**北京市密云区气候友好型企业库管理办法（试行）**

北京市密云区生态环境局

二〇二五年九月

目录

[第一章 总则 - 1 -](#_Toc23205)

[第二章 职责分工 - 1 -](#_Toc21497)

[第三章 申报条件 - 1 -](#_Toc31315)

[第四章 评价原则 - 2 -](#_Toc28341)

[第五章 评价内容 - 3 -](#_Toc21287)

[第六章 入库程序 - 5 -](#_Toc3852)

[第七章 跟踪管理 - 6 -](#_Toc7167)

[第八章 附则 - 7 -](#_Toc3822)

[附件1密云区气候友好型企业领域界定范畴（生态涵养区） - 9 -](#_Toc5565)

[附件2密云区气候友好型企业评价指标体系 - 11 -](#_Toc26379)

[附件3密云区气候友好型企业入库评价流程 - 14 -](#_Toc27790)

[附件4密云区气候友好型企业申报基本信息表 - 15 -](#_Toc15033)

[附件5密云区气候友好型企业评价信息表 - 16 -](#_Toc25600)

[附件6密云区气候友好型企业直通车评价信息表 - 19 -](#_Toc15293)

[附件7密云区气候友好型企业评价报告 - 20 -](#_Toc26638)

[附件8密云区气候友好型企业升级审查申请表 - 24 -](#_Toc22429)

1. 总则
2. 为进一步推进密云区气候投融资试点建设，以动员各类资本更好地响应国家和北京市应对气候变化战略目标，引导和促进更多资金投向应对气候变化领域，助力实现碳达峰、碳中和目标，根据《关于促进应对气候变化投融资的指导意见》（环气候〔2020〕57号）、《关于开展气候投融资试点工作的通知》（环办气候〔2021〕27号）、《气候投融资试点地方气候投融资项目入库参考标准》《北京市密云区气候投融资试点行动计划（2023-2025年）》等文件，结合密云区实际，制定本办法。
3. 本办法所评价认定的气候友好型企业，是指具有气候可持续发展特征，将气候友好要素纳入企业组织管理和业务流程，制定气候治理战略，采取低碳减排行动，具有一定抗气候风险能力的企业。
4. 本办法适用于密云区气候友好型企业入库认定、评价和管理等。
5. 职责分工
6. 区生态环境局加强组织协调，负责统筹气候友好型企业库（以下简称“企业库”）的建设和管理，各相关单位按照《北京市密云区气候投融资试点行动计划(2023-2025年)》责任分工开展企业储备、定向推荐、组织申报和监督管理工作。
7. 申报条件
8. 密云区气候友好型企业须同时符合以下条件：
9. 在密云区有实际经营活动，证照齐全，具有独立承担民事责任的能力，健全的财务制度且实行独立核算的企业或其他机构；
10. 经营范围符合国家产业政策，不属于国家和地方政府淘汰类和限制类的产业；
11. 无不良信用记录，未被纳入失信联合惩戒名单，未列入“信用中国”严重失信主体名单；
12. 近3年（未满3年的从成立之日起）内未发生重大安全、环境、质量事故；
13. 未发生较严重及以上程度的生态环境失信行为，或相关失信行为已完成信用修复；
14. 主营业务符合《密云区气候友好型企业领域界定范畴（生态涵养区）》（详见附件1，以下简称《企业领域界定范畴》）。
15. 评价原则
16. 气候友好型企业评价应遵循科学、审慎、独立的原则。
17. 科学性。认定过程应综合考虑企业特点和差异性，依据科学的评价方法和标准，对企业的气候治理战略、低碳减排行动、气候风险管理及气候影响力进行全面、客观评价。
18. 审慎性。评价时应审慎给出评价意见。对于基础数据提供不全、信息不完整的企业，应严格审查并说明无法作出认定结论。
19. 独立性。评价机构应具有评价独立性，确保评价过程和结果不受任何利益相关方干扰。
20. 评价内容
21. 气候友好型企业依据《密云区气候友好型企业评价指标体系》（详见附件2，以下简称《企业评价指标体系》）进行评价，评价内容包括约束指标评价和等级评价。
22. 约束指标评价。约束指标评价依据约束指标（详见附件2-1）对企业申报条件进行审核。约束指标评价是等级评价的前置流程，实行一票否决制。
23. 等级评价。等级评价依据评分指标（详见附件2-2）对企业分类进行综合评分，依据综合评分对企业进行入库判别及等级划分。

（一）企业类别划分。根据企业所处行业特点将企业划分为I类、II类、III类。I类企业为农林牧渔业企业（国民经济行业分类A类）；II类企业为工业、建筑业、交通运输仓储和邮政业、水利环境和公共设施管理业等行业企业（国民经济行业分类B/C/D/E/G/N类）；III类企业为其它行业企业（国民经济行业分类F/H/I/J/K/L/M/O/P/Q/R/S/T类）。各类企业采取差异性指标评分权重。

