

高铝矾土 黑龙江高铝矾土熟料 【昌利耐火材料】

产品名称	高铝矾土 黑龙江高铝矾土熟料 【昌利耐火材料】
公司名称	郑州昌利耐火材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省新密市城关镇甘寨村十六组
联系电话	13203841319

产品详情

我们知道，高铝矾土在我国的应用是很广泛的，在各行各业都有所应用，由于它的耐高温材质受到很多人的喜爱，下面来具体看一下吧。

高铝矾土熟料，是将开采的矾土矿经过选矿后进入竖窑中煅烧1550 ~1600 后得到的熟料。另一种是矾土均化料，是将开采的矾土矿经过选矿、破碎、研磨、造粒、成型、烘干、煅烧（1560 ~1600 ）制得的熟料。

高铝矾土熟料外观呈淡灰色和黄白色相间，重而硬；矾土均化料外观呈均匀的深灰色。从理化性能检测结果可看出：两种原料的化学组成差别不大， Al_2O_3 质量分数都在80%以上，且根据 Al_2O_3 含量和 SiO_2 含量的比值可知，理论上两种原料的物相均为刚玉相和莫来石相；不同之处是矾土均化料的致密度比高铝矾土熟料的大。

综上所述，高铝矾土熟料的致密度不均匀等，因此它的高温性能是很好的，昌利耐火材料产品膨胀系数小等，希望需要的小伙伴们，可以前来选购。

众所周知，高铝矾土在生活中的应用是很广泛的，因此有很多专门做这个的企业的诞生，那么小编就来总结一下它有哪些建议吧。

- 1、在铝土矿资源丰富的高铝矾土生产企业，原料产品精细化，满足各种制品生产需要。
- 2、现在真的没有必要再建大的耐火材料制品工厂了，生产高铝矾土的企业利用当地资源能源优势，把原

料做精、产品做专是当前转型升级的主要任务。

3、多区域、多元化的高铝矾土原料生产方式保证了其产品价格的相对稳定。制品企业需要与原料企业加强合作，帮助技术、管理体系完善及装备水平提升，要认识帮助原料稳定发展就是帮助了自己。在合作过程中，要及时付款，合作共赢。

【昌利耐火材料】产品属新型硅铝系高等级耐火材料，真诚期待与您合作，为您服务，成为您可以信赖和依靠的合作伙伴，欢迎大家来电咨询或留言咨询。

众所周知，有一种耐火材料，那就是高铝矾土，那么它是如何分级的呢？相信很多小伙伴们都不是很了解吧，下面就一起来看一下吧。

高铝矾土一般主要是视其 Al_2O_3 含量的高低来分级的， $Al_2O_3 > 75\%$ 的为特级， $70\sim 75\%$ 的为一级， $60\sim 70\%$ 的为二级， $50\sim 60\%$ 的为三级， $45\sim 55\%$ 的为四级。其杂质 Fe_2O_3 一般要求小于 2.5% (除特级要求小于 2.0% 外)， CaO 一般小于 0.6% (特级要求小于 0.5% ，四级则只要求低于 0.7%)。耐火度要求高于 1770 。此外，还可通过光学显微镜对高铝矾土的工业品级进行初步评定，主要是测定水铝石的相对含量。主要由水铝石组成的高铝矾土为特级和一级，以水铝石为主的，但含有一些粘土矿物（如高岭石）的为二级；以高岭石为主，同时含有相当数量水铝石的为三级。

以上我们就看到了高铝矾土是如何进行分级的情况，昌利耐火材料拥有先进的生产设备，我们以诚挚、热情、专业的服务，提供高铝矾土等产品。