

常州达一物流有限公司
雪堰镇石材市场固体废弃物再生利用项目
竣工环境保护验收意见

2023年12月28日，常州达一物流有限公司组织召开“常州达一物流有限公司雪堰镇石材市场固体废弃物再生利用项目”竣工环境保护验收会议。根据《建设项目环境保护管理条例》、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》等有关法律法规，以及项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求组织本项目竣工验收。验收工作组由建设单位、环评编制单位、验收监测单位、验收监测报告表编制单位、废气治理设施建设单位以及3名专家组成（名单附后）。

验收工作组听取了建设单位关于项目建设和环保管理制度落实情况介绍，现场踏勘了本项目建设情况。验收工作组一致确认本次验收项目不存在验收暂行办法中规定的9种不予验收的情景。

验收工作组经审核有关资料，确认验收监测报告资料翔实、内容完整、编制规范、结论合理。

经认真研究讨论形成验收意见如下：

一、工程建设基本概况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

（1）项目名称：雪堰镇石材市场固体废弃物再生利用项目；

（2）建设地点：江苏省常州市武进区雪堰镇夏庄村委北夏庄107号

（3）项目性质：新建；

（4）用地面积：3300m²；

（5）投资总额：510万元；

（6）工作时数：本项目员工人数为12人，10小时一班，年工作320天，其中250天为一班制生产，剩余70天为两班制生产，则全年工作时数3900h，不设宿舍、浴室和食堂。

（7）产品方案：本此验收项目具体产品方案详见表1。

表1 本项目产品方案表

序号	工程名称	产品名称	生产能力		年运行 时数
			环评设计能力	实际建设能力	

1	石材市场固体废弃物再生利用生产线	机制砂	10 万吨/年	10 万吨/年	3900h
---	------------------	-----	---------	---------	-------

（二）建设过程及环保审批情况

项目于 2022 年 8 月 26 日取得常州市武进区行政审批局出具的江苏省投资项目备案证（备案证号：武行审备[2022]313 号；项目代码：2208-320412-89-03-364002）。

公司委托常州新泉环保科技有限公司编制了《常州达一物流有限公司雪堰镇石材市场固体废弃物再生利用项目环境影响报告表》，于 2023 年 8 月 3 日取得常州市生态环境局的批复（常武环审〔2023〕261 号），于 2023 年 12 月 7 日申领排污许可证登记管理（登记编号：91320412MA271TTJ1F001X）。

本项目于 2023 年 8 月开工，建设完成后形成：年处理非金属固体废弃物（机制砂）10 万吨的生产能力。目前该项目主体工程及环保处理设施运行稳定，该过程无投诉、处罚等现象，状态良好，符合验收条件。

企业与武进区雪堰漕桥程泮建材经营部签订买卖合同，本项目生产出来的机制砂成品，暂存后直接由武进区雪堰漕桥程泮建材经营部拉走，减少本项目的产品堆放量。

（三）投资情况

本项目总投资 510 万元，其中环保投资 30 万元，占总投资额的 6%。

（四）验收范围

本次验收范围为“常州达一物流有限公司雪堰镇石材市场固体废弃物再生利用项目”的整体验收，即雪堰镇石材市场固体废弃物再生利用年产非金属固体废弃物（机制砂）10 万吨的生产能力。

二、工程变动情况

本项目整体建成，经核查，本项目对比环评及其批复并对照环办环评函[2020]688 号文，发生的变动，均不属于重大变动，详见验收报告的相关内容。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

厂区实行“雨污分流”原则。

本项目生活污水接管至漕桥污水处理厂处理，尾水排入太滆运河。车辆清洗废水经三格沉淀池处理后与场地冲洗废水、洗砂、脱水废水一并进入污水处理设

备（细砂回收机+沉淀池+压滤）处理，压滤后的水回用于筛分、洗砂、车辆清洗及场地冲洗工段，不外排。

（二）废气

1. 有组织废气

本项目在给料和初破工段上方设置集气罩，收集的废气经脉冲滤筒除尘器处理后由 15m 高排气筒（1#）排放。

2. 无组织废气

石块入厂卸料粉尘经喷淋装置处理后无组织排放。圆锥破碎在半密闭设备中进行且物料含水率较高，采用喷淋装置抑尘后无组织排放。车辆运输起尘通过洒水、定期清洗车辆等措施进行抑尘，未捕集到的给料、初破废气在车间内无组织排放。

