

光大环境 2023年上半年 业绩公布

2023年8月

中国光大环境（集团）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（「光大环境」或「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

 **财务业绩**

 **经营亮点**

 **发展战略**

财务业绩



(港币百万元)	截至6月30日止六个月		变动
	2023年	2022年	
营业收入	16,297	21,449	(24%)
毛利	7,193	7,629	(6%)
除利息、税项、折旧及 摊销前盈利 (EBITDA)	7,376	7,048	5%
本公司权益持有人应占盈利	2,785	2,811	(1%)
股东资金回报率 (%)	5.82 [#]	5.51 [#]	0.31ppt*
每股基本盈利 (港仙)	45.34	45.76	(1%)
每股中期股息 (港仙)	14.0	15.0	(7%)

[#] 按半年实际数计算

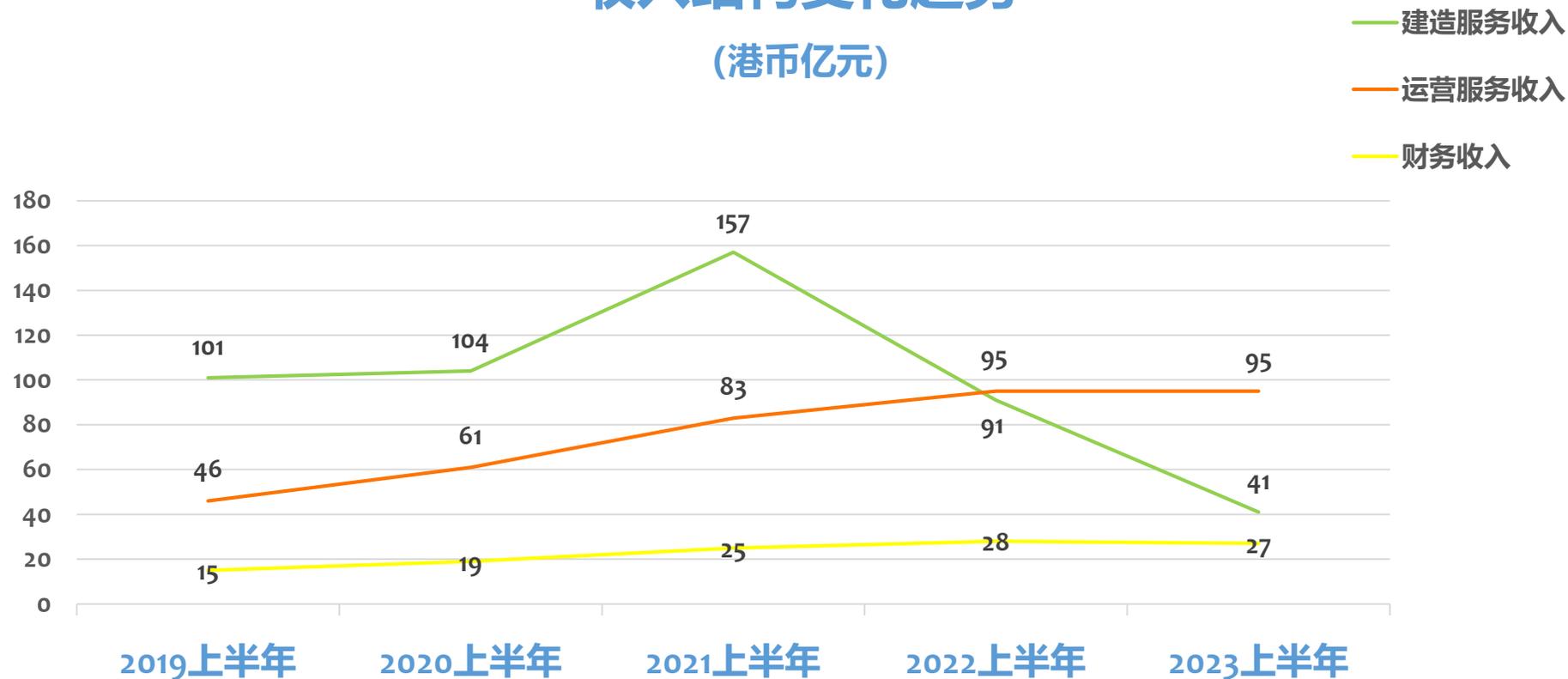
* ppt: 百分点

(港币百万元)	截至 2023年6月30日	截至 2022年12月31日	变动
总资产	189,423	190,598	(1%)
总负债	123,482	127,999	(4%)
本公司权益持有人应占权益	48,399	47,374	2%
现金及银行结余	8,871	11,783	(25%)
资产负债率 (%) (总负债 / 总资产)	65	67	(2ppt*)

