

光大綠色環保公佈2023年全年業績

2024年3月15日，香港 – 中國光大綠色環保有限公司(「本公司」或「光大綠色環保」，連同其附屬公司統稱「本集團」)(股份編號：1257.HK)今天公佈其截至2023年12月31日止年度經審核之全年業績。

2023年，在外部市場複雜多變，固廢行業政策不確定性加劇、市場預期不穩等多重嚴峻考驗下，本集團沉著應對，在市場衝擊中攻堅克難，迎難而上，全面打響「穩主業、促轉型」攻堅戰。本集團積極圍繞國家發展戰略，立足新階段的發展需要，以盤活現有業務為抓手，聚焦價值創造，強化現有業務延伸。

於回顧年度內，本集團生物質綜合利用、環境修復和光伏發電及風電分部的收益和盈利均按年增長或持平，但危廢及固廢處置分部因建造服務大幅下跌造成虧損，拖累總收益和盈利表現。截至2023年12月31日，本集團錄得收益約港幣7,416,973,000元，較2022年減少8%。由於無形資產、物業、廠房及設備及使用權資產耗損虧損，加上中國內地危廢及固廢處置市場量價持續下滑及光大綠色環保若干項目經營持續虧損，2023年公司權益股東應佔虧損約港幣301,711,000元，每股基本虧損為14.60港仙。本集團融資管道暢通，資金充裕，各項財務指標穩健。

2024年國補收款改善

於回顧年度內，應收賬款及合約資產耗損虧損主要由於未能及時收取應收政府上網可再生能源電價補貼所致。不過，該情況將在今年改善，根據最新的公告，自2024年1月1日至3月8日，本集團下屬16間農林生物質發電項目公司已收到國家電網公司關於可再生能源電價附加補助資金結算通知，根據通知結算金額總計約人民幣15.34億元，已到賬可再生能源電價附加補助資金總計約人民幣13.77億元。

市場拓展方面，於回顧年度內，本集團共取得20個新項目及簽署1份生物質供熱補充協議，涉及新增總投資額約人民幣5.32億元及環境修復項目合同總金額約人民幣2.36億元。新項目包括1個生物質綜合利用項目、9個光伏發電項目和10個環境修復項目。項目規模方面，新增光伏發電裝機規模100兆瓦，新增設計蒸汽供應能力約每年65.7萬噸。

工程建設方面，本集團穩步推進旗下項目工程建設。於回顧年度內，完工及投運項目 15 個。截至 2023 年 12 月 31 日，本集團在建或執行中的項目共 29 個，包括 2 個生物質綜合利用項目、3 個危廢及固廢處置項目、17 個環境修復項目及 7 個光伏發電項目。本集團高度重視在建項目施工安全、建造質量和建設進度，通過不斷優化工程管理制度，提高施工現場管理水準，實現在建項目全年安全生產的目標。

技術研發方面，本集團通過技術創新為公司轉型發展和項目運營提供支持。於回顧年度內，本集團開展廢舊輪胎資源化、垃圾填埋場綜合治理、生物質灰渣資源化利用、飛灰資源化、生物質製備綠醇、儲能及碳捕集、利用與封存(CCUS)等方面研究工作，為光大綠色環保轉型發展積蓄新动能。此外，本集團牽頭《一般可燃工業固廢安全清潔高效焚燒技術開發及應用》國家重點研發計劃課題並應用於項目實踐，參與《固廢協同處置的污染控制技術及園區化系統集成示範》和《工業鍋爐煙氣多污染物低能耗高效協同治理技術及裝備》國家重點研發計劃課題，同時還參與政府科研項目《高穩定固態胺 CO₂ 捕集材料合成與應用裝備關鍵技術研發》和《危險廢物焚燒處置污染物協同淨化超低排放機制研究》的研究工作。截至 2023 年 12 月 31 日，本集團共持有授權專利 210 項，包括發明專利 40 項，實用新型專利 170 項，以及軟件著作權 5 項。

運營管理方面，本集團於回顧年度內根據運營體系檢查情況，對運營管理體系進行修編及完善，通過《運營管理標準》文件的發佈，提升項目運營標準化意識。本集團推進運營管理信息化，保證各項標準有效落實，提升運營管理水平。本集團堅持燃料供應本地化與區域調度相結合的策略——在具備條件的區域，通過燃料供應本地化進一步降低燃料收購成本及穩定燃料供應；在燃料供應不充足時，根據庫存與需求情況，實行就近區域內項目之間的燃料協同調運、庫存共享，以穩定生物質項目的整體運營表現。本集團持續開展提質增效工作，積極開發用熱客戶，挖掘潛在供熱需求。本集團致力於提高固廢焚燒及資源化項目精細化運營水平，對各項成本進行分析並通過試點項目工藝優化與技術改進，實現運營項目降本增效，並形成示範推廣至其餘項目，實現項目單位成本壓降。

2023 年，本集團始終秉持可持續發展理念，憑藉在 ESG 的優秀表現，榮獲畢馬威中國首屆「未來• ESG 大獎」中的「2022 年度環境貢獻獎」，亦榮獲由立信德豪會計師事務所（「BDO」）主辦 2023 年 BDO 環境、社會及管治大獎中的「ESG 最佳表現大獎——主板小型市值」獎項及香港會計師公會 2023 年最佳企業管治及 ESG 大獎中的非恒生指數成份股（小市值）組別的「企業管治

評判嘉許」殊榮。截至 2023 年 12 月 31 日，本集團已投資落實環保項目 139 個，總投資額達約人民幣 307.13 億元，累計承接環境修復項目 59 個，涉及總合同金額約人民幣 16.08 億元。

