

2024

湖北碳排放权交易中心 可持续发展报告

SUSTAINABILITY REPORT



湖北碳排放权交易中心
HUBEI CARBON EMISSION EXCHANGE

关于本报告

报告时间范围

本报告的时间跨度是2024年1月1日至2024年12月31日，为保持信息的连续性，部分内容超出上述范围。

报告组织范围

报告以“湖北碳排放权交易中心有限公司”为主体，覆盖了湖北碳排放权交易中心有限公司及下属各平台。

报告称谓说明

为便于表达和阅读方便，在报告的表述中分别使用“湖北碳排放权交易中心”“湖北碳交中心”“碳交中心”“中心”“我们”等称谓。

报告发布周期

湖北碳排放权交易中心可持续发展报告为年度报告，发布周期为一年。

报告编写标准

本报告的撰写参考了国务院国资委《关于中央企业履行社会责任的指导意见》(国资发研究(2008)1号)、中国社会科学院《中国社会责任报告指南(CASS-CSR4.0)》、中国企业改革与发展研究会《中国企业可持续发展报告指南(CASS-ESG6.0)》、全球报告倡议组织《可持续发展报告标准》(GRI Standards)等。

数据来源

本报告所有数据均来自公司相关统计报告、正式文件或有关公开信息符合国家颁布的《企业会计准则》《企业会计制度》等相关规定。如无特殊说明，货币单位均为人民币元。

报告质量保证

公司努力保证报告内容的完整性、实质性、平衡性、可比性等，系统阐述公司在追求发展、经济、生态和社会的理念、制度、行为和绩效。保证本报告内容的客观性、准确性和完整性，不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。希望通过报告的发布，提高公司社会责任管理水平，加强利益相关方沟通，促进公司可持续发展。

报告获取方式

本报告可在公司网站 (<https://www.hbets.cn/>) 及官方公众号“湖北碳排放权交易中心”下载浏览。

如有任何需要，可联系公司党委办公室（宣传中心）：

地址：湖北省武汉市武昌区中北路223号中碳登大厦21层

电话：027-86657672

邮箱：service@hbets.cn



建设湖北双碳生态 服务国家双碳战略

BUILDING A DUAL CARBON ECOSYSTEM IN HUBEI



领导致辞

LEADER'S SPEECH

2024年，在省委省政府、中碳登建设专班和业务主管单位的高度重视和全力支持下，在集团和中心党委的坚强领导下，各部门、各平台克服困难，奋发有为。湖北碳交中心经过“转型、筑基和深耕”三年建设，通过选择战略方向、搭建业务平台和建立竞争优势，完成转型的初步规划。湖北碳交中心深耕碳交易、碳普惠、绿色金融、碳资管等各业务领域，初步建立了竞争优势，转型发展的思路更加清晰，市场发展的步伐更加坚定。

1、市场化收入持续增加

2024年实现年度利润约1630万元，完成年度利润目标1600万元的102%，顺利完成了全年任务。近年来，湖北碳交中心营收和利润逐年增加，充分彰显了转型发展带来的市场化能力不断增强，湖北碳交中心从做平台交易向做市场服务实现了真正的蜕变。

2、市场优势持续突显

湖北试点碳市场在全国7个试点碳市场中率先突破100亿元，2024年度交易量和交易额稳居第一。绿色金融融资规模保持全国首位，湖北碳市场是唯一承接省级绿色金融服务平台建设的试点碳市场。碳普惠用户突破100万，成为全国使用人数最多的碳普惠平台。

3、市场影响力持续提升

承接了生态环境部南南合作培训项目——中国碳市场建设进展与全球碳市场合作研讨班，参与国际交流，全面展现中国碳市场和湖北碳市场建设成果。举办“从‘碳交所’到‘中碳登’”湖北碳市场开市10周年系列活动。湖北试点碳市场全面参与国家部委碳达峰相关工作，承接商务部“中国绿色贸易公共服务平台”的建设，并成功发布，配合中国计量院建成两个全国电力碳计量子站，配合国家电网建成全国首个电力碳计量与碳核查一体化服务平台。央视、南方周末、湖北卫视、湖北日报等媒体对湖北碳市场创新做法进行了集中报道。

4、市场竞争力持续显现

与浦发银行总行建立业务合作，与山东财金合作建立地市级绿色金融服务平台，与多个金融机构合作开发绿色金融产品，总行绿色金融产品首落武汉。通过服务企业和市场资源的积累、通过专业支撑和细致服务，湖北碳交中心的市场竞争能力得到了显现。

5、市场辐射力持续扩展

碳普惠相继走出武汉，走出湖北，走进黄石和山东。武汉碳普惠城市联盟成立，覆盖多个省市的48家各类碳普惠机构参与联盟。中碳数科利用数字化技术助力10余省市150余家银行网点及园区实现碳中和。湖北碳交的服务不仅走进了北京上海，也走进了新疆西藏，走进英山恩施，我们的足迹遍布全国，我们把湖北碳交中心的知名度传得更远，把湖北碳交中心的品牌擦得更亮。

