

附图1 项目地理位置图



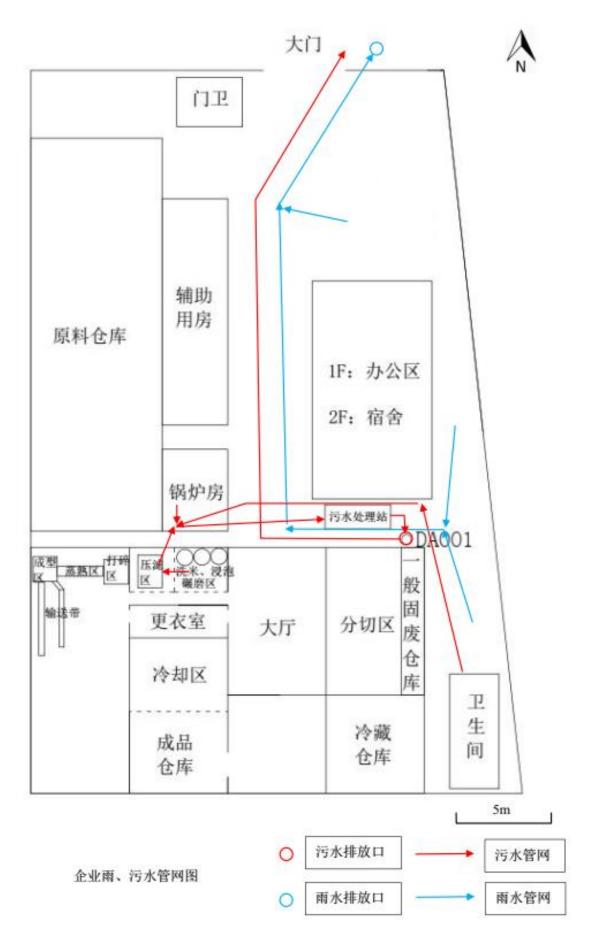
附图 2 厂区平面布置图



附图 3 项目周边环境示意图



附图 4 噪声监测点位图



附图 4 雨污管网图



国家企业信用信息公示系统网址:http://www.gsxt.gov.cn

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过

国家市场监督管理总局监制

舟山市生态环境局

舟环定建审〔2022〕2号

关于舟山市定海区老郑年糕加工坊年产 100 吨年糕生产项目环境影响报告表的批复

舟山市定海区老郑年糕加工坊:

你单位要求环保审批的申请报告,浙江东天虹环保工程有限公司编制的《舟山市定海区老郑年糕加工坊年产100吨年糕生产项目环境影响报告表》及相关附件材料收悉。经研究,批复如下:

- 一、原则同意环境影响报告表结论。本项目位于舟山市定海区盐仓街道振兴西路 37 号,租赁厂房从事年糕加工生产,年产 100t 年糕。
- 二、项目须采用先进的生产工艺、技术和设备,实施清洁生产和节能措施,加强生产全过程管理,从源头减少各种污染物的产生和排放。项目建设和运行管理中要认真落实环境影响报告表提出的各项污染防治措施,严格执行有关环境质量和污染物排放标准,确保污染物达标排放。重点做好以下工作:
- (一) 落实废水防治措施。排水实施"清污分流,雨污分流"。项目生活废水和生产废水经分类收集预处理达纳管标准

第1页,共2页

后接入市政污水管网,接至污水处理厂集中处理。

- (二)落实废气防治措施。锅炉采用低氮燃烧技术,锅炉烟气通过排气筒高空达标排放。
- (三)落实噪声防治措施。各类设备应选择低噪声类型, 合理布局,加强设备日常维护保养,噪声超标的必须采取隔声、 吸音等降噪措施。
- (四)落实固废处置。固体废物应严格分类,统一收集, 进行综合利用或处置,不得长期堆存,不得随意倾倒。
- (五)严格落实污染物排放总量控制措施,在项目投产前完成总量指标削减替代等相关手续。本项目实施后全厂主要污染物排放量为 $COD_{cr}O$. 027t/a、 NH_3 -NO. 003t/a、 SO_2O . 001t/a、NOxO. 002t/a。

