

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不就因本公告的全部或任何部份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。



Sun.King Power Electronics Group Limited 賽晶電力電子集團有限公司

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

(股份代號：580)

截至二零一九年十二月三十一日止年度的 全年業績公告、 宣派末期股息及特別股息 及暫停辦理股份過戶登記手續

財務摘要

- 收入增加約8.1%至約人民幣1,395.6百萬元。
- 毛利減少約2.7%至約人民幣423.8百萬元。
- 毛利率由約33.7%減少至約30.4%。
- 本公司擁有人應佔溢利為約人民幣195.6百萬元。
- 每股盈利分別為約人民幣12.15分(基本)及人民幣12.05分(攤薄)。

年度業績

賽晶電力電子集團有限公司(「本公司」，連同其附屬公司，「本集團」)董事(「董事」)會(「董事會」)欣然公佈本公司及其附屬公司截至二零一九年十二月三十一日止年度的經審核全年業績，連同二零一八年相應年度的比較數字如下：

綜合損益及其他全面收益表

截至二零一九年十二月三十一日止年度

	附註	二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元
收入	4	1,395,638	1,290,490
銷售成本		<u>(971,836)</u>	<u>(855,128)</u>
毛利		423,802	435,362
其他收入及收益	4	101,320	41,396
銷售及分銷開支		(74,898)	(72,630)
行政開支		(105,684)	(83,624)
研發成本		(61,757)	(53,718)
其他開支		(26,604)	(6,514)
融資成本	5	(17,810)	(16,474)
分佔溢利及虧損：			
一間合營企業		(36)	(26)
聯營公司		<u>(4,343)</u>	<u>1,490</u>
除稅前溢利	6	233,990	245,262
所得稅開支	7	<u>(33,962)</u>	<u>(35,107)</u>
年內溢利		<u><u>200,028</u></u>	<u><u>210,155</u></u>
其他全面收入			
於其後期間將重新分類至損益之其他全面收入：			
換算海外業務之匯兌差額		<u>883</u>	<u>544</u>
年內其他全面收入，扣除稅項		<u>883</u>	<u>544</u>
年內全面收入總額		<u><u>200,911</u></u>	<u><u>210,699</u></u>

	附註	二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元
以下人士應佔溢利：			
母公司擁有人		195,643	183,301
非控股權益		<u>4,385</u>	<u>26,854</u>
		<u>200,028</u>	<u>210,155</u>
下列人士應佔全面收入總額：			
母公司擁有人		196,278	183,655
非控股權益		<u>4,633</u>	<u>27,044</u>
		<u>200,911</u>	<u>210,699</u>
母公司普通股權益持有人應佔每股盈利			
基本	8	<u>人民幣 12.15 分</u>	<u>人民幣 11.34 分</u>
攤薄		<u>人民幣 12.05 分</u>	<u>人民幣 11.21 分</u>

綜合財務狀況表

二零一九年十二月三十一日

	附註	二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元
非流動資產			
物業、廠房及設備		304,511	318,924
預付土地租賃款項		–	35,409
使用權資產		58,918	–
購買物業、廠房及設備項目的按金		154	8,795
商譽		6,878	41,037
其他無形資產		32,731	40,844
會所會籍		–	1,554
於一間合營企業的投資		15,530	15,566
於聯營公司的投資		80,095	36,490
貿易應收款項	10	452	745
合約資產	10	71,715	37,535
遞延稅項資產		8,141	5,889
非流動資產總額		<u>579,125</u>	<u>542,788</u>
流動資產			
存貨		198,958	154,343
貿易應收款項及應收票據	10	878,772	859,768
合約資產	10	103,835	86,067
預付款、按金及其他應收款項		178,762	43,076
預付土地租賃款項		–	952
衍生金融工具		2,422	218
已抵押存款		31,709	35,040
現金及現金等價物		592,748	766,891
流動資產總額		<u>1,987,206</u>	<u>1,946,355</u>
流動負債			
貿易應付款項及應付票據	11	275,852	285,646
其他應付款項及應計費用		59,713	58,867
合約負債		24,626	52,283
衍生金融工具		407	9,615
租賃負債		1,424	–
計息銀行借款		452,839	360,354
應付稅項		22,361	42,682
流動負債總額		<u>837,222</u>	<u>809,447</u>

	二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元
流動資產淨值	1,149,984	1,136,908
總資產減流動負債	<u>1,729,109</u>	<u>1,679,696</u>
總資產減流動負債	1,729,109	1,679,696
非流動負債		
計息銀行借款	19,000	—
租賃負債	10,664	—
遞延收入	3,234	4,422
遞延稅項負債	<u>7,708</u>	<u>6,076</u>
非流動負債總額	<u>40,606</u>	<u>10,498</u>
淨資產	<u><u>1,688,503</u></u>	<u><u>1,669,198</u></u>
權益		
母公司擁有人應佔權益		
已發行股本	136,996	138,637
庫存股份	(2,736)	(4,135)
儲備	<u>1,537,680</u>	<u>1,429,062</u>
非控股權益	<u>1,671,940</u>	<u>1,563,564</u>
	<u>16,563</u>	<u>105,634</u>
權益總額	<u><u>1,688,503</u></u>	<u><u>1,669,198</u></u>

財務報表附註

二零一九年十二月三十一日

1. 公司及集團資料

賽晶電力電子集團有限公司(「本公司」)於二零一零年三月十九日於開曼群島註冊成立為獲豁免有限公司。本公司的普通股自二零一零年十月十三日起於香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)主板上市。本公司的註冊地址位於 Cricket Square, Hutchins Drive, P.O. Box 2681, Grand Cayman KY1-1111, Cayman Islands。

年內，本公司及其附屬公司(統稱為「本集團」)的主要業務為買賣及製造電力電子部件。

2. 會計政策的變更及披露

本集團已於本年度財務報表內首次採納下列新訂及經修訂國際財務報告準則。

國際財務報告準則第9號(修訂本)	具有負補償的提前還款特性
國際財務報告準則第16號	租賃
國際會計準則第19號(修訂本)	計劃修訂、縮減或結算
國際會計準則第28號(修訂本)	於聯營公司及合營企業的長期權益
國際財務報告詮釋委員會第23號	所得稅處理的不確定性
二零一五年至二零一七年週期之年度改進	國際財務報告準則第3號、國際財務報告準則第11號、 國際會計準則第12號及國際會計準則第23號(修訂)

除對國際財務報告準則第9號及國際會計準則第19號以及二零一五年至二零一七年週期之年度改進所作修訂外(該等修訂與編製本集團的財務報表無關)，新訂及經修訂國際財務報告準則的性質及影響如下所述：

- (a) 國際財務報告準則第16號取代國際會計準則第17號「租賃」、國際財務報告詮釋委員會第4號「釐定安排是否包括租賃」、準則詮釋委員會第15號「經營租賃－優惠」及準則詮釋委員會第27號「評估涉及租賃法律形式交易之內容」。該準則載列確認、計量、呈列及披露租賃之原則，並要求承租人在單一資產負債表模式中將所有租賃入賬，以確認及計量使用權資產及租賃負債(若干確認豁免除外)。國際財務報告準則第16號下出租人之會計處理與國際會計準則第17號並無重大變更。出租人繼續使用與國際會計準則第17號相似之原則將租賃分類為經營或融資租賃。

