附件2

2023年度北京市低碳领跑者试点优秀单位

| 序号 | 单位名称 | 项目地点 | 领跑优势 | 所属行业 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 北京京东方显示技术有限公司 | 北京经济技术开发区 | 建立企业低碳运营管理体系，建成6.6MW光伏发电设施、持续开展节能改造，建设产品碳足迹平台、碳排放管理平台等，近5年碳排放总量下降16%，碳排放强度处于行业领先水平。 | 计算机通信电子设备制造 |
| 2 | 国能国华（北京）燃气热电有限公司 | 朝阳区 | 建立企业碳排放管理制度和规划，自主研发信息物理平台，持续优化机组运行方式、开展绿色节能改造，能源利用效率大幅度提高，实施CCUS示范项目。2022年供电碳排放强度较2015年下降 13%，处于行业领先水平。 | 电力生产 |
| 3 | 北京京桥热电有限责任公司 | 丰台区 | 实施燃气排气扩散段超温、真空系统严密性、变频永磁改造、机力塔能力提升等低碳改造，不断降低机组能耗及碳排放。2022年供电碳排放强度较首次参与碳市场降幅15%,处于行业领先水平。 | 电力生产 |
| 4 | 北京建筑大学 | 西城区/大兴区 | 作为本市应对气候变化人才培养基地，牵头发起成立北京工程建设标准化协会城乡绿色低碳专业委员会，近5年来主持参与制定低碳标准17项，组织学生参加各类节能减排竞赛活动。积极开展校园建筑绿色化改造，建设能源监管平台，提升可再生能源利用水平，提升全体师生低碳意识，碳排放量大幅下降。在校人员增长24.5%的情况下，2022年较2018年碳排放总量下降13.8%。 | 高校 |
| 5 | 华北电力大学 | 昌平区 | 制订发布校级“双碳行动计划”，构建了“双碳”引领、结构完整的新型能源电力特色学科专业体系，建立综合智慧能源管控中心，采用多能互补，提升校园绿色低碳能源的使用。 | 高校 |