

# 温室气体排放核查报告

受核查方：广东新标智能家居有限公司

报告日期：2025年3月20日

核查机构(盖章)：东莞市凌峰环境科技有限公司



## 一、核查基本情况

1、受核查方基本信息					
详细名称	广东新标智能家居有限公司				
组织机构代码/统一社会信用代码	91441284MA51AUX3C				
所属地区	广东省肇庆市四会市	所属行业	3312金属门窗制造		
企业地址	四会市东城街道黄岗居委会商业大道东2号				
受核查方温室气体排放信息管理负责人与联系人：					
姓名	职务	部门	联系方式	传真	邮箱
陈嘉玲	总监	人事行政中心	13824608287	/	55186741@qq.com
2、核查方基本信息					
核查机构名称	东莞市凌峰环境科技有限公司				
核查机构地址	广东省东莞市南城街道鸭仔塘西五巷2号3139室				
联系电话	13826929648	传真	/		
邮箱	1098959865@qq.com	邮编	523099		
3、核查信息					
核查类型	<input type="checkbox"/> 历史排放信息盘查 <input checked="" type="checkbox"/> 年度核查 其它：				
现场核查日期	2025年3月20日				
核查成员	姓名	组长/组员	电话	邮箱	
	毛小兰	组长	13826929648	1098959865@qq.com	
	毛梓林	组员	13826929648	/	
核查目的	广东新标智能家居有限公司2024年度的温室气体排放盘查报告进行核查。				
核查范围	受核查方2024年度企业边界内的二氧化碳排放，即广东新标智能家居有限公司场址处化石燃料燃烧排放、工业生产过程产生的排放、净购入电力和净购入使用的热力对应的产生的温室气体排放等。				
核查准则：					
A. 适用于组织的与温室气体排放有关的法律、法规和其他要求。					
B. 工业其他行业企业温室气体排放核算方法与报告指南(试行)》					

## 二、受核查方温室气体排放信息的核查及评价

核查组对受核查方的所覆盖范围进行了为期1天的现场核查，检查情况及评价如下：

打☑表示该项目符合要求或基本符合；打☒表示该项目存在严重不符合项

报告年份：	2025年	报告版本号：	第_1_版
受核查方基本信息	广东新标智能家居有限公司，深耕家装门窗领域，在中国窗纱一体断桥铝门窗方面取得了开创性成就，逐渐成为行业典范。作为国家高新创新性技术企业，新标集团在26年的发展中获得了行业内广泛的认可，从单一渠道扩展至铝型材和玻璃深加工等多元化领域。产品覆盖幕墙门窗、入户门、室内门、阳台一体化和全屋定制系统，提供高品质的一站式家居服务。		
受核查方组织边界描述：	企业边界为受核查方控制的所有生产系统和辅助生产系统。经现场参访确认，受核查企业边界位于佛山市四会市东城街道黄岗居委会商业大道东2号。		
受核查方排放源识别情况	直接排放(化石燃料燃烧(汽油、柴油),CO <sub>2</sub> 排放)、间接排放(净购入使用电力排放, CO <sub>2</sub> 排放)及其他排放,无生产过程中产生的排放。		
受核查方组织边界描述：	<input checked="" type="checkbox"/> 总产值、综合能源消费等指标信息及主要产品信息真实可靠； <input checked="" type="checkbox"/> 企业概况、生产设施及有关组织边界的的其他补充信息真实可靠；		
温室气体排放单元及重点排放设备(选填)	<input checked="" type="checkbox"/> 对温室气体排放单元的划分及重点排放设施的描述真实准确		
温室气体报告范围和数据：	<input checked="" type="checkbox"/> 排放活动及排放源识别完整； <input checked="" type="checkbox"/> 计算方法选择正确； <input checked="" type="checkbox"/> 排放因子及温室气体排放计算相关因子填报正确； <input checked="" type="checkbox"/> 证据及保存真实可靠；		
企业真实性负责声明	企业对温室气体排放信息报告及排放相关证据文件的真实性负责并签章。		

### 三. 温室气体排放量计算核查

化石燃料产生的排放				
物料	消耗量 (t)	低位发热量(TJ/t)	排放因子 (tCO <sub>2</sub> /TJ)	二氧化碳排放量 (t)
汽油	11.11	0.0431	69.3	33.18
物料	消耗量 (t)	低位发热量(TJ/t)	排放因子 (tCO <sub>2</sub> /TJ)	二氧化碳排放量 (t)
柴油	9.57	0.0427	74.1	30.28
净购入电力隐含的排放				
年度	电力使用量(万kWh)		排放因子 (kgCO <sub>2</sub> /kWh)	二氧化碳排放量 (t)
2024	249.8		0.3869	966.48
温室气体排放总量				
年度	化石燃料产生的排放	净购入电力隐含的排放	其他的排放	二氧化碳排放量 (t)
2024	63.46	966.48	0	1029.94

### 四. 核查结论

东莞市凌峰环境科技有限公司按照《工业其他行业企业温室气体排放核算方法与报告指南(试行)》的要求，独立地开展核查活动，真实准确地反映核查发现，并基于对企业提供的温室气体排放相关数据证据。

文件的核查得到如下结论：

1、核查结果：通过      不通过

2、通过核查，广东新标智能家居有限公司2024年度温室气体排放量为1029.94tCO<sub>2</sub> e。无重大偏差。

东莞市凌峰环境科技有限公司

