

长沙臻麦食品有限公司年产70 万片手抓饼建设项目竣工环境 保护验收监测报告

皓宇检字（JGYS23）第028号

建设单位： 长沙臻麦食品有限公司

编制单位： 长沙市皓宇环境检测服务有限公司

二〇二四年二月

建设单位：长沙臻麦食品有限公司

法人代表：朱文艳

编制单位：长沙市皓宇环境检测服务有限公司

法人代表：鄢广宇

建设单位：长沙臻麦食品有限公司
(盖章)

电话：19118822569

传真：--

邮编：410301

地址：浏阳市古港镇两型产业园

编制单位：长沙市皓宇环境检测服务
有限公司(盖章)

电话：0731-83839588

传真：0731-83839588

邮编：410300

地址：浏阳市荷花办事处荷塘路29号

附 录

附件

- 附件 1：监测委托函
- 附件 2：营业执照
- 附件 3：环评批复
- 附件 4：固定污染源登记回执
- 附件 5：验收期间工况证明
- 附件 6：监测报告
- 附件 7：环保责任划分协议
- 附件 8：环境管理制度
- 附件 9：排污权购买交易情况
- 附件 10：固废处理协议

附图

- 附图 1：部分现场照片
- 附图 2：项目地理位置图
- 附图 3：项目平面布置图

表一 建设项目名称及验收监测依据

建设项目名称	长沙臻麦食品有限公司年产70万片手抓饼建设项目				
建设单位名称	长沙臻麦食品有限公司				
建设项目性质	新建				
建设地点	浏阳市古港镇两型产业园				
主要产品名称	手抓饼				
设计生产能力	年产70万片手抓饼				
实际生产能力	年产70万片手抓饼				
劳动定员及工作制度	本项目劳动定员10人，工作制度为一年生产300天，一天1班，一班8小时。				
建设项目环评时间	2023年7月	开工建设时间	2023年8月		
调试时间	2023年10月	验收现场监测时间	2023年11月24日-11月25日		
环评报告表审批部门	长沙市生态环境局	环评报告表编制单位	湖南百恒环保科技有限公司		
环保设施设计单位	长沙臻麦食品有限公司	环保设施施工单位	长沙臻麦食品有限公司		
投资总概算	100万元	环保投资总概算	8万元	比例	8%
实际总概算	100万元	环保投资	8万元	比例	8%
验收监测依据	1、《中华人民共和国环境保护法》（2014年修订，2015年1月1日起实施）。 2、《中华人民共和国环境影响评价法》（2018年12月29日修订并施行）。 3、《中华人民共和国大气污染防治法》（2018年10月26日修订并施行）。 4、《中华人民共和国水污染防治法》（2017年6月27日修正）。 5、《中华人民共和国噪声污染防治法》（2018年12月29日修订并施行）。 6、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》（2020年修订）。 7、关于发布《建设项目环境保护竣工验收技术指南污染影响类》的公告，生				

	态环境部公告，公告2018年第9号。 8、关于印发《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知（生态环境部办公厅，环办环评函[2020]688号，2020年12月13日） 9、《建设项目环境保护管理条例》。 10、国务院（2017）第682号令《国务院关于修改<建设项目环境保护管理条例>的决定》。 11、《建设项目环境保护竣工验收暂行办法》国环规环评【2017】4号。 12、湖南百恒环保科技有限公司编制的《长沙臻麦食品有限公司年产70万片手抓饼建设项目环境影响报告表（报批稿）》（2023年7月）。 13、长沙市生态环境局关于长沙臻麦食品有限公司年产70万片手抓饼建设项目环境影响报告表的批复（长环评（浏阳）〔2023〕139号）。 14、与本项目有关的基础性技术资料及其它各种批复文件。																																																
验收监测评价标准、标号、级别、限值	1 污水排放标准 废水执行《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表4中三级标准，其中氨氮、总磷、总氮参照执行《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）中限制要求并符合火把岭污水处理厂进水水质要求，废水评价标准见下表1-1。 表1-1 废水评价标准 <table><tr><th rowspan="2">序号</th><th rowspan="2">污染物名称</th><th colspan="3">标准限值（日均值mg/L）</th></tr><tr><th>《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表4三级标准</th><th>《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）</th><th>火把岭污水处理厂设计进水水质要求</th></tr><tr><td>1</td><td>pH</td><td>6-9</td><td>/</td><td>/</td></tr><tr><td>2</td><td>化学需氧量</td><td>500 mg/L</td><td>/</td><td>500 mg/L</td></tr><tr><td>3</td><td>悬浮物</td><td>400 mg/L</td><td>/</td><td>400 mg/L</td></tr><tr><td>4</td><td>五日生化需氧量</td><td>300 mg/L</td><td>/</td><td>350 mg/L</td></tr><tr><td>5</td><td>动植物油</td><td>100 mg/L</td><td>/</td><td>/</td></tr><tr><td>6</td><td>氨氮</td><td>/</td><td>45 mg/L</td><td>35 mg/L</td></tr><tr><td>7</td><td>总磷</td><td>/</td><td>8 mg/L</td><td>3 mg/L</td></tr><tr><td>8</td><td>总氮</td><td>/</td><td>70 mg/L</td><td>35 mg/L</td></tr></table>	序号	污染物名称	标准限值（日均值mg/L）			《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表4三级标准	《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）	火把岭污水处理厂设计进水水质要求	1	pH	6-9	/	/	2	化学需氧量	500 mg/L	/	500 mg/L	3	悬浮物	400 mg/L	/	400 mg/L	4	五日生化需氧量	300 mg/L	/	350 mg/L	5	动植物油	100 mg/L	/	/	6	氨氮	/	45 mg/L	35 mg/L	7	总磷	/	8 mg/L	3 mg/L	8	总氮	/	70 mg/L	35 mg/L
序号	污染物名称			标准限值（日均值mg/L）																																													
		《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表4三级标准	《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）	火把岭污水处理厂设计进水水质要求																																													
1	pH	6-9	/	/																																													
2	化学需氧量	500 mg/L	/	500 mg/L																																													
3	悬浮物	400 mg/L	/	400 mg/L																																													
4	五日生化需氧量	300 mg/L	/	350 mg/L																																													
5	动植物油	100 mg/L	/	/																																													
6	氨氮	/	45 mg/L	35 mg/L																																													
7	总磷	/	8 mg/L	3 mg/L																																													
8	总氮	/	70 mg/L	35 mg/L																																													

2 废气排放标准

颗粒物执行《大气污染物综合排放标准》（GB 8978-1996）表 2 中新污染源无组织排放浓度限值，无组织废气排放标准见下表 1-2。

表1-2 无组织废气评价标准

序号	污染物名称	标准限值	标准来源
1	颗粒物	1.0 mg/m ³	《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表2中无组织排放监控浓度

3 噪声排放标准

本项目厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）中的2类标准，噪声评价标准见下表1-3。

表1-3 噪声评价标准

序号	类别	监测项目	标准值dB（A）	标准来源	
			昼间		
1	噪声	厂界噪声	60	2类标准	《工业企业厂界噪声排放标准》（GB 12348-2008）

4 固废处置标准

生活垃圾执行《生活垃圾填埋场污染控制标准》（GB 16889-2008）；一般工业固废执行《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB 18599-2020）。

表二

项目概况

长沙臻麦食品有限公司租赁长沙供销食品有限公司位于浏阳市古港镇两型产业园内的空置厂房（三号厂房第三层）进行生产建设。项目总投资100万元，其中环保投资8万元。项目建设面积约1620 m²，厂房东侧主要为手抓饼生产线，从原材料拆包到成品完成，西侧主要为原辅料、包材及成品库房。项目生产规模为年产70万片手抓饼。

建设单位于2023年7月委托湖南百恒环保科技有限公司完成了长沙臻麦食品有限公司年产70万片手抓饼建设项目的环境影响报告表的编制工作，2023年7月27日由长沙市生态环境局下达了该环评文件的批复（长环评（浏阳）（2023）139号）。2022年8月3日，长沙臻麦食品有限公司已在网上固定污染源排污登记，登记编号91430181MA4RGJED3T001Y，有效期限为2022年8月3日至2027年8月2日。目前项目生产设备已建成，其主体工程 and 环保设施均已完成建设并稳定运行，具备了项目竣工环境保护验收监测条件。

按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号）、生态环境部《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》，长沙臻麦食品有限公司于2023年11月对照项目环评及环评批复要求完成自查，达到竣工环境保护验收条件，委托我公司（长沙市皓宇环境检测服务有限公司）对“长沙臻麦食品有限公司年产70万片手抓饼建设项目”进行竣工环境保护验收监测。接受委托后，我公司组织技术人员对项目现场进行了勘察。对照《长沙臻麦食品有限公司年产70万片手抓饼建设项目》和长沙市生态环境局批复文件长环评（浏阳）（2023）139号的要求及其国家相关的规定，建设单位提供的有关资料，在现场踏勘的基础上，我单位制定了验收监测方案，并于2023年11月24日-11月25日对该项目实施了现场监测、对环保整改要求及落实的情况现场进行核查，根据监测情况、样品分析结果，编制了《长沙臻麦食品有限公司年产70万片手抓饼建设项目竣工环境保护验收监测报告》。

本项目具体建设时间进度情况见表2-1。

表2-1 项目具体建设时间进度情况表

序号	项目	执行情况
1	项目名称	长沙臻麦食品有限公司年产70万片手抓饼建设项目
2	项目性质	新建
3	建设单位	长沙臻麦食品有限公司
4	建设地点	浏阳市古港镇两型产业园
5	立项	/
6	环评	湖南百恒环保科技有限公司，2023 年 7月
7	环评批复	长沙市生态环境局，长环评（浏阳）〔2023〕139号，2023年7月27日
8	开工时间	2023年8月
9	调试时间	2023年10月
10	申领排污登记情况	已登记（91430181MA4RGJED3T001Y，2022年8月3日）
11	验收启动时间	2023 年 11 月
12	验收监测方案编制时间	2023 年 11 月
13	验收现场监测时间	2023 年 11 月 24 日、2023 年 11 月 25 日
14	验收监测报告	由长沙市皓宇环境检测服务有限公司编制，2024 年 2 月
15	验收范围	长沙臻麦食品有限公司年产70万片手抓饼建设项目

