

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 Technology Group Limited 賽晶科技集團有限公司

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

(股份代號：580)

### 截至二零二零年十二月三十一日止年度的 全年業績公告、 宣派末期股息 及暫停辦理股份過戶登記手續

#### 財務摘要

- 收入減少約12.9%至約人民幣1,215.8百萬元。
- 毛利減少約2.4%至約人民幣413.7百萬元。
- 毛利率由約30.4%增加至約34.0%。
- 本公司擁有人應佔溢利為約人民幣177.2百萬元。
- 扣除非經常性損益後的淨利潤增加約11.7%至人民幣157.0百萬元。
- 每股盈利分別為約人民幣10.93分(基本)及人民幣10.89分(攤薄)。

#### 年度業績

賽晶科技集團有限公司(「本公司」)，連同其附屬公司，「本集團」董事(「董事」)會(「董事會」)欣然公佈本集團截至二零二零年十二月三十一日止年度的經審核全年業績，連同二零一九年相應年度的比較數字如下：

## 綜合損益及其他全面收益表

截至二零二零年十二月三十一日止年度

|                       | 附註 | 二零二零年<br>人民幣千元        | 二零一九年<br>人民幣千元        |
|-----------------------|----|-----------------------|-----------------------|
| 收入                    | 4  | 1,215,811             | 1,395,638             |
| 銷售成本                  |    | <u>(802,114)</u>      | <u>(971,836)</u>      |
| 毛利                    |    | 413,697               | 423,802               |
| 其他收入及收益淨額             | 4  | 44,907                | 101,320               |
| 銷售及分銷開支               |    | (60,078)              | (74,898)              |
| 行政開支                  |    | (108,083)             | (105,684)             |
| 研發成本                  |    | (69,531)              | (61,757)              |
| 其他開支及虧損淨額             |    | 7,566                 | (26,604)              |
| 融資成本                  | 5  | (20,813)              | (17,810)              |
| 分佔溢利及虧損：              |    |                       |                       |
| 一間合營企業                |    | 393                   | (36)                  |
| 聯營公司                  |    | <u>(4,240)</u>        | <u>(4,343)</u>        |
| 除稅前溢利                 | 6  | 203,818               | 233,990               |
| 所得稅開支                 | 7  | <u>(29,087)</u>       | <u>(33,962)</u>       |
| 年內溢利                  |    | <u><b>174,731</b></u> | <u><b>200,028</b></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>436</u>            | <u>883</u>            |
| 年內其他全面收入，扣除稅項         |    | <u>436</u>            | <u>883</u>            |
| 年內全面收入總額              |    | <u><b>175,167</b></u> | <u><b>200,911</b></u> |

|                    | 附註 | 二零二零年<br>人民幣千元   | 二零一九年<br>人民幣千元   |
|--------------------|----|------------------|------------------|
| 以下人士應佔溢利／(虧損)：     |    |                  |                  |
| 母公司擁有人             |    | 177,235          | 195,643          |
| 非控股權益              |    | <u>(2,504)</u>   | <u>4,385</u>     |
|                    |    | <u>174,731</u>   | <u>200,028</u>   |
| 下列人士應佔全面收入／(虧損)總額： |    |                  |                  |
| 母公司擁有人             |    | 177,481          | 196,278          |
| 非控股權益              |    | <u>(2,314)</u>   | <u>4,633</u>     |
|                    |    | <u>175,167</u>   | <u>200,911</u>   |
| 母公司普通股權益持有人應佔每股盈利  | 8  |                  |                  |
| 基本                 |    | <u>人民幣10.93分</u> | <u>人民幣12.15分</u> |
| 攤薄                 |    | <u>人民幣10.89分</u> | <u>人民幣12.05分</u> |

# 綜合財務狀況表

二零二零年十二月三十一日

|                 | 附註 | 二零二零年<br>人民幣千元   | 二零一九年<br>人民幣千元   |
|-----------------|----|------------------|------------------|
| <b>非流動資產</b>    |    |                  |                  |
| 物業、廠房及設備        |    | 366,532          | 304,511          |
| 使用權資產           |    | 60,514           | 58,918           |
| 購買物業、廠房及設備項目的按金 |    | 135              | 154              |
| 商譽              | 9  | 6,878            | 6,878            |
| 其他無形資產          |    | 47,657           | 32,731           |
| 於一間合營企業的投資      |    | 15,923           | 15,530           |
| 於聯營公司的投資        |    | 1,194            | 80,095           |
| 貿易應收款項          | 10 | 295              | 452              |
| 合約資產            | 10 | 90,394           | 71,715           |
| 遞延稅項資產          |    | 9,467            | 8,141            |
| 非流動資產總額         |    | <u>598,989</u>   | <u>579,125</u>   |
| <b>流動資產</b>     |    |                  |                  |
| 存貨              |    | 283,890          | 198,958          |
| 貿易應收款項及應收票據     | 10 | 790,257          | 878,772          |
| 合約資產            | 10 | 95,960           | 103,835          |
| 預付款、按金及其他應收款項   |    | 44,216           | 178,762          |
| 衍生金融工具          |    | –                | 2,422            |
| 已抵押存款           |    | 23,136           | 31,709           |
| 現金及現金等價物        |    | 678,367          | 592,748          |
| 持有待售資產          |    | <u>1,915,826</u> | <u>1,987,206</u> |
|                 |    | <u>4,247</u>     | <u>–</u>         |
| 流動資產總額          |    | <u>1,920,073</u> | <u>1,987,206</u> |
| <b>流動負債</b>     |    |                  |                  |
| 貿易應付款項及應付票據     | 11 | 183,199          | 275,852          |
| 其他應付款項及應計費用     |    | 58,121           | 59,713           |
| 合約負債            |    | 19,284           | 24,626           |
| 衍生金融工具          |    | 4,825            | 407              |
| 租賃負債            |    | 2,644            | 1,424            |
| 計息銀行借款          |    | 364,902          | 452,839          |
| 應付稅項            |    | 11,678           | 22,361           |
| 流動負債總額          |    | <u>644,653</u>   | <u>837,222</u>   |
| 流動資產淨值          |    | <u>1,275,420</u> | <u>1,149,984</u> |
| 總資產減流動負債        |    | <u>1,874,409</u> | <u>1,729,109</u> |