本集團已於初始應用日期二零一九年一月一日採用經修訂追溯法採納國際財務報告準則第16號。根據該方法，本集團已追溯應用該準則，並將首次採納的累計影響確認為對於二零一九年一月一日保留溢利期初結餘的調整，而二零一八年比較資料未經重列，並繼續根據國際會計準則第17號及相關詮釋呈報。

租賃的新定義

根據國際財務報告準則第16號，倘合約為換取代價而授予於一段時間內控制使用已識別資產之權利，則該合約為租賃或包含租賃。當客戶有權從使用已識別資產獲得絕大部分經濟利益以及直接使用已識別資產時，控制權即獲授予。本集團選擇使用過渡性可行權宜方法，以允許該準則僅適用於先前已於初始應用日期根據國際會計準則第17號及國際財務報告詮釋委員會第4號識別為租賃之合約。根據國際會計準則第17號及國際財務報告詮釋委員會第4號尚未識別為租賃之合約並無重新評估。因此，國際財務報告準則第16號項下之租賃定義已僅應用於在二零一九年一月一日或之後訂立或更改之合約。

作為承租人 - 先前分類為經營租賃的租賃

採納國際財務報告準則第16號的影響性質

本集團擁有多個物業項目及土地使用權的租賃合約。作為承租人，本集團先前根據對租賃是否將資產所有權之絕大部分回報及風險轉移至本集團的評估，將租賃分類為融資租賃或經營租賃。根據國際財務報告準則第16號，本集團採用單一方法就所有租賃確認及計量使用權資產及租賃負債，惟低價值資產租賃（按個別租賃基準選擇）及租期為12個月或以下的租賃（「短期租賃」）（按相關資產類別選擇）的兩項選擇性豁免除外。對於自二零一九年一月一日開始的租期，本集團並非按直線基準確認經營租賃之租金開支，而是確認使用權資產折舊（及減值（如有））及未清租賃負債的應計利息（作為財務費用）。

過渡影響

於二零一九年一月一日之租賃負債按剩餘租賃付款之現值，經使用二零一九年一月一日之遞增借貸利率貼現後確認，並計入計息銀行及其他借貸。使用權資產按租賃負債金額計量，並就與緊接二零一九年一月一日前於財務狀況表確認之租賃相關之任何預付或應計租賃付款金額作出調整。

所有該等資產於該日按國際會計準則第36號評估有否減值。本集團選擇於財務狀況表單獨呈列使用權資產。

於二零一九年一月一日應用國際財務報告準則第16號時，本集團已採用下列可供選擇的可行權宜方法：

- 對租期於自首次應用日期起計12個月內結束的租賃應用短期租賃豁免
- 合約包含延長/終止租約的選擇權時，使用事後分析釐定租期
- 對具有合理相似特徵的租賃組合使用單一折現率
- 於首次應用日期撇除初始直接成本以計量使用權資產

於二零一九年一月一日之財務影響

於二零一九年一月一日採納國際財務報告準則第16號產生的影響如下：

	增加／(減少) 人民幣千元
資產	
使用權資產增加	50,287
預付土地租賃款項減少－非即期部分	(35,409)
預付土地租賃款項減少－即期部分	(952)
	<hr/>
總資產增加	13,926
	<hr/> <hr/>
負債	
租賃負債增加	13,926
	<hr/>
總負債增加	13,926
	<hr/> <hr/>

於二零一九年一月一日的租賃負債與二零一八年十二月三十一日的經營租賃承擔的對賬如下：

	人民幣千元
於二零一八年十二月三十一日之經營租賃承擔	16,146
減：與短期租賃及餘下租期於二零一九年十二月三十一日或 之前屆滿的該等租賃有關的承擔	(1,336)
	<hr/>
	14,810
於二零一九年一月一日之加權平均增量借款利率	2.46%
	<hr/>
於二零一九年一月一日之貼現經營租賃承擔	13,926
	<hr/>
於二零一九年一月一日之租賃負債	13,926
	<hr/> <hr/>

- (b) 國際會計準則第28號的修訂本澄清國際財務報告準則第9號的範圍豁免僅包括應用權益法的聯營企業或合營企業之權益，且不包括實質上構成聯營企業或合營企業投資淨額一部分的長期權益(其中尚未實施權益法)。因此，計算此類長期利益時，實體應用國際財務報告準則第9號(包括國際財務報告準則第9號下的減值要求)而非國際會計準則第28號。只有在確認聯營企業或合營企業的虧損及聯營企業或合營企業淨投資減值的情況下，國際會計準則第28號才應用於淨投資(包括長期權益)。本集團在於二零一九年一月一日採納該等修訂後對其於聯營企業及合營企業的長期權益之業務模式進行評估，認為於聯營企業及合營企業的長期權益繼續根據國際財務報告準則第9號按已攤銷成本計量。因此，該等修訂對本集團的財務狀況或表現概無任何影響。

- (c) 國際財務報告詮釋委員會－第23號在稅項處理涉及影響採納國際會計準則第12號的不確定性因素(一般指「不確定稅項狀況」)時，處理該情況下的所得稅(即期及遞延)會計。該詮釋不適用於國際會計準則第12號範圍外的稅項或徵稅，亦尤其不包括與權益及有關不確定稅項處理的處罰相關的規定。該詮釋具體處理以下事項：(i) 實體是否考慮不確定稅項進行單獨處理；(ii) 實體對稅務機關的稅項處理檢查所作的假設；(iii) 實體如何釐定應課稅溢利或稅項虧損、稅基、未用稅項虧損、未用稅收抵免及稅率；及(iv) 實體如何考慮事實及情況變動。於採納該項詮釋後，本集團評估其稅務情況。並得出結論認為，該項詮釋對本集團的綜合財務報表概無任何重大影響。

3. 經營分部資料

為便於管理，本集團已設立一個可報告經營分部，主要從事製造及買賣電子電力部件。所有本集團來自經營業務的營運表現乃產生自此分部。管理層監察本集團整體的營運表現以就資源分配及表現評估作出決策。

地理資料

鑒於本集團的主要業務、客戶及非流動資產位於中華人民共和國(「中國」)，因此並無提供其他地理分部資料。

有關主要客戶的資料

來自一名客戶(個別佔本集團收入的10%或以上)的收入如下：

於二零一九年，收入約人民幣322,902,000元來自唯一可報告分部向客戶A的銷售；收入約為人民幣211,519,000元來自唯一可報告分部向客戶B的銷售。

於二零一八年，收入約人民幣351,416,000元來自唯一可報告分部向客戶C的銷售；收入約人民幣169,739,000元來自唯一可報告分部向客戶A的銷售。

4. 收入、其他收入及收益

來自客戶合約的收入、其他收入及收益的分析如下：

	二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元
收入		
銷售電力電子部件	<u>1,395,638</u>	<u>1,290,490</u>

