

光大綠色環保公佈2022年全年業績

財務摘要

	截至 12 月 31 日止年度		
	2022 年 港幣千元	2021 年 港幣千元	變動
收益	8,048,171	8,446,999	(5)%
毛利	1,683,448	2,345,971	(28)%
除利息、稅項、折舊及攤銷前盈利	2,175,944	2,837,942	(23)%
本公司權益股東應佔盈利	340,201	1,110,385	(69)%
每股基本盈利 (港仙)	16.47	53.74	(69)%
	於 2022 年 12 月 31 日	於 2021 年 12 月 31 日	變動
現金及銀行結餘	2,003,293	2,644,110	(24)%
總資產	39,156,376	40,539,581	(3)%
資產負債比率 (總負債除以總資產)	65.44%	65.1%	0.33 ppt
流動比率 (流動資產除以流動負債)	137.31%	137.5%	(0.19) ppt

* ppt: 百分點

2023 年 3 月 24 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 2022 年 12 月 31 日止年度經審核之全年業績。

2022年，本集團堅持「創造更好投資價值，承擔更多社會責任」的企業追求，迎難而上、主動變革、奮力拼搏，通過管理提升提高項目運營質量，創新融資方式，拓寬融資渠道，密切跟蹤和研究新領域的技術和市場動態，穩定主營業務經營活動，探索業務轉型發展之路，竭力克服外部環境變化對本公司業務的不利影響，各項生產經營活動平穩有序。

受新冠病毒疫情影響，截至2022年12月31日，本集團錄得收益約港幣8,048,171,000元，較2021年之港幣8,446,999,000元減少5%。除利息、稅項、折舊及攤銷前盈利約港幣2,175,944,000元，較2021年之港幣2,837,942,000元減少23%。本公司權益股東應佔盈利約港幣340,201,000元，較2021年之港幣1,110,385,000元減少69%。2022年每股基本盈利為16.47港仙，較2021年之53.74港仙減少37.27港仙。本集團融資渠道暢通，資金充裕，各項財務指標穩健。

於回顧年度內，收益及權益股東應佔盈利減少主要由於本集團在國家政策和市場行情的變化下，主動調整了本公司發展戰略，致建造服務收益及盈利有所減少。而運營方面亦受到國內疫情影響，以致相關地區管控措施使生物質綜合利用板塊原材料成本大幅上漲、危廢及固廢板塊需求疲弱及處理單價持續下降。

市場拓展方面，於回顧年度內，本集團共取得12個新項目及簽署1份生物質供熱補充協議，並對1個項目追加投資，涉及新增總投資額約人民幣3.5億元及環境修復項目合同總金額約人民幣2.44億元。新項目包括1個生物質綜合利用項目、1個危廢及固廢處置項目、2個光伏發電項目和8個環境修復項目。項目規模方面，新增發電裝機規模15.704兆瓦，新增生活垃圾設計處理能力約每日400噸，新增設計蒸汽供應能力約每年16.64萬噸，新增危廢及固廢設計處理能力約每年1,500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，新執行或開工項目16個，完工及投運項目14個。於2022年12月31日，本集團在建或執行中的項目共25個，包括2個生物質綜合利用項目、6個危廢及固廢處置項目、15個環境修復項目及3個光伏發電項目。本集團高度重視在建項目施工安全、建造品質和建設進度，通過不斷優化工程管理制度架構，提高施工現場管理水平。

技術研發方面，本集團的技術研究工作服務於「穩主業，促轉型」的經營策略。於回顧年度內，本集團圍繞生物質灰渣資源化利用、減少生物質煙氣顆粒物和二氧化硫排放、降低填埋場可溶性鹽濃度等方向開展技術研究，提升現有項目質效。此外，本集團開展了鋰離子動力電池回收利用、鈣鈦礦光伏技術、碳捕捉及固體燃料電池(SOFC+SOEC)、移動式儲能、電力市場現貨交易、虛擬

電廠及能源互聯網等多個新型領域的研究，為業務轉型提供技術支撐。截至 2022 年 12 月 31 日，本集團共持有授權專利 228 項，包括發明專利 32 項和實用新型專利 191 項，以及軟件著作權 5 項。

運營管理方面，本集團致力於搭建並不斷完善生產運營管理體系。於回顧年度內編制完成生物質綜合利用和危廢及固廢處置運營管理標準（「運營標準」），按照運營標準對旗下項目開展兩輪對標檢查，全面評估項目提質增效潛力並進行改進。2022 年，本集團繼續推廣生物質綜合利用項目燃料自主收儲經驗，燃料儲數量和質量較去年大幅提升。於回顧年度內，本集團繼續深化落實環境、安全、健康及社會責任（「ESHS」）制度，持續推進安全生產標準化和雙重預防體系建設，通過開展安全及健康教育培訓，並加強對旗下項目的安全和環保指標進行監督檢查，確保項目安全生產，達標排放。

