



# 2024 年社会责任报告

北京鉴衡认证中心有限公司

2025 年 3 月

# 关于本报告

**报告说明：**本报告是北京鉴衡认证中心有限公司发布的第十二份社会责任报告，主要披露鉴衡认证中心开展社会责任管理，履行社会责任的实践与绩效情况。

**编制依据：**本报告依据国家认证认可监督管理委员会发布的《认证机构履行社会责任指导意见》和《认证机构社会责任报告编写提纲指南（试行）》的要求进行编写。

**时间范围：**本报告以北京鉴衡认证中心有限公司 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日期间履行社会责任的实践成果为主，部分内容追溯到以前年份。

**发布周期：**本报告为年度报告，每年发布一次。

**报告范围：**本报告内容涵盖北京鉴衡认证中心有限公司及其分支机构（分公司、子公司）相关工作内容。

**称谓说明：**为便于表述，本报告把“北京鉴衡认证中心有限公司”简称为“鉴衡认证中心”、“鉴衡”、“中心”、“公司”、“CGC”和“我们”。

**真实性承诺：**本报告内容不存在任何虚假记载和误导性陈述，内容真实、准确，无重大遗漏。

**报告获取：**本报告以 PDF 电子版格式对外发布。欢迎登录北京鉴衡认证中心有限公司网站 [www.cgc.org.cn](http://www.cgc.org.cn) 下载，或通过邮箱 [cgc@cgc.org.cn](mailto:cgc@cgc.org.cn) 索要本报告。

**联系方式：**北京鉴衡认证中心有限公司

联系人：运营管理中心-品牌部-梁静

地址：北京东城区和平里北街 6 号 26 号楼三层 邮编：100013

电话：010-59796665 传真：010-64228215 邮箱：[cgc@cgc.org.cn](mailto:cgc@cgc.org.cn)

# 目录

- 关于本报告 01
- 主任致辞 03
- 关于我们 04-06
- 社会责任管理 07-09
- 履行责任情况 10-41
  - 规范运营 10-11
  - 提升服务水平 12-18
  - 创新发展 19-30
  - 环保节能减排 31-34
  - 员工权益 35-39
  - 服务社会 40-41
- 展望 42
- 意见反馈 43
- 联系方式 44

## 主任致辞

回首 2024 年，鉴衡信守我们的使命和核心价值观，聚焦可再生能源和低碳科技领域，深耕客户价值，坚持科技创新，用我们的行动促进行业高质量发展，为推动经济社会绿色和可持续发展贡献力量。

我们持续开展服务能力建设，学习前沿技术，打造人才队伍，强化横向合作，夯实检测认证服务能力。2024 年，我们在风能、光伏、轨道交通等领域建立的测试平台高效运行，承担了客户委托的许多重要检验测试项目，发挥了应有的社会价值。另外我们在江苏建设的另一叶片检测基地已竣工投产，进一步提升了我们在本领域的对外服务能力。

我们坚持以创新促发展，不断拓展新的业务领域，为客户提供深入和全方位价值服务。2024 年，我们在光伏检测、轨道交通、碳核查等领域收获多项新的服务资质，结合传统业务领域，我们开发了数十项新的业务模式并进行了试点推广，以满足行业企业对新技术、新产品开展检测认证的需要。

我们与产业链上下游企业开展务实合作，共同参与标准制定，推动标准化工作，共同举办专题研讨，开展联合行动，研究发布一系列白皮书，搭建合作桥梁，推动互信合作，打造全产业链可信赖的行业氛围，促进共同进步，推动协同发展。

我们坚持绿色低碳经营，保护环境，节约能源和资源，通过开展碳核查、绿色诊断以及碳减排规划等服务，助力行业企业绿色低碳转型。我们深耕可再生能源和低碳科技领域，推动绿色低碳产业发展壮大，积极参与绿色能源的宣传推广，以各种形式积极参与碳中和行动。

我们始终坚持合规经营理念，与利益相关方信任合作，打造值得信赖的组织氛围。公司的成长离不开全体员工的奉献，也离不开社会各界的支持和帮助。我们以良好的福祉回馈员工，保障员工权益。我们支持社区建设，参与社会公益事业，促进社会和谐进步。

2025 年，我们愿与相关各方携手并进，精诚合作，共同开创美好未来！



中心主任

# 关于我们

## ■ 基本信息

- 北京鉴衡认证中心有限公司，英文名称：China General Certification Center，英文缩写：CGC；
- 2003 年成立于北京，在广东、江苏、浙江、上海、天津、新疆、河北等地设有分子公司；
- 致力于为客户提供标准研制、检测、检验、认证和技术评价，以及产业和政策研究、规划和咨询等综合解决方案的第三方技术服务机构；
- 国家高新技术企业；中关村高新技术企业；
- 国家能源风能与太阳能仿真与检测认证技术重点实验室依托单位；
- 国家海上风电装备质量检验检测中心运营单位；
- 工信部产业技术基础公共服务平台建设单位；北京市企业技术中心。

## ■ 从业领域

- 风能：风电机组整机认证，部件和材料认证，项目认证，新技术评估，风电设备室内测试、现场测试，设备监造，海上风电工程验收，伴随风电场设计、建设、运营、退役、项目收购等全生命周期的第三方技术服务。
- 太阳能：光伏组件认证，零部件和材料认证，设备监造，设备实验室测试、现场测试，户用光伏系统认证，光伏电站设计、建设和运营全过程技术服务；太阳能热利用、热发电相关产品和设备的检测认证。
- 新型储能：储能电池类产品检测认证，储能电子电气产品检测认证，电池管理系统、能量管理系统等分系统检测认证，储能系统检测认证，电池管理系统、储能变流器、储能系统功能安全认证，储能项目认证，储能电站设计、建设和运营全过程技术服务等。
- 轨道交通：包括 CURC 认证，功能安全认证，运输服务认证，自愿性产品认证，欧盟 TSI 认证服务，工程建设期独立安全评估，运营期安全评估，城轨产品型式试验，城轨工程检测，包括噪声振动测试、轮轨弓网关系、通信信号系统测试，轨道交通车辆辐射发射、机房电磁干扰测试等。
- 气候变化与可持续发展：包括碳核查/盘查，绿色制造相关评价，绿色电力消费评价，能源审计，节能诊断，综合能源项目规划，产品碳足迹核算，绿色金融相关服务，碳市场与碳交易支持，ESG 咨询服务等。

- 工业基础技术及部件：重点围绕可再生能源装备开展金属材料、非金属材料的检测认证，电子电气元器件、轴承类、齿轮类、电机类、变流器类、控制系统、监测系统、润滑系统等相关产品的检测认证，以及新技术、新工艺评价，失效分析，生产监督、监造等。
- 智能科技：包括智能网联汽车、数字道路、信息安全、北斗应用、数据治理等领域内新技术、新产品的检测认证和技术评估服务。
- 其它领域：鉴衡是国家认监委批准的家用燃气具、建筑安全玻璃、家用和类似用途设备 CCC 认证机构，是国推绿色产品认证机构（类别略）、国推低碳产品认证机构（类别略）。鉴衡在国家认监委批准的业务领域内开展产品认证、服务认证和质量管理体系认证。

## ■ 业务布局

- 总部位于北京；
- 在北京、广州、嘉兴、保定、阳江、张家口、盐城等地建有检验检测平台；
- 在全国各地拥有签约检测机构合作伙伴 205 家。

## ■ 经营资质

- 国家认监委（CNCA）批准的认证机构；
- 国家认监委（CNCA）指定的家用及类似用途设备、家用燃器具、建筑安全玻璃 CCC 认证机构；
- 国家认监委（CNCA）批准的城市轨道交通装备产品认证机构；
- 国家认监委（CNCA）批准的国推电器电子产品有害物质限制使用合格评定（RoHS）认证机构；
- 国家认监委（CNCA）批准的实施政府采购节能产品认证机构；
- 国家认监委（CNCA）批准的绿色产品太阳能热水系统认证机构；
- 国家认监委（CNCA）批准的绿色建材产品（暖通空调及太阳能利用与照明类）认证机构；
- 中国合格评定国家认可委员会（CNAS）认可的认证机构、检验机构、检测实验室、审定/核查机构；
- 国际电工委员会可再生能源认证体系（IECRE）认可的风电认证机构和检测实验室（RECB、RETL）；
- 国际电工委员会可再生能源认证体系（IECRE）认可的光伏认证机构和检验机构（RECB、REIB）；
- 国际电工委员会电工产品合格测试与认证组织（IECEE）认可的认证机构和检测实验室（NCB、CBTL）；

- 获得北京市、浙江省、江苏省市场监督管理局检验检测机构 CMA 资质认定；
- 国家财政部、国家发展改革委批准的全国节能审查机构；
- 工业和信息化部工业节能与绿色发展评价中心；
- 北京/上海/广东/山东/河北/内蒙古等省（市/自治区）认可的碳核查机构；
- 北京市绿色诊断服务商，北京市绿色数据中心评价机构；
- 全球风能组织（GWO）认可的评估认证机构；
- 全球物流排放理事会（GLEC）在中国授权的第三方核查机构。

## ■ 最新获奖

- 2024 年度中国新型储能产业新质生产力检测认证服务优秀奖. 授予机构：中国国际新型储能技术及工程应用大会组委会、中国储能网；
- 2024 年度最佳储能产业检测认证机构奖. 授予机构：储能领跑者联盟；
- 2024 氢能观察“金鼎奖”年度优秀服务机构. 授予机构：氢能观察、中国氢能 100 人论坛；
- 2024 中国储能产业卓越检测认证机构；“光能杯”光伏行业评选 2024 最具影响力认证/检测企业. 授予机构：光能杯评选组委会；
- PVBL2024 全球光伏行业卓越服务奖. 授予机构：世纪新能源网/新能智库；
- 2014-2024 突出贡献奖. 授予机构：中国光伏行业协会；
- 先进基层党组织. 授予机构：中共北京市东城区委和平里街道工作委员会；
- 2023-2024 优秀基层工会. 授予机构：北京市朝阳区和平街街道总工会；
- 2014-2024 社会责任担当奖. 授予机构：北京新阳光慈善基金会、儿童舒缓治疗专项基金；
- 2023 年度汕头国际风电创新港建设突出贡献奖. 授予机构：汕头国际风电创新港建设联合体；
- 2023 领跑中国可再生能源“光伏百强”优秀服务机构. 授予机构：国家新型电力（智能电网）装备集群发展促进组织等。

## ■ 发证数量

- 2024 年，鉴衡在风力发电、光伏发电、城市轨道交通、新型储能等多个行业领域开展自愿性产品认证，全年新颁发自愿性产品认证证书 1556 张，截至 2024 年底累计有效证书保有量 3217 张。
- 2024 年，鉴衡在家用电器、燃气燃烧器具、建筑安全玻璃领域开展强制性产品认证（CCC）业务，全年新颁发 CCC 证书 5450 张，截至 2024 年底累计有效证书保有量 8399 张。

# 社会责任管理

## ■ 战略方针

鉴衡秉承政府部门对认证机构履行社会责任的相关要求，立足于可再生能源、新型储能、轨道交通、气候变化和可持续发展、信息安全、人工智能等产业领域，坚持以创新促发展，通过检测认证、技术评估等技术服务模式，为产业进步提供解决方案，构建产业质量基础，推动经济社会可持续和高质量发展。

