

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分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。



中國能源建設股份有限公司
CHINA ENERGY ENGINEERING CORPORATION LIMITED*
(在中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)
(股份代號：3996)

截至2024年6月30日止六個月之中期業績公告

中國能源建設股份有限公司(「本公司」)董事會(「董事會」)謹此宣佈本公司及其附屬公司截至2024年6月30日止六個月之未經審核的半年度業績(「半年度業績」)。本公告刊載本公司二零二四年半年度報告全文，並符合《香港聯合交易所有限公司證券上市規則》有關中期業績初步公告的要求。半年度業績乃根據中國企業會計準則編製，並經天健會計師事務所(特殊普通合伙)審閱。董事會及董事會審計委員會已審閱及確認半年度業績。

本公司二零二四年半年度報告的印刷版本將僅寄發予向本公司提出索取要求的股東，並可在香港聯合交易所有限公司披露易網站(www.hkexnews.hk)及本公司網站(www.ceec.net.cn)閱覽。

承董事會命
中國能源建設股份有限公司
董事長
宋海良

中國，北京
2024年8月30日

於本公告日期，本公司執行董事為宋海良先生、倪真先生及馬明偉先生；非執行董事為劉學詩先生及司欣波先生；及獨立非執行董事為程念高先生、趙立新先生、魏偉峰博士及牛向春女士。

* 僅供識別

公司 A 股代碼：601868
公司 H 股代碼：03996

公司 A 股簡稱：中國能建
公司 H 股簡稱：中國能源建設

中國能源建設股份有限公司 2024 年半年度報告

重要提示

一、本公司董事會、監事會及董事、監事、高級管理人員保證半年度報告內容的真實性、準確性、完整性，不存在虛假記載、誤導性陳述或重大遺漏，並承擔個別和連帶的法律責任。

二、未出席董事會會議。

未出席董事職務	未出席董事姓名	未出席董事的原因說明	被委託人姓名
董事	馬明偉	因其他公務	倪真
董事	劉學詩	因其他公務	牛向春

三、本半年度報告未經審計。

天健會計師事務所（特殊普通合伙）對公司 2024 年半年度報告中財務報告進行了審閱。

四、公司負責人宋海良、主管會計工作負責人李麗娜及會計機構負責人（會計主管人員）劉愛軍聲明：保證半年度報告中財務報告的真實、準確、完整。

五、董事會決議通過的本報告期利潤分配預案或公積金轉增股本預案

以公司總股本41,691,163,636股為基數，向全體股東每10股派發現金紅利人民幣0.125元（含稅），共計分配現金人民幣5.21億元，以上利潤分配方案需提交公司股東大會批准後生效。如在實施權益分派股權登記日前，公司總股份數發生變動的，擬維持分配總額不變，相應調整每股分配金額，將另行公告具體調整情況。

六、前瞻性陳述的風險聲明

適用 不適用

本報告中涉及的未來計劃、發展戰略等前瞻性描述不構成公司對投資者的實質承諾，投資者及相關人士均應當對此保持足夠的風險認識，並且應當理解計劃、預測與承諾之間的差異。敬請投資者注意投資風險。

七、是否存在被控股股東及其他關聯方非經營性佔用資金情況

否

八、是否存在違反規定決策程序對外提供擔保的情況

否

九、是否存在半數以上董事無法保證公司所披露半年度報告的真實性、準確性和完整性

否

十、重大風險提示

公司已在本報告中詳細描述公司面臨的風險，敬請參閱本報告「管理層討論與分析」章節中關於公司面臨風險的描述。

十一、其他

適用 不適用

公司 2024 年半年度報告按中國財政部頒佈的《企業會計準則》及相關規定（以下簡稱「中國會計準則」）編製。除特別指明外，本報告所用記賬本位幣均為人民幣。

本報告的內容已符合上交所上市規則及香港上市規則對半年度業績及半年度報告所應披露的信息的所有要求，並同時在中國大陸和香港刊發。若本報告中英文文本在語義上存在歧義，以中文文本為準。

目錄

第一節	釋義.....	5
第二節	公司簡介和主要財務指標.....	7
第三節	管理層討論與分析.....	11
第四節	公司治理.....	29
第五節	環境與社會責任.....	35
第六節	重要事項.....	39
第七節	股份變動及股東情況.....	52
第八節	優先股相關情況.....	58
第九節	債券相關情況.....	59
第十節	財務報告.....	108

備查文件目錄	1.載有法定代表人、主管會計工作負責人、會計機構負責人簽名並蓋章的財務報表。
	2.報告期內在《中國證券報》《上海證券報》《證券時報》上披露過的所有公司文件的正本及公告的原稿。
	3.公司在香港聯合交易所披露易網站（www.hkexnews.hk）和公司網站（www.ceec.net.cn）公佈的2024年半年度業績公告以及在上海證券交易所網站（www.sse.com.cn）公佈的2024年半年度報告。

第一節 釋義

在本報告書中，除非文義另有所指，下列詞語具有如下含義：

常用詞語釋義		
公司、本公司	指	中國能源建設股份有限公司，於 2014 年 12 月 19 日在中國註冊成立的股份有限公司
集團、本集團	指	中國能源建設股份有限公司及其子公司
中國能建集團	指	中國能源建設集團有限公司，為本公司的控股股東
電規總院	指	電力規劃總院有限公司
中電工程	指	中國電力工程顧問集團有限公司
財務公司	指	中國能源建設集團財務有限公司
南嶺民爆、易普力	指	易普力股份有限公司（2023 年 5 月更名，更名前為「湖南南嶺民用爆破器材股份有限公司」，為深圳證券交易所上市公司，股份代號：002096，股票簡稱：易普力）
廣東院	指	中國能源建設集團廣東省電力設計研究院有限公司
山西電建二公司	指	中國能源建設集團山西省電力建設二公司
北京電建	指	中國能源建設集團北京電力建設有限公司
江蘇電建三公司	指	中國能源建設集團江蘇省電力建設第三工程有限公司
湖南線材公司	指	湖南省電力線路器材有限公司
中能裝備	指	中國能建集團裝備有限公司
生態環保公司	指	葛洲壩集團生態環保有限公司
廣東火電	指	中國能源建設集團廣東火電工程有限公司
浙江火電	指	中國能源建設集團浙江火電建設有限公司
水泥公司	指	中國葛洲壩集團水泥有限公司
水務公司	指	中國葛洲壩集團水務運營有限公司
融資租賃公司	指	中國能源建設集團融資租賃有限公司
能建基金公司	指	中能建基金管理有限公司
保理公司	指	北京能建國化商業保理公司
國新控股	指	中國國新控股有限責任公司
董事會	指	中國能源建設股份有限公司董事會
董事	指	中國能源建設股份有限公司董事
監事會	指	中國能源建設股份有限公司監事會
監事	指	中國能源建設股份有限公司監事
報告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日
同比	指	與上一年度同期相比
《上交所上市規則》	指	《上海證券交易所股票上市規則》
《香港上市規則》	指	《香港聯合交易所有限公司證券上市規則》（經不時修訂）
《標準守則》	指	香港上市規則附錄 C3 所載的《上市發行人董事進行證券交易的標準守則》
《企業管治守則》	指	香港上市規則附錄 C1 所載的《企業管治守則》
《證券及期貨條例》	指	香港法例第 571 章證券及期貨條例
中國	指	中華人民共和國
國家發改委	指	中華人民共和國國家發展和改革委員會
國務院國資委	指	國務院國有資產監督管理委員會
中國證監會	指	中國證券監督管理委員會
香港聯交所	指	香港聯合交易所有限公司，為香港交易及結算所有限公司的全資子公司

「一帶一路」	指	由中華人民共和國提出的倡議，重點為實現各國主要是歐亞各國之間的連通及合作，包括兩個主要部分，即陸上「絲綢之路經濟帶」及海上「絲綢之路」
兆瓦	指	一種電力計量單位，相等於 1,000,000 瓦特，或 1 兆瓦相等於 1,000 千瓦
PPP	指	Public-Private Partnership，政府和社會資本合作，是指政府為增強公共產品和服務供給能力、提高供給效率，通過特許經營、購買服務、股權合作等方式，與社會資本建立的利益共享、風險共擔及長期合作關係
光伏	指	是太陽能光伏發電系統的簡稱，是一種利用太陽電池半導體材料的光伏效應，將太陽光輻射能直接轉換為電能的一種技術
EPC	指	承包安排的常見形式，即承包商受項目業主的委託進行設計、採購、施工及試運行等項目工作，或任何上述的組合（無論是通過承包商本身的人員或分包部份或所有項目工作），並對項目的質量、安全、工期及成本負責
BOT	指	建設—經營—轉讓模式：該模式是政府將一個基礎設施項目的特許權授予承包商，承包商在特許期內負責項目設計、融資、建設和運營，並回收成本、償還債務、賺取利潤。於特許期結束後將項目所有權移交政府
GIL	指	氣體絕緣金屬封閉輸電線路
CCUS	指	碳捕捉，將工業生產中的二氧化碳用各種手段捕捉然後儲存或者利用的過程
6 軸 7 廊 8 通道	指	6 條主軸：京津冀—長三角主軸、京津冀—粵港澳主軸、京津冀—成渝主軸、長三角—粵港澳主軸、長三角—成渝主軸、粵港澳—成渝主軸； 7 條走廊：京哈走廊、京藏走廊、大陸橋走廊、西部陸海走廊、滬昆走廊、成渝昆走廊、廣昆走廊； 8 條通道：綏滿通道、京延通道、沿邊通道、福銀通道、二湛通道、川藏通道、湘桂通道、廈蓉通道
「1466」戰略	指	行業領先、世界一流的「一個戰略願景」；在踐行國家戰略、推動能源革命、加快高質量發展、建設美好生活上實現「四個走在前列」；打造一流的能源一體化方案解決商、一流的工程總承包商、一流的基礎設施投資商、一流的生態環境綜合治理商、一流的城市綜合開發運營商、一流的建材、工業產品和裝備提供商「六個一流」；推動能源革命和能源轉型發展、加快高質量發展、深化系統改革、全面加強科學管理、全面提升企業核心競爭力與組織能力、加強黨的全面領導和黨的建設「六個重大突破」
《若干意見》	指	公司《關於全面加強黨的領導、加快高質量發展、深化系統改革和加強科學管理的若干意見》（中能建股發[2020]110 號）
「六全」	指	全電力、全交通、全城市、全水、全生態環保、全數字
「四新」	指	新能源、新基建、新產業、新材料
「七網」	指	能源網、交通網、數字網、水網、生態網、產業網、文化網
「四大轉型」	指	創新驅動、綠色低碳、數字智慧、共享融合
「十二個到位」	指	安全認識到位、風險識別與管控到位、制度體系建設到位、安全措施落實到位、有效剛性培訓到位、資源分配到位、安全管理組織與能力到位、動態監督檢查到位、獎懲機制落實到位、應急管理與應急處置到位、經驗教訓的總結、吸取、分享到位、安全文化建設到位
「兩金」	指	應收賬款和存貨

第二節 公司簡介和主要財務指標

一、公司信息

公司的中文名稱	中國能源建設股份有限公司
公司的中文簡稱	中國能建
公司的英文名稱	China Energy Engineering Corporation Limited
公司的英文名稱縮寫	CH ENERGY ENG
公司的法定代表人	宋海良

二、聯繫人和聯繫方式

	董事會秘書	聯席公司秘書	證券事務代表
姓名	秦天明	秦天明、梁瑞冰	/
聯繫地址	中國北京市朝陽區西大望路甲26號院1號樓	中國北京市朝陽區西大望路甲26號院1號樓； 香港銅鑼灣勿地臣街1號時代廣場二座31樓	/
電話	010-5909 8818	010-5909 8818	/
傳真	/	/	/
電子信箱	zgnj3996@ceec.net.cn	zgnj3996@ceec.net.cn	/

三、基本情況變更簡介

公司註冊地址	中國北京市朝陽區西大望路甲26號院1號樓1-24層01-2706室
公司註冊地址的歷史變更情況	不適用
公司辦公地址	中國北京市朝陽區西大望路甲26號院1號樓
公司辦公地址的郵政編碼	100022
公司香港辦公地點	香港銅鑼灣勿地臣街1號時代廣場二座31樓
公司網址	www.ceec.net.cn
電子信箱	zgnj3996@ceec.net.cn
報告期內變更情況查詢索引	/

四、信息披露及備置地點變更情況簡介

公司選定的信息披露報紙名稱	中國證券報、證券時報、上海證券報
登載半年度報告的網站地址	上海證券交易所網站：www.sse.com.cn 香港聯交所披露易網站：www.hkexnews.hk 公司網站：www.ceec.net.cn
公司半年度報告備置地點	北京市朝陽區西大望路甲26號院1號樓公司董事會辦公室
報告期內變更情況查詢索引	/

五、公司股票簡況

股票種類	股票上市交易所	股票簡稱	股票代碼	變更前股票簡稱
A股	上海證券交易所	中國能建	601868.SH	/
H股	香港聯交所	中國能源建設	3996.HK	/

六、其他有關資料

√ 適用 □ 不適用

公司董事會	執行董事	宋海良、倪真（2024 年 8 月 16 日委任）、馬明偉
	非執行董事	李樹雷（2024 年 5 月 29 日辭任）、劉學詩、司欣波
	獨立非執行董事	程念高、趙立新、魏偉峰、牛向春（2024 年 8 月 16 日委任）
公司監事會	監事	和建生、吳道專（職工代表監事）、闕震（職工代表監事）、毛鳳福、呂世森
戰略委員會	委員	宋海良（主任）、李樹雷（2024 年 5 月 29 日辭任）、倪真（2024 年 8 月 16 日委任）、程念高（2024 年 8 月 16 日委任）、司欣波
提名委員會	委員	宋海良（主任）、趙立新、程念高（2024 年 8 月 16 日卸任）、牛向春（2024 年 8 月 16 日委任）
薪酬與考核委員會	委員	程念高（主任，2024 年 8 月 16 日卸任）、牛向春（主任，2024 年 8 月 16 日委任）、劉學詩、魏偉峰
審計委員會	委員	程念高（主任，2024 年 8 月 16 日委任）、趙立新（2024 年 8 月 16 日卸任主任職務，擔任委員）、李樹雷（2024 年 5 月 29 日辭任）、魏偉峰
監督委員會	委員	程念高（主任，2024 年 8 月 16 日委任）、趙立新（2024 年 8 月 16 日卸任主任職務，擔任委員）、李樹雷（2024 年 5 月 29 日辭任）、魏偉峰
公司聘請的會計師事務所	名稱	天健會計師事務所（特殊普通合伙）
	辦公地址	中國浙江省杭州市西湖區西溪路 128 號 6 樓
	簽字會計師姓名	汪文鋒、謝曉柳
公司聘請的法律顧問（中國法律）	名稱	德恆律師事務所
	辦公地址	北京市西城區金融街 19 號富凱大廈 B 座 12 層
公司聘請的法律顧問（香港法律）	名稱	金杜律師事務所
	辦公地址	香港中環皇后大道中 15 號置地廣場告羅士打大廈 13 樓
公司 A 股股份過戶登記處	名稱	中國證券登記結算有限責任公司上海分公司
	辦公地址	上海市浦東新區楊高南路 188 號
公司 H 股股份過戶登記處	名稱	香港中央證券登記有限公司
	辦公地址	香港灣仔皇后大道東 183 號合和中心 17 樓 1712-1716 號舖

七、公司主要會計數據和財務指標

(一) 主要會計數據

單位：千元 幣種：人民幣

主要會計數據	本報告期 (1-6月)	上年同期	本報告期比上年 同期增減(%)
營業收入	194,261,759	192,120,219	1.11
歸屬於上市公司股東的淨利潤	2,781,881	2,657,791	4.67
歸屬於上市公司股東的扣除非經常性 損益的淨利潤	2,327,618	2,348,498	-0.89
經營活動產生的現金流量淨額	-14,514,997	-13,631,597	不適用
	本報告期末	上年度末	本報告期末比上 年度末增減(%)
歸屬於上市公司股東的淨資產	113,070,316	110,464,737	2.36
總資產	849,231,871	783,156,193	8.44

(二) 主要財務指標

主要財務指標	本報告期 (1-6月)	上年同期	本報告期比上年 同期增減(%)
基本每股收益(元/股)	0.063	0.060	5.00
稀釋每股收益(元/股)	0.063	0.060	5.00
扣除非經常性損益後的基本每股收 益(元/股)	0.052	0.052	
加權平均淨資產收益率(%)	2.56%	2.63%	下降0.07個百分 點
扣除非經常性損益後的加權平均淨 資產收益率(%)	2.12%	2.30%	下降0.18個百分 點

註：公司不存在具有稀釋性的潛在普通股，因此，稀釋每股收益的計算等於基本每股收益。

公司主要會計數據和財務指標的說明

適用 不適用

八、境內外會計準則下會計數據差異

適用 不適用

九、非經常性損益項目和金額

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

非經常性損益項目	金額	附註(如適用)
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	251,780	
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	258,934	
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	-5,178	

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		
計入當期損益的對非金融企業收取的資金佔用費	14,075	
企業取得子公司、聯營企業及合營企業的投資成本小於取得投資時應享有被投資單位可辨認淨資產公允價值產生的收益	2,521	
債務重組損益	16,428	
除上述各項之外的其他營業外收入和支出	74,343	
減：所得稅影響額	140,968	
少數股東權益影響額（稅後）	17,672	
合計	454,263	

對公司將《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》未列舉的項目認定為的非經常性損益項目且金額重大的，以及將《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》中列舉的非經常性損益項目界定為經常性損益的項目，應說明原因。

適用 不適用

十、其他

適用 不適用

第三節 管理層討論與分析

一、報告期內公司所屬行業及主營業務情況說明

公司是一家為中國乃至全球能源電力、基礎設施等行業提供系統性、一體化、全週期、一攬子發展方案和服務的綜合性特大型集團公司，具有集勘測設計及諮詢、工程建設、工業製造和投資運營為一體的完整產業鏈服務能力。公司以新能源（含傳統能源清潔化改造）、新基建、新產業（新質生產力）、新材料「四新」為主業，業務主要分佈在全電力、全城市、全交通、全水、全生態環保、全數字「六全領域」重點要素和細分領域，業務涵蓋新能源及綜合智慧能源、傳統能源、水利、生態環保、綜合交通、市政、房建、房地產（新型城鎮化）、建材（水泥、砂石骨料等）、民爆、裝備製造、資本（金融）等「十二大業務產品」。

（一）公司所處行業情況

2024 年上半年，國民經濟運行總體平穩，穩中有進，生產穩定增長，需求持續恢復，就業物價總體穩定，居民收入繼續增加，新動能加快成長，高質量發展取得新進展，中國 GDP 同比增長 5%。

1. 能源電力行業

（1）新能源及綜合智慧能源

2024 年上半年，全國可再生能源發電新增裝機容量 1.34 億千瓦，同比增長 24%，佔全國新增電力裝機容量的 88%。其中，太陽能發電新增裝機 1.02 億千瓦，風電新增裝機 2,584 萬千瓦，水電新增裝機 499 萬千瓦，生物質發電新增裝機 116 萬千瓦。截至 2024 年 6 月底，全國可再生能源發電裝機容量達到 16.53 億千瓦，同比增長 25%，約佔我國發電總裝機容量的 53.8%，其中，太陽能發電裝機 7.14 億千瓦，風電裝機 4.67 億千瓦，水電裝機 4.27 億千瓦，生物質發電裝機 4,530 萬千瓦。風電光伏發電合計裝機容量（11.8 億千瓦）已超過煤電裝機容量（11.7 億千瓦）。

新型儲能持續快速發展。截至 2024 年上半年底，全國已建成投運新型儲能項目累計裝機規模達 4,444 萬千瓦/9,906 萬千瓦時，較 2023 年底增長超過 40%。從地區分佈看，西北、華北地區已投運新型儲能裝機容量佔全國裝機容量超過 50%，其中，西北地區 27.3%，華北地區 27.2%，華中地區 15.3%，南方地區 15.2%，華東地區 14.6%，東北地區 0.4%。從技術路線看，多個壓縮空氣儲能、液流電池儲能、鈉離子電池儲能項目投產，構網型儲能探索運用，推動技術多元化發展。截至 2024 年上半年底，已投運鋰離子電池儲能佔比 97.0%，壓縮空氣儲能佔比 1.1%，鉛炭（酸）電池儲能佔比 0.8%，液流電池儲能佔比 0.4%，其他技術路線佔比 0.7%。從應用場景看，獨立儲能、共享儲能裝機佔比 45.3%，新能源配建儲能裝機容量佔比 42.8%，其他應用場景裝機容量佔比 11.9%。

在太陽能發電、風電等非化石能源快速發展帶動下，預計 2024 年全年全國新增發電裝機容量將再次突破 3 億千瓦。2024 年底，全國發電裝機容量預計達到 32.5 億千瓦，同比增長 12% 左右。火電 14.6 億千瓦，其中煤電 12 億千瓦左右，佔總裝機容量比重降至 37%。非化石能源發電裝機容量合計 18.6 億千瓦，佔總裝機容量的比重上升至 57% 左右；其中，並網風電 5.3 億千瓦、並網太陽能發電 7.8 億千瓦左右。

根據國家發改委及國家能源局《關於加快推動新型儲能發展的指導意見》，到 2025 年，國內新型儲能將實現從商業化初期向規模化發展轉變，新型儲能的市場空間廣闊。目前超過十個省份正在開展新型儲能試點示範，帶動鋰離子電池、液流電池、壓縮空氣儲能等多種技術路線快速發展。

據中國氫能聯盟預計，至 2025 年，國內氫能產業產值將達到人民幣 1 萬億元，2030 年氫氣年均需求約為 3,500 萬噸，國內將加快氫能全產業鏈佈局，氫能未來發展空間巨大。

（2）傳統能源

2024 年上半年，國內傳統能源發展總體平穩，截至 2024 年 6 月底，火電裝機容量 14.1 億千瓦，其中煤電 11.7 億千瓦，同比增長 2.5%，佔總發電裝機容量的比重為 38.1%，同比降低 4.3 百分點；核電累計裝機容量約 5,808 萬千瓦，同比增長 2.3%。上半年，全國 6,000 千瓦及以上電廠

發電設備累計平均利用時數 1,666 小時，比上年同期減少 71 小時。上半年，全國主要發電企業電源工程完成投資人民幣 3,441 億元，同比增長 2.5%。電網工程完成投資人民幣 2,540 億元，同比增長 23.7%。

2024 年上半年，全國完成跨區輸送電量 3,905 億千瓦時，同比增長 9.7%，其中一、二季度同比分別增長 3.7%、16.4%。二季度來水明顯好轉，西南地區水電發電量大幅增加，西南外送電量增速從一季度的同比下降 16.1% 上升至二季度同比增長 72.8%。上半年，全國完成跨省輸送電量 8,805 億千瓦時，同比增長 6.0%，其中一、二季度同比分別增長 4.8%、7.2%；內蒙古、山西、雲南、四川、新疆上半年輸出電量規模超過 500 億千瓦時。

下半年，國家將繼續健全能源基礎設施網絡建設，加大電網企業建設改造資金支持力度，提高配電網智能化水平，全面提升電力系統調節能力和靈活性，大力推進煤炭清潔安全高效開發、煤電聯營發展等，煤電等傳統能源仍有較大發展機遇。

2 水利和生態環保

(1) 水利

2024 年上半年，全國完成水利建設投資人民幣 5,690 億元，同比增長 9.9%，為歷史同期最高。全國實施水利項目 3.8 萬個，同比增長 23%。水利建設吸納就業 153.6 萬人，同比增長 11%。2023 年國家增發人民幣 1 萬億元國債資金支持災後恢復重建和提升防災減災救災能力，其中安排水利領域資金超過國債資金總規模的一半，截至 2024 年 6 月底，增發國債安排水利項目 7,800 多項，均已開工實施。

「十四五」期間，全國計劃完成水利投資額人民幣 5.2 萬億元，同比增長 57%。根據《國家水網建設規劃綱要》的要求，未來十年將見證我國水利工程建設的大規模展開。從計劃完成度來看，下半年，我國水利投資增速或將加快，全年水利投資規模仍將超人民幣萬億，增長幅度預計在 8%-10% 左右。

(2) 生態環保

生態環境部印發《火電行業建設項目溫室氣體排放環境影響評價技術指南（試行）》於 2024 年 7 月 1 日起施行，通過統一和規範火電行業建設項目溫室氣體排放環評內容和核算方法，能夠在同一尺度上評價企業減污降碳治理效果，推動先進低碳技術措施和管理要求的示範應用與推廣實施。2024 年 6 月 4 日，生態環境部等十五部門聯合印發《關於建立碳足跡管理體系的實施方案》，從建立管理體系、構建工作格局、推動規則國際互信、加強能力建設四個方面明確碳足跡工作目標和任務分工，重點任務更細化、措施手段更聚焦，是今後一個時期我國產品碳足跡管理體系建設的「任務書」和「施工圖」。

根據《關於 2023 年中央和地方預算執行情況與 2024 年中央和地方預算草案的報告》，2024 年，中央財政大氣污染防治資金安排人民幣 340 億元。水污染防治資金安排人民幣 267 億元。土壤污染防治專項資金安排人民幣 44 億元。農村環境整治資金安排人民幣 40 億元，中央財政持續支持加強生態文明建設。

3. 交通運輸業

2024 年上半年，公路建設固定資產投資完成人民幣 1.24 萬億元，同比降低 10.4%，水運建設固定資產投資完成人民幣 1,025.2 億元，同比增長 9.5%，鐵路累計完成固定資產投資人民幣 3,373 億元，同比增長 10.6%。

下半年，國家將進一步加快「6 軸 7 廊 8 通道」主骨架建設，深入實施國家綜合貨運樞紐補鏈強鏈，推進鐵路貨運網絡工程、國家公路聯通提質工程、內河水運體系聯通工程等一系列重大建設項目，交通投資預計將持續增長。

4. 建築業

2024 年上半年，全國房地產開發投資人民幣 5.25 萬億元，同比下降 10.1%；其中，住宅投資人民幣 3.99 萬億元，同比下降 10.4%。房地產開發企業房屋施工面積同比下降 12%。其中，住宅

施工面積同比下降 12.5%，房屋新開工面積同比下降 23.7%。其中，住宅新開工面積同比下降 23.6%，房屋竣工面積同比下降 21.8%。其中，住宅竣工面積同比下降 21.7%。為促進房地產行業健康發展，國家進一步優化調整限購、限貸等政策，大力度降息降首付比例，取消個人住房貸款利率政策下限，支持地方國有企業以合理價格收購已建成未出售商品房用作保障性住房，隨著一系列措施持續發揮作用，市場預期正逐步改善，推動房地產加速去庫存。

下半年，隨著一系列措施持續發揮作用，市場預期將逐步改善，新開工面積和開發投資同比降幅有望逐步收窄。

5. 製造業

隨著國家重大工程及多地重點項目加快施工，建材市場需求有所恢復，但房地產投資、房屋開工竣工面積延續下降趨勢，建材市場總體需求仍然偏弱。2024 年上半年，全國水泥產量 8.5 億噸，同比下降 10%。民爆行業市場需求疲軟，行業總體呈現縮量下行態勢。上半年，民爆生產企業累計完成生產、銷售總值分別為人民幣 192.55 億元和 187.84 億元，同比分別下降 5.49% 和 6.7%。民爆銷售企業累計完成購進、銷售總值分別為人民幣 76.16 億元和 91.55 億元，同比分別下降 12% 和 10.22%。

2024 年下半年，隨著國家重大工程及多地重點項目加快施工，建材市場需求有所恢復，但房地產投資、房屋開工竣工面積延續下降趨勢，建材市場總體需求仍然偏弱，裝備製造業有望延續增長勢頭。

(二) 公司主營業務情況

1. 勘測設計及諮詢業務

公司勘測設計及諮詢業務主要承接國內外能源及基礎設施領域規劃研究、諮詢、評估、工程勘察、設計、監理、項目管理、行業標準規範編製等業務。公司充分發揮規劃設計龍頭、靈魂、牽引、放大、佈局「五大作用」，順應能源行業跨界融合發展新趨勢，突出「能源+」，推動能源網、交通網、數字網、水網、生態網、產業網、文化網「七網」深度融合，持續推動基礎設施領域融合發展技術、模式和產品創新，不斷拓展業務場景，打造新基建，鍛造在基礎設施領域的核心競爭力和差異化競爭優勢，為國家、地方提供能源電力規劃諮詢服務和一體化、一攬子解決方案。2024 年上半年，公司勘測設計及諮詢業務新簽合同額為人民幣 114.5 億元，同比下降 4.1%。

2. 工程建設業務

公司工程建設業務主要包括境內外新能源及綜合智慧能源、傳統能源、城市建設、綜合交通和其他工程建設業務。工程建設作為公司核心業務，大力推動綠色轉型，在電力和大型基礎設施領域具有較強的投建運一體化核心競爭力。公司致力於建設世界一流的工程總承包商，具有一流的項目管理能力、工程技術創新能力、資源整合能力及日益增強的工程項目管理能力，為客戶提供高水平的全價值鏈集成、全生命週期管理的工程建設一體化服務。2024 年上半年，公司工程建設業務新簽合同額為人民幣 6,564.3 億元，同比增長 6.8%。

3. 工業製造業務

公司工業製造業務主要包括建材、民用爆破及裝備製造等業務。公司堅持綠色生產經營理念，大力推進工業節能減排，致力於建設一流的建材、工業產品及裝備提供商。其中：

建材業務全面實施「環保、相關、高端」戰略，具有研發製造、新型建材、環境工程、砂石骨料、商砼服務、物流配送、技術諮詢等完整產業鏈條，所屬水泥公司是國家重點支持的 60 家大型水泥企業（集團）之一，全國首批兩化融合促進節能減排試點示範企業。2024 年上半年，公司統籌抓好節能降碳升級改造和綠色低碳轉型，推動水泥生產技術、管理、產能向海外輸出，加快拓展水泥國際市場，水泥產量 1,136.2 萬噸，同比增長 5.9%；熟料產量 890.3 萬噸，同比增長 2.7%；商品混凝土產量 104.9 萬方，同比增長 18.1%。

民用爆破業務具有集民爆物品研發、生產、銷售，爆破服務，礦山開採施工總承包完整產業鏈於一體的強大實力，在大型水利水電、核電、火電等國家重點能源工程，港口碼頭、機場等國家重點基礎建設工程和大型礦山開採等工程項目持續推廣民爆一體化服務模式，在工藝技術、裝

備技術、爆破技術、施工管理、經營模式等方面為用戶提供系統化、個性化服務具有領先優勢，擁有引領行業的現場混裝炸藥一體化應用技術。公司設立民爆研究院，建有國內首條工業炸藥科研試驗平台，圍繞混裝炸藥、電子雷管、智能爆破、綠色礦山構築核心技術集群。2024 年上半年，公司積極推進綠色礦山建設，促進民爆產業清潔低碳化發展，發展規模保持行業領先，行業地位持續鞏固。

公司裝備製造業務聚焦「中國製造 2025」戰略，強化與國際知名同行企業對接，緊跟戰略新興產業，依托全產業鏈技術背景，以高端專業產品製造與專有技術研發為方向，培育高端專業產品設計研發、系統集成和加工製造能力，搶佔和佈局新型儲能、氫能等新產業新領域，實現轉型和形成新的經濟增長點，擁有一批具有一定技術及市場優勢的電站輔機、輸變電設備和儲能裝備。

4.投資運營業務

公司投資運營業務主要包括新能源及綜合智慧能源、傳統能源、水利水務、生態環保、綜合交通、市政、房地產（新型城鎮化）、資本與金融服務等業務，致力於打造一流的能源一體化方案解決商、一流的基礎設施投資商、一流的城市綜合開發運營商。其中：

公司新能源及綜合智慧能源、傳統能源業務圍繞「30·60」碳達峰碳中和目標，聚焦清潔能源領域，在國內多地以及國際市場開發建設了一大批清潔能源項目，清潔能源業務規模以及影響力、競爭力持續提升。截至 2024 年 6 月底，新能源累計並網裝機容量 1,163.7 萬千瓦，其中：風電 286.9 萬千瓦，太陽能 788.7 萬千瓦，生物質發電 22.4 萬千瓦，新型儲能 65.9 萬千瓦。

公司充分發揮電力建設全產業鏈優勢，截至 2024 年 6 月底，傳統能源業務控股裝機容量 208.7 萬千瓦，其中：火電 130.4 萬千瓦，水電 78.3 萬千瓦。

公司水利水務和生態環保業務聚焦供水、污水處理、水環境治理等業務領域，掌握了污水深度處理、水環境修復、智慧水務等一批關鍵技術，具備提供生態環境治理綜合解決方案和一站式服務能力，負責運營國內十多個省、市、自治區 70 餘座水廠，水處理設計規模達 450 萬噸/日，水處理量 160 萬噸/日。

報告期內，公司綜合交通業務堅定踐行價值投資、全生命週期投資、理性投資、高質量投資「四大投資」理念，全面創造以投資拉動承包獲取工程收益、以運營增收增效保障投資收益、以資本運作促進投資滾動開發和資產保值增值「三大價值」，致力於打造行業領先的交通基礎設施投資建設運營公司。截至 2024 年 6 月底，公司高速公路運營里程約 1,320.7 公里。

公司房地產業務堅持高品質定位和差異化發展，鎖定綠色、健康、科技住宅細分市場，突出綠色+、數智+、融合+理念，重點推進一體化融合、公開市場、代建三大類項目。積極踐行城市綜合一體化發展工作思路，加大協同力度，上半年成功實現集團一體化協同項目落地，分別為長沙天心區赤嶺城市更新項目、丁家攏地塊及西安西北科創中心項目，堅定「以銷定產、量入為出」的投資策略，推動企業高質量發展。

公司資本與金融服務業務包括財務公司及其他非貨幣銀行服務等業務，為公司加強資金集中管理、服務主業、豐富融資手段、加強資本運作、節約融資成本提供了有力支撐。

5.其他業務

本公司其他業務包括軟件與信息化服務、物流貿易、租賃和商務服務等業務。報告期內，公司軟件與信息化服務是支撐公司科技發展和全面數字化轉型的主要載體，為公司數字化轉型提供了有力支持。公司物流貿易業務經營發展取得積極成效；公司租賃和商務服務業務，聚焦主業，持續推進業務模式轉型，保持了平穩發展。

二、報告期內核心競爭力分析

適用 不適用

一是強大的能源轉型成套技術引領與持續創新優勢，掌握了超超臨界二次再熱發電、百萬千瓦大型水電機組、三代四代核電常規島、高壓交直流輸電、多端柔性直流輸電，以及綠色發電、

氫制儲運、高空風能、抽水蓄能、電化學儲能、300 兆瓦壓氣儲能、重力儲能等關鍵核心成套技術與標準規範，同時依托三大國家級研發平台和九大專業研究院，加強重大原創性技術、前沿引領技術、顛覆性技術成果轉化與工程實踐應用，為保障能源安全和實現科技自立自強貢獻能建智慧力量。

二是強大的國家智庫與一體化綜合規劃諮詢設計優勢，擁有以電規總院為依托、中電工程為支撐的高端規劃諮詢設計能力，深度參與國家「十三五」「十四五」「十五五」能源、電力等重大規劃及「一帶一路」能源合作專項規劃研究，為 20 餘個省份編製能源高質量發展方案，建設運營新型儲能和海上風電等大數據平台，在國家與行業的頂層、戰略、規劃、智庫、政策端的轉化、深化、融合與細化方面承擔國家使命、發揮獨特作用。

三是強大的全產業鏈一體化、綜合化、系統化集成優勢，在能源電力領域擁有規劃、諮詢、設計、投資、建設、運營完整產業鏈，具備縱向貫穿產業鏈上下游的協同能力、聚合能力和控制能力，探索形成了風光水火儲一體化、源網荷儲一體化、投建營一體化、海上綜合能源一體化、綜合交通一體化、城市綜合開發一體化、東數西算一體化「七個一體化」業務模式，能夠為客戶提供系統化、個性化、全周期、一攬子服務方案。

四是強大的綜合能源與能源融合發展優勢，承擔新時代我國 70% 以上百萬千瓦級火電機組、90% 的特高壓工程勘察設計任務、60% 以上核電機組常規島、50% 以上大型水電工程、20% 以上新能源工程設計建設任務；圍繞「能源+」，創造性提出能源融合發展一攬子解決方案，創新能源網、交通網、數字網、水網、生態網、產業網、文化網「七網融合」新產品、新模式、新業態，大力推進產業間跨界融合、產業鏈內一體化融合、要素間交互融合、區域間聯動融合「四大融合」的綠色轉型方案，率先在交能融合、數能融合、建能融合、產能融合四大領域落地了一系列標桿典範工程。

五是強大的打造新質生產力先發優勢，聚焦新能源、新基建、新產業、新材料「四大主責主業」，以創新驅動、綠色低碳、數字智慧、共享融合「四大轉型」為核心路徑，超前佈局與培育新質生產力，在發展壯大新型能源大基地、電力大通道、綜合儲能、一體化氫能、綠氫綠氨基綠甲醇綠色航油、高空風能等戰略性新興產業方面，率先開展了一系列富有前瞻性、創新性的工作，佈局早、發展快、後勁大，為打造具有能建特色的新質生產力奠定堅實基礎。

六是強大的資源整合與牽引導入優勢，牽頭成立「三新」聯盟、新型儲能聯盟、供應鏈聯盟、新能源國際投資聯盟「四大聯盟」，承擔「一帶一路」能源合作秘書處辦公室、國際能源署中國聯絡辦公室等 8 個國際合作平台的建設與運營，與國內外眾多頂尖科研院所、優秀企業開展系統化機制化的務實合作，實現資源共享、合作共贏，形成強強聯合、優優互補的產業「生態圈」與「共贏鏈」，共同打造了一批引領行業高質量發展示範項目。

七是強大的國內外人才隊伍優勢，擁有一大批國內外水電、火電、核電、新能源、儲能、氫能、新材料等領域頂級專家、領軍人才和高素質專業技術團隊，一大批鑄就大國重器的能工巧匠與技能人才，一大批特別能吃苦、特別能戰鬥、特別能奉獻的幹部隊伍與管理人才。

三、經營情況的討論與分析

2024 年上半年，公司持續深化落實習近平總書記「2·26」重要批示精神，認真貫徹國務院國資委「323」部署要求，大力踐行《若干意見》、「1466」和「四新」能建戰略，牢牢把握高質量發展這一首要任務，全面推進創新驅動轉型、綠色低碳轉型、數字智慧轉型、共享融合轉型「四大轉型」，加快培育和發展具有中國能建特色的新質生產力，公司新簽合同額、營業收入、歸母淨利潤分別為人民幣 7,386.01 億元、1,942.62 億元和 27.82 億元，同比分別增長 14.35%、1.11% 和 4.67%，企業發展整體呈現出動能更強、韌性更足、質效更優的全新局面。以公司為核心的中國能建集團，在《財富》世界 500 強排名位列 239 位，較上年躍升 17 位。

（一）新簽合同持續增長，發展根基更加牢固

上半年，公司開展高端拜訪活動 41 次，深度參與博鰲亞洲論壇、中國-亞歐博覽會等高端論壇，策劃舉辦「三新」聯盟上海行、新型儲能產業創新聯盟年度大會等系列活動，搭建政企橋樑，

為地方政府定制一體化解決方案，公司行業影響力與品牌美譽度持續提升。實現**境內新簽合同額**人民幣 5,632.20 億元，同比增長 15.81%。簽署了湖北鄂州電廠四期（2×1000 兆瓦）擴建工程、天津西青區風力發電 EPC 總承包、中能建共和 100 萬千瓦源網荷儲 EPC 總承包、引江補漢工程、鄭州航空港經濟綜合實驗區國際陸港片區綜合開發項目等一批重點項目。實現**海外新簽合同額**人民幣 1,753.81 億元，同比增長 9.90%；其中，「一帶一路」共建國家新簽合同額同比增長 44.25%。簽署了印尼特里帕梯級水電站、墨西哥普埃布拉州 306 兆瓦光伏項目、韓國 Nakwol365 兆瓦海上風電項目等一批重點項目。

（二）「四大轉型」成效凸顯，新質生產力加速培育

大力發展戰略新興產業，系統謀劃戰略新興產業發展方向、路徑和策略，在國務院國資委戰略新興產業專項考核中，位列建築央企第一位。上半年，公司戰略性新興產業投資完成額同比增長 89%，新質生產力蓬勃發展。**科技創新成果競相湧現**。公司新型儲能原創技術策源地入選國務院國資委第二批原創技術策源地；投建的世界首套 300 兆瓦級壓氣儲能電站湖北應城示範工程一次並網成功，創造了單機功率、儲能規模、轉換效率等多項世界紀錄，並成功入選國家綠色低碳先進技術示範項目和新型儲能試點示範項目；牽頭的「300 兆瓦壓縮空氣蓄能系統壓縮機和膨脹機」入選國家能源局 2023 年度能源行業十大科技創新成果，率先提出世界首台（套）660 兆瓦壓縮空氣儲能系統解決方案；所屬企業中能建綠色建材公司成功入選國務院國資委首批啟航企業；成功研製亞洲最大、國際領先的二氧化碳直接空氣捕集裝置；自研的電芯產品福建廈門 30GWh 電化學儲能電池一期 5GWh 生產線建設順利推進；公司提出的巖土儲能技術和含水層儲能技術成果經鑒定達到國際領先水平。上半年，公司研發費用同比增長 15.76%。**綠色低碳轉型增勢明顯**。上半年，新能源與綜合智慧能源業務實現營業收入人民幣 590.89 億元，同比增長 8.04%，佔公司總營業收入的 30.42%；投資人民幣 145 億元，同比增長 34.3%；獲取風光新能源開發指標 808.6 萬千瓦，累計獲取開發指標 5,831 萬千瓦；投資建設安徽績溪高空風能發電新技術示範項目成功發電，甘肅酒泉 300 兆瓦人工硯室壓縮空氣儲能電站示範項目有序推進，入選國家發改委綠色低碳先進技術示範項目吉林松原綠色氫氨醇一體化項目全面施工，簽約落地河北張家口全球首個豎井式重力儲能示範工程，積極推進大同煤矸石高價值利用一體化新技術示範項目，全力打造「工業固廢—建築新材料—新型部品部件—綠色建築產品」示範樣板。**數字智慧轉型不斷加速**。「東數西算」標誌性項目有力推進，甘肅慶陽項目 A1 數據中心完成封頂。新上線集團級信息系統 15 個，財務、項目、供應鏈一體化平台模塊陸續上線，加快實現公司及所屬企業統建系統數據共享。組織編製公司數字化案例和產品圖譜，匯聚各類優秀案例產品 60 餘項，榮獲省部級數字化獎項 22 項，數字業務簽約同比增長 8.5%，簽訂包括山東濟南 5G 新基建通信工程、廣東省投資和信用中心省碳排放監測智慧雲平台開發（一期）項目及電網三維模型中心能力提升實施項目等一批代表項目。**共享融合轉型加速領跑**。成功落地浙江嘉興運河灣新城、河南鄭州航空港綜合實驗區、山東臨沂濱河生態智慧城等一批融合示範項目。投資建設的全國首個高速公路全路域光儲充一體化交能融合示範項目山東棗菏高速公路工程，成功入選國家能源局能源綠色低碳轉型典型案例。江蘇無錫洗硯湖生態科技城、山東青島李滄片區開發項目等重點項目加快推進。積極打造「沈大氫能高速走廊」，推動氫燃料電池車與電動重卡規模化應用，持續探索與打造行業融合發展新標桿。上半年，公司「七網」融合類業務完成投資人民幣 73 億元，佔比 16%。

（三）系統改革走深走實，發展動能持續釋放

改革深化提升行動紮實推進。制定 2024 年改革深化提升行動工作要點和考核方案，系統穿透落實改革深化提升、加快建設世界一流企業各項任務，上半年總體完成率分別達到 57%、80.4%，超過預期目標。開展公司整體對標、業務板塊對標和職能維度對標研究，構建公司對標世界一流指標體系，挖掘世界一流企業的典型經驗和先進做法，促進價值創造能力整體提升。**抓實重點改革任務**，深入開展新設企業運行評估，系統提出推動加快發展、創新發展、優化發展、高質量發展「四個發展」的系列強化舉措；高質量落實「雙百」「科改」試點，考核排名躍升 23 位，躋身央企第一方陣。**持續優化激勵機制**，構建科技創新人才全面報酬激勵保障和科技項目成果獎勵分享機制，獲國務院國資委高度評價；深化任期制和契約化管理，將總部內設機構負責人及以上人員，各級次企業高管、部門負責人全部納入實施範圍，以上率下引領激發更大成效。**著力強化市場化用工改革**，持續完善員工「能出」機制，不在崗員工佔比較年初下降 1 個百分點，全員勞動生產率同比增長 10.49%。

(四) 科學管理紮實推進，運營質效全面提升

項目管理能力持續加強。紮實開展項目管理價值創造提升專項行動，高質量推進達標認證、項目覆盤、項目治虧、變更索賠工作。持續優化供應鏈管理一體化平台建設，推動供應鏈管理數智化水平走在行業前列，獲得商務部「全國供應鏈創新與應用示範企業典型案例」。產融結合不斷深化。搶抓市場窗口，2024 年上半年發行債券人民幣 135 億元，成本屢創資本市場同類企業新低，獲得上海證券交易所「公司債券優秀發行人」和「鄉村振興債券優秀發行人」雙項獎勵。建設並上線融資管理平台、財務智慧分析（監控）系統、CIPS 系統，全面建成具有中國能建特色的司庫體系。供應鏈金融平台推廣應用成效顯著，上半年平台累計註冊企業 146 家，獲取銀行供應鏈金融授信額度人民幣 15.5 億。**風險防控底座不斷夯實。**紮實推進世界一流大風控體系建設，壓實第一道防線的風險防控責任。深入開展「三個不得」「十個嚴禁」檢查與合規有效性評價工作，系統排查重大經營風險事件，健全重大經營風險事件報告機制。上半年沒有發生質量事故、環境事件和較大及以上生產安全事故，安全生產形勢持續穩定。

報告期內公司經營情況的重大變化，以及報告期內發生的對公司經營情況有重大影響和預計未來會有重大影響的事項

適用 不適用

四、報告期內主要經營情況**(一) 主營業務分析****1. 財務報表相關科目變動分析表**

單位：千元 幣種：人民幣

科目	本期數	上年同期數	變動比例 (%)
營業收入	194,261,759	192,120,219	1.11
營業成本	170,572,359	171,116,670	-0.32
銷售費用	1,003,250	839,514	19.50
管理費用	7,097,739	6,806,232	4.28
財務費用	3,053,325	2,181,113	39.99
研發費用	4,822,492	4,165,779	15.76
經營活動產生的現金流量淨額	-14,514,997	-13,631,597	不適用
投資活動產生的現金流量淨額	-26,579,113	-11,604,852	不適用
籌資活動產生的現金流量淨額	38,059,843	25,443,397	49.59

銷售費用變動原因說明：主要由於加大市場開發，簽約及業務規模擴大，相關營銷費用增加所致。

財務費用變動原因說明：主要由於業務規模擴大，融資需求增加。

研發費用變動原因說明：主要由於公司持續推進科研技術創新，進一步加大研發投入所致。

籌資活動產生的現金流量淨額變動原因說明：主要由於業務規模擴大，融資需求增加。

2. 本期公司業務類型、利潤構成或利潤來源發生重大變動的詳細說明

適用 不適用

3. 主營業務分行業、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 (%)
一、勘測設計及諮詢業務	7,812,301	4,956,284	36.56	22.65	22.14	上升 0.27 個百分點
二、工程建設業務	164,982,959	152,875,174	7.34	2.90	2.38	上升 0.48 個百分點
其中：新能源及綜合智慧能源	58,269,872	54,690,145	6.14	5.09	3.76	上升 1.20 個百分點
三、工業製造業務	14,642,627	12,119,904	17.23	-5.33	-3.44	下降 1.62 個百分點
其中：建材	3,523,909	2,953,573	16.18	-8.14	6.31	下降 11.40 個百分點
四、投資運營業務	13,140,247	7,431,902	43.44	-11.19	-29.19	上升 14.38 個百分點
1. 新能源及綜合智慧能源	2,386,908	1,285,475	46.14	48.41	41.65	上升 2.57 個百分點
2. 綜合交通	1,228,976	503,350	59.04	7.90	18.84	下降 3.77 個百分點
3. 房地產（新型城鎮化）	3,824,850	2,434,659	36.35	-45.42	-57.35	上升 17.82 個百分點
五、其他業務	4,626,151	3,960,000	14.40	17.76	18.76	下降 0.72 個百分點
分部間抵消	-10,942,526	-10,770,905	1.57	24.77	24.52	上升 0.20 個百分點
主營業務分地區情況						
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 (%)
一、境內	166,141,930	145,313,675	12.54	-0.29	-1.82	上升 1.36 個百分點
二、境外	28,119,829	25,258,684	10.17	10.33	9.29	上升 0.85 個百分點
合計	194,261,759	170,572,359	12.19	1.11	-0.32	上升 1.26 個百分點

註：由於本集團業務的特殊性，本集團主要業務分行業情況按板塊進行分析。

主營業務分板塊情況說明：

(1) 勘測設計及諮詢業務

勘測設計及諮詢業務的營業收入主要來自對國內外火電、水電、核電、風電、太陽能發電項目及電網項目提供勘測設計服務，對電力產業政策以及電力項目測試、評估及監理服務提供廣泛的諮詢服務。2024 年上半年，公司不斷拓展提升跨行業綜合設計能力，該業務實現營業收入人民幣 78.12 億元，同比增長 22.65%，毛利率為 36.56%，同比上升 0.27 個百分點，主要是受益於政策支持，公司傳統能源業務增加，盈利能力提升。

(2) 工程建設業務

工程建設業務的營業收入主要來自為中國及海外的工程項目提供建設服務。2024 年上半年，公司部分重點工程項目處於建設高峰期，該業務實現營業收入人民幣 1,649.83 億元，同比增長 2.90%，毛利率 7.34%，同比保持穩定。其中新能源及綜合智慧能源營業收入人民幣 582.70 億元，同比增加 5.09%，毛利率為 6.14%，同比略有提升。

(3) 工業製造業務

工業製造業務的營業收入主要來自設計、製造及銷售用於電力產業各領域的裝備，主要包括電站輔機設備、電網設備、鋼結構及節能環保設備；以及來自生產及銷售民用爆破及水泥產品，提供爆破服務。2024 年上半年，該業務實現營業收入人民幣 146.43 億元，同比下降 5.33%；毛利率為 17.23%，同比略有下降。

(4) 投資運營業務

投資運營業務的營業收入主要來自新能源及綜合智慧能源、傳統能源、水利水務、生態環保、綜合交通、市政、房地產(新型城鎮化)、金融服務等業務。2024 年上半年，該業務實現營業收入人民幣 131.40 億元，同比下降 11.19%；毛利率 43.44%，同比上升 14.38 個百分點。

(5)其他業務

其他業務的營業收入主要來自物流貿易、租賃和商務服務等業務。2024 年上半年，該業務收入合計人民幣 46.26 億元，毛利率 14.40%。

4. 債項、資產抵押、或有負債

於 2024 年 6 月 30 日，本公司的負債總額人民幣 6,572.34 億元，資產總額人民幣 8,492.32 億元，資產負債率為 77.39%，較年初增加 1.43 個百分點。本公司的債項總額人民幣 2,749.39 億元。下表列示於所示日期本公司的銀行借款、其他借款和公司債券的詳情：

單位：千元 幣種：人民幣

項 目	本報告期末	上年期末
一、長期		
1. 銀行借款		
無抵押	102,429,539	90,740,577
有抵押	76,178,598	67,203,568
2. 其他借款		
有抵押		
公司債券(註)	11,999,173	1,500,000
小計	190,607,310	159,444,145
二、短期		
1. 銀行借款		
無抵押	55,613,348	33,978,452
有抵押	1,049,538	1,036,435
2. 吸收存款及同業存放		
無抵押	3,748,669	3,091,611
3. 一年內到期的非流動負債		
無抵押	19,898,111	19,165,784
有抵押	3,926,454	2,751,941
公司債券(註)	95,862	8,752,246
小計	84,331,982	68,776,469
合 計	274,939,292	228,220,614
註：本公司的公司債券為無抵押中期票據及公司債		

5. 資本支出

本公司過往的資本支出主要產生自固定資產、在建工程及無形資產（例如收費公路的特許經營權）開支。下表載列於所示年度本公司的資本支出的組成部分：

單位：千元 幣種：人民幣

	本報告期（1-6月）	上年同期
固定資產	1,071,325	991,656
在建工程	13,891,532	6,303,677
無形資產	7,493,324	4,768,028
合計	22,456,181	12,063,361

6. 資金與財務政策

本公司預計將以多種來源共同為其管理資本及其他資本需求提供資金，包括但不限於內部融資及按合理的市場利率進行外部融資，繼續致力於提高權益及資產回報，同時維持審慎的資金及財務政策。

(二) 非主營業務導致利潤重大變化的說明

適用 不適用

(三) 資產、負債情況分析

適用 不適用

1. 資產及負債狀況

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 (%)	上年期末數	上年期末數佔總資產的比例 (%)	本期期末金額較上年期末變動比例 (%)	情況說明
應收款項	170,323,653	20.06	150,066,713	19.16	13.50	業務規模擴大
存貨	81,197,690	9.56	67,957,770	8.68	19.48	房地產開發產品增加所導致
合同資產	127,349,970	15.00	113,216,189	14.46	12.48	業務規模擴大
固定資產	65,651,089	7.73	57,580,226	7.35	14.02	購置、在建工程轉入
在建工程	28,896,478	3.40	25,484,577	3.25	13.39	新能源項目投資增加
短期借款	56,662,886	6.67	35,014,887	4.47	61.83	業務規模擴大，流動資金借款增加
合同負債	81,028,570	9.54	70,089,061	8.95	15.61	預收工程款增加
長期借款	178,608,137	21.03	157,944,145	20.17	13.08	投資項目對長期資金需求增加

2. 境外資產情況

適用 不適用

3. 截至報告期末主要資產受限情況

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2024年6月30日賬面價值	受限類型	受限原因
貨幣資金	8,083,711	保證金/定期存款	開具銀行承兌匯票、保函保證金、三個月以上定期存款等
應收票據	2,839,226	質押	貸款質押
應收賬款	6,323,100	質押	貸款質押
存貨	23,980,751	抵押/查封	貸款抵押/訴訟查封
固定資產	3,838,527	抵押	貸款抵押
在建工程	471,000	抵押	貸款抵押
無形資產	38,121,824	抵押/質押	貸款抵押/質押
長期應收款	8,668,528	質押	貸款質押
合計	92,326,667		

4. 其他說明

□ 適用 √ 不適用

(四) 投資狀況分析

對外股權投資總體分析

√ 適用 □ 不適用

報告期內，公司對外投資完成人民幣 447 億元，其中新能源及綜合智慧能源業務完成投資人民幣 145 億元，傳統房地產開發業務完成投資人民幣 81 億元，城市「七網」融合業務完成投資人民幣 73 億元，傳統能源完成投資人民幣 45 億元。

1. 重大的股權投資

□ 適用 √ 不適用

報告期內，公司無超過公司歸母淨資產 10% 以上的重大股權投資項目。

2. 重大的非股權投資

□ 適用 √ 不適用

報告期內，公司無對外投資金額超過公司歸母淨資產 10% 以上的重大非股權投資項目。

3.以公允價值計量的金融資產

適用 不適用

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值變動	本期計提的減值	本期購買金額	本期出售/贖回金額	其他變動	期末數
交易性金融資產	421,629	-115			5,029,561	-4,830,252		620,823
其他非流動金融資產	10,726,518	-849			333,391	-252,334		10,806,726
應收款項融資	980,144				86,589			1,066,733
其他權益工具投資	2,371,845		-23,584		94,306	-28,008		2,414,559
合計	14,500,136	-964	-23,584		5,543,847	-5,110,594		14,908,841

