附件1

ESG案例交流发布名单

| **序号** | **单位** | **案例名称** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 华能蒙东公司 | 供热管理示范区创新科学管理新思路，增进供热服务时效性 |
| 2 | 南方电网综合能源股份有限公司 | 构建智慧用能新生态，赋能绿色可持续发展 |
| 3 | 国网江苏省电力有限公司靖江市供电分公司 | “碳”路先锋——以（近）零碳园区为目标的微电网建设与应用 |
| 4 | 华能大连电厂 | 高背压机型机组高效率标准化作业探索 |
| 5 | 华能大连电厂 | 全球首次新型储能“黑启动”大容量火电机组试验 |
| 6 | 华能大连电厂 | 原煤仓三维可视化管理系统关键技术与应用 |
| 7 | 华能营口仙人岛热电有限责任公司 | 全球单机容量最大风电机组建成投产 |
| 8 | 华能营口热电有限责任公司 | 着力安全文化建设，打造本质安全型体系 |
| 9 | 华能辽宁清洁能源有限责任公司 | 华能庄河海上风电Ⅳ2项目引领辽宁省海上风电进入“平价时代” |
| 10 | 国网长治市潞州区供电公司 | 基于基层企业社会责任落地实践的“责任·先锋365”创新实践和探索 |
| 11 | 国家能源集团谏壁发电厂 | 弘扬“两争”精神 聚力可持续发展 奋进“百年发电厂”新征程 |
| 12 | 国家能源集团泰州发电有限公司 | 低碳转型，点亮绿色未来 |
| 13 | 国能常州发电有限公司 | “一心两脉”，聚力低碳发展 |
| 14 | 国网江苏省电力有限公司淮安供电分公司 | “体系筑基+数据驱动+示范引领”：国网淮安供电公司ESG治理三维创新实践 |
| 15 | 国网江苏省电力有限公司淮安供电分公司 | 数智赋能全流程管控 压降项目合规风险 |
| 16 | 国网徐州供电公司 | 政企联动共筑供电网格，电亮社区美好生活每一度 |
| 17 | 徐州市铜山区供电公司 | 深挖电力大数据价值，助力农村污水治理 |
| 18 | 江苏东港能源投资有限公司 | 徐圩新区增量配电网新型电力系统“新能源”全比例消纳助力石化园区低碳发展 |
| 19 | 北京京能高安屯燃气热电有限责任公司 | 燃气电厂ESG管理体系建设的探索 |
| 20 | 临沂正信工程勘察设计有限公司 | 沂河流域输电杆塔生态友好型涉鸟防治策略优化 |
| 21 | 国电电力发展股份有限公司和禹水电开发公司 | 浑江岸畔 “禹”你同行 |
| 22 | 华电西港发电有限公司 | 华电西港：点亮柬埔寨减贫之路 |
| 23 | 华电（印尼）玻雅发电公司 | 华电玻雅之光 电亮赤道灯塔 |
| 24 | 华鑫国际信托有限公司 | 强化央企责任担当 擦亮“金融为民”底色 |
| 25 | 华电江西发电有限公司 | 关爱地贫 为生命续航 |
| 26 | 汕头华电发电有限公司 | 履行“三个责任”，服务产业升级和经济社会发展 |
| 27 | 大唐国际发电股份有限公司 | 扛牢“首供之责”当好首都能源保供主力军 |
| 28 | 广西桂冠电力股份有限公司 | “双碳”引领生态建设 绿色赋能美丽中国 |
| 29 | 大唐环境产业集团股份有限公司 | “三色花”志愿服务品牌情系千万家彰显央企形象 |
| 30 | 中国大唐集团新能源股份有限公司 | 构建投关新格局 蓄势ESG发展新动能 |
| 31 | 印尼大唐金光电力有限公司 | 扶持企业、带动就业，推动地方经济与社会可持续发展 |
| 32 | 云南东南亚经济技术投资实业有限公司 | 育国际人才、担社会责任 |
