

四川南溪徽记食品有限公司

温室气体排放报告

报告主体（盖章）：四川南溪徽记食品有限公司

报告年度：2022年

报告日期：2023年7月22日



根据国家发展和改革委员会发布的《工业其他企业温室气体排放核算方法与报告指南（试行）》，本报告主体核算了2022年气体排放量，并填写了相关数据表格。现将有关情况报告如下：

一、企业基本情况

单位名称	四川南溪徽记食品有限公司	组织机构代码	91511503756601500W
单位性质	股份有限公司(非上市、自然人投资或控股)	所属行业及行业代码	豆制品制造(行业代码:C1392)
法人代表姓名	吕金刚	法人联系电话(区号)	--
注册日期	2005年06月02日	注册资本(万元人民币)	1000
注册地址	四川省宜宾市南溪区九龙工业集中区		
办公地址	四川省宜宾市南溪区九龙工业集中区	邮政编码	644000
填报联系人	袁梦雅	电子邮箱	435408739@qq.com
联系电话(区号)	.13778974323	核算指南行业分类	《工业其他行业企业温室气体排放核算方法与报告指南(试行)》
企业简介(300字以内)	<p>公司创建于2003年8月，注册资金1000万元，占地200余亩，2005年6月正式投产，2011年完成股份制改造，系“四川徽记食品股份有限公司”旗下全资子公司。2019年公司与新希望集团旗下草根知本强强联合，以崭新的面貌，扬帆起航。公司现有产品质量检测中心1个，研发中心3个。经过十余年发展，从30多人的手工小作坊发展成为全国休闲豆制品生产制造龙头企业，先后荣获“农业产业化经营省级重点龙头企业”“四川省企业技术中心”“质量管理先进单位”“全国农产品</p>		



	加工业示范企业”等荣誉。“徽记”“好巴适”等知名品牌畅销全国各地以及美国、加拿大、韩国、英国、新加坡等国家和旅游地区。
--	---

二、温室气体排放量

本报告主体温室气体排放总量如表2-1所示。

表2-1 温室气体排放总量表

	2022年
温室气体排放总量 (tCO ₂)	13011.95

具体排放信息见附表1。

三、活动水平数据及其来源说明

本报告主体温室气体排放涉及活动水平数据类别见表3-1。

表3-1 活动水平数据类别表

	2022年
化石燃料燃烧活动水平数据	√
净购入电力、热力活动水平数据	√

本报告主体涉及到的所有活动水平数据种类及来源详见表3-2。

表3-2 活动水平及其来源

	燃料品种	消耗量来源说明	低位发热量来源说明
化石燃料 燃烧	汽油	/	/
	柴油	/	/
	一般煤油	/	/
	天然气	能源消耗明细表	指南缺省值
净购入的 电力、热 力	/	消耗量来源说明	
	电力净购入量	能源消耗明细表	
	热力净购入量	能源消耗明细表	

本报告主体活动水平数据详见附表2。

四、排放因子及其来源说明



本报告主体温室气体排放涉及排放因子和计算系数类别见表4-1。

表4-1 排放因子和计算系数类别表

	2022年
化石燃料燃烧排放因子数据	√
净购入电力、热力排放因子数据	√

本报告主体涉及到的所有排放因子种类及来源详见表4-2。

表4-2 排放因子及其来源

	燃料品种	单位热值含碳量来源说明	碳氧化率来源说明
化石燃料 燃烧	汽油	/	/
	柴油	/	/
	一般煤油	/	/
	天然气	指南缺省值	指南缺省值
净购入的 电力、热 力		消耗量来源说明	
	电力净购入量	来自《2011年和2012年中国区域电网平均二氧化碳排放因子》2012年华中电网电力碳排放因子	
	热力净购入量	指南缺省值	

排放因子具体数据见附表3。

五、主要产品列表

表5-1 主要产品产量表

2022年	序号	产品名称	单位	产量	说明
	1	豆制品	吨	11840.44	/

六、主要生产设备信息表

表6-1 主要生产设备信息表

安装位置	工序	设备名称	型号	单位/数量	功率(KW)
新车间	斩拌	斩拌机	330L	1台	120
		斩拌机	330L	3台	100
		斩拌机	ZB-80	3台	100
		制冰机	10t	1台	30