鉴衡从公司战略高度认真部署各年的社会责任工作，明确总体目标、责任分工和工作重点，不断增强责任意识、深化责任管理、推动责任践行，努力成为检测认证机构履行社会责任的表率，做最值得尊重和信赖的检测认证机构。

## ■ 企业文化

鉴衡秉持“诚信、进取、创新、协同”的核心价值观，努力营造积极健康、奋发向上的组织氛围，激发每一位员工工作热情，为行业进步提供解决方案，推动社会可持续发展，为实现公司和个人价值不懈努力。

愿景：成为全球领先的技术服务机构，做最值得信赖的行业合作伙伴；

使命：为行业进步提供解决方案，推动社会可持续发展；

核心价值观：诚信、进取、创新、协同。

## ■ 责任管理

鉴衡建立了“指导小组-统筹小组-执行小组”三级社会责任管理架构，形成了从指导监督、统筹协调到实际执行、反馈的闭环管理体系，为社会责任实践提供系统性组织保障，推动公司社会责任工作有效落实、有序开展。

指导小组由中心经营管理团队组成，中心主任担任组长，负责指导和监督整体社会责任工作。统筹小组由各业务部门、职能部门、分子公司负责人组成，负责社会责任日常工作的协调与管理，落实本领域社会责任目标。执行小组由各部门成员组成，负责社会责任工作的具体执行与总结反馈。

## ■ 责任分工

为有效落实推进社会责任目标和重点任务，鉴衡将社会责任工作任务融入到公司管理体系，将责任落实到具体部门，从而保证了各项责任目标的有效落实。



责任内容	责任部门
质量安全责任	各事业部，分子公司，安全质量部，法务部；
员工权益保护	人力资源部，行政部，工会组织；
客户权益保护	各事业部，分子公司，安全质量部，法务部；
环保节能减排	行政部，各事业部，分子公司等；
社会公益活动	人力资源部，行政部，工会组织，各事业部和分子公司。

## ■ 工作机制

鉴衡在社会责任管理和实践中，摸索形成了“目标制定--责任分工--工作计划--责任践行--报告编写--总结评价--整改建议--目标制定”的闭环管理模式。每年在社会责任报告编写完成后，首先组织各小组成员共同对报告进行总结评价，对优秀的传统继续保持和发扬，并对工作中的不足提出整改意见，以期在下一年社会责任目标制定和践行过程中加以强化或完善。

## ■ 利益相关方的识别和参与

鉴衡在开展检测认证业务以及相关研究工作、推动业务实施、履行社会责任的过程中，与政府部门、员工、客户、检测机构、行业组织、社区与公众等建立了和谐共存、共同发展的良好关系，通过召开会议、面对面沟通、满意度调查等形式，与利益相关方保持密切联系，了解他们的诉求，并采取适当方式给予回应。

### 鉴衡利益相关方的识别与沟通

利益相关方	关注内容或期望	沟通和回应
政府部门	遵纪守法，规范经营； 保证认证的公信力和有效性； 促进相关领域经济和产业发展；	遵纪守法，依法纳税；接受监管，按时上报相关信息；支持政府工作，主动承担任务，促进相关产业发展。
员工	合法权益保障； 薪酬福利保障； 健康安全防护； 提供发展平台；	依法规范用工，设立工会组织；提供有竞争力的薪酬、福利，缴纳社保；提供安全培训和健康体检；丰富业余生活，听取员工意见，提供人才发展通道。
客户	诚信履约； 提供有价值的服务； 传递信任，服务发展； 回应诉求；	严格履行合同，强化服务意识，提升服务水平，保护客户隐私和知识产权，推广认证采信，提升认证价值，建立客户意见闭环处理流程。

<b>签约实验室</b>	诚信履约； 协同发展； 合作共赢；	开展联合研究和能力建设，打造可信赖的检测认证共同体，保持和提高认证认可的社会公信力，诚实守信，认真履约。
<b>公众和社区</b>	保持认证认可的社会公信力； 保护环境； 支持社区发展； 公益慈善；	提供公平公正和高质量的检测认证服务；保护生态环境；开展公益活动，回馈社会；接受社会监督。
<b>社团，研究机构，标准化组织等</b>	促进技术进步； 带动产业发展； 推动产业升级；	举办或参与技术交流活动，参与公共研究课题和标准化工作，分享知识和经验；承担委托的工作。

### 鉴衡核心价值观—诚信

事事有着落，事事有回应，做事要闭环

遇到问题保持理性、建设性，以事实为依据表达自己的观点，面对面沟通解决问题

坦诚相待，说话不绕弯，对事不对人

工作客观公正，坚守程序和准则，不因利益丧失底线原则

严谨认真，保证数据和结论经得起推敲和审视

守护公司声誉，爱惜个人名誉

# 01 规范运营

## 1.1 遵纪守法

鉴衡严格遵守国家各项法律法规和公司规范运营的其它要求，依照《认证认可条例》《认证机构管理办法》《检验检测机构资质认定管理办法》《检验检测机构监督管理办法》等有关规定，开展相应检测认证评价等活动，确保认证结果及各项评估评价结果公证、科学、严谨、规范。鉴衡反对不正当竞争和商业贿赂及欺诈行为，自觉接受政府、消费者和社会的监督，构建和维护良好的认证市场秩序。

在所从事的各个行业领域，鉴衡深入学习有关法律法规，积极开展产业和政策研究，充分发挥第三方检测认证机构的专业优势，通过检验、检测、认证评价等技术手段，为相关产业政策或法律法规的实施落地提供技术支撑，促进产业和经济的高质量发展。

## 1.2 规范运作

鉴衡严格执行各项管理制度，规范过程管理，严控各类风险，确保评价结果的科学性、严谨性与准确性，维护认证的有效性和公信力。

持续完善制度保障。鉴衡一直秉持风险管理的核心理念，以问题为导向，立足于实际，确保每一项规章制度的可操作性与实效性并重，并严格按照规章制度开展认证活动，确保认证质量。

推进数字化服务平台建设。鉴衡通过开发运营数字化认证系统、实验室管理平台、证书查询系统等各类数字化系统，不仅确保了数据信息的完整性和可靠性，还显著提升了服务效率。通过数据分析和挖掘，为客户提供质量、风险、资产、运营管理等方面的优化方案。

构建高效安全管理体系。为全面落实安全生产责任，鉴衡构建了高效有序的安全管理体系，确保安全生产有据可循，并强化全员的安全责任意识。编制发布《安全管理手册》，筑牢安全生产防线；开展安全培训，增强安全意识；进行安全隐患排查，降低安全风险隐患；组织应急救援演练，提升应急救援反应能力。

强化质量安全考核机制。通过质量安全考核，及时发现问题并迅速解决问题，推动质量安全责任的切实落实，在提高工作质量的同时，提升全员的质量安全意识。

积极开展“质量月”活动。通过质量宣传活动、全员质量知识学习、内审员培训、献计献策助推质量提升等系列活动，营造重视质量、追求质量、崇尚质量、关注质量的环境氛围，不断提高质量效益，打造集标准、技术、服务于一体的鉴衡品质。

### 1.3 人员管理

基于公司业务发展和运营管理所需，鉴衡制定了《保密管理制度》《内部审计监察制度》《奖惩管理制度》及其他相关的管理程序要求，并组织员工签署《公正性与保密承诺责任书》《竞业限制协议》《保密协议》《廉洁协议》，保证公平公正地开展工作。

全员签署公正性声明，坚定不移地履行对认证活动的公正性承诺，积极识别分析认证活动可能引起的利益冲突，并持续开展公正性培训，确保评估过程中的一致性和客观性，从而提高认证结果的可信度、权威性及公信力。

编制发布奖惩管理制度，奖惩注重公平公正、适当适度，鼓励价值创造，引导员工树立自我约束意识。公开邮箱、电话、传真等联系方式，开设意见反馈窗口，筑牢思想道德防线，强化透明度与责任感。

采用客户满意度调查、防止商业贿赂调查、客户意见反馈等多种监督机制，对认证人员的职业行为进行有效监督，增强执业公正性、规范性和廉洁性，维护健康、有序的认证市场秩序，确保认证工作的稳健发展。

坚持诚信核心价值观。在员工招聘、人才培养、干部选拔、业务绩效考核、奖惩管理等各个环节中强化诚信指标，使得诚实正直、实事求是、守护信誉的理念植根于鉴衡的经营管理之中。

### 1.4 财务管理

根据公司可持续发展战略，财务部协同 IT 部门持续推动财务数字化转型，推动财务工作提质增效。同时，深入理解并融入业务运营，细化经营数据维度，将数据转化为有价值的信息，为经营决策提供数据支撑。还通过编制大型重点项目投资规划，监督项目资金使用。

同时，防范财务风险，寻找财务风险源，完善财务制度和流程，做好防范措施及风险预案，加强财务风险管控。包括根据公司费用管控新需求，配合降本提效和精细化管控修订了《费用报销及借款制度》以及《销售发票管理制度》等制度；防范税务风险，制定税务相关管理制度；加强资产管理，制定资产相关管理制度等，为公司可持续发展保驾护航。

## 02 提升服务水平

### 2.1 团队建设

鉴衡在相关业务领域建立起适应公司发展的专业化技术服务团队，并紧跟国内外技术发展前沿，持续开展服务能力建设，提升服务水平。

2024 年，公司组织开展了涉及制度流程、体系管理、职业健康、财务制度、反腐败、奖惩制度等各类教育培训活动十多次，另外各事业部、实验室全年以线下/线上形式开展了专业知识、实操技能类培训或竞赛活动累计达百余次。

鉴衡还设立导师辅导计划，为每名新员工配备工作导师，帮助新员工快速适应岗位要求，提高工作质量和服务能力。



公司鼓励员工参加外部机构开展的电工、高空作业、出海、安全管理、职业卫生等取证类培训，鼓励员工参加行业中各类技术交流、培训活动，鼓励员工参与国内外相关技术标准、科研课题的研究工作，拓展专业知识，提升服务水平。

2024 年 11 月，鉴衡位于广东阳江的国家海上风电装备质量检验检测中心开展了检测技能竞赛。技能竞赛共设置粘贴应变片、应变信号故障排查和安全隐患辨识三个环节，全面考



核贴片过程的规范操作、贴片效果和用时，应变片故障排查、安全隐患辨识等能力。技能竞赛期间，参赛选手们严格遵守竞赛规则及操作要求，运用自身掌握的工作技能严谨细致地完成各项竞赛内容，展现了高超的技能水平和良好的精神风貌。此次技能竞赛以比武促提升，激励员工崇尚技能、学习

技能、提升技能，营造了积极向上、安全高效的工作氛围，提高了应变片粘贴、故障排查的效率和有效辨识安全隐患的能力，为检测工作的顺利开展保驾护航。

据统计数据，鉴衡在职员工中 78%拥有大学本科以上学历，拥有中级以上技术职称的员工占到 22%，从事技术服务或研发的人员达 500 多人，有相关资质的

产品认证检查员 88 人，温室气体核查员 15 人，服务认证审查员 12 人，管理体系审核员 2 人，内审员 20 人。健全的技术服务团队，为开展各项服务提供充分的人力资源和技術保障。

鉴衡还在风能、光伏、储能、绿色发展、金融保险等相关领域聘请 300 余名专家成立可再生能源专家技术委员会，对行业发展中遇到共性问题进行立项研究，提供解决方案，为促进行业可持续和高质量发展贡献智慧。

