

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不就因本公告全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致之任何損失承擔任何責任。



CHINA EVERBRIGHT GREENTECH LIMITED

中國光大綠色環保有限公司

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

(股份代號：1257)

截至二零二四年六月三十日止六個月 中期業績演示材料

中國光大綠色環保有限公司及其附屬公司截至二零二四年六月三十日止六個月之中期業績演示材料附載於本公告。

承董事會命
中國光大綠色環保有限公司
執行董事兼行政總裁
朱福剛

香港，二零二四年八月十六日

於本公告日期，董事會成員包括：

黃海清先生 (主席，非執行董事)
朱福剛先生 (行政總裁，執行董事)
王殿二先生 (副總裁，執行董事)
黃朝雄先生 (執行董事)
宋儉先生 (非執行董事)
毛靜女士 (非執行董事)
鄒小磊先生 (獨立非執行董事)
嚴厚民教授 (獨立非執行董事)
李華強先生 (獨立非執行董事)



光大绿色环保
Everbright Greentech

(于开曼群岛注册成立之有限公司)
股份代号:1257

2024 年上半年 业绩公布

2024年8月



本简报或包含前瞻性陈述，该等陈述乃建基于有关中国光大绿色环保有限公司（「本公司」或「光大绿色环保」）业务的大量假设及不受本公司控制的因素，并受到重大风险及不明朗因素的影响，因此实际业绩或与该等前瞻性陈述出现重大偏差。本公司概不承担就日后发生的事件或情况而更新该等陈述的责任。本简报包含的资料应以简报作出时候为准，本公司未曾作出更新及将不会更新该等资料以反映本简报日后或发生的重大发展。本简报的投影片只供支持有关本公司背景资料作出讨论。本公司不会明示或暗示陈述或保证本简报包含的任何资料或意见是公平、准确、完整或正确，因此不应依赖该等资料或意见。收件人在作出判断时不应以该等资料或意见为基础，本简报包含的资料和意见或基于或取自本公司管理层的判断及意见，因此该等资料不可能经常获得核实或确认。本公司或本公司的财务顾问、或任何有关董事、高级职员、雇员、代理人或顾问概不会就内容承担责任，或因使用本简报的资料或本简报而引起的任何损失承担责任。本简报并无考虑任何投资者的投资目标、财务状况或特别需要，因此不构成招揽或邀约购买或出售任何证券或相关金融工具，亦不会作为任何合约或承诺的基准或依据。本简报不得抄袭或复制。

CONTENT 目录

- 01 财务分析
- 02 经营业绩
- 03 业务展望

01.

财务分析

/ Everbright Greentech



百万港元	2024年上半年	2023年上半年	变动
收益	<u>3,506</u>	3,820	-8%
除利息、税项、折旧及摊销前盈利 (EBITDA)	<u>1,100</u>	1,264	-13%
权益股东应占盈利	<u>144</u>	264	-45%
每股基本盈利 (港仙)	<u>6.97</u>	12.77	-45%
每股中期股息 (港仙)	<u>1.4</u>	2.5	-1.1港仙
派息率(%)	<u>20.1</u>	19.6	0.5ppt

- 2024年上半年收益港币35.06亿元, 同比下降8%, 其中建造服务收益下降61%, 运营服务收益持平;
- 除利息、税项、折旧及摊销前盈利 (EBITDA) 港币11亿元, 同比下降13%, 主要受上半年建造收入下滑、危固废需求疲弱及处理单价持续下降所致;
- 权益股东应占盈利港币1.44亿元, 同比下降45%;
- 2024年中期股息每股1.4港仙, 维持稳定的派息率, 约20.1% (2023年中期: 19.6%) 。

百万港元	于30/06/2024	于31/12/2023	变动
总资产	<u>38,891</u>	39,757	-2%
总负债	<u>26,397</u>	27,401	-4%
本公司权益股东应占权益	<u>11,418</u>	11,271	1%
流动比率(%)	<u>137.05</u>	111.90	25.15ppt
资产负债比率 (总负债/总资产) (%)	<u>67.87</u>	68.92	-1.05ppt

- 于2024年6月底，总资产及负债分别较去年底下降2%及4%，股东权益较去年底上升1%；
- 资产负债比率较去年底下降1.05个百分点至67.87%，流动比率上升25.15个百分点至137.05%，财务状况处于稳健的水平。

