

光大環境公佈 2023 年中期業績

2023 年 8 月 29 日，香港—中國光大環境（集團）有限公司（「光大環境」或「本公司」，香港股份代號：257）謹此宣佈本公司及其附屬公司（統稱「本集團」）截至二零二三年六月三十日止六個月（「回顧期」）未經審核之中期業績。

經營業績方面，回顧期內，本集團明確「聚焦自身優勢，鞏固龍頭地位；聚焦管理提升，推動高質量發展」兩大發展主線（「兩大發展主線」），聚焦固廢、泛水和清潔能源三大主業（「三大主業」），轉型發展思路進一步清晰；傳統業務持續鞏固，轉型業務不斷突破，輕重並舉發展思路進一步落實，行業地位進一步鞏固；企業管理進一步規範，收入結構進一步優化，降本增效舉措持續顯效，發展質量進一步提高；強化科技賦能，推進科研管理提升，加強科研平台建設，提升數字化管理水平，科技創新進一步發力。

回顧期內，本集團錄得收益約港幣 162.97 億元，較二零二二年上半年下降 24%；毛利約港幣 71.93 億元，較二零二二年上半年下降 6%；除利息、稅項、折舊及攤銷前盈利約港幣 73.76 億元，較二零二二年上半年增長 5%；本公司權益持有人應佔盈利約港幣 27.85 億元，較二零二二年上半年微降 1%；每股基本盈利為 45.34 港仙，較二零二二年上半年微降 1%。回顧期內，由於人民幣兌港幣較二零二二年上半年貶值逾 6%，一定程度上導致本公司主要財務指標同比下降。

回顧期內，本集團積極拓展融資渠道，打造長短兼備的融資工具組合，有效降低融資成本、改善流動性，為中長期發展提供資金保障。此外，本集團加大力度回收各類應收賬款，與銀行磋商獲得新貸款額度，並獲得國家各類資金補助達人民幣 1.29 億元。截至二零二三年六月三十日，本集團手持現金達港幣 88.71 億元，負債水平合理，財務狀況健康。

市場拓展方面，回顧期內，本集團持續聚焦三大主業，積極延伸和完善相關產業鏈佈局，並於業務的固本拓新、協同增效、輕重並舉等方面取得實效。二零二三年上半年，本集團共投資落實 25 個新項目並簽署 1 份現有項目的補充協議，總投資約人民幣 31.22 億元，涉及垃圾發電及其協同業務、市政污水及工業廢水處理、生物質綜合利用、光伏發電等領域；另承接各類輕資產業務，合同總額約人民幣 20.14 億元。

二零二三年上半年新增項目的主要設計處理及供應規模摘要如下：

項目類別	設計處理 / 供應規模
生活垃圾	2,000 噸 / 日 [#]
餐廚及廚餘垃圾	775 噸 / 日 [#]
生物質原材料	50,000 噸 / 年
水處理 [*]	180,000 立方米 / 日
光伏發電裝機容量	32.5 兆瓦

[#] 含 EPCO（「工程設計—採購—施工—運營」）項目的處理規模

^{*} 包含供水、污水處理、中水等水務業務類別

拓展亮點方面，回顧期內，在傳統業務領域，本集團持續於垃圾發電、污水處理、生物質綜合利用等領域取得新項目。新突破方面，首次以 EPCO 模式一次性落實多個環保項目，並於貴州大方縣、山東莘縣等縣域市場落實新業務。協同發展方面，先後簽署多個餐廚及廚餘垃圾處理、糞便處理、爐渣處理、供熱、環衛一體化等垃圾發電協同類項目，鞏固本集團在當地市場的垃圾發電產業鏈佈局。輕資產業務方面，除了通過 EPCO 模式斬獲多個輕資產項目之外，本集團簽署四川馬爾康鍋爐島及煙氣淨化項目，首次向外部客戶提供自主研發的小噸位生活垃圾機械爐排爐，實現了本集團拓展縣域小噸位垃圾處理市場的戰略謀劃及技術裝備成果轉化。此外，本集團本著「開放共享、合作共贏」的原則，先後與 60 多個地方政府、企業單位等開展交流，深化戰略合作，探討合作機遇，共促長足發展。

