

稀土抛光粉 康运公司 稀土抛光粉厂家电话

产品名称	稀土抛光粉 康运公司 稀土抛光粉厂家电话
公司名称	佛山市康运复合材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	佛山市顺德区乐从镇乐从居委会细海工业区9-1号地F北212号
联系电话	13590662222

产品详情

目前，我国生产系稀土抛光粉的原料有下列几种：（1）氧化（ CeO_2 ），由混合稀土盐类经分离后所得（ $w(CeO_2)=99%$ ）；（2）混合稀土氢氧化物（ $RE(OH)_3$ ），为稀土精矿（ $w(REO)=50%$ ）化学处理后的中间原料（ $w(REO)=65%$ ， $w(CeO_2)=48%$ ）；（3）混合氯化稀土（ $RECl_3$ ），从混合氯化稀土中萃取分离得到的少钕氯化稀土（主要含La，Ce，Pr和Nd， $w(REO)=45%$ ，稀土抛光粉价格， $w(CeO_2)=50%$ ）；（4）高品位稀土精矿（ $w(REO)=60%$ ， $w(CeO_2)=48%$ ），有内蒙古包头混合型稀土精矿，山东微山和四川冕宁的氟碳矿精矿。

（氧化铁）是历早使用的抛光材料，但它的抛光速度慢，而且铁锈色的污染也无法消除。随着稀土工业的发展，于二十世纪30年代，稀土抛光粉厂家电话，首先在欧洲出现了用稀土氧化物作抛光粉来抛光玻璃。在第二次中，一个在伊利诺斯州罗克福德的WF和BarnesJ公司工作的雇员，稀土抛光粉，于1943年提出了一种叫做巴林士粉（Barnesite）的稀土氧化物抛光粉，这种抛光粉很快在抛光精密光学仪器方面获得成功。由于稀土抛光粉具有抛光、质量好、污染小等优点，稀土抛光粉用什么做的，激起了美国等国家的群起研究。这样，稀土抛光粉就以取代传统抛光粉的趋势迅速发展起来。

以上原料中除种外，第2，3，4种均含轻稀土（ $w(REO)=98%$ ），且以 CeO_2 为主， $w(CeO_2)$ 为48%~50%。我国具有丰富的资源，据测算，其工业储量约为1800万吨（以 CeO_2 计），这为今后我国持续发展稀土抛光粉奠定了坚实的基础，也是我国独有的一大优势，并可促进我国稀土工业继续高速发展。

1.4主要生产工艺及设备

1.4.1高系稀土抛光粉的生产

以稀土混合物分离后的氧化为原料，以物理化学方法加工成硬度大，粒度均匀、细小，呈面心立方晶体的粉末产品。其主要工艺过程为：原料 高温 煅烧 水淬 水力分级 过滤 烘干 系稀土抛光粉产品。

稀土抛光粉-康运公司-稀土抛光粉厂家电话由佛山市康运复合材料有限公司提供。佛山市康运复合材料有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证

会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！