

# 企业温室气体排放报告

报告主体（盖章）：贵州酣客君丰酒业有限公司

报告年度：2024年

编制日期：2024年2月10日



根据国家发展和改革委员会发布的《中国食品、烟草及酒、饮料和精制茶生产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2024年生产年度温室气体排放量，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

表 1 企业基本信息

企业名称	贵州酣客君丰酒业有限公司
所属行业	白酒制造（1512）
通讯地址	贵州省仁怀市茅台镇
单位性质	民营
统一社会信用代码	91520382722123133F
法定代表人	余小兵
报告年度	2024年
填报负责人	陈碗
负责人联系电话	15208624338

## 二、温室气体排放情况

### 2.1 排放核算边界确定

2024年企业温室气体核算边界以企业法人为单位，包括边界内的直接生产系统、辅助生产系统、以及直接为生产服务的附属生产系统的温室气体排放。企业的温室气体排放核算和报告范围包括：（1）燃料燃烧排放，主要为生产过程中天然气燃烧排放；（2）净购入的电力消费引起的CO<sub>2</sub>排放；（2）厌氧工艺处理废水产生的甲烷排放。该部分排放实际上发生在委托处理的单位，已不属于企业生产经营活动范围内，此处依照规定不计入报告主体的排放总量中。

## 2.2企业温室气体排放情况

本报告主体在本年度核算和报告期内温室气体排放总量为6042.01吨CO<sub>2</sub>当量，其中化石燃料二氧化碳排放量为5004.26吨CO<sub>2</sub>当量，净购电力净购入使用的电力二氧化碳排放量1037.75吨CO<sub>2</sub>当量。

表2 报告主体年二氧化碳排放报告

源类别	排放量 (tCO <sub>2</sub> )
化石燃料燃烧二氧化碳排放量	5004.26
工业生产过程二氧化碳排放量	0
废水厌氧处理过程产生的甲烷排放量	0
净购入使用的电力二氧化碳排放量	1037.75
净购入使用的热力二氧化碳排放量	0
企业二氧化碳排放总量 (吨二氧化碳当量)	6042.01

## 三、活动水平数据及来源说明

根据《指南》要求，报告主体因报告企业所有生产产品的使用的化石燃料的净消耗量和相应的低位发热值，净购入电力、净购入热力、废水处理等相关活动水平数据及相关数据来源。

本次报告相关活动水平数据主要包括：天然气、外购电力，数据来源见表3。

表3 活动水平数据统计表

活动种类	净消耗量 (t, 万Nm <sup>3</sup> )	数据来源	低位发热量 (GJ/t, GJ/万Nm <sup>3</sup> )	数据来源
无烟煤				
烟煤				
褐煤				
洗精煤				
其他洗煤				
其他煤制品				
焦炭				
原油				
燃料油				

活动种类		净消耗量 (t, 万Nm <sup>3</sup> )	数据来源	低位发热量 (GJ/t, GJ/万Nm <sup>3</sup> )	数据来源
化石燃料燃烧	汽油				
	柴油	3.43	2024年能源统计台账	43.07	缺省值
	一般煤油				
	液化天然气				
	液化石油气				
	焦油				
	粗苯				
	焦炉煤气				
	高炉煤气				
	转炉煤气				
	其他煤气				
	天然气	230.65	2024年能源统计台账	389.31	缺省值
炼厂干气					
工业生产过程		数据	数据来源	单位	
	碳酸盐的消耗量			t	
	工业生产的二氧化碳消耗量			t	
废水厌氧处理		数据		单位	
	废水厌氧处理去除的有机物总量			kg COD	
	厌氧处理过程产生的废水量			m <sup>3</sup>	
	厌氧处理系统进口废水中的化学需氧量浓度			kg COD/m <sup>3</sup>	
	厌氧处理系统出口废水中的化学需氧量浓度			kg COD/m <sup>3</sup>	
	以污泥方式清除掉的有机物总量			kg COD	
	甲烷回收量			kg	
净购入使用电力、热力		数据	数据来源	单位	
	电力净购入量	2002.61	2024年能源统计台账	MWh	
	热力净购入量			GJ	

#### 四、排放因子数据及来源说明

天然气排放因子计算系数单位热值含碳量采用缺省值，购进使用电力的排放因子采用国家最新发布值。

表4 排放因子和计算系数

燃料品种		单位热值含碳量 (tC/TJ)	碳氧化率 (%)
化石燃料燃烧	天然气	15.32	99
化石燃料燃烧	柴油	0.0189	98
购入使用电力	净购电力	数据	单位
		0.5182	tCO <sub>2</sub> /MWh

本报告真实、可靠，如报告中的信息与实际情况不符，本企业将承担相应的法律责任。

法人（签字）：



2024年2月10日