|              | 二零二零年<br>人民幣千元 | 二零一九年<br>人民幣千元 |
|--------------|----------------|----------------|
| 總資產減流動負債     | 1,874,409      | 1,729,109      |
| <b>非流動負債</b> |                |                |
| 計息銀行借款       | 19,000         | 19,000         |
| 租賃負債         | 12,502         | 10,664         |
| 遞延收入         | 65,725         | 3,234          |
| 遞延稅項負債       | 3,347          | 7,708          |
| 非流動負債總額      | 100,574        | 40,606         |
| 淨資產          | 1,773,835      | 1,688,503      |
| <b>權益</b>    |                |                |
| 母公司擁有人應佔權益   |                |                |
| 已發行股本        | 139,944        | 136,996        |
| 庫存股份         | –              | (2,736)        |
| 儲備           | 1,618,568      | 1,537,680      |
| 非控股權益        | 1,758,512      | 1,671,940      |
|              | 15,323         | 16,563         |
| 權益總額         | 1,773,835      | 1,688,503      |

# 財務報表附註

二零二零年十二月三十一日

## 1. 公司及集團資料

賽晶科技集團有限公司(「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. 會計政策及披露之變動

本集團已於本年度之財務報表首次採納二零一八年財務報告概念框架及以下經修訂之國際財務報告準則。

|   |                    |
|---|--------------------|
| 國際財務報告準則第3號(修訂本)                        | 業務之定義              |
| 國際財務報告準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報告準則第7號(修訂本) | 利率基準改革             |
| 國際財務報告準則第16號(修訂本)                       | 與新冠肺炎有關的租金減免(提早採納) |
| 國際會計準則第1號及國際會計準則第8號(修訂本)                | 重大性之定義             |

二零一八年財務報告概念框架及經修訂之國際財務報告準則的性質及影響載述如下：

- (a) 二零一八年財務報告概念框架(「概念框架」)為財務報告及準則制定提供了一套全面的概念，為財務報表編製者制定一致的會計政策提供指引，並協助各方理解及詮釋準則。概念框架包括關於計量及報告財務業績的新章節，關於資產及負債終止確認的新指引，以及資產及負債的最新定義及確認標準。該等框架亦澄清財務報告中管理、審慎及計量不確定性的作用。概念框架並非準則，其中所包含的任何概念均不會凌駕於任何準則的概念或要求。概念框架對本集團的財務狀況及表現並無任何重大影響。
- (b) 國際財務報告準則第3號(修訂本)對業務之定義作出澄清，並提供額外指引。該等修訂本訂明可視為業務的一組整合活動和資產，必須至少包括一項投入和一項重要過程，而兩者必須對創造產出能力有重大貢獻。業務毋須包括形成產出所需的所有投入或過程。該等修訂撤除對市場參與者是否有能力收購業務並繼續創造產出之評估。相反，重點在於獲得之投入及實質性過程是否共同對創造產出能力有顯著貢獻。該等修訂還收窄產出之定義，重點關注向客戶提供之貨品或服務、投資收入或源自一般活動之其他收入。此外，該等修訂提供指引，以評估所收購之過程是否具重要性，並引入可選之公平值集中度測試，對所獲得之一系列活動及資產是否不屬於業務進行簡化評估。本集團已提前應用修訂自二零二零年一月一日或之後發生的交易或其他事項。該等修訂對本集團的財務狀況及表現並無任何影響。

- (c) 國際財務報告準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報告準則第7號(修訂本)旨在解決以替代無風險利率(「無風險利率」)取代現有利率基準之前的期間的財務報告問題。該等修訂提供暫時性舒緩措施，可在引入替代無風險利率前之不確定期限內繼續進行對沖會計處理。此外，該等修訂要求公司須向投資者提供有關直接受該等不確定因素影響之對沖關係的額外資料。該等修訂對本集團財務狀況及表現並無任何重大影響，原因為本集團並無任何利率對沖關係。
- (d) 國際財務報告準則第16號(修訂本)為承租人提供一個實際權宜方法以選擇不就新冠肺炎疫情的直接後果所產生的租金減免應用租賃修訂會計處理。該實際權宜方法僅適用於疫情的直接後果所產生的租金減免，且僅於以下情況下適用：(i)租賃付款的變動導致經修訂租賃代價與緊接變動前的租賃代價大致相同或少於有關代價；(ii)租賃付款的任何減少僅影響原到期日為二零二一年六月三十日或之前的付款；及(iii)租賃的其他條款及條件並無實質變動。該修訂於二零二零年六月一日或之後開始的年度期間生效，並允許提早採用及將追溯應用。該等修訂對本集團的財務狀況及表現並無任何影響。
- (e) 國際會計準則第1號及國際會計準則第8號(修訂本)重新定義重大性。根據新定義，倘漏報、錯報或掩蓋個別資料將可合理預期能影響使用財務報表作一般目的之主要使用者基於該等財務報表作出之決定，則該資料視作重大。該等修訂訂明，重大性取決於資料之性質或牽涉範圍(或兩者都有)。該等修訂對本集團的財務狀況及表現並無任何重大影響。