6、市场创新力持续激发

湖北碳交中心继2023年完成了多个“首次”“首个”“第一”“一批”之后，又实现了多个全国首创。开发了全国首个航运业减排方法学，开发出首批减排量，首发全国首张低碳绿卡，首创在线核查模式，首创电碳金融服务模式。

新的一年，在湖北碳交中心党委的坚强领导下，只要坚定必胜的理想信念，葆有对“双碳”工作的持续热情，拥有创新创业的积极心态，秉持严谨务实的工作作风，就能战无不胜、攻无不克，推动湖北碳交中心转型发展的目标早日实现。

湖北碳排放权交易中心
党委书记、董事长：

张选强

关于湖北碳交中心

ABOUT HUBEI CARBON EXCHANGE CENTER

湖北碳交中心是经国家发展改革委批复的全国首批7个碳排放权交易试点之一。成立于2012年9月，注册资本金3.3亿元，2022年被提级管理为湖北宏泰集团二级公司。2014年4月，湖北试点碳市场正式启动交易，交易规模、交易主体等市场指标持续保持全国领先。

目前，湖北已经形成了覆盖工业门类最齐全、交易制度最完善、市场机制最活跃、减排成效最明显的试点碳市场。依托全国碳排放权注册登记机构集聚作用和湖北碳市场积累的经验优势，湖北碳交坚持碳市场、碳金融、碳产业、碳普惠“四轮驱动”战略服务“两个中心”建设，已初步形成湖北碳市场全面转型发展的新格局。

自成立以来，先后被省政府授予“湖北省环境保护政府奖”、“湖北改革奖”等多项荣誉。



建设湖北双碳生态 服务国家双碳攻略



建设服务全系统、全产品和全场景的碳市场基础平台



绿水青山党旗红 融心聚力双碳路



★ 2024年重点绩效 ★

KEY PERFORMANCE INDICATORS FOR 2024



截至2024年12月31日公司(资产)



2024年公司(合并)实现



公司董事会



共有董事
11名



男董事
9名



女董事
2名



2024年碳排放总量



湖北碳交全年经营碳排放

63.07吨

为中心提供个人减排量

64.01吨

同比2023年下降了

16.12%



实际总资产为

41,013.17万元

净资产为

40,385.91万元

较上年末增长
1.51%



2024年公司(合并)实现

营业总收入

2,258.5万元

实现净利润

900.33万元

国有资本保值增值率达

101.51%



公司董事会



共有董事
11名

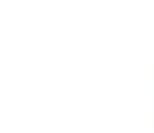
男董事
9名

女董事
2名



党委会
25次

中心组学习
13次



员工总数
95人

男性
46名

女性
49名

目录

CATALOGUE

01 双碳发展篇

- 湖北试点碳市场2024年度交易量和交易额稳居第一位
- 湖北绿色金融融资规模保持全国首位
- 推动湖北“电-碳-金融”市场正式协同运行
- 碳普惠覆盖范围持续扩大
- 举行“湖北碳市场开市十周年”系列主题活动
- 承办“南南培训”，体现大国担当
- 助力武汉马拉松实现赛事碳中和
- 参与“两湖对话”绿色低碳高质量发展
- 撰写并发布全国首个航运业温室气体方法学
- 助力外贸企业绿色发展

02 党建引领篇

- 扎实开展党纪学习教育
- 打造“碳+”“1234+N”党建品牌体系
- 夯实党组织建设，提升党建工作质效
- 压实责任强化作风，打造清廉碳交
- 做好新时代统一战线工作

03 企业治理篇

- 扎实推进董事会建设
- 明确监事会履职权责
- 全面风险管理与内控体系建设
- 健全法制机制建设
- 优化人员配置，提升企业效能
- 工会多维赋能，提升职工幸福感
- 全面推进经营活动节能降碳

04 社会责任篇

- 以碳援藏援疆
- 探索“以碳代偿”机制
- 加强志愿服务工作





双碳发展篇

DEVELOPMENT SECTION



1. 湖北试点碳市场在全国7个试点碳市场中率先突破100亿元 • 2024年度交易量和交易额稳居第一位

截至2024年11月25日

湖北试点碳市场 累计成交量 **4.09亿吨**

累计成交金额达 **100.03亿元**，突破百亿

成交量和成交额分别占全国七试点的**42.7%、41.1%**

2024年

湖北试点碳市场“降门槛”新增 **82**家企业

已覆盖 **449**家年温室气体排放达到 **1.3万吨**二氧化碳当量的企业

45%的控排企业实现碳排放总量下降

截至2024年12月31日

湖北碳市场本年度 成交量 **2146.83万吨**，成交额 **4.58亿元**

★ 年度成交量保持全国首位



湖北试点碳市场连续十一年持续运行，发展稳中有进，交易活力不断提升。湖北碳交中心以配额预分配、会员体系建设、交易服务费减免、碳金融创新等为抓手，多措并举、提升市场活跃度，推动湖北区域碳市场做优做强，交出亮眼答卷。