三、以上意见和环境影响报告表中提出的各项污染防治和环境风险防范措施,你单位应在项目设计、建设、运营和管理中认真予以落实,确保在项目建设和运营过程中的环境安全和社会稳定。项目性质、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,或项目环评文件自批准之日起超过五年方开工建设的,其环境影响评价文件应当重新报批或审核。你单位须严格执行环保"三同时"制度,工程竣工后须依法开展环保设施竣工验收。



附件 3 企业验收相关数据材料

表一 项目产品产量统计表

日期	产品	产量/吨	审批产能/吨	变化量/吨	现状生产负荷
2022年11月	22 年 11 月 年糕		7.5	-0.5	93.98%
2022年12月	2022年12月 年糕		7.5	-0.6	91.73%
2023年1月	年糕	12.4	12.5	-0.1	99.20%
2022年11月~2023年1月合计		26.3	27.5	-1.2	95.74%
推算全年	推算全年产量		100	-5.6	94.44%

表二 项目设备清单一览表

序号	生产设备名称	设施参数	单位	环评数量	实际数量	变化量
1	不锈钢桶	Ф1m×1.5m	个	3	3	0
2	磨浆机	DM-Z350	台	1	1	0
3	压滤机	XAY20/800-UB	台	1	1	0
4	打粉机	自制	台	1	1	0
5	蒸笼 (含输送带)	自制	套	1	1	0
6	年糕机	PNFL120-B	台	1	1	0
7	输送带	$3m\times0.3m$	条	1	1	0
8	输送带	4.5 m \times 0.35m	条	1	1	0
9	切片年糕机	自制	台	1	1	0
10	切条年糕机	自制	台	1	1	0
11	燃气锅炉	1t/h	台	1	1	0
12	谷轮风冷压缩机	/	台	1	1	0

表三 项目原辅材料用量及用水量统计表

序号	原辅料名称	单位	审批年消 耗量	2022 年 11 月~2023 年 1 月实际消耗量	折算达产消耗 量	增减量
1	大米	t/a	67.83	17.86	64.06	-3.77
2	糯米	t/a	3.57	0.94	3.37	-0.20
3	水	m ³ /a	724	190.6	683.8	-40.2
4	天然气	m ³ /a	6000	1580	5666	-334

表四 项目固废产生情况

序号	固废名称	产生工序			2022年11月~2023		增减量	处置方式	
, , ,	, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		物代码)	产生量	年1月产生量	产生量	,,,,,	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
1	废包装材料	原料使用	/	0.3	0.08	0.28	-0.02	收集后出售给物资	
2	废年糕及残渣	生产	/	1.0	0.26	0.94	-0.06	回收单位回收利用	
								委托舟山市沃土兴	
3	废水处理污泥	污水处理	/	3.0	尚未产生	/	/	能环保科技有限公	
								司处置	
17	生活垃圾	职工生活	/	1.8	0.47	1.70	-0.10	环卫部门统一清运	

附件 4 验收期间生产工况

验收期间生产工况及环保处理设施运转情况记录表

项目名称: 舟山市定海区老郑年糕加工坊年产 100 吨年糕生产项目

建设单位: 舟山市定海区老郑年糕加工坊

建设地址: 舟山市定海区盐仓街道振兴西路 37号

现场监测日期: 2023年1月4日~2023年1月5日

现场监测期间生产工况及生产负荷:

2023年1月4日

年糕 0.80 吨

2023年1月5日

年糕 0.85 吨

环保设施运行情况:

监测期间,环保设施运行正常



日期: 2023.2.27





检验检测报告

Test Report

报告编号: <u>浙瑞检 Y202301077</u>

项目名称

舟山市定海区老郑年糕加工坊

年产 100 吨年糕生产项目竣工环境保护验收检测

委托单位

舟山市定海区老郑年糕加工坊

浙江瑞启检测技术有限公司

Zhejiang Ruiqi Testing Technology CO.,LTD

の田の

明

- 1. 本报告未盖"浙江瑞启检测技术有限公司检验检测报告专用章"及骑缝章无效:
- 2. 本报告无审核、批准人签字或等效标识无效;
- 3. 本报告发生任何涂改后均无效;

