

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，並表明不會就因本公告全部或任何部分內容而產生或因依賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



## 順風國際清潔能源有限公司

SHUNFENG INTERNATIONAL CLEAN ENERGY LIMITED

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

(股份代號：01165)

### 截至2018年6月30日止六個月的 中期業績公告

業績摘要	截至6月30日止六個月		
	2018年 人民幣千元	2017年 人民幣千元	變更 百分比
收入			
– 太陽能產品製造及銷售	3,891,343	3,986,649	-2.4%
– 光伏系統(「光伏系統」)安裝服務	213,118	90,223	136.2%
– 太陽能發電	672,773	697,594	-3.6%
– 太陽能發電站營運及服務	62,892	58,786	7.0%
– LED產品製造及銷售	170,243	143,636	18.5%
總收入	5,010,369	4,976,888	0.7%
毛利	687,512	808,063	-14.9%
淨虧損	(1,153,999)	(327,536)	252.3%
EBITDA	87,662	958,234	-90.9%
經調整EBITDA*	779,130	964,103	-19.2%
毛利率	13.7%	16.2%	-15.5%
每股基本虧損	人民幣(26.78)分	人民幣(7.29)分	267.4%
經營活動產生淨現金	1,273,499	455,122	179.8%

\* 經調整EBITDA不包括財務費用，所得稅，折舊及攤銷，外匯之收益(虧損)，分佔聯營公司及合營公司之虧損或利潤，物業，廠房及設備，商譽，太陽能發電站之減值虧損，撇銷無形資產之虧損，以及出售物業廠房及設備之收益(虧損)。

# 簡明綜合損益及其他全面收益表

截至2018年6月30日止六個月

	附註	六個月止	
		2018年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)
收入	3	5,010,369	4,976,888
銷售成本		<u>(4,322,857)</u>	<u>(4,168,825)</u>
毛利		687,512	808,063
其他收入	5	96,615	64,363
其他損益及其他開支	6	(647,846)	64,784
分銷及銷售開支		(207,604)	(167,252)
行政開支		(292,207)	(290,984)
研發開支		(52,912)	(67,543)
分佔聯營公司虧損		(39)	(230)
分佔合營企業利潤		1,099	2,773
財務費用	7	<u>(626,131)</u>	<u>(714,777)</u>
稅前虧損	8	(1,041,513)	(300,803)
所得稅開支	9	<u>(112,486)</u>	<u>(26,733)</u>
期內虧損		<u><u>(1,153,999)</u></u>	<u><u>(327,536)</u></u>
其他全面收入			
其後可重新分類至損益的項目：			
分佔聯營公司及合營企業之其他全面收入		518	1,583
因換算海外業務產生的匯兌差額		<u>(1,542)</u>	<u>21,925</u>
以下項目之公允價值收益：			
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」)之應收款項		<u>8,382</u>	<u>—</u>
期內其他全面收入		<u><u>7,358</u></u>	<u><u>23,508</u></u>
期內全面開支總額		<u><u>(1,146,641)</u></u>	<u><u>(304,028)</u></u>

		六個月止	
		2018年	2017年
		6月30日	6月30日
		人民幣千元	人民幣千元
		(未經審核)	(未經審核)
附註			
下列各方應佔期內虧損：			
本公司擁有人		(1,155,427)	(314,688)
非控股權益		<u>1,428</u>	<u>(12,848)</u>
		<u><b>(1,153,999)</b></u>	<u><b>(327,536)</b></u>
下列各方應佔期內全面開支總額：			
本公司擁有人		(1,146,792)	(291,109)
非控股權益		<u>151</u>	<u>(12,919)</u>
		<u><b>(1,146,641)</b></u>	<u><b>(304,028)</b></u>
		人民幣分	人民幣分
每股虧損			
	11		
— 基本		(26.78)	(7.29)
— 攤薄		<u>(26.78)</u>	<u>(7.29)</u>

# 簡明綜合財務狀況表

於2018年6月30日

	附註	2018年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2017年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
<b>非流動資產</b>			
物業、廠房及設備		2,172,801	2,831,529
太陽能發電站		11,758,149	12,226,635
預付租賃款項－非流動		415,772	423,800
商譽		–	6,237
無形資產		38,205	40,636
於聯營公司的權益		144,888	140,377
於合營企業之權益		177,881	13,908
可供出售投資		–	3,096
按公允價值計入損益(「按公允價值計入損益」)的財務資產		3,096	–
其他非流動資產		899,079	997,950
遞延稅項資產		102,617	213,608
可收回增值稅－非流動		714,291	720,000
		<b>16,426,779</b>	<b>17,617,776</b>
<b>流動資產</b>			
存貨		935,782	792,630
貿易及其他應收款項	12	2,915,815	3,508,054
合約資產		204,460	–
按公允價值計入其他全面收入的應收款項		944,791	–
預付租賃款項－流動		14,964	15,701
可收回增值稅－流動		200,613	315,155
可收回稅項		498	3,544
預付供應商款項		747,106	815,172
應收一間聯營公司之款項		233	5,744
應收一間合營企業之款項		–	762
可供出售投資－流動		–	111,337
受限制銀行存款		1,768,399	1,476,381
銀行結餘及現金		508,006	663,686
		<b>8,240,667</b>	<b>7,708,166</b>

		2018年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2017年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
<b>流動負債</b>			
貿易及其他應付款項	13	5,746,176	5,080,326
合約負債		170,421	—
已收客戶按金		—	178,184
應付一間聯營公司款項		33,658	—
應付一間合營企業之款項		2,174	32,426
融資租賃承擔		37,312	45,195
撥備		1,023,774	1,051,770
稅項負債		991	4,553
銀行及其他借款		6,574,729	5,964,579
遞延收入		6,422	12,755
衍生財務負債		3,336	3,336
可換股債券		996,976	429,369
應付債券		891,547	1,045,061
		<u>15,487,516</u>	<u>13,847,554</u>
<b>淨流動負債</b>		<u>(7,246,849)</u>	<u>(6,139,388)</u>
<b>總資產減流動負債</b>		<u>9,179,930</u>	<u>11,478,388</u>
<b>資本及儲備</b>			
股本		34,876	34,876
儲備		<u>2,766,341</u>	<u>4,006,318</u>
本公司擁有人應佔股本		2,801,217	4,041,194
非控股權益		<u>1,344,407</u>	<u>1,313,300</u>
<b>總股本</b>		<u>4,145,624</u>	<u>5,354,494</u>

	2018年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2017年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
<b>非流動負債</b>		
遞延稅項負債	38,953	46,759
銀行及其他借款	4,310,397	4,900,714
融資租賃承擔	47,797	66,852
遞延收入	25,424	27,897
可換股債券	<u>611,735</u>	<u>1,081,672</u>
	<u>5,034,306</u>	<u>6,123,894</u>
	<u>9,179,930</u>	<u>11,478,388</u>

附註

# 簡明綜合財務報表附註

截至2018年6月30日止六個月

## 1. 編製基準

簡明綜合財務報表乃根據由國際會計準則理事會（「國際會計準則理事會」）頒佈的國際會計準則第34號「中期財務報告」，以及香港聯合交易所有限公司（「香港聯交所」）證券上市規則附錄16的適用披露規定而編製。

