

建设项目职业病危害控制效果评价和 职业病防护设施验收工作过程报告

项目名称： 年产40万吨氯乙烯项目
建设单位： 新浦化学（泰兴）有限公司
联系人： 赵峰
联系电话： 0523-82565666
日期： 2023年11月16日

国家安全生产监督管理总局制样

填 写 说 明

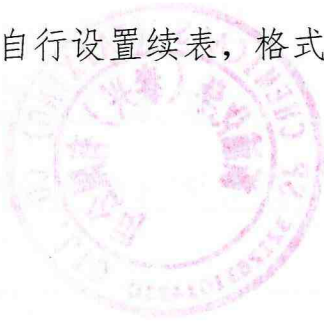
一、本工作报告可以用钢笔、签字笔填写，字迹要清晰、工整；也可以用打印机打印四号字文本，但“主要负责人签字”必须由本人用钢笔、签字笔签署姓名。

二、本工作报告“项目名称”栏，填写建设项目名称。

三、本工作报告“建设单位”是指建设项目投资、管理的单位。

四、本工作报告中“职业病危害风险分类”栏根据建设项目职业病危害控制效果评价报告结论填写。

五、本工作报告设置的栏目尺寸，不能满足填写内容的需要时，可自行设置栏目尺寸，但不能改变表格外边距的尺寸；本工作报告设置的栏目中的表格数量不能满足填写内容的需要时，可自行设置续表，格式和内容要求应与本工作报告的表格一致。



建设项目地址	江苏省泰兴市经济开发区闸北路6号				
建设项目性质	新建 <input checked="" type="checkbox"/> 改建 <input type="checkbox"/> 扩建 <input type="checkbox"/> 技术改造 <input type="checkbox"/> 技术进口 <input type="checkbox"/>				
建设单位法人	林嘉华		项目负责人		丁光荣
投资情况	总投资 125801 万元，其中职业病防护设施投资 217 万元。				
职业病危害控制效果评价报告	编制单位	上海欧萨评价咨询股份有限公司			
	评审时间	2023.10.28	联系人及联系电话	孙晓东 18761878077	
职业病防护设施验收	验收时间	2023.10.28			
建设项目职业病危害风险分类	一般 <input type="checkbox"/> 严重 <input checked="" type="checkbox"/>				
12 项管理措施落实情况	已落实项	12		未落实项	0
建设项目接触职业病危害人数	60	上岗前职业健康检查人数		60	发现职业禁忌人数 0
职业病危害因素检测超标情况					
序号	岗位名称	职业病危害因素名称	检测结果	限值标准	
/	/	/	/	/	
职业病防护设施设置情况					
序号	设施名称	设施型号	性能参数	数量	设置位置
1	防尘、毒措施	/	1、对于生产过程中产生有害物质的工艺和设备采用机械化和自动化生产，采用集散型控制系统（DCS）进行集中监视、控制及管理，操作人员大多数时间在控制室用仪表控制，实现远距离操作，避免直接接触； 2、装置密闭化、管道密闭化；工艺装置液态原料由管道送入装置，无人员加料作业； 3、催化剂不进行更换作业，在运行过程中进行补加操作，直接氯化单元将催化剂与二氯乙烷混合后通过氮气将催化剂溶液压入反应器，氧氯化单元采用负压系统将催化剂	若干	VCM 装置内部各个单元

			<p>吸入催化剂料仓,通过循环气将催化剂逐步带入氧氯化反应器中,控制催化剂以粉尘形式存在的机率;</p> <p>4、氯乙烯装置产生的直接氯化尾气、氧氯化高压尾气(放空分离器废气)、氧氯化低压尾气(干燥塔及废水汽提塔废气)、二氯乙烷精制单元尾气(脱轻塔和脱重塔冷凝废气)、二氯乙烷储罐尾气分别通过风机送入气相氧化炉进行处理,烟气采用急冷、洗涤的处理方式,处理达标后排放;</p> <p>5、所有有毒可燃液体的采样口、排放采用密闭取样、排放系统,杜绝有毒物料直接对外排放,残样密闭回输生产系统;</p>		
2	防噪措施	/	<p>1、首先选用低噪声的设备,源头上先控制噪声强度;</p> <p>2、平面布置上,尽可能的布置在合理区域内,减少噪声对其他区域的影响;</p> <p>3、机泵、风机、压缩机安装时采取水泥基础减振减少振动;</p> <p>4、蒸汽和气体放空管路上设置消音器,降低气体放空的噪音;</p> <p>5、风机、压缩机进出、气口设置消声器,降低噪声强度;</p> <p>6、为巡检人员配备防噪音耳塞,供检查较高噪声设备时使用。</p>	若干	VCM 装置内部各个单元
3	防高温、低温	/	<p>1、操作温度大于60℃的设备及管道采取隔热措施,进行人身防烫保护;低温管道和设备做保冷,在满足生产需要的同时,防止冻伤。</p> <p>2、中控室设置空调系统,能够保证房间内温度在人体舒适的范围内。并在夏季提供清凉饮料,冬季提供热水等。为工人配备夏季工作服与冬季棉服。</p>	若干	VCM 装置内部各个单元

建设单位承诺

我单位组织了本项目职业病危害控制效果评价报告的评审和职业病防护设施

的验收，结果真实有效，符合相关法律、法规和标准的要求。并按要求对职业病危害控制效果评价和职业病防护设施验收信息进行了公示。

同时，我单位承诺确保职业病防护设施、职业卫生管理措施的有效性，确保本项目职业病危害防治工作符合相关法律、法规和标准的要求。

建设单位主要负责人：（签字）
（加盖公章处）



2023年11月16日

制表人：赵峥

制表日期：2023年11月16日

联系电话：0523-82565666

（注：建设单位可按实际情况增加相关内容，另需附上控制效果评价报告评审及职业病防护设施竣工验收人员签名表影印件、职业病危害控制效果评价报告评审意见影印件、职业病防护设施竣工验收意见影印件、评审和验收意见整改情况说明影印件）