

光大環境公佈 2021 年中期業績

財務摘要

	截至 6 月 30 日止六個月		百分比 變動
	2021 年 港幣千元	2020 年 港幣千元	
收益	26,495,324	18,377,460	44%
毛利	8,500,732	6,489,221	31%
除利息、稅項、折舊及攤銷前盈利	8,197,532	6,369,203	29%
本公司權益持有人應佔盈利	3,887,378	3,028,747	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%

2021 年 8 月 12 日，香港—中國光大環境（集團）有限公司（「光大環境」或「本公司」，香港聯交所股份代號：257）欣然公佈本公司及其附屬公司（統稱「本集團」）截至二零二一年六月三十日止六個月（「回顧期」）未經審核之中期業績。

面對新形勢、新挑戰、新機遇，本集團於二零二一年上半年緊跟中國光大集團股份公司（「中國光大集團」）「四三三」戰略部署，確立了「發展負碳企業、打造零碳工廠、追求低碳生活」的「三碳」發展目標，以「價值創造」為核心，深入落實「三五八七」發展戰略，聚焦管理提升，勇敢走出舒適區，穩步轉型，實現規模效益雙增長。

經營業績方面，回顧期內，本集團傳統業務板塊延續了「穩中有進」的發展態勢，新興業務板塊發展勢頭持續良好，經營指標錄得顯著增長。二零二一年上半年，本集團錄得收益港幣 26,495,324,000 元，較二零二零年上半年增長 44%；除利息、稅項、折舊及攤銷前盈利為港幣 8,197,532,000 元，較二零二零年上半年增長 29%；本公司權益持有人應佔盈利為港幣 3,887,378,000 元，較二零二零年上半年增長 28%；每股基本盈利為 63.28 港仙，較二零二零年上半年增長 28%。本集團融資渠道多元暢通，資金充裕，各項財務指標維持良好。

回顧期內，本集團旗下環保能源、綠色環保、環保水務項目的收益合共達港幣 26,045,032,000 元，其中建造服務收益為港幣 15,674,240,000 元，較二零二零年上半年增長 51%；運營服務收益為港幣 7,881,493,000 元，較二零二零年上半年增長 37%。各收益比重為：建造服務收益、運營服務收益及財務收入分別佔 60%、30%及 10%。

市場拓展方面，回顧期內，本集團繼續在激烈的市場競爭環境中穩步前行，堅持垃圾發電業務等傳統業務的高質量發展，同時全力推動垃圾分類及收轉運、資源再生利用、節能照明等新興業務的拓展，致力於實現輕重資產業務的平衡以及各類業務的多元化發展。回顧期內，本公司附屬公司中國光大綠色環保有限公司（「光大綠色環保」）透過增資擴股形式持有香港佳安綠色能源有限公司（「佳安公司」，現稱光大佳安綠色能源有限公司）60%股權，進入香港光伏市場，令本集團業務足跡延伸至香港環保市場；本公司附屬公司中國光大水務有限公司（「光大水務」）透過購買天津濱海新區環塘污水處理有限公司（「環塘公司」）65%股權，進入天津水務市場，不僅進一步鞏固本集團於京津冀區域的市場佈局，也標誌著本集團於國有企業混合所有制改革方面的首次實踐。

二零二一年上半年，本集團共簽署 40 個新項目（包括收購項目）以及 2 份現有項目的補充協議，總投資約人民幣 70.31 億元；新承接 1 個垃圾分類試點服務、4 個環境修復服務、7 個工程總包（「EPC」）項目、2 個合同能源管理（「EMC」）項目及 1 個設備供貨項目，合同總額約人民幣 2.28 億元。新增主要設計處理及供應規模為：生活垃圾 7,450 噸 / 日、餐廚及廚餘垃圾 2,130 噸 / 日、危廢及固廢 100,000 噸 / 年、蒸汽供應 634,000 噸 / 年、水處理 270,000 立方米 / 日。

截至二零二一年六月三十日，本集團業務佈局已拓展至國內 24 個省（市）、自治區和特別行政區，遍及 200 多個區縣市，海外市場涉足德國、波蘭及越南，已落實投資的環保項目合共 499 個，總投資約人民幣 1,463.11 億元；另承接 40 個環境修復服務、21 個 EPC 項目、5 個 EMC 項目以及 3 個委託運營項目。本集團作為全球最大的垃圾發電投資運營商，旗下環保能源板塊及綠色環保板塊合共落實垃圾發電項目 168 個，設計日處理生活垃圾 144,650 噸。