截至二零二三年六月三十日，本集團業務分佈已拓展至國內 26 個省（市）、自治區及特別行政區，足跡遍及 220 多個市縣區，海外市場佈局德國、波蘭、越南和毛里求斯；投資落實的環保項目共 578 個，總投資約人民幣 1,580.44 億元；另承接環境修復、垃圾分類、工程總包（「EPC」）、委託運營、設備供貨、技術服務等多項輕資產項目和服務。本集團作為全球最大的垃圾發電投資運營商，旗下環保能源及綠色環保板塊合共落實垃圾發電項目 188 個（含 1 個委託運營項目及 1 個 EPCO 項目），設計日處理生活垃圾 15.72 萬噸。

運營管理方面，回顧期內，本集團堅持穩定運營、達標排放，並持續通過信息化、智慧化及平台化建設，提升運營管理的精細化水平。環保能源持續優化相關技術工藝與管理流程，有效提升垃圾發電項目的入廠垃圾噸發電量；30 餘個項目拓展對外供熱業務；加強垃圾來源的統籌與整合，實現垃圾發電項目的垃圾入廠量、發電量同比增長，

促進項目經營效益提升。環保水務繼續推進「廠內光伏」試點工作，以綠色電力補充項目廠區用電，有效降低項目運營成本。綠色環保試點新的危廢處理工藝技術，提高項目產能利用率並且降低相關成本。

工程建設方面，回顧期內，本集團堅持「多快好省法安廉」七字訣，採取動態化管理等措施，強化安全風險要素管控，推動各項目工程建設有序推進。二零二三年上半年，本集團建成投運項目 21 個、建成完工項目 3 個；完工並交付的環境修復服務 2 個；新開工項目 35 個（含 EPC 及 EPCO 項目）及新執行環境修復服務 4 項。

回顧期內，本集團繼續深入推進各類「降本增效」工作，成效良好。財務管理方面，優化融資結構，持續推動借款利率壓降，置換境外高息借款為低息借款，進一步降低財務成本。工程建設管理方面，優化項目建設預算審核流程，開展運營項目技改成本調研，通過相關制度優化、費用統籌、技術提升等措施有效壓降項目建設成本。信息技術管理方面，打造本集團智慧管理平台，促進業務協同、數據融合，提高經營決策分析效率，同時積極推進業財一體化平台和智慧管理平台建設，提升管理決策效率；招標採購管理方面，優化採購層級，擴大集中採購範圍，完成集中採購 30 項，有效實現採購成本壓降。

二零二三年上半年，本集團通過生活垃圾處理、危廢及固廢（「危固廢」）處理和農林廢棄物處理，提供綠色電力 129.86 億千瓦時，可供 1,082.1 萬個家庭一年使用，相當於節約標煤 519.4 萬噸，減少二氧化碳排放 1,589.4 萬噸。通過污水和垃圾發電廠滲濾液處理，減少化學需氧量排放 40.7 萬噸。

本集團秉持為股東創造良好價值，堅持與本公司股東（「股東」）分享企業的經營成果。為回饋股東支持，本公司董事會宣佈向股東派發截至二零二三年六月三十日止六個月之中期股息每股 14.0 港仙（二零二二年：每股 15.0 港仙）。

光大環境執行董事兼總裁樂祖盛先生表示：「二零二三年上半年，光大環境堅持穩中求進，展現出較強發展韌性，行業龍頭地位持續穩固，品牌價值不斷提升，高質量發展成效逐漸體現。接下來，本集團將繼續堅持兩大發展主線，聚焦三大主業；推進由『投資驅動向輕重並舉轉變，建造服務收益為主向運營服務收益為主轉變，外延式發展向內涵式管理轉變，企業型科技向科技型企業轉變』四個轉變；強化『深挖市場、科技創新、降本增效、資金保障、風險防控、人才支撐』六大舉措，深化提質增效，鞏固龍頭地位。」

