

证券代码：300614

证券简称：百川畅银

公告编号：2026-021

债券代码：123175

债券简称：百畅转债

河南百川畅银环保能源股份有限公司 2025 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

非标准审计意见提示

适用 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

适用 不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

截至报告期末，母公司存在未弥补亏损

截至报告期末，公司母公司财务报表中未分配利润-170,056,776.10 元，未弥补亏损金额较大，结合公司实际经营

情况，公司 2025 年拟不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。敬请投资者关注该情形，并注意投资风险。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	百川畅银	股票代码	300614
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	韩旭	辛静	
办公地址	郑州市郑东新区如意西路如意河西二街楷林大厦 10 楼	郑州市郑东新区如意西路如意河西二街楷林大厦 10 楼	
传真	0371-65521780	0371-65521780	
电话	0371-61656692	0371-61656692	
电子信箱	bccy@bccynewpower.com	bccy@bccynewpower.com	

2、报告期主要业务或产品简介

1、沼气综合利用业务

甲烷（CH₄）是导致全球气候变暖的第二大温室气体，它的温室效应是二氧化碳的 28 倍，甲烷的回收利用是减少温室气体排放很重要的一环。公司自设立以来深耕于环保行业，是国内第三方提供沼气资源化利用的主要服务商之一。公司与垃圾填埋场的主管部门（城市管理局、环境卫生管理处等）、养殖场、造纸厂等生产运营单位合作，收集生活垃圾、养殖粪污、工业废水等废弃物产生的沼气（甲烷气）进行发电。

报告期内公司部分填埋气发电项目所在城市新建设了垃圾焚烧厂，填埋气发电业务受到了一定的冲击，尽管当年有一些发电项目关闭或者减容，但公司也加大了市场拓展力度，截至 2025 年底，公司在营运沼气电厂 56 个，装机容量 129.80 兆瓦。

2、移动储能供热业务

移动储能供热是一种新型的余热利用与集约化供热模式，移动供热打破了管道供热的传统模式，是热量输送技术的一次突破。该业务是将燃煤电厂、垃圾焚烧厂、秸秆发电厂、冶炼、化工、建材等高耗能行业的富裕能源和工业余热回收储存，利用装有储热材料的车辆，运输至周边的纺织、制药、食品、养殖、学校、居民小区等热能消费者，解决了供热管网建设周期长、成本高、覆盖半径短的问题，并对小型落后燃煤锅炉有效替代，缓解中小用热单位更换燃气锅炉、电锅炉导致供热成本高、用热稳定性波动的问题，具有广泛的下游需求。该业务的优势是供热辐射范围广、热能损耗小、储热量大、节能减排和降低企业的用热成本等。

为了加大市场开发的进度，报告期内公司推出了移动供热自营模式、第三方合作运营模式以及移动供热车辆租赁模式等多种灵活合作的方式。截至报告期末，移动储能供热车已投入运营 342 台，2025 年度实现营业收入 1.13 亿元，较同期增加 15.31%。

3、碳减排交易业务

公司积极参与国际、国内市场的碳减排交易机制，以扩大实现沼气发电项目的收益。在项目建设前期，公司即对项目做出评估，若项目满足 CDM/VCS/CCER/GS 项目合格性的要求，则公司同时启动 CDM/VCS/CCER/GS 项目的注册程序。

截至报告期末，公司已有 19 个沼气发电项目在 UNFCCC 注册成为 CDM 项目（其中有 2 个转为 VCS 项目），37 个沼气发电项目注册成为 VCS 项目，5 个沼气发电项目注册成为 GS 项目，获取的碳指标可以在相关碳排放权市场参与交易。当年实现碳减排收入 1,173.42 万元。