證券投資情況

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

證券品種	證券代碼	證券簡稱	最初投資成本	資金來源	期初賬面價值	本期公允價值變動損益	計入權益的累計公允價值變動	本期購買金額	本期出售金額	本期投資損益	期末賬面價值	會計核算科目
股票	600642	申能股份	9,303	自有資金	35,952		35,161				44,463	其他權益工具投資
股票	000501	武商集團	681	自有資金	8,422		7,741				8,422	其他權益工具投資

股票	600236	桂冠電力	3,826	自有資金	23,802		1,533		22,604		2,704	其他權益工具投資
股票	600917	重慶燃氣	832	債務重組	727	-115					612	交易性金融資產
股票	600578	京能電力	437	自有資金	2,017		1,581				2,017	其他權益工具投資
股票	603603	博天環境	2,558	債務重組				2,558			2,558	其他權益工具投資
股票	603227	雪峰科技	65,000	自有資金	138,000		59,000			5,000	124,000	其他權益工具投資
股票	833042	海控能源	20,000	自有資金	20,000						20,000	交易性金融資產
合計	/	/	102,637	/	228,920	-115	105,016	2,558	22,604	5,000	204,776	/

證券投資情況的說明

適用 不適用

私募基金投資情況

適用 不適用

衍生品投資情況

適用 不適用

(五) 重大資產和股權出售

適用 不適用

(六) 主要控股參股公司分析

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

公司名稱	業務性質	註冊資本	資產金額	所有者權益金額	歸屬於母公司所有者的淨利潤
中國葛洲壩集團有限公司	工程建設、民用爆破、水泥銷售及房地產開發	3,415,308,700 元	440,013,859	107,553,343	167,023
中國電力工程顧問集團有限公司	勘測設計、工程承包	2,097,370,200 元	162,021,152	46,548,214	2,177,263
中國能建集團裝備有限公司	裝備製造	3,888,722,739.67 元	22,700,905	4,224,512	71,411
中國能源建設集團北方建設投資有限公司	建設施工、投資控股	5,000,000,000 元	58,235,382	4,212,726	-36,765
中國能源建設集團華東建設投資有限公司	建設施工、投資控股	5,000,000,000 元	77,323,948	11,029,187	367,113
中國能源建設集團南方建設投資有限公司	建設施工、投資控股	5,000,000,000 元	34,528,306	5,447,773	-96,184
中國能源建設集團西北建設投資有限公司	建設施工、投資控股	2,500,000,000 元	24,009,164	3,416,053	51,632
中國能源建設集團投資有限公司	項目投資、資產管理	6,000,000,000 元	49,675,359	15,338,120	389,852

中能建數字科技集團有限公司	供應鏈管理、軟件開發	5,000,000,000 元	6,283,006	1,343,640	22,661
中能建國際建設集團有限公司	工程總承包、投資運營	7,000,000,000 元	6,023,031	2,036,399	-93,390

(七) 公司控制的結構化主體情況

√ 適用 □ 不適用

名稱	主要經營地	註冊地	業務性質	持股比例	取得方式
中信信託·穩健 1 號集合資金信託計劃	北京市朝陽區	北京市朝陽區	資本投資服務	25%	投資設立
中信信託·穩健 5 號集合資金信託計劃	北京市朝陽區	北京市朝陽區	資本投資服務	25%	投資設立
中信信託·穩健 8 號集合資金信託計劃	北京市朝陽區	北京市朝陽區	資本投資服務	25%	投資設立
中信信託·穩健 9 號集合資金信託計劃	北京市朝陽區	北京市朝陽區	資本投資服務	25%	投資設立
中信信託·航遠 26 號固定收益類信託計劃	北京市朝陽區	北京市朝陽區	資本投資服務	25%	投資設立

五、其他披露事項**(一) 可能面對的風險**

√ 適用 □ 不適用

1. 國際化經營風險

全球不確定性、不穩定性因素有所增多，經濟、金融、政治、安全等領域風險和挑戰交織。部分國家經濟增速放緩，債務壓力大，通脹水平和利率水平處於高位，基建投資空間受到一定限制。不同國家政治經濟制度、法律環境、技術標準規範等不盡相同，給市場開發和項目履約帶來一定不利影響。

對策：公司將持續開展國別風險研判和預警，做好核心國別市場的風險動態研究分析；強化招投標階段項目策劃和風險管理，做好商務調查、法律盡調、現場踏勘等工作，切實把好風險關口；加強海外項目履約管理，不斷提升依法合規經營水平。

2. 債務風險

公司投融資業務增加、新設企業和傳統企業轉型升級所需的發展資金持續增大，可能導致債務融資規模餘額持續增加。個別所屬企業帶息負債高，個別投資項目回款不及預期，項目創效能力不足，可能導致企業資金壓力加大。

對策：公司將組織開展系列專項行動，打好價值創造與風險管控組合拳；強化項目經營管理，加大「兩金」壓降力度，提升項目盈利水平；強化流動性管理，策劃債務壓降或置換；加強資金統籌管理，積極盤活存量資產；持續對資產負債率實施穿透式管理，開展針對性監督指導。

3.投資風險

受政策變化、地方政府債務等因素影響，個別 PPP 項目推進面臨不確定性，經營壓力增大；在建項目由於週期長、影響因素多，可能存在投資效益偏離預期的風險。房地產市場徹底回升尚需時間，個別項目去化存在壓力。

對策：公司持續優化投資結構和佈局，重點向戰略新興產業傾斜；強化投資項目論證分析，提升投資項目全生命週期管理成效；加大 PPP 項目付費催收力度，加速資金回收；深化房地產業務研究，加大優質項目儲備力度，加強銷售管理，提升運營管控效率。

4.工程項目履約風險

建築行業競爭日趨激烈，個別項目簽約質量不高給履約埋下風險隱患。項目實施策劃不科學，分包採購工作不力，現場管理不到位，可能導致工期逾期、成本增加、經營虧損等風險。

對策：公司持續聚焦價值創造，紮實推動項目管理價值創造能力提升；剛性落實分包和採購管理要求，全面把好關鍵關口；強力推動項目經營管理關鍵指標應用，強化項目履約過程管控，推動項目高效履約和創利創效。

(二) 員工人數、培訓計劃

截至 2024 年 6 月 30 日，公司員工總數 114,362 人，其中管理人員 38,196 人、專業技術人員 45,251 人、技能操作人員 20,399 人。公司擁有一批全國拔尖人才，其中享受中國政府特殊津貼專家 30 位、國家級勘察設計大師 6 位、全國核工業工程勘察設計大師 1 位、新世紀百千萬人才工程專家 4 位、國家有突出貢獻中青年專家 2 位、全國技術能手 24 位。

公司高度重視教育培訓工作，2024 年上半年，深入實施「4223」「人才強企」戰略，充分利用內外培訓資源，發揮黨校、人才發展院、培訓中心主體作用，分層分類組織開展各類培訓，覆蓋 50 餘萬人次，員工業務能力和綜合素質持續提升。一是按照中央黨校國務院國資委分校安排部署，組織開展習近平新時代中國特色社會主義思想黨員幹部輪訓，成功舉辦 31 期幹部研學班，組織參加黨員聯學班，覆蓋 4.3 萬全體黨員；二是持續開展人才建工程重點培訓，舉辦 3 期企業家、3 期年輕幹部、2 期項目經理、1 期海外領軍等幹部人才培訓班，開展戰略人力資源管理培訓，有效提升幹部人才能力素質；三是持續加強「能建學習」平台和「人才建」微信公眾號建設運營，舉辦多期「四新」能建業務系列培訓和讀書推課學習活動，打造內部知識和工作經驗共享平台。持續強化培訓「五平台一陣地」功能作用，培訓品牌效應明顯提高。

(三) 未來投資計劃

公司牢固樹立「價值投資、全生命週期投資、理性投資、高質量投資」的理念，以打造新能源、新基建、新產業、新材料「四新」能建為核心支點、以推進「創新驅動轉型、綠色低碳轉型、數字智慧轉型、共享融合轉型」四大轉型為核心路徑，持續優化投資結構，增強公司核心競爭力。優先將資源向戰略性新興產業、未來產業、「四新」產業、融合一體化業務傾斜，積極佈局一批強牽引、利長遠的重大項目，力爭戰略性新興產業投資規模取得新突破，傳統業務轉型升級取得更大成效，全面提升投資能級。

(四) 展望

2024 年，從國際形勢來看，全球經濟總體延續復蘇態勢，發達經濟體通脹壓力總體緩解，受單邊主義、地緣政治、產業鏈重構等多重因素疊加影響，外部環境複雜性、嚴峻性、不確定性明顯上升，經濟全球化面臨考驗。共建「一帶一路」進入新的金色十年，綠色、數字、創新、健康等新領域投資將成為新增長點，高水平立體互聯互通網絡將為我國與共建國家的經貿聯繫帶來持續收益。從國內形勢來看，我國堅持穩中求進、以進促穩、先立後破，著力推動高質量發展，加大宏觀調控力度，加快發展新質生產力，經濟回升向好勢頭進一步鞏固和增強，呈現增長較快、結構優化、質效向好的特徵，但經濟運行仍然面臨有效需求仍然不足，企業經營壓力較大，重點領域風險隱患較多，國內大循環不夠順暢等困難和挑戰。政府工作報告提出，今年赤字率擬按 3% 安排，赤字規模人民幣 4.06 萬億元，比上年年初預算增加人民幣 1,800 億元，還有超長期特別國債人民幣 1 萬億元支持災後恢復重建和提升防災減災救災能力，重點投向城鄉社區支出、農林水支出、災害防治及應急管理等領域，有利於支持重大項目建設並帶動社會投資。2024 年，是中華人民共和國成立 75 週年，是實現「十四五」規劃目標任務的關鍵一年，公司創新、綠色、數智、融合核心發展理念及「四新」能建和「四大轉型」戰略部署，與國家關於高質量發展的系統部署及有關行業政策導向高度契合，公司當前仍處於重大戰略機遇期。

(五) 其他披露事項

適用 不適用

為助力公司「30·60」戰略目標落地，構築新能源、新基建、新產業、新材料「四新」發展平台，經公司第三屆董事會第二十一次會議、第三屆董事會第二十二次會議、2023 年第一次臨時股東大會、2023 年第一次 A 股類別股東大會及 2023 年第一次 H 股類別股東大會審議通過，公司決定以向特定對象發行 A 股股票的方式募集不超過人民幣 148.50 億元資金，所募集資金將投資於中能建哈密「光(熱)儲」多能互補一體化綠電示範項目、甘肅慶陽「東數西算」源網荷儲一體化智慧零碳大數據產業園示範項目、中國能源建設集團浙江火電建設有限公司光熱+光伏一體化項目、湖北應城 300 兆瓦級壓縮空氣儲能電站示範項目、烏茲別克斯坦巴什和贊克爾迪風電項目以及補充流動資金。鑒於本次發行相關決議的有效期限於 2024 年 3 月 30 日屆滿，而本次發行相關事項仍在進行中，為保證本次發行相關工作持續、有效、順利地進行，2024 年 3 月 28 日經公司 2024 年第一次臨時股東大會、第一次 A 股類別股東大會及第一次 H 股類別股東大會審議通過，同意將本次發行相關決議有效期及授權有效期延長 12 個月，本次發行方案的其他內容不變。2024 年 6 月 11 日，董事會根據相關授權審議批准了調整向特定對象發行 A 股股票方案的募集資金金額為不超過人民幣 90 億元，所募集資金將投資於中能建哈密「光(熱)儲」多能互補一體化綠電示範項目、中國能源建設集團浙江火電建設有限公司光熱+光伏一體化項目、湖北應城 300 兆瓦級壓縮空氣儲能電站示範項目、烏茲別克斯坦巴什和贊克爾迪風電項目。除上述調整外，本次發行方案的其他內容不變。

本次發行方案已取得國務院國資委同意批覆，並分別於 2023 年 6 月 12 日、2023 年 9 月 20 日收到上海證券交易所出具的《關於中國能源建設股份有限公司向特定對象發行股票申請文件的審核問詢函》(上證上審(再融資)(2023)402 號)、《關於中國能源建設股份有限公司向特定對象發行股票申請文件的審核問詢函》(上證上審(再融資)(2023)659 號)。公司根據相關要求對相關問題及有關申請文件中的內容進行了補充和修訂，並於 2023 年 7 月 19 日、2023 年 9 月 28 日、2024 年 6 月 12 日對外披露。詳細情況請參閱本公司網站、在上海證券交易所網站以及香港聯交所披露易網站發佈的有關通函及公告。截至本報告發佈之日，該事項正處於上海證券交易所審核階段。

本次發行尚需上海證券交易所審核並經中國證監會作出同意註冊後方可實施。敬請本公司股東及潛在投資者理性投資，注意投資風險。

第四節 公司治理

一、股東大會情況簡介

會議屆次	召開日期	決議刊登的指定網站的查詢索引	決議刊登的披露日期	會議決議
2024 年第一次臨時股東大會、第一次 A 股類別股東大會、第一次 H 股類別股東大會	2024 年 3 月 28 日	www.sse.com.cn /www.hkexnews.hk	2024 年 3 月 29 日 /2024 年 3 月 28 日	詳見公司披露的《中國能源建設股份有限公司 2024 年第一次臨時股東大會、第一次 A 股類別股東大會及第一次 H 股類別股東大會決議公告》、《中國能源建設股份有限公司於 2024 年 3 月 38 日舉行的 2024 年第一次臨時股東大會及類別股東大會的投票結果》
2023 年年度股東大會	2024 年 6 月 20 日	www.sse.com.cn /www.hkexnews.hk	2024 年 6 月 21 日 /2024 年 6 月 20 日/	詳見公司披露的《中國能源建設股份有限公司 2023 年年度股東大會決議公告》、《中國能源建設股份有限公司於 2024 年 6 月 20 日舉行的 2023 年股東週年大會的投票結果及 2023 年度利潤分配方案及派發末期股息》

表決權恢復的優先股股東請求召開臨時股東大會

適用 不適用

股東大會情況說明

適用 不適用

二、公司董事、監事、高級管理人員變動情況

適用 不適用

姓名	擔任的職務	變動情形
李樹雷	非執行董事，戰略委員會、審計委員會及監督委員會委員	離任

倪真	執行董事及副董事長、戰略委員會委員	選舉
牛向春（女）	非執行董事、薪酬與考核委員會主任、提名委員會委員	選舉
倪真	總經理	聘任

公司董事、監事、高級管理人員變動的情況說明

適用 不適用

2024年5月29日，公司收到非執行董事李樹雷先生的書面辭職報告，因年齡原因（退休），申請辭去公司第三屆董事會非執行董事、戰略委員會、審計委員會及監督委員會委員職務，詳情可查閱公司於2024年5月31日在上海證券交易所網站發佈的《中國能源建設股份有限公司關於公司非執行董事辭職的公告》（臨2024-025）和2024年5月30日於香港聯交所網站發佈的《非執行董事辭任公告》。

2024年7月26日，經公司第三屆董事會第三十六次會議審議，聘任倪真先生為公司總經理，任期自董事會批准之日起至公司第三屆董事會任期屆滿止，詳情可查閱公司於2024年7月27日在上海證券交易所網站發佈的《中國能源建設股份有限公司第三屆董事會第三十六次會議決議公告》（臨2024-037）和2024年7月26日於香港聯交所網站發佈的《建議委任執行董事及獨立非執行董事及委任總經理公告》。

2024年8月16日，經2024年第二次臨時股東大會審議，選舉倪真先生為公司第三屆董事會執行董事，牛向春女士為公司第三屆董事會獨立非執行董事，任期自公司股東大會審議通過之日起至第三屆董事會任期屆滿止，詳情可查閱公司於2024年8月17日在上海證券交易所網站發佈的《中國能源建設股份有限公司2024年第二次臨時股東大會決議公告》（臨2024-042）和2024年8月16日於香港聯交所網站發佈的《於2024年8月16日舉行的2024年第二次臨時股東大會的投票結果》公告。

2024年8月16日，經公司第三屆董事會第三十七次會議審議，推選倪真先生為公司副董事長，任期自公司董事會審議通過之日起至第三屆董事會任期屆滿止，同日，倪真先生獲委任為董事會戰略委員會委員；牛向春女士獲委任為薪酬與考核委員會主任及提名委員會委員。同時，趙立新先生由董事會審計委員會主任及監督委員會主任調任為審計委員會委員及監督委員會委員；程念高先生由董事會薪酬與考核委員會主任及提名委員會委員調任為審計委員會主任、監督委員會主任及戰略委員會委員。以上委員會委員任職自2024年8月16日起生效，至本公司第三屆董事會任期屆滿時止。詳情可查閱公司於2024年8月17日在上海證券交易所網站發佈的《中國能源建設股份有限公司第三屆董事會第三十七次會議決議公告》（臨2024-043）和2024年8月16日於香港聯交所網站發佈的《於2024年8月16日舉行的2024年第二次臨時股東大會的投票結果 委任執行董事及獨立非執行董事董事會專門委員會委員變更及委任副董事長》公告。

三、利潤分配或資本公積金轉增預案

半年度擬定的利潤分配預案、公積金轉增股本預案

是否分配或轉增	是
每 10 股送紅股數（股）	—
每 10 股派息數(元)（含稅）	0.125
每 10 股轉增數（股）	—
利潤分配或資本公積金轉增預案的相關情況說明	
<p>以公司總股本41,691,163,636股為基數，向全體股東每10股派發現金紅利人民幣0.125元（含稅），共計分配現金人民幣5.21億元，以上利潤分配方案需提交公司股東大會批准後生效。如在實施權益分派股權登記日前，公司總股份數發生變動的，擬維持分配總額不變，相應調整每股分配金額，公司將另行公告具體調整情況。關於以上利潤分配及其派發的具體安排以及暫停辦理股份過戶登記手續的有關時間安排，將適時另行披露。</p>	

四、公司股權激勵計劃、員工持股計劃或其他員工激勵措施的情況及其影響

（一）薪酬政策

公司持續深入推進薪酬分配製度機制改革創新、升級升維，著力構建外具競爭力、內具公平性的薪酬分配、績效管理制度體系，強化薪酬分配對公司發展戰略的支撐和各類人才的激勵保障。堅持工資效益同向聯動，建立健全工資總額決定機制和員工工資正常增長機制，進一步加大對科技創新、高端人才以及戰略型新興產業的支持；突出價值創造導向，實行以崗位績效工資為主體的基本工資制度，堅持「四勞多得」原則，不斷提升績效考核的科學性和精準度，薪酬分配全面向核心崗位、優秀人才以及生產一線苦累髒險崗位員工傾斜；全力構建新型經營責任制，高質量「全覆蓋」實施任期制和契約化管理，剛性考核、剛性兌現、剛性退出，壓實各級企業「頭雁」經營責任，強化對各級企業領導幹部的強激勵和硬約束；縱深推進「3+2」中長期激勵，多種形式的股權、分紅激勵機制落地實施，強化企業員工收益共享、風險共擔，有力推動薪酬分配向分享制轉變，增強薪酬分配的激勵效能。

公司根據國務院國資委的相關政策規定，結合同行業央企上市公司薪酬標準確定董事報酬，其中，公司董事長按照國務院國資委核定的薪酬標準在公司領取薪酬，在公司兼任高級管理人員的執行董事，其薪酬按照高級管理人員業績考核和薪酬管理有關規定確定取薪標準。

（二）股權激勵政策

2016年11月21日，公司2016年第一次臨時股東大會審議通過了限制性股票激勵計劃，具體情況如下：

本公司股東於2016年11月21日舉行了2016年第一次臨時股東大會上批准及採納本公司的一項限制性股份激勵計劃（「激勵計劃」）。激勵計劃的主要條款概述如下：

1. 目的

激勵計劃旨在進一步完善公司治理結構，建立並不斷完善股東、經營層和執行層之間的利益均衡機制，形成股東、本公司及其員工之間的利益共享與風險共擔，充分調動高級管理人員和核心人才的積極性，支持本公司戰略實現和可持續發展。激勵計劃亦將吸引、保留和激勵優秀管理人才和業務人員，促進本公司的長遠發展。

2. 激勵對象範圍

激勵對象將包括董事、高級管理人員以及經董事會認定並對本公司整體業績和持續發展有直接影響的核心技術人才和管理人員。國務院國資委黨委管理的董事及高級管理人員參與激勵計劃須經過國資委批准。激勵對象不含在限制性股份授予日持有本公司 5% 以上有表決權的股權的股東。激勵對象根據本公司績效考核相關辦法的考核結果達到 C 級（稱職或以上）。

有下列情況之一的人員，不得成為激勵計劃的激勵對象：

- (i) 未在本公司任職或不屬於本公司的人員；
- (ii) 為本公司獨立董事或監事；
- (iii) 最近三年內被香港聯交所公開譴責或宣佈為不適當人選；
- (iv) 最近三年內因重大違法違規行為被證監會予以行政處罰；
- (v) 具有公司法規定不得擔任公司董事或高級管理人員；或
- (vi) 董事會認定其他嚴重違反本公司規定的。

激勵對象不能同時參加兩個或以上上市公司的股權激勵計劃。激勵對象的人員名單由本公司薪酬與考核委員會擬定，經董事會審議通過，由監事會予以核實。

根據激勵計劃，董事會將選擇激勵對象，並確定將授予的限制性股份數量。本公司將委託代理機構在二級市場購買 H 股，激勵對象支付授予價格。

3. 授予股份數量上限

根據激勵計劃授予的限制性股份所涉及的最高股份數量總額，將不得超過激勵計劃經臨時股東大會批准時本公司已發行的股本總額的 10%，即 3,002,039,636.4 股。

4. 各激勵對象可獲得的最高股份上限

除經股東大會特別決議批准外，向任意一名激勵對象授予或將授予的限制性股份數量總計不得超過激勵計劃經臨時股東大會批准時本公司已發行的股本總額的 1%。

5. 禁售期及解鎖期

(i) 禁售期

禁售期為自授出日期起原則上不少於兩年。於禁售期內，授予激勵對象的限制性股份將被鎖定，不得轉讓、用於擔保或償還債務。

(ii) 解鎖期

解鎖期為自禁售期滿之日起原則上不少於三年。

6. 接納激勵性股份的時間

2016 年 11 月 21 日，經臨時股東大會審議通過，向 542 名獲選激勵對象授予 287,500,000 股限制性股份；2018 年 11 月 22 日經董事會決議，481 名激勵對象 8399.4 萬限制性股票滿足第一個解鎖期解鎖條件，准予解鎖；2019 年 11 月 21 日，經董事會決議，第二個解鎖期的限制性股票因未達到解鎖條件，未予解鎖。2020 年 6 月 30 日，經董事會決議，因本公司 2019 年度未實現第三期解鎖業績考核條件，本公司按授予價格將激勵計劃參與者的第三期應解鎖的本公司限制性股票退回委託管理機構。

7. 授予價格的定價基準

董事會將確定授予激勵對象的限制性股份的授予價格。授予價格的定價基準日為授予日。授予價格的定價基準為以下所列價格的較高者：

- (i) H 股於授予日在香港聯交所所報的收盤價；及
- (ii) H 股於緊接授予日之前五個交易日在香港聯交所所報的平均收盤價。

8. 激勵計劃的有效期

激勵計劃有效期至 2026 年 11 月 20 日，自採納日起計算，除非經董事會提議並獲股東批准提前終止。除非另有規定，在激勵計劃終止前授予的限制性股份繼續有效，並仍可按照激勵計劃的規定解鎖。

9. 公司購買限制性股份

所有已授予激勵對象的未解鎖或終止解鎖的限制性股份，可由本公司根據激勵計劃的有關規定於解鎖期到期後或限制性股份終止解鎖日按照授予價格或當時市場價的孰低值購回，且激勵對象應放棄該部分股份所有相應的紅利。

2016年11月21日（「授出日期」），公司2016年第一次臨時股東大會審議通過了限制性股票激勵計劃之首次授予限制性股票激勵方案，向542名獲選激勵對象（包括高級管理人員，以及董事會認定對本公司整體經營業績和持續發展有直接影響的核心技術人才和管理人員）授予287,500,000股限制性股份，佔本公司於授出日期已發行股本約0.96%。國資委黨委管理的本公司董事及高級管理人員均無參與首次授予。授予價格為每股0.66港元，按照定價基準的60%確定。2018年11月22日經董事會決議，481名激勵對象8,399.4萬限制性股票滿足第一個解鎖期解鎖條件，獲准解鎖；2019年11月21日，經董事會決議，第二個解鎖期的限制性股票因未達到解鎖條件，未獲解鎖。2020年6月30日，經董事會決議，因本公司2019年度未實現第三期解鎖業績考核條件，本公司按授予價格將479名激勵計劃參與者的8,716.2萬股第三期應解鎖的本公司限制性股票撥回委託管理機構。截至2024年6月30日止六個月，根據激勵計劃，概無限制性股份獲授出、失效或獲註銷，且概無激勵計劃下已授出但尚未解鎖的限制性股份。

有關激勵計劃主要條款及授出激勵股份的詳情載於本公司日期為2016年10月6日的通函及本公司日期為2016年7月27日、2016年11月21日、2018年11月16日、2019年11月21日以及2020年6月30日的公告。

截至 2024 年 6 月 30 日，根據激勵計劃授出的激勵股份及變動詳情如下：

承授人姓名及類別	授出日期	激勵計劃下獲授限制性股份數量	解鎖日期	授予價格	於 2024 年 1 月 1 日已授出但未解鎖的股份數量	於報告期內授出/歸屬	於報告期內失效/被公司購回	於報告期內註銷	於 2024 年 6 月 30 日已授出但未解鎖的股份數量
僱員	2016 年 11 月 21 日	287,500,000	註	每股 0.66 港元	-	-	-	-	-
合計	-	287,500,000	-	-	-	-	-	-	-

註：所有已授予限制性股份的禁售期為自授予日起計兩年，首次授予的禁售期滿次日後的三年為首次授予的解鎖期。在解鎖期內，若達到首次授予方案規定的解鎖條件，限制性股份應分三期解鎖：

解鎖安排	解鎖時間	解鎖比例
第一個解鎖期	自授予日起 24 個月後的首個交易日起至授予日起 36 個月內的最後一個交易日當日止	33%
第二個解鎖期	自授予日起 36 個月後的首個交易日起至授予日起 48 個月內的最後一個交易日當日止	33%
第三個解鎖期	自授予日起 48 個月後的首個交易日起至授予日起 60 個月內的最後一個交易日當日止	34%

(三) 相關股權激勵事項已在臨時公告披露且後續實施無進展或變化的

適用 不適用

(四) 臨時公告未披露或有後續進展的激勵情況

股權激勵情況

適用 不適用

其他說明

適用 不適用

員工持股計劃情況

適用 不適用

其他激勵措施

適用 不適用

第五節 環境與社會責任

一、環境信息情況

(一) 屬於環境保護部門公佈的重點排污單位的公司及其主要子公司的環保情況說明

適用 不適用

公司積極踐行「30·60」戰略目標，科學優化資源配置，以能源融合發展為關鍵核心，持續在踐行「雙碳」目標中扛旗領跑。加強對重點排污單位監管，堅決落實企業主體責任，強化排污許可證管理，強化環保手續合規，強化生態環境監測，強化治污措施落實，積極開展粉塵、噪聲、固廢、污水等污染物的防治。公司所屬水泥公司的 9 家窯線水泥廠、生態環保公司的 64 家污水處理廠、易普力公司的 4 家炸藥生產廠、中能裝備的 3 家設備製造廠、廣東火電的 1 家生物質能-生活垃圾焚燒電站、江蘇電建三公司的 1 家熱能電站和浙江火電的 1 家核電裝備廠被屬地生態環境主管部門列入了大氣、土壤、水環境等重點監管單位名錄。2024 年上半年，各重點排污單位加強環境保護和節能減排管理，未發生重大環境事件，主要污染物排放達標。

1. 排污信息

適用 不適用

公司嚴格按照各級地方政府要求對排污信息進行披露，其中重點排污單位水泥公司所屬 9 家窯線水泥廠的回轉窯窯尾、窯頭煙囪排放口被納入重要監控排放點，並按要求安裝了煙氣在線監測系統，二氧化硫、氮氧化物、顆粒物等主要污染物排放濃度均符合《水泥工業大氣污染物排放標準》規定的限制要求；生態環保公司所屬 64 家污水處理廠的排污口被納入重要監控排放點，主要排放污染物為 COD、氨氮、總磷、總氮等，其在排污口設置自動 COD 分析儀、自動總氮分析儀、自動氨氮分析儀及自動總磷分析儀，所有分析儀均與環保部門聯網，實現監測數據即時上傳，污染物排放均符合排污許可證規定的濃度限值；中能裝備所屬 3 家設備製造廠的廢水、廢氣按照排污許可要求規範排放，氨氮、總磷、氮氧化物、二氧化硫、顆粒物等主要污染物排放濃度均符合《污水綜合排放標準》《鍋爐大氣污染物排放標準》《大氣污染物排放標準》等標準要求；浙江火電、廣東火電、江蘇電建三公司所屬電站及核電裝備廠污染物排放濃度均符合排污許可證要求。2024 年上半年未發生污染物超標排放事件。

2. 防治污染設施的建設和運行情況

適用 不適用

公司嚴格按照「三同時」要求，加強環保設備設施管理，按規定配備環保設備設施並投入運營，定期進行維護保養，確保污染物治理滿足要求。水泥公司所屬各重點排污企業均安裝了低氮分級燃燒+SNCR 煙氣脫硝系統、複合脫硫、袋式除塵器或電除塵器等污染防治設施，環保設施運轉率 100%，並通過應用高性能隔熱材料，減少燒成熱損失，推廣高效節能電機，實施生產線智能化升級改造，二氧化碳排放量穩步下降。生態環保公司所屬各重點排污企業均安裝了臭氣收集運輸與除臭設備、活性污泥法+深度處理+消毒污水處理系統、脫水機等環保設備設施，污染物治理設備設施運行正常，運轉率 100%。中能裝備所屬重點排污單位在廢氣排口安裝有沸石轉輪+催化燃燒處理設施或布袋除塵+兩級噴淋塔吸收裝置，同時嚴格規範環保設備設施管理，定期進行維護保養，達到了環保設施運轉率 100%。廣東火電所屬重點排污單位定期對環保設備維護保養，治污設施運行穩定，主要廢氣治污工藝採用「爐內 3T+E 燃燒控制+爐內 SNCR 脫硝+半乾式脫酸反應塔+乾石灰噴射+活性炭吸附+布袋除塵器除塵」組合工藝；廢水採用「預處理+UASB 高效厭氧反應器+A/O 處理系統+MBR 生化處理系統+NF 納濾膜+RO 反滲透膜」處理工藝，廢水經處理達標後全部回用於冷卻塔補充水，實現零外排。浙江火電所屬重點排污單位廢氣治理工藝主要採用活性炭吸附+催化燃燒淨化系統，其他危險廢棄物與有資質的單位簽訂協議進行回收處置。江蘇電建三公司所屬重點排污單位防治污染設施主要包括煙氣脫硫、脫硝和除塵等設備，設施運行數據均達到國家環保標準。2024 年上半年各所屬企業污染物治理設備設施運行正常，主要污染物達標排放。

3. 建設項目環境影響評價及其他環境保護行政許可情況

適用 不適用

公司加強建設項目環保手續合規管理，重點對環評文件編製、申報、審批、備案和其他環境保護行政許可落實等工作開展檢查，杜絕「未批先建」「報小建大」等問題發生。公司所屬各企業嚴格落實環境影響評價文件及批覆、竣工環保驗收批覆等要求，並按要求辦理排污許可證或排污許可登記。

4. 突發環境事件應急預案

適用 不適用

公司及所屬企業均制定了《突發環境事件應急預案》，並組織開展應急演練，演練後對應急預案的針對性和可操作性進行總結評估；各所屬企業為健全突發環境事件應急機制，提高環境事件防範和處理能力，消除或減輕突發環境事件造成的影響，對《突發環境事件應急預案》的組織機構與職責、應急響應程序、應急保障等內容進行修訂，確保應急體系的有效運行。

5. 環境自行監測方案

適用 不適用

公司所屬相關企業嚴格落實《環境保護法》等法律法規要求，按照制定的環境監測計劃對各類污染物進行監測，自動監測信息與屬地環保政府污染物監管平台聯網信息公開。各重點排污單位按照《國家重點監控企業自行監測及信息公開辦法（試行）》《排污單位自行監測技術指南》的規定制定環境自行監測方案，並在進出水口、煙囪等出氣口安裝污染物在線監測設施，對顆粒物、二氧化硫、氮氧化物和化學需氧量、氨氮、總磷、總氮等污染物進行實時監控；委託第三方機構對水樣、廢氣、環境噪聲進行監測，出具環境監測報告，同時按照環保法律法規要求，將環境監測信息報屬地生態環境部門備案或在企業官網上公開。

6. 報告期內因環境問題受到行政處罰的情況

適用 不適用

報告期內，公司所屬重點排污企業污染物排放和處置符合國家及屬地環保管理要求，未因環境問題受到行政處罰。

7. 其他應當公開的環境信息

適用 不適用

公司所屬相關企業嚴格按照法律規範、各級地方政府要求對環境信息進行公開，各重點排污單位在線監測等信息通過企業污染源監測信息公開平台、廠(站)電子熒屏公示污染物排放當量向社會公佈。

(二) 重點排污單位之外的公司環保情況說明

適用 不適用

1. 因環境問題受到行政處罰的情況

適用 不適用

報告期內，公司所屬 3 家子公司因環境問題受到行政處罰，總金額人民幣 99.7 萬元。公司將加強對所屬企業環保工作的監管，確保環境相關生產經營行為依法合規。

2. 參照重點排污單位披露其他環境信息

適用 不適用

3. 未披露其他環境信息的原因適用 不適用**(三) 報告期內披露環境信息內容的後續進展或變化情況的說明**適用 不適用**(四) 有利於保護生態、防治污染、履行環境責任的相關信息**適用 不適用

公司年初與所屬各企業簽訂環境保護和節能減排工作責任書，明確環境事件、節能環保違法違規事件、污染物排放、能耗強度和碳排放強度等考核指標，層層壓實責任，形成橫向到邊、縱向到底的節能環保責任體系。對碳排放管理明確目標和工作要求，年終進行責任制考核；積極支持所屬企業踐行國家「30·60」戰略，對在踐行國家「30·60」戰略作出貢獻的企業，在經營業績考核中給予專項激勵。公司加強過程管控，每季度對所屬各企業污染物排放、能源消耗等數據進行統計分析，及時對異常情況進行督導檢查，確保各項污染物排放達標，能耗強度和碳排放強度可控。認真貫徹落實國務院國資委要求，聚焦 10 項建築垃圾處置突出問題，公司組織對國內在建的 1,100 餘個工程項目開展建築垃圾處置問題排查，重點梳理建築垃圾處置合規性、處置全過程管理等情況，經排查未發現建築垃圾違法違規處置問題。

(五) 在報告期內為減少其碳排放所採取的措施及效果適用 不適用

公司積極投身新能源電力產業，承建的關嶺縣盤江百萬千瓦級光伏基地項目首次並網成功，該項目是貴州省單體規模最大的光伏場站，投產後每年可為電網提供約 13 億千瓦時清潔電能，可減少二氧化碳排放 101 萬噸；公司投資建設的安徽績溪高空風能發電新技術示範項目成功發電，成為國內首個可並網的兆瓦級高空風能發電示範項目；公司參與設計與建造的廣西防城港核電站 4 號機組投產發電，該機組為「華龍一號」示範工程，採用我國具有完全自主知識產權的三代核電技術，每年僅需 30 噸核燃料即可生產相當於消耗 300 萬噸煤炭所產生的電力；公司承建的國內第一條超大口徑、超低能耗、零碳排放的核能綜合利用工業蒸汽管網工程——連雲港石化產業基地綠色供能工程通汽運行，項目建成後，每年可減少燃用標準煤 40 萬噸。

公司著力推動新型儲能發展，投資建設的世界首台（套）正式投入商業運行的 300 兆瓦級非補燃壓氣儲能電站——湖北應城 300 兆瓦級壓氣儲能電站示範工程首次並網一次成功，創造了單機功率、儲能規模、轉換效率 3 項世界紀錄以及 6 個行業示範數十項國際首創、全球首次突破，年發電量可達 5 億千瓦時，可有效應對新能源發電的波動性、間歇性、隨機性，為地區電網安全穩定運行和新能源消納發揮重要作用，該項目與甘肅酒泉 300 兆瓦級壓縮空氣儲能電站示範工程、張家口赤城重力儲能示範項目由公司推薦成功入選國家能源局新型儲能試點示範項目名單。

公司深耕交能融合領域，投資建設的全國首個全路域交能融合示範項目——棗菏高速公路交能融合（源網荷儲一體化）示範工程入選國家能源局能源綠色低碳轉型典型案例，項目利用服務區、邊坡、收費站和互通區匝道等設置分佈式光伏電站，建設充電樁、智慧路燈、風機、儲能系統、智慧能源系統，其中金鄉零碳智慧服務區通過「多元清潔能源+智能微網+儲能+充換電設施」建設「源網荷儲」一體化系統，實現「自發自用、餘電上網」100%綠電供應。投運一年來，項目累計發電量近 2,000 萬千瓦時，累計減排二氧化碳約 1.6 萬噸。

公司大力推行綠色製造，通過分佈式光伏、低溫餘熱發電、綠色微電網等技術的綜合應用，實現節能減排，所屬 3 家水泥廠、1 家機械製造廠獲評國家級綠色工廠，2 個綠色微電網項目入選工信部綠色微電網典型應用場景與案例名單。

二、鞏固拓展脫貧攻堅成果、鄉村振興等工作具體情況

適用 不適用

2024 年上半年，公司貫徹落實國家鄉村振興局、國務院國資委工作部署，集中資金、技術、人才、產業等優勢，因地制宜、多措並舉推進援疆援藏和定點幫扶工作，紮實推動定點幫扶各項工作走深走實，著力鞏固拓展脫貧攻堅成果，全面推進「五大振興」，在中央單位考核中連續三年獲得最高等次評價，編製的公司典型經驗做法入選中央企業助力鄉村振興經驗交流會書面交流材料。一是做好鄉村振興定點幫扶各項工作。編製公司 2024 年鄉村振興及定點幫扶工作計劃，積極推動西林國儲林等產業合作，努力爭取國家能源局、國務院國資委對鎮巴縣抽水蓄能項目的支持；印發 2024 年度消費幫扶計劃，組織鎮巴縣、西林縣參加央企消費幫扶迎春行動、央企消費幫扶聚力行動等，促進幫扶縣穩定增收；持續鞏固拓展「兩不愁三保障」成果，重點改善鎮巴縣易地扶貧搬遷安置點袁家壩小學教學辦學條件，提升基層衛生院診療服務能力，實施農村飲水和安居工程，建成生活水管網設施。二是有序開展援疆援藏各項工作。編發公司 2024 年度對口支援八宿縣工作計劃，加快推動智慧農業大棚、道路升級改造等重點支援項目建設，啟動了八宿縣醫務人員赴內地培訓、各界代表赴公司所屬企業交流等民族「三交」項目，組織參加中央企業對口援藏座談會。三是深入踐行鄉村振興國家戰略。全產業鏈幫扶鎮巴縣蠶桑產業提質增效，積極助力西林縣發展鄉村旅遊產業，助力產業振興；幫助鎮巴縣、西林縣全方位培養各類人才，舉辦各類培訓超過 22 場次，累計參與培訓人員近 2,190 人次，助力人才振興；支持鎮巴縣開展第二次非遺普查，指導鎮巴縣建立非物質文化遺產推廣抖音直播平台，助力文化振興；打造「茶樓小鎮、雲居鎮巴」特色品牌項目，紮實推進鎮巴縣黎壩鎮坪壩村農旅融合產業道路建設，進一步鞏固提升旅遊名鎮吸引力，助力生態振興；開展「送課下鄉」黨建聯建共建活動，捐贈電腦、投影儀等設備，幫助提高村鎮辦公信息化水平，助力組織鄉村振興。

第六節 重要事項

一、承諾事項履行情況

公司實際控制人、股東、關聯方、收購人以及公司等承諾相關方在報告期內或持續到報告期內的承諾事項

適用 不適用

承諾背景	承諾類型	承諾方	承諾內容	承諾時間	是否有履行期限	承諾期限	是否及時嚴格履行	如未能及時履行應說明未完成履行的具體原因	如未能及時履行應說明下一步計劃
與重大資產重組相關的承諾（註12）	股份限售	中國能建集團、電規總院公司	註1	2020年10月27日	是	2021年9月28日至2024年9月27日	是		
	解決同業競爭	中國能建集團	註2	2021年3月19日	否	長期有效	是		
	解決同業競爭	中國能建集團	註3	2021年7月23日及2023年11月23日	是	2025年12月31日	是		
	其他	中國能建集團、中國國新控股有限責任公司	註4	2021年3月19日	否	長期有效	是		
	其他	中國能建集團、公司全體董事、高級管理人員	註5	2021年3月19日	是	2021年9月28日至2024年9月27日	是		
	其他	公司全體董事、高級管理人員	註6	2021年3月19日	否	長期有效	是		
	其他	中國能建集團	註7	2021年3月19日	否	長期有效	是		

	解決關聯交易	中國能建集團	註 8	2021 年 3 月 19 日	否	長期有效	是		
	其他	中國能建集團	註 9	2021 年 3 月 19 日	否	長期有效	是		
	其他	中國能建集團	註 10	2021 年 7 月 2 日及 7 月 26 日	否	長期有效	是		
	解決土地等 產權瑕疵	中國能建集團	註 11	2021 年 7 月 2 日	否	長期有效	是		
其他承諾	其他	公司、中國能 建集團	註 13	2022 年 7 月 29 日	否	長期有效	是		
	解決同業競 爭	公司、中國能 建集團	註 14	2022 年 7 月 29 日	否	2023 年 1 月 5 日至長期	是		
	解決關聯交 易	公司、中國能 建集團	註 15	2022 年 7 月 29 日	否	長期有效	是		

註 1：承諾人自公司 A 股股票上市交易之日起 36 個月內，不轉讓或委託他人管理本公司直接或間接持有的吸收合併前已發行的股份（對中國能建集團而言不含 H 股），也不由公司回購該等股份。自公司 A 股上市後六個月內，如 A 股股票連續二十個交易日的收盤價均低於發行價，或者上市後六個月期末收盤價低於發行價，鎖定期限自動延長六個月。自公司 A 股股票上市之日起一年後，出現下列情形之一的，經本公司申請並經上海證券交易所同意，可以豁免遵守上述承諾：（1）轉讓雙方存在實際控制關係，或者均受同一控制人所控制；（2）交易所認定的其他情形。

註 2：截至承諾函出具之日，承諾人下屬控股子公司北京電建、山西電建二公司、電規總院公司與公司不存在實質性同業競爭；此外，承諾人及其控制的企業（除公司及所屬子公司外，下同）沒有以任何形式於中國境內和境外從事與公司及所屬子公司目前所從事的主營業務構成或可能構成同業競爭的業務或活動。承諾人及其控制企業將不在中國境內和境外，單獨或與他人，以任何形式（包括但不限於投資、併購、聯營、合資、合作、合夥、承包或租賃經營、購買上市公司股票）從事與公司及所屬子公司主營業務構成或可能構成同業競爭的業務或活動。如發現任何與公司及公司所屬子企業主營業務構成或可能構成直接或間接競爭關係的新業務機會，應在合理可行的範圍內立即書面通知公司，並盡力促使該業務機會按合理和公平的條款和條件首先提供給公司及公司所屬子公司。

註 3：承諾人已將北京電建委託中國葛洲壩集團有限公司運營管理，並承諾在 2023 年 12 月 31 日之前，按照監管部門的要求，在符合屆時適用的法律法規及相關監管規則的前提下，本著有利於公司發展和維護股東利益的原則，綜合運用股權轉讓、資產重組、業務調整等多種方式，穩妥推進解決北京電建與中國能建的業務重合問題。經過控股股東與公司協同配合，從多方面開展工作推動限時解決業務重合的有關承諾事項，但至 2023 年 11 月，北京電

建仍未達成向第三方轉讓、由公司收購、註銷等徹底解決業務重合問題的條件。承諾人於 2023 年 11 月 22 日對原承諾進行變更，將原承諾的完成期限由 2023 年 12 月 31 日延期至 2025 年 12 月 31 日，原承諾其他內容均保持不變。

註 4：承諾人所持有的股份鎖定期屆滿後，採取集中競價交易方式減持的，在任意連續 90 日內減持股份的總數不超過公司總數的 1%；採取大宗交易方式減持的，在任意連續 90 日內減持股份的總數不超過中國能建股份總數的 2%。採取集中競價交易方式減持的，將在首次賣出公司股份的 15 個交易日前將減持計劃向交易所備案並予以公告，並按照法律、法規及交易所規定披露減持進展情況。如果通過協議轉讓方式減持股份並導致不再具有公司控股股東或 5% 以上股東身份的，應當在減持後 6 個月內繼續遵守本承諾的規定。如果承諾人通過協議轉讓方式減持股份並導致承諾人不再具有中國能建控股股東或 5% 以上股東身份的，承諾人應當在減持後 6 個月內繼續遵守本承諾第（1）、（2）條的規定。

註 5：自公司 A 股股票上市之日起三年內，若公司 A 股股票連續 20 個交易日（公司 A 股股票全天停牌的交易日除外，下同）的收盤價均低於公司最近一期經審計的每股淨資產（最近一期審計基準日後，因利潤分配、資本公積金轉增股本、增發、配股等情況導致公司淨資產或股份總數出現變化的，每股淨資產相應進行調整），且公司情況同時滿足中國證監會等監管機關關於回購、增持等股份變動行為的規定，承諾人將啟動股價穩定措施。

註 6：承諾人承諾忠實、勤勉地履行職責，維護公司和全體股東的合法權益；不會無償或以不公平條件向其他單位或者個人輸送利益；對職務消費行為進行約束；不會動用公司資產從事與履行職責無關的投資、消費活動；由董事會或者薪酬與考核委員會制定的薪酬制度與公司填補回報措施的執行情況相掛鉤；如實施股權激勵，擬公佈的股權激勵行權條件與公司填補回報措施的執行情況相掛鉤；若中國證監會作出關於填補回報措施及其承諾的新規定，承諾人將出具補充承諾。

註 7：承諾人承諾不越權干預公司經營管理活動，不侵佔公司利益；切實履行公司制定的有關填補回報措施以及有關承諾。

註 8：承諾人盡量避免和減少與公司之間的關聯交易，對於無法避免或者有合理原因而發生的關聯交易，承諾人將依法簽訂規範的關聯交易協議，按照公允、合理的市場價格進行交易，並履行關聯交易決策程序及信息披露義務；不通過關聯交易損害公司及公司其他非關聯股東的合法權益。承諾人將促使其控制的除公司以外企業遵守上述承諾。

註 9：承諾人承諾保持公司的獨立性，保證公司人員獨立、資產獨立完整、業務獨立、財務獨立、機構獨立；保證公司高級管理人員的任命履行合法程序；保證公司的勞動、人事、社會保障制度、工資管理等完全獨立於承諾人及其控制的其他企業；保證公司資產全部處於公司的控制之下，並為公司獨立擁有和運營；保證不發生干預公司資產管理以及佔用公司資金、資產的情況；保證公司業務獨立，獨立開展經營活動，獨立對外簽訂合同、開展業務，實行經營管理獨立核算、獨立承擔責任與風險，具有面向市場獨立自主持續經營的能力；保證公司獨立進行財務決策，並依法獨立進行納稅申報和履行納稅義務；保證公司獨立建立法人治理結構及內部經營管理機構，並獨立行使各自的職權；保證公司經營管理機構與承諾人及其控制的其他企業經營機構不存在混同的情形。

註 10：承諾人保證公司及所屬子公司具有與經營有關的業務體系和相關的獨立完整的資產，保證不以任何方式違法佔用公司的資金、資產，不以公司資產為承諾人及其控制的其他企業的債務違規提供擔保。

註 11：如因吸收合併前持有的土地使用權、房產資產存在權屬問題而受到實際損失的，或吸收合併完成後公司及所屬子公司因經營涉及瑕疵土地使用權、房產而產生費用支出、資產損失或賠償的，承諾人將承擔相關費用、經濟補償或賠償。

註 12：上述承諾全文可查閱刊載於上海證券交易所網站（<http://www.sse.com.cn>）的《中國能源建設股份公司換股吸收合併中國葛洲壩集團股份有限公司暨關聯交易報告書》。

註 13：承諾人將維護南嶺民爆的獨立性，與南嶺民爆之間保持資產獨立、人員獨立、財務獨立、機構獨立、業務獨立；嚴格遵守中國證監會關於上市公司的獨立性的規定，不利用控股地位違反南嶺民爆規範運作程序、干預南嶺民爆經營決策、損害南嶺民爆和其他股東的合法權益。

註 14：承諾人下屬相關企業目前承接的礦山工程施工總承包業務或爆破作業相關業務與南嶺民爆主營業務存在一定重合，承諾人承諾，未來將南嶺民爆作為其實施礦山工程施工總承包和爆破作業相關業務的唯一平台；對於其下屬企業持有的寧夏天長民爆器材有限責任公司和遼源卓力化工有限責任公司股權，將協調相關企業委託南嶺民爆及/或其實際控制的子公司代為管理該等公司日常生產經營工作，並在自葛洲壩通過本次交易取得的南嶺民爆股份發行上市之日起五年內，採取註銷關停或將寧夏天長民爆器材有限責任公司和遼源卓力化工有限責任公司股權擇機轉讓給南嶺民爆及/或其實際控制的子公司、或與承諾人無關聯關係的第三方等方式徹底消除同業競爭。若因本公司或本公司控制的企業進一步拓展業務範圍或者南嶺民爆進一步拓展業務範圍等原因，導致承諾人控制的企業與南嶺民爆的主營業務產生競爭，則承諾人將與南嶺民爆積極協商採用包括但不限於停止承諾人控制的其他企業生產或經營相競爭的業務；或者將相競爭的業務納入到南嶺民爆；或者將相競爭的業務轉讓給無關聯關係的第三方等解決措施，以避免與南嶺民爆構成同業競爭；如果承諾人或其控制的企業發現任何與南嶺民爆及其控制的企業主營業務構成或可能構成直接或間接競爭關係的新業務機會，應在合理可行的範圍內書面通知南嶺民爆，並促使該業務機會按合理和公平的條款和條件提供給南嶺民爆及其控制的企業。

註 15：承諾人承諾其及其控制的其他企業將盡量減少與南嶺民爆及其控制的企業之間發生關聯交易。若發生無法避免或有合理理由存在的關聯交易，承諾人和其控制的其他企業將與南嶺民爆及其控制的企業按照公平、公允和等價有償的原則進行，與南嶺民爆及其控制的企業依法簽訂協議，交易價格按市場公認的合理價格確定，並按相關法律、法規及規範性文件的規定履行交易審批程序及信息披露義務。承諾人將按照有關法律、法規和其他規範性文件及南嶺民爆公司章程、關聯交易決策制度的規定，履行關聯交易決策程序，及時進行信息披露，不通過關聯交易損害南嶺民爆及南嶺民爆其他股東的合法權益；本公司將按照南嶺民爆公司章程行使相應權利，承擔相應義務，不利用關聯方身份謀取不正當利益。承諾人不會利用關聯交易非法轉移南嶺民爆的資金、利潤，亦不會以借款、代償債務、代墊款項或者其他任何方式違規佔用南嶺民爆的資金，不會要求南嶺民爆及其控制的企業為承諾人及其控制的其他企業進行違規擔保，不會損害南嶺民爆及南嶺民爆其他股東的合法權益。

二、報告期內控股股東及其他關聯方非經營性佔用資金情況

適用 不適用

三、違規擔保情況

適用 不適用

四、半年報審計情況

適用 不適用

五、上年年度報告非標準審計意見涉及事項的變化及處理情況

適用 不適用

六、破產重整相關事項

適用 不適用

七、重大訴訟、仲裁事項

本報告期公司有重大訴訟、仲裁事項 本報告期公司無重大訴訟、仲裁事項

(一) 訴訟、仲裁事項已在臨時公告披露且無後續進展的

適用 不適用

(二) 臨時公告未披露或有後續進展的訴訟、仲裁情況

適用 不適用

(三) 其他說明

適用 不適用

八、上市公司及其董事、監事、高級管理人員、控股股東、實際控制人涉嫌違法違規、受到處罰及整改情況

適用 不適用

九、報告期內公司及其控股股東、實際控制人誠信狀況的說明

適用 不適用

十、重大關聯交易

報告期內，中國能建集團為本公司的控股股東，資產管理公司、融資租賃公司、能建基金公司、保理公司為控股股東的附屬公司，以上人士同時屬於《香港上市規則》第 14A 章項下和《上交所上市規則》項下的關聯（同關連，下同）人士。

報告期內，本公司亦進行了會計準則項下的關聯方交易統計，有關詳情見財務報表附註十四、關聯方及關聯交易，其中與控股股東及同系子公司的交易統計中，包含了公司與控股股東及其聯繫人間的《香港上市規則》及《上交所上市規則》項下的關聯交易。除本章節所述的關聯交易外，概無其他關聯方交易構成《香港上市規則》及《上交所上市規則》項下之關聯交易。

除本章節所述的與前述關聯人士的關聯交易外，概無其他關聯交易按《香港上市規則》和《上交所上市規則》要求需要披露，本公司報告期內的關聯交易均符合《香港上市規則》及《上交所上市規則》的相關披露規定。

報告期內，公司持續性關聯交易包括與中國能建集團日常生產經營服務框架協議、與中國能建集團物業租賃框架協議、財務公司與中國能建集團金融服務框架協議、與融資租賃公司融資租賃服務框架協議、與能建基金公司的私募基金服務框架協議、與保理公司的商業保理服務框架協議共 6 項持續性關聯交易框架協議項下的關聯交易；以及公司所屬企業向資產管理公司轉讓資產的一次性關聯交易。

(一) 與日常經營相關的關聯交易

1. 已在臨時公告披露且後續實施無進展或變化的事項

適用 不適用

2. 已在臨時公告披露，但有後續實施的進展或變化的事項

適用 不適用

(1)與中國能建集團的日常生產經營服務持續性關聯交易情況。經公司第三屆董事會第二十八次會議審議批准，2023 年 10 月 27 日公司與中國能建集團續簽了 2024-2026 年日常生產經營服務框架協議，並於當日在上海證券交易所及香港聯合交易所進行了公告，2023 年 12 月 12 日經公司 2023 年第二次臨時股東大會批准後生效。按協議約定，2024-2026 年本公司與中國能建集團及其附屬公司之間將在工程勘察設計、規劃諮詢、勞務服務、綜合信息化服務、施工、安裝等主業相關方面相互提供日常生產經營服務，中國能建集團及其附屬公司向本公司提供服務的費用上限為每年人民幣 9 億元；本公司向中國能建集團及其附屬公司提供服務的費用上限為每年人民幣 9 億元。相關服務收費將參考國家、行業有關定額標準，以及獨立第三方的相關取費情況。

2024 年上半年，中國能建集團及其附屬公司向本公司提供服務的費用總計為人民幣 0.55 億元；本公司向中國能建集團及其附屬公司提供服務的費用總計為人民幣 0.53 億元。

(2)租賃物業持續性關聯交易情況。經公司第三屆董事會第二十八次會議審議批准，2023 年 10 月 27 日公司與中國能建集團續簽了 2024-2026 年物業租賃框架協議，並於當日在上海證券交易所及香港聯合交易所進行了公告，2023 年 12 月 12 日經公司 2023 年第二次臨時股東大會批准生效，按協議約定，2024-2026 年本公司將從中國能建集團及其附屬公司租賃有關物業，每年租賃金額上限為人民幣 5 億元。相關租金定價應參考有關法律法規及當地市場價值，並結合歷史租金情況，進行公平合理定價。

