



瑞聲科技控股有限公司
AAC TECHNOLOGIES HOLDINGS INC.

(於開曼群島註冊成立之有限公司)
股票代號: 2018

2019 中期報告



瑞聲科技控股有限公司是全球領先的智能設備解決方案提供商，擁有材料研發、仿真、算法、設計、自動化以及工藝開發等尖端技術，在聲學、光學、電磁傳動及精密結構件、微機電系統、無線射頻與天線多個領域，提供頂級的微型專有技術解決方案。集團以「引領市場創新，提升用戶體驗」為目標，為客戶提供性能卓越和質量超群的產品，持續為客戶創造價值，共同實現用戶體驗創新。

www.aactech.com

本中期報告之中英文版本如有不一致，概以英文版本為準。



此中期報告乃使用環保紙印刷 

目 錄

關於瑞聲科技

公司資料	2
財務摘要	3
中期回顧	5
全球佈局	8

管理層討論與分析

財務回顧	10
主要風險因素	14

管治及可持續發展

企業管治	17
可持續發展	29

核數師報告及財務報表

簡明綜合財務報表審閱報告	31
簡明綜合損益及其他全面收益表	32
簡明綜合財務狀況表	33
簡明綜合權益變動表	34
簡明綜合現金流量表	35
簡明綜合財務報表附註	36

其他

投資者信息	59
詞彙	61

公司資料

董事會

執行董事

潘政民先生(行政總裁)
莫祖權先生

獨立非執行董事

許文輝先生(董事會主席)
區嘯翔先生
張宏江先生(於2019年1月1日獲委任)
潘仲賢先生
郭琳廣先生
彭志遠先生(於2019年1月1日獲委任)
陳炳義先生(於2019年5月24日退任)

非執行董事

吳春媛女士

審核及風險委員會

區嘯翔先生(主席)
潘仲賢先生
郭琳廣先生
彭志遠先生

提名委員會

張宏江先生(主席)
郭琳廣先生
彭志遠先生

薪酬委員會

潘仲賢先生(主席)
區嘯翔先生
張宏江先生

授權代表

潘政民先生
莫祖權先生

公司秘書

羅泰安先生

核數師

德勤·關黃陳方會計師行

法律顧問

胡關李羅律師行
貝克·麥堅時律師事務所

香港主要營業地點

香港灣仔
告士打道38號
中國恒大中心1605-7室

香港股份過戶及登記分處

香港中央證券登記有限公司
香港灣仔
皇后大道東183號
合和中心17樓1712-1716室

註冊辦事處

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

開曼群島股份過戶及登記總處

Maples Fund Services (Cayman) Limited
Boundary Hall, Cricket Square
P.O. Box 1093, Grand Cayman, KY1-1102
Cayman Islands

主要往來銀行

中國農業銀行
中國銀行
交通銀行
花旗銀行
平安銀行
香港上海滙豐銀行有限公司

股份代號

2018

網站

www.aactechnologies.com

財政年度結算日

12月31日

財務摘要

過去五年的營運財務信息概要

	2015年 上半年 人民幣千元	2016年 上半年 人民幣千元	2017年 上半年 人民幣千元	2018年 上半年 人民幣千元	2019年 上半年 人民幣千元	2019年 上半年對比 2018年 上半年按年 增加／(減少)
收入	4,706,784	5,563,560	8,644,272	8,424,381	7,567,523	(10.2%)
折舊及攤銷	330,919	434,222	604,505	840,606	1,040,595	23.8%
融資成本	8,199	19,988	67,727	102,671	114,360	11.4%
淨利	1,245,605	1,354,779	2,126,824	1,778,421	769,809	(56.7%)
息稅折舊攤銷前利潤	1,710,325	1,968,480	3,113,318	2,939,981	2,042,777	(30.5%)
資本開支	(1,055,362)	(2,139,961)	(2,329,030)	(2,270,951)	(1,319,040)	(41.9%)
已付稅項	(120,315)	(174,282)	(495,306)	(271,611)	(142,091)	(47.7%)
營運資金變動	171,005	42,021	(255,431)	1,227,539	(153,122)	(112.5%)
自由現金流	705,653	(303,742)	33,551	1,624,958	428,524	(73.6%)
毛利率	41.5%	41.1%	41.0%	36.7%	27.5%	(9.2個百分點)
研發費用佔收入	8.0%	8.8%	8.4%	8.6%	11.0%	2.4個百分點
年度化總資產回報率	18.3%	15.8%	17.4%	12.0%	5.2%	(6.8個百分點)
年度化股本回報率	26.5%	23.5%	29.2%	20.2%	8.3%	(11.9個百分點)
人均產值(收入／僱員)	118	128	144	221	210	(4.9%)
淨資產負債比率	淨現金	5.6%	6.8%	9.9%	9.8%	(0.1個百分點)
流動比率	1.60	1.48	1.28	1.30	1.61	31.0個百分點
資本開支佔息稅折舊攤銷前利潤	61.7%	108.7%	74.8%	77.2%	64.6%	(12.6個百分點)

財務摘要

五年財務概要

	截至6月30日止六個月				
	2015年 人民幣千元	2016年 人民幣千元	2017年 人民幣千元	2018年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
業績					
收入	4,706,784	5,563,560	8,644,272	8,424,381	7,567,523
所報告稅前溢利	1,371,207	1,514,270	2,441,086	1,996,704	887,822
經常性稅前溢利	1,371,207	1,514,270	2,441,086	1,941,930	872,643
稅項	(127,850)	(159,712)	(313,958)	(218,283)	(118,013)
所報告溢利	1,243,357	1,354,558	2,127,128	1,778,421	769,809
歸屬：					
本公司擁有人					
— 所報告	1,245,605	1,354,779	2,126,824	1,778,421	769,809
— 經常性	1,245,605	1,354,779	2,126,824	1,723,647	754,630
非控股股東權益	(2,248)	(221)	304	—	—
	1,243,357	1,354,558	2,127,128	1,778,421	769,809
所報告每股基本盈利	人民幣1.01元	人民幣1.10元	人民幣1.73元	人民幣1.46元	人民幣0.64元
已調整經常性每股基本盈利	人民幣1.01元	人民幣1.10元	人民幣1.73元	人民幣1.41元	人民幣0.62元
中期股息	0.25港元	0.30港元	0.40港元	0.40港元	0.40港元
			於6月30日		
	2015年 人民幣千元	2016年 人民幣千元	2017年 人民幣千元	2018年 人民幣千元	2019年 人民幣千元
資產及負債					
總資產	13,912,680	17,772,772	24,559,362	28,641,023	28,931,588
總負債	(4,207,902)	(6,041,520)	(9,574,073)	(11,025,175)	(10,646,367)
資產淨值	9,704,778	11,731,252	14,985,289	17,615,848	18,285,221
歸屬於本公司擁有人	9,663,216	11,705,272	14,975,008	17,615,848	18,285,221
非控股股東權益	41,562	25,980	10,281	—	—
	9,704,778	11,731,252	14,985,289	17,615,848	18,285,221

中期回顧

2019年上半年本集團整體收入人民幣75.7億元，同比下跌10%。季度同比下，第二季度收入微升1%，至人民幣38.2億元，業務呈現出逐步復蘇的趨勢，緩衝了第一季度收入同比下跌較大的影響。毛利率方面，由於市場整體疲弱，以及一些新的設計方案仍處於早期市佔率上升且尚未量產達到一定規模的階段，2019年上半年毛利率較去年同期下跌9.2個百分點，至27.5%。此外，受毛利潤下滑與研發費用增加影響，2019年上半年淨利潤同比下跌57%，至人民幣7.7億元。

董事會宣佈以現金方式派發2019年度中期股息，每股0.40港元（2018年度中期股息：0.40港元）。中期股息將於2019年9月27日派發予於2019年9月18日名列本公司股東名冊的股東。

本集團一貫致力保持穩健的財務管理、健康的經營性現金流和負債水平，儘管全球經濟局勢持續不明朗，本集團預期通過派息及股份回購以提升股東回報。上半年，本集團以派息和股份回購共約15.6億港元，回饋股東。

業務發展方面，本集團2019年第二季度的主要業務板塊及研發，均有良好的進展：聲學業務，入門級超線性結構（「SLS」）產品已成功滲透至安卓中端機型；光學業務，光學產品每月平均出貨量如期接近3,000萬套，較去年同期翻倍；電磁傳動業務，新推出的步進電機模組已開始批量生產及出貨給主流安卓客戶，提供了新的收入來源。至於專利方面，截至2019年6月30日，本集團擁有的專利增至3,956項，較2018年12月31日增加18%。

本集團今年將具有更大潛力及規模體量的光學業務，確定為戰略佈局方向和業務核心增長點之一。上半年除進一步增加產能、開發規格更高的塑膠鏡頭、玻塑混合模組外，本集團已計劃於國內建設智能製造產業園，以加速晶圓級玻璃（「WLG」）鏡片的技術發展與大規模量產。同時，本集團正在積極開發高端潛望式鏡頭模組解決方案，啟動攝像頭模組專案，並在中國南寧建設製造創新鏡頭模組工廠。此外，本集團在芬蘭成立的影像解決方案卓越中心，將進行光學技術創新及應用方案研發。這些專案將有助於本集團形成集成像演算法、高端光學鏡頭、潛望式鏡頭模組、影像演算法垂直整合一站式的光學技術產業供應商。

同時，本集團正在加快在各大業務板塊的技術創新及升級，2019年上半年召開了技術交流會，首次發佈了經典級超線性結構產品、高端潛望式鏡頭方案、升級版振動馬達、定制化微機電系統麥克風等一系列技術創新解決方案，並首次集中對外公開了包括真無線立體聲（TWS）耳機、擴增實景（AR）眼鏡、車載聲學等在內的新興市場進展情況。在世界移動通訊大會（MWC）上，本集團還對外發佈了包括手機天線和基站天線等六種不同的5G天線解決方案，以應對5G時代的到來。此外，在亞洲消費電子展（CES ASIA）上，本集團聯合本田向市場展示了全新車載指向性聲音系統。本集團相信，這些創新技術及解決方案，將為本集團帶來新的收入來源和可持續的增長。

業務表現及發展

聲學業務

因全球智能手機和客戶出貨量減少，規格創新、升級週期被拉長等因素影響，使得產品訂單減少以及產品價格壓力增大，2019年上半年聲學業務收入和毛利率同比分別下降15%和7.4個百分點，至人民幣36.5億元和30.1%。

中期回顧

具體產品方面，超線性結構產品在安卓智能手機市場份額持續提升，於安卓的聲學模組總出貨量佔比從第一季度的**35%**增加至第二季度的**50%**。其中「入門級」超線性結構產品已如期從高端滲透至中端機型，「升級版」產品預計從下半年開始，逐步取替入門級產品。另外，本集團憑藉專有的技術平台突破關鍵技術瓶頸，使超線性結構產品技術規格實現可持續提升。新推出的「經典級」超線性結構產品，以提供更精準和細膩的音色表現為目標，其音膜的有效振幅較「升級版」提升**30%**，可提供更高保真度和更強重低音的優異音效。預計下半年開始為客戶新產品供貨，該產品將增強用戶體驗的差異性，並進一步加快該升級版產品的應用。

本集團預計，下半年超線性結構產品的出貨量和平均單價將持續提升，聲學業務毛利率預計將得到整體改善。

光學業務

由於產能利用率與市場滲透率的提升，2019年上半年光學業務收入同比增長**73%**，至人民幣**4.17**億元。集團已成功滲透塑膠鏡頭供應鏈，成為全球三大供應商之一。第二季度月平均出貨量如期接近**3,000**萬隻，相比去年同期翻倍。隨著產能利用率以及市場滲透率的逐步提升，公司計劃將年底月平均出貨量翻倍至**6,000**萬隻，盈利水平將繼續提升。

