



中國地熱能產業發展集團有限公司

CHINA GEOTHERMAL INDUSTRY DEVELOPMENT GROUP LIMITED

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

股份代號: 8128

# 科技 與資源結合

中期業績報告 2021



## 香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)GEM之特色

**GEM**的定位，乃為中小型公司提供一個上市的市場，此等公司相比起其他在聯交所上市的公司帶有較高投資風險。有意投資的人士應了解投資於該等公司的潛在風險，並應經過審慎周詳的考慮後方作出投資決定。

由於**GEM**上市公司普遍為中小型公司，在**GEM**買賣的證券可能會較於主板買賣之證券承受較大的市場波動風險，同時無法保證在**GEM**買賣的證券會有高流通量的市場。

香港交易及結算所有限公司及聯交所對本報告之內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示概不就本報告全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致之任何損失承擔任何責任。

本報告乃遵照聯交所**GEM**證券上市規則(「**GEM**上市規則」)而刊載，旨在提供有關中國地熱能產業發展集團有限公司(「本公司」)之資料；本公司之董事願就本報告共同及個別地承擔全部責任。各董事在作出一切合理查詢後，確認就其所知及所信，本報告所載資料在各重要方面均屬準確完備，沒有誤導或欺詐成分，且並無遺漏其他事項，足以令致本報告所載任何陳述或本報告產生誤導。

## 摘要

截至二零二一年六月三十日止六個月期間(「回顧期」)之收益約88,446,000港元。

回顧期內之本集團除稅後虧損淨額約28,711,000港元。

回顧期內概無宣派股息。

## 財務回顧

下表提供中國地熱能產業發展集團有限公司(「本公司」)及其附屬公司(統稱「本集團」)財務業績之概要。更多詳情載於回顧期及截至二零二零年六月三十日止六個月期間之未經審核綜合財務報表。

	截至六月三十日止 三個月		截至六月三十日止 六個月	
	二零二一年 千港元 (未經審核)	二零二零年 千港元 (未經審核)	二零二一年 千港元 (未經審核)	二零二零年 千港元 (未經審核)
<b>收益</b>				
— 淺層地熱能	<b>57,925</b>	50,504	<b>82,538</b>	91,776
— 空氣能／淺層地熱能熱泵	<b>242</b>	18,426	<b>1,324</b>	18,426
— 物業投資及開發	<b>4,584</b>	3,760	<b>4,584</b>	7,428
	<b>62,751</b>	72,690	<b>88,446</b>	117,630
<b>期內溢利／(虧損)</b>	<b>(5,352)</b>	33,657	<b>(28,711)</b>	14,860
<b>母公司擁有人應佔溢利／ (虧損)</b>	<b>(4,690)</b>	27,325	<b>(26,963)</b>	9,173


於回顧期內，本集團所錄得主要來自淺層地熱能利用業務之收入約88,446,000港元，而上年同期則錄得約117,630,000港元。收入較上年同期下降約29,184,000港元。主要原因為上半年簽約的工程項目較少，及往期轉入在施項目較同期減少所致；另一方面由於河北地區煤改電本年度嚴重減少，導致集團附屬公司宏源地熱寶技術有限公司主要客戶需求熱寶設備較去年同期嚴重減少所致。

其他收入及收益由上年同期約24,898,000港元下降至截至二零二一年六月三十日止六個月約2,345,000港元，這主要由於去年同期免除應付賬款所致。

截至二零二一年及二零二零年六月三十日止六個月，銷售及分銷開支分別約10,471,000港元及8,400,000港元。本回顧期銷售及分銷開支較去年同期增加，主要原因為回顧期內疫情過後集團加大對外市場的開拓較去年同期(因疫情控制影響)有所增加所致。

回顧期內，行政開支較截至二零二零年六月三十日止六個月上升約5,963,000港元或15.07%。行政開支上升主要原因為相關管理業務活動有所增加。

截至二零二一年六月三十日止六個月，融資成本約1,867,000港元，而上年同期則約10,337,000港元。融資成本主要為貸款成本。下降主要原因為償還貸款所致。



截至二零二一年六月三十日止六個月，期內虧損約28,711,000港元，而上年同期盈利約14,860,000港元。主要是由於收入規模的下降所致毛利減少；另一方面由於去年同期有債務豁免、投資物業公平值變動增加及合約資產及應收貿易款回撥，而本年同期沒有發生所致。

### 訂貨情況

於二零二一年六月三十日，本集團手頭合約價值約83,700,000港元。

### 流動資金、資本結構及負債比率

於二零二一年六月三十日，集團的流動負債淨值約為34,577,000港元(二零二零年十二月三十一日流動負債淨值：約為22,599,000港元)。於二零二一年六月三十日，銀行借款金額約為20,625,000港元，貸款年利率為5.5%，須於一年內償還。根據貸款協議，該貸款將於二零二一年十一月到期。

於二零二一年六月三十日，本集團有現金及現金等值約63,886,000港元(二零二零年十二月三十一日：約63,172,000港元)。簡明綜合財務狀況表上的現金及現金等值，包括資金用於一般企業用途。

非控股股東應分佔之權益約27,322,000港元，主要為本集團在中國之附屬公司之少數股東應分佔之權益。

於二零二一年六月三十日，本集團之負債比率為54.8% (二零二零年十二月三十一日：57.5%)，該負債比率乃根據本集團債務淨值(包括計息銀行借貸、租賃負債、應付貿易賬款及應付票據、計入其他應付款項及應計款項之金融負債，扣減現金及現金等值)與權益(代表母公司擁有人應佔權益)及債務淨值之比率計算。

## 資產抵押

於二零二一年六月三十日，賬面約為9,720,000港元之本集團樓宇乃抵押於銀行以獲取銀行貸款。

此外，以下資產在此前已質押給本公司主要股東中國節能環保集團有限公司（「中節能」），以換取中節能向銀行提供擔保以為本集團獲取銀行貸款。由於本集團於二零二一年四月已經全數償還了由中節能提供擔保的銀行貸款，本集團已立即與中節能作出安排，以解除以下質押資產。

- 1) 截至報告日期，已完成解除本集團間接全資附屬公司恒潤豐置業(大連)有限公司的股權質押。
- 2) 中國資產管理－華廈基金－恒有源海外定向資產管理計劃，賬面價值約為59,849,000港元之抵押仍在進行質押解除過程中。

## 重大收購及出售

於回顧期內，本集團完成出售附屬公司恆有源科技發展集團新沂有限公司之100%股權，代價為人民幣25,830,800元。有關此項資產處置之詳情，可參閱本公司日期二零二一年三月二十六日之公告。

