福建同发糖业有限公司

摘　要

根据国家发展和改革委员会发布的《工业企业温室气体

核算了2020年度温室气体排放量，其中2020年企业净购入电力对应的排放量为 tCO_2；净购入热力对应的排放量为272.865tCO_2；天然气排放量为250.66tCO_2；企业温室气体排放总量为509.525tCO_2。

一、企业基本情况

报告主体	福建同发糖业有限公司		
[illegible]			
单位性质	民营	所属行业	制糖业
[illegible]			

[illegible]

2015 年同发集团跟加拿大公司以独家买断专利技术模式合作成[illegible]

[illegible]液体糖加工厂。该生产线系全球第四家、中国第一家，具有高效、节能、环保、新型液体糖的生产设备和工艺技术。

二、温室气体排放情况

附录 A 企业温室气体排放报告

企业蒸汽锅炉 2020 年天然气用量为 10.9454 万 Nm3，企业天然气燃烧产生的排放为：

本公司化石燃料主要为蒸汽锅炉燃烧所需的天然气。经企业能源

利用状况数据统计，2020 年企业燃气消耗量为 10.9454 万 Nm³。

2、净购入使用的电力数据



业企业生产场地所属的华东电网的平均供电 CO2 排放因子。

五、结论

附表 1 报告主体 2019 年 CO_2 排放量报告

附表 2 报告主体活动水平数据

		10.9454	389.31

附表 3 报告主体排放因子和计算系数

天然气		15.50×10^{-3}	99%
净购入电力	电力消费排放因子	0.7035	tCO_2/MWh