



CHINA SMARTER ENERGY GROUP HOLDINGS LIMITED  
中國智慧能源集團控股有限公司

(於百慕達註冊成立之有限公司)  
(股份代號: 1004)

# 2023 中期報告

# 目錄

	頁次
公司資料	2
簡明綜合損益及其他全面收益表	3
簡明綜合財務狀況表	5
簡明綜合權益變動表	7
簡明綜合現金流量表	8
簡明綜合財務報表附註	9
管理層討論及分析	25
其他資料	33

## 公司資料

### 董事會

#### 執行董事

陳夏軒先生 (董事會主席)

薄大騰先生

岳璐女士

#### 獨立非執行董事

潘孝汶先生

盧家麒先生

郭迅昇先生

### 公司秘書

張愷芬女士

### 授權代表

陳夏軒先生

張愷芬女士

### 審核委員會

盧家麒先生 (主席)

潘孝汶先生

郭迅昇先生

### 薪酬委員會

盧家麒先生 (主席)

潘孝汶先生

郭迅昇先生

### 提名委員會

陳夏軒先生 (主席)

潘孝汶先生

盧家麒先生

郭迅昇先生

### 核數師

中匯安達會計師事務所有限公司

執業會計師

香港九龍

九龍灣宏照道38號

企業廣場第五期2座23樓

### 註冊辦事處

Clarendon House

2 Church Street

Hamilton HM11

Bermuda

### 總辦事處兼香港主要營業地點

香港

灣仔

港灣道23號

鷹君中心

26樓2609室

### 主要股份過戶登記處

Codan Services Limited

Clarendon House

2 Church Street

Hamilton HM11

Bermuda

### 香港股份過戶登記分處

卓佳登捷時有限公司

香港

夏慤道16號

遠東金融中心17樓

### 主要往來銀行

中信銀行(國際)有限公司

星展銀行(香港)有限公司

交通銀行(香港)有限公司

### 股份代號

1004

### 公司網址

[www.cse1004.com](http://www.cse1004.com)

中國智慧能源集團控股有限公司（「本公司」）董事（「董事」）會（「董事會」）謹此宣佈本公司及其附屬公司（統稱為「本集團」）截至二零二三年六月三十日止六個月之簡明綜合財務業績，連同同期之比較數字。該等簡明綜合財務報表未經審核，惟已由本公司審核委員會（「審核委員會」）審閱。

## 簡明綜合損益及其他全面收益表

截至二零二三年六月三十日止六個月

	附註	(未經審核)	
		截至六月三十日止六個月	
		二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
收入	4	<b>97,455</b>	102,523
銷售成本		<b>(54,467)</b>	(61,429)
毛利		<b>42,988</b>	41,094
其他收入	4	<b>423</b>	1,302
其他虧損，淨額	4	<b>(48,490)</b>	(504)
行政及經營開支		<b>(17,818)</b>	(21,495)
經營活動（虧損）／溢利		<b>(22,897)</b>	20,397
融資成本	5	<b>(65,730)</b>	(68,238)
除稅前虧損	6	<b>(88,627)</b>	(47,841)
所得稅開支	7	<b>(1,972)</b>	(556)
期內虧損		<b>(90,599)</b>	(48,397)
以下各方應佔：			
本公司擁有人		<b>(90,599)</b>	(47,321)
非控股權益		-	(1,076)
期內虧損		<b>(90,599)</b>	(48,397)
建議中期股息	8	-	-

(未經審核)

截至六月三十日止六個月

二零二三年

二零二二年

附註

千港元

千港元

本公司擁有人應佔每股虧損

9

基本  
攤薄

(0.97)港仙

(0.50)港仙

(0.97)港仙

(0.50)港仙

期內虧損

(90,599)

(48,397)

其他全面收益：

其後可重新分類至損益之項目：

換算境外業務所產生之匯兌差額

13,114

7,330

期內其他全面收益，扣除稅項

13,114

7,330

期內全面開支總額

(77,485)

(41,067)

以下各方應佔：

本公司擁有人

(77,485)

(39,991)

非控股權益

-

(1,076)

期內全面開支總額

(77,485)

(41,067)

## 簡明綜合財務狀況表

於二零二三年六月三十日

	附註	(未經審核) 二零二三年 六月三十日 千港元	(經審核) 二零二二年 十二月三十一日 千港元
<b>非流動資產</b>			
物業、廠房及設備	10	707,090	764,071
使用權資產		13,091	14,955
無形資產	11	370,941	398,424
按公允價值計入其他全面收益 (「按公允價值計入其他全面收益」 之股本工具	12	337	350
會所會籍債券		130	130
		<b>1,091,589</b>	<b>1,177,930</b>
<b>流動資產</b>			
應收貿易賬款及應收票據	13	735,561	668,960
預付款項、按金及其他應收賬款	14	60,850	50,709
可退還按金		48,491	98,220
按公允價值計入損益(「按公允價值 計入損益」)之金融資產	15	42	43
受限制銀行存款		628	638
現金及等同現金		115,014	157,287
		<b>960,586</b>	<b>975,857</b>
<b>流動負債</b>			
其他應付賬款及應計費用		681,696	638,181
應付關聯方款項	18	9,660	9,660
訴訟及索償撥備		265,062	273,954
租賃負債		9,546	6,179
銀行及其他借款	16	1,292,007	1,341,476
即期稅項負債		6,994	7,261
		<b>2,264,965</b>	<b>2,276,711</b>
<b>流動負債淨值</b>		<b>(1,304,379)</b>	<b>(1,300,854)</b>
<b>總資產減流動負債</b>		<b>(212,790)</b>	<b>(122,924)</b>

	(未經審核) 二零二三年 六月三十日 附註 千港元	(經審核) 二零二二年 十二月三十一日 千港元
<b>非流動負債</b>		
租賃負債	<b>6,874</b>	11,952
遞延稅項負債	<b>99,518</b>	106,821
	<b>106,392</b>	118,773
<b>負債淨值</b>	<b>(319,182)</b>	(241,697)
<b>資本及儲備</b>		
股本	17	23,436
儲備	<b>(342,598)</b>	(265,113)
本公司擁有人應佔總權益	<b>(319,162)</b>	(241,677)
非控股權益	<b>(20)</b>	(20)
<b>總權益</b>	<b>(319,182)</b>	(241,697)

## 簡明綜合權益變動表

(未經審核)  
截至二零二三年六月三十日止六個月  
本公司擁有人應佔

	股本	股份溢價	繳入盈餘	投資重估 儲備	匯兌波動 儲備	法定 儲備金	累計虧損	小計	非控股 權益	總權益
	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
於二零二三年一月一日之結餘	23,436	4,157,427	77,102	(7,488)	(32,828)	13,033	(4,472,359)	(241,677)	(20)	(241,687)
期內虧損	-	-	-	-	-	-	(90,599)	(90,599)	-	(90,599)
期內其他全面收益：										
換算境外業務所產生之匯兌差額	-	-	-	-	13,114	-	-	13,114	-	13,114
期內權益變動	-	-	-	-	13,114	-	(90,599)	(77,485)	-	(77,485)
於二零二三年六月三十日之結餘	23,436	4,157,427	77,102	(7,488)	(19,714)	13,033	(4,562,958)	(319,162)	(20)	(319,182)

