

建设单位	京能（阳西）综合能源有限公司				
项目名称	京能（阳西）综合能源有限公司阳江阳西天然气热冷电联产项目一期工程项 目				
项目地址	阳江市阳西县中山火炬（阳西）产业转移工业园 YX4-01-19A 地块				
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	暴经理				
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	本项目总投资 99966 万元，项目总占地 106747.69m ² ，新建 2×100MW 级燃气-蒸汽联合循环热冷电联产机组和一台 30t/h 启动应急燃气锅炉，实现年供电量约 11.26 亿 kWh，年供热量约 254.4 万 GJ；项目劳动定员共 122 人（其中委外人员 32 人）。				
现场调查人员	冯淑贞、李秀娥	调查时间	2026.4.7	陪同人	暴经理
检测人员	林德豪、冯淑贞	检测时间	2026.4.19-21	陪同人	暴经理
<p>建设项目存在的主要职业病危害因素及检测结果：</p> <p>本项目产生的职业病危害因素：其他粉尘、电焊烟尘、锰及其化合物、氮氧化物、一氧化碳、二氧化碳、臭氧、异丙醇、氢氧化钠、氨、氟化氢、盐酸、硫酸、六氟化硫、甲烷、戊烷、电焊弧光、噪声、高温、工频电磁场等，所检职业病危害因素均低于接触限值。</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) 进一步加强车间内高噪声设备的降噪措施，如风机、泵、蒸汽轮机，优化生产工艺及设备，降低设备运行时产生的噪声，控制员工工作时间，缩短噪声接触时间；</p> <p>2) 加强化学品管理，生产优先采用无毒（害）或低毒（害）的原材料，在工艺允许的条件下，避免使用高毒、剧毒、致癌（G1）、致敏或经皮吸收的原辅料，消除或减少有机溶剂产生的职业病危害因素；</p> <p>3) 日常生产期间加强防毒、降噪、降温等职业病防护设施的维修保养，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。</p> <p>4) 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；</p> <p>5) 对从事接触职业病危害因素作业的劳动者，建设单位应当按照《用人单位职业健康监护监督管理办法》（原国家安全生产监督管理总局令第 49 号）、《职业健康监护技术规范》（GBZ188-2025）等有关规定完善上岗前、在岗期间及离岗职业健康检查。</p> <p>6) 日常生产中，加强监督员工对个人防护用品的正确使用，使员工的个人劳保使用率达 100%。</p> <p>7) 今后定期对应急物资进行点检，预防药品过期无效或设施损坏影响使用。</p> <p>技术审查专家组评审意见：</p> <p>1) 补充集控室作业人员关于视屏终端综合征；2) 完善职业病危害因素识别的内容；3) 专家提出的其他个人意见。</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
长确认。