（二）等级评价内容。评分指标对申报企业从气候治理战略、低碳减排行动、气候风险管理、气候影响力四个方面进行评价。企业满足相应指标要求的，获得该指标对应分数；否则，该指标不得分。依据综合评分进行等级划分。

（三）企业等级划分及入库标准。评分指标满分为100分，综合评分高于60分（含）的企业纳入企业库。企业等级包括A、B、C三个等级，具体划分如下：

A级企业：综合得分≥80分，指气候治理战略、低碳减排行动、气候风险管理、气候影响力等方面表现优秀，气候友好型等级较高的企业。

B级企业：70分≤综合评分＜80分，指气候治理战略、低碳减排行动、气候风险管理、气候影响力等方面表现较好，气候友好型等级中等的企业。

C级企业：60分≤综合评分＜70分，指气候治理战略、低碳减排行动、气候风险管理、气候影响力等方面表现一般，气候友好型等级一般的企业。

1. 直通车企业。通过约束指标评价且符合下述任一条件的企业，为直通车企业。在相应名单或认证有效期内，可直接认定为A级企业：

（一）列入国家工业和信息化部或北京市经济和信息化局发布的绿色制造（绿色工厂）名单。

（二）荣获北京市低碳领跑者称号或入选北京市先进低碳技术试点名单。

（三）满足《零碳工厂评价规范（T/CECA-G 0171-2022）》要求，获得零碳工厂认证证书。

（四）满足《PAS 2060:2010碳中和证明规范》或《企事业单位碳中和实施指南（DB11/T 1861-2021）》等国内外碳中和相关标准要求，获得碳中和认证证书。

1. 入库程序
2. 申报。
3. 申报主体。申报主体涵盖企业、各级政府部门和金融机构三大类。企业可以自主申报。在获得企业授权前提下，各级政府部门和金融机构可代企业开展入库申报。

（二）申报路径。申报主体通过“北京市密云区气候投融资平台”（以下简称“气候投融资平台”，网址：http://ptxt.bjmy.gov.cn/climate-invest/customizeIndex.html#/login）进行申报。申报窗口全年开放。区生态环境局按“随报随评”的方式组织评价入库工作。

1. 申报材料。

1.直通车企业依据本办法在线填报《密云区气候友好型企业申报基本信息表》（附件4）和《密云区气候友好型企业直通车评价信息表》（附件6）；非直通车企业依据本办法在线填报《密云区气候友好型企业申报基本信息表》（附件4）和《密云区气候友好型企业评价信息表》（附件5）并提交申报材料。

2.申报材料为在有效期内的各类文件复印件。其中，约束指标评价申报材料为企业五证合一营业执照；等级评价申报材料参照《密云区气候友好型企业评价信息表》（附件5）或《密云区气候友好型企业直通车评价信息表》（附件6）“需提交证明材料”提交。所有申报材料需逐页加盖公章。

3.申报主体应对申报材料信息的真实性、合法性和完整性负责。

1. 初审。区生态环境局委托第三方服务机构依据本办法第五章评价内容对企业进行审核评价（根据企业情况可开展现场审核）。
2. 复审。区生态环境局对通过初审的企业进行复审。
3. 公示及入库。通过复审的企业在气候投融资平台公示，公示期为5个工作日。经公示无异议的企业即认定为密云区气候友好型企业并纳入企业库，出具《密云区气候友好型企业评价报告》（附件7）和气候友好型企业评价证书。
4. 气候友好型企业入库评价流程详见附件3。
5. 跟踪管理
6. 企业变更。纳入企业库的企业，企业名称、注册地点、主营业务变化调整的，发生分立、合并等重大重组事项的企业，应及时在“气候投融资平台”进行信息更新。信息变更后仍符合认定条件的，企业库予以信息更新。未及时提交变更信息或变更后不符合入库条件的，从企业库移除。
7. 企业移除。企业出现以下任一负面事件的，经核实后，予以移除：
8. 企业依法注销的；
9. 隐瞒有关情况或提供虚假资料和数据的；
10. 中央和省级生态环境保护督察及“回头看”发现重大问题的；
11. 因发生重大生态环境问题，被地方政府、生态环境部门约谈、挂牌督办的；
12. 发生一般及以上安全生产、公共卫生、突发环境等事件的；
13. 发生较严重及以上程度的生态环境失信行为的。

对于因负面事项移出企业库的企业，原则上2年内不得重新申请气候友好型企业。

1. 升级审查。
2. 需要提升“气候友好等级”的在库企业，可通过气候投融资平台提出升级申请。
3. 如需更新企业基本信息，可在线更新《密云区气候友好型企业申报基本信息表》（附件4）。
4. 选择《密云区气候友好型企业升级审查申请表》（附件8）中需要重新评价的指标，并提交相应材料。按本办法通过初审、复审和公示后，给予等级升级。
5. 附则
6. 本办法由北京市密云区生态环境局负责解释。
7. 本办法自印发之日起实施，有效期1年。相关法律法规、政策依据变化或有效期届满时，以最新版本为准。