## 2.2 能力建设

为提升认证检测能力，鉴衡积极与国内外相关检测机构开展合作，整合优势资源，为行业企业提供优质检测认证服务。截至 2024 年底，鉴衡签约检测机构有 205 家（包括 40 家 CCC 签约实验室），覆盖鉴衡所有业务领域，可根据客户需要，为客户提供便捷高效且权威可信赖的产品检验、检测和认证服务。

为填补国内对相关产品检测能力的空白，以及为提升公司对相关设备、材料、工程项目的服务水平，鉴衡在风能、太阳能、轨道交通、机器视觉、电器设备及电子零部件等相关行业领域建立了具有国际领先水平的检验检测能力或测试基地，提升了鉴衡在这些行业领域的服务能力，满足了行业快速发展对新技术、新产品开展检测认证的需要。

2024 年，鉴衡各检测实验室、测试基地高效运行，为客户提供高质量服务，发挥了其重要社会价值。例如鉴衡牡丹实验风电场，已有中车、运达、海装、联合动力、上海电气等多家整机企业入驻，测试中的陆上风电机组最大功率 10MW。2024 年 9 月，鉴衡位于广东阳江的国家海上风电装备质量检验检测中心完成了当时全球最长的金风科技 147 米叶片的静力测试，此项测试的顺利完成，既体现了鉴衡的综合技术实力和服务能力，也是对客户产品设计制造水平的充分展示。

2024 年，鉴衡在检测服务能力方面持续发力，在现有保定和阳江叶片测试基地的基础上，又一大型风电叶片测试基地在江苏盐城落成投产。此外，2024 年鉴衡获得轨道车辆电磁辐射发射 CNAS 检测资质，已形成轨道车辆噪声、振动、电磁辐射等项目的检测和评估能力，可为城轨工程项目提供检验检测服务。2024 年鉴衡顺利通过 IECEE 认证与检测双资质复评审，并申请通过了多项新标准的授权。另外鉴衡在温室气体审定与核查、在 CCC 认证领域都获得资质扩项，进一步提升了鉴衡的服务范围。

### □ 鉴衡江苏实验室正式投运

鉴衡认证中心 2023 年成功入选工业和信息化部产业技术基础公共服务平台，建设内容为全尺寸大型风电机组叶片首台(套)重大技术装备试验验证平台。该项目位于江苏省盐城市大丰港经济开发区，2024 年已完成一期工程基础建设和设备安装调试，并获得 CNAS 实验室认可证书和江苏省市场监督管理局颁发的检验检测机构 CMA 资质认定证书，可正常开展叶片全尺寸测试工作，可承载 200 米级叶片检测，是目前全球最大的全尺寸叶片检测实验室。



该项目是鉴衡认证中心在现有广东阳江“国家海上风电装备质量检验检测中心”与河北保定“国家能源风能太阳能仿真与检测认证技术重点实验室风电叶片检测中心”两个风电叶片检测基地的基础上，投产的又一大型风电叶片检测基地。项目二期工程建成后，检测项目将扩展至风电机组整机、电网质量和稳定性、核心部件试验和在线监测系统研发等。鉴衡检验检测服务能力已覆盖到全国主要风电设备制造区域，可为全国风电产业界提供“一站式”叶片检验检测认证的全流程服务，为我国风电装备研发测试提供支撑。

### □ 鉴衡轨道车辆电磁辐射检测能力获得 CNAS 认可

2024 年，在城轨工程检测领域，鉴衡在之前已取得轨道几何动态检测、城轨轮轨弓网关系、城市轨道交通车辆振动、城市轨道交通通信系统及 LTE-M 场强覆盖测试、车辆噪声等项目 CNAS 实验室认可的基础上，进一步获得了轨道车辆电磁辐射发射 CNAS 检测资质，初步形成了轨道交通车辆噪声、振动、电磁辐射等项目的检测和评估能力，可为城轨工程项目提供检验检测服务。

在城轨产品检测方面，鉴衡通过签约和自建的方式，构建了轨道交通产品的检测能力。目前鉴衡共签约了 41 家轨道交通领域第三方检测实验室，16 家制造商实验室，可满足城轨产品认证检测的相关要求。

## □ 鉴衡通过 IECEE 认证与检测双资质复评审

2024 年 5 月，鉴衡顺利通过 IECEE 认证与检测双资质复评审，成为国内首家获新版 IEC 61215、IEC 61730 系列标准 CB 体系认可的第三方机构。

在鉴衡位于嘉兴的华东光伏检测中心，评审专家按照 ISO/IEC 17025:2017 以及 IECEE 关于 CB Scheme 的运行要求，全面审核了 CBTL 实验室体系的运行情况，并采用目击测试的方式，现场对检测人员的专业水平进行考核，另外，评审专家还全面审核了实验室对测量不确定度的管控情况、对电源质量的管控情况、实验室近几年参加比对测试的情况，并查阅实验室多份检测报告。经全面评审，专家组一致认为鉴衡华东光伏检测中心符合 IECEE 对于 CBTL 的各项要求，复评通过。

在鉴衡北京总部，评审专家按照 ISO 17065:2012 以及 IECEE 关于 CB Scheme 的运行要求，除重点审核认证机构 NCB 的整体体系运行情况外，还全面审核了认证人员的能力、认证机构对 IECEE 规则和决议的落实情况、认证机构对公平公正性的管理情况以及认证机构对旗下 CBTL 的管理情况。经全面的评审，结合此前实验室的审核结果，专家组一致认为鉴衡符合作为 NCB 的所有条件并予以 NCB 复评审通过。

鉴衡是目前国内唯一一家专注于新能源领域的集 NCB 及 CBTL 为一体的第三方技术服务机构。本次 IECEE 复评审，既是对鉴衡过去几年在光伏领域 CB Scheme 体系运行情况的一个复盘，也是对鉴衡在执行 IEC 新标准的能力的一次检验。鉴衡在光伏领域 CB Scheme 体系运行的优秀实力和对新标准执行的高效能力，获得国际评审专家的高度认可。

在此次复评审中，鉴衡还申请并通过了多项新标准的授权，包括新版型式认可标准 IEC 61730-1:2023、IEC 61730-2:2023、IEC 61215-1-3:2021 和 IEC 61215-1-4:2021 等，成为国内首家获得新版 IEC 61215、IEC 61730 系列标准 CB 体系认可的第三方技术服务机构。

## 2.3 客户体验

鉴衡的服务对象包括政府机构、行业组织、银行、保险、原材料供应商、设备制造商和可再生能源开发商等数千家机构。我们坚持为客户提供有价值、可信赖的服务，以专业知识和技能帮助客户解决实际问题，为客户提供优质、高效、规范的服务。

为推动服务流程的透明化和标准化，提升数据资料的安全性和准确性，加快响应速度，强化流程管控，近年来鉴衡建立了一支专业的信息技术服务团队，致



力于为中心内部及外部客户量身定制开发覆盖完整业务线的运营平台，打造专业的数字化服务平台，推动业务的高效运转和创新发展。目前已开发运营的系统主要包括：

**数字化认证系统：**通过数字化手段优化认证服务流程，确保数据传递的高效性和准确性，提升认证服务质量和客户满意度。

**实验室管理平台：**实现实验室资源的智能化配置和管理，提升资源利用效率和工作效率，支持实验室的高效运营。

**风光监造系统：**通过数字化手段优化风光监造流程，提升项目管理的效率和透明度，确保项目高质量交付。

**证书查询系统：**为客户提供便捷的证书查询和验证服务，提升客户体验，增强服务的透明度和可信度。

此外，鉴衡通过公司网站将我们的服务领域、业务资质、科研成果、检测能力、公开文件等对外详实公布，并设置在线申请窗口、证书查询窗口以及联系方式和投诉建议窗口，帮助客户全方位了解公司情况，并为客户提供直观、便捷的联系对接入口，提升客户体验和满意度。

2024 年，我们坚持“诚信、进取、创新、协同”的核心价值观，以高度责任心和专业知识技能为客户提供所需的服务，圆满完成客户委托的任务，收获了来自政府部门、行业机构、开发商、制造商等服务对象给予的数十封感谢信或表扬信，体现了客户对我们服务水平的高度认可。



## 2.4 行业合作

“传递信任，服务发展”是认证机构履行社会责任的核心。鉴衡认证中心积极与产业链上下游企业开展务实合作，与相关机构开展联合研究，发布一系列创

新研究白皮书与项目试点成果。积极推动产业链与国际机构、国外企业以及国际金融保险行业的深度交流与协作，共同举办专题研讨会，开展联合行动，为推动互信合作、促进中国企业全球化发展构筑桥梁。

#### □ 鉴衡与国际保险机构 LSM 签署合作备忘录

2024 年 2 月，国际保险机构 LSM（全称：Liberty Specialty Markets）与鉴衡认证中心在北京签署合作备忘录，双方将共同合作推动风险管理工作，服务中国风电企业在海外市场的项目。

LSM 是利宝互助保险集团旗下保险机构。双方专家首先在鉴衡北京总部围绕“创新风险管理方案，助力中国风电走向海外”的主题进行了深入研讨。随后，双方专家赴河北张家口、广东阳江、浙江嘉兴等地，实地参访调研了鉴衡牡丹实验风电场、鉴衡华东光伏检测中心以及阳江全尺寸叶片实验室的运行情况，在阳江还实地调研了多家风电领军企业制造基地以及海上风电项目。双方认为“认证+检验+保险”的创新风险管理模式，将助力中国风电企业突破海外市场壁垒，更好地走向国际市场。

#### □ 鉴衡与国际保险机构美亚保险签署合作备忘录

2024 年 4 月，国际保险机构美亚保险（简称“AIG”）与鉴衡签署合作备忘录，共同助力中国风电企业在走向深远海、走向海外时收获国际保险市场的优先认可与充分保障。

美亚保险可再生能源风险工程师与鉴衡相关专家围绕海上风电、海外风电所面临的场址环境条件多样化、机组配置定制化、各厂商安全性校核方法差异化所带来的风电机组安全性风险问题展开研讨，达成了面向海上风电、海外风电开展“型式认证+适应性评估（SSDA）+风电保险保障”创新风险管理的共识，以支撑海上风电、海外风电领域质量安全实现全链可追溯性、全程风险可控性。

鉴衡近年来致力于拓展认证品牌在海外金融机构中的认可度，积极推动国际金融保险机构与行业上下游企业在设备出口、海外项目开发等方面的交流与合作，为中国风电设备出口及海外风电项目开发的高质量发展贡献力量。

#### □ 鉴衡举办国际电工委可再生能源体系风能工作会议

2024 年 4 月，国际电工委员会可再生能源设备认证互认体系（IECRE）风能工作会议在北京举办。本次会议由北京鉴衡认证中心主办，金风科技、明阳智能、中车启航、联合动力承办。

本次会议主要讨论了目前体系内风能领域的进展情况，并由 WG 501 程序规则编写工作组、SG 550 认证机构工作组、SG 551 实验室工作组以及 TF 003 能力验证工作组等各风能相关工作组负责人进行了工作汇报，就每组的议题展开讨论并达成共识。

