

中国能源报社

关于 2025 能源 ESG100 先锋案例征集通知

各有关单位：

能源是维持人类社会运转和经济发展的重要基础，也贡献了全球约四分之三的温室气体排放。2023 年，我国以新能源及其应用为主的“新三样”（电动汽车、锂电池、光伏产品）出口增长近 30%，全球 2/3 以上的光伏和风电装备来自中国，新能源汽车产销量连续 8 年位居全球第一。但同时，也面临高端制造业关键原材料稳定供应、前沿科技发展受阻、碳排放占比较高和新型废弃物管理的多重挑战。为应对全球气候变暖，推动世界经济发展与碳排放脱钩，大力发展绿色能源、循环经济和低碳科技，促进各国上市企业和非上市企业积极践行 ESG，已成为全球共识。

为充分发挥能源领域中央权威媒体和产业高端智库优势，深度推动以能源、新能源车及其资源回收循环和低碳科技为牵引的产业协同创新和绿色高质量发展，提升产业结构整体现代化水平和国际合作优势，完善企业 ESG 治理体系，培育绿色创新人才，助力双碳目标与中国式现代能源体系建设，由中国能源报、中国能源经济研究院与绿光气候研究院共同发起并主办「2025 能源 ESG100 先锋案例征集暨能源与关键产业高层论坛」系列活动，遴选和呈现优秀企业和企业家的 ESG

实践案例，搭建关键产业高层对话和权威发布平台。并在全国各地产业经济带开展「ESG100 能源与关键产业高层研讨及投资路演」，促进区域产业链上下游深度融合，为前沿低碳科技开拓绿色融资渠道，孵化关键绿色技术。入选案例将收录于《能源 ESG100 优秀案例库》目录，并遴选推荐至联合国大会、剑桥大学、哈佛大学等国际组织和国际顶尖学术机构作为学术研究成果。

一、发起单位

中国能源报 中国能源经济研究院 绿光气候研究院

二、征集范围

申报主体：政府、园区、中外资企业、智库研究机构

案例类型：可持续发展案例、ESG 案例、企业家案例

案例范围：能源、新能源车及其资源回收循环和低碳科技产业，涵盖全产业链、全流程、全生命周期的各环节。

具体包括但不限于如下分类：

能源开发：光伏、风能、生物质能、氢能、核能、海洋能等

转换输配：电站、电网、管道、发电机、变压器、逆变器

装备装置：燃烧、制热、制冷、反应、催化、碳捕集、加氢等

储能电池：物理、化学、电磁、热储能、氢储能等

管理系统：分布式能源系统、微电网、智能电网、能源大数据等

设备产品：家用电器、电子设备、通讯基站、服务器等

场景应用：低碳城市、低碳园区和工厂、低碳数据中心、低碳酒店等

新能源车：电动汽车、氢燃料电池车、混合动力车等

动力电池：金属原材料、电池材料、电池集成、燃料电池等

回收循环：光伏风机、动力电池、汽车零部件、装备设备等

低碳科技：CCS、CCUS、零碳技术、负碳技术、碳汇开发、AI 碳科技等

产业服务：供应链与物流、投资、技术、设计、认鉴证、研究咨询等

三、申报条件

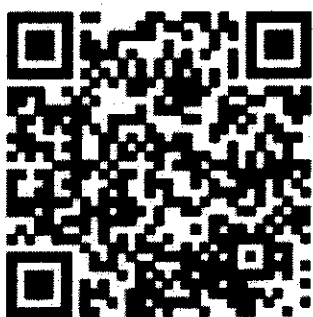
（一）每家单位限申报 2 个案例，含企业家案例；

（二）申报主体遵纪守法，近三年财务运营状况良好，无违法记录；

（三）案例需以数据为依据，突出创新性、引领性、互鉴性和可持续性。

四、申报步骤及提交材料

（一）申报表：在线填写完整后提交，后台打印盖章再邮件报送



（微信登录线上填写）

注：登陆/注册-填写申报表-后台打印

（二）案例报告：2000 字内图文 word，邮件提交（尽量配英文翻译）

（三）参考材料：如企业 ESG 报告、评级或荣誉等

五、其他事项

(一) 遵循“客观、公正、科学”原则，国内外多领域专家组成评委会。

(二) 提交材料应当实事求是，真实准确，若有虚假将取消参评资格。

(三) 征集时间：2025年1月15至2025年6月15日。入选案例将于2025年7月在人民日报社举办的“2025能源ESG100先锋案例暨能源与关键产业高层论坛”中发布。