	二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元
其他收入		
政府補助金*	9,776	15,973
銀行利息收入	2,712	3,423
其他利息收入	2,335	–
收入合約所產生的利息收入	3,286	5,509
貿易應收款項及合約資產減值撥回	–	1,066
包括於預付款項及其他應收款項的金融資產減值撥回	–	212
其他	659	686
	<u>18,768</u>	<u>26,869</u>
收益		
出售物業、廠房及設備項目的收益淨額	287	13,428
匯兌收益淨額	4,763	–
外匯遠期合約公平價值收益淨額	–	1,099
出售一間附屬公司的收益	77,502	–
	<u>82,552</u>	<u>14,527</u>
	<u><u>101,320</u></u>	<u><u>41,396</u></u>

* 本公司附屬公司於其經營所在地的中國內地若干省份之投資以及本集團的技術進步獲政府授予多項補助金。已收到但尚未發生相關開支的政府補助金於綜合財務狀況表的遞延收入中入賬。概無任何與該等政府補助金有關的未達成條件或或然事項。

5. 融資成本

融資成本分析如下：

	二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元
銀行貸款的利息	17,570	16,474
租賃負債的利息	240	—
	<u>17,810</u>	<u>16,474</u>

6. 除稅前溢利

本集團的除稅前溢利乃經扣除／(計入)以下各項後達致：

	附註	二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元
已出售存貨成本		968,705	852,573
撇減存貨至可變現淨值		<u>3,131</u>	<u>2,555</u>
銷售成本		<u>971,836</u>	<u>855,128</u>
核數師酬金		1,800	1,800
物業、廠房及設備折舊		22,664	21,273
使用權資產折舊(二零一八年：土地租賃付款攤銷)		2,760	952
其他無形資產攤銷		3,120	2,569
其他無形資產減值*		4,486	—
商譽減值*	9	1,514	—
經營租賃之最低租賃款項		—	2,718
計量租賃負債時未予計入的租賃付款		851	—
貿易應收款項及合約資產減值淨額*	10	1,035	(1,066)
包括於預付款項、按金及其他應收款項的金融資產減值淨額*		356	(212)
匯兌差額淨值		(4,763)	2,081
外匯遠期合約公平價值虧損／(收益)淨額**		17,659	(1,099)
出售／撇銷會所會籍虧損*		1,554	—
僱員福利開支(包括董事及主要行政人員的酬金)：			
工資及薪金		66,320	44,143
以股份為基礎的支付費用		368	1,448
退休金計劃供款***		<u>9,279</u>	<u>7,696</u>
		<u>75,967</u>	<u>53,287</u>

* 減值及虧損金額於綜合損益表內計入「其他開支及虧損」。

** 年內外匯遠期合約公平價值虧損於綜合損益表內計入「其他開支及虧損」。

*** 於二零一九年十二月三十一日，本集團並無可用作扣減其來年退休金計劃供款的沒收供款(二零一八年：無)。

7. 所得稅

已就於年內度於香港產生的估計應課稅溢利按16.5%(二零一八年：16.5%)稅率計提香港利得稅，惟本集團的一間附屬公司除外，該公司為符合自二零一八／二零一九課稅年度起生效的兩級制利得稅稅率制度的實體。該附屬公司首筆2,000,000港元(二零一八年：2,000,000港元)的應課稅溢利按8.25%的稅率繳稅，其餘應課稅溢利則按16.5%的稅率繳稅。

其他地區應課稅溢利之稅項乃按本集團經營所在司法權區現行之稅率計算。根據中國所得稅法，企業應按25%之稅率繳納企業所得稅(「企業所得稅」)。

本集團若干附屬公司具備高科技企業資格，因此可獲得15%的優惠企業所得稅率。有關機構亦向本集團的附屬公司提供免稅期，該附屬公司的首兩個獲利年度獲豁免繳納企業所得稅，並在隨後的三年按適用稅率的一半繳納。

	二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元
即期－香港		
年內支出	528	316
即期－其他地方		
年內支出	42,013	34,054
過往年度過度撥備	(2,156)	(1,538)
遞延	(6,423)	2,275
年內稅項支出總額	<u>33,962</u>	<u>35,107</u>

8. 母公司普通股權益持有人應佔每股盈利

每股基本盈利金額乃基於年內母公司普通股權益持有人應佔溢利人民幣195,643,000元(二零一八年：人民幣183,301,000元)及年內已發行普通股之加權平均數1,610,574,693股(二零一八年：1,615,736,321股)計算。

每股攤薄盈利金額乃基於年內母公司普通股權益持有人應佔溢利計算。計算所用之普通股加權平均數為用以計算每股基本盈利之年內已發行普通股數目，以及假設於所有具攤薄潛力之普通股被視作獲行使為普通股時以無償方式發行之普通股加權平均數。

每股基本及攤薄盈利乃基於以下各項計算：

	二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元
盈利		
母公司普通股權益持有人應佔溢利，用於計算每股基本盈利	<u>195,643</u>	<u>183,301</u>
	股份數目	
	二零一九年	二零一八年
股份		
用於計算每股基本盈利的年內已發行普通股加權平均數	1,610,574,693	1,615,736,321
攤薄影響－普通股加權平均數：		
購股權	<u>13,282,223</u>	<u>20,056,763</u>
	<u>1,623,856,916</u>	<u>1,635,793,084</u>

9. 商譽

	二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元
於一月一日：		
成本	47,235	47,235
累計減值	<u>(6,198)</u>	<u>(6,198)</u>
賬面淨值	<u>41,037</u>	<u>41,037</u>
於一月一日之成本，扣除累計減值	41,037	41,037
收購一間附屬公司	1,514	—
出售一間附屬公司	(34,159)	—
年內減值	<u>(1,514)</u>	<u>—</u>
於十二月三十一日之成本，扣除累計減值	<u>6,878</u>	<u>41,037</u>
於十二月三十一日：		
成本	8,392	47,235
累計減值	<u>(1,514)</u>	<u>(6,198)</u>
賬面淨值	<u>6,878</u>	<u>41,037</u>

於截至二零一九年十二月三十一日止年度，由於morEnergy GmbH(本公司的間接非全資附屬公司，主要從事新興能源技術的研發)經營表現不佳，透過按現金流量預測適用的貼現率16%貼現morEnergy GmbH產生的未來現金流量以釐定morEnergy GmbH的使用資產，本公司董事認為，有關商譽減值約人民幣1,514,000元已全面減值。

商譽減值測試

透過業務合併取得的商譽被分配至以下現金產生單位以進行減值測試：

- 九江賽晶之現金產生單位；
- Astrol之現金產生單位；及
- morEnergy之現金產生單位。

九江賽晶之現金產生單位

九江賽晶於二零一八年十二月三十一日之可收回金額乃按照現金產生單位之使用價值計算釐定，使用價值計算乃根據高級管理層批准之五年期財政預算作出之現金流量預測得出。現金流量預測所用的折現率為15%。用於推算五年期以外的九江賽晶現金產生單位的現金流量的增長率為3%。

Astrol之現金產生單位

Astrol之可收回金額乃按照現金產生單位之使用價值計算釐定，使用價值計算乃根據高級管理層批准之五年期財政預算作出之現金流量預測得出。現金流量預測所用的折現率為16%（二零一八年：15%）。用於推算五年期以外的Astrol現金產生單位的現金流量的增長率為3%（二零一八年：3%）。

morEnergy之現金產生單位

morEnergy之現金產生單位的可收回金額乃按照現金產生單位之使用價值計算釐定，使用價值計算乃根據高級管理層批准之五年期財政預算作出之現金流量預測得出。現金流量預測所用的折現率為16%（二零一八年：無）。用於推算五年期以外之MorEnergy現金產生單位之現金流量的增長率為3%（二零一八年：無）。