IECRE 是 IEC 创立的四大合格评定体系之一，其宗旨是以高质量的国际标准为依据，建立全球统一的可再生能源认证制度，推动认证结果在全球范围内采信。鉴衡是 IECRE 认可的风电认证机构和检测实验室（RECB、RETL），也是 IECRE 认可的光伏认证机构和检验机构（RECB、REIB）。截至 2024 年底，鉴衡已为国内风电整机、叶片及光伏厂商颁发了 117 张 IECRE 认证证书，保证了国内制造企业得到全球同等技术品质的服务、统一的标准要求和一致的证书内容，成为企业消除认证壁垒、提高在国内外风电市场投标竞争力的重要支撑。

#### □ 鉴衡与 GWO 合作再结硕果

2024 年 10 月，在风电从业人员安全培训研讨会上，鉴衡认证中心为获得 GWO 培训资质/模块的江苏金风等 5 家企业颁发了 GWO 服务认证证书。

全球风能组织（GWO）成立于 2009 年，总部位于丹麦，是一个由风电整机企业、风电场业主、风能培训机构和认证机构共同组成的风电培训联盟组织。其主要职能是制订风电培训标准，并由获得 GWO 认可的培训机构按照其标准开展培训，经培训合格的人员在 GWO 全球成员单位中均获得认可。对培训机构的资质认证，则由 GWO 授权的认证机构按照相关标准进行评估。鉴衡自 2018 年成为 GWO 认可的认证机构以来，已向金风、远景、优利康达、中际联合等多家企业的不同培训场所、不同培训模块颁发了 GWO 培训机构证书。

此次获证机构中，包括金风国际越南和巴基斯坦培训中心，以及中际联合位于美国的风电培训场所，这将有助于中国企业按照国际标准在国外开展相关培训工作，助力中国企业在海外发展。

### 鉴衡核心价值观—进取

敢于突破，不自我设限，勇于追求更高目标

遇到困难知难而上，不当逃兵，只要有一线机会，就要全力以赴保证结果

刨根问底，追问五个为什么，找到问题本质

勇于反思和检讨，坚持自我批判，坦然接受批评，先从自己身上找问题

## 03 创新发展

鉴衡认证中心围绕国家经济和社会发展重点，积极扩展认证领域，提升认证能力，创新认证业务模式，满足政府、行业和企业对认证的需求，发挥认证工作对经济持续发展和社会和谐进步的促进作用。

### 3.1 创新管理

创新是鉴衡的核心价值观。不断创新产品与服务、开拓新的技术服务领域，是鉴衡发展前行的基础。近年来鉴衡不断加大资金和人力投入，专注于检测认证能力建设、新技术领域研究、服务模式创新和科研项目的推进落实，制定创新奖励办法，举办创新大会，激发员工创新活力和创新潜能。



鉴衡制定了《创新优先奖励办法》，设立了创新专项基金，用于奖励对创新有突出贡献的员工；设立了研究院，在新兴技术领域开展前沿技术研究和技术储备；鼓励各事业部技术团队进行新产品和新服务模式开发，满足业务发展需要；此外，鉴衡积极与国内外科研院所、检测检验机构、优秀企业加强合作，开展联合研究和协同攻关，共同推动进步。



2024 年 11 月，鉴衡举办了第十届创新大会。鉴衡以创新大会以为载体，每年对创新成果进行梳理和评估，对优秀创新成果予以支持和表彰，推动创新成果的市场化应用。第十届创新大会针对创新成果共评选出一等奖 2 项，二等奖 4 项，三等奖 12 项，鼓励奖 34 项，对创新人才及团队给予奖励和表彰。



鉴衡自成立以来，作为项目负责人承担国家级科研课题 50 余项，承担其它各类研究课题 80 余项，制定发布各类技术规范 200 余项。获得国家专利授权 47 项，获得软件著作权授权 39 项。参与制修订国际和国内各类技

术标准 200 余项，近年来鉴衡联合其他机构共同研究发布白皮书 30 余项，发布技术说明文件 14 项。

### 3.2 技术和服务创新

2024 年，鉴衡积极开发新的业务领域，拓展业务范围，提升服务能力，持续开展技术标准和技术规范研究，为拓展新的服务提供技术支撑。本年度内，鉴衡制定和发布各类产品技术规范 14 项，参与制修订国际和国内标准 40 项，收获 7 项专利授权，收获 13 项软件著作权授权。



2024 年，鉴衡收获 7 项实用新型专利授权

#### ■ 新领域，新资质

2024 年，鉴衡正式成为全球物流排放理事会在中国的第三方核查机构；成功入选国家认监委产品碳足迹标识认证试点机构；在城市轨道交通领域获得多项新的认证服务资质；成功扩项 CNAS 温室气体审定与核查 4 个新的行业领域。

##### □ 鉴衡成功扩项 CNAS 温室气体审定与核查行业领域

2024 年 3 月，鉴衡顺利通过中国合格评定国家认可委员会（CNAS）温室气体审定与核查四个行业领域的扩项认可，至此，鉴衡在温室气体审定与核查的服务领域达到了 9 个，进一步拓宽了为客户提供服务的范围。

##### □ 鉴衡 CURC 认证新增供电、通信、车站设备和工务产品认证资质

2024 年 5 月，鉴衡获批城市轨道交通供电系统、通信系统和车站设备三个类别的 CURC 认证资质，进一步扩充了鉴衡在城轨交通领域的认证服务范围。11 月，鉴衡获批城市轨道交通工务产品认证资质。至此，鉴衡具备了城市轨道交通装备产品认证第一批和第二批目录内全部产品的 CURC 认证资质。

##### □ 鉴衡获批 GLEC 核查机构资质

2024 年 12 月，鉴衡成功通过智慧货运中心（Smart Freight Centre, SFC）的评估，正式成为全球物流排放理事会（Global Logistics Emissions Council, GLEC）在中国授权的第三方核查机构，可开展运输链温室气体排放报告的 GLEC 符合性核查服务。同时，鉴衡首批 2 名专业人员顺利通过 SFC 相关资质审查与考试，获批成为正式 GLEC 符合性声明核查员。

□ 鉴衡入选产品碳足迹标识认证试点机构

2024 年 12 月 30 日，国家认监委公布产品碳足迹标识认证试点参与机构的遴选结果，鉴衡成功入选产品碳足迹标识认证试点参与机构，试点产品范围包含光伏产品和电子电器（电动机、发电机、发电成套设备和变压器）。

■ 新产品，新服务

**风能：**鉴衡融合二十年来在风能基础技术研究和认证实践中的经验，不断优化技术评估方案，紧跟客户创新需求，推出定制化的技术服务，帮助企业的技术创新成果走向市场。

2024 年，鉴衡为国内多家风电领军企业的新型风电机组、关键部件开展了评估/认证，参与了 20 多项技术标准制修订，发布 3 项风电技术说明文件，发布《风力发电机组混凝土塔架技术规范》《风力发电机组 偏航齿轮箱技术规范》《风电机组塔架阻尼器认证技术规范》并开展了认证试点工作，为行业发展提供技术支撑。重点案例如：

2024 年 7 月，鉴衡发布《风力发电机组混凝土塔架技术规范》，并向金风科技子公司天杉高科颁发了首张混塔产品认证证书。《技术规范》为陆上风力发电机组钢混式塔架的设计、制造、运输、吊装、维护等方面的风险防控提供技术依据，推动国内混塔产品逐步向全过程规范化转变，为促进风电设备高质量发展贡献技术力量。

2024 年 10 月，鉴衡为金风科技漂浮式海上风电机组和全新海、陆、钢混塔架产品颁发设计评估符合证明。金风科技基于自研漂浮式风电机组设计方案，推出新一代广泛适用中国深远海海域产品，助力海上风电创新发展；金风新一代陆上旗舰机型 GWH204 Ultra 系列产品，叶轮直径 204 米，单机容量覆盖 4~10MW，可实现陆上重点场景的全覆盖；新一代深远海旗舰产品 GWH300-20 (25) MW，叶轮直径 300 米，功率覆盖 20~25MW，可应对 60m/s 以上的超强台风挑战；钢混塔架产品再创 204 米新高度，助力风电开发向更低风速区域进发。

2024 年 10 月，鉴衡为远景能源颁发陆上全新智能风机平台型式认证证书。Model T Pro 陆上智能风机平台，首发机组 EN-202/8.35MW，面向 7m/s 及以上区域市场的应用。该平台是基于成熟平台进行的优化升级，从客户的真实需求出发，提供的高可靠、高性能、更低 LCOE 的解决方案。

2024 年 10 月，鉴衡为明阳智能 MySE18.X MW 风电机组颁发设计评估符合证明。MySE18.X MW 机组最大扫风面积 66966 平方米，以年平均风速 8.5 米/秒测算，全年发电量可达 8000 万度。依托于明阳智能 2600 多台抗台风机组运行经

验，该机组拥有卓越的抗台风性能，且通过明阳全流程、多层次研发设计与测试验证体系，打造机组硬实力，助力大兆瓦海上机组迈向深远海。

2024 年 10 月，鉴衡为中国中车海上漂浮式 20MW 风电机组平台、海上 16. XMW 风电机组平台、陆上 12. XMW 风电机组平台、海上 12. 5MW 全集成半直驱风电齿轮箱、陆上 12. 5MW 集成式双馈风电齿轮箱颁发设计评估符合证明。海上漂浮式 20MW 风电机组是中车最新研制的代表性产品，适用于深蓝远海；海上 16. XMW 风电机组设计时充分考虑了应用场景需求，配备了抗台偏航系统、智能对风系统等先进智能系统；陆上 12. XMW 风电机组充分借鉴高铁行业先进设计经验，面向风电大基地开展模块化设计；海上 12. 5MW 全集成半直驱风电齿轮箱集成度高、适应性强、扭矩密度高、高效平稳、结构紧凑；陆上 12. 5MW 集成式双馈风电齿轮箱采用主轴集成设计，扭矩密度高，性能优异，安全性和可靠性高。

2024 年 10 月，鉴衡为东方风电颁发 25MW 海上风电机组设计评估符合证明。该机组是东方风电针对中国大部分海域平均风速高、盐雾腐蚀强、台风强等特点定制化开发的一款明星产品。单机容量涵盖 20MW、25MW，机组轮毂中心高度达 185 米。首台机组于 10 月 12 日成功下线，是此时全球单机容量最大、叶轮直径最大的半直驱海上风电机组。

2024 年 10 月，鉴衡为金风科技颁发风电场安全风险识别能力评估符合证明。金风科技通过提供其在清洁能源领域的专业知识、健康理念积淀，科学的个体及组织成长体系，持续助力风电行业绿色可持续发展，为一线人员的安全生产保驾护航。2024 年更是深耕项目现场，围绕项目真实生产环境，提供现场综合安全解决方案，为风电行业的安全发展注入新的活力。

2024 年 10 月，鉴衡基于《风电机组塔架阻尼器认证技术规范》，为无锡恒畅复合材料有限公司颁发了塔架阻尼器认证证书，这也是国内风电行业第一张阻尼器认证证书，为深远海风电机组的开发提供支撑。

2024 年 12 月，鉴衡向特变电工沈阳变压器集团有限公司颁发国内首张风电用 20Hz 低频电力变压器认证证书。鉴衡根据《电力变压器 认证实施规则》，从低频变压器的设计、型式试验、制造能力三个方面对变压器的各项参数和制造质量进行评估，颁发国内第一张 20Hz 低频电力变压器认证证书。