2. 湖北绿色金融融资规模保持全国首位

2024年

湖北碳交中心完成碳回购**14笔，融资2.56亿元** 落地全国首笔超亿元碳回购

完成**碳质押24笔，融资7.62亿元**

首创借碳业务**5笔**，累计借碳**4.1万吨**，**湖北试点碳市场碳金融规模保持全国首位**

“鄂绿通”年度新增融资210亿元，融资总额达1816亿元，已完成融资1311亿元

“鄂绿通”协助入库企业湖北精益高精铜板带有限公司申请“十堰市绿色发展贷”财政贴息政策
并助力其**成功入选国家级专精特新重点“小巨人”企业**

推动交通银行、武汉农发行开发绿色评价挂钩普惠金融产品

联合省再担保开发“再担绿产贷”，完成**首笔500万融资**

3. 推动湖北“电-碳-金融”市场正式协同运行

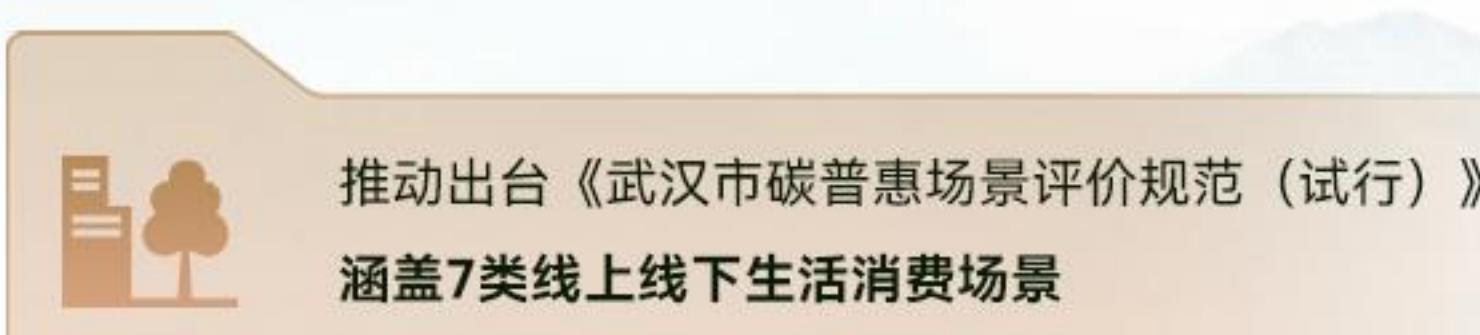
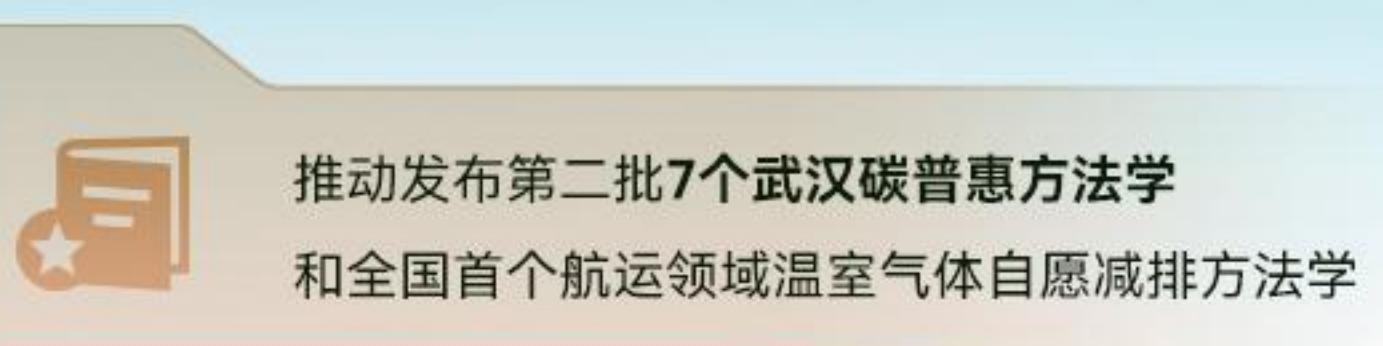
为探索以市场手段实现“双碳”目标、提升金融支持绿色低碳转型质效，湖北碳交中心与湖北电力交易中心、相关金融机构和市场主体**共同推动“电-碳-金融”三市场正式协同运行**，进一步深化了电-碳-金融市场的协同和联动。电-碳-金融交易为企业提供了一条低成本的市场化减排途径，解决了中小型企业融资难困境，盘活了企业的碳配额资产。

同时，**企业将获得的资金用于绿色电力采购**，一方面实现了自身的减排，也促进了新能源项目的发展，充分体现金融对绿色低碳发展的支持。





4. 碳普惠覆盖范围持续扩大



2024年，个人碳普惠平台“武碳江湖”**用户数突破100万人，记录减排量2400余吨**，成为全国使用人数最多的碳普惠平台；**新增10个数据获取渠道，上线7个低碳活动，新增低碳企业、低碳校园等3个功能板块。**

