

金属材料HRC硬度检测 成分分析牌号鉴定

产品名称	金属材料HRC硬度检测 成分分析牌号鉴定
公司名称	广州国检中心（运输鉴定、危险特性分类鉴定） 部门
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号(2号 厂房)1楼自编102房（注册地址）
联系电话	13609641229 13609641229

产品详情

金属材料HRC硬度检测 成分分析牌号鉴定

金属材料广泛应用于各个领域，深讯科检测配备有设施完善的金属材料实验室，为企业提供黑色金属、有色金属、机械设备及零部件等产的机械性能测试、化学成分分析、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测试。提供金属类型以及未知金属成分分析1、不锈钢成分分析—不锈钢号鉴定：201、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5n，钼Mo，镍Ni，铬Cr，锰Mn，钛1，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、稀有金属检测、重金属检测、RoHS检测及其他各类材料金属成分检材质：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）。检测对象1.金属材料：钢铁材料（普通热轧板，普通冷轧板，钢棒，钢管，槽钢，型钢，钢线，镀锌板，彩涂板，盘元，螺纹钢，不锈钢，硅钢，合金钢材等）模具钢、金属板网、护栏、护栏网、建筑护栏、钢丝网、五金冲压件、网带、安全网、合结钢、工具钢、振动筛、展示架、铁丝网、网球用、铜合金、其他建筑钢材、其他优特钢、不锈钢线材、不锈钢扁钢、不锈钢棒材等等2.有色金属材料：铝合金、铜合金、锌合金、镁合金、有色金属棒、有色合金线材、有色合金板材、有色合金带材、有色合金钢材等等3.常用钢产：不锈钢、模具钢、型钢、钢板、钢带、圆钢、六角钢、钢丝、钢管等等4.黑色金属材料：生铁、铁合金、铸铁件、结构钢、工具钢、硬质合金、特殊钢、特殊合金等等金属材料检测项目1、力学性能测试如原材料、紧固件、焊接能力的抗拉强度、断面收缩率、断裂伸长率、高温拉伸、低温冲击、温室冲击、布氏硬度、洛氏硬度、维氏硬度、弯曲强度、压缩强度、螺栓保证应力、疲劳试验、蠕变试验等2、热学性能测试比热容检测、导热系数检测3、机械性能测试拉伸试验，杯突试验，压缩试验，压扁试验，卷边试验，扩口试验，剪切试验，扭转试验，弯曲试验，反复弯曲试验，冲击试验，洛氏硬度试验，布氏硬度试验，维氏硬度试验，紧固件机械性能等4、金属材料理化检测（1）理化常规：PH值、有机质、有效硼、有效钼、有效硫、有效硅、水溶性盐总量等（2）重金属：总砷、总汞、总铬、铜、锌、镍、铅、镉等（3）有机污染物：卤代烃、多环芳烃、除草剂、有机磷等（4）ROHS检测

5、原材料组织分析(1)金相分析、焊接金相检验、铸铁金相检验、热处理质量检验；各种金属制及原材料显微组织检验及评定；铸铁、铸钢、有色金属、原材低倍缺陷检验；金属硬度(HV、HRC、HB、HL)测定、晶粒度评；非金属夹杂物含量测定；脱碳层/渗碳硬化层深度测定等(2)晶粒度分析(3)异物分析(4)冶金质量分析(5)金属材料材质分析不锈钢成分分析、合金成分分析检测、钢材成分分析、重金属含量分析等6、金属号鉴定、铸铁号鉴定、铸钢-号鉴定、焊锡-号鉴定、不锈钢-号鉴定、镁合金号鉴定、镍带合金-号鉴定、铝及其合金-号鉴定、碳素结构钢-号鉴定、合金结构钢-号鉴定、铜及其合金-号鉴定、铅及其合金-号鉴定、锌及其合金-号鉴定7、金属镀层分析、镀层成分全元素测定、金属镀层材质鉴定、镀层厚度检测、镀层表面污点分析、镀锌量测试、镀层表面粗糙度检测、镀层附着力检测、镀层硬度分析8、金属元素分析(1)贵-金-属元素：金Au、银Ag、铂Pt、钌Os、铱Ir、钌Ru、钴Rh、钯Pd及其氧化物(2)重金属元素：铅Pb、铬Cr、汞Hg、砷As、镉Cd、六价铬Cr6+(3)其他金属元素9、金属工件无损探伤现场射线探伤检测【RT】，金属制工业CT扫描10、金属件失效分析、断裂分析、磨损分析、腐蚀分析、变形分析、断口分析、机电装备/机械/汽车零部件失效分析、新金属材料服役性综合评估、金属件的制造工艺评定和技术支持、金属材料/机电产品质量鉴定、与金属材料/金属件相关的司法鉴定11、金属构件检测尺寸公差、镀层厚度、圆度、同轴度