| 33 | 大唐华银（湖南）新能源有限公司 | 创新低碳清洁能源 助力渔业复合发展 |
| 34 | 大唐西藏能源开发有限公司 | 卓越领航 创新赋能 打造西藏能源绿色发展典型示范 |
| 35 | 大唐海南能源开发有限公司 | 碳库“琼”影 抒写绿色低碳新篇 |
| 36 | 大唐湖北能源开发有限公司 | 四化协同模式推动绿色高质量发展 |
| 37 | 大唐安徽发电有限公司淮北发电分公司 | 燃煤电厂直燃耦合生物质发电创新推动绿色发展 |
| 38 | 中国大唐集团有限公司广东分公司 | 土里掘金结硕果 产业帮扶促振兴 |
| 39 | 黑龙江龙唐电力投资有限公司群力供热分公司 | 以暖屋子工程打好保供战，助力顶流“尔滨” |
| 40 | 大唐陕西发电有限公司 | 红色党建引领乡村振兴绿色发展 |
| 41 | 大唐（内蒙古）能源开发有限公司锡盟新能源事业部 | 锡盟光伏牧场共享园区：创新施策筑牢乡村振兴基石 |
| 42 | 大唐青海能源开发有限公司海南新能源事业部 | 清洁能源供暖项目：绿色与民生双赢 |
| 43 | 广西电网有限责任公司南宁供电局 | 守护万家灯火的建设者：电网基建专业关心关爱产业工人体系的破局实践 |
| 44 | 三峡新能源抽水蓄能发电（格尔木）有限公司 | 青藏高原地区抽水蓄能电站建设的ESG实践与路径研究 |
| 45 | 中国三峡国际股份有限公司 | 践行境外社会责任，共筑巴基斯坦清洁能源高质量发展 |
| 46 | 中国三峡国际股份有限公司 | 对标国际标准，优化管理提升，建设中外融通的ESG治理体系 |
| 47 | 中国三峡国际股份有限公司 | 三峡国际在巴西的全产业链绿色发展实践 |
| 48 | 华能贵诚信托有限公司 | 中国康富国际租赁股份有限公司2024 年度 第一期华能水电绿色定向资产支持票据（碳中和债/类 REITs） |
| 49 | 华能烟台新能源有限公司 | 我国首套抗浪型漂浮式光伏平台“黄海一号”成功出海 |
| 50 | 华能国际电力江苏能源开发有限公司南京电厂 | 跟着垃圾“趣”旅行 |
| 51 | 华能兰州热电有限责任公司 | 以科技创新赋能推动企业高质量发展 |
| 52 | 华能（甘肃）新能源有限公司 | 践行ESG理念，推进资源优化整合，赋能公司绿色可持续高质量前行 |
| 53 | 华能新能源股份有限公司 | 深化收益驱动生态模式，推动户用分布式光伏投资运营ESG实践报告 |
| 54 | 华能置业有限公司河北雄安分公司 | ESG理念赋能中国华能总部疏解工作打造人文绿色智慧总部项目 |
| 55 | 华能（上海）电力检修有限责任公司 | 人才培养机制的创新和实践 |
| 56 | 华能国际电力股份有限公司 | 华能国际透过“三色文化”高质量践行ESG理念 |
| 57 | 华能内蒙古东部能源有限公司 | 以ESG理念推动区域电力央企高质量发展 |
| 58 | 华能新能源股份有限公司山西分公司 | 安全生产一体化系统 |
| 59 | 华能甘肃能源开发有限公司范坪分公司 | 以提升乡村振兴能力为目标的特色帮扶实践 |
| 60 | 华能南京金陵发电有限公司 | 发电企业基于可持续发展理念的ESG管理 |
| 61 | 济宁华源热电有限公司 | 高位塔系统节能节水的全寿命周期数字化诊断、预警及调控项目 |
| 62 | 华能上海燃机电厂 | 华能上海燃机电厂220kV燃气电产品碳足迹研究 |
| 63 | 华能甘肃能源开发有限公司范坪分公司 | 3D可视化技术在火电厂的应用与研究 |