### 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績效評估作出決策。

#### 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：

於二零二零年，收入約人民幣187,825,000元及人民幣182,453,000元分別來自唯一可報告分部向客戶A及客戶B的銷售。

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

#### 4. 收入、其他收入及收益淨額

來自客戶合約的收入、其他收入及收益淨額的分析如下：

|           | 二零二零年<br>人民幣千元   | 二零一九年<br>人民幣千元 |
|-----------|------------------|----------------|
| <b>收入</b> |                  |                |
| 銷售電子電力部件  | <b>1,215,811</b> | 1,395,638      |

本集團來自客戶合約的收入的98%(二零一九年：99%)與中國內地的銷售電子電力部件有關。

|              | 二零二零年<br>人民幣千元 | 二零一九年<br>人民幣千元 |
|--------------|----------------|----------------|
| <b>其他收入</b>  |                |                |
| 政府補助金*       | <b>11,392</b>  | 9,776          |
| 銀行利息收入       | <b>5,128</b>   | 2,712          |
| 其他利息收入       | <b>1,288</b>   | 2,335          |
| 收入合約所產生的利息收入 | <b>3,868</b>   | 3,286          |
| 其他           | <b>1,992</b>   | 659            |
|              | <b>23,668</b>  | 18,768         |

|                   |               |         |
|-------------------|---------------|---------|
| <b>收益</b>         |               |         |
| 出售物業、廠房及設備項目的收益淨額 | –             | 287     |
| 匯兌收益淨額            | –             | 4,763   |
| 出售一間附屬公司的收益       | –             | 77,502  |
| 出售一間聯營公司的收益       | <b>21,239</b> | –       |
|                   | <b>21,239</b> | 82,552  |
|                   | <b>44,907</b> | 101,320 |

\* 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：

|         | 二零二零年<br>人民幣千元 | 二零一九年<br>人民幣千元 |
|---------|----------------|----------------|
| 銀行貸款的利息 | 20,367         | 17,570         |
| 租賃負債的利息 | 446            | 240            |
|         | <u>20,813</u>  | <u>17,810</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 | 二零二零年<br>人民幣千元 | 二零一九年<br>人民幣千元 |
|-----------------------------|----|----------------|----------------|
| 已出售存貨成本                     |    | 797,938        | 968,705        |
| 撇減存貨至可變現淨值                  |    | 4,176          | 3,131          |
|                             |    | <u>802,114</u> | <u>971,836</u> |
| 銷售成本                        |    |                |                |
| 核數師酬金                       |    | 1,700          | 1,800          |
| 物業、廠房及設備折舊                  |    | 22,584         | 22,664         |
| 使用權資產折舊                     |    | 4,058          | 2,760          |
| 其他無形資產攤銷                    |    | 4,023          | 3,120          |
| 其他無形資產減值*                   |    | –              | 4,486          |
| 商譽減值*                       | 9  | –              | 1,514          |
| 計量租賃負債時未予計入的租賃付款            |    | 647            | 851            |
| 貿易應收款項及合約資產減值淨額*            | 10 | (13,131)       | 1,035          |
| 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* |    | 521            | 356            |
| 匯兌差額淨值                      |    | 221            | (4,763)        |
| 外匯遠期合約公平價值虧損淨額*             |    | 3,248          | 17,659         |
| 出售物業、廠房及設備虧損淨額*             |    | 328            | –              |
| 出售／沖銷會所會籍的虧損*               |    | –              | 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                       |    | 70,667         | 66,320         |
| 以股份為基礎的支付費用                 |    | 2,195          | 368            |
| 退休金計劃供款**                   |    | 7,024          | 9,279          |
|                             |    | <u>79,886</u>  | <u>75,967</u>  |

\* 該等項目計入綜合損益表的「其他開支及虧損」。

\*\* 於二零二零年十二月三十一日，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(二零一九年：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%(二零一九年：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(二零一九年：2,000,000港元)的應課稅溢利按8.25%(二零一九年：8.25%)的稅率繳稅，其餘應課稅溢利則按16.5%(二零一九年：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。

|          | 二零二零年<br>人民幣千元 | 二零一九年<br>人民幣千元 |
|----------|----------------|----------------|
| 即期－香港    |                |                |
| 年內支出     | 76             | 528            |
| 即期－其他地方  |                |                |
| 年內支出     | 36,706         | 42,013         |
| 過往年度過度撥備 | (1,913)        | (2,156)        |
| 遞延       | (5,782)        | (6,423)        |
| 年內稅項支出總額 | <u>29,087</u>  | <u>33,962</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177,235,000元(二零一九年：人民幣195,643,000元)及年內已發行普通股之加權平均數1,621,289,511股(二零一九年：1,610,574,693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：

|                            | 二零二零年<br>人民幣千元 | 二零一九年<br>人民幣千元 |
|----------------------------|----------------|----------------|
| <b>盈利</b>                  |                |                |
| 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>177,235</u> | <u>195,643</u> |

股份數目  
二零二零年      二零一九年

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 | 1,621,289,511               | 1,610,574,693               |
| 攤薄影響－普通股加權平均數：           |                             |                             |
| 購股權                      | <u>6,651,860</u>            | <u>13,282,223</u>           |
|                          | <u><b>1,627,941,371</b></u> | <u><b>1,623,856,916</b></u> |

9. 商譽

二零二零年      二零一九年  
人民幣千元      人民幣千元

於一月一日：

|      |                     |                      |
|------|---------------------|----------------------|
| 成本   | 8,392               | 47,235               |
| 累計減值 | <u>(1,514)</u>      | <u>(6,198)</u>       |
| 賬面淨值 | <u><b>6,878</b></u> | <u><b>41,037</b></u> |

於一月一日之成本，扣除累計減值

|          |          |                |
|----------|----------|----------------|
| 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>–</u> | <u>(1,514)</u> |

