

2020 年報



SUN.KING TECHNOLOGY GROUP LIMITED
賽晶科技集團有限公司

股份代號：580

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

目錄

2	公司資料
3	主席報告
5	管理層討論及分析
12	董事及高級管理層履歷
16	企業管治報告
25	環境、社會及管治報告
33	董事會報告
45	獨立核數師報告
50	綜合損益及其他全面收益表
51	綜合財務狀況表
53	綜合權益變動表
54	綜合現金流量表
56	財務報表附註
128	五年財務概要

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(於二零二零年六月一日辭任)
高壘女士(於二零二零年六月一日獲委任)
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)
朱明先生
張學軍先生
梁銘樞先生

薪酬委員會

梁銘樞先生(薪酬委員會主席)
陳世敏先生
張學軍先生
趙航先生

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)(於二零二零年六月一日辭任)
高壘女士(投資委員會主席)(於二零二零年六月一日獲委任)
項頴先生
張靈女士
陳世敏先生
張學軍先生
梁銘樞先生

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

外聘核數師

安永會計師事務所
執業會計師
註冊公眾利益實體核數師

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

Suntera (Cayman) Limited
Suite 3204, Unit 2A, Block 3, Building D
P.O. Box 1586, Gardenia Court, Camana Bay
Grand Cayman, KY1-1100
Cayman Islands

股份過戶登記分處

卓佳證券登記有限公司
香港
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

網站

www.sunking-tech.com

主席報告

尊敬的各位股東：

二零二零年，是極不平凡的一年。

新冠疫情對經濟生活秩序和民眾健康帶來了極大的威脅和挑戰。在中國政府的領導下，全國人民萬眾一心、共克時艱，取得抗擊疫情的初步勝利。賽晶科技集團有限公司（「本公司」）及其附屬公司（統稱「本集團」），堅決執行中央和各級政府抗擊疫情的部署和要求，嚴格落實疫情防控措施。截至目前，本集團無一人感染疫情。在保證安全的基礎上，本集團有序復工復產並採取多項措施加強管理、提效率，將疫情對公司經營的不利影響降到最低。此外，本集團積極為抗疫捐款捐物，踐行企業社會責任。

二零二零年，中國政府宣佈二氧化碳（「CO₂」）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」），並繼續大力推行「清潔替代、電能替代」兩大能源結構轉型和能源技術發展戰略。作為電能高效調控和轉換、智能化和創新發展的核心，以及電動汽車、新能源發電、變頻節能、直流輸電等一大批清潔電力生產和使用技術的關鍵，功率半導體器件技術和系統集成技術，受到了中國及世界各國的高度重視和大力發展，為本集團的業務發展創造了極佳的外部環境。

二零二零年，是本集團上市的第十年，也是本集團落實戰略轉型，邁進發展新階段的奠基之年。為了更好體現「以科技創新作為企業發展第一驅動力」的經營理念，和大力打造創新技術產業的發展戰略，本集團更名為「賽晶科技集團有限公司」。這不僅清晰和準確的體現了戰略定位，也是本集團不忘初心、專注科技創新的自我鞭策和不懈追求。

本集團依託國際一流的研發實力，以打磨精品的科技工匠精神，圍繞國家新興產業的發展戰略，面向高端技術國產化的迫切需求，傾力全力打造新產品—絕緣柵雙極型晶體管（Insulated Gate Bipolar Transistor，簡稱「IGBT」），並取得了出色的進展。二零二零年，本集團不僅完成了人才團隊組建、業務路線和研發計劃制定，啟動了生產線建設，還在全行業的矚目中推出了首款自主技術的i20系列1200V/200A IGBT芯片產品和ED-Type系列1200V/600A IGBT模塊產品，產品性能達到國際一流水平。不僅如此，本集團的固態開關、直流支撐電容器、智能電網在線監測等創新技術也取得多項令人矚目、具有突破性的成績。此外，本集團現有業務也取得了良好表現，為新技術研發和新業務發展提供了堅實的保障。

面向未來，在「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。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。此外，本集團將持續優化管理制度、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。

本人謹代表本公司董事(「董事」)會(「董事會」)，藉此機會感謝各位本公司股東(「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。

項頡
主席

香港，二零二一年三月二十三日

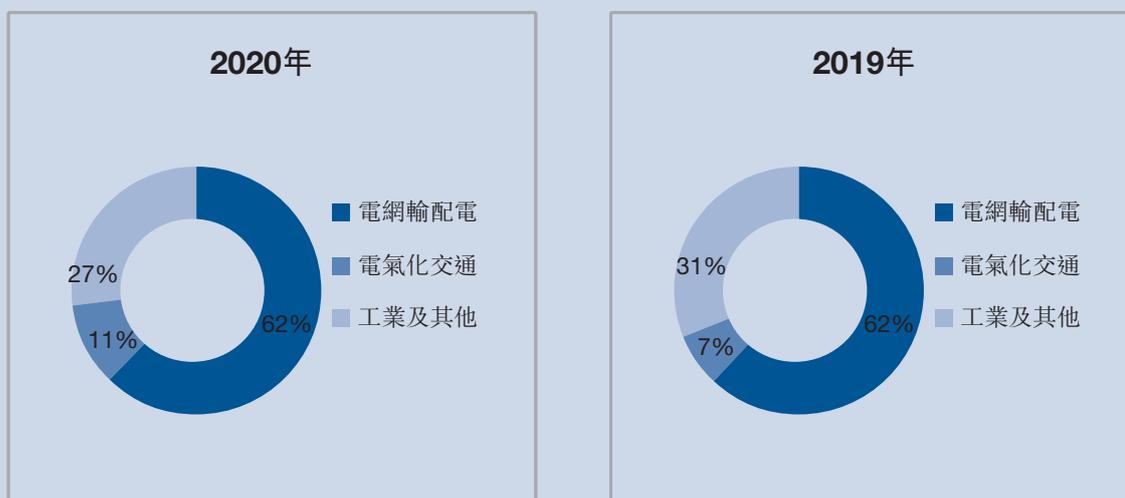
管理層討論及分析

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 收入 (人民幣百萬元)	毛利率 %	二零一九年 收入 (人民幣百萬元)	毛利率 %
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	1,215.8	平均34	1,395.6	平均30

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 %
	二零二零年	二零一九年	
	收入 (人民幣百萬元)		
輸配電領域	756.1	861.6	-12
特高壓直流輸電	288.1	102.2	182
柔性直流輸電	390.2	676.6	-42
其他	77.8	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」）—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—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 %
	二零二零年	二零一九年	
	收入 (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。

管理層討論及分析

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 %
	二零二零年	二零一九年	
	收入 (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。

* 於二零一九年六月二十八日，本集團出售於經營該業務的九江賽晶科技股份有限公司（「九江賽晶」）的43%股權，本集團於九江賽晶的股權由62.25%相應減少至19.25%，而九江賽晶則成為本集團的聯營公司。於二零二零年七月二十三日，本集團出售於九江賽晶剩餘的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。

管理層討論及分析

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

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。

管理層討論及分析

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)	於二零二零年	於二零二零年
		十二月三十一日 已動用 (港元)	十二月三十一日 的餘額 (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	344,000,000	344,000,000	-

執行董事

項頌先生，47歲，創辦人、董事會主席兼執行董事。項先生主要負責本集團的整體公司策略、規劃及業務發展。彼於一九九五年畢業於中國上海海事大學，修讀國際航運管理，並於一九九九年取得荷蘭馬斯特裡赫特管理學院工商管理碩士學位。項先生在電力電子行業貿易方面擁有豐富經驗。

龔任遠先生，50歲，執行董事、本集團總裁兼本公司首席執行官。龔先生於二零零二年加入本集團，主要負責監察本集團的整體業務，包括策劃及執行業務及發展策略及目標。於加入本集團之前，龔先生於業務經營方面積累了逾八年的經驗。龔先生於一九九三年完成由中國北京工業大學舉辦的外貿英語專科課程。龔先生為任潔女士(本公司一名高級管理層成員)之配偶。

岳周敏先生，50歲，執行董事兼本集團副總裁。岳先生於二零零九年加入本集團。岳先生主要負責本集團的策略性規劃及發展。岳先生於一九九四年畢業於中國上海海事大學，獲頒授經濟學學士學位。岳先生在資本市場的企業項目管理及籌集資金方面擁有豐富的經驗。岳先生於戰略經營方面擁有經驗豐富，自二零零五年至二零零九年，曾在聯交所上市公司中國遠洋控股股份有限公司(現稱中遠海運控股股份有限公司)(股份代號：1919)策略部任職。

非執行董事

高壘女士，41歲，於二零二零年六月加入本集團獲委任為非執行董事。高女士於二零零二年七月獲取中國科學技術大學文學士及工程學學士學位，並於二零零九年十一月於同一大學的管理科學與工程博士研究生畢業。高女士於二零一一年獲得項目管理專業認證，於二零一二年符合資格擔任於深圳證券交易所上市的公司董事會秘書，彼亦於二零一五年獲承認為高級企業風險經理。

自二零一零年八月至二零一二年十二月，高女士於中國恒天集團有限公司的戰略管理部擔任高級經理。自二零一二年十二月至二零一四年十二月，高女士於恆天海龍股份有限公司(於深圳證券交易所上市之公司(股份代號：000677))擔任副總經理及董事會秘書。自二零一五年一月至二零一九年十二月，高女士於中國恒天集團有限公司的金融投資事業部擔任高級副總經理。自二零二零年一月起，高女士於中國恒天控股有限公司擔任董事長兼總經理。

朱明先生，43歲，於二零一七年十月加入本集團獲委任為非執行董事。朱先生於二零零八年十二月取得東北財經大學會計學碩士學位。自二零零九年二月至二零一五年十月，朱先生於中國恒天集團有限公司就職，彼於該公司先後擔任財務部主管及財務部經理之職位。朱先生目前為中國恒天控股有限公司的財務總監兼董事會秘書、新偉思國際有限公司(中國恒天控股有限公司的附屬公司)以及中國機械(香港)有限公司的董事。

張靈女士，52歲，於二零一七年十二月加入本集團獲委任為非執行董事。張女士為國新風險投資管理(深圳)有限公司董事總經理及國新健康保障服務集團股份有限公司(一間於深圳證券交易所上市之公司(股份代號：000503))的董事。張女士於一九九一年於天津大學取得精密儀器系學士學位及於二零零零年於北京大學光華管理學院取得碩士學位。張女士曾就職於北京首都創業集團有限公司及中國信達資產管理股份有限公司，負責併購重組及企業改制工作。張女士亦曾就職於安信證券股份有限公司及華融證券股份有限公司，負責併購融資業務，主持完成大型企業資產重組及產業鏈整合、上市公司併購及借殼上市等項目。張女士曾擔任銅陵有色金屬集團控股有限公司董事。

董事及高級管理層履歷

獨立非執行董事

陳世敏先生，62歲，於二零一零年八月加入本集團獲委任為獨立非執行董事。陳先生為於美國註冊的執業管理會計師、美國管理會計師公會及美國會計協會會員。彼畢業於中國上海財經大學，分別在一九八三年及一九八五年取得經濟學學士學位及碩士學位。彼其後於一九九二年取得美國喬治亞大學的哲學博士學位。陳先生為中國中歐國際工商學院朱曉明會計學教席教授及案例發展中心主任。陳先生在國內及海外金融擁有豐富會計教學及研究經驗。於二零一六年六月至二零一八年十二月，陳先生曾為海藍控股有限公司(一家在聯交所上市的公司，股份代號：2278)的獨立非執行董事。於二零零七年六月至二零一六年十二月，陳先生曾為中國高速傳動設備集團有限公司(一家在聯交所上市的公司，股份代號：658)的獨立非執行董事。陳先生現為銀城國際控股有限公司(一家在聯交所上市的公司，股份代號：01902)、上海東方明珠(集團)股份有限公司(一家在上海證券交易所上市的公司，股份代號：600832)、珠海華發實業股份有限公司(一家在上海證券交易所上市的公司，股份代號：600325)、安信信托股份有限公司(一家在上海證券交易所上市的公司，股份代號：600816)、中微半導體設備(上海)股份有限公司(一家在上海證券交易所上市的公司，股份代號：688012)及華夏幸福基業股份有限公司(一家在上海證券交易所上市的公司，股份代號：600340)的獨立非執行董事。此外，陳先生亦擔任中國郵政儲蓄銀行股份有限公司(一家在上海證券交易所上市的公司，股份代號：601658)的外部監事。

張學軍先生，55歲，於二零一六年十二月加入本集團獲委任為獨立非執行董事。張先生畢業於首都師範大學(原北京師範學院)，取得哲學學士學位。張先生另於中國社科院修畢在職研究生課程。隨後，張先生於二零零六年畢業於長江商學院，並取得高層管理人員工商管理碩士學位。張先生曾於北京師範學院英語系、政法系任教。期後分別在北京團市委、北京市朝陽區團委、北京市朝陽區和平街街道辦事處工作，任辦公室副主任、團區委書記、街道辦事處主任及黨工委書記。二零零零年起任共青團中央工作，歷任團中央中國少先隊事業發展中心副主任、團中央少年部及團中央宣傳部副部長、團中央少年部部長、全國少工委副主任及十六屆團中央常委等職務。

於二零零八年至二零一一年張先生出任江西省九江市委副書記(正廳級)。二零一一年至二零一四年張先生任職江西省外事僑務辦公室黨組書記和主任。於二零一四年三月至二零一六年九月任歐美同學會黨組成員和秘書長。自二零一六年九月至二零一七年六月，張先生為新昌集團控股有限公司(其股份於聯交所上市，股份代號為404)的聯席行政總裁，主要負責中國大陸的業務管理。於二零一七年十月至二零一九年八月，張先生擔任神州通信集團的副總經理。自二零一九年九月以來，張先生擔任順利辦信息服務股份有限公司(一間在深圳證券交易所上市的公司，股份代號：000606)的黨委書記。

梁銘樞先生，45歲，於二零一七年三月加入本集團，獲委任為獨立非執行董事。梁先生現任中國智能交通系統(控股)有限公司的公司財務總監兼公司秘書。梁先生於一九九八年六月獲香港城市大學頒發會計第一級榮譽學士學位，並於二零零一年十一月獲香港中文大學頒發會計碩士學位。梁先生於一九九八年在羅兵咸永道會計師事務所香港辦事處開始其審計專業事業，其後於香港安達信會計師事務所(其後與羅兵咸永道會計師事務所合併)的全球公司融資部任職至二零零零年十二月。二零零一年七月至二零零三年二月，梁先生亦曾擔任卓進市場策動(香港)有限公司的業務顧問，就策略、組織及營運等事宜向公司提供意見。自二零零三年二月起，梁先生於三年間在CDC Corporation擔任併購部高級經理，並在CDC Corporation的附屬公司中國華泰瑞銀控股有限公司(聯交所上市公司，股份代號：8006)擔任首席財務官。二零零六年二月至二零零六年十月，梁先生擔任上海證券交易所上市公司大唐電信科技股份有限公司(股份代號：600198.CN)的關聯方北京信威通信技術股份有限公司的首席財務官。二零零六年十一月至二零零八年一月，梁先生擔任中國電子地圖及導航軟件公司北京靈圖星訊科技有限公司(北京靈圖軟件技術有限公司的附屬公司)的首席財務官。梁先生自二零零七年二月起為英國特許公認會計師公會資深會員，自二零零六年三月起為香港會計師公會的執業會計師。梁先生亦為聯交所上市公司卡賓服飾有限公司(股份代號：2030)及聯交所上市公司人瑞人才科技控股有限公司(股份代號：6919)的獨立非執行董事。梁先生亦為納斯達克上市公司Glory Star New Media Group Holdings Limited(股份代號：GSMG)的獨立董事。於二零一一年一月至二零一三年四月，梁先生任聯交所上市公司勝利油氣管道控股有限公司(股份代號：1080)的獨立非執行董事，並於二零零八年六月至二零一一年二月任聯交所上市公司卡姆丹克太陽能系統集團有限公司(股份代號：712)的獨立非執行董事。

趙航先生，66歲，於二零一七年十二月加入本集團獲委任為獨立非執行董事。趙先生為研究員級高級工程師，彼於一九八二年七月獲取中國吉林工業大學工程學工學學士學位。於二零零三年十月，趙先生取得中歐國際工商學院高層管理人員工商管理碩士學位。趙先生於一九八二年在中國吉林工業大學畢業後，彼加入中國人民解放軍運輸工程學院出任教員直至一九八七年十月為止。其後，彼獲中國汽車技術研究中心聘用，並自此直至二零一五年十一月出任多個相關職位，包括其中心副主任、中心黨委副書記及黨委書記及中心主任。趙先生於過往屢次獲獎項及認可，趙先生於一九九五年被評為「中國機械工業青年科技專家」，以及獲取「2004年中國汽車工業優秀科技人才獎」。趙先生自二零一六年四月十一日起擔任中國重汽(香港)有限公司(一間於聯交所上市的公司，股份代號：3808)獨立非執行董事以及自二零一三年十一月二十九日起擔任浙江萬豐奧威汽輪股份有限公司(一間於深圳證券交易所上市的公司，股份代號：002085)的董事。趙先生亦為中國武漢理工大學的博士生導師，及中國同濟大學、中國吉林大學、中國江蘇大學及中國重慶交通大學(前稱為重慶交通學院)的指導教師及兼職教授。此外，趙先生曾為中國汽車人力資源協會副主任委員兼秘書長、中國汽車工業協會副理事長、中國汽車工業協會副會長、中國智能交通協會副理事長、中國機械工業聯合會理事、國家863電動汽車重大專項領導小組成員、國家清潔汽車行動領導小組成員及天津市清潔汽車行動領導小組成員。

董事及高級管理層履歷

公司秘書

何麗娜女士，42歲，於二零零八年七月加入本集團，擔任本集團的法務經理及於二零一六年四月獲委任為本公司聯席公司秘書。何女士於二零一九年四月成為本公司的公司秘書。何女士於二零零一年六月畢業於中國政法大學，獲經濟法學學士學位，二零一八年獲香港公開大學企業管治碩士學位。彼為香港特許秘書公會及英國特許秘書及行政人員公會會員。何女士於監督上市公司之法規遵從事宜方面擁有超過十年經驗。

高級管理層

李金燕先生，42歲，為本集團副總裁，負責本集團產品銷售及市場推廣工作。李先生於二零零四年畢業於北京科技大學，獲頒授自動化學士學位，其後一直效力本集團。

任潔女士，43歲，為本集團人力資源及行政部副總裁，主要負責該部門的整體管理。於一九九八年畢業於中國西安外國語學院英語專業後，任女士於二零零一年加入本集團。任女士於二零一四年取得中國北京交通大學的工商管理碩士學位。任潔女士為執行董事兼本公司首席執行官龔任遠先生的配偶。

薄祥鵬先生，36歲，為本集團司首席財務官。薄先生為中國註冊會計師協會的非執業會員。薄先生於二零一零年加入本集團，並於二零一三年被擢升為本集團的財務經理。薄先生於二零一六年四月獲委任為首席財務官。薄先生於二零零六年九月獲取山東財經大學工商管理學士學位，並於二零零八年七月獲取南開大學企業管理碩士學位。薄先生於會計及財務方面擁有11年經驗。

Michael Simon Geissmann先生，43歲，本集團副總裁，負責本集團的歐洲業務拓展。Geissmann先生於二零零八年加入本集團，任營運總監。自二零一六年七月起，Geissmann先生擔任本公司的附屬公司Astrol Electronic AG的行政總裁。彼於二零零三年畢業於瑞士蘇黎世高等工業學院，取得電子工程文憑。彼加入本集團之前，曾效力於ABB Schweiz AG, Semiconductors，負責供貨商資格及質量控制的工作。

Villiger Roland先生，61歲，為本集團的副總裁，負責本集團的電力半導體裝置相關業務。Villiger先生於二零一九年十月加入本集團。Villiger先生於一九八六年完成ABB Baden主持的工程課程，並於一九九八年取得聖加侖大學的工商管理碩士學位。於加入本集團前，Villiger先生在瑞士ABB半導體公司工作，任職執行高級管理團隊成員及銷售與市場推廣副總裁。

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。

董事會

董事會及管理層職責

董事會負責領導及監控本公司，並負責監管本集團的業務，策略方針及財務表現。董事會主席主要負責本集團的整體公司策略、規劃及業務表現，並負責股東大會及董事會會議各項決議的貫徹落實，而首席執行官則專注於監察本集團的整體業務，包括策劃及執行業務及發展策略及目標。董事會特別委託高級管理層執行的主要企業事宜包括籌備中期及年度報告及公告、董事會所採納執行的業務策略及措施、推行妥善內部監控制度及風險管理程序以及遵守有關法定規定、規則與規例。

組成

董事會的組成反映本公司於有效領導及獨立決策所需技巧及經驗的必要平衡。董事會目前由三位執行董事（即項頡先生、龔任遠先生及岳周敏先生）；及三位非執行董事（即高壘女士、朱明先生及張靈女士）；及四位獨立非執行董事（即陳世敏先生、張學軍先生、梁銘樞先生及趙航先生）組成。董事履歷載於本年報「董事及高級管理層履歷」一節。

截至二零二零年十二月三十一日止年度，董事會一直遵守上市公司三分之一董事成員需分別退任及重選的有關規定。董事會共有四位獨立非執行董事（即董事成員之40%），其中有兩名獨立非執行董事具備適當的專業資格、或會計或相關財務管理專業知識。因此，本集團全面遵守上市規則有關董事會人員組成的規定。

本集團定期要求董事對其相關利益申報，評估其他董事於本公司的個人利益，確保董事會成員間並無任何財務、業務、家族或其他重大／相關關係，並確保獨立非執行董事完全滿足上市規則第3.13條對獨立非執行董事獨立性的要求。

除本年報「董事及高級管理層履歷」一節所披露者外，董事會成員之間以及董事會主席與本公司首席執行官之間並無財務、業務、家族或其他重大／相關關係。

企業管治報告

委任及重選董事

所有董事(包括獨立非執行董事)的任期為三年，並須根據本公司章程細則(「章程細則」)及上市規則的規定輪值退任及合資格膺選連任。於各股東週年大會上，不少於三分之一當時在任的董事須退任，而每名董事須最少每三年輪值退任一次。

誠如本公司日期為二零二零年六月一日的公告所披露，因工作安排，顏甫全先生已請辭非執行董事。

主席及首席執行官

董事會主席主要負責本集團的整體公司策略、規劃及業務發展，並負責股東大會及董事會會議各項決議的貫徹落實，本公司首席執行官主要是負責監察本集團的整體業務，包括策劃及執行業務發展策略及目標。目前項頴先生為董事會主席，龔任遠先生為本公司首席執行官。於截至二零二零年十二月三十一日止年度，董事會主席已與獨立非執行董事舉行了一次沒有執行董事出席的會議。

非執行董事

非執行董事(包括獨立非執行董事)為董事會帶來廣泛的商業及財務專業知識、經驗及獨立判斷。透過積極參與董事會會議，帶頭處理涉及潛在利益衝突的事項及擔任董事會轄下各委員會的成員，所有非執行董事(包括獨立非執行董事)均對本公司的有效發展方向做出不同貢獻。委任非執行董事的任期載於本年報「董事的服務合約」一節。

會議

董事會定期舉行會議以討論本集團的整體策略、營運及財務表現。董事可親身或透過電子方式參與會議。於截至二零二零年十二月三十一日止年度，共舉行五次董事會會議，以審閱及批准本集團財務及營運業績。董事於截至二零二零年十二月三十一日止年度出席董事會會議及股東會議的記錄載列如下：

	出席次數／合資格出席次數	
	董事會會議	股東大會
執行董事		
項頴先生	5/5	2/2
龔任遠先生	5/5	2/2
岳周敏先生	5/5	2/2
非執行董事		
高壘女士	2/2	1/1
朱明先生	5/5	0/2
張靈女士	3/5	1/2
獨立非執行董事		
陳世敏先生	5/5	0/2
張學軍先生	5/5	0/2
梁銘樞先生	5/5	0/2
趙航先生	5/5	0/2

另外，於截至二零二零年十二月三十一日止年度通過三項書面決議案及舉行六次執行董事會議。

全體董事在召開常規董事會會議最少14天前獲發通知及獲邀在議程中加入討論事項。全體董事於舉行會議前至少3天會獲提供有關即將在會議上討論事宜的相關資料，以確保董事有充足的審閱時間。彼等有隨時接觸本公司高級管理層及公司秘書的獨立途徑，亦有權取得獨立專業意見，有關費用由本公司承擔。重大及可能引致利益衝突的事項將透過董事會會議處理，而非以傳閱書面決議案的方式或交由董事會委員會處理。

董事會委員會

董事會已設立四個委員會(即審核委員會、薪酬委員會、提名委員會及投資委員會)，監督本集團多方面的事務。本公司為了各委員會與本集團管理層之間建立有效聯繫渠道，成立公司內部協調支援小組，方便董事獲取更加獨立客觀信息。

(a) 審核委員會

審核委員會於二零一零年八月十九日成立，並根據上市規則的規定訂明其職權範圍。審核委員會負責向董事會就聘用、重新聘用及解聘外聘核數師提出建議，並批准聘用外聘核數師的薪酬及聘用條款，及任何有關讓核數師辭職或辭退的問題；監督財務報表、年度報告及賬目、中期報告及(倘為刊發而編製)季度報告之綜合性，及審閱當中之重大財務報告判斷；及審閱財務控制、內部控制及風險管理之系統。此委員會的書面職權範圍乃與企業管治守則一致並刊載於本公司及聯交所的網頁內。

審核委員會包括一名非執行董事(即朱明先生)及三名獨立非執行董事(即陳世敏先生、張學軍先生及梁銘樞先生)。審核委員會主席為陳世敏先生，其具備上市規則第3.10條所規定的合適專業資格及財務會計事務方面豐富知識及經驗。審核委員會所有成員均具備必要的相關行業及財務經驗，可就董事會策略及其他有關事宜提出意見。審核委員會的所有成員一概非本公司現任外聘核數師的前合夥人或與彼等有關係。

