

常州天鸿包装材料有限公司
年产珍珠棉 2000 吨项目
竣工环境保护
噪声、固废验收监测报告

建设单位：常州天鸿包装材料有限公司

二〇二一年十月

建设单位：常州天鸿包装材料有限公司

建设单位法人代表：钱金标

邮编：213000

地址：江苏省常州市经济开发区遥观镇东方村委上庄 81 号

监测单位：华睿检测科技（常州）有限公司

电话：13776858686

传真：/

邮编：213000

地址：江苏省常州市武进高新区人民东路 158 号

表一

建设项目名称	年产珍珠棉 2000 吨项目				
建设单位名称	常州天鸿包装材料有限公司				
建设项目性质	新建 <input type="checkbox"/> 改扩建 <input type="checkbox"/> 技改 <input checked="" type="checkbox"/> 迁建 <input type="checkbox"/> (划√)				
建设地点	常州市经济开发区遥观镇东方村委上庄 81 号				
主要产品名称	珍珠棉				
设计生产能力	1200 吨/年				
实际生产能力	1200 吨/年				
建设项目 环评时间	2017 年 6 月	开工建设 时间	2017 年 1 月		
调试时间	2017 年 3 月	验收现场 监测时间	2018 年 10 月 26、 27 日；11 月 29、 30 日 2021 年 10 月 11 日、12 日		
环评报告表 审批部门	常州市武进区行政 审批局	环评报告表 编制单位	常州市常武环境 科技有限公司		
环保设施 设计单位	江苏深洋环境建设 集团有限公司	环保设施 施工单位	江苏深洋环境建 设集团有限公司		
投资总概算 (万元)	500	环保投资总 概算 (万元)	5	比 例	1%
实际总概算 (万元)	500	环保投资 (万元)	5	比 例	1%

验收 监测 依据	<ol style="list-style-type: none"> 1、《中华人民共和国建设项目环境保护管理条例》（国务院令 第 682 号，2017 年 7 月 16 日）； 2、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4 号，2017 年 11 月 20 日）； 3、《关于印发建设项目竣工环境保护验收现场检查及审查要点的通知》（环境保护部办公厅，2015 年 12 月 30 日，环办[2015]113 号）； 4、《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》（江苏省环境保护局，苏环管[97]122 号）； 5、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》（公告 2018 年第 9 号）； 6、《关于加强建设项目竣工环境保护验收监测工作的通知》（江苏省环境保护厅，苏环监[2006]2 号，2006 年 8 月）； 7、《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》（环办〔2020〕688 号）； 8、《中华人民共和国环境保护法》（第十二届全国人民代表大会常务委员会第八次会议于 2014 年 4 月 24 日修订通过，2015 年 1 月 1 日实施）； 9、《中华人民共和国水污染防治法》（2008 年 6 月 1 日中华人民共和国第十二届全国人民代表大会常务委员会第二十八次会议于 2017 年 6 月 27 日通过修订，2018 年 1 月 1 日施行）； 10、《中华人民共和国大气污染防治法》（2017 年 6 月 27 日第十二届全国人民代表大会常务委员会第二十八次会议修正，自 2018 年 1 月 1 日施行）； 11、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》（1997 年 3 月 1 日起施行，2018 年 12 月 29 日做出修改）； 12、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》（2020 年 4
----------------	--

	<p>月 29 日第十三届全国人民代表大会常务委员会第十七次会议通过)；</p> <p>13、《太湖流域管理条例》（中华人民共和国国务院令第 604 号，2011 年 9 月 7 日）；</p> <p>14、《江苏省太湖水污染防治条例》（江苏省人民代表大会常务委员会公告第 71 号，2018 年 5 月 1 日起实施）；</p> <p>15、《江苏省长江水污染防治条例》（2018 年 3 月 28 日江苏省第十三届人民代表大会常务委员会第二次会议第三次修正）；</p> <p>16、《省生态环境厅关于加强涉变动项目环评与排污许可管理衔接的通知》（苏环办〔2021〕122 号）</p> <p>12、《年产珍珠棉 2000 吨项目环境影响报告表》，2017 年 6 月；</p> <p>13、《年产珍珠棉 2000 吨项目环境影响报告表的批复》（常州市武进行政审批局，2017 年 9 月 27 日，经环管表【2017】9 月 27 日）；</p> <p>14、常州天鸿包装材料有限公司提供的其他相关资料。</p>
--	--

验收
监测
评价
标准
标号
级别
限值

1、噪声

本项目夜间不生产，厂界昼间噪声均执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表1中3类标准，敏感点上庄村昼间噪声执行《声环境质量标准》（GB 3096-2008）表1中2类标准。噪声具体执行标准见表1-3。

表 1-3 噪声排放标准

监测对象	类别	昼间	夜间	执行标准
厂界四周噪声	3类	65dB(A)	55dB(A)	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）
敏感点潘家塘	2类	60dB(A)	50dB(A)	《声环境质量标准》（GB 3096-2008）

2、固废

本项目固体废物暂存场所执行《一般工业固体废物贮存、处置污染控制标准》（GB18599-2001）；《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）；关于发布《一般工业固体废物贮存、处置污染控制标准》（GB18599-2001）等3项国家污染物控制标准修改单的公告（环境保护部2013年第36号）。

3、总量控制

根据本项目环评及批复要求，具体污染物总量控制指标见表1-4。

表 1-4 污染物总量控制指标

控制项目	污染物	环评总量（单位：t/a）
固废	一般固废	零排放
	危废废物	零排放

表二：

2.1 项目概况

常州天鸿包装材料有限公司成立于 2010 年 7 月 1 日，位于常州市经济开发区遥观镇东方村委上庄 81 号。目前主要从事包装材料、塑料制品制造、加工、销售。

常州天鸿包装材料有限公司投资了 500 万元，租用常州市长城塑胶机械有限公司厂房 9100 平方米进行生产，目前已形成了年产珍珠棉 2000 吨的规模。

常州天鸿包装材料有限公司委托常州市常武环境科技有限公司于 2017 年 9 月编制完成了《年产珍珠棉 2000 吨项目环境影响报告表》，并于 2017 年 9 月 27 日取得常州市武进行政审批局的审批意见，经环管表[2017]96 号。