ROT BEEF

- 4. 本报告检验检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效;由委托方送检的,本报告 检验检测结果仅对接收的样品负责;
- 5. 委托方应对提供的检验检测相关信息的完整性、真实性、准确性负责。本公司实施的 所有检验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 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;
- 6. 未经本公司批准,不得复制(全文复制除外)本报告内容;
- 7. 委托方对本报告有任何异议的,应于收到报告之日起十五日内提出,逾期视为认可检 验检测结果。



NOT WEEK

公司名称: 浙江瑞启检测技术有限公司 地址:浙江省杭州市上城区九环路 63 号1

HOT WHEN

罐D座2、3楼

电话: 0571-87139636

客服: 0571-87139635

传真: 0571-87139637

网址: www.zjrqchina.com no a make

邮箱: rqtest@sina.com



委托概况:

1. 委 托 方	舟山市定海区老郑年糕加工坊	
2. 委托方地址	舟山市定海区盐仓街道振兴西路 37 号	
3. 受检单位	舟山市定海区老郑年糕加工坊	
4. 委托内容	废水、废气和噪声检测	
5. 样品性状	废水性状见表 1; 废气(低浓度颗粒物滤膜采集,	
	无组织臭气真空瓶采集)	
6. 采 样 方	浙江瑞启检测技术有限公司	
7. 采样日期	2023年01月04日—05日	
8. 接收日期	2023年01月04日—05日	
9. 采样地点	舟山市定海区盐仓街道振兴西路 37 号	
10. 检测地点	pH值、烟气参数、水分含量、烟气含氧量、二氧化硫、	
	氮氧化物、噪声: 现场检测	
	其他项目: 浙江瑞启检测技术有限公司	
11. 检测日期	2023年01月04日—11日	
	THE THE PARTY NAMED IN COLUMN TO THE PARTY NA	

NOT SO

OF BUILDING

THE RESERVE

TOT WHEN

-118 -100

HOT WELL

THE WALL

-37

THE THE PARTY OF T

报告编号: 游瑞检 Y202301077

RUT

技术说明:

技力			第2页
	检测	检测项目	检测依据的标准(方法)名称及编号(年号
	类别	- 5000000000000000000000000000000000000	
		pH值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020
	100	展展	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-
100	OF THE	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989
	废水	总氦	水质 总额的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光 HJ 636-2012
		悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-198
		化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2
		五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量(BODs)的测定 稀释与接
		(BOD ₅)	HJ 505-2009
检测	E	烟气参数(温度、 压力、流速、流量)	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样 GB/T 16157-1996 及修改单
依据		水分含量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样 GB/T 16157-1996 及修改单
		烟气含氧量	电化学法测定氧《空气和废气监测分析方法》 (第四版增补版)国家环境保护总局(2007年)5,
	废气	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量运 HJ 836-2017
		二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解 HJ 57-2017
		氮氧化物	固定污染源废气 氦氧化物的测定 定电位电解 HJ 693-2014
		臭气浓度	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB/ 14675-1993
12/2	8	工业企业厂	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-200
	噪声	界环境噪声	环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正 HJ 706-2014
		区域环境噪声	声环境质量标准 GB 3096-2008
=11	T WE	废水	氨氮、总磷执行《工业企业废水氮、磷污染物间排放限值》(DB 33 /887-2013)标准,总氮执行《注排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015)表级标准,其余执行《污水综合排放标准》(GB/S978-1996)表4 三级标准
评价依据		废气	锅炉废气执行《锅炉大气污染物排放标准》(G 13271-2014)表3燃气锅炉特别排放限值,其中窗 化物执行《长三角地区2019-2020年秋冬季大气污 综合治理攻坚行动方案》环大气[2019]97号标准, 组织臭气执行《恶臭污染物排放标准》 (GB14554-1993)表1二级(新扩改建)标准
		噪声	厂界环境噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标(GB 12348-2008)2类标准,区域环境噪声执行环境质量标准》(GB 3096-2008)2类标准
备注	N FE TO PE		/



检测结果:

