

建设项目职业病防护设施设计 工作过程报告

项目名称： 新材料研发中心装修及消防改造项目
建设单位： 新浦化学（泰兴）有限公司
联系人： 赵峥
联系电话： 0523-82565666
日期： 2023 年 5 月 18 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		江苏省泰兴经济开发区泰兴药妆产业集聚区一期 2#厂房北侧部分 1-3 层（共 4 层）		
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		林嘉华	项目负责人	吴震
投资情况		总投资 11448.24 万元，其中职业病防护设施投资预算 1457 万元		
职业病防护设施设计		设计单位	中集安瑞科工程科技有限公司	
		评审时间	2023. 3. 19	联系人及联系电话 杨汉卿 18936023629
职业病防护设施设计情况一览表				
序号	职业病防护类型	具体防护设施	防护措施位置	数量
1	防毒	装置密闭、自动化	一层塑料改性车间	若干
		可燃、有毒气体检测仪	二层危化品暂存间、三层试剂间、三层废液暂存间	6 套
		CH ₄ 可燃气体探测器	二层高温室	1 套
		HCl 检测仪	一层 PVC 区	4 套
		氢气检测仪	一层气瓶间、工艺管道井、 二层精密仪器间	5 套
		氧气检测仪	一层气瓶间、工艺管道井、 二层高温室	5 套
		安全淋浴/洗眼器	二层标准实验室、二层恒温恒湿实验室门口、三层标准实验室	5 台
		集气罩	注塑区、挤出区、PVC 前处理区、吹膜机	10 个
		通风橱	二、三层标准实验室	60 个
		万向罩	二、三层标准实验室	57 个
		排风管	二层危化品存储区、二层试剂间、三层化学品存储试剂间	3 套
		防护手套、防尘口罩、防护眼镜、防毒口罩、防毒面具、工作服等个人防护用品	一层塑料改性车间及 二、三层标准实验室	若干
		2	防尘	集尘罩
防尘口罩	若干			

3	防噪声和 振动	选用低噪声设备	一层塑化改性车间（混料、塑化设备、切料机、吹塑、注塑机等设备）； 公辅工程区（空压机、新排风机、纯水机设备等设施）	若干
		产生噪声的公辅设备单独隔开设置		若干
		加强设备维护保养，定期检修		/
		作业人员佩戴专门的隔声耳塞		若干
4	通风	自然通风	一层塑料改性车间	/
		防爆定频轴流风机	一层气瓶间	2 台
		组合式空调机组	二层实验室、三层实验室	3 台
		厢式变频排风机	二层实验室、三层实验室	3 台
		厢式双速排风机	危化品暂存间、废液暂存间	2 台
		5P 柜式空调	配电室	2 台
		定频轴流风机	空压机房	1 台
		静音风机盘管	二层办公区、三层办公区	77 台
		热交换新风机组	二层办公区、三层办公区	2 台
		排风机	档案室	1 台
5	防高温、 防烫	采用隔热材料，减少热量扩散	一层塑料改性车间（熔融挤塑设备外部）	若干
		排风装置	一层塑料改性车间（挤塑熔融口和挤出口）	/
		清凉饮料和防暑药品等	非空调环境作业场所	若干
		配备防烫手套	一层塑料改性车间及二、三层实验室	若干
6	防低温	防冻防护用品：防寒服、手套、鞋等	一层塑料改性车间及二、三层实验室	若干
7	防工频电场	屏蔽、接地等防护措施	配电房	若干

8	防电离辐射	通过电脑程序控制，设备自动运行，运行时处于全封闭状态	二楼精密仪器间（X射线荧光光谱仪）	/
		有屏蔽材料，具有较好的屏蔽作用		/
		自带联锁装置		/
		设置“当心电离辐射”等警示标识，张贴岗位操作规程，装置四周拟设置红色警示线		/
		配发个人剂量计		若干

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。我单位将严格按照评审通过的设计和有关规定组织职业病防护设施的采购和施工，确保投产后能满足职业病防治方面法律法规、标准的要求。按要求对职业病防护设施设计信息进行了公示。

建设单位主要负责人：（签字）





2023年 5月19 日

报告编制人：赵峥

编制时间：2023年5月18日

联系电话：0523-82565666

（★注：建设单位可按实际情况增加相关内容，另需要附上职业病防护设施设计评审参加人员签名表、职业病防护设施设计评审意见、评审意见修改说明）