香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責,對其準確性 或完整性亦不發表任何聲明,並明確表示,概不對因本公告全部或任何部份內容而產生或因倚 賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



# Shenzhen International Holdings Limited 深圳國際控股有限公司

(於百慕達註冊成立之有限公司) (股份代號:00152)

## 海外監管公告

隨附之文件乃深圳國際控股有限公司(「本公司」)的附屬公司深圳高速公路集團股份有限公司所發佈的《2024年年度業績初步公告》。

2025年3月21日

於本公告日期,本公司董事會的成員包括執行董事李海濤先生、劉征宇先生及王沛航先生;非執行董事蔡曉平先生;以及獨立非執行董事潘朝金先生、曾志博士、王國文博士 及丁春艷教授。 香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責,對其準確性或完整性亦不發表任何聲明,並明確表示,概不對因本公告全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



# 深圳高速公路集團股份有限公司 SHENZHEN EXPRESSWAY CORPORATION LIMITED

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司) (股份代號:00548)

#### 2024 年年度業績初步公告

#### 一、重要提示

1.1 本公司 2024 年年度業績初步公告摘自本公司 2024 年年度報告全文,投資者欲瞭解詳細內容,應當仔細閱讀將刊載於上交所網站 http://www.sse.com.cn 及聯交所網站 http://www.hkexnews.com.hk 的年度報告全文。

按照上市規則附錄 D2 的規定須載列於年度業績初步公告的所有資料,已收錄在本公司刊登於聯交所網站的 2024 年年度業績初步公告中。

本公司 2024 年度財務報表按照中國企業會計準則編制,並同時遵循香港公司條例以及上市規則的披露要求。

除特別說明外,本公告中之金額幣種爲人民幣。

#### 1.2 公司簡介

股票種類	A股	H股			
股票簡稱	深高速	深圳高速			
股票代碼	600548	00548			
股票上市交易所	上交所	聯交所			
聯繫人和聯繫方式	董事會秘書	證券事務代表			
姓名	趙桂萍 龔欣、肖蔚				
電話	(86) 755-8669 8069 (86) 755-8669 8065				
傳真	(86) 755-8669 8002				
電子信箱	ir@sz-expressway.com				

#### 二、利潤分配預案

董事會建議以 2025 年 3 月實施 A 股定增發行後的總股本 2,537,856,127 股爲基數,向全體股東派發截至 2024 年 12 月 31 日止年度之末期現金股息每股 0.244(預案)元(含稅)(2023 年:每股 0.55 元),總額爲 619,236,894.99 元。上述建議將提交本公司 2024 年度股東年會批准。有關股東年會召開的時間、股息派發登記日、股息派發辦法與時間以及H 股暫停辦理股份過戶的期間等事宜將另行通知。預期股息將於 2025 年 8 月 25 日或之前派付。

#### 三、主要財務數據和股東情況

#### 3.1 主要財務數據

報告期內,集團實現的營業收入 9,245,691 千元 (2023 年: 9,295,304 千元),同比減少 0.53%,主要爲益常公司自 2024 年 3 月 21 日起不再納入合併範圍、部分風場項目風資源波動和棄風率有所上升、貴龍房開項目本期交房數量同比減少、以及委託建設與管理項目本年度完工,收入同比減少等所致。2024 年,集團實現歸屬於母公司股東的淨利潤(「淨利潤」)1,145,049 千元 (2023 年: 2,327,197 千元),同比下降 50.80%,主要爲本年度本公司之聯營企業聯合置地房產開發收益大幅減少、集團計提資產減值準備增加等所致。

單位:元 幣種:人民幣

	2024 年末	2023 年末	本年末比上年同期	2022	年末
	2024 平木	2023 平米	增減 (%)	調整後	調整前
總資產	67,558,030,948.58	67,507,469,090.77	0.07	69,204,698,015.50	69,201,468,263.76
歸屬於上市公司股 東的股東權益	21,903,521,723.27	22,357,997,457.11	-2.03	21,348,467,566.83	21,346,287,718.08
	2024年	2023年	本年比上年同期增	202	2年
	2024	2023 4	滅(%)	調整後	調整前
營業收入	9,245,691,487.27	9,295,304,371.69	-0.53	9,372,582,546.59	9,372,582,546.59
歸屬於上市公司股 東的淨利潤	1,145,048,951.69	2,327,197,196.81	-50.80	2,016,496,533.08	2,014,112,457.01
歸屬於上市公司股 東的淨利潤 — 扣 除非經常性損益	1,074,021,625.75	2,240,100,027.08	-52.05	1,228,230,901.37	1,225,846,825.30
經營活動產生的現 金流量淨額	3,717,306,471.14	4,094,812,227.87	-9.22	3,369,490,111.19	3,369,490,111.19
加權平均淨資產收益率(%)	5.31	11.99	減少6.68個百分點	9.93	9.93
基本每股收益(元/ 股)	0.441	0.982	-55.09	0.839	0.838
稀釋每股收益(元/ 股)	0.441	0.982	-55.09	0.839	0.838

報告期末公司前三年主要會計數據和財務指標的說明

- 1. 財政部於 2022 年 11 月 30 日發佈實施《企業會計準則解釋第 16 號》,其中「關於單項交易產生的資產和負債相關的遞延所得稅不適用初始確認豁免的會計處理」規定,自 2023 年 1 月 1 日起施行。對於在首次執行該規定的財務報表列報最早期間的期初因適用該規定的單項交易而確認的租賃負債和使用權資產,以及確認的棄置義務相關預計負債和對應的相關資產,產生應納稅暫時性差異和可抵扣暫時性差異的,本集團按照該規定和《企業會計準則第 18 號—所得稅》的規定,將累計影響數調整財務報表列報最早期間的期初留存收益及其他相關財務報表項目。
- 2. 2020 年本公司發行了 40 億元永續債並計入其他權益工具,公司按相關規定在計算各年的每股收益和加權平均淨資產收益率時扣除了永續債的影響。

#### 3.2 股東總數及前十名股東持股情況

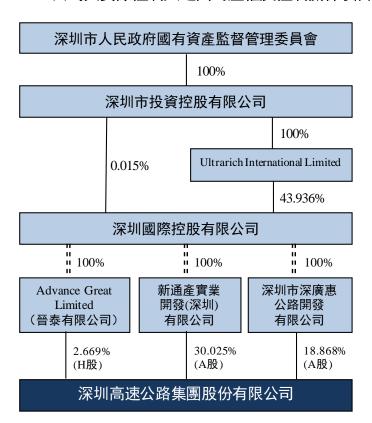
截至報告期末,根據本公司境內及香港股份過戶登記處所提供的股東名冊,本公司股東 總數、前 10 名股東持股情况如下:

單位:股

2024 年年末股東總數	16,781 戶,其中 A 股股東 16,540 戶, H 股股東 241 戶。						
年度報告披露日前上一月末的股東總數	16,708 戶,其中 A 股股東 16,468 戶, H 股股東 240 戶。						
	2024 年年末前	10 名股東持股情	<b></b>				
股東名稱	股東 性質	持股 比例	持股 總數	持有有限售 條件股份數量	質押或凍結 的股份數量		
HKSCC NOMINEES LIMITED(1)	境外法人	33.47%	729,979,242	_	未知		
新通產實業開發(深圳)有限公司	國有法人	30.03%	654,780,000	1	無		
深圳市深廣惠公路開發有限公司	國有法人	18.87%	411,459,887	I	無		
招商局公路網絡科技控股股份有限公司	國有法人	4.18%	91,092,743	1	無		
廣東省路橋建設發展有限公司	國有法人	2.84%	61,948,790		無		
招商銀行股份有限公司-上證紅利交易型 開放式指數證券投資基金	境內非國有法人	1.43%	31,270,958		未知		
AU SIU KWOK	境外自然人	0.50%	11,000,000	_	未知		
香港中央結算有限公司	其他	0.38%	8,373,127	1	未知		
張萍英	境內自然人	0.35%	7,738,565		未知		
交通銀行股份有限公司-景順長城中證紅 利低波動 100 交易型開放式指數證券投 資基金							
上述股東關聯關係或一致行動的說明	新通產公司和深廣惠公司爲同受深圳國際控制的關聯人。除上述關聯關係以 外,上表中國有股東之間不存在關聯關係,本公司未知上述其他股東之間、上 述國有股東與其他股東之間是否存在關聯關係。						
註:(I)HKSCC NOMINEES LIMITED (香港中央結算(代理人)有限公司) 持有的H股乃代表多個客戶所持有							

註:(1)HKSCC NOMINEES LIMITED(香港中央結算(代理人)有限公司)持有的H股乃代表多個客戶所持有。

#### 3.3 公司與實際控制人之間的產權及控制關係項目



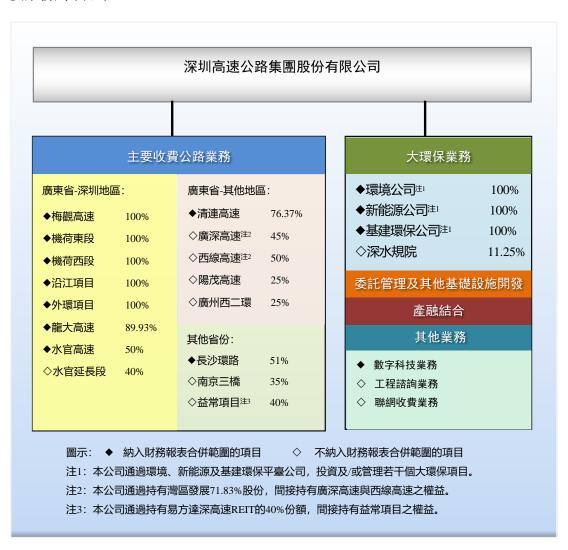
#### 四、管理層討論與分析

#### 4.1 業務回顧

#### (一)、經營情況討論與分析

本公司主要從事收費公路及大環保業務的投資、建設及經營管理。目前,集團大環保業務領域主要包括固廢資源化處理及淸潔能源發電。集團以市場化、專業化、產業化爲導向,逐步搭建起城市基礎設施、環保、運營、建設、新能源等業務平台,包括以公路運營和養護管理服務爲主的運營發展公司;以拓展風電光伏等新能源發電業務爲主的新能源公司;以固廢資源化處理等環保業務爲主的環境公司;以立足於深汕特別合作區,爲合作區提供大型基礎建設管理服務及進行園區內環保項目投資的基建環保公司;以工程建設管理服務爲主的建設發展公司;以基礎設施建設聯動土地綜合開發業務爲主的投資公司。集團將通過上述業務平台,充分發揮自身在基礎設施投融資、建設、運營及集成管理方面的競爭優勢,聚焦在「收費公路+大環保」雙主業領域,在產業鏈的上、下游適度延伸,發展運營養護、工程管理、產業金融、數字科技等服務型業務,努力拓展集團經營發展空間。

本公司「十四五」(2021-2025 年)發展戰略(「發展戰略」)已明確集團「十四五」期間的戰略目標和方向:「深耕深圳和粵港澳大灣區、佈局全國,以『創新、智慧、綠色、高效』爲特色,爲城市提供可持續發展解決方案,致力於成爲一流的公路交通及環保等基礎設施建設運營重要服務商,實現規模增長、結構優化、能力提升、機制改善。」集團將以收費公路和大環保爲核心業務板塊,努力通過數智賦能打造「智慧深高速」。現階段,本集團最大的收入和盈利來源爲收費公路業務。截至本報告期末,本集團的主要業務列示如下:



#### (二)、報告期內公司所處行業情況

2024年,在國家宏觀經濟調控政策效應的持續釋放下,我國經濟運行總體穩中有進,國內生產總值首次突破 130 萬億元,達到 134.91 萬億元,同比增長 5.0%;實現外貿進出口總值 43.85 萬億元,同比增長 5%。經濟平穩發展趨勢有利於促進公路運輸及物流整體需求的穩定,並在一定程度上提升固廢資源化處理及清潔能源發電等環保業務的需求。

以上數據來源:政府統計信息網站

#### 1、收費公路業務

交通運輸作爲國民經濟中基礎性、先導性、戰略性產業,是服務構建新發展格局的 重要支撐。其中,高速公路作爲國家綜合交通運輸體系的重要組成部分,對促進區 域經濟發展、提升交通運輸效率、構建快速便捷的城鄉客貨運服務系統等具有重要 作用。

2024年,國家各級政府及管理部門對提升高速公路網絡質量,實現高速公路智慧化 綠色化、高效化升級轉型等出台了相關政策。2024年4月,財政部及交通運輸部聯 合印發了《關於支持公路水路交通基礎設施數字化轉型升級的通知》,要求促進交 通基礎設施與數字技術的深度融合,提出自 2024年起,通過3年左右時間,打造 一批線網一體化的示範通道及網絡,力爭推動85%左右的繁忙國家高速實現數字化 轉型升級等目標,以進一步提高交通基礎設施的通行效率、安全保障、承載能力與 服務品質等。2024年8月,中共中央國務院印發的《關於加快經濟社會發展全面 綠色轉型的意見》提出,要推動交通運輸綠色轉型,構建綠色高效交通運輸體系, 建設綠色交通基礎設施,其中對於高速公路提出:要提升高速公路綠色化智慧化水 平,推進既有交通基礎設施節能降碳改造提升,因地制宜發展高速公路沿線光伏等。 為落實交通運輸部關於推進公路數字化轉型加快智慧公路建設發展等工作部署, 2024年8月,廣東省交通運輸廳印發《廣東省智慧公路標準體系(2024版)》, 系統構建了適應廣東省公路網特點和智慧公路發展需求的標準體系,推動廣東省公 路建設、管理、養護、運行、服務全流程數字化轉型。

此外,2024年11月,交通運輸部國家發改委印發關於《交通物流降本提質增效行動計畫》的通知,中共中央辦公廳國務院辦公廳印發《有效降低全社會物流成本行動方案》,對降低交通物流成本、提質增效等提出了具體行動方案和目標,建設全國交通物流統一大市場,深化綜合交通運輸體系改革是降本增效的重要途徑之一,其中對於高速公路提出:將優化收費公路政策,深化實施高速公路差異化收費,提高收費公路利用率等。

根據交通運輸部公開信息,2024年全國完成營業貨運量約565億噸,同比增長3.5%, 2024年1-11月全國完成公路貨運量約381億噸,同比增長3.3%,交通運輸行業運 行整體平穩經過二十餘年的建設和發展,縱橫交織的高速公路已成爲覆蓋範圍廣、 服務人口眾多、使用最廣泛的快速交通運輸網路,與鐵路、航空等運輸方式相比, 具有通行能力大、出行迅捷、出行成本低、自由靈活度高等特點,尤其對短途或規 模小的客貨運輸優勢明顯。高速公路行業具有整體受宏觀經濟波動影響較小、交通需求較爲剛性、現金流較爲穩定等特點。

隨著我國交通運輸體系進入新階段,高速公路行業也面臨新要求和新的行業發展趨勢。未來高速公路行業要以推動高質量發展爲主題,推進智慧化改造,通過大數據、雲計算等技術提升道路管理水平和服務能力,推進設施數字化、養護專業化、管理現代化、運行高效化和服務優質化建設,持續提升運行質量和效率,降低運行成本;加強與其他交通方式的銜接,形成綜合交通運輸體系,持續提升整體運輸效率和綜合運輸服務水平;在高速公路的新建和改擴建過程中,需更加注重生態保護和資源節約,實現綠色可持續發展。

本集團目前所投資或經營的收費公路項目共 16 個,控股權益里程約 613 公里,主要位於深圳和粤港澳大灣區及經濟較發達地區,具有良好的區位優勢,集團路產規模及盈利能力在國內高速公路上市公司中處於前列。現階段,本集團正在積極推進外環三期、機荷高速、京港澳高速廣深段等重大新建、改擴建項目的投資建設,以不斷補充本集團優質公路資產。同時,集團順應高質量發展要求,積極推動智慧交通的研究及運用,近年來,成功開發的路網監測與指揮調度系統平台已上線運營,爲實現路網運行監測和管理、業務協同、應急聯動等業務提供智慧化應用平台;集團自主研發的外環項目路面信息一體化管控平台獲得四項軟件著作權、兩項國家實用創新專利,並被中國公路學會收編選入交通行業數字化轉型優秀案例;基於 BIM 的高速公路建設管理平台主體功能的開發已完成,基於 BIM 技術在公路改擴建項目及垃圾處理廠的管理平台已建成並持續優化中。爲推進數字化建設,集團還聯合雲基智慧共同成立了數字科技公司作爲集團數字化轉型平台。集團通過向上下游產業鏈適度拓展,力求深度賦能主業的經營發展。有關本集團行業地位情況請參閱下文「核心競爭力分析」內容。

#### 2、大環保業務

在上一戰略期內,本集團確定了進入大環保產業的戰略轉型目標,在整固並提升收費公路主業的同時,通過與環保企業的合作進入環保、清潔能源業務領域,並通過近幾年的投資併購,逐步聚焦固廢資源化處理和清潔能源發電行業,實現了大環保產業的初步佈局。固廢資源化處理和清潔能源發電有國家政策支持,其重資產、業務穩定的經營特點比較契合本集團的資源優勢和管理運營模式。

#### ◆ 固廢資源化處理行業:

2024年,國家相關部委就生態環境建設、再生資源及固體廢棄物循環利用、節能降 碳、生活垃圾處理等繼續出台一系列政策。2024年2月,國務院辦公廳印發了《關 於加快構建廢棄物循環利用體系的意見》,對推進社會源廢棄物分類回收及資源化 利用等提出了一系列要求和支持政策;2024年8月,國務院印發《深入實施以人爲 本的新型城鎮化戰略五年行動計畫》,要求加快建立地級及以上城市生活垃圾分類 處理系統,同月,國家發改委、生態環境部、住房和城鄉建設部印發《環境基礎設 施建設水平提升行動(2023—2025 年)》,明確包括生活垃圾分類處理設施建設水 平提升行動、固體廢棄物處理處置利用設施建設水平提升行動等在內的 6 方面重點 任務,並明確:到 2025 年,全國生活垃圾分類收運能力達到 70 萬噸/日以上,全國 城鎭生活垃圾焚燒處理能力達到 80 萬噸/日以上,固體廢棄物處置及綜合利用能力 和規模顯著提升等,強調要積極推動固體廢棄物處置及綜合利用設施建設、推進建 築垃圾分類及資源化利用、加快構建區域性再生資源回收利用體系等。年內,生態 環境部還先後印發了《固體廢物污染環境防治信息發佈指南》、《生活垃圾塡埋場 污染控制標準》等文件,爲地方做好固體廢物污染環境防治信息發佈工作、推動生 活垃圾分類處理等提供行業標準。國家實施的一系列行業政策引領固廢治理走向精 細化、專業化道路。

此外,國家還就政府和社會資本合作機制出台了系統規範性文件。國家發改委 財政部印發的《關於規範實施政府和社會資本合作新機制的指導意見》(「《指導意見》」)鼓勵民營企業參與政府和社會資本合作新建(含改擴建)項目,提出「對於市場化程度較高、公共屬性較弱的項目,應由民營企業獨資或控股;關係國計民生、公共屬性較強的項目,民營企業股權占比原則上不低於 35%」等意見,並附《支援民營企業參與的特許經營新建(含改擴建)項目清單(2023 年版)》,進一步明確「垃圾固廢處理和垃圾焚燒發電項目」屬於應由民營企業獨資或控股的項目範疇;2024年4月,國家發改委等6部委發佈了《基礎設施和公用事業特許經營管理辦法》(2024年第17號令),對標《指導意見》對特許經營領域經營活動進行了制度設計。

隨著國民經濟的增長和城市化進程的深入,在環保政策的推動下,我國的固廢處理 行業呈現市場規模持續擴大、硬件設施及處理技術水平不斷升級、資源化利用率持續提高的發展趨勢。其中,生活垃圾處理量持續增長,根據國家統計局數據顯示, 我國城市生活垃圾淸運量從 2011 年 16,395 萬噸增長至 2023 年 25,408 萬噸,年均 複合增長率為 3.72%;根據住房和城鄉建設部於 2024 年 10 月發佈的《2023 年中國 城市建設狀況公報》顯示,截至 2023 年末,全國城市生活垃圾無害化處理率已從 2011 年的 79.7%提高至 99.98%,比上年增加 0.08 個百分點;生活垃圾無害化處理 能力至 114.44 萬噸/日,同比增長 3.15%。生活垃圾處理市場格局呈現出多元化、 專業化和規模化的特點,企業通常需要在收集、分類、轉運和處理等多個環節展開 競爭。隨著行業技術的不斷進步和環保要求的提高,具備較高等級資質和資本規模 實力的企業更具競爭力。

集團環境公司旗下的藍德環保是國內重要的有機垃圾綜合處理企業,截至本公告日,藍德環保擁有有機垃圾處理 BOT 等特許經營項目共 19 個;此外環境公司還投資和管理了位於深圳地區的利賽環保和光明環境園兩個有機垃圾處理項目,位於湖南省邵陽市的有機垃圾處理項目,其中邵陽項目已於 2024 年 9 月轉商業運營;深圳光明環境園項目於 2024 年 5 月投入試運營,於 2025 年 2 月轉商業運營。至本公告日,本集團有機垃圾設計處理規模約 6,700 噸/日,躋身國內行業前列。本集團作爲固廢資源化處理產業中的新進入者,將進一步做好管理整合和專業人才隊伍的建設,著力於存量項目的提質增效,努力提升核心競爭力與盈利能力。

#### ◆ 淸潔能源行業:

2024年,國家相關部委就淸潔能源的開發、消納保障和高質量發展等出台了相關政 策。2024 年 3 月,國家發改委發佈第 15 號令,自 2024 年 4 月 1 日起施行《全額保 障性收購可再生能源電量監管辦法》,明確規定可再生能源發電項目的上網電量包 括保障性收購電量和市場交易電量,並細化了電力市場相關成員責任,有效規範可 再生能源電量保障收購行爲,爲推動可再生能源規模化健康發展提供保障機制。 2024 年 3 月,國家能源局印發《2024 年能源工作指導意見》,堅持積極有力推進 能源綠色低碳轉型,並明確提出「2024 年非化石能源發電裝機占比提高到 55%左 右,風電、太陽能發電量占全國發電量的比重達到 17%以上」。2024 年 5 月,國 務院印發《2024—2025 年節能降碳行動方案》,對加大非化石能源開發力度、提升 可再牛能源消納能力、促進非化石能源消費提出具體行動方案和量化指標,其中, 明確要求 2024 年非化石能源消費占比達到 18.9%左右,2025 年非化石能源消費占 比達到 20%左右。2024 年 7 月,國家發展改革委、國家能源局、國家數據局聯合 印發《加快構建新型電力系統行動方案(2024—2027年)》,明確要求開展大規模 高比例新能源外送攻堅行動,針對新能源大規模開發和外送問題,重點突破瓶頸, 提高新能源消納和外送比例,推動其快速發展。2024年8月,中共中央 國務院印 發的《關於加快經濟社會發展全面綠色轉型的意見》進一步提出,大力發展非化石 能源,加快西北風電光伏、西南水電、海上風電、沿海核電等淸潔能源基地建設,

積極發展分散式光伏、分散式風電等新能源,到 2030 年,非化石能源消費比重提高到 25%左右。2024年10月,國家發改委等六部門聯合發佈《國家發展改革委等部門關於大力實施可再生能源替代行動的指導意見》,要求大力推動可再生能源替代,並首次提出可再生能源替代目標:即 2025年全國可再生能源消費量達到11億噸標準煤以上,2030年全國可再生能源消費量達到15億噸標準煤以上。此外,國家能源局、國家發改委等部門還就風電開發、綠色電力交易管理等出台了相關政策和文件。國家深入推進能源綠色低碳轉型的相關政策將為清潔能源產業帶來持續穩定的發展空間。

在產業政策加持下,我國淸潔能源行業發展迅猛,近十年以來,中國在推動形成新能源綠色消費新模式、促進淸潔能源發展方面取得顯著成就,已成爲世界節能和利用新能源、可再生能源第一大國。生態環境部 2024 年 11 月發佈的《中國應對氣候變化的政策與行動 2024 年度報告》顯示,2023 年,中國非化石能源占能源消費總量比重增長至 17.9%,煤炭消費占比從 2013 年的 67.4%降至 55.3%,可再生能源裝機占比過半。國家能源局發佈數據顯示,2024 年全國風電新增並網裝機 7,982 萬千瓦;截至 2024 年底,全國風電累計裝機 5.21 億千瓦,同比增長 18%,占電網發電總裝機容量的 15.5%。隨著行業的快速發展,淸潔能源產業鏈參與者眾多,競爭非常激烈,對企業研發投入、技術創新及成本控制能力均要求較高;其中,風電開發運營項目具有投資大、建設週期長、投資回收期長等特點,新的風電場開發建設項目需要履行政府主管部門嚴格的審批程序,具有較高的資金、技術及政策壁壘,因此,儘管行業新入者眾多,但具有雄厚實力和國資背景的大型能源集團掌握主導權。隨著行業集中度提升,優質項目獲取難度增大,通過與大型能源企業合作是新進入者介入該業務領域的重要途徑。

截至報告期末,本集團通過投資併購累計已擁有裝機容量達 668MW 的風電項目,並通過與國家電投福建公司共同設立的合營公司持有以風電後運維業務爲主的南京安維士 51%股權,此外,本集團還擁有融資租賃業務牌照。通過前期佈局,本集團已具備風場、光伏項目投資運營與後運維服務,以及項目配套融資的一體化業務能力。作爲行業的新加入者,本集團將加強對併購企業的管理整合力度,持續推進集團清潔能源業務的穩定發展。

#### (三)、報告期公司從事的業務情況

報告期內,本集團積極採取措施促進生產經營,切實做好收費公路、大環保和其他相關業務工作。2024年度,集團實現營業收入約92.46億元,同比下降約0.53%。其中,實現路費收入約50.53億元、清潔能源及固廢資源化處理等環保業務收入約14.09億元、其他收入約27.83億元,分別佔集團總收入的54.66%、15.24%和30.10%。

#### 1、業務管理及提升

#### ◆ 持續加強內部管理體系建設,提升管理效能

集團已制訂並實施《合規手冊》、《合規管理辦法》等基本合規管理制度,編制了公司治理、工程建設、資本運作等方面的 14 類重點領域合規風險淸單,對投資、招標採購、工程建設、重大合同等重點領域加強合規管理。報告期內,集團要求各責任單位嚴格執行合規管理制度,聚焦關鍵業務、重點領域和重點環節,將合規審查貫穿到生產經營全流程,切實落實合規管理三道防線責任。報告期內,集團開展了合規管理三年行動階段性自評工作,對合規管理體系中存在的薄弱環節,通過健全規章制度、優化業務流程等措施,堵塞管理漏洞,形成長效機制。通過持續加強合規管理體系建設,爲防範化解企業經營風險賦能增效。

隨著集團業務規模擴大,集團產權層級和管理幅度鏈條相應延伸。爲提升集團管理效能和水平,報告期內,集團在對前期授權機制及分類管理運行效果進行檢討及評估的基礎上,進一步完善對附屬企業的分類管控體系,制定及完善《附屬企業管理程序》《附屬公司主要管理事項工作指引》等管理制度,同時建立健全權責對等的考核機制,通過賦予附屬公司經營自主權以激發經營活力,並對重點經營事項進行跟蹤管理,以防範重大經營風險。集團通過不斷增強內部管理體系與實際業務的契合度,提高內部管理的系統化、規範化、科學化水平,推動經營的高質量發展。

#### ◆ 創新技術應用,以科技賦能企業經營

近年來,集團順應數字化時代發展趨勢,持續推動智慧深高速建設,推進創新技術在傳統高速公路建設運營及環保業務中的實施運用,以實現降本增效和管理提升。

報告期內,集團基於「十四五」數字化轉型頂層規劃,結合各業務板塊發展需求及行業特點,制定了數字化轉型分年度實施計畫方案,開展了既有高速公路 BIM 建模及數字化管理研發建設工作,推動數字化技術與生產經營深度融合,加快實現業務數字化信息應用覆蓋,同時繼續依託重大工程項目推進公路建設及運營、餐廚環保及服務的智慧化建設和創新應用。在公路運營方面,已對深圳區域多條高速路應用路網監測信息系統平

台,提升運營管理整體智慧化水平;應用無人機進行道路巡查,提升了道路運行管控、 智慧養護的能力;完成了外環高速視頻監控平台和深圳區域直管路段事件檢測系統的升 級,提高了道路視頻巡檢效率和應急處理能力;此外,年內還完成了新收費軟件系統開 發並在重點收費站試運行以持續提升通行效率。在工程建設方面,以機荷高速改擴建工 程爲載體,推進 BIM 建設管理平台在機荷項目的應用和系統優化迭代,並相應開展了 沿江高速、外環高速等路段的 BIM 建模及數字化管理研發。在智慧管養方面,已在外 環高速應用基於 BIM 資產數據管理的綜合管養系統,通過業務數據綜合分析輔助決策, 實現養護業務線上作業和閉環管理,有效提升了養護管理數字化,專業化和智慧化水平, 並可實現技術服務的輸出。同時,集團以光明環境園項目爲試點,搭建了集收運、設備、 安全環衛管理以及生產數據視覺化等功能於一體的智慧運營管理平台,通過採集各環節 數據指標,對數據進行分析與挖掘,優化工藝流程,實現生產運營的精細化管理。此外, 在綜合管理方面,集團構建了智慧、安全的辦公信息網,實現了集團與各附屬公司辦公 網數據的高效流轉與共用,並可滿足公司路網系統及其他應用系統應用推廣對網路傳輸 的質量、安全及管控要求;同時持續推進財務、人力資源、審計、行政等各職能板塊的 數字系統建設及應用,提升管理效率。集團持續推進各業務板塊智慧化建設,開展創新 技術的應用和實踐,爲經營發展賦能提效。

#### 2、 收費公路業務

#### (1) 業務表現及分析

2024 本集團經營和投資的各收費公路項目日均車流量及路費收入如下:

收費公路	日均混合車流量 (千輛次) <sup>(1)</sup>	同比	日均路費收入 (人民幣千元)	同比		
廣東省 - 深圳地區:						
梅觀高速	165	0.4%	431	0.9%		
機荷東段	309	-2.7%	1,830	-1.7%		
機荷西段	223	2.5%	1,495	-0.2%		
沿江項目 <sup>(2)(3)</sup>	205	8.6%	2,012	16.7%		
外環項目	310	1.1%	3,196	-2.3%		
龍大高速	168	1.5%	434	1.8%		
水官高速	263	-2.5%	1,729	-0.8%		
水官延長段	59	-7.8%	191	-11.0%		
廣東省 - 其他地區:						
清連高速	48	-5.8%	1,729	-7.2%		
廣深高速(4)	632	-0.1%	7,883	-0.5%		
西線高速 <sup>4)</sup>	268	-1.0%	3,466	-3.0%		
陽茂高速	56	1.1%	2,089	1.2%		
廣州西二環	96	4.8%	1,395	2.1%		
中國其他省份:						
長沙環路	96	-0.8%	717	-1.9%		
南京三橋	36	-9.5%	1,435	-5.0%		
盆常項目 <sup>®</sup>	55	-9.8%	1,063	-10.2%		

#### 附註:

- (I) 日均混合車流量數據不包含節假日免費期間通行的免費車流量,上表中所列的路費收入爲不含稅收入。
- (2) 根據深圳交通局與本公司、沿江公司簽訂的貨運補償協議,自 2021 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日,通行於沿江高速的貨車接收費標準的 50%收取通行費,沿江公司因此免收的通行費由政府於次年 3 月一次性支付,該項協議已於 2024 年 12 月 31 日 24 時履行完畢並不再延期,自 2025 年 1 月 1 日 0 時起沿江項目貨車運輸按正常收費標準收費。有關詳情可參閱本公司日期為 2024 年 12 月 30 日的公告。
- (3) 沿江二期於 2024 年 6 月 30 日開通運營,目前尚無法拆分沿江二期的車流量數據進行合併統計,因此 上表中沿江項目的車流量數據僅爲沿江一期車流量數據,不包含沿江二期車流量數據;沿江項目的路 費收入數據包含沿江一期及二期。
- (4) 本集團間接持有灣區發展約 71.83%股份,灣區發展間接享有西線高速 50%和廣深高速 45%的利潤分配權益。
- (5) 自 2024 年 3 月 21 日起本集團所持有益常項目權益由 100%減少至 40%。

2024 年年中,沿江二期-深中通道深圳側接線與深中通道同步開通,爲集團路費收入貢獻增量,但受報告期內本集團公路項目所在地區的不利天氣、實施節假日小型客車免費通行的天數較上年同期增加,以及益常高速自 2024 年 3 月 21 日開始不再納入集團合併範圍等綜合因素影響,本集團 2024 年路費收入同比略有下降。此外,收費公路項目的營運表現還受到行業政策、周邊競爭性或協同性路網變化、項目自身的建設或維修、相連或平行道路整修、實施城市交通組織方案等因素以及其他運輸方式的正面或負面的影響。報告期內,本集團各區域收費公路項目的表現概述如下:

#### ◆ 廣東省-深圳地區

2024年上半年深圳地區異常偏多的強降雨天氣對工程建設。貨物運輸及大眾出行等均造成不利影響,較大影響了本集團深圳地區各收費公路項目全年的營運表現。

沿江二期-深中通道深圳側接線與深中通道於2024年6月30日同步通車,深中通道是粤港澳大灣區核心交通樞紐工程,連接廣東自貿區三大片區,作爲深莞惠(深圳-東莞-惠州)和珠中江(珠海-中山-江門)兩大城市群之間的唯一公路直連通道,開通後極大縮短了珠江口東西兩岸車程,深中通道深圳側接線與深中通道順利貫通,實現了深中通道、沿江高速、廣深高速、深圳寶安機場、機荷高速的直接互聯互通,進一步促進深圳與珠江口東西兩岸地區的深度融合,深圳去往中山、珠海等地更爲便捷,對沿江高速、機荷高速的營運表現產生了積極促進作用,但對外環項目和龍大高速產生一定分流,總體而言,對本集團路費收入的增長產生正面影響。

#### ◆ 廣東省-其他地區

報告期內,廣東省汛期降雨量較往年顯著偏多,對本集團廣東省內的收費公路項目營運表現均造成不利影響。

年初淸遠地區及相鄰的湖南地區遭遇多輪雨雪冰凍天氣,期間交通管理部門對高速 公路實施交通管制,對淸連高速路費收入造成一定負面影響;廣連高速(廣州-連州)持續分流,佛淸從高速(佛山-淸遠-從化)於2024年8月全線貫通,對淸連高 速亦產生分流;此外,淸連高速於2024年11至12月期間實施道路提升工程,進 行半幅封閉施工,對車流通行產生一定影響,受上述因素的綜合影響,報告期內淸 連高速日均車流量及路費收入均有所下降。 廣深高速爲連接廣州和深圳的重要快速通道,西線高速是珠江三角洲地區環線高速 公路的組成部分,報告期內,該兩個路段營運表現同比基本持平。深中通道開通後,縮短了行走廣深高速的里程,對廣深高速的營運表現產生一定負面影響,並對西線高速產生一定分流。

陽茂高速受益于周邊道路相繼開通後的路網貫通效應,以及完成改擴建後良好的通行環境對車流量的促進作用,報告期內營運表現穩定。佛淸從高速開通對廣州西二環產生一定分流,報告期內廣州西二環公司積極應對路網變化,深入分析,及時開通廣州西二環「樂平-龍山」行銷引流專線,同時實施精准行銷策略,取得一定成效,報告期內廣州西二環日均車流量及路費收入同比有所增長。

#### ◆ 其他省份

報告期內,湖南、江蘇兩省先後遭遇雨雪冰凍災害及持續暴雨天氣,期間交通管理部門對高速公路實施交通管制,對益常高速、長沙環路及南京三橋的營運表現造成負面影響;長沙香爐洲大橋於 2024 年 7 月開通,對長沙環路造成一定分流;相連道路實施封閉施工,對南京三橋車流量造成一定負面影響。此外,易方達深高速REIT已於 2024 年 3 月 7 日完成發售,本集團簽署了有關轉讓益常項目公司權益的協議並以 2024 年 3 月 21 日爲交割日,自 2024 年 3 月 21 日起本集團所持有益常項目權益由 100%減少至 40%,並不再合併益常項目公司報表。

#### (2) 業務發展

深圳外環高速呈東西走向,大部分路段位於深圳市北部,部分路段位元於東莞市,總里程約 93 公里,其中,本公司負責投資建設的外環高速公路深圳段(外環項目)總里程長約 77 公里。外環項目分三期實施,其中外環一期沙井至觀瀾段和龍城至坪地段合計約 51 公里已於 2020 年 12 月 29 日建成通車;外環二期坪地至坑梓段約 9.35 公里已於 2022 年 1 月 1 日建成通車;2023 年 7 月 14 日,董事會批准本公司繼續投資約人民幣 84.47億元建設外環三期。報告期內,外環三期已全線開工建設,截至報告期末,已完成約 14.3%工程形象進度。外環項目是粤港澳大灣區重要的交通基礎設施,全線貫通後將與深圳區域的 10 條高速公路和 8 條一級公路互聯互通,是深圳北部區域東西向交通互聯互通的重要骨幹線。外環三期建成後,一方面可以充實本公司核心公路資產、取得外環項目整體最佳經濟效益和社會效益,另一方面還能通過完善路網佈局,爲本集團其他收費公路帶來交通流量。有關外環項目的詳情請參閱本公司日期爲 2023 年 7 月 14 日、2023 年 11 月 17 日、2024 年 1 月 25 日的公告中相關內容。

沿江二期包括國際會展中心互通立交和深中通道深圳側接線兩部分工程,其中國際會展中心互通立交已於 2019 年完工通車。深中通道深圳側接線全長約 5.7 公里,設有機場互通和鶴洲互通兩座互通立交,總體呈東西走向,起於機荷高速黃鶴收費站,與機荷高速對接,終於深中通道東人工島,與深中通道對接。深中通道深圳側接線跨越及連接多條城市主幹道,管線複雜,建設難度高,報告期內,集團克服持續雷雨天氣給工程建設帶來的不利影響,多措並舉加強建設管理,於 2024 年 6 月 30 日實現了深中通道深圳側接線與深中通道同步通車。沿江二期全線貫通後,進一步加強了深圳東西向幹線道路主骨架的互聯互通,提升深圳「八橫十三縱」路網的整體通行能力,對促進粵港澳大灣區經濟發展具有重要意義。

報告期內,經董事會及股東大會批准,本公司擬投入約192.3 億元建設機荷高速改擴建項目。機荷高速改擴建項目採用立體複合通道模式,建設工程將分地面層和立體層,均採用雙向8車道高速公路標準,建成後可有效提升機荷高速現有交通線位的通行能力,滿足粤港澳大灣區和珠三角一體化的交通需求,擴大本集團的公路資產規模,進一步鞏固本集團於收費公路的投資、建設及營運方面的核心優勢。截至報告期末,機荷高速改擴建項目主體工程已全面開工建設,已完成約11.4%工程形象進度。有關詳情可參閱本公司日期爲2024年5月27日的通函。

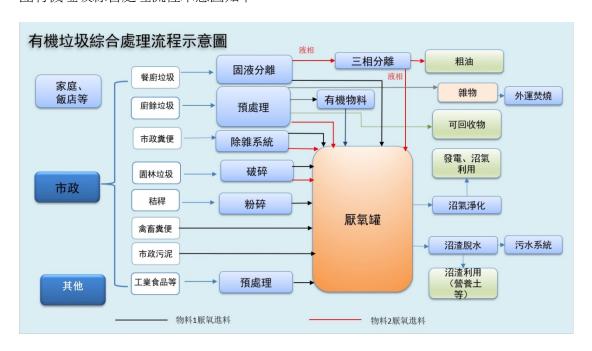
本公司持股 71.83%的灣區發展間接享有廣深高速 45%利潤分配權益。鑒於廣深高速的 交通流量接近飽和狀態,2023 年 8 月廣東省發改委已核准京港澳高速公路廣州火村至東 莞長安段及廣佛高速公路廣州黃村至火村段(「經批准路段」)改擴建工程,截至報告 期末,該項工程已全面開工建設,已完成約 3.39%工程形象進度。爲滿足經批准路段改 擴建項目的資金需求,廣深珠公司股東方合和中國及廣東公路建設進一步訂立增資協議,合和中國與廣東公路建設按原股權比例 45%:55%共同向廣深珠公司增資 73 億元,其中,合和中國按 45%股比認繳和實繳註冊資本金 32.85 億元(或等值外幣金額)。有關 詳情可參閱本公司及灣區發展日期爲 2023 年 10 月 30 日、2025 年 1 月 24 日的公告。有關灣區發展報告期內的經營情況,請查閱其 2024 年年度報告。

#### 3、大環保業務

本集團在整固與提升收費公路主業的同時,將固廢資源化處理和清潔能源等大環保產業作爲第二主業,力求爲集團長遠發展開拓更廣闊的空間。本集團已設立了環境公司和新能源公司作爲拓展大環保產業的投資管理平台。

#### (1) 固廢資源化處理

國家環保政策對有機垃圾處理行業給予支持,本集團「十四五」戰略將有機垃圾處理作為大環保產業下著重發展的細分行業,努力在該領域成為具有行業領先技術水平及規模優勢的龍頭。截至本公告日,本集團有機垃圾設計處理規模超過6,700噸/日,其中,已進入商業運營的有機垃圾處理項目17個(設計總規模5,206.5噸/日)。項目經營模式主要爲BOT等特許經營方式,爲政府客戶提供有機固廢和生活垃圾(包括餐飲垃圾、廚餘垃圾、園林垃圾等)無害化處理,並將處理後的資源化產品銷售給下遊客戶。本集團有機垃圾綜合處理流程示意圖如下:



本公司間接控股 92.29%的子公司藍德環保主要依託高效厭氧反應工藝、MBR 膜生物反應器及其衍生工藝等,對有機垃圾進行系統性綜合處理。2024年,藍德環保旗下滁州項目獲批自 2024年6月27日起轉爲試運營項目,北海項目獲批自 2024年9月30日起正式轉爲商業運營項目。截至本公告日,藍德環保擁有有機垃圾處理項目共19個,餐廚垃圾設計處理量超過4,600噸/日,其中已有14個項目(設計總規模3,126.5噸/日)進入商業運營,5個項目處試運營階段。2023年以來,本集團對藍德環保業務結構進行了調整,明確了以運營業務爲主的經營策略,逐步收縮、終止虧損嚴重的EPC工程及裝備製造業務。報告期內,藍德環保運營收入有一定增長,但受油脂銷售價格低迷、提油

率不達預期、部分項目垃圾收運量不足導致總體達產率較低、項目前期成本費用偏高、計提資產減值準備等因素的綜合影響,藍德環保 2024 年未實現盈利。報告期內,環境公司組織各項目公司開展 ISCC 認證工作,截至報告期末,藍德環保已有 13 個項目公司取得 ISCC 認證,可以滿足全球範圍內的客戶對低碳、循環經濟資源產品的需求,提高藍德環保的資源化產品市場競爭力。下一步藍德環保將著重加強存量項目的提質增效,全面摸排生產經營問題,推進技術工藝改造,提高資源化產品產出能力,拓展收運區域及油脂銷售市場,加強成本費用管控,加強規範化管理,努力提升盈利能力。

本公司持股 100%的光明環境園項目位於深圳市光明區,爲目前深圳市餐廚垃圾單體處理規模最大項目,具備處理有機垃圾 1,000 噸/日、大件(廢舊傢俱)垃圾 100 噸/日、綠化垃圾 100 噸/日的處理能力,可同時進行餐飲垃圾、廚餘垃圾無害化處理及資源化利用,特許經營期初期定爲 10 年,經考核合格及區政府批准後,特許經營期可延長 5年。光明環境園項目採用「預處理+厭氧發酵+沼氣發電」處理工藝,可解決餐廚垃圾處理所產生的副產品對環境的二次污染問題,實現有機垃圾的資源化利用和無害化處理。光明環境園項目自 2024 年 5 月起進入試運營階段,於 2024 年 5 月起收運處理部分深圳市寶安區及光明區餐廚垃圾,並於 2024 年 8 月下旬取得深圳市光明區的餐廚垃圾收運處理權,於 2024 年 9 月開始全量收運光明區餐廚垃圾。光明環境園項目已獲批於 2025年 2 月 6 日正式轉商業運營。

本公司間接控股 70%的利賽環保,擁有深圳市城市生物質垃圾處置工程 BOT 項目(「生物質項目」)的特許經營權,特許經營服務區域爲深圳市龍華區。生物質項目位於深圳市龍崗區郁南環境園,爲國家「十一五」863 計畫重點項目,原設計處理能力爲生物質垃圾 500 噸/日,其中餐廚垃圾處理特許經營期爲「10+5」年,市政污泥處理特許經營期爲 25 年。利賽環保已於 2017 年 12 月正式商業運營,並受相關部門委託,協助處理部分福田區餐廚垃圾。本集團收購利賽環保後對其生產線進行技術改造,改造後其餐廚垃圾處理能力可提升至 650 噸/日,新增油脂處理能力 30 噸/日。

本公司間接持股 100%的邵陽項目位於湖南省邵陽市大祥區,項目餐廚垃圾設計處理規模爲 200 噸/日,採用「TOT(轉讓-運營-移交)」模式。邵陽項目於 2023 年 2 月 28 日 啓動試運營,並已獲批於 2024 年 9 月起正式轉商業運營,特許經營期自 2024 年 9 月 1 日起 30 年。

2024年,本集團有機垃圾處理項目主要營運數據如下:

有相	幾垃圾		有機垃圾處理量(千噸)	運營收入(人民幣千元)
項目	集團控 股比例	收入合 併比例	2024年	2024年
一、藍德環保				
貴陽項目(含一期 及改擴建項目)	100%	100%	176.38	97,223.70
南寧項目(含一 期、二期及三期改 擴建項目)	100%	100%	179.18	96,624.59
德州項目	100%	100%	117.50	33,706.37
泰州項目	100%	100%	86.25	32,079.22
自貢項目	84.57%	100%	53.24	41,317.11
諸暨項目	90%	100%	75.86	24,416.39
龍遊項目	100%	100%	61.39	3,887.94
邯鄲項目	90%	100%	45.99	17,167.34
黄石項目	70%	100%	32.35	12,150.22
上饒項目	100%	100%	27.17	13,386.72
新餘項目	100%	100%	32.71	16,403.55
撫州項目	100%	100%	31.01	16,022.82
桂林項目	100%	100%	24.86	19,748.34
北海項目 <sup>©</sup>	90%	100%	14.35	5,404.11
內蒙項目 <sup>⑶</sup>	51%	100%	92.70	45,415.16
滁州項目(3)	89.1%	100%	23.38	8,360.38
藍德環係	呆項目小計		1,074.31	483,313.96
二、利賽環保	70%	100%	204.66	135,557.96
三、邵陽項目	100%	100%	42.89	37,596.82
四、光明環境園®	100%	100%	79.09	43,800.92
1	合計		1,400.96	700,269.66

#### 附註:

- (1) 上表中運營收入包括按垃圾處理量計算的預計補貼收入。
- (2) 北海項目於 2024 年 12 月獲得批復, 自 2024 年 9 月 30 日起轉為商業運營。
- (3) 內蒙項目於 2022 年 8 月進入試運營階段,滁州項目於 2024 年 6 月 27 日起轉為試運營項目。
- (4) 邵陽項目自 2024 年 9 月起轉為商業運營。
- (5) 光明環境園項目自2024年5月進入試運營階段,已獲批於2025年2月6日正式轉商業運營。

本公司間接持股 63.33%的深汕乾泰具備報廢機動車回收拆解資質,可提供燃油車報廢回收處置服務和新能源汽車及退役動力電池一體化資源綜合利用服務。報告期內,深汕乾泰重點推進小動力與工程機械電池標準品開發及應用工作,新增9項專利授權,並成功獲取了新能源汽車動力電池梯次產品認證證書;已嘗試佈局深圳兩輪車換電試點項目,試點運營效果符合預期。在動力電池回收及銷售業務方面,受鋰電材料價格持續下跌、動力電池市場需求增速放緩影響,該項業務開展未達預期;報廢車業務方面,年內報廢車回收成本持續上漲,但廢金屬市場價格下降疊加動力電池價格下跌,進一步壓縮了拆車利潤空間。受上述因素影響,深汕乾泰報告期的業績未達預期。

#### (2) 清潔能源

截至報告期末,本集團投資和經營的已並網風力發電項目累計裝機容量約 668MW。報告期內,受風力資源下降及棄風率上升等因素影響,包頭南風上網電量及風力發電收入同比有所下降;新疆木壘總體風資源好于上年同期,但棄風率同比上升,上網電量及風力發電收入同比基本持平。現階段,集團著重加強存量項目的提質增效,在審慎研究及甄別的基礎上開拓優質項目,報告期內,本集團第一個自主開發的分散式光伏試點項目——晟能乾泰已於 2024 年 7 月成功並網發電進入試運營階段,該項目總裝機容量為3.40MW。2024 年,本集清潔能源電項目主要營運數據如下:

清潔能源發電		上網電量(兆瓦時)	風力發電業務收入 (人民幣千元) <sup>(1)</sup>	
項目	集團權 益比例	收入合併 比例	2024年	2024年
包頭南風	100%	100%	587,587.34	183,209.15
新疆木壘	100%	100%	648,160.33	296,632.95
永城助能	100%	100%	71,264.55	23,717.57
中衛甘塘	100%	100%	108,343.74	27,184.62
樟樹高傳	100%	100%	51,810.81	18,809.22
淮安中恒	20%	_	194,666.90	90,259.91
晟能乾泰	100%	100%	1,650.53	788.75

#### 附註:

(1) 上網電量為按電網結算週期核算的數據,部分項目營業收入中包含按上網電量計算的電價補 貼收入。

報告期內,南京風電原股東方全部人員已履行完成以所持股權對業績承諾進行補償的義務,環境公司已取得南京風電 100%股權。南京風電目前主要開展本集團投資的風電場的後運維服務,同時配合新能源公司開展風電及光伏項目的市場開拓。受原有風機製造銷售業務停止、計提資產減值和預計負債等因素影響,南京風電經營表現欠佳。現階段南京風電主要以資產盤活和資金回籠爲工作重點,同時調整業務結構,聚焦風電場運維服務業務,努力提升經營能力。

#### (3) 水環境治理及其他

本集團全資子公司環境公司持有德潤環境 20%股權。德潤環境是一家綜合性的環保投資企業,旗下擁有在國內主機板上市的重慶水務(股票代碼:601158)和三峰環境(股票代碼:601827)等控股子公司,主要業務包括供水及污水處理、垃圾焚燒發電、環境修復等。重慶水務及三峰環境的主營業務及經營情況請查閱其 2024 年年度報告。

本集團持有深水規院 11.25%股權。深水規院已於 2021 年 8 月於深圳證券交易所創業板上市交易(股票代碼: 301038)。有關深水規院業務發展情況可查詢其 2024 年年度報告。

有關報告期內大環保項目的盈利情況,請參閱下文「財務分析」及本公告財務報表附註 五\48 及五\55 的相關內容。

#### 4、 委託管理及其他基礎設施開發

集團憑藉多年來在公路建設和運營相關領域積累的專業技能和經驗,持續開展或參與公路等基礎設施項目的建設和運維管理業務(亦稱代建業務和代管業務);此外,本集團審慎參與地方基礎設施和公路沿線土地的建設和開發,以取得合理回報。

#### (1) 代建業務

報告期內,本集團正在建設的代建項目主要爲深圳地區深汕環境園項目。其中通港大道 已建設完成並於 2024 年 6 月 1 日通車,園區公共配套先行項目及垃圾中轉站工程均已 獲得立項批復,正在積極推進各項前期工作。本集團代建的貴州省龍裡縣龍裡河大橋(原 名朵花大橋)已於 2024 年 4 月 27 日建設完成移交給當地政府;比孟安置房項目已完工, 報告期內已完成部分標段的竣工驗收工作。

#### (2) 代管業務

集團全資子公司運營發展公司主要開展公路運營、養護管理等業務。運營發展公司控股的工程發展公司主要從事高速公路與市政道路養護和施工等主業上下游產業鏈相關業務,具有公路工程施工總承包一級資質,爲集團輸出專業化、市場化養護技術與服務的實施主體。

報告期內,運營發展公司再次中標鹽壩高速壩光收費站 2024 年度物業運營維護項目,合同金額 1,793 萬元;中標淸平高速二期南段綜合管養項目,按「招一管三」模式,合同金額爲 1,724 萬元/年。運營發展公司還中標深圳市寶安區西灣-前海灣慢行貫通區域綜合管理運營物業服務項目(合同金額 910.76 萬元/年)、廣州西二環高速公路小塘互通立交匝道拓寬工程項目(合同金額 287.76 萬元)、深汕特別合作區 2024 年道路養護大中修工程施工(C包)項目(合同金額 2,164.46 萬元)及南澳辦事處西湧至海濱浴場內交通微循環工程項目(合同金額 613.32 萬元),實現對外養護工程項目業務的拓展,並從道路養護向城市基礎設施運維服務延伸。運營發展公司在 2023-2024 年合同年度績效考核中被深圳市交通管理部門評爲優秀。。

此外,工程發展公司於 2023 年底中標龍崗區道路設施日常養護項目兩個標段,項目合同期自 2024年1月1日至 2026年12月31日,合同一年一簽。

通過積極拓展上下游工程管理和運營、養護市場,集團不但增加了收入來源,也培育了 向社會提供專業化的公路建管養服務能力,爲集團未來進一步進行市場化拓展奠定基礎。 報告期內各項委託管理業務的盈利和收支情況,請參閱下文「財務分析」的內容以及本 公告財務報表附註五\48的相關內容。

#### (3) 十地項目開發與管理

集團自 2012 年起嘗試與公路主業聯動的土地綜合開發、高速公路沿線土地規劃調整帶來的城市更新等業務類型,以盤活土地資產、提高資產綜合利用價值,作爲公路項目投資和集團業務的有益補充。

#### ◆貴龍區域開發項目

貴深公司在貴州龍裡縣自主二級開發的項目名稱爲「悠山美墅」。報告期末,悠山美墅二期 B 組團的商業配套物業去化率約85%,三期 A 組團的住宅去化率約99%;三期 C 組團已完工,其中商業配套物業已全部銷售;洋房正在銷售中,去化率約27%;三期 B

組團的商業配套物業正在建設中。報告期內,貴深公司將悠山美墅項目與本集團下的康養機構進行合作,打造避暑旅居康養項目,提升項目附加值,同時促進洋房銷售。此外, 貴深公司尚持有的約350畝龍裡項目土地正在規劃中。

#### ◆梅林關更新項目

本公司參股 34.3%的聯合置地主要業務為梅林關更新項目的投資、開發和經營。梅林關 更新項目分三期建設,項目一期和風軒、二期和雅軒及三期和頌軒的住宅均已銷售完畢。 該項目還有約 19 萬平方米的辦公、商業及商務公寓綜合建築,截至報告期末均已完工; 其中,辦公物業除已向原回遷業主交付的部分外,其餘部分已啟動對外銷售;商業以自 持運營為主,少量對外銷售;商務公寓去化率約為 41%。

#### ◆新塘項目

在被本集團收購之前,灣區發展已積極探索收費公路沿線土地開發業務。2019年10月, 灣區發展就廣深高速沿線土地的開發事宜與合作股東廣東省公路建設有限公司簽訂了 協議,約定灣區發展在廣州地區的沿線土地開發權益佔37.5%,在深圳地區的沿線土地 開發權益佔57.5%,東莞地區的沿線土地開發權益視主導方確定。

新塘項目是灣區發展參與的首個土地開發項目,在引入合作開發股東後,灣區發展間接持有該項目 15%權益。該項目系對廣州增城區新塘鎮的一處約 19.6 萬平方米交通用地進行綜合開發,其住宅與配套設施建設工程計劃分三期進行。截至報告期末,新塘項目一期工程已完工,正在進行驗收交付工作;二期工程尚在建設中。有關新塘項目詳情,請查閱本公司日期爲 2021 年 8 月 10 日的公告以及灣區發展 2024 年年度報告。

#### (4) 其他基礎設施開發與管理

投資公司控股的光明康養項目包括光明新村社區綜合服務中心試點項目和鳳凰玖龍台 社區綜合服務中心試點項目(合稱「光明兩社區項目」),以及光明區社會福利院項目, 特許經營合作期限均為 20.5 年(包括建設期 0.5 年)。其中,光明兩社區項目定位為社 區嵌入式養老服務綜合體,已於 2022 年 7 月正式運營,全面開展社區飯堂、托幼、長 者活動、公益服務等多項便民服務;光明區社會福利院項目定位為提供高品質養老服務, 已於 2023 年 4 月投入運營。報告期內,兩社區項目各項業務均有序開展。

#### 5、產融結合

本公司持有貴州銀行(股票代碼:06199.HK)約3.44%股份,有關貴州銀行的業務發展情況可查詢其2024年年度報告。

通過融資租賃公司爲集團各主業及產業鏈上、下游的業務提供融資租賃服務,是本集團實現「產融結合」和業務協同戰略的重要方式。報告期內,融資租賃公司新簽約 3.43 億元融資租賃項目合同。截至報告期末,融資租賃公司尚在履行的合同金額共計 24.68 億元,已投放約 24.10 億元。

本公司持有佛山市順德區晟創深高速環科產業併購投資合夥企業(有限合夥)(「晟創基金」)45%權益,截至報告期末,該基金的實繳總規模爲3億元,其中本公司的實繳出資金額爲1.35億元。基金管理人爲廣東晟創投資管理有限公司,主要投向爲工業危廢處置、固廢處置、污水處理、風電新能源四類運營類項目,該基金已完成2個項目的投資。報告期內,鑒於該2個投資項目均觸發退出條件,經履行相關決策審批程序,晟創基金已決定退出2個已投項目,截至報告期末,基金管理人正在落實執行退出方案。

本公司持有深圳國資協同發展私募基金合夥企業(有限合夥)(「國資協同發展基金」) 約7.48%權益,該基金的總規模為40.1億元,其中本公司的出資金額為3億元。基金管 理人爲深圳市鯤鵬展翼股權投資管理有限公司,主要投向環保、新能源、基礎設施在內 的公用事業領域,以及金融與戰略性新興產業。

#### 6、其他業務

截至報告期末,本公司持有雲基智慧(原名「顧問公司」)22%股權,該公司具備承擔工程項目投資建設全過程諮詢服務的從業資格與服務能力,主要開展工程諮詢業務及交通基礎設施智慧化產品開發與服務。雲基智慧是國家高新技術企業,爲交通運輸部 BIM 技術應用行業研發中心,經過十餘年的技術攻關,該公司已成功研發玄鏡國產 BIM 圖形平台,實現了國產二代 BIM 關鍵核心技術突破,已構建基於國產 BIM 的交通基礎設施智慧化平台,面向全產業鏈參與者提供玄同智慧平台、數字工程產品、創新服務產品,其開發的智慧應用平台已在全國多個省市的道路及項目運行。

本集團持有數字科技公司 51%股權,數字科技公司主要從事與集團主業相關的數字化業務。報告期內,數字科技公司通過與集團開展項目合作形成了 1 件發明專利,取得了 6

件軟件著作權和 6 件實用新型專利,正在推進 11 個集團內部信息化系統建設項目和 2 個外部市場項目。

截至報告期末,本集團合計持有聯合電服 10.2%的股權。聯合電服主要從事廣東省內收費公路的電子清算業務,包括電子收費及結算系統投資、管理、服務及相關產品銷售。報告期內,上述各項業務的進展總體平穩。受規模或投資模式所限,該等業務的收入和利潤貢獻目前在集團中所佔比例很小。有關報告期內其他業務的情況,請參閱本公告財務報表附註五\13、14、48、55 和附註五\56 的相關內容。

#### (四)、報告期內核心競爭力分析

本集團經營和投資的主要公路項目具有良好的區位優勢,資產狀況優良,多年來,集團 一直在交通基礎設施領域精耕細作,樹立了良好的行業口碑,積累了豐富的大型基礎設 施投資、建設、運營及管理經驗。本集團通過充分發揮自身的專業管理經驗和創新能力, 以及良好的融資能力,逐步實現產業升級轉型和提升競爭優勢。

大灣區基礎設施國資平台優勢:本公司位於深圳,是深圳國資控股的公路及大環保基礎設施投建管養平台,本公司投資和經營的絕大部分高速公路項目和部分環保項目位於粤港澳大灣區,具有良好的區位優勢。公司積極把握粤港澳大灣區和深圳中國特色社會主義先行示範區的「雙區」建設機遇,聚焦區域內新型城市建設和基礎設施綜合服務的新規劃,發揮國資平台協同優勢,服務政府需求,積極拓展區域內公路及環保基礎設施優質項目機會,提升公司經營發展空間。「雙區」建設不僅帶來新增項目機遇,還將持續提升交通運輸和固廢處理需求,爲集團雙主業的營運表現注入活力;此外,本公司還將結合區域內城市群發展規劃,參與大灣區公路項目沿線區域開發業務探索,發揮協同作用,釋放沿線土地的開發價值,提升公路項目的綜合盈利能力。

*綜合集成管理能力*:公司自成立以來就深耕於交通基礎設施行業,通過多年來對大型基礎設施項目的投資、建設及運營管理實踐,在重資產、特許經營類業務的投資、建設和運營管理等方面積累了豐富經驗,建立了成熟的投資決策體系、建造和運營管理體系,形成了從投資到運營的綜合集成管理能力。報告期內,公司依託該項核心能力,一方面積極參與政府招標開展了多項政府項目的建設和運維管理,另一方面,公司在進入與收費公路商業模式類似的固廢資源化處理及清潔能源發電領域後,持續發揮對重資產業務

的綜合集成管理能力,初步實現了相關行業的產業鏈佈局。未來公司將進一步培育在大環保業務領域的專業綜合集成管理能力,提升同業市場競爭能力。

**創新能力**:本公司一直注重創新發展,包括業務模式、合作模式、專業領域、專業技術等方面。公司近幾年在重點建設工程中聯合合作供應商通過創新設計和管理理念,研究應用新技術、新材料、新工藝、新模式,攻克了大量技術難點並取得了行業內多項科研成果。現階段,集團還順應數字信息技術快速發展的趨勢,積極推動智慧交通/環保的研究及運用。公司通過在各個領域的創新能力,求新求變,不斷提升企業經營發展效能。

**良好的融資平台**:本公司在上海和香港兩地上市,具備兩地資本市場融資的良好平台; 同時,公司一直維持較高等級的境內外信用評級,長期與銀行等金融機構保持良好合作 關係,融資渠道通暢,可有效籌措企業發展資金和控制財務成本。有關公司財務策略以 及資金管理和融資安排方面的情況,在下文「財務分析」中有詳細的說明。

#### 4.2 財務分析

2024 年,集團實現歸屬于母公司股東的淨利潤(「淨利潤」)1,145,049 千元(2023 年: 2,327,197 千元),同比下降 50.80%,主要爲本年度本公司之聯營企業聯合置地房產開發收益大幅減少、集團計提資產減值準備增加等所致。

#### (一)、主營業務分析

#### 利潤表及現金流量表相關科目變動分析表

單位:千元 幣種:人民幣

科目	本期數	上年同期	變動比例 (%)
營業收入	9,245,691	9,295,304	-0.53
營業成本	6,324,399	5,949,384	6.30
銷售費用	12,696	19,786	-35.83
管理費用	460,064	483,183	-4.78
財務費用	1,038,239	1,240,207	-16.28
研發費用	32,931	33,477	-1.63
投資收益	1,025,126	1,504,853	-31.88
所得稅費用	540,213	529,803	1.97
經營活動產生的現金流量淨額	3,717,306	4,094,812	-9.22
投資活動產生的現金流量淨額	-36,146	-923,610	-96.09
籌資活動產生的現金流量淨額	-2,807,276	-4,409,044	-36.33

- (1) 營業收入變動原因說明:主要系益常公司自 2024 年 3 月底起不再納入集團合倂範圍,集團相關收入相應減少,以及集團環保業務收入有所減少。
- (2) 營業成本變動原因說明:主要系特許經營安排下的建造服務成本隨工程進度有所增加。
- (3) 銷售費用變動原因說明:主要系附屬公司精簡銷售人員,以及貴龍房開項目銷售策劃費用同 比減少。
- (4) 管理費用變動原因說明:主要系相關中介機構費減少及沖回部分以前年度計提的獎金。
- (5) 財務費用變動原因說明:主要系資金成本降低等影響,利息支出同比減少。
- (6) 研發費用變動原因說明:主要系部分附屬公司研發投入有所減少。
- (7) 投資收益變動原因說明:主要系應占聯合置地和德潤環境投資收益同比減少。
- (8) 所得稅費用變動原因說明:主要系沖回部分前期確認的遞延所得稅資產。
- (9) 經營活動產生的現金流量淨額變動原因說明:主要系益常公司於 2024 年 3 月底起不再納入 集團合倂範圍,相關經營活動現金流相應減少,以及風場項目本年收到電費補貼款同比有所 減少等。
- (10) 投資活動產生的現金流量淨額變動原因說明:主要系本年處置益常公司股權收回的投資款增加。
- (11) 籌資活動產生的現金流量淨額變動原因說明:主要系本年爲借貸淨流入,上年同期為借貸淨流出。

有關上述科目變動原因詳情請見下文各項分析。

#### 1、營業收入和成本分析

報告期內,集團實現的營業收入 9,245,691 千元 (2023 年:9,295,304 千元),同比減少 0.53%,主要系益常公司自 2024 年 3 月 21 日起不再納入合倂範圍、部分風場項目風資源波動和棄風率有所上升、貴龍房開項目本期交房數量同比減少、以及委託建設與管理項目本年度完工,收入同比減少等所致。具體分析如下:

單位:千元 幣種:人民幣

營業收入項目	本期數	所佔比 例(%)	上年同期 數	所佔比 例(%)	同比變 動 (%)	情況 說明
主營業務收入-收費公路	5,053,338	54.66	5,374,901	57.82	-5.98	1
主營業務收入-淸潔能源發電	549,085	5.94	652,330	7.02	-15.83	2
主營業務收入-固廢資源化處理- 餐廚垃圾處理	683,562	7.39	715,684	7.70	-4.49	3
主營業務收入 - 固廢資源化處理 - 拆車及電池綜合利用	167,074	1.81	221,897	2.39	-24.71	4
主營業務收入-其他環保業務	9,317	0.10	28,343	0.30	-67.13	(5)
其他業務收入-委託建設與管理	444,044	4.80	509,116	5.48	-12.78	6
其他業務收入-房地產開發	29,262	0.32	89,710	0.97	-67.38	7
其他業務收入-特許經營安排下 的建造服務收入	1,963,891	21.24	1,346,855	14.49	45.81	8
其他業務收入 – 其他業務	346,118	3.74	356,468	3.83	-2.90	
營業收入合計	9,245,691	100.00	9,295,304	100.00	-0.53	