在更高規格鏡頭的策略方向上：目前本集團的塑膠鏡頭產品已滲透至更多主流安卓客戶，為面向更多暢銷機型，獲取更高規格的訂單，本集團將進一步提升產能利用率，同時優化製造工藝，充分發揮自主研發模具及自動化能力帶來的優勢。本集團已對高端的玻塑混合鏡頭及模組業務的生產展開佈局，獨有的晶圓級玻璃鏡片技術將於年底投入生產，在客戶對技術的逐步認可下，加快其量產應用。

電磁傳動及精密結構件業務

上半年整體業務收入，同比下跌**12%**，至人民幣**30.3**億元；同期，精密結構件收入大幅上升，而電磁傳動產品業務下跌。毛利率方面，主要電磁傳動產品單價和出貨量均有所下跌；但基於集團電磁傳動的核心技術及自動化製造優勢，達到了目標的營運效率，繼續保持了高水平毛利率；精密結構件業務方面，已順利滲透至更多安卓高端機型，但因行業毛利率水平較低，導致此業務板塊整體毛利率承壓，較去年同期下跌**9.9**個百分點至**29.7%**。

作為電磁傳動產品的主要參與者，橫向振動線性馬達預計下半年將進一步滲透至更多安卓機型，出貨量將從今年全年約**2,000**萬顆至明年上升數倍。此外，步進電機模組業務已全面鋪開，並開始量產付運。精密結構件產品方面，金屬中框已於2019年上半年滲透至更多安卓主流高端機型。預計下半年將獲得更多訂單，產能利用率進一步提高，財務表現也將獲得提升。

本集團會將多年積累的電磁波技術轉化為競爭優勢來抓住市場機遇，提升市場佔有率。

中期回顧

微機電系統器件業務

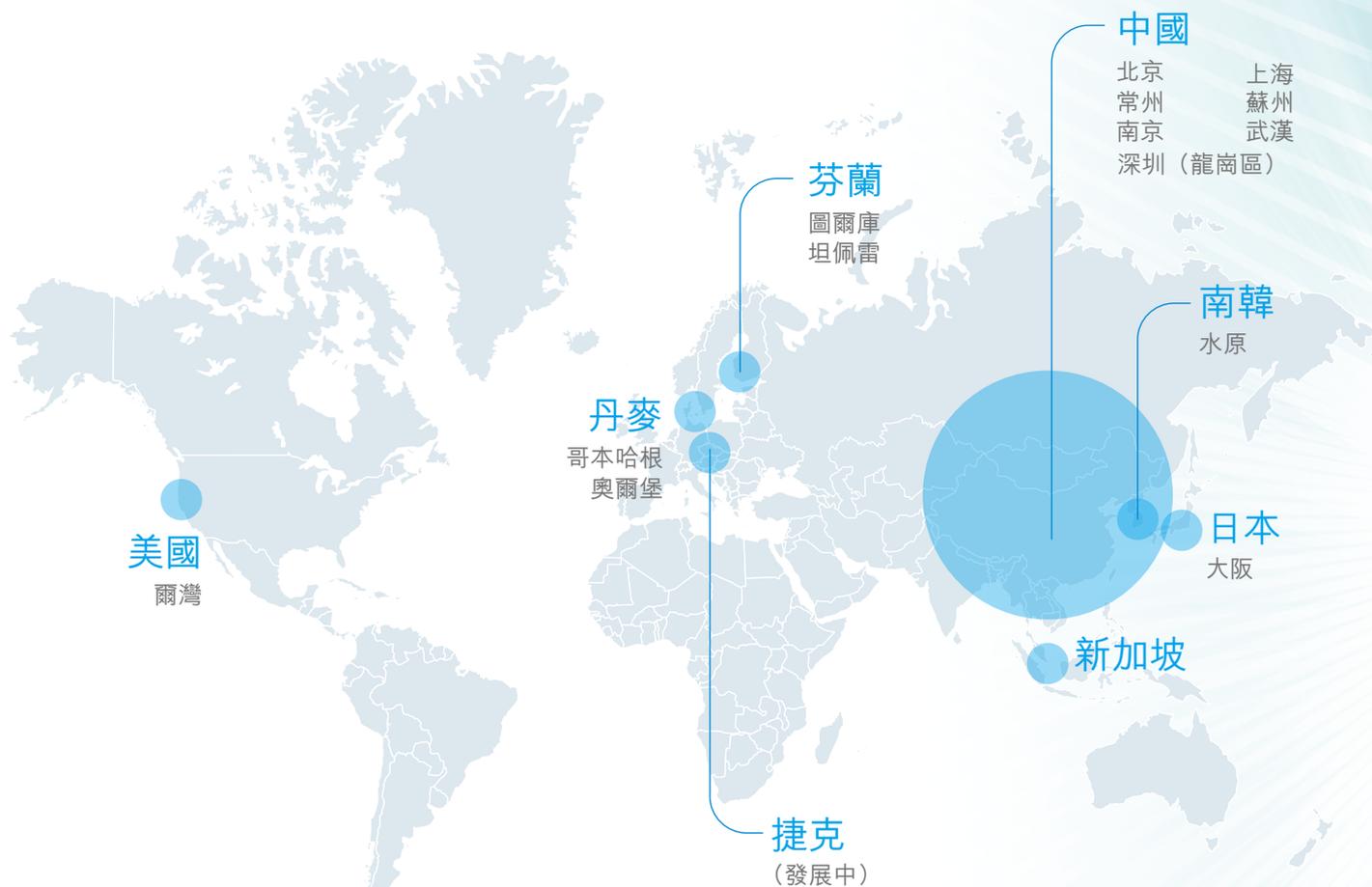
2019年上半年本業務板塊收入同比上升11%，至人民幣3.8億元，毛利率同比提升4.1個百分點至23.5%。微機電系統麥克風出貨量和單價於第二季度均有所上升。本集團在微機電系統麥克風業務方面，致力於提升微機電系統晶片和數字化ASIC晶片的自製比例，使此業務板塊的毛利率獲得提升。未來，本集團還將不斷推動技術升級，以拓展至更多的應用場景，如智能家居市場等。

展望

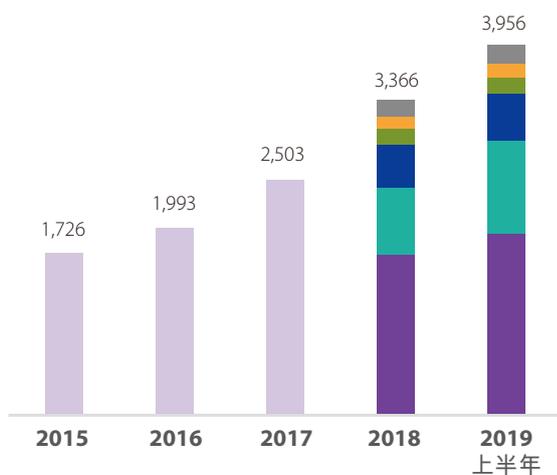
全球經濟的不穩定，為電子消費市場帶來了衝擊，2019年上半年全球智能手機出貨量有所下降，儘管第二季度相比第一季度下跌幅度有較大改善。而隨著5G時代智能手機的加速升級，瑞聲科技作為領先技術的先驅，其競爭優勢將得到進一步確認。未來，本集團專有技術平台開發的產品，將加快滲透至新推出的智能手機。而通過更佳的产品組合和進一步提升生產效率，本集團將逐步改善盈利水平，繼而為股東爭取最大化的回報率。

全球佈局

研發中心



按分部劃分的專利



■ 聲學 ■ 光學 ■ 電磁傳動
■ 微機電系統 ■ 無線射頻 ■ 其他

已獲得專利

3,956



境外：
930

申請中專利

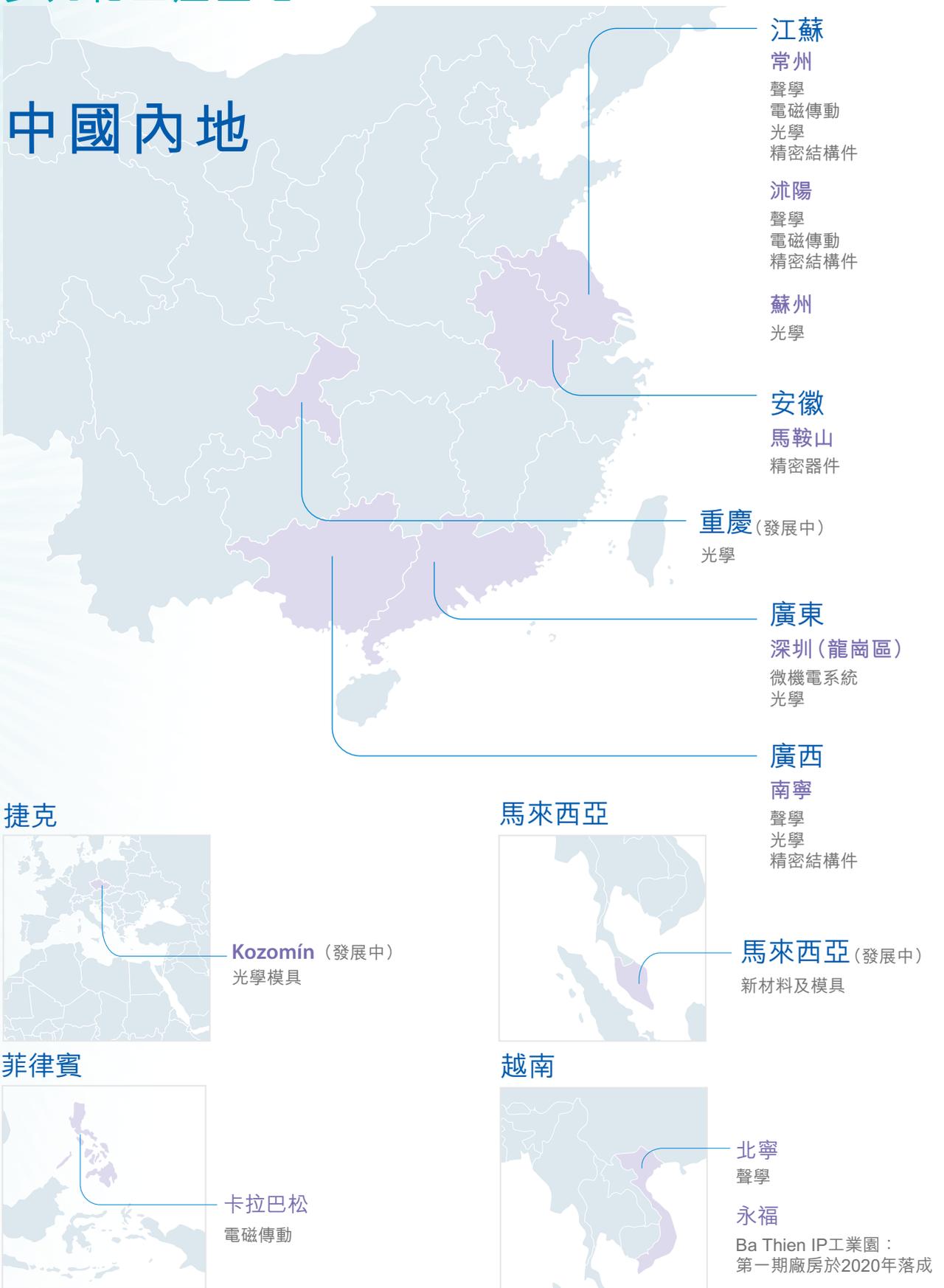
2,917



境外：
835

全球佈局

多元化生產基地



財務回顧

收入

於2019年上半年，本集團收入按年下降10%至人民幣76億元。由於上文「中期回顧」所述原因，相比2018年上半年，聲學和電磁傳動及精密結構件收入分別下降人民幣656百萬元及人民幣408百萬元，而光學收入則大幅增加人民幣176百萬元。

