



第二届上市公司可持续发展官高峰论坛 暨年度最佳奖项评选

颁奖礼手册

聚信心 向未来

目录

2	主席寄语
3	聚信心 向未来
4	安永可持续发展年度最佳奖项
5	评选范围
6	评选标准
7	评选程序
8	2023独立评委会
10	安永可持续发展年度最佳奖项2023杰出企业
18	安永可持续发展年度最佳奖项2023杰出个人
20	安永可持续发展年度最佳奖项2023优秀案例 金融聚力赋能
22	安永可持续发展年度最佳奖项2023优秀案例 科技创新进步
24	安永可持续发展年度最佳奖项2023优秀案例 社会行动引领
26	项目团队
27	支持机构&联系我们
28	附：安永可持续发展年度最佳奖项2022获奖名单

主席寄语



“

面对日益紧迫的气候变化问题，加快推进可持续发展、实现人与自然和谐共生已成为广泛共识。作为中国式现代化的重要内容，我国“双碳”工作稳步推进，高质量发展能力持续增强。越来越多的行业和企业以“双碳”目标为方向和契机，加快绿色低碳转型，推动可持续发展。

绿色低碳转型是推动经济社会高质量发展的重要环节和客观要求，需要全社会各领域形成合力，通过持续的创新投入和政策对话，不断取得新的突破。以服务国家高质量发展为宗旨，安永大中华区在去年举办了首届“上市公司可持续发展官高峰论坛暨年度最佳奖项评选”活动，致力搭建一个探讨我国企业以创新驱动绿色可持续发展之路的高端对话平台，鼓励上市公司注重企业环境责任，加速绿色技术创新，推动产业升级，在国家高质量发展过程中发挥积极引领作用。首届活动得到了各类型上市公司和金融机构的积极响应和参与，发掘出一批兼具社会效益与经济效益的案例项目，实现了积极的示范推广效应。

今年的第二届活动以“聚信心，向未来”为主题，延续了首届活动专业严谨的评选规范，以及贴近国家高质量发展要求的评选标准，同时更加突出参选企业的代表性和创新性，面向未来，积极探索可持续发展新路径、新模式和新价值。

安永服务大中华区市场55年，始终以服务国家发展为己任。我们扎实践行高质量发展的各项要求，积极履行社会责任，加快“去碳化”进程。我们充分发挥专业服务机构的独特价值，整合资源赋能各行业可持续发展，致力为社会和企业创造长期价值。我们期待与社会各界朋友“聚信心，向未来”，携手同行可持续发展之路。

陈凯
安永中国主席
大中华区首席执行官

聚信心 向未来

人与自然和谐共生是中国式现代化的一个重要特色。推动经济社会绿色低碳转型，坚持可持续发展不仅是实现高质量发展的重要目标，也是支撑高质量发展的关键路径。

安永一直以服务高质量发展为己任，坚持整合多领域专业服务，支持企业推进可持续发展，为社会创造长期价值。我们相信，更多企业高效实现可持续发展，将为国家高质量发展创造蓬勃动力。

秉持这一理念，安永大中华区在去年举办了首届“上市公司可持续发展官高峰论坛暨年度最佳奖项评选”活动，致力发掘和表彰我国可持续发展实践的先驱典范，鼓励上市公司在国家高质量发展过程中发挥积极引领作用。活动汇聚不同行业和领域的企业和领导者，集中展现了我国企业在探索创新转型和可持续发展方面取得的巨大成就。

今年的第二届“上市公司可持续发展官高峰论坛暨年度最佳奖项评选”以“聚信心，向未来”为主题，由独立评委会评选出年杰出企业、杰出个人和优秀案例。活动坚持围绕高质量发展的各项目标，凭借科学的评价体系、严谨的评选流程，结合“安永企业ESG信息库”数字工具提供的参选企业ESG基本信息参考，全面准确衡量参选企业的可持续发展能力和成效，体现企业在低碳转型、科技创新、区域协调发展和乡村振兴等国家重大战略中的积极贡献。我们认为，企业要实现高质量可持续发展，特别需要在以下几方面采取积极行动：

一是加快碳中和机制建设。确定企业净零目标涵盖范围，科学制定企业碳目标，制定具体时间框架与路线，搭建内部碳管理体系，落实相应考核制度。

二是赋能社会碳中和进程。实体企业可通过技术改造，推动新技术、新模式的研发与市场化应用。新兴技术企业可加快产业融合，将研发能力融入绿色低碳产业，推动新兴技术在高耗能环节的应用。金融企业可创新绿色金融产品和工具，扩大ESG投资，探索和开发碳金融产品，助力中国碳市场国际化。