百万港元	于30/06/2024		于31/12/2023		变动
短期贷款	<u>7,842</u>	35%	10,214	44%	-23%
长期贷款	<u>14,603</u>	65%	12,918	56%	13%
贷款合计	<u>22,445</u>		23,132		-3%
未使用银行贷款额度	<u>7,230</u>		6,884		5%
贷款额度总计	<u>29,675</u>		30,016		-1%
现金及银行结余	<u>2,041</u>		2,379		-14%
可动用现金及未使用银行贷款额度	<u>9,271</u>		9,263		-
	截至2024年6月30日止		截至2023年12月31日止		
有效利率	<u>3.64%</u>		3.72%		-0.08ppt

- 短期贷款由去年底港币102.13亿元下降23%至回顾期内港币78.42亿元，主要由于2024年3月回收国补，进而减少短期贷款的提取；
- 虽然境外HIBOR利率于2023年持续上升，但公司于期内通过压降境内存量贷款利率水平并积极使用境内人民币贷款置换境外港币贷款，有效降低公司综合有效利率至3.64%，境内平均有效利率为2.9%，境外有效利率为5.5%。

3159, 90%



■ 建造服务收益 ■ 运营服务收益 ■ 财务收入

3177, 83%



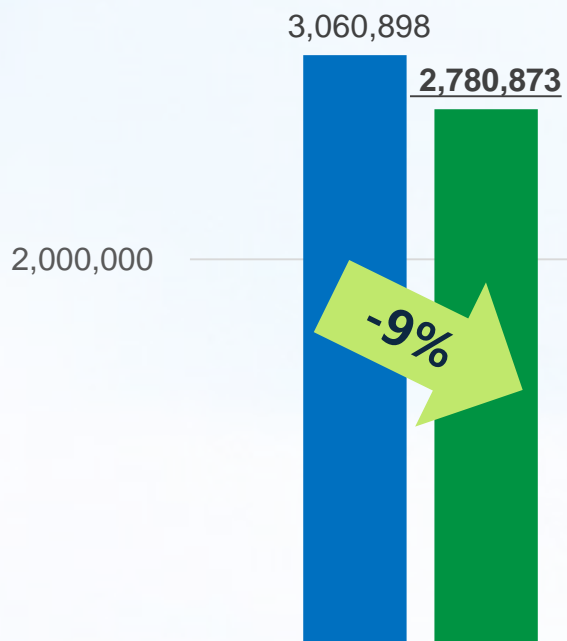
■ 建造服务收益 ■ 运营服务收益 ■ 财务收入

- 期内运营服务收益较上半年同期基本持平，占比较去年同期增加7个百分点；
- 建造服务收益占比从去年同期12%下降7个百分点至5%，主要因为期内的在建项目较去年减少。

板块收益分析

4,000,000

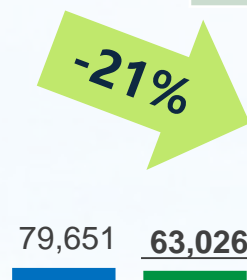
■ 2023年上半年 ■ 2024年上半年



生物质综合利用



危废及固废处置



环境修复



光伏发电及风电

运营数据	2024年上半年	2023年上半年	
生物质上网电量 (兆瓦时)	<u>3,176,136</u>	3,059,809	4%
光伏及风电上网电量 (兆瓦时)	<u>144,832</u>	165,330	-12%
供汽量(万吨)	<u>170.7</u>	140	22%
垃圾处理量(吨)	<u>2,057,000</u>	1,769,000	16%
危废及固废处置量(吨)	<u>247,200</u>	185,300	33%