**太阳能：**鉴衡为满足光伏企业对新技术、新产品、新应用场景的测试和认证需要，积极参与技术标准的制修订，研究发布技术规范，针对行业痛点推出定制化解决方案，促进行业高标准、高质量发展。

2024 年，鉴衡发布《海上光伏组件可靠性评估技术规范》，发布《光伏组件紫外线诱导衰减（UVID）研究报告》，参与多项国家标准和团体标准的制修订，针对行业所需推出多项新的服务并开展了试点工作。重点案例如：

2024 年 6 月，鉴衡为通威新能源股份有限公司旗下 TNC-G12R-66 和 THC-G12R-66 两款产品颁发行业首张“光伏组件‘功率曲线’发电量评估”证书。鉴衡推出的“光伏组件功率曲线评价方法”，力求高效、快速、准确区分不同类型组件在某一特定气候环境下的发电量差异，帮助用户使用科学手段合理选择组件型号，降低系统 LCOE，推进高效组件技术的发展和应用。

2024 年 6 月，鉴衡向隆基、天合、晶澳颁发了行业首批光伏组件制造商全过程功率测量控制评估认证证书。为提升光伏组件出厂 STC 标称功率的测量准确性，鉴衡从“人、机、料、法、环、测”等环节针对光伏组件制造商全过程功率测量展开评估，推出“光伏组件制造商全过程功率测量控制评估认证”，此项认证通过一系列内部质量控制手段和量值传递方法，确保产线末端完成对每一块出厂组件的准确功率测量，得到了组件制造商、终端开发商的认可。

2024 年 9 月，鉴衡基于最新制定的《CGC-R46337:2024 光伏组件紫外诱导衰减（UVID）抗紫外强度等级评价》实施规则和《CGC-R46338:2024 光伏组件紫外诱导衰减（UVID）金太阳认证》实施规则，为天合光能颁发了行业首张“光伏组件紫外诱导衰减（UVID）抗紫外强度领跑者+等级评价证书”以及“光伏组件紫外诱导衰减（UVID）金太阳认证证书”。

2024 年 10 月，鉴衡发布了行业首部《光伏组件紫外线诱导衰减（UVID）》白皮书。随着 N 型高效电池组件市场占有率的不断提升，市场上有关 N 型高效组件 UVID 衰减超标的报道越来越多。为了消除行业分歧，真实的展现不同类型组件产品的 UVID 表现，鉴衡经过大量的文献研究和实际测试研究，推出了《光伏组件紫外线诱导衰减（UVID）》白皮书。白皮书融入了鉴衡大量室内和户外实测数据，深度剖析了组件 UVID 潜在失效机理和预防措施，并基于前期研究推出了创新的组件 UVID 认证服务。

**新型储能：**随着新型储能技术的发展，以及储能电站的快速兴起，鉴衡在储能领域不断加大研发创新力度，可开展储能电池类、储能电子电气类、电池管理系统、能量管理系统、储能系统的检测认证，可开展储能电站全寿命周期内的技术服务以及其它定制化服务。

2024 年，鉴衡在新型储能领域重磅发布《小型工商业储能系统通用技术要求》《电力储能用电池安全预警与诊断技术要求》《储能系统直流电弧检测及分断评价技术规范》等多项技术规范，联合阳光电源共同发布《工商业储能解决方



案白皮书》，参与 2 项技术标准制修订工作，根据行业需要推出多项新的认证技术服务并颁发行业首张认证证书。重点案例如：

2024 年 4 月，鉴衡基于《CGC/GF 237：2023 小型工商业储能系统通用技术要求》为阳光电源 PowerStack200CS 系列工商业液冷储能系统颁发国内首张认证证书。《通用技术要求》是鉴衡发布的国内首个工商业储能系统技术规范，对工商业储能系统的适用范围、系统构成与分类、系统安全、系统功能、系统性能、零部件及子系统等多方面提出技术要求，尤其在系统效率、火灾预防、消防探测和消防联动等方面，作了具体明确。

2024 年 10 月，鉴衡向浙江星辰新能科技有限公司颁发了全国首张全钒液流电池电堆认证证书。该证书表明星辰新能获证型号的电堆产品符合 NB/T 11062-2023《全钒液流电池用电堆技术条件》中关于电堆的基本性能及环境适应性等方面的要求。这也是液流储能行业内的第一张电堆认证证书。

2024 年 10 月，鉴衡基于《CGC/GF 246：2024 电力储能系统用电池安全预警与诊断评价技术规范》为阳光电源电芯预诊断系统 iSolarBPS 颁发国内首份技术评估报告。该《技术规范》是鉴衡发布的行业首个针对储能电池安全预警与诊断技术的评价标准，首次对储能电池安全预警与诊断的技术要求、评价指标、评价方法等内容进行了科学全面地规范。

**轨道交通：**鉴衡已获得 CURC 第一批和第二批目录内全部产品的认证资质，通过自建和签约形式，构建了轨道交通产品的检测能力，可满足城轨产品检测认证的相关要求。另外在城轨工程检测领域，鉴衡在轨道交通车辆噪声、振动、电磁辐射等项目的检测和评估能力已获得 CNAS 认可，可为城轨工程项目提供检验检测服务。2024 年本领域创新发展典型案例：

2024 年 4 月，鉴衡编写的《城市轨道交通 全自动运行系统(FAO)-信号系统认证实施规则》通过专家评审。全自动运行系统(FAO)虽属 CURC 第一批目录产品，但因标准缺失，认证工作一直未能开展。鉴衡响应城轨装备认证技术委员会的建议，以 FAO 核心子系统-信号系统为试点，自主编制了认证实施规则，此次评审通过后，标志着鉴衡可据此率先开展 FAO-信号系统产品自愿性认证工作。

2024 年 4 月，国内首条列车自主运行系统(TACS)示范工程—青岛地铁 6 号线一期正式开通运营。鉴衡认证中心作为青岛地铁 6 号线全自动运行系统独立第三方安全评估机构，承担了该项目核心系统从产品认证到工程安全评估的全过程技术服务，助力青岛地铁 6 号线一期工程开通载客初期运营。

2024 年 6 月，鉴衡为北京中兴高达通信技术有限公司的车载接入单元(TAU)、为江苏思源中压开关有限公司的 MSC-40.5 (SF6 气体)型和 MSC Green-40.5 (环

保气体)型交流 35kV 开关柜产品颁发城市轨道交通装备产品认证证书。这是自 2023 年 10 月 CURC 第二批目录发布以来,国内首批获此认证的城轨供电产品。

**智能科技:** 鉴衡在智能网联汽车、数字道路、信息安全、北斗应用、数据治理等领域内持续开展技术标准研制和检测认证能力建设,并根据需要开展新技术、新产品的检测认证和技术评估服务。

2024 年,鉴衡在智能科技领域重磅发布《数字道路 毫米波雷达技术规范》和《智慧城市 灯控器技术规范》2 项技术规范,参加了与数字道路和北斗室内定位及导航系统相关的 11 项团体标准的研究编写工作,为 2 类智能产品颁发行业首张认证证书。

2024 年 8 月,鉴衡依据《CGC/GF 243:2024 数字道路 毫米波雷达技术规范》,为南京慧尔视智能科技有限公司 DTAM D39-L 和 DTAM D39 两款毫米波雷达产品颁发了首张数字道路领域毫米波雷达产品认证证书,推动车联网产业的健康发展。

2024 年 12 月,鉴衡依据《CGC/GF 244: 2024 智慧城市 灯控器技术规范》,为深圳市云之声科技有限公司 WE-CON-4G20 和 WE-CON-4G30 两款灯控器产品颁发首张智慧城市领域灯控器产品认证证书,为城市管理智慧化和能源节约发展提供技术支撑。

## 鉴衡核心价值观—创新

创新以满足客户需求为导向,以实现客户价值为目标

人人可以创新、处处可以创新,有麻烦、有问题、有难点的地方都是创新的机会

保持好奇心,关注最新最前沿信息,吸取各行业经验

不墨守成规,付诸行动,持续改进

### 3.3 促进协同发展

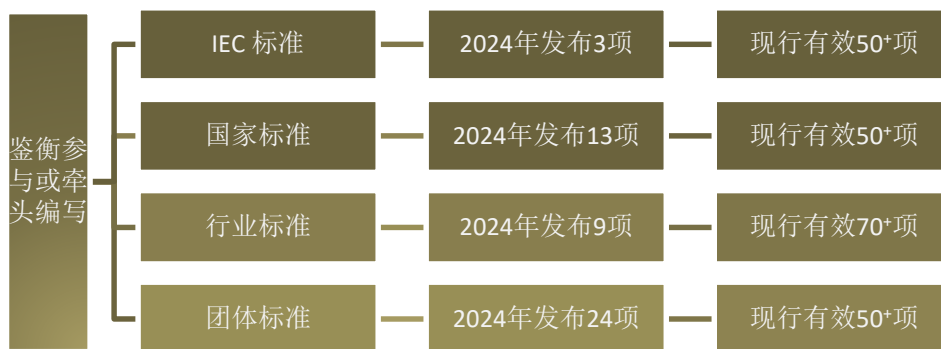
鉴衡与国内外标准化组织、科研院所和企业开展合作，参与标准制定，开展联合研究，分享知识和经验，助力产业技术升级。发挥认证机构在行业中的影响力和组织号召力，搭建交流平台，促进产业协同进步。支持政府和社会团体工作，开展产业政策研究，推进各项政策的执行落地，促进产业健康发展。

#### 3.3.1 参与标准制定

长期以来，鉴衡积极参与国内外相关领域技术标准的制修订工作，在标准研究和制定方面投入大量经费和人力成本，支持我国标准化工作，推动技术进步，为产业健康发展提供有力技术保障。鉴衡曾先后获得全国风力发电标准化技术委员会授予的“2015-2019 年度国际标准化贡献奖”和“国际标准积极践行奖”。

据统计，2024 年由国际或国内标准化组织发布的各类标准中，鉴衡牵头或参与编写的标准有 49 项，包括：IEC 标准 3 项，国家标准 13 项，行业标准 9 项，社会团体标准 24 项。

上述标准涉及风能、光伏、轨道交通、新型储能、气候变化与绿色发展、智能科技等领域。此外鉴衡参与的多项技术标准正在编制中。截至 2024 年底，鉴衡牵头或参与完成制修订的国际标准（IEC 标准）和国内各类标准合计已达 200 余项。



2024 年鉴衡参与制修订标准情况

#### 【相关活动】

2024 年 1 月 31 日，《基于无源室分的北斗室内定位及导航系统》系列标准专家研讨会在鉴衡召开。4 月 28 日，鉴衡牵头编制的《基于无源室分的北斗室内定位及导航系统 总体技术要求》成功列入 2024 年雄安新区地方标准第一批制定项目计划。6 月 27 日，在鉴衡召开了《基于无源室分的北斗室内定位及导航系统》系列标准第二次专家研讨会。

2024 年 4 月 27 日，在全国玻璃纤维行业工作会议暨系列活动中，鉴衡作为参编单位对新发布的团体标准《产品碳足迹 产品种类规则玻璃纤维纱》进行了宣贯，该标准是玻璃纤维行业碳排放系列标准中的基础性文件之一，也是国内首个针对玻璃纤维行业的产品碳足迹标准。另外鉴衡参与的团体标准《玻璃纤维电子布单位产品能源消耗限额》和《低碳产品评价技术规范 玻璃纤维纱》也开始启动编制。2024 年 5 月，鉴衡认证中心和正泰新能、一道新能源联合牵头的团体标准《光伏组件加强老化测试方法-寒冷气候》工作研讨会在上海举办，同时举办了 IEC TC82 WG2 2024 春季会议标准解读会，业内 80 余位企业代表参加了会议。