鑒於本集團於2018年6月30日錄得流動負債超出其流動資產人民幣7,246,849,000元，本公司董事已就本集團之持續經營作出審慎考慮。此外，於2018年6月30日，本集團於簡明綜合財務報表內有已訂約但未撥備的資本承擔為人民幣378,303,000元（誠如簡明綜合財務報表附註14所披露）。

於2018年6月30日，可得無條件銀行融資為人民幣38,792,000元，而未動用有條件融資（須按個別項目基準審批）為人民幣20,000,000,000元（「有條件融資」）。董事有信心本集團將可成功就有條件融資獲得批准。此外，於2018年6月30日，有關分別為人民幣5,421,272,000元及人民幣37,312,000元之銀行及其他借款以及融資租賃承擔將根據借款協議原定還款日期於綜合財務報表日期起未來12個月到期。管理層目前已就重續延長到期日與金融機構及對手開展磋商。董事相信本集團能就大部分款項成功獲得延長到期日許可。最後，就於2018年6月30日賬面值為人民幣1,153,457,000元之銀行借款（原定於2029年到期，目前由於違反若干財務契諾而分類至於2018年6月30日之流動負債），董事有信心銀行將不會行使其權利要求立即還款，由於本集團已抵押充足金額的資產作為該等借款之保障。綜合考慮上述因素，董事認為，連同現時可得銀行融資及本集團的內部財務資源，本集團有充裕營運資金滿足其目前需求，即自簡明綜合財務報表日期起計未來至少12個月的需求。因此，簡明綜合財務報表已按持續經營基準編製。

## 2. 主要會計政策

### 主要會計政策

簡明綜合財務報表乃按歷史成本基準編製，惟若干財務工具則按公允價值計量（如適用）。

除應用新訂國際財務報告準則（「國際財務報告準則」）及其修訂所致之會計政策變動外，於截至2018年6月30日止六個月之簡明綜合財務報表內所用的會計政策及計算方法與編製截至2017年12月31日止年度本集團年度財務報表時所遵循者相同。

## 應用新訂國際財務報告準則及其修訂

於本中期期間，本集團已首次應用以下與編製本集團簡明綜合財務報表有關之國際財務報告準則之修訂：

國際財務報告準則第9號	財務工具
國際財務報告準則第15號	來自客戶合約的收入及相關修訂
國際財務報告詮釋委員會— 詮釋第22號	外幣交易與預收(付)代價
國際財務報告準則第2號之修訂	以股份為基礎的付款交易的分類及計量
國際財務報告準則第4號之修訂	採用國際財務報告準則第4號保險合約同時一併應用國際財務報告準則 第9號財務工具
國際會計準則第28號之修訂	作為國際財務報告準則2014年至2016年週期之年度改進部分內容
國際會計準則第40號之修訂	轉讓投資物業

本集團已根據相關過渡性條文於相關準則及修訂本應用新訂國際財務報告準則及其修訂，導致如下文所述的會計政策、所呈報金額及／或披露發生變動。

### 應用所有新訂準則所產生對期初簡明綜合財務狀況表的影響

由於上述實體會計政策的變動，須重列期初的簡明綜合財務狀況表。下表顯示就各個別項目確認之調整。

	於2017年 12月31日 人民幣千元 (經審核)	國際財務 報告準則 第15號 人民幣千元	國際財務 報告準則 第9號 人民幣千元	於2018年 1月1日 人民幣千元 (經重列)
<b>非流動資產</b>				
可供出售投資—非即期	3,096	—	(3,096)	—
按公允價值計入損益之財務資產	—	—	3,096	<b>3,096</b>
<b>流動資產</b>				
貿易及其他應收款項	3,508,054	(387,946)	(993,672)	<b>2,126,436</b>
合約資產	—	335,610	—	<b>335,610</b>
按公允價值計入其他全面收益的應收款項	—	—	957,261	<b>957,261</b>
可供出售投資—即期	111,337	—	(111,337)	—
按公允價值計入損益之財務資產	—	—	111,337	<b>111,337</b>
<b>流動負債</b>				
合約負債	—	178,184	—	<b>178,184</b>
已收客戶按金	178,184	(178,184)	—	—
<b>資本及儲備</b>				
儲備	<b>4,006,318</b>	<b>(52,336)</b>	<b>(36,411)</b>	<b>3,917,571</b>

### 3. 收益

#### 分拆收益

分部	截至2018年6月30日止六個月					總計 人民幣千元
	出售貨品 (包括 太陽能產品 及LED產品) 人民幣千元	光伏系統 安裝服務 人民幣千元	發電站營運 及服務產生 的服務收入 人民幣千元	售電收益 人民幣千元		
貨品或服務類型						
銷售電力	—	—	—	234,778	—	234,778
電費補貼	—	—	—	437,995	—	437,995
銷售貨品	4,061,586	—	—	—	—	4,061,586
服務收入	—	213,118	62,892	—	—	276,010
總計	<u>4,061,586</u>	<u>213,118</u>	<u>62,892</u>	<u>672,773</u>	<u>—</u>	<u>5,010,369</u>

### 4. 分部信息

本集團於兩個期間的該等呈報及經營分部呈列如下：

- (1) 製造及銷售太陽能電池片、太陽能組件、光伏系統及相關產品(統稱「太陽能產品」)以及光伏系統安裝；
- (2) 太陽能發電；
- (3) 太陽能發電站營運及服務，即營運網絡監察門戶以產生回報率報告、太陽能預測、系統評級、衛星監控過往及當前太陽能幅射量數據、網絡管理解決方案及涵蓋電站營運、電站監管及電站優化各方面的服務，以及在長遠上更新、拆除及循環再用發電站(「發電站營運及服務」)；及
- (4) 製造及銷售 GaN 基發光二極體(「LED」)附生硅片及晶片(統稱「LED 產品」)。

## 分部收入及業績

本集團截至2018年及2017年6月30日止六個月按可呈報及經營分部分析之收入及業績如下：

	製造及銷售太陽能產品 及光伏系統安裝服務		太陽能發電		發電站營運 及服務		製造及銷售 LED產品		小計		對銷		對銷	
	2018年 人民幣千元 (未經審核)	2017年 人民幣千元 (未經審核)												
分部收入														
外部銷售	4,104,461	4,076,872	234,778	294,059	62,892	58,786	170,243	143,636	4,572,374	4,573,353	—	—	4,572,374	4,573,353
電費補貼	—	—	437,995	403,535	—	—	—	—	437,995	403,535	—	—	437,995	403,535
	<u>4,104,461</u>	<u>4,076,872</u>	<u>672,773</u>	<u>697,594</u>	<u>62,892</u>	<u>58,786</u>	<u>170,243</u>	<u>143,636</u>	<u>5,010,369</u>	<u>4,976,888</u>	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>5,010,369</u>	<u>4,976,888</u>
分部間收入	—	6,934	—	—	—	—	—	—	—	6,934	—	(6,934)	—	—
分部收入	<u>4,104,461</u>	<u>4,083,806</u>	<u>672,773</u>	<u>697,594</u>	<u>62,892</u>	<u>58,786</u>	<u>170,243</u>	<u>143,636</u>	<u>5,010,369</u>	<u>4,983,822</u>	<u>—</u>	<u>(6,934)</u>	<u>5,010,369</u>	<u>4,976,888</u>
分部(虧損)利潤	<u>(670,021)</u>	<u>325,735</u>	<u>281,798</u>	<u>178,437</u>	<u>(262)</u>	<u>(3,307)</u>	<u>7,359</u>	<u>(30,858)</u>	<u>(381,126)</u>	<u>470,007</u>	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>(381,126)</u>	<u>470,007</u>
未分配收入														
— 銀行利息收入													3,395	9,099
— 衍生財務負債公允價值變動													—	2,479
未分配開支														
— 中央行政費用													(18,592)	(55,964)
— 財務費用													(626,131)	(714,777)
就財務擔保合約確認之虧損撥備													(15,638)	(12,195)
分佔聯營公司虧損													(39)	(230)
分佔合營企業利潤													1,099	2,773
其他開支													(4,481)	(1,995)
稅前虧損													<u>(1,041,513)</u>	<u>(300,803)</u>