本集团资产优质、负债水平合理、资金充裕、整体财务状况健康。
 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。

* ppt: 百分点

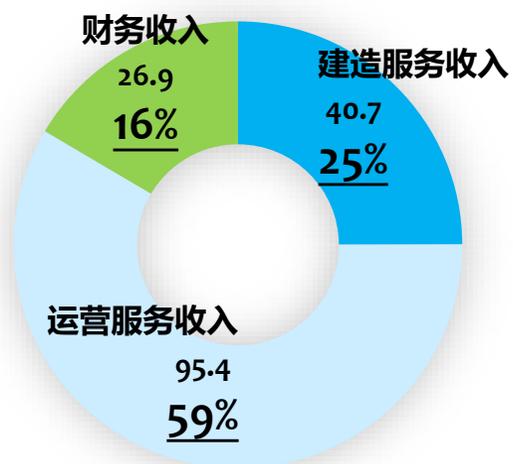
收入结构变化趋势 (港币亿元)



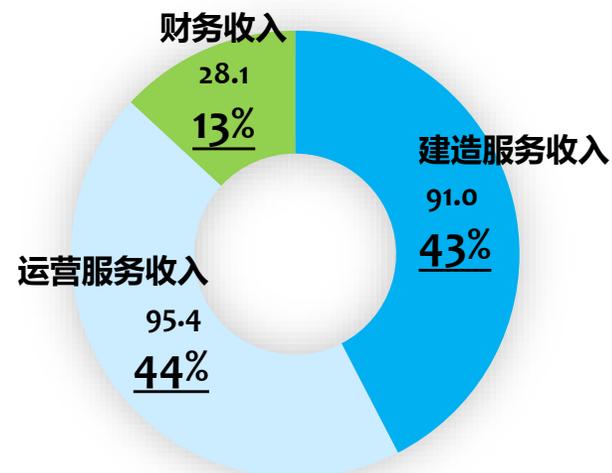
- 建设项目数量受到市场影响减少，2023年上半年建造服务收入持续下跌。

营业收入占比 (港币亿元)

2023年上半年



2022年上半年



经营亮点

- 坚持稳中求进，推进高质量发展
- 发力市场拓展，巩固龙头地位
- 深化精细化管理，推动降本增效
- 谋划双碳布局，助力减污降碳
- 强化创新引领，激活发展引擎

坚持稳中求进，推进高质量发展

总体而言，2023年上半年，光大环境坚持稳中求进，展现出较强发展韧性，行业龙头地位持续稳固，品牌价值不断提升，高质量发展成效逐渐体现。

巩固行业地位



- 光大环境荣登「2022环保行业上市公司品牌价值榜单」榜首
- 光大水务入选中国「水业十大影响力企业」榜单（连续第六年）

深化永续发展



- 获纳入标普全球《可持续发展年鉴》（第6次）
- 首次获纳入标普全球《可持续发展年鉴（中国版）》
- 光大绿色环保获香港工业总会、中国银行（香港）评为「环保优秀企业」

践行公益初心



- 支持香港特区政府「共创明『TEEN』计划」，倡导环境保护理念。
- 中国公益节年度责任品牌奖（连续第9年）



2023年上半年，光大环境共投资落实**25个新项目**并签署**1份**现有项目的补充协议，总投资约人民币**31.22亿元**；另承接各类轻资产业务，合同总额约人民币**20.14亿元**，投资及合同总额超过2022年全年拓展总额的**60%**。截至2023年6月30日，光大环境已落实投资的**环保项目共578个**，总投资约人民币**1,580.44亿元**。



新增项目的主要 设计处理/供应规模

- 生活垃圾 **2,000 吨/日**[#]
- 餐厨及厨余垃圾 **775 吨/日**[#]
- 生物质原材料 **50,000 吨/年**
- 水处理 *** 180,000 立方米/日**[#]
- 光伏发电装机容量 **32.5 兆瓦**

[#] 含EPCO项目的处理规模

^{*} 包含供水、污水处理、中水等业务类别



业务模式突破

首次以 EPCO 模式一次性落实多个环保项目：四川宜宾第二生活垃圾焚烧发电项目（一期）EPCO项目、江苏淮安涟水县空港产业园工业污水处理厂及江阴高新区污水处理厂一期一阶段EPCO项目。