於十二月三十一日之成本，扣除累計減值

|  |                     |                     |
|--|---------------------|---------------------|
|  | <u><b>6,878</b></u> | <u><b>6,878</b></u> |
|--|---------------------|---------------------|

於十二月三十一日：

|      |                     |                     |
|------|---------------------|---------------------|
| 成本   | 8,392               | 8,392               |
| 累計減值 | <u>(1,514)</u>      | <u>(1,514)</u>      |
| 賬面淨值 | <u><b>6,878</b></u> | <u><b>6,878</b></u> |

分配至各現金產生單位之商譽賬面值如下：

|        | Astrol              |                | morEnergy           |                | 總計                  |                |
|--------|---------------------|----------------|---------------------|----------------|---------------------|----------------|
|        | 二零二零年<br>人民幣千元      | 二零一九年<br>人民幣千元 | 二零二零年<br>人民幣千元      | 二零一九年<br>人民幣千元 | 二零二零年<br>人民幣千元      | 二零一九年<br>人民幣千元 |
| 賬面總值   | <b>6,878</b>        | 6,878          | <b>1,514</b>        | 1,514          | <b>8,392</b>        | 8,392          |
| 減：累計減值 | <u>–</u>            | <u>–</u>       | <u><b>1,514</b></u> | <u>1,514</u>   | <u><b>1,514</b></u> | <u>1,514</u>   |
| 賬面淨值   | <u><b>6,878</b></u> | <u>6,878</u>   | <u>–</u>            | <u>–</u>       | <u><b>6,878</b></u> | <u>6,878</u>   |

## 商譽減值測試

### *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% (二零一九年：16%)。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% (二零一九年：3%)。

計算*Astrol*於二零二零年十二月三十一日及二零一九年十二月三十一日之現金產生單位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*—以預算年度前一年所得的平均毛利率為基礎，來釐定預算毛利率的價值。預算毛利率按預期的市場發展而作出調整。

*折現率*—所使用的折現率為除稅後之數值並反映與相關單位相關的特定風險。

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

|        | 二零二零年<br>人民幣千元 | 二零一九年<br>人民幣千元 |
|--------|----------------|----------------|
| 貿易應收款項 | 471,649        | 696,692        |
| 減值     | (10,112)       | (22,898)       |
|        | <u>461,537</u> | <u>673,794</u> |
| 應收票據   | 329,015        | 205,430        |
|        | <u>790,552</u> | <u>879,224</u> |
| 分析為：   |                |                |
| 流動部分   | 790,257        | 878,772        |
| 非流動部分  | 295            | 452            |
|        | <u>790,552</u> | <u>879,224</u> |

|                  | 二零二零年<br>十二月三十一日<br>人民幣千元 | 二零一九年<br>十二月三十一日<br>人民幣千元 | 二零一九年<br>一月一日<br>人民幣千元 |
|------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------|
| 產生自銷售工業產品的合約資產減值 | 187,224<br>(870)          | 176,765<br>(1,215)        | 125,142<br>(1,540)     |
|                  | <b>186,354</b>            | <b>175,550</b>            | <b>123,602</b>         |
| 分析為：             |                           |                           |                        |
| 流動部分             | 95,960                    | 103,835                   | 86,067                 |
| 非流動部分            | 90,394                    | 71,715                    | 37,535                 |
|                  | <b>186,354</b>            | <b>175,550</b>            | <b>123,602</b>         |

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，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。信貸集中風險乃由客戶／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。

於二零二零年十二月三十一日，本集團概無應向一間聯營公司收取的貿易應收款項(二零一九年：人民幣1,130,000元，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。二零二零年及二零一九年合約資產增加，原因為於年末銷售合約金額增長。

於報告期末，合約資產的預期收回時間或結算時間如下：

|       | 二零二零年<br>人民幣千元 | 二零一九年<br>人民幣千元 |
|-------|----------------|----------------|
| 一年內   | 95,960         | 103,835        |
| 一年以上  | 90,394         | 71,715         |
| 總合約資產 | <b>186,354</b> | <b>175,550</b> |

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：

|        | 二零二零年<br>人民幣千元 | 二零一九年<br>人民幣千元 |
|--------|----------------|----------------|
| 3個月內   | 274,181        | 271,930        |
| 3至6個月  | 101,613        | 234,383        |
| 6至12個月 | 60,775         | 77,617         |
| 1年以上   | 24,968         | 89,864         |
|        | <u>461,537</u> | <u>673,794</u> |

於二零二零年十二月三十一日，本集團應收票據的賬齡為十二個月內(二零一九年：十二個月內)。

貿易應收款項減值虧損撥備變動載列如下：

|             | 二零二零年<br>人民幣千元 | 二零一九年<br>人民幣千元 |
|-------------|----------------|----------------|
| 於年初         | 22,898         | 44,940         |
| 減值虧損淨額(附註6) | (12,786)       | 1,231          |
| 出售一間附屬公司    | —              | (23,273)       |
| 於年末         | <u>10,112</u>  | <u>22,898</u>  |

主要由於收回長期貿易應收款項，撥備虧損於二零二零年有所減少。二零一九年虧損撥備減少主要乃由於出售九江賽晶(貿易應收款項的賬面總值為人民幣241,146,000元，相應虧損撥備為人民幣23,273,000元)。

合約資產減值虧損撥備變動載列如下：

|             | 二零二零年<br>人民幣千元 | 二零一九年<br>人民幣千元 |
|-------------|----------------|----------------|
| 於年初         | 1,215          | 1,540          |
| 減值虧損淨額(附註6) | (345)          | (196)          |
| 出售一間附屬公司    | —              | (129)          |
| 於年末         | <u>870</u>     | <u>1,215</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劃分)而逾期的日數計量。經考慮前瞻性資料，該計算反映或然率加權結果以及貨幣時值及於報告日期可得的有關過往事項的合理及可靠資料。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，本集團認為該等貿易應收款項及合約資產不會出現預期信貸虧損。