#### 情況說明:

- ① 收費公路收入減少 5.98%,主要系益常公司自 2024 年 3 月底起不再納入集團合併範圍,扣除該因素的影響,同口徑相比,集團附屬收費公路本年路費收入同比基本持平。報告期內各項目的經營表現分析,詳見上文「報告期公司從事的業務情況」的內容。按具體項目列示的收入情況載列於下文「主營業務分行業、分產品、分地區情況」。
- ② 清潔能源發電業務收入減少 15.83%,主要系部分風場項目因本年受風資源波動及棄風率上升導致風力發電收入同比有所減少。
- ③ 餐廚垃圾處理收入包含項目建造、運營和設備銷售收入,同比減少 4.49%,主要系本年藍德環保調整業務結構及根據結算情況,調整工程建造服務收入等影響。
- ④ 拆車及電池綜合利用收入減少24.71%,主要系本年鋰電池價格下跌影響。
- ⑤ 其他環保業務收入減少 67.13%, 主要系本年利賽環保確認項目諮詢收入下降。
- ⑥ 委託建設與管理收入減少 12.78%, 主要系龍裡河大橋項目、比孟項目本年度完工, 確認的委託建設與管理收入同比減少。
- ⑦ 房地產開發收入同比下降 67.38%,主要系本期貴龍房開項目交房數量有所減少。
- ⑧ 根據《企業會計準則解釋第14號》,集團確認了餐廚垃圾處理、沿江二期、機荷改擴建及光明環境園 等項目特許經營安排下的建造服務收入,本期按進度確認的建造服務收入同比增加。

#### (1) 主營業務分行業、分產品、分地區情況

單位:千元 幣種:人民幣

	主營業務分行業情況							
分行業	營業收入	營業成本	毛利率(%)	營業收入比 上年增減 (%)	營業成本比 上年增減 (%)	毛利率比上年增減(%)		
收費公路	5,053,338	2,613,870	48.27	-5.98	-1.99	減少2.11個百分點		
固廢資源 化處理	850,636	902,831	-6.14	-9.27	-6.10	減少3.59個百分點		
			主營業務分	<b>奎</b> 品情況				
分產品	營業收入	營業成本	毛利率(%)	營業收入比 上年增減 (%)	營業成本比 上年增減 (%)	毛利率比上年增減(%)		
外環高速	1,169,724	413,262	64.67	-2.01	6.87	減少 2.93 個百分點		
清連高速	632,731	499,209	21.10	-6.90	-5.79	減少 0.93 個百分點		
機荷東段	669,681	274,938	58.94	-1.41	-2.35	增加 0.40 個百分點		
機荷西段	547,342	122,272	77.66	0.10	-4.00	增加 0.95 個百分點		
水官高速	632,703	599,156	5.30	-0.49	8.08	減少 7.51 個百分點		
沿江高速	736,287	387,916	47.31	17.00	19.24	減少 0.99 個百分點		
			主營業務分均	也區情況				
分地區	營業收入	營業成本	毛利率(%)	營業收入比 上年增減 (%)	營業成本比 上年增減 (%)	毛利率比上年增減(%)		
廣東省	5,046,893	2,820,848	44.11	-0.13	1.83	減少1.07個百分點		

註:主營業務分行業、分產品、分地區情況列示佔公司營業收入或營業利潤 10%以上及部分收費路段的情況。

#### 主營業務分行業、分產品、分地區情況的說明:

報告期內,集團附屬收費公路毛利率總體爲 48.27%,同比減少 2.11 個百分點,主要系本年受不利天氣、節假日小客車免費天數增加、淸連高速四季度實施路面提質改造等影響,大部分附屬收費公路路費收入有所減少,此外部分附屬收費公路本年專項養護費用增加,使得整體毛利率有所下降。沿江高速本年收入成本增幅較高,主要爲沿江二期於 2024 年 6 月底通車,收入和折舊攤銷隨車流量相應增長。

#### (2) 成本分析表

報告期內,集團營業成本爲 6,324,399 千元(2023 年:5,949,384 千元),同比增加 6.30%, 主要爲受項目進度影響特許經營安排下的建造服務成本增加。

單位:千元 幣種:人民幣

	中区· 1 元 市任·八八市						
			分行業情況				
分行業	成本構成項目	本期數	本期數佔總 成本比例 (%)	上年同期數	上年同期數佔 總成本比例 (%)	同比變動 (%)	情況說明
	人工成本	472,326	7.47	483,413	8.13	-2.29	
主營業務成	公路維護成本	297,476	4.70	281,904	4.74	5.52	
本-收費公	折舊及攤銷	1,662,245	26.28	1,745,378	29.34	-4.76	
路	其他業務成本	181,823	2.87	156,294	2.63	16.33	
	小計	2,613,870	41.32	2,666,989	44.83	-1.99	1
主營業務成本 電	- 淸潔能源發	305,224	4.83	275,803	4.64	10.67	2
主營業務成本 處理-餐廚垃圾	- 固廢資源化 B處理	691,808	10.94	709,442	11.92	-2.49	3
主營業務成本 處理-拆車及電	- 固廢資源化 『池綜合利用	211,023	3.34	252,011	4.24	-16.26	4
主營業務成本 務	- 其他環保業	15,161	0.24	18,193	0.31	-16.67	5
其他業務成本 管理	- 委託建設與	405,522	6.41	373,946	6.29	8.44	6
其他業務成本	- 房地產開發	21,413	0.34	63,826	1.07	-66.45	7
其他業務成本 排下的建造服	- 特許經營安 務成本	1,792,555	28.34	1,346,855	22.64	33.09	8
其他業務成本	- 其他業務	267,823	4.23	242,319	4.07	10.52	9
<b>營業</b>	<b>成本合計</b>	6,324,399	100.00	5,949,384	100.00	6.30	

#### 成本分析其他情況說明:

① 扣除益常公司於2024年3月底不再納入集團合併範圍的影響,同口徑相比,其他附屬收費公路成本 總體同比增加3.76%,其中,人工成本同比增加3.03%,主要系因沿江二期開通,收費系列員工人數 有所增加;公路維護成本同比增加11.74%,主要系部分收費公路專項維護費用有所增加;折舊攤銷 費用同比增長3.20%,主要系沿江二期開通,折舊攤銷額相應增加所致;其他業務成本同比減少1.11%, 主要系收費站安保人員由外包改爲自有員工。

- ② 主要系風場項目風機日常維護費用及專項維護費用有所增加。
- ③ 餐廚垃圾處理成本包含項目建造、運營和設備銷售成本,餐廚垃圾處理成本同比下降 2.49%, 主要系 藍德環保建造服務成本減少所致。
- ④ 主要系汽車拆解及電池綜合利用業務減少所致。
- ⑤ 主要系南京風電相關業務成本下降。
- ⑥ 主要系新增受託管理益常高速的委託管理成本。
- ① 主要系貴龍房開項目本年交房數量同比減少,結轉的房地產開發成本相應下降。
- ⑧ 報告期內,根據《企業會計準則解釋第14號》,集團確認了餐廚垃圾處理、沿江二期、機荷改擴建項目及光明環境園等項目特許經營安排下的建造服務成本,本期實施的項目工程量多於上年,按進度確認的建造服務成本同比上升。
- ⑨ 主要系瀝青科技公司本期業務量增長所致。

#### (3) 主要銷售客戶及主要供應商情況

#### A. 公司主要銷售客戶情況

鑒於本集團的業務性質,收費公路的銷售客戶爲非特定對象。除通行費收入外,本集團 前五名客戶營業收入的總額爲 95,520.44 萬元,占本集團全部營業收入 10.33%;其中無 關聯方銷售。

#### B. 公司主要供應商情況

本集團向前五名供應商採購額為 272,014.31 萬元, 佔本集團年度採購總額 40.38%; 其中無關聯方採購。

#### 2、費用

集團報告期銷售費用為 12,696 千元(2023 年:19,786 千元),同比減少 35.83%,主要 為環保板塊精簡人員及開支以及貴龍房開項目銷售策劃費用同比減少。

集團報告期管理費用為 460,064 千元(2023 年:483,183 千元),同比減少 4.78%,主要爲相關中介機構費減少及沖回部分以前年度計提的獎金。

集團報告期財務費用為 1,038,239 千元 (2023 年:1,240,207 千元),同比減少 16.28%, 主要爲資金成本降低等影響,利息支出同比減少。

有關財務費用的具體分析如下:

單位:千元 幣種:人民幣

財務費用項目	本期數	上年同期數	增減比例(%)
利息支出	1,069,760	1,241,927	-13.86
滅:資本化利息	9,548	12,346	22.67
利息收入	75,210	70,974	5.97
加:匯兌損失	46,177	72,777	-36.55
其他	7,059	8,822	19.98
財務費用合計	1,038,239	1,240,207	-16.28

集團報告期研發費用為 32,931 千元(2023 年:33,477 千元),同比減少 1.63%,主要為 部分附屬公司研發投入有所減少。

#### 3、研發投入

#### (1)研發投入情況表

單位:千元 幣種:人民幣

本期費用化研發投入	32,931
本期資本化研發投入	-
研發投入合計	32,931
研發投入總額佔營業收入比例(%)	0.36%
研發投入資本化的比重(%)	-

#### (2)情况说明

研發投入主要爲利賽環保進行生活垃圾處理系統研發以及深汕乾泰進行廢舊電池綠色回收利用技術研發等發生的費用。

#### 4、所得税费用变动情况说明

報告期內,本集團所得稅費用 540,213 千元(2023 年:529,803 千元),同比增加 1.97%, 主要爲沖回部分前期確認的遞延所得稅資產,集團相關所得稅費用相應增加。

#### 5、投資收益

報告期內,本集團投資收益 1,025,126 千元(2023 年:1,504,853 千元),同比減少 31.88%, 主要爲本年聯合置地商品房開發收益減少、德潤環境因政府不再對污水處理服務收入相關稅費進行補助導致淨利潤減少、集團完成益常公司股權處置確認投資收益等綜合影響。 具體分析如下:

單位:千元 幣種:人民幣

項目	本期數	上年同期數	增減金額
1、應佔聯/合營企業投資收益:			
聯/合營收費公路企業合計	530,172	494,660	35,512
聯合置地	84,682	624,674	-539,992
德潤環境	136,825	178,758	-41,932
其他誰	99,458	179,676	-80,219
小計	851,137	1,477,768	-626,631
2、處置子/聯營公司股權產生的投資收益	149,336	1,281	148,055
3、其他非流動金融資產取得 的投資收益	19,344	10,964	8,380

項目	本期數	上年同期數	增減金額
4、理財產品產生的投資收益	5,309	14,632	-9,323
5、其他		209	-209
合計	1,025,126	1,504,853	-479,727

註:其他爲應占雲基智慧、貴州銀行、晟創基金、貴州恒通利、淮安中恒、鳳潤玖、峰和能源等的投資收益。

#### 6、現金流

**經營活動產生的現金流量淨額變動原因說明**:報告期內,集團經營活動之現金流入淨額3,717,306千元(2023年:4,094,812千元),同比減少377,506千元,主要爲受年內不利天氣、高速公路小客車免費期同比增加三天及集團於2024年3月底完成益常公司股權處置後,其經營活動現金流數據不再納入合併範圍,以及風場項目本年收到電費補貼款同比減少所致。此外,報告期內所投資的聯/合營收費公路項目經常性投資收回現金流<sup>注</sup>爲441,133千元(2023年:532,248千元),同比減少91,115千元,主要受京港澳高速廣深段改擴建影響,報告期收到分紅款較上年同期減少所致。

註:經常性投資收回現金指來自本公司投資的聯合營收費公路公司的現金流分配(含利潤分配)。按照聯合營收費公路公司章程約定,在該等公司滿足現金流分配條件時向股東分配現金流。根據收費公路行業特點,該等收回投資現金為持續穩定的現金流。公司提供經營活動之現金流入淨額和經常性投資收回現金數,希望說明報表使用者瞭解集團源於經營和投資活動的經常性現金流量的表現。

**投資活動產生的現金流量淨額變動原因說明**:報告期內,集團投資活動現金流出淨額同 比減少約8.87億元,主要爲本年收到益常公司股權處置款。

**籌資活動產生的現金流量淨額變動原因說明**:報告期內,集團籌資活動現金流出淨額同 比減少約16.02億元,主要系本年爲借貸淨流入,上年同期爲借貸淨流出。

#### 7、收費公路特許經營無形資產攤銷政策及不同攤銷方法下的差異

本集團收費公路特許經營無形資產採用車流量法進行攤銷,即攤銷額按照單位使用量基準,以各期間實際交通流量占收費經營期限內之預計總交通流量比例計算確定。集團對該預計交通流量進行定期檢討和調整,以確保攤銷額的合理。

一般在收費公路營運的前期階段,按車流量法計提的攤銷額比按直線法的攤銷額低。報告期內,按本公司權益比例計算的兩種攤銷方法下的攤銷差異爲-2.12 億元(2023年:-1.86 億元)。採用不同的攤銷方法對收費公路項目現金流並不產生影響,從而也不會影響各項目的估值水準。

#### (二)、非主營業務導致利潤重大變化的說明

#### 1、本期聯合置地房產開發收益減少

聯合置地爲本集團持股 34.3%的聯營企業。聯合置地於 2023 年底交付梅林關更新項目 三期商品房,並確認房屋開發收益,本集團相應確認投資收益 6.25 億元,對 2023 年業 績產生較大正面影響。本年梅林關更新項目辦公樓竣工驗收,聯合置地根據交付的少量 辦公樓物業確認相關房產開發收益,集團本年應占聯合置地投資收益同比減少約 5.4 億元。

#### 2、本期益常公司股權處置收益增加

益常公司股權處置情況詳見下文「重大資產和股權出售」的相關內容。

#### (三)、資產、負債情況分析

#### 1、資產及負債狀況

於 2024 年 12 月 31 日,集團總資產 67,558,031 千元(2023 年 12 月 31 日:67,507,469 千元),較 2023 年年末增加 0.07%。2024 年 12 月 31 日,集團有息負債總額爲 32,057,208 千元(2023 年 12 月 31 日:31,684,662 千元),同比增加約 1.18%,基本持平。2024 年 集團平均借貸規模爲 31,976,532 千元(2023 年:32,847,158 千元),同比減少 2.65%。

資產負債情況具體分析如下:

單位:千元 幣種:人民幣

項目名稱	本期期末數	本期期末數 佔總資產的 比例 (%)	上期期末數	上期期末數 佔總資產的 比例 (%)	本期期末金 額較上期期 末變動比例 (%)	情況說明
貨幣資金	2,908,582	4.31	2,152,368	3.19	35.13	(1)
交易性金融資產	129,823	0.19	468,792	0.69	-72.31	(2)
其他應收款	834,686	1.24	602,215	0.89	38.60	(3)
一年內到期的非流 動資產	435,993	0.65	264,775	0.39	64.67	(4)
其他流動資產	664,412	0.98	497,079	0.74	33.66	(5)
長期預付款項	1,312,579	1.94	356,733	0.53	267.94	(6)
長期應收款	3,200,026	4.74	2,334,936	3.46	37.05	(4)
在建工程	84,895	0.13	289,690	0.43	-70.69	(7)
使用權資產	32,060	0.05	66,201	0.10	-51.57	(8)
長期待攤費用	16,592	0.02	39,045	0.06	-57.51	(9)
遞延所得稅資產	130,377	0.19	271,445	0.40	-51.97	(10)

項目名稱	本期期末數	本期期末數 佔總資產的 比例 (%)	上期期末數	上期期末數 佔總資產的 比例 (%)	本期期末金 額較上期期 末變動比例 (%)	情況說明
其他非流動資產	1,936,717	2.87	3,216,612	4.76	-39.79	(4)
短期借款	2,573,849	3.81	11,105,626	16.45	-76.82	(11)
交易性金融負債	197,665	0.29	148,117	0.22	33.45	(12)
應付票據	870,678	1.29	89,736	0.13	870.27	(13)
其他流動負債	3,053,377	4.52	1,534,479	2.27	98.98	(14)
長期借款	13,912,273	20.59	9,567,708	14.17	45.41	(11)
應付債券	10,194,223	15.09	7,159,103	10.60	42.40	(11)
租賃負債	15,896	0.02	45,614	0.07	-65.15	(15)
長期應付款	387,587	0.57	907,278	1.34	-57.28	(16)

#### 資產負債情況說明:

- (1) 期末有息負債增加。
- (2) 結構性存款到期贖回。
- (3) 應收合聯營企業股利及外環項目工程進度代墊款增加。
- (4) 貴深公司代建的龍裡河大橋項目於本期竣工驗收通車,根據相關投資合作協議,本期將該項目對應的相關應收款自「其他非流動資產」項目轉入「一年內到期的非流動資產」和「長期應收款」項目。
- (5) 本期末大額存單餘額增加。
- (6) 機荷改擴建項目和外環項目預付工程款項增加。
- (7) 在建廠房完工轉爲固定資產。
- (8) 壹家公寓解除房屋租賃合同,結轉帳面相關「使用權資產」餘額。
- (9) 壹家公寓解除房屋租賃合同,結轉帳面相關「長期待攤費用」餘額。
- (10) 沖回前期確認的部分遞延所得稅資產。
- (11) 籌措中長期人民幣資金置換境外短期外幣債務。
- (12) 應承擔的差額補償金額增加。
- (13) 開具票據支付機荷改擴建和外環項目工程款。
- (14) 發行的超短融債券增加。
- (15) 壹家公寓解除房屋租賃合同,結轉帳面相關「租賃負債」餘額。
- (16) 返還聯合置地冗餘資金。

#### 2、境外資產規模

#### (1) 資產規模

本集團境外資產 484,537 千元(幣種:人民幣),占總資產的比例為 0.72%。境外資產主要爲公司之境外全資子公司美華公司持有的部分貴州銀行 H 股股份和美華公司及其附屬公司存放在境外的銀行存款,占公司總資產比重較小。

### 3、截至報告期末主要資產受限情況

(1) 截至報告期末,本公司及其子公司資產抵押或質押情況如下:

(1) 截至報告期末,本公司及其子公司資產抵押或質押情況如下:					
截止報告期末有擔保貸款餘額的受限資產情況					
資產	類別	擔保受益人	擔保範圍	報告期末擔 保貸款餘額 (億元)	期限
淸連高速收費權	質押	中國工商銀行 股份有限公司 清遠分行	總額度 28.39 億元的 固定資產貸款本息	21.68	至淸償貸款合同項下 的全部債務之日止
沿江高速收費權	質押	國家開發銀行 深圳分行	總額度 10 億元的固 定資產貸款本息	0.3	至淸償貸款合同項下 的全部債務之日止
水官高速收費權	質押	廣東華興銀行 股份有限公司 深圳分行	總額度6億元的固定 資產貸款本息	1.65	至淸償貸款合同項下 的全部債務之日止
資產爲藍德環保多 家子公司股權、特許 經營權、應收賬款及 生產設備等	質押、抵押	多家銀行	擔保範圍爲多個項 目總金額 10.8 億元 的銀行貸款本息	8.2	至債務淸償完畢之日 起一定期限
乾智、乾慧、乾新公 司 100%股權	質押	工商銀行深圳福田支行	總額度不超過 6.09 億元的併購貸款本 息	2.00	至淸償貸款合同項下 的全部債務之日止
光明環境、利賽公司 和邵陽公司特許經 營權項下產生的應 收賬款	質押	中國銀行中心區支行、邵陽分行	總額度 10.51 億元的 固定資產貸款本息	5.72	至淸償貸款合同項下的全部債務之日止
融資租賃公司山西 諾輝等9個項目項下 應收租金賬款	質押	中國銀行中心 區支行、招商永 隆銀行	總額度 2.39 億元的 流動資金貸款本息	2.13	至淸償貸款合同項下 的全部債務之日止
永城助能項目電費 收費權	質押	農業銀行深圳 分行	總額度 1.85 億元的 固定資產貸款本息	1.50	至清償貸款合同項下 的全部債務之日止
木壘項目電費收費 權質押	質押	建行烏魯木齊 支行	18.43 億元的項目貸款本息	12.89	至淸償貸款合同項下 的全部債務之日止
包頭陵翔、甯源、甯 翔、甯風、南傳項目 電費收益權質押	質押	農業銀行深圳 分行、招商銀行 包頭分行	11.81 億元的項目貸款本息	8.94	至淸償貸款合同項下 的全部債務之日止
(2) 截止報告期末,本公司及其子公司受限資金情況如下:					
受阿	夏資金類型		Ą	受限金額(億元	ć)
項目委託工程管理專項賬戶資金					0.65 億元

· / //—///—/// / / / // // // // // // //			
受限資金類型	受限金額(億元)		
項目委託工程管理專項賬戶資金	0.65 億元		
保證金	0.41 億元		
訴訟凍結款	1.32 億元		
合計	2.38 億元		

#### 資產受限情況說明:

(1) 有關報告期末本集團主要資產受限情況詳情載列於本公告財務報表附註五\23。

### 4、資本結構及償債能力

公司注重維持合理的資本結構和不斷提升盈利能力,以保持公司良好的信用評級和穩健的財務狀況。報告期末,集團資產負債率、淨借貸權益比率指標較上年末基本持平。基於集團穩定的經營現金流以及良好的融資及資金管理能力,董事會認爲報告期末財務杠杆比例仍處於安全水準。

主要指標	本期期末數	上年期末數
<b>資產負債率</b> (總負債/總資產)	59.74%	58.53%
<b>淨借貸權益比率</b> ((借貸總額-現金及現金等價物)/ 總權益)	108.03%	106.18%
	本期數	上年同期數
<b>淨借貸/EBITDA</b> ((借貸總額-現金及現金等價物)/息稅、折舊及攤銷前利潤)	5.84	4.65
利息保障倍數((稅前利潤+利息支出)/利息支出)	2.69	3.42
EBITDA 利息倍數(息稅、折舊及攤銷前利潤/利息支出)	4.87	5.32

#### 5、資金流動性及現金管理

報告期內,由於集團通過自有資金及中長期貸款歸還前期因收購深投控基建增加的短期過橋貸款,集團期末淨流動資產較上年末有所增加。集團將進一步提升項目盈利能力、加強對附屬公司和重點項目的資金統籌安排、持續優化資本結構、保持適當的庫存現金以及充足的銀行授信額度和發債額度,防範資金流動性風險。

單位:百萬元 幣種:人民幣

	本期期末數	上年期末數	增減金額
淨流動資產	-6,531	-12,875	6,343
現金及現金等價物	2,670	1,955	715
未使用的銀行授信額度	65,822	43,740	22,082
未使用的債券註冊額度	8,000	9,550	-1,550

#### 6、財務策略與融資安排

報告期內,集團使用自有資金、銀行貸款、債券資金等滿足經營及投資支出、債務償還等資金需求;利用市場有利時機,發行超短期融資券、中期票據、公司債等進行債務置換及補充營運資金;利用利率下行時機溝通爭取條件較優的銀行貸款;籌措中長期人民幣資金置換部分境外短期外幣債務,以降低匯率風險和償債風險。公司將結合內外部資金環境、公司經營、財務狀況和資本開支計畫,適時調整財務策略,優化債務結構。

報告期末,集團無逾期銀行貸款本息及債券本息。

截至報告期末,具體借貸結構如下圖所示:



報告期內,公司國內主體信用等級和債券評級繼續維持最高的 AAA 級,國際方面穆迪和標普均繼續給予公司投資級評級。

截至 2024 年 12 月 31 日止,集團共獲得銀行授信額度人民幣約 858.11 億元。報告期末 尚未使用銀行授信額度約 658.22 億元;集團債券額度人民幣 160 億元,報告期末尚未使 用債券額度 80 億元。

#### 募集資金使用

報告期內,公司完成發行共人民幣 15 億元的 2024 年公開發行公司債券(第一期)及人 民幣 10 億元 2024 年公開發行公司債券(第二期)的發行,募集資金主要用於置換回售 到期債券的本金和利息,償還到期有息債務及補充流動資金。

#### 7、或有負債

集團報告期或有負債的詳情載列於本公告財務報表附註十二/2。

#### 8、外匯風險

本集團目前主要經營業務均在中國境內,除了 H 股股息支付外,本集團的經營收入和主要資本支出以人民幣結算。截止報告期末,本集團僅持有 3 億美元債券和 22.2 億港幣外幣借款,本集團並未就上述外幣借款中與其記賬本位幣不一致的借款作出任何外幣對沖安排,匯率波動對本集團的影響不大,有關詳情載列於本公告財務報表附注九/1.1.1。

#### (三)、 投資狀況分析

#### (1)重大的股權投資

報告期內,本集團無重大股權投資。

#### (2)重大的非股權投資

報告期內,本集團重大非股權投資支出主要爲機荷改擴建、外環高速、藍德環保多個餐 廚項目、沿江二期建設支出等,共計約 20.27 億元,公司以自有資金及債務融資相結合 的方式滿足有關投資支出。其中,主要項目投資情況如下:

單位:千元 幣種:人民幣

項目名稱	項目 進度	本報告期投入 金額	累計投入金額	項目收益情況
外環項目(一 期、二期及三 期)	69.0%	739,842	7,088,570	外環項目(一期及二期)經
沿江二期	99.9%	280,443	985,603	營情況,請參見上文有關外   環高速主營業務分析的內
機荷改擴建	11.4%	445,312	2,024,766	容,沿江二期於 2024 年 6
藍德環保多個 餐廚項目	/	340,100	1,638,013	月 30 日正式通車,光明環境 園項目處於試運營階段,其 他建設項目處於建設期。
光明環境園項 目	99.9%	60,561	677,504	
合計	/	1,866,258	12,414,456	1

注:項目進度爲項目的形象進度。

### (3) 以公允價值計量的金融資產/負債

單位:千元 幣種:人民幣

資產類別	期初數	本期公允價值變動損益	計入權益的 累計公允價 値變動	本期計提的減値	本期購買金額	本期出售 /贖回金 額	其他變動	期末數	備註
其他	895,069	75,842	-	1	-	1	-	970,911	(1)
其他	320,372	-	-	-	0	-320,372	-	0	(2)
其他	148,420	-14,493	1	-	ı	-	-4,103	129,823	(3)
合計	1,363,861	61,349	0	0	0	-320,372	-4,103	1,100,734	

#### 以公允價值計量的金融資產/負債情況說明:

- (1) 主要爲持有深水規院、聯合電服、國資協同發展基金等股權。
- (2) 主要爲結構性存款。
- (3) 主要爲應收業績對賭補償款。
- (4) 有關公允價值計量的金融資產/負債詳情請參見本公告財務報表附注十/1。

#### (四)、重大資產和股權出售

2024年3月7日,以本公司全資子公司益常公司享有100%收費公路權益的益常高速及其附屬設施作爲底層基礎設施的公募REITs 完成發售。2024年3月13日,本公司與常德市益常企業運營管理有限公司及益常公司簽署股權轉讓協議及債權轉讓協議,本公司以人民幣1,397,449千元的對價轉讓所持益常公司100%的股權和約648,471千元的對價平價轉讓應收益常公司債權。2024年3月21日,益常公司股權轉讓手續完成,公司相應確認了股權轉讓收益149,336千元(稅前)。

#### (五)、主要控股參股公司分析

### 1、主要控股參股公司情況

單位:千元 幣種:人民幣

	中世. 70 市屋. 724市						
公司	集團	註冊	2024年12	24年12月31日 2024年		A. THE MIGHT	
名稱	所佔權益	資本	總資產	淨資產	營業 收入	淨利潤/	主要業務
外環公司	100%	6,500,000	9,655,794	6,817,364	2,041,813	727,876	投資外環高速公路深圳段的建設及運營
清連公司	76.37%	3,361,000	5,532,958	2,944,131	638,110	51,958	建設、經營管理淸連高速及相關配套設施
淸龍公司	50%	324,000	1,048,620	596,252	637,005	25,678	水官高速的開發、建設、收費與管理
深長公司	51%	200,000	485,967	314,238	271,286	132,525	長沙繞城高速西北段的開發、建設、收費 與管理
投資公司	100%	1,000,000	3,076,258	1,604,350	100,036	-91,581	投資實業及工程建設
環境公司	100%	6,550,000	10,645,558	5,900,741	705,440	-633,128	餐廚垃圾項目的投資與運營
新能源公司	100%	2,619,441	5,791,409	3,078,122	531,368	102,564	風力發電項目的投資與運營
深投控基建	100%	美元 641,076	16,925,974	3,987,974	884,318	-18,588	深投控基建直接持有灣區發展 71.83%股權,灣區發展主要持有廣珠西線高速、廣 深高速、臻通實業股權。
德潤環境	20%	1,000,000	64,219,053	18,266,646	13,220,828	684,127	德潤環境是一家綜合性環境企業,旗下控股兩家 A 股主機板上市公司重慶水務50.04%股權以及三峰環境43.86%股權,其主要業務包括供水及汗水處理,垃圾焚燒發電項目投資、建設、設備成套和運營管理,以及環境修復等。

註1:上表所列公司爲公司主要的控股及參股公司。

註 2:相關數據爲合倂口徑數據,且已考慮溢價攤銷等調整。

註 3: 上表所列淨利潤爲各單位歸屬於母公司股東的淨利潤,淨資產爲各單位歸屬於母公司股東的淨資產。

註 4:上述主要控股及參股公司以及其業務在報告期的經營和財務表現,請參閱本節相關內容。

# 2、報告期內淨利潤或者投資收益對歸屬於上市公司股東淨利潤的影響超過10%的控股參股公司情況

單位:千元 幣種:人民幣

				+1111	1/4 1711	· /\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
公司名稱	集團控股/參股情況說明	報告期內 淨利潤/投 資收益	報告期內淨利潤/投 資收益對本公司歸 屬於上市公司股東 淨利潤的占比(負數 以絕對値列示)	報告期內主營 業務收入金額	報告期內主 營業務成本 金額	報告期內主 營業務利潤
外環公司	本公司之全資子 公司	727,876	63.57%	1,169,724	413,262	756,461
深長公司	本公司之非全資 子公司	132,525	11.57%	262,362	99,564	162,798
灣區發展	本公司之非全資 子公司	199,562	17.43%	736,287	388,989	347,298
環境公司	本公司之全資子 公司	-633, 128	55.29%	659,014	681,461	-22,447
德潤環境	本公司參股 20% 的聯營公司	136,825	11.95%	13,220,828	9,206,328	4,014,500

#### 3、報告期內取得和處置子公司的情況

有關合併範圍變更的詳情載列於本公告財務報表附註六。

#### (六)、利潤分配預案

本公司 2024 年度經審計的按中國企業會計準則核算的合併報表歸屬于上市公司股東的淨利潤和母公司報表淨利潤分別爲 1,145,048,951.69 元和 1,485,629,540.45 元。董事會建議本公司 2024 年度提取法定盈餘公積 130,291,842.93 元及任意盈餘公積 260,583,685.86 後,以 2025 年 3 月實施 A 股定增發行後的總股本 2,537,856,127 股爲基數,向全體股東派發截至 2024 年 12 月 31 日止年度之末期現金股息每股 0.244 元(含稅),總額爲619,236,894.99 元,占剔除應支付永續債投資者的投資收益後的 2024 年度合併報表歸屬於上市公司普通股股東的淨利潤的 64.35%。剩餘分配後餘額結轉下年度,本年度不實施公積金轉增股本。上述建議將提交本公司 2024 年度股東年會批准。

#### 1、現金分紅政策的制定、執行或調整情況

本公司一直堅持回報股東,自上市後已連續27年不間斷派發現金股息。

根據《公司章程》,公司應本著重視股東合理回報的原則,兼顧可持續經營和發展的需要,實施積極的現金分紅政策。《公司章程》已明確規定了分紅標準和年度分紅的最低 比例,並制訂了完備的決策程序和機制。公司如果調整利潤分配政策或無法按政策制訂 /實施利潤分配方案,須提交股東大會以特別決議審議。 2024年,公司股東大會批准了本公司《2024年-2026年股東回報規劃》(「股東回報規劃」),明確「在符合現金分紅條件且保證公司正常經營和發展的資金需求的情況下,2024年-2026年公司每年以現金方式分配的利潤不低於當年合併報表歸屬母公司股東淨利潤扣減對永續債等其他權益工具持有者(如有)分配後的利潤的百分之五十五」。公司制訂的 2024年度利潤分配預案(含現金分紅方案)符合《公司章程》及股東回報規劃的相關要求,在預案的制訂和決策過程中,獨立董事認真研究和分析了相關因素並發表了獨立意見,而本公司亦能夠通過多種途徑聽取獨立董事和股東的意見,關注中小投資者的訴求和合法權益。

### 2、本公司近三年的利潤分配及資本公積金轉增股本方案

單位:元 幣種:人民幣

分紅年度	每 10 股送 紅股數 (股)	每 10 股派 息數 (元)(含稅)	每 10 股 轉增數 (股)	現金分紅數額(含稅)	分紅年度 合併報表 淨利潤 <sup>並</sup>	分紅佔合倂 報表淨利潤 的比率(%)
2024 年 預案	0	2.44	0	619,236,894.99	1,145,048,951.69	64.35
2023年	0	5.50	0	1,199,423,679.30	2,140,641,641.26	56.03
2022年	0	4.62	0	1,007,515,890.61	1,827,556,901.46	55.13

註 1:上表中 2022 年的分紅年度合併報表中歸屬於上市公司普通股股東的淨利潤爲經重列前數據。

註 2:上表中 2022 年至 2024 年分紅年度合併報表中歸屬於上市公司普通股股東的淨利潤均已剔除應支付永續債投資者的投資收益。

#### 4.3 前景計劃

#### (一)、公司發展戰略

按照股東大會批准的「十四五」(2021-2025年)發展戰略,本公司總體發展戰略爲: 堅持市場化導向和創新驅動,把握粤港澳大灣區和深圳建設中國特色社會主義先行示範 區的時代機遇,鞏固和提升收費公路產業優勢,積極拓展特色環保、一體化清潔能源產業,打造智慧深高速,推動公司高質量可持續發展。

2025 年是公司「十四五」戰略實施收官及「十五五」發展戰略佈局之年,公司將對「十四五」戰略實施績效進行全面評估與檢討,深刻總結「十四五」戰略期轉型發展的經驗教訓,深入分析國家產業政策導向、科技創新趨勢、產業發展態勢以及自身資源稟賦及能力,科學務實謀劃發展思路,制定集團「十五五」發展戰略,明確集團下一階段的發展目標、方向和策略,推動集團經營高質量可持續發展。

#### (二)、經營計劃

2025年本集團將堅持穩中求進的工作基調,突出戰略聚焦,優化實施策略,紮實推動高質量發展,全面貫徹新發展理念,加快構建新發展格局,爲實現「十五五」的良好開局打牢基礎。基於對經營環境和經營條件的分析與預期,本集團預計 2025年主營業務收入及經營成本將保持穩定。2025年本集團的工作重點包括:

- **v 收費公路業務**:堅持戰略導向,繼續夯實資產基礎,持續鞏固提升收費公路主業。 全力推動重大工程建設,統籌做好機荷高速改擴建項目、外環三期項目的建設施工; 強化道路管養標準化水平,持續擴大綜合管養項目服務優勢和品牌影響力;推動智 慧化創新發展,加強數字科技在重大項目建設、收費管理、道路運維管養等具體業 務中的應用,不斷提升建設施工、運營管理的質量和效率。關注優質項目投資併購 機會,探索產業鏈上下游業務,鞏固提升收費公路主營業務;利用公路擴建、改造 等契機推動沿線土地資源的開發利用,提升收費公路整體投資效益。
- ★環保及其他業務:優先做好存量項目的提質增效和業務整合。關注優質風電場、 光伏電場的資源獲取,探索與高速公路收費場站和產業園區等資源相結合的淸潔能 源項目開發。固廢資源化處理板塊深入實施結構調整,探索開發油脂、廢渣資源化 利用業務機會。加強廢舊電池處理及梯次利用業務的技術研發能力和產品開發力度, 培養及開拓新型業務機會,提高盈利能力。

**财務管理及公司治理**:推進財務數字化建設,進一步提升財務管理效率。密切關注 財稅政策導向及市場環境變化,及時調整資金策略。充分發揮「A+H」兩地上市平 台優勢,靈活運用股權融資和債務融資等多種手段,優化財務結構,降低財務成本。 切實做好資金管理和籌措,爲集團重大工程建設及業務開展提供資金保障。進一步 加強集團對子公司的分類管理和財務管控,不斷完善管理制度和授權管理體系。持 續優化法人治理結構,完善董事會履職保障機制。堅持高質量信息披露,加強投資 者關係管理,切實履行社會責任,保障公司高質量可持續發展。

#### (三)、資本開支計劃

截至本公告批准日,本集團經董事會批准的資本性支出主要包括對外環項目、機荷改擴建、藍德環保餐廚項目、光明環境園項目等工程建設支出。預計到 2027 年底,集團經董事會批准的資本性支出總額約為 206 億元。本集團計畫使用自有資金和銀行借貸等方式來滿足資金需求。以本集團的財務資源和融資能力目前能夠滿足各項資本支出的需求。

集團 2025-2027 年經董事會批准的資本支出計劃如下:

單位:千元 幣種:人民幣

項目名稱	2025年	2026年	2027年	合計
一、無形資產和固定資產投資				
外環項目(一、二期及三期)	910,664	1,759,524	2,003,233	4,673,421
沿江二期	14,397	-	-	14,397
機荷改擴建	3,853,135	4,500,000	5,000,000	13,353,135
藍德環保餐廚項目	214,900	86,763	32,810	334,473
光明環境園項目	143,989	112,733	10,927	267,649
利賽環保技改項目	5,048	-	-	5,048
清連公路升級改造項目	130,934	-	614	131,548
二、股權投資				
廣深珠公司增資	295,000	696,000	832,000	1,823,000
投資倂購尾款	6,475	-	-	6,475
合計	5,574,542	7,155,020	7,879,584	20,609,146

註1:投資併購尾款最終支付金額及時間取決於協議約定先決條件的達成。

#### (四)、風險管理

公司主動對經營過程中的風險事項進行識別、評估和應對,將風險管理融入公司戰略、 決策、運營、財務等各個環節。有關公司風險管理體系建設和運作的詳情,請參閱本公 司《2024年年度報告》「內部控制」一節的內容。現階段,公司重點關注有關政策、營 運管理、融資及建設管理等方面的內外部風險事項。

#### 1、行業及政策風險

#### 風險狀況/分析:

本集團投資經營的收費公路通行量與地區經濟發展情況密切相關,較易受到經濟環境變動影響,從而影響本集團盈利表現。本集團淸潔能源業務主要位於風資源充足的西北地方,但隨著「碳達峰、碳中和」戰略的加快推進,競爭性項目大量並網,同時受限於地域消納需求,相關地區的棄風率可能上升,進而對公司上網電量產生影響。本集團從事的收費公路及大環保業務與國家行業政策變化高度關聯:《收費公路管理條例》修訂仍未出台,對收費年限及收費標準核定原則的變化尚不明確,未形成市場化的確定和調節機制。國家發改委、財政部等聯合發佈的《基礎設施和公用事業特許經營管理辦法》加大了對民營企業參與大環保等行業特許經營項目的支援力度,加劇了環保行業的市場競爭;國家發改委、國家能源局聯合發佈的《關於深化新能源上網電價市場化改革促進新能源高質量發展的通知》,標誌著新能源行業告別「保價保量」時代,全面邁入市場化競爭的新階段,可能引發市場價格波動,增加新能源項目收益的不確定性。此外,收費公路行業和大環保行業優勢地區市場空間趨於飽和,優質項目獲取難度加大。

#### 管理/應對措施:

本集團主要收費公路資產位於粵港澳大灣區等經濟發達地區,爲穩定的運營表現奠定了良好的基礎。深中通道的開通加速了珠江兩岸資源流通,有利於促進該大通道方向上的道路交通流量增長。未來隨著外環三期、機荷高速等重大新建、改擴建項目的推進和完成,有望進一步鞏固本集團在收費公路業務方面的核心優勢。本集團清潔能源發電項目所處地區風光資源豐富,近年來隨著多條特高壓輸電線路投入運營,一定程度化解了清潔能源資源分佈及需求不均衡的情況。此外,本集團大部分清潔能源發電項目已納入補貼目錄,具有一定的價格優勢。

本集團將聚焦戰略重點業務領域,並根據政策、環境變化以及公司資源、能力及時進行業務調整,充分發揮業務協同和規模效應,推動主業穩健發展。本集團將進一步加強與

政府主管部門的溝通,爭取有利的政策條件,並在項目投資中加強風險預判與分析,提高項目的抗風險能力。

#### 2、營運管理風險

#### 風險狀況/分析:

隨著政府及社會公眾對高速公路通行效率、養護水平、行車安全、應急救援等要求和標準的不斷提升,以及交通強國戰略規劃對推進公路數字化轉型、加快智慧公路建設等方面提出的要求,收費公路業務的運營管理面臨更大挑戰。

近年來本集團部分環保項目經營發展不及預期,其中,餐廚垃圾處理項目運營盈利水平 受油脂銷售價格下降、收運量不足、收運和處理服務費的調價進度或調價水平不及預期 等因素影響,導致項目投資收益率不及預期;新能源發電項目發電小時數受自然天氣、 電網政策、風場、運維、電網消納能力等各方面影響,以及保障性收購小時數下降或取 消、交易電價波動、外送線路的輸送能力等因素均會對項目整體的收益造成影響,進而 導致項目投資收益率不及預期。

本集團多元化發展導致公司層級增多,公司業務架構和管理體系需進一步理順,存量項目實際收益水平受業務量不足、政府補貼價格調整和資金到位不及預期、成本變動、下游產品價格波動等因素影響較大。此外,大環保行業標準和處罰力度不斷提高,對大環保項目的運營管理和風險防範提出了更高的要求。

#### 管理/應對措施:

近年來,本集團加速推進數字化轉型,加強了創新技術在高速公路建設、運營、管養中的應用:本集團持續提升ETC模式下的通行效率和用戶體驗;利用無人機巡察等技術手段,提高了對於道路異常情況的發現及響應速度;依託機荷高速改擴建等重大工程建設,強化了工程項目智慧化管理能力。上述工作爲本集團積累了大量的數字化經驗,爲保持收費公路業務的領先優勢奠定了基礎。

餐廚垃圾處理項目方面,本集團計畫通過拓展油脂資源化業務,充分利用項目規模優勢 及全國性佈局優勢,逐步構建廢棄油脂回收網絡,拓展油脂銷售終端客戶;同時,公司 通過推動油脂處理線升級改造,提升油脂品質,提高產品收益。本公司通過與政府相關 部門積極溝通,積極推進調價工作。本公司還將通過加強收運生產管理流程及管控細節, 並通過科學收運管理模式,多措並舉促進收運提量。

新能源發電項目方面,本集團通過與當地電網保持密切聯繫,把控棄風率水平及合理發電小時數;密切關注各地電網交易形勢和保障電量變化及影響因素,深入研究各地差價

結算機制和電力市場交易規則,及時評估政策變化的應對措施;總結風電場項目運營經驗與方法,學習先進運營經驗,強化設備日常巡檢及維護保養,及時發現問題和處理問題,保障設備運行穩定性,並提前做好各類應急預案。優化新項目投資策略,重點關注消納條件較優、能夠與存量風場形成規模效應等區域的項目。

此外,本集團持續貫徹精細化運營管理理念,通過優化組織結構、加強內部管理、積極穩妥推進人員、業務整合,深化降本增效措施。本集團將進一步完善項目管理模式,加強對現有項目的技術改造升級,加大信息化與智慧化創新建設,提升項目運營效率和產品、服務質量,從而改善運營項目的盈利能力。本集團將進一步強化與地方主管部門的溝通協調,嚴格遵循國家環保政策規定,做好安全管理工作。

#### 3、融資風險

#### 風險狀況/分析:

本集團現有的收費公路和大環保業務均屬資金密集型產業,近年來主業拓展力度較大,投資規模不斷增加,未來幾年仍處於資本支出的高峰期,在保障到期債務償還、股利分配的同時還需做好新項目投資支出以及現有項目資金支付的安排。本集團目前資產負債率較高,債務融資空間有限,如果未來市場出現資金短缺或者融資成本上升,本集團可能面臨融資風險。

#### 管理/應對措施:

中央經濟工作會議明確,2025年,我國將實施更加積極的財政政策和適度寬鬆的貨幣政策,保持充足的流動性,控制利率在合理均衡水平上的基本穩定。本集團將持續關注利率走勢,提前儲備財務資源,降低財務成本。

此外,本集團將通過以下方式管理融資風險: (1)制定滾動資金計畫,及早規劃,把 控資金支付節奏; (2)統籌銀行資源,保持充足的授信額度,加強信貸政策跟蹤和境 內外信用維護,與金融機構保持密切溝通與互信,根據業務需求提前籌畫融資方案;(3) 有效利用多層次資本市場拓展融資渠道,靈活運用股權、債權融資工具,在滿足資金需 求的同時,降低資金成本,改善資本結構; (4)抓住市場機會,置換較高利率貸款, 不斷優化公司債務結構、降低財務成本風險、提高資源配置效率。

#### 4、建設管理風險

#### 風險狀況/分析:

本集團目前主要在建項目包括機荷高速改擴建項目、外環三期項目、京港澳高速廣州至深圳段改擴建項目等。機荷高速改擴建以立體複合通道模式進行,全程約 42 公里,工程規模大,施工工藝複雜,在現有高速公路上保通施工,施工組織保障難度高;外環三期工程全長約 16.8 公里,橋隧比爲 95%,沿線設互通立交 5 處,施工建設條件複雜,存在未來投資超出估算及工期延遲風險;京港澳高速廣州至深圳段改擴建項目全程約 122.8 公里,在現有的雙向 6 車道通行的狀態下在不同路段擴建成 8 至 12 車道。上述項目建設週期長、資金投入大、技術難度高,如何保證各項目的順利開展,做好各項目成本管控,確保施工品質,按計劃完成施工進度、保障施工安全是目前本集團面臨的重大挑戰。

#### 管理/應對措施:

經過近三十年的發展,工程建設管理能力已經成為本集團重要的核心能力之一。本集團擁有經驗豐富的建設管理團隊,通過提高勘察設計工作的深度、詳細分析論證建設施工安排、加強對工程承包方的管理和考核等措施,防範和化解工程建設管理風險。

在投資控制方面,一是公司建立概算、預算、決算全鏈條一體化造價管理體系,實現全 過程造價動態管控,確保工程造價控制在項目總投資範圍內;二是在施工承包合同中通 過合約條款分擔機制有效降低建築材料價格波動風險;三是強化工程變更管理,加強內 部控制,按照責權利對等的原則分配責任。在施工現場管理方面,本公司已建立征地拆 遷和管線遷改等影響主體工程全面開工的應對機制,確保項目快速具備無障礙施工條件, 並運用關鍵路徑法制定分階段節點計畫,同時已搭建生產安全智慧中心、BIM 建設管理 平台,實現人員、機械和材料的數字化調度,全面提升項目管理效率,並在具備條件的 項目中大規模採用預製裝配化施工進一步提升建設效率。

此外,本集團高度重視安全生產管理,通過做好各項目安全風險總體評估,制定有針對性的安全管理和應急保障措施,運用網格化管理工具細化現場安全管理,同時嚴格按照合同規定督促參建單位落實安全管理工作,加強作業人員安全教育培訓和應急處置能力,嚴格執行作業規範要求,加強施工現場隱患排查治理。

#### 五、 涉及財務報告的相關事項

#### 5.1 報告期內會計政策及會計估計變更事項

#### 1、會計政策變更的影響

財政部於 2023 年 10 月 25 日發佈了《企業會計準則解釋第 17 號》(「解釋 17 號」),規範了關於流動負債與非流動負債的劃分和關於售後租回交易的會計處理,自 2024 年 1 月 1 日起施行。本集團於 2024 年 1 月 1 日起執行解釋 17 號相關規定,經評估,本集團認為採用該規定對財務報表無重大影響。

財政部於 2024 年 12 月 6 日發佈了《企業會計準則解釋第 18 號》(「解釋第 18 號」), 規範了關於浮動收費法下作爲基礎項目持有的投資性房地產的後續計量和關於不屬於 單項履約義務的保證類品質保證的會計處理,自 2024 年 12 月 6 日起施行,允許企業自 發佈年度提前執行。本集團於 2024 年 12 月 6 日起執行解釋 18 號相關規定,經評估, 本集團認爲採用該規定對財務報表無重大影響。

#### 2、會計估計變更的影響

根據公司相關會計政策和制度的要求,結合各主要收費公路的實際情況,自 2024 年 7 月 1 日起對機荷高速、淸連高速及長沙環路特許經營無形資產單位攤銷額的相關會計估計進行變更。上述會計估計變更增加截至 2024 年 12 月 31 日的歸屬於母公司股東權益約 9,575 千元,增加集團報告期歸屬於母公司股東淨利潤約 9,575 千元。報告期內,以上會計估計變更對本集團財務狀況和經營成果總體上未產生重大影響。

該項會計估計變更,已經本公司第九屆董事會第四十八次會議審議批准,詳情請參閱本公告財務報表附注三\35 及本公司日期爲 2024 年 10 月 30 日的相關公告。

#### 5.2 業績承諾的完成情況及其對商譽減值測試的影響

#### 1、南京風電

2024 年 10 月底,南京風電業績承諾方的一名個人股東將其持有的南京風電 1.96%股權 無償轉讓給環境公司,至此,南京風電業績承諾方已將其持有的南京風電全部股權無償 轉讓給環境公司,相關業績承諾已履行完畢。

#### 2、藍德環保

2023 年 10 月 15 日,環境公司收到業績承諾方向深圳國際仲裁院提起的仲裁通知書,業績承諾方向仲裁院申請僅就 2021 年的業績補償承擔 1%的責任,且環境公司應向業績承諾方返還已補償的股份。針對該仲裁,環境公司已聘請律師事務所代理本案,該案目前尚在審理中。

2024年11月,環境公司已向深圳國際仲裁院提起仲裁,申請由業績承諾方向環境公司 支付2023年業績承諾補償,深圳國際仲裁院已受理本案,並將環境公司2023年提起的 業績補償仲裁申請合併審理,但尚未確定開庭審理時間。2024年5月,環境公司收到深 圳市南山區人民法院通知,已對業績承諾方名下已知財產進行保全。

後續本集團將繼續積極採取法律等措施促使業績承諾方履行對賭責任,切實維護本集團合法權益。

#### 3、深汕乾泰

深汕乾泰 2024 年度審計報告尚未出具,根據初步財務核算結果,全年淨利潤爲虧損 11,267 萬元,未完成「不低於 2,834 萬元」的業績承諾目標。根據相關協議約定,業績 承諾方已將持有的深汕乾泰 15.67%股權質押給基建環保公司作爲業績差額補償保障, 預計該部分股權的公允價值可覆蓋 2023 年度應收的業績補償收益,部分覆蓋 2024 年度 應收的業績補償收益 基於謹慎性原則,基建環保公司於 2023 年確認業績補償收益 3,610 萬元,於 2024 年確認業績補償收益 1,293 萬元。

2024年9月,基建環保公司向深圳市龍華區法院提交了一審訴訟材料,要求深圳乾泰履行補償承諾義務,目前處於庭前調解程序中。

有關南京風電、藍德環保和深汕乾泰業績承諾及以前年度業績承諾完成情況,參見本公司《2023年年度報告》「第八節 重要事項」相關內容。

#### 5.3 報告期重大會計差錯更正事項

報告期本公司未發生重大會計差錯更正事項。

#### 5.4 報告期財務報表合併範圍變化情況

2024年度,本集團財務報表的合倂範圍主要變化如下:

易方達深高速 REIT 是以益常高速及其附屬設施作爲底層資產設立的不動產投資信託基金,已於 2024 年 3 月 7 日完成發售。本集團簽署了有關轉讓益常公司權益的協議並以 2024 年 3 月 21 日爲交割日,自 2024 年 3 月 21 日起本集團不再合併益常公司報表。

有關合併節圍變化的詳情請參閱本公告財務報表附計六。

#### 5.5 本公司 2024 年度之合併財務報表及附註,載列於本業績初步公告之附件。

#### 5.6 業績審閱

本公司審核委員會已審閱並確認本公司 2024 年度的財務報表及年度報告。

#### 5.7 德勤華永會計師事務所(特殊普通合夥)的工作範圍

本集團業績初步公告中所載截至二零二四年十二月三十一日止年度本集團的合併資產 負債表、合併利潤表、合併現金流量表、合併股東權益變動表及其相關附註已獲本集團 審計師德勤華永會計師事務所(特殊普通合夥)(「德勤」)確認與經本公司董事會於 二零二五年三月二十一日批准及經審計的截至二零二四年十二月三十一日止年度本集 團的合併財務報表的數字一致。德勤就此執行之工作並不構成核證聘用,因此,德勤並 未就本業績初步公告發出任何核證。

#### 六、其他事項

#### 6.1 購買、出售或贖回證券

報告期內,本公司或其子公司或合營企業概無購買、出售或贖回其任何上市證券。

#### 6.2 遵守企業管治守則

報告期內,本公司已全面採納聯交所上市規則附錄 C1 所載《企業管治守則》的各項守則條文,除因提名延遲使得董事會未按時換屆令部分董事連續任職期限超過三年外,未出現重大偏離或違反的情形。

#### 6.3 遵守標準守則

董事會已根據上市規則附錄 C3 的相關規定,制訂了本公司的《證券交易守則》,作爲規範董事、監事及相關員工買賣公司證券的書面指引。本公司的《證券交易守則》中已包含並在一定程度超越了上市規則附錄 C3 所訂立的標準。在向所有董事、監事及高級管理人員作出特定查詢後,本公司確認董事、監事及高級管理人員於報告期內均有遵守上述守則所規定的有關進行證券交易的標準。

#### 6.4 報告期後事項

於報告期間後及直至本公告日期,本集團無重大期後事項。

# 七、釋義

報告期、本年度、 2024 (年) 年度	自 2024年1月1日起至 2024年12月31日止12個月。
報告日	本公司 2024 年年度報告獲董事會批准之日,即 2025 年 3 月 21 日。
同比	與 2023 年同期相比。
本公司、公司、深高速	深圳高速公路集團股份有限公司。
本集團、集團	本公司及合併子公司。
元	人民幣元。
中國證監會	中國證券監督管理委員會。
香港證監會	香港證券及期貨事務監察委員會。
上交所	上海證券交易所。
深交所	深圳證券交易所。
聯交所	香港聯合交易所有限公司。
上市規則	聯交所證券上市規則及/或上交所股票上市規則,視乎情況而定。
中國企業會計準則	《中華人民共和國企業會計準則(2006)》及以後期間頒佈的各項具體會計準則及相關規定。
國務院	中華人民共和國國務院。
國務院國資委	國務院國有資產監督管理委員會。
國家發改委	中華人民共和國國家發展和改革委員會。
交通運輸部	中華人民共和國交通運輸部。
國家能源局	中華人民共和國國家能源局。
財政部	中華人民共和國財政部。
工信部	中華人民共和國工業和信息化部。
生態環境部	中華人民共和國生態環境部。
住房和城鄉建設部	中華人民共和國住房和城鄉建設部。
廣東省發改委	廣東省發展和改革委員會。
深圳國資委	深圳市人民政府國有資產監督管理委員會。

深圳交通局	深圳市交通運輸局。
深圳投控	深圳市投資控股有限公司。
深圳國際	深圳國際控股有限公司。
新通產公司	新通產實業開發(深圳)有限公司。
深廣惠公司	深圳市深廣惠公路開發有限公司。
晉泰公司	Advance Great Limited(晉泰實業公司)。
招商局公路	招商局公路網絡科技控股股份有限公司。
廣東路橋	廣東省路橋建設發展有限公司。
深國際(深圳)	深國際控股(深圳)有限公司。
深投控國際	深圳投控國際資本控股有限公司,爲深圳投控全資子公司。
深投控基建	深圳投控國際資本控股基建有限公司。
萬科集團	萬科企業股份有限公司及其合併子公司。
光明環境	深圳光明深高速環境科技有限公司。
貴深公司	貴州貴深投資發展有限公司。
貴州銀行	貴州銀行股份有限公司。
華昱公司	深圳市華昱高速公路投資有限公司。
環境公司	深圳高速環境有限公司。
基建環保公司	深圳深高速基建環保開發有限公司。
基金公司	深圳高速私募產業投資基金管理有限公司。
建設公司	深圳高速建設發展有限公司。
建築科技公司	深圳高速建築科技發展有限公司。
瀝青科技公司	深圳高速瀝青科技發展有限公司。
龍大公司	深圳龍大高速公路有限公司。
	1

梅觀公司	深圳市梅觀高速公路有限公司。
南京三橋公司	南京長江第三大橋有限責任公司。
清連公司	廣東淸連公路發展有限公司。
清龍公司	深圳淸龍高速公路有限公司。
融資租賃公司	深圳深高速融資租賃有限公司。
商務公司	深圳深高速商務有限公司。
深長公司	長沙市深長快速幹道有限公司。
數字科技公司	深圳高速公路集團數字科技有限公司。
深汕乾泰	深圳深汕特別合作區乾泰技術有限公司。
投資公司	深圳高速投資有限公司。
外環公司	深圳市外環高速公路投資有限公司。
物業公司	深圳高速物業管理有限公司。
西二環公司	廣州西二環高速公路有限公司。
沿江公司	深圳市廣深沿江高速公路投資有限公司。
陽茂公司	廣東陽茂高速公路有限公司。
益常公司	湖南益常高速公路開發有限公司。
雲基智慧(原顧問公司)	雲基智慧工程股份有限公司。
運營發展公司	深圳高速運營發展有限公司。
工程發展公司	深圳高速工程發展有限公司。
JEL	Jade Emperor Limited(捷德安派有限公司)。
豐立投資	豐立投資有限公司。
高匯公司	Maxprofit Gain Limited <sub>o</sub>
美華公司	美華實業(香港)有限公司。

物流金融公司	中國物流金融服務有限公司。
益常運營管理公司	湖南益常高速公路運營管理有限公司。
易方達深高速 REIT	易方達深高速高速公路封閉式基礎設施證券投資基金,已在上交所 上市,交易代碼為 508033,基金場內簡稱為「深高 REIT」,擴位 簡稱為「易方達深高速 REIT」。
梅觀高速	深圳市梅林至觀瀾高速公路,梅觀高速免費路段是指自 2014 年 3 月 31 日 24 時起實施免費通行的梅林至觀瀾約 13.8 公里路段;梅觀高速收費路段是指深莞邊界至觀瀾約 5.4 公里仍保留收費的路段。
機荷高速	深圳市機場至荷坳高速公路,包括 <b>機荷東段</b> (清湖至荷坳)和 <b>機荷</b> 西段(機場至清湖)。
機荷改擴建	瀋陽至海口國家高速公路荷坳至深圳機場段改擴建工程項目。
水官高速	深圳市水徑村至官井頭高速公路。
水官延長段	水官高速延長段,爲 <b>清平高速</b> (深圳市玉龍坑至平湖高速公路)的 第一期路段。
外環項目	深圳市外環高速公路(簡稱 <b>外環高速</b> )深圳段項目,其中,沙井至 觀瀾段 35.67 公里和龍城至坪地段 15.06 公里合計約 51 公里(簡稱 <b>外環一期</b> )已於 2020 年 12 月 29 日開通運營;外環一期龍崗段終點 經坪地等至坑梓段約 9.35 公里(簡稱 <b>外環二期</b> )已於 2022 年 1 月 1 日開通運營;坑梓至大鵬段約 16.8 公里(簡稱 <b>外環三期</b> )於 2023 年年底開工建設。
沿江項目	廣州至深圳沿江高速公路(簡稱 <b>沿江高速</b> )深圳南山至東寶河(東莞與深圳交界處)段(亦簡稱 <b>沿江高速(深圳段)</b> ),其中,沿江高速(深圳段)主線及相關設施工程簡稱爲 <b>沿江一期</b> ,沿江高速(深圳段)機場互通立交匝道橋及相關設施的工程簡稱爲 <b>沿江二期</b> 。
龍大高速	深圳龍華至東莞大嶺山高速公路,自2016年2月7日零時起龍大深圳段(即深圳龍華至南光高速匝道接入處)共計23.8公里的路段採用髮卡免費方式實施免費通行,並於2019年1月1日0時起移交給深圳交通局。龍大高速收費路段是指松崗以北至莞佛高速公路約4.426公里仍保留收費的路段。

清連高速	清遠至連州的高速公路。
陽茂高速	陽江至茂名高速公路。
廣州西二環	廣州繞城高速小塘至茅山段,又稱廣州西二環高速公路。
長沙環路	長沙市繞城高速公路(西北段)。
南京三橋	南京市長江第三大橋。
益常項目	湖南益陽至常德高速公路(簡稱 <b>益常高速</b> )及益常高速常德聯絡線。
四條路	南光高速、鹽排高速、鹽壩高速和龍大高速深圳段,已於 2019 年 1 月 1 日 0 時起移交給深圳交通局。
灣區發展	深圳投控灣區發展有限公司,聯交所紅籌上市公司,股票代碼 00737。
深灣基建	深灣基建(深圳)有限公司。
臻通實業	廣州臻通實業發展有限公司。
廣深珠公司	廣深珠高速公路有限公司,主要業務爲廣深高速的投資、建設和經營管理。灣區發展間接享有廣深珠公司45%的利潤分配權益。
合和中國	合和中國發展(高速公路)有限公司,爲灣區發展擁有 97.5%權益 的子公司,持有廣深珠公司 45%利潤分配權益。
廣東公路建設	廣東省公路建設有限公司,持有廣深珠公司55%利潤分配權益。
廣深高速、京港澳高 速廣州至深圳段	京港澳高速公路(G4)廣州至深圳段,北起廣州市天河區黃村立交, 南至深圳市福田區皇崗口岸,全長約122.8公里。
西線高速	廣州-珠海西線高速公路,包括廣珠西線一期、二期和三期,北起廣 州市荔灣區海南立交,南至中山市坦洲鎮月環互通立交,全長約 98 公里。
深中通道	廣東省境內連接深圳市和中山市以及廣州市的跨海通道。
深汕環境園項目	本集團承接的深汕生態環境科技產業園基礎設施及配套項目全過程代建管理項目。
貴龍項目	本集團承接的貴州龍裡貴龍城市大道一期採用帶資開發模式進行建設的工程項目及相關的土地一級開發項目。

対抗4回2mm 1.4余元の ロック boo	
龍裡河大橋項目(原   - 朵花大橋項目)	貴深公司採用帶資開發模式承建的龍裡雞場至朵花道路工程項目,
	項目的主要工程爲龍裡河大橋。
比孟項目	本集團採取帶資開發模式承建的貴州龍裡比孟花園安置社區項目。
貴州置地	貴州深高速置地有限公司。
貴州恒通利	貴州恒通利置業有限公司。
龍裡項目土地	本集團成功競拍的貴龍項目及朵花大橋項目相關土地,截至報告期 末已累計競拍龍裡項目土地約3,038 畝,其中貴龍項目土地約2,770 畝,朵花大橋項目土地約269 畝。
貴龍開發項目	本集團開展的貴龍項目中已獲董事會批准的 1,000 餘畝土地的自主二級開發項目。
梅林關更新項目	深圳市龍華新區民治辦事處梅林關城市更新項目。該項目的實施主體爲聯合置地公司,項目土地面積約爲9.6萬平方米。
深水規院	深圳市水務規劃設計院股份有限公司,已於深圳證券交易所上市, 股票代碼:301038。
徳潤環境	重慶德潤環境有限公司。
重慶水務	重慶水務集團股份有限公司,已於上交所上市,股票代碼:601158。
三峰環境	重慶三峰環境集團股份有限公司,已於上交所上市,股票代碼:601827。
南京風電	南京風電科技有限公司。
包頭南風	包頭市南風風電科技有限公司。
達茂旗寧源	達茂旗寧源風力發電有限公司,爲包頭南風全資附屬公司。
達茂旗寧翔	達茂旗寧翔風力發電有限公司,爲包頭南風全資附屬公司。
達茂旗寧風	達茂旗寧風風力發電有限公司,爲包頭南風全資附屬公司。
達茂旗南傳	達茂旗南傳風力發電有限公司,爲包頭南風全資附屬公司。
陵翔公司	包頭市陵翔新能源有限公司,爲包頭南風全資附屬公司。

新能源公司	深圳高速新能源控股有限公司。
	深圳深高速晟能科技有限公司。
威寧能源	國家電投集團貴州金元威寧能源股份有限公司。
金深新能源	深圳金深新能源有限公司。
紫雲金深	貴州紫雲金深新能源有限公司。
元盛新能源	興仁市元盛新能源有限公司。
金鑫新能源	都勻市金鑫新能源有限公司。
廣東新能源	深高速(廣東)新能源投資有限公司。
淮安中恒	淮安中恒新能源有限公司。
國家電投福建公司	國家電投集團福建電力有限公司。
南京安維士	南京安維士傳動技術股份公司。
峰和能源	深圳峰和能源投資有限公司。
永城助能	河南省商丘市永城市 32MW 風電項目。
中衛甘塘	寧夏中衛甘塘 49.5MW 風力發電項目。
新疆木壘	新疆准東新能源基地昌吉木壘老君廟風電場風力發電項目,包括乾智、乾慧和乾新項目。
乾智	新疆木壘縣乾智慧源開發有限公司。
乾慧	新疆木壘縣乾慧能源開發有限公司。
乾新	新疆木壘縣乾新能源開發有限公司。
樟樹高傳	江西省樟樹市約 20MW 風力發電項目。
光明環境園項目	由本公司採用 BOT 模式投資建設的深圳市光明環境園項目。
藍德環保	深高藍德環保科技集團股份有限公司。
利賽環保	深圳市利賽環保科技有限公司。