表 1 废水检测结果

RUT WE

检测点位	55	羊日期	样品性状	pH值 (无量纲)	级水位 氨氮 (mg/L)	总磷	总氮 (mg/L)	悬浮物 (mg/L)	化学 需氧量 (mg/L)	五日生化 需氧量 (BOD ₅) (mg/L)
		13:25	微白微浑	7.5	5.00	1.02	19.8	91	405	108
	01月	14:06	微白微浑	7.3	4.89	1.04	20.4	86	397	107
	04日	14:58	微白微浑	7.3	5.08	0.97	20.0	83	405	125
	1	15:33	微白微浑	7.5	5.21	1.01	20.2	89	401	128
集污池		日均	值/范围	7.3~7.5	5.04	1.01	20.1	87	402	117
★ 1"		12:26	微白微浑	7,4	4.92	1.04	20.2	88	397	118
	01月	13:07	微白微浑	7.4	4.90	1.01	20.0	79	405	117
	05日	13:55	微白微浑	7.5	5.10	1.03	19.6	82	405	122
	05 11	14:39	微白微浑	7.6	5.08	0.96	20.4	81	409	129
		日均	值/范围	7.4~7.6	5.00	1.01	20.0	82	404	122
		13:32	微白微浑	7.3	3.60	0.14	10.3	72	206	47.4
	01月	14:13	微白微浑	7.5	3.29	0.13	10.0	71	210	48.6
	04日	15:03	微白徽浑	7,4	2.97	0.16	9.85	74	202	47.4
企业	VTL	15:50	微白微海	7.4	3.08	0.16	10.3	78	204	45.6
总排口		日均	值/范围	7.3~7.5	3.24	0.15	10.1	74	206	47.2
★ 2#		13:00	微白微浑	7.3	3.21	0.14	10.3	73	206	52.2
	01月	13:50	微白微浑	7.2	3.42	0.15	9.75	75	210	49.6
12/2	05日	14:28	微白微浑	7.3	3.08	0.15	9.89	80	202	50.4
	03 11	15:03	微白微浑	7.2	3.16	0.16	10.2	77	204	47.3
		日均	值/范围	7.2~7.3	3.22	0.15	10.0	76	206	49.9
	标准	限值		6~9	35	8	70	400	500	300
	测值	判定		达标	达标	达标	达标	达标	达标	达标

NO T WHEN

SUF MUNICIPAL STREET

1

TO T COMP

TOT WALE

表 2 锅炉废气检测结果

	项 目	单位		检测结果		标准 限值	测值判定
Я	《样日期	1		01月04日		1	1
讨	各名称	1		天然气锅炉		1	1
熄	燃料类别	/		天然气		1	1
女	2理设施	1		100	10	1	1
排	气筒高度	m	51	8		1	1
检	测断面	7.		排气筒出口◎	I#	1	1
检测	断面面积	m ²		0.0314		1	1
平均分	因气含氧量	%		4.2		1_	78
平均	烟气流速	m/s	16.7		1970	1	
平均	烟气温度	°C		81.2		1	1
平均	水分含量	%		7.80		/	1
平均标	态于烟气量	m³/h	HE E	1361		/	1
	实测浓度	mg/m ³	<1.0	<1.0	<1.0	1	1
颗粒物	平均浓度	mg/m ³		<1.0		1	1
不兴不工, 190	折算浓度	mg/m ³		<1.0		20	达标
	平均速率	kg/h		<1.36×10 ⁻³	-	-1	1
	实测浓度	mg/m ³	<3	<3	<3	1	1
二氣	平均浓度	mg/m ³		<3		/	1
化硫	折算浓度	mg/m ³		<3		50	达标
	平均速率	kg/h		<4.08×10 ⁻³		1	1
NATE.	实测浓度	mg/m ³	16	16	16	1	1
氮氧	平均浓度	mg/m ³		16	45	1	1
化物	折算浓度	mg/m ³		17	12	50	达标
	平均速率	kg/h		0.022		1	1

NO TOWN

RUT WHEN

BUT WOLL

SUE BARBA

THE RESERVE

表 2 锅炉废气检测结果(续)