光大環境執行董事兼董事會主席黃海清先生指出：「二零二三年上半年，得益於全體員工的辛勤付出，光大環境穩住經營基本盤，為未來發展奠定了較好的基礎。過去二十年，本集團實現了『成為中國最大環境企業』的發展成果，如今需要朝著做強做優的方向前行。隨著中國推進高質量發展持續引導國內環保產業由高速發展轉向高質量發展，國家『碳達峰、碳中和』目標行動進一步賦能環保行業。在這個轉型升級的關鍵時期，本集團將保持戰略定力，堅持穩中求進，圍繞打造成為『具有中國特色的世界一流環境綜合服務商』的目標，扎實做好各項工作，馳而不息地推動高質量發展，為未來發展奠定堅實基礎，以更高格局、更遠眼光和更實擔當為美麗中國建設添磚加瓦。」

板塊業務回顧

環保能源

二零二三年上半年，環保能源聚焦垃圾發電及協同業務、輕重資產業務的平衡發展，拓展步伐穩健、進展良好。其中，環保能源依託垃圾發電業務優勢，先後落實多個環衛一體化、餐廚及廚餘垃圾處理等協同項目，協同業務發展取得實效；落實貴州大方垃圾發電項目，進一步打開縣域垃圾發電市場；以收購方式取得雲南昭通垃圾發電項目（待完成相關交割手續）；首次以 EPCO 模式一次性落實四川宜賓第二生活垃圾焚燒發電項目（一期）設計施工總承包項目，進一步拓寬本集團輕資產業務範疇。

回顧期內，環保能源投資並取得 17 個新項目，涵蓋垃圾發電、餐廚及廚餘垃圾處理、環衛一體化、醫廢處理等，總投資約人民幣 17.22 億元；新承接 2 個 EPCO 項目及其他輕資產業務，合同總額約人民幣 6.48 億元；新增設計規模（含委託運營處理規模）為日處理生活垃圾 2,000 噸，日處理餐廚及廚餘垃圾 775 噸，年供應蒸汽 468,340 噸。截至二零二三年六月三十日，環保能源共投資落實項目 274 個，總投資約人民幣 959.95 億元，另承接 2 個委託運營項目、2 個 EPCO 項目及其他輕資產業務。

工程建設方面，回顧期內，環保能源項目工程建設高效推進。其中，僅用三個月高質量完成了海南博鰲零碳示範園 EPC 項目中多個項目的工程建設，展示「零碳」理念與成果，為持續發展的中國樣板貢獻「光大」力量。回顧期內，共有 13 個項目建成投運，設計總規模為日處理生活垃圾 3,050 噸、日處理餐廚及廚餘垃圾 1,305 噸；18 個項目開工建設，設計總規模為日處理生活垃圾 2,900 噸、日處理餐廚垃圾 1,268 噸。

環保水務

截至二零二三年六月三十日，本集團持有中國光大水務有限公司（「光大水務」）72.87%的權益。

二零二三年上半年，光大水務取得 5 個項目及簽署了 1 份現有項目的補充協議，總投資約人民幣 11.63 億元；新承接 2 個 EPCO 項目及其他輕資產業務，對外合同總額約人民幣 10.1 億元。該等項目新增設計規模（含委託運營處理規模）為日處理污水 165,000 立方米、日供中水 15,000 立方米。截至二零二三年六月三十日，光大水務共投資落實項目 166 個，總投資約人民幣 307.65 億元，另承接 5 個委託運營項目、2 個 EPCO 項目及其他輕資產業務。

工程建設方面，回顧期內，光大水務共有 4 個項目建成投運、3 個項目建成完工，設計日水處理規模 130,000 立方米；9 個項目開工建設，設計日水處理規模 40,000 立方米。

綠色環保

截至二零二三年六月三十日，本集團持有中國光大綠色環保有限公司（「光大綠色環保」）69.7%的權益。

二零二三年上半年，光大綠色環保全力盤活現有業務，積極推動業務延伸拓展，研判行業趨勢以佈局智慧能源等業務新賽道。回顧期內，光大綠色環保共取得 3 個新項目，總投資約人民幣 2.38 億元；新承接 4 個環境修復服務，合同總額約人民幣 0.92 億元。新增設計規模為年處理生物質原材料 50,000 噸，光伏發電裝機容量達 32.5 兆瓦。截至二零二三年六月三十日，光大綠色環保共投資落實項目 132 個，總投資約人民幣 304.4 億元；承接環境修復服務 16 項（不含已完工交付的服務）。