单位：港币千元

上网电量同比提升4%，垃圾处理量同比增加16%，但由于期内汇兑影响，运营服务收益轻微减少1%。

收益与去年基本持平，危废及固废处理量同比增加33%，但由于国内危固废处置市场单价较去年呈下跌趋势，运营服务收益增幅不及处理量的增幅。

收益减少21%，期内新承接项目合同额较去年同期有所减少。

光伏项目上网电量同比上涨，风电项目上网电量同比下降，主要受风资源减少影响以及寒冷天气影响停机情况较去年明显增加。

板块除利息、税项、折旧及摊销前盈利分析



生物质综合利用EBITDA减少18%，主要因为去年同期7个在建项目贡献收益，期内仅存3个。

国内危固废处置行业持续低迷，部分项目经营亏损状态仍在延续。虽然平均处理单价跌幅超过20%，但公司通过精细化管理有效降低单位处置成本21%，毛利率基本持平。

环境修复EBITDA增长65%，主要由于公司通过积极成本管控，有效提升毛利率。

光伏及风电EBITDA减少13%，主要受风资源减少及寒冷天气造成停机影响。

02

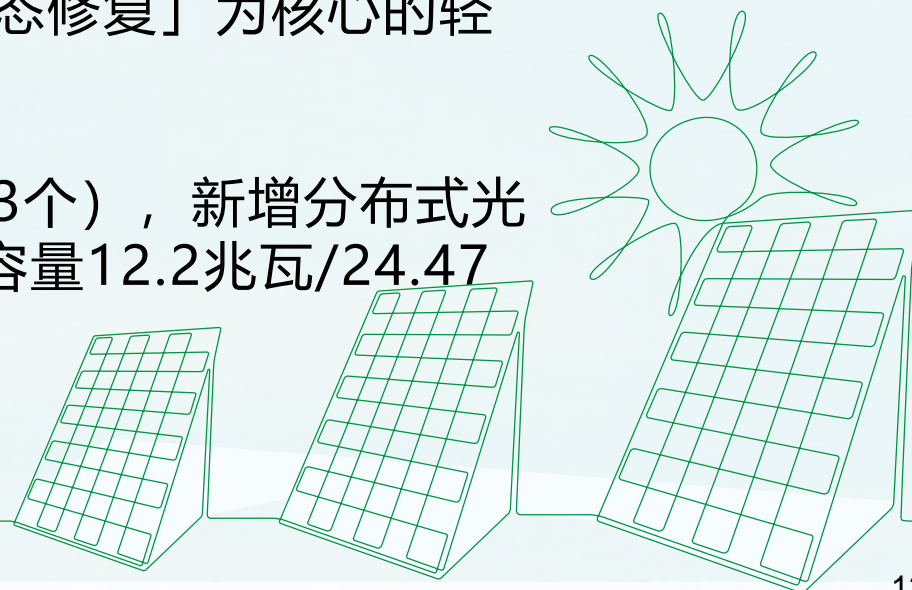