毛利及毛利率

2019年上半年的毛利為人民幣21億元，較2018年上半年的毛利人民幣31億元下降33%。毛利下降主要由於收入及毛利率下降所致。毛利率由2018年上半年的36.7%下降至2019年上半年的27.5%。儘管整體產量及效率有所改善，但由於傳統產品的平均售價壓力，及因創新及性能提升速度放慢導致的不利產品組合，使毛利率有所下降。

行政開支

2019年上半年的行政開支為人民幣291百萬元，較2018年上半年的人民幣278百萬元上升5%。

分銷及銷售開支

2019年上半年的分銷及銷售開支為人民幣121百萬元，較2018年上半年的人民幣139百萬元下降13%，與收入下降一致。在該下降中，人力資源薪酬開支相應下降。

研究及開發開支

2019年上半年的研究及開發（「研發」）開支為人民幣831百萬元，較2018年上半年的人民幣723百萬元上升15%。該增長主要由於光學業務的相關研發增加，此與本集團計劃一致，即實現產量和出貨量於未來12個月顯著增長及將光學作為未來主要增長動力。

融資成本

2019年上半年的融資成本為人民幣114百萬元，較2018年上半年的人民幣103百萬元上升11%。融資成本的上升由於2019年上半年市場利率上升，同時為更有效管理負債與風險策略，集團貸款組合增加長期銀行貸款而有關利率較高所影響。於2019年6月30日，長期銀行貸款佔銀行貸款總額的61%（2018年12月31日：41%）。

稅項

本集團的稅項開支按有關司法權區的現行稅率根據各附屬公司的應稅利潤計算。2019年上半年的稅項開支為人民幣118百萬元，較2018年上半年的人民幣218百萬元下降46%。實際稅率較2018年上半年上升2.4個百分點，該升幅是由於我們的中國營運附屬公司的稅務狀況不同所致，乃屬暫時性質。

淨利及淨利率

2019年上半年內所呈報淨利為人民幣8億元，較2018年上半年的人民幣18億元下降57%。該下降乃由於收入及毛利率下降所致，連同期內研發成本上升導致淨利率下降10.9個百分點至10.2%。

財務回顧

流動性及財務資源

本集團一直注重財務紀律及繼續維持穩健的流動性狀況。本集團來自(用於)經營、投資及融資活動之現金流量載述如下：

	截至6月30日止六個月	
	2019年 人民幣百萬元	2018年 人民幣百萬元
經營活動所得現金淨額	1,785.0	3,810.2
投資活動所用現金淨額	(1,218.8)	(2,458.0)
融資活動所用現金淨額	(1,452.0)	(2,228.0)

經營活動

經營活動現金流入主要來自本集團銷售收取的現金。現金流出與原材料採購、工資、分銷及銷售開支、研發開支、行政項目開支及稅項支出有關。於2019年上半年，經營活動所得現金淨額為人民幣1,785.0百萬元(2018年上半年：人民幣3,810.2百萬元)。

i. 交易應收及應付款項

於2019年6月30日，交易應收款項週轉天數為80天，較2018年12月31日下降11天，交易應收款項下降人民幣42百萬元至人民幣33億元。交易應收款項(扣除呆賬撥備)按發票日0至90天、91天至180天及超過180天計算之賬齡，分別為人民幣3,229.2百萬元(2018年12月31日：人民幣3,269.3百萬元)、人民幣97.7百萬元(2018年12月31日：人民幣94.9百萬元)及人民幣0.1百萬元(2018年12月31日：人民幣4.8百萬元)。截至2019年7月31日，本公司之期後已收款總額為人民幣1,474.1百萬元，佔截至報告期末未收回總額(扣除撥備)之44%。

本集團交易應付款項週轉天數較2018年12月31日下降22天至100天。交易應付款項按發票日0至90天、91天至180天及超過180天計算之賬齡，分別為人民幣2,411.0百萬元(2018年12月31日：人民幣2,593.2百萬元)、人民幣471.5百萬元(2018年12月31日：人民幣618.1百萬元)及人民幣15.4百萬元(2018年12月31日：人民幣8.0百萬元)。

ii. 存貨週轉

於2019年6月30日，存貨較2018年12月31日減少了人民幣175.6百萬元。存貨週轉天數由2018年12月31日的108天下降至於2019年6月30日的106天。

投資活動

截至2019年上半年及2018年上半年之淨投資額分別為人民幣1,218.8百萬元及人民幣2,458.0百萬元。資本開支包括購買土地使用權、新增生產廠房及物業，以及用於改造、升級及擴充產能之最新的自動化機器及設備。2019年上半年及2018年上半年發生之資本開支總額分別為人民幣1,319.0百萬元及人民幣2,270.9百萬元。根據集團的業務進展，投資活動專注於建立技術平台的可持續資本開支計劃，以捕捉新的市場機會並支持其長期業務策略。資本開支項目由內部資源及銀行貸款撥付資金，並需遵循年度資本開支項目預算及經董事會批准。

融資活動

2019年上半年本集團融資活動所用現金淨額約人民幣1,452.0百萬元。主要現金流出為派付予股東的股息人民幣1,094.3百萬元(2018年上半年：人民幣1,751.4百萬元)。2019年上半年，本集團就銀行借款錄得現金流入淨額，新籌集的銀行借款為人民幣2,230.5百萬元(2018年上半年：人民幣3,068.3百萬元)及銀行貸款還款為人民幣2,157.2百萬元(2018年上半年：人民幣3,442.2百萬元)。

財務回顧

現金及現金等價物

於2019年6月30日，本集團擁有無抵押的現金及現金等價物人民幣3,173.4百萬元（2018年12月31日：人民幣4,058.9百萬元），當中47.9%（2018年12月31日：61.9%）以美元計值、44.7%（2018年12月31日：30.8%）以人民幣計值、1.8%（2018年12月31日：4.4%）以港元計值、1.8%（2018年12月31日：0.4%）以新加坡幣計值、1.6%（2018年12月31日：0.5%）以歐元計值、0.8%（2018年12月31日：0.3%）以越南盾計值、0.7%（2018年12月31日：1.2%）以日圓計值及0.7%（2018年12月31日：0.5%）以其他貨幣計值。

資產負債比率及負債

於2019年6月30日，本集團的資產負債比率為20.8%（2018年12月31日：19.8%）（其按貸款及借款總額除以總資產計算）。扣除現金及現金等價物，資產淨負債比率為9.8%（2018年12月31日：6.2%）。

於2019年6月30日，本集團的短期銀行貸款及長期銀行貸款分別為人民幣2,321.3百萬元（2018年12月31日：人民幣3,492.5百萬元）及人民幣3,693.2百萬元（2018年12月31日：人民幣2,427.9百萬元）。

管理層相信，本集團目前的現金及現金等價物連同可供動用的信貸融資和預期來自經營活動的現金流量乃為充裕，將可滿足本集團目前的營運需求及資本開支。

集團資產抵押

除於2019年6月30日主要為購置設備而抵押予銀行的銀行存款人民幣11.1百萬元（2018年12月31日：人民幣2.1百萬元）外，本集團並無其他資產抵押予任何金融機構。

主要客戶及供應商

於2019年上半年，本集團五大客戶銷售額合共佔本集團總銷售收入約78.2%，而本集團最大客戶銷售收入佔本集團總銷售收入約31.3%。

於2019年上半年，本集團五大供應商之採購額合共佔本集團總採購額之19.1%，而本集團最大供應商採購額佔本集團總採購額約7.5%。

於2019年6月30日，GIC Private Limited（持有本公司6.03%股本）於本集團其中三名五大客戶中擁有實益權益（不超過5%），並於本集團五大供應商中概無擁有實益權益。該三名客戶擁有與本集團任何其他客戶及供應商相同的一般交易條款。

除上文所披露者外，概無本公司董事、彼等之緊密聯繫人或任何股東（就本公司董事所知，擁有本公司股本超過5%）於任何五大客戶或供應商中擁有權益。

財務回顧

人力資源

於2019年6月30日，本集團聘用36,057名全職僱員，較2018年12月31日的僱員人數35,995名有輕微波動。僱員人數保持穩定，此乃歸功於本集團之前就實行自動化所作出之努力。

本集團僱員之薪酬乃按其個人表現、專業資格、行業經驗及相關市場趨勢釐定。管理層定期審視本集團之薪酬政策並對員工之工作表現作出評核。除基本薪金、津貼、社會保險及強制性退休金外，若干僱員及僱員組別亦有權參與本集團的花紅計劃及股份獎勵計劃。

按照相關法規的規定，本集團參加了中國有關地方政府機關設立之社會保險計劃。本集團亦已為香港、台灣、新加坡、南韓、日本、印度、越南、菲律賓、美國、丹麥及芬蘭的僱員參加強制性退休金及社會保險計劃。

本公司致力於投資人才以開發新一代設計的創新產品。本公司已於亞洲、歐洲及北美成立並持續擴大多個研發中心，包括與大學及其他機構就多個不同項目達成長期合作關係。原訂於2018年第四季度開幕位於香港科學園的研發中心將於不久後投入運作。

表外交易

於2019年6月30日，本集團並無訂立任何重大表外交易。

主要風險因素

本公司就戰略、市場、營運、財務及合規風險管理擁有一套系統化風險管理及內部控制系統。我們在追求技術創新的過程中，本公司致力於建立可持續的風險管理和營運信息系統。自2018年起，我們通過聘用一家專業的會計師事務所與我們的內部審計部門合作，以採納合包服務內部審計模式協助本集團有系統地審閱及提升所選業務程序的風險及控制措施，並與國際最佳慣例比較。該等系統旨在管理無法達到業務目標之風險及僅可就重大錯報或遺漏提供合理保證。部分影響本集團的主要風險因素概述如下。此清單並非鉅細無遺，且可能存下文所概述以外對本集團未知或可能暫不重大但於未來可變得重大的其他風險及不確定性。此外，本報告並不構成任何人士投資於本公司證券的建議或意見，投資者於投資本公司證券前務請自行作出判斷或諮詢彼等的投資顧問。

有關消費電子市場智能手機分部的風險

本集團絕大部分收入來自消費電子市場的智能手機分部。2019年全球智能手機市場整體上有所倒退。全球智能手機市場持續萎縮或會對本公司的經營業績及財務狀況構成不利影響。為解決這一風險，本公司正持續拓寬其產品及技術平台，以擴展其涉獵範圍至不同終端應用，令收入及盈利來源多樣化，從而減輕其對於任何單一分部的依賴。我們的重大持續研發投資導致聲學及新技術平台專利合共增至3,956項，應有助我們的業務於智能手機市場分部上競爭。

對若干主要客戶的依賴

本集團的五大客戶(佔本集團總收入的78%)均與消費電子行業相關，其特點為以創新驅動與用戶體驗優先為導向的業務增長。任何該等客戶失去或於市場地位的變動或會對本集團之業務、財務狀況及營運業績產生重大不利影響。然而，本集團致力於技術創新以不斷提升用戶體驗，滿足客戶規格升級需求。我們亦已實施標準化程序處理各種形式的客戶信息，杜絕向第三方不當或無意披露的可能。本集團已與該等主要客戶建立緊密聯繫。他們成為我們的客戶均已超過7年。授予他們的信用期介乎60至90天，此與授予其他客戶之信用期一致。

經營及過時風險

本集團的經營受限於設計及提供新技術解決方案的多項特定風險因素。我們的業務持續專注於微型器件及開發新的產品及技術平台。在滿足未來設計規格及產品質量的要求時，我們成功的往績無法確保我們始終能成功。技術設計、性能規格或其他外部因素的變動或會對營運業績產生不同程度的負面影響。此外，儘管已制定內部系統及政策預防，生產、數據安全及質量問題仍有可能發生，繼而可能導致財務虧損、訴訟或聲譽受損。