工程建設方面，回顧期內，在新冠肺炎疫情防控常態化工作要求下，本集團謹遵「多快好省法安廉」七字訣，以安全、質量、成本、合規為工作重點，強化工程進度動態管理，有序推動各建設工程，持續帶動建造服務收益提升。二零二一年上半年，建成投運項目 53 個，建成完工項目 4 個；新開工項目 23 個，完工並交付的環境修復服務 5 個、垃圾分類項目 1 個、EMC 項目 1 個以及 EPC 項目 3 個。

運營管理方面，回顧期內，本集團緊緊把握「降本增效」、「價值創造」兩大抓手，繼續以高標準管理旗下運營項目，確保項目穩定運行、達標排放；積極推動數字化、智慧化、平台化項目建設；並在做好疫情防控工作的前提下，持續推動公眾開放工作，提升項目運營的透明度。

回顧期內，為了更好配合業務發展節奏並及時補充運營資金，本集團密切關注並深入研判市場動態，持續探索和提升融資渠道的多元化水平，優化融資架構，合理管控財務成本，進一步

夯實本集團未來發展的財務保障。二零二一年六月，本公司於全國銀行間債券市場發行二零二一年度第一期中期票據（債券通），發行規模為人民幣 20 億元，用於補充本公司附屬公司日常運營資金及償還銀行貸款；二零二一年四月，光大綠色環保成功發行首單以國家可再生能源電價附加補助資金應收賬款為基礎的資產支持票據，發行規模為人民幣 5.89 億元，用於補充光大綠色環保一般營運資金或償還貸款；二零二一年一月，光大水務於全國銀行間債券市場發行第二期中期票據，發行規模為人民幣 10 億元，用於補充光大水務附屬公司的營運資金。

回顧期內，本集團積極圍繞中國「碳達峰」、「碳中和」目標願景，結合自身「三碳」發展目標，對行業趨勢和企業發展進行深入研究和探討，展開全面探索和部署。知識理論方面，本集團透過主題講堂、研討會、學習小組等形式，對相關領域加深專業認識，擴展發展思路，提升全員視野。技術研究方面，改進碳排放核算模型，為明確定義本集團碳排放企業性質提供理論依據；探索截至二零三零年和二零六零年的碳排放預測曲線，為未來發展規劃及科技創新方向提供科學依據；另設立碳中和技術研發中心，對標國際前沿技術，為未來開展相關研究工作打造專業平台。發展定位方面，深入研判和挖掘「碳」主題新業務機會，助力業務轉型與創新。發展思路方面，圍繞「碳達峰」、「碳中和」主題啟動相關白皮書和行動計劃的編制工作。

環保能源

回顧期內，本集團環保能源板塊秉承「三個優先一個明確」原則推進垃圾發電業務的高質量拓展；透過「分、轉、揀、用、燒」的垃圾分類「五點一線」技術路線，進一步打通垃圾發電產業鏈上游環節，先後於江蘇、山東等省份取得垃圾分類及轉運服務項目；圍繞「三位一體」戰略深入探索，並以垃圾發電協同業務為切入點，延伸產業鏈條，新落實的項目涵蓋蒸汽供應、餐廚及廚餘垃圾處理、污泥處理處置、醫療廢物（「醫廢」）處理、飛灰處理等領域。二零二一年上半年，環保能源共取得 23 個新項目（含收購項目），總投資約人民幣 47.71 億元；取得 1 個 EPC 項目，合同金額約人民幣 2,800 萬元；新增設計規模為日處理生活垃圾 6,950 噸、日處理餐廚及廚餘垃圾 1,530 噸。

工程建設方面，回顧期內，環保能源共有 44 個項目建成投運，設計規模為日處理生活垃圾 24,100 噸、日處理餐廚及廚餘垃圾 1,415 噸；12 個項目開工建設，設計規模為日處理生活垃圾 6,050 噸、日處理餐廚及廚餘垃圾 830 噸。

截至二零二一年六月三十日，環保能源共落實投資項目 217 個，總投資約人民幣 867.92 億元；另承接委託運營項目 1 個。設計規模為年處理生活垃圾 49,019,500 噸、年上網電量 16,482,010,800 千瓦時、年處理餐廚及廚餘垃圾 2,131,600 噸、年處理污泥 321,200 噸、年處理醫廢 10,950 噸。

