

新疆前海联合基金管理有限公司  
环境信息披露报告

报告年度： 2025 年

编写单位： 新疆前海联合基金管理有限公司

编制日期： 2026 年 6 月



## 关于本报告

- **报告期间：**2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
- **报告周期：**年度报告
- **报告范围：**本报告的披露范围包括新疆前海联合基金管理有限公司层面及自营分支机构环境信息相关数据。
- **编制依据：**本报告根据中华人民共和国金融行业标准《金融机构环境信息披露指南》（JR/T 0227-2021）、《深圳市金融机构环境信息披露指引（征求意见稿）》的披露要求进行编制，并参考《气候相关财务信息披露工作组（TCFD）建议报告》、《金融机构碳核算技术指南（试行）》相关披露要求及建议进行披露。
- **数据说明：**本报告中的财务数据以 2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日期间的数据为主，部分包括以前年度数据。数据主要来源于我司内部文件和相关统计资料。本报告中“绿色信贷”如无特别说明，均指“满足中国人民银行印发的《绿色贷款专项统计制度》的绿色信贷”。所涉及货币金额均以人民币计量。
- **指代说明：**为便于阅读，本报告“新疆前海联合基金管理有限公司”简称“前海联合基金”、“我司”、“公司”。
- **通讯地址：**深圳市南山区桂湾四路 197 号前海华润金融中心 T1 栋第 28-29 层。

## 目 录

目 录	3
第一部分 基本信息	5
第二部分 战略目标	6
2.1 环境、绿色金融相关目标	6
2.2 环境、绿色金融相关发展战略	8
第三部分	9
环境及绿色金融相关治理结构	9
3.1 董事会层面	9
3.2 高级管理层层面	10
3.3 专业部门层面	11
第四部分	12
环境及绿色金融相关政策制度	12
4.1 内部政策	12
4.2 外部政策	13
第五部分	14
环境风险管理	14
5.1 环境风险及机遇管理机制	14
5.2 利益相关方关注的重大环境议题	15
5.3 识别的环境风险和机遇	16
第六部分	17
经营活动的环境影响	17
6.1 经营活动能源消耗	17
6.2 经营活动资源消耗	18
6.3 温室气体排放	19
6.4 环保措施及环境效益	20
第七部分	21
投融资活动的环境影响	21
7.1 整体投融资情况	21
7.2 绿色投融资活动情况	22
7.3 绿色投融资活动环境效益	25
7.4 整体投融资活动碳排放	25
第八部分	27
绿色金融培训及公益活动	27
8.1 培训活动	27
8.2 公益活动	27
第九部分	27
绿色金融创新案例及成果奖项	27
9.1 绿色金融创新实践案例	28
9.2 绿色金融成果奖项	28
9.3 绿色金融研究	28
第十部分	28
数据梳理、校验及保护	28

10.1 数据梳理、校验及保护 .....	28
10.2 数据安全应急预案 .....	29
第十一部分 .....	30
未来展望 .....	30
附录 1：测算方法 .....	31
附录 1.1 经营活动环境影响的量化测算 .....	31

# 第一部分

## 基本信息

新疆前海联合基金管理有限公司（以下简称前海联合基金），成立于 2015 年 8 月 7 日，是中国证监会证监许可 [2015] 1842 号文件批准成立的国内第 99 家基金管理公司，并于 2015 年 8 月 21 日取得中国证券监督管理委员会核发的 A099 号《基金管理资格证书》。前海联合基金总部位于广东省深圳市，注册资本金 4 亿元人民币。公司经营范围包括基金募集、基金销售、特定客户资产管理、资产管理和中国证监会许可的其他业务。

前海联合基金拥有一支兼具国际视野及本土经验、深刻理解金融市场的专业投研及营销团队。公司秉持“守正、至诚、臻善、致远”的核心价值观，在控制风险基础上为海内外各类机构和个人投资者提供专业化、高水平的资产管理服务，努力为客户实现资产的长期稳定增值。前海联合基金致力于为客户创造价值、为社会创造财富，企业愿景是成为有持久生命力的引领理财文化的卓越资产管理公司。

表 1：组织基本信息表

组织基本信息			
机构名称	新疆前海联合基金管理有限公司	单位性质	国营
法定代表人	贺国灵	填报负责人	曾淑灵，联系电话：0755-82780666，邮箱：zengsl@qhlhfund.com
联系人信息	陈艳，联系电话：0755-25129526，邮箱：cheny@qhlhfund.com	所属行业	金融业-资本市场服务-公开募集证券投资基金-公开募集证券投资基金
统一社会信用代码	91650100328804686U	全球法人识别码	300300E2009565000093
总部所在地	深圳市南山区桂湾四路 197 号前海华润金融中心 T1 栋第 28-29 层		

经营位置	深圳市南山区桂湾四路 197 号前海华润金融中心 T1 栋第 28-29 层
主要产品和服务	历经近 11 年蓬勃发展，前海联合基金资产管理业务涵盖了公募基金和私募资管产品两大模块，并搭建了以混合类、债券类、货币市场基金类及基金中基金等类别为主的产品线。
服务的客户类型	前海联合基金为个人投资者、机构投资者提供综合性金融服务，成为在深圳地区具有一定竞争力和影响力的金融机构。

## 第二部分 战略目标

### 2.1 环境、绿色金融相关目标

#### 2.1.1 目标设置情况

前海联合基金贯彻落实关于绿色金融建设的工作部署，制定了内部的 ESG 评价体系，对相关指标进行了设定，进而形成了前海联合 ESG 投资策略。公司积极响应国家绿色金融发展战略，践行“双碳”目标，推动绿色投资，支持绿色产业发展。

在日常经营中积极贯彻绿色办公理念，通过节水节电、节能节纸等相关约束措施，提倡公司全员绿色低碳出行，持续推进绿色办公，倡导光盘行动等新风尚，提高员工绿色环保意识，践行绿色低碳生产生活方式。

#### 自身运营活动减排目标

持续践行节约水电、文明就餐、绿色办公、低碳出行等绿色运营承诺，严控水电能耗，杜绝餐饮浪费，全面推行无纸化线上办公，积极倡导员工公共交通、非机动车通勤，规范落实办公垃圾分类回收，稳步推进简约低碳的绿色经营模式建设。

## 投融资组合减排目标

根据绿色金融发展目标，将不断降低投融资组合碳排放强度，预计将以每年百分之三左右比例减少碳排放强度。

## 绿色金融业务发展目标

积极响应国家绿色金融发展战略，践行“双碳”目标，立足当下，着眼未来，聚焦绿色金融发展关键性问题，积极参与绿色金融发展研究，探索绿色资管产品创新，加大绿色金融产品的研发和布局，推动绿色投资，支持绿色产业发展。

