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)

截至二零二三年十二月三十一日止年度的 全年業績公告 及暫停辦理股份過戶登記手續

財務摘要

- 收入增加約14.9%至約人民幣1,054.7百萬元。
- 毛利增加約28.3%至約人民幣335.5百萬元。
- 毛利率由約28.5%增加至約31.8%。
- 母公司擁有人應佔溢利為約人民幣31.5百萬元。
- 每股基本及攤薄盈利分別為約人民幣1.94分及約人民幣1.93分。

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二零二三年十二月三十一日止年度的經審核全年業績,連同二零二二年相應年度的比較數字如下:

綜合損益及其他全面收益表

截至二零二三年十二月三十一日止年度

	附註	二零二三年 <i>人民幣千元</i>	二零二二年 人民幣千元
收入	4	1,054,702	917,780
銷售成本		(719,174)	(656,379)
毛利		335,528	261,401
其他收入及收益淨額 銷售及分銷開支 行政開支 研發成本 其他開支及虧損淨額 融資成本 分佔溢利及虧損: 一間合營企業 聯營公司	6	67,288 (84,561) (138,415) (113,588) (4,605) (11,044) (3,593) (40)	69,690 (69,223) (116,387) (90,064) (5,033) (7,648) (3,842) (8)
除税前溢利	5	46,970	38,886
所得税開支	7	(22,008)	(15,859)
年內溢利		24,962	23,027
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:			
按公平價值計入其他全面收入的金融投資的公平價值 收益/(虧損) 換算海外業務之匯兑差額		(1,564) (4,580)	2,970 (2,222)
年內其他全面收入/(虧損),扣除税項		(6,144)	748
年內全面收入總額		18,818	23,775

	附註	二零二三年 <i>人民幣千元</i>	二零二二年 人民幣千元
以下人士應佔溢利/(虧損):			
母公司擁有人		31,547	23,986
非控股權益		(6,585)	(959)
		24,962	23,027
下列人士應佔全面收入/(虧損)總額:			
母公司擁有人		26,342	25,448
非控股權益		(7,524)	(1,673)
		18,818	23,775
母公司普通股權益持有人應佔每股盈利	9		
基本		人民幣1.94分	人民幣1.47分
攤薄		人民幣1.93分	人民幣1.46分

綜合財務狀況表

二零二三年十二月三十一日

	附註	二零二三年 <i>人民幣千元</i>	二零二二年 人民幣千元
非流動資產 物業、廠房及設備 投資物業 使用權資產 購買物業、廠房及設備的按金 商譽 其他無形資產 於一間合營企業的投資 於聯營公司的投資 合約資產 遞延税項資產	10	635,866 16,956 56,468 13,424 5,689 73,746 - 1,599 35,459 4,816	513,308 - 59,361 42,601 6,878 71,560 9,846 1,139 45,729 3,120
非流動資產總值		844,023	753,542
流動資產 存貨 貿易應收款項及應收票據 合約資產 預付款項、其他應收款項及其他資產 衍生金融工具 按公平價值計入其他全面收入的金融投資 已抵押存款 現金及現金等價物	10 10	229,919 814,606 9,669 39,486 5,993 55,192 39,265 799,300	163,114 798,243 6,938 36,036 7,443 101,755 10,784 618,768
流動負債 貿易應付款項及應付票據 其他應付款項及應計費用 合約負債 租賃負債 計息銀行及其他借款 應付税項 流動負債總額 流動負債總額	11	301,529 114,347 26,950 3,400 226,100 19,329 691,655	250,837 79,863 13,769 2,795 45,990 15,615 408,869
總資產減流動負債		2,145,798	2,087,754

	二零二三年 <i>人民幣千元</i>	二零二二年 人民幣千元
非流動負債		
計息銀行及其他借款	156,600	100,000
租賃負債	5,958	8,249
遞延收入	59,541	63,218
遞延税項負債	2,038	2,339
非流動負債總額	224,137	173,806
淨資產	1,921,661	1,913,948
權益 母公司擁有人應佔權益		
已發行股本	139,081	139,768
庫存股份	(378)	_
儲備	1,708,946	1,691,251
	1,847,649	1,831,019
非控股權益	74,012	82,929
權益總額	1,921,661	1,913,948

財務報表附註

二零二三年十二月三十一日

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. 會計政策變動及披露

本集團已於本年度的財務報表首次採納以下新訂及經修訂國際財務報告準則。

國際會計準則第1號及國際財務報告準則

會計政策之披露

實務報告第2號(修訂本) 國際會計準則第8號(修訂本) 國際會計準則第12號(修訂本) 國際會計準則第12號(修訂本)

會計估計的定義 單項交易產生的資產及負債相關遞延税項 國際税務改革-支柱二立法模型規則

適用於本集團的新訂及經修訂國際財務報告準則之性質及影響載述如下:

- (a) 國際會計準則第1號(修訂本)要求實體披露其重要會計政策資料,而非其重大會計政策。倘連同實體財務報表所載其他資料一併考慮,會計政策可合理預期會影響一般用途財務報表的主要使用者根據該等財務報表作出的決定,則有關會計政策資料屬重要。國際財務報告準則實務報告第2號(修訂本)作出重要性判斷就如何將重要性概念應用於會計政策披露提供非強制性指引。本集團已於財務報表附註2中披露重要會計政策資料。該等修訂並無對本集團財務報表的任何項目之計量、確認或呈列產生任何影響。
- (b) 國際會計準則第8號(修訂本)釐清會計估計變動與會計政策變動之間的區別。會計估計定義為財務報表中受計量不確定性影響的貨幣性金額。該等修訂亦釐清實體如何使用計量技術及輸入數據以制定會計估計。由於本集團之方針及政策與該等修訂一致,故該等修訂對本集團財務報表並無影響。
- (c) 國際會計準則第12號(修訂本)單項交易產生的資產及負債相關遞延税項縮小國際會計準則第12號首次確認例外情況的範圍,使其不再適用於產生相等的應課税及可扣減臨時差額的交易,如租賃及退役責任。因此,實體須就該等交易產生的暫時差額確認遞延税項資產(惟擁有充足應課税溢利)及遞延税項負債。預期該等修訂不會對本集團財務報表產生任何重大影響。

(d) 國際會計準則第12號(修訂本)國際稅務改革一支柱二立法模型規則引入因實施經濟合作暨發展組織刊發的支柱二立法模型規則而產生的遞延稅項確認及披露的強制性暫時例外情況。該等修訂亦為受影響實體引入披露要求,幫助財務報表使用者更好地瞭解實體面臨的支柱二所得稅風險,包括分別披露於支柱二立法生效期間與支柱二所得稅有關的即期稅項,以及披露於立法已頒佈或實質上已頒佈但尚未生效期間其面臨的支柱二所得稅風險的已知或可合理估計的資料。本集團已追溯應用該等修訂。由於本集團並不屬於支柱二立法模型規則範圍內,故該等修訂對本集團並無任何影響。

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

由於本集團的主要經營在中國內地,本集團收益超過95%(二零二二年:超過95%)歸因於位於中國內地的客戶及非流動資產均位於中國內地,故並無提供其他地理分部資料。

有關主要客戶的資料

年內,與單一外部客戶的交易所產生收入並無達致本集團收入的10%或以上(二零二二年:無)。

4. 收入、其他收入及收益淨額

來自客戶合約的收入分析如下:

 二零二三年
 二零二二年

 人民幣千元
 人民幣千元

銷售電子電力部件 **1,054,702** 917,780

銷售電子電力部件的履約責任在交付產品時履行。

下表載列於本報告期間計入報告期初合約負債的已確認收入金額以及自過往期間達成履約責任所確認的收入金額:

 二零二三年
 二零二二年

 人民幣千元
 人民幣千元

銷售電子電力部件 13,769 16,758

本集團選擇可行權宜方法,並無披露餘下履約責任,原因是幾乎所有相關合約的年期為一年或以下。

其他收入及收益的分析如下:

	二零二三年 <i>人民幣千元</i>	二零二二年 人民幣千元
	X 10 m 1 70) (LQ 113) L
政府補助金*	24,886	26,090
銀行利息收入	8,346	5,566
其他利息收入	786	783
收入合約所產生的利息收	1,928	2,304
匯兑差額淨值	15,878	24,988
外匯遠期合約公平價值收益淨額	4,811	7,443
按公平價值計入損益的金融投資的公平價值收益	1,657	1,371
按公平價值計入其他全面收入的金融投資的公平價值收益	4,695	_
出售物業、廠房及設備的收益淨額	13	190
議價購買的收益	3,470	_
其他	818	955
其他收入及收益總額	67,288	69,690

^{*} 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. 除税前溢利

本集團的除税前溢利乃經扣除/(計入)以下各項後達致:

	附註	二零二三年 <i>人民幣千元</i>	二零二二年 人民幣千元
已出售存貨成本		719,353	655,493
撇減存貨至可變現淨值		(179)	886
銷售成本		719,174	656,379
核數師酬金		1,700	1,700
物業、廠房及設備折舊		42,907	37,584
使用權資產折舊		4,593	3,978
遞延開發成本攤銷		7,739	4,628
其他無形資產攤銷(不包括遞延開發成本)		4,299	3,525
計量租賃負債時未予計入的租賃付款		327	889
商譽減值*		1,189	_
貿易應收款項及合約資產減值淨額*	10	2,895	4,848
包括於預付款項、其他應收款項及其他資產的金融資產減值淨額* 僱員福利開支(包括董事及主要行政人員的酬金):		(75)	70
工資及薪金		106,379	89,783
以股份為基礎的支付費用		764	813
退休金計劃供款**		16,972	16,210
總計		124,115	106,806

^{*} 該等減值及虧損項目計入損益的「其他開支及虧損」。

^{**} 於二零二三年十二月三十一日,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(二零二二年:無)。

6. 融資成本

融資成本分析如下:

	二零二三年 <i>人民幣千元</i>	二零二二年 人民幣千元
銀行貸款的利息 其他貸款的利息 租賃負債的利息	7,745 2,966 333	7,283
總計	11,044	7,648

7. 所得税

根據中華人民共和國(「中國」)所得稅法,企業應按25%(二零二二年: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%(二零二二年:15%)的優惠企業所得稅率。有關機構亦向本集團一間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。

並無就香港利得税計提撥備,原因為年內本集團並無於香港產生任何應課稅溢利(二零二二年:無),年內香港利得稅稅率為16.5%(二零二二年:16.5%)。

其他地區應課税溢利之税項乃按本集團經營所在司法權區現行之税率計算。本集團於瑞士、德國及荷蘭成立的附屬公司須分別按約18%(二零二二年:約18%)、32%(二零二二年:約32%)及25.8%(二零二二年:無)的税率繳納當地企業税。

	二零二三年 <i>人民幣千元</i>	二零二二年人民幣千元
即期:		
中國內地一年內支出	24,080	13,838
過往年度撥備不足/(超額撥備)	(12)	72
歐洲一年內支出	323	14
小計	24,391	13,924
遞延	(2,383)	1,935
年內税項支出總額	22,008	15,859

按本公司及其大部分附屬公司註冊所處/經營司法權區的法定税率計算適用於除税前溢利/(虧損)的税項開支,與根據實際稅率計算的稅項開支的對賬,以及適用稅率(即法定稅率)與實際稅率的對賬如下:

二零二三年

除税前溢利/(虧損)	中國內地 人民幣千元 101,477	香港 人民幣千元 (18,083)	歐洲 人民幣千元 (36,424)	總計 人民幣千元 46,970
按法定税率計算的税項 特定省份或地方部門實施之較低税率 一間合營企業應佔之虧損 聯營公司應佔之虧損 毋須課税的收入 不可扣税的開支 新增可扣減研發費用撥備 前期已動用税項虧損 未確認税項虧損 就前期之即期税項作出之調整	25,369 (12,593) 539 6 - 4,639 (14,621) (881) 20,938	(2,984) (584) 2,608 - 960	(7,507) 51 - (1,246) 7,326	14,878 (12,593) 539 6 (584) 7,298 (14,621) (2,127) 29,224
按本集團實際利率計算的税項開支/(抵免) 二零二二年	23,384		(1,376)	22,008
→ � → +	中國內地 <i>人民幣千元</i>	香港 人民幣千元	歐洲 人民幣千元	總計 人民幣千元
除税前溢利/(虧損)	69,867	(10,301)	(20,680)	38,886
按法定税率計算的税項 特定省份或地方部門實施之較低税率 一間合營企業應佔之虧損 聯營公司應佔之虧損 毋須課税的收入 不可扣税的開支 新增可扣減研發費用撥備 前期已動用税項虧損 未確認税項虧損 就前期之即期税項作出之調整	17,467 (10,853) 961 2 - 8,444 (13,593) (1,323) 15,123 72	(1,700) (148) - (860) 2,072 - - 636	(4,075) 21 - (163) 3,776	11,692 (11,001) 961 2 (860) 10,537 (13,593) (1,486) 19,535 72
按本集團實際利率計算的税項開支/(抵免)	16,300		(441)	15,859

於截至二零二三年十二月三十一日止年度,並無一間合營企業及聯營公司應佔稅項(二零二二年:無)。

8. 股息

本公司於截至二零二三年十二月三十一日止年度概無宣派任何股息(二零二二年:無)。

9. 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31,547,000元(二零二二年:人民幣23,986,000元)及年內已發行普通股之加權平均數1,629,108,942股(二零二二年:1,635,080,505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:

		二零二三年 <i>人民幣千元</i>	二零二二年 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	31,547	23,986
		股份! 二零二三年	數目 二零二二年
	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	1,629,108,942	1,635,080,505
	攤薄影響-普通股加權平均數: 購股權	2,451,974	5,072,604
	總計	1,631,560,916	1,640,153,109
10.	貿易應收款項及應收票據/合約資產		
		二零二三年	二零二二年
		人民幣千元	人民幣千元
	貿易應收款項	741,768	654,024
	減值	(14,508)	(11,822)
	賬面淨值	727,260	642,202
	應收票據	87,346	156,041
	總計	814,606	798,243

	二零二三年 十二月三十一日 <i>人民幣千元</i>	二零二二年 十二月三十一日 <i>人民幣千元</i>	二零二二年 一月一日 人 <i>民幣千元</i>
合約資產 減值	45,303 (175)	52,859 (192)	115,697 (360)
賬面淨值	45,128	52,667	115,337
分析為: 流動部分 非流動部分	9,669 35,459	6,938 45,729	64,387 50,950
總計	45,128	52,667	115,337

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。

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。二零二三年及二零二二年合約資產減少,原因為收到銷售合約金額及質量保證金到期。

於報告期末,合約資產的預期收回或結算時間如下:

	二零二三年 <i>人民幣千元</i>	二零二二年 人民幣千元
一年內 一年以上	9,669 35,459	6,938 45,729
總合約資產	45,128	52,667

於報告期末,本集團貿易應收款項扣除虧損撥備後按客戶收貨確認或發票日期(倘適用)之賬齡分析如下:

	二零二三年 <i>人民幣千元</i>	二零二二年 人民幣千元
3個月內 3至6個月 6至12個月 1年以上	513,670 76,889 84,422 52,279	352,042 122,030 97,509 70,621
烟計	727,260	642,202
於二零二三年十二月三十一日,本集團應收票據的賬齡為六個月內(二零二二年	:十二個月)。	
貿易應收款項減值虧損撥備變動載列如下:		
	二零二三年 <i>人民幣千元</i>	二零二二年 人民幣千元
於年初 減值虧損淨額(附註5) 撇銷為無法收回之款項	11,822 2,912 (226)	6,874 5,016 (68)
於年末	14,508	11,822
虧損撥備於二零二三年及二零二二年增加主要由於銷售合約金額增加所致。		
合約資產減值虧損撥備變動載列如下:		
	二零二三年 <i>人民幣千元</i>	二零二二年 人民幣千元
於年初 減值虧損淨額(附註5)	192 (17)	360 (168)
於年末	175	192

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,即使該等貿易應收款項及合約資產逾期,由於根據該等賬目的信貸評級及無違約歷史,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:

二零二三年十二月三十一日

		逾期				
	信貸期內 <i>人民幣千元</i>	少於1年 <i>人民幣千元</i>	1至2年 <i>人民幣千元</i>	2至3年 <i>人民幣千元</i>	3年以上 <i>人民幣千元</i>	總計 <i>人民幣千元</i>
總賬面值 應收一級客戶的金額	470,666	277,874 17,754	29,076	1,166	8,289	787,071 17,754
賬面值(並無一級客戶) 預期信貸虧損率(%) 預期信貸虧損	470,666 0.35 1,664	260,120 0.35 923	29,076 11.64 3,385	1,166 36.19 422	8,289 100.00 8,289	769,317 1.91 14,683
二零二二年十二月三十一日						
			逾	期		
	信貸期內 <i>人民幣千元</i>	少於1年 人民幣千元	1至2年 <i>人民幣千元</i>	2至3年 人民幣千元	3年以上 人民幣千元	總計 人民幣千元
總賬面值 應收一級客戶的金額	383,311	283,884 31,696	25,868	10,057	3,763	706,883
賬面值(並無一級客戶) 預期信貸虧損率(%) 預期信貸虧損	383,311 0.34 1,295	252,188 0.34 853	25,868 11.50 2,974	10,057 31.11 3,129	3,763 100.00 3,763	675,187 1.78 12,014

於二零二三年十二月三十一日,本集團總賬面值人民幣21,028,000元(二零二二年:人民幣48,733,000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(附註11)。

於二零二三年十二月三十一日,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7,043,000元(二零二二年:人民幣17,750,000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。

於二零二三年十二月三十一日,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39,187,000元(二零二二年:人民幣59,467,000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六個月到期。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收貨或發票日期(倘適用)之賬齡分析如下:

	二零二三年 <i>人民幣千元</i>	二零二二年 人民幣千元
六個月內 六個月以上	255,234 46,295	203,910 46,927
總計	301,529	250,837

貿易應付款項為免息及一般按30日至180日的期限結付。

於二零二三年十二月三十一日,本集團的若干應付票據分別以本集團的銀行存款人民幣28,833,000元(二零二二年:人民幣536,000元)及本集團的應收票據人民幣21,028,000元(二零二二年:人民幣48,733,000元)(附註10)作抵押。

管理層討論及分析

業務回顧

1. 國內及國外市場業績

	• • •		
二零二三年		二零二二年	
收入	毛利率	收入	毛利率
(人民幣千元)		(人民幣千元)	

880,293

37,487

27%

53%

截至十二月三十一日止年度

31%

38%

合計	1,054,702	平均32%	917,780	平均28%

987,067

67,635

2. 國內市場業績

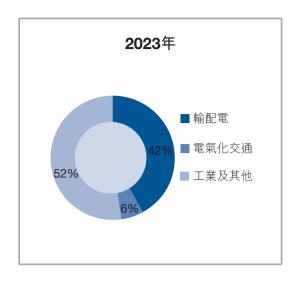
國內市場

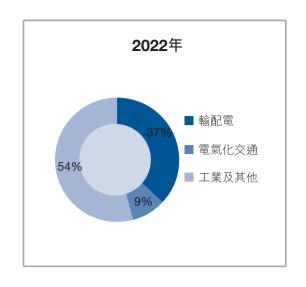
國外市場

本集團所供應各類產品按照應用的領域劃分,分為輸配電、電氣化交通及工業及其他。本集團 在國內市場的業績如下:

	截至十二月三十一日止年度			
	二零二	三年	二零二	二年
應用領域	收入	毛利率	收入	毛利率
	(人民幣千元)		(人民幣千元)	
輸配電	416,381	48%	322,671	41%
電氣化交通	57,392	25%	80,721	15%
工業及其他	513,294	19%	476,901	20%
合計	987,067	平均31%	880,293	平均27%

本集團在國內市場各業務領域的收入佔比如下:





(a) 輸配電領域

本集團在輸配電領域的業績如下:

	截至十二月三十一日止年度			
	二零二三年			
	收入	收入	變動	
	(人民幣千元)	(人民幣千元)		
輸配電領域	416,381	322,671	29%	
特高壓直流輸電	192,721	128,852	50%	
柔性直流輸電	59,663	49,698	20%	
其他輸配電	163,997	144,121	14%	

特高壓直流輸電及柔性直流輸電

本集團向特高壓直流輸電及柔性直流輸電領域提供陽極飽和電抗器、電力電容器、柔性直流輸電用直流支撐電容器、智能電網在線監測系統及本集團分銷的功率半導體器件系統等產品。

《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》、《新型電力系統發展藍皮書》、《國家電網公司「碳達峰、碳中和」行動方案》及《南方電網「十四五」電網發展規劃》等政策和規劃均提出了加強特高壓輸電工程等清潔能源輸送通道的建設。

於二零二三年,「金上至湖北」、「隴東至山東」、「寧夏至湖南」及「哈密至重慶」共計四條 ±800千伏特高壓直流輸電工程陸續開工。於上述工程中,本集團已簽訂電力電容器合同合 計金額約人民幣2.3億元,陽極飽和電抗器合同合計金額約人民幣1.7億元,以及少量的智能 電網在線監測系統的訂單。由於上述合同的簽訂和部分產品的交付,本集團於該分領域的收 入較二零二二年增長約50%。

於二零二三年,本集團在柔性直流輸電領域主要交付了用於杭州220千伏柔性低頻輸電示範工程和陽江青州五、七海上風電場海纜集中送出工程的訂單產品。因此,本集團於該分領域的收入較二零二二年有所增長約20%。

其他輸配電

本集團向其他輸配電分領域提供智能電網在線監測系統及電力電容器等產品。

於二零二三年,本集團在國家電網電力電容器招標採購中繼續保持優勢,六次輸變電項目變電設備的招標採購中全部中標。因此,本集團於該分領域的收入較二零二二年增長約14%。

(b) 電氣化交通領域

本集團在電氣化交通領域的業績如下:

	十一日止年度	截至十二月三	
	二零二二年	二零二三年	
變動	收入	收入	
	(人民幣千元)	(人民幣千元)	
-29%	80,721	57,392	電氣化交通
5%	45,913	48,212	軌道交通
-72%	26,433	7,356	電動汽車
-78%	8,375	1,824	其他交通

軌道交通

本集團向軌道交通車輛裝備製造企業提供用於牽引變流系統的多種電力電子器件,亦向軌道交通供電系統製造企業提供電能質量治理裝置及電氣化鐵路自動過分相智能開關等產品。

二零二三年上半年,由於軌道交通車輛裝備製造企業銷量增加,本集團於該分領域的收入較二零二二年同期增長約45%。然而,由於銷量於二零二三年下半年略增,本集團於該分領域的收入較二零二二年增長約5%。

電動汽車

本集團向電動汽車分領域提供自主研發的絕緣兩極晶體管(「 \mathbf{IGBT} 」)、碳化硅(「 \mathbf{SiC} 」)、層疊母排及集成母排等產品。

二零二三年,由於客戶減少了ED封裝IGBT模塊用量,增加了乘用車專用型IGBT模塊用量, 而本集團已推出的乘用車專用型EVD封裝IGBT模塊尚在客戶驗證階段,導致本集團於分該 領域的收入較二零二二年下降約72%。

二零二四年,本集團將全力推進乘用車專用型EVD封裝IGBT模塊和HEEV封裝SiC模塊的客戶驗證工作,力爭盡早完成客戶驗證從而提升產品在電動汽車領域的銷量。

其他交通

本集團向中華人民共和國(「中國」)的船舶和航空航天等其他交通分領域提供電力電子器件和裝置。由於該分領域的業務處於開拓期,項目和訂單尚不穩定,本集團於該分領域的收入較二零二二年下降約78%。

(c) 工業及其他領域

本集團在工業及其他領域的業績如下:

	截至十二月三十一日止年度				
	二零二三年	二零二二年			
	收入	收入	變動		
	(人民幣千元)	(人民幣千元)			
工業及其他領域	513,294	476,901	8%		
電氣設備	368,049	341,682	8%		
新能源發電	126,438	122,722	3%		
科研院所及其他	18,807	12,497	50%		

本集團向工業領域的電氣設備製造企業,包括工業領域的電氣控制和節能裝備、能源儲能設備和新能源發電裝備,以及科研院所及其他分領域的客戶提供自主研發的IGBT、層疊母排、電力質量治理裝置、電力電容器及功率半導體器件等產品。

