



四川能投發展股份有限公司

Sichuan Energy Investment Development Co., Ltd.

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)
股份代號：1713

2023
中期報告



目錄

2	一. 公司資訊
4	二. 中期財務摘要
5	三. 管理層討論與分析
18	四. 企業管治及其他資料
23	五. 合併資產負債表
26	六. 合併利潤表
28	七. 合併現金流量表
30	八. 合併股東權益變動表
32	九. 未經審核中期財務報表附註
49	十. 釋義及技術詞彙表

一. 公司資訊

1. 公司信息

中文名稱：

四川能投發展股份有限公司

英文名稱：

Sichuan Energy Investment Development Co., Ltd.*

註冊地址：

中國四川省
成都市溫江區
人和路789號

總部／主要營業地點：

中國四川省
成都市溫江區
人和路789號

香港營業地點：

香港灣仔
皇后大道東248號
大新金融中心40樓

公司網址：

<http://www.scntgf.com>

電話：

+86 (28) 86299666

傳真：

+86 (28) 86299666

電子信箱：

db@scntgf.com

2. 公司股份簡況

股份類別：

H股及內資股

股份上市交易所：

香港聯合交易所有限公司主板

H股股份簡稱：

四川能投發展

H股股份代號：

1713

3. 執行董事

何京先生(董事長)

李暉先生

謝佩樺女士

4. 非執行董事

韓春紅女士

陶學慶先生

梁紅女士

呂豔女士

孔策先生

5. 獨立非執行董事

郭建江先生

何真女士

王鵬先生

李堅教授

何茵女士

6. 監事

鄧瑞普女士(主席)

傅若雪女士

王夢女士

孫會女士

李佳女士

廖駿先生

* 僅供識別

一. 公司資訊

7. 授權代表

何京先生
李暉先生

8. 審計委員會

郭建江先生(主席)
韓春紅女士
李堅先生

9. 薪酬與考核委員會

王鵬先生(主席)
何真女士
呂豔女士

10. 提名委員會

何京先生(主席)
何真女士
王鵬先生

11. 風險控制委員會

李堅先生(主席)
陶學慶先生
郭建江先生

12. 聯席公司秘書

李暉先生
黃慧玲女士

13. H股股份過戶登記處

卓佳證券登記有限公司
香港
夏慤道16號
遠東金融中心17樓

14. 法律顧問

香港法律：

競天公誠律師事務所有限法律責任合夥
香港
中環皇后大道中15號
置地廣場公爵大廈32樓3203至3207室

中國法律：

北京中銀(成都)律師事務所
中國四川省成都市高新區
天府四街158號
OCG國際中心B座13層

15. 主要往來銀行

交通銀行股份有限公司成都溫江支行
中國農業銀行股份有限公司成都錦城支行
興業銀行股份有限公司成都金牛支行
中國工商成都高新支行
中國銀行股份有限公司成都開發西區支行

二、 中期財務摘要

截至6月30日止六個月

合併利潤表概要	2023年 人民幣元	2022年 人民幣元
營業收入	1,833,386,031.70	1,502,213,920.97
利潤總額	157,330,094.35	158,898,304.34
所得稅費用	28,228,525.49	29,157,529.52
淨利潤	129,101,568.86	129,740,774.82
歸屬：		
少數股東權益	738,453.74	27,358.72

合併資產負債表概要	2023年 6月30日 人民幣元	2022年 12月31日 人民幣元
流動資產合計	1,368,966,144.51	1,372,829,099.02
非流動資產合計	4,177,059,663.20	3,775,181,812.29
資產合計	5,546,025,807.71	5,148,010,911.31
流動負債合計	1,463,289,626.61	1,511,575,255.85
非流動負債合計	900,773,375.37	451,217,406.28
負債合計	2,364,063,001.98	1,962,792,662.13
股東權益合計	3,181,962,805.73	3,185,218,249.18

* 本報告所載若干金額及百分比數字已經約整，或約整至小數點後一位或兩位數。任何表格、圖表或其他地方所列總數與金額總和之間的任何差異乃因約整所致。

三. 管理層討論與分析

1. 行業概覽

中國的電力行業的價值鏈包括電力生產、電力輸配及電力銷售。電力生產環節將其他類型的能源轉化為電力，如使用水流動能源的水電站發電。電力供應環節的核心為電網輸配系統，其中包括抵達中國各省市的電力傳輸網絡，實現最終用途的配電網絡，及升壓和降壓變電站。最後，電力銷售環節直接向最終用戶分配電力。

2023年5月22日，四川省發展和改革委員會發佈《關於四川電網第三監管週期輸配電價及有關事項的通知》(川發改價格[2023]233號)。工商業用戶用電價格由上網電價(交易電價或代理購電價格)、上網環節線損費用、輸配電價、系統運行費用、政府性基金及附加組成，調整工商業用電電價計費方式。

2023年上半年，全社會用電量43,076億千瓦時，同比增長5%，增速比上年同期提高2.1個百分點，上半年國民經濟恢復向好，拉動電力消費增速同比提高。分產業看，第一產業用電量577億千瓦時，同比增長12.1%，保持快速增長勢頭；第二產業用電量28,670億千瓦時，同比增長4.4%，保持中速增長；第三產業用電量7,631億千瓦時，同比增長9.9%，疫情後恢復較快增長勢頭；城鄉居民生活用電量6,197億千瓦時，同比增長1.3%。

2. 業務概覽

2.1 概覽

本公司為四川省宜賓市的垂直一體化電力供應商及服務商，具備涵蓋電力生產、分配與銷售的完整電力供應價值鏈。我們在宜賓市擁有穩定的用戶基礎及綜合電力供應網路，使我們能夠透過高效的電力配送，優化對電力供應網路中電力資源餘量的利用。目前我們的業務包括(i)電力業務，包括電力生產、分配與銷售，分為一般供電業務及增量電力輸配業務；及(ii)電力工程建設服務及相關業務，包括電力工程建設服務、電力設備及材料的銷售。

2023年上半年，面對各類風險挑戰，本公司全體幹部職工事不避難、義不推責，始終以習近平新時代中國特色社會主義思想為指導，認真踐行能源投資集團「綠色低碳、科技賦能」企業宗旨，始終堅持穩中求進工作總基調，圍繞「保民生、保安全、保供應、抓科技創新、促高質量發展」三保一抓一促和「做大電源、做強電網、做優資本、全面佈局綠色能源、不斷提升服務質量和服務能力」五大鏈條的工作思路，以建設「西部一流現代化綜合能源服務企業」的總體戰略目標引領本公司各項工作，堅決打好電力保供「攻堅戰」，為地方經濟社會發展和群眾生產生活需要提供堅強可靠的電力保障。積極開拓新能源業務，持續開發氣電、光伏、抽水蓄能及智慧綜合能源站等綠色能源項目，不斷激發創新發展「新動能」。

三. 管理層討論與分析

2023年上半年，本公司實現營業收入人民幣1,833.4百萬元，同比增長22.0%；實現利潤總額人民幣157.3百萬元，同比下降1.0%；同年，實現淨利潤人民幣129.1百萬元，同比下降0.5%，及實現歸屬於母公司股東的淨利潤人民幣128.4百萬元，同比下降1.0%。

截至2023年6月30日，我們擁有合共34座水電站，總裝機容量為138,355千瓦。我們亦擁有3座220千伏變電站(變電容量為1,080,000千伏安)、19座110千伏變電站(總變電容量為942,000千伏安)及59座35千伏變電站(總變電容量為572,050千伏安)。

2.2 經營業績

下表載列各業務分部截至2022年及2023年6月30日止六個月的營業收入、營業成本、毛利率以及變動百分比。

業務	截至6月30日止六個月								
	2023年			2022年			變動百分比(%) / 百分點		
	營業收入 (人民幣元)	營業成本 (人民幣元)	毛利率 %	營業收入 (人民幣元)	營業成本 (人民幣元)	毛利率 %	營業收入	營業成本	毛利率
一般供電業務	1,509,652,892.30	1,301,746,584.29	13.8	1,190,640,941.12	982,779,916.14	17.5	26.8	32.5	(3.7)
增量電力輸配業務	163,869,182.29	154,793,654.45	5.5	134,125,049.62	129,834,078.07	3.2	22.2	19.2	2.3
電力工程建設服務及 相關業務 ⁽¹⁾	159,863,957.11	136,181,113.57	14.8	177,447,930.23	134,176,001.06	24.4	(9.9)	1.5	(9.6)
總計	1,833,386,031.70	1,592,721,352.31	13.1	1,502,213,920.97	1,246,789,995.27	17.0	22.0	27.7	(3.9)

附註：

(1) 包括截至2023年6月30日止六個月來自銷售電力設備及材料的營業收入人民幣1.1百萬元。

一般供電業務

下表載列我們於所示期間按客戶類別劃分的一般供電業務的營業收入明細。

客戶	截至6月30日止六個月					
	2023年		2022年		變動比例(%) / 百分點	
	電力銷售 (兆瓦時)	營業收入 (人民幣元)	電力銷售 (兆瓦時)	營業收入 (人民幣元)	電力銷售	營業收入
家庭	771,500.00	415,242,320.13	701,531.17	362,108,191.94	10.0	14.7
一般工商業	499,889.70	336,307,177.31	502,429.02	280,679,429.55	(0.5)	19.8
大型工業	1,532,031.50	724,934,751.64	960,978.22	508,381,856.43	59.4	42.6
國家電網	1,250.50	238,029.57	70,659.16	15,861,207.38	(98.2)	(98.5)
其他	62,005.00	32,930,613.65	47,038.62	23,610,255.82	31.8	39.5
合計	2,866,676.70	1,509,652,892.30	2,282,636.19	1,190,640,941.12	25.6	26.8

截至2023年6月30日止六個月，我們的營業收入絕大部分來自一般供電業務，包括電力生產、分配與銷售。我們產生來自一般供電業務的營業收入人民幣1,509.7百萬元，佔總營業收入的82.4%。

三. 管理層討論與分析

增量電力輸配業務

增量電力輸配業務的營業收入主要包括我們常規供電服務區外的電力零售業務以及其他與新能源汽車有關的配電業務。通過落實多樣化產業鏈的措施，截至2023年6月30日止六個月，增量電力輸配業務獲得營業收入人民幣163.9百萬元，佔總營業收入的8.9%。