## 以主要產品分析收入

本集團於截至2018年及2017年6月30日止六個月收入的明細載於下表：

	六個月止	
	2018年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)
銷售太陽能硅晶片	10,638	11,445
銷售太陽能電池片	677,421	966,320
銷售太陽能組件	3,193,503	2,996,273
其他太陽能產品	9,781	12,611
	<u>3,891,343</u>	<u>3,986,649</u>
銷售LED產品	170,243	143,636
	<u>4,061,586</u>	<u>4,130,285</u>
出售貨品		
銷售電力	234,778	294,059
電費補貼(附註)	437,995	403,535
	<u>672,773</u>	<u>697,594</u>
光伏系統安裝服務	213,118	90,223
發電站營運及服務	62,892	58,786
	<u>5,010,369</u>	<u>4,976,888</u>

附註：截至2018年6月30日止六個月，該筆款項為總電力銷售約41%至84%（截至2017年6月30日止六個月：36%至84%）的電費補貼（經重大融資成份的金額調整）。該筆款項由相關政府機關分配基金，並已根據併網單位電價批准文件及電力供應合約釐定。

## 5. 其他收入

	六個月止	
	2018年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)
銀行利息收入	3,395	9,099
向第三方墊款產生之利息收入	1,990	22,770
政府補助金(附註)	53,046	23,014
出售原材料及其他材料的收益	12,632	1,128
技術顧問收入	5,408	4,239
電費補貼累計收益之推算利息收入	17,364	—
其他	2,780	4,113
	<b>96,615</b>	<b>64,363</b>

附註：政府補助金指本集團於中國經營的實體自地方政府所獲得的款項。政府補助金當中，約(a)截至2018年6月30日止六個月之人民幣43,381,000元(截至2017年6月30日止六個月：人民幣14,680,000元)指本集團進行活動所收取之無條件獎勵；及(b)截至2018年6月30日止六個月之人民幣9,665,000元(截至2017年6月30日止六個月：人民幣8,334,000元)指於本中期間攤銷至損益之本集團先前收購土地使用權及機器之補貼。

## 6. 其他損益及其他開支

	六個月止	
	2018年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)
<b>其他損益</b>		
就物業、廠房及設備確認之減值虧損(附註i)	(674,356)	—
就太陽能發電站確認之減值虧損	—	(15,509)
就商譽確認之減值虧損(附註ii)	(6,237)	—
衍生財務負債公允價值變動之收益	—	2,479
撥回(確認)貿易及其他應收款項的呆賬淨額(附註iii)	15,016	(35,157)
就按公允價值計入其他全面收益之應收款項確認之虧損撥備淨額	25,096	—
就財務擔保合約(確認)撥回之虧損撥備淨額	(29,688)	24,456
出售太陽能發電站之收益	11,673	—
出售附屬公司之收益	31,586	—
出售物業、廠房及設備之收益(虧損)	5,536	(281)
外匯(虧損)收益淨額	(20,866)	44,495
撤銷無形資產之虧損	—	(1,721)
撤銷註冊一間附屬公司時取消確認其他應付款之收益(附註iv)	—	40,302
其他	(1,125)	7,715
	<b>(643,365)</b>	<b>66,779</b>
<b>其他開支</b>		
撥回法律申索撥備淨額	(4,481)	(1,995)
	<b>(647,846)</b>	<b>64,784</b>

附註：

- (i) 於截至2018年6月30日止期間，由於市況的不利變動，本公司董事認為，與本集團太陽能產品製造及銷售業務有關的機器及設備可收回金額估計將低於其賬面值，而有關機器及設備的賬面值被減至其可收回金額水平，減值虧損為人民幣674,356,000元。
- (ii) 商譽期初結餘來自於上一年度收購無錫尚德集團。於本中期期間，無錫尚德集團錄得虧損。無錫尚德集團於首次確認無錫尚德集團的商譽後，由於市場發生之變動及管理層預期之若干不利因素，本公司董事不再預期無錫尚德集團權益於可預見未來帶來協調效應、收入增長、未來市場發展及裝配勞動力得益。因此，於本中期期間，商譽人民幣6,237,000元已全面減值。
- (iii) 於2017年6月30日，該筆款項包括就無錫尚德集團撥回過往撇銷壞賬收益人民幣15,355,000元。於收購無錫尚德集團當日，應收若干獨立第三方的應收款項達人民幣704,368,000元乃於初步確認時被視作不可收回及悉數撇銷。然而，本集團的管理層及律師已努力不懈地於收購後收回上述已減值壞賬。於截至2017年6月30日止期間，有關就無錫尚德集團於本集團收購前已減值壞賬中的人民幣15,355,000元乃以現金形式收回，因而產生撥回呆賬。於本中期期間，於本集團收購前並無就減值壞賬確認撥回收益。
- (iv) 該筆款項指先前就一間附屬公司計提的環保開支，該附屬公司先前從事化學產品研發及於近年來並無營運。該筆款項於截至2017年12月31日止年度該附屬公司完成撤銷註冊並在獲得相關政府機構批准無需繳納任何該等款項後已悉數撥回。

## 7. 財務費用

	六個月止	
	2018年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)
銀行及其他借款利息	420,770	462,579
應收票據折現的財務費用	4,132	72
融資租賃利息	4,257	5,846
可換股債券實際利息	145,277	221,973
應付債券實際利息	43,497	49,984
應付債券修訂收益	(1,323)	—
有關終止2015年建議出售預收代價之利息	—	12,350
應付獨立第三方款項之利息 (附註13(ii))	11,265	—
	<hr/>	<hr/>
總借款成本	627,875	752,804
減：資本化金額	(1,744)	(38,027)
	<hr/>	<hr/>
	<b>626,131</b>	<b>714,777</b>

