

建设单位	广东博京电气有限公司				
项目名称	广东博京电气有限公司-厂房、综合楼建设项目				
项目地址	佛山市顺德区均安镇畅兴工业园三期规划经一路以西、规划纬二路以北 (SD-J-01-02-02-04-03 号) 地块				
项目性质	现有企业 ☐ 新建 ☒ 改建 ☐ 扩建 ☐ 技术改造 ☐ 技术引进 ☐				
项目联系人	唐世邦				
公示信息类别	职业病危害预评价 ☐ 职业病防护设施设计 ☐ 控制效果评价与职业病防护设施验收 ☒ 职业病危害现状评价 ☐				
项目简介	广东博京电气有限公司为美博(MBO)集团旗下子公司, 是一家集产、研、销为一体的专业制冷设备企业。该公司于 2022 年竞得佛山市顺德区均安镇畅兴工业园三期规划经一路以西、规划纬二路以北(SD-J-01-02-02-04-03 号) 地块, 用于打造特种空调数字化智能化生产基地。广东博京电气有限公司-厂房、综合楼建设项目总投资 56000 万元, 总占地面积 33374.68 平方米, 总建筑面积 84250.47 平方米, 项目投产后年产空调室内机及室外机各约 250 万台。				
现场调查人员	谢增春、钟咏琪、冯淑贞	调查时间	2023.12.5	陪同人	唐世邦
检测人员	林宝权、林德豪	检测时间	2024.4.18-20、 4.22-24	陪同人	唐世邦
建设项目存在的主要职业病危害因素及检测结果: 该项目存在的主要职业病危害因素有: 其他粉尘、砂轮磨尘、聚丙烯粉尘、二甲苯、臭氧、壬烷、丙酮、液化石油气、甲醇、铜烟、氮氧化合物、铜尘、丙烯酸正丁酯、乙酸乙烯酯、异丙醇、辛烷、一氧化碳、异佛尔酮、紫外线、手传振动、高温、噪声。 根据工作场所检测结果, 在正常生产过程中, 该项目除注塑车间 碎料工、商用车间 预装工、总装车间 外机预装工、总装车间 外机预焊工、管路车间 组装工、总装车间 内机手工组装工位、总装车间 内机包装工位、总装车间 外机手工组装工位接触的噪声超标外, 其余各工种/岗位接触职业病危害因素的浓度(强度)均符合国家职业接触限值的要求。					
评价结论与建议: 结论: 本项目试运行期间职业病防护满足国家和地方对职业病防治方面的法律、法规、标准的要求。在正常生产过程中, 采取了控制效果评价报告所提对策措施和建议的情况下, 符合国家和地方对职业病防治方面法律、法规、标准的要求。因此, 该项目能够满足防护设施验收的条件。 建议: 1) 建议该项目合理安排作业, 控制员工接触噪声的时间; 2) 定期检修维护生产设备, 减少机械摩擦噪声; 3) 建议该项目优先选用低噪声设备, 从源头上降低噪声强度; 4) 在气动螺丝刀上加装消音器或降噪附件, 能够有效降低噪声; 5) 在工艺允许的情况下, 将焊接岗位与其他作业岗位分开设置, 并针对焊接毒物、烟尘设置移动式焊烟净化器。					
技术审查专家组评审意见: 1) 细化焊接岗位防护措施的分析评价; 2) 完善清洗剂的使用情况分析评价; 3) 细化职业健康检查情况的分析与评价; 4) 专家提出的其他个人意见。 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》须经专家组长确认。					