邵陽項目	湖南省邵陽市餐廚垃圾收運處置特許經營項目。
聯合電服	廣東聯合電子服務股份有限公司。
聯合置地	深圳市深國際聯合置地有限公司。
高樂亦	深圳高速高樂亦健康養老有限公司。
鳳潤玖	深圳光明鳳潤玖健康服務有限公司。
BOT (模式)	建設-經營-轉讓模式(Build-Operate-Transfer),是基礎設施投資、建設和經營的一種方式,以政府和私人機構之間達成協議為前提,由政府向私人機構頒佈特許,允許其在一定時期內籌集資金建設某一基礎設施並管理和經營該設施及其相應的產品與服務。
EPC (模式)	工程總承包模式(Engineering Procurement Construction),是指公司受業主委託,按照合同約定對工程建設項目的設計、採購、施工、試運行等實行全過程或若干階段的承包。通常公司在總價合同條件下,對其所承包工程的質量、安全、費用和進度進行負責。
BIM	(Building Information Modeling),通過建立虛擬的建築工程三維模型,利用數字化技術,爲這個模型提供完整的、與實際情況一致的建築工程信息庫。是一種應用於工程設計、建造、管理的數據化工具,在提高生產效率、節約成本和縮短工期方面發揮重要作用。
ETC	電子不停車收費系統(Electronic Toll Collection),採用電子收費方式。
沿江貨運補償方案	深圳交通局與本公司、沿江公司簽訂貨運補償協議,約定自 2021 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日,通行於沿江項目的貨車按收費標準的 50%收取通行費,本公司和沿江公司因此免收的通行費由政府於次年 3 月一次性支付。
ISCC	(International Sustainability & Carbon Certification)國際可持續發展與 碳認證,通過該認證的企業,其生產過程和產品符合國際可持續發 展的要求,有助於增強企業的國際品牌形象及市場競爭力。

註: 有關本公司道路/項目的簡稱,請參閱本公司網站 <a href="http://www.sz-expressway.com">http://www.sz-expressway.com</a>
「集團業務」欄目的內容。

承董事會命

徐恩利

董事長

於本公告之日,本公司董事會的成員包括執行董事徐恩利先生、廖湘文先生、姚海先生 和文亮先生;非執行董事伍燕凌女士和張堅女士;以及獨立非執行董事李飛龍先生、繆 軍先生、徐華翔先生和顏延先生。

本公告分別以中、英文兩種語言編制,若兩種版本有歧義,概以中文版爲準。

本業績初步公告僅提供本公司完整的《2024 年年度報告》內的數據及詳情的摘要,並已 於聯交所網頁 http://www.hkexnews.hk 上刊登,載有根據上市規則附錄 D2 規定的所有年 度報告須附載的資料的本公司《2024 年年度報告》將於短期內在聯交所網頁刊登。

# 附件:

深圳高速公路集團股份有限公司 合併財務報表(包括附註) 截至 2024 年 12 月 31 日止年度

# 深圳高速公路集團股份有限公司

### 財務報表 2024年12月31日止年度

<u>內容</u>	<u>頁次</u>
合併及母公司資產負債表	1- 5
合併及母公司利潤表	6 - 7
合併及母公司現金流量表	8 - 9
合併及母公司股東權益變動表	10 - 13
財務報表附註	14 - 187

### 補充數據

注: 財務報表附註中標有\*號的部分為遵循香港《公司條例》和香港聯合交易所《上市規則》 所作的新增或更為詳細的披露。

### 2024年12月31日

### 合併資產負債表

項目	附註	2024年12月31日	
流動資產:	111 1177	2021   12/3 01	2020   12/101
貨幣資金	五、1	2,908,582,010.43	2,152,367,633.05
交易性金融資產	五、2	129,822,937.64	468,792,208.25
應收票據	五、3	1,390,389.45	500,000.00
應收賬款	五、4	957,468,799.75	967,487,093.08
預付款項	五、5	245,482,362.49	248,083,582.06
其他應收款	五、6	834,685,738.81	602,215,140.81
其中: 應收利息		-	-
應收股利		135,000,000.00	-
存貨	五、7	1,095,373,567.67	1,355,564,013.49
其中:數據資源		-	-
合同資產	五、8	370,627,842.43	394,910,901.30
一年內到期的非流動資產	五、9	435,993,394.13	264,774,570.13
其他流動資產	五、10	664,411,813.94	497,079,323.91
流動資產合計		7,643,838,856.74	6,951,774,466.08
非流動資產:			
長期預付款項	五、11	1,312,579,150.71	356,732,998.46
長期應收款	五、12	3,200,026,120.96	2,334,935,756.66
長期股權投資	五、13	19,755,383,217.22	18,715,822,120.74
其他非流動金融資產	五、14	970,911,383.44	895,069,302.26
投資性房地產	五、15	21,555,137.78	23,033,992.33
固定資產	五、16	7,400,304,937.58	7,328,858,518.97
在建工程	五、17	84,895,316.16	289,690,234.44
使用權資產	五、18	32,059,636.65	66,201,181.97
無形資產	五、19	24,843,637,234.03	26,809,094,107.69
其中: 數據資源		-	-
開發支出		6,261,136.18	6,261,136.18
其中: 數據資源		-	-
商譽	五、20	202,893,131.20	202,893,131.20
長期待攤費用		16,591,623.55	39,044,962.13
遞延所得稅資產	五、21	130,376,684.28	271,445,109.37
其他非流動資產	五、22	1,936,717,382.10	3,216,612,072.29
非流動資產合計		59,914,192,091.84	60,555,694,624.69
資產總計		67,558,030,948.58	67,507,469,090.77

# 合併資產負債表 - 續

項目	附註	2024年12月31日	2023年12月31日
流動負債:	119 1122	1 /3 1-1	, ,,,
短期借款	五、24	2,573,849,184.49	11,105,625,836.85
交易性金融負債	五、25	197,664,719.66	148,117,309.14
應付票據	五、26	870,678,402.08	89,735,513.24
應付帳款	五、27	2,987,806,080.65	2,588,545,523.67
預收款項	五、28	787,138.81	623,460.97
合同負債	五、29	61,712,837.98	67,149,275.34
應付職工薪酬	五、30	358,646,437.71	378,691,400.83
應交稅費	五、31	357,520,856.69	462,043,523.14
其他應付款	五、32	1,169,000,291.23	1,059,445,155.50
其中:應付利息		-	-
應付股利		85,013,326.10	5,622,222.18
一年內到期的非流動負債	五、33	2,544,252,549.95	2,392,022,913.00
其他流動負債	五、34	3,053,377,031.15	1,534,478,767.90
流動負債合計		14,175,295,530.40	19,826,478,679.58
非流動負債:			
長期借款	五、35	13,912,273,334.21	9,567,707,809.79
應付債券	五、36	10,194,223,064.28	7,159,103,456.71
其中:優先股		-	-
永續債		-	-
租賃負債	五、37	15,896,203.85	45,614,131.00
長期應付款	五、38	387,586,715.85	907,277,866.27
長期應付職工薪酬	五、39	115,649,911.45	115,649,911.45
預計負債	五、40	242,043,881.88	203,121,139.63
遞延收益	五、41	297,036,753.87	388,675,627.57
遞延所得稅負債	五、21	859,181,851.16	1,148,490,784.95
其他非流動負債		157,272,992.24	146,667,698.70
非流動負債合計		26,181,164,708.79	19,682,308,426.07
負債合計		40,356,460,239.19	39,508,787,105.65

### 2024年12月31日

# 合併資產負債表 - 續

人民幣元

項目	附註	2024年12月31日	2023年12月31日
股東權益:			
股本	五、42	2,180,770,326.00	2,180,770,326.00
其他權益工具	五、43	4,000,000,000.00	4,000,000,000.00
其中:優先股		-	=
永續債		4,000,000,000.00	4,000,000,000.00
資本公積	五、44	4,392,194,420.15	4,389,338,761.93
其他綜合收益	五、45	(762,550,544.98)	(542,304,991.67)
盈餘公積	五、46	3,506,925,959.18	3,218,191,232.88
未分配利潤	五、47	8,586,181,562.92	9,112,002,127.97
歸屬於母公司股東權益合計		21,903,521,723.27	22,357,997,457.11
少數股東權益		5,298,048,986.12	5,640,684,528.01
股東權益合計		27,201,570,709.39	27,998,681,985.12
負債和股東權益總計		67,558,030,948.58	67,507,469,090.77

附註為財務報表的組成部分

本財務報表由一	下列各書	人答罢	:
/ <del>                                      </del>	1 /11只具/	八以石	•

本財務報表由下列負責人簽署:	
 公司負責人	 會計機構負責人

# 母公司資產負債表

項目	附註	2024年12月31日	2023年12月31日
流動資產:			
貨幣資金		794,946,519.13	526,318,877.01
應收賬款	十五、1	75,279,449.66	73,932,293.18
預付款項		5,680,684.69	10,851,866.07
其他應收款	十五、2	3,793,798,079.56	3,324,788,193.27
其中:應收利息		-	=
應收股利		431,020,860.00	703,407,059.90
存貨		593,459.50	591,398.10
其中:數據資源		-	-
合同資產		113,565,166.03	111,898,136.37
其他流動資產		24,174,784.27	-
流動資產合計		4,808,038,142.84	4,048,380,764.00
非流動資產:			
長期預付款項		779,727,076.20	258,402,486.55
長期應收款		304,175,000.00	2,008,175,000.00
長期股權投資	十五、3	35,323,723,539.55	26,127,544,368.66
其他非流動金融資產		914,697,766.50	841,464,700.63
投資性房地產		8,919,992.76	9,495,717.00
固定資產		2,066,123,244.83	2,086,300,959.83
在建工程		9,381,711.70	46,724,482.36
使用權資產		13,210,490.61	18,999,909.06
無形資產		2,706,621,666.63	2,015,580,732.15
其中: 數據資源		-	-
開發支出		6,261,136.18	6,261,136.18
其中:數據資源		-	-
長期待攤費用		3,037,238.72	3,732,576.83
遞延所得稅資產		24,057,356.02	
其他非流動資產		387,124,463.42	368,811,126.55
非流動資產合計		42,547,060,683.12	33,791,493,195.80
資產總計		47,355,098,825.96	37,839,873,959.80

# 母公司資產負債表 - 續

項目	附註	2024年12月31日	2023年12月31日
流動負債:	114 677	1 /1 /1	77 77 77
短期借款		134,640,937.92	
應付票據		423,600,694.25	
應付帳款		493,126,985.19	116,630,776.46
合同負債		60,739,625.54	60,739,625.54
應付職工薪酬		136,991,167.02	143,245,422.77
應交稅費		23,242,869.14	21,430,635.58
其他應付款		4,404,954,338.28	3,734,241,864.01
其中:應付利息		-	=
應付股利		3,911,111.11	5,622,222.18
一年內到期的非流動負債		905,242,173.46	1,654,878,086.36
其他流動負債		3,029,402,207.33	1,512,594,613.40
流動負債合計		9,611,940,998.13	7,243,761,024.12
非流動負債:			
長期借款		6,023,653,160.00	1,596,400,000.00
應付債券		10,194,223,064.28	7,159,103,456.71
其中:優先股		-	=
永續債		=	=
租賃負債		8,823,827.27	14,486,248.66
長期應付款		387,586,715.85	824,596,715.85
長期應付職工薪酬		69,919,951.40	69,919,951.40
預計負債		57,613,555.38	67,707,852.92
遞延收益		144,657,812.51	183,957,215.19
遞延所得稅負債		231,093,972.26	181,660,957.43
非流動負債合計		17,117,572,058.95	10,097,832,398.16
負債合計		26,729,513,057.08	17,341,593,422.28
股東權益:			
股本		2,180,770,326.00	2,180,770,326.00
其他權益工具		4,000,000,000.00	4,000,000,000.00
其中:優先股		-	-
永續債		4,000,000,000.00	4,000,000,000.00
資本公積		1,878,291,070.83	1,873,257,038.28
其他綜合收益		910,912,836.61	892,136,387.81
盈餘公積		3,506,925,959.18	3,218,191,232.88
未分配利潤		8,148,685,576.26	8,333,925,552.55
股東權益合計		20,625,585,768.88	20,498,280,537.52
負債和股東權益總計		47,355,098,825.96	37,839,873,959.80

### 2024年12月31日止年度

# 合併利潤表

			八八市八	
項目	附註	2024年度	2023年度	
一、營業收入	五、48	9,245,691,487.27	9,295,304,371.69	
減:營業成本	五、48	6,324,398,914.59	5,949,383,743.38	
稅金及附加	五、49	58,255,077.49	41,369,684.77	
銷售費用	五、50	12,695,619.32	19,785,837.28	
管理費用	五、51	460,063,900.96	483,182,984.76	
研發費用	五、52	32,930,598.54	33,476,802.52	
財務費用	五、53	1,038,239,432.75	1,240,206,520.7	
其中: 利息費用		1,059,816,553.01	1,229,267,889.2	
利息收入		74,813,910.38	70,660,968.01	
加:其他收益	五、54	23,458,044.24	45,830,015.97	
投資收益	五、55	1,025,126,072.04	1,504,853,457.48	
其中:對聯營企業和合營企業的投資收益	五、55	851,136,509.69	1,477,767,743.34	
公允價值變動收益	五、56	2,641,777.05	153,607,037.26	
信用減值利得(損失)	五、57	(199,772,289.08)	(100,207,670.89)	
資產減值利得(損失)	五、58	(384,274,263.80)	(132,225,841.52)	
資產處置收益		8,829,712.78	13,654,355.39	
二、營業利潤		1,795,116,996.85	3,013,410,151.93	
加:營業外收入	五、59	11,191,213.62	7,585,183.99	
減:營業外支出	五、60	47,881,798.18	105,361,709.00	
三、利潤總額		1,758,426,412.29	2,915,633,626.92	
減:所得稅費用	五、61	540,213,476.26	529,802,587.92	
四、淨利潤		1,218,212,936.03	2,385,831,039.00	
(一)按經營持續性分類		, , ,	, , , , ,	
1.持續經營淨利潤		1,218,212,936.03	2,385,831,039.00	
2.終止經營淨利潤		-	-	
(二)按所有權歸屬分類				
1.歸屬於母公司股東的淨利潤		1,145,048,951.69	2,327,197,196.81	
2.少數股東損益		73,163,984.34	58,633,842.19	
五、其他綜合收益的稅後淨額		(239,342,233.16)	(145,778,080.16)	
(一)歸屬於母公司股東的其他綜合收益的稅後淨額		(220,245,553.31)	(134,292,785.62)	
1.不能重分類進損益的其他綜合收益		-	-	
2.將重分類進損益的其他綜合收益		(220,245,553.31)	(134,292,785.62)	
(1)權益法下可轉損益的其他綜合收益	五、45	36,679,872.53	28,746,332.31	
(2)外幣財務報表折算差額	五、45	(256,925,425.84)	(163,039,117.93)	
(二)歸屬於少數股東的其他綜合收益的稅後淨額		(19,096,679.85)	(11,485,294.54)	
六、綜合收益總額		978,870,702.87	2,240,052,958.84	
歸屬於母公司股東的綜合收益總額		924,803,398.38	2,192,904,411.19	
歸屬於少數股東的綜合收益總額		54,067,304.49	47,148,547.65	
七、每股收益:		,,	, -,-	
(一)基本每股收益(元/股)		0.441	0.982	
(二)稀釋每股收益(元/股)		0.441	0.982	
( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )			0.702	

### 2024年12月31日止年度

# 母公司利潤表

百日	四十字十	2024年度	2022 年度	
項目	附註	2024年度	2023年度	
一、營業收入	十五、4	2,172,210,374.80	1,771,671,550.26	
減:營業成本	十五、4	1,258,468,957.49	892,714,673.15	
稅金及附加		18,233,426.65	6,887,271.19	
管理費用		252,290,939.79	262,166,568.02	
財務費用		485,604,568.31	386,903,180.07	
其中:利息費用		528,748,953.37	442,060,588.44	
利息收入		84,234,928.92	109,922,451.04	
加:其他收益		2,801,382.03	2,181,096.03	
投資收益	十五、5	1,404,610,273.58	2,773,130,927.47	
其中:對聯營企業和合營企業的投資收益		358,112,888.34	909,712,848.03	
公允價值變動收益		73,233,065.87	132,128,040.19	
信用減值利得(損失)		-	-	
資產減值利得(損失)	十五、6	(96,229,424.09)	=	
資產處置收益		559,397.34	13,379,959.71	
二、營業利潤		1,542,587,177.29	3,143,819,881.23	
加:營業外收入		1,004,784.22	204,200.02	
減:營業外支出		9,339,954.88	6,117,020.54	
三、利潤總額		1,534,252,006.63	3,137,907,060.71	
減:所得稅費用		48,622,466.18	64,004,242.23	
四、淨利潤		1,485,629,540.45	3,073,902,818.48	
(一)持續經營淨利潤		1,485,629,540.45	3,073,902,818.48	
(二)終止經營淨利潤		-	-	
五、其他綜合收益的稅後淨額		18,776,448.80	13,897,418.80	
(一)不能重分類進損益的其他綜合收益		-	-	
(二)將重分類進損益的其他綜合收益		18,776,448.80	13,897,418.80	
1.權益法下可轉損益的其他綜合收益		18,776,448.80	13,897,418.80	
六、綜合收益總額		1,504,405,989.25	3,087,800,237.28	

# 合併現金流量表

			人民帝儿
項目	附註	2024年度	2023年度
一、經營活動產生的現金流量:			
銷售商品、提供勞務收到的現金		7,177,925,697.71	7,812,620,547.98
收到的稅費返還		21,705,782.82	41,977,821.15
收到其他與經營活動有關的現金	五、62(1)	193,524,731.78	395,897,077.51
經營活動現金流入小計		7,393,156,212.31	8,250,495,446.64
購買商品、接受勞務支付的現金		1,338,044,472.74	1,736,038,423.58
支付給職工以及為職工支付的現金		1,076,636,904.47	1,074,794,018.85
支付的各項稅費		784,238,122.81	726,589,852.51
支付其他與經營活動有關的現金	五、62(1)	476,930,241.15	618,260,923.83
經營活動現金流出小計		3,675,849,741.17	4,155,683,218.77
經營活動產生的現金流量淨額	五、63(1)1	3,717,306,471.14	4,094,812,227.87
二、投資活動產生的現金流量:			
收回投資收到的現金		2,183,361,781.54	2,690,159,879.44
取得投資收益收到的現金		630,212,585.65	756,986,014.60
處置固定資產、無形資產和其他		964 244 00	12 241 014 22
長期資產收回的現金淨額		864,244.90	13,341,014.23
處置子公司及其他營業單位收到的現金淨額		1,274,641,161.02	-
收到其他與投資活動有關的現金	五、62(2)	462,004,269.90	230,945,853.78
投資活動現金流入小計		4,551,084,043.01	3,691,432,762.05
購建固定資產、無形資產和其他		2.050.260.750.50	2 002 042 204 22
長期資產支付的現金		2,059,360,750.59	2,093,942,304.33
投資支付的現金		2,514,755,450.00	2,519,144,486.09
支付其他與投資活動有關的現金	五、62(2)	13,113,423.39	1,955,857.20
投資活動現金流出小計		4,587,229,623.98	4,615,042,647.62
投資活動產生的現金流量淨額		(36,145,580.97)	(923,609,885.57)
三、籌資活動產生的現金流量:			
吸收投資收到的現金		-	4,200,000.00
其中:子公司吸收少數股東投資收到的現金		-	4,200,000.00
取得借款收到的現金		23,330,617,299.88	18,496,043,223.26
收到其他與籌資活動有關的現金	五、62(3)	19,685,436.07	-
籌資活動現金流入小計		23,350,302,735.95	18,500,243,223.26
償還債務支付的現金		22,910,839,219.60	19,816,209,101.03
分配股利、利潤或償付利息支付的現金		2,744,327,547.86	2,716,076,080.21
其中:子公司支付給少數股東的股利、利潤		328,344,634.00	269,215,549.27
支付其他與籌資活動有關的現金	五、62(3)	502,411,563.93	377,001,658.79
籌資活動現金流出小計		26,157,578,331.39	22,909,286,840.03
籌資活動產生的現金流量淨額		(2,807,275,595.44)	(4,409,043,616.77)
四、匯率變動對現金及現金等價物的影響		(158,611,869.09)	(3,941,165.62)
五、現金及現金等價物淨增加(減少)額	五、63(1)2	715,273,425.64	(1,241,782,440.09)
加:年初現金及現金等價物餘額		1,955,220,227.32	3,197,002,667.41
六、年末現金及現金等價物餘額	五、63(1)2	2,670,493,652.96	1,955,220,227.32
	•		

# 母公司現金流量表

一・観音活動産生的現金流量:	項目	附註	2024年度	2023年度
33,28,689,320.33		別が正工	2024 平/支	2023 平反
收到的税費返還   876,399.21   5,629,318.44   収到其他與經營活動有關的現金   32,588,029.68   59,798,827.84   25,758,029.68   59,798,827.84   25,758,029.68   59,798,827.84   25,750,007.47   27,347,072.94   266,825,804.84   259,796,985.55   266,825,804.84   259,796,985.55   266,825,804.84   259,796,985.55   267,008,408,43   270,710,241.74   27,347,072.94   266,825,804.84   259,796,985.55   267,008,408,43   270,710,241.74   27,408,662.25   27,408,40.23   27,409,40.66   268,538,882.20   636,102,919.34   27,408,665,704.62   28,			1 328 689 320 33	1 314 394 513 72
收到其他與經營活動有關的現金   32,588,029,68   59,798,827.84   経營活動現金流入小計				
經營活動現金流人小計 1,362,153,749.22 1,379,822,660.00 購買商品、接受勞務支付的現金 163,439,379.79 207,347,072.94 支付給職工以及為職工支付的現金 266,825,804.84 259,796,985.55 支付的各項稅費 123,098,884.32 70,710,241.74 支付其他與經營活動有關的現金 122,651,198.07 205,865,440.43 經營活動理金流出小計 676,014,867.02 743,719,740.66 686,138,882.20 636,102,919.34 三、投資活動産生的現金流量デ額 1,210,600,879.16 1,185,665,704.62 取得投資收到的現金 1,210,600,879.16 1,185,665,704.62 取得投資收到的現金 1,245,014,222.88 709,986,793.77 處置固定資産、無形資產和其他長期資產收回的現金淨額 1,397,449,491.52 少致当其他與投資活動有關的現金 1,779,100,903.64 730,015,173.29 投資活動現金流入小計 5,841,823,772.20 2,638,757,213.05 開建固定資産、無形資產和其他長期資產支付 505,332,147.75 470,187,518.23 投資支付的現金 11,528,069,733.71 900,000,000.00 支付其他與投資活動用的現金 11,528,069,733.71 900,000,000.00 支付其他與投資活動可金流量デ額 (6,191,578,109.26) 995,394,694.82 三、籌資活動理金流量沖額 (6,191,578,109.26) 995,394,694.82 三、籌資活動理金流人小計 19,820,216,543.58 7,345,750,607.47 借別債務支付的現金 494,160,658.46 872,750,607.47 常沒信數支价的現金 11,193,650,280.00 8,176,159,282.85 分配股利、利潤或債付利息支付的現金 11,193,631,108.33 339,941,793.02 支付其他與舊資活動有關的現金 11,193,631,108.33 339,941,793.02 支付其他與舊資活動有關的現金 11,193,831,108.33 339,941,793.02 支付其他與舊資活動有關的現金 11,193,831,108.33 339,941,793.02 等資活動現金流出小計 19,820,216,543.58 7,345,750,607.47 需資活動現金流出小計 19,820,216,543.58 7,345,750,607.47 需資活動д金流出小計 19,820,216,543.58 7,345,750,607.47 需資活動現金流出小計 19,820,216,543.58 7,345,750,607.47 需資活動理金流出小計 19,820,216,543.58 7,345,750,607.47 需資活動理金流出小計 19,820,216,543.58 7,345,750,607.47 需資活動理金流出小計 19,820,216,543.58 7,345,750,607.47 需資活動用金流出付金流社 19,420,245,245.28 7,345,750,607.47 需資活動理金流出計 19,820,245,245.28 7,345,750,607.47 需資活動理金流出計 19,820,245,245.28 7,345,750,607.47			+	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
購買商品、接受勞務支付的現金 266,825,804.84 259,796,985,55 支付的各項稅費 266,825,804.84 259,796,985,55 支付的各項稅費 122,651,198.07 205,865,440.43 經營活動産生的現金流量計算 686,138,882.20 636,102,919,34 2. 投資計算 686,138,882.20 636,102,919,34 2. 投資計算 686,138,882.20 636,102,919,34 2. 投資活動産生的現金流量計算 688,138,882.20 636,102,919,34 2. 投資活動産生的現金流量計算 688,138,882.20 636,102,919,34 2. 投資活動産生的現金流量計算 688,275.00 11,185,665,704,62 取得投資收益收到的現金 1,210,600,879,16 1,185,665,704,62 取得投資收益收到的現金 1,454,014,222.88 709,986,793.77 處置固定資産・無形資産和其他 658,275.00 13,089,541.37 處置五子公司及其他營業單位收到的現金淨額 1,397,449,491.52 - 少到其他與投資活動有關的現金 1,779,100,903.64 730,015,173.29 投資活動現金流人小計 5,841,823,772.20 2,638,757,213.05 開建固定資産・無形資産和其他長期資産支付 505,332,147.75 470,187,518.23 投資支付的現金 11,528,069,733.71 900,000,000.00 支付其他與投資活動有關的現金 11,528,069,733.71 900,000,000.00 支付其他與投資活動有關的現金 12,033,401,881.46 (6,433,000,000,000 支付其他與投資活動有關的現金 19,326,055,885,12 6,473,000,000,000 (25,535) (25,515) (25,635) (25,606,747) (26,658,466 872,750,607,47) (26,658,466 872,659,467) (26,658,466 872,659,467) (26,658,466 872,659,467) (26,658,466 872,659,467) (26,658,466 872,659,467) (26,658,466 872,659,467) (26,658,466 872,659,467) (26,658,466 872,659,467) (26,658,466 872,659,467) (26,658,466 872,659,467) (26,658,466 872,659,467) (26,658,466 872,659,467) (26,658,466 872,468,468) (26,658,4			· · · ·	
支付給職工以及為職工支付的現金				
支付的各項稅費				
支付其他與經營活動有關的現金 經營活動與金流出小計 經營活動與金流出小計 (676,014,867.02) 743,719,740.66 經營活動與金流出小計 (686,138,882.20) 636,102,919.34  二、投資活動產生的現金流量: 收回投資收到的現金 取得投資收益收到的現金 取得投資收益收到的現金 医置固定資產、無形資產和其他 長期資產收回的現金淨額 (658,275.00) 13,089,541.37  處置因定資產、無形資產和其他 長期資產收回的現金淨額 (1,397,449,491.52) - 收到其他與投資活動有關的現金 投資活動現金流入小計 關建固定資產、無形資產和其他長期資產支付 的現金 投資方的現金 (505,332,147.75) 470,187,518.23  投資方的現金 (511,528,069,733.71) 900,000,000.00  支付其他與投資活動有關的現金 (6,191,578,109.26) 995,394,694.82  三、籌資活動產生的現金流量: 取得情飲收到的現金 (6,191,578,109.26) 995,394,694.82  (6,191,578,109.26) 19,326,055,885.12 (6,473,000,000.00  收到其他與籌資活動有關的現金 (6,191,578,109.26) 19,820,216,543.88 (7,345,750,607.47  需資活動產企流入小計 (7),187,518,29  取得情飲收到的現金 (1,494,161,658.46) 872,750,607.47  需資活動產生的現金流量: 取得情飲收到的現金 (1,494,161,658.46) 872,750,607.47  (2),203,401,881,46 (1,643,362,518.23) (2),203,401,881,46 (1,643,362,518.23) (2),203,401,881,46 (1,643,362,518.23) (2),203,401,881,46 (1,643,362,518.23) (2),203,401,881,46 (1,643,362,518.23) (2),203,401,881,46 (1,643,362,518.23) (2),203,401,881,46 (1,643,362,518.23) (2),203,401,881,46 (1,643,362,518.23) (2),203,401,881,46 (1,643,362,518.23) (2),203,401,881,46 (1,643,362,518.23) (2),203,401,881,46 (1,643,362,518.23) (2),203,401,881,46 (1,643,362,518.23) (2),203,401,881,46 (1,643,362,518.23) (2),203,401,401,401,401,401,401,401,401,401,401				
經營活動現金流出小計 676,014,867.02 743,719,740.66				
経營活動産生的現金流量淨額 686,138,882.20 636,102,919.34  二、投資活動産生的現金流量:  収回投資収到的現金 1,210,600,879.16 1,185,665,704.62 取得投資收益收到的現金 1,454,014,222.88 709,986,793.77 處置固定資産、無形資産和其他 長期資産収回的現金淨額 658,275.00 13,089,541.37 處置一分量素質 1,397,449,491.52 - 収到其他與投資活動有關的現金 1,779,100,903.64 730,015,173.29 投資活動現金流人小計 5,841,823,772.20 2,638,757,213.05 購建固定資産、無形資産和其他長期資産支付 505,332,147.75 470,187,518.23 投資支付的現金 11,528,069,733.71 900,000,000.00 支付其他與投資活動有關的現金 11,528,069,733.71 900,000,000.00 支付其他與投資活動有關的現金 12,033,401,881.46 1,643,362,518.23 投資活動理金流出小計 12,033,401,881.46 1,643,362,518.23 投資活動産生的現金流量淨額 (6,191,578,109.26) 995,394,694.82  三、籌資活動産生的現金流量 19,326,055,885.12 6,473,000,000.00 収到其他與籌資活動有關的現金 494,160,658.46 872,750,607.47 籌資活動現金流人小計 19,820,216,543.58 7,345,750,607.47 賃置債務支付的現金 11,036,650,280.00 8,176,159,282.85 分配股利、利潤或債付利息支付的現金 11,93,303,170.83 339,941,793.02 賃責活動理金流出小計 14,047,538,266.63 (2,806,159,746.37) 支付其他與籌資活動有關的現金 1,193,303,170.83 339,941,793.02 需資活動政金流出小計 14,047,538,266.63 (2,806,159,746.37) 四、匯率變動對現金及現金等價物的影響 (81,941.18) 4,941.40 五、現金及現金等價物診動用 267,157,098.39 (1,174,657,190.81) 加:年初現金及現金等價物診衡 (81,941.18) 4,941.40 五、現金及現金等價物診衡 (81,941.18) 4,941.40				
□ 、投資活動産生的現金流量: 収回投資收到的現金 取得投資收到的現金 取得投資收到的現金 取得投資收到的現金 取得投資收到的現金 取得投資收到的現金 取得投資收到的現金 取得投資收到的現金 医期資產收回的現金淨額 医置子公司及其他營業單位收到的現金淨額 取到其他與投資活動有關的現金 投資活動現金流入小計 期達固定資產、無形資產和其他長期資產支付 的現金 投資支付的現金 投資活動現金流量淨額				
収回投資收到的現金			080,138,882.20	636,102,919.34
取得投資收益收到的現金			1 210 600 970 16	1 195 665 704 62
處置固定資産、無形資産和其他 長期資産収回的現金淨額				
展期資産収回的現金浄額			1,434,014,222.00	709,980,793.77
收到其他與投資活動有關的現金			658,275.00	13,089,541.37
接資活動現金流入小計 5,841,823,772.20 2,638,757,213.05 購建固定資産、無形資産和其他長期資産支付 505,332,147.75 470,187,518.23 投資支付的現金 11,528,069,733.71 900,000,000.00 支付其他與投資活動有關的現金 - 273,175,000.00 投資活動産生的現金流量淨額 (6,191,578,109.26) 995,394,694.82 三、籌資活動産生的現金流量:	處置子公司及其他營業單位收到的現金淨額		1,397,449,491.52	-
購建固定資産、無形資産和其他長期資産支付的現金       505,332,147.75       470,187,518.23         投資支付的現金       11,528,069,733.71       900,000,000.00         支付其他與投資活動有關的現金       - 273,175,000.00         投資活動現金流出小計       12,033,401,881.46       1,643,362,518.23         投資活動產生的現金流量淨額       (6,191,578,109.26)       995,394,694.82         三、籌資活動產生的現金流量:       19,326,055,885.12       6,473,000,000.00         收到其他與籌資活動有關的現金       494,160,658.46       872,750,607.47         籌資活動現金流入小計       19,820,216,543.58       7,345,750,607.47         償還債務支付的現金       11,036,650,280.00       8,176,159,282.85         分配股利、利潤或債付利息支付的現金       1,817,584,826.12       1,635,809,277.97         支付其他與籌資活動有關的現金       1,193,303,170.83       339,941,793.02         籌資活動現金流出小計       14,047,538,276.95       10,151,910,353.84         籌資活動產生的現金流量淨額       5,772,678,266.63       (2,806,159,746.37)         四、匯率變動對現金及現金等價物的影響       (81,941.18)       4,941.40         五、現金及現金等價物淨增加(減少)額       267,157,098.39       (1,174,657,190.81)         加:年初現金及現金等價物餘額       525,515,187.29       1,700,172,378.10	收到其他與投資活動有關的現金		1,779,100,903.64	730,015,173.29
505,332,147.75   470,187,518.23   投資支付的現金   11,528,069,733.71   900,000,000.00   支付其他與投資活動有關的現金   - 273,175,000.00   投資活動現金流出小計   12,033,401,881.46   1,643,362,518.23   投資活動産生的現金流量浮額   (6,191,578,109.26)   995,394,694.82   三、籌資活動産生的現金流量:	投資活動現金流入小計		5,841,823,772.20	2,638,757,213.05
投資支付的現金	購建固定資產、無形資產和其他長期資產支付		505 222 147 75	470 107 510 02
支付其他與投資活動有關的現金	的現金		505,332,147.75	4/0,18/,518.23
投資活動現金流出小計 投資活動産生的現金流量淨額 (6,191,578,109.26) 995,394,694.82  三、籌資活動産生的現金流量: 取得借款收到的現金 (995,394,694.82  19,326,055,885.12 (9,473,000,000.00 (9到其他與籌資活動有關的現金 (995,394,694.82  19,326,055,885.12 (9,473,000,000.00 (901,605.46 (972,750,607.47 (19,820,216,543.58 (11,036,650,280.00 (11,036,650,280.00 (11,036,650,280.00 (11,035,809,277.97 (19,820,216,543.58 (19,303,170.83 (19,303,170.83 (19,303,170.83 (19,303,170.83 (10,151,910,353.84 (10,47,538,276.95 (10,151,910,353.84 (10,47,538,276.95 (10,151,910,353.84 (10,47,538,276.95 (10,151,910,353.84 (10,47,538,276.95 (10,151,910,353.84 (10,47,538,276.95 (10,151,910,353.84 (10,47,538,276.95 (10,151,910,353.84 (10,47,538,276.95 (10,151,910,353.84 (10,47,538,276.95 (10,151,910,353.84 (10,47,538,276.95 (10,151,910,353.84 (10,47,538,276.95 (10,151,910,353.84 (10,47,538,276.95 (10,151,910,353.84 (10,47,538,276.95 (10,151,910,353.84 (10,47,538,276.95 (10,151,910,353.84 (10,47,538,276.95 (10,151,910,353.84 (10,47,538,276.95 (10,151,910,353.84 (10,47,538,276.95 (10,174,657,190.81) (10,174,657,190.81) (10,174,657,190.81) (11,174,657,190.81) (11,174,657,190.81) (11,174,657,190.81) (11,174,657,190.81)	投資支付的現金		11,528,069,733.71	900,000,000.00
投資活動產生的現金流量淨額 (6,191,578,109.26) 995,394,694.82 三、籌資活動產生的現金流量: 取得借款收到的現金 19,326,055,885.12 6,473,000,000.00 收到其他與籌資活動有關的現金 494,160,658.46 872,750,607.47 籌資活動現金流入小計 19,820,216,543.58 7,345,750,607.47 償還債務支付的現金 11,036,650,280.00 8,176,159,282.85 分配股利、利潤或償付利息支付的現金 1,817,584,826.12 1,635,809,277.97 支付其他與籌資活動有關的現金 1,193,303,170.83 339,941,793.02 籌資活動現金流出小計 14,047,538,276.95 10,151,910,353.84 籌資活動產生的現金流量淨額 5,772,678,266.63 (2,806,159,746.37) 四、匯率變動對現金及現金等價物的影響 (81,941.18) 4,941.40 五、現金及現金等價物淨增加(減少)額 267,157,098.39 (1,174,657,190.81) 加:年初現金及現金等價物餘額 525,515,187.29 1,700,172,378.10	支付其他與投資活動有關的現金		-	273,175,000.00
三、籌資活動産生的現金流量:19,326,055,885.126,473,000,000.00取得借款收到的現金19,326,055,885.126,473,000,000.00收到其他與籌資活動有關的現金494,160,658.46872,750,607.47籌資活動現金流入小計19,820,216,543.587,345,750,607.47償還債務支付的現金11,036,650,280.008,176,159,282.85分配股利、利潤或償付利息支付的現金1,817,584,826.121,635,809,277.97支付其他與籌資活動有關的現金1,193,303,170.83339,941,793.02籌資活動現金流出小計14,047,538,276.9510,151,910,353.84籌資活動產生的現金流量淨額5,772,678,266.63(2,806,159,746.37)四、匯率變動對現金及現金等價物的影響(81,941.18)4,941.40五、現金及現金等價物淨增加(減少)額267,157,098.39(1,174,657,190.81)加:年初現金及現金等價物餘額525,515,187.291,700,172,378.10	投資活動現金流出小計		12,033,401,881.46	1,643,362,518.23
取得借款收到的現金 19,326,055,885.12 6,473,000,000.00 收到其他與籌資活動有關的現金 494,160,658.46 872,750,607.47 籌資活動現金流入小計 19,820,216,543.58 7,345,750,607.47 償還債務支付的現金 11,036,650,280.00 8,176,159,282.85 分配股利、利潤或償付利息支付的現金 1,817,584,826.12 1,635,809,277.97 支付其他與籌資活動有關的現金 1,193,303,170.83 339,941,793.02 籌資活動現金流出小計 14,047,538,276.95 10,151,910,353.84 籌資活動產生的現金流量淨額 5,772,678,266.63 (2,806,159,746.37) 四、匯率變動對現金及現金等價物的影響 (81,941.18) 4,941.40 五、現金及現金等價物淨增加(減少)額 267,157,098.39 (1,174,657,190.81) 加:年初現金及現金等價物餘額 525,515,187.29 1,700,172,378.10	投資活動產生的現金流量淨額		(6,191,578,109.26)	995,394,694.82
收到其他與籌資活動有關的現金 494,160,658.46 872,750,607.47 籌資活動現金流入小計 19,820,216,543.58 7,345,750,607.47 償還債務支付的現金 11,036,650,280.00 8,176,159,282.85 分配股利、利潤或償付利息支付的現金 1,817,584,826.12 1,635,809,277.97 支付其他與籌資活動有關的現金 1,193,303,170.83 339,941,793.02 籌資活動現金流出小計 14,047,538,276.95 10,151,910,353.84 籌資活動產生的現金流量淨額 5,772,678,266.63 (2,806,159,746.37) 四、匯率變動對現金及現金等價物的影響 (81,941.18) 4,941.40 五、現金及現金等價物淨增加(減少)額 267,157,098.39 (1,174,657,190.81) 加:年初現金及現金等價物餘額 525,515,187.29 1,700,172,378.10	三、籌資活動產生的現金流量:			
<ul> <li>籌資活動現金流入小計 償還債務支付的現金</li> <li>力配股利、利潤或償付利息支付的現金</li> <li>支付其他與籌資活動有關的現金</li> <li>第25.515,187.29</li> <li>第20,216,543.58</li> <li>7,345,750,607.47</li> <li>19,820,216,543.58</li> <li>7,345,750,607.47</li> <li>11,036,650,280.00</li> <li>8,176,159,282.85</li> <li>1,817,584,826.12</li> <li>1,635,809,277.97</li> <li>支付其他與籌資活動有關的現金</li> <li>1,193,303,170.83</li> <li>339,941,793.02</li> <li>14,047,538,276.95</li> <li>10,151,910,353.84</li> <li>第資活動産生的現金流量淨額</li> <li>5,772,678,266.63</li> <li>(2,806,159,746.37)</li> <li>四、匯率變動對現金及現金等價物的影響</li> <li>(81,941.18)</li> <li>4,941.40</li> <li>五、現金及現金等價物淨增加(減少)額</li> <li>267,157,098.39</li> <li>(1,174,657,190.81)</li> <li>加:年初現金及現金等價物餘額</li> <li>525,515,187.29</li> <li>1,700,172,378.10</li> </ul>	取得借款收到的現金		19,326,055,885.12	6,473,000,000.00
[	收到其他與籌資活動有關的現金		494,160,658.46	872,750,607.47
分配股利、利潤或價付利息支付的現金 1,817,584,826.12 1,635,809,277.97 支付其他與籌資活動有關的現金 1,193,303,170.83 339,941,793.02 籌資活動現金流出小計 14,047,538,276.95 10,151,910,353.84 籌資活動產生的現金流量淨額 5,772,678,266.63 (2,806,159,746.37) 四、匯率變動對現金及現金等價物的影響 (81,941.18) 4,941.40 五、現金及現金等價物淨增加(減少)額 267,157,098.39 (1,174,657,190.81) 加:年初現金及現金等價物餘額 525,515,187.29 1,700,172,378.10	籌資活動現金流入小計		19,820,216,543.58	7,345,750,607.47
支付其他與籌資活動有關的現金 1,193,303,170.83 339,941,793.02 籌資活動現金流出小計 14,047,538,276.95 10,151,910,353.84 籌資活動產生的現金流量淨額 5,772,678,266.63 (2,806,159,746.37) 四、匯率變動對現金及現金等價物的影響 (81,941.18) 4,941.40 五、現金及現金等價物淨增加(減少)額 267,157,098.39 (1,174,657,190.81) 加:年初現金及現金等價物餘額 525,515,187.29 1,700,172,378.10	償還債務支付的現金		11,036,650,280.00	8,176,159,282.85
籌資活動現金流出小計14,047,538,276.9510,151,910,353.84籌資活動産生的現金流量淨額5,772,678,266.63(2,806,159,746.37)四、匯率變動對現金及現金等價物的影響(81,941.18)4,941.40五、現金及現金等價物淨增加(減少)額267,157,098.39(1,174,657,190.81)加:年初現金及現金等價物餘額525,515,187.291,700,172,378.10	分配股利、利潤或償付利息支付的現金		1,817,584,826.12	1,635,809,277.97
籌資活動産生的現金流量淨額5,772,678,266.63(2,806,159,746.37)四、匯率變動對現金及現金等價物的影響(81,941.18)4,941.40五、現金及現金等價物淨增加(減少)額267,157,098.39(1,174,657,190.81)加:年初現金及現金等價物餘額525,515,187.291,700,172,378.10	支付其他與籌資活動有關的現金		1,193,303,170.83	339,941,793.02
四、匯率變動對現金及現金等價物的影響(81,941.18)4,941.40五、現金及現金等價物淨增加(減少)額267,157,098.39(1,174,657,190.81)加:年初現金及現金等價物餘額525,515,187.291,700,172,378.10	籌資活動現金流出小計		14,047,538,276.95	10,151,910,353.84
五、現金及現金等價物淨增加(減少)額267,157,098.39(1,174,657,190.81)加:年初現金及現金等價物餘額525,515,187.291,700,172,378.10	籌資活動產生的現金流量淨額		5,772,678,266.63	(2,806,159,746.37)
加:年初現金及現金等價物餘額 525,515,187.29 1,700,172,378.10	四、匯率變動對現金及現金等價物的影響		(81,941.18)	4,941.40
	五、現金及現金等價物淨增加(減少)額		267,157,098.39	(1,174,657,190.81)
六、年末現金及現金等價物餘額 792,672,285.68 525,515,187.29	加:年初現金及現金等價物餘額		525,515,187.29	1,700,172,378.10
	六、年末現金及現金等價物餘額		792,672,285.68	525,515,187.29

# 深圳高速公路集團股份有限公司

# 2024年12月31日止年度

# 合併股東權益變動表

	2024年度								
項目	歸屬於母公司股東權益								
	股本	其他權益工具 永續債	資本公積	其他綜合收益	盈餘公積	未分配利潤	小計	少數股東權益	股東權益合計
一、上年年末餘額	2,180,770,326.00	4,000,000,000.00	4,389,338,761.93	(542,304,991.67)	3,218,191,232.88	9,112,002,127.97	22,357,997,457.11	5,640,684,528.01	27,998,681,985.12
加:會計政策變更	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年初餘額	2,180,770,326.00	4,000,000,000.00	4,389,338,761.93	(542,304,991.67)	3,218,191,232.88	9,112,002,127.97	22,357,997,457.11	5,640,684,528.01	27,998,681,985.12
三、本年增減變動金額	=	=	2,855,658.22	(220,245,553.31)	288,734,726.30	(525,820,565.05)	(454,475,733.84)	(342,635,541.89)	(797,111,275.73)
(一)綜合收益總額	-	-	-	(220,245,553.31)	-	1,145,048,951.69	924,803,398.38	54,067,304.49	978,870,702.87
(二)股東投入和減少資本	-	-	2,855,658.22	-	-	-	2,855,658.22	(26,355,669.84)	(23,500,011.62)
1.股東投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.其他	-	-	2,855,658.22	-	-	-	2,855,658.22	(26,355,669.84)	(23,500,011.62)
(三)利潤分配	=	=	-	-	288,734,726.30	(1,670,869,516.74)	(1,382,134,790.44)	(370,347,176.54)	(1,752,481,966.98)
1.提取盈餘公積	-	-	-	-	288,734,726.30	(288,734,726.30)	-	-	-
2.對股東的分配	-	=	-	-	-	(1,382,134,790.44)	(1,382,134,790.44)	(370,347,176.54)	(1,752,481,966.98)
(四)股東權益內部結轉	=	=	-	-	-	1	-	-	-
1.資本公積轉增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.盈餘公積轉增股本	=	=	-	-	-	-	-	-	-
3.盈餘公積彌補虧損	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五)其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年年末餘額	2,180,770,326.00	4,000,000,000.00	4,392,194,420.15	(762,550,544.98)	3,506,925,959.18	8,586,181,562.92	21,903,521,723.27	5,298,048,986.12	27,201,570,709.39

# 2024年12月31日止年度

# 合併股東權益變動表 - 續

人民幣元

	2023 年度								
項目	歸屬於母公司股東權益								
	股本	其他權益工具 永續債	資本公積	其他綜合收益	盈餘公積	未分配利潤	小計	少數股東權益	股東權益合計
一、上年年末餘額	2,180,770,326.00	4,000,000,000.00	4,390,599,135.60	(408,012,206.05)	3,103,651,659.99	8,079,278,802.54	21,346,287,718.08	6,014,620,231.70	27,360,907,949.78
加:會計政策變更	-	-	-	-	-	2,179,848.75	2,179,848.75	1,049,902.99	3,229,751.74
二、本年年初餘額(已重述)	2,180,770,326.00	4,000,000,000.00	4,390,599,135.60	(408,012,206.05)	3,103,651,659.99	8,081,458,651.29	21,348,467,566.83	6,015,670,134.69	27,364,137,701.52
三、本年增減變動金額	-	-	(1,260,373.67)	(134,292,785.62)	114,539,572.89	1,030,543,476.68	1,009,529,890.28	(374,985,606.68)	634,544,283.60
(一)綜合收益總額	-	-	-	(134,292,785.62)	-	2,327,197,196.81	2,192,904,411.19	47,148,547.65	2,240,052,958.84
(二)股東投入和減少資本	-	=	(1,260,373.67)	-	-	11,957,298.92	10,696,925.25	(152,918,605.06)	(142,221,679.81)
1.股東投入的普通股	-	-	-	-	-	-	=	-	-
2.其他	-	-	(1,260,373.67)	-	-	11,957,298.92	10,696,925.25	(152,918,605.06)	(142,221,679.81)
(三)利潤分配	-	-	-	-	114,539,572.89	(1,308,611,019.05)	(1,194,071,446.16)	(269,215,549.27)	(1,463,286,995.43)
1.提取盈餘公積	-	-	-	-	114,539,572.89	(114,539,572.89)	-	-	-
2.對股東的分配	-	-	-	-	-	(1,194,071,446.16)	(1,194,071,446.16)	(269,215,549.27)	(1,463,286,995.43)
(四)股東權益內部結轉	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.資本公積轉增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.盈餘公積轉增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.盈餘公積彌補虧損	-	-	-	-	-	-	=	-	-
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五)其他	-	-	-	-	-	-	=	-	-
四、本年年末餘額	2,180,770,326.00	4,000,000,000.00	4,389,338,761.93	(542,304,991.67)	3,218,191,232.88	9,112,002,127.97	22,357,997,457.11	5,640,684,528.01	27,998,681,985.12

# 2024年12月31日止年度

# 母公司股東權益變動表

人民幣元

項目				2024年度			
項目	股本	其他權益工具	資本公積	其他綜合收益	盈餘公積	未分配利潤	股東權益合計
一、上年年末餘額	2,180,770,326.00	4,000,000,000.00	1,873,257,038.28	892,136,387.81	3,218,191,232.88	8,333,925,552.55	20,498,280,537.52
加:會計政策變更	-	-	-	1	•	•	-
二、本年年初餘額	2,180,770,326.00	4,000,000,000.00	1,873,257,038.28	892,136,387.81	3,218,191,232.88	8,333,925,552.55	20,498,280,537.52
三、本年增減變動金額	-	-	5,034,032.55	18,776,448.80	288,734,726.30	(185,239,976.29)	127,305,231.36
(一)綜合收益總額	-	-	-	18,776,448.80	1	1,485,629,540.45	1,504,405,989.25
(二)股東投入和減少資本	-	-	5,034,032.55		-	-	5,034,032.55
1.股東投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-
2.其他	-	-	5,034,032.55		-	-	5,034,032.55
(三)利潤分配	-	-	-	1	288,734,726.30	(1,670,869,516.74)	(1,382,134,790.44)
1.提取盈餘公積	-	-	-		288,734,726.30	(288,734,726.30)	-
2.對股東的分配	-	-	-	-	-	(1,382,134,790.44)	(1,382,134,790.44)
(四)其他	-	-	-		-	-	-
四、本年年末餘額	2,180,770,326.00	4,000,000,000.00	1,878,291,070.83	910,912,836.61	3,506,925,959.18	8,148,685,576.26	20,625,585,768.88

# 2024年12月31日止年度

# 母公司股東權益變動表 - 續

人民幣元

項目				2023年度			
	股本	其他權益工具	資本公積	其他綜合收益	盈餘公積	未分配利潤	股東權益合計
一、上年年末餘額	2,180,770,326.00	4,000,000,000.00	1,894,077,082.82	878,238,969.01	3,103,651,659.99	6,568,408,579.38	18,625,146,617.20
加:會計政策變更	-	-	-	1	1	225,173.70	225,173.70
二、本年年初餘額(已重述)	2,180,770,326.00	4,000,000,000.00	1,894,077,082.82	878,238,969.01	3,103,651,659.99	6,568,633,753.08	18,625,371,790.90
三、本年增減變動金額	-	-	(20,820,044.54)	13,897,418.80	114,539,572.89	1,765,291,799.47	1,872,908,746.62
(一)綜合收益總額	-	-	-	13,897,418.80	1	3,073,902,818.48	3,087,800,237.28
(二)股東投入和減少資本	-	-	(20,820,044.54)	-	-	-	(20,820,044.54)
1.股東投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-
2.其他	-	-	(20,820,044.54)	-	-	-	(20,820,044.54)
(三)利潤分配	-	-	-	-	114,539,572.89	(1,308,611,019.01)	(1,194,071,446.12)
1.提取盈餘公積	-	-	-	1	114,539,572.89	(114,539,572.89)	-
2.對股東的分配	-	-	-	-	-	(1,194,071,446.12)	(1,194,071,446.12)
(四)其他	-	-	-	-	-	-	-
四、本年年末餘額	2,180,770,326.00	4,000,000,000.00	1,873,257,038.28	892,136,387.81	3,218,191,232.88	8,333,925,552.55	20,498,280,537.52

### 一、 公司基本情況

#### 1. 公司概況

深圳高速公路集團股份有限公司(以下簡稱"本公司")是一家在中華人民共和國廣東省註冊的股份有限公司,於1996年12月30日成立。本公司所發行A股及H股股票分別於中國上海證券交易所及香港聯合交易所有限公司上市。本公司註冊地址為深圳市龍華區福城街道福民收費站,辦公地址位於深圳市南山區粵海街道深南大道9968號漢京金融中心。

本公司及其子公司(以下簡稱"本集團")主要經營活動為:從事收費公路業務及大環保業務的投資、建設及經營管理等;大環保業務主要包括固廢資源化處理及清潔能源發電。

本公司的母公司和實際控制方分別為深圳國際控股有限公司(以下簡稱"深圳國際")及深圳市人民政府國有資產監督管理委員會(以下簡稱"深圳市國資委")。

### 2. 財務報表批准報出日

本公司的合併及母公司財務報表於2025年3月21日已經本公司董事會批准。

### 二、 財務報表的編制基礎

### 編制基礎

本集團執行財政部頒佈的企業會計準則及相關規定。此外,本集團還按照《公開發行證券的公司信息披露編報規則第 15 號——財務報告的一般規定(2023 年修訂)》、香港《公司條例》和香港聯合交易所《上市規則》披露有關財務信息。

### 持續經營

截至 2024 年 12 月 31 日止,本集團及本公司流動負債合計金額超過流動資產合計金額分別 為人民幣 6,531,456,673.66 元及人民幣 4,803,902,855.29 元,本集團預計未來一年內支付的 資本性承諾金額計人民幣 5,453,039,465.44 元。本集團及本公司於 2024 年 12 月 31 日尚有 未使用的銀行授信額度合計分別為人民幣 65,821,646,851.00 元及人民幣 51,999,149,851.00 元,可滿足本集團債務及資本性承諾之資金需要。由於本集團能夠通過合理的籌資安排以 解決營運資金不足,因此,本財務報表系在持續經營假設的基礎上編制。

#### 記帳基礎和計價原則

本集團會計核算以權責發生制為記帳基礎。除某些金融工具以公允價值計量外,本財務報表以歷史成本作為計量基礎。資產如果發生減值,則按照相關規定計提相應的減值準備。

### 二、 財務報表的編制基礎 - 續

記帳基礎和計價原則 - 續

在歷史成本計量下,資產按照購置時支付的現金或者現金等價物的金額或者所付出的對價的公允價值計量。負債按照因承擔現時義務而實際收到的款項或者資產的金額,或者承擔現時義務的合同金額,或者按照日常活動中為償還負債預期需要支付的現金或者現金等價物的金額計量。

公允價值是市場參與者在計量日發生的有序交易中,出售一項資產所能收到或者轉移一項負債所需支付的價格。無論公允價值是可觀察到的還是採用估值技術估計的,在本財務報表中計量和披露的公允價值均在此基礎上予以確定。

以公允價值計量非金融資產時,考慮市場參與者將該資產用於最佳用途產生經濟利益的能力,或者將該資產出售給能夠用於最佳用途的其他市場參與者產生經濟利益的能力。

對於以交易價格作為初始確認時的公允價值,且在公允價值後續計量中使用了涉及不可觀察輸入值的估值技術的金融資產,在估值過程中校正該估值技術,以使估值技術確定的初始確認結果與交易價格相等。

公允價值計量基於公允價值的輸入值的可觀察程度以及該等輸入值對公允價值計量整體的 重要性,被劃分為三個層次:

- 第一層次輸入值是在計量日能夠取得的相同資產或負債在活躍市場上未經調整的報價。
- 第二層次輸入值是除第一層次輸入值外相關資產或負債直接或間接可觀察的輸入值。
- 第三層次輸入值是相關資產或負債的不可觀察輸入值。

# 三、 重要會計政策及會計估計

### 1. 遵循企業會計準則的聲明

本公司編制的財務報表符合企業會計準則的要求,真實、完整地反映了本公司於2024年12月31日的合併及母公司財務狀況以及2024年度的合併及母公司經營成果、合併及母公司股東權益變動和合併及母公司現金流量。

### 2. 會計期間

本集團的會計年度為西曆年度,即每年1月1日起至12月31日止。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

# 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

### 3. 營業週期

營業周期是指企業從購買用於加工的資產起至實現現金或現金等價物的期間。除房地產業務、政府和社會資本合作(以下簡稱"PPP")/工程總承包(以下簡稱"EPC")建造業務及代建業務以外,本集團經營業務的營業周期較短,以12個月作為資產和負債的流動性劃分標準。房地產業務的營業周期從房產開發至銷售變現,一般在12個月以上,具體周期根據開發項目情況確定,並以其營業周期作為資產和負債的流動性劃分標準。PPP/EPC 建造業務以及代建業務的營業周期從項目開發至項目竣工,一般在12個月以上,具體周期根據開發項目情況確定,並以其營業周期作為資產和負債的流動性劃分標準。

# 4. 記帳本位幣

人民幣為本公司及境內子公司經營所處的主要經濟環境中的貨幣,本公司及境內子公司以 人民幣為記帳本位幣。本公司之境外子公司根據其經營所處的主要經濟環境中的貨幣確定 其記帳本位幣。本公司編制本財務報表時所採用的貨幣為人民幣。

# 5. 重要性標準確定方法和選擇依據

項目	重要性標準
重要的在建工程項目	金額大於或等於人民幣 3,000.00 萬元
賬齡超過1年的重要應付帳款	金額大於或等於人民幣 3,000.00 萬元
賬齡超過1年的重要其他應付款	金額大於或等於人民幣 3,000.00 萬元
收到的重要的投資活動有關的現金	金額大於投資活動現金流入小計的 10%,且大於等於人民幣 10,000 萬元
支付的重要的投資活動有關的現金	金額大於投資活動現金流出小計的 10%,且大於等於人民幣 10,000 萬元
重要的非全資子公司	非全資子公司本年實現的收入、淨利潤(若虧損以絕對值計)或年末資產總額 中任一項目金額大於本集團合併報表對應項目的 5%
重要的聯合營企業	對該企業長期股權投資年末餘額佔本集團合併資產總額的 5%以上或報告期 按權益法核算確認的投資收益(若虧損以絕對值計)佔本集團合併利潤總額的 5%以上
重要的或有事項	金額大於或等於人民幣 5,000.00 萬元

财务報表附註 2024年12月31日止年度

# 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

# 6. 同一控制下和非同一控制下企業合併的會計處理方法

企業合併分為同一控制下企業合併和非同一控制下企業合併。

### 6.1 同一控制下的企業合併

參與合併的企業在合併前後均受同一方或相同的多方最終控制,且該控制並非暫時性的, 為同一控制下的企業合併。

在企業合併中取得的資產和負債,按合併日其在被合併方的帳面價值計量。合併方取得的 淨資產帳面價值與支付的合併對價的帳面價值(或發行股份面值總額)的差額,調整資本公 積中的股本溢價,股本溢價不足沖減的則調整留存收益。

為進行企業合併發生的各項直接費用,於發生時計入當期損益。

### 6.2 非同一控制下的企業合併及商譽

參與合併的企業在合併前後不受同一方或相同的多方最終控制的,為非同一控制下的企業 合併。

合併成本指購買方為取得被購買方的控制權而付出的資產、發生或承擔的負債和發行的權益性工具的公允價值。通過多次交易分步實現非同一控制下的企業合併的,合併成本為購買日支付的對價與購買日之前已經持有的被購買方的股權在購買日的公允價值之和。購買方為企業合併發生的審計、法律服務、評估諮詢等仲介費用以及其他相關管理費用,於發生時計入當期損益。

購買方在合併中所取得的被購買方符合確認條件的可辨認資產、負債及或有負債在購買日 以公允價值計量。

合併成本大於合併中取得的被購買方可辨認淨資產公允價值份額的差額,作為一項資產確認為商譽並按成本進行初始計量。合併成本小於合併中取得的被購買方可辨認淨資產公允價值份額的,首先對取得的被購買方各項可辨認資產、負債及或有負債的公允價值以及合併成本的計量進行覆核,覆核後合併成本仍小於合併中取得的被購買方可辨認淨資產公允價值份額的,計入當期損益。

因企業合併形成的商譽在合併財務報表中單獨列報,並按照成本扣除累計減值準備後的金額計量。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

# 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

# 7. 控制的判斷標準和合併財務報表的編制方法

# 7.1 控制的判斷標準

控制是指投資方擁有對被投資方的權力,通過參與被投資方的相關活動而享有可變回報,並且有能力運用對被投資方的權力影響其回報金額。一旦相關事實和情況的變化導致上述控制定義涉及的相關要素發生了變化,本集團將進行重新評估。

### 7.2 合併財務報表的編制方法

合併財務報表的合併範圍以控制為基礎確定。

子公司的合併起始於本集團獲得對該子公司的控制權時,終止於本集團喪失對該子公司的 控制權時。

對於本集團處置的子公司,處置日(喪失控制權的日期)前的經營成果和現金流量已經適當地包括在合併利潤表和合併現金流量表中。

對於通過非同一控制下的企業合併取得的子公司,其自購買日(取得控制權的日期)起的經營成果及現金流量已經適當地包括在合併利潤表和合併現金流量表中。

對於通過同一控制下的企業合併取得的子公司或吸收合併下的被合併方,無論該項企業合併發生在報告期的任一時點,視同該子公司或被合併方同受最終控制方控制之日起納入本集團的合併範圍,其自報告期最早期間期初或同受最終控制方控制之日起的經營成果和現金流量已適當地包括在合併利潤表和合併現金流量表中。

子公司採用的主要會計政策和會計期間按照本公司統一規定的會計政策和會計期間厘定。

本公司與子公司及子公司相互之間發生的內部交易對合併財務報表的影響於合併時抵銷。

子公司所有者權益中不屬於母公司的份額作為少數股東權益,在合併資產負債表中股東權益項目下以"少數股東權益"項目列示。子公司當期淨損益中屬於少數股東權益的份額,在合併利潤表中淨利潤項目下以"少數股東損益"項目列示。

# 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

# 7. 控制的判斷標準和合併財務報表的編制方法 - 續

# 7.2 合併財務報表的編制方法 - 續

少數股東分擔的子公司的虧損超過了少數股東在該子公司期初所有者權益中所享有的份額,其餘額仍沖減少數股東權益。

對於購買子公司少數股權或因處置部分股權投資但沒有喪失對該子公司控制權的交易,作為權益性交易核算,調整歸屬於母公司股東權益和少數股東權益的帳面價值以反映其在子公司中相關權益的變化。少數股東權益的調整額與支付/收到對價的公允價值之間的差額調整資本公積,資本公積不足沖減的,調整留存收益。

通過多次交易分步取得被購買方的股權,最終形成非同一控制下的企業合併的,分別是否屬於"一攬子交易"進行處理:屬於"一攬子交易"的,將各項交易作為一項取得控制權的交易進行會計處理。不屬於"一攬子交易"的,在購買日作為取得控制權的交易進行會計處理,購買日之前持有的被購買方的股權按該股權在購買日的公允價值進行重新計量,公允價值與帳面價值之間的差額計入當期損益;購買日前持有的被購買方的股權涉及權益法核算下的其他綜合收益、其他所有者權益變動的,轉為購買日所屬當期收益。

因處置部分股權投資或其他原因喪失了對原有子公司控制權的,剩餘股權按照其在喪失控制權日的公允價值進行重新計量。處置股權取得的對價與剩餘股權公允價值之和,減去按原持股比例計算應享有原子公司自購買日開始持續計算的淨資產的份額之間的差額,計入喪失控制權當期的投資收益,同時沖減商譽。與原有子公司股權投資相關的其他綜合收益,在喪失控制權時轉為當期投資收益。

對於通過多次交易分步處置對子公司股權投資直至喪失控制權的,處置對子公司股權投資的各項交易的條款、條件以及經濟影響符合以下一種或多種情況,通常表明該多次交易事項為一攬子交易:(1)這些交易是同時或者在考慮了彼此影響的情況下訂立的;(2)這些交易整體才能達成一項完整的商業結果;(3)一項交易的發生取決於其他至少一項交易的發生;(4)一項交易單獨看是不經濟的,但是和其他交易一併考慮時是經濟的。處置對子公司股權投資直至喪失控制權的各項交易屬於一攬子交易的,將各項交易作為一項處置子公司並喪失控制權的交易進行會計處理,在喪失控制權之前每一次處置價款與處置投資對應的享有該子公司自購買日開始持續計算的淨資產份額的差額,確認為其他綜合收益,在喪失控制權時一份轉入喪失控制權當期的損益。處置對子公司股權投資直至喪失控制權的各項交易不屬於一攬子交易的,將各項交易作為獨立的交易進行會計處理。

# 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

# 8. 合營安排分類

合營安排分為共同經營和合營企業,該分類通過考慮該安排的結構、法律形式以及合同條款等因素根據合營方在合營安排中享有的權利和承擔的義務確定。共同經營,是指合營方享有該安排相關資產且承擔該安排相關負債的合營安排。合營企業,是指合營方僅對該安排的淨資產享有權利的合營安排。

本集團的合營安排均為合營企業,採用權益法核算,具體參見附註三、18.3.2"按權益法核 算的長期股權投資"。

# 9. 現金及現金等價物的確定標準

現金是指庫存現金以及可以隨時用於支付的存款。現金等價物是指本集團持有的期限短(一般指從購買日起三個月內到期)、流動性強、易於轉換為已知金額現金、價值變動風險很小的投資。

# 10. 外幣業務和外幣報表折算

# 10.1 外幣業務

外幣交易在初始確認時採用交易發生日的即期匯率折算。

於資產負債表日,外幣貨幣性項目採用該日即期匯率折算為記帳本位幣,因該日的即期匯率與初始確認時或者前一資產負債表日即期匯率不同而產生的匯兌差額,除:(1)符合資本化條件的外幣專門借款的匯兌差額在資本化期間予以資本化計入相關資產的成本;(2)為了規避外匯風險進行套期的套期工具的匯兌差額按套期會計方法處理;(3)分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的貨幣性項目除攤餘成本之外的其他帳面餘額變動產生的匯兌差額計入其他綜合收益外,均計入當期損益。

編制合併財務報表涉及境外經營的,如有實質上構成對境外經營淨投資的外幣貨幣性項目,因匯率變動而產生的匯兌差額,計入其他綜合收益中的"外幣財務報表折算差額"項目;處置境外經營時,計入處置當期損益。

以歷史成本計量的外幣非貨幣性項目仍以交易發生日的即期匯率折算的記帳本位幣金額計量。以公允價值計量的外幣非貨幣性項目,採用公允價值確定日的即期匯率折算,折算後的記帳本位幣金額與原記帳本位幣金額的差額,作為公允價值變動(含匯率變動)處理,計入當期損益或確認為其他綜合收益。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