除上文所披露外，截至二零二一年六月三十日止六個月，本集團並無任何重大收購及出售。



## 重大投資

於二零二零年十一月十三日，本公司間接持有之全資附屬公司恆有源投資管理有限公司(「恆有源投資」)簽訂股權轉讓協議，以人民幣237,000,000元之代價出售北京人壽保險股份有限公司(「北京人壽」)4.99965%股權。

在二零二一年二月十九日召開的特別股東大會上，本公司股東通過了關於股權轉讓協議的普通決議。交易詳情可參閱本公司日期二零二一年一月二十六日之通函。恆有源投資已於二零二一年七月收到總代價人民幣237,000,000元，而北京人壽股東變更手續及北京人壽章程的工商備案手續仍在辦理中。

於二零二一年六月三十日，本集團仍持有北京人壽4.99965%的股權，以待完成股權變更登記。於二零二一年六月三十日，該項投資與集團總資產相比為14.72%。

## 財務政策

本集團採取保守之財資政策，所有貨幣資金均以港元或本集團附屬公司經營業務地點之當地貨幣存放，以將外匯風險減至最低。

## 或然負債

於二零二一年六月三十日，本集團概無重大或然負債(二零二零年十二月三十一日：無)。

## 僱員

於二零二一年六月三十日，本集團僱用約411名員工(二零二零年十二月三十一日：約480名)。員工之薪酬待遇乃參照其表現、經驗及其在本集團之職位、所承擔之職責及責任而定。

## 業務回顧與展望


於回顧期內，本集團錄得收入約88,446,000萬港元，其中替代能源工程收入佔總收入約71.58%、冷暖運營收收入佔總收入約21.29%、投資性物業租賃收入佔總收入5.18%、設備銷售收入佔總收入1.1%。

於回顧期內，本集團實現收入較去年同期下降幅度達25%，主要是由於替代能源工程及熱泵產品銷售規模較去年同期下滑幅度較大。替代能源工程收入規模下降主要是周邊地區煤改電項目上半年暫未啟動，特別是河北省地區煤改電項目，預計較去年同期嚴重減少。此外，新增項目也較往年同期減少。

於回顧期內，熱泵產品銷售規模下滑，主要是由於集團附屬子公司宏源地能熱寶技術有限公司之主要客戶之項目嚴重減少而導致其採購熱寶產品嚴重下滑所致。主要客戶單一，客戶依賴度高，也是熱泵產品銷售收入規模下降的主要因素之一。

鑒於上述業務嚴重下滑，本集團已轉變戰略佈局，積極向週邊延伸開拓市場，如湖南、安徽、山東、長春等地。同時按行業，以點帶面推動行業內淺層地熱能的利用。預計下半年相關項目將陸續落地。





目前，在湖南地區，成功實施了融城醫院項目，並與中節能湘潭公司就鴻盛一品公館項目達成初步意向(12萬平米)，在湖南地區就醫院、政府相關委辦局的暖通協同改造初步形成合作意向。在成都地區，就獨角獸島項目成功實施了技術方案論證、實驗井的施工。在山東及陝西地區就煤改電的合作初步形成意向。此外，與中節能風電公司、太陽能公司在市場中形成協同。

本集團目前正在碳達峰、碳中和，及全國碳交易市場已經開啟的有利背景下，積極促進相關業務開展，預計下半年相關項目將陸續簽約。為國家降碳協同增效、促進經濟社會發展全面綠色轉型做出應有貢獻。

於回顧期內，本集團已完成處置附屬公司恆有源科技發展集團新沂有限公司之100%股權，相關代價款項合共約人民幣25,830,800元已全部收回。有關此項資產處置之詳情，可參閱本公司日期二零二一年三月二十六日之公告。

同時，於回顧期內，本集團已利用二零二零年度陸續處置資產或股權所得部分資金清償剩餘銀行貸款，截止本期末，就中節能擔保之銀行貸款本金人民幣4億元全部清償完畢，極大的減輕本集團財務壓力，集團下一步經營活動面臨的資金壓力逐步緩解。本公司將結合市場情況，進一步嚴控成本，加強生態物業建設與發展，拓展淺層地熱能替代傳統能源、無燃燒供暖市場及熱冷一體化服務。

## 財務業績

中國地熱能產業發展集團有限公司(「本公司」)董事局(「董事局」)欣然宣佈本公司及其附屬公司(統稱「本集團」)截至二零二一年六月三十日止三個月及六個月之未經審核綜合業績，連同二零二零年同期之未經審核比較數字如下：

## 簡明綜合損益表

截至二零二一年六月三十日止六個月

	附註	截至六月三十日止		截至六月三十日止	
		三個月		六個月	
		二零二一年 千港元 (未經審核)	二零二零年 千港元 (未經審核)	二零二一年 千港元 (未經審核)	二零二零年 千港元 (未經審核)
收益	4	<b>62,751</b>	72,690	<b>88,446</b>	117,630
銷售成本		<b>(38,911)</b>	(37,810)	<b>(59,714)</b>	(74,490)
毛利		<b>23,840</b>	34,880	<b>28,732</b>	43,140
其他收入及收益	4	<b>224</b>	18,833	<b>2,345</b>	24,898
銷售及分銷開支		<b>(5,395)</b>	(512)	<b>(10,471)</b>	(8,400)
行政開支		<b>(25,762)</b>	(14,558)	<b>(45,520)</b>	(39,557)
出售子公司的收益		<b>5,672</b>	-	<b>5,672</b>	-
應收貿易賬款及應收票據的 減值虧損撥回淨值		-	49	-	3,437
合約資產的減值虧損撥回 淨值		-	-	-	6,799
融資成本	5	<b>(1,071)</b>	(4,482)	<b>(1,867)</b>	(10,337)
投資物業公平值變動		-	6,212	-	6,212
其他開支		<b>(4)</b>	(3,392)	<b>(93)</b>	(3,392)
應佔溢利及虧損：					
聯營公司		<b>(2,852)</b>	(1,571)	<b>(7,497)</b>	(6,097)

