



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	登封市告成镇吴家村	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现状评价				
项目简介	<p>圣戈班陶瓷材料（郑州）有限公司位于登封市告成镇吴家村，占地面积 60756.8m²，其前身为 1992 年建立的登封二砂磨料厂，由郑州二砂和登封电厂合资建设，为登封第一家冶炼企业，拥有两台 6300kVA 电弧炉。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。</p> <p>用人单位属于外商合资有限责任公司，注册资金 2.2 亿多元，主要生产人造刚玉、氧化锆、耐热陶瓷粉末材料、氧化硅、锆刚玉砂等产品。目前一线生产人员 126 人，设计年产氧化锆 15000t、稳定锆（TSP）1500t、单晶刚玉 6000t、锆刚玉 7000t。</p>				
项目组人员	刘松柏、贺金鹏				
现场调查人员	刘松柏、贺金鹏	调查时间	2024.05.21	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、宋相哲、 贺金鹏、张尔益、 张现增、胡潇泊	现场采样、检测 时间	2024.05.29~ 06.01	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	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。 检测结果： 1 粉尘				

	<p>用人单位各工种接触总粉尘及呼尘的 8h 时间加权平均浓度均符合要求；</p> <p>2 毒物 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间接接触浓度均符合国家职业接触限值要求</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、订网工、刚玉粗破车间粗破工、TSP 制粒车间粗破制粒工、ZCP 车间冶炼工、AZ25 制粒工等工种接触噪声的 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。</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>
评价结论与建议	<p>(1) 用人单位需对噪声较大的设备设置隔音措施、吸音措施，对重点设备进行润滑处理，减少人员巡检频次等。</p> <p>(2) 用人单位应按照《职业卫生档案管理规范》（安监总厅安健[2013]171 号）的要求，指定专人持续完善职业卫生档案</p>
技术审查专家组 评审意见	—