### 2.1.2 目标完成情况

前海联合基金积极响应国家绿色金融发展战略，践行“双碳”目标，推动绿色投资，支持绿色产业发展，公司通过旗下产品重点挖掘投资清洁能源及低碳减排方面的投资机会。

截至 2025 年末，前海联合基金绿色资管产品资产规模为 1.95 亿元，占 2025 年资产管理总规模 1.79%；绿色资管产品投资规模为 1.82 亿元，占 2025 年投资总规模 1.1%，其中绿色资管产品投资规模的 93.3%投资于绿色企业；前海联合基金所有产品投资于绿色企业规模达 2.61 亿元，占 2025 年投资总规模的 1.58%；绿色债券投资规模 98.56 万元，同比去年涨幅 11.96%。

2025 年公司严格落实节约用水用电、节俭用餐、绿色办公、绿色出行、垃圾分类等绿色经营承诺，各项节能降耗举措落地执行到位。日常办公中持续强化水电管控，及时关停闲置区域水电设备，有效控制水电资源不必要消耗；食堂严格落实光盘行动宣传引导，多措并举杜绝餐饮浪费行为；全面推进无纸化线上审批与线上会议，大幅减少纸质文件打印使用；积极倡导员工优先选择公共交通、非机动车低碳通勤，降低公务及通勤碳排放；办公区域垃圾分类投放常态化落实，可回收物资规范归集处置，整体绿色低碳运营成效平稳落地，稳步践行绿色可持续经营发展理念。

## 2.1.3 下一年度相关目标及承诺

2026 年，前海联合基金紧跟国家绿色发展战略步伐，落实“双碳”政策，积极探索以不同的方式履行环境保护责任，推动绿色投资，支持绿色产业发展。持续推行节能计划，提升全体员工节约资源意识，改变生产生活方式，助力国家绿色生态发展。

公司将持续完善 ESG 评价体系和投资策略，争取提升绿色资管产品资产规模达到总资产的百分之三。积极开发符合绿色主题或 ESG 理念的产品，丰富绿色金融产品供给，如绿色主题、低碳环保、绿色普惠金融等主题的固收和权益基金。

公司将开展多场次 ESG 相关业务培训，提升员工业务技能及知识储备；在日常经营中切实履行低碳环保的理念，实施节能节水等措施，持续推进无纸化办公使用范围，降低公司运营产生的资源消耗和温室气体排放，推动公司绿色经营与发展。通过倡导绿色低碳出行、提倡“光盘行动”、鼓励有条件员工参与社会义务植树活动及推广垃圾分类等，使全员树立可持续发展理念。

## 2.2 环境、绿色金融相关发展战略

### 2.2.1 中长期发展战略及行动计划

未来三年，前海联合基金紧跟国家绿色发展战略步伐，积极响应国家绿色金融发展战略，践行“双碳”目标，推动绿色投资，支持绿色产业发展。公司将贯彻落实“双碳”政策，积极探索以不同的方式履行环境保护责任。

公司始终将绿色金融放在突出的战略位置，按照 ESG 投资体系积极投资绿色企业，推动金融支持实体经济发展战略与绿色金融融合发展。积极开发和引入符合绿色或 ESG 理念的产品和服务，鼓励绿色金融产品与服务创新，丰富绿色金融产品供给，加快研究布局 ESG 主题相关的主动以及被动策略基金产品。公司持续推行节能计划，提升全体员工节约资源意识，改变生产生活方式，助力国家绿色生态发展。

中长期要逐步形成及完善以环境、社会、治理为三大支柱的系统、全面的ESG评价体系，并进一步形成可持续的、有效的ESG投资体系策略，为中国ESG发展贡献力量。

将持续深化绿色办公体系建设，常态化落实节能降耗、低碳通勤、无纸化办公、垃圾分类及反餐饮浪费举措，依托精细化行政管控举措，持续降低运营碳足迹，稳步构建长效绿色经营机制，合规履行环境信息披露义务，推动企业可持续低碳发展。

## 2.2.2 相关战略与整体战略的关系

我司积极贯彻党中央、国务院坚持建设生态文明理念，落实省、市有关“大力发展绿色金融产业”工作要求，积极将“绿色”融入到企业各项经营活动中，不断树立“绿色发展”“节能减排”的绿色办公理念，助力国家推动经济社会发展全面绿色转型。

# 第三部分

# 环境及绿色金融相关治理结构

## 3.1 董事会层面

### 3.1.1 环境、绿色金融委员会设置

暂无。前海联合基金董事会履行环境、绿色金融和可持续发展相关事项的

监督职责，把控公司环境、绿色金融和可持续发展的策略、方针及目标，定期听取相关工作汇报，监督环境、绿色金融和可持续发展战略的执行与落实情况。

### 3.1.2 董事会对环境、绿色金融相关议题的管理、监督和讨论

公司董事会持续关注绿色金融行业发展动态，深入研判宏观形势与监管趋势，当前我国绿色金融正处于“政策+市场”双轮驱动、从规模扩张向质量提升转型的关键战略机遇期。近年来，行业政策支持与监管约束同步加码，公募 ESG 投资正式进入有明确标准的硬约束阶段。

当前行业发展仍面临 ESG 信息披露质量参差不齐、气候风险量化评估体系尚不完善、部分市场主体存在“漂绿”倾向等挑战。公司应将绿色金融风险管理工作作为监督重点，严格按照国家统一标准进行绿色资产识别与认定，全面防范各类潜在风险，坚守底线。

公司始终秉持“为客户创造价值、为社会创造财富”的核心使命，持续提升绿色投资能力与产品创新水平，深化行业交流合作，同时积极践行企业社会责任，推进自身绿色低碳运营，以金融力量支持经济社会发展全面绿色转型，主动服务国家重大战略部署，助力实体经济高质量发展。

## 3.2 高级管理层层面

### 3.2.1 环境、绿色金融管理职位

公司 ESG 领导小组于 2023 年 5 月成立，该领导小组组长由总经理担任，副总经理及总经理助理共同担任领导小组成员，负责贯彻落实国家及上级监管部门关于 ESG 的决策部署，研究制定公司 ESG 目标及规划，统筹推进公司 ESG 业务的优化提升与创新发展的建设，定期督导 ESG 业务建设，践行绿色金融投资理念。

### 3.2.2 环境、绿色金融相关内设机构、工作机制与流程

公司 ESG 工作小组由基金运营部、产品开发部、监察稽核部、风险管理部、专户投资部、研究发展部、市场营销部等 11 个部门组成，组建 ESG 跨部门协同工作机制。各部门根据各自职责分工合作，有序开展业务规划、产品研发、客户营销、资源配置和合规风险管理等工作，共同推进公司绿色金融业务的健康可持续发展。