附件1：密云区气候友好型企业领域界定范畴（生态涵养区）

附件2：密云区气候友好型企业评价指标体系

附件3：密云区气候友好型企业入库评价流程

附件4：密云区气候友好型企业申报基本信息表

附件5：密云区气候友好型企业评价信息表

附件6：密云区气候友好型企业直通车评价信息表

附件7：密云区气候友好型企业评价报告

附件8：密云区气候友好型企业升级审查申请表

附件1

密云区气候友好型企业领域界定范畴

（生态涵养区）

气候友好型企业领域包括水源安全保障、生态文明建设、休闲文旅、都市型现代农业、医药健康、智能制造、节能环保、现代服务业、基础设施建设及改造，以及《北京市密云区气候投融资项目库管理办法》附件1《密云区气候投融资项目分类目录（生态涵养区）》包含的相关产业领域，具体如下。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **企业****领域** | **解释说明** | **北京市密云区气候投融资项目分类目录（生态涵养区 试行）** |
| **水源安全保障** | 包括水生态、水环境、水资源治理等领域产业链。 | A2.1；M9.2.2 |
| **生态文明建设** | 包括造林绿化、造林抚育、城市公园建设、野生动植物保护、生态修复与治理、提高资源能源利用效率、绿色生产、乡村生态环境整治、生态风险防护体系建设等领域产业链。 | A1-A3；M1.1；M9.2.1；M10 |
| **休闲****文旅** | 指全域旅游示范区建设，包括城区景观化改造，优化旅游交通网络体系，长城文化带建设，国家级旅游度假区创建，文化旅游与农业、商业、体育、科教、生态等深度融合等领域产业链。 | M3.4.4；M3.5.4；M4.1.1-M4.1.6 |
| **都市型现代****农业** | 包括密云国家现代农业产业园建设，农产品区域公共品牌创建，蜂蜜、渔业、葡萄等相关产业高品质发展，林下经济、设施农业、现代化畜牧业发展，农业资源循环利用，综合生鲜农产品供应链服务平台搭建等领域产业链。 | M2.1；M6.1；A3.1；M5.2 |
| **医药****健康** | 包括高端制剂、生物创新药、新型医用材料、特色中药、高端智能医疗器械等领域产业链。 | A3.2；M5.2 |
| **智能****制造** | 包括特色智能专用设备、高档数控机床、仪控系统、工业机器人、新能源装备及高端能源装备、智能汽车、新能源汽车等领域产业链。 | M1.2；M5.2；M8.2 |
| **节能****环保** | 包括水污染治理、大气污染治理、土壤污染治理与修复服务、能源系统脱碳技术、碳捕集利用与封存等领域产业链。 | M1.1；M5.2；M7.1；M8.1；M4.3；M9.1 |
| **现代服务业** | 包括技术研发、研发外包、知识产权服务、科技金融、检验检测、创业孵化等科技服务业；绿色信贷、绿色债券、绿色基金、绿色保险等绿色金融组织体系；生产、能源供应、购物消费、交通出行、医疗、社会治安智慧化升级等软件信息服务；健康、养老、育幼、文化、体育、家政、物业等领域产业链。 | M1.1.3；M4.1.6；M5.1；M6.1.2；M11.1.1；M11.2.1；A3.5 |
| **基础设施建设及改造** | 包括农业、商业、城乡市政、数字信息、交通、建筑等领域基础设施建设升级及低碳化改造等领域产业链。 | M3；M4.1；M4.2；M6.1.1；M7.2；M11 |

注：

1.密云区气候友好型企业领域界定范畴的确定依据《北京市密云区国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》（密政发〔2021〕19号）、《密云区“十四五”时期高精尖产业发展规划》《北京城市总体规划（2016年-2035年）》《中共北京市委 北京市人民政府关于新时代高质量推动生态涵养区生态保护和绿色发展的实施方案》《气候投融资项目分类指南》（T/CSTE 0061-2021）、《绿色低碳转型产业指导目录（2024年版）》（发改环资〔2024〕165号）、《国家适应气候变化战略2035》（环气候〔2022〕41号）、《关于印发气候投融资试点地方气候投融资项目入库参考标准的通知》（环办便函〔2022〕406号）等政策文件。