(未經審核)  
截至二零二二年六月三十日止六個月  
本公司擁有人應佔

	股本	股份溢價	繳入盈餘	投資重估 儲備	匯兌波動 儲備	法定 儲備金	累計虧損	小計	非控股 權益	總權益
	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
於二零二二年一月一日之結餘	23,436	4,157,427	77,102	(339,394)	(47,600)	10,514	(4,043,502)	(162,017)	5,409	(156,608)
期內虧損	-	-	-	-	-	-	(47,321)	(47,321)	(1,076)	(48,397)
期內其他全面收益：										
換算境外業務所產生之匯兌差額	-	-	-	-	7,330	-	-	7,330	-	7,330
期內權益變動	-	-	-	-	7,330	-	(47,321)	(39,991)	(1,076)	(41,067)
於二零二二年六月三十日之結餘	23,436	4,157,427	77,102	(339,394)	(40,270)	10,514	(4,090,823)	(202,008)	4,333	(197,675)



## 簡明綜合現金流量表

截至二零二三年六月三十日止六個月

	(未經審核)	
	二零二三年 一月一日至 二零二三年 六月三十日 千港元	二零二二年 一月一日至 二零二二年 六月三十日 千港元
經營業務(所用)/產生之現金流量淨額	<b>(36,818)</b>	6,324
投資活動所得之現金流量淨額	<b>961</b>	23
融資活動所用之現金流量淨額	<b>(1,042)</b>	(56)
現金及等同現金增加淨額	<b>(36,892)</b>	6,291
匯率變動之影響	<b>(5,381)</b>	(3,145)
期初之現金及等同現金	<b>157,287</b>	84,073
期末之現金及等同現金	<b>115,014</b>	87,219
現金及等同現金結餘分析		
定期存款以及現金及銀行結餘	<b>115,014</b>	87,219

# 簡明綜合財務報表附註

## 1. 編製基準

截至二零二三年六月三十日止六個月之簡明綜合財務報表乃根據香港會計師公會（「香港會計師公會」）頒佈之香港會計準則（「香港會計準則」）第34號「中期財務報告」以及香港聯合交易所有限公司證券上市規則（「上市規則」）附錄十六之適用披露規定而編製。

簡明綜合財務報表並不包括年度財務報表所規定的所有資料及披露，故應與本集團截至二零二二年十二月三十一日止年度的年度綜合財務報表一併閱讀。

除投資物業及按公允價值計入損益的金融資產（已按公允價值計量）外，該等簡明綜合財務報表乃根據歷史成本法編製。除另有註明者外，該等未經審核中期簡明綜合財務報表以港元（「港元」）呈列，所有數值均湊整至千位數。

### 持續經營基準

本集團於截至二零二三年六月三十日止六個月產生虧損淨額約90,599,000港元，截至該日，本集團之流動負債超過其流動資產約1,304,379,000港元。於該日，本集團的借貸總額約為1,292,007,000港元，其中即期借貸約1,292,007,000港元，而其現金及等同現金僅約為115,014,000港元。

董事已通過編製本集團截至二零二四年六月三十日止十二個月的現金流量預測估計本集團的現金流量需求及已於期內及截至批准此等綜合財務報表日期，實行以下融資計劃及措施減輕本集團流動資金壓力，重組其財務責任並改善本集團財務狀況：

- (a) 本集團已與其貸款方磋商延長已到期或預計將於未來12個月內到期的債務的到期日；
- (b) 本集團已與其貸款方磋商於未來12個月後到期的借款，要求進一步推遲貸款還款時間表；
- (c) 本集團一直竭力取得其他潛在融資；
- (d) 本集團一直致力於出售其若干其他太陽能發電廠。

因此，鑑於上述融資計劃及措施，本公司董事認為採納持續經營基準編製此等綜合財務報表屬適當。倘本集團於可見未來未能持續經營，則須作出調整以將本集團資產的賬面值撇減至其可收回金額，以為可能產生的任何進一步負債作出撥備；以及將非流動資產及非流動負債分別重新分類為流動資產及流動負債。此等綜合財務報表並無反映此等調整的影響。

## 2. 會計政策之變動及披露

該等簡明綜合中期財務報表貫徹採用本公司截至二零二二年十二月三十一日止年度綜合財務報表中所採納之會計政策，惟採納以下自二零二三年一月一日起生效之新訂／經修訂香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）除外。

於本中期間，本集團已就編製本集團簡明綜合財務報表首次應用由香港會計師公會頒佈之下列香港財務報告準則修訂本，其乃於二零二三年一月一日或之後開始之年度期間強制生效：

香港財務報告準則第17號	保險合約
香港財務報告準則第17號 (修訂本)	首次應用香港財務報告準則第17號及香港財務報告準則第9號—比較信息
香港會計準則第1號及香港財務報告準則實務公告第2號(修訂本)	會計政策之披露
香港會計準則第8號(修訂本)	會計估計之定義
香港會計準則第12號(修訂本)	與單一交易產生之資產及負債相關之遞延稅項
香港會計準則第12號(修訂本)	國際稅務改革—第二支柱範本規則

於本期間應用香港財務報告準則修訂本對本集團本期間及過往期間的財務狀況及表現及該等簡明綜合財務報表所載之披露並無重大影響。

採納該等香港財務報告準則之修訂本並無對本集團之簡明綜合中期財務報表構成任何重大影響。

### 3. 分類資料

#### (a) 分類收入及業績

截至二零二三年六月三十日止六個月（未經審核）

	清潔能源 千港元	證券買賣 千港元	投資 千港元	綜合 千港元
分類收入：				
來自外界客戶之收入	96,893	-	-	96,893
股息收入	-	-	562	562
可呈報分類收入	96,893	-	562	97,455
分類業績	35,523	(1,938)	421	34,006
對賬：				
利息收入				399
可退還按金之減值虧損				(48,490)
未分配企業開支				(8,812)
經營活動虧損				(22,897)
融資成本				(65,730)
除稅前虧損				(88,627)
所得稅開支				(1,972)
期內虧損				(90,599)

截至二零二二年六月三十日止六個月（未經審核）

	清潔能源 千港元	證券買賣 千港元	投資 千港元	大宗商品貿易 千港元	綜合 千港元
分類收入：					
來自外界客戶之收入	102,523	-	-	-	102,523
股息收入	-	-	-	-	-
可呈報分類收入	102,523	-	-	-	102,523
分類業績	41,385	(6,685)	(385)	(3,586)	30,729
對賬：					
利息收入					59
未分配企業開支					(10,391)
經營活動溢利					20,397
融資成本					(68,238)
除稅前虧損					(47,841)
所得稅開支					(556)
期內虧損					(48,397)

## (b) 分類資產及負債

於二零二三年六月三十日（未經審核）

	清潔能源 千港元	證券買賣 千港元	投資 千港元	未分配 千港元	綜合 千港元
可呈報分類資產	1,742,977	43,950	-	265,248	2,052,175
可呈報分類負債	1,349,699	689,630	2,497	329,531	2,371,357

於二零二二年十二月三十一日（經審核）

	清潔能源 千港元	證券買賣 千港元	投資 千港元	未分配 千港元	綜合 千港元
可呈報分類資產	1,876,912	45,359	-	231,516	2,153,787
可呈報分類負債	1,358,540	701,183	2,491	333,270	2,395,484

## (c) 地區資料

### 來自外界客戶之收入

本集團主要在中華人民共和國（「中國」）及香港開展業務活動。按地區劃分之收入乃根據經營業務所在地釐定。

下表呈列本集團按地區劃分之收入分析：

	（未經審核）	
	截至六月三十日止六個月	
	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
香港	562	-
中國	96,893	102,523
	97,455	102,523