工程建设内容：

本项目建设内容与环评审批对照详见下表2-2。

表2-2 建设项目环境保护验收/变更内容一览表

项目类别	内容		环评审批项目内容	实际建设	备注	变化情况
主体工程	生产车间		位于厂房的东侧，从北至南依次主要设置有拆包间、和面间、生产成型车间、速冻库房、包装车间等，主要用于产品生产	位于厂房的东侧，从北至南依次主要设置有拆包间、和面间、生产成型车间、速冻库房、包装车间等，主要用于产品生产	租赁长沙供销食品有限公司一层生产厂房（三号厂房第三层），共1620 m ²	无变动
辅助工程	化油间		位于生产车间的西侧，用于将硬化的猪油、起酥油加热融化	位于生产车间的西侧，用于将硬化的猪油、起酥油加热融化		无变动
储运工程	原辅料库		位于厂房西侧中部，主要用于各类原材料的存放	位于厂房西侧中部，主要用于各类原材料的存放		无变动
	包装材料库		位于原辅料库的南侧，用于包装材料的存放	位于原辅料库的南侧，用于包装材料的存放		无变动
	成品冻库		位于包装材料的南侧，用于生产成品的堆放	位于包装材料的南侧，用于生产成品的堆放		无变动
公用工程	供水		厂内用水为自来水	厂内用水为自来水	/	无变动
	排水		雨污分流，项目生活污水经化粪池预处理后与设备清洗废水一起排入长沙供销食品有限公司已建污水处理站经预处理达到《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表4中的三级标准后经园区污水管网进入浏阳市两型产业园火把岭污水处理厂处理达标后外排至大溪河。	雨污分流，项目生活污水经化粪池预处理后与设备清洗废水一起排入长沙供销食品有限公司已建污水处理站经预处理达到《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表4中的三级标准后经园区污水管网进入浏阳市两型产业园火把岭污水处理厂处理达标后外排至大溪河。	/	无变动
	供电		供电为由当地供电所提供	供电为由当地供电所提供	/	无变动
	供热、制冷		生产用热采用电加热，生产过程制冷采用冷库，冷库所采用的制冷剂为R404A。	生产用热采用电加热，生产过程制冷采用冷库，冷库所采用的制冷剂为R404A。	/	无变动
环保工程	废气	油烟	电热化油箱上方设置一套油烟净化器，收集的油烟经油烟净化器处理后再通过管道高于屋顶1m的排气筒排放	电热化油箱上方设置一套油烟净化器，收集的油烟经油烟净化器处理后再通过管道排放	新建	化油间油烟经油烟净化器处理后排放，油烟净化器具有《环境保护产品认证证书》，外排油烟可视为达标

长沙臻麦食品有限公司年产70万片手抓饼建设项目竣工环境保护验收监测报告

	粉尘	定期打扫拆包间和和面间，上料、和面工序产生的少量粉尘无组织排放	定期打扫拆包间和和面间，上料、和面工序产生的少量粉尘无组织排放	新建	无变动
	废水	项目生活污水经化粪池预处理后与设备清洗废水一起排入长沙供销食品有限公司已建污水处理站经预处理达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4中的三级标准后经园区污水管网进入浏阳市两型产业园火把岭污水处理厂处理，达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）表1中一级A标准后外排至大溪河。	项目生活污水经化粪池预处理后与设备清洗废水一起排入长沙供销食品有限公司已建污水处理站经预处理达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4中的三级标准后经园区污水管网进入浏阳市两型产业园火把岭污水处理厂处理，达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）表1中一级A标准后外排至大溪河。	依托	无变动
	噪声	生产设备均设置于厂房内，并采取基础减振和消声措施，合理布局、距离衰减	生产设备均设置于厂房内，并采取基础减振和消声措施，合理布局、距离衰减	/	无变动
	生活垃圾	生活垃圾交由环卫部门统一清运	生活垃圾交由环卫部门统一清运	/	无变动
	固废	废包装材料外售给废品回收站，设备清理杂质统一收集后交由环卫部门清运，化油间废油渣和隔油池废渣及浮油定期交餐厨垃圾处置单位处理	废包装材料外售给废品回收站，设备清理杂质统一收集后交由环卫部门清运，化油间废油渣和隔油池废渣及浮油定期交餐厨垃圾处置单位处理	新建	无变动

项目生产设备：

项目生产设备见下表2-3。

表2-3 生产设备一览表

序号	设备名称	型号	单位	环评设计设备数量	实际数量	增减量	变更情况
1	和面机	YMJ-75F型	台	1	1	0	无变动
2	电子秤	2009F392-33型	台	1	1	0	
3	醒面机	/	台	4	4	0	
4	上面机	JH3168-20200830-1型	台	1	1	0	

长沙臻麦食品有限公司年产70万片手抓饼建设项目竣工环境保护验收监测报告

5	卷包机	JH -3168型	台	1	1	0
6	压饼机	JH-245型	台	2	2	0
7	爬坡机	JH -3168型	台	1	1	0
8	延展机	JH -3168型	台	1	1	0
9	喷油机	JH -3168型	台	1	1	0
10	抹油输送带	JH -3168型	台	1	1	0
11	切刀	JH -3168型	台	1	1	0
12	化油池	1.7m×1m×0.7m	个	1	1	0

原辅材料消耗：

项目原辅材料消耗见下表2-4。

表2-4 主要原辅材料一览表

序号	原辅料名称	单位	环评设计年消耗量	实际年消耗量	变更情况	最大暂存量
1	面粉	t/a	45.5	45.5	无变动	5
2	白砂糖	t/a	1.5	1.5	无变动	0.5
3	食用盐	t/a	1.5	1.5	无变动	0.5
4	猪油	t/a	4.5	4.5	无变动	1
5	起酥油	t/a	4.5	4.5	无变动	1
6	大豆油	t/a	4.5	4.5	无变动	1
7	新鲜水	t/a	22.5	22.5	无变动	/
8	新鲜水	t/a	680	680	无变动	/
9	电	KW·h	50000	50000	无变动	/

项目水平衡：

根据企业提供资料，本项目实际用水量为702.5 t/a，生活污水产生量为304 t/a，清洗废水产生量为240 t/a。本项目实际用水情况见图2-1。

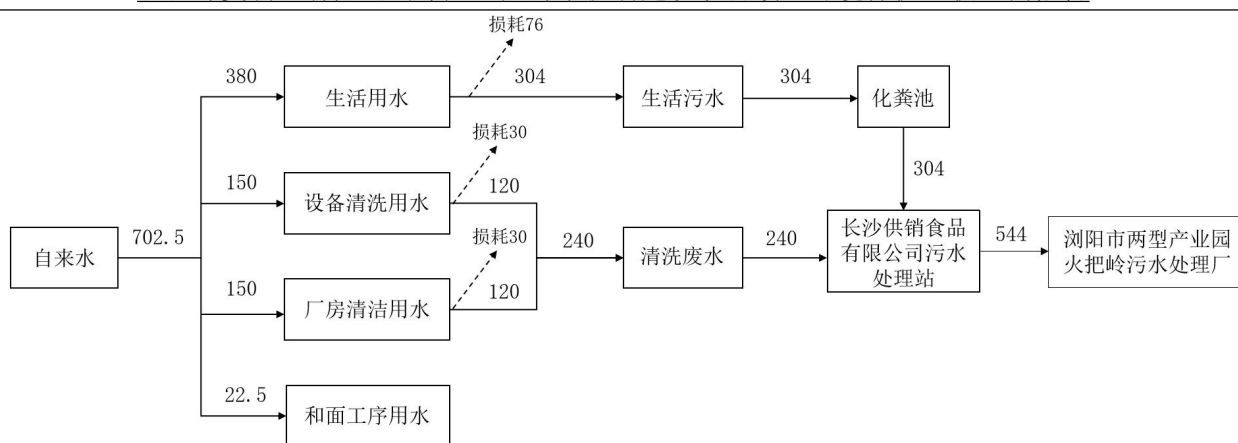


图2-1 项目水平衡图

主要工艺流程及产污环节（附处理工艺流程图，标出产污节点）

本项目具体工艺详见下图2-2。

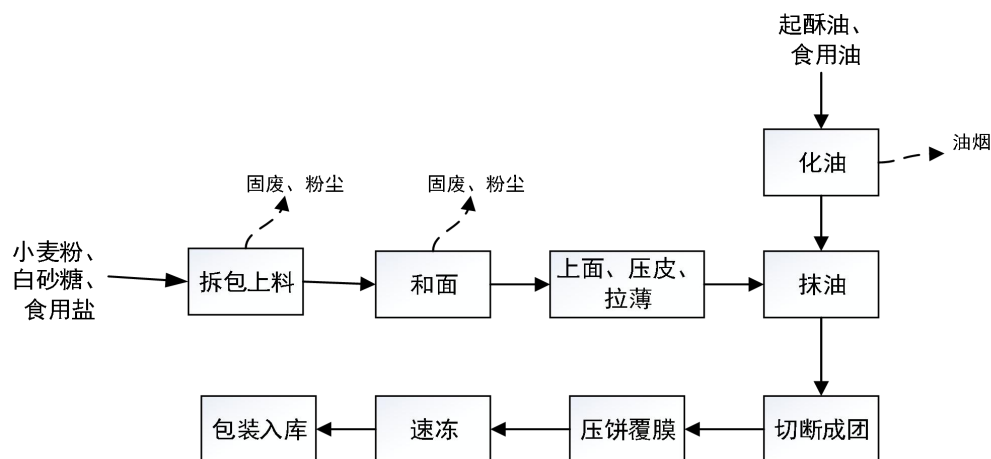


图2-2 生产工艺流程及产污节点图

工艺流程简述：

（1）拆包上料：按产品配方比，称取面粉、白糖、盐，备用。在拆包间拆除面粉外包装袋，将面粉内袋人工送至和面机；白糖、盐为袋装的，和面用的自来水用桶装，电子秤称量。该过程主要产生的污染物是废包装材料和少量拆包粉尘。

（2）和面：在和面间依次将面粉、白砂糖和盐倒入和面机，加水搅拌成面团，添加的白砂糖和盐基本全部进入面团中，和完面后不锈钢搅拌桶内基本无物料残留物。在往和面机加面粉时，现将面粉内袋放入和面机底部，刺破内袋（尽可能将开口弄大），轻轻提内袋另一端将面粉加入和面机，该过程一般10秒钟内可完成；白砂糖和盐也是尽量靠近和面

机底加料，减少加料的高度。搅拌时，加盖密闭和面机。整个过程主要产生的污染物是粉尘和包装袋。

(3) 上面、压皮、拉薄：将和好的面团放入压面机，挤压拉伸成厚度均匀的面皮。

(4) 抹油：将食用油和酥油用电热化油箱加热到50℃后，倒入淋油装置，使热油均匀淋在面皮上；食用油和起酥油在融化过程有油烟产生。

(5) 切断成团：将面皮卷成长条，将卷起的长条切成统一长度的小段面段，将小段面段卷成面团；放在醒面机醒面。

(6) 压饼覆膜：面团通过传输带进入上下薄膜中，用压饼机挤压成面饼，切断薄膜，将带薄膜的面饼堆叠整齐。产生的边角料全部回收，用于手抓饼制作。

(7) 速冻：将手抓饼放入速冻库（-35℃）速冻成型。

(8) 包装入库：人手工装纸箱，外包装完后放入成品冻库（-18℃）冷藏待售。

项目环保投资落实情况调查

项目环评设计总投资为100万元，环保投资为8万元，占总投资8%，实际总投资为100万元，环保投资为8万元，占总投资8%。环保投资情况见下表2-5。

表2-5 环保投资落实情况表

污染类型	治理对象	环保措施	投资（万元）
废气	油烟	油烟净化器	2
废水	生活污水	化粪池	1
固废	生活垃圾	当地环卫部门统一清运	1
	一般固废	废包装材料外售给废品回收站，设备清理杂质统一收集后交由环卫部门清运，化油间废油渣和隔油池废渣及浮油定期交餐厨垃圾处置单位处理	3
噪声	车间噪声	合理布局、隔声、吸声、减震等措施，以及墙体隔声、距离衰减	1
合计			8

