

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

二零一九年中期報告



目錄

2	公司資料
3	主席報告
5	管理層討論及分析
15	其他資料
22	獨立審閱報告
23	中期簡明綜合損益及其他全面收益表
24	中期簡明綜合財務狀況表
26	中期簡明綜合權益變動表
27	中期簡明綜合現金流量表
29	中期簡明綜合財務資料附註

執行董事

項頴先生(董事會主席)
龔任遠先生(首席執行官)
岳周敏先生

非執行董事

顏甫全先生
朱明先生
張靈女士

獨立非執行董事

陳世敏先生
張學軍先生
梁銘樞先生
趙航先生

授權代表

岳周敏先生
何麗娜女士

審核委員會

陳世敏先生(審核委員會主席)
張學軍先生
梁銘樞先生
朱明先生

薪酬委員會

梁銘樞先生(薪酬委員會主席)
陳世敏先生
趙航先生
張學軍先生

提名委員會

張學軍先生(提名委員會主席)
龔任遠先生
陳世敏先生

投資委員會

顏甫全先生(投資委員會主席)
項頴先生
張學軍先生
梁銘樞先生
陳世敏先生
張靈女士

公司秘書

何麗娜女士

法律顧問

樂博律師事務所有限法律責任合夥

核數師

安永會計師事務所

註冊辦事處

Cricket Square, Hutchins Drive,
P.O. Box 2681
Grand Cayman KY1-1111
Cayman Islands

總部

中華人民共和國(「中國」)
北京市
順義區
天竺空港工業園B區
裕華路
空港融慧園
9-A

香港主要營業地點

香港
銅鑼灣
勿地臣街1號
時代廣場二座31樓

主要股份過戶登記處

SMP Partners (Cayman) Limited
3rd Floor, Royal Bank House
24 Shedden Road, P.O. BOX 1586
Grand Cayman KY1-1110
Cayman Islands

香港股份過戶登記分處

卓佳證券登記有限公司
香港
灣仔皇后大道東183號
合和中心54樓

主要往來銀行

中國銀行股份有限公司，嘉善支行
中國建設銀行股份有限公司，嘉善支行
中國建設銀行股份有限公司，無錫錫山支行

上市資料

上市地：香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)主板
股份代號：580

公司網站

www.sunking-tech.com

主席報告

尊敬的各位股東：

本人謹代表賽晶電力電子集團有限公司(「本公司」)董事(「董事」)會(「董事會」)欣然提呈本公司及其附屬公司(統稱為「本集團」)截至二零一九年六月三十日止六個月的中期報告。

二零一九年，中國繼續推行以大力發展清潔能源發電和電力能源應用為核心的「清潔替代、電能替代」戰略，電力電子行業作為高效、節能的新興電力技術的關鍵之一，獲得了高度的重視和絕佳的發展機遇。

二零一九年，隨著《關於加快推進一批輸變電重點工程規劃建設工作的通知》、《2018-2020年貨運增量行動方案》等多項下游行業發展政策的逐步落實，本集團所面向的高壓直流輸電、軌道交通等市場，繼續保持較高投資規模。受益於此，本集團二零一九年上半年實現銷售收入**627.4**百萬元，較去年同期增長**6.7%**。

然而，受到銷售收入結構變化的影響，其中毛利率較高的特高壓直流輸電領域銷售收入較去年同期下降**54%**，致使本集團綜合毛利率由去年同期的**35%**下降至**31%**，淨利潤由去年同期的**85.6**百萬元上升至**116.9**百萬元。

本集團保持採取穩健的財務管理政策。二零一九年上半年，本集團資產負債率繼續保持較低水準，約為**19.8%**。

回顧

二零一九年，本集團繼續專注於電力電子產業的兩大高端技術領域發展，即功率半導體及配套器件技術、國際前沿的新興電力技術。作為以「技術創新」作為企業發展第一驅動力的技術驅動型企業，本集團採取了三大舉措，以鞏固和加強本集團的技術競爭力、打造業務增長的新動能。

首先，本集團啟動了功率半導體核心器件—IGBT的研發和生產項目(簡稱「**IGBT項目**」)，並組建了瑞士**SwissSEM**公司以及有國際頂尖技術水準和成功經驗的研發團隊。同時，本集團在長三角一體化核心區—嘉善經濟技術開發區啟動了絕緣柵雙極晶體管(「**IGBT**」)生產線建設。

IGBT作為功率半導體領域最為核心的器件，是電氣裝備領域的「**CPU**」，在以智慧電網、軌道交通、新能源汽車、新能源發電、變頻節能等為代表的眾多高效、節能、創新的電能應用領域起到至關重要作用，並擁有廣闊的市場。然而，由於起步較晚，中國**IGBT**技術水準和產品品質遠落後於國外，市場為國外企業所主導。

進軍功率半導體核心器件、打造自主技術的高端**IGBT**，是本集團自成立以來一直懷揣的夢想，也是本集團加速核心技術研發、開拓消費級應用市場的重大舉措。

在擁有國際頂尖技術團隊的同時，受益於多年來一直專注和深耕於電力電子領域，本集團擁有廣泛而深厚的客戶積累、行業稀缺的功率器件解決方案服務能力，為**IGBT**專案的成功提供了良好基礎。此外，本集團**IGBT**項目採用行業創新性的「半代工」生產模式，即**IGBT**生產流程中投資規模大且製造工藝標準化程度高的**IGBT**晶片前道工藝製造環節採用外部代工生產，而**IGBT**晶片設計、**IGBT**晶片後道工藝製造、**IGBT**模組封裝、測試等流程由本集團自主生產。「半代工」模式，具有投資規模小、專有技術掌控能力強、經濟效益高等諸多優點，是本集團**IGBT**項目獲得成功的又一大助力。

本集團有信心、有能力取得 IGBT 項目的成功，並將之視為本集團未來發展最重要的新動能。

此外，二零一九年上半年，本集團繼續加強新興電力技術領域的人才隊伍建設和技術研發。除成立瑞士 SwissSEM Technology AG 公司開展 IGBT 研發之外，本集團還併購了專注於新能源技術的研髮型公司—德國 morEnergy GmbH 公司並推出國際領先的阻抗測量技術產品。連同瑞士 Astrol Electronic AG 公司在內，本集團現已擁有了三大海外技術研發團隊，進一步提升了本集團國際化研發實力和國際高端人才儲備。

二零一九年上半年，本集團新興電力技術系列產品在高端技術領域取得了多項令人矚目的成績，包括：2kA 雙極能源提取系統中標歐洲核子研究中心 CERN (European Organization for Nuclear Research) 強子對撞機 HI-LUMI LHC (High Luminosity-Large Hadron Collider) 建設升級項目，智慧電網 11kV 超快交流開關設備中標英國智慧電網科技示範專案，無線無源測溫技術中標「黎魯特至青州」±800KV 特高壓直流輸電項目。

最後，本集團出售部分工業領域業務—出售九江賽晶科技有限公司 43% 股權。通過本次出售，本集團進一步聚焦核心業務，從而加快高端技術研發和產業化。本次出售所得淨款項 1.935 億元，將主要用於以 IGBT 項目為代表的新技術研發和本集團業務發展。

展望

二零一九年，是本集團承上啟下、繼往開來的一年。

經過近二十年的發展，本集團已經成為中國高端電力電子技術的領先者，擁有多項國內獨家技術和眾多國內外領先產品。企業經營效益穩步增長，研發實力不斷增強，人才團隊日益壯大。

然而，技術創新沒有止境，企業發展需要不斷的自我突破。作為中國電力電子器件技術國產研發的先鋒，本集團面向未來，啟動了國家戰略新興產業名錄和工業強基工程的重點之一、國內技術落後，且擁有廣闊市場空間的功率半導體核心器件 IGBT 的研發和生產專案，並將該項目視為本集團未來發展最重要的新動能。

本集團將以最大的信心和決心，實現攻克功率半導體核心器件技術難關、打造中國自主技術高端 IGBT 產品的戰略目標，並力爭在五年內成為世界主流供應商之一。

致謝

本人謹代表董事會，藉此機會感謝各位股東、利益相關體以及董事會各位同仁與全體僱員對本集團的支持與奉獻！本人將與管理團隊繼續努力，力求創造更多的股東價值和企業社會價值。

主席
項穎

香港，二零一九年八月二十二日

管理層討論及分析

業務回顧

1. 本集團業績表現

截至二零一九年六月三十日止六個月，本集團銷售收入約為人民幣627.4百萬元(二零一八年上半年：約人民幣587.9百萬元)，較二零一八年同期增加約6.7%。

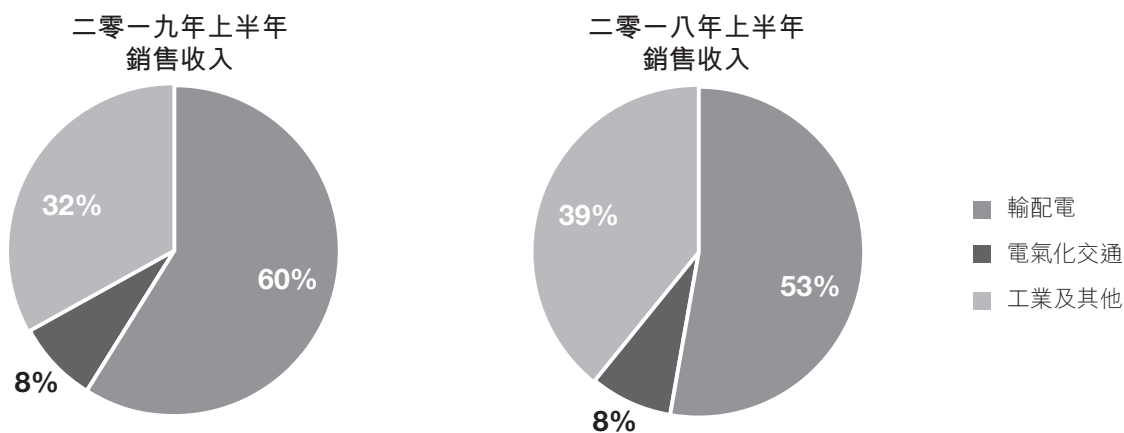
截至二零一九年六月三十日止六個月，本集團淨利潤約為人民幣116.9百萬元(二零一八年上半年：約人民幣85.6百萬元)，較二零一八年同期上升約36.6%。有關增加主要由於其他收入及收益較二零一八年同期大幅增長所致。

