

职业卫生技术报告公开信息表

XAL/ZPJL-2016-162

建设单位（用人单位） 名称	圣戈班陶瓷材料（郑州）有限公司				
建设单位（用人单位） 地址	登封市阳城工业区吴家村	建设单位（用人 单位）联系人	邵云芝		
项目名称	圣戈班陶瓷材料（郑州）有限公司职业病危害因素定期检测				
项目简介	圣戈班陶瓷材料（郑州）有限公司位于登封市阳城工业区吴家村，占地面积 60756.8m ² ，其前身为 1992 年建立的登封二砂磨料厂。1998 年法国圣戈班集团投资于白鸽（集团）股份有限公司，登封二砂磨料厂改组为圣戈班（中国）投资有限公司。2005 年，郑州圣戈班（中国）投资有限公司与圣戈班（中国）投资有限公司共同投资组建圣戈班陶瓷材料（郑州）有限公司，现隶属于圣戈班集团的陶瓷材料事业部。				
项目组人员	刘松柏、张尔益、贺金鹏等				
现场调查人员	刘松柏、张尔益	调查时间	2023.05.13	建设单位（用人单位） 陪同人员	李松刚
现场采样、检测人员	刘松柏、赵昆南、 贺金鹏、张尔益、 张现增	现场采样、检测 时间	2023.05.16~ 17	建设单位（用人单位） 陪同人员	李松刚
现场调查、现场采样、现场检测的图像影像					
建设项目（用人单位） 存在的职业病危害因素 及检测结果	<p>职业病危害因素：粉尘、氧化锆、氟化物、一氧化碳、氮氧化物、锰及其化合物、臭氧、噪声、高温、工频电场、紫外辐射、电离辐射。</p> <p>检测结果： 1 粉尘 用人单位除硅粉包装间硅粉包装工接触总粉尘的 8h 时间加权平均浓度超标外，其余工种接触总粉尘的 8h 时间加权平均浓度均符合要求； 用人单位工作场所除硅粉包装间圆振筛机、硅粉包装下料口场所总粉尘浓度超出国家职业接触限值外，其余场所均符合要求。</p>				

	<p>用人单位硅粉包装间硅粉包装工接触呼吸性粉尘的 8h 时间加权平均浓度均超出国家职业接触限值的要求。圆振筛机及下料口处呼吸性粉尘浓度均超标。</p> <p>2 毒物 检测结果显示，用人单位各工种接触铅及其化合物、氟化物、一氧化碳、氮氧化物、臭氧、锰及其化合物的 8h 时间加权平均浓度及各工作场所短时间接触浓度均符合国家职业接触限值要求。综合分析认为，用人单位防毒措施符合要求。</p> <p>3 噪声 本次检测结果显示：Q1 冶炼车间冶炼工、氧化锆制粒车间 Q1 制粒工、NSZ 制粒工、刚玉制粒车间制粒工、热处理工、订网工、刚玉粗破车间粗破工、TSP 冶炼车间冶炼工、TSP 制粒车间粗破制粒工、锆复合材料车间冶炼工、制粒工接触噪声的 8h 连续等效 A 声级超过职业接触限值的要求，其余工种接触噪声的 8h 连续等效 A 声级符合职业接触限值的要求。 工作场所（设备）噪声强度及频谱测量结果显示工作场所噪声强度较高的地点或设备为：对辊机、颚破机、冶炼炉、振动筛、刚玉碎选区、筛分机、整形机、斗式提升机、球磨机、空压机等。</p> <p>4 工频电场 测量结果显示，各工作场所工频电场强度符合国家职业接触限值要求；综合分析认为，用人单位防工频电场措施符合要求。</p> <p>5 高温 用人单位作业人员接触高温 WBGT 指数均符合要求。</p> <p>6 紫外辐射 用人单位作业人员接触紫外辐射强度均符合职业接触限值要求。</p> <p>7 电离辐射 用人单位作业人员接触电离辐射强度均符合职业接触限值要求。</p>
<p>评价结论与建议</p>	<p>(1) 用人单位应要求各工种在作业时必须正确佩戴防护用品。</p> <p>(2) 加强生产区域除尘器、排风扇、抽风罩、各类泵等防护设施的日常维修与保养，定期清理沉积粉尘，确保作业时防护设施正常运行。</p> <p>(3) 加强员工职业卫生培训和教育，严格落实职业卫生管理制度和相关措施，保证操作人员进入有害作业场所时正确佩戴符合要求的防护用品，严禁不佩戴防护用品进行接触职业病危害的作业。</p> <p>(4) 按照《中华人民共和国职业病防治法》（中华人民共和国主席令[2018]24 号）的有关规定，对接触职业病危害因素的劳动者进行上岗前、在岗期间和离岗时的职业健康检查，以及及时发现有职业禁忌证的劳动者、疑似职业病病人及职业病病人。体检人员应包括所有接触职业病危害因素的作业人员。体检项目应根据作业人员接触职业病危害因素的种类、按照《职业健康监护技术规范》（GBZ 188-2014）要求确定。为职工建立职业健康监护档案，并按照规定妥善保存。</p> <p>(5) 按照相关法律法规规定，及时、如实向监管部门申报危害项目，并接受监管部门的监督管理。</p>
<p>技术审查专家组 评审意见</p>	<p>—</p>