2.所列领域界定范畴涵盖从基础研究、技术研发、应用研究、成果转化、生产流通到终端销售服务的完整产业链条上的企业。

3.根据技术及经营情况不同，附件1表中的企业领域与相关《北京市密云区气候投融资项目分类目录（生态涵养区 试行）》包含的产业领域并非一一对应。

附件2

密云区气候友好型企业评价指标体系

**附件2-1 约束指标**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **评价体系** | **评价参考资料** | **评价标准** |
| **一级****指标** | **二级****指标** | **二级指标要求** |
| 基本条件 | 证照及税务关系要求 | 在密云区有实际经营活动，证照齐全，具有独立承担民事责任的能力，健全的财务制度且实行独立核算的企业或其他机构。 | 企业证照 | 企业提供五证合一营业执照，且经营范围符合国家产业政策,不属于国家和地方政府淘汰类和限制类的产业，为达标。 |
| 经营范围合规性 | 企业经营范围符合国家产业政策,不属于国家和地方政府淘汰类和限制类的产业。 |
| 信用要求 | 企业无不良信用记录。 | 网络/信息数据平台检索 | 企业未被纳入失信联合惩戒名单，未列入“信用中国”严重失信主体名单，为达标。 |
| 环境管理合规要求 | 企业环境管理、披露应符合国家（地方）法律法规、相关标准要求。 | 网络/信息数据平台检索 | 企业近3年内（未满3年的从成立之日起）未发生重大及以上突发环境事件，相关环保手续齐全，未发生较严重及以上程度的生态环境失信行为，或相关失信行为完成信用修复，为达标。 |
| 安全和质量管理合规要求 | 企业安全和质量管理、披露应符合国家（地方）法律法规、相关标准要求。 | 网络/信息数据平台检索 | 企业近3年内未发生重大及以上生产安全和质量事故，为达标。 |
| 主营业务领域符合性 | 主营业务领域符合性 | 企业主营业务符合《密云区气候友好型企业领域界定范畴（生态涵养区）》所列范围。 | 企业主营业务说明 | 企业主营业务符合《密云区气候友好型企业领域界定范畴（生态涵养区）》所列范围，为达标。 |

**附件2-2 评分指标**

| **指标** | **说明** | **各类型企业指标分数** |
| --- | --- | --- |
| **I类** | **II类** | **III类** |
| **（一）气候治理战略(13分）** |
| 气候治理架构 | 企业董事会或高级管理层中设立专项工作人员负责应对气候变化工作或温室气体减排工作。 | 5 | 5 | 5 |
| 企业气候战略或规划 | 企业为减少温室气体排放制定目标、长期战略或实施方案。 | 4 | 4 | 4 |
| 低碳培训或宣传 | 企业为提升整体应对气候变化能力面向内部员工开展各类培训讲座宣传等活动。 | 4 | 4 | 4 |
| **（二）低碳减排行动（60分）** |
| 生产减排 | 低碳原材料应用：企业通过低碳原材料的应用实现生产过程中排放的减少。 | / | 4 | / |
| 生产过程减排：企业通过节能增效或工艺流程改造，实现能效较过去1-2年提升20%以上；或单位产值综合能耗低于行业平均水平。 | / | 6 | / |
| 低碳农牧渔业：通过在种植业、畜牧业和渔业等一产重点领域应用减排技术，减少甲烷、氧化亚氮等温室气体排放，增强土壤固碳能力等。 | 10 | / | / |
| 新能源：生产经营过程中应用可再生能源、氢能等新能源。 | 5 | 5 | 5 |
| 管理减排 | 绿色运营：通过无纸化办公、节约用水用电、智慧楼宇、使用新能源车辆等方式减少运营层面的碳排放。 | 6 | 6 | 12 |
| 供应链减排：通过供应链管理减少采购、物流、差旅和通勤等方面的排放。 | 4 | 4 | 6 |
| 碳普惠：企业通过开展内部碳普惠、碳积分，或加入公共碳普惠平台，为员工和更广泛用户的节能减碳行为赋予激励。 | 2 | 2 | 4 |
| 碳汇增加 | 企业通过林业碳汇、其它碳汇或CCUS技术等方式增加碳汇。 | 3 | 3 | 3 |
| 企业通过购买林业碳汇、其它碳汇等方式抵消碳排放。 | 3 | 3 | 3 |
| 低碳技术 | 申请或购买低碳技术专利。 | 4 | 4 | 4 |
| 承担国家或北京市低碳技术相关研发类项目或课题研究。 | 3 | 3 | 3 |
| 设立企业内部低碳技术研发专项资金。 | 2 | 2 | 2 |
| 气候友好型业务 | 节能低碳产品或绿色产品获得国家认可的认证证书。 | 6 | 6 | 6 |
| 气候友好业务1收入占比：气候友好业务占主营业务收入的40%以上。 | 6 | 6 | 6 |
| 气候投资 | 企业开展的低碳实物投资及低碳金融产品投资等。 | 3 | 3 | 3 |
| 气候融资 | 企业通过绿色信贷、绿色债券、可持续发展债券、碳中和或气候债券、绿色或气候基金等渠道获得融资。 | 3 | 3 | 3 |
| **（三）气候风险管理（12分）** |
| 气候风险管理制度 | 建立气候风险管理的制度，包括风险管理范围、方法、依据、危机处理计划等。 | 6 | 6 | 6 |
| 气候风险防范举措 | 气候风险（物理风险与转型风险）对应的防范举措或对已经发生的风险采取的应急恢复举措。 | 6 | 6 | 6 |
| **（四）气候影响力（15分）** |
| 气候相关信息披露 | 企业通过公开渠道对外披露自身气候信息。 | 5 | 5 | 5 |
| 企业发布以气候为主题的对外报告。 | 5 | 5 | 5 |
| 开展气候公益 | 企业通过对外赠款，委托或帮助其他机构实施气候行动，实现气候效益。 | 5 | 5 | 5 |
| 总分 | 100 | 100 | 100 |