審核委員會於截至二零二零年十二月三十一日止年度共舉行三次會議。在會議上，審核委員會確定了安永會計師事務所(作為本公司外聘核數師)的委聘、薪酬，審閱了本集團內部控制程序。彼等亦審閱本集團截至二零二零年十二月三十一日止年度的中期及年度業績，以及由外聘核數師所編製有關會計事項及於核數過程中任何重大發現的核數報告。審核委員會認為有關財務報表及報告乃符合使用的會計政策標準及規定，並以作足夠披露。董事於截至二零二零年十二月三十一日止年度出席審核委員會會議的記錄載列如下：

董事	出席次數／合資格出席次數
陳世敏先生(審核委員會主席)	3/3
朱明先生	3/3
張學軍先生	3/3
梁銘樞先生	3/3

(b) 薪酬委員會

薪酬委員會於二零一零年八月十九日成立，並根據上市規則訂明其書面職權範圍。薪酬委員會的職責(其中包括)建議執行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公司高級管理層的表現並擬定本公司薪酬架構。薪酬委員會的書面職權範圍乃與企業管治守則一致並已刊載於本公司及聯交所的網頁內。

薪酬委員會包括四名獨立非執行董事(即梁銘樞先生、陳世敏先生、張學軍先生及趙航先生)。薪酬委員會主席為梁銘樞先生。

薪酬委員會於截至二零二零年十二月三十一日止年度共舉行兩次會議。薪酬委員會就董事津貼、高級管理人員薪酬和考核制度、員工的薪酬和獎勵計劃提出建議。董事於截至二零二零年十二月三十一日止年度出席薪酬委員會會議的記錄載列如下：

董事	出席次數／合資格出席次數
梁銘樞先生(薪酬委員會主席)	2/2
陳世敏先生	2/2
張學軍先生	2/2
趙航先生	2/2

此外，一項書面決議案於截至二零二零年十二月三十一日止年度獲通過。

於截至二零二零年十二月三十一日止年度應付本公司高級管理層(不包括董事)的酬金介乎下列範圍：

	人數	
	二零二零年	二零一九年
人民幣200,000元至人民幣300,000元	0	0
人民幣300,001元至人民幣400,000元	0	1
人民幣400,001元至人民幣500,000元	0	2
人民幣500,000元以上	5	2

(c) 提名委員會

提名委員會於二零一零年八月十九日成立。提名委員會職責包括(其中包括)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。提名委員會的書面職權範圍乃與企業管治守則一致並刊載於本公司及聯交所的網頁內。

提名委員會包括一名執行董事(即龔任遠先生)及兩名獨立非執行董事(即陳世敏先生及張學軍先生)。提名委員會主席為張學軍先生。

提名政策

董事會應根據本集團的業務而具備適當所需技術、經驗及多元觀點與角度。為確保其組成人員的變動不會帶來不適當的干擾，本公司應設有正式、經審慎考慮並具透明度的董事甄選、委任及重新委任程序，並設定有秩序的董事繼任計劃(如認為有需要)，包括定期檢討此類計劃。委任新董事(作為新增董事或填補所出現的臨時空缺)乃經提名委員會推薦候選人後由董事會作出決定。

用於考慮候選人是否符合資格的標準，應視乎候選人是否可對董事會多元化作出貢獻以及是否能投入足夠時間及精力履行下列職責：

- (a) 參與董事會會議為策略、政策、表現、職責、資源、主要委任及操守準則等事項作出獨立判斷；
- (b) 於發生潛在利益衝突時發揮領導作用；
- (c) 服務於審核委員會、薪酬委員會及提名委員會(如為非執行董事候選人)以及其他相關董事會轄下之委員會(如獲邀請)；
- (d) 為董事會引入一系列營商及財務經驗，透過出席及參與董事會／委員會會議，而使他或她所服務的董事會及任何董事會轄下之委員會受惠於其技能、專長、各種背景及資格以及多樣性；
- (e) 監察本集團在達致預定之企業宗旨及目標方面的表現及監督相關表現的申報情況；
- (f) 確保彼所服務的董事會轄下之委員會履行董事會授予的權力及職能；及
- (g) 遵守董事會不時訂定，或本公司憲章文件不時所載，或法例或上市規則不時訂立的任何規定、指示及規例(如適用)。

如建議委任候選人為獨立非執行董事，則須根據(其中包括)上市規則第3.13條(經聯交所可能不時作出修訂)所載的因素評估其獨立性。如適用，則亦須評估該候選人的學歷、資格及經驗等整體情況，以考慮彼是否具備上市規則第3.10(2)條所規定合適的專業資格或會計或相關財務管理專長以擔任獨立非執行董事。

提名委員會於截至二零二零年十二月三十一日止年度共舉行一次會議。提名委員會於會上審閱獨立非執行董事的獨立性、董事會組成及董事會多元化政策。董事於截至二零二零年十二月三十一日止年度出席提名委員會會議的記錄載列如下：

董事	出席次數／合資格出席次數
張學軍先生(提名委員會主席)	1/1
龔任遠先生	1/1
陳世敏先生	1/1

此外，一項書面決議案於截至二零二零年十二月三十一日止年度獲通過。

《董事會成員多元化政策》

董事會制定《董事會成員多元化政策》，旨在通過董事會成員多元化以豐富董事會管理技能、經驗及多樣性的觀點，以提升本集團的管理質素及業績表現。《董事會成員多元化政策》要求董事會成員之任命應以用人唯才為原則，並在甄選時考慮及均衡董事於年齡、性別、教育和文化背景、專業技巧，行業經驗、獨立性等方面之分別以達致多元化。提名委員會監察《董事會成員多元化政策》的執行，並每年於本公司《企業管治報告》中匯報。提名委員會亦檢討《董事會成員多元化政策》，並在認為需要時向董事會提出修訂建議。董事會認為，透過包含不同性別、教育背景及專業資格的董事會成員，董事會在多元化方面取得進展。董事會將根據董事會成員多元化政策繼續努力實現董事會的多元化。

(d) 投資委員會

投資委員會於二零一一年六月二十八日成立，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。

投資委員會由一名執行董事(即項頡先生)、兩名非執行董事(即高壘女士及張靈女士)及三名獨立非執行董事(即陳世敏先生、張學軍先生及梁銘樞先生)組成。投資委員會主席為高壘女士。

投資委員會於截至二零二零年十二月三十一日止年度沒有舉行任何會議。

董事資料變動

除上述所披露，截至二零二零年十二月三十一日止年度內及截至本年度報告日期，概無須根據上市規則第13.51B(1)條規定披露的董事資料變動。

風險管理及內部控制

本公司審計部門對本集團於截至二零二零年十二月三十一日止年度的內控系統進行了全面年度審計，並提交了《二零二零年年度內控報告》至董事會審閱。董事會負責檢討本集團內控系統有效性，其亦審閱本集團的內控系統(涵蓋包括財務、營運及合規監控及風險管理功能等在內的所有重大監控)的效能，旨在防止資產未經授權使用或出售、確保存有正確會計記錄以及提供可靠財務資料作內部使用或刊發，以及確保遵守適用法律、規例及法規。內部監控系統旨在管理而非消除未能達到業務目標之風險。董事會認為本集團於回顧期間的風險管理及內部監控系統是有效及足夠的。於截至二零二零年十二月三十一日止年度，除遵循現有嚴格的內部控制外，本公司做出如下額外改進：

(a) 加強電商業務的控制

為促進線上線下銷售信息交流與溝通，及時掌握市場信息，拓展經營寬度，提高經營管理水平，本集團在2020年制定了《阿里巴巴網店管理制度》，加強了公司網店及相關產品、信息、流程的管理和維護，充分發揮網店的作用。

(b) 建立健全人才選用機制，穩定核心人才隊伍

為及時、準確的補充人才，滿足集團各公司發展需要，本集團在二零二零年修訂了《招聘管理制度》，細化了招聘審批流程、面試流程、錄用流程及入職流程等內容。

此外，為鼓勵員工關心公司發展，將個人利益與公司利益相結合，本集團制定了《2020年績效獎金管理辦法》。

公司積極引入國際化人才，逐步建立與公司全球化戰略相匹配的人才隊伍。2020年，公司建立了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電路阻抗測量技術研發團隊，促進企業技術實力的提高。

(c) 完善對產品售後質量問題的管理

為保證產品質量問題得到合理、有效的解決，本集團在二零二零年發佈了《產品質量信息反饋管理制度》，說明了各部門的職責與管理要求，同時增加了產品質量問題處理的流程。

企業管治職能

事會負責履行企業管治職責，包括：

- (a) 發展及審閱本集團的企業管治政策及常規；
- (b) 審閱及監控本公司董事及高級管理層人員的培訓及持續專業發展；
- (c) 審閱及監控本集團依據法律及監管規定的政策及慣例；及
- (d) 審閱本公司是否遵守企業管治守則及本企業管治報告中的披露。

企業管治報告

為滿足企業管治守則守則條文A.6.5條的規定，所有董事都已參與持續專業發展的培訓，發展及更新其知識及技能，以確保其繼續在具備全面資訊及切合所需的情況下對董事會作出貢獻。總括而言，董事們於截至二零二零年十二月三十一日止年度接受有關香港法例第622章公司條例(「公司條例」)及上市規則的培訓，以更新及發展彼等的技術及知識，出席情況列示如下：

	培訓範圍	
	公司條例	上市規則
執行董事		
項頴先生	✓	✓
龔任遠先生	✓	✓
岳周敏先生	✓	✓
非執行董事		
高壘女士	✓	✓
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	✓	✓

董事於財務報表的責任

董事瞭解彼等編製真實而公平地反映本公司於二零二零年十二月三十一日的事務狀況以及本公司截至二零二零年十二月三十一日止年度的溢利及現金流量的財務報表的責任，並確保有關報表根據法定規定及適用會計準則編製。

核數師酬金

自二零一二年起，安永會計師事務所獲委任為本公司外聘核數師。於二零二零年，本公司接受安永會計師事務所人民幣170萬元的年度審計報價。相關的會計師事務所的甄選、委聘、離任程序均得到了審核委員會和董事會的審核批准。

本公司外聘核數師就彼等對財務報表的責任載於本年度報告第45至49頁的「獨立核數師報告」一節中。於截至二零二零年十二月三十一日止年度，除核數費用外，已就安永會計師事務所的中期審閱表現支付人民幣60萬元。

公司秘書

何麗娜女士於二零一六年四月獲委任為本公司之公司秘書。何女士為本公司員工，並向董事會主席匯報及負責就管治事宜向董事會提供意見。於截至二零二零年十二月三十一日止年度，何女士已確認彼已參加不少於15小時的相關專業培訓。

章程文件

本公司章程文件於截至二零二零年十二月三十一日止年度概無任何變更。

股東權利

召開股東特別大會及提出建議的程序根據章程細則，任何在提交要求日期持有不少於本公司已繳入股本十分之一或以上的股東，有權於任何時候通過向董事會或本公司秘書(地址：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)發出書面要求，要求董事會召開股東特別大會，以處理有關要求中指明的任何事項；且股東特別大會應於遞交該要求後兩個月內舉行。若遞交日後21日內，董事會尚未準備召開股東特別大會，則遞交要求人可自行以同樣的方式召開大會，由此產生的所有適當費用，是由董事會未能召開大會造成的，應由本公司報銷給提交要求之人。

向董事會提出查詢

股東欲提出有關本公司的查詢，可將其查詢電郵至：ir@sunking-tech.com。

投資者關係

本公司鼓勵與其機構及私人投資者進行雙向溝通。本集團於寄發予股東之年報及中期報告中提供有關本公司業務之詳盡資料。本公司於公佈財務業績後與投資者會面，闡釋本公司之業務、表現及未來計劃，令公眾人士對本公司加強瞭解。股東週年大會為董事會與股東提供直接溝通之平台。本公司與傳媒維持定期溝通，向公眾人士發佈有關本集團及其業務之財務及其他資料，以促進有效溝通。

環境、社會及管治報告

報告簡介

本公司一直奉行綠色、可持續發展的經營理念，積極承擔應有的企業社會責任，發揮在節能環保及社會責任方面的正面影響。本公司編製並披露二零二零年《環境、社會及管治報告》（「報告」），旨在如實反映二零二零年本集團在環境保護和社會責任方面的活動，履行我們對股東、員工、客戶和社會各方面利益相關者的承諾。

編製依據

- 1、 聯交所《環境、社會及管治報告指引》
- 2、 全球報告倡議組織的《可持續發展報告準則》(Sustainability Reporting Standards)
- 3、 國際標準化組織ISO 26000:2010《社會責任指南》

報告範圍

報告所涵蓋期間與本公司二零二零年年報涵蓋期間相同，並刊載於二零二零年年報內，與其同時披露。

除報告中另外說明的以外，報告內容涵蓋本公司及附屬公司。

數據來源

結合本集團自身業務特點，遵循重要性、量化、平衡和一致性的原則匯報及披露相關數據和資料，全部信息及數據來源於公司的正式文件，以及經由公司統計、匯總及審核的實際信息。

環境責任

我們嚴格遵守：

- 《中華人民共和國環境保護法》
- 《中華人民共和國安全生產法》
- 《中華人民共和國大氣污染防治法》
- 《中華人民共和國固態廢物污染環境防治法》
- 《危險廢物轉移聯單管理辦法》
- 《城鎮排水與污水處理條例》

排放物

本集團的生產廢水和生活污水經過處理達標後排放。我們的生產活動並無燃料消耗產生的排放物。生產過程中產生的以下廢氣經過以下處理達到排放標準後，進行排放。

廢氣種類	排放物	處理方式
焊接煙塵	顆粒物	濾筒除塵裝置處理
灌封廢氣	揮發性有機化合物	活性炭吸附裝置吸附處理
噴漆廢氣及噴漆後烘乾廢氣	漆霧／二甲苯	水簾式漆霧處理設備配套活性炭處理
拋丸廢氣	鐵屑顆粒物	布袋除塵器處理

其他廢氣主要來源於車輛使用產生的排放。本集團硫氧化物排放量由截至二零一九年十二月三十一日止的約595千克減少約52.94%至二零二零年同期的約280千克；本集團二氧化氮排放量於二零二零年十二月三十一日止約為1千克，與截至二零一九年十二月三十一日止的排放量基本持平；本集團顆粒物排放量由截至二零一九年十二月三十一日止的約57千克減少約54.39%至二零二零年同期的約26千克。

溫室氣體排放主要來源於車輛使用、電力使用和出差乘坐交通工具。我們制定了有關公司車輛使用、生產及辦公設備使用、員工出差、節水節電等一系列的制度，加強對車輛使用、設備使用和員工出差管理。我們也定期對車輛以及生產和辦公設備進行維護保養，提高使用效率。部分子公司安排班車，解決了員工的上下班問題。我們倡導低碳環保的理念，積極開展節能環保的培訓，鼓勵員工採用綠色出行方式，減少能源的消耗。二零二零年本集團的CO₂排放數量如下

CO ₂ 排放：	單位：噸	
	二零二零年	二零一九年
直接排放	214	261
間接排放	8,138	7,984

環境、社會及管治報告

本集團生產過程中產生的無害廢棄物，根據《廢品庫管理制度》的規定流程進行處理。對有害廢棄物建立《危廢品管理台賬》，監控有害廢棄物的處置情況。本集團的有害廢棄物產生量小，嚴格按照規定收集和處置，沒有對周圍環境產生不良影響。我們不斷改善工藝，提高原材料的利用率；加強質量監控，提高產品的合格率。本集團二零二零年度廢棄物處理情況如下：

	種類	排放量(噸)	處理方式
無害廢棄物	廢鋼料	200	出售
	鐵屑顆粒物	1.8	出售
	生活垃圾	7.5	委託有資質的公司處理
	廢紙	4	出售
有害廢棄物	廢油漆渣	3.17	委託有資質的公司處理
	廢有機溶液	8	委託有資質的公司處理
	油水混合物	9.1	委託有資質的公司處理
	廢活性炭	0.81	委託有資質的公司處理
	廢封罐料	13.43	委託有資質的公司處理
	廢包裝桶(塑料)	0.88	委託有資質的公司處理
	廢包裝桶(鐵桶)	0.77	委託有資質的公司處理
	污泥	4	委託有資質的公司處理

資源使用

我們對用水、用電、汽車燃油及其他資源使用制定了一系列管理制度，包括《節約用電管理規定》、《車輛管理制度》和《辦公用品管理制度》等，確定歸口管理部門和處罰機制，盡可能減少了資源的消耗。我們採用多種電子系統推行無紙化辦公，不僅極大的提高了工作效率，還減少了資源的使用。二零二零年本集團資源使用情況如下：

資源	二零二零年	二零一九年
水(噸)	105,944	340,532
電(千瓦時)	7,545,760	7,423,041
汽油(升)	72,770	88,844
柴油(升)	6,360	7,553

我們實行適時生產制，對原材料採用申購制度，避免大規模的存貨積壓。我們也通過制定相關的《品質管制制度》、提高技術工人的水準，降低產品的廢品率。由於產品的規格型號不同，所使用包裝物規格也各不相同，故我們無法統計包裝物重量。二零二零年度，本集團包裝物材料的類型及使用量如下表：

包裝物類型	數量(個)
木箱	7,494
紙箱、蜂窩箱	30,512
珍珠棉、泡沫	276,800
紙盒	600

環境及天然資源

我們一直致力於高效節能電力電子產品的研發與生產，推進清潔能源的應用和發展。本集團主要產品在特高壓直流、柔性直流輸電領域及電氣化交通領域佔有較大市場份額，在提高電能輸送效率及質量方面具有重要作用。

我們自身也始終堅持綠色、可持續發展的經營戰略，通過不斷健全管理制度和體系、改進生產工藝、加強員工培訓等方式實現節能減排，踐行綠色生產。我們的部份產品通過了GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015的環境管理體系認證，有效推動了我們開展環境管理工作及企業的可持續發展，我們的業務對環境及天然資源並沒有重大影響。

氣候變化

本集團主要的生產經營活動在北京、浙江嘉善、江蘇無錫及湖北武漢，目前沒有對本集團主要的生產經營活動產生影響的重大氣候。本集團已經對本集團的財產投保了財產險，以應對財產損失風險。

員工責任

我們嚴格遵守：

- 《中華人民共和國勞動法》
- 《中華人民共和國勞動合同法》
- 《中國婦女權益保障法》
- 《中國職業病防治法》
- 《中華人民共和國安全生產法》
- 《職工帶薪年休假條例》
- 《女職工勞動保護特別規定》
- 《禁止使用童工規定》

環境、社會及管治報告

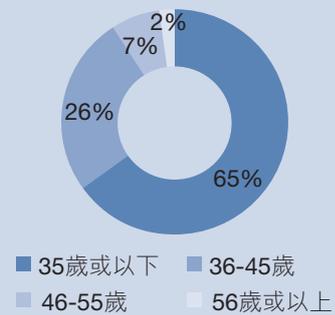
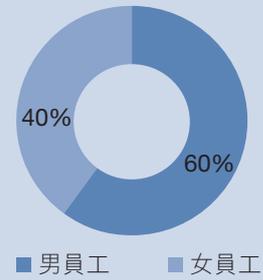
僱傭

員工是公司最寶貴的財富，是公司賴以發展的根本。我們秉承公開、公平、平等的僱傭政策，確保員工不因種族、年齡、性別等因素受到歧視，不斷完善人力資源管理體系。我們採用外部招聘、內部推薦和輪崗等相結合的方式招募優秀人員，通過《員工手冊》、《招聘管理制度》、《晉升管理制度》等一系列制度明確規定了僱傭有關的原則和程式。我們不會僱用勞工和強制勞動。

我們積極引入國際化人才，逐步建立與公司全球化戰略相匹配的人才隊伍。我們已建立了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電路阻抗測量技術研發團隊，促進企業技術實力的提高。

公司制定的《薪酬管理制度》和《績效考核制度》等規定了包括基本工資和績效工資的兩部分薪酬體系，以及年終雙薪制度。我們也為員工發放各種補貼、提供工作午餐、員工旅遊、員工生日會和健康體檢等福利待遇。

截至二零二零年十二月三十一日，本集團共有員工620人，員工性別及年齡構成如下：



健康與安全

我們高度重視員工的職業健康與安全，每年為全體員工安排體檢。冬季時節提供棉服、棉被，夏季時節提供防暑降溫的清涼飲料。除繳納五險一金外，我們還為員工購買了補充醫療保險，使其獲得多重健康保障。我們也不斷完善職業健康與安全的體系和制度，紮實開展職業健康、安全生產、培訓及職業病防護等管理工作，努力為員工提供一個安全健康的工作生產環境。

所有員工上崗前需經過崗前培訓，部分崗位職工須持證上崗。我們制訂並嚴格落實安全生產的各項制度，定期安全檢查。如無錫賽晶電力電容器有限公司(「無錫賽晶」)制訂的《安全管理規定》、《安全生產事故應急預案》及《危險作業管理制度》，嘉善華瑞賽晶電氣設備科技有限公司(「嘉善賽晶」)制訂的《安全管理制度》等規章制度。我們也為生產人員提供了一系列安全保障措施，如提供一次性防塵口罩、佩戴過濾式防毒面具、佩戴防噪音耳塞等。二零二零年，沒有發生任何重大安全生產事故。

我們制訂了《環境因素的識別與評價程序》、《環境與職業健康安全信息交流程序》及《職業危害崗位管理制度》等一系列制度及流程，杜絕員工職業傷害。我們也積極開展職業病危害因素檢測，加強對職業病危害因素的定期監測。無錫賽晶和嘉善賽晶已於二零二零年亦委託第三方機構進行職業病危害因素檢測。武漢朗德已通過GB/T 28001-2011/OHSAS 18001:2007職業健康安全管理体系認證。

發展及培訓

我們為所有員工提供各類培訓，以提高技能、滿足崗位需求。員工入職初期的上崗培訓，包括公司和部門規章、崗位職責、工作技能、安全生產和職業發展規劃等，能幫助員工盡快瞭解公司，適應工作崗位。對於在職員工，我們針對性的提供適應其職業生涯發展的課程培訓，同時也鼓勵員工積極參加公司外部機構組織的與崗位相關的培訓。我們每年邀請律師、會計師等專業人員為董事和高級管理人員提供培訓，以使他們瞭解最新的公司條例、監管政策、企業管治、財務管理和市場趨勢等信息，並安排公司秘書及相關人員參加不少於15小時的相關專業培訓。二零二零年，受新冠肺炎疫情影響，本集團概無組織大規模的內部培訓。我們在小規模的內部培訓和個別員工接受的外部培訓上投入超過人民幣24萬元。

我們也制訂了晉陞制度，建立了員工的晉陞通道，促使每個員工能更好的實現自身價值，獲得職業發展。

供應鏈管理

我們一直堅持合作共贏，強化供應鏈管理，發揮供應鏈上的帶動作用，提升產業鏈競爭能力。二零二零年，我們已啟動企業資源規劃(「ERP」)系統建設，從供應鏈範圍去優化企業資源。ERP系統是企業的核心業務管理系統，支撐公司採購、銷售、倉儲、計劃、生產、質量、財務、項目管理等主要業務的運行，最終實現：

- (a) 全面的銷售客戶跟蹤體系和售後服務體系；
- (b) 高效的供應鏈體系；
- (c) 完善的技術數據管理和產品生命週期管理實現對接；
- (d) 嚴謹的財務管理、預算管理體系；及
- (e) 智能化的倉庫管理系統，並和生產執行系統對接，打造現代化的智慧工廠。

環境、社會及管治報告

目前的供應鏈管理措施有以下幾項：

- 1、以滿足本公司未來發展方向作為選擇供應商的首要條件，不斷完善供應商管理準則，嚴格按照《供應商管理制度》選擇與評估供應商，堅決杜絕徇私舞弊；必須實行招標選擇合作供應商的，禁止將應統一招標的分部分項肢解或化整為零規避招標；
- 2、根據採購物資類別及對本公司產品質量的影響程度，對供應商實施如下一種或幾種控制方式：
 - (i) 簽訂供貨質量協議；
 - (ii) 實施進貨檢驗和試驗；
 - (iii) 隨貨提交有關檢驗、試驗數據；及
 - (iv) 每月實施進貨檢驗統計分析。
- 3、由質量部、採購部每年對已確定的合格供應商的供貨業績和質保能力進行復評促進雙方共同提升；
- 4、每年年初參考年度預算確定採購計劃，內容應包含各類材料的成本控制計劃及方案；及
- 5、供應商開展交流，提升供應鏈管控水平，推動成本的下降；積極與供應商開展交流，推動成本下降。

產品責任

本集團的產品主要應用於輸變電領域、電氣化交通領域及新能源領域，不斷通過電力電子技術創新推動中國電力技術的快速發展，促進中國能源技術的持續升級。

我們一直視產品質量為企業的生存之本，主要產品電容器、電抗器、母排、在線監測等均通過ISO9001質量管理體系認證。我們制定的質量檢驗流程、不合格產品控制流程等一系列程序，確保從採購到產品交付的各個環節得到質量保障。二零二零年，嘉善賽晶榮獲嘉善縣縣長質量獎。於二零一九年，本公司子公司Astrol Electronic AG（「Astrol」）的固態直流斷路器獲得挪威船級社認證證書，Astrol的固態直流開關技術收到船舶領域的廣泛關注。二零二零年，Astrol正式成為西門子工業數字化公司在船舶領域的戰略供應商。

售後服務也是我們產品質量管理的重要部分。以客戶需求為根本，不斷提升客戶滿意度。二零二零年，為了使客戶的產品質量信息反饋得到及時收集、跟進和處理，我們制訂了《產品質量信息反饋管理制度》，細化了相關部門對質量管理的分工，保證產品質量問題得到合理、有效的解決。

我們重視知識產權的保護，加強員工的知識產權培訓，對不同的知識產權採取不同的措施，有效維護公司的權益。

反貪污

我們嚴格遵守國家相關法律法規，倡導廉潔的企業文化，推動企業健康發展。

我們制訂了《內部舉報制度》和《內部審計制度》，由董事會授權審核委員會監控違反商業準則和道德準則的行為，定期考核內部控制體系。審計部設立舉報郵箱、電話等投訴通道，接受舉報及舉報事情處理的跟進，並直接匯報給審核委員會。