本期間的資本化借款成本產生自一般性借款組合，採用合資格資產開支的資本化年息率6.75% (截至2017年6月30日止六個月：9.18%) 計算。

## 8. 除稅項前虧損

	六個月止	
	2018年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)
除稅前虧損經扣除下列各項後達致：		
員工成本	310,340	342,542
包括：確認晶能光電集團以股份為基礎付款開支	26,518	28,988
存貨資本化	(40,523)	(30,972)
	<u>269,817</u>	<u>311,570</u>
物業、廠房及設備減值虧損	674,356	—
商譽減值虧損	6,237	—
保修費用撥備(納入銷售成本)	29,939	27,457
確認為開支的存貨成本	3,973,363	3,652,415
存貨撇減	25,738	8,639
解除預付租賃款項	8,641	10,091
	<u>180,765</u>	<u>209,563</u>
物業、廠房及設備折舊	180,765	209,563
已竣工太陽能發電站折舊	319,555	318,898
無形資產攤銷	2,724	5,708
	<u>503,044</u>	<u>534,169</u>
折舊及攤銷總額	503,044	534,169
存貨資本化	(39,050)	(32,767)
	<u>463,994</u>	<u>501,402</u>

## 9. 所得稅開支

	六個月止	
	2018年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)
當期稅項：		
中國企業所得稅	1,270	6,210
其他司法權區	—	777
過往期間撥備不足(超額撥備)：		
中國企業所得稅	609	(307)
	<u>1,879</u>	<u>6,680</u>
遞延稅項開支	<u>110,607</u>	<u>20,053</u>
	<u><u>112,486</u></u>	<u><u>26,733</u></u>

由於本集團的收入並不產生於或來源於香港，故並無為香港利得稅計提撥備。

根據中國稅法及其相關條例，本集團從事公共基建項目的若干附屬公司於各自取得第一筆經營收入所屬年度起享有所得稅三免三減半優惠待遇。於2014年，本公司若干從事公共基建項目的附屬公司首年獲得營運收入。

於2017年11月17日，江蘇順風光電科技有限公司(「江蘇順風」)及無錫尚德之若干附屬公司已更新「高新技術企業」地位，為期3年，使彼等可根據中國稅法於自2017年起至2019年的三年期間享有優惠稅率15%。

於2017年8月23日，晶能光電集團獲得「高新技術企業」地位，為期3年，使晶能光電集團可根據中國稅法於2017年起至2019年享有優惠稅率15%。

就本公司位於日本之該等附屬公司而言，企業稅稅率為30.86%(截至2017年6月30日止六個月：30.86%)。

S.A.G.權益若干位於瑞士、奧地利、德國及捷克共和國之附屬公司的企業稅稅率分別為約23%、25%、30%及20%。

本公司其餘於中國成立的附屬公司乃按中國企業所得稅稅率25%繳稅。

## 10. 股息

本公司於截至2018年及2017年6月30日止六個月並無派付、宣派或擬派股息。董事決定不就本中期期間派付股息。

## 11. 每股虧損－基本及攤薄

本公司擁有人應佔每股基本及攤薄（虧損）盈利乃按下列數據計算：

	六個月止	
	2018年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)
<b>虧損</b>		
就每股基本虧損而言之本公司擁有人應佔期內虧損	(1,155,427)	(314,688)
潛在攤薄普通股之影響： 可換股債券之利息(附註)	—	—
就每股攤薄虧損而言之虧損	(1,155,427)	(314,688)
<b>股份數目</b>		
就每股基本虧損之普通股加權平均數	4,314,151,191	4,314,151,191
潛在攤薄普通股之影響： —可換股債券(附註)	—	—
就每股攤薄虧損之普通股加權平均數	<u>4,314,151,191</u>	<u>4,314,151,191</u>

附註：由於轉換可換股債券將會導致每股虧損減少，故於計算本期間的每股攤薄虧損時並無假設有關於可換股債券已獲轉換。

## 12. 貿易及其他應收款項

	2018年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2017年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
貿易應收款項 (附註 i)	887,353	1,649,041
減：呆賬撥備 (附註 i)	<u>(116,982)</u>	<u>(229,300)</u>
	770,371	1,419,741
電費補貼應計收入 (附註 ii)	<u>1,497,584</u>	<u>1,178,427</u>
貿易應收款項及電費補貼應計收入總額	2,267,955	2,598,168
應收票據 (附註 i)	<u>—</u>	<u>224,900</u>
	2,267,955	2,823,068
其他應收款項		
預付開支	29,235	49,425
應收保留金	19,333	15,518
應收獨立第三方款項 (附註 iii)	330,558	438,109
出售附屬公司之應收代價 (附註 iv)	51,047	43,388
應收出售附屬公司之款項 (附註 v)	40,868	40,990
抵押保證金 (附註 viii)	111,337	—
因銷售 LED 產品產生之應收政府補助金 (附註 vi)	20,608	62,153
其他 (附註 vii)	<u>44,874</u>	<u>35,403</u>
	647,860	684,986
	<u>2,915,815</u>	<u>3,508,054</u>

附註：

- (i) 於2018年1月1日首次應用國際財務報告準則第9號後，有關本集團製造及銷售太陽能產品及LED產品的貿易應收款項及應收票據的若干應收款項重新分類為按公允價值計入其他全面收益之應收款項。
- (ii) 本集團電費補貼應計收入乃應收自國家電網公司。一般而言，貿易應收款項自發票日期起30日內到期，惟收取電費補貼應計收入（由國家電網公司於相關政府機關落實向國家電網公司分配資金後償付）除外。由於收取電費補貼應計收入預期於正常營運週期內，可能超過1年，故其被分類為流動資產。

本公司董事基於彼等的判斷及經考慮本集團中國法律顧問的意見後認為，電費調整的收入確認乃適當，本集團運作中的太陽能發電站已符合資格於可再生能源電價附加資金補助目錄（「目錄」）中註冊，並達到在目錄中註冊的所有相關規定及條件。本公司董事有信心本集團所有營運中發電站可適時於目錄中註冊，而電費補貼之應計收入於中國政府分配資金後可悉數收回。

- (iii) 該筆款項屬非貿易性質。除於2018年6月30日人民幣39,800,000元(2017年：人民幣39,800,000元)為無抵押、附帶10%(2017年：10%)之年利率外，所有其他結餘屬無抵押、免息及須按要求償還。本集團管理層預期該等結餘將可於報告期末後十二個月內收回。
- (iv) 該筆款項包括根據安排其他非流動資產重新分類的應收代價人民幣10,000,000元。
- (v) 於2018年6月30日，結餘指應該等於上一年度出售附屬公司款項，屬非貿易性質、無抵押、免息且須於一年內償還。
- (vi) 該筆款項指就中國江西省南昌市地方政府為支持中國LED行業業務發展提供及確認之獎勵的應收款項結餘。
- (vii) 該筆款項包括向第三方墊款產生之利息收入，其他可回收稅項、於海關的押金及供營運用途之員工墊款。
- (viii) 非上市管理基金先前作為可供出售投資入賬，並於本中期期間到期。非上市管理基金已由本集團贖回，本集團將結餘人民幣107,000,000元及利息收入人民幣4,337,000元存放於第三方獨立金融機構(為本集團一間附屬公司的公司債券持有人之一)開設的抵押保證金賬戶。根據日期為2018年6月15日之到期通知書，本集團向獨立第三方授出抵銷權，允許其於債券到期後以抵押保證金抵銷本集團未償還應付債券。

按貨品付運及輸電日期(與各自的收入確認日期相若)呈列的貿易應收款項及電費補貼應計收入(扣除呆賬撥備)的賬齡分析如下：

	2018年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2017年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
0至30日	529,876	615,656
31至60日	142,297	285,758
61至90日	120,279	318,121
91至180日	260,361	485,780
180日以上	<u>1,215,142</u>	<u>892,853</u>
	<u><b>2,267,955</b></u>	<u><b>2,598,168</b></u>