#### 4. 收入、其他收入及其他收益（虧損），淨額

	（未經審核）	
	截至六月三十日止六個月	
	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
來自客戶合約之收入		
按主要產品或服務類別分拆		
— 銷售電力	<b>96,893</b>	102,523
其他來源收入		
按公允價值計入其他全面收益之金融資產之 股息收入	<b>562</b>	—
	<b>97,455</b>	102,523
其他收入		
銀行利息收入	<b>399</b>	59
電價補貼累計收入之推算利息收入	—	1,202
其他	<b>24</b>	41
	<b>423</b>	1,302
其他（虧損）收益，淨額		
可退還按金之減值虧損	<b>(48,490)</b>	—
匯兌虧損，淨額	—	(28)
衍生金融工具之已變現及未變現收益淨額	—	(596)
其他	—	120
	<b>(48,490)</b>	(504)

#### 5. 融資成本

	（未經審核）	
	截至六月三十日止六個月	
	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
租賃負債利息開支	<b>545</b>	1,044
銀行及其他借款之利息	<b>65,185</b>	67,194
	<b>65,730</b>	68,238

## 6. 除稅前虧損

	(未經審核)	
	截至六月三十日止六個月	
	二零二三年	二零二二年
	千港元	千港元
本集團之除稅前虧損已扣除以下各項：		
物業、廠房及設備折舊	30,712	37,954
使用權資產折舊	1,885	3,211
無形資產攤銷	13,426	14,302
員工成本(包括董事酬金以及董事及員工退休福利計劃供款)	3,127	3,642

## 7. 所得稅抵免

由於本公司於期內並無應課稅溢利(截至二零二二年六月三十日止六個月:無),因此毋須作出香港利得稅撥備。

中國企業所得稅的計提稅率為25%(截至二零二二年六月三十日止六個月:25%)。期內,本集團之七間(截至二零二二年六月三十日止六個月:七間)從事營運光伏電站及分佈式太陽能發電站的附屬公司已獲相關優惠稅項減免。

其他地區之應課稅溢利稅項開支乃按本集團業務經營所在國家之現行稅率,並根據當地現行法規、詮釋及慣例計算。

	(未經審核)	
	截至六月三十日止六個月	
	二零二三年	二零二二年
	千港元	千港元
即期稅項	(5,503)	(2,823)
遞延稅項抵免	3,531	2,267
	(1,972)	(556)

## 8. 建議中期股息

董事會並不建議派付截至二零二三年六月三十日止六個月之任何中期股息(截至二零二二年六月三十日止六個月:無)。

## 9. 本公司擁有人應佔每股虧損

每股基本及攤薄盈利乃基於下列方式計算：

	(未經審核)	
	截至六月三十日止六個月	
	二零二三年	二零二二年
	千港元	千港元
<b>盈利</b>		
用於計算每股基本及攤薄盈利之本公司擁有人應佔期內虧損	<b>(90,599)</b>	(47,321)
已發行普通股加權平均數(千股)	<b>9,374,351</b>	9,374,351

期內每股攤薄虧損與每股基本虧損相同(截至二零二二年六月三十日止六個月：相同)。

## 10. 物業、廠房及設備

截至二零二三年六月三十日止六個月，本集團並無購入額外物業、廠房及設備項目(截至二零二二年六月三十日止六個月：零)。

## 11. 無形資產

於二零二三年六月三十日之無形資產的賬面淨值指客戶合約370,941,000港元(二零二二年十二月三十一日：398,424,000港元)。

## 12. 按公允價值計入其他全面收益之股本工具

	(未經審核)	(經審核)
	二零二三年	二零二二年
	六月三十日	十二月三十一日
	千港元	千港元
按公允價值計入其他全面收益之股本工具包括：		
非上市股本證券，按公允價值計	<b>337</b>	350



### 13. 應收貿易賬款及應收票據

	(未經審核) 二零二三年 六月三十日 千港元	(經審核) 二零二二年 十二月三十一日 千港元
應收貿易賬款	761,535	695,929
呆賬撥備	<b>(25,974)</b>	(26,969)
	<b>735,561</b>	668,960

應收貿易賬款於報告期末按發票日期之賬齡分析如下：

	(未經審核) 二零二三年 六月三十日 千港元	(經審核) 二零二二年 十二月三十一日 千港元
應收貿易賬款		
未開票	<b>544,977</b>	641,807
即期至30日	-	-
超過30日	<b>190,572</b>	27,153
	<b>735,561</b>	668,960

附註：未開票應收貿易賬款包括將根據有關可再生能源之現行國家政策開票及自國家電網公司收回之電價補貼。

### 14. 預付款項、按金及其他應收賬款

	(未經審核) 二零二三年 六月三十日 千港元	(經審核) 二零二二年 十二月三十一日 千港元
可收回增值稅	<b>14,112</b>	10,882
應收一間關連公司款項(i)	<b>3,096</b>	3,096
預付款項、其他按金及應收賬款	<b>29,690</b>	20,250
應收視作出售一間附屬公司之代價	<b>13,952</b>	16,481
	<b>60,850</b>	50,709

(i) 應收一間關連公司款項為無擔保、免息及按要求償還。

## 15. 按公允價值計入損益之金融資產

	(未經審核) 二零二三年 六月三十日 千港元	(經審核) 二零二二年 十二月三十一日 千港元
非上市投資基金	<b>42</b>	43

非上市投資基金之公允價值乃參考管理該等基金之金融機構提供之市場報價計量。

## 16. 銀行及其他借款

	(未經審核) 二零二三年 六月三十日 千港元	(經審核) 二零二二年 十二月三十一日 千港元
<b>流動</b>		
銀行貸款—有抵押(附註i)	<b>475,225</b>	493,421
其他貸款—有抵押(附註ii)	<b>515,380</b>	535,112
其他貸款—有抵押(附註iii)	<b>288,311</b>	299,349
其他貸款—有抵押(附註iv)	<b>13,091</b>	13,594
	<b>1,292,007</b>	1,341,476

須予償還之銀行及其他借款如下：

	(未經審核) 二零二三年 六月三十日 千港元	(經審核) 二零二二年 十二月三十一日 千港元
一年內	<b>1,292,007</b>	1,341,476

附註：

- i. 於二零二三年六月三十日，本集團之銀行借款475,225,000港元(二零二二年十二月三十一日：493,421,000港元)乃由一間附屬公司提供之總金額上限為人民幣440,758,000元(相當於475,225,000港元)(二零二二年十二月三十一日：人民幣440,758,000元)(相當於493,421,000港元)擔保。根據兩份獨立協議載列之償還條款，銀行借款須每半年分期償還，最後一期須分別於二零二七年七月及二零二八年九月償還。銀行借款按中國人民銀行就金融機構授予之五年期貸款所釐定基準利率的年利率(二零二二年十二月三十一日：相同)計息。本集團於年內拖欠分期還款。因此，於二零二三年六月三十日，貸款的全部金額獲分類為流動負債。於授權刊發該等綜合財務報表日期，違約尚未予以糾正。

- ii. 於二零二三年六月三十日，本集團之其他貸款515,380,000港元（二零二二年十二月三十一日：535,112,000港元）按每年7.90%計息並由一間獨立公司及上海國之杰擔保。根據償還條款，其他貸款須於二零二零年六月償還。本集團拖欠償還該貸款及於授權刊發該等綜合財務報表日期，違約尚未予以糾正。
- iii. 於二零二三年六月三十日，本集團之其他貸款288,311,000港元（二零二二年十二月三十一日：299,349,000港元）按每年7.00%計息並由本集團一間附屬公司擔保。根據償還條款，其他貸款須於二零一九年十一月償還，且於授權刊發該等綜合財務報表日期，違約尚未予以糾正。
- iv. 於二零二三年六月三十日，本集團之其他貸款13,091,000港元（二零二二年十二月三十一日：13,594,000港元）按每年6.00%計息並由本集團一間附屬公司擔保。根據償還條款，其他貸款須於二零二一年六月償還。本集團拖欠償還該貸款及於授權刊發該等綜合財務報表日期，違約尚未予以糾正。
- v. 本集團借款之賬面值均以人民幣計值。