電力工程建設服務及相關業務

我們的營業收入還有一部分來自電力工程建設服務及相關業務，主要涉及承接我們供電地區內用戶及電網公司的工程建設項目以及向其銷售電力設備及材料。截至2023年6月30日止六個月，我們產生來自電力工程建設服務及相關業務的營業收入人民幣159.9百萬元，佔總營業收入的8.7%。

2.3 主要經營措施

一是堅持深化改革，不斷提升管理質效。強化組織管理，進一步明確職能職責定位、釐清部門權責邊界、提高管理運行效率；大力推進水電站集控管理，進一步提高水電站安全管理水平和生產運營效率；深化「三項」改革，實現了契約化管理人數佔比100%、中層管理人員競爭上崗100%、新進人員面向社會公開招聘100%、績效考核覆蓋率100%；優化人才培訓，緊扣員工本職工作和崗位職責，多措並舉組織開展崗位練兵與素質提升相結合的培訓，為本公司轉型發展提供了堅強的人才支撐。二是堅持調整結構，不斷優化產業質態。堅持做大電源，爭取地方黨委政府支持，加快推進抽水蓄能項目和燃氣發電能源項目建設；堅持做強電網，繼續推進220千伏變電站建設，新增與四川電網7條聯網線路，電網供電能力和供電可靠性大幅提升；堅持做優資本，成功收購深圳市車電網絡有限公司15%股權及完成H股「全流通」；堅持全面佈局綜合能源，探索拓展「充電站(樁)+」等綜合能源投資建設項目，有序開展電動汽車充電基礎設施專項規劃工作。三是堅持聚焦民生，不斷提升服務能力。全力確保電網安全穩定運行，圍繞迎峰度夏、迎峰度冬重點時段，制定印發工作方案，明確各項重點工作，全面開展網內預試預檢工作，對變電站、輸配電線路、主力水電站進行全面檢查，全力確保電網安全穩定運行；持續優化用電營商環境，扎實開展「獲得電力」服務水平提升工作，嚴格落實「三零三省」服務要求，積極發揮96598客服中心溝通用戶、服務民生的重要作用，切實加強投訴管理，滿足各類用戶訴求。四是堅持底線思維，不斷防範化解風險。全力抓好安全生產，持續深入開展安全隱患排查治理，常態化推進林牧區輸配電設施火災隱患整治，大力加強安全生產標準化建設，沒有發生一般及以上人身傷亡、設備安全、職業健康和環境保護等方面的事故；加強內部風險管控，堅持關口前移、重心下移，進一步健全完善本公司內部控制體系，全面加強審計工作；全力化解資金風險；不斷完善成本費用核算體系，加快財務集中核算體系建設，降低物資採購成本，加強線損管理，提升經濟調度效益，建立「兩金」動態量化管理，「兩金」增速未超營業收入增速。五是堅持全面從嚴，不斷加強黨的建設。深入開展學習貫徹習近平新時代中國特色社會主義思想主題教育，規範執行黨委會前置研究重大事項的制度安排，深入開展黨建示範引領工程，著力解決基層黨建工作的薄弱環節和突出問題；強化紀律保障，統籌抓好紀檢隊伍教育整頓和以案促改問題整改工作。

3. 財務回顧

合併利潤表主要項目分析

營業收入

業務	截至6月30日止六個月	
	2023年 (人民幣元)	2022年 (人民幣元)
一般供電業務	1,509,652,892.30	1,190,640,941.12
增量電力輸配業務	163,869,182.29	134,125,049.62
電力工程建設服務及相關業務 ⁽¹⁾	159,863,957.11	177,447,930.23
總計	1,833,386,031.70	1,502,213,920.97

附註：

(1) 包括截至2023年6月30日止六個月來自銷售電力設備及材料的營業收入人民幣1.1百萬元。

營業收入由截至2022年6月30日止六個月的人民幣1,502.2百萬元增加22.0%至截至2023年6月30日止六個月的人民幣1,833.4百萬元，主要由於一般供電業務規模增加。

三. 管理層討論與分析

一般供電業務

一般供電業務所得營業收入由截至2022年6月30日止六個月的人民幣1,190.6百萬元增加26.8%至截至2023年6月30日止六個月的人民幣1,509.7百萬元，主要由於2023年上半年家庭、大工業和一般工商業客戶數量較2022年期末分別增長7,290名、35名和2,285名，使得2023年上半年向該等客戶作出的電力銷售額增加638,482.79兆瓦時。一般供電業務所得營業收入分別佔截至2022年及2023年6月30日止六個月總營業收入的79.3%及82.4%。

增量電力輸配業務

增量電力輸配業務所得營業收入由截至2022年6月30日止六個月的人民幣134.1百萬元增加22.2%至截至2023年6月30日止六個月的人民幣163.9百萬元，主要由於2023年上半年增量電力輸配業務規模擴大。增量電力輸配業務所得營業收入分別佔截至2022年及2023年6月30日止六個月總營業收入的8.9%及8.9%。

電力工程建設服務及相關業務

承接電力工程建設項目所得營業收入由截至2022年6月30日止六個月的人民幣177.4百萬元減少9.9%至截至2023年6月30日止六個月的人民幣159.9百萬元，主要由於2023年上半年電力工程建設服務及相關業務規模減少。電力工程建設服務及相關業務所得營業收入分別佔截至2022年及2023年6月30日止六個月總營業收入的11.8%及8.7%。

營業成本

業務	截至6月30日止六個月	
	2023年 (人民幣元)	2022年 (人民幣元)
一般供電業務	1,301,746,584.29	982,779,916.14
增量電力輸配業務	154,793,654.45	129,834,078.07
電力工程建設服務及相關業務	136,181,113.57	134,176,001.06
總計	1,592,721,352.31	1,246,789,995.27

營業成本由截至2022年6月30日止六個月的人民幣1,246.8百萬元增加27.7%至截至2023年6月30日止六個月的人民幣1,592.7百萬元，主要由於2023年上半年一般供電業務規模的增加。

三. 管理層討論與分析

一般供電業務

一般供電業務相關營業成本由截至2022年6月30日止六個月的人民幣982.8百萬元增加32.5%至截至2023年6月30日止六個月的人民幣1,301.7百萬元，主要由於2023年上半年一般供電業務規模增加，外購電量同比增長34.0%。來自第三方電力業務的營業成本分別佔截至2022年及2023年6月30日止六個月總營業成本的54.5%及65.3%。

增量電力輸配業務

增量電力輸配業務相關營業成本由截至2022年6月30日止六個月的人民幣129.8百萬元增加19.2%至截至2023年6月30日止六個月的人民幣154.8百萬元，主要由於2023年上半年我們增量電力輸配業務規模增大。

電力工程建設服務及相關業務

電力工程建設服務及相關業務相關營業成本由截至2022年6月30日止六個月止的人民幣134.2百萬元增加1.5%至截至2023年6月30日止六個月止的人民幣136.2百萬元。主要由於2023年上半年人工成本有所增加。

毛利及毛利率

業務	截至6月30日止六個月			
	2023年 毛利 (人民幣元)	毛利率 %	2022年 毛利 (人民幣元)	毛利率 %
一般供電業務	207,906,308.01	13.8	207,861,024.98	17.5
增量電力輸配業務	9,075,527.84	5.5	4,290,971.55	3.2
電力工程建設服務及相關業務	23,682,843.54	14.8	43,271,929.17	24.4
總計	240,664,679.39	13.1	255,423,925.70	17.0

由於上述者，我們的毛利由截至2022年6月30日止六個月的人民幣255.4百萬元減少5.8%至截至2023年6月30日止六個月的人民幣240.7百萬元，主要由於電力工程建設服務及相關業務毛利減少。

一般供電業務

一般供電業務的毛利與同期基本持平，在2022年6月30日止六個月和2023年6月30日止的六個月分別為人民幣207.9百萬元和207.9百萬元。相關毛利率由截至2022年6月30日止六個月的17.5%減少至截至2023年6月30日止六個月的13.8%，主要由於人工成本增加以及單位外購電成本增加。

三. 管理層討論與分析

增量電力輸配業務

增量電力輸配業務的毛利由截至2022年6月30日止六個月的人民幣4.3百萬元增加111.5%至截至2023年6月30日止六個月的人民幣9.1百萬元，有關增加主要由於2023年上半年增量電力輸配業務規模增大。相關毛利率由截至2022年6月30日止六個月的3.2%增加至截至2023年6月30日止六個月的5.5%，主要由於2023年上半年新增用戶毛利率較高。

電力工程建設服務及相關業務

電力工程建設服務的毛利由截至2022年6月30日止六個月的人民幣43.3百萬元減少45.3%至截至2023年6月30日止六個月的人民幣23.7百萬元。相關毛利率由截至2022年6月30日止六個月的24.4%下降至截至2023年6月30日止六個月的14.8%，主要由於人工成本的增加。

財務費用

財務費用由截至2022年6月30日止六個月的人民幣4.5百萬元減少47.1%至截至2023年6月30日止六個月的人民幣2.4百萬元，主要由於2023年上半年滙兌損失減少。

對聯營企業的投資收益／虧損

對聯營企業的投資收益由截至2022年6月30日止六個月收益的人民幣3.9百萬元減少277.8%至截至2023年6月30日止六個月的虧損人民幣6.9百萬元，主要由於上半年新增投資一家新能源企業，其主要業務結算周期集中在下半年造成的上半年虧損導致。

所得稅

截至2022年及2023年6月30日止六個月，所得稅開支分別為人民幣29.2百萬元及人民幣28.2百萬元，實際稅率分別為18.3%及17.9%。

淨利潤

由於上述者，淨利潤於2022年6月30日止六個月和2023年6月30日止六個月分別為人民幣129.7百萬元和人民幣129.1百萬元。

三. 管理層討論與分析

合併資產負債表主要項目分析

固定資產、在建工程和使用權資產

	於2023年 6月30日 人民幣元	於2022年 12月31日 人民幣元
固定資產	3,003,290,859.82	3,062,952,630.19
在建工程	630,827,570.53	272,105,986.58
使用權資產	7,727,361.88	6,597,730.52
合計	3,641,845,792.23	3,341,656,347.29

於2022年12月31日及2023年6月30日，我們的固定資產、在建工程及使用權資產分別為人民幣3,341.7百萬元及人民幣3,641.8百萬元，當中主要包括廠房及樓宇、機器、汽車、辦公室設備、在建項目及使用權資產。在建工程由2022年12月31日的人民幣272.1百萬元增加至2023年6月30日的人民幣630.8百萬元，主要由於2023年上半年農村電網鞏固提升項目增加。