	项 目	单位		检测结果		标准 限值	测值判定
采	经样日期	1		01月05日		/	1
货	と 备名称	1		天然气锅炉		7	1
州	料类别	1		天然气		7	1
- 处	理设施	1		480		/	1
排	气筒高度	m	56	8		1	1
检	测断面	1		排气筒出口 🛛 1	#	1	1
检测	断面面积	m ²		0.0314		1	1
平均加	因气含氧量	%	4.1		1=	1	
平均	烟气流速	m/s	17.3		1	1	
平均	烟气温度	°C		83.8		/	7
平均	水分含量	%		7.89		/	1
平均标	态干烟气量	m³/h	7.89		1	1	
	实测浓度	mg/m ³	<1.0	<1.0	<1.0	1	1
颗粒物	平均浓度	mg/m ³		<1.0	/	1	1
村公 127	折算浓度	mg/m ³		<1.0		20	达标
	平均速率	kg/h	10.79	<1.40×10 ⁻³	- 67	-1	1
	实测浓度	mg/m³	<3	<3	<3	1	1
二氧	平均浓度	mg/m³		<3		1	1
化硫	折算浓度	mg/m ³		<3		50	达标
	平均速率	kg/h		<4.18×10 ⁻³		1	1
NA TA	实测浓度	mg/m³	14	15	16	1	1
氮氧	平均浓度	mg/m³		15	and with	1	1
化物	折算浓度	mg/m ³		16	12	50	达标
	平均速率	kg/h		0.021		1	1

BUT WARE

SOT WELL

BUT

THE REPORT

10 To 10 To

- TE B



检测点位	采样日期	采样时间	臭气浓度 (无量纲)	
		09:07	<10	
上风向〇1#		11:14	<10	1
	- 10	13:26	<10	
1000		15:37	<10	1
THE R.P.		09:10	<10	1
下风向〇2#		11:17	<10	1
1-7AC P] O2		13:30	<10	1
	01月04日	15:40	<10	194 TELY
	01 73 04 []	09:12	<10	
下风向〇3#	es es	11:19	<10	
TAL BOST		13:33	<10	1
38.40	- H	15:42	<10	1
	E 1 27	09:15	<10	1
下风向〇4#		11:22	<10	1
17/41/04		13:36	<10	1
		15:44	<10	
	NOT WE	09:03	<10	1
上风向〇1#	20 E	11:14	<10	
11041101	18.5	13:20	<10	1
		15:27	<10	1
		09:05	<10	1
下风向〇2"		11:17	<10	1
1 541-102	1	13:23	<10	1
	01月05日	15:29	<10	
	01710311	09:08	<10	1
下风向〇3#		11:19	<10	1
下风问〇3*		13:26	<10	1
10 1		15:32	<10	1
		09:10	<10	1
下风向〇4#		11:21	<10	
I MIL OF		13:28	<10	
		15:36	<10	20 15 VE
	标准限值		20 10 10	
	测值判定		达标	

- THE MANAGEMENT

ROT

-

表 4 工业企业厂界环境噪声检测结果

单位: dB(A)

			SI JUNE DE DE	11-11-1	4-17-1	mp(M)
检测点位	检测日期	检测时间	主要声源	等效声级Leq	标准 限值	测值 判定
	117 003 14 NAT		工女产源	测量值		
厂界南▲1#	01月	15:23~15:26	整体生产噪声	52	60	达标
厂界西▲2#	01月	15:31~15:34	整体生产噪声	53	60	达标
厂界北▲3″。	04 [1]	15:39~15:42	整体生产噪声	52	60	达标
厂界南▲1#	01.57	14:17~14:20	整体生产噪声	52	60	达标
厂界西▲2#	01月	14:23~14:26	整体生产噪声	55	60	达标
厂界北▲3″		14:29~14:32	整体生产噪声	52	60	达标

表 5 区域环境噪声检测结果

单位: dB(A)

				中177:	dB(A)
检测日期	检测时间	主 更市頒	等效声级Leq	标准	测值
135 Del 14 291	JW 000 H J 140	土女尸你	测量值	限值	判定
01月	15:46~15:56	环境噪声	52	60	达标
04 日	16:08~16:18	环境噪声	52	60	达标
01月	14:42~14:52	环境噪声	53	60	达标
05 日	15:09~15:19	环境噪声	54	60	达标
	THE WALL	76	50	To The	
	04日 01月 05日	01月 15:46~15:56 04日 16:08~16:18 01月 14:42~14:52 05日 15:09~15:19	01月 15:46~15:56 环境噪声 04日 16:08~16:18 环境噪声 01月 14:42~14:52 环境噪声 05日 15:09~15:19 环境噪声	極調的 主要声源 測量値	極調的 主要声源 測量値 限値