	附註	截至六月三十日止 三個月		截至六月三十日止 六個月	
		二零二一年 千港元 (未經審核)	二零二零年 千港元 (未經審核)	二零二一年 千港元 (未經審核)	二零二零年 千港元 (未經審核)
除稅前溢利／(虧損)	6	<b>(5,348)</b>	35,459	<b>(28,699)</b>	16,703
所得稅開支	7	<b>(4)</b>	(1,802)	<b>(12)</b>	(1,843)
期內溢利／(虧損)		<b><u>(5,352)</u></b>	<u>33,657</u>	<b><u>(28,711)</u></b>	<u>14,860</u>
以下應佔：					
母公司擁有人		<b>(4,690)</b>	27,325	<b>(26,963)</b>	9,173
非控股權益		<b>(662)</b>	6,332	<b>(1,748)</b>	5,687
		<b><u>(5,352)</u></b>	<u>33,657</u>	<b><u>(28,711)</u></b>	<u>14,860</u>
母公司普通股股權持有人應 佔每股盈利／(虧損)	9				
基本及攤薄－(以港仙 列示)		<b><u>(0.105)</u></b>	0.614	<b><u>(0.606)</u></b>	0.204

## 簡明綜合全面收入表

截至二零二一年六月三十日止六個月

	截至六月三十日止 三個月		截至六月三十日止 六個月	
	二零二一年 千港元 (未經審核)	二零二零年 千港元 (未經審核)	二零二一年 千港元 (未經審核)	二零二零年 千港元 (未經審核)
期內溢利／(虧損)	<b>(5,352)</b>	33,657	<b>(28,711)</b>	14,860
其他全面收入／(虧損)：				
於其後期間或會重新分類 至損益之其他全面 收入／(虧損)：				
匯兌差額：				
換算海外業務產生之匯 兌差額	<b>3,764</b>	21,218	<b>2,268</b>	(13,700)
分佔聯營公司之其他全面 收入／(虧損)	<b>952</b>	40	<b>324</b>	(43)
於其後期間或會重新分類 至損益之其他全面 收入／(虧損)淨額	<b>4,716</b>	21,258	<b>2,592</b>	(13,743)

	截至六月三十日止 三個月		截至六月三十日止 六個月	
	二零二一年 千港元 (未經審核)	二零二零年 千港元 (未經審核)	二零二一年 千港元 (未經審核)	二零二零年 千港元 (未經審核)
於其後期間將不重新分類 至損益之其他全面 (虧損)/收入： 按公平值計入其他全面 收入之股本投資： 公平值變動	-	(2,780)	-	(2,780)
物業重估之收益	-	436	-	436
於其後期間將不重新分類 至損益之其他全面 (虧損)淨額	-	(2,344)	-	(2,344)
期內其他全面收入/ (虧損)(扣除稅項)	<b>4,716</b>	18,914	<b>2,592</b>	(16,087)
期內全面盈利/(虧損) 總額	<b>(636)</b>	52,571	<b>(26,119)</b>	(1,227)
以下應佔：				
母公司擁有人	<b>(571)</b>	43,272	<b>(24,695)</b>	(9,138)
非控股權益	<b>(65)</b>	9,299	<b>(1,424)</b>	7,911
	<b>(636)</b>	52,571	<b>(26,119)</b>	(1,227)


## 簡明綜合財務狀況表

於二零二一年六月三十日

	附註	二零二一年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零二零年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
<b>非流動資產</b>			
物業、廠房及設備	10	211,855	213,359
投資物業		136,137	134,743
使用權資產		702	1,050
收購土地使用權所付按金		-	17,823
其他無形資產		70	293
於聯營公司之投資		42,828	49,547
指定按公平值計入其他全面收入之股本投資		61,244	60,577
遞延稅項資產		42	-
合約資產		20,213	20,213
應收貿易賬款		139,977	139,102
<b>非流動資產總額</b>		<b>613,068</b>	<b>636,707</b>
<b>流動資產</b>			
存貨		55,092	24,733
可供出售物業		329,456	342,652
應收貿易賬款及應收票據	11	46,060	58,743
預付款項、其他應收款及其他資產		147,269	225,075
合約資產		140,868	122,504
應收關連公司款項		-	551
指定按公平值計入其他全面收入之股本投資		241,260	238,831
透過損益按公平值列賬之金融資產		41	34
限定用途現金		1,201	7,326
定期存款		-	233
現金及現金等值		63,886	63,172
<b>流動資產總額</b>		<b>1,025,133</b>	<b>1,083,854</b>

	附註	二零二一年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零二零年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
<b>流動負債</b>			
應付貿易賬款及應付票據	12	<b>298,638</b>	279,912
其他應付款項及計提費用		<b>471,399</b>	430,934
合約負債		<b>44,001</b>	51,225
應付聯營公司款項		<b>18,076</b>	17,891
應付關聯公司款項		<b>32,207</b>	30,341
計息銀行借貸		<b>20,625</b>	100,998
租賃負債		<b>5,667</b>	5,889
應付稅項		<b>169,097</b>	189,263
<b>流動負債總額</b>		<b>1,059,710</b>	1,106,453
<b>流動資產／(負債)淨值</b>		<b>(34,577)</b>	(22,599)
<b>資產總值減流動負債</b>		<b>578,491</b>	614,108
<b>非流動負債</b>			
租賃負債		<b>81,441</b>	89,590
遞延收入		<b>9,604</b>	9,506
遞延稅項負債		<b>38,323</b>	37,838
<b>非流動負債總額</b>		<b>129,368</b>	136,934
<b>資產淨值</b>		<b>449,123</b>	477,174





	二零二一年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零二零年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
--	---------------------------------	----------------------------------

**權益**

**母公司擁有人應佔權益**

	附註	二零二一年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零二零年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
股本	13	<b>353,043</b>	353,043
股份獎勵計劃持有股份		<b>(9,608)</b>	(7,676)
其他儲備		<b>78,366</b>	103,061
		<b>421,801</b>	448,428
非控股權益		<b>27,322</b>	28,746
<b>總權益</b>		<b>449,123</b>	477,174

## 簡明綜合權益變動表

截至二零二一年六月三十日止六個月

	母公司擁有人應佔													非控股		
	股本	股份獎勵計劃持有				重估	撥入盈餘	特別儲備	資本儲備	購股權儲備/			總計	權益	總權益	
		股份溢價	股份	法定儲備	資產儲備					獎勵儲備	匯兌	波動儲備				虧損
於二零二零年一月一日(經審核)	353,043	904,845	-	2,935	42,616	154,381	7,553	17,876	49,117	(42,747)	(853,553)	636,066	28,039	664,105		
期內溢利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,173	9,173	5,687	14,860		
期內其他全面收入/(虧損)	-	-	-	-	436	-	-	(2,780)	-	(15,967)	-	(18,311)	2,224	(16,087)		
期內全面收入/(虧損)總額	-	-	-	-	436	-	-	(2,780)	-	(15,967)	9,173	(9,138)	7,911	(1,227)		
股份獎勵計劃股份購置	-	-	(7,676)	-	-	-	-	-	-	-	-	(7,676)	-	(7,676)		
於二零二零年六月三十日(未經審核)	353,043	904,845	(7,676)	2,935 <sup>*</sup>	43,052 <sup>*</sup>	154,381 <sup>*</sup>	7,553 <sup>*</sup>	15,096 <sup>*</sup>	49,117	(68,714) <sup>*</sup>	(844,380) <sup>*</sup>	619,252	35,950	655,202		