無形資產

我們的無形資產在2023年6月30日與2022年12月31日基本持平，分別是人民幣150.6百萬元和人民幣149.5百萬元。

存貨

我們的存貨主要包括原材料、備件及其他，於2022年12月31日及2023年6月30日分別為人民幣87.9百萬元及人民幣94.0百萬元。下表載列我們於所示日期的存貨明細。

	於2023年 6月30日 (人民幣元)	於2022年 12月31日 (人民幣元)
原材料	93,913,198.54	87,793,656.25
備件及其他	125,532.77	98,960.08
總計	94,038,731.31	87,892,616.33

三. 管理層討論與分析

我們的存貨由2022年12月31日的人民幣87.9百萬元增加7.0%至2023年6月30日的人民幣94.0百萬元，主要由於2023年上半年工程項目增加導致。

我們的存貨平均周轉天數(乃按相關期初及期末存貨結餘平均值除以期內營業收入成本，再乘以期內天數計算)於2022年及2023年6月30日分別為10.9天及10.3天。

應收款項

應收款項指應收票據、應收賬款、預付款項和其他應收款。我們的應收款項由2022年12月31日的人民幣400.8百萬元減少15.5%至2023年6月30日的人民幣338.6百萬元，主要由於2023年上半年因抄表周期調整，將預估電費作為合同資產核算。

應付款項

應付款項指應付賬款、合同負債、應付職工薪酬、應交稅費和其他應付款。我們的應付款項由2022年12月31日的人民幣1,197.4百萬元增加3.6%至2023年6月30日的人民幣1,240.4百萬元，主要由於計提了2022年底應付普通股股利。

我們的應付款項平均周轉天數(乃按相關期初及期末應付款項結餘平均值除以期內成本，再乘以期內天數計算)由2022年6月30日止的162.9天減少至2023年6月30日止的137.8天，主要由於一般供電業務規模增加導致的營業成本增加。

流動資金及財務資源

本集團管理其資本旨在確保本集團各實體能夠持續經營，並透過優化債務及權益間的平衡為股東帶來最大回報。本集團總體策略整年維持不變。本集團資本結構包括淨債務(包含扣除現金及現金等價物的借款)及總權益(包括實繳資本/股本、股本儲備、法定盈餘公積金、保留溢利及非控股權益)。本集團不受限於外部施加的資本規定。

於2023年6月30日，我們的現金及現金等價物為人民幣602.7百萬元(2022年12月31日：人民幣757.9百萬元)。

於2023年6月30日，本集團借款(包括銀行及其他借款)總額為人民幣512.9百萬元(2022年12月31日：人民幣314.2百萬元)，其中，短期借款人民幣200.0百萬元，一年內到期的長期借款人民幣22.9百萬元，長期借款人民幣290.0百萬元。所有銀行及其他借款均以浮動利率計息，並以人民幣計值。

外匯風險

本集團僅對本年預計派發港幣股利部分進行鎖匯，以降低滙率波動帶來的風險，除此以外，本集團並無其他旨在管理外幣匯率風險的對沖活動。本集團於中國開展業務所得收益及支付的成本/開支均以人民幣計值。

三. 管理層討論與分析

資本負債比率

於2023年6月30日，本集團的資本負債率為16.1%（2022年12月31日：9.9%）。資本負債率乃基於我們的計息負債總額除以於相同日期的權益總額計算。

資本承擔

我們擁有若干與建設綜合信息化電力調度控制中心相關的資本承擔。倘管理層已識別潛在的資本承擔並確認很可能會作出承擔，我們將承擔分類為已授權但未訂約。

下表載列我們於所示期間的未償付資本承擔：

	於2023年 6月30日 (人民幣元)	於2022年 12月31日 (人民幣元)
已訂約	153,712,689.86	104,883,250.10

本集團資產抵押

於2023年6月30日，概無物業、廠房及設備已用作銀行抵押。（2022年12月31日：無）。

或然負債

於2023年6月30日，本集團概無任何或然負債（2022年12月31日：無）

持有之重大投資、重大收購及出售

於2023年3月17日，本公司與深圳市遠致華信新興產業股權投資基金合夥企業（有限合夥）、深圳建遠投貸聯動股權投資基金合夥企業（有限合夥）及深圳市信福匯二號投資合夥企業（有限合夥）訂立股份轉讓協議，據此，本公司同意購買且上述訂約方同意出售銷售股份，佔深圳市車電網絡有限公司股權的15%，總代價為人民幣115.2百萬元。有關收購事項的進一步詳情請見本公司日期為2023年3月17日之公告。

於2023年6月30日，本集團並無任何重大投資。除上文所披露者外，本集團概無其他收購及出售附屬公司、聯營企業或合資企業的重大事項。

三. 管理層討論與分析

中期股息

董事會建議不就截至2023年6月30日止六個月宣派任何中期股息(2022年中期股息：零)。

全球發售及全球發售所得款項用途

本公司於2018年12月28日於聯交所上市，並以每股1.77港元的價格發行268,800,000股每股面值人民幣1.00元H股(「全球發售」)。全球發售所得款項淨額約為人民幣380.5百萬元。於2023年6月30日，本集團已按照招股章程中相關披露內容使用全球發售所得款項約人民幣340.6百萬元，尚未使用的所得款項約為人民幣39.9百萬元。所得款項用途使用如下：

招股章程所述的 所得款項用途	佔全部首次 公開發售淨額 百分比(載於 招股章程)	首次	於2023年		於2023年	預計時間表 ⁽¹⁾
		公開發售 所得款項淨額 計劃用途(載於 招股章程) (人民幣千元)	1月1日 未使用金額 (人民幣千元)	期間 已使用金額 (人民幣千元)	6月30日 未使用金額 (人民幣千元)	
收購電力相關資產	40%	152,193	152,193	115,200	36,993	2023
電網建設及優化	30%	114,145	-	-	-	不適用
建立綜合電力調度控制中 心及推廣智能電網系統	20%	76,097	-	-	-	不適用
流動資金	10%	38,048	2,989	129	2,860	2030
合計	100%	380,483	155,182	115,329	39,853	

附註：

- (1) 使用餘下所得款項的預計時間表乃基於本集團對未來市況作出的最佳估計，可隨著目前市況及未來發展而變動。

於2023年6月30日，上表所述每項業務策略的尚未動用全球發售所得款項淨額已作為存款存放於中國持牌銀行，並已經及預期按之前於招股章程所披露的用途予以使用，本公司所得款項淨額的用途或使用並無重大變動或重大延誤。

三. 管理層討論與分析

環境政策及表現

截至2023年6月30日止六個月內，本公司並無發生任何環境污染事件。擁有營運控制權的所有營運中發電站，均符合國內與環境保護相關的法規，並沒有因違規而被罰款或檢控。

報告期內，本公司嚴格遵守各項國家環境法律及法規，包括中國環境保護法、環境影響評價法及水污染防治法。按照法律法規的要求，本公司嚴格保障環境保護方面的資金投入，遵循相關中央及地方政府部門及行業協會的監管及行業標準。在生產過程中，主要的環境風險存在於：(1)水電站上游漂流來的垃圾；(2)設備檢修過程中產生的少許含油廢物。此兩種都不屬於危險廢棄物，但是我們在收集、儲存、處置方面參照危險廢棄物進行管理，與有資質的單位簽訂了協議，集中送到相關政府部門指定的堆填區或處理區進行合規處理。於本報告期內，本公司生產達到環保要求，無不合規記錄。

運營安全

截至2023年6月30日止六個月內，本公司並無發生任何僱員、設備、電網等責任事故；擁有營運控制權的所有營運中發電站，均符合國內與安全生產相關的法規，並沒有因違規而被罰款或檢控。

報告期內，本公司認真貫徹落實國家主管部門相關工作要求，嚴格安全生產考核，加強安全環保基礎管理，強化安全生產和環保責任落實，認真落實安全培訓教育，大力開展隱患排查整治，較好的完成了安全生產工作目標。

僱員及薪酬政策

於2023年6月30日，公司共有員工2,790名(2022年6月30日：2,854名)。截至2023年6月30日止六個月，相關員工成本(包括董事袍金)約為人民幣239.41百萬元。

本集團持續推進「三項制度」改革，建立與本公司經營業績掛鉤的工資總額分配機制、與經理層年度及任期目標責任書對應的薪酬分配機制、與員工績效考核結果掛鉤的薪酬分配機制，充分發揮薪酬的激勵約束作用，提高員工的積極性、主動性及創造性。

本集團制定了年度培訓計劃，為僱員提供管理、專業技術、安全教育、業務技能等內部和外部培訓課程，以提高僱員之綜合能力及管理技能。

報告期內，本公司及下屬子公司未發生任何對公司運營產生影響的勞務糾紛事件。

重大投資及資本資產的未來計劃

我們計劃加快高電壓等級電網建設進度，包括投資建設興文縣大河110千伏輸變電新建工程、興文縣城西110千伏輸變電新建工程、高縣天府110千伏輸變電新建工程、屏山永康110千伏輸變電新建工程、屏山長河110千伏輸變電新建工程、四川泰川業擴配套電網工程、國網屏山站至高場110千伏線路新建工程；新建5座110千伏變電站，新增主變9台、容量50.2萬千伏安，總投資約人民幣4億元，資金來源為40%資本金、60%銀行貸款。以上項目力爭2023年底前主體完工，從而增強區域電網的供電保障能力、經營效率及服務水平。

三. 管理層討論與分析

報告期後的重大事項

於報告期直至本中期報告日期，概無影響本公司及其附屬公司的重大事項。

展望

2023年上半年，本集團不斷加強電網建設，提升服務能力，強化安全風險管理，促使經營業績穩定。本集團下半年重點工作如下：

(1) 突出戰略規劃引領，推動產業結構形成新格局

一是推動供電主業做大做強。堅持統籌全局、合理規劃，大力推進燃氣發電、風能發電、光伏發電和抽水蓄能等項目，加快引進外部優質電源，推動構建安全穩定運行、容量滿足負荷需求的新型區域電網。二是推動綠色能源輔業協同發展。積極搶抓新能源革命機遇，積極搶佔和挖潛地方優質能源資源，加快推進智慧綜合能源站、電動汽車充換電和合同能源管理等綜合能源服務業務。三是推動資本運作融合共興。多方式、多工具佈局優質資產，持續整合優質電源項目；挖掘產業鏈上下游優質項目，積極參與優質新型能源項目投資，探索多元化經營模式。