三是推动全产业链可持续发展。企业可与供应链上下游的企业、生态合作伙伴、行业联盟和消费者共享可持续发展趋势与成功实践，提升全行业可持续发展能力。

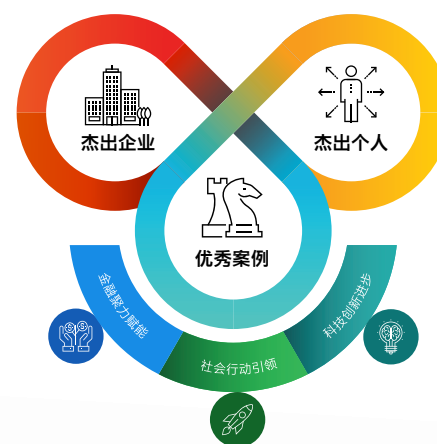
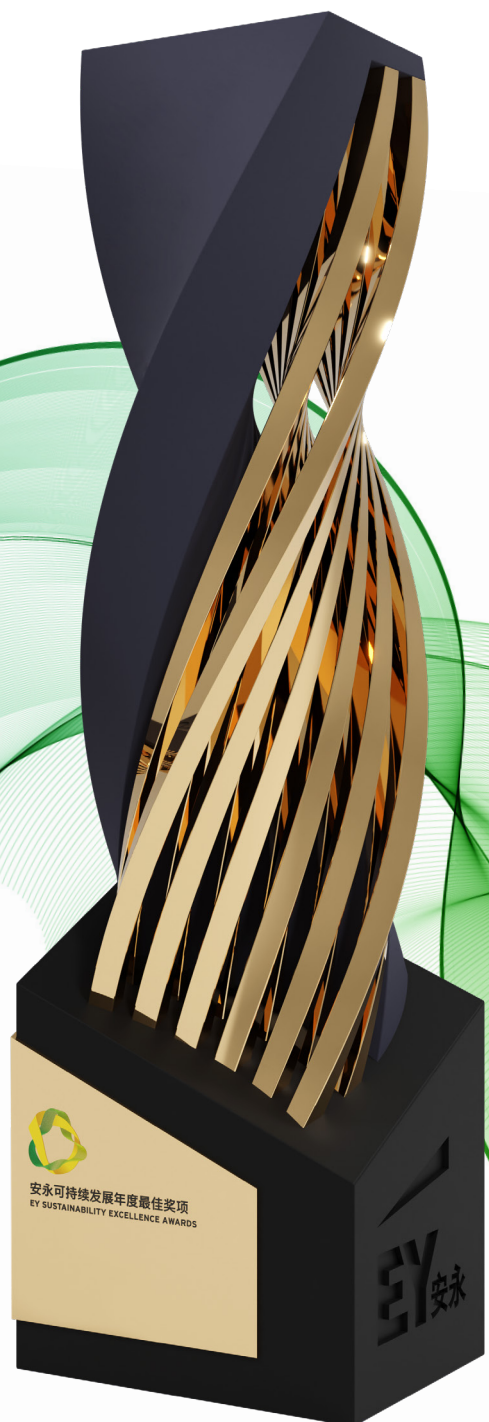
四是建立完善的标准和政策体系。企业应积极参与可持续发展相关标准与政策的讨论和制度工作，就技术趋势、业内实践等与政策制定者、监管部门和行业机构加强沟通和交流。

信心是力量之源。我们将继续把“上市公司可持续发展官高峰论坛暨年度最佳奖项评选”打造为汇聚可持续发展信心和力量的枢纽。期待与各界携手，共同建设更加可持续的美好商业世界。

上市公司可持续发展官高峰论坛
暨年度最佳奖项评选
项目组委会

安永可持续发展年度最佳奖项

推动经济社会绿色低碳转型，坚持可持续发展是实现高质量发展的重要目标，也是支撑高质量发展的关键路径。安永可持续发展年度最佳奖项评选活动以上市公司为主体，汇聚我国可持续发展和低碳转型的最佳实践，致力为企业可持续发展探索更多新路径和新机遇。评选围绕高质量发展的各项目标，参考全球最新的可持续发展评估体系和ESG标准，综合考虑商业、社会和技术价值，通过严谨的评选流程，由独立评委会评选出16个杰出企业、2位杰出个人、15个优秀案例以及2个评委会特别奖。



评选范围

参选企业、个人或案例主要来自具有一定规模的中国境内外上市公司以及经主办和活动支持方推荐的候选。评选范围包括该企业主体，公司负责人、首席可持续发展官以及相关职能的负责人以及优秀案例。



参选企业是指
(包括且不限于)：

- ▶ ESG综合表现突出的企业
- ▶ 在环境、社会或治理某一领域有突出绩效的企业
- ▶ 在所属行业内引领ESG工作的企业等



参选个人是指
(包括且不限于)：

- ▶ 上市公司任职的人士，例如具有典型性的可持续发展业务管理者、创新性技术人员、科学家等
- ▶ 以及具有广泛社会影响力的可持续发展领域的发起者、推动者或领军人物等