	母公司擁有人應佔													非控股		
	股本	股份獎勵計劃持有				重估	撥入盈餘	特別儲備	資本儲備	購股權儲備/			總計	權益	總權益	
		股份溢價	股份	法定儲備	資產儲備					獎勵儲備	匯兌	波動儲備				虧損
於二零二一年一月一日(經審核)	353,043	904,845	(7,676)	2,935	39,300	154,381	7,553	50,878	4,620	(14,616)	(1,046,835)	448,428	28,746	477,174		
期內溢利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(26,963)	(26,963)	(1,748)	(28,711)		
期內其他全面收入/(虧損)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,268	-	2,268	324	2,592		
期內全面收入/(虧損)總額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,268	(26,963)	(24,695)	(1,424)	(26,119)		
股份獎勵計劃股份購置	-	-	(1,932)	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,932)	-	(1,932)		
於二零二一年六月三十日(未經審核)	353,043	904,845	(9,608)	2,935 <sup>*</sup>	39,300 <sup>*</sup>	154,381 <sup>*</sup>	7,553 <sup>*</sup>	50,878 <sup>*</sup>	4,620 <sup>*</sup>	(12,348) <sup>*</sup>	(1,073,798) <sup>*</sup>	421,801	27,322	449,123		

\* 該等儲備賬包括綜合財務狀況表內的綜合儲備78,367,000港元(二零二零年十二月三十一日：103,061,000港元)。

## 簡明綜合現金流量表

截至二零二一年六月三十日止六個月

	截至六月三十日止 六個月	
	二零二一年 千港元 (未經審核)	二零二零年 千港元 (未經審核)
經營活動動用之現金淨額	<b>(92,279)</b>	(43,497)
投資活動所得之現金淨額	<b>195,543</b>	122,119
融資活動動用之現金淨額	<b>(110,452)</b>	(52,993)
淨現金及現金等值之增加／(減少)	<b>(7,188)</b>	25,629
期初之現金及現金等值	<b>63,172</b>	56,871
匯率變動之影響，淨額	<b>7,902</b>	(4,365)
處置組應佔現金及現金等值	<b>-</b>	(11)
期末之現金及現金等值	<b>63,886</b>	78,124

## 簡明綜合財務報表附註

截至二零二一年六月三十日止六個月

### 1. 公司資料

中國地熱能產業發展集團有限公司(「本公司」)在開曼群島註冊成立為一間獲豁免有限公司，其股份在香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)GEM上市。

本公司之註冊辦事處及香港主要營業地點之地址分別為P.O. Box 31119, Grand Pavilion, Hibiscus Way, 802 West Bay Road, Grand Cayman KY1-1205, Cayman Islands及香港中環干諾道中62-63號中興商業大廈8樓。

截至二零二一年六月三十日止六個月，本集團之主要業務如下：

- 提供、安裝及維護淺層地熱能利用系統
- 銷售空氣能／淺層地熱能熱泵產品
- 物業投資為賺取潛在租金收入
- 證券買賣及其他類別投資



## 2. 編製基準及會計政策及披露之變動

### 2.1 編製基準

截至二零二一年六月三十日止六個月之簡明綜合財務報表已根據香港聯合交易所有限公司GEM上市規則(「GEM上市規則」)第18章之適用披露規定及香港會計師公會(「香港會計師公會」)所頒佈之香港會計準則第34號(「香港會計準則第34號」)「中期財務報告」而編製。此等簡明綜合財務報表以港元呈列，除另有註明者外所有數值均四捨五入至最接近之千位數。

簡明綜合財務報表並不包括年度財務報表所需的所有資料及披露，並應與本集團截至二零二零年十二月三十一日止年度的年度綜合財務報表一併閱讀。

### 2.2 會計政策及披露之變動

編製簡明綜合財務報表時所採納的會計政策，與編製本集團截至二零二零年十二月三十一日止年度的綜合財務報表所依循者一致，惟採納自二零二一年一月一日生效的新修訂香港財務報告準則(「香港財務報告準則」)除外。

香港財務報告準則第9號、香港會計準則第39號、*利率基準改革－第二階段*  
香港財務報告準則第7號、香港財務報告準則  
第4號及香港財務報告準則第16號(修訂本)  
香港財務報告準則第16號(修訂本) *Covid-19相關租金減免*

採納該等經修訂準則以及詮釋對本集團的業績及財務狀況並無重大影響。

### 3. 經營分部資料

就管理而言，本集團之業務單位之組成乃根據各業務單位之產品及服務作分類，據此所須呈報之經營分部有以下四部：

- (a) 淺層地熱能分部—提供、安裝及維護淺層地熱能利用系統；
- (b) 空氣能／淺層地熱能熱泵分部—銷售空氣能／淺層地熱能熱泵產品；
- (c) 物業投資及開發分部—物業投資為賺取潛在租金收入；及
- (d) 證券投資及買賣分部—證券買賣及其他類別投資。

管理層個別獨立監察本集團各經營分部之業績，以作出有關資源分配及表現評估之決定。分部表現乃根據可呈報分部之溢利／虧損(即計量經調整除稅前溢利／虧損)評估。經調整除稅前溢利／虧損與本集團的除稅前溢利／虧損貫徹計量，惟有關計量並不包括分佔聯營公司及合資企業之溢利及虧損、利息收入、若干其他收入、若干行政成本及非租賃相關的融資成本。