(2) 突出為民服務宗旨，推動服務能力實現新提升

一是切實提升裝備水平。通過線路改造、運用「四新」技術設備等多種方式，推動供電設施全方位提檔升級，切實提升配網智能化水平和運維搶修水平。二是強化調度管理。充分發揮宜賓電力調度中心統籌優勢，科學調整電網運行方式，加強計劃停電、臨時停電管理，全面提升電網安全經濟運行能力、保供能力和全局統籌能力。三是切實提升服務能力。按照「供電所+服務站」的模式深入推進供電所改革，進一步優化業務流程、縮短服務半徑、提升工作效率。

(3) 突出精細管理實效，推動管理能力再上新台階

一是深化改革創新。以提高核心競爭力和增強核心功能為重點，繼續健全決策機制、細化考核指標，切實提升公司管理效率和治理水平。二是強化內部協同。制定內部協同工作方案和管理辦法，積極挖掘內外部資源，按照依法合規、市場化和整體利益最大化原則，推動內部人力資源、信息資源、生產要素資源協同共享。三是防範化解風險。全面加強預算管理，持續強化關鍵環節的審計監督，深入開展「兩金」壓降專項工作，深入推進安全生產標準化建設，切實提升安全生產基礎能力和本質水平。

(4) 突出全面從嚴治黨，推動黨的建設取得新成效

深入開展學習貫徹習近平新時代中國特色社會主義思想主題教育，充分發揮黨組織「把方向、管大局、保落實」的領導作用，深入推進巡視反饋意見整改工作，堅持以黨的二十大精神和習近平總書記關於新時代人才工作的新理念新戰略新舉措為指導，大力實施幹部人才能力素質提升工程。

四. 企業管治及其他資料

1. 董事及監事購入股份或債權之權益

於2023年6月30日止六個月內，概無授予任何董事及監事或彼等各自之配偶或十八歲以下之子女權利，可籍購買本公司股份或債券而取得利益，彼等亦無行使任何該等權利；本公司或其任何附屬公司亦概無達成任何安排(包括購股權計劃)，致使董事及監事能購入任何其他法人團體之該等權利。

2. 董事及監事資料的變動

根據上市規則第13.51B(1)條，自本公司2022年年報日期起董事及監事個人資料變動如下：

自2023年5月起，何茵女士擔任寶盈基金管理有限公司獨立董事及其風險控制委員會主任。

自2023年7月26日起，黃耀先生因工作調整辭任本公司監事，孫會女士經2023年第二次臨時股東大會獲委任為本公司監事。更多詳情請參閱本公司日期為2023年5月30日和2023年7月26日的公告。

經本公司作出具體查詢以及獲董事與監事確認後，本報告期內概無須根據上市規則第13.51(2)條第(a)至(e)段以及第(g)段披露的有關任何董事及監事資料的其他變動須根據上市規則第13.51B(1)條予以披露。

3. 遵守《企業管治守則》的守則條文

截至2023年6月30日止六個月內，本公司已遵守上市規則附錄十四第二部分所載企業管治守則所載一切守則條文，並採納了上市規則附錄十四所載絕大多數建議最佳常規。

4. 董事及監事遵守《標準守則》的守則條文

本公司亦已採納上市規則附錄十所載標準守則，作為其有關董事及監事證券交易的行為準則。經向本公司全體董事及監事作出具體查詢，彼等於截至2023年6月30日止六個月內已遵守標準守則所載有關董事及監事證券交易的規定標準。

四. 企業管治及其他資料

5. 風險管理及內部監控

5.1 風險管理方面：

(1) 行業政策風險

燃煤發電上網電價市場化改革實行後，取消了工商業用戶目錄銷售電價，工商業用戶(含原一般工商業及其他、大工業類別)全部進入電力市場按照市場價格直接購電或由電網企業代理購電，公司電力供應業務中工商業用戶的盈利模式由原來的購銷差模式轉變為輸配電價模式，在四川省價格主管部門未核定地方電網輸配電價前，公司工商業用戶輸配電價按照四川電網輸配電價標準執行，同時，公司面臨居民生活用電價格與國家電網公司同價問題，公司盈利能力或將下降。

(2) 業務轉型風險

綜合能源項目總體經濟效益不確定性較高。公司正由傳統電力企業向綜合能源服務商轉型，綜合能源板塊正處於搶抓優質資源、佈局相關業務、拓展潛在市場的階段，部分綜合能源市場尚未形成完整的產業鏈、市場需求未完全成型，相關業務需要一定的培育期，且項目經濟性受地方資源條件和項目所在地區政策的影響，在項目前期經濟效益可能與預期存在一定差距，致使提高綜合能源項目總體經濟效益有一定挑戰。

(3) 運營風險

電網電源不足且電源結構單一。公司並網的水電站都是徑流式，豐枯期出力差異明顯，電力供應能力同時受國家電網、南方電網上級電網影響仍然極大。

(4) 投資風險

當前公司正處於加快發展期，各類重大投資項目、併購項目將相繼推進，投資收益能否達到預期，將對公司未來發展產生較大影響。

四. 企業管治及其他資料

(5) 資金管理風險

1. 匯率風險：公司生產經營活動主要在中國內地進行，資金收入和支出主要以人民幣進行結算，公司僅持有少量港幣，人民幣對港幣匯率波動，會導致公司持有的港幣產生相應的一定的匯兌損益，但是總體來看，匯率變動產生的匯兌損益對公司的財務狀況和經營業績影響很小。
2. 資金風險：隨著公司業務發展，重大投資活動力度加大，資金的充足程度將極大影響公司經營與發展。

6. 投資者關係

本公司認為與股東的有效溝通對提升投資者關係及其對本集團的業務、表現及策略的了解而言屬至關重要，本公司注重向投資者提供準確和及時的資料，持續促進投資者關係，並與投資者建立不同的通訊途徑，以便彼等知悉最新業務發展及財務表現，包括年度股東大會、臨時股東大會、於聯交所及本公司網站刊發年報、公告及通函，以維持高度透明。

為促進有效的溝通，本公司採納股東通訊政策，旨在建立本公司與其股東的相互關係及溝通，並設有網站(<http://www.scntgf.com>)，本公司會於前述公司網站及聯交所網站(www.hkexnews.hk)刊登有關其業務營運及發展的最新數據、財務數據、企業管治常規及其他資料，以供公眾人士讀取。本公司亦設有投資者查詢渠道，股東如欲向董事會作出有關本公司的查詢，可通過下述渠道進行，本公司將以適當方式及時回應有關查詢：

地址：中國四川省成都市溫江區人和路789號
電話號碼：+86 (28) 86299666
傳真：+86 (28) 86299666
電郵：db@scntgf.com
公司網站：<http://www.scntgf.com>

在未來，本公司將持續促進投資者關係管理，並不斷加強與股東及潛在投資者的溝通。

7. 股份認購權計劃

截至2023年6月30日止，本公司概無任何購股權計劃。

四. 企業管治及其他資料

8. 董事、監事及最高行政人員於股份、相關股份及債權證的權益及淡倉

於2023年6月30日，就本公司所獲得的資料及據本公司所深知，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)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》的第7及8分部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聯交所之權益或淡倉。

9. 主要股東的證券權益

於2023年6月30日，就董事所知，下列人士(本公司董事或監事或最高行政人員除外)於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3分部須向本公司披露之權益或淡倉，或須根據證券及期貨條例第336條登記於所置存之登記冊內之權益或淡倉：

股東名稱	持股身份	股份類別	股份數目		佔總股份 百分比 (%)	佔已發行 同類股份 百分比 (%)
			(附註1)	好倉/淡倉		
四川發展(控股)有限責任公司(附註2)	受控法團權益	內資股	286,960,942	好倉	26.71	100
	實益擁有人及	H股	132,375,058	好倉	12.32	16.81
	受控法團權益					
四川省能源投資集團有限責任公司(附註2)	受控法團權益	內資股	286,960,942	好倉	26.71	100
	受控法團權益	H股	107,437,458	好倉	10.00	13.64
四川省水電投資經營集團有限公司	實益擁有人	內資股	286,960,942	好倉	26.71	100
	實益擁有人	H股	107,437,458	好倉	10.00	13.64
中國電力國際發展有限公司	實益擁有人	H股	98,039,200	好倉	9.13	12.45
中國長江三峽集團有限公司(附註3)	受控法團權益	H股	98,039,200	好倉	9.13	12.45
三峽資本控股有限責任公司	實益擁有人	H股	98,039,200	好倉	9.13	12.45
高縣國有資產經營管理有限責任公司	實益擁有人	H股	92,406,000	好倉	8.60	11.74
天齊鋰業香港有限公司	實益擁有人	H股	77,500,000	好倉	7.21	9.84
宜賓發展控股集團有限公司田秋(附註4)	實益擁有人	H股	65,359,500	好倉	6.08	8.30
	受控法團權益及	H股	62,570,000	好倉	5.82	7.95
王文香(附註4)	配偶權益					
	受控法團權益及	H股	62,570,000	好倉	5.82	7.95
四川金能能源集團有限公司(附註4)	配偶權益					
	受控法團權益	H股	62,570,000	好倉	5.82	7.95
Jinneng Holding (Hong Kong) Limited	實益擁有人	H股	62,570,000	好倉	5.82	7.95
北京恆華偉業科技股份有限公司	實益擁有人	H股	55,366,000	好倉	5.15	7.03