该项目于 2018 年 10 月完成了水污染防治设施、大气污染防治设施的自主验收，并已在全国建设项目环境影响评价管理信息平台进行了备案。但噪声、固废污染防治设施未及时至环保管理部门申请验收。2018 年 12 月 29 日，《中华人民共和国环境噪声污染防治法》修订施行，2020 年 9 月 1 日，新修订的《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》施行，噪声及固废污染防治设施也纳入自主验收范围，本次验收即为该项目的噪声及固废污染防治设施验收。

本次验收项目具体工程建设情况见表 2-1。

表 2-1 本次验收项目具体工程建设情况表

项目名称	年产珍珠棉 2000 吨项目
项目性质	扩建
建设单位	常州天鸿包装材料有限公司
建设地点	常州市经济开发区遥观镇东方村委上庄 81 号
环评文件	常州市常武环境科技有限公司；2020 年 11 月
环评批复	常州市武进行政审批局，经环管表[2017]96 号，2017 年 9 月 27 日
职工人数	员工 13 人
生产方式	年工作 300 天，一班制生产，每班 8 小时，年工作时数 2400h
排污登记回执	91320413559307142L002Z

表 2-2 项目产品方案

工程名称	产品名称及规格	产能		年运行时数
		环评设计能力	实际生产能力	
珍珠棉生产线	珍珠棉	2000 吨/年	2000 吨/年	2400h

表 2-3 生产设备一览表

序号	类型	名称	环评数量 (台)	实际数量 (台)	变化情况
1	主要设备	发泡机	2	2	无变化
2		复合机	3	3	无变化
3		压花机	2	2	无变化
4		回收机	1	0	-1
5		剪裁机	0	2	+2

表 2-4 项目原辅材料一览表

序号	原辅材料名称	环评年用量	实际年用量	运输方式
1	聚乙烯粒子	2000t	2000t	国内、陆运
2	色母粒	2t	2t	国内、陆运
3	丁烷	10t	10t	国内、陆运
4	单甘脂	20t	20t	国内、陆运
5	PE 膜	10t	10t	国内、陆运
6	液氮	--	0.5t	国内、陆运

表 2-5 项目公用及辅助工程一览表

类别	建设名称	环评设计情况	实际情况
主体工程	生产车间	9100m ² , 租用生产厂房	与环评一致
贮运工程	原料、产品	满足生产需要, 使用汽车运输	与环评一致
公用工程	给水	由市政给水管网供给	与环评一致
	排水	厂区内已实行雨污分流, 雨水经雨水管网收集后排入市政雨水管网; 生活污水接入市政污水管网后接管横林镇北污水处理厂集中处理	与环评一致
	供电	依托出租方变压器供电	与环评一致
	绿化	依托厂区内现有	与环评一致
环保工程	雨污分流管网及排污口	依托出租方现有雨、污水收集管网	与环评一致
	废水治理	生活污水经厂区内污水管网接管进横林镇北污水处理厂集中处理; 生产过程中无工艺废水产生和排放。	与环评一致
	废气治理	发泡挤出废气收集经“UV 光氧+活性炭”吸附后通过 15 米高排气筒排放	与环评一致
	噪声治理	合理车间内设备平面布局、合理设备选型和合理安排工作时间, 并做好设备隔声、减振等措施。	与环评一致
	固体废物	设置一般固废堆场 1 处约 20m ²	与环评一致

2.2 主要工艺流程及产污环节

2.2.1、生产工艺流程图

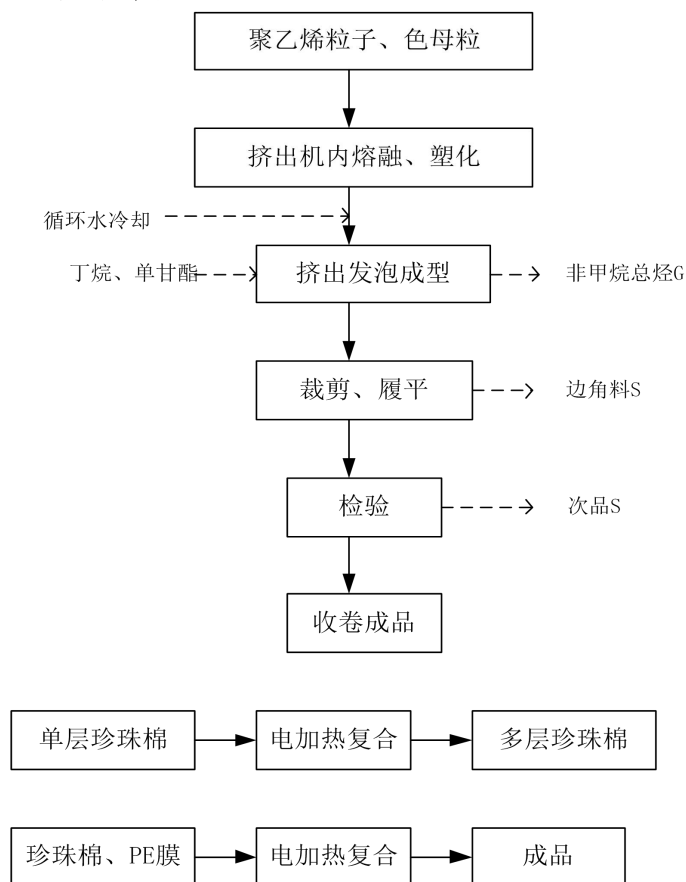


图 2-1 生产工艺流程图

备注：监测期间本项目实际生产工艺与原环评生产工艺一致。

工艺流程简述：

聚乙烯粒子、色母粒自动上料至挤出机内，挤出机进行加热，同时加入丁烷、单甘酯作为发泡剂，将粒子挤出发泡成型。冷却水循环使用不外排。此过程主要产生非甲烷总烃 G。

对已成型的珍珠棉进行裁剪、履平，此过程产生废边角料 S1。

检验进行收卷。检验过程产生次品 S2。

根据客户需求，使用电加热对单层珍珠棉进行复合，制成多层珍珠棉。部分产品表面使用电机热复合一层 PE 膜。

2.2.2 主要产污环节

(1) 废气

本项目产生的废气主要为发泡过程中产生的非甲烷总烃。经集气

罩收集后，通过“UV+活性炭吸附”装置处理达标后，经15米高排气筒排放。

(2) 废水

本项目无生产废水，仅生活污水。职工生活污水由市政污水管网接管排入横林镇北污水处理厂集中处理。

(3) 噪声

本项目在生产过程中主要噪声源为设备运行时产生的机械噪声。

(4) 固体废物

本项目固废主要分为一般工业固废和危险废物。

一般工业固废：边角料、次品外售综合利用。

危险废物：废光氧灯管、废活性炭，均委托有资质单位处置。其中，废光氧灯管委托南京润淳环境科技有限公司处置，废活性炭委托淮安华昌固废处置有限公司处置，均已签订处置合同。