二零二三年,鑒於自主研發的IGBT、層疊母排及集成母排在新能源發電及儲能分領域的銷售額與2022年相比增長了8%。

3. 國外市場業績

本集團的國內及國外子公司積極開拓國外市場。

於二零二三年,本集團在國外市場銷售的產品包括層疊母排、固態交/直流開關、脈衝電源及 阻抗測量裝置等。

	截至十二月三		
	二零二三年	二零二二年	
	收入	收入	變動
	(人民幣千元)	(人民幣千元)	
國外市場	67,635	37,487	80%
國內子公司產品	3,718	3,634	2%
國外子公司產品	63,917	33,853	89%

二零二三年,主要由於船用固態直流斷路器(歸類為固態交/直流開關)的銷量增加,以及併購荷蘭KWx公司(已改名為Astrolkwx)帶來的業務擴展,本集團於國外市場的收入較二零二二年增長約80%。

4. 研發及新業務進展

本集團始終堅持以科技創新作為引領企業發展第一動力,高度重視新技術研發及研發團隊建設。本集團致力於通過加快國際領先的功率半導體和配套器件技術及國際前沿的電力電子技術探索和研發,促進企業技術實力和經營業績的快速發展。

二零二三年,本集團下屬的三家子公司入選省級「專精特新」中小企業名單,一家子公司入選國家級「專精特新(小巨人)」企業名單。

(i) 功率半導體及其配套器件

IGBT和SiC

二零二三年,本集團已推出1700V IGBT及FRD芯片,ST封裝IGBT模塊、HEEV封裝SiC模塊、EVD封裝IGBT模塊等多款新產品。

此外,本集團啟動了電壓為1200V和1700V,包含Si IGBT和SiC MOSFET的多個系列芯片和模塊研發,有望於2024年內陸續推出。多款新產品的推出將豐富本集團自主研發的功率半導體產品種類,並進一步覆蓋電動汽車、新能源發電、SVG、伺服電機等市場的需求。

電力電子電容器

本集團的直流支撐電容器(歸類為電力電子電容器)已成功應用於張北柔性直流電網示範工程、隨州廣水100%新能源新型電力系統科技示範工程、杭州220千伏柔性低頻輸電示範工程、三峽如東海上風電柔性直流輸電示範工程等項目。

- 二零二三年,本集團的直流支撐電容器成功應用於沙特、智利、菲律賓等海外SVG項目。於
- 二零二四年一月,順利通過國家級新產品技術鑒定,為實現批量國產替代奠定了良好基礎。

(ii) 前沿性電力電子技術產品

固態交/直流開關

本集團不僅在國外的船舶市場的產品銷量有所增長,也在國內的船舶市場取得突破:國產全球首艘智能型無人系統母船「珠海雲」號、國產亞洲首制海上風電運維母船「至誠」號和「至臻」號等。

智能電網在線監測

本集團的智能電網在線監測,不僅在「隴東一山東±800KV特高壓直流」和「川渝1,000KV特高壓交流」等多個特高壓工程和智能電網項目中成功應用,而且本集團還與武漢大學電氣學院深度技術合作研發推出了用於風電領域的系列產品。

財務回顧

收入

收入由截至二零二二年十二月三十一日止年度的約人民幣917.8百萬元增加約14.9%至截至二零二三年十二月三十一日止年度的約人民幣1.054.7百萬元,主要由於輸配電領域收入增加所致。

銷售成本

銷售成本由截至二零二二年十二月三十一日止年度的約人民幣656.4百萬元增加約9.6%至截至二零二三年十二月三十一日止年度的約人民幣719.2百萬元,主要由於收入增加所致。

毛利及毛利率

毛利由截至二零二二年十二月三十一日止年度的約人民幣261.4百萬元增加約28.3%至截至二零二三年十二月三十一日止年度的約人民幣335.5百萬元,主要由於收入增加和高毛利產品比重增加所致。

毛利率由截至二零二二年十二月三十一日止年度約28.5%增加至截至二零二三年十二月三十一日止年度的約31.8%,主要由於高毛利產品比重增加所致。

其他收入及收益

其他收入及收益由截至二零二二年十二月三十一日止年度的約人民幣69.7百萬元減少約3.4%至截至二零二三年十二月三十一日止年度的約人民幣67.3百萬元,主要由於匯兑收益減少所致。

銷售及分銷開支

銷售及分銷開支由截至二零二二年十二月三十一日止年度的約人民幣69.2百萬元增加約22.3%至截至二零二三年十二月三十一日止年度的約人民幣84.6百萬元,主要由於自產IGBT業務營銷活動的全面開展費用增加所致。

行政開支

行政開支由截至二零二二年十二月三十一日止年度的約人民幣116.4百萬元增加約18.9%至截至二零二三年十二月三十一日止年度的約人民幣138.4百萬元,主要由於資產折舊和自產IGBT人員增加所致。

研發成本

本集團的研發成本由截至二零二二年十二月三十一日止年度的約人民幣90.1百萬元增加約26.1%至截至二零二三年十二月三十一日止年度的約人民幣113.6百萬元,主要由於自產IGBT和儲能集成母排等產品的研發成本增加所致。

