

活性石灰成套设备,活性石灰深加工

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



活性石灰成套设备,活性石灰深加工

活性石灰生产线成套系统回转窑煅烧活性石灰的优点回转窑的产量高，非常适合大型活性石灰生产线，现在世界上已有日产吨的石灰回转窑投入生产；国内外已建成很多日产50-吨石灰回转窑，运行状况良好，也适合中小石灰企业的应用。回转窑属敞开式煅烧，窑体结构简单，气流畅通，含硫烟气可以及时排出，燃料中的硫份不易附着，因而产品含硫量低，符合炼钢要求。在同等条件下，回转窑生产的石灰活性度高于气烧窑，平均高ml以上，活性度一般为-ml,甚至高达ml。回转窑可以直接煅烧-mm的细粒级石灰石，一般矿山产品-mm细粒级石灰石约占总产量的-4%，这部分石灰石其活性石灰成套设备,活性石灰深加工窑型不能利用。这不仅能大大提高回转窑的产量，活性石灰成套设备,活性石灰深加工还能充分降低单位产品热耗；窑头处配置竖式冷却器不仅可使高温石灰骤冷，提高产品活性度，也便于输送储存。经窑尾竖式预热器排出的烟气温度低，在- 之间，含尘量低，约为g/Nm，使后续烟气处理的配置简捷有效，可顺利达到环保要求。

公司现有各类机械加工设备多台套，主要装备石灰窑,石灰回转窑,石灰生产线,白灰窑,白灰回转窑,回转窑,活性石灰生产线以及加气混凝土设备等畅销祖国大江南北，获得了国内外客商的高度信赖。标签：活性石灰成套工程活性石灰成套工程图片描述：公司可提供-td的活性石灰项目的设计制造安装和交钥匙工程，市场占有率达%以上。

活性石灰回转窑的筒体由钢板卷制而成，活性石灰回转窑的筒体内镶砌耐火衬板，且与水平线成规定的斜度，由两个轮带支撑在各档支撑装置上，在入料端轮带附近的跨内筒体上用且向弹簧板固定一个的齿轮，其下有一个小齿轮与其啮合。由于筒体的倾斜和缓慢的回转作用，物料既沿圆周方向翻滚又沿轴向（从高端向低端）移动，继续完成分解和煅烧的工艺过程，最后，物料进入冷却机冷却。按照粉煤灰颗粒形貌，可将粉煤灰颗粒分为：玻璃微珠；海绵状玻璃体（包括颗粒较小较实孔隙小的玻璃体和颗粒较大疏松多孔的玻璃体）；炭粒。通过研磨处理，破坏原有粉煤灰的形貌结构，使其成为粒度比较均匀的破碎多面体，提高其比表面积，从而提高其表面活性，改善其性能的差异性。粉煤灰的用途：粉煤灰可用作水泥砂浆混凝土的掺合料，并成为水泥混凝土的组分，粉煤灰作为原料代替黏土生产水泥熟料的原料制造烧结砖蒸压加气混凝土泡沫混凝土空心砌砖烧结或非烧结陶粒，铺筑道路；构筑坝体，建设港口，农田坑洼低地煤矿塌陷区及矿井的回填；也可以从中分选漂珠微珠铁精粉碳铝等有用物质，其中漂珠微珠可分别用作保温材料耐火材料塑料橡胶填料。目前，在水泥工业发达地区，如江苏山东浙江河北等地，干粉煤灰作为水泥生产的混合材，行情较好，已呈供不应求之势，跃升为一种资源；湿粉煤灰各项物化性能与干粉煤灰基本一样，只是由于水份大（最大可达%），不能满足水泥生产的要求，不受市场的青睐，只能堆放于湿灰灰库中，愈积愈多，严重污染环境。

只有将湿粉煤灰以合理的能耗简洁的工艺进行烘干，使其水份低，才能变废为宝，实现社会效益与经济效益的双丰收。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/i35xHuoXingsELjS.html>