

光大环境 2021年上半年 业绩公布

2021年8月

中國光大環境（集團）有限公司
CHINA EVERBRIGHT ENVIRONMENT GROUP LIMITED



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环境（集团）有限公司（「本公司」，连同其附属公司统称「本集团」）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。

目录

-  经营业绩
-  业务亮点
-  战略优化



光大環境

EVERBRIGHT ENVIRONMENT

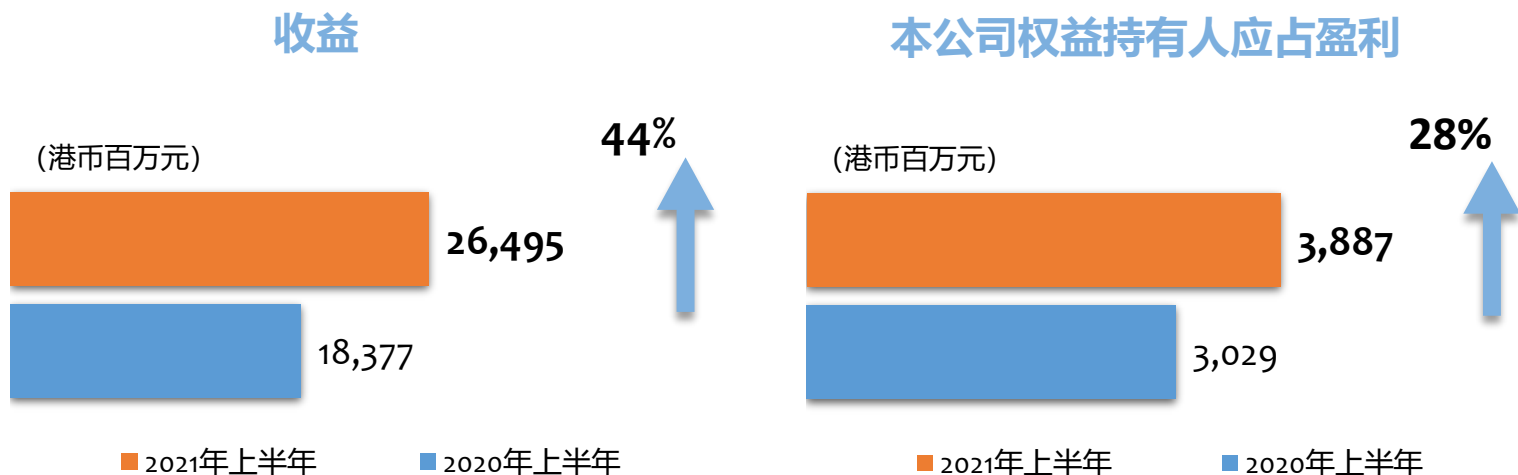
经营业绩



2021年上半年，光大环境稳步转型、高质量发展，规模效益双增长，进一步增强综合竞争力，巩固行业龙头地位。

- 总资产超过港币1,800亿元，收益约港币265亿元；
- 传统业务板块稳中有进，新兴业务板块势头良好，收益、税前盈利以及本公司权益持有人应占盈利稳健增长；
- 工程建设安全有序推进，持续带动建造服务收益增长；
- 运营项目数量持续增加，开源节流、降本增效，运营服务收益大幅上升。

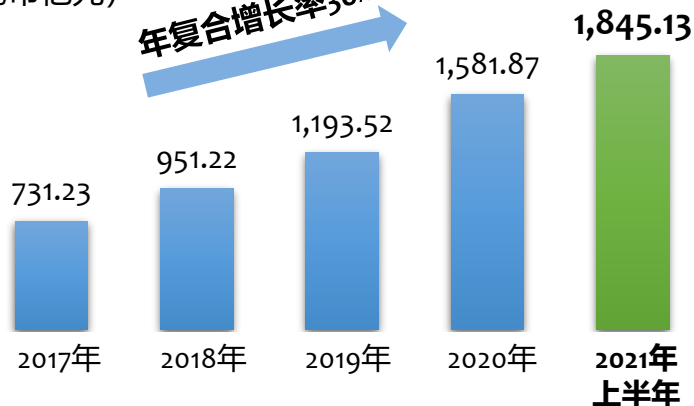
主要经营指标同比情况



总资产

(港币亿元)