	冻库	ZB-114KQ	3套	50
卤制	素肉自动线（含拌料锅）	非标定制	1套	/
	Q卤自动线（含拌料锅）	非标定制	1套	/
	鱼豆干自动线（含拌料锅）	非标定制	1套	/
内包装	全自动双面铝箔拉伸膜机	DDLZ-520B-SL	10台	18
	量杯式包装机	YD10-14-1018	10台	11
	量杯式包装机	RZ8-110ZK	1台	11
	给袋式包装机	RZ8-110ZK	1台	11
杀菌	杀菌釜	CT. 15-6. B. 4	5套	38.5
洗袋	全自动洗袋线	非标定制	2套	26
外包装	直立袋机	非标定制	6台	6
	多头电子秤散装机	RL720	1套	6
	一元装机	EPHC-60S-12	2台	12
	外箱包装自动线（套）	非标定制	1套	/
内包装	拌料锅	非标定制	3台	2.2
卤制	油炸锅	电热式油水分离油炸锅	1台	30
卤制	油炸锅	电加热油炸锅	1台	60
卤制	离心机（甩干机）	600型	3台	3
卤制	压块机	非标	1台	/
二楼	外包装直立袋机	RZ8-300D	3台	5.63
	内包装用给袋式颗粒包装机	RZ8-110ZK	1台	10
白胚	吸豆机	非标定制	6台	5.5
	400型磨浆机	非标定制	4套	60
	离心泵	非标定制	2台	4.4
	转子泵	非标定制	2台	11
	立式离心机	非标定制	12台	90
	熟浆筛	非标定制	4台	1.5
	八连罐	非标定制	2台	1.5
	自动包胚线	YPY20Y-600-650	1套	/
卤制	压块机	非标定制	1台	/
	提升机	非标定制	1台	1.5
	提升余碱机	非标定制	1台	6
	提升卤制机	非标定制	1台	6
	7层烤箱	非标定制	1台	5.5
	五层风冷机	非标定制	1台	5.5
内包装	给袋式包装机	YD10-14-1018	11台	10
	量杯式包装机	RZ-6-200JYCZK3	1台	10
	拌料锅	非标定制	3台	1.5
	拌料锅（大）	非标定制	2台	1.5
杀菌	杀菌锅	R2009-B270-3	3套	18.5
	洗袋线	非标定制	1套	12
	金检机	FT-630-B	1台	0.55

三车间



一车间	白胚	吸豆机	非标定制	2台	5.5
		虑水筛	非标定制	2台	1.5
		吸湿豆机	非标定制	2台	5.5
		磨浆机	WXMS-300	8台	5.5
		离心机	WXLJ-560	9台	5.5
		八连罐	非标定制	2套	/
		熟浆筛	非标定制	3套	1.5
		全自动包胚机	非标定制	1套	/
	卤制	提升机	非标定制	1台	0.75
		余碱锅	非标定制	1台	6
		卤制机	非标定制	1台	6
		三层风冷机	非标定制	1台	2.2
		蒸汽型专用烤箱	非标定制	1台	/
		五层烤箱	非标定制	2台	6
		夹层锅	0.5立方	6台	/
		卤制箱	5口式	1台	/
	内包装	拉伸膜机	DLZ-520	3台	18
		筒投机(大袋包装机)	RZ8-180ZK	6台	16
		给袋式(颗粒)包装机	YD10-14-1018	5台	10
		给袋式(颗粒)包装机	RZ-6-200JYCZK3	3台	8
		拌料锅	非标定制	6台	1.5
液氮速冻机		HN-SDS-12/1200	1台	15	
新车间	楼顶	微油螺杆式空压机	GA110VSD+PW	1台	110
一二车间	楼顶	空压机	PMVF75	1台	75
		空压机	LW-75A	2台	55
		空压机	PMVT110-8	1台	110



声 明

本排放报告真实、可靠，如报告中的信息与实际情况不符，本单位愿承担相应的法律责任，并承担由此产生的一切后果。

特此声明。

法定代表人（或授权代表）

（盖章）



附表1 二氧化碳排放量汇总表

年份	2022 年	
	温室气体本身质量 (单位: t)	温室气体 CO ₂ 当量 (单位: tCO ₂ e)
化石燃料燃烧排放 (tCO ₂)	50.10	50.10
净购入电力产生的排放 (tCO ₂)	2913.49	2913.49
净购入热力产生的排放 (tCO ₂)	10048.36	10048.36
总排放量 (tCO ₂)	13011.95	13011.95



附表 2 活动水平相关数据一览表

	燃料品种	消耗量 (t, 万 Nm ³)	低位发热量 (GJ/t, GJ/万 Nm ³)
		2022 年	2022 年
化石燃料燃烧	汽油	/	/
	柴油	/	/
	一般煤油	/	/
	天然气	2.3171	389.31
净购入的电力、热力		数值	单位
		2022 年	
	电力净购入量	5542.12	MWh
	热力净购入量	91348.73	GJ

* 报告主体应自行添加未在表中列出但企业实际消耗的其他能源品种；

** 报告主体应自行添加未在表中列出但企业实际涵盖的温室气体排放环节；如果还从事工业其他以内的生产活动，并存在本指南未涵盖的温室气体排放环节，应自行加行报告。如果有其他含氟气体消耗，请自行添加其消耗量；

*** 如有更多的气体种类，自行加行报告。



附表3 排放因子相关数据一览表

	燃料品种	单位热值含碳量 (tC/GJ)	碳氧化率 (%)
		2022 年	2022 年
化石燃料燃烧	汽油	/	/
	柴油	/	/
	一般煤油	/	/
	天然气	15.30×10^{-3}	99
净购入的电力、 热力		消耗量来源说明	单位
		2022 年	
	电力	0.5257	tCO ₂ /MWh
	热力	0.11	tCO ₂ /GJ

*报告主体应自行添加未在表中列出但企业实际消耗的其他能源品种；

**报告主体应自行添加未在表中列出但企业实际涵盖的温室气体排放环节；如果同类参数多于一种时应自行添加；如果还从事工业其他以内的生产活动，并存在本指南未涵盖的温室气体排放环节，应自行加行报告；

***如有更多的气体种类，自行加行报告。