## 17. 股本

	(未經審核)	
	股份數目 千股	金額 千港元
法定		
每股面值0.0025港元之普通股		
於二零二三年一月一日及		
二零二三年六月三十日	120,000,000	300,000
已發行及繳足		
於二零二三年一月一日及二零二三年六月三十日	9,374,351	23,436

本公司及其任何附屬公司於截至二零二三年六月三十日及二零二二年六月三十日止六個月並無購買、出售或贖回本公司任何股份。

## 購股權計劃

本公司已於二零零四年計劃屆滿後於二零一四年十二月十八日採納新購股權計劃（「新計劃」）。新計劃旨在獎勵已對或將對本集團作出貢獻之參與者，並鼓勵參與者為本公司及其股東之整體利益而努力提升本公司及其股份之價值。新計劃之合資格參與者包括(a)本公司或其附屬公司之任何僱員（不論是全職或兼職僱員，包括任何執行董事惟不包括任何非執行董事）；(b)本公司或其任何附屬公司的任何非執行董事（包括獨立非執行董事）；(c)本集團一間成員公司的任何貨品或服務供應商；(d)本集團的任何客戶；及(e)向本集團提供研究、開發或其他技術支援的任何人士或實體。新計劃將由採納日期起計10年內有效及生效，於該期間後，將不再提呈或授出其他購股權，惟新計劃之條文將繼續具有十足效力及作用，使在此之前已授出或行使之任何購股權得以行使，或新計劃可能另行規定之其他條文生效。

新計劃之主要條款如下：

- a) 將予授出的購股權項下之股份認購價將由董事釐定，並將為下列各項中最高者：
  - i) 聯交所於授出日期（該日必須為營業日）發出之每日報價表所列本公司股份收市價；
  - ii) 緊接授出日期前五個營業日聯交所發出之每日報價表所列本公司股份平均收市價；及
  - iii) 股份於授出日期之面值。
- b) 如未經股東批准，因根據新計劃及本公司任何其他購股權計劃將予授出的所有購股權獲行使而可予發行之本公司股份數目上限，合共不得超過於採納日期已發行股份面值總額之10%。
- c) 凡向任何人士授出任何購股權會導致因已授予及將授予各名參與者的所有購股權於截至最近授出日期為止的任何12個月期間內獲行使後本公司已發行及將予發行之股份總數超過本公司已發行股份數目之1%，則不得授出購股權。

- d) 於任何時間，因根據新計劃及本公司任何其他購股權計劃已授出但尚未行使的所有購股權獲行使而可予發行之本公司股份數目上限，合共不得超過本公司不時已發行股份之30%。
- e) 向本公司董事、主要行政人員或主要股東或彼等之任何聯繫人授出任何購股權，均須獲獨立非執行董事事先批准。
- f) 於任何12個月期間內向本公司主要股東或獨立非執行董事或彼等之任何聯繫人授出超出本公司於任何時間已發行股份之0.1%或總值（按於授出日期本公司股價計算）超過5,000,000港元的購股權，須經股東於股東大會上事先批准。
- g) 授出購股權之要約可於要約日期起計5日內接納，承授人須支付合共1港元之代價。

購股權並不附帶任何權利於本公司股東大會上投票，或任何權利、股息、轉讓或任何其他權利（包括因本公司清盤而產生者）。

於截至二零二三年六月三十日及二零二二年六月三十日止六個月內，概無根據新計劃授出購股權。

於該等簡明綜合財務報表日期，本公司根據新計劃可發行之股份總數為594,491,440股（二零二二年十二月三十一日：594,491,440股），佔於該等簡明綜合財務報表日期本公司已發行股本的6.3%（二零二二年十二月三十一日：6.3%）。

## 18. 應付關聯方款項

	(未經審核) 二零二三年 六月三十日 千港元	(經審核) 二零二二年 十二月三十一日 千港元
應付一名董事之款項	300	300
應付非控股股東款項	9,360	9,360
	<b>9,660</b>	<b>9,660</b>

該等款項為無抵押、免息及按要求償還。

## 19. 關連方交易

本集團之主要管理層成員之酬金：

本集團之董事及其他主要管理層成員於期內之酬金如下：

	(未經審核)	
	二零二二年 一月一日至 二零二三年 六月三十日 千港元	二零二一年 一月一日至 二零二二年 六月三十日 千港元
短期僱員福利	1,176	1,534
離職後福利	18	53
	<b>1,194</b>	<b>1,587</b>

董事及主要行政人員之酬金由本集團薪酬委員會經考慮個別人士表現及市場趨勢而釐定。

## 20. 公允價值計量

公允價值為市場參與者於計量日期在有序交易中出售資產可能收取或轉讓負債可能支付之價格。以下公允價值計量披露乃採用將用於計量公允價值之估值方法輸入數據劃分為三級之公允價值架構作出：

第一級輸入數據： 於計量日期本集團可以取得的相同資產或負債於活躍市場之報價（未經調整）。

第二級輸入數據： 就資產或負債直接或間接地可觀察之輸入數據（第一級內包括的報價除外）。

第三級輸入數據： 資產或負債的不可觀察輸入數據。

本集團的政策乃於導致該轉移之事件或狀況出現變動當日確認自三個層級中的任何一個層級的轉入及轉出。

(a) 公允價值層級水平披露：

於二零二三年六月三十日（未經審核）	公允價值計量採用之層級：			總計 千港元
	第一級 千港元	第二級 千港元	第三級 千港元	
<b>經常性公允價值計量：</b>				
<b>金融資產</b>				
按公允價值計入損益之金融資產				
非上市投資基金	-	42	-	42
	-	42	-	42
按公允價值計入其他全面收益之金融資產				
非上市股本證券				
公司D	-	-	337	337
<b>總計</b>	<b>-</b>	<b>42</b>	<b>337</b>	<b>379</b>

於二零二二年十二月三十一日（經審核）	公允價值計量採用之層級：			總計 千港元
	第一級 千港元	第二級 千港元	第三級 千港元	
<b>經常性公允價值計量：</b>				
<b>金融資產</b>				
按公允價值計入損益之金融資產				
非上市投資基金	-	43	-	43
	-	43	-	43
按公允價值計入其他全面收益之金融資產				
非上市股本證券				
公司D	-	-	350	350
<b>總計</b>	<b>-</b>	<b>43</b>	<b>350</b>	<b>393</b>

(b) 根據第三級按公允價值計量的資產對賬：

詳情	按公允價值計入 其他全面收益之 金融資產 – 非上市股本證券 (未經審核) 千港元
於二零二三年一月一日	350
於其他全面收益確認的公允價值變動	–
匯兌調整	(13)
<hr/>	
於二零二三年六月三十日	337

詳情	按公允價值計入 其他全面收益之 金融資產 – 非上市股本證券 (經審核) 千港元
於二零二二年一月一日	1,200
年內添置	38
結算	(1,200)
於其他全面收益確認的公允價值變動	312
<hr/>	
於二零二二年十二月三十一日	350

(c) 本集團使用之估值程序及公允價值計量中使用之估值技術及輸入數據之披露：

本公司董事負責就財務報告目的所需之資產及負債之公允價值計量，包括第三級公允價值計量並就估值程序及結果每年至少舉行兩次討論。

就第三級公允價值計量而言，本集團一般將委聘具備認可專業資格且有近期估值經歷之外部估值專家進行有關估值。



## 第二級公允價值計量

詳情	估值技術	輸入數據	公允價值	
			於二零二三年 六月三十日 千港元 (未經審核)	於二零二二年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
非上市投資基金	市場法	一間中國金融機構所 報價格	42	43