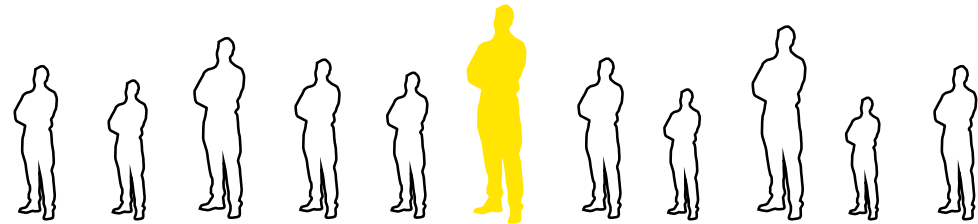
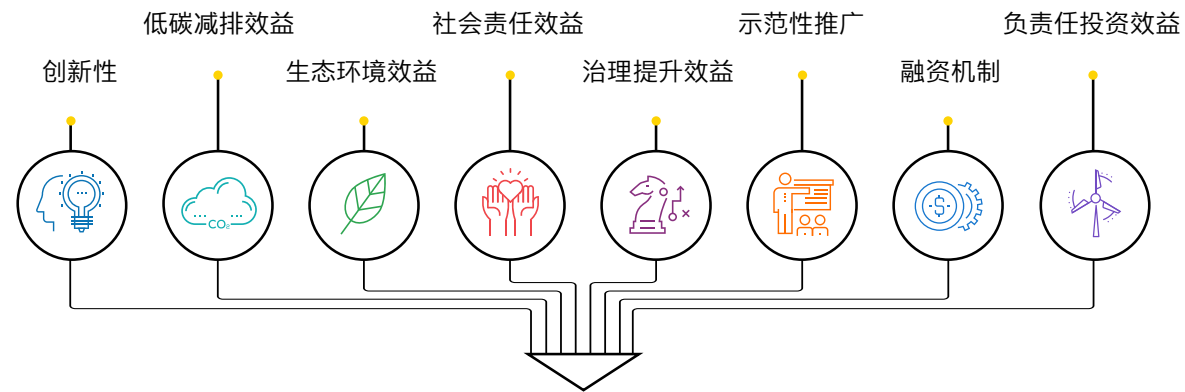


参选案例是指
(包括且不限于)：

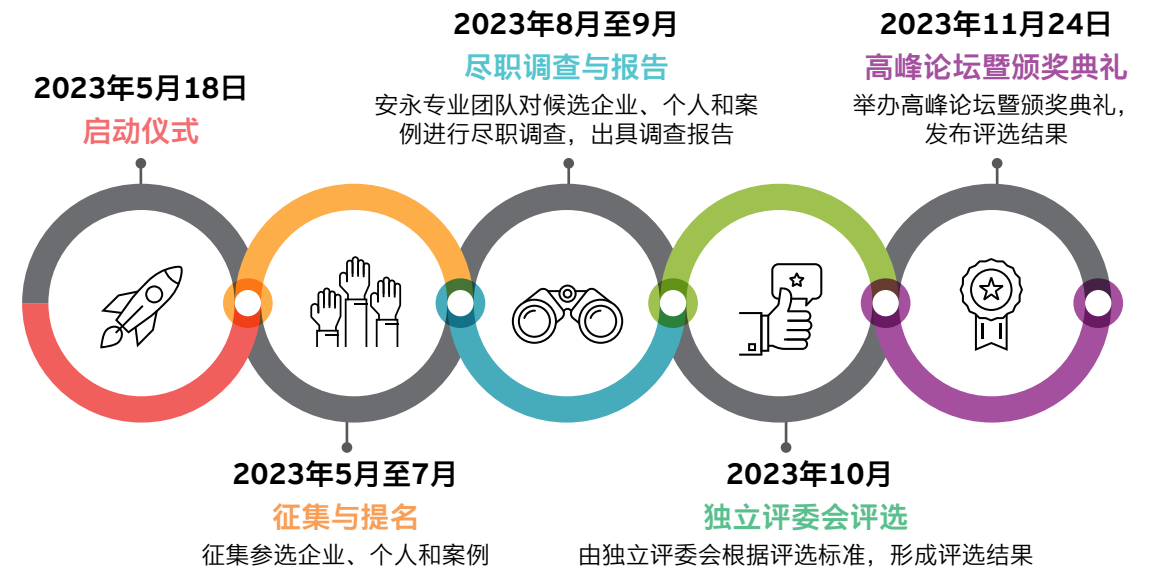
- ▶ 具有技术先进性与可扩展性、成本下降趋势明晰、商业普及范围广且进入市场速度和经济性具有比较优势、突出社会效应的低碳转型、ESG管理项目
- ▶ “双碳”目标路线图及实施优秀案例
- ▶ 以及ESG绩效突出的投资项目和金融产品，包括但不限于支持实现显著减排效益、支持污染防治及环保工程、创造或增加就业、助力乡村振兴、支持小微企业发展、提高医疗卫生健康水平、提高教育程度或受教育人群比例、支持实现共同富裕、支持实现可持续发展目标等

评选标准

安永引入全球最新的可持续发展评估体系和ESG标准，并借鉴国内外相关原则、指引等通过独立评委会客观评价入围企业、个人或案例。



评选程序



独立评委会

由国内知名专家、学者、企业家和机构投资者组成独立评委会，按照公平、公开、公正原则，参照评选标准，根据报名材料和尽职调查报告，对参选企业、个人和案例做出客观评价并最终确定评选结果。

2023 独立评委会

由国内知名专家、学者、企业家和机构投资者组成独立评委会，按照公平、公开、公正原则，参照评选标准，根据报名材料和尽职调查报告，对参选企业、个人和案例做出客观评价并最终确定评选结果。