2024 年 6 月 15 日，由全国太阳光伏能源系统标准化技术委员会召集、由鉴衡主办的《光伏组件安全鉴定 第 1 部分：结构要求》、《光伏组件 加强应力试验 第 1 部分：组件》、《光伏组件 非均匀雪载荷试验》三项国家标准讨论会在上海召开，来自业主开发商、组件制造商及认证检测机构等 50 余位代表参会。鉴衡作为牵头单位介绍了各项标准的制定背景、前期工作准备、技术内容、后续工作计划等。

2024 年 11 月 19 日-21 日，IEC 61400-15 风资源评估标准 15-2 工作组实体会议在美国丹佛召开。本次会议由 ArcVera 承办，采用线上线下结合方式举行，来自全球 10 多家机构的 20 多名代表参与了此次会议。鉴衡认证中心、金风科技的两名专家作为中国代表赴美国丹佛出席了会议。

### 3.3.2 开展联合研究

2024 年，鉴衡持续推进可再生能源专家技术委员会（REETC）的工作，就行业中的共性问题开展联合研究，发布 3 项研究成果。此外还与相关单位共同开展专项研究，联合发布白皮书/报告 9 项，分享知识和经验，促进产业协同进步。

#### □ 推进可再生能源专家技术委员会（REETC）相关工作

可再生能源专家技术委员会（REETC）旨在以产生简短而快捷的技术或规则说明的方式，解决风能、太阳能、储能等行业规模化发展过程中遇到的困境和挑战，为行业提供及时的实操性解决方案。

目前 REETC 拥有高级顾问 121 名，专家委员 181 名，工作组成员数百名，来自产业链上下游 200 多家单位，包含零部件供应商、整机企业、光伏组件企业、储能设备厂、开发商、设计院、工程建设企业、金融保险、高校、协会、研究机构等。

2024 年，在鉴衡的组织推动下，REETC 共召开项目工作会议 20 余次，举办

了 2 场成果解读会议，举办了 3 场行业研讨会，发布了《边坡地形风电场风资源评估方法》《陆上风电风资源技术可开发量评估方法》和《海上风电场钢结构防腐运维指南》3 项研究成果。截至 2024 年底，REETC 已累计发布研究成果 14 项。

#### □ 开展专项研究并公开发布研究成果

2024 年 3 月，鉴衡联合阳光电源发布《工商业储能解决方案白皮书》。内容包含工商业储能应用概况、工商业储能应用挑战、工商业储能系统解决方案、工商业储能解决方案应用案例等内容，助力工商业储能可持续发展。

2024 年 6 月，鉴衡联合阳光电源发布《ArcDefender™ 储能直流拉弧技术白皮书》。随着大容量、长时储能的应用，直流侧电流、电压等级不断上升，因拉弧导致的安全风险增加。因储能系统控制逻辑的复杂性和数据传输效率瓶颈，直流拉弧安全技术仍是空白。本次首发的白皮书填补了行业空白。

2024 年 6 月，鉴衡联合华为发布《光伏电站场内及并网安全技术白皮书》。本白皮书涵盖光伏电站场内设备和电网侧安全问题及典型案例分析、电站场内设备和并网安全设计，以及安全应用和实践，旨在通过对安全特性进行具体指标的分层分级，帮助光伏电站安全建立统一评价标准，促进光伏产业健康稳定发展。

2024 年 7 月，鉴衡与金风科技子公司天杉高科联合发布了首部《中国陆上钢混塔架白皮书》。鉴衡与天杉高科于 2023 年开启了风电混塔项目专题研究，针对混塔行业形势、技术风险、体系化要求展开了全面系统梳理。《白皮书》对混塔生产厂家、开发企业、工程单位、第三方机构等相关角色提出了质量管控手段建议。

2024 年鉴衡联合其他机构发布的白皮书/报告还有：《陆上风电钢混塔架保险风险研究白皮书》、《光伏电站保险风险研究白皮书》、《风电叶片质量保险风险工厂检验白皮书》、《风电与乡村振兴——“千乡万村驭风行动”风电项目实施手册》、《中国各区域风电场雷击风险研究报告》等。

#### □ 举办风电叶片实验室间能力对比活动

2024 年 10 月，鉴衡联合其他机构在江苏大丰举办了第五届（2024）风电叶片实验室间能力比对活动，来自国内 20 余家风电叶片测试相关单位的专家同仁参与了活动。

实验室间能力比对活动，是评定实验室检测技术能力必不可少的一个环节，通过同行实操比对，促进各实验室间的技术交流，规范测试操

作，提高检测人员业务素质 and 实验室管理水平。本次活动通过对叶片静力测试弯矩比对和静力数据处理等关键环节的行业比对，推动了叶片测试的标准化程度，有效提升了测试结果的准确性，进一步助力测试更好地服务于产品的设计优化。

### 3.3.3 搭建交流平台

鉴衡发挥第三方机构在行业中的影响力和组织号召力，为行业企业搭建交流平台，促进企业之间的交流合作和协同发展。2024 年，鉴衡联合相关单位，成功组织举办了多场不同主题的交流会、研讨会。重点包括：

2024 年 3 月，鉴衡“第六届风电叶片技术发展研讨会”在浙江桐乡召开，本届会议同时是工信部“全尺寸大型风电机组叶片首台（套）重大技术装备试验验证平台”项目的专题技术研讨会，围绕叶片高可靠性设计、精细化检测以及高质量生产制造三项主题展开讨论。来自国内风电叶片厂、整机厂、高校及第三方机构约 60 位专家出席会议。

2024 年 8 月，由金风科技和鉴衡认证中心联合举办的第十届“御风之道”培训会在北京亦庄金风科技零碳园区顺利召开。共吸引来自开发商、设计院、科研机构、检测认证机构、整机厂家以及高校等单位近 100 位代表参会。

2024 年 9 月，鉴衡“第二届风电叶片测试技术研讨会”暨工信部“全尺寸大型风电机组叶片首台（套）重大技术装备试验验证平台”测试技术研讨会在江苏省盐城市成功举办。来自风电整机厂、叶片厂、高校、测试机构近 60 位专家参与会议。

2024 年 10 月，在北京国际风能大会暨展览会上，由鉴衡承办的新型储能高质量发展峰会隆重召开。本次峰会包含特邀嘉宾发言、项目签约、新品发布、主旨演讲等环节，来自新能源领域行业同仁、政府代表、资深专家及企业代表齐聚一堂，共话储能高质量发展，为与会者搭建起学习交流的平台。

2024 年 10 月，在第四届光伏产业高质量发展与技术标准论坛会上，鉴衡认证中心承办了分论坛“高效电池组件质量及可靠性提升论坛”，吸引了组件制造厂商、材料商、业主开发商、金融保险机构、设备商等行业上下游的近 150 位专家代表参会。

2024 年 11 月，由金风科技和鉴衡认证中心、协合新能源举办的第十一届“御风之道”——“风电技术能力研修”精英班在中国风电大厦顺利召开。来自开发商、设计院、科研机构、检测认证机构、整机厂家等单位 40 多位代表参会。

2024 年 12 月，由协合新能源集团、鉴衡认证中心牵头举办的首届“风翼领航杯”风电项目风资源评估精英挑战赛决赛顺利举行。本项赛事聚焦风电项目精准风资源评估的前沿技术与方法，鼓励从业者运用一线评估实践经验、先进计算工具和算法，探索兼具创新性和实用性的行业级评估方案，为风电项目的投资决策提供有力支持。

2024 年 12 月，由北京鉴衡认证中心、中怡保险经纪、汕头国际风电创新港建设联合会联合承办的“第二届海外可再生能源项目风险管理创新论坛”在广东汕头举办。来自金融保险机构、风光储氢设备出口企业、海外风光储氢项目开发商/总包商、国际投融资机构等产业链企业的 100 余名行业同仁参会，共同围绕“创新风险管理方案助力中国风光储氢走向海外”主题展开了探讨交流。

2024 年 12 月，由应急管理部天津消防研究所、北京鉴衡认证中心主办，华为数字能源承办的光伏消防安全技术研讨会在天津召开。来自国家消防救援局、各省消防总队和支队、光伏行业等相关领域的领导、专家齐聚一堂，围绕光伏火灾事故机理、建筑光伏消防技术规范等议题进行了深入探讨。

### 3.3.4 支持政府工作

2024 年，鉴衡参与了国家能源局“千乡万村驭风行动”政策的编制，参与了“十五五”可再生能源发展规划研究，参加了国家能源局《能源装备高质量发展若干意见—风电领域》的编撰工作。配合政府部门、行业协会/学会工作，积极向有关部门反应可再生能源发展情况，提出意见建议。

在一些省、市，鉴衡配合有关部门圆满完成特定产品市场监督抽检任务；支持有关部门研究制定本地风电产业发展规划，为当地产业链供应链建设提出建议；支持当地光伏电站的建设，在标准研制、检验、检测、认证、技术评价以及产业研究等方面，全面配合当地政府部门工作，为探索当地光伏产业高质量发展路径提供专业支持。相关部门发来表扬信对鉴衡的工作给予肯定。

## 04 环保节能减排

鉴衡持续深耕于节能环保与可持续发展领域，不断提升自身技术实力，为行业企业提供专业的检测、认证、审定与核查等技术服务，助力实现节能减排。鉴衡通过实施的各项服务支持国家节能减排政策实施、推动清洁能源产业发展以及生态文明建设，支持国家碳中和行动，推动绿色可持续发展。

### 4.1 开展企业碳核查服务

鉴衡在全国范围先后承担了数十次重点碳核查任务，核查企业数量超过 1000 家，涉及发电、钢铁、化工、有色、造纸、石化、航空、公用建筑、服务业等多个行业。鉴衡建立起完善的碳核查管理体系和质量控制措施，从制度上确保碳核查工作的独立性、客观性、严谨性和准确性，并凭借高度的职业素养和丰富的工作经验，多次在各省（市）碳核查评比中获评优秀。

2024 年，鉴衡再次入围参与广东碳核查项目，承担发电、钢铁、陶瓷、水泥、石化、数据中心、化工行业共 18 家企业年度温室气体排放核查工作，协助国家及广东省主管部门把关数据质量，维护碳交易市场公平与公正。同时在项目实施过程中深入了解企业碳排放现状与碳减排潜力，促进企业实施节能减碳行动，助力国家双碳目标的达成。

鉴衡为三一新能源、运达集团、金风科技、三一重能、晶澳集团、明阳智能、贝壳集团等多家机构提供了范围一二三核查服务。通过覆盖运营直接排放（范围一）、能源间接排放（范围二）及供应链全生命周期排放（范围三）的系统性核查，不仅使企业了解了自身的碳排放现状，还获得了一系列针对性的优化建议，助力其制定科学合理的碳减排策略。

### 4.2 开展供应链协调降碳及评价

2024 年，鉴衡中标“华润雪花啤酒(中国)投资有限公司价值链协同降碳路径研究服务”项目，为华润提供包括价值链碳排放数据核算、协同降碳路径研究、SBTi 倡议支持、绿色供应商管理制度建设、产品碳足迹核算在内的多类型综合碳咨询服务。完善了华润啤酒供应链绿色低碳管理制度，摸清碳排放家底并推动价值链协同降碳，不断提高企业及供应链运营生产与产品层面的绿色低碳水平。

