

扬州市不锈钢316镍含量检测 牌号鉴定

产品名称	扬州市不锈钢316镍含量检测 牌号鉴定
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	品牌:GFQT 周期:7-10个工作日 简称:广分检测
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

镍是很多金属材料的主要合金组分，大量地用于冶炼制造不锈钢、耐热合金和耐蚀合金等重要材料。

在众多的非铁合金材料方面，镍也是常用的合金组分。在铜基合金中有一类称为白铜的合金其镍也是常用的合金组分。在铜基合金中有一类称为白铜的合金，其镍的含量从5%到44%，也含有锰、铁、锌、铝等其它合金组分。在这类合金中，由于加入镍，使材料的力学性能、耐蚀性能、电阻和热电性等显著提高，主要用于耐蚀结构和电工仪表方面。

镍的不同含量在金属材料中起的作用也是不一样的，所以我们要对镍的成分作一个了解，可以利用HXS-3A型金属元素分析仪，检测快速准确。镍的含量可为0.010~30.000%，采用了先进的“智能动态跟随”及“标准曲线非线性回归”等技术，微机控制及数据处理，可进行曲线修正，自动显示并打印检测结果，一共可贮存12条工作曲线，理论上可检测12种元素。

1、分析方法：光电比色分析法

2、测量范围：0-1.999A吸光度值，0-99.99%浓度值

(以黑色金属中硅、锰、磷、镍、铬、钼、钛、稀土、镁为例)

Mn：0.010~18.00% P：0.0005~2.000% Si：0.010~6.000% RE：0.010~0.500% Mg：0.010~0.200%
Cr：0.01~28.000% Ni：0.010~30.000% Mo：0.010~7.000% Ti：0.010~5.000%

3、测量精度：符合GB/T223标准

4、可测元素：硅、锰、磷、铜、镍、铬、钼、钛、稀土、镁、钒、铝、钨、铌等

HXS-3A型金属元素分析仪完全可以满足普碳钢、高中低合金钢、不锈钢、生铸铁、球墨铸铁、合金铸铁

、 锰铁等材料中多元素的分析