经营业绩

/ Everbright Greentech

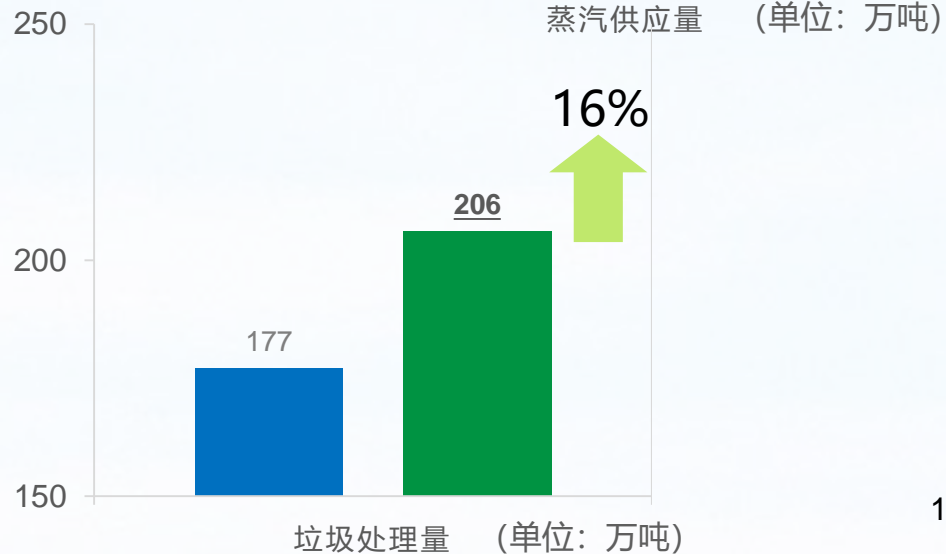
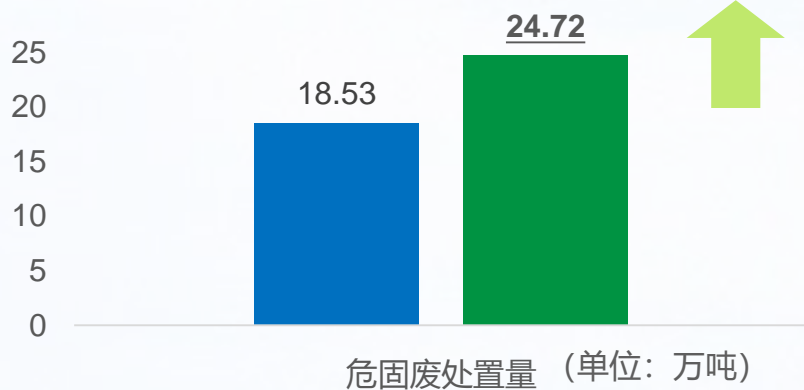
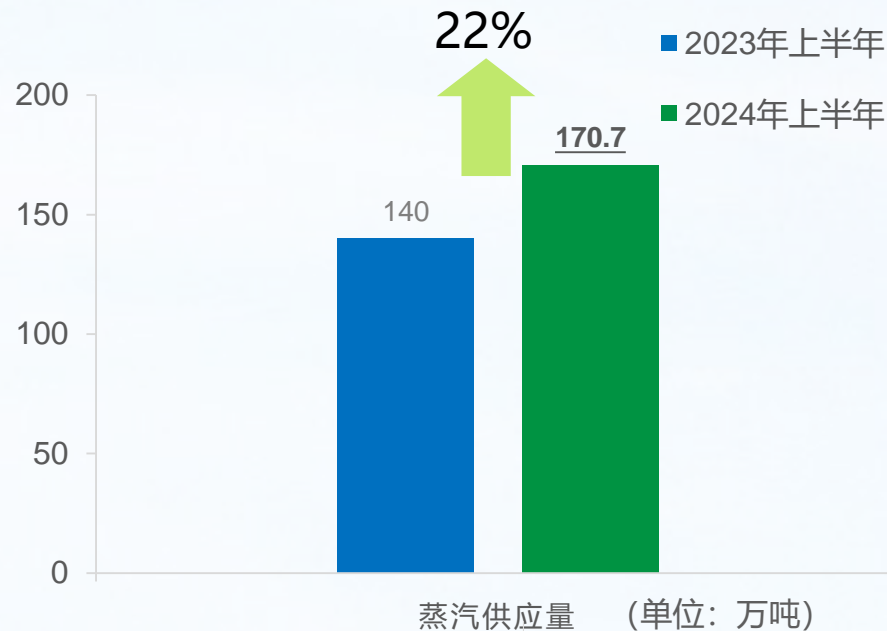
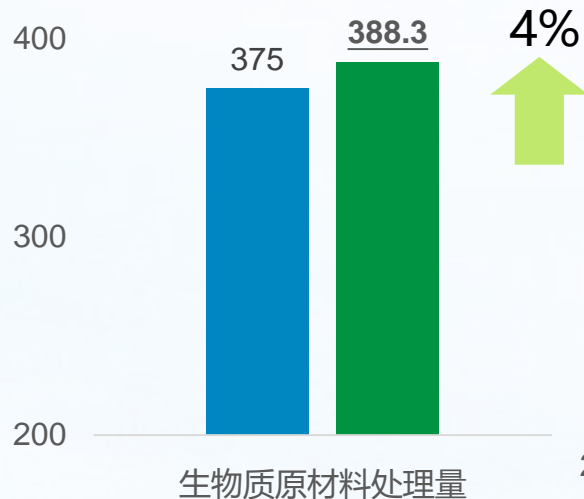
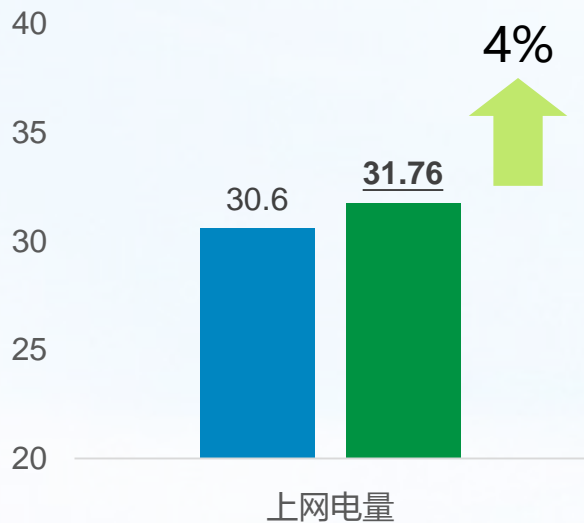


聚焦主业，轻重并举

- 打造智慧能源平台，贯彻清洁能源战略，升级生物质综合利用商业模式，探索传统与新型清洁能源协同发展的实施路径；
- 重点聚焦以「零碳园区」为目标的分布式光伏、用户侧储能、虚拟电厂、供热等清洁能源项目，及开发「垃圾填埋场生态修复」为核心的轻资产项目，推动可持续发展；
- 于回顾期内，共拓展新项目7个(包含零碳园区项目3个)，新增分布式光伏发电项目装机容量37.46兆瓦，用户侧储能装机容量12.2兆瓦/24.47兆瓦时，供热能力26万吨/年。



