

未知金属/合成金成分分析

产品名称	未知金属/合成金成分分析
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司推广部
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	0755-23312011 13378656801

产品详情

详细说明

金属材料检测范围涉及对黑色金属、有色金属、合金、铸件、机械设备及零部件等的机械性能测试、元素分析、牌号确定、金相分析、精密尺寸测量、无损探伤、耐腐蚀试验和环境模拟测试等。

常规元素分析内容：

硅(Si)、锰(Mn)、磷(P)、碳(C)、硫(S)、镍(Ni)、铬(Cr)、铜(Cu)、镁(Mg)、钙(Ca)、铁(Fe)、钛(Ti)、锌(Zn)、铅(Pb)、锑(Sb)、镉(Cd)、铋(Bi)、砷(As)、钠(Na)、钾(K)、铝(Al)、

贵金属元素分析：银(Ag)、金(Au)、钯(Pd)、铂(Pt)、铑(Rh)、钌(Ru)、铱(Ir)、锇(Os)

元素分析适用范围：

钢铁材料：结构钢、不锈钢、耐热钢、高温合金、精密合金、铬、锰及其合金

金属及其合金：轻金属、重金属、贵金属、半金属、稀有金属和稀土金属

特种金属材料：功能合金、金属基复合材料

进口金属材料：生铁、钢锭、钢坯、型材、线材、金属制品、有色金属及其制品

元素分析应用案例：

1. 不锈钢成分分析—不锈钢牌号鉴定：304、304L、316等不锈钢；元素含量检测：镍Ni、铬Cr、钼Mo、铁Fe等；

2. 合金成分分析检测：铜合金、铝合金、锌合金、焊锡及其他合金：碳C，氮N，硫S，磷P，硅Si，铜Cu

, 铁Fe, 铝Al, 锡Sn, 钼Mo, 镍Ni, 铬Cr, 锰Mn, 钛Ti, 钨W, 铅Pb, 锌Zn.....;

3.金属材料中常规金属元素分析检测、氧氮氢气体元素检测、贵金属检测、重金属检测、RoHS检测及其他各类材料金属成分检测

铁基合金(碳钢, 不锈钢, 工具钢, 铸铁等)

铜基合金(纯铜, 黄铜, 白铜, 青铜等)

铝基合金(变型铝, 铸铝, 纯铝等)

镁基合金(镁铝锌, 镁铝硅等)

镍基合金(高温合金, 精密合金等)

钛基合金(纯钛, T, TC11等)

锡基合金(纯锡, 铅锡合金, 无铅焊锡等)

锌基合金(纯锌, 锌铝合金等)