2024 年上半年，本公司從中國能建集團及其附屬公司租賃物業的實際租賃金額為人民幣 0.24 億元。

3. 臨時公告未披露的事項

適用 不適用

(二) 資產收購或股權收購、出售發生的關聯交易

1. 已在臨時公告披露且後續實施無進展或變化的事項

適用 不適用

2. 已在臨時公告披露，但有後續實施的進展或變化的事項

適用 不適用

經公司第三屆董事會第三十四次會議審議批准，2024 年 5 月 31 日，湖南線材公司與資產管理公司簽訂存續資產轉讓協議，以資產評估價格人民幣 11,264.29 萬元，以非公開協議轉讓方式購買湖南省長沙市天心區新開舖路 88 號、126 號的部分土地使用權及其地上建構築物和附著物等存續資產。詳情請見公司在上海證券交易所及香港聯交所於 2024 年 4 月 29 日發佈的相關公告。

報告期內，雙方按協議約定推進結算和支付等相關工作，目前尚未完成全部產權轉讓工作。

3. 臨時公告未披露的事項

適用 不適用

4. 涉及業績約定的，應當披露報告期內的業績實現情況

適用 不適用

(三) 共同對外投資的重大關聯交易

1、已在臨時公告披露且後續實施無進展或變化的事項

適用 不適用

2、已在臨時公告披露，但有後續實施的進展或變化的事項

適用 不適用

3、臨時公告未披露的事項

適用 不適用

(四) 關聯債權債務往來

1、已在臨時公告披露且後續實施無進展或變化的事項

適用 不適用

2、已在臨時公告披露，但有後續實施的進展或變化的事項

適用 不適用

3、臨時公告未披露的事項

適用 不適用

(五) 公司與存在關聯關係的財務公司、公司控股財務公司與關聯方之間的金融業務

適用 不適用

經公司第三屆董事會第二十八次會議審議批准，2023 年 10 月 27 日公司附屬財務公司與中國能源建設集團續簽了 2024-2026 年金融服務框架協議，並於當日在上海證券交易所及香港聯合交易所進行了公告，2023 年 12 月 12 日經公司 2023 年第二次臨時股東大會批准生效。按協議約定，2024-2026 年財務公司為中國能建集團及其附屬公司提供存款及綜合授信等金融服務，其中，財務公司向中國能建集團及其附屬公司提供的授信每日結餘最高上限為人民幣 38.9 億元（含本數）；財務公司向中國能建集團及其附屬公司提供的其他金融服務收取費用最高不超過人民幣 3,000 萬元。其中授信服務之利率和費率根據中國人民銀行規定的同類及同期的貸款利率浮動範圍，參考境內主要商業銀行就同類及同期的貸款利率確定，且不遜於同等條件下財務公司向本公司企業提供的相似授信服務利率及費率。

2024 年上半年，財務公司向中國能建集團及其附屬公司提供的授信每日結餘最高為人民幣 35.25 億元；財務公司向中國能建集團及其附屬公司提供的其他金融服務收費為人民幣 1.96 萬元。

1. 存款業務

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

關聯方	關聯關係	每日最高存款限額	存款利率範圍	期初餘額	本期發生額		期末餘額
					本期合計存入金額	本期合計取出金額	
能建集團公司及所屬企業	控股股東及同系子公司	3,319,480	0.4%-2.75%	2,486,652	14,135,993	13,672,608	2,950,037
合計	/	/	/	2,486,652	14,135,993	13,672,608	2,950,037

2. 貸款業務

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

關聯方	關聯關係	貸款額度	貸款利率範圍	期初餘額	本期發生額		期末餘額
					本期合計貸款金額	本期合計還款金額	
能建集團公司及所屬企業	控股股東及同系子公司	3,262,200	2.3%-3.45%	3,262,200	2,361,000	3,694,500	1,928,700
合計	/	/	/	3,262,200	2,361,000	3,694,500	1,928,700

3. 授信業務或其他金融業務

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

關聯方	關聯關係	業務類型	總額	實際發生額
能建集團公司及所屬企業	控股股東及同系子公司	其他授信業務	171,498	139,600
合計	/	/	171,498	139,600

4. 其他說明

適用 不適用

(六) 其他重大關聯交易

適用 不適用

1.接受融資租賃服務持續性關聯交易情況。經公司第三屆董事會第二十八次會議審議批准，2023 年 10 月 27 日本公司與融資租賃公司續簽了 2024-2026 年融資租賃服務框架協議，並於當日在上海證券交易所及香港聯合交易所進行了公告，2023 年 12 月 12 日經公司 2023 年第二次臨時股東大會批准生效。按協議約定，2024-2026 年，融資租賃公司將向本集團提供各類融資租賃服務，包括直租服務、售後回租服務及其他與融資租賃相關的諮詢等服務。本公司每年可從融資租賃公司新增直租服務人民幣 25 億元，年度售後回租餘額最高上限為人民幣 20 億元。租賃利率主要參考貸款市場報價利率（LPR）、融資租賃公司成本及其他獨立第三方的融資租賃公司提供類似服務的成本綜合確定。

2024 年上半年，本公司新增直租金額人民幣 3.94 億元，售後回租最高餘額為人民幣 2.23 億元。

2.接受私募基金認購服務持續性關聯交易情況。經公司第三屆董事會第二十八次會議審議批准，2023 年 10 月 27 日本公司與能建基金公司續簽了 2024-2026 年私募基金服務框架協議，並於當日在上海證券交易所及香港聯合交易所進行了公告，2023 年 12 月 12 日經公司 2023 年第二次臨時股東大會批准生效。按協議約定，本公司將接受私募基金認購服務。2024-2026 年公司每年認購基金份額上限分別為人民幣 38.9 億元，公司認購基金份額時並不支付認購費用，由私募基金在投資運營過程中，根據具體約定在運營中扣減管理費用，相關管理費用參考中國投資基金業協會的標準確定且不高於獨立第三方基金管理公司對相同項目收取的費用標準。

2024 年上半年，本公司未發生基金認購服務事項。

3.接受商業保理服務持續性關聯交易情況。經公司第三屆董事會第二十七次會議審議批准，2023 年 8 月 30 日，本公司與保理公司簽訂了 2023-2025 年商業保理服務框架協議，並於當日在上海證券交易所及香港聯交所進行了同步公告。按協議約定，2023-2025 年，本集團接受保理公司提供的無追索權保理服務每年新增不超過人民幣 20 億元，接受其有追索權保理服務累計餘額最高不超過人民幣 4 億元，接受商業保理相關的金融諮詢等服務每年新增費用不超過人民幣 0.1 億元。相關保理服務收費將參考中國境內主要商業銀行或依法開展商業保理業務的機構就同類及同期的相關利率或服務費用進行釐定，並應不遜於獨立第三方向本公司所提供的相關條件。其他諮詢、服務等交易服務費用，將由雙方結合服務內容，參考可比的第三方相關收費情況協商確定，並應不遜於獨立第三方向本公司所提供的相關條件。

2024 年上半年，本集團接受無追索權保理服務年內新增人民幣 0 億元，接受追索權保理服務累計餘額最高為人民幣 1.98 億元。

(七) 其他

適用 不適用

十一、重大合同及其履行情況

(一) 託管、承包、租賃事項

適用 不適用

(二) 報告期內履行的及尚未履行完畢的重大擔保情況

√適用 □不適用

單位：元 幣種：人民幣

公司對外擔保情況（不包括對子公司的擔保）															
擔保方	擔保方與上市公司的關係	被擔保方	擔保金額	擔保發生日期(協議簽署日)	擔保起始日	擔保到期日	擔保類型	主債務情況	擔保物(如有)	擔保是否已經履行完畢	擔保是否逾期	擔保逾期金額	反擔保情況	是否為關聯方擔保	關聯關係
中國葛洲壩集團股份有限公司	全資子公司	湖北黃石武陽高速公路發展有限公司	4,490,987,712.00	2021-03-31	2021-03-31	2055-03-30	連帶責任保證	正常	無	否	否	0	無反擔保	是	聯營公司
中國葛洲壩集團路橋工程有限公司	控股子公司	重慶江碁高速公路有限公司	22,000,000.00	2018-06-27	2018-06-27	2028-06-26	連帶責任保證	正常	無	否	否	0	無反擔保	是	聯營公司
中國葛洲壩集團路橋工程有限公司	控股子公司	重慶江碁高速公路有限公司	320,000,000.00	2013-06-07	2013-06-07	2043-06-07	連帶責任保證	正常	無	否	否	0	無反擔保	是	聯營公司
中國葛洲壩集團股份有限公司	全資子公司	阿根廷財政部	1,478,960,653.20	2015-01-28	2015-01-28	2030-01-28	連帶責任保證	正常	無	否	否	0	無反擔保	否	無
中國電力工程顧問集團中南電力設	全資子公司	越南正勝風電有限責任公司	16,696,284.80	2022-03-31	2022-03-31	2037-03-31	連帶責任保證	正常	無	否	否	0	無反擔保	是	聯營公司

計院有限公司																
中國能源建設集團江蘇省電力設計院有限公司	全資子公司	江蘇鹽阜銀寶新能源有限公司	75,200,000.00	2018-07-26	2018-07-26	2032-03-21	一般保證	正常	無	否	否	0	無反擔保	是	聯營公司	
報告期內擔保發生額合計（不包括對子公司的擔保）												145,203,382.40				
報告期末擔保餘額合計（A）（不包括對子公司的擔保）												6,403,844,650.00				
公司對子公司的擔保情況																
報告期內對子公司擔保發生額合計												-1,996,336,081.98				
報告期末對子公司擔保餘額合計（B）												33,834,061,503.42				
公司擔保總額情況（包括對子公司的擔保）																
擔保總額（A+B）												40,237,906,153.42				
擔保總額佔公司淨資產的比例（%）												20.96				
其中：																
為股東、實際控制人及其關聯方提供擔保的金額（C）												0				
直接或間接為資產負債率超過70%的被擔保對象提供的債務擔保金額（D）												10,499,386,108.61				
擔保總額超過淨資產50%部分的金額（E）												0				
上述三項擔保金額合計（C+D+E）												10,499,386,108.61				
未到期擔保可能承擔連帶清償責任說明																
擔保情況說明												截至報告期末，公司對外擔保餘額為人民幣64.03億元，不包含公司因房地產業務為購房業主提供的按揭擔保，公司為購房業主按揭提供的擔保餘額為人民幣60.25億元（系公司為商品房承購人向銀行抵押借款提供的擔保，承購人以其所購商品房作為抵押物，報告期內承購人未發生違約，提供該等擔保為公司帶來的相關風險較小）。				

(三) 其他重大合同

適用 不適用

十二、募集資金使用進展說明

適用 不適用

十三、其他重大事項的說明

適用 不適用

(一) 購買、出售或贖回本公司的上市證券。報告期內，除本報告另有披露內容外，本公司或其任何附屬公司概無購買、出售或贖回本公司的上市證券（包括出售庫存股）。截至報告期末，本公司無庫存股份。

(二) 董事、監事於股份、相關股份及債券的權益及淡倉。除本公司監事和建生先生及吳道專先生通過限制性股票激勵計劃分別對本公司 264,000 股 H 股及 214,000 股 H 股享有權益，以及董事司欣波先生因其配偶持有本公司 4,000 股 A 股被視為其擁有權益外，截至 2024 年 6 月 30 日，就本公司所獲得的資料及據董事所知，本公司董事、監事及最高行政人員在本公司或其相關法團（定義見證券及期貨條例第 XV 部份）的股份、相關股份或債權證中概無擁有任何根據證券及期貨條例第 XV 部第 7 及 8 分部須通知本公司及香港聯交所的權益及淡倉（包括根據證券及期貨條例的該等條文被當作或視為擁有的權益或淡倉），或根據證券及期貨條例第 352 條規定須在存置之權益登記冊中記錄，或根據標準守則的規定需要通知本公司和香港聯交所之權益或淡倉。

(三) 遵守《企業管治守則》的守則條文。本公司致力於推動良好的企業管治，董事認真履行職責，通過參加董事會以及董事會各專門委員會會議等形式發表意見或建議，並投票形成決議；出席股東週年大會及公司年度工作會議，定期聽取經營層工作匯報，積極開展調研工作，深入掌握企業發展狀況。報告期內，本公司共組織召開了 4 次董事會會議，審議表決議案 26 項，向股東大會提交審議議案 18 項；先後召集並召開 2 次股東大會，分別為 2024 年第一次臨時股東大會（2024 年第一次 A 股類別股東大會、2024 年第一次 H 股類別股東大會）和 2023 年年度股東大會，審議表決議案 18 項。召開董事會戰略委員會會議 1 次，審議表決議案 1 項；召開董事會審計委員會會議 3 次，審議表決議案 19 項；召開董事會薪酬與考核委員會 1 次，審議表決議案 5 項；召開董事會監督委員會 2 次，審議表決議案 1 項。

根據守則條文第 C.2.1 條，董事長及總經理的角色應有區分，不應由一人同時兼任。2023 年 9 月 6 日，孫洪水先生因個人原因辭任公司總經理，針對管理層變動情況，公司結合實際情況重新調整了領導分工，按國務院國資委要求，總經理職位空缺期間，其權責暫由董事長代行並嚴格遵守《公司章程》《中國能源建設股份有限公司董事會議事規則》和《中國能源建設股份有限公司總經理工作細則》及有關法規的規定。董事會認為，此舉措是臨時性質，同時在董事會（由兩名執行董事、三名非執行董事及三名獨立非執行董事組成）的監督下，董事會具備適當的權力制衡架構，可提供足夠的制約以保障本公司及股東的整體利益。2024 年 7 月 26 日，倪真先生獲聘任為公司總經理後，公司已重新符合《企業管治守則》守則條文第 C.2.1 條的規定。

根據《企業管治守則》守則條文第 B.2.2 條及《公司章程》規定，每名董事（包括有指定任期的董事）應輪流退任，至少每三年一次。本公司第三屆董事會及監事會任期於 2024 年 2 月 4 日屆滿。鑒於新一屆董事會董事候選人及監事會監事候選人的提名工作尚未結束，為確保本公司相關工作的連續性，董事會及監事會將延期換屆選舉。第三屆董事會董事及監事會監事的任期將順延至本公司股東大會選舉產生下一屆董事會及監事會止，董事會各專門委員會、監事會及本公司高級管理人員的任期亦相應順延。本公司將盡快確定有關事宜，積極推進董事會及監事會的換屆選舉工作進程，並及時履行相應的信息披露義務。在換屆選舉工作完成之前，本公司第三屆董事會及監事會全體成員以及高級管理人員將依照相關法律法規和《公司章程》的規定繼續履行相應職責，確保公司正常運行。

2024 年 5 月 29 日，李樹雷先生因退休原因辭任本公司非執行董事及董事會戰略委員會委員、審計委員會委員及監督委員會委員職務。李樹雷先生辭任後，審計委員會僅由 2 名獨立非執行董事組成，其並不符合香港上市規則第 3.21 條審計委員會至少要有 3 名成員的要求。經 2024 年 8 月 16 日召開的董事會會議批准，董事會審計委員會包括 3 名獨立非執行董事，分別為程念高先生、趙立新先生及魏偉峰先生，已符合《香港上市規則》第 3.21 條的規定。

除上述披露外，報告期內，本公司已遵守了《企業管治守則》第二部分所載的所有守則條文。

(四) 董事及監事遵守《證券交易標準守則》的守則條文。本公司制定並實施了不低於標準守則的內部規定，以此作為公司董事、監事購買證券的行為守則。經向所有董事及監事作出特定查詢後，確認本公司所有董事、監事均於報告期已遵守標準守則內的所載規定準則。本公司亦就有關僱員（定義見《香港上市規則》）買賣公司證券交易事宜設定指引，指引內容的嚴格性不低於標準守則。本公司並沒有發現有關僱員違反指引。

(五) 收購、出售子公司。本公司第三屆董事會第二十七次會議審議批准，2023 年 8 月 30 日，公司所屬中國能建集團裝備有限公司、中國能源建設集團鞍山鐵塔有限公司、中國能源建設集團瀋陽電力機械總廠有限公司及中能建西北電力裝備有限公司（作為出讓方）與資產管理公司（作為受讓方）簽訂股權轉讓協議及結算協議，以淨資產評估值轉讓 7 家企業 100% 股權，同時針對原由轉讓方母公司中能裝備提供擔保的出讓方的人民幣 4,500 萬元銀行貸款擔保，由受讓方承接。報告期內，雙方按協議約定推進結算和支付等相關工作，目前已完成全部產權轉讓工作。

(六) 審閱中期報告的情況。2024 年 8 月 29 日，董事會審計委員會已審閱本公司截至 2024 年 6 月 30 日止六個月的半年度業績公告、2024 年半年度報告以及按照中國企業會計準則編製的截至 2024 年 6 月 30 日止六個月的半年度財務報表。

第七節 股份變動及股東情況

一、 股本變動情況

(一) 股份變動情況表

1. 股份變動情況表

報告期內，公司股份總數及股本結構未發生變化。

2. 股份變動情況說明

適用 不適用

3. 報告期後到半年報披露日期間發生股份變動對每股收益、每股淨資產等財務指標的影響（如有）

適用 不適用

4. 公司認為必要或證券監管機構要求披露的其他內容

適用 不適用

(二) 限售股份變動情況

適用 不適用

二、 股東情況

(一) 股東總數：

截至報告期末普通股股東總數(戶)	372,549
截至報告期末表決權恢復的優先股股東總數(戶)	不適用

(二) 截至報告期末前十名股東、前十名流通股股東（或無限售條件股東）持股情況表

單位：股

前十名股東持股情況（不含通過轉融通出借股份）							
股東名稱 （全稱）	報告期內增 減	期末持股數量	比例 （%）	持有有限售條件 股份數量	質押、標 記或凍結 情況		股東 性質
					股份 狀態	數 量	
中國能源建設集團 有限公司	14,084,100	18,700,652,122	44.86	18,107,684,022	無	0	國有 法人
HKSCC NOMINEES LIMITED	0	8,438,039,751	20.24	0	未知		其他
中國國新控股有限 責任公司	0	2,029,378,794	4.87	0	無	0	國有 法人
香港中央結算有限 公司	171,061,407	626,796,904	1.50	0	無	0	其他
中國證券金融股份 有限公司	0	613,374,538	1.47	0	無	0	國有 法人

中央匯金資產管理 有限責任公司	0	306,593,601	0.74	0	無	0	國有 法人
北京誠通金控投資 有限公司	0	304,808,230	0.73	0	無	0	國有 法人
HUADIAN FUXIN INTERNATIONAL INVESTMENT COMPANY LIMITED	0	243,722,000	0.58	0	未知		境外 法人
中國工商銀行股份 有限公司－華泰柏 瑞滬深 300 交易型開 放式指數證券投資 基金	70,207,100	153,483,400	0.37	0	無	0	其他
中國建設銀行股份 有限公司－易方達 滬深 300 交易型開放 式指數發起式證券 投資基金	70,169,800	100,833,100	0.24	0	無	0	其他

前十名無限售條件股東持股情況（不含通過轉融通出借股份、高管鎖定股）

股東名稱	持有無限售條件流通股的數量	股份種類及數量	
		種類	數量
HKSCC NOMINEES LIMITED	8,438,039,751	境外上市 外資股	8,438,039,751
中國國新控股有限責任公司	2,029,378,794	人民幣 普通股	2,029,378,794
香港中央結算有限公司	626,796,904	人民幣 普通股	626,796,904
中國證券金融股份有限公司	613,374,538	人民幣 普通股	613,374,538
中國能源建設集團有限公司	592,968,100	境外上市 外資股	578,884,000
		人民幣普 通股	14,084,100
中央匯金資產管理有限責任公司	306,593,601	人民幣 普通股	306,593,601
北京誠通金控投資有限公司	304,808,230	人民幣 普通股	304,808,230
HUADIAN FUXIN INTERNATIONAL INVESTMENT COMPANY LIMITED	243,722,000	境外上市 外資股	243,722,000
中國工商銀行股份有限公司－華泰 柏瑞滬深 300 交易型開放式指數證 券投資基金	153,483,400	人民幣 普通股	153,483,400
中國建設銀行股份有限公司－易方 達滬深 300 交易型開放式指數發起 式證券投資基金	100,833,100	人民幣 普通股	100,833,100
前十名股東中回購專戶情況說明	不適用		
上述股東委託表決權、受托表決 權、放棄表決權的說明	不適用		
上述股東關聯關係或一致行動的說 明	公司第一大股東中國能源建設集團有限公司與上述其他股東之間不存在關聯關係，也不屬一致行動人。公司未知上述其他股東是否存在關聯關係或一致行動關係。		

表決權恢復的優先股股東及持股數量的說明	不適用
---------------------	-----

註：

- 截至 2024 年 6 月 30 日，中國能建集團持有本公司股份總數為 18,700,652,122 股，其中 A 股 18,121,768,122 股，H 股 578,884,000 股。2023 年 12 月，因公司股價觸發穩定股價措施的啟動條件，為履行穩定股價的有關承諾，公司控股股東中國能建集團決定增持公司股票。2024 年 1 月 31 日增持公司 A 股股份 14,084,100 股，詳細情況請參閱於 2024 年 2 月 1 日在上海證券交易所網站發佈的《中國能源建設股份有限公司關於穩定股價措施實施進展的公告》（臨 2024-002），及 2024 年 1 月 31 日於香港聯交所網站發佈的海外監管公告。
- HKSCC Nominees Limited（香港中央結算（代理人）有限公司）持有的 H 股股份為代表多個客戶持有，並已扣除中國能源建設集團有限公司持有的 H 股股份數量。
- 香港中央結算有限公司持有的 A 股股份為代表多個客戶持有。
- 中國國新控股有限責任公司所屬子公司中國華星（香港）國際有限公司持有本公司 H 股 633,704,000 股，中國國新控股有限責任公司及其控股子公司合計持有本公司 2,663,082,794 股，佔公司總股本的 6.39%。

持股 5%以上股東、前十名股東及前十名無限售流通股股東參與轉融通業務出借股份情況

適用 不適用

前十名股東及前十名無限售流通股股東因轉融通出借/歸還原因導致較上期發生變化

適用 不適用

前十名有限售條件股東持股數量及限售條件

適用 不適用

單位：股

序號	有限售條件股東名稱	持有的有限售條件股份數量	有限售條件股份可上市交易情況		限售條件
			可上市交易時間	新增可上市交易股份數量	
1	中國能源建設集團有限公司	18,107,684,022	2024 年 9 月 28 日	0	註 1
2	電力規劃總院有限公司（註 2）	98,542,651	2024 年 9 月 28 日	0	註 1
上述股東關聯關係或一致行動的說明		電力規劃總院有限公司為中國能源建設集團有限公司的全資子公司。			

註：

- 本公司吸收合併葛洲壩期間，中國能建集團和電規總院公司承諾：自公司 A 股股票上市交易之日起 36 個月內（即自 2021 年 9 月 28 日至 2024 年 9 月 27 日），不轉讓或委託他人管理直接或間接持有的吸收合併前已發行的股份（不含 H 股），也不由公司回購該等股份。公司 A 股股票上市後六個月內，如公司 A 股股票連續二十個交易日的收盤價均低於發行價，或者上市後六個月期末收盤價低於發行價，鎖定期限自動延長六個月。

2. 請參見公司 2023 年 6 月 2 日在上海證券交易所的提示性公告，電規總院公司擬將其所持有公司的全部 98,542,651 股 A 股股票無償劃轉至中國能建集團，截至本報告發佈日，該轉讓尚未完成。

(三) 戰略投資者或一般法人因配售新股成為前十名股東

適用 不適用

(四) H 股主要股東權益及淡倉

截至 2024 年 6 月 30 日，據本公司董事合理查詢所知，以下非為本公司董事、監事或最高行政人員的人士在股份或相關股份中，擁有根據《證券及期貨條例》第 XV 部第 2 及第 3 分部之規定須向本公司披露並根據《證券及期貨條例》第 336 條已記錄於本公司須存置的登記冊內的權益或淡倉：

主要股東	股份類別	身份/權益性質	持有權益的股份數目*	佔公司已發行股本總數的百分比 (%) ⁽¹⁾	約佔公司已發行A股的百分比 (%) ⁽¹⁾	約佔公司已發行H股的百分比 (%) ⁽¹⁾
中國能建集團 ⁽²⁾	A 股	實益擁有人	18,121,768,122 (L)	43.47	55.88	-
		受控制法團權益	98,542,651 (L)	0.24	0.30	-
	H 股	實益擁有人	578,884,000 (L)	1.39	-	6.25
中國國新控股有限責任公司 ⁽³⁾	A 股	實益擁有人	2,029,378,794 (L)	4.87	6.26	-
	H 股	受控制法團權益	633,704,000 (L)	1.52	-	6.84
中國華星集團公司 ⁽³⁾	H 股	受控制法團權益	633,704,000 (L)	1.52	-	6.84
中國華星（香港）國際有限公司 ⁽³⁾	H 股	實益擁有人	633,704,000 (L)	1.52	-	6.84
Buttonwood Investment Holding Company Ltd. ⁽⁴⁾	H 股	受控制法團權益	1,462,338,000 (L)	3.51	-	15.79
Silk Road Fund Co., Ltd.（絲路基金有限責任公司） ⁽⁴⁾	H 股	實益擁有人	1,462,338,000 (L)	3.51	-	15.79
Central Huijin Investment Ltd. ⁽⁵⁾	H 股	受控制法團權益	961,300,000 (L)	2.31	-	10.38

China Construction Bank Corporation ⁽⁵⁾	H 股	投資經理	961,300,000 (L)	2.31	-	10.38
State Grid Corporation of China ⁽⁶⁾	H 股	受控制法團權益	974,892,000 (L)	2.34	-	10.53
State Grid International Development Co., Ltd. ⁽⁶⁾	H 股	受控制法團權益	974,892,000 (L)	2.34	-	10.53
State Grid International Development Limited ⁽⁶⁾	H 股	實益擁有人	974,892,000 (L)	2.34	-	10.53
E Fund Management Co., Ltd (易方達基金管理有限公司)	H 股	投資經理	961,300,000 (L)	2.31	-	10.38

註：英文字母「L」指該等證券的好倉及英文字母「S」指該等證券的淡倉。

1. 根據於 2024 年 6 月 30 日已約佔本公司已發行 H 股 9,262,436,000 股、本公司已發行 A 股 32,428,727,636 股及本公司已發行股本總數 41,691,163,636 股計算。

2. 電規總院公司為中國能建集團的全資子公司，其擁有本公司 98,542,651 股 A 股權益，佔本公司 A 股股本的 0.30%。因此，電規總院公司所持有的 A 股擁有權益亦被視為中國能建集團持有權益。

3. 該等股份由中國華星（香港）國際有限公司直接持有。中國華星（香港）國際有限公司是中國華星集團公司全資子公司；而中國華星集團公司是中國國新控股有限責任公司全資子公司。因此，中國華星（香港）國際有限公司所持的股份亦被視為中國華星集團公司及中國國新控股有限責任公司持有權益。

4. 該等股份由 Silk Road Fund Co., Ltd.（絲路基金有限責任公司）直接擁有。而 Buttonwood Investment Holding Company Ltd. 持有 Silk Road Fund Co., Ltd.（絲路基金有限責任公司）的 65% 權益。因此，Silk Road Fund Co., Ltd.（絲路基金有限責任公司）所持的股份亦被視為 Buttonwood Investment Holding Company Ltd. 持有權益。

5. Central Huijin Investment Ltd. 持有 China Construction Bank Corporation 的 57.31% 權益。因此，China Construction Bank Corporation 所持股份亦被視為 Central Huijin Investment Ltd. 持有權益。

6. 該等股份由 State Grid International Development Limited 直接持有。State Grid International Development Limited 是 State Grid International Development Co., Ltd. 全資子公司；而 State Grid International Development Co., Ltd. 是 State Grid Corporation of China 的全資子公司。因此，State Grid International Development Limited 所持股份亦被視為 State Grid International Development Co., Ltd. 及 State Grid Corporation of China 持有權益。

三、 董事、監事和高級管理人員情況

(一) 現任及報告期內離任董事、監事和高級管理人員持股變動情況

適用 不適用

其它情況說明

適用 不適用

本公司董事司欣波先生其配偶持有本公司 4,000 股 A 股，已於 2024 年 7 月 16 日全部賣出。

(二) 董事、監事、高級管理人員報告期內被授予的股權激勵情況

適用 不適用

(三) 其他說明

適用 不適用

四、 控股股東或實際控制人變更情況

適用 不適用

第八節 優先股相關情況

適用 不適用

第九節 債券相關情況

一、公司債券（含企業債券）和非金融企業債務融資工具

√適用 □不適用

(一) 公司債券（含企業債券）

√適用 □不適用

1. 公司債券基本情況

單位：億元 幣種：人民幣

債券名稱	簡稱	代碼	發行日	起息日	2024年8月31日後的最近回售日	到期日	債券餘額	利率(%)	還本付息方式	交易場所	主承銷商	受託管理人	投資者適當性安排(如有)	交易機制	是否存在終止上市交易的風險
中國能源建設股份有限公司2022年公開發行公司債券(低碳轉型掛鉤債券)(第一期)(品種一)	22能建01	137535	2022-07-21	2022-07-22	-	2025-07-22	15	2.70	本期公司債券按年付息、到期一次還本。利息每年支付一次，最後一期利息隨本金一起支付。	上海證券交易所	中信建投證券股份有限公司、海通證券股份有限公司、中國國際金融股份有限公司	中建證券股份有限公司	專業機構投資者	匹配成交、點成交、詢價成交、競買成交、協商成交	否
中國能源建設股份有限公司2023年面向專業投資者公開發行科技創新可續期公司債券(第一期)	能建YK01	115590	2023-06-28	2023-06-29	-	-	10	3.08	在發行人不行使遞延支付利息權的情況下，每年付息一次。若在本期債券的某一續期選擇權行權年度，發行人	上海證券交易所	中信建投證券股份有限公司、中信證券股份有限公司、中國國際金融股份有限公司、海通證券股份有限公司、華泰聯合證券	中建證券股份有限公司	專業機構投資者	匹配成交、點成交、詢價成交、競買成交、協商成交	否

									選擇全額兌付本期債券，則該計息年度的付息日即為本期債券的兌付日。		有限責任公司				
中國能源建設股份有限公司 2023 年面向專業投資者公開發行科技創新可續期公司債券(第二期)(品種一)	能建 YK0 2	240133	2023-10-23	2023-10-24	-	-	20	3.25	在發行人不行使遞延支付利息權的情況下，每年付息一次。若在本期債券的某一續期選擇權行權年度，發行人選擇全額兌付本期債券，則該計息年度的付息日即為本期債券的兌付日。	上海證券交易所	中信建投證券股份有限公司、中信證券股份有限公司、中國國際金融股份有限公司、海通證券股份有限公司、華泰聯合證券有限責任公司	中信建投證券股份有限公司	專業機構投資者	匹配成交、點成交、詢價成交、競買成交、協商成交	否
中國能源建設股份有限公司 2024 年面向專業投資者公開發行科技創新公司債券(第一期)	24 能建 K1	240668	2024-03-07	2024-03-08	-	2024-03-08	10	2.72	本期公司債券按年付息、到期一次還本。利息每年支付一次，最後一期利息隨本金一起支付。	上海證券交易所	中信建投證券股份有限公司、中信證券股份有限公司、中國國際金融股份有限公司、海通證券股份有限公司、華泰聯合證券有限責任公司	中信建投證券股份有限公司	專業機構投資者	匹配成交、點成交、詢價成交、競買成交、協商成交	否

中國葛洲壩集團股份有限公司 2022 年面向專業投資者公開發行可續期公司債券(第一期)	22 葛洲 Y1	185830	2022-06-01	2022-06-02	-	-	20	3.04	在發行人不行使遞延支付利息權的情況下，每年付息一次。若在本期債券的某一續期選擇權行權年度，發行人選擇全額兌付本期債券，則該計息年度的付息日即為本期債券的兌付日。	上海證券交易所	海通證券股份有限公司、平安證券股份有限公司、中信證券股份有限公司、中國國際金融股份有限公司、申萬宏源證券有限公司、國泰君安證券股份有限公司	海通證券股份有限公司	專業機構投資者	匹配成交、點擊成交、詢價成交、競買成交、協商成交	否
中國葛洲壩集團股份有限公司 2022 年面向專業投資者公開發行可續期公司債券(第二期)	22 葛洲 Y2	185931	2022-06-21	2022-06-22	-	-	20	3.13	在發行人不行使遞延支付利息權的情況下，每年付息一次。若在本期債券的某一續期選擇權行權年度，發行人選擇全額兌付本期債券，則該計息年度的付息日即為本期債券的兌付日。	上海證券交易所	中信證券股份有限公司、光大證券股份有限公司、中國國際金融股份有限公司、平安證券股份有限公司、華泰聯合證券有限責任公司、國信證券股份有限公司、申萬宏源證券有限公司	海通證券股份有限公司	專業機構投資者	匹配成交、點擊成交、詢價成交、競買成交、協商成交	否

中國葛洲壩集團有限公司 2022 年面向專業投資者公開發行可續期公司債券(第一期)(低碳轉型掛鉤)(品種一)	22 葛洲 Y3	137782	2022-09-01	2022-09-02	-	-	15	2.76	在發行人不行使遞延支付利息權的情況下，每年付息一次。若在本期債券的某一續期選擇權行權年度，發行人選擇全額兌付本期債券，則該計息年度的付息日即為本期債券的兌付日。	上海證券交易所	中信建投證券股份有限公司、海通證券股份有限公司、中國國際金融股份有限公司、平安證券股份有限公司、廣發證券股份有限公司、申萬宏源證券有限公司、長江證券股份有限公司	海通證券股份有限公司	專業機構投資者	匹配成交、點擊成交、詢價成交、競買成交、協商成交	否
中國葛洲壩集團有限公司 2022 年面向專業投資者公開發行可續期公司債券(第一期)(低碳轉型掛鉤)(品種二)	22 葛洲 Y4	137783	2022-09-01	2022-09-02	-	-	15	3.21	在發行人不行使遞延支付利息權的情況下，每年付息一次。若在本期債券的某一續期選擇權行權年度，發行人選擇全額兌付本期債券，則該計息年度的付息日即為本期債券的兌付日。	上海證券交易所	中信建投證券股份有限公司、海通證券股份有限公司、中國國際金融股份有限公司、平安證券股份有限公司、廣發證券股份有限公司、申萬宏源證券有限公司、長江證券股份有限公司	海通證券股份有限公司	專業機構投資者	匹配成交、點擊成交、詢價成交、競買成交、協商成交	否

中國葛洲壩集團有限公司 2022 年面向專業投資者公開發行科技創新可續期公司債券(第二期)(低碳轉型掛鉤)(品種一)	葛洲 YK0 1	137857	2022-09-20	2022-09-21	-	-	18	2.70	在發行人不行使遞延支付利息權的情況下，每年付息一次。若在本期債券的某一續期選擇權行權年度，發行人選擇全額兌付本期債券，則該計息年度的付息日即為本期債券的兌付日。	上海證券交易所	中信證券股份有限公司、平安證券股份有限公司、中國國際金融股份有限公司、申萬宏源證券有限公司、長江證券股份有限公司、國泰君安證券股份有限公司、光大證券股份有限公司	海通證券股份有限公司	專業機構投資者	匹配成交、點擊成交、詢價成交、競買成交、協商成交	否
中國葛洲壩集團有限公司 2022 年面向專業投資者公開發行科技創新可續期公司債券(第二期)(低碳轉型掛鉤)(品種二)	葛洲 YK0 2	137858	2022-09-20	2022-09-21	-	-	12	3.21	在發行人不行使遞延支付利息權的情況下，每年付息一次。若在本期債券的某一續期選擇權行權年度，發行人選擇全額兌付本期債券，則該計息年度的付息日即為本期債券的兌付日。	上海證券交易所	中信證券股份有限公司、平安證券股份有限公司、中國國際金融股份有限公司、申萬宏源證券有限公司、長江證券股份有限公司、國泰君安證券股份有限公司、光大證券股份有限公司	海通證券股份有限公司	專業機構投資者	匹配成交、點擊成交、詢價成交、競買成交、協商成交	否

中國葛洲壩集團有限公司 2022 年面向專業投資者公開發行「一帶一路」可續期公司債券(第三期)	22 葛洲 Y5	137971	2022-10-20	2022-10-21	-	-	20	3.18	在發行人不行使遞延支付利息權的情況下，每年付息一次。若在本期債券的某一續期選擇權行權年度，發行人選擇全額兌付本期債券，則該計息年度的付息日即為本期債券的兌付日。	上海證券交易所	中信建投證券股份有限公司、平安證券股份有限公司、國泰君安證券股份有限公司、廣發證券股份有限公司、申萬宏源證券有限公司	海通證券股份有限公司	專業機構投資者	匹配成交、點擊成交、詢價成交、競買成交、協商成交	否
中國葛洲壩集團有限公司 2022 年面向專業投資者公開發行科技創新可續期公司債券(第四期)(品種一)	葛洲 YK03	138614	2022-11-25	2022-11-28	-	-	30	3.18	在發行人不行使遞延支付利息權的情況下，每年付息一次。若在本期債券的某一續期選擇權行權年度，發行人選擇全額兌付本期債券，則該計息年度的付息日即為本期債券的兌付日。	上海證券交易所	中信建投證券股份有限公司、海通證券股份有限公司、中信證券股份有限公司、中國國際金融股份有限公司、平安證券股份有限公司、國泰君安證券股份有限公司、廣發證券股份有限公司、申萬宏源證券有限公司、長江證券股份有限公司	海通證券股份有限公司	專業機構投資者	匹配成交、點擊成交、詢價成交、競買成交、協商成交	否

中國葛洲壩集團有限公司 2023 年面向專業投資者公開發行科技創新可續期公司債券(第一期)	葛洲 YK05	115512	2023-06-13	2023-06-14	-	-	20	3.03	在發行人不行使遞延支付利息權的情況下，每年付息一次。若在本期債券的某一續期選擇權行權年度，發行人選擇全額兌付本期債券，則該計息年度的付息日即為本期債券的兌付日。	上海證券交易所	中信證券股份有限公司、中信建投證券股份有限公司、平安證券股份有限公司、中國國際金融股份有限公司、國泰君安證券股份有限公司、廣發證券股份有限公司、申萬宏源證券股份有限公司、長江證券股份有限公司	中信證券股份有限公司	專業機構投資者	匹配成交、點擊成交、詢價成交、競買成交、協商成交	否
中國葛洲壩集團有限公司 2023 年公開發行科技創新鄉村振興可續期公司債券(支持革命老區)(品種一)	葛洲 YKV1	115847	2023-08-17	2023-08-18	-	-	10	2.87	在發行人不行使遞延支付利息權的情況下，每年付息一次。若在本期債券的某一續期選擇權行權年度，發行人選擇全額兌付本期債券，則該計息年度的付息日即為本期債券的兌付日。	上海證券交易所	中信建投證券股份有限公司、海通證券股份有限公司、中信證券股份有限公司、平安證券股份有限公司、中國國際金融股份有限公司、國泰君安證券股份有限公司、廣發證券股份有限公司、申萬宏源證券股份有限公司	海通證券股份有限公司	專業機構投資者	匹配成交、點擊成交、詢價成交、競買成交、協商成交	否

中國葛洲壩集團有限公司 2023 年公開發行科技創新鄉村振興可續期公司債券(支持革命老區)(品種二)	葛洲 YKV 2	115848	2023-08-17	2023-08-18	-	-	10	3.19	在發行人不行使遞延支付利息權的情況下，每年付息一次。若在本期債券的某一續期選擇權行權年度，發行人選擇全額兌付本期債券，則該計息年度的付息日即為本期債券的兌付日。	上海證券交易所	中信建投證券股份有限公司、海通證券股份有限公司、中信證券股份有限公司、平安證券股份有限公司、中國國際金融股份有限公司、國泰君安證券股份有限公司、廣發證券股份有限公司、申萬宏源證券有限公司	海通證券股份有限公司	專業機構投資者	匹配成交、點擊成交、詢價成交、競買成交、協商成交	否
中國葛洲壩集團有限公司 2024 年面向專業投資者公開發行科技創新公司債券(第一期)	24 葛洲 K1	240784	2024-03-20	2024-03-22	-	2034-03-22	20	2.80	本期公司債券按年付息、到期一次還本。利息每年支付一次，最後一期利息隨本金一起支付。	上海證券交易所	中國國際金融股份有限公司、中信證券股份有限公司、中信建投證券股份有限公司、國泰君安證券股份有限公司、廣發證券股份有限公司、平安證券股份有限公司、申萬宏源證券有限公司	中信證券股份有限公司	專業機構投資者	匹配成交、點擊成交、詢價成交、競買成交、協商成交	否

中國葛洲壩集團有限公司 2024 年面向專業投資者公開發行科技創新可續期公司債券(第一期)(品種一)	葛洲 YK0 6	240869	2024-04-12	2024-04-15	-	-	10	2.52	在發行人不行使遞延支付利息權的情況下，每年付息一次。若在本期債券的某一續期選擇權行權年度，發行人選擇全額兌付本期債券，則該計息年度的付息日即為本期債券的兌付日。	上海證券交易所	中信證券股份有限公司、中信建投證券股份有限公司、中國國際金融股份有限公司、國泰君安證券股份有限公司、廣發證券股份有限公司、申萬宏源證券有限公司、海通證券股份有限公司	中信證券股份有限公司	專業機構投資者	匹配成交、點擊成交、詢價成交、競買成交、協商成交	否
中國葛洲壩集團有限公司 2024 年面向專業投資者公開發行科技創新可續期公司債券(第一期)(品種二)	葛洲 YK0 7	240870	2024-04-12	2024-04-15	-	-	20	2.71	在發行人不行使遞延支付利息權的情況下，每年付息一次。若在本期債券的某一續期選擇權行權年度，發行人選擇全額兌付本期債券，則該計息年度的付息日即為本期債券的兌付日。	上海證券交易所	中信證券股份有限公司、中信建投證券股份有限公司、中國國際金融股份有限公司、國泰君安證券股份有限公司、廣發證券股份有限公司、申萬宏源證券有限公司、海通證券股份有限公司	中信證券股份有限公司	專業機構投資者	匹配成交、點擊成交、詢價成交、競買成交、協商成交	否

中國葛洲壩集團有限公司 2024 年面向專業投資者公開發行科技創新公司債券(第二期)	24 葛洲 K2	241017	2024-05-16	2024-05-20	-	2034-05-20	15	2.70	本期公司債券按年付息、到期一次還本。利息每年支付一次，最後一期利息隨本金一起支付。	上海證券交易所	中信建投證券股份有限公司、中信證券股份有限公司、中國國際金融股份有限公司、國泰君安證券股份有限公司、申萬宏源證券有限公司、海通證券股份有限公司	中信證券股份有限公司	專業機構投資者	匹配成交、點擊成交、詢價成交、競買成交、協商成交	否
中國葛洲壩集團有限公司 2024 年面向專業投資者公開發行科技創新公司債券(第三期)(品種一)	24 葛洲 K3	241080	2024-06-05	2024-06-07	-	2029-06-07	10	2.30	本期公司債券按年付息、到期一次還本。利息每年支付一次，最後一期利息隨本金一起支付。	上海證券交易所	國泰君安證券股份有限公司、中信證券股份有限公司、中信建投證券股份有限公司、中國國際金融股份有限公司、廣發證券股份有限公司、申萬宏源證券有限公司、海通證券股份有限公司、平安證券股份有限公司	中信證券股份有限公司	專業機構投資者	匹配成交、點擊成交、詢價成交、競買成交、協商成交	否

中國葛洲壩集團有限公司 2024 年面向專業投資者公開發行科技創新公司債券(第三期)(品種二)	24 葛洲 K4	241081	2024-06-05	2024-06-07	-	2034-06-07	10	2.60	本期公司債券按年付息、到期一次還本。利息每年支付一次，最後一期利息隨本金一起支付。	上海證券交易所	國泰君安證券股份有限公司、中信證券股份有限公司、中信建投證券股份有限公司、中國國際金融股份有限公司、廣發證券股份有限公司、申萬宏源證券有限公司、海通證券股份有限公司、平安證券股份有限公司	中信證券股份有限公司	專業機構投資者	匹配成交、點擊成交、詢價成交、競買成交、協商成交	否
---	----------	--------	------------	------------	---	------------	----	------	---	---------	---	------------	---------	--------------------------	---

公司對債券終止上市交易風險的應對措施

適用 不適用

2. 公司或投資者選擇權條款、投資者保護條款的觸發和執行情況

適用 不適用

2024 年 4 月 8 日，公司下屬子公司中國葛洲壩集團股份有限公司選擇不行使「21 葛洲 Y1」發行人續期選擇權，將「21 葛洲 Y1」全額兌付，兌付本金共計人民幣 30 億元。

2024 年 4 月 29 日，「21 葛洲 01」債券持有人對其持有的全部債券登記回售，公司下屬子公司中國葛洲壩集團股份有限公司決定對本次回售債券不進行轉售，在上海證券交易所全額註銷並提前摘牌，註銷本金共計 30 億元。

3. 信用評級結果調整情況

適用 不適用

其他說明

無

4. 擔保情況、償債計劃及其他償債保障措施在報告期內的變更、變化和執行情況及其影響

√適用 □不適用

現狀	執行情況	是否發生變更	變更後情況	變更原因	變更是否已取得有權機構批准	變更對債券投資者權益的影響
公司及下屬子公司存續債券均未設置擔保	不涉及	否	不涉及	不涉及	不涉及	不涉及
在報告期內，公司及下屬子公司存續債券的償債計劃、其他償債保障措施及投資者保護機制，均按照募集說明書中的約定執行，未發生重大變化	正常	否	不涉及	不涉及	不涉及	不涉及

其他說明

無

(二) 銀行間債券市場非金融企業債務融資工具

√適用 □不適用

1. 非金融企業債務融資工具基本情況

單位：億元 幣種：人民幣

債券名稱	簡稱	代碼	發行日	起息日	到期日	債券餘額	利率(%)	還本付息方式	交易場所	投資者適當性安排(如有)	交易機制	是否存在終止上市交易的風險
中國能源建設股份有限公司2021年度第一期中期票據	21 中能建 MTN001	102102154	2021-10-25	2021-10-27	-	20	3.67	在發行人不行使遞延支付利息權的情況下，每年付息一次。若在本期債券的某一贖回日，發行人選擇全額贖回本期債券，則該計	全國銀行間債券市場	銀行間市場的機構投資者(國家法律法規禁止購買者除外)	按照全國銀行間同業拆借中心頒佈的相關規定執	否

								息年度的付息日即為本期債券的兌付日。			行	
中國能源建設股份有限公司2021年度第一期綠色中期票據(碳中和債)	21 中能建 GN001(碳中和債)	132100150	2021-11-16	2021-11-18	-	15	3.33	在發行人不行使遞延支付利息權的情況下，每年付息一次。若在本期債券的某一贖回日，發行人選擇全額贖回本期債券，則該計息年度的付息日即為本期債券的兌付日。	全國銀行間債券市場	銀行間市場的機構投資者(國家法律法規禁止購買者除外)	按照全行業中佈的相關規定執行	否
中國能源建設股份有限公司2022年度第一期中期票據	22 中能建 MTN001	102282647	2022-12-05	2022-12-07	-	30	3.85	在發行人不行使遞延支付利息權的情況下，每年付息一次。若在本期債券的某一贖回日，發行人選擇全額贖回本期債券，則該計息年度的付息日即為本期債券的兌付日。	全國銀行間債券市場	銀行間市場的機構投資者(國家法律法規禁止購買者除外)	按照全行業中佈的相關規定執行	否
中國葛洲壩集團有限公司2023年度第一期中期票據	23 葛洲壩 MTN001	102300529	2023-10-25	2023-10-27	-	10	3.44	在發行人不行使遞延支付利息權的情況下，每年付息一次。若在本期債券的某一贖回日，發行人選擇全額贖回本期債券，則該計息年度的付息日即為本期債券的兌付日。	全國銀行間債券市場	銀行間市場的機構投資者(國家法律法規禁止購買者除外)	按照全行業中佈的相關規定執行	否

中國葛洲壩集團有限公司2024年度第一期中期票據	24 葛洲壩 MTN001	102480318	2024-01-25	2024-01-29	2034-01-29	20	2.98	單利按年計息，不計復利。每年付息一次，到期一次還本，最後一期利息隨本金的兌付一起支付。	全銀間券場 國行債市場	銀行間市場的機構投資者（國家法律法規禁止購買者除外）	按照全行業中佈的相關規定執行	否
中國葛洲壩集團有限公司2024年度第二期中期票據	24 葛洲壩 MTN002	102482756	2024-06-25	2024-06-26	2054-06-26	10	2.80	單利按年計息，不計復利。每年付息一次，到期一次還本，最後一期利息隨本金的兌付一起支付。	全銀間券場 國行債市場	銀行間市場的機構投資者（國家法律法規禁止購買者除外）	按照全行業中佈的相關規定執行	否
中國葛洲壩集團海外投資有限公司2024年度第一期中期票據	24 葛洲海投 MTN001	102480885	2024-03-14	2024-03-18	2027-03-18	10	2.84	單利按年計息，不計復利。每年付息一次，到期一次還本，最後一期利息隨本金的兌付一起支付。	全銀間券場 國行債市場	銀行間市場的機構投資者（國家法律法規禁止購買者除外）	按照全行業中佈的相關規定執行	否

公司對債券終止上市交易風險的應對措施

適用 不適用

逾期未償還債券

適用 不適用

關於逾期債項的說明

適用 不適用

2. 公司或投資者選擇權條款、投資者保護條款的觸發和執行情況

適用 不適用

3. 信用評級結果調整情況

適用 不適用

其他說明

無

4. 擔保情況、償債計劃及其他償債保障措施在報告期內的執行和變化情況及其影響

√ 適用 □ 不適用

現狀	執行情況	是否發生變更	變更後情況	變更原因	變更是否已取得有權機構批准	變更對債券投資者權益的影響
公司及下屬子公司存續債券均未設置擔保	不涉及	否	不涉及	不涉及	不涉及	不涉及
在報告期內，公司及下屬子公司存續債券的償債計劃、其他償債保障措施均按照募集說明書中的約定執行，未發生重大變化	正常	否	不涉及	不涉及	不涉及	不涉及

其他說明

無

5. 非金融企業債務融資工具其他情況的說明

□ 適用 √ 不適用

(三) 公司債券募集資金情況

□ 本公司所有公司債券在報告期內均不涉及募集資金使用或者整改

√ 公司債券在報告期內涉及募集資金使用或者整改

債券代碼：240668債券簡稱：24 能建 K1

1. 基本情況

單位：億元 幣種：人民幣

債券全稱	中國能源建設股份有限公司 2024 年面向專業投資者公開發行科技創新公司債券(第一期)
是否為專項品種債券	√ 是 □ 否
專項品種債券的具體類型	科技創新公司債券
募集資金總額	10.00
報告期末募集資金餘額	0.00
報告期末募集資金專項賬戶餘額	0.00

2. 募集資金用途變更調整

約定的募集資金用途（請全文列示）	本期公司債券發行規模為不超過 20 億元，募集資金扣除發行費用後，擬全部用於生產性支出，包括償還債務、補充流動資金或對子公司出資等。
是否變更調整募集資金用途	□ 是 √ 否
變更調整募集資金用途履行的程序，該程序是否符合募集說明書的約定	不適用

變更調整募集資金用途的信息披露情況	不適用
變更調整後的募集資金用途及其合法合規性	不適用

3. 募集資金實際使用情況（此處不含臨時補流）

單位：億元 幣種：人民幣

報告期內募集資金實際使用金額	10.00
3.1.1 償還有息債務（不含公司債券）金額	-
3.1.2 償還有息債務（不含公司債券）情況	不適用
3.2.1 償還公司債券金額	-
3.2.2 償還公司債券情況	不適用
3.3.1 補充流動資金金額	-
3.3.2 補充流動資金情況	不適用
3.4.1 固定資產項目投資金額	-
3.4.2 固定資產項目投資情況	不適用
3.5.1 股權投資、債權投資或資產收購金額	-
3.5.2 股權投資、債權投資或資產收購情況	不適用
3.6.1 其他用途金額	10.00
3.6.2 其他用途具體情況	對子公司出資

4. 募集資金用於特定項目

4.1 募集資金是否用於固定資產投資項目或者股權投資、債權投資或者資產收購等其他特定項目	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4.1.1 項目進展情況	不適用
4.1.2 項目運營效益	不適用
4.1.3 項目抵押或質押事項辦理情況（如有）	不適用
4.2 報告期內項目是否發生重大變化，或可能影響募集資金投入使用計劃	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4.2.1 項目變化情況	不適用
4.2.2 項目變化的程序履行情況	不適用
4.2.3 項目變化後，募集資金用途的變更情況（如有）	不適用
4.3 報告期末項目淨收益是否較募集說明書等文件披露內容下降50%以上，或者報告期內發生其他可能影響項目實際運營情況的重大不利事項	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4.3.1 項目淨收益變化情況	不適用
4.3.2 項目淨收益變化對公司償債能力和投資者權益的影響、應對措施等	不適用
4.4 其他項目建設需要披露的事項	不適用

5. 臨時補流情況

單位：億元 幣種：人民幣

報告期內募集資金是否用於臨時補充流動資金	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
臨時補流金額	-
臨時補流情況，包括但不限於臨時補流用途、開始和歸還時間、履行的程序	不適用

6. 募集資金合規情況

截至報告期末募集資金實際用途（包括實際使用和臨時補流）	對子公司出資 10 億元
實際用途與約定用途（含募集說明書約定用途和合規變更後的用途）是否一致	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
報告期內募集資金賬戶管理和使用是否合規	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
違規的具體情況（如有）	不適用
募集資金違規被處罰處分情況（如有）	不適用
募集資金違規的，是否已完成整改及整改情況（如有）	不適用
募集資金使用是否符合地方政府債務管理規定	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不適用
募集資金使用違反地方政府債務管理規定的情形及整改情況（如有）	不適用

債券代碼：115847債券簡稱：葛洲 YKV1

1. 基本情況

單位：億元 幣種：人民幣

債券全稱	中國葛洲壩集團有限公司 2023 年公開發行科技創新鄉村振興可續期公司債券（支持革命老區）（品種一）
是否為專項品種債券	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
專項品種債券的具體類型	科技創新公司債券、鄉村振興公司債券、可續期公司債券
募集資金總額	10.00
報告期末募集資金餘額	5.462
報告期末募集資金專項賬戶餘額	5.462

2. 募集資金用途變更調整

約定的募集資金用途（請全文列示）	擬不低於 70% 用於鄉村振興（支持革命老區）項目建設，剩餘部分用於補充公司日常生產經營所需流動資金等合法合規用途
是否變更調整募集資金用途	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
變更調整募集資金用途履行的程序，該程序是否符合募集說明書的約定	-
變更調整募集資金用途的信息披露情況	-

變更調整後的募集資金用途及其合法合規性	-
---------------------	---

3. 募集資金實際使用情況（此處不含臨時補流）

單位：億元 幣種：人民幣

報告期內募集資金實際使用金額	0.919
3.1.1 償還有息債務（不含公司債券）金額	0.00
3.1.2 償還有息債務（不含公司債券）情況	不適用
3.2.1 償還公司債券金額	0.00
3.2.2 償還公司債券情況	不適用
3.3.1 補充流動資金金額	0.00
3.3.2 補充流動資金情況	不適用
3.4.1 固定資產項目投資金額	0.919
3.4.2 固定資產項目投資情況	用於鄉村振興（支持革命老區）項目建設
3.5.1 股權投資、債權投資或資產收購金額	0.00
3.5.2 股權投資、債權投資或資產收購情況	不適用
3.6.1 其他用途金額	0.00
3.6.2 其他用途具體情況	不適用

4. 募集資金用於特定項目

4.1 募集資金是否用於固定資產投資項目或者股權投資、債權投資或者資產收購等其他特定項目	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
4.1.1 項目進展情況	募投項目 G4222 和縣至襄陽高速公路舒城（千人橋）至金寨（皖豫界）段前期報批報建手續已全部完成，處於全線全面開工狀態
4.1.2 項目運營效益	募投項目目前處於建設期，暫未獲取項目收益
4.1.3 項目抵押或質押事項辦理情況（如有）	不適用
4.2 報告期內項目是否發生重大變化，或可能影響募集資金投入使用計劃	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4.2.1 項目變化情況	不適用
4.2.2 項目變化的程序履行情況	不適用
4.2.3 項目變化後，募集資金用途的變更情況（如有）	不適用
4.3 報告期末項目淨收益是否較募集說明書等文件披露內容下降 50%以上，或者報告期內發生其他可能影響項目實際運營情況的重大不利事項	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4.3.1 項目淨收益變化情況	不適用
4.3.2 項目淨收益變化對公司償債能力和投資者權益的影響、應對措施等	不適用
4.4 其他項目建設需要披露的事項	不適用