政企交流合作

本着「开放共享、合作共赢」的原则，先后与江西、湖南、湖北、海南、山东、江苏等多个省份以及中国中铁、中国电建、盈峰环境、哈电集团等60多个地方政府、企业单位等开展交流，深化战略合作，探讨合作机遇，共促长足发展。

深化精细化管理，推动降本增效



项目运营

- **环保能源**：实现垃圾入厂量、发电量同比增长，提升入厂垃圾吨发电量；30余个项目拓展对外供热业务；加强垃圾来源的统筹与整合，促进项目运营效益提升。
- **环保水务**：继续推进「厂内光伏」试点工作，以绿色电力补充项目厂区用电，有效降低项目运营成本。
- **绿色环保**：开展生物质燃料前端收储试点及体系建设工作，促进项目经济效益的提升。



预算、工程与采购

- **工程建设管理**：优化项目建设预算审核流程，开展运营项目技改成本调研，通过相关制度优化、费用统筹、技术提升等措施有效压降项目建设成本。
- **招标采购管理**：优化采购层级，扩大集中采购范围，有效实现采购成本压降。



财务管理

- **优化融资结构**，持续推动借款利率压降，置换境外高息借款，光大环境发行低利率中期票据人民币40亿元，进一步降低财务成本。
- **强化应收账款管理**。制定《应收账款管理办法》和专项工作方案，成立应收账款管理小组，加强应收账款考核。

谋划双碳布局，助力减污降碳

锚定中国「双碳」目标，以减污降碳为抓手，深度探索谋划，取得良好成效。

减污

2023年上半年，处理生活垃圾近2,600万吨、危固废约18.6万吨、农林废弃物约375万吨；处理污水近8.5亿立方米；垃圾发电厂渗滤液处理量逾560万立方米。



高质量完成了海南博鳌零碳示范园EPC项目中多个项目的工程建设，展示「零碳」理念与成果。该示范区建设总共包括8大类19个项目，光大环境参与了其中3大类7个项目的建设，为持续发展的中国样板贡献「光大」力量。



亮点

降碳

2023年上半年，提供绿色电力约130亿千瓦时，即约相等于近1,100万个家庭一年的总用电量；相当于节约标煤约520万吨，减少二氧化碳排放近1,600万吨。

推进国际核证碳减排标准（VCS）的碳资产开发试点工作，并已完成本集团旗下10余个垃圾发电项目相关资料的收集整理，为国家核证自愿碳减排（CCER）重启做好准备。



知识产权

- 2023年上半年，本集团新增获得授权专利 122 项；
- 截至2023年6月30日，本集团累计获得授权专利 1,778 项，累计发表重要技术论文 87 篇。



数字化建设

- 打造智慧管理平台，促进业务协同、数据融合，提高经营决策分析效率；
- 积极推进业财一体化平台和智慧管理平台建设，提升管理决策效率；
- 「智慧水务」平台建设快速推进，精准加药系统在各项目进入测试阶段。