生活垃圾：员工生活垃圾交由环卫清运。

本项目设置一般固废堆场1个，堆场面积约20平方米。本项目设置危废仓库1处约15m²，位于车间西侧。已做好防渗漏、防扬散、防流失等措施，已规范设置环保标识牌。

本项目固废生产量见表2-6。

表 2-6 固废产生情况

序号	固体废物称	产生工序	属性	废物类别	废物代码	环评产生量 (t/a)	实际产生量 (t/a)
1	边角料、次品	裁剪、检验	一般固废	/	/	10	10
2	废光氧灯管	废气处理	危险废物	HW29	900-023-29	0.01	0.01
3	废活性炭			HW49	900-039-49	1.9	1.9
4	生活垃圾	员工生活	/	/	/	2.25	2.25

2.3 建设项目变动环境影响分析

根据江苏省环境保护厅文件《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》（环办〔2020〕688号），经验收监测及现场核查，对比环评及批复，本项目建设情况如下：

表 2-7 重大变动情况对照表

序号	环办环评函〔2020〕688号	对照	是否属于重大变动
	内容	实际建设情况	

1	建设项目开发、使用功能发生变化的	建设项目开发、使用功能不变	未发生变动
2	生产、处置或储存能力增大 30%及以上的	生产、处置、储存能力不变	未发生变动
3	生产、处置或储存能力增大，导致废水第一类污染物排放量增加的。		未发生变动
4	位于环境质量不达标区的建设项目生产、处置或储存能力增大，导致相应污染物排放量增加的（细颗粒物不达标区，相应污染物为二氧化硫、氮氧化物、可吸入颗粒物、挥发性有机物；臭氧不达标区，相应污染物为氮氧化物、挥发性有机物；其他大气、水污染物因子不达标区，相应污染物为超标污染因子）；位于达标区的建设项目生产、处置或储存能力增大，导致污染物排放量增加 10%及以上的。		未发生变动
5	重新选址；在原厂址附近调整（包括总平面布置变化）导致环境防护距离范围变化且新增敏感点的。	选址不变	未发生变动
6	新增产品品种或生产工艺（含主要生产装置、设备及配套设施）、主要原辅材料、燃料变化，导致以下情形之一： （1）新增排放污染物种类的（毒性、挥发性降低的除外）； （2）位于环境质量不达标区的建设项目相应污染物排放量增加的； （3）废水第一类污染物排放量增加的； （4）其他污染物排放量增加 10%及以上的。	无新增产品品种。 本项目取消了环评中的边角料回收机，实际新增了裁剪机，用于珍珠棉的物理剪裁。不新增污染物排放种类及污染物排放量	不属于重大变动
7	物料运输、装卸、贮存方式变化，导致大气污染物无组织排放量增加 10%及以上的。	物料运输、装卸、贮存方式不变	未发生变动
8	废气、废水污染防治措施变化，导致第 6 条中所列情形之一（废气无组织排放改为有组织排放、污染防治措施强化或改进的除外）或大气污染物无组织排放量增加 10%及以上的。	废气污染防治设施由环评中的活性炭吸附，改进为“UV+活性炭”装置。 生活污水由托运至污水处理厂，改为接管。 均属于污染防治措施的改进	不属于重大变动
9	新增废水直接排放口；废水由间接排放改为直接排放；废水直接排放口位置变化，导致不利环境影响加重的。	未新增废水直接排放口	未发生变动
10	新增废气主要排放口（废气无组织排放改为有组织排放的除外）；主要排放口排气筒高度降低 10%及以上的。	未新增废气主要排放口	未发生变动
11	噪声、土壤或地下水污染防治措施变化，导致不利环境影响加重的。	噪声、土壤或地下水污染防治措施不变	未发生变动
12	固体废物利用处置方式由委托外单位利用处置改为自行利用处置的（自行	固体废物利用处置方式不变	未发生变动

	利用处置设施单独开展环境影响评价的除外)；固体废物自行处置方式变化，导致不利环境影响加重的。		
14	事故废水暂存能力或拦截设施变化，导致环境风险防范能力弱化或降低的。	事故废水暂存能力未变化	未发生变动

对照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》（环办〔2020〕688号），该项目未发生重大变动。

表三

3.1 主要污染源、污染物处理和排放流程：**噪声、固体废物**

根据本项目生产工艺和现场勘查情况，污染物产生、防治措施、排放情况见表 3-1 及 3-2。

表 3-1 项目噪声、固体废物产生、防治措施及排放情况

污染类别	污染源	污染物	环评及其批复中的防治措施	实际建设
噪声	生产设备	生产噪声	合理布局、隔声及距离衰减	与环评一致
固废	一般固废	边角料、残次品	外售综合利用	与环评一致
	危险废物	废活性炭	委托有资质单位处置	与环评一致
		废灯管	委托有资质单位处置	与环评一致
	日常生活	生活垃圾	环卫清运	与环评一致

表 3-2 堆场建设情况

类别	环评设计要求	实际建设情况
一般固废仓库	设一个固废堆场	项目设置一般固废堆场 1 个，堆场面积约 20 平方米。一般固废仓库满足防风防雨防流失的要求，符合《一般工业固体废物贮存、处置污染控制标准》（GB18599-2001）、关于发布《一般工业固体废物贮存、处置污染控制标准》（GB18599-2001）等 3 项国家污染物控制标准修改单的公告（环境保护部 2013 年第 36 号）
危废仓库	未做要求	项目设置危废仓库 1 处约 15m ² ，位于车间西侧。已做好防渗漏、防扬散、防流失等措施，已规范设置环保标识牌。符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）、《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

3.2 监测点位示意图:

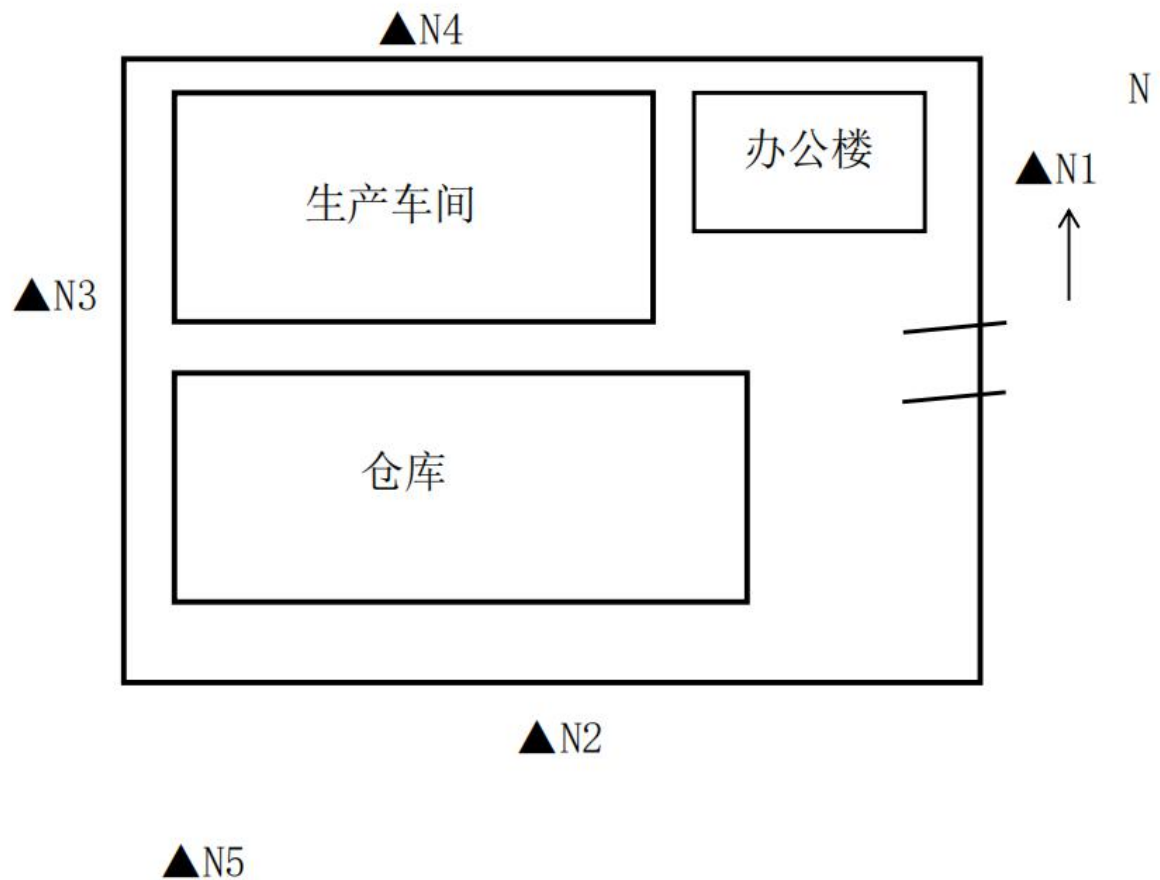


图3-2 验收监测点位示意图

图例：▲1-▲4为厂界噪声监测点；

▲5：敏感点环境噪声检测点。

气象参数:2021年10月11日，天气晴；风速3.1m/s；风向东。

2021年10月12日，天气晴；风速3.5m/s；风向东南。

表四

4.1 建设项目环境影响报告主要结论及审批部门审批决定**4.1.1、建设项目环境影响报告表主要结论**

本项目建设符合国家的相关产业政策和江苏省各项企业准入条件要求，项目选址符合当地土地利用规划；本次项目废气、废水、噪声、固体废物均能实现达标排放和安全处置；预测表明本次扩建项目对周围的水、气、声环境影响较小；污染物排放总量可以控制在当地环保部门下达的指标内。因此，在建设单位认真落实本环评报告所提出的各项环保措施的前提下，从环保角度论证，该项目在该地的建设具有环境可行性。

4.1.2、审批部门审批决定及落实情况对照表

该项目环评批复意见	实际执行情况检查结果
严格落实噪声污染防治措施。项目营运期厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准	已落实噪声污染防治措施。营运期厂界噪声能满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准。
严格落实固体废物处置措施。按规定分类处理、处置固体废物，做到资源化、减量化、无害化。列入《国家危险废物名录》（2016版）中的危险废物须委托有资质单位安全处置。按规定报备管理计划，实现网上审批转移制度。	本项目固废主要分为一般工业固废、危险废物和生活垃圾。一般工业固废：边角料、外售综合利用。危险废物：废灯管、废活性炭委托有资质单位处置。生活垃圾：员工生活垃圾交由环卫清运。
厂内危险废物暂存场所应符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）要求设置，防止造成二次污染。	危险废物仓库已按标准设置，防止造成二次污染。
规范排污口设置。按《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》有关要求，规范化设置各类排污口和标志。	一般固体废物仓库、危废仓库均已设置环保标识牌。

表五

5.1 验收监测质量保证及质量控制

依据《环境监测质量管理技术导则》（HJ630-2011），本次验收监测质量保证和质量控制措施如下：

（1）现场工况依据《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》的相关规定，在生产工况连续且稳定的情况下进行验收监测。

（2）监测前，按规定对采样仪器进行校准。

本项目由华睿检测科技（常州）有限公司于2021年10月11日、12日进行监测。检测报告详见附件7。

本项目检测分析及仪器见表5-1、检测依据见表5-2

表 5-1 检测仪器一览表

名称	仪器编号
多功能声级计	HRJHC/YQ-C012
声校准器	HRJHC/YQ-C024

表 5-2 检测依据一览表

检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	检出限
噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	—
	声环境质量标准 GB 3096-2008 环境噪声监测技术规范 城市声环境常规监测 HJ 640-2012	—

5.2、噪声监测分析过程中的质量保证和质量控制

测量仪器和校准仪器检定合格，并在有效使用期限内使用；声级计在测试前后用声校准器进行校准，测量前后仪器的示值偏差不大于0.5dB，监测数据有效。

表 5-4 噪声校准值 单位：Lep[dB(A)]