2. 各業務領域表現

本集團各業務領域表現如下：

	截至二零一九年 六月三十日止六個月		截至二零一八年 六月三十日止六個月	
	收入 (人民幣百萬元)	毛利率 %	收入 (人民幣百萬元)	毛利率 %
輸配電	377.2	29.5	312.8	37.3
電氣化交通	50.7	31.6	46.3	35.2
工業及其他	199.5	33.9	228.9	33.5
合計	627.4	平均31.1	587.9	平均35.3

本集團各業務領域的銷售收入佔比如下：



2.1 輸配電領域

• 市場回顧

二零一九年上半年，柔性直流輸電工程訂單充足且交付順利，多個特高壓直流輸電項目啟動，並開始陸續簽訂訂單。

首先，張北柔性直流電網實驗示範工程(以下簡稱「張北柔直工程」)進入訂單交付高峰期；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」)開始進入訂單交付期。

其次，《關於加快推進一批輸變電重點工程規劃建設工作的通知》中規劃的7個高壓直流輸電工程正在有序推進。其中，「青海－河南」、「陝北－武漢」和「雅中－江西」三個特高壓直流輸電項目及「雲貴互聯」高壓直流輸電項目，已於二零一九年上半年啟動。本集團相關訂單正在陸續簽訂。

• 經營業績

電網輸配電領域包括：特高壓直流輸電、柔性直流輸電及其他輸配電。

	銷售收入 (人民幣百萬元)		變動百分比
	截至二零一九年 六月三十日 止六個月	截至二零一八年 六月三十日 止六個月	
	輸配電領域	377.2	
特高壓直流輸電	49.0	107.3	-54
柔性直流輸電	279.5	176.0	59
其他輸配電	48.7	29.5	65

特高壓直流輸電

二零一九年上半年，「青海－河南」和「陝北－武漢」特高壓直流輸電工程，以及烏東德多端直流工程－送電端(特高壓直流技術)的訂單僅部分交付。受此影響，本集團於該領域的銷售收入下降。

此外，已啟動的「雅中－江西」特高壓直流輸電項目和「雲貴互聯」高壓直流輸電項目，正在陸續簽訂相關訂單。二零一九年下半年，特高壓直流輸電領域訂單有望開始批量交付。

柔性直流輸電

二零一九年上半年，烏東德多端直流工程-受電端(柔性直流技術)和張北柔直工程進入訂單大規模交付期。張北柔直工程，二零一九年上半年交付全部訂單額的約29%，截止二零一九年六月底已累計交付全部訂單額約86%；烏東德多端直流工程-受電端(柔性直流技術)，二零一九年上半年交付全部訂單額約12%，截止二零一九年六月底已累計交付全部訂單額約17%。受益於此，本集團於該領域的銷售收入大幅增長。烏東德多端直流工程-受電端(柔性直流技術)和張北柔直工程剩餘訂單，有望於二零一九年下半年繼續大規模交付。

管理層討論及分析

其他輸配電

二零一九年上半年，包括電力電容器產品、智慧電網線上監測產品在內，本集團輸配電領域的其他產品和業務總體表現良好，銷售收入較二零一八年同期穩定增長。

2.2 電氣化交通領域

• 市場回顧

《2018-2020年貨運增量行動方案》提出大幅提高鐵路貨物運輸能力、增加貨物運輸量。受益於此，大功率電力機車採購量保持較高水準。二零一九年上半年，中國國家鐵路集團有限公司(原「中國鐵路總公司」)共計招標419輛大功率電力機車。

此外，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(例如動車組中標車型中的84%為「復興號」中國標準動車組)。

二零一九年上半年，新能源汽車產銷量約為61萬輛，較二零一八年同期增長近50%。然而，二零一九年新能源汽車政策補貼進一步退坡，對新能源汽車上下游產業鏈均產生了不利的影響。

• 經營業績

電氣化交通領域包括：軌道交通車輛、新能源汽車和動車組。

	銷售收入 (人民幣百萬元)		變動百分比
	截至二零一九年 六月三十日 止六個月	截至二零一八年 六月三十日 止六個月	
電氣化交通領域	50.7	46.3	10
軌道交通車輛	47.3	39.9	19
新能源汽車	3.4	6.4	-47

軌道交通車輛

二零一九年上半年，受益於大功率電力機車採購量的增長以及客運動車組採購維持高位，本集團在該領域的銷售收入小幅增長。

新能源汽車

二零一九年上半年，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，本集團在該領域的銷售收入下降。

2.3 工業及其他領域

- 經營業績

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。

	銷售收入 (人民幣百萬元)		變動百分比
	截至二零一九年 六月三十日 止六個月	截至二零一八年 六月三十日 止六個月	
	工業及其他領域	199.5	
電氣設備	89.6	98.3	-9
新能源發電	23.5	10.1	133
金屬冶煉	77.4	118.2	-35
科研院所及其他	9.0	2.3	291

電氣設備

二零一九年上半年，受代理銷售產品訂單減少影響，本集團於電氣設備領域銷售收入小幅下降。

新能源發電

二零一九年上半年，中國新能源發電裝機量達到7.5億千瓦，較二零一八年同期增長約9.5%，新能源裝機規模持續擴大。受益於市場規模增長及本集團加大市場開拓力度，本集團於該領域收入大幅增加。

金屬冶煉

二零一九年上半年，受政策因素影響，電解鋁等冶金行業幾乎處於停滯狀態，新啟項目大幅減少。受此影響，本集團於該領域銷售收入大幅下降。

科研院所及其他

本集團向國內大學、科研院所及其他應用領域供應各類電力電子期間和裝置，廣泛應用於新興電氣設備研發試驗，以及特種應用領域。二零一九年上半年，本集團於該領域業務取得良好成績，銷售收入顯著增長。

管理層討論及分析

3. 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。力圖通過加快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探索和研發，促進企業技術實力和經營業績的快速發展。

IGBT 自主研發

二零一九年上半年，本集團啟動了功率半導體核心器件-IGBT的自主研發項目。首先，本集團組建了瑞士SwissSEM公司及國際化研發團隊。該研發團隊具有國際頂尖技術水準和成功經驗。其次，本集團在長三角核心區-嘉善經濟技術開發區啟動了IGBT生產線建設項目。本集團將以最大的信心和決心，實現攻克功率半導體核心器件技術難關、打造中國作為自主技術高端IGBT的戰略目標，並力爭在五年內成為世界主流供應商之一。

研發團隊建設

二零一九年上半年，本集團通過收購德國morEnergy GmbH公司，成立瑞士SwissSEM Technology AG公司並組建IGBT研發團隊，形成了德國morEnergy GmbH公司、瑞士SwissSEM Technology AG公司、瑞士Astrol三大海外高端技術研發團隊。未來，本集團仍將繼續積極吸納國際優秀研發人才，不斷加大研發投入，力爭憑藉國際領先的技術研發實力獲得國內外市場競爭優勢。

技術研發成績

二零一九年上半年，本集團技術研發取得了多項出色成績：

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. 智慧電網11kV超快交流開關設備：中標英國智慧電網科技示範專案訂單。
3. 2kA雙極能源提取系統：中標CERN世界最大強子對撞機HI-LUMI LHC項目。
4. 無線無源測溫：中標特高壓直流專案，成為國內首家將該技術應用於特高壓直流領域的企業。

財務回顧

收入

本集團的收入由截至二零一八年六月三十日止六個月約人民幣**587.9**百萬元增加約**6.7%**至二零一九年同期的約人民幣**627.4**百萬元，主要由於張北柔直工程和烏東德多端直流工程銷售收入增加所致。

銷售成本

本集團的銷售成本由截至二零一八年六月三十日止六個月約人民幣**380.1**百萬元增加約**13.7%**至二零一九年同期的約人民幣**432.3**百萬元，主要由於收入增加所致。

毛利及毛利率

本集團的毛利由截至二零一八年六月三十日止六個月約人民幣**207.8**百萬元減少約**6.1%**至二零一九年同期約人民幣**195.0**百萬元，主要由於毛利率下降所致。

本集團的毛利率由截至二零一八年六月三十日止六個月約**35.3%**減至二零一九年同期約**31.1%**，主要由於低毛率產品佔比增加。

其他收入及收益

本集團的其他收入及收益由截至二零一八年六月三十日止六個月約人民幣**24.9**百萬元增加約**299.1%**至二零一九年同期約人民幣**99.2**百萬元，主要由於處置九江賽晶科技股份有限公司**43%**股權產生的收益所致。

銷售及分銷成本

本集團的銷售及分銷成本由截至二零一八年六月三十日止六個月約人民幣**36.3**百萬元減少約**1%**至二零一九年同期的約人民幣**36.0**百萬元。

行政開支

本集團的行政開支由截至二零一八年六月三十日止六個月約人民幣**50.0**百萬元增加約**16%**至二零一九年同期約人民幣**58.0**百萬元，主要由於人力成本上升所致。

融資成本

本集團的融資成本(由須於一年內全部償還的銀行貸款的利息組成)由截至二零一八年六月三十日止六個月約人民幣**7.1**百萬元增至二零一九年同期約人民幣**8.8**百萬元，主要由於貸款增加所致。

分佔聯營公司溢利／(虧損)