主要風險因素

我們相信，本公司於盡力滿足設計規格和質量要求方面經驗豐富，本公司亦有許多重疊的核心設計及產品資質，令本公司於設計能力、生產能力、上市交貨時間及持續改善用戶體驗方面處於最有利的競爭地位。此外，本公司一直視信息安全為企業策略中的關鍵，並已採取全面的措施以保障數據資產不會被破壞、洩露及遭黑客入侵。此外，本公司亦持續審閱競爭情況及市場趨勢。本公司致力追求創新及憑藉廣泛領先的知識維持競爭地位。本公司對研發持續再投資重大資源，以建立廣闊的可持續技術發展藍圖及知識產權組合。

本公司已推行質量管理系統。所有產品均須徹底及全面檢測以符合客戶要求和國際標準。本公司將持續改善其內部處理能力(包括生產車間的場景管理與評估營運「大數據」系統)並為產品可靠性的持續提升奠定堅實基礎。

流動性及利率風險

本集團透過持續監察預測和實際現金流量，匹配金融資產及負債之到期情況，以維持充足之現金及現金等價物，管理流動性風險。

本集團因其銀行貸款(用作與本集團擴充有關的營運資金及資本開支)面臨利率風險。本集團專注於降低流動性及利率風險，維持適當的人民幣／美元／港元借貸組合，並持續審閱及調整有關組合。本集團的美元存款在一定程度上用作利率波動風險的自然對沖。本集團亦通過獲得五年期的長期銀行貸款及訂立利率掉期合同，維持適當的定息／浮息債務組合、平均債務償還狀況以及多元化的資金來源。

本集團的金融資產包括銀行結餘及現金、已抵押銀行存款、交易應收及其他應收款項、應收關連公司款項、衍生金融工具、以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產及以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的權益工具，代表本集團面臨的有關金融資產的最高信用風險。由於對手方為具有良好信用評級的知名銀行，故流動性信用風險有限。

外匯風險

鑒於我們的國際業務及市場佔有率，本集團面臨的外匯風險包括交易及滙兌風險，此等滙率風險會影響財務報告業績。本集團的報表貨幣為人民幣，而我們面向海外客戶的銷售主要以美元計值。

本集團一貫的政策是集中管理外匯，以監督外幣總敞口、消除從屬地位及在必要時合併計算與銀行的對沖交易。本集團的現金流入主要以人民幣及美元兩種貨幣計值，且保持平衡的比例。此外，多項銀行融資已按該兩種貨幣予以安排，以滿足我們日常營運開支及資本投資要求。因此，於我們的業務營運模式中，本集團的收入通常與開支的貨幣相匹配。本集團旨在於可能情況下通過以功能貨幣投資及借款實現自然對沖。倘無法實現自然對沖，本集團將通過適當的外匯合同減輕外匯風險。

主要風險因素

中美貿易摩擦加劇

自2018年7月以來，中美之間若干商品的貿易限制日益增加，部分類別商品須徵收關稅。貿易關係緊張情況未見緩和跡象，美國更於2019年5月進一步提高若干從中國進口產品的關稅。

貿易摩擦持續和加劇可能導致全球消費電子市場放緩，並令本集團的主要客戶訂單減少，這可能對本集團的經營業績及財務狀況造成不利影響，這種影響可能會因為目前智能手機行業的疲軟（例如客戶減緩產品規格的升級）而加劇。本集團將密切監察任何最新事態發展，以評估可能出現的任何不利及重大商業影響。

本集團主要原材料和產品未在最新的目標名單中，且產品也沒有直接出口至美國。迄今為止，本集團業務運營並未因貿易摩擦受到任何重大即時影響。

本集團致力於研究與開發專利創新技術，而本集團將全球研發與我們的多元化製造基地進行整合的策略應有助於繼續為客戶提供最佳解決方案，並減輕貿易摩擦所帶來的部分不利業務影響。

過往表現及前瞻性陳述

載於本報告的本集團表現及經營業績屬歷史性質，而過往表現並非將來表現的保證。本報告載有若干陳述帶有前瞻性或使用類似前瞻性詞彙。該等前瞻性陳述乃董事會根據業內及市場所經營的現況而作出之目前信念、假設及期望。實際業績可能與前瞻性陳述及意見中論及之預期表現有重大差異。集團、各董事、僱員或代理概不承擔(a)更正或更新此文件所載前瞻性陳述或意見之任何義務；及(b)倘因任何前瞻性陳述或意見不能實現或變成不正確而引致之任何責任。

本公司自上市起一直發佈季度業績公佈。從一個季度至下一季度，本公司已經歷並預期會繼續經歷銷售及營運業績之波動。我們相信，對於我們定期營運業績的按季及按年比較於反映本公司營運行業的週期性方面具有一定程度的意義。然而，該等比較不應作為長期表現（如年度業績）的單一指標加以依賴。

企業管治

企業管治政策及常規

董事會及本公司認為，有效的企業管治不僅是持份者權益及信心的保障，亦是本集團持續長期發展及價值創造的必要組成部分。董事會乃本公司企業管治架構的中心，制定、定期審閱及改進適宜本集團業務經營及增長的原則、政策及常規。我們良好的企業管治結構包括一個高素質的董事會、高標準的企業責任及可持續發展意識、高透明度、問責性及獨立性以及一個有效設計、實施及執行的風險管理及內部監控系統。

基於上市規則附錄十四企業管治守則(包括自2019年1月1日起生效的修訂)(「企業管治守則」)對本公司實際表現的定期審閱，董事會信納於截至2019年6月30日止六個月，本公司已符合所有企業管治守則之守則條文(「守則條文」)。此外，本公司致力應用最新及最佳的建議企業管治常規，遵守比守則條文更為嚴格的要求，如將執行董事之大部分薪酬與公司及個人表現掛鉤、董事會及委員會每年評估董事會及委員會的表現以及制定有效的舉報政策。

董事會明白，鑒於我們的經驗、日益嚴格的監管規定、國際發展及持份者預期，我們需要不斷適應及改善企業管治政策及常規，並承諾高標準的披露以及優秀的企業管治。本公司的企業管治框架包括下列主要部份：

- I. 董事會及行政管理層
- II. 管治架構及董事委員會
- III. 企業管治守則
- IV. 遵守法例及法規
- V. 公司秘書
- VI. 內部審計、風險管理及內部監控
- VII. 外部法定審計
- VIII. 操守守則及舉報政策
- IX. 股東參與及價值
- X. 股東權利

與企業管治框架有關的關鍵組成部分之詳情亦可於本公司網站查閱。

董事會及行政管理層

本公司營運的整體管理由董事會負責。董事會主要負責制定、批准、評估及監管本公司的整體策略性方向及政策。董事會將藉此監督及檢討本公司的業務，包括經營表現、風險管理及內部監控系統有效性、企業管治政策、合規、組織架構及管理層的表現。

於行政總裁的監管下，管理層負責本集團的日常業務。行政總裁及高級管理層會每個季度向董事會匯報有關業務經營、財務業績及策略之事宜，並會每月作出主要更新。

企業管治

管治架構及董事委員會

董事會及委員會組成董事會

董事會		
許文輝 (獨立非執行董事兼董事會主席) 區嘯翔 (獨立非執行董事) 張宏江 (獨立非執行董事)~於2019年1月1日獲委任 潘仲賢 (獨立非執行董事) 郭琳廣 (獨立非執行董事) 彭志遠 (獨立非執行董事)~於2019年1月1日獲委任 潘政民 (執行董事兼行政總裁) 莫祖權 (執行董事) 吳春媛 (非執行董事)		
審核及風險委員會* (全為獨立非執行董事)	提名委員會* (全為獨立非執行董事)	薪酬委員會* (全為獨立非執行董事)
於2005年4月成立	於2005年4月成立	於2005年4月成立
現任成員	現任成員	現任成員
區嘯翔(主席) 潘仲賢 郭琳廣 彭志遠	張宏江(主席) 郭琳廣 彭志遠	潘仲賢(主席) 區嘯翔 張宏江

* 委員會成員並無固定任期。董事會將定期審閱有關任期。

董事會角色及職責

董事會在企業管治框架中擔任非常關鍵的角色。在董事會主席的領導下，董事會以負責任、重效益的態度領導及監管本集團事務，積極推動本集團創造佳績。

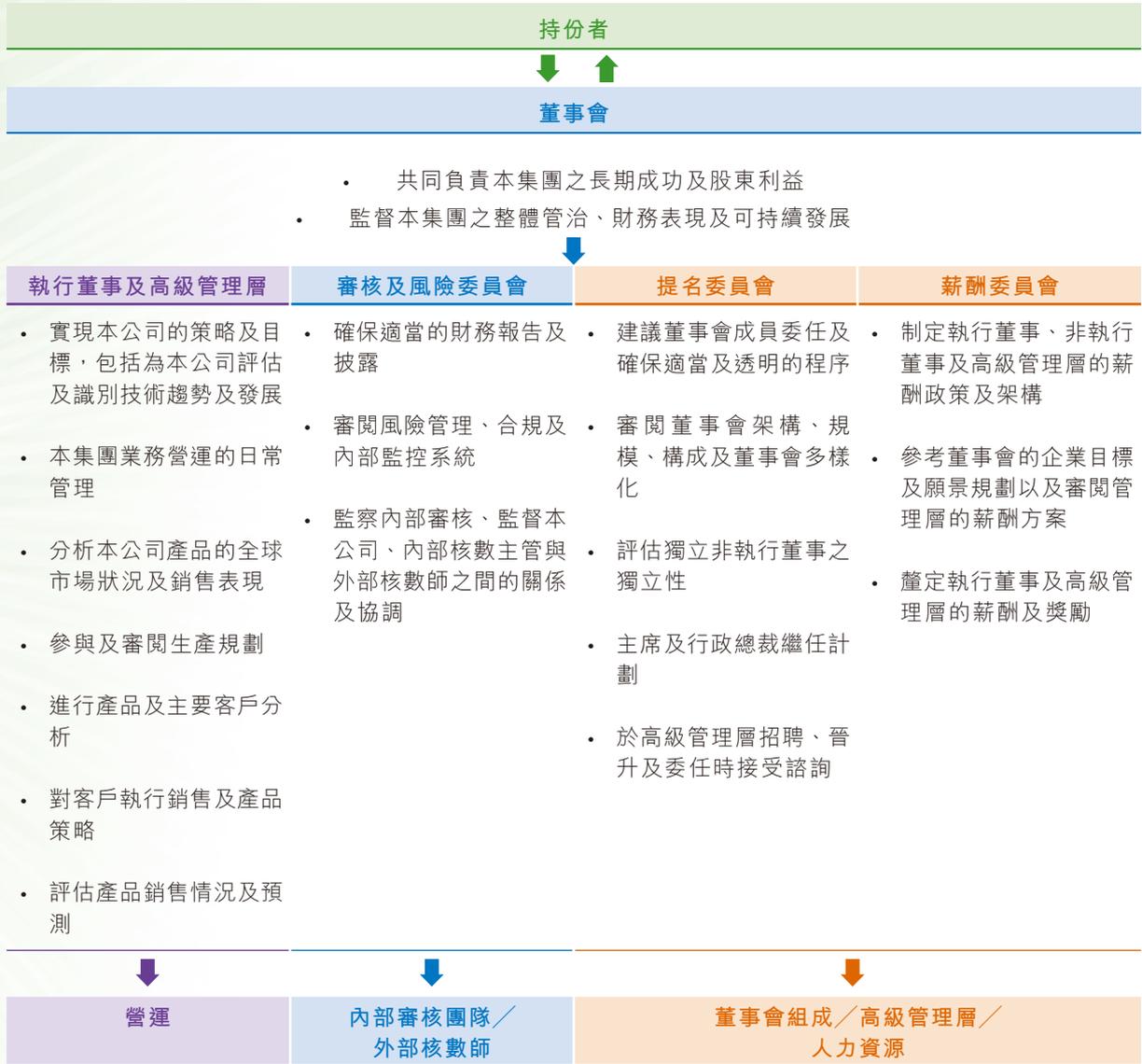
董事會部分主要職責如下：

策略及管理 	企業管治、風險管理及可持續發展 
<ul style="list-style-type: none"> 董事會將制定、更新及完善本集團的策略及業務目標。 董事會每季度批准重大投資及融資活動，評估管理實施之進度，並監督本集團業務以配合計劃及預算。 	<ul style="list-style-type: none"> 董事會將批准政策修訂及審閱與本集團之企業管治、內部監控、風險管理及可持續發展常規有關之實施情況。
財務業績 	委員會的有效性 
<ul style="list-style-type: none"> 董事會將批准本集團之年度預算、財務報表及業績公佈、建議續聘外部核數師及宣派中期及末期股息。 	<ul style="list-style-type: none"> 全體董事每年均對董事會及委員會之表現進行評估。 所有董事委員會均獲提供充足資源，以履行彼等之職責，包括於認為必要時聽取管理層或專業意見。

