

江苏盐昇光电新材料有限公司年产 20000 吨光伏焊带(漓江路厂区二阶段年产互联条 15300t) 项目竣工环境保护验收意见

2025 年 03 月 11 日,江苏盐昇光电新材料有限公司年产 20000 吨光伏焊带(漓江路厂区二阶段年产互联条 15300t)项目竣工环境保护验收工作会议在江苏盐昇光电新材料有限公司漓江路厂区内召开,参加会议的有建设单位(江苏盐昇光电新材料有限公司)、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:

江苏盐昇光电新材料有限公司年产 20000 吨光伏焊带项目位于盐城经济技术开发区乌江路 36 号、盐城经济技术开发区漓江路 68 号。

江苏盐昇光电新材料有限公司漓江路厂区二阶段(互联条 15300t/a)项目位于盐城经济技术开发区漓江路 68 号(坐标东经 120° 16' 40.258" ; 北纬 33° 21' 51.165")。

2. 建设过程及环保审批情况:

江苏盐昇光电新材料有限公司委托江苏泽恺环保有限公司编制的《江苏盐昇光电新材料有限公司年产 20000 吨光伏焊带项目环境影响报告表》于 2023 年 9 月 15 日取得盐城经济技术开发区行政审批局的审批意见(盐开行审环表复[2023]21 号),江苏盐昇光电新材料有限公司年产 20000 吨光伏焊带项目(一阶段乌江路厂区年产互联条 1700t、汇流条 200t,漓江路厂区年产互联条 8000t)于 2024 年 1 月 19 日进行了自主验收工作。

江苏盐昇光电新材料有限公司漓江路厂区二阶段（互联条 15300t/a）于 2024 年 9 月 1 日开工建设，2024 年 11 月 30 日主体工程及配套的环保设施竣工。2024 年 12 月 1 日，进入调试阶段。漓江路厂区年工作时间 300 天，实行三班制，每班工作 8 小时，年生产时间 7200h。

3. 投资情况：

本项目漓江路厂区实际总投资 4057 万元，环保投资 150 万元，占总投资的 3.7%。

4. 验收范围：

本次验收范围为“江苏盐昇光电新材料有限公司年产 20000 吨光伏焊带（漓江路厂区二阶段年产互联条 15300t）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

本项目主要变动为：（1）由于各楼层之间废气管道过长，热浸锡工序产生的废气经集气罩收集后分别经过 2 套布袋除尘器+二级活性炭吸附装置处理后由 20 米高 DA002、DA003 排气筒排放；（2）根据实际生产需求，部分设备数量进行了调整。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未发生重大变动。

三、环境保护设施建设情况：

1. 废气：

漓江路厂区二阶段的互联条热浸锡工序产生的锡及化合物（以颗粒物计）、非甲烷总烃经集气罩收集后分别经过 2 套布袋除尘器+二级活性炭吸附装置处理后由 20 米高 DA002、DA003 排气筒排放。

2. 废水：

漓江路厂区仅产生职工生活污水，生活污水经化粪池处理后的生活污水一并接管至东方水务有限公司进行深度处理。

3. 噪声:

本项目噪声主要为设备运行时噪声,均为固定声源,通过选用低噪声设备、合理布局、厂房隔声、加强设备维护保养等措施进行降噪。

4. 固体废物:

本项目固体废物包括一般固废、危险废物,其中一般固废包括收集尘、锡渣、废分子筛、不合格品、废布袋,危险废物为废活性炭、废助焊剂包装桶。收集尘、锡渣、废布袋由利用单位回收,废分子筛交由厂家回收综合利用,不合格品厂内回用;废活性炭、废助焊剂包装桶收集后委托淮安华昌固废处置有限公司处置。

四、环境保护设施调试效果

(1) 废水

滴江路厂区仅产生职工生活污水,生活污水经化粪池处理后的生活污水一并接管至东方水务有限公司进行深度处理。所监测的生活污水各项均满足东方水务有限公司接管标准。

(2) 废气

滴江路厂区二阶段的互联条热浸锡工序产生的锡及化合物(以颗粒物计)、非甲烷总烃经集气罩收集后分别经过2套布袋除尘器+二级活性炭吸附装置处理后由20米高DA002、DA003排气筒排放。经监测,本项目拉丝、热浸锡中产生的非甲烷总烃、锡及其化合物浓度限值满足江苏省地标《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)中相关限值要求。

(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

本项目固体废物包括一般固废、危险废物,其中一般固废包括收集尘、锡渣、废分子筛、不合格品、废布袋,危险废物为废活性炭、废助焊剂包装桶。本项目危险废物暂存于危废仓库,占地面积约20m²,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印发《江苏省固体废物全过程环境监管工作意

见》的通知（苏环办〔2024〕16号）中的相关要求。收集尘、锡渣、废布袋由利用单位回收，废分子筛交由厂家回收综合利用，不合格品厂内回用；废活性炭、废助焊剂包装桶收集后委托淮安华昌固废处置有限公司处置。

（5）总量控制

本项目核算的总量符合环评总量控制要求。

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表及其批复要求建成，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，排污许可证编号： 91320991MACB25J123001X。	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生态破坏的能力不能满足其相应主体工程需	本项目分期建设、分期投入生产，使用的环境保护设施满足其	符合

	要的	相应主体工程需要。	
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) 做好厂区功能分区及物料堆放，关注生产设备与产能匹配性。

(2) 强化公司内部环境管理，建立健全设施运行、维护、管理，确保处理设施稳定运行，污染物长期稳定达标排放，关注废气治理设施处理效率及匹配性。关注废气治理设施建设合理合规性。

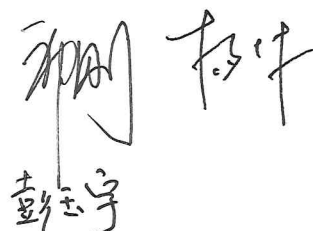
(3) 加强危废规范化管理，做好室内室外监控及标识标牌等。对照 GB18599-2020 要求，做好一般固废的贮存与处置台账，加强固废规范化贮存。

(4) 加强生产安全管理，做好污染防治设施安全风险辨识和各项风险管控措施。

(5) 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。关注废气取样口规范化设置。

(6) 完善各类环保相关标识标牌及相关环保工作。落实盐环办（2023）195 号文相关要求。本次为分阶段验收，后续续建项目，需另行验收。

验收组成员签字：



江苏盐昇光电新材料有限公司

2025 年 03 月 11 日