项目变动情况：

表2-6 建设项目重大变动情况判定内容对比一览表

建设内容	环评阶段		项目实际情况	变更原因
性质	新建		与环评一致	/
规模	年产70万片手抓饼		与环评一致	/
地点	浏阳市古港镇两型产业园		与环评一致	/
生产工艺	拆包上料、和面、上面、压皮、拉薄、抹油、切断成团、压饼覆膜、速冻、包装入库		与环评一致	/
环境保护措施	废水	雨污分流，项目生活污水经化粪池预处理后与设备清洗废水一同依托长沙供销食品有限公司已建污水处理站经预处理达到《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表4中的三级标准后经园区污水管网进入浏阳市两型产业园火把岭污水处理厂处理，达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB 18918-2002）表1中一级A标准后外排至大溪河。	与环评一致	/
	废气	拆包和面的粉尘以无组织形式排放，要求生产过程中紧闭房门，操作工投料时严格做到轻拿轻放，严禁抛、扔包装袋；自然沉降到地面的粉尘及时清扫收集，做到日产日清。	与环评一致	/
		化油间产生的油烟废气采用油烟净化器处理后高于屋顶1 m排放	与环评一致	/
	噪声	采用合理布局、墙体隔声、设备减震的方式治理	与环评一致	/
	固废	生活垃圾、设备清理杂质交由环卫部门统一清运	与环评一致	/
		废包装材料外售给废品回收站	与环评一致	/
		化油池废油、隔油池废渣及浮油收集后交由厨余处置单位处置	与环评一致	/

项目变动情况分析：

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（生态环境部办公厅，环办环评函[2020]688号），本项目未发生重大变动，具体见表2-7建设项目变动情况对照表。

表2-7 建设项目变动情况对照表

项目	重大变动标准	企业情况	重大变动界定
性质	建设项目开发、使用功能发生变化	无变动	/
规模	生产、处置或储存能力增大30%及以上	无变动	/
	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	无变动	/
	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	无变动	/
地点	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	无变动	/
生产工艺	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（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；（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	无变动	/
	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	无变动	/
环境保护措施	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	无变动	/
	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	无变动	/
	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	无变动	/
	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	无变动	/
	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	无变动	/
	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	无变动	/
结论	本次验收未发生重大变动		

表三 主要污染源、污染物处理和排放

主要污染源、污染物处理和排放（附处理流程示意图，标出废水、废气、厂界噪声监测点位）

一、废气

本项目运营期废气主要为拆包和面的粉尘和化油间油烟。

拆包和面的粉尘以无组织形式排放，生产过程中紧闭房门，操作员工投料时严格做到轻拿轻放，严禁抛、扔包装袋；自然沉降到地面的粉尘及时清扫收集，做到日产日清。化油间产生的油烟废气采用油烟净化器处理后高于屋顶排放。

本项目废气排放及治理措施见表3-1。

表3-1 废气排放及治理措施一览表

监测点位	污染源工序	污染物名称	排放模式	治理措施	实际建设情况
厂界外上风向设1个对照点，厂界下风向约10米内布设二个监控点（1#~3#）	拆包、和面	颗粒物	无组织排放	生产过程中紧闭房门，操作员工投料时严格做到轻拿轻放，严禁抛、扔包装袋；自然沉降到地面的粉尘及时清扫收集，做到日产日清	生产过程中紧闭房门，操作员工投料时严格做到轻拿轻放，严禁抛、扔包装袋；自然沉降到地面的粉尘及时清扫收集，做到日产日清
/	化油	油烟	有组织	油烟净化器	油烟净化器（具有《环境保护产品认证证书》）

二、废水

生活污水经化粪池预处理后与设备清洗废水一同依托长沙供销食品有限公司已建污水处理站经预处理后，经园区污水管网进入浏阳市两型产业园火把岭污水处理厂处理，达标后外排至大溪河。本项目废水排放及治理措施见表3-2。

表3-2 废水排放及治理措施一览表

废水类别	污染因子	废水量 t/a	环评/批复		实际建设	
			处理设施	排放去向	处理设施	排放去向
生活污水	pH、COD、BOD ₅ 、氨氮、SS、动植物油、总磷、总氮	304	化粪池+隔油池-调节池-厌氧池-耗氧池-两级沉淀池	浏阳市两型产业园火把岭污水处理厂	化粪池+调节池-厌氧池-耗氧池-两级沉淀池	浏阳市两型产业园火把岭污水处理厂

长沙臻麦食品有限公司年产70万片手抓饼建设项目竣工环境保护验收监测报告

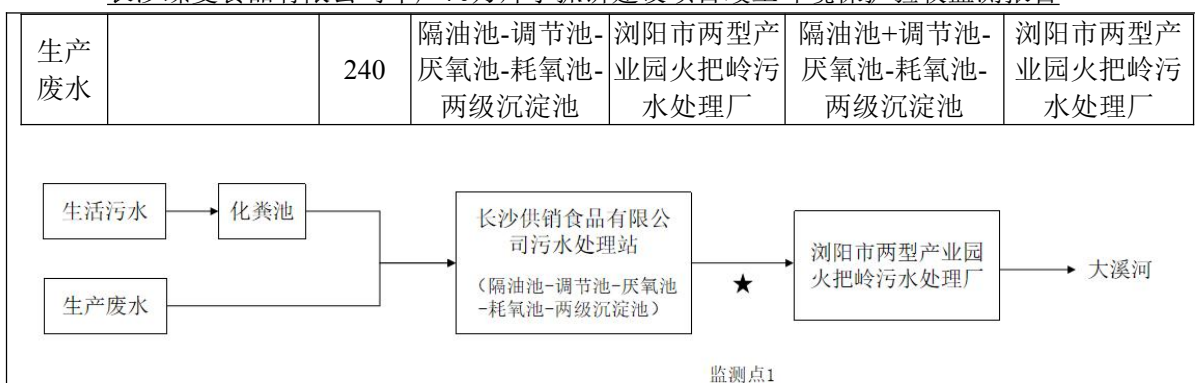


图3-1 污水走向图

三、噪声

本项目主要为设备噪声。通过合理布局、墙体隔声、设备减震等措施降噪。

四、固体废物

本项目运营期产生的固废主要为生活垃圾、设备清理杂质、废包装材料、化油池废油、隔油池废渣及浮油。

生活垃圾、设备清理杂质交由环卫部门统一清运；废包装材料外售给废品回收站；化油池废油、隔油池废渣及浮油收集后交由厨余处置单位处置。

本项目各类固体废物均得到有效处置，固废实现“零排放”。

表3-3 固废产生及处理情况一览表

产生环节	名称	属性	物理性状	年产生量t/a	堆放区域	利用处置方式和去向	
						环评/批复	实际
员工生活	生活垃圾	/	/	1.5	垃圾桶	环卫部门统一清运至垃圾填埋场	环卫部门统一清运至垃圾填埋场
生产	设备清理杂质	一般工业固体废物	固体	0.15	一般固废暂存间	收集交由物资回收公司回收	收集交由物资回收公司回收
	废包装材料		固体	0.5		收集后交厨余处置单位处置	收集后交厨余处置单位处置
	隔油池废渣及浮油		液体	0.1			
	化油池废油		液体	0.1			

五、其他环保设施

表3-4 其他环保设施调查情况一览表

调查内容	执行情况
环境风险防范措施及设施	①消防器材：厂区内设置灭火器、消防栓等消防器材 ②已编制安全生产章程，设有专人负责生产安全管理
在线监测装置	环评及批复未作规定
污染物排放口规范化工程	本项目设置污水排放口1个，已设置规范化标识牌
“以新带老”措施	/
卫生防护距离	环评及批复未作规定

表四 建设项目环境影响报告表主要结论及审批部门审批决定**建设项目环境影响报告表主要结论及审批部门审批决定：****一、环境影响报告表主要结论：**

经综合分析，长沙臻麦食品有限公司年产70万片手抓饼建设项目符合国家产业政策和土地利用规划要求，选址可行，总平面布置合理。在认真落实报告表提出的各项环保措施的前提下，污染物可做到达标排放，固废可得到妥善利用，噪声不会出现扰民现象，项目建设及运营对周边环境的影响可满足环境功能区划的要求，从环境保护角度而言，项目建设可行。

二、审批部门审批决定

长沙市生态环境局关于长沙臻麦食品有限公司年产70万片手抓饼建设项目环境影响报告表的批复（长环评（浏阳）〔2023〕139号），详见附件。

三、环评报告及批复要求落实情况检查

《长沙臻麦食品有限公司年产70万片手抓饼建设项目》的建设履行了环境影响审批手续，根据环境影响报告表和长沙市生态环境局批复要求，按照初步设计环保篇进行了环保设施的建设，做到了环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用。该项目实际建设地点、生产设备、实际生产方案、生产规模、总投资额等都与批复内容基本相符。具体见环评批复要求及建设落实情况对照表。

表4-1 环评批复落实情况对照表

序号	环评批复要求	实际落实情况	结论
1	（一）项目应加强水污染控制，切实做好雨污分流。项目生活污水经化粪池预处理与设备清洗废水一同依托长沙供销食品有限公司已建污水处理站处理必须达到《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表4中的三级标准，其中氨氮、总磷、总氮等参照执行《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）限值并符合浏阳市火把岭污水处理厂进水水质要求，再通过园区污水收集管网排入火把岭污水处理厂集中深度处理，达标后最终外排至大溪河。本项目废水处理设施的运营及维护由长沙供销食品有限公司负责并承担相应环保主体责任。	1、项目雨污分流措施已基本落实； 2、项目生活污水经化粪池预处理与设备清洗废水一同依托长沙供销食品有限公司已建污水处理站处理，再通过园区污水收集管网排入火把岭污水处理厂集中深度处理，达标后最终外排至大溪河。 3、项目验收期间，项目废水中的pH、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、动植物油均符合《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表4中的三级标准限制要求，总磷、总氮、氨氮均符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）限值要求。	已落实