| 64 | 华能甘肃能源开发有限公司八〇三分公司 | 构建一流ESG管理体系、赋能公司高质量发展 |
| 65 | 华能甘肃能源开发有限公司平凉电厂 | 以增强企业发展内生动力为目标的人才管理变革实践 |
| 66 | 华电内蒙古能源有限公司 | 驭“蒙古马”之风 耘“北疆绿”之景 |
| 67 | 华电江苏能源有限公司 | 以改革“破圈”之势推动治理“出圈”增效 |
| 68 | 华电山东新能源有限公司 | 创新采煤塌陷地治理新路径 开启乡村振兴新篇章 |
| 69 | 广东电网有限责任公司广州花都供电局 | 推动资产跨区就业，打造花都特色资产管理标杆 |
| 70 | 安徽华电芜湖发电有限公司 | “星愿”志愿服务项目 |
| 71 | 华电陕西能源有限公司 | 履责担当，助力黄河流域高质量发展 |
| 72 | 贵州黔源电力股份有限公司 | 绿色“零碳”“电”亮多彩贵州 |
| 73 | 华电金沙江上游水电开发有限公司苏洼龙分公司 | 高海拔水电工程开发与生态环境保护协同管理创新实践 |
| 74 | 杭州华电半山发电有限公司 | “双碳”样板 城市共创的“新生路径” |
| 75 | 北京华电水电有限公司 | 以ESG驱动高质量发展助力老旧国有资产焕发新活力实现新价值 |
| 76 | 北京天宁华韵文化科技有限公司 | 盘活老旧电厂存量资源 打造北京文体新地标 |
| 77 | 华电莱州发电有限公司 | “智慧 生态 美丽”绘就企业可持续发展新图景 |
| 78 | 华电国际十里泉发电厂 | “四强化四提升”赋能生态环保建设 |
| 79 | 华电龙口发电有限公司 | 践行奋进文化 赋能全国首家集资办电企业升级发展 |
| 80 | 华电章丘发电有限公司 | 践行社会责任 勇担央企使命 |
| 81 | 华电青岛发电有限公司 | 绿色转型新篇章 央企责任显担当——打造山东省首台套重型燃气机组示范工程的创新实践 |
| 82 | 中国华电科工集团有限公司 | 华电科工ESG管理与改革创新的融合实践 |
| 83 | 中国华电额勒赛下游水电项目（柬埔寨）有限公司 | 以绿色能源点亮柬埔寨的未来与希望 |
| 84 | 中国华电集团有限公司广东公司 | 创新服务“百千万工程”,积极履行央企社会责任 |
| 85 | 中国华电集团碳资产运营有限公司 | 践行绿色发展，彰显央企担当 |
| 86 | 华电福新广州能源有限公司 | 以“五力”建设推进企业治理体系和治理能力现代化 |
| 87 | 湖南华电长沙发电有限公司 | “长电·雷锋”红色文化引领企业高质量发展 |
| 88 | 湖南华电平江发电有限公司 | 点亮星空，温暖童心——平江公司关爱特殊儿童践行社会责任 |
| 89 | 中国华电集团有限公司河北分公司 | “党建+村企联建”新路径，绘就党建引领乡村振兴新图景 |
| 90 | 华电甘肃能源有限公司 | 光伏缚沙 绿电生金 |
| 91 | 华电甘肃能源有限公司 | “四链协同”构筑抗震救灾“光明矩阵” |
| 92 | 中国华电集团有限公司天津分公司 | 华电天津“三维赋能”振兴乡村生动实践 |
| 93 | 华电置业有限公司 | 以深化光盘行动为切入点的全链条央企食堂ESG实践 |
| 94 | 华能太仓发电有限责任公司 | 大跨度弧形网架结构BIPV光伏电站 |
| 95 | 华能太仓发电有限责任公司 | 大跨度网架结构弧形屋面应用轻质柔性组件光伏发电工程 |
| 96 | 华能太仓发电有限责任公司 | 华能龙腾特钢用户侧储能项目 |
| 97 | 国网江苏省电力有限公司淮安供电分公司 | 基于全景感知的分布式光伏智慧向导 |