### 3.3 专业部门层面

#### 3.3.1 绿色金融专职部门设置情况

暂无。

#### 3.3.2 绿色金融专营机构设置情况

暂无。

#### 3.3.3 现有部门职责分工情况

投资管理部门：负责规划 ESG 基金的投资组合策略和实施方案，并负责日常投资管理相关工作。

研究发展部：负责调动内外部研究资源，组织对 ESG 政策、市场动态进行分析研究，为各投资组合提供投资决策依据。

监察稽核部：负责检查公司内控制度的执行情况，促使其有效执行；审查公司、基金和其他受托资产的信息披露文件，确保其合规性；负责公司法律事务、合规管理、内部稽核工作。

风险管理部：根据公司风险管理策略、风险偏好，实施风险预警及限额指标的拟定，开展风险识别、风险评估及压力测试工作。

市场营销部：负责绿色金融产品的营销策划推广及开展各类环保宣传活动。

产品开发部：负责在产品开发方面落实公司 ESG 管理安排，将 ESG 管理要求落实到产品申报及运作管理的全过程中。

基金运营部：负责公司所管理的绿色主题基金的注册登记、资产估值、交

易清算和会计核算及披露工作。

人力资源部：负责在人力资源管理方面落实 ESG 管理要求，将 ESG 的理念落实到人才选、育、用、留的具体工作过程中。

行政管理部：负责与公司自身运营活动减排相关目标的设定，公司经营活动减排环保、办公环境环保措施实施等工作。

信息技术部：负责公司相关统计数据收集、校验，确保相关基础数据的及时性与准确性；加强环境数据管理的信息化建设，采用技术手段保证数据安全性和数据主体权益。

财务管理部：负责公司自有资产投资于绿色金融产品的资产情况及变动情况。

## 第四部分

# 环境及绿色金融相关政策制度

### 4.1 内部政策

#### 4.1.1 现行的环境、绿色金融相关政策制度

##### 绿色信贷相关政策制度

前海联合基金践行国家“绿色发展”理念，积极贯彻监管要求，落实前海联合基金战略转型发展规划要求，明确 ESG 嵌入投资管理业务体系中，细化各部门落实 ESG 方案，规范认定流程，定期实施认定质量自查与检查，确保绿色金融数据质量真实准确。

## 绿色债券相关政策制度

公司将绿色债券纳入投资计划，加大资产配置倾斜力度。开展内部信用评级时，除了关注发债企业传统的企业盈利能力及财务状况等指标，还关注环境、社会以及公司治理等非财务指标外部性效应所体现的公司价值与社会价值，将其产生的经济回报和对社会的影响统筹纳入考量，注重发债企业的可持续性发展。

## 其他环境、绿色金融相关政策

暂无。

### 4.1.2 报告期内实施的新政策

报告期内无新政策实施。

## 4.2 外部政策

### 4.2.1 外部环境政策

2021 年深圳正式实施《深圳经济特区绿色金融条例》，印发出台《深圳市金融机构环境信息披露指引》，明确发展绿色金融，支持绿色、低碳、循环经济发展，规范深圳市金融机构环境信息披露工作，提高环境信息披露质量。2025 年 2 月，证监会发布《关于资本市场做好金融“五篇大文章”的实施意见》，提出完善资本市场绿色金融标准体系和丰富资本市场绿色金融产品。2025 年 3 月，国务院办公厅发布《国务院办公厅关于做好金融“五篇大文章”的指导意见》，该指导意见将绿色金融作为金融“五篇大文章”重点之一，明确“先立后破”，完善绿色金融体系，为确保国家能源安全、助力碳达峰碳中和形成有力支撑。健全绿色金融标准体系，统筹对绿色发展和低碳转型的支持。引导金融机构将绿色低碳转型因素纳入资产组合管理考量，推动金融机构逐步开展碳核算和可持续信息披露。

前海联合基金积极响应金融“五篇大文章”相关意见落实深圳市绿色金融

法律法规明确的有关工作任务，开展绿色投资、价值投资和长期投资，探索和推动绿色投资产品创新、开展环境信息披露等相关工作。

#### 4.2.2 环境政策、法规表现

报告期内我司未受到生态环境、绿色金融相关的行政处罚、司法判决。

#### 4.2.3 加入国内外相关倡议组织的情况

暂无。

## 第五部分 环境风险管理

### 5.1 环境风险及机遇管理机制

#### 5.1.1 环境风险的识别、评估和监控

参考《气候相关财务信息披露工作组（TCFD）建议报告》，结合业务特征和业务辐射范围对环境相关风险进行了识别，将环境相关风险作为现有风险管理体系中已涵盖风险类别（信用风险、操作风险、流动性风险等）的恶化因素。

前海联合基金通过对现有风险管理治理框架和程序的更新，纳入了对环境风险因素的考虑，后续将继续深化此方面的评估工作，进一步提升环境风险评估方法的有效性和相关性。

通过采用多重手段强化环境相关风险的跟踪，根据 TCFD 框架不断深化对环境变化相关的物理风险和转型风险进行测量研究，同时关注上市公司和发债主体在环境气候方面相关的负面舆情，根据影响程度进行风险提示，按照风险等

级划分为重度、中度和轻度风险。其中，重度风险投资标的经风险管理部、研究部门和投资部门评估后，进入投资禁止库。

### 5.1.2 业务风险管理流程中对环境风险和机遇的体现

公司将环境风险识别和评估的流程融入投资业务流程管理，持续跟踪环境风险相关舆情和第三方 ESG 评级变动情况。通过识别环境相关风险和机遇，充分考虑潜在环境因素对投资标的的影响，致力于为投资者持续创造价值。同时，公司积极履行股东权利，参与上市公司股东议案投票等相关治理工作，支持上市公司以环境友好及可持续发展的方式开展经营活动。

### 5.1.3 针对环境相关风险暴露的应对预案

我司充分应对气候变化带来的机遇和风险，采取相应行动以减轻与规避相关风险，将环境风险因素纳入现有风险管理体系中，通过定期和不定期的跟踪监控，实现对环境变化风险的有效管理。

## 5.2 利益相关方关注的重大环境议题

利益相关方的参与对整个环境重大议题的评估起到重要作用，基于全球报告倡议组织（GRI）准则，结合联合国可持续发展目标（SDGs）、《气候相关财务信息披露工作组建议报告》，前海联合基金对利益相关方所关注的环境相关重大议题进行评估，同时做出相应回应举措，如下表所示。