长沙臻麦食品有限公司年产70万片手抓饼建设项目竣工环境保护验收监测报告

2	（二）项目应加强大气污染控制。项目单独设置和面间，生产过程紧闭房门，操作员工投料时需严格做到轻拿轻放，自然沉降到地面的粉尘及时清扫收集，做到日产日清，确保外排粉尘达到《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)表2中相应限值要求。项目须在电热化油箱上面安装一套烟气净化器，食用油和酥油化油过程产生的油烟废气经油烟净化器处理必须达到《饮食行业油烟排放标准（试行）》（GB 18483-2001）表2中相应标准再通过管道高于屋顶排放。	1、项目已单独设置和面间，拆包、和面生产过程紧闭房门，操作员工投料时严格做到轻拿轻放，自然沉降到地面的粉尘及时清扫收集，日产日清； 2、项目验收期间，颗粒物排放符合《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表2中无组织排放监控浓度限值； 3、项目化油间油烟经油烟净化器处理后排放，油烟净化器具有《环境保护产品认证证书》，外排油烟可视为达标。	已落实
3	（三）项目应加强噪声污染控制。通过选用低噪声设备，采取基础减振、墙体隔声、吸声、合理布局等综合措施，确保厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）的2类标准。	项目通过选用低噪声设备，采取基础减振、墙体隔声、吸声、加强设备的保养和维护 and 合理布局等综合措施；验收监测期间，项目厂界四周昼间噪声测试值均达到了《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）2类标准要求。	已落实
4	（四）项目应加强固体废弃物分类管理和利用。按“无害化、减量化、资源化”原则，做好固废的分类收集和综合利用。项目营运期产生的废包装材料外售给废品回收站；化油间废油渣和隔油池废渣及浮油定期交由餐厨垃圾处置单位处理。生活垃圾按可回收和不可回收分类收集、贮存，其中可回收成分送废品收购站回收，不可回收成分交由环卫部门统一作无害化处置。	1、项目营运期产生的废包装材料外售给废品回收；设备清理杂质交由环卫部门统一清运；化油间废油渣和隔油池废渣及浮油定期交由餐厨垃圾处置单位处理； 2、生活垃圾按可回收和不可回收分类收集、贮存，其中可回收成分送废品收购站回收，不可回收成分交由环卫部门统一作无害化处置。	已落实
5	（五）加强环境风险防范。建立健全风险防控体系，强化风险管理和事故的预防，做好环境风险的巡查、监控等管理，杜绝环境风险事故发生。制定突发环境事件应急预案并备案，配备相应的应急物资，确保环境风险得到有效控制。	项目已制定制定突发环境事件应急预案并备案，同时配备有相应的应急物资如灭火器、消防栓、急救药箱、吸油毡等。	已落实
6	（六）项目建设单位为各类环境治理设施建设、运行、维护、拆除的责任主体，应严格按照《国务院安全生产委员会成员单位安全生产工作任务分工》等文件的规定，加强环保设备设施安全生产。项目各项环保设施的设计、建设、运行、管理应符合安全生产相关要求，安装、使用的环保设施必须符合安全生产法律、法规、标准、规范的相关规定。项目在建设和验收阶段，环保设备设施的施工企业必须严格按照设计方案和相关施工技术标准、规范施工，项目验收时建设单位应确保环保设备设施同时符合生态环境和安全生产的要求；在运行和维护阶段应落实全员安全生产责任制，建立环保设备设施基	项目严格落实安全生产和环境保护“三同时”相关要求。项目各项环保设施的设计、建设、运行、管理严格按照安全生产相关要求，安装、使用的环保设施符合安全生产法律、法规、标准、规范的相关规定。在建设和验收阶段，环保设备设施的施工企业严格按照设计方案和相关施工技术标准、规范施工；环保设备设施的建设单位在项目验收时，环保设备设施同时符合生态环境和安全生产要求。在运行和维护阶段，落实了全员安全生产责任制，建立了环保设备设施基础台账、维护和变更管理制度；组织建立并落实了安全风险分级管控和隐患排查治理双重预防工作机制。	已落实

长沙臻麦食品有限公司年产70万片手抓饼建设项目竣工环境保护验收监测报告

	础台帐、维护和变更管理制度，落实环保设施安全风险分级管控和隐患排查治理双重预防工作机制。		
7	（七）排污口必须按照生态环境部的有关规定进行设计、施工，并设置统一的标志。	项目已规范化设置排污口。	已落实
8	（八）该项目总量控制指标为化学需氧量：0.027吨/年，氨氮：0.0027吨/年。	根据实测法算出，该项目实际总量控制指标：化学需氧量：0.027吨/年，氨氮：0.0027吨/年，现阶段总量控制指标均未超过审批意见的总量控制指标限值要求。	已落实
9	（九）项目冷库禁止使用国家明令淘汰的制冷剂。	项目冷库所采用的制冷剂为R404A。	已落实
10	（十）建立严格的环境保护管理制度，做到防治污染设施有专人管理，加强环保设施的维护和管理，切实做到所有外排污染物持续稳定达标排放。	项目建立了基本的环境保护管理制度，防治污染设施有专人管理。	已落实

根据表4-1对照结果，项目环评批复要求措施10条，项目均基本落实。

表五 验收监测质量保证及质量控制

质量保证与质量控制严格执行国家环保局颁发的《环境监测技术规范》和国家有关采样、分析的标准及方法，实施全过程的质量保证。

1、监测分析方法采用国家和行业标准分析方法，监测人员经过持证上岗考核并持合格证书，所用监测仪器设备状态正常且均在有效检定周期内。

2、所用分析仪器经过计量检定和校准；现场监测仪器使用前都经过了校准。噪声测量仪器灵敏度相差不大于 0.5 dB (A) —监测前校准，监测后校核相差不大于 0.5 dB (A)；监测时风速>5 m/s 停止测试。

3、监测报告实行三级审核制度。

5.1 采样方法

废水按照《污水监测技术规范》（HJ 91.1-2019）采样。无组织排放废气按照《大气污染物无组织排放监测技术导则》（HJ/T 55-2000）进行采样。厂界噪声按照《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）进行监测。

5.2 监测分析方法

实验室分析方法及仪器设备见表5-1。

表 5-1 监测分析方法及仪器设备一览表

类别	项目	分析方法	方法来源	仪器设备及型号	方法检出限
噪声	厂界噪声	声级计法	GB 12348-2008	声级计 AWA6228 声校准器 AWA6221B	30-150 dB (A)
无组织废气	颗粒物	重量法	HJ 1263-2022	TH-150型环境空气综合采样器、崂应2050环境空气综合采样器 电子天平AEY-120D	0.001mg/m ³
废水	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法	GB/T 11901-1989	电子天平AEY-120D YQ-023	/
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	HJ 828-2017	50ml酸式滴定管	4 mg/L
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	HJ 535-2009	721分光光度计 YQ-014	0.025 mg/L
	pH	水质 pH值的测定 电极法	HJ 1147-2020	酸度计PHS-3C YQ-013	/
	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法	HJ 505-2009	生化培养箱YQ-008	0.5 mg/L
	动植物油	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法	HJ 637-2018	红外测油仪YQ-012	0.06 mg/L
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	GB/T 11893-1989	721型分光光度计 YQ-014	0.01 mg/L
	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法	HJ 636-2012	UV-5100紫外分光光度计 YQ-019	0.05 mg/L

5.3 水质监测分析过程中的质量保证和质量控制

实验室分析人员按国家或行业标准分析方法对样品进行分析，水质样品每批抽取10%的自控平行样及带质控样。质控标样、平行样分析结果见5-2。

表5-2 质控样分析结果统计与评价

平行样分析结果统计与评价								
项目	分析日期	样品编码	分析结果 (mg/L)		相对偏差 (%)	允许相对 偏差 (%)	结果 评价	备注
氨氮	11月26日	YSJC2023028-06	0.423	0.435	1.4	<20	合格	实验室 平行
化学需 氧量	11月26日	YSJC2023028-06	30	31	3.3	<20	合格	实验室 平行
质控样分析结果统计与评价								
项目	分析日期	批号	标准值及不确定度 (mg/L)			分析结果 (mg/L)	结果评价	
化学需 氧量	11月25日	B1709081	32.8±2.2			31.3	合格	
氨氮	11月25日	B23080060	0.208±0.022			0.210	合格	

5.4 气体监测分析过程中的质量保证和质量控制

- (1) 被测排放物中共存污染物未对分析造成交叉干扰。
- (2) 被测排放物的浓度在仪器量程的有效范围（即 30%-70%之间）

5.5 噪声监测分析过程中的质量保证和质量控制

根据当天的天气情况，在无雨雪、雷电，风速在5 m/s以下进行测量，且测量前后使用声校准器校准测量仪器的示值偏差不大于0.5 dB。厂界环境噪声在一般情况下，测点选在工业企业厂界外1 m、高度1.2 m以上、距任一反射面距离不小于1 m的位置。

噪声监测前后，对噪声统计分析仪进行声级校准，结果见表5-3。

表 5-3 噪声测量前、后仪器校准结果

日期	仪器设备	编号	声级计 源强	使用前 校准值	使用后 校准值	仪器是 否正常
2023.11.24	声校准器	YQ-011	94.0	94.0	94.0	正常
2023.11.25	声校准器	YQ-011	94.0	94.0	94.0	正常

5.6 监测结果数据处理

正确、真实、齐全、清晰填写实验室分析原始记录，按规定公式和运算规则计算监测结果，经分析人、校核人和分析负责人三级审核签字后才可上报。

5.7 报告编制

项目负责人负责报告编制，审核人员负责校对，确保报告中数据与原始数据一致无误。经校核人和签发人审核签字后方可报出。

表六 验收监测内容

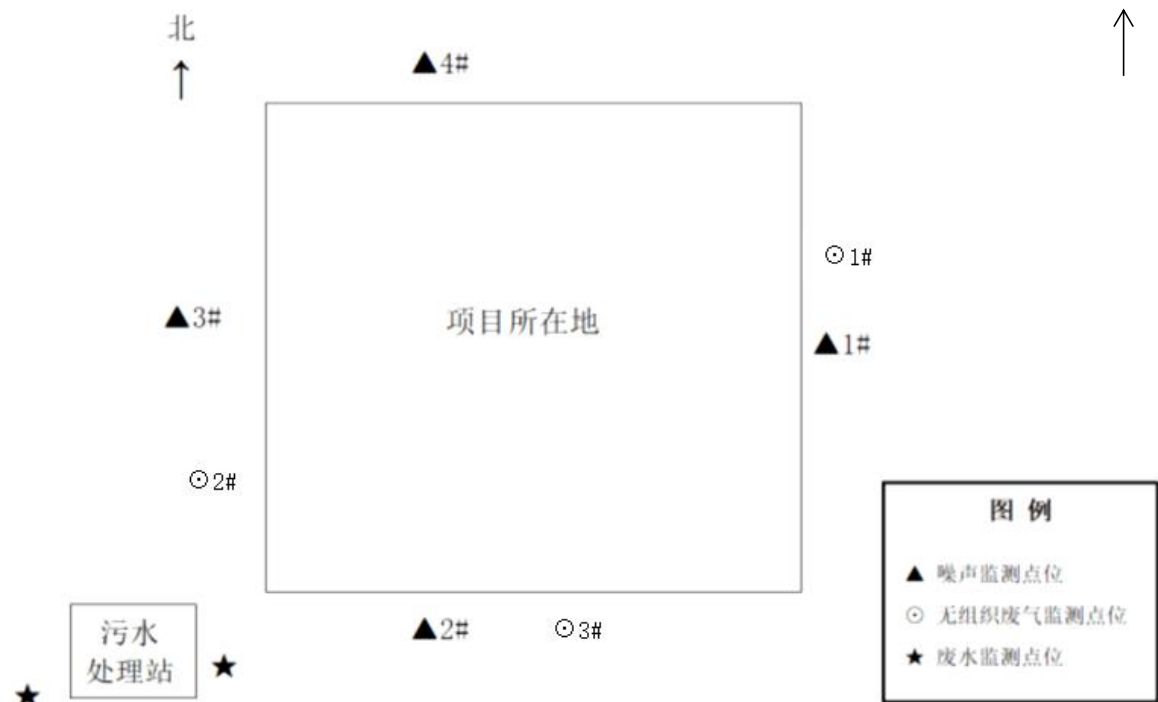
一、验收验收监测方案：

根据《长沙臻麦食品有限公司年产70万片手抓饼建设项目环境影响报告表》和长沙市生态环境局关于《长沙臻麦食品有限公司年产70万片手抓饼建设项目环境影响报告表》的批复（长环评（浏阳）〔2023〕139号）的要求，通过对项目生产现场的踏勘，了解项目的生产工艺及流程，调查和分析了项目营运生产中各类污染物的产生情况、主要的污染因子、污染物治理设施、污染物排放的实际状况等情况后，制定本项目验收监测内容如下。

