

无锡市不锈钢金属材料光谱分析化学元素检测中心

产品名称	无锡市不锈钢金属材料光谱分析化学元素检测中心
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/件
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	18662582269 18662582269

产品详情

不锈钢材质检验标准：光谱仪检测化学成份达到98%以上(包含98%)的产品为合格品。

不锈钢材就是不容易生锈的钢材，实际上一部分不锈钢材，既有不锈性，又有耐酸性（耐蚀性）。

不锈钢材的不锈性和耐蚀性是由于其表面上富Cr氧化膜（钝化膜）的形成。这种不锈性和耐蚀性是相对的。试验表明，钢材在大气、水等弱介质中和硝酸等氧化性介质中，其耐蚀性随钢材中Cr含量的增加而提高，当Cr含量达到一定的百分比时，钢材的耐蚀性发生突变，即从易生锈到不易生锈，从不耐蚀到耐蚀。

不锈钢的耐蚀性随含碳量的增加而降低，因此，大多数不锈钢的含碳量均较低，zui大不超过1.2%，有些钢的 c（含碳量）甚至低于0.03%（如00Cr12）。不锈钢中的主要合金元素是Cr（Cr），只有当Cr含量达到一定值时，钢材有耐蚀性。因此，不锈钢一般Cr（Cr）含量至少为10.5%。不锈钢中还含有Ni、Ti、Mn、N、Nb、Mo、Si、Cu等元素。

检测范围：

不锈钢检测：不锈钢板、钢管、圆钢、螺栓、焊接材料、法兰及各种不锈钢设备、化工设备、石化设备，医疗设备制品的检测等。