其他開支及虧損

其他開支及虧損由截至二零二二年十二月三十一日止年度的約人民幣5.0百萬元減少約8.0%至截至二零二三年十二月三十一日止年度的約人民幣4.6百萬元,主要由於本年應收減值金額減少所致。

融資成本

融資成本由截至二零二二年十二月三十一日止年度的約人民幣7.6百萬元增加約44.7%至截至二零二三年十二月三十一日止年度的約人民幣11.0百萬元,主要由於銀行貸款平均餘額增加所致。

除税前溢利

除税前溢利由截至二零二二年十二月三十一日止年度的約人民幣38.9百萬元增加約20.8%至截至二零二三年十二月三十一日止年度的約人民幣47.0百萬元,主要由於收入增加所致。

所得税開支

所得税開支由截至二零二二年十二月三十一日止年度的約人民幣15.9百萬元增加約38.4%至截至二零二三年十二月三十一日止年度的約人民幣22.0百萬元,主要由於除稅前溢利增加所致。

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)由截至二零二二年十二月三十一日止年度約2.6%增加至截至二零二三年十二月三十一日止年度約3.0%。

母公司擁有人應佔溢利由截至二零二二年十二月三十一日止年度的約人民幣24.0百萬元增加約31.3% 至截至二零二三年十二月三十一日止年度的約人民幣31.5百萬元,主要由於收入增加所致。

母公司擁有人應佔全面收入總額由截至二零二二年十二月三十一日止年度的約人民幣25.4百萬元增加約3.5%至截至二零二三年十二月三十一日止年度的約人民幣26.3百萬元,主要由於收入增加所致。

存貨

存貨由二零二二年十二月三十一日的約人民幣163.1百萬元增加約41.0%至二零二三年十二月三十一日的約人民幣229.9百萬元,主要由於本期末備貨增加所致。

平均存貨週轉日數由截至二零二二年十二月三十一日止年度的約112日減少至截至二零二三年十二月三十一日止年度的約107日。

貿易應收款項及應收票據

貿易應收款項及應收票據由二零二二年十二月三十一日約人民幣798.2百萬元增加約2.1%至二零二三年十二月三十一日約人民幣814.6百萬元,主要由於收入增加所致。

貿易應收款項及應收票據的平均週轉日數由截至二零二二年十二月三十一日止年度約258日減少至截至二零二三年十二月三十一日止年度約255日。

貿易應付款項及應付票據

貿易應付款項及應付票據由二零二二年十二月三十一日的約人民幣250.8百萬元增加約20.2%至二零二三年十二月三十一日的約人民幣301.5百萬元,主要由於本期末備貨增加所致。

貿易應付款項及應付票據的平均週轉日數由截至二零二二年十二月三十一日止年度的約118日增加至截至二零二三年十二月三十一日止年度的約140日,主要由於賬期管理所致。

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)由二零二二年十二月三十一日的約4.3減少至二零二三年十二月三十一日的約2.9,主要由於银行借款增加所致。

於二零二三年十二月三十一日,以人民幣計值的現金及銀行結餘約為人民幣660.6百萬元(於二零二二年:約人民幣429.0百萬元)。現金及現金等價物由二零二二年十二月三十一日的約人民幣618.8百萬元增加約29.2%至二零二三年十二月三十一日的約人民幣799.3百萬元,主要由於本期投資者向一家附屬公司,即賽晶亞太半導體科技(浙江)有限公司注資所致。

於二零二三年十二月三十一日,計息銀行及其他借款以人民幣計值。計息銀行及其他借款由二零二二年十二月三十一日的約人民幣146.0百萬元增加約162.1%至二零二三年十二月三十一日的約人民幣382.7百萬元,主要由於資本結構調整所致。

資本負債比率(以計息銀行及其他借款總額除以權益總額計算)由二零二二年十二月三十一日的約 7.6%降至二零二三年十二月三十一日的約19.9%,主要由於資本結構調整所致。

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。為盡量降低匯兑風險的影響,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

於二零二三年十二月三十一日,本集團並無重大或然負債(二零二二年十二月三十一日:零)。

集團資產抵押

於二零二三年十二月三十一日,若干應付票據分別以銀行存款約人民幣28.8百萬元(二零二二年:約人民0.5百萬元)及應收票據約人民幣21.0百萬元(二零二二年:約人民幣48.7百萬元)作抵押。

於二零二三年十二月三十一日,銀行貸款人民幣17.0百萬元以若干於二零二三年十二月三十一日賬面淨值分別約為人民幣11.2百萬元及人民幣35.6百萬元(二零二二年:約人民幣11.5百萬元及人民幣37.1百萬元)的土地使用權及建築物作抵押。

於二零二三年十二月三十一日,銀行貸款人民幣116.3百萬元以若干於二零二三年十二月三十一日賬面淨值分別約為人民幣16.3百萬元及人民幣252.9百萬元(二零二二年:約人民幣16.7百萬元及人民幣163.5百萬元)的土地使用權及樓字、廠房及機器作抵押。