## 第三級公允價值計量

詳情	不可觀察輸入數據	範圍	估值技術	輸入數據增 加對公允 價值之影響	公允價值	
					於二零二三年 六月三十日 千港元 (未經審核)	於二零二二年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
分類為按公允價 值計入其他全 面收益之金融 資產之私募股 權投資	收入	0.92%	市銷率	增加	337	350

## 管理層討論及分析

### 本集團業績

#### 按業務分類劃分的收入

本集團就自二零二三年一月一日至二零二三年六月三十日止期間（「本期間」），對比自二零二二年一月一日至二零二二年六月三十日止期間（「比較期間」）按業務分類劃分的收入比例分析如下：

- 清潔能源：約96,893,000港元（比較期間：102,523,000港元）
- 證券買賣：零（比較期間：零）
- 投資：約562,000港元（比較期間：零）

#### 按地區劃分的收入

本集團就本期間較比較期間按地區劃分的收入比例分析如下：

- 香港：約562,000港元（比較期間：零）
- 中國：約96,893,000港元（比較期間：102,523,000港元）

本公司擁有人應佔期內虧損淨額為約90,599,000港元，而比較期間之虧損淨額為約47,321,000港元，相當於虧損淨額增加91.5%。

期內虧損淨額增加乃主要因確認本公司應收可退還按金之減值虧損48,490,000港元（比較期間：無）所致。本公司已採取各種行動收回上述按金，包括與賣方談判、採取法律行動以及在上海委聘中國法律顧問。然而，對手方並未對本集團的法律行動做出回應及收回進展緩慢。因此，考慮到可退還按金的收回情況，本公司於其賬目中進一步撇減可退還按金的賬面值，以反映對公允價值的最佳估計。

本期間每股基本虧損為0.97港仙（比較期間：0.50港仙），相當於每股虧損增加94%。

## 業務回顧

### 清潔能源

清潔能源發電業務為本集團主要業務。於二零二三年六月三十日，本集團發電量約為172兆瓦（「兆瓦」）（於二零二二年十二月三十一日：172兆瓦），全部為光伏發電項目，分佈於甘肅、安徽、江西及山東四省（於二零二二年十二月三十一日：甘肅、安徽、江西及山東四省）。

於本期間錄得分類溢利約35,523,000港元，而於比較期間之分類溢利為約41,385,000港元。

本集團的太陽能發電項目營運詳情如下：

**甘肅金昌錦泰100兆瓦項目**：於本期間，銷售電量為69,942,000千瓦時，較比較期間銷售電量77,309,000千瓦時減少9.5%。銷售收入為約61,006,000港元，較比較期間收入約68,476,000港元減少10.9%。

**山東德州冠陽8.25兆瓦項目**：於本期間，銷售電量為3,653,000千瓦時，較比較期間銷售電量3,815,000千瓦時減少4.3%。銷售收入為約3,615,000港元，較比較期間收入約3,689,000港元減少2.0%。

**山東德州宏祥8兆瓦項目**：於本期間，銷售電量為1,839,000千瓦時，較比較期間銷售電量2,662,000千瓦時減少30.9%。銷售收入為約1,857,000港元，較比較期間收入約2,559,000港元減少27.4%。

**山東德州金德5兆瓦項目**：於本期間，銷售電量為約2,600,000千瓦時（比較期間：零）。銷售收入為約2,552,000港元（比較期間：零）。

**山東德州佳陽10兆瓦項目**：於本期間，銷售電量為4,998,000千瓦時（比較期間：4,997,000千瓦時），相當於增加0.02%。銷售收入為約4,933,000港元（比較期間：4,670,000港元），相當於增加5.6%。

**安徽長豐紅陽20兆瓦項目：**於本期間，銷售電量為10,064,000千瓦時（比較期間：11,277,000千瓦時），相當於減少10.8%。銷售收入為約12,404,000港元（比較期間：13,625,000港元），相當於減少9.0%。

**江西高安金建20兆瓦項目：**於本期間，銷售電量為8,864,000千瓦時（比較期間：8,191,000千瓦時），相當於增加8.2%。銷售收入為約10,526,000港元（比較期間：9,504,000港元），相當於增加10.8%。

於本期間，發電量穩定，而我們的太陽能發電廠平均利用時數約為1,300千瓦時。

於本期間，本集團繼續將資源重點用於擴充太陽能發電業務並物色進一步增長機會。

本集團亦積極尋求可為本集團提供最佳資本架構的再融資機會，以尋求進一步增長及發展，同時降低融資成本。

### 證券買賣

於本期間，上市股本證券買賣產生的已變現及未變現收益或虧損淨額為零，原因為本集團所投資之上市股本證券已暫停買賣（比較期間：零）。來自上市股本證券之股息收入為零（比較期間：零）。

### 投資

於本期間內，本集團擁有若干非上市公司之投資，有關投資一方面乃利用其資金獲取潛在高額回報，另一方面可多元化其投資，因此降低業務風險。本集團密切監控市況並可能考慮不時更改其投資組合。於本期間於損益確認股息收入562,000港元（比較期間：零）。

於本期間並無確認該等按公允價值計入其他全面收益之股本工具之公允價值變動（比較期間：零）。

## 前景

近年來，在應對全球氣候變化成為國際主流議題的大背景下，全球能源體系加快向低碳化能源轉型。因此，規模化利用可再生能源及使用清潔低碳化常規能源將是能源發展的基本趨勢，加快發展可再生能源已成為全球能源轉型的主流方向。二零一六年十一月，《巴黎協定》正式實施，這意味著新能源發展的步伐將會進一步加快。此外，中國政府已明確提出堅持節約資源和保護環境的基本國策，並確立我國在二零三零年前二氧化碳排放達到峰值，以及非化石能源佔一次能源消費比例提高到20%的能源發展根本目標。伴隨新型城鎮化發展，建設綠色、循環低碳的能源體系成為社會發展的必然要求，為太陽能等可再生能源的發展提供了有利的社會環境和廣闊的市場空間，而太陽能解決可及性和能源結構調整方面均具有獨特優勢，已在全球範圍得到廣泛應用，光伏發電行業已進入規模化發展新階段。

未來，本集團將加快主要業務的發展和投資進度，牢牢把握公司戰略思路，加大項目兼併收購和合作開發力度，提高項目運營管理水平，全面提升資產管理能力。

## 流動資金及財務資源

本集團以內部產生及來自香港及中國的銀行以及金融機構之現金流為營運提供資金。於二零二三年六月三十日，本集團的現金及銀行結餘約為115,014,000港元（二零二二年十二月三十一日：157,287,000港元）及計息借貸約為1,292,007,000港元（二零二二年十二月三十一日：1,341,476,000港元）。於二零二三年六月三十日，本公司擁有人應佔虧絀總額約為319,162,000港元（二零二二年十二月三十一日：241,677,000港元）。於二零二三年六月三十日，債務資產比率為負368.8%（二零二二年十二月三十一日：負490.0%）。

## 資本結構

本集團管理其資本，以確保本集團的實體可持續經營，並透過優化債務與權益之間的均衡狀態為本公司股東帶來最大回報。

本集團以債務資產比率（即本集團淨負債除以總權益）監察其資本。淨負債包括計息銀行及其他借款減現金及銀行結餘。於報告期末的債務資產比率如下：

	(未經審核) 二零二三年 六月三十日 千港元	(經審核) 二零二二年 十二月三十一日 千港元
銀行及其他借款	<b>1,292,007</b>	1,341,476
減：現金及銀行結餘	<b>(115,014)</b>	(157,287)
淨負債	<b>1,176,993</b>	1,184,189
本公司擁有人應佔虧絀總額	<b>(319,162)</b>	(241,677)
債務資產比率	<b>(368.8%)</b>	(490.0%)