四. 企業管治及其他資料

附註：

1. 於2023年6月30日，本公司已發行內資股286,960,942股及H股787,396,758股。已發行股份總數為1,074,357,700股。
2. 於2023年6月30日，水電集團持有286,960,942股內資股及107,437,458股H股，且能源投資集團擁有水電集團77.74%的權益，而四川發展公司全資擁有能源投資集團。因此，根據證券及期貨條例第XV部，能源投資集團被視為於水電集團持有的286,960,942股內資股及107,437,458股H股中擁有權益；四川發展公司亦被視為於前述286,960,942股內資股及107,437,458股H股中擁有權益。此外，四川發展公司直接持有24,937,600股H股，因此，四川發展公司被視為持有合共286,960,942股內資股及132,375,058股H股。
3. 於2023年6月30日，三峽資本控股有限責任公司持有98,039,200股H股。三峽資本控股有限責任公司由中國長江三峽集團有限公司控制。因此，根據證券及期貨條例第XV部，中國長江三峽集團有限公司被視為於98,039,200股H股中擁有權益。
4. 於2023年6月30日，Jinneng Holding (Hong Kong) Limited持有62,570,000股H股。Jinneng Holding (Hong Kong) Limited由四川金能能源集團有限公司直接全資擁有，而田秋先生及王文香女士分別擁有四川金能能源集團有限公司70%及30%的權益。此外，田秋先生及王文香女士為配偶。因此，根據證券及期貨條例第XV部，四川金能能源集團有限公司被視為於Jinneng Holding (Hong Kong) Limited持有的62,570,000股H股中擁有權益。田秋先生及王文香女士亦分別被視為於前述的62,570,000股H股中擁有權益。

除上述披露外，於2023年6月30日，本公司並不知悉任何其他人士(本公司董事、監事及最高行政人員除外)於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3分部須向本公司披露之權益或淡倉，或須根據《證券及期貨條例》第336條登記於所置存之登記冊內之權益或淡倉。

10. 上市發行人或其附屬公司購買、出售或贖回本公司上市證券

截至2023年6月30日止六個月，本公司及其任何附屬公司概無購買、出售、或贖回本公司任何上市證券。

11. 公眾持股量

截至2023年6月30日止六個月，根據本公司獲得的公開資料及就董事所深知，本公司已維持上市規則規定的最低公眾持股量。

12. 審閱中期報告情況

本公司董事會審計委員會已審閱公司中期報告，包括本集團截至2023年6月30日止六個月的未經審核財務報表。

13. 重大訴訟

截至2023年6月30日止六個月，本公司並無涉及任何重大法律訴訟或仲裁。

五. 合併資產負債表

於2023年6月30日

	附註	於2023年 6月30日 人民幣元 (未經審核)	於2022年 12月31日 人民幣元 (經審核)
資產			
流動資產			
貨幣資金	6	622,717,390.18	770,087,145.82
交易性金融資產		1,587,200.00	-
應收票據	7	10,487,510.66	200,000.00
應收賬款	8	278,119,953.53	363,526,861.94
預付款項	9	34,603,794.27	14,919,626.24
其他應收款	10	15,389,260.84	22,186,662.89
存貨	11	94,038,731.31	87,892,616.33
合同資產	12	281,659,970.49	74,010,659.53
其他流動資產		30,362,333.23	40,005,526.27
流動資產合計		1,368,966,144.51	1,372,829,099.02
非流動資產			
長期股權投資		351,217,705.44	242,965,216.18
其他非流動金融資產		170,250.00	170,250.00
固定資產	13	3,003,290,859.82	3,062,952,630.19
在建工程		630,827,570.53	272,105,986.58
使用權資產		7,727,361.88	6,597,730.52
無形資產		150,626,696.45	149,469,058.02
長期待攤費用		4,040,059.02	3,314,992.28
遞延所得稅資產		29,159,160.06	37,605,948.52
非流動資產合計		4,177,059,663.20	3,775,181,812.29
資產總計		5,546,025,807.71	5,148,010,911.31

刊載於第32頁至第48頁的財務報表附註為本財務報表的組成部分。

五. 合併資產負債表

於2023年6月30日(續)

	附註	於2023年 6月30日 人民幣元 (未經審核)	於2022年 12月31日 人民幣元 (經審核)
負債和股東權益			
流動負債			
短期借款	14	200,000,000.00	300,000,000.00
應付賬款	15	641,496,202.10	598,916,839.30
合同負債	16	239,424,164.87	295,247,950.78
應付職工薪酬	17	85,960,554.00	129,350,952.84
應交稅費		29,793,515.13	58,447,348.06
其他應付款		243,746,860.97	115,414,446.80
一年內到期的非流動負債		22,868,329.54	14,197,718.07
流動負債合計		1,463,289,626.61	1,511,575,255.85
非流動負債			
長期借款		290,000,000.00	—
租賃負債		5,292,842.64	4,163,211.28
遞延收益		132,716,367.04	136,586,729.31
遞延所得稅負債		16,492,878.60	16,492,878.60
長期應付款		456,271,287.09	293,974,587.09
非流動負債合計		900,773,375.37	451,217,406.28
負債合計		2,364,063,001.98	1,962,792,662.13

刊載於第32頁至第48頁的財務報表附註為本財務報表的組成部分。

五. 合併資產負債表

於2023年6月30日(續)

	附註	於2023年 6月30日 人民幣元 (未經審核)	於2022年 12月31日 人民幣元 (經審核)
股東權益			
股本	18	1,074,357,700.00	1,074,357,700.00
資本公積	19	1,081,447,605.75	1,081,447,605.75
其他綜合收益		-	-
專項儲備		12,094,226.45	15,112,314.76
盈餘公積		132,895,011.72	132,895,011.72
未分配利潤	20	842,993,253.85	843,553,062.73
歸屬於母公司股東權益合計		3,143,787,797.77	3,147,365,694.96
少數股東權益		38,175,007.96	37,852,554.22
股東權益合計		3,181,962,805.73	3,185,218,249.18
負債和股東權益總計		5,546,025,807.71	5,148,010,911.31

此財務報表已獲董事會批准。

何京
法定代表人

(簽名和蓋章)

李苾
主管會計工作的公司負責人
及會計機構負責人
(簽名和蓋章)

(公司蓋章)

日期：

刊載於第32頁至第48頁的財務報表附註為本財務報表的組成部分。

六. 合併利潤表

2023年6月30日止六個月

	附註	截至6月30日止六個月	
		2023年 人民幣元 (未經審核)	2022年 人民幣元 (未經審核)
營業收入	21	1,833,386,031.70	1,502,213,920.97
減：營業成本		1,592,721,352.31	1,246,789,995.27
税金及附加	22	6,376,311.45	9,356,010.24
管理費用		94,941,326.20	85,596,927.76
財務費用	23	2,393,801.02	4,526,607.04
其中：利息費用		5,127,002.44	5,049,699.71
利息收入		3,343,389.57	2,927,699.67
加：投資收益／(損失)	24	(6,947,510.74)	4,790,775.71
其中：對聯營企業的投資收益／(損失)		(6,947,510.74)	3,907,609.35
公允價值變動收益／(損失)		1,587,200.00	169,906.85
信用減值(損失)／收益	25	8,805,519.70	(5,118,552.05)
資產減值(損失)／收益	26	225,507.83	(328,549.78)
資產處置(損失)／收益		-	(320.27)
其他收益		4,238,819.00	109,897.31
營業利潤		144,862,776.51	155,567,538.43
加：營業外收入	27(1)	17,838,443.48	7,667,963.58
減：營業外支出	27(2)	5,371,125.64	4,337,197.67
利潤總額		157,330,094.35	158,898,304.34
減：所得稅費用	28	28,228,525.49	29,157,529.52
淨利潤		129,101,568.86	129,740,774.82

刊載於第32頁至第48頁的財務報表附註為本財務報表的組成部分。

六. 合併利潤表

2023年6月30日止六個月(續)

	附註	截至6月30日止六個月	
		2023年 人民幣元 (未經審核)	2022年 人民幣元 (未經審核)
(一) 按經營持續性分類：			
1. 持續經營淨利潤		129,101,568.86	129,740,774.82
2. 終止經營淨利潤		-	-
(二) 按所有權歸屬分類：			
1. 歸屬於母公司股東的淨利潤		128,363,115.12	129,713,416.10
2. 少數股東權益		738,453.74	27,358.72
其他綜合收益的稅後淨額		-	-
綜合收益總額		129,101,568.86	129,740,774.82
歸屬於母公司股東的綜合收益總額		128,363,115.12	129,713,416.10
歸屬於少數股東的綜合收益總額		738,453.74	27,358.72
每股收益			
基本和攤薄	29	0.12	0.12

刊載於第32頁至第48頁的財務報表附註為本財務報表的組成部分。

七. 合併現金流量表

2023年6月30日止六個月

	截至6月30日止六個月	
	附註 2023年 人民幣元 (未經審核)	2022年 人民幣元 (未經審核)
經營活動產生的現金流量：		
銷售商品、提供勞務收到的現金	2,018,359,731.77	1,657,475,010.55
收到的稅費返還	2,993,130.70	885,758.04
收到其他與經營活動有關的現金	67,792,355.49	21,654,094.86
經營活動現金流入小計	2,089,145,217.96	1,680,014,863.45
購買商品、接受勞務支付的現金	1,556,545,516.04	1,228,678,898.79
支付給職工以及為職工支付的現金	271,122,141.82	248,181,798.28
支付的各項稅費	112,631,595.59	137,605,063.25
支付其他與經營活動有關的現金	107,597,959.49	55,850,345.06
經營活動現金流出小計	2,047,897,212.94	1,670,316,105.38
經營活動產生的現金流量淨額	41,248,005.02	9,698,758.07
投資活動產生的現金流量：		
收回投資收到的現金	-	419,000,000.00
取得投資收益收到的現金	-	12,409,887.11
處置固定資產收回的現金淨額	-	-
收到其他與投資活動有關的現金	2,393,432.74	5,003,608.67
投資活動現金流入小計	2,393,432.74	436,413,495.78
購建固定資產、無形資產和其他長期資產支付的現金	431,262,535.05	231,288,476.51
投資支付的現金	115,200,000.00	471,000,000.00
支付其他與投資活動有關的現金	50,000.00	3,853,330.26
投資活動現金流出小計	546,512,535.05	706,141,806.77
投資活動產生的現金流量淨額	(544,119,102.31)	(269,728,310.99)

刊載於第32頁至第48頁的財務報表附註為本財務報表的組成部分。

七. 合併現金流量表

2023年6月30日止六個月(續)

	截至6月30日止六個月	
	附註 2023年 人民幣元 (未經審核)	2022年 人民幣元 (未經審核)
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	400,000,000.00	446,864,170.00
收到其他與籌資活動有關的現金	161,294,300.00	163,264,600.00
籌資活動現金流入小計	561,294,300.00	610,128,770.00
償還債務支付的現金	200,257,791.67	449,076,574.98
分配股利或償付利息支付的現金	5,535,166.68	4,597,625.00
其中：子公司支付給少數股東的利潤	416,000.00	520,000.00
償還租賃負債本金	-	-
償還租賃負債利息	-	-
籌資活動現金流出小計	205,792,958.35	453,674,199.98
籌資活動產生的現金流量淨額	355,501,341.65	156,454,570.02
匯率變動對現金及現金等價物的影響	-	-
現金及現金等價物淨(減少)/增加額	(147,369,755.64)	(103,574,982.90)
加：年初現金及現金等價物餘額	770,087,145.82	583,976,784.39
年末現金及現金等價物餘額	622,717,390.18	480,401,801.49