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：

二零二零年十二月三十一日

| 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        | 413,458 | 227,397 | 9,157 | 2,340 | 6,521  | 658,873 |
| 應收一級客戶的金額   | -       | 24,179  | 51    | -     | -      | 24,230  |
| 賬面值(並無一級客戶) | 413,458 | 203,218 | 9,106 | 2,340 | 6,521  | 634,643 |
| 預期信貸虧損率(%)  | 0.45    | 0.45    | 8.25  | 39.70 | 100.00 | 1.73    |
| 預期信貸虧損      | 1,871   | 910     | 751   | 929   | 6,521  | 10,982  |

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  |

於二零二零年十二月三十一日，本集團總賬面值人民幣3,071,000元(二零一九年：11,614,000元)之若干應收票據已予抵押以擔保本集團的若干應付票據。

於二零二零年十二月三十一日，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15,721,000元(二零一九年：人民幣25,091,000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。

於二零二零年十二月三十一日，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76,353,000元（二零一九年：人民幣61,433,000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」）。本公司董事認為，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。本公司董事認為，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：

|       | 二零二零年<br>人民幣千元 | 二零一九年<br>人民幣千元 |
|-------|----------------|----------------|
| 6個月內  | 161,985        | 244,242        |
| 6個月以上 | 21,214         | 31,610         |
| 於年末   | <u>183,199</u> | <u>275,852</u> |

貿易應付款項為免息及一般按30日至180日的期限結付。

於二零二零年十二月三十一日，本集團概無應向一間聯營公司支付的貿易應付款項及應付票據（二零一九年：人民幣658,000元，應按與聯營公司提供予其主要客戶信貸條款類似者償還）。

於二零二零年十二月三十一日，本集團的若干應付票據分別以本集團的銀行存款人民幣18,000元（二零一九年：人民幣2,984,000元）及本集團的應收票據人民幣3,071,000元（二零一九年：人民幣11,614,000元）作抵押。

## 12. 股息

|                          | 二零二零年<br>人民幣千元 | 二零一九年<br>人民幣千元 |
|--------------------------|----------------|----------------|
| 中期－每股普通股2港仙（二零一九年：2港仙）   | 27,701         | 29,117         |
| 建議末期－每股普通股3港仙（二零一九年：3港仙） | 41,205         | 42,911         |
| 建議特別－無（二零一九年：每股普通股3港仙）   | —              | 42,911         |
| 於年末                      | <u>68,906</u>  | <u>114,939</u> |

年內之擬派末期股息和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。

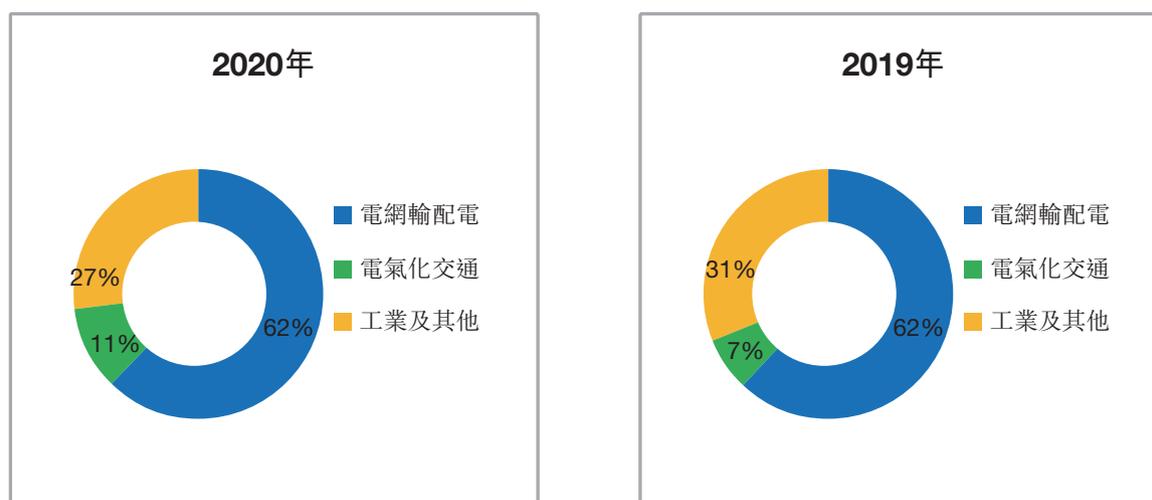
## 管理層討論及分析

### 業務回顧

#### 1. 各業務領域表現

|       | 截至十二月三十一日止年度   |             |                |             |
|-------|----------------|-------------|----------------|-------------|
|       | 二零二零年          |             | 二零一九年          |             |
|       | 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   | 756.1          | 39          | 861.6          | 28          |
| 電氣化交通 | 131.9          | 26          | 102.8          | 31          |
| 工業及其他 | 327.8          | 26          | 431.2          | 35          |
| 合計    | <u>1,215.8</u> | <u>平均34</u> | <u>1,395.6</u> | <u>平均30</u> |

本集團各業務領域的銷售收入佔比如下：



#### 1.1 輸配電領域

- 市場回顧

受益於中國政府及電網公司在輸變電領域投資力度加強，國家能源局《關於加快推進一批輸變電重點工程規劃建設工作的通知》和國家電網公司《2020年特高壓和跨省500千伏及以上交直流項目前期工作計劃》的逐步落實，多個特高壓直流輸電和柔性直流輸電項目有序推進。