分部資產不包括若干於聯營公司之投資、遞延稅項資產、定期存款、限定用途現金及現金及現金等值，原因為該等資產乃按集團整體基準管理。

分部負債不包括若干應付聯營公司及關聯公司款項、計息銀行借貸、遞延稅項負債及應付稅項，原因為該等負債乃按集團整體基準管理。

分部間之銷售及轉讓乃經參考與第三者交易時之售價，按當時現行之市價進行交易。

### (a) 分部收益及業績

下表列示本集團截至二零二一年及二零二零年六月三十日止六個月之經營分部的收入及溢利資料：

	淺層地熱能		空氣能/淺層地熱能熱泵		物業投資及開發		證券投資及買賣		總計	
	截至六月三十日止		截至六月三十日止		截至六月三十日止		截至六月三十日止		截至六月三十日止	
	六個月		六個月		六個月		六個月		六個月	
	二零二一年	二零二零年	二零二一年	二零二零年	二零二一年	二零二零年	二零二一年	二零二零年	二零二一年	二零二零年
	千港元	千港元	千港元	千港元	千港元	千港元	千港元	千港元	千港元	千港元
	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)
<b>分部收益(附註4)</b>										
銷售予外部客戶	82,538	91,776	1,324	18,426	4,584	7,428	-	-	88,446	117,630
分部間銷售	-	-	993	7,223	-	-	-	-	993	7,223
	82,538	91,776	2,317	25,649	4,584	7,428	-	-	89,439	124,853
<b>對賬：</b>										
撤銷分部間銷售									(993)	(7,223)
收益									88,446	117,630
<b>分部業績</b>	24,368	26,594	(2,251)	1,129	234	14,920	-	(813)	22,351	41,830
<b>對賬</b>										
分部業績抵銷									(50)	(463)
分佔聯營公司之溢利及虧損									(7,497)	(6,097)
未分配其他收入									4,580	10,236
企業及其他未分配開支									(46,216)	(18,526)
融資成本(除租賃負債之利息)									(1,867)	(10,277)
除稅前溢利/(虧損)									28,699	16,703

(b) 分部資產及負債

下表列出本集團分別於二零二一年六月三十日及二零二零年十二月三十一日經營分部的資產及負債資料：

	二零二一年六月三十日				總計 千港元 (未經審核)
	淺層地熱能 千港元 (未經審核)	空氣能/ 淺層地熱 能熱泵 千港元 (未經審核)	物業投資 及開發 千港元 (未經審核)	證券投資 及買賣 千港元 (未經審核)	
分部資產	883,110	48,890	483,589	303,258	1,718,847
對賬：					
撤銷分部間應收款項					(257,856)
企業及其他未攤分資產					<u>177,210</u>
總資產					<u>1,638,201</u>
分部負債	849,969	47,867	112,529	9,823	1,020,188
對賬：					
撤銷分部間應付款項					(257,856)
企業及其他未攤分負債					<u>426,746</u>
總負債					<u>1,189,078</u>



二零二零年十二月三十一日

	淺層地熱能 千港元 (經審核)	空氣能/ 淺層地熱 能熱泵 千港元 (經審核)	物業投資 及開發 千港元 (經審核)	證券投資 及買賣 千港元 (經審核)	總計 千港元 (經審核)
<b>分部資產</b>	788,265	52,225	588,438	300,152	1,729,080
<i>對賬：</i>					
撇銷分部間應收款項					(132,292)
企業及其他未攤分資產					<u>123,773</u>
<b>總資產</b>					<u>1,720,561</u>
<b>分部負債</b>	696,418	48,345	154,936	8,760	908,459
<i>對賬：</i>					
撇銷分部間應付款項					(132,292)
企業及其他未攤分負債					<u>467,220</u>
<b>總負債</b>					<u>1,243,387</u>

#### 4. 收入、其他收入及收益

收入分析如下：

	截至六月三十日止 三個月		截至六月三十日止 六個月	
	二零二一年 千港元 (未經審核)	二零二零年 千港元 (未經審核)	二零二一年 千港元 (未經審核)	二零二零年 千港元 (未經審核)
與客戶簽訂的合同收入	<b>58,167</b>	68,930	<b>83,862</b>	110,202
來自其他來源的收入				
總租金收入	<b>4,584</b>	3,760	<b>4,584</b>	7,428
	<b>62,751</b>	72,690	<b>88,446</b>	117,630



與客戶簽訂的合同收入的分類收入信息

截至二零二一年六月三十日止六個月

分部	淺層地熱能 千港元 (未經審核)	空氣能/ 淺層地熱能 熱泵 千港元 (未經審核)	總計 千港元 (未經審核)
<b>商品或服務類型：</b>			
銷售工業產品	-	1,324	1,324
建築服務	82,538	-	82,538
與客戶簽訂合同的總收入	82,538	1,324	83,862
<b>地理市場：</b>			
中國大陸	82,538	1,324	83,862
<b>收入確認時間：</b>			
貨物在某個時間點轉移	-	1,324	1,324
服務隨時間轉移	82,538	-	82,538
與客戶簽訂合同的總收入	82,538	1,324	83,862

截至二零二零年六月三十日止六個月

分部	淺層地熱能 千港元 (未經審核)	空氣能/ 淺層地熱能 熱泵 千港元 (未經審核)	總計 千港元 (未經審核)
<b>商品或服務類型：</b>			
銷售工業產品	-	18,426	18,426
建築服務	91,776	-	91,776
與客戶簽訂合同的總收入	91,776	18,426	110,202
<b>地理市場：</b>			
中國大陸	91,776	18,426	110,202
<b>收入確認時間：</b>			
貨物在某個時間點轉移	-	18,426	18,426
服務隨時間轉移	91,776	-	91,776
與客戶簽訂合同的總收入	91,776	18,426	110,202

以下列出的是與客戶合同的收入與分部信息中披露的金額的對賬：

截至二零二一年六月三十日止六個月

分部	淺層地熱能 千港元 (未經審核)	空氣能/ 淺層地熱能 熱泵 千港元 (未經審核)	總計 千港元 (未經審核)
與客戶簽訂合同的收入：			
外部客戶	82,538	1,324	83,862
跨部門銷售	—	993	993
	82,538	2,317	84,855
分部間調整和抵銷	—	(993)	(993)
與客戶簽訂合同的總收入	82,538	1,324	83,862

截至二零二零年六月三十日止六個月

分部	淺層地熱能 千港元 (未經審核)	空氣能/ 淺層地熱能 熱泵 千港元 (未經審核)	總計 千港元 (未經審核)
<b>與客戶簽訂合同的收入：</b>			
外部客戶	91,776	18,426	110,202
跨部門銷售	<u>—</u>	<u>7,223</u>	<u>7,223</u>
分部間調整和抵銷	<u>91,776</u>	<u>25,649</u>	<u>117,425</u>
	<u>—</u>	<u>(7,223)</u>	<u>(7,223)</u>
與客戶簽訂合同的總收入	<u>91,776</u>	<u>18,426</u>	<u>110,202</u>