刊載於第32頁至第48頁的財務報表附註為本財務報表的組成部分。

八. 合併股東權益變動表

於2023年6月30日止六個月—未經審核
(以人民幣元表示)

	歸屬於母公司所有者權益							少數股東權益	所有者權益合計	
	附註	實收資本	資本公積	其他綜合收益	專項儲備	盈餘公積	未分配利潤			小計
2023年1月1日餘額		1,074,357,700.00	1,081,447,605.75	-	15,112,314.76	132,895,011.72	843,553,062.73	3,147,365,694.96	37,852,554.22	3,185,218,249.18
本年增減變動金額(減少以[-]號填列)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 綜合收益總額		-	-	-	-	-	128,363,115.12	128,363,115.12	738,453.74	129,101,568.86
2. 利潤分配		-	-	-	-	-	-	-	-	-
—提取盈餘公積		-	-	-	-	-	-	-	-	-
—對所有者的分配	30	-	-	-	-	-	(128,922,924.00)	(128,922,924.00)	(416,000.00)	(129,338,924.00)
—其他		-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 專項儲備		-	-	-	-	-	-	-	-	-
—提取專項儲備		-	-	-	11,049,070.02	-	-	11,049,070.02	-	11,049,070.02
—使用專項儲備		-	-	-	(14,067,158.33)	-	-	(14,067,158.33)	-	(14,067,158.33)
上述1至3小計		-	-	-	(3,018,088.31)	-	(559,808.88)	(3,577,897.19)	322,453.74	(3,255,443.45)
2023年6月30日餘額		1,074,357,700.00	1,081,447,605.75	-	12,094,226.45	132,895,011.72	842,993,253.85	3,143,787,797.77	38,175,007.96	3,181,962,805.73

刊載於第32頁至第48頁的財務報表附註為本財務報表的組成部分。

八. 合併股東權益變動表

2023年6月30日止六個月(續)
(以人民幣元表示)

	歸屬於母公司所有者權益								少數股東權益	所有者權益合計
	附註	實收資本	資本公積	其他綜合收益	專項儲備	盈餘公積	未分配利潤	小計		
2022年1月1日餘額		1,074,357,700.00	1,081,447,605.75	-	19,925,149.81	104,468,551.68	699,460,812.11	2,979,659,819.35	16,239,614.16	2,995,899,433.51
本年增減變動金額(減少以[-]號填列)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 綜合收益總額		-	-	-	-	-	301,441,634.66	301,441,634.66	1,107,059.09	302,548,693.75
2. 所有者投入資本		-	-	-	-	-	-	-	21,000,000.00	21,000,000.00
3. 利潤分配		-	-	-	-	-	-	-	-	-
-提取盈餘公積		-	-	-	-	28,426,460.04	(28,426,460.04)	-	-	-
-對所有者的分配	30	-	-	-	-	-	(128,922,924.00)	(128,922,924.00)	(520,000.00)	(129,442,924.00)
-其他		-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 專項儲備		-	-	-	-	-	-	-	-	-
-提取專項儲備		-	-	-	20,242,255.67	-	-	20,242,255.67	33,587.25	20,275,842.92
-使用專項儲備		-	-	-	(25,055,090.72)	-	-	(25,055,090.72)	(7,706.28)	(25,062,797.00)
上述1至4小計		-	-	-	(4,812,835.05)	28,426,460.04	144,092,250.62	167,705,875.61	21,612,940.06	189,318,815.67
2022年12月31日餘額		1,074,357,700.00	1,081,447,605.75	-	15,112,314.76	132,895,011.72	843,553,062.73	3,147,365,694.96	37,852,554.22	3,185,218,249.18

刊載於第32頁至第48頁的財務報表附註為本財務報表的組成部分。

九. 未經審核中期財務報表附註

(除非另有說明，否則以人民幣列示)

1. 公司基本情況

四川能投發展股份有限公司(以下簡稱「本公司」)是在四川省成都市成立的股份有限責任公司，總部位於四川省成都市溫江區。本公司法定代表人為何京，母公司為四川省水電投資經營集團有限公司，最終控股公司為四川發展(控股)有限責任公司。

本公司及子公司(以下簡稱「本集團」)屬於電力行業，主要經營範圍為能源項目的開發建設及經營管理；電網、電源的開發建設及經營管理；生產、銷售電力產品；新能源技術研究、開發及諮詢服務；電力設施設備的安裝、調試、維修及電氣設備檢驗、材料銷售(不涉及國營貿易管理商品，涉及配額及許可證管理商品的，按國家有關規定辦理申請；依法須經批准的項目，經有關部門批准後方可開展經營活動)。本公司營業期限為至永久。

2. 財務報表編製基礎

本公司以持續經營為基礎編製財務報表。

於2023年6月30日，本集團的流動負債已超過流動資產人民幣94,323,482.11元。由於本集團經營活動產生的現金流持續為現金淨流入，於2023年6月30日尚未提取的銀行授信額度餘額為人民幣16.50億元，以及基於與銀行的溝通，本集團認為可憑借良好的信用記錄續期或延長短期借款期限(如必要)，從而董事會認為本集團擁有充足資金，可滿足其營運資本承擔及債務承擔需求，因此本財務報表仍然以持續經營為基礎編製。

(1) 遵循企業會計準則的聲明

本財務報表符合中華人民共和國財政部(以下簡稱「財政部」)頒佈的企業會計準則的要求，真實、完整地反映了本公司2023年6月30日的合併財務狀況和財務狀況、2023年1-6月的合併經營成果和經營成果及合併現金流量和現金流量。

(2) 會計年度

本集團的會計年度自公歷1月1日起至12月31日止。

(3) 記賬本位幣及列報貨幣

本公司的記賬本位幣為人民幣，編製財務報表採用的貨幣為人民幣。本公司及子公司選定記賬本位幣的依據是主要業務收支的計價和結算幣種。

3. 主要會計政策和主要會計估計

概無會計政策變動與本中期財務報告內如何編製或呈報當前期間或過往期間的業績及財務狀況產生重大影響。本集團並未採納任何於當前會計期間尚未生效的新訂準則或詮釋。

九. 未經審核中期財務報表附註

4. 稅項

- (1) 本集團適用的與產品銷售和提供服務相關的稅費有增值稅、城市維護建設稅、教育費附加、地方教育費附加和房產稅等。

稅種	計繳標準
增值稅	按稅法規定計算的應稅電力銷售收入和應稅電力安裝工程服務收入的3%~16%計算銷項稅額，在扣除當期允許抵扣的進項稅額後，差額部分為應繳增值稅。
城市維護建設稅	按實際繳納增值稅的5%、7%。
教育費附加	按實際繳納增值稅的3%。
地方教育費附加	按實際繳納增值稅的2%。
房產稅	應稅租金收入的12%或應稅房產余值的1.2%。

(2) 所得稅

本公司的法定稅率為25%，本年度按法定稅率執行(2022年：25%)。本公司各子公司所得稅相關資料列示如下：

公司名稱	優惠稅率	優惠原因
四川能投宜賓市敘州電力有限公司	15%	西部大開發優惠稅率
四川能投宜賓電力工程建設有限公司	15%	西部大開發優惠稅率
四川能投珙縣電力有限公司	15%	西部大開發優惠稅率
四川能投高縣電力有限公司	15%	西部大開發優惠稅率
四川能投宜賓發電有限公司	25%	不適用
四川能投屏山電力有限公司	15%	西部大開發優惠稅率
四川能投興文電力有限公司	15%	西部大開發優惠稅率
四川能投筠連電力有限公司	15%	西部大開發優惠稅率
水富楊柳灘發電有限公司	15%	西部大開發優惠稅率
四川能投電能有限公司	25%	不適用
四川能投高縣綜合能源有限公司	25%	不適用

5. 企業合併及合併財務報表

於2023年6月30日，納入本公司合併財務報表範圍的子公司如下：

子公司名稱	註冊地及 主要經營地	業務性質	註冊資本 (人民幣)	本公司 直接和間接 持股比例	本公司 直接和間接 享有表決權比例
四川能投宜賓市敘州電力有限公司	四川省宜賓市	電力銷售	60,000,000.00	100%	100%
四川能投宜賓電力工程建設有限公司	四川省宜賓市	電力安裝	100,000,000.00	100%	100%
四川能投珙縣電力有限公司	四川省宜賓市珙縣	電力銷售	11,960,000.00	100%	100%
四川能投高縣電力有限公司	四川省宜賓市高縣	電力銷售	78,100,000.00	100%	100%
四川能投宜賓發電有限公司	四川省宜賓市高縣	電力生產	3,000,000.00	100%	100%
四川能投屏山電力有限公司	四川省宜賓市屏山縣	電力銷售	111,111,400.00	100%	100%
四川能投興文電力有限公司	四川省宜賓市興文縣	電力銷售	32,020,000.00	100%	100%
四川能投筠連電力有限公司	四川省宜賓市筠連縣	電力銷售	40,000,000.00	100%	100%
水富楊柳灘發電有限公司	雲南省水富市	電力生產	10,000,000.00	100%	100%
四川能投電能有限公司	四川省宜賓市	電力銷售	50,000,000.00	74%	74%
四川能投高縣綜合能源有限公司	四川省宜賓市高縣	電力銷售	20,000,000.00	60%	60%

九. 未經審核中期財務報表附註

6. 貨幣資金

		2023年 6月30日 人民幣元	2022年 12月31日 人民幣元
現金		-	-
銀行存款		602,717,390.18	757,887,345.82
其他貨幣資金	(1)	20,000,000.00	12,199,800.00
合計		622,717,390.18	770,087,145.82

其他貨幣資金為四川能投電能有限公司於銀行保證金賬戶繳存的保函保證金。

7. 應收票據

應收票據分類

		2023年 6月30日 人民幣元	2022年 12月31日 人民幣元
銀行承兌匯票		10,487,510.66	200,000.00
合計		10,487,510.66	200,000.00