報告期後事項

自二零二三年六月三十一日及截至本公告日期,概無影響本集團的重要事項發生。

人力資源

於二零二三年十二月三十一日,本集團共有834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。本集團注重企業內部管理培訓與發展體系的建立,故採用多元化培訓模式來滿足各級各類僱員的不同需求,提升僱員技能組合。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,「十四五」和「十五五」時期是實現「雙碳」戰略目標的關鍵期及窗口期,也是能源技術革命及能源裝備產業升級的黃金發展期。本集團所面向的直流輸電、電動汽車、新能源發電、工業控制等新能源的上、下游產業均表現出了良好的發展態勢。本著「以科技創新,推動綠色能源發展」的企業使命,本集團將繼續加強研發團隊建設,打造創新技術與產品,抓住能源技術變革帶來的產業發展機遇,加快公司業務規模和經營業績的增長。

目前,「陝西至河南」和「陝西至安徽」等特高壓直流輸電工程,「甘肅至浙江」和「蒙西至京津冀」等柔性直流輸電或混合直流輸電工程,以及杭州柔性低頻輸電工程二期等多個新型柔性輸電工程有望啟動。隨著新能源大規模併網需求,以及電動汽車、人工智能和數據中心等用電需求的快速增長,海外電網更新、升級和新建的市場潛力巨大,為中國電力設備「出海」帶來廣闊的市場空間。

本集團自主研發的功率半導體憑借出色的技術優勢和產品品質,在客戶的實用中取得了極佳表現,獲得了客戶的認可和讚譽。二零二四年,本集團將繼續大力推進自主研發功率半導體業務,加快多項新產品研發及產能建設,提升模塊產品的市場覆蓋率和滲透率,加大芯片外銷規模。本集團對半導體業務的發展前景充滿信心。

購買、出售或贖回上市證券

於二零二三年十二月三十一日,本公司已發行1.622,790,000股股份(「股份」)。

截至二零二三年十二月三十一日止年度,本公司在香港聯合交易所有限公司(「**港交所**」)回購了9,952,000股股份,總購買價(包括相關開支)約為15,123,362港元。回購該等股份的詳情如下:

	每股價格				
二零二三年的回購月份	回購股份數目	最高	最低	總購買價	
				(概約)	
		(港元)	(港元)	(港元)	
四月	160,000	1.75	1.68	275,370	
五月	430,000	1.73	1.65	726,429	
八月	1,450,000	1.67	1.55	2,350,193	
九月	3,176,000	1.63	1.50	4,975,977	
十月	1,970,000	1.57	1.42	2,969,060	
十一月	1,420,000	1.54	1.35	2,031,860	
十二月	1,346,000	1.40	1.28	1,794,473	

回購的9,952,000股股份已於二零二三年註銷9,636,000股股份,已回購而尚未註銷的316,000股股份將隨後經本公司註銷。

自二零二四年年初至本公告日期,本公司在港交所回購了15,766,000股股份,總購買價(包括相關開支)約為18,199,039港元。回購該等股份的詳情如下:

	每股價格				
二零二四年的回購月份	回購股份數目	最高	最低	總購買價	
				(概約)	
		(港元)	(港元)	(港元)	
一月	2,590,000	1.32	1.21	3,209,793	
二月	13,176,000	1.23	1.01	14,989,246	

回購的15,766,000股股份尚未註銷。

上述回購是為了本公司及其股東(「股東」)的整體利益而進行,目的是提高每股的市場價格及改善投資者對本公司的信心。

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C1(原附錄十四)所載的企業管治守則(「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。於截至二零二三年十二月三十一日止年度,本公司已遵守企業管治守則第二部分所載之適用守則條文。

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C3 (原附錄十) 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二零二三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。

由審核委員會審閲財務報表

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二零二三年十二月三十一日止年度的經審核綜合財務報表。

股息

董事會不建議就截至二零二三年十二月三十一日止年度派付任何末期股息(二零二二年:零)。

股東週年大會

本公司股東週年大會擬訂於二零二四年六月六日(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,須於二零二四年五月三十一日(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,地址為香港夏慤道16號遠東金融中心17樓。本公司將由二零二四年六月三日(星期一)至二零二四年六月六日(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。於二零二四年六月六日(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。

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。本公司的二零二三年年度報告將刊登於該兩個網站及應要求寄發予股東。

發佈會

本公司將於二零二四年三月二十五日(星期一)上午十時至上午十一時(香港時間)舉行業績發佈網絡會議,以與股東及本公司潛在投資者討論本集團截至二零二三年十二月三十一日止年度的全年業績。

本次網絡會議採用騰訊會議平台,會議參與詳情如下:

網路參會: https://meeting.tencent.com/dm/422UP2YuuyCo

騰訊會議號: 850-662-313

承董事會命 賽晶科技集團有限公司 *主席* 項頡

香港,二零二四年三月二十二日

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;非執行董事為張靈女士;以及獨立非執行董事為陳世敏先生、張學軍先生及梁銘樞先生。