| 98 | 国网江苏省电力有限公司涟水县供电分公司 | 从土壤到餐桌：构建芦笋电气化种植过程中的多方透明合作模式 |
| 99 | 华能北京热电有限责任公司 | 燃机大容量烟气余热深度利用系统研发及工程应用 |
| 100 | 中国电力工程顾问集团有限公司 | 咖光互补，中电工程赋能云南咖啡绿色未来 |
| 101 | 广州新致力能源科技有限公司 | 科技产业双向赋能 引领电工装备绿色转型 |
| 102 | 广州电网有限责任公司广州花都供电局 | 基于ESG理念打造基层供电所标杆示范新样本 |
| 103 | 云南电网有限责任公司丽江供电局 | 践行新发展理念，推动电网建设高质量发展 |
| 104 | 广西电网有限责任公司 | 广西电网公司基于ESG理念优化工程建设管理创新与实践 |
| 105 | 广东电网有限责任公司广州供电局花都供电局、广州供电局人才发展中心 | 践行“生命至上、安全第一”理念，推动电网企业安全生产持续向好 |
| 106 | 广州供电局人才发展中心 | 培养特战型技能人才，推动电网高质量发展 |
| 107 | 广东电网有限责任公司广州供电局人才发展中心 | 大型供电企业卓越工程师人才培养体系 |
| 108 | 中电投新农创科技有限公司 | 绿色能源赋能乡村振兴 |
| 109 | 国家电投集团内蒙古能源有限公司 | “产电又产水”我国烟气提水量最大的66万kW火电机组投运 |
| 110 | 国家电投集团内蒙古能源有限公司 | 霍林河循环经济示范工程项目 |
| 111 | 国家电投集团黄河上游水电开发有限责任公司 | 羊曲水电站赋能黄河流域生态保护和高质量发展 |
| 112 | 上海电力股份有限公司 | 责任领航 绿色发展 谱写丝绸之路新画卷 |
| 113 | 吉林电力股份有限公司 | “风光-氢-氨”引领创新驱动下的能源发展趋势 |
| 114 | 国家电投上海核工院 | 科技驱动，链动未来“国和一号”的产业链创新发展之路 |
| 115 | 国家电投集团铝电投资有限公司 | 绿电点亮沙海 光能铺就富路 |
| 116 | 国家电投香港财资管理有限公司 | 巧引金融“源头活水”，奏响可持续发展“绿色乐章” |
| 117 | 中电投新疆能源化工集团五彩湾发电有限责任公司 | 科技助力企业转型，AI点亮智慧电厂 |
| 118 | 国家电投五凌电力有限公司 | 中孟能源合作典范——孟加拉科巴风电项目全容量投产 |
| 119 | 国家电投五凌电力有限公司 | 水电增容与光伏建设双轮驱动绿色发展新征程 |
| 120 | 国家电投集团云南国际电力投资有限公司 | 云南国际在缅开展系列惠民工程 |
| 121 | 中国电力国际有限公司 | 基里巴斯“光伏+直饮水”综合智慧能源项目 |
| 122 | 国家电投集团山东能源发展有限公司 | 山东半岛南百万千瓦级海上风电基地实现绿色融合发展 |
| 123 | 国家电投集团远达环保股份有限公司 | 远达环保以科技创新践行双碳战略，积极构建火电产业CCUS技术体系 |
| 124 | 国核湛江核电有限公司 | 打造核能领域新质生产力 为中国核电事业发展蹚出一条新路 |
| 125 | 国能陈家港发电有限公司 | 以“国能港电ESG公司治理范式”赋能企业高质量发展 |
| 126 | 国网福建省电力有限公司电力科学研究院 | 电力物联终端管理升级 赋能电网精益运营 |
| 127 | 内蒙古引绰济辽供水有限责任公司 | 为实现“双碳”目标 贡献“引绰”力量 |