本集團一般要求客戶於貨品付運前預付款項，以及根據個別情況給予若干貿易客戶最多180日的信貸期。

本集團來自銷售電力的貿易應收款項及電費補貼應計收入主要為應收國家電網公司的款項。一般而言，貿易應收款項自發票日期起計30日內到期，惟就收取有關電費補貼應計收入除外，該應計收入於2018年佔總電力銷售41%至84%(2017年：36%至84%)，其由國家電網公司於相關政府機關落實向國家電網公司分配的資金後償付。

根據新電價通知，一系列支付電費補貼款項之標準化程序自2013年起生效，規定分配資金予國家電網公司前，須逐個項目批准於目錄中註冊，其屆時將向本集團償付。

### 13. 貿易及其他應付款項

	2018年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2017年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
貿易應付款項	1,542,410	1,198,808
應付票據	1,256,476	649,525
收購物業、廠房及設備的應付款項	95,002	101,116
太陽能發電站EPC的應付款項(附註i)	1,631,288	1,749,173
其他應繳稅項	32,852	30,444
應付獨立第三方款項(附註ii)	329,264	762,182
已收取招標按金	55,802	49,617
應付利息	242,662	129,528
應計開支	355,284	221,238
應計工資及福利	61,959	102,563
收購附屬公司應付代價(附註iii)	39,979	46,979
罰息及尚未行使財務擔保責任	68,749	—
其他	34,449	39,153
	<b>5,746,176</b>	<b>5,080,326</b>

附註：

- (i) 該筆款項為太陽能發電站EPC產生的應付款項。該等款項須於報告期末後12個月內償還，並因此於報告期末被分類為流動負債。
- (ii) 於2017年12月31日，該筆款項包括應付兩名獨立可換股債券持有人(包括True Bold Global Limited(「True Bold」)及Eagle Best Limited(「Eagle Best」))之本公司發行的第五批可換股債券(「第五批可換股債券」)本金結餘445,000,000港元(相當於人民幣376,381,000元)及相關未付利息3,500,000港元(相當於人民幣2,926,000元)之加總，該筆款項自第五批可換股債券到期日2017年11月27日後由可換股債券重新分類，屬無抵押、計息及須立即償還。

本公司於2014年11月28日發行第五批可換股債券，而獨立第三方True Bold認購本金總額385,000,000港元。

True Bold已於到期日收取來自本公司清償總額29,250,000港元(包括本金總額10,000,000港元及利息19,250,000港元)。本公司於2017年12月31日尚未償還款項，並與True Bold就餘下到期本金375,000,000港元訂立中止及延期協議(「協議」)。True Bold同意自到期日至2018年3月31日(「中止期間」)中止及延期行使其於第五批可換股債券項下之加速到期或強制執行權力及補救措施。

於本中期期間，本金餘額185,310,000港元及應計利息開支3,284,000港元合共188,594,000港元已由本集團向 True Bold以現金清付。於2018年6月29日，本集團管理層就本金結餘189,690,000港元及相關應計利息開支11,329,000港元合共201,019,000(相當於人民幣169,480,000元)與 True Bold訂立修訂協議，並將尚未償還餘額與一項無抵押、固定年利率為10%及原定於2018及2019年度償還之貸款(於2019年11月27日到期)合併。

就於2017年12月31日應付Eagle Best之第五批可換股債券本金結餘70,000,000港元(相當於人民幣59,206,000元)而言，該筆款項屬無抵押、固定年利率為5%及須立即償還。相關應計利息包括於2017年12月31日之應付一名獨立第三方款項3,500,000港元(相當於人民幣2,926,000元)。於本中期期間，70,000,000港元及應計利息開支4,667,000港元合共74,667,000港元已由本集團向Eagle Best以現金清付。

最後，除人民幣206,000,000元(2017年：人民幣580,946,000元)餘額固定年利率為4.35%(2017年：介乎4.35%至10%)外，該筆款項屬非貿易性質、無抵押、免息及須按要求償還。

- (iii) 該款項主要來自過往年度本集團收購當前有在建太陽能發電站的附屬公司，為無抵押、免息及須於發展太陽能發電站要求時或完成後償還。

報告期末基於發票日期呈列的貿易應付款項的賬齡分析如下：

	2018年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2017年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
賬齡		
0至30日	535,572	609,275
31至60日	417,034	139,198
61至90日	165,066	130,463
91至180日	102,950	40,177
180日以上	321,788	279,695
	<b>1,542,410</b>	<b>1,198,808</b>

#### 14. 資本承擔

於報告期末，本集團已承諾以下資本支出：

	2018年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2017年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
有關收購物業、廠房及設備及太陽能發電站EPC之資本支出 — 已訂約但未於簡明綜合財務報表計提撥備	<b>330,003</b>	<b>373,557</b>

本集團分佔與其他投資者就其聯營公司及合營企業旻投電力發展有限公司(「旻投電力」)(2017年6月30日：南京旻投電力發展有限公司(「南京旻投」))及江蘇順風新能源科技有限公司(「順風新能源」)共同作出但於報告日期尚未確認的資本承擔如下：

	2018年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2017年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
向旻投電力作出投資的承諾	<b>24,300</b>	44,100
向順風新能源作出投資的承諾	<b>24,000</b>	—
	<b>48,300</b>	<b>44,100</b>

## 管理層討論及分析

### 業務回顧

本集團由純粹從事太陽能業務，逐步發展為多元化及具有國際影響力的領先清潔能源低碳節能綜合解決方案供應商。本集團將繼續積極探求各種不同的清潔能源資源，為集團發展成為全球領先的提供低碳節能綜合解決方案的供應商建設鞏固基礎。

期內，本集團錄得收入人民幣5,010.4百萬元，較2017年同期人民幣4,976.9百萬元增加0.7%。收入穩定增長乃由於我們四個業務分部所致。

期內，本集團繼續優化其於中國附屬公司的太陽能產品製造業務，並善用強勁的市場增長機遇。本集團自太陽能產品製造及銷售以及光伏系統安裝服務錄得收入人民幣4,104.5百萬元，增長0.7%。

本集團維持於中國及海外的併網太陽能發電站的總體規模。太陽能發電分部為集團期內收入貢獻人民幣672.8百萬元，總發電量為838,687兆瓦時。

本集團亦自太陽能發電站經營及服務錄得收入人民幣62.9百萬元，較2017年同期穩步增長7.0%或人民幣4.1百萬元。

就LED產品製造及銷售分部而言，其於期內錄得收入人民幣170.2百萬元，較2017年同期增加18.5%或人民幣26.6百萬元。

## 太陽能發電

於期內，本集團擁有之太陽能發電站之總發電量達到約 844,338 兆瓦時。

	截至 6 月 30 日止六個月		變更 百分比
	2018 年 兆瓦時	2017 年 兆瓦時	
發電量：			
中國	827,240	787,974	5.0%
海外	<u>17,098</u>	<u>28,636</u>	-40.3%
合計	<u><u>844,338</u></u>	<u><u>816,610</u></u>	19.7%