5. 臨時補流情況

單位：億元 幣種：人民幣

報告期內募集資金是否用於臨時補充流動資金	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
臨時補流金額	-
臨時補流情況，包括但不限於臨時補流用途、開始和歸還時間、履行的程序	不適用

6. 募集資金合規情況

截至報告期末募集資金實際用途（包括實際使用和臨時補流）	用於鄉村振興（支持革命老區）項目建設和補充公司日常生產經營所需流動資金
實際用途與約定用途（含募集說明書約定用途和合規變更後的用途）是否一致	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
報告期內募集資金賬戶管理和使用是否合規	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
違規的具體情況（如有）	不適用
募集資金違規被處罰處分情況（如有）	不適用
募集資金違規的，是否已完成整改及整改情況（如有）	不適用
募集資金使用是否符合地方政府債務管理規定	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不適用
募集資金使用違反地方政府債務管理規定的情形及整改情況（如有）	不適用

債券代碼：115848債券簡稱：葛洲 YKV2

1. 基本情況

單位：億元 幣種：人民幣

債券全稱	中國葛洲壩集團有限公司 2023 年公開發行科技創新鄉村振興可續期公司債券（支持革命老區）（品種二）
是否為專項品種債券	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
專項品種債券的具體類型	科技創新公司債券、鄉村振興公司債券、可續期公司債券
募集資金總額	10.00
報告期末募集資金餘額	5.462
報告期末募集資金專項賬戶餘額	5.462

2. 募集資金用途變更調整

約定的募集資金用途（請全文列示）	擬不低於 70% 用於鄉村振興（支持革命老區）項目建設，剩餘部分用於補充公司日常生產經營所需流動資金等合法合規用途
是否變更調整募集資金用途	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
變更調整募集資金用途履行的程序，該程序是否符合募集說明書的約定	-
變更調整募集資金用途的信息披露情況	-

變更調整後的募集資金用途及其合法合規性	-
---------------------	---

3. 募集資金實際使用情況（此處不含臨時補流）

單位：億元 幣種：人民幣

報告期內募集資金實際使用金額	4.538
3.1.1 償還有息債務（不含公司債券）金額	0.00
3.1.2 償還有息債務（不含公司債券）情況	不適用
3.2.1 償還公司債券金額	0.00
3.2.2 償還公司債券情況	不適用
3.3.1 補充流動資金金額	3.00
3.3.2 補充流動資金情況	補充公司日常生產經營所需流動資金
3.4.1 固定資產項目投資金額	1.538
3.4.2 固定資產項目投資情況	用於鄉村振興（支持革命老區）項目建設
3.5.1 股權投資、債權投資或資產收購金額	0.00
3.5.2 股權投資、債權投資或資產收購情況	不適用
3.6.1 其他用途金額	0.00
3.6.2 其他用途具體情況	不適用

4. 募集資金用於特定項目

4.1 募集資金是否用於固定資產投資項目或者股權投資、債權投資或者資產收購等其他特定項目	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
4.1.1 項目進展情況	募投項目 G4222 和縣至襄陽高速公路舒城（千人橋）至金寨（皖豫界）段前期報批報建手續已全部完成，處於全線全面開工狀態
4.1.2 項目運營效益	募投項目目前處於建設期，暫未獲取項目收益
4.1.3 項目抵押或質押事項辦理情況（如有）	不適用
4.2 報告期內項目是否發生重大變化，或可能影響募集資金投入使用計劃	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4.2.1 項目變化情況	不適用
4.2.2 項目變化的程序履行情況	不適用
4.2.3 項目變化後，募集資金用途的變更情況（如有）	不適用
4.3 報告期末項目淨收益是否較募集說明書等文件披露內容下降 50%以上，或者報告期內發生其他可能影響項目實際運營情況的重大不利事項	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4.3.1 項目淨收益變化情況	不適用
4.3.2 項目淨收益變化對公司償債能力和投資者權益的影響、應對措施等	不適用
4.4 其他項目建設需要披露的事項	不適用

5. 臨時補流情況

單位：億元 幣種：人民幣

報告期內募集資金是否用於臨時補充流動資金	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
臨時補流金額	-
臨時補流情況，包括但不限於臨時補流用途、開始和歸還時間、履行的程序	不適用

6. 募集資金合規情況

截至報告期末募集資金實際用途（包括實際使用和臨時補流）	用於鄉村振興（支持革命老區）項目建設和補充公司日常生產經營所需流動資金
實際用途與約定用途（含募集說明書約定用途和合規變更後的用途）是否一致	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
報告期內募集資金賬戶管理和使用是否合規	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
違規的具體情況（如有）	不適用
募集資金違規被處罰處分情況（如有）	不適用
募集資金違規的，是否已完成整改及整改情況（如有）	不適用
募集資金使用是否符合地方政府債務管理規定	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不適用
募集資金使用違反地方政府債務管理規定的情形及整改情況（如有）	不適用

債券代碼：240784

債券簡稱：24 葛洲 K1

1. 基本情況

單位：億元 幣種：人民幣

債券全稱	中國葛洲壩集團有限公司 2024 年面向專業投資者公開發行科技創新公司債券(第一期)
是否為專項品種債券	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
專項品種債券的具體類型	科技創新公司債券
募集資金總額	20.00
報告期末募集資金餘額	0.00
報告期末募集資金專項賬戶餘額	0.00

2. 募集資金用途變更調整

約定的募集資金用途（請全文列示）	擬全部用於償還到期債務
是否變更調整募集資金用途	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
變更調整募集資金用途履行的程序，該程序是否符合募集說明書的約定	-
變更調整募集資金用途的信息披露情況	-
變更調整後的募集資金用途及其合法合規性	-

3. 募集資金實際使用情況（此處不含臨時補流）

單位：億元 幣種：人民幣

報告期內募集資金實際使用金額	20
3.1.1 償還有息債務（不含公司債券）金額	0.00
3.1.2 償還有息債務（不含公司債券）情況	不適用
3.2.1 償還公司債券金額	20
3.2.2 償還公司債券情況	償還 21 葛洲 Y1
3.3.1 補充流動資金金額	0.00
3.3.2 補充流動資金情況	不適用
3.4.1 固定資產項目投資金額	0.00
3.4.2 固定資產項目投資情況	不適用
3.5.1 股權投資、債權投資或資產收購金額	0.00
3.5.2 股權投資、債權投資或資產收購情況	不適用
3.6.1 其他用途金額	0.00
3.6.2 其他用途具體情況	不適用

4. 募集資金用於特定項目

4.1 募集資金是否用於固定資產投資項目或者股權投資、債權投資或者資產收購等其他特定項目	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4.1.1 項目進展情況	不適用
4.1.2 項目運營效益	不適用
4.1.3 項目抵押或質押事項辦理情況（如有）	不適用
4.2 報告期內項目是否發生重大變化，或可能影響募集資金投入使用計劃	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4.2.1 項目變化情況	不適用
4.2.2 項目變化的程序履行情況	不適用
4.2.3 項目變化後，募集資金用途的變更情況（如有）	不適用
4.3 報告期末項目淨收益是否較募集說明書等文件披露內容下降 50%以上，或者報告期內發生其他可能影響項目實際運營情況的重大不利事項	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4.3.1 項目淨收益變化情況	不適用
4.3.2 項目淨收益變化對公司償債能力和投資者權益的影響、應對措施等	不適用
4.4 其他項目建設需要披露的事項	不適用

5. 臨時補流情況

單位：億元 幣種：人民幣

報告期內募集資金是否用於臨時補充流動資金	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
臨時補流金額	-
臨時補流情況，包括但不限於臨時補流用途、開始和歸還時間、履行的程序	不適用

6. 募集資金合規情況

截至報告期末募集資金實際用途（包括實際使用和臨時補流）	償還到期債務
實際用途與約定用途（含募集說明書約定用途和合規變更後的用途）是否一致	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
報告期內募集資金賬戶管理和使用是否合規	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
違規的具體情況（如有）	不適用
募集資金違規被處罰處分情況（如有）	不適用
募集資金違規的，是否已完成整改及整改情況（如有）	不適用
募集資金使用是否符合地方政府債務管理規定	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不適用
募集資金使用違反地方政府債務管理規定的情形及整改情況（如有）	不適用

債券代碼：240869

債券簡稱：葛洲 YK06

1. 基本情況

單位：億元 幣種：人民幣

債券全稱	中國葛洲壩集團有限公司 2024 年面向專業投資者公開發行科技創新可續期公司債券(第一期)(品種一)
是否為專項品種債券	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
專項品種債券的具體類型	科技創新公司債券、可續期公司債券
募集資金總額	10.00
報告期末募集資金餘額	0
報告期末募集資金專項賬戶餘額	0

2. 募集資金用途變更調整

約定的募集資金用途（請全文列示）	償還存量債券
是否變更調整募集資金用途	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
變更調整募集資金用途履行的程序，該程序是否符合募集說明書的約定	-
變更調整募集資金用途的信息披露情況	-
變更調整後的募集資金用途及其合法合規性	-

3. 募集資金實際使用情況（此處不含臨時補流）

單位：億元 幣種：人民幣

報告期內募集資金實際使用金額	10
3.1.1 償還有息債務（不含公司債券）金額	0
3.1.2 償還有息債務（不含公司債券）情況	-
3.2.1 償還公司債券金額	10
3.2.2 償還公司債券情況	償還 21 葛洲 01
3.3.1 補充流動資金金額	0
3.3.2 補充流動資金情況	-
3.4.1 固定資產項目投資金額	0
3.4.2 固定資產項目投資情況	-
3.5.1 股權投資、債權投資或資產收購金額	0
3.5.2 股權投資、債權投資或資產收購情況	-
3.6.1 其他用途金額	0
3.6.2 其他用途具體情況	-

4. 募集資金用於特定項目

4.1 募集資金是否用於固定資產投資項目或者股權投資、債權投資或者資產收購等其他特定項目	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4.1.1 項目進展情況	不適用
4.1.2 項目運營效益	不適用
4.1.3 項目抵押或質押事項辦理情況（如有）	不適用
4.2 報告期內項目是否發生重大變化，或可能影響募集資金投入使用計劃	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4.2.1 項目變化情況	不適用
4.2.2 項目變化的程序履行情況	不適用
4.2.3 項目變化後，募集資金用途的變更情況（如有）	不適用
4.3 報告期末項目淨收益是否較募集說明書等文件披露內容下降 50%以上，或者報告期內發生其他可能影響項目實際運營情況的重大不利事項	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4.3.1 項目淨收益變化情況	不適用
4.3.2 項目淨收益變化對公司償債能力和投資者權益的影響、應對措施等	不適用
4.4 其他項目建設需要披露的事項	不適用

5. 臨時補流情況

單位：億元 幣種：人民幣

報告期內募集資金是否用於臨時補充流動資金	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
臨時補流金額	-

臨時補流情況，包括但不限於臨時補流用途、開始和歸還時間、履行的程序	不適用
-----------------------------------	-----

6. 募集資金合規情況

截至報告期末募集資金實際用途（包括實際使用和臨時補流）	償還存量債務
實際用途與約定用途（含募集說明書約定用途和合規變更後的用途）是否一致	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
報告期內募集資金賬戶管理和使用是否合規	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
違規的具體情況（如有）	不適用
募集資金違規被處罰處分情況（如有）	不適用
募集資金違規的，是否已完成整改及整改情況（如有）	不適用
募集資金使用是否符合地方政府債務管理規定	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不適用
募集資金使用違反地方政府債務管理規定的情形及整改情況（如有）	不適用

債券代碼：240870

債券簡稱：葛洲 YK07

1. 基本情況

單位：億元 幣種：人民幣

債券全稱	中國葛洲壩集團有限公司 2024 年面向專業投資者公開發行科技創新可續期公司債券(第一期)(品種二)
是否為專項品種債券	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
專項品種債券的具體類型	科技創新公司債券、可續期公司債券
募集資金總額	20.00
報告期末募集資金餘額	0
報告期末募集資金專項賬戶餘額	0

2. 募集資金用途變更調整

約定的募集資金用途（請全文列示）	償還存量債券
是否變更調整募集資金用途	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
變更調整募集資金用途履行的程序，該程序是否符合募集說明書的約定	-
變更調整募集資金用途的信息披露情況	-
變更調整後的募集資金用途及其合法合規性	-

3. 募集資金實際使用情況（此處不含臨時補流）

單位：億元 幣種：人民幣

報告期內募集資金實際使用金額	20
3.1.1 償還有息債務（不含公司債券）金額	0
3.1.2 償還有息債務（不含公司債券）情況	-
3.2.1 償還公司債券金額	20
3.2.2 償還公司債券情況	償還 21 葛洲 01
3.3.1 補充流動資金金額	0
3.3.2 補充流動資金情況	-
3.4.1 固定資產項目投資金額	0
3.4.2 固定資產項目投資情況	-
3.5.1 股權投資、債權投資或資產收購金額	0
3.5.2 股權投資、債權投資或資產收購情況	-
3.6.1 其他用途金額	0
3.6.2 其他用途具體情況	-

4. 募集資金用於特定項目

4.1 募集資金是否用於固定資產投資項目或者股權投資、債權投資或者資產收購等其他特定項目	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4.1.1 項目進展情況	不適用
4.1.2 項目運營效益	不適用
4.1.3 項目抵押或質押事項辦理情況（如有）	不適用
4.2 報告期內項目是否發生重大變化，或可能影響募集資金投入使用計劃	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4.2.1 項目變化情況	不適用
4.2.2 項目變化的程序履行情況	不適用
4.2.3 項目變化後，募集資金用途的變更情況（如有）	不適用
4.3 報告期末項目淨收益是否較募集說明書等文件披露內容下降 50%以上，或者報告期內發生其他可能影響項目實際運營情況的重大不利事項	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4.3.1 項目淨收益變化情況	不適用
4.3.2 項目淨收益變化對公司償債能力和投資者權益的影響、應對措施等	不適用
4.4 其他項目建設需要披露的事項	不適用

5. 臨時補流情況

單位：億元 幣種：人民幣

報告期內募集資金是否用於臨時補充流動資金	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
臨時補流金額	-
臨時補流情況，包括但不限於臨時補流用途、開始和歸還時間、履行的程序	不適用

6. 募集資金合規情況

截至報告期末募集資金實際用途（包括實際使用和臨時補流）	償還存量債務
實際用途與約定用途（含募集說明書約定用途和合規變更後的用途）是否一致	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
報告期內募集資金賬戶管理和使用是否合規	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
違規的具體情況（如有）	不適用
募集資金違規被處罰處分情況（如有）	不適用
募集資金違規的，是否已完成整改及整改情況（如有）	不適用
募集資金使用是否符合地方政府債務管理規定	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不適用
募集資金使用違反地方政府債務管理規定的情形及整改情況（如有）	不適用

債券代碼：241017

債券簡稱：24 葛洲 K2

1. 基本情況

單位：億元 幣種：人民幣

債券全稱	中國葛洲壩集團有限公司 2024 年面向專業投資者公開發行科技創新公司債券(第二期)
是否為專項品種債券	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
專項品種債券的具體類型	科技創新公司債券
募集資金總額	15.00
報告期末募集資金餘額	0
報告期末募集資金專項賬戶餘額	0

2. 募集資金用途變更調整

約定的募集資金用途（請全文列示）	置換償還公司債券的資金
是否變更調整募集資金用途	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
變更調整募集資金用途履行的程序，該程序是否符合募集說明書的約定	-
變更調整募集資金用途的信息披露情況	-
變更調整後的募集資金用途及其合法合規性	-

3. 募集資金實際使用情況（此處不含臨時補流）

單位：億元 幣種：人民幣

報告期內募集資金實際使用金額	15.00
3.1.1 償還有息債務（不含公司債券）金額	0
3.1.2 償還有息債務（不含公司債券）情況	-
3.2.1 償還公司債券金額	15.00
3.2.2 償還公司債券情況	償還 19 葛洲 02
3.3.1 補充流動資金金額	0
3.3.2 補充流動資金情況	-
3.4.1 固定資產項目投資金額	0
3.4.2 固定資產項目投資情況	-
3.5.1 股權投資、債權投資或資產收購金額	0
3.5.2 股權投資、債權投資或資產收購情況	-
3.6.1 其他用途金額	0
3.6.2 其他用途具體情況	-

4. 募集資金用於特定項目

4.1 募集資金是否用於固定資產投資項目或者股權投資、債權投資或者資產收購等其他特定項目	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4.1.1 項目進展情況	不適用
4.1.2 項目運營效益	不適用
4.1.3 項目抵押或質押事項辦理情況（如有）	不適用
4.2 報告期內項目是否發生重大變化，或可能影響募集資金投入使用計劃	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4.2.1 項目變化情況	不適用
4.2.2 項目變化的程序履行情況	不適用
4.2.3 項目變化後，募集資金用途的變更情況（如有）	不適用
4.3 報告期末項目淨收益是否較募集說明書等文件披露內容下降 50%以上，或者報告期內發生其他可能影響項目實際運營情況的重大不利事項	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4.3.1 項目淨收益變化情況	不適用
4.3.2 項目淨收益變化對公司償債能力和投資者權益的影響、應對措施等	不適用
4.4 其他項目建設需要披露的事項	不適用

5. 臨時補流情況

單位：億元 幣種：人民幣

報告期內募集資金是否用於臨時補充流動資金	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
臨時補流金額	-
臨時補流情況，包括但不限於臨時補流用途、開始和歸還時間、履行的程序	不適用

6. 募集資金合規情況

截至報告期末募集資金實際用途（包括實際使用和臨時補流）	置換償還公司債券的資金
實際用途與約定用途（含募集說明書約定用途和合規變更後的用途）是否一致	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
報告期內募集資金賬戶管理和使用是否合規	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
違規的具體情況（如有）	不適用
募集資金違規被處罰處分情況（如有）	不適用
募集資金違規的，是否已完成整改及整改情況（如有）	不適用
募集資金使用是否符合地方政府債務管理規定	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不適用
募集資金使用違反地方政府債務管理規定的情形及整改情況（如有）	不適用

債券代碼：241080

債券簡稱：24 葛洲 K3

1. 基本情況

單位：億元 幣種：人民幣

債券全稱	中國葛洲壩集團有限公司 2024 年面向專業投資者公開發行科技創新公司債券(第三期)(品種一)
是否為專項品種債券	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
專項品種債券的具體類型	科技創新公司債券
募集資金總額	10.00
報告期末募集資金餘額	0
報告期末募集資金專項賬戶餘額	0

2. 募集資金用途變更調整

約定的募集資金用途（請全文列示）	置換償還公司債券的資金
是否變更調整募集資金用途	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
變更調整募集資金用途履行的程序，該程序是否符合募集說明書的約定	-
變更調整募集資金用途的信息披露情況	-
變更調整後的募集資金用途及其合法合規性	-

3. 募集資金實際使用情況（此處不含臨時補流）

單位：億元 幣種：人民幣

報告期內募集資金實際使用金額	10
3.1.1 償還有息債務（不含公司債券）金額	0
3.1.2 償還有息債務（不含公司債券）情況	-
3.2.1 償還公司債券金額	10
3.2.2 償還公司債券情況	償還 21 葛洲 Y1
3.3.1 補充流動資金金額	0
3.3.2 補充流動資金情況	-
3.4.1 固定資產項目投資金額	0
3.4.2 固定資產項目投資情況	-
3.5.1 股權投資、債權投資或資產收購金額	0
3.5.2 股權投資、債權投資或資產收購情況	-
3.6.1 其他用途金額	0
3.6.2 其他用途具體情況	-

4. 募集資金用於特定項目

4.1 募集資金是否用於固定資產投資項目或者股權投資、債權投資或者資產收購等其他特定項目	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4.1.1 項目進展情況	不適用
4.1.2 項目運營效益	不適用
4.1.3 項目抵押或質押事項辦理情況（如有）	不適用
4.2 報告期內項目是否發生重大變化，或可能影響募集資金投入使用計劃	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4.2.1 項目變化情況	不適用
4.2.2 項目變化的程序履行情況	不適用
4.2.3 項目變化後，募集資金用途的變更情況（如有）	不適用
4.3 報告期末項目淨收益是否較募集說明書等文件披露內容下降 50%以上，或者報告期內發生其他可能影響項目實際運營情況的重大不利事項	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4.3.1 項目淨收益變化情況	不適用
4.3.2 項目淨收益變化對公司償債能力和投資者權益的影響、應對措施等	不適用
4.4 其他項目建設需要披露的事項	不適用

5. 臨時補流情況

單位：億元 幣種：人民幣

報告期內募集資金是否用於臨時補充流動資金	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
臨時補流金額	-
臨時補流情況，包括但不限於臨時補流用途、開始和歸還時間、履行的程序	不適用

6. 募集資金合規情況

截至報告期末募集資金實際用途（包括實際使用和臨時補流）	置換償還公司債券的資金
實際用途與約定用途（含募集說明書約定用途和合規變更後的用途）是否一致	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
報告期內募集資金賬戶管理和使用是否合規	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
違規的具體情況（如有）	不適用
募集資金違規被處罰處分情況（如有）	不適用
募集資金違規的，是否已完成整改及整改情況（如有）	不適用
募集資金使用是否符合地方政府債務管理規定	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不適用
募集資金使用違反地方政府債務管理規定的情形及整改情況（如有）	不適用

債券代碼：241081

債券簡稱：24 葛洲 K4

1. 基本情況

單位：億元 幣種：人民幣

債券全稱	中國葛洲壩集團有限公司 2024 年面向專業投資者公開發行科技創新公司債券(第三期)(品種二)
是否為專項品種債券	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
專項品種債券的具體類型	科技創新公司債券
募集資金總額	10.00
報告期末募集資金餘額	0
報告期末募集資金專項賬戶餘額	0

2. 募集資金用途變更調整

約定的募集資金用途（請全文列示）	置換償還公司債券的資金
是否變更調整募集資金用途	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
變更調整募集資金用途履行的程序，該程序是否符合募集說明書的約定	-
變更調整募集資金用途的信息披露情況	-
變更調整後的募集資金用途及其合法合規性	-

3. 募集資金實際使用情況（此處不含臨時補流）

單位：億元 幣種：人民幣

報告期內募集資金實際使用金額	10
3.1.1 償還有息債務（不含公司債券）金額	0
3.1.2 償還有息債務（不含公司債券）情況	-
3.2.1 償還公司債券金額	10
3.2.2 償還公司債券情況	償還 21 葛洲 02
3.3.1 補充流動資金金額	0
3.3.2 補充流動資金情況	-
3.4.1 固定資產項目投資金額	0
3.4.2 固定資產項目投資情況	-
3.5.1 股權投資、債權投資或資產收購金額	0
3.5.2 股權投資、債權投資或資產收購情況	-
3.6.1 其他用途金額	0
3.6.2 其他用途具體情況	-

4. 募集資金用於特定項目

4.1 募集資金是否用於固定資產投資項目或者股權投資、債權投資或者資產收購等其他特定項目	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4.1.1 項目進展情況	不適用
4.1.2 項目運營效益	不適用
4.1.3 項目抵押或質押事項辦理情況（如有）	不適用
4.2 報告期內項目是否發生重大變化，或可能影響募集資金投入使用計劃	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4.2.1 項目變化情況	不適用
4.2.2 項目變化的程序履行情況	不適用
4.2.3 項目變化後，募集資金用途的變更情況（如有）	不適用
4.3 報告期末項目淨收益是否較募集說明書等文件披露內容下降 50%以上，或者報告期內發生其他可能影響項目實際運營情況的重大不利事項	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4.3.1 項目淨收益變化情況	不適用
4.3.2 項目淨收益變化對公司償債能力和投資者權益的影響、應對措施等	不適用
4.4 其他項目建設需要披露的事項	不適用

5. 臨時補流情況

單位：億元 幣種：人民幣

報告期內募集資金是否用於臨時補充流動資金	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
臨時補流金額	-

臨時補流情況，包括但不限於臨時補流用途、開始和歸還時間、履行的程序	不適用
-----------------------------------	-----

6. 募集資金合規情況

截至報告期末募集資金實際用途（包括實際使用和臨時補流）	置換償還公司債券的資金
實際用途與約定用途（含募集說明書約定用途和合規變更後的用途）是否一致	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
報告期內募集資金賬戶管理和使用是否合規	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
違規的具體情況（如有）	不適用
募集資金違規被處罰處分情況（如有）	不適用
募集資金違規的，是否已完成整改及整改情況（如有）	不適用
募集資金使用是否符合地方政府債務管理規定	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不適用
募集資金使用違反地方政府債務管理規定的情形及整改情況（如有）	不適用

(四) 專項品種債券應當披露的其他事項

適用 不適用

1. 公司為可交換公司債券發行人

適用 不適用

2. 公司為綠色公司債券發行人

適用 不適用

3. 公司為可續期公司債券發行人

適用 不適用

單位：億元 幣種：人民幣

債券代碼	115590
債券簡稱	能建 YK01
債券餘額	10.00
續期情況	首個週期的到期日為 2026 年 6 月 29 日，尚處首個週期。
利率跳升情況	首個週期的票面利率為 3.08%，在首個週期內固定不變。截至定期報告報出日尚處首個週期，利率未跳升。
利息遞延情況	未發生
強制付息情況	未發生
是否仍計入權益及相關會計處理	是，計入其他權益工具中，期末餘額為 10 億元。
其他事項	無

債券代碼	240133
債券簡稱	能建 YK02
債券餘額	20.00
續期情況	首個週期的到期日為 2026 年 10 月 24 日，尚處首個週期。
利率跳升情況	首個週期的票面利率為 3.25%，在首個週期內固定不變。截至定期報告報出日尚處首個週期，利率未跳升。
利息遞延情況	未發生
強制付息情況	未發生
是否仍計入權益及相關會計處理	是，計入其他權益工具中，期末餘額為 20 億元。
其他事項	無

債券代碼	185830
債券簡稱	22 葛洲 Y1
債券餘額	20.00
續期情況	首個週期的到期日為 2025 年 6 月 2 日，尚處首個週期。
利率跳升情況	本期債券首個週期的票面利率為 3.04%，在首個週期內固定不變。截至定期報告報出日尚處首個週期，利率未跳升。
利息遞延情況	未發生
強制付息情況	未發生
是否仍計入權益及相關會計處理	是，計入其他權益工具中，期末餘額為 20 億元。
其他事項	無

債券代碼	185931
債券簡稱	22 葛洲 Y2
債券餘額	20.00
續期情況	首個週期的到期日為 2025 年 6 月 22 日，尚處首個週期。
利率跳升情況	首個週期的票面利率為 3.13%，在首個週期內固定不變。截至定期報告報出日尚處首個週期，利率未跳升。
利息遞延情況	未發生
強制付息情況	未發生
是否仍計入權益及相關會計處理	是，計入其他權益工具中，期末餘額為 20 億元。
其他事項	無

債券代碼	137782
債券簡稱	22 葛洲 Y3
債券餘額	15.00
續期情況	首個週期的到期日為 2025 年 9 月 2 日，尚處首個週期。
利率跳升情況	首個週期的票面利率為 2.76%，在首個週期內固定不變。截至定期報告報出日尚處首個週期，利率未跳升。
利息遞延情況	未發生
強制付息情況	未發生
是否仍計入權益及相關會計處理	是，計入其他權益工具中，期末餘額為 15 億元。
其他事項	無

債券代碼	137783
債券簡稱	22 葛洲 Y4
債券餘額	15.00
續期情況	首個週期的到期日為 2027 年 9 月 2 日，尚處首個週期。
利率跳升情況	首個週期的票面利率為 3.21%，在首個週期內固定不變。截至定期報告報出日尚處首個週期，利率未跳升。
利息遞延情況	未發生
強制付息情況	未發生
是否仍計入權益及相關會計處理	是，計入其他權益工具中，期末餘額為 15 億元。
其他事項	無

債券代碼	137857
債券簡稱	葛洲 YK01
債券餘額	18.00
續期情況	首個週期的到期日為 2025 年 9 月 21 日，尚處首個週期。
利率跳升情況	首個週期的票面利率為 2.70%，在首個週期內固定不變。截至定期報告報出日尚處首個週期，利率未跳升。
利息遞延情況	未發生
強制付息情況	未發生
是否仍計入權益及相關會計處理	是，計入其他權益工具中，期末餘額為 18 億元。
其他事項	無

債券代碼	137858
債券簡稱	葛洲 YK02
債券餘額	12.00
續期情況	首個週期的到期日為 2027 年 9 月 21 日，尚處首個週期。
利率跳升情況	首個週期的票面利率為 3.21%，在首個週期內固定不變。截至定期報告報出日尚處首個週期，利率未跳升。
利息遞延情況	未發生
強制付息情況	未發生
是否仍計入權益及相關會計處理	是，計入其他權益工具中，期末餘額為 12 億元。
其他事項	無

債券代碼	137971
債券簡稱	22 葛洲 Y5
債券餘額	20.00
續期情況	首個週期的到期日為 2027 年 10 月 21 日，尚處首個週期。
利率跳升情況	首個週期的票面利率為 3.18%，在首個週期內固定不變。截至定期報告報出日尚處首個週期，利率未跳升。
利息遞延情況	未發生
強制付息情況	未發生
是否仍計入權益及相關會計處理	是，計入其他權益工具中，期末餘額為 20 億元。
其他事項	無

債券代碼	138614
債券簡稱	葛洲 YK03
債券餘額	30.00
續期情況	首個週期的到期日為 2025 年 11 月 28 日，尚處首個週期。
利率跳升情況	首個週期的票面利率為 3.18%，在首個週期內固定不變。截至定期報告報出日尚處首個週期，利率未跳升。
利息遞延情況	未發生
強制付息情況	未發生
是否仍計入權益及相關會計處理	是，計入其他權益工具中，期末餘額為 30 億元。
其他事項	無

債券代碼	115512
債券簡稱	葛洲 YK05
債券餘額	20.00
續期情況	首個週期的到期日為 2026 年 6 月 14 日，尚處首個週期。
利率跳升情況	首個週期的票面利率為 3.03%，在首個週期內固定不變。截至定期報告報出日尚處首個週期，利率未跳升。
利息遞延情況	未發生
強制付息情況	未發生
是否仍計入權益及相關會計處理	是，計入其他權益工具中，期末餘額為 20 億元。
其他事項	無

債券代碼	115847
債券簡稱	葛洲 YKV1
債券餘額	10.00
續期情況	首個週期的到期日為 2026 年 8 月 18 日，尚處首個週期
利率跳升情況	首個週期的票面利率為 2.87%，在首個週期內固定不變。截至定期報告報出日尚處首個週期，利率未跳升。
利息遞延情況	未發生
強制付息情況	未發生
是否仍計入權益及相關會計處理	是，計入其他權益工具中，期末餘額為 10 億元。
其他事項	無

債券代碼	115848
債券簡稱	葛洲 YKV2
債券餘額	10.00
續期情況	首個週期的到期日為 2028 年 8 月 18 日，尚處首個週期。
利率跳升情況	首個週期的票面利率為 3.19%，在首個週期內固定不變。截至定期報告報出日尚處首個週期，利率未跳升。
利息遞延情況	未發生
強制付息情況	未發生
是否仍計入權益及相關會計處理	是，計入其他權益工具中，期末餘額為 10 億元。
其他事項	無

債券代碼	240869
債券簡稱	葛洲 YK06
債券餘額	10.00
續期情況	首個週期的到期日為 2027 年 4 月 15 日，尚處首個週期。
利率跳升情況	首個週期的票面利率為 2.52%，在首個週期內固定不變。截至定期報告報出日尚處首個週期，利率未跳升。
利息遞延情況	未發生
強制付息情況	未發生
是否仍計入權益及相關會計處理	是，計入其他權益工具中，期末餘額為 10 億元。
其他事項	無

債券代碼	240870
債券簡稱	葛洲 YK07
債券餘額	20.00
續期情況	首個週期的到期日為 2029 年 4 月 15 日，尚處首個週期。
利率跳升情況	首個週期的票面利率為 2.71%，在首個週期內固定不變。截至定期報告報出日尚處首個週期，利率未跳升。
利息遞延情況	未發生
強制付息情況	未發生
是否仍計入權益及相關會計處理	是，計入其他權益工具中，期末餘額為 20 億元。
其他事項	無

4. 公司為扶貧公司債券發行人

適用 不適用

5. 公司為鄉村振興公司債券發行人

適用 不適用

單位：億元 幣種：人民幣

債券代碼	115847
債券簡稱	葛洲 YKV1
債券餘額	10.00
鄉村振興項目進展情況	截至報告期末，G4222 和縣至襄陽高速公路舒城（千人橋）至金寨（皖豫界）段已投資 116.48 億元，建設進度約為 49%。
鄉村振興項目產生的效益	本次項目有效改善脫貧地區基礎設施條件，便利交通出行方式，提升市場化交流和公共服務水平，為當地提供就業支持，優化鄉村就業結構、提高勞動生產力水平，同時更加健全鄉村產業體系、帶動經濟發展。
其他事項	無

債券代碼	115848
債券簡稱	葛洲 YKV2
債券餘額	10.00

鄉村振興項目進展情況	截至報告期末，G4222 和縣至襄陽高速公路舒城（千人橋）至金寨（皖豫界）段已投資 116.48 億元，建設進度約為 49%。
鄉村振興項目產生的效益	本次項目有效改善脫貧地區基礎設施條件，便利交通出行方式，提升市場化交流和公共服務水平，為當地提供就業支持，優化鄉村就業結構、提高勞動生產力水平，同時更加健全鄉村產業體系、帶動經濟發展。
其他事項	無

6. 公司為一帶一路公司債券發行人

√ 適用 □ 不適用

單位：億元 幣種：人民幣

債券代碼	137971
債券簡稱	22 葛洲 Y5
債券餘額	20.00
一帶一路建設項目進展情況	截至 2024 年 6 月末，肇明高速已完成 115 億元投資，建設進度約為 52.45%，預計於 2027 年底整體完工，2027 年底整體通車；截至報告期末，田西高速已整體完工，並於 2022 年末正式通車。
其他事項	無

7. 公司科技創新公司債券或者創新創業公司債券發行人

√ 適用 □ 不適用

單位：億元 幣種：人民幣

債券代碼	115590
債券簡稱	能建 YK01
債券餘額	10.00
科創項目進展情況	發行人為符合《上海證券交易所公司債券發行上市審核規則適用指引第 2 號——專項品種公司債券》之「第七章 科技創新公司債券」第 7.1.3 條規定的科創企業類發行人，本期債券不涉及科創項目進展情況。
促進科技創新發展效果	不適用
基金產品的運作情況（如有）	本期債券約定的募集資金用途不涉及相關情況。
其他事項	無

債券代碼	240133
債券簡稱	能建 YK02
債券餘額	20.00
科創項目進展情況	發行人為符合《上海證券交易所公司債券發行上市審核規則適用指引第 2 號——專項品種公司債券》之「第七章 科技創新公司債券」第 7.1.3 條規定的科創企業類發行人，本期債券不涉及科創項目進展情況。
促進科技創新發展效果	不適用
基金產品的運作情況（如有）	本期債券約定的募集資金用途不涉及相關情況。
其他事項	無

債券代碼	240668
債券簡稱	24 能建 K1
債券餘額	10.00
科創項目進展情況	發行人為符合《上海證券交易所公司債券發行上市審核規則適用指引第 2 號——專項品種公司債券》之「第七章 科技創新公司債券」第 7.1.3 條規定的科創企業類發行人，本期債券不涉及科創項目進展情況。
促進科技創新發展效果	不適用
基金產品的運作情況（如有）	本期債券約定的募集資金用途不涉及相關情況。
其他事項	無

債券代碼	137857
債券簡稱	葛洲 YK01
債券餘額	18.00
科創項目進展情況	發行人為符合《上海證券交易所公司債券發行上市審核規則適用指引第 2 號——專項品種公司債券》之「第七章 科技創新公司債券」之「第一節發行主體」第 7.1.3 條規定的科創企業類發行人，本期債券不涉及科創項目進展情況。
促進科技創新發展效果	不適用
基金產品的運作情況（如有）	本期債券約定的募集資金用途不涉及相關情況。
其他事項	無

債券代碼	137858
債券簡稱	葛洲 YK02
債券餘額	12.00
科創項目進展情況	發行人為符合《上海證券交易所公司債券發行上市審核規則適用指引第 2 號——專項品種公司債券》之「第七章 科技創新公司債券」之「第一節發行主體」第 7.1.3 條規定的科創企業類發行人，本期債券不涉及科創項目進展情況。
促進科技創新發展效果	不適用
基金產品的運作情況（如有）	本期債券約定的募集資金用途不涉及相關情況。
其他事項	無

債券代碼	138614
債券簡稱	葛洲 YK03
債券餘額	30.00
科創項目進展情況	發行人為符合《上海證券交易所公司債券發行上市審核規則適用指引第 2 號——專項品種公司債券》之「第七章 科技創新公司債券」第 7.1.3 條規定的科創企業類發行人，本期債券不涉及科創項目進展情況。
促進科技創新發展效果	不適用
基金產品的運作情況（如有）	本期債券約定的募集資金用途不涉及相關情況。
其他事項	無

債券代碼	115512
債券簡稱	葛洲 YK05
債券餘額	20.00
科創項目進展情況	發行人為符合《上海證券交易所公司債券發行上市審核規則適用指引第 2 號——專項品種公司債券》之「第七章 科技創新公司債券」第 7.1.3 條規定的科創企業類發行人，本期債券不涉及科創項目進展情況。
促進科技創新發展效果	不適用
基金產品的運作情況（如有）	本期債券約定的募集資金用途不涉及相關情況。
其他事項	無

債券代碼	115847
債券簡稱	葛洲 YKV1
債券餘額	10.00
科創項目進展情況	發行人為符合《上海證券交易所公司債券發行上市審核規則適用指引第 2 號——專項品種公司債券》之「第七章 科技創新公司債券」第 7.1.3 條規定的科創企業類發行人，本期債券不涉及科創項目進展情況。
促進科技創新發展效果	不適用
基金產品的運作情況（如有）	本期債券約定的募集資金用途不涉及相關情況。
其他事項	無

債券代碼	115848
債券簡稱	葛洲 YKV2
債券餘額	10.00
科創項目進展情況	發行人為符合《上海證券交易所公司債券發行上市審核規則適用指引第 2 號——專項品種公司債券》之「第七章 科技創新公司債券」第 7.1.3 條規定的科創企業類發行人，本期債券不涉及科創項目進展情況。
促進科技創新發展效果	不適用
基金產品的運作情況（如有）	本期債券約定的募集資金用途不涉及相關情況。
其他事項	無

債券代碼	240784
債券簡稱	24 葛洲 K1
債券餘額	20.00
科創項目進展情況	發行人為符合《上海證券交易所公司債券發行上市審核規則適用指引第 2 號——專項品種公司債券》之「第七章 科技創新公司債券」第 7.1.3 條規定的科創企業類發行人，本期債券不涉及科創項目進展情況。
促進科技創新發展效果	不適用
基金產品的運作情況（如有）	本期債券約定的募集資金用途不涉及相關情況。
其他事項	無

債券代碼	240869
債券簡稱	葛洲 YK06
債券餘額	10.00
科創項目進展情況	發行人為符合《上海證券交易所公司債券發行上市審核規則適用指引第 2 號——專項品種公司債券》之「第七章 科技創新公司債券」第 7.1.3 條規定的科創企業類發行人，本期債券不涉及科創項目進展情況。
促進科技創新發展效果	不適用
基金產品的運作情況（如有）	本期債券約定的募集資金用途不涉及相關情況。
其他事項	無

債券代碼	240870
債券簡稱	葛洲 YK07
債券餘額	20.00
科創項目進展情況	發行人為符合《上海證券交易所公司債券發行上市審核規則適用指引第 2 號——專項品種公司債券》之「第七章 科技創新公司債券」第 7.1.3 條規定的科創企業類發行人，本期債券不涉及科創項目進展情況。
促進科技創新發展效果	不適用
基金產品的運作情況（如有）	本期債券約定的募集資金用途不涉及相關情況。
其他事項	無

債券代碼	241017
債券簡稱	24 葛洲 K2
債券餘額	15.00
科創項目進展情況	發行人為符合《上海證券交易所公司債券發行上市審核規則適用指引第 2 號——專項品種公司債券》之「第七章 科技創新公司債券」第 7.1.3 條規定的科創企業類發行人，本期債券不涉及科創項目進展情況。
促進科技創新發展效果	不適用
基金產品的運作情況（如有）	本期債券約定的募集資金用途不涉及相關情況。
其他事項	無

債券代碼	241080
債券簡稱	24 葛洲 K3
債券餘額	10.00
科創項目進展情況	發行人為符合《上海證券交易所公司債券發行上市審核規則適用指引第 2 號——專項品種公司債券》之「第七章 科技創新公司債券」第 7.1.3 條規定的科創企業類發行人，本期債券不涉及科創項目進展情況。
促進科技創新發展效果	不適用
基金產品的運作情況（如有）	本期債券約定的募集資金用途不涉及相關情況。
其他事項	無

債券代碼	241081
債券簡稱	24 葛洲 K4
債券餘額	10.00
科創項目進展情況	發行人為符合《上海證券交易所公司債券發行上市審核規則適用指引第 2 號——專項品種公司債券》之「第七章 科技創新公司債券」第 7.1.3 條規定的科創企業類發行人，本期債券不涉及科創項目進展情況。
促進科技創新發展效果	不適用
基金產品的運作情況（如有）	本期債券約定的募集資金用途不涉及相關情況。
其他事項	無

8. 公司為低碳轉型（掛鉤）公司債券發行人

適用 不適用

單位：億元 幣種：人民幣

債券代碼	137535
債券簡稱	22 能建 01
債券餘額	15.00
低碳轉型項目進展情況（如有）及其產能效益或轉型效果（低碳轉型公司債券適用）	不適用
關鍵績效指標表現（低碳轉型掛鉤公司債券適用）	2022 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日，中國能源建設集團投資有限公司清潔能源發電新增裝機容量共計不低於 150 萬千瓦（目標值）
低碳轉型目標達成情況（低碳轉型掛鉤公司債券適用）	2022 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日，中國能源建設集團投資有限公司清潔能源發電新增裝機容量共計 174.861 萬千瓦，已完成不低於 150 萬千瓦的低碳轉型目標
對債券結構所產生的影響（低碳轉型掛鉤公司債券適用）	低碳轉型目標已完成，本期債券票面利率保持不變
實現的低碳轉型效益（低碳轉型掛鉤公司債券適用）	2023 年度，中國能源建設集團投資有限公司已投建清潔能源項目減排二氧化碳 61.81 萬噸，節約標準煤 23.48 萬噸，減少二氧化硫排放 64.80 噸、減少氮氧化物排放 103.84 噸，減少煙塵排放 13.27 噸
評估意見或認證報告的出具情況及主要評估或認證內容（低碳轉型掛鉤公司債券適用）	跟蹤期內，本期債券仍符合低碳轉型掛鉤債券相關要求，中國能建已實現低碳轉型目標，本期債券票面利率保持不變
其他事項	無

債券代碼	137782
債券簡稱	22 葛洲 Y3
債券餘額	15.00
低碳轉型項目進展情況（如有）及其產能效益或轉型效果（低碳轉型公司債券適用）	2023 年度，發行人控股子公司水泥公司水泥熟料單位產品綜合能耗相較於 2021 年度水泥熟料單位產品綜合能耗下降 5.51kgce/t，按照 2023 年度發行人水泥熟料產量 1,807.99 萬噸計算，2023 年度水泥生產環節節約標準煤 9.96 萬噸，減排 CO ₂ 22.01 萬噸，節能降碳效益顯著。
關鍵績效指標表現（低碳轉型掛鉤公司債券適用）	公司在 2023 年度低碳轉型目標達到「控股子公司水泥公司水泥熟料單位產品綜合能耗 102.13kgce/t」

低碳轉型目標達成情況（低碳轉型掛鉤公司債券適用）	公司在 2023 年度低碳轉型目標達到「控股子公司水泥公司水泥熟料單位產品綜合能耗 102.13kgce/t」，預期公司 2024 年度實現可持續發展績效目標的可能性處於較高水平
對債券結構所產生的影響（低碳轉型掛鉤公司債券適用）	報告期內不涉及債券財務和/或結構變化。
實現的低碳轉型效益（低碳轉型掛鉤公司債券適用）	2023 年度，發行人控股子公司水泥公司水泥熟料單位產品綜合能耗相較於 2021 年度水泥熟料單位產品綜合能耗下降 5.51kgce/t，按照 2023 年度發行人水泥熟料產量 1,807.99 萬噸計算，2023 年度水泥生產環節節約標準煤 9.96 萬噸，減排 CO ₂ 22.01 萬噸，節能降碳效益顯著。
評估意見或認證報告的出具情況及主要評估或認證內容（低碳轉型掛鉤公司債券適用）	經聯合赤道環境評價股份有限公司評估，公司在 2023 年度低碳轉型目標達到「控股子公司水泥公司水泥熟料單位產品綜合能耗 102.13kgce/t」，預期公司 2024 年度實現可持續發展績效目標的可能性處於較高水平，符合《聯合國可持續發展目標》（Sustainable Development Goals, SDGs）、《上海證券交易所公司債券發行上市審核規則適用指引第 2 號——特定品種公司債券（2023 年修訂）》（上證發[2023]57 號）及《環境和社會可持續性績效標準（2012 年）》（International Finance Corporation, IFC）等相關標準要求。
其他事項	無

債券代碼	137783
債券簡稱	22 葛洲 Y4
債券餘額	15.00
低碳轉型項目進展情況（如有）及其產能效益或轉型效果（低碳轉型公司債券適用）	2023 年度，發行人控股子公司水泥公司水泥熟料單位產品綜合能耗相較於 2021 年度水泥熟料單位產品綜合能耗下降 5.51kgce/t，按照 2023 年度發行人水泥熟料產量 1,807.99 萬噸計算，2023 年度水泥生產環節節約標準煤 9.96 萬噸，減排 CO ₂ 22.01 萬噸，節能降碳效益顯著。
關鍵績效指標表現（低碳轉型掛鉤公司債券適用）	公司在 2023 年度低碳轉型目標達到「控股子公司水泥公司水泥熟料單位產品綜合能耗 102.13kgce/t」
低碳轉型目標達成情況（低碳轉型掛鉤公司債券適用）	公司在 2023 年度低碳轉型目標達到「控股子公司水泥公司水泥熟料單位產品綜合能耗 102.13kgce/t」，預期公司 2024 年度實現可持續發展績效目標的可能性處於較高水平
對債券結構所產生的影響（低碳轉型掛鉤公司債券適用）	報告期內不涉及債券財務和/或結構變化。
實現的低碳轉型效益（低碳轉型掛鉤公司債券適用）	2023 年度，發行人控股子公司水泥公司水泥熟料單位產品綜合能耗相較於 2021 年度水泥熟料單位產品綜合能耗下降 5.51kgce/t，按照 2023 年度發行人水泥熟料產量 1,807.99 萬噸計算，2023 年度水泥生產環節節約標準煤 9.96 萬噸，減排 CO ₂ 22.01 萬噸，節能降碳效益顯著。
評估意見或認證報告的出具情況及主要評估或認證內容（低碳轉型掛鉤公司債券適用）	經聯合赤道環境評價股份有限公司評估，公司在 2023 年度低碳轉型目標達到「控股子公司水泥公司水泥熟料單位產品綜合能耗 102.13kgce/t」，預期公司 2024 年度實現可持續發展績效目標的可能性處於較高水平，符合《聯合國可持續發展目標》（Sustainable Development Goals, SDGs）、《上海證券交易所公司債券發行上市審核規則適用指引第 2 號——特定品種公司債券（2023 年修訂）》（上證發[2023]57

	號)及《環境和社會可持續性績效標準(2012年)》(InternationalFinanceCorporation, IFC)等相關標準要求。
其他事項	無

債券代碼	137857
債券簡稱	葛洲 YK01
債券餘額	18.00
低碳轉型項目進展情況(如有)及其產能效益或轉型效果(低碳轉型公司債券適用)	2023年度,發行人控股子公司水泥公司水泥熟料單位產品綜合能耗相較於2021年度水泥熟料單位產品綜合能耗下降5.51kgce/t,按照2023年度發行人水泥熟料產量1,807.99萬噸計算,2023年度水泥生產環節節約標準煤9.96萬噸,減排CO ² 22.01萬噸,節能降碳效益顯著。
關鍵績效指標表現(低碳轉型掛鉤公司債券適用)	公司在2023年度低碳轉型目標達到「控股子公司水泥公司水泥熟料單位產品綜合能耗102.13kgce/t」
低碳轉型目標達成情況(低碳轉型掛鉤公司債券適用)	公司在2023年度低碳轉型目標達到「控股子公司水泥公司水泥熟料單位產品綜合能耗102.13kgce/t」,預期公司2024年度實現可持續發展績效目標的可能性處於較高水平
對債券結構所產生的影響(低碳轉型掛鉤公司債券適用)	報告期內不涉及債券財務和/或結構變化。
實現的低碳轉型效益(低碳轉型掛鉤公司債券適用)	2023年度,發行人控股子公司水泥公司水泥熟料單位產品綜合能耗相較於2021年度水泥熟料單位產品綜合能耗下降5.51kgce/t,按照2023年度發行人水泥熟料產量1,807.99萬噸計算,2023年度水泥生產環節節約標準煤9.96萬噸,減排CO ² 22.01萬噸,節能降碳效益顯著。
評估意見或認證報告的出具情況及主要評估或認證內容(低碳轉型掛鉤公司債券適用)	經聯合赤道環境評價股份有限公司評估,公司在2023年度低碳轉型目標達到「控股子公司水泥公司水泥熟料單位產品綜合能耗102.13kgce/t」,預期公司2024年度實現可持續發展績效目標的可能性處於較高水平,符合《聯合國可持續發展目標》(SustainableDevelopmentGoals, SDGs)、《上海證券交易所公司債券發行上市審核規則適用指引第2號——特定品種公司債券(2023年修訂)》(上證發[2023]57號)及《環境和社會可持續性績效標準(2012年)》(InternationalFinanceCorporation, IFC)等相關標準要求。
其他事項	無

債券代碼	137858
債券簡稱	葛洲 YK02
債券餘額	12.00
低碳轉型項目進展情況(如有)及其產能效益或轉型效果(低碳轉型公司債券適用)	2023年度,發行人控股子公司水泥公司水泥熟料單位產品綜合能耗相較於2021年度水泥熟料單位產品綜合能耗下降5.51kgce/t,按照2023年度發行人水泥熟料產量1,807.99萬噸計算,2023年度水泥生產環節節約標準煤9.96萬噸,減排CO ² 22.01萬噸,節能降碳效益顯著。
關鍵績效指標表現(低碳轉型掛鉤公司債券適用)	公司在2023年度低碳轉型目標達到「控股子公司水泥公司水泥熟料單位產品綜合能耗102.13kgce/t」
低碳轉型目標達成情況(低碳轉型掛鉤公司債券適用)	公司在2023年度低碳轉型目標達到「控股子公司水泥公司水泥熟料單位產品綜合能耗102.13kgce/t」,預期公司2024

	年度實現可持續發展績效目標的可能性處於較高水平
對債券結構所產生的影響（低碳轉型掛鉤公司債券適用）	報告期內不涉及債券財務和/或結構變化。
實現的低碳轉型效益（低碳轉型掛鉤公司債券適用）	2023 年度，發行人控股子公司水泥公司水泥熟料單位產品綜合能耗相較於 2021 年度水泥熟料單位產品綜合能耗下降 5.51kgce/t，按照 2023 年度發行人水泥熟料產量 1,807.99 萬噸計算，2023 年度水泥生產環節節約標準煤 9.96 萬噸，減排 CO ₂ 22.01 萬噸，節能降碳效益顯著。
評估意見或認證報告的出具情況及主要評估或認證內容（低碳轉型掛鉤公司債券適用）	經聯合赤道環境評價股份有限公司評估，公司在 2023 年度低碳轉型目標達到「控股子公司水泥公司水泥熟料單位產品綜合能耗 102.13kgce/t」，預期公司 2024 年度實現可持續發展績效目標的可能性處於較高水平，符合《聯合國可持續發展目標》（SustainableDevelopmentGoals, SDGs）、《上海證券交易所公司債券發行上市審核規則適用指引第 2 號——特定品種公司債券（2023 年修訂）》（上證發[2023]57 號）及《環境和社會可持續性績效標準（2012 年）》（InternationalFinanceCorporation, IFC）等相關標準要求。
其他事項	無

9. 公司為紓困公司債券發行人

適用 不適用

10. 公司為中小微企業支持債券發行人

適用 不適用

11. 其他專項品種公司債券事項

適用 不適用

(五) 報告期內公司債券相關重要事項

適用 不適用

1. 非經營性往來佔款和資金拆借

(1) 非經營性往來佔款和資金拆借餘額

報告期初，公司合併口徑應收的非因生產經營直接產生的對其他方的往來佔款和資金拆借（以下簡稱非經營性往來佔款和資金拆借）餘額：0 千元；

報告期內，非經營性往來佔款或資金拆借情形是否存在違反募集說明書相關約定或承諾的情況

是 否

報告期末，未收回的非經營性往來佔款和資金拆借合計：0 千元

(2) 非經營性往來佔款和資金拆借明細

報告期末，公司合併口徑未收回的非經營性往來佔款和資金拆借佔合併口徑淨資產的比例：0%
是否超過合併口徑淨資產的 10%：是 否

(3) 以前報告期內披露的回款安排的執行情況

完全執行 未完全執行

2. 負債情況

(1) 有息債務及其變動情況

1) 公司債務結構情況

報告期初和報告期末，公司（非公司合併範圍口徑）有息債務餘額分別為人民幣 71 億元和 91 億元，報告期內有息債務餘額同比變動 28.17%。

單位：億元 幣種：人民幣

有息債務類別	到期時間			金額合計	金額佔有息債務的佔比（%）
	已逾期	6 個月以內（含）	6 個月以上		
公司信用類債券	0	0	25.00	25.00	27.48
銀行貸款		10.00	50.00	60.00	65.93
非銀行金融機構貸款			6.00	6.00	6.59
其他有息債務					
合計		10.00	81.00	91.00	100

報告期末公司存續的公司信用類債券中，公司債券餘額人民幣 25 億元，企業債券餘額人民幣 0 億元，非金融企業債務融資工具餘額人民幣 0 億元，且共有人民幣 0 億元公司信用類債券在 2024 年 9 至 12 月內到期或回售償付。

2) 公司合併口徑有息債務結構情況

報告期初和報告期末，公司合併報表範圍內公司有息債務餘額分別為人民幣 2,282.51 億元和 2,741.70 億元，報告期內有息債務餘額同比變動 20.12%。

單位：億元 幣種：人民幣

有息債務類別	到期時間			金額合計	金額佔有息債務的佔比 (%)
	已逾期	6 個月以內 (含)	6 個月以上		
公司信用類債券			120.00	120.00	4.38
銀行貸款		474.64	2,037.18	2,511.82	91.61
非銀行金融機構貸款		4.25	75.84	80.09	2.92
其他有息債務		2.68	27.11	29.79	1.09
合計		481.57	2,260.13	2,741.70	100

報告期末，公司合併口徑存續的公司信用類債券中，公司債券餘額人民幣 80 億元，企業債券餘額人民幣 0 億元，非金融企業債務融資工具餘額人民幣 40 億元，且共有人民幣 0 億元公司信用類債券在 2024 年 9 至 12 月內到期或回售償付。