本公司及其附屬公司概無受到外部所施加之資本規定之限制。

本公司於截至二零二三年六月三十日止期間並無進行任何股本集資活動。然而，本集團進行以下若干融資及再融資活動：

- i. 於二零二三年六月三十日，本集團之銀行借款475,225,000港元（二零二二年十二月三十一日：493,421,000港元）乃由一間附屬公司提供之總金額上限為人民幣440,758,000元（二零二二年十二月三十一日：人民幣440,758,000元）擔保。根據兩份獨立協議載列之償還條款，銀行借款須每半年分期償還，最後一期須分別於二零二七年七月及二零二八年九月償還。銀行借款按中國人民銀行就金融機構授予之五年期貸款所釐定基準利率的年利率（二零二二年十二月三十一日：相同）計息。本集團於期內拖欠分期還款。因此，於二零二三年六月三十日，貸款的全部金額獲分類為流動負債。於授權刊發該等財務報表日期，違約尚未予以糾正。
- ii. 於二零二三年六月三十日，本集團之其他貸款515,380,000港元（二零二二年十二月三十一日：535,112,000港元）按每年7.90%計息並由一間獨立公司及上海國之杰擔保。根據償還條款，其他貸款須於二零二零年六月償還。本集團拖欠償還該貸款及於授權刊發該等財務報表日期，違約尚未予以糾正。

- iii. 於二零二三年六月三十日，本集團之其他貸款288,311,000港元（二零二二年十二月三十一日：299,349,000港元）按每年7.00%計息並由本集團一間附屬公司擔保。根據償還條款，其他貸款須於二零一九年十一月償還，且於授權刊發該等財務報表日期，違約尚未予以糾正。

## 外匯風險

本集團業務之營運貨幣主要為人民幣及美元。當前，本集團並無實行任何外幣遠期合約以對沖本集團的外匯風險。然而，本集團將考慮必要政策（如需要）以盡量降低日後面臨的外幣風險。

## 僱員

於二零二三年六月三十日，本集團在香港及中國聘用約20名（二零二二年十二月三十一日：21名）僱員。本集團之薪酬政策乃主要根據目前之市場水平及個別僱員之表現而釐定。本集團亦會提供其他福利，包括強制性公積金、醫療福利及培訓。本集團亦為管理層及員工設立一項酌情花紅計劃，根據本集團業績及個別僱員之表現每年釐定獎金。

## 或然負債

除所披露者外，於二零二三年六月三十日，本集團概無任何或然負債。

## 重大收購及出售

於本期間內，本集團概無進行任何重大收購及出售。

## 重大投資或資本資產之未來計劃

除本中期報告所披露者外，本集團於二零二三年六月三十日概無其他重大投資或資本資產之計劃。

## 法律訴訟

- a) 截至二零二零年十二月三十一日止年度，金昌錦泰光伏電力有限公司（「金昌錦泰」）及一名第三方接獲甘肅錦泰電力有限責任公司（「甘肅錦泰」）的仲裁呈請，乃由於根據（其中包括）金昌錦泰與甘肅錦泰訂立的多份服務協議，指稱金昌錦泰及該名第三方之滯納金合共為人民幣22,027,000元（相當於23,750,000港元）。截至二零二零年十二月三十一日止年度，根據（其中包括）金昌錦泰與甘肅錦泰於二零二一年一月二十七日訂立的和解協議以及中國法院就該訴訟作出的判決，本集團須向甘肅錦泰支付人民幣29,122,000元（相當於31,389,000港元）及相應滯納金人民幣3,439,000元（相當於3,708,000港元）以及向該名第三方支付人民幣21,706,000元（相當於23,403,000港元）及相應滯納金人民幣5,275,000元（相當於5,688,000港元）。於二零二三年六月三十日及二零二二年十二月三十一日，該等款項已計入訴訟及索償撥備且直至該等綜合財務報表獲批准日期尚未達成和解。
- b) 截至二零二零年十二月三十一日止年度，甘肅錦泰就於二零一四年收購金昌錦泰的尚未支付應收款項人民幣111,003,000元（相當於約119,683,000港元）及相應滯納金人民幣26,028,000元（相當於28,063,000港元）向金昌錦泰提起仲裁呈請。本集團同時正與甘肅錦泰協商相關和解及友好處置事項。於二零二三年六月三十日及二零二二年十二月三十一日，該總額已計入訴訟及索償撥備且直至該等綜合財務報表獲批准日期尚未達成和解。



- c) 截至二零二零年十二月三十一日止年度，中民新能投資集團有限公司（「中民」）（本集團附屬公司高安金建前股東）就本集團於二零一七年收購高安金建向本集團間接附屬公司上海國之杰智慧能源有限公司及高安金建提起仲裁，涉及應收上海國之杰智慧能源有限公司之尚未支付應收款項人民幣15,582,000元（相當於約16,801,000港元）及相應滯納金人民幣3,286,000元（相當於約3,543,000港元）以及應收高安金建之尚未支付應收款項人民幣6,435,000元（相當於6,938,000港元）。於該等綜合財務報表獲批准日期，尚未就上述案件達成和解。經參考本集團法律顧問的意見，董事估計本集團將可能須支付合共約人民幣44,642,000元（相當於48,133,000港元）。

於二零二一年九月三十日，本公司與中民訂立和解協議，總和解金額上升至人民幣44,000,000元（相當於約47,441,000港元）。於二零二三年六月三十日及二零二二年十二月三十一日，該總額已計入訴訟及索償撥備且直至該等綜合財務報表獲批准日期尚未達成和解。

- d) 於二零一九年十一月二十日，本集團已向宏祥新材料股份有限公司（「宏祥」）提起訴訟，內容有關就根據宏祥與本公司間接全資附屬公司德州妙理新能源有限公司（「德州妙理」）訂立日期為二零一五年八月二十八日的屋頂租賃協議及其日期為二零一七年六月六日的補充協議收回（其中包括）電費及滯納金合共人民幣10,533,000元（相當於約11,357,000港元）。於該等財務報表獲批准日期，尚未就上述案件達成任何和解。於二零二零年十二月十一日，宏祥向德州妙理提起追討（其中包括）電費及滯納金等款項的反訴訟。經參考本集團法律顧問的意見，董事估計本集團將可能須支付合共約人民幣4,142,000元（相當於4,466,000港元）。於二零二三年六月三十日及二零二二年十二月三十一日，該總額已計入訴訟及索償撥備且直至該等綜合財務報表獲批准日期尚未達成和解。
- e) 於報告期後，清潔能源分部的若干服務提供商向本集團附屬公司提出法律索償。董事認為，於二零二三年六月三十日，該等索償的足夠負債已於訴訟及索償撥備以及其他應付款項中計提撥備。

## 其他資料

### 董事及主要行政人員於股份、相關股份及債權證之權益及淡倉

於二零二三年六月三十日，(a)本公司董事或主要行政人員概無於本公司或其任何相聯法團（定義見證券及期貨條例（「證券及期貨條例」）第XV部）之股份、相關股份或債權證中擁有或被視為擁有(i)根據證券及期貨條例第XV部第7及第8分部之規定須知會本公司及香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）之權益或淡倉（包括根據證券及期貨條例之有關條文被當作或被視為擁有之權益及淡倉）；或(ii)根據證券及期貨條例第352條規定須記錄於該條例所述之由本公司存置之登記冊內之權益或淡倉；或(iii)根據上市發行人董事進行證券交易的標準守則（「標準守則」）須知會本公司及聯交所之權益或淡倉；(b)於截至二零二三年六月三十日止六個月，亦無授予或行使該等權益之任何權利。