生物質綜合利用

於回顧年度內，本集團運營及完工的生物質綜合利用項目共 52 個，提供上網電量約 6,155,349 兆瓦時，較 2022 年增加 2%；提供蒸汽供應量約 2,406,237 噸，與 2022 年相若；及處理生物質原材料約 7,845,389 噸及生活垃圾約 3,836,284 噸，分別較 2022 年減少 4% 及增加 11%。截至 2023 年 12 月 31 日，本集團在建生物質綜合利用項目共 2 個，設計發電裝機容量 20 兆瓦，生活垃圾設計處理能力約每日 700 噸，預計每年可提供上網電量約 91,645 兆瓦時。

於回顧年度內，本集團的生物質綜合利用項目貢獻除利息、稅項、折舊及攤銷前盈利約港幣 1,858,233,000 元，較 2022 年增加 13%。生物質綜合利用項目貢獻淨盈利約港幣 997,636,000 元，較 2022 年增加 28%。盈利增加主要由於設備運營穩定及燃料品質改善導致生物質發電成本下降，以致生物質綜合利用項目經營毛利率大幅增長。

危廢及固廢處置

於回顧年度內，本集團運營及完工的危廢及固廢處置項目 43 個，無害化處置方面，共處置危廢及固廢約 360,922 噸，較 2022 年減少 10%；資源綜合利用方面，共處置危廢及固廢 87,890 噸，較 2022 年增加 174%，並銷售資源化利用產品約 21,436 噸，較 2022 年增加 78%。在建危廢及固廢處置項目 3 個，總設計危廢處理能力達約每年 226,500 噸。

於回顧年度內，本集團的危廢及固廢處置項目貢獻除利息、稅項、折舊及攤銷前虧損約港幣 428,162,000 元。由於無形資產、物業、廠房及設備及使用權資產耗損虧損，主要歸因於國內危廢及固廢處置市場量價持續下滑及光大綠色環保若干項目經營持續虧損，危廢及固廢處置項目淨虧損約港幣 752,752,000 元。

環境修復

截至 2023 年 12 月 31 日，本集團執行中的環境修復項目共 17 個，分別主要位於江蘇省、安徽省、浙江省和湖北省，涉及總合同金額約人民幣 7.08 億元；另有 1 個項目處於籌建階段，涉及總合同金額約人民幣 7,800 萬元。

於回顧年度內，本集團的環境修復項目貢獻除利息、稅項、折舊及攤銷前盈利約港幣 29,960,000 元，較 2022 年增加 177%。由於 2022 年受疫情管控，影響項目執行進度及新項目投標流程，2023 年環境修復項目轉虧為盈，錄得淨盈利約港幣 9,473,000 元。

光伏發電及風電

於回顧年度內，本集團的光伏發電及風電項目已售電力共約 296,845 兆瓦時，較 2022 年增加 16%，貢獻除利息、稅項、折舊及攤銷前盈利約港幣 188,338,000 元，較 2022 年增加 10%。由於回顧期間風電設備故障率較去年下降，光伏發電及風電項目貢獻淨盈利約港幣 80,315,000 元。

除豐縣光伏整縣推進項目外，截至 2023 年 12 月 31 日，本集團共有 21 個運營和建成完工的光伏發電項目以及 2 個運營的風電項目，分別分佈於江蘇省、安徽省、山西省、香港及德國，涉及總投資額約人民幣 14.5 億元，總設計發電裝機容量為 151.05 兆瓦。

光大綠色環保行政總裁朱福剛先生表示：「縱觀 2023 年，面對國內外多重嚴峻考驗，光大綠色環保迎難而上，堅持『穩主業、促轉型』的發展思路，積極擴大業務版圖，重點突破以光伏儲能為主的『零碳園區』項目及『垃圾填埋場修復』為主的環境修復項目，同時持續精細化運營管理，多元拓展融資渠道，以創新驅動高質量發展，實現經營業績穩中有進。新的一年，光大綠色環保將積極順應國家戰略與把握行業發展機遇，繼續大力推進業務轉型發展，圍繞清潔能源積極佈局並豐富公司業態，同時，我們將積極探索生物質高質化利用，包括生物質氣化、生物質制綠醇等，實現生物質電廠的長期轉型，致力於成為中國領先的綠色能源與零碳園區運營商以及最大的生物質綠電交易運營商。」

-完-

新聞稿

有關中國光大綠色環保有限公司

中國光大綠色環保有限公司為中國專業環保服務提供者，專注於生物質綜合利用、危廢及固廢處置、環境修復、光伏發電及風電業務，於 2017 年 5 月 8 日在香港聯合交易所有限公司主板上市，控股股東為中國光大環境（集團）有限公司（股份代號：0257.HK）。光大綠色環保堅持以業務創新引領發展，率先在國內推出城鄉垃圾統籌處理項目。目前，公司業務覆蓋中國 15 個省份、自治區以及香港特別行政區，並遠播德國。依託獨特、多元的業務模式、戰略性的佈局、充裕的供應網路、強勁的項目儲備，以及高科技水準及管理能力，光大綠色環保已佔據環保服務行業的有利位置。

媒體查詢，請聯絡：

中國光大綠色環保有限公司

企業傳訊

電郵: media@ebgreentech.com

哲基傑訊

李世虹/王融融

電郵： frida.li@citigatedewerogerson.com / samantha.wang@citigatedewerogerson.com

電話: +852 3103 0128 / +852 3103 0125

投資者查詢，請聯絡：

中國光大綠色環保有限公司

投資者關係

新聞稿



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)

電郵: ir@ebgreentech.com