

## 职业卫生评价项目信息网上公开表

用人单位 (建设项目)名称	三门峡众鑫矿产品有限公司	联系人	党拥军
地理位置	河南省三门峡市渑池县洪阳镇工业园区 6 号		
项目名称	三门峡众鑫矿产品有限公司年加工 100 万吨特种硅砂项目（一期工程）职业病危害控制效果评价		
项目简介	<p>渑池县位于华北地台南缘，县境内有丰富的沉积矿产。目前已发现矿产 30 余种，其中探明有储量的有 20 种。其中，玻璃用石英砂岩、铸型用砂岩的资源储量在河南省居首位；资源储量在三门峡市居第一位的有：玻璃用石英砂岩、铸型用砂岩、铝土矿、镓矿、含钾砂岩、重晶石等；居三门峡市第二位的有：煤炭、水泥用灰岩、熔剂用灰岩、冶金用白云岩；耐火粘土居三门峡市第三位。其中，煤炭、铝土矿是渑池县优势矿产。依托渑池县丰富的矿产资源，三门峡众鑫矿产品有限公司投资 1000 万元在渑池县洪阳镇建设年加工 100 万吨特种硅砂项目，该项目于 2021 年 06 月 07 日取得了“河南省企业投资项目备案证明”，项目编号：2106-411221-04-05-665666。</p> <p>建设项目总投资 10000 万元，项目采用国内先进的干湿混合生产工艺，新增用地 20000 平方米，一期建设生产线三条。主要工艺流程为破碎、研磨、筛分、制粉、包装，主要设备有破碎机、振动筛、传送带、对辊、分级机、磁选机等，项目建成后，可年产 60 万吨特种硅砂，有效减少周边地区固废存量，改善生态环境。</p>		
项目负责人	刘素宾		
现场调查人	刘素宾、杨淑娟		
现场调查时间	2024.4.18	用人单位陪同人	党拥军
现场采样、检测人员	刘素宾、高飞达、张梦喆、黄飞虎		
采样、检测时间	2024.05.05-2024.05.08	用人单位陪同人	党拥军
报告完成日期	2024.06.13	报告编号	DX/KP-ZP240420
用人单位 (建设项目)存在的职业 病危害因素及检测结果	<p>存在的职业病危害因素：矽尘、噪声。</p> <p>检测结果： 呼吸性粉尘 一级破碎工、二级破碎工、对辊破碎工和包装工接触 的呼吸性粉尘时间加权平均浓度超过职业接触限值，其余工种接触 的呼吸性粉尘时间加权平均浓度不超过职业接触限值。 噪声 一级破碎工、二级破碎工和对辊破碎工接触噪声8h等效声级超过职业接触限值，其余工种接触的噪声8h等效声级不超过职业接触限值。</p>		
评价结论与建议	<p>结论：根据《建设项目职业病危害风险分类管理目录》的行业划分，建设项目行业分类属“三 C 制造业一（十八）C30 非金属矿物制品业——C309 石墨及其他非金属矿物制品制造”，属职业病风险分类“严重”的建设项目。</p>		

	<p>建议：</p> <p>(1) 在颚式破碎机和圆锥破碎机上部进行密闭设置。</p> <p>(2) 加强对脉冲袋式除尘器的收尘装置和通风管道的密闭性、堵塞情况的检查。</p> <p>(3) 加强对工作场所的管理，及时对工作场所的卫生进行清扫，减少工作场所粉尘堆积情况，并划分防护设施维护、工作场所卫生责任制。</p> <p>(4) 加强对所有作业工人防尘口罩和防噪声耳塞佩戴情况的监督管理，要求作业工人进入工作场所必须佩戴个人防护用品，特别是接触粉尘时间加权平均浓度和噪声 8h 等效声级超过职业接触限值的一级破碎工、二级破碎工和包装工。</p> <p>(5) 铲车司机进行作业期间，紧闭驾驶室门窗。</p> <p>(6) 在本次控制效果评价检测结果形成后，根据《工作场所职业卫生管理规定》的要求，在公告栏公布本次职业病危害因素检测结果。</p> <p>(7) 在满足生产工艺的情况下，尽量减少作业工人的巡检时间。</p> <p>(8) 按照《职业卫生档案管理规范》的要求，完善建设项目职业卫生“三同时”相关资料，职业病危害因素监测与检测评价档案中的生产工艺流程、职业病危害因素检测点分布示意图、接触职业病危害因素汇总表；职业健康监护档案缺少职业健康检查结果汇总表。</p> <p>(9) 按照《职业健康监护技术规范》（GBZ 188-2014）的要求，根据作业工人接触职业病危害因素的种类，进行职业健康检查项目，不能漏项。</p> <p>(10) 根据职业健康体检报告结果，如有体检结果异常人员，及时按照相关要求进行处理。</p> <p>(11) 按照《职业病危害项目申报办法》（国家安全生产监督管理总局令〔2012〕第 48 号）和《关于启用新版“职业病危害项目申报系统”的通知》（国家卫生健康委职业健康司2019 年 8 月 16 日文件）的要求，及时进行职业病危害项目申报。</p>
<p>技术审查专家组 评审意见</p>	<p>1.完善建设项目职业病防护设施落实情况调查；</p> <p>2.完善建设项目职业病危害因素调查、检测与评价；</p> <p>3.完善应急救援设施分析与评价；</p> <p>4.完善职业健康监护调查与评价；</p> <p>5.其他专家的个人意见，在修改时一并考虑。</p>

现场影像资料