表6-1 项目竣工环保验收监测方案

项目	类别	监测点位	监测内容	监测频次
废气	无组织排放	厂界外上风向设1个对照点，厂界下风向约10米内布设2个监控点（1#-3#）	颗粒物	3次/天×2天
噪声	厂界噪声	东南西北侧厂界外1m处，测点高1.2m	昼间厂界噪声（夜间不生产）	1次/天×2天
废水	废水	供销食品厂污水处理站出口	化学需氧量、氨氮、悬浮物、pH、五日生化需氧量、动植物油、总磷、总氮	3次/天×2天

监测点位布设情况见下示意图：



表七 验收监测结果及工况记录

一、验收监测期间生产工况记录：

根据生态环境部关于发布《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》的公告（2018年第9号），本项目属于无明显生产周期、稳定、连续生产的建设项目。本项目监测时所有的生产设备均正常开启，同时，辅助设备正常运行、环保设施正常运行。项目验收监测期间具体生产情况见表7-1。

表 7-1 监测期间工况记录表

监测日期	设计生产能力	检测时当日常量
2023年11月24日	年产70万片手抓饼	生产2330片手抓饼
2023年11月25日	年产70万片手抓饼	生产2330片手抓饼

二、验收监测结果：

2.1 废气验收监测结果及达标情况

2023年11月24日、11月25日对项目无组织排放废气中的颗粒物进行监测，项目监测结果如下：

表 7-2 监测期间气象参数

监测日期	风向	风速（m/s）	湿度（%）	气温（℃）	气压（kPa）	天气
2023.11.24	东北	<5	60-61	20-21	100.1-100.2	晴
2023.11.25	东南	<5	63-64	16-17	99.9-100.0	阴

表7-3 无组织废气检测结果一览表

检测点位	检测项目	检测时间	检测频次及结果（mg/m³）			评价标准（mg/m³）
			第一次	第二次	第三次	
厂界上风向设一个对照点1#	颗粒物	2023.11.24	0.186	0.191	0.184	1.0
		2023.11.25	0.189	0.196	0.182	
厂界下风向设一个监测点2#	颗粒物	2023.11.24	0.459	0.472	0.456	1.0
		2023.11.25	0.474	0.465	0.452	
厂界下风向设一个监测点3#	颗粒物	2023.11.24	0.347	0.325	0.340	1.0
		2023.11.25	0.336	0.321	0.331	
标准限值来源：《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表2中无组织排放监控浓度						

根据检测结果，项目验收监测期间无组织颗粒物符合《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表2中无组织排放监控浓度。

2.2 噪声验收监测结果及达标情况

验收监测期间，项目厂界噪声监测结果见表7-4。

表 7-4 项目厂界噪声监测结果达标情况一览表 单位：dB (A)

测试点位 \ 检测项目及测试时间	2023.11.24	2023.11.25
	昼间	昼间
厂界外以东1米处1#	53.8	55.2
厂界外以南1米处2#	57.0	56.9
厂界外以西1米处3#	55.3	54.1
厂界外以北1米处4#	55.0	55.2
《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB 212348-2008) 2 类标准	60	60
备注：夜间不生产		

根据监测结果，验收监测期间，项目厂界昼间噪声等效声级均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 212348-2008）2类标准限值，达标排放。

2.3 废水验收监测结果及达标情况

验收监测期间，项目废水监测结果见表7-5。

表7-5 废水监测结果

采样 点位	监测 时间	检测 频次	监测项目和结果（单位：mg/L pH无量纲）							
			pH	氨氮	化学 需氧量	五日生化 需氧量	悬浮 物	总磷	总氮	动植 物油
供销 食品 厂污 水处 理站 出口	2023. 11.24	第一次	6.8	2.297	26	6.4	15	7.28	66.4	0.63
		第二次	6.9	2.280	27	6.8	16	7.06	67.9	0.66
		第三次	6.9	2.327	27	7.1	14	7.22	66.2	0.66
	2023. 11.25	第一次	6.7	0.453	29	7.6	12	6.98	34.5	0.47
		第二次	6.7	0.412	30	7.9	14	6.77	33.3	0.46
		第三次	6.6	0.429	30	8.0	12	7.05	34.4	0.48
《污水综合排放标准》 （GB 8978-1996）表4三 级标准限值要求			6-9	/	500	300	400	/	/	100
《污水排入城镇下水道 水质标准》（GB/T 31962-2015）限值要求			/	45	/	/	/	8	70	/
火把岭污水处理厂进水 水质标准			/	35	500	350	400	8	70	/

项目污水处理站出口水质中的pH、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、动植物油检测指标测试结果均符合《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表4中三级标准要求，其中氨氮、总磷、总氮符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）限值要求并符合火把岭污水处理厂进水水质要求。

2.4 污染物排放总量核算

根据项目环评批复，该项目总量控制指标为化学需氧量：0.027吨/年，氨氮：0.0027吨/年。

根据本项目年废水排放总量（该项目废水年排放总量约为544吨）及火把岭污水处理厂处理出水标准（COD≤50 mg/L，氨氮≤5 mg/L），采用实测法计算项目实际年排放总量如下：

$$\text{COD}_{\text{Cr}}\text{年排放总量} = 544 \times 50 \times 10^{-6} \approx 0.027 \text{吨/年}$$

$$\text{NH}_3\text{-N年排放总量} = 544 \times 5 \times 10^{-6} \approx 0.0027 \text{吨/年}$$

以上结果表明，本项目总量控制指标为化学需氧量：0.027吨/年，氨氮：0.0027吨/年，现阶段废水总量指标均未超过环评批复给出的总量控制指标限值要求。

表八 验收监测结论

一、验收监测结论：

1、项目概况

长沙臻麦食品有限公司位于浏阳市两型产业园的第三厂房第三层。项目总投资 100 万元，其中环保投资 8 万元。项目租赁厂房面积约 1620 平方米，厂房东侧主要为手抓饼生产线，从原材料拆包到成品完成，西侧主要为原辅料、包材及成品库房。生产规模为年产 70 万片手抓饼。

项目实际建设内容及规模与环评阶段建设内容及规模相比，无重大变动。

2、废水监测结果

验收监测期间，项目污水处理站出口水质中的pH、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、动植物油检测指标测试结果均符合《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表4中三级标准要求，其中氨氮、总磷、总氮符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）限值要求并符合火把岭污水处理厂进水水质要求。

3、废气监测结果

验收监测期间，项目无组织排放厂界外颗粒物符合《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表2中无组织排放监控浓度。

4、噪声监测结果

验收监测期间，项目夜间不生产，厂界昼间噪声等效声级均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 212348-2008）2类标准限值，厂界噪声达标排放。

二、验收监测结果考核评价

1、监测工况

项目设计年产70万片手抓饼，监测期间生产能力为生产手抓饼2330片/天。验收监测数据有效，监测过程中属于正常运营、工况稳定，环保设施正常运行。

2、环保设施建设情况

项目环评批复要求措施10条，项目均基本落实。

3、项目与《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》相符性分析

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中第八条规定，建设项目环境保护措施存在以下的9条情形，不得提出验收合格的意见，下表为本项目与《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》相符性分析。

表 8-1 项目与《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》相符性分析

序号	《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中第八条规定	项目实际情况	是否存在验收不合格情形
1	未按环境影响报告书（表）及其审批部门审批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	本项目严格按照环境影响报告表及其审批部门审批决定要求建成环境保护设施，环境保护设施与主体工程同时施工，同时使用。	否
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	本项目产生的污染物均能达标排放。	否
3	环境影响报告书（表）经批准后，该建设项目的性质、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	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未发生重大变动。	否
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恢复	项目未造成重大环境污染，未造成重大环境破坏。	否
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	已完成排污登记。（见附件 4）	否
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要	项目不属于分期建设和投产项目。	否

长沙臻麦食品有限公司年产70万片手抓饼建设项目竣工环境保护验收监测报告

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	建设项目未违反国家和地方环境保护法律法规。	否
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	验收报告的基础资料齐全，数据真实，验收结论明确合理。	否
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	项目不存在其它环境保护法律法规规定的不得通过环保验收的情形	否

综上，本项目与《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》相符，因此本次项目验收可以正常进行。

4、验收总结论

项目环境保护工作较规范，环保审批手续完备，环评批复的要求基本落实到位，各类污染物均能确保到达标排放。对照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》，本项目无重大变动建设内容，无《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中规定的不满足验收条件的情形。

因此，本项目符合建设项目竣工环境保护验收的要求，可以通过验收。

附表1：建设项目工程竣工环境保护“三同时”验收登记表

填表单位（盖章）：长沙臻麦食品有限公司

填表人

（签字）：

建 设 项 目	项目名称		长沙臻麦食品有限公司年产70万片手抓饼建设项目					建设地点		浏阳市古港镇两型产业园													
	行业类别		C1439其他方便食品制造					建设性质		新建													
	设计生 产能力	年产70万片手抓饼			建设项目 开工日期		2023年8月		实际生 产能力	生产手抓饼2330片/天			投入调试 日期	2023年10月									
	投资总概算（万元）		100			环保投资总概算（万元）			8		所占比例（%）		8										
	环评审批部门		长沙市生态环境局			批准文号		长环评（浏阳）〔2023〕139号			批准时间		2023.7.27										
	初步设计审批部门					批准文号						批准时间											
	环保验收审批部门					批准文号						批准时间											
	环保设施设计单位					环保设施施工单位						环保设施监测单位		长沙市皓宇环境检测服务有限公司									
	实际总投资（万元）		100			实际环保投资（万元）			8		所占比例（%）		8										
	废水治理		万元		废气治理		万元		噪声治理		万元		固废治理		万元		绿化及生态		万元		其它		万元
新增废水处理设施能力（t/d）							新增废气处理设施能力（Nm³/h）							年平均工作时（h/a）									
建设单位		长沙臻麦食品有限公司			邮政编码		410301		联系电话		13667253808		湖南百恒环保科技有限公司										
污 染 物 排 放 达 标 与 总 量 控 制 （ 工 业 建 设 项 目 详 填 ）	污染物	原有排放 量（1）	本期工 程实际 排放浓 度（2）	本期工 程允许 排放浓 度（3）	本期工 程产生 量（4）	本期工 程自身 削减量 （5）	本期工 程实际 排放量 （6）	本期工 程核定 排放总 量（7）	本期工程 “以新带老”削 减量（8）	全厂实 际排放 总量 （9）	全厂核 定排放 总量 （10）	区域平 衡替代 削减量 （11）	排放增 减量 （12）										
	废水	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/										
	化学需氧量	/	/	/	/	/	0.027	0.027	/	/	/	/	/										
	氨氮	/	/	/	/	/	0.0027	0.0027	/	/	/	/	/										
	二氧化硫	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/										
氮氧化物	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/											

