

# 氧化铽 稀土氧化物 氧化铽

产品名称	氧化铽 稀土氧化物 氧化铽
公司名称	赣州海川工贸有限公司
价格	15000.00/千克
规格参数	种类:稀土氧化物 牌号:氧化铽 产地:江西赣州
公司地址	江西省赣州市章贡区章江南大道18号豪德银座A1905
联系电话	0797-8164802

## 产品详情

种类 稀土氧化物 牌号 氧化铽  
产地 江西赣州 含量 99.9-99.99%

名：氧化铽英文：terbium oxide分子式：tb4o7分子量：747.72cas：12037-01-3规格：1.普通级：99%，99.5%，99.9%，99.95%；2.高纯级：99.99%，99.995%，99.999%；3.颗粒度：<50nm,1-2um,3-5um,15-25um,>40um。4.根据用户的要求，提供特殊规格产品。

产量：3000公斤/月包装：10、25、50公斤/袋，内两层塑料袋，外编织、铁桶、纸桶或塑料桶。性状：棕褐色无定形粉末，密度8.33g/cm<sup>3</sup>，熔点：2337，不溶于水，溶于热浓酸。应用领域：用于三基色荧光粉中的绿粉的激活剂，如铽激活的磷酸盐基质、铽激活的硅酸盐基质、铽激活的铈镁铝酸盐基质，在激发状态下均发出绿色光；磁光贮存材料，用tb-fe非晶态薄膜研制的磁光光盘，作计算机存储元件，存储能力提高10~15倍；磁光玻璃，含铽的法拉第旋光玻璃是制造在激光技术中广泛应用的旋转器、隔离器和环形器的关键材料；铽镱铁磁致伸缩合金（terfenol）铽镱铁用于声纳，目前已广泛应用于多种领域，从燃料喷射系统、液体阀门控制、微定位到机械致动器、太空望远镜的调节机构和飞机机翼调节器等领域。