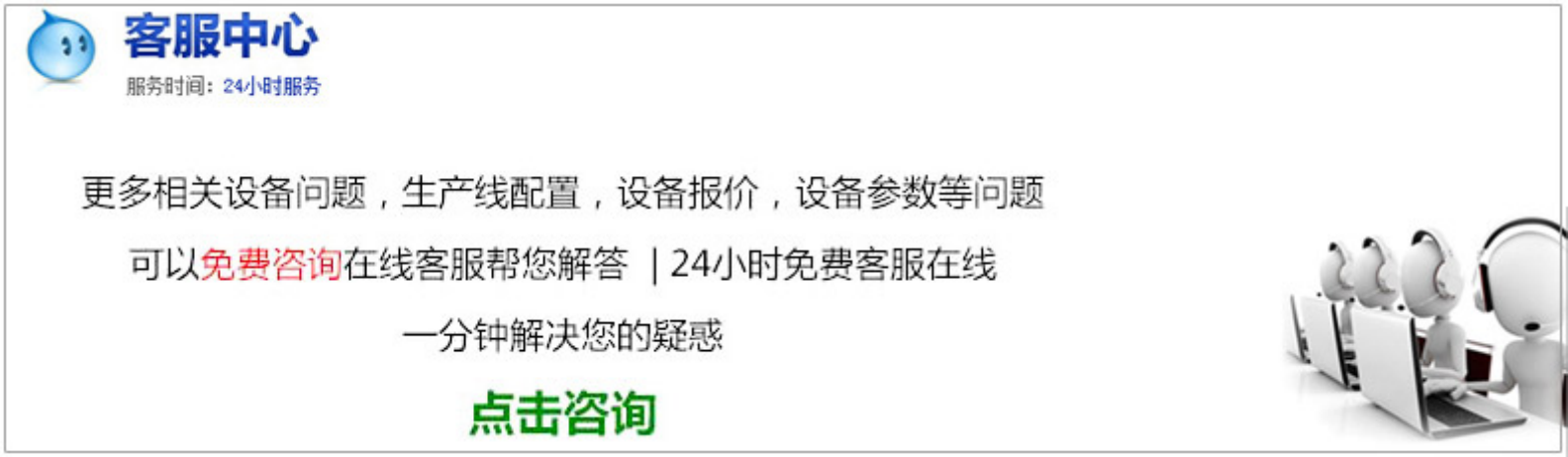
山东石子氧化钙粉磨

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。



山东石子氧化钙粉磨

建设地点：蓬莱市北沟镇马家村南项目简介：项目总投资000万元，总占地面积m，将原水泥立窑改造成条万吨/年石灰窑生产线，新建条万吨/年氧化钙全自动机械环保立窑生产线，条万吨/年纳米级碳酸钙生产线，条0万吨/年氧化钙环保回转窑生产线，建成后，全厂年产能达到万吨氧化钙和万吨纳米级碳酸钙。

本项目纳米级碳酸钙产品是一种高性能的涂料填料，能够有效增加涂层的机械性能，属于《产业结构调整指导目录（年）（修正）》中第一类“鼓励类”中的“十二建材”第条“高新技术领域需求的高纯超细改性等精细加工的高岭土石墨硅藻土等非金属矿深加工材料生产及其技术装备开发与制造”。氧化钙产品不属于《产业结构调整指导目录（年）（修正）》中鼓励类限制类和淘汰类，为允许类项目。本项目立窑不属于《产业结构调整指导目录（年）（修正）》第三类“淘汰类”中“八建材”第条“窑径米及以上水泥机立窑（202年）干法中空窑（生产高铝水泥硫铝酸盐水泥等特种水泥除外）立波尔窑湿法窑”第条“石灰土立窑”。

本项目环境保护措施均将严格按照“三同时”原则，与主体工程同步实施，通过一系列的环保投资建设，加强工程硬件建设，从而实现对项目施工及运营全过程各污染环节的控制，确保各主要污染物达标排放，以满足行业要求，减轻对周围环境的影响。二建设项目对环境可能造成影响及环保措施概述施工期施工期环境影响主要