附件 1：监测委托函

验收监测委托函

长沙市皓宇环境检测服务有限公司：

我公司长沙臻麦食品有限公司年产70万片手抓饼建设项目现已建设完成，根据2017年7月16日《国务院关于修改<建设项目环境保护管理条例>的决定》修订）的规定，我公司应当按照国务院环境保护行政主管部门规定的标准和程序，对配套建设的环境保护设施进行验收，为确保顺利完成项目验收，现委托贵公司承担我公司该建设项目竣工环境保护验收监测工作。

特此委托！

委托方：长沙臻麦食品有限公司

时 间：2023年11月

附件 2：营业执照

统一社会信用代码 91430181MA4RGJED3T		营业执照 (副本)		扫描二维码 “国家企业信用 信息公示系统” 了解更多登记、 备案、许可、监 管信息。	
名称	长沙臻麦食品有限公司	注册资本	壹佰万元整	成立日期	2020年07月09日
类型	有限责任公司(自然人投资或控股)	住所	湖南省长沙市浏阳市两型产业园(长沙供销社食品有限公司厂区内)		
法定代表人	朱文艳	经营范围	许可项目：食品生产，粮食加工食品生产，食品销售；食品互联网销售(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)		
国家企业信用信息公示系统网址： http://www.gsxt.gov.cn		登记机关		2024年9月18日	
市场主体公示：每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。		国家市场监督管理总局监制			

附件 3：环评批复

长沙市生态环境局

长环评（浏阳）〔2023〕139号

长沙市生态环境局 关于长沙臻麦食品有限公司年产70万片手抓饼 建设项目环境影响报告表的批复

长沙臻麦食品有限公司：

你单位报来的《长沙臻麦食品有限公司年产70万片手抓饼建设项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）和专家评审意见等材料收悉。根据国家环境保护有关法律、法规、政策和项目所在地环境功能的要求，经研究，批复如下：

一、依据湖南百恒环保科技有限公司编制的《报告表》及专家评审意见，原则同意《报告表》所作出的结论和建议，该报告表可作为该项目工程建设与生产过程环境管理的依据；同意你单位租赁长沙供销食品有限公司位于浏阳市两型产业园的第三厂房第三层建设手抓饼生产项目。项目总投资100万元，其中环保投资8万元，租赁厂房面积约1620平方米，设计生产规模为年产70万片手抓饼。

二、你单位必须认真落实《报告表》提出的各项污染防治、

生态保护措施和下列要求:

(一) 项目应加强水污染控制, 切实做好雨污分流。项目生活污水经化粪池预处理与设备清洗废水一同依托长沙供销食品有限公司已建污水处理站处理必须达到《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 表 4 中的三级标准, 其中氨氮、总磷、总氮等参照执行《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015) 限值并符合浏阳市火把岭污水处理厂进水水质要求, 再通过园区污水收集管网排入火把岭污水处理厂集中深度处理, 达标后最终外排至大溪河。本项目废水处理设施的运营及维护由长沙供销食品有限公司负责并承担相应环保主体责任。

(二) 项目应加强大气污染控制。项目单独设置和面间, 生产过程紧闭房门, 操作员工投料时需严格做到轻拿轻放, 自然沉降到地面的粉尘及时清扫收集, 做到日产日清, 确保外排粉尘达到《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 中相应限值要求。项目须在电热化油箱上面安装一套烟气净化器, 食用油和酥油化油过程产生的油烟废气经油烟净化器处理必须达到《饮食行业油烟排放标准 (试行)》(GB18483-2001) 表 2 中相应标准再通过管道高于屋顶排放。

(三) 项目应加强噪声污染控制。通过选用低噪声设备, 采取基础减振、墙体隔声、吸声、合理布局等综合措施, 确保厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 的 2 类标准。

（四）项目应加强固体废弃物分类管理和利用。按“无害化、减量化、资源化”原则，做好固废的分类收集和综合利用。项目营运期产生的废包装材料外售给废品回收站；化油间废油渣和隔油池废渣及浮油定期交由餐厨垃圾处置单位处理。生活垃圾按可回收和不可回收分类收集、贮存，其中可回收成分送废品收购站回收，不可回收成分交由环卫部门统一作无害化处置。

（五）加强环境风险防范。建立健全风险防控体系，强化风险管理和事故的预防，做好环境风险的巡查、监控等管理，杜绝环境风险事故发生。制定突发环境事件应急预案并备案，配备相应的应急物资，确保环境风险得到有效控制。

（六）项目建设单位为各类环境治理设施建设、运行、维护、拆除的责任主体，应严格按照《国务院安全生产委员会成员单位安全生产工作任务分工》等文件的规定，加强环保设备设施安全生产。项目各项环保设施的设计、建设、运行、管理应符合安全生产相关要求，安装、使用的环保设施必须符合安全生产法律、法规、标准、规范的相关规定。项目在建设和验收阶段，环保设备设施的施工企业必须严格按照设计方案和相关施工技术标准、规范施工，项目验收时建设单位应确保环保设备设施同时符合生态环境和安全生产的要求；在运行和维护阶段应落实全员安全生产责任制，建立环保设备设施基础台帐、维护和变更管理制度，落实环保设施安全风险分级管控和隐患

排查治理双重预防工作机制。

（七）排污口必须按照生态环境部的有关规定进行设计、施工，并设置统一的标志。

（八）该项目总量控制指标为化学需氧量：0.027 吨/年，氨氮：0.0027 吨/年。

（九）项目冷库禁止使用国家明令淘汰的制冷剂。

（十）建立严格的环境保护管理制度，做到防治污染设施有专人管理，加强环保设施的维护和管理，切实做到所有外排污染物持续稳定达标排放。

三、项目建成投产前应按照《排污许可管理条例》规定及时办理排污许可手续，运营期按证排污，规范开展自行监测，建立规范化的环境管理台账；项目竣工后应按照《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》等有关规定自行组织竣工环境保护验收，并通过全国建设项目竣工环境保护验收信息平台向社会公开验收报告。

四、如该项目在报批环保手续过程中存在瞒报、假报等欺骗行为，依据《中华人民共和国行政许可法》第六十九条的规定，我局有权撤销本批复，所造成的一切后果由你单位承担。

五、该项目的环境影响评价文件经批准后，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的，建设单位应当重新报批环境影响评价文件；满5年方开工建设的，其环境影响评价文件需报我局

重新审核。

六、项目环境监管由浏阳市生态环境保护综合行政执法大队负责。你单位应在收到本批复后的 15 个工作日内，将批复（1 份）送至浏阳市两型产业园管委会，并按规定接受生态环境行政主管部门的日常监督检查。

长沙市生态环境局

2023 年 7 月 27 日

抄送：浏阳市应急管理局

长沙市生态环境局办公室

2023 年 7 月 27 日印发

附件 4：固定污染源登记回执

固定污染源排污登记回执

登记编号：91430181MA4RGJED3T001Y

排污单位名称：长沙臻麦食品有限公司

生产经营场所地址：湖南省长沙市浏阳市两型产业园

统一社会信用代码：91430181MA4RGJED3T

登记类型：☒首次 ☐延续 ☐变更

登记日期：2022年08月03日

有效期：2022年08月03日至2027年08月02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

附件 5：验收期间工况证明

长沙臻麦食品有限公司年产70万片手抓饼建设项目 竣工验收监测期间运行工况说明

我公司“长沙臻麦食品有限公司年产70万片手抓饼建设项目”已投入正常运行，2023年11月24日、2023年11月25日，现场验收监测期间，产品正常生产，各项环保设施正常运行，具体如下：

竣工验收生产负荷表

监测日期	设计生产能力	检测时当日产量
2023年11月24日	年产70万片手抓饼	生产2330片手抓饼
2023年11月25日	年产70万片手抓饼	生产2330片手抓饼

备注：年工作300天，8小时工作制

长沙臻麦食品有限公司
2023年11月

附件 6：监测报告

报告编号 HYJC-YSJC2023028



检 测 报 告

项目名称：长沙臻麦食品有限公司年产 70 万片手抓饼建设项目
委托单位：长沙臻麦食品有限公司
检测类别：验收监测
报告日期：2023.12.1

长沙市皓宇环境检测服务有限公司（加盖报告专用章）



检测报告

一、基础信息

受检单位		长沙臻麦食品有限公司	
受检单位地址		浏阳市古港镇两型产业园	
检测类别		验收检测	
检测内容及项目		噪声：厂界噪声 无组织排放废气：颗粒物 废水：pH、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、悬浮物、动植物油、总磷、总氮	
采样单位		长沙市皓宇环境检测服务有限公司	
采样日期	2023.11.24-2023.11.25	检测日期	2023.11.24-2023.11.30
采样方法		《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008） 《大气污染物无组织排放监测技术导则》（HJ/T 55-2000） 《污水监测技术规范》（HJ 91.1-2019）	
备注： 1. 检测结果的不确定度：无 2. 偏离标准方法的例外情况：无 3. 非标方法使用情况：无 4. 分包情况：无 5. 其它：检测结果用“ND”表示低于检测方法的最低检出限，即为未检出。			

二、检测方法

类别	项目	分析方法	方法来源	仪器设备及型号	方法检出限
噪声	厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB 12348-2008	AWA6228 型声级计 YQ-011	/
无组织废气	颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	HJ 1263-2022	电子天平 AUW120D YQ-031	7 µg/m ³
废水	pH	电极法	HJ 1147-2020	酸度计 YQ-013	/
	悬浮物	重量法	GB 11901-1989	电子天平 AEY-220 YQ-018	/
	化学需氧量	重铬酸盐法	HJ 828-2017	50 mL 酸式滴定管	4 mg/L
	氨氮	纳氏试剂分光光度法	HJ 535-2009	721 分光光度计 YQ-014	0.025 mg/L
	总磷	钼酸铵分光光度法	GB 11893-1989	721 型分光光度计 YQ-014	0.01 mg/L
	总氮	碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法	HJ 636-2012	紫外分光光度计 YQ-019	0.05 mg/L
	动植物油	红外分光光度法	HJ 637-2018	红外分光测油仪 YQ-012	0.06 mg/L
	五日生化需氧量	稀释与接种法	HJ 505-2009	生化培养箱 YQ-009	0.5 mg/L

