

# 盐城市鲁立防水材料有限公司年产 1000 万平方米防水材料项目 竣工环境保护验收意见

2023 年 10 月 18 日，盐城市鲁立防水材料有限公司年产 1000 万平方米防水材料项目竣工环境保护验收工作会议在盐城市鲁立防水材料有限公司内召开，参加会议的有建设单位（盐城市鲁立防水材料有限公司）、验收监测单位（江苏中聚检测服务有限公司）等单位代表以及 2 名专家，对该项目的环境保护执行情况进行现场检查和环保设施验收。

会议期间，验收组听取了建设单位对该项目环境保护“三同时”落实情况和验收监测单位对该项目竣工验收监测情况的汇报，实地踏勘了项目建设现场，审阅核对了有关资料，对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》等国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、该项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求，进行了认真核验和充分讨论，形成以下验收意见：

## 一、工程建设基本情况

### 1. 建设地点、规模、主要建设内容：

盐城市鲁立防水材料有限公司位于响水县张集中小企业园内，现租赁响水县张集中小企业园区内现有工业厂房，从事防水材料生产，建筑面积为 4800m<sup>2</sup>。企业劳动定员 11 人，企业工作制度为一班工作制，每班工作 8 小时，年工作 300 天。

### 2. 建设过程及环保审批情况：

2021 年 9 月，盐城市鲁立防水材料有限公司委托山东久业环保科技有限公司编制了《盐城市鲁立防水材料有限公司年产 1000 万平方米防水材料项目环境影响报告表》，并通过了盐城市生态环境局审批（盐环表复[2021]21005 号，2021 年 03 月 04 日）。本项目于 2021 年 04 月 01 日开工建设，于 2022 年 04 月 30 日主体工程及配套的环保设施竣工。2022 年 05 月 01 日，盐城市鲁立防水材料有限公司进入调试阶段，由于当时疫情影响以及市场需求不稳定，企业调试期间生产不稳定，因此近期才开展验收工作。

### 3. 投资情况:

本项目实际总投资 500 万元, 环保投资 55 万元, 占总投资的 11%。

### 4. 验收范围:

本次验收范围为“盐城市鲁立防水材料有限公司年产 1000 万平方米防水材料项目”。目前该工程各类环保治理设施与主体工程已同步建成并投入运行, 运行基本稳定, 具备了项目竣工验收监测条件。

## 二、工程变动情况

对照《关于印发《污染影响类建设项目重大变动清单(试行)》的通知》(环办环评函[2020]688 号), 本建设项目的性质、规模、地点均未发生变动, 环境保护措施与生产工艺发生的变动不属于重大变动。

## 三、环境保护设施建设情况:

### 1. 废气:

本项目加热、脱水、搅拌浸涂以及沥青储罐、烘干工序产生的废气经集气罩收集后, 通过水间接冷却、静电除油、布袋除尘、UV 光解、活性炭吸附后通过 30 米高 1#排气筒排放, 燃料吨桶产生的废气收集后经过水洗处理后, 通过 1#30 米高排气筒排放; 滑石粉筒仓仓顶设有收集设施, 原料装卸时会产生少量粉尘, 经布袋除尘设施处理后经 2#15 米高排气筒排放; 燃烧废气经 3#15 米高排气筒排放。

### 2. 废水:

本项目生活污水经化粪池处理后用作农田灌溉; 生产废水循环使用, 不外排。

### 3. 噪声:

本项目噪声主要由各种生产设备等运行产生。主要通过选用低噪声产品, 合理设计设备分布, 强化生产管理, 同时采取对主要噪声源进行隔声减震等措施来削减噪声源强。

### 4. 固体废物:

本项目产生的固体废物主要有废包装材料、废布袋、布袋粉尘、废活性炭、

废油、废导热油、废 UV 灯管、水洗废液。本项目建设危废仓库 10m<sup>2</sup>,一般固废仓库 10m<sup>2</sup>。废包装材料外售综合利用, 废布袋厂家上门回收, 布袋粉尘回用。废活性炭、废油、废导热油、废 UV 灯管、水洗废液收集后委托盐城环弘再生资源有限公司处置。

#### 四、环境保护设施调试效果

##### (1) 废水

本项目生活污水经化粪池处理后用作农田灌溉;生产废水循环使用,不外排。所监测的废水污染物浓度均满足《农田灌溉水质标准》(GB5084-2021)表 1 中旱地作物灌溉标准和《污水排入城镇下水道水质标准》(GB31962-2015)表 1 中 B 级标准。

##### (2) 废气

本项目加热、脱水、搅拌浸涂以及沥青储罐、烘干工序产生的废气经集气罩收集后,通过水间接冷却、静电除油、布袋除尘、UV 光解、活性炭吸附后通过 30 米高 1#排气筒排放,燃料吨桶产生的废气收集后经过水洗处理后,通过 1#30 米高排气筒排放;滑石粉筒仓仓顶设有收集设施,原料装卸时会产生少量粉尘,经布袋除尘设施处理后经 2#15 米高排气筒排放;燃烧废气经 3#15 米高排气筒排放,所监测的 1#、2#排气筒废气污染物排放浓度满足《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)表 1 限值,3#排气筒废气污染物排放浓度满足《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)表 3 中燃油锅炉标准;厂界无组织废气排放浓度满足《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)表 3 限值标准,厂区内无组织 VOCs(以非甲烷总烃计)排放浓度《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)中表 2 标准。

