高炉水渣的成分,高炉水渣的比重

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沟通! 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

高炉水渣的成分,高炉水渣的比重

凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版均不高炉水渣的成分,高炉水渣的比重适用于本标准，然而，鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。GB/T水泥化学分析方法GB/T用于水泥中的粒化高炉矿渣GB/T—金属穿孔板试验筛GB/T—用于水泥中的粒化电炉磷渣GB/T—铁矿石交货批水分含量的测定定义高炉水渣为高炉冶炼生铁时所产生的以硅酸钙与硅铝酸钙为主的熔融物，经水淬冷成粒的材料，简称水渣水淬矿渣等。表高炉水渣质量系数及化学成分注：质量系数中的CaOMgOAlOSiOMnOTiO均为质量百分数。检验和试验.1取样方法：各高炉水渣成品槽装车处，在取样当天的第三辆装载高炉水渣的卡车上取约kg试样，每两周取样一次。试样编号：第一位数字加上第二位和第三位英文字母BF代表高炉炉号；第四至第九位数字代表取样日期，年月日各两位。试样制备：将约kg高炉水渣试样在料盘中混合三次，用四分法缩分得到两份g左右的试样，一份作为高炉水渣物理性能试验用。另一份放在±℃烘箱内干燥小时后，在料盘中混合三次，缩分出约g样品，用振动粉碎机粉碎至0.10㎜以下（目），再在料盘中混合三次，取约g作为高炉水渣化学成分用试样。

表高炉水渣检验项目和试验方法运输贮存检测报告.1高炉水渣用卡车或船散装方式运输，在运输和贮存过程中应避免杂物混入。

高炉水渣的成分,高炉水渣的比重

产品交货时应附有检测报告，检测报告的内容包括：产品名称标准编号试样编号本标准规定的各项检验结果等。附录A（规范性附录）高炉水渣化学成分X荧光试验方法A仪器及试剂A振动研磨机：功率为kw，转速为rpm，钵体材料为Ni-Cr合金。A操作步骤A1试样制样A11称取克按本标准规定所制备的高炉水渣化学成分用试样和克PSM粘结剂，放入干净的Ni-Cr研磨钵中，用振动研磨机振动分钟，制成粉末试样。A将粉末试样放入压力机凹型模中，用勺刮平，盖上凸型模，在吨的压力下压秒，制成样片，上表面为测量面。A分析步骤A.1选取一定数量（至少个）的标准样品或经过化学定值高炉水渣控样，在X荧光仪上制作工作曲线。B操作步骤B.1试样加工B.1.1缩分：将测定含水率的两盘试样合并后，用四分法反复缩分试样到～g左右。B筛分：试样放入孔径mm和孔径mm的套筛中，在水流冲刷下进行筛分，得到mm～mm的试样。

B制玻璃片B.1取出干燥后的试样（mm～mm，连同筛网），将试样料倒入玻璃皿内。B观察在显微镜下进行观察判断计数，判断基准：粒子中玻璃化面积≥%判作玻璃化粒子；粒子中玻璃化面积＜%判作晶体粒子。

小型水渣烘干机价格水渣烘干机主要应用于建材，冶金，选矿，化工等行业，一般用来烘干颗粒状的物料，以及部分粘状膏状物料，可以干燥矿渣石英砂粘土沙子河沙水渣等比重较大湿性大的物料。水渣烘干机高炉水渣的成分,高炉水渣的比重广泛用于建材，冶金化工水泥工业烘干矿渣石灰石煤粉矿渣粘土等物料，该烘干机主要由回转体扬料板，传动装置，支撑装置及密封圈等部件组成，具有结构合理，制作精良，产量高，能耗低，运转方便等优点。

该烘干机也可应用用于复混肥生产，烘干一定湿度和粒度肥料，同时也可用于其他物料烘干，该机扬料板分布及角度设计合理，性能可靠，因而热能利用率高，干燥均匀，清理物料次数少，高炉水渣的成分,高炉水渣的比重适用维修方便等特点。水渣烘干机特点：水渣烘干机利用高炉水渣加工水泥超细粉和水泥等新型建筑材料是一项极具市场潜力的项目，不仅充分利用了资源，又可创造较高的经济效益。水渣烘干机主机两端罩为高密封，既节能又环保，用电只是同类产品的%，煤耗仅为%，我公司生产的水渣烘干机也可用于水泥矿山建材化工粮食复合肥生产等行业的有选择物料的烘干，水渣烘干机主要由筒体装置前后托轮装置进出料装置传动装置与齿轮罩等部件组成。我公司生产的水渣烘干机也可用于水泥矿山建材化工粮食复合肥生产等行业的有选择物料的烘干，水渣烘干机主要由筒体装置前后托轮装置进出料装置传动装置与齿轮罩等部件组成。

----------水渣又叫水淬矿渣,是一种很好的活性混合料但由于水渣硬度高且易磨性差,目前,仅有少量被水泥生产企业当作水泥掺合料使用,而大多数钢厂都将水渣作为废料堆放,不但占有大量耕地,且污染环境2高炉炉

高炉水渣的成分,高炉水渣的比重

渣是冶炼生铁时从高炉中排出的熔融硅酸盐类物质；高炉冶炼时，从炉顶加入铁矿石燃料（焦炭）以及熔剂等，当炉内温度达到～时，物料熔化变成液相，在液相中浮在铁水上的熔渣，通过铁口经主铁沟撇渣器分离或渣口排出，这就是高炉炉渣。高炉炉渣的处理方式主要有以下三种：高温炉渣自然冷却变成为坚硬的干渣；用水淬将高温液态炉渣击碎，变成为松散的水渣；用蒸汽或压缩空气将高温液态炉渣击散，变成为蓬松的渣棉。目前，冲制水渣的工艺设备均能保证水渣的质量，玻璃化程度可以达到%～%，水渣平均粒度为～mm，水渣含水≤%。水渣具有潜在的水硬胶凝性能，在水泥熟料石灰石膏等激发剂作用下，可显示出水硬胶凝性能，是优质的水泥原料。矿渣硅酸盐水泥，是用硅酸盐水泥熟料与水渣再加入%～%的石膏混合磨细，或者分别磨后再加以混合均匀而制成的。在磨制矿渣水泥时，高炉炉渣的掺入量对水泥的抗压强度影响不大，而对抗拉强度的影响更小，所以其掺入量可以加入到占水泥重量的%～%。石膏矿渣水泥，是将干燥的水渣和石膏硅酸盐水泥熟料或石灰按照一定的比例混合磨细或者分别磨细后再混合均匀所得到的一种水硬性胶凝材料。石灰矿渣水泥，是将干燥的水渣生石灰或消石灰以及%以下的天然石膏，按照适当的比例配合磨细而成的一种水硬性胶凝材料。生产矿渣砖和湿碾矿渣混凝土制品矿渣砖，用水渣加入一定量的水泥等胶凝材料，经过搅拌成型和蒸汽养护而成的砖叫做矿渣砖。用%～%水渣，%～%水泥，加入%～%的水混合，所生产的砖其强度可达到MPa左右，能用于普通房屋建筑和地下建筑。

----------网友上传的石头重达公斤，含银色的铁镍合金，基本确定不是普通的矿石，更不可能是炉渣，铁陨石高炉水渣的成分,高炉水渣的比重还是石铁陨石无法肯定。

原文地址：http://jawcrusher.biz/scpz/s54MGaoLuZeSvw.html