注：

气候友好型业务范围界定参考《北京市密云区气候投融资项目分类目录（生态涵养区 试行）》中涉及的生产经营活动范围。

附件3

密云区气候友好型企业入库评价流程



附件4

密云区气候友好型企业申报基本信息表

 **盖章：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **类别** | **项目** | **内容** |
| 企业基本信息 | 企业名称 |  |
| 统一社会信用代码 |  |
| 企业注册地址 |  |
| 实际经营地址 |  |
| 企业法人 |  |
| 企业联系人 |  |
| 联系电话 |  |
| 联系邮箱 |  |
| 经营管理信息 | 企业所属行业 |  |
| 企业主营业务 |  |
| 企业主营业务中包含“密云区气候友好型企业领域界定范畴”中相关业务领域类型1 |  |
| 总收入（万元/年） |  |
| 碳排放总量（万吨/年）2 |  |
| 碳排放强度（吨/万元）3 |  |

注：

1.“密云区气候友好型企业领域界定范畴”指附件1 《密云区气候友好型企业领域界定范畴》。

2.碳排放总量是指该企业温室气体直接排放量和间接排放量之和。直接排放量是指一个组织拥有或运营控制资产的直接温室气体排放量；间接排放量是指一个组织消耗已购买或获取的电力、蒸汽、加热或冷却而产生的间接温室气体排放量。

3.碳排放强度是指企业单位产值所产生碳排放量，一般用企业碳排放总量/企业产值。

附件5

密云区气候友好型企业评价信息表

  **盖章：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **指标** | **说明** | **填报内容** | **若有该项申报，需提交证明材料** |
| **气候治理战略** |
| 气候治理架构 | 企业董事会或高级管理层中设立专项工作组负责应对气候变化工作或温室气体减排工作。 | 是（）/否（） | 企业内部制度文件 |
| 企业气候战略或规划 | 企业为减少温室气体排放制定目标、长期战略或实施方案。 | 是（）/否（） | 企业内部制度文件 |
| 低碳培训或宣传 | 企业为提升整体应对气候变化能力面向内部员工开展各类培训讲座宣传等活动。 | 是（）/否（） | 培训日程、照片、宣传海报等证明文件 |
| **低碳减排行动** |
| 生产减排 | 低碳原材料应用：企业通过低碳原材料的应用实现生产过程中排放的减少。 | 是（）/否（） | 材料采购及应用证明 |
| 生产过程减排：企业通过节能增效或工艺流程改造，实现能效较过去1-2年提升20%以上；或单位产值综合能耗低于行业平均水平。 | 是（）/否（） | 单位产值综合能耗水平证明材料；或工艺改造或优化实施证明材料 |
| 低碳农牧渔业：通过在种植业、畜牧业和渔业等一产重点领域应用减排技术，减少甲烷、氧化亚氮等温室气体排放，增强土壤固碳能力等。 | 是（）/否（） | 应用减排技术或产生相关减排效益的证明 |
| 新能源：生产经营过程中应用可再生能源、氢能等新能源。 | 是（）/否（） | 可再生能源开发项目批复或绿电采购协议等 |
| 管理减排 | 绿色运营：通过无纸化办公、节约用水用电、智慧楼宇、使用新能源车辆等方式减少运营层面的碳排放。 | 是（）/否（） | 固定资产清单、信息系统图片等证明材料 |
| 供应链减排：通过供应链管理减少采购、物流、差旅和通勤等方面的排放。 | 是（）/否（） | 相关制度文件、供应链管理平台、采购合同等 |
| 碳普惠：企业通过开展内部碳普惠、碳积分，或加入公共碳普惠平台，为员工和更广泛用户的节能减碳行为赋予激励。 | 是（）/否（） | 碳普惠应用软件 |
| 碳汇增加 | 企业通过林业碳汇、其它碳汇开发或CCUS技术等方式增加碳汇。 | 是（）/否（） | 碳汇审定和核证报告材料或CCUS设备应用、二氧化碳利用或封存证明 |
| 企业通过购买林业碳汇、其它碳汇等方式抵消碳排放。 | 是（）/否（） | 碳汇购买或抵消证明 |
| 低碳技术 | 申请或购买低碳技术专利。 | 是（）/否（） | 专利证书或持有文件 |
| 承担国家或北京市低碳技术相关研发类项目或课题研究。 | 是（）/否（） | 立项证明或结题验收报告 |
| 设立企业内部低碳技术研发专项资金。 | 是（）/否（） | 内部立项文件 |
| 气候友好型业务 | 节能低碳产品或绿色产品获得国家认可的认证证书。 | 是（）/否（） | 产品认证证书 |
| 气候友好业务收入占比：气候友好业务占主营业务收入的40%以上。 | 是（）/否（） | 企业各业务收入及占比情况说明 |
| 气候投资 | 企业开展的低碳实物投资及低碳金融产品投资等。 | 是（）/否（） | 投资证明 |
| 气候融资 | 企业通过绿色信贷、绿色债券、可持续发展债券、碳中和或气候债券、绿色或气候基金等渠道获得融资。 | 是（）/否（） | 融资证明，如放款合同或债券发行公告 |
| **气候风险管理** |
| 气候风险管理制度 | 建立气候风险管理的制度，包括风险管理范围、方法、依据、危机处理计划等。 | 有（）/无（） | 企业内部制度文件 |
| 气候风险防范举措 | 气候风险（包含物理风险和转型风险）对应的防范举措或对已经发生的风险采取的应急恢复举措。 | 有（）/无（） | 举措说明及证明（制度文件、工作记录、照片等） |
| **气候影响力** |
| 气候相关信息披露 | 企业通过公开渠道对外披露自身气候信息。 | 网站披露（）/其它（）/无披露（） | 公开发布的图片或文字证明 |
| 企业发布以气候为主题的对外报告。 | CSR报告（）/可持续发展报告（）/ESG报告（）/TCFD报告（）/无报告（） | 公开发布的报告 |
| 开展气候公益 | 企业通过对外赠款，委托或帮助其他机构或群体实施气候行动，实现气候效益。 | 有（）/无（） | 赠款合同、合作协议或其它活动证明 |
| **承诺** |
| 本公司郑重承诺上述申报信息属实，若有虚报、瞒报等情况，本公司自愿退出密云区气候友好型企业评选。 |