项目	监测时间		声校准编号	声校准器 校准值	声级计算校准		校准 情况
					监测 前	监测 后	
噪声	2021.10.11	昼间	HRJHC/YQ-C024	94.0	93.8	93.8	合格
	2021.10.12	昼间	HRJHC/YQ-C024	94.0	93.8	93.8	合格

表六

6.1、验收监测内容

6.1.1 验收监测工况检查内容

在验收监测期间，常州天鸿包装材料有限公司应严格监控项目生产负荷，在保证生产负荷连续且稳定的条件下，方可进行现场监测，若生产工况出现异常情况，应立即通知监测人员停止监测，待生产工况正常后继续进行验收监测，以确保监测数据的有效性和准确性。

6.1.2 验收监测及检查内容

（一）噪声监测内容

在项目地东、南、西、北四侧厂界外 1m 处及敏感点设置噪声监测点位，连续 2 天，昼间一次，监测项目及频次见表 6-3。

表 6-3 噪声监测点位及监测频次

类别	监测点位	监测编号	监测项目	监测频次
噪声	东、南、西、北 厂界	▲1-▲4	等效声级	昼间 1 次/天，连续 2 天
	敏感点上庄村	▲5		

（二）固体废弃物调查内容

主要调查本项目产生的各种固体废弃物的种类、产生量和最终处置去向等。

（三）环境管理制度检查

在验收监测期间，环境管理检查主要包括以下内容：

- （1）环保投资情况
- （2）环评批复及环评结论、建议的落实情况；
- （3）项目执行“三同时”制度的情况；
- （4）环境管理制度、环保机构设置、环保设施运行及维护情况。

表七

7.1、验收监测期间工况

2021年10月11日、12日，华睿检测科技（常州）有限公司于对本项目进行竣工环境保护验收现场监测，验收监测期间各设施运行正常、工况稳定，已达到设计生产能力要求，符合验收监测要求，具体生产情况见表7-1。

表 7-1 验收监测期间工况说明

主要产品	工作时间	目前实际生产能力	监测日期	监测时间生产量	负荷	监测时段
珍珠棉	300天	2000吨/年	2021年10月11日	6.5吨/天	98%	8:00-11:30
			2021年10月12日	6吨/天	91%	

7.2、验收监测结果**(1) 噪声监测结果****表 7-4 噪声监测结果（单位：LeqdB(A)）**

监测点位	2021年10月11日	2021年10月12日	标准限制
	昼间	昼间	昼间
东厂界外1米▲1	61.6	62.4	65
东厂界外1米▲2	61.7	62.7	65
东厂界外1米▲3	62.9	63.8	65
东厂界外1米▲4	62.6	64.3	65
敏感点上庄村	57.9	59.3	60

由上表可知，本项目夜间不生产，项目四周厂界昼间噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表1中3类标准，敏感点上庄村昼间噪声符合《声环境质量标准》（GB 3096-2008）表1中2类标准。

(4) 固废情况汇总**表 7-5 固体废物利用处置方式汇总表**

序号	固体废物称	产生工序	属性	废物类别	废物代码	产生量(t/a)	污染防治措施	利用处置方式
1	边角料、次品	裁剪、检验	一般固废	/	/	1.7	外售利用	外售综合利用
2	废光氧灯管	废气处理	危险废物	HW29	900-023-29	0.01	储存于危废仓库	委托有资质单位处置
3	废活性炭			HW49	900-039-49	1.9		
4	生活垃圾	日常生活、办公	-	/	/	2.25	垃圾桶	环卫部门清运

由上表可知，各类固废均能得到合理处置。

7.3、污染物排放总量核算

本项目污染物排放核定总量见表 7-6。

表 7-6 各污染物总量排放情况（单位：t/a）

控制项目	污染物	环评/批复总量控制 指标	实际核算排放量
固废	固体废物	0	0

由上表可知，污染物排放符合环评批复要求。

表八

一、验收监测结论：

1、噪声

本项目在生产过程中主要噪声源为生产车间内设备在运行时产生的噪声，通过加强车间管理，利用墙体对噪声进行阻隔，降低噪声对周围环境的影响。

验收监测期间，本项目夜间不生产，项目四周厂界昼间噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准，敏感点上庄村昼间噪声符合《声环境质量标准》（GB 3096-2008）表1中2类标准。

2、固废

本项目的产生的固废为生活垃圾、边角料、残次品、废活性炭、废灯管。

其中生活垃圾由环卫清运，废边角料外售综合利用，废活性炭、废灯管委托有资质单位处置。

企业设置一般固废堆场1个，堆场面积约20平方米。设置危废仓库1处约15m²，位于车间西侧。已做好防渗漏、防扬散、防流失等措施，已规范设置环保标识牌。符合《一般工业固体废物贮存、处置污染控制标准》（GB18599-2001）及其修改单、《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及其修改单。

3、总量控制

本项目固废零排放，符合环评及批复要求。

4、总结论

本项目建设地址未发生变化；厂区平面图布置未发生变化；项目产能与环评一致；生产工艺未发生重大变化；环保“三同时”措施已落实到位，污染防治措施符合环评及批复要求；经监测，各类污染物均达标排放；污染物排放总量符合环评及批复要求；经核实，卫生防护距离内无居民等敏感保护目标。综上，本项目满足建设项目竣工环境保护验收条件。