綠色環保

截至二零二一年六月三十日，本集團持有光大綠色環保 69.7%的權益。

回顧期內，光大綠色環保以增資擴股形式持有佳安公司 60%股權，將光伏業務拓展至香港，以切實行動響應國家「碳達峰」、「碳中和」承諾。二零二一年上半年，光大綠色環保共取得 11 個新項目並簽署 2 份現有項目補充協議，總投資約人民幣 7.42 億元，承接 4 個環境修復服務，合同總額約人民幣 1.17 億元。新增設計規模為年處理生活垃圾 182,500 噸、年供應蒸汽 450,000 噸、年處置危廢及固廢 100,000 噸。

工程建設方面，回顧期內，光大綠色環保共有 7 個項目建成投運，1 個項目建成完工，設計規模為年處理生活垃圾 620,500 噸、年處置危廢及固廢 329,800 噸；5 個環境修復服務於二零二一年上半年完成修復工程並交付。此外，9 個項目開工建設，設計規模為年處置危廢及固廢 632,500 噸；5 個環境修復服務陸續開始提供修復工程。

截至二零二一年六月三十日，光大綠色環保共落實投資項目 131 個，總投資約人民幣 324.32 億元，設計規模為年處理生物質原材料 8,089,800 噸，年處理生活垃圾 3,777,750 噸，年處置危廢及固廢 2,941,900 噸，年上網電量 6,825,844,700 千瓦時，年供蒸汽 4,969,000 噸。

環保水務

截至二零二一年六月三十日，本集團持有光大水務 72.87%的權益。

回顧期內，光大水務購買環塘公司 65%股權，進入天津水務市場，加強本集團於京津冀區域的市場佈局。二零二一年上半年，光大水務先後取得 5 個新項目，總投資約人民幣 10.69 億元；新增設計規模為日處理污水 225,000 立方米、日供中水 45,000 立方米。

工程建設方面，光大水務旗下各項目工程建設有序推進。回顧期內，2 個項目建成投運、3 個項目建成完工，設計日水處理規模 111,000 立方米；2 個項目開工建設，設計日水處理規模 40,000 立方米。

截至二零二一年六月三十日，光大水務投資並持有 143 個水務項目，總投資約人民幣 257.47 億元；另承接 4 個 EPC 項目及 2 個委託運營項目。設計規模為年處理污水 2,079,259,000 立方米、年供中水 88,184,000 立方米、年供水 310,250,000 立方米。

裝備製造

二零二一年上半年，本集團裝備製造板塊繼續依託光大環保技術裝備（常州）有限公司為主要平台，穩步推動傳統及新業務和相關工作有序開展，進一步穩固垃圾發電裝備領先地位。

市場拓展方面，回顧期內，裝備製造共簽署外銷合同 10 份，外銷設備共計 11 台套，涵蓋焚燒爐、煙氣淨化系統及滲濾液處理系統；落實的外銷成套設備合同總額達人民幣 1.77 億元。此外，裝備製造設立光大電器事業部，以淨水器系列產品為切入點，獨立承擔包括設計研發、市場開發、銷售及售後服務在內的全流程運營，標誌著本集團於「民用品」市場取得積極進展。

項目供貨及服務方面，回顧期內，裝備製造啟動項目供貨服務 45 個，分佈於國內 16 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 22 台套，設計規模達日處理垃圾 11,700 噸；此外，完成各類成套設備供貨 95 台套，包含焚燒爐系統、煙氣淨化系統、滲濾液處理系統等。

售後服務方面，回顧期內，裝備製造共簽署外銷售後服務合同 65 份，合同金額達人民幣 6,253 萬元；提供售後服務項目 116 個。

生態資源

二零二一年上半年，本集團生態資源板塊繼續圍繞垃圾分類「五點一線」技術路線，聚焦垃圾分類及無廢城市、環衛一體化、再生資源回收三大主營業務。

回顧期內，生態資源緊密圍繞「一體兩翼」戰略規劃以及垃圾分類「五點一線」技術路線，推動市場拓展工作，並已於多個省份密切跟蹤數個潛在業務機會，涉及建築及大件垃圾資源化處置、垃圾分類及環衛一體化、垃圾收轉運等業務範疇。其中，江蘇常州經開區垃圾分類試點服務已簽署合約，服務期 3 年，目前已進入運營階段。

光大照明

二零二一年上半年，本集團光大照明板塊專注於節能健康照明光源產品及基於智慧燈桿的智慧城市建設核心軟硬件產品的研發、製造和銷售。

市場拓展方面，回顧期內，光大照明以 EMC 模式簽署天津靜海建成區路燈節能改造項目（「天津靜海項目」）及江蘇南京江北新材料科技園項目（「南京江北項目」），以 EPC 模式於山東、江蘇、陝西、浙江、廣東落實 5 個照明項目並於廣東取得 1 個設備供貨項目，合同總金