期末資本負債率為 142.80%，較年初上漲了 21.57 個百分點。資本負債率指期末計息債務除以總權益的比率。

3) 境外債券情況

截至報告期末，公司合併報表範圍內發行的境外債券餘額人民幣 0 億元，且在 2024 年 9 至 12 月內到期的境外債券餘額為人民幣 0 億元。

(2) 報告期末公司及其子公司存在逾期金額超過 1000 萬元的有息債務或者公司信用類債券逾期情況

適用 不適用

(3) 主要負債情況及其變動原因

單位：億元 幣種：人民幣

負債項目	本期末餘額	2023 年餘額	變動比例 (%)	變動比例超過 30%的，說明原因
短期借款	566.63	350.15	61.83	公司因生產經營需要，增加了短期借款。
應付票據	137.21	143.87	-4.63	正常經營變化。
應付賬款	2,100.37	2,033.25	3.30	正常經營變化。
合同負債	810.29	700.89	15.61	正常經營變化。
其他應付款	417.98	418.55	-0.14	正常經營變化。
長期借款	1,786.08	1,579.44	13.08	正常經營變化。
應付債券	119.99	15.00	699.94	公司因生產經營需要，新發行了債券。

(4) 可對抗第三人的優先償付負債情況

截至報告期末，公司合併報表範圍內存在可對抗第三人的優先償付負債：

適用 不適用

(六) 公司報告期內合併報表範圍虧損超過上年末淨資產 10%

適用 不適用

(七) 主要會計數據和財務指標

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

主要指標	本報告期末	上年度末	本報告期末比 上年度末增減 (%)	變動原因
流動比率	1.06	1.02	3.92	
速動比率	0.88	0.86	2.33	
資產負債率 (%)	77.39	75.96	1.88	
	本報告期 (1-6 月)	上年同期	本報告期比上 年同期增減(%)	變動原因
扣除非經常性損益後淨利潤	2,327,618	2,348,498	-0.89	
EBITDA 全部債務比	0.02	0.02		
利息保障倍數	2.82	3.15	-10.48	
現金利息保障倍數	-4.24	-4.88	-13.11	
EBITDA 利息保障倍數	3.95	4.49	-12.03	
貸款償還率 (%)	100.00	100.00		
利息償付率 (%)	100.00	100.00		

二、可轉換公司債券情況

適用 不適用

第十節 財務報告

一、審計報告

適用 不適用

審 閱 報 告

天健審[2024]1-755 號

中國能源建設股份有限公司全體股東：

我們審閱了後附的中國能源建設股份有限公司（以下簡稱能建股份）財務報表，包括 2024 年 6 月 30 日的合併及母公司資產負債表，2024 年 1-6 月的合併及母公司利潤表、合併及母公司現金流量表、合併及母公司所有者權益變動表，以及財務報表附註。這些財務報表的編製是能建股份管理層的責任，我們的責任是在實施審閱工作的基礎上對這些財務報表出具審閱報告。

我們按照《中國註冊會計師審閱準則第 2101 號——財務報表審閱》的規定執行了審閱業務。該準則要求我們計劃和實施審閱工作，以對財務報表是否不存在重大錯報獲取有限保證。審閱主要限於詢問能建股份有關人員和對財務數據實施分析程序，提供的保證程度低於審計。我們沒有實施審計，因而不發表審計意見。

根據我們的審閱，我們沒有注意到任何事項使我們相信財務報表沒有按照企業會計準則的規定編製，未能在所有重大方面公允反映能建股份的合併及母公司財務狀況、經營成果和現金流量。

天健會計師事務所（特殊普通合夥）

中國註冊會計師：汪文鋒

中國·杭州

中國註冊會計師：謝曉柳

二零二四年八月三十日

二、財務報表

合併資產負債表

2024 年 6 月 30 日

編製單位：中國能源建設股份有限公司

單位：千元 幣種：人民幣

項目	附註	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
流動資產：			
貨幣資金	七、1	73,106,422	77,288,541
結算備付金			
拆出資金			
交易性金融資產	七、2	620,823	421,629
衍生金融資產			
應收票據	七、3	4,010,557	5,229,040
應收賬款	七、4	94,304,784	78,218,261
應收款項融資	七、6	1,066,733	980,144
預付款項	七、7	40,851,453	34,818,545
應收保費			
應收分保賬款			
應收分保合同準備金			
其他應收款	七、8	30,090,126	30,820,723
買入返售金融資產			
存貨	七、9	81,197,690	67,957,770
合同資產	七、5	127,349,970	113,216,189
持有待售資產			
一年內到期的非流動資產	七、10	4,389,420	3,004,839
其他流動資產	七、11	16,768,959	14,114,289
流動資產合計		473,756,937	426,069,970
非流動資產：			
發放貸款和墊款		1,856,426	3,191,045
債權投資			
其他債權投資			
長期應收款	七、12	31,719,543	34,303,656
長期股權投資	七、13	49,515,832	46,548,804
其他權益工具投資	七、14	2,414,559	2,371,845
其他非流動金融資產	七、15	10,806,726	10,726,518
投資性房地產	七、16	804,865	784,644
固定資產	七、17	65,651,089	57,580,226
在建工程	七、18	28,896,478	25,484,577
生產性生物資產			
油氣資產			
使用權資產	七、19	4,374,626	4,499,674
無形資產	七、20	88,703,139	82,464,208
開發支出	七、21	209,804	183,214
商譽	七、22	2,631,164	2,626,544
長期待攤費用	七、23	861,918	829,511
遞延所得稅資產	七、24	3,402,150	3,260,692
其他非流動資產	七、25	83,626,615	82,231,065
非流動資產合計		375,474,934	357,086,223

資產總計		849,231,871	783,156,193
流動負債：			
短期借款	七、27	56,662,886	35,014,887
向中央銀行借款			
拆入資金			
交易性金融負債			
衍生金融負債			
應付票據	七、28	13,721,098	14,387,077
應付賬款	七、29	210,037,269	203,325,386
預收款項	七、30	24,032	21,280
合同負債	七、31	81,028,570	70,089,061
賣出回購金融資產款			
吸收存款及同業存放		3,748,669	3,091,611
代理買賣證券款			
代理承銷證券款			
應付職工薪酬	七、32	2,447,647	2,646,100
應交稅費	七、33	5,717,190	6,856,792
其他應付款	七、34	41,798,017	41,855,110
應付手續費及佣金			
應付分保賬款			
持有待售負債			
一年內到期的非流動負債	七、35	26,107,674	33,108,322
其他流動負債	七、36	6,424,925	6,612,924
流動負債合計		447,717,977	417,008,550
非流動負債：			
保險合同準備金			
長期借款	七、37	178,608,137	157,944,145
應付債券	七、38	11,999,173	1,500,000
其中：優先股			
永續債			
租賃負債	七、39	2,979,402	3,121,594
長期應付款	七、40	5,403,224	4,682,761
長期應付職工薪酬	七、41	6,904,714	7,182,125
預計負債	七、42	200,833	158,213
遞延收益	七、43	634,033	601,807
遞延所得稅負債	七、24	2,338,420	2,272,998
其他非流動負債	七、44	448,396	431,121
非流動負債合計		209,516,332	177,894,764
負債合計		657,234,309	594,903,314
所有者權益（或股東權益）：			
實收資本（或股本）	七、45	41,691,164	41,691,164
其他權益工具	七、46	9,500,000	9,500,000
其中：優先股			
永續債		9,500,000	9,500,000
資本公積	七、47	17,675,672	17,677,805
減：庫存股			
其他綜合收益	七、48	516,292	964,415
專項儲備	七、49	1,681,052	1,257,717

盈餘公積	七、50	9,525,293	9,525,293
一般風險準備			
未分配利潤	七、51	32,480,843	29,848,343
歸屬於母公司所有者權益 (或股東權益) 合計		113,070,316	110,464,737
少數股東權益		78,927,246	77,788,142
所有者權益 (或股東權益) 合計		191,997,562	188,252,879
負債和所有者權益 (或股東權益) 總計		849,231,871	783,156,193

公司負責人：宋海良

主管會計工作負責人：李麗娜

會計機構負責人：劉愛軍

母公司資產負債表

2024 年 6 月 30 日

編製單位：中國能源建設股份有限公司

單位：千元 幣種：人民幣

項目	附註	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
流動資產：			
貨幣資金		542,439	367,535
交易性金融資產			
衍生金融資產			
應收票據			
應收賬款	十八、1	1,152	
應收款項融資			
預付款項		2,689	1,989
其他應收款	十八、2	1,078,858	3,724,932
存貨		1	
合同資產		186,364	
持有待售資產			
一年內到期的非流動資產			
其他流動資產		36,563	116
流動資產合計		1,848,066	4,094,572
非流動資產：			
債權投資		485,000	
其他債權投資			
長期應收款			
長期股權投資	十八、3	101,637,369	94,016,499
其他權益工具投資		13,976	13,000
其他非流動金融資產		278,557	278,557
投資性房地產			
固定資產		43,608	45,891
在建工程		11,470	7,737
生產性生物資產			
油氣資產			
使用權資產			
無形資產		68,074	64,538

開發支出		67,775	58,616
商譽			
長期待攤費用		525	525
遞延所得稅資產			
其他非流動資產		71,336	64,507
非流動資產合計		102,677,690	94,549,870
資產總計		104,525,756	98,644,442
流動負債：			
短期借款		4,500,000	3,500,000
交易性金融負債			
衍生金融負債			
應付票據			
應付賬款		213,569	6,398
預收款項			
合同負債			
應付職工薪酬		50,481	48,943
應交稅費		1,110	2,223
其他應付款		9,087,360	5,198,790
持有待售負債			
一年內到期的非流動負債		51,506	22,701
其他流動負債			
流動負債合計		13,904,026	8,779,055
非流動負債：			
長期借款		2,100,000	2,100,000
應付債券		2,500,000	1,500,000
其中：優先股			
永續債			
租賃負債			
長期應付款		84,139	95,536
長期應付職工薪酬			
預計負債			
遞延收益		601	601
遞延所得稅負債			
其他非流動負債			
非流動負債合計		4,684,740	3,696,137
負債合計		18,588,766	12,475,192
所有者權益（或股東權益）：			
實收資本（或股本）		41,691,164	41,691,164
其他權益工具		9,500,000	9,500,000
其中：優先股			
永續債		9,500,000	9,500,000
資本公積		32,087,877	32,087,877
減：庫存股			
其他綜合收益			
專項儲備			
盈餘公積		1,312,009	1,312,009
未分配利潤		1,345,940	1,578,200

所有者權益（或股東權益）合計		85,936,990	86,169,250
負債和所有者權益（或股東權益）總計		104,525,756	98,644,442

公司負責人：宋海良

主管會計工作負責人：李麗娜

會計機構負責人：劉愛軍

合併利潤表

2024 年 1—6 月

單位：千元 幣種：人民幣

項目	附註	2024 年半年度	2023 年半年度
一、營業總收入		194,261,759	192,120,219
其中：營業收入	七、52	194,261,759	192,120,219
利息收入			
已賺保費			
手續費及佣金收入			
二、營業總成本		187,236,471	185,718,137
其中：營業成本	七、52	170,572,359	171,116,670
利息支出			
手續費及佣金支出			
退保金			
賠付支出淨額			
提取保險責任準備金淨額			
保單紅利支出			
分保費用			
稅金及附加	七、53	687,306	608,829
銷售費用	七、54	1,003,250	839,514
管理費用	七、55	7,097,739	6,806,232
研發費用	七、56	4,822,492	4,165,779
財務費用	七、57	3,053,325	2,181,113
其中：利息費用		3,425,005	2,790,558
利息收入		474,573	418,147
加：其他收益	七、58	283,439	243,044
投資收益（損失以「-」號填列）	七、59	-54,752	-78,236
其中：對聯營企業和合營企業的投資收益		-295,149	-308,491
以攤餘成本計量的金融資產終止確認收益（損失以「-」號填列）		-532	-93,607
匯兌收益（損失以「-」號填列）			
淨敞口套期收益（損失以「-」號填列）			
公允價值變動收益（損失以「-」號填列）	七、60	-964	7,043

信用減值損失（損失以「-」號填列）	七、61	-963,394	-585,955
資產減值損失（損失以「-」號填列）	七、62	-302,877	-89,368
資產處置收益（損失以「-」號填列）	七、63	114,084	57,627
三、營業利潤（虧損以「-」號填列）		6,100,824	5,956,237
加：營業外收入	七、64	225,422	144,133
減：營業外支出	七、65	105,691	103,971
四、利潤總額（虧損總額以「-」號填列）		6,220,555	5,996,399
減：所得稅費用	七、66	1,674,434	1,461,999
五、淨利潤（淨虧損以「-」號填列）		4,546,121	4,534,400
（一）按經營持續性分類			
1.持續經營淨利潤（淨虧損以「-」號填列）		4,546,121	4,534,400
2.終止經營淨利潤（淨虧損以「-」號填列）			
（二）按所有權歸屬分類			
1.歸屬於母公司股東的淨利潤（淨虧損以「-」號填列）		2,781,881	2,657,791
2.少數股東損益（淨虧損以「-」號填列）		1,764,240	1,876,609
六、其他綜合收益的稅後淨額	七、67	-440,288	678,843
（一）歸屬母公司所有者的其他綜合收益的稅後淨額			
1.不能重分類進損益的其他綜合收益		-211,768	25,085
（1）重新計量設定受益計劃變動額			
（2）權益法下不能轉損益的其他綜合收益			
（3）其他權益工具投資公允價值變動		6,575	29,288
（4）企業自身信用風險公允價值變動			
2.將重分類進損益的其他綜合收益		-218,411	383,956
（1）權益法下可轉損益的其他綜合收益			
（2）其他債權投資公允價值變動			
（3）金融資產重分類計入其他綜合收益的金額			
（4）其他債權投資信用減值準備			
（5）現金流量套期儲備			
（6）外幣財務報表折算差額		-218,411	383,956
（7）其他			

(二) 歸屬於少數股東的其他綜合收益的稅後淨額		-10,109	269,802
七、綜合收益總額		4,105,833	5,213,243
(一) 歸屬於母公司所有者的綜合收益總額		2,351,702	3,066,832
(二) 歸屬於少數股東的綜合收益總額		1,754,131	2,146,411
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.06	0.06
(二) 稀釋每股收益(元/股)		0.06	0.06

公司負責人：宋海良

主管會計工作負責人：李麗娜

會計機構負責人：劉愛軍

母公司利潤表

2024 年 1—6 月

單位：千元 幣種：人民幣

項目	附註	2024 年半年度	2023 年半年度
一、營業收入	十八、4	244,856	6,459
減：營業成本	十八、4	236,502	2,924
稅金及附加		68	23
銷售費用			
管理費用		236,218	217,556
研發費用			
財務費用		94,296	47,414
其中：利息費用		95,958	72,721
利息收入		1,480	26,384
加：其他收益		1,088	480
投資收益（損失以「-」號填列）	十八、5	256,226	341,984
其中：對聯營企業和合營企業的投資收益			
以攤餘成本計量的金融資產終止確認收益（損失以「-」號填列）			
淨敞口套期收益（損失以「-」號填列）			
公允價值變動收益（損失以「-」號填列）			
信用減值損失（損失以「-」號填列）			
資產減值損失（損失以「-」號填列）			
資產處置收益（損失以「-」號填列）			
二、營業利潤（虧損以「-」號填列）		-64,914	81,006
加：營業外收入		1	
減：營業外支出			43

三、利潤總額（虧損總額以「－」號填列）		-64,913	80,963
減：所得稅費用		22	119
四、淨利潤（淨虧損以「－」號填列）		-64,935	80,844
（一）持續經營淨利潤（淨虧損以「－」號填列）		-64,935	80,844
（二）終止經營淨利潤（淨虧損以「－」號填列）			
五、其他綜合收益的稅後淨額			
（一）不能重分類進損益的其他綜合收益			
1.重新計量設定受益計劃變動額			
2.權益法下不能轉損益的其他綜合收益			
3.其他權益工具投資公允價值變動			
4.企業自身信用風險公允價值變動			
（二）將重分類進損益的其他綜合收益			
1.權益法下可轉損益的其他綜合收益			
2.其他債權投資公允價值變動			
3.金融資產重分類計入其他綜合收益的金額			
4.其他債權投資信用減值準備			
5.現金流量套期儲備			
6.外幣財務報表折算差額			
7.其他			
六、綜合收益總額		-64,935	80,844
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀釋每股收益(元/股)			

公司負責人：宋海良

主管會計工作負責人：李麗娜

會計機構負責人：劉愛軍

合併現金流量表

2024 年 1—6 月

單位：千元 幣種：人民幣

項目	附註	2024年半年度	2023年半年度
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		178,423,950	164,025,636
客戶存款和同業存放款項淨增加額			
向中央銀行借款淨增加額			

向其他金融機構拆入資金淨增加額			
收到原保險合同保費取得的現金			
收到再保業務現金淨額			
保戶儲金及投資款淨增加額			
收取利息、手續費及佣金的現金			
拆入資金淨增加額			
回購業務資金淨增加額			
代理買賣證券收到的現金淨額			
收到的稅費返還		261,954	491,529
收到其他與經營活動有關的現金	七、68	1,835,756	2,271,896
經營活動現金流入小計		180,521,660	166,789,061
購買商品、接受勞務支付的現金		170,967,060	157,158,043
客戶貸款及墊款淨增加額			
存放中央銀行和同業款項淨增加額			
支付原保險合同賠付款項的現金			
拆出資金淨增加額			
支付利息、手續費及佣金的現金			
支付保單紅利的現金			
支付給職工及為職工支付的現金		14,814,697	14,787,173
支付的各项稅費		5,624,997	5,742,111
支付其他與經營活動有關的現金	七、68	3,629,903	2,733,331
經營活動現金流出小計		195,036,657	180,420,658
經營活動產生的現金流量淨額		-14,514,997	-13,631,597
二、投資活動產生的現金流量：			
收回投資收到的現金		5,717,875	4,142,785
取得投資收益收到的現金		174,623	128,072
處置固定資產、無形資產和其他長期資產收回的現金淨額		131,795	219,796
處置子公司及其他營業單位收到的現金淨額			
收到其他與投資活動有關的現金	七、68	8,132,323	8,195,949
投資活動現金流入小計		14,156,616	12,686,602
購建固定資產、無形資產和其他長期資產支付的現金		24,456,255	13,332,007
投資支付的現金		10,170,804	6,534,853
質押貸款淨增加額			

取得子公司及其他營業單位支付的現金淨額		68,620	24
支付其他與投資活動有關的現金	七、68	6,040,050	4,424,570
投資活動現金流出小計		40,735,729	24,291,454
投資活動產生的現金流量淨額		-26,579,113	-11,604,852
三、籌資活動產生的現金流量：			
吸收投資收到的現金		3,295,646	3,956,112
其中：子公司吸收少數股東投資收到的現金		3,295,646	3,956,112
取得借款收到的現金		86,934,179	65,588,578
收到其他與籌資活動有關的現金	七、68	1,171,955	3,065,969
籌資活動現金流入小計		91,401,780	72,610,659
償還債務支付的現金		40,875,021	35,799,763
分配股利、利潤或償付利息支付的現金		5,572,318	5,360,154
其中：子公司支付給少數股東的股利、利潤		1,338,781	2,762,442
支付其他與籌資活動有關的現金	七、68	6,894,598	6,007,345
籌資活動現金流出小計		53,341,937	47,167,262
籌資活動產生的現金流量淨額		38,059,843	25,443,397
四、匯率變動對現金及現金等價物的影響		-79,042	254,871
五、現金及現金等價物淨增加額		-3,113,309	461,819
加：期初現金及現金等價物餘額		68,136,020	64,008,701
六、期末現金及現金等價物餘額		65,022,711	64,470,520

公司負責人：宋海良

主管會計工作負責人：李麗娜

會計機構負責人：劉愛軍

母公司現金流量表

2024 年 1—6 月

單位：千元 幣種：人民幣

項目	附註	2024年半年度	2023年半年度
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		56,762	6,694
收到的稅費返還		116	509

收到其他與經營活動有關的現金		218,713	115,173
經營活動現金流入小計		275,591	122,376
購買商品、接受勞務支付的現金		24,073	1,165
支付給職工及為職工支付的現金		153,262	138,470
支付的各项稅費		800	36,347
支付其他與經營活動有關的現金		371,413	290,807
經營活動現金流出小計		549,548	466,789
經營活動產生的現金流量淨額		-273,957	-344,413
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		1,816,563	2,349,069
處置固定資產、無形資產和其他長期資產收回的現金淨額			
處置子公司及其他營業單位收到的現金淨額			
收到其他與投資活動有關的現金			4,216,000
投資活動現金流入小計		1,816,563	6,565,069
購建固定資產、無形資產和其他長期資產支付的現金		25,092	36,593
投資支付的現金		2,723,864	1,226,255
取得子公司及其他營業單位支付的現金淨額			
支付其他與投資活動有關的現金		521,000	630,100
投資活動現金流出小計		3,269,956	1,892,948
投資活動產生的現金流量淨額		-1,453,393	4,672,121
三、籌資活動產生的現金流量：			
吸收投資收到的現金			
取得借款收到的現金		5,000,000	2,500,000
收到其他與籌資活動有關的現金			
籌資活動現金流入小計		5,000,000	2,500,000
償還債務支付的現金		3,000,000	3,000,000
分配股利、利潤或償付利息支付的現金		97,955	1,268,368
支付其他與籌資活動有關的現金			1,000,000
籌資活動現金流出小計		3,097,955	5,268,368
籌資活動產生的現金流量淨額		1,902,045	-2,768,368
四、匯率變動對現金及現金等價物的影響		209	

五、現金及現金等價物淨增加額		174,904	1,559,340
加：期初現金及現金等價物餘額		367,535	975,225
六、期末現金及現金等價物餘額		542,439	2,534,565

公司負責人：宋海良

主管會計工作負責人：李麗娜

會計機構負責人：劉愛軍

合併所有者權益變動表

2024 年 1—6 月

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2024 年半年度													少數股東權益	所有者權益合計
	歸屬於母公司所有者權益														
	實收資本 (或股本)	其他權益工具			資本公積	減：庫存股	其他綜合收益	專項儲備	盈餘公積	一般風險準備	未分配利潤	其他	小計		
	優先股	永續債	其他												
一、上年期末餘額	41,691,164		9,500,000		17,677,805		964,415	1,257,717	9,525,293		29,848,343		110,464,737	77,788,142	188,252,879
加：會計政策變更															
前期差錯更正															
其他															
二、本年期初餘額	41,691,164		9,500,000		17,677,805		964,415	1,257,717	9,525,293		29,848,343		110,464,737	77,788,142	188,252,879
三、本期增減變動金額 (減少以「-」號填列)					-2,133		-448,123	423,335			2,632,500		2,605,579	1,139,104	3,744,683
(一) 綜合收益總額							-430,179				2,781,881		2,351,702	1,754,131	4,105,833
(二) 所有者投入和減少資本					-2,133								-2,133	297,480	295,347
1·所有者投入的普通股														295,646	295,646
2·其他權益工具持有者投入資本															
3·股份支付計入所有者權益的金額															
4·其他					-2,133								-2,133	1,834	-299
(三) 利潤分配											-167,325		-167,325	-939,143	-1,106,468
1·提取盈餘公積															
2·提取一般風險準備															

前期差錯更正														
其他				1,256					2,291		3,547	3,408	6,955	
二、本年期初餘額	41,691,164	9,500,000	16,840,283		760,043	904,579	7,544,573		24,630,807		101,871,449	65,595,933	167,467,382	
三、本期增減變動金額 (減少以「-」號填列)			838,548		294,335	287,368			1,662,697		3,082,948	7,348,733	10,431,681	
(一) 綜合收益總額					409,041				2,657,791		3,066,832	2,146,411	5,213,243	
(二) 所有者投入和減少資本			838,548						116,156		954,704	6,160,485	7,115,189	
1·所有者投入的普通股												4,999,947	4,999,947	
2·其他權益工具持有者投入資本												2,000,000	2,000,000	
3·股份支付計入所有者權益的金額														
4·其他			838,548						116,156		954,704	-839,462	115,242	
(三) 利潤分配									-		-1,225,956	-989,768	-2,215,724	
1·提取盈餘公積														
2·提取一般風險準備														
3·對所有者(或股東)的分配									-		-1,050,617	-225,381	-1,275,998	
4·其他									1,050,617					
(四) 所有者權益內部結轉									-175,339		-175,339	-764,387	-939,726	
1·資本公積轉增資本(或股本)									114,706					
2·盈餘公積轉增資本(或股本)														
3·盈餘公積彌補虧損														
4·設定受益計劃變動額結轉留存收益														

5·其他綜合收益結轉留存收益						-114,706				114,706				
6·其他														
(五)專項儲備							287,368				287,368	31,605	318,973	
1·本期提取							2,157,679				2,157,679	499,638	2,657,317	
2·本期使用							-1,870,311				-1,870,311	-468,033	-2,338,344	
(六)其他														
四、本期期末餘額	41,691,164		9,500,000		17,678,831		1,054,378	1,191,947	7,544,573		26,293,504	104,954,397	72,944,666	177,899,063

公司負責人：宋海良

主管會計工作負責人：李麗娜

會計機構負責人：劉愛軍

母公司所有者權益變動表

2024 年 1—6 月

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2024 年半年度										
	實收資本 (或股本)	其他權益工具			資本公積	減： 庫存 股	其他綜合 收益	專項儲 備	盈餘公積	未分配利潤	所有者權益 合計
		優先股	永續債	其他							
一、上年期末餘額	41,691,164		9,500,000		32,087,877				1,312,009	1,578,200	86,169,250
加：會計政策變更											
前期差錯更正											
其他											
二、本年期初餘額	41,691,164		9,500,000		32,087,877				1,312,009	1,578,200	86,169,250
三、本期增減變動金額（減 少以「-」號填列）										-232,260	-232,260
（一）綜合收益總額										-64,935	-64,935
（二）所有者投入和減少資 本											
1·所有者投入的普通股											
2·其他權益工具持有者投 入資本											
3·股份支付計入所有者權 益的金額											
4·其他											
（三）利潤分配										-167,325	-167,325
1·提取盈餘公積											
2·對所有者（或股東）的 分配											
3·其他										-167,325	-167,325
（四）所有者權益內部結轉											
1·資本公積轉增資本（或 股本）											
2·盈餘公積轉增資本（或 股本）											
3·盈餘公積彌補虧損											

4·設定受益計劃變動額結轉留存收益											
5·其他綜合收益結轉留存收益											
6·其他											
(五) 專項儲備											
1·本期提取											
2·本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末餘額	41,691,164		9,500,000		32,087,877				1,312,009	1,345,940	85,936,990

項目	2023 年半年度										
	實收資本 (或股本)	其他權益工具			資本公積	減：庫 存股	其他綜合 收益	專項儲 備	盈餘公積	未分配利潤	所有者權益 合計
		優先股	永續債	其他							
一、上年期末餘額	41,691,164		9,500,000		32,087,877				1,190,312	1,905,225	86,374,578
加：會計政策變更											
前期差錯更正											
其他											
二、本年期初餘額	41,691,164		9,500,000		32,087,877				1,190,312	1,905,225	86,374,578
三、本期增減變動金額（減少以「-」號填列）										-1,145,112	-1,145,112
(一) 綜合收益總額										80,844	80,844
(二) 所有者投入和減少資本											
1·所有者投入的普通股											
2·其他權益工具持有者投入資本											
3·股份支付計入所有者權益的金額											
4·其他											
(三) 利潤分配										-1,225,956	-1,225,956
1·提取盈餘公積											

2·對所有者（或股東）的分配											-1,050,617	-1,050,617
3·其他											-175,339	-175,339
（四）所有者權益內部結轉												
1·資本公積轉增資本（或股本）												
2·盈餘公積轉增資本（或股本）												
3·盈餘公積彌補虧損												
4·設定受益計劃變動額結轉留存收益												
5·其他綜合收益結轉留存收益												
6·其他												
（五）專項儲備												
1·本期提取												
2·本期使用												
（六）其他												
四、本期期末餘額	41,691,164		9,500,000		32,087,877				1,190,312	760,113	85,229,466	

公司負責人：宋海良

主管會計工作負責人：李麗娜

會計機構負責人：劉愛軍

三、公司基本情況

1. 公司概況

適用 不適用

中國能源建設股份有限公司（以下簡稱公司或本公司）系經國務院國有資產監督管理委員會（以下簡稱國資委）批准，由中國能源建設集團有限公司（以下簡稱能建集團）、電力規劃總院有限公司作為發起人共同發起設立的股份有限公司，於 2014 年 12 月 19 日在北京市市場監督管理局登記註冊，總部位於北京市。公司現持有統一社會信用代碼為 911100007178398156 的營業執照，註冊資本 3,002,039.6364 萬元人民幣，股份總數 41,691,163,636 股（每股面值 1 元）。其中，有限售條件的流通股份：A 股 14,222,500,963 股，H 股 9,262,436,000 股；無限售條件的流通股份 A 股 18,206,226,673 股。公司股票已分別於 2015 年 12 月和 2021 年 9 月在香港聯合交易所有限公司、上海證券交易所掛牌交易。

本公司屬基礎建設行業。主要經營活動有工程建設、勘測設計及諮詢、工業製造、投資運營業務、其他業務等。

本財務報表業經公司 2024 年 8 月 30 日第三屆董事會第三十八次會議批准對外報出。

四、財務報表的編製基礎

1. 編製基礎

本公司財務報表以持續經營為編製基礎。

2. 持續經營

適用 不適用

本公司不存在導致對報告期末起 12 個月內的持續經營能力產生重大疑慮的事項或情況。

五、重要會計政策及會計估計

具體會計政策和會計估計提示：

適用 不適用

本公司根據實際生產經營特點針對金融工具減值、固定資產折舊、無形資產攤銷、收入確認等交易或事項制定了具體會計政策和會計估計。

1. 遵循企業會計準則的聲明

本公司所編製的財務報表符合企業會計準則的要求，真實、完整地反映了公司的財務狀況、經營成果和現金流量等有關信息。

2. 會計期間

會計年度自公歷 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。本財務報表所載財務信息的會計期間為 2024 年 1 月 1 日起至 2024 年 6 月 30 日止。

3. 營業週期

適用 不適用

除工程建設業務及房地產業務以外，公司經營業務的營業週期較短，以 12 個月作為資產和負債的流動性劃分標準。

4. 記賬本位幣

本公司及境內子公司採用人民幣為記賬本位幣，境外子公司紫荊國際能源（香港）有限公司等從事境外經營，選擇其經營所處的主要經濟環境中的貨幣為記賬本位幣。

5. 重要性標準確定方法和選擇依據

√ 適用 □ 不適用

項目	重要性標準
重要的賬齡超過 1 年的應收股利	單項賬齡超過一年的應收股利賬面餘額大於 1,000 萬元。
重要的單項計提壞賬準備的其他應收款	單項計提壞賬準備的其他應收款賬面餘額大於 2 億元。
重要的其他應收款壞賬準備收回或轉回	單項收回或轉回金額大於 400 萬元。
重要的賬齡超過 1 年的預付款項	期末數大於 3 億元。
重要的在建工程項目	期末數大於 6.5 億元。
重要的子公司	註冊資本大於 20 億元。
重要的合營企業、聯營企業	期末資產總額大於 20 億元。

6. 同一控制下和非同一控制下企業合併的會計處理方法

√ 適用 □ 不適用

(1) 同一控制下企業合併的會計處理方法

公司在企業合併中取得的資產和負債，按照合併日被合併方在最終控制方合併財務報表中的賬面價值計量。公司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賬面價值份額與支付的合併對價賬面價值或發行股份面值總額的差額，調整資本公積；資本公積不足沖減的，調整留存收益。

(2) 非同一控制下企業合併的會計處理方法

公司在購買日對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，確認為商譽；如果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，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，經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，其差額計入當期損益。

7. 控制的判斷標準和合併財務報表的編製方法

√ 適用 □ 不適用

(1) 控制的判斷

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可變回報金額的，認定為控制。

(2) 合併財務報表的編製方法

母公司將其控制的所有子公司納入合併財務報表的合併範圍。合併財務報表以母公司及其子公司的財務報表為基礎，根據其他有關資料，由母公司按照《企業會計準則第 33 號——合併財務報表》編製。

8. 合營安排分類及共同經營會計處理方法

√ 適用 □ 不適用

(1) 合營安排分為共同經營和合營企業。

(2) 當公司為共同經營的合營方時，確認與共同經營中利益份額相關的下列項目：

- 1) 確認單獨所持有的資產，以及按持有份額確認共同持有的資產；
- 2) 確認單獨所承擔的負債，以及按持有份額確認共同承擔的負債；
- 3) 確認出售公司享有的共同經營產出份額所產生的收入；
- 4) 按公司持有份額確認共同經營因出售資產所產生的收入；
- 5) 確認單獨所發生的費用，以及按公司持有份額確認共同經營發生的費用。

9. 現金及現金等價物的確定標準

列示於現金流量表中的現金是指庫存現金以及可以隨時用於支付的存款。現金等價物是指企業持有的期限短、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

適用 不適用

(1) 外幣業務折算

外幣交易在初始確認時，採用交易發生日的即期匯率折算為人民幣金額。資產負債表日，外幣貨幣性項目採用資產負債表日即期匯率折算，因匯率不同而產生的匯兌差額，除與購建符合資本化條件資產有關的外幣專門借款本金及利息的匯兌差額外，計入當期損益；以歷史成本計量的外幣非貨幣性項目仍採用交易發生日的即期匯率折算，不改變其人民幣金額；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，差額計入當期損益或其他綜合收益。

(2) 外幣財務報表折算

資產負債表中的資產和負債項目，採用資產負債表日的即期匯率折算；所有者權益項目除「未分配利潤」項目外，其他項目採用交易發生日的即期匯率折算；利潤表中的收入和費用項目，採用交易發生日的即期匯率折算。按照上述折算產生的外幣財務報表折算差額，計入其他綜合收益。

11. 金融工具

適用 不適用

(1) 金融資產和金融負債的分類

金融資產在初始確認時劃分為以下三類：1) 以攤餘成本計量的金融資產；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；3) 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產。

金融負債在初始確認時劃分為以下四類：1) 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債；2) 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；3) 不屬於上述 1)或 2)的財務擔保合同，以及不屬於上述 1)並以低於市場利率貸款的貸款承諾；4) 以攤餘成本計量的金融負債。

(2) 金融資產和金融負債的確認依據、計量方法和終止確認條件

1) 金融資產和金融負債的確認依據和初始計量方法

公司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。初始確認金融資產或金融負債時，按照公允價值計量；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，相關交易費用直接計入當期損益；對於其他類別的金融資產或金融負債，相關交易費用計入初始確認金額。但是，公司初始確認的應收賬款未包含重大融資成分或公司不考慮未超過一年的合同中的融資成分的，按照《企業會計準則第 14 號——收入》所定義的交易價格進行初始計量。

2) 金融資產的後續計量方法

① 以攤餘成本計量的金融資產

採用實際利率法，按照攤餘成本進行後續計量。以攤餘成本計量且不屬於任何套期關係的一部分的金融資產所產生的利得或損失，在終止確認、重分類、按照實際利率法攤銷或確認減值時，計入當期損益。

② 以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的債務工具投資

採用公允價值進行後續計量。採用實際利率法計算的利息、減值損失或利得及匯兌損益計入當期損益，其他利得或損失計入其他綜合收益。終止確認時，將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。

③ 以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的權益工具投資

採用公允價值進行後續計量。獲得的股利（屬於投資成本收回部分的除外）計入當期損益，其他利得或損失計入其他綜合收益。終止確認時，將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。

④ 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產

採用公允價值進行後續計量，產生的利得或損失（包括利息和股利收入）計入當期損益，除非該金融資產屬於套期關係的一部分。

3) 金融負債的後續計量方法

① 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債

此類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。對於此類金融負債以公允價值進行後續計量。因公司自身信用風險變動引起的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的公允價值變動金額計入其他綜合收益，除非該處理會造成或擴大損益中的會計錯配。此類金融負債產生的其他利得或損失（包括利息費用、除因公司自身信用風險變動引起的公允價值變動）計入當期損益，除非該金融負債屬於套期關係的一部分。終止確認時，將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。

② 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

按照《企業會計準則第 23 號——金融資產轉移》相關規定進行計量。

③ 不屬於上述①或②的財務擔保合同，以及不屬於上述①並以低於市場利率貸款的貸款承諾

在初始確認後按照下列兩項金額之中的較高者進行後續計量：i. 按照金融工具的減值規定確定的損失準備金額；ii. 初始確認金額扣除按照《企業會計準則第 14 號——收入》相關規定所確定的累計攤銷額後的餘額。

④ 以攤餘成本計量的金融負債

採用實際利率法以攤餘成本計量。以攤餘成本計量且不屬於任何套期關係的一部分的金融負債所產生的利得或損失，在終止確認、按照實際利率法攤銷時計入當期損益。

4) 金融資產和金融負債的終止確認

① 當滿足下列條件之一時，終止確認金融資產：

i. 收取金融資產現金流量的合同權利已終止；

ii. 金融資產已轉移，且該轉移滿足《企業會計準則第 23 號——金融資產轉移》關於金融資產終止確認的規定。

② 當金融負債（或其一部分）的現時義務已經解除時，相應終止確認該金融負債（或該部分金融負債）。

(3) 金融資產轉移的確認依據和計量方法

公司轉移了金融資產所有權上幾乎所有的風險和報酬的，終止確認該金融資產，並將轉移中產生或保留的權利和義務單獨確認為資產或負債；保留了金融資產所有權上幾乎所有的風險和報酬的，繼續確認所轉移的金融資產。公司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的，分別下列情況處理：(1) 未保留對該金融資產控制的，終止確認該金融資產，並將轉移中產生或保留的權利和義務單獨確認為資產或負債；(2) 保留了對該金融資產控制的，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。

金融資產整體轉移滿足終止確認條件的，將下列兩項金額的差額計入當期損益：(1) 所轉移金融資產在終止確認日的賬面價值；(2) 因轉移金融資產而收到的對價，與原直接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（涉及轉移的金融資產為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的債務工具投資）之和。轉移了金融資產的一部分，且該被轉移部分整體滿足終止確認條件的，將轉移前金融資產整體的賬面價值，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，並將下列兩項金額的差額計入當期損益：(1) 終止確認部分的賬面價值；(2) 終止確認部分的對價，與原直接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（涉及轉移的金融資產為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的債務工具投資）之和。

(4) 金融資產和金融負債的公允價值確定方法

公司採用在當前情況下適用並且有足夠可利用數據和其他信息支持的估值技術確定相關金融資產和金融負債的公允價值。公司將估值技術使用的輸入值分以下層級，並依次使用：

1) 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；

2) 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，包括：活躍市場中類似資產或負債的報價；非活躍市場中相同或類似資產或負債的報價；除報價以外的其他可觀察輸入值，如在正常報價間隔期間可觀察的利率和收益率曲線等；市場驗證的輸入值等；

3) 第三層次輸入值是相關資產或負債的不可觀察輸入值，包括不能直接觀察或無法由可觀察市場數據驗證的利率、股票波動率、企業合併中承擔的棄置義務的未來現金流量、使用自身數據作出的財務預測等。

(5) 金融工具減值

公司以預期信用損失為基礎，對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債務工具投資、合同資產、租賃應收款進行減值處理並確認損失準備。

本公司持有的其他以公允價值計量的金融資產不適用預期信用損失模型，包括以公允價值計量且其變動計入當期損益的債權投資或權益工具投資，指定為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的權益工具投資，以及衍生金融資產。

預期信用損失，是指以發生違約的風險為權重的金融工具信用損失的加權平均值。信用損失，是指公司按照原實際利率折現的、根據合同應收的所有合同現金流量與預期收取的所有現金流量之間的差額，即全部現金短缺的現值。

在計量預期信用損失時，本公司需考慮的最長期限為企業面臨信用風險的最長合同期限(包括考慮續約選擇權)。

整個存續期預期信用損失，是指因金融工具整個預計存續期內所有可能發生的違約事件而導致的預期信用損失。

未來 12 個月內預期信用損失，是指因資產負債表日後 12 個月內(若金融工具的預計存續期少於 12 個月，則為預計存續期)可能發生的金融工具違約事件而導致的預期信用損失，是整個存續期預期信用損失的一部分。

對於應收賬款、租賃應收款、長期應收款中的應收 BT/BOT 項目款、應收工程進度款和合同資產，本公司始終按照相當於整個存續期內預期信用損失的金額計量其損失準備。本公司基於歷史信用損失經驗、使用準備矩陣計算上述金融資產的預期信用損失，相關歷史經驗根據資產負債表日借款人的特定因素，以及對當前狀況和未來經濟狀況預測的評估進行調整。

除應收賬款、租賃應收款和合同資產外，本公司對滿足下列情形的金融工具按照相當於未來 12 個月內預期信用損失的金額計量其損失準備，對其他金融工具按照相當於整個存續期內預期信用損失的金額計量其損失準備：

- 該金融工具在資產負債表日只具有較低的信用風險；或
- 該金融工具的信用風險自初始確認後並未顯著增加。

具有較低的信用風險

如果金融工具的違約風險較低，借款人在短期內履行其合同現金流量義務的能力很強，並且即便較長時期內經濟形勢和經營環境存在不利變化但未必一定降低借款人履行其合同現金流量義務的能力，該金融工具被視為具有較低的信用風險。

信用風險顯著增加

本公司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，以確定金融工具預計存續期內發生違約風險的相對變化，以評估金融工具的信用風險自初始確認後是否已顯著增加。

在確定信用風險自初始確認後是否顯著增加時，本公司考慮無須付出不必要的額外成本或努力即可獲得的合理且有依據的信息，包括前瞻性信息。本公司考慮的信息包括：

- 債務人未能按合同到期日支付本金和利息的情況；
- 已發生的或預期的金融工具的外部或內部信用評級(如有)的嚴重惡化；
- 已發生的或預期的債務人經營成果的嚴重惡化；
- 現存的或預期的技術、市場、經濟或法律環境變化，並將對債務人對本公司的還款能力產生重大不利影響。

根據金融工具的性質，本公司以單項金融工具或金融工具組合為基礎評估信用風險是否顯著增加。以金融工具組合為基礎進行評估時，本公司可基於共同信用風險特徵對金融工具進行分類，例如逾期信息和信用風險評級。

如果逾期超過 30 日，本公司確定金融工具的信用風險已經顯著增加。

已發生信用減值的金融資產

本公司在資產負債表日評估以攤餘成本計量的金融資產和以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的債權投資是否已發生信用減值。當對金融資產預期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：

- 發行方或債務人發生重大財務困難；
- 債務人違反合同，如償付利息或本金違約或逾期等；
- 本公司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；
- 債務人很可能破產或進行其他財務重組；
- 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。

預期信用損失準備的列報為反映金融工具的信用風險自初始確認後的變化，本公司在每個資產負債表日重新計量預期。

信用損失，由此形成的損失準備的增加或轉回金額，應當作為減值損失或利得計入當期損益。對於以攤餘成本計量的金融資產，損失準備抵減該金融資產在資產負債表中列示的賬面價值；對於以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的債權投資，本公司在其他綜合收益中確認其損失準備，不抵減該金融資產的賬面價值。

核銷

如果本公司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，則直接減記該金融資產的賬面餘額。這種減記構成相關金融資產的終止確認。這種情況通常發生在本公司確定債務人沒有資產或收入來源可產生足夠的現金流量以償還將被減記的金額。但是，被減記的金融資產仍可能受到本公司催收到期款項相關執行活動的影響。

已減計的金融資產以後又收回的，作為減值損失的轉回計入收回當期的損益。

對於租賃應收款、由《企業會計準則第 14 號——收入》規範的交易形成的應收款項及合同資產，公司運用簡化計量方法，按照相當於整個存續期內的預期信用損失金額計量損失準備。

除上述計量方法以外的金融資產，公司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。如果信用風險自初始確認後已顯著增加，公司按照整個存續期內預期信用損失的金額計量損失準備；如果信用風險自初始確認後未顯著增加，公司按照該金融工具未來 12 個月內預期信用損失的金額計量損失準備。

公司利用可獲得的合理且有依據的信息，包括前瞻性信息，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。

資產負債表日，若公司判斷金融工具只具有較低的信用風險，則假定該金融工具的信用風險自初始確認後並未顯著增加。

公司以單項金融工具或金融工具組合為基礎評估預期信用風險和計量預期信用損失。當以金融工具組合為基礎時，公司以共同風險特徵為依據，將金融工具劃分為不同組合。

公司在每個資產負債表日重新計量預期信用損失，由此形成的損失準備的增加或轉回金額，作為減值損失或利得計入當期損益。對於以攤餘成本計量的金融資產，損失準備抵減該金融資產在資產負債表中列示的賬面價值；對於以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的債權投資，公司在其他綜合收益中確認其損失準備，不抵減該金融資產的賬面價值。

(6) 金融資產和金融負債的抵銷

金融資產和金融負債在資產負債表內分別列示，不相互抵銷。但同時滿足下列條件的，公司以相互抵銷後的淨額在資產負債表內列示：(1) 公司具有抵銷已確認金額的法定權利，且該種法定權利是當前可執行的；(2) 公司計劃以淨額結算，或同時變現該金融資產和清償該金融負債。

不滿足終止確認條件的金融資產轉移，公司不對已轉移的金融資產和相關負債進行抵銷。

12. 存貨

適用 不適用

(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

適用 不適用

1) 存貨的分類

存貨包括在日常活動中持有以備出售的產成品或商品、處在生產過程中的在產品、在生產過程或提供勞務過程中耗用的材料和物料、開發項目的開發成本和開發產品等。

2) 發出存貨的計價方法

發出存貨採用先進先出法、加權平均法和個別計價法計量。

3) 存貨的盤存制度

存貨的盤存制度為永續盤存制。

4) 低值易耗品和包裝物的攤銷方法

① 低值易耗品

按照使用次數分次進行攤銷或一次轉銷法攤銷。

② 包裝物

按照使用次數分次進行攤銷或一次轉銷法攤銷。

(2)存貨跌價準備的確認標準和計提方法

適用 不適用

資產負債表日，存貨採用成本與可變現淨值孰低計量，按照成本高於可變現淨值的差額計提存貨跌價準備。直接用於出售的存貨，在正常生產經營過程中以該存貨的估計售價減去估計的銷售費用和相關稅費後的金額確定其可變現淨值；需要經過加工的存貨，在正常生產經營過程中以所生產的產成品的估計售價減去至完工時估計將要發生的成本、估計的銷售費用和相關稅費後的金額確定其可變現淨值；資產負債表日，同一項存貨中一部分有合同價格約定、其他部分不存在合同價格的，分別確定其可變現淨值，並與其對應的成本進行比較，分別確定存貨跌價準備的計提或轉回的金額。

13. 合同資產、合同負債

適用 不適用

合同資產、合同負債的確認方法及標準

適用 不適用

公司根據履行履約義務與客戶付款之間的關係在資產負債表中列示合同資產或合同負債。公司將同一合同下的合同資產和合同負債相互抵銷後以淨額列示。

公司將擁有的、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列示，將已向客戶轉讓商品而有權收取對價的權利(該權利取決於時間流逝之外的其他因素)作為合同資產列示。

公司將已收或應收客戶對價而應向客戶轉讓商品的義務作為合同負債列示。

14. 長期股權投資

適用 不適用

(1) 共同控制、重大影響的判斷

按照相關約定對某項安排存在共有的控制，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，認定為共同控制。對被投資單位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，認定為重大影響。

(2) 投資成本的確定

1) 同一控制下的企業合併形成的，合併方以支付現金、轉讓非現金資產、承擔債務或發行權益性證券作為合併對價的，在合併日按照取得被合併方所有者權益在最終控制方合併財務報表中的賬面價值的份額作為其初始投資成本。長期股權投資初始投資成本與支付的合併對價的賬面價值或發行股份的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。

公司通過多次交易分步實現同一控制下企業合併形成的長期股權投資，判斷是否屬於「一攬子交易」。屬於「一攬子交易」的，把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，根據合併後應享有被合併方淨資產在最終控制方合併財務報表

中的賬面價值的份額確定初始投資成本。合併日長期股權投資的初始投資成本，與達到合併前的長期股權投資賬面價值加上合併日進一步取得股份新支付對價的賬面價值之和的差額，調整資本公積；資本公積不足沖減的，調整留存收益。

2) 非同一控制下的企業合併形成的，在購買日按照支付的合併對價的公允價值作為其初始投資成本。

公司通過多次交易分步實現非同一控制下企業合併形成的長期股權投資，區分個別財務報表和合併財務報表進行相關會計處理：

① 在個別財務報表中，按照原持有的股權投資的賬面價值加上新增投資成本之和，作為改按成本法核算的初始投資成本。

② 在合併財務報表中，判斷是否屬於「一攬子交易」。屬於「一攬子交易」的，把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，對於購買日之前持有的被購買方的股權，按照該股權在購買日的公允價值進行重新計量，公允價值與其賬面價值的差額計入當期投資收益；購買日之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等的，與其相關的其他綜合收益等轉為購買日所屬當期收益。但由於被投資方重新計量設定受益計劃淨負債或淨資產變動而產生的其他綜合收益除外。

3) 除企業合併形成以外的：以支付現金取得的，按照實際支付的購買價款作為其初始投資成本；以發行權益性證券取得的，按照發行權益性證券的公允價值作為其初始投資成本；以債務重組方式取得的，按《企業會計準則第 12 號——債務重組》確定其初始投資成本；以非貨幣性資產交換取得的，按《企業會計準則第 7 號——非貨幣性資產交換》確定其初始投資成本。

(3) 後續計量及損益確認方法

對被投資單位實施控制的長期股權投資採用成本法核算；對聯營企業和合營企業的長期股權投資，採用權益法核算。

(4) 通過多次交易分步處置對子公司投資至喪失控制權的處理方法

1) 是否屬於「一攬子交易」的判斷原則

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，公司結合分步交易的各個步驟的交易協議條款、分別取得的處置對價、出售股權的對象、處置方式、處置時點等信息來判斷分步交易是否屬於「一攬子交易」。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，通常表明多次交易事項屬於「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。

2) 不屬於「一攬子交易」的會計處理

① 個別財務報表

對處置的股權，其賬面價值與實際取得價款之間的差額，計入當期損益。對於剩餘股權，對被投資單位仍具有重大影響或者與其他方一起實施共同控制的，轉為權益法核算；不能再對被投資單位實施控制、共同控制或重大影響的，按照《企業會計準則第 22 號——金融工具確認和計量》的相關規定進行核算。

② 合併財務報表

在喪失控制權之前，處置價款與處置長期股權投資相對應享有子公司自購買日或合併日開始持續計算的淨資產份額之間的差額，調整資本公積（資本溢價），資本溢價不足沖減的，沖減留存收益。

喪失對原子公司控制權時，對於剩餘股權，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有子公司自購買日或合併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等，應當在喪失控制權時轉為當期投資收益。

3) 屬於「一攬子交易」的會計處理

① 個別財務報表

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。但是，在喪失控制權之前每一次處置價款與處置投資對應的長期股權投資賬面價值之間的差額，在個別財務報表中確認為其他綜合收益，在喪失控制權時一併轉入喪失控制權當期的損益。

② 合併財務報表

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。但是，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淨資產份額的差額，在合併財務報表中確認為其他綜合收益，在喪失控制權時一併轉入喪失控制權當期的損益。

15. 投資性房地產

(1). 投資性房地產包括已出租的土地使用權、持有並準備增值後轉讓的土地使用權和已出租的建築物。

(2). 投資性房地產按照成本進行初始計量，採用成本模式進行後續計量，並採用與固定資產和無形資產相同的方法計提折舊或進行攤銷。

16. 固定資產

(1). 確認條件

適用 不適用

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，使用年限超過一個會計年度的有形資產。固定資產在同時滿足經濟利益很可能流入、成本能夠可靠計量時予以確認。

(2). 折舊方法

適用 不適用

類別	折舊方法	折舊年限(年)	殘值率(%)	年折舊率(%)
房屋及建築物	年限平均法	8-40	5	2.38-11.88
機器設備	年限平均法	4-22	5	4.32-23.75
運輸工具	年限平均法	4-30	5	3.17-23.75
電子設備	年限平均法	3-10	5	9.50-31.67
辦公設備及其他	年限平均法	4-15	5	6.33-23.75

17. 在建工程

適用 不適用

(1). 在建工程同時滿足經濟利益很可能流入、成本能夠可靠計量則予以確認。在建工程按建造該項資產達到預定可使用狀態前所發生的實際成本計量。

(2). 在建工程達到預定可使用狀態時，按工程實際成本轉入固定資產。已達到預定可使用狀態但尚未辦理竣工決算的，先按估計價值轉入固定資產，待辦理竣工決算後再按實際成本調整原暫估價值，但不再調整原已計提的折舊。

類別	在建工程結轉為固定資產的標準和時點
房屋及建築物	房屋及建築物初步驗收合格並達到預定可使用狀態或合同規定的標準
機器設備	安裝調試後達到設計要求或合同規定的標準
電子設備	安裝調試後達到設計要求或合同規定的標準

18. 借款費用

適用 不適用

(1) 借款費用資本化的確認原則

公司發生的借款費用，可直接歸屬於符合資本化條件的資產的購建或者生產的，予以資本化，計入相關資產成本；其他借款費用，在發生時確認為費用，計入當期損益。

(2) 借款費用資本化期間

1) 當借款費用同時滿足下列條件時，開始資本化：① 資產支出已經發生；② 借款費用已經發生；③ 為使資產達到預定可使用或可銷售狀態所必要的購建或者生產活動已經開始。

2) 若符合資本化條件的資產在購建或者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，暫停借款費用的資本化；中斷期間發生的借款費用確認為當期費用，直至資產的購建或者生產活動重新開始。

3) 當所購建或者生產符合資本化條件的資產達到預定可使用或可銷售狀態時，借款費用停止資本化。

(3) 借款費用資本化率以及資本化金額

為購建或者生產符合資本化條件的資產而借入專門借款的，以專門借款當期實際發生的利息費用（包括按照實際利率法確定的折價或溢價的攤銷），減去將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，確定應予資本化的利息金額；為購建或者生產符合資本化條件的資產佔用了一般借款的，根據累計資產支出超過專門借款的資產支出加權平均數乘以佔用一般借款的資本化率，計算確定一般借款應予資本化的利息金額。

19. 無形資產**(1). 使用壽命及其確定依據、估計情況、攤銷方法或覆核程序**

適用 不適用

1) 無形資產包括土地使用權、專利權及非專利技術、特許經營權、採礦權等，按成本進行初始計量。

2) 攤銷方式

① 對於除採礦權及與公路收費權相關的特許經營權外，使用壽命有限的無形資產，在使用壽命內按照與該項無形資產有關的經濟利益的預期實現方式系統合理地攤銷，無法可靠確定預期實現方式的，採用直線法攤銷。具體年限如下：

項 目	攤銷年限（年）
土地使用權	土地使用證登記年限
專利、非專利技術及軟件	2-15
特許經營權	合同規定的特許經營年限
其他	10-50

其他主要包括品牌、客戶關係、著作權等。

② 使用壽命有限的採礦權的攤銷按已探明礦山儲量按工作量法計提攤銷。

③ 與公路收費權相關的特許經營權按車流量計提攤銷，自有關收費公路開始商業化營運之日起，按其預期可使用年限或剩餘特許經營期限（以較短者為準），按使用單位基準（即實際交通流量與有關收費公路的預計交通總流量的比率，而預計交通總流量由管理層估計或經參考獨立交通流量顧問編製的交通流量預測報告後得出）計提攤銷。

(2). 研發支出的歸集範圍及相關會計處理方法

適用 不適用

1). 研發支出的歸集範圍**① 研發物料支出**

研發物料支出是指公司為實施相關物料研究開發活動而實際發生的相關支出。包括：i. 直接消耗的材料、燃料和動力費用；ii. 用於中間試驗和產品試制的模具、工藝裝備開發及製造費，不構成固定資產的樣品、樣機及一般測試手段購置費，試制產品的檢驗費；iii. 用於研究開發活動的儀器、設備的運行維護、調整、檢驗、檢測、維修等費用。

② 人員人工費用

人員人工費用包括公司研發人員的工資薪金、基本養老保險費、基本醫療保險費、失業保險費、工傷保險費、生育保險費和住房公積金，以及外聘研發人員的勞務費用。

研發人員同時服務於多個研究開發項目的，人工費用的確認依據公司管理部門提供的各研究開發項目研發人員的工時記錄，在不同研究開發項目間按比例分配。

直接從事研發活動的人員、外聘研發人員同時從事非研發活動的，公司根據研發人員在不同崗位的工時記錄，將其實際發生的人員人工費用，按實際工時佔比等合理方法在研發費用和生產經營費用間分配。