### 購股權計劃

一項符合上市規則第17章之購股權計劃（「計劃」）於二零零四年七月三十日舉行之股東週年大會上獲採納。本公司並無根據計劃授出購股權。計劃自二零零四年八月十一日起計10年內有效，且已於二零一四年八月十日屆滿。

一項新購股權計劃（「新計劃」）已於二零一四年十二月十八日（即聯交所已批准因新計劃項下購股權獲行使而將予發行的股份上市及買賣的日期）舉行之本公司股東特別大會上獲採納。概無根據新計劃授出尚未行使購股權。

### 董事在合約中的權益

除簡明綜合財務報表所披露者外，期內，概無存續任何董事或與董事有關連之任何實體直接或間接擁有重大權益的重大交易、安排或合約。

## 主要股東及其他人士於股份及相關股份之權益及淡倉

據本公司董事及主要行政人員所知，於二零二三年六月三十日，以下人士（本公司之董事及主要行政人員除外）於本公司的股份及相關股份中擁有或被視為或當作擁有須根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部之條文知會本公司及聯交所，及記錄於本公司根據證券及期貨條例第336條所備存的登記冊的權益或淡倉：

股東名稱	身份	擁有權益之 股份數目 (附註1)	佔已發行股份 概約百分比
Gorgeous Investment	實益擁有人(附註2)	4,092,084,312 (L)	43.65%
上海國之杰	受控制法團權益(附註2及3)	4,092,084,312 (L)	43.65%
上海谷元	受控制法團權益(附註2及4)	4,092,084,312 (L)	43.65%
富冠	受控制法團權益(附註2及5)	4,092,084,312 (L)	43.65%
創安集團	受控制法團權益(附註2及5)	4,092,084,312 (L)	43.65%
高天國先生(已去世)	受控制法團權益(附註2及6)	4,092,084,312 (L)	43.65%
山東高速投資基金	實益擁有人	831,000,000 (L)	8.86%
山東高速投資基金管理	受控制法團權益(附註7)	831,000,000 (L)	8.86%
山東高速投資控股	受控制法團權益(附註8)	831,000,000 (L)	8.86%
山東高速集團	受控制法團權益(附註9)	1,497,372,364 (L)	15.97%

股東名稱	身份	擁有權益之 股份數目 (附註1)	佔已發行股份 概約百分比
東營市黃河	受控制法團權益(附註10)	831,000,000 (L)	8.86%
秦中月先生	受控制法團權益(附註11)	831,000,000 (L)	8.86%
Safe Castle Limited	實益擁有人(附註12)	677,736,364 (L)	7.11%
中國山東高速資本	受控制法團權益(附註12)	677,736,364 (L)	7.11%
中國山東高速金融集團 有限公司	受控制法團權益(附註12)	677,736,364 (L)	7.11%
DayShine Agricultural Supply Chain Investment Fund L.P.	實益擁有人	650,000,000 (L)	6.93%
DayShine Fund Management (Cayman) Limited	受控制法團權益(附註13)	650,000,000 (L)	6.93%
深圳達昌基金管理 有限公司	受控制法團權益(附註15)	650,000,000 (L)	6.93%
深圳裕開實業有限公司	受控制法團權益(附註15)	650,000,000 (L)	6.93%
李慶高	受控制法團權益(附註16)	650,000,000 (L)	6.93%
王磊蕾	受控制法團權益(附註17)	650,000,000 (L)	6.93%
睿炬(控股)投資	受控制法團權益(附註18)	650,000,000 (L)	6.93%

股東名稱	身份	擁有權益之 股份數目 (附註1)	佔已發行股份 概約百分比
睿炬投資(上海)	受控制法團權益(附註19)	650,000,000 (L)	6.93%
中民新能	受控制法團權益(附註20)	650,000,000 (L)	6.93%
中國民生投資	受控制法團權益(附註21)	650,000,000 (L)	6.93%
Cheer Hope Holdings Limited	信託受益人	688,900,000 (L)	7.35%
CCBI Investments Limited	受控制法團權益(附註22)	688,900,000 (L)	7.35%
建銀國際(控股)有限公司	受控制法團權益(附註23)	688,900,000 (L)	7.35%
建行金融控股有限公司	受控制法團權益(附註24)	688,900,000 (L)	7.35%
建行國際集團控股有限公司	受控制法團權益(附註25)	688,900,000 (L)	7.35%
中國建設銀行股份有限公司	受控制法團權益(附註26)	688,900,000 (L)	7.35%
中央匯金投資有限責任公司	受控制法團權益(附註27)	688,900,000 (L)	7.35%
何國樑	接管人(附註28)	4,363,014,000 (L)	46.54%
黎嘉恩	接管人(附註28)	4,363,014,000 (L)	46.54%
興業銀行股份有限公司· 香港分行	承押人(附註29)	4,363,014,000 (L)	46.54%

附註：

1. 字母「L」表示於股份之好倉。
2. 誠如本公司日期為二零二一年二月五日之公告所披露及於二零二三年六月三十日，據稱，興業銀行股份有限公司香港分行已委任何國樑先生及黎嘉恩先生為接管人以接管 Gorgeous Investment Group Holdings Co., Limited (「Gorgeous Investment」) 所持有之股份及另一間公司所持有之股份，合共4,363,014,000股股份（相等於本公司已發行股本總額之46.54%）並已通過香港聯合交易所有限公司在線權益披露系統將彼等之姓名列入本公司之主要股東名單。
3. 於二零二三年六月三十日，Gorgeous Investment為上海國之杰投資發展有限公司（「上海國之杰」）之全資附屬公司，因此，根據證券及期貨條例，上海國之杰被視為於Gorgeous Investment所實益擁有之全部股份中擁有權益。
4. 於二零二三年六月三十日，上海國之杰之75.66%股權由上海谷元房地產開發有限公司（「上海谷元」）持有，因此，根據證券及期貨條例，上海谷元被視為於上海國之杰擁有權益之全部股份中擁有權益。
5. 於二零二三年六月三十日，上海谷元之59.79%及40.21%股權分別由富冠國際實業有限公司（「富冠」）及創安集團有限公司（「創安集團」）持有。因此，根據證券及期貨條例，富冠及創安集團被視為於上海谷元擁有權益之股份中擁有權益。
6. 於二零二三年六月三十日，富冠及創安集團各自之100%股權均由高天國先生持有。因此，根據證券及期貨條例，高天國先生（本公司之前董事）被視為於富冠及創安集團擁有權益之股份中擁有權益。
7. 於二零二三年六月三十日，Shandong Hi-Speed Investment Fund Management Ltd.（「山東高速投資基金」）為Shandong Hi-Speed Investment Fund Management Company Limited\*（山東高速投資基金管理有限公司）（「山東高速投資基金管理」）之全資附屬公司，因此，根據證券及期貨條例，山東高速投資基金管理被視為於山東高速投資基金所實益擁有之全部股份中擁有權益。

