

建设单位	广东顺德科达洁能有限公司				
项目名称	数字化陶瓷装备制造基地项目				
项目地址	佛山市顺德区伦教街道世龙工业区新塘村世龙大道西路 3A 号				
项目性质	现有企业 <input type="checkbox"/> 新建 <input checked="" type="checkbox"/> 改建 <input type="checkbox"/> 扩建 <input type="checkbox"/> 技术改造 <input type="checkbox"/> 技术引进 <input type="checkbox"/>				
项目联系人	邱经理				
公示信息类别	职业病危害预评价 <input checked="" type="checkbox"/> 职业病防护设施设计 <input type="checkbox"/> 控制效果评价与职业病防护设施验收 <input type="checkbox"/> 职业病危害现状评价 <input type="checkbox"/>				
项目简介	项目总投资 8667.7 万美元，占地面积 51705.11m ² ，建筑面积 71384.02m ² ，拟定员 400 人，主要生产窑炉生产线、干燥器及原料设备，计划年产窑炉生产线 100 条、干燥器 150 台、原料设备 100 台。				
现场调查人员	王一波、赵文朋	调查时间	2020.1.3	陪同人	邱经理
<p>建设项目存在的主要职业病危害因素及预期危害程度：</p> <p>职业病危害因素：其他粉尘、铁及其化合物粉尘、电焊烟尘、铬及其化合物、锰及其化合物、镍及其化合物、铜烟、甲醛、甲醇、丙酮、乙酸丁酯、2-丁氧基乙醇、丙醇、异丙醇、丁醇、丁酮、甲基丙烯酸甲酯、甲基叔丁基醚、壬烷、一氧化氮、二氧化氮、臭氧、一氧化碳、二氧化碳、二氧化硫、噪声、高温、工频电磁场、紫外线、手传振动。</p> <p>预期危害程度：根据类比检测结果显示，在防护设施运行正常的情况下，除钣金、钳工噪声超过接触限值外，其他均低于接触限值；针对钣金、钳工噪声超过接触限值，拟为作业人员配备防护耳塞，在正确佩戴防护耳塞的前提下，预期可将作业人员接触的噪声控制在接触限值内。</p>					
<p>评价结论与建议：</p> <p>结论：本项目能满足国家和地方对职业病防治方面法律、法规、标准、规范的要求，从职业病危害防护角度考虑，该建设项目是可行的。</p> <p>建议：1) 在风机、空压机等产生气流噪声的设备气体进出口部位安装消声器；2) 对冲床等设备安装减震垫、隔振基座或弹簧减震器；3) 制定听力保护计划；4) 在初步设计时应对生产车间通风设施的设置方式和气流组织进行考虑；5) 根据可能发生的应急事件建立职业病危害因素应急救援预案，并定期进行演练；6) 应设置职业卫生管理部门，配备 1 名专职职业卫生管理人员，负责该项目的日常职业病防治工作；7) 建立、健全相应的职业卫生管理制度和操作规程；8) 每年至少委托具备资质的职业卫生技术服务机构对其存在职业病危害因素的工作场所进行一次全面检测；9) 为接触噪声的作业岗位配备与其接触水平相适应的防护耳塞，使其防护水平处于 75dB(A)~80dB(A)；为接触其他粉尘的作业岗位配备符合要求的防尘口罩 (KN90)，并监督其有效佩戴；为电焊岗位配备电焊面罩、防护口罩 (KN95)，电焊手套、防护眼镜，并监督其有效佩戴；为喷漆岗位防毒口罩 (防有机蒸汽)、耐高温手套、耐腐蚀手套、防护眼镜，并监督其有效佩戴；10) 按要求进行职业病危害告知与培训；11) 主要负责人和职业卫生管理人员应当及时接受职业卫生培训。</p>					
<p>技术审查专家组评审意见：</p> <p>1) 从设备布局完善拟采取的防噪防护设施分析与评价；2) 完善防尘防护设施分析与评价；3) 补充完善生产车间全面通风分析与评价；4) 落实评审专家的其他个人意见。</p> <p>专家组同意修改后通过《控制效果评价报告》，修改后的《控制效果评价报告》须经专家组组长确认。</p>					