

企业温室气体排放报告

发电设施



重点排放单位（盖章）：森叶（清新）纸业有限公司

报告年度：2022 年

编制日期：2023 年 3 月 24 日

根据生态环境部发布的《企业温室气体核算方法与报告指南发电设施》等相关要求，本单位核算了年度温室气体排放量并填写了如下表格：

表 1 重点排放单位基本信息

表 2 机组及生产设施信息

表 3 化石燃料燃烧排放表

表 4 购入使用电力排放表

表 5 生产数据及排放量汇总表

表 6 低位发热量和单位热值含碳量的确定方式

声明

本单位对本报告的真实性、完整性、准确性负责。如本报告中的信息及支撑材料与实际情况不符，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）：许玉玲

重点排放单位（盖章）：森叶（清新）纸业有限公司

2023 年 3 月 24 日

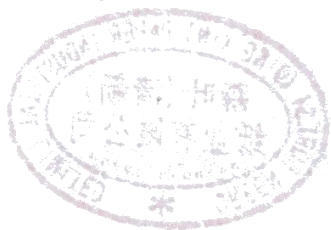


表 1 重点排放单位基本信息表

企业名称	森叶（清新）纸业有限公司
代码类型	统一社会信用代码
统一社会信用代码	914418007673460314
排污许可证编号	914418007673460314001P
注册地址	广东省清远市清新区
生产经营场所地址	广东省清远市清新区
企业注册日期	2004-10-21
注册资本	73319（万元人民币）
单位性质	外资企业
法定代表人	许玉玲
邮政编码	511800
填报联系人	廖桂锋
联系电话	18023323377
电子邮箱	1725295530@qq.com
报送主管 部门	广东省生态环境厅
行业类别	热电联产（D4412），，，
核算指南行业分类	发电行业（自备电厂）

表 2 机组及生产设施信息

机组名称	信息项	填报内容
合并填报（1#机组、 2#机组）	发电燃料类型	燃煤
	燃料名称	中高挥发分烟煤, 柴油
	机组类型	燃煤机组
	装机容量（MW）	30

表 3 化石燃料燃烧排放表

[illegible]

[illegible]

表 4 购入使用电力排放表

机组	参数	单位	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	全年
合井填报 (1#机组 、2#机组)	消耗的购 入电量	MWh	114.364	103.336	118.758	128.524	134.596	174.676	221.684	194.582	178.488	132.15	99.176	102.38	1702.71 4
	电网排放 因子	tCO ₂ /MWh	0.5703	0.5703	0.5703	0.5703	0.5703	0.5703	0.5703	0.5703	0.5703	0.5703	0.5703	0.5703	0.5703
	购入电力 排放	tCO ₂	65.22	58.93	67.73	73.30	76.76	99.62	126.43	110.97	101.79	75.37	56.56	58.39	971.07

表 5 生产数据及排放量汇总表

机组	参数	单位	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	全年
合并填报 (1#机组 、2#机组)	发电量	MWh	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	供电量	MWh	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	供热量	GJ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	供热比	%	0.0000 00	0.0000 00	0.0000 00	0.0000 00	0.0000 00	0.0000 00	0.0000 00	0.0000 00	0.0000 00	0.0000 00	0.0000 00	0.0000 00	0
	供电煤耗	tce/MWh	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0
	供热煤耗	tce/GJ	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0
	运行小时数	h	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	负荷(出力)系数	%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
	供电碳排放强度	tCO ₂ /MWh	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0
	供热碳排放强度	tCO ₂ /GJ	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0
	机组二氧化碳排放量	tCO ₂	65	59	68	73	77	100	126	111	102	75	57	58	971
	全部机组二氧化碳排放量	tCO ₂	65	59	68	73	77	100	126	111	102	75	57	58	971

表 6 低位发热量和单位热值含碳量的确定方式

机组	参数	月份	自行检测				委托检测			未实测
			检测设备	检测频次	设备校准频次	测定方法标准	委托机构名称	检测报告编号	检测日期	测定方法标准
	单位热值含碳量	1								0. 03356
		2								0. 03356
		3								0. 03356
		4								0. 03356
		5								0. 03356
		6								0. 03356
合并填报 (1#机组、2#机组)	低位发热量	1	量热仪 (SDACM5000)	每天	每年					0. 03356
		2	量热仪 (SDACM5000)	每天	每年					
		3	量热仪 (SDACM5000)	每天	每年					
		4	量热仪 (SDACM5000)	每天	每年					
		5	量热仪 (SDACM5000)	每天	每年					
		6	量热仪 (SDACM5000)	每天	每年					
	单位热值含碳量	8	量热仪 (SDACM5000)	每天	每年					
		9	量热仪 (SDACM5000)	每天	每年					

INDU
(司
LIMIT

机组	参数	月份	自行检测				委托检测				未实测
			检测设备	检测频次	设备校准频次	测定方法标准	委托机构名称	检测报告编号	检测日期	测定方法标准	
		10	量热仪 (SDACM5000)	每天	每年						缺省值
		11	量热仪 (SDACM5000)	每天	每年						
		12	量热仪 (SDACM5000)	每天	每年						
	低位发热量	8	量热仪 (SDACM5000)	每天	每年						
		9	量热仪 (SDACM5000)	每天	每年						
		10	量热仪 (SDACM5000)	每天	每年						
		11	量热仪 (SDACM5000)	每天	每年						
		12	量热仪 (SDACM5000)	每天	每年						
		7	量热仪 (SDACM5000)	每天	每年						/
		8	量热仪 (SDACM5000)	每天	每年						
		9	量热仪 (SDACM5000)	每天	每年						
		10	量热仪 (SDACM5000)	每天	每年						
单位热值含碳量	11	量热仪 (SDACM5000)	每天	每年							
	12	量热仪 (SDACM5000)	每天	每年							
	7	量热仪 (SDACM5000)	每天	每年							

机组	参数	月份	自行检测				委托检测				未实测
			检测设备	检测频次	设备校准频次	测定方法标准	委托机构名称	检测报告编号	检测日期	测定方法标准	
		8	量热仪 (SDACM5000)	每天	每年						缺省值
		9	量热仪 (SDACM5000)	每天	每年						
		10	量热仪 (SDACM5000)	每天	每年						
		11	量热仪 (SDACM5000)	每天	每年						
		12	量热仪 (SDACM5000)	每天	每年						