# 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

# 10. 外幣業務和外幣報表折算 - 續

# 10.2 外幣財務報表折算

為編制合併財務報表,境外經營的外幣財務報表按以下方法折算為人民幣報表:資產負債表中的所有資產、負債類項目按資產負債表日的即期匯率折算;股東權益除"未分配利潤"項目外,其他項目採用發生時的即期匯率折算;利潤表中的收入和費用項目,採用交易發生當期平均匯率折算;折算後資產類項目與負債類項目和股東權益類項目合計數的差額確認為其他綜合收益並計入股東權益。

外幣現金流量以及境外子公司的現金流量,採用現金流量發生當期平均匯率折算,匯率變動對現金及現金等價物的影響額,作為調節項目,在現金流量表中以"匯率變動對現金及現金等價物的影響"單獨列示。

上年年末數和上年實際數按照上年財務報表折算後的數額列示。

在處置本集團在境外經營的全部所有者權益或因處置部分股權投資或其他原因喪失了對境外經營控制權時,將資產負債表中其他綜合收益項目下列示的、與該境外經營相關的歸屬於母公司股東權益的外幣財務報表折算差額,全部轉入處置當期損益。

在處置部分股權投資或其他原因導致持有境外經營權益比例降低但不喪失對境外經營控制權時,與該境外經營處置部分相關的外幣財務報表折算差額將歸屬於少數股東權益,不轉入當期損益。在處置境外經營為聯營企業或合營企業的部分股權時,與該境外經營相關的外幣財務報表折算差額,按處置該境外經營的比例轉入處置當期損益。

### 11. 金融工具

本集團在成為金融工具合同的一方時確認一項金融資產或金融負債。

對於以常規方式購買或出售金融資產的,在交易日確認將收到的資產和為此將承擔的負債,或者在交易日終止確認已出售的資產。

# 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

### 11. 金融工具 - 續

金融資產和金融負債在初始確認時以公允價值計量(金融資產和金融負債的公允價值的確定方法參見附註二中"記帳基礎和計價原則"的相關披露)。對於以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產和金融負債,相關的交易費用直接計入當期損益;對於其他類別的金融資產和金融負債,相關交易費用計入初始確認金額。當本集團按照《企業會計準則第 14 號——收入》(以下簡稱"收入準則")初始確認未包含重大融資成分或不考慮不超過一年的合同中的融資成分的應收賬款時,按照收入準則定義的交易價格進行初始計量。

實際利率法是指計算金融資產或金融負債的攤餘成本以及將利息收入或利息費用分攤計入各會計期間的方法。

實際利率,是指將金融資產或金融負債在預計存續期的估計未來現金流量,折現為該金融資產帳面餘額或該金融負債攤餘成本所使用的利率。在確定實際利率時,在考慮金融資產或金融負債所有合同條款(如提前還款、展期、看漲期權或其他類似期權等)的基礎上估計預期現金流量,但不考慮預期信用損失。

金融資產或金融負債的攤餘成本是以該金融資產或金融負債的初始確認金額扣除已償還的本金,加上或減去採用實際利率法將該初始確認金額與到期日金額之間的差額進行攤銷形成的累計攤銷額,再扣除累計計提的損失準備(僅適用於金融資產)。

#### 11.1 金融資產的分類、確認與計量

初始確認後,本集團對不同類別的金融資產,分別以攤餘成本、以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益或以公允價值計量日其變動計入當期捐益進行後續計量。

金融資產的合同條款規定在特定日期產生的現金流量僅為對本金和以未償付本金金額為基礎的利息的支付,且本集團管理該金融資產的業務模式是以收取合同現金流量為目標,則本集團將該金融資產分類為以攤餘成本計量的金融資產。此類金融資產主要包括貨幣資金、應收票據、應收賬款、其他應收款和長期應收款等。

金融資產的合同條款規定在特定日期產生的現金流量僅為對本金和以未償付本金金額為基礎的利息的支付,且本集團管理該金融資產的業務模式既以收取合同現金流量為目標又以出售該金融資產為目標的,則該金融資產分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產。取得時分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的應收賬款與應收票據,列示於應收款項融資;其餘取得時期限在一年內(含一年)項目列示於其他流動資產;取得起期限在一年以上的,列示為其他債權投資,自資產負債表日起一年內(含一年)到期的,列示於一年內到期的非流動資產。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

# 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

# 11. 金融工具 - 續

# 11.1 金融資產的分類、確認與計量 - 續

初始確認時,本集團可以單項金融資產為基礎,不可撤銷地將非同一控制下的企業合併中確認的或有對價以外的非交易性權益工具投資指定為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產。此類金融資產作為其他權益工具投資列示。

金融資產滿足下列條件之一的,表明本集團持有該金融資產的目的是交易性的:

- 取得相關金融資產的目的,主要是為了近期出售。
- 相關金融資產在初始確認時屬於集中管理的可辨認金融工具組合的一部分,且有客觀 證據表明近期實際存在短期獲利模式。
- 相關金融資產屬於衍生工具。但符合財務擔保合同定義的衍生工具以及被指定為有效 套期工具的衍生工具除外。

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產包括分類為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產和指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產:

- 不符合分類為以攤餘成本計量的金融資產、以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產條件的金融資產均分類為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產。
- 在初始確認時,為消除或顯著減少會計錯配,本集團可以將金融資產不可撤銷地指定 為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產。

除衍生金融資產外的以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產列示於交易性金融資產。自資產負債表日起超過一年到期(或無固定期限)且預期持有超過一年的,列示於其他非流動金融資產。

# 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

# 11. 金融工具 - 續

11.1 金融資產的分類、確認與計量 - 續

### 11.1.1 以攤餘成本計量的金融資產

以攤餘成本計量的金融資產採用實際利率法,按攤餘成本進行後續計量,發生減值或終止確認產生的利得或損失,計入當期損益。

本集團對以攤餘成本計量的金融資產按照實際利率法確認利息收入。除下列情況外,本集團根據金融資產帳面餘額乘以實際利率計算確定利息收入:

- 對於購入或源生的已發生信用減值的金融資產,本集團自初始確認起,按照該金融資產的攤餘成本和經信用調整的實際利率計算確定其利息收入。
- 對於購入或源生的未發生信用減值、但在後續期間成為已發生信用減值的金融資產, 本集團在後續期間,按照該金融資產的攤餘成本和實際利率計算確定其利息收入。若 該金融工具在後續期間因其信用風險有所改善而不再存在信用減值,並且這一改善可 與應用上述規定之後發生的某一事件相聯繫,本集團轉按實際利率乘以該金融資產帳 面餘額來計算確定利息收入。

### 11.1.2 以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產

分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產相關的減值損失或利得、採用實際利率法計算的利息收入及匯兌損益計入當期損益,除此以外該金融資產的公允價值變動均計入其他綜合收益。該金融資產計入各期損益的金額與視同其一直按攤餘成本計量而計入各期損益的金額相等。該金融資產終止確認時,之前計入其他綜合收益的累計利得或損失從其他綜合收益中轉出,計入當期損益。

指定為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的非交易性權益工具投資的公允價值變動在其他綜合收益中進行確認,該金融資產終止確認時,之前計入其他綜合收益的累計利得或損失從其他綜合收益中轉出,計入留存收益。本集團持有該等非交易性權益工具投資期間,在本集團收取股利的權利已經確立,與股利相關的經濟利益很可能流入本集團,且股利的金額能夠可靠計量時,確認股利收入並計入當期損益。

### 11.1.3 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產以公允價值進行後續計量,公允價值變動形成的利得或損失以及與該金融資產相關的股利和利息收入計入當期損益。

# 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

# 11. 金融工具 - 續

# 11.2 金融工具減值

本集團對以攤餘成本計量的金融資產、分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產、租賃應收款、合同資產、不屬於以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債以及因金融資產轉移不符合終止確認條件或繼續涉入被轉移金融資產所形成金融負債的財務擔保合同以預期信用損失為基礎進行減值會計處理並確認損失準備。

本集團對由收入準則規範的交易形成的全部合同資產和應收票據及應收賬款,以及由《企業會計準則第21號——租賃》規範的交易形成的租賃應收款按照相當於整個存續期內預期信用損失的金額計量損失準備。

對於其他金融工具,除購買或源生的已發生信用減值的金融資產外,本集團在每個資產負債表日評估其信用風險自初始確認後是否已經顯著增加,若該金融工具的信用風險自初始確認後已顯著增加,本集團按照相當於該金融工具整個存續期內預期信用損失的金額計量其損失準備;若該金融工具的信用風險自初始確認後並未顯著增加,本集團按照相當於該金融工具未來12個月內預期信用損失的金額計量其損失準備。信用損失準備的增加或轉回金額,除分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產外,作為減值損失或利得計入當期損益。對於分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產,本集團在其他綜合收益中確認其信用損失準備,並將減值損失或利得計入當期損益,且不減少該金融資產在資產負債表中列示的帳面價值。

本集團在前一會計期間已經按照相當於金融工具整個存續期內預期信用損失的金額計量了損失準備,但在當期資產負債表日,該金融工具已不再屬於自初始確認後信用風險顯著增加的情形的,本集團在當期資產負債表日按照相當於未來 12 個月內預期信用損失的金額計量該金融工具的損失準備,由此形成的損失準備的轉回金額作為減值利得計入當期損益。

### 11.2.1 信用風險顯著增加

本集團利用可獲得的合理且有依據的前瞻性信息,通過比較金融工具在資產負債表日發生 違約的風險與在初始確認日發生違約的風險,以確定金融工具的信用風險自初始確認後是 否已顯著增加。對於財務擔保合同,本集團在應用金融工具減值規定時,將本集團成為做 出不可撤銷承諾的一方之日作為初始確認日。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

# 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

### 11. 金融工具 - 續

11.2 金融工具減值 - 續

# 11.2.1 信用風險顯著增加 - 續

本集團在評估信用風險是否顯著增加時會考慮如下因素:

- (1) 信用風險變化所導致的內部價格指標是否發生顯著變化;
- (2) 若現有金融工具在資產負債表日作為新金融工具源生或發行,該金融工具的利率或其 他條款是否發生顯著變化(如更嚴格的合同條款、增加抵押品或擔保物或者更高的收 益率等);
- (3) 同一金融工具或具有相同預計存續期的類似金融工具的信用風險的外部市場指標是否發生顯著變化。這些指標包括:信用利差、針對借款人的信用違約互換價格、金融資產的公允價值小於其攤餘成本的時間長短和程度、與借款人相關的其他市場訊息(如借款人的債務工具或權益工具的價格變動);
- (4) 金融工具外部信用評級實際或預期是否發生顯著變化;
- (5) 對債務人實際或預期的內部信用評級是否下調;
- (6) 預期將導致債務人履行其償債義務的能力發生顯著變化的業務、財務或經濟狀況是否 發生不利變化;
- (7) 債務人經營成果實際或預期是否發生顯著變化;
- (8) 同一債務人發行的其他金融工具的信用風險是否顯著增加;
- (9) 債務人所處的監管、經濟或技術環境是否發生顯著不利變化;
- (10) 作為債務抵押的擔保物價值或第三方提供的擔保或信用增級質量是否發生顯著變化; 這些變化預期將降低債務人按合同規定期限還款的經濟動機或者影響違約概率;
- (11) 預期將降低借款人按合同約定期限還款的經濟動機是否發生顯著變化;
- (12) 借款合同的預期是否發生變更,包括預計違反合同的行為可能導致的合同義務的免除 或修訂、給予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或擔保或者對金融工具的合同框架 做出其他變更;
- (13) 債務人預期表現和還款行為是否發生顯著變化;
- (14) 本集團對金融工具信用管理方法是否發生變化。

無論經上述評估後信用風險是否顯著增加,當金融工具合同付款已發生逾期超過(含)30 日, 則表明該金融工具的信用風險已經顯著增加。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

# 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

### 11. 金融工具 - 續

11.2 <u>金融工具減值</u> - 續

### 11.2.2 已發生信用減值的金融資產

當本集團預期對金融資產未來現金流量具有不利影響的一項或多項事件發生時,該金融資 產成為已發生信用減值的金融資產。金融資產已發生信用減值的證據包括下列可觀察信 息:

- (1) 發行方或債務人發生重大財務困難;
- (2) 債務人違反合同,如償付利息或本金違約或逾期等;
- (3) 債權人出於與債務人財務困難有關的經濟或合同考慮,給予債務人在任何其他情況下 都不會做出的讓步;
- (4) 債務人很可能破產或進行其他財務重組;
- (5) 發行方或債務人財務困難導致該金融資產的活躍市場消失;
- (6) 以大幅折扣購買或源生一項金融資產,該折扣反映了發生信用損失的事實。

基於本集團內部信用風險管理,當內部建議的或外部獲取的信息中表明金融工具債務人不能全額償付包括本集團在內的債權人(不考慮本集團取得的任何擔保),則本集團認為發生違約事件。

無論上述評估結果如何,若金融工具合同付款已發生逾期超過(含)90 日,則本集團推定該金融工具已發生違約。

### 11.2.3 預期信用損失的確定

本集團按照下列方法確定相關金融工具的預期信用損失:

- 對於金融資產,信用損失為本集團應收取的合同現金流量與預期收取的現金流量之間 差額的現值。
- 對於租賃應收款,信用損失為本集團應收取的合同現金流量與預期收取的現金流量之間差額的現值。
- 對於財務擔保合同(具體會計政策參見附註三、11.4.1.2.1),信用損失為本集團就該合同持有人發生的信用損失向其做出賠付的預計付款額,減去本集團預期向該合同持有人、債務人或任何其他方收取的金額之間差額的現值。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

# 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

### 11. 金融工具 - 續

# 11.2 金融工具減值 - 續

### 11.2.3 預期信用損失的確定 - 續

本集團計量金融工具預期信用損失的方法反映的因素包括:通過評價一系列可能的結果而確定的無偏概率加權平均金額;貨幣時間價值;在資產負債表日無須付出不必要的額外成本或努力即可獲得的有關過去事項、當前狀況以及未來經濟狀況預測的合理且有依據的信息。

### 11.2.4 减記金融資產

當本集團不再合理預期金融資產合同現金流量能夠全部或部分收回的,直接減記該金融資產的帳面餘額。這種減記構成相關金融資產的終止確認。

# 11.3 金融資產轉移

滿足下列條件之一的金融資產,予以終止確認:(1)收取該金融資產現金流量的合同權利終止;(2)該金融資產已轉移,且將金融資產所有權上幾乎所有的風險和報酬轉移給轉入方;(3)該金融資產已轉移,雖然本集團既沒有轉移也沒有保留金融資產所有權上幾乎所有的風險和報酬,但是放棄了對該金融資產的控制。

若本集團既沒有轉移也沒有保留金融資產所有權上幾乎所有的風險和報酬,且未放棄對該 金融資產的控制的,則按照繼續涉入所轉移金融資產的程度確認有關金融資產,並相應確 認有關負債。本集團按照下列方式對相關負債進行計量:

- 被轉移金融資產以攤餘成本計量的,相關負債的帳面價值等於繼續涉入被轉移金融資產的帳面價值減去本集團保留的權利(如果本集團因金融資產轉移保留了相關權利)的攤餘成本並加上本集團承擔的義務(如果本集團因金融資產轉移承擔了相關義務)的攤餘成本,相關負債不指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債。
- 被轉移金融資產以公允價值計量的,相關負債的帳面價值等於繼續涉入被轉移金融資產的帳面價值減去本集團保留的權利(如果本集團因金融資產轉移保留了相關權利)的公允價值並加上本集團承擔的義務(如果本集團因金融資產轉移承擔了相關義務)的公允價值,該權利和義務的公允價值為按獨立基礎計量時的公允價值。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

# 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

# 11. 金融工具 - 續

### 11.3 金融資產轉移 - 續

金融資產整體轉移滿足終止確認條件的,將所轉移金融資產在終止確認日的帳面價值及因轉移金融資產而收到的對價與原計入其他綜合收益的公允價值變動累計額中對應終止確認部分的金額之和的差額計入當期損益。若本集團轉移的金融資產是指定為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的非交易性權益工具投資,之前計入其他綜合收益的累計利得或損失從其他綜合收益中轉出,計入留存收益。

金融資產部分轉移滿足終止確認條件的,將轉移前金融資產整體的帳面價值在終止確認部分和繼續確認部分之間按照轉移日各自的相對公允價值進行分攤,並將終止確認部分收到的對價和原計入其他綜合收益的公允價值變動累計額中對應終止確認部分的金額之和與終止確認部分在終止確認日的帳面價值之差額計入當期損益。若本集團轉移的金融資產是指定為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的非交易性權益工具投資,之前計入其他綜合收益的累計利得或損失從其他綜合收益中轉出,計入留存收益。

金融資產整體轉移未滿足終止確認條件的,本集團繼續確認所轉移的金融資產整體,並將收到的對價確認為負債。

# 11.4 金融負債和權益工具的分類

本集團根據所發行金融工具的合同條款及其所反映的經濟實質而非僅以法律形式,結合金融負債和權益工具的定義,在初始確認時將該金融工具或其組成部分分類為金融負債或權益工具。

### 11.4.1 金融負債的分類、確認和計量

金融負債在初始確認時劃分為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債和其他金融負債。

### 11.4.1.1 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債,包括交易性金融負債(含屬於金融負債的衍生工具)和指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債。其中,除衍生金融負債單獨列示外,以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債列示為交易性金融負債。

# 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

### 11. 金融工具 - 續

11.4 金融負債和權益工具的分類 - 續

11.4.1 金融負債的分類、確認和計量-續

11.4.1.1 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債-續

金融負債滿足下列條件之一,表明本集團承擔該金融負債的目的是交易性的:

- 承擔相關金融負債的目的,主要是為了近期回購。
- 相關金融負債在初始確認時屬於集中管理的可辨認金融工具組合的一部分,且有客觀 證據表明近期實際存在短期獲利模式。
- 相關金融負債屬於衍生工具。但符合財務擔保合同定義的衍生工具以及被指定為有效 套期工具的衍生工具除外。

本集團將符合下列條件之一的金融負債,在初始確認時可以指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債:(1)該指定可以消除或顯著減少會計錯配;(2)根據本集團正式書面文件載明的風險管理或投資策略,該金融負債所在的金融負債組合或金融資產和金融負債組合以公允價值為基礎進行管理和業績評價並在企業內部以此為基礎向關鍵管理人員報告;(3)符合條件的包含嵌入衍生工具的混合合同。

交易性金融負債採用公允價值進行後續計量,公允價值變動形成的利得或損失以及與該等金融負債相關的股利或利息支出計入當期損益。

對於被指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債,該金融負債由本集團自身信用風險變動引起的公允價值變動計入其他綜合收益,其他公允價值變動計入當期損益。該金融負債終止確認時,之前計入其他綜合收益的自身信用風險變動引起的其公允價值累計變動額轉入留存收益。與該等金融負債相關的股利或利息支出計入當期損益。若按上述方式對該等金融負債的自身信用風險變動的影響進行處理會造成或擴大損益中的會計錯配的,本集團將該金融負債的全部利得或損失(包括自身信用風險變動的影響金額)計入當期損益。

對於非同一控制下企業合併中本集團作為購買方確認的或有對價形成的金融負債,本集團以公允價值計量該金融負債,且將其變動計入當期損益。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

# 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

# 11. 金融工具 - 續

11.4 金融負債和權益工具的分類 - 續

11.4.1 金融負債的分類、確認和計量-續

# 11.4.1.2 其他金融負債

除金融資產轉移不符合終止確認條件或繼續涉入被轉移金融資產所形成的金融負債、財務擔保合同外的其他金融負債分類為以攤餘成本計量的金融負債,按攤餘成本進行後續計量,終止確認或攤銷產生的利得或損失計入當期損益。

本集團與交易對手方修改或重新議定合同,未導致按攤餘成本進行後續計量的金融負債終止確認,但導致合同現金流量發生變化的,本集團重新計算該金融負債的帳面價值,並將相關利得或損失計入當期損益。重新計算的該金融負債的帳面價值,本集團根據將重新議定或修改的合同現金流量按金融負債的原實際利率折現的現值確定。對於修改或重新議定合同所產生的所有成本或費用,本集團調整修改後的金融負債的帳面價值,並在修改後金融負債的剩餘期限內進行攤銷。

#### 11.4.1.2.1 財務擔保合同

財務擔保合同是指當特定債務人到期不能按照最初或修改後的債務工具條款償付債務時,要求發行方向蒙受損失的合同持有人賠付特定金額的合同。對於不屬於指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債或者因金融資產轉移不符合終止確認條件或繼續涉入被轉移金融資產所形成的金融負債的財務擔保合同,在初始確認後按照損失準備金額以及初始確認金額扣除依據收入準則相關規定所確定的累計攤銷額後的餘額孰高進行計量。

#### 11.4.2 金融負債的終止確認

金融負債的現時義務全部或部分已經解除的,終止確認該金融負債或其一部分。本集團(借入方)與借出方之間簽訂協議,以承擔新金融負債方式替換原金融負債,且新金融負債與原金融負債的合同條款實質上不同的,本集團終止確認原金融負債,並同時確認新金融負債。

金融負債全部或部分終止確認的,將終止確認部分的帳面價值與支付的對價(包括轉出的非現金資產或承擔的新金融負債)之間的差額,計入當期損益。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

# 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

# 11. 金融工具 - 續

11.4 金融負債和權益工具的分類 - 續

### 11.4.3 權益工具

權益工具是指能證明擁有本集團在扣除所有負債後的資產中的剩餘權益的合同。本集團發行(含再融資)、回購、出售或註銷權益工具作為權益的變動處理。本集團不確認權益工具的公允價值變動。與權益性交易相關的交易費用從權益中扣減。

本集團對權益工具持有方的分配作為利潤分配處理,發放的股票股利不影響股東權益總額。

# 11.5 衍生工具與嵌入衍生工具

衍生工具,包括遠期外匯合約及外匯期權合同等。衍生工具於相關合同簽署日以公允價值進行初始計量,並以公允價值進行後續計量。

對於嵌入衍生工具與主合同構成的混合合同,若主合同屬於金融資產的,本集團不從該混合合同中分拆嵌入衍生工具,而將該混合合同作為一個整體適用關於金融資產分類的會計準則規定。

若混合合同包含的主合同不屬於金融資產,且同時符合下列條件的,本集團將嵌入衍生工具從混合合同中分拆,作為單獨存在的衍生工具處理。

- (1) 嵌入衍生工具的經濟特徵和風險與主合同的經濟特徵及風險不緊密相關。
- (2) 與嵌入衍生工具具有相同條款的單獨工具符合衍生工具的定義。
- (3) 該混合合同不是以公允價值計量且其變動計入當期損益進行會計處理。

嵌入衍生工具從混合合同中分拆的,本集團按照適用的會計準則規定對混合合同的主合同進行會計處理。本集團無法根據嵌入衍生工具的條款和條件對嵌入衍生工具的公允價值進行可靠計量的,該嵌入衍生工具的公允價值根據混合合同公允價值和主合同公允價值之間的差額確定。使用了上述方法後,該嵌入衍生工具在取得日或後續資產負債表日的公允價值仍然無法單獨計量的,本集團將該混合合同整體指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融工具。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

# 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

# 11. 金融工具 - 續

# 11.6 金融資產和金融負債的抵銷

當本集團具有抵銷已確認金融資產和金融負債的法定權利,且該種法定權利是當前可執行的,同時本集團計劃以淨額結算或同時變現該金融資產和清償該金融負債時,金融資產和金融負債以相互抵銷後的金額在資產負債表內列示。除此以外,金融資產和金融負債在資產負債表內分別列示,不予相互抵銷。

### 12. 應收票據

### 12.1 按照信用風險特徵組合計提壞賬準備的組合類別及確定依據

除了單項評估信用損失的應收票據外,基於其信用風險特徵將其餘應收票據劃分為不同組合:

組合類別	確定依據
組合一	承兌人為信用評級較高的銀行的應收票據
組合二	承兌人為信用評級較低的銀行的應收票據
組合三	國內企業承兌的應收票據

### 12.2 按照單項計提壞賬準備的單項計提判斷標準

本集團對承兌人明顯缺乏還債能力的應收票據因預期無法收回而單項評估信用風險。

# 13. 應收賬款

# 13.1 按照信用風險特徵組合計提壞賬準備的組合類別及確定依據

本集團以共同信用風險特徵為依據,將應收賬款分為以下組合。本集團採用的共同信用風險特徵包括:歷史信用損失、客戶的性質等。

組合類別	確定依據
組合一	應收政府及關聯方
組合二	應收風機銷售行業客戶
組合三	應收餐廚垃圾處理行業客戶
組合四	應收除組合一、組合二和組合三之外的所有其他第三方

财务報表附註 2024年12月31日止年度

# 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

# 13. 應收賬款 - 續

# 13.2 基於賬齡確認信用風險特徵組合的賬齡的計算方法

本集團對組合二、組合三和組合四以應收賬款的賬齡作為信用風險特徵,採用減值矩陣確定其預期信用損失。賬齡自其初始確認日起算。修改應收賬款的條款和條件但不導致應收賬款終止確認的,賬齡連續計算;由合同資產轉為應收賬款的,賬齡自對應的合同資產初始確認日起連續計算;債務人以商業承兌匯票或財務公司承兌匯票結算應收賬款的,應收票據的賬齡與原應收賬款合併計算。

# 13.3 按照單項計提壞賬準備的單項計提判斷標準

本集團對客戶明顯缺乏還債能力的應收賬款因預期無法收回而單項評估信用風險。

### 14. 其他應收款

# 14.1 按照信用風險特徵組合計提壞賬準備的組合類別及確定依據

本集團以共同信用風險特徵為依據將其他應收款分為低風險組合、正常風險組合。本集團採用的共同信用風險特徵包括債務人類別等。

# 14.2 基於賬齡確認信用風險特徵組合的賬齡的計算方法

賬齡自其初始確認日起算。修改其他應收款的條款和條件但不導致其他應收款終止確認的, 賬齡連續計算。

#### 14.3 按照單項計提壞賬準備的單項計提判斷標準

本集團對客戶明顯缺乏還債能力的其他應收款因預期無法收回而單項評估信用風險。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

# 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

# 15. 存貨

15.1 存貨類別、發出計價方法、盤存制度、低值易耗品和包裝物的攤銷方法

### 15.1.1 存貨類別

本集團的存貨主要包括房地產開發物業、原材料、在產品、庫存商品、低值易耗品及其他等。

房地產開發物業包括持有待售物業、開發中的物業和擬開發的物業。持有待售物業是指已建成、待出售的物業;開發中的物業是指尚未建成、以出售為目的的物業;擬開發的物業是指所購入的、已決定將之發展為已完工開發物業的土地。

存貨按成本進行初始計量。房地產開發物業的成本包括土地成本、施工成本和其他成本。原材料、在產品和庫存商品的成本包括採購成本、加工成本和其他使存貨達到目前場所和狀態所發生的支出。

# 15.1.2 發出存貨的計價方法

已完工開發物業發出時採用個別計價法確定其實際成本。原材料、在產品和庫存商品發出時,採用先進先出法確定其實際成本。維修備件發出時的成本按加權平均法核算。

# 15.1.3 存貨的盤存制度

存貨盤存制度為永續盤存制。

### 15.1.4 低值易耗品和包裝物的攤銷方法

低值易耗品和包裝物採用一次轉銷法進行攤銷。

### 15.2 存貨跌價準備的確認標準和計提方法

資產負債表日,存貨按照成本與可變現淨值孰低計量。當其可變現淨值低於成本時,提取 存貨跌價準備。

可變現淨值是指在日常活動中,存貨的估計售價減去至完工時估計將要發生的成本、估計的銷售費用以及相關稅費後的金額。在確定存貨的可變現淨值時,以取得的確鑿證據為基礎,同時考慮持有存貨的目的以及資產負債表日後事項的影響。

計提存貨跌價準備後,如果以前減記存貨價值的影響因素已經消失,導致存貨的可變現淨值高於其帳面價值的,在原已計提的存貨跌價準備金額內予以轉回,轉回的金額計入當期損益。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

# 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

# 15. 存貨-續

# 15.3 按照組合計提存貨跌價準備的組合類別及確定依據、不同類別存貨可變現淨值的確定 依據

本集團對於數量繁多、單價較低的存貨,按存貨類別風機設備、餐廚垃圾處理設備、動力電池、房地產存貨和其他組合分別計提存貨跌價準備。各類別存貨可變現淨值的確定依據為合同價格或類似商品的市場銷售價格。

### 16. 合同資產

### 16.1 合同資產的確認方法及標準

合同資產是指本集團已向客戶轉讓商品或服務而有權收取對價的權利,且該權利取決於時間流逝之外的其他因素。本集團擁有的無條件(即,僅取決於時間流逝)向客戶收取對價的權利作為應收款項單獨列示。

# 16.2 按照信用風險特徵組合計提壞賬準備的組合類別及確定依據

本集團以共同信用風險特徵為依據,將合同資產分為以下組合。本集團採用的共同信用風險特徵包括:歷史信用損失、客戶的性質等。

組合類別	確定依據
組合一	政府及關聯方
組合二	風機銷售行業客戶(應收質保金)
組合三	餐廚垃圾處理行業客戶
組合四	除組合一、組合二和組合三之外的所有其他第三方

### 16.3 基於賬齡確認信用風險特徵組合的賬齡的計算方法

本集團對組合三和組合四以合同資產的賬齡作為信用風險特徵,採用減值矩陣確定其信用損失。賬齡自其初始確認日起算。

### 16.4 按照單項計提壞賬準備的單項計提判斷標準

本集團對客戶明顯缺乏還債能力的合同資產因預期無法收回而單項評估信用風險。

# 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

# 17. 持有待售非流動資產或處置組

# 17.1 劃分為持有待售的非流動資產或處置組的確認標準和會計處理方法

當本集團主要通過出售(包括具有商業實質的非貨幣性資產交換)而非持續使用一項非流動 資產或處置組收回其帳面價值時,將其劃分為持有待售類別。

分類為持有待售類別的非流動資產或處置組需同時滿足以下條件:(1)根據類似交易中出售 此類資產或處置組的慣例,在當前狀況下即可立即出售;(2)出售極可能發生,即本集團已 經就一項出售計劃作出決議且獲得確定的購買承諾,預計出售將在一年內完成。

本集團以帳面價值與公允價值減去出售費用後的淨額孰低計量持有待售的非流動資產或處置組。帳面價值高於公允價值減去出售費用後的淨額的,減記帳面價值至公允價值減去出售費用後的淨額,減記的金額確認為資產減值損失,計入當期損益,同時計提持有待售資產減值準備。後續資產負債表日持有待售的非流動資產公允價值減去出售費用後的淨額增加的,恢復以前減記的金額,並在劃分為持有待售類別後確認的資產減值損失金額內轉回金額計入當期損益。劃分為持有待售類別前確認的資產減值損失不予轉回。

持有待售的非流動資產或處置組中的非流動資產不計提折舊或攤銷,持有待售的處置組中負債的利息和其他費用繼續予以確認。

對聯營企業或合營企業的權益性投資全部或部分分類為持有待售資產,分類為持有待售的 部分自分類為持有待售之日起不再採用權益法核算。

#### 17.2 終止經營的認定標準和列報方法

終止經營,是指滿足下列條件之一的、能夠單獨區分的組成部分,且該組成部分已經處置 或劃分為持有待售類別:

- 該組成部分代表一項獨立的主要業務或一個主要經營地區;
- 該組成部分是擬對一項獨立的主要業務或一個單獨的主要經營地區進行處置的一項相關聯計劃的一部分;
- 該組成部分是專為轉售而取得的子公司。

終止經營損益在利潤表中與持續經營損益分別列示,終止經營的減值損失和轉回金額等經營損益及處置損益作為終止經營列報。對於當期列報的終止經營,本集團在當期財務報表中將原來作為持續經營損益列報的信息重新作為可比會計期間的終止經營列報。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

### 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

# 18. 長期股權投資

### 18.1 共同控制、重要影響的判斷標準

控制是指投資方擁有對被投資方的權力,通過參與被投資方的相關活動而享有可變回報,並且有能力運用對被投資方的權力影響其回報金額。共同控制是指按照相關約定對某項安排所共有的控制,並且該安排的相關活動必須經過分享控制權的參與方一致同意後才能決策。重大影響是指對被投資方的財務和經營政策有參與決策的權力,但並不能夠控制或者與其他方一起共同控制這些政策的制定。在確定能否對被投資單位實施控制或施加重大影響時,已考慮投資方和其他方持有的被投資單位當期可轉換公司債券、當期可執行認股權證等潛在表決權因素。

### 18.2 初始投資成本的確定

對於同一控制下的企業合併取得的長期股權投資,在合併日按照被合併方所有者權益在最 終控制方合併財務報表中的帳面價值的份額作為長期股權投資的初始投資成本。長期股權 投資初始投資成本與支付的現金、轉讓的非現金資產以及所承擔債務帳面價值之間的差 額,調整資本公積;資本公積不足沖減的,調整留存收益。以發行權益性證券作為合併對 價的,在合併日按照被合併方所有者權益在最終控制方合併財務報表中的帳面價值的份額 作為長期股權投資的初始投資成本,按照發行股份的面值總額作為股本,長期股權投資初 始投資成本與所發行股份面值總額之間的差額,調整資本公積;資本公積不足沖減的,調 整留存收益。通過多次交易分步取得同一控制下被合併方的股權,最終形成同一控制下企 業合併的,分別是否屬於"一攬子交易"進行處理:屬於"一攬子交易"的,將各項交易作為 一項取得控制權的交易進行會計處理。不屬於"一攬子交易"的,在合併日按照應享有被合 併方所有者權益在最終控制方合併財務報表中的帳面價值的份額作為長期股權投資的初始 投資成本,長期股權投資初始投資成本與達到合併前的長期股權投資帳面價值加上合併日 進一步取得股份新支付對價的帳面價值之和的差額,調整資本公積;資本公積不足沖減 的,調整留存收益。合併日之前持有的股權投資因採用權益法核算或為指定為以公允價值 計量且其變動計入其他綜合收益的非交易性權益工具投資而確認的其他綜合收益,暫不進 行會計處理。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

# 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

# 18. 長期股權投資 - 續

# 18.2 初始投資成本的確定 - 續

對於非同一控制下的企業合併取得的長期股權投資,在購買日按照合併成本作為長期股權投資的初始投資成本。通過多次交易分步取得被購買方的股權,最終形成非同一控制下的企業合併的,應分別是否屬於"一攬子交易"進行處理:屬於"一攬子交易"的,將各項交易作為一項取得控制權的交易進行會計處理。不屬於"一攬子交易"的,按照原持有被購買方的股權投資帳面價值加上新增投資成本之和,作為改按成本法核算的長期股權投資的初始投資成本。原持有的股權採用權益法核算的,相關其他綜合收益暫不進行會計處理。原持有股權投資為指定為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的非交易性權益工具投資的,其公允價值與帳面價值之間的差額,以及原計入其他綜合收益的累計公允價值變動轉入留存收益。

合併方或購買方為企業合併發生的審計、法律服務、評估諮詢等仲介費用以及其他相關管理費用,於發生時計入當期損益。

除企業合併形成的長期股權投資外其他方式取得的長期股權投資,按成本進行初始計量。 對於因追加投資能夠對被投資單位實施重大影響或實施共同控制但不構成控制的,長期股權投資成本為按照《企業會計準則第22號—金融工具確認和計量》確定的原持有股權投資的公允價值加上新增投資成本之和。

### 18.3 後續計量及損益確認方法

#### 18.3.1 按成本法核算的長期股權投資

母公司財務報表採用成本法核算對子公司的長期股權投資。子公司是指本集團能夠對其實施控制的被投資主體。

採用成本法核算的長期股權投資按初始投資成本計價。追加或收回投資調整長期股權投資的成本。當期投資收益按照享有被投資單位宣告發放的現金股利或利潤確認。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

# 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

### 18. 長期股權投資 - 續

18.3 後續計量及損益確認方法 - 續

### 18.3.2 按權益法核算的長期股權投資

除全部或部分分類為持有待售資產的對聯營企業和合營企業的投資外,本集團對聯營企業和合營企業的投資採用權益法核算。聯營企業是指本集團能夠對其施加重大影響的被投資單位,合營企業是指本集團僅對該安排的淨資產享有權利的合營安排。

採用權益法核算時,長期股權投資的初始投資成本大於投資時應享有被投資單位可辨認淨資產公允價值份額的,不調整長期股權投資的初始投資成本;初始投資成本小於投資時應享有被投資單位可辨認淨資產公允價值份額的,其差額計入當期損益,同時調整長期股權投資的成本。

採用權益法核算時,按照應享有或應分擔的被投資單位實現的淨損益和其他綜合收益的份 額,分別確認投資收益和其他綜合收益,同時調整長期股權投資的帳面價值;按照被投資 單位宣告分派的利潤或現金股利計算應享有的部分,相應減少長期股權投資的帳面價值; 對於被投資單位除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外所有者權益的其他變動,調整長 期股權投資的帳面價值並計入資本公積。在確認應享有被投資單位淨損益的份額時,以取 得投資時被投資單位各項可辨認資產等的公允價值為基礎,對被投資單位的淨利潤進行調 整後確認。被投資單位採用的會計政策及會計期間與本公司不一致的,按照本公司的會計 政策及會計期間對被投資單位的財務報表進行調整,並據以確認投資收益和其他綜合收 益。對於本集團與聯營企業及合營企業之間發生的交易,投出或出售的資產不構成業務 的,未實現內部交易損益按照享有的比例計算歸屬於本集團的部分予以抵銷,在此基礎上 確認投資損益。但本集團與被投資單位發生的未實現內部交易損失,屬於所轉讓資產減值 損失的,不予以抵銷。本集團投出的資產構成業務的,投資方因此取得長期股權投資但未 取得控制權的,以投出業務的公允價值作為新增長期股權投資的初始投資成本,初始投資 成本與投出業務的帳面價值之差,全額計入當期損益。本集團出售的資產構成業務的,取 得的對價與業務的帳面價值之差,全額計入當期損益。本集團自聯營企業及合營企業購入 的資產構成業務的,按《企業會計準則第20號—企業合併》的規定進行會計處理,全額確 認與交易相關的利得或損失。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

# 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

# 18. 長期股權投資 - 續

18.3 後續計量及損益確認方法 - 續

# 18.3.2 按權益法核算的長期股權投資-續

在確認應分擔被投資單位發生的淨虧損時,以長期股權投資的帳面價值和其他實質上構成對被投資單位淨投資的長期權益減記至零為限。此外,如本集團對被投資單位負有承擔額外損失的義務,則按預計承擔的義務確認預計負債,計入當期投資損失。被投資單位以後期間實現淨利潤的,本集團在收益分享額彌補未確認的虧損分擔額後,恢復確認收益分享額。

# 18.4 長期股權投資處置

處置長期股權投資時,其帳面價值與實際取得價款的差額,計入當期損益。採用權益法核算的長期股權投資,處置後的剩餘股權仍採用權益法核算的,原採用權益法核算而確認的其他綜合收益採用與被投資單位直接處置相關資產或負債相同的基礎進行會計處理,並按比例結轉;因被投資方除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外的其他所有者權益變動而確認的所有者權益,按比例結轉入當期損益。採用成本法核算的長期股權投資,處置後剩餘股權仍採用成本法核算的,其在取得對被投資單位的控制之前因採用權益法核算或金融工具確認和計量準則核算而確認的其他綜合收益,採用與被投資單位直接處置相關資產或負債相同的基礎進行會計處理,並按比例結轉;因採用權益法核算而確認的被投資單位淨資產中除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外的其他所有者權益變動按比例結轉當期損益。

本集團因處置部分股權投資喪失了對被投資單位的控制的,在編制個別財務報表時,處置後的剩餘股權能夠對被投資單位實施共同控制或施加重大影響的,改按權益法核算,並對該剩餘股權視同自取得時即採用權益法核算進行調整;處置後的剩餘股權不能對被投資單位實施共同控制或施加重大影響的,改按金融工具確認和計量準則的有關規定進行會計處理,其在喪失控制之日的公允價值與帳面價值之間的差額計入當期損益。對於本集團取得對被投資單位的控制之前,因採用權益法核算或金融工具確認和計量準則核算而確認的其他綜合收益,在喪失對被投資單位控制時採用與被投資單位直接處置相關資產或負債相同的基礎進行會計處理,因採用權益法核算而確認的被投資單位淨資產中除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外的其他所有者權益變動在喪失對被投資單位控制時結轉入當期損益。其中,處置後的剩餘股權採用權益法核算的,其他綜合收益和其他所有者權益按比例結轉;處置後的剩餘股權改按金融工具確認和計量準則進行會計處理的,其他綜合收益和其他所有者權益全部結轉。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

# 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

# 18. 長期股權投資 - 續

# 18.4 長期股權投資處置 - 續

本集團因處置部分股權投資喪失了對被投資單位的共同控制或重大影響的,處置後的剩餘股權改按金融工具確認和計量準則核算,其在喪失共同控制或重大影響之日的公允價值與帳面價值之間的差額計入當期損益。原股權投資因採用權益法核算而確認的其他綜合收益,在終止採用權益法核算時採用與被投資單位直接處置相關資產或負債相同的基礎進行會計處理,因被投資方除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外的其他所有者權益變動而確認的所有者權益,在終止採用權益法時全部轉入當期投資收益。

本集團通過多次交易分步處置對子公司股權投資直至喪失控制權,如果上述交易屬於一攬子交易的,將各項交易作為一項處置子公司股權投資並喪失控制權的交易進行會計處理,在喪失控制權之前每一次處置價款與所處置的股權對應的長期股權投資帳面價值之間的差額,先確認為其他綜合收益,到喪失控制權時再一併轉入喪失控制權的當期損益。

# 19. 投資性房地產

投資性房地產是指為賺取租金或資本增值,或兩者兼有而持有的房地產。包括已出租的停 車位和房屋及建築物。

投資性房地產按成本進行初始計量。與投資性房地產有關的後續支出,如果與該資產有關的經濟利益很可能流入且其成本能可靠地計量,則計入投資性房地產成本。其他後續支出,在發生時計入當期損益。

本集團採用成本模式對投資性房地產進行後續計量,採用年限平均法在使用壽命內計提折舊。各類投資性房地產的折舊方法、折舊年限、估計殘值率和年折舊率如下:

類別	折舊方法	折舊年限(年)	估計殘值率(%)	年折舊率(%)
停車場車位	年限平均法	30	5.00	3.17
房屋及建築物	年限平均法	20	5.00	4.75

當投資性房地產被處置,或者永久退出使用且預計不能從其處置中取得經濟利益時,終止確認該項投資性房地產。

投資性房地產出售、轉讓、報廢或毀損的處置收入扣除其帳面價值和相關稅費後的差額計入當期捐益。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

# 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

# 20. 固定資產

# 20.1 確認條件

固定資產是指為生產商品、提供勞務、出租或經營管理而持有的,使用壽命超過一個會計年度的有形資產。固定資產僅在與其有關的經濟利益很可能流入本集團,且其成本能夠可靠地計量時才予以確認。固定資產按成本並考慮預計棄置費用因素的影響進行初始計量。

與固定資產有關的後續支出,如果與該固定資產有關的經濟利益很可能流入且其成本能可靠地計量,則計入固定資產成本,並終止確認被替換部分的帳面價值。除此以外的其他後續支出,在發生時計入當期損益。

### 20.2 折舊方法

固定資產從達到預定可使用狀態的次月起,採用年限平均法在使用壽命內計提折舊。各類固定資產的折舊方法、折舊年限、估計殘值率和年折舊率如下:

類別	折舊方法	折舊年限(年)	估計殘值率(%)	年折舊率(%)
房屋及建築物	直線法	20-30	5.00	3.17-4.75
交通設備	直線法	5-11	0.00-10.00	8.18-20.00
機械設備	直線法	5-20	4.00-5.00	4.75-19.20
運輸工具	直線法	5-6	5.00	15.83-19.00
辦公及其他設備	直線法	3-5	0.00-5.00	19.00-33.33

預計淨殘值是指假定固定資產預計使用壽命已滿並處於使用壽命終了時的預期狀態,本集團目前從該項資產處置中獲得的扣除預計處置費用後的金額。

#### 20.3 其他說明

當固定資產處置時或預期通過使用或處置不能產生經濟利益時,終止確認該固定資產。固定資產出售、轉讓、報廢或毀損的處置收入扣除其帳面價值和相關稅費後的差額計入當期損益。

本集團至少於年度終了對固定資產的折舊年限、估計淨殘值和折舊方法進行覆核,如發生改變則作為會計估計變更處理。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

# 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

### 21. 在建工程

在建工程按實際成本計量,實際成本包括在建期間發生的各項工程支出、工程達到預定可使用狀態前的資本化的借款費用以及其他相關費用等。在建工程不計提折舊。在建工程在達到預定可使用狀態後結轉為固定資產。各類在建工程結轉為固定資產的標準和時點如下:

類別	結轉為固定資產的標準	結轉為固定資產的時點
建築安裝工程	達到預定可使用狀態	交工驗收合格
其他	達到預定可使用狀態	交工驗收合格

### 22. 借款費用

可直接歸屬於符合資本化條件的資產的購建或者生產的借款費用,在資產支出已經發生、借款費用已經發生、為使資產達到預定可使用或可銷售狀態所必要的購建或生產活動已經開始時,開始資本化;構建或者生產的符合資本化條件的資產達到預定可使用狀態或者可銷售狀態時,停止資本化。如果符合資本化條件的資產在購建或生產過程中發生非正常中斷、並且中斷時間連續超過 3 個月的,暫停借款費用的資本化,直至資產的購建或生產活動重新開始。其餘借款費用在發生當期確認為費用。

專門借款當期實際發生的利息費用,減去尚未動用的借款資金存入銀行取得的利息收入或進行暫時性投資取得的投資收益後的金額予以資本化;一般借款根據累計資產支出超過專門借款部分的資產支出加權平均數乘以所佔用一般借款的資本化率,確定資本化金額。資本化率根據一般借款的加權平均利率計算確定。

### 23. 無形資產

### 23.1 使用壽命及其確定依據、估計情況、攤銷方法或覆核程序

無形資產包括特許經營權(收費公路及餐廚垃圾處理項目)、戶外廣告用地使用權、專利使 用權、土地使用權、合同權益及辦公軟件及其他等。

無形資產按成本進行初始計量。與無形資產有關的後續支出,在相關的經濟利益很可能流入本集團且其成本能夠可靠的計量時,計入無形資產成本;其他後續支出於發生時計入當期損益。

# 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

# 23. 無形資產 - 續

# 23.1 使用壽命及其確定依據、估計情況、攤銷方法或覆核程序 - 續

本集團在餐廚垃圾處理和收費公路等 PPP 項目運營期間向獲取公共產品和服務的對象收取的費用不構成一項無條件收取現金的權利的,在 PPP 項目資產達到預定可使用狀態時,將相關 PPP 項目資產的對價金額或確認的建造收入金額確認為特許經營權無形資產。

1997年1月1日國有股股東作為出資投入本公司的收費公路的特許經營權以資產評估機構評估,並經國家國有資產管理局國資評(1996)911號文確認的評估值入帳;機荷高速公路西段的土地使用權系本公司的發起人在公司改制時以業經國家國有資產管理局確認的1996年6月30日的重估價值作為其對本公司的投資而投入;機荷高速公路東段和梅觀高速的土地使用權系由本公司的發起人之一新通產實業開發(深圳)有限公司(以下簡稱"新通產公司")原作為其對本公司的子公司深圳市機荷高速公路東段有限公司(以下簡稱"機荷東公司")和深圳市梅觀高速公路有限公司(以下簡稱"梅觀公司")的投資而投入,按合作雙方確定的合同約定價計價。

# (1) 特許經營權

# (a) 收費公路

與收費公路相關的特許經營權是各授予方授予本集團向收費公路使用者收取費用的權利以 及所獲得的與特許經營權合同有關的土地使用權。

收費公路在達到預定可使用狀態時,特許經營權採用車流量法在收費公路經營期限內進行 攤銷。特許經營權在進行攤銷時,以各收費公路經營期限內的預測總標準車流量和收費公 路的特許經營權的原價/帳面價值為基礎,計算每標準車流量的攤銷額(以下簡稱"單位攤銷 額"),然後按照各會計期間實際標準車流量與單位攤銷額攤銷特許經營權。

本集團每年對各收費公路經營期限內的預測總標準車流量進行內部覆核。每隔 3 至 5 年或 當實際標準車流量與預測標準車流量出現較大差異時,本集團將委任獨立的專業交通研究 機構對未來交通車流量進行研究,並根據重新預測的總標準車流量調整以後期間的單位攤 銷額,以確保相關特許經營權可於經營期滿後完全攤銷。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

# 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

# 23. 無形資產 - 續

23.1 使用壽命及其確定依據、估計情況、攤銷方法或覆核程序 - 續

### (1) 特許經營權 - 續

# (a) 收費公路 - 續

各收費公路的營運期限以及特許經營權的單位攤銷額列示如下:

項目	營運期限(注4)	單位攤銷額(人民幣元)
梅觀高速	1995年5月~2027年3月	0.53
機荷西段	1999年5月~2027年3月	0.35
機荷東段	1997年10月~2027年3月	1.73
清連高速	2009年7月~2034年7月	47.82
水官高速	2002年3月~2026年1月	5.66
益常高速(注 1)	2004年1月~2033年12月	14.04
長沙市繞城高速公路(西北段)("長沙環路")	1999年11月~2029年10月	2.91
沿江高速(注 2)	2013年12月~2038年12月	7.09
外環高速一期(注 3)	2020年12月開始運營	3.95
外環高速二期(注 3)	2022年1月開始運營	1.11
龍大高速	2005年10月~2027年10月	0.25

注1: 根據附註六、2所述,本集團自2024年3月21日起不再將湖南益常高速公路開發有限公司(以下簡稱"益常公司")納入合併財務報表的範圍。

注 2: 沿江高速二期自 2024 年 6 月通車,沿江高速單位攤銷額從人民幣 6.09 元調整為人民幣 7.09 元。

注 3: 外環高速的營運期限尚未獲得批准,按暫估 25 年的營運期限計算單位攤銷額。

注 4: 營運期限未包含各收費公路因 2020 年初免費 79 天而按各地政策延長的收費期限。

# (b) 餐廚垃圾處理項目

本集團對與餐廚垃圾處理相關的特許經營權在特許經營期限內按照直線法進行攤銷。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

## 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

## 23. 無形資產 - 續

23.1 使用壽命及其確定依據、估計情況、攤銷方法或覆核程序 - 續

#### (2) 其他無形資產

其他無形資產的攤銷方法、使用壽命和殘值率如下:

類別	攤銷方法	使用壽命(年)	使用壽命的確定依據	殘值率
戶外廣告用地使用權	直線法	5	合同約定的年限	-
專利使用權	直線法	5-10	合同約定的年限/法律規定的使用年限	-
土地使用權	直線法	50	土地使用證規定的使用年限	-
合同權益	直線法	10	合同約定的年限	-
辦公軟件及其他	直線法	2-10	預計更新周期	-

年末,對使用壽命有限的無形資產的使用壽命和攤銷方法推行覆核,必要時推行調整。

有關無形資產的減值測試,具體參見附註三、24"長期資產減值"。

#### 23.2 研發支出的歸集節圍及相關會計處理方法

研究階段的支出,於發生時計入當期損益。

開發階段的支出同時滿足下列條件的,確認為無形資產,不能滿足下述條件的開發階段的支出計入當期損益:

- (1) 完成該無形資產以使其能夠使用或出售在技術上具有可行性;
- (2) 具有完成該無形資產並使用或出售的意圖;
- (3) 無形資產產生經濟利益的方式,包括能夠證明運用該無形資產生產的產品存在市場或 無形資產自身存在市場,無形資產將在內部使用的,能夠證明其有用性;
- (4) 有足夠的技術、財務資源和其他資源支援,以完成該無形資產的開發,並有能力使用 或出售該無形資產;
- (5) 歸屬於該無形資產開發階段的支出能夠可靠地計量。

無法區分研究階段支出和開發階段支出的,將發生的研發支出全部計入當期損益。內部開發活動形成的無形資產的成本僅包括滿足資本化條件的時點至無形資產達到預定用途前發生的支出總額,對於同一項無形資產在開發過程中達到資本化條件之前已經費用化計入損益的支出不再進行調整。

#### 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

#### 23. 無形資產 - 續

23.2 研發支出的歸集範圍及相關會計處理方法-續

研發支出的歸集範圍包括直接從事研發活動人員的工資薪金和福利費用、研發活動直接消耗的材料、燃料和動力費用、研發活動的儀器和設備的折舊費、研發場地租賃和維護費用、研究與試驗開發所需的差旅、交通和通訊費用等。本集團以通過技術可行性及經濟可行性研究,作為劃分研究階段和開發階段的具體標準。

## 24. 長期資產減值

本集團在每一個資產負債表日檢查長期股權投資、採用成本模式計量的投資性房地產、固定資產、在建工程、使用權資產以及使用壽命確定的無形資產是否存在可能發生減值的跡象。如果該等資產存在減值跡象,則估計其可收回金額。使用壽命不確定的無形資產和尚未達到可使用狀態的無形資產,無論是否存在減值跡象,每年均進行減值測試。

估計資產的可收回金額以單項資產為基礎,如果難以對單項資產的可收回金額進行估計的,則以該資產所屬的資產組為基礎確定資產組的可收回金額。可收回金額為資產或者資產組的公允價值減去處置費用後的淨額與其預計未來現金流量的現值兩者之中的較高者。

如果資產的可收回金額低於其帳面價值,按其差額計提資產減值準備,並計入當期損益。

商譽至少在每年年度終了進行減值測試。對商譽進行減值測試時,結合與其相關的資產組或者資產組組合進行。即,自購買日起將商譽的帳面價值按照合理的方法分攤到能夠從企業合併的協同效應中受益的資產組或資產組組合,如包含分攤的商譽的資產組或資產組組合的可收回金額低於其帳面價值的,確認相應的減值損失。減值損失金額首先抵減分攤到該資產組或資產組組合的商譽的帳面價值,再根據資產組或資產組組合中除商譽以外的其他各項資產的帳面價值所佔比重,按比例抵減其他各項資產的帳面價值。

上述資產減值損失一經確認,在以後會計期間不予轉回。

#### 25. 長期待攤費用

長期待攤費用為已經發生但應由本期和以後各期負擔的分攤期限在一年以上的各項費用。長期待攤費用在預計受益期間分期平均攤銷。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

## 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

## 26. 合同負債

合同負債是指本集團已收或應收客戶對價而應向客戶轉讓商品或服務的義務。同一合同下的合同資產和合同負債以淨額列示。

## 27. 職工薪酬

#### 27.1 短期薪酬的會計處理方法

本集團在職工為其提供服務的會計期間,將實際發生的短期薪酬確認為負債,並計入當期損益或相關資產成本。本集團發生的職工福利費,在實際發生時根據實際發生額計入當期損益或相關資產成本。職工福利費為非貨幣性福利的,按照公允價值計量。

本集團為職工繳納的醫療保險費、工傷保險費、生育保險費等社會保險費和住房公積金,以及本集團按規定提取的工會經費和職工教育經費,在職工為本集團提供服務的會計期間,根據規定的計提基礎和計提比例計算確定相應的職工薪酬金額,確認相應負債,並計入當期損益或相關資產成本。

#### 27.2 離職後福利的會計處理方法

離職後福利全部為設定提存計劃。

本集團在職工為其提供服務的會計期間,將根據設定提存計劃計算的應繳存金額確認為負債,並計入當期損益或相關資產成本。

#### 27.3 辭退福利的會計處理方法

本集團向職工提供辭退福利的,在下列兩者孰早日確認辭退福利產生的職工薪酬負債,並計入當期損益:本集團不能單方面撤回因解除勞動關係計劃或裁減建議所提供的辭退福利時;本集團確認與涉及支付辭退福利的重組相關的成本或費用時。

## 27.4 其他長期職工福利的會計處理方法

對於其他長期職工福利,符合設定提存計劃條件的,按照上述設定提存計劃的有關規定進行處理,除此之外按照設定受益計劃的有關規定,確認和計量其他長期職工福利淨負債或淨資產。在報告期末,其他長期職工福利產生的職工薪酬成本確認為服務成本、其他長期職工福利淨負債或淨資產的利息淨額以及重新計量其他長期職工福利淨負債或淨資產所產生的變動三個組成部分。這些項目的總淨額計入當期損益或相關資產成本。

## 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

## 28. 預計負債

當與產品質量保證、虧損合同、重組等或有事項相關的義務是本集團承擔的現時義務,且履行該義務很可能導致經濟利益流出,以及該義務的金額能夠可靠地計量,則確認為預計負債。

在資產負債表日,考慮與或有事項有關的風險、不確定性和貨幣時間價值等因素,按照履行相關現時義務所需支出的最佳估計數對預計負債進行計量。如果貨幣時間價值影響重大,則以預計未來現金流出折現後的金額確定最佳估計數。本集團各類預計負債的計量方法如下:

項目	計量方法		
計提未來期間運營成本	預計未來運營成本的現值		
餐廚垃圾處理項目後續支出	預計項目後續支出的現值		
產品質量保證金	以歷史保修支出比率計算預計後續支出		
未決訴訟或仲裁	預計的賠償支出		

## 29. 優先股、永續債等其他金融工具

本集團發行的優先股和永續債等其他金融工具,同時符合以下條件的,作為權益工具:

- (1) 該金融工具不包括交付現金或其他金融資產給其他方,或在潛在不利條件下與其他方 交換金融資產或金融負債的合同義務;
- (2) 將來須用或可用企業自身權益工具結算該金融工具的,如該金融工具為非衍生工具,不包括交付可變數量的自身權益工具進行結算的合同義務;如為衍生工具,本集團只能通過以固定數量的自身權益工具交換固定金額的現金或其他金融資產結算該金融工具。

除按上述條件可歸類為權益工具的其他金融工具以外,本集團發行的其他金融工具歸類為金融負債。

歸類為金融負債的優先股和永續債等其他金融工具,利息支出或股利分配按照借款費用處理,其回購或贖回產生的利得或損失等計入當期損益。如金融負債以攤餘成本計量,相關交易費用計入初始計量金額。

歸類為權益工具的優先股和永續債等其他金融工具,利息支出或股利分配作為本集團的利潤分配,其回購、註銷等作為權益的變動處理,相關交易費用從權益中扣減。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

## 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

#### 30. 收入

## 30.1 按照業務類型披露收入確認和計量所採用的會計政策

本集團的收入主要來源於收費公路和大環保等。

本集團在履行了合同中的履約義務,即在客戶取得相關商品或服務控制權時,按照分攤至該項履約義務的交易價格確認收入。履約義務,是指合同中本集團向客戶轉讓可明確區分商品或服務的承諾。

本集團在合同開始日對合同進行評估,識別該合同所包含的各單項履約義務,並確定各單項履約義務是在某一時段內履行,還是在某一時點履行。滿足下列條件之一的,屬於在某一時間段內履行的履約義務,本集團按照履約進度,在一段時間內確認收入:(1)客戶在本集團履約的同時即取得並消耗所帶來的經濟利益;(2)客戶能夠控制本集團履約過程中在建的商品;(3)本集團履約過程中所產出的商品具有不可替代用途,且本集團在整個合同期間內有權就累計至今已完成的履約部分收取款項。否則,本集團在客戶取得相關商品或服務控制權的時點確認收入。

本集團採用投入法確定履約進度,即根據本集團為履行履約義務的投入確定履約進度。當履約進度不能合理確定時,已經發生的成本預計能夠得到補償的,本集團按照已經發生的成本金額確認收入,直到履約進度能夠合理確定為止。

交易價格,是指本集團因向客戶轉讓商品或服務而預期有權收取的對價金額,但不包含代第三方收取的款項以及本集團預期將退還給客戶的款項。在確定交易價格時,本集團考慮可變對價、合同中存在的重大融資成分、非現金對價、應付客戶對價等因素的影響。

合同中包含兩項或多項履約義務的,本集團在合同開始日,按照各單項履約義務所承諾商品或服務的單獨售價的相對比例,將交易價格分攤至各單項履約義務。但在有確鑿證據表明合同折扣或可變對價僅與合同中一項或多項(而非全部)履約義務相關的,本集團將該合同折扣或可變對價分攤至相關一項或多項履約義務。單獨售價,是指本集團向客戶單獨銷售商品或服務的價格。單獨售價無法直接觀察的,本集團綜合考慮能夠合理取得的全部相關信息,並最大限度地採用可觀察的輸入值估計單獨售價。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

## 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

#### 30. 收入 - 續

## 30.1 按照業務類型披露收入確認和計量所採用的會計政策 - 續

合同中存在可變對價的,本集團按照期望值或最可能發生金額確定可變對價的最佳估計數。 包含可變對價的交易價格,不超過在相關不確定性消除時累計已確認收入極可能不會發生 重大轉回的金額。每一資產負債表日,本集團重新估計應計入交易價格的可變對價金額。

客戶支付非現金對價的,本集團按照非現金對價的公允價值確定交易價格。非現金對價的公允價值不能合理估計的,本集團參照承諾向客戶轉讓商品或服務的單獨售價間接確定交易價格。

對於附有銷售退回條款的銷售,本集團在客戶取得相關商品控制權時,按照因向客戶轉讓商品而預期有權收取的對價金額(即,不包含預期因銷售退回將退還的金額)確認收入,按照預期因銷售退回將退還的金額確認負債;同時,按照預期將退回商品轉讓時的帳面價值,扣除收回該商品預計發生的成本(包括退回商品的價值減損)後的餘額,確認為一項資產,按照所轉讓商品轉讓時的帳面價值,扣除上述資產成本的淨額結轉成本。

對於附有質量保證條款的銷售,如果該質量保證在向客戶保證所銷售商品或服務符合既定標準之外提供了一項單獨的服務,該質量保證構成單項履約義務。否則,本集團按照《企業會計準則第13號——或有事項》規定對質量保證責任進行會計處理。

合同中存在重大融資成分的,本集團按照假定客戶在取得商品或服務控制權時即以現金支付的應付金額確定交易價格。該交易價格與合同對價之間的差額,在合同期間內採用實際利率法攤銷。合同開始日,本集團預計客戶取得商品或服務控制權與客戶支付價款間隔不超過一年的,不考慮合同中存在的重大融資成分。

本集團根據在向客戶轉讓商品或服務前是否擁有對該商品或服務的控制權,來判斷從事交易時本集團的身份是主要責任人還是代理人。本集團在向客戶轉讓商品或服務前能夠控制該商品或服務的,本集團為主要責任人,按照已收或應收對價總額確認收入;否則,本集團為代理人,按照預期有權收取的傭金或手續費的金額確認收入,該金額按照已收或應收對價總額扣除應支付給其他相關方的價款後的淨額,或者按照既定的傭金金額或比例等確定。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

## 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

#### 30. 收入 - 續

## 30.1 按照業務類型披露收入確認和計量所採用的會計政策 - 續

本集團向客戶預收銷售商品或服務款項的,首先將該款項確認為負債,待履行了相關履約義務時再轉為收入。當本集團預收款項無需退回,且客戶可能會放棄其全部或部分合同權利時,本集團預期將有權獲得與客戶所放棄的合同權利相關的金額的,按照客戶行使合同權利的模式按比例將上述金額確認為收入;否則,本集團只有在客戶要求履行剩餘履約義務的可能性極低時,才將上述負債的相關餘額轉為收入。

#### 本集團的收入具體確認標準如下:

- (1) 本集團從事公路通行服務在服務已經提供、與服務相關的經濟利益很可能流入本集團 時確認收入。
- (2) 本集團銷售風機設備、餐廚垃圾處理設備等商品在客戶取得商品控制權時確認收入。
- (3) 本集團提供工程建造服務,按照已發生的成本佔預計總成本的比例確定履約進度並確 認收入。
- (4) 本集團的房地產銷售,在房地產完工並驗收合格,達到銷售合同約定的交付條件,在 客戶取得相關商品或服務控制權時點,確認銷售收入。
- (5) 本集團的公路受託運營管理及養護服務,按直線法在合同約定期限內確認收入。
- (6) 本集團與政府部門簽訂合作協議,參與收費公路、餐廚垃圾處理項目建設業務。建造期間,本集團對於提供的建造服務作為在某一時段內履行的履約義務,按照已發生的成本佔預計總成本的比例確定履約進度並確認建造收入。正式商業運營期間,垃圾處置服務收入在垃圾處置服務完成時,按實際垃圾處理量及協議約定的單價計算確認;電力銷售收入在電力已經生產並上網時,按上網電量及購售電合同約定的單價計算確認;油脂銷售收入在客戶取得相關商品控制權時,按實際油脂銷售量及協議約定單價計算確認。

#### 30.2 同類業務採用不同經營模式涉及不同收入確認方式及計量方法

本集團無同類業務採用不同經營模式涉及不同收入確認方式及計量方法。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

#### 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

## 31. 合同成本

#### 31.1 取得合同的成本

本集團為取得合同發生的增量成本(即不取得合同就不會發生的成本)預期能夠收回的,確認為一項資產,並採用與該資產相關的商品或服務收入確認相同的基礎進行推銷,計入當期損益。若該項資產攤銷期限不超過一年的,在發生時計入當期損益。本集團為取得合同發生的其他支出,在發生時計入當期損益,明確由客戶承擔的除外。

## 31.2 履行合同的成本

本集團為履行合同發生的成本,不屬於除收入準則外的其他企業會計準則規範範圍且同時滿足下列條件的,確認為一項資產:(1)該成本與一份當前或預期取得的合同直接相關;(2)該成本增加了本集團未來用於履行履約義務的資源;(3)該成本預期能夠收回。上述資產採用與該資產相關的商品或服務收入確認相同的基礎進行攤銷,計入當期損益。

## 31.3 與合同成本相關的資產減值損失

在確定與合同成本有關的資產的減值損失時,首先對按照其他相關企業會計準則確認的、 與合同有關的其他資產確定減值損失;其次,對於與合同成本有關的資產,其帳面價值高 於下列兩項的差額的,超出部分計提減值準備,並確認為資產減值損失:(1)本集團因轉讓 與該資產相關的商品或服務預期能夠取得的剩餘對價;(2)為轉讓該相關商品或服務估計將 要發生的成本。

與合同成本相關的資產計提減值準備後,如果以前期間減值的因素發生變化,使得上述兩項差額高於該資產帳面價值的,轉回原已計提的資產減值準備,並計入當期損益,但轉回後的資產帳面價值不超過假定不計提減值準備情況下該資產在轉回日的帳面價值。