注：CSR报告指企业社会责任报告；ESG报告是指企业环境、社会和治理专项报告；TCFD报告是指符合由气候相关财务信息披露工作组编写的《气候相关财务信息披露指南》中主要框架的专项气候报告。

填表说明：

1.“填报内容”列需要企业根据实际情况进行选择，并提交相应证明材料。

2.提交的证明材料应包括：该材料的封面和涉及内容相关文字所在页的电子扫描件或复印件。各页均需加盖公章。

附件6

密云区气候友好型企业直通车评价信息表

 盖章：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **指标** | **填报内容** | **若有该项申报，需提交证明材料** |
| 列入国家工业和信息化部或北京市经济和信息化局发布的绿色制造（绿色工厂）名单。 | 是（）/否（） | 相应认证证书 |
| 荣获“北京市低碳领跑者”称号或入选北京市先进低碳技术试点名单。 | 是（）/否（） | 相应认证证书 |
| 满足《零碳工厂评价规范（T/CECA-G 0171-2022）》要求，获得零碳工厂认证证书。 | 是（）/否（） | 相应认证证书 |
| 满足《PAS 2060:2010碳中和证明规范》或《企事业单位碳中和实施指南（DB11/T 1861-2021）》等国内外碳中和相关标准要求，获得碳中和认证证书。 | 是（）/否（） | 相应认证证书 |
| **承诺** |
| 本公司郑重承诺上述申报信息属实，若有虚报、瞒报等情况，本公司自愿退出密云区气候友好型企业评选。 |