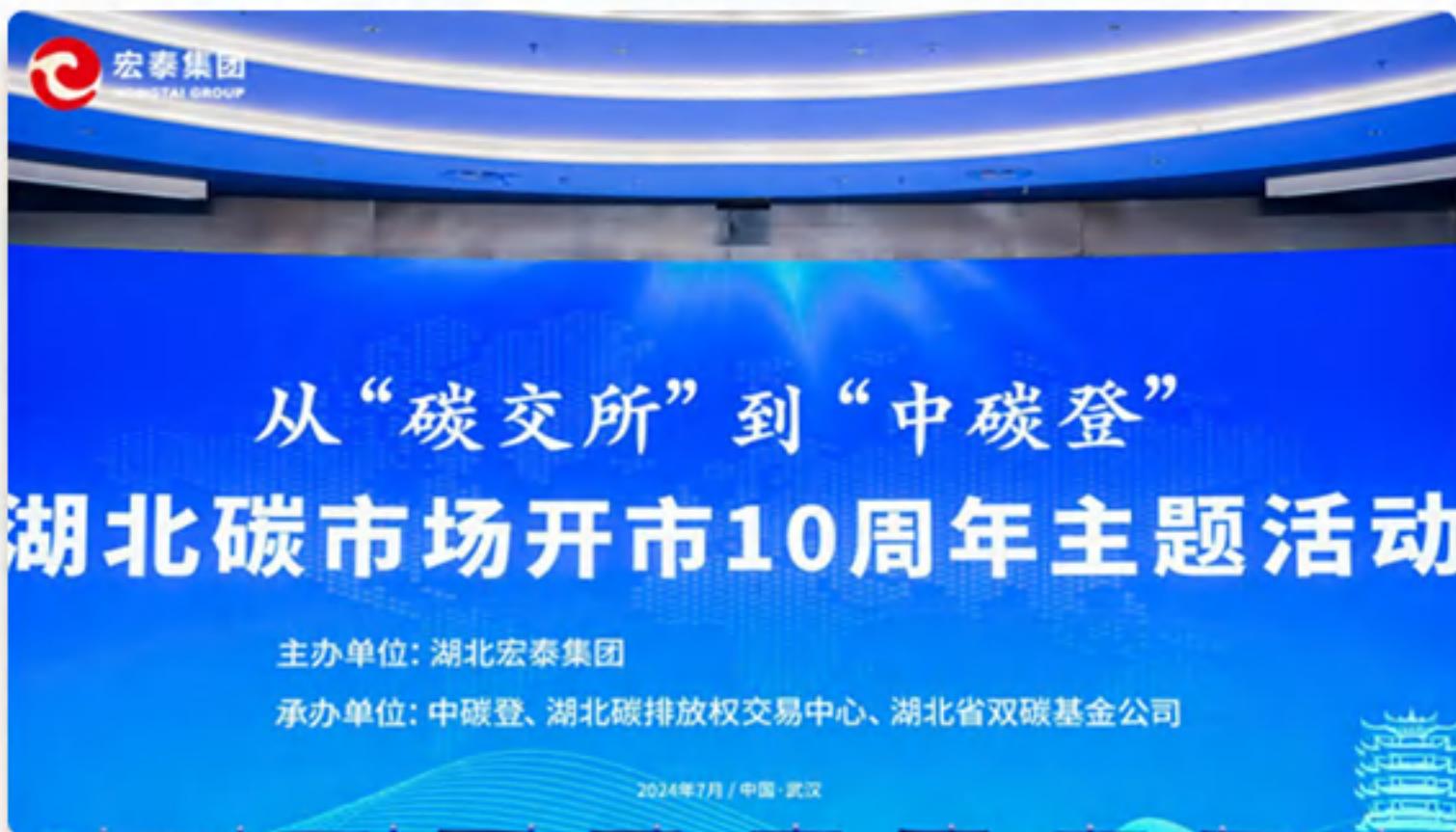
武汉碳普惠与招行武汉分行联合**发布全国首张“三户合一”低碳绿卡**，市民使用此卡乘坐公交或地铁时，可将个人碳减排量按比例转化为招碳值，用于兑换礼品，最终实现碳中和。此举实现了从碳行为到碳中和的全流程管理，是武汉碳普惠在分布式碳账户方面的创新尝试，为减排量的多元化消纳提供了新选择，有助于激发公众的低碳生活热情。同时，武汉碳普惠公司还推动发布了《湖北省碳普惠体系建设实施方案》，助力黄石上线“碳绘黄石”小程序和山东东营建设碳普惠平台，实现碳普惠体系向外复制推广。