我們相信，建立嚴格的反貪污、反舞弊制度和定期執行的內部控制制度，能夠獲得員工、客戶、供應商和其他業務夥伴的信任，對於公司業務的持續發展具有積極的作用。

社區責任

共抗疫情

二零二零年，本集體向湖北省武漢紅十字會捐贈人民幣100百萬元、向湖北省隨州市中心醫院捐贈人民幣20萬元防護服、向國家電網湖北省電力公司荊門供電公司捐贈1,000個護目鏡、向無錫惠山軟件園捐贈1,000隻KF94口罩、向嘉善縣衛生局捐贈1,000隻KF94口罩，為抗擊新冠肺炎貢獻自己的力量。同時，本集團開展「抗擊疫情，互助關愛」募捐活動，所得款項全部用於幫助集團內不幸被病毒傳染的員工和家屬。

社會公益

本集團積極參與社會公益活動，幫扶弱勢群體，為困難員工提供醫療救助，資助大學生，以實際行動展示賽晶風采。

董事會報告

董事欣然呈列本公司年報及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。

主要業務

本公司為一間投資控股公司。本集團的主要業務為製造及買賣電子電力部件。

本公司主要附屬公司的主要業務詳情載於綜合財務報表附註1。

業務公平回顧

對本集團業務的公平回顧及截至二零二零年十二月三十一日止年度本集團表現之討論及分析以及與其財務表現有關的重大因素載列於本年報第3至4頁的主席報告以及本年報第5至11頁「管理層討論及分析」一節。

主要風險及不明朗因素

利率風險

本集團面臨的市場利率變動風險主要與本集團按浮動利率計息的銀行借款有關。本集團計息銀行借款的實際利率及償還條款於綜合財務報表附註26披露。

外幣風險

本集團面臨交易貨幣風險。該等風險來自經營單位以非功能貨幣單位進行的採購。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。

信貸風險

本集團僅與認可及有信譽的第三方人士交易。本集團的政策是所有擬按信用條款交易的客戶須經過信用驗證程序。此外，應收款項結餘受到持續監控。

本集團其他金融資產(包括現金及現金等價物、已抵押存款及其他應收款項)之信貸風險，乃來自交易對方拖欠款項，而最大風險等同於該等工具的賬面值。

由於本集團僅與認可及有信譽的第三方人士交易，故並無抵押品要求。信貸集中風險乃按照客戶／對手方、按地區及按行業作出管理。

流動資金風險

本集團運用循環流動資金計劃工具監察其資金短缺的風險。該工具計及其金融工具及金融資產(例如貿易應收款項)的到期日以及預計經營業務現金流量等因素。

本集團之目標為透過使用計息銀行貸款，在資金延續性與靈活性之間維持平衡。此外，本集團持續借入銀行融資。

有關主要風險及不明朗因素之其他詳情，請參閱綜合財務報表附註40。

業績及股息

本集團於截至二零二零年十二月三十一日止年度的溢利及其於該日的財務狀況載於本年度報告第50至52頁的綜合財務報表。

董事會擬建議就截至二零二零年十二月三十一日止年度派付末期股息每股3港仙(二零一九年：3港仙)。

股息政策：

1. 目的

股息政策旨在載列本公司就宣派、派付或分發其純利予股東作為股息時擬應用的原則及指引。

2. 原則及指引

- 2.1 董事會採納的政策為，在建議或宣派股息時，本公司應維持足夠現金儲備，以應付其資金需求、未來增長以及其股權價值。
- 2.2 本公司沒有預設的派息比率。
- 2.3 根據章程細則、所有適用法規及下列因素，董事會有權宣派及分發股息予股東。
- 2.4 董事會在考慮宣派股息時，應同時考慮下列有關本公司及其附屬公司的因素：
 - 財務業績；
 - 現金流狀況；
 - 業務狀況及策略；
 - 未來營運及收入；
 - 資金需求及支出計畫；
 - 股東的利益；
 - 任何派付股息的限制；及
 - 董事會可能視為相關的任何其他因素。
- 2.5 視乎本公司財政狀況以及上述條件及因素，董事會可在財政年度或期間建議及／或宣派下列股息：
 - 中期股息；
 - 年度股息；
 - 特別股息；及
 - 任何董事會認為合適的純利分發。

- 2.6 任何年度股息均須由股東批准。
- 2.7 本公司可以董事會認為合適的形式宣派及派付股息，包括現金或代息股份或其他形式。
- 2.8 任何未領取的股息應被沒收及應根據章程細則撥歸本公司。

3. 政策檢討

董事會將在有需要時檢討股息政策。

財務概要

本集團過去五個財政年度的已公佈業績及資產、負債以及非控股權益概要載於本年報第128頁。此概要並非經審核綜合財務報表的一部分。

物業、廠房及設備

於截至二零二零年十二月三十一日止年度，本集團物業、廠房及設備的變動詳情載於綜合財務報表附註13。

購股權計劃

於股份在聯交所上市（「上市」）前，本公司已於二零一零年九月二十三日有條件地採納購股權計劃（「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股份。行使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股份總數不得超過136,604,000股股份，即於股份上市當時已發行的股份總數的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授出的購股權而發行或將會發行的股份總數(包括已行使、已註銷或未行使的購股權)不得超過已發行股份的1%。購股權計劃於十年內一直有效。根據購股權計劃，每份購股權有十年行使期(董事會另行釐定除外)。

於截至二零二零年十二月三十一日止年度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				年內 註銷/沒收	於二零二零年 十二月三十一日	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
		於二零二零年 一月一日	年內授出	年內行使	年內失效						
項領先生(董事會主席、 執行董事及主要股東)	於二零一四年 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)	於二零一四年 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
岳周敏先生(執行董事)	於二零一四年 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
任潔女士(高級管理層及 龔任遠先生之配偶)	於二零一四年 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
		32,700,000	-	(32,700,000)	-	-	-				
僱員統計	於二零一四年 八月二十八日	1,416,000	-	(1,415,000)	(1,000)	-	-	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
	於二零一六年 八月二十四日	4,335,000	-	(1,065,000)	-	-	3,270,000	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
	二零二零年 四月一日	-	16,450,000	-	(500,000)	-	15,950,000	1.10	1.07	0.39	二零二零年四月一日至 二零二零年三月三十一日
總計		38,451,000	16,450,000	(35,180,000)	(501,000)	-	19,220,000				

購股權計劃的進一步詳情載於綜合財務報表附註29。

根據本公司於二零二零年五月二十一日舉行的股東大會取得之股東決議案，本公司有條件採納一項新購股權計劃(「新購股權計劃」)，並有條件終止購股權計劃。新購股權計劃及終止購股權計劃於二零二零年六月三日生效。新購股權計劃旨在令本公司能夠向合資格參與者(定義見本公司日期為二零二零年四月九日的通函)授出購股權以獎勵或激勵彼等對本集團作出之貢獻。

董事會報告

董事會可全權酌情向合資格參與者授出購股權，以按行使價並根據新購股權計劃的條款認購股份。行使根據新購股權計劃及本集團任何其他計劃授出的購股權而可能發行的股份總數不得超過163,083,100股股份，即於批准新購股權計劃日期已發行的股份總數的10%。

於任何十二個月期間，行使根據新購股權計劃及本集團的任何其他計劃向每一名合資格參與者授出或將授出的購股權而發行或將會發行的股份總數(包括已行使及未行使的購股權)不得超過已發行股份的1%。新購股權計劃將於十年內一直有效。根據新購股權計劃，每份購股權有十年行使期(董事會另行釐定除外)。

於截至二零二零年十二月三十一日止年度，並無購股權根據新購股權計劃授出。

儲備

於截至二零二零年十二月三十一日止年度，本集團儲備的變動詳情載於本年度報告第53頁的綜合權益變動表。

可供分派儲備

於二零二零年十二月三十一日，本公司按開曼群島公司法(「公司法」)條款計算的可供分派儲備約為人民幣447.1百萬元(二零一九年十二月三十一日：人民幣529.5百萬元)。此外，根據公司法，本公司於二零二零年十二月三十一日的股份溢價賬內約人民幣447.1百萬元(二零一九年十二月三十一日：人民幣529.5百萬元)之金額可分派予股東(受章程細則規限)，前提是於緊隨擬派股息(如有)日期後，本公司能償付於一般業務過程中到期的債務。本公司的股份溢價賬可按繳足股款紅股形式予以派發。

董事

於二零二零年十二月三十一日止年度及截至本年報日期止的董事如下：

執行董事

項頴先生
龔任遠先生
岳周敏先生

非執行董事

顏甫全先生(於二零二零年六月一日辭任)
高壘女士(於二零二零年六月一日獲委任)
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

根據章程細則第83(3)及84(1)條，龔任遠先生、岳周敏先生、高壘女士、張學軍先生及梁銘樞先生將輪值退任並合資格於即將舉行的股東週年大會上膺選連任董事。

本公司已收到各獨立非執行董事就彼等獨立於本集團而發出的年度確認函，及截至本報告日期，根據上市規則第3.13條，本公司仍認為該等董事獨立於本集團。

董事及高級管理層履歷

董事及本公司高級管理層履歷詳情載於本年報「董事及高級管理層履歷」一節。

董事的服務合約

各執行董事首次獲委任於自上市日期起計為期三年。隨後，項頴先生訂立日期分別為二零一二年六月一日、二零一五年六月一日及二零一八年六月一日的補充服務協議，據此，預期彼之任期將為各補充協議日期起為期三年。於二零一三年六月一日、二零一六年六月一日及二零一九年六月一日，龔任遠先生訂立補充服務協議，自各補充協議日期起為期三年。於二零一四年五月二十八日、二零一七年五月二十八日及二零二零年五月二十八日，岳周敏先生訂立補充服務協議，自各補充協議日期起為期三年。

高壘擔任非執行董事的首次任期自二零二零年六月一日起計為期三年。朱明先生擔任非執行董事的首次任期自二零一七年十月十二日起計為期三年。隨後，朱明先生訂立補充委任函，自二零二零年十月十二日起計為期三年。張靈女士擔任非執行董事的首次任期自二零一七年十二月四日起計為期三年。隨後，張靈女士訂立補充委任函，自二零二零年十二月四日起計為期三年。

獨立非執行董事(即陳世敏先生、張學軍先生、梁銘樞先生及趙航先生)首次任期分別自二零一零年八月十九日、二零一六年十二月十九日、二零一七年三月二十四日及二零一七年十二月四日起計為期三年。隨後，陳世敏先生訂立補充委任函，自二零一四年五月二十八日、二零一七年五月二十八日及二零二零年五月二十八日起計為期三年，張學軍先生訂立補充委任函，自二零一九年十二月十九日起計為期三年，梁銘樞先生訂立補充委任函，自二零二零年三月二十四日起計為期三年。趙航先生訂立補充委任函，自二零二零年十二月四日起計為期三年。

擬於即將舉行的股東週年大會上重選的董事概無與本公司訂立任何本公司須作補償(法定補償除外)方可於一年內終止的服務合約。

董事薪酬

董事會根據股東每年於股東週年大會給予的授權擁有一般權力釐定董事薪酬。執行董事的薪酬須受薪酬委員會審閱，及彼等的薪酬乃經參考董事的資歷、經驗、職責、職務及表現以及本集團的業績而釐定。就非執行董事及獨立非執行董事而言，彼等的薪酬乃由董事會按照薪酬委員會的推薦意見而釐定。董事及五名最高薪酬人士的薪酬詳情分別載於綜合財務報表附註8及附註9。

董事於交易、安排及合約的權益

於截至二零二零年十二月三十一日止年度及於截至二零二零年十二月三十一日止年度末，概無董事及與董事有關連的實體於本集團任何成員公司訂立的任何對本集團業務而言屬重大的任何交易、安排及合約中直接或間接擁有重大權益。

獲准許的彌償

根據章程細則，董事基於其履行其職能過程中而產生的任何作為或不作為所招致的任何責任、訴訟、法律程序、索賠、要求、開支、損害賠償或費用(包括法律費用在內)，均可自本公司的資產獲得彌償，但因其欺詐或詐騙可能招致的該等責任除外(如有)。該等獲准許的彌償條文已於截至二零二零年十二月三十一日止年度內生效。本公司已就董事購買合適的責任保險。

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

於二零二零年十二月三十一日，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：

(a) 於本公司股份、相關股份及債券的好倉：

董事姓名	權益性質	持有普通股數目	佔本公司權益的概約百分比 ^(附註3)
項頡先生	實益擁有人及受控制法團權益	381,958,347 ^(附註1)	23.41%
龔任遠先生	實益擁有人及配偶權益	19,360,000 ^(附註2)	1.19%
岳周敏先生	實益擁有人	5,600,000	0.34%

附註：

- 於二零二零年十二月三十一日，於381,958,347股股份中，其中43,630,000股股份由項頡先生直接持有，而餘下338,328,347股股份由Max Vision Holdings Limited持有。於二零二零年十二月三十一日，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。於二零二零年十二月三十一日，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。
- 於二零二零年十二月三十一日，於該等19,360,000股股份中，15,060,000股股份直接由龔任遠先生持有，而餘下4,300,000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4,300,000股股份中擁有權益。
- 於二零二零年十二月三十一日，已發行1,631,946,000股股份。

(b) 於本公司股份、相關股份及債券中的淡倉

於二零二零年十二月三十一日，董事或主要行政人員概無持有本公司或其相聯法團的股份、相關股份及債券中擁有淡倉。

董事購買股份或債券的權利

除本年報所披露者外，於截至二零二零年十二月三十一日止年度及直至本年度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，或本集團任何成員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。

主要股東於股份及相關股份中的權益及淡倉

於二零二零年十二月三十一日，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：

(a) 於股份及相關股份的好倉

主要股東姓名／名稱	權益性質	持有普通股數目	佔本公司權益的概約百分比 ^(附註7)
Max Vision Holdings Limited	實益擁有人	338,328,347 ^(附註1)	20.73%
Jiekun Limited	受控制法團權益	338,328,347 ^(附註1)	20.73%
BNP Paribas Corporate Service Pte Ltd.	受控制法團權益	338,328,347 ^(附註1)	20.73%
BNP Paribas Singapore Trust Corporation Limited	受控制法團權益	338,328,347 ^(附註1)	20.73%
孟繁琨	配偶權益	381,958,347 ^(附註1及2)	23.41%
China High-Tech Holding Company Ltd.	實益擁有人	300,000,000	18.38%
China High-Tech Group Corporation	受控制法團權益	300,000,000 ^(附註3)	18.38%
國晶資本有限公司	實益擁有人	200,000,000	12.26%
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4)	12.26%
國新(深圳)投資有限公司	受控制法團權益	200,000,000 ^(附註5)	12.26%
中國國新控股有限責任公司	受控制法團權益	200,000,000 ^(附註6)	12.26%

附註：

1. 於二零二零年十二月三十一日，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。於二零二零年十二月三十一日，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 Service 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頡先生擁有權益的381,958,347股股份中擁有權益。
3. 於二零二零年十二月三十一日，China Hi-Tech Holding Company Ltd.由China Hi-Tech Group Corporation全資擁有。因此，China Hi-Tech Group Corporation被視為於China Hi-Tech Holding Company Ltd.持有的300,000,000股股份中擁有權益。
4. 於二零二零年十二月三十一日，國晶資本有限公司為中國國有資本風險投資基金股份有限公司的全資子公司。因此，中國國有資本風險投資基金股份有限公司被視為於國晶資本有限公司持有的200,000,000股股份中擁有權益。
5. 於二零二零年十二月三十一日，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擁有的200,000,000股股份中擁有權益。
6. 於二零二零年十二月三十一日，中國國新控股有限責任公司持有國新(深圳)投資有限公司的全部權益。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)投資有限公司擁有的200,000,000股股份中擁有權益。
7. 於二零二零年十二月三十一日，已發行1,631,946,000股股份。

(b) 於股份及相關股份中的淡倉

除上文所披露者外，於二零二零年十二月三十一日，本公司並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股份或相關股份中的權益或淡倉。

MAX VISION HOLDINGS LIMITED及項頡先生作出的不競爭承諾

本公司已收到Max Vision Holdings Limited(即單一最大股東)及項頡先生就遵守不競爭承諾發出的年度確認函。獨立非執行董事已審閱上述承諾並認為Max Vision Holdings Limited及項頡先生於截至二零二零年十二月三十一日止年度已遵守不競爭承諾。

購回、出售或贖回上市證券

於二零二零年十二月三十一日，本公司已發行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。

優先購買權

除非聯交所另有規定，章程細則或開曼群島(本公司註冊成立的司法權區)法律並無任何規定本公司須向其股東按比例發售新股份的優先購買權規定。

關聯方交易

截至二零二零年十二月三十一日止年度，本集團與適用會計準則界定的「關聯方」達成若干交易。本公司關聯方交易之詳情載於綜合財務報表附註37。該等關聯方交易構成以下本公司按上市規則界定的關連交易：

構成關連交易的關聯方交易	遵守上市規則
如綜合財務報表附註37(b)所載，向本集團的主要管理人員支付薪酬	該等交易屬上市規則第14A.95條規定的完全豁免持續關連交易
金額為人民幣0.2百萬元之產品銷售為由本公司的附屬公司進行的交易，而概無任何相關附屬公司屬關連附屬公司(定義見上市規則)。因此，該等關聯方交易並不構成本公司按上市規則界定的關連交易。	
該筆人民幣4,500,000元及人民幣4,920,000元的貸款由本公司附屬公司嘉善賽晶墊支付予北京曜廷騰逸投資合夥企業(有限合夥)(「曜廷」)(由本集團擁有約99.99%及由獨立第三方擁有約0.01%的一家合營企業)。由於曜廷非關連附屬公司(定義見上市規則)，故根據上市規則第14A章，該等關連人士交易並不構成本公司的關連交易。	

關連交易

於二零二零年十二月三十一日止年度，本集團並無訂立任何須遵守上市規則第十四A章的年度申報規定的關連交易。

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。

外幣風險

於截至二零二零年十二月三十一日止年度之外幣風險詳情載於綜合財務報表附註40。

公眾持股量的充足性

根據本公司可公開獲得的資料及就董事所知，於本年度報告日期，股份總數的至少**25%**由公眾人士持有。

股本

於截至二零二零年十二月三十一日止年度，本公司已發行股本變動之詳情載於綜合財務報表附註28。

捐款

截至二零二零年十二月三十一日止年度，本集團作出的慈善捐款達人民幣**1,092,250元**(二零一九年：人民幣**50,000元**)。

主要供貨商及客戶

於截至二零二零年十二月三十一日止年度，本集團的五大供貨商約佔本集團採購總額**81.9%**(二零一九年：**81.5%**)。本集團最大供貨商約佔本集團採購總額**73.5%**(二零一九年：**75.9%**)。

於截至二零二零年十二月三十一日止年度，本集團向其五大客戶作出的銷售約佔本集團總銷售額的**51.7%**(二零一九年：**62.9%**)。本集團最大客戶約佔本集團總銷售額**14.5%**(二零一九年：**25.9%**)。

概無董事或彼等任何緊密聯繫人士(定義見上市規則)或任何股東(就董事所知，其擁有股份數目超過**5%**)於本集團五大客戶或五大供貨商中擁有任何權益。

股權掛鈎協議

除本年報「購股權計劃」一節所披露之購股權計劃及新購股權計劃外，本公司於截至二零二零年十二月三十一日止年度並無訂立任何股權掛鈎協議。

審核委員會及財務報表審閱

審核委員會於二零一零年八月十九日成立，並根據上市規則訂明其書面職權範圍。審核委員會負責向董事會提供有關外聘核數師聘任、續聘及罷免的建議，以及批准外聘核數師的薪酬及聘用條款及有關該核數師辭任或解聘的任何事宜；監督財務報表、年報及賬目、中期報告及(若擬刊發)季度報告的完整性，及審閱其中包含的重大財務報告判斷；及檢討財務控制、內部監控及風險管理系統。

審核委員會已與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。

企業管治

本公司已刊發企業管治報告，該報告載於本年報第16至24頁。

環保政策及表現

本集團致力於加強環境保護，將其營運對環境所產生的影響減至最低。本集團推行促進潔淨生產和在營運上最有效地善用資源及減低浪費和排放之政策。為此，本集團通過積極更新其生產活動及營運方法以鼓勵和提升資源再利用，採用對環境友善的原材料和持續檢討生產營運，以確保生產流程具成效和效益。

與僱員、顧客及供應商之重要關係

本集團以人為本，給予僱員合理待遇，同時為挽留人才不斷完善薪酬福利、培訓、職業健康與安全等制度，並定期檢討更新。本集團與其顧客關係良好。為完善服務，本集團已定下顧客投訴管理機制，包括投訴收集及分析以及提出改善意見。本集團與供應商關係良好，定期對供應商進行公平及嚴格審核。

遵守法律與規例

本公司成立於開曼群島，主要業務在中國展開，而股份於聯交所上市。因此，本公司成立及運營需遵守開曼群島、中國及香港的有關法律。截至二零二零年十二月三十一日止年度及直至本年報日期，本集團已遵守開曼群島、中國及香港的有關法律、規則及法規。

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，預期待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。

核數師

安永會計師事務所退任為本公司核數師，及本公司將於應屆股東週年大會上提呈有關其續聘之決議案。本公司核數師於過往三年概無任何變更。



致賽晶科技集團有限公司股東
(於開曼群島註冊成立之有限公司)

意見

我們已審核列載於第50頁至第127頁的賽晶科技集團有限公司(「貴公司」)及其附屬公司(「貴集團」)的綜合財務報表，此綜合財務報表包括於二零二零年十二月三十一日的綜合財務狀況表與截至該日止年度的綜合損益及全面收益表、綜合權益變動表及綜合現金流量表，以及綜合財務報表附註，包括主要會計政策概要。

我們認為，該等綜合財務報表已根據國際會計準則理事會(「國際會計準則理事會」)頒佈的國際財務報告準則(「國際財務報告準則」)真實而中肯地反映了貴集團於二零二零年十二月三十一日的綜合財務狀況及截至該日止年度的綜合財務表現及綜合現金流量，並已遵照香港公司條例的披露規定妥為擬備。

意見的基礎

我們已根據香港會計師公會(「香港會計師公會」)頒佈的香港審核準則(「香港審核準則」)進行審核。我們在該等準則下承擔的責任已在本報告核數師就審核綜合財務報表承擔的責任部分中作進一步闡述。根據香港會計師公會頒佈的專業會計師道德守則(「守則」)，我們獨立於貴集團，並已履行守則中的其他專業道德責任。我們相信，我們所獲得的審核憑證能充足及適當地為我們的審核意見提供基礎。

關鍵審核事項

關鍵審核事項是根據我們的專業判斷，認為對本期綜合財務報表的審核最為重要的事項。這些事項是在對綜合財務報表整體進行審核並形成意見的背景下來進行處理的，我們不對這些事項提供單獨的意見。我們對下述每一事項在審核中是如何應對的描述也以此為背景。

我們已經履行了本報告核數師就審核綜合財務報表承擔的責任部分闡述的責任，包括與這些關鍵審核事項相關的責任。相應地，我們的審核工作包括執行為應對評估的綜合財務報表重大錯誤陳述風險而設計的審核程序。我們執行審核程序的結果，包括應對下述關鍵審核事項所執行的程序，為綜合財務報表整體發表審核意見提供了基礎。

致賽晶科技集團有限公司股東
(於開曼群島註冊成立之有限公司)

關鍵審核事項 (續)

關鍵審核事項	我們審核時如何處理關鍵審核事項
商譽及商標減值	
<p>管理層每年對獲分配商譽及商標的現金產生單位(「現金產生單位」)進行減值測試。管理層聘請獨立專業合資格估值師(「外部估值師」)根據管理層編制的預測現金流量計算現金產生單位的可收回金額。現金產生單位可收回價值的計算複雜及涉及管理層的重大判斷及估計,如預測現金流量、預計毛利及折現率,該等判斷及估計易受預期未來市況及現金產生單位的實際表現所影響。</p> <p>相關披露載於財務報表附註15及16。</p>	<p>我們的審核程序包括評估關鍵假設,當中包括與收入增長率、毛利率及所應用的折現率。我們亦對外部行業信息進行基準測試來考慮關鍵假設。</p> <p>我們對外部估值師的客觀性、獨立性及能力進行評估。</p> <p>執行審核程序時,我們要求內部估值專家以獨立數據作為基準評估應用的假設。</p> <p>我們考慮業務單位的歷史財務表現及與原預測進行比較,以評估管理層的預算流程。</p> <p>我們亦評估與本集團商譽及商標減值有關測試的披露是否充分。</p>
貿易應收款項的可收回性	
<p>貿易應收款項的可收回性於二零二零年十二月三十一日,貿易應收款項構成總資產的主要部分及貴集團面臨有關信貸風險。貴集團根據國際財務報告準則第9號金融工具項下的預期信貸虧損(「預期信貸虧損」)方法確認撥備。預期信貸虧損的計量需要應用重大判斷及估算,例如預期未來現金流量及債務人及經濟環境特有的前瞻性因素。</p> <p>相關披露載於財務報表附註20。</p>	<p>我們的審計程序包括評估控制信貸控制、收債及估計預期信貸虧損的主要內部控制的設計、實施及運營有效性。</p> <p>我們以抽樣方式評估貿易應收款項賬齡報告中的項目是否屬於適當的賬齡範圍。我們通過檢查管理層用於形成判斷及估計的資料來評估管理層預期信貸虧損撥備的合理性,包括檢查歷史違約資料的準確性,評估歷史損失率是否根據當前經濟狀況及前瞻性資料調整。</p> <p>我們參考貴集團其後收回貿易應收款項評估貴集團貿易應收款項撥備是否合理。</p> <p>我們亦評估有關本集團貿易應收款項可收回性的披露是否充足。</p>

獨立核數師報告

致賽晶科技集團有限公司股東
(於開曼群島註冊成立之有限公司)

關鍵審核事項 (續)

關鍵審核事項	我們審核時如何處理關鍵審核事項
存貨撥備	
於二零二零年十二月三十一日，存貨構成總資產主要部分及貴集團面臨技術創新引致的存貨過時及過量風險。故此，撥備的釐定屬複雜，乃由於此取決於未來可收回金額淨額。釐定未來可收回金額時，涉及重大管理層判斷，并估計市場狀況、未來銷售及存貨清算計劃等。 相關披露載於財務報表附註19。	我們的審核程序包括了解貴集團存貨撥備的會計政策。 我們進行存貨盤點及觀察存貨的具體條件。 我們進行庫齡分析，並考慮本年度存貨的使用和銷售以及銷售及周轉天數。 我們亦於年末根據管理層的方法重新計算存貨減值金額。