③ 委託研究開發費用

委託研究開發費用是指公司委託境內外其他機構或個人進行研究開發活動所發生的費用（研究開發活動成果為公司所擁有，且與公司的主要經營業務緊密相關）。

④ 折舊費用及無形資產攤銷費用

折舊費用是指用於研究開發活動的儀器、設備和在用建築物的折舊費。

用於研發活動的儀器、設備及在用建築物，同時又用於非研發活動的，對該類儀器、設備、在用建築物使用情況做必要記錄，並將其實際發生的折舊費按實際工時和使用面積等因素，採用合理方法在研發費用和生產經營費用間分配。

無形資產攤銷費用是指用於研究開發活動的軟件、知識產權、非專利技術（專有技術、許可證、設計和計算方法等）的攤銷費用。

⑤ 新產品設計費

設計費用是指為新產品和新工藝進行構思、開發和製造，進行工序、技術規範、規程制定、操作特性方面的設計等發生的費用，包括為獲得創新性、創意性、突破性產品進行的創意設計活動發生的相關費用。

⑥ 其他費用

其他費用是指上述費用之外與研究開發活動直接相關的其他費用，包括技術圖書資料費、資料翻譯費、專家諮詢費、高新科技研發保險費，研發成果的檢索、論證、評審、鑒定、驗收費用，知識產權的申請費、註冊費、代理費，會議費、差旅費、通訊費等。

2). 內部研究開發項目研究階段的支出，於發生時計入當期損益。內部研究開發項目開發階段的支出，同時滿足下列條件的，確認為無形資產：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，能證明其有用性；④有足夠的技術、財務資源和其他資源支持，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。

3). 公司劃分內部研究開發項目研究階段支出和開發階段支出的具體標準：

研究階段：為獲取並理解新的科學或技術知識等而進行的獨創性的有計劃調查、研究活動的階段。

開發階段：在進行商業性生產或使用前，將研究成果或其他知識應用於某項計劃或設計，以生產出新的或具有實質性改進的材料、裝置、產品等活動的階段。

20. 部分資產減值

適用 不適用

對長期股權投資、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、使用壽命有限的無形資產等長期資產，在資產負債表日有跡象表明發生減值的，估計其可收回金額。對因企業合併所形成的商譽，無論是否存在減值跡象，每年都進行減值測試。商譽結合與其相關的資產組或者資產組組合進行減值測試。

若上述長期資產的可收回金額低於其賬面價值的，按其差額確認資產減值準備並計入當期損益。

資產減值損失一經確認，在以後會計期間不會轉回。

21. 長期待攤費用

適用 不適用

長期待攤費用核算已經支出，攤銷期限在 1 年以上（不含 1 年）的各項費用。長期待攤費用按實際發生額入賬，在受益期或規定的期限內分期平均攤銷。如果長期待攤的費用項目不能使以後會計期間受益則將尚未攤銷的該項目的攤餘價值全部轉入當期損益。

22. 職工薪酬

(1).短期薪酬的會計處理方法

適用 不適用

在職工為公司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。

(2).離職後福利的會計處理方法

適用 不適用

離職後福利分為設定提存計劃和設定受益計劃。

1) 在職工為公司提供服務的會計期間，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。

2) 對設定受益計劃的會計處理通常包括下列步驟：

① 根據預期累計福利單位法，採用無偏且相互一致的精算假設對有關人口統計變量和財務變量等作出估計，計量設定受益計劃所產生的義務，並確定相關義務的所屬期間。同時，對設定受益計劃所產生的義務予以折現，以確定設定受益計劃義務的現值和當期服務成本；

② 設定受益計劃存在資產的，將設定受益計劃義務現值減去設定受益計劃資產公允價值所形成的赤字或盈餘確認為一項設定受益計劃淨負債或淨資產。設定受益計劃存在盈餘的，以設定受益計劃的盈餘和資產上限兩項的孰低者計量設定受益計劃淨資產；

③ 期末，將設定受益計劃產生的職工薪酬成本確認為服務成本、設定受益計劃淨負債或淨資產的利息淨額以及重新計量設定受益計劃淨負債或淨資產所產生的變動等三部分，其中服務成本和設定受益計劃淨負債或淨資產的利息淨額計入當期損益或相關資產成本，重新計量設定受益計劃淨負債或淨資產所產生的變動計入其他綜合收益，並且在後續會計期間不允許轉回至損益，但可以在權益範圍內轉移這些在其他綜合收益確認的金額。

(3).辭退福利的會計處理方法

適用 不適用

向職工提供的辭退福利，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：1) 公司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；2) 公司確認與涉及支付辭退福利的重組相關的成本或費用時。

(4).其他長期職工福利的會計處理方法

適用 不適用

向職工提供的其他長期福利，符合設定提存計劃條件的，按照設定提存計劃的有關規定進行會計處理；除此之外的其他長期福利，按照設定受益計劃的有關規定進行會計處理，為簡化相關會計處理，將其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等組成項目的總淨額計入當期損益或相關資產成本。

23. 預計負債

適用 不適用

(1) 因對外提供擔保、訴訟事項、產品質量保證、虧損合同等或有事項形成的義務成為公司承擔的現時義務，履行該義務很可能導致經濟利益流出公司，且該義務的金額能夠可靠的計量時，公司將該項義務確認為預計負債。

(2) 公司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初始計量，並在資產負債表日對預計負債的賬面價值進行覆核。

24. 優先股、永續債等其他金融工具

適用 不適用

根據金融工具相關準則和《永續債相關會計處理的規定》（財會[2019]2號），對發行的永續債（例如長期限含權中期票據）金融工具，公司依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，結合金融資產、金融負債和權益工具的定義，在初始確認時將該等金融工具或其組成部分分類為權益工具。

本公司發行的金融工具，同時符合以下條件的，作為權益工具：

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；滿足在潛在不利條件下，可以無條件避免交付現金或金融資產的合同義務，在初始確認時方可確認為權益。

該金融工具將來須用或可用企業自身權益工具進行結算，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，本公司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。

在資產負債表日，對於歸類為權益工具的金融工具，其利息支出或股利分配作為公司的利潤分配，其回購、註銷等作為權益的變動處理；對於歸類為金融負債的金融工具，其利息支出或股利分配按照借款費用進行處理，其回購或贖回產生的利得或損失等計入當期損益。

25. 收入

(1). 按照業務類型披露收入確認和計量所採用的會計政策

適用 不適用

1) 收入確認原則

合同開始日，公司對合同進行評估，識別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。

滿足下列條件之一時，屬於在某一時段內履行履約義務，否則，屬於在某一時點履行履約義務：① 客戶在公司履約的同時即取得並消耗公司履約所帶來的經濟利益；② 客戶能夠控制公司履約過程中在建商品；③ 公司履約過程中所產出的商品具有不可替代用途，且公司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。

對於在某一時段內履行的履約義務，公司在該段時間內按照履約進度確認收入。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，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。對於在某一時點履行的履約義務，在客戶取得相關商品或服務控制權時點確認收入。在判斷客戶是否已取得商品控制權時，公司考慮下列跡象：① 公司就該商品享有現時收款權利，即客戶就該商品負有現時付款義務；② 公司已將該商品的法定所有權轉移給客戶，即客戶已擁有該商品的法定所有權；③ 公司已將該商品實物轉移給客戶，即客戶已實物佔有該商品；④ 公司已將該商品所有權上的主要風險和報酬轉移給客戶，即客戶已取得該商品所有權上的主要風險和報酬；⑤ 客戶已接受該商品；⑥ 其他表明客戶已取得商品控制權的跡象。

(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

適用 不適用

1) 收入計量原則

① 公司按照分攤至各單項履約義務的交易價格計量收入。交易價格是公司因向客戶轉讓商品或服務而預期有權收取的對價金額，不包括代第三方收取的款項以及預期將退還給客戶的款項。

② 合同中存在可變對價的，公司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，但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。

③ 合同中存在重大融資成分的，公司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，公司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。

④ 合同中包含兩項或多項履約義務的，公司於合同開始日，按照各單項履約義務所承諾商品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。

2) 收入確認的具體方法

本公司有五大業務板塊，一是勘測設計與諮詢，二是工程建設，三是工業製造，四是建設、運營及移交合同，五是房地產銷售。依據該公司自身的經營模式和結算方式，各類業務銷售收入確認的具體方法披露如下：

① 勘測設計與諮詢

本公司提供勘測設計與諮詢服務屬於在某一時段內履行的履約義務，根據累計實際成本發生的合同成本佔合同預計總成本的比例確定提供服務的履約進度，並按履約進度確認收入。履約進度不能合理確定時，公司已經發生的成本預計能夠得到補償的，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。

② 工程建設

本公司工程建設業務屬於在某一時段內履行的履約義務，根據已發生成本佔預計總成本的比例確定提供服務的履約進度，並按履約進度確認收入。履約進度不能合理確定時，公司已經發生的成本預計能夠得到補償的，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。

③ 工業製造

本公司銷售工程設備和配套零部件、工程物資、水泥等業務屬於在某一時點履行的履約義務，在公司將產品運送至合同約定交貨地點並由客戶確認接受等控制權轉移時點確認收入。

④ 建設、運營及移交合同

本公司以特許經營權項目(PPP 項目)合作方式參與的公共基礎設施建設業務，在同時滿足以下條件時按照《企業會計準則解釋第 14 號》進行會計處理：i.本公司在合同約定的運營期間內代表政府方使用 PPP 項目資產提供公共產品和服務；ii.本公司在合同約定的期間內就其提供的公共產品和服務獲得補償；iii.政府方控制或管制本公司使用 PPP 項目資產必須提供的公共產品和服務的類型、對象和價格；iiii.PPP 項目合同終止時，政府方通過所有權、收益權或其他形式控制 PPP 項目資產的重大剩餘權益。

本公司根據 PPP 項目合同約定，提供 PPP 項目資產建造服務，建成後的運營服務、維護服務等多項服務的，按照前文所述方式識別合同中的單項履約義務，並將交易價格按照各項履約義務的單獨售價的相對比例分攤至各項履約義務。

本公司根據 PPP 項目合同約定，在項目運營期間，有權向獲取公共產品和服務的對象收取費用，但收費金額不確定的，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無形資產。

根據 PPP 項目合同約定，在項目運營期間，滿足有權收取可確定金額的現金(或其他金融資產)條件的，在本公司擁有收取該對價的權利(該權利僅取決於時間流逝的因素)時確認為應收款項，超過有權收取可確定金額的現金(或其他金融資產)的差額，確認為無形資產。PPP 項目資產達到預定可使用狀態後，本公司按照實際提供的服務確認與運營服務相關的收入。

⑤ 房地產銷售

本公司商品房銷售業務屬於在某一時點履行的履約義務，在辦理完成向買方交付房產手續等房屋控制權轉移時確認收入。對本公司已通知買方在規定時間內辦理交房手續，而買方未在規定時間內辦理完成交房手續且無正當理由的，在其他條件符合的情況下，本公司在通知所規定的時限結束後確認收入。

⑥ 主要責任人/代理人

本公司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公司的身份是主要責任人還是代理人。本公司在向客戶轉讓商品或服務前能夠控制該商品或服務的，本公司為主要責任人，按照已收或應收對價總額確認收入；否則，本公司為代理人，按照預期有權收取的佣金或手續費的金額確認收入，該金額應當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，或者按照既定的佣金金額或比例等確定。

26. 合同成本、合同履約成本

適用 不適用

公司為取得合同發生的增量成本預期能夠收回的，作為合同取得成本確認為一項資產。如果合同取得成本的攤銷期限不超過一年，在發生時直接計入當期損益。

公司為履行合同發生的成本，不適用存貨、固定資產或無形資產等相關準則的規範範圍且同時滿足下列條件的，作為合同履約成本確認為一項資產：

- (1). 該成本與一份當前或預期取得的合同直接相關，包括直接人工、直接材料、製造費用（或類似費用）、明確由客戶承擔的成本以及僅因該合同而發生的其他成本；
- (2). 該成本增加了公司未來用於履行履約義務的資源；
- (3). 該成本預期能夠收回。

公司對於與合同成本有關的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。

如果與合同成本有關的資產的賬面價值高於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減去估計將要發生的成本，公司對超出部分計提減值準備，並確認為資產減值損失。以前期間減值的因素之後發生變化，使得轉讓該資產相關的商品或服務預期能夠取得的剩餘對價減去估計將要發生的成本高於該資產賬面價值的，轉回原已計提的資產減值準備，並計入當期損益，但轉回後的資產賬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賬面價值。

27. 政府補助

適用 不適用

(1) 政府補助在同時滿足下列條件時予以確認

- 1) 公司能夠滿足政府補助所附的條件；
- 2) 公司能夠收到政府補助。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；公允價值不能可靠取得的，按照名義金額計量。

(2) 與資產相關的政府補助判斷依據及會計處理方法

政府文件規定用於購建或以其他方式形成長期資產的政府補助劃分為與資產相關的政府補助。政府文件不明確的，以取得該補助必須具備的基本條件為基礎進行判斷，以購建或以其他方式形成長期資產為基本條件的作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。與資產相關的政府補助確認為遞延收益的，在相關資產使用壽命內按照合理、系統的方法分期計入其他收益或營業外收入。相關資產在使用壽命結束前被出售、轉讓、報廢或發生毀損的，將尚未分配的相關遞延收益餘額轉入資產處置當期的損益。

(3) 與收益相關的政府補助判斷依據及會計處理方法

除與資產相關的政府補助之外的政府補助劃分為與收益相關的政府補助。對於同時包含與資產相關部分和與收益相關部分的政府補助，難以區分與資產相關或與收益相關的，整體歸類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或損失的，確認為遞延收益，在確認相關成本費用或損失的期間，計入其他收益或營業外收入；用於補償已發生的相關成本費用或損失的，直接計入其他收益或營業外收入。

(4) 與公司日常經營活動相關的政府補助，按照經濟業務實質，計入其他收益或沖減相關成本費用。與公司日常活動無關的政府補助，計入營業外收支。

28. 遞延所得稅資產/遞延所得稅負債

適用 不適用

(1) 根據資產、負債的賬面價值與其計稅基礎之間的差額（未作為資產和負債確認的項目按照稅法規定可以確定其計稅基礎的，該計稅基礎與其賬面數之間的差額），按照預期收回該資產或清償該負債期間的適用稅率計算確認遞延所得稅資產或遞延所得稅負債。

(2) 確認遞延所得稅資產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。資產負債表日，有確鑿證據表明未來期間很可能獲得足夠的應納稅所得額用來抵扣可抵扣暫時性差異的，確認以前會計期間未確認的遞延所得稅資產。

(3) 資產負債表日，對遞延所得稅資產的賬面價值進行覆核，如果未來期間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賬面價值。在很可能獲得足夠的應納稅所得額時，轉回減記的金額。

(4) 公司當期所得稅和遞延所得稅作為所得稅費用或收益計入當期損益，但不包括下列情況產生的所得稅：1) 企業合併；2) 直接在所有者權益中確認的交易或者事項。

(5) 同時滿足下列條件時，公司將遞延所得稅資產及遞延所得稅負債以抵銷後的淨額列示：1) 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；2) 遞延所得稅資產和遞延所得稅負債是與同一稅收徵管部門對同一納稅主體徵收的所得稅相關或者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和遞延所得稅負債轉回的期間內，涉及的納稅主體意圖以淨額結算當期所得稅資產及當期所得稅負債或是同時取得資產、清償債務。

29. 租賃

適用 不適用

(1) 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

適用 不適用

1) 公司作為承租人

在租賃期開始日，公司將租賃期不超過 12 個月，且不包含購買選擇權的租賃認定為短期租賃；將單項租賃資產為全新資產時價值較低的租賃認定為低價值資產租賃。公司轉租或預期轉租租賃資產的，原租賃不認定為低價值資產租賃。

對於所有短期租賃和低價值資產租賃，公司在租賃期內各個期間按照直線法將租賃付款額計入相關資產成本或當期損益。

除上述採用簡化處理的短期租賃和低價值資產租賃外，在租賃期開始日，公司對租賃確認使用權資產和租賃負債。

① 使用權資產

使用權資產按照成本進行初始計量，該成本包括：i. 租賃負債的初始計量金額；ii. 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；iii. 承租人發生的初始直接費用；iv. 承租人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。

公司按照直線法對使用權資產計提折舊。能夠合理確定租賃期屆滿時取得租賃資產所有權的，公司在租賃資產剩餘使用壽命內計提折舊。無法合理確定租賃期屆滿時能夠取得租賃資產所有權的，公司在租賃期與租賃資產剩餘使用壽命兩者孰短的期間內計提折舊。

② 租賃負債

在租賃期開始日，公司將尚未支付的租賃付款額的現值確認為租賃負債。計算租賃付款額現值時採用租賃內含利率作為折現率，無法確定租賃內含利率的，採用公司增量借款利率作為折現率。租賃付款額與其現值之間的差額作為未確認融資費用，在租賃期各個期間內按照確認租賃付款額現值的折現率確認利息費用，並計入當期損益。未納入租賃負債計量的可變租賃付款額於實際發生時計入當期損益。

租賃期開始日後，當實質固定付款額發生變動、擔保餘值預計的應付金額發生變化、用於確定租賃付款額的指數或比率發生變動、購買選擇權、續租選擇權或終止選擇權的評估結果或實際行權情況發生變化時，公司按照變動後的租賃付款額的現值重新計量租賃負債，並相應調整使用權資產的賬面價值，如使用權資產賬面價值已調減至零，但租賃負債仍需進一步調減的，將剩餘金額計入當期損益。

(2)作為出租方的租賃分類標準和會計處理方法

√適用 □不適用

1) 公司作為出租人

在租賃開始日，公司將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劃分為融資租賃，除此之外的均為經營租賃。

① 經營租賃

公司在租賃期內各個期間按照直線法將租賃收款額確認為租金收入，發生的初始直接費用予以資本化並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。公司取得的與經營租賃有關的未計入租賃收款額的可變租賃付款額在實際發生時計入當期損益。

② 融資租賃

在租賃期開始日，公司按照租賃投資淨額（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）確認應收融資租賃款，並終止確認融資租賃資產。在租賃期的各個期間，公司按照固定的週期性利率計算並確認利息收入。

公司取得的未納入租賃投資淨額計量的可變租賃付款額在實際發生時計入當期損益。

2) 售後租回**① 公司作為承租人**

公司按照《企業會計準則第 14 號——收入》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。

售後租回交易中的資產轉讓屬於銷售的，公司按原資產賬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。

售後租回交易中的資產轉讓不屬於銷售的，公司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。

② 公司作為出租人

公司按照《企業會計準則第 14 號——收入》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。

售後租回交易中的資產轉讓屬於銷售的，公司根據其他適用的企業會計準則對資產購買進行會計處理，並根據《企業會計準則第 21 號——租賃》對資產出租進行會計處理。

售後租回交易中的資產轉讓不屬於銷售的，公司不確認被轉讓資產，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。

30. 重要會計政策和會計估計的變更**(1). 重要會計政策變更**

√適用 □不適用

企業會計準則變化引起的會計政策變更

① 公司自 2024 年 1 月 1 日起執行財政部頒佈的《企業會計準則解釋第 17 號》「關於流動負債與非流動負債的劃分」規定，該項會計政策變更對公司財務報表無影響。

② 公司自 2024 年 1 月 1 日起執行財政部頒佈的《企業會計準則解釋第 17 號》「關於供應商融資安排的披露」規定。

③ 公司自 2024 年 1 月 1 日起執行財政部頒佈的《企業會計準則解釋第 17 號》「關於售後租回交易的會計處理」規定，該項會計政策變更對公司財務報表無影響。

④ 公司自 2024 年 1 月 1 日起執行財政部頒佈的《企業數據資源相關會計處理暫行規定》，並採用未來適用法執行該規定。

(2). 重要會計估計變更

無。

六、稅項

1. 主要稅種及稅率

主要稅種及稅率情況

√適用 □不適用

稅種	計稅依據	稅率
增值稅	以按稅法規定計算的銷售貨物和應稅勞務收入為基礎計算銷項稅額，扣除當期允許抵扣的進項稅額後，差額部分為應交增值稅	3%、5%、6%、9%、13%
土地增值稅	有償轉讓國有土地使用權及地上建築物和其他附著物產權產生的增值額	30%-60%
房產稅	從價計徵的，按房產原值一次減除 30%後餘值的 1.2%計繳；從租計徵的，按租金收入的 12%計繳	1.2%、12%
城市維護建設稅	實際繳納的流轉稅稅額	1%-7%
教育費附加	實際繳納的流轉稅稅額	3%
地方教育附加	實際繳納的流轉稅稅額	2%
企業所得稅	應納稅所得額	25%、20%、15%、免稅

2. 稅收優惠

√適用 □不適用

(1). 高新技術企業稅收優惠

根據《國家稅務總局關於實施高新技術企業所得稅優惠政策有關問題的公告》(國稅[2017]24號)，認定合格的高新技術企業，自認定批准的有效期當年開始，可減按 15%的稅率徵收企業所得稅。

本公司被認定為高新技術企業的主要情況如下：

公司名稱	證書編號	實際稅率
中國葛洲壩集團股份有限公司	GR202242006324	15%
中國葛洲壩集團國際工程有限公司	GR202311005603	15%
中國葛洲壩集團第一工程有限公司	GR202142000795	15%
中國葛洲壩集團路橋工程有限公司	GR202242005270	15%
中國葛洲壩集團建設工程有限公司	GR202253000082	15%
中國葛洲壩集團三峽建設工程有限公司	GR202142000231	15%
中國葛洲壩集團市政工程有限公司	GR202242001802	15%
中國葛洲壩集團機電建設有限公司	GR202151000417	15%
中國葛洲壩集團機械船舶有限公司	GR202242002575	15%
葛洲壩石油天然氣工程有限公司	GR202351005812	15%
葛洲壩通信技術有限公司	GR202142002701	15%
中國葛洲壩集團勘測設計有限公司	GR202242008544	15%
葛洲壩集團試驗檢測有限公司	GR202242003201	15%
中國能源建設集團廣西水電工程局有限公司	GR202245000250	15%
葛洲壩石門特種水泥有限公司	GR202243000843	15%
葛洲壩潔新(武漢)科技有限公司	GR202242003949	15%
葛洲壩水務淄博博山有限公司	GR202337006694	15%
葛洲壩水務(祁陽)有限公司	GR202243001818	15%

中國葛洲壩集團易普力股份有限公司	GR202251101741	15%
葛洲壩易普力重慶力能民爆股份有限公司	GR202151101578	15%
葛洲壩易普力湖南二化民爆有限公司	GR202243001726	15%
葛洲壩易普力新疆爆破工程有限公司	GR202365000580	15%
葛洲壩易普力湖北昌泰民爆有限公司	GR202142000075	15%
葛洲壩易普力四川爆破工程有限公司	GR202251005806	15%
中國能源建設集團黑龍江省電力設計院有限公司	GR202123001127	15%
中國能源建設集團遼寧電力勘測設計院有限公司	GR202221001516	15%
中國能源建設集團天津電力設計院有限公司	GR202212001301	15%
中國能源建設集團山西省電力勘測設計院有限公司	GR202314000606	15%
中國能源建設集團江蘇省電力設計院有限公司	GR202132001353	15%
中國能源建設集團浙江省電力設計院有限公司	GR202133007796	15%
中國能源建設集團安徽省電力設計院有限公司	GR202334004040	15%
中國能源建設集團湖南省電力設計院有限公司	GR202143001445	15%
中國能源建設集團陝西省電力設計院有限公司	GR202161001922	15%
中國能源建設集團甘肅省電力設計院有限公司	GR202262000586	15%
中國能源建設集團新疆電力設計院有限公司	GR202165000415	15%
中國能源建設集團廣東省電力設計研究院有限公司	GR202344009329	15%
中國能源建設集團雲南省電力設計院有限公司	GR202353000239	15%
中國能源建設集團廣西電力設計研究院有限公司	GR202145000670	15%
中國電力工程顧問集團新能源有限公司	GR202111002246	15%
中國能源建設集團瀋陽電力機械總廠有限公司	GR202121000976	15%
中國能源建設集團南京線路器材有限公司	GR202232011326	15%
中國能源建設集團陝西銀河電力線路器材有限公司	GR202261003293	15%
中能建儲能科技(武漢)有限公司	GR202342002690	15%
葛洲壩能源重工有限公司	GR202111007563	15%
中國能源建設集團東北電力第一工程有限公司	GR202221002351	15%
中國能源建設集團東北電力第二工程有限公司	GR202221200557	15%
中國能源建設集團天津電力建設有限公司	GR202312000775	15%
中國能源建設集團山西電力建設有限公司	GR202314000111	15%
中能建路橋工程有限公司	GR202112001082	15%
中能建建築集團有限公司	GR202134004373	15%
中國能源建設集團湖南火電建設有限公司	GR202243002854	15%
中國能源建設集團西北電力建設工程有限公司	GR202361000493	15%
中國能源建設集團西北電力建設甘肅工程有限公司	GR202262000585	15%
中能建西北城市建設有限公司	GR202361004083	15%
中能建(北京)能源研究院有限公司	GR202311001586	15%
中國能源建設集團科技發展有限公司	GR202112002308	15%
中國能源建設集團華中電力試驗研究院有限公司	GR202343001483	15%
中能建地熱有限公司	GR202211005587	15%
中國葛洲壩集團第三工程有限公司	GR202361005723	15%
葛洲壩新疆工程局(有限公司)	GR202365000904	15%
宜昌正信建築工程試驗檢測有限公司	GR202242001273	15%
湖北省宜昌市鼎誠工程技術服務有限公司	GR202342008037	15%
湖北葛科工程試驗檢測有限公司	GR202242000153	15%
廣西中水工程檢測有限公司	GR202145000177	15%
天津濱海新區塘沽環科新河污水處理有限公司	GR202312002427	15%
漣源市海川達水務有限公司	GR202343002938	15%

湖南南嶺民爆精細化工有限公司	GR202143002838	15%
郴州七三二零化工有限公司	GR202143003246	15%
湖南南嶺民爆工程有限公司	GR202343005182	15%
湖南嶽陽南嶺民用爆破服務有限公司	GR202343002104	15%
湖南南嶺消防科技有限公司	GR202243000965	15%
中國電力工程顧問集團東北電力設計院有限公司	GR202222000201	15%
中國電力工程顧問集團華東電力設計院有限公司	GR202331001014	15%
中南電力項目管理諮詢（湖北）有限公司	GR202242004331	15%
中國電力工程顧問集團中南電力設計院有限公司	GR202142000713	15%
中國電力工程顧問集團西北電力設計院有限公司	GR202261002263	15%
中國電力工程顧問集團西南電力設計院有限公司	GR202251004504	15%
中國電力建設工程諮詢環境工程有限公司	GR202351006006	15%
中國電力工程顧問集團華北電力設計院有限公司	GR202111002437	15%
北京國電德勝工程項目管理有限公司	GR202211007509	15%
北京國電德安電力工程有限公司	GR202211007021	15%
國巖華北工程技術（北京）有限公司	GR202111003329	15%
北京國信優控數字科技有限公司	GR202311010186	15%
天津津電供電設計所有限公司	GR202212001345	15%
江蘇科能電力工程諮詢有限公司	GR202232015224	15%
安徽華電工程諮詢設計有限公司	GR202234000024	15%
湖南科鑫電力設計有限公司	GR202343003238	15%
湖南科創電力工程技術有限公司	GR202143001111	15%
湖南化工設計院有限公司	GR202143002835	15%
廣東科諾勘測工程有限公司	GR202144010719	15%
廣東天安項目管理有限公司	GR202244014777	15%
廣東天聯電力設計有限公司	GR202244014602	15%
廣東天信電力工程檢測有限公司	GR202144009909	15%
廣西泰能工程諮詢有限公司	GR202145001144	15%
廣西桂能軟件有限公司	GR202345000760	15%
中國電力建設工程諮詢有限公司	GR202311000508	15%
北京電力設備總廠有限公司	GR202211008860	15%
北京電力自動化設備有限公司	GR202311002384	15%
廣東省電力線路器材廠有限公司	GR202344005932	15%
蘭州電力修造有限公司	GR202162000395	15%
南京電力金具設計研究院有限公司	GR202332015900	15%
鎮江華東電力設備製造廠有限公司	GR202332002524	15%
揚州電力設備修造廠有限公司	GR202132000015	15%
西安創源電力金具有限公司	GR202261005213	15%
杭州華電華源環境工程有限公司	GR202333003634	15%
杭州華源前線能源設備有限公司	GR202233009046	15%
東北電力煙塔工程有限公司	GR202221001501	15%
天津誠信達金屬檢測技術有限公司	GR202312002972	15%
天津誠順達建築材料檢測有限公司	GR202112000463	15%
天津藍巢電力檢修有限公司	GR202312001836	15%
天津藍巢特種吊裝工程有限公司	GR202312001621	15%
山西華視檢測科技有限公司	GR202214000124	15%
江蘇江南檢測有限公司	GR202232011733	15%
杭州億普科技有限公司	GR202333010863	15%

華業鋼構核電裝備有限公司	GR202233004437	15%
湖南科信檢測有限公司	GR202143001612	15%
廣東力特工程機械有限公司	GR202244002065	15%
廣東拓奇電力技術發展有限公司	GR202344010074	15%
廣州南方管道有限公司	GR202344013746	15%
廣東光誠技術服務有限公司	GR202144014955	15%
西北電力建設第三工程有限公司	GR202261005403	15%
西北電力建設第一工程有限公司	GR202261001519	15%
安徽津利能源科技發展有限責任公司	GR202234004429	15%
成都貝斯特數碼科技有限責任公司	GR202351004687	15%
江蘇電力裝備有限公司	GR202132001643	15%
南寧興典混凝土有限責任公司	GR202345000499	15%
中國葛洲壩集團第二工程有限公司	GR202151003802	15%
中國葛洲壩集團電力有限責任公司	GR202142000756	15%
易普力一六九(湖南)化工有限責任公司	GR202143002364	15%
邵陽三化有限責任公司	GR202243000697	15%
易普力向紅(湖南)機械化工有限責任公司	GR202243000211	15%
易普力湘南(湖南)爆破器材有限責任公司	GR202243002568	15%
葛洲壩易普力廣西威奇化工有限責任公司	GR202345000393	15%
湖南利德金屬結構有限責任公司	GR202243002228	15%
哈爾濱泰斯特檢測有限責任公司	GR202223000198	15%
湖南南嶺衡陽民用爆破服務有限公司	GR202343000066	15%
懷化南嶺民用爆破服務有限公司	GR202343000155	15%
中國能源建設集團華北電力試驗研究院有限公司	GR202212000385	15%
中國能源建設集團華東電力試驗研究院有限公司	GR202133003513	15%
中國能源建設集團華南電力試驗研究院有限公司	GR202144008096	15%
中國能源建設集團西北電力試驗研究院有限公司	GR202161000974	15%
易普力錦泰(重慶)化工有限公司	GR202151101509	15%

(2). 西部大開發稅收優惠

根據財政部、國家稅務總局、國家發展改革委 2020 年第 23 號公告規定，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。本條所稱鼓勵類產業企業是指以《西部地區鼓勵類產業目錄》中規定的產業項目為主營業務，且其主營業務收入佔企業收入總額 60% 以上的企業。

本公司享受西部大開發稅收優惠的主要企業如下：

公司名稱	實際稅率
葛洲壩重慶大溪河水電開發有限公司	15%
葛洲壩易普力新疆爆破工程有限公司	15%
葛洲壩易普力廣西威奇化工有限責任公司	15%
葛洲壩易普力重慶力能民爆股份有限公司	15%
恩施市越峰雲龍河水電開發有限公司	15%
寧夏天長民爆器材專營有限責任公司	15%
中國葛洲壩集團易普力股份有限公司	15%
葛洲壩易普力四川爆破工程有限公司	15%
中國電力工程顧問集團西北電力設計院有限公司	15%
中國能源建設集團陝西省電力設計院有限公司	15%
中國能源建設集團甘肅省電力設計院有限公司	15%
新疆鼎耀工程諮詢有限公司	15%
中國能源建設集團雲南省電力設計院有限公司	15%

廣西桂能工程諮詢集團有限公司	15%
廣西水電科學研究院有限公司	15%
廣西中字工程諮詢有限公司	15%
蘭州開元工程監理有限責任公司	15%
西北電力建設第三工程有限公司	15%
西北電力建設工程監理有限責任公司	15%
紅河縣同誠水電開發有限公司	15%
廣西龍江電力開發有限責任公司	15%
廣西力元工程項目管理有限公司	15%
新疆電力建設有限公司	15%
中國能源建設集團雲南火電建設有限公司	15%
安塞中電工程新能源有限公司	15%
大荔中能建投新能源有限公司	15%
四川能建工程技術服務有限公司	15%
鹽池縣中能建投新能源有限公司	15%
易普力錦泰(重慶)化工有限公司	15%
中能建投錫林郭勒盟新能源有限公司	15%
中國能源建設集團西北電力建設甘肅工程有限公司	15%
崇左市江州區中能建新能源有限公司	15%
貴港中能建新能源有限公司	15%
寧明中能建新能源有限公司	15%
扶綏中能建新能源有限公司	15%
崇左市江州區中能綠電新能源有限公司	15%
天等中能建新能源有限公司	15%
共和中能建青交控新能源有限公司	15%
涇源縣中能建投新能源有限公司	15%
張掖中能建投新能源有限公司	15%
榆林中能建巨皇新能源有限公司	15%
洛南中能建投新能源有限公司	15%
涇川中能建投新能源有限公司	15%
中國能源建設集團新疆電力設計院有限公司	15%
廣西河池小三峽旅遊有限公司	15%
雲南恆益水電開發有限公司	15%
中國能源建設集團永勝新能源有限公司	15%
宜川中電工程新能源有限公司	15%
涇陽捷茂能源科技有限公司	15%
大新中能建新能源有限公司	15%
龍州中能建新能源有限公司	15%
廣西貴港市中電新能源有限公司	15%
廣西桂平市中電新能源有限公司	15%
廣西平南縣中電新能源有限公司	15%
崇左市江州區中電智慧新能源有限公司	15%
大新縣中電智慧新能源有限公司	15%
扶綏縣中電智慧新能源有限公司	15%
寧明縣中電智慧新能源有限公司	15%
天等縣中電智慧新能源有限公司	15%
龍州縣中電智慧新能源有限公司	15%
憑祥市中電智慧新能源有限公司	15%

寧明中電新能源有限公司	15%
酒泉能建玉能科技有限公司	15%

(3). 公共基礎設施項目稅收優惠

根據《中華人民共和國企業所得稅法》(中華人民共和國主席令[2007]63 號)第二十七條相關規定，本公司所屬子公司從事國家重點扶持的公共基礎設施項目投資經營，自項目取得第一筆生產經營收入所屬納稅年度起，第一年至第三年免徵企業所得稅，第四年至第六年減半徵收企業所得稅。

根據《中華人民共和國企業所得稅法實施條例》(國務院令[2007]512 號)第八十八條相關規定，本公司所屬子公司從事公共污水處理、公共垃圾處理、沼氣綜合開發利用、節能減排技術改造、海水淡化等環境保護、節能節水項目的所得，自項目取得第一筆生產經營收入所屬納稅年度起，第一年至第三年免徵企業所得稅，第四年至第六年減半徵收企業所得稅。

本公司享受公共基礎設施項目稅收優惠的主要企業如下：

公司名稱	開始年份
諸城中能建投新能源有限公司	2023 年
中能建投(廣饒)新能源有限公司	2023 年
涇陽捷茂能源科技有限公司	2023 年
中南電力武漢新能源有限公司	2022 年
鶴慶中能建新能源有限公司	2023 年
中電工程葉縣新能源有限公司	2019 年
中能建投安達市新能源有限公司	2022 年
昔陽中能建投新能源有限公司	2023 年
平定中能建投新能源有限公司(一期風力發電項目)	2020 年
平定中能建投新能源有限公司(二期風力發電擴建項目)	2023 年
中能建投哈密新能源有限公司	2023 年
崇左市江州區中能建新能源有限公司	2023 年
貴港中能建新能源有限公司	2023 年
寧明中能建新能源有限公司	2023 年
扶綏中能建新能源有限公司	2023 年
崇左市江州區中能綠電新能源有限公司	2023 年
天等中能建新能源有限公司	2022 年
共和中能建青交控新能源有限公司	2020 年
涇源縣中能建投新能源有限公司	2023 年
中能綠電(浙江慶元)光伏能源有限公司	2023 年
靈山縣中能建投新能源有限公司	2023 年
中能建投(紫雲)新能源發電有限公司	2023 年
中能綠電(張掖)新能源有限公司	2023 年
安塞中電工程新能源有限公司	2020 年
大荔中能建投新能源有限公司	2021 年
連雲港和風風電有限公司	2021 年
南宮市中能綠電新能源有限公司	2021 年
鹽池縣中能建投新能源有限公司	2022 年
永嘉中電工程新能源有限公司	2021 年
中能建(青田)新能源有限公司	2021 年
中能建汝陽新能源有限公司	2020 年
中能建投池州新能源有限公司	2022 年
中能建投黑龍江新能源有限公司	2021 年

中能建投金龍山風電（南雄）有限公司	2021 年
中能建投松原新能源有限公司	2022 年
中能建投無為新能源有限公司	2021 年
沁水遠景匯合風電有限公司	2021 年
黑龍江省風雲風力發電有限責任公司	2020 年
湖南藍山中電工程新能源有限公司	2020 年
湖南醴陵中電工程新能源有限公司	2020 年
郎溪縣盛世能源投資管理有限公司	2020 年
中能建投錫林郭勒盟新能源有限公司	2020 年
宜城市綜電工程新能源有限公司	2022 年
大唐射陽新能源有限公司	2022 年
衢州市衢江區中能綠電新能源有限公司	2021 年
中能建投大安能源有限公司	2024 年
中能建投（陽江）新能源有限公司	2022 年
中能建投石河子新能源有限公司	2023 年
株洲湖火新能源有限公司	2024 年
中能建投綏化清潔能源有限公司	2022 年

3. 其他

適用 不適用

(1). 依據《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]第 13 號），自 2022 年 1 月 1 日至 2024 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。依據《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]第 6 號），自 2023 年 1 月 1 日至 2024 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。

(2). 根據《關於風力發電增值稅政策的通知》（財稅[2015]74 號），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，實行增值稅即徵即退 50%的政策。

(3). 根據《國家稅務總局關於安置殘疾人員就業有關企業所得稅優惠政策問題的通知》（財稅[2009]70 號），企業安置殘疾人員的，在按照支付給殘疾職工工資據實扣除的基礎上，可以在計算應納稅所得額時按照支付給殘疾職工工資的 100%加計扣除。

七、合併財務報表項目註釋

1、貨幣資金

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
庫存現金	27,567	25,239
銀行存款	65,820,450	69,702,752
其他貨幣資金	7,258,405	7,560,550
合計	73,106,422	77,288,541
其中：存放在境外的款項總額	6,993,919	5,891,262

其他說明

1) 本公司其他貨幣資金主要包括銀行承兌匯票保證金、信用證保證金、保函保證金等使用有限制的款項，參見附註七、26 所有權或使用權受到限制的資產。

2) 本公司部分存放在境外的貨幣資金受有關國家或地區的外匯管制所限而不可自由兌換為外幣或從這些國家或地區匯出。

2、交易性金融資產

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	620,823	421,629
其中：		
債務工具投資	600,212	400,902
權益工具投資	20,611	20,727
合計	620,823	421,629

3、應收票據

(1). 應收票據分類列示

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
銀行承兌票據	2,668,867	3,197,220
商業承兌票據	1,341,690	2,031,820
合計	4,010,557	5,229,040

(2). 期末公司已背書或貼現且在資產負債表日尚未到期的應收票據

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末終止確認金額	期末未終止確認金額
銀行承兌票據	1,919,176	1,519,907
商業承兌票據		1,319,319
合計	1,919,176	2,839,226

[註]：該等銀行承兌匯票的承兌人是具有較高信用的商業銀行，由其承兌的銀行承兌匯票到期不獲支付的可能性較低，故公司將已背書或貼現的該等銀行承兌匯票予以終止確認。但如果該等票據到期不獲支付，依據《票據法》之規定，公司仍將對持票人承擔連帶責任。

(3). 按壞賬計提方法分類披露

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

類別	期末餘額					期初餘額				
	賬面餘額		壞賬準備		賬面價值	賬面餘額		壞賬準備		賬面價值
	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)		金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)	
按組合計提壞賬準備	4,031,894	100.00	21,337	0.53	4,010,557	5,250,878	100.00	21,838	0.42	5,229,040
其中：										

銀行承兌匯票	2,668,867	66.19			2,668,867	3,197,220	60.89			3,197,220
商業承兌匯票	1,363,027	33.81	21,337	1.57	1,341,690	2,053,658	39.11	21,838	1.06	2,031,820
合計	4,031,894	100.00	21,337	0.53	4,010,557	5,250,878	100.00	21,838	0.42	5,229,040

按組合計提壞賬準備：

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

名稱	期末餘額		
	應收票據	壞賬準備	計提比例 (%)
商業承兌匯票組合	1,363,027	21,337	1.57
合計	1,363,027	21,337	1.57

(4). 壞賬準備的情況

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

類別	期初餘額	本期變動金額				期末餘額
		計提	收回或轉回	轉銷或核銷	其他變動	
按組合計提壞賬準備	21,838	-501				21,337
合計	21,838	-501				21,337

4、應收賬款

(1). 按賬齡披露

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

賬齡	期末賬面餘額	期初賬面餘額
1年以內		
其中：1年以內分項		
1年以內	73,754,362	60,797,642
1年以內小計	73,754,362	60,797,642
1至2年	11,702,264	10,776,436
2至3年	5,670,522	4,414,225
3年以上	9,703,782	8,278,077
減：壞賬準備	6,526,146	6,048,119
合計	94,304,784	78,218,261

(2). 按壞賬計提方法分類披露

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

類別	期末餘額					期初餘額				
	賬面餘額		壞賬準備		賬面價值	賬面餘額		壞賬準備		賬面價值
	金額	比例(%)	金額	計提比例(%)		金額	比例(%)	金額	計提比例(%)	
按組合計提壞賬準備	100,830,930	100.00	6,526,146	6.47	94,304,784	84,266,380	100.00	6,048,119	7.18	78,218,261
其中：										
按組合計提壞賬準備	100,830,930	100.00	6,526,146	6.47	94,304,784	84,266,380	100.00	6,048,119	7.18	78,218,261
合計	100,830,930	100.00	6,526,146	6.47	94,304,784	84,266,380	100.00	6,048,119	7.18	78,218,261

按組合計提壞賬準備：

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

名稱	期末餘額		
	應收賬款	壞賬準備	計提比例 (%)
中央企業組合	36,903,999	369,040	1.00
地方政府及其他國有企業組合	30,764,946	922,948	3.00
民營企業及其他組合	33,161,985	5,234,158	15.78
合計	100,830,930	6,526,146	6.47

(3). 壞賬準備的情況

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

類別	期初餘額	本期變動金額				期末餘額
		計提	收回或轉回	轉銷或核銷	其他變動	
按組合計提壞賬準備	6,048,119	491,231		3,898	-9,306	6,526,146
合計	6,048,119	491,231		3,898	-9,306	6,526,146

(4). 本期實際核銷的應收賬款情況

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	核銷金額
實際核銷的應收賬款	3,898

(5). 應收賬款和合同資產金額前 5 名情況

期末餘額前 5 名的應收賬款和合同資產（含列報於其他非流動資產的合同資產）合計數為 10,751,666 千元，佔應收賬款和合同資產（含列報於其他非流動資產的合同資產）期末餘額合計數的比例為 3.42%，相應計提的應收賬款壞賬準備和合同資產減值準備合計數為 194,810 千元。

(6). 因金融資產轉移而終止確認的應收賬款情況

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司因金融資產轉移而終止確認的應收賬款合計人民幣 1,433,311 千元。

5. 合同資產

(1). 合同資產情況

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額			期初餘額		
	賬面餘額	壞賬準備	賬面價值	賬面餘額	壞賬準備	賬面價值
合同資產	130,024,948	2,674,978	127,349,970	116,015,498	2,799,309	113,216,189
合計	130,024,948	2,674,978	127,349,970	116,015,498	2,799,309	113,216,189

(2). 按壞賬計提方法分類披露

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

類別	期末餘額					期初餘額				
	賬面餘額		壞賬準備		賬面價值	賬面餘額		壞賬準備		賬面價值
	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)		金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)	
按組合計提壞賬準備	130,024,948	100.00	2,674,978	2.06	127,349,970	116,015,498	100.00	2,799,309	2.41	113,216,189
其中：										
按組合計提減值準備	130,024,948	100.00	2,674,978	2.06	127,349,970	116,015,498	100.00	2,799,309	2.41	113,216,189
合計	130,024,948	100.00	2,674,978	2.06	127,349,970	116,015,498	100.00	2,799,309	2.41	113,216,189

按組合計提壞賬準備：

 適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

名稱	期末餘額		
	合同資產	壞賬準備	計提比例 (%)
低風險組合	130,024,948	2,674,978	2.06
合計	130,024,948	2,674,978	2.06

其他說明：

 適用 不適用

合同資產主要由本公司的工程建設業務產生。本公司根據與客戶簽訂的工程建設合同提供工程承包、施工服務，並根據履約進度在合同期內確認收入。本公司的客戶根據合同規定與本公司就工程承包、施工服務履約進度進行結算，並在結算後根據合同規定的信用期支付工程價款。本公司根據履約進度確認的收入金額超過已辦理結算價款的部分確認為合同資產，已辦理結算價款超過本公司根據履約進度確認的收入金額部分確認為合同負債。

6、應收款項融資

(1). 應收款項融資分類列示

 適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
銀行承兌匯票	1,066,733	980,144
合計	1,066,733	980,144

7、預付款項

(1). 預付款項按賬齡列示

 適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

賬齡	期末餘額		期初餘額	
	金額	比例(%)	金額	比例(%)
1年以內	33,454,767	81.89	27,018,352	77.60
1至2年	4,141,966	10.14	4,751,656	13.65
2至3年	1,213,867	2.97	1,580,797	4.54
3年以上	2,040,853	5.00	1,467,740	4.22
合計	40,851,453	100.00	34,818,545	100.00

賬齡超過1年且金額重要的預付款項未及時結算原因的說明：

單位名稱	2024年6月30日	未結算原因
Velesstroy Limited Liability Company	620,802	預付施工工程款及原材料款，將隨著施工進度結算
小計	620,802	

(2). 按預付對象歸集的期末餘額前五名的預付款情況

 適用 不適用

期末餘額前5名的預付款項合計數為4,354,369千元，佔預付款項期末餘額合計數的比例為10.66%。

8、其他應收款

項目列示

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
應收利息		
應收股利	141,755	148,017
其他應收款	29,948,371	30,672,706
合計	30,090,126	30,820,723

應收股利

(1). 應收股利

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目(或被投資單位)	期末餘額	期初餘額
國藥集團西安生物製藥有限公司	100,522	100,522
廣西柳州市桂柳水電有限公司	10,793	11,989
雲南華潤電力(紅河)有限公司	9,951	9,951
雲南和興投資開發股份有限公司	6,072	6,072
新疆雪峰科技(集團)股份有限公司	5,000	
其他	9,417	19,483
合計	141,755	148,017

(2). 重要的賬齡超過 1 年的應收股利

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目(或被投資單位)	期末餘額	賬齡	未收回的原因	是否發生減值及其判斷依據
國藥集團西安生物製藥有限公司	100,522	2-3年	未到合同約定付款節點	否
廣西柳州市桂柳水電有限公司	10,793	3-4年	被投資公司流動資金緊張	
合計	111,315	/	/	/

其他應收款

(1). 按賬齡披露

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

賬齡	期末賬面餘額	期初賬面餘額
1年以內		
其中：1年以內分項		
1年以內	13,229,131	12,527,144
1年以內小計	13,229,131	12,527,144
1至2年	6,876,767	7,903,204
2至3年	5,923,348	6,879,305
3年以上	8,377,301	7,726,420
合計	34,406,547	35,036,073

(2). 按款項性質分類情況

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

款項性質	期末賬面餘額	期初賬面餘額
押金保證金	16,079,726	16,020,045
其他代墊款	11,520,635	11,619,829
拆借資金	3,411,917	4,507,875
應收代繳稅金	442,966	459,722
其他	2,951,303	2,428,602
合計	34,406,547	35,036,073

(3). 壞賬準備計提情況

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

壞賬準備	第一階段	第二階段	第三階段	合計
	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)	
2024年1月1日餘額	1,439,088		2,924,279	4,363,367
2024年1月1日餘額在本期				
--轉入第二階段				
--轉入第三階段				
--轉回第二階段				
--轉回第一階段				
本期計提	93,655		4,563	98,218
本期轉回			3,409	3,409
本期轉銷				
本期核銷				
其他變動				
2024年6月30日餘額	1,532,743		2,925,433	4,458,176

(4). 按欠款方歸集的期末餘額前五名的其他應收款情況

適用 不適用

期末餘額前 5 名的其他應收款合計數為 4,993,126 千元，佔其他應收賬款期末餘額合計數的比例為 14.51%，相應計提的其他應收款壞賬準備合計數為 612,962 千元。

9、存貨

(1). 存貨分類

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額			期初餘額		
	賬面餘額	存貨跌價準備 /合同履約成 本減值準備	賬面價值	賬面餘額	存貨跌價準備 /合同履約成 本減值準備	賬面價值
在途物資	160,780		160,780	27,757		27,757
原材料	5,465,437	255,454	5,209,983	4,050,551	257,723	3,792,828
在產品	2,209,425	151,911	2,057,514	1,782,934	147,277	1,635,657
開發成本	51,120,995	3,398	51,117,597	43,295,591	3,398	43,292,193
庫存商品	6,371,720	800,443	5,571,277	5,336,728	614,221	4,722,507
開發產品	16,861,614	37,234	16,824,380	14,244,380	23,925	14,220,455
周轉材料	262,947	6,788	256,159	273,482	7,109	266,373
合計	82,452,918	1,255,228	81,197,690	69,011,423	1,053,653	67,957,770

(2). 存貨跌價準備及合同履約成本減值準備

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	本期增加金額		本期減少金額		期末餘額
		計提	其他	轉回或轉 銷	其他	
原材料	257,723			2,269		255,454
在產品	147,277	33,926		29,292		151,911
開發成本	3,398					3,398
庫存商品	614,221	193,924		7,702		800,443
開發產品	23,925	33,437		20,128		37,234
周轉材料	7,109			321		6,788
合計	1,053,653	261,287		59,712		1,255,228

本期轉回或轉銷存貨跌價準備的原因

適用 不適用

項目	確定可變現淨值的具體依據	轉回存貨跌價準備的原因	轉銷存貨跌價準備的原因
原材料	相關產成品估計售價減去至完工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確定可變現淨值	以前期間計提了存貨跌價準備的存貨可變現淨值上升	本期將已計提存貨跌價準備的存貨耗用/售出
在產品			
開發成本			
庫存商品			
開發產品			
周轉材料			

(3). 存貨期末餘額含有的借款費用資本化金額及其計算標準和依據√適用 不適用

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司存貨期末餘額中含有借款費用資本化的金額為人民幣 5,482,263 千元。

其他說明：

√適用 不適用

葛洲壩環嘉（大連）再生資源有限公司存貨查封及減值情況，參見附註十七、（3）存貨減值。

10、一年內到期的非流動資產√適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
一年內到期的長期應收款	3,633,185	2,271,915
一年內到期的其他非流動資產	756,235	732,924
合計	4,389,420	3,004,839

11、其他流動資產√適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
待抵扣增值稅	14,464,731	12,273,693
預繳稅金	2,130,232	1,692,921
其他	173,996	147,675
合計	16,768,959	14,114,289

12、長期應收款**(1) 長期應收款情況**√適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額			期初餘額		
	賬面餘額	壞賬準備	賬面價值	賬面餘額	壞賬準備	賬面價值
分期收款提供勞務	31,457,314	471,613	30,985,701	33,974,051	396,860	33,577,191
其他	733,842		733,842	726,465		726,465
合計	32,191,156	471,613	31,719,543	34,700,516	396,860	34,303,656

(2) 按壞賬計提方法分類披露

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

類別	期末餘額					期初餘額				
	賬面餘額		壞賬準備		賬面價值	賬面餘額		壞賬準備		賬面價值
	金額	比例(%)	金額	計提比例(%)		金額	比例(%)	金額	計提比例(%)	
按單項計提壞賬準備	485,700	1.51	127,566	26.26	358,134	485,700	1.40	127,566	26.26	358,134
其中：										
單項計提壞賬準備	485,700	1.51	127,566	26.26	358,134	485,700	1.40	127,566	26.26	358,134
按組合計提壞賬準備	31,705,456	98.49	344,047	1.09	31,361,409	34,214,816	98.60	269,294	0.79	33,945,522
其中：										
按組合計提壞賬準備	31,705,456	98.49	344,047	1.09	31,361,409	34,214,816	98.60	269,294	0.79	33,945,522
合計	32,191,156	100.00	471,613	1.47	31,719,543	34,700,516	100.00	396,860	1.14	34,303,656

13、長期股權投資

(1). 長期股權投資情況

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

被投資單位	期初 餘額	本期增減變動								期末 餘額	減值準 備期末 餘額	
		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			
一、合營企業												
武漢葛洲壩龍湖房地產開發有限公司	2,487,124			10,987							2,498,111	
中煤防城港電力有限公司	1,673,794			103,147							1,776,941	
南京葛洲壩城市地下空間綜合建設開發有限公司	1,316,098	110,830									1,426,928	
廣州市正林房地產開發有限公司	1,198,762			616							1,199,378	
廣州市如茂房地產開發有限公司	855,985			-524							855,461	
烏魯木齊葛洲壩電建路橋繞城高速公路有限公司	823,181										823,181	

南沙國際金融島（廣州）有限公司	647,757									647,757	
廣西欽州葛洲壩過境高速公路有限公司	336,582	99,601								436,183	
雲南葛洲壩宣楊高速公路開發有限公司	415,368			-52,521						362,847	
中能建（鳳陽）建設投資有限公司	205,762			-3,420						202,342	
靈寶市公共城市道路路網建設發展有限公司	148,159			162						148,321	
其他	1,109,978	56,976	1,765	-8,146			624			1,156,963	544
小計	11,218,550	267,407	1,765	50,301			624			11,534,413	544
二、聯營企業											
華葛能融（深圳）高速公路投資合夥企業（有限合夥）	3,126,832									3,126,832	
廣西葛洲壩田西高速公路有限公司	2,353,705			65,106						2,418,811	
陝西葛洲壩延黃寧石高速公路有限公司	2,101,305			-105,915						1,995,390	

廣德鐵建大秦投資合夥企業（有限合夥）	1,533,000									1,533,000	
廣西橫欽高速公路有限公司	1,071,549	250,250								1,321,799	
新疆葛洲壩大石峽水利樞紐開發有限公司	1,180,536	72,134								1,252,670	
湖北黃石武陽高速公路發展有限公司	1,085,149	102,900		-1,543						1,186,506	
廣東葛洲壩肇明高速公路有限公司	905,610	131,040								1,036,650	
北京潤能置業有限公司	982,411			16,852						999,263	
湖南省新新張官高速公路建設開發有限公司	600,336	363,840								964,176	
貴州省六安高速公路有限公司	718,200	239,400								957,600	
百和六號（深圳）投資合夥企業（有限合夥）	664,997	244,449								909,446	
貴州納晴高速公路有限公司	692,017	204,528								896,545	