#### 32. 政府補助的類型及會計處理方法

政府補助是指本集團從政府無償取得貨幣性資產和非貨幣性資產。政府補助在能夠滿足政府補助所附條件且能夠收到時予以確認。

政府補助為貨幣性資產的,按照收到或應收的金額計量。政府補助為非貨幣性資產的,按照公允價值計量;公允價值不能夠可靠取得的,按照名義金額計量。按照名義金額計量的政府補助,直接計入當期損益。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

#### 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

## 32. 政府補助的類型及會計處理方法 - 續

## 32.1 與資產相關的政府補助判斷依據及會計處理方法

本集團的政府補助主要包括設備補助,該等政府補助為與資產相關的政府補助。

與資產相關的政府補助,確認為遞延收益,在相關資產的使用壽命內平均分配計入當期損益。

## 32.2 與收益相關的政府補助判斷依據及會計處理方法

本集團的政府補助主要包括稅費返還和政府獎勵資金,該等政府補助為與收益相關的政府補助。

與收益相關的政府補助,用於補償以後期間的相關成本費用和損失的,確認為遞延收益,並在確認相關成本費用或損失的期間,計入當期損益;用於補償已經發生的相關成本費用和損失的,直接計入當期損益。

與本集團日常活動相關的政府補助,按照經濟業務實質,計入其他收益。與本集團日常活動無關的政府補助,計入營業外收入。

已確認的政府補助需要退回時,存在相關遞延收益餘額的,沖減相關遞延收益帳面餘額,超出部分計入當期損益。

#### 33. 租賃

租賃,是指在一定期間內,出租人將資產的使用權讓與承租人以獲取對價的合同。

在合同開始日,本集團評估該合同是否為租賃或者包含租賃。除非合同條款和條件發生變化,本集團不重新評估合同是否為租賃或者包含租賃。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

#### 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

#### 33. 租賃 - 續

## 33.1 本集團作為承租人

#### 33.1.1 租賃的分拆

合同中同時包含一項或多項租賃和非租賃部分的,本集團將各項單獨租賃和非租賃部分進行分拆,按照各租賃部分單獨價格及非租賃部分的單獨價格之和的相對比例分攤合同對價。

#### 33.1.2 使用權資產

除短期租賃和低價值資產租賃外,本集團在租賃期開始日對租賃確認使用權資產。本集團使用權資產類別主要包括房屋建築物、機械設備、廣告牌等。

租賃期開始日,是指出租人提供租賃資產使其可供本集團使用的起始日期。使用權資產按照成本進行初始計量。該成本包括:

- 租賃負債的初始計量金額;
- 在租賃期開始日或之前支付的租賃付款額,存在租賃激勵的,扣除已享受的租賃激勵 相關金額;
- 本集團發生的初始直接費用;
- 本集團為拆卸及移除租賃資產、復原租賃資產所在場地或將租賃資產恢復至租賃條款 約定狀態預計將發生的成本,不包括屬於為生產存貨而發生的成本。

本集團参照《企业会計准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定,对使用权资产計提折旧。 本集團能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,使用权资产在租赁资产剩餘使 用寿命内計提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,在租赁期与 租赁资产剩餘使用寿命两者孰短的期间内計提折旧。

本集團按照《企业会計准则第8号——资产减值》的规定来确定使用权资产是否已发生减值,并对已识别的减值损失进行会計处理。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

## 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

#### 33. 和賃 - 續

33.1 本集團作為承租人 - 續

#### 33.1.3 租賃負債

除短期租赁和低价值资产租赁外,本集團在租赁期开始日按照该日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始計量。在計算租赁付款额的现值时,本集團採用租赁内含利率作为折现率,无法确定租赁内含利率的,採用增量借款利率作为折现率。

租賃付款額是指本集團向出租人支付的與在租賃期內使用租賃資產的權利相關的款項,包括:

- 固定付款额及实质固定付款额,存在租赁激励的,扣除租赁激励相关金额;
- 取决於指数或比率的可变租赁付款额;
- 本集團合理确定将行使的购买选择权的行权价格;
- 租赁期反映出本集團将行使终止租赁选择权的,行使终止租赁选择权需支付的款项;
- 根据本集團提供的担保餘值预計应支付的款项。

租赁期开始日后,本集團按照固定的周期性利率計算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用,并計入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后,发生下列情形的,本集團重新計量租赁负债,并调整相应的使用权资产,若使用权资产的账面价值已调减至零,但租赁负债仍需进一步调减的,本集團将差额 計入当期损益:

- 因租赁期变化或购买选择权的评估结果发生变化的,本集團按变动后租赁付款额和修订后的折现率計算的现值重新計量租赁负债;
- 根据担保餘值预計的应付金额或者用於确定租赁付款额的指数或者比例发生变动,本 集團按照变动后的租赁付款额和原折现率計算的现值重新計量租赁负债。租赁付款额 的变动源自浮动利率变动的,使用修订后的折现率計算现值。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

## 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

#### 33. 租賃 - 續

#### 33.1 本集團作為承租人 - 續

#### 33.1.4 作為承租方對短期租賃和低價值資產租賃進行簡化處理的判斷依據和會計處理方法

本集團对短期租赁以及低价值资产租赁,选择不确认使用权资产和租赁负债。短期租赁,是指在租赁期开始日,租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁,是指单项租赁资产为全新资产时价值不超过人民幣 50,000.00 元的租赁。本集團将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额,在租赁期内各个期间按照直线法計入当期损益或相关资产成本。

#### 33.1.5 租賃變更

租赁发生变更且同时符合下列条件的,本集團将该租赁变更作为一项单独租赁进行会計处理:

- 该和赁变更通过增加一项或多项和赁资产的使用权而扩大了租赁范围;
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会計处理的,在租赁变更生效日,本集團重新分摊变更后合同的对价,重新确定租赁期,并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率計算的现值重新計量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的,本集團相应调减使用权资产的账面价值,并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失計入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新計量的,本集團相应调整使用权资产的账面价值。

## 33.1.6 售後租回交易

#### 本集團作為賣方及承租人

本集團按照收入準則的規定,評估確定售後租回交易中的資產轉讓是否屬於銷售。該資產轉讓不屬於銷售的,本集團繼續確認被轉讓資產,同時確認一項與轉讓收入等額的金融負債,並按照《企業會計準則第 22 號——金融工具確認和計量》對該金融負債進行會計處理。該資產轉讓屬於銷售的,本集團按原資產帳面價值中與租回獲得的使用權有關的部分,計量售後租回所形成的使用權資產,並僅就轉讓至出租人的權利確認相關利得或損失。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

## 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

## 33. 租賃 - 續

#### 33.2 本集團作為出租人

#### 33.2.1 租賃的分拆

合同中同時包含租賃和非租賃部分的,本集團根據收入準則關於交易價格分攤的規定分攤 合同對價,分攤的基礎為租賃部分和非租賃部分各自的單獨價格。

#### 33.2.2 作為出租方租賃的分類標準和會計處理方法

實質上轉移了與租賃資產所有權有關的幾乎全部風險和報酬的租賃為融資租賃。融資租賃以外的其他租賃為經營租賃。

#### 33.2.2.1 本集團作為出租人記錄經營租賃業務

在租賃期內各個期間,本集團採用直線法將經營租賃的租賃收款額確認為租金收入。本集 團發生的與經營租賃有關的初始直接費用於發生時予以資本化,在租賃期內按照與租金收 入確認相同的基礎進行分攤,分期計入當期損益。

本集團取得的與經營租賃有關的未計入租賃收款額的可變租賃收款額,在實際發生時計入當期損益。

#### 33.2.2.2 本集團作為出租人記錄融資租賃業務

於租賃期開始日,本集團以租賃投資淨額作為應收融資租賃款的入帳價值,並終止確認融資租賃資產。租賃投資淨額為未擔保餘值和租賃期開始日尚未收到的租賃收款額按照租賃內含利率折現的現值之和。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

## 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

## 33. 租賃 - 續

33.2 本集團作為出租人 - 續

33.2.2 作為出租方租賃的分類標準和會計處理方法 - 續

#### 33.2.2.2 本集團作為出租人記錄融資租賃業務-續

租賃收款額,是指本集團因讓渡在租賃期內使用租賃資產的權利而應向承租人收取的款項,包括:

- 承租人需支付的固定付款額及實質固定付款額,存在租賃激勵的,扣除租賃激勵相關 金額;
- 取決於指數或比率的可變租賃付款額;
- 購買選擇權的行權價格,前提是合理確定承租人將行使該選擇權;
- 承租人行使終止租賃選擇權需支付的款項,前提是租賃期反映出承租人將行使終止租 賃選擇權;
- 由承租人、與承租人有關的一方以及有經濟能力履行擔保義務的獨立第三方向本集團 提供的擔保餘值。

未納入租賃投資淨額計量的可變租賃收款額在實際發生時計入當期損益。

本集團按照固定的周期性利率計算並確認租賃期內各個期間的利息收入。

#### 33.2.3 轉租賃

本集團作為轉租出租人,將原租賃及轉租賃合同作為兩個合同單獨核算。本集團基於原租賃產生的使用權資產,而不是原租賃的標的資產,對轉租賃進行分類。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

## 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

#### 33. 和賃 - 續

33.2 本集團作為出租人 - 續

#### 33.2.4 租賃變更

經營租賃發生變更的,本集團自變更生效日起將其作為一項新租賃進行會計處理,與變更 前租賃有關的預收或應收租賃收款額視為新租賃的收款額。

融資租賃發生變更且同時符合下列條件的,本集團將該變更作為一項單獨租賃進行會計處理:

- 該變更通過增加一項或多項租賃資產的使用權而擴大了租賃範圍;
- 增加的對價與租賃範圍擴大部分的單獨價格按該合同情況調整後的金額相當。

融資租賃的變更未作為一項單獨租賃進行會計處理的,本集團分別下列情形對變更後的租 賃進行處理:

- 假如變更在租賃開始日生效,該租賃會被分類為經營租賃的,本集團自租賃變更生效日開始將其作為一項新租賃進行會計處理,並以租賃變更生效日前的租賃投資淨額作為租賃資產的帳面價值;
- 假如變更在租賃開始日生效,該租賃會被分類為融資租賃的,本集團按照《企業會計準則第 22 號——金融工具確認和計量》關於修改或重新議定合同的規定進行會計處理。

#### 33.2.5 售後和回交易

#### 本集團作為買方及出租人

售後租回交易中的資產轉讓不屬於銷售的,本集團不確認被轉讓資產,但確認一項與轉讓收入等額的金融資產,並按照《企業會計準則第22號——金融工具確認和計量》對該金融資產進行會計處理。該資產轉讓屬於銷售的,本集團根據其他適用的企業會計準則對資產購買進行會計處理,並對資產出租進行會計處理。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

## 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

## 34. 遞延所得稅資產/遞延所得稅負債

所得稅包括當期所得稅和遞延所得稅。

#### 34.1 當期所得稅

資產負債表日,對於當期和以前期間形成的當期所得稅負債(或資產),以按照稅法規定計算的預期應交納(或返還)的所得稅金額計量。

## 34.2 遞延所得稅資產及遞延所得稅負債

對於某些資產、負債項目的帳面價值與其計稅基礎之間的差額,以及未作為資產和負債確認但按照稅法規定可以確定其計稅基礎的項目的帳面價值與計稅基礎之間的差額產生的暫時性差異,採用資產負債表債務法確認遞延所得稅資產及遞延所得稅負債。

一般情況下所有暫時性差異均確認相關的遞延所得稅。但對於可抵扣暫時性差異,本集團 以很可能取得用來抵扣可抵扣暫時性差異的應納稅所得額為限,確認相關的遞延所得稅資 產。此外,與商譽的初始確認相關的,以及與既不是企業合併、發生時也不影響會計利潤 和應納稅所得額(或可抵扣虧損)且交易時不導致等額應納稅暫時性差異和可抵扣暫時性差 異的交易中產生的資產或負債的初始確認有關的暫時性差異,不予確認有關的遞延所得稅 資產或負債。

對於能夠結轉以後年度的可抵扣虧損及稅款抵減,以很可能獲得用來抵扣可抵扣虧損和稅款抵減的未來應納稅所得額為限,確認相應的遞延所得稅資產。

本集團確認與子公司、聯營企業及合營企業投資相關的應納稅暫時性差異產生的遞延所得稅負債,除非本集團能夠控制暫時性差異轉回的時間,而且該暫時性差異在可預見的未來很可能不會轉回。對於與子公司、聯營企業及合營企業投資相關的可抵扣暫時性差異,只有當暫時性差異在可預見的未來很可能轉回,且未來很可能獲得用來抵扣可抵扣暫時性差異的應納稅所得額時,本集團才確認遞延所得稅資產。

資產負債表日,對於遞延所得稅資產和遞延所得稅負債,根據稅法規定,按照預期收回相 關資產或清償相關負債期間的適用稅率計量。

除與直接計入其他綜合收益或股東權益的交易和事項相關的當期所得稅和遞延所得稅計入其他綜合收益或股東權益,以及企業合併產生的遞延所得稅調整商譽的帳面價值外,其餘當期所得稅和遞延所得稅費用或收益計入當期損益。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

## 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

#### 34. 遞延所得稅資產/遞延所得稅負債 - 續

## 34.2 遞延所得稅資產及遞延所得稅負債 - 續

資產負債表日,對遞延所得稅資產的帳面價值進行覆核,如果未來很可能無法獲得足夠的 應納稅所得額用以抵扣遞延所得稅資產的利益,則減記遞延所得稅資產的帳面價值。在很 可能獲得足夠的應納稅所得額時,減記的金額予以轉回。

#### 34.3 所得稅的抵銷

當擁有以淨額結算的法定權利,且意圖以淨額結算或取得資產、清償負債同時進行時,本集團當期所得稅資產及當期所得稅負債以抵銷後的淨額列報。

當擁有以淨額結算當期所得稅資產及當期所得稅負債的法定權利,且遞延所得稅資產及遞延所得稅負債是與同一稅收征管部門對同一納稅主體徵收的所得稅相關或者是對不同的納稅主體相關,但在未來每一具有重要性的遞延所得稅資產及負債轉回的期間內,涉及的納稅主體意圖以淨額結算當期所得稅資產和負債或是同時取得資產、清償負債時,本集團遞延所得稅資產及遞延所得稅負債以抵銷後的淨額列報。

#### 35. 其他重要的會計政策和會計估計

#### 分部信息

本集團以內部組織結構、管理要求、內部報告制度為依據確定經營分部,以經營分部為基礎確定報告分部並披露分部信息。

經營分部是指本集團內同時滿足下列條件的組成部分:(1)該組成部分能夠在日常活動中產生收入、發生費用;(2)本集團管理層能夠定期評價該組成部分的經營成果,以決定向其配置資源、評價其業績;(3)本集團能夠取得該組成部分的財務狀況、經營成果和現金流量等有關會計信息。兩個或多個經營分部具有相似的經濟特徵,並且滿足一定條件的,則合併為一個經營分部。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

## 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

#### 36. 重要會計政策及會計估計的變更

#### 36.1 重要會計政策變更

財政部分別於 2023 年 10 月 25 日和 2024 年 12 月 6 日發佈了《企業會計準則解釋第 17 號》 (以下簡稱"解釋第 17 號")及《企業會計準則解釋第 18 號》(以下簡稱"解釋第 18 號")。

#### 解釋第17號

解釋第17號規範了關於流動負債與非流動負債的劃分和關於售後租回交易的會計處理,自2024年1月1日起施行。

#### 1、 關於流動負債與非流動負債的劃分

解釋第17號對《企業會計準則第30號——財務報表列報》中流動負債和非流動負債的劃分原則進行了修訂完善:明確了若企業在資產負債表日沒有將負債清償推遲至資產負債表日後一年以上的實質性權利,該負債應當歸類為流動負債,企業是否行使上述權利的主觀可能性,並不影響負債的流動性劃分;明確了對於企業貸款安排產生的負債,企業將負債清價推遲至資產負債表日後一年以上的權利可能取決於契約條件時,應當區別企業在資產負債表日或之前和資產負債表日之後應遵循的契約條件,考慮在資產負債表日是否具有推遲清償負債的權利;澄清了如果企業負債的交易對手方可以選擇以企業自身權益工具進行清償且該選擇權分類為權益工具並單獨確認,則相關清償條款與該負債的流動性劃分無關;以及明確了附有契約條件且歸類為非流動負債的貸款安排相關信息披露要求。同時要求企業在首次執行本規定時,應當對可比期間信息進行調整。

#### 2、 關於售後和回交易的會計處理

解釋第17號規定售後租回交易中的資產轉讓屬於銷售的,在租賃期開始日後,承租人在對售後租回所形成的租賃負債進行後續計量時,確定租賃付款額或變更後租賃付款額的方式不得導致其確認與租回所獲得的使用權有關的利得或損失。租賃變更導致租賃範圍縮小或租賃期縮短的,承租人將部分終止或完全終止租賃的相關利得或損失計入當期損益,不受上述規定的限制。企業在首次執行時,應當對《企業會計準則第21號——租賃》首次執行日後開展的售後租回交易進行追溯調整。

本集團於2024年1月1日起執行上述規定,經評估,本集團認為採用上述規定對財務報表無重大影響。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

## 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

#### 36. 重要會計政策及會計估計的變更 - 續

36.1 重要會計政策變更 - 續

#### 解釋第18號

解釋第 18 號規範了關於浮動收費法下作為基礎項目持有的投資性房地產的後續計量和關於不屬於單項履約義務的保證類質量保證的會計處理,自 2024 年 12 月 6 日起施行,允許企業自發佈年度提前執行。

## 1、 關於浮動收費法下作為基礎項目持有的投資性房地產的後續計量

解釋第 18 號規定,執行《企業會計準則第 25 號——保險合同》的企業對於浮動收費法下作為基礎項目持有的投資性房地產,在符合《企業會計準則第 3 號——投資性房地產》有關採用公允價值模式進行後續計量的規定時,可以選擇全部採用公允價值模式或者全部採用成本模式對其進行後續計量,但不得對該部分投資性房地產同時採用兩種計量模式,且選擇採用公允價值模式後不得轉為成本模式。企業在首次執行該解釋內容時,對於上述浮動收費法下作為基礎項目持有的投資性房地產由成本模式轉為公允價值模式的,應當作為會計政策變更進行追溯調整。

## 2、 關於不屬於單項履約義務的保證類質量保證的會計處理

解釋第 18 號規定,根據收入準則在對因不屬於單項履約義務的保證類質量保證產生的預計 負債進行會計核算時,應當根據《企業會計準則第 13 號——或有事項》有關規定,按確定 的預計負債金額,借記"主營業務成本"、"其他業務成本"等科目,貸記"預計負債"科目, 並相應在利潤表中的"營業成本"和資產負債表中的"其他流動負債"、"一年內到期的非流動 負債"、"預計負債"等項目列示。企業在首次執行該解釋內容時,如原計提保證類質量保證 時計入"銷售費用"等的,應將上述保證類質量保證會計處理涉及的會計科目和報表列報項 目的變更作為會計政策變更進行追溯調整。

本集團於 2024 年 12 月 6 日起執行上述規定,經評估,本集團認為採用上述規定對財務報表無重大影響。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

## 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

#### 36. 重要會計政策及會計估計的變更 - 續

#### 36.2 重要會計估計變更

#### 清連高速、長沙環路、機荷高速單位攤銷額的會計估計變更

人民幣元

會計估計變更的內容和原因	開始適用的時點	受重要影響的報表 項目名稱	影響金額
特許經營權單位攤銷額的會計 估計變更——清連高速、 長沙環路、機荷高速	2024年7月1日	無形資產和營業成本	2,772,528.04

#### 清連高速、長沙環路、機荷高速單位攤銷額的會計估計變更

鑒於(1)清連高速、長沙環路近幾年的實際車流量與預測總標準車流量存在較大的差異,且該差異預計持續存在; (2)機荷高速(包括機荷東段和機荷西段)將實施改擴建,預計未來剩餘經營期內的實際車流量與預測總標準車流量將出現較大差異,且該差異預計持續存在。本集團對清連高速、長沙環路和機荷高速未來剩餘經營期內的預測總標準車流量進行重新預計。本集團根據更新後的預測總標準車流量調整清連高速、長沙環路和機荷高速的單位攤銷額,將清連高速的單位攤銷額由原來的人民幣 39.28 元/輛調整為人民幣 47.82 元/輛,將長沙環路的單位攤銷額由原來的人民幣 2.39 元/輛調整為人民幣 2.91 元/輛,將機荷西段的單位攤銷額由原來的人民幣 0.59 元/輛調整為人民幣 0.35 元/輛,將機荷東段的單位攤銷額由原來的人民幣 2.95 元/輛調整為人民幣 1.73 元/輛。該項會計估計變更自 2024 年 7 月 1 日起開始適用。該會計估計變更對本集團 2024 年度合併財務報表的影響如下:

人民幣元

	7 (10/10/10
合併資產負債表項目	影響金額
無形資產增加	2,772,528.04
遞延所得稅負債增加	4,261,540.27
應交稅費減少	3,568,408.26
歸屬於母公司股東權益增加	9,574,957.66
少數股東權益減少	7,495,561.63
合併利潤表項目	影響金額
營業成本減少	2,772,528.04
所得稅費用增加	693,132.01
淨利潤增加	2,079,396.03
歸屬於母公司股東的淨利潤增加	9,574,957.66
少數股東損益減少	7,495,561.63

上述會計估計變更將對清連高速、長沙環路和機荷高速未來會計期間特許經營權攤銷產生一定影響。

#### 三、 重要會計政策及會計估計 - 續

#### 37. 運用會計政策過程中所作的重要判斷和會計估計所採用的關鍵假設和不確定因素

本集團在運用附註三所描述的會計政策過程中,由於經營活動內在的不確定性,本集團需要對無法準確計量的報表項目的帳面價值進行判斷、估計和假設。這些判斷、估計和假設是基於本集團管理層過去的歷史經驗,並在考慮其他相關因素的基礎上作出的。實際的結果可能與本集團的估計存在差異。本集團對前述判斷、估計和假設在持續經營的基礎上進行定期覆核,估計的變更僅影響變更當期的,其影響數在變更當期予以確認;既影響變更當期又影響未來期間的,其影響數在變更當期和未來期間予以確認。

#### 會計估計所採用的關鍵假設和不確定因素

資產負債表日,會計估計中很可能導致未來期間資產、負債帳面價值作出重大調整的關鍵 假設和不確定性主要有:

## (1) 與收費公路有關的特許經營權之攤銷

如附註三、23.1(1)(a)所述,本集團與收費公路有關的特許經營權按車流量法進行攤銷,當預測總標準車流量與實際結果存在較大差異時,將對與收費公路有關的特許經營權的單位攤銷額作出相應調整。

本公司管理層對預測總標準車流量作出定期覆核。若存在較大差異且該差異可能持續存在時,本集團將委託專業機構進行獨立的專業交通研究,以確定適當的調整。

#### (2) 特許經營權減值

在對與餐廚垃圾處理相關的特許經營權進行減值測試時,管理層計算了未來現金流量現值 以確定其可收回金額。針對餐廚垃圾處理項目特許經營權,該計算的關鍵假設包括垃圾處 理單價標準、生產/處理量、經營年限、營運開支成本、必要報酬率在內的因素。

在上述假設下,本集團管理層認為特許經營權的可收回金額高於其帳面價值,本年內無需對特許經營權計提減值。本集團將繼續密切覆核有關情況,一旦有跡象表明需要調整相關會計估計的假設,本集團將在有關跡象發生的期間作出調整。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

# 四、 稅項

## 1. 主要稅種及稅率

稅種	計稅依據	稅率
	銷售商品和提供服務收入(注1)	13%
	房地產開發收入	9%
	應稅廣告營業收入	6%
	委託管理服務收入及其他	6%
	高速公路車輛通行費收入	3%(簡易徵收)
增值稅	有形動產租賃收入	13%
	有形動產售後回租收入	6%
	建造收入	9%
	電力銷售收入	13%
	垃圾處理運營收入(注 1)	6%
	不動產經營租賃收入	5%(簡易徵收)
城市維護建設稅	應繳納的流轉稅額	7% · 5%
教育費附加	應繳納的流轉稅額	3%
地方教育費附加	應繳納的流轉稅額	2%
文化事業建設費	廣告業務營業額	3%
企業所得稅	應納稅所得額	除下表所列子公司之外,25%
土地增值稅	轉讓房地產所取得的增值額	四級超率累進稅率,30%-60%

#### 四、稅項-續

#### 1 主要稅種及稅率 - 續

存在不同企業所得稅稅率納稅主體如下:

納稅主體名稱	所得稅稅率
深圳投控灣區發展有限公司(以下簡稱"灣區發展")	
Wilberforce International Ltd.(以下簡稱"Wilberforce")	
捷豪(英屬維京群島)有限公司(以下簡稱"捷豪")	
深圳投控灣區管理有限公司(以下簡稱"灣區管理")	不超過 200 萬港元的部分: 8.25%;
深圳投控灣區服務有限公司(以下簡稱"灣區服務")	超過 200 萬港元的部分: 16.5%
深圳投控灣區融資有限公司(以下簡稱"灣區融資")	
合和廣珠高速公路發展有限公司(以下簡稱"合和廣珠高速")	
冠佳(英屬維京群島)有限公司(以下簡稱"冠佳")	
合和中國發展(高速公路)有限公司(以下簡稱"合和中國發展")	

注1: 根據國家稅務總局《關於明確二手車經銷等若干增值稅征管問題的公告》(國家稅務總局公告 2020 年 9 號)的規定,採取填埋、焚燒等方式進行專業化處理後未產生貨物的,受託方屬於提供"現代服務"中的"專業技術服務",其收取的處理費用適用 6%的增值稅稅率;專業處理後產生貨物,且貨物歸屬委託方的,受託方屬於提供"加工勞務",收取的處理費用適用 13%增值稅稅率;專業化處理後產生貨物,且貨物歸屬受託方的,受託方屬於提供"專業技術服務",其收取的處理費適用 6%的增值稅稅率,受託方將產生的貨物用於銷售時,適用貨物的增值稅稅率。

#### 2. 稅收優惠

#### (a) 增值稅即征即退 50%的優惠政策

根據財政部、國家稅務總局《關於風力發電增值稅政策的通知》(財稅[2015]74號)的規定,自2015年7月1日起,對納稅人銷售自產的利用風力生產的電力產品,實行增值稅即征即退50%的政策。包頭市南風風電科技有限公司(以下簡稱"包頭南風")的子公司包頭市陵翔新能源有限公司(以下簡稱"包頭陵翔")、達茂旗南傳風力發電有限公司(以下簡稱"南傳風力")、達茂旗寧源風力發電有限公司(以下簡稱"寧源風力")、達茂旗寧翔風力發電有限公司(以下簡稱"寧和風力")、達茂旗寧風風力發電有限公司(以下簡稱"寧風風力"),上述包頭南風的子公司以下統稱"包頭南風附屬風力發電企業",木壘縣乾新能源開發有限公司(以下簡稱"乾新公司")、木壘縣乾智慧源開發有限公司(以下簡稱"乾智公司")、木壘縣乾慧能源開發有限公司(以下簡稱"乾智公司")、木壘縣乾慧能源開發有限公司(以下簡稱"乾智公司")、本壘縣乾慧能源開發有限公司(以下簡稱"乾慧公司")、寧夏中衛新唐新能源有限公司(以下簡稱"寧夏中衛")、永城市助能新能源科技有限公司(以下簡稱"永城助能")為風力發電企業,享受上述稅收優惠政策。

#### 四、稅項-續

## 2. 稅收優惠 - 續

## (b) 增值稅超三即退的優惠政策

根據財政部、國家稅務總局《關於全面推開營業稅改征增值稅試點的通知》(財稅[2016]36號)的規定,一般納稅人提供渠道運輸服務、有形動產融資租賃服務和有形動產融資性售後回租服務,對其增值稅實際稅負超過 3%的部分實行增值稅即征即退政策。深圳深高速融資租賃有限公司(以下簡稱"融資租賃公司")提供有形動產融資性售後回租服務,享受上述稅收優惠政策。

## (c) 資源綜合利用產品及勞務增值稅即征即退

根據財政部、國家稅務總局《關於印發〈資源綜合利用產品和勞務增值稅優惠目錄〉的通知》(財稅〔2015〕78 號)的規定,一般納稅人銷售自產的資源綜合利用產品和提供資源綜合利用勞務,可享受增值稅即征即退政策。具體綜合利用的資源名稱、綜合利用產品和勞務名稱、技術標準和相關條件、退稅比例等按照該通知所附《資源綜合利用產品和勞務增值稅優惠目錄》(以下簡稱"《目錄》")的相關規定執行。貴陽貝爾藍德科技有限公司(以下簡稱"背陽貝爾藍德")、邵陽深高環境科技有限公司(以下簡稱"邵陽深高環境")和深圳市利賽環保科技有限公司(以下簡稱"利賽環保")符合《目錄》中 4.1 和 5.1 類,通過餐廚垃圾處理所產生的生物油銷售收入、生物質破碎料銷售收入、沼氣發電收入、垃圾處理補貼收入和污泥處置勞務收入,享受上述稅收優惠。撫州市藍德環保有限公司(以下簡稱"無州藍德")符合《目錄》中 2.9、4.3 和 5.1 類,通過餐廚垃圾處理所產生的沼氣發電收入和垃圾處理、污泥處置勞務收入,享受上述稅收優惠。四川藍昇環保科技有限公司(以下簡稱"四川藍昇")符合《目錄》中 4.1、4.3 類,通過餐廚垃圾處理所產生的生物油、生物質破碎料收入和沼氣發電收入,享受上述稅收優惠。

## (d) 養老、托育機構提供的養老、托育服務免征增值稅

根據財政部、國家稅務總局、國家發展改革委、民政部、商務部、國家衛生健康委《關於養老、托育、家政等社區家庭服務業稅費優惠政策的公告》(財政部公告 2019 年第 76 號)規定,提供社區養老、托育、家政服務取得的收入,免征增值稅。深高速深高樂康健康服務(深圳)有限公司(以下簡稱"深高樂康")提供社區養老服務,享受上述優惠政策。深圳光明鳳潤玖健康服務有限公司(以下簡稱"光明鳳潤玖")提供社區養老、托育服務,享受上述優惠政策。

#### 四、稅項-續

## 2. 稅收優惠 - 續

## (e) 企業所得稅三免三減半的優惠政策

根據《中華人民共和國企業所得稅法》規定,企業從事國家重點扶持的公共基礎設施項目投資經營的所得自項目取得第一筆生產經營收入所屬納稅年度起,第一年至第三年免征企業所得稅,第四年至第六年減半徵收企業所得稅。乾智公司、乾慧公司、寧夏中衛、永城助能、深圳深高速晟能科技有限公司(以下簡稱"晟能科技公司")和深圳市外環高速公路投資有限公司(以下簡稱"外環公司")從事的經營項目符合國家重點扶持的公共基礎設施項目企業所得稅優惠政策。

乾智公司、乾慧公司、寧夏中衛、永城助能 2020 年開始並網發電並取得第一筆生產經營收入, 2020 年至 2022 年免繳企業所得稅, 2023 年至 2025 年減半繳納企業所得稅。

外環公司 2020年 12月 29日正式開通運營外環高速並取得第一筆經營收入,2020年至 2022年免繳企業所得稅,2023年至 2025年減半繳納企業所得稅。

晟能科技公司 2024 年 7 月開始並網發電並取得第一筆生產經營收入,2024 年至 2026 年免繳企業所得稅,2027 年至 2029 年減半繳納企業所得稅。

根據《中華人民共和國企業所得稅法實施條例》第八十八條的規定,企業從事符合條件的環境保護、節能節水項目的所得,從項目取得第一筆生產經營收入所屬納稅年度起,第一年至第三年免征企業所得稅,第四年至第六年減半徵收企業所得稅。黃石市環投藍德再生能源有限公司(以下簡稱"黃石藍德")、泰州藍德環保科技有限公司(以下簡稱"泰州藍德")從事的經營項目符合環境保護、節能節水項目企業所得稅優惠政策,2019年至2021年免繳企業所得稅,2022年至2024年減半繳納企業所得稅。

邯鄲藍德再生資源有限公司(以下簡稱"邯鄲藍德")、諸暨市藍德再生資源有限公司(以下簡稱"諸暨藍德")、上饒市藍德環保科技有限公司(以下簡稱"上饒藍德")、新餘市藍德再生資源有限公司(以下簡稱"新餘藍德")、撫州藍德、四川藍昇從事的經營項目符合環境保護、節能節水項目企業所得稅優惠政策,2021年至2023年免繳企業所得稅,2024年至2026年減半繳納企業所得稅。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

#### 四、 稅項-續

## 2. 稅收優惠 - 續

## (e) 企業所得稅三免三減半的優惠政策 - 續

桂林藍德再生能源有限責任公司(以下簡稱"桂林藍德")、內蒙古城環藍德再生資源有限公司(以下簡稱"內蒙古城環藍德")從事的經營項目符合環境保護、節能節水項目企業所得稅優惠政策,2022年至2024年免繳企業所得稅,2025年至2027年減半繳納企業所得稅。

邵陽深高環境、滁州藍德環保科技有限公司(以下簡稱"滁州藍德")、北海市中藍環境科技有限公司(以下簡稱"北海中藍")從事的經營項目符合環境保護、節能節水項目企業所得稅優惠政策,2023年至2025年免繳企業所得稅,2026年至2028年減半繳納企業所得稅。

## (f) 少數民族地區減免企業所得稅的優惠政策

根據《廣東省財政廳、廣東省地稅局、廣東省國稅局聯合實施少數民族自治地區企業所得稅優惠政策的通知》(粵財法[2017]11號)的規定,連山壯族瑤族自治縣、連南瑤族自治縣等少數民族地區免征本地區企業應繳納企業所得稅中屬地方分享部分(含省級和市縣級),即企業所得稅減免 40%,該政策自 2018年1月1日起至 2025年12月31日止執行。深高速(廣東)新能源投資有限公司(以下簡稱"廣東新能源")系在連南瑤族自治縣註冊的公司,享受減免 40%企業所得稅的優惠政策。

#### (g) 西部大開發企業所得稅的優惠政策

根據財政部、國家稅務總局、國家發展改革委《關於延續西部大開發企業所得稅政策的公告》(財政部公告 2020 年第 23 號)的規定,自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日,對設在西部地區的鼓勵類產業企業減按 15%的稅率徵收企業所得稅。包頭南風附屬風力發電企業、乾新公司、乾智公司、乾慧公司、寧夏中衛、廣西藍德再生能源有限責任公司(以下簡稱"廣西藍德")、桂林藍德、四川藍昇、北海中藍、內蒙古城環藍德及貴陽貝爾藍德為設在西部地區的鼓勵類產業企業,享受減按 15%的稅率計繳企業所得稅的稅收優惠。

#### 四、稅項-續

## 2. 稅收優惠 - 續

## (h) 養老、托育機構提供的養老、托育服務企業所得稅的優惠政策

根據財政部、國家稅務總局、國家發展改革委、民政部、商務部、國家衛生健康委《關於養老、托育、家政等社區家庭服務業稅費優惠政策的公告》(財政部公告 2019 年第 76 號)規定,提供社區養老、托育、家政服務取得的收入,在計算應納稅所得額時,減按 90%計入收入總額。深高樂康提供社區養老服務,享受上述優惠政策。光明鳳潤玖提供社區養老、托育服務,享受上述優惠政策。

## (i) 高新技術企業企業所得稅的優惠政策

深圳深汕特別合作區乾泰技術有限公司(以下簡稱"乾泰公司")於 2023 年 12 月 12 日獲得高新技術企業證書(證書編號: GR202344206897),有效期為三年。按照《中華人民共和國企業所得稅法》及相關規定,乾泰公司 2023 年、2024 年和 2025 年按 15%的稅率計繳企業所得稅。

深圳深高速基建環保開發有限公司(以下簡稱"基建環保公司")2022 年 12 月 19 日獲得高新技術企業證書(證書編號: GR202244204468),有效期為三年。按照《中華人民共和國企業所得稅法》及相關規定,基建環保公司 2022 年、2023 年和 2024 年按 15%的稅率計繳企業所得稅。

利賽環保 2022 年 12 月 19 日獲得高新技術企業證書(證書編號: GR202244206664), 有效期為三年。按照《中華人民共和國企業所得稅法》及相關規定, 利賽環保 2022 年、2023 年和 2024 年按 15%的稅率計繳企業所得稅。

深圳高速公路集團數位科技有限公司(以下簡稱"高速數位科技")2024年12月26日獲得高新技術企業證書(證書編號:GR202444207020),有效期為三年。按照《中華人民共和國企業所得稅法》及相關規定,高速數字科技2024年、2025年和2026年按15%的稅率計繳企業所得稅。

#### 四、稅項-續

## 2. 稅收優惠 - 續

## (j) 小微企業所得稅的優惠政策

根據財政部、國家稅務總局《關於進一步實施小微企業所得稅優惠政策的公告》(財政部稅務總局公告 2022 年第 13 號)和《關於進一步支援小微企業和個體工商戶發展有關稅費政策的公告》(財政部稅務總局公告 2023 年第 12 號)的規定,自 2022 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日,對小型微利企業年應納稅所得額超過 100 萬元但不超過 300 萬元的部分,減按25%計入應納稅所得額,按 20%的稅率繳納企業所得稅。

根據財政部、國家稅務總局《關於小微企業和個體工商戶所得稅優惠政策的公告》(財政部稅務總局公告 2023 年第 6號)和《關於進一步支援小微企業和個體工商戶發展有關稅費政策的公告》(財政部稅務總局公告 2023 年第 12號)的規定,自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日,對小型微利企業年應納稅所得額不超過 100 萬元的部分,減按 25%計入應納稅所得額,按 20%的稅率繳納企業所得稅。

昆山貝爾藍德環保技術有限公司(以下簡稱"昆山環保")、南京深陸環保科技有限公司(以下 簡稱"深陸環保")、龍游藍德環保科技有限公司(以下簡稱"龍游藍德")、深圳高速藍德環保 技術研究設計院有限公司(以下簡稱"藍德環保技術")和深圳高速物業管理有限公司(以下簡 稱"物業管理公司")屬於小型微利企業,享受上述優惠政策。

#### (k) 小微企業"六稅兩費"減免的優惠政策

根據財政部、國家稅務總局《關於進一步支持小微企業和個體工商戶發展有關稅費政策的公告》(財政部稅務總局公告 2023 年第 12 號)的規定,自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日,對增值稅小規模納稅人、小型微利企業和個體工商戶減半徵收資源稅(不含水資源稅)、城市維護建設稅、房產稅、城鎮土地使用稅、印花稅(不含證券交易印花稅)、耕地佔用稅、教育費附加和地方教育附加。

晟能科技公司、昆山環保、深陸環保、龍游藍德、藍德環保技術和物業管理公司屬於小型 微利企業,享受上述優惠政策。深圳金深新能源有限公司(以下簡稱"金深新能源")、深高 樂康屬於增值稅小規模納稅人,享受上述優惠政策。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

## 四、稅項-續

## 2. 稅收優惠 - 續

## (1)房產稅免征三年的優惠政策

根據《深圳經濟特區房產稅實施辦法》(深府〔1987〕164號)第九條的規定,納稅單位新建或購置的新建房屋(不包括違章建造的房屋),自建成或購置之次月起免納房產稅三年。

本公司和深圳市廣深沿江高速公路投資有限公司(以下簡稱"沿江公司")享受上述優惠政策。

根據財政部、國家稅務總局、國家發展改革委、民政部、商務部、國家衛生健康委《關於養老、托育、家政等社區家庭服務業稅費優惠政策的公告》(財政部公告 2019 年第 76 號)規定,為社區提供養老、托育、家政等服務的機構自有或其通過承租、無償使用等方式取得並用於提供社區養老、托育、家政服務的房產、土地,免征房產稅、城鎮土地使用稅。深高樂康提供社區養老服務,享受上述優惠政策。光明鳳潤玖提供社區養老、托育服務,享受上述優惠政策。

## 3. 其他

根據國家稅務總局 2010 年 12 月 30 日發佈的《國家稅務總局關於深圳高速公路股份有限公司有關境外公司居民企業認定問題的批復》(國稅函[2010]651 號),美華實業(香港)有限公司(以下簡稱"美華公司")、高匯有限公司(以下簡稱"高匯公司")以及 Jade Emperor Limited (以下簡稱"JEL 公司")被認定為中國居民企業,並實施相應的稅收管理,自 2008 年度起執行。

根據國家稅務總局深圳市稅務局發佈的《境外註冊中資控股企業居民身份認定書》(深稅稅居告[2020]4號、深稅稅居告[2022]1號),豐立投資有限公司(以下簡稱"豐立投資")及中國物流金融服務有限公司(以下簡稱"物流金融公司")被認定為中國居民企業,並實施相應的稅收管理,豐立投資自2020年度起執行,物流金融公司自2022年度起執行。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

# 五、 合併財務報表主要項目注釋

## 1. 貨幣資金

人民幣元

項目	2024年12月31日	2023年12月31日
庫存現金:	6,291,155.12	6,881,214.18
人民幣	6,271,063.52	6,852,199.49
港幣	19,869.28	28,781.92
其他	222.32	232.77
銀行存款:	2,843,044,967.28	2,089,053,154.85
人民幣	2,637,251,943.13	2,025,261,672.95
港幣	204,831,032.40	55,768,062.22
美元	961,991.75	8,023,419.68
其他貨幣資金:	59,245,888.03	56,433,264.02
人民幣	59,230,250.90	56,353,988.49
港幣	15,637.13	79,275.53
合計	2,908,582,010.43	2,152,367,633.05
其中:存放在境外的款項總額	229,348,598.23	180,530,811.85

## 於 2024年 12月 31日,本集團受限資金列示如下:

人民幣元

項目	2024年12月31日	2023年12月31日
受監管的股權收購款	-	211,058.04
工程管理專項賬戶	64,697,174.94	4,237,645.58
保證金	40,938,550.80	34,629,682.33
訴訟凍結款	132,452,631.73	158,069,019.78
合計	238,088,357.47	197,147,405.73

## 2. 交易性金融資產

種類	2024年12月31日	2023年12月31日
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	129,822,937.64	468,792,208.25
其中:		
應收業績對賭補償	129,822,937.64	148,419,868.53
結構性存款	-	320,372,339.72
合計	129,822,937.64	468,792,208.25

财务報表附註

2024年12月31日止年度

## 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

## 3. 應收票據

## (1) 應收票據的分類

人民幣元

種類	2024年12月31日	2023年12月31日
商業承兌匯票	1,390,389.45	-
銀行承兌匯票	-	500,000.00
合計	1,390,389.45	500,000.00

- (2) 年末本集團無已質押的應收票據。
- (3) 年末本集團無已背書或貼現且在資產負債表日尚未到期的應收票據。
- (4) 於2024年12月31日,本集團不存在因出票人未履約而將其轉為應收賬款的票據。

## 4. 應收賬款

## (1) 按賬齡披露

<b>賬齡</b>	2024年12月31日	2023年12月31日
1年以內	639,854,184.00	559,540,282.52
1至2年	62,312,442.63	164,463,453.31
2至3年	104,869,539.05	189,609,768.02
3年以上	416,388,273.94	227,406,909.92
合計	1,223,424,439.62	1,141,020,413.77

财务報表附註

2024年12月31日止年度

# 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

## 4. 應收賬款 - 續

## (2) 按壞賬準備計提方法分類披露

人民幣元

										7 (041147)
	2024年12月31日			2023年12月31日						
種類	帳面餘額		壞賬準	備		帳面餘額		壞賬準	精	
	金額	比例 (%)	金額	計提 比例(%)		金額	比例 (%)	金額	計提 比例(%)	帳面價值
按單項計提壞賬準備										
單項計提	380,440,020.34	31.10	192,541,411.15	50.61	187,898,609.19	97,078,696.46	8.51	64,055,138.30	65.98	33,023,558.16
按組合計提壞賬準備										
組合一	375,368,849.23	30.68	43,671,317.57	11.63	331,697,531.66	234,267,133.83	20.53	-	-	234,267,133.83
組合二	18,620,895.01	1.52	1,768,454.49	9.50	16,852,440.52	295,534,935.39	25.90	48,205,729.70	16.31	247,329,205.69
組合三	54,643,273.37	4.47	24,161,922.45	44.22	30,481,350.92	140,261,764.61	12.29	50,936,570.57	36.32	89,325,194.04
組合四	394,351,401.67	32.23	3,812,534.21	0.97	390,538,867.46	373,877,883.48	32.77	10,335,882.12	2.76	363,542,001.36
其中:汽車拆解及動力 電池行業客戶	67,796,036.85	5.54	3,449,480.14	5.09	64,346,556.71	57,557,699.38	5.04	4,620,796.83	8.03	52,936,902.55
合計	1,223,424,439.62	100.00	265,955,639.87		957,468,799.75	1,141,020,413.77	100.00	173,533,320.69		967,487,093.08

## 按單項計提壞賬準備:

單位名稱	2024年12月31日			計提理由
平位	帳面餘額	壞賬準備	計提比例(%)	司徒生田
客戶一	141,998,000.00	17,582,080.00	12.38	預計部分應收款項無法收回
客戶二	126,049,250.00	69,546,071.52	55.17	預計部分應收款項無法收回
客戶三	35,492,465.65	35,492,465.65	100.00	預計無法收回
客戶四	28,364,000.00	28,364,000.00	100.00	預計無法收回
客戶五	26,250,000.00	21,000,000.00	80.00	預計部分應收款項無法收回
客戶六	8,840,500.00	8,840,500.00	100.00	預計無法收回
客戶七	6,611,795.32	6,611,795.32	100.00	預計無法收回
客戶八	3,459,021.43	1,729,510.72	50.00	預計部分應收款項無法收回
客戶九	2,940,000.00	2,940,000.00	100.00	預計無法收回
客戶十	434,987.94	434,987.94	100.00	預計無法收回
合計	380,440,020.34	192,541,411.15		

财务報表附註

2024年12月31日止年度

## 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

## 4. 應收賬款 - 續

## (2) 按壞賬準備計提方法分類披露 - 續

組合二、組合三和組合四中按賬齡分析法計提壞賬準備的應收賬款情況如下:

人民幣元

			/ TF T-11-7 G
4n A —		2024年12月31日	
組合二	應收賬款	壞賬準備	計提比例(%)
1年以內	40,097.19	-	-
3年以上	18,580,797.82	1,768,454.49	9.52
合計	18,620,895.01	1,768,454.49	

## 人民幣元

組合三	2024年12月31日			
一	應收賬款	壞賬準備	計提比例(%)	
1年以內	17,225,575.48	667,160.53	3.87	
1至2年	999,971.77	71,194.43	7.12	
2至3年	23,039,763.92	10,559,607.45	45.83	
3年以上	13,377,962.20	12,863,960.04	96.16	
合計	54,643,273.37	24,161,922.45		

組合四	2024年12月31日			
総ロ四	應收賬款	壞賬準備	計提比例(%)	
1年以內	366,910,908.11	2,657,803.02	0.72	
1至2年	16,601,345.04	777,056.44	4.68	
2至3年	10,839,148.52	377,674.75	3.48	
合計	394,351,401.67	3,812,534.21		

财务報表附註

2024年12月31日止年度

## 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

## 4. 應收賬款 - 續

## (2) 按壞賬準備計提方法分類披露 - 續

按照相當於整個存續期內預期信用損失的金額計量預期信用損失

人民幣元

壞賬準備	整個存續期 預期信用損失 (未發生信用減值)	整個存續期 預期信用損失 (已發生信用減值)	合計
	(11-3X = 10/13//(E)	(03/2/10/10/10/10/	
2024年1月1日	109,478,182.39	64,055,138.30	173,533,320.69
-轉入已發生信用減值	(37,814,775.00)	37,814,775.00	-
本年計提	3,041,657.08	92,210,608.57	95,252,265.65
本年轉回	(1,290,835.75)	-	(1,290,835.75)
其他變動	-	(1,539,110.72)	(1,539,110.72)
2024年12月31日	73,414,228.72	192,541,411.15	265,955,639.87

## (3) 壞賬準備情況

人民幣元

類別	2024年1月1日	本年變動金額			2024年12月31日	
<del>犬貝</del> 刀!]	2024 平 1 月 1 日	計提	收回或轉回	轉銷或核銷	其他變動	2024 平 12 月 31 日
按單項計提壞賬準備的 應收賬款	64,055,138.30	92,210,608.57	-	-	36,275,664.28	192,541,411.15
按信用風險特徵組合計提 壞賬準備的應收賬款	109,478,182.39	3,041,657.08	(1,290,835.75)	-	(37,814,775.00)	73,414,228.72
合計	173,533,320.69	95,252,265.65	(1,290,835.75)	-	(1,539,110.72)	265,955,639.87

2024年度,本集團不存在單項金額重要的壞賬準備收回或轉回的情形。

(4) 2024年度,本集團無實際核銷的應收賬款的情況。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

## 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

## 4. 應收賬款 - 續

## (5) 按欠款方歸集的年末餘額前五名的應收賬款和合同資產情況

人民幣元

單位名稱	應收賬款 年末餘額	合同資產 年末餘額	應收賬款和合同 資產年末餘額	佔應收賬款和 合同資產年末 餘額合計數的 比例(%)	應收賬款壞賬 準備和合同資產 減值準備年末 餘額
2024年12月31日餘額前五名 的應收賬款和合同資產總額	405,648,890.00	178,380,235.11	584,029,125.11	17.29	87,240,071.52

## 5. 預付款項

## (1) 預付款項按賬齡列示

人民幣元

<b></b>	2024年1	12月31日	2023年12月31日	
大区図へ	金額	比例(%)	金額	比例(%)
1年以內	84,392,898.54	34.38	233,050,857.20	93.94
1至2年	154,987,870.65	63.13	2,781,366.90	1.12
2至3年	2,421,899.10	0.99	12,041,464.89	4.86
3年以上	3,679,694.20	1.50	209,893.07	0.08
合計	245,482,362.49	100.00	248,083,582.06	100.00

#### (2) 預付款項按性質列示

人民幣元

		, <del>, , , , , , , , , , , , , , , , , , </del>
項目	2024年12月31日	2023年12月31日
預付材料款	210,759,285.04	195,330,287.46
其他	34,723,077.45	52,753,294.60
合計	245,482,362.49	248,083,582.06

於 2024 年 12 月 31 日,賬齡超過一年的預付款項主要為預付材料款,由於相關材料尚未發 貨或尚未簽收入庫,該款項未進行結清。

## (3) 按預付對象歸集的年末餘額前五名的預付款項情況

單位名稱	與本集團關係	帳面餘額	長齒令	佔預付款項 合計數的比例(%)
2024年12月31日餘額 前五名的預付款項總額	非關聯方	198,105,736.76	1年以内、1至2年	80.70

财务報表附註

2024年12月31日止年度

# 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

## 6. 其他應收款

## 6.1 項目列示

人民幣元

項目	2024年12月31日	2023年12月31日
應收股利	135,000,000.00	-
其他應收款	699,685,738.81	602,215,140.81
合計	834,685,738.81	602,215,140.81

# 6.2 應收股利

人民幣元

被投資單位	2024年12月31日	2023年12月31日
廣深珠高速公路有限公司(以下簡稱"廣深珠高速")	135,000,000.00	-
合計	135,000,000.00	-

## 6.3 其他應收款

## (1) 按賬齡披露

賬齡	2024年12月31日	2023年12月31日
1年以內	392,879,473.35	349,597,998.42
1至2年	155,882,846.23	13,852,013.22
2至3年	7,087,778.53	169,473,184.24
3年以上	259,100,027.74	97,885,172.89
小計	814,950,125.85	630,808,368.77
減:其他應收款壞賬準備	115,264,387.04	28,593,227.96
合計	699,685,738.81	602,215,140.81

财务報表附註

2024年12月31日止年度

# 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

# 6. 其他應收款 - 續

#### (2) 按款項性質分類情況

人民幣元

		/ 1/ 1/1/
款項性質	2024年12月31日	2023年12月31日
應收第三方往來款	471,062,690.72	301,310,479.29
應收關聯方往來款(附註十一、6(1))	91,465,827.87	89,127,581.88
押金及保證金	57,695,063.33	70,044,741.99
應收代墊款項	8,925,258.03	12,085,156.12
員工預借款	3,696,883.46	6,942,183.75
行政備用金	1,456,954.00	1,621,848.20
其他	180,647,448.44	149,676,377.54
合計	814,950,125.85	630,808,368.77

## (3) 壞賬準備計提情況

人民幣元

	第一階段	第二階段	第三階段	
壞賬準備	未來 12 個月預期 信用損失	整個存續期 預期信用損失 (未發生信用減值)	整個存續期 預期信用損失 (已發生信用減值)	合計
2024年1月1日	28,593,227.96	-	-	28,593,227.96
轉入第二階段	-	-	-	-
轉入第三階段	-	-	-	-
轉回第二階段	-	-	-	-
轉回第一階段	-	-	-	-
本年計提	87,142,114.90	1	-	87,142,114.90
本年轉回	(470,955.82)	-	-	(470,955.82)
終止確認金融資產 (包括直接減記)而轉出	-	-	-	-
其他變動	-	1	-	-
2024年12月31日	115,264,387.04		-	115,264,387.04

# (4) 壞賬準備的情況

※云 □ I	2024年1月1日		2024年		
類別	2024 平 1 月 1 日	計提	收回或轉回	轉銷或核銷	12月31日
按組合計提壞賬準備的其他應收款	28,593,227.96	87,142,114.90	(470,955.82)	-	115,264,387.04

财务報表附註

2024年12月31日止年度

## 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

### 6. 其他應收款 - 續

### (5) 按欠款方歸集的年末餘額前五名的其他應收款情況

人民幣元

單位名稱	年末餘額	佔其他應收款 年末餘額合計數 的比例(%)	款項的性質	賬齡	壞賬準備 年末餘額
客戶一	366,884,721.93	45.02	應收外環高速一期和二期 工程合作方暫未到位的出 資款	1年以内、1 至2年	1
客戶二	128,487,169.12	15.77	子公司預分配給少數股東 的利潤款	1年以內	-
客戶三	88,331,191.80	10.84	應收聯營企業往來款	3年以上	26,499,357.54
客戶四	41,200,000.00	5.06	押金及保證金	3年以上	41,200,000.00
客戶五	34,578,534.42	4.24	將不再執行的合同預付款 轉入"其他應收款" (注)	3年以上	-
合計	659,481,617.27	80.93			67,699,357.54

注:該款項已於2025年1月收回人民幣3,339萬元。

## 7. 存貨

## (1) 存貨分類

人民幣元

項目		2024年12月31日		2023年12月31日		
- 担日	帳面餘額	存貨跌價準備	帳面價值	帳面餘額	存貨跌價準備	帳面價值
擬開發的物業(注1)	257,148,356.32	-	257,148,356.32	255,588,404.50	-	255,588,404.50
開發中的物業(注 2)	116,351,386.31	-	116,351,386.31	103,688,351.51	•	103,688,351.51
持有待售物業(注3)	597,974,602.88	50,513,916.31	547,460,686.57	620,852,765.61	-	620,852,765.61
原材料	226,220,613.48	139,287,249.66	86,933,363.82	285,767,030.43	107,978,328.25	177,788,702.18
在產品	173,424,057.57	130,274,199.84	43,149,857.73	181,145,606.61	109,679,937.21	71,465,669.40
庫存商品	126,473,192.23	84,344,861.21	42,128,331.02	147,970,514.54	24,134,161.23	123,836,353.31
低值易耗品及其他	2,201,585.90	-	2,201,585.90	2,343,766.98	•	2,343,766.98
合計	1,499,793,794.69	404,420,227.02	1,095,373,567.67	1,597,356,440.18	241,792,426.69	1,355,564,013.49

注1:存貨中的擬開發的物業為本公司之子公司貴州深高速置地有限公司(以下簡稱"貴州置地")的悠山美墅項目二期第三階段和三期第二階段、貴州深高投置業有限公司(以下簡稱"貴深高投")和貴州業豐瑞置業有限公司(以下簡稱"業豐瑞置業")尚未開發部分的土地。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

# 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

## 7. 存貨-續

(1) 存貨分類 - 續

注2: 開發中的物業

人民幣元

		7 (11/19/1
項目名稱	2024年12月31日	2023年12月31日
待攤公共面積	116,351,386.31	103,688,351.51
合計	116,351,386.31	103,688,351.51

#### 注3: 持有待售物業

人民幣元

項目名稱	竣工時間	2024年1月1日	本年增加	本年減少	2024年12月31日	年末跌價準備
悠山美墅一期 第一階段工程	2016年12月	11,176,877.24		-	11,176,877.24	-
悠山美墅二期 第二階段工程	2019年4月	46,251,723.77	-	-	46,251,723.77	-
悠山美墅三期 第一階段工程	2020年11月	3,987,702.61	-	-	3,987,702.61	-
悠山美墅三期 第三階段工程	2022年9月	559,436,461.99	5,607,679.91	28,485,842.64	536,558,299.26	50,513,916.31
合計		620,852,765.61	5,607,679.91	28,485,842.64	597,974,602.88	50,513,916.31

#### (2) 存貨跌價準備

人民幣元

合計	241,792,426.69	164,472,457.22	-	(1,844,656.89)	404,420,227.02
持有待售物業	_	50,513,916,31	-	-	50,513,916.31
庫存商品	24,134,161.23	62,029,571.37	-	(1,818,871.39)	84,344,861.21
在產品	109,679,937.21	20,594,262.63	-	-	130,274,199.84
原材料	107,978,328.25	31,334,706.91	-	(25,785.50)	139,287,249.66
項目	2024年1月1日	本年計提	本年轉回	本年轉銷	2024年12月31日

#### (3) 存貨年末餘額含有借款費用資本化金額的說明

於 2024 年度,計入存貨的利息資本化金額為零(2023 年度:零),用於確認資本化金額的資本化率為零(2023 年度:零)。於 2024 年 12 月 31 日,存貨年末餘額中利息資本化金額為人民幣 2,884,598.12 元(2023 年 12 月 31 日:人民幣 3,027,433.33 元)。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

# 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

## 8. 合同資產

#### (1) 合同資產情況

人民幣元

項目	2024年12月31日			2023年12月31日		
垻日	帳面餘額	減值準備	帳面價值	帳面餘額	減值準備	帳面價值
一年以上的合同資產(注)	1,763,574,756.21	-	1,763,574,756.21	2,661,993,597.28	-	2,661,993,597.28
應收代建業務款項	241,717,412.68	3,304,869.42	238,412,543.26	277,580,031.21	3,304,869.42	274,275,161.79
應收質保金	69,156,423.88	343,019.88	68,813,404.00	69,502,219.88	343,019.88	69,159,200.00
應收餐廚垃圾工程 建造業務款項	59,741,874.06	16,471,364.68	43,270,509.38	67,947,904.19	16,471,364.68	51,476,539.51
應收其他業務款項	20,131,385.79	-	20,131,385.79	ı	1	1
小計	2,154,321,852.62	20,119,253.98	2,134,202,598.64	3,077,023,752.56	20,119,253.98	3,056,904,498.58
減:超過一年的合同資產	1,763,574,756.21	-	1,763,574,756.21	2,661,993,597.28	-	2,661,993,597.28
合計	390,747,096.41	20,119,253.98	370,627,842.43	415,030,155.28	20,119,253.98	394,910,901.30

注: 參見附註五、22。

## (2) 本年內帳面價值發生重大變動的金額和原因

項目	變動金額	變動原因
應收貴州龍裡河大橋項目款項	(973,047,043.81)	本年項目竣工驗收結轉至長期應收款
應收代建業務款項	(35,862,618.53)	本年按照工程結算情況結轉至應收賬款
應收其他業務款項	20,131,385.79	本年按照技術服務業務等其他項目進度確 認合同資產增加

财务報表附註

2024年12月31日止年度

## 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

# 8. 合同資產 - 續

## (3) 按壞賬準備計提方法分類披露

			2024年12月31日		2023年12月31日					
種類	帳面餘額		壞賬準何	<b>着</b>		帳面餘額		壞賬準何	<b>着</b>	
作生大只	金額	比例(%)	金額	計提比例 (%)	帳面價值	金額	比例(%)	金額	計提比例 (%)	帳面價值
按單項計提壞賬準備	3,304,869.42	0.15	3,304,869.42	100.00	-	3,304,869.42	0.11	3,304,869.42	100.00	-
按組合計提壞賬準備	2,151,016,983.20	99.85	16,814,384.56	0.78	2,134,202,598.64	3,073,718,883.14	99.89	16,814,384.56	0.55	3,056,904,498.58
其中:										
組合一	2,001,987,299.47	92.94	-	-	2,001,987,299.47	2,936,268,759.07	95.42	-	-	2,936,268,759.07
組合二	69,156,423.88	3.21	343,019.88	0.50	68,813,404.00	69,502,219.88	2.26	343,019.88	0.49	69,159,200.00
組合三	59,741,874.06	2.77	16,471,364.68	27.57	43,270,509.38	67,947,904.19	2.21	16,471,364.68	24.24	51,476,539.51
組合四	20,131,385.79	0.93	-	-	20,131,385.79	-	-	-	-	-
合計	2,154,321,852.62	100.00	20,119,253.98		2,134,202,598.64	3,077,023,752.56	100.00	20,119,253.98		3,056,904,498.58

财务報表附註

# 2024年12月31日止年度

# 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

## 8. 合同資產 - 續

### (3) 按壞賬準備計提方法分類披露-續

# 按單項計提壞賬準備

人民幣元

單項計提	2	2024年12月31日	計提理由	
平均 1 灰	帳面餘額	壞賬準備	計提比例(%)	訂促生田
深汕鮜門項目	3,304,869.42	3,304,869.42	100.00	預計代建款項不可收回
合計	3,304,869.42	3,304,869.42		

# 按組合計提壞賬準備

人民幣元

組合一	2024年12月31日				
組 口 一	帳面餘額 壞賬準備 計提比例(9				
政府及關聯方	2,001,987,299.47	-	-		
合計	2,001,987,299.47	-			

# 人民幣元

組合二		2024年12月31日					
※担ロ→	帳面餘額 壞賬準備 計提比例						
風機銷售行業客戶(應收質保金)	69,156,423.88 343,019.88 0.5						
合計	69,156,423.88 343,019.88						

# 人民幣元

組合三	2024年12月31日					
知口二.	帳面餘額	壞賬準備	計提比例(%)			
1年以內	188,579.52	-	=			
1至2年	28,669,872.61	838,073.74	2.92			
2至3年	10,862,861.62	1,773,881.42	16.33			
3至4年	6,181,378.44	1,517,508.79	24.55			
4至5年	253,077.91	139,050.20	54.94			
5年以上	13,586,103.96	12,202,850.53	89.82			
合計	59,741,874.06	16,471,364.68				

組合四	2024年12月31日					
※Ⅱ□ 四	帳面餘額 壞賬準備 計提比					
1年以內	20,131,385.79	-	-			
合計	20,131,385.79					

财务報表附註

2024年12月31日止年度

#### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

## 8. 合同資產 - 續

### (3) 按壞賬準備計提方法分類披露-續

按照相當於整個存續期內預期信用損失的金額計量預期信用損失

人民幣元

	整個存續期	整個存續期	
壞賬準備	預期信用損失	預期信用損失	合計
	(未發生信用減值)	(已發生信用減值)	
2024年1月1日	16,814,384.56	3,304,869.42	20,119,253.98
本年計提	-	-	-
本年核銷	-	-	-
2024年12月31日	16,814,384.56	3,304,869.42	20,119,253.98

#### (4) 本年合同資產計提信用損失情況

人民幣元

類別	2024年1月1日	本年計提	本年轉銷/核銷	2024年12月31日
應收代建業務款項	3,304,869.42	-	-	3,304,869.42
應收質保金	343,019.88	-	-	343,019.88
應收餐廚垃圾工程 建造業務款項	16,471,364.68	-	-	16,471,364.68
合計	20,119,253.98	-	-	20,119,253.98

## 9. 一年內到期的非流動資產

人民幣元

項目	2024年12月31日	2023年12月31日
應收深汕特別合作區開發建設有限公司代墊款(注)	-	9,412,279.18
應收融資租賃款項(注)	172,950,515.75	260,026,234.70
應收貴州省龍裡縣政府關於龍裡河大橋項目款項(注)	264,198,928.52	-
小計	437,149,444.27	269,438,513.88
減:壞賬準備	1,156,050.14	4,663,943.75
合計	435,993,394.13	264,774,570.13

注: 參見附註五、12。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

# 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

# 10. 其他流動資產

人民幣元

		7 47 4:11-70
項目	2024年12月31日	2023年12月31日
增值稅待抵扣進項稅額	244,059,035.65	268,559,421.98
定期存單	374,275,722.22	204,392,500.00
預繳稅金	46,077,056.07	24,127,401.93
合計	664,411,813.94	497,079,323.91

# 11. 長期預付款項

項目	2024年12月31日	2023年12月31日
預付構建長期資產款	27,117,805.58	37,351,927.12
機荷高速公路改擴建預付工程款	721,647,859.04	195,940,689.80
外環公司預付工程款	475,651,807.18	33,396,935.68
深汕二高速項目預付工程款	88,013,163.63	88,172,577.00
光明環境項目預付工程款	148,515.28	1,870,868.86
合計	1,312,579,150.71	356,732,998.46

财务報表附註 2024年12月31日止年度

# 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

# 12. 長期應收款

# (1) 長期應收款情況

						7 (11171		
項目		2024年12月31日			2023年12月31日			
(人)	帳面餘額	減值準備	帳面價值	帳面餘額	減值準備	帳面價值		
應收融資租賃款項(注1)	1,259,546,924.69	12,575,526.36	1,246,971,398.33	1,313,436,928.10	21,883,569.82	1,291,553,358.28		
電費補貼收入(注 2)	1,404,661,240.86	50,750,584.03	1,353,910,656.83	1,270,230,085.06	22,302,840.47	1,247,927,244.59		
應收深汕特別合作區開發建設有限公司代墊款	60,941,210.16	-	60,941,210.16	60,229,723.92	-	60,229,723.92		
應收貴州省龍裡縣政府關於龍裡河大橋項目款項	974,196,249.77	-	974,196,249.77	-	-	-		
小計	3,699,345,625.48	63,326,110.39	3,636,019,515.09	2,643,896,737.08	44,186,410.29	2,599,710,326.79		
減:一年內到期的長期應收款(附註五、9)	437,149,444.27	1,156,050.14	435,993,394.13	269,438,513.88	4,663,943.75	264,774,570.13		
其中:應收深汕特別合作區開發建設有限公司代墊款	-	-	-	9,412,279.18	-	9,412,279.18		
應收融資租賃款項(注 1)	172,950,515.75	1,156,050.14	171,794,465.61	260,026,234.70	4,663,943.75	255,362,290.95		
應收貴州省龍裡縣政府關於龍裡河大橋項目款項(注3)	264,198,928.52	-	264,198,928.52	-	-	-		
合計	3,262,196,181.21	62,170,060.25	3,200,026,120.96	2,374,458,223.20	39,522,466.54	2,334,935,756.66		