	截至六月三十日止 三個月		截至六月三十日止 六個月	
	二零二一年	二零二零年	二零二一年	二零二零年
	千港元	千港元	千港元	千港元
	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)
<b>其他收入</b>				
利息收入	29	43	89	109
銷售廢料	-	375	-	375
透過其他全面收入按公平值				
列賬之股本投資之股息收入	-	3,033	-	3,033
政府補助(附註)	6	567	954	2,874
此前應付款之豁免	-	16,629	-	16,629
其他	189	(1,814)	1,302	1,878
	<b>224</b>	<b>18,833</b>	<b>2,345</b>	<b>24,898</b>

附註：已收取有關本集團若干供暖項目的政府補助。概無有關此等補助之未實現條件或或有事項。

## 5. 融資成本

融資成本分析如下：

	截至六月三十日止 三個月		截至六月三十日止 六個月	
	二零二一年	二零二零年	二零二一年	二零二零年
	千港元	千港元	千港元	千港元
	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)
銀行貸款之利息	1,071	4,451	1,867	10,277
租賃負債之利息	-	31	-	60
	<b>1,071</b>	<b>4,482</b>	<b>1,867</b>	<b>10,337</b>

## 6. 除稅前溢利／(虧損)

除稅前溢利／(虧損)經扣除以下各項：

	截至六月三十日止 三個月		截至六月三十日止 六個月	
	二零二一年 千港元 (未經審核)	二零二零年 千港元 (未經審核)	二零二一年 千港元 (未經審核)	二零二零年 千港元 (未經審核)
所售存貨成本	<b>22,825</b>	–	<b>28,400</b>	16,259
所提供服務成本	<b>16,086</b>	37,810	<b>31,314</b>	58,231
折舊	<b>1,379</b>	4,267	<b>3,670</b>	7,754
員工福利開支(包括董事及 主要行政人員的薪酬)	<b>14,880</b>	13,500	<b>29,400</b>	27,336
就貿易及應收票據確認減值 虧損撥回淨額	–	(49)	–	(3,437)
合同資產減值虧損撥回，淨額	–	–	–	(6,799)



## 7. 所得稅開支

根據開曼群島及英屬處女群島之法例及法規，本集團無須於兩個期間繳納任何開曼群島及英屬處女群島的所得稅。

由於本集團並無須繳納兩個期間的香港利得稅的應課稅溢利，故並無預計香港利得稅撥備。

根據中國企業所得稅法(「企業所得稅法」)及企業所得稅法實施條例，除以下所述者外，所有其他中國附屬公司於二零零八年一月一日起的稅率為25%。

根據中國所得稅規則及法規，若干被確定為高新科技企業的附屬公司，可於截至二零二一年六月三十日止六個月內享有15% (截至二零二零年六月三十日止六個月：15%) 的適用所得稅稅率。

	截至六月三十日止 三個月		截至六月三十日止 六個月	
	二零二一年 千港元 (未經審核)	二零二零年 千港元 (未經審核)	二零二一年 千港元 (未經審核)	二零二零年 千港元 (未經審核)
即期－中國內地	4	124	12	165
遞延	—	1,678	—	1,678
期內稅項計入總額	<u>4</u>	<u>1,802</u>	<u>12</u>	<u>1,843</u>

## 8. 股息

在截至二零二一年六月三十日止六個月概無支付，宣派或建議分派中期息，或自報告期末以來，概無擬派任何股息(二零二零年六月三十日：無)。



## 11. 應收貿易賬款及應收票據

	二零二一年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零二零年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
應收貿易賬款	290,116	321,087
減值	<u>(104,199)</u>	<u>(123,465)</u>
應收貿易賬款淨值	185,917	197,622
應收票據	<u>120</u>	<u>223</u>
	186,037	197,845
減：非即期部份	<u>(139,977)</u>	<u>(139,102)</u>
即期部份	<u>46,060</u>	<u>58,743</u>

本集團主要以信貸方式與客戶訂立交易條款。信貸期一般為三個月。本集團設法對未收回應收款項持嚴格監控，亦有信貸監控部門把信貸風險減至最低。逾期結餘由高級管理層定期檢視。鑒於上文所述及本集團應收貿易賬款與大量客戶有關，概無嚴重集中信貸風險。本集團並無就應收貿易賬款結餘持有任何抵押品或其他提升信貸物品。應收貿易賬款並不計息。

報告期末按發票日期呈列的應收貿易賬款及應收票據(扣除虧損準備金後)之賬齡分析如下：

	二零二一年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零二零年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
90日內	<b>27,636</b>	106,295
91至180日	<b>74,406</b>	3,995
181至365日	<b>11,428</b>	9,625
365日以上	<b>72,567</b>	77,930
	<b>186,037</b>	197,845

## 12. 應付貿易賬款及應付票據

報告期末按發票日期呈列的應付貿易賬款及應付票據之賬齡分析如下：

	二零二一年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零二零年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
90日內	<b>60,793</b>	121,586
91至180日	<b>15,667</b>	3,509
181至365日	<b>7,018</b>	7,506
365日以上	<b>215,160</b>	147,311
	<b>298,638</b>	279,912

應付貿易賬款及應付票據為免息，並一般於六個月內結算。

### 13. 股本

	股份數目		股本		股本	
	每股面值0.01美元					
	二零二一年 六月三十日	二零二零年 十二月三十一日	二零二一年 六月三十日	二零二零年 十二月三十一日	二零二一年 六月三十日	二零二零年 十二月三十一日
	千股	千股	千美元	千美元	千港元	千港元
	(未經審核)	(經審核)	(未經審核)	(經審核)	(未經審核)	(經審核)
普通股						
已發行及繳足	<b>4,526,925</b>	4,526,925	<b>45,269</b>	45,269	<b>353,043</b>	353,043

### 14. 承擔

本集團於報告期末有以下資本承擔：

	二零二一年 六月三十日	二零二零年 十二月三十一日
	千港元	千港元
	(未經審核)	(經審核)
已訂約，惟未計提撥備：		
— 應付聯營公司注資	<b>551</b>	594

## 15. 關連方交易

- (a) 應收／應付關聯公司及聯營公司之款項已計入簡明綜合財務狀況表。
- (b) 除本財務報表其他部分詳述的交易外，本集團於期內與關聯方進行以下交易：

	截至六月三十日止		截至六月三十日止	
	三個月		六個月	
	二零二一年	二零二零年	二零二一年	二零二零年
	千港元	千港元	千港元	千港元
	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)
<b>聯營公司：</b>				
購買產品	<b>802</b>	29,789	<b>2,175</b>	29,824
租金收入	-	50	-	100
<b>其他關連方：</b>				
現金按金	-	6	-	6
租金開支	-	4	-	16
利息費用	-	3,918	-	8,283