no a man

审核人: 编制人: 陈超

签发日期: 2023年01月18日

RET WAR

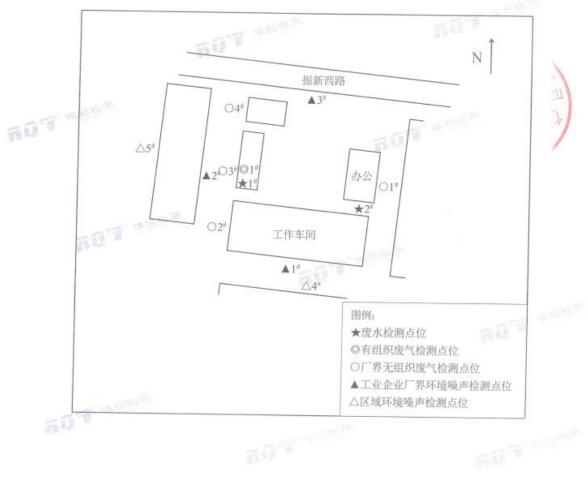
附表 1 厂界无组织除与检测时即与角条粉

采样日期	采样时间	气温(℃)	气压 (kPa)	风向	风速 (m/s)	天气状况	
	09:07~09:15	10.1	102.6	东北	2.1		
01月04日	11:14~11:22	12.3	102.4	东北	2.3		
	13:26-13:36	15.1	102.2	东北	2.3	晴	
	15:37~15:44	12.6	102.3	东北	2.6		
	09:03~09:10	8.5	102.6	东	2.6		
01月05日	11:14~11:21	9.9	102.6	东	2.5		
	13:20~13:28	13.2	102.4	东	2.6	晴	
	15:27~15:36	12.5	102.3	东	2.8		

附表 2 噪声检测时段与象参数

采样日期	采样时间	风向	风速 (m/s)	天气状况
01月04日	15:23~16:18	东北	2.5	晴
01月05日	14:17~15:19	东	2.7	晴

检测点位示意图:



NO W

污泥委托处理协议

污泥委托处置合同

合同编号:

签订地点: 舟山

甲方: 舟山市沃土兴儋环保科技有限公司

乙方: 舟山市定海区老郑年糕加工坊

根据(中华人民共和国固体废物污染环境防治法)相关规定。将污泥进行"减量化、 无害化、资源化"处理。为加强污泥管理,规范管理处置过程,避免对环境造成二次影响, 乙方委托甲方对产生的污泥进行处置。经双方友好协商,明确双方责任,确立正常的污泥 处理关系,特订立本合同。

一、甲方责任与义务

- 1、甲方处理后的污泥须达到(城镇污水处理厂污泥处置园林绿化用泥质) (CJ248-2007)标准。
- 2、甲方在设备检修或满负荷生产等其他原因需要停运时应及时通知乙方,且暂时不 接收乙方污泥。
- 3、甲方不得出现不经处置弃置污泥行为。如果造成环境二次污染等情况。由甲方自 行负责。
- 4、甲方不定期对乙方的污泥进行含水率检测,经抽检若含水率大于 80%,甲方有权 不接收乙方的污泥。
 - 5、甲方须做好污泥接收台账。
 - 二、乙方责任与义务
 - 1、乙方将产生的污泥装运至甲方进行处置。
 - 2、乙方应确保装运至甲方的污泥含水率小于80%。
- 3、装运污泥的车辆及费用由乙方自行承担,污泥装运时须全密封加盖、不能出现跑、 冒、涸、滴现象,且符合环保及城管要求。若在污泥装卸过程中产生的周边污染由乙方自 行负责并承担费用。
 - 4、乙方的污泥领均匀装运至甲方。以(污泥利用处置转移联单)作为依据。
 - 5、乙方建立完善的污泥含水率检测、装运记录等相关台账。
- 6、甲方在设备检修或满负荷生产等其他原因需要停运且暂时不接收乙方污泥时,乙 方领无条件配合甲方,并自行做好污泥存储工作。
 - 三、污泥处理量确认及费用结算方式
 - 1、污泥具体运输数量以车辆过磅计量为准。并由双方签字确认。作为结算依据。
- 2、经双方商定、污泥处置费为 300 元/吨(含税)。费用每季度结算一次。甲方开具 增值税专用发票、乙方在收到发票后10个工作日内付款。