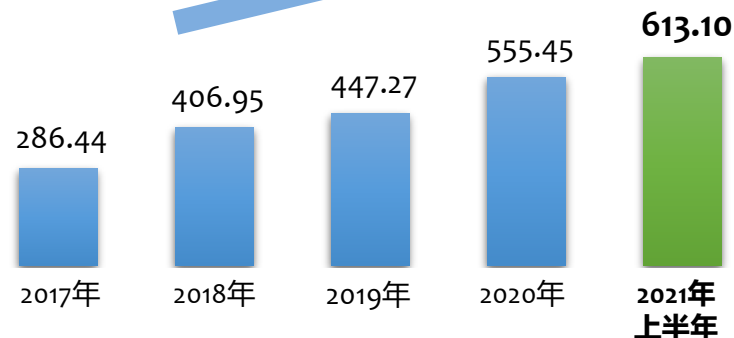
年复合增长率30%



净资产

(港币亿元)

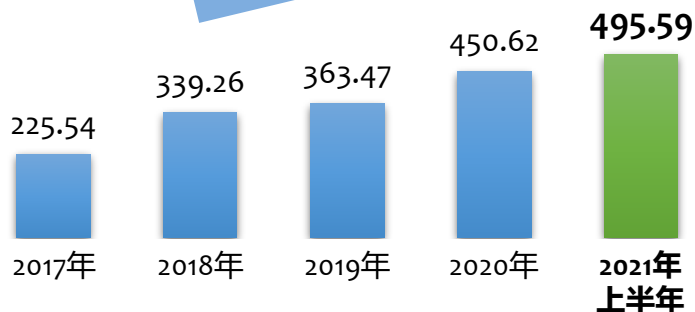
年复合增长率24%



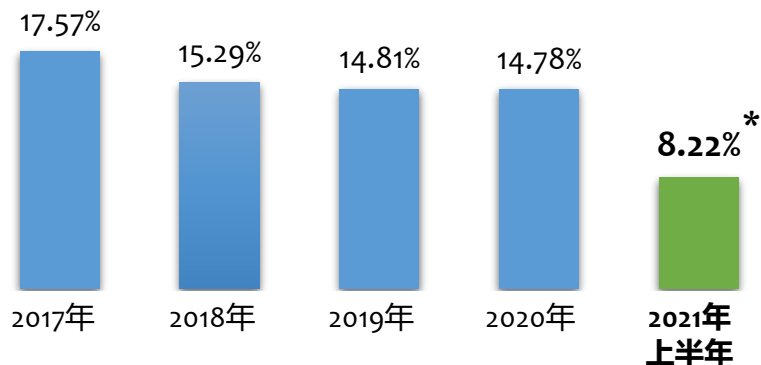
本公司权益持有人应占权益

(港币亿元)