企業管治

董事委員會架構

於履行管治及其他責任時，董事會已成立單獨的董事委員會，且具有明確的職權範圍，以協助董事會全體成員。三個董事委員會均由獨立非執行董事擔任主席且全體成員均為獨立非執行董事，其管治架構說明如下：



董事委員會之責任詳情載於下文。彼等之職權範圍(包括彼等之職責)已於香港聯交所及本公司網站刊載。

企業管治

董事會轉授職權

除為在特定領域協助董事會整體而設立的個別董事委員會外，董事會亦授權執行董事及高級管理團隊負責執行本公司戰略及目標以及本集團業務的日常管理。

董事會程序

董事會會議定期舉行，大約按季度每年至少四次，董事以親身出席或透過電子通訊方式積極參與。除定期按計劃舉行之董事會會議外，在刊發公佈等情況下(如適當)亦將舉行其他董事會會議。

個別董事委員會

審核及風險委員會

職責及權限

審核及風險委員會之職責包括持續監察本公司財務報表的整體性及持續協助董事會評估管理層於設計、實施及監察本公司風險管理、合規及內部監控系統的工作。本公司就戰略、市場、營運、財務及合規風險管理擁有一套結構化風險管理及內部監控系統。該等系統旨在管理而非消除無法實現業務目標的風險，並僅可就重大錯誤陳述或遺漏提供合理但非絕對保證。審核及風險委員會須監察管理層，並確保其沒有牽涉管理層的角色。審核及風險委員會倚重管理層對各主要營運單位的主要風險及減輕控制所作之評估，以及內部審核就風險評估及控制如何有效運作所提供之客觀意見。外部核數師亦就本公司的財務報告及作為審閱的一部分所可能發現而其認為與審核相關的任何有關內部控制及風險管理的重大缺漏，向審核及風險委員會提供保證。

審核及風險委員會監察本公司、內部審核主管與外部核數師之間的關係及溝通。

提名委員會

職責及權限

提名委員會負責審閱有關事宜，包括董事會之組成、架構、規模及多樣性、委任及重新委任董事，以及評估獨立非執行董事之獨立性，並就此向董事會提供意見及作出建議，同時確保委任及重新委任董事、主席及行政總裁繼任計劃之程序恰當及具透明度。委員會亦會於招聘、擢升及委任高級管理層時獲諮詢。

企業管治

提名政策及常規

本公司已採納制定正式、經考慮及透明程序以幫助識別及提名董事候選人的提名政策。所有候選人之合資格提名連同彼等詳細履歷及背景資料，將盡快提呈董事會以供審閱。審閱會就候選人之品格、與本公司業務相關之經驗及資歷等因素作出考慮。本公司相信提名委員會成員均擁有相關之知識及技能，以物色、邀請及評估獲提名候選人作為董事之資格。

董事會多元化

本公司明白並深信董事會成員多元化可帶來裨益，並提升其表現的質素，並已採納董事會多元化政策（可於本公司網站查閱）。一個真正多元化的董事會可融入及善用董事的不同知識、技能、區域及行業經驗、文化、背景、種族、獨立性、性別及其他質素。此等差異將用作考慮董事會的最佳組合及補充。董事會所有委任將以人選的長處而作決定，同時考慮包括性別差異在內的多元化。

甄選人選將按一系列多元化範疇為基準，包括但不限於性別、年齡、文化及教育背景、種族、專業經驗、技能、知識及服務年期。最終將按人選的長處及可為董事會及本公司的戰略性成功提供的貢獻而作決定。

董事會認為，若干獨立非執行董事的較長任期不會損害彼等的獨立性，反而如上文所述帶來巨大優勢。然而，董事會明白繼任安排的重要性，以在深入了解本集團業務與獲取新意念及看法之間取得平衡。

企業管治

我們的董事具有多元化及互為補充的背景。彼等的寶貴經驗及專業知識對本公司的長期增長而言至關重要。多元化層面下的現時董事會組成概述如下：

姓名	潘政民	莫祖權	許文輝	區熾翔	張宏江	潘仲賢	郭琳廣	彭志遠	吳春媛
性別	男	男	男	男	男	男	男	男	女
年齡	50	55	68	68	58	65	63	46	48
學歷背景	畢業於江蘇省 武進師範學校	經濟學 學士學位	機械工程 學士學位	不適用	電子工程 博士學位	商學 學士學位	法律 碩士學位	工商管理 碩士學位	畢業於常州 衛生學校
服務期	14年	13年	14年	<2年	<1年	9年	<2年	<1年	14年
技能、知識及專業經驗									
(a) 會計及金融		✓		✓		✓	✓	✓	✓
(b) 企業責任/可持續發展		✓	✓			✓	✓	✓	
(c) 行政管理及領導技巧	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
(d) 財務服務		✓	✓	✓		✓	✓	✓	
(e) 人力資源			✓			✓			
(f) 資訊科技及保安			✓		✓				
(g) 投資銀行/併購	✓		✓				✓	✓	✓
(h) 投資者關係	✓	✓	✓			✓			
(i) 法律		✓					✓		
(j) 其他上市董事會經驗/職務		✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
(k) 風險管理		✓		✓		✓	✓	✓	
(l) 策略規劃	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
(m) 科技及製造	✓		✓		✓				

提名委員會審閱多元化層面下的董事會的組成，監督董事會多元化政策的施行，認為董事會多元化政策行之有效。目前，委員會無需就施行該政策制定任何可計量目標。

企業管治

薪酬委員會

職責及權限

薪酬委員會之主要責任乃為就執行董事及高級管理層之整體薪酬政策及架構向董事會建議，及於股東週年大會前審閱主席及其他非執行董事之袍金及薪酬。此外，薪酬委員會考慮有關管理層建議之新的報酬及福利計劃主要條款，同時根據董事會所訂企業方針與目標，審閱管理層的薪酬建議。

股份獎勵計劃

本公司於2016年3月23日採納了瑞聲股份獎勵計劃（「計劃」），計劃依據本公司與交通銀行信託有限公司（「信託人」）作為信託人之間的信託契據成立，而僱員（包括董事）可經董事會甄選參與。根據計劃，本公司股份將可由信託人按董事會釐定的認購價認購，或於香港聯交所購買。

於授出股份獎勵時，相關數目的股份乃合法發行或轉讓予信託人（其為甄選僱員的利益持有股份）。被授予者於股份歸屬前不會擁有任何股份權益或權利（包括收取股息的權利）。

有關股份獎勵的開支計入相關歸屬期間的損益，並相應增加股份獎勵儲備。

於2019年上半年，概無向信託人發行新股份且信託人並無購買本公司股份，亦無向任何僱員授出任何股份獎勵。

企業管治守則

於截至2019年6月30日止六個月，本公司已繼續全面遵守守則條文規定。本公司通過採納企業管治守則的建議最佳常規，一直致力遵守並超越守則條文。下表說明本公司採納該等項目的方法及方式：

建議最佳常規	本公司採納
季度財務業績公告	自上市起，本公司已採納財務業績季度報告。
執行董事之大部分薪酬獎勵應與公司及個人表現掛鈎	執行董事之大部分薪酬自彼委任時已與公司及個人表現掛鈎。
僱員及其他持份者（如客戶及供應商）舉報政策	本公司已自2012年起執行舉報政策及完善程序，以確保所有相關事宜得以處理。
定期董事會評估	董事會對其本身及委員會之表現進行年度評估。
管理層確認風險管理及內部監控系統之有效性	董事會每半年收到管理層確認。

企業管治

遵守法例及法規

合規

於2019年上半年，董事會持續審閱本公司有關推行政策及常規的法定框架，確保本公司之營運符合所有適用司法權區的現行或任何新訂法定及監管規定，包括上市規則的更新以及香港證券及期貨條例、開曼群島公司法及香港公司條例項下的披露規定。

本公司致力嚴格遵守本公司透過其附屬公司或分支機構經營所在司法權區的規管法律及法規，並遵守監管機構頒佈的適用指引及規例。

董事進行證券交易的標準守則

本公司已採納董事及相關僱員（定義見企業管治守則）進行證券交易的操守守則，其條款比上市規則附錄十所載上市發行人董事進行證券交易之標準守則（「標準守則」）內的規定標準更嚴格。

根據所作的特定查詢，全體董事已確認，彼等於截至2019年6月30日止六個月已遵守於標準守則及本公司有關董事進行證券交易的操守守則所載的規定準則。

董事及最高行政人員之股份、相關股份及債券權益

於2019年6月30日，本公司董事及最高行政人員於本公司及其任何相聯法團（定義見證券及期貨條例第XV部）之任何股份、相關股份及債券中擁有記載於本公司按證券及期貨條例第352條須置存於登記冊內或根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部（包括權益或淡倉），以及根據標準守則須向本公司及香港聯交所披露之被當作或視作擁有之實益權益如下：

本公司每股0.01美元普通股好倉：

本公司 董事姓名	身份	普通股數目				股份總數	佔本公司 於2019年6月30日 已發行股份百分比 ⁽¹⁾
		個人權益	企業權益	配偶權益	其他權益		
潘政民先生 （「潘先生」） ^(a)	實益擁有人／配偶之權益／ 受控法團權益／全權信託創辦人	69,512,565	51,439,440	262,820,525	111,545,122	495,317,652	40.98%
吳春媛女士 （「吳女士」） ^(a)	配偶之權益／受控法團權益／ 全權信託創辦人	-	262,820,525	120,952,005	111,545,122	495,317,652	40.98%
許文輝先生 （「許先生」）	實益擁有人	795,562	-	-	-	795,562	0.06%
莫祖權先生	實益擁有人	100,000	-	-	-	100,000	< 0.01%
張宏江先生	實益擁有人	100,000	-	-	-	100,000	< 0.01%

