

建设单位/ 用人单位名称	安徽相梁新材料科技有限公司		
建设单位/ 用人单位地址	安徽省-淮北市-经济技术开发区龙湖工业园龙旺路 16 号		
评价报告名称	安徽相梁新材料科技有限公司职业病危害现状评价报告		
项目简介	安徽相梁新材料科技有限公司成立于 2017 年 8 月，法定代表人为蔡文武，注册资本为 1000 万元人民币，企业地址位于淮北经济开发区龙湖高新区龙旺路 16 号，租赁安徽常开电气有限公司 2 栋厂房、一栋办公楼；经营范围包含：生产高纯度工业硅、多晶硅、硅铝合金、硅铁合金；目前生产规模为年产高纯度工业硅 2 万吨。 目前企业劳动定员 38 人（女职工 4 人），其中生产人员 32 人，后勤、管理及销售 6 人，厂房生产采取单班制，每班 8h，周生产 5 天，年工作 260 天		
现场调查人	卢康	现场调查时间	2022 年 8 月 1 日
采样人员	徐雷、汪佳芳、李康、卢康	现场采样时间	2022 年 8 月 3 日-5 日
检测人员	江孟琦、李晶晶	检测时间	2022 年 8 月 3 日-8 月 8 日
建设单位/用人单位陪同人	朱广根		
影像资料（评审）			
评价结论与建议	用人单位属于职业病危害严重的企业。同时依据《国家卫生健康委办公厅关于公布建设项目职业病危害风险分类管理目录的通知》（国卫办职健发〔2021〕5 号）规定的内容，用人单位属于第三大项制 C 造业中（十四）C309-石墨及其他非金属矿物制品制造，属于职业病危害严重行业。 （一）整改性建议		

	针对熔炼、敲碎岗位矽尘超标及浇铸区中频炉上方集气罩、敲碎区除尘效果不理想区域，立即整改项建议如下： （1）熔炼区中频炉上方降低集气罩口高度，更换皮帘，敲碎区移动式除尘器罩口降低高度，并将罩口从侧吸罩改为上吸罩，使罩口控制风速符合《局部排风设施控制风速检测与评估技术规范》WS/T757-2016 要求。 （2）建议用人单位在劳动用品选型上，针对浇铸、破碎、敲碎、熔炼等岗位，配备符合矽尘防护要求的 KN95 型防尘口罩； （3）建议用人单位按照《职业病危害项目申报办法》的规定，及时、如实开展职业病危害网上申报工作，并取得回执文件存档备查。 （二）持续改进性建议 1、用人单位车间采光、照明应按照《建筑采光设计标准》（GB50033-2013）、《建筑照明设计标准》（GB50034-2013）要求进行设置并安装人工照明灯具。 2、建议用人单位加强厂区作业现场卫生清扫和对职业病防护设施的检修和维护工作，确保其防护效果，并将检查、检修和维护记录存档。 3、用人单位生产厂房为高温生产车间，且 2#厂房浇铸工艺设有围挡为密闭结构，建议用人单位在 1#厂房、2#厂房单独设置浴室、更衣室，并设置空调房，减少劳动者高温接触时间。
技术审查专家组评审时间	2023. 4. 20
技术审查专家组评审意见	用人单位按照《现评报告》提出的建议和专家组意见予以整改落实；评价机构按照专家组提出的意见修改完善《现评报告》，经专家组组长签字确认后，由用人单位存档备查。