年复合增长率25%

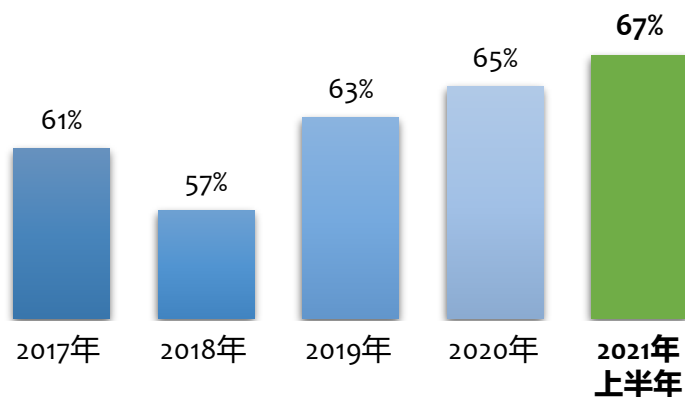


股东资金回报率

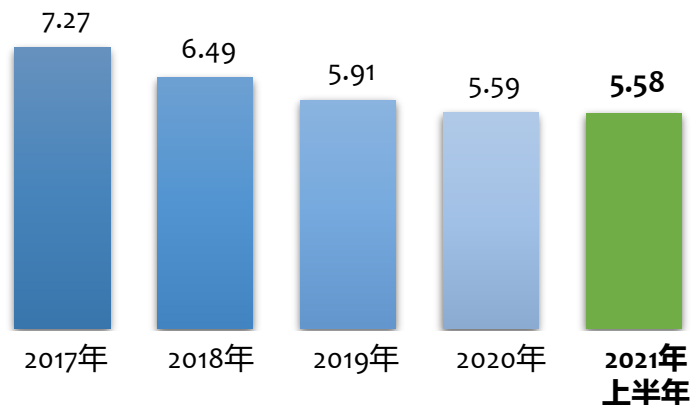


*按半年实际数计算

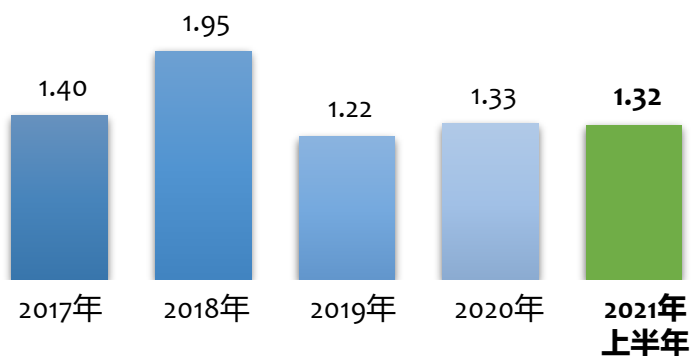
资产负债率



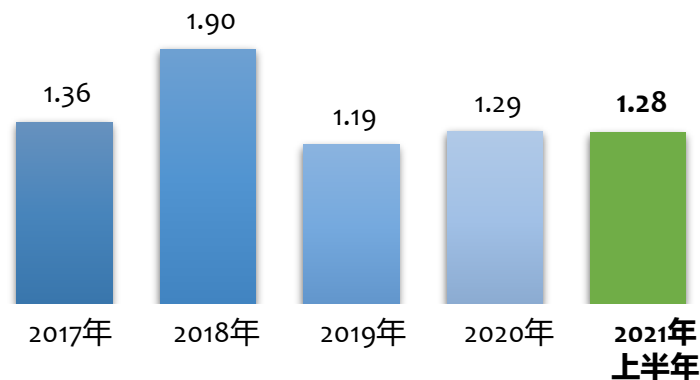
利息覆盖率 (倍)



流动比率 (倍)



速动比率 (倍)



财务表现持续靓丽

(港币百万元)	截至6月30日止六个月		变动
	2021	2020	
收益	26,495	18,377	44%
毛利	8,501	6,489	31%
除利息、税项、折旧及 摊销前盈利 (EBITDA)	8,198	6,369	29%
本公司权益持有人应占盈利	3,887	3,029	28%
每股基本盈利 (港仙)	63.28	49.30	28%
每股中期股息 (港仙)	19.0	14.0	36%