深圳諾德寶中置業有限責任公司		833,000		-3,353						829,647	
瀘禹基礎設施開發建設投資（武漢）中心（有限合夥）	760,600									760,600	
河北承克高速公路有限公司	800,000	45,000								845,000	
葛洲壩（唐山）豐南投資建設有限公司	683,376									683,376	
貴州中能建納赫高速公路有限公司	884,363									884,363	
杭州龍譽投資管理有限公司	597,787			594						598,381	
武漢華潤置地葛洲壩置業有限公司	687,608			-92,731						594,877	
延安葛洲壩陝建東繞城高速公路有限公司	585,859	5,729								591,588	
新疆葛洲壩喬巴特水利樞紐工程開發有限公司	509,036									509,036	
新疆浩源供水有限公司	500,000									500,000	

山東葛洲壩鄆鄆高速公路有限公司	443,268	7,239								450,507	
重慶葛洲壩融創金裕置業有限公司	402,848			-4,989						397,859	
濟商高速公路（荷澤）有限公司	327,843	59,880								387,723	
中葛（漯河）建設工程有限公司	383,839	3,352								387,191	
廣西全灌高速公路有限公司	371,531	1,984								373,515	
葛洲壩淮河發展有限公司	371,900									371,900	
山東葛洲壩棗荷高速公路有限公司	480,493			-109,884						370,609	
濟商高速公路（濟寧）有限公司	311,000	54,700								365,700	
陝西關環麟法高速公路有限公司	294,230	64,510								358,740	
北京津隆時代投資有限公司	322,356									322,356	
其他	8,596,670	471,729	168,580	-109,587		172	53,074	-62,977		8,836,421	36,114
小計	35,330,254	3,155,664	168,580	-345,450		172	53,074	-62,977		38,018,077	36,114
合計	46,548,804	3,423,071	170,345	-295,149		172	53,698	-62,977		49,552,490	36,658

14、其他權益工具投資

(1). 其他權益工具投資情況

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期初 餘額	本期增減變動				期末 餘額	本期確 認的股 利收入	累計計 入其他 綜合收 益的利 得
		追加 投資	減少 投資	本期計 入其他 綜合收 益的利 得	其他			
上市公司股 票投資：								
新疆雪峰科 技（集團） 股份有限公 司	138,000			-14,000		124,000	5,000	59,000
申能股份有 限公司	35,952			8,511		44,463		35,161
佳通輪胎股 份有限公司	31,104			-1,406		29,698		25,184
武漢武商集 團股份有限 公司	8,422					8,422		7,741
廣西桂冠電 力股份有限 公司	23,802		3,422	-17,676		2,704		1,533
北京京能電 力股份有限 公司	2,017					2,017		1,581
非上市公司 權益投資：								
中國電力新 能源有限公 司	206,543					206,543		6,543
D&C 工程有 限公司	205,025					205,025	24,703	200,752
雲南和興投 資開發股份 有限公司	139,253					139,253		101,515
其他	1,581,727	94,306	24,586	987		1,652,434	6,874	98,251
合計	2,371,845	94,306	28,008	-23,584		2,414,559	36,577	537,261

(2). 本期存在終止確認的情況說明

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	因終止確認轉入留存收益的累計利得	因終止確認轉入留存收益的累計損失	終止確認的原因
廣西桂冠電力股份有限公司	22,604	17,944	出售
合計	22,604	17,944	/

15、其他非流動金融資產

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
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	10,806,726	10,726,518
其中：權益工具投資	6,193,102	6,281,803
基金及其他非權益類投資	4,613,624	4,444,715
合計	10,806,726	10,726,518

16、投資性房地產

投資性房地產計量模式

(1). 採用成本計量模式的投資性房地產

單位：千元 幣種：人民幣

項目	房屋、建築物	土地使用權	合計
一、賬面原值			
1. 期初餘額	1,143,002	192,377	1,335,379
2. 本期增加金額	90,079		90,079
(1) 固定資產轉入	90,079		90,079
(2) 其他			
3. 本期減少金額	18,360		18,360
(1) 轉至固定資產	6,484		6,484
(2) 其他轉出	11,876		11,876
4. 期末餘額	1,214,721	192,377	1,407,098
二、累計折舊和累計攤銷			
1. 期初餘額	491,115	44,168	535,283
2. 本期增加金額	59,248	2,158	61,406
(1) 計提或攤銷	19,371	2,158	21,529
(2) 固定資產轉入	39,877		39,877
(3) 其他			
3. 本期減少金額	9,908		9,908
(1) 轉至固定資產	6,484		6,484
(2) 其他轉出	3,424		3,424
4. 期末餘額	540,455	46,326	586,781
三、減值準備			
1. 期初餘額	10,160	5,292	15,452
2. 本期增加金額			
(1) 計提			
3. 本期減少金額			
(1) 處置			
4. 期末餘額	10,160	5,292	15,452
四、賬面價值			
1. 期末賬面價值	664,106	140,759	804,865
2. 期初賬面價值	641,727	142,917	784,644

(2). 未辦妥產權證書的投資性房地產情況：

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	賬面價值	未辦妥產權證書原因
房屋、建築物	37	正在辦理中

17、固定資產

項目列示

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
固定資產	65,621,010	57,522,007
固定資產清理	30,079	58,219
合計	65,651,089	57,580,226

固定資產

(1). 固定資產情況

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	房屋及建築物	機器設備	運輸工具	電子設備	辦公設備及其他	合計
一、賬面原值：						
1. 期初餘額	31,459,797	47,419,383	3,625,596	2,742,490	3,290,510	88,537,776
2. 本期增加金額	3,702,883	7,045,066	128,643	7,360	484,233	11,368,185
(1) 購置	137,251	395,295	114,428	1,045	423,306	1,071,325
(2) 在建工程轉入	3,533,027	6,630,415	7,090	5,660	60,170	10,236,362
(3) 匯率變動影響	19	19,356	7,125	655	482	27,637
(4) 投資性房地產轉為自用	6,484					6,484
(5) 存貨轉為自用	26,102				275	26,377
3. 本期減少金額	520,918	1,118,818	189,234	252,280	89,915	2,171,165
(1) 處置或報廢	65,844	589,341	173,833	40,935	43,927	913,880
(2) 因出售子公司而減少	154,749	495,018	239	150	331	650,487
(3) 轉至投資性房地產	90,079					90,079
(4) 匯率變動影響	9,719	18,386	2,193	535	717	31,550
(5) 其他	200,527	16,073	12,969	210,660	44,940	485,169
4. 期末餘額	34,641,762	53,345,631	3,565,005	2,497,570	3,684,828	97,734,796
二、累計折舊						
1. 期初餘額	9,737,713	15,705,864	2,290,594	1,627,196	1,542,874	30,904,241
2. 本期增加金額	530,505	1,346,636	133,028	70,464	318,975	2,399,608
(1) 計提	524,021	1,330,473	128,139	69,908	318,814	2,371,355
(2) 投資性房地產	6,484					6,484
(3) 匯率變動影響		16,163	4,889	556	161	21,769

3.本期減少金額	289,281	570,708	164,881	217,994	48,920	1,291,784
(1) 處置或報廢	30,795	522,289	160,770	34,432	37,942	786,228
(2) 因出售子公司而減少	80,809	39,844	227	126	284	121,290
(3) 轉至投資性房地產	39,877					39,877
(4) 匯率變動影響	1,062	5,557	1,351	218	253	8,441
(5) 其他	136,738	3,018	2,533	183,218	10,441	335,948
4.期末餘額	9,978,937	16,481,792	2,258,741	1,479,666	1,812,929	32,012,065
三、減值準備						
1.期初餘額	57,221	48,839	2,357	1,176	1,935	111,528
2.本期增加金額	5,895		1			5,896
3.本期減少金額	3,407	11,090	874	280	52	15,703
4.期末餘額	59,709	37,749	1,484	896	1,883	101,721
四、賬面價值						
1.期末賬面價值	24,603,116	36,826,090	1,304,780	1,017,008	1,870,016	65,621,010
2.期初賬面價值	21,664,863	31,664,680	1,332,645	1,114,118	1,745,701	57,522,007

(2). 通過經營租賃租出的固定資產

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末賬面價值
房屋及建築物	112,405
機器設備	1,318

(3). 未辦妥產權證書的固定資產情況

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	賬面價值	未辦妥產權證書的原因
房屋及建築物	511,338	正在辦理中

固定資產清理

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
房屋及建築物	579	28,078
機器設備	23,957	28,107
運輸工具	2,656	334
電子設備	1,612	1,492
辦公設備及其他	1,275	208
合計	30,079	58,219

18、在建工程

項目列示

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
在建工程	28,896,478	25,484,476
工程物資		101
合計	28,896,478	25,484,577

在建工程

(1). 在建工程情況

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額			期初餘額		
	賬面餘額	減值準備	賬面價值	賬面餘額	減值準備	賬面價值
中國能建浙江火電新疆吐魯番鄯善 1GW 光熱+光伏一體化項目	2,396,688		2,396,688	919,265		919,265
烏茲別克斯坦水泥項目	2,021,568		2,021,568	1,782,965		1,782,965
中能建崇左 2*660MW 火電	1,835,186		1,835,186	956,428		956,428
沙河市 500MW 光伏項目	1,629,448		1,629,448	1,324,187		1,324,187
湖北應城 300MW 級壓縮空氣儲能項目	1,216,628		1,216,628	707,293		707,293
慶元風電項目	942,571		942,571	433,795		433,795
尚義 400 兆瓦牧光互補項目	878,270		878,270	258,556		258,556
貴州六盤水市多能互補能源基地大灣 2X660MW 低熱值 (CFB) 煤電項目	765,485		765,485	104,429		104,429
楚雄州南華縣羅武莊 光伏電站	742,468		742,468	398,398		398,398
武寧路辦公大樓改擴建工程	739,021		739,021	650,110		650,110
全資投資廣西賓陽昆陳 200MW 風電項目	617,592		617,592	325,989		325,989
雲南省普洱市思茅區那丙田光伏發電項目	584,272		584,272	443,497		443,497
岷江彭山尖子山航電樞紐工程	578,126		578,126	505,217		505,217
全資投資天門蔣場 99MW 風儲一體化項目	542,125		542,125	401,007		401,007

中電工程陝西延安交口鎮 15 萬千瓦風電項目	527,303		527,303	357,243		357,243
洗硯湖生態科技城啟動區（大運河綠色低碳科創產業園）	491,667		491,667	3,879		3,879
敦煌 10 萬千瓦光伏電站建設項目	456,391		456,391	416,528		416,528
浪戛光伏發電項目	441,416		441,416	10,209		10,209
烏茲別克斯坦卡什卡達里亞州 500MW 光伏項目	422,387		422,387	932,936		932,936
張掖 200MW 風電項目	399,728		399,728	255,546		255,546
廣西貴港北 1 區域光伏一期項目	389,129		389,129	908,711		908,711
神木中能建巨皇新能源佳縣 150MW 風電項目	343,585		343,585	176,671		176,671
吉西基地魯固直流外送項目 2-2（風電 140MW）	343,420		343,420	158,421		158,421
鎮寧縣本寨風電場項目	321,377		321,377	87,685		87,685
蘭州氫能產業園項目配套 10 萬千瓦光伏項目	308,698		308,698	156,631		156,631
張掖大數據產業園一期項目	288,673		288,673	224,291		224,291
山西垣曲二期抽水蓄能電站項目	287,910		287,910			
大理州鶴慶縣均華光伏電站（水井場址）	247,822		247,822	191,073		191,073
山丹縣曦景新能源電力有限公司東樂北灘 10 萬千瓦光伏項目 EPC 總承包工程	247,384		247,384	132,711		132,711
江州區板崇 160MW 光伏項目	245,625		245,625	277,484		277,484
懷集光伏項目	227,862		227,862	208,697		208,697
興寧市永和 100MW 農光互補項目	227,828		227,828	213,363		213,363
巴東縣譚家梁子建築石料用灰巖礦開採及加工項目	226,934		226,934	129,013		129,013
雲南省普洱市思茅區南屏西光伏發電項目	223,185		223,185	200,470		200,470
斯木塔斯水電站	217,420		217,420	216,542		216,542
巴基斯坦阿扎德帕坦水電項目	214,209		214,209	212,416		212,416

扶綏縣南部 230MW 光伏項目	213,245		213,245	71,601		71,601
寧明那楠風電場	202,171		202,171	264,615		264,615
南區域光伏項目一期	100,999		100,999	333,090		333,090
烏茲別克斯坦布哈拉州 500MW 光伏項目	63,889		63,889	794,001		794,001
中能建投朝陽白山 150MW 風電項目	50,130		50,130	635,709		635,709
陽江農光互補項目	36,919		36,919	1,270,285		1,270,285
兵團北疆石河子 30 萬千瓦光伏基地項目	9,772		9,772	1,078,735		1,078,735
延安市寶塔區麻洞川農光互補光伏發電工程項目	5,448		5,448	357,720		357,720
天等把荷 120MW 風電場	449		449	390,823		390,823
廣東葫蘆砂石有限責任公司項目				692,095		692,095
其他	5,682,761	58,706	5,624,055	4,974,214	60,068	4,914,146
合計	28,955,184	58,706	28,896,478	25,544,544	60,068	25,484,476

(2). 重要在建工程項目本期變動情況

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目名稱	預算數	期初餘額	本期增加金額	本期轉入固定資產金額	本期其他減少金額	期末餘額	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：本期利息資本化金額	本期利息資本化率(%)	資金來源
中國能建浙江火電新疆吐魯番鄯善1GW 光熱+光伏一體化項目	5,703,497	919,265	1,477,423			2,396,688	42.02	42.02	21,480	15,551	2.40	自有資金+貸款
烏茲別克斯坦水泥項目	2,307,470	1,782,965	293,398	54,795		2,021,568	87.61	87.61	48,247	14,217	3.49	自有資金+貸款
中能建崇左2*660MW 火電	4,778,320	956,428	878,758			1,835,186	38.41	38.41	29,451	15,109	2.70	自有資金+貸款
沙河市 500MW 光伏項目	3,009,239	1,324,187	305,261			1,629,448	54.15	54.15	76,425	19,873	3.00	自有資金+貸款
湖北應城 300MW 級壓縮空氣儲能項目	1,955,550	707,293	509,335			1,216,628	62.21	62.21	36,554	20,120	2.77	自有資金+貸款
慶元風電項目	1,867,103	433,795	508,776			942,571	50.48	50.48	10,350	6,261	2.35	自有資金+貸款
尚義 400 兆瓦牧光互補項目	2,440,060	258,556	619,714			878,270	35.99	35.99	11,745	7,842	1.27	貸款
貴州六盤水市多能互補能源基地大灣2X660MW 低熱值(CFB)煤電項目	4,998,710	104,429	661,056			765,485	15.31	15.31	18,066	9,164	3.14	自有資金+貸款
楚雄州南華縣羅武莊光伏電站	1,208,917	398,398	344,070			742,468	61.42	61.42	9,009	7,535	2.50	自有資金+貸款
武寧路辦公大樓改擴建工程	1,118,619	650,110	88,911			739,021	66.07	66.07				自有資金

19、使用權資產

(1). 使用權資產情況

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	房屋及建築物	施工設備	運輸設備	其他使用權資產	合計
一、賬面原值					
1. 期初餘額	5,247,673	385,541	350,619	5,431	5,989,264
2. 本期增加金額	396,207	36,513	849	15	433,584
(1) 租入	396,207	36,513	849	15	433,584
3. 本期減少金額	394,459	24,411	2,617	130	421,617
(1) 處置	394,459	24,411	2,617	130	421,617
4. 期末餘額	5,249,421	397,643	348,851	5,316	6,001,231
二、累計折舊					
1. 期初餘額	1,381,377	53,610	53,013	1,590	1,489,590
2. 本期增加金額	243,794	6,733	6,928	378	257,833
(1) 計提	243,794	6,733	6,928	378	257,833
3. 本期減少金額	108,458	9,709	2,521	130	120,818
(1) 處置	108,458	9,709	2,521	130	120,818
4. 期末餘額	1,516,713	50,634	57,420	1,838	1,626,605
三、減值準備					
1. 期初餘額					
2. 本期增加金額					
3. 本期減少金額					
4. 期末餘額					
四、賬面價值					
1. 期末賬面價值	3,732,708	347,009	291,431	3,478	4,374,626
2. 期初賬面價值	3,866,296	331,931	297,606	3,841	4,499,674

20、無形資產

(1). 無形資產情況

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	土地使用權	專利權	採礦權	特許經營權	其他	合計
一、賬面原值						
1. 期初餘額	12,916,758	2,216,859	5,299,164	71,906,124	307,844	92,646,749
2. 本期增加金額	2,242,361	68,676	707,509	4,553,050	124	7,571,720
(1) 購置	2,220,543	49,063	647,509		9	2,917,124
(2) 投資建設	21,818			4,483,119		4,504,937
(3) 其他		19,613	60,000	69,931	115	149,659
3. 本期減少金額	233,480	53,160	723	7,329	13,302	307,994
(1) 處置	6,230	48,345			4,507	59,082

(2)處置 子公司	23,158	50				23,208
(3)其他	204,092	4,765	723	7,329	8,795	225,704
4.期末餘額	14,925,639	2,232,375	6,005,950	76,451,845	294,666	99,910,475
二、累計攤銷						
1.期初餘額	2,203,618	1,699,574	415,501	5,700,203	96,704	10,115,600
2.本期增加金額	156,513	82,972	121,571	787,654	2,626	1,151,336
(1)計提	156,513	79,767	121,571	786,842	2,524	1,147,217
(2)其他		3,205		812	102	4,119
3.本期減少金額	40,451	52,345	323	3,656	7,943	104,718
(1)處置	2,202	47,850			4,507	54,559
(2)出售 子公司	1,004	50				1,054
(3)其他	37,245	4,445	323	3,656	3,436	49,105
4.期末餘額	2,319,680	1,730,201	536,749	6,484,201	91,387	11,162,218
三、減值準備						
1.期初餘額	65,791	1,150				66,941
2.本期增加金額						
3.本期減少金額	20,673	1,150				21,823
4.期末餘額	45,118					45,118
四、賬面價值						
1.期末賬面價值	12,560,841	502,174	5,469,201	69,967,644	203,279	88,703,139
2.期初賬面價值	10,647,349	516,135	4,883,663	66,205,921	211,140	82,464,208

(2). 未辦妥產權證書的土地使用權情況

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	賬面價值	未辦妥產權證書的原因
土地使用權	6,342	正在辦理中

21、開發支出

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末數			期初數		
	賬面餘額	減值準備	賬面價值	賬面餘額	減值準備	賬面價值
開發支出	209,804		209,804	183,214		183,214

合計	209,804		209,804	183,214		183,214
----	---------	--	---------	---------	--	---------

22、商譽

(1). 商譽賬面原值

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

被投資單位名稱或形成商譽的事項	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
		企業合併形成的	處置	
葛洲壩鍾祥水泥有限公司	653,762			653,762
易普力股份有限公司	386,116			386,116
葛洲壩易普力廣西威奇化工有限責任公司	356,235			356,235
西班牙易安國際股份公司、西班牙蓋颯工程技術股份公司	236,010			236,010
葛洲壩水務（濟南）有限公司	150,536			150,536
中國葛洲壩集團易普力股份有限公司彭州分公司	97,989			97,989
丹江口市中和水質淨化有限公司	81,082			81,082
葛洲壩水務（濱州）有限公司	78,027			78,027
中能建國際集團撒馬爾罕水泥外資有限公司	69,127			69,127
葛洲壩水務（保定）有限公司	62,085			62,085
葛洲壩水務（沁陽）有限公司	60,559			60,559
SK水電私營有限公司	59,670			59,670
葛洲壩水務（靈寶）有限公司	54,124			54,124
葛洲壩水務（黃岡）有限公司	40,447			40,447
其他	244,562	4,620		249,182
合計	2,630,331	4,620		2,634,951

(2). 商譽減值準備

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

被投資單位名稱或形成商譽的事項	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
		計提	處置	
黔東南永嘉民爆聯合經營有限責任公司	2,824			2,824
葛洲壩易普力重慶力能民爆股份有限公司	330			330
芷江縣民爆經營公司	183			183
衡陽市宏泰民用爆破器材有限公司	172			172
綏寧縣民爆器材專營有限公司	159			159
澧縣二化民爆器材有限責任公司	101			101
其他	18			18
合計	3,787			3,787

23、長期待攤費用

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	本期增加金額	本期攤銷金額	其他減少金額	期末餘額
經營租入固定資產改良支出	9,999	511	2,350		8,160
保險費	364,237	8,818	14,236		358,819
其他	455,275	129,909	88,799	1,446	494,939
合計	829,511	139,238	105,385	1,446	861,918

24、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

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額		期初餘額	
	可抵扣暫時性差異	遞延所得稅資產	可抵扣暫時性差異	遞延所得稅資產
資產減值準備	2,859,366	539,299	2,756,949	519,776
內部交易未實現利潤	5,211,677	1,140,783	4,719,668	1,042,117
可抵扣虧損	870,163	180,748	901,528	185,808
信用減值準備	4,974,382	826,122	4,862,861	816,538
應付職工薪酬	78,428	14,519	72,491	13,668
固定資產折舊	865	198	835	191
租賃負債	1,903,593	305,246	1,950,074	339,065
設定受益計劃	1,516,726	242,722	1,359,733	243,618
交易性金融資產及衍生金融資產	31,518	5,916	31,518	5,916
其他債權投資	3,723	703	1,567	256
其他	2,193,213	352,888	2,246,766	340,724
合計	19,643,654	3,609,144	18,903,990	3,507,677

(2). 未經抵銷的遞延所得稅負債

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額		期初餘額	
	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
交易性金融資產及衍生金融資產	1,194,458	228,535	1,199,998	229,366
固定資產折舊及無形資產攤銷	4,856,493	1,172,662	4,836,065	1,172,326
非同一控制下企業合併資產評估增值	1,405,715	244,079	1,416,107	246,659
使用權資產	2,221,343	446,250	2,228,112	350,687
其他	2,259,363	453,888	2,266,247	520,945
合計	11,937,372	2,545,414	11,946,529	2,519,983

(3). 以抵銷後淨額列示的遞延所得稅資產或負債

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	遞延所得稅資產和負債期末互抵金額	抵銷後遞延所得稅資產或負債期末餘額	遞延所得稅資產和負債期初互抵金額	抵銷後遞延所得稅資產或負債期初餘額
遞延所得稅資產	206,994	3,402,150	246,985	3,260,692
遞延所得稅負債	206,994	2,338,420	246,985	2,272,998

(4). 未確認遞延所得稅資產明細

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
可抵扣暫時性差異	5,937,471	6,146,513
可抵扣虧損	13,789,696	14,692,547
合計	19,727,167	20,839,060

(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

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

年份	期末金額	期初金額	備註
2024 年	1,958,914	2,017,167	
2025 年	2,687,938	2,708,335	
2026 年	3,682,959	4,257,423	
2027 年	1,487,871	1,734,058	
2028 年	2,876,412	3,054,163	
2029 年	176,324	190,606	
2030 年及以後	919,278	730,795	
合計	13,789,696	14,692,547	/

25. 其他非流動資產

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額			期初餘額		
	賬面餘額	減值準備	賬面價值	賬面餘額	減值準備	賬面價值
預繳稅金	90,895		90,895	308,715		308,715
待抵扣增值稅	1,290,735		1,290,735	877,436		877,436
預付設備款項	136,959	853	136,106	301,380		301,380
預付長期資產款	347,208		347,208	433,862		433,862
合同資產	82,408,837	1,219,186	81,189,651	79,907,320	986,475	78,920,845
其他	1,328,255		1,328,255	2,121,751		2,121,751
減：一年內到期部分	848,270	92,035	756,235	790,724	57,800	732,924
合計	84,754,619	1,128,004	83,626,615	83,159,740	928,675	82,231,065

26. 所有權或使用權受限資產

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末			期初		
	賬面價值	受限類型	受限情況	賬面價值	受限類型	受限情況
貨幣資金	8,083,711	保證金/定期存款	開具銀行承兌匯票、保函保證金、三個月	9,152,521	保證金/定期存款	開具銀行承兌匯票、保函保證金、三個月

			以上定期存款等			以上定期存款等
應收票據	2,839,226	質押	貸款質押	3,186,937	質押	貸款質押
應收賬款	6,323,100	質押	貸款質押	5,702,958	質押	貸款質押
存貨	23,980,751	抵押/查封	貸款抵押/ 訴訟查封	18,714,119	抵押/查封	貸款抵押/ 訴訟查封
固定資產	3,838,527	抵押	貸款抵押	3,870,127	抵押	貸款抵押
在建工程	471,000	抵押	貸款抵押			
無形資產	38,121,824	抵押/質押	貸款抵押/ 質押	35,264,223	抵押/質押	貸款抵押/ 質押
長期應收款	8,668,528	質押	貸款質押	8,639,721	質押	貸款質押
合計	92,326,667	/	/	84,530,606	/	/

27、短期借款

(1). 短期借款分類

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
質押借款	1,049,538	879,107
抵押借款		157,328
保證借款	3,373,434	1,044,130
信用借款	52,239,914	32,934,322
合計	56,662,886	35,014,887

28、應付票據

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

種類	期末餘額	期初餘額
商業承兌匯票	571,803	606,765
銀行承兌匯票	12,992,346	13,494,476
信用證	156,949	285,836
合計	13,721,098	14,387,077

29、應付賬款

(1). 應付賬款列示

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
應付工程進度款	110,678,077	115,056,103
應付材料採購款	43,668,049	45,675,978
應付設備款	17,778,776	17,587,307
應付質保金	13,682,220	13,776,577
應付勞務費	4,028,896	4,450,978
應付工程設計諮詢費	1,973,363	1,652,408
其他	18,227,888	5,126,035
合計	210,037,269	203,325,386

(2). 賬齡超過 1 年或逾期的重要應付賬款

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	未償還或結轉的原因
應付設備款	5,825,112	根據合同約定，未到支付節點
應付工程進度款	19,379,352	根據合同約定，未到支付節點
合計	25,204,464	/

30、預收款項

(1). 預收賬款項列示

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
預收租金	24,032	21,280
合計	24,032	21,280

31、合同負債

(1). 合同負債情況

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
建造合同已結算未完工款	20,769,141	23,205,076
預收售樓款	15,806,721	12,388,035
預收工程款	36,136,112	29,428,802
預收產品銷售款	1,573,346	1,023,996
其他	6,743,250	4,043,152
合計	81,028,570	70,089,061

32、應付職工薪酬

(1). 應付職工薪酬列示

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
一、短期薪酬	2,324,919	12,529,127	12,680,016	2,174,030
二、離職後福利-設定提存計劃	226,756	1,922,779	1,955,926	193,609
三、辭退福利	759	16,797	16,507	1,049
四、一年內到期的其他福利	93,666	616,572	631,279	78,959
合計	2,646,100	15,085,275	15,283,728	2,447,647

(2). 短期薪酬列示

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
一、工資、獎金、津貼和補貼	1,172,934	9,789,052	9,878,100	1,083,886
二、職工福利費		593,291	593,291	
三、社會保險費	156,489	902,775	912,810	146,454
其中：醫療保險費	149,027	816,581	826,261	139,347
工傷保險費	4,515	69,232	69,607	4,140
生育保險費	2,947	16,962	16,942	2,967
四、住房公積金	279,642	962,248	997,997	243,893
五、工會經費和職工教育經費	715,401	273,657	289,804	699,254
六、其他	453	8,104	8,014	543
合計	2,324,919	12,529,127	12,680,016	2,174,030

(3). 設定提存計劃列示

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
1、基本養老保險	135,659	1,368,070	1,395,636	108,093
2、失業保險費	24,166	50,913	51,846	23,233
3、企業年金繳費	66,931	503,796	508,444	62,283
合計	226,756	1,922,779	1,955,926	193,609

其他說明：

√適用 □不適用

除了社會基本養老保險之外，本公司依據國家企業年金製度的相關政策建立企業年金計劃，本公司按照工資總額的一定比例計提年金，相應支出計入當期損益。

33、應交稅費

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
增值稅	3,025,253	3,227,878
企業所得稅	1,653,715	2,136,910
代扣代繳個人所得稅	133,904	376,418
城市維護建設稅	59,140	63,563
土地增值稅	522,680	509,463
房產稅	35,873	54,388
土地使用稅	16,479	60,552
教育費附加	41,684	42,018
其他	228,462	385,602
合計	5,717,190	6,856,792

34、其他應付款

(1). 項目列示

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
應付股利	994,410	557,814
其他應付款	40,803,607	41,297,296
合計	41,798,017	41,855,110

(2). 應付股利

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
普通股股利	994,410	557,814
合計	994,410	557,814

(3). 其他應付款

按款項性質列示其他應付款

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
押金保證金	16,649,501	15,889,164
拆借款	10,456,573	10,310,485
應付代收代墊款	8,380,031	10,342,746
三供一業分離移交款項[註]	498,763	538,496
應付日常支出款項	3,441,634	2,822,564
房地產銷售誠意金	55,564	54,555
其他	1,321,541	1,339,286
合計	40,803,607	41,297,296

其他說明：

√ 適用 □ 不適用

[註]：根據《國務院辦公廳轉發國務院國資委、財政部關於國有企業職工家屬區「三供一業」分離移交工作指導意見的通知》(國辦發[2016]45 號)，在全國全面推進國有企業職工家屬區「三供一業」分離移交工作(以下簡稱三供一業)，要求對供水、供電、供熱(供氣)及物業管理相關設備設施進行必要的維修改造，達到城市基礎設施的平均水平，分戶設表、按戶收費，交由專業化企業或機構實行社會化管理，2018 年底前基本完成。

能建集團根據國家相關政策要求，實施了「三供一業」分離移交工作。於 2018 年度，能建集團與本公司簽訂了委託本公司實施三供一業的委託協議，委託本公司及所屬子公司在各公司所在地尋找合適的接收方，簽訂分離移交協議並完成分離移交相關工作，發生相關文件規定的補助標準範圍的分離移交資產相關費用由本公司代能建集團先行墊付，三供一業分離移交產生的超出相關文件規定的補助標準範圍的分離移交資產相關費用由本公司自行承擔。

2018 年，本公司受能建集團委託進行三供一業時，產生了對接收方和為本公司提供維修改造服務方的應付款項，截至 2024 年 6 月 30 日，上述其他應付款為人民幣 498,763 千元。

35、1 年內到期的非流動負債

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
1 年內到期的長期借款	23,824,565	21,917,725
1 年內到期的長期應付職工薪酬	693,616	798,688

1 年內到期的應付債券	95,862	8,752,246
其他	1,493,631	1,639,663
合計	26,107,674	33,108,322

36、其他流動負債

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
待轉銷項稅額	2,375,494	1,976,470
預計負債	1,668,990	1,780,609
已背書未到期的承兌匯票	2,033,541	2,156,571
其他	346,900	699,274
合計	6,424,925	6,612,924

其他說明：

適用 不適用

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司計提的相應預計負債餘額共計人民幣 1,330,710 千元，葛洲壩環嘉共涉及 57 起法律訴訟。本公司已基於訴訟事項的進展和判決結果，並諮詢相關法律顧問，對很有可能給本公司造成損失的尚未了結的法律訴訟計提相應的預計負債共計人民幣 1,278,031 千元。

37、長期借款

(1). 長期借款分類

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
質押借款	45,874,913	38,722,949
抵押借款	34,230,139	31,232,560
保證借款	9,440,446	12,225,879
信用借款	112,887,204	97,680,482
減：一年內到期的長期借款	23,824,565	21,917,725
合計	178,608,137	157,944,145

38、應付債券

(1) 應付債券

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
應付債券合計	12,095,035	10,252,246
減：一年內到期的應付債券	95,862	8,752,246
合計	11,999,173	1,500,000

(2) 應付債券的具體情況：（不包括劃分為金融負債的優先股、永續債等其他金融工具）

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

債券名稱	面值(千元)	發行日期	債券期限	發行金額	期初餘額	本期發行	按面值計提利息	溢折價攤銷	本期償還	期末餘額	是否違約
22 能建 01	0.1	2022-07-21	3 年	1,500,000	1,500,000		20,250			1,500,000	否
24 能建 K1	0.1	2024-03-07	10 年	1,000,000		1,000,000	8,555			1,000,000	否
24 葛洲壩 MTN001	0.1	2024-01-25	10 年	2,000,000		2,000,000	25,146			2,000,000	否
24 葛洲 K1	0.1	2024-03-20	10 年	2,000,000		2,000,000	15,496			2,000,000	否
24 葛洲 K2	0.1	2024-05-16	10 年	1,500,000		1,500,000	4,660			1,500,000	否
24 葛洲 K3	0.1	2024-06-05	5 年	1,000,000		1,000,000	1,512			1,000,000	否
24 葛洲 K4	0.1	2024-06-05	10 年	1,000,000		1,000,000	1,710			1,000,000	否
24 葛洲壩 MTN002	0.1	2024-06-25	30 年	1,000,000		1,000,000	384			1,000,000	否
19 葛洲 01	0.1	2019-01-08	5 年	1,000,000	1,000,000				1,000,000		否
19 葛洲 02	0.1	2019-03-11	5 年	1,500,000	1,500,000				1,500,000		否
21 葛洲壩 01	0.1	2021-04-27	3 年	3,000,000	3,000,000		34,889		3,000,000		否
21 葛洲壩 02	0.1	2021-05-14	3 年	3,000,000	3,000,000		38,914		3,000,000		否
24 葛洲海投 MTN001	0.1	2024-03-14	3 年	1,000,000		999,100		73		999,173	否
合計	/	/	/	20,500,000	10,000,000	10,499,100	151,516	73	8,500,000	11,999,173	/

其他說明：

√ 適用 □ 不適用

截至 2024 年 6 月 30 日，上述債券期初應付利息餘額 252,246 人民幣千元，期末應付利息餘額人民幣 95,862 千元。截至 2024 年 6 月 30 日，上述債券含息總額人民幣 12,095,035 千元。

39、租賃負債

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
長期租賃負債	3,335,805	3,445,149
減：一年內到期的租賃負債	356,403	323,555
合計	2,979,402	3,121,594

40、長期應付款

項目列示

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
長期應付款	5,207,654	4,487,598
專項應付款	195,570	195,163
合計	5,403,224	4,682,761

長期應付款

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
售後融資租賃款	881,307	639,695
其他	4,326,347	3,847,903
合計	5,207,654	4,487,598

專項應付款

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額	形成原因
專項拆遷補償款	1,561	200		1,761	
處僵治困	66,535			66,535	
三供一業	37,689			37,689	
其他	89,378	13,347	13,140	89,585	
合計	195,163	13,547	13,140	195,570	

41、長期應付職工薪酬

√適用 □不適用

(1) 長期應付職工薪酬表

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
一、離職後福利-設定受益計劃淨負債	6,902,950	7,103,815
二、辭退福利	695,380	876,998
減：一年內支付的部分	693,616	798,688

合計	6,904,714	7,182,125
----	-----------	-----------

(2) 設定受益計劃變動情況

設定受益計劃義務現值：

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
一、期初餘額	7,980,813	8,449,758
二、計入當期損益的設定受益成本	94,440	282,810
1.當期服務成本		
2.過去服務成本	3,720	62,780
3.結算利得（損失以「-」表示）		
4、利息淨額	90,720	220,030
三、計入其他綜合收益的設定收益成本	159,990	-33,360
1.精算利得（損失以「-」表示）	159,990	-33,360
四、其他變動	-636,913	-718,395
1.結算時支付的對價		
2.已支付的福利	-636,913	-718,395
五、期末餘額	7,598,330	7,980,813

設定受益計劃淨負債

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
一、期初餘額	7,980,813	8,449,758
二、計入當期損益的設定受益成本	94,440	282,810
三、計入其他綜合收益的設定收益成本	159,990	-33,360
四、其他變動	-636,913	-718,395
五、期末餘額	7,598,330	7,980,813

42、預計負債

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	期末餘額	形成原因
待執行的虧損合同	9,856	27,713	
使用權資產的復原或移除成本	9,367	9,367	
棄置費用	69,291	69,674	主要是環保費用，棄置礦山的復原成本等
環境污染整治支出	55,169	55,169	
其他預計損失	14,530	38,910	
合計	158,213	200,833	/

43、遞延收益

遞延收益情況

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額	形成原因
政府補助	601,807	83,626	51,400	634,033	與資產/收益相關的政府補助
合計	601,807	83,626	51,400	634,033	/

44、其他非流動負債

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
境外公司應付稅款	350,950	350,258
其他	97,446	80,863
合計	448,396	431,121

45、股本

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

	期初餘額	本次變動增減（+、-）					期末餘額
		發行新股	送股	公積金轉股	其他	小計	
股份總數	41,691,164						41,691,164

46、其他權益工具

(1) 期末發行在外的優先股、永續債等其他金融工具基本情況

√ 適用 □ 不適用

發行在外的金融工具	發行時間	會計分類	股利率或利息率	發行價格	數量	金額	到期日或續期情況
2021年3+N年期永續中票(20億)	2021-10-27	權益	3.67%	0.10	20,000,000	2,000,000	3年後發行人有權行使續期選擇權
2021年3+N年期永續中票(15億)	2021-11-18	權益	3.33%	0.10	15,000,000	1,500,000	3年後發行人有權行使續期選擇權
中國能源建設股份有限公司2022年度第一期中期票據	2022-12-5	權益	3.85%	0.10	30,000,000	3,000,000	3年後發行人有權行使續期選擇權

							擇權
中國能源建設股份有限公司 2023年面向專業投資者公開 發行科技創新可續期公司債 券(第一期)	2023-6-29	權益	3.08%	0.10	10,000,000	1,000,000	3年後發行人有權行使續期選擇權
中國能源建設股份有限公司 2023年面向專業投資者公開 發行科技創新可續期公司債 券(第二期)	2023-10-24	權益	3.25%	0.10	20,000,000	2,000,000	3年後發行人有權行使續期選擇權
合計					95,000,000	9,500,000	

其他說明：

適用 不適用

主要條款：

上述本公司發行的資本工具在約定的初始期限末及每個續期的週期末，本公司有權行使續期選擇權且沒有次數的限制。只要不發生強制利息支付事件，本公司有權於各利息支付日選擇將利息款項遞延支付，沒有遞延時間以及遞延次數的限制，且不會構成本公司違約。

若發生以下任何強制利息支付事件，本公司不得推遲支付即期利息以及所有遞延利息：

- 向股東宣派及支付股息；
- 減少註冊資本。

當任何強制支付利息的事件發生(視情況而定)，本公司應當根據認購協議中的發行利率分發予具有這些資本工具的持有人。

根據上述資本工具相關合同的條款約定，後續週期的票面利率會相應調整重置。

本公司認為上述永續債符合權益工具的定義，將發行總額扣除相關交易費用後實際收到的金額確認為權益，未來宣告派發利息則作為利潤分配處理。

47、資本公積

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
股本溢價	17,677,805		2,133	17,675,672
合計	17,677,805		2,133	17,675,672

其他說明，包括本期增減變動情況、變動原因說明：

本期減少系本期子公司少數股東比例變動，相應少數股東權益和享有的淨資產份額差額減少資本公積。

48、其他綜合收益

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期初 餘額	本期發生金額						期末 餘額
		本期所得稅 前發生額	減：前期計入其 他綜合收益當期 轉入損益	減：前期計入其 他綜合收益當期 轉入留存收益	減：所得 稅費用	稅後歸屬於 母公司	稅後歸屬於 少數股東	
一、不能重分類進損 益的其他綜合收益	1,141,898	-250,748		17,944	-17,117	-229,712	-21,863	912,186
其中：重新計量設定 受益計劃變動額	1,037,348	-227,164			-2,370	-218,343	-6,451	819,005
其他權益工具投資 公允價值變動	104,550	-23,584		17,944	-14,747	-11,369	-15,412	93,181
二、將重分類進損益 的其他綜合收益	-177,483	-206,657				-218,411	11,754	-395,894
其中：權益法下可轉 損益的其他綜合收益								
其他債權投資公允 價值變動								
金融資產重分類計 入其他綜合收益的金 額								
其他債權投資信用 減值準備								
現金流量套期儲備								
外幣財務報表折算 差額	-177,483	-206,657				-218,411	11,754	-395,894
其他綜合收益合計	964,415	-457,405		17,944	-17,117	-448,123	-10,109	516,292

49、專項儲備

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
安全生產費	1,257,717	2,437,991	2,014,656	1,681,052
合計	1,257,717	2,437,991	2,014,656	1,681,052

50、盈餘公積

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
法定盈餘公積	9,525,293			9,525,293
合計	9,525,293			9,525,293

51、未分配利潤

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期	上年度
調整前上期末未分配利潤	29,848,343	24,628,516
調整期初未分配利潤合計數（調增+，調減-）		2,291
調整後期初未分配利潤	29,848,343	24,630,807
加：本期歸屬於母公司所有者的淨利潤	2,781,881	2,657,791
其他綜合收益轉留存收益	17,944	
減：提取法定盈餘公積		
應付普通股股利		1,050,617
應付永續債利息	167,325	175,339
加：其他		230,862
期末未分配利潤	32,480,843	26,293,504

52、營業收入和營業成本

(1). 營業收入和營業成本情況

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額		上期發生額	
	收入	成本	收入	成本
主營業務	193,033,930	169,976,956	190,972,648	170,532,435
其他業務	1,227,829	595,403	1,147,571	584,235
合計	194,261,759	170,572,359	192,120,219	171,116,670
其中：與客戶之間的合同產生的收入	194,002,264	170,356,169	191,898,047	170,934,364

(2). 營業收入、營業成本的分解信息

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額		上期發生額	
	營業收入	營業成本	營業收入	營業成本
勘測設計及諮詢	7,770,636	4,914,619	6,177,105	3,881,706
工程建設	156,714,475	144,983,709	153,897,888	142,982,636
工業製造	14,302,988	11,780,265	14,507,117	11,600,838
投資運營	12,770,287	6,856,544	14,377,313	10,115,453
其他業務	2,443,878	1,821,032	2,938,624	2,353,731
合計	194,002,264	170,356,169	191,898,047	170,934,364

53、稅金及附加

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
城市維護建設稅	113,922	94,738
教育費附加	84,392	72,038
資源稅	26,365	18,378
土地增值稅	39,244	55,468
房產稅	104,951	103,834
土地使用稅	50,695	53,050
車船使用稅	2,141	1,995
印花稅	147,801	100,955
其他	117,795	108,373
合計	687,306	608,829

54、銷售費用

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
職工薪酬	362,688	317,838
業務經費	227,237	187,081
包裝費	42,667	51,776
差旅費	65,276	46,827
委託代銷手續費	14,736	13,723
廣告及業務宣傳費	75,888	43,466
其他	214,758	178,803
合計	1,003,250	839,514

55、管理費用

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
職工薪酬	4,564,609	4,304,278
折舊及攤銷	782,438	783,961
辦公及差旅費	318,699	309,975

專業機構服務費	386,242	371,815
租賃費	225,336	179,168
勞務費	233,099	157,390
其他	587,316	699,645
合計	7,097,739	6,806,232

56、研發費用

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
研發物料支出	2,408,845	1,950,204
人工費	1,904,564	1,855,362
委託研發費用	236,120	136,529
折舊及攤銷	66,538	57,935
新產品設計費等	6,340	5,112
其他相關費用	200,085	160,637
合計	4,822,492	4,165,779

57、財務費用

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
利息支出	5,279,267	4,610,734
減：資本化的利息支出	1,854,262	1,820,176
減：利息收入	474,573	418,147
匯兌淨損失	-142,270	-412,070
其他	245,163	220,772
合計	3,053,325	2,181,113

58、其他收益

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

按性質分類	本期發生額	上期發生額
政府補助[註]	251,753	225,381
債務重組收益	16,428	3,391
其他	15,258	14,272
合計	283,439	243,044

[註]：本期計入其他收益的政府補助情況詳見本財務報表附註十一之說明。

59、投資收益

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
權益法核算的長期股權投資收益	-295,149	-308,491
處置長期股權投資產生的投資收益	101,166	3,487
交易性金融資產在持有期間的投資收益	38,530	58,789

其他權益工具投資在持有期間取得的股利收入	36,577	44,863
處置交易性金融資產取得的投資收益	-4,214	-6,986
對非金融企業收取的資金佔用費	14,075	29,951
以攤餘成本計量的金融資產終止確認收益	-532	-93,607
其他	54,795	193,758
合計	-54,752	-78,236

60、公允價值變動收益

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

產生公允價值變動收益的來源	本期發生額	上期發生額
交易性金融資產	-964	7,043
合計	-964	7,043

61、信用減值損失

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
壞賬損失	-697,037	-652,315
其他	-266,357	66,360
合計	-963,394	-585,955

62、資產減值損失

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
一、存貨跌價損失	-261,287	-23,887
二、其他資產減值損失	-41,590	-65,481
合計	-302,877	-89,368

63、資產處置收益

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
固定資產處置收益	86,198	70,067
無形資產處置收益	9,787	2,578
其他	18,099	-15,018
合計	114,084	57,627

64、營業外收入

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額	計入當期非經常性損益的金額
政府補助[註]	7,181	18,004	7,181
非流動資產毀損報廢利得	42,916	4,979	42,916
無法支付的款項	43,972	12,251	43,972
違約賠償收入及罰款利得	76,080	79,324	76,080
其他	55,273	29,575	55,273
合計	225,422	144,133	225,422

[註]：本期計入營業外收入的政府補助情況詳見本財務報表附註十一之說明。

65、營業外支出

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額	計入當期非經常性損益的金額
對外捐贈	2,480	3,697	2,480
非流動資產毀損報廢損失	6,386	4,152	6,386
預計未決訴訟損失	3,244	1,791	3,244
賠償金、違約金及罰款支出	48,856	82,550	48,856
其他	44,725	11,781	44,725
合計	105,691	103,971	105,691

66、所得稅費用

(1) 所得稅費用表

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
當期所得稅費用	1,706,948	1,443,189
遞延所得稅費用	-32,514	18,810
合計	1,674,434	1,461,999

67、其他綜合收益

√適用 □不適用

詳見附註七、48

68、現金流量表項目

(1). 與經營活動有關的現金

收到的其他與經營活動有關的現金

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
政府補助	291,160	221,925
其他	1,544,596	2,049,971
合計	1,835,756	2,271,896

支付的其他與經營活動有關的現金

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
支付的差旅費	740,923	544,029
支付的保險費	177,442	208,516
支付的水電費、辦公費等	585,952	469,411
支付的諮詢服務費	309,750	255,422
支付的通訊費	21,609	18,965
支付的修理費	104,975	64,462
其他	1,689,252	1,172,526
合計	3,629,903	2,733,331

(2). 與投資活動有關的現金

收到的其他與投資活動有關的現金

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
收回拆借資金	3,685,312	4,191,059
財務公司發放貸款收回	3,694,500	3,390,000
收回質押存款	17,557	37,710
收回三個月以上定期存款	726,520	87,219
其他	8,434	489,961
合計	8,132,323	8,195,949

支付的其他與投資活動有關的現金

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
支付拆借資金	3,223,130	3,415,930
財務公司發放貸款	2,361,000	234,000
存入三個月以上定期存款	70,945	476,500
存入質押存款	263,826	208,928
其他	121,149	89,212
合計	6,040,050	4,424,570

(3). 與籌資活動有關的現金

收到的其他與籌資活動有關的現金

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
收到的拆借款	944,996	1,822,506
財務公司吸收存款流入	52,084	1,147,787
其他	174,875	95,676
合計	1,171,955	3,065,969

支付的其他與籌資活動有關的現金

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
永續債本金償還	3,000,000	
償還關聯方資金拆借款	3,235,096	5,156,933
其他	659,502	850,412
合計	6,894,598	6,007,345

69、現金流量表補充資料**(1) 現金流量表補充資料**

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

補充資料	本期金額	上期金額
1· 將淨利潤調節為經營活動現金流量：		
淨利潤	4,546,121	4,534,400
加：資產減值準備	302,877	89,368
信用減值損失	963,394	585,955
固定資產折舊、使用權資產折舊、 油氣資產折耗、生產性生物資產折舊	2,453,886	2,049,568
無形資產攤銷	1,039,550	1,205,387
長期待攤費用攤銷	105,385	147,743
處置固定資產、無形資產和其他長期資產的損失（收益以「-」號填列）	-114,084	-57,627
固定資產報廢損失（收益以「-」號填列）	-36,530	-826
公允價值變動損失（收益以「-」號填列）	964	-7,043
財務費用（收益以「-」號填列）	3,282,735	2,181,113
投資損失（收益以「-」號填列）	54,752	78,236
遞延所得稅資產減少（增加以「-」號填列）	-141,458	-143,876
遞延所得稅負債增加（減少以「-」號填列）	108,944	162,686
存貨的減少（增加以「-」號填列）	-14,117,272	-29,521,164

經營性應收項目的減少（增加以「－」號填列）	-21,289,573	-18,220,080
經營性應付項目的增加（減少以「－」號填列）	8,325,312	23,284,563
其他		
經營活動產生的現金流量淨額	-14,514,997	-13,631,597
2· 不涉及現金收支的重大投資和籌資活動：		
債務轉為資本		
一年內到期的可轉換公司債券		
融資租入固定資產		
3· 現金及現金等價物淨變動情況：		
現金的期末餘額	65,022,711	64,470,520
減：現金的期初餘額	68,136,020	64,008,701
加：現金等價物的期末餘額		
減：現金等價物的期初餘額		
現金及現金等價物淨增加額	-3,113,309	461,819

(2) 現金和現金等價物的構成

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
一、現金	65,022,711	68,136,020
其中：庫存現金	27,567	25,239
可隨時用於支付的銀行存款	64,995,144	68,110,781
二、現金等價物		
其中：三個月內到期的債券投資		
三、期末現金及現金等價物餘額	65,022,711	68,136,020
其中：母公司或集團內子公司使用受限制的現金和現金等價物		

70、所有者權益變動表項目註釋

說明對上年期末餘額進行調整的「其他」項目名稱及調整金額等事項：

√ 適用 □ 不適用

本年未分配利潤其他因素調整為本公司下屬子公司處置其他權益工具投資而將因公允價值變動計入其他綜合收益的金額轉入未分配利潤。

八、研發支出**(1). 按費用性質列示**

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
研發物料支出	2,408,845	1,950,204
人工費	1,919,619	1,924,427
委託研發費用	236,120	136,529
折舊及攤銷	66,538	57,935
新產品設計費等	6,340	5,112
其他相關費用	200,085	160,637

合計	4,837,547	4,234,844
其中：費用化研發支出	4,822,492	4,165,779
資本化研發支出	15,055	69,065

九、合併範圍的變更

1、非同一控制下企業合併

適用 不適用

(1). 本期發生的非同一控制下企業合併交易

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

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	購買日至期末被購買方的收入	購買日至期末被購買方的淨利潤
山西絲路晉元電力有限公司	2024年2月5日	74,620	70.00	購買股權	2024年2月5日	控制權轉移		

(2). 合併成本及商譽

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

合併成本	山西絲路晉元電力有限公司
--現金	74,620
--非現金資產的公允價值	
--發行或承擔的債務的公允價值	
--發行的權益性證券的公允價值	
--或有對價的公允價值	
--購買日之前持有的股權於購買日的公允價值	
--其他	
合併成本合計	74,620
減：取得的可辨認淨資產公允價值份額	70,000
商譽/合併成本小於取得的可辨認淨資產公允價值份額的金額	4,620

(3). 被購買方於購買日可辨認資產、負債

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

	山西絲路晉元電力有限公司	
	購買日公允價值	購買日賬面價值
資產：	183,547	183,547
貨幣資金	1,324	1,324
應收款項	42	42
固定資產	93	93
在建工程	166,416	166,416
預付款項	11	11
存貨	24	24
其他流動資產	4,909	4,909
其他非流動資產	10,728	10,728
負債：	83,547	83,547
應付款項	1,099	1,099
應付職工薪酬	53	53
其他應付款	2,138	2,138
長期借款	79,757	79,757
遞延收益	500	500
淨資產	100,000	100,000
減：少數股東權益	30,000	30,000
取得的淨資產	70,000	70,000

十、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

√適用 □不適用

單位:千元 幣種:人民幣

子公司名稱	主要經營地	註冊資本	註冊地	業務性質	持股比例(%)		取得方式
					直接	間接	
中國葛洲壩集團有限公司	中國湖北省	3,415,309	中國湖北省	工程建設、民用爆破、水泥銷售、房地產開發	100.00		設立
中國電力工程顧問集團有限公司	中國北京市	2,097,370	中國北京市	勘測設計、工程承包	100.00		設立
中國能建集團裝備有限公司	中國北京市	3,888,723	中國北京市	裝備製造	100.00		設立
中國能源建設集團北方建設投資有限公司	中國天津市	5,000,000	中國天津市	建設施工、投資控股	100.00		設立
中國能源建設集團華東建設投資有限公司	中國上海市	5,000,000	中國上海市	建設施工、投資控股	100.00		設立
中國能源建設集團南方建設投資有限公司	中國廣東省	5,000,000	中國廣東省	建設施工、投資控股	100.00		設立
中國能源建設集團西北建設投資有限公司	中國陝西省	2,500,000	中國陝西省	建設施工、投資控股	100.00		設立
中國能源建設集團投資有限公司	中國北京市	6,000,000	中國北京市	項目投資、資產管理	100.00		設立
中能建數字科技集團有限公司	中國北京市	5,000,000	中國北京市	供應鏈管理、軟件開發	100.00		設立
中能建國際建設集團有限公司	中國北京市	7,000,000	中國北京市	工程總承包、投資運營	100.00		設立

2、在合營企業或聯營企業中的權益

√適用 □不適用

(1). 重要的合營企業或聯營企業

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

合營企業或聯營企業名稱	主要經營地	註冊地	業務性質	持股比例(%)		對合營企業或聯營企業投資
				直接	間接	

						的會計處理方法
武漢葛洲壩龍湖房地產開發有限公司	中國湖北省	中國湖北省	房地產開發投資	50.00		權益法核算
南京葛洲壩城市地下空間綜合建設開發有限公司[註]	中國江蘇省	中國江蘇省	基礎設施投資運營	70.00		權益法核算
廣州市正林房地產開發有限公司	中國廣東省	中國廣東省	房地產開發投資	49.00		權益法核算
廣州市如茂房地產開發有限公司	中國廣東省	中國廣東省	房地產開發投資	49.00		權益法核算
陝西葛洲壩延黃寧石高速公路有限公司	中國陝西省	中國陝西省	高速公路投資運營	40.00		權益法核算
廣西葛洲壩田西高速公路有限公司	中國廣西自治區	中國廣西自治區	高速公路投資運營	40.00		權益法核算
武漢華潤置地葛洲壩置業有限公司	中國湖北省	中國湖北省	房地產開發投資	40.00		權益法核算

[註]：根據合營協議，南京葛洲壩城市地下空間綜合建設開發有限公司董事會設有 3 名董事，其中 1 名由本公司任命，根據該公司章程規定，其重大經營決策均需所有董事一致批准，本公司和對方股東共同控制該公司，因此作為合營企業按權益法核算。

(2). 重要合營企業的主要財務信息

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

	期末餘額/ 本期發生額				期初餘額/ 上期發生額			
	武漢葛洲壩龍湖房地產開發有限公司	南京葛洲壩城市地下空間綜合建設開發有限公司	廣州市正林房地產開發有限公司	廣州市如茂房地產開發有限公司	武漢葛洲壩龍湖房地產開發有限公司	南京葛洲壩城市地下空間綜合建設開發有限公司	廣州市正林房地產開發有限公司	廣州市如茂房地產開發有限公司
流動資產	6,947,442	601,223	2,498,786	1,970,833	3,290,206	367,987	2,504,441	2,113,778
其中：現金和現金等價物	142,340	220,777	91,363	42,832	81,129	27,518	42,499	164,957
非流動資產	1,670,383	10,362,651	54	475	1,809,240	9,794,931	60	53
資產合計	8,617,825	10,963,874	2,498,840	1,971,308	5,099,446	10,162,918	2,504,501	2,113,831
流動負債	2,021,604	2,967,578	51,128	225,469	33,025	2,966,999	58,047	366,922
非流動負債	1,600,000	5,986,848				5,316,076		
負債合計	3,621,604	8,954,426	51,128	225,469	33,025	8,283,075	58,047	366,922
少數股東權益								
歸屬於母公司股東權益	4,996,221	2,009,448	2,447,712	1,745,839	5,066,421	1,879,843	2,446,454	1,746,909
按持股比例計算的淨資產份額	2,498,111	1,406,614	1,199,379	855,461	2,533,210	1,315,891	1,198,762	855,985
對合營企業權益投資的賬面價值	2,498,111	1,426,928	1,199,378	855,461	2,487,124	1,316,098	1,198,762	855,985
營業收入	248,681		9,408	5,912	184,052	678	47,107	1,563
淨利潤	21,973	-76	1,258	-1,069	20,300	6	-108,662	1,132