截至 2018 年 6 月 30 日，本集團的太陽能發電站成功實現總裝機容量產能 1.5 吉瓦的併網發電。

## 太陽能產品製造及銷售

截至 2018 年 6 月 30 日，太陽能產品銷售量達 1,969.2 兆瓦，較截至 2017 年同期的 1,960.1 兆瓦上升 9.1 兆瓦或 0.5%。

	截至 6 月 30 日止六個月		變更 百分比
	2018 年 兆瓦	2017 年 兆瓦	
銷售量給獨立第三方：			
硅晶片	12.5	20.7	-39.6%
電池片	558.2	652.8	-14.5%
組件	<u>1,398.5</u>	<u>1,286.6</u>	8.7%
共計	<u><u>1,969.2</u></u>	<u><u>1,960.1</u></u>	0.5%

截至2018年6月30日，我們的五大客戶佔集團總收入約18.6%，2017年同期則約為18.0%。於期內，我們的最大客戶佔集團總收入約5.4%，2017年同期則約為6.1%。該等變動主要由於我們持續致力優化客戶群。我們認為，產品質量及成本優勢將是未來太陽能時代的關鍵。期內，我們的最大客戶為位於印度一家提供國際化開發、工程、採購及建設（「工程總承包」）服務公司，該客戶為我們於2018年開拓海外銷售市場之新客戶，其主要向本集團購買太陽能組件。其他主要客戶向本集團採購太陽能產品或購買太陽能電力，本集團與該等客戶已建立一年至十二年商業合作關係，並向他們提供30天至180天的信貸期。於本公告日期，主要客戶按約定的商業條款按時還款而相關應收款項仍然處於本集團授予的信貸期。經本集團內部評估，主要客戶還款紀錄良好，信用質素較佳。為盡量減低信用風險，董事透過頻繁地審閱主要客戶的財務狀況及信用質素而持續監察風險水準，以確保及時採取行動減低風險。

於期內，我們向中國客戶的銷售額佔本集團總收入約58.2%，2017年同期則約為83.2%。於期內，我們向海外客戶的銷售額佔本集團總收入約41.8%，2017年同期則約為16.8%。我們優秀的產品質量往績、先進的專有技術及有效的成本控制舉措為我們贏得聲譽，從而進一步優化客戶群。我們認為，上述策略舉措將能確保市場對我們產品的持續強勁需求。

本集團致力成為全球領先清潔能源低碳節能綜合解決方案供應商。除充分利用順風品牌和尚德品牌多年來在全球市場建立的正面品牌效應，不斷開拓全球太陽能電站建設與營運業務及太陽能產品製造業務外，更尋求其他清潔能源相關業務，以實現業務多元化發展。

### 太陽能發電站營運及服務

meteocontrol GmbH（「meteocontrol」）為全球最大的獨立光伏電站監控服務供應商之一。meteocontrol在民用、商業及公用領域積累了豐富的太陽能發電站監控、營運與維護經驗，其監控量已達13吉瓦。meteocontrol對太陽能發電站項目提供全程服務，從規劃、安裝到全球營運及維護並就每個階段為項目提供獨立諮詢。meteocontrol更是唯一獲得德國政府授權研究機構DAkkS認可。於期內，meteocontrol已為本集團帶來收入人民幣62.5百萬元（2017年同期：約人民幣57.8百萬元）。

## LED 產品製造及銷售

晶能光電為主要從事發展、生產、市場推廣及銷售用於一般室內及室外照明、專業光源、LCD背光及相關行業的LED芯片及LED封裝。本集團於期內製造業務LED芯片、LED封裝及其他LED產品的銷售金額為人民幣170.2百萬元，而2017年同期則約為人民幣143.6百萬元。

## 融資活動

期內，本集團持續獲得金融機構的支持，為太陽能業務發展撥付資金。於2018年上半年，本公司成功獲得金融機構貸款。該等資金為提升資金流動及未來業務發展提供重要支持。

人民幣千元

金融機構貸款	607,462
總額	<u>607,462</u>

## 財務回顧

### 收入

收入由截至2017年同期的人民幣4,976.9百萬元增加人民幣33.5百萬元或0.7%至期內的人民幣5,010.4百萬元，穩定的收入主要包括(i)本集團完成併網的太陽能發電站在大部份發電站已完成測試及開始營運並產生發電收入，完成測試而計入收入的發電量於期內錄得838,687兆瓦時(2017年同期為：771,931兆瓦時)；(ii)太陽能產品的銷售量於期內錄得1,969.2兆瓦(2017年同期為：1,960.1兆瓦)；(iii)太陽能電站監控服務收入於期內錄得人民幣62.9百萬元(2017年同期為：人民幣58.8百萬元)；及(iv)LED產品的銷售收入於期內錄得人民幣170.2百萬元(2017年同期為：143.6百萬元)。

本集團發電站於中國的若干所在省份及地區於期內受到限電情況之影響，導致發電量減少約人民幣160.0百萬元(2017年同期為：人民幣271.0百萬元)。本集團已開始參與多個跨省份銷售計劃，確保本集團可向相關受限制發電的太陽能發電站地點以外的其他地區或省份銷售電力，從而減少本集團使用電力的限制影響。

期內，太陽能產品的銷售額佔總收入的77.6%，其中組件、電池片、硅晶片及光伏系統的銷售額分別佔總收入的63.8%、13.5%、0.2%及0.1%。來自光伏系統安裝服務的收入佔總收入的4.3%。此外，來自太陽能發電收入佔總收入的13.4%。太陽能電站監控服務收入佔總收入的1.3%及LED產品的銷售額佔總收入的3.4%。

## 太陽能組件

太陽能組件銷售收入由截至2017年同期的人民幣2,996.3百萬元增加人民幣197.2百萬元或6.6%至期內的人民幣3,193.5百萬元主要由於本集團的銷售量由截至2017年同期的1,286.6兆瓦增加111.9兆瓦或8.7%至期內的1,398.5兆瓦，但被我們的產品平均售價由截至2017年同期的每瓦特人民幣2.33元下調2.1%至期內的每瓦特人民幣2.28元所部分抵銷。

## 太陽能電池片

太陽能電池片銷售收入由截至2017年同期的人民幣966.3百萬元減少人民幣288.9百萬元或29.9%至期內的人民幣677.4百萬元，主要銷售量由截至2017年同期的652.8兆瓦減少94.6兆瓦或14.5%至期內的558.2兆瓦。除了銷售量的減少，平均價格也由2017年同期的每瓦特人民幣1.48元下調17.6%至期內的每瓦特人民幣1.22元。

## 太陽能硅晶片

太陽能硅晶片銷售收入由截至2017年同期的人民幣11.4百萬元減少人民幣0.8百萬元或7.0%至期內的人民幣10.6百萬元，主要由於銷售量由截至2017年同期的20.7兆瓦減少39.6%至期內的12.5兆瓦。

## 太陽能發電

太陽能發電收入由截至2017年同期的人民幣697.6百萬元減少人民幣24.8百萬元或3.6%至期內的人民幣672.8百萬元，於期內太陽能總發電量達844,338兆瓦時，完成測試而計入為發電收入為838,687兆瓦時。