5. 举行“湖北碳市场开市十周年”系列主题活动

2024年，湖北碳交中心举行“从‘碳交所’到‘中碳登’湖北碳市场开市10周年”主题展览。展览主要展示了湖北自2011年获批成为首批碳排放权交易试点省市之一，到2024年引领行业发展的全历程。珍贵详实的历史资料展现出湖北碳市场从无到有、从区域走向全国的跨越式发展。活动期间，碳普惠城市合作联盟正式成立，首批成员涵盖了包括支付宝、滴滴出行、招商银行等32家碳普惠管理者、碳普惠平台运营方、低碳场景企业以及低碳激励提供方。联盟的成立标志着我国在探索碳普惠机制方面迈出了重要一步，为各城市借助碳普惠激励机制引导公众参与应对气候变化提供有力支持。



6. 承办“南南培训”，体现大国担当

湖北碳交中心承办2024年应对气候变化南南合作培训项目——2024年中国碳市场建设进展与全球碳市场合作研讨班，该研讨班共有来自古巴、柬埔寨、马来西亚、约旦、尼日利亚、伊朗等15个国家的28名政府官员、专家学者和技术人员参加培训，课程包括中国碳排放权交易市场体系建设思路、全球碳市场进展与展望、国际国内应对气候变化战略及实施情况等内容，为学员们解读了碳市场政策的最新动态，剖析了碳市场建设的难点与挑战。

7. 助力武汉马拉松实现赛事碳中和

湖北碳交中心下属平台武汉碳普惠管理有限公司（以下简称“武汉碳普惠”）助力2024武汉马拉松成功实现赛事碳中和。武汉碳普惠特别开通个人碳普惠减排量捐赠通道，跑者和市民只需通过武碳江湖进入首页的低碳活动，即可将碳普惠减排量捐赠给汉马组委会，共同助力实现碳中和目标。通过“武碳江湖”平台个人捐献碳普惠减排量的方式，不仅让每一个参与者都能成为绿色赛事的践行者、参与者和倡导者，也进一步推动了碳普惠理念在社会的普及和应用。



8. 参与“两湖对话”绿色低碳高质量发展国际合作洽谈会并助力活动碳中和

2024“两湖对话”绿色低碳高质量发展国际合作洽谈会开展期间，湖北碳交中心协办参与了“碳核算与碳足迹国际合作对话会”以及“碳市场和碳金融对话会”两场讨论会议，围绕全国碳市场及区域碳市场的发展、碳核算方法与标准等内容展开了交流讨论。同时，湖北碳交中心通过华新水泥捐赠的151吨湖北碳排放权配额（HBEA）和“武碳江湖”个人捐赠的碳普惠减排量，实现了“两湖对话”的活动碳中和。



9. 撰写并发布全国首个航运业温室气体方法学

推动 长江经济带绿色低碳发展

湖北碳交中心发布了《内河船舶应用绿色能源碳减排方法学》。该方法学是在湖北省国防科技工业办公室的统筹指导下，湖北碳排放权交易中心、湖北金控融资租赁有限公司、武汉碳普惠管理有限公司联合相关单位共同编制完成的全国首个航运业温室气体自愿减排方法学。《内河船舶应用绿色能源碳减排方法学》能够计算在内河或江海直达航线，使用电力、氢等绿色能源的绿色能源船舶产生的减排量。该方法学支撑减排量纳入碳交易体系，激发船舶企业减排动力，能够有效减少航运产生的温室气体排放，推动长江经济带绿色低碳发展。





10. 助力外贸企业绿色发展发布“中国绿色贸易公共服务平台”

湖北碳交中心参与编写《外贸企业绿色低碳发展知识手册》（第一期），该手册由欧盟碳边境调节机制、碳足迹、绿证绿电、中国碳市场、欧盟电池与废电池法、航运业绿色转型、欧盟相关政策体系七部分组成。帮助外贸企业增强绿色发展意识，提升可持续发展能力。

2024年广交会上，由商务部外贸司指导，外贸发展事务局和湖北碳交中心合作建设的中国绿色贸易公共服务平台正式发布。该平台定位为面向外贸企业的绿色低碳领域政策宣介平台、绿色低碳发展知识普及平台、企业优秀经验做法交流平台、困难问题和意见建议收集平台；设置政策信息、行情分析、模拟计算、培训讲堂、最佳实践、问答天地、留言建议七大板块；为广大外贸企业提供绿色领域贸易规则、政策信息、市场动态和最佳实践案例等公共服务，助力外贸企业深入了解国内国际政策规则，及时掌握全球碳市场动向，模拟碳关税、碳配额测算，是支持外贸企业加快绿色低碳转型、促进贸易绿色发展的重要举措。



党建引领篇

CORPORATE GOVERNANCE



11. 扎实开展党纪学习教育

湖北碳交中心党委把开展好党纪学习教育作为当前最重要的政治任务，紧紧围绕《中国共产党纪律处分条例》抓好集中学习、专题辅导、交流研讨和警示教育等，教育引导全体党员干部学纪、知纪、明纪、守纪，扎实推动党纪学习教育不断走深走实，确保了党纪学习教育开好局、起好步、有成效。

2024年，湖北碳交中心实现了47名党员100%全覆盖学习教育，共召开2次专题会议研究党纪学习教育工作，明确了三个方面10项工作任务清单。通过专题党课、主题党日、交流研讨、联学联建、参观访学、以考促学等形式，充分利用中心微信公众宣传平台开设党纪学习教育专栏，让党员干部随时随地学纪律常识。



