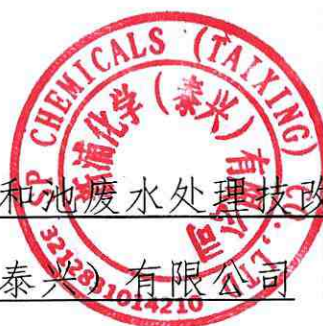


建设项目职业病危害预评价 工作过程报告



项目名称：热电装置中和池废水处理技改项目

建设单位：新浦化学（泰兴）有限公司

联系人：唐仁祝

联系电话：15366726679

日期：2022.11.9

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“建设项目职业病危害风险分类”栏根据职业病危害预评价报告评价结论填写。

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		新浦化学（泰兴）有限公司北厂区			
建设项目性质		新建 ☐ 改建 ☐ 扩建 ☐ 技术改造 ☒ 技术引进 ☐			
建设单位法人		曾宪相		项目负责人 唐仁祝	
职业病危害预评价报告		编制单位		江苏康达检测技术股份有限公司	
		评审时间		2022.9.10	
		联系人及联系电话		许燕 18862108151	
建设项目职业病危害风险分类		一般 ☒ 严重 ☐			
建设项目职业病危害预评价主要内容					
车间	岗位	主要职业病危害因素种类	预期接触人数	预期接触水平范围以及是否超标	拟采取的工程控制措施
1#有机废水处理装置	废水处理外操	氯化氢/盐酸、氢氧化钠、碳酸钠、氨、硫化氢、噪声、高温天气作业、冬季低温作业	外操 4，外协配药 2 人	拟建项目拟采取和类比项目相似的防护措施，并加强职业卫生管理和职业健康监护。拟建项目在采取本报告书提出的补充措施及建议中提出的相关措施，并在投产后加强职业病防护设施的维护和管理的前提下，预计本项目作	（1）本项目拟采用先进的自动化控制系统，自控系统通过对整个处理设备的全部工艺参数和工艺控制点的数据进行采集和控制，使整个水处理设备自动运行，通过工业控制计算机可在控制室内完全监视设备运行状态，并在控制室内完成必要的控制操作，对工艺过程和设备运转的进行有效控制。 （2）工艺自动化程度高，不设固定岗位，工人主要进行现场巡检查看。 （3）药剂通过泵和管道进行添加，只需要人工开、关、调节即可。 （4）调节池、高密度沉淀池、污泥池、中和出水池、污泥压滤等均为露天装置，具有良好的自然通风。 （5）固体物料投加岗位员工拟配备个人防护用品。 （6）设备选型 本项目拟尽量采用低噪声的设备，机泵的电机均选用低噪声、高效率电机。要求供应商采取必要的隔声、消声措施，在设备上加装隔声罩、减震器、消声器，在气（汽）体放空口安装消声器等，降低工程噪声对外界环境的影响。 （7）设备安装 较大的噪声源在设备安装时，对噪声源进行防震、消声、减小声能的辐射和传播。管道设计中考虑防振措施，合理选择各支
	外协人员	聚合氯化铝、碳酸钠、氨、硫化氢、噪声			

				业场所的化学有害因素浓度、物理因素强度均能符合相关限值的要求。 吊架型式，布置合理、降低气流和振动噪声等。 (8) 设备维护与保养 拟加强对设备的维护保养，定期检修，避免因设备性能差而增大机械噪声的现象发生。 (9) 个人防护 对于噪声作业的劳动者，必须佩戴符合《护听器的选择指南》GB/T 23466-2009要求的听力保护器；加强员工日常的教育、培训以及日常检查、监管，督促劳动者正确佩戴个人防护用品，保证个人防护措施有效实施。 (10) 炎热夏季，拟采取综合防暑降温措施，合理安排工作时间、轮换作业、增加工人的休息时间和减轻劳动强度，对可能接触高温的工人配备防中暑药物，并且供应含盐清凉饮料。 (11) 夏季高温季节拟减少工人接触高温的时间，中控室、办公室设置有空调控制恒定温度。 (12) 冬季拟为现场工人配备防寒保暖工作服。
--	--	--	--	--

建设单位承诺

我单位对本建设项目职业病危害预评报告的真实性、客观性和合规性负责，并承担相应的法律责任。我单位已按照相关法规要求对职业病危害预评价报告进行评审，并按评审意见对预评价报告进行修改、完善，确保建设项目投入生产后能满足职业病防治方面法律、法规、标准的要求。按要求对职业病危害预评价信息进行了公示。

建设单位主要负责人：(签字)



报告编制人：唐仁祝

编制时间：2022 年 11 月 9 日

联系电话：15366726679

(★注：建设单位可按实际情况增加相关内容，另需要附上职业病危害预评价报告评审参加人员签名表、预评价报告评审意见、评审意见修改说明)