分配至各現金產生單位之商譽賬面值如下：

	九江賽晶		Astrol		morEnergy		總計	
	二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元
賬面值	-	40,357	6,878	6,878	1,514	-	8,392	47,235
減：累計減值	-	6,198	-	-	1,514	-	1,514	6,198
賬面值淨額	-	34,159	6,878	6,878	-	-	6,878	41,037

計算Astrol截至二零一九年十二月三十一日及二零一八年十二月三十一日止年度之現金產生單位以及morEnergy截至二零一九年十二月三十一日之現金產生單位的使用價值採用了假設。下文描述管理層為進行商譽減值測試，在確定現金流量預測時作出的所有關鍵假設：

預算毛利率—用作釐定預算毛利率所指定價值之基準，為緊接預算年度前若干年度取得之平均毛利率，並就預期市場發展而調整。

貼現率—所使用的貼現率為除稅後之數值並反映與相關單位相關的特定風險。

涉及工業產品及基建行業之市場發展之關鍵假設之價值及折現率與外界資訊資源是一致的。

10. 貿易應收款項及應收票據／合約資產

	二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元	
貿易應收款項	696,692	774,601	
減值	<u>(22,898)</u>	<u>(44,940)</u>	
	673,794	729,661	
應收票據	<u>205,430</u>	<u>130,852</u>	
	879,224	860,513	
分析：			
即期部分	878,772	859,768	
非即期部分	<u>452</u>	<u>745</u>	
	879,224	860,513	
	於二零一九年 十二月三十一日 人民幣千元	於二零一九年 十二月三十一日 人民幣千元	於二零一八年 一月一日 人民幣千元
產生自銷售工業產品的合約資產	176,765	125,142	157,418
減值	<u>(1,215)</u>	<u>(1,540)</u>	—
	175,550	123,602	157,418
分析：			
即期部分	103,835	86,067	157,418
非即期部分	<u>71,715</u>	<u>37,535</u>	—
	175,550	123,602	157,418

本集團與客戶間之貿易條款以信貸交易為主。信貸期通常為一個月，主要客戶可延長至三個月。各客戶均有最高信用限額。本集團一直嚴格控制未收回應收款項及合約資產，並設有信貸控制部以將信貸風險減至最低。高級管理人員定期檢討逾期結餘。信貸集中風險乃按照客戶／對手方作出管理。本集團並無就其貿易應收款項及合約資產結餘持有任何抵押品或其他提升信貸質素的物品。貿易應收款項及合約資產並不計息。

本集團貿易應收款項包括應收一間聯營公司款項人民幣1,130,000元(二零一八年：零)，應按與提供予本集團主要客戶信貸條款類似者償還。

根據本集團與相關客戶達成的協議，根據個別情況，在滿足某些條件後，包括在相關銷售合約中規定的保修期內貨品正常運行，本集團允許若干客戶在六個月至六十個月內結算合約金額(保留金額)的5%至10%。合約資產根據貨品銷售所得收入確認，以及提供貨品在保修期內正常運行為成功通過保修期的條件。保修期屆滿後，確認為合約資產的金額將重新分類為貿易應收款項。二零一九年合約資產增加的原因是於年末銷售合約金額增加。合約資產於二零一八年減少的原因是代價成為無條件的權力(即合約資產重新分類為貿易應收款項)的時限變更。

於報告期末，合約資產的預期收回時間或結算時間如下：

	二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元
一年內	103,835	86,067
一年以上	71,715	37,535
合約資產總額	<u>175,550</u>	<u>123,602</u>

於報告期末，本集團貿易應收款項扣除虧損撥備後按發票日期之賬齡分析如下：

	二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元
3個月內	271,930	293,650
3至6個月	234,383	100,754
6至12個月	77,617	178,315
1年以上	89,864	156,942
	<u>673,794</u>	<u>729,661</u>

於二零一九年十二月三十一日，本集團應收票據的賬齡為十二個月內(二零一八年：十二個月內)。

貿易應收款項減值虧損撥備變動載列如下：

	二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元
於年初	44,940	47,546
減值虧損淨額	1,231	(2,606)
出售一間附屬公司	<u>(23,273)</u>	<u>—</u>
於年末	<u><u>22,898</u></u>	<u><u>44,940</u></u>

主要由於出售貿易應收款項總賬面值為人民幣241,146,000元及相應的虧損撥備為人民幣23,273,000元的九江賽晶，二零一九年虧損撥備有所減少。二零一八年虧損撥備減少乃主要由於逾期3年以上的貿易應收款項減少，貿易應收款項的總賬面值為人民幣2,606,000元及相應虧損撥備為人民幣2,606,000元。

合約資產減值虧損撥備變動載列如下：

	二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元
於年初	1,540	—
減值虧損淨額	(196)	1,540
出售一間附屬公司	<u>(129)</u>	<u>—</u>
於年末	<u><u>1,215</u></u>	<u><u>1,540</u></u>

於各報告日期均採用撥備矩陣進行減值分析，以計量預期信貸虧損。撥備率乃基於因就擁有類似虧損模式的多個客戶分部進行分組（即按客戶類別及評級）而逾期的日數計量。該計算反映或然率加權結果、貨幣時值及於報告日期可得的有關過往事項、當前條件及未來經濟條件預測的合理及可靠資料。就若干主要客戶（一級客戶）貿易應收款項及合約資產而言，本集團認為該等賬目並無預期信貸虧損，即使該等應收款項及合約資產逾期，由於根據該等賬目的信貸評級，該等賬目並無拖欠記錄。

下表載列有關本集團貿易應收款項及合約資產使用撥備矩陣的信貸風險的資料：

二零一九年十二月三十一日

人民幣千元	信貸期內	逾期				總計
		少於1年	1至2年	2至3年	3年以上	
總賬面值	401,594	415,034	27,737	16,884	12,208	873,457
應收一級客戶的金額	3,773	44,996	11,913	6,457	210	67,349
賬面值（並無一級客戶）	397,821	370,038	15,824	10,427	11,998	806,108
預期信貸虧損率（%）	0.7	0.7	10.74	48.24	100.00	2.99
預期信貸虧損	2,796	2,589	1,700	5,030	11,998	24,113

二零一八年十二月三十一日

人民幣千元	信貸期內	逾期				總計
		少於1年	1至2年	2至3年	3年以上	
總賬面值	400,013	368,363	84,989	27,149	19,229	899,743
應收一級客戶的金額	23,889	62,368	28,840	5,696	—	120,793
賬面值（並無一級客戶）	376,124	305,995	56,149	21,453	19,229	778,950
預期信貸虧損率（%）	1.20	1.20	13.42	53.69	100.00	5.97
預期信貸虧損	4,534	3,665	7,534	11,518	19,229	46,480

於二零一九年十二月三十一日，本集團總賬面值約為人民幣11,614,000元（二零一八年：人民幣10,548,000元）之若干應收票據已抵押以擔保本集團之應付票據。

