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）