科技赋能

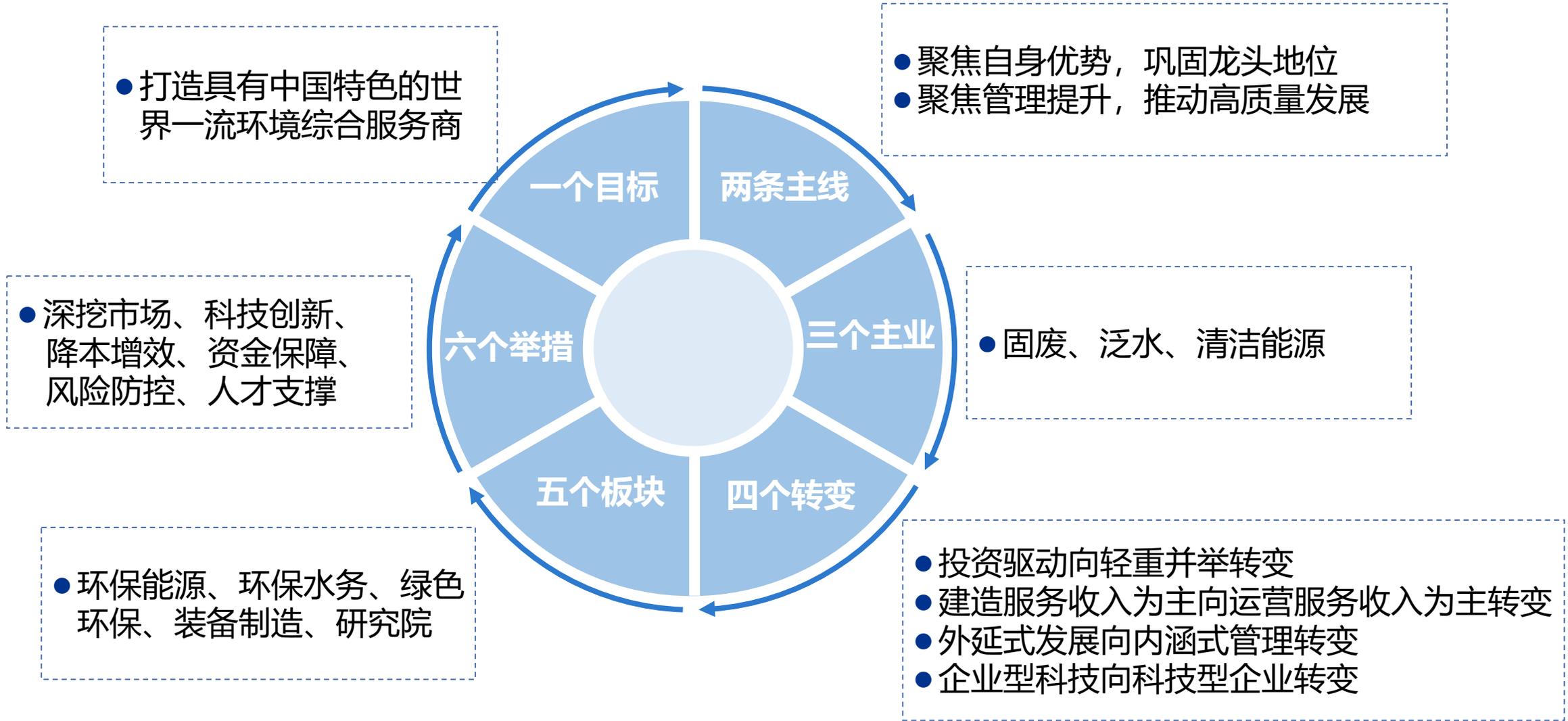
- **小型固废处置装备自主研发取得突破：**签署四川马尔康锅炉岛及烟气净化项目，首次向外部客户提供自主研发的小吨位生活垃圾机械炉排炉，实现了本集团拓展县域小吨位垃圾处理市场的战略谋划及技术装备成果转化。
- **强化科技赋能：**推动自动燃烧控制 (ACC) 技术、湿法与气气换热器 (GGH) 技术、脱硫脱硝一体化技术、厌氧膜生物反应器 (AnMBR) 等科技成果转化。
- **加强科研平台建设：**与青岛理工大学共建「国家环境保护生活垃圾处置新污染物监测与控制工程技术中心」。

发展战略

 总体战略框架

 战略规划

 战略举措



(一) 一个目标

打造具有中国特色的世界一流环境综合服务商

(二) 二条主线

1

聚焦自身优势，巩固龙头地位

做大、做深主营业务，巩固行业地位

2

聚焦管理提升，推动高质量发展

精细化管理，科技创新，挖潜价值，提质增效
培育1-2个新增长点

(三) 三个主业

固废

垃圾焚烧及协同、危固废、环境修复、垃圾分类及环卫服务、资源再生利用（包括但不限于废旧轮胎、建筑及装潢垃圾、废旧物资回收利用）等。

泛水

市政污水、工业废水、水环境治理、海绵城市建设、流域治理、原水保护、供水、污水处理、中水回用、再生水、渗滤液处理、畜禽粪污处置、污水源热泵、农村污水黑臭水体治理等。