4、国际市场开发

公司积极响应国家“一带一路”战略，将海外投资建设电站项目作为公司重要战略，主动开拓国际市场。公司已经有位于哥伦比亚的科尔多瓦光伏电站和巴兰基亚沼气电站以及马来西亚怡保市的沼气电站并网发电，另外有三个电站在建；当年公司还加大了俄罗斯、中亚和中东市场的拓展，公司的国际业务将成为未来的重要增长点。

5、太阳能资源高效利用

为积极应对光伏行业周期性调整所带来的挑战，本报告期公司暂停了浙江德清异质结电池光伏项目的投资，并主动优化研发战略布局，暂缓上海异质结电池光伏研发项目中试线的推进工作，并依据谨慎性原则计提了资产减值损失。从长远看，此举有利于公司避免持续的现金流消耗，将资源更聚焦于核心优势领域，优化整体资源配置效率，对提升公司未来的盈利能力和抗风险能力具有积极意义。

6、环卫业务

环卫业务主要是公司城市环境综合治理，依托智慧化平台与专业化服务网络，构建覆盖环卫清扫、生态养护及固废资源化的全链条解决方案。报告期内涵盖环卫清扫、绿化管养、垃圾分类及分拣中心收运处置四大服务场景。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

元

	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末 增减	2023 年末
总资产	1,776,943,573.83	2,194,094,928.32	-19.01%	2,521,535,083.31
归属于上市公司股东的净资产	902,091,979.61	1,283,796,375.24	-29.73%	1,633,369,118.69
	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入	393,946,276.91	452,056,295.04	-12.85%	483,421,633.17
归属于上市公司股东的净利润	-400,555,712.64	-282,209,096.60	-41.94%	-97,491,621.93
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	-385,689,423.15	-253,288,438.27	-52.27%	-93,809,097.51
经营活动产生的现金流量净额	114,627,051.70	59,522,288.25	92.58%	113,256,747.78
基本每股收益（元/股）	-2.4967	-1.7600	-41.86%	-0.6100
稀释每股收益（元/股）	-2.4967	-1.7600	-41.86%	-0.6100
加权平均净资产收益率	-36.65%	-19.35%	-17.30%	-5.97%

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	107,781,621.35	97,031,569.81	96,425,995.97	92,707,089.78
归属于上市公司股东的净利润	-11,675,314.99	26,594,597.75	38,079,710.17	324,206,089.73
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	-11,119,733.60	27,696,922.48	34,017,333.19	312,855,433.88
经营活动产生的现金流量净额	26,295,869.67	20,093,658.87	61,009,912.12	7,227,611.04

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	9,675	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	10,113	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况				
					股份状态	数量			
上海百川畅银实业有限公司	境内非国有法人	35.04%	56,226,000.00	0.00	质押	34,448,970.00			
郑州知了创业企业管理咨询有限公司	境内非国有法人	4.12%	6,615,638.00	0.00	不适用	0.00			
李娜	境内自然人	3.71%	5,956,766.00	0.00	不适用	0.00			
李洁	境内自然人	1.36%	2,181,700.00	0.00	不适用	0.00			
宿迁钟山天翊力鼎创业投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	1.28%	2,046,891.00	0.00	不适用	0.00			
董仕尧	境内自然人	1.06%	1,704,900.00	0.00	不适用	0.00			
上海澎望投资管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	1.06%	1,696,109.00	0.00	不适用	0.00			
河南省国控基金管理有限公司—河南省国控互联网产业创业投资基金（有限合伙）	其他	0.98%	1,580,000.00	0.00	不适用	0.00			
北京莫高丝路文化发展有限公司	境内非国有法人	0.84%	1,352,720.00	0.00	不适用	0.00			
高丽	境内自然人	0.80%	1,288,400.00	0.00	不适用	0.00			
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司实际控制人为陈功海、李娜，两人系夫妻关系，两人合计持有上海百川畅银实业有限公司 100% 股权；郑州知了创业企业管理咨询有限公司的实际控制人为陈功海。 除上述情况之外，未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。								