企業管治

附註：

- (1) 百分比基於2019年6月30日已發行之1,208,500,000股股份進行計算。
- (2) 潘先生實益擁有69,512,565股股份。此外，潘先生亦根據證券及期貨條例被視為或當作擁有下列股份權益：
 - (i) 由潘先生全資擁有之公司Silver Island Limited實益擁有之51,439,440股股份；
 - (ii) 262,820,525股股份即以下之總和：(a) Sapphire Hill Holdings Limited實益擁有之134,828,594股股份；及(b) K&G International Limited實益擁有之127,991,931股股份，該兩間公司均為吳女士全資擁有。因吳女士乃潘先生之配偶，故潘先生被視為於該等262,820,525股股份中擁有權益；及
 - (iii) 111,545,122股股份即以下之總和：(a)潘先生及吳女士的後裔於2005年5月10日以Pan 2005 Irrevocable Trust受益人身份被視為實益擁有之106,806,278股股份；及(b)潘先生及吳女士的後裔於2005年5月10日以Pan 2005 Exempt Trust受益人身份被視為實益擁有之4,738,844股股份。潘先生及吳女士的兩名兒子已滿18歲，彼等直至獲得分派後，方於該等信託中的分派或投資擁有酌情決定權。
- (3) 吳女士根據證券及期貨條例被視為或當作擁有下列股份權益：
 - (i) 262,820,525股股份即以下之總和：(a) Sapphire Hill Holdings Limited實益擁有之134,828,594股股份；及(b) K&G International Limited實益擁有之127,991,931股股份。該兩間公司為吳女士全資擁有；
 - (ii) 120,952,005股股份即以下之總和：(a)由潘先生全資擁有之公司Silver Island Limited實益擁有之51,439,440股股份；及(b)潘先生實益擁有之69,512,565股股份，因潘先生乃吳女士之配偶，故吳女士被視為於該等120,952,005股股份中擁有權益；及
 - (iii) 111,545,122股股份即以下之總和：(a)潘先生及吳女士後裔於2005年5月10日以Pan 2005 Irrevocable Trust受益人身份被視為實益擁有之106,806,278股股份；及(b)潘先生及吳女士後裔於2005年5月10日以Pan 2005 Exempt Trust受益人身份被視為實益擁有之4,738,844股股份。潘先生及吳女士的兩名兒子已滿18歲，及彼等直至獲得分派後，方於該等信託中的分派或投資擁有酌情決定權。

除上述所披露者外，於2019年6月30日概無本公司董事、最高行政人員或彼等之聯繫人士於本公司或其任何相關法團之股份、相關股份及債券中持有須記錄於本公司根據證券及期貨條例第352條規定存置之登記冊之權益或淡倉。

披露利益衝突

董事須申報彼等於董事會所考慮的任何交易中的個人或業務利益(如有)，且有關利益申報須於董事會會議前審閱及討論，董事將會或將被要求於會議中避席(倘適合)。

持有本公司約0.06%股本的本公司董事許先生現時為我們的主要股東GIC Private Limited的投資委員會成員。

企業管治

根據上市規則第13.51B(1)條所披露董事資料之變動

自本公司2018年年報日期起，根據上市規則第13.51B(1)條規定而予以披露的董事資料變動載列如下：

獨立非執行董事區嘯翔先生已於2019年5月25日完成其作為證券及期貨事務監察委員會（證監會）非執行董事以及證監會之審核委員會主席及財政預算委員會副主席、證監會（香港交易所上市）上訴委員會、投資委員會及薪酬委員會委員的任期。彼亦已辭任眾安銀行有限公司（前稱眾安虛擬金融有限公司）及眾安金融服務有限公司的獨立非執行董事職務。

主要股東

於2019年6月30日，本公司根據證券及期貨條例第336條所存置之權益及淡倉登記冊顯示，除本公司董事及最高行政人員外，以下公司擁有本公司股份之權益或淡倉，若干權益或淡倉與上述「董事及最高行政人員之股份、相關股份及債券權益」一節所披露潘先生及吳女士的其他權益為相同股份：

股東名稱	身份	股份數目	衍生工具權益	估本公司 於2019年6月30日 已發行股份百分比 ⁽¹⁾
GIC Private Limited	投資經理	72,886,500(L)	-	6.03%
摩根大通集團 ⁽²⁾	於受控法團之權益／ 於股份擁有抵押權益之 人士／投資經理／ 信託人／核准借出代理人	117,837,245(L) 5,116,694(S) 23,219,433(P)	9,666,627(L) 4,955,767(S)	10.55% 0.83% 1.92%

L—好倉

S—淡倉

P—可供借出之股份

企業管治

附註：

- (1) 百分比基於2019年6月30日已發行之1,208,500,000股股份進行計算。
- (2) 摩根大通集團(經其多家100%受控法團)(「摩根集團」)擁有(i)合共117,837,245股股份及以實物結算之61,000股股份的上市衍生權益、以現金結算之233,450股股份的上市衍生權益、以實物結算之310,000股股份的非上市衍生權益及以現金結算之9,062,177股股份的非上市衍生權益好倉；及(ii)合共5,116,694股股份及以實物結算之35,000股股份的上市衍生權益、以現金結算之879,400股股份的上市衍生權益、可轉換工具6股股份的上市衍生權益、以實物結算之2,884,719股股份的非上市衍生權益及以現金結算之1,156,642股股份的非上市衍生權益淡倉。其中，111,559,712股股份由摩根集團以信託人身份持有，當中包括與披露於上文「董事及最高行政人員之股份、相關股份及債券權益」一節的潘先生及吳女士的其他權益相同之由J.P. Morgan Trust Company of Delaware持有的111,545,122股股份。

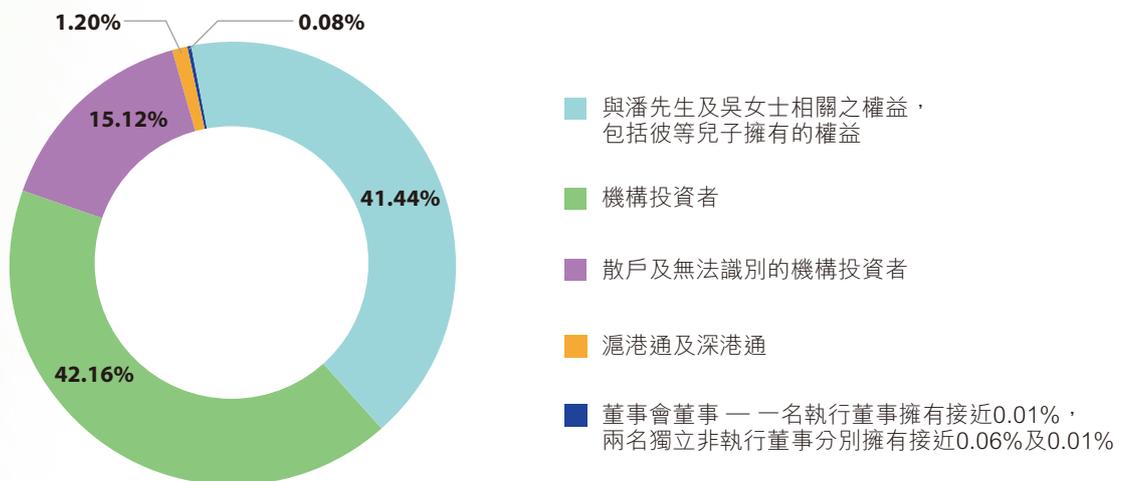
除上文所述者外，摩根大通集團亦於證券及期貨條例所界定之可供借出之股份23,219,433股股份中擁有權益。「可供借出之股份」定義為(i)核准借出代理人以代理人身份代第三者持有而該代理人獲授權借出之股份，以及可以根據證券借貸規則規定借出之其他股份；及(ii)核准借出代理人已經借出之股份，但只限核准借出代理人要求交還有關股份之權利尚未失效者。

股東架構

幾乎所有股東均透過代名人或中間人(如香港中央結算(代理人)有限公司)持有本公司股份。因此，於2019年6月30日，本公司股東名冊僅有67名直接登記股東。此外，由於本公司股份乃合資格於滬港通/深港通進行買賣，合共股權乃通過中國證券登記結算有限責任公司(被視為單一股東)持有，於2019年6月30日，達14.7百萬股或佔本公司已發行股份總數的1.2%。

本公司定期分析股權架構，包括查閱機構持股名冊和散戶持股情況，從而掌握不同類型投資者的變化。股權登記分析於2019年6月30日進行，股權架構顯示如下：

- I) 股東類型：
(於2019年6月30日之股東分析，約整至最接近的0.01%)



企業管治

II) 股東所在地：

	佔已發行股份 總數之百分比
香港	64.53
北美	16.88
新加坡	8.28
英國	4.73
歐洲（不包括英國）	2.48
世界其他地區	1.76
中國	1.34
總計	100

附註：

1. 於香港的股權包括與潘先生、吳女士及他們兒子相關之權益。
2. 99.99%的全部已發行股份透過香港中央結算(代理人)有限公司持有。
3. 股權的概約百分比乃基於2019年6月30日已發行之1,208,500,000股股份計算(於註銷回購的股份之後)。

可持續發展

安全優先、科學管理及可持續發展乃本集團每個商業決定的核心價值。此價值框架构成本集團可持續發展願景的支柱，旨在達致經濟表現、環境管理和企業社會責任三方面平衡，並超越單純的業務經營要求。

於2019年4月，本集團刊發其2018年可持續發展報告，當中載列一系列有關環境、社會及管治方面的績效指標，並已獲獨立第三方核證。可持續發展報告根據《全球報告倡議組織標準》的核心方案，以及遵照香港聯合交易所《環境、社會及管治報告指引》的「不遵守就解釋」條文編寫而成。本集團已進行更多工作以使其可持續發展表現與聯合國可持續發展目標(SDGs)及國際綜合報告理事會(IIRC)《綜合報告指引》達成一致。

本集團在提升ESG表現報告水平方面的努力繼續獲得行業認可。本集團自2014年起已獲納入恒生可持續發展企業指數30隻成分股之一。我們的2017年可持續發展報告亦榮獲2018年香港環境、社會及管治報告大獎的「最佳ESG報告大獎—大市值企業」以及2019年BDO環境、社會及管治大獎的「最佳ESG報告大獎—優異獎」等獎項。本集團將會繼續努力提供全面準確的ESG資訊，使本集團與其持份者的利益更為一致。

於2019年上半年，本集團持續開發頂級微型專有技術解決方案，致力實現「引領市場創新，提升用戶體驗」的目標。本集團成功獲得639項全新專利，其中357項屬非聲學分部，令知識產權組合擴大至合共3,956項專利。期內，本集團已申請另外694項專利，待批專利達到合共2,917項。

環境管理

本公司嚴格遵守其營運所在地的環境法律及法規。為確保合規，本集團位於中國的主要生產基地均已取得ISO 14001標準環境管理體系認證。

為超越合規要求並致力營造更具生態效益的營運環境，作為整體方案的其中一環，我們已在2019年上半年為獲得ISO50001能源管理體系認證進行準備工作，並為我們的生產設施申請綠色工廠認證。認證重點初步放在位於常州的基地，但我們將環境管理工作逐步擴展至其他生產基地。

本公司一直監察適用環保規則及規例的最新變動，並致力完善相應管理方針。於回顧期間，本集團並不知悉任何嚴重違反有關空氣及溫室氣體排放、廢水及土地排放物或產生有害或無害廢棄物，並對本集團有重大影響的法律法規的情況。

可持續發展

人才管理

人才發展是我們行業的主要競爭因素。於回顧期間，本集團通過多種溝通渠道改善集團的內部溝通以及提高溝通結果的透明度，繼續從員工方面入手，為未來作好準備。

另一主要措施是支持年輕人才的發展，他們將對本集團的「智能製造」方面發揮重要作用。除涵蓋工程及自動化、安全及質量、設備安裝和六西格瑪工具等廣泛課題的培訓計劃外，本集團亦為所招攬的年輕人才提供理想的事業發展藍圖，讓其在工作與生活之間取得平衡，並建立歸屬感。

供應商管理

本集團根據供應商行為準則，並經定期的供應鏈風險評估，管理供應商在環境及社會方面的表現，確保供應商與集團本身的業務原則、操守及準則相符一致。尤其是原材料採購合約要求供應商按照責任商業聯盟所載的規定採購材料，確保不會購入來自剛果民主共和國及其鄰近國家地區的衝突礦物。

簡明綜合財務報表審閱報告

Deloitte.

