

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



客服中心

服务时间：24小时服务

更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

点击咨询



叶腊石粉碎加工

叶腊石的化学结构式为 $AlSi_2O_5(OH)_4$ ，理论化学成分 $Al_2O_3, 8.0\%$ ， $SiO_2, 80.0\%$ ， $H_2O, 12.0\%$ 。由于叶腊石晶体结构中，四面体层中的Si可以被少量的Al置换，八面体层中的Al被少量的MgFe置换，叶腊石结构单位层之间叶腊石粉碎加工还可能有少量的KNaCa存在，因此，在天然叶腊石中很少见到纯叶腊石，常见有各种杂质伴生，伴生矿物主要有石英长石高岭石(迪开石)水云母水铝英石及含铁矿物等。

叶腊石因其特有的矿物结构和组成表现出六大性能，解理完全，硬度低(~)，有滑腻感；有一定的疏水性悬浮性；无膨胀性和阳离子交换能力；质纯者色白，吸附能力无或弱；加热到 $050\sim 080$ 时出现热膨胀差异性；较高的耐火度耐强酸腐蚀无毒性以及导电导热性差绝缘性好。

叶腊石的上述性能决定其在耐火材料陶瓷玻璃纤维农药载体橡胶塑料油漆和涂料固体密封和传压材料建筑材料雕刻等领域得到广泛应用。题名叶腊石超细粉碎加工作者许凤林徐传云俞洁勤沈建松机构浙江省地质矿产研究所，浙江杭州刊名《非金属矿》年第卷第期，-页关键词叶腊石超细粉碎加工应用前景文摘本文简要概述了叶腊石的性能特点及其应用领域，针对叶腊石超细粉碎加工方法工艺路线及试验结果作了系统介绍，对超细叶腊石的应用前景提出了看法。

叶腊石粉碎加工

叶腊石的选矿加工流程，就根据产品的要求而确定，如用于生产耐火材料制耐火砖的叶腊石，白度要求不高，产品粒度也不要求很细，制砖用叶腊石粒度为mm左右，通常为干法生产经过叶腊石粉碎机粉碎后才能进行下一步工序。叶腊石用于陶瓷造纸农药载体时，细度往往要求在目以下，白度%以上，这时流程中除粗中细碎外，叶腊石粉碎加工还要用悬辊粉碎机进行粉碎，要选矿，甚至叶腊石粉碎加工还要漂白才能达到要求，这时多用湿法作业。叶腊石的粉碎加工需要工业磨粉机设备，而微粉磨粉机是近年来风头最盛的磨粉机类型，在叶腊石加工领域，微粉磨粉机正以绝对节能高效的技术优势占领整个市场。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/P815YeLaK68sa.html>