王战先生

独立评委会名誉主席
上海市社会科学界联合会主席
中国经济体制改革研究会副会长
中国国际经济交流中心常务理事



焦捷教授

独立评委会主席
清华大学经济管理学院创新创业与战略系教授
清华大学国有资产管理研究院院长
清华大学（经济管理学院）
中国产业发展研究中心主任



余兴喜先生

独立评委
北京上市公司协会秘书长
中国上市公司协会学术顾问委员会委员
独立董事委员会委员



梅德文先生

独立评委
北京绿色交易所（原北京环境交易所）
副董事长



路跃兵博士

独立评委
液化空气（中国）投资有限公司
董事会主席
波士顿投资集团资深合伙人



王昕博士

独立评委
弗若斯特沙利文全球合伙人兼大中华区
董事长



晁毅军先生

独立评委
汉坤律师事务所合伙人



刘森林先生

独立评委
中金资本董事总经理

安永可持续发展年度最佳奖项2023

杰出企业

(排名不分先后)



中国国际航空股份有限公司

国航是中国唯一载国旗飞行的民用航空公司，以及世界最大的航空联盟之一——星空联盟成员，在航空客运及相关服务方面，均处于国内领先地位，同时承担着要客包机、紧急飞行、外国国家领导人到访等国内外重要航班保障任务。

国航近年来在践行可持续发展层面取得了亮眼成绩。国航将董事会作为ESG事宜的最高负责及决策机构，以董事长、副董事长为组长，负责制定公司社会责任战略及规划，指导社会责任工作的推进实施。国航秉承“安全第一、四心服务、稳健发展、成就员工、履行责任”理念，践行载旗央企社会责任，推进企业高质量发展，为建设成为世界一流航空运输企业砥砺前行。



中国铁建

中国铁建股份有限公司

中国铁建是全球最具实力与规模的特大型综合建设集团之一，经营范围遍及全球140个国家和地区。公司秉持“编制大地经纬 成就美好未来”的发展理念，全面强化全产业链服务高地，和利益相关方实现共同可持续发展。



中国建材股份

中国建材股份有限公司

中国建材通过“减碳”“固碳”“管碳”及各项环保技术改造，减缓工业废物对周边水域和生态环境的影响，加快企业绿色低碳转型，引领绿色创新。同时，企业将社会责任管理融入企业发展战略，积极助力乡村振兴和公益慈善，共建人类命运共同体。



中国广核电力股份有限公司
CGN Power Co., Ltd.

中国广核电力股份有限公司

中国广核电力股份有限公司是中国核电行业的探路者和领头羊。公司自创立即将可持续发展的理念深刻融入企业战略，以“卓越、稳健、清洁、增长”的战略核心，打造清洁低碳、生态友好、技术自有、社区繁荣的世界级核电项目样板。公司研究开发的具有自主知识产权的三代先进百万千瓦级压水堆核电技术——华龙一号，是当前世界核电市场上接受度最高的三代核电机型之一，通过国际多项安全标准审查，技术先进性、成熟性、安全性上具备高度国际认可度。公司积极、开放、透明地开展公众沟通，不断探索创新清洁能源科普形式，转变公众对核电的原有认知，消除公众对核电的疑虑和担忧，营造出全行业全社会共同维护核安全的良好氛围。

安永可持续发展年度最佳奖项2023

杰出企业

(排名不分先后)



中国人寿保险股份有限公司

中国人寿保险股份有限公司是国内寿险行业的龙头企业，秉承“建设世界一流、负责任寿险公司”的ESG战略目标，以悠久的历史、雄厚的实力、专业领先的竞争优势及世界知名的品牌，始终占据国内寿险市场的领导者地位。



宁德时代新能源科技股份有限公司

宁德时代是全球领先的新能源创新科技公司之一，主要从事动力电池及储能电池的研发、生产及销售，以推动固定式化石能源替代、移动式化石能源替代，并以电动化+智能化为核心，实现市场应用的集成创新。公司在抓住新能源产业历史发展大机遇的同时，致力于通过自身的技术和商业模式创新、绿色极限制造以及全产业链布局的优势，助力全球能源转型和绿色生态建设。



京东集团股份有限公司

京东集团以“技术为本，致力于更高效和可持续的世界”为使命，以“成为全球最值得信赖的企业”为愿景，不断推进ESG治理和绩效提升，在公司治理、商业道德、供应链管理、绿色物流等方面不断发力。京东在明晟ESG评级为BBB，标普ESG评级为62分，处于行业领先水平。



京东方科技集团股份有限公司

京东方科技集团股份有限公司（BOE）创立于1993年4月，是一家全球创新型物联网公司，同时也是全球半导体显示产品龙头企业。目前全球有超过四分之一的显示屏来自BOE（京东方）。2023年，京东方以1884件申请量位列世界知识产权组织2022年PCT专利申请榜全球第七，连续7年进入全球PCT专利申请TOP10。截至2022年，京东方累计自主专利申请已超8万件，在年度新增专利申请中，发明专利超90%，海外专利超33%。

京东方多年来始终秉持对技术的尊重和对创新的坚持，践行“专利赋能小微企业，技术助力公益发展”的技术创新协同共享发展理念，持续推动“营氛围，赋成长，促发展”系列专利池建设。

安永可持续发展年度最佳奖项2023

杰出企业

(排名不分先后)



北京燕京啤酒股份有限公司

作为中国啤酒行业头部企业之一，燕京啤酒秉承“为生活酿造美好”的初心使命，紧紧围绕高质量发展主题，将ESG理念作为指导全面变革、促进业绩增长、增强发展成色和树立传播公司良好形象的重要抓手，有效促进公司治理能力现代化提升。