本集團分佔聯營公司溢利／(虧損)由截至二零一八年六月三十日止六個月的收益約人民幣**0.9**百萬元減至二零一九年同期的虧損約人民幣**0.03**百萬元。

管理層討論及分析

除稅前溢利

本集團錄得除稅前溢利由截至二零一八年六月三十日止六個月約人民幣100.8百萬元增至二零一九年同期約人民幣148.8百萬元，主要由於處置九江賽晶科技股份有限公司43%股權產生的收益所致。

所得稅開支

所得稅開支由截至二零一八年六月三十日止六個月約人民幣15.2百萬元增加約109.4%至二零一九年同期約人民幣31.9百萬元，主要由於處置九江賽晶科技股份有限公司43%股權產生的收益所致。

母公司擁有人應佔期內全面收入總額

本集團之母公司擁有人應佔期內全面收入總額由截至二零一八年六月三十日止六個月約人民幣81.8百萬元增至二零一九年同期約人民幣113.5百萬元，主要由於處置九江賽晶科技股份有限公司43%股權產生的收益所致。

中期股息

董事會已決議從本公司股份溢價賬中支付截至二零一九年六月三十日止六個月每股普通股2港仙的中期股息(二零一八年同期：每股普通股2港仙)。中期股息預期將於二零一九年十月十五日或前後派付予於二零一九年九月二十七日名列本公司股東名冊的本公司股東。假設自本中期業績報告日期起至預期股息派付日期概無進一步發行或購回股份，則此股息總額為32,305,880港元(二零一八年同期：32,313,220港元)。

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其產品銷售的現金流量及銀行借款。於二零一九年六月三十日，本集團的流動比率(流動資產除以流動負債)約為2.5(於二零一八年十二月三十一日：約2.4)。於二零一九年六月三十日，本集團的現金及現金等價物約為人民幣629.3百萬元(於二零一八年十二月三十一日：約人民幣766.9百萬元)及計息銀行貸款約為人民幣327.2百萬元(於二零一八年十二月三十一日：約人民幣360.4百萬元)。

於二零一九年六月三十日，本集團資本負債比率(以計息銀行借款總額除以權益總額計算)的約19.8%(於二零一八年十二月三十一日：約21.6%)。

於二零一九年六月三十日，本集團銀行貸款主要以人民幣計值且合約期限為自報告年度結束起計一年內。本集團銀行借款的實際利率(等同於加權平均合約利率)由於二零一八年十二月三十一日的約4.66%減至於二零一九年六月三十日的約4.47%。於二零一九年，本集團融資及財務政策並無重大變動。

本集團將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。

利率及外幣風險

由於本公司大部分主要附屬公司乃於中國運營，因此本集團的功能貨幣為人民幣。本集團面臨交易貨幣風險。該等風險來自經營單位以本集團的非功能貨幣進行的採購。為盡量降低外匯風險的影響，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

於二零一九年六月三十日，本集團並無重大或然負債（於二零一八年十二月三十一日：無）。

本集團資產抵押

於二零一九年六月三十日，本集團的若干銀行貸款已獲於報告期末賬面總值分別約為人民幣30.9百萬元（於二零一八年十二月三十一日：約人民幣32.0百萬元）及約人民幣12.6百萬元（於二零一八年十二月三十一日：約人民幣12.8百萬元）之物業、廠房及設備以及預付土地租賃款項之抵押作為擔保。

於二零一九年六月三十日，本集團約人民幣19.2百萬元（於二零一八年十二月三十一日：約人民幣10.5百萬元）的若干應收票據已獲抵押以獲得本集團若干應付票據。

認購新股份所得款項用途

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股新股份；(b)本公司於二零一七年十二月六日根據於二零一七年五月十日由本公司股東授予的一般授權配發及發行200,000,000股新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 六月三十日 已動用 (港元)	於二零一九年 六月三十日 的餘額 (港元)	悉數動用餘額 的預期時間
研發	103,200,000	83,383,086	19,816,914	二零二零年 十二月三十一日
資本支出	103,200,000	27,041,103	76,158,897	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	344,000,000	248,024,189	95,975,811	

管理層討論及分析

人力資源

於二零一九年六月三十日，本集團共有**691**名僱員(於二零一八年十二月三十一日：**636**名僱員)。本集團薪酬主要包括基本薪金、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。

展望

展望未來，中國將繼續圍繞「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。電力電子技術作為新興電力技術的發展和應用重點，在電力系統的全部領域中，正在獲得越來越多的重視和普遍應用。特別是面對新能源發電和用電規模快速提升，以特高壓直流輸電、柔性直流輸電、智慧電網為代表的輸配電領域，電力電子技術和產業將繼續保持高速發展。而且隨著電氣化軌道交通、新能源汽車、電氣化船舶等領域電能消費規模和電能應用技術的高速發展，也將為電力電子技術和產業帶來前所未有的發展機遇。

作為技術研發和未來發展的重中之重—IGBT項目，本集團將加快推進該專案的實施，力爭在二零二零年上半年推出首批測試產品，並於二零二零年底前完成首條生產線建設。盡快完成打造自主技術高端IGBT產品的戰略目標，並使之成為本集團長期發展的新動能。

展望二零一九年下半年

柔性直流輸電領域重點專案-張北柔直工程、烏東德多端直流工程，有望繼續大規模交付訂單。此外，《關於加快推進一批輸變電重點工程規劃建設工作的通知》中規劃的「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，已於二零一九年上半年啟動並開始陸續簽訂訂單，也有望於二零一九年下半年開始大規模交付訂單。而「白鶴灘—江蘇」「白鶴灘—浙江」「閩粵聯網」高壓直流輸電項目，均有望於二零一九年下半年啟動。

此外，受益於《2018-2020年貨運增量行動方案》落實，本集團於軌道交通領域業務有望繼續保持良好的發展勢頭。

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。

購回、出售或贖回上市證券

於二零一九年六月三十日，本公司已發行 1,616,322,000 股股份。

於截至二零一九年六月三十日止六個月內，本公司聯交所以總購買價(扣除開支前)1,364,080 港元購買 1,224,000 股本公司股份。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

該等於二零一九年一月購買的 196,000 股股份已於二零一九年上半年註銷。

上述購買乃以本公司及其股東的整體利益而進行，旨在提高每股市價並提高投資者對本公司的信心。

重大收購事項及出售事項

於二零一九年三月四日，本公司的附屬公司 Sunking Pacific Limited (「**Sunking Pacific**」) 與 (其中包括) Thanh Trung Do、Hauke Christian Lothar Wilken 及 Michael Jordan (連同 Thanh Trung Do 及 Hauke Christian Lothar Wilken 統稱為「**賣方**」) 訂立協議，內容有關 Sunking Pacific 自賣方收購 morEnergy GmbH 約 29.25% 股份及 Sunking Pacific 認購 morEnergy GmbH 約 42.96% 股份。morEnergy GmbH 已成為本公司的附屬公司。

於二零一九年四月二十九日，嘉善華瑞賽晶電氣設備科技有限公司 (「**嘉善賽晶**」，本公司的全資附屬公司) 與上海坦達軌道車輛座椅系統有限公司 (「**上海坦達**」) 訂立股份轉讓協議，內容有關嘉善賽晶出售於九江賽晶科技股份有限公司 (「**九江賽晶**」) 的 43% 股權予上海坦達。九江賽晶已不再為本集團的附屬公司。

其他資料

企業管治

誠如於本公司二零一八年年報中的企業管治報告所呈報，本集團十分重視其企業管治常規，且董事會堅信，就本公司股東之利益而言，良好的企業管治常規能提升本公司的問責性及透明度。

本公司於截至二零一九年六月三十日止六個月已遵守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之守則條文。董事會會不時檢討並監察本集團的運作，以期維持高水平的企業管治常規。

暫停辦理股份過戶登記手續

為確定本公司股東收取中期股息的權利，本公司將於二零一九年九月二十六日(星期四)至二零一九年九月二十七日(星期五)(包括首尾兩日)暫停辦理股份過戶登記手續，期間不會辦理任何本公司股份過戶登記。所有過戶文件連同有關股票須不遲於二零一九年九月二十五日(星期三)下午四時三十分送達本公司的香港股份過戶登記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)，以供登記。

董事會及董事會委員會

自本公司最近期於二零一八年年報中披露以來，董事資料並無根據上市規則第13.51(B)(1)條須予披露的重大變動。

審核委員會及財務資料審閱

審核委員會已審閱本集團所採納的會計原則及慣例，亦已討論審核、風險管理及內部控制系統及財務報告事宜，包括審閱本集團截至二零一九年六月三十日止六個月的未經審核簡明綜合財務報表。

審核委員會現任成員為陳世敏先生(審核委員會主席)、張學軍先生、梁銘樞先生及朱明先生。於本公司在二零一九年六月二十日舉行的股東週年大會上，本公司股東批准續聘安永會計師事務所作為本公司的外聘核數師，任期至二零二零年舉行的股東週年大會結束時止。有關本公司外聘核數師之選任、委聘及審核費用之釐定程序已由審核委員會審核及經董事會批准。

薪酬委員會

薪酬委員會的職責包括建議董事及高級管理人員的薪酬待遇，最後由董事會批准執行。另外，薪酬委員會亦評估本集團高級管理層的表現並釐定其薪酬架構。

薪酬委員會現任成員為梁銘樞先生(薪酬委員會主席)、陳世敏先生、張學軍先生及趙航先生。

提名委員會

提名委員會職責包括制訂董事提名政策供董事會考慮及實施由董事會批准的董事提名政策，包括每年檢討董事會的架構、物色具備合資格可擔任董事的人士、監察董事繼任計劃及評核獨立非執行董事的獨立性。