於二零一九年十二月三十一日，本集團向其若干供應商背書獲中國內地的銀行接納的若干應收票據（「已背書票據」），賬面值為人民幣25,091,000元（二零一八年：人民幣28,915,000元），以結清應付該等供應商的貿易應付款項（「背書」）。本公司董事認為，本集團已保留絕大部分風險及回報，包括有關已背書票據的違約風險，因此，其繼續悉數確認已背書票據的賬面值及相關已結清貿易應付款項。於背書後，本集團並無保留使用已背書票據的任何權利，包括將已背書票據出售、轉讓或質押予任何其他第三方。

於二零一九年十二月三十一日，本集團向其若干供應商背書獲中國內地的銀行接納的若干應收票據（「已終止確認票據」），賬面總值為人民幣61,433,000元（二零一八年：人民幣56,193,000元），以結清應付該等供應商的貿易應付款項。已終止確認票據於報告期末一至十一個月到期。根據中國票據法，倘中國的銀行違約，已終止確認票據持有人有權向本集團追索（「持續參與」）。董事認為，本集團已轉讓有關已終止確認票據的絕大部分風險及回報，故其已悉數終止確認已終止確認票據及相關貿易應付款項的賬面值。本集團持續參與已終止確認票據及購回該等已終止確認票據的未貼現現金流量所面臨的最大損失相等於其賬面值。董事認為，本集團持續參與已終止確認票據的公平價值並不重大。

年內，本集團並未於轉讓已終止確認票據之日確認任何收益或虧損。年內或累計至今均無自持續參與確認收益或虧損。背書已於年內均衡作出。

11. 貿易應付款項及應付票據

於報告期末，貿易應付款項及應付票據按發票日期之賬齡分析如下：

	二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元
6個月內	244,242	236,812
6個月以上	31,610	48,834
	<u>275,852</u>	<u>285,646</u>

貿易應付款項為免息及一般按30日至180日的期限結付。

貿易應付款項及應付票據包括應付聯營公司款項人民幣658,000元（二零一八年：無），其信用條款與聯營公司向其主要客戶所報者類似。

於二零一九年十二月三十一日，本集團的若干應付票據分別以本集團金額為人民幣2,984,000元（二零一八年：人民幣9,899,000元）的一組銀行存款及本集團金額為人民幣11,614,000元（二零一八年：人民幣310,548,000元）的應收票據作為抵押。

12. 股息

	二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元
中期－每股普通股2港仙（二零一八年：2港仙）	29,117	28,557
建議末期－每股普通股3港仙（二零一八年：3港仙）	42,911	42,425
建議特別－每股普通股3港仙（二零一八年：零港仙）	42,911	—
總計	<u>114,939</u>	<u>70,982</u>

年內之建議末期股息及特別股息須待本公司股東於應屆股東週年大會上批准方可作實。

管理層討論及分析

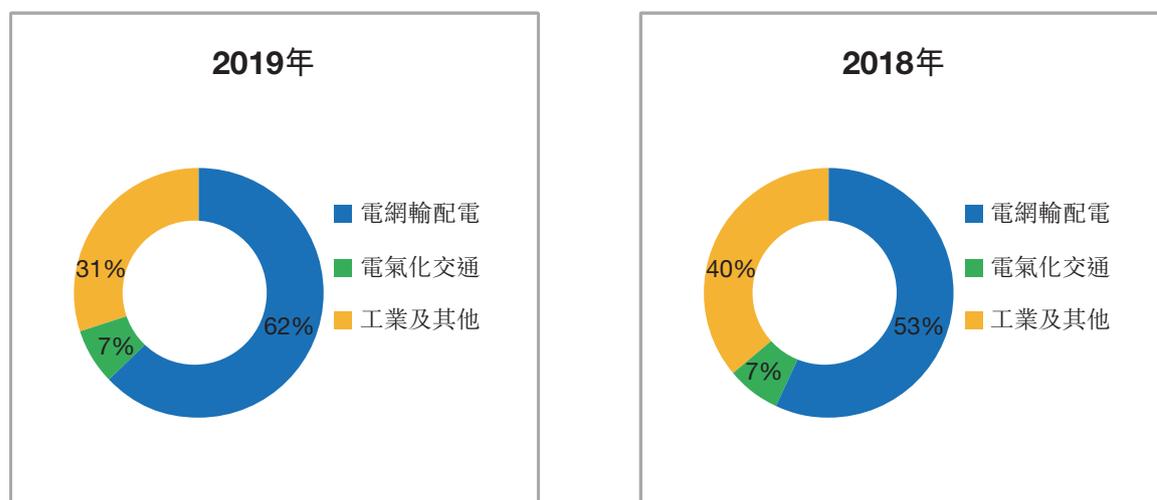
業務回顧

1. 各業務領域表現

本集團各業務領域於截至二零一九年十二月三十一日止兩個年度之表現如下：

	截至十二月三十一日止年度			
	二零一九年		二零一八年	
	收入	毛利率	收入	毛利率
	(人民幣百萬元)	%	(人民幣百萬元)	%
輸配電	861.6	28	687.0	35
電氣化交通	102.8	31	91.3	34
工業及其他	431.2	35	512.2	34
合計	<u>1,395.6</u>	<u>平均 30</u>	<u>1,290.5</u>	<u>平均 34</u>

本集團各業務領域的收入佔比如下：



1.1 輸配電領域

• 市場回顧

繼二零一八年底啟動「青海－河南」和「陝北－武漢」特高壓直流（「特高壓直流」）輸電項目，「雅中－江西」特高壓直流輸電項目與「雲貴互聯」高壓直流（「高壓直流」）輸電項目已於二零一九年陸續啟動。

柔性直流(「**直流**」)輸電工程的兩個重點項目—張北柔性直流電網實驗示範工程(以下簡稱「**張北柔直工程**」)與烏東德電站送電廣東廣西特高壓多端直流示範工程(以下簡稱「**烏東德多端直流工程**」)有序推進。

此外，海上風電成為二零一九年中華人民共和國(「**中國**」)風電領域新的投資建設熱點。柔性直流輸電技術是海上風電併網的關鍵和最優技術。二零一九年，中國啟動多個應用於海上風電領域的柔性直流輸電項目，例如：如東海上風電柔性直流輸電示範項目及射陽海上風電場柔性直流輸電項目等。

二零一九年，國家電網有限公司提出全面推進「泛在電力物聯網」建設，以智能電網在線監測為代表的關鍵技術也進入高速發展階段。

• 業績表現

電網輸配電領域包括特高壓直流輸電、柔性直流輸電和其他輸配電。

	截至十二月三十一日止年度		變動 %
	二零一九年	二零一八年	
	收入 (人民幣百萬元)		
輸配電領域	861.6	687.0	25
特高壓直流輸電	102.2	142.3	-28
柔性直流輸電	676.6	471.9	43
其他輸配電	82.8	72.8	14

特高壓直流輸電

受益於烏東德多端直流工程—送電端(特高壓直流技術)，「青海—河南」、「陝北—武漢」和「雅中—江西」特高壓直流輸電工程，以及「雲貴互聯」高壓直流輸電項目的啟動，本集團特高壓直流輸電領域在手訂單充足。然而，該領域訂單在二零一九年僅小規模交付。受此影響，本集團於該領域的收入大幅下降。