(四) 本次活动最终解释权归组委会所有。

六、联系方式

详情可咨询：

座机：010-65369437

联系人：葛彦伶 18611380994

郑超 18613878362

刘芳 18210366095

邮箱：nybyjy@163.com（唯一指定材料接收邮箱）

《中国能源报》社有限公司

2025年1月

附件：2025能源ESG100先锋案例征集申报表

2025 能源 ESG100 先锋案例征集申报表

截止时间：2025 年 6 月 15 日

*申报单位（中文）	
*申报单位（英文）	
*统一社会信用代码	
*申报主体（单选）	<input type="checkbox"/> 中资企业 <input type="checkbox"/> 中资出海企业 <input type="checkbox"/> 外资企业机构 <input type="checkbox"/> 智库研究机构（含非盈利）
*主体规模（单选）	<input type="checkbox"/> 曦光组（100 人内） <input type="checkbox"/> 微光组（100-1000 人） <input type="checkbox"/> 绿光组（大于 1000 人）
*申报单位所属产业链（单选）	<input type="checkbox"/> 能源开发（风能 光伏 氢能 核能 生物质 海洋能...） <input type="checkbox"/> 转换输配（电站 电网 管道 发电机 变压器 逆变器...） <input type="checkbox"/> 装备装置（燃烧 制冷 制热 反应 催化 加氢 碳捕集...） <input type="checkbox"/> 储能电池（物理 化学 电磁 热储能 氢储能...） <input type="checkbox"/> 管理系统（分布式能源 微电网 智能电网 能源大数据...） <input type="checkbox"/> 设备产品（家用电器 电子设备 通讯基站 服务器...） <input type="checkbox"/> 场景应用（低碳城市 低碳园区 低碳数据中心 低碳酒店...） <input type="checkbox"/> 新能源车（电动汽车 氢燃料电池车 混合动力车...） <input type="checkbox"/> 动力电池（金属原材料 电池材料 电池集成 燃料电池...） <input type="checkbox"/> 回收循环（光伏风机 动力电池 汽车零部件 装备设备...） <input type="checkbox"/> 低碳科技（CCS CCUS 零碳技术 碳汇开发 AI 碳科技...） <input type="checkbox"/> 产业服务（投资 设计 研究咨询 认鉴证 物流和供应链...）
申报案例：具体案例分类请在案例标题下补充，例：新能源-光伏-智能管理系统	
*案例 1: 名称（中英文）	
*案例 2: 名称（中英文）	
申报案例意向榜单：	
*卓越榜样案例（综合优秀）	<input type="checkbox"/> ESG100 卓越榜样：综合方面优异，包括 ESG、创新研发和盈利
*先锋 XXX 案例（单选）（某一方面优秀）	<input type="checkbox"/> ESG100 先锋环境：节能降碳减排、减污扩绿、环境友好 <input type="checkbox"/> ESG100 先锋责任：社会履责、员工福祉和乡村振兴 <input type="checkbox"/> ESG100 先锋治理：ESG 治理机制、高管薪酬、反腐败和反漂绿 <input type="checkbox"/> ESG100 先锋科技：CCS、CCUS、负碳技术、AI 气候科技 <input type="checkbox"/> ESG100 先锋循环：光伏、风机、动力电池等回收循环相关案例
*先锋企业家案例（突出企业家视角）	<input type="checkbox"/> ESG100 先锋企业家：突出企业家带领企业践行 ESG，并取得卓越的经济、社会和环境效益
*企业概述（500 字内）： 企业简介、规模和营收、ESG 实践及成效	

<p>*案例概述:</p> <p>(1) 500字内, 尽量中英文</p> <p>(2) 完整准确、清晰流畅, 突出量化数据</p>	<p>案例 1:</p> <p>名称 (中文)</p> <p>名称 (英文):</p> <p>概述: (中英文, 文字)</p> <p>案例 2:</p> <p>名称 (中文)</p> <p>名称 (英文):</p> <p>概述: (中英文, 文字)</p>
<p>*联系人</p>	
<p>*职务</p>	
<p>*联系电话</p>	
<p>*微信号</p>	
<p>*E-mail</p>	
<p>*通讯地址</p>	
<p>申报单位郑重声明:</p> <p>1、本单位提交的所有资料均真实、准确、完整、有效, 无任何法律风险;</p> <p>2、若申报内容有不实之处, 将自愿按举办方规定取消申报资格。</p>	