

稀土抛光粉价格 康运复合材料 梅州稀土抛光粉

产品名称	稀土抛光粉价格 康运复合材料 梅州稀土抛光粉
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

抛光粉通常由氧化、氧化铝、氧化硅、氧化铁、氧化锆、氧化铬等组份组成，不同的材料的硬度不同，在水中的化学性质也不同，因此使用场合各不相同。氧化铝和氧化铬的莫氏硬度为9，氧化和氧化锆为7，氧化铁更低。

基稀土抛光粉是较为重要的稀土产品之一。因其具有切削能力强，抛光时间短、抛光精度高、操作环境清洁等优点，故比其他抛光粉（如 Fe_2O_3 ）的使用效果佳，而被人们称为"抛光粉"。目前该产品在我国发展较快，应用日广，产量猛，梅州稀土抛光粉，发展前景看好。

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，稀土抛光粉价格，其工业储量约为1800万吨（以 CeO_2 计），稀土抛光粉生产，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。

目前，稀土抛光粉成分，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， $w(REO) = 45%$ ， $w(CeO_2) = 50%$ ）；（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。 稀土抛光粉价格-康运复合材料(在线咨询)-梅州稀

土抛光粉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是从事“树脂,纤维复合材料,塑胶跑道,橡胶地板,防静电产品及耗材”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：曹生。