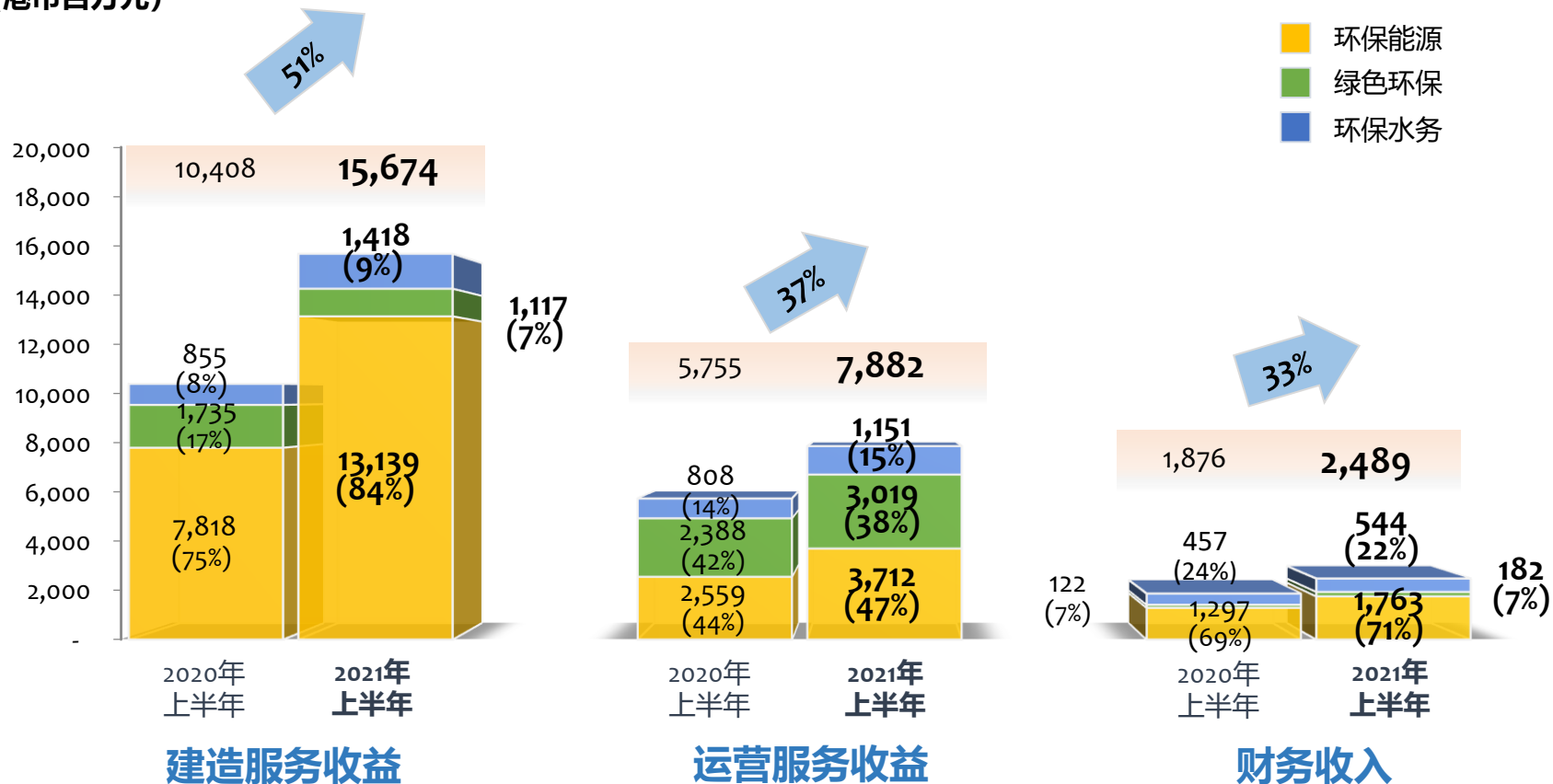
(港币百万元)	截至 31/12/2017	截至 31/12/2018	截至 31/12/2019	截至 31/12/2020	截至 30/6/2021
总资产	73,123	95,122	119,352	158,187	184,513
总负债	44,480	54,426	74,625	102,642	123,203
本公司权益持有人应占权益	22,554	33,926	36,347	45,602	49,559
现金及银行结余	10,838	15,974	12,303	11,706	15,371
股东资金回报率 (%)	17.57	15.29	14.81	14.78	8.22*
派息比率 (%)	30.7	29.5	30.7	30.6	30.0*
资产负债率 (%) (总负债 / 总资产)	61	57	63	65	67

本集团资产优质、负债水平合理、资金充裕、财务状况健康。
本集团积极实施多元化融资模式，拓宽融资渠道，严控财务成本。

*按半年实际数计算

三大业务板块收益同比分析

(港币百万元)

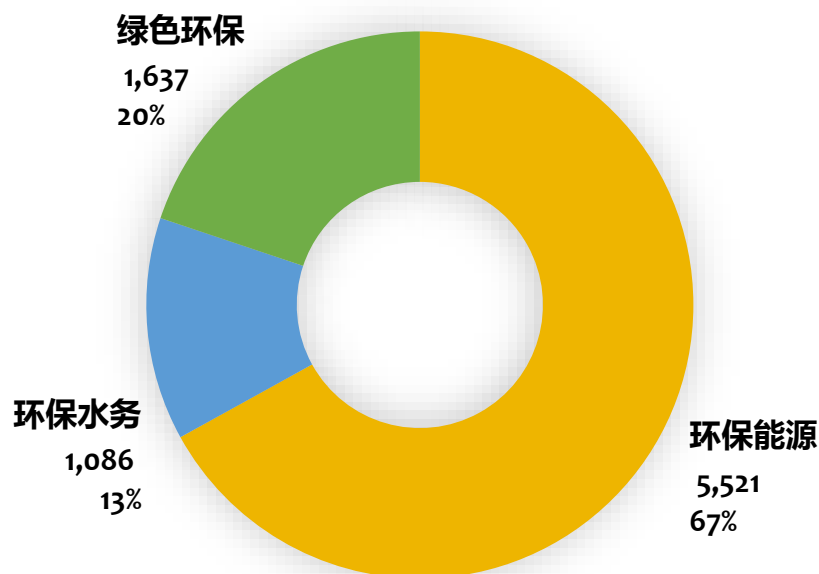


2021年上半年三大板块总收益: 港币26,045,032,000元 (上升44%)