## 太陽能電站的營運及服務

meteocontrol提供太陽能電站監控服務，於期內產生相關服務費收入由截至2017年同期的人民幣58.8百萬元增加人民幣4.1百萬元或7.0%至期內的人民幣62.9百萬元。

## LED 產品

本集團於2015年8月完成晶能光電的收購，LED芯片、LED封裝及其他LED產品的銷售收入由截至2017年同期的人民幣143.6百萬元增加人民幣26.6百萬元或18.5%至期內的人民幣170.2百萬元。

## 光伏系統安裝服務

本集團提供若干分佈式太陽能發電站（常建在客戶所擁有樓宇的房頂之上）的安裝服務。光伏系統安裝服務收入由2017年同期的人民幣90.2百萬元增加人民幣122.9百萬元或136.3%至本期間的人民幣213.1百萬元，由本集團參考完成完工階段的進度後經過一段時間確認。

## 地域市場

就我們產生收入的地域市場而言，期內約58.2%的收入總額乃來自向中國客戶的銷售，而截至2017年同期則為83.2%。剩餘部分乃來自向海外客戶的銷售，主要為若干亞洲、北美及歐洲國家的客戶。

## 銷售成本

銷售成本由截至2017年同期的人民幣4,168.8百萬元增加人民幣154.1百萬元或3.7%至期內的人民幣4,322.9百萬元。

## 毛利

毛利由截至2017年同期的人民幣808.1百萬元減少人民幣120.6百萬元或14.9%至期內的人民幣687.5百萬元。

## 其他收入

其他收入由截至2017年同期的人民幣64.4百萬元增加人民幣32.2百萬元或50.0%至期內的人民幣96.6百萬元，主要由於(1)政府補助金之收入由截至2017年同期年度的人民幣23.0百萬元增加人民幣30.0百萬元或130.4%至期內的人民幣53.0百萬元；及(2)出售原材料及其他材料的收益由截至2017年同期的人民幣1.1百萬元增加人民幣11.5百萬元或1,045.5%至期內的人民幣12.6百萬元，但也由於來自向第三方墊款產生之利息收入於期內減少人民幣20.8百萬元，沖減了部份收益。

## 其他損益及其他開支

其他損益及其他開支由截至2017年同期錄得的收益人民幣64.8百萬元轉為至期內錄得虧損人民幣647.8百萬元，主要由於(1)期內確認物業、廠房及設備減值虧損金額人民幣674.4百萬元，而2017年同期並無確認有關減值虧損；(2)期內確認商譽減值虧損金額人民幣6.3百萬元，而2017年同期並無確認有關減值虧損；(3)期內確認財務擔保合約減值撥備金額人民幣29.7百萬元，而2017年同期則有撥回財務擔保合約虧損撥備金額人民幣24.5百萬元；及(4)期內外匯淨虧損人民幣20.9百萬元，而2017年同期則有外匯淨收益人民幣44.5百萬元。

## 分銷及銷售開支

分銷及銷售開支由截至2017年同期的人民幣167.3百萬元增加人民幣40.3百萬元或24.1%至期內的人民幣207.6百萬元，主要由於海外客戶銷售增加令貨運成本增加所致。

## 行政開支

行政及一般開支由截至2017年同期的人民幣291.0百萬元增加人民幣1.2百萬元或0.4%至期內的人民幣292.2百萬元。

## 研發開支

研究及開發開支由截至2017年同期的人民幣67.5百萬元增減少人民幣14.6百萬元或21.6%至期內的人民幣52.9百萬元，期內減少了投入於研究及開發費用及相關材料。

## 分佔聯營公司虧損

期內分佔聯營公司虧損由截至2017年同期的人民幣0.2百萬元減少人民幣0.19百萬元或95%至期內的人民幣39,000元。

## 分佔合營公司利潤

期內分佔合營公司利潤由截至2017年同期的人民幣2.8百萬元減少人民幣1.7百萬元或60.7%至期內的人民幣1.1百萬元。

## 財務費用

財務費用由截至2017年同期的人民幣714.8百萬元增減少人民幣88.7百萬元或12.4%至期內的人民幣626.1百萬元，主要由於可換股債券實際利息由截至2017年同期的人民幣222.0百元減少人民幣76.7百萬元或34.5%至人民幣145.3百萬元。

## 稅前虧損

稅前虧損由截至2017年同期的稅前虧損人民幣300.8百萬元增加人民幣741.2百萬元至期內的稅前虧損人民幣1,042百萬元，乃由於上述原因所致。

## 所得稅開支

所得稅開支由截至2017年同期的所得稅開支人民幣26.7百萬元增加人民幣85.8百萬元或321.3%至期內的所得稅人民幣112.5百萬元，主要由於期內之遞延稅項開支增加所致。

## 期內虧損

期內虧損由截至2017年同期的期內虧損人民幣327.5百萬元增加人民幣826.5百萬元至期內虧損人民幣1,154百萬元，乃由於上述原因所致。

## 存貨周轉日數

本集團的存貨主要由原材料、在製品及製成品組成。存貨減少主要由於對我們的太陽能及LED產品的需求增加。於2018年6月30日的存貨結餘包括存貨撇減人民幣125.9百萬元(2017年12月31日：人民幣101.5百萬元)，該撇減主要由於過往年度以較高價格購買之存貨所致。於2018年6月30日的存貨周轉日數為36.2天(2017年12月31日：31.1天)。周轉日數上升主要由於增長所致。

## 貿易應收款項周轉日數

於2018年6月30日，貿易應收款項周轉日數為105.0天(2017年12月31日：92.2天)。周轉日數增加主要由於新增海外客戶及本集團部分電費補貼未到位所致，於2018年6月30日的貿易應收款項周轉日數仍在本集團授予客戶的信貸期內(一般為30天至180天)。

## 貿易應付款項周轉日數

於2018年6月30日，貿易應付款項周轉日數為57.4天(2017年12月31日：49.3天)。鑒於穩固的業務關係及整體市場環境的變動，本集團於期內按賬期適時付款予供應商。

## 債項、流動資金、負債比率及資本架構

本集團營運資金的主要來源包括經營活動產生的現金流量、銀行及其他借款。於2018年6月30日，本集團的流動比率(流動資產除以流動負債)為0.53(2017年12月31日：0.56)，處於負現金淨額狀況。

本集團一直採納審慎的庫務管理政策。本集團強調備有可供隨時使用及調配的资金，現時本集團流動資金穩定，並擁有足夠備用的銀行信貸融通以應付日常營運及未來發展所需資金。於2018年6月30日，本集團的負現金淨額為人民幣12,962.4百萬元(2017年12月31日：人民幣12,896.7百萬元)，其中包括現金及現金等價物人民幣508.0百萬元(2017年12月31日：人民幣663.7百萬元)、銀行及其他借款人民幣10,885.1百萬元(2017年12月31日：人民幣10,865.3百萬元)、可換股債券人民幣1,608.7百萬元(2017年12月31日：人民幣1,511.0百萬元)、應付債券人民幣891.5百萬元(2017年12月31日：人民幣1,045.1百萬元)及融資租賃承擔人民幣85.1百萬元(2017年12月31日：人民幣112.0百萬元)。

