

# 浙江省非金属矿物制品业 企业温室气体排放核查报告

被核查单位：桐乡恒益纸塑有限公司（盖章）

报告年度：2022年度

核查单位：浙江嘉云绿色能源科技有限公司（盖章）

核查日期：2023年10月6日



## 责 任 表

核查负责人：康亮瑜

报告校对：徐国洪

报告审核：王崇宇

### 核查人员

姓名	职务	职称	单位
王崇宇	副总经理	高级工程师	浙江嘉云绿色能源科技有限公司
康亮瑜	核查师	工程师	
徐国洪	顾问	工程师	

## 目录

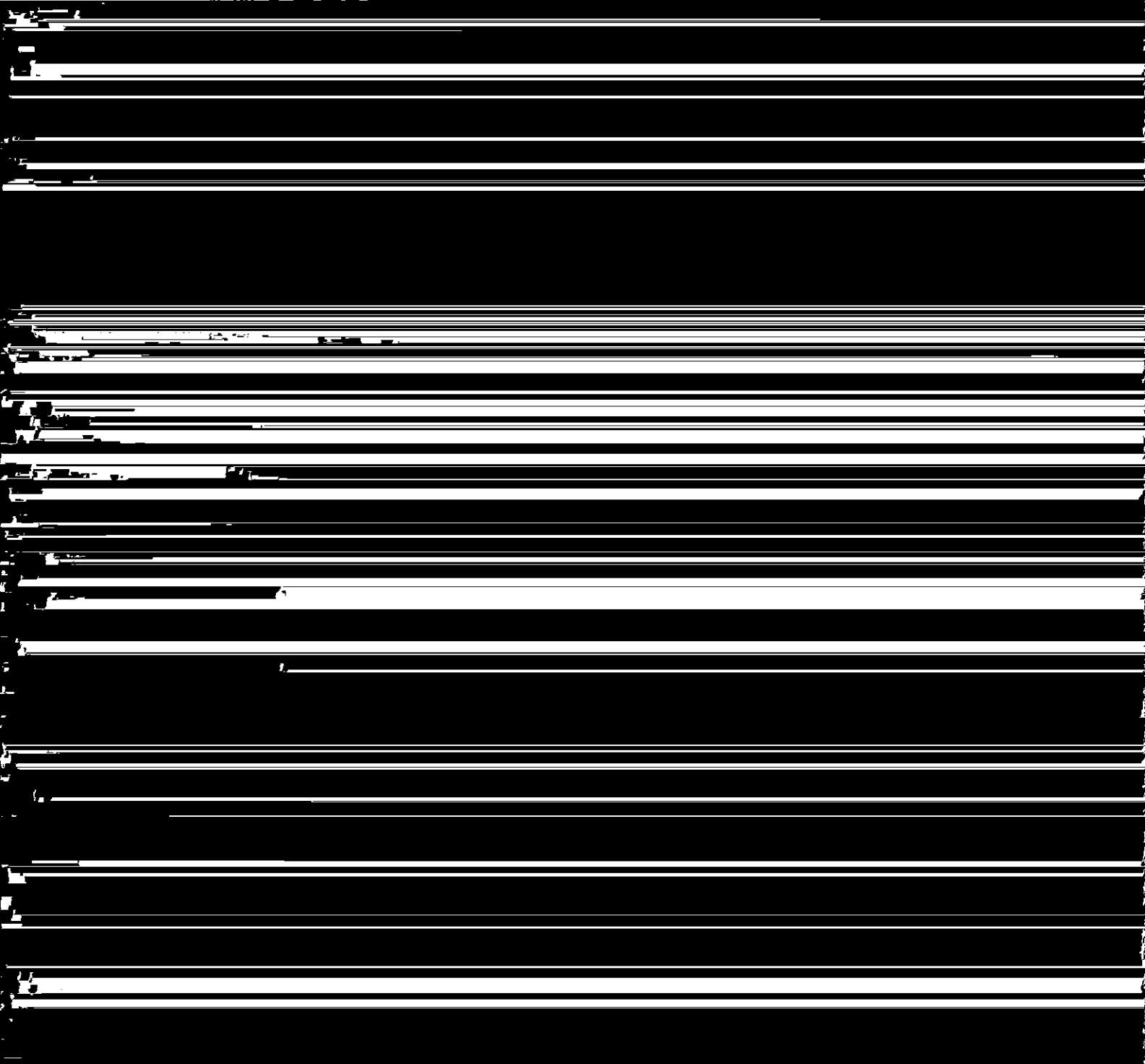
一、 企业基本情况.....	3
二、 温室气体排放核算边界.....	5
三、 温室气体排放.....	6
四、 活动水平数据及来源说明.....	6

五、 排放因子数据及来源说明

## 企业基本情况

本报告主体包含 1 个行业（其他纸制品业），其在 2022 年年度温室气体排放总量为 11847.86 吨 CO<sub>2</sub> 当量，根据《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）》和《浙江省温室气体清单编制指南》（2021 年修订版），核查了企业 2022 年度温室气体排放量，并填写了相关数据表格。现将有关核查情况报告如下：