此外，根據《中華人民共和國國民經濟和社會發展第十四個五年規劃和2035年遠景目標綱要》和《國家電網公司「碳達峰、碳中和」行動方案》，「十四五」期間高壓直流輸電領域投資和建設規模將保持較高水平，有望新增多個國內和跨境±800千伏特高壓直流輸電工程及高壓直流工程。

- **業績表現**

|              | 截至十二月三十一日止年度   |       | 變動<br>% |
|--------------|----------------|-------|---------|
|              | 二零二零年          | 二零一九年 |         |
|              | 收入<br>(人民幣百萬元) |       |         |
| <b>輸配電領域</b> | <b>756.1</b>   | 861.6 | -12     |
| 特高壓直流輸電      | <b>288.1</b>   | 102.2 | 182     |
| 柔性直流輸電       | <b>390.2</b>   | 676.6 | -42     |
| 其他           | <b>77.8</b>    | 82.8  | -6      |

#### **特高壓直流輸電**

二零二零年，由於烏東德電站送電廣東廣西多端直流示範工程（「烏東德項目」）一送電端（採用特高壓直流技術）、「青海—河南」、「陝北—武漢」和「雅中—江西」特高壓直流輸電工程及「雲貴互聯」高壓直流輸電工程的訂單批量交付，本集團於該領域的銷售收入大幅增長。

#### **柔性直流輸電**

二零二零年，本集團主要交付烏東德項目一受電端（柔性直流技術）剩餘訂單以及如東海上風電柔性直流輸電示範工程的相關訂單，交付的產品較二零一九年有所下降，且後續柔性直流輸電工程尚未開始簽訂訂單和交付。受此影響，本集團於該領域銷售收入大幅下降。

#### **其他輸配電**

二零二零年，受新冠疫情的不利影響，本集團的在線監測等產品於該領域的收入小幅下降。

## 1.2 電氣化交通領域

|          | 截至十二月三十一日止年度   |       | 變動<br>% |
|----------|----------------|-------|---------|
|          | 二零二零年          | 二零一九年 |         |
|          | 收入<br>(人民幣百萬元) |       |         |
| 電氣化交通    | 131.9          | 102.8 | 28      |
| 軌道交通車輛   | 127.7          | 91.6  | 39      |
| 軌道交通供電系統 | 2.9            | 4.4   | -34     |
| 新能源汽車    | 1.3            | 6.8   | -81     |

### 軌道交通車輛

本集團向中國中車股份有限公司及其下屬公司等軌道交通車輛裝備製造企業提供多種電力電子器件，用於製造其牽引變流系統。

二零二零年，由於本集團產品在動車組領域的收入增加，軌道交通車輛領域收入顯著增長。

### 軌道交通供電系統

本集團提供的電能質量治理裝置、電氣化鐵路自動過分相智能開關和軌道交通固態直流斷路器等技術和產品是保障軌道交通供電系統安全、提升運行效率和智能化的重要手段。

由於上述產品多具有創新性和前沿性，尚處於市場開拓和技術示範、試驗階段，業務發展不穩定。二零二零年，本集團於該領域訂單和銷售收入較小。

## 新能源汽車

本集團向新能源汽車領域提供層疊母排等各類電力電子器件產品。

二零二零年，新能源汽車政策補貼退坡致使本集團在該領域的收入大幅下降。

### 1.3 工業及其他領域

|         | 截至十二月三十一日止年度   |       | 變動<br>% |
|---------|----------------|-------|---------|
|         | 二零二零年          | 二零一九年 |         |
|         | 收入<br>(人民幣百萬元) |       |         |
| 工業及其他領域 | 327.8          | 431.2 | -24     |
| 電氣設備    | 239.9          | 267.5 | -10     |
| 新能源發電   | 55.7           | 48.5  | 15      |
| 金屬冶煉    | 26.7           | 105.7 | -75     |
| 科研院所及其他 | 5.5            | 9.5   | -42     |

本集團向新能源發電、電氣設備、金屬冶煉及科研院所等各類工業及其他電氣設備領域提供多種電力電子器件和集成技術產品。

二零二零年，受到新冠疫情影響，電氣設備領域收入略有下降。此外，由於金屬冶煉領域中不再包含大功率整流器業務\*的收入，該領域收入大幅下降。由於層疊母排等產品在光伏和風電領域的業績良好，本集團在新能源發電領域收入小幅上升。

\* 本集團於二零一九年六月二十八日出售經營該業務的九江賽晶科技股份有限公司（「九江賽晶」）43%股權後，本集團於九江賽晶的股權已相應由62.25%減至19.25%，九江賽晶因此成為本集團的聯營公司。本集團於二零二零年七月二十三日出售剩餘的九江賽晶19.25%股權。

## 2. 研發

本集團始終堅持「以科技創新作為引領企業發展第一動力」的發展理念，高度重視技術人才團隊建設和創新技術研發。二零二零年，多項創新技術研發取得了出色成績。

### **IGBT研發**

二零二零年，本集團自主技術IGBT芯片和模塊研發項目取得出色的進展和成績。本集團首款產品1200V/200A i20芯片和1200V/600A ED-Type模塊於二零二零年九月二十八日正式發佈。

1200V/200A i20芯片採用先進的3D結構設計、低電阻的短溝道、窄檯面、優化的P+層和增強型N層等國際前沿設計理念，並使用TAIKO超薄基地、場截止和陽極的激光退火等行業領先工藝技術，具有優良的性能。

1200V/600A ED-Type模塊採用獨特的直線型設計，可大幅提升了模塊內部的電流均衡性能。國際一流的供應鏈和質量管理為ED-Type模塊帶來了優良的品質。