表 2：利益相关方环境议题

主要涉及的利益相关方	涉及的环境相关重大议题	对相关环境议题的管理方针	对相关环境议题的具体措施
公司	绿色金融	绿色金融主题相关的投资机遇与风险管理。	不断探索挖掘优质绿色投资标的；同时积极关注被投企业的环境治理状况和环境相关负面舆情。

## 5.3 识别的环境风险和机遇

### 5.3.1 环境风险识别及应对

表 3：环境风险识别及应对

识别的短期、中期、长期环境相关风险	环境相关风险对战略、业务和财务规划的影响	应对环境相关风险采取的措施	应对环境相关风险采取的措施所产生的效果
<p>公司根据 TCFD 框架，积极关注环境变化对被投资企业带来的各类风险，如天气模式改变和自然灾害增加对日常经营活动带来的经营风险、因客户和市场偏好向环境友好的产品转变所带来的客户偏好变化风险、以及因碳排放不达标需缴纳相关税费导致成本增加的财务风险等。</p>	<p>积极履行环境责任，推动绿色办公、降污减排、业务电子化等，切实履行低碳环保的理念，降低公司运营产生的资源消耗和温室气体排放。同时，以绿色环保和环境友好等投资理念，促进经济发展绿色转型。</p>	<p>积极关注被投资企业的环境治理状况，同时对上市公司和发债主体的环境风险相关的负面舆情进行跟踪研究，对产生重大负面影响的上市公司和发债主体放入投资禁投库。2025 年，依据 wind-ESG 最新评级数据，公司将 32 只 ESG 评级下调至 CCC 的高风险证券纳入风险禁投库，并调出部分 ESG 评级上调证券，及时有效评估全市场证券 ESG 表现，防范潜在投资风险。</p>	<p>持续跟踪被投资企业的环境风险相关负面舆情，并根据影响区分轻度、中度、和重度风险，及时提示基金经理，防范长期投资风险。</p>

### 5.3.2 环境机遇识别及应对

表 4：环境机遇识别及应对

识别的短期、中期、长期环境相关机遇	环境相关机遇对战略、业务和财务规划的影响	应对环境相关机遇采取的措施	应对环境相关机遇采取的措施所产生的效果
<p>公司高度关注环境相关机遇，积极探索绿色投资、科技投资等方向的优质投资标的和创新产品，关注绿色转型、科技攻关等战略新兴行业，逐步丰富绿色投资策略，致力于为客户提供更丰富多元化的投资产品。</p>	<p>积极关注被投资企业环境相关议题，鼓励支持上市公司参与环境治理，进而提升上市公司的可持续价值创造能力。公司关注到绿色低碳等新兴产业所带来的丰富投资机遇，在长期投资和价值投资的理念之下，</p>	<p>积极探索绿色低碳和契合可持续发展领域的投资机会，在致力于为客户创造长期可持续投资回报的同时，努力为环境和社会增添长期积极的影响。</p>	<p>通过直播、公众号等多种宣传渠道积极为投资者科普风电行业相关资讯，探索研究风电行业等新能源产业链相关的投资机会。</p>

	顺应绿色低碳发展趋势，不断探索挖掘优质绿色投资标的，助力实现资本、科技和实体经济的高水平循环。		
--	---	--	--

## 第六部分

# 经营活动的环境影响

### 6.1 经营活动能源消耗

营业办公消耗的电力，截至 2025 年末，消耗电力总量 158394 千瓦。同时，人均消耗电力总量 1780 千瓦时/人。

雇员因差旅出行乘坐的交通工具消耗的能源，截至 2025 年末，折合消耗标准煤 10.36 吨。雇员因差旅出行乘坐的交通工具消耗的能源主要统计雇员差旅乘飞机出行与雇员差旅乘高铁出行两种主要情形。同时，人均折合消耗标准煤 0.12 吨/人。

表 5：经营活动能源消耗

指标名称	披露细项	消耗量			人均消耗量			
		单位	2025 年	同比 (%)	单位	2025 年	同比 (%)	
能源消耗	营业办公所消耗的化石能源	煤炭	吨	0	0	吨/人	0	0
		柴油	升	0	0	升/人	0	0
		汽油	升	0	0	升/人	0	0
		天然气	立方米	0	0	立方米/人	0	0
		柴油	升	0	0	升/人	0	0
		汽油	升	0	-	升/人	0	-

指标名称	披露细项	消耗量			人均消耗量			
		单位	2025 年	同比 (%)	单位	2025 年	同比 (%)	
	自有交通工具所消耗的燃油	天然气	立方米	0	0	立方米/人	0	0
	自有采暖（制冷）设备所消耗的燃料（如有）	煤炭	吨	0	0	吨/人	0	0
		柴油	升	0	0	升/人	0	0
		汽油	升	0	0	升/人	0	0
		天然气	立方米	0	0	立方米/人	0	0
	营业办公所消耗的电力	-	千瓦时	158394	-0.19	千瓦时/人	1780	-0.03
	购买的采暖（制冷）服务所消耗的燃料（如有）	-	吨标煤	0	0	吨标煤/人	0	0
	雇员因工作需要出差所乘坐的交通工具所消耗的能源	-	吨标煤	10.36	-0.43	吨标煤/人	0.12	-0.16

注：1、报告期，各类能源消耗等统计范围均为各地分支机构和公司总部。

2、报告期截至 2025 年末，员工总人数为 89 人。

## 6.2 经营活动资源消耗

营业办公消耗用水总量，截至 2025 年末，消耗 532 吨。同时，人均消耗 5.9775 吨/人。

营业办公消耗用纸总量，截至 2025 年末，消耗 0.4 吨。同时，人均消耗 0.0045 吨/人。

截至 2025 年末，回收用纸占比 0。

营业、办公场所的废弃物排放，截至 2025 年末，排放废弃物 2.42 吨；其中，一般废弃物（厨余垃圾）排放 1.7 吨，废弃电子产品排放 0.72 吨。其中，人均一般废弃物（厨余垃圾）排放 0.0188 吨/人；废弃电子产品排放 0.0081 吨/人。

表 6：经营活动资源消耗

指标名称	披露细项		消耗量/产生量			人均消耗量/产生量		
			单位	2025 年	同比 (%)	单位	2025 年	同比 (%)
资源消耗	营业办公所消耗的水	总量	吨	532	-0.43	吨/人	5.9775	0.23
	营业办公所消耗的纸张	-	吨	0.4	-0.25	吨/人	0.0045	-0.08
	营业办公消耗的回收纸用量及比例（可选项）	总量	吨	0	0	吨/人	0	0
		比例	%	0	/	立方米/人	0	/
废弃物产生	一般废弃物（可选项）	厨余垃圾	吨	1.7	0.88	吨/人	0.0191	-0.63
		其他垃圾	吨	0	-	吨/人	0	-
	电子废弃物（可选项）	-	吨	0.72	-0.7	吨/人	0.0081	-0.74