(c) 本集團主要管理人員之酬金

	截至六月三十日止 三個月		截至六月三十日止 六個月	
	二零二一年 千港元 (未經審核)	二零二零年 千港元 (未經審核)	二零二一年 千港元 (未經審核)	二零二零年 千港元 (未經審核)
僱員短期利益	<b>2,699</b>	3,417	<b>5,633</b>	7,447
離職福利	<u>-</u>	<u>15</u>	<u>-</u>	<u>31</u>
付予主要管理人員 酬金總額	<b><u>2,699</u></b>	<b><u>3,432</u></b>	<b><u>5,633</u></b>	<b><u>7,478</u></b>

## 16. 金融工具公平值

本集團金融工具之賬面值及公平值(賬面值與其公平值合理地相若之金融工具除外)載列如下：

	賬面值		公平值	
	二零二一年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零二零年 十二月三十一日 千港元 (經審核)	二零二一年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零二零年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
<b>金融資產</b>				
應收貿易賬款，非即期部分	<b>139,977</b>	139,102	<b>139,977</b>	139,102
指定按公平值計入其他全面收入 之股本投資	<b>302,504</b>	299,408	<b>302,504</b>	299,408
透過損益按公平值列賬之 金融資產	<b>41</b>	34	<b>41</b>	34
	<b>442,522</b>	438,544	<b>442,522</b>	438,544
<b>金融負債</b>				
計息銀行借貸	<b>20,625</b>	100,998	<b>20,625</b>	100,998

由財務經理領導的本集團財務部門負責確定金融工具公允價值計量的政策和程序。財務經理直接向首席財務官和審核委員會報告。



## 董事及主要行政人員於本公司及相聯法團之股份及相關股份之權益或短倉

於二零二一年六月三十日，本公司董事及主要行政人員於本公司或其相聯法團(定義見證券及期貨條例(「證券及期貨條例」)第XV部)之股份、相關股份及債券中，擁有根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部須知會本公司及聯交所之權益或短倉(包括根據證券及期貨條例之有關條文被當作或視為擁有之權益及短倉)，或根據證券及期貨條例第352條須置存之登記冊中記錄之權益或短倉，或根據GEM上市規則第5.46至5.67條須知會本公司及聯交所之權益或短倉如下：

### 於股份及相關股份之好倉

董事姓名	權益性質	股份數目	佔已發行股份總數百分比 <sup>(1)</sup>
徐生恒先生	實益擁有人	715,646,600	15.83%
	配偶權益	982,800	
陳蕙姬女士	實益擁有人	62,290,400	1.69%
	配偶權益	14,103,600	
王滿全先生	實益擁有人	716,800	0.02%
劉炯寧女士	實益擁有人	250,000,000	5.52%
張軼穎先生	實益擁有人	2,504,000	5.58%
	受控制法團權益 <sup>(2)</sup>	250,000,000	
賈文增先生	實益擁有人	2,000,000	0.04%
吳德繩先生	實益擁有人	2,000,000	0.04%
武強先生	實益擁有人	2,000,000	0.04%
郭勤貴先生	實益擁有人	2,000,000	0.04%
關成華先生	實益擁有人	2,000,000	0.04%

附註：

- (1) 該計算乃基於(i)本公司股份(「股份」)和股份獎勵涉及的相關股份(如有)總數；及(ii)本公司已發行股份總數4,526,925,163股股份。
- (2) Universal Zone Limited(由張軼穎先生全資擁有)持有本公司250,000,000股股份。

除上文披露者外，於二零二一年六月三十日，概無本公司董事及主要行政人員或彼等之聯繫人士於本公司或其任何相聯法團(定義見證券及期貨條例第XV部)之股份、相關股份或債券中，擁有根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部須知會本公司及聯交所之權益或短倉(包括根據證券及期貨條例之有關條文被當作或視為擁有之權益及短倉)，或根據證券及期貨條例第352條須置存之登記冊中記錄之權益或短倉，或根據GEM上市規則第5.46至5.67條而須知會本公司及聯交所之權益或短倉。

### **根據證券及期貨條例須予披露之權益及主要股東**

據本公司董事所知悉，於二零二一年六月三十日，股東(本公司董事或主要行政人員除外)於本公司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分部之條文須向本公司及聯交所披露之權益或短倉，或根據證券及期貨條例第336條須記錄於該條所指之記錄冊之權益或短倉如下：

## 於股份及相關股份之好倉

名稱	權益性質	股份數目	佔已發行股份總數百分比 <sup>(1)</sup>
中國節能環保(香港)投資有限公司 <sup>(2)</sup>	實益擁有人	1,190,000,000	26.29%
中國節能環保集團有限公司 <sup>(2)</sup>	受控制法團權益	1,190,000,000	26.29%
陸海汶女士	實益擁有人	982,800	15.83%
	配偶權益	715,646,600	
Universal Zone Limited	實益擁有人	250,000,000	5.52%
王志宇先生	配偶權益	250,000,000	5.52%

附註：

- (1) 該計算乃基於(i)本公司股份和股份獎勵涉及的相關股份(如有)總數；及(ii)本公司已發行股份總數4,526,925,163股股份。
- (2) 中國節能環保(香港)投資有限公司(由中國節能環保集團有限公司全資擁有)持有本公司股份1,190,000,000股。

除上文披露者外，於二零二一年六月三十日，據本公司董事所知悉，概無其他人士（本公司董事或主要行政人員除外）於本公司股份或相關股份中擁有須根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部之條文向本公司及聯交所披露之權益或短倉，或根據證券及期貨條例第336條記錄於該條所指之記錄冊之權益或短倉。

## 股份獎勵計劃

於二零二零年一月十五日（「採納日期」），董事局批准採納股份獎勵計劃（「股份獎勵計劃」）。股份獎勵計劃旨在嘉許及獎勵對本集團的成長與發展作出貢獻的合資格參與者，向合資格參與者給予獎勵以留聘彼等繼續為本集團的持續營運及發展服務，並為本集團進一步發展吸引合適的人才。有關股份獎勵計劃之詳情，請參閱本公司日期為二零二零年一月十五日之公告。

