

煤矸石高岭土定做 长治高岭土定做 鑫晶泰

产品名称	煤矸石高岭土定做 长治高岭土定做 鑫晶泰
公司名称	山西鑫晶泰科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	晋中市榆次区灵石路与蕴华西街交叉口北50米
联系电话	13466824206 13466824206

产品详情

精密铸造高岭土有哪些性质

在实际生产应用中，需要选择不同铸造温度的高岭土，并根据不同的工艺参数进行表面改性。例如，改性高岭土电缆需要低温铸造，表面活性良好，电缆的应用效果良好。对于绝缘电缆的填充剂，长治高岭土定做，需要高温精密铸造高岭土，高岭土的化学稳定性和电绝缘性高，有助于提高电阻率。

改性高岭土的铸造温度高，主要用作颜料的替代品，煤矸石高岭土定做，但不能过高。铸造后的羟基，或经过化学表面改性后再研磨，往往作为填料增强填料，高岭土填充橡胶、塑料，具有良好的补果，也可作为功能性涂料添加剂，对涂料性能进行优化。

高岭土耐火度与高岭土的化学组成有关，纯的高岭土的耐火度一般在1700 左右，当水云母、长石含量高，6000目高岭土定做，钾、钠、铁含量高时，耐火度降低，高岭土的耐火度不小于1500 。工业部门规定耐火材料的R2O含量小于1.5—2%，Fe2O3小于3%。

悬浮性和分散性指高岭土分散于水中难于沉淀的性能。又称反絮凝性。一般粒度越细小，表面处理高岭土定做，悬浮性就越好。用于搪瓷工业的高岭土要求有良好的悬浮性。一般据分散于水中的样品经一定时间的沉降速度来确定其悬浮性能的好坏。

不同类型高岭土的阳离子交换容量

矿物成份特点阳离子交换容量

高岭石为主2—5mg/100g埃洛石为主13mg/100g含有机质（球土）10—120mg/100g

化学稳定

高岭土具有强的耐酸性能，但其耐碱性能差。利用这一性质可用它合成分子筛。

电绝缘性

优质高岭土具有良好的电绝缘性，利用这一性质可用之制作高频瓷、无线电瓷。电绝缘性能的高低可以用它的抗穿能力来衡量。

煤矸石高岭土定做-长治高岭土定做-鑫晶泰(查看)由山西鑫晶泰科技有限公司提供。山西鑫晶泰科技有限公司(www.sxxjt.cn)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。我们公司是全网商盟认证会员，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！