注：1、报告期，各类资源消耗等统计范围为公司总部。

2、报告期截至 2025 年末，员工总人数为 89 人。

### 6.3 温室气体排放

经营活动二氧化碳排放，截至 2025 年末，排放总量 123.43 吨二氧化碳当量；能源间接温室气体排放总量（范围二）72.442 吨二氧化碳当量，占比经营活动二氧化碳排放总量 58.69%；间接温室气体排放（范围三）51.26 吨二氧化碳当量，占比经营活动二氧化碳排放总量 41.53%。

同时，人均经营活动二氧化碳排放量，截至 2025 年末，人均排放总量 1.3899 吨二氧化碳当量；人均能源间接温室气体排放总量（范围二）0.8139 吨二氧化碳当量/人；人均间接温室气体排放（范围三）0.5760 吨二氧化碳当量/人。

表 7：温室气体排放

温室气体排放范围	总排放量 (吨二氧化碳当量)		人均排放量 (吨二氧化碳当量/人)	
	2025 年	同比 (%)	2025 年	同比 (%)
直接温室气体排放 总量（范围一）	0	-	0	-

温室气体排放范围		总排放量 (吨二氧化碳当量)		人均排放量 (吨二氧化碳当量/人)	
		2025 年	同比 (%)	2025 年	同比 (%)
能源产生间接温室气体排放总量 (范围二)		72.44	-0.18	0.8139	-0.02
其他经营活动产生间接温室气体排放总量 (范围三)	差旅出行	36.56	-0.43	0.4108	-0.23
	差旅住宿	11.66	-0.15	0.1310	0.01
	办公用纸	1.66	-0.05	0.0187	0.09
	用水	1.38	-0.02	0.0155	0.12
	其他	0	0	0	0
	小计	51.26	-0.34	0.5760	-0.02
温室气体排放总量		123.43	-0.25	1.3899	-0.08

注：1、报告期，统计范围为各地分支机构和公司总部。

2、报告期截至 2025 年末，员工总人数为 89 人。

## 6.4 环保措施及环境效益

### 6.4.1 环保措施

2025 年公司持续推行无纸化、电子化办公，减少纸张与墨盒的消耗，控制彩打权限，减少彩色墨盒消耗，提倡员工使用双面打印或复印，鼓励员工重复利用办公文具，实现资源循环利用，低碳办公；推行生活办公垃圾分类，对有价值的物品进行回收利用，对无利用价值的废弃物进行定点处理；鼓励员工尽量减少使用私家车，优先步行、骑行或公共交通出行，多使用共享交通工具等绿色低碳出行方式，家庭用车应优先选择新能源汽车或节能型汽车。

### 6.4.2 环境效益

#### 资源节约量

一般废弃物消耗总量为 1.7 吨。

#### 能源节约量

公司 2024 年减少租赁面积，较减租前用电量减少约 15%左右，有力降低办公电力能源消耗。同时在公司倡议和督促下，员工已逐步养成每日下班后自觉关闭电脑、显示器及所在区域照明设备的良好习惯，减少了不必要的电力能源浪费，切实履行低碳环保的理念，降低公司运营产生的资源消耗和温室气体排放。

## 第七部分

# 投融资活动的环境影响

### 7.1 整体投融资情况

#### 7.1.1 投融资概况及较上一报告期的变动情况

截至报告期末，前海联合基金各项投融资余额 1650816.10 万元，同比去年增加 105701.17 万元，涨幅 6.84%；其中投资于股票规模 44426.81 万元，同比去年减少 33256.81 万元，降幅 42.81%。

整体投融资情况方面，按照《国民经济行业分类（GB/T 4754-2017）》中二级行业统计。截至报告期末，我司投融资规模占比前十大行业分别为货币金融服务、国家机构、电气机械和器材制造业、资本市场服务、通用设备制造业、计算机、通信和其他电子设备制造业、专用设备制造业、医药制造业、化学原料和化学制品制造业、金属制品业，占比分别为 75.97%、19.83%、0.80%、0.39%、0.37%、0.37%、0.30%、0.25%、0.22%、0.14%，前十大行业累计占比 98.64%。