专题党课



主题党日



交流研讨



联学联建



参观访学



以考促学



12. 打造以“绿水青山党旗红 融心聚力双碳路”为主的 “碳+”“1234+N”党建品牌体系

在“绿水青山党旗红 融心聚力双碳路”党建主品牌下,各支部结合业务特点,创建支部党建品牌口号,推动重点工作开展。湖北碳交中心与省生态环境厅、省数据局、中金财富华中管理总部、武汉中北路、省再担保集团等多家外部单位联合开展特色主题党日活动,强化党纪学习教育,实现内外部协同,发挥“碳+业务”合力。



中碳资管公司湖北省数据局开展“重走长征路 数解碳汇林”主题党日活动(图示)

同时

2024年“党建书屋”建设完成,并号召党员代表积极捐赠书籍,营造书香氛围。“**党建书屋**”旨在为广大干部员工提供一个学习交流、思想碰撞的平台,成为学习党的创新理论知识的“红色加油站”和钻研“双碳”业务知识的“绿色能量站”。

13. 夯实党组织建设, 提升党建工作质效

湖北碳交中心党委紧扣新时代党的建设总要求,将组织建设作为筑牢基层战斗堡垒的关键抓手,现有党委1个,党支部4个。2024年,指导所属4个党支部中的3个开展支委补选工作,进一步优化了支委队伍结构,增强了党支部的凝聚力和战斗力,提供了坚实的组织保障。实行党员管理信息化,按计划发展1名党员,转正2名预备党员,评选“两优一先”并进行“七一”表彰,激发党员干部的先锋模范作用。



党委1个



党支部4个



计划发展1名党员



转正2名预备党员





14. 压实责任强化作风，打造清廉碳交

组织召开全面从严治党暨党建纪检工作会议，制定“三张清单”、党支部书记抓党建责任书、党建任务指导书等，**层层压实党建责任**。印发70余个制度性规范化文件，修订完善“三重一大”制度，严格落实党组织研究讨论前置程序。制定数据保密制度，明确碳市场交易等数据保密范围、流程和保管人责任，纳入竞业限制范围，加强碳市场风险防控。推行廉洁自律承诺机制，拟定《告客户书》和《廉洁从业承诺书》。党委书记带头讲廉政党课，与省再担保联合开展“恪守党纪国法 清廉金融服务”主题党日活动。

15. 做好新时代统战线工作

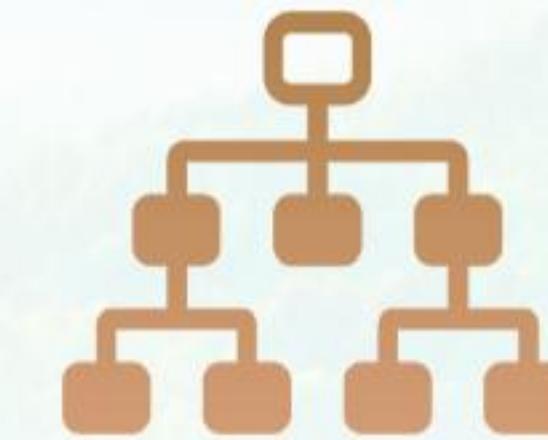
湖北碳交中心严格强化党对统战工作的领导，召开党委会专题研究并印制《湖北碳交中心党委2024年统战工作要点》，及时传达积极推进统战工作与党的其它工作相结合，提高统战工作的全局性和战略性。

湖北碳交中心注重利用信息化技术手段，**提高工作效率和规范化管理**。通过建立和完善统战工作台账，将组织、制度、阵地、队伍等信息及时更新。2024年，湖北碳交中心共有民主党派3名，其中九三学社社员1名、致公党党员1名、民进会员1名。少数民族职工2名。中心统战战线人才荟萃、智力密集，在转型发展中发挥了重要作用。



企业治理篇

CORPORATE GOVERNANCE



湖北碳交中心建立了完善的法人治理结构
股东会、董事会、监事会等决策及监督机构机制健全、运作规范



16. 扎实推进董事会建设

在2022年完成董事会换届的基础上，2023年董事会设战略与投资委员会、薪酬与考核委员会、合规委员会，进一步完善董事会治理结构。湖北碳交中心综合办公室设董事行政岗，专职处理董事会日常事务，保障公司治理体系规范和高效。2024年，共召开两次股东会议，两次董事会议。公司“两会”会议审议通过的决议事项均纳入公司经营管理日程并切实行动，落实情况良好。公司建立健全以《公司章程》为核心的管理制度体系，充分发挥《公司章程》在公司治理中的基础作用，严格规范股东会、董事会、经理层、党组织和职工大会的权责，强化权利责任对等，保障有效履职。坚持制度“立改废释”并举，开展规章制度的全面梳理、优化与完善工作，对现行制度动态完善，形成《2024年管理与业务制度汇编》，为依法治企提供制度支撑。公司建立了以党委、股东会、董事会等为决策主体，以《公司章程》《“三重一大”决策实施规定》等为制度依据的决策体系。制定出台《董事会议事规则》，规范董事会工作流程。更新制定《2024年度董事会授权决策事项清单》，完善对董事长和总经理授权机制，提升规范建设水平。