是施工扬尘设备作业噪声和施工对环境的影响，主要源于各种施工活动的实施对环境的改变，施工人员排放的生活污水等可能会对周围环境造成轻微影响；施工中的各类运输车辆混凝土搅拌机等可能对环境空气质量声环境产生一定的影响施工期结束，影响可消除。

扬尘施工期产生的颗粒物主要来自：物料装卸和运输场地开挖砼搅拌等过程；物料运输引起的道路扬尘；物料堆放期间因空气流动产生的二次扬尘。对于厂区施工现场产生的堆土，定点堆放，及时回填；对容易起尘的土堆表面喷洒适量水，以防止风起扬尘；对于用车辆运输物料或垃圾，应为车辆配备蓬布，防止运输过程中的风吹扬尘。结合本项目建设的实际情况，本次评价认为，只要及时采取合理有效的切实可行的污染防治措施和实施有效的环境监测管理和监理，对工程施工方案进行合理设计，因项目建设带来的环境空气影响完全可以降低到公众可接受的程度，同时将其环境影响降到最低。噪声施工噪声主要来自施工机械交通运输等，主要高噪声源有：打桩机挖掘机推土机砼搅拌机空压机载重汽车等，其噪声源声级一般在～db（a）之间。

山东石子

结合项目建设的实际情况，本次评价认为，只要及时采取合理有效的噪声污染防治措施和实施有效的环境监理，对工程施工方案进行合理设计，因项目建设带来的噪声影响完全可以降到公众可接受的程度，同时将其环境影响降到最低。废水施工期间生产用水主要是混凝土搅拌及路面土方喷洒等，废水量很小；施工机械跑冒滴漏产生的油污及露天机械被雨水冲刷后产生少量的含油污水；施工人员产生的生活污水。施工期间产生的废水，设一座临时废水沉淀池经沉淀后回用不外排；施工区建有旱厕，施工人员清洁等生活污水用于场区降尘。通过采取合理有效的切实可行的污染防治措施和实施有效的环境监测管理和监理，对工程施工方案进行合理设计，可将施工废水对环境的影响降到最低。建筑垃圾要及时清理，用于填垫厂基路基或坑洼地，其余由环卫部门拉走处理；生活垃圾集中存放并由环卫部门统一处理。经上分析可知，根据各类固体废物的不同特点，分别采取不同的行之有效的处理措施，项目建设产生的各类固体废物均可得到妥善的合理可行的处理处置，并将其对周围环境带来的影响降低到最低程度。生态保护措施本项目建设过程中，项目的永久占地将彻底破坏原有的植被，对植被的影响是毁灭性的；项目的临时占地如施工材料的堆放取土场及堆放场等，将在项目施工期间一定程度上破坏地表植被。由现状调查结果来看，项目区植被种类均为常见种，除去水土涵养的作用外，基本无其他使用价值观赏价值和文物价值。本项目建设虽然带来一定的水土流失影响，但通过采取一定的切实可行的水土保持防治措施，因项目建设带来的水土流失影响可以降到最低程度。

经过深入细致的分析，项目建设带来的生态环境影响是较弱的，通过采取相应有效的切实可行的防治措施，可

以将项目建设带来的生态环境影响降低到最低程度。营运期废水拟建项目产生工艺废水纳米碳酸钙生产过程压滤沉淀水干燥蒸汽冷凝水，此部分污水水质可以满足生产需求，循环利用，其中54.m/h用于调浆，0.05m/h用于石子破碎除尘补充水，.65m/h用于窑气处理补充水，m/h用于煤球生产调制用水，剩余部分排入蓄水池，被现有工程加气砖生产线利用。拟建项目生活污水经地埋式污水处理设施处理后，满足《山东省半岛流域水污染物综合排放标准》修改单一级标准要求后，用于场区地面洒水抑尘，多余部分排入蓄水池，被现有工程加气砖生产线综合利用。废气拟建项目有组织废气为碳化塔尾气#~#立窑窑气回转窑窑气回转窑粉磨系统粉尘干燥及破碎废气包装粉尘及筒仓呼吸粉尘。）#排气筒#排气筒排放的废气为回转窑煅烧尾气煤粉制备产生的粉磨粉尘#~0#立窑尾气东区氧化钙筒仓呼吸粉尘及#~0#立窑配料回转窑配料车间无组织粉尘消化车间无组织粉尘。经处理后#排气筒尾气主要污染物排放浓度sono颗粒物满足《山东省区域性大气污染物综合排放标准》（db/6-013）表一般控制区标准要求。

