

报告编号：B-2021-746342832-01

浙江特富发展股份有限公司
2022 年度
温室气体排放核查报告

核查机构（盖章） 杭州万泰认证有限公司

核查报告签发日期：2023年4月26日



企业（或者其他经济组织）名称	浙江特富发展股份有限公司	地址	浙江省嘉兴市海宁市长安镇文海北路 1036 号
联系人	胡国华	联系方式（电话、email）	13958037194
企业（或者其他经济组织）名称是否是委托方？ ■是 否，如否，请填写下列委托方信息。 委托方名称： - 地址： - 联系人： - 联系方式（电话、email）： -			
企业（或者其他经济组织）所属行业领域	锅炉及辅助设备制造（3411）		
企业（或者其他经济组织）是否为独立法人	是		
核算和报告依据	《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）》、《企业温室气体排放报告核查指南（试行）》		
温室气体排放报告（初始）版本/日期	浙江特富发展股份有限公司温室气体初始排放报告 2023 年 4 月 15 日		
温室气体排放报告（最终）版本/日期	浙江特富发展股份有限公司温室气体最终排放报告 2023 年 4 月 15 日		
排放量	按指南核算的企业法人边界的温室气体排放总量	按补充数据表填报的二氧化碳碳排放总量	
初始报告的排放量	2260.52 tCO ₂ e		
经核查后的排放量	2260.52 tCO ₂ e		
初始报告排放量和经核查后排放量差异的说明	初始报告排放量和核查后的排放量偏差为 0%；		
核查结论： 1.排放报告与核算指南以及备案的监测计划的符合性； 浙江特富发展股份有限公司 2022 年度的排放报告与核算方法符合《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）》、《企业温室气体排放报告核查指南（试行）》的要求。浙江特富发展股份有限公司为非碳交易企业，暂未制定监测计划，故未对监测计划符合性进行核查。 2.排放量声明；			

2.1 按照核算方法和报告指南核算的企业温室气体排放总量的声明

浙江特富发展股份有限公司 2022 年度按照核算方法和报告指南核算的企业温室气体排放仅涉及二氧化碳，其中化石燃料燃烧排放量为 662.58 tCO_{2e}，工业生产过程 CO₂ 排放量为 160.50 tCO_{2e}，净购入电力消费引起的排放量为 1437.44 tCO_{2e}，净购入热力消费引起的排放量为 0tCO_{2e}，总排放量为 2260.52 tCO_{2e}。

浙江特富发展股份有限公司 2022 年度核查确认的排放量如下：

排放类型	温室气体本身质量 (t)	温室气体排放当量 (tCO _{2e})
化石燃料燃烧 CO ₂ 排放量	662.58	662.58
工业生产过程 CO ₂ 排放量	160.50	160.50
工业生产过程 HFCs*排放量	-	-
工业生产过程 PFCs*排放量	-	-
工业生产过程 SF ₆ 排放量	-	-
企业净购入的电力和热力产生的 CO ₂ 排放量	1437.44	1437.44
企业温室气体排放总量 (tCO _{2e})		2260.52

2.2 按照补充数据表填报的二氧化碳排放总量的声明

浙江特富发展股份有限公司属非纳入碳交易企业，不涉及补充数据表填报。

3. 排放量存在异常波动的原因说明

受核查方 2022 年产品产量比 2021 年高 45.6%，但温室气体排放总量仅上升 0.3%，因此单位产品排放强度下降 31.1%，受核查方 2022 年度排放量不存在异常波动。

浙江特富发展股份有限公司 2022 年与 2021 年温室气体排放量对比如下：

源类别	2021 年核查确认值 (tCO _{2e})	2022 年核查确认值 (tCO _{2e})	偏差率
化石燃料燃烧 CO ₂ 排放	674.47	662.58	-1.8%
工业生产过程 CO ₂ 排放量	136.47	160.50	17.6%
工业生产过程 HFCs 排放量	-	-	-
工业生产过程 PFCs 排放量	-	-	-
工业生产过程 SF ₆ 排放量	-	-	-

净购入的电力和热力产生的 CO ₂ 排放	1442.47	1437.44	-0.3%
温室气体排放总量 (tCO ₂ e)	2253.41	2260.52	0.3%
产品产量 (蒸吨)	6142.16	8942.15	45.6%
单位产品排放强度 (tCO ₂ e/蒸吨)	0.37	0.25	-31.1%

4. 核查过程中未覆盖的问题或者特别需要说明的问题描述。

浙江特富发展股份有限公司 2022 年度的核查过程中无未覆盖的问题或特别需要说明的问题。

核查组长	王雨萌	签名	王雨萌	日期	2023.4.26
核查组成员	杨威				
技术评审人	沈佳慧	签名	沈佳慧	日期	2023.4.26
批准人	蒋忠伟	签名	蒋忠伟	日期	2023.4.26