2022

完成董事会换届

2023

进一步完善董事会治理结构

2024

完善对董事长和总经理授权机制

17. 明确监事会履职权责

2024年，湖北碳交中心监事会通过列席和出席公司董事会和股东大会，核查公司各项重大事项的决策程序和合规性进行，审查公司财务状况和财务报告，监督董事、经理和其他高级管理人员履职尽责情况，有效发挥监事会职能。

2024年，湖北碳交中心离任1名监事，审议通过1名监事。公司监事会召开1次会议，监事会成员均出席参加，会上按程序审议并通过了各项议案。

18. 全面风险管理

2024年，公司持续强化全面风险管理。

1、强化内部风控法务制度体系

制定《全面管理办法》《股权投资业务风控审查办法》以及《重大法律纠纷案件管理办法》《委托律师管理办法》《公司律师管理办法》，修订《碳排放权交易风险控制管理办法》。

2、赋能业务转型与碳交易创新

积极协助开拓碳数据资产交易新业务，设计交易结构与操作流程；与武汉海事法院携手共建“双碳”司法服务长江基地，协助当事人完成长江生态修复责任；梳理林业碳汇开发的风险控制及自我评价（RCSA），制定碳汇开发工作指南、流程规范及协议模板。

3、案件风险防范与权益维护

针对涉嫌著作权侵权、网站诈骗等类案件，迅速采取措施，有效预防纠纷升级。2024年涉及2起合同纠纷案件，结案率100%，均胜诉，累计挽回损失约328.57万元。

4、筑牢法治文化深根基

开展形形色色的主题宣教和普法活动。5月，以第四个“民法典宣传月”为契机，立足主责主业，结合“绿”色元素，联合省生态环境厅举办“民法典进企业”活动，着力营造办事依法、遇事找法、解决问题用法、化解矛盾靠法的法治氛围，为湖北率先实现绿色崛起贡献法治力量。12月，在湖北日报上发布《湖北探索“以碳代偿”助力生态环境修复》文章一篇，将碳市场机制与司法实践深度融合，开创性地探索出一条“以碳代偿”的生态环境修复新路径。

19. 健全法制机制建设

精心规划年度法治工作蓝图。制定年度法治工作计划，印发《2024年法治建设实施方案》及配套任务清单。强化合规内控任务部署，印发《2024年度合规内控强化年工作方案》，全员签署合规承诺书。深化合法合规审查效能，优化与更新业务合同模板10余类，以满足公司不断拓展的业务需求。

20. 优化人员配置，提升企业效能

湖北碳交中心重视职工成长，通过提供系统化培训，助力职工拓宽能力边界。2024年共开展**24期“融心聚力强素质 蓄能充电促提升”系列培训**，内容涉及双碳业务、排污权交易、知识产权等全方面业务培训，策划原创政策解读栏目——前沿“碳”策。



21. 工会多维赋能，提升职工幸福感

匠心铸魂提技能，紧扣经营一线开展劳动竞赛，组织参与集团“融聚金英”技能大赛，创新举办“碳索绿色低碳生活”主题减排竞赛；融心聚力强保障，完善职代会制度签订集体劳动合同及女职工专项协议，开展“工会主席接待日”活动畅通诉求渠道；暖心服务增活力，围绕“我的宏泰我的家”品牌建设，举办“闹元宵”“低碳女神节”等主题活动，开展医疗互助、职工联谊等普惠服务。

构建“三工程”体系



22. 全面推进经营活动节能降碳，实现零碳经营

湖北积极推行无纸化办公，充分利用电子邮件、即时通讯工具、在线文档等进行信息传递和文件处理，减少纸质文件的印发，如非必要，不打印文件；打印、复印时，选择双面模式，提高纸张利用率。对于单面使用过的纸张，进行重复使用。减少使用一次性纸杯、纸巾等，鼓励自带水杯，尽量使用可回收再利用的纸杯和纸巾。全面使用电子文档，如电子表格、电子报告、电子合同等，通过内部网络、云盘等平台进行存储、共享和协作，减少纸质文件的制作和流转。会议资料均已电子文档形式发放，所有参会人员使用电子设备阅读。

投资建设智慧能源管理系统，分区控制，人员感应，自动开关，实现空调、灯光全面智能控制，夏天温度不低于26度，冬天不高于18度，大幅降低空调和电力用能。

	智慧能源管理	空调夏季 ≥26度	空调冬季 ≤18度
---	--------	--------------	--------------



减少一次性文件的制作和流转



使用内部网络存储、阅读



2024年，湖北碳交全年经营碳排放63.07吨，同比2023年下降了16.12%，中心全员参与武汉个人碳普惠机制，全年为中心提供64.01吨个人减排量，实现湖北碳交运营碳中和目标。