上述應收票據均為一年內到期。

8. 應收賬款

(1) 應收賬款按客戶類別分析如下：

		2023年 6月30日 人民幣元	2022年 12月31日 人民幣元
應收子公司		-	-
應收關聯公司		13,514,108.65	77,535,576.55
其他客戶		390,141,994.12	415,141,514.30
小計		403,656,102.77	492,677,090.85
減：壞賬準備		125,536,149.24	129,150,228.91
合計		278,119,953.53	363,526,861.94

九. 未經審核中期財務報表附註

8. 應收賬款(續)

(2) 應收賬款賬齡分析如下：

	2023年 6月30日 人民幣元	2022年 12月31日 人民幣元
1年以內(含1年)	227,898,824.13	339,185,826.24
1年至2年(含2年)	71,603,807.43	46,969,704.26
2年至3年(含3年)	22,364,301.90	11,727,367.32
3年以上	81,789,169.31	94,794,193.03
小計	403,656,102.77	492,677,090.85
減：壞賬準備	125,536,149.24	129,150,228.91
合計	278,119,953.53	363,526,861.94

賬齡自應收賬款確認日起開始計算。

(3) 應收賬款預期信用損失的評估：

本集團始終按照相當於整個存續期內預期信用損失的金額計量應收賬款的減值準備，並以逾期天數與違約損失率對照表為基礎計算其預期信用損失。根據本集團的歷史經驗，不同細分客戶群體發生損失的情況具有顯著差異，因此在根據逾期信息計算減值準備時，對應收電費和應收工程款進行分別計算。本集團認為應收關聯方公司應收賬款的對方單位短期內履行合同現金流義務的能力較強，違約風險較低，而且預期在一年內收回，所以無需計提壞賬準備；對於破產或停止經營的客商，本公司認為對方單位履行合同現金流義務的能力弱，違約風險高，所以全額計提壞賬準備。

9. 預付款項

預付款項按賬齡列示如下：

	2023年 6月30日 人民幣元	2022年 12月31日 人民幣元
1年以內(含1年)	31,901,506.87	13,193,885.38
1年以上	2,702,287.40	1,725,740.86
合計	34,603,794.27	14,919,626.24

九. 未經審核中期財務報表附註

10. 其他應收款

	2023年 6月30日 人民幣元	2022年 12月31日 人民幣元
應收股利	-	-
其他	15,389,260.84	22,186,662.89
合計	15,389,260.84	22,186,662.89

11. 存貨

存貨種類	2023年6月30日			2022年12月31日		
	賬面餘額 人民幣元	存貨 跌價準備 人民幣元	賬面價值 人民幣元	賬面餘額 人民幣元	存貨 跌價準備 人民幣元	賬面價值 人民幣元
原材料	93,985,744.07	72,545.53	93,913,198.54	87,866,201.78	72,545.53	87,793,656.25
低值易耗品	125,532.77	-	125,532.77	98,960.08	-	98,960.08
合計	94,111,276.84	72,545.53	94,038,731.31	87,965,161.86	72,545.53	87,892,616.33

本集團2023年6月30日無用於擔保的存貨(2022年12月31日：無)。

九. 未經審核中期財務報表附註

11. 存貨(續)

本集團存貨跌價準備分析如下：

	於2023年 1月1日 餘額 人民幣元	本年 計提額 人民幣元	本年減少額 轉回 人民幣元	轉銷 人民幣元	於2023年 6月30日 餘額 人民幣元
原材料	72,545.53	-	-	-	72,545.53
低值易耗品	-	-	-	-	-
工程施工	-	-	-	-	-
合計	72,545.53	-	-	-	72,545.53

	於2022年 1月1日 餘額 人民幣元	本年 計提額 人民幣元	本年減少額 轉回 人民幣元	轉銷 人民幣元	於2022年 12月31日 餘額 人民幣元
原材料	72,545.53	-	-	-	72,545.53
低值易耗品	-	-	-	-	-
工程施工	-	-	-	-	-
合計	72,545.53	-	-	-	72,545.53

12. 合同資產

合同資產按性質分析如下：

存貨種類	2023年6月30日			2022年12月31日		
	賬面餘額 人民幣元	減值準備 人民幣元	賬面價值 人民幣元	賬面餘額 人民幣元	減值準備 人民幣元	賬面價值 人民幣元
在建未結算電力安裝工程	71,542,631.33	2,581,828.87	68,960,802.46	76,592,488.40	2,581,828.87	74,010,659.53
未結算電費	212,699,168.03	-	212,699,168.03	-	-	-
合計	284,241,799.36	2,581,828.87	281,659,970.49	76,592,488.40	2,581,828.87	74,010,659.53

九. 未經審核中期財務報表附註

13. 固定資產

	房屋及建築物 人民幣元	機器設備 人民幣元	運輸工具 人民幣元	辦公設備 及其他設備 人民幣元	合計 人民幣元
成本					
2022年1月1日餘額	1,338,264,465.99	3,038,927,419.60	41,064,526.75	181,396,120.10	4,599,652,532.44
購置	6,410,246.41	8,552,704.91	2,811,884.18	16,258,285.17	34,033,120.67
在建工程轉入	12,708,606.55	384,200,518.06	-	10,128,540.49	407,037,665.10
處置或報廢	(230,490.56)	(9,088,751.26)	(2,377,197.90)	(2,764,883.81)	(14,461,323.53)
2022年12月31日餘額	1,357,152,828.39	3,422,591,891.31	41,499,213.03	205,018,061.95	5,026,261,994.68
購置	363,643.18	11,789,798.98	584,265.48	3,832,016.81	16,569,724.45
在建工程轉入	678,807.34	14,722,901.09	-	-	15,401,708.43
處置或報廢	-	(3,009,666.12)	(788,718.22)	(128,313.00)	(3,926,697.34)
2023年6月30日餘額	1,358,195,278.91	3,446,094,925.26	41,294,760.29	208,721,765.76	5,054,306,730.22
減：累計折舊					
2022年1月1日餘額	432,705,466.64	1,248,058,277.15	29,288,360.27	62,026,144.67	1,772,078,248.73
本年計提折舊	31,929,976.10	105,545,583.61	2,336,928.85	19,058,962.49	158,871,451.05
折舊沖銷	(112,558.02)	(5,423,961.06)	(2,211,270.75)	(2,618,802.77)	(10,366,592.60)
2022年12月31日餘額	464,522,884.72	1,348,179,899.70	29,414,018.37	78,466,304.39	1,920,583,107.18
本年計提折舊	16,511,337.89	70,987,554.90	1,049,524.67	3,155,645.37	91,704,062.83
折舊沖銷	-	(2,727,298.95)	(749,282.31)	(121,897.34)	(3,598,478.60)
2023年6月30日餘額	481,034,222.61	1,416,440,155.65	29,714,260.73	81,500,052.42	2,008,688,691.41
減：減值準備					
2022年1月1日餘額	7,341,090.25	34,857,935.92	172,241.94	155,094.71	42,526,362.82
本年計提	-	1,254,470.43	-	138.46	1,254,608.89
處置轉銷	(1,804.86)	(1,007,463.71)	(14,653.80)	(30,792.03)	(1,054,714.10)
2022年12月31日餘額	7,339,285.39	35,104,942.64	157,588.14	124,441.14	42,726,257.31
本年計提	-	-	-	-	-
處置轉銷	-	(315,320.90)	(16,544.55)	(67,212.87)	(399,078.32)
2023年6月30日餘額	7,339,285.39	34,789,621.74	141,043.59	57,228.27	42,327,178.99
賬面價值					
2023年6月30日	869,821,770.91	1,994,865,147.87	11,439,455.97	127,164,485.07	3,003,290,859.82
2022年12月31日	885,290,658.28	2,039,307,048.97	11,927,606.52	126,427,316.42	3,062,952,630.19

九. 未經審核中期財務報表附註

14. 短期借款

	2023年 6月30日 人民幣元	2022年 12月31日 人民幣元
信用借款		
銀行信用借款	200,000,000.00	300,000,000.00
合計	200,000,000.00	300,000,000.00

15. 應付賬款

	2023年 6月30日 人民幣元	2022年 12月31日 人民幣元
應付賬款	641,496,202.10	598,916,839.30

於報告期末，本集團基於發票日期的應付賬款賬齡分析如下：

	2023年 6月30日 人民幣元	2022年 12月31日 人民幣元
1年以內(含1年)	614,309,101.01	574,028,979.89
1年至2年(含2年)	12,798,389.21	12,282,057.47
2年至3年(含3年)	5,286,432.48	2,897,832.80
3年以上	9,102,279.40	9,707,969.14
合計	641,496,202.10	598,916,839.30

16. 合同負債

合同負債按性質分類的結餘如下

	2023年 6月30日 人民幣元	2022年 12月31日 人民幣元
預收電費款	166,597,303.79	195,738,270.38
電力工程款	72,826,861.08	99,509,680.40
合計	239,424,164.87	295,247,950.78

九. 未經審核中期財務報表附註

16. 合同負債(續)

本集團通常會收到客戶支付的電費預充值款。在向這些客戶售電之前，本集團將按預充值款的金額確認合同負債。如果本集團在工程開始施工之前收到客戶預付的工程款或者結算款項超過工程進度時，將確認合同負債，直到項目確認的進度超過預收工程款金額。本年末所有合同負債預期將在一年內確認為收入。

17. 應付職工薪酬

	2023年 6月30日 人民幣元	2022年 12月31日 人民幣元
短期薪酬	85,885,241.38	129,317,032.83
離職後福利—設定提存計劃	75,312.62	33,920.01
合計	85,960,554.00	129,350,952.84

18. 股本

本集團於2023年6月30日及2022年12月31日的股本結構如下：

	期初及期末	
	股數	人民幣
已發行的普通股	1,074,357,700.00	1,074,357,700.00
		期初及期末 股數
每股面值人民幣1元的普通股		
—內資股		707,518,500.00
—非上市外資股		98,039,200.00
—H股		268,800,000.00
合計		1,074,357,700.00

九. 未經審核中期財務報表附註

19. 資本公積

	2023年 6月30日 人民幣元	2022年 12月31日 人民幣元
股本溢價	203,429,005.75	203,429,005.75
國有獨享資本公積	878,018,600.00	878,018,600.00
合計	1,081,447,605.75	1,081,447,605.75