本集團的借款主要以人民幣及港元計值，而現金及銀行結餘、受限制銀行存款及已質押銀行存款則主要以人民幣、港元、美元及歐元計值。本集團的負債淨額與權益比率(負債淨額除以股東權益)由2017年12月31日的319.0%下降至2018年6月30日的312.7%。

期內，本集團並無訂立任何財務工具作對沖用途，亦無將任何貨幣借款及其他對沖工具用作對沖外匯風險(2017年12月31日：無)。

### **或有負債及擔保**

於2018年6月30日，本集團就獨立第三方及一間合營企業而作出的擔保總金額為人民幣409.2百萬元(2017年12月31日：人民幣413.8百萬元)，其中已於財務狀況表計提並作撥備的金額為人民幣317.0百萬元(2017年12月31日：人民幣307.6百萬元)。於2018年6月30日，除上文所披露者外，本集團並無重大或有負債。

### **承擔匯率波動風險**

若干銀行結餘及現金、受限制銀行存款以及已質押銀行存款、貿易及其他應收款項、貿易及其他應付款項以及借款以人民幣之外的貨幣計值，令本集團承擔外匯風險。本集團目前並無外幣對沖政策，但董事通過安排外幣遠期合同的方式嚴密監察外匯風險狀況，以對外匯敞口進行監控，並於有需要時考慮對沖重大的外幣風險。

### **持有重大投資及重大收購或出售**

本集團於期內並無對附屬公司或聯營公司的重大收購或出售。

## 人力資源

於2018年6月30日，本集團擁有6,200名僱員(2017年12月31日：6,397名)。現有僱員薪酬福利包括基本工資、酌情花紅及社會保障供款。僱員的薪酬水準與其職責、表現及貢獻相一致。

## 中期股息

董事會決議並不就期內宣派中年股息。

## 期後事項

於期後及直至本公告日期並無重大事項。

## 未來展望

展望2018年下半年，我們相信相關持份者將加大力度開發利用可再生能源的力度。2018年5月31日，國家發改委、財政部和國家能源局聯合發佈了〈關於2018年光伏發電有關事項的通知〉，以促進行業健康長期發展。我們預期該政策將對國內市場產生一定的短期影響，而已建成及併網的太陽能電站資產將更具價值。本集團將會作出明確的發展策略及資源分配，進一步增強集團在行業中的綜合競爭力 and 影響力。

## 遵守企業管治守則

於期內，由於本公司已根據企業管治守則第A.1.8條就其董事可能會面臨的法律訴訟作適當的投保安排，故其已遵守上市規則附錄14所載的企業管治守則之所有適用守則條文。

## 遵守標準守則

本公司亦已採納上市規則附錄10所載的標準守則，作為董事進行證券交易的行為守則。經向全體董事作出具體查詢，所有董事均確認彼等於期內已遵守標準守則所要求的標準及本公司有關董事進行證券交易的行為守則。

## 審閱中期財務資料

本公司審計委員會已審閱本集團所採納的會計準則、會計處理和慣例並就前述與管理層達成一致，

並與董事一起討論內部控制及財務報告事宜，其中包括審閱中期業績及期內未經審核簡明綜合中期財務報表，有關業績及報表已由獨立核數師根據國際審計與鑒證準則理事會頒佈的國際審閱委聘準則第2410號「由實體的獨立核數師執行中期財務資料審閱」進行審閱。本公司審計委員會認為期內的中期簡明綜合財務報表符合相關的會計準則、香港聯交所和香港法例要求，並且本公司也就此作出適當的披露。

## **有關審核綜合財務報表之獨立核數師報告摘錄**

以下為本集團於期內的未經審核簡明綜合財務報表內獨立核數師報告的摘要，當中包括注意事項，惟並無保留意見：

### **結論**

按照我們的審閱，我們並無發現任何事項，令我們相信簡明綜合財務報表在各重大方面未有根據國際會計準則第34號編製。

### **與持續經營相關的重大不確定因素**

在我們對審閱結論不作保留意見之情況下，敬請垂注簡明綜合財務報表附註1，當中表明本集團於截至2018年6月30日之流動負債超出流動資產人民幣7,246,849,000元。此外，於2018年6月30日，本集團於簡明綜合財務報表內有已訂約但未撥備的資本承租合共人民幣378,303,000元。誠如附註1所述，該等情況連同附註1所載的其他事項表明存在或會導致本集團之持續經營能力存疑之重大不明朗因素。

### **購買、出售或贖回本公司上市證券**

期內，本公司或其附屬公司並無購買、出售或贖回任何本公司上市證券。

### **足夠公眾持股量**

基於本公司所獲公開資料及就董事所知，於本公告日期，本公司於期內一直維持公眾持股量不少於上市規則所訂明本公司已發行股份的25%。

## 刊發中期業績及中期報告

本中期業績公告已載列上市規則規定的相關資料，於香港聯交所網站 ([www.hkexnews.hk](http://www.hkexnews.hk)) 及本公司網站 (<http://www.sfcegroup.com>) 刊發。期內的中期報告將寄發予股東並適時於上述網站公佈。

### 釋義

於本報告內，除文義另有所指外，下列詞彙具有以下涵義：

「審計委員會」	指	董事會審計委員會
「董事會」	指	本公司董事會
「本公司」或「我們」	指	順風國際清潔能源有限公司
「企業管治守則」	指	上市規則附錄 14 所載的企業管治守則
「董事」	指	本公司董事
「歐元」	指	歐盟成員國法定貨幣歐元
「本集團」	指	本公司及其附屬公司
「吉瓦」	指	一吉瓦相當於十億瓦
「港元」	指	香港法定貨幣港元
「香港」	指	中國香港特別行政區
「香港聯交所」	指	香港聯合交易所有限公司
「晶能光電」	指	晶能光電有限公司，一間於開曼群島註冊成立的有限公司及為本公司全資附屬公司
「LED」	指	發光二極管
「上市規則」	指	香港聯交所證券上市規則
「標準守則」	指	上市規則附錄 10 所載的上市發行人董事進行證券交易的標準守則

「兆瓦」	指	一兆瓦相當於一百萬瓦
「兆瓦時」	指	兆瓦小時
「期內」	指	截至2018年6月30日止六個月
「光電」	指	光電
「中國」	指	中華人民共和國
「人民幣」	指	中國法定貨幣人民幣
「S.A.G.」	指	S.A.G. Solarstrom AG
「S.A.G. 權益」	指	S.A.G. 各項業務有關之所有有形及無形資產、流動貨品及權利、S.A.G. Solarstrom Vertriebsgesellschaft GmbH i.I.、S.A.G. Technik GmbH i.I.、S.A.G. 直接擁有權益的17間實體及S.A.G. Solarstrom Vertriebsgesellschaft mbH直接擁有權益的一間實體
「股份」	指	本公司股本中每股面值0.01港元的普通股
「股東」	指	本公司股東
「美國」	指	美利堅合眾國
「美元」	指	美國法定貨幣美元
「無錫尚德」	指	無錫尚德太陽能電力有限公司

承董事會命  
順風國際清潔能源有限公司  
董事長  
張伏波

香港，2018年8月29日

於本公告日期，執行董事為張伏波先生、王宇先生、盧斌先生及陳實先生；以及獨立非執行董事為陶文銓先生、趙玉文先生及鄺偉信先生。