全年为中心提供		
	年度	总量 (吨)
2023年运营碳排放 Operating carbon emissions	75.19	0
2024年运营碳排放 Operating carbon emissions	63.07	64.01

社会责任篇

SOCIAL RESPONSIBILITY



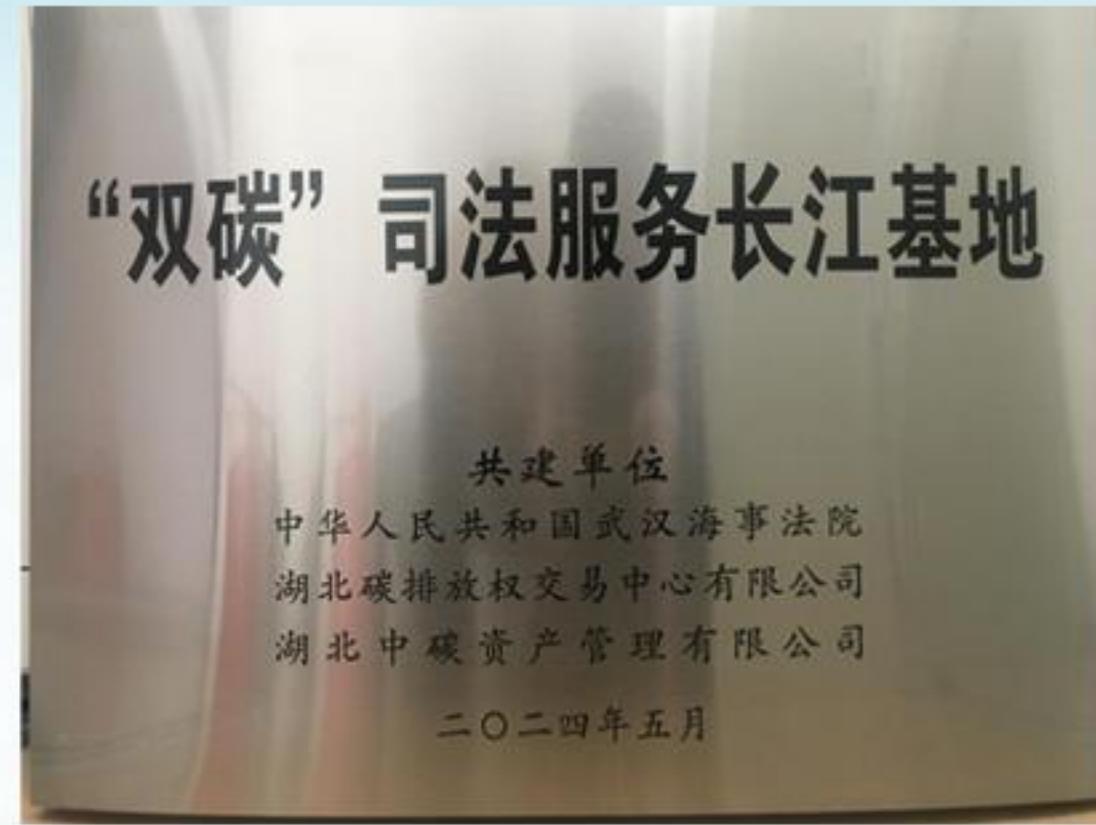
23. 以“碳”援藏援疆

湖北碳交中心积极参与湖北援藏、援疆工作，全面开展西藏自治区山南市碳达峰路径研究，与山南市达成创新性碳汇开发合作协议，支持山南市积极创建银行网点等绿色低碳场景；在新疆博乐市召开生态碳资产调研和开发潜力评估项目启动会暨博乐碳资产管理能力提升培训会。



24. 探索“以碳代偿”机制，助力生态环境修复

2024年，湖北碳交中心与武汉海事法院、中碳资管公司共建“双碳”司法服务长江基地，并促成诉讼案件当事人自愿购买并注销中国核证自愿减排量，湖北碳交出具《生态保护补偿证明》，该证明标志“以碳代偿”生态修复举措的完成，也为实现长江经济带绿色低碳发展赋能增效、贡献力量。



展望未来

经营工作的主要预期目标是


整体实现完成
利润**600**万元


碳交易规模保持全国首位
占全国试点市场交易额
比例不低于**40%**


鄂绿通融资额
不低于**260**亿元

25. 加强志愿服务工作，打造双碳特色青年志愿服务队伍

以团支部为载体，成立“青年志愿服务队”，实施“青春铸魂”“青春建功”行动，引领广大青年积极参与低碳校园活动宣讲、“碳”索江湖-昙华林漫游、学雷锋日、“暑期学堂”公益托管班等多项志愿服务活动，向社会各界传播低碳生活理念，增强公众参与双碳建设的积极性和获得感。




保持增速
不低于**20%**


平台融资总额
超**2000**亿元


碳金融规模
不低于**1**亿元


碳金融和绿色金融产品
创新不低于**20**个

推动湖北碳交中心转型发展的目标早日实现