2020年上半年三大板块总收益: 港币18,038,551,000元

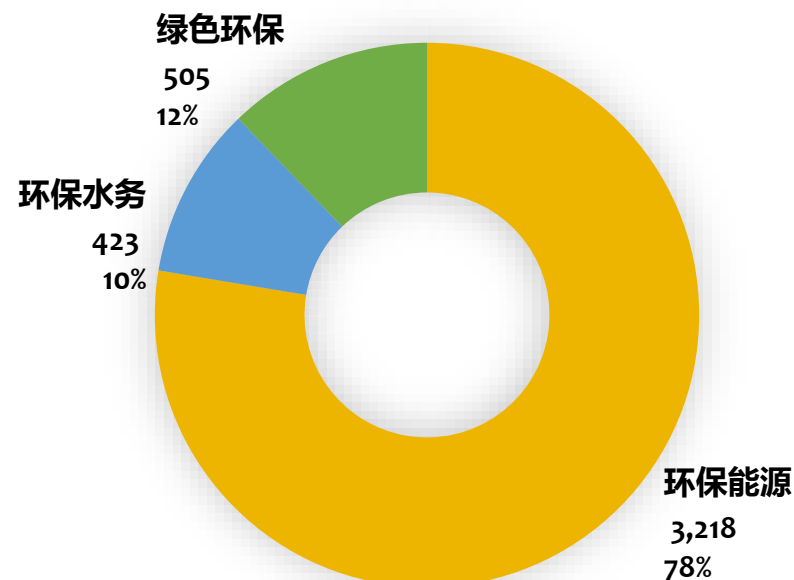
三大业务板块利润同比分析

2021年上半年EBITDA* (港币百万元)



2021年上半年EBITDA: 港币8,243,445,000元 (上升27%)
2020年上半年EBITDA: 港币6,490,584,000元

2021年上半年股东应占净盈利** (港币百万元)



2021年上半年股东应占净盈利: 港币4,146,346,000元 (上升20%)
2020年上半年股东应占净盈利: 港币3,442,233,000元

* 不包括其它板块的EBITDA

** 不包括其它板块的盈利贡献及未扣除未分配总公司及企业净支出



光大環境

EVERBRIGHT ENVIRONMENT

业务亮点



市场拓展多元稳健

新项目
投资额

人民币
70.31
亿元

新项目
合同额

人民币
2.28
亿元

- 2021年上半年，本集团取得40个新项目（含收购项目），并签署2份现有项目补充协议。
- 新项目涉及业务领域广泛，进一步巩固本集团于各业务领域的市场地位，包括：垃圾发电、餐厨及厨余垃圾处理、医废处理、污泥处理处置、供热、垃圾分类、生物质综合利用、危废及固废处置、环境修复、水处理、节能照明等。
- 2021年上半年，本集团新承接1个垃圾分类试点服务、4个环境修复服务、7个工程总包（「EPC」）项目、2个合同能源管理（「EMC」）项目及1个设备供货项目。

2021年上半年
新增主要设计
处理 / 供应规模

7,450
吨 / 日

生活垃圾

2,130
吨 / 日

餐厨及
厨余垃圾

100,000
吨 / 年

危废及
固废

634,000
吨 / 年

蒸汽供应

270,000
立方米 / 日

水处理

业务足迹持续延伸

- 截至2021年6月30日，本集团的业务版图拓展至国内**24个省（市）、自治区以及特别行政区**，涵盖**200多个区县市**，海外市场延伸至**德国、波兰及越南**；
- 投资并落实的环保项目**499个**，总投资逾人民币**1,460亿元**；
- 业务足迹新拓展至**香港**等市场。