二、建议：

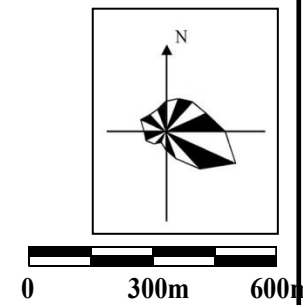
加强环保管理，定期维护废气处理设施，制定相关的管理制度，

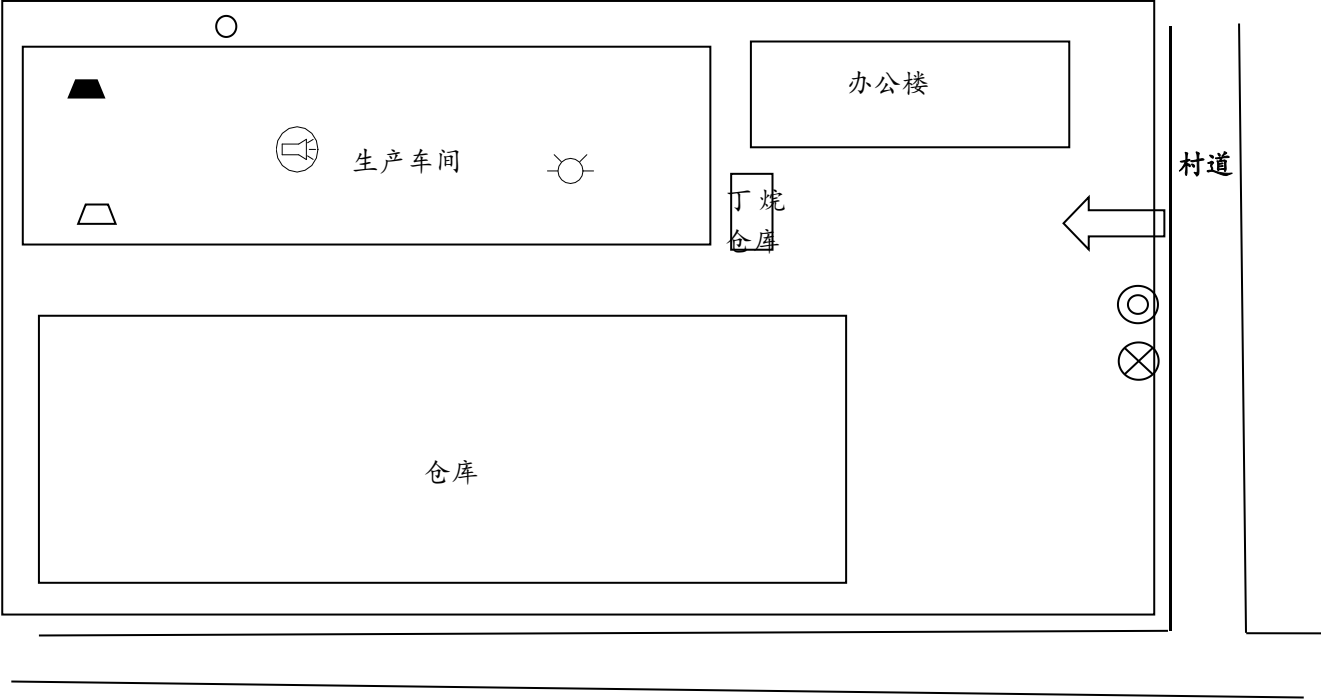
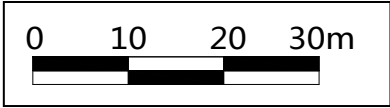
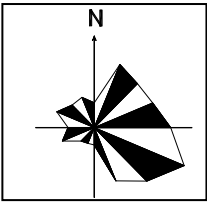
指定专人负责监督和检查，确保设施的正常运转。


三、附件附图：


- 1、建设项目地理位置图；
- 2、建设项目厂区平面布置图；
- 3、排污许可证登记回执；
- 4、验收检测报告（编号：HRC21101102）
- 5、危废仓库现场照片
- 6、危废处置协议


附图一 建设项目所在地地理位置图







 一般固废堆场


 排气筒

 雨水排放口

 危废堆场

 无组织排放源


 污水排放口

 主要噪声源

附图 2 厂区及车间平面布置图

固定污染源排污登记回执

登记编号：91320413559307142L002Z

排污单位名称：常州天鸿包装材料有限公司	
生产经营场所地址：江苏省常州市经济开发区遥观镇东方村委上庄81号	
统一社会信用代码：91320413559307142L	
登记类型： <input checked="" type="checkbox"/> 首次 <input type="checkbox"/> 延续 <input type="checkbox"/> 变更	
登记日期：2020年09月29日	
有效期：2020年09月29日至2025年09月28日	

注意事项：

（一）你单位应当遵守生态环境保护法律法规、政策、标准等，依法履行生态环境保护责任和义务，采取措施防治环境污染，做到污染物稳定达标排放。

（二）你单位对排污登记信息的真实性、准确性和完整性负责，依法接受生态环境保护检查和社会公众监督。

（三）排污登记表有效期内，你单位基本情况、污染物排放去向、污染物排放执行标准以及采取的污染防治措施等信息发生变动的，应当自变动之日起二十日内进行变更登记。

（四）你单位若因关闭等原因不再排污，应及时注销排污登记表。

（五）你单位因生产规模扩大、污染物排放量增加等情况需要申领排污许可证的，应按规定及时提交排污许可证申请表，并同时注销排污登记表。

（六）若你单位在有效期满后继续生产运营，应于有效期满前二十日内进行延续登记。



更多资讯，请关注“中国排污许可”官方公众微信号

副本



201012340143



华睿检测

检 测 报 告

TEST REPORT

编号: HRC21101102

检测类别:

委托检测

委托单位:

常州天鸿包装材料有限公司

华睿检测科技（常州）有限公司

HR Testing Technology (Changzhou) Co.,LTD

声 明

- 一、 本报告无检测单位“检验检测专用章”及骑缝章无效；
- 二、 本报告无编制、审核、签发人签字无效；
- 三、 本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测结果仅对所送委托样品有效；
- 四、 委托方应对提供的检测相关信息的完整性、真实性、准确性负责。本公司实施的所有检测行为以及提供的相关报告以委托方提供的信息为前提，若委托方提供的信息存在错误、偏离或与实际情况不符，本公司不承担由此引起的责任；
- 五、 用户对本报告若有异议，可在收到本报告后 7 日内，向本公司提出书面申诉，超过申诉期限，概不受理。
- 六、 未经许可，不得复制本报告；经同意复制的报告，应由本公司加盖公章确认；
- 七、 任何对本报告的涂改、伪造、变更及不当使用均无效，其责任人将承担相关法律及经济责任，我公司保留对上述行为追究责任的权利；
- 八、 若项目左上角注“*”，表示该项目不在本单位 CMA 认证范围内，由分包支持服务方进行检测；
- 九、 我公司对本报告的检测数据保守秘密，报告存档期限不少于 6 年。