）#排气筒#排气筒位于纳米碳酸钙干燥车间顶，高度米，#排气筒排放的粉尘来自纳米碳酸钙产品干燥包装过程产生的粉尘及车间产生的无组织粉尘。经处理后#排气筒排放的粉尘排放浓度可以满足《山东省区域性大气污染物综合排放标准》（db/-）表一般控制区标准要求。

经处理碳化塔排放尾气主要污染物排放浓度满足《山东省区域性大气污染物综合排放标准》（db/6-）表一般控制区标准要求。）#排气筒#配料车间#配料车间及#~#窑底产生的少量无组织粉尘，经顶部除尘器收集后，经#排气筒排放。经处理后#排气筒无组织排放的粉尘排放浓度可以满足《山东省区域性大气污染物综合排放标准》（db/6-）表一般控制区标准要求。经采取上述控制措施后，本工程厂区边界昼夜噪声值均可符合《工业企业厂界噪声标准》(gbl-)中的类标准限值。固体废物拟建项目产生的固废主要来自石子破碎水洗除尘沉淀灰渣石子加工筛分工段产生的石灰石渣除尘器收集的粉尘窑气处理水池沉淀污泥消化工段排放的灰渣灰乳回收过程产生的渣浆等。

石子加工筛分工段产生的石灰石渣，外售；石子破碎水洗除尘沉淀灰渣除尘器收集的粉尘窑气处理水池沉淀污泥消化工段排放的灰渣灰乳回收过程产生的渣浆，主要成分为制砖主要原料，被现有工程综合利用。

综合来看，本项目具有良好的经济效益环境效益和社会效益，在切实落实报告书提出的各项环保设施及风险应急预案加强管理和监督的前提下，蓬莱泓源实业有限公司年产万吨氧化钙和万吨纳米级碳酸钙项目的建设是可行的。四征求公众意见的范围和主要事项主要征求受工程影响的公众对该项目的建设所带来的环境影响的意见和好的建议，从环境保护的角度提出防止工程所造成的不利环境影响的建议，以便通过环境影响评价将公众的合理可行的意见和建议反馈至建设单位及当地环境保护主管单位。征求公众意见范围：建设项目场址周围公里之内的居民企事业单位学校等；征求公众意见的主要事项：包括：公众对建设项目所在地目前的环境质量状况

是否满意；影响当地环境质量的主要因素和环境污染的主要来源；公众对建设项目的了解状况及反应；公众了解建设项目情况后，从环保角度考虑，对该项目建设持何种态度；公众对该建设项目环保方面有何建议和要求。

六公众提出意见的起止时间公众可在本项目公示之日起个工作日内(年月日至月日)，向环评机构和建设单位提出宝贵意见。齐鲁大地--山东省，是中国东部最发达的省市，拥有济南青岛两大副省级市，经济总量位居前三甲，并且拥有丰富的人文历史文化。山东省主要矿产有铁钛铜铅铝金银金刚石耐火粘土白云岩萤石重晶石明矾石石英砂岩陶瓷土页岩粘土花岗石石灰岩石膏玄武岩河砂煤矿泉水地热及宝石玉石彩石砚石等。

其石料制砂生产线山东石子氧化钙粉磨还在沈大高速谷竹高速十房高速连霍高速郑州段郑西高铁郑州段等大型工程项目建设中获得应用。

原文地址：http://jawcrusher.biz/scpz/bPofShanDongC8NJg.html