刊載於年報內其他資料

貴公司董事須對其他資料負責。其他信息包括刊載於年度報告內的資料，但不包括綜合財務報表及我們的核數師報告。

我們對綜合財務報表的意見並不涵蓋其他資料，我們亦不對該等其他資料發表任何形式的鑒證結論。

結合我們對綜合財務報表的審核，我們的責任是閱讀其他資料，在此過程中，考慮其他資料是否與綜合財務報表或我們在審核過程中所瞭解的情況存在重大抵觸或者似乎存在重大錯誤陳述的情況。基於我們已執行的工作，如果我們認為其他資料存在重大錯誤陳述，我們需要報告該事實。在這方面，我們沒有任何報告。

董事就綜合財務報表須承擔的責任

董事須負責根據國際會計準則委員會頒佈的國際財務報告準則及香港公司條例的披露規定擬備真實而中肯的綜合財務報表，並對其認為為使綜合財務報表的擬備不存在由於欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述所需的內部控制負責。

在擬備綜合財務報表時，貴公司董事負責評估貴集團持續經營的能力，並在適用情況下披露與持續經營有關的事項，以及使用持續經營為會計基礎，除非貴公司董事有意將貴集團清盤或停止經營，或別無其他實際的替代方案。

審核委員會協助貴公司董事履行職責，監督貴集團的財務報告過程。

致賽晶科技集團有限公司股東
(於開曼群島註冊成立之有限公司)

核數師就審核綜合財務報表承擔的責任

我們的目標，是對綜合財務報表整體是否不存在由於欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述取得合理保證，並出具包括我們意見的核數師報告。我們僅對全體成員作出報告，除此以外，本報告並無其他用途。我們不會就核數師報告的內容向任何其他人士負責或承擔任何責任。

合理保證是高水平的保證，但不能保證按照香港審核準則進行的審核，在某一重大錯誤陳述存在時總能發現。錯誤陳述可以由欺詐或錯誤引起，如果合理預期它們單獨或匯總起來可能影響綜合財務報表使用者依賴綜合財務報表所作出的經濟決定，則有關的錯誤陳述可被視作重大。

在根據香港審核準則進行審核的過程中，我們運用了專業判斷，保持了專業懷疑態度。我們亦：

- 識別和評估由於欺詐或錯誤而導致綜合財務報表存在重大錯誤陳述的風險，設計及執行審核程序以應對這些風險，以及獲取充足和適當的審核憑證，作為我們意見的基礎。由於欺詐可能涉及串謀、偽造、蓄意遺漏、虛假陳述，或凌駕於內部控制之上，因此未能發現因欺詐而導致的重大錯誤陳述的風險高於未能發現因錯誤而導致的重大錯誤陳述的風險。
- 瞭解與審核相關的內部控制，以設計適當的審核程序，但目的並非對貴集團內部控制的有效性發表意見。
- 評價董事所採用會計政策的恰當性及作出會計估計和相關披露的合理性。
- 對董事採用持續經營會計基礎的恰當性作出結論。根據所獲取的審核憑證，確定是否存在與事項或情況有關的重大不確定性，從而可能導致對貴集團的持續經營能力產生重大疑慮。如果我們認為存在重大不確定性，則有必要在核數師報告中提請使用者注意綜合財務報表中的相關披露。假若有關的披露不足，則我們應當發表非無保留意見。我們的結論是基於核數師報告日止所取得的審核憑證。然而，未來事項或情況可能導致貴集團不能持續經營。
- 評價綜合財務報表的整體列報方式、結構及內容，包括披露，以及綜合財務報表是否中肯反映相關交易及事項。
- 就貴集團內實體或業務活動的財務信息獲取充足、適當的審核憑證，以便對綜合財務報表發表意見。我們負責貴集團審核的方向、監督和執行。我們為審核意見承擔全部責任。

除其他事項外，我們與審核委員會溝通了計劃的審核範圍、時間安排、重大審核發現等，包括我們在審核中識別出內部監控的任何重大缺陷。

獨立核數師報告

致賽晶科技集團有限公司股東
(於開曼群島註冊成立之有限公司)

核數師就審核綜合財務報表承擔的責任(續)

我們還向審核委員會提交聲明，說明我們已符合有關獨立性的相關專業道德要求，並與他們溝通有可能合理地被認為會影響我們獨立性的所有關係及其他事項，以及在適用的情況下，為消除威脅而採取的行動或相關的防範措施。

從與審核委員會溝通的事項中，我們確定哪些事項對本期綜合財務報表的審核最為重要，因而構成關鍵審核事項。我們在核數師報告中描述這些事項，除非法律法規不允許公開披露這些事項，或在極端罕見的情況下，如果合理預期在我們報告中溝通某事項造成的負面後果超過產生的公眾利益，我們決定不應在報告中溝通該事項。

出具本獨立核數師報告的審核項目合夥人為吳紹祺。

安永會計師事務所
執業會計師
香港中環
添美道一號
中信大廈二十二樓
二零二一年三月二十三日

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 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
收入	5	1,215,811	1,395,638
銷售成本		(802,114)	(971,836)
毛利		413,697	423,802
其他收入及收益淨額	5	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	6	7,566	(26,604)
融資成本	7	(20,813)	(17,810)
分佔溢利及虧損：			
一間合營企業		393	(36)
聯營公司		(4,240)	(4,343)
除稅前溢利	6	203,818	233,990
所得稅開支	10	(29,087)	(33,962)
年內溢利		174,731	200,028
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		436	883
年內其他全面收入，扣除稅項		436	883
年內全面收入總額		175,167	200,911
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		(2,504)	4,385
		174,731	200,028
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		(2,314)	4,633
		175,167	200,911
母公司普通股權益持有人應佔每股盈利	12		
基本		人民幣10.93分	人民幣12.15分
攤薄		人民幣10.89分	人民幣12.05分

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 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
非流動資產			
物業、廠房及設備	13	366,532	304,511
使用權資產	14	60,514	58,918
購買物業、廠房及設備的按金		135	154
商譽	15	6,878	6,878
其他無形資產	16	47,657	32,731
於一間合營企業的投資	17	15,923	15,530
於聯營公司的投資	18	1,194	80,095
貿易應收款項	20	295	452
合約資產	20	90,394	71,715
遞延稅項資產	27	9,467	8,141
非流動資產總額		598,989	579,125
流動資產			
存貨	19	283,890	198,958
貿易應收款項及應收票據	20	790,257	878,772
合約資產	20	95,960	103,835
預付款、按金及其他應收款項	21	44,216	178,762
衍生金融工具	25	-	2,422
已抵押存款	22	23,136	31,709
現金及現金等價物	22	678,367	592,748
分類為持有待售資產	13	4,247	-
流動資產總額		1,920,073	1,987,206
流動負債			
貿易應付款項及應付票據	23	183,199	275,852
其他應付款項及應計費用	24	58,121	59,713
合約負債	24	19,284	24,626
衍生金融工具	25	4,825	407
租賃負債	14	2,644	1,424
計息銀行借款	26	364,902	452,839
應付稅項		11,678	22,361
流動負債總額		644,653	837,222
流動資產淨值		1,275,420	1,149,984
總資產減流動負債		1,874,409	1,729,109

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 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
總資產減流動負債		1,874,409	1,729,109
非流動負債			
計息銀行借款	26	19,000	19,000
租賃負債	14	12,502	10,664
遞延收入		65,725	3,234
遞延稅項負債	27	3,347	7,708
非流動負債總額		100,574	40,606
資產淨值		1,773,835	1,688,503
權益			
母公司擁有人應佔權益			
已發行股本	28	139,944	136,996
庫存股份	28	–	(2,736)
儲備	30	1,618,568	1,537,680
		1,758,512	1,671,940
非控股權益		15,323	16,563
權益總額		1,773,835	1,688,503

董事
項韻

董事
岳周敏

綜合權益變動表

截至二零二零年十二月三十一日止年度

附註	母公司擁有人應佔											
	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 僱員的儲備 人民幣千元 (附註a)	資本 贖回儲備 人民幣千元	視為 注資儲備 人民幣千元 (附註b)	其他儲備 人民幣千元 (附註c)	保留溢利 人民幣千元	匯兌儲備 人民幣千元	合計 人民幣千元	非控股權益 人民幣千元	權益總額 人民幣千元
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
年內溢利	-	-	-	-	-	-	-	195,643	-	195,643	4,385	200,028
換算海外業務之匯兌差額	-	-	-	-	-	-	-	-	635	635	248	883
年內全面收入總額	-	-	-	-	-	-	-	195,643	635	196,278	4,633	200,911
收購一間附屬公司	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,705	3,705
出售一間附屬公司	33	-	-	-	-	-	(9,436)	9,436	-	-	(97,467)	(97,467)
來自非控股權益股東的注資	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58
行使購股權	28	242	-	4,368	(2,950)	-	-	-	-	1,660	-	1,660
以股份為基礎的付款	29	-	-	368	-	-	-	-	-	368	-	368
轉撥自保留溢利	30	-	-	(2,297)	-	-	12,807	(10,510)	-	-	-	-
二零一八年末期股息	-	-	-	(42,734)	-	-	-	-	-	(42,734)	-	(42,734)
二零一九年中期股息	11	-	-	(29,117)	-	-	-	-	-	(29,117)	-	(29,117)
股份購回並註銷	28	(1,883)	1,399	(17,595)	-	1,883	-	(1,883)	-	(18,079)	-	(18,079)
於二零一九年十二月三十一日及 二零二零年一月一日	136,996	(2,736)	529,524*	25,133*	3,189*	14,765*	292,869*	671,397*	803*	1,671,940	16,563	1,688,503
年內溢利/(虧損)	-	-	-	-	-	-	-	177,235	-	177,235	(2,504)	174,731
換算海外業務之匯兌差額	-	-	-	-	-	-	-	-	246	246	190	436
年內全面收入/(虧損)總額	-	-	-	-	-	-	-	177,235	246	177,481	(2,314)	175,167
來自非控股權益股東的注資	-	-	-	-	-	-	1,532	-	-	1,532	1,074	2,606
行使購股權	28	3,202	-	37,193	(17,856)	-	-	-	-	22,539	-	22,539
以股份為基礎的付款	29	-	-	2,195	-	-	-	-	-	2,195	-	2,195
轉撥自保留溢利	30	-	-	-	-	-	18,233	(18,233)	-	-	-	-
二零一九年末期及特別股息	-	-	-	(89,474)	-	-	-	-	-	(89,474)	-	(89,474)
二零二零年中期股息	11	-	-	(27,701)	-	-	-	-	-	(27,701)	-	(27,701)
取消回購股份	28	(254)	2,736	(2,482)	-	254	-	(254)	-	-	-	-
於二零二零年十二月三十一日	139,944	-	447,060*	9,472*	3,443*	14,765*	312,634*	830,145*	1,049*	1,758,512	15,323	1,773,835

附註：

- (a) 以股份支付僱員的儲備指已授出惟未行使購股權之公平價值，詳述於財務報表附註2.4內以股份為基礎的付款交易的會計政策。於相關購股權獲行使時，有關金額將轉撥至股份溢價賬。
- (b) 視為注資儲備指本集團所產生及確認的以股份為基礎的支付費用，透過本公司前股東賽晶集團有限公司(「賽晶BVI」)發行股份清償。
- (c) 其他儲備主要產生自賽晶BVI豁免過往年度給予本集團的若干貸款及/或墊款、產生自收購非控股權益/非控股權益注資及提取法定準備金。

* 該等儲備賬包括綜合財務狀況表內綜合儲備人民幣1,618,568,000元(二零一九年：人民幣1,537,680,000元)。

綜合現金流量表

截至二零二零年十二月三十一日止年度

	附註	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
經營活動所得現金流量			
除稅前溢利		203,818	233,990
就下列各項作出調整：			
融資成本	7	20,813	17,810
分佔一間合營企業及聯營公司溢利及虧損		3,847	4,379
利息收入	5	(10,284)	(8,334)
出售物業、廠房及設備的虧損／(收益)淨額	5, 6	328	(287)
出售一間聯營公司的收益	5	(21,239)	–
出售一間附屬公司的收益	5	–	(77,502)
外幣遠期合約的公平價值虧損淨額	6	3,248	17,659
出售／沖銷會所會籍的虧損	6	–	1,554
物業、廠房及設備折舊	6	22,584	22,664
使用權資產折舊	6	4,058	2,760
其他無形資產攤銷	6	4,023	3,120
其他無形資產減值	6	–	4,486
商譽減值	6	–	1,514
貿易應收款項及合約資產減值淨額	6	(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	6	521	356
遞延收入攤銷		(1,122)	(3,060)
撇減存貨至可變現淨值	6	4,176	3,131
以股份為基礎的付款開支	6	2,195	368
		223,835	225,643
存貨增加		(89,108)	(105,462)
貿易應收款項及應收票據及合約資產減少／(增加)		94,867	(298,724)
預付款、按金及其他應收款項減少／(增加)		16,752	(12,497)
已抵押存款減少		8,573	3,291
貿易應付款項及應付票據增加／(減少)		(92,653)	78,193
其他應付款項及應計費用及合約負債增加／(減少)		(13,888)	10,569
衍生金融工具變動		3,592	(29,071)
外匯匯率變動影響淨額		(1,208)	602
經營活動所得／(所用)現金		150,762	(127,456)
已付利息		(20,850)	(17,752)
已付所得稅		(45,552)	(51,648)
經營活動所得／(所用)現金流量淨額		84,360	(196,856)

綜合現金流量表

截至二零二零年十二月三十一日止年度

	附註	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
經營活動所得／(所用)現金流量淨額		84,360	(196,856)
投資活動所得現金流量			
已收利息		5,128	2,712
預付土地租賃款項		–	(17,796)
購買物業、廠房及設備		(83,417)	(38,638)
出售物業、廠房及設備所得款項		196	1,800
出售一間附屬公司所得款項	33	109,850	40,414
出售聯營公司所得款項		114,031	10,501
購買物業、廠房及設備的按金減少		19	8,641
收購一間附屬公司	32	–	(4,581)
添置其他無形資產		(18,539)	(11,657)
就物業、廠房及設備收取政府補助		64,755	–
墊付一間合營企業貸款		(9,420)	–
投資活動所得／(所用)現金流量淨額		182,603	(8,604)
融資活動所得現金流量			
行使購股權的所得款項	28	22,539	1,660
購回股份		–	(18,079)
新增銀行貸款		517,842	583,919
償還銀行貸款		(605,779)	(462,434)
租賃付款的本金部分	34(b)	(2,596)	(1,838)
來自非控股股東之注資		2,606	58
已付股息		(117,175)	(71,851)
融資活動所得／(所用)現金流量淨額		(182,563)	31,435
現金及現金等價物增加／(減少)淨額		84,400	(174,025)
年初現金及現金等價物		592,748	766,891
匯率變動影響淨額		1,219	(118)
年末現金及現金等價物		678,367	592,748
現金及現金等價物結餘的分析			
現金及銀行結餘	22	678,367	592,748

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。

有關附屬公司的資料

本公司主要附屬公司的詳情如下：

名稱	註冊成立／登記及業務地點	已發行及繳足股本面值	本公司應佔權益百分比	主要業務
賽晶亞太有限公司	香港	1港元	100%	投資控股
嘉善華瑞賽晶電氣設備科技有限公司*	中國／中國內地	76,500,000美元	100%	電器／電子部件及設備，包括集成雙極晶體管的銷售、研發、售後服務及生產
無錫賽晶電力電容器有限公司*	中國／中國內地	40,118,165美元	100%	生產電力電容器及整套設備、非晶質合金變壓器、直流陽極飽和幹式電抗器及調頻電壓交流電牽引裝置；不同產品及技術的貿易代理
賽晶亞太半導體(浙江)科技有限公司	中國／中國內地	30,176,090美元	100%	IGBT、半導體元件及其他元件研發、生產及銷售
北京賽晶電力電子科技有限公司*	中國／中國內地	人民幣 5,000,000元	100%	電子功率器件鐵路設備技術研究、銷售及分銷電力電子元件、組件、商品及技術進出口
Astrol Electronic AG	瑞士	100,000瑞士法郎	65%	製造及銷售脈衝功率設備、IGBT門極驅動及其他電子部件

* 根據中國法律註冊為外商獨資企業。

** 根據中國法律註冊為有限公司。

上述所有於附屬公司的投資由本公司間接持有。

除賽晶亞太有限公司及Astrol Electronic AG外，所有上述公司的英文名稱為其註冊中文名稱的直譯。

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(續)

有關附屬公司的資料(續)

董事認為，上表列出本公司的附屬公司，主要影響年度業績或構成本集團資產淨值的主要組成部分。董事認為，詳列其他附屬公司將導致篇幅過於冗長。

2.1 編製基準

此等財務報表已根據國際會計準則理事會(「國際會計準則理事會」)頒佈之國際財務報告準則(「國際財務報告準則」)(包括所有國際財務報告準則、國際會計準則(「國際會計準則」)及詮釋)及香港公司條例之披露規定而編製。此等財務報表乃根據歷史成本慣例編製，惟衍生金融工具及應收票據除外，其乃按公平價值計量。此等財務報表以人民幣(「人民幣」)呈列，除另有指明外，所有數值乃約整至最接近的千位。

綜合賬目基準

綜合財務報表包括本公司及其附屬公司截至二零二零年十二月三十一日止年度之財務報表，附屬公司乃本公司直接或間接控制的實體(包括結構性實體)。當本集團對參與被投資方業務的浮動回報承擔風險或享有權利以及能透過對被投資方的權力(即本集團獲賦予現有以主導被投資方相關活動的既存權利)影響該等回報時，即取得控制權。

倘本公司直接或間接擁有少於被投資方大多數投票權或類似權利，則本集團於評估其是否擁有對被投資方的權力時會考慮一切相關事實及情況，包括：

- (a) 與被投資方其他投票持有人的合約安排；
- (b) 其他合約安排所產生的權利；及
- (c) 本集團的投票權及潛在投票權。

附屬公司與本公司財務報表的報告期間相同，並採用一致會計政策編製。附屬公司的業績由本集團取得控制權之日起綜合入賬，並將繼續綜合直至該控制權終止之日。

損益及其他全面收入的各個組成項目乃分別歸於本集團的母公司擁有人及非控股權益，即使此舉會導致非控股權益出現虧絀結餘。與本集團成員公司間進行的交易相關的所有集團內公司間資產與負債、權益、收入、開支及現金流量已於綜合賬目時悉數對銷。

倘有事實及情況顯示上文所述三項控制因素中有一項或多項出現變化，則本集團會重新評估其是否對被投資方擁有控制權。一間附屬公司的所有權權益發生變動(並無失去控制權)，則按權益交易入賬。

倘本集團喪失對附屬公司的控制權，則會終止確認(i)該附屬公司的資產(包括商譽)及負債、(ii)任何非控股權益的賬面值及(iii)於權益入賬的累計換算差額，並會於損益確認(i)已收代價的公平價值、(ii)所保留任何投資的公平價值及(iii)所引致的任何盈餘或虧絀。本集團應佔先前於其他全面收入確認的組成項目會根據就猶如本集團直接出售相關資產或負債規定的相同基準，按適用情況重新分類至損益或保留溢利。

2.2 會計政策的變更及披露

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，因為本集團並無任何利率對沖關係。

財務報表附註

二零二零年十二月三十一日

2.2 會計政策的變更及披露(續)

- (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。

2.3 已頒佈但尚未生效之國際財務報告準則

本集團並未於歷史財務報表中採納以下已頒佈但尚未生效的新訂及經修訂國際財務報告準則。

國際財務報告準則第3號(修訂本)	業務的定義 ²
國財務報告準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報告準則第7號、國際財務報告準則第4號及國際財務報告準則第16號(修訂本)	利率基準改革—第二階段 ¹
國際財務報告準則第10號及國際會計準則第28號(二零一一年)(修訂本)	於投資者與其聯營公司或合營企業之間出售或注入資產 ⁴
國際財務報告準則第17號	保險合同 ³
國際財務報告準則第17號(修訂本)	保險合同 ^{3,5}
國際會計準則第1號(修訂本)	負債分類為即期或非即期 ³
國際會計準則第16號(修訂本)	物業、廠房及設備：擬定用途前的所得款項 ²
國際會計準則第37號(修訂本)	有償合約—履行合約的成本 ²
國際財務報告準則二零一八年至二零二零年週期的年度改進	國際財務報告準則第1號、國際財務報告準則第9號、國際財務報告準則第16號隨附之範例及國際會計準則第41號(修訂本) ²

¹ 於二零二一年一月一日或之後開始的年度期間生效

² 於二零二二年一月一日或之後開始的年度期間生效

³ 於二零二三年一月一日或之後開始的年度期間生效

⁴ 尚未釐定強制生效日期但可供採納

⁵ 由於二零二零年六月刊發國際財務報告準則第17號(修訂本)，國際財務報告準則第4號已修訂以延長臨時豁免，允許保險人於二零二三年一月一日前開始的年度期間採用國際會計準則第39號而非國際財務報告準則第9號

2.3 已頒佈但尚未生效之國際財務報告準則(續)

預期將適用於本集團的該等國際財務報告準則的進一步資料如下：

國際財務報告準則第3號(修訂本)旨在以二零一八年三月發佈財務報告概念框架的提述取代編製及呈列財務報表的先前框架提述，而無需重大改變其要求。該等修訂本亦為國際財務報告準則第3號增加確認原則的例外，實體可參考概念框架釐定資產或負債的構成要素。該例外情況規定，對於單獨而非於業務合併中承擔且屬於國際會計準則第37號或國際財務報告詮釋委員會－詮釋21的負債及或然負債，採用國際財務報告準則第3號的實體應分別提述國際會計準則第37號或國際財務報告詮釋委員會－詮釋21，而非概念框架。此外，該等修訂本澄清或然資產於收購日期不符合確認資格。本集團預期自二零二二年一月一日起前瞻採用有關修訂。由於該等修訂本可能對收購日期為首次採納日期或之後的業務合併前瞻性採納，本集團於過渡日期將不會受到該等修訂本的影響。

當現行利率基準以其他無風險利率(「無風險利率」)替代時會影響財務報告時，國際財務報告準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報告準則第7號、國際財務報告準則第4號及國際財務報告準則第16號(修訂本)解決先前修訂中未涉及的問題。第2階段修訂本提供實際權宜方法，於入賬釐定金融資產及負債合約現金流的基準變動時，倘變動因利率基準改革直接引致，且釐定合約現金流量的新基準經濟上相當於緊接變動前的先前基準，在不調整賬面值的情況下更新實際利率。此外，該等修訂本允許利率基準改革要求就對沖名稱及對沖文件作出的變動，而不中斷對沖關係。過渡期間可能產生的任何損益均透過國際財務報告準則第9號的正常要求進行處理，以衡量及確認對沖無效性。當無風險利率被指定為風險組成部分時，該等修訂本亦暫時寬免實體須符合可單獨識別的規定。寬免允許實體於指定對沖時假設符合可單獨識別的規定，前提是實體合理預期無風險利率風險成分於未來24個月內將可單獨識別。此外，該等修訂本亦要求實體披露其他資料，以使歷史財務資料的使用者能夠了解利率基準改革對實體金融工具及風險管理策略的影響。該等修訂本自二零二一年一月一日或之後開始的年度期間生效，並應追溯應用，惟實體毋須重列比較資料。

本集團於二零二零年十二月三十一日持有根據香港銀行同業拆息及倫敦銀行同業拆息以港元及外幣計值的若干計息銀行及其他借貸。倘該等借貸的利率於未來期間由無風險利率代替，本集團將於滿足「經濟上相當」標準修改有關借貸時採用此實際權宜方法，並預計不會因採用該等變動修訂而產生重大修改損益。

國際財務報告準則第10號及國際會計準則第28號(二零一一年)(修訂本)解決國際財務報告準則第10號及國際會計準則第28號(二零一一年)之間對於處理投資者與其聯營公司或合營企業之間資產出售或投入的規定的不一致性。該等修訂本要求於投資者與其聯營公司或合營企業之間的資產出售或投入構成一項業務時，確認全部收益或虧損。對於不構成業務的資產交易，交易所產生的收益或虧損僅以無關連的投資者於該聯營公司或合營企業的權益為限，於投資者的損益中確認。該等修訂本將於未來期間應用。香港會計師公會已於二零一五年十二月剔除國際財務報告準則第10號及國際會計準則第28號(二零一一年)(修訂本)以往強制生效日期，而新的強制生效日期將於對聯營公司及合營企業的會計處理完成更廣泛的檢討後釐定。然而，該等修訂可於現時應用。

2.3 已頒佈但尚未生效之國際財務報告準則(續)

國際會計準則第1號(修訂本)澄清劃分負債為流動或非流動的規定。該等修訂本載明，倘實體推遲清償負債的權利受限於該實體須符合特定條件，則倘該實體符合當日之條件，其有權於報告期末推遲清償負債。負債的分類不受實體行使其權利延遲清償負債的可能性的影響。該等修訂本亦澄清被認為清償負債的情況。該等修訂本自二零二三年一月一日或之後開始的年度期間生效，並將追溯應用。允許提早採納。該等修訂預期不會對本集團的財務報表造成任何重大影響。

國際會計準則第16號(修訂本)禁止實體從物業、廠房及設備成本中扣除資產達到管理層預定的可使用狀態(包括位置與條件)過程中產生的全部出售所得。相反，實體須將出售任何有關項目的所得款項及成本計入損益。該等修訂本自二零二二年一月一日或之後開始的年度期間生效，並僅對實體首次應用有關修訂本的歷史財務資料呈列的最早期間開始時或之後可供使用的物業、廠房及設備項目追溯應用。允許提早採納。該等修訂預期不會對本集團的財務報表造成任何重大影響。