公司成立了ESG发展委员会，在ESG五年战略规划基础上，搭建了由董事会以及ESG发展委员会和各分项小组组成的ESG治理架构，有效推动ESG从理念到实践落地。通过创建绿色工厂、推进绿色供应链建设、完善水资源管理体系、积极参与碳排放权交易、推动能源转型、革新绿色低碳工艺技术等举措积极践行绿色低碳循环发展理念。

燕京啤酒在万得ESG的评级跃升至“A”级，连续两年荣获“中国上市公司ESG百强”并纳入“中证证券时报ESG百强指数”，入选“北京市属国有控股上市公司ESG·先锋30指数”，获评“北京市属国有上市公司ESG优秀案例”、中国上市公司协会“上市公司ESG优秀实践案例”。



北汽蓝谷新能源科技股份有限公司

北汽蓝谷天然带着创新和绿色的标签，背负为祖国造好车的使命，在新能源车行业开创众多先河，他是中国首家获得新能源汽车生产资质的企业，是国内技术领先的新能源汽车企业之一，所辖镇江工厂入选工信部首批绿色制造示范名单，努力为碳达峰碳中和贡献自己的力量。



通威股份有限公司

通威股份有限公司（简称“通威股份”）由通威集团控股，是绿色农业和绿色能源高效协同发展的大型民营科技型上市公司。公司秉持追求卓越奉献社会的企业宗旨，致力于打造世界级安全食品供应商和世界级清洁能源运营商。

通威股份以“为了生活更美好”为公司愿景，将ESG战略充分融入到公司各方面，并将光伏发电与现代渔业进行有机融合，于全球首创“上可发电、下可养鱼”的“渔光一体”发展模式，实现环境、社会多重效益。2022年通威股份先后获得福布斯中国可持续发展工业企业TOP50、财富ESG榜单和最具社会责任ESG上市公司等荣誉，同时成功入选中国能源研究会2022全国十大碳中和示范典型案例。



海尔智家股份有限公司

海尔智家始终致力于成为时代的企业，公司作为为全球用户提供定制美好生活解决方案的智慧家庭生态品牌商，主要从事冰箱/冷柜、洗衣机、空调、热水器、厨电等智能家电与智慧家庭场景解决方案的研发、生产和销售，通过产品、品牌、方案组合，创造全场景智能生活体验。

2022年海尔智家再次上榜《财富》中国ESG影响力榜单及《福布斯》2022全球最佳雇主榜，公司ESG工作获得外部评级机构肯定，MSCI（明晟）评级A级；得益于上述表现，海尔智家成功入选恒生指数三大ESG指数，包括恒指ESG增强指数、恒指ESG增强精选指数及恒生国指ESG增强指数。

安永可持续发展年度最佳奖项2023

杰出企业

(排名不分先后)



中国船舶集团（香港）航运租赁有限公司

中国船舶集团（香港）航运租赁有限公司（以下简称“中国船舶租赁”）是大中华区首家船厂系租赁公司及全球领先的船舶租赁公司之一。作为全球船舶租赁行业的领先市场参与者，我们为全球的船舶贸易商、货主、贸易商提供定制及灵活的船舶融资和服务解决方案，以满足客户不同的需求。

在全球风险加剧、行业监管要求日益严格的情况下，中国船舶租赁通过ESG治理体系创新帮助企业长久可持续发展，与供应链同构绿色经济循环。中国船舶租赁持续优化航运金融资源配备布局，共建绿色航运生态圈。持续坚定践行绿色可持续发展理念，贯彻国家碳中和、碳达峰的战略，推动船舶工业高质量发展转型，促进航运业低碳绿色发展，保障国家能源安全，努力共建人类美好生活的新局面。



太古地产有限公司

太古地产成立于1972年，是一家香港和中国内地的领先综合项目开发商、业主和运营商。2016年，太古地产发布了“可持续发展愿景”并制定了“2030可持续发展策略”，广泛采用先进科技和创新方案，减少能源消耗和碳排放，并积极与供应商和租户合作，共同实现可持续发展目标。



格林美股份有限公司

格林美股份有限公司（下称“格林美”）于2001年在深圳注册成立，先后在深圳证券交易所（股票代码：002340）和瑞士证券交易所上市，年产值300余亿元。格林美以电子废弃物回收及循环利用起家，建立了镍-钴-钨资源、废旧电池、电子废弃物、报废汽车与废旧塑料等循环利用产业链，同时依托创新和技术优势切入锂电前驱体及正极材料的制造和销售业务，当前稳居全球前驱体制造领先地位。在循环产业方面，格林美年镍资源回收量超过中国镍资源开采量的13%，回收处理的废旧动力电池（除铅酸电池）、电子废弃物占到中国报废总量的10%以上。格林美积极响应国家“碳达峰、碳中和”目标，未来，格林美将继续以实际行动积极践行社会责任，把握行业机遇，坚定推进技术创新，为实现人类可持续发展目标贡献更好的绿色解决方案。



天山股份

新疆天山水泥股份有限公司

新疆天山水泥股份有限公司（简称“天山股份”）业务范围涵盖水泥、熟料、商混、骨料的制造与销售。公司秉承“材料创造美好世界”的企业使命和“善用资源，服务建设”的核心理念，坚持深耕可持续管理，推动绿色低碳发展，着力推动高质量发展，建设具有中国特色的世界一流水泥公司。

