

新东方油墨有限公司
2023 年度
温室气体排放核查报告

核查机构名称（盖章）：浙江国发节能环保科技有限公司

核查报告签发日期：2024 年 3 月 10 日



目 录

1 概述	1
1.1 核查目的.....	1
1.2 核查范围.....	1
1.3 核查准则.....	2
2. 核查过程和方法.....	3
2.1 核查组安排.....	3
2.2 文件评审.....	3
3. 核查发现.....	4
3.1 重点排放单位基本情况的核查.....	4
3.1.1 基本信息.....	4
3.1.2 主要生产运营系统.....	8
3.1.3 主营产品产量.....	9
3.1.4 主要经营指标.....	10
3.2 核算边界的核查.....	11
3.2.1 法人核算边界.....	11
3.2.2 地理边界.....	12
3.2.3 排放源和气体种类.....	12
3.3 核算方法的核查.....	13
3.3.1 化石燃料燃烧排放.....	14
3.3.2 净购入电力产生的排放.....	15
3.3.2 净购入热力产生的排放	15
3.4 核算数据的核查.....	16
3.4.1 燃烧过程活动数据及来源的核查.....	16
3.4.2 外购电力.....	20
3.4.2 外购热力	21
3.4.3 排放因子和计算系数数据及来源的核查.....	22
3.4.4 法人边界排放量的核查.....	23
3.5 质量保证和文件存档的核查.....	26
3.6 其他核查发现.....	27
4. 核查结论.....	28

4. 核查结论

核查组通过对新东方油墨有限公司开展的文件评审和现场核查，在核查发现得到关闭或澄清之后，核查组得出如下结论：

（1）新东方油墨有限公司报告的2023年度温室气体排放信息和数据是可核查的，且满足核查准则的要求。2023年度的排放报告与核算方法符合《企业温室气体排放报告核查指南（试行）》的要求；

（2）经核查，新东方油墨有限公司2023年度企业法人边界的二氧化碳排放量如下所示：

表4-1 核查结果表

年度	2023
排放源类别	排放量（tCO ₂ ）
化石燃料燃烧排放(tCO ₂)	1048.81
企业净购入电力消费引起的排放（tCO ₂ ）	1958.49
企业净购入热力消费引起的排放（tCO ₂ ）	709.63
企业温室气体排放总量	3716.93

新东方油墨有限公司 2023 年度的核查过程中无未覆盖的问题。