三、检测结果

表 3-1： 噪声检测结果

单位：dB（A）

测试点位 \ 检测项目及测试时间	厂界噪声（昼间）	
	2023.11.24	2023.11.25
厂界外以东1米处1#	53.8	55.2
厂界外以南1米处2#	57.0	56.9
厂界外以西1米处3#	55.3	54.1
厂界外以北1米处4#	55.0	55.2
建议参考《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 212348-2008）2类标准	60	60

三、检测结果

表 3-2: 无组织排放废气检测结果

单位: mg/m^3

检测点位及采样时间		检测项目	颗粒物
2023.11.24	厂界上风向设一个对照点 1#	第一次	0.186
		第二次	0.191
		第三次	0.184
	厂界下风向设一个监测点 2#	第一次	0.459
		第二次	0.472
		第三次	0.456
	厂界下风向设一个监测点 3#	第一次	0.347
		第二次	0.325
		第三次	0.340
2023.11.25	厂界上风向设一个对照点 1#	第一次	0.189
		第二次	0.196
		第三次	0.182
	厂界下风向设一个监测点 2#	第一次	0.474
		第二次	0.465
		第三次	0.452
	厂界下风向设一个监测点 3#	第一次	0.336
		第二次	0.321
		第三次	0.331
建议参考《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 中无组织排放监控浓度限值要求			1.0

三、检测结果

表 3-3： 废水检测结果一览表

单位：(mg/L pH: 无量纲)

采样点位	监测时间	检测频次	监测项目及结果							
			pH	氨氮	化学需氧量	五日生化需氧量	悬浮物	总磷	总氮	动植物油
供销食品 厂污水处 理站出口	2023.11.24	第一次	6.8	2.297	26	6.4	15	7.28	66.4	0.63
		第二次	6.9	2.280	27	6.8	16	7.06	67.9	0.66
		第三次	6.9	2.327	27	7.1	14	7.22	66.2	0.66
	2023.11.25	第一次	6.7	0.453	29	7.6	12	6.98	34.5	0.47
		第二次	6.7	0.412	30	7.9	14	6.77	33.3	0.46
		第三次	6.6	0.429	30	8.0	12	7.05	34.4	0.48
《污水综合排放标准》（GB 8978-1996） 表4三级标准限值要求			6-9	/	500	300	400	/	/	100
《污水排入城镇下水道水质标准》 （GB/T 31962-2015）限值要求			/	45	/	/	/	8	70	/
火把岭污水处理厂进水水质标准			/	35	500	350	400	8	70	/

报告编制： 

报告审核： 

报告结束

报告签发： 

日期： 2023.12.1

报告编制说明

- 1、报告无  章、本公司报告专用章、骑缝章无效。
- 2、报告内容需填写齐全、清楚；涂改、无审核/签发者签字无效。
- 3、委托方如对本报告有疑问，请向本公司查询，来函来电请注明报告编号。
如有异议，须于收到本报告之日起七日内向本公司提出。
- 4、本报告仅对本次检测结果负责。
- 5、由委托单位自行采集的样品，本公司仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。
- 6、未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
- 7、未经本公司书面批准，本报告及数据不得用于商品广告。

附件 7：环保责任划分协议

厂房租赁安全环保生产管理协议

出租方：长沙市供销食品有限公司

(以下简称甲方)

法定代表人：张美连

联系电话：13975834864

地址：浏阳市两型产业园（长沙供销食品厂区内）

承租方：

(以下简称乙方)

法定代表人：

联系电话：

年 月 日甲乙双方签订了《厂房租赁合同书》，为加强厂房租赁的安全环保管理，切实做好安全环保生产工作，杜绝安全事故的发生，经甲乙双方共同协商，特制定本安全环保生产管理协议书（以下简称《协议书》），作为《厂房租赁合同书》的补充协议。本协议与《厂房租赁合同书》里的相关约定不一致，以本协议为准。

一、甲方责任

甲方应认真履行《中华人民共和国安全生产法》、《中华人民共和国环保法》等相关安全生产法律法规规定的统一协调管理职责，具体做好以下职责。

- 1、对乙方及其他多个承租人的安全环保生产工作进行统一监管协调及管理。
- 2、甲方需经常对乙方进行安全环保检查，发现安全环保问题的，及时督促乙方整改。
- 3、负责组织环保方面污水、垃圾统一运营管理，费用由厂区企业分摊，乙方污水按环评要求做好前端处理再流至厂区污水厂。

二、乙方责任

- 1、乙方进场前应对租赁原厂进行安全检查及环保实察而确定，如有问题及时与甲方联系。未联系的视为确认所租赁厂房的安全环保条件符合，相关举证责任将由乙方承担。
- 2、乙方应认真履行《中华人民共和国安全生产法》、《中华人民共和国消防法》、《中华人民共和国特种设备法》、《中华人民共和国职业病防治法》《中华人民共和国环保法》等各大项安全生产法律法规及国家标准行业标准、规范性文件的要求，具备安全环保生产条件和相应资质，切实做好安全生产工作。
- 3、乙方在生产经营过程中不得私自动用、装卸甲方厂房的原有设施，不得随意改变租赁厂房的性质，不得用于生产经营易燃易爆有毒等危险物品；不得占用消防通道和消防栓等公共安全设施及公共环保设施等等。

- 4、乙方在生产经营过程中，应确保租赁厂房的安全环保条件，定期开展安全环保生产各项检查，落实事故隐患排查治理工作，持续改进安全环保生产工作。
- 5、乙方应认真配合相关部门及甲方的安全环保检查，对提出的问题(事故隐患)及时进行整改，并形成材料报甲方备案。
- 6、乙方应依法对所有从业人员和进场的相关方进行教育培训和安全环保管理，制定并落实各项安全生产规章制度和操作规程，及时纠正“三违行为”，杜绝生产安全环保事故的发生。
- 7、在租赁期间内乙方发生事故的，应及时启动事故应急救援，在1小时内依法向浏阳市两型产业园及安监局等相关部门报告，并跟甲方通报。

三、违约责任

- 1、因乙方违反安全环保生产各项法律法规、标准、政策等规定或本协议要求，安全环保生产主体责任落实不到位，而导致乙方发生生产安全及环保事故的，甲方已尽本协议统一协调管理之职责，由乙方承担所有责任。
- 2、因未配合相关部门监督检查，或未及时整改相关事故隐患，由此乙方导致的后果或发生事故的，由乙方承担所有责任。
- 3、因不可抗力致发生事故的，由乙方承担责任。

四、合同终止的补充

- 1、甲方或相关部门对乙方提出的安全环保整改措施，乙方不积极落实整改的，甲方有权单方面终止合同。

五、其他约定事项：

- 1、本协议一式二份，甲乙双方各执一份，并具同等法律效力。
- 2、本协议有效期为签订之日起至乙方租赁到期之日为止。
- 3、本协议未尽事项以法律法规及相关标准为准。

甲方签字：
(盖章)



乙方签字：
(盖章)



签订时间：

年 月 日

附件 8：环境管理制度

环境保护管理制度

第一章 总则

第一条 为了贯彻《国家环境保护法》加强我公司环境保护工作的管理；坚持推行清洁生产、实行生产全过程污染控制的原则；实行污染物达标排放和污染物总量控制的原则；防止环境污染和生态平衡的破坏，为员工建造适宜的工作和劳动环境、保障群众健康、促进企业经济的发展，特制定本管理制度。

第二条 环境保护工作的主要负责人，应对环境保护工作实施统一监督管理，行政一把手是环境保护第一责任人。

第三条 环境保护工作必须贯彻“遵守环保法规，生产绿色产品，发展循环经济，节能降耗减废，清洁安全生产，不断持续改进”的环境方针。

第四条 搞好环境保护，要坚持预防为主，以管处治，防治结合的原则，把环境污染和生态破坏解决在经济建设的过程中，使经济建设和环境保护同步规划、同步发展。做到经济利益、社会效益，环境保护三统一。

第二章 环境保护工作日常管理

第一条 把环境保护工作纳入日常生产经营活动的全过程中，实现全过程、全天候、全员的环保管理，在布置、检查、总结、评比的同时，必须有环保工作内容。

第二条 积极开展环境保护宣传教育活动，普及环保知识，提高全员的环保意识。重点要作好“4.22 世界地球日”和“6.5 世界环境日”的宣传工作。

完善环保各项基础资料。

第四条 污染防治与三废资源综合利用：

（一）对生产中产生的“三废”进行回收或处理，防止资源浪费和环境污染，对暂时不能利用而须转移给其它单位利用的三废，必须由公司安全环保部批准，严格执行逐级审批手续，防止污染转移造成污染事故；

（二）开展节水减污活动，采取一水多用；循环使用，提高水的综合利用率；

（三）在生产过程中，要加强检查，减少跑、冒、滴、漏现象；

（四）在生产中，由于突发性事件造成排污异常，要立即采取应急措施，防止污染扩大，并及时向公司安全环保部汇报，以便做好协调工作；

（五）凡在生产过程中，开停工、检修过程产生噪声和震动的部位，应采取消音、隔音、防震等措施，使噪声达标排放。

第三章 建设项目的环境管理

第一条 必须严格执行有关环境保护法律法规，严格执行“三同时”制度。

第二条 建设项目应积极推行清洁生产，采用清洁生产工艺。

第四章 环境保护设施的管理

第一条 生产办要将环保设施的管理纳入设备的统一管理。

第二条 环保设施需检修或临时抢修，要对其处理或产生的污染物制定应急处理方案，并上报公司安全环保部批准，保证污染物得到有效处理和达标排放。

第五章 环境污染事故的管理

第一条 污染事故是由于作业者违反环保法规的行为以及意外因素的影响或不可抗的自然灾害等原因致使环境受到污染，人体健康受到危害，社会经济与人民财产受到损失，造成不良社会影响的污染事件，事故的处理按相关环境保护管理办法中的有关规定执行。

第二条 污染事故级别划分根据国家污染事故划分有关规定执行。

第三条 凡发生污染事故后，必须立即采取应急处理措施，控制污染事态的发展。

第六章 附则

第一条 本制度如与国家法律、法规以及地方相关规定不一致时，按上级规定执行。

第二条 本制度由长沙臻麦食品有限公司负责解释。

第三条 本制度自下发之日起施行。

长沙臻麦食品有限公司

2023年12月9日

附件 9：排污权购买交易情况

长沙公共资源交易中心

长沙主要污染物排污权进场交易成交确认书

确认编号：长资排2023-017-09-001

一、交易人基本情况							
交易人	单位名称	地址	法定代表人	联系人	联系电话		
转让人	浏阳市白沙陈大哥豆制品加工厂（普通合伙）	浏阳市经济技术开发区长沙B中心综合楼412室	陈浩	伍浩明	13549654520		
受让人	长沙臻麦食品有限公司	湖南省长沙市浏阳市两型产业园（长沙供销食品有限公司厂区内）	杨勇华	杨勇华	13667253808		
二、交易结果							
交易机构	交易方式	污染物种类	交易量(吨)	成交单价(元/吨)	成交总价(元)	交易时间	交易(合同)号
长沙公共资源交易中心	挂牌转让	化学需氧量	0.027	26000	702	2023年04月22日	长资排2023-017-09-001
三、交易确认							
本中心根据国家和我省公共资源交易、主要污染物排污权交易有关规定，按照生态环境部门审核批准文件及交易人委托，组织实施上述排污权交易。 本次交易理由充分，程序规范，款项结算完毕，结果真实有效。							