财务報表附註 2024年12月31日止年度

#### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

- 12. 長期應收款 續
  - (1) 長期應收款情況 續
  - 注 1: 系本公司之子公司融資租賃公司應收的融資租賃設備款租金及利息。截至 2024 年 12 月 31 日,融資租賃款項為人民幣 1,259,546,924.69元(2023年12月31日:人民幣 1,313,436,928.10元)。
  - 注 2: 為本集團下從事新能源業務的子公司包頭南風、乾智公司、乾新公司、乾慧公司、永城助能與寧夏中衛尚未收到的電費補貼款。 2024 年度,上述公司依據相關文件確定的補貼收入(含稅)為人民幣 306,998,613.65 元,2024 年度收到的補貼款為人民幣 172,567,457.85 元。
  - 注 3: 2024 年 4 月,貴州龍裡河大橋(原名:朵花大橋)竣工驗收並完成通車,根據本公司之子公司貴州貴深投資發展有限公司(以下簡稱 "貴深公司")與龍裡縣人民政府、貴州貴龍實業(集團)有限公司簽訂的投資合作協議,貴深公司於該項目竣工驗收時擁有無條件收取合同對價的權利,並約定於竣工驗收日起7年內分期收回款項,據此將該項目對應的合同資產轉入長期應收款項目。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

## 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

# 12. 長期應收款 - 續

## (2) 按壞賬準備計提方法分類披露

							7 (111)			
	2024年12月31日					2	2023年12月31日			
種類	帳面餘額		壞賬準個	<b>着</b>		帳面餘額	Ę .	壞賬準	備	
生块	金額	比例(%)	金額	計提比例	帳面價值	金額	比例(%)	金額	計提比例	帳面價值
				(%)					(%)	
按組合計提壞賬準備:										
組合一	1,035,137,459.93	27.98	-	-	1,035,137,459.93	60,229,723.92	2.28	-	-	60,229,723.92
組合二(應收融資租賃款項)	1,259,546,924.69	34.05	12,575,526.36	1.00	1,246,971,398.33	1,313,436,928.10	49.68	21,883,569.82	1.67	1,291,553,358.28
組合三(電費補貼收入)	1,404,661,240.86	37.97	50,750,584.03	3.61	1,353,910,656.83	1,270,230,085.06	48.04	22,302,840.47	1.76	1,247,927,244.59
合計	3,699,345,625.48	100.00	63,326,110.39		3,636,019,515.09	2,643,896,737.08	100.00	44,186,410.29		2,599,710,326.79

财务報表附註

2024年12月31日止年度

# 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

# 12. 長期應收款 - 續

### (2) 按壞賬準備計提方法分類披露 - 續

按組合計提壞賬準備

人民幣元

<b>и</b> п Д	2024年12月31日					
組合一	帳面餘額	壞賬準備	計提比例(%)			
應收貴州省龍裡縣政府關於 龍裡河大橋項目款項	974,196,249.77	1	-			
應收深汕特別合作區開發建設 有限公司代墊款	60,941,210.16	-	-			
合計	1,035,137,459.93	-				

# 人民幣元

組合二(應收融資租賃款項)	2024年12月31日					
祖口—()悉以附貝牡貝孙伊)	帳面餘額	壞賬準備	計提比例(%)			
正常	1,149,292,018.29	8,826,349.39	0.77			
關注	110,254,906.40	3,749,176.97	3.40			
合計	1,259,546,924.69	12,575,526.36				

# 人民幣元

組合三(電費補貼收入)	2024年12月31日				
組口二(电負佣炮収入)	帳面餘額     壞賬準備		計提比例(%)		
已獲電費補貼審批	1,254,877,286.96	12,548,772.86	1.00		
電費補貼申請中	149,783,953.90	38,201,811.17	25.50		
合計	1,404,661,240.86	50,750,584.03			

# 按預期信用損失一般模型計提壞賬準備

壞賬準備	第一階段 未來 12 個月預期 信用損失	整個存續期 預期信用損失 (未發生信用減值)	整個存續期 預期信用損失 (已發生信用減值)	合計
2024年1月1日	44,186,410.29	-	-	44,186,410.29
本年計提	28,447,743.56	-	-	28,447,743.56
本年轉回	(9,308,043.46)	-	-	(9,308,043.46)
2024年12月31日	63,326,110.39	-	-	63,326,110.39

财务報表附註

# 2024年12月31日止年度

# 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

# 12. 長期應收款 - 續

# (3) 壞賬準備的情況

類別	2024年1月1日	本年增加	本年減少	2024年12月31日
應收融資租賃款項	21,883,569.82	-	9,308,043.46	12,575,526.36
電費補貼收入	22,302,840.47	28,447,743.56	-	50,750,584.03
合計	44,186,410.29	28,447,743.56	9,308,043.46	63,326,110.39

财务報表附註 2024年12月31日止年度

# 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

# 13. 長期股權投資

	•										7 47 41 147 6
2024年			本年增減變動					2024年		減值準備	
被投資單位 1月1日	追加投資	減少投資	權益法下確認 的投資損益	其他綜合收益 調整	宣告發放現金 股利或利潤	計提減值準備	其他	12月31日	持股比例(%)	2024年 12月31日	
廣深珠高速	5,134,578,258.54	-	-	241,192,739.54	-	(135,000,000.00)	-	-	5,240,770,998.08	45.00	-
重慶德潤環境有限公司 (以下簡稱"德潤環境")	5,078,224,756.93	-	-	136,825,366.38	19,460,187.68	(120,000,000.00)	-	1,772,974.61	5,116,283,285.60	20.00	-
廣東廣珠西線高速公路有限公司 (以下簡稱"廣珠西線高速")	3,523,861,874.47	-	-	93,115,128.73	-	(166,488,798.72)	-	-	3,450,488,204.48	50.00	-
廣東陽茂高速公路有限公司 (以下簡稱"陽茂公司")	836,776,215.81	-	-	46,937,957.71	1	(43,110,872.00)	-	-	840,603,301.52	25.00	-
深圳市深國際聯合置地有限公司 (以下簡稱"聯合置地公司")	677,656,651.67	-	-	84,681,584.86	1	1	-	(986,353.67)	761,351,882.86	34.30	-
易方達深高速 REIT(基金代碼: 508033)(注 1)	-	819,000,000.00	-	24,767,862.55		(93,108,000.00)	-	-	750,659,862.55	40.00	-
南京長江第三大橋有限責任公司 (以下簡稱"南京三橋公司")	454,338,007.63	-	-	53,424,117.42	-	(42,928,232.82)	-	-	464,833,892.23	35.00	-
廣州臻通實業發展有限公司 (以下簡稱"新塘合營企業")(注 2)	432,629,214.20	-	-	(17,069,816.21)	-	-	-	-	415,559,397.99	15.00	-
廣州西二環高速公路有限公司 (以下簡稱"廣州西二環公司")	334,376,765.77	-	-	58,951,590.03	-	(22,025,400.00)	-	-	371,302,955.80	25.00	-
深圳峰和能源投資有限公司 (以下簡稱"峰和能源")	232,514,185.48	-	-	15,798,031.75	(1,556,763.95)	(19,000,000.00)	-	-	227,755,453.28	50.00	-
佛山市順德區晟創深高速環科產業 並購投資合夥企業(有限合夥) (以下簡稱"晟創基金")	112,339,511.24	-	-	(12,820,574.64)	-	-	-	-	99,518,936.60	45.00	-
其他(注 3)	1,898,526,679.00	-	-	125,332,521.57	18,776,448.80	(25,106,306.02)	-	(1,274,297.12)	2,016,255,046.23		-
合計	18,715,822,120.74	819,000,000.00	=	851,136,509.69	36,679,872.53	(666,767,609.56)	-	(487,676.18)	19,755,383,217.22		-

2024年12月31日止年度

#### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

#### 13. 長期股權投資-續

注1: 2024 年 3 月,本公司以原全資子公司益常公司擁有的益常高速作為基礎設施項目的 易方達深高速 REIT 完成發行並上市,本公司作為原始權益人參與戰略配售認購數 量為 1.2 億份,佔發售份額總數的比例為 40%。作為該基金架構設計的一部分,本公司與常德市益常企業運營管理有限公司(以下簡稱"常德益常")及益常公司簽署股權轉讓協議及債權轉讓協議,本公司以人民幣 1,397,449,490.52 元處置益常公司 100%的股權。2024 年 3 月 21 日交割程序已完成,本公司喪失了對益常公司的控制權。

根據《易方達深高速高速公路封閉式基礎設施證券投資基金招募說明書》關於基金份額持有人表決權的約定及基金份額持有人大會的決議通過條款,本公司持有 40%的份額能夠對易方達深高速 REIT 基金的運營和投資管理施加重大影響。

- 注 2: 本公司之下屬子公司灣區發展在新塘合營企業董事會派駐 1 名董事,對其經營和財務決策具有重大影響。
- 注3: 其他包括本集團的聯合營公司雲基智慧工程股份有限公司(以下簡稱"雲基智慧")、 深圳市華昱高速公路投資有限公司(以下簡稱"華昱公司")、貴州恒通利置業有限公司(以下簡稱"貴州恒通利")、貴州銀行股份有限公司、光明鳳潤玖(本集團自 2024 年12月24日起將光明鳳潤玖納入合併財務報表的範圍,詳見附註六、1)和淮安中恒新 能源有限公司(以下簡稱"淮安中恒")。

#### 14. 其他非流動金融資產

人民幣元

項目	2024年12月31日	2023年12月31日
深圳市水務規劃設計院股份有限公司(以下簡稱"水規院")	363,513,150.00	346,519,804.81
深圳國資協同發展私募基金合夥企業	261 490 702 29	220 721 725 06
(以下簡稱"協同發展基金")	361,489,702.38	328,721,725.86
廣東聯合電子服務股份有限公司(以下簡稱"聯合電服")	210,780,561.06	184,699,801.59
廣東河源農村商業銀行股份有限公司	22,503,680.00	22,503,680.00
廣東紫金農村商業銀行股份有限公司	9,180,560.00	9,180,560.00
義烏市深能再生資源利用有限公司(以下簡稱"義烏深能")	3,443,730.00	3,443,730.00
合計	970,911,383.44	895,069,302.26

2024 年度,該等權益工具投資發生公允價值變動收益人民幣 75,842,081.18 元(2023 年度:公允價值變動收益人民幣 130,604,671.82 元),詳見附註五、56。

2024年12月31日止年度

#### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

## 15. 投資性房地產

(1) 採用成本計量模式的投資性房地產

人民幣元

項目	停車場車位(注)	房屋及建築物	合計
一、帳面原值			
1.2024年1月1日	18,180,000.00	16,142,376.78	34,322,376.78
2.本年增加金額	-	410,465.73	410,465.73
(1)固定資產轉入	-	410,465.73	410,465.73
3.本年減少金額	-	520,073.58	520,073.58
(1)轉入固定資產	-	520,073.58	520,073.58
4.2024年12月31日	18,180,000.00	16,032,768.93	34,212,768.93
二、累計攤銷			
1.2024年1月1日	8,684,283.00	2,604,101.45	11,288,384.45
2.本年增加金額	575,724.24	850,916.29	1,426,640.53
(1)計提	575,724.24	752,266.97	1,327,991.21
(2)固定資產轉入	-	98,649.32	98,649.32
3.本年減少金額	-	57,393.83	57,393.83
(1)轉入固定資產	-	57,393.83	57,393.83
4.2024年12月31日	9,260,007.24	3,397,623.91	12,657,631.15
三、帳面價值			
1.2024年12月31日	8,919,992.76	12,635,145.02	21,555,137.78
2.2024年1月1日	9,495,717.00	13,538,275.33	23,033,992.33

注: 該投資性房地產為本公司本部辦公樓江蘇大廈停車場車位,委託物業公司租給相關 車主使用。

- \* 本集團之投資性房地產均位於中國大陸並以出租形式持有。
- (2) 於2024年12月31日,未辦妥產權證書的投資性房地產情況

項目	帳面價值	未辦妥產權證書的原因
江蘇大廈停車場車位	8,919,992.76	深圳市不對停車場發放產權證明
合計	8,919,992.76	

财务報表附註

2024年12月31日止年度

# 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

# 16. 固定資產

#### (1) 固定資產情況

人民幣元

						ノヘレヘロナし
項目	房屋及建築物	交通設備	運輸工具	辦公及其他設備	機械設備	合計
一、帳面原值						
1.2024年1月1日	3,282,016,989.76	1,663,854,497.34	52,234,297.77	136,905,850.02	4,692,535,830.21	9,827,547,465.10
2.本年增加金額	498,853,978.00	82,738,190.38	46,614,153.69	22,707,534.77	14,156,291.04	665,070,147.88
(1)購置	382,253,129.86	14,833,020.64	46,581,976.70	13,576,270.39	1,561,339.94	458,805,737.53
(2)在建工程轉入	116,080,774.56	67,905,169.74	32,176.99	9,084,598.89	12,594,951.10	205,697,671.28
(3)企業合併增加	-	-	-	46,665.49	-	46,665.49
(4)投資性房地產轉入	520,073.58	-	ı	-	-	520,073.58
3.本年減少金額	12,746,766.01	71,210,736.20	6,193,630.22	16,313,776.26	3,653,492.07	110,118,400.76
(1)處置或報廢	3,998,870.74	3,191,425.85	5,013,487.44	6,671,452.80	3,653,492.07	22,528,728.90
(2)轉入投資性房地產	410,465.73	-	-	-	-	410,465.73
(3)其他(注)	8,337,429.54	68,019,310.35	1,180,142.78	9,642,323.46	-	87,179,206.13
4.2024年12月31日	3,768,124,201.75	1,675,381,951.52	92,654,821.24	143,299,608.53	4,703,038,629.18	10,382,499,212.22
二、累計折舊						
1.2024年1月1日	527,706,827.30	1,035,958,514.00	24,644,205.71	95,249,880.61	814,473,850.63	2,498,033,278.25
2.本年增加金額	130,953,415.84	94,527,680.28	10,215,967.46	27,729,673.25	240,991,007.08	504,417,743.91
(1)計提	130,896,022.01	94,527,680.28	10,215,967.46	27,729,673.25	240,991,007.08	504,360,350.08
(2)投資性房地產轉入	57,393.83	-	-	-	-	57,393.83
3.本年減少金額	8,616,522.46	33,777,796.51	5,264,022.58	14,016,815.20	1,610,728.84	63,285,885.59
(1)處置或報廢	3,877,613.89	2,642,514.78	4,729,430.46	6,253,734.57	1,610,728.84	19,114,022.54
(2)轉入投資性房地產	98,649.32	-	-	-	-	98,649.32
(3)其他(注)	4,640,259.25	31,135,281.73	534,592.12	7,763,080.63	-	44,073,213.73
4.2024年12月31日	650,043,720.68	1,096,708,397.77	29,596,150.59	108,962,738.66	1,053,854,128.87	2,939,165,136.57
三、減值準備						
1.2024年1月1日	-	-	-	-	655,667.88	655,667.88
2.本年增加金額	34,392,136.68	-	-	2,594,438.42	5,386,895.09	42,373,470.19
(1)計提	34,392,136.68	-	-	2,594,438.42	5,386,895.09	42,373,470.19
3.2024年12月31日	34,392,136.68	-	-	2,594,438.42	6,042,562.97	43,029,138.07
四、帳面價值						
1.2024年12月31日	3,083,688,344.39	578,673,553.75	63,058,670.65	31,742,431.45	3,643,141,937.34	7,400,304,937.58
2.2024年1月1日	2,754,310,162.46	627,895,983.34	27,590,092.06	41,655,969.41	3,877,406,311.70	7,328,858,518.97

注:主要系處置益常公司100.00%股權導致的相關固定資產減少,參見附註五、13。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

#### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

## 16. 固定資產 - 續

### (2) 未辦妥產權證書的固定資產情況

人民幣元

項目	帳面價值	未辦妥產權證書的原因
房屋及建築物	848,171,925.22	除本年新購入的和頌軒辦公樓產權證書尚在辦理中外,根據本集團收費公路經營的實際特點,公路及附屬房屋將於政府批准的收費期滿後無償移交政府,因而本集團未有計劃獲取相關產權證書。

### (3) 固定資產的減值測試情況

# 可收回金額按公允價值減去處置費用後的淨額確定

### 人民幣元

項目	帳面價值	可收回金額	減值金額	公允價值和處置 費用的確定方式	關鍵參數	關鍵參數的確定依據
德州眾和環保裝備製造有限公司 (以下簡稱"德州眾和")機械設備	5,689,738.75	729,912.49	4,959,826.26	市場法及直接歸屬 於資產處置的增量 成本	機械設備的 公允價值	計量日的可能交易價 格,該價格為一般商業 考慮下的正常交易價格

## 可收回金額按預計未來現金流量的現值確定

項目	帳面價值	可收回金額	減值金額	預測期的 年限	預測期的 關鍵參數	穩定期的 關鍵參數	穩定期的 關鍵參數的 確定依據
深高藍德環保裝備(廊坊)有限 責任公司(以下簡稱"廊坊藍德") 房屋及建築物	91,286,506.31	62,398,531.86	34,392,136.68	5年	收入增長率 為 3.00%,	收入增長率 為 2.00%,	市場調査及管理層對市場發
廊坊藍德辦公及其他設備	7,300,380.86		2,594,438.42		折現率為稅 前 8.00%	折現率為稅 前 8.00%	展的預期
廊坊藍德機械設備	1,225,288.62		427,068.83		月月 6.00%	月1 6.00%	

财务報表附註

2024年12月31日止年度

# 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

# 17. 在建工程

# (1) 在建工程情况

						7 (1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/
項目	2	2024年12月31日	]		2023年12月31日	
<b>人</b>	帳面餘額	減值準備	帳面價值	帳面餘額	減值準備	帳面價值
高速公路路基、路面、橋涵工程	12,369,195.06	-	12,369,195.06	23,004,566.48	-	23,004,566.48
高速公路機電工程	31,322,135.55	-	31,322,135.55	56,191,653.77	-	56,191,653.77
高速公路房建工程	11,174,245.22	-	11,174,245.22	-	-	-
廊坊廠區工程	-	-	-	101,245,729.30	-	101,245,729.30
宣威項目	11,966,069.00	11,966,069.00	ı	25,167,669.00	ı	25,167,669.00
乾泰研發大樓	-	-	-	18,430,068.51	-	18,430,068.51
既有公路 BIM 建模及數位化 管理研發項目	1,647,169.84	-	1,647,169.84	29,231,674.87	-	29,231,674.87
其他	30,578,540.29	2,195,969.80	28,382,570.49	38,614,842.31	2,195,969.80	36,418,872.51
合計	99,057,354.96	14,162,038.80	84,895,316.16	291,886,204.24	2,195,969.80	289,690,234.44

财务報表附註

2024年12月31日止年度

## 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

# 17. 在建工程 - 續

## (2) 重要在建工程項目本年變動情況

項目名稱	預算數	2024年 1月1日	本年 増加金額	本年轉人 固定資產金額	本年轉至 無形資產金額	本年其他 減少金額	2024年 12月31日	工程累計投入 佔預算比例 (%)	工程進度(%)	利息資本化 累計金額	其中: 本年利息 資本化金額	本年利息 資本化率(%)	資金來源
廊坊廠區工程	117,000,000.00	101,245,729.30	309,315.58	99,726,541.57	=	1,828,503.31	=	100.00	100.00	=	=	=	自有資金
乾泰研發大樓	40,000,000.00	18,430,068.51	-	18,430,068.51	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	自有資金
既有公路 BIM 建模及 數位化管理研發項目	44,557,000.00	29,231,674.87	-	-	27,584,505.03	-	1,647,169.84	80.00	80.00	-	-	-	自有資金
合計	201,557,000.00	148,907,472.68	309,315.58	118,156,610.08	27,584,505.03	1,828,503.31	1,647,169.84			-	-		

财务報表附註

2024年12月31日止年度

## 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

# 17. 在建工程 - 續

# (3) 本年計提在建工程減值準備情況

項目	2024年1月1日	本年增加金額	本年減少金額	2024年12月31日	變動原因
昆山環保工程建造項目	2,195,969.80	-	-	2,195,969.80	
宣威項目在建工程	-	11,966,069.00		11,966,069.00	預計可收回金額小於帳面價值
合計	2,195,969.80	11,966,069.00		14,162,038.80	

财务報表附註 2024年12月31日止年度

## 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

- 17. 在建工程 續
  - (4) 本年計提在建工程減值準備情況

可收回金額按公允價值減去處置費用後的淨額確定

項目	帳面價值	可收回金額	減值金額	公允價值和處置費用的 確定方式	關鍵參數	關鍵參數的確定依據
宣威項目	11,966,069.00	-	11,966,069.00	市場法及直接歸屬於資產 處置的增量成本	在建工程的公允價值	計量日的可能交易價格,該價格為一般商業考慮下的正 常交易價格

财务報表附註 2024年12月31日止年度

# 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

# 18. 使用權資產

		人风节儿
項目	房屋建築物	合計
一、帳面原值		
1.2024年1月1日	224,162,289.44	224,162,289.44
2.本年增加金額	14,274,888.05	14,274,888.05
(1)本年新增	14,274,888.05	14,274,888.05
3.本年減少金額	121,776,052.94	121,776,052.94
(1)處置	121,776,052.94	121,776,052.94
4.2024年12月31日	116,661,124.55	116,661,124.55
二、累計折舊		
1.2024年1月1日	143,207,062.75	143,207,062.75
2.本年增加金額	27,686,009.07	27,686,009.07
(1)計提	27,686,009.07	27,686,009.07
3.本年減少金額	86,291,583.92	86,291,583.92
(1)處置	86,291,583.92	86,291,583.92
4.2024年12月31日	84,601,487.90	84,601,487.90
三、減值準備		
1.2024年1月1日	14,754,044.72	14,754,044.72
2.本年減少金額	14,754,044.72	14,754,044.72
3.2024年12月31日	-	-
四、帳面價值		
1.2024年12月31日	32,059,636.65	32,059,636.65
2.2024年1月1日	66,201,181.97	66,201,181.97

财务報表附註 2024年12月31日止年度

# 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

# 19. 無形資產

# (1) 無形資產情況

							7 (1111)
項目	特許經營權	辦公軟件及其他	戶外廣告用地使用權	土地使用權	合同權益	專利使用權	合計
一、帳面原值							
1.2024年1月1日	44,579,071,287.03	58,761,223.46	59,953,840.88	212,684,052.73	68,866,700.00	165,693,403.17	45,145,030,507.27
2.本年增加金額	2,046,321,498.79	46,870,417.91	-	3,194,965.81	-	-	2,096,386,882.51
(1)購置	14,185,652.50	10,904,089.05	-	3,194,965.81	-	-	28,284,707.36
(2)建造	2,024,843,336.93	35,966,328.86	-	-	-	-	2,060,809,665.79
(3)企業合併增加	7,292,509.36	-	-	-	-	-	7,292,509.36
3.本年減少金額	3,218,263,406.52	100,000.00	58,306,218.30	-	-	-	3,276,669,624.82
(1)處置	10,909,075.83	-	58,306,218.30	=	=	-	69,215,294.13
(2)本年其他減少(注1)	3,207,354,330.69	100,000.00	-	-	-	-	3,207,454,330.69
4.2024年12月31日	43,407,129,379.30	105,531,641.37	1,647,622.58	215,879,018.54	68,866,700.00	165,693,403.17	43,964,747,764.96
二、累計攤銷							
1.2024年1月1日	14,266,877,000.99	36,544,731.09	59,836,822.47	21,483,494.23	22,761,233.83	99,147,625.16	14,506,650,907.77
2.本年增加金額	1,707,838,485.65	15,967,143.91	69,518.28	5,740,596.54	7,578,980.74	26,234,264.60	1,763,428,989.72
(1)計提	1,707,838,485.65	15,967,143.91	69,518.28	5,740,596.54	7,578,980.74	26,234,264.60	1,763,428,989.72
3.本年減少金額	1,085,452,296.36	6,111.23	58,258,718.17	-	-	-	1,143,717,125.76
(1)處置	6,066,824.92	-	58,258,718.17	-	-	-	64,325,543.09
(2)本年其他減少(注1)	1,079,385,471.44	6,111.23	-	-	-	-	1,079,391,582.67
4.2024年12月31日	14,889,263,190.28	52,505,763.77	1,647,622.58	27,224,090.77	30,340,214.57	125,381,889.76	15,126,362,771.73
三、減值準備							
1.2024年1月1日	3,811,235,491.81	-	-	-	-	18,050,000.00	3,829,285,491.81
2.本年增加金額	100,755,034.13	3,919,234.42	-		38,526,485.43	22,261,513.41	165,462,267.39
3.2024年12月31日	3,911,990,525.94	3,919,234.42	-	-	38,526,485.43	40,311,513.41	3,994,747,759.20
四、帳面價值							
1.2024年12月31日	24,605,875,663.08	49,106,643.18	-	188,654,927.77	-	-	24,843,637,234.03
2.2024年1月1日	26,500,958,794.23	22,216,492.37	117,018.41	191,200,558.50	46,105,466.17	48,495,778.01	26,809,094,107.69

财务報表附註 2024年12月31日止年度

#### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

## 19. 無形資產 - 續

(1) 無形資產情況 - 續

注1: 本年其他減少系本公司出售益常公司 100.00%股權,相關的無形資產減少及本公司之子公司深高藍德環保科技集團股份有限公司 (以下簡稱"藍德環保")的餐廚垃圾處理項目本年結算調整原暫估入帳的帳面價值。

注 2: 2024 年度,無形資產攤銷的金額和計入損益的金額均為人民幣 1,763,428,989.72 元(2023 年度:人民幣 1,813,092,547.52 元)。

注 3: 2024年度,本集團無形資產確認借款費用資本化金額人民幣 9,547,541.77元(2023年度:人民幣 12,659,236.04元)。

(2) 於2024年12月31日,本集團無未辦妥產權證書的土地使用權。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

# 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

# 19. 無形資產 - 續

# (3) 特許經營權情況

									7 (1111)
項目	原值	2024年1月1日	本年增加	本年減少	本年攤銷	本年減值	2024年12月31日	累計攤銷	減值準備
一、與收費公路相關的特許經營權									
清連高速公路	9,376,976,098.51	5,209,558,219.32	90,810,612.36	-	356,019,865.33	-	4,944,348,966.35	3,812,627,132.16	620,000,000.00
機荷高速公路	6,183,088,723.54	1,997,924,715.57	839,209,062.39	9,408,256.75	153,746,813.31	-	2,673,978,707.90	3,509,110,015.64	-
梅觀高速公路	604,588,701.64	108,072,693.59	-	-	29,487,153.38	-	78,585,540.21	526,003,161.43	-
外環高速公路	6,818,592,999.10	5,294,390,843.86	872,088,688.95	4,848,746.05	173,355,279.54	-	5,988,275,507.22	830,317,491.88	-
水官高速公路	4,448,811,774.58	921,702,818.20	-	-	442,417,352.80	-	479,285,465.40	3,417,526,309.18	552,000,000.00
益常高速公路	-	2,128,286,122.09	-	2,080,653,092.80	47,633,029.29	-	-	-	-
長沙環路	614,374,358.81	366,366,774.30	-	-	48,274,473.76	-	318,092,300.54	296,282,058.27	-
沿江高速公路深圳段	10,086,278,346.00	5,800,817,058.79	143,201,932.35	5,669,187.44	243,567,535.46	-	5,694,782,268.24	1,753,260,783.15	2,638,235,294.61
龍大高速公路	251,559,214.13	51,968,296.79	-	-	16,379,674.40	-	35,588,622.39	215,970,591.74	-
小計	38,384,270,216.31	21,879,087,542.51	1,945,310,296.05	2,100,579,283.04	1,510,881,177.27	-	20,212,937,378.25	14,361,097,543.45	3,810,235,294.61
二、與餐廚垃圾處理相關的特許經營權									
藍德環保餐廚垃圾處理	3,571,940,265.56	3,301,207,108.53	-	15,986,417.36	153,447,317.32	100,755,034.13	3,031,018,339.72	439,166,694.51	101,755,231.33
光明餐廚垃圾處理	800,990,874.33	736,764,559.13	79,533,040.88	15,306,725.68	-	-	800,990,874.33	-	-
邵陽餐廚垃圾處理	320,000,000.00	310,000,000.00	10,000,000.00	-	6,222,720.00	-	313,777,280.00	6,222,720.00	-
利賽環保餐廚垃圾處理	277,184,821.61	229,573,797.13	4,185,652.52	-	34,963,723.16	-	198,795,726.49	78,389,095.12	-
小計	4,970,115,961.50	4,577,545,464.79	93,718,693.40	31,293,143.04	194,633,760.48	100,755,034.13	4,344,582,220.54	523,778,509.63	101,755,231.33
三、其他特許經營權									
深圳光明社會福利院項目	45,476,486.24	44,325,786.93	-	912,889.99	2,323,547.90	-	41,089,349.04	4,387,137.20	-
深圳光明社區綜合服務中心項目	7,266,715.25	-	7,292,509.34	25,794.09	-	-	7,266,715.25	-	-
小計	52,743,201.49	44,325,786.93	7,292,509.34	938,684.08	2,323,547.90	-	48,356,064.29	4,387,137.20	-
合計	43,407,129,379.30	26,500,958,794.23	2,046,321,498.79	2,132,811,110.16	1,707,838,485.65	100,755,034.13	24,605,875,663.08	14,889,263,190.28	3,911,990,525.94

财务報表附註 2024年12月31日止年度

## 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

## 19. 無形資產 - 續

## (4) 本年無形資產的減值測試情況

可收回金額按公允價值減去處置費用後的淨額確定

項目	資產組帳面價值	可收回金額	減值金額	公允價值和處置費用的確定方式	關鍵參數	關鍵參數的確定依據
辦公軟件及其他	3,919,234.42	1	3,919,234.42	市場法及直接歸屬於資產處置的 增量成本	軟件的公允價值	計量日的可能交易價格,該價格為一般商業 考慮下的正常交易價格
專利使用權	22,261,513.41	1	22,261,513.41	市場法及直接歸屬於資產處置的 增量成本	專利的公允價值	計量日的可能交易價格,該價格為一般商業 考慮下的正常交易價格
乾泰公司合同權益	38,526,485.43	-	38,526,485.43	市場法及直接歸屬於資產處置的 增量成本	合同權益的公允價值	計量日的可能交易價格,該價格為一般商業 考慮下的正常交易價格
雅安深藍環保科技有限公司(以下簡稱 "雅安藍德")特許經營權	15,158,571.95	1	15,158,571.95	市場法及直接歸屬於資產處置的 增量成本	特許經營權的公允價值	計量日的可能交易價格,該價格為一般商業 考慮下的正常交易價格
合計	79,865,805.21	1	79,865,805.21			

财务報表附註 2024年12月31日止年度

#### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

#### 19. 無形資產 - 續

(4) 本年無形資產的減值測試情況 - 續

可收回金額按預計未來現金流量的現值確定

人民幣元

項目	資產組帳面價值(注 1)	可收回金額	減值金額	預測期的年限(注 2)	預測期的關鍵參數	穩定期的關鍵參數	穩定期的關鍵參數的 確定依據
諸暨藍德特許經營權	198,458,974.26	175,683,661.67	22,775,312.59	2025年-2049年	平均收入增長率為 2.60%,折 現率為稅前 8.00%	不適用	不適用
邯鄲藍德特許經營權	152,419,013.46	145,825,008.34	6,594,005.12	2025年-2046年	平均收入增長率為 3.49%,折 現率為稅前 8.00%	不適用	不適用
桂林藍德特許經營權	268,711,528.88	257,833,768.38	10,877,760.50	2025年-2046年	平均收入增長率為 5.00%,折 現率為稅前 8.00%	不適用	不適用
北海中藍特許經營權	71,982,590.25	43,080,297.25	28,902,293.00	2025年-2051年	平均收入增長率為 4.33%,折 現率為稅前 8.00%	不適用	不適用
合計	691,572,106.85	622,422,735.64	69,149,371.21				

注1: 為包含無形資產的資產組帳面價值。

注 2: 於 2024 年 12 月 31 日,本集團管理層按照詳細預測期從 2025 年 1 月 1 日開始至與餐廚垃圾處理相關的特許經營權結束,對未來現金流量進行預計。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

# 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

# 20. 商譽

#### (1) 商譽帳面原值

人民幣元

合計	358,932,906.44	-	-	358,932,906.44
南京風電科技有限公司 (以下簡稱"南京風電")	156,039,775.24		-	156,039,775.24
深圳投控國際資本控股基建有限公司 (以下簡稱"深投控基建")	202,893,131.20	1	1	202,893,131.20
被投資單位名稱	2024年1月1日	本年增加	本年減少	2024年12月31日

#### (2) 商譽減值準備

人民幣元

被投資單位名稱	2024年1月1日	本年增加	本年減少	2024年12月31日
南京風電	156,039,775.24	-	-	156,039,775.24

# (3) 商譽所在資產組或資產組組合的相關信息

名稱	所屬資產組 或組合的構成及依據	所屬經營分部及依據	是否與以前 年度保持一致
深投控基建	灣區發展資產組/收購該資產組產生	通行費業務	是
南京風電	風機製造資產組/收購該資產組產生	大環保業務	是

财务報表附註

2024年12月31日止年度

#### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

#### 20. 商譽 - 續

(4) 可收回金額的具體確定方法

可收回金額按預計未來現金流量的現值確定

#### 人民幣元

項目	帳面價值(注 1)	可收回金額	減值金額	預測期的年限(注 2)	預測期的關鍵參數 (增長率、利潤率等)	預測期內的參數的 確定依據	穩定期的關鍵參數 (增長率、利潤率、 折現率等)	穩定期的關鍵 參數的確定依據
灣區發展資產組	6,612,432,326.89	6,684,947,300.00	-	京港澳高速廣州至深 圳段:2025年-2052年 西線高速:2025年- 2038年	京港澳高速廣州至深 圳段:收入增長率為 (4.95%)-13.79%,折現 率為稅前7.12% 西線高速:收入增長 率為(42.09%)-8.63%, 折現率為稅前7.83%	收入增長率:基於區域經濟發展、路網規劃、通行能力及通貨膨脹率等因素後確定。 折現率:反映當前市場貨幣時間價值和相關資產組特定風險的稅前利率。	不適用	不適用

注1: 為包含商譽的資產組帳面價值。

注 2: 於 2024年 12 月 31 日,本集團管理層按照詳細預測期從 2025年開始至京港澳高速廣州至深圳段及西線高速的特許經營權年限結束,對未來現金流量進行預計。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

# 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

# 21. 遞延所得稅資產/遞延所得稅負債

# (1) 未經抵銷的遞延所得稅資產

				八八市儿
	2024年1	2月31日	2023年1	2月31日
項目	可抵扣暫時性	遞延所得稅	可抵扣暫時性	遞延所得稅
	差異	資產	差異	資產
沿江高速公路特許經營權減值及攤銷	217,014,426.88	54,253,606.72	373,750,686.76	93,437,671.69
南光高速公路、鹽壩高速公路、鹽排高速公路(以下 簡稱"三項目")新建收費站運營費用補償及調整收 費補償(注 1)	140,544,931.35	35,136,232.84	178,104,931.35	44,526,232.84
已計提尚未發放的職工薪酬	119,945,892.12	29,986,473.03	121,079,026.88	30,269,756.72
可抵扣虧損	49,722,367.84	12,430,591.96	294,222,156.72	73,555,539.18
長沙市深長快速幹道有限公司(以下簡稱"深長公司") 等被合併企業淨資產的公允價值調整	96,067,761.63	24,016,940.41	111,904,206.11	27,976,051.53
龍大高速公路新建收費站運營費用補償及調整收費 補償(注 1)	89,665,931.77	22,416,482.91	119,248,638.49	29,812,159.59
已計提未支付費用	86,693,156.44	21,673,289.11	66,810,750.80	16,702,687.70
預計負債(注 2)	67,027,751.76	13,801,855.79	79,299,874.80	16,869,886.55
壞賬準備	60,762,146.18	14,407,273.10	87,560,678.69	17,980,972.08
資產減值準備	41,948,730.67	8,153,694.16	70,814,838.07	15,278,390.55
其他特許經營權攤銷	42,814,230.16	10,703,557.54	60,062,682.48	15,015,670.62
梅觀公司回遷物業補償(注 3)	36,154,374.96	9,038,593.74	43,557,234.64	10,889,308.66
梅觀高速公路免費路段新建匝道營運費用補償(注 4)	29,430,883.96	7,357,720.99	42,511,276.60	10,627,819.15
應收聯合置地公司減資款利息(注 5)	7,331,523.64	1,832,880.91	8,832,704.08	2,208,176.02
三項目及龍大高速公路舊收費站拆除費用補償	7,176,461.64	1,794,115.41	7,176,461.64	1,794,115.41
租賃負債	31,703,802.65	7,124,248.44	79,847,804.74	19,862,036.21
其他	60,857,673.08	10,371,114.08	70,745,195.21	12,842,994.61
습計	1,184,862,046.73	284,498,671.14	1,815,529,148.06	439,649,469.11

财务報表附註 2024年12月31日止年度

#### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

- 21. 遞延所得稅資產/遞延所得稅負債 續
  - (1) 未經抵銷的遞延所得稅資產 續
  - 注1:本公司因三項目及龍大高速公路收到新建收費站運營費用補償及調整收費補償,對其 計稅基礎與帳面價值之間的暫時性差異確認了相應的遞延所得稅資產。
  - 注 2: 為廣東省內公路公司根據預計未來經營期間的預計負債確認的遞延所得稅資產、子公司藍德環保對餐廚垃圾特許經營項目後續支出部分確認的預計負債計提的遞延所得稅資產。
  - 注 3: 本公司之子公司梅觀公司將本集團之聯營公司聯合置地公司補償的未來回遷物業確認固定資產。考慮聯營公司未實現利潤之影響,本集團對確認的固定資產的計稅基礎與帳面價值差額形成的暫時性差異確認了相應的遞延所得稅資產。
  - 注 4: 本集團 2015 年度收到了梅觀高速公路新建收費站未來營運支出補償,對其計稅基礎 與帳面價值之間的暫時性差異確認了相應的遞延所得稅資產。
  - 注 5: 聯合置地公司將應付本公司減資款的利息予以資本化,考慮聯營公司未實現利潤之 影響,本集團按照持股比例 34.30%對計稅基礎與帳面價值差額形成的暫時性差異確 認了相應的遞延所得稅資產。

2024年12月31日止年度

## 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

## 21. 遞延所得稅資產/遞延所得稅負債 - 續

### (2) 未經抵銷的遞延所得稅負債

人民幣元

725 [7]	2024年12	2月31日	2023年12	月 31 日
項目	應納稅暫時性差異	遞延所得稅負債	應納稅暫時性差異	遞延所得稅負債
非同一控制下企業合併				
—深圳清龍高速公路有限公司 (以下簡稱"清龍公司")	294,323,796.69	73,580,949.18	566,007,301.73	141,501,825.44
——益常公司	-	-	763,325,569.58	190,831,392.40
一廣東清連公路發展有限公司 (以下簡稱"清連公司")	450,819,849.28	109,400,155.41	483,888,689.04	117,667,365.35
—機荷東公司	244,939,890.60	61,234,974.64	332,874,013.36	83,218,505.33
—藍德環保	437,855,275.91	107,642,568.61	458,710,721.31	112,856,429.96
—利賽環保	131,658,218.94	19,748,732.84	147,309,697.07	22,096,454.56
—乾泰公司	73,687,678.73	11,053,151.81	122,116,558.20	18,317,483.73
—南京風電	-	-	12,097,673.20	1,814,650.98
—包頭南風	27,045,989.44	6,761,497.36	28,801,244.80	7,200,311.20
—梅觀公司	-	-	215,034.44	53,758.61
一深圳高速新能源控股有限公司 (以下簡稱"新能源公司")	12,491,024.12	3,122,756.03	13,450,767.32	3,362,691.83
特許經營權攤銷(注)	73,286,675.00	18,321,668.75	436,336,407.00	109,084,101.75
業績對賭補償	129,822,937.64	27,552,499.17	148,419,868.53	32,824,283.13
使用權資產	32,059,636.65	7,320,603.82	66,201,181.97	13,693,864.03
灣區發展股息紅利稅	3,571,703,028.00	178,585,151.40	3,135,144,355.80	156,757,217.79
非流動金融資產評估增值	528,545,300.44	129,075,619.59	452,703,219.26	110,506,451.57
其他	1,309,029,707.12	259,903,509.41	1,049,049,097.59	194,908,357.03
合計	7,317,269,008.56	1,013,303,838.02	8,216,651,400.20	1,316,695,144.69

注: 收費公路特許經營權無形資產之攤銷方法在會計上(車流量法)和計稅上(直線法)不一 致產生的暫時性差異所計提之遞延所得稅負債。

#### (3) 以抵銷後淨額列示的遞延所得稅資產或負債:

項目	遞延所得稅資產和 負債本年年末互抵金額	抵銷後遞延所得稅 資產或負債 2024年12月31日	遞延所得稅資產和 負債上年年末互抵金額	抵銷後遞延所得稅 資產或負債 2023年12月31日
遞延所得稅資產	(154,121,986.86)	130,376,684.28	(168,204,359.74)	271,445,109.37
遞延所得稅負債	(154,121,986.86)	859,181,851.16	(168,204,359.74)	1,148,490,784.95

2024年12月31日止年度

#### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

## 21. 遞延所得稅資產/遞延所得稅負債 - 續

#### (4) 未確認遞延所得稅資產明細

人民幣元

項目	2024年12月31日	2023年12月31日
可抵扣虧損	2,120,271,920.09	1,326,713,339.21
可抵扣暫時性差異	989,028,185.71	365,258,835.46
合計	3,109,300,105.80	1,691,972,174.67

#### (5) 未確認遞延所得稅資產的可抵扣虧損將於以下年度到期

人民幣元

年份	2024年12月31日	2023年12月31日
2024年	-	46,885,054.42
2025年	144,366,030.06	59,229,762.99
2026年	229,308,074.28	186,818,451.79
2027年	477,020,226.94	527,306,480.37
2028年	517,949,554.64	506,473,589.64
2029年	751,628,034.17	-
合計	2,120,271,920.09	1,326,713,339.21

#### 22. 其他非流動資產

						/ TF 4.11-7 C
超日		2024年12月31日			2023年12月31日	
項目	帳面餘額	減值準備	帳面價值	帳面餘額	減值準備	帳面價值
一年以上的合同資產(注1)	1,763,574,756.21	-	1,763,574,756.21	2,661,993,597.28	-	2,661,993,597.28
梅觀公司回遷物業補償(注 2)	-	-	-	342,599,500.00	-	342,599,500.00
一年以上的待抵扣進項稅	171,993,521.78	-	171,993,521.78	210,869,870.90	-	210,869,870.90
其他	1,149,104.11	-	1,149,104.11	1,149,104.11	-	1,149,104.11
合計	1,936,717,382.10		1,936,717,382.10	3,216,612,072.29	-	3,216,612,072.29

- 注1: 主要包含本集團根據廣東省交通運輸管理部門相關文件確認與路費收入對應的合同 資產以及比孟工程項目確認的與收入對應的合同資產。
- 注 2:根據《深圳市龍華新區民治辦事處梅林關城市更新項目拆遷補償協議》,聯合置地公司於 2016 年 7 月向本公司之子公司梅觀公司所持有的梅林關地塊支付拆遷補償款人民幣 28,328,230.00 元。於 2018 年 4 月 27 日,雙方簽訂《深圳市龍華新區民治辦事處梅林關城市更新項目拆遷補償協議之補充協議》,約定聯合置地公司對梅觀公司在上述貨幣補償的基礎上增加回遷物業補償,補償的回遷物業為聯合置地公司擬建的辦公樓物業,補償的建築面積為 9,120 平方米。於補充協議簽訂日,根據深圳市鵬信資產評估有限公司出具的評估報告(鵬信資估報字[2018]第 062 號),該回遷物業公允價值為人民幣 342,599,500.00 元。該回遷物業已於 2024 年建成交付。

2024年12月31日止年度

#### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

### 23. 所有權或使用權受到限制的資產

人民幣元

-土地使用權 合計	29,010,264,445.52	15,625,565,004.18			27,826,267,287.39	15.808.622.033.95		
無形資產	-	-			90,228,000.00	88,096,114.82	抵押	借款抵押
無形資產 -特許經營權	28,156,966,804.10	14,776,403,557.02	質押	借款質押	26,696,110,631.65	14,695,939,786.11	質押	借款及融資 租賃質押
長期應收款	615,209,283.95	611,073,089.69	質押	借款質押	842,781,250.01	827,438,727.29	質押	借款質押
貨幣資金	238,088,357.47	238,088,357.47	注1	注1	197,147,405.73	197,147,405.73	注1	注1
垻日	帳面餘額	帳面價值	受限類型	受限情況	帳面餘額	帳面價值	受限類型	受限情况
項目	2024年12月31日				2023年12月31日			

注1: 詳見附註五、1。

注 2:除上述外,本集團以本公司之子公司乾新公司 100%股權及電費收費權、乾智公司 100%股權及電費收費權、乾慧公司 100%股權及電費收費權、藍德環保若干家子公司餐廚垃圾處理項目股權、永城助能和包頭南風附屬風力發電企業的電費收費權作為質押用於借款擔保。

注3:本集團通過上述資產的抵押及質押獲取的銀行借款本金及售後回租交易形成的負債餘額合計人民幣6,499,296,279.64元。

#### 24. 短期借款

#### (1) 短期借款分類

人民幣元

項目	2024年12月31日	2023年12月31日
保證借款	1,529,763,556.48	1,471,934,733.60
信用借款	1,044,085,628.01	368,993,001.88
質押借款	-	9,226,577,924.66
票據貼現借款	-	38,120,176.71
合計	2,573,849,184.49	11,105,625,836.85

#### (2) 保證借款的擔保情況如下:

單位名稱	2024年12月31日	擔保人
平安銀行香港分行	848,136,456.00	灣區發展
中國銀行(香港)有限公司	443,728,594.08	灣區發展
上海浦東發展銀行	197,898,506.40	灣區發展
招商銀行股份有限公司南寧分行	40,000,000.00	藍德環保
合計	1,529,763,556.48	

财务報表附註

2024年12月31日止年度

#### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

#### 25. 交易性金融負債

人民幣元

項目	2024年1月1日	本年增加	本年減少	2024年12月31日	指定的理由 和依據
差額補足義務	148,117,309.14	62,660,833.91	13,113,423.39	197,664,719.66	不適用
合計	148,117,309.14	62,660,833.91	13,113,423.39	197,664,719.66	

注: 本集團於 2022 年 1 月受讓深圳投控國際資本控股有限公司所持有深投控基建 100% 股權,並承擔了對 CMF Global Quantitative Multi-Asset Segregated Portfolio Company 和 CMF Global Quantitative Stable Segregated Portfolio(合稱"CMF Global")的差額補足義務,並將該差額補足義務續期至 2028 年 8 月 17 日或本公司和美華公司、CMF Global 任何一方根據續期收益補足協議書面通知或按照該協議其他約定確定的提前到期日。CMF Global 在 2028 年 8 月 17 日前出售其所持有的灣區發展 9.45%的股權時,轉讓價款未達到約定投資成本港幣 1,075,713,016.54 元的差額部分由本集團予以補足,同時,在續期期間 CMF Global 通過灣區發展獲取的年投資回報收益率未達到約定水平的部分由本集團予以補足。本年,本集團支付 CMF Global 通過灣區發展獲取的年投資回報收益率未達到約定水平的差額港幣 14,382,672.07 元(折合人民幣13,113,423.39元)。於 2024 年 12 月 31 日,本集團根據上述情況確認的差額補足義務負債餘額計人民幣197,664,719.66 元。

#### 26. 應付票據

應付票據列示

人民幣元

項目	2024年12月31日	2023年12月31日
商業承兌匯票	853,453,402.08	26,729,231.57
銀行承兌匯票	17,225,000.00	63,006,281.67
合計	870,678,402.08	89,735,513.24

於2024年12月31日,本集團無到期未付的應付票據。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

#### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

### 27. 應付帳款

#### (1) 應付帳款列示

人民幣元

項目	2024年12月31日	2023年12月31日
應付工程款、質保金及保證金	2,466,684,629.14	1,883,158,134.56
應付貨款	402,901,125.35	563,431,778.05
其他	118,220,326.16	141,955,611.06
合計	2,987,806,080.65	2,588,545,523.67

#### (2) 賬齡超過1年的重要應付帳款

人民幣元

項目	2024年12月31日	未償還或 結轉的原因
賬齡超過1年的前五名的應付帳款總額	480,417,091.66	工程款未結算

### 28. 預收款項

### (1) 預收款項列示

人民幣元

項目	2024年12月31日	2023年12月31日
預收廣告牌位收入	787,138.81	623,460.97

#### 29. 合同負債

#### (1) 合同負債情況

人民幣元

項目	2024年12月31日	2023年12月31日
預收貨款	24,621,412.66	45,554,145.00
預收開發物業銷售款	19,895,133.02	12,621,993.58
預收運營管理費	6,839,226.27	-
預收風機銷售款	5,410,833.00	5,993,361.00
其他	4,946,233.03	2,979,775.76
合計	61,712,837.98	67,149,275.34

(2) 本年無帳面價值發生重大變動的金額。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

#### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

### 30. 應付職工薪酬

#### (1) 應付職工薪酬列示

人民幣元

項目	2024年1月1日	本年增加	本年減少	2024年12月31日
一、短期薪酬	373,665,847.33	1,047,796,735.87	1,070,355,429.44	351,107,153.76
二、離職後福利-設定提存計劃	5,025,553.50	112,912,486.04	110,398,755.59	7,539,283.95
合計	378,691,400.83	1,160,709,221.91	1,180,754,185.03	358,646,437.71

#### (2) 短期薪酬列示

人民幣元

項目	2024年1月1日	本年增加	本年減少	2024年12月31日
一、工資、獎金、津貼和補貼	346,279,253.32	812,064,265.18	835,918,910.23	322,424,608.27
二、職工福利費	6,694,491.42	107,204,314.14	106,554,612.73	7,344,192.83
三、社會保險費	1,263,590.41	32,026,465.25	32,436,136.09	853,919.57
其中:醫療保險費	1,068,753.66	25,483,456.71	25,885,085.71	667,124.66
工傷保險費	108,622.44	3,994,662.87	3,983,202.87	120,082.44
生育保險費	86,214.31	2,548,345.67	2,567,847.51	66,712.47
四、住房公積金	1,619,264.14	67,292,710.66	67,118,497.93	1,793,476.87
五、工會經費和職工教育經費	11,842,676.71	18,762,862.63	19,628,796.96	10,976,742.38
六、其他	5,966,571.33	10,446,118.01	8,698,475.50	7,714,213.84
合計	373,665,847.33	1,047,796,735.87	1,070,355,429.44	351,107,153.76

#### (3) 設定提存計劃列示

人民幣元

項目	2024年1月1日	本年增加	本年減少	2024年12月31日
1、基本養老保險	2,413,620.98	81,547,061.43	81,825,883.52	2,134,798.89
2、失業保險費	120,776.00	4,077,353.07	4,091,389.12	106,739.95
3、企業年金繳費	2,491,156.52	27,288,071.54	24,481,482.95	5,297,745.11
合計	5,025,553.50	112,912,486.04	110,398,755.59	7,539,283.95

本集團按規定參加由政府機構設立的養老保險、失業保險計劃,根據該等計劃,本集團每月分別按員工參保地政府機構的規定向該等計劃繳存費用。除上述每月繳存費用外,本集團不再承擔進一步支付義務。相應的支出於發生時計入當期損益或相關資產的成本。

本集團本年度應分別向養老保險、失業保險計劃繳存費用人民幣 81,547,061.43 元及人民幣 4,077,353.07 元(2023 年度:人民幣 71,331,159.02 元及人民幣 3,569,364.06 元)。 2024 年 12 月 31 日,本集團尚有人民幣 2,134,798.89 元及人民幣 106,739.95 元(2023 年 12 月 31 日:人民幣 2,413,620.98 元及人民幣 120,776.00 元)的應繳存費用是於本報告期間到期而未支付給養老保險及失業保險計劃的。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

# 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

### 31. 應交稅費

人民幣元

項目	2024年12月31日	2023年12月31日
增值稅	165,987,502.89	155,442,202.53
企業所得稅	156,532,567.91	238,064,126.25
土地增值稅	23,611,892.32	61,231,620.93
城市維護建設稅	3,126,377.08	2,785,914.16
教育費附加	2,416,671.42	2,134,895.26
其他	5,845,845.07	2,384,764.01
合計	357,520,856.69	462,043,523.14

### 32. 其他應付款

### 32.1 項目列示

人民幣元

項目	2024年12月31日	2023年12月31日
應付股利	85,013,326.10	5,622,222.18
其他應付款	1,083,986,965.13	1,053,822,933.32
合計	1,169,000,291.23	1,059,445,155.50

## 32.2 應付股利

# 分類列示

項目	2024年12月31日	2023年12月31日
劃分為權益工具的永續債股利	3,911,111.11	5,622,222.18
其中:永續債股利	3,911,111.11	5,622,222.18
應付股利-深長公司股東	80,360,000.00	-
應付股利-四川藍昇股東	742,214.99	-
合計	85,013,326.10	5,622,222.18

财务報表附註

2024年12月31日止年度

### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

### 32. 其他應付款 - 續

### 32.3 其他應付款

### (1) 按款項性質列示其他應付款

人民幣元

項目	2024年12月31日	2023年12月31日
預提工程支出及行政專項費用	216,220,839.40	109,851,547.96
應付關聯方款項(附註十一、6(2))	182,907,034.91	119,122,773.42
應付投標及履約保證金及質保金	135,098,350.66	183,088,858.68
應付公路養護費用	126,714,536.78	125,346,026.75
應付機電費用	67,623,735.44	53,598,750.10
工程建設委託管理項目撥款結餘	62,586,689.26	6,550,866.02
應付取消省界收費站項目款	29,182,658.08	29,182,658.08
收取貴州信和力富房地產開發有限公司股權轉讓違約金	20,412,000.00	20,412,000.00
應付沿江高速二期項目代建款項	19,378,599.38	19,378,599.38
應付代建項目獨立承擔成本	10,915,545.35	10,915,545.35
應付股權收購款	6,475,000.00	6,910,811.23
應付舊站拆除費用	6,273,174.30	6,486,749.57
應付開發物業認籌金與定金	3,293,000.00	2,653,070.10
應付湖南省鄉縣公路建設及管理服務費	3,041,574.14	3,041,574.14
應付國際會展中心互通立交項目工程款	-	139,855,284.60
其他	193,864,227.43	217,427,817.94
合計	1,083,986,965.13	1,053,822,933.32

### (2) 賬齡超過1年的重要其他應付款

2024年12月31日,本集團無賬齡超過一年的重要其他應付款。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

#### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

### 33. 一年內到期的非流動負債

人民幣元

		, ., .,
項目	2024年12月31日	2023年12月31日
一年內到期的長期借款(附註五、35)	2,393,570,384.34	997,739,421.30
其中:信用借款	1,014,529,656.43	626,403,768.06
保證借款	864,681,782.81	227,548,950.05
質押借款	514,358,945.10	139,786,703.19
抵押借款	-	4,000,000.00
一年內到期的應付債券(附註五、36)	134,874,566.81	1,335,987,865.40
一年內到期的租賃負債(附註五、37)	15,807,598.80	34,233,673.74
一年內到期的長期應付款(附註五、38)	-	24,061,952.56
合計	2,544,252,549.95	2,392,022,913.00

### 34. 其他流動負債

人民幣元

項目	2024年12月31日	2023年12月31日
超短期融資券(注)	3,016,271,998.43	1,512,594,613.40
待轉銷項稅額	37,105,032.72	21,884,154.50
合計	3,053,377,031.15	1,534,478,767.90

注: 2024 年 7 月 22 日,本公司發行超短期融資券人民幣 15 億元,年利率為 1.75%,期 限為 270 天;2024 年 10 月 28 日,本公司發行超短期融資券人民幣 15 億元,年利率 為 2.03%,期限為 80 天。

#### 35. 長期借款

長期借款的分類

項目	2024年12月31日	2023年12月31日	利率區間
信用借款	7,561,118,531.05	2,375,405,546.00	2.10%-3.30%
質押借款	5,679,260,372.98	5,114,340,659.80	2.25%-3.76%
保證借款	2,233,619,257.84	2,378,084,182.40	2.30%-5.84%
保證、質押借款	528,469,240.00	538,551,740.00	2.65%-3.95%
保證、抵押、質押借款	291,566,666.66	54,600,000.00	2.80%-3.15%
抵押借款	-	96,000,000.00	
計提利息	11,809,650.02	8,465,102.89	
合計	16,305,843,718.55	10,565,447,231.09	
减:一年內到期的長期借款(附註五、33)	2,393,570,384.34	997,739,421.30	
一年後到期的長期借款	13,912,273,334.21	9,567,707,809.79	

财务報表附註

2024年12月31日止年度

# 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

### 36. 應付債券

## (1) 應付債券分類

項目	2024年12月31日	2023年12月31日
長期公司債券	7,801,114,988.35	6,469,450,498.51
中期票據	2,527,982,642.74	2,025,640,823.60
合計	10,329,097,631.09	8,495,091,322.11
減:一年內到期的應付債券(附註五、33)	134,874,566.81	1,335,987,865.40
一年後到期的應付債券	10,194,223,064.28	7,159,103,456.71

财务報表附註 2024年12月31日止年度

### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

### 36. 應付債券 - 續

### (2) 應付債券的具體情況

債券名稱	面值	票面利率 (%)	發行日期	債券期限	發行金額	2024年1月1日	本年發行	按面值計提利息	折價及 發行費攤銷	外幣折算影響	本年支付	2024年12月31日	是否違約
長期公司債券	300,000,000.00 美元	1.75	2021年7月8日	5年	2,156,520,000.00	2,134,132,769.18	-	37,698,301.18	3,746,811.98	31,710,000.00	37,479,816.74	2,169,808,065.60	否
長期公司債券	1,500,000,000.00	3.18	2022年1月20日	7年	1,500,000,000.00	1,542,235,252.07	-	47,702,250.00	573,099.70	-	47,702,250.00	1,542,808,351.77	否
長期公司債券	1,200,000,000.00	3.49	2021年4月15日	5年	1,200,000,000.00	1,228,007,183.59	-	12,569,660.39	1,359,759.90	-	1,241,936,603.88	-	否
長期公司債券	1,000,000,000.00	3.35	2021年7月23日	5年	1,000,000,000.00	1,012,947,590.30	=	33,500,000.04	560,318.69	-	33,500,000.00	1,013,507,909.03	否
長期公司債券	550,000,000.00	2.88	2023年10月17日	3年	550,000,000.00	552,127,703.37	=	15,840,747.12	400,093.61	-	15,840,747.17	552,527,796.93	否
長期公司債券(注1)	550,000,000.00	2.25	2024年5月27日	3年	550,000,000.00	-	550,000,000.00	7,390,973.59	(423,758.96)	-	-	556,967,214.63	否
長期公司債券(注1)	950,000,000.00	2.70	2024年5月27日	10年	950,000,000.00	-	950,000,000.00	15,319,472.61	(883,657.12)	-	-	964,435,815.49	否
長期公司債券(注1)	1,000,000,000.00	2.20	2024年12月2日	5年	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	1,833,419.81	(773,584.91)	-	-	1,001,059,834.90	否
中期票據	1,000,000,000.00	2.89	2023年5月22日	3年	1,000,000,000.00	1,016,700,922.25	=	28,900,477.08	339,689.50	-	28,900,000.00	1,017,041,088.83	否
中期票據	1,000,000,000.00	3.05	2023年9月4日	5年	1,000,000,000.00	1,008,939,901.35	-	30,500,503.56	201,806.05	-	30,500,503.54	1,009,141,707.42	否
中期票據(注 2)	500,000,000.00	2.16	2024年10月21日	3年	500,000,000.00	-	500,000,000.00	2,130,035.17	(330,188.68)	-	-	501,799,846.49	否
合計						8,495,091,322.11	3,000,000,000.00	233,385,840.55	4,770,389.76	31,710,000.00	1,435,859,921.33	10,329,097,631.09	_

财务報表附註

2024年12月31日止年度

#### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

#### 36. 應付債券 - 續

#### (2) 應付債券的具體情況 - 續

#### 注1:公司債

經上海證券交易所審核同意並經中國證券監督管理委員會註冊(〔2024〕576號),本公司獲准面向專業投資者公開發行不超過人民幣80億元公司債券。(1)於2024年5月27日,本公司完成了"24深高01"的發行工作,實際發行規模為人民幣550,000,000.00元,票面利率為2.25%,債券期限為3年,計息期限為2024年5月27日至2027年5月27日,債券採用固定計息,付息頻率為按年付息,到期一次性償還本金。(2)於2024年5月27日,本公司完成了"24深高02"的發行工作,實際發行規模為人民幣950,000,000.00元,票面利率為2.70%,債券期限為10年,計息期限為2024年5月27日至2034年5月27日,債券採用固定計息,付息頻率為按年付息,到期一次性償還本金。(3)於2024年12月2日,本公司完成了"24深高03"的發行工作,實際發行規模為人民幣1,000,000,000.00元,票面利率為2.20%,債券期限為5年,計息期限為2024年12月2日至2029年12月2日,債券採用固定計息,付息頻率為按年付息,到期一次性償還本金。

#### 注 2: 中期票據

於 2024 年 10 月 21 日,本公司發行人民幣 500,000,000.00 元 2024 年度第一期中期票據,期限 3 年,起息日為 2024 年 10 月 21 日,兌付日為 2027 年 10 月 21 日,發行利率 2.16%,募集資金擬用於償還本公司到期債務融資工具。

#### 37. 和賃負債

人民幣元

項目	2024年12月31日	2023年12月31日
租賃負債	31,703,802.65	79,847,804.74
減:計入一年內到期的非流動負債的租賃負債(附註五、33)	15,807,598.80	34,233,673.74
淨額	15,896,203.85	45,614,131.00

#### 本集團的租賃負債按未折現剩餘合同義務的到期期限分析如下:

	1年以內	1到2年	2到5年	5年以上	合計
2024年12月31日	16,613,623.72	12,547,223.39	3,742,849.56	47,619.05	32,951,315.72
2023年12月31日	35,091,767.30	23,098,237.92	39,419,890.62	3,836,515.45	101,446,411.29

财务報表附註

2024年12月31日止年度

### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

### 38. 長期應付款

#### (1) 按款項性質列示長期應付款

人民幣元

項目	2024年12月31日	2023年12月31日
聯合營公司借款(附註十一、6(2))	387,586,715.85	824,596,715.85
售後租回交易形成的金融負債(注)	-	106,743,102.98
合計	387,586,715.85	931,339,818.83
減:一年內到期的長期應付款(附註五、33)	-	24,061,952.56
一年後到期的長期應付款	387,586,715.85	907,277,866.27

注: 2023 年 12 月 31 日售後回租交易形成的餘額為藍德環保子公司廣西藍德設備售後租回形成的長期應付款,深圳高速環境有限公司(以下簡稱"環境公司")提供連帶責任保證擔保,截至 2024 年 12 月 31 日,該款項已提前清償完畢。

#### 39. 長期應付職工薪酬

人民幣元

		/ 1/ 1/1/ =
項目	2024年12月31日	2023年12月31日
其他長期職工福利(注)	115,649,911.45	115,649,911.45

注: 其他長期職工福利系本集團計提的長效激勵獎金。

#### 40. 預計負債

人民幣元

		7 (1970
項目	2024年12月31日	2023年12月31日
計提未來期間運營成本(注 1)	144,424,808.03	151,602,590.20
餐廚垃圾處理項目後續支出(注 2)	62,207,791.74	47,505,506.46
未決訴訟或仲裁	28,625,430.96	3,805,664.91
產品質量保證金	6,785,851.15	207,378.06
合計	242,043,881.88	203,121,139.63

注1: 本集團根據相關政府文件計提的收費公路未來期間預計運營成本。

注 2: 本集團為使所持有的餐廚垃圾處理資產保持一定的服務能力或在移交給合同授予方 之前保持一定的使用狀態而預計將發生的支出。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

## 41. 遞延收益

人民幣元

合計	388,675,627.57	3,138,870.00	90,218,783.81	(4,558,959.89)	297,036,753.87	
貴州置地政府財政補助	476,361.30	-	11,060.95	-	465,300.35	貴州置地收到貴州省龍裡縣政府財 政補助
政府拆遷補償	5,493,977.82	-	2,746,988.88	-	2,746,988.94	清龍公司收到政府拆遷補償款
藍德環保政府經濟補助	19,717,768.95	3,138,870.00	1,005,081.07	-	21,851,557.88	藍德環保收到的政府設備補助
取消高速公路省界收費站 項目中央補助資金	23,122,673.06	-	6,232,553.55	(4,558,959.89)	12,331,159.62	交通運輸部就本公司下屬收費公路 取消高速公路省界收費站工程項目 給予的現金補助
梅觀高速公路免費路段 新建匝道營運費用補償	42,511,276.60	-	13,080,392.64	-	29,430,883.96	深圳市人民政府針對因梅觀高速公 路新建匝道未來運營費用的補償及 調整收費補償
龍大高速公路免費路段 新建站未來運營費用 補償	119,248,638.49	-	29,582,706.72	-	89,665,931.77	深圳市人民政府針對龍大高速公路 深圳路段新建站未來運營費用的補 償及調整收費補償
南光高速公路、鹽排高速 公路新建站未來運營 費用補償	178,104,931.35	-	37,560,000.00	-	140,544,931.35	深圳市人民政府針對因南光高速公 路、鹽排高速公路新建站未來運營 費用的補償及調整收費補償
項目	2024年 1月1日	本年增加	本年減少	其他變動	2024年 12月31日	形成原因

