

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2020年生产熟料3853504吨，生产水泥4621996吨。根据第三方核查机构核查，福建塔牌水泥有限公司2020年碳排放总量为3369039吨。

福建塔牌水泥有限公司2021年生产熟料3741167吨，生产水泥4759353吨，2021年公司碳排放总量结果未出。

二、配额清缴情况：

1、2020年度公司获得的免费排放配额3274984吨CO₂与核查数据相比2020年度超排放94055吨CO₂，公司履约帐户历年累积余额为2396吨CO₂，相抵消后仍需购买吨91659吨CO₂才能完成履约，造成公司今年碳排超额的主要原因如下：2020年度公司吨熟料标准煤耗与上年度相比只下降0.59kgce/t,总体煤耗偏高，按照《福建省2020年度碳排放配额分配实施方案》，2020年配额的基准值比上年度有较大幅度的下调，因配额基准值的调整，免费配额就减少93717吨CO₂，不足部分公司通过物供的招标，委托第三方购买超排量，并在规定时间内完成了履约。

2、因2021年度的煤耗下降不明显，估计福建塔牌水泥有限公司2021年度碳排放权仍需购买。

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（tCO₂e）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 ₂ 排放量=排放因子*柴油使用量*低位发热量	√	☒ 指南附录 ☐ 其它
	无烟煤CO ₂ 排放量=排放因子*无烟煤使用量*低位发热量	√	☒ 指南附录 ☐ 其它
	烟煤CO ₂ 排放量=排放因子*烟煤使用量*低位发热量	√	☒ 指南附录 ☐ 其它
	其它：(请写明)		☐ 指南附录 ☐ 其它
移动燃烧源	柴油CO ₂ 排放量=排放因子*柴油使用量*低位发热量	√	☒ 指南附录 ☐ 其它
	汽油CO ₂ 排放量=排放因子*汽油使用量*低位发热量	√	☒ 指南附录 ☐ 其它
	其它：(请写明)		☐ 指南附录 ☐ 其它
能源间接排放	外购电力CO ₂ 排放量=排放因子*外购电力量	√	☒ 指南附录 ☐ 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

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	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

1

GO

 页数: [1 / 1] 共5条