脱硫石灰石质量标准

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

脱硫石灰石质量标准

发表于--一般是电厂自己生产石灰石粉，脱硫石灰石质量标准还是买呢？都可以的，根据自己厂里设备如何，一般都是买吧，粉或石灰石都可。完美主义发表于--都可以的，根据自己厂里设备如何，一般都是买吧，粉或石灰石都可。那石灰石粉要什么目数要求没呢？用石灰石脱硫石灰石质量标准还是用石灰石粉，要看你周边的资源情况，如果有石灰石粉厂，那用石灰石能生很多事。

招标编号：SGEG--D-WZ-SDJS--0146.工程概况：神头第二发电厂500MW机组脱硫系统石灰石供货。需求总量约为万吨；供方要根据招标人的实际生产用量，按照招标人要求的时间，分批次的提供优质合格的石灰石产品，并安全的运抵招标人生产现场。合格投标人须满足以下要求：中华人民共和国境内注册的法人或其他组织；单位负责人为同一人或者存在控股管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标；具有独立签订合同的权利和良好履行合同的能力；具有良好的银行资信和商业信誉，没有处于被责令停业，财产被接管冻结，破产状态；近五年（009年月日-至今）在集团系统内没有不良合同履约行为。

投标人与本项目业主方近三年（年月日-至今）签订过所有合同，必须提供对应的履约评价表（见招标文件第四章投标人业绩表），若不提供视为该项目履约不合格。业绩要求投标人须至少提供个与火电厂签订的合同，合

脱硫石灰石质量标准

同须同时满足以下要求：①年月日-204年2月3日内签订。投标人满足合格投标人要求的其他业绩可在近年同类型设备销售业绩和证明材料列表中列出，所列业绩必须随时可提供合同以供审查，业绩列表中满足上述要求的业绩作为业绩项评分因素。本招标文件中规定的其脱硫石灰石质量标准资质条件：生产商须提供采矿许可证，安全生产许可证；代理商应提供生产商的采矿许可证授权委托书及安全生产许可证。购买招标文件时间：年月日至年月日，每天上午至，下午至（北京时间），公休日节假日除外。在购买招标文件期间，因潜在投标人公司内部人员没有沟通协调好，重复购买招标文件为同一个项目的，招标文件售后概不退脱硫石灰石质量标准还。

投标截止时间：所有的投标文件须于年月日上午（北京时间）之前交到北京市西城区陶然花园酒店，逾期提交的投标文件将被拒绝。开标时间：开标时间年年月日上午（北京时间）公开开标，届时请投标人代表出席开标仪式。标准名称编号及实施时间如下：火电厂烟气脱硫工程技术规范烟气循环流化床法（HJ/T78-，自年0月日起实施）火电厂烟气脱硫工程技术规范石灰石/石灰-石膏法（HJ/T79-，自年0月日起实施）以上标准为推荐性标准，由中国环境科学出版社出版，可在国家环境保护总局网站（sepagovcn）和中国环境标准网站(esorgcn)上查询。二〇〇五年六月二十四日附件：本电子版内容如与中国环境出版社出版的标准文本有出入，以中国环境出版社出版的文本为准。

前言为贯彻执行《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国大气污染防治法》《建设项目环境保护管理条例》和《火电厂大气污染物排放标准》，规范火电厂烟气脱硫工程建设，控制火电厂二氧化硫排放，改善环境质量，保障人体健康，促进火电厂可持续发展和烟气脱硫行业技术进步，制定本标准。

本标准由中国环境保护产业协会组织起草，并委托中国环境保护产业协会锅炉炉窑脱硫除尘委员会具体承担起草协调工作。本标准由北京国电龙源环保工程有限公司江苏苏源环保工程股份有限公司北京市环境保护科学研究院北京市劳动保护科学研究所武汉凯迪电力股份有限公司清华同方环境有限责任公司国电环境保护研究所上海龙净环保科技工程公司等单位负责起草。火电厂烟气脱硫工程技术规范（石灰石/石灰－石膏法）总则.脱硫石灰石质量标准适用范围本规范脱硫石灰石质量标准适用于新建扩建和改建容量为t/h（机组容量为00MW）及以上燃煤燃气燃油火电厂锅炉或供热锅炉同期建设或已建锅炉加装的石灰石/石灰－石膏法烟气脱硫工程的规划设计评审采购施工及安装调试验收和运行管理。