提名委員會現任成員為張學軍先生(提名委員會主席)、龔任遠先生及陳世敏先生。

投資委員會

投資委員會負責就投資固定資產(包括有形及無形)、股本、債務、金融證券、重組及合營企業向董事會提出建議。

投資委員會現任成員為顏甫全先生(投資委員會主席)、陳世敏先生、梁銘樞先生、項頡先生、張學軍先生及張靈女士。

企業文化及社會責任

本集團充分知悉建立健全企業文化至關重要。本集團不時組織企業活動以增強團隊凝聚力。本集團亦刊發賽晶雙月刊，讓全體僱員瞭解本集團近況，使僱員牢記本集團的核心價值觀。

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」)作為其董事進行證券交易的行為守則。董事會確認，經對全體董事作出具體查詢後，彼等於截至二零一九年六月三十日止六個月一直遵守標準守則所載列的規定準則。

除本報告所披露外，自本公司二零一八年年報刊發以來，本集團業務發展或未來發展及財務狀況並無任何重大變動，亦無發生影響本集團的重大事件。

其他資料

董事及主要行政人員於股份、相關股份及債券中的權益及淡倉

於二零一九年六月三十日，本公司董事及主要行政人員在本公司或其任何相聯法團（定義見香港法例第571章證券及期貨條例（「證券及期貨條例」）第XV部）的股份、相關股份及債券中擁有須於本公司根據證券及期貨條例第352條規定本公司須存置的登記冊的權益及淡倉；或根據標準守則須知會本公司及聯交所的權益及淡倉如下：

(i) 於本公司股份、相關股份及債券的好倉：

於本公司的相關權益由以下持有：

董事姓名	權益性質	所持普通股數目	根據權益 衍生工具 所持有之相關 股份數目 ^(附註4)	總數	佔本公司 權益的概約 百分比 ^(附註5)
項頴先生	實益擁有人及受控制法團權益	361,958,347 ^(附註1)	20,000,000	381,958,347	23.63%
龔任遠先生	實益擁有人及配偶權益	8,160,000 ^(附註2)	11,200,000 ^(附註3)	19,360,000	1.20%
岳周敏先生	實益擁有人	4,100,000	1,500,000	5,600,000	0.35%

附註：

- 於二零一九年六月三十日，於該等361,958,347股股份中，23,630,000股股份由項頴先生直接持有，而餘下338,328,347股股份由Max Vision Holdings Limited持有。於二零一九年六月三十日，Max Vision Holdings Limited由Jiekun Limited全資擁有，而Jiekun Limited則由BNP Paribas Corporate Services Pte Ltd.全資擁有。於二零一九年六月三十日，BNP Paribas Corporate Services Pte Ltd.由BNP Paribas Singapore Trust Corporation Limited全資擁有，BNP Paribas Singapore Trust Corporation Limited為一家私人信託（項頴先生為授予人而其家庭成員則為受益人）的信託人。根據證券及期貨條例，項先生的配偶孟繁琨女士亦被視為於381,958,347股股份中擁有權益。
- 於二零一九年六月三十日，於該等8,160,000股股份中，5,060,000股股份由龔任遠先生直接持有，而餘下3,100,000股股份由龔任遠先生的配偶任潔女士持有，故根據證券及期貨條例龔任遠先生被視為於任潔女士持有的3,100,000股股份中擁有權益。
- 於購股權獲行使時可能發行之11,200,000股股份中，10,000,000股股份代表授予龔任遠先生的購股權獲行使時可予發行之股份，而餘下1,200,000股股份代表授予龔任遠先生的配偶任潔女士的購股權獲行使時可予發行之股份。根據證券及期貨條例，龔任遠先生被視為於授予任潔女士的購股權獲行使時可予發行之1,200,000股股份中擁有權益。
- 該等權益指與本公司授予該等董事（作為實益擁有）之購股權有關之相關股份之權益，相關詳情載於下文「購股權計劃」一節。
- 於二零一九年六月三十日，本公司已發行1,616,322,000股股份。

(ii) 於本公司股份、相關股份及債券的淡倉：

於二零一九年六月三十日，董事及主要行政人員概無於本公司或其相關法團的股份、相關股份及債券中擁有淡倉。

董事購買股份或債券的權利

除本中期報告所披露者外，於截至二零一九年六月三十日止六個月及直至本中期報告日期的任何時間，任何董事或彼等各自的配偶或未成年子女概無獲授任何可藉收購本公司股份或債券而獲得利益的權利，彼等亦概無行使任何該等權利；而本集團或其任何附屬公司亦概無訂立任何安排，使董事可自任何其他法團獲得該等權利。

主要股東及其他人士於股份及相關股份中的權益及淡倉

於二零一九年六月三十日，據董事所知，本公司根據證券及期貨條例第336條所存置的登記冊登記的權益記錄（即佔本公司已發行股本5%或以上，本公司董事或主要行政人員除外）如下：

(i) 於本公司股份及相關股份的好倉：

主要股東名稱	權益性質	持有股份總數	佔本公司權益的概約百分比 ^(附註8)
Max Vision Holdings Limited	實益擁有人	338,328,347 ^(附註1)	20.93%
Jiekun Limited	受控制法團權益	338,328,347 ^(附註1)	20.93%
BNP Paribas Corporate Services Pte Ltd.	代名人	338,328,347 ^(附註1)	20.93%
BNP Paribas Singapore Trust Corporation Limited	受託人	338,328,347 ^(附註1)	20.93%
孟繁琨	配偶權益	381,958,347 ^(附註1及2)	23.63%
China Hi-Tech Holding Company Ltd.	實益擁有人	300,000,000 ^(附註3)	18.56%
China Hi-Tech Group Corporation	受控制法團權益	300,000,000 ^(附註4)	18.56%
國晶資本有限公司	實益擁有人	200,000,000 ^(附註5)	12.37%
中國國有資本風險投資基金股份有限公司	受控制法團權益	200,000,000 ^(附註5)	12.37%
國新(深圳)投資有限公司	受控制法團權益	200,000,000 ^(附註6)	12.37%
中國國新控股有限責任公司	受控制法團權益	200,000,000 ^(附註7)	12.37%

其他資料

附註：

1. 於二零一九年六月三十日，Max Vision Holdings Limited由Jiekun Limited全資擁有，而Jiekun Limited則由BNP Paribas Corporate Services Pte Ltd.全資擁有。於二零一九年六月三十日，BNP Paribas Corporate Services Pte Ltd.由BNP Paribas Singapore Trust Corporation Limited全資擁有，BNP Paribas Singapore Trust Corporation Limited為一家私人信託(項頡先生為授予人而其家庭成員則為受益人)的信託人。因此，Jiekun Limited、BNP Paribas Corporate Services Pte Ltd.及BNP Paribas Singapore Trust Corporation Limited亦被視為於Max Vision Holdings Limited持有的338,328,347股股份中擁有權益。
2. 根據證券及期貨條例，項頡先生的配偶孟繁琨女士被視為於項先生擁有權益的381,958,347股股份中擁有權益。
3. 於二零一七年七月二十四日，China Hi-Tech Holding Company Ltd.與Max Vision Holdings Limited、龔任遠先生及岳周敏先生(作為賣方)訂立買賣協議，據此，Max Vision Holdings Limited、龔任遠先生及岳周敏先生出售而China Hi-Tech Holding Company Ltd購入合共125,000,000股本公司股份。China Hi-tech Holding Company Limited亦與本公司若干股東訂立日期為二零一七年七月二十二日的買賣協議，以買賣合共175,000,000股本公司股份。因此，China Hi-Tech Holding Company Limited合共持有本公司300,000,000股股份。
4. 於二零一九年六月三十日，China Hi-Tech Holding Limited由China Hi-Tech Group Corporation全資擁有。因此，根據證券及期貨條例，China Hi-Tech Group Corporation被視為於China Hi-Tech Holding Limited持有的300,000,000股股份中擁有權益。
5. 於二零一七年七月二十一日，本公司與中國國有資本風險投資基金股份有限公司訂立確認協議，本公司根據認購事項合共配發行及發行200,000,000股認購股份。於二零一七年十二月六日，中國國有資本風險投資基金股份有限公司促使其提名人(即國晶資本有限公司)認購200,000,000股認購股份。有關詳情，請參閱本公司日期分別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。於二零一八年六月三十日，國晶資本有限公司於中國國有資本有限公司持有的200,000,000股股份中擁有權益。
6. 於二零一九年六月三十日，國新(深圳)投資有限公司持有中國國有資本風險投資基金股份有限公司約35.29%權益。因此，根據證券及期貨條例，國新(深圳)投資有限公司被視作於中國國有資本風險投資基金股份有限公司間接持有的200,000,000股股份中擁有權益。
7. 於二零一九年六月三十日，中國國新控股有限責任公司持有國新(深圳)投資有限公司的100%權益。因此，根據證券及期貨條例，中國國新控股有限責任公司被視作於國新(深圳)投資有限公司間接持有的200,000,000股股份中擁有權益。
8. 於二零一九年六月三十日，本公司已發行1,616,322,000股股份。

(ii) 於本公司股份及相關股份中的淡倉：

除上文所披露外，於二零一九年六月三十日，本公司概無獲悉任何根據證券及期貨條例第336條須登記於本公司存置的登記冊之本公司股份或相關股份中的權益或淡倉。

購股權計劃

於上市前，本公司於二零一零年九月二十三日有條件採納一項購股權計劃（「購股權計劃」），該計劃於上市後生效及成為無條件。購股權計劃旨在令本集團能夠向合資格參與者（定義見本公司日期為二零一零年九月三十日的招股章程「購股權計劃」一節）授出購股權以獎勵或激勵彼等對本集團作出之貢獻。

董事會可全權酌情向合資格參與者授出購股權，以按行使價並根據購股權計劃的其他條款認購本公司股份。行使全部根據購股權計劃及本公司任何其他計劃授出的購股權而可能發行的本公司股份總數不得超過136,604,000股本公司股份，即首次於聯交所開始買賣股份時已發行股份總數的10%。

於任何十二個月期間，行使根據購股權計劃及本公司或其任何附屬公司的任何其他計劃向每一名合資格參與者授出或將予授出的購股權而發行及將予發行的本公司股份總數（包括已行使、已注銷及未行使的購股權）不得超過已發行股份的1%。購股權計劃十年內一直有效。根據購股權計劃，除非董事會另行釐定，否則每份購股權有十年行使期。

