



职业卫生技术报告公开信息表

XAL/ZPJL-2016-162

建设单位(用人单位)名称	河南省天然气管网开周有限公司(河南)有限公司				
建设单位(用人单位)地址	河南省周口市港口物流产业集聚区汇林大道与舟山路交叉口1号	建设单位(用人单位)联系人	邵振宾, 13523468657		
项目名称	河南省天然气管网开封-周口天然气输气管道工程职业病危害预评价				
项目简介	<p>河南省天然气管网开周有限公司(河南)有限公司(以下简称“建设单位”)成立于2021年08月20日,注册地位于河南省周口市港口物流产业集聚区汇林大道与舟山路交叉口1号的房屋(302室、306室、323室),法定代表人为郭振军。经营范围包括许可项目:燃气经营;生物质燃气生产和供应;燃气汽车加气经营等。</p> <p>为响应河南省发改委号召,加强省级天然气管网建设,优化地方能源结构,促进能源与环境协调发展,建设单位拟投资73375万元新建周口-柘城天然气输气管道工程(以下简称“建设项目”)。建设项目于2021年由河南省发改委批准,批复文件号:豫发改油气(2021)106号。</p> <p>建设项目工程全长约104公里,设计输量20亿立方米/年,设计压力6.3兆帕,管径711毫米,输气管道起自周口市淮阳区,途经周口市、鹿邑县、商丘市,止于商丘市柘城县,全线拟设置场站3座,阀室4座,该管道在周口市淮阳区与国家管网公司西气东输一线联通。项目建成投产后,一方面可以为省内引入新的气源满足客户用气需求,另一方面可以与本省内已建管道连通,实现管网互连互通,从而提高供气的可靠性和灵活性,保障沿线用户供气安全稳定。建设项目生产过程中可能产生或存在的主要职业病危害因素有噪声、高温、低温等。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)的规定,建设项目属于“D 电力、热力、燃气及水生产和供应业”-“D45 燃气生产和供应业”中的“燃气供应业”,结合其可能存在的职业病危害因素种类及性质,判定该建设项目属于职业病危害“一般”的项目。</p>				
项目组人员	樊玉江、贾鹏凯、张辉等				
现场调查人员	樊玉江等	调查时间	2024.7.05	建设单位(用人单位)陪同人员	13523468657
现场采样、检测人员	不涉及	现场采样、检测时间	不涉及	建设单位(用人单位)陪同人员	13523468657
现场调查、现场采样、现场检测的图像影像					
建设项目(用人单位)存在的职业病危害因素及检测结果	建设项目生产过程中产生或存在的主要职业病危害因素有:噪声、高温、低温等。本次为职业病危害预评价,不涉及检测。				
评价结论与建议	建设项目采取了本评价报告所提防护措施的前提下,预计能够满足国家和地方职业病防治方面法律、法规、标准的要求。综合分析,建设项目在采取了本预评价报告所提防护措施后,预计建成投产后正确佩戴防护用品的情况下,接触职业病危害岗位作业人员接触职业病危害因素接触水平能够满足国家职业接触限值要求,建设项目能够满足国家和地方对职业病防治方面法律、				

	<p>法规、标准的要求。</p> <p>(1) 根据建设项目的生产工艺流程、输送气体组分、主要工艺装置等内容，得知建设项目正常生产过程中可能存在或产生的主要职业病危害因素为：噪声、高温、低温。上述职业病危害因素引起的法定职业病为：职业性噪声聋、职业性中暑、职业性冻伤。</p> <p>(2) 建设项目施工过程中存在的主要职业病危害因素有：粉尘、毒物（包括一氧化碳、氮氧化物、臭氧、锰及其无机化合物、环氧树脂、苯系物等）、物理因素（包括噪声、振动、高温、低温、紫外辐射等）以及职业心理紧张、视力紧张、强迫体位、不良照明、不良通风作业等。</p> <p>(3) 根据对建设项目工程分析和类比项目资料的分析，综合预测：通过采取各项积极的职业病防护措施后，正常生产情况下，建设项目作业人员接触噪声、高温强度应能符合国家职业接触限值要求；建设项目抢维修过程中生产状况较为复杂多变，作业人员接触噪声、高温等职业病危害因素强度或存在超标风险，建设单位应加强抢维修过程的防护管理。</p> <p>(4) 建设项目职业病防护设施、总体布局、生产工艺和设备布局、应急救援设施符合国家相关标准的要求；个体防护用品、职业卫生管理、职业卫生专项投资等方面的内容阐述不完善，建议在职业病防护设施设计专篇中进行详细设计。</p>
<p>技术审查专家组 评审意见</p>	<p>1、完善清管作业、检维修作业（如管道腐蚀穿孔、防护层损坏，滤芯清理等）的作业内容、劳动者的作业方式及职业病危害因素接触机会及暴露情况的分析说明。</p> <p>2、对建成投产后劳动者的作业内容及作业方式进行具体说明。</p> <p>3、结合建设项目的特点，对施工内容及施工方式进行具体说明，并完善职业病危害因素识别。</p> <p>4、专家其它个人意见在修改时一并考虑。</p>