

福建塔牌水泥有限公司碳排放信息

一、年度碳实际排放量及上一年度实际排放量：

福建塔牌水泥有限公司（下称福塔公司）2023年生产熟料3244284吨，生产水泥4122687.27吨。根据第三方核查机构核查，福建公司2023年碳排放总量为2880811tCO₂。按照政府部门工作计划安排，2024年度碳排放情况须在2025年进行核查。

二、配额清缴情况：

按福建省生态环境厅要求，华测认证有限公司碳排放审核组于2024年5月20日到公司核查2023年度碳排放量，经政府部门确认，福塔公司2023年度碳排放量为2880811tCO₂，与2023年度配额2638545tCO₂超排242265tCO₂，最终履约量按上限200000tCO₂核算。因上存碳排放量595tCO₂，公司按要求通过招标购买了199500tCO₂并按时完成履约。

三、排放设施、核算方法：

企业主要有4500t/d新型干法水泥熟料生产线二条，温室气体排放设备主要有回转窑、破碎机、煤磨机、水泥磨等，排放的温室气体主要有二氧化碳。

根据本公司设备清单、工艺流程图并进行现场实地观察，本公司为水泥生产企业，根据《中国水泥生产企业温室气体排放核算方法与报告指南》的要求，核查本公司排放设施的名称、型号和物理位置，不涉及能源作为原材料用途的排放及过程排放，不涉及外购（外供）热力，其排放源包括：

-化石燃料燃烧排放：回转窑燃料燃烧的二氧化碳排放。

-净购入电力产生的排放：耗电设施包括原料制备、生料制备、熟料烧成、燃料制备、水泥制备等用电设备和办公楼等使用电力产生的二氧化碳排放。

碳排放量的计算主要依据排放因子法计算，即活动数据乘以排放因子, 最终结果须以吨二氧化碳当量(tC02e)为单位

其中，各排放源排放量计算说明如表：

排放源类别	计算方法	是否使用 (请勾选)	排放因子来源
固定燃烧源	柴油C02排放量=排放因子*柴油使用量*低位发热量	√	<input checked="" type="checkbox"/> 指南附录 <input type="checkbox"/> 其它
	无烟煤C02排放量=排放因子*无烟煤使用量*低位发热量	√	<input checked="" type="checkbox"/> 指南附录 <input type="checkbox"/> 其它
	烟煤C02排放量=排放因子*烟煤使用量*低位发热量	√	<input checked="" type="checkbox"/> 指南附录 <input type="checkbox"/> 其它
	其它：(请写明)		<input type="checkbox"/> 指南附录 <input type="checkbox"/> 其它
移动燃烧源	柴油C02排放量=排放因子*柴油使用量*低位发热量	√	<input checked="" type="checkbox"/> 指南附录 <input type="checkbox"/> 其它
	汽油C02排放量=排放因子*汽油使用量*低位发热量	√	<input checked="" type="checkbox"/> 指南附录 <input type="checkbox"/> 其它
	其它：(请写明)		<input type="checkbox"/> 指南附录 <input type="checkbox"/> 其它
能源间接排放	外购电力C02排放量=排放因子*外购电力量	√	<input checked="" type="checkbox"/> 指南附录 <input type="checkbox"/> 其它

四、福建省碳排放配额注册登记系统截图

福建省碳市场综合服务平台 | 企业端

福建塔牌水泥有限公司

碳中和申请

履约申请

托管及托管返还申请

当前位置: 我要办事 > 配额履约

本年度应履约量

288081

1 吨

申请编号:

序号	申请编号
1	LYSQ_20241220093655
2	LYSQ_20231207093630

低碳服务

林业碳汇持有量

0 吨

配额分配

查看

种类	申请履约量(t)
交易配额	2880811
FFCER	0
CCER	0

注: FFCER可履约量: 10%, CCER可履约量: 5%. CCER+FFCER可履约量: 10%

审核历史记录

序号	审核阶段	操作人	审核结果	审核时间	备注
1	企业申请	福建塔牌水泥有限公司	审核通过	2024-12-20 09:37:16	
2	企业审核	福建塔牌水泥有限公司	审核通过	2024-12-20 09:37:35	
3	平台一审	檀幼铭	审核通过	2024-12-23 16:36:23	完成履约
4	平台二审	易心坦	审核通过	2024-12-23 16:39:12	完成履约

返回