对于t/h以下锅炉，当几台锅炉烟气合并处理，或其他工业炉窑，采用石灰石/石灰－石膏湿法脱硫技术时参照执行。新建改建扩建火电厂或供热锅炉的烟气脱硫装置应和主体工程同时设计同时施工同时投产使用。烟气脱硫装置的脱硫效率一般应不小于%,主体设备设计使用寿命不低于年，装置的可用率应保证在%以上。

脱硫石灰石质量标准

烟气脱硫工程建设，除应符合本规范外，脱硫石灰石质量标准还应符合《火力发电厂烟气脱硫设计技术规程》（DL/T）及国家有关工程质量安全卫生消防等方面的强制性标准条文的规定。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）或修订版均不脱硫石灰石质量标准适用于本标准，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。装置可用率指脱硫装置每年正常运行时间与发电机组每年总运行时间的百分比，按公式(-)计算：HJ/T79-式中：A：发电机组每年的总运行时间，h。脱硫效率指由脱硫装置脱除的SO量与未经脱硫前烟气中所含SO量的百分比，按公式(-)计算：1.），mg/m；脱硫效率式中：mg/m。

总体设计(-)C：脱硫前烟气中SO的折算浓度（过剩空气系数燃煤取.，燃油燃气取C：脱硫后烟气中SO的折算浓度（过剩空气系数燃煤取.，燃油燃气取.），.8增压风机为克服脱硫装置产生的烟气阻力新增加的风机。脱硫装置工艺参数的确定.1脱硫装置工艺参数应根据锅炉容量和调峰要求燃料品质二氧化硫控制规划和环境影响评价要求的脱硫效率吸收剂的供应水源情况脱硫副产物和飞灰的综合利用废渣排放厂址场地布置等因素，经全面分析优化后确定。

新建脱硫装置的烟气设计参数宜采用锅炉最大连续工况（BMCR）燃用设计燃料时的烟气参数，校核值宜采用锅炉经济运行工况（ECR）燃用最大含硫量燃料时的烟气参数。

已建电厂加装烟气脱硫装置时，其设计工况和校核工况宜根据脱硫装置入口处实测烟气参数确定，并充分考虑燃料的变化趋势。烟气中其脱硫石灰石质量标准污染物成分（如氯化氢(HCl)氟化氢(HF)）的设计数据宜依据燃料分析数据计算确定。脱硫装置入口烟气中的SO含量可根据公式(-)估算：CCC可用率=AB00%(-)A=00%HJ/T9-005HJ/T9-005SarMSO=KBg00q00（-）式中：MSO：脱硫装置入口烟气中的SO含量，t/h；K：燃料燃烧中硫的转化率（煤粉炉一般取09）；Bg：锅炉最大连续工况负荷时的燃煤量，t/h；q：锅炉机械未完全燃烧的热损失，%；Sar：燃料的收到基硫分，%。总图设计.一般规定..脱硫装置的总体设计应符合下列要求：工艺流程合理，烟道短捷；交通运输便捷；方便施工，有利于维护检修；合理利用地形地质条件；充分利用厂内公用设施；节约用地，工程量小，运行费用低；符合环境保护劳动安全和工业卫生要求。

脱硫装置与主体工程不能同步建设而需要预留脱硫场地时，宜预留在紧邻锅炉引风机后部烟道及烟囱的外侧区域。脱硫装置若在主厂房区环形道路内，防洪标准与主厂房区相同；若在主厂房区环形道路外，防洪标准与其他场地相同。

场地平整坡度视地形地质条件确定，一般为～%；困难地段不小于%，但最大坡度不宜大于%。建筑物室内外地坪高差应符合下列要求：有车辆出入的建筑物室内外地坪高差，一般为0.5～m；无车辆出入的室内外高差可大于m；易燃可燃易爆腐蚀性液体贮存区地坪宜低于周围道路标高。当开挖工程量较大时，可采用阶梯布置方式，

但台阶高差不宜超过m，并设台阶间的连接踏步。交通运输.1脱硫岛内道路的设计，应保证脱硫岛的物料运输便捷，消防通道畅通，检修方便，并满足场地排水的要求。

物料装卸区域停车位路段纵坡宜为平坡，当布置困难时，坡度不宜大于%，应设足够的汽车会车回转场地，并按行车路面要求进行硬化处理。脱硫工艺系统.1工艺流程石灰石/石灰－石膏法烟气脱硫装置应由吸收剂制备系统烟气吸收及氧化系统脱硫副产物处置系统脱硫废水处理系统烟气系统自控和在线监测系统等组成。

原文地址：http://jawcrusher.biz/psj/kZ27TuoLiuxzqT0.html