

锰矿石品位检测 氧化锰MnO含量检测

产品名称	锰矿石品位检测 氧化锰MnO含量检测
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
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
联系电话	020-66624679 15918506719

产品详情

锰矿石金属元素含量检测，锰矿石品位检测，锰矿石全成分分析化验，具体项目包括:物相定量分析、岩矿鉴定、元素分析、矿石品位鉴定（单元素定量分析）、性能测试等。我中心多年来为多领域的客户及为开矿采矿单位提供可靠的检测数据。

公司可以检测各种锰矿列如:

水锰矿

水锰矿MnO(OH)化学成分主要是:MnO 40.0%，MnO₂ 49.4%，H₂O 10.2%。常含

SiO₂、Fe₂O₃、以及微量Al₂O₃、CaO等混入物。水锰矿是提炼锰的重要矿物原料。

褐锰矿

Mn_2O_3 含锰量69.9%。四方晶系，晶体呈锥形或假八面体的晶形，通常呈致密块状或粒状集合体，颜色褐色至钢灰色，条痕暗褐，新鲜端口为参差状，半金属光泽，相对密度4.72-4.83，硬度为6~6.5，以硬度大，条痕褐色与其他黑色相似的锰矿物区别

软锰矿

化学成分为 MnO_2 ，含锰高可达到63.2%，常含少量的水及二氧化硅、氧化铁及硬锰矿。通常呈柱状的晶体，也有呈针状、纤维状、粒状等。硬度1~2.5，比重4.7~4.8。金属光泽或无光泽。颜色有铁黑或淡蓝黑色。条痕为黑色。性软能污染手指，不透明。

硬锰矿

成分为含水氧化锰。分子式 $rMnO \cdot 1MnO_2 \cdot mH_2O$ 。含锰量约45~60%。常含铁、钙、铜、硅等杂质。呈块状、葡萄状、钟乳状、树枝状或土状集合体，表面光滑。硬度5~6，比重3.7~4.7。半金属光泽至暗淡。颜色暗灰至铁黑色。条痕为光亮的淡黑褐色，不透明。性脆、断口光滑或呈贝壳状。

黑锰矿

Mn_3O_4 含锰65%~72%。通常呈粒状，块状集合体。颜色黑色，条痕红褐色，相对密度4.7~4.9，硬度5左右，黑锰矿为无水矿物，是自然界中所有含锰化合物中含锰富的矿物。