#### 42. 股本

人民幣元

項目	2024年1月1日						
		發行新股	送股	公積金 轉增	其他	小計	2024年12月31日
股本	2,180,770,326.00	-	-	-	-	-	2,180,770,326.00

## 43. 其他權益工具

2024年12月31日,本集團發行在外的永續債具體情況如下:

人民幣元

項目	發行時間	會計分類	利息率	發行金額	到期日或 續期情況	轉股條件	轉股情況
永續債(注)	2020年 12月4日	其他權益工具	4.60% \ 3.20%	4,000,000,000.00	無固定期限	無	無

注: 本集團發行在外的永續債,自 2024 年 12 月 4 日起,初始利率由 4.60%/年調整為 3.20%/年。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

#### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

#### 44. 資本公積

人民幣元

(1,011,521.33) 277,078,323.57	6,807,007.16		(1,011,521.33) 283,885,330.73
` ' ' '	-	-	
(>1,120,121100)		3,731,340.74	(75,077,475.00)
(91,126,124.06)	_	3,951,348.94	(95,077,473.00)
2,759,887,122.51	-	=	2,759,887,122.51
1,444,510,961.24	-	-	1,444,510,961.24
4,112,260,438.36	-	3,951,348.94	4,108,309,089.42
2024年1月1日	本年增加	本年減少(注2)	2024年12月31日
	4,112,260,438.36 1,444,510,961.24 2,759,887,122.51	4,112,260,438.36 - 1,444,510,961.24 - 2,759,887,122.51 -	4,112,260,438.36       -       3,951,348.94         1,444,510,961.24       -       -         2,759,887,122.51       -       -

注1:本集團根據持有的聯合營企業資本公積變動,按照持股比例增加資本公積人民幣6,807,007.16元。

注 2: 參見附註七、2(2)。

#### 45. 其他綜合收益

人民幣元

							7 47 41117 2
				本年發生金額	頂		
項目	2024年 1月1日	本年所得稅前 發生額	減:前期計入 其他綜合收益 當期轉入損益	減:所得 稅費用	稅後歸屬於 母公司	稅後歸屬於 少數股東	2024年 12月31日
一、不能重分類進損益的其他綜合收益	-	-	-	-	-	-	-
其中:重新計量設定受益計劃變動額	-	-	-	-	-	-	-
二、將重分類進損益的其他綜合收益	(542,304,991.67)	(239,342,233.16)	-	-	(220,245,553.31)	(19,096,679.85)	(762,550,544.98)
其中:企業合併原有權益增值部分	893,132,218.74	ı	-	-	1	-	893,132,218.74
權益法下可轉損益的其他綜合 收益(附註五、13)	(17,372,564.63)	36,679,872.53	-	-	36,679,872.53	1	19,307,307.90
外幣財務報表折算差額	(1,418,470,825.78)	(276,022,105.69)	-	-	(256,925,425.84)	(19,096,679.85)	(1,675,396,251.62)
其他	406,180.00		-	-	-	-	406,180.00
其他綜合收益合計	(542,304,991.67)	(239,342,233.16)	-	-	(220,245,553.31)	(19,096,679.85)	(762,550,544.98)

#### 46. 盈餘公積

人民幣元

項目	2024年1月1日	本年增加	本年減少	2024年12月31日
法定盈餘公積	2,764,799,902.82	288,734,726.30	-	3,053,534,629.12
任意盈餘公積	453,391,330.06		-	453,391,330.06
合計	3,218,191,232.88	288,734,726.30	-	3,506,925,959.18

根據《中華人民共和國公司法》、本公司章程及股東大會的決議,本公司按年度淨利潤的 10%提取法定盈餘公積金,當法定盈餘公積金累計額達到股本的 50%以上時,可不再提取。 法定盈餘公積金經批准後可用於彌補虧損或者增加股本。本公司 2024 年度計提法定盈餘公 積金人民幣 288,734,726.30 元(2023 年度:人民幣 114,539,572.89 元)。

本公司任意盈餘公積金的提取額由董事會提議,經股東大會批准。任意盈餘公積金經批准後可用於彌補以前年度虧損或增加股本。本公司本年未計提任意盈餘公積。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

### 47. 未分配利潤

人民幣元

項目	2024年度	2023年度
調整前上年末未分配利潤	9,112,002,127.97	8,079,278,802.54
調整年初未分配利潤合計數	-	2,179,848.75
調整後年初未分配利潤	9,112,002,127.97	8,081,458,651.29
加:本年歸屬於母公司股東的淨利潤	1,145,048,951.69	2,327,197,196.81
減:提取法定盈餘公積	288,734,726.30	114,539,572.89
應付普通股股利(注)	1,199,423,679.30	1,007,515,890.61
支付給其他權益工具股利	182,711,111.14	186,555,555.55
其他	-	(11,957,298.92)
年末未分配利潤	8,586,181,562.92	9,112,002,127.97

注: 根據 2024 年 6 月 26 日股東大會決議,本公司向全體股東派發 2023 年度現金股利, 每股人民幣 0.55 元,按已發行股份 2,180,770,326 股計算,派發現金股利共計人民幣 1,199,423,679.30 元,其中已發行 A 股 1,433,270,326 股派發現金股利人民幣 788,298,679.30 元,已發行 H 股 747,500,000 股派發現金股利港幣 450,891,858.29 元 (折合人民幣 411,125,000.00 元)。截至 2024 年 12 月 31 日,上述股利均已發放。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

# 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

### 48. 營業收入和營業成本

## (1) 營業收入和營業成本情況

百日	2024	年度	2023年度		
項目	收入	成本	收入	成本	
主營業務-通行費	5,053,338,436.13	2,613,870,354.46	5,374,901,239.20	2,666,988,877.55	
主營業務-大環保	1,409,037,680.12	1,223,216,827.79	1,618,254,610.60	1,255,448,544.17	
餐廚垃圾處理項目運營	693,831,504.98	642,905,652.48	628,891,338.51	582,372,036.03	
風力發電	549,084,939.88	305,224,047.53	652,330,053.45	275,802,882.36	
餐廚垃圾處理設備銷售	7,597,766.38	17,514,281.72	23,070,239.09	17,411,459.14	
與風機設備銷售相關	-	-	530,973.45	13,728,614.50	
餐廚垃圾處理項目建造	(17,866,851.46)	31,388,550.11	63,722,444.05	109,658,127.04	
其他	176,390,320.34	226,184,295.95	249,709,562.05	256,475,425.10	
其他業務	2,783,315,371.02	2,487,311,732.34	2,302,148,521.89	2,026,946,321.66	
特許經營安排下的建造服務	1,963,891,183.09	1,792,554,506.56	1,346,854,567.69	1,346,854,567.69	
委託建設與管理服務	444,044,057.27	405,522,216.35	509,115,518.71	373,945,931.01	
融資租賃	68,593,236.63	51,014,641.47	95,301,665.90	39,937,811.54	
房地產開發	29,261,504.63	21,413,011.25	89,710,321.17	63,826,446.06	
廣告	3,445,935.30	4,789,087.12	8,873,723.83	6,971,233.55	
其他	274,079,454.10	212,018,269.59	252,292,724.59	195,410,331.81	
合計	9,245,691,487.27	6,324,398,914.59	9,295,304,371.69	5,949,383,743.38	

财务報表附註

### 2024年12月31日止年度

# 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

### 48. 營業收入和營業成本 - 續

# (2) 營業收入分解情況

### 2024年度

合計	5,053,338,436.13	1,409,037,680.12	444,044,057.27		1,963,891,183.09	303,340,958.73	9,173,652,315.34
在某一時間段內確認收入	-	(17,866,851.46)	444,044,057.27		1,963,891,183.09	141,274,417.73	2,531,342,806.63
在某一時點確認收入	5,053,338,436.13	1,426,904,531.58	-		-	162,066,541.00	6,642,309,508.71
收入確認時間							
主要業務類型	通行費	大環保	委託建設與 管理服務	融資租賃	特許經營安排下 的建造服務	其他	合計
合計	5,053,338,436.13	1,409,037,680.12	444,044,057.27	68,593,236.63	1,963,891,183.09	306,786,894.03	9,245,691,487.27
安徽省	-	8,358,741.55	-	-	4,662,776.27	1,642.48	13,023,160.30
寧夏回族自治區	-	27,435,324.09	-	-	-	-	27,435,324.09
河南省	=	23,729,417.83	-	-	-	-	23,729,417.83
新疆維吾爾自治區	=	296,812,199.83	-	-	-	-	296,812,199.83
河北省	-	17,167,339.10	-	-	249,238.15	-	17,416,577.25
江西省	-	64,932,786.54	-	-	423,343.62	158,200.19	65,514,330.35
四川省	-	25,209,866.96	-	-	4,540,230.81	-	29,750,097.77
浙江省	-	28,299,020.70	-	-	2,324,135.42	-	30,623,156.12
山東省	-	41,055,990.16	-	-	998,619.10	62,330.97	42,116,940.23
廣西壯族自治區	-	111,918,520.16	-	-	13,222,391.46	591,246.16	125,732,157.78
内蒙古自治區	-	228,805,887.17	-	-	516,938.94	-	229,322,826.11
江蘇省	-	31,675,319.58	-	-	931,013.26	23,531.70	32,629,864.54
湖北省	-	12,150,215.20	-	-	1	-	12,150,215.20
貴州省	=	99,265,537.49	52,723,164.67	-	2,944,043.48	29,265,523.46	184,198,269.10
湖南省	348,085,180.98	37,596,818.05	36,002,339.52	-	-	8,924,383.44	430,608,721.99
廣東省	4,705,253,255.15	354,624,695.71	355,318,553.08	68,593,236.63	1,933,078,452.58	267,760,035.63	7,684,628,228.78
主要經營地區							
報告分部	通行費	大環保	委託建設與 管理服務	融資租賃	特許經營安排下 的建造服務	其他	合計

财务報表附註

### 2024年12月31日止年度

# 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

### 48. 營業收入和營業成本 - 續

# (2) 營業收入分解情況 - 續

### 2023年度

主要業務類型 收入確認時間 在某一時點確認收入 在某一時間段內確認收入	- - 5,374,901,239.20 通行費 5,374,901,239.20	40,933,295.36 64,525,181.35 10,833,876.37 1,618,254,610.60 大環保 1,554,532,166.55 63,722,444.05	- 509,115,518.71 委託建設與管理服務	95,301,665.90	7,790,141.48 1,346,854,567.69 特許經營安排下 的建造服務	上 350,876,769.59 其他 213,908,632.42 128,094,413.34	40,933,295.36 64,525,181.35 18,624,017.85 <b>9,295,304,371.69</b> 合計 7,143,342,038.17 2,047,786,943.79
收入確認時間 在某一時點確認收入	通行費	64,525,181.35 10,833,876.37 <b>1,618,254,610.60</b> 大環保	委託建設與		1,346,854,567.69 特許經營安排下	其他	64,525,181.35 18,624,017.85 <b>9,295,304,371.69</b> 合計
		64,525,181.35 10,833,876.37 <b>1,618,254,610.60</b>	委託建設與		1,346,854,567.69 特許經營安排下		64,525,181.35 18,624,017.85 <b>9,295,304,371.69</b>
主要業務類型		64,525,181.35 10,833,876.37 <b>1,618,254,610.60</b>	委託建設與		1,346,854,567.69 特許經營安排下		64,525,181.35 18,624,017.85 <b>9,295,304,371.69</b>
	5,374,901,239.20	64,525,181.35 10,833,876.37		95,301,665.90	1,346,854,567.69	350,876,769.59	64,525,181.35 18,624,017.85
合計	- -	64,525,181.35	-	-	7,790,141.48	- - -	64,525,181.35
安徽省	-	.,,	-	-	-	-	, ,
寧夏回族自治區	-	40,933,295.36	-	-	-	=	40,933,295.36
河南省				-			
新疆維吾爾自治區	-	301,711,869.13	-	-	-	-	301,711,869.13
河北省	-	18,375,078.46	-	-	1,482,612.24	-	19,857,690.70
江西省	=	68,765,128.98		-	9,760,938.30	-	78,526,067.28
四川省	-	48,835,006.80	-	-	3,455,492.70	-	52,290,499.50
浙江省	-	28,965,170.46	-	-	-	-	28,965,170.46
山東省	-	53,338,354.46	-	-	-	-	53,338,354.46
廣西壯族自治區	-	137,073,394.19	-	-	22,071,607.25	-	159,145,001.44
内蒙古自治區	=	288,683,044.19	-	-	21,737,032.52	-	310,420,076.71
江蘇省	-	38,006,553.42	-	-	2,142,599.04	-	40,149,152.46
湖北省	104,639.96	13,222,267.20	-	-	-	-	13,326,907.16
貴州省	=	103,438,721.55	111,466,948.57	-	2,783,565.54	89,900,347.34	307,589,583.00
湖南省	698,594,112.90	26,190,846.73	-	-	-	3,886,796.06	728,671,755.69
廣東省	4,676,202,486.34	375,356,821.95	397,648,570.14	95,301,665.90	1,275,630,578.62	257,089,626.19	7,077,229,749.14
主要經營地區							
報告分部	通行費	大環保	委託建設與 管理服務	融資租賃	特許經營安排下 的建造服務	其他	合計

财务報表附註

### 2024年12月31日止年度

# 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

### 48. 營業收入和營業成本 - 續

# (3) 營業成本分解情況

### 2024年度

							ノイレグロリノし
報告分部	通行費	大環保	委託建設與 管理服務	融資租賃	特許經營安排下 的建造服務	其他	合計
主要經營地區							
廣東省	2,456,168,461.67	400,105,206.64	326,001,995.72	51,014,641.47	1,761,741,776.05	216,424,792.53	5,211,456,874.08
湖南省	157,701,892.79	23,720,196.93	35,384,360.84	-	-	-	216,806,450.56
貴州省	-	79,203,606.87	44,135,859.79	-	2,944,043.48	21,413,011.25	147,696,521.39
湖北省	-	14,252,569.24	-	-	-	-	14,252,569.24
江蘇省	-	55,495,351.03	-	-	931,013.26	-	56,426,364.29
内蒙古自治區	-	140,485,008.32	-	-	516,938.94	-	141,001,947.26
廣西壯族自治區	-	119,989,633.61	-	-	13,222,391.46	247,251.88	133,459,276.95
山東省	-	51,386,693.17	-	-	998,619.10	-	52,385,312.27
浙江省	-	34,617,468.66	-	-	2,324,135.42	-	36,941,604.08
四川省	-	30,298,135.58	-	-	4,540,230.81	-	34,838,366.39
江西省	-	71,517,446.06	-	-	423,343.62	135,312.30	72,076,101.98
河北省	-	21,865,339.16	-	-	249,238.15	-	22,114,577.31
新疆維吾爾自治區	-	131,022,909.11	-	-	-	-	131,022,909.11
河南省	-	13,687,228.06	-	-	-	-	13,687,228.06
寧夏回族自治區	-	22,643,648.97	-	-	-	-	22,643,648.97
安徽省	-	12,926,386.38	-	-	4,662,776.27	-	17,589,162.65
合計	2,613,870,354.46	1,223,216,827.79	405,522,216.35	51,014,641.47	1,792,554,506.56	238,220,367.96	6,324,398,914.59
主要業務類型	通行費	大環保	委託建設與 管理服務	融資租賃	特許經營安排下 的建造服務	其他	合計
成本確認時間							
在某一時點確認成本	2,613,870,354.46	1,191,828,277.68	-		-	173,361,274.14	3,979,059,906.28
在某一時間段內確認成本	=	31,388,550.11	405,522,216.35		1,792,554,506.56	60,070,006.70	2,289,535,279.72
合計	2,613,870,354.46	1,223,216,827.79	405,522,216.35		1,792,554,506.56	233,431,280.84	6,268,595,186.00

财务報表附註

2024年12月31日止年度

#### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

### 48. 營業收入和營業成本 - 續

#### (3) 營業成本分解情況 - 續

#### 2023年度

人民幣元

							ノヘレヘロノし
報告分部	通行費	大環保	委託建設與 管理服務	融資租賃	特許經營安排下 的建造服務	其他	合計
主要經營地區							
廣東省	2,364,599,997.71	436,346,962.43	300,907,133.23	39,937,811.54	1,275,630,578.62	202,381,565.36	4,619,804,048.89
湖南省	300,436,609.59	15,133,454.30	-	-	-	-	315,570,063.89
貴州省	-	76,981,714.64	73,038,797.78	-	2,783,565.54	63,826,446.06	216,630,524.02
湖北省	1,952,270.25	14,199,963.55	-	-	-	-	16,152,233.80
江蘇省	=	54,115,137.62	-	=	2,142,599.04	-	56,257,736.66
内蒙古自治區	=	92,106,030.74	-	=	21,737,032.52	-	113,843,063.26
廣西壯族自治區	=	132,230,185.74	-	=	22,071,607.25	-	154,301,792.99
山東省	=	41,740,161.13	=	=	=	-	41,740,161.13
浙江省	=	33,194,239.03	-	=	=	-	33,194,239.03
四川省	=	30,728,238.22	-	=	3,455,492.70	-	34,183,730.92
江西省	=	76,468,059.65	-	=	9,760,938.30	-	86,228,997.95
河北省	=	22,376,445.02	-	=	1,482,612.24	-	23,859,057.26
新疆維吾爾自治區	-	129,362,562.75	-	-	-	-	129,362,562.75
河南省	-	14,947,619.85	-	-	-	-	14,947,619.85
寧夏回族自治區	-	64,525,181.35	-	-	-	-	64,525,181.35
安徽省	=	20,992,588.15	-	=	7,790,141.48	-	28,782,729.63
合計	2,666,988,877.55	1,255,448,544.17	373,945,931.01	39,937,811.54	1,346,854,567.69	266,208,011.42	5,949,383,743.38
主要業務類型	通行費	大環保	委託建設與 管理服務	融資租賃	特許經營安排下 的建造服務	其他	合計
成本確認時間							
在某一時點確認成本	2,666,988,877.55	1,145,790,417.13	-		-	133,400,181.01	3,946,179,475.69
在某一時間段內確認成本	-	109,658,127.04	373,945,931.01		1,346,854,567.69	125,836,596.86	1,956,295,222.60
合計	2,666,988,877.55	1,255,448,544.17	373,945,931.01		1,346,854,567.69	259,236,777.87	5,902,474,698.29

#### (4) 履約義務的說明

本集團主營業務為收費公路和大環保等。具體情況參見附註三、30。

本集團收入合同不存在重大融資成分。

#### (5) 分攤至剩餘履約義務的說明

本年末本集團已簽訂合同、但尚未履行或尚未履行完畢的履約義務所對應的合同負債金額 為人民幣 61,712,837.98 元,將於客戶取得商品控制權時確認收入。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

# 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

### 49. 税金及附加

人民幣元

項目	2024年度	2023年度
房產稅	,	
	24,678,591.03	9,603,848.35
城市維護建設稅	15,387,455.53	13,946,380.25
教育費附加	11,315,104.98	9,885,060.98
土地使用稅	3,840,183.99	2,818,873.90
印花稅	2,407,138.95	2,093,980.95
土地增值稅	-	2,079,414.80
其他	626,603.01	942,125.54
合計	58,255,077.49	41,369,684.77

### 50. 銷售費用

人民幣元

項目	2024年度	2023年度
工資薪酬	7,203,586.47	12,684,656.93
廣告費和業務宣傳費	1,592,644.44	2,581,805.44
差旅費	809,938.54	1,276,860.13
折舊及攤銷	339,094.18	702,027.22
低值易耗品	30,745.49	ı
業務招待費	9,661.00	67,316.80
其他	2,709,949.20	2,473,170.76
合計	12,695,619.32	19,785,837.28

## 51. 管理費用

項目	2024年度	2023年度
工資薪酬	254,952,672.57	268,155,912.05
折舊及攤銷	115,529,850.69	116,258,131.26
律師及諮詢費	18,678,087.66	27,515,428.12
辦公樓管理費	13,115,852.46	13,334,158.61
審計費	12,456,775.80	12,447,748.51
辦公及通訊費	11,658,500.22	11,113,758.40
上市費用	4,692,792.22	6,581,075.96
差旅費	3,626,658.39	4,746,182.97
業務招待費	2,885,960.62	3,985,630.68
車輛使用費	2,324,955.39	2,102,795.91
房租	-	87,594.58
其他	20,141,794.94	16,854,567.71
合計	460,063,900.96	483,182,984.76

财务報表附註

2024年12月31日止年度

#### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

### 52. 研發費用

人民幣元

項目	2024年度	2023年度
人工成本	16,680,973.25	15,907,314.46
直接耗材	9,071,567.26	4,657,321.83
折舊及攤銷	2,652,362.32	7,448,778.18
技術服務費	714,396.18	610,530.00
其他	3,811,299.53	4,852,858.05
合計	32,930,598.54	33,476,802.52

研發費用包括開發專利過程中研發部門領用的材料、人工、研發機器的折舊與攤銷等,本年研發費用的發生額主要是乾泰公司進行廢舊電池綠色回收利用技術研發和利賽環保的各種環保裝置系統和工藝技術的研發等發生的費用。

#### 53. 財務費用

人民幣元

項目	2024年度	2023年度
利息支出	1,069,759,700.56	1,241,927,125.27
其中:借款利息支出	745,592,322.87	884,652,950.22
應付債券利息支出	282,824,132.66	300,200,268.75
龍大高速公路和三項目新建收費站補貼未確認融資費用	22,229,625.48	26,742,016.32
預計負債利息費用	11,306,137.43	6,175,647.35
長期應付款利息費用	4,042,899.98	16,674,836.49
租賃負債利息費用	3,436,415.47	7,225,082.58
票據貼現利息	328,166.67	256,323.56
減:利息收入	75,209,516.16	70,974,421.18
減:資本化利息	9,547,541.77	12,345,782.87
其中:資本化利息支出	9,943,147.55	12,659,236.04
資本化利息收入	395,605.78	313,453.17
匯兌損失	46,177,327.52	72,777,474.20
其他	7,059,462.60	8,822,125.32
合計	1,038,239,432.75	1,240,206,520.74

2024 年度,本集團借款費用資本化金額計入存貨及無形資產的金額參見附註五、7(3)及附註五、19(1)。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

### 53. 財務費用 - 續

利息收入明細如下:

人民幣元

		7 (1470
項目	2024年度	2023年度
免費補償確認利息收入	42,833,128.19	25,033,749.50
存款利息	32,376,387.97	42,122,277.11
股東墊款利息收入	-	3,818,394.57
減:資本化利息收入	395,605.78	313,453.17
合計	74,813,910.38	70,660,968.01

## 54. 其他收益

人民幣元

按性質分類	2024年度	2023年度
增值稅即征即退	9,075,397.45	8,233,624.93
取消高速公路省界收費站項目中央補助資金	6,232,553.55	7,129,398.11
稅費返還及增值稅加計扣除	1,502,697.84	2,930,822.00
藍德環保政府經濟補助	1,005,081.07	3,480,486.90
貴州置地政府財政補助	11,060.95	32,486.18
朵花項目返還獎	-	13,603,415.00
其他	5,631,253.38	10,419,782.85
合計	23,458,044.24	45,830,015.97

### 55. 投資收益

人民幣元

項目	2024年度	2023年度
權益法核算的長期股權投資收益(附註五、13)	851,136,509.69	1,477,767,743.34
處置長期股權投資產生的投資收益(注)	149,336,186.05	1,281,118.47
其他非流動金融資產持有期間取得的投資收益	19,344,469.45	10,964,210.54
購買理財產品產生的投資收益	5,308,906.85	14,631,595.42
其他	-	208,789.71
合計	1,025,126,072.04	1,504,853,457.48

注:主要系本公司處置益常公司100%的股權產生的投資收益,詳見附註六、2。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

### 56. 公允價值變動收益

人民幣元

項目	2024年度	2023年度
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產(負債)	2,641,777.05	153,607,037.26
其中:其他非流動金融資產(附註五、14)	75,842,081.18	130,604,671.82
差額補足義務	(58,706,835.52)	(13,096,456.41)
對賭業績補償	(14,493,468.61)	36,098,821.85
合計	2,641,777.05	153,607,037.26

### 57. 信用減值利得(損失)

人民幣元

項目	2024年度	2023年度
應收賬款減值損失(附註五、4(3))	(93,961,429.90)	(62,271,608.80)
其他應收款減值損失(附註五、6.3(4))	(86,671,159.08)	(21,624,108.07)
長期應收款減值損失(附註五、12(3))	(19,139,700.10)	(16,311,954.02)
合計	(199,772,289.08)	(100,207,670.89)

### 58. 資產減值利得(損失)

人民幣元

		7 (1/4/4
項目	2024年度	2023年度
存貨跌價損失(附註五、7(2))	(164,472,457.22)	(132,225,841.52)
無形資產減值損失(附註五、19(1))	(165,462,267.39)	-
在建工程减值損失(附註五、17(3))	(11,966,069.00)	-
固定資產減值損失(附註五、16(1))	(42,373,470.19)	-
合計	(384,274,263.80)	(132,225,841.52)

### 59. 營業外收入

人民幣元

項目	2024年度	2023年度	計入當期非經常性 損益的金額
與日常活動無關的政府補助	172,620.11	295,495.94	172,620.11
其他	11,018,593.51	7,289,688.05	11,018,593.51
合計	11,191,213.62	7,585,183.99	11,191,213.62

### (1) 與日常活動無關的政府補助如下:

項目	2024年度	2023年度	與資產/收益相關
政府獎勵金	172,620.11	295,495.94	與收益相關

财务報表附註

2024年12月31日止年度

# 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

### 60. 營業外支出

人民幣元

項目	2024年度	2023年度	計入當期非經常性 損益的金額
子公司計提的合同違約金和賠償款	32,660,790.18	94,122,644.67	32,660,790.18
非流動資產毀損報廢損失	409,292.82	944,497.51	409,292.82
捐贈支出	-	3,801,000.00	-
其他	14,811,715.18	6,493,566.82	14,811,715.18
合計	47,881,798.18	105,361,709.00	47,881,798.18

## 61. 所得稅費用

### (1) 所得稅費用表

人民幣元

項目	2024年度	2023年度
當期所得稅費用	503,616,461.88	507,153,681.07
遞延所得稅費用	36,597,014.38	22,648,906.85
合計	540,213,476.26	529,802,587.92

## (2) 會計利潤與所得稅費用調整過程

項目	2024年度	2023年度
利潤總額	1,758,426,412.29	2,915,633,626.92
按法定/適用稅率計算的所得稅費用	439,606,603.07	728,908,406.73
子公司適用不同稅率的影響	(80,785,564.64)	(47,343,744.39)
非應稅收入的影響	(196,922,224.82)	(347,072,059.48)
本年未確認遞延所得稅資產的可抵扣暫時性差異或 可抵扣虧損的影響	364,897,516.90	164,456,533.58
調整以前年度所得稅的影響	22,955,284.85	31,925,933.47
不可抵扣的成本、費用和損失的影響	1,027,395.02	825,280.74
使用以前年度未確認可抵扣虧損和可抵扣暫時性差異的影響	(10,565,534.12)	(1,897,762.73)
所得稅費用	540,213,476.26	529,802,587.92

财务報表附註

2024年12月31日止年度

#### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

### 62. 現金流量表項目

#### (1) 與經營活動有關的現金

收到其他與經營活動有關的現金

人民幣元

項目	2024年度	2023年度
收到和收回的保證金	71,182,607.84	165,513,843.20
利息收入	17,381,912.85	24,974,001.00
收到政府補助	8,719,583.50	22,779,608.17
暫收往來款	23,734,543.93	66,343,786.88
收到的項目賠償款	-	3,988,269.83
收到的項目代墊款	-	3,116,652.92
其他	72,506,083.66	109,180,915.51
合計	193,524,731.78	395,897,077.51

#### 支付其他與經營活動有關的現金

人民幣元

		7 (1717)
項目	2024年度	2023年度
支付和歸還保證金	122,680,531.75	123,296,987.47
費用性支出	65,360,467.24	78,704,059.69
支付工程款	57,354,061.54	206,925,630.33
仲介服務費用	30,311,536.87	46,072,535.80
支付代收代付款	8,741,461.04	39,945,833.63
其他	192,482,182.71	123,315,876.91
습計	476,930,241.15	618,260,923.83

#### (2) 與投資活動有關的現金

收到的重要的投資活動有關的現金

項目	2024年度	2023年度
結構性存款本年收回	1,673,209,794.52	2,370,000,000.00
益常公司股權轉讓款	1,397,449,490.52	-
合計	3,070,659,285.04	2,370,000,000.00

财务報表附註

### 2024年12月31日止年度

### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

### 62. 現金流量表項目 - 續

### (2) 與投資活動有關的現金 - 續

### 支付的重要的投資活動有關的現金

人民幣元

項目	2024年度	2023年度
結構性存款和定期存單的本年增加	1,510,000,000.00	1,990,000,000.00
長期股權投資增加	819,000,000.00	-
沿江高速二期項目資本支出	503,170,853.92	610,417,562.16
外環一期二期三期項目資本支出	706,042,016.10	412,107,272.94
融資租賃公司本年支付融資租賃設備採購款	185,755,450.00	527,944,486.09
合計	3,723,968,320.02	3,540,469,321.19

#### 收到其他與投資活動有關的現金

人民幣元

項目	2024年度	2023年度
收回股東墊款	450,000,000.00	209,960,000.00
利息收入	6,564,515.41	20,966,670.68
取得子公司及其他營業單位支付的現金淨額	5,438,304.51	-
其他	1,449.98	19,183.10
合計	462,004,269.90	230,945,853.78

### 支付其他與投資活動有關的現金

		/ ** 4:11/3
項目	2024年度	2023年度
支付差額補足義務款項	13,113,423.39	-
支付邵陽項目建設相關費用	-	1,627,307.24
其他	-	328,549.96
合計	13,113,423.39	1,955,857.20

财务報表附註

2024年12月31日止年度

### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

### 62. 現金流量表項目 - 續

### (3) 與籌資活動有關的現金

收到其他與籌資活動有關的現金

人民幣元

項目	2024年度	2023年度
收到票據貼現款	19,671,833.33	-
貸款保證金	13,602.74	-
合計	19,685,436.07	-

### 支付其他與籌資活動有關的現金

人民幣元

項目	2024年度	2023年度
支付設備售後租回融資款的本金及利息	-	177,345,554.37
歸還少數股東投入資本	30,409,109.58	19,005,693.50
償還租賃負債的本金及利息	19,985,501.03	46,243,852.92
支付美元債利息及信託年費代扣代繳稅款	6,630,075.95	6,611,099.56
發行債券仲介費	3,864,463.33	3,848,383.69
償還聯合置地公司借款	437,010,000.00	120,050,000.00
其他	4,512,414.04	3,897,074.75
合計	502,411,563.93	377,001,658.79

### 籌資活動產生的各項負債變動情況

項目	本年年初餘額	現金變動本年增加	現金變動本年減少	非現金變動淨額	本年年末餘額
短期借款	11,105,625,836.85	8,705,619,823.83	17,633,258,127.52	395,861,651.33	2,573,849,184.49
其他流動負債-超短期融資券	1,512,594,613.40	4,500,000,000.00	3,040,710,326.36	44,387,711.39	3,016,271,998.43
長期借款(含一年內到期的長期借款)	10,565,447,231.09	7,124,997,476.05	1,800,589,574.54	415,988,585.95	16,305,843,718.55
應付債券(含一年內到期的 應付債券)	8,495,091,322.11	3,000,000,000.00	1,446,838,558.46	280,844,867.44	10,329,097,631.09
租賃負債(含一年內到期的租賃負債)	79,847,804.74	1	22,295,501.03	(25,848,501.06)	31,703,802.65
長期應付款(含一年內到期的 長期應付款)	931,339,818.83	1	467,419,109.58	(76,333,993.40)	387,586,715.85
應付股利	5,622,222.18	-	1,585,124,985.27	1,664,516,089.19	85,013,326.10

财务報表附註

2024年12月31日止年度

# 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

### 63. 現金流量表補充資料

### (1) 現金流量表補充數據

人民幣元

		八八市儿
補充數據	2024年度	2023年度
1.將淨利潤調節為經營活動現金流量:		
淨利潤	1,218,212,936.03	2,385,831,039.00
加:信用減值損失	199,772,289.08	100,207,670.89
資產減值損失	384,274,263.80	132,225,841.52
固定資產折舊	504,360,350.08	487,032,577.55
使用權資產折舊	27,686,009.07	42,612,865.76
投資性房地產折舊	1,327,991.21	1,420,347.70
無形資產攤銷	1,763,428,989.72	1,813,092,547.52
長期待攤費用攤銷	13,591,227.08	18,494,871.82
處置固定資產、無形資產和其他長期資產的損失(收益)	(8,829,712.78)	(13,654,355.39)
非流動資產損毀報廢損失	409,292.82	944,497.51
公允價值變動損失(收益)	(2,641,777.05)	(153,607,037.26)
財務費用	1,055,621,345.60	1,265,180,521.74
投資損失(收益)	(1,025,126,072.04)	(1,504,853,457.48)
遞延所得稅資產的減少(增加)	140,683,647.41	155,192,293.37
遞延所得稅負債的增加(減少)	(104,086,633.03)	(132,543,386.52)
存貨的減少(增加)	97,562,645.49	(173,526,898.20)
經營性應收項目的減少(增加)	(700,573,834.19)	(44,421,711.94)
經營性應付項目的增加(減少)	151,633,512.84	(284,815,999.72)
經營活動產生的現金流量淨額	3,717,306,471.14	4,094,812,227.87
2.現金及現金等價物淨變動情況:		
現金及現金等價物的年末餘額	2,670,493,652.96	1,955,220,227.32
減:現金及現金等價物的年初餘額	1,955,220,227.32	3,197,002,667.41
現金及現金等價物淨增加(減少)額	715,273,425.64	(1,241,782,440.09)

## (2) 現金和現金等價物的構成

項目	2024年12月31日	2023年12月31日
一、現金	2,670,493,652.96	1,955,220,227.32
其中:庫存現金	6,291,155.12	6,881,214.18
可隨時用於支付的銀行存款	2,664,202,497.84	1,948,339,013.14
二、年末現金及現金等價物餘額	2,670,493,652.96	1,955,220,227.32
加:本公司及本集團內子公司使用受限制的現金和現金等價物(附註五、1)	238,088,357.47	197,147,405.73
三、貨幣資金	2,908,582,010.43	2,152,367,633.05

财务報表附註 2024年12月31日止年度

# 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

### 64. 外幣貨幣性項目

## (1) 外幣貨幣性項目

		1	F-+-1
項目	年末外幣餘額	折算匯率	年末折算 人民幣餘額
貨幣資金			205,828,752.88
港幣	221,228,606.54	0.93	204,866,538.81
美元	133,825.57	7.19	961,991.75
歐元	12.00	7.53	90.31
法郎	11.70	8.00	93.57
比薩斜塔	446.00	0.05	20.88
日元	379.82	0.05	17.56
其他應收款			347,341.45
港幣	375,082.56	0.93	347,341.45
			·
短期借款			1,489,763,556.48
港幣	1,580,862,597.46	0.93	1,489,763,556.48
交易性金融負債			197,664,719.66
<b>港幣</b>	213,451,600.00	0.93	197,664,719.66
他的	213,431,000.00	0.73	177,004,717.00
應付職工薪酬			1,259,300.23
港幣	1,359,876.71	0.93	1,259,300.23
+ 14 成 14 本			61 102 07
其他應付款	66,007,00	0.02	61,123.27
港幣	66,005.00	0.93	61,123.27
一年內到期的非流動負債			624,083,333.67
港幣	654,342,792.87	0.93	605,947,599.91
美元	2,522,916.61	7.19	18,135,733.76
應付債券			2,156,520,000.00
美元	300,000,000.00	7.19	2,156,520,000.00
長期借款			592,665,600.00
港幣	640,000,000.00	0.93	592,665,600.00
租賃負債			10,186,138.57
港幣	10,999,674.49	0.93	10,186,138.57

财务報表附註

2024年12月31日止年度

#### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

#### 64. 外幣貨幣性項目 - 續

#### (2) 境外經營實體

本集團重要的境外經營實體包括美華公司、深投控基建和灣區發展。其中美華公司作為投融資公司,記帳本位幣為港幣;深投控基建為投資公司,記帳本位幣為港幣,其主要子公司及合營公司根據其所處的主要經濟環境中的貨幣確定人民幣為其記帳本位幣;灣區發展為投資公司,其投資實體的主要經營活動均在中國大陸,以人民幣作為記帳本位幣。

#### 65. 和賃

#### (1) 作為承租人

本集團承租的租賃資產包括經營過程中使用的房屋及建築物、運輸設備、機器設備和其他設備,房屋及建築物和機器設備的租賃期通常為1年至9年,運輸設備和其他設備的租賃期通常為1年至3年。上述使用權資產無法用於借款抵押、擔保等目的。

簡化處理的短期和賃或低價值資產的和賃費用:

本年度計入當期損益的簡化處理的短期租賃費用為人民幣 42,272,692.74 元(上年度:人民幣 34,260,738.17 元),低價值資產租賃費用為零(上年度:零)。

本年度與租賃相關的現金流出總額為人民幣 62,258,193.77 元(上年度:人民幣 257,850,145.46元)。

#### (2) 作為出租人

#### 作為出租人的經營租賃

人民幣元

項目	租賃收入	其中:未計入租賃收款額的 可變租賃付款額相關的收入
停車位及廠房、員工宿舍樓等房屋及建築物	29,094,265.24	1

本集團將部分停車位元及廠房、員工宿舍樓等房屋及建築物用於出租,租賃期為不定期和  $1 \, \Xi \, 5 \, \Xi$ ,形成經營租賃。

本年度與經營租賃相關的收入為人民幣 29,094,265.24 元(上年度:人民幣 18,882,543.76元),其中未計入租賃收款額的可變租賃付款額相關的收入為零(上年度:零)。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

#### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

### 65. 租賃 - 續

### (2) 作為出租人 - 續

### 作為出租人的經營租賃 - 續

人民幣元

	本年年末數	上年年末數
資產負債表日後第1年	14,094,025.59	15,680,756.97
資產負債表日後第2年	9,608,820.97	8,908,499.86
資產負債表日後第3年	8,785,873.74	4,040,344.65
資產負債表日後第4年	7,236,723.18	3,675,379.53
資產負債表日後第5年	3,340,284.00	3,675,379.53
以後年度	12,581,059.12	15,877,354.29
未折現租賃收款額合計	55,646,786.60	51,857,714.83

### 作為出租人的融資租賃

人民幣元

項目	銷售損益	融資收益	未納入租賃投資淨額的可變 租賃付款額的相關收入
直接租賃	-	68,593,236.63	-

本集團作為出租人與客戶簽訂了固定資產的租賃合同。租賃期為 2 年至 13 年間。該合同不包含續約或終止租賃選擇權。

### 未折現租賃收款額與租賃投資淨額的調節表

	未折現租賃收款額			
	本年年末數	上年年末數		
未折現租賃收款額合計	1,621,885,091.11	1,698,296,991.17		
未擔保餘值	-	-		
租賃投資總額	1,621,885,091.11	1,698,296,991.17		
減:未實現融資收益	362,338,166.42	384,860,063.07		
租賃投資淨額	1,259,546,924.69	1,313,436,928.10		
其中: 1年內到期的應收融資租賃款	172,950,515.75	260,026,234.70		
1年後到期的應收融資租賃款	1,086,596,408.94	1,053,410,693.40		

财务報表附註

### 2024年12月31日止年度

### 五、 合併財務報表主要項目注釋 - 續

### 65. 租賃 - 續

(2) 作為出租人 - 續

作為出租人的融資租賃 - 續

未來五年未折現租賃收款額

人民幣元

項目	每年未折現租賃收款額			
	本年年末數	上年年末數		
第一年	231,655,335.50	272,364,778.91		
第二年	241,195,347.92	249,530,049.40		
第三年	205,023,342.61	155,815,412.58		
第四年	176,242,669.37	209,612,201.52		
第五年	157,638,095.67	197,293,343.45		
五年後未折現租賃收款額總額	610,130,300.04	613,681,205.31		

#### 與融資租賃相關的收益如下:

	本年累計數	上年累計數
銷售損益	-	-
租賃投資淨額的融資收益	68,593,236.63	55,363,854.36
合計	68,593,236.63	55,363,854.36

财务報表附註

2024年12月31日止年度

#### 六、 合併範圍的變更

#### 1. 非同一控制下企業合併

(1) 本年發生的非同一控制下企業合併

人民幣元

被購買方名稱	股權取得時點	股權取得成本	股權取得 比例(%)	股權取得方式	購買日	購買日的確定 依據		購買日至年末被 購買方的淨利潤	購買日至年末 被購買方的 現金流量
光明鳳潤玖	2024年 12月24日	6,308,329.67	60.00	其他(注)	2024年 12月24日	被購買方的控 制權已轉移	-	-	_

注:本公司之子公司深圳高速投資有限公司(以下簡稱"高速投資")擁有光明鳳潤玖 60.00%股權,根據光明鳳潤玖於 2024 年 12 月 24 日審議通過的公司章程,光明鳳潤玖董事會由 5 名董事組成,本集團有權提名 3 名董事,在經營事項上董事會做出表決須經全體董事半數以上通過方為有效,本集團實質上對光明鳳潤玖實施控制,因此,本集團自 2024 年 12 月 24 日起將光明鳳潤玖納入合併財務報表的範圍。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

# 六、 合併範圍的變更 - 續

### 1. 非同一控制下企業合併 - 續

### (2) 合併成本及商譽

人民幣元

	7 (1470
項目	光明鳳潤玖
支付的現金	-
非現金資產的公允價值	6,308,329.67
合併成本合計	6,308,329.67
減:取得的可辨認淨資產公允價值份額	6,308,329.67
商譽	-

## (3) 被購買方於購買日可辨認資產、負債

項目	光明鳳潤玖			
(大口)	購買日公允價值	購買日帳面價值		
資產:	12,869,446.71	12,869,446.71		
貨幣資金	5,438,304.51	5,438,304.51		
預付款項	3,413.00	3,413.00		
其他應收款	17,792.00	17,792.00		
固定資產	46,665.49	46,665.49		
無形資產	7,292,509.36	7,292,509.36		
其他流動資產	70,762.35	70,762.35		
負債:	2,355,563.93	2,355,563.93		
應付帳款	193,618.03	193,618.03		
合同負債	392,167.32	392,167.32		
應付職工薪酬	1,149,304.84	1,149,304.84		
其他應付款	620,473.74	620,473.74		
淨資產	10,513,882.78	10,513,882.78		
減:少數股東權益	4,205,553.11	4,205,553.11		
取得的淨資產	6,308,329.67	6,308,329.67		

财务報表附註 2024年12月31日止年度

#### 六、 合併範圍的變更 - 續

#### 2. 處置子公司

#### 喪失子公司控制權

人民幣元

子公司名稱	喪失控制權的時點	喪失控制權 時點的處置價款	喪失控制權 時點的處置 比例(%)	喪失控制權 時點的處置 方式	喪失控制權 時點的判斷 依據	處置價款與處置投資 對應的合併財務報表 層面享有該子公司 淨資產份額的差額	喪失控制權之日 剩餘股權的 比例(%)	喪失控制權之日 合併財務報表 層面剩餘股權的 帳面價值	喪失控制權之日合併 財務報表層面剩餘 股權的公允價值	按照公允價值 重新計量剩餘 股權產生的利得 或損失		相關的其他綜合收益
益常公司	2024年3月21日	1,397,449,490.52	100.00	協議轉讓	控制權發生 變更	149,336,185.05	-	-	-	-	不適用	-

注: 2023年2月22日,經董事會批准,本公司作為原始權益人,通過基金管理人易方達基金管理有限公司(以下簡稱"易方達基金")以本公司之全資子公司益常公司擁有的益常高速作為基礎設施項目,開展基礎設施領域不動產投資信託基金(REITs)試點申報工作。於 2023年12月29日,易方達基金收到中國證券監督管理委員會出具的《關於准予易方達深高速高速公路封閉式基礎設施證券投資基金註冊的批復》(證監許可〔2023〕2927號),准予註冊基礎設施公募 REITs。於 2024年3月7日,易方達深高速 REIT 已完成發售,最終募集基金份額3億份,發售價格為人民幣6.825元/份,基金募集資金總額為人民幣20.475億元,易方達深高速 REIT 的基金合同自2024年3月12日起生效。其中,本公司作為原始權益人參與戰略配售認購數量為1.2億份,佔發售份額總數的比例為40%。易方達深高速 REIT 已於2024年3月29日在上交所上市,交易代碼為"508033",基金場內簡稱為"深高 REIT"。

本公司與常德益常及益常公司簽署股權轉讓協議,本公司以人民幣 1,397,449,490.52 元處置益常公司 100%的股權。2024 年 3 月 21 日交割程序已完成,本公司喪失了對益常公司的控制權。因此,本集團自 2024 年 3 月 21 日起不再將益常公司納入合併財務報表的範圍。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

#### 六、 合併範圍的變更 - 續

### 3. 其他原因的合併範圍變動

#### 本年减少子公司

本集團之下屬子公司深圳深高藍德工程有限公司已登出,稅務及工商註銷等手續已於 2024 年 12 月 10 日辦理完成。

### 七、 在其他主體中的權益

### 1. 在子公司中的權益

#### (1) 企業集團的構成

				註冊資本	持股比	:例(%)	
子公司名稱	主要經營地	註冊地	業務性質	(除特別注明外, 人民幣元)	直接	間接	取得方式
外環公司	中國廣東省深圳 市	中國廣東省深圳 市	公路經營	6,500,000,000.00	100.00	-	設立
高速投資	中國貴州省	中國廣東省深圳 市	投資	1,000,000,000.00	100.00	-	設立
貴深公司	中國貴州省龍裡 縣	中國貴州省龍裡 縣	基礎設施建設	500,000,000.00	-	70.00	設立
貴州置地	中國貴州省龍裡 縣	中國貴州省龍裡 縣	土地綜合開發	158,000,000.00		100.00	設立
物業管理公司	中國貴州省龍裡 縣	中國廣東省深圳 市	物業管理	1,000,000.00		100.00	設立
環境公司	中國廣東省深圳 市	中國廣東省深圳 市	環保實業項目 及諮詢	6,550,000,000.00	100.00	1	設立
JEL公司	中國湖北省	開曼群島	投資控股	30,000,000.00 美元	1	100.00	同一控制下的 企業合併
湖北馬鄂高速公路經營有限公司	中國湖北省	中國湖北省	公路經營	200,000.00 美元	1	100.00	同一控制下的 企業合併
清連公司	中國廣東省清遠 市	中國廣東省清遠 市	公路經營	3,361,000,000.00	51.37	25.00	非同一控制下 的企業合併
梅觀公司	中國廣東省深圳 市	中國廣東省深圳 市	公路經營	332,400,000.00	100.00	1	非同一控制下 的企業合併
美華公司	中國湖北省及廣 東省	中國香港	投資控股	7,953,813.00 港元	100.00	1	非同一控制下 的企業合併
高匯公司	中國廣東省	英屬維京群島	投資控股	85,360,000.00 美元	1	100.00	非同一控制下 的企業合併
豐立投資	中國香港	中國香港	投資控股	10,000.00 港元	-	100.00	非同一控制下 的企業合併
深圳高速運營發展有限公司 (以下簡稱"運營發展公司")	中國廣東省深圳 市	中國廣東省深圳 市	公路經營	60,000,000.00	98.70	1.30	設立
清龍公司(注 1)	中國廣東省深圳 市	中國廣東省深圳 市	公路經營	324,000,000.00	40.00	10.00	非同一控制下 的企業合併
深長公司	中國湖南省長沙 市	中國湖南省長沙 市	公路經營	200,000,000.00	51.00	-	非同一控制下 的企業合併
深圳高速建設發展有限公司 (以下簡稱"建設公司")	中國廣東省深圳 市	中國廣東省深圳 市	基礎設施 建設管理 30,000,000.00		100.00	-	設立
基建環保公司	中國廣東省深圳 市	中國廣東省深圳 市	基建環保業務	500,000,000.00	80.00	20.00	設立

财务報表附註 2024年12月31日止年度

## 七、 在其他主體中的權益 - 續

# 1. 在子公司中的權益 - 續

## (1) 企業集團的構成 - 續

				註冊資本	持股比例(%)		1
子公司名稱	主要經營地	註冊地	業務性質	(除特別注明外,	直接	間接	取得方式
深圳高速私募產業投資基金管理	中國廣東省	中國廣東省	資本市場服務	人民幣元) 19,607,800.00	51.00	_	設立
有限公司(以下簡稱"基金公司")	深圳市 中國廣東省	深圳市中國廣東省		, ,			同一控制下的
沿江公司	深圳市	深圳市	公路經營	5,714,285,714.00	49.00	51.00	企業合併
貴深高投	中國貴州省 龍裡縣	中國貴州省 龍裡縣	土地綜合開發	1,000,000.00	-	100.00	設立
深圳市深高速壹家公寓管理 有限公司	中國廣東省 深圳市	中國廣東省 深圳市	公寓租賃與管理	10,000,000.00	-	60.00	設立
業豐瑞置業	中國貴州省 龍裡縣	中國貴州省 龍裡縣	土地綜合開發	1,000,000.00	-	100.00	設立
南京風電(注 2)	中國江蘇省 南京市	中國江蘇省 南京市	製造業	357,142,900.00		100.00	非同一控制下 的企業合併
包頭市金陵風電科技有限公司	中國內蒙古 自治區包頭 市	中國內蒙古 自治區包頭 市	製造業	20,000,000.00	-	100.00	非同一控制下 的企業合併
尚志市南風新能源有限公司	中國黑龍江 省尚志市	中國黑龍江 省尚志市	製造業	5,000,000.00		100.00	設立
包頭南風	中國內蒙古 自治區包頭 市	中國內蒙古 自治區包頭 市	風力發電	632,800,000.00	0.95	99.05	非同一控制下 的企業合併
包頭陵翔	中國內蒙古 自治區包頭 市	中國內蒙古 自治區包頭 市	風力發電	148,100,000.00	-	100.00	非同一控制下 的企業合併
南傳風力	中國內蒙古 自治區包頭 市	中國內蒙古 自治區包頭 市	風力發電	128,200,000.00	-	100.00	非同一控制下 的企業合併
寧源風力	中國內蒙古 自治區包頭 市	中國內蒙古 自治區包頭 市	風力發電	179,000,000.00	-	100.00	非同一控制下 的企業合併
寧翔風力	中國內蒙古 自治區包頭 市	中國內蒙古 自治區包頭 市	風力發電	129,500,000.00	-	100.00	非同一控制下 的企業合併
寧風風力	中國內蒙古 自治區包頭 市	中國內蒙古 自治區包頭 市	風力發電	126,000,000.00	-	100.00	非同一控制下 的企業合併
藍德環保	中國廣東省 深圳市	中國河南省鄭 州市	環境與設施服務	505,439,108.00	-	92.29	非同一控制下 的企業合併
廣西藍德	中國廣西壯 族自治區 南寧市	中國廣西壯族 自治區 南寧市	餐廚/ 廚餘垃圾處理	123,000,000.00	1	100.00	非同一控制下 的企業合併
德州藍德再生資源有限公司	中國山東省 徳州市	中國山東省德 州市	餐廚/ 廚餘垃圾處理	50,000,000.00	-	100.00	非同一控制下 的企業合併
貴陽貝爾藍德	中國貴州省 貴陽市	中國貴州省貴 陽市	餐廚/ 廚餘垃圾處理	110,923,700.00	-	100.00	非同一控制下 的企業合併
泰州藍德	中國江蘇省 泰州市	中國江蘇省泰 州市	餐廚/ 廚餘垃圾處理	68,000,000.00	-	100.00	非同一控制下 的企業合併
德州眾和	中國山東省 徳州市	中國山東省德 州市	裝備製造	30,000,000.00	ı	100.00	非同一控制下 的企業合併
昆山環保	中國江蘇省 昆山市	中國江蘇省昆 山市	餐廚/ 廚餘垃圾處理	25,000,000.00	-	95.00	非同一控制下 的企業合併
龍游藍德	中國浙江省衢州市	中國浙江省衢州市	餐廚/ 廚餘垃圾處理	10,500,000.00	-	100.00	非同一控制下 的企業合併
廊坊藍德	中國河北省 廊坊市	中國河北省廊 坊市	装備製造	30,000,000.00		100.00	非同一控制下 的企業合併
上饒藍德	中國江西省 上饒市	中國江西省上 饒市	餐廚/ 廚餘垃圾處理	25,000,000.00	-	100.00	非同一控制下的企業合併
黃石藍德	中國湖北省 黃石市	中國湖北省黃 石市	餐廚/ 廚餘垃圾處理	24,274,980.00	-	70.00	非同一控制下 的企業合併
平輿貝爾環保科技有限公司	中國河南省駐馬店市	中國河南省駐 馬店市	餐廚/ 廚餘垃圾處理	500,000.00	-	100.00	非同一控制下的企業合併

财务報表附註 2024年12月31日止年度

# 七、 在其他主體中的權益 - 續

## 1. 在子公司中的權益 - 續

## (1) 企業集團的構成 - 續

				註冊資本	持股比例(%)		
子公司名稱	主要經營地	註冊地	業務性質	(除特別注明外, 人民幣元)	直接	間接	取得方式
邯鄲藍德	中國河北省 邯鄲市	中國河北省 邯鄲市	餐廚/ 廚餘垃圾處理	50,000,000.00	-	90.00	非同一控制下 的企業合併
桂林藍德	中國廣西壯 族自治區 桂林市	中國廣西壯 族自治區 桂林市	餐廚/ 廚餘垃圾處理	54,600,000.00	-	100.00	非同一控制下 的企業合併
新餘藍德	中國江西省 新餘市	中國江西省 新餘市	餐廚/ 廚餘垃圾處理	23,940,000.00	-	100.00	非同一控制下 的企業合併
諸暨藍德	中國浙江省 諸暨市	中國浙江省 諸暨市	餐廚/ 廚餘垃圾處理	100,000,000.00	-	90.00	非同一控制下 的企業合併
撫州藍德	中國江西省 撫州市	中國江西省 撫州市	餐廚/ 廚餘垃圾處理	24,000,000.00	-	100.00	非同一控制下 的企業合併
深陸環保	中國江蘇省 南京市	中國江蘇省 南京市	環境與設施服務	100,000,000.00		100.00	非同一控制下 的企業合併
四川藍昇	中國四川省 自貢市	中國四川省 自貢市	餐廚/ 廚餘垃圾處理	45,039,000.00	-	84.57	非同一控制下 的企業合併
物流金融公司	中國香港	中國香港	投資控股	1.00 港元		100.00	同一控制下的 企業合併
融資租賃公司	中國廣東省 深圳市	中國廣東省 深圳市	融資租賃及 商業保理	902,500,000.00	72.30	27.70	同一控制下的 企業合併
深圳高速工程發展有限公司	中國廣東省 深圳市	中國廣東省 深圳市	公路工程	40,500,000.00		60.00	非同一控制下 的企業合併
新能源公司	中國廣東省 深圳市	中國廣東省 深圳市	風力發電	2,619,441,000.00	100.00		設立
內蒙古城環藍德	中國內蒙古 自治區 呼和浩特市	中國內蒙古 自治區 呼和浩特市	環境與設施服務	43,360,000.00	1	51.00	設立
藍德環保技術	中國廣東省 深圳市	中國廣東省 深圳市	環境與生態監測、 農業科學研究	10,000,000.00	-	100.00	設立
深圳高速高樂亦健康養老有限公司	中國廣東省 深圳市	中國廣東省 深圳市	健康、養老及 護理服務	30,000,000.00	-	100.00	設立
深圳高速建築科技發展有限公司	中國廣東省 深圳市	中國廣東省 深圳市	建築與工程	40,000,000.00		51.00	設立
廣東新能源	中國廣東省 連南瑤族自 治縣	中國廣東省 連南瑤族自 治縣	投資控股	1,956,550,000.00	-	100.00	設立
乾泰公司	中國廣東省 深圳市	中國廣東省 深圳市	資源綜合利用	307,692,300.00		63.33	非同一控制下 的企業合併
深圳龍大高速公路有限公司(以下簡稱 "龍大公司")	中國廣東省 深圳市	中國廣東省 深圳市	公路經營	50,000,000.00	89.93		同一控制下的 企業合併
乾新公司	中國新疆昌 吉州木壘縣	中國新疆昌 吉州木壘縣	風力發電	181,120,000.00	-	100.00	非同一控制下 的企業合併
乾智公司	中國新疆昌 吉州木壘縣	中國新疆昌 吉州木壘縣	風力發電	479,183,100.00	-	100.00	非同一控制下 的企業合併
乾慧公司	中國新疆昌 吉州木壘縣	中國新疆昌 吉州木壘縣	風力發電	264,376,900.00	1	100.00	非同一控制下 的企業合併
深圳光明深高速環境科技有限公司 (以下簡稱"光明環境科技")	中國廣東省 深圳市	中國廣東省 深圳市	餐廚/ 廚餘垃圾處理	200,000,000.00	100.00	-	設立
深圳高速瀝青科技發展有限公司	中國廣東省 深圳市	中國廣東省 深圳市	瀝青建材	30,000,000.00	-	55.00	設立
北海中藍	中國廣西壯 族自治區北 海市	中國廣西壯 族自治區北 海市	餐廚/ 廚餘垃圾處理	16,390,000.00	-	90.00	設立

财务報表附註 2024年12月31日止年度

# 七、 在其他主體中的權益 - 續

## 1. 在子公司中的權益 - 續

## (1) 企業集團的構成 - 續

				註冊資本	持股比	例(%)	
子公司名稱	主要經營地	註冊地	業務性質	(除特別注明外, 人民幣元)	直接	間接	取得方式
永城助能	中國河南省 商丘市永城 市	中國河南省 商丘市永城 市	風力發電	102,450,000.00	-	100.00	非同一控制下 的企業合併
深圳助能新能源科技有限公司	中國廣東省 深圳市	中國廣東省 深圳市	投資控股	100,000.00	-	100.00	設立
上海助能新能源科技有限公司	中國上海市	中國上海市	投資控股	2,450,000.00	1	100.00	非同一控制下 的企業合併
寧夏中衛	中國寧夏回 族自治區中 衛市	中國寧夏回 族自治區中 衛市	風力發電	175,920,236.88	-	100.00	非同一控制下 的企業合併
哈爾濱能創風聯新能源有限公司	中國黑龍江 哈爾濱市	中國黑龍江 哈爾濱市	製造業	5,000,000.00	-	51.00	設立
滁州藍德	中國安徽省 滁州市	中國安徽省 滁州市	餐廚/ 廚餘垃圾處理	25,492,400.00	1	89.10	設立
深圳深高速商務有限公司 (以下簡稱"深高速商務")	中國廣東省 深圳市	中國廣東省 深圳市	商務服務業	8,000,000.00	100.00	-	設立
深高樂康	中國廣東省 深圳市	中國廣東省 深圳市	健康、養老及 護理服務	15,000,000.00	-	80.00	設立
深投控基建	中國廣東省 深圳市	英屬維京群 島	投資控股	641,075,642.00 美元	-	100.0	同一控制下的 企業合併
灣區發展	中國香港	開曼群島	投資控股	1,000,000,000.00 港幣	-	71.83	同一控制下的 企業合併
Wilberforce	中國香港	英屬維京群 島	投資控股	50,000.00 美元	-	100.00	同一控制下的 企業合併
捷豪	中國香港	英屬維京群 島	投資控股	50,000.00 美元	-	100.00	同一控制下的 企業合併
灣區管理	中國香港	中國香港	投資控股	1.00 港幣	-	100.00	同一控制下的 企業合併
灣區服務	中國香港	中國香港	辦公室服務	2.00 港幣	-	100.00	同一控制下的 企業合併
灣區融資	中國香港	中國香港	貸款融資	1.00 港幣	-	100.00	同一控制下的 企業合併
合和廣珠高速	中國香港	中國香港	投資控股	2.00 港幣	-	100.00	同一控制下的 企業合併
冠佳	中國香港	英屬維京群 島	投資控股	50,000.00 美元	-	97.50	同一控制下的 企業合併
合和中國發展	中國香港	中國香港	投資控股	2.00 港幣	-	100.00	同一控制下的 企業合併
深灣基建(深圳)有限公司	中國廣東省 深圳市	中國廣東省 深圳市	投資控股	4,498,000,000.00	-	100.00	同一控制下的 企業合併
高速數位科技	中國廣東省深圳市	中國廣東省 深圳市	信息技術服務	30,000,000.00	51.00	-	設立
利賽環保	中國廣東省 深圳市	中國廣東省 深圳市	環保技術服務	17,441,900.00	-	70.00	非同一控制下 的企業合併
邵陽深高環境	中國湖南省 邵陽市	中國湖南省 邵陽市	餐廚/廚餘垃圾處 理	100,000,000.00	-	100.00	設立
廣東啟振公路工程有限公司	中國廣東省 佛山市	中國廣東省 佛山市	公路工程	100,000,000.00	-	100.00	收購
深圳景茂基礎設施運維有限公司	中國廣東省 廣州市	中國廣東省 廣州市	建築與工程	10,000,000.00	-	100.00	收購
貴州紫雲金深新能源有限公司	中國貴州省安順市	中國貴州省 安順市	電力、熱力生產 和供應業	50,000,000.00	-	100.00	設立
興仁市元盛新能源有限公司	中國貴州省 興仁市	中國貴州省 興仁市	電力、熱力生產 和供應業	2,000,000.00	-	100.00	設立

财务報表附註

### 2024年12月31日止年度

#### 七、 在其他主體中的權益 - 續

### 1. 在子公司中的權益 - 續

#### (1) 企業集團的構成 - 續

				註冊資本	持股比	:例(%)	
子公司名稱	主要經營地	註冊地	業務性質	(除特別注明外, 人民幣元)	直接	間接	取得方式
都勻市金鑫新能源有限公司	中國貴州省 都勻市	中國貴州省 都勻市	電力、熱力生產和 供應業	1,000,000.00	-	100.00	設立
深灣城市投資(深圳)有限公司	中國廣東省 深圳市	中國廣東省 深圳市	房地產業	1,300,000,000.00	-	100.00	設立
金深新能源	中國廣東省 深圳市	中國廣東省 深圳市	電力、熱力生產和 供應業	1,000,000,000.00	-	65.00	設立
晟能科技公司	中國廣東省 深圳市	中國廣東省 深圳市	電氣機械和器材製 造	15,000,000.00	-	100.00	設立
平山縣冀深新能源科技有限公司	中國河北省 石家莊市	中國河北省 石家莊市	科技推廣和應用服 務業	110,000,000.00	-	100.00	設立
湖南益常高速公路運營管理有限公司 (以下簡稱"益常運營")	中國湖南省 常德市	中國湖南省 常德市	公路經營	5,000,000.00	100.00	-	設立
雅安藍德	中國四川省 雅安市	中國四川省 雅安市	生態保護和環境治 理業	25,000,000.00	-	100.00	設立
樟樹市高傳新能源有限公司	中國江西省 樟樹市	中國江西省 樟樹市	風力發電	1,000,000.00	-	100.00	非同一控制下 的企業合併
光明鳳潤玖(注 3)	中國廣東省 深圳市	中國廣東省 深圳市	健康、養老及 護理服務	13,000,000.00		60.00	非同一控制下 的企業合併

注1: 清龍公司董事會由 7 名董事組成,本集團有權提名 5 名董事,在經營事項上董事會 做出表決須經全體董事半數以上通過方為有效,本集團實質上對清龍公司實施控制。

注 2: 本公司之子公司環境公司(南京風電之母公司)與南京風電部分少數股東簽訂《協議書》,該部分少數股東將持有南京風電的 1.96%股權無償過戶給環境公司作為未完成對賭業績承諾的補償,上述交易已於 2024 年 10 月完成,本集團對南京風電的持股比例由 98.04%變更為 100%。

注 3: 為本年通過非同一控制下企業合併而新增的子公司。

财务報表附註

## 2024年12月31日止年度

## 七、 在其他主體中的權益 - 續

## 1. 在子公司中的權益 - 續

## (2) 重要的非全資子公司

## 2024年12月31日

## 人民幣元

				/ TF 4.11-7 C
子公司名稱	少數股東	本年歸屬於	本年向少數股東	年末少數股東
丁公司石博	持股比例	少數股東的損益	宣告分派的股利	權益餘額
清連公司	23.63%	12,637,326.34	1	719,618,782.46
深長公司	49.00%	64,937,204.67	(80,360,000.00)	154,063,544.00
清龍公司	50.00%	14,154,323.24	(120,000,000.00)	325,591,486.24
藍德環保	7.71%	(28,081,168.10)	(2,007,474.99)	147,779,104.66
乾泰公司	36.67%	(58,175,891.28)	1	80,557,372.76
龍大公司	10.07%	9,403,201.00	1	27,536,577.69
灣區發展	28.17%	40,992,236.00	(167,979,701.55)	3,265,687,205.82
合計		55,867,231.87	(370,347,176.54)	4,720,834,073.63

# 2023年12月31日

アルヨタ秘	少數股東	本年歸屬於	本年向少數股東	年末少數股東
子公司名稱	持股比例	少數股東的損益	宣告分派的股利	權益餘額
清連公司	23.63%	13,219,219.25	1	737,390,565.70
深長公司	49.00%	64,112,160.97	(58,800,000.00)	169,486,339.33
清龍公司	50.00%	29,429,932.36	(120,000,000.00)	431,437,163.00
藍德環保	7.71%	(10,002,227.39)	1	177,867,747.75
灣區發展	28.17%	43,900,953.11	(84,018,673.48)	3,392,674,671.37
南京風電	1.96%	(95,573,217.42)	-	2,461,177.10
合計		45,086,820.88	(262,818,673.48)	4,911,317,664.25

财务報表附註

2024年12月31日止年度

### 七、 在其他主體中的權益 - 續

## 1. 在子公司中的權益-續

### (3) 重要非全資子公司的重要財務信息

人民幣元

アハヨカ秘	2024年12月31日								
子公司名稱	流動資產	非流動資產	資產合計	流動負債	非流動負債	負債合計			
清連公司	158,981,331.60	5,373,976,578.41	5,532,957,910.01	311,718,652.48	2,323,189,113.18	2,634,907,765.66			
深長公司	109,793,890.74	376,173,439.76	485,967,330.50	171,728,873.40	-	171,728,873.40			
清龍公司	336,964,154.91	711,656,170.39	1,048,620,325.30	194,033,119.31	203,404,233.50	397,437,352.81			
灣區發展	1,570,161,438.49	15,152,114,086.83	16,722,275,525.32	3,558,557,704.52	1,620,400,257.34	5,178,957,961.86			
藍德環保	598,862,095.11	3,215,814,431.62	3,814,676,526.73	606,409,535.57	1,176,127,615.29	1,782,537,150.86			
乾泰公司	355,625,184.31	298,498,059.89	654,123,244.20	321,140,592.80	108,812,181.61	429,952,774.41			
龍大公司	300,397,947.46	134,353,254.50	434,751,201.96	41,880,956.64	119,418,629.84	161,299,586.48			