### **新興電力技術研發和推廣**

#### (1) 船用固態直流開關

該產品不僅具有「微秒級」的超快開關速度和數字化的智能調控，還採用了世界範圍內「絕無僅有」的模塊化設計，可以輕鬆匹配客戶的不同需求，幫助客戶實現靈活的、最優化的系統設計。目前，本集團已經研發出1500V/500A至3000A的系列產品。

本集團獲得首個船舶市場訂單，為歐洲客戶提供1500V/500A型產品，並成為西門子工業數字化公司船舶領域的戰略供應商。

#### (2) 智能電網11kV超快交流開關設備

該產品以固態交流開關技術為核心，可實現不同交流電路之間的快速、無擾動切換，有效的幫助電網改善運行效率，保障供電安全，並且能顯著提高電網的智能化水平。

本集團再次獲得英國智能電網科技示範項目的訂單。

### (3) 換流變遠程智能巡視系統

該產品，是本集團智能電網在線監測技術的最新研發成果，是以高度可靠的智能設備為基礎，利用現代先進傳感技術、信息傳輸技術實現換流變設備全面自動巡檢，從而實現全站信息數字化、通信平台網絡化、信息共享標準化、應用功能互動化。

本集團中標國網「雅中—江西」特高壓直流輸電工程、張北可再生能源500千伏柔性直流輸電示範工程。

### (4) 脈衝電源

在美國電力阻魚柵欄項目及蘇黎世聯邦理工學院高壓實驗室項目中，本集團根據其不同應用需求而定制化研發的產品取得了出色成績。

## 財務回顧

### 收入

收入由截至二零一九年十二月三十一日止年度的約人民幣1,395.6百萬元減少約12.9%至截至二零二零年十二月三十一日止年度的約人民幣1,215.8百萬元，主要由於柔性直流輸電銷售下降及九江賽晶於二零一九年出售後不再納入合併範圍。

### 銷售成本

銷售成本由截至二零一九年十二月三十一日止年度的約人民幣971.8百萬元減少約17.5%至截至二零二零年十二月三十一日止年度的約人民幣802.1百萬元，主要由於截至二零二零年十二月三十一日止年度收入下降所致。

### 毛利及毛利率

毛利由截至二零一九年十二月三十一日止年度的約人民幣423.8百萬元減少約2.4%至截至二零二零年十二月三十一日止年度的約人民幣413.7百萬元，主要由於收入下降所致。

毛利率由截至二零一九年十二月三十一日止年度約30.4%上升至截至二零二零年十二月三十一日止年度的約34.0%，主要由於毛利率較高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二零一九年十二月三十一日止年度的約人民幣74.9百萬元減少約19.8%至截至二零二零年十二月三十一日止年度的約人民幣60.1百萬元，主要由於疫情導致部份營銷活動減少所致。

## 行政開支

行政開支由截至二零一九年十二月三十一日止年度的約人民幣105.7百萬元增加約2.3%至截至二零二零年十二月三十一日止年度的約人民幣108.1百萬元，主要乃由於本集團IGBT業務拓展所致。

## 研發成本

本集團的研發成本由截至二零一九年十二月三十一日止年度的約人民幣61.8百萬元增加約12.5%至截至二零二零年十二月三十一日止年度的約人民幣69.5百萬元，主要由於本集團加大了包括IGBT及柔直支撐電容器等產品的研發投入。

## 其他開支及虧損

其他開支及虧損由截至二零一九年十二月三十一日止年度的約人民幣26.6百萬元轉變為截至二零二零年十二月三十一日止年度的約人民幣-7.6百萬元，主要由於本集團貿易應收回款增加帶來的減值轉回所致。

## 融資成本

融資成本由截至二零一九年十二月三十一日止年度的約人民幣17.8百萬元增加約16.9%至截至二零二零年十二月三十一日止年度的約人民幣20.8百萬元，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

除稅前溢利由截至二零一九年十二月三十一日止年度的約人民幣234.0百萬元減少約12.9%至截至二零二零年十二月三十一日止年度的約人民幣203.8百萬元，主要由於收入下降及因出售九江賽晶股權的收益金額下降所致。

## 所得稅開支

所得稅開支由截至二零一九年十二月三十一日止年度的約人民幣34.0百萬元減少約14.4%至截至二零二零年十二月三十一日止年度的約人民幣29.1百萬元，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)由截至二零一九年十二月三十一日止年度約14.0%小幅增加至截至二零二零年十二月三十一日止年度約14.6%。

母公司擁有人應佔全面收入總額由截至二零一九年十二月三十一日止年度的約人民幣196.3百萬元減少約9.6%至截至二零二零年十二月三十一日止年度的約人民幣177.5百萬元，主要乃由於收入下降及因出售九江賽晶股權的收益金額下降所致。

## 存貨

存貨由二零一九年十二月三十一日的約人民幣199.0百萬元增加約42.7%至二零二零年十二月三十一日的約人民幣283.9百萬元，主要由於本集團二零二一年柔性直流輸電項目備貨所致。

平均存貨週轉日數由截至二零一九年十二月三十一日止年度的約72日增加至截至二零二零年十二月三十一日止年度的約116日，主要由於本集團二零二一年柔性直流輸電項目備貨所致。

## 貿易應收款項及應收票據

貿易應收款項及應收票據由二零一九年十二月三十一日約人民幣879.2百萬元減少約10.1%至二零二零年十二月三十一日約人民幣790.6百萬元，主要乃由於貿易應收款回款增加所致。

貿易應收款項及應收票據的平均週轉日數由截至二零一九年十二月三十一日止年度約224日減至截至二零二零年十二月三十一日止年度約218日，主要乃由於貿易應收款回款增加所致。

## 貿易應付款項及應付票據

貿易應付款項及應付票據由二零一九年十二月三十一日的約人民幣275.9百萬元減少約33.6%至二零二零年十二月三十一日的約人民幣183.2百萬元，主要乃本年度採購量減少所致。