长沙公共资源交易中心（盖章）

2023年04月28日



长沙公共资源交易中心

长沙主要污染物排污权进场交易成交确认书

确认编号：长资排2023-016-08-001

一、交易人基本情况							
交易人	单位名称	地址	法定代表人	联系人	联系电话		
转让人	浏阳市白沙陈大 哥豆制品加工厂 (普通合伙)	浏阳市经济技术 开发区长沙E中心 综合楼112室	陈洁	伍浩明	13549654520		
受让人	长沙臻麦食品有 限公司	湖南省长沙市浏 阳市西型产业园 (长沙供销食品有 限公司厂区内)	杨勇华	杨勇华	13667253808		
二、交易结果							
交易机构	交易方式	污染物种类	交易量(吨)	成交单价 (元/吨)	成交总 价(元)	交易时 间	交易(合 同)号
长沙公共资 源交易中心	挂牌转让	氨氮	0.0027	100000	270	2023年 01月22 日	长资排 2023- 016-08- 001
三、交易确认							
本中心根据国家和我省公共资源交易、主要污染物排污权交易有关规定，按照生态环境部门审核批准文件及交易人委托，组织实施上述排污权交易。 本次交易理由充分，程序规范，款项结算完毕，结果真实有效。 长沙公共资源交易 2023年01月25 交易业务专用章							

附件 10：固废处理协议

垃圾清运合同

甲方：长沙供销食品有限公司

乙方：浏阳市古港镇沅江村经济合作社

为了创建优美的工作、生活环境，现甲方、乙双方就有关垃圾清运事宜签订本合同。

一、合同有效期

2023 年 2 月 1 日起至 2024 年元月 30 日止，为期共壹年。

二、费用及结算

1、垃圾清运费为每车 350 元（载重量为 1 吨的农用车），前述费用均为含税费用。

2、清运费用按月结算，乙方应每月开具对应金额增值税发票给甲方，甲方于收到发票之日起 15 个工作日内付款至乙方指定收款账户。

3、乙方收款账户为：

户名：浏阳市古港镇沅江村经济合作社 账号：82010200001912506

开户行：浏阳市农村商业银行股份有限公司古港支行

三、清运要求

1、本合同有效期内，乙方应按甲方要求及时安排清运。

2、甲乙双方均不得在垃圾箱内焚烧垃圾，防止造成环境污染，确保甲方园区内空气新鲜。

3、甲方建筑垃圾、泥土草皮不得倒入垃圾箱内，应另行堆放。

甲方建筑垃圾、泥土草皮等垃圾的清运均由甲方另行安排处理。

4、甲方报废食品必须由乙方按照垃圾处理方法进行销毁，不得以其他任何用途转卖或任何无关人员当作他用，且应确保销毁过程不得造成环保等影响。

5、乙方应遵照《城市生活垃圾管理办法》、《城市市容和环境卫生管理条例》等国家相关法律法规，妥善处理所拖运的甲方垃圾。

6、垃圾出甲方厂后，所有垃圾处理事宜及因此引发的一切环保纠纷和造成的社会影响均由乙方全面负责，并由乙方承担全部经济损失，如给甲方造成损失的，乙方还应承担赔偿责任。

四、违约责任

1、垃圾装运后乙方应将现场地面打扫干净，车上垃圾不得在行走过程中遗漏在甲方厂区道路上，否则乙方应承担 50 元 / 次的违约金。

2、乙方垃圾清运人员未经甲方允许不得私自进入甲方仓库或生产区域，否则乙方应承担 50 元 / 次的违约金。

3、甲方有权对乙方装车垃圾进行查看，乙方装车时不得将未经甲方同意的物品装在车里，否则乙方应承担 50 元 / 次的违约金，情节严重的甲方有权立即解除本合同。

4、乙方必须按照约定及时进行垃圾清理，不得以任何理由突然停止清运。如乙方突然停止清运，则甲方有权自行或者委托其他有资质方进行清运，且甲方可视情况解除合同，并要求乙方支付合同总金额 20% 的违约金。

5、乙方应当确保其垃圾清运人员的人身安全，并确保垃圾运输全过程中不得出现任何安全、意外问题，否则由乙方承担全部责任。

五、其它

1、与本合同有关的争议，应首先由双方协商解决，协商不成的，任一方均有权提交合同签订地有管辖权的人民法院诉讼解决。

2、本合同经双方签字并盖章后生效。合同一式三份，甲方持二份，乙方持一份，均具有同等法律效力。

甲方（盖章）
委托代理人：
年 月 日

乙方（盖章）：

委托代理人：

2023年 2月 1日

附图1：部分现场照片



长沙臻麦食品有限公司年产70万片手抓饼建设项目竣工环境保护验收监测报告



生产车间（1）



生产车间（2）



污水管道



污水收集槽



油烟净化器



油烟排气管道

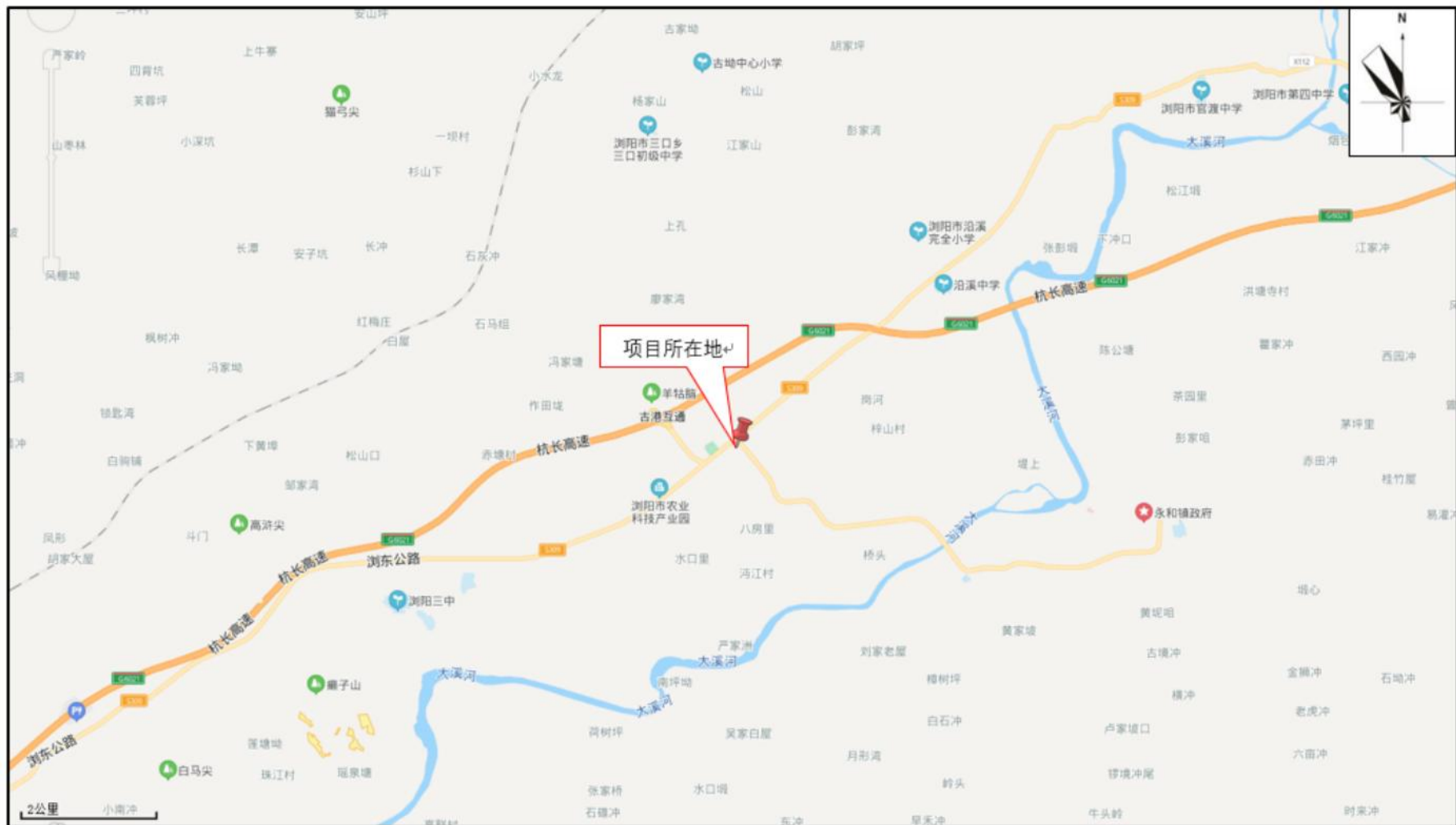
长沙臻麦食品有限公司年产70万片手抓饼建设项目竣工环境保护验收监测报告

 现场拍照 经度: 113.789920 纬度: 28.302293 地址: 湖南省长沙市浏阳市思进大道1号沅江村委会 时间: 2023-11-24 14:20:25 备注: 东侧	 现场拍照 经度: 113.789790 纬度: 28.302429 地址: 湖南省长沙市浏阳市思进大道1号沅江村委会 时间: 2023-11-24 14:19:52 备注: 南侧	 现场拍照 经度: 113.790134 纬度: 28.302650 地址: 湖南省长沙市浏阳市思进大道1号沅江村委会 时间: 2023-11-24 14:18:33
东侧噪声	南侧噪声	西侧噪声
 现场拍照 经度: 113.790570 纬度: 28.302731 地址: 湖南省长沙市浏阳市思进大道1号沅江村委会 时间: 2023-11-24 14:21:37 备注: 北侧	 现场拍照 经度: 113.790394 纬度: 28.302895 地址: 湖南省长沙市浏阳市思进大道1号沅江村委会 时间: 2023-11-24 13:40:48 备注:	 现场拍照 经度: 113.789729 纬度: 28.302467 地址: 湖南省长沙市浏阳市思进大道1号沅江村委会 时间: 2023-11-24 13:45:28
北侧噪声	厂界上风向无组织采样1#	厂界下风向无组织采样2#

长沙臻麦食品有限公司年产70万片手抓饼建设项目竣工环境保护验收监测报告

		
厂界下风向无组织采样3#	长沙供销食品有限公司污水处理站进口采样	长沙供销食品有限公司污水处理站出口采样

附图2：项目地理位置图



附图3 平面布置图