國際會計準則第37號(修訂本)澄清，就根據國際會計準則第37號評估合約是否屬虧損性而言，履行合約的成本包括與合約直接相關的成本。與合約直接相關的成本包括履行該合約的增量成本(例如直接勞工及材料)及與履行合約直接相關的其他成本分配(例如分配履行合約所用物業、廠房及設備項目的折舊開支以及合約管理與監督成本)。一般及行政費用與合約並無直接關係，除非合約明確向對手方收費，否則將其排除在外。該等修訂本自二零二二年一月一日或之後開始的年度期間生效，並適用於實體首次應用有關修訂本的年度報告期間開始時實體尚未履行其全部責任的合約。允許提早採納。初步應用修訂的任何累積影響應於初始應用日期確認為期初權益的調整，且毋須重列比較資料。該等修訂預期不會對本集團的財務報表造成任何重大影響。

國際財務報告準則二零一八年至二零二零年年度改進載列國際財務報告準則第1號、國際財務報告準則第9號、國際財務報告準則第16號隨附之範例及國際會計準則第41號之修訂本。預計適用於目標公司的該等修訂本詳情如下：

- 國際財務報告準則第9號金融工具：澄清於實體評估是否新訂或經修改金融負債的條款與原金融負債的條款存在實質差異時所包含的費用。該等費用僅包括借款人與貸款人之間已支付或收取的費用，包括借款人或貸款人代表其他方支付或收取的費用。實體將有關修訂本應用於實體首次應用有關修訂本的年度報告期間開始或之後修改或交換的金融負債。該等修訂本自二零二二年一月一日或之後開始的年度期間生效。允許提早採納。
- 國際財務報告準則第16號租賃：刪除國際財務報告準則第16號隨附之範例13中有關租賃物業裝修的出租人付款說明。此舉消除於採用國際財務報告準則第16號有關租賃激勵措施處理方面的潛在困惑。

2.4 重大會計政策概要

於聯營公司及合營企業的投資

聯營公司指本集團持有其通常不少於20%股本表決權的長期權益並可對其行使重大影響力的實體。重大影響力為可參與被投資方的財務及營運政策決定，而非控制或共同控制該等政策。

合營企業為一項合營安排，據此對安排擁有共同控制權的各方對合營企業的淨資產享有權利。共同控制乃對安排控制權的合約協定共享，僅於與相關業務有關的決策需要共享控制權的各方一致同意時存在。

本集團於聯營公司及合營企業的投資於綜合財務狀況表內按權益會計法計算本集團應佔資產淨值扣減任何減值虧損列賬。任何可能存在之相異會計政策將作出調整，以使之貫徹一致。

本集團應佔聯營公司及合營企業的收購後業績及其他全面收入列入綜合損益及其他全面收益表內。此外，當已有變動直接於聯營公司或合營企業的權益內確認時，本集團於其綜合權益變動表中確認其分佔的任何變動(倘適用)。本集團與其聯營公司或合營企業之間交易所產生的未變現收益及虧損均予以撇銷，以本集團於聯營公司或合營企業的投資為限，惟未變現虧損有證據顯示所轉讓資產出現減值者除外。收購聯營公司或合營企業產生的商譽作為本集團於聯營公司或合營企業投資的一部分入賬。

倘於聯營公司的投資成為於合營企業的投資，或於合營企業的投資成為於聯營公司的投資，則不會重新計量保留權益。相反，投資繼續按權益法入賬。在所有其他情況下，於喪失對聯營公司的重大影響力或合營企業的共同控制權時，本集團按公平價值計量及確認任何保留投資。於喪失重大影響力或共同控制權時聯營公司或合營企業的賬面值與保留投資的公平價值及出售所得款項之間的任何差額於損益內確認。

業務合併及商譽

業務合併乃採用收購法入賬。轉撥之代價按收購日期公平價值計量，乃本集團轉撥之資產及本集團承擔之負債(至被收購公司之前擁有人及本集團於交換被收購公司之控制權所發行之股權)於收購日期之公平價值總和。就每宗業務合併而言，本集團選擇是否按公平價值或按應佔被收購公司可識別資產淨值的比例計量於被收購公司之非控股權益(為屬現時擁有權益，並賦予持有人權利，可於清盤時按比例分佔實體之資產淨值)。非控股權益之一切其他成份均以公平價值計量。收購相關成本於產生時支銷。

當所收購的一組活動及資產包括一項資源投入及一項實質過程，而兩者對創造產出的能力有重大貢獻，本集團認為其已收購一項業務。

本集團收購業務時會根據合約條款、於收購日期的經濟情況及相關條件評估金融資產及所承擔的負債，以作出適當的分類及指定。這包括被收購公司自主合約分列嵌入式衍生工具。

倘業務合併於分階段完成，先前持有的股權按其收購日期公平價值計量而任何產生的收益或虧損於損益內確認。

2.4 重大會計政策概要(續)

業務合併及商譽(續)

收購公司將轉讓的任何或然代價於收購日期按公平價值確認。分類為屬金融工具的資產或負債的或然代價乃按公平價值計量，而其公平價值變動則於損益確認。分類為權益之或然代價不會重新計量，而其後結算乃於權益內入賬。

商譽初步按成本計量，而成本乃指轉讓代價、確認非控股權益金額及本集團以往持有被收購公司股權的任何公平價值總和超出所購入可識別資產淨值及所承擔負債的差額。倘此代價與其他項目總和低於所收購資產淨值的公平價值，則經重新評估後其差額於損益確認為議價收購的收益。

於初步確認後，商譽按成本減任何累計減值虧損計量。商譽每年進行減值測試，或如發生事件或情況變化顯示可能出現賬面值減值，則會更頻密地進行減值測試。本集團於十二月三十一日進行商譽之年度減值測試。就減值測試而言，因業務合併而購入之商譽自購入之日起分配予預期可受惠於合併協同效益的本集團各個現金產生單位或現金產生單位組合，而無論本集團其他資產或負債是否已分配予該等單位或單位組合。

減值乃通過評估與商譽有關之現金產生單位(或現金產生單位組合)之可收回金額確定。凡現金產生單位(或現金產生單位組合)之可收回金額低於賬面值，即確認減值虧損。就商譽確認之減值虧損不會於其後期間撥回。

倘商譽已分配至現金產生單位(或現金產生單位組合)之部份而該單位之部份業務已出售，則在釐定所出售業務之盈虧時，與所出售業務相關之商譽計入該業務賬面值。在此情況下出售之商譽根據所出售業務之相對價值和現金產生單位之保留份額進行計量。

公平價值計量

本集團於各報告期末按公平價值計量其衍生金融工具及應收票據。公平價值為市場參與者間於計量日期進行的有序交易中，出售資產所收取或轉讓負債所支付之價格。公平價值計量乃基於假設出售資產或轉讓負債的交易於該資產或負債的主要市場(或在無主要市場的情況下，則於對該資產或負債最有利的市場)進行而作出。該主要或最有利的市場須為本集團可進入的市場。資產或負債的公平價值乃採用市場參與者為資產或負債定價時所用的假設計量，即假設市場參與者按其最佳經濟利益行事。

非金融資產的公平價值計量計及市場參與者透過使用其資產的最高及最佳用途或透過將資產出售予將使用其最高及最佳用途的另一名市場參與者而產生經濟利益的能力。

本集團採用在各情況下適當的估值技術，而其有足夠資料可計量公平價值，以盡量使用相關可觀察輸入數據及盡量避免使用不可觀察輸入數據。

2.4 重大會計政策概要(續)

公平價值計量(續)

所有公平價值於財務報表中計量或披露的資產及負債乃按對公平價值計量整體而言屬重大的最低層輸入數據按下述公平價值層級分類：

- 層級一 — 基於同類資產或負債在活躍市場上的報價(未經調整)
- 層級二 — 基於對公平價值計量而言屬重大的可觀察(直接或間接)最低層輸入數據的估值技術
- 層級三 — 基於對公平價值計量而言屬重大的不可觀察最低層輸入數據的估值技術

就按經常基準於財務報表確認的資產及負債而言，本集團透過於各報告期末重新評估分類(基於對公平價值計量整體而言屬重大的最低層輸入數據)釐定各層級之間有否出現轉移。

非金融資產減值

倘有跡象顯示出現減值或須就資產進行年度減值測試(存貨、合約資產、遞延稅項資產及金融資產除外)，則會估計該資產之可收回金額。資產可收回金額按資產或現金產生單位之使用價值及其公平價值減銷售成本(以較高者為準)計算，並就個別資產而釐定，除非有關資產並無產生現金流入，且在頗大程度上獨立於其他資產或資產組合。在此情況下，可收回金額就資產所屬之現金產生單位而釐定。

減值虧損僅於資產賬面值超出其可收回金額時予以確認。於評估使用價值時，估計日後現金流量按可反映現時市場評估之貨幣時間值及資產特定風險之除稅前折現率折算至現值。減值虧損於產生期間自損益賬與減值資產功能一致的開支類別扣除。

於各報告期末會評估是否有跡象顯示先前已確認之減值虧損不再存在或可能已減少。倘出現該等跡象，則會估計可收回金額。過往確認之資產(商譽除外)減值虧損僅會於用以釐定該資產可收回金額之估計改變時撥回，惟撥回後之數額不得高於假設過往年度並無就資產確認減值虧損而應有之賬面值(扣除任何折舊／攤銷後)。減值虧損之撥回於產生期間計入損益賬。

關聯方

在下列情況下，有關人士將視為本集團關聯方：

- (a) 有關人士為一名人士或該人士之直系親屬，且該人士
 - (i) 擁有或與他人共同擁有本集團的控制權；
 - (ii) 對本集團發揮重大影響力；或
 - (iii) 為本集團或其母公司主要管理人員的其中一名成員；
- 或

2.4 重大會計政策概要 (續)

關聯方 (續)

- (b) 該人士為實體而符合下列任何一項條件：
- (i) 該實體與本集團屬同一集團之成員公司；
 - (ii) 一間實體為一間聯營公司或其他實體(或母公司、附屬公司或其他實體之同系附屬公司)之合營企業；
 - (iii) 該實體及本集團為同一第三方之合營企業；
 - (iv) 一間實體為第三方實體之合營企業而另一實體為該第三方實體之聯營公司；
 - (v) 該實體為本集團或一間與本集團有關連之實體就僱員的福利而設的離職福利計劃；
 - (vi) 該實體受(a)項所識別人士控制或受共同控制；
 - (vii) 於(a)(i)項所識別人士對實體有重大影響或屬該實體(或該實體母公司)主要管理人員的其中一名成員；及
 - (viii) 實體或其所屬集團旗下任何成員公司向本集團或本集團母公司提供主要管理人員服務。

物業、廠房及設備及折舊

物業、廠房及設備(在建工程除外)乃按成本值減累計折舊及任何減值虧損列賬。物業、廠房及設備項目之成本包括購入價及任何令資產達致擬訂用途之運作狀態及地點的直接有關成本。

物業、廠房及設備項目運作後所需支出(如維修及保養)，則一般在產生期間內自損益表扣除。如符合確認條件，則有關主要查驗之支出乃於資產之賬面值中資本化為重置。倘物業、廠房及設備之重要部分須不時重置，則本集團確認該等部分為擁有特定使用年期之個別資產並相應計提折舊。

折舊乃按直線法計算，按各物業、廠房及設備項目之估計可使用年期撇銷其成本值至其剩餘價值。以下為折舊之主要年率：

樓宇	2.3%至4.5%
租賃物業裝修	20.0%
廠房及機器	9.0%至19.4%
傢俬及裝置	9.0%至64.7%
汽車	19.4%至22.5%

倘物業、廠房及設備項目各部分的可使用年期不同，則該項目的成本按合理基準於各部分之間分配，且每個部分單獨折舊。剩餘價值、可使用年期及折舊方法最少會於各財政年度結束時審閱，並作出調整(如適用)。

物業、廠房及設備項目及任何初步已確認的重大部分於出售或預期日後使用或出售不會產生任何經濟利益時終止確認。於終止確認資產年度的損益內確認之出售或廢棄之任何盈虧，指有關資產的出售所得款項淨額與賬面值之差額。

在建工程按成本減任何減值虧損入賬而不作折舊。在建工程於落成可用時重新分類至物業、廠房及設備的適當類別。

2.4 重大會計政策概要(續)

持作出售的非流動資產

倘主要透過銷售交易而非持續使用收回賬面值，則非流動資產分類為持作出售。該情況下，資產必須在對於出售該資產而言屬於一般及慣常的條款的條件下，可供隨即以現狀出售，而有關出售很可能發生。

分類為持作出售的非流動資產(投資物業及金融資產除外)乃按賬面值與公允值減銷售成本之較低者計量。分類為持作出售的物業、廠房及設備以及無形資產不折舊不攤銷。

無形資產(商譽除外)

個別收購的無形資產於初步確認時按成本計量。在業務合併過程中收購無形資產的成本是收購日期的公平價值。無形資產被評定為有限或無限可使用年期。有限使用年期的無形資產須隨後於可使用經濟週期內攤銷，當有跡象顯示無形資產可能減值時須檢測有否減值。有限可使用年期的無形資產的攤銷期及攤銷方法最少須於各財政年度結束時檢討一次。

商標

擁有限期可使用年期之商標每年會個別或在現金產生單位級別作減值測試。該等無形資產並不予以攤銷。具無限年期的商標的可使用年期於每年作評估，以釐定無限使用年期的評估是否繼續可靠。倘不再可靠，則可使用年期的評估自此由按無限年期更改為有限年期。

專利權、專有知識、客戶關係及電腦軟件

專利權、專有知識、客戶關係及電腦軟件按成本減去任何減值虧損列賬，並按直線法在其不超過十年之估計可使用年期攤銷。

研發費用

所有研究費用都在發生時在損益支銷。

開發新產品的項目所產生的支出撥作資本，並僅在本集團可以證實以下情況時予以遞延：使無形資產完工並可使用或銷售在技術上可行；有完工的意向且有能力使用或出售資產；資產如何產生未來經濟效益；具備完成項目的資源；及能夠可靠地計量開發期間的支出。不符合該等標準的產品開發支出在發生時記作費用。

遞延開發費用乃以成本減任何減值虧損後列賬，攤銷乃按相關產品商業年限(不超過十年)由產品開始投入商業生產起以直線法計算。

租賃

本集團於合約開始時評估合約是否屬或是否載有租賃。倘合約轉讓於一段時期內使用可認定資產之控制權以換取代價，則合約屬租賃或載有租賃。

2.4 重大會計政策概要 (續)

租賃 (續)

本集團作為承租人

本集團對所有租賃(惟短期租賃及低價值資產租賃除外)採取單一確認及計量方法。本集團確認租賃負債以作出租賃款項，而使用權資產指使用相關資產的權利。

(a) 使用權資產

於租賃開始日期(即相關資產可供使用當日)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。使用權資產成本包括已確認租賃負債的款額、已產生初始直接成本及於開始日期或之前作出的租賃款項減任何已收租賃獎勵。使用權資產於租期及資產的估計可使用年期中之較短者按直線法折舊如下：

租賃土地	43至50年
樓宇	1至10年

倘租賃資產的擁有權於租期結束時轉讓予本集團或成本反映購買選擇權獲行使，折舊採用資產的估計可使用年期計算。

(b) 租賃負債

於租賃開始日期以租賃期內作出的租賃款項現值確認租賃負債。租賃款項包括定額付款(含實質定額款項)減任何應收租賃獎勵款項、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下支付的金額。租賃款項亦包括本集團合理確定行使的購買選擇權的行使價及倘在租賃期內反映本集團正行使終止選擇權時，有關終止租賃支付的罰款。不取決於指數或利率的可變租賃款項在出現觸發付款的事件或條件的期間內確認為支出。

於計算租賃款項的現值時，由於租賃內所含利率不易釐定，故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利息的增加，並因支付租賃款項而減少。此外，倘有任何修改、即租期變更、租賃款項變更(例如指數或比率的變更導致對未來租賃款項發生變化)或購買相關資產的選擇權評估的變更，則重新計量租賃負債的賬面值。

(c) 短期租賃

本集團將短期租賃確認豁免應用於樓宇的短期租賃(即自租賃開始日期起計租期為十二個月或以下，並且不包含購買選擇權的租賃)。短期租賃的租賃付款在租期內按直線法確認為開支。

2.4 重大會計政策概要(續)

投資及其他金融資產

初步確認及計量

金融資產於初始確認時分類為其後按攤銷成本、按公平價值計入其他全面收益及按公平價值計入損益計量。

於初始確認時，金融資產分類取決於金融資產的合約現金流量特點及本集團管理該等金融資產的業務模式。除並無重大融資成分或本集團已應用可行權宜方法不調整重大融資成分的影響的貿易應收款項外，本集團初步按公平價值加上(倘金融資產並非按公平價值計入損益)交易成本計量金融資產。並無重大融資成分或本集團已應用可行權宜方法的貿易應收款項按國際財務報告準則第15號釐定的交易價格計量，並根據下文「收入確認」所載政策於損益確認為其他收入。

為使金融資產按攤銷成本或按公平價值計入其他全面收益進行分類及計量，需產生純粹為支付本金及未償還本金利息(「純粹為支付本金及利息」)的現金流量。現金流量並非純粹為支付本金及利息的金融資產分類為按公平價值計入損益並按此計量(無論何種業務模式)。

本集團管理金融資產的業務模式指其如何管理其金融資產以產生現金流量。業務模式確定金流量是否來自收集合約現金流量、出售金融資產，或兩者兼有。分類為按已攤銷成本並按此計量的金融資產指於旨在持有金融資產以收取合約現金流量的業務模式中持有的金融資產，而分類為按公平價值計入其他全面收益並按此計量的金融資產指於旨在持有金融資產以收取合約現金流量及出售金融資產的業務模式中持有的金融資產。並非於上述業務模式中持有的金融資產分類為分類為按公平價值計入損益並按此計量。

所有正常方式買賣的金融資產於交易日確認，即本集團承諾買賣資產的日期。正常方式買賣指遵循市場中的規則或慣例須在一般期間內交付資產的金融資產買賣。

其後計量

金融資產按其分類的其後計量如下：

按攤銷成本計量的金融資產(債務工具)

按攤銷成本計量的金融資產其後使用實際利率(實際利率)法計量，並可能受減值影響。當資產終止確認、修訂或減值時，收益及虧損於損益中確認。

按公平價值列賬及計入其他全面收益的金融資產(債務工具)

就按公平價值列賬及計入其他全面收益的債務投資而言，利息收入、外匯重估及減值虧損或撥回於將損益中確認，並與按攤銷成本計量的金融資產相同的方式確認。其餘公平價值變動於其他全面收益中確認。終止確認後，於其他綜合收益表確認的累計公平價值變動將撥至損益。

2.4 重大會計政策概要(續)

投資及其他金融資產(續)

透過其他全面收益指定以公平價值列賬之金融資產(權益投資)

初步確認後，本集團可選擇不可撤銷地將其股權投資分類為指定的股權投資在符合國際會計準則第32號金融工具的權益定義時，按公平價值計入其他全面收益工具：演示文稿，不用於交易。分類是在逐個儀器上確定的基礎。

該等金融資產的收益和損失永遠不會回收到損益中收入。股息於損益中確認為其他收入支付權已經確定，與股息相關的經濟利益很可能會流入本集團及股息金額可以可靠計量，惟本集團從該等所得款項中獲益除外作為金融資產部分成本的回收，在這種情況下，此類收益記入其他綜合收益。以公平價值計量且其他綜合收益的股權投資不受減值評估。

按公平價值列賬及計入損益之金融資產

按公平價值列賬及計入損益之金融資產按公平價值於財務狀況表列賬，而公平價值變動淨額負數於損益內呈列為其他開支及虧損。

此類別包括本集團並無不可撤銷地選擇按公平價值透過其他全面收益分類衍生的生工具及股本投資。分類為按公平價值列賬及計入損益之金融資產的股本投資的股息亦於支付權確認時在損益中確認為其他收益，與股息相關的經濟利益很可能流入本集團及股息金額可以可靠地計量。

倘經濟特徵及風險與主合約並不密切相關，則主合約的內含嵌入式衍生工具中包含金融負債或非金融主合約的衍生工具與主合約分開，並作為單獨的衍生工具入賬；與嵌入式衍生工具具有相同條款的單獨工具將符合衍生工具的定義；而嵌入式合約並非按公平價值計入損益。嵌入式衍生工具按公平價值計量，公平價值變動計入損益。倘合約條款發生變化時方會重新評估，該等變更會重大修訂原本需要的現金流量或將金融資產重新分類為公平價值計入損益類別。

包括金融資產主合約的主合約的內含嵌入式衍生工具不單獨計算。金融資產託管人與嵌入式衍生工具必須全部分類為按公平價值列賬及計入損益之金融資產。

2.4 重大會計政策概要(續)

終止確認金融資產

在下列情況下會終止確認(即自本集團的綜合財務狀況表移除)金融資產(或(倘適用)部分金融資產或一組類似金融資產的一部分)：

- 收取資產現金流量的權利已到期；或
- 本集團已轉讓收取資產現金流量的權利或有責任根據「轉手」安排在無重大延誤的情況下將已收取的現金流量全部支付予第三方；及(a)本集團已轉讓該資產的絕大部分風險及回報，或(b)本集團既無轉讓亦無保留該資產的絕大部分風險及回報，但已轉讓資產的控制權。

倘本集團已轉讓其收取資產現金流量的權利或已訂立轉手安排，本集團評估其是否及以何等程度保留該資產擁有權的風險及回報。倘本集團既無轉讓亦無保留該資產絕大部分風險及回報，亦無轉讓該資產的控制權，本集團繼續按本集團之持續參與確認所轉讓資產。在此情況下，本集團亦會確認相關負債。已轉讓資產及相關負債以本集團保留之相關權利及義務為基準計量。

以轉讓資產作擔保方式持續參與業務，乃按資產之原有賬面值及本集團可能被要求償付之最高代價金額兩者中較低者計量。

金融資產減值

本集團確認對並非按公平價值計入損益的所有債務工具預期信貸虧損(「**預期信貸虧損**」)的撥備。預期信貸虧損乃基於根據合約到期的合約現金流量與本集團預期收取的所有現金流量之間的差額而釐定，並以原實際利率的近似值貼現。預期現金流量將包括出售所持抵押的現金流量或組成合約條款的其他信貸提升措施。

2.4 重大會計政策概要(續)

金融資產減值(續)

一般方法

預期信貸虧損分兩個階段確認。就自初步確認起未有顯著增加的信貸風險而言，預期信貸虧損提供予由未來12個月內可能發生違約事件而導致的信貸虧損(12個月預期信貸虧損)。就自初步確認起經已顯著增加的信貸風險而言，不論何時發生違約，於餘下風險年期內的預期信貸虧損均須計提虧損撥備(全期預期信貸虧損)。

於各報告日期，本集團評估金融工具的信貸風險自初步確認後是否出現顯著增加。作此評估時，本團比較金融工具於報告日期出現違約的風險與該金融工具於初步確認日期出現違約的風險，並考慮毋須花費不必要成本或精力即可獲得的合理及有理據的資料，包括過往及前瞻性資料。

倘合約付款逾期較長時間，則本集團認為金融資產違約。然而，於若干情況下，倘內部或外部資料顯示，在計及本集團持有的任何信用增級前，本集團不大可能悉數收取未償還合約款項，則本集團亦可認為金融資產違約。倘無法合理預期收回合約現金流量，則撇銷金融資產。

以公平價值計量且其變動計入其他綜合收益的債務投資及以攤餘成本計量的金融資產遵照一段方法計算減值，並按以下階段預期信貸虧損計量分類(應收賬款及合同資產除外，兩者應用下文詳述的簡化方法)：

- 階段1 — 金融資產的信用風險自初始確認後並無顯著增加，其虧損撥備按等同12個月預期信貸虧損的金額計量
- 階段2 — 信用風險自初始確認後顯著增加(惟並非信貸減值的金融資產)，其虧損撥備按等同全期預期信貸虧損的金額計量
- 階段3 — 於報告日期為信貸減值的金融資產(惟並非購買或發起的信貸減值金融資產)，其虧損撥備按等同全期預期信貸虧損的金額計量

簡化方法

並無重大融資成分或本集團應用可行權宜方法不調整重大融資成分影響的貿易應收款項及合約資產，本集團應用簡化方法計算預期信貸虧損。根據簡化方法，本集團並無追蹤信貸風險的變動，而是根據各報告日期的全期預期信貸虧損確認虧損撥備。本集團已設立根據其過往信貸虧損經驗計算的撥備矩陣，並按債務人特定的前瞻性因及經濟環境作出調整。

就包括重大金融分子及應收租金的貿易應收款項及合約資產而言，本集團於計算預期信貸虧損選擇採納上述政策所述之簡化方法作為其會計政策。

2.4 重大會計政策概要(續)

金融負債

首次確認及計量

於初步確認時，金融負債分類為按公平價值列賬及計入損益的金融負債或及貸款及借貸或應付款項(視適用情況而定)。

所有金融負債初步按公平價值確認，倘屬貸款及借貸及應付款項，則扣除直接應佔交易成本。

其後計量

金融負債按其分類的其後計量如下：

按公平價值列賬及計入損益之金融負債

按公平價值列賬及計入損益之金融負債包括持作交易之金融負債及於初步確認後劃分為按公平價值列賬及計入損益的金融負債。

倘購入金融負債之目的為在短期內購回，該等金融負債分類為持作交易，其中包括本集團訂立的未被指定為對沖關係(定義見國際財務報告準則第9號)中對沖工具的衍生金融工具。獨立嵌入式衍生工具亦分類為持作交易用途，除非其被指定為有效的對沖工具則另作別論。持作交易用途負債的收益或虧損於損益內確認。於損益報表確認的公平價值收益或虧損淨額並不包括任何向該等金融負債所扣除的任何利息。

初步確認時指定按公平價值列賬及計入損益之金融負債於初步確認日期，及於僅為符合國際財務報告準則第9號所規定之標準之情況下進行分類。按公平價值列賬及計入損益之金融負債的收益或虧損於損益內確認，除本集團自身信貸風險所產生的收益或虧損在其他綜合收益中列賬外，該等收益或虧損將不會其後重新分類至損益。於損益確認的公平價值收益或虧損淨額並不包括任何向該等金融負債所扣除的任何利息。

按已攤銷成本列賬之金融負債(貸款及借款)

