法抵抗空气中的化学物质所造成的氧化，430不锈钢不常使用一段时间后，仍会因非自然因素而有氧化（生锈）的情况。

18-8不锈钢：铁+18%铬+8%镍，可以抗化学性的氧化，这种不锈钢在jis代号中为304号，因此又称为304不锈钢。

18-10不锈钢：但空气中的化学成分愈来愈多，有些污染较严重的地方连304都会有生锈的情况；所以有的用品会用10%的镍来制作，以使其更耐用更抗蚀，这种不锈钢称为18-10不锈钢。在有的餐具说明上有类似“采用18-10先进医用不锈钢材质”的说法。

范围：

本标准规定了不锈钢餐具的要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存的要求。

本标准适用于与食品接触部分为不锈钢材料加工成型的餐具。

规范性引用文件：

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件。凡是不日期的引用文件，其新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T191包装储运图示标志

GB/T2828.1计数抽样检验程序第1部分：按接收质量限（AQL）检索的逐批检验抽样计划

GB/T2829周期检验计数抽样程序及表（适用于对过程稳定性的检验）

GB4803食品容器、包装材料用聚氯乙烯树脂卫生标准

GB/T6062产品几何技术规范（GPS）表面结构轮廓法接触（触针）式仪器的标称特性

GB/T6388运输包装收发货标志

GB/T6543运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱GB/T6544瓦楞纸板

GB/T15067.1不锈钢餐具术语