附件1

2025年北京市低碳技术项目征集表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 第一部分 申报单位基本情况 | | | | | | | | | | | | |
| 申报单位名称 | | | | |  | | | | | | | |
| 申报单位性质 | | | | | □事业单位 □国有企业 □民营企业 □外资企业 □其他 | | | | | | | |
| 单位地址 | | | | |  | | | | | | | |
| 法定代表人 | | | | |  | | | 申报联系人 | | |  | |
| 联系方式（手机号） | | | | |  | | | 电子邮箱 | | |  | |
| 是否提供项目建议书  或可行性研究报告 | | | | | □是 □否 | | | 是否有意愿被推荐至金融机构获取金融政策支持 | | | □是 □否 | |
| 第二部分 项目基本情况 | | | | | | | | | | | | |
| 项目名称 | | | | |  | | | 项目建设地点 | | | xx区 | |
| 是否获得财政  资金或政府固定资产  投资支持 | | | | | □中央 □市级 □区级 □否 | | | | | | | |
| 项目  主要  内容 | | 项目建设  目标 | | | （500字以内简要描述） | | | | | | | |
| 项目建设  内容 | | | （500字以内简要描述） | | | | | | | |
| 建设进度 | | | □未开工 □建设中 □已完工 | | | | | | | |
| 建设周期 | | | 20XX年 XX月—20XX年XX月（请附项目相关审批手续） | | | | | | | |
| 项目  投资 | | 项目总投资  （万元） | | |  | | | 固定资产投资  （万元） | | |  | |
| 第三部分 技术基本情况 | | | | | | | | | | | | |
| 技术概述 | | | 技术名称 |  | | | 技术应用范围 | | | □绿色低碳能源  □低碳建筑  □低碳交通  □非二氧化碳温室气体排放控制  □能源及碳排放智慧化管理  □碳捕集利用与封存  □城市废弃物循环资源化利用  □其他先进低碳技术应用项目 | | |
| 低碳技术内容 | （限800字，描述低碳技术内容、主要技术指标、技术先进性、应用范围、应用现状、潜在应用场景） | | | | | | | | |
| 第四部分 项目效益 | | | | | | | | | | | | |
| 1、减排效益 | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 节约化石能源品种 | | | | | 节约量 | 单位 | | 排放因子 | | | 减排量（tCO₂） |
| 1 | 煤 | | | | |  | t（吨标煤） | | 2.66(tCO₂/标煤) | | |  |
| 2 | 汽油 | | | | |  | t（吨） | | 3.0425(tCO₂/t) | | |  |
| 3 | 柴油 | | | | |  | t（吨） | | 3.1451(tCO₂/t) | | |  |
| 4 | 天然气 | | | | |  | 万Nm3（万标准立方米） | | 21.6219(tCO₂/万Nm3) | | |  |
| 5 | 电力 | | | | |  | 万kWh（万度） | | 6.04(tCO₂/万kWh) | | |  |
| 6 | 其它 | | | | | / | / | | / | | |  |
| 7 | 总计 | | | | | / | / | | / | | |  |
| 备注：（请就填报数据进行简要说明，限500字） | | | | | | | | | | | | |
| 填报说明：   1. 减排量由化石能源节约量乘以排放因子得出。 2. 化石能源节约量应为项目竣工并完成试运行后稳定运行期间的能耗数据与项目未建设前的历史能耗数据对比计算出的量。 3. 能耗对比应为项目建设前后相同时长范围内的可比变化量，填报时换算为年度节约量。 4. 如无相关化石能源品种节约量则填“0” 5. 如项目新增可再生能源（太阳能光伏、风能、生物质等）发电，则发电量可加入电力节约量中，并在备注中简要说明新增哪类可再生能源发电及年发电量数据。 6. 如填写其他减排量，则在备注中简要说明项目如何产生的减排效果，减排的数据来源、计算方式及过程等。 | | | | | | | | | | | | |
| 2、环境效益 | | | | | | | | | | | | |
| （200字以内简要描述） | | | | | | | | | | | | |
| 3、经济效益 | | | | | | | | | | | | |
| （200字以内简要描述） | | | | | | | | | | | | |
| 4、社会效益 | | | | | | | | | | | | |
| （200字以内简要描述） | | | | | | | | | | | | |
| 第五部分 申报单位承诺书 | | | | | | | | | | | | |
| 申报单位承诺 | | | | | 我单位现承诺：此次申请上报的所有材料真实无误，无科技成果和专利权属争议，自愿承担由此引发的全部责任。  法人代表签字：  申报单位：（盖章）  年 月 日 | | | | | | | |