安永可持续发展年度最佳奖项2023 杰出个人 (排名不分先后)



陆恭蕙

香港科技大学环境学部
首席发展顾问

陆恭蕙教授现任香港科技大学环境学部首席发展顾问和访问教授，曾出任香港环境局副局长、香港特别行政区行政长官办公室内地环境政策特约顾问，亦曾为多个非政府环保组织包括地球之友、健康空气行动和保护海港协会等担任主席。多年来无论身处任何岗位，她也一直在不同领域推广环境保护、性别平等、多元文化等价值。



瞿晓铤

阿特斯阳光电力集团创始人
董事长兼首席执行官

瞿晓铤博士现任阿特斯阳光电力集团（“阿特斯集团”）董事长兼首席执行官。瞿晓铤博士在可持续发展方面有着超前且具引领性的理念，首提“让太阳能走进千家万户，让子孙后代享有一个更干净、更美丽的地球”愿景，创立阿特斯集团。集团成立22年来，拥有员工2.5万名，覆盖光伏全产业链，客户遍布160多个国家和地区，是全球领先的光伏组件制造商和储能系统集成商，也是全球规模最大、市场地域覆盖最广、项目储备最多的公共事业级太阳能和储能项目开发商之一。

瞿博士推进阿特斯集团在ESG可持续发展方面的改革，将ESG内化至企业经营治理，获ISS ESG最高级别Prime的评级，位列全球晶硅太阳能企业首位。

由于贡献突出，瞿博士先后获得“首批国家级重大人才工程引进人才”“江苏省科技企业家”“江苏省劳动模范”“风云华商人物杰出贡献奖”“中国十大经济年度人物新锐奖”“全球新能源商业领袖”“年度企业公民”等荣誉。



中国建设银行股份有限公司：
创新构建ESG评级体系，助力绿色低碳高质量发展
建设银行将ESG理念全面融入战略、文化和经营管理，发挥科技和数据优势，业内率先研发成功适用于全量对公客户的自动化ESG评级体系，评级结果覆盖96万客户，携手员工、客户和社会推进“双碳”政策目标，为推动高质量可持续发展贡献大行力量。



中国银行股份有限公司
中国银行澳门分行“生物多样性”主题绿色债券
中国银行澳门分行作为澳门主流银行，秉承“根植澳门 服务澳门”的经营宗旨，坚持以提供高质量金融服务为第一要务。于2021年9月成功发行全球首笔金融机构“生物多样性”主题绿色债券，规模为等值18亿元人民币。
该笔债券根据《绿色债券原则（2021）》发行，为华中、华北、西南及华东多个地区具有环境效益的项目提供资金支持，包括生态建设示范、生态修复、生态水网、国家森林储备和低效低产林改造等多个具有生物多样性保护效益的项目。该债券获Moody's A1评级、S&P的A评级及Fitch的A评级，并获投资者2.1倍超额认购，备受认可。
未来，中国银行与中国银行澳门分行将践行国家“绿色发展”理念，积极担当社会责任，持续构建全球化、全方位绿色金融体系。大力推动绿色金融创新，全方位提升金融服务水平，积极配合澳门特区政府施政，全力支持现代化金融与绿色金融建设发展。



中国工商银行股份有限公司
**工商银行优化ESG治理体系
完善ESG治理架构和ESG信息披露体系**
2022年，工商银行不断优化ESG管理架构，修订ESG相关制度，持续完善ESG信息披露体系，坚持与客户、股东、员工、社会公众等利益相关方共同成长，在ESG管理方面取得了系列成效，并通过持续、稳定、有效的信息披露，不断得到市场的认可和品牌的强化，打造了工商银行践行新发展理念，促进绿色低碳发展，积极履行社会责任，不断夯实治理体系的市场形象。



中国平安保险（集团）股份有限公司
平安集团AI-ESG智能综合管理平台
平安集团以科技创新促进绿色金融发展，打造AI-ESG管理平台，通过创新性端到端协同的智能化方式，进行一站式ESG信息收集，达成智能披露与评估，旨在帮助企业实现低碳转型，降低负责任投资的信息获取成本，致力提升自身及行业的绿色效益和社会经济效益。



上海浦东发展银行股份有限公司
打造国际、国内双认证“零碳”银行网点
浦发银行以实际行动做好绿色金融践行者，绿色生活倡导者。浙江安吉为“绿水青山就是金山银山”理念的发源地。浦发银行杭州分行致力于将辖属安吉支行建成绿色金融专营网点，打造成“浦发绿创”样板间。



中国冶金科工股份有限公司
中冶京诚河钢张宣科技氢冶金示范工程

中国冶金科工股份有限公司（简称“中国中冶”）是全球最大最强的冶金建设承包商和冶金企业运营服务商之一，按照“世界一流冶金建设国家队”的战略定位，承担起引领中国冶金实现“钢铁强国”责任。中国中冶于2022年和2023年连续入选中国上市公司协会“上市公司ESG优秀实践案例”，并于2023年1月入选新华信用“金兰杯”ESG公司治理实践先锋案例。