於截至二零二一年六月三十日止六個月內，股份獎勵計劃下之獎勵股份詳情載列如下：

承授人	授出日期	歸屬日期	股份數目			
			於二零二一年 一月一日	於期內授出	於期內歸屬	於二零二一年 於期內失效 六月三十日
<b>董事</b>						
徐生恒先生	二零二零年七月七日	二零二零年十二月三十一日	4,000,000	-	4,000,000	-
陳蕙姬女士	二零二零年七月七日	二零二零年十二月三十一日	4,000,000	-	4,000,000	-
王滿全先生	二零二零年七月七日	二零二零年十二月三十一日	10,000,000	-	-	10,000,000
王志宇先生 <sup>#</sup>	二零二零年七月七日	二零二零年十二月三十一日	2,000,000	-	-	2,000,000
張執顯先生	二零二零年七月七日	二零二零年十二月三十一日	2,000,000	-	2,000,000	-
賈文增先生	二零二零年七月七日	二零二零年十二月三十一日	2,000,000	-	2,000,000	-
吳德燭先生	二零二零年七月七日	二零二零年十二月三十一日	2,000,000	-	2,000,000	-
武強先生	二零二零年七月七日	二零二零年十二月三十一日	2,000,000	-	2,000,000	-
郭勤貴先生	二零二零年七月七日	二零二零年十二月三十一日	2,000,000	-	2,000,000	-
關成華先生	二零二零年七月七日	二零二零年十二月三十一日	2,000,000	-	2,000,000	-
<b>僱員</b>	二零二零年七月七日	二零二零年十二月三十一日	58,000,000	-	4,000,000	54,000,000
<b>顧問</b>	二零二零年七月七日	二零二零年十二月三十一日	30,000,000	-	30,000,000	-
	二零二零年九月十六日	二零二零年十二月三十一日	4,000,000	-	4,000,000	-

<sup>#</sup> 王志宇先生已辭任本公司非執行董事職務，由二零二一年三月十二日起生效。

## 競爭及利益衝突

本公司之董事或主要股東或彼等各自之聯繫人士概無從事與本集團之業務構成競爭或可能構成競爭之業務，且亦無與本集團有任何其他利益衝突。

## 企業管治守則

於回顧期內，本公司已遵守GEM上市規則附錄十五所載企業管治守則(「守則」)條文，惟下列偏離者除外：

守則條文第A.6.7條規定，獨立非執行董事及其他非執行董事應出席股東大會，並對公司股東的意見有公平的了解。

非執行董事楊巍先生、王志宇先生及張軼穎先生以及獨立非執行董事賈文增先生、吳德繩先生、武強先生、郭勤貴先生及關成華先生，因其他公事，未有出席本公司於二零二一年二月十九日舉行之股東特別大會。

非執行董事張軼穎先生及劉炯寧女士以及獨立非執行董事賈文增先生、吳德繩先生、武強先生、郭勤貴先生及關成華先生，因其他公事，未有出席本公司於二零二一年六月八日舉行之股東週年大會。

## 審核委員會

本公司已設立審核委員會，其職權範圍書清楚界定其職權及職責。審核委員會主要職責為審閱及監督本集團之財務匯報程序、風險管理及內部監控系統，以及向本公司董事提供意見及建議。

審核委員會由五名獨立非執行董事賈文增先生、吳德繩先生、武強先生、郭勤貴先生及關成華先生組成。賈文增先生為審核委員會之主席。審核委員會已審閱本集團回顧期之未經審核業績，並已據此提供建議及意見。



## 董事進行證券交易

本公司並無就董事進行證券交易採納行為守則，惟向所有董事作出特定查詢後，本公司並不知悉任何董事於回顧期內不遵守GEM上市規則第5.48至5.67條所載之交易規則標準及董事進行證券交易之行為守則。

## 董事資料更新

根據GEM上市規則第17.50A(1)條，於截至二零二一年六月三十日止六個月之董事資料變更載列如下：

### **有關本公司董事及其他任命的變動**

自二零二一年二月四日起，徐生恒先生擔任本集團主席。此外，徐先生自二零二一年二月三日起不再擔任本公司附屬公司恒有源科技發展集團大連有限公司之董事。自二零二一年四月三十日起不再擔任本公司附屬公司北京海淀區恒有源職業技能培訓學校之董事。自二零二一年六月二十二日起不再擔任本公司附屬公司大連恒潤豐佳業房地產開發有限公司之董事。

自二零二一年二月四日起，王彥女士終止擔任本公司董事局聯席主席。惟仍保留擔任本公司執行董事，提名委員會和薪酬委員會副主席。

王志宇先生辭任本公司非執行董事職務，由二零二一年三月十二日起生效。

劉炯寧女士終止擔任作為王志宇先生之替任董事，並獲委任為本公司非執行董事，由二零二一年三月十二日起生效。

執行董事王滿全先生及郝峽女士自二零二一年二月三日獲委任為本公司附屬公司恒有源科技發展集團大連有限公司之董事。

### **有關董事酬金的變動**

本公司主席徐生恒先生之2021年年度薪酬由3,800,000港元減少至2,900,000港元。

本公司副主席陳蕙姬女士之2021年年度薪酬由1,920,000港元減少至1,470,000港元。

本公司執行董事王彥女士之2021年年度薪酬由2,016,000港元減少至1,116,000港元。

本公司執行董事王滿全先生之2021年年度薪酬由1,620,000港元減少至1,458,000港元。

本公司執行董事郝峽女士之2021年年度薪酬由1,200,000港元減少至1,080,000港元。

本公司執行董事戴祺先生之2021年年度薪酬由840,000港元減少至756,000港元。

本公司每位非執行董事，即楊巍先生、張軼穎先生及劉炯寧女士於2021年度可收取年度董事袍金60,000港元。

本公司每位獨立非執行董事，即賈文增先生、吳德繩先生、武強先生、郭勤貴先生及關成華先生之2021年年度董事袍金由150,000港元增加至170,000港元。

除上文披露者外，概無截至二零二一年六月三十日止六個月之其他資料需根據GEM上市規則第17.50A(1)條予以披露。





## 購回、贖回或出售本公司上市證券

於回顧期內，本公司或其任何附屬公司概無購回、贖回或出售本公司任何上市證券，惟於截至二零二一年六月三十日止六個月期間，股份獎勵計劃的受託人根據股份獎勵計劃的規則於公開市場購買合共本公司24,208,000股股份，佔本公司已發行股本約0.53%，有關代價約為1,932,000港元。

於本報告日期，董事局由執行董事徐生恒先生、陳蕙姬女士、王彥女士、王滿全先生、郝峽女士及戴祺先生，非執行董事楊巍先生、張軼穎先生及劉炯寧女士，以及獨立非執行董事賈文增先生、吳德繩先生、武強先生、郭勤貴先生及關成華先生組成。

承董事局命  
中國地熱能產業發展集團有限公司  
主席  
徐生恒

香港，二零二一年八月十一日

\* 僅供識別