工程建設方面，回顧期內，光大綠色環保共有 4 個項目建成投運，設計規模為年處理生活垃圾 182,500 噸，年處置危固廢 266,000 噸，光伏發電裝機容量達 2.39 兆瓦；2 個環境修復服務完成修復工程並交付。此外，1 個項目開工建設，設計規模為年處理生活垃圾 146,000 噸；4 個環境修復服務項目開始提供修復工程。

研究院

作為本集團科技研發創新的引擎，研究院基於其多地設立的研發平台，專注於環保工藝技術難點攻關，瞄準國際環保前沿技術，是本集團核心技術創新及成果轉化平台。

回顧期內，研究院繼續面向本集團需求、面向未來、面向市場，以科技引領創造價值，打造一流科技創新中心，為本集團各項業務發展蓄勢賦能，提供科技啟發和技術保障。二零二三年上半年，本集團與青島理工大學共建「國家環境保護生活垃圾處置新污染物監測與控制工程技術中心」，並於傳統及新業務領域相關的科技研發工作中取得良好進展及成果。

二零二三年上半年，本集團共獲得授權專利 122 項（包括實用型專利 98 項、發明專利 16 項、軟件著作專利 3 項、外觀專利 5 項）。截至二零二三年六月三十日，本集團累計獲得授權專利 1,778 項。

裝備製造

本集團裝備製造板塊依托光大環保技術裝備（常州）有限公司為平台，以國家「綠色工廠」為基礎升級打造「零碳工廠」的同時，促進先進製造與現代服務深度融合，積極構建「光大智造」發展新格局，持續鞏固行業領先地位。

市場拓展方面，回顧期內，裝備製造堅持以市場為導向，依託以資源配置為主體的柔性團隊，實現縣域小型爐排市場業務拓展零的突破，落實越南後江垃圾發電項目設備訂單，簽訂湖北大悟「採購-施工」承包項目，整體拓展成果良好。二零二三年上半年，裝備製造共簽署外銷合同 7 份，外銷設備共計 18 台套，其中包括焚燒爐 11 台套、煙氣淨化系統設備 5 台套、滲濾液處理系統 2 台套；落實的外銷成套設備合同總金額達人民幣 2.65 億元。

設備供貨及售後服務方面，回顧期內，裝備製造啟動項目供貨服務 13 個，分佈於越南及國內 8 個省（市）、自治區；完成本集團內部項目及外部客戶爐排爐生產 5 台套，總設計規模達日處理垃圾 2,750 噸；完成焚燒爐、滲濾液處理等成套設備供貨 37 台套；簽署外銷售後服務合同 76 份，合同總金額達人民幣 3,511 萬元。二零二三年上半年共提供內外部售後服務項目 154 個。

-完-

有關中國光大環境（集團）有限公司

中國光大環境（集團）有限公司（「光大環境」）為中國光大集團股份公司旗下骨幹企業、香港聯交所主板上市公司（257.HK）。下轄兩家上市企業：香港上市之中國光大綠色環保有限公司（1257.HK）、新加坡及香港兩地雙重上市之中國光大水務有限公司（U9E.SG 及 1857.HK）。2003 年轉型環境領域以來，光大環境已逐步成長為中國最大環境企業、亞洲環保領軍企業及世界知名環境集團。

作為全球最大垃圾發電投資運營商，光大環境設計日處理生活垃圾能力超過 15.7 萬噸。公司業務足跡遍及國內 26 個省（市）、自治區和特別行政區，海外市場佈局德國、波蘭、越南和毛里求斯；主營業務涵蓋垃圾發電及協同處理、生物質綜合利用、危固廢處置、新能源、環境修復、水環境綜合治理、裝備製造、垃圾分類、環衛一體化、資源循環利用、無廢城市建設、節能照明、分析檢測、綠色技術研發、生態環境規劃設計、環保產業園等。

媒體查詢，請聯繫：

中國光大環境（集團）有限公司
企業傳訊
電郵：media@cebenvironment.com

哲基傑訊

陳曦彤/王融融

電郵：queenie.chan@citigatedewerogerson.com/samantha.wang@citigatedewerogerson.com

電話：+85231030128/+85231030125

投資者查詢，請聯繫：

中國光大環境（集團）有限公司
投資者關係
電郵：ir@cebenvironment.com