德勤

致瑞聲科技控股有限公司董事會
(於開曼群島註冊成立之有限公司)

引言

本核數師已審閱列載於第32至58頁之瑞聲科技控股有限公司(「貴公司」)及其附屬公司之簡明綜合財務報表，包括截至2019年6月30日之簡明綜合財務狀況表及截至該日止六個月期間之相關簡明綜合損益及其他全面收益表、權益變動表及現金流量表，以及若干解釋附註。香港聯合交易所有限公司證券上市規則規定，就中期財務資料編製的報告必須符合以上規則的有關條文及國際會計準則委員會頒佈的國際會計準則第34號「中期財務報告」(「國際會計準則第34號」)。貴公司董事須負責根據國際會計準則第34號編製及列報該等簡明綜合財務報表。本核數師的責任是根據審閱對該等簡明綜合財務報表作出結論，並按照約定之委聘條款僅向整體董事會報告，除此之外本報告別無其他目的，亦不會就本報告的內容向任何其他人士負上或承擔任何責任。

審閱範圍

本核數師已根據香港會計師公會頒佈的香港審閱準則第2410號「由實體的獨立核數師執行中期財務資料審閱」進行審閱。該等簡明綜合財務報表的審閱工作包括向主要負責財務和會計事務的人員作出詢問，及應用分析性和其他審閱程序。審閱的範圍遠小於根據香港核數準則進行審核的範圍，故吾等不能保證將知悉在審核中可能被發現的所有重大事項。因此，吾等不會發表審核意見。

結論

按照吾等的審閱，吾等並無發現任何事項，令吾等相信簡明綜合財務報表在各重大方面未有根據國際會計準則第34號編製。

德勤•關黃陳方會計師行
執業會計師
香港
2019年8月23日

簡明綜合損益及其他全面收益表

截至2019年6月30日止六個月

	附註	2019年1月1日至 2019年6月30日 (未經審核) 人民幣千元	2018年1月1日至 2018年6月30日 (未經審核) 人民幣千元
收入	3	7,567,523	8,424,381
已售貨品成本		(5,483,162)	(5,329,786)
毛利		2,084,361	3,094,595
其他收入、收益及虧損	4	115,992	91,630
最終結清獲利能力代價之收益		-	147,830
以公允價值計量且其變動計入當期損益的 金融資產之公允價值收益(虧損)	10	15,179	(93,056)
分銷及銷售開支		(120,731)	(138,854)
行政開支		(291,342)	(277,708)
研發成本		(830,796)	(722,695)
滙兌收益(虧損)		29,519	(2,367)
融資成本		(114,360)	(102,671)
稅前溢利	5	887,822	1,996,704
稅項	6	(118,013)	(218,283)
期內溢利		769,809	1,778,421
其他全面收益(開支)：			
期後將不會重新分類至損益的項目：			
以公允價值計量且其變動計入其他綜合 收益的權益工具之公允價值變動		13,890	32,288
期後可能重新分類至損益的項目：			
換算海外業務產生之滙兌差額		(33,817)	(8,934)
衍生金融工具之公允價值變動		(25,218)	13,563
對沖項目重新分類至損益的(收益)虧損		(1,811)	1,026
		(46,956)	37,943
期內全面收益總額		722,853	1,816,364
本公司擁有人應佔期內溢利		769,809	1,778,421
本公司擁有人應佔期內全面收益總額		722,853	1,816,364
每股盈利—基本	8	人民幣0.64元	人民幣1.46元

簡明綜合財務狀況表

於2019年6月30日

		2019年6月30日 (未經審核) 人民幣千元	2018年12月31日 (經審核) 人民幣千元
	附註		
非流動資產			
物業、廠房及設備	9	16,120,029	15,440,039
使用權資產	9	700,499	-
商譽		164,350	164,350
預付租賃款項		-	622,362
購置物業、廠房及設備所付按金		669,966	1,085,904
投資物業	9	14,257	14,854
以公允價值計量且其變動計入其他綜合 收益的權益工具	10	189,149	178,684
無形資產		345,818	366,607
衍生金融工具	11	-	11,153
		18,204,068	17,883,953
流動資產			
存貨		3,143,933	3,319,480
交易應收及其他應收款項	12	4,311,345	4,474,213
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	10	30,978	22,426
應收關連公司款項		2,843	4,991
可收回稅項		22,415	35,509
已抵押銀行存款		11,100	2,100
銀行結餘及現金		3,204,906	4,126,494
		10,727,520	11,985,213
流動負債			
交易應付及其他應付款項	13	4,061,008	4,548,240
合同負債		12,118	8,673
租賃負債		38,776	-
應付關連公司款項		63,590	62,468
應付稅項		169,693	204,880
銀行貸款	14	2,321,294	3,492,507
		6,666,479	8,316,768
流動資產淨額		4,061,041	3,668,445
資產總額減流動負債		22,265,109	21,552,398
非流動負債			
銀行貸款	14	3,693,196	2,427,854
政府補助		174,414	117,779
租賃負債		25,875	-
遞延稅項負債		69,356	71,669
衍生金融工具	11	17,047	998
		3,979,888	2,618,300
資產淨額		18,285,221	18,934,098
資本及儲備			
股本	15	98,135	98,906
儲備		18,187,086	18,835,192
權益總額		18,285,221	18,934,098

簡明綜合權益變動表

截至2019年6月30日止六個月

	本公司擁有人應佔											
	股本 人民幣千元	股份溢價 人民幣千元	庫存股份 人民幣千元	特別儲備 人民幣千元	資本儲備 人民幣千元	滙兌儲備 人民幣千元	投資 重估儲備 人民幣千元	不可 分派儲備 人民幣千元	中國 法定儲備 人民幣千元	對沖儲備 人民幣千元	保留溢利 人民幣千元	合計 人民幣千元
於2017年12月31日	99,231	234,771	-	1,135	23,391	(30,841)	436,545	87,245	468,892	4,438	16,226,133	17,550,940
採納國際財務報告準則第9號 新準則之影響	-	-	-	-	-	-	(407,428)	-	-	-	407,428	-
於2018年1月1日(經重述)	99,231	234,771	-	1,135	23,391	(30,841)	29,117	87,245	468,892	4,438	16,633,561	17,550,940
換算產生之滙兌差額	-	-	-	-	-	(8,934)	-	-	-	-	-	(8,934)
以公允價值計量且其變動計入 其他綜合收益的權益工具之 公允價值變動	-	-	-	-	-	-	32,288	-	-	-	-	32,288
衍生金融工具之公允價值變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,563	-	13,563
對沖項目重新分類至損益之虧損	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,026	-	1,026
期內溢利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,778,421	1,778,421
期內全面(開支)收益總額	-	-	-	-	-	(8,934)	32,288	-	-	14,589	1,778,421	1,816,364
已宣派股息(附註7)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,751,456)	(1,751,456)
轉入儲備	-	-	-	-	-	-	-	-	10,811	-	(10,811)	-
於2018年6月30日(未經審核)	99,231	234,771	-	1,135	23,391	(39,775)	61,405	87,245	479,703	19,027	16,649,715	17,615,848
於2018年12月31日(經審核)	98,906	36,438	(79,202)	1,135	23,391	18,955	18,638	87,245	713,888	10,155	18,004,549	18,934,098
採納新準則之影響(附註2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(10)	(10)
於2019年1月1日(經重述)	98,906	36,438	(79,202)	1,135	23,391	18,955	18,638	87,245	713,888	10,155	18,004,539	18,934,088
換算海外業務而產生之滙兌差額	-	-	-	-	-	(33,817)	-	-	-	-	-	(33,817)
以公允價值計量且其變動計入 其他綜合收益的權益工具之 公允價值變動	-	-	-	-	-	-	13,890	-	-	-	-	13,890
衍生金融工具之公允價值變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(25,218)	-	(25,218)
對沖項目重新分類至損益之收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,811)	-	(1,811)
期內溢利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	769,809	769,809
期內全面(開支)收益總額	-	-	-	-	-	(33,817)	13,890	-	-	(27,029)	769,809	722,853
已宣派股息(附註7)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,094,264)	(1,094,264)
已回購股份	-	-	(277,456)	-	-	-	-	-	-	-	-	(277,456)
已註銷股份	(771)	(36,438)	356,658	-	-	-	-	-	-	-	(319,449)	-
轉入儲備	-	-	-	-	-	-	-	-	163,563	-	(163,563)	-
於2019年6月30日(未經審核)	98,135	-	-	1,135	23,391	(14,862)	32,528	87,245	877,451	(16,874)	17,197,072	18,285,221

簡明綜合現金流量表

截至2019年6月30日止六個月

	附註	2019年1月1日至 2019年6月30日 (未經審核) 人民幣千元	2018年1月1日至 2018年6月30日 (未經審核) 人民幣千元
經營活動所得現金淨額		1,784,980	3,810,229
投資活動所用現金淨額			
購置物業、廠房及設備		(676,977)	(1,294,565)
購置物業、廠房及設備已付按金		(669,966)	(1,106,077)
存入原到期日超過三個月之定期存款		(31,483)	(87,223)
使用權資產付款		(18,244)	-
存入已抵押銀行存款		(11,100)	(5,502)
租賃按金付款		(80)	-
提取原到期日超過三個月之定期存款		67,545	-
有關購置物業、廠房及設備之已收政府補助		63,651	-
已收利息		31,805	25,760
出售物業、廠房及設備所得款項		17,168	3,963
出售以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產 所得款項	10	6,771	279,921
提取已抵押銀行存款		2,100	11,330
收購一項業務	17	-	(155,079)
收購一項以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的 權益工具		-	(100,000)
添置無形資產		-	(30,784)
預付租賃款項之預付租金		-	(5,684)
已收獲利能力代價結算款項		-	5,568
其他投資現金流		-	364
		(1,218,810)	(2,458,008)
融資活動所用現金淨額			
所籌集之銀行貸款		2,230,526	3,068,288
償還銀行貸款		(2,157,223)	(3,442,207)
已付股息	7	(1,094,264)	(1,751,456)
回購股份	15	(277,456)	-
已付利息		(112,091)	(102,671)
償還租賃負債		(30,001)	-
過往年度收購附屬公司額外權益		(11,455)	-
		(1,451,964)	(2,228,046)
現金及現金等價物減少淨額		(885,794)	(875,825)
於1月1日之現金及現金等價物		4,058,949	4,034,082
匯率變動之影響		268	(13,485)
		3,173,423	3,144,772
由以下項目構成：			
銀行結餘及現金		3,204,906	3,231,995
減：原到期日超過三個月之定期存款		(31,483)	(87,223)
於6月30日之現金及現金等價物		3,173,423	3,144,772

簡明綜合財務報表附註

截至2019年6月30日止六個月

1. 一般資料

本公司根據開曼群島公司法在開曼群島註冊成立為受豁免有限公司，其股份於香港聯合交易所有限公司（「香港聯交所」）上市。

簡明綜合財務報表乃根據國際會計準則委員會頒佈的國際會計準則第34號「中期財務報告」及香港聯交所證券上市規則附錄十六的適用披露規定而編製。

簡明綜合財務報表以人民幣（「人民幣」）呈列，與本公司之功能貨幣相同。

2. 主要會計政策

簡明綜合財務報表已按歷史成本法編製，惟若干金融工具在適用情況下乃按公允價值計量。

除因應用新訂及經修訂國際財務報告準則（「國際財務報告準則」）而引致的會計政策變動外，截至2019年6月30日止六個月期間之簡明綜合財務報表所用的會計政策及計算方法與本公司及其附屬公司（統稱為「本集團」）編製截至2018年12月31日止年度全年財務報表所呈列者一致。

