

高炉水渣处理有哪几种

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](#)



高炉水渣处理有哪几种

图--沉淀池-底滤法水渣处理工艺流程—高炉;熔渣沟和水冲渣槽;抓斗起重机;—水渣堆;保护钢轨;溢流水口;冲洗空气进口;排水口;—贮渣仓;0运渣车为使渣水分离采用三种方法两个沉淀池一个接受冲来的水渣,另一个满后放水,轮流使用;在沉淀池底部铺有滤石,水经滤石排出,此法常叫底滤法,(OCP)滤眼被细碎水渣堵住时用压缩空气吹扫;沉淀与底滤结合,沉淀池中水溢流经配水渠入过滤池(结构与底滤池相同)过滤。是卢森堡PW公司的专利炉渣处理工艺,水淬后的渣水混合物经水渣槽流入脱水转鼓,脱水后的水渣经过转鼓内外的胶带机运到成品水渣仓内进一步脱水。轮法是唐山嘉恒公司与河北省冶金设计研究院在消化从俄罗斯引进的图拉法和其他水渣处理工艺成功经验基础上研制的(图--)。1W缩空气I事故给水I炉my图--茵芭(INBA)法冲渣工艺流程—冲渣箱;—水渣沟;—水渣槽;—烟囱;—n补 耍晃滤 邦灰恢屑滩邦灰慌帕辖捍 灰坏琢鞅茫晃滤 茫灰桓牵 成品槽;3冷却塔;—搅拌水;5洗净水;补给水;7洗净空气;分配器;9—冲渣泵;清洗泵

图--2轮法炉渣粒化装置示意图轮法采用快速旋转的粒化轮取代传统的水淬。冷却水与粒化渣落入脱水器筛网中,在mm的筛网中过滤,滤下的水流入回水槽,经回水管道进入集水罐,经循环水泵加压后供粒化器使用。因为此法的喷水只起水淬冷却作用,不起水力输送作用,理论上高炉水渣处理有哪几种的水耗量为"以下,比其他方法的"0以上省很多,但为得到粒度较细的合格水渣,一般水耗量要达到";渣中带铁不会发生爆炸,这是由于炉渣

是受快速旋转轮的叶片的机械作用而粉碎，并被迅速冷却；；)占地面积小(00~00m);运行费用低。高炉水渣自动清理装置高炉水渣是冶炼生铁时从高炉中排出的热熔状态的炉渣置于渣池中急速冷却而形成的钢铁副产品。首钢京唐公司两条自主建设的矿渣超细粉生产线日前投产，高炉炼铁过程中产生的水渣经过加工后变成矿渣超细粉。

高炉水渣处理

通过近个月的生产实践,结合明特法高炉水渣处理系统在生产运行中的实际情况,采取相应的整改措施,保证了高炉正常生产,取得了较好的效果。

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