

生态水泥生产工艺是怎样的

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



生态水泥生产工艺是怎样的

但因原料不同，则配备了分离回收焚烧灰中金属的预处理装置；防止烧成过程中分解消除的二恶英再合成的冷却塔以及烧成过程中发生的含氯灰尘及重金属的再资源化回收装置。焚烧灰仓放出的焚烧灰与石灰石以及其他辅助原料，经原料粉碎机粉碎后，分别送入混合料仓石灰石粉仓以及其他辅助原料粉仓。这样有针对性的配合料，经烧成制得不同品牌的水泥熟料，然后添加氯化物（如氯化钙）混合研磨制成快硬性生态水泥；添加氯碱等化合物（如碱金属化合物碳酸钠）混合研磨制成通用性生态水泥。

通常的配合料，经旋转窑炉，在~摄氏度的高温下烧成熔块，通过冷却器冷却得到熔块状黑色块状物。但是，生态水泥却是在较低温度下熔融形成的水泥矿物，在旋转窑炉内容易发生涂层，所以必须严格控制烧成温度，以保证安全运行和产品优质化。配合原料中的氯碱重金属结合，生成氯化物，与挥发性排气同时经旋转窑炉排出，且随着排气冷却凝结固化成微细粒子，用布袋过滤器收集，送至氯固化灰分再资源化工序回收再利用。通常将其装入槽中加入清水溶出可溶性物质，再加入硫酸，在酸性条件下进行固液分离，得到以铅为主的金属；加入苛性钠调整溶液的值以及氧化生态水泥生产工艺是怎样的还原电位，经固液分离得到以铜为主的金属。于是液侧残留的NaClKCl等无害物质随水排放；沉淀侧回收铅铜等金属，送有色金属冶炼厂再原料化。

生态水泥生产工艺是怎样的

通用性生态水泥在熟料中添加石膏后粉碎，粉末度的勃氏比表面积约 cm^2/g ；快硬性生态水泥熟料添加石膏以及硫酸钠粉碎，勃氏法比表面积约 $500cm^2/g$ 。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/psj/RcxZShengTaik8mUc.html>