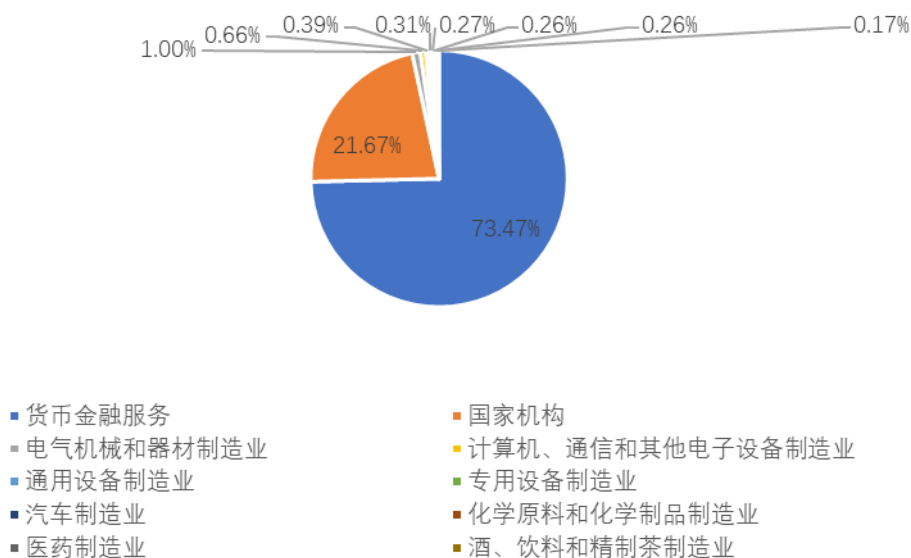


图 1：前海联合基金投融资规模行业占比（截至 2024 年末）

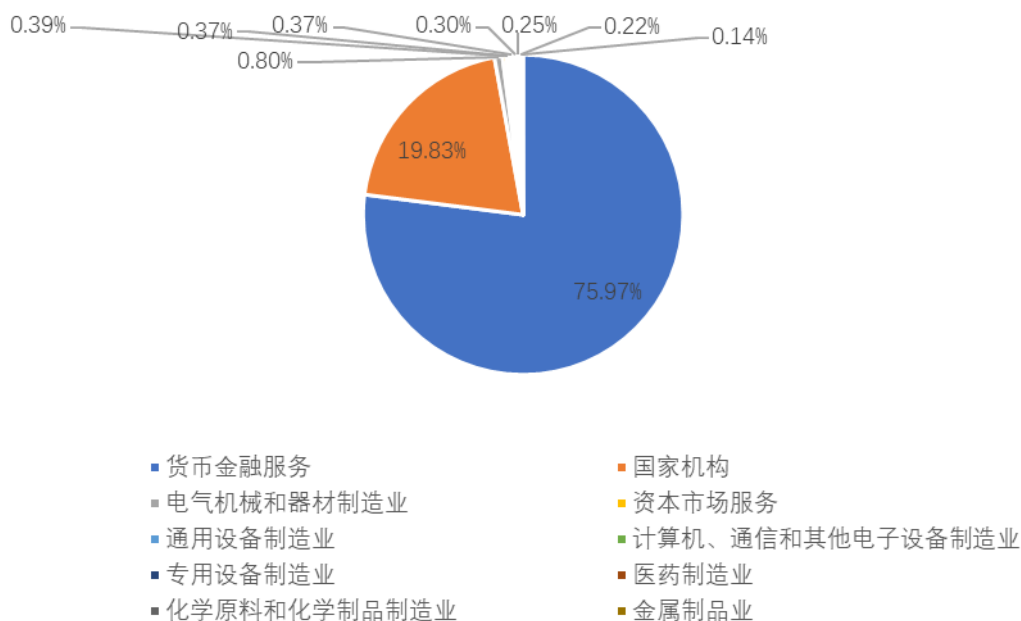


图 2：前海联合基金投融资规模行业占比（截至 2025 年末）

## 7.2 绿色投融资活动情况

### 7.2.1 绿色资产管理产品

截至报告期末，前海联合基金运作的绿色资产管理产品规模共计 19490.76 万元，同比去年减少 5590.83 万元；公司运作的绿色主题资产管理产品规模占

比 1.79%，同比减少 0.77 个百分点。

表 8：绿色资产管理产品统计

指标	单位	2024 年	2025 年	同比增加
新发行规模	万元	0	0	0
运作规模	万元	25081.59	19490.76	-42010.03

绿色资产管理产品，是指根据《绿色低碳转型产业指导目录（2024 年版）》对投资产业的分类，投资标的所属产处行业主要包括节能降碳环保产业、环境保护产业、资源循环利用产业、能源绿色低碳转型、生态保护修复和利用、基础设施绿色升级产业、绿色服务等，且投资上述产业相关证券的规模占基金非现金资产规模不低于 50% 的产品。注：本公司旗下符合该定义的产品为“新疆前海联合泳隆灵活配置混合型证券投资基金”（简称“泳隆”）。

## 7.2.2 自有及管理资产投资于绿色金融工具及绿色企业（项目）情况

截至报告期末，前海联合基金自有及管理资产投资于绿色企业（股权及证券）、绿色债券、绿色资产证券化、绿色产业基金等绿色资产共计 26085.48 万元，同比去年减少 2533.06 万元，降幅 8.85%；占所有投融资活动对应资产 1.58%，同比减少 0.27 个百分点。

公司投资于绿色企业（股权及证券）资产市值规模共计 25986.92 万元（包括非绿色产品投资于绿色企业），同比去年减少 2543.6 万元，降幅 8.92%；占所有绿色主题资产管理产品 142.61%。其中，投资于绿色债券资产市值规模总计为 98.56 万元，同比去年涨幅 11.96%。

表 9：绿色投资统计

指标	单位	2024 年	2025 年	同比 (%)	同类业务占比 (%)	违约率 (%)
绿色企业（股权及证券）	万元	28530.52	25986.92	-8.92	99.62	-
绿色债券	万元	88.03	98.56	11.96	0.38	0
绿色资产证券化	万元	0	0	0	0	0
绿色产业基金	万元	0	0	0	0	-
其他绿色资产	万元	0	0	0	0	-
小计	万元	28618.55	26085.48	-8.85	100	-

按被投绿色资产比例结构分，截至报告期末，绿色投融资活动中主要为绿色企业、绿色债券，占比分别为 99.62%、0.38%；去年绿色投融资活动中主要为绿色企业、绿色债券，占比分别为 99.69%、0.31%。

绿色企业主体认定，基于《深圳证券交易所公司债券创新品种业务指引第 1 号——绿色公司债券》（深证上〔2020〕1173 号），结合使用场景，定义绿色企业主体为：同时满足以下 3 个条件：条件 1，某项业务符合国家发改委《绿色产业指导目录（2019）》；条件 2，且该业务符合情形之一：①占营收比超过 50%②占营业收入比未超过 50%，但该业务对应营收和利润对应占比在所有业务中排第一，且相应占比均超过 30%；条件 3，该企业符合所有情形：①近三年无较大、重大和特大级别的环境和生态突发事件发生和生产安全事故，且一般级别的环境和生态突发事件发生和生产安全事故不超过 1 次②近三年警告、罚款种类的环保、安全生产、节约能源行政处罚次数分别不超过 5 次且已按要求改正违法行为，且无其他种类的环保、安全生产、节约能源行政处罚③上一年度未被纳入环保、安监、经信、水利等与资源环境相关监管部门失信黑名单④非落后产能淘汰企业和重点要求整治企业。

## 7.3 绿色投融资活动环境效益

### 7.3.1 投资对象环境信息披露情况

报告期内，前海联合基金投资资产中，基于资产管理产品直接投资项目企业依据《企业环境信息依法披露管理办法》及《金融机构环境信息披露指南》等文件，按国家及相关部门要求，及时披露环境信息。

## 7.4 整体投融资活动碳排放

投资组合碳排放量=∑ 归因因子\*被投对象碳排放量，归因因子=投资组合持有企业市值/（企业总市值+企业有息债务）。

### 7.4.1 投融资活动碳排放量

前海联合基金披露报告期末投融资活动碳排放量为 13831.25 吨二氧化碳当量，对应投资金额为 268.51 万元，纳入碳核算投融资业务按金额比例计算为 1.63%，投融资活动碳排放强度为 51.51 吨二氧化碳当量/百万元。

表 10：投融资碳排放总量及强度

指标名称	单位	2024 年	2025 年
投融资活动碳排放量	吨二氧化碳当量	17659.42	13831.25
纳入碳核算的投融资业务比例	%	2.75	1.63
纳入碳核算的投融资金额	百万元	425.42	268.51
投融资活动碳排放强度	吨二氧化碳当量/百万元	41.51	51.51

