

企业温室气体自查报告



报告主体(盖章): 福建欣亿达实业有限公司
报告年度: 2024年度
编制日期: 2025年1月14日



根据国家发展和改革委员会发布的《其他工业企业温室气体排放核算方法与报告指南(试行)》，本报告主体核算了2024年度温室气体排放量，并填写了相关数据表格。现将有关情况报告如下：

一、企业基本情况

单位名称	福建欣亿达实业有限公司
单位性质	外商独资
所属行业	C3913计算机外围设备制造
组织机构代码	91350600553232442W
法人代表	王国强
注册地址	漳州市常山华侨经济开发区工业区
填报负责人姓名	陈良珍
填报负责人电话	15260063181
填报负责人邮箱	janicechen@jetway-cn.com
常用联系人	陈良珍
联系人电话	15260063181
联系人邮箱	janicechen@jetway-cn.com

二、温室气体排放情况

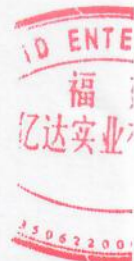
企业主要的能源消耗为电力、柴油。因此，二氧化碳的排放来源于电力的间接排放。

净购入电力产生的二氧化碳排放量计算公式如下：

$$E=AD \times EF \quad (1)$$

式中：

E。一购入的电力所对应的电力生产环节二氧化碳排放量，单



位为吨二氧化碳(tCO₂);

AD. 一核算和报告年度内的净外购电量, 单位为兆瓦时(MWh);

EF, 一区域电网年平均供电排放因子, 单位为吨二氧化碳/兆瓦时(tCO₂/MWh)

基于以上计算公式, 根据企业的生产和能耗统计报告及原始凭证, 报告主体2024年度报告期内净购入电力、柴油合计碳排放量为1604.2吨二氧化碳, 即温室气体排放总量为1604.2吨二氧化碳。

三、活动水平数据及来源说明

根据《指南》要求, 报告主体报告企业在报告年度内用于企业生产系统的各种燃料燃烧的排放量和能源的消耗量、工业生产中过程化学反应排放量、净购入的电力以及相关活动水平数据的来源。根据活动水平数据的获得方法, 本报告对活动水平数据的来源进行分类, 其分类方法和说明如下表所示:

活动水平数据 来源种类	说明
发票收据	基于财务结算票据上的数据得到的活动水平数据, 常见的如用电量数据等。
测量记录	基于连续或者间断的测量数据来得出的活动水平数据, 如通过结算用电表得到的电力数据等。



使用记录	基于现场人员非计量的使用记录得到的活动水平数据，如现场人员的使用时间，使用设备名称等理论估算的使用功率等。
专家建议	权威专家推荐值或有文献可考的推算值。
自行评估	通过公司内部现场人员的经验估值。
缺省值	采用《指南》上提出的缺省值。

本报告中采用的活动水平数据及来源如下表所示：

排放源类别	燃料种类	2024年消耗量	单位	数据来源
净购入电力消费	电力	1604.20	MWh	发票收据

四、排放因子数据及来源说明

根据《指南》要求，报告主体应报告企业在年度内生产地的区域：华东电网年平均供电排放因子数据。本报告中采用的排放因子及来源如下表所示：

净购入电力	参数名称	排放因子	单位	数据来源
电力	电力	0.7035	tCO ₂ /MWh	缺省值

本报告真实、可靠，如报告中的信息与实际情况不符，本企业将承担相应的法律责任。