20. 截至2023年6月30日未分配利潤

截至2023年6月30日，本集團歸屬於母公司的未分配利潤中包含了本公司的子公司提取的盈餘公積人民幣144,191,178.66元(2022年12月31日：人民幣144,191,178.66元)。

21. 營業收入

(1) 營業收入

項目	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣元	2022年 人民幣元
主營業務收入	1,829,746,480.01	1,498,732,043.43
其他業務收入	3,639,551.69	3,481,877.54
合計	1,833,386,031.70	1,502,213,920.97
其中：合同產生的收入	1,833,386,031.70	1,500,731,523.93

九. 未經審核中期財務報表附註

21. 營業收入(續)

(2) 本集團合同產生的收入情況

合同分類	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣元	2022年 人民幣元
按合同類型分類		
供電合同	1,673,522,074.59	1,324,765,990.74
電力安裝工程合同	158,792,317.44	165,606,118.60
材料銷售合同	1,071,639.67	10,359,414.59
合計	1,833,386,031.70	1,500,731,523.93
按收入確認時點分類		
在某一時點確認收入	1,674,593,714.26	1,335,125,405.33
在一段時間內確認收入	158,792,317.44	165,606,118.60
合計	1,833,386,031.70	1,500,731,523.93

22. 稅金及附加

	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣元	2022年 人民幣元
城建稅	1,124,436.55	2,573,312.43
教育費附加	973,232.48	1,468,837.24
房產稅	1,978,967.93	1,958,720.11
其他	2,299,674.49	3,355,140.46
合計	6,376,311.45	9,356,010.24

九. 未經審核中期財務報表附註

23. 財務費用

	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣元	2022年 人民幣元
貸款及應付款項的利息支出	5,127,002.44	5,049,699.71
租賃負債的利息支出	146,611.74	135,864.14
存款的利息收入	(3,343,389.57)	(2,927,699.67)
匯兌虧損/(溢利)	(224,847.90)	1,194,880.90
其他財務費用	688,424.31	1,073,861.96
合計	2,393,801.02	4,526,607.04

24. 投資收益/(損失)

	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣元	2022年 人民幣元
成本法核算的長期股權投資收益	-	-
權益法核算的長期股權投資收益/(損失)	(6,947,510.74)	3,907,609.35
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產取得的投資收益	-	883,166.36
合計	(6,947,510.74)	4,790,775.71

25. 信用減值(損失)/收益

	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣元	2022年 人民幣元
應收賬款	3,614,079.67	(7,043,203.55)
其他應收款	5,191,440.03	1,924,651.50
合同資產	-	-
合計	8,805,519.70	(5,118,552.05)

九. 未經審核中期財務報表附註

26. 資產減值(損失)/收益

	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣元	2022年 人民幣元
固定資產	225,507.83	(328,549.78)
無形資產	-	-
存貨	-	-
合計	225,507.83	(328,549.78)

27. 營業外收支

(1) 營業外收入

	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣元	2022年 人民幣元
政府補助	15,885,177.88	3,643,159.20
其他	1,953,265.60	4,024,804.38
合計	17,838,443.48	7,667,963.58

(2) 營業外支出

	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣元	2022年 人民幣元
捐贈支出	4,551,889.29	-
其他	819,236.35	4,337,197.67
合計	5,371,125.64	4,337,197.67

九. 未經審核中期財務報表附註

28. 所得稅費用

	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣元	2022年 人民幣元
本年所得稅	28,507,226.83	28,339,631.03
遞延所得稅的變動	(278,701.34)	817,898.49
合計	28,228,525.49	29,157,529.52

29. 每股收益

每股基本收益的計算是基於本中期期間本公司普通股權益股東應佔淨利潤129,101,568.86元(截至2022年6月30日止六個月：人民幣129,740,774.82元)和中期期間的加權平均已發行普通股1,074,357,700股(截至2022年6月30日止六個月：1,074,357,700股)。截至2023年6月30日止六個月，概無潛在攤薄普通股，因此每股攤薄收益與每股基本收益相同。

30. 中期股息

中期應付本公司權益股東的股息

概無就截至2023年6月30日止六個月宣派中期股息(2022年中期股息：零)。

中期內通過就上一財政年度應付本公司權益股東的股息：

	截至6月30日止六個月	
	2023年 人民幣元	2022年 人民幣元
就上一財政年度獲批的末期股息為每股人民幣0.12元 (2022年：人民幣0.12元)	128,922,924.00	128,922,924.00

九. 未經審核中期財務報表附註

31. 資本管理

本集團資本管理的主要目標是保障本集團的持續經營，能夠通過制定與風險水平相當的產品和服務價格並確保以合理融資成本獲得融資的方式，持續為所有者提供回報。

本集團對資本的定義為股東權益扣除未確認的已提議分配的利潤。本集團的資本不包括與關聯方之間的業務往來餘額。

本集團定期覆核和管理自身的資本結構，力求達到最理想的資本結構和所有者回報。本集團考慮的因素包括：本集團未來的資金需求、資本效率、現實的及預期的盈利能力、預期的現金流、預期資本支出等。如果經濟狀況發生改變並影響本集團，本集團將會調整資本結構。

本集團通過經調整的淨債務資本率來監管集團的資本結構。經調整的淨債務為總債務(包括短期借款、長期借款和租賃負債)，加上未確認的已提議分配的利潤，扣除現金。

經調整的淨債務資本率如下：

	2023年 6月30日 人民幣元	2022年 12月31日 人民幣元
流動負債		
短期借款	200,000,000.00	300,000,000.00
一年內到期的長期借款	22,868,329.54	14,197,718.07
一年內到期的租賃負債		
非流動負債		
長期借款	290,000,000.00	—
租賃負債	5,292,842.64	4,163,211.28
總債務合計	518,161,172.18	318,360,929.35
加：提議分配的利潤	128,922,924.00	128,922,924.00
減：現金及現金等價物	602,717,390.18	757,887,345.82
經調整的淨債務	44,366,706.00	(310,603,492.47)
股東權益	3,181,962,805.73	3,185,218,249.18
減：提議分配的利潤	128,922,924.00	128,922,924.00
經調整的資本	3,053,039,881.73	3,056,295,325.18
經調整的淨債務資本率	1.45%	(10.16%)

本公司及本公司的子公司均無需遵循的外部強制性資本要求。

九. 未經審核中期財務報表附註

32. 資本承擔

於2023年6月30日及2022年12月31日，本集團的資本承擔如下：

項目	2023年	2022年
	6月30日	12月31日
	人民幣元	人民幣元
已簽約	153,712,689.86	104,883,250.10

33. 關聯方關係及其交易

與關聯方之間的交易金額如下：

	截至6月30日止六個月	
	2023年	2022年
	人民幣元	人民幣元
購買商品	80,839,736.84	96,378,819.90
提供勞務	4,221,199.48	2,988,296.61
接受勞務	77,533,424.96	26,679,797.77
出售商品	-	35,450.52
農網資產維護	6,640,835.40	4,904,669.47
農網資產使用	15,084,062.73	8,714,139.75

與關聯方之間的交易於2023年6月30日及2022年12月31日的餘額如下：

	2023年	2022年
	6月30日	12月31日
	人民幣元	人民幣元
應收賬款	13,514,108.65	77,535,576.55
其他應收款	14,444,370.29	7,838,173.87
應付賬款	62,193,266.63	86,014,926.84
其他應付款	8,172,029.34	16,031,091.26
預付賬款	37,565,055.87	1,478,007.60
合同負債	3,756,506.98	1,216,201.28
長期應付款	456,271,287.09	293,974,587.09

十. 釋義及技術詞彙表

於本報告，除非文義另有所指，否則下列詞彙具有以下涵義。

「聯繫人」	指	具有上市規則所賦予的涵義
「董事會」	指	本公司董事會
「中國」	指	中華人民共和國，就本報告而言，不包括香港、澳門及台灣
「公司條例」	指	香港法例第622章公司條例(經不時修訂、補充或以其他方式修改)
「本公司」、「公司」或「四川能投發展」	指	四川能投發展股份有限公司(股份代號：1713)，於2011年9月29日在中國成立的股份有限公司
「控股股東」	指	具有上市規則所賦予的涵義
「企業管治守則」	指	上市規則附錄十四所載的企業管治守則
「南方電網」	指	中國南方電網有限責任公司
「董事」	指	本公司董事
「內資股」	指	本公司註冊股本中每股面值人民幣1.00元的內資普通股，由中國公民或在中國註冊成立之實體以人民幣認購併繳足及持有，現時並未於任何證券交易所上市或買賣
「電力工程建設業務及相關業務」	指	電力工程施工服務及有關業務，包括電力設施施工、安裝、測試及維修以及電力設備及材料的有關銷售
「能源投資集團」	指	四川省能源投資集團有限責任公司，一家於2011年2月21日在中國成立的有限責任公司，為我們的控股股東之一
「本集團」	指	本公司及其附屬公司
「H股」	指	本公司股本中每股面值人民幣1.00元的已發行普通股，於香港聯交所主板上市
「港元」	指	香港法定貨幣港元
「香港」	指	中華人民共和國香港特別行政區
「水電集團」	指	四川省水電投資經營集團有限公司，一家於2004年12月17日在中國成立的有限責任公司，為我們的控股股東之一
「上市」	指	本公司H股於聯交所主板上市

十. 釋義及技術詞彙表

「上市規則」	指	聯交所主板證券上市規則
「標準守則」	指	上市規則附錄十所載上市發行人董事進行證券交易的標準守則
「招股章程」	指	於首次公開發售H股的招股章程，日期為2018年12月13日
「報告期」	指	2023年1月1日至2023年6月30日期間
「人民幣」	指	中國法定貨幣人民幣
「證券及期貨條例」	指	香港法例第571章證券及期貨條例(經不時修訂、補充或以其他方式修改)
「股份」	指	本公司股本中每股面值人民幣1.00元的普通股，於本中期報告日期包括H股及內資股
「股東」	指	本公司股東
「四川發展公司」	指	四川發展(控股)有限責任公司，一家於2008年12月24日根據中國法律成立的國有獨資有限責任公司，為我們的控股股東之一
「國家電網」	指	國家電網有限公司
「聯交所」	指	香港聯合交易所有限公司
「附屬公司」	指	具有香港法例第622章公司條例第15條所賦予該詞的涵義
「主要股東」	指	具有上市規則所賦予的涵義
「監事」	指	本公司監事
「監事會」	指	本公司監事會
「%」	指	百分比