四、违约责任

- 1、甲方若有弃置情况,乙方有权解除合同,且不予支付未支付的处置费用,相应责任由甲方承担。
 - 2、乙方若有弃置情况,甲方有权解除合同,相应责任由乙方承担。
 - 3、乙方装运至甲方的污泥经抽检若含水率大于80%且超过三次。甲方有权解除合同。
- 乙方应按照合同约定的期限支付甲方处置费用,若超出一个月未支付。甲方有权 终止合同。

五、解决协议纠纷的方法

本合同在履行中如发生争议,双方应协商解决,若协商不成,任何一方可向当地人民 法院提出诉讼。

六、其他

- 1、本协议有效期自_____年____月____日至_____年____月___日。
- 2、木协议一式赋份。甲、乙双方各执壹份。经双方盖章后生效。如有未尽事宜。双 方共同协商。作出补充协议。补充协议与本协议具有同等法律效力。

甲方(公安)人工兴能介 法定代表人。 联系人。 乙方(公章) 法定代表 联系人: 联系电话:

签订时间:

排污许可证

证书编号: 92330902MA7C3C7W6Y001Q

单位名称: 舟山市定海区老郑年糕加工坊

注册地址:浙江省舟山市定海区盐仓街道振兴西路37号

法定代表人:郑菊花

生产经营场所地址:浙江省舟山市定海区盐仓街道振兴西路37号

行业类别:米、面制品制造

统一社会信用代码: 92330902MA7C3C7W6Y

有效期限: 自2022年05月27日至2027年05月26日止

发证机关: (盖章)舟山市生态环境局定海

分局

发证日期: 2022年05月27日

中华人民共和国生态环境部监制

舟山市生态环境局定海分局印制

舟山市定海区老郑年糕加工坊年产 100 吨年糕生产项目 竣工环境保护验收意见

2023年3月4日,舟山市定海区老郑年糕加工坊根据《舟山市定海区老郑年糕加工坊年产100吨年糕生产项目竣工环境保护验收监测报告表》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》,严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、本项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收(会前踏勘了现场),提出意见如下:

一、工程建设基本情况

1、建设地点、规模、主要建设内容

建设地点: 舟山市定海区盐仓街道振兴西路 37 号。

建设性质:新建。

建设规模: 年产 100 吨年糕。

2、建设过程及环保审批情况

2021年12月,企业委托浙江东天虹环保工程有限公司编制了《舟山市定海区老郑年糕加工坊年产100吨年糕生产项目环境影响报告表》,舟山市生态环境局定海分局于2022年1月7日以"舟环定建审[2022]2号"文予以批复。2022年5月27日完成排污许可证申领,证书编号为92330902MA7C3C7W6Y001Q。

2022年2月16日项目开工建设,购置不锈钢桶、磨浆机、压滤机、打粉机、蒸笼(含输送带)、年糕机、切片年糕机、切条年糕机、1t/h 燃气锅炉等生产设备;2022年3月底项目建设完成并进行调试,环保设施与主体工程同步建成调试。目前该项目主要生产设施和环保设施运行正常,具备了竣工环境保护验收条件。2023年1月,浙江瑞启检测技术有限公司完成本项目工程环境保护设施竣工验收监测工作,2023年2月,浙江东天虹环保工程有限公司完成验收监测报告表。项目从立项至调试过程中无环境投诉、违法和处罚记录。

3、投资情况

环评预估项目总投资34万元,其中环保投资7万元;项目实际总投资35万元,



其中环保投资约15万元,环保投资占比为42.9%。

4、验收范围

本次验收范围为"舟山市定海区老郑年糕加工坊年产100吨年糕生产项目"环 评中规定的主体工程和配套环保设施,为整体验收。

二、工程变动情况

与环评相比,建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺、污染防治措施 未发生变化,辅助工程职工食堂未建设。

根据环办环评函[2020]688号文,以上变动不属于重大变动。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

本项目产生的废水主要为生活污水和生产废水。生活污水经化粪池预处理与生产废水一起经初沉池+A/O+终沉池(一体化污水处理设施)处理后纳入污水管网,由定海污水处理厂处理。厂区污水排放口经纬度: 122°4′9.061″, 30°0′45.830″。