| 128 | 华能伊敏煤电有限责任公司伊敏露天矿 | 着力推进绿色矿山建设，以生态“含绿量”提升发展“含金量” |
| 129 | 国能内蒙古电力蒙西新能源有限公司 | 奉献清洁能源 赋能绿色发展 |
| 130 | 呼伦贝尔安泰热电有限责任公司东海拉尔发电厂 | 以绿色技术与红色责任实践推动可持续发展 |
| 131 | 内蒙古电力（集团）有限责任公司乌海超高压供电分公司 | 电网工程建设避让保护国家濒危植物工作机制与策略优化研究 |
| 132 | 英大长安保险经纪有限公司青海分公司 | 基于风险查勘机制的青海哇让抽水蓄能电站全过程质量管理模式创新 |
| 133 | 国网安徽电力亳州供电公司 | 基于能源大数据的城市碳达峰智慧管理创新实践 |
| 134 | 中国大唐集团绿色低碳发展有限公司 | 中国大唐集团绿色低碳供应链建设实践 |
| 135 | 南方电网云南电网丽江供电局 | 践行新发展理念 推动电网工程建设高质量发展 |
| 136 | 国网浙江省电力有限公司杭州市萧山区供电公司 | 绿“聚”变——面向工商业园区的碳电协同微电网ESG创新方案 |
| 137 | 国网浙江省电力有限公司湖州供电公司 | “碳达人”联动创新 共建全民降碳生态圈 |
| 138 | 国网浙江省电力有限公司绍兴供电公司 | 促小水电重焕新生，以新质发展创造多重价值 |
| 139 | 国网浙江省电力有限公司台州供电公司 | 以绿色生态友好型微网破解“高海边无”地区供电难题——多元资本核算助力量化括苍山绿色微网综合价值 |
| 140 | 国网浙江信通公司 | 基于多源数据融合的“新能源e+”生态化运作 |
| 141 | 国网浙江物资公司 | 与“绿”为伴，向“新”而行——绿色采购，带动供应链“添绿”又“增金” |
| 142 | 国网浙江省电力有限公司宁波供电公司 | “哪都行”——让公共领域车辆电动化从“示范先行”走向“处处可行” |
| 143 | 国网浙江省电力有限公司平湖市供电公司 | 让城乡用能会“呼吸”，为高质量发展注入循环动力 |
| 144 | 国网浙江省电力有限公司衢州供电公司 | 基于电力“云接入”的政企共担机制建设，助力企业“获得电力”降本增效 |
| 145 | 国网浙江省电力有限公司泰顺县供电公司 | 以“背包联盟”链动共富未来——“千万工程”引领推动农村地区共享型服务平台建设 |
| 146 | 国网浙江省电力有限公司庆元县供电公司 | 国家电网呵护国家公园——“绿电方舟”ESG履责实践行动 |
| 147 | 国网浙江省电力有限公司嵊泗县供电公司 | 海上驿站，载起偏远海岛留守老人幸福晚年 |
| 148 | 国网浙江省电力有限公司培训中心 | 光华教育：跨越山海的点灯人 |
| 149 | 浙江华电器材检测研究院有限公司 | 面向绿色采购的碳新兴业务体系建设与应用 |
| 150 | 国网浙江省电力有限公司营销服务中心、国网浙江省电力有限公司温岭市供电公司 | 数据问诊，“电费管家”让企业轻松省钱 |
| 151 | 国网浙江省电力有限公司永康市供电公司 | 变“废热”为“绿源”，打造五金产业余热回收新模式 |
| 152 | 国电电力发展股份有限公司 | 深化ESG合规治理 打造持续发展责任品牌 |
| 153 | 河北易县抽水蓄能电站C1标经理部 | 新能源纯电动工程机械在抽水蓄能电站工程的研究与应用 |
| 154 | 引江补汉工程土建施工及金结机电安装9标经理部 | 智能集成化设备研究及应用 |
| 155 | 国网安徽省电力有限公司涡  阳县供电公司 | 县级供电公司以新能源高质量发展为目标的新  型电力系统构建 |