

钾长石深加工生产线,钾长石深加工设备

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。



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



钾长石深加工生产线,钾长石深加工设备

钾长石深加工生产线,钾长石深加工设备具有熔点低（ ），熔融间隔时间长，熔融粘度高等特点，广泛应用于陶瓷坯料陶瓷釉料玻璃电瓷研磨材料等工业部门及制钾肥用。

钾长石用途极为广泛，通过对钾长石的破碎制沙，可将钾长石加工成建筑用的沙石骨料，沙子粒度能达到mm到mm，出料粒度可调可控制。再对钾长石进行研磨可将加工成钾长石粉，其钾长石粉粒度能达到：-目，可用于生产陶瓷制品，玻璃制品或生产钾肥用。国内产量最大的钾长石生产线来自恒安重工<http://hasuishicom/produ/shiliaoxianhtml>。钾长石生产线主要由给料机钾长石破碎机钾长石制砂机振动筛皮带机等组成，整条生产线结构合理，具有结构简单造价低兼；高效节能破碎效率高；具有细碎粗磨功能等特点。近年来，随着富长石矿的减少，以及其他矿山综合回收长石技术的发展，引入了重选电选浮选等较复杂的分选作业，从而达到除去右英云母等伴生矿物，取得富含钾钠的长石精矿，回收优质产品的目的。

钾长石： $KOAlOSiO_3$ ，其中K0955%，Al0%以上，Si070%，密度5g/cm，莫氏硬度为，单斜晶系，颜色为白红乳白色，熔点190oC。钠长石： $NaOSiO_3$ ，其中Na0%以下，K0-%，Al01%以上，Si070%，密度.0g/cm，莫氏硬度为，三斜晶系，颜色为白色，熔点oC。

一特性及化学成份：长石的硬度波动于-5，比重波动于-5，性脆，有较高的抗压强度，对酸有较强的化学稳定性。化学成份SiO₂Al₂O₃Fe₂O₃K₂O Na₂O其钾长石深加工生产线,钾长石深加工设备含量以上0.1以下9.55.65微量二用途：玻璃接管显像管陶瓷搪瓷玻璃焊条等。三我厂生产的长石质量好，产量大，品种举例如下：品名规格化学成份长石粉--目以上SiO₂%Al₂O₃%P₂O₅+SK₂O+Na₂O%(可达%)钾长石提纯近年来，随着玻璃陶瓷工业的发展，人民生活水平的提高，产品日益高档化，对高纯低铁的钾长石需求量越来越多，高质量钾长石呈供不应求动向。

洗泥将目的细粉物料送入螺旋溜槽，进行分离分选，选出泥沙分选将经过分选后去掉泥沙的物料送入摇床，洗出三氧化二铁精选将去掉三氧化二铁的物料送入型强磁重选机进行精选，选出铁云母物质，然后将物料送入型普通磁选机，再次分选提纯将经过重选和普选的物料送入高频振动筛筛选，剔除料粉里的三氧化二铁和四氧化三铁钾长石加工技术方案与工艺路线将钾长石用水冲洗后投入鄂式破碎机进行破碎，破碎后的物料在投入辊式破碎机进行二次破碎，将二次破碎的颗粒投入料仓，由料仓电磁振动给料机均匀的投入球磨机磨成细粉。首先大块的钾长石送入颚式破碎机进行粗碎，破碎后的钾长石送入干式球磨机内研磨制粉，制粉后的钾长石用螺旋输送机或者斗式提升机送入干式除铁器内进行除铁作业，如果需要对钾长石粉进行分级的话，将除铁后钾长石粉送入直线振动筛可筛分出所需要的不同粒级的产品。湿式钾长石加工方法需要用的机械设备和干法大体相同，只是机械设备少有改变，机械设备包含：颚式破碎机湿式球磨机CTP平板磁选机。

我厂精于磁铁矿，弱磁性铁矿，锰矿，金矿，砂金，锡矿，萤石，重晶石等矿物的分选，且拥有成熟的硅石石英砂生产线设备，专注于镍铁渣,不锈钢渣,硅锰合金渣,锡银合金渣等工业冶炼废渣处理设备的研究与开发郑重承诺：1凡购买我单位设备的客户，我厂均无条件派遣技术人员到相应的客户现场协助指导安装设备，直至试机完成，达到客户满意。如客户购买我单位设备出现故障，我厂将在两天内指派专业技术人员亲赴客户现场，直至设备故障解决,大华公司是一家以生产重型矿山机器为主，集科研生产销售为一体的大型股份制企业。大华公司以科学的管理方法，精益求精的制造工艺，勇于创新的制造理念迅速壮大成长为中国矿山机械生产和出口基地。

生物质立式环模颗粒机有效解决了对生物木质粗纤维制粒难不容易成品质效果差的缺点，主机动力用大型的减速机，传动采用高效齿轮传动，比传统的皮带式传动生产效率要高，因为齿轮比皮带机力量要大，功率浪费较低，功率提高%以上。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/psj/Rgf6JiaChangE6ztb.html>