地 址：江苏省常州市武进高新区人民东路158号

1号楼5层

邮政编码：213100

电 话：13776858686

电子邮箱：10578944@qq.com

检测 报 告

编号：HRC21101102

表（一）项目概况说明

受检单位名称	常州天鸿包装材料有限公司		
采样地址	江苏省常州市经济开发区遥观镇东方村委上庄 81 号		
采样日期	2021 年 10 月 11 日 ~2021 年 10 月 12 日	采样人员	万里达 潘坚刚
检测周期	2021 年 10 月 11 日 ~2021 年 10 月 14 日	检测类别	委托检测
样品类别	噪声		
检测内容	噪声：工业企业厂界噪声、环境噪声		
检测结果	检测结果见表（二）、（三）		
检测依据	检测依据见表（四）		
<div>编制：高宇帆</div> <div>审核：薛栋</div> <div>签发：陈毅</div> <div>检验检测报告专用章</div> <div>签发日期 2021 年 10 月 14 日</div>			

检 测 报 告

编号：HRC21101102

表（二）工业企业厂界噪声检测结果：单位：dB（A）

监测结果		
测试工况		正常
检测时间		2021 年 10 月 11 日 8:04-8:25
环境参数		昼间:晴 风向:东 风速:3.1m/s
测点 位置	东厂界外 N1	61.6
	南厂界外 N2	61.7
	西厂界外 N3	62.9
	北厂界外 N4	62.6

检 测 报 告

编号：HRC21101102

续表（二）工业企业厂界噪声检测结果：单位：dB（A）

监测结果		
测试工况		正常
检测时间		2021 年 10 月 12 日 8:32-8:56
环境参数		昼间：晴 风向：东南 风速：3.5m/s
测点 位置	东厂界外 N1	62.4
	南厂界外 N2	62.7
	西厂界外 N3	63.8
	北厂界外 N4	64.3

检 测 报 告

编号：HRC21101102

表（三）环境噪声检测结果：单位：dB（A）

监测结果		
测试工况		正常
检测时间		2021 年 10 月 11 日 8:32-8:42
环境参数		昼间:晴 风向:东 风速:3.1m/s
测点 位置	上庄村西南侧 N5	57.9

检 测 报 告

编号：HRC21101102

续表（三）环境噪声检测结果：单位：dB（A）

监测结果		
测试工况		正常
检测时间		2021 年 10 月 12 日 9:01-9:11
环境参数		昼间:晴 风向:东南 风速:3.5m/s
测点 位置	上庄村西南侧 N5	59.3

检 测 报 告

编号：HRC21101102

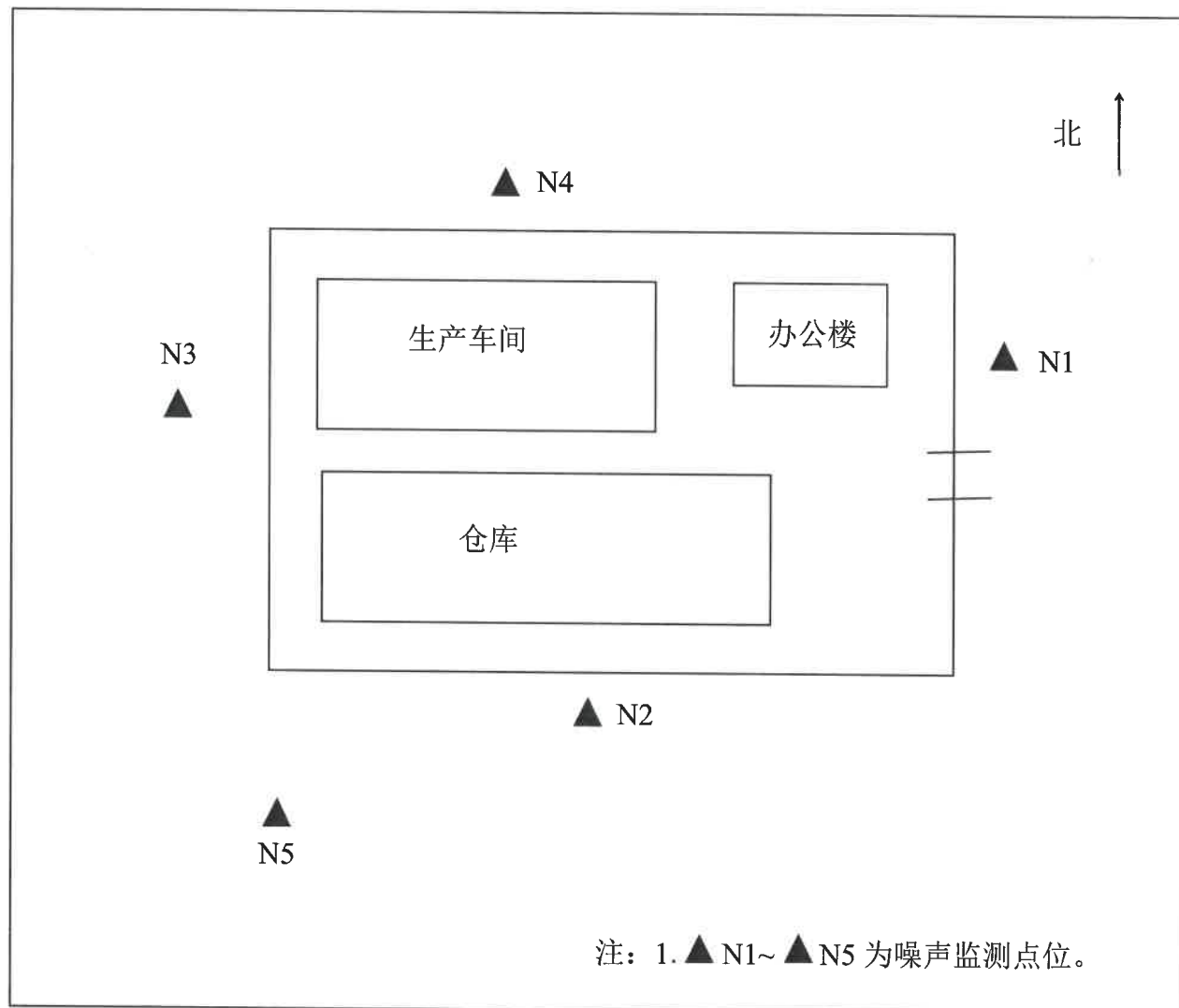
表（四）检测项目、检测方法及仪器：

检测类别	检测项目	方法标准名称及标准编号		使用仪器	仪器编号	
噪声	工业企业厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 (GB 12348-2008)		多功能声级计	HRJHC/YQ-C012	
				声校准器	HRJHC/YQ-C024	
	环境噪声	声环境质量标准 (GB 3096-2008)		多功能声级计	HRJHC/YQ-C012	
				声校准器	HRJHC/YQ-C024	
监测仪器校准结果一览表						
日期	仪器名称	测试前 校准值 (dB)	测试后 校准值 (dB)	标准声源值 (dB)	允差 (dB)	校准结果
2021 年 10 月 11 日	多功能 声级计	93.8	93.8	94.0	±0.5	合格
2021 年 10 月 12 日	多功能 声级计	93.8	93.8	94.0	±0.5	合格