清洁能源

生物质能综合利用、风电、光伏发电、储能、虚拟电厂等。

- 服务国家区域重大战略
- 助力绿色「一带一路」建设
- 服务乡村振兴战略

(四) 四个转变

投资驱动 → 轻重并举

提升轻资产业务占比

建造服务收入为主 → 运营服务收入为主

运营服务收入占总收入
比重稳定在60%以上

外延式发展 → 内涵式管理

智慧管理平台、业财一体化

高速度发展



高质量发展

企业型科技 → 科技型企业

加大科技创新和科技成果转化

(五) 五个板块

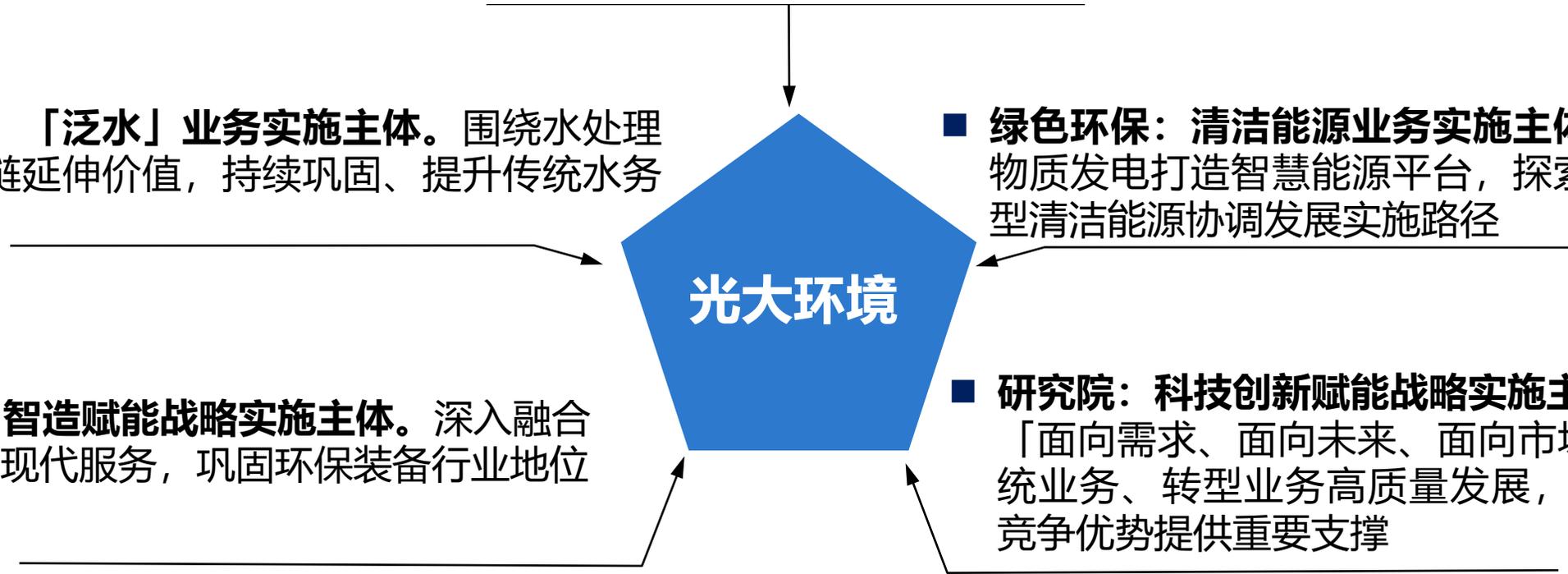
- **环保能源：固废业务实施主体。**围绕垃圾发电打造「一主多专」大平台，巩固垃圾发电龙头地位，发挥营收、利润支撑作用

- **环保水务：「泛水」业务实施主体。**围绕水处理挖掘产业链延伸价值，持续巩固、提升传统水务行业地位

- **绿色环保：清洁能源业务实施主体。**依托生物质发电打造智慧能源平台，探索传统与新型清洁能源协调发展实施路径

- **装备制造：智造赋能战略实施主体。**深度融合先进制造与现代服务，巩固环保装备行业地位

- **研究院：科技创新赋能战略实施主体。**「面向需求、面向未来、面向市场」赋能传统业务、转型业务高质量发展，为提升行业竞争优势提供重要支撑



光大环境

(六) 六个举措

激发活力深挖市场动能

- 协同营销、轻重并举
- 收并购、推进国际业务
- 强化机制保障

降本增效提升运营效能

- 推动降本增效
- 开拓项目营收来源
- 加快运营技术的开发与落地

防范风险筑牢发展底线

- 提升风险管控与防范化解能力
- 健全完善内控合规管理体制机制
- 安全生产达标排放



科创引领推动数字化转型

- 推动研究院向「价值创造与赋能中心」转型
- 完善科创体制机制
- 推进信息技术与业务深度融合

补充资本强化资金保障

- 化解应收账款
- 外生资本补充
- 适时资本运作

人才补充推进人才强企

- 打造四支人才队伍
- 健全人才培养机制
- 考核激励机制

~ 问答环节 ~

谢谢！