額約人民幣 5,139 萬元；另簽署內外部光大新鈉燈直銷合約 59 份，涉及金額約人民幣 443 萬元。

工程建設方面，回顧期內，天津靜海項目開工建設，南京江北項目開工並順利完工；以 EPC 模式推進的山東濟南孫耿街道照明改造項目完工交付。此外，光大照明於回顧期內取得的 5 個 EPC 項目已先後開工，工程建設有序進行。

綠色科創

二零二一年上半年，作為本集團科技研發創新的引擎，綠色科創板塊基於香港、深圳、南京、青島的「一院四城」研發體系，為本集團戰略轉型、結構優化、新興業務培育加速賦能，全力打造面向全球的綠色科技創新平台及技術轉化平台。

研發佈局方面，回顧期內，綠色科創重點聚焦「面向傳統業務、面向新業務、面向未來發展」三個方向推進研發工作，同時響應各業務板塊需求，完成焚燒爐、煙氣淨化、滲濾液處理、控制系統等多項系統設計的技術支持服務，助力各板塊業務發展。

二零二一年上半年，本集團共獲得授權專利 91 項（包括實用型專利 62 項、軟件著作專利 12 項、發明專利 9 項、外觀專利 8 項），發表重要論文 3 篇。截至二零二一年六月三十日，本集團累計獲得授權專利逾 1,000 項。

環境規劃

二零二一年上半年，本集團環境規劃板塊依託光大生態環境設計研究院（「環境設計院」）為主要平台，以環保和能源領域業務為主要發展方向，打造核心技術能力，拓展業務寬度，延伸產業鏈長度。

環境設計院在繼續承接本集團內部業務的同時，加強外部市場探索和部署的力度，並於回顧期內先後簽署多個內外部服務合同，涉及諮詢設計、EPC 等領域，合同總金額逾人民幣 1.01 億元。

此外，環境設計院於回顧期內積極推進資質建設工作，先後取得環境工程固廢甲級資質及環保工程專業承包一級資質，進一步向甲級設計院行列邁進。

光大環境執行董事兼總裁樂祖盛先生表示：「二零二一年上半年，全球經濟艱難復甦，中國的新發展格局正在加快構建。光大環境作為一站式、全方位的環境綜合治理服務商，堅持透過提供優質、穩定的環境服務，在複雜多變的外部環境中保持戰略定力，與各界攜手共同渡過這一史無前例的特殊時期。與此同時，本集團潛心耕耘環境、資源與能源三大領域，繼續做深、做寬、做實產業鏈，持續打造多元、協同的業務體系，提升智慧、數字化管理水平，增強科技創新核心競爭力，進一步增強綜合競爭力。下一步，本集團將充分發揮自身業務實力與優勢，深度參與國家綠色低碳循環發展進程，並在此過程中不斷鞏固自身行業地位，穩步邁向世界一流。」

光大環境執行董事兼董事會主席王天義先生指出：「在世界百年未有之大變局加速演進的大背景下，『碳中和』已上升至全球發展的新維度和新高度。作為生態環境領域的領軍者、循環經濟發展和『無廢城市』建設的參與者，光大環境將秉承『情繫生態環境、築夢美麗中國』的企業使命和『創造更好投資價值，承擔更多社會責任』的企業追求，以『三碳』發展目標為引領，以『價值創造』為核心，貫徹『三五八七』發展戰略，進一步深化發展內涵、激發內生活力，圍繞戰略轉型明確方向、把握重點，堅定推動高質量發展。我們相信，在中國光大集團和本公司董事會的戰略指引和全力支持下，本集團定能積極把握『碳達峰』、『碳中和』帶動的新一輪產業發展機遇，直面挑戰，守成創新，為成長為全球領先的生態環境集團而繼續奮力拼搏，同時以更高的格局、更長遠的眼光服務國家戰略，貢獻『光大』力量！」

-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）。歷經十多年的發展，光大環境現已發展成為中國最大環保企業、亞洲環保領軍企業及世界知名環境集團。作為中國首個一站式、全方位的環境綜合治理服務商，光大環境在環境、資源、能源三大領域全面佈局，主營業務包括垃圾發電及協同處理、生物質綜合利用、危廢及固廢處置、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。國內業務遍及 24 個省（市）、自治區和特別行政區的 200 多個地區，海外業務已佈局德國、波蘭及越南市場。

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

李家蔚/方聖潔

電郵：KaWai.Li@citigatedewerogerson.com / Celia.fong@citigatedewerogerson.com

電話：+852 3103 0109 / +852 3103 0125

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