填表说明：

1.“填报内容”列需要企业根据实际情况进行选择，并提交相应证明材料。

2.提交的证明材料应包括：该材料的封面和涉及内容相关文字所在页的电子扫描件或复印件。各页均需加盖公章。

附件7

密云区气候友好型企业评价报告

**表7-1 气候友好型企业评价报告（非直通车企业）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **企业信息** | 企业名称 |  |
| 所属行业 |  |
| 主营业务 |  |
| 气候友好业务类型 |  |
| **企业类型** | I类企业（）/ II类企业 （）/ III类企业（） |
| **一、评价内容** |
| **指标** | **说明** | **不同类型****企业分值** | **分数** | **证明材料****（填写材料名称和页码）** |
| I类 | II类 | III类 |
| **1、气候治理战略(13分）** |
| 气候治理架构 | 企业董事会或高级管理层中设立专项工作人员负责应对气候变化工作或温室气体减排工作。 | 5 | 5 | 5 |  |  |
| 企业气候战略或规划 | 企业为减少温室气体排放制定目标、长期战略或实施方案。 | 4 | 4 | 4 |  |  |
| 低碳培训或宣传 | 企业为提升整体应对气候变化能力面向内部员工开展各类培训讲座宣传等活动。 | 4 | 4 | 4 |  |  |
| **2、低碳减排行动（60分）** |
| 生产减排 | 低碳原材料应用：企业通过低碳原材料的应用实现生产过程中排放的减少。 | / | 4 | / |  |  |
| 生产过程减排：企业通过节能增效或工艺流程改造，实现能效较过去1-2年提升20%以上；或单位产值综合能耗低于行业平均水平。 | / | 6 | / |  |  |
| 低碳农牧渔业：通过在种植业、畜牧业和渔业等一产重点领域应用减排技术，减少甲烷、氧化亚氮等温室气体排放，增强土壤固碳能力等。 | 10 | / | / |  |  |
| 新能源：生产经营过程中应用可再生能源、氢能等新能源。 | 5 | 5 | 5 |  |  |
| 管理减排 | 绿色运营：通过无纸化办公、节约用水用电、智慧楼宇、使用新能源车辆等方式减少运营层面的碳排放。 | 6 | 6 | 12 |  |  |
| 供应链减排：通过供应链管理减少采购、物流、差旅和通勤等方面的排放。 | 4 | 4 | 6 |  |  |
| 碳普惠：企业通过开展内部碳普惠、碳积分，或加入公共碳普惠平台，为员工和更广泛用户的节能减碳行为赋予激励。 | 2 | 2 | 4 |  |  |
| 碳汇增加 | 企业通过林业碳汇、其它碳汇或CCUS技术等方式增加碳汇。 | 3 | 3 | 3 |  |  |
| 企业通过购买林业碳汇、其它碳汇等方式抵消碳排放。 | 3 | 3 | 3 |  |  |
| 低碳技术 | 申请或购买低碳技术专利 | 4 | 4 | 4 |  |  |
| 承担国家或北京市低碳技术相关研发类项目或课题研究。 | 3 | 3 | 3 |  |  |
| 设立企业内部低碳技术研发专项资金。 | 2 | 2 | 2 |  |  |
| 气候友好型业务 | 节能低碳产品或绿色产品获得国家认可的认证证书。 | 6 | 6 | 6 |  |  |
| 气候友好业务收入占比：气候友好业务占主营业务收入的40%以上。 | 6 | 6 | 6 |  |  |
| 气候投资 | 企业开展的低碳实物投资及低碳金融产品投资等。 | 3 | 3 | 3 |  |  |
| 气候融资 | 企业通过绿色信贷、绿色债券、可持续发展债券、碳中和或气候债券、绿色或气候基金等渠道获得融资。 | 3 | 3 | 3 |  |  |
| **3、气候风险管理（12分）** |
| 气候风险管理制度 | 建立气候风险管理的制度，包括风险管理范围、方法、依据、危机处理计划等。 | 6 | 6 | 6 |  |  |
| 气候风险防范举措 | 气候风险（物理风险与转型风险）对应的防范举措或对已经发生的风险采取的应急恢复举措。 | 6 | 6 | 6 |  |  |
| **4、气候影响力（15分）** |
| 气候相关信息披露 | 企业通过公开渠道对外披露自身气候信息。 | 5 | 5 | 5 |  |  |
| 企业发布以气候为主题的对外报告。 | 5 | 5 | 5 |  |  |
| 开展气候公益 | 企业通过对外赠款，委托或帮助其他机构实施气候行动，实现气候效益。 | 5 | 5 | 5 |  |  |
| **总分/得分** | **100** | **100** | **100** |  |
| **二、评价结果** |
| 该企业综合得分为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_分，评价等级为 ☐ A级/ ☐ B级/ ☐ C级/☐ 未通过。建议该企业☐能/ ☐不能 纳入密云区气候友好型企业库。 |

**表7-2 气候友好型企业评价报告（直通车企业）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **企业信息** | 企业名称 |  |
| 所属行业 |  |
| 主营业务 |  |
| 气候友好业务类型 |  |
| **一、资质确认** |
| **指标** | **是否具备该资质** | **证明材料** |
| 列入国家工业和信息化部或北京市经济和信息化局发布的绿色制造（绿色工厂）名单。 | 是（）/否（） |  |
| 荣获“北京市低碳领跑者”称号或入选北京市先进低碳技术试点名单。 | 是（）/否（） |  |
| 满足《零碳工厂评价规范（T/CECA-G 0171-2022）》要求，获得零碳工厂认证资质的企业。 | 是（）/否（） |  |
| 满足《PAS 2060:2010碳中和证明规范》或《企事业单位碳中和实施指南（DB11/T 1861-2021）》等国内外碳中和相关标准要求，获得碳中和认证证书。 | 是（）/否（） |  |
| **二、评价结果** |
| 建议该企业 ☐能 / ☐不能 纳入密云区气候友好型企业库。 |

