

# 麻城市钛精矿全成分化验、矿粉全成分分析

产品名称	麻城市钛精矿全成分化验、矿粉全成分分析
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	500.00/次
规格参数	钛精矿全成分:矿粉全成分分析 周期:5-7天 检测范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 13906137644

## 产品详情

常见非金属矿物有:石英、长石族、角闪石、辉石、云母族、方解石、萤石、重晶石、橄榄石等

常见金属矿物有:黄铁矿、黄铜矿、方铅矿、闪锌矿、辉钼矿、辉锑矿、毒砂、磁黄铁矿、磁铁矿、镜铁矿、白钨矿、孔雀石、蓝铜矿

石英族:

自然界中已发现有八个同质多象变体: α-石英、 β-石英、 γ-鳞石英、 δ-方石英、 斯石英、柯石英。此外，还常见的sio:胶凝体，通称蛋白石。

石英常呈无色、乳白色，玻璃光泽，断口油脂光泽。无解理。贝壳状断口。硬度7。石英是地壳中分布广的矿物之一，仅次于长石，是许多岩浆岩、沉积岩和变质岩的主要造岩矿物。

长石族矿物:

广泛产出于各种类型的岩石中，是重要的造岩矿物。从化学观点看，大多数长石都包含在KSD。—NaAlSi<sub>3</sub>O<sub>8</sub>—CaAl<sub>2</sub>Si<sub>2</sub>O<sub>8</sub>。的三元体系中，即相当于由钾长石(Or)、钠长石(Ab)和钙长石(An)三种简单的长石端员分子组合而成。钾长石与钠长石的组合称为钾钠长石系列或碱性长石，它们在高温时能以任意比例相混溶，组成完全的类质同像系列。

随着温度的降低，钾长石和钠长石的混溶性逐渐减小，并溶离成钾长石和钠长石，构成条纹长石。钠长石和钙长石分子的组合称为斜长石或钙长石系列。钾长石和钙长石几乎在任何温度下都不混溶。长石族矿物按化学组成不同分为钾长石、斜长石、钡长石三个亚族。

钾长石亚族（或称正长石亚族、钾钠长石族）：主要矿物有透长石、正长石、微斜长石、歪长石。晶体呈短柱状或厚板状，经常为无色透明。玻璃光泽。条痕无色或白色。解理平行 $\{001\}$ 、 $\{010\}$ 完全，解理交角 $96^\circ$ 。硬度6.5。

透长石是一种高温相的钾长石。一般产于喷出岩、熔岩中。透长石与石英的区别：前者为板状，后者常呈粒状或柱状；前者有两组完全直交解理，后者解理不发育。前者常具卡式双晶，后者否。透长石与正长石的区别在于前者表面光滑，产于喷出岩及浅成岩中；后者表面多呈浑浊状。透长石、正长石常为肉红色，褐黄或浅黄色，无色透明的称为冰长石，有时也呈带浅黄的灰色或浅绿色。透明。晶体常呈短柱状或平行 $\{010\}$ 的厚板状。玻璃光泽。硬度6-6.5。常见卡式双晶。解理 $\{001\}$ 、 $\{010\}$ 中等，两组解理直交。