2024 年，鉴衡为金风科技 85 家零部件供应商开展绿色供应链评价。鉴衡已累计 6 年为金风开展绿色供应商评价，助力其构建行业领先的低碳供应链体系。



鉴衡为北方华创微电子开展绿色供应链管理企业评价，助力其成功入围国家级绿色供应链管理示范企业，为企业绿色发展带来了新的机遇。

### 4.3 开展产品 EPD 验证，产品碳足迹核算

2024 年，鉴衡承担中新钢铁集团有限公司开展热轧钢筋（带肋、光圆）产品 EPD 验证工作，EPD 报告在钢铁行业 EPD 平台正式发布。鉴衡是钢铁行业 EPD 平台首批国内第三方独立验证机构之一，通过对产品主要原材料投入、生产过程能源消耗、使用过程与废物处理等各个阶段的深入核查，全方位识别产品生命周期对环境的综合影响，挖掘节能减排空间，推动企业实施相应措施，持续提升节能减碳与环保领域的管理水平，促进我国低碳环保产品的生产与使用。

鉴衡为金风科技、明阳智能、中船海装、华润啤酒、万集科技、海博思创、青海西部水电等多家机构开展产品碳足迹核算，通过全生命周期碳排放数据核算，精准识别减排路径，针对性优化生产工艺、物流运输及能源结构，实现科学降碳目标，提升市场竞争力。以碳足迹核算为纽带，带动上下游供应商实施清洁生产，建立低碳供应链管理体系，促进全行业绿色标准共建与可持续发展。

### 4.4 开展双碳规划，促进企业绿色低碳转型

为助力企业绿色低碳发展，鉴衡发挥自身优势，积极为企业 提供双碳规划、SBTi 与 RE100 服务等，主要绩效包括：

**碳中和评价：**为 2024 年北京亦庄马拉松项目和 2024 年秦皇岛马拉松项目开展绿电消费评价和碳中和评价并颁发证书，推动赛事可持续发展，增强公众环保意识，提升品牌溢价和国际影响力。为苏州望亭远方物流有限公司开展碳中和评价并颁证书，构建绿色物流体系，满足合规与市场需求，引领行业生态转型。

**SBTi 与 RE100 服务：**为明阳智能、晶澳集团等可再生能源知名企业提供系统性的碳减排及绿色电力替代规划，按照国际科学碳目标（SBTi）与 RE100 组织相关规则要求，为客户制定符合标准兼具可行性的目标与实施路径，促进企业持续性推进绿色低碳转型。

**合同能源管理：**对北京地铁 6 号线一期车站公共照明 LED 节能改造合同能源管理项目、张石高速公路保定段照明节能改造合同能源管理项目，开展节能量现场审核，出具合同能源管理审核报告。

## 4.5 推动 ESG 生态体系建设，助力企业 ESG 绩效提升

ESG 是近年来金融市场兴起的重要投资理念和企业行动指南，亦是可持续发展理念在金融市场和微观企业层面的具象投影。其“可持续发展”“绿色低碳”等核心理念与我国发展战略高度契合并受到广泛关注。许多行业企业正积极将 ESG 理念融入企业发展战略，加快低碳转型步伐。

鉴衡以“为行业进步提供解决方案”为出发点，结合多年绿色低碳服务经验，于 2023 年推出 ESG 管理体系提升咨询服务，帮助客户完成战略与目标设定、组织结构搭建、管理体系文件载体引导和运营融入，助力客户 ESG 绩效提升。

2024 年，鉴衡参与了中国电力建设企业协会团体标准《电力工程项目 ESG 评价》的编制工作；支持交通运输部环境保护中心、上海天佑工程咨询有限公司联合发布《2023 年度交通运输行业企业 ESG 评级报告》；受企业邀请为嘉泽新能开展了 ESG 专题培训，帮助企业了解 ESG 核心理念、发展趋势，支持企业优化和完善 ESG 相关工作。同年 10 月，鉴衡牵头在北京召开了以“连接世界：构建全球 ESG 合作新平台”为主题的论坛会，来自国内外新能源、金融等领域的知名专家、学者及企业代表齐聚一堂，围绕年度风电 ESG 新动向、ESG 实践与创新、资产管理 ESG 主流化进程三大核心议题进行了交流探讨，推动企业将可持续发展理念与日常经营深度融合，践行绿色发展使命，共创美好未来。

## 4.6 启动生态文明建设管理体系认证工作

近年来生态环境部对外合作与交流中心与联合国工业发展组织共同组织实施了全球环境基金“基于区域生态效益的 POPs 和有毒化学品管理”项目。项目下组织开展了基于生态效益的产品、园区和企业生态文明的认证体系建设，从制度建设到产业示范，构建点面结合、多层次、多区域的生态文明示范建设格局，全面推进生态文明建设示范工作。

鉴衡认证中心作为子项目“企业生态文明建设管理体系企业认证”执行方，由其参与编制的《工业企业生态文明建设管理体系规范》和《生态文明建设水平评价规范 工业企业》两项团标于 2024 年 2 月正式发布。同年 3 月，鉴衡组织召开了《工业企业生态文明建设管理体系认证规则》发布会，正式启动工业企业生态文明建设管理体系认证工作。当年年内，鉴衡对首批 6 家企业开展了认证、评价试点工作，不仅帮助企业发现了自身在可持续发展方面存在的问题和不足，还为企业提供了针对性的改进建议和解决方案，推动企业生态转型和可持续发展。

## 4.7 环保节能减排的内部治理

在服务于政府和企业实施绿色发展行动的同时，鉴衡在内部管理中，通过宣传引导和制度化管理，强化员工环保意识，树立低碳生活理念，将环保行动体现在工作和生活的细微之处。其中，坚持绿色办公是鉴衡内部开展节约能源和节约资源消耗的重要方式。

### 鉴衡内部环保节能减排措施

指标分类	采取的措施
节约用水	用水处悬挂标识，随手关闭水龙头； 维护输水管路和水龙头，拒绝跑冒滴漏；
节约用电	使用节能照明灯具和电气设备； 用电设备不用时及时关闭电源；
节约用纸	使用网络接收传真，使用电子通讯工具和内部办公系统进行交流和传递文件，减少纸质文件的打印使用；
绿色采购	采购绿色节能环保设备； 采购再生纸，尽量不使用一次性水杯、餐具等；
绿色出行	提倡乘用公共交通工具或骑单车上下班；
废弃物处理	做好垃圾分类； 废旧电器、电池分类妥善处理；废纸等可重复利用物资交回收公司处理；生活废弃物由保洁公司集中处理。

## 05 员工权益

鉴衡严格遵守国家人力资源和社会保障有关的法律法规，依法与员工签订并履行用工合同，缴纳社会保险，建立保障员工合法权益和身心健康的制度机制，健全收入分配制度，重视人才和培养人才，提供成长机会，增强员工对所从事工作的荣誉感和责任感，促进员工与公司共同进步和全面发展。

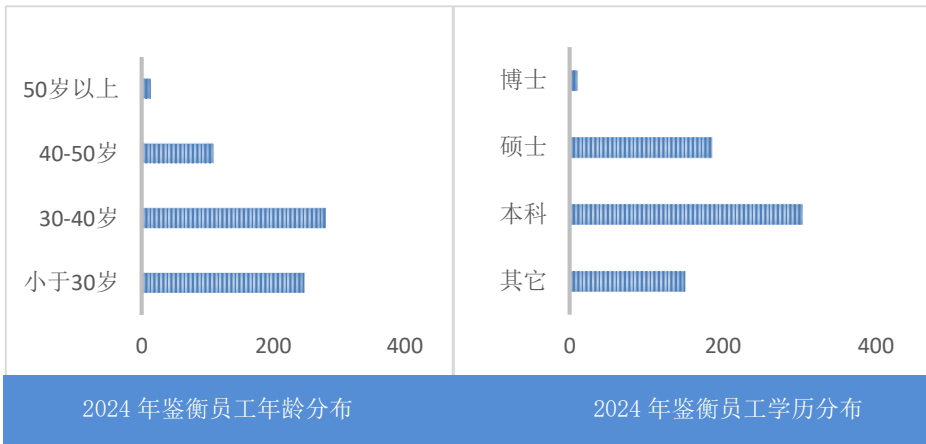
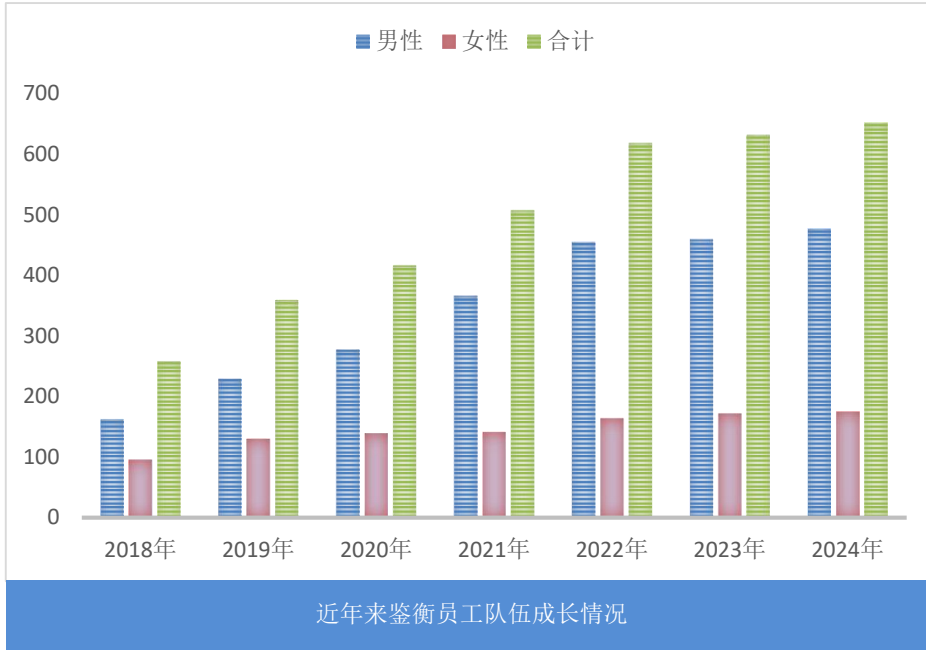
### 5.1 依法合规用工

严格遵守《劳动合同法》等相关法律法规，制定人员聘用相关管理规定，依法与员工签署劳动合同，根据岗位要求公平、公正用工，不因年龄、性别、婚姻状况、民族、宗教等差异区别对待员工，为员工提供有竞争力的薪酬福利体系，保障员工各项合法权益。通过召开员工座谈会或其他形式听取员工意见，解决员工关心的问题。

鉴衡保障员工权益关键指标

关键指标	保障措施
劳动合同	与所有正式员工签署劳动合同，保障员工权益；
社会保险	按规定缴纳社会保险；增加人身意外保险、补充医疗保险、重大疾病保险、北京普惠健康保、团体意外险等商业保险；
休假制度	享受休假制度：国家法定节假日；年休假，5-15天；婚假，10天；产假，158天（随政策调整）；陪产假，15天；哺乳假，每天1小时；
员工健康	关注员工身体健康，每年安排全员体检；
员工沟通	通过工会组织，与员工保持密切沟通，倾听员工意见，解决员工诉求；
职业发展	为员工提供公平发展机会：提供培训，参与评奖，岗位竞聘，职务晋升等；
工作条件	为员工提供健康、舒适的办公环境，为户外工作者提供安全防护等保障措施；
员工关爱	定期组织文体活动，团建活动，丰富员工业余文化生活；
薪酬福利	为员工提供有竞争力的薪酬、福利和其他物质奖励。