检测报告

编号: HRC21101102

监测点位图:



— 报告结束 —

附件 5 危废仓库现场



附件 6 危废处置协议



南京润淳环境科技有限公司
Nanjing Runjun Environmental Technology Co., Ltd..
资源有限 循环无限

危险废弃物收集意向协议

甲方：常州天鸿包装材料有限公司（以下简称甲方）

乙方：南京润淳环境科技有限公司（以下简称乙方）

经甲乙双方友好协商，双方本着“平等自愿、合作共赢”的原则，对危险废弃物委托乙方进行回收，明确双方在废弃物回收过程中的权利和义务，特订立本合同。

一、废弃物名称、数量及价格

危废名称	危废代码	单位	数量	单价（元）	备注
废灯管	900-023-29	kg	10		

二、废弃物储存及包装

甲方负责在其内部建立固定的危险废物贮存点，并将待收集的危险废物全部集中到贮存点，分类包装，贴好危废标签，以便装卸，运输。为有效防止废物在运输过程中出现破损或散落等情况，装车前需进行密封箱装，包装规范要求见附件 1。

三、收集及运输

1. 为方便安排管理，甲方需提前 5 个工作日通知乙方并确认收集日期。若有任何变化，任何一方应在收集日期前 2 个工作日内通知对方并获取对方谅解。

2. 甲方在提货前一日根据乙方提供的处置单位及第三方物流公司名称在江苏省危险废物动态管理系统上发起转移申请；如暂未实行网上申报的单位，必须立即到区环保局注册账号，按照乙方危险废物经营许可证上的危废名称和代码进行申报后方可通知乙方进行收集。

3. 所有危险废弃物均要包装完好方可出运，同时甲方需提供铲车或其它工具协助乙方进行装车。

地址：江苏省南京市高淳区经济开发区永花路 3 号 3 幢

电话/传真：025-56857895



4. 货物上车过重后，双方共同确认收集货物名称/数量，并互相在江苏省危险废物动态管理系统上进行确认。

5. 禁止将不同类别危险废物放在同一容器内混装；乙方不接受已破损的废荧光灯管。

四、协议范围及期限

本协议自 2020 年 09 月 16 日起生效，至 2021 年 09 月 15 日结束，有效期为一年，在协议有效期内，若需变更或修改，须经双方协商形成书面文件，经双方法人（或代理人）签字后作为合同附件留存。

五、付款方式

甲方向乙方支付危废处理服务费人民币_____元（不含税），于本合同签订时付清。

乙方公司账号为：名 称：南京润淳环境科技有限公司

开 户 行：江苏高淳农村商业银行股份有限公司开发区科技支行

账 号：3201250111010000098718

六、其它

1. 有关本协议的任何争议，双方应通过友好协商加以解决。若协商不成，可向乙方仲裁委员会提请仲裁。双方无条件接受仲裁裁决并自动履行。

2. 如甲方需将废荧光灯管交由乙方进行实际回收，价格另议。

3. 本合同一式贰份，甲、乙双方各执一份。

甲方：

联系人：

联系方式：

日 期：



乙方：

联系人：

联系方式：

日 期：



危险废物处置合同

经营许可证编号：JS0826001560-2

合同编号：HAHC-2020_____

甲方：常州天鸿包装材料有限公司（以下简称甲方）

乙方：淮安华昌固废处置有限公司（以下简称乙方）

鉴于：

甲方在生产经营过程中产生的需要进行焚烧处置的危险废物类别在乙方《危险废物经营许可证》经营范围之内。甲、乙双方为明确双方权利和义务，依据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》以及危险废物集中处置相关要求和管理办法，就委托处置危险废物事宜协商一致，签订以下合同：

第一条 废物处置工艺

乙方将按照《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》中的规定将甲方委托处置的废物在乙方的焚烧炉内进行高温焚烧处置。

第二条 处置工业危险废物的种类、重量

1. 本合同项下甲方委托乙方处置的危险废物是甲方生产经营过程中所产生的（以下简称危险废物），其危险废物的名称、类别、八位码、包装形式以及形态等信息详见附件1（危险废物处置清单）。

2. 转移运输时，所载危险废物均须在甲乙双方的地磅处进行称重计量。甲乙双方约定计量的最大偏差为载重车辆的0.3%。若双方计量的偏差在最大偏差0.3%以内，则以双方地磅记录的平均重量作为最终的结算依据；若双方计量的偏差超过0.3%，则须由计量机构来验证结果。若甲方没有计量称重设备，则约定以乙方计量称重为准。

第三条 转移流程

1. 在甲、乙双方签订本协议后，由甲方办理危险废物管理计划审批手续。

第十二条 协议生效

本合同由双方签字盖章并在危险废物网上管理系统办理完毕相关审批手续后方可生效执行。合同有效期自2021年08月10日至2022年08月09日。

第十三条 附则

本合同如有未尽事宜，或执行中遇双方有疑异的事宜，双方可友好协商解决也可双方协商后另增附加条款，并签字盖章后生效。附加条款与本合同具同等效力。

本合同一式四份，甲、乙双方各执二份。

甲方（章）：常州天鸿包装材料有限公司 乙方（章）：淮安华昌固废处置有限公司

委托代理人：章

代理人：章

日期：2021.8.11

日期：2021.8.11

开户行：工行常州潞城支行

开户行：中国银行涟水炎黄大道支行

帐号：1105050909000040931

帐号：520967980632

电话号码：0519-88411289

电话号码：0517-82695986

传真号码：

传真号码：0517-82695986

地址：武进区南横镇东方村委上庄81号 地址：淮安（薛行）循环经济产业园

附件1：废物处置清单

附件2：废物处置价格及支付

附件3：双方单位联系人

附件 1：废物处置清单

废物处置清单

序号	废物名称	废物类别	数量 (吨)	八位码	包装形式
1	废活性炭	HW49	1.9	900-041-49	编织袋

(盖章)

.....