### 投融资活动碳排放量

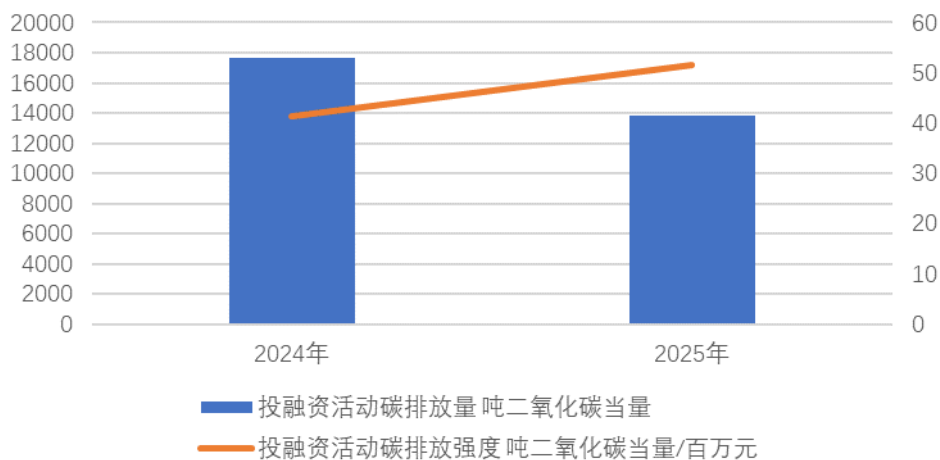


图 3：投融资活动碳排放量与强度

### 纳入碳核算的投融资业务比例 %

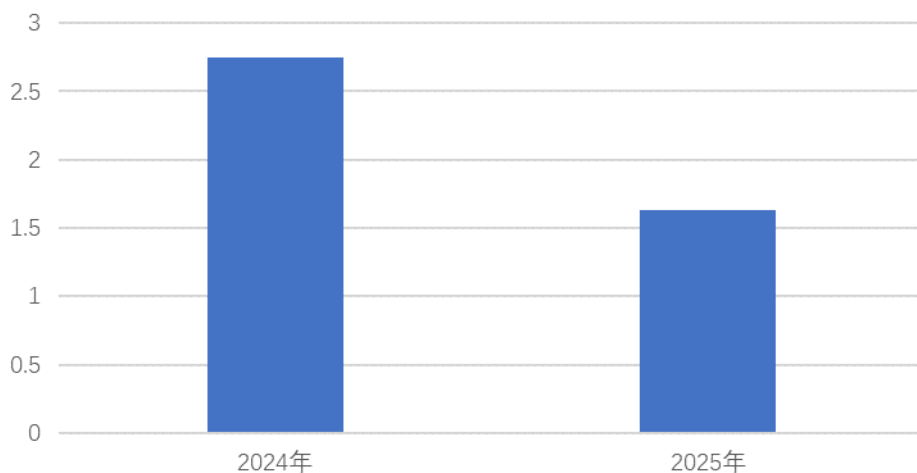


图 4：投融资活动碳排放核算比例

#### 7.4.2 投融资活动碳排放强度

截至报告期末，公司投融资活动碳排放强度（碳足迹）为 51.51 吨二氧化碳当量/百万元，同比去年增加 10.0 吨二氧化碳当量/百万元，增幅 24.09 %。

### 7.4.3 投融资活动碳核算计划

前海联合基金在年初制定了投融资业务碳排放核算计划，在报告期内积极落实碳排放核算计划。本次主要以股票投融资业务为主，披露了所有股票投融资活动的碳排放、碳足迹。

## 第八部分

# 绿色金融培训及公益活动

### 8.1 培训活动

暂无。

### 8.2 公益活动

暂无。

## 第九部分

# 绿色金融创新案例及成果 奖项

## 9.1. 绿色金融创新实践案例

暂无。

## 9.2 绿色金融成果奖项

暂无。

## 9.3 绿色金融研究

环境污染、资源耗竭、生态失衡等环境问题已经上升为全球性经济、政治问题，关乎人类生存与社会发展。公司在业务经营中引入环境保护、可持续发展理念，通过向绿色企业投资来支持社会资本向资源绿色产业和项目发展，从而实现积极的社会经济引导作用，促进对生态环境的保护。

2025 年，公司对 265 家绿色上市公司进行了跟踪，对其中 85 家进行了重点研究，其中撰写公司深度报告 6 篇，撰写了包括行业事件点评、公司点评等各类点评共计 219 篇，行业定期点评 48 篇，行业深度研究 4 篇。通过对绿色企业进行了深入的、持续的研究，从而对绿色企业进行投资，为可持续发展贡献力量。

# 第十部分

## 数据梳理、校验及保护

### 10.1 数据梳理、校验及保护

前海联合基金在数据收集、校验、管理和保障数据安全性和数据主体权益

方面，建立健全了数据管理制度和流程，包括数据采集、存储、处理和应用等各个环节。公司信息技术部定期对历史数据进行有效性校验，保障数据安全有效存储。实施数据清洗和校验，确保数据的准确性和完整性。制定严格的数据安全保护措施，包括数据存放、备份、使用、保密、清理转存和恢复等，确保数据的保密性、完整性和可用性。

## 10.2 数据安全应急预案

作为一家致力于保障客户信息安全的金融机构，前海联合基金深知数据安全的重要性，并一直在进行不断的投入和改进，以保障投资者的权益和数据资产的安全。

为了更好地应对可能发生的数据安全事件或数据安全事故，我司建立了全面和有效的数据安全应急预案：

（1）专业的应急响应体系。我司建立应急处理领导小组和应急处理工作小组。一旦发生数据安全事件，在应急处理领导小组的指挥下，应急小组将迅速行动，以确保及时、专业和有效的处理突发事件。

（2）完善的备份、恢复机制。前海联合基金建立了完善的数据备份、恢复机制，并在本地、同城数据中心及异地数据中心建立数据备份基础设施，提供可靠、快速的数据恢复。

（3）全面的安全分析。对事件的时间序列、涉及的设备、数据、威胁分析和溯源分析等方面进行深入挖掘和分析，为后续的修复和评估提供有力证据。

（4）有效控制事件扩散。及时采取措施，防止恶意软件的扩散和传播，尽可能减少影响范围和损失程度。

（5）畅通的联络机制。与客户和监管部门及时沟通，传递相关信息和应急措施，澄清事实情况，保护客户权益和公众利益。

（6）定期开展应急演练。为提升应急处置能力，公司每年定期开展应急演练，2025 年共开展 2 次，并不断完善应急预案，以保障应急预案的有效性。

# 第十一部分

## 未来展望

展望 2026 年，公司将认真学习国家和监管机构有关“双碳”目标的政策与监管要求，健全公司治理与绿色金融管理结构，确保政策和监管要求的及时落实；积极开发和引入符合绿色或 ESG 理念的产品和服务，鼓励绿色金融产品与服务创新，丰富绿色金融产品供给，进一步深化绿色金融领域交流合作，积极探索绿色低碳和契合可持续发展领域的投资机会，以金融力量支持经济社会发展全面绿色转型。