截至二零一九年六月三十日止六個月購股權計劃項下購股權的變動，以及年初及年末尚未行使的購股權詳情載列如下：

承授人姓名	授出日期	購股權數目					於二零一九年六月三十日	每股行使價 (港元)	緊接授出日期前的股價 (每股港元)	購股權的公平價值 (每股港元)	行使期
		於二零一九年一月一日	期內授出	期內行使	期內失效	註銷/沒收					
項頌先生(董事會主席、 本公司執行董事及主要股東)	二零一二年四月二十六日	-	-	-	-	-	-	0.55	0.47	0.23	二零一三年四月二十六日至二零一八年四月二十五日
	二零一三年五月二十八日	-	-	-	-	-	-	0.68	0.64	0.27	二零一四年五月二十八日至二零一九年五月二十七日
	二零一四年八月二十八日	20,000,000	-	-	-	-	20,000,000	0.69	0.61	0.88	二零一五年八月二十八日至二零二零年八月二十七日
龔任遠先生 (首席執行官及執行董事)	二零一二年四月二十六日	-	-	-	-	-	-	0.55	0.47	0.23	二零一三年四月二十六日至二零一八年四月二十五日
	二零一三年五月二十八日	750,000	-	(750,000)	-	-	-	0.68	0.64	0.27	二零一四年五月二十八日至二零一九年五月二十七日
	二零一四年八月二十八日	10,000,000	-	-	-	-	10,000,000	0.69	0.61	0.33	二零一五年八月二十八日至二零二零年八月二十七日
岳周敬先生(執行董事)	二零一二年四月二十六日	-	-	-	-	-	-	0.55	0.47	0.23	二零一三年四月二十六日至二零一八年四月二十五日
	二零一三年五月二十八日	-	-	-	-	-	-	0.68	0.64	0.27	二零一四年五月二十八日至二零一九年五月二十七日
	二零一四年八月二十八日	1,500,000	-	-	-	-	1,500,000	0.69	0.61	0.33	二零一五年八月二十八日至二零二零年八月二十七日

其他資料

承授人姓名	授出日期	於二零一九年 一月一日	購股權數目				於二零一九年 六月三十日	每股行使價 (港元)	緊接授出 日期前的股價 (每股港元)	購股權的 公平價值 (每股港元)	行使期
			期內授出	期內行使	期內失效	註銷/ 沒收					
任潔女士 (高級管理層及龔任遠先生之配偶)	二零一二年 四月二十六日	-	-	-	-	-	0.55	0.47	0.23	二零一三年四月二十六日至 二零一八年四月二十五日	
	二零一三年 五月二十八日	450,000	-	(450,000)	-	-	0.68	0.64	0.27	二零一四年五月二十八日至 二零一九年五月二十七日	
	二零一四年 八月二十八日	1,200,000	-	-	-	-	1,200,000	0.69	0.61	0.33	二零一五年八月二十八日至 二零二零年八月二十七日
		33,900,000	-	(1,200,000)	-	-	32,700,000				
僱員總計	二零一二年 四月二十六日	-	-	-	-	-	0.55	0.47	0.20	二零一三年四月二十六日至 二零一八年四月二十五日	
	二零一三年 五月二十八日	96,500	-	(96,500)	-	-	0.68	0.64	0.26	二零一四年五月二十八日至 二零一九年五月二十七日	
	二零一四年 八月二十八日	2,917,000	-	(1,251,000)	-	-	1,666,000	0.69	0.61	0.31	二零一五年八月二十八日至 二零二零年八月二十七日
	二零一六年 八月二十四日	4,735,000	-	-	400,000	-	4,335,000	1.17	1.19	0.53	二零一七年八月二十四日至 二零二零年八月二十三日
其他承授人											
總計		41,648,500	-	(2,547,500)	(400,000)	-	38,701,000				



致賽晶電力電子集團有限公司董事會

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

引言

本核數師(以下簡稱「吾等」)已完成審閱載於第23至第44頁的中期財務資料，包括賽晶電力電子集團有限公司(「貴公司」)及其附屬公司於二零一八年六月三十日的簡明綜合財務狀況表，以及截至該日止六個月期間的相關簡明綜合損益及其他全面收益表、權益變動表及現金流量表，以及解釋附註。根據香港聯合交易所有限公司證券上市規則規定，中期財務資料報告須按照其相關條文以及國際會計準則第34號中期財務報告(「國際會計準則第34號」)編製。貴公司董事負責按照國際會計準則第34號編製及呈報本中期財務資料。吾等的責任在於根據吾等之審閱，就本中期財務資料達成結論。吾等之報告乃根據協定的應聘條款，僅向全體董事會匯報，而不作任何其他用途。吾等不就本報告的內容向任何其他人士承擔或負上任何責任。

審閱範圍

吾等根據香港會計師公會頒佈之香港審閱委聘準則第2410號實體之獨立核數師審閱中期財務資料進行審閱。中期財務資料的審閱包括查詢(主要對負責財務及會計事務之人士)，以及採納分析及其他審閱程序。審閱範圍遠小於根據香港審核準則進行的審核，故吾等無法確保吾等已知悉可通過審核識別的所有重要事項。因此，吾等並不發表審核意見。

結論

基於吾等之審閱，吾等並無注意到任何事宜可引起吾等相信本中期財務資料在所有重大方面並無按照國際會計準則第34號編製。

安永會計師事務所

執業會計師

香港中環
添美道1號
中信大廈
22樓

二零一九年八月二十二日

中期簡明綜合損益及其他全面收益表

截至二零一九年六月三十日止六個月

	附註	二零一九年 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 人民幣千元 (未經審核)
收入	5	627,353	587,932
銷售成本		(432,305)	(380,136)
毛利		195,048	207,796
其他收入及收益	5	99,236	24,868
銷售及分銷成本		(35,961)	(36,325)
行政開支		(57,962)	(49,960)
研發成本		(27,698)	(21,657)
其他開支及虧損		(15,021)	(17,697)
融資成本	7	(8,776)	(7,130)
分佔溢利／(虧損)：			
一間合營企業		(35)	(13)
聯營公司		(25)	913
除稅前溢利	6	148,806	100,795
所得稅開支	8	(31,897)	(15,235)
期內溢利		116,909	85,560
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／(虧損)			
換算海外業務之匯兌差額		674	(87)
期內其他全面收入／(虧損)，扣除稅項		674	(87)
期內全面收入總額		117,583	85,473
以下人士應佔溢利：			
母公司擁有人		113,028	81,893
非控股權益		3,881	3,667
		116,909	85,560
以下人士應佔全面收入總額：			
母公司擁有人		113,541	81,837
非控股權益		4,042	3,636
		117,583	85,473
母公司普通股權益持有人應佔每股盈利	9		
基本		人民幣 7.00 分	人民幣 5.07 分
攤薄		人民幣 6.93 分	人民幣 5.00 分

中期簡明綜合財務狀況表

二零一九年六月三十日

	附註	二零一九年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
非流動資產			
物業、廠房及設備	10	274,196	318,924
使用權資產		42,783	-
預付土地租賃款項		-	35,409
購買物業、廠房及設備項目的按金		17,306	8,795
商譽		8,392	41,037
其他無形資產		34,361	40,844
會所會籍		1,554	1,554
於一間合營企業之投資		15,531	15,566
於聯營公司之投資		115,590	36,490
貿易應收款項	11	-	745
合約資產		44,819	37,535
遞延稅項資產		4,153	5,889
非流動資產總額		558,685	542,788
流動資產			
存貨		145,875	154,343
貿易應收款項及應收票據	11	803,352	859,768
合約資產		51,403	86,067
預付款、按金及其他應收款項		157,591	43,076
預付土地租賃款項		-	952
衍生金融工具		-	218
應收一名關聯方款項		25,848	-
已抵押存款		40,836	35,040
現金及現金等價物		629,297	766,891
流動資產總值		1,854,202	1,946,355
流動負債			
貿易應付款項及應付票據	12	202,101	285,646
合約負債		44,007	52,283
其他應付款項及應計費用		48,853	58,867
應付股息		42,734	-
應付一間聯營公司款項		24,500	-
衍生金融工具		9,231	9,615
計息銀行借款		327,230	360,354
租賃負債		1,762	-
應付稅項		37,024	42,682
流動負債總額		737,442	809,447
流動資產淨值		1,116,760	1,136,908
總資產減流動負債		1,675,445	1,679,696

中期簡明綜合財務狀況表

二零一九年六月三十日

	附註	二零一九年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
非流動負債			
租賃負債		11,671	-
遞延收入		3,465	4,422
遞延稅項負債		9,423	6,076
非流動負債總額		24,559	10,498
資產淨值		1,650,886	1,669,198
權益			
母公司擁有人應佔權益			
股本	13	138,499	138,637
庫存股份		(999)	(4,135)
儲備		1,497,425	1,429,062
		1,634,925	1,563,564
非控股權益		15,961	105,634
權益總額		1,650,886	1,669,198