生物质发电 (单位: 亿千瓦时/万吨)



开源节流，深度挖潜

- 全力开拓供热市场，夯实项目现金流；
- 深挖生物质本地资源，有效管控燃料二次费用，实现燃料质量优化及成本压降；
- 区域统筹管理，资源充分共享，全面提升竞争优势。



供汽量

同比 **22%** ↑



原秆单耗

同比 **4%** ↓



生物质燃料
结算均价

3% ↓

一企一策，极限降本

- 积极克服市场总体产废量下降、竞争加剧等不利因素，充分发挥规模化及精细化管理优势；
- 通过“一企一策”精准施策，优化组织架构，针对预处理、工艺控制等方面加强精细化管理，实现二季度经营业绩环比大幅改善；
- 持续巩固“大市场、大客服”机制成效，实施极限降本措施主动应对持续下行的市场挑战。



危固废处置量

247,200吨



危固废单位
处置成本



同比 **21%**

聚焦资金管理， 强化现金流保障



发行绿色中票

- 回顾期内，成功发行2024年度第一期绿色中期票据，发行金额为人民币10亿元，期限为3年+2年，票面利率为每年2.34%。



有效降低利率

- 回顾期内，有效压降境内存量贷款利率水平；
- 积极优化境内外融资结构；
- 通过多元的融资工具将有效利率控制在较低水平。



加强应收账款管理

- 加强与相关部委协调，加速国补资金发放；
- 强化应收账款的催收监管，统筹资金管理，夯实财务保障。

强化技术研发，赋能生产一线

夯实创新能力

回顾期内，新增超低排放的生物质气化供汽系统实用新型专利，本集团共持有授权专利131项，包括发明专利43项，实用新型专利88项，以及软件著作权5项。

聚焦双碳机遇

发掘 生物质电厂+零碳园区、虚拟电厂及电力现货交易等机遇，积极推进绿证及绿电交易，助力双碳战略及可持续发展。

强化研发水平

- 针对生物质高质化利用，重点推进生物质气化供热、生物质制绿醇及生物天然气等技术；
- 开展生物质锅炉燃烧优化研究，针对生物质和垃圾发电烟气治理，进行超低排放的试点及推广；
- 围绕重金属污染场地修复及飞灰、废盐及废旧轮胎综合利用开展研究。

03

业务展望

/ Everbright Greentech



战略目标

围绕国家能源安全战略及“双碳”目标
打造具备新质生产力与核心竞争力的清洁能源运营商



生物质综合利用

- 夯实精细化管理，植优补短，强化供热业务经济效益和社会贡献；
- 探索灰渣、炉渣资源化利用，实现“变废为宝”；
- 研究生物质综合利用的升级转型，探索可持续发展路径



环境修复

- 充分利用“垃圾填埋场修复”与“垃圾焚烧发电厂”的协同优势，围绕垃圾填埋场修复产业，持续推动环境修复工程等轻资产业务规模化发展。



零碳园区

- 围绕现有生物质综合利用项目，打造以“光储充、冷热电、氢云碳”为核心的“零碳园区”模式，并以规模化发展态势形成创新发展新动能。



虚拟电厂

- 把握新型电力市场改革的历史契机，利用人工智能技术打造虚拟电厂平台，打通“源网荷储一体化”模式，积极布局绿电交易业务，赋能创新发展。

增强资本 夯实保障

- **创新债务融资**：ABN、ABS、公募REITs、绿色债券、永续债等创新应用；
- **提升资本运作**：夯实市值管理体系；提升轻资产投资优先级。

防范风险 筑牢底线

- **严抓风险管控**：加大应收账款催收，合理控制资产处置风险，优化采购体系，加强成本管理，将环境、社会和企业管治「ESG」相关风险纳入公司全面风险管控体系，进一步优化风险指标；
- **强化安全生产管理**：推进安全生产信息化，构建安全分级管理与额隐患排查双重预防机制，准确预判、源头治理、事前防范。

优化架构 提升成果转化

- **完善组织架构**：优化工程管理及技术研发等职能部门职责，采用市场化、公司化模式运营，加强技术研发能力，提升成果转化效能。



深挖协同价值：依托全国广泛布局，加强板块间协同，以生物质项目为基础打造一批“零碳园区”；

推进轻资产业务：采取EPC、EPC+O及O&M模式着力发展技术服务及电力交易等轻资产业务；

适时推进国际化进程：围绕“一带一路”国家，积极探索清洁能源领域的国际市场机遇。

04

问答环节

/ Everbright Greentech



谢谢



光大绿色环保
Everbright Greentech