随着公司业务的扩展，鉴衡员工队伍不断发展壮大。截止到 2024 年底，鉴衡在职员工 651 人，其中男性员工 476 人，占员工总数的 73%；女性员工 175 人，占员工总数的 27%。



鉴衡根据业务发展需要，在全国广泛招募各类人才，持续构建多元化的员工队伍，尊重员工个性、能力和成长经历的差异性，珍惜拥有不同背景、才能、经验和技能的人才，努力创造开放包容的环境，让每位员工拥有自由成长空间，融入公司文化和业务发展过程。

鉴衡建立合理并具有激励性的薪酬体系，制定了《项目激励办法》、《工作管理及绩效考核实施细则》等，不断优化考核机制，根据业务发展情况定期调整薪酬，确保员工薪酬的合理性和竞争力；按时支付员工工资，为员工及时、足额缴纳社会保险，保障员工合法权益。

## 5.2 健康与安全

鉴衡始终把员工身心健康与职业安全放在首要位置，通过制定安全制度、开展宣传教育、提供安全操作培训、配置安全防护设施、改善办公条件、提供健康体检、购买意外保险等各种措施，为员工的健康安全保驾护航。

为有效管控安全风险，防止安全生产事故的发生，2024 年公司以安全质量部为主导部门，完成了公司总部范围内的风险辨识与评价工作，建立了风险清单，并据此制定了针对性的管控措施。在此基础上，公司推行安全风险分级管控机制，强调全员参与、覆盖全过程、实现全方位的安全管理，提升了安全管理工作的系统性和精细化程度。



2024 年公司成立了安全生产委员会，明确了各层级人员安全职责，制定了《安全管理手册》。全年以线上公开课、线下集中培训、现场演练等不同形式组织开展职业健康与安全类培训十余次，不断强化安全防范意识，提升应急管理能力，显著增强了全体员工的安全意识和责任感。

培训主题	内容和目标
有限空间作业安全教育培训	加强有限空间作业的安全管理，确保进入有限空间作业人员的安全与健康，预防和控制中毒、窒息、火灾、爆炸等安全事故的发生；
应急疏散安全培训	提升员工安全防范意识和应对突发事件的应急处理能力，建立良好的安全环境；
安全风险分级管控与隐患排查治理培训	推进中心和分子公司安全风险分级管控和隐患排查双控安全体系建设；
职业健康安全培训	规范公司职业健康管理及职业病防治工作，预防、控制和消除职业危害，确保公司职工的身体健康及相关权益；

职业健康专题培训	职业健康法律法规，职业病危害，职业病危害因素辨识，职业病危害预防控制，个人防护用品的选用和佩戴方法；
安全管理手册宣贯	宣贯《安全管理手册》，促使全员了解安全管理手册内容和要求，并严格贯彻执行；
消防安全/灭火实操培训	提高防火消防意识，了解预防火灾的基本措施，掌握扑救火灾的基本方法以及组织人员疏散逃生的相关技能，提升员工应急救援工作能力；
危险化学品安全管理培训	了解化学危险品安全隐患和应急管理措施；
安全风险分级管控工作培训	落实中心安全风险分级管控工作，识别安全风险有害因素，有效管控安全风险，强化源头管理，确保安全风险得到有效管控或消除；
动火作业安全管理培训	了解动火作业安全隐患和应急管理措施。

### 5.3 职业发展

鉴衡为员工提供个人成长平台，提供所需的技能培训和管理培训，建立内部岗位竞聘制度，鼓励员工加强学习，不断超越自我和发掘个人价值，与公司共同进步、全面发展。

鉴衡重视人才培养机制，设立《培训管理制度》，对人员的技能培养和职业素养培养等进行合理规划。建立了系统、完备的内部培训师库，不断扩大公司的师资力量，促进员工内部学习交流。2024 年全年以线上线下相结合方式开展知识技能类和实操类培训达百余次。



公司为员工规划了研发、管理、技术、销售等不同成长通道，支持员工发挥个人才能，实现个人价值。鉴衡制定了《优秀员工评选办法》，每年组织开展优秀员工评选活动。2024 年继续举办了含分子公司在内的优秀员工评选活动，47 名员工获得个人单项奖，16 支团队获得优秀团队奖。公司为获奖个人和团队颁发奖章和证书，对他们为公司做出的贡献予以表彰。

公司为员工规划了研发、管理、技术、销售等不同成长通道，支持员工发挥个人才能，实现个人价值。鉴衡制定了《优秀员工评选办法》，每年组织开展优秀员工评选活动。2024 年继续举办了含分子公司在内的优秀员工评选活动，47 名员工获得个人单项奖，16 支团队获得优秀团队奖。

## 5.4 员工活动

2024 年，在鉴衡党支部的领导下以及街道总工会的支持下，鉴衡成立了终身成长社团，通过构建多元化且富有特色的社团体系，开展丰富多彩的社团活动，为公司文化生活注入新的活力。

2024 年鉴衡终身成长社团初步设立了舞蹈社团、羽毛球队、乒乓球队、篮球队以及读书会等多个交流平台并开展了团队活动，加强员工的互动交流，在丰富业余生活的同时增强员工对公司的情感认同，为员工提供多场景展示自我的机会，在分享和学习中收获快乐。



鉴衡每年结合传统节日为员工发放节日福利，为员工及家属送上节日祝福。结合儿童节、植树节等举办亲子活动，关爱员工子女的健康成长。每年妇女节女员工放假前，组织举办女员工插花活动，成为公司一道靓丽的风景。

### 鉴衡核心价值观—协同

- 助人为乐，不占便宜，协作共赢
- 勇于担当，不推诿、不抱怨，主动补位，顾全大局
- 彻底沟通，目标一致，坚决执行，全力配合
- 困难同担，成绩共享
- 主动分享知识和经验，共同成长



## 06 服务社会

鉴衡秉持“诚信、进取、创新、协同”的核心价值观，发挥第三方服务机构的作用，传递信任，服务发展，促进产业进步和经济高质量发展。作为企业公民，鉴衡遵纪守法，恪守商业道德，保护员工权益，维护客户和合作伙伴利益，保护环境，积极参与社会公益事业和社区建设，履行社会责任，促进社会和谐进步。



2024 年 4 月，由鉴衡党支部发起的公益植树活动在北京市怀柔区举行，来自鉴衡总部的 20 组家庭代表在公益林内共植青绿，以实际行动支持环境保护。由鉴衡管理的公益林植树基地，所种树苗满 3 年后将统一捐赠给首都绿化基金会，用于城市美化绿化，建设美好家园。



2024 年 7 月，在鉴衡党支部和人力资源部牵头下，鉴衡将专门采购的一批体育用品和文具，连同员工捐赠的图书玩具等物品，捐献给石家庄赞皇县凯星留守小学。该小学是河北省重点扶贫县的民办山区寄宿小学，包括留守儿童在内共有 500 多名小学生。



2024 年 10 月，鉴衡参加了由中国可再生能源学会风能专委会和北京国际风能大会暨展览会联合主办的“奔跑吧·风电人”公益健跑活动。该活动旨在以跑步的形式，组织企业和个人为北京儿童舒缓治疗活动中心筹集善款，用于白血病患儿的

舒缓治疗。北京儿童舒缓治疗中心自 2014 年成立之初，就得到鉴衡及中心领导大力支持，十年来鉴衡坚持不懈，以实际行动支持该中心的运营。2024 年，北京新阳光慈善基金会特向鉴衡颁发了“社会责任担当奖”奖杯。

2024 年 11 月，北京鉴衡认证中心和北京市陈经纶中学帝景分校联合举办了“绿色能源进校园”科普活动。此次活动旨在引导学生认识加快发展可再生能源



的重要意义，初步了解风力发电的原理、风电机组的基本知识、风能的应用以及节能降碳知识等，提升学生的科学素养，倡议学生们从自身做起，为建设美丽中国贡献力量。

本次活动邀请到风电专家施鹏飞教授主讲，并得到金风科技、明阳智能、天合光能等公司的大力支持。

陈经纶中学帝景分校近 300 名学生参与了活动。

活动现场，鉴衡新能源投资开发商事业部总经理肖罗生带领学生们进行了风力发电机组模型、太阳能发电模型等实验教具的组装小比赛活动。学生们通过亲自动手组装，更直观地了解了风力发电机组和太阳能光伏发电的运行原理。活动结束后，陈经纶中学帝景分校教务处主任庞艳娇向施鹏飞和肖罗生两位专家颁发聘书，聘请他们为学校科技辅导员。

## 展望

应对气候变化和实现碳中和已成为全球共同行动目标。发展可再生能源和低碳科技产业已迎来巨大历史机遇。我们在风能、太阳能、新型储能和轨道交通、数字化智能科技等领域所从事的检验检测认证服务，本质上是促进这些行业高质量发展，推动社会绿色低碳转型，以技术手段参与碳中和行动。

鉴衡将“为行业进步提供解决方案，推动社会可持续发展”作为使命，始终坚持可持续发展。我们将恪守诚信合规的商业道德，坚持走绿色低碳发展路线，推动绿色低碳产业发展，促进全产业链互信合作，倡导树立可持续发展观，营造公平健康的工作环境，携手并进共同推动经济社会可持续发展。

我们将立足当下，不断创新，持续推动自身可持续发展进程。依据国家认监委关于认证机构履行社会责任的指导意见，强化管理，落实职责，携手各方积极推进社会责任目标的落实，努力成为检测认证机构履行社会责任的表率。

# 意见反馈

亲爱的读者：

感谢您阅读《北京鉴衡认证中心有限公司 2024 年社会责任报告》。我们真诚期待您对本报告提出意见和建议，以不断改进和完善我们的社会责任工作。您可以通过邮寄、发送电子邮件或是传真的方式将意见反馈给我们，亦可直接来电提出您的宝贵意见。

地址：北京东城区和平里北街 6 号 26 号楼 3 层，邮编：100013

电话：+86 10 5979 6665

传真：+86 10 6422 8215

邮箱：cgc@cgc.org.cn

1. 您的工作单位属于鉴衡的哪一类利益相关方：

员工  客户  政府  社区  社会团体  学术机构  检测机构  
 其他（请说明）

2. 您对本报告的总体印象：

很好  较好  一般  较差  很差

3. 您认为本报告的可读性（结构清晰，容易找到所需信息）：

很好  较好  一般  较差  很差

4. 您认为本报告的可信度（报告信息真实可信）：

很好  较好  一般  较差  很差

5. 您认为本报告的信息完整性：

很好  较好  一般  较差  很差

6. 开放性问题：

您认为本报告存在哪些不足？

您对报告中哪些部分最满意？

您对鉴衡履行社会责任工作有哪些建议？



**北京鉴衡认证中心有限公司**  
**China General Certification Center**

地址 (Add) :北京东城区和平里北街 6 号 26 号楼 3 层  
Floor3, Building 26, No.6, Hepingli North Street,  
Dongcheng District, Beijing, China  
电话 (Tel) : +86 10 5979 6665  
传真 (Fax) : +86 10 6422 8215  
网址 (Http) : [www.cgc.org.cn](http://www.cgc.org.cn)  
邮编 (P.C.) :100013