##### (3) 噪声

本项目在主要设备和噪声防治设施正常运转的情况下,对照《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表 1 中 3 类标准,经监测,本项目昼间、夜间厂界噪声达标排放。

##### (4) 固体废物

本项目产生的固体废物主要有废包装材料、废布袋、布袋粉尘、废活性炭、废油、废导热油、废 UV 灯管、水洗废液。废包装材料外售综合利用, 废布袋厂

家上门回收，布袋粉尘回用，危废仓库设置于厂区西北角，面积为 10m<sup>2</sup>，危废仓库内设有标识、标牌等，地面已做好防渗、防漏处理，危废仓库建设符合《省生态环境厅关于进一步加强危险废物污染防治工作的实施意见》（苏环办[2019]327号）中的相关要求。废活性炭、废油、废导热油、废 UV 灯管、水洗废液收集后委托盐城环弘再生资源有限公司处置。

#### （5）总量控制

项目总量核算符合总量控制指标要求。

### 五、验收意见

对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》第二章中的第八条建设项目环境保护设施存在下列情形之一的，建设单位不得提出验收合格的意见，本项目执行情况及其相符性分析见表 5-1。

表 5-1 建设单位不得提出验收合格意见的情形一览表

序号	不得提出验收合格意见的情形	本项目执行情况	相符性分析
1	未按环境影响报告书（表）及其审批部门决定要求建成环境保护设施，或者环境保护设施不能与主体工程同时投产或者使用的；	环境保护设施按环境影响报告书及其批复要求建成，并与主体工程同时投产使用。	符合
2	污染物排放不符合国家和地方相关标准、环境影响报告书（表）及其审批部门审批决定或者重点污染物排放总量控制指标要求的；	污染物排放符合国家和地方标准、环评总量控制要求。	符合
3	环境影响报告书（表）经批准后，改建建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动、建设单位未重新报批环境影响报告书（表）或者环境影响报告书（表）未经批准的；	本项目性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染的措施未发生重大变动。	符合
4	建设过程中造成重大环境污染未治理完成，或者造成重大生态破坏未修复的；	本项目建设过程中未造成重大环境污染。	符合
5	纳入排污许可管理的建设项目、无证排污或者不按证排污的；	已取得排污许可证，编号为：91320921MA1WAM0E7N001U	符合
6	分期建设、分期投入生产或者使用依法应当分期验收的建设项目、其分期建设、分期投入生产或者使用的环境保护设施防治环境污染和	本项目未分期建设。	符合

	生态破坏的能力不能满足其相应主体工程需要的		
7	建设单位因该建设项目违反国家和地方环境保护法律法规受到处罚，被责令改正、尚未改正完成的；	本单位未被当地环保部门处罚。	符合
8	验收报告的基础资料数据明显不实，内容存在重大缺项、遗漏，或者验收结论不明确、不合理的；	/	符合
9	其他环境保护法律法规规章等规定不得通过环境保护验收的。	/	符合

综上所述，本项目在建设过程中未改变环评工艺，工程实施符合环评及环评批复要求；较好的履行了“三同时”制度；检测结果表明：验收监测期间，本项目各项污染物指标均符合排放标准要求，固体废物基本得到妥善处理、处置及综合利用；基本落实环评批复中的各项要求，各类环保治理设施正常运行。

## 六、后续要求

(1) 做好厂区功能分区；关注生产设备与产能的匹配性。原辅料及中间物料严禁露天堆放。生产车间尽量减少物料撒漏，生产用水的跑冒滴漏。

(2) 强化公司内部环境管理，建立健全设施运行、维护、管理、监测台账，确保处理设施稳定运行，各类污染物长期稳定达标排放。

(3) 落实苏环办 2023[154]文的要求。加强危废规范化管理与贮存，按相关要求委托处置并做好台账记录。对照 GB18599-2020 要求，做好一般固废的贮存与处置台账。

(4) 做好车间废气的收集与处理，尽量减少无组织排放。做好废气处理设施的清油、清灰。落实厂区的臭气控制。关注废气处理设施与处理能力的匹配性，按照苏环办[2021]218 号文，苏环办[2022]218 号文件要求，关注活性炭碘值、产生量及更换周期等。

(5) 做好环保设施安全、环境管理，确保厂区的安全生产。落实报告表及应急预案中各项风险管控措施。做好事故应急池的管理。关注醇基燃料的贮存与使用。

(6) 按照排污许可及相关环保管理的要求制订自行监测计划并实施。关注废气处理设施的处理效率。

(7) 完善环保相关标识、标牌，落实各类环保要求。

验收组成员签字：

张敏 金建祥 陈浩

盐城市鲁立防水材料有限公司

2023 年 10 月 18 日