中期簡明綜合權益變動表

截至二零一九年六月三十日止六個月

	母公司擁有人應佔										非控股權益 人民幣千元	權益總額 人民幣千元
	已發行股本 人民幣千元	庫存股份 人民幣千元	股份溢價賬 人民幣千元	以股份支付 僱員酬金儲備 人民幣千元	股本 贖回儲備 人民幣千元	視作 供款儲備 人民幣千元 (附註a)	其他儲備 人民幣千元 (附註b)	保留溢利 人民幣千元	匯率 波動儲備 人民幣千元	總計 人民幣千元		
於二零一八年一月一日	137,476	(8,773)	682,175	30,392	684	14,765	275,817	309,725	(186)	1,442,075	79,078	1,521,153
期內溢利	-	-	-	-	-	-	-	81,893	-	81,893	3,667	85,560
換算海外業務之匯兌差額	-	-	-	-	-	-	-	-	(56)	(56)	(31)	(87)
期內全面收入總額	-	-	-	-	-	-	-	81,893	(56)	81,837	3,636	85,473
收購一間附屬公司	-	-	-	-	-	-	(12)	-	-	(12)	(488)	(500)
行使購股權	1,582	-	11,456	(3,853)	-	-	-	-	-	9,185	-	9,185
以股份為基礎的付款	-	-	-	1,011	-	-	-	-	-	1,011	-	1,011
轉撥自保留溢利	-	-	-	-	-	-	13,693	(13,693)	-	-	-	-
二零一七年末期股息	-	-	(39,710)	-	-	-	-	-	-	(39,710)	-	(39,710)
購回註銷的股份	(622)	8,773	(9,941)	-	622	-	-	(622)	-	(1,790)	-	(1,790)
於二零一八年六月三十日	138,436	-	643,980	27,550	1,306	14,765	289,498	377,303	(242)	1,492,596	82,226	1,574,822
於二零一九年一月一日	138,637	(4,135)	616,899*	27,715*	1,306*	14,765*	289,498*	478,711*	168*	1,563,564	105,634	1,669,198
期內溢利	-	-	-	-	-	-	-	113,028	-	113,028	3,881	116,909
換算海外業務之匯兌差額	-	-	-	-	-	-	-	-	513	513	161	674
期內全面收入總額	-	-	-	-	-	-	-	113,028	513	113,541	4,042	117,583
收購一間附屬公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,705	3,705
出售一間附屬公司	-	-	-	-	-	-	(9,436)	9,436	-	-	(97,467)	(97,467)
行使購股權	219	-	1,751	(466)	-	-	-	-	-	1,504	-	1,504
以股份為基礎的付款	-	-	-	252	-	-	-	-	-	252	-	252
一名非控股股東注資	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	47
轉撥自保留溢利	-	-	-	-	-	-	10,510	(10,510)	-	-	-	-
二零一八年末期股息	-	-	(42,734)	-	-	-	-	-	-	(42,734)	-	(42,734)
購回註銷的股份	(357)	3,136	(3,981)	-	357	-	-	(357)	-	(1,202)	-	(1,202)
於二零一九年六月三十日	138,499	(999)	571,935*	27,501*	1,663*	14,765*	290,572*	590,308*	681*	1,634,925	15,961	1,650,886

附註：

- (a) 視作供款儲備指本集團已產生及確認之以股份為基礎的付款開支，透過發行本公司前任股東賽晶集團有限公司（「賽晶 BVI」）之股份結算。
- (b) 其他儲備主要指過往年度賽晶 BVI 豁免本集團的若干貸款及／或墊款及收購非控股權益產生的儲備，以及中國附屬公司的法定儲備。

* 該等儲備賬包括計入簡明綜合財務狀況表中的綜合儲備人民幣 1,497,425,000 元（二零一八年十二月三十一日：人民幣 1,429,062,000 元）。

中期簡明綜合現金流量表

截至二零一九年六月三十日止六個月

	附註	二零一九年 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 人民幣千元 (未經審核)
經營活動所得現金流量			
除稅前溢利		148,806	100,795
就下列各項作出調整：			
融資成本	7	8,776	7,130
分佔一間合營企業及聯營公司虧損／(溢利)		60	(900)
利息收入	5	(4,615)	(5,231)
出售物業、廠房及設備項目的收益淨額	5	(187)	(75)
出售一間附屬公司收益	5	(85,242)	-
折舊	6	11,862	9,597
其他無形資產攤銷	6	1,235	1,288
預付土地租賃款項攤銷	6	-	476
貿易及其他應收款項及合約資產減值	6	2,151	11,925
外匯遠期合約的公平價值虧損／(收益)淨額	6	12,859	(5,338)
存貨撇減至可變現淨值	6	1,604	1,953
使用權資產攤銷	6	1,445	-
遞延收入攤銷		(1,542)	(2,766)
以股份為基礎的付款開支		252	1,011
		97,464	119,865
存貨減少／(增加)		(50,851)	44,613
貿易應收款項及應收票據及合約資產增加		(146,175)	(103,765)
預付款、按金及其他應收款項減少／(增加)		(9,236)	29,566
貿易應付款項及應付票據增加／(減少)		4,442	(29,113)
已抵押定期存款減少／(增加)		(5,835)	11,766
其他應付款項及應計費用及合約負債增加		23,157	43,633
衍生金融工具變動		(13,024)	588
外匯匯率變動影響淨額		631	(12)
經營活動所得／(所用)現金		(99,427)	117,141
已付利息		(8,192)	(7,151)
已付所得稅		(29,176)	(25,587)
經營活動所得／(所用)現金流量淨額		(136,795)	84,403

中期簡明綜合現金流量表

截至二零一九年六月三十日止六個月

	二零一九年 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 人民幣千元 (未經審核)
經營活動所得／(所用)現金流量淨額	(136,795)	84,403
投資活動所得現金流量		
已收利息	1,647	2,056
購買物業、廠房及設備項目	(1,786)	(9,829)
添置其他無形資產	(7,315)	(5,174)
出售物業、廠房及設備項目所得款項	1,622	141
購買物業、廠房及設備項目的按金減少／(增加)	(8,511)	1,703
收購一間附屬公司	(3,020)	-
於一間聯營公司的投資增加	-	(500)
出售一間附屬公司所得款項	40,414	-
投資活動所得／(所用)現金流量淨額	23,051	(11,603)
融資活動所得現金流量		
行使購股權的所得款項	1,504	9,185
購回本身股份	(1,202)	(3,979)
新增銀行貸款	282,910	264,692
償還銀行貸款	(306,034)	(247,753)
收購一間附屬公司的額外權益	-	(500)
租賃付款的本金部分	(1,092)	-
一名非控股股東注資	47	-
已付股息	-	(39,710)
融資活動所用現金流量淨額	(23,867)	(18,065)
現金及現金等價物增加／(減少)淨額	(137,611)	54,735
期初現金及現金等價物	766,891	513,015
外匯匯率變動影響淨額	17	-
期末現金及現金等價物	629,297	567,750
現金及現金等價物結餘的分析		
現金及銀行結餘	629,297	567,750

中期簡明綜合財務資料附註

二零一九年六月三十日

1. 公司資料

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主板上市。本公司的註冊地址為Cricket Square, Hutchins Drive, P.O. Box 2681, Grand Cayman, KY1-1111, Cayman Islands。

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

本公司董事認為，本公司的直接控股公司為Max Vision Holdings Limited，而Max Vision Holdings Limited由本公司之創始人兼董事項頡先生最終控制。

簡明綜合中期財務資料以人民幣(「人民幣」)呈列。

2. 編製基準

截至二零一九年六月三十日止六個月中期簡明綜合財務資料乃根據國際會計準則委員會(「國際會計準則委員會」)頒佈之國際會計準則(「國際會計準則」)第34號中期財務報告編製。此中期簡明綜合財務資料並不包括年度綜合財務報表規定的所有資料及披露，因此須與本集團截至二零一八年十二月三十一日止年度的年度財務報表一併閱覽。

3. 會計政策的變動及披露

編製中期簡明綜合財務資料所採用之會計政策及編製基準，與編製本集團截至二零一八年十二月三十一日止年度之年度綜合財務報表所採用者貫徹一致，惟採用於二零一九年一月一日生效的由國際會計準則委員會頒佈的新訂及經修訂國際財務報告準則(「國際財務報告準則」)除外：

國際財務報告準則第9號(修訂本)	反向補償提前還款特徵
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)	計劃修正、縮減或清償
國際會計準則第28號(修訂本)	於聯營公司及合營企業之長期權益
國際財務報告詮釋委員會第23號	所得稅處理之不確定性
二零一五年至二零一七年週期	國際財務報告準則第3號、國際財務報告準則第11號、
之年度改進	國際會計準則第12號及國際會計準則第23號(修訂本)

除下文所述有關國際財務報告準則第16號租賃、國際會計準則第28號於聯營公司及合營企業之長期權益及國際財務報告詮釋委員會詮釋第23號所得稅處理之不確定性的影響外，新訂及經修訂準則與編製本集團中期簡明綜合財務資料無關。新訂及經修訂國際財務報告準則的性質及影響如下：

- (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一詮釋第4號釐定安排是否包括租賃、常設詮釋委員會一詮釋第15號經營租賃一優惠及常設詮釋委員會一詮釋第27號評估涉及租賃法律形式交易的內容。該準則載列確認、計量、呈列及披露租賃的原則，並規定承租人就所有租賃按單一資產負債表模式入賬。國際財務報告準則第16號大致沿用國際會計準則第17號項下的出租人會計處理方法。出租人將繼續採用與國際會計準則第17號類似的原則將租賃分類為經營租賃或融資租賃。因此，國際財務報告準則第16號對本集團作為出租人的租賃並無任何財務影響。

本集團透過採用經修訂追溯採納法採納國際財務報告準則第16號，並於二零一九年一月一日首次應用。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之保留盈利期初餘額的調整，且本集團不會重列二零一八年的比較資料，而是繼續根據國際會計準則第17號報告。

3. 會計政策的變動及披露(續)

(a) (續)

新租賃定義

根據國際財務報告準則第16號，倘合約為換取代價而給予在一段時間內控制可識別資產使用的權利，則該合約是租賃或包含租賃。當客戶有權從使用可識別資產獲得絕大部分經濟利益以及擁有指示使用可識別資產的權利時，即有控制權。本集團選擇應用過渡性的實際權宜辦法以允許該準則僅適用於先前於首次應用日期已根據國際會計準則第17號及國際財務報告詮釋委員會詮釋第4號確定為租賃之合約。根據國際會計準則第17號及國際財務報告詮釋委員會詮釋第4號未確定為租賃的合約不會重新評估。因此，國際財務報告準則第16號項下的租賃定義僅適用於在二零一九年一月一日或之後訂立或變更的合約。

