

# 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2021年生产熟料3741167吨，生产水泥4759353吨。根据第三方核查机构核查，福建塔牌水泥有限公司2021年碳排放总量为3266012tCO<sub>2</sub>吨。

一般情况第三方于每年5月份左右来公司核查上年度排放数据，故2022年度的排放量未出，。

## 二、配额清缴情况：

按福建省生态环境厅安排，中环联合（北京）认证中心有限公司碳排放审核组于2022年6月7日来公司核查2021年度碳排放量并经政府部门确认，2021年度福塔公司的碳排放量为3266012tCO<sub>2</sub>，与2021年度配额的3180336 tCO<sub>2</sub>相差85676 tCO<sub>2</sub>，即需购买超排量85676 tCO<sub>2</sub>，公司按要求通过招标完成2021年度需购买的超额排放量并按时完成履约。

## 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(tCO<sub>2</sub>e)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CO <sub>2</sub> 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CO <sub>2</sub> 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CO <sub>2</sub> 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CO <sub>2</sub> 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CO <sub>2</sub> 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CO <sub>2</sub> 排放量=排放因子*外购电力	√	<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

福建碳排放配额注册登记系统

欢迎您：福建塔牌水泥有限公司退出

企业/个人信息管理

修改密码

我的权限

企业信息及修改

操作员管理

操作员新增

操作员信息

操作员权限

业务管理

履约申请

托管申请

返还申请

碳中和注销

企业碳资产信息

配额发放查询

持有量查询

跨系统划转查询

履约信息查询

注销信息查询

托管信息查询

返还信息查询

操作日志管理

操作日志

履约信息查询

履约类型：

请选择

履约时间：搜索

企业名称	履约类型	交易配额履约量(t)	FFCER履约量(tCO2e)	履约日期
福建塔牌水泥有限公司	履约	3266012	0	2022-12-19
福建塔牌水泥有限公司	履约	3369039	0	2021-11-11
福建塔牌水泥有限公司	履约	3330250	0	2020-10-12
福建塔牌水泥有限公司	履约	3440196	0	2019-06-25
福建塔牌水泥有限公司	履约	3402512	0	2018-08-09
福建塔牌水泥有限公司	履约	3630832	0	2017-06-23

11GO页数: [ 1 / 1 ] 共6条