

建设单位	广东中车新能源电机有限公司				
项目名称	江苏中车电机广东阳江海上风电基地项目（一期）				
项目地址	广东省阳江市高新区港口工业园海港纵二路西边（阳江高新技术产业开发区海上风电产业园）				
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	赵先生				
公示信息类别	职业病危害预评价 <input 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 checked="" type="checkbox"/> 职业病危害现状评价 <input type="checkbox"/>				
项目简介	总投资 15595.37 万元，生产 6MW 半直驱永磁风力发电机（预留 12MW 半直驱）和 2~4MW 双馈及异步风力发电机产品，具备年产 250 台风力发电机的能力；项目总建筑面积 27534 平方米，劳动定员 142 人（女工 27 人）。				
现场调查人员	赵文朋、谢雄英、饶望冬	调查时间	2023. 4. 25	陪同人	赵先生
检测人员	王一波、赵文明	检测时间	2023. 5. 22-24	陪同人	赵先生
<p>建设项目存在的主要职业病危害因素及检测结果：</p> <p>该项目存在的主要职业病危害因素有：砂轮磨尘、云母粉尘、电焊烟尘、铜烟、锰及其化合物、苯、甲苯、二甲苯、乙苯、苯乙烯、甲醇、乙酸甲酯、乙酸丁酯、乙醛、丙烯醇、丙酮、丙烷、异丙醇、溴丙烷、丁醇、正戊烷、正己烷、环己烷、正庚烷、辛烷、壬烷、臭氧、氮氧化物、一氧化碳、二氧化碳、二甲氧基甲烷、四氯乙烯、乙二醇、磷酸、电焊弧光、手传振动、噪声、高温、低温、高频电磁场、工频电磁场。</p> <p>根据工作场所检测结果，各岗位接触的职业病危害因素浓度（强度）均符合要求。</p>					
<p>评价结论与建议：</p> <p>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。</p> <p>建议：1) 优先使用无毒或者低毒的原辅料，选用不含杂质苯的化学品；2) 针对焊接工序，增设移动式烟尘净化装置；3) 在工艺允许的条件下，成品班刷漆作业区移至喷漆房内，或增设移动式活性炭吸附装置；4) 绝缘厂房浸漆工艺中，浸渍漆加漆工序实行密闭化、管道化；5) 日常生产期间加强防毒、降温等职业病防护设施的维修保养，定期点检风管，防止因防护设施故障或老化导致防护效果降低，严禁在防护设施没有正常运作的情况下进行生产作业；6) 为今后及时组织员工开展上岗前、在岗期间、离岗后的职业健康检查，严格按照要求组织接害人员开展检查，针对复查人员、职业禁忌证、疑似职业病患者应严格按照要求处理，应安排复查人员复查，将职业禁忌证调离原岗位，疑似职业病患者应提前职业病诊断；7) 完善应急救援设施，包括喷淋洗眼装置、移动式强制通风装置等应急救援设施；等等。</p>					
<p>技术审查专家组评审意见：</p> <p>1) 补充完善措施与建议的内容：加强危化库房的职业卫生管理制度措施，完善关于操作（领用）相关浸漆工序接触到有机溶剂的管理制度；2) 补充完善应急救援设施的分析评价（气瓶库的气体浓度报警仪的描述内容）；3) 完善职业病危害因素识别内容；4) 专家提出的其他意见。</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>					