柔性直流輸電

二零一九年，本集團於烏東德多端直流工程－受電端(柔性直流技術)以及張北柔直工程簽訂的訂單進入大規模交付期，據此，就烏東德直流工程－受電端(柔性直流技術)，本集團於二零一九年內交付了全部訂單額的55%，且截至二零一九年十二月底已累計交付全部訂單額的58%。就張北柔直工程，本集團於二零一九年內交付了全部訂單額的42%，且截至二零一九年十二月底已累計交付全部訂單額的100%。因此，本集團於該領域的收入大幅增長。

其他輸配電

二零一九年，包括智能電網在線監測產品在內，本集團於其他輸配電領域的業務總體表現良好，本集團的收入小幅增長。

1.2 電氣化交通領域

- 市場回顧

隨著《2018-2020年貨運增量行動方案》的逐步落實，中國客運動車組招標繼續保持較高水平且國產化程度逐漸提高。二零一九年，軌道交通車輛領域保持良好的發展形勢。

然而，二零一九年受新能源汽車政策補貼進一步退坡影響，新能源汽車產銷量約為120萬輛，較二零一八年下降約4%，對新能源汽車產業鏈上下游均產生了不利的影響。

- **業績表現**

電氣化交通領域包括軌道交通車輛、軌道交通供電系統和新能源汽車。

	截至十二月三十一日止年度		變動 %
	二零一九年	二零一八年	
	收入 (人民幣百萬元)		
電氣化交通領域	102.8	91.3	13
軌道交通車輛	91.6	75.8	21
軌道交通供電系統	4.4	1.6	175
新能源汽車	6.8	13.9	-51

軌道交通車輛

二零一九年，大功率電力機車採購量以及客運動車組採購維持高位，受益於此，本集團於軌道交通車輛領域的訂單額持續增長，且本集團的收入顯著增長。

軌道交通供電系統

由於該領域尚處於示範及試驗階段，本集團該領域的銷售訂單並不穩定。於二零一九年，本集團該領域的收入大幅增長，乃由於該領域於年內實現重大發展而達成。

新能源汽車

二零一九年，本集團作為新能源汽車領域用層疊母排的主要供應商之一，受新能源汽車領域政策補貼進一步退坡影響，在該領域的收入大幅下降。

1.3 工業及其他領域

- **業績表現**

工業及其他領域包括電氣設備、新能源發電、金屬冶煉、科研院所及其他。

	截至十二月三十一日止年度		變動 %
	二零一九年	二零一八年	
	收入 (人民幣百萬元)		
工業及其他領域	431.2	512.2	-16
電氣設備	267.5	221.3	21
新能源發電	48.5	29.0	67
金屬冶煉	105.7	138.1	-23
科研院所及其他	9.5	123.8	-92

電氣設備

二零一九年，由於電氣設備市場環境好轉，且本集團的銷售訂單額增加，本集團於該領域的收入大幅增長。

新能源發電

二零一九年，中國新能源發電裝機量達到約8.2億千瓦，與去年相比增長7.9%。由於本集團加大市場開拓力度促進市場規模擴大，本集團於該領域的收入大幅增長。

金屬冶煉

二零一九年六月二十八日，本集團完成出售九江賽晶科技股份有限公司（「九江賽晶」）43%股份。自此，九江賽晶由本集團附屬公司變為聯營公司。受此影響，本集團於該領域的收入顯著下降。

科研院所及其他

科研院所及其他領域的業務發展較為不穩定，加上九江賽晶由本集團附屬公司變為聯營公司的影響，本集團於該領域的銷售收入大幅下降。

2. 研究及開發（「研發」）

本集團堅持「以科技創新作為引領企業發展第一動力」的經營理念，高度重視新技術研發和研發團隊建設。力圖通過在國際領先的功率半導體及配套器件技術、國際前沿的新興電力技術兩大領域的創新研發，促進企業技術實力和經營業績的快速提高。

絕緣柵雙極型晶體管（「IGBT」）研發

二零一九年，本集團啟動了功率半導體核心器件—IGBT的自主研發項目。本集團組建了出色的海外研發團隊和國內技術團隊，其中海外研發人員全部來自歐洲知名企業。本集團將全力推進IGBT研發項目，實現打造中國自主高端IGBT技術的目標。

團隊建設

二零一九年，本集團通過收購德國morEnergy GmbH公司，成立瑞士SwissSEM Technology AG公司等措施，進一步加強了海外研發實力。現已擁有三大海外研發團隊，包括瑞士電力電子技術研發團隊、瑞士半導體技術研發團隊和德國阻抗測量技術研發團隊。

研發成績

二零一九年，是本集團研發創新成果豐碩的一年，主要包括：

1. 推出阻抗測量技術：世界上最先進和最便捷的阻抗測量技術，取得國際發明專利，可廣泛應用於新能源發電、軌道交通車輛、新能源汽車充電系統等眾多領域。
2. 智能電網11kV超快交流開關設備：中標英國智能電網科技示範項目。
3. 2kA雙極能源提取系統：中標歐洲核子研究中心世界最大強子對撞機高亮度—大型強子對撞機項目。
4. 無線無源測溫：中標特高壓直流項目，成為國內首家將該技術應用於特高壓直流領域的企業。
5. 電氣化鐵路過分相交流開關：中標國內某鐵路局科研示範項目。
6. 船用固態直流斷路器：順利通過挪威船級社(DNH GL)認證。
7. 柔性直流輸電用直流支撐電容器：成功通過第三方權威機構國際電工委員會標準的全部試驗。
8. 通信層疊母排：成功研發通信用層疊母排產品。

財務回顧

收入

收入由截至二零一八年十二月三十一日止年度的約人民幣1,290.5百萬元增加約8.1%至截至二零一九年十二月三十一日止年度的約人民幣1,395.6百萬元，主要由於柔性直流輸電及軌道交通車輛銷售增加。

銷售成本

銷售成本由截至二零一八年十二月三十一日止年度的約人民幣855.1百萬元增加約13.6%至截至二零一九年十二月三十一日止年度的約人民幣971.8百萬元，主要由於截至二零一九年十二月三十一日止年度收入增加所致。

毛利及毛利率

毛利由截至二零一八年十二月三十一日止年度的約人民幣435.4百萬元減少約2.7%至截至二零一九年十二月三十一日止年度的約人民幣423.8百萬元，主要由於毛利率下降所致。

毛利率由截至二零一八年十二月三十一日止年度約33.7%下降至截至二零一九年十二月三十一日止年度的約30.4%，主要由於毛利率較低的產品的銷售額佔本集團收入比例增加所致。

銷售及分銷開支

銷售及分銷開支由截至二零一八年十二月三十一日止年度的約人民幣72.6百萬元增加約3.2%至截至二零一九年十二月三十一日止年度的約人民幣74.9百萬元，主要由於銷售增加所致。

行政開支

行政開支由截至二零一八年十二月三十一日止年度的約人民幣83.6百萬元增加約26.4%至截至二零一九年十二月三十一日止年度的約人民幣105.7百萬元，主要乃由於本集團於二零一九年收購德國的morEnergy GmbH公司及成立瑞士SwissSEM Technology AG公司以及為吸引及挽留人才而增加本集團的人力資本投入所致。

