

## 职业卫生评价项目信息网上公开

公示时间：2022年7月5日

用人单位 (建设单位)名称	河南禾力能源有限公司	联系人	崔云锋
地理位置	拟建于新乡市古固寨镇产业集聚区玉源路1号河南禾力能源有限公司院内。		
项目名称	河南禾力能源有限公司采用清洁生产技术进行升级改造项目职业病危害预评价		
项目简介	建设项目总投资12000万元，厂房建筑面积约2293m <sup>2</sup> 。该项目改造完成后原有的1#糠醛生产装置和新建的2#糠醛生产装置产能均为5000t/a，总规模仍为10000t/a。		
项目负责人	李涛		
现场调查人	李涛、武斌		
现场调查时间	2022.3.25	用人单位陪同人	崔云锋
现场采样、检测人	——		
采样、检测时间	——	用人单位陪同人	——
报告完成日期	2022.6.25	报告编号	DX/YP-ZP220318
用人单位(建设项目)存在的职业病危害因素及检测结果	<p><b>存在的职业病危害因素：</b></p> <p>建设项目正常生产期可能产生的主要职业病危害因素有粉尘、甲酸、丙酮、乙酸、乙醛、甲醇、糠醛、硫酸、噪声、高温等。建设项目建设期施工过程中可能产生的主要职业病危害因素有粉尘、一氧化碳、氮氧化物、锰及其无机化合物、苯系物、噪声、工频电场、紫外辐射、手传振动、金属烟等。</p> <p><b>检测结果：</b></p> <p>预计各主要接触职业病危害作业岗位的职业病危害因素预期浓度(强度)和接触水平均不超过职业接触限值。</p>		
评价结论与建议	<p><b>评价结论：</b></p> <p>根据《建设项目职业病危害风险分类管理目录》(国卫办职健发(2021)5号)和《国民经济行业分类》的行业划分，建设项目属于“C制造业——C26化学原料和化学制品制造业——C261基础化学原料制造”，职业病危害风险类别为“<b>职业病危害严重</b>”的建设项目。</p> <p>根据建设项目工作场所职业病危害因素预期水平分析结果，结合建设项目拟设置、采取的防护设施及措施，拟配备的个体防护用品防护参数分析，拟进行的职业卫生管理工作(如防护设施检维修、个体防护用品的监督检查、职业病危害告知、职业卫生培训、职业健康监护等内容)，综合分析预测建设项目在采取了预评价报告所提防护措施后，各主要接触职业病危害作业岗位的职业病危害因素预期浓度(强度)和接触水平均不超过职业接触限值，满足国家和地方对职业病防治方面法律、法规、标准的要求。</p> <p><b>建议：</b></p> <p>1、职业病防护设施</p> <p>后续设计中完善施工期间职业病防护设施的设计。</p>		

	<p>后续设计中生产车间计划设置的机械排风设施的参数、位置、数量等进行明确。</p> <p>加强对设备、管道、建筑等的腐蚀情况的检查，定期对生产设备和管道的密闭性和管道老化情况检查，及时修理跑、冒、滴、漏的管道及设备。加强对职业病防护设施、尾气吸收装置的维护保养。</p> <p>2、应急救援设施</p> <p>后续设计中喷淋洗眼装置的位置进行详细设计。</p> <p>后续设计中计划设置的可燃/有毒气体报警系统进行详细设计。</p> <p>后续设计中完善生产车间事故通风设施情况的设计。事故通风的风量宜根据工业设计要求计算确定，但换气次数不宜<math>&lt;12</math>次/h。</p> <p>3、建筑卫生学</p> <p>后续设计中明确对封闭式车间（主要为控制室）的人均新风量进行设计，对于封闭式车间人均新风量宜设计为<math>30\text{m}^3/\text{h}\sim 50\text{m}^3/\text{h}</math>。</p> <p>4、个体防护用品</p> <p>根据作业工人接触的职业病危害因素类别发放相应的防毒口罩滤毒盒。</p> <p>加强对作业工人的教育，使其能够正确掌握防护用品的维护、保养、佩戴方法，保证防护用品的防护效果。</p> <p>加强对个人防护用品佩戴的监督，要求作业工人进入产生粉尘、有害气体、噪声的工作场所时，必须正确佩戴相关防护用品。</p> <p>5、职业卫生专项投资</p> <p>对建设项目职业病防治的费用进行详细设计，费用应包括职业病危害防护设施、职业卫生培训、职业健康监护、个体防护用品、警示标识、建设项目职业卫生检测评价等，并对已发生的费用建立专项台帐。</p> <p>6、职业健康监护</p> <p>(1) 按照《中华人民共和国职业病防治法》和《工作场所职业卫生管理规定》的要求，根据作业工人拟招收或转岗岗位所接触的职业病危害因素情况安排其进行上岗前的职业健康检查，并按照《职业健康监护技术规范》（GBZ 188-2014）定期安排其进行在岗期间职业健康检查，离岗时进行离岗时职业健康检查。</p> <p>(2) 对于职业健康检查结果中出现职业禁忌证和疑似职业病的作业工人应安排至合适的作业岗位，并发布与保存调离文件。</p> <p>(3) 对于职业健康检查结果中异常的人员应定期进行复查，根据具体情况进行调离、诊断、工伤赔付等工作。</p>
<p><b>技术审查专家组 评审意见</b></p>	<p>1、进一步完善涉及粉尘、甲酸、丙酮、乙酸、乙醛、甲醇、糠醛、硫酸、噪声、高温等场所的职业病防护评价与建议；</p> <p>2、细化生产工作场所职业病危害因素分布描述；</p> <p>3、补充生产工艺及设备布局分析与评价；</p> <p>4、进一步完善降噪、除尘、防毒、防腐蚀等职业危害防护相关内容的分析与评价；</p> <p>5、补充职业病防护设施和应急救援设施合理性的评价；</p> <p>6、对专家组提出的其他意见和建议在报告修改时一并考虑。</p>
<p><b>现场影像资料</b></p>	<p>——</p>