### 企业基本情况



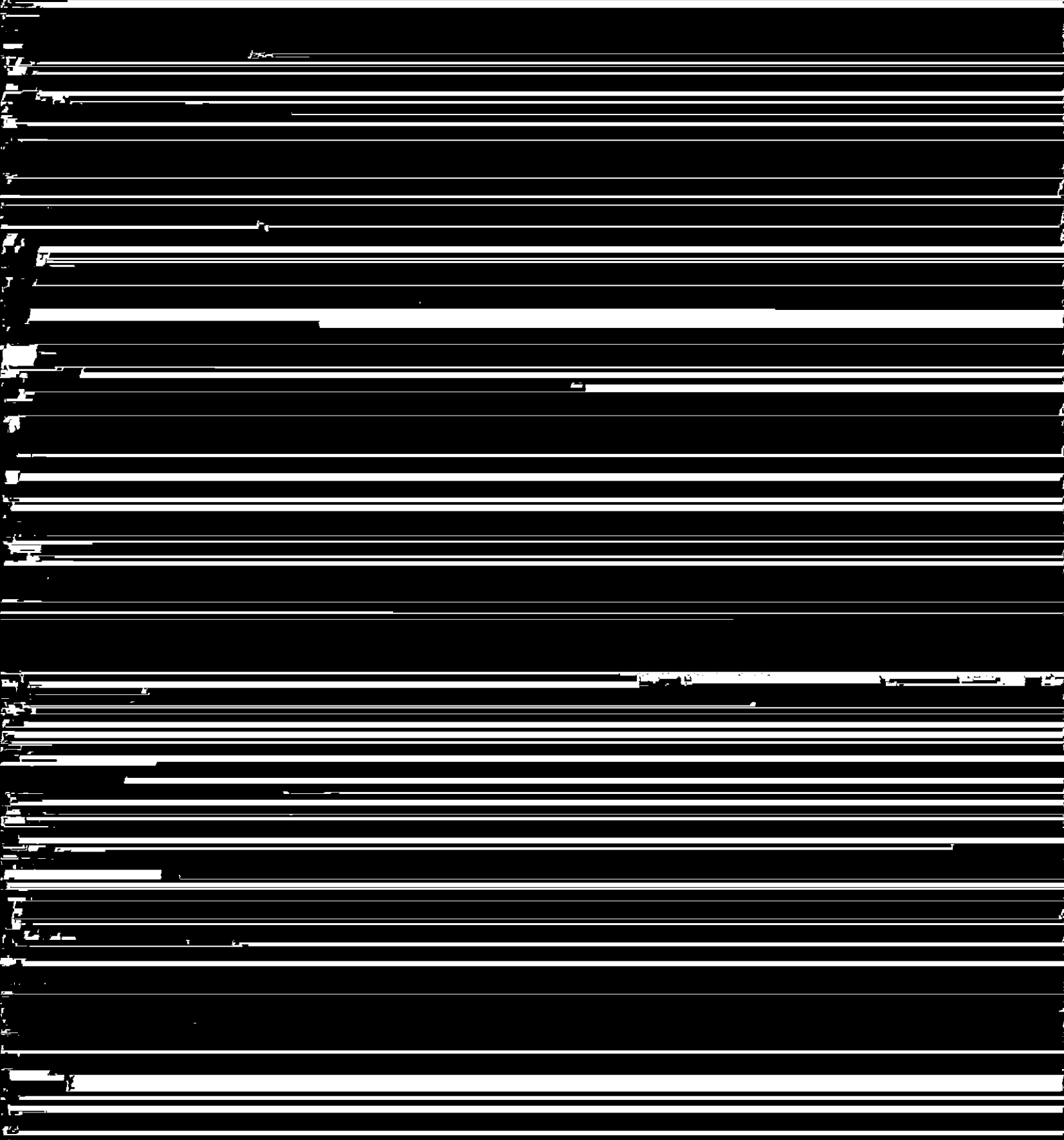
加工→主烘冷却→质检外观检查→流水线自动包装→入库。

## 二、温室气体排放核算边界

所属行业	其他纸制品	组织机构代码	91330483749023386G
法定代表人	陈明达	身份证号	330425195411050810

### 三、温室气体排放

1. 恒益纸塑有限公司在 2022 年度温室气体排放量如下



根据核查，采用的排放因子数值使用准确，符合《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）》。

## 六、工业生产过程和工艺核查

经现场生产工艺核查，企业无工业生产过程温室气体的排放。

## 七、企业温室气体排放核查与计算

附表 1.1 报告主体温室气体排放总量（2022 年）

排放源	排放种类	排放因子	排放因子			CO <sub>2</sub> 排放 (t 当量)	
			排放因子	排放量	排放量		
其他工业行业企业净购入使用电力产生的排放	总计	1	--	--	--	11847.86	
	电力	2	332.3kWh	332.2kWh	0	0.5246kgCO <sub>2</sub> /kWh	1743.25
	热力	3	34370.3t	0	0	0.11tCO <sub>2</sub> /G	10104.61

附表 1.2 报告主体净购入使用电力产生的排放量（2022 年）

其他工业行业企业净购入使用电力产生的排放	排放种类	排放因子	排放量			CO <sub>2</sub> 排放 (t 当量)	
			排放量	排放量	排放量		
其他工业行业企业净购入使用电力产生的排放	总计	1	--	--	--	11847.86	
	电力	2	332.3kWh	332.2kWh	0	0.5246kgCO <sub>2</sub> /kWh	1743.25
	热力	3	34370.3t	0	0	0.11tCO <sub>2</sub> /G	10104.61

依据核查情况，温室气体排放报告中，温室气体排放总量主要是净购入电力使用产生的 CO<sub>2</sub> 排放量，且是间接排放，占重 14.68%。