研發成本

本集團的研發成本由截至二零一八年十二月三十一日止年度的約人民幣53.7百萬元增加約15.1%至截至二零一九年十二月三十一日止年度的約人民幣61.8百萬元，主要由於本集團加大了包括柔直支撐電容器和IGBT等產品的研發投入。

其他開支

其他開支由截至二零一八年十二月三十一日止年度的約人民幣6.5百萬元大幅增加約309.2%至截至二零一九年十二月三十一日止年度的約人民幣26.6百萬元，主要由於本集團的遠期外匯合約公平價值變動的虧損增加所致。

融資成本

融資成本由截至二零一八年十二月三十一日止年度的約人民幣16.5百萬元增加約7.9%至截至二零一九年十二月三十一日止年度的約人民幣17.8百萬元，主要由於本集團銀行貸款的平均未清餘額增加所致。

除稅前溢利

除稅前溢利由截至二零一八年十二月三十一日止年度的約人民幣245.3百萬元減少約4.6%至截至二零一九年十二月三十一日止年度的約人民幣234.0百萬元，主要由於毛利減少所致。

所得稅開支

所得稅開支由截至二零一八年十二月三十一日止年度的約人民幣35.1百萬元減少約3.3%至截至二零一九年十二月三十一日止年度的約人民幣34.0百萬元，主要由於除稅前溢利減少所致。

年內全面收入總額

淨利率(以母公司擁有人應佔年內溢利除以收入計算)由截至二零一八年十二月三十一日止年度約14.2%小幅減少至截至二零一九年十二月三十一日止年度約14.0%。

母公司擁有人應佔全面收入總額由截至二零一八年十二月三十一日止年度的約人民幣183.7百萬元增加約6.9%至截至二零一九年十二月三十一日止年度的約人民幣196.3百萬元，主要乃由於出售九江賽晶所得款項而達致。

存貨

存貨由二零一八年十二月三十一日的約人民幣154.3百萬元增加約28.9%至二零一九年十二月三十一日的約人民幣199.0百萬元，主要由於需要為本集團二零二零年特高壓直流輸電及柔性直流輸電項目的銷售訂單補充庫存所致。

平均存貨週轉日數由截至二零一八年十二月三十一日止年度的約80日減少至截至二零一九年十二月三十一日止年度的約72日，主要由於加強存貨管理所致。

貿易應收款項及應收票據

貿易應收款項及應收票據由二零一八年十二月三十一日約人民幣860.5百萬元增加約2.2%至二零一九年十二月三十一日約人民幣879.2百萬元，主要乃由於通過票據結算貿易應收賬款增加。由於本集團全力收回貿易應收款項，該等增加由貿易應收款項減少部分抵銷。

貿易應收款項及應收票據的平均週轉日數由截至二零一八年十二月三十一日止年度約235日減至截至二零一九年十二月三十一日止年度約224日，主要乃由於本集團加強貿易應收款項的回收力度。

貿易應付款項及應付票據

貿易應付款項及應付票據由二零一八年十二月三十一日的約人民幣285.6百萬元減少約3.4%至二零一九年十二月三十一日的約人民幣275.9百萬元，主要乃由於縮短向若干本集團與其保持合作及戰略關係的供應商付款的週期。

貿易應付款項及應付票據的平均週轉日數由截至二零一八年十二月三十一日止年度的約111日減少至截至二零一九年十二月三十一日止年度的約104日，主要由於加強縮短向本集團若干供應商付款的週期所致。

流動資金及財務資源

本集團營運資金的主要來源包括產生自產品銷售的現金流量、銀行借款及發行新股所得款項。

流動比率(流動資產除以流動負債)保持相對穩定，於二零一八年十二月三十一日及二零一九年十二月三十一日均約為2.4。

現金及現金等價物由二零一八年十二月三十一日的約人民幣766.9百萬元減少約22.7%至二零一九年十二月三十一日的約人民幣592.7百萬元，主要乃由於經營現金流出淨額增加所致。

計息銀行借款由二零一八年十二月三十一日的人民幣360.4百萬元增加約30.9%至二零一九年十二月三十一日的約人民幣471.8百萬元，主要乃由於大量注資建造用於柔性直流輸電的直流支撐電容器以及IGBT生產設施及設備。

資本負債比率(以計息銀行借款總額除以權益總額計算)由二零一八年十二月三十一日的約21.6%升至二零一九年十二月三十一日的約27.9%，主要乃由於本集團銀行貸款的未清餘額增加所致。

本集團繼續施行審慎的財務管理政策，並根據總負債佔總資產比率監察其資本結構。

外幣風險

由於本公司大部分主要附屬公司乃於中國運營，因此其功能貨幣為人民幣。本集團面臨交易貨幣風險。該等風險來自經營單位以單位的非功能貨幣進行的採購。為盡量降低匯兌風險的影響，本集團已與信譽良好的銀行訂立遠期貨幣合約，以管理其匯率風險。

或然負債

於二零一九年十二月三十一日，本集團並無重大或然負債。

認購本公司股份(「股份」)所得款項用途

誠如本公司日期為二零一七年七月二十一日及二零一七年十二月六日的公告及本公司二零一七年的年報所披露，(a)本公司於二零一七年七月二十一日與中國國有資本風險投資基金股份有限公司訂立認購協議，據此，中國國有資本風險投資基金股份有限公司有條件同意(或促使其提名人)按認購價每股1.72港元認購200,000,000股股份；(b)本公司於二零一七年十二月六日根據本公司股東(「股東」)於二零一七年五月十日授予的一般授權配發及發行200,000,000股股份予中國國有資本風險投資基金股份有限公司之提名人國晶資本有限公司；及(c)總認購價344百萬港元將用作本集團的研發、資本支出及一般營運資金。

下表載列上述認購事項所得款項用途的明細：

用途	分配 (港元)	於二零一九年 十二月三十一日 已動用 (港元)	於二零一九年 十二月三十一日 的餘額 (港元)	悉數動用 餘額的 預期時間
研發	103,200,000	103,200,000	—	不適用
資本支出	103,200,000	75,763,829	27,436,171	二零二零年 十二月三十一日
一般營運資金	137,600,000	137,600,000	—	不適用
總計	<u>344,000,000</u>	<u>316,563,829</u>	<u>27,436,171</u>	

人力資源

於二零一九年十二月三十一日，本集團共有 581 名僱員。本集團薪酬組合主要包括基本薪金、醫療保險、酌情現金花紅及退休福利計劃。本集團定期評核其僱員的工作表現，且其薪金及花紅乃按其工作表現釐定。本集團與其僱員並無任何重大問題或因勞資糾紛導致營運中斷，亦無在招募及挽留經驗豐富僱員方面遭遇任何困難。本集團與其僱員保持良好的工作關係。

展望

展望未來，中國乃至世界各國仍將繼續圍繞「清潔替代、電能替代」兩大發展方向，加快推進能源結構調整和能源技術變革。隨著在新能源發電、特高壓直流輸電、柔性直流輸電、智慧電網、電氣化軌道交通、新能源汽車、電氣化船舶等電力系統的各個環節受到高度重視和廣泛應用，電力電子器件及新興電力技術產業迎來前所未有的發展機遇。