环保能源

2021年上半年，秉承「三个优先一个明确」原则推进垃圾发电业务高质量发展；

通过垃圾分类「五点一线」技术路线进一步打通垃圾发电产业链上游环节，先后取得多个垃圾分类及转运服务项目；

以垃圾发电协同业务为切入点，延伸产业链条，拓展蒸汽供应、餐厨及厨余垃圾处理、污泥处理处置、医废处理等新项目。

绿色环保

2021年上半年，以增资扩股形式持有香港佳安绿色能源有限公司（现称光大佳安绿色能源有限公司）60%股权，进军香港环保市场，响应国家碳减排目标；

持续优化生物质燃料结构，提升热电联产能力，带动供热规模不断提升；

积极整合项目危废资质，建立区域调度中心，统筹市场资源。

环保水务

2021年上半年，通过购买天津滨海新区环塘污水处理有限公司65%股权，进军天津水务市场，巩固于京津冀区域市场布局，并实现国有企业混合所有制改革模式的首次实践；

围绕国家战略，组建厂内光伏发电、污水源热泵等多个专项研究小组，进行深度行业研判及布局。

生态资源

2021年上半年，继续围绕垃圾分类「五点一线」技术路线推动市场拓展，于多个省份跟踪潜在业务机会；

取得江苏常州经开区垃圾分类试点服务，并已有序推动该服务进入运营阶段。

光大照明

2021年上半年，专注于节能健康照明光源产品及基于智慧灯杆的智慧城市建设核心软硬件产品的研发、制造和销售；

分别以EMC、EPC模式签署多个项目，并签署多份内外部光大新钠灯直销合同；

持续推动旗下照明产品的研发与优化，积极申请相关资质，完善产品组合、拓展业务范畴。

环境规划

2021年上半年，潜心打造核心技术能力，拓展业务宽度，延伸产业链长度；

承接本集团内部业务的同时，强化外部市场探索和部署；

积极推进资质建设工作，取得环境工程固废甲级资质、环保工程专业承包一级资质等。

装备制造

2021年上半年，同步推进传统业务与新业务发展；

设立光大电器事业部，以净水器系列产品为切入点，独立承包设计研发、市场开发、销售及售后服务在内的全流程运营，于「民用品」市场取得积极进展；

持续加快产业升级步伐，以本集团旗下项目为依托，推动多个技术工程与课题研究，涵盖医废焚烧炉、选择性催化还原法（SCR）脱硝技术、焚烧炉控制系统、液压站及燃烧器分布式控制体系（DCS）一体化工程等。

绿色科创

2021年上半年，基于「一院四城」研发体系，聚焦「面向传统业务、面向新业务、面向未来发展」三个方向推进研发工作；

积极响应本集团各业务板块需求，提供技术支持，为各板块发展加速赋能；

在固废处理、烟气处理、生物质利用、垃圾分类、智慧城市等领域取得多项科技研发进展及成果；

获得授权专利91项，并发表重要论文3篇。

资本市场多元布局

2021年上半年，本集团持续探索和提升融资渠道多元化水平，优化融资架构，合理管控财务成本，进一步夯实未来发展的财务保障。

2021年1月

10亿元
人民币

本公司附属公司中国光大水务有限公司（「光大水务」）于全国银行间债券市场发行第二期中期票据，用于补充光大水务附属公司的营运资金。

2021年4月

5.89亿元
人民币

本公司附属公司中国光大绿色环保有限公司（「光大绿色环保」）发行首单以国家可再生能源电价附加补助资金应收账款为基础的资产支持票据，用于补充光大绿色环保一般营运资金或偿还贷款。

2021年6月

20亿元
人民币

本公司于全国银行间债券市场发行2021年度第一期中期票据（债券通），用于补充本公司附属公司日常运营资金及偿还银行贷款。

品牌形象持续增强

业务经营

2021「中国环境企业50强」榜首
(连续第3年) - 全国工商联环境商会

《财富》中国500强第283位

首次入选
- 《财富》(中文版)
(2021年7月发布)



可持续发展

《2021可持续发展年鉴》

(近年来第4次) - 标普全球 (原RobecoSAM)