2、废气

本项目产生的废气主要为天然气燃烧废气。天然气燃烧废气直排,通过 8m 高的排气筒 (DA001) 排放。

3、噪声

本项目噪声主要为磨浆机、压滤机、打粉机、年糕机、切片年糕机、切条年糕机、锅炉、风冷压缩机等设备运行产生的噪声。企业通过设备放置于车间内、选用低噪声设备、设置防震垫、定期检修维护保养设备等措施降低设备运行产生的噪声的及对周边环境的影响。

4、固体废物

本项目产生的固废主要为废包装材料、废年糕及次品、污水处理污泥和生活垃圾。

废包装材料、废年糕及残渣收集后外售综合利用;污水处理污泥定期清掏、清运,委托舟山市沃土兴能环保科技有限公司处置;生活垃圾收集后由当地环卫部门定期清运。



四、环境保护设施调试效果

1、验收监测工况

浙江瑞启检测技术有限公司于 2023 年 1 月 4 日~5 日对该项目进行现场监测。监测期间,企业正常生产,配套的环保设施正常运行,运行负荷为 95~105%。

2、废水

监测期间,企业外排废水达到《污水综合排放标准》(GB8978-1996)中三级标准,氨氮、总磷达到《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB33/887-2013)中其他企业间接排放要求,总氮达到《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)B级标准。

3、废气

监测期间,天然气燃烧废气排气筒(DA001)排放的颗粒物、二氧化硫浓度达到《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)表 3 大气污染物特别排放限值要求,氮氧化物浓度达到《长三角地区 2019-2020 年秋冬季大气污染综合治理攻坚行动方案》(环大气[2019]97 号)燃气锅炉低氮燃烧改造后氮氧化物排放浓度不高于50mg/m³的要求。

监测期间,厂界无组织废气中臭气浓度最大排放浓度达到《恶臭污染物排放标准》(GB14553-93)表1新扩改建二级标准值要求。

4、噪声

监测期间,南、西、北侧厂界监测点昼间噪声监测值均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中2类标准要求。

5、固废

监测期间,产生的废包装材料、废年糕及次品收集后出售给物资回收单位回收利用,污水处理污泥尚未产生,一旦产生后将直接委托舟山市沃土兴能环保科技有限公司处置不另行暂存,废包装材料暂存于一般固废仓库,一般固废仓库地面硬化、做到防雨、防晒、防漏。生活垃圾收集于垃圾桶由环卫部门定期清运。

6、总量控制

经核算,本项目 CODcr、NH3-N、颗粒物、二氧化硫、氮氧化物实际排放量在

郑

2100

环评总量控制范围内;环评期间,COD_{Cr}、NH₃-N、二氧化硫、氮氧化物通过舟山市储备排污权出让电子竞价取得相应排污权指标,因此本项目可满足总量控制要求。

五、工程建设对环境的影响

监测期间,厂界西侧和南侧敏感点声环境质量达到《声环境质量标准》(GB3096 2008)中2类标准要求,对周边环境影响不显著。

项目已基本按环保"三同时"要求落实了环境保护措施,工程建设对环境的影响在可接受范围内。

六、验收结论

经现场查验,舟山市定海区老郑年糕加工坊年产 100 吨年糕生产项目环保手续基本齐全,较好的执行了"三同时"的要求,主要环保治理设施基本按照环评的要求建成,污染物排放监测结果均能达到环评中的标准要求,项目运行对周边环境影响不显著。项目从设计到竣工没有发生或存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》第八条规定的九类情形,验收工作组认为该项目竣工环境保护验收合格。

七、后续要求

- 1、进一步加强环保设施的运维管理,确保环保设施长期稳定的运行,并规范做好"三废"台账。
- 2、按指南要求完善竣工验收监测报告表相关要求,根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》,完善竣工环保验收档案资料,按要求落实后阶段涉及的验收公示、备案等相关工作。

八、验收人员信息

参加验收的单位及人员名单见附件"舟山市定海区老郑年糕加工坊年产 100 吨 年糕生产项目竣工环境保护验收监测报告表评审会签到单"。

验收组长签名: 教育 花