二零二零年，本集團將全力推進 IGBT 專案的順利實施，力爭在二零二零年上半年推出首批樣品，並於二零二零年底前完成首條生產線建設。本集團將重點推動研發成果的產業轉化，落實「研發驅動未來」的發展方針。

二零二零年，輸配電領域有望繼續保持良好的市場形勢。柔性直流輸電領域重點項目—烏東德多端直流工程，「青海—河南」「陝北—武漢」「雅中—江西」特高壓直流輸電項目，以及「雲貴互聯」高壓直流輸電項目，本集團均有望於二零二零年大規模交付訂單。此外，根據《關於加快推進一批輸變電重點工程規劃建設工作的通知》和《2020 年特高壓和跨省 500kV 及以上直流項目前期工作計劃》中規劃的「白鶴灘—江蘇」「白鶴灘—浙江」「閩粵聯網」「金上水電外送」「隴東—山東」「哈密—重慶」高壓直流輸電項目，也有望於二零二一年啓動。

海上風電成為中國風電領域新的投資建設熱點，柔性直流輸電技術是海上風電併網的關鍵和最優技術。二零二零年，多個應用於海上風電領域的柔性直流輸電項目有望陸續啟動。

受益於《2018-2020年貨運增量行動方案》的逐步落實，以及中國客運動車組招標繼續保持較高水準且國產化程度逐漸提高，二零二零年，軌道交通領域有望繼續保持良好的發展形勢。

本集團將繼續堅持以技術領先作為核心競爭力的經營戰略，加強經營管理、採取穩健的財務政策、專注自主技術研發，通過不斷推出各類高端電力電子器件、創新技術和解決方案推動能源技術的進步，並實現企業效益和社會價值的快速增長。

購買、出售或贖回上市證券

於二零一九年十二月三十一日，本公司已發行1,599,560,000股股份。

於截至二零一九年十二月三十一日止年度內，本公司於香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）以總購買價（扣除開支前）20,044,080港元購買20,002,000股股份。有關購買該等股份之詳情載列如下：

二零一九年購買月份	已購買 股份數目	每股股份價格		總購買價 (港元)
		最高 (港元)	最低 (港元)	
一月	196,000	1.21	1.17	231,220.00
六月	1,028,000	1.15	1.04	1,132,860.00
八月	2,266,000	1.02	0.97	2,266,980.00
九月	8,786,000	1.03	0.90	8,487,180.00
十月	4,450,000	1.11	0.92	4,368,720.00
十一月	482,000	1.08	1.05	512,280.00
十二月	2,794,000	1.17	1.00	3,044,840.00

該等於二零一九年一月、六月、八月、九月及十一月購買的17,208,000股股份已於截至二零一九年十二月三十一日止年度註銷。

企業管治

本公司十分重視其企業管治常規，且董事會堅信良好的企業管治常規能提升股東的責任及對其的透明度。本公司已採納聯交所證券上市規則（「上市規則」）附錄十四所載的企業管治守則及企業管治報告（「企業管治守則」）作為其自身規管企業管治常規的守則。董事會亦會不時檢討並監察本公司的運作，以期維持並改善企業管治常規的水平。於截至二零一九年十二月三十一日止年度，本公司一直遵守企業管治守則所有適用守則條文。

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上市發行人董事進行證券交易的標準守則（「標準守則」）作為其自身董事進行證券交易的行為守則。經對全體董事作出具體查詢後，本公司確認董事於截至二零一九年十二月三十一日止年度一直遵守標準守則所載列的規定準則。

由審核委員會審閱財務報表

董事會審核委員會已同管理層審閱本集團所採納的會計原則及慣例，亦已討論審核、風險管理、內部控制及財務報告事宜，包括審閱本集團於截至二零一九年十二月三十一日止年度的經審核綜合財務報表。

股息

董事會建議就截至二零一九年十二月三十一日止年度以本公司股份溢價賬派發末期股息每股3港仙（二零一八年：3港仙）。上述末期股息須待股東於本公司的應屆股東週年大會上批准方可作實，且將於二零二零年六月二十二日（星期一）或前後支付予於二零二零年六月八日（星期一）營業時間結束時名列本公司股東名冊的股東。

此外，為滿足股東期望，同時保留資金作未來發展用途，董事會建議以本公司股份溢價賬派發特別股息每股3港仙。上述特別股息須待股東於本公司的應屆股東週年大會上批准方可作實，且將於二零二零年六月二十二日（星期一）或前後支付予於二零二零年六月八日（星期一）營業時間結束時名列本公司股東名冊的股東。

股東週年大會

本公司股東週年大會擬訂於二零二零年五月二十一日（星期四）上午十時正舉行。召開本公司股東週年大會的通告將適時發出。

暫停辦理股份過戶登記手續

為確定有權出席應屆股東週年大會並於會上投票的股東身份，所有正式填妥的過戶表格連同有關股票，須於二零二零年五月十五日（星期五）下午四時三十分前送交本公司的香港股份過戶登記分處卓佳證券登記有限公司，地址為香港皇后大道東183號合和中心54樓。本公司將由二零二零年五月十八日（星期一）至二零二零年五月二十一日（星期四）（首尾兩日包括在內）暫停辦理股份過戶登記手續，期間將不會進行任何股份過戶登記。於二零二零年五月二十一日（星期四）名列本公司股東名冊的股東有權出席應屆股東週年大會並於會上投票。

為釐定有權收取建議末期股息及特別股息的股東身份，所有正式填妥之過戶表格連同有關股票，須於二零二零年六月三日(星期三)下午四時三十分前交回本公司的香港股份過戶登記分處卓佳證券登記有限公司，地址為香港皇后大道東183號合和中心54樓。本公司將於二零二零年六月四日(星期四)至二零二零年六月八日(星期一)(首尾兩日包括在內)暫停辦理股份過戶登記手續，期間將不會進行任何股份過戶登記。待股東於本公司將於二零二零年五月二十一日(星期四)舉行的股東週年大會上批准建議末期股息及特別股息後，預期末期股息及特別股息將於二零二零年六月二十二日(星期一)或前後支付予於二零二零年六月八日(星期一)營業時間結束時名列本公司股東名冊的股東。

全年業績公告及年度報告的刊發

本公告登載於聯交所網站 www.hkexnews.hk 及本公司網站 www.sunking-tech.com。本公司的二零一九年年度報告將適時刊登於該兩個網站及寄發予股東。

電話會議

本公司將於二零二零年三月二十六日(星期四)下午四時正至下午五時正(香港時間)舉行電話會議，以與本公司股東及本公司潛在投資者討論本集團截至二零一九年十二月三十一日止年度的全年業績，撥號詳情如下：

電話號碼：3027 6500 (香港)

400 821 0637/800 988 0563 (中國大陸)

會議代碼：91000425

承董事會命
賽晶電力電子集團有限公司
主席
項頡

香港，二零二零年三月二十五日

於本公告日期，執行董事為項頡先生、龔任遠先生及岳周敏先生，非執行董事為顏甫全先生、朱明先生及張靈女士，以及獨立非執行董事為陳世敏先生、張學軍先生、梁銘樞先生及趙航先生。