附件8

密云区气候友好型企业升级审查申请表

 **盖章：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **指标** | **说明** | **是否更新** | **需提交证明材料** |
| **气候治理战略** |
| 气候治理架构 | 企业董事会或高级管理层中设立专项工作组负责应对气候变化工作或温室气体减排工作。 | 是（）/否（） | 企业内部制度文件 |
| 企业气候战略或规划 | 企业为减少温室气体排放制定目标、长期战略或实施方案。 | 是（）/否（） | 企业内部制度文件 |
| 低碳培训或宣传 | 企业为提升整体应对气候变化能力面向内部员工开展各类培训讲座宣传等活动。 | 是（）/否（） | 培训日程、照片、宣传海报等证明文件 |
| **低碳减排行动** |
| 生产减排 | 低碳原材料应用：企业通过低碳原材料的应用实现生产过程中排放的减少。 | 是（）/否（） | 材料采购及应用证明 |
| 生产过程减排：企业通过节能增效或工艺流程改造，实现能效较过去1-2年提升20%以上；或单位产值综合能耗低于行业平均水平。 | 是（）/否（） | 单位产值综合能耗水平证明材料；或工艺改造或优化实施证明材料 |
| 低碳农牧渔业：通过在种植业、畜牧业和渔业等一产重点领域应用减排技术，减少甲烷、氧化亚氮等温室气体排放，增强土壤固碳能力等。 | 是（）/否（） | 应用减排技术或产生相关减排效益的证明 |
| 新能源：生产经营过程中应用可再生能源、氢能等新能源。 | 是（）/否（） | 可再生能源开发项目批复或绿电采购协议等 |
| 管理减排 | 绿色运营：通过无纸化办公、节约用水用电、智慧楼宇、使用新能源车辆等方式减少运营层面的碳排放。 | 是（）/否（） | 固定资产清单、信息系统图片等证明材料 |
| 供应链减排：通过供应链管理减少采购、物流、差旅和通勤等方面的排放。 | 是（）/否（） | 相关制度文件、供应链管理平台、采购合同等 |
| 碳普惠：企业通过开展内部碳普惠、碳积分，或加入公共碳普惠平台，为员工和更广泛用户的节能减碳行为赋予激励。 | 是（）/否（） | 碳普惠应用软件 |
| 碳汇增加 | 企业通过林业碳汇、其它碳汇或CCUS技术等方式增加碳汇。 | 是（）/否（） | 碳汇审定和核证报告材料或CCUS设备应用、二氧化碳利用或封存证明 |
| 企业通过购买林业碳汇、其它碳汇等方式抵消碳排放。 | 是（）/否（） | 碳汇购买或抵消证明 |
| 低碳技术 | 申请或购买低碳技术专利。 | 是（）/否（） | 专利证书或持有文件 |
| 承担国家或北京市低碳技术相关研发类项目或课题研究。 | 是（）/否（） | 立项证明或结题验收报告 |
| 设立企业内部低碳技术研发专项资金。 | 是（）/否（） | 内部立项文件 |
| 气候友好型业务 | 气候友好型业务：包括气候友好型的产品和服务两类，具体参考《北京市密云区气候投融资项目分类目录（生态涵养区）（2024年版）》中涉及的生产和服务类别。 | 是（）/否（） | 开展气候友好型业务的证明材料 |
| 气候友好业务收入占比：气候友好业务占主营业务收入的40%以上。 | 是（）/否（） | 企业业务收入及占比情况说明 |
| 气候投资 | 企业开展的低碳实物投资及低碳金融产品投资等。 | 是（）/否（） | 投资证明 |
| 气候融资 | 企业通过绿色信贷、绿色债券、可持续发展债券、碳中和或气候债券、绿色或气候基金等渠道获得融资。 | 是（）/否（） | 融资证明，如放款合同或债券发行公告 |
| **气候风险管理** |
| 气候风险管理制度 | 建立气候风险管理的制度，包括风险管理范围、方法、依据、危机处理计划等。 | 是（）/否（） | 企业内部制度文件 |
| 气候风险防范举措 | 气候风险（包含物理风险和转型风险）对应的防范举措或对已经发生的风险采取的应急恢复举措。 | 是（）/否（） | 举措说明及证明（制度文件、工作记录、照片等） |
| **气候影响力** |
| 气候相关信息披露 | 企业通过公开渠道对外披露自身气候信息。 | 是（）/否（） | 公开发布的报告 |
| 企业发布以气候为主题的对外报告。 | 是（）/否（） | 公开发布的报告 |
| 开展气候公益 | 企业通过对外赠款，委托或帮助其他机构或群体实施气候行动，实现气候效益。 | 是（）/否（） | 赠款合同、合作协议或其它活动证明 |
| **承诺** |
| 本公司郑重承诺上述申报信息属实，若有虚报、瞒报等情况，本公司自愿退出密云区气候友好型企业评选。盖章： 年 月 日 |

填表说明：

1.在“是否更新”列对需要更新的指标选“是”，并提交相应证明材料。

2.提交的证明材料应包括：材料封面和涉及内容所在页的电子扫描件或复印件。各页均需加盖公章。