2022 年，本集團繼續立足環保事業，承擔社會責任並強化企業管治，致力於可持續發展方面實現提升，取得多個獎項和讚譽。於回顧年度內，本集團獲《亞洲週刊》頒發 2020/2021ESG 大獎；齊獲香港立信德豪會計師事務所舉辦的環境、社會及管治大獎 2022 中的「ESG 年度大獎—主板小市值」、「ESG 最佳表現大獎—主板小市值」及「最佳 ESG 報告大獎—主板小市值」三項殊榮；榮獲由香港會計師公會舉辦的「2022 最佳企業管治及 ESG 大獎」中一 H 股公司與其他中國內地企業組別的「企業管治評判嘉許」殊榮；榮獲香港工業總會與中國銀行（香港）聯合主辦的「中銀香港企業環保領先大獎 2021」的「環保優秀企業」證書及「3 年+環保先驅」標誌使用權。

截至 2022 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 328.28 億元，累計承接環境修復項目 50 個，涉及總合同金額約人民幣 14.09 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 50 個，提供上網電量約 6,009,489 兆瓦時，與 2021 年相若；提供蒸汽供應量約 2,411,215 噸，較 2021 年增加 12%；及處理生物質原材料約 8,185,800 噸及生活垃圾約 3,457,231 噸，分別較 2021 年增加 3%及 18%。截至 2022 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 22 兆瓦，生活垃圾設計處理能力約每日 1,000 噸，預計每年可提供上網電量約 117,000 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

1,650,143,000 元，較 2021 年減少 20%。生物質綜合利用項目貢獻淨盈利約港幣 777,214,000 元，較 2021 年減少 27%。盈利減少主要由於在建項目數目減少以致建造服務收益相對減少，加上於回顧年度內受疫情影響，生物質原材料價格上漲，令運營成本增加所致。

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 40 個，無害化處置方面，共處置危廢及固廢約 399,047 噸，較 2021 年增加 62%；資源綜合利用方面，共處置危廢及固廢 32,089 噸，較 2021 年增加 40%，並銷售資源化利用產品約 12,058 噸，較 2021 年增加 27%。在建危廢及固廢處置項目 6 個，總設計危廢處理能力達約每年 592,500 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、折舊及攤銷前盈利約港幣 488,557,000 元，較 2021 年減少 29%。危廢及固廢處置項目錄得淨虧損約港幣 23,973,000 元，較 2021 年盈利貢獻減少 107%。盈利減少主要受疫情影響，部分上游廢物生產企業出現生產廢物短缺，加上疫情封路管控影響廢物的收集、儲存及運輸，導致供需不平衡及成本高企，從而加劇同業競爭，致處理價格持續下降。

環境修復

截至 2022 年 12 月 31 日，本集團執行中的環境修復項目共 14 個，分別主要位於江蘇省、安徽省、天津市和北京市，涉及總合同金額約人民幣 7.33 億元；另有 3 個項目處於籌建階段，涉及總合同金額約人民幣 1.17 億元。

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 10,831,000 元，較 2021 年減少 74%。環境修復項目錄得淨虧損約港幣 7,641,000 元，較 2021 年盈利貢獻減少 148%。盈利減少主要由於回顧年度內受疫情管控，影響項目執行進度及新項目投標流程。

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 254,909 兆瓦時，較 2021 年減少 10%，貢獻除利息、稅項、折舊及攤銷前盈利約港幣 171,450,000 元，較 2021 年減少 9%。光伏發電及風電項目貢獻淨盈利約港幣 62,332,000 元，較 2021 年減少 15%，主要由於回顧年度內風資源較弱，疫情封路管控以致故障設備無法維修導致的發電量減少；以及電力交易導致的電價下滑。

除豐縣光伏整縣推進項目外，截至 2022 年 12 月 31 日，本集團共有 19 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 132.63 兆瓦。

光大綠色環保行政總裁錢曉東先生表示：「2022 年，面對國際環境複雜多變、國內疫情爆發等超預期因素影響，光大綠色環保攻堅克難，聚焦主業提質增效，聚力轉型市場開拓，不斷優化財務結構，持續推進創新引領，不斷提升主營業務運營標準化水平，重點突破『零碳園區』智慧能源模式、分佈式光伏、虛擬電廠等新興業務。新的一年，本集團將緊跟國家生態文明建設和能源安全戰略規劃，把握市場脈搏，加速推進新業務落地，同時緊跟行業前沿技術發展，推動現有項目固本革新，夯實發展根基。相信隨著疫情結束以及中國經濟逐步復甦，本集團各項業務將呈現新的發展局面。」

光大環境董事會主席、光大綠色環保主席黃海清先生指出：「2022 年中國共產黨第二十次全國代表大會（『二十大』）召開，首次從戰略高度明確了生態文明對中國建設現代化國家的重要意義和使命任務，提出協同推進降碳、減污、擴綠、增長，以及生態優先、節約集約、綠色低碳發展的目標。環保產業作為生態文明建設的重要支柱產業，近年來在國家推進打好藍天、碧水、淨土保衛戰過程中，發揮了積極重要作用。隨著二十大生態文明建設各項戰略安排逐步落實，為了更好地服務於經濟高質量發展和「減污降碳」協同增效舉措，產業的內在潛力必將被深入挖掘，產業範疇必將得到不斷延伸，繼續迎來新的發展機遇。」

-完-

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：257.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、充裕的供應網絡、強勁的項目儲備，以及高科技水平及管理能力，光大綠色環保已佔據環保服務行業的有利位置。

媒體查詢，請聯繫：

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

陳曦彤 / 王融融

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

電話: +852 3103 0128 / +852 3103 0125

投資者查詢，請聯繫：

中國光大綠色環保有限公司

投資者關係

電郵: ir@ebgreentech.com