前海联合基金坚持以“为客户创造价值、为社会创造财富”为使命，切实提升投资者的获得感，积极服务国家重大战略，助力实体经济高质量发展，成为行业高质量发展的力量。公司将持续加强数字化能力建设，进一步提升运营发展中面对环境、社会责任及公司治理等领域的实践与成效，完善风控管理体系，确保公司合规安全，并强化人力资源配备，为促进中国经济绿色低碳转型，建设和谐社会添砖加瓦。

## 附录 1：测算方法

### 附录 1.1 经营活动环境影响的量化测算

依据中国人民银行发布的《金融机构环境信息披露指南》、《金融机构碳核算技术指南》以及深圳市《深圳市金融机构环境信息披露模板及指标说明》要求，依据《工业企业温室气体排放核算和报告通则》，基于各能源消费品种的二氧化碳排放系数对温室气体排放量进行测算。

#### 直接温室气体排放（范围一）

$$E_{\text{燃烧}} = \sum_{i=1}^n (AD_i \times EF_i)$$

式中：

$E_{\text{燃烧}}$ ——核算期内消耗的化石燃料燃烧产生的二氧化碳排放，单位为吨二氧化碳当量（tCO<sub>2</sub>）；

$AD_i$ ——核算期内消耗的第  $i$  种燃料的活动水平数据，单位为吨（t）或立方米（m<sup>3</sup>）；

$EF_i$ ——第  $i$  种燃料的二氧化碳排放因子，单位为吨二氧化碳当量每吨燃料（tCO<sub>2</sub>/t）或吨二氧化碳当量每立方米燃料（tCO<sub>2</sub>/m<sup>3</sup>）；

$i$ ——化石燃料类型代号；

#### 间接温室气体排放（范围二）

$$E_{\text{购入电}} = AD_{\text{购入电}} \times EF_{\text{电力}}$$

式中：

$E_{\text{购入电}}$ ——购入电力所产生的二氧化碳排放量，单位为吨二氧化碳当量（tCO<sub>2</sub>）；

$AD_{\text{购入电}}$ ——核算期内购入的电量，单位为兆瓦时（MWh）；

$EF_{\text{电力}}$ ——电力的二氧化碳排放因子，单位为吨二氧化碳当量每兆瓦时（tCO<sub>2</sub>/MWh）。

#### 其他温室气体排放（范围三）

$$E_{\text{其他}} = \sum_{i=1}^n (AD_i \times EF_i)$$

式中：

$E_{\text{其他}}$ ——核算期内范围三产生的二氧化碳排放，单位为吨二氧化碳当量（tCO<sub>2</sub>）；

$AD_i$ ——核算期内消耗的第  $i$  种活动的活动水平，单位包括：人·千米、吨（t）、晚·房间等；

$EF_i$ ——第  $i$  种活动的二氧化碳排放因子，单位为吨二氧化碳当量每（人·千米）、吨二氧化碳当量每吨（tCO<sub>2</sub>/t）、吨二氧化碳当量每（晚·房间）等；

$i$ ——范围三核算活动代号；潜在计算对象，包括雇员差旅出行、雇员差旅住宿、办公用纸（回收用纸）、办公用水、废弃物处置等。

## 其他温室气体排放（范围三）

$$E_{\text{其他}} = \sum_{i=1}^n (AD_i \times EF_i)$$

式中：

$E_{\text{其他}}$ ——核算期内范围三产生的二氧化碳排放，单位为吨二氧化碳当量（tCO<sub>2</sub>）；

$AD_i$ ——核算期内消耗的第  $i$  种活动的活动水平，单位包括：人·千米、吨（t）、晚·房间等；

$EF_i$ ——第  $i$  种活动的二氧化碳排放因子，单位为吨二氧化碳当量每（人·千米）、吨二氧化碳当量每吨（tCO<sub>2</sub>/t）、吨二氧化碳当量每（晚·房间）等；

$i$ ——范围三核算活动代号；潜在计算对象，包括雇员差旅出行、雇员差旅住宿、办公用纸（回收用纸）、办公用水、废弃物处置等。

## 温室气体排放计算所需排放因子及来源

序号	变量名称	输入单位	排放因子	排放因子单位	来源
1	煤炭	吨	2.03	(吨二氧化碳) / (吨)	中国产品全生命周期温室气体排放系数集 (2022)，采用无烟煤
	标准煤	吨	2.8419	(吨二氧化碳) / (吨)	中国产品全生命周期温室气体排放系数集 (2022)
3	汽油	升	0.002121	(吨二氧化碳) / (升)	中国产品全生命周期温室气体排放系数集 (2022)
	柴油	升	0.002601	(吨二氧化碳) / (升)	中国产品全生命周期温室气体排放系数集 (2022)
5	燃气/天然气	立方米	0.002162	(吨二氧化碳) / (立方米)	中国产品全生命周期温室气体排放系数集 (2022)
	水 (用水)	吨	0.00185	(吨二氧化碳) / (吨)	中国产品全生命周期温室气体排放系数集 (2022)
7	水 (废水)	吨	0.00074	(吨二氧化碳) / (吨)	中国产品全生命周期温室气体排放系数集 (2022)
	电力 (广东地区)	千瓦时	0.000451	(吨二氧化碳) / (千瓦时)	附件 2：深圳市金融机构环境信息披露模板及指标说明（征求意见稿）
9	电力 (其他地区)	千瓦时	0.000581	(吨二氧化碳) / (千瓦时)	关于做好 2022 年企业温室气体排放报告管理相关重点工作的通知：《2. 企业温室气体排放核算方法与报告指南发电设施（2022 年修订版）》
	纸张	吨	3.5	(吨二氧化碳) / (吨)	北京绿交所
11	员工乘坐飞机差旅出行	人·千米	0.000088	(吨二氧化碳) / (人·千米)	中国产品全生命周期温室气体排放系数集 (2022)
	员工乘坐高铁差旅出行	人·千米	0.000026	(吨二氧化碳) / (人·千米)	中国产品全生命周期温室气体排放系数集 (2022)
13	员工差旅住宿	晚·房	0.02529	(吨二氧化碳) / (晚·房)	中国产品全生命周期温室气体排放系数集 (2022)

温室气体排放计算所需排放因子及来源					
序号	变量名称	输入单 位	排放因子	排放因子单位	来源
		间		间)	集 (2022)
	废弃物处置-一般 垃圾-非厨余垃圾	吨	0.35319	(吨二氧化碳) / (吨)	中国产品全生命周期温室气体排放系数 集 (2022)
15	废弃物处置-一般 垃圾-厨余垃圾	吨	0.00444	(吨二氧化碳) / (吨)	中国产品全生命周期温室气体排放系数 集 (2022)