於包含租賃部分的合約開始或獲重新評估時，本集團根據其獨立價格將合約中的代價分配予各個租賃及非租賃部分。本集團已採納的承租人可用實際權宜辦法，不會區分非租賃部分及就租賃及相關非租賃部分(例如物業租賃的物業管理服務)入賬作為單一租賃部分。

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的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確認及計量所有租賃的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)及短期租賃(按相關資產類別選擇)的兩項選擇性豁免除外。本集團已選擇不就(i)低價值資產租賃；及(ii)於開始日期之租期為十二個月或以下的租賃確認使用權資產及租賃負債。相反，本集團在租期內以直線法確認與該等租賃相關的租賃付款。

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的現值，經使用二零一九年一月一日的遞增借款利率貼現後予以確認，並計入租賃負債。

使用權資產根據租賃負債金額計量，並按與緊接二零一九年一月一日前於財務狀況表確認的租賃相關的任何預付或應計租賃款項金額作出調整後予以確認。所有該等資產於該日均根據國際會計準則第36號就任何減值作出評估。本集團選擇於財務狀況表中單獨列示使用權資產。

於二零一九年一月一日應用國際財務報告準則第16號時，本集團使用以下選擇性實際權宜辦法：

- 對租期於首次應用日期起計十二個月內結束的租賃應用短期租賃豁免
- 倘合約包含延長／終止租賃的選擇權，則於事後釐定租賃期限
- 對具有合理類似特徵的租賃組合使用單一貼現率
- 不包括於首次應用日期計量所有權資產的初始直接成本

中期簡明綜合財務資料附註

二零一九年六月三十日

3. 會計政策的變動及披露(續)

(a) (續)

作為承租人－先前分類為經營租賃的租賃(續)

過渡影響(續)

於二零一九年一月一日採納國際財務報告準則第16號產生之影響如下：

	增加／(減少) 人民幣千元 (未經審核)
資產	
使用權資產增加	50,633
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)
總資產增加	14,272
負債	
租賃負債增加	14,272
總負債增加	14,272

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

	人民幣千元 (未經審核)
於二零一八年十二月三十一日的經營租賃承擔	16,146
於二零一九年一月一日的加權平均增量借貸率	2.65%
於二零一九年一月一日的貼現經營租賃承擔	15,608
減：與短期租賃及剩餘租期於二零一九年十二月三十一日或之前截止的租賃有關的承擔	1,336
於二零一九年一月一日的租賃負債	14,272

新會計政策概要

截至二零一八年十二月三十一日止年度的年度財務報表所披露的租賃會計政策，自二零一九年一月一日起採納國際財務報告準則第16號後，將替換為以下新會計政策：

使用權資產

於租賃開始日期確認使用權資產。使用權資產按成本減任何累計折舊及任何減值虧損計量，並就任何重新計量租賃負債作出調整。當使用權資產與作為存貨持有的租賃土地的權益相關時，彼等其後根據本集團的「存貨」政策按成本與可變現淨值的較低者計量。使用權資產成本包括已確認租賃負債款額、初步已產生直接成本及於開始日期或之前作出的租賃付款減任何已收取租賃獎勵。除非本集團合理確定於租期結束時取得租賃資產所有權，否則已確認使用權資產於其估計可使用年期及租期(以較短者為準)按直線法折舊。

3. 會計政策的變動及披露(續)

(a) (續)

新會計政策概要(續)

租賃負債

於租賃開始日期按租賃期內將作出的租賃付款現值確認租賃負債。租賃付款包括定額付款(含實質定額款項)減任何租賃獎勵應收款項、取決於指數或利率的可變租賃款項以及預期根據剩餘價值擔保支付的金額。租賃付款亦包括本集團合理確定行使的購買選擇權的行使價及在租期反映本集團行使終止租賃選擇權時，有關終止租賃的罰款。不取決於指數或利率的可變租賃付款在出現觸發付款的事件或條件的期間內確認為開支。

於計算租賃付款的現值時，倘租賃內含利率無法確定，則本集團應用租賃開始日期的增量借款利率計算。於開始日期後，租賃負債金額的增加反映了利息的增長，其減少則關乎所作出的租賃付款。此外，倘存在租期的修改、由指數或利率變動引起的未來租賃付款變動以及租期變動、實質定額租賃付款變動或購買相關資產的評估變動，則重新計量租賃負債的賬面值。

釐定有重續選擇權合約的租期時所用重大判斷

本集團將租期釐定為不可撤銷租賃期限，而如果能合理確定將行使延長租賃的選擇權，租期還應包括該選擇權所涵蓋的任何期間，或在合理確定將不會行使終止租賃的選擇權時，還應包括該選擇權所涵蓋的任何期間。

本集團根據其部分租賃可選擇續租設備五年。本集團於評估行使重續選擇權有否合理確定性時運用判斷。其將所有會對行使重續構成經濟激勵的相關因素進行考量。於租賃開始日期後，如在本集團控制範圍內有影響其行使重續選擇權的重大事件或情況變動，本集團會重新評估租期。

本集團將重續期間計作物業租賃的一部分租期，此乃由於該等資產對本集團的經營而言具有重要性。該等租賃擁有短期不可撤銷期間，且如無可用替代者，會對生產構成重大負面影響。

中期簡明綜合財務資料附註

二零一九年六月三十日

3. 會計政策的變動及披露(續)

(a) (續)

於中期簡明綜合財務狀況表及損益中確認的金額

本集團使用權資產及租賃負債的賬面值，及其期內變動如下：

	土地使用權 人民幣千元	使用權資產 物業 人民幣千元	總計 人民幣千元	租賃負債 人民幣千元
於二零一九年一月一日	36,361	14,272	50,633	14,272
折舊費用	(476)	(969)	(1,445)	-
利息開支	-	-	-	170
付款	-	-	-	(1,009)
出售一間附屬公司	(6,405)	-	(6,405)	-
於二零一九年六月三十日	29,480	13,303	42,783	13,433

- (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公司或合營企業之權益，且不包括實質上構成聯營公司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。只有在確認聯營公司或合營企業的虧損及聯營公司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)。本集團於二零一九年一月一日採納該等修訂時評估其於聯營公司及合營企業之長期權益業務模式且認為於聯營公司及合營企業之長期權益繼續根據國際財務報告準則第9號按攤銷成本計量。因此，該等修訂不會對本集團的中期簡明綜合財務資料產生任何影響。
- (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、未動用稅項虧損、未動用稅項抵免及稅率；及(iv) 實體如何考慮事實及情況變動。於採納該詮釋時，本集團考慮於其集團內銷售的轉移定價是否會產生任何不確定稅務情況。根據本集團的稅項合規及轉移定價研究，本集團認為稅務機關將很可能接受其轉移定價政策。因此，該詮釋不會對本集團的中期簡明綜合財務資料產生任何重大影響。

4. 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，即主要從事買賣及製造電力電子部件。所有本集團來自經營業務的營運表現均產生自此分部。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。

5. 收入、其他收入及收益

本集團收入、其他收入及收益的分析如下：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一九年 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 人民幣千元 (未經審核)
收入		
輸配電	377,203	312,818
工業及其他	199,498	228,862
電氣化交通	50,652	46,252
來自客戶合約的總收入	627,353	587,932
其他收入		
政府補貼*	6,996	12,516
利息收入	4,615	5,231
銷售廢料	589	1,205
其他	185	503
	12,385	19,455
收益		
出售一間附屬公司的收益	85,242	-
匯兌收益淨額	1,422	-
出售物業、廠房及設備項目的收益淨額	187	75
外匯遠期合約的公平價值收益淨額	-	5,338
	86,851	5,413
	99,236	24,868

* 本公司附屬公司經營所在地中國大陸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貼。已收到但尚未發生相關開支的政府補貼於簡明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貼有關的未達成條件或有事件。

中期簡明綜合財務資料附註

二零一九年六月三十日

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：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一九年 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 人民幣千元 (未經審核)
已出售存貨成本	430,701	378,183
存貨撇減至可變現淨值	1,604	1,953
銷售成本	432,305	380,136
折舊	11,862	9,597
其他無形資產攤銷	1,235	1,288
預付土地租賃款項攤銷	-	476
使用權資產攤銷	1,445	-
貿易及其他應收款項及合約資產減值	2,151	11,925
外匯遠期合約的公平價值虧損／(收益)淨額	12,859	(5,338)
出售物業、廠房及設備項目的收益淨額	(187)	(75)
出售一間附屬公司的收益	(85,242)	-
匯兌差額淨值	(1,422)	5,772

7. 融資成本

融資成本分析如下：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一九年 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 人民幣千元 (未經審核)
銀行貸款的利息	8,606	7,130
租賃負債的利息	170	-
	8,776	7,130

8. 所得稅

已就期內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撥備。

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。

8. 所得稅 (續)

	截至六月三十日止六個月	
	二零一九年 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 人民幣千元 (未經審核)
本集團：		
即期－香港		
期內支出	1,101	371
即期－其他地方		
期內支出	35,431	16,975
過往期間超額撥備	(3,957)	(1,407)
遞延	(678)	(704)
期內稅項支出總額	31,897	15,235

9. 母公司普通股權益持有人應佔每股盈利

每股基本盈利乃基於期內母公司普通股權益持有人應佔溢利及期內已發行普通股之加權平均數 1,614,562,160 股 (截至二零一八年六月三十日止六個月：1,614,918,425 股) 計算。

每股攤薄盈利乃基於期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期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而兌換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：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一九年 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 人民幣千元 (未經審核)
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	113,028	81,893
	股份數目	
	截至六月三十日止六個月	
	二零一九年 (未經審核)	二零一八年 (未經審核)
股份		
用於計算每股基本盈利的期內已發行普通股加權平均數	1,614,562,160	1,614,918,425
攤薄影響－普通股加權平均數：		
購股權	15,436,550	23,148,621
	1,629,998,710	1,638,067,046