在初步確認後，計息貸款及借款其後使用實際利率法按攤銷成本進行其後計量，但若貼現的影響不重大，在此情況下，則以成本列賬。當負債終止確認後，在損益中確認收益及虧損，或使用實際利率法在攤銷過程中確認收益及虧損。

攤銷成本的計算需要考慮收購中所產生的折讓或溢價，以及確定實際利率不可或缺的手續費或成本。對實際利率的攤銷記入損益項下融資成本中。

終止確認金融負債

當負債項下的責任已解除、取消或屆滿，即會終止確認金融負債。

倘一項現有金融負債被來自同一貸方且大部分條款不同之另一項金融負債所取代，或現有負債之條款被大幅修改，則該項置換或修改視作終止確認原有負債及確認新增負債處理，而兩者之賬面值差額於損益中確認。

2.4 重大會計政策概要(續)

金融工具的抵銷

倘及僅倘目前擁有可合法執行權利以抵銷已確認的款項，且有意清償該款項的淨額，或變現該等資產及同時清償該等負債，則可抵銷金融資產及金融負債，並於財務狀況表內呈列淨額。

衍生金融工具

初步確認及其後計量

本集團利用衍生金融工具(例如遠期貨幣合約)對沖其外匯風險。該等衍生金融工具初步以訂立衍生工具合約當日的公平價值確認，並隨後以公平價值再計量。倘公平價值為正數，衍生工具以資產入賬，而公平價值倘為負數，則以負債入賬。

衍生工具的公平價值變動所產生的任何收益或虧損乃直接計入損益中，惟倘對沖項目影響損益，現金流量對沖之有效部份於其他全面收入確認及於其後重新分類至損益。

庫存股份

本公司或本集團重新購入並持有的自有權益工具(庫存股份)於按成本計算權益直接確認。本集團購買、售出、發行或取消自有權益工具時並不會於損益表上確認任何損益。

存貨

存貨按成本及可變現淨值兩者之較低者入賬。成本乃以加權平均基準釐定，而就在製品及製成品而言，成本包括直接原材料、直接工資及適當比例的間接費用。可變現淨值則按估計售價減任何完成及出售時所產生之估計成本釐定。

現金及現金等價物

就綜合現金流量表而言，現金和現金等價物包括手頭現金、活期存款及可隨時轉換為已知數額現金、價值變動風險極微及一般自購入後三個月內到期之短期高流動性投資，扣除須按通知即時償還及構成本集團現金管理不可分割部分之銀行透支。

就綜合財務狀況表而言，現金及現金等價物包括手頭現金與存放於銀行的現金，包括用途不受限制的定期存款。

撥備

倘因過往事件導致現有債務(法定或推定)及日後可能需要有資源流出以償還債務，則確認撥備，惟須可靠估計有關債務金額。

倘貼現的影響屬重大，則確認的撥備金額為預期需用作償還債務的未來支出於各報告期末的現值。因時間推移而產生的貼現現值增額，計入損益內的融資成本。

2.4 重大會計政策概要(續)

所得稅

所得稅包括即期及遞延稅項。有關損益外確認項目的所得稅於損益外確認，不論是否於其他全面收入或直接於權益內確認。

即期稅項資產及負債，乃根據於報告期末已頒佈或實際上已頒佈的稅率(及稅法)，並考慮本集團業務所在國家的現行詮釋及慣例，按預期自稅務當局退回或付予稅務當局的金額計算。

遞延稅項採用負債法就於報告期末資產及負債的稅基與兩者用作財務報告的賬面值之間的所有暫時差額計提撥備。

遞延稅項負債乃就所有應課稅暫時差額而確認，惟下列情況除外：

- 遞延稅項負債乃因在一項並非業務合併的交易中初步確認商譽或資產或負債而產生，並於交易時並不影響會計溢利或應課稅溢利或虧損；及
- 就與於附屬公司、聯營公司及合營企業投資有關的應課稅暫時差額而言，暫時差額的撥回時間為可控制，而該等暫時差額於可預見將來可能不會撥回。

遞延稅項資產乃就所有可扣稅暫時差額、未動用稅項抵免及任何未動用稅項虧損的結轉而確認。遞延稅項資產以將有應課稅溢利以動用可扣稅暫時差額、未動用稅項抵免及未動用稅項虧損的結轉以作對銷為限確認，惟下列情況除外：

- 與可扣稅暫時差額有關的遞延稅項資產乃因在一項並非業務合併的交易中初步確認資產或負債而產生，並於交易時並不影響會計溢利及應課稅溢利或虧損；及
- 就與於附屬公司及合營企業投資有關的可扣稅暫時差額而言，遞延稅項資產僅於暫時差額於可見將來有可能撥回以及將有應課稅溢利以動用暫時差額以作對銷的情況下，方予確認。

遞延稅項資產的賬面值於各報告期末審核，並沖減至不可能再有足夠應課稅溢利以致可動用全部或部分遞延稅項資產的水平。並未確認的遞延稅項資產將於各報告期末重新評估，並於可能將有足夠的應課稅溢利以致可收回全部或部分遞延稅項資產時予以確認。

遞延稅項資產及負債乃按預期資產變現或負債清償的期間所適用的稅率及以各報告期末已頒佈或實質已頒佈的稅率(及稅法)為基準計算。

僅當本集團有可合法執行權利可將即期稅項資產與即期稅項負債抵銷，且遞延稅項資產與遞延稅項負債與同一稅務機關對同一應稅實體或於各未來期間預期有大額遞延稅項負債或資產需要結算或清償時，擬按淨額基準結算即期稅項負債及資產或同時變現資產及結算負債之不同稅務實體徵收之所得稅相關，則遞延稅項資產與遞延負債可予抵消。

2.4 重大會計政策概要(續)

政府補貼

倘有合理保證將可獲得政府補貼，且符合所有附帶條件，則補貼可按公平價值確認。倘補貼與開支項目有關，則在必須將補貼於擬補償的成本支出期間有系統地確認為收入。

當補貼與某項資產相關時，公平價值先計入遞延收入賬戶，並於相關資產之預期可使用年期每年等額計入損益，或自資產賬面值扣除並透過減少折舊開支的方式轉撥至損益。

收入確認

客戶合約收入

客戶合約收入於貨物或服務的控制權轉移予客戶時確認，而該金額反映本集團預期就提供該等貨物或服務有權獲得的代價。

當合約中的代價包括可變金額時，估計代價為本集團將貨物或服務轉移予客戶而有權獲得的金額。估計可變代價於合約開始時作出估計並受其約束，直至與可變代價相關的不確定性消除時累計已確認收入金額極有可能不會發生重大收入轉回。

當合約包含融資部分，就貨物或服務轉移予客戶而為客戶提供重大利益超過一年時，收入按應收金額現值計量，使用合約開始時在本集團與客戶之間訂立的獨立融資交易中反映的貼現率貼現。當合約包含為本集團提供超過一年的重大財務利益的融資部分時，根據合約確認的收入包括根據實際利率法計算的合約負債所附加的利息開支。對於客戶付款與承諾貨物或服務轉移之間的期限為一年或不足一年的合約，交易價格不會根據國際財務報告準則第15號應用可行權宜方式就重大融資部分的影響進行調整。

銷售電子電力部件

銷售電子電力部件收入於資產控制權轉移予客戶時，一般為交付產品時確認。就若干客戶而言，本集團與相應客戶就個別情況協定，本集團允許客戶於六個月至六十個月內清算合約金額的5%至10% (保證金)。對於該等有保證金付款條件的客戶合約，由於客戶支付貨款與本集團向客戶轉移貨物之間的時間長度以及市場上的普遍利率，本集團認為其包含重要的融資成分。此類合約的交易價格通過使用適當貼現率貼現承諾代價金額確定。

其他收入

利息收入按應計基準以實際利率法將金融工具在預計年期(或較短期間，如適用)內估計在日後收取的現金準確貼現至金融資產賬面淨值的利率確認。

2.4 重大會計政策概要(續)

合約資產

合約資產為收取向客戶轉讓貨物或服務作為交換的代價。倘本集團於客戶支付代價或付款到期前向客戶轉讓貨物或服務，則就所賺取的有條件代價確認合約資產。合約資產須進行減值評估，詳情載於有關金融資產減值的會計政策。

合約負債

倘於本集團轉讓相關貨品或服務之前即已收或應收(以較早者為準)客戶付款，則確認合約負債。合約負債於本集團履行合約(即將相關貨品或服務的控制權轉讓予客戶)時確認為收入。

合約成本

除資本化為存貨、物業、廠房及設備以及無形資產的成本外，倘符合以下所有條件，為履行與客戶之間的合約產生之成本資本化為資產：

- (a) 有關成本與實體可特定地識別之合約或預期訂立之合約有直接關係。
- (b) 有關成本令實體將用於完成(或持續完成)日後履約責任之資源得以產生或有所增加。
- (c) 有關成本預期可收回。

資本化合約成本按有關資產確認至收益模式一致的系統性基準於損益攤銷及入賬。其他合約成本於產生時支銷。

以股份為基礎的付款

本公司設立一項股份獎勵及購股權計劃，旨在獎勵及回報合資格參與者對本集團業務成功作出之貢獻。本集團僱員(包括董事)收取以股份為基礎的付款的薪酬，而僱員則據此提供服務作為股本工具之代價(「股本結算交易」)。

所授出與僱員進行之股本結算交易之成本乃參考授出當日之公平價值計算。公平價值由外聘估值師以二項模式釐定，進一步詳情載於財務報表附註29。

股本結算交易之成本連同權益之相應升幅會於達到表現及/或服務條件之期間於僱員福利開支內確認。於歸屬日期前各報告期間末就股本結算交易確認之累計開支，反映已屆滿歸屬期限之程度及本集團對最終將歸屬之股本工具數目之最佳估計。某期間損益之扣除或計入，指該期間期初及期末已確認累計開支之變動。

釐定獎勵之授出日公平價值並不考慮服務及非市場表現條件，惟能達成條件之可能性則被評定為將最終歸屬為本集團權益工具數目之最佳估計之一部份。市場表現條件將反映在授出日之公平價值。附帶於獎勵中但並無相關聯服務要求之其他任何條件皆視為非歸屬條件。反映非歸屬條件之獎勵公平價值若當中不包含服務及/或表現條件乃即時予以支銷。

2.4 重大會計政策概要(續)

以股份為基礎的付款(續)

因未能達至非市場表現及／或服務條件，而導致最終並無歸屬之獎勵並不會確認支銷，惟包括一項市場或非歸屬條件之獎勵，無論市場或非歸屬條件是否達成，其均會被視為已歸屬，前提是所有其他表現及／或服務條件須已達成。

當股本結算報酬之條款修改時，倘符合有關報酬之原有條款，最低開支按條款並無修改來確認。此外，就增加以股份為基礎付款之交易公平價值總值或對僱員有利之修改而言，按修改日期之計算確認開支。

當股本結算報酬註銷時，會視作已於註銷當日處理，而該報酬尚未確認之任何開支會即時確認。此包括任何未能符合本集團或僱員控制以內非歸屬條件之報酬。然而，倘有一項新報酬替代註銷之報酬，並指定為授出當日之替代報酬，則該項註銷及新報酬會如上段所述被視為原有報酬之修改般處理。

計算每股盈利時，未行使購股權之攤薄影響反映為額外股份攤薄。

退休金計劃

本集團根據強制性公積金計劃條例為符合資格參與強制性公積金退休福利計劃(「強積金計劃」)之僱員推行定額供款強積金計劃。供款乃根據僱員基本薪金之指定百分比計算，並於根據強積金計劃規則應付時自損益扣除。強積金計劃之資產與本集團之資產分開持有，並由獨立管理之基金管理。本集團之僱主供款將於向強積金計劃作出時全數撥歸僱員所有。

本集團於中國內地營運的附屬公司的僱員均須參與由當地市政府設立的中央退休福利計劃。該等附屬公司須向中央退休福利計劃作出佔其薪金成本若干比例的供款。供款於根據中央退休福利計劃的規則應付時自損益扣除。

借款成本

為購買、建造或生產合資格的資產，即需要一段頗長時間始能達至其擬定用途或出售的資產直接應佔的借款成本，撥充為該等資產之部份成本。該等借款成本於有關資產大體上可作其擬定用途或出售時不再撥充作資本。個別借款於等待使用於有關合資格資產時用作短暫投資所賺取的投資收入，於撥充資本的借款成本內扣除。所有其他借款成本於產生期間支銷。借款成本包括實體有關借入資金之利息及其他成本。

股息

末期股息於股東大會上獲股東批准後才確認為負債。建議末期股息於財務報表附註中披露。

由於本公司公司組織章程大綱及細則授予董事權力宣派中期股息，中期股息之擬派及宣派乃同步進行。故此，中期股息於擬派及宣派後即時確認為負債。

2.4 重大會計政策概要(續)

外幣

該等財務報表以人民幣呈列，而人民幣亦為本公司的功能貨幣。本集團的各個實體自行決定其功能貨幣，而納入各實體財務報表的項目則用該功能貨幣計量。本集團實體錄得的外幣交易初步按交易日彼等各自的功能貨幣匯率換算入賬。以外幣計值之貨幣資產及負債按功能貨幣於報告期末適用之匯率換算。因結算或換算貨幣項目而產生之所有差額均於損益確認。

按歷史成本以外幣計量的非貨幣項目，採用初步交易日的匯率換算。按公平價值以外幣計量的非貨幣項目，採用計量公平價值當日的匯率換算。因重新換算非貨幣項目而產生的損益與該項目公平價值變動損益的確認處理方法一致(即於其他全面收入或損益中確認的公平價值損益的項目換算差額，亦分別在其他全面收入或損益中確認)。

釐定有關資產於初步確認時，終止確認與預付代價有關的非貨幣性資產或非貨幣性負債產生的開支或收入的匯率時，初步交易日期為本集團初步確認因預付代價而產生非貨幣性資產或非貨幣性負債的日期。倘存在多次付款或預收款項，本集團釐定預付代價各付款或收款交易日期。

若干海外附屬公司的功能貨幣均為人民幣以外的貨幣。於報告期末，該等實體的資產與負債按報告期末的適用匯率換算為人民幣，其損益及其他全面收益表則按年內的加權平均匯率換算為人民幣。

因而產生的匯兌差額，計入匯兌波動儲備。出售海外實體時，就該項海外業務在權益確認的遞延累計金額，會在損益中確認。

收購海外業務產生的任何商譽及收購所導致資產及負債賬面值的任何公平價值調整被當作海外業務的資產及負債，並按收市匯率換算。

就綜合現金流量表而言，海外附屬公司的現金流量按現金流量日期的適用匯率換算為人民幣。海外附屬公司於整個年度產生的經常性現金流量，則按年內的加權平均匯率換算為人民幣。

3. 重大會計判斷及估計

管理層編製本集團財務報表時須作出會影響收入、開支、資產及負債的呈報金額及有關隨附披露，以及或有負債披露的判斷、估計及假設。然而，由於有關該等假設及估計的不確定因素，可導致須對未來受影響的資產或負債賬面值作出重大調整。

判斷

在應用本集團的會計政策的過程中，管理層除作出估計外，還作出以下對財務報表所確認的金額最具重大影響的判斷：

來自客戶合約的收入

本集團採用以下重大影響釐定來自客戶合約的收入金額及時間的判斷：

應收客戶保證金

一般而言，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。就若干客戶而言，本集團與相應客戶就個別情況協定，且按照相關銷售合約的若干條件(包括交付貨物或完成安裝)達成後，本集團允許客戶於六個月至六十個月內清算合約金額的5%至10%(保證金)。根據國際財務報告準則第15號，本集團必須確定合約中是否存在重大融資部分。對於該等有保證金付款條件的客戶合約，由於客戶支付貨款與本集團向客戶轉移貨物之間的時間長度以及市場上的普遍利率，本集團認為其包含重要的融資成分。此類合約的交易價格將通過使用適當貼現率貼現承諾代價金額確定。

股息分派產生之預扣稅

本集團於釐定若干附屬公司是否根據司法權區頒佈的有關稅務條例分派股息產生預扣稅時，須對股息分派計劃作出判斷。

估計不確定因素

涉及未來的主要假設及於報告期末估計不確定性的其他主要來源(均有導致下個財政年度資產及負債的賬面值須作出大幅調整的重大風險)概述如下。

商譽減值

本集團最少每年釐定商譽有否減值。釐定商譽有否減值須就商譽所屬現金產生單位之使用價值作出估計。估計使用價值須要本集團就現金產生單位之預計未來現金流量作估算，並選擇適當折讓率以計算有關現金流量現值。商譽於二零二零年十二月三十一日之賬面值為人民幣6,878,000元(二零一九年：人民幣6,878,000元)。有關進一步詳情載於附註15。

3. 重大會計判斷及估計(續)

估計不確定因素(續)

貿易應收款項及合約資產預期信貸虧損撥備

本集團使用撥備矩陣計算貿易應收款項及合約資產預期信貸虧損。撥備率乃基於具有類似虧損模式的多個客戶分類組別(即按客戶類型及評級,以及信用狀或其他形式的信貸保險保障劃分)的逾期天數釐定。

經考慮前瞻性資料之後,撥備矩陣根據本集團過往觀察違約率。比如,倘預測經濟狀況預期於來年轉差,則可能導致違約數字增加,過往違約率因此調整。於各報告日期,過往觀察違約率會隨前瞻性估計的任何變動更新。

過往觀察違約率、預測經濟狀況及預期信貸虧損之間相關性的評估為重大估計。預期信貸虧損金額對環境及預測經濟狀況變化相當敏感。本集團的過往信貸虧損經驗及預測經濟狀況可能無法代表客戶未來的實際違約。有關本集團貿易應收款項及合約資產的預期信貸虧損的資料披露於財務報表附註20。

撇減存貨至可變現淨值

撇減存貨至可變現淨值乃按賬齡及存貨的估計可變現淨值作出。管理層於評估撇減金額時需作出判斷及估計。若實際情況或對未來之預測有別於原有估計,則有關差額將對估計改變期間之存貨賬面值以及撇減開支/撥回數額構成影響。於二零二零年十二月三十一日,存貨賬面值為人民幣283,890,000元(二零一九年:人民幣198,958,000元)。

遞延稅項資產

遞延稅項資產乃就所有可扣減暫時差額、未動用稅項抵免及未動用稅項虧損的結轉而確認,以其可能有充裕應課稅溢利以應對可動用的可扣減暫時差額、未動用稅項抵免及未動用稅項虧損的結轉為限。重大管理層判斷須用以釐定可予以確認的遞延稅項資產數額,其乃根據未來應課稅溢利的可能時間及水平以及未來稅務計劃策略得出。與於二零二零年十二月三十一日之已確認稅項虧損相關的遞延稅項資產賬面值為人民幣3,618,000元(二零一九年:人民幣2,799,000元)。於二零二零年十二月三十一日之未確認稅項虧損金額為人民幣65,358,000元(二零一九年:人民幣45,195,000元)。進一步詳情載於財務報表附註27。

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,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。

財務報表附註

二零二零年十二月三十一日

4. 經營分部資料(續)

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。

5. 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 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
收入		
銷售電子電力部件	1,215,811	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。

	附註	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
其他收入			
政府補助金*		11,392	9,776
銀行利息收入		5,128	2,712
其他利息收入		1,288	2,335
收入合約所產生的利息收入		3,868	3,286
其他		1,992	659
		23,668	18,768
收益			
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	33	-	77,502
出售一間聯營公司的收益		21,239	-
		21,239	82,552
		44,907	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。

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 人民幣千元	二零一九年 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
銷售成本		802,114	971,836
核數師酬金		1,700	1,800
物業、廠房及設備折舊	13	22,584	22,664
使用權資產折舊	14(a)	4,058	2,760
遞延開發成本攤銷	16	1,218	211
其他無形資產攤銷	16	2,805	2,909
其他無形資產減值*	16	–	4,486
商譽減值*	15	–	1,514
計量租賃負債時未予計入的租賃付款	14(c)	647	851
貿易應收款項及合約資產減值淨額*	20	(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*	21	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(附註8))：			
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
		79,886	75,967

* 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)。

財務報表附註

二零二零年十二月三十一日

7. 融資成本

融資成本分析如下：

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 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
	20,813	17,810

8. 董事及主要行政人員酬金

根據聯交所證券上市規則(「上市規則」)、香港公司條例第383(1)(a)、(b)、(c)及(f)節以及公司(披露董事利益資料)規例第2部分，年內董事及主要行政人員酬金披露如下：

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
袍金	885	903
其他酬金：		
薪金、津貼及實物利益	6,470	7,499
退休金計劃供款	101	123
	6,571	7,622
	7,456	8,525

(a) 獨立非執行董事

於年內向獨立非執行董事支付的費用如下：

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
陳世敏先生	156	159
張學軍先生	156	159
梁銘樞先生	156	159
趙航先生	156	159
	624	636

年內，並無應付予獨立非執行董事之其他酬金(二零一九年：無)。

8. 董事及主要行政人員酬金(續)

(b) 執行董事、非執行董事及主要行政人員

	袍金 人民幣千元	薪金、津貼 及實物利益 人民幣千元	表現花紅 人民幣千元	退休金 計劃供款 人民幣千元	薪酬總額 人民幣千元
二零二零年					
執行董事：					
項頡先生	87	1,085	1,539	16	2,727
龔任遠先生*	87	1,400	1,231	45	2,763
岳周敏先生	87	840	375	40	1,342
	261	3,325	3,145	101	6,832
非執行董事：					
高壘女士**	-	-	-	-	-
朱明先生	-	-	-	-	-
張靈女士	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	261	3,325	3,145	101	6,832

財務報表附註

二零二零年十二月三十一日

8. 董事及主要行政人員酬金(續)

(b) 執行董事、非執行董事及主要行政人員(續)

	袍金 人民幣千元	薪金、津貼 及實物利益 人民幣千元	表現花紅 人民幣千元	退休金 計劃供款 人民幣千元	薪酬總額 人民幣千元
二零一九年					
執行董事：					
項頴先生	89	790	2,585	16	3,480
龔任遠先生*	89	600	2,288	49	3,026
岳周敏先生	89	420	816	58	1,383
	267	1,810	5,689	123	7,889
非執行董事：					
顏甫全先生**	-	-	-	-	-
朱明先生	-	-	-	-	-
張靈女士	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	267	1,810	5,689	123	7,889

* 龔任遠先生亦為本公司首席執行官。

** 於二零二零年六月一日，顏甫全先生已辭任本公司非執行董事及高壘女士已獲委任為本公司非執行董事。

於年內，董事或主要行政人員概無根據任何安排放棄或同意放棄任何酬金(二零一九年：無)。

9. 五位最高薪僱員

於年內，五位最高薪僱員包括兩位董事(其中包括首席執行官)(二零一九年：兩位董事，其中包括首席執行官)，其酬金詳情載於上文附註8。餘下三位(二零一九年：三位)既非本公司董事亦非首席執行官之最高薪僱員之酬金詳情如下：

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
薪金、津貼及實物利益	5,703	4,094
以股份為基礎的支付費用	215	80
退休金計劃供款	1,077	994
	6,995	5,168

酬金在以下範圍內之既非董事亦非首席執行官之最高薪僱員之數目如下：

	僱員數目	
	二零二零年	二零一九年
1,500,001港元至2,000,000港元	-	2
2,000,001港元至2,500,000港元	1	1
2,500,001港元至3,000,000港元	1	-
3,500,001港元至4,000,000港元	1	-
	3	3

於以往年度，就僱員對本集團之服務向既非董事亦非首席執行官之最高薪僱員授出購股權，其進一步詳情於財務報表附註29披露。已於歸屬期間於損益確認之該等購股權公平價值於授出日期釐定，而計入財務報表的金額已計入上述既非董事亦非首席執行官之最高薪僱員之酬金披露內。

10. 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。

財務報表附註

二零二零年十二月三十一日

10. 所得稅(續)

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 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(附註27)	(5,782)	(6,423)
年內稅項支出總額	29,087	33,962

按本公司及其大部份附屬公司註冊所處司法權區的法定稅率計算適用於除稅前溢利／(虧損)的稅項開支，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：

二零二零年

	香港		歐洲		中國內地		合計	
	人民幣千元	%	人民幣千元	%	人民幣千元	%	人民幣千元	%
除稅前溢利／(虧損)	3,785		(11,296)		211,329		203,818	
按法定稅率計算的稅項	625	16.5	(2,557)	22.6	52,832	25.0	50,900	25.0
特定省份或地方部門實施之較低稅率	(139)	(3.7)	-	-	(27,309)	(12.9)	(27,448)	(13.5)
一間合營企業應佔之虧損	-	-	-	-	(98)	-	(98)	-
聯營公司應佔之虧損	-	-	-	-	1,060	0.5	1,060	0.5
毋須課稅的收入	(39)	(1.0)	-	-	-	-	(39)	-
不可扣稅的開支	897	23.7	51	(0.4)	6,339	3.0	7,287	3.6
前期已動用稅項虧損	(1,268)	(33.5)	-	-	(2,750)	(1.3)	(4,018)	(2.0)
未確認稅項虧損	-	-	2,079	(18.4)	5,277	2.4	7,356	3.6
就前期之即期稅項作出之調整	-	-	-	-	(1,913)	(0.9)	(1,913)	(0.9)
就前期之遞延稅項作出之調整	(4,000)	(105.7)	-	-	-	-	(4,000)	(2.0)
按本集團實際利率計算的稅項開支	(3,924)	(103.7)	(427)	3.8	33,438	15.8	29,087	14.3

10. 所得稅(續)

二零一九年

	香港		歐洲		中國內地		合計	
	人民幣千元	%	人民幣千元	%	人民幣千元	%	人民幣千元	%
除稅前溢利/(虧損)	1,972		(15,901)		247,919		233,990	
按法定稅率計算的稅項	325	16.5	(4,214)	26.5	61,980	25.0	58,091	24.8
特定省份或地方部門實施之較低稅率	(148)	(7.5)	-	-	(27,412)	(11.1)	(27,560)	(11.8)
一間合營企業應佔之虧損	-	-	-	-	9	-	9	-
聯營公司應佔之溢利	-	-	-	-	1,086	0.4	1,086	0.5
毋需課稅的收入	(21)	(1.1)	-	-	-	-	(21)	-
不可扣稅的開支	372	18.9	504	(3.2)	2,352	1.0	3,228	1.4
前期已動用稅項虧損	-	-	-	-	(2,696)	(1.0)	(2,696)	(1.2)
未確認稅項虧損	-	-	1,756	(11.0)	2,225	0.9	3,981	1.7
就前期之即期稅項作出之調整	-	-	-	-	(2,156)	(0.9)	(2,156)	(0.9)
按本集團實際稅率計算的稅項開支	528	26.8	(1,954)	12.3	35,388	14.3	33,962	14.5

