

姑苏区锡合金材质牌号鉴定 热膨胀系数检测

产品名称	姑苏区锡合金材质牌号鉴定 热膨胀系数检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测范围:锡合金 周期:5-7天 服务范围: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	13545270223

产品详情

1.锡合金的分类:

锡合金按照用途分为锡基轴承合金、锡焊料、锡合金涂层、锡合金四类。

2.锡合金的主要合金成分

锡合金就是以锡为基加入其他合金元素组成的有色合金。主要合金元素有铅、锑、铜等。

锡合金的特点

锡合金熔点低，强度和硬度均低，它有较强的导热性和较低的热膨胀系数，耐大气腐蚀，有优良的减摩性能，易于与钢、铜、铝及其合金等材料焊接，是很好的焊料，也是很好的轴承材料。

3.锡合金化验仪器的主要技术参数:

测量范围:0 - 1.999吸光度值，0 - 99.99%浓度值

测量元素:硅、锰、磷、铜、镍、铬、铅、锌、铁、钼、稀土、镁、钛、铝、钨等

分析方法:光电比色法

比色时间:1秒

测量精度:符合GB223.3-5-88标准

电源电压:220V \pm 10% 50Hz

测量精度:符合GB223.69-97;GB223.68-97标准

实验室配备对未知物进行剖析鉴定的国际先进仪器设备主要有:

气相色谱/质谱联用仪 (GC-MS)、等离子发射光谱仪 (ICP-AES)、

等离子体质谱仪 (ICP-MS)、原子吸收光谱仪、

原子荧光光谱仪、离子色谱仪、

X射线荧光光谱仪等无机分析仪器。

液相色谱/质谱联用仪 (LC-MS)、核磁共振波谱仪 (NMR)、

红外光谱仪 (IR)、凝胶渗透色谱仪 (GPC) 等有机化学结构分析仪器。