

瞬联

# 2025 温室气体排放报告



# 目录

1 目的 .....	2
2 范围 .....	2
3 术语表 .....	2
4 温室气体减排目标 .....	2
5 温室气体排放数据 .....	2
6 瞬联在行动 .....	3
7 参考文献 .....	4

# 1 目的

地球整体气温的升高同人类活动排放的二氧化碳及其他温室气体具有直接正相关关系。企业既是碳排放主体，又是实现碳中和愿景、发展碳中和技术的主体，是助力我国低碳转型的中坚力量。

瞬联作为负责任的企业，自 2022 年开始，已经着力盘查和清算企业内部的碳排放数据并对此进行公共平台的发布。我们也根据温室气体核算体系、ISO14064 和 SBTi 的框架要求来设定瞬联的碳排放目标，并制定相应的减排政策和方案以完成我们的承诺。

# 2 范围

瞬联软件科技（北京）有限公司对国内分公司有绝对的运营控制权，所以对国内其他分公司执行和北京总部一样的碳盘查和清算程序。根据温室气体核算体系（GHG protocol）的企业核算与报告标准，设定排放边界、收集、记录和汇总相关数据。

# 3 术语表

专有名词/首字母缩略词	定义
温室气体	大气层中自然存在的和由于人类活动产生的能够吸收和散发由地球表面、大气层和云层所产生的、波长在红外光谱内的辐射的气态成分。
CO2e（二氧化碳当量）	温室气体与二氧化碳辐射强度的比较单位。

# 4 温室气体减排目标

瞬联承诺：从我们的基准年 2022 到我们的目标年 2030，我们的温室气体绝对排放总量减少 50%。其中：范围一和范围二的绝对排放量较基准年减少 10%，范围三的绝对排放量较基准年减少 40%。

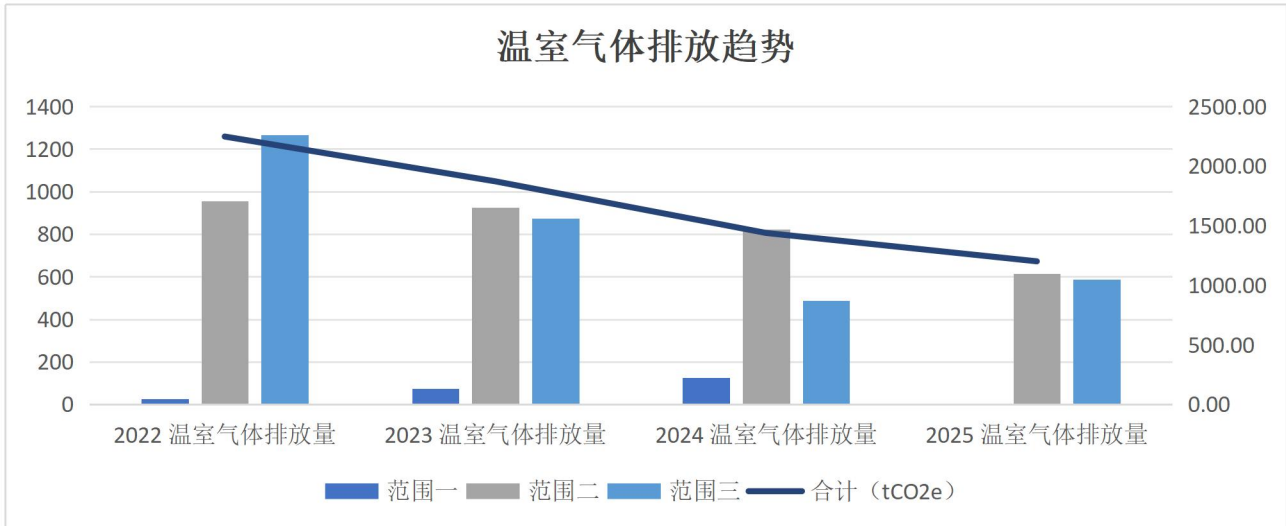
# 5 温室气体排放数据

Table1: 基准年碳排放结果

范围	2022 温室气体排放量 (tCO2e)
范围一	26.94
范围二	954.63
范围三	1265.33
合计	2246.9

Table2: 2025 年碳排放结果

范围	2025 温室气体排放量 (tCO2e)
范围一	0
范围二	613.34
范围三	586.55
合计	1199.89



2025年，通过持续的对员工进行节能环保的意识教育和培训，以及一系列节能减排措施的执行，瞬联的温室气体排放量从范围一到范围三都有所改善，排放总量相比去年减少了约 238 吨二氧化碳当量。

2025年的总体碳排放量较目标年 2022 降低了 47%，其中范围一+范围二的排放量降低了 38%，范围三的碳排放量降低了 54%。目前，温室气体减排趋势良好，范围一+范围二和范围三的减排目标已提前达成，在未来五年，瞬联会继续推行绿色办公的环保理念，积极组织和实施社会公益活动，如植树造林、清理街道或滩涂等，为瞬联整体的碳排放减半目标持续发力！

## 6 瞬联在行动

瞬联根据国家法律法规和客户的要求，承担我们的社会责任，依据企业自身发展规律，来制定科学的碳目标，并付诸实际和有效的努力，为创造我们美好、和谐、绿色的人类家园而持续奋斗：

### 在能源消耗方面，瞬联：

1. 购买高能效的设备，5年内替换所有低能效设备。
2. 提倡在使用电器时养成良好的习惯，避免无意识地浪费电能。
3. 推广电子文件和无纸化办公，如：项目团队调研和开发线上工具走报销流程，HR 推行电子章签署流程等措施，大量减少纸张的使用。
4. 利用虚拟化技术、数据优化技术、重复数据删除技术、软件调度技术、管理技术，提高 IT 设备的利用效率。

### 在减少通勤和运输排放方面，瞬联：

1. 用视频会议代替不必要的出差。
2. 使用远程培训代替不必要的现场培训。
3. 选址新办公室时，优先考虑公共交通便利的地方和有绿色节能认证（HQE，GREEN BUILDING，LEED）的建筑楼。

### 在整个供应链管理方面，瞬联：

1. 在采购时优先选用可回收和可再生材料制造的设备，尽量减少一次性产品的采购。此外，优先考虑本地供应商。
2. 组织宣传和培训活动，以确保和不断强化我们员工对环保政策的吸收和执行。
3. 积极影响供应商参与到减少温室气体排放的活动中来，包括给他们培训、实施供应商 CSR 评价等。
4. 积极参加社会公益活动，如植树造林、社区街道/滩涂垃圾清理等活动。

## 7 参考文献

- <https://ghgprotocol.org/>
- <https://sciencebasedtargets.org/>
- ghg-protocol
- SBTi-Corporate-Manual
- 中国产品全生命周期温室气体排放系数库原始版