一間聯營公司應佔稅項人民幣245,000元(二零一九年：人民幣232,000元)計入綜合損益及其他全面收益表的「分佔聯營公司溢利及虧損」。

11. 股息

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 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
	68,906	114,939

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。

財務報表附註

二零二零年十二月三十一日

12. 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 人民幣千元	二零一九年 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	177,235	195,643	
		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	6,651,860	13,282,223	
	1,627,941,371	1,623,856,916	

13. 物業、廠房及設備／分類為持作出售資產

	樓宇 人民幣千元	租賃 物業裝修 人民幣千元	廠房及機器 人民幣千元	傢私及 固定裝置 人民幣千元	汽車 人民幣千元	在建工程 人民幣千元	總計 人民幣千元
二零二零年十二月三十一日							
於二零二零年一月一日：							
成本	248,000	1,608	120,983	29,596	12,194	24,908	437,289
累計折舊及減值	(36,776)	(1,397)	(64,305)	(21,219)	(9,081)	-	(132,778)
賬面淨值	211,224	211	56,678	8,377	3,113	24,908	304,511
於二零二零年一月一日，							
減累計折舊及減值	211,224	211	56,678	8,377	3,113	24,908	304,511
添置	408	2,699	3,262	4,768	2,051	76,078	89,266
分類為持作出售資產(附註)	(4,247)	-	-	-	-	-	(4,247)
出售	-	-	(321)	(144)	(59)	-	(524)
於年內計提折舊	(7,739)	(217)	(9,548)	(3,936)	(1,144)	-	(22,584)
轉讓	33,018	-	5,970	484	-	(39,472)	-
匯兌調整	-	47	-	49	14	-	110
於二零二零年十二月三十一日，							
減累計折舊及減值	232,664	2,740	56,041	9,598	3,975	61,514	366,532
於二零二零年十二月三十一日：							
成本	277,179	4,052	127,454	32,993	13,347	61,514	516,539
累計折舊及減值	(44,515)	(1,312)	(71,413)	(23,395)	(9,372)	-	(150,007)
賬面淨值	232,664	2,740	56,041	9,598	3,975	61,514	366,532

附註：年內，本集團決定以現金代價人民幣4,800,000元出售一幢樓宇，賬面淨值為人民幣4,247,000元。因此，該樓宇於二零二零年十二月三十一日分類為持作出售資產。於資產負債表日期後，出售交易於二零二一年一月完成。

財務報表附註

二零二零年十二月三十一日

13. 物業、廠房及設備／分類為持作出售資產(續)

	樓宇 人民幣千元	租賃 物業裝修 人民幣千元	廠房及機器 人民幣千元	傢私及 固定裝置 人民幣千元	汽車 人民幣千元	在建工程 人民幣千元	總計 人民幣千元
二零一九年十二月三十一日							
於二零一九年一月一日：							
成本	280,979	1,588	111,034	28,759	13,988	11,044	447,392
累計折舊及減值	(40,969)	(1,184)	(54,815)	(20,360)	(11,140)	-	(128,468)
賬面淨值	240,010	404	56,219	8,399	2,848	11,044	318,924
於二零一九年一月一日，							
減累計折舊及減值	240,010	404	56,219	8,399	2,848	11,044	318,924
添置	13,604	-	4,502	2,689	1,874	23,657	46,326
收購一間附屬公司(附註32)	-	-	-	169	-	-	169
出售	-	-	-	(1,447)	(66)	-	(1,513)
於年內計提折舊	(8,266)	(200)	(10,563)	(2,668)	(967)	-	(22,664)
出售一間附屬公司(附註33)	(34,126)	-	(1,673)	(372)	(590)	-	(36,761)
轉讓	-	-	8,193	1,600	-	(9,793)	-
匯兌調整	2	7	-	7	14	-	30
於二零一九年十二月三十一日，							
減累計折舊及減值	211,224	211	56,678	8,377	3,113	24,908	304,511
於二零一九年十二月三十一日：							
成本	248,000	1,608	120,983	29,596	12,194	24,908	437,289
累計折舊及減值	(36,776)	(1,397)	(64,305)	(21,219)	(9,081)	-	(132,778)
賬面淨值	211,224	211	56,678	8,377	3,113	24,908	304,511

14. 租賃

本集團有用於其營運的樓宇及土地使用權多個項目的租賃合約。已提前作出一次性付款以向業主收購租賃土地，租期為43至50年。物業的租期通常為1至10年。一般而言，本集團不可向本集團以外人士轉讓及分租租賃資產。

(a) 使用權資產

本集團年內使用權資產的賬面值及變動如下：

	預付土地 租賃款項 人民幣千元	樓宇 人民幣千元	總計 人民幣千元
於二零一九年一月一日	36,361	13,926	50,287
添置	17,796	–	17,796
折舊開支	(906)	(1,854)	(2,760)
出售一間附屬公司(附註33)	(6,405)	–	(6,405)
於二零一九年十二月三十一日及二零二零年一月一日	46,846	12,072	58,918
添置	–	5,654	5,654
折舊開支	(1,157)	(2,901)	(4,058)
於二零二零年十二月三十一日	45,689	14,825	60,514

(b) 租賃負債

年內租賃負債的賬面值及變動如下：

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
於一月一日的賬面值	12,088	13,926
新租賃	5,654	–
年內已確認利息增幅	446	240
付款	(3,042)	(2,078)
於十二月三十一日的賬面值	15,146	12,088
分析為：		
流動部分	2,644	1,424
非流動部分	12,502	10,664

租賃負債的到期分析於財務報表附註40中披露。

財務報表附註

二零二零年十二月三十一日

14. 租賃(續)

(c) 於損益中確認的租賃相關款項如下：

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
租賃負債利息	446	240
使用權資產折舊開支	4,058	2,760
與短期租賃及其他剩餘租期於十二月三十一日或之前結束的租賃有關的開支(計入行政開支)	647	851
於損益中確認的款項總額	5,151	3,851

(d) 有關租賃的現金流出總額於財務報表附註34(b)披露。

15. 商譽

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
於一月一日：		
成本	8,392	47,235
累計減值	(1,514)	(6,198)
賬面淨值	6,878	41,037
於一月一日之成本，扣除累計減值	6,878	41,037
收購一間附屬公司(附註32)	-	1,514
出售一間附屬公司(附註33)	-	(34,159)
年內減值	-	(1,514)
於十二月三十一日之成本，扣除累計減值	6,878	6,878
於十二月三十一日：		
成本	8,392	8,392
累計減值	(1,514)	(1,514)
賬面淨值	6,878	6,878

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 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
賬面總值	6,878	6,878	1,514	1,514	8,392	8,392
減：累計減值	-	-	1,514	1,514	1,514	1,514
賬面淨值	6,878	6,878	-	-	6,878	6,878

15. 商譽(續)

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。

16. 其他無形資產

	專有知識 人民幣千元	客戶關係 人民幣千元	專利 人民幣千元	遞延開發成本 人民幣千元	電腦軟件 人民幣千元	合計 人民幣千元
二零二零年十二月三十一日						
於二零一九年十二月三十一日 及二零二零年一月一日：						
成本	8,226	7,785	14,933	9,920	5,286	46,150
累計攤銷	(2,879)	(2,725)	(5,523)	(211)	(2,081)	(13,419)
賬面淨值	5,347	5,060	9,410	9,709	3,205	32,731
於二零二零年一月一日的成本，減累計攤銷	5,347	5,060	9,410	9,709	3,205	32,731
添置－內部開發	-	-	-	18,241	-	18,241
添置－對外採購	-	-	-	-	298	298
於年內計提攤銷	(845)	(800)	(370)	(1,218)	(790)	(4,023)
匯兌調整	146	140	71	50	3	410
於二零二零年十二月三十一日 的成本，減累計攤銷	4,648	4,400	9,111	26,782	2,716	47,657
於二零二零年十二月三十一日：						
成本	8,451	7,999	15,013	28,212	5,590	65,265
累計攤銷及減值	(3,803)	(3,599)	(5,902)	(1,430)	(2,874)	(17,608)
賬面淨值	4,648	4,400	9,111	26,782	2,716	47,657

財務報表附註

二零二零年十二月三十一日

16. 其他無形資產(續)

	專有知識 人民幣千元	客戶關係 人民幣千元	專利 人民幣千元	遞延開發成本 人民幣千元	商標 人民幣千元	電腦軟件 人民幣千元	合計 人民幣千元
二零一九年十二月三十一日							
於二零一八年十二月三十一日 及二零一九年一月一日：							
成本	7,936	7,511	10,528	3,101	19,185	5,658	53,919
累計攤銷	(1,984)	(1,878)	(6,353)	-	-	(2,860)	(13,075)
賬面淨值	5,952	5,633	4,175	3,101	19,185	2,798	40,844
於二零一九年一月一日的成本，							
減累計攤銷	5,952	5,633	4,175	3,101	19,185	2,798	40,844
添置－內部開發	-	-	-	11,046	-	-	11,046
添置－對外採購	-	-	-	-	-	611	611
收購一間附屬公司(附註32)	-	-	10,657	-	-	352	11,009
於年內計提攤銷	(808)	(765)	(1,037)	(211)	-	(299)	(3,120)
年內減值	-	-	(4,486)	-	-	-	(4,486)
出售一間附屬公司(附註33)	-	-	-	(4,259)	(19,185)	(260)	(23,704)
匯兌調整	203	192	101	32	-	3	531
於二零一九年十二月三十一日 的成本，減累計攤銷	5,347	5,060	9,410	9,709	-	3,205	32,731
於二零一九年十二月三十一日：							
成本	8,226	7,785	14,933	9,920	-	5,286	46,150
累計攤銷及減值	(2,879)	(2,725)	(5,523)	(211)	-	(2,081)	(13,419)
賬面淨值	5,347	5,060	9,410	9,709	-	3,205	32,731

17. 於一間合營企業的投資

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
分佔資產淨值	15,223	14,830
向一間合營企業貸款	700	700
	15,923	15,530

向合營企業貸款為無抵押、免息及應要求償還。董事認為，有關貸款不大可能於可預見未來償還，且被視為本集團於合營企業的投資一部分。向一間合營企業貸款近期無拖欠記錄及逾期金額。於二零二零年及二零一九年十二月三十一日，虧損撥備獲評估為甚微。

18. 於聯營公司之投資

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
分佔資產淨值	1,194	50,974
收購的商譽	-	29,121
	1,194	80,095

聯營公司的詳情如下：

名稱	已投資本詳情	登記及業務地點	本集團應佔 擁有權益百分比	主要業務
九江賽晶科技股份有限公司** (附註) (「九江賽晶」)	繳足資本人民幣 19,250,000元	中國／中國內地	19.25	整流器生產及銷售

未經香港安永會計師事務所或安永國際網絡其他成員公司審核。

* 僅供識別

本集團於九江賽晶之股權乃透過本公司之一家全資附屬公司持有。

附註：九江賽晶於本集團於二零一九年六月出售九江賽晶之43%股權後，成為本集團的聯營公司，進一步詳情載於財務報表附註33。本集團於二零二零年七月出售於九江賽晶的餘下19.25%股權。

財務報表附註

二零二零年十二月三十一日

18. 於聯營公司之投資(續)

下表闡述九江賽晶之財務資料概要，已就會計政策之任何差異作出調整，並與綜合財務報表之賬面值對賬：

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
流動資產	-	278,302
非流動資產	-	104,905
收購聯營公司產生之商譽	-	151,276
流動負債	-	(118,856)
非流動負債	-	(6,912)
資產淨值	-	408,715
資產淨值(不包括商譽)	-	257,439
與本集團於聯營公司之權益對賬：		
本集團擁有權之比例	19.25%	19.25%
本集團應佔聯營公司資產淨值不包括商譽	-	49,557
收購的商譽	-	29,121
投資賬面值	-	78,678
收入*	46,479	57,086
虧損及年內全面虧損總額*	(20,868)	(41,571)

* 該等數額即九江賽晶於二零一九年及二零二零年成為本集團的聯營公司之後的財務業績。

下表闡釋並非個別重大之本集團聯營公司之財務資料：

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
應佔聯營公司溢利／(虧損)及全面收入／(虧損)總額	(223)	3,659
本集團於聯營公司投資之賬面總值	1,194	1,417

19. 存貨

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
原材料	225,726	128,446
在製品	22,443	32,058
製成品	35,721	38,454
	283,890	198,958

20. 貿易應收款項及應收票據／合約資產

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

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

財務報表附註

二零二零年十二月三十一日

20. 貿易應收款項及應收票據／合約資產(續)

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 人民幣千元	二零一九年 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	186,354	175,550

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 人民幣千元	二零一九年 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
	461,537	673,794

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)。

20. 貿易應收款項及應收票據／合約資產(續)

貿易應收款項減值虧損撥備變動載列如下：

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 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	10,112	22,898

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 人民幣千元	二零一九年 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	870	1,215

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。

財務報表附註

二零二零年十二月三十一日

20. 貿易應收款項及應收票據／合約資產(續)

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(附註23)。

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。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。

於本年度內，本集團並無於轉讓已終止確認票據日期確認任何收益或虧損。年內並無確認來自持續參與的收益或虧損。這項批註已在全年平均計算。

21. 預付款、按金及其他應收款項

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
預付款	2,983	6,861
按金及其他應收款項	43,220	173,367
	46,203	180,228
減值準備	(1,987)	(1,466)
	44,216	178,762

預付款、按金及其他應收款項之減值虧損撥備變動如下：

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
於一月一日	1,466	3,417
已確認減值虧損淨額(附註6)	521	356
出售一間附屬公司	-	(2,307)
於十二月三十一日	1,987	1,466

於二零二零年撥備虧損增加主要由於賬面總值為人民幣521,000元的預付款項、按金及其他應收款項的逾期金額及相應虧損撥備人民幣521,000元增加所致。二零一九年虧損撥備減少主要由於出售九江賽晶(其貿易應收款項的賬面總值為人民幣8,678,000元，相應虧損撥備為人民幣2,307,000元)。

本集團其他應收款項包括應收一名關聯方貸款人民幣1,035,000元(二零一九年：人民幣18,131,000元)及應收一間合營企業貸款人民幣9,673,000元(二零一九年：零)，貸款詳情載於綜合財務報表附註37。

一般而言，本集團計量相等於預付款項按金及其他應收款項的12個月預期信貸虧損的虧損撥備。對於預期自初始確認後信貸風險將顯著增加的餘額，本集團根據具有不同信貸風險特徵及風險的賬齡類別採用全期預期信貸虧損。除上述結餘所包括之預付款、按金及其他應收款項人民幣1,987,000元(二零一九年：人民幣1,466,000元)外，上述資產概無逾期或減值。除上述已減值預付款項、按金及其他應收款項外，上述結餘中的金融資產涉及於近期並無拖欠記錄的預付款項、按金及其他應收款項及已逾期款項。於二零二零年及二零一九年十二月三十一日，虧損撥備獲評估為甚微。

財務報表附註

二零二零年十二月三十一日

22. 現金及現金等價物及已抵押存款

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
現金及銀行結餘	701,503	624,457
減：已抵押存款：		
信用狀	(13,348)	(21,930)
採購存貨	(9,770)	(6,795)
應付票據	(18)	(2,984)
	(23,136)	(31,709)
現金及現金等價物	678,367	592,748

於報告期末，本集團以人民幣計值的現金及銀行結餘為人民幣587,932,000元(二零一九年：人民幣182,546,000元)。人民幣不能自由兌換其他外幣，然而，根據中國內地外匯管治條例及結匯、售匯及付匯管理規定，本集團獲批准透過授權開展外匯兌換業務的銀行將人民幣兌換為其他貨幣。

存於銀行的現金按每日銀行存款利率之浮動利率賺取利息。銀行結餘及已抵押存款乃存於信譽良好及近期並無拖欠記錄的銀行。

23. 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 人民幣千元	二零一九年 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	183,199	275,852

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)(附註22)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)(附註20)作抵押。

24. 其他應付款項及應計費用／合約負債

	附註	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
其他應付款項及應計費用	(a)	55,784	58,518
遞延收入		2,337	1,195
合約負債	(b)	58,121	59,713
		19,284	24,626
		77,405	84,339

附註：

- (a) 其他應付款項為不計息及平均期限為三個月。
- (b) 合約負債包括交付電力電子部件收取之短期墊款。二零二零年合約負債由人民幣24,626,000元減至人民幣19,284,000元，主要由於於年末因銷售電力電子器件而收取客戶交付的短期墊款減少所致。二零一九年合約負債由人民幣52,283,000元減至人民幣24,626,000元，主要由於於二零一九年出售九江賽晶43%股權所致。

25. 衍生金融工具

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
外匯遠期合約		
— 資產	-	2,422
— 負債	4,825	407

本集團已訂立多項遠期外幣合約管理其外匯風險。該等遠期外幣合約並非指定作對沖用途，並按公平價值計入損益。該等衍生工具的公平價值虧損淨額為人民幣3,248,000元，於年內從其他收入及收益扣除(二零一九年：人民幣17,659,000元)。

財務報表附註

二零二零年十二月三十一日

26. 計息銀行借款

	二零二零年			二零一九年		
	實際利率(%)	到期	人民幣千元	實際利率(%)	到期	人民幣千元
即期						
銀行貸款－無抵押	4.00-4.79	二零二一年	70,000	4.30-4.79	二零二零年	136,132
	香港銀行同業拆息			香港銀行同業拆息		
銀行貸款－無抵押*	+1.65-1.8%	二零二一年	26,963	+1.8%	二零二零年	26,874
	倫敦銀行同業拆息			倫敦銀行同業拆息		
銀行貸款－無抵押*	+1.7%	二零二一年	91,959	+1.7%	二零二零年	48,833
銀行貸款－無抵押*	貸款基礎利率			貸款基礎利率		
	+0.0500%			+0.2575%		
	-0.7175%	二零二一年	175,980	-0.6000%	二零二零年	241,000
			364,902			452,839
非即期						
	貸款基礎利率			貸款基礎利率		
銀行貸款－無抵押*	+ 0.6000%	二零二二年	19,000	+ 0.6000%	二零二一年	19,000
			383,902			471,839
分析為：						
須償還之銀行貸款						
一年內或應要求			364,902			452,839
第二年			19,000			19,000
			383,902			471,839

* 餘額為浮息貸款。

附註：

於報告期末，本集團的計息銀行借款以下列貨幣計值：

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
人民幣	314,980	396,132
美元	41,959	48,833
港元	26,963	26,874
	383,902	471,839

27. 遞延稅項

年內，遞延稅項資產／(負債)變動載列如下：

	政府補助金 人民幣千元	預扣稅 人民幣千元	撥備 人民幣千元	收購附屬 公司所產生 公平價值調整 人民幣千元	可供用以抵銷 未來應課稅溢利 的虧損 人民幣千元	其他 人民幣千元	總計 人民幣千元
於二零一九年一月一日	1,051	(4,000)	6,318	(4,953)	-	1,397	(187)
遞延稅項計入／(扣除自)年內損益(附註10)	(388)	-	2,844	1,969	2,799	(801)	6,423
收購一間附屬公司(附註32)	-	-	-	(3,440)	-	-	(3,440)
出售一間附屬公司(附註33)	-	-	(5,080)	2,878	-	-	(2,202)
匯兌差額	-	-	-	(161)	-	-	(161)
於二零一九年十二月三十一日及二零二零年 一月一日的遞延稅項資產／(負債)	663	(4,000)	4,082	(3,707)	2,799	596	433
遞延稅項計入／(扣除自)年內損益(附註10)	(205)	4,000	(638)	455	819	1,351	5,782
匯兌差額	-	-	-	(95)	-	-	(95)
於二零二零年十二月三十一日的 遞延稅項資產／(負債)	458	-	3,444	(3,347)	3,618	1,947	6,120

就呈列而言，若干遞延稅項資產及負債已於財務狀況表內抵銷。以下為本集團於財務呈報時的遞延稅項結餘分析：

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
於綜合財務狀況表內確認的遞延稅項資產淨值	9,467	8,141
於綜合財務狀況表內確認的遞延稅項負債淨額	(3,347)	(7,708)
	6,120	433

財務報表附註

二零二零年十二月三十一日

27. 遞延稅項(續)

概無就下列項目確認遞延稅項資產：

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
稅項虧損	65,358	45,195
可扣減暫時性差異	8,544	12,805
	73,902	58,000

本集團於中國內地產生稅項虧損人民幣48,725,000元(二零一九年：人民幣36,033,000元)，可用於抵銷最長五年期間虧損公司的未來應課稅溢利。本集團並無於香港產生稅項虧損(二零一九年：人民幣1,582,000元)，可用於抵銷虧損公司的未來應課稅溢利。本集團於歐洲產生稅項虧損人民幣16,633,000元(二零一九年：人民幣7,580,000元)，可用於抵銷虧損公司的未來應課稅溢利。並無就該等虧損確認遞延稅項資產，乃因該等虧損產生於一直虧損的附屬公司，並不被視作可能動用稅項虧損抵銷應課稅溢利。

根據中國企業所得稅法，就向外商投資者宣派來自於中國內地成立的外資企業之股息徵收10%預扣稅。有關規定自二零零八年一月一日起生效，並適用於二零零七年十二月三十一日後所產生之盈利。倘中國內地與外商投資者所在司法權區已簽訂稅務協議，則可採用較低的預扣稅率。適用於本集團的稅率為10%。因此本集團就該等於中國內地成立的附屬公司自二零零八年一月一日起的盈利有關的股息分派負有預扣稅項的責任。

於二零二零年十二月三十一日，未就本集團於中國內地的附屬公司之未匯出盈利應付預扣稅確認遞延稅項。董事認為，該等附屬公司不太可能於可見未來分派有關盈利。有關於中國內地附屬公司的投資的暫時差額(尚未就其確認遞延稅項負債)總額合共約為人民幣73,479,000元(二零一九年：人民幣65,311,000元)。

本公司派付予其股東之股息毋須繳納所得稅。

28. 股本 股份

	二零二零年 千港元		二零一九年 千港元	
法定：				
2,000,000,000股(二零一九年：2,000,000,000股)每股面值0.10港元之普通股	200,000		200,000	
	二零二零年 千港元	人民幣千元 等值	二零一九年 千港元	人民幣千元 等值
已發行及繳足：				
1,631,946,000股(二零一九年： 1,599,560,000股)每股面值 0.10港元之普通股	163,195	139,944	159,956	136,996

本公司已發行股本之變動概述如下：

	已發行 股份數目	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	總計 人民幣千元
於二零一九年一月一日	1,613,970,500*	138,637	(4,135)	614,602	749,104
股份購回並註銷	(20,002,000)	(1,883)	1,399	(17,595)	(18,079)
已行使購股權	2,797,500	242	-	4,368	4,610
股息	-	-	-	(71,851)	(71,851)
於二零一九年十二月三十一日及 二零二零年一月一日	1,596,766,000*	136,996	(2,736)	529,524	663,784
股份註銷(附註(a))	-	(254)	2,736	(2,482)	-
已行使購股權(附註(b))	35,180,000	3,202	-	37,193	40,395
股息	-	-	-	(117,175)	(117,175)
於二零二零年十二月三十一日	1,631,946,000	139,944	-	447,060	587,004

附註：

* 不包括於二零一九年及二零二零年十二月三十一日已購回但未註銷的3,964,000股及2,794,000股股份。

(a) 年內，本公司並未購回本公司任何股份(二零一九年：20,002,000股)以及2,794,000股(二零一九年：21,172,000股)股份已註銷。

(b) 34,115,000份及1,065,000份購股權所附帶認購權已分別按認購價每股0.69港元及1.17港元行使(附註29)，因此已發行35,180,000股每股面值0.10港元之股份，總現金代價(扣除開支前)為24,785,000港元(相當於約人民幣22,539,000元)。於購股權獲行使時，為數人民幣17,856,000元之款額已自僱員以股份為基礎支付補償儲備轉撥至股份溢價賬。

29. 購股權計劃

本公司設立一項購股權計劃(「購股權計劃」)，旨在獎勵及回報董事、本集團合資格僱員及本集團顧問。購股權計劃於二零一零年九月二十三日生效，除非另行取消或修訂，否則將由該日起計十年內有效。截至二零二零年十二月三十一日止年度，本集團以新購股權計劃(「新計劃」)取代購股權計劃，為本集團董事、本集團合資格僱員及供應商、本集團的客戶及顧問提供激勵及獎勵，該計劃於本集團於二零二零年五月二十一日舉行的股東週年大會上獲批准。除非另有註銷或修訂，新計劃將於二零二零年五月二十一日起持續有效十年。

根據購股權計劃及新計劃，現時可授出的未行使購股權於行使時涉及之最高股份數目相等於計劃獲本公司股東於股東大會批准之日本公司已發行股份的**10%**。於任何十二個月期間內根據購股權可向購股權計劃及新計劃各合資格參與者發行的最高股份數目，不得超過本公司任何時間已發行股份的**1%**。凡再次授出超出此限額的購股權，必須於股東大會上取得股東批准。

根據購股權計劃及新計劃，向本公司董事、主要行政人員或主要股東或彼等之任何聯繫人士授出購股權，須事先獲得獨立非執行董事批准。此外，向一名主要股東或一名本公司獨立非執行董事授出之任何購股權超過本公司股本**0.1%**或按本公司股份於要約日期的收市價計算，價值超過**5,000,000**港元，則必須事先得到本公司股東的批准。

根據購股權計劃及新計劃，授出購股權之要約可於自要約日期起計**21**日內在承授人支付象徵式代價**1**港元時予以接納。已授出購股權之行使期由董事釐定，於歸屬期後開始並於該等購股權失效之日或計劃屆滿之日(以較早者為準)結束。