## 人民幣元

アハヨカ秘		2023年12月31日								
子公司名稱	流動資產	非流動資產	資產合計	流動負債	非流動負債	負債合計				
清連公司	138,386,950.72	5,619,516,244.92	5,757,903,195.64	319,251,272.71	2,361,392,088.93	2,680,643,361.64				
深長公司	21,270,794.11	434,663,902.37	455,934,696.48	110,221,146.87	1	110,221,146.87				
清龍公司	253,942,904.75	1,169,757,423.32	1,423,700,328.07	189,348,799.17	371,477,202.88	560,826,002.05				
灣區發展	1,285,079,694.83	15,309,911,442.91	16,594,991,137.74	2,336,495,801.28	2,386,635,945.94	4,723,131,747.22				
藍德環保	647,206,245.11	3,608,707,313.39	4,255,913,558.50	895,289,843.73	929,829,083.98	1,825,118,927.71				
南京風電	911,225,840.74	253,586,193.86	1,164,812,034.60	847,125,884.03	194,692,783.14	1,041,818,667.17				

### 人民幣元

	2024 年度						
子公司名稱	營業收入 淨利潤		綜合收益總額	經營活動 現金流量			
清連公司	638,110,213.78	53,480,009.90	53,480,009.90	487,204,359.77			
深長公司	271,285,958.99	132,524,907.49	132,524,907.49	186,362,668.80			
清龍公司	637,004,892.35	28,308,646.47	28,308,646.47	438,636,802.06			
灣區發展	884,318,402.89	333,207,969.71	267,765,242.70	568,931,599.63			
藍德環保	504,025,408.61	(396,647,779.93)	(396,647,779.93)	109,879,918.47			
乾泰公司	190,080,059.68	(153,831,049.35)	(153,831,049.35)	(37,097,623.42)			
龍大公司	211,543,938.46	93,378,361.46	93,378,361.46	84,120,155.78			

## 人民幣元

	2023年度						
子公司名稱	營業收入 淨利		綜合收益總額	經營活動 現金流量			
清連公司	683,198,476.78	55,942,527.49	55,942,527.49	483,552,638.67			
深長公司	270,475,646.17	130,841,144.84	130,841,144.84	185,309,633.42			
清龍公司	640,174,850.97	58,859,864.72	58,859,864.72	433,073,340.69			
灣區發展	953,328,084.38	293,227,115.25	251,084,715.41	467,865,776.15			
藍德環保	630,531,990.61	(121,127,439.66)	(121,127,439.66)	21,527,834.39			
南京風電	13,191,556.25	(328,648,564.71)	(328,648,564.71)	138,141,803.60			

使用企業集團資產和清償企業集團債務的重大限制

2024年12月31日,本集團不存在使用本集團資產或清償本集團負債方面的重大限制。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

### 七、 在其他主體中的權益 - 續

### 2. 在子公司的所有者權益份額發生變化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者權益份額發生變化的情況說明

詳見附註七、1(1)。

(2) 交易對於少數股東權益及歸屬於母公司股東權益的影響

人民幣元

	南京風電
購買成本/處置對價	
現金	-
非現金資產的公允價值	4,103,462.28
購買成本/處置對價合計	4,103,462.28
減:按取得的股權比例計算的子公司淨資產份額	152,113.34
差額	3,951,348.94
其中:調整資本公積	(3,951,348.94)

### 3. 在聯合營企業中的權益

### (1) 重要的聯合營企業

聯合營企業名稱	主要經營地	註冊地	業務性質	持股比例(%)		會計處理方法
柳口呂止未つ悟	工女經営地 註冊地		未份比貝	直接	間接	官可处生力公
德潤環境	中國重慶市	中國重慶市	環境治理及資源回收	-	20.00	權益法
廣深珠高速	廣東省	廣東省廣州市	收費公路運營	-	45.00	權益法
廣珠西線高速	廣東省	廣東省廣州市	收費公路運營	-	50.00	權益法

财务報表附註 2024年12月31日止年度

## 七、 在其他主體中的權益 - 續

## 3. 在聯合營企業中的權益 - 續

## (2) 重要聯合營企業的主要財務信息

項目	202	24年12月31日/2024年度			2023 年 12 月 31 日/2023 年度			
切	徳潤環境(注)	廣深珠高速	廣珠西線高速	徳潤環境	廣深珠高速	廣珠西線高速	聯合置地公司	
流動資產	11,576,206,667.47	2,167,665,777.17	466,735,527.24	14,043,801,415.95	1,272,156,375.42	489,478,896.41	7,454,904,093.07	
其中:現金和現金等價物	3,965,866,783.80	1,856,103,677.30	441,838,640.63	6,279,078,823.65	776,264,696.16	457,809,780.60	184,863,951.76	
非流動資產	52,642,846,362.75	14,282,941,917.69	10,737,951,633.92	51,406,022,296.12	14,348,059,774.01	11,274,866,099.67	295,906,325.38	
資產合計	64,219,053,030.22	16,450,607,694.86	11,204,687,161.16	65,449,823,712.07	15,620,216,149.43	11,764,344,996.08	7,750,810,418.45	
流動負債	12,542,074,244.03	1,910,229,059.39	942,350,570.47	12,699,222,538.16	1,579,391,632.65	953,295,683.23	5,615,128,028.80	
非流動負債	17,593,527,623.20	2,760,186,927.90	3,361,360,181.74	19,308,590,551.06	2,492,153,431.23	3,763,325,563.91	-	
負債合計	30,135,601,867.23	4,670,415,987.29	4,303,710,752.21	32,007,813,089.22	4,071,545,063.88	4,716,621,247.14	5,615,128,028.80	
少數股東權益	15,816,804,731.11	-		15,365,656,834.29	-	-	-	
歸屬於母公司股東權益	18,266,646,431.88	11,780,191,707.57	6,900,976,408.95	18,076,353,788.56	11,548,671,085.55	7,047,723,748.94	2,135,682,389.65	
按持股比例計算的淨資產份額	3,653,329,286.38	5,301,086,268.41	3,450,488,204.48	3,615,270,757.71	5,196,901,988.50	3,523,861,874.47	732,539,059.65	
調整事項	1,462,953,999.22	(60,315,270.33)	-	1,462,953,999.22	(62,323,729.96)	-	(54,882,407.98)	
-商譽	1,462,953,999.22	-	-	1,462,953,999.22	-	-	-	
-內部交易未實現利潤	-	(61,302,770.31)	-	-	(63,311,229.94)	-	(54,882,407.98)	
-其他	-	987,499.98	-	-	987,499.98	-	-	
對聯合營企業權益投資的帳面價值	5,116,283,285.60	5,240,770,998.08	3,450,488,204.48	5,078,224,756.93	5,134,578,258.54	3,523,861,874.47	677,656,651.67	
存在公開報價的聯合營企業權益 投資的公允價值	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	
營業收入	13,220,827,963.64	2,885,189,075.29	1,268,678,563.31	13,515,672,679.62	2,892,202,770,25	1,303,868,084.44	6,572,072,557.51	
所得稅費用	364,760,022.60	406,678,997.03	95,280,458.82	365,712,676.72	459,001,374.34	94,301,802.52	604,465,440.39	
淨利潤	684,126,831.89	535,983,865.65	186,230,257.46	893,787,963.60	435,558,677.38	212,477,344.13	1,821,206,411.25	
終止經營的淨利潤	-	-	-	-	=	-	-	
其他綜合收益	97,300,938.39	-	-	50,894,843.05	-	-	-	
綜合收益總額	781,427,770.28	535,983,865.65	186,230,257.46	944,682,806.65	435,558,677.38	212,477,344.13	1,821,206,411.25	
本年收到的來自聯合營企業的股利	120,000,000.00	-	166,488,798.72	168,000,000.00	289,376,782.72	111,822,142.97	-	

财务報表附註

2024年12月31日止年度

#### 七、 在其他主體中的權益 - 續

#### 3. 在聯合營企業中的權益 - 續

(2) 重要聯合營企業的主要財務信息 - 續

注: 本集團按照 20%的持股比例分享德潤環境歸屬於母公司股東的淨利潤,扣除本年溢價攤銷人民幣 38,958,292.92 元,本集團確認對德潤環境投資收益人民幣 136,825,366.38元。本集團按照 20%的持股比例分享德潤環境歸屬於母公司股東的其他綜合收益的稅後淨額人民幣 19,460,187.68 元,根據德潤環境資本公積增加,相應增加本集團資本公積人民幣 1,772,974.61 元,參見附註五、13。

#### (3) 不重要聯合營企業的主要財務信息

人民幣元

項目	2024年12月31日 /2024年度	2023年12月31日 /2023年度
聯合營企業:		
投資帳面價值合計	5,947,840,729.06	4,301,500,579.13
下列各項按持股比例計算的合計數		
-淨利潤	380,003,275.04	372,096,274.67
-其他綜合收益	17,219,684.85	18,567,363.70
-綜合收益總額	397,222,959.89	390,663,638.37

2024年12月31日,本集團聯合營企業之間不存在轉移資金方面的重大限制。

#### 八、 政府補助

## 1. 報告年末按應收金額確認的政府補助

人民幣元

應收款項的年末餘額	-
-----------	---

## 2. 涉及政府補助的負債項目

人民幣元

合計	43,316,803.31	3.138.870.00		7,248,695,57	(4,558,959.89)	34,648,017.85	
藍德環保政府經濟補助	19,717,768.95	3,138,870.00	-	1,005,081.07	1	21,851,557.88	與資產相關
貴州置地政府財政補助	476,361.30	-	-	11,060.95	-	465,300.35	與資產相關
取消高速公路省界收費站 項目中央補助資金	23,122,673.06	-	-	6,232,553.55	(4,558,959.89)	12,331,159.62	與資產相關
負債項目	本年年初餘額	本年新增 補助金額	本年計入營業外 收入金額	本年計入 其他收益金額	本年其他變動 (注)	本年年末餘額	與資產相關 /與收益相關

注: 主要系處置益常公司股權,相關的遞延收益減少。參見附註六、2。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

#### 八、 政府補助 - 續

### 3. 計入當期損益的政府補助

人民幣元

補助項目	2024年度	2023年度
朵花項目返還獎	-	13,603,415.00
取消高速公路省界收費站項目中央補助資金	6,232,553.55	7,129,398.11
增值稅即征即退	9,075,397.45	8,233,624.93
藍德環保政府經濟補助	1,005,081.07	3,480,486.90
貴州置地政府財政補助	11,060.95	32,486.18
其他	5,803,873.49	10,715,278.79
合計	22,127,966.51	43,194,689.91

#### 九、 與金融工具相關的風險

本集團的主要金融工具包括貨幣資金、交易性金融資產、應收票據、應收賬款、其他應收款、一年內到期的非流動資產、其他流動資產、長期應收款、其他非流動金融資產、短期借款、交易性金融負債、應付票據、應付帳款、其他應付款、一年內到期的非流動負債、其他流動負債、長期借款、應付債券和長期應付款等,本年末,本集團持有的金融工具如下,詳細情況說明見附註五。與這些金融工具有關的風險,以及本集團為降低這些風險所採取的風險管理政策如下所述。本集團管理層對這些風險敞口進行管理和監控以確保將上述風險控制在限定的範圍之內。

項目	2024年12月31日	2023年12月31日
金融資產		
以公允價值計量且其變動計入當期損益		
交易性金融資產	129,822,937.64	468,792,208.25
其他非流動金融資產	970,911,383.44	895,069,302.26
以攤餘成本計量		
貨幣資金	2,908,582,010.43	2,152,367,633.05
應收票據	1,390,389.45	500,000.00
應收賬款	957,468,799.75	967,487,093.08
其他應收款	834,685,738.81	602,215,140.81
一年內到期的非流動資產	435,993,394.13	264,774,570.13
其他流動資產	374,275,722.22	204,392,500.00
長期應收款	3,200,026,120.96	2,334,935,756.66

#### 九、 與金融工具相關的風險 - 續

人民幣元

項目	2024年12月31日	2023年12月31日
金融負債		
以公允價值計量且其變動計入當期損益		
交易性金融負債	197,664,719.66	148,117,309.14
以攤餘成本計量		
短期借款	2,573,849,184.49	11,105,625,836.85
應付票據	870,678,402.08	89,735,513.24
應付帳款	2,987,806,080.65	2,588,545,523.67
其他應付款	1,169,000,291.23	1,059,445,155.50
一年內到期的非流動負債	2,544,252,549.95	2,392,022,913.00
其他流動負債	3,016,271,998.43	1,512,594,613.40
長期借款	13,912,273,334.21	9,567,707,809.79
應付債券	10,194,223,064.28	7,159,103,456.71
租賃負債	15,896,203.85	45,614,131.00
長期應付款	387,586,715.85	907,277,866.27

本集團採用敏感性分析技術分析風險變數的合理、可能變化對當期損益或股東權益可能產生的影響。由於任何風險變數很少孤立地發生變化,而變數之間存在的相關性對某一風險變數的變化的最終影響金額將產生重大作用,因此下述內容是在假設每一變數的變化是在獨立的情況下進行的。

#### 1. 風險管理目標、政策和程式,以及本年發生的變化

本集團從事風險管理的目標是在風險和收益之間取得適當的平衡,將風險對本集團經營業績的負面影響降低到最低水平,使股東及其其他權益投資者的利益最大化。基於該風險管理目標,本集團風險管理的基本策略是確定和分析本集團所面臨的各種風險,建立適當的風險承受底線和進行風險管理,並及時可靠地對各種風險進行監督,將風險控制在限定的範圍之內。

#### 1.1 市場風險

#### 1.1.1 外匯風險

外匯風險指因匯率變動產生損失的風險。本集團承受外匯風險主要與港幣及美元有關,除本集團的幾個下屬子公司以港幣及美元進行採購和銷售,本集團的其他主要業務活動以人民幣計價結算。2024年12月31日,除下表所述資產或負債為記帳本位幣以外貨幣餘額外,本集團的資產及負債均為記帳本位幣餘額。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

### 力、 與金融工具相關的風險 - 續

### 1. 風險管理目標、政策和程式,以及本年發生的變化-續

#### 1.1 市場風險 - 續

#### 1.1.1 外匯風險 - 續

人民幣元

項目	2024年12月31日	2023年12月31日
貨幣資金	20,380,768.24	14,393,915.63
其他應收款	-	7,800.50
其他應付款	37,046.23	2,560,215.27
一年內到期的非流動負債	18,135,733.76	17,869,061.62
應付債券	2,156,520,000.00	2,116,263,707.56
租賃負債	8,556,356.26	-

#### 外匯風險敏感性分析

外匯風險敏感性分析假設:所有境外經營淨投資套期及現金流量套期均高度有效。

在上述假設的基礎上,在其他變數不變的情況下,匯率可能發生的合理變動對當期損益和 股東權益的稅前影響如下:

人民幣元

項目 匯率變動		2024	年度	2023 年度		
供日	進竿変動	對利潤的影響	對股東權益的影響	對利潤的影響	對股東權益的影響	
美元	對人民幣升值 10%	(217,369,374.20)	(217,369,374.20)	(212,613,849.65)	(212,613,849.65)	
美元	對人民幣貶值 10%	217,369,374.20	217,369,374.20	212,613,849.65	212,613,849.65	
港幣	對人民幣升值 10%	1,082,537.40	1,082,537.40	384,722.82	384,722.82	
港幣	對人民幣貶值 10%	(1,082,537.40)	(1,082,537.40)	(384,722.82)	(384,722.82)	

#### 1.1.2 利率風險-現金流量變動風險

本集團因利率變動引起金融工具現金流量變動的風險主要與本集團浮動利率銀行借款有關。本集團持續密切關注利率變動對於本集團利率風險的影響,本集團的政策是保持這些借款的浮動利率,目前並無利率互換等安排。

#### 利率風險敏感性分析

在其他變數不變的情況下,利率可能發生的合理變動對當期損益和股東權益的稅前影響如下:

項目    利率變動		202	4 年度	2023 年度		
垻日	對利潤的影響 對利潤的影響		對股東權益的影響	對利潤的影響	對股東權益的影響	
人民幣	上升 100 個基點	(129,581,185.29)	(129,581,185.29)	(146,329,247.80)	(146,329,247.80)	
人民幣	下降 100 個基點	129,581,185.29	129,581,185.29	146,329,247.80	146,329,247.80	

#### 力、 與金融工具相關的風險 - 續

1. 風險管理目標、政策和程式,以及本年發生的變化-續

#### 1.2 信用風險

2024年12月31日,可能引起本集團財務損失的最大信用風險敞口主要來自於合同另一方未能履行義務而導致本集團金融資產產生的損失以及本集團承擔的財務擔保(不考慮可利用的擔保物或其他信用增級),具體包括:貨幣資金、應收票據、應收賬款、其他應收款、長期應收款等。對於以公允價值計量的金融工具而言,帳面價值反映了其風險敞口,但並非最大風險敞口,其最大風險敞口將隨著未來公允價值的變化而改變。此外本集團信用損失的最大信用風險敞口還包括附註十二、2"或有事項"中披露的財務擔保合同金額。

為降低信用風險,本集團僅與經認可的、信譽良好的第三方進行交易。按照本集團的政策, 需對所有要求採用信用方式進行交易的客戶進行信用審核。另外,本集團對應收賬款餘額 進行持續監控,以確保本集團不致面臨重大壞賬風險。對於未採用相關經營單位的記帳本 位幣結算的交易,除非本集團信用控制部門特別批准,否則本集團不提供信用交易條件。

本集團持續對客戶的財務狀況進行信用評估,壞賬損失維持於管理層預期的數額內。

本集團的貨幣資金存放在信用評級較高的銀行,故貨幣資金只具有較低的信用風險。

#### 1.3 流動性風險

管理流動風險時,本集團管理層認為應保持充分的現金及現金等價物並對其進行監控,以滿足本集團經營需要,並降低現金流量波動的影響。本集團管理層對銀行借款的使用情況進行監控並確保遵守貸款協議。

2024年12月31日,本集團尚未使用的銀行授信額度合計人民幣65,821,646,851.00元,可滿足本集團債務及資本性承諾之資金需要。本集團能夠通過合理的籌資安排以解決營運資金不足。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

#### 力、 與金融工具相關的風險 - 續

#### 1. 風險管理目標、政策和程式,以及本年發生的變化-續

#### 1.3 流動性風險 - 續

本集團持有的金融負債按未折現剩餘合同義務的到期期限分析如下:

人民幣元

	1年以內	1至2年	2至5年	5年以上	合計
短期借款	2,596,347,556.74		- 1 - 1	- 10/1	2,596,347,556.74
應付票據	870,678,402.08	-	-	-	870,678,402.08
應付帳款	2,987,806,080.65	-	-	-	2,987,806,080.65
其他應付款	1,169,000,291.23	-	-	-	1,169,000,291.23
一年內到期的非流動 負債	2,594,839,271.70	-	-	-	2,594,839,271.70
其他流動負債	3,025,761,556.23	-	-	-	3,025,761,556.23
長期借款	382,349,601.99	1,962,387,514.41	8,780,960,967.02	4,620,685,846.31	15,746,383,929.73
應付債券	265,004,100.00	4,922,342,808.33	4,866,333,333.33	1,078,250,000.00	11,131,930,241.66
租賃負債	-	12,547,223.39	3,742,849.56	47,619.05	16,337,692.00
長期應付款	-	-	387,586,715.85	-	387,586,715.85
交易性金融負債	197,664,719.66	-	-	-	197,664,719.66
按揭擔保	354,654,141.77	-	-	-	354,654,141.77
合計	14,444,105,722.05	6,897,277,546.13	14,038,623,865.76	5,698,983,465.36	41,078,990,599.30

鑒於本集團擁有穩定和充裕的經營現金流以及充足的授信額度,並已做出恰當融資安排以滿足償債及資本支出,本公司管理層認為本集團不存在重大的流動性風險。

#### 2. 資本管理

本集團資本管理的主要目標是確保本集團持續經營的能力,並保持健康的資本比率,以支持業務發展並使股東價值最大化。

本集團根據經濟形勢以及相關資產的風險特徵的變化管理資本結構並對其進行調整。為維持或調整資本結構,本集團可以調整對股東的利潤分配、向股東歸還資本或發行新股。本集團不受外部強制性資本要求約束。2024 年度和 2023 年度,資本管理目標、政策或程序未發生變化。

本集團採用資產負債率來管理資本,資產負債率是總負債和總資產的比率。本集團於資產負債表日的資產負債率如下:

項目	2024年12月31日	2023年12月31日
總資產	67,558,030,948.58	67,507,469,090.77
總負債	40,356,460,239.19	39,508,787,105.65
資產負債率	59.74%	58.53%

财务報表附註

2024年12月31日止年度

### 十、 公允價值的披露

### 1. 以公允價值計量的資產和負債的年末公允價值

#### 2024年12月31日

人民幣元

				7 47 41177			
		年末公允價值					
	第一層次	第二層次	第三層次	合計			
	公允價值計量	公允價值計量	公允價值計量	一声			
持續的公允價值計量:							
交易性金融資產	-	-	129,822,937.64	129,822,937.64			
其他非流動金融資產	363,513,150.00	-	607,398,233.44	970,911,383.44			
交易性金融負債	-	-	(197,664,719.66)	(197,664,719.66)			
合計	363,513,150.00	-	539,556,451.42	903,069,601.42			

第三層次的金融工具採用市場法、現金流量折現法等估計公允價值。不可觀察輸入值主要包括折現率、流動性折扣等。本集團相信,以估值技術估計的公允價值及其變動是合理的,並且亦是 2024 年 12 月 31 日最合適的價值。

本年無第一層次與第二層次公允價值計量之間的轉移,亦無轉入或轉出第三層次的情況。

2024年12月31日,本公司管理層認為,本集團財務報表中按攤餘成本計量的金融資產及金融負債的帳面價值接近該等資產及負債的公允價值。

### 十一、關聯方關係及關聯交易

#### 1. 本公司的母公司情况

港幣

母公司名稱	註冊地	業務性質	註冊資本	母公司對本公司的 持股比例	母公司對本公司的 表決權比例
深圳國際	百慕大	投資控股	港幣 2,000,000,000.00	51.561%	51.561%

本公司的控股股東為深圳國際,本公司最終控制方是深圳市國資委。

### 2. 本公司的子公司情况

本公司的子公司的情况詳見附註七、1。

财务報表附註 2024年12月31日止年度

## 十一、關聯方關係及關聯交易 - 續

## 3. 本公司的聯合營企業情況

本年與本集團發生關聯方交易,或前期與本集團發生關聯方交易形成餘額的聯合營企業情況如下:

聯合營企業名稱	與本公司關係
雲基智慧	聯合營企業
華昱公司	聯合營企業
淮安中恒	聯合營企業
陽茂公司	聯合營企業
聯合置地公司	聯合營企業
南京安維士傳動技術股份有限公司(以下簡稱"南京安維士")	聯合營企業的子公司
廣深珠高速	聯合營企業
新塘合營企業	聯合營企業
廣州西二環公司	聯合營企業
南京三橋公司	聯合營企業
廣珠西線高速	聯合營企業
南寧市三峰能源有限公司(以下簡稱"南寧三峰")	聯合營企業的子公司

## 4. 其他關聯方情況

其他關聯方名稱	其他關聯方與本公司關係
深圳市深國際華南物流有限公司(以下簡稱"華南物流公司")	控股股東的全資子公司
深國際有限公司(以下簡稱"深國際香港")	控股股東的全資子公司
深圳市深國際現代物流小額貸款有限公司(以下簡稱"深國際小額貸款")	控股股東的全資子公司
河南豫東深安港務有限公司(以下簡稱"河南豫東")	控股股東的控股子公司
湖南廣源文化傳媒有限公司(以下簡稱"湖南廣源")	子公司之少數股東的控股公司
新通產公司	控股股東的全資子公司
聯合電服	參股企業
水規院	參股企業

财务報表附註

2024年12月31日止年度

#### 十一、關聯方關係及關聯交易 - 續

### 5. 關聯交易情況

(1) 購銷商品、提供和接受勞務的關聯交易

採購商品/接受勞務情況表

關聯方	關聯交易內容	2024年度	2023年度
聯合電服(注 1)	接受聯網收費結算服務	26,935,367.41	26,625,559.04
雲基智慧(注 2)	接受工程勘察設計、諮詢等服務	24,298,366.14	31,501,268.60
廣深珠高速(注 3)	接受企管服務、經紀代理服務	22,534,176.91	16,660,151.50
廣珠西線高速(注 3)	接收企管服務	1,883,894.98	1,313,150.78
南寧三峰	接受污水、污泥、廢渣處理服務	847,551.03	1,569,679.60
南京安維士	接受風機維修服務	1,962,138.05	-
新塘合營企業(注3)	接受企管服務	801,886.79	1,332,547.18
聯合置地公司	購買房產	-	353,672,990.00
水規院	接受工程防洪及涉水影響技術服務	-	2,287,500.00
其他(注 4)	接受供電服務及其他	-	348,759.88
合計		79,263,381.31	435,311,606.58

- 注1: 廣東省人民政府已指定聯合電服負責全省公路聯網收費的分賬管理工作以及非現金結算系統的統一管理工作。本公司及子公司已與聯合電服簽訂數份廣東省高速公路聯網收費委託結算協議,委託聯合電服為本集團投資的沿江高速公路、梅觀高速公路、機荷高速公路、清連高速公路、外環高速公路、龍大高速公路和水官高速公路提供收費結算服務,服務期限至各路段收費期限屆滿之日為止,服務費標準由廣東省物價主管部門核定。
- 注 2: 本集團與雲基智慧簽訂服務合同,主要為外環高速公路及本集團其他附屬路段提供 工程勘察設計、諮詢及公路檢測和專項維護等服務。
- 注 3: 本公司之子公司灣區發展接受廣深珠高速、新塘合營企業與廣珠西線高速提供的企業管理服務、經紀代理服務。
- 注 4: 本公司之子公司運營發展公司和清龍公司接受華昱公司與華南物流公司提供的水電資源等服務,由於金額較小,未單獨列示。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

#### 十一、關聯方關係及關聯交易 - 續

### **5. 關聯交易情**況 - 續

(1) 購銷商品、提供和接受勞務的關聯交易-續

出售商品/提供勞務情況表:

人民幣元

關聯方	關聯交易內容	2024年度	2023年度
廣州西二環公司	工程施工服務	2,610,274.31	-
淮安中恒(注 1)	運維服務	317,482.41	3,549,970.99
雲基智慧(注 2)	代售水電服務	20,831.53	3,606,910.64
其他(注 3)	代售水電服務及其他	425,141.47	531,014.65
合計		3,373,729.72	7,687,896.28

注 1: 本公司之子公司南京風電與淮安中恒簽訂委託運營合同,主要為淮安中恒風電場提供委託管理服務。

注 2: 本公司之子公司外環公司、沿江公司等向雲基智慧提供水電資源服務。

注3:本集團為新通產公司、華昱公司、聯合電服提供水電資源服務及其他服務,其中水 電資源服務按支付予供水供電機構的價格計算收取。由於金額較小,未單獨列示。

#### (2) 關聯租賃情況

#### (a) 本集團作為出租方

人民幣元

承租方名稱	租賃資產種類	本年確認的 租賃收入	上年確認的 租賃收入
河南豫東	設備租賃	555,516.14	2,638,388.09
湖南廣源	戶外廣告	194,400.00	180,000.00
合計		749,916.14	2,818,388.09

#### (b) 本集團作為承租方

	<i>y</i> ** ****/*/**								
出租方名稱	租賃資產種類	簡化處理的 低價值資產租	短期租賃和 賃的租金費用	支付的	为租金	承擔的租賃負	負債利息支出	增加的使	用權資產
		本年發生額	上年發生額	本年發生額	上年發生額	本年發生額	上年發生額	本年發生額	上年發生額
華昱公司	戶外廣告用地 使用權	-	-	-	453,869.28	-	52,863.60	-	-
華南物流公司	場地租賃	-	44,365.30	-	-	-	-	-	-
合計		-	44,365.30	-	453,869.28	-	52,863.60	-	-

财务報表附註

2024年12月31日止年度

## 十一、關聯方關係及關聯交易 - 續

### **5. 關聯交易情**況 - 續

### \*(3) 關鍵管理人員報酬

人民幣元

項目	本年發生額	上年發生額
基本薪金、房屋津貼、其他津貼及非現金利益	11,867,164.99	12,054,113.36
退休金計劃供款總額	-	-
酌情或根據業績計算,已支付或應付予該高薪人士的花紅總額	-	-

關鍵管理人員包括董事、監事及高級管理人員。本公司本年共有關鍵管理人員 23 人(2023年:19人)。

## (a) 董事及監事薪酬

### 2024年度每位董事及監事的薪酬如下:

姓名	酬金	工資及獎金	合計
徐恩利	-	106,700.00	106,700.00
廖湘文	-	1,123,000.00	1,123,000.00
王增金	-	-	-
姚海		1,041,500.00	1,041,500.00
林繼童	-	-	-
文亮	-	-	-
葉輝暉	-	529,833.93	529,833.93
戴敬明	-	-	-
李曉豔	-	-	-
呂大偉	-	-	-
白華	32,050.00	-	32,050.00
李飛龍	230,000.00	-	230,000.00
繆軍	230,000.00	-	230,000.00
徐華翔	230,000.00	-	230,000.00
顏延	197,950.00	-	197,950.00
王超	-	-	-

财务報表附註

2024年12月31日止年度

### 十一、關聯方關係及關聯交易 - 續

### **5. 關聯交易情況** - 續

- \*(3) 關鍵管理人員報酬 續
- (a) 董事及監事薪酬 續

2023年度每位董事及監事的薪酬如下:

人民幣元

姓名	酬金	工資及獎金	合計
廖湘文	-	1,170,800.00	1,170,800.00
王增金	-	1,082,000.00	1,082,000.00
林繼童	-	ı	-
文亮	-	ı	-
葉輝暉	-	510,384.00	510,384.00
戴敬明	-	ı	-
李曉豔	-	ı	-
呂大偉	-	ı	-
白華	230,000.00	ı	230,000.00
李飛龍	230,000.00	ı	230,000.00
繆軍	230,000.00	ı	230,000.00
徐華翔	230,000.00	-	230,000.00
王超	-	1	=

以上董事及監事的薪酬已反映在關鍵管理人員薪酬中。

本年度,董事廖湘文、文亮、戴敬明(已離職)、李曉豔(已離職)、白華(已離職)、姚海、呂大偉(已離職)、顏延、李飛龍、繆軍、徐華翔以及監事林繼童(已離職)、王超、葉輝暉可領取的會議津貼(稅前)分別為人民幣 18,500.00 元、人民幣 14,500.00 元、人民幣 14,000.00 元、人民幣 14,000.00 元、人民幣 13,500.00 元、人民幣 17,000.00 元、人民幣 17,000.00 元、人民幣 10,500.00 元。其中,董事廖湘文、文亮、戴敬明、李曉豔、姚海以及監事林繼童、王超已放棄本年度應收的會議津貼。

此外,董事徐恩利、廖湘文、王增金、姚海、監事葉輝暉還分別獲取了其他福利和津貼,包括退休計劃的雇主供款和職工醫療保險計劃等,本年度金額分別為人民幣 20,588.44 元 (2023 年:零)、人民幣 236,821.93 元(2023 年:人民幣 243,316.32 元)、零(2023 年:人民幣 223,050.72 元)、人民幣 228,337.93 元(2023 年:零)、人民幣 167,533.38 元(2023 年:人民幣 160,016.40 元)。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

### 十一、關聯方關係及關聯交易 - 續

### **5. 關聯交易情**況 - 續

- \*(3) 關鍵管理人員報酬 續
- (b) 薪酬最高的前五位

本年度本集團薪酬最高的前五位中包括 2 位董事(2023 年度:2 位董事),其薪酬已反映在 上表中;其他 3 位(2023 年度:3 位)的薪酬合計金額列示如下:

人民幣元

項目	本年發生額	上年發生額
基本薪金、房屋津貼、其他津貼及非現金利益	3,733,504.79	3,851,063.56
退休金計劃供款總額	-	-
酌情或根據業績計算,已支付或應付予該高薪人士的花紅總額	-	-

薪酬範圍	本年人數	上年人數
0 - 1,000,000 港元	-	-
1,000,001 港元 - 1,500,000 港元	3	3
1,500,001 港元 - 2,000,000 港元	-	-
2,000,001 港元及以上	-	-

#### (4) 關聯方資金拆借

## 資金拆入:

人民幣元

關聯方	拆借金額	2024年12月31日	拆借利率	起始日	到期日
聯合置地公司(注)	-	387,586,715.85	-	2021年12月29日	
合計	-	387,586,715.85			

注: 截至本年末,本公司無息折借聯合置地公司款項餘額為人民幣 387,586,715.85 元。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

## 十一、關聯方關係及關聯交易 - 續

### 6. 關聯方應收應付款項

## (1) 應收項目

人民幣元

西口石秘	月月1984十一	2024年12	2月31日	2023年12	2月31日
項目名稱	關聯方	帳面餘額	壞賬準備	帳面餘額	壞賬準備
應收賬款	廣州西二環公司	2,845,199.00	-	-	-
應收賬款	華昱公司	67,036.43	1	94,495.02	-
應收賬款	淮安中恒	1	1	1,096,043.99	-
預付款項	雲基智慧	3,066,691.80	1	1,533,345.90	-
預付款項	聯合電服	69,522.41	1	79,608.86	-
其他應收款(附註五、6.3)	淮安中恒	88,331,191.80	26,499,357.54	88,331,191.80	7,066,495.34
其他應收款(附註五、6.3)	廣深珠高速	2,233,659.11	-	188,000.00	-
其他應收款(附註五、6.3)	新塘合營企業	425,000.00	1	425,000.00	-
其他應收款(附註五、6.3)	廣珠西線高速	279,031.22	-	-	-
其他應收款(附註五、6.3)	聯合電服	92,895.74	-	79,340.08	-
其他應收款(附註五、6.3)	雲基智慧	84,050.00	1	84,050.00	-
其他應收款(附註五、6.3)	華昱公司	20,000.00	-	20,000.00	-
長期應收款	河南豫東	-	-	77,735,004.96	-
其他非流動資產	聯合置地公司	-	-	342,599,500.00	-

## (2) 應付項目

人民幣元

項目名稱	關聯方	2024年12月31日	2023年12月31日
應付帳款	雲基智慧	16,973,345.72	16,423,528.16
應付帳款	南京安維士	2,273,004.00	1,348,004.00
應付帳款	聯合電服	320,113.40	321,898.41
應付帳款	南寧三峰	50,783.03	143,300.00
其他應付款(附註五、32.3(1))	陽茂公司	45,000,000.00	37,500,000.00
其他應付款(附註五、32.3(1))	雲基智慧	40,524,132.86	58,432,627.86
其他應付款(附註五、32.3(1))	南京三橋公司	41,296,500.00	-
其他應付款(附註五、32.3(1))	廣州西二環公司	25,000,000.00	-
其他應付款(附註五、32.3(1))	華昱公司	23,200,000.00	15,200,000.00
其他應付款(附註五、32.3(1))	廣深珠高速	6,069,685.20	6,158,000.00
其他應付款(附註五、32.3(1))	聯合電服	1,770,754.25	1,824,949.44
其他應付款(附註五、32.3(1))	南京安維士	38,766.48	-
其他應付款(附註五、32.3(1))	新通產公司	5,000.00	5,000.00
其他應付款(附註五、32.3(1))	深國際小額貸款	2,196.12	2,196.12
長期應付款(附註五、38.(1))	聯合置地公司	387,586,715.85	824,596,715.85

上述應收及應付關聯方款項均不計利息、無抵押,且無固定還款期。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

### 十一、關聯方關係及關聯交易 - 續

### 7. 關聯方承諾

以下為本集團於資產負債表日,已簽約而尚未在資產負債表上列示的與關聯方有關的承諾 事項:

#### (1) 接受勞務

人民幣元

關聯方	2024年12月31日	2023年12月31日
雲基智慧	43,442,094.30	87,124,583.13
南寧三峰	96,016.80	-

#### (2) 提供勞務

人民幣元

關聯方	2024年12月31日	2023年12月31日
廣州西二環公司	2,877,558.00	-

#### (3) 投資性承諾

於2024年12月31日,本集團無投資性承諾。

### (4) 股權收購承諾

於2024年12月31日,本集團無股權收購承諾。

### 十二、承諾及或有事項

#### 1. 重要承諾事項

除附註十一、7披露的關聯方承諾之外,本集團其他重要承諾事項如下:

#### (1) 資本性承諾事項

合計	10,697,669,574.76	3,718,632,650.44
-股權收購	_	6,475,000.00
-餐廚垃圾處理項目	252,176,311.17	1,044,303,762.52
-高速公路建設	10,445,493,263.59	2,667,853,887.92
已簽約但尚未於財務報表中確認的		
項目	2024年12月31日	2023年12月31日

#### 十二、承諾及或有事項 - 續

#### 2. 或有事項

資產負債表日存在的重要或有事項

- (a) 2024年12月31日,本集團的若干工程履約等保函處於生效狀態,擔保金額累計約人 民幣6.42億元。
- (b) 2024年12月31日,本集團就銀行給予本集團物業買家之房屋貸款向銀行提供約人民幣3.55億元的階段性連帶責任保證擔保。根據擔保條款,倘該等買家拖欠按揭款項,本集團有責任償付欠付的按揭貸款以及拖欠款項之買家欠付銀行的任何應計利息及罰款。本集團隨後可接收有關物業的合法所有權。本集團的擔保期由銀行授出有關按揭貸款當日開始截至本集團物業買家取得個別物業所有權證後屆滿。管理層認為,倘拖欠款項,有關物業的可變現淨值足以償付尚未償還的按揭貸款連同任何應計利息及罰款,故未就該等擔保作出撥備。
- 2019年12月,中國電建集團江西省電力建設有限公司(以下簡稱"江西電建")與南京風 電簽訂《大同雲岡一期古店鎮 50MW 風電場項目風力發電機組設備採購合同》(以下 簡稱"採購合同"), 採購設備用於大同一期電站,合同設備規格是二十台 NJ140-2.5MW 風力發電機組,設備單價固定為人民幣 3,900 元/KW,合同含稅總價為人民幣 1.95 億 元。2023年10月8日,江西電建以南京風電存在遲延交貨、供貨嚴重質量問題等導 致案涉項目遲延並網造成巨大電價損失的違約行為向南昌市中級人民法院提起訴訟。 2024年3月8日,南京風電提交反訴狀,請求判決:(1)江西電建向南京風電償付延期 支付安裝調試的違約金人民幣 37,323.09 元;(2)江西電建向南京風電支付壓車費用人 民幣 54,000.00 元。(3)由江西電建承擔本案全部訴訟費用。於 2025 年 1 月 6 日,根據 司法鑒定結果贛鑒和【2024】質鑒字第002號《產質量量鑒定意見書》和中衡保險公 估股份有限公司的《買賣合同糾紛損失評估報告》,江西電建於將其訴求變更為:(1) 依法判令南京風電承擔江西電建修復#05、#08、#16、#09、#11、#17、#13 葉片費用 共計人民幣 779,823.01 元;(2)依法判令南京風電賠償江西電建因#05、#08、#16、 #09、#11、#17、#13 葉片損壞導致的自 2022 年 12 月至 2024 年 10 月 31 日減少發電量 對應的電費收益損失數額人民幣 10,406,198.99 元;(3)依法判令南京風電賠償江西電 建 20 颱風機 2020 年 12 月 31 日至 2024 年 10 月 31 日可獲得國家可再生能源發展基金 電價補貼損失數額人民幣 127,001,370.18 元;(4)依法判令南京風電支付江西電建遲延 交貨違約金人民幣 9,750,000.00 元;(5)依法判令南京風電賠償江西電建 20 颱風機自 2020年12月31日至2021年9月30日(20颱風機實際全容量並網時)減少的發電量對 應的電費收入損失人民幣 16,037,479.18 元;(6)依法判令被告南京風電承擔本案訴訟 費、保全費、保全保險費、鑒定費等費用。截至本財務報表批准報出日,該案件正在 一審中,南京風電已按照最佳估計數進行了相關會計處理。

#### 十二、承諾及或有事項 - 續

### 2. 或有事項 - 續

資產負債表日存在的重要或有事項-續

- 2020年1月8日,本公司之子公司環境公司與藍德環保和其四名股東施軍營、施軍 華、鄭州詞達環保科技有限公司、北京水氣藍德科技有限公司(四名股東統稱"原股 東")簽署了《深圳高速環境有限公司與鄭州詞達環保科技有限公司、北京水氣藍德科 技有限公司、施軍營、施軍華及藍德環保關於收購藍德環保不超過 68.10%股份之增 資及股份轉讓協議》(以下簡稱"增資及股權轉讓協議"),其中約定了股權對賭業績補 償等事項。2021-2023 年度,藍德環保業績未達預期。2023 年 5 月,原股東向深圳國 際仲裁院提交仲裁申請,要求:(1)變更增資及股權轉讓協議業績補償的計算公式, 即僅就 2021 年的業績補償承擔 1%的責任;(2) 環境公司返還已補償的 2,264 萬股股 份,如該等股份因轉讓、質押等原因無法返還的,則賠償原股東人民幣 129,727,200.00 元;(3) 環境公司承擔原股東的律師費、公證費等維權開支;(4) 環境公 司承擔本案件的仲裁費用。2023年7月,環境公司向深圳國際仲裁院提起仲裁,申請 由原股東向環境公司支付 2020-2022 年度業績承諾補償,深圳國際仲裁院已受理本 案。2023 年 12 月,環境公司已向深圳國際仲裁院申請保全藍德環保原股東財產。 2024年5月,環境公司收到深圳市南山區人民法院通知,已對原股東名下已知財產進 行保全。2024年11月,環境公司對2023年業績對賭補償提起仲裁,申請將原仲裁請 求第1項變更為裁決原股東向環境公司無償轉讓藍德環保股份19,534,720股,支付損 失補償金額人民幣 244,638,388.80 元。原仲裁請求其他項保持不變。目前深圳國際仲 裁院已經將上述仲裁請求合併審理,開庭審理時間為 2025 年 4 月 12 日。截至本財務 報表批准報出日,該案件正在仲裁中,董事會認為該仲裁的結果及賠償義務(如有)不 能可靠估計。
- (e) 2022年1月,本公司之子公司基金公司和中鐵建南方投資有限公司(以下簡稱"中鐵建南方")等投資人簽訂合夥協議,共同發起設立深圳深高基礎設施私募股權投資基金合夥企業(有限合夥)(以下簡稱"基礎設施基金"),主要投資於交通基礎設施領域。基金公司作為普通合夥人,持股比例為 0.02%,中鐵建南方作為有限合夥人,持股比例為 29.41%。基礎設施基金首期實繳資本人民幣 5.95 億元,其中,中鐵建南方實繳金額人民幣 1.40 億元。2024年8月13日,中鐵建南方向深圳國際仲裁院提交仲裁申請,主要主張基金公司和基礎設施基金:(1)為其辦理從基金退夥手續;(2)向其退還其投資款本息共計人民幣 152,590,277.78元。截至本財務報表批准報出日,案件尚處於已立案未組庭階段,董事會認為該仲裁的結果及賠償義務(如有)不能可靠估計。

除上述事項外,2024年12月31日,本集團作為被告的未決訴訟、仲裁案件標的金額合計約人民幣17,644.99萬元。經諮詢相關代理律師,本公司董事會認為,上述訴訟、仲裁的結果及賠償義務(如有)不能可靠估計。

### 十三、資產負債表日後事項

- 1. 2025年1月8日,根據本公司股東大會的批准和授權,本公司發行了2025年度第一、二期中期票據。其中,第一期中期票據發行規模為人民幣10億元,期限為3年;第二期中期票據發行規模為人民幣5億元,期限為3年。上述債券已於2025年1月10日在銀行間債券市場上市流通,所募集資金擬全部用於償還本公司及下屬子公司有息債務。
- 2. 為滿足本公司聯合營企業廣深珠高速所持有的京港澳高速公路廣州火村至東莞長安段及廣佛高速公路廣州黃村至火村段改擴建項目的資金需求,於 2025 年 1 月 24 日,本公司之子公司合和中國發展(目前享有廣深珠高速 45%的利潤分配權益)與廣東省公路建設有限公司(以下簡稱"廣東公路建設",目前享有廣深珠高速 55%的利潤分配權益)共同簽署對廣深珠高速的增資協議。根據增資協議,合和中國發展和廣東公路建設同意按照增資協議內約定的股權比例,認繳和實繳變更登記後的廣深珠高速註冊資本,增資完成後,廣深珠高速註冊資本為人民幣 73 億元;其中,合和中國發展按 45%股比認繳和實繳註冊資本金人民幣 32.85億元(或等值外幣金額);廣東公路建設按55%股比認繳和實繳註冊資本金人民幣 40.15億元。本次增資不屬於關聯交易,也不構成重大資產重組。
- 3. 本公司於 2025 年 2 月收到中國證券監督管理委員出具的《關於同意深圳高速公路集團股份有限公司向專業投資者公開發行可續期公司債券註冊的批復》(證監許可〔2025〕113 號),批復的主要內容如下:一、同意本公司向專業投資者公開發行面值總額不超過人民幣 40.00 億元可續期公司債券的註冊申請;二、本次發行可續期公司債券應嚴格按照報送上海證券交易所的募集說明書進行;三、批復自同意註冊之日起 24 個月內有效,本公司在註冊有效期內可以分期發行可續期公司債券;四、自同意註冊之日起至本次可續期公司債券發行結束前,本公司如發生重大事項,應及時報告並按有關規定處理。本公司董事會將根據上述批復文件的要求及本公司股東大會的授權辦理本次發行可續期公司債券的相關事宜,並及時履行信息披露義務。
- 4. 本公司 2023 年度股東大會批准了《關於向董事會授予發行債券類融資工具一般授權的議案》,本公司董事會獲得發行債券類融資工具的一般授權,可在待償還餘額總計不超過折合人民幣 150 億元的範圍內,以一批或分批形式發行債券類融資工具。遵照股東大會的授權,本公司向中國銀行間市場交易商協會(以下簡稱"交易商協會")申請註冊發行超短期融資券,並於 2025 年 2 月收到交易商協會簽發的《接受註冊通知書》(中市協注[2025]SCP26號)。根據該通知書,交易商協會決定接受本公司超短期融資券註冊,註冊金額為人民幣30 億元,註冊額度自《接受註冊通知書》落款之日起 2 年內有效,由中信銀行股份有限公司、招商銀行股份有限公司、興業銀行股份有限公司、寧波銀行股份有限公司和中國光大銀行股份有限公司聯席主承銷。
- 5. 於 2025 年 3 月 12 日,本公司完成了 2025 年面向專業投資者公開發行公司債券(第一期)的發行工作,實際發行規模為人民幣 2,300,000,000.00 元,票面利率為 2.29%,債券期限為 5 年。

#### 十三、資產負債表日後事項 - 續

- 6. 2025年3月21日,經本公司第九屆董事會第五十三次會議批准,以本公司截至本財務報表 批准報出日總股份2,537,856,127股為基數,每股分配現金股利人民幣0.244元(含稅),共 計派息人民幣619,236,894.99元,不實施資本公積轉增資本,上述決議將提交本公司2024 年度股東大會批准。
- 7. 經本公司 2023 年 7 月 14 日第九屆董事會第三十二次會議、2024 年 1 月 25 日第九屆董事會第四十次會議、2024 年 7 月 26 日第九屆董事會第四十五次會議、2024 年 8 月 30 日第九屆董事會第四十七次會議、2023 年第一次 A 股類別股東會議及2023 年第一次 H 股類別股東會議、2024 年第三次臨時股東大會、2024 年第一次 A 股類別股東會議及2024 年第一次 H 股類別股東會議審議通過,並經中國證券監督管理委員會於2024 年 12 月 5 日出具的《關於同意深圳高速公路集團股份有限公司向特定對象發行股票註冊的批復》(證監許可[2024]1748 號)同意向包括本公司控股股東深圳國際全資子公司新通產實業開發(深圳)有限公司在內的不超過35名符合條件的特定對象發行A股股票的註冊申請。本公司本次最終向特定對象發行A股股票357,085,801股,每股面值為人民幣1.00元,每股發行價格為人民幣13.17元,募集資金總額為人民幣47.03 億元。截至本財務報表批准報出日,募集資金已到賬,驗資手續已完成,正在辦理登記及託管手續。

#### 十四、其他重要事項

#### 1. 分部信息

(1) 報告分部的確定依據與會計政策

根據本集團的內部組織結構、管理要求及內部報告制度,本集團的經營業務劃分為兩個經營分部,本集團的管理層定期評價這些分部的經營成果,以決定向其分配資源及評價其業績。在經營分部的基礎上本集團確定了兩個報告分部,分別為通行費業務分部和大環保業務分部。這些報告分部是以主營業務為基礎確定的。本集團各個報告分部提供的主要產品及勞務分別為:通行費業務分部,負責在中國大陸地區進行收費公路營運及管理;大環保業務分部,指與環保相關基礎設施的營運及經營管理,主要包括固廢危廢處理及清潔能源等業務領域;其他業務主要包括提供委託管理服務、廣告服務、物業開發、融資租賃、特許經營安排下的建造服務及其他服務,該等業務均不構成獨立的可報告分部。

分部報告信息根據各分部向管理層報告時採用的會計政策及計量標準披露,這些計量基礎與編制財務報表時的會計與計量基礎保持一致。

财务報表附註

## 2024年12月31日止年度

## 十四、其他重要事項 - 續

## 1. 分部信息 - 續

## (2) 報告分部的財務信息

## 2024年度

					7 (1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/
項目	通行費業務	大環保業務	其他	未分配項目	合計
對外交易收入	5,053,338,436.13	1,409,037,680.12	2,783,315,371.02	-	9,245,691,487.27
營業成本	2,613,870,354.46	1,223,216,827.79	2,487,311,732.34	-	6,324,398,914.59
利息收入	45,923,319.20	1,042,972.43	14,765,127.86	13,082,490.89	74,813,910.38
利息費用	89,850,419.31	180,965,455.24	789,000,678.46	-	1,059,816,553.01
對聯營企業和合營企業的 投資收益	491,961,714.41	124,004,791.74	235,170,003.54	-	851,136,509.69
信用減值利得(損失)	-	(209,087,983.52)	9,315,694.44	-	(199,772,289.08)
資產減值利得(損失)	-	(333,760,347.49)	(50,513,916.31)	-	(384,274,263.80)
資產處置收益(損失)	638,358.16	13,405.51	8,186,253.09	(8,303.98)	8,829,712.78
折舊費和攤銷費	1,649,616,278.58	491,733,355.67	93,293,906.36	75,751,026.55	2,310,394,567.16
利潤總額(虧損總額)	2,474,655,726.80	(580,003,780.05)	165,840,128.55	(302,065,663.01)	1,758,426,412.29
所得稅費用	541,303,231.33	49,867,680.05	(50,957,435.12)	-	540,213,476.26
淨利潤(淨虧損)	1,933,352,495.47	(629,871,460.10)	216,797,563.67	(302,065,663.01)	1,218,212,936.03
資產總額	37,740,086,289.28	18,183,692,898.41	9,654,981,733.98	1,979,270,026.91	67,558,030,948.58
負債總額	26,975,852,701.39	8,321,488,156.72	2,446,501,107.36	2,612,618,273.72	40,356,460,239.19
對聯合營企業的長期股權 投資	10,843,363,590.78	5,215,802,222.20	3,696,217,404.24	-	19,755,383,217.22
非流動資產(不包括金融 資產、長期股權投資、 遞延所得稅資產)金額	11,930,858,032.17	8,757,453,975.30	13,275,214,394.08	1,893,968,284.39	35,857,494,685.94

财务報表附註

2024年12月31日止年度

## 十四、其他重要事項 - 續

### 1. 分部信息 - 續

### (2) 報告分部的財務信息 - 續

### 2023年度

人民幣元

項目	通行費業務	大環保業務	其他	未分配項目	合計
對外交易收入	5,374,901,239.20	1,618,254,610.60	2,302,148,521.89	-	9,295,304,371.69
營業成本	2,666,988,877.55	1,255,448,544.17	2,026,946,321.66	-	5,949,383,743.38
利息收入	30,380,622.49	4,238,890.77	10,103,834.11	25,937,620.64	70,660,968.01
利息費用	74,388,701.60	200,460,038.11	954,419,149.52	-	1,229,267,889.23
對聯營企業和合營企業的 投資收益	452,741,232.25	172,715,035.83	852,311,475.26	-	1,477,767,743.34
信用減值利得(損失)	(3,268,621.44)	(97,487,638.21)	548,588.76	-	(100,207,670.89)
資產減值利得(損失)	-	(132,231,841.52)	6,000.00	-	(132,225,841.52)
資產處置收益(損失)	12,424,838.76	350,805.40	455,420.99	423,290.24	13,654,355.39
折舊費和攤銷費	1,741,795,402.13	445,453,420.64	96,288,026.00	79,116,361.58	2,362,653,210.35
利潤(虧損)總額	2,741,097,771.91	(30,458,880.71)	515,881,269.82	(310,886,534.10)	2,915,633,626.92
所得稅費用	598,865,978.45	(12,642,731.99)	(56,420,658.54)	-	529,802,587.92
淨利潤(虧損)	2,142,231,793.46	(17,816,148.72)	572,301,928.36	(310,886,534.10)	2,385,831,039.00
資產總額	37,677,227,979.71	19,157,356,220.82	8,670,212,371.40	2,002,672,518.84	67,507,469,090.77
負債總額	28,134,704,961.20	8,570,950,108.43	2,532,646,937.46	270,485,098.56	39,508,787,105.65
對聯合營企業的長期股權 投資	10,778,024,996.12	5,190,564,268.17	2,747,232,856.45	-	18,715,822,120.74
非流動資產(不包括金融 資產、長期股權投資、 遞延所得稅資產)金額	20,144,356,901.01	9,473,070,114.72	7,059,076,016.76	1,661,919,303.17	38,338,422,335.66

## (3) 其他說明

本集團所有的對外交易收入以及所有除金融資產及遞延所得稅資產以外的非流動資產均來 自於中國境內。本集團無對任何一個客戶產生的收入達到或超過本集團收入 10%。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

## 十五、母公司財務報表主要項目注釋

### 1. 應收賬款

## (1) 按賬齡披露

人民幣元

<b>賬齡</b>	2024年12月31日	2023年12月31日
1年以內	30,538,642.65	69,093,426.74
1至2年	39,901,940.57	-
3年以上	4,838,866.44	4,838,866.44
合計	75,279,449.66	73,932,293.18

## (2) 按壞賬準備計提方法分類披露

人民幣元

	2024年12月31日				2023年12月31日					
種類	帳面餘額	Į .	壞	賬準備		帳面餘額	Ą	壞	賬準備	
1里共	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)	帳面價值	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)	帳面價值
按信用風險特	按信用風險特徵組合計提壞賬準備									
組合一	65,672,136.17	87.24	1	1	65,672,136.17	51,377,582.42	69.49	1	1	51,377,582.42
組合四	9,607,313.49	12.76	1	-	9,607,313.49	22,554,710.76	30.51	1	-	22,554,710.76
合計	75,279,449.66	100.00			75,279,449.66	73,932,293.18	100.00			73,932,293.18

## (3) 按欠款方歸集的年末餘額前五名的應收賬款和合同資產情況

單位名稱	應收賬款 年末餘額	合同資產 年末餘額	應收賬款和合同 資產年末餘額	佔應收賬款和 合同資產年末 餘額合計數的 比例(%)	壞賬準備 年末餘額
2024年12月31日餘額前五名 的應收賬款和合同資產總額	60,833,269.73	104,278,987.54	165,112,257.27	87.43	-

财务報表附註

2024年12月31日止年度

## 十五、母公司財務報表主要項目注釋 - 續

## 2. 其他應收款

## 2.1 項目列示

人民幣元

項目	2024年12月31日	2023年12月31日
應收股利	431,020,860.00	703,407,059.90
其他應收款	3,362,777,219.56	2,621,381,133.37
合計	3,793,798,079.56	3,324,788,193.27

## 2.2 應收股利

### (1) 應收股利

人民幣元

被投資單位	2024年12月31日	2023年12月31日
外環公司	265,000,000.00	-
美華公司	106,020,860.00	450,000,000.00
梅觀公司	60,000,000.00	-
益常公司	-	253,407,059.90
合計	431,020,860.00	703,407,059.90

### (2) 重要的賬齡超過1年的應收股利

人民幣元

項目(或被投資單位)	年末餘額	賬齡	未收回的原因	是否發生減值及其判斷依據
美華公司	106,020,860.00	3年以上	本集團資金統籌管理安排所致	否,應收全資子公司股利,回收可控

## 2.3 其他應收款

### (1) 按賬齡披露

賬齡	2024年12月31日	2023年12月31日
1年以內	1,251,474,812.53	2,003,720,634.00
1至2年	1,497,641,000.63	251,393,771.10
2至3年	249,755,229.79	93,741,580.24
3年以上	363,906,176.61	272,525,148.03
小計	3,362,777,219.56	2,621,381,133.37
減:其他應收款壞賬準備	-	-
合計	3,362,777,219.56	2,621,381,133.37

财务報表附註

## 2024年12月31日止年度

## 十五、母公司財務報表主要項目注釋 - 續

### 2. 其他應收款 - 續

- 2.3 其他應收款 續
- (2) 按款項性質分類情況

人民幣元

		, <del>, , , , , , , , , , , , , , , , , , </del>
款項性質	2024年12月31日	2023年12月31日
應收子公司財務資助款	3,227,067,757.29	2,548,110,193.91
應收代墊款	127,698,608.59	72,480,388.29
其他	8,010,853.68	790,551.17
合計	3,362,777,219.56	2,621,381,133.37

### (3) 按欠款方歸集的年末餘額前五名的其他應收款情況

單位名稱	年末餘額	佔其他應收款 年末餘額合計數 的比例(%)	款項的性質	賬齡₹	壞賬準備年末餘額
客戶一	1,257,983,989.90	37.41	應收代墊款、應收借款	1年以内、1至2年	-
客戶二	842,217,021.56	25.05	應收借款	1年以內	-
客戶三	448,213,329.97	13.33	應收代墊款、應收借款	1年以内、1至2年	-
客戶四	352,167,799.89	10.47	應收借款	1年以内、3年以上	-
客戶五	245,000,000.00	7.29	應收借款	2至3年	-
合計	3,145,582,141.32	93.55			-

财务報表附註 2024年12月31日止年度

## 十五、母公司財務報表主要項目注釋 - 續

## 3. 長期股權投資

	2024 /=				本年增派	或變動				2024 /=	
被投資單位	2024年 1月1日	追加投資	減少投資	權益法下確認 的投資損益	其他綜合 收益調整	其他權益變動	宣告發放現金 股利或利潤	計提減值準備	其他	2024年 12月31日	減值準備 年末餘額
聯合營企業:											
陽茂公司	836,776,215.81	-	-	46,937,957.71	-	-	(43,110,872.00)	-	-	840,603,301.52	-
易方達深高速 REIT(基金 代碼 508033)	1	819,000,000.00	1	24,767,862.55	1	-	(93,108,000.00)	-	-	750,659,862.55	
聯合置地公司	648,066,041.67	-	-	84,681,584.86	-	1	-	-	-	732,747,626.53	-
南京三橋公司	454,338,007.63	ı	ı	53,424,117.42	ı	ı	(42,928,232.82)	-	-	464,833,892.23	-
廣州西二環公司	334,376,765.77	1	1	58,951,590.03	1	ı	(22,025,400.00)	-	-	371,302,955.80	-
晟創基金	112,339,511.24	-	-	(12,820,574.64)	-	-	-	-	-	99,518,936.60	-
其他	1,568,724,230.60	ı	1	102,170,350.41	18,776,448.80	1	(21,300,000.00)	=	5,034,032.55	1,673,405,062.36	-
小計	3,954,620,772.72	819,000,000.00	1	358,112,888.34	18,776,448.80	1	(222,472,504.82)	-	5,034,032.55	4,933,071,637.59	-
對子公司投資:										•	
美華公司	831,769,303.26	9,428,576,231.96	-	-	-	-	-	-	-	10,260,345,535.22	-
外環公司	6,500,000,000.00	1	1	-	1	ı	-	-	-	6,500,000,000.00	-
環境公司	5,650,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	5,650,000,000.00	-
新能源公司	2,161,250,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	2,161,250,000.00	-
沿江公司	1,787,939,407.88	-	-	-	-	-	-	-	-	1,787,939,407.88	-
清連公司	1,197,780,894.60	-	(125,112,003.60)	-	-	-	-	-	-	1,072,668,891.00	678,765,149.21
高速投資	800,000,000.00	200,000,000.00	-	-	1	-	-	-	-	1,000,000,000.00	-
融資租賃公司	678,193,419.87	-	-	-	-	-	-	-	-	678,193,419.87	-
梅觀公司	521,260,142.34	=	=	-	-	-	-	-	-	521,260,142.34	-
基建環保公司	255,000,000.00	78,193,501.75	-	-	1	-	-	(96,229,424.09)	-	236,964,077.66	96,229,424.09
光明環境科技	200,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	200,000,000.00	-
龍大公司	103,816,567.61	-	-	-	-	-	-	-	-	103,816,567.61	-
清龍公司	101,477,197.16	-	-	-	-	-	-	-	-	101,477,197.16	-

财务報表附註

## 2024年12月31日止年度

## 十五、母公司財務報表主要項目注釋 - 續

## 3. 長期股權投資-續

人民幣元

	2024年				本年增渥	(變動				2024年	減值準備
被投資單位	1月1日	追加投資	減少投資	權益法下確認 的投資損益	其他綜合 收益調整	其他權益變動	宣告發放現金 股利或利潤	計提減值準備	其他	12月31日	年末餘額
對子公司投資: - 續											
運營發展公司	33,325,000.01	-	-	-	-	-	-	-	-	33,325,000.01	-
深長公司	33,280,762.94	-	-	-	-	-	-	-	-	33,280,762.94	-
建設公司	30,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	30,000,000.00	-
基金公司	10,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	10,000,000.00	-
深高速商務	4,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	4,000,000.00	-
高速數位科技	2,550,000.00	=	-	-	1	1	=	1	-	2,550,000.00	-
益常運營	-	2,300,000.00	-	-	1	i	-	1	-	2,300,000.00	-
包頭南風	1,280,900.27	-	-	-	-	-	-	-	-	1,280,900.27	-
益常公司	1,270,000,000.00	-	(1,270,000,000.00)	-	-	-	-	-	-	-	-
小計	22,172,923,595.94	9,709,069,733.71	(1,395,112,003.60)	-	-	-	-	(96,229,424.09)	-	30,390,651,901.96	774,994,573.30
合計	26,127,544,368.66	10,528,069,733.71	(1,395,112,003.60)	358,112,888.34	18,776,448.80	-	(222,472,504.82)	(96,229,424.09)	5,034,032.55	35,323,723,539.55	774,994,573.30

注: 對聯合營企業投資參見附註五、13。

财务報表附註

2024年12月31日止年度

# 十五、母公司財務報表主要項目注釋 - 續

## 4. 營業收入和營業成本

人民幣元

項目	2024	年度	2023年度		
·	收入	成本	收入	成本	
主營業務	1,217,027,691.41	397,154,787.54	1,226,069,369.37	408,336,676.11	
其他業務	955,182,683.39	861,314,169.95	545,602,180.89	484,377,997.04	
合計	2,172,210,374.80	1,258,468,957.49	1,771,671,550.26	892,714,673.15	

## 5. 投資收益

人民幣元

		7 45 41 147 5
項目	2024年度	2023年度
成本法核算的長期股權投資收益	898,649,400.47	1,846,116,593.31
權益法核算的長期股權投資收益	358,112,888.34	909,712,848.03
股權處置取得的投資收益	127,449,491.52	-
其他非流動金融資產取得的投資收益	18,610,822.02	9,534,362.82
其他	1,787,671.23	7,767,123.31
合計	1,404,610,273.58	2,773,130,927.47

## 6. 資產減值利得(損失)

		/ ** ***
項目	2024年度	2023年度
長期股權投資減值損失	(96,229,424.09)	-
合計	(96,229,424.09)	-

补充资料

2024年12月31日止年度

#### 1. 當期非經常性損益明細表

人民幣元

	, ,, ,, ,, ,
項目	金額
非流動性資產處置損益,包括已計提資產減值準備的沖銷部分	157,756,606.01
計入當期損益的政府補助,但與公司正常經營業務密切相關、符合國家政策規定、按照確定的標準享有、對公司損益產生持續影響的政府補助除外	5,803,873.49
除同公司正常經營業務相關的有效套期保值業務外,非金融企業持有金融資產和 金融負債產生的公允價值變動損益以及處置金融資產和金融負債產生的損益	2,641,777.05
除上述各項之外的其他營業外收入和支出	(36,453,911.85)
減:所得稅影響額	55,879,463.02
少數股東權益影響額	2,841,555.74
合計	71,027,325.94

#### 非經常性損益明細表編制基礎

根據中國證券監督管理委員會《公開發行證券的公司信息披露解釋性公告第 1 號——非經常性損益(2023 年修訂)》的規定,非經常性損益是指與公司正常經營業務無直接關係,以及雖與正常經營業務相關,但由於其性質特殊和偶發性,影響報表使用人對公司經營業績和盈利能力作出正確判斷的各項交易和事項產生的損益。

### 2. 淨資產收益率及每股收益

本淨資產收益率和每股收益計算表是深圳高速公路集團股份有限公司按照中國證券監督管理委員會頒佈的《公開發行證券的公司信息披露編報規則第 9 號—淨資產收益率和每股收益的計算及披露》(2010年修訂)的有關規定而編制的。

報告期利潤	加權平均	每股	收益
₩ 〒 粉 শ 八 用	淨資產收益率(%)	基本每股收益	稀釋每股收益
歸屬於公司普通股股東的淨利潤	5.31	0.441	0.441
扣除非經常性損益後歸屬於公司普通股股東 的淨利潤	4.93	0.409	0.409