貿易應付款項及應付票據的平均週轉日數由截至二零一九年十二月三十一日止年度的約104日輕微減少至截至二零二零年十二月三十一日止年度的約103日。

## 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)有所提升，由二零一九年十二月三十一日的約2.4上升至二零二零年的約3.0，主要由於貿易應付款項及銀行借款餘額下降所致。

現金及現金等價物由二零一九年十二月三十一日的約人民幣592.7百萬元增加約14.5%至二零二零年十二月三十一日的約人民幣678.4百萬元，主要乃由於應收貿易款回款增加及出售九江賽晶股權回款所致。

計息銀行借款由二零一九年十二月三十一日的人民幣471.8百萬元減少約18.6%至二零二零年十二月三十一日的約人民幣383.9百萬元，主要乃由於本集團資本結構調整所致。

資本負債比率(以計息銀行借款總額除以權益總額計算)由二零一九年十二月三十一日的約27.9%降至二零二零年十二月三十一日的約21.6%，主要乃由於本集團銀行貸款的未清餘額減少所致。

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華人民共和國(「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

於二零二零年十二月三十一日，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<br>(港元)         | 於二零二零年                 | 於二零二零年                 |
|--------|--------------------|------------------------|------------------------|
|        |                    | 十二月三十一日<br>已動用<br>(港元) | 十二月三十一日<br>的餘額<br>(港元) |
| 研發     | 103,200,000        | 103,200,000            | —                      |
| 資本支出   | 103,200,000        | 103,200,000            | —                      |
| 一般營運資金 | 137,600,000        | 137,600,000            | —                      |
| 總計     | <u>344,000,000</u> | <u>344,000,000</u>     | <u>—</u>               |

## 人力資源

於二零二零年十二月三十一日，本集團共有620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，在中國政府宣佈二氧化碳排放力爭二零三零年前達到峰值（「**碳達峰**」）、力爭二零六零年前實現碳中和（「**碳中和**」），以及「清潔替代、電能替代」兩大能源戰略不斷推進的背景下，源於電動汽車、新能源發電、儲能、智能電網等新興產業所帶來的電能生產方式和使用特性的改變、電網技術的不斷升級，能源技術變革正在加速發展，並帶動了對功率半導體器件技術和創新性系統集成技術的需求大幅增長。

本集團將繼續立足於科技創新，繼續打造具有國際領先水平的功率半導體及配套器件、具有創新性的新興電力技術兩大業務集群。

二零二一年，本集團將繼續全力推進IGBT項目：力爭於年中完成首條IGBT模塊生產線建設和調試及開始批量生產，並開始第二條IGBT模塊生產線建設；繼續開展i20、i20+IGBT芯片技術，以及採用i20、i20+芯片組的ED-Type、ST-Type、EV-Type等模塊技術的研發；廣泛開展客戶送樣驗證，力爭實現批量產品訂單簽訂及交付。

二零二一年及「十四五」期間，高壓直流輸電領域有望繼續保持良好的市場形勢。根據《中華人民共和國國民經濟和社會發展第十四個五年規劃和2035年遠景目標綱要》和《國家電網公司「碳達峰、碳中和」行動方案》，「十四五」期間高壓直流輸電領域投資和建設規模將保持較高水平，有望新增多個國內和跨境±800千伏特高壓直流輸電工程及高壓直流工程。其中，二零二一年有多個項目已經啟動或有望獲得啟動，包括已經啟動的項目－「白鶴灘－江蘇」特高壓直流輸電工程、大灣區中通道直流背靠背工程；有望啟動的項目－「白鶴灘－浙江」、「隴東－山東」等多個特高壓直流輸電工程。

二零二一年，本集團將繼續大力推動新興電力技術業務集群發展：著力擴大在電氣化船舶領域的影響力和市場規模；力爭在電氣化鐵路、高速磁懸浮列車取得示範業績突破；開展新能源發電、醫療設備等領域的技術研發和應用試驗。

此外，本集團將通過加強人才團隊建設、產品質量控制、銷售和服務管理等多種舉措，鞏固和提升本集團在行業內的領先地位；通過持續優化管理制度、提升營運效率、實施穩健財務政策，並積極踐行企業的社會責任，從而打造企業長期價值增長。

## **購買、出售或贖回上市證券**

於二零二零年十二月三十一日，已發行1,631,946,000股股份。

於二零二零年十二月三十一日止年度，本公司或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。

## **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。於截至二零二零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二零二零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二零二零年十二月三十一日止年度的經審核綜合財務報表。

## 股息

董事會建議就截至二零二零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(二零一九年：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，且將於二零二一年七月二十一日(星期三)或前後支付予於二零二一年七月七日(星期三)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二零二一年六月二十二日(星期二)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，須於二零二一年六月十六日(星期三)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。本公司將由二零二一年六月十七日(星期四)至二零二一年六月二十二日(星期二)(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。於二零二一年六月二十二日(星期二)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，須於二零二一年七月二日(星期五)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。本公司將於二零二一年七月五日(星期一)至二零二一年七月七日(星期三)(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應屆股東週年大會上批准建議末期股息後，預期末期股息將於二零二一年七月二十一日(星期三)或前後支付予於二零二一年七月七日(星期三)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](http://www.hkexnews.hk)及本公司網站[www.sunking-tech.com](http://www.sunking-tech.com)。本公司的二零二零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

本公司將於二零二一年三月二十四日(星期三)上午10時至上午11時(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二零二零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： 852 3018 6949  
86 4008096263 (中國大陸)

會議代碼： 466951563

承董事會命  
賽晶科技集團有限公司  
主席  
項頡

香港，二零二一年三月二十三日

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，非執行董事為高壘女士、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。