購股權之行使價由董事釐定，惟不得低於以下三者之較高者：(i)本公司股份於購股權要約日期在聯交所之收市價；(ii)本公司股份於緊接要約日期前五個交易日在聯交所之平均收市價；及(iii)本公司股份之面值。

購股權並不賦予持有人享有股息或於股東大會上投票之權利。

年內，根據購股權計劃授出之購股權如下：

	二零二零年		二零一九年	
	加權平均 行使價 每股港元	購股權數目 千份	加權平均 行使價 每股港元	購股權數目 千份
於一月一日	0.74	38,451	0.74	41,649
年內授予	1.10	15,700	-	-
年內行使	0.70	(35,180)	0.69	(2,798)
年內屆滿	1.10	(501)	1.17	(400)
於十二月三十一日	1.11	18,470	0.74	38,451

於年內所行使購股權之行使日期之加權平均股價為每股人民幣**1.04**元(二零一九年：人民幣**0.99**元)。

29. 購股權計劃(續)

於報告期末，尚未行使購股權之行使價及行使期如下：

二零二零年	購股權數目 千份	行使價* 每股港元	行使期 (日一月一年)
	15,200	1.10	01-04-2021至31-03-2026
	3,270	1.17	24-08-2017至23-08-2022
	18,470		
二零一九年	購股權數目 千份	行使價* 每股港元	行使期 (日一月一年)
	4,335	1.17	24-08-2017至23-08-2022
	34,116	0.69	28-08-2015至27-08-2020
	38,451		

* 購股權之行使價可就供股或紅利發行或本公司股本之其他類似變動作出調整。

截至二零二零年十二月三十一日止年度授出的各份購股權的公平價值為0.40港元(就執行人員而言)及0.36港元(就非執行人員而言)，當中本集團於截至二零二零年十二月三十一日止年度確認購股權開支人民幣2,046,000元(二零一九年：零)。

截至二零一六年十二月三十一日止年度授出的各份購股權的公平價值為0.54港元(就執行人員而言)及0.51港元(就非執行人員而言)，當中本集團於截至二零二零年十二月三十一日止年度確認購股權開支人民幣149,000元(二零一九年：人民幣368,000元)。

截至二零一四年十二月三十一日止年度授出的各份購股權的公平價值為0.88港元(就項頴先生而言)、0.33港元(就執行人員而言)及0.31港元(就非執行人員而言)，當中本集團於截至二零二零年十二月三十一日止年度並無確認購股權開支(二零一九年：零)。

股權結算購股權的公平價值於授出日期使用二項模式估算，並計及授出購股權的條款及條件。下表列出輸入模式所用數據：

	二零二零年	二零一六年	二零一四年
股息收益率(%)	2.3	0.85	-
預期波幅(%)	52	58	53
過往波幅(%)	52	54	50
無風險利率(%)	0.67	0.69	1.48

財務報表附註

二零二零年十二月三十一日

29. 購股權計劃(續)

購股權之預期年期乃參考購股權計劃的歸屬期及原先合約期限釐定，未必能顯示可能發生之行使模式。預期波幅反映歷史波幅顯示未來趨勢之假設，而未來趨勢亦不一定為實際結果。

計算公平價值時概無列入已授出購股權的其他特質。

年內行使35,180,000份購股權導致發行35,180,000股本公司普通股以及新股本3,518,000港元(相等於人民幣3,202,000元)及股份溢價約人民幣37,193,000元(扣除開支前)，進一步詳情載財務報表附註28。

於報告期末，本公司根據購股權計劃擁有18,470,000份尚未行使購股權。根據本公司現時資本架構，悉數行使尚未行使的購股權會導致發行18,470,000股本公司額外普通股及額外股本1,847,000港元(相等於人民幣1,555,000元)(扣除開支前)。

於此等財務報表獲批准之日，本公司於購股權計劃項下未行使之購股權為17,810,000股，相當於本公司於該日期已發行股份約1.1%。

30. 儲備

本集團於本年度及過往年度之儲備及其變動金額於財務報表之綜合權益變動表內呈列。

根據中國法規及相關公司章程，本集團之中國附屬公司須撥出至少相當於彼等各自除稅後溢利10%之留存溢利，乃根據中國會計準則及法規計算。該等撥款於綜合財務狀況表中列為其他儲備。當該儲備達到各公司註冊資本之50%後，不需要撥備該儲備。

31. 有重大非控股權益之非全資附屬公司

九江賽晶(於出售43%股權之前)詳情載列如下：*

	二零一九年
非控股權益持有之權益百分比	37.75%
	2019 人民幣千元
分配予非控股權益之年內溢利	4,975
非控股權益於報告日之累計結餘	-

31. 有重大非控股權益之非全資附屬公司(續)

九江賽晶(於出售43%股權之前)財務資料摘要載列如下。有關披露金額並未扣除集團公司間之任何對銷：

	二零一九年 人民幣千元
收入	70,847
費用總額	(57,667)
年內溢利及全面收入總額	13,180
流動資產	342,570
非流動資產	79,299
流動負債	(160,800)
非流動負債	(2,878)
經營業務所用現金流量淨額	(8,308)
投資業務所用現金流量淨額	(4,275)
融資業務所得現金流量淨額	10,000
現金及現金等價物之減少淨額	(2,583)

32. 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)。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。

財務報表附註

二零二零年十二月三十一日

32. 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：

	附註	於收購時確認的 公平價值 二零一九年 人民幣千元
物業、廠房及設備	13	169
其他無形資產	16	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	27	(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	15	1,514
		11,152
償付方式：		
現金(附註)		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及合約總額分別為人民幣7,000元及人民幣6,184,000元。

有關收購的現金流量分析如下：

	二零一九年 人民幣千元
現金代價	(11,152)
認購款項	5,706
所收購現金及銀行結餘	865
投資活動所得現金流量所包括的現金及現金等價物的淨流出	(4,581)

33. 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，其中於截至二零一九年十二月三十一日止年度已收取人民幣77,400,000元及人民幣116,100,000元於截至二零一九年十二月三十一日仍未結算。於二零二零年十二月三十一日止年度，本年度已收取代價人民幣109,850,000元。

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：

	附註	二零一九年 人民幣千元
出售資產淨值：		
物業、廠房及設備	13	36,761
使用權資產	14	6,405
於一間聯營公司的投資		7,500
其他無形資產	16	23,704
遞延稅項資產	27	5,080
存貨		57,716
貿易應收款項及應收票據		235,855
其他應收款項		11,822
已抵押存款		40
現金及現金等價物		36,986
貿易應付款項及應付票據		(88,720)
其他應付款項及應計費用		(53,022)
計息銀行借款		(10,000)
應付稅項		(9,058)
遞延稅項負債	27	(2,878)
		258,191
非控股權益		(97,467)
商譽	15	34,159
交易成本		7,740
出售一間附屬公司的收益	5	77,502
		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

財務報表附註

二零二零年十二月三十一日

33. 出售一間附屬公司(續)

有關出售一間附屬公司的現金及現金等價物的淨流入分析如下：

	二零一九年 人民幣千元
現金代價	77,400
所出售的現金及銀行結餘	(36,986)
有關出售一間附屬公司的現金及現金等價物的淨流入	40,414

34. 綜合現金流量表附註

(a) 主要非現金交易

於本年度，本集團就樓宇之租賃安排非現金添置至使用權資產及租賃負債分別為人民幣5,654,000元(二零一九年：人民幣13,926,000元)及人民幣5,654,000元(二零一九年：人民幣13,926,000元)。

(b) 產生自融資活動的負債之變動

二零二零年	銀行借貸 人民幣千元	租賃負債 人民幣千元
於二零二零年一月一日	471,839	12,088
融資現金流量之變動	(87,937)	(2,596)
新租賃	-	5,654
利息開支	-	446
分類為經營現金流量之已付利息	-	(446)
於二零二零年十二月三十一日	383,902	15,146
二零一九年	銀行借貸 人民幣千元	租賃負債 人民幣千元
於二零一九年一月一日	360,354	13,926
融資現金流量之變動	121,485	(1,838)
出售一間附屬公司	(10,000)	-
利息開支	-	240
分類為經營現金流量之已付利息	-	(240)
於二零一九年十二月三十一日	471,839	12,088

34. 綜合現金流量表附註(續)

(c) 租賃之現金流出總額

現金流量表所包括的租賃之現金流出總額如下：

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
經營活動	1,093	1,091
融資活動	2,596	1,838
	3,689	2,929

35. 或然負債

於報告期末，本集團或本公司概無任何重大或然負債。

36. 承擔

於報告期末，本集團擁有以下資本承擔：

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
已訂約但未撥備：		
樓宇	30,383	—
廠房及設備	49,590	11,525
	79,973	11,525

其他承擔

外幣遠期合約下之承擔：

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
購買瑞士法郎	181,001	177,646
購買美元	45,996	—
購買港元	28,293	—
	255,290	177,646

財務報表附註

二零二零年十二月三十一日

37 關聯方交易

(a) 除該等財務報表別處詳述的交易外，本集團於年內與關聯方進行以下交易：

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
聯營公司： 銷售產品	209	5,417

(b) 本集團主要管理人員的薪酬：

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
短期僱員福利	22,492	19,961
離職後福利	1,618	1,665
股權結算購股權開支	499	157
向主要管理人員支付的薪酬總額	24,609	21,783

董事及主要行政人員酬金的進一步詳情載入財務報表附註8內。

(c) 與關聯方的未償還結餘：

i. 於二零一九年四月十五日，嘉善華瑞賽晶電氣設備科技有限公司(「嘉善賽晶」)(本公司的間接全資附屬公司)與嘉善恒華房地產開發有限公司(「嘉善恒華」)(由恒天地產有限公司(「恒天地產」)擁有51%及嘉善賽晶擁有49%)訂立協議，據此嘉善恒華向恒天地產墊付原金額人民幣50,000,000元的貸款中的49%由嘉善恒華轉讓予嘉善賽晶。所轉讓貸款的金額為人民幣24,500,000元，為無抵押、按年利率8.3%計息及須於二零一九年十二月三十一日償還。

於二零一九年十一月十四日，嘉善賽晶與恒天地產達成一份補充協議，以延長上述貸款及相應應計貸款利息。連同於取消註冊後嘉善恒華將退還的餘下現金，未償還結餘總額約為人民幣27,829,000元，其中人民幣10,000,000元及人民幣17,829,000元已分別於二零一九年及二零二零年結算。年內之相應利息收入為人民幣1,035,000元(二零一九年：人民幣2,335,000元)，於二零二零年十二月三十一日尚未支付。

ii. 於二零二零年五月二十六日及二零二零年十二月四日，嘉善賽晶與北京曜廷騰逸投資合夥企業(有限合夥)(「曜廷」)(本集團的合營企業)訂立貸款協議，據此，嘉善賽晶向曜廷墊付人民幣4,500,000元及人民幣4,920,000元的貸款。該貸款為無抵押、按年利率8.3%計息及須於一年內償還。於本年度之相應利息收入為人民幣253,000元。

38. 按分類劃分之金融工具

於報告期末，各類金融工具的賬面值如下：

二零二零年

金融資產

	按公平價值計入 其他全面收益的 金融資產－ 債務工具 人民幣千元	按攤銷成本列賬 的金融資產 人民幣千元	總計 人民幣千元
貿易應收款項	-	461,537	461,537
應收票據	329,015	-	329,015
計入預付款、按金及其他應收款項的金融資產	-	26,421	26,421
向合營企業貸款	-	700	700
已抵押存款	-	23,136	23,136
現金及現金等價物	-	678,367	678,367
	329,015	1,190,161	1,519,176

金融負債

	按公平價值 計入損益的 金融負債－ 持作買賣 人民幣千元	按攤銷成本列賬 的金融負債 人民幣千元	總計 人民幣千元
貿易應付款項及應付票據	-	183,199	183,199
計入其他應付款項及應計費用的金融負債	-	32,637	32,637
衍生金融工具	4,825	-	4,825
租賃負債	-	15,146	15,146
計息銀行借款	-	383,902	383,902
	4,825	614,884	619,709

財務報表附註

二零二零年十二月三十一日

38. 按分類劃分之金融工具(續)

二零一九年

金融資產

	按公平價值 計入損益的 金融資產－ 強制設計如此 人民幣千元	按公平價值計入 其他全面收益的 金融資產－ 債務工具 人民幣千元	按攤銷成本列賬 的金融資產 人民幣千元	總計 人民幣千元
貿易應收款項	–	–	673,794	673,794
應收票據	–	205,430	–	205,430
計入預付款、按金及其他應收款項的金融資產	–	–	166,299	166,299
向合營企業貸款	–	–	700	700
衍生金融工具	2,422	–	–	2,422
已抵押存款	–	–	31,709	31,709
現金及現金等價物	–	–	592,748	592,748
	2,422	205,430	1,465,250	1,673,102

金融負債

	按公平價值 計入損益的 金融負債－ 持作買賣 人民幣千元	按攤銷成本列賬 的金融負債 人民幣千元	總計 人民幣千元
貿易應付款項及應付票據	–	275,852	275,852
計入其他應付款項及應計費用的金融負債	–	34,332	34,332
衍生金融工具	407	–	407
租賃負債	–	12,088	12,088
計息銀行借款	–	471,839	471,839
	407	794,111	794,518

39. 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(與其公平價值合理相若之賬面值除外)如下：

	賬面值		公平價值	
	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
金融資產				
應收票據	329,015	205,430	329,015	205,430
衍生金融工具	-	2,422	-	2,422
	329,015	207,852	329,015	207,852
金融負債				
衍生金融工具	4,825	407	4,825	407
計息銀行借款	383,902	471,839	383,926	470,993
	388,727	472,246	388,751	471,400

管理層已評估，本集團金融工具(除應收票據、衍生金融工具及計息銀行借款的非即期部分外)的公平價值與其賬面值相若，主要由於該等工具的短期性質所致。

本集團的財務部門由財務總監牽頭，負責釐定計量金融工具公允價值之政策及程序。於各報告日期，財務部門分析金融工具價值變動，並釐定估值所用之主要輸入數據。估值由財務總監審閱及批准。

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。

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的。

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

應收票據及衍生金融工具合約的賬面值與其公平價值相同。

計息銀行借款的非即期部分的公允價值乃使用具有類似條款、信貸風險及剩餘到期日的工具當前適用的利率，以貼現預期未來現金流量計算。於二零二零年十二月三十一日，由於本集團本身對計息銀行借款的不履約風險，公允價值變動被評估為不重大。

財務報表附註

二零二零年十二月三十一日

39. 金融工具公平價值及公平價值層級(續)

下表闡述本集團金融工具的公平價值計量層級：

按公平價值計量的資產：

	用於公平價值計量的各項			總計 人民幣千元
	於活躍市場的報價 (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	
於二零二零年十二月三十一日				
應收票據	-	329,015	-	329,015
於二零一九年十二月三十一日				
衍生金融工具	2,422	-	-	2,422
應收票據	-	205,430	-	205,430
	2,422	205,430	-	207,852

按公平價值計量的負債：

	用於公平價值計量的各項			總計 人民幣千元
	於活躍市場的報價 (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	
於二零二零年十二月三十一日				
衍生金融工具	4,825	-	-	4,825
於二零一九年十二月三十一日				
衍生金融工具	407	-	-	407

披露公平價值之負債：

	用於公平價值計量之各項			總計 人民幣千元
	於活躍市場的報價 (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	
於二零二零年十二月三十一日				
計息銀行借款	-	383,926	-	383,926
於二零一九年十二月三十一日				
計息銀行借款	-	470,993	-	470,993

年內，層級一與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(二零一九年：無)。

40. 財務風險管理目標與政策

本集團主要金融工具(除衍生工具外)包括計息銀行借款、現金及銀行結餘以及已抵押存款。該等金融工具的主要目的是為本集團的營運籌集資金。本集團的貿易應收款項及應收票據以及貿易應付款項及應付票據等多項其他金融資產及負債，乃直接產生自其營運。

本集團亦訂立衍生工具交易(包括遠期貨幣合約)，旨在管理源自本集團營運及融資來源的貨幣風險。

於整個回顧年度，本集團一貫的政策為不買賣金融工具。

源自本集團金融工具的主要風險為利率風險、外幣風險、信貸風險及流動資金風險。本集團之整體風險管理計劃集中減低有關對本集團之財務業績有重大影響之風險之潛在不利影響。董事會審閱並同意管理該等風險的政策，概述如下。本集團有關衍生工具的會計政策載列於財務報表附註2.4。

利率風險

本集團所承受的市場利率變動的風險主要與本集團以浮息的計息銀行借款有關。本集團的計息銀行借款的實際利率及還款條款於財務報表附註26內披露。

下表列述所有其他變數保持不變的情況下，本集團的除稅前溢利(通過浮息借款的影響)對利率合理可能變動的敏感度。

	基點 上升/(下降)	除稅前溢利 增加/(減少) 二零二零年 人民幣千元	除稅前虧損 增加/(減少) 二零一九年 人民幣千元
人民幣	100	(1,634)	(2,445)
人民幣	(100)	1,634	2,445

財務報表附註

二零二零年十二月三十一日

40. 財務風險管理目標與政策(續)

外幣風險

本集團面臨交易貨幣風險。該等風險來自經營單位以非功能貨幣單位進行的採購。為盡量降低匯率風險的影響，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。

下表顯示本集團除稅前溢利(因貨幣資產及負債公平價值變動)於報告期末在所有其他變數保持不變的情況下，對瑞士法郎匯率的可能合理變動的敏感度。

	匯率 上升/(下降)	除稅前溢利 增加/(減少) 二零二零年 人民幣千元	除稅前溢利 增加/(減少) 二零一九年 人民幣千元
	%		
倘人民幣兌瑞士法郎貶值	5	13,201	17,023
倘人民幣兌瑞士法郎升值	(5)	(13,201)	(17,023)

信貸風險

本集團僅與認可及有信譽的第三方人士交易。本集團的政策是所有擬按信用條款交易的客戶須經過信用驗證程序。此外，應收款項結餘受到持續監控。

最大風險及年末階段

下表根據本集團的信貸政策(除非有無須耗費龐大人力物力而取得的資料，否則主要基於過往逾期資料及於十二月三十一日的年末階段分類)列出信貸風險的信貸質素及最大信貸風險。

於二零二零年十二月三十一日

	12個月的 預期信貸虧損	全期預期信貸虧損			人民幣千元
	第1階段 人民幣千元	第2階段 人民幣千元	第3階段 人民幣千元	簡化方式 人民幣千元	
應收票據	329,015	-	-	-	329,015
貿易應收款項*	-	-	-	471,649	471,649
合約資產*	-	-	-	187,224	187,224
列入預付款、按金及其他應收款項 的金融資產					
— 正常**	26,421	-	-	-	26,421
— 可疑**	-	-	1,987	-	1,987
向合營企業貸款	700	-	-	-	700
已抵押存款					
— 未逾期	23,136	-	-	-	23,136
現金及現金等價物					
— 未逾期	678,367	-	-	-	678,367
	1,057,639	-	1,987	658,873	1,718,499

40. 財務風險管理目標與政策(續)

信貸風險(續)

於二零一九年十二月三十一日

	12個月的	全期預期信貸虧損			簡化方式 人民幣千元	人民幣千元
	預期信貸虧損 第1階段 人民幣千元	第2階段 人民幣千元	第3階段 人民幣千元	人民幣千元		
應收票據	205,430	-	-	-	-	205,430
貿易應收款項*	-	-	-	-	696,692	696,692
合約資產*	-	-	-	-	176,765	176,765
列入預付款、按金及其他應收款項 的金融資產						
— 正常**	166,299	-	-	-	-	166,299
— 可疑**	-	-	1,466	-	-	1,466
向合營企業貸款	700	-	-	-	-	700
已抵押存款						
— 未逾期	31,709	-	-	-	-	31,709
現金及現金等價物						
— 未逾期	592,748	-	-	-	-	592,748
	996,886	-	1,466	-	873,457	1,871,809

* 本集團應用簡化方式評估貿易應收款項及合約資產的減值，以撥備矩陣為基礎的資料分別披露於財務報表附註20。

** 倘無資訊表明列入預付款、按金及其他應收款項的金融資產自初步確認後信貸風險大幅增加，則該等資產被視為「正常」。否則，金融資產的信貸質素被視為「可疑」。有關本集團面臨貿易應收款項產生的信貸風險之其他定量數據於財務報表附註20中披露。

有關本集團因貿易應收款項而面臨的信貸風險的進一步量化數據於財務報表附註20披露。

財務報表附註

二零二零年十二月三十一日

40. 財務風險管理目標與政策(續)

流動資金風險

本集團運用循環流動資金計劃工具監察其資金短缺的風險。該工具計及其金融工具及金融資產(例如貿易應收款項)的到期日以及預計經營業務現金流量等因素。

本集團之目標為透過使用計息銀行貸款及租賃負債，在資金延續性與靈活性之間維持平衡。此外，已申請銀行融資以作應急之用。

於報告期末，本集團金融負債按照合約未貼現付款計算的到期日情況如下：

	二零二零年			合計 人民幣千元
	按要求 或3個月內 人民幣千元	3至12個月內 人民幣千元	1至10年 人民幣千元	
貿易應付款項及應付票據	167,730	15,469	–	183,199
計入其他應付款項及應計費用之金融負債	32,637	–	–	32,637
衍生金融工具	4,717	108	–	4,825
租賃負債	737	2,340	13,755	16,832
計息銀行借款	137,577	234,433	19,049	391,059
	343,398	252,350	32,804	628,552

	二零一九年			合計 人民幣千元
	按要求 或3個月內 人民幣千元	3至12個月內 人民幣千元	1至10年 人民幣千元	
貿易應付款項及應付票據	263,842	12,010	–	275,852
計入其他應付款項及應計費用之金融負債	34,332	–	–	34,332
衍生金融工具	407	–	–	407
租賃負債	453	1,252	11,787	13,492
計息銀行借款	37,065	423,608	19,288	479,961
	336,099	436,870	31,075	804,044

資本管理

本集團資本管理的主要目的是為了保障本集團持續經營能力及保持健康的資本比率，以支持其業務及盡量提高股東價值。

40. 財務風險管理目標與政策(續)

資本管理(續)

本集團管理資本結構以及根據經濟狀況轉變作出調整。本集團可以透過調整對股東派發的股息、向股東發還資本或發行新股以保持或調整資本結構。本集團不受外界施加之資本規定所影響。於截至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止年度內，本集團資本管理的目標、政策或程式並無轉變。

本集團透過使用資本負債比率(以計息銀行借款除以權益總額計算)監察資本。本集團政策為盡量保持低水平的資本負債比率。於報告期末的資本負債比率如下：

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
計息銀行借款(附註26)	383,902	471,839
權益總額	1,773,835	1,688,503
資產負債比率	21.6%	27.9%

41. 本公司之財務狀況表

本公司於報告期末之財務狀況表資料如下：

	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
非流動資產		
於附屬公司投資	540,878	536,351
非流動資產總值	540,878	536,351
流動資產		
按金及其他應收款項	595	679
應收一間附屬公司款項	140,825	242,182
現金及現金等價物	1,454	1,388
流動資產總值	142,874	244,249
流動負債		
其他應付款項及應計費用	1,179	537
計息銀行借款	26,963	26,874
流動負債總額	28,142	27,411
流動資產淨值	114,732	216,838
資產淨值	655,610	753,189
權益		
已發行股本	139,944	136,996
庫存股份	-	(2,736)
儲備(附註)	515,666	618,929
權益總額	655,610	753,189

財務報表附註

二零二零年十二月三十一日

41. 本公司之財務狀況表(續)

附註：

本公司儲備概要如下：

	股份溢價賬 人民幣千元	以股份支付 僱員的儲備 人民幣千元	資本 贖回儲備 人民幣千元	視為 注資儲備 人民幣千元	其他儲備 人民幣千元	保留溢利 人民幣千元	合計 人民幣千元
於二零一九年一月一日的結餘	614,602	27,715	1,306	6,294	42,519	31,758	724,194
年內虧損及全面虧損總額	-	-	-	-	-	(17,605)	(17,605)
行使購股權	4,368	(2,950)	-	-	-	-	1,418
以股份為基礎的付款	-	368	-	-	-	-	368
二零一八年末期股息	(42,734)	-	-	-	-	-	(42,734)
二零一九年中期股息	(29,117)	-	-	-	-	-	(29,117)
已購回並註銷股份	(17,595)	-	1,883	-	-	(1,883)	(17,595)
於二零一九年十二月三十一日及 二零二零年一月一日	529,524	25,133	3,189	6,294	42,519	12,270	618,929
年內虧損及全面虧損總額	-	-	-	-	-	(5,138)	(5,138)
行使購股權	37,193	(17,856)	-	-	-	-	19,337
以股份為基礎的付款	-	2,195	-	-	-	-	2,195
二零一九年末期及特別股息	(89,474)	-	-	-	-	-	(89,474)
二零二零年中期股息	(27,701)	-	-	-	-	-	(27,701)
註銷已購回股份	(2,482)	-	254	-	-	(254)	(2,482)
於二零二零年十二月三十一日	447,060	9,472	3,443	6,294	42,519	6,878	515,666

42. 批准財務報表

財務報表於二零二一年三月二十三日獲董事會批准並授權刊發。

五年財務概要

以下載列本集團過去五個財政年度之業績及資產、負債及非控股權益概要，乃摘自已刊發之經審核財務報表：

	截至十二月三十一日止年度				
	二零二零年 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	二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
收益	1,215,811	1,395,638	1,290,490	1,155,400	856,952
除稅前溢利	203,818	233,990	245,262	249,954	171,104
所得稅開支	(29,087)	(33,962)	(35,107)	(46,213)	(24,230)
年內溢利	174,731	200,028	210,155	203,741	146,874
以下人士應佔：					
母公司擁有人	177,235	195,643	183,301	194,887	143,856
非控股權益	(2,504)	4,385	26,854	8,854	3,018
	174,731	200,028	210,155	203,741	146,874

資產、負債及非控股權益

	二零二零年 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	二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
總資產	2,519,062	2,566,331	2,489,143	2,272,024	1,800,600
總負債	(745,227)	(877,828)	(819,945)	(750,871)	(771,474)
非控股權益	(15,323)	(16,563)	(105,634)	(79,078)	(24,622)
	1,758,512	1,671,940	1,563,564	1,442,075	1,004,504