中期簡明綜合財務資料附註

二零一九年六月三十日

10. 物業、廠房及設備

截至二零一九年六月三十日止六個月，本集團購置資產的成本為人民幣5,110,000元(二零一八年六月三十日：人民幣9,829,000元)，不包括中期簡明綜合財務資料附註14所披露透過業務合併所收購的物業、廠房及設備。

截至二零一九年六月三十日止六個月，本集團出售資產的賬面值淨值為人民幣1,436,000元(二零一八年六月三十日：人民幣66,000元)，不包括中期簡明綜合財務資料附註15所披露透過出售一間附屬公司所出售的物業、廠房及設備。

11. 貿易應收款項及應收票據

	二零一九年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
貿易應收款項	625,472	774,601
減值	(22,481)	(44,940)
	602,991	729,661
應收票據	200,361	130,852
減：列為非即期之款項	-	(745)
	803,352	859,768

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。各客戶均有最高信貸限額。本集團一直嚴格控制未收應收款項，並設有信貸控制部以將信貸風險減至最低。高級管理層定期檢討逾期結餘。信貸集中風險乃按照客戶／對手方、地區與行業界別作出管理。本集團並無就其貿易應收款項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4,919,000元(二零一八年十二月三十一日：零)，應按與提供予本集團主要客戶信貸條款類似者償還。

於報告期末，本集團貿易應收款項扣除減值後按發票日期之賬齡分析如下：

	二零一九年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
3個月內	270,781	293,650
3至6個月	187,833	100,754
6至12個月	45,763	178,315
1年以上	98,614	156,942
	602,991	729,661

12. 貿易應付款項及應付票據

於報告期末，本集團之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 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
六個月內	170,380	236,812
六個月以上	31,721	48,834
	202,101	285,646

本集團貿易應付款項包括應付一間聯營公司款項人民幣 658,000 元(二零一八年十二月三十一日：零)。

13. 已發行股本

1,296,500 份及 1,251,000 份購股權附帶的認購權已分別按每股 0.68 港元及 0.69 港元的認購價行使，造成發行 2,547,500 股每股面值 0.10 的股份，除開支前的總現金代價約為 1,745,000 港元(約等於人民幣 1,504,000 元)。於行使購股權後，金額人民幣 466,000 元已自以股份支付僱員酬金儲備轉撥至股份溢價賬。

期內，本公司購回共計 1,224,000 股本公司股份及 4,160,000 股股份已註銷。購回該等股份已付總代價為人民幣 1,202,000 元，已自本公司權益中扣除。

14. 業務合併

於二零一九年三月四日，本集團收購 morEnergy GmbH(「morEnergy」，一間於德國註冊成立致力於新興能源技術開發的公司)的 29.25% 股權，及認購 morEnergy 42.96% 股權，總現金代價為 1,464,685 歐元(等於人民幣 11,152,000 元)，其中期內已支付 1,259,685 歐元(等於人民幣 9,591,000 元)及 205,000 歐元(等於人民幣 1,561,000 元)於截至二零一九年六月三十日仍未結算。收購為本集團主要措施之一，以加快其實施國際發展及增強國際研發能力的進展。

本集團已選擇按非控股權益分佔 morEnergy 的可識別資產淨值的份額計量於 morEnergy 的非控股權益。

中期簡明綜合財務資料附註

二零一九年六月三十日

14. 業務合併(續)

於收購日期morEnergy的可識別資產及負債的公平價值如下：

	於收購時確認的 公平價值 人民幣千元
物業、廠房及設備	169
其他無形資產	11,009
現金及現金等價物	865
貿易應收款項	7
其他應收款項(附註)	6,184
貿易應付款項	(75)
其他應付款項	(1,376)
遞延稅項負債	(3,440)
按公平價值計量可識別淨資產總值	13,343
非控股權益	(3,705)
收購的商譽	1,514
	11,152
償付方式：	
現金(附註)	9,591
其他應付款項	1,561
	11,152

附註：該款項包括認購morEnergy 42.96%股權的認購價749,385歐元(等於人民幣5,706,000元)。

於收購日期貿易應收款項及其他應收款項的公平價值分別為人民幣7,000元及人民幣6,184,000元。

15. 出售一間附屬公司

於二零一九年四月二十九日，本集團訂立股份轉讓協議以出售於本集團一間非全資附屬公司九江賽晶科技股份有限公司（「九江賽晶」）43% 股權予上海坦達軌道車輛座椅系統有限公司，現金代價為人民幣 193,500,000 元，其中期內已收取人民幣 77,400,000 元及人民幣 116,100,000 元於截至二零一九年六月三十日仍未結算。

出售已於二零一九年六月二十八日完成；及本集團於九江賽晶的股權已相應由 62.25% 減至 19.25%，及九江賽晶成為本集團聯營公司。

出售資產淨值及財務影響的詳情概述如下：

	二零一九年 人民幣千元 (未經審核)
出售資產淨值：	
物業、廠房及設備	36,761
使用權資產	6,405
於一間聯營公司的投資	7,500
其他無形資產	23,704
遞延稅項資產	5,080
存貨	57,716
貿易及其他應收款項淨額	247,677
已抵押按金	40
現金及現金等價物	36,986
貿易及其他應付款項	(141,742)
計息銀行借款	(10,000)
應付稅項	(9,058)
遞延稅項負債	(2,878)
	258,191
非控股權益	(97,467)
商譽	34,159
出售一間附屬公司的收益	85,242
	280,125
償付方式：	
現金	77,400
其他應收款項	116,100
於一間聯營公司的投資	86,625
	280,125

中期簡明綜合財務資料附註

二零一九年六月三十日

16. 或然負債

於二零一九年六月三十日，本集團概無任何重大或然負債(二零一八年十二月三十一日：無)。

17. 資本承擔

資本承擔

於報告期末，本集團的資本承擔如下：

	二零一九年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
已訂約但尚未撥備： 物業、廠房及設備	11,554	2,046

其他承擔

外匯遠期合約項下的承擔：

	二零一九年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
購買瑞士法郎	417,260	667,405

18. 關聯方交易

(a) 除本財務報表其他地方所詳述的交易外，期內，本集團與關聯方有如下交易：

本集團主要管理人員的薪酬：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一九年 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 人民幣千元 (未經審核)
短期僱員福利	9,825	4,751
退職福利	785	745
以股份為基礎的付款開支	105	592
向主要管理人員支付的薪酬總額	10,715	6,088

(b) 與關聯方的未償還結餘：

應收一名關聯方貸款人民幣24,500,000元(二零一八年十二月三十一日：無)為無抵押，按年利率8.3%計息及須於一年內償還。期內相應利息為人民幣1,348,000元(截至二零一八年六月三十日止六個月：無)。

19. 金融工具公平價值及公平價值層級

本集團金融工具的賬面值及公平價值(不包括賬面值與公平價值合理相若者)如下:

	賬面值		公平價值	
	二零一九年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)	二零一九年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
金融資產				
合約資產－非即期部分	44,819	37,535	44,819	37,535
貿易應收款項－非即期部分	-	745	-	745
應收票據	200,361	130,852	200,361	130,852
衍生金融工具	-	218	-	218
	245,180	169,350	245,180	169,350
金融負債				
衍生金融工具	9,231	9,615	9,231	9,615

由財務經理領導的本集團財務部負責釐定金融工具公平價值計量的政策及程序。財務經理直接向財務總監及審核委員會匯報。於各報告日期，財務部分析金融工具的價值變動及釐定估值中應用的主要輸入數據。財務總監審閱及批准估值。每年兩次與審核委員會討論估值程序及結果以作中期及年度財務報告。

金融資產及負債的公平價值乃按有關工具在自願雙方進行的當前交易(強迫或清算銷售除外)中可交換的金額入賬。

合約資產及貿易應收款項非即期部分的公平價值通過使用具有類似條款的工具的當前可用利率貼現預期未來現金流計算得出。

應收票據的公平價值乃通過使用具有類似條款、信貸風險及剩餘到期日的工具的當前可用利率貼現預期未來現金流量計算得出。

本集團與不同交易對手訂立衍生金融工具。衍生金融工具(主要包括外匯遠期合約)使用活躍市場的報價計量。

應收票據及衍生金融工具的賬面值與其公平價值相同。

中期簡明綜合財務資料附註

二零一九年六月三十日

19. 金融工具公平價值及公平價值層級(續)

下表列示本集團金融工具之公平價值計量層級：

按公平價值計量之資產：

	用於公平價值計量的各項			總計 人民幣千元
	活躍市場報價 (層級一) 人民幣千元	重大可觀察 輸入值 (層級二) 人民幣千元	重大不可 觀察輸入值 (層級三) 人民幣千元	
於二零一九年六月三十日				
應收票據	-	200,361	-	200,361
於二零一八年十二月三十一日				
衍生金融工具	218	-	-	218
應收票據	-	130,852	-	130,852
	218	130,852	-	131,070

按公平價值計量之負債：

	用於公平價值計量的各項			總計 人民幣千元
	活躍市場報價 (層級一) 人民幣千元	重大可觀察 輸入值 (層級二) 人民幣千元	重大不可 觀察輸入值 (層級三) 人民幣千元	
於二零一九年六月三十日				
衍生金融工具	9,231	-	-	9,231
於二零一八年十二月三十一日				
衍生金融工具	9,615	-	-	9,615

期內，層級一及層級二之間並無公平價值計量轉移，而層級三並無金融資產及金融負債轉入或轉出(二零一八年十二月三十一日：無)。

20. 報告期後事項

於報告期末後，董事會就截至二零一九年六月三十日止六個月宣派中期股息每股2港仙。

21. 批准中期簡明綜合財務資料

中期簡明綜合財務資料已於二零一九年八月二十二日獲董事會批准及授權刊發。