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

(1) 债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额（万元）	利率
河南百川畅银环保能源股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券	百畅转债	123175	2023年02月22日	2029年02月21日	41,987.13	第一年 0.30% 第二年 0.50% 第三年 1.00% 第四年 1.80% 第五年 2.50% 第六年 2.80%
报告期内公司债券的付息兑付情况	“百畅转债”（债券代码：123175）第二年计息期间为 2024 年 02 月 22 日至 2025 年 02 月 21 日，票面利率 0.50%，本次付息每 10 张“百畅转债”（单张面值 100 元，10 张面值 1,000 元）派发利息为 5.00 元（含税）。“百畅转债”于 2025 年 2 月 24 日完成第二年利息支付，具体内容详见公司于 2025 年 2 月 17 日披露在巨潮资讯网上的《关于可转换公司债券 2025 年付息的公告》（公告编号：2025-007）。					

(2) 公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

2023 年 2 月 20 日，公司披露了中证鹏元资信评估股份有限公司出具的《河南百川畅银环保能源股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券信用评级报告》（中鹏信评【2022】第 Z【342】号 01），评级结果为：公司主体信用等级为 A+，债券信用等级为 A+，评级展望为稳定。

2023 年 5 月 26 日，公司披露了中证鹏元资信评估股份有限公司出具的《2023 年河南百川畅银环保能源股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券 2023 年跟踪评级报告》（中鹏信评【2023】跟踪第【124】号 02），评级结果为：公司主体信用等级为 A+，债券信用等级为 A+，评级展望为稳定。

2024 年 6 月 25 日，公司披露了中证鹏元资信评估股份有限公司出具的《2023 年河南百川畅银环保能源股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券 2024 年跟踪评级报告》（中鹏信评【2024】跟踪第【493】号 01），评级结果为：公司主体信用等级为 A+，债券信用等级为 A+，评级展望为稳定。

2025 年 6 月 18 日，公司披露了中证鹏元资信评估股份有限公司出具的《2023 年河南百川畅银环保能源股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券 2025 年跟踪评级报告》（中鹏信评【2025】跟踪第【287】号 01），评级结果为：公司主体信用等级为 A，债券信用等级为 A，评级展望为稳定。

(3) 截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2025 年	2024 年	本年比上年增减
资产负债率	49.79%	41.76%	8.03%
扣除非经常性损益后净利润	-38,568.94	-25,328.84	-52.27%
EBITDA 全部债务比	-27.99%	-14.46%	-13.53%
利息保障倍数	-7.98	-5.47	-45.89%

三、重要事项

公司于 2023 年 8 月 27 日召开第三届董事会第十五次会议及第三届监事会第十二次会议，于 2023 年 9 月 12 日召开 2023 年第三次临时股东大会，分别审议通过了《关于签署高效异质结电池项目合作协议暨对外投资的议案》。2023 年 9 月 12 日，公司与湖州莫干山高新技术产业开发区管理委员会（以下简称“莫干山管委会”）签署了《高效异质结电池项目合作协议》，具体内容详见公司于 2023 年 8 月 28 日披露在巨潮资讯网上的《关于拟签署高效异质结电池项目合作协议暨对外投资的公告》（公告编号：2023-080）。

2025 年 6 月 16 日，公司与莫干山管委会签署了《高效异质结电池项目补充协议》，协议就退还成长奖励及项目用地收储达成协议，具体内容详见公司于 2025 年 6 月 17 日披露在巨潮资讯网上的《关于签署高效异质结电池项目合作协议暨对外投资的进展公告》（公告编号：2025-053）。

2025 年 7 月 4 日，项目公司浙江百川畅银新能源有限公司与莫干山管委会签署了《收回国有土地使用权补偿协议书》，协议就该项目土地使用权收回，达成一致协议，具体内容详见公司于 2025 年 7 月 4 日披露在巨潮资讯网上的《关于签署高效异质结电池项目合作协议暨对外投资的进展公告》（公告编号：2025-057）。