

温室气体排放核查报告

(核查时间：2023年1月1日—2023年12月31日)



受核查方：广东鼎泰高科技股份有限公司

报告日期：2024年3月

核查机构（公章）：广东省循环经济和资源综合利用协会



一、核查基本情况

1、受核查方基本信息				
详细名称	广东鼎泰高技术股份有限公司			
组织机构代码/统一社会信用代码	91441900076699698P			
所属地区	广东省东莞市	所属行业	C3321 切削工具制造	
企业地址	广东省东莞市厚街镇寮厦竹园路 39 号 1 号楼 201 室			
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	碳管理负责人/联系人	移动电话	传真
龚文安	经理	龚文安	15015475109	
邮箱				
gongwenan@dtechs.cn				
2、核查方基本信息				
核查机构名称	广东省循环经济和资源综合利用协会			
核查机构地址	广州市越秀区先烈中路 82 号之三翰林阁 402 室			
联系电话	020-37636009	传真	/	
邮箱	848959275@qq.com	邮编	510095	
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	2024 年 3 月 10 日			
核查成员	姓名	组长/组员	电话	邮箱
	李斌	组长	18818874650	848959275@qq.com
	黄成辉	组员	13631876472	443556645@qq.com
	陈元勇	组员	13242101832	1105253586@qq.com
	罗文诗	组员	15119520420	1169089705@qq.com
核查目的	广东鼎泰高技术股份有限公司 2023 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 2023 年度企业边界内的二氧化碳排放，即广东鼎泰高技术股份有限公司场址处包括化石燃料燃烧排放、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. 《工业企业温室气体排放核算和报告通则》（GB/T 32150-2015）、《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）》《企业温室气体排放报告核查指南（试行）》、《机械设备制造企业温室气体排放核算方法与报告指南（试行）》等。				

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 <input checked="" type="checkbox"/> 表示该项目符合要求或基本符合；打 <input type="checkbox"/> 表示该项目存在严重不符合项			
报告年份：	2023 年	报告版本号：	第 1 版
受核查方基本信息	广东鼎泰高技术股份有限公司（简称“鼎泰高科”，股票代码：301377）成立于 2013 年，位于广东省东莞市厚街镇，是集研发、生产和销售为一体的高新技术企业，经营范围包括 PCB 钻针、铣刀、刷磨轮、自动化设备、工业膜产品、数控刀具、表面涂层等，产品广泛应用于 PCB、3C、模具、新能源汽		

	车、航空航天等行业。根据 Prismark Partners LLC (独立第三方顾问公司) 调研报告, 鼎泰高科 2023 年 PCB 用钻针销量占全球市场份额 26.5%, 为全球最大的钻针供应商。根据中国电子电路行业协会 (CPCA, China Printed Circuit Association) 披露的信息, 2021、2022 年公司在 PCB 行业刀具类专用材料类连续排名第一, 并连续多年评定为“优秀民族品牌企业”。
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广东省东莞市厚街镇寮厦竹园路 39 号 1 号楼 201 室。
受核查方排放源识别情况	间接排放(净购入使用电力排放, CO ₂ 排放和光伏发电减少的排放, CO ₂ 排放), 无其他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

净购入电力隐含的排放				
年度	电力使用量 (MWh)	排放因子 (tCO ₂ /MWh)	二氧化碳排放量 (t)	
2023	826.06	0.5703	4711.02	
温室气体排放总量				
年度	净购入电力隐含的排放	光伏发电减少的排放	汽油燃烧产生的排放	二氧化碳排放量 (t)
2023	4711.02	0	0	4711.02

四、核查结论

广东省循环经济和资源综合利用协会严格按照《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)》、《企业温室气体排放报告核查指南(试行)》等文件要求, 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, 广东鼎泰高科技技术股份有限公司 2023 年度温室气体排放量 4711.02tCO₂。无重大偏差。