Sustainability Yearbook
Member 2021

S&P Global

业务模式

首批「绿色PPP项目典型案例」

江苏常州垃圾发电项目、海南三亚垃圾发电项目、
湖南益阳垃圾发电项目 - 中国国家发展和改革委员会

2021年「更好重建」基础设施
奖项评选五强

江苏镇江海绵城市建设(政府
和社会资本合作)PPP项目
- 联合国欧洲经济委员会



社会责任

第四批「全国环保设施和城市污水垃圾处理
设施向公众开放单位」名单

本集团旗下30个各类环保项目 - 中国生态环境部、
住房和城乡建设部

年度责任品牌奖、
抗疫杰出贡献企业

- 中国公益节





光大環境
EVERBRIGHT ENVIRONMENT

战略优化



宏观形势

- 疫情防控，任重道远，应对技术、应对思路都在做适应性调整；疫情影响还在继续，经济复苏仍很艰难，复苏效果可能会因国而异。
- 多国极端天气带来的灾难更加坚定应对气候变化的决心，「碳达峰」、「碳中和」（「双碳」）目标不会因疫情而受太大影响。
- 中国同时应对疫情和汛情，卓有成效，但也面临新的挑战。
- 中国「双碳」目标会引发经济社会的深刻变革，促进全社会的绿色发展。

行业环境

- 减污降碳、协同增效，形成新要求，产生新机遇。
- EOD等综合性发展模式，将放大投资空间，改善投资回报。
- 传统市场空间收缩，新市场空间快速释放。
- 生态环境保护执法和督查力度不减，继续呈现高压态势。

企业竞争

- 越来越多央企进入生态环保和绿色低碳领域，形成「中央军」。
- 越来越多地方政府成立省属市属国有环保企业，形成「地方军」。
- 越来越多环保民企选择被国企加持或兼并，形成「混合军」。
- 企业竞争更为激烈，竞争取胜的关键还是综合实力与核心竞争力。
- 竞争的结果，形成新一轮的「良币驱逐劣币」。

光大环境作为中国最大的环境企业、全球最大的垃圾发电投资运营商，将聚焦「双碳」目标，抢抓发展机遇，着力「三化提升」，瞄准「七大方向」，守成创新，稳步推动战略转型发展，努力成为「双碳」的参与者、推动者与受益者。

三化提升，打造核心竞争力



专业化
国际化
市场化



自动化
智能化
数字化



低碳化
科技化
平台化

七大方向，推动战略转型



科技引领



轻重并举



动静结合



内外联动



减污降碳



软硬兼施



政民并进

「三碳」发展目标



发展负碳企业



打造零碳工厂



追求低碳生活

光大环境围绕「双碳」目标，确立了公司「负碳」、「零碳」、「低碳」的「三碳」发展目标和具体行动计划，助推公司战略转型与科技创新，在承担更多社会责任的同时，创造更好投资价值。

发展思路

- 全面推进「三碳」行动计划
- 积极探索可再生能源技术与投资
- 探索EOD（生态引领发展）等新模式，打造「低碳」「零碳」示范项目

理论研究

- 组织编写「环境保护与碳中和」白皮书
- 改进碳排放核算模型，确认公司为「负碳企业」，深化「双碳」研究工作
- 探索2030年和2060年的碳排放预测曲线，为未来发展规划及科技创新方向提供科学依据

技术探索

- 以碳中和技术研发中心为主要平台，开展相关研究工作
- 将适时启动温室气体排放监测试点工作，开发典型排放源温室气体监测技术及标准
- 将建立实地监测与模型测算互相校核的碳核算体系，为潜在的碳交易提供技术支撑

香港将于年内公布新的《香港气候行动蓝图》，定下更为进取的减碳策略，特首将亲自主持跨部门督导会。

香港在绿色低碳、环境保护方面，拥有金融、科技、大学、人才、园区等诸多竞争优势。

香港拥有光伏、风能等新能源以及垃圾处理、资源再生利用等环境资源的投资机会。

投资香港绿色环保业务回报良好，示范意义更大，由香港示范走向绿色一带一路更具操作性。

光大环境作为香港上市公司，理应抓住香港绿色蓝图，立足香港，布局「五绿」业务，为香港绿色发展做出新贡献，为公司战略转型谋求新动能。

「五绿」 (5G) 模式



绿色金融



绿色投资



绿色创新



绿色制造



绿色
一带一路

问答环节





光大環境

EVERBRIGHT ENVIRONMENT

谢谢!