8. 於二零二三年六月三十日，山東高速投資基金管理之49%股權由山東高速投資控股有限公司（「山東高速投資控股」）持有，因此，根據證券及期貨條例，山東高速投資控股被視為於山東高速投資基金管理所擁有權益之全部股份中擁有權益。
9. 於二零二三年六月三十日，山東高速投資控股為山東高速集團有限公司（「山東高速集團」）之全資附屬公司，因此，根據證券及期貨條例，山東高速集團被視為於山東高速投資控股所擁有權益之全部股份中擁有權益。
10. 於二零二三年六月三十日，山東高速投資基金管理之41%股權由東營市黃河三角洲投資基金管理有限公司（「東營市黃河」）持有，因此，根據證券及期貨條例，東營市黃河被視為於山東高速投資基金管理所擁有權益之全部股份中擁有權益。
11. 於二零二三年六月三十日，東營市黃河之全部股權由秦中月先生持有，因此，根據證券及期貨條例，秦中月先生被視為於東營市黃河所擁有權益之全部股份中擁有權益。
12. 於二零二三年六月三十日，該等666,372,364股股份由Coupeville Limited之全資附屬公司Safe Castle Limited持有，而Coupeville Limited為中國山東高速金融集團有限公司之全資附屬公司。中國山東高速金融集團有限公司（股份代號：412）為一間聯交所上市公司。因此，根據證券及期貨條例，Coupeville Limited及中國山東高速金融集團有限公司均被視為於該等股份中擁有權益。
13. 於二零二三年六月三十日，DayShine Fund Management (Cayman) Limited（「DayShine Fund Management」）為DayShine Fund之普通合夥人，因此被視為於DayShine Agricultural Supply Chain Investment Fund L.P.（「DayShine Fund」）所實益擁有之全部股份中擁有權益。
14. 於二零二三年六月三十日，深圳達昌基金管理有限公司（「深圳達昌」）為DayShine Fund Management之唯一股東，因此，根據證券及期貨條例，深圳達昌被視為於DayShine Fund Management擁有權益之全部股份中擁有權益。
15. 於二零二三年六月三十日，深圳裕開實業有限公司（「深圳裕開」）為深圳達昌之控股股東，因此，根據證券及期貨條例，深圳裕開被視為於深圳達昌擁有權益之全部股份中擁有權益。

16. 於二零二三年六月三十日，李慶高為深圳達昌及深圳裕開各自之控股股東，因此，根據證券及期貨條例，李慶高被視為於深圳達昌擁有權益之全部股份中擁有權益。
17. 於二零二三年六月三十日，王磊蕾為深圳裕開之控股股東，因此，根據證券及期貨條例，王磊蕾被視為於深圳裕開擁有權益之全部股份中擁有權益。
18. 於二零二三年六月三十日，睿炬（控股）投資有限公司（「睿炬（控股）投資」）為DayShine Fund的有限合夥人並於其擁有100%權益，因此，睿炬（控股）投資被視為於DayShine Fund所實益擁有的全部股份中擁有權益。
19. 於二零二三年六月三十日，睿炬（控股）投資有限公司（「睿炬（控股）投資」）為睿炬投資（上海）有限公司（「睿炬投資（上海）」）之全資附屬公司，因此，根據證券及期貨條例，睿炬投資（上海）被視為於睿炬（控股）投資擁有權益之全部股份中擁有權益。
20. 於二零二三年六月三十日，睿炬投資（上海）為中民新能投資有限公司（「中民新能」）之全資附屬公司，因此，根據證券及期貨條例，中民新能被視為於睿炬投資（上海）所擁有權益之全部股份中擁有權益。
21. 於二零二三年六月三十日，中民新能之90%股權由中國民生投資股份有限公司（「中國民生投資」）持有，因此，根據證券及期貨條例，中國民生投資被視為於中民新能所擁有權益之全部股份中擁有權益。
22. 於二零二三年六月三十日，Cheer Hope Holdings Limited為CCBI Investments Limited之全資附屬公司，因此，根據證券及期貨條例，CCBI Investments Limited被視為於Cheer Hope Holdings Limited以信託實益擁有之全部股份中擁有權益。
23. 於二零二三年六月三十日，CCBI Investments Limited為建銀國際（控股）有限公司之全資附屬公司，因此，根據證券及期貨條例，建銀國際（控股）有限公司被視為於CCBI Investments Limited以信託實益擁有之全部股份中擁有權益。
24. 於二零二三年六月三十日，建銀國際（控股）有限公司為建行金融控股有限公司之全資附屬公司，因此，根據證券及期貨條例，建行金融控股有限公司被視為於建銀國際（控股）有限公司以信託實益擁有之全部股份中擁有權益。



25. 於二零二三年六月三十日，建行金融控股有限公司為建行國際集團控股有限公司之全資附屬公司，因此，根據證券及期貨條例，建行國際集團控股有限公司被視為為建行金融控股有限公司以信託實益擁有之全部股份中擁有權益。
26. 於二零二三年六月三十日，建行國際集團控股為中國建設銀行股份有限公司之全資附屬公司，因此，根據證券及期貨條例，中國建設銀行股份有限公司被視為為建行國際集團控股有限公司以信託實益擁有之全部股份中擁有權益。
27. 於二零二三年六月三十日，建行國際集團控股有限公司乃由中央匯金投資有限責任公司持有57.11%權益，因此，根據證券及期貨條例，中央匯金投資有限責任公司被視為為建行金融控股有限公司以信託實益擁有之全部股份中擁有權益。
28. 何國樑先生及黎嘉恩先生（統稱為「接管人」）已獲委任為共同及個別接管人及管理人，以接管Gorgeous Investment Group Holding Co., Limited及Golden Value Worldwide Limited所持有的中國智慧能源集團控股有限公司之4,363,014,000股股份（「質押股份」）。
29. 興業銀行股份有限公司香港分行，透過接管人通知相關經紀人以承押人身份執行質押股份。

除上文所披露者外，於二零二三年六月三十日，董事並不知悉有任何其他人士（除本公司董事及主要行政人員外）於本公司股份及相關股份中擁有或被視為或被當作擁有須根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部之條文知會本公司及聯交所，及記錄於本公司根據證券及期貨條例第336條所備存的登記冊的權益或淡倉。

## 購買、出售或贖回本公司之上市證券

截至二零二三年六月三十日止六個月，本公司及其任何附屬公司並無購買、出售或贖回本公司任何上市證券。

## 董事進行證券交易的標準守則

本公司已採納上市規則附錄十所載之標準守則作為其董事進行證券交易之行為守則。經向全體董事作出具體查詢後，本公司確認於截至二零二三年六月三十日止六個月內全體董事均已遵守標準守則所載之規定標準。

## 企業管治常規

本公司已應用香港聯合交易所有限公司證券上市規則（「上市規則」）附錄十四所載之企業管治常規守則（「企管守則」）所有適用守則條文之原則，以作為其本身之企業管治常規守則。

本公司董事認為，本公司於截至二零二三年六月三十日止六個月一直遵守企管守則第2部所載的所有守則條文。

## 審核委員會

審核委員會已與管理層一同審閱本集團採納之會計原則及慣例，並商討有關核數、內部監控及財務申報事宜，包括審閱截至二零二三年六月三十日止六個月之未經審核簡明中期綜合財務報表。

審核委員會之主要職責包括檢討本集團財務申報制度、內部監控制度及風險管理制度之效能、審閱本集團之財務資料及合規情況、就委任及罷免外聘核數師向董事會作出推薦建議及評估其獨立性及表現。

審核委員會由三名獨立非執行董事即盧家麒先生、郭迅昇先生及潘孝汶先生組成。審核委員會主席為盧家麒先生。

## 中期股息

董事會不建議派付截至二零二三年六月三十日止六個月之中期股息（截至二零二二年六月三十日止六個月：無）。回顧期間內未有支付任何股息。

## 刊登中期報告

中期報告將適時於香港聯合交易所有限公司網站www.hkexnews.hk及本公司網站www.cse1004.com公佈。兩種語言之印刷本將會郵寄予本公司股東。

## 董事會

於本報告日期，陳夏軒先生、薄大騰先生及岳璐女士為本公司執行董事；及盧家麒先生、郭迅昇先生及潘孝汶先生為本公司獨立非執行董事。

承董事會命  
中國智慧能源集團控股有限公司  
主席兼執行董事  
陳夏軒先生

香港，二零二三年八月三十日

\* 僅供識別