中冶京诚河钢张宣科技氢冶金项目为全球首个氢冶金示范工厂，目前实现稳定生产，产品金属化率突破94%。项目取消烧结、焦化等高碳排工序，每年可减少CO₂排放80万吨，综合能耗降低50%，申请氢冶金相关专利57项。中钢协指出该项目是我国钢铁史乃至世界钢铁史由碳冶金向氢冶金转变的重要里程碑，引领了世界钢铁行业绿色发展的颠覆性变革。



浙江华友钴业股份有限公司
建立全球领先绿色一体化新能源锂电材料产业链集群

浙江华友钴业股份有限公司成立于2002年，是一家从事新能源锂电材料和钴新材料研发、制造的高新技术企业。华友钴业经过二十多年的发展，打造了新能源产业、新材料产业、印尼镍产业、非洲资源产业以及循环产业五大事业板块，构建了镍钴锂资源开发、有色金属绿色精炼、锂电材料研发制造、资源回收利用的新能源锂电材料全产业链。



龙佰集团股份有限公司
钛白粉副产物多级资源化利用关键技术及产业化

龙佰集团股份有限公司坚持低碳、环保、产业链耦合发展的理念，围绕生产过程中副产品难利用、废弃物难处理等行业难题，历时多年自主研发，开发出副产物多级资源化利用关键技术，形成了国际领先的成套技术并实现产业化，成功将副产物变为生产原料和产品，有效解决了行业难题，产生了巨大的经济、绿色和社会效益。



协鑫科技控股有限公司
颗粒硅助力全球低碳能源变革

较传统生产工艺，颗粒硅工艺流程先进，低能耗、低成本，电耗仅13.8-15度电/kg，比传统工艺降低70%以上，在水、氢等消耗方面亦有大幅下降，颠覆性突破了光伏材料端高能耗痛点。目前颗粒硅已取得碳足迹认证，可在生产端整体降耗减碳约80%，助推光伏全生命周期低碳减排。



江苏亨通光电股份有限公司
绿色低碳无污染光纤预制棒研发及产业化

项目以追求行业绿色低碳可持续发展为己任，率先开发了有机硅绿色光棒制造技术，填补了国内空白，快速产业化并全面替代了传统高污染、高能耗技术。项目成果经鉴定为“国内首创，国际领先”^[1]，引领了行业的绿色化转型。

^[1]注：该项目成果由中国电子学会于2017年8月9日完成鉴定并颁发鉴字[2017]第007号科技技术成果鉴定证书。

社会行动引领



绿城中国控股有限公司
绿色建筑·亚运村运动员1村
绿城中国作为杭州亚运村的重要规划及建设方之一，负责开发杭州亚运会运动员村1号地块和代建媒体村，秉承杭州亚运会的“绿色、低碳、可持续”的理念，将“绿色亚运”融入在亚运村的规划设计、建设施工、运营管理的全过程之中。杭州亚运村是浙江省首个生态城区，100%获得绿色建筑二星及以上认证，超过50%获得绿色建筑三星认证。



龙源电力集团股份有限公司
CHINA LONGYUAN POWER GROUP CORPORATION LIMITED

龙源电力集团股份有限公司
光伏汇蓝海，沙漠变绿洲
龙源电力宁夏腾格里沙漠新能源基地项目，开创“板上发电、板间种植、板下修复”的新经营模式，实现单位土地资源立体多重应用的新理念。通过“宁电入湘”工程，振兴宁湘双省经济，成为集科教文旅，生态治理与效益双赢的示范基地。



中国圣牧有机奶业有限公司
迈向以自然受益为核心的新自然经济模式
圣牧坚持因地制宜，按照“三亩田养一头牛，一头牛还三亩田”的方式，通过治理沙漠形成有机草场，收获有机草料用于饲喂，再将牛粪还肥于土地，缔造了全球首创的“种、养、加”沙漠有机循环产业链，使种植业、养殖业与生态环境之间形成良性的能量与物质交互。



宁夏晓鸣农牧股份有限公司
做中国蛋种鸡行业绿色发展先锋
宁夏晓鸣农牧股份有限公司（以下简称“晓鸣股份”）积极响应国家“碳达峰、碳中和”战略目标，以“创新、协调、绿色、开放、共享”发展理念为指导，采用“集中养殖、分散孵化”的经营模式，并创新“全网面高床平养”的福利养殖方式，致力打造中国蛋鸡产业生物安全第一品牌，做中国蛋种鸡产业的领导者，做中国食品安全的贡献者，让世界看见戈壁滩的生命力。



中国旅游集团中免股份有限公司
在cdf发现环保之美

中国旅游集团中免股份有限公司倾力打造的海口国际免税城项目从规划设计阶段就引入环保、节能和绿色的理念，制定了完整的绿色建筑施工方案，包括环境保护、水处理及循环控制、噪声污染控制、光污染控制、室内环境污染控制等，采用降低热岛效应、高效节水器具、雨水循环利用、能源效率优化等一系列绿色节能措施，将海口国际免税城项目打造为超大型绿色低碳“港城一体化”的“国际旅游消费中心”，最大化地实现社会、经济和环境效益的共赢。

