

有色金属,黑色金属,特种金属检测

产品名称	有色金属,黑色金属,特种金属检测
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

产品详情

金属材料一般分为：有色金属、黑色金属、特种金属

黑色金属又称钢铁材料，包括杂质总含量 $<0.2\%$ 及含碳量不超过 0.0218% 的工业纯铁，含碳 $0.0218\% \sim 2.11\%$ 的钢，含碳大于 2.11% 的铸铁不锈钢。广义的黑色金属还包括铬、锰及其合金。

有色金属是指除铁、铬、锰以外的所有金属及其合金，通常分为轻金属、重金属、贵金属、半金属、稀有金属和稀土金属等

特种金属材料包括不同用途的结构金属材料和功能金属材料。其中有通过快速凝固工艺获得的非晶态金属材料，以及准晶、微晶、纳米晶金属材料等;还有隐身、抗氢、超导、形状记忆、耐磨、减振阻尼等特殊功能合金以及金属基复合材料等。

金属材料

金属材料检测项目：离子检测，理化检测，化学成分检测，金属元素成分检测，无损检测，含量检测，表面检测等。其他金属检测项目可以咨询研究所工程师。

金属材料检测-化学成分标准

GB/T 222—2006钢的成品化学成分允许偏差

GB/T 223.X系列 钢铁及合金 X含量的测定

GB/T 4336—2002碳素钢和中低合金钢火花源原子发射光谱分析方法(常规法)

GB/T 4698.X系列 海绵钛、钛及钛合金化学分析方法 X量的测定

GB/T 5121.X系列 铜及铜合金化学分析方法 第X部分：X含量的测定

GB/T 5678—1985铸造合金光谱分析 取样方法

GBT 6987.X系列 铝及铝合金化学分析方法

GB/T 7999—2007铝及铝合金光电直读发射光谱分析方法

GB/T 11170—2008不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法(常规法)

GB/T 11261—2006钢铁 氧含量的测定 脉冲加热情气熔融-红外线测定方法

GB/T 13748.X系列 镁及镁合金化学分析方法 第X部分 X含量测定