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□ 扩延	建□ 技术改□ ?	技术引进口]
项目联系人	刘小姐				
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(以下简称"该公司")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。				
	该公司依托美博(MBO)集团现有的生产技术和生产设备优势,建设广				
	东博京电气有限公司-厂房、综合楼建设项目(以下简称"该项目")。该项目				
	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,拟定员工人数为500人,设计年产空调室内机及室外机各约250万台。				
现场调查人员	李秀娥、张志钦、林良盈	调查时间	2022.12.13	陪同人	刘小姐
检测人员	/	检测时间		陪同人	/

建设项目存在的主要职业病危害因素及预期危害程度:

职业病危害因素: 其他粉尘、聚丙烯粉尘、电焊烟、铜及其化合物、磷及其化合物、臭氧、 氮氧化合物、一氧化碳、甲醇、氧化银、柴油、手传振动、紫外线、高温、工频电磁场、噪声。

预期危害程度: 预测除了冲压工、弯管工、装配工、焊接工、折弯工、真空加氟工、检验工的噪声检测结果超标外,其他职业病危害因素可以控制在国家职业接触限值以内。上述超标岗位作业人员通过正确佩戴符合要求的个人防护用品和进一步完善降噪设施的情况下,预期能将员工实际接触的职业病危害因素水平控制在职业接触限值以下。

评价结论与建议:

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。

建议: 1)结合生产设备、作业工位等的特点设计局部抽排并定时点检,使控制风速能满足要求。2)制定抑制二次扬尘制度,及时清理设备表面、车间地面积尘。3)建议本项目进一步加强冲压机等产噪较大设备的防噪设施,建议采取自动冲压或者在冲床外设计隔音墙。4)建议该项目进一步加强防噪设施,在完善隔声、消声的基础上做好噪声的个人防护,降低作业人员接触噪声的实际水平。5)优先选用低噪声的新设备;人工装配作业流水线在工艺允许的条件下隔开布置。

技术审查专家组评审意见:

1)补充污水处理和实验室所需要的原辅材料,补充喷粉工序中粉料添加的方式及防护评价; 2)细化职业病防护设施合理性与符合性评价,细化固化房的防高温设施评价及防振动的相关内容; 3)补充碎料机的防噪声设施分析内容;包括是否独立区域设置等; 4)完善应急救援风险分析及应急救援评价,补充天然气泄漏的应急救援评价; 5)根据各岗位可能接触的职业病危害因素,细化个人防护用品评价; 6)专家提出的其他个人意见。

专家组同意修改后通过《预评价报告》,修改后的《预评价报告》须经专家组长确认。