项目团队

项目主席



毕舜杰

michael.bi@cn.ey.com

项目领导小组



朱亚明

alex.zhu@cn.ey.com



田苗苗

cynthia.tian@cn.ey.com



李菁

judy-lj.li@cn.ey.com



杨淑娟

jane-sj.yang@cn.ey.com

项目提名小组

华北区



张明益

hoffman.cheong@cn.ey.com



张毅强

wood.zhang@cn.ey.com



萧富升

sam.shiao@cn.ey.com



杜芳

diana.du@cn.ey.com



张思伟

sway.zhang@cn.ey.com

华中区



夏俊

patricia.xia@cn.ey.com



江海峰

alex.jiang@cn.ey.com



李莉

lily.l.li@cn.ey.com



赵国豪

fabius.zhao@cn.ey.com



张彬

jessie-b.zhang@cn.ey.com

华南区



黄寅

william.huang@cn.ey.com



梁斯尔

andy-sy.leung@cn.ey.com



高鹤

maggie.gao@cn.ey.com



符俊

vincent.fu@cn.ey.com



廖文佳

maple.liao@cn.ey.com

香港及澳门



李舜儿

jasmine-sy.lee@hk.ey.com



李汉铭

andrew-hm.lee@hk.ey.com



陈奕新

ee-sin.tan@hk.ey.com



阎思远

harry.yan@hk.ey.com



林扬

sandra.lin@hk.ey.com

项目执行小组



卢学慧

vivian-hw.lo@hk.ey.com



鲁欣

alex.lu@cn.ey.com



王宁

tina-n.wang@cn.ey.com

支持机构

指导单位:



绿色技术银行
Green Technology Bank

支持单位:



Hong Kong General Chamber of Commerce
香港總商會 1861



学术支持单位:



独家合作媒体:



联系我们

如欲查询更多有关第二届上市公司可持续发展官高峰论坛暨年度最佳奖项评选活动的资料, 请联系我们 +86 21 2228 6868, 或电邮至 EYSEA@cn.ey.com, 也欢迎关注微信小程序, 谢谢。



附：安永可持续发展年度最佳奖项2022获奖名单

(排名不分先后)

评委会特别奖

中国银行股份有限公司
国电电力发展股份有限公司

杰出企业

国电电力发展股份有限公司
上海电气集团股份有限公司
大秦铁路股份有限公司
苏美达股份有限公司
安徽海螺水泥股份有限公司
吉利汽车控股有限公司
大禹节水集团股份有限公司
新奥天然气股份有限公司
晶科能源股份有限公司
大家乐集团有限公司

杰出个人

马骏，北京绿色金融与可持续发展研究院院长
傅建国，宝山钢铁股份有限公司副总经理
薛克庆，中国建筑股份有限公司董事会秘书

优秀案例——金融聚力赋能

中国银行股份有限公司
支持北京冬奥会生物多样性保护和助力绿色冬奥

中国工商银行股份有限公司
绿色金融实践案例

中国邮政储蓄银行股份有限公司
创新布局个人碳账户 科技赋能碳普惠发展

优秀案例——科技创新进步

宝山钢铁股份有限公司
“双碳”战略实施

上汽通用五菱汽车股份有限公司
五菱新能源构建数字低碳车生活

浙江海亮股份有限公司
精密铜管低碳智能制造技术及装备研究

天合光能股份有限公司
浙江湖州天合光能21MW 600W+分布式光伏零碳工厂项目

优秀案例——社会行动引领

中国建筑股份有限公司
“清流计划”绿碳供应链建设行动

阿里巴巴集团控股有限公司
带动生态减碳“88碳账户”项目

腾讯控股有限公司
碳中和路径及实践

万国数据控股有限公司
碳中和战略规划

金宇生物技术股份有限公司
人畜共患病防治中的企业责任

安永 | 建设更美好的商业世界

安永的宗旨是建设更美好的商业世界。我们致力帮助客户、员工及社会各界创造长期价值，同时在资本市场建立信任。

安永坚持创新与技术投入，通过一体化的高质量服务，帮助客户把握市场脉搏和机遇，加速升级转型。

在审计、咨询、战略、税务与交易的专业服务领域，安永团队对当前最复杂迫切的挑战，提出更好的问题，从而发掘创新的解决方案。

安永是指 Ernst & Young Global Limited 的全球组织，加盟该全球组织的各成员机构均为独立的法律实体，各成员机构可单独简称为“安永”。Ernst & Young Global Limited 是注册于英国的一家保证（责任）有限公司，不对外提供任何服务，不拥有其成员机构的任何股权或控制权，亦不担任任何成员机构的总部。请登录 ey.com/privacy，了解安永如何收集及使用个人信息，以及在个人信息法规保护下个人所拥有权利的描述。安永成员机构不从事当地法律禁止的法律业务。如欲进一步了解安永，请浏览 ey.com。

© 2023 安永，中国。
版权所有。

APAC no. 03018829
ED None

本材料是为提供一般信息的用途编制，并非旨在成为可依赖的会计、税务、法律或其他专业意见。请向您的顾问获取具体意见。

ey.com/china

关注安永微信公众号
扫描二维码，获取最新资讯。



免责声明

本文件中所含资料及其所含信息乃一般性信息，并非安永对有关公司的完整、详尽的表述。本文件所含信息并不构成任何专业建议或服务，读者不应依赖本文件中的任何信息作为或可能影响其决策的唯一基础，在作出任何决策或采取任何相关行动前，应咨询合格的专业会计、税务、法律、投资、咨询或其它顾问，或与我们的专业人员联系。