

# 稀土矿含量测定，岩矿鉴定

产品名称	稀土矿含量测定，岩矿鉴定
公司名称	北京清析技术研究院
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市海淀区王庄路1号B座6层7-C房间
联系电话	19826559728 19826559728

## 产品详情

稀 土 矿 的 矿 物 种 类

稀 土 矿 的 矿 物 种 类

### 1、独居石

化学式：Th(Ce,La)(SiO<sub>4</sub>)PO<sub>4</sub>。组成元素有Th、Ce、La、Si、P、O。晶体结构及形态：单斜晶系，斜方柱晶类。晶体成板状，晶面常有条纹，有时为柱、锥、粒状。物理性质：呈黄褐色至棕色，比重4.9-5.0，有绿色中弱透明至透明，条痕白色或淡黄色，不具有强玻璃光与碱性长石等矿物在花岗岩伟晶岩中；稀有含碳酸盐壳与碳酸盐石英岩中；云霞正长岩、长霞岩

### 2、氟碳铈矿

化学式：Ce<sub>2</sub>(CO<sub>3</sub>)F。机械混入物有SiO<sub>2</sub>、Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>、P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>。氟碳铈矿易溶于稀HCl、HNO<sub>3</sub>。晶体结构及形态：六方晶系。复三方双锥晶类。晶体呈六方柱状或板状。细粒状集合体。物理性质：呈浅黄、浅绿或褐色，具玻璃光泽，条痕透明至半透明，在薄片中透明，具弱黄色硬底。生成状态：主要产于花岗岩、花岗伟晶岩中；与花岗正长岩有关的石英脉中；石英 铁

### 3、磷铈矿

化学式：Ce<sub>2</sub>(PO<sub>4</sub>)<sub>2</sub>。组成元素有Ce、P、O。晶体结构及形态：四方晶系、复四方双锥晶类、呈粒状及块状。物理性质：比重4~5，有时呈黄绿色和棕色或淡褐色。条痕淡褐色。玻璃光泽，油脂光泽。硬生成状态：主要产于花岗岩、花岗伟晶岩中。亦产于碱性花岗岩以及有关的矿床中。在砂矿中亦有产出

稀 土 矿 检 测 标 准 举 例

稀 土 矿 检 测 标 准 举 例

- 1、GB/T 28882-2012 离子型稀土矿碳酸稀土
- 2、GB/T 20169-2015 离子型稀土矿混合稀土氧化物

- 3、XB/T 235-2020 离子型稀土矿混合氯化稀土溶液
- 4、DZ/T 0204-2002 稀土矿产地质勘查规范
- 5、GB/T 43358-2023 稀土矿及稀土产品 总 、总 放射性的测定 厚源法
- 6、DB36/ 1016-2018 离子型稀土矿山开采水污染物排放标准
- 7、DB36/T 1143-2019 废弃稀土矿山水土保持综合治理验收要求
- 8、DB36/T 1158-2019 风化壳离子吸附型稀土矿产地质勘查规范
- 9、DB36/T 1628-2022 风化壳型废弃稀土矿区王草种植技术规范

地区获得多家好评，在业内口碑极佳。本局请贵单位提供详细资料，以便我们进一步了解和评估。如有任何疑问，请随时与我们联系。感谢您的支持与配合。