（三）噪声

本项目的生产设备均设置在生产区域内，主要有给料机、破碎机、制砂机、风机等运行及厂内其他公辅工程运行时产生的噪声。企业通过隔声、减振等防治措施，使厂界噪声达标。

（四）固体废物

（1）固废产生种类及处置去向

本项目产生一般固废为泥渣、除尘器收尘、废钢筋统一收集后外售、处置，综合利用，生活垃圾由环卫部门统一处置。

（2）固废仓库设置

本项目在办公楼西侧建有一个一般固废堆场，占地面积约 20m²，满足本项目一般固废暂存需要，其建设满足防渗漏、防雨淋、防扬尘的要求。

（六）其他环境防范设施

1、环境风险防范设施

企业内部已建立环境风险防控和应急措施管理制度，并明确环境风险防控重点岗位的责任人和责任部门。

2、“以新带老”措施

本项目为新建项目，不涉及“以新带老”。

3、污染物排放口规范化工程

经核查，本项目依托出租方现有污水接管口 1 个，雨水排放口 1 个，新增废

气排放口 1 个，各排污口均按规范设置。

4、排污许可证

于 2023 年 12 月 7 日申领排污许可登记，排污登记编号：
91320412MA271TTJ1F001X。

5、卫生防护距离核查

以全厂为边界设置 50m 的卫生防护距离，该防护距离内无环境敏感目标。

（七）环境管理制度

建设单位建立了比较完善的环境管理体系。项目在运行过程中，依据当前环境保护管理要求，制定了内部的环境管理制度。

四、环境保护设施调试效果

（一）污染物达标排放情况

江苏新晟环境检测有限公司于 2023 年 11 月 15 日-16 日对“常州达一物流有限公司雪堰镇石材市场固体废弃物再生利用项目”进行了现场验收监测，验收监测结果表明：

1、废水

验收监测期间，生活污水接管口污水中 pH 值、化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮浓度符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）中表 1B 级标准，生产回用水中 pH 值、化学需氧量、悬浮物、残渣（可滤残渣）浓度符合《城市污水再生利用 工业用水水质》（GB/T 19923-2005）表 1 中洗涤用水标准。

2、废气

（1）有组织废气

验收监测期间，排气筒 1#中的颗粒物的排放浓度及排放速率均符合《大气污染物综合排放标准》（DB 32/4041-2021）中的标准限值。

（2）无组织废气

验收监测期间，无组织排放的颗粒物周界外浓度最高值符合《大气污染物综合排放标准》（DB 32/4041-2021）中标准限值。

3、厂界噪声

验收监测期间，东、南、西、北厂界昼间、夜间噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 2 类标准。

4、固体废物

所有固废均得到有效处置，固废实现“零排放”。

5、污染物排放总量

生产废水经污水处理设施处理后回用，不外排，生活污水接管口中化学需氧量、悬浮物、氨氮、总氮、总磷及污水排放总量均符合常州市生态环境局对该建设项目环境影响报告表及批复总量核定要求；本项目废气中颗粒物排放总量符合常州市生态环境局对该建设项目环境影响报告表及批复总量核定要求；固废100%处置零排放。

五、工程建设对环境的影响

1、本项目生活污水达标接管至漕桥污水处理厂处理，尾水排入太滆运河，生产废水经污水处理设施处理后回用，不外排，对周围水环境影响较小。

2、本项目废气达标排放，对周围大气环境影响较小。

3、本项目各厂界噪声均达标排放，对周围声环境影响较小。

4、本项目厂区地面做好防渗防漏措施，对土壤及地下水无直接影响。

六、验收结论

常州达一物流有限公司雪堰镇石材市场固体废弃物再生利用项目主体工程及配套的环保设施运行稳定，建设内容符合环评要求，落实了环评批复的各项污染防治措施，监测数据表明各污染物排放浓度达标，污染物排放总量达到审批要求。根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4号）文件要求，验收组同意“常州达一物流有限公司雪堰镇石材市场固体废弃物再生利用项目”竣工环境保护验收合格。

七、后续要求

企业在以后运行过程中，应进一步做好以下工作：

- 1、对环保设施进行定期检查、维护，确保环保处理设施的正常运行及污染物稳定达标排放。
- 2、按照规范化要求，加强对固体废物的暂存、处置和综合利用全过程的管理，完善管理台账，确保符合环保要求。
- 3、加强生产管理，持续做好遮网、洒水抑尘等防尘措施。

常州达一物流有限公司

二零二三年十二月二十八日



冯建芬 周璞 侯 海斌
邵 郑仕强 姜雯婧

常州达一物流有限公司

雪堰镇石材市场固体废弃物再生利用项目

竣工环境保护验收会议验收组签到表



	姓名	单位	职务	联系方式
组长	冯建其	常州达一物流有限公司	总经理	13901536328
成员	沈珏	江苏南和再生资源有限公司	副	18225075007
	伊美	原常州市武进区环境监察站	副	18168813130
	周璞	原常州市武进生态环境局		18168813753
	沈	江苏环境检测有限公司	检测	1511456665
	甄平	常州新泉环保科技有限公司	副总	13358161223
	郑仁亮	常州新泉环保科技有限公司	技术员	13961120587
	姜雯婧	常州新泉环境技术有限公司	技术员	13951214670