(3). 重要聯營企業的主要財務信息

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

	期末餘額/ 本期發生額			期初餘額/ 上期發生額		
	陝西葛洲壩延黃寧石高速公路有限公司	廣西葛洲壩田西高速公路有限公司	武漢華潤置地葛洲壩置業有限公司	陝西葛洲壩延黃寧石高速公路有限公司	廣西葛洲壩田西高速公路有限公司	武漢華潤置地葛洲壩置業有限公司
流動資產	1,324,725	307,593	1,655,144	1,610,467	333,469	2,170,619
非流動資產	21,776,153	28,240,886	39	21,864,925	27,805,942	108,812
資產合計	23,100,878	28,548,479	1,655,183	23,475,392	28,139,411	2,279,431
流動負債	1,211,362	1,838,793	167,991	1,386,903	2,444,768	554,176
非流動負債	16,902,563	20,685,598		16,836,984	19,920,281	6,235
負債合計	18,113,925	22,524,391	167,991	18,223,887	22,365,049	560,411
少數股東權益						
歸屬於母公司股東權益	4,986,953	6,024,088	1,487,192	5,251,505	5,774,362	1,719,021
按持股比例計算的淨資產份額	1,994,781	2,409,635	594,877	2,100,602	2,309,745	687,608
對聯營企業權益投資的賬面價值	1,995,390	2,418,811	594,877	2,101,305	2,353,705	687,608
營業收入	158,618	33,580	58,799	149,411	675,714	231,573
淨利潤	-264,788	162,765	-231,828	-220,735	189,690	21,872

3、在未納入合併財務報表範圍的結構化主體中的權益

未納入合併財務報表範圍的結構化主體的相關說明：

適用 不適用

1. 未納入合併財務報表範圍的結構化主體的基礎信息

本公司參與發起設立了若干基金產品或合夥企業，這些基金公司或合夥企業為本公司未納入合併範圍的結構化主體。截至 2024 年 6 月 30 日，上述結構化主體投資規模合計約為人民幣 105,156,300 千元，其中本公司認繳金額約為人民幣 40,668,590 千元，本公司實繳金額約為人民幣 11,014,589 千元，分別於長期股權投資聯營合營企業、其他非流動金融資產或其他權益工具投資中核算。本公司各年末在該等結構化主體中的最大風險敞口為本公司截至各年末實繳的出資額。本公司不存在向該等結構化主體提供財務支持的義務和意圖。

2. 發行的資產支持證券情況

本公司發行了若干資產支持證券，本公司持有相關資產支持證券部分次級份額，截至 2024 年 6 月 30 日，本公司持有上述資產支持證券的次級份額為人民幣 207,000 千元，在交易性金融資產或其他非流動金融資產中核算。本公司對部分上述資產支持證券優先級資產支持證券本金及固定收益承擔流動性補足義務。由於本公司僅持有部分劣後級份額，且評估未來承擔流動性補足的可能性低，因而未將該些專項計劃及信託納入本公司合併範圍。

十一、政府補助

1、涉及政府補助的負債項目

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

財務報表項目	期初餘額	本期新增補助金額	本期計入營業外收入金額	本期轉入其他收益	本期其他變動	期末餘額	與資產/收益相關
遞延收益	415,453	5,965	236	12,690		408,492	與資產相關
遞延收益	186,354	77,661		38,474		225,541	與收益相關
合計	601,807	83,626	236	51,164		634,033	

2、計入當期損益的政府補助

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

類型	本期發生額	上期發生額
計入其他收益的政府補助金額	251,753	225,381
計入營業外收入的政府補助金額	7,181	18,004
合計	258,934	243,385

十二、與金融工具相關的風險

1、金融工具的風險

適用 不適用

本公司從事風險管理的目標是在風險和收益之間取得平衡，將風險對本公司經營業績的負面影響降至最低水平，使股東和其他權益投資者的利益最大化。基於該風險管理目標，本公司風險

管理的基本策略是確認和分析本公司面臨的各種風險，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內。

本公司在日常活動中面臨各種與金融工具相關的風險，主要包括信用風險、流動性風險及市場風險。管理層已審議並批准管理這些風險的政策，概括如下。

(一) 信用風險

信用風險，是指金融工具的一方不能履行義務，造成另一方發生財務損失的風險。

1. 信用風險管理實務

(1) 信用風險的評價方法

公司在每個資產負債表日評估相關金融工具的信用風險自初始確認後是否已顯著增加。在確定信用風險自初始確認後是否顯著增加時，公司考慮在無須付出不必要的額外成本或努力即可獲得合理且有依據的信息，包括基於歷史數據的定性和定量分析、外部信用風險評級以及前瞻性信息。公司以單項金融工具或者具有相似信用風險特徵的金融工具組合為基礎，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，以確定金融工具預計存續期內發生違約風險的變化情況。

當觸發以下一個或多個定量、定性標準時，公司認為金融工具的信用風險已發生顯著增加：

- 1) 定量標準主要為資產負債表日剩餘存續期違約概率較初始確認時上升超過一定比例；
- 2) 定性標準主要為債務人經營或財務情況出現重大不利變化、現存的或預期的技術、市場、經濟或法律環境變化並將對債務人對公司的還款能力產生重大不利影響等。

(2) 違約和已發生信用減值資產的定義

當金融工具符合以下一項或多項條件時，公司將該金融資產界定為已發生違約，其標準與已發生信用減值的定義一致：

- 1) 債務人發生重大財務困難；
- 2) 債務人違反合同中對債務人的約束條款；
- 3) 債務人很可能破產或進行其他財務重組；
- 4) 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。

2. 預期信用損失的計量

預期信用損失計量的關鍵參數包括違約概率、違約損失率和違約風險敞口。公司考慮歷史統計數據（如交易對手評級、擔保方式及抵質押物類別、還款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立違約概率、違約損失率及違約風險敞口模型。

本公司所承受的最大信用風險敞口為資產負債表中每項金融資產的賬面金額。除財務報告中附註十五所載本公司作出的財務擔保外，本公司沒有提供任何其他可能令本公司承受信用風險的擔保。於資產負債表日就上述財務擔保承受的最大信用風險敞口已在財務報告中附註十五披露。

本公司的信用風險主要來自貨幣資金、應收款項、合同資產、其他應收款等。管理層會持續監控這些信用風險的敞口。為控制上述相關風險，本公司分別採取了以下措施。

(1) 貨幣資金

本公司將銀行存款和其他貨幣資金存放於信用評級較高的金融機構，故其信用風險較低。

(2) 應收款項和合同資產

由於本公司的應收賬款和合同資產風險點分佈於多個合作方和多個客戶，截至 2024 年 06 月 30 日，本公司應收賬款和合同資產的 3.42% 源於餘額前五名客戶，本公司不存在重大的信用集中風險。

本公司所承受的最大信用風險敞口為資產負債表中每項金融資產的賬面價值。

本公司按整個存續期預期信用損失金額計量應收賬款及合同資產的減值準備。根據本公司歷史信用損失經驗，不同類別客戶的損失模式各有不同。因此，以過往欠款狀況為基礎的減值準備進一步根據共同信用風險特性被區分為由國資委直接監管的中央企業、國有企業及地方政府，以及民營企業及其他，各類別客戶有不同預期損失率。對於應收 BOT 項目款項，主要客戶為政府的國家級、省級及地方政府代理機構，具有可靠及良好的信譽，這類客戶的信用風險較低，本公司參考相關項目的市值，認為產生違約損失的金額有限。

有關應收賬款和合同資產的具體信息，請參見附註七、4 和附註七、5 的相關披露。

(3) 其他應收款及發放貸款

對於本公司向聯營公司及同系子公司借出的資金，本公司參考相關房地產項目及收費公路項目的估計市值，認為產生違約損失的金額有限。對於其他應收款項，本公司基於歷史數據確定 12 個月及整個存續期間發生違約的可能性並計量信用風險準備，並根據債務人的特定因素及對當前及預期的一般經濟狀況的評估進行調整。

(二) 流動性風險

流動性風險，是指本公司在履行以交付現金或其他金融資產的方式結算的義務時發生資金短缺的風險。本公司監控並維持一定水平的現金餘額以及管理層認為充足的未提取銀行融資額度，以滿足本公司的經營需要，並降低現金流波動影響。管理層對銀行借款及應付票據的使用進行監控並確保遵守借款合同。

金融負債按剩餘到期日分類

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末數					
	賬面價值	未折現合同金額	1 年以內	1 年至 2 年	2 年至 5 年	5 年以上
短期借款	56,662,886	58,362,773	58,362,773			
吸收存款	3,748,669	3,861,129	3,861,129			
應付票據	13,721,098	13,721,098	13,721,098			
應付賬款	210,037,269	210,037,269	210,037,269			
其他應付款	40,803,607	40,803,607	40,803,607			
長期借款	202,432,702	229,177,982	26,972,252	37,012,170	59,309,905	105,883,655
應付債券	12,095,035	12,512,567	5,762,625	6,749,942		
租賃負債	3,335,806	4,056,105	853,038	401,077	719,532	2,082,458
長期應付款	5,403,224	5,730,746	3,682,881	227,860	1,227,738	592,267
合計	548,240,296	578,263,276	364,056,672	44,391,049	61,257,175	108,558,380

(續上表)

項目	上年年末數					
	賬面價值	未折現合同金額	1 年以內	1 年至 2 年	2 年至 5 年	5 年以上
短期借款	35,014,887	36,065,334	36,065,334			
吸收存款	3,091,611	3,184,359	3,184,359			
應付票據	14,387,077	14,387,077	14,387,077			
應付賬款	203,325,386	203,325,386	203,325,386			
其他應付款	41,855,110	41,855,110	41,855,110			
長期借款	179,861,870	203,625,106	22,575,257	30,565,273	51,979,014	98,505,562

應付債券	10,252,246	10,606,163	9,014,813	1,591,350		
租賃負債	3,445,149	3,861,586	568,168	854,456	796,834	1,642,128
長期應付款	4,682,761	4,966,611	3,631,097	143,075	471,934	720,505
合計	495,916,097	521,876,732	334,606,601	33,154,154	53,247,782	100,868,195

(三)市場風險

市場風險，是指金融工具的公允價值或未來現金流量因市場價格變動而發生波動的風險。市場風險主要包括利率風險和外匯風險。

1. 利率風險

利率風險，是指金融工具的公允價值或未來現金流量因市場利率變動而發生波動的風險。固定利率的帶息金融工具使本公司面臨公允價值利率風險，浮動利率的帶息金融工具使本公司面臨現金流量利率風險。本公司根據市場環境來決定固定利率與浮動利率金融工具的比例，並通過定期審閱與監控維持適當的金融工具組合。本公司面臨的現金流量利率風險主要與本公司以浮動利率計息的銀行借款有關。

2. 外匯風險

外匯風險，是指金融工具的公允價值或未來現金流量因外匯匯率變動而發生波動的風險。本公司面臨的匯率風險主要來自於記賬本位幣以外的貨幣計價的貨幣資金、應收賬款、應付賬款及銀行借款等外幣資產和負債。管理層管理並監控該風險，確保及時且有效地採取適當措施。

本公司於 06 月 30 日的各外幣資產負債項目匯率風險敞口以人民幣列示，以資產負債表日即期匯率折算。外幣報表折算差額未包括在內。

十三、公允價值的披露

1、以公允價值計量的資產和負債的期末公允價值

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末公允價值			
	第一層次公允價值計量	第二層次公允價值計量	第三層次公允價值計量	合計
一、持續的公允價值計量				
(一) 交易性金融資產	20,611		600,212	620,823
(二) 其他非流動金融資產			10,806,726	10,806,726
(三) 應收款項融資			1,066,733	1,066,733
(四) 其他權益工具投資	181,606		2,232,953	2,414,559
持續以公允價值計量的資產總額	202,217		14,706,624	14,908,841

2、持續和非持續第一層次公允價值計量項目市價的確定依據

適用 不適用

在活躍市場中交易的金融工具的公允價值根據每個資產負債表日的市場報價確定。當報價可實時和定期從證券交易所、交易商、經紀、業內人士、定價服務者或監管機構獲得，且該報價代表基於公平交易原則進行的實際和常規市場交易報價時，該市場被視為活躍市場。

本公司持有的金融資產的市場報價為現行買盤價。此等金融工具列示在第一層級。

3、 持續和非持續第二層次公允價值計量項目，採用的估值技術和重要參數的定性及定量信息

適用 不適用

4、 持續和非持續第三層次公允價值計量項目，採用的估值技術和重要參數的定性及定量信息

適用 不適用

本公司由專門團隊負責對持續和非持續的第三層次公允價值計量的資產和負債進行估值，該團隊直接向管理層匯報。該團隊於每年中期和年末編製公允價值計量的變動分析的估值報告，並經管理層審閱和批准。每年中期和年末，該團隊均會與管理層討論估值流程和結果。

5、持續的第三層次公允價值計量項目，期初與期末賬面價值間的調節信息及不可觀察參數敏感性分析

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	轉入第三層次	轉出第三層次	本年利得或損失總額		購買、發行、出售和結算				期末餘額	對於年末持有的資產和承擔的負債，計入損益的當年未實現利得或損失
				計入損益	計入其他綜合收益	購買	發行	出售	結算		
資產											
其中：交易性金融資產	400,902					5,029,562		-	4,830,252	600,212	
其他非流動金融資產	10,726,518			-849		333,391		-252,334		10,806,726	-849
應收款項融資	980,144					86,589				1,066,733	不適用
其他權益工具投資	2,163,652				-419	94,306		-24,586		2,232,953	不適用
合計	14,271,216			-849	-419	5,543,848		-	5,107,172	14,706,624	-849

十四、關聯方及關聯交易

1、本企業的母公司情況

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

母公司名稱	註冊地	業務性質	註冊資本	母公司對本企業的持股比例(%)	母公司對本企業的表決權比例(%)
中國能源建設集團有限公司	北京	工程建設	26,000,000	44.86	44.86

2、本企業的子公司的情况

本企業子公司的情况詳見附註十、1。

3、本企業合營和聯營企業情况

本企業重要的合營或聯營企業詳見附註十、2。

√適用 □不適用

本期與本公司發生關聯方交易，或前期與本公司發生關聯方交易形成餘額的其他合營或聯營企業情况如下

√適用 □不適用

合營或聯營企業名稱	與本企業關係
南京葛洲壩城市地下空間綜合建設開發有限公司	合營公司
葛洲壩嶺南（鹽城亭湖）水治理有限責任公司	合營公司
廣州市如茂房地產開發有限公司	合營公司
湖南能創科技有限責任公司	合營公司
南沙國際金融島（廣州）有限公司	合營公司
武漢葛洲壩龍湖房地產開發有限公司	合營公司
廣州市正林房地產開發有限公司	合營公司
廣西欽州葛洲壩過境高速公路有限公司	合營公司
雲南葛洲壩宣楊高速公路開發有限公司	合營公司
烏魯木齊葛洲壩電建路橋繞城高速公路有限公司	合營公司
中能建（界首）投資建設有限公司	合營公司
中煤防城港電力有限公司	合營公司
華葛能融（深圳）高速公路投資合夥企業（有限合夥）	聯營公司
北京方興葛洲壩房地產開發有限公司	聯營公司
北京潤能置業有限公司	聯營公司
大唐宣威水電開發有限公司	聯營公司
福建水投集團霞浦生態環境有限責任公司	聯營公司
阜陽葛洲壩國禎水環境治理投資建設有限公司	聯營公司
葛城（南京）房地產開發有限公司	聯營公司
葛礦利南京房地產開發有限公司	聯營公司
葛洲壩（瀘州）長江六橋投資有限公司	聯營公司
葛洲壩（唐山）豐南投資建設有限公司	聯營公司
葛洲壩淮河發展有限公司	聯營公司
葛洲壩集團（貴陽）綜合保稅區投資建設有限公司	聯營公司
葛洲壩潤明（武漢）房地產開發有限公司	聯營公司

葛洲壩水務（煙台）有限公司	聯營公司
葛洲壩重慶市南川區基礎設施建設有限公司	聯營公司
廣東葛洲壩肇明高速公路有限公司	聯營公司
廣東江門恆光二期新能源有限公司	聯營公司
廣西八桂民用爆破器材有限責任公司	聯營公司
廣西葛洲壩田西高速公路有限公司	聯營公司
廣西河池宜州東林礦業有限公司	聯營公司
廣西橫欽高速公路有限公司	聯營公司
廣西全灌高速公路有限公司	聯營公司
廣西瑞東投資有限公司	聯營公司
貴州納晴高速公路有限公司	聯營公司
貴州中能建納赫高速公路有限公司	聯營公司
國藥集團西安生物製藥有限公司	聯營公司
海口江東新居第三置業有限公司	聯營公司
海南海控中能建工程有限公司	聯營公司
漢江能建襄陽新能源有限公司	聯營公司
杭州龍譽投資管理有限公司	聯營公司
河南葛洲壩商都水生態開發有限公司	聯營公司
橫縣江南發電有限公司	聯營公司
湖南葛寧房地產開發有限公司	聯營公司
湖南省新新張官高速公路建設開發有限公司	聯營公司
淮北正泰電力發展有限公司	聯營公司
黃龍中能建投綠能有限公司	聯營公司
濟寧蓼河東方生態建設開發有限公司	聯營公司
建廣環境葛洲壩水務（陽西）有限公司	聯營公司
建湖縣國源新能源開發有限公司	聯營公司
江蘇鹽阜銀寶新能源有限公司	聯營公司
未陽太平風電有限公司	聯營公司
南方建投邢台園林建設有限公司	聯營公司
南京悅欣裝飾管理有限公司	聯營公司
盤州市宏財葛洲壩項目管理有限公司	聯營公司
山東葛洲壩濟泰高速公路有限公司	聯營公司
山東葛洲壩巨單高速公路有限公司	聯營公司
山東葛洲壩鄆鄧高速公路有限公司	聯營公司
山東葛洲壩棗荷高速公路有限公司	聯營公司
陝西葛洲壩延黃寧石高速公路有限公司	聯營公司
陝西關環麟法高速公路有限公司	聯營公司
陝西銀河遠東電纜有限公司	聯營公司
商河縣千醫建設投資有限公司	聯營公司
深圳中廣核工程設計有限公司	聯營公司
神華國華清遠發電有限責任公司	聯營公司
渭南市東秦供水有限公司	聯營公司
武漢華潤置地葛洲壩置業有限公司	聯營公司
西安紫弘科技產業發展有限公司	聯營公司
新疆葛洲壩大石峽水利樞紐開發有限公司	聯營公司
新疆葛洲壩喬巴特水利樞紐工程開發有限公司	聯營公司
新縣新鄂交通建設有限公司	聯營公司
宜昌夷陵日清生態治理有限公司	聯營公司

雲南和興投資開發股份有限公司	聯營公司
雲南華潤電力（紅河）有限公司	聯營公司
招遠市城通項目管理有限公司	聯營公司
浙江天創環境科技有限公司	聯營公司
中葛永茂（蘇州）房地產開發有限公司	聯營公司
中能建南方建投（南雄）環保投資運營有限公司	聯營公司
葛洲壩中科儲能技術有限公司	聯營公司
眉山金恆德維康文創旅遊發展有限公司	聯營公司
中能建（澗池）投資建設有限公司	聯營公司
中企雲鏈股份有限公司	聯營公司
重慶葛寧房地產開發有限公司	聯營公司
重慶葛洲壩融創金裕置業有限公司	聯營公司
重慶葛洲壩融創深達置業有限公司	聯營公司
重慶市葛興建設有限公司	聯營公司
湖南鴻欣達物流有限公司	聯營公司
張家界永利民爆有限責任公司	聯營公司
湖南斧欣科技有限責任公司	聯營公司
婁底市婁聯民爆器材有限公司	聯營公司
邵陽市寶聯民爆器材有限責任公司	聯營公司
湖南紅科達設備製造有限公司	聯營公司
益陽益聯民用爆破器材有限公司	聯營公司
湖北黃石武陽高速公路發展有限公司	聯營公司
四川能投中江燃氣發電有限公司	聯營公司
川投（瀘州）燃氣發電有限公司	聯營公司
濟商高速公路（荷澤）有限公司	聯營公司
晉城市綠水源生態建設投資有限責任公司	聯營公司
三峽日清茅坪河生態治理（秭歸）有限公司	聯營公司
鞏義市科源御風風力發電有限公司	聯營公司
黃龍中電工程風電有限公司	聯營公司
上林衛城建設投資有限公司	聯營公司
廣西柳州市桂柳水電有限公司	聯營公司
重慶江碁高速公路有限公司	聯營公司
越南正勝風電有限責任公司	聯營公司
中葛（漯河）建設工程有限公司	聯營公司
上海璽越房地產開發有限公司	聯營公司
貴州省六安高速公路有限公司	聯營公司
湖南全紅湘芯科技有限公司	聯營公司
葛洲壩易普力呼倫貝爾民爆有限公司	聯營公司
安岳天瑞水務有限公司	聯營公司
廣西澤源環保水務有限公司	聯營公司
河北承克高速公路有限公司	聯營公司
湖北交投隨信高速公路有限公司	聯營公司
湖北武天高速投資建設有限公司	聯營公司
湖南長沙鑫能置業投資發展有限公司	聯營公司
懷化市物聯民爆器材有限公司	聯營公司
金鄉北方城市建設發展有限公司	聯營公司
平潭新興產業園開發有限公司	聯營公司
深能（化州）新能源有限公司	聯營公司

四川能投巴中燃氣發電有限公司	聯營公司
中能建合路(東平)建設發展有限公司	聯營公司
廣西賀州市賀威民用爆炸物品銷售有限責任公司	聯營公司
邵東市三凱民爆器材有限公司	聯營公司
新邵縣三陽民爆器材專營有限公司	聯營公司
柳州市昌寧爆破有限公司	聯營公司
湖南百安消防科技有限公司	聯營公司
湖南神斧投資管理有限公司	聯營公司
湖南省南嶺化工集團有限責任公司	聯營公司
延安葛洲壩陝建東繞城高速公路有限公司	聯營公司

4、其他關聯方情況

適用 不適用

其他關聯方名稱	其他關聯方與本企業關係
北京能建國化商業保理有限公司	同一最終控制方
電力規劃總院有限公司	同一最終控制方
葛洲壩（北京）投資有限公司	同一最終控制方
中國能源建設集團北京電力建設有限公司	同一最終控制方
中國能源建設集團融資租賃有限公司	同一最終控制方
中國能源建設集團資產管理有限公司	同一最終控制方
中能建基金管理有限公司	同一最終控制方
中能建宜昌葛洲壩資產管理有限公司	同一最終控制方
北京洛斯達科技發展有限公司	同一最終控制方
西安電力機械有限公司	同一最終控制方
中國葛洲壩集團融資租賃有限公司	同一最終控制方
中國能源建設集團香港有限公司	同一最終控制方
能建時代（上海）新型儲能技術研究院有限公司	同一最終控制方
北京誠聚成電力技術檢測有限公司	同一最終控制方
環嘉集團及相關供應商	其他關聯方
能建股份下屬各單位工會委員會	其他關聯方
隆化縣金瀚太陽能發電有限公司	其他關聯方
中電電氣集團沙河光伏發電有限公司	其他關聯方
攀鋼集團攀枝花新白馬礦業有限責任公司	其他關聯方
平江縣海楊民爆器材專營有限公司	其他關聯方
株洲震春民用爆破器材有限公司	其他關聯方
攀鋼集團礦業有限公司	其他關聯方
湖南新天地供應鏈電子商務有限公司	其他關聯方
湖南華湘物業管理有限公司	其他關聯方
湖南洪源遠大科技有限公司	其他關聯方
湖南兵器長城機械有限公司	其他關聯方
湖南兵器輕武器研究所有限責任公司	其他關聯方
湖南兵器建華精密儀器有限公司	其他關聯方
湖南湘科控股集團有限公司	其他關聯方
西安市臨潼區秦漢大道建設有限公司	其他關聯方

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

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

關聯方	本期發生額	上期發生額
中國能源建設集團北京電力建設有限公司	40,249	12,250
北京洛斯達科技發展有限公司	15,870	4,443
湖南鴻欣達物流有限公司	46,948	41,987
湖南斧欣科技有限責任公司	12,782	20,355
邵陽市寶聯民爆器材有限責任公司	13,524	16,878
湖南紅科達設備製造有限公司	8,487	4,211
婁底市婁聯民爆器材有限公司	7,286	12,577
張家界永利民爆有限責任公司	7,161	13,613
益陽益聯民用爆破器材有限公司	6,271	3,614
能建時代（上海）新型儲能技術研究院有限公司	3,488	
電力規劃總院有限公司	2,785	11,300
北京誠聚成電力技術檢測有限公司	1,362	
中國能源建設集團融資租賃有限公司	1,095	
懷化市物聯民爆器材有限公司	8,879	14,740
中國能源建設集團資產管理有限公司	55	594
湖南全紅湘芯科技有限公司	36,850	24,130
平江縣海楊民爆器材專營有限公司	3,901	10,877
中國能源建設集團有限公司		10,189
株洲震春民用爆破器材有限公司	465	7,004
湖南省南嶺化工集團有限責任公司	1,541	1,385
其他	7,112	1,239
合計	226,111	211,386

出售商品/提供勞務情況表

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

關聯方	本期發生額	上期發生額
廣西橫欽高速公路有限公司	1,912,443	1,734,377
貴州中能建納赫高速公路有限公司	1,133,610	1,116,728
濟商高速公路(荷澤)有限公司	1,040,104	437,195
湖北武天高速投資建設有限公司	761,991	749,306
廣西全灌高速公路有限公司	727,158	1,099,700
山東葛洲壩鄆鄧高速公路有限公司	674,347	717,664
湖南省新新張官高速公路建設開發有限公司	631,040	1,590,371
貴州納晴高速公路有限公司	628,398	802,405
廣西欽州葛洲壩過境高速公路有限公司	517,356	876,272
廣東葛洲壩肇明高速公路有限公司	453,314	1,461,681
新疆葛洲壩大石峽水利樞紐開發有限公司	361,880	53,019
烏魯木齊葛洲壩電建路橋繞城高速公路有限公司	359,819	593,415
南京葛洲壩城市地下空間綜合建設開發有限公司	293,186	365,993
陝西關環麟法高速公路有限公司	267,091	360,077
川投（瀘州）燃氣發電有限公司	267,072	

湖北交投隨信高速公路有限公司	231,431	291,660
四川能投中江燃氣發電有限公司	199,744	
廣西澤源環保水務有限公司	195,646	
湖北黃石武陽高速公路發展有限公司	193,129	1,396,920
深能(化州)新能源有限公司	181,201	35,376
四川能投巴中燃氣發電有限公司	151,463	
新疆葛洲壩喬巴特水利樞紐工程開發有限公司	128,489	219,685
河北承克高速公路有限公司	106,671	
延安葛洲壩陝建東繞城高速公路有限公司	60,575	230,611
平潭新興產業園開發有限公司	56,030	
葛洲壩淮河發展有限公司	52,967	328,519
葛洲壩(瀘州)長江六橋投資有限公司	50,291	
金鄉北方城市建設發展有限公司	49,816	50,944
眉山金恆德維康文創旅遊發展有限公司	40,651	99,823
陝西葛洲壩延黃寧石高速公路有限公司	30,838	125,787
邵陽市寶聯民爆器材有限責任公司	26,544	35,538
中能建合路(東平)建設發展有限公司	28,065	
婁底市婁聯民爆器材有限公司	27,274	35,162
中能建南方建投(南雄)環保投資運營有限公司	10,638	34,024
廣西葛洲壩田西高速公路有限公司	10,245	567,787
安岳天瑞水務有限公司	9,794	47,080
商河縣千醫建設投資有限公司	8,675	30,387
晉城市綠水源生態建設投資有限責任公司	4,859	90,983
廣東江門恆光二期新能源有限公司		56,259
攀鋼集團攀枝花新白馬礦業有限責任公司	71,547	50,639
葛洲壩嶺南(鹽城亭湖)水治理有限責任公司		30,142
其他	153,332	196,125
合計	12,108,724	15,911,654

(2). 關聯擔保情況

本公司作為擔保方

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

被擔保方	擔保金額	擔保起始日	擔保到期日	擔保是否已經履行完畢
湖北黃石武陽高速公路發展有限公司	4,490,988	2021/3/31	2055/3/30	否
重慶江綦高速公路有限公司	342,000	2013/6/7 至 2018/6/27	2028/6/26 至 2043/6/7	否
江蘇鹽阜銀寶新能源有限公司	75,200	2018/7/26	2032/3/21	否
越南正勝風電有限責任公司	16,696	2022/3/31	2037/3/31	否

(3). 關聯方資金拆借

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

關聯方	拆借金額	起始日	到期日	說明
拆入				
北京潤能置業有限公司	147,600	2024/1/25	無固定到期日	
北京方興葛洲壩房地產開發有限公司	14,700	2024/3/28	無固定到期日	
武漢華潤置地葛洲壩置業有限公司	160,000	2024/1/30	無固定到期日	
武漢葛洲壩龍湖房地產開發有限公司	170,000	2024/3/12	無固定到期日	

關聯方	拆借金額	起始日	到期日	說明
拆出				
湖南長沙鑫能置業投資發展有限公司	91,971	2024/2/7	無固定到期日	

(4). 關鍵管理人員報酬

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
關鍵管理人員報酬	6,379	6,230

6. 應收、應付關聯方等未結算項目情況

(1). 應收項目

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目名稱	關聯方	期末餘額		期初餘額	
		賬面餘額	壞賬準備	賬面餘額	壞賬準備
應收賬款	南京葛洲壩城市地下空間綜合建設開發有限公司	2,379,863	71,396	2,374,677	71,240
	廣東葛洲壩肇明高速公路有限公司	1,405,563	66,218	1,352,681	40,580
	湖北武天高速投資建設有限公司	458,497	13,754	69,640	2,089
	湖南省新新張官高速公路建設開發有限公司	399,988	12,000	258,060	7,742
	盤州市宏財葛洲壩項目管理有限公司	283,138	8,494	283,138	8,494

烏魯木齊葛洲壩電建路橋繞城高速公路有限公司	235,290	7,058	58,133	1,744
重慶市葛興建設有限公司	216,884	6,506	217,273	6,518
貴州中能建納赫高速公路有限公司	235,646	4,538	408,132	12,244
海口江東新居第三置業有限公司	153,133	4,593	221,011	6,630
陝西葛洲壩延黃寧石高速公路有限公司	153,916	4,617	127,346	3,820
南方建投邢台園林建設有限公司	143,154	4,294	143,155	4,295
葛洲壩嶺南（鹽城亭湖）水治理有限責任公司	109,963	3,298	63,150	1,894
雲南葛洲壩宣楊高速公路開發有限公司	87,524	2,625	89,128	2,674
渭南市東秦供水有限公司	80,112	16,022		
海南海控中能建工程有限公司	65,896	1,976	58,579	1,757
上林衛城建設投資有限公司	65,636	1,969	102,203	3,066
阜陽葛洲壩國禎水環境治理投資建設有限公司	57,814	1,734	76,154	2,285
濟寧蓼河東方生態建設開發有限公司	53,477	1,603	33,710	1,011
建廣環境葛洲壩水務（陽西）有限公司	53,041	1,591	56,706	1,701
葛洲壩潤明（武漢）房地產開發有限公司	51,895	1,556	53,083	1,592
廣西葛洲壩田西高速公路有限公司	45,423	1,309	239,739	7,192
中能建南方建投（南雄）環保投資運營有限公司	42,341	1,168	55,999	1,680
廣西八桂民用爆破器材有限責任公司	31,740	6,865	37,001	6,318
葛城（南京）房地產開發有限公司	30,904	927	30,723	922
葛洲壩（唐山）豐南投資建設有限公司	29,394	881	18,616	558
西安市臨潼區秦漢大道建設有限公司	27,128	813		
電力規劃總院有限公司	33,356	947	14,094	423
大唐宣威水電開發有限公司	18,891	567	19,121	574
山東葛洲壩鄆鄧高速公路有限公司	17,500	525	18,930	568
貴州納晴高速公路有限公司	91,220			
福建水投集團霞浦生態環境有限責任公司	13,600	407	2,637	79
新縣新鄂交通建設有限公司	12,839	384	17,509	525
深圳中廣核工程設計有限公司	11,688	350	23,095	693
河南葛洲壩商都水生態開發有限公司	10,599	318	11,554	347
橫縣江南發電有限公司	9,675	290	9,819	295
三峽日清茅坪河生態治理（秭歸）有限公司	8,948	268	5,004	150
廣西河池宜州東林礦業有限公司	7,635	229	7,700	231
山東葛洲壩棗菏高速公路有限公司	124,662	3,740	125,553	3,767
葛洲壩重慶市南川區基礎設施建設有限公司	3,208	96	3,208	96
廣西橫欽高速公路有限公司	1,137	34	184,902	5,547
漢江能建襄陽新能源有限公司	990	29	6,249	187
山東葛洲壩濟泰高速公路有限公司	891	26	1,314	39

	中煤防城港電力有限公司	807	24	1,053	32
	山東葛洲壩巨單高速公路有限公司	561	26	958	29
	淮北正泰電力發展有限公司	370	11		
	中國能源建設集團北京電力建設有限公司	46,269	1,388	51,958	1,559
	北京洛斯達科技發展有限公司	4,890	146	4,746	142
	新疆葛洲壩大石峽水利樞紐開發有限公司	190	5	241	7
	葛洲壩淮河發展有限公司		-	328,868	9,866
	新疆葛洲壩喬巴特水利樞紐工程開發有限公司		-	9,419	283
	廣西欽州葛洲壩過境高速公路有限公司		-	4,306	129
	貴州省六安高速公路有限公司	216,341	2,188		
	西安紫弘科技產業發展有限公司	127,655	3,830		
	其他	287,075	6,659	108,386	2,514
小計		7,948,357	270,292	7,388,661	226,128
應收票據	深圳中廣核工程設計有限公司	5,080			
	北京洛斯達科技發展有限公司	208			
	廣西八桂民用爆破器材有限責任公司			200	
	葛洲壩潤明（武漢）房地產開發有限公司			559	
小計		5,288		759	
預付款項	中國能源建設集團資產管理有限公司	222,588		216,270	
	其他	89,162		7,452	
小計		311,750		223,722	
發放貸款	中國能源建設集團有限公司	1,200,613	59,339	2,701,712	59,339
	中國能源建設集團資產管理有限公司	506,050	8,213	328,504	8,213
	中能建宜昌葛洲壩資產管理有限公司	223,171	5,856	234,237	5,856
小計		1,929,834	73,408	3,264,453	73,408
應收股利	國藥集團西安生物製藥有限公司	100,522		100,522	
	廣西柳州市桂柳水電有限公司	10,793		11,989	
	雲南和興投資開發股份有限公司	6,072		6,072	
	雲南華潤電力（紅河）有限公司	9,951		9,951	
	耒陽太平風電有限公司	4,014		4,015	
	廣西瑞東投資有限公司	750	750	750	750
	江蘇鹽阜銀寶新能源有限公司			9,175	
	其他			6,292	
小計		132,102	750	148,766	750
其他應收款	環嘉集團及相關供應商	1,474,776	1,474,776	1,474,776	1,474,776
	重慶葛洲壩融創金裕置業有限公司	632,701		632,701	
	中葛永茂（蘇州）房地產開發有限公司	370,559		370,529	
	盤州市宏財葛洲壩項目管理有限公司	364,627	36,740	364,627	36,740
	阜陽葛洲壩國禎水環境治理投資建設有限公司	305,883		306,295	
	重慶江綦高速公路有限公司	282,692	14,415		
	重慶葛寧房地產開發有限公司	280,989		274,011	

	烏魯木齊葛洲壩電建路橋繞城高速公路有限公司	267,043			
	貴州中能建納赫高速公路有限公司	261,686		242,037	
	葛洲壩潤明（武漢）房地產開發有限公司	258,992	248	265,410	248
	葛礦利南京房地產開發有限公司	243,523		243,524	
	湖南葛寧房地產開發有限公司	241,575		229,313	
	重慶葛洲壩融創深達置業有限公司	179,741		179,741	
	陝西銀河遠東電纜有限公司	117,988	117,988	118,262	118,262
	南方建投邢台園林建設有限公司	86,944	3,483	86,858	
	廣西瑞東投資有限公司	66,924	66,924	66,924	66,924
	西安紫弘科技產業發展有限公司	58,249		58,249	
	葛洲壩集團（貴陽）綜合保稅區投資建設有限公司	33,664	2,693	33,664	2,693
	廣西橫欽高速公路有限公司	31,113	1,268	53,734	
	山東葛洲壩濟泰高速公路有限公司	29,952		29,882	
	廣東葛洲壩肇明高速公路有限公司	27,004		58,469	
	西安市臨潼區秦漢大道建設有限公司	19,584			
	商河縣千醫建設投資有限公司	14,734		5,055	
	陝西葛洲壩延黃寧石高速公路有限公司	11,649		34,187	430
	招遠市城通項目管理有限公司	4,729	383	3,855	
	山東葛洲壩棗荷高速公路有限公司	2,548		35,696	
	新疆葛洲壩大石峽水利樞紐開發有限公司	2,026		6,934	
	中國能源建設集團資產管理有限公司	96,164		25,155	
	中國能源建設集團北京電力建設有限公司	514,538		514,524	
	中國能源建設集團有限公司	38,718			
	中國能源建設集團香港有限公司	120,903			
	其他	706,235		249,037	
小計		7,148,453	1,718,918	5,963,449	1,700,073
合同資產	湖南省新新張官高速公路建設開發有限公司	2,094,246	30,366	2,527,239	36,645
	廣西橫欽高速公路有限公司	2,600,635	38,748	1,056,533	15,742
	廣西全灌高速公路有限公司	1,706,348	24,742	1,446,126	20,969
	廣西欽州葛洲壩過境高速公路有限公司	839,091	12,502	689,135	10,268
	陝西關環麟法高速公路有限公司	807,994	12,038	779,362	11,612
	貴州中能建納赫高速公路有限公司	1,970,574	29,558	1,255,159	18,827
	山東葛洲壩鄆鄧高速公路有限公司	686,510	10,297	170,733	2,561
	廣東葛洲壩肇明高速公路有限公司	680,020	10,131	612,972	9,133
	廣西葛洲壩田西高速公路有限公司	630,512	9,394	967,436	14,415
	烏魯木齊葛洲壩電建路橋繞城高速公路有限公司	439,618	6,550	711,927	10,608
	新疆葛洲壩喬巴特水利樞紐工程開發有限公司	412,294	6,185	362,291	5,435
	陝西葛洲壩延黃寧石高速公路有限公司	374,871	5,623	522,181	7,833

	新疆葛洲壩大石峽水利樞紐開發有限公司	270,134	4,052	166,592	2,499
	河南葛洲壩商都水生態開發有限公司	156,106	2,341	175,342	2,630
	山東葛洲壩巨單高速公路有限公司	118,306	1,775	112,371	1,686
	葛洲壩淮河發展有限公司	117,932	1,768	150,139	2,252
	大唐宣威水電開發有限公司	108,931	6,801	111,212	6,944
	南京葛洲壩城市地下空間綜合建設開發有限公司	58,060	871	488,659	7,331
	山東葛洲壩棗菏高速公路有限公司	460,325	6,904	460,412	6,906
	其他	2,875,274	29,351	1,133,982	11,576
小計		17,407,781	249,997	13,899,803	205,872
其他非流動資產	湖北武天高速投資建設有限公司	268,416		185,359	
	葛洲壩淮河發展有限公司	227,376		222,020	
	新疆葛洲壩大石峽水利樞紐開發有限公司	82,392		82,392	
	盤州市宏財葛洲壩項目管理有限公司	75,813		75,813	
	重慶市葛興建設有限公司	35,932		35,933	
	延安葛洲壩陝建東繞城高速公路有限公司			70,082	
	其他	67,968		58,818	
小計		757,897		730,417	

(2). 應付項目

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目名稱	關聯方	期末賬面餘額	期初賬面餘額
應付賬款	中國能源建設集團資產管理有限公司	340,340	340,459
	湖南全紅湘芯科技有限公司	20,153	21,226
	電力規劃總院有限公司	18,928	49,124
	湖南鴻欣達物流有限公司	7,945	7,023
	中國能源建設集團有限公司	320	22,363
	葛洲壩（北京）投資有限公司		2,166
	其他	57,544	14,367
小計		445,230	456,728
應付票據	湖南能創科技有限責任公司	1,317	2,000
小計		1,317	2,000
合同負債	葛洲壩（瀘州）長江六橋投資有限公司	57,780	108,071
	海南海控中能建工程有限公司	18,150	50,497
	建湖縣國源新能源開發有限公司	4,122	4,122
	其他	73,853	37,457
小計		153,905	200,147
其他應付款	武漢葛洲壩龍湖房地產開發有限公司	2,008,696	1,838,697
	北京潤能置業有限公司	1,331,100	1,183,500
	廣州市正林房地產開發有限公司	1,016,956	980,207
	廣州市如茂房地產開發有限公司	895,558	895,558

	中國能源建設集團資產管理有限公司	566,434	
	陝西葛洲壩延黃寧石高速公路有限公司	566,472	734,865
	杭州龍譽投資管理有限公司	559,131	559,131
	華葛能融（深圳）高速公路投資合夥企業（有限合夥）	455,638	455,638
	南沙國際金融島（廣州）有限公司	407,621	393,735
	武漢華潤置地葛洲壩置業有限公司	288,446	288,446
	廣西葛洲壩田西高速公路有限公司	203,866	223,439
	北京方興葛洲壩房地產開發有限公司	202,559	187,860
	中國能源建設集團有限公司	158,324	295,255
	山東葛洲壩濟泰高速公路有限公司	149,335	548,527
	葛城（南京）房地產開發有限公司	129,235	129,235
	山東葛洲壩鄆鄧高速公路有限公司	98,216	59,607
	雲南葛洲壩宣楊高速公路開發有限公司	33,748	103,632
	南京悅欣裝飾管理有限公司	16,916	16,916
	葛洲壩水務（煙台）有限公司	10,928	10,969
	山東葛洲壩棗菏高速公路有限公司	4,004	645,780
	山東葛洲壩巨單高速公路有限公司	297	114,408
	廣東葛洲壩肇明高速公路有限公司	89	70,020
	其他	164,321	247,969
小計		9,267,890	9,983,394
吸收存款	電力規劃總院有限公司	1,462,699	1,220,905
	中國能源建設集團有限公司	676,259	810,695
	中國能源建設集團融資租賃有限公司	467,366	108,486
	中國能源建設集團資產管理有限公司	195,646	150,232
	能建股份下屬各單位工會委員會	544,024	515,113
	中能建宜昌葛洲壩資產管理有限公司	74,226	91,816
	葛洲壩（北京）投資有限公司	42,479	47,984
	中能建基金管理有限公司	30,986	31,552
	北京能建國化商業保理有限公司	4,577	30,270
	葛洲壩嶺南（鹽城亭湖）水治理有限責任公司	179	30,122
	山東葛洲壩濟泰高速公路有限公司	68	68
	黃龍中電工程風電有限公司		33,223
	黃龍中能建投綠能有限公司		8,380
	其他	250,160	12,765
小計		3,748,669	3,091,611

十五、承諾及或有事項

1、重要承諾事項

適用 不適用

資產負債表日存在的對外重要承諾、性質、金額

截至資產負債表日，本公司不存在需要披露的重大承諾事項。

2、或有事項

(1) 資產負債表日存在的重要或有事項

適用 不適用

為其他單位提供債務擔保形成的或有負債及其財務影響

(1) 為關聯方提供的擔保事項詳見本財務報表附註十四、5 之說明。

(2) 公司及子公司為非關聯方提供的擔保事項。

保證

被擔保單位	貸款金融機構	擔保借款金額	擔保到期日	備註
阿根廷財政部	外匯銀團	1,478,961	2030/1/28	連帶責任擔保
個人[註]	各按揭銀行	6,024,608	/	按揭擔保
小計		7,503,569		

[註]：本公司為商品房承購人向銀行抵押借款提供擔保，承購人以其所購商品房作為抵押物。截至 2024 年 6 月 30 日，承購人未發生重大違約，本公司認為與提供該等擔保相關的風險不重大。

十六、資產負債表日後事項

1、其他資產負債表日後事項說明

適用 不適用

根據本公司 2023 年度股東大會審議通過，本公司向全體股東派發現金股利，本次利潤分配以方案實施前的公司總股本 41,691,163,636 股為基數，每股派發現金紅利人民幣 0.026 元(含稅)，共計派發現金紅利人民幣 1,083,970,255 元(含稅)。其中，A 股股份數為 32,428,727,636 股，本次派發 A 股股東現金紅利為人民幣 843,146,918.50 元(含稅)。

十七、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

適用 不適用

公司以內部組織結構、管理要求、內部報告制度等為依據確定報告分部，以業務分部為基礎確定報告分部。分別對勘測設計及諮詢服務、工程建設、工業製造、投資運營、其他業務的經營業績進行考核。本公司管理層出於配置資源和評價業績的決策目的，對各業務單元的經營成果分開進行管理。本公司的五個報告分部分別為：

勘測設計及諮詢服務：主要包括國內外傳統能源、新能源及綜合智慧能源、水利、生態環保、綜合交通、市政、房建等項目的勘測設計、工程諮詢和工程監理業務；

工程建設：主要包括國內外傳統能源、新能源及綜合智慧能源、水利、生態環保、綜合交通、市政、房建等項目的工程總承包、工程施工和項目運維業務；

工業製造：主要包括建造材料、民用爆破，以及輔助機械裝備、節能環保裝備和其他電力行業相關裝備的設計、製造及銷售業務；

投資運營：主要包括傳統能源、新能源及綜合智慧能源、水利、生態環保、綜合交通項目投資運營業務、房地產（新型城鎮化）投資開發業務和資本金融等業務；

其他業務：主要包括物流貿易、租賃和商務服務、軟件和信息化服務和其他服務等業務。

(2). 報告分部的財務信息

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	勘測設計及諮詢	工程建設	工業製造	投資運營	其他業務	分部間抵銷	合計
對外交易收入	7,770,636	156,714,475	14,302,988	12,770,287	2,703,373		194,261,759
分部間交易收入	41,665	8,268,484	339,639	369,960	1,922,778	-10,942,526	
分部外成本	4,914,619	144,983,709	11,780,265	6,856,544	2,037,222		170,572,359
分部間交易成本	41,665	7,891,465	339,639	575,358	1,922,778	-10,770,905	
其他收益	25,083	118,291	98,720	19,631	21,714		283,439
銷售費用	108,176	141,145	358,928	256,838	138,163		1,003,250
管理費用	725,375	2,811,885	1,102,480	903,148	1,575,804	-20,953	7,097,739
研發費用	692,659	3,570,300	443,593	27,618	88,322		4,822,492
稅金及附加	56,330	345,662	115,844	136,148	33,322		687,306
分部利潤	1,298,560	5,357,084	600,598	4,404,224	-1,147,746	-150,668	10,362,052

(3). 其他說明

√適用 □不適用

存貨減值

葛洲壩環嘉(大連)再生資源有限公司擁有的部分存貨存放於租賃的環嘉集團有限公司場地。2019年，由於環嘉集團有限公司涉及訴訟，上述場地及存放物品被查封。該部分存貨賬面餘額 803,858 千元，已計提存貨跌價準備 802,155 千元，賬面價值 1,703 千元。

十八、母公司財務報表主要項目註釋

1、應收賬款

(1). 按賬齡披露

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

賬齡	期末賬面餘額	期初賬面餘額
1年以內		
其中：1年以內分項		
3個月以內	1,152	
1年以內小計	1,152	
1至2年		
2至3年		
3年以上		
3至4年		
4至5年		
5年以上		
合計	1,152	

(2). 按壞賬計提方法分類披露

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

類別	期末餘額					期初餘額				
	賬面餘額		壞賬準備		賬面價值	賬面餘額		壞賬準備		賬面價值
	金額	比例(%)	金額	計提比例(%)		金額	比例(%)	金額	計提比例(%)	
按組合計提壞賬準備										
其中：										
按組合計提壞賬準備	1,152	100.00			1,152					
合計	1,152	100.00			1,152	/		/		

按組合計提壞賬準備：

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

名稱	期末餘額		
	應收賬款	壞賬準備	計提比例(%)
中央企業組合	1,152		
合計	1,152		

2、其他應收款

項目列示

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
應收利息	13,124	14,510

應收股利	56,833	1,576,123
其他應收款	1,008,901	2,134,299
合計	1,078,858	3,724,932

應收利息

(1). 應收利息分類

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
定期存款	13,124	14,510
合計	13,124	14,510

應收股利

(1). 應收股利

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目(或被投資單位)	期末餘額	期初餘額
中國葛洲壩集團股份有限公司	33,003	326,868
中國能源建設集團西北建設投資有限公司	20,459	48,319
中能建(海南)有限公司	2,961	2,961
中能建(開平)環保科技有限公司	410	410
中國葛洲壩集團有限公司		559,710
中國電力工程顧問集團有限公司		440,000
中國能源建設集團華東建設投資有限公司		118,907
中能建數字科技集團有限公司		10,042
中國葛洲壩集團第三工程有限公司		31,928
中國能源建設集團財務有限公司		36,978
合計	56,833	1,576,123

其他應收款

(1). 按賬齡披露

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

賬齡	期末賬面餘額	期初賬面餘額
1年以內		
其中：1年以內分項		
1年以內	840,198	602,596
1年以內小計	840,198	602,596
1至2年	8,022	8,022
2至3年	300	300
3至4年	9,118	9,118
5年以上	151,263	1,514,263
合計	1,008,901	2,134,299

(2). 按款項性質分類

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

款項性質	期末賬面餘額	期初賬面餘額
應收代墊款	986,789	2,114,101
其他	22,112	20,198
合計	1,008,901	2,134,299

(3). 按欠款方歸集的期末餘額前五名的其他應收款情況

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

單位名稱	期末餘額	佔其他應收款期末餘額合計數的比例 (%)	款項的性質	賬齡	壞賬準備 期末餘額
中國葛洲壩集團第三工程有限公司	515,500	51.10	應收代墊款	1 年以內	
中國能源建設集團北方建設投資有限公司	132,000	13.08	應收代墊款	1 年以內	
中國能源建設集團西北建設投資有限公司	131,945	13.08	應收代墊款	1-2 年、5 年以上	
中國能源建設香港有限公司	48,181	4.78	應收代墊款	1 年以內	
中國能源建設集團有限公司	34,938	3.46	應收代墊款	1 年以內	
合計	862,564	85.50	/	/	

3、長期股權投資

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額			期初餘額		
	賬面餘額	減值準備	賬面價值	賬面餘額	減值準備	賬面價值
對子公司投資	101,564,100		101,564,100	93,994,230		93,994,230
對聯營、合營企業投資	73,269		73,269	22,269		22,269
合計	101,637,369		101,637,369	94,016,499		94,016,499

(1) 對子公司投資

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

被投資單位	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額	本期計提減值準備	減值準備 期末餘額
中能建綠色建材有限公司	628,000	245,660		873,660		
中能建領航肆號（天津）企業管理中心（有限合夥）	1,310,000			1,310,000		

中國電力工程顧問集團有限公司	19,469,753	1,367,170		20,836,923		
中國能源建設集團華東建設投資有限公司	3,976,764			3,976,764		
中國葛洲壩集團有限公司	6,067,316			6,067,316		
中國能建集團裝備有限公司	3,506,045	80,707		3,586,752		
中能建國際建設集團有限公司	1,287,893	1,306,000		2,593,893		
中國能源建設集團財務有限公司	2,941,836			2,941,836		
中能建海外投資有限公司		3,730,360		3,730,360		
中能建領航貳號（天津）企業管理中心（有限合夥）	920,000			920,000		
中能建領航三號（天津）企業管理中心（有限合夥）	640,000			640,000		
中能建氫能源有限公司	183,000	386,000		569,000		
中能建領航伍號（天津）企業管理中心（有限合夥）	1,400,000			1,400,000		
中國能源建設集團南方建設投資有限公司	5,431,315	12,936		5,444,251		
中國葛洲壩集團股份有限公司	32,303,517			32,303,517		
中能建領航壹號（天津）企業管理中心（有限合夥）	1,470,000			1,470,000		
中能建西南投資有限公司	65,000	20,000		85,000		
中國葛洲壩集團第三工程有限公司	2,499,371			2,499,371		
中國能源建設集團投資有限公司	3,218,811			3,218,811		
中國能源建設香港有限公司	1,262			1,262		
中能建數字科技集團有限公司	1,103,742	102,350		1,206,092		
中能建華中投資有限公司	67,500	223,500		291,000		
中能建裝配式建築產業發展有限公司	443,500	95,000		538,500		
中國能源建設集團北方建設投資有限公司	3,590,927	187		3,591,114		
中能建（開平）環保科技有限公司	76,856			76,856		
中能建（海南）有限公司	45,000			45,000		
中國能源建設集團西北建設投資有限公司	1,346,822			1,346,822		
合計	93,994,230	7,569,870		101,564,100		

(2) 對聯營、合營企業投資

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

投資單位	期初餘額	本期增減變動								期末餘額	減值準備 期末餘額
		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		
一、合營企業											
中能建 城鄉投資（重慶）有限公司		51,000								51,000	
小計		51,000								51,000	
二、聯營企業											
華泰保險經紀有限公司	22,269									22,269	
小計	22,269									22,269	
合計	22,269	51,000								73,269	

4、營業收入和營業成本

(1). 營業收入和營業成本情況

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額		上期發生額	
	收入	成本	收入	成本
主營業務	244,856	236,502	4,975	2,924
其他業務			1,484	
合計	244,856	236,502	6,459	2,924

5、投資收益

√適用 □不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
成本法核算的長期股權投資收益	255,559	325,522
債權投資在持有期間取得的利息收入	667	16,462
合計	256,226	341,984

十九、補充資料

1、 當期非經常性損益明細表

√ 適用 □ 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	金額	說明
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	251,780	
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	258,934	
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	-5,178	
計入當期損益的對非金融企業收取的資金佔用費	14,075	
委託他人投資或管理資產的損益		
對外委託貸款取得的損益		
因不可抗力因素，如遭受自然災害而產生的各項資產損失		
單獨進行減值測試的應收款項減值準備轉回		
企業取得子公司、聯營企業及合營企業的投資成本小於取得投資時應享有被投資單位可辨認淨資產公允價值產生的收益	2,521	
同一控制下企業合併產生的子公司期初至合併日的當期淨損益		
非貨幣性資產交換損益		
債務重組損益	16,428	
企業因相關經營活動不再持續而發生的一次性費用，如安置職工的支出等		
因稅收、會計等法律、法規的調整對當期損益產生的一次性影響		
因取消、修改股權激勵計劃一次性確認的股份支付費用		
對於現金結算的股份支付，在可行權日之後，應付職工薪酬的公允價值變動產生的損益		
採用公允價值模式進行後續計量的投資性房地產公允價值變動產生的損益		
交易價格顯失公允的交易產生的收益		
與公司正常經營業務無關的或有事項產生的損益		
受托經營取得的託管費收入		
除上述各項之外的其他營業外收入和支出	74,343	
其他符合非經常性損益定義的損益項目		
減：所得稅影響額	140,968	
少數股東權益影響額（稅後）	17,672	
合計	454,263	

2、淨資產收益率及每股收益

√適用 □不適用

報告期利潤	加權平均淨資產 收益率 (%)	每股收益	
		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	2.56	0.063	0.063
扣除非經常性損益後歸屬於 公司普通股股東的淨利潤	2.12	0.052	0.052

3、境內外會計準則下會計數據差異

□適用 √不適用

4、其他

□適用 √不適用

董事長：宋海良

董事會批准報送日期：2024 年 8 月 30 日

修訂信息

□適用 √不適用