應用新訂及經修訂國際財務報告準則

於本中期期間，本集團於編製簡明綜合財務報表時已首次應用以下於2019年1月1日或之後開始之年度期間強制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16號	租賃
國際財務報告詮釋委員會－詮釋第23號	所得稅處理的不確定性
國際財務報告準則第9號修訂本	反向賠償的提前還款特徵
國際會計準則第19號修訂本	計劃修改、削減或結算
國際會計準則第28號修訂本	於聯營公司及合營企業之長期權益
國際財務報告準則修訂本	2015–2017期間國際財務報告準則之年度改進

除下文所述者外，於本期間應用新訂及經修訂國際財務報告準則並無對本集團於本期間及過往期間之財務表現及狀況及／或該等簡明綜合財務報表所載披露造成重大影響。

簡明綜合財務報表附註

截至2019年6月30日止六個月

2. 主要會計政策(續)

2.1 應用國際財務報告準則第16號「租賃」的會計政策影響及變動

本集團已於本中期期間首次應用國際財務報告準則第16號。國際財務報告準則第16號取代國際會計準則第17號「租賃」(「國際會計準則第17號」)及相關詮釋。

2.1.1 應用國際財務報告準則第16號導致的主要會計政策變動

本集團已根據國際財務報告準則第16號的過渡性條文應用以下會計政策。

租賃的定義

如果相關合同賦予在一段時間內控制一項已識別資產的使用權來換取對價，則該合同為租賃或包含租賃。

本集團於開始或修訂日期根據國際財務報告準則第16號的定義評估合同是否為租賃或包含租賃。除非其後合同的條款及條件有變，否則有關合同不會予以重新評估。

作為承租人

將代價分配至合同組成部分

就包含租賃組成部分以及一項或多項額外租賃或非租賃組成部分的合同而言，本集團根據租賃組成部分的相對獨立價格及非租賃組成部分的獨立價格總和，將合同代價分配至各租賃組成部分。

本集團亦應用可行權宜方法，並不將非租賃組成部分從租賃組成部分中區分，而是將租賃組成部分及任何相關非租賃組成部分入賬列作單一租賃組成部分。

短期租賃及低值資產租賃

對於租期為自開始日期起計為12個月或以內且並無包含購買選擇權的土地及樓宇租賃，本集團應用短期租賃確認豁免。本集團亦對低值資產租賃應用確認豁免。

短期租賃及低值資產租賃的租賃付款按直線法於租期內確認為開支。

簡明綜合財務報表附註

截至2019年6月30日止六個月

2. 主要會計政策(續)

2.1 應用國際財務報告準則第16號「租賃」的會計政策影響及變動(續)

2.1.1 應用國際財務報告準則第16號導致的主要會計政策變動(續)

作為承租人(續)

使用權資產

除短期租賃及低值資產租賃外，本集團於租賃開始日期(即相關資產可供使用的日期)確認使用權資產。使用權資產按成本計量，扣除累計折舊及減值虧損，並就租賃負債的重新計量作出調整。

使用權資產的成本包括：

- 租賃負債的初始計量金額；
- 於開始日期或之前作出的任何租賃付款，減任何已收租賃優惠；
- 本集團產生的任何初始直接成本；及
- 本集團於拆解及搬遷相關資產、復原相關資產所在場地或復原相關資產至租賃的條款及條件所規定的狀況而產生的成本估計。

就本集團於租期結束時合理確定獲取相關租賃資產所有權的使用權資產而言，有關使用權資產自開始日期起至可使用年期結束期間計提折舊。在其他情況下，使用權資產按直線法於其估計可使用年期與租期兩者之較短期間內計提折舊。

本集團於簡明綜合財務狀況表將使用權資產呈列為一項單獨項目。

租賃土地及樓宇

就包括租賃土地及樓宇部分的物業權益付款而言，當付款不能於租賃土地與樓宇部分間可靠分配時，整項物業乃呈列為本集團的物業、廠房及設備。

可退還租賃按金

已付可退還租賃按金乃根據國際財務報告準則第9號「金融工具」(「國際財務報告準則第9號」)列賬及初始按公允價值計量。於初始確認時的公允價值調整被視為額外租賃付款，並計入使用權資產的成本。

簡明綜合財務報表附註

截至2019年6月30日止六個月

2. 主要會計政策(續)

2.1 應用國際財務報告準則第16號「租賃」的會計政策影響及變動(續)

2.1.1 應用國際財務報告準則第16號導致的主要會計政策變動(續)

作為承租人(續)

租賃負債

於租賃開始日期，本集團按該日未付的租賃付款現值確認及計量租賃負債。於計算租賃付款現值時，倘租賃內含利率難以釐定，則本集團使用租賃開始日期的增量借款利率計算。

租賃付款包括：

- 固定付款(包括實質性固定付款)減任何已收租賃優惠；
- 跟隨指數或比率而定的可變租賃付款；
- 預期將根據剩餘價值擔保支付的金額；
- 本集團合理確定將予行使購買權的行使價；及
- 終止租賃的罰款(倘租期內本集團會行使選擇權終止租賃)。

於開始日期後，租賃負債就應計利息及租賃付款作出調整。

倘出現以下情況，本集團重新計量租賃負債(並就相關使用權資產作出相應調整)：

- 租賃期有所變動或行使購買選擇權的評估發生變化，在此情況下，相關租賃負債透過使用重新評估日期的經修訂貼現率貼現經修訂租賃付款而重新計量。
- 若租賃付款因進行市場租金調查後市場租金變動而出現變動，相關租賃負債使用初始貼現率貼現經修訂租賃付款而重新計量。

簡明綜合財務報表附註

截至2019年6月30日止六個月

2. 主要會計政策(續)

2.1 應用國際財務報告準則第16號「租賃」的會計政策影響及變動(續)

2.1.1 應用國際財務報告準則第16號導致的主要會計政策變動(續)

作為承租人(續)

租賃修改

倘出現以下情況，本集團將租賃修改作為一項單獨租賃入賬：

- 該項修改通過增加使用一項或多項相關資產之權利而擴大租賃範圍；及
- 調增租賃之代價，增加之金額相當於範圍擴大對應之單獨價格，加上按照特定合同之實際情況對單獨價格進行之任何適當調整。

就尚未入賬作為單獨租賃之租賃修改而言，本集團透過使用修改生效日期之經修訂貼現率，基於經修改租賃之租期貼現經修訂租賃付款以重新計量租賃負債。

稅項

就本集團確認使用權資產及相關租賃負債的租賃交易計量遞延稅項而言，本集團首先確定稅項減免是否由使用權資產或租賃負債而產生。

就稅項減免是由租賃負債而產生的租賃交易而言，本集團分別就使用權資產及租賃負債應用國際會計準則第12號「所得稅」的規定。由於應用初始確認豁免，與使用權資產及租賃負債有關的暫時性差異不會於初始確認時及按租期確認。

2.1.2 首次應用國際財務報告準則第16號的過渡及產生的影響概要

租賃的定義

本集團已選擇可行權宜方法，就先前應用國際會計準則第17號及國際財務報告詮釋委員會－詮釋第4號「釐定安排是否包括租賃」識別為租賃的合同應用國際財務報告準則第16號，而並無對先前並未識別為包括租賃的合同應用該準則。因此，本集團並無重新評估於首次應用日期前已存在的合同。

就於2019年1月1日或之後訂立或修訂的合同而言，本集團於評估合同是否包含租賃時根據國際財務報告準則第16號所載的規定應用租賃的定義。

簡明綜合財務報表附註

截至2019年6月30日止六個月

2. 主要會計政策(續)

2.1 應用國際財務報告準則第16號「租賃」的會計政策影響及變動(續)

2.1.2 首次應用國際財務報告準則第16號的過渡及產生的影響概要(續)

作為承租人

本集團已追溯應用國際財務報告準則第16號，累計影響於首次應用日期(2019年1月1日)確認。於首次應用日期的任何差額於期初保留溢利確認，但並無重列比較資料。

於過渡時應用國際財務報告準則第16號項下的經修訂追溯方法時，本集團按逐項租賃基準就先前根據國際會計準則第17號分類為經營租賃且與各租賃合同相關的租賃應用以下可行權宜方法：

- i. 選擇不就租期於首次應用日期起計12個月內結束之租賃確認使用權資產及租賃負債；
- ii. 於首次應用日期計量使用權資產時扣除初始直接成本；
- iii. 就類似經濟環境內相似類別相關資產並附有類似剩餘租期的租賃組合應用單一貼現率。具體而言，有關中國內地物業及土地租賃的若干租賃相關貼現率乃按組合基準釐定；及
- iv. 根據於首次應用日期之事實及情況於事後就本集團帶有續租及終止選擇權的租賃釐定租期。

於過渡時，本集團已於應用國際財務報告準則第16號後作出以下調整：

於2019年1月1日，本集團確認額外租賃負債及使用權資產，金額相當於透過應用國際財務報告準則第16號C8 (b) (ii)項交易經任何預付或應計租賃付款調整的相關租賃負債。

本集團於2019年1月1日確認租賃負債人民幣75,291,000元及使用權資產人民幣698,083,000元。

於就先前分類為經營租賃的租賃確認租賃負債時，本集團已於首次應用日期應用相關集團實體的增量借款利率。所應用的加權平均增量借款利率為4.07%。

簡明綜合財務報表附註

截至2019年6月30日止六個月

2. 主要會計政策(續)

2.1 應用國際財務報告準則第16號「租賃」的會計政策影響及變動(續)

2.1.2 首次應用國際財務報告準則第16號的過渡及產生的影響概要(續)

作為承租人(續)

	於2019年1月1日 人民幣千元
於2018年12月31日披露的經營租賃承擔	95,080
減：確認豁免—短期租賃及低值資產租賃	(17,215)
	77,865
於2019年1月1日應用國際財務報告準則第16號後確認與經營租賃相關並按相關增量借款利率貼現的租賃負債	75,291
分析為	
流動	50,593
非流動	24,698
	75,291

於2019年1月1日的使用權資產賬面價值包括以下各項：

	附註	使用權資產 人民幣千元
應用國際財務報告準則第16號後確認與經營租賃相關的使用權資產		75,291
自預付租賃款項重新分類	(a)	622,362
於2019年1月1日的租賃按金調整	(b)	430
		698,083
按類別：		
土地		622,362
樓宇		75,721
		698,083

簡明綜合財務報表附註

截至2019年6月30日止六個月

2. 主要會計政策(續)

2.1 應用國際財務報告準則第16號「租賃」的會計政策影響及變動(續)

2.1.2 首次應用國際財務報告準則第16號的過渡及產生的影響概要(續)

作為承租人(續)

附註：

- (a) 於2018年12月31日，中華人民共和國(「中國」)租賃土地的前期付款已分類為預付租賃款項。應用國際財務報告準則第16號後，金額為人民幣622,362,000元的預付租賃款項已重新分類至使用權資產。
- (b) 應用國際財務報告準則第16號前，本集團將已付可退還租賃按金視為國際會計準則第17號所適用於租賃項下的權利及義務。根據國際財務報告準則第16號對租賃付款的定義，該等按金並非與相關資產使用權有關的付款，並已予調整以反映過渡時的貼現影響。因此，人民幣430,000元、人民幣440,000元及人民幣10,000元已分別調整至使用權資產、已付可退還租賃按金及保留溢利。

下文載列於2019年1月1日過渡至國際財務報告準則第16號對保留溢利造成的影響。

於2019年1月1日
採納國際財務報告
準則第16號的影響
人民幣千元

保留溢利

於2019年1月1日的已付租賃按金調整及影響

(10)

於2019年1月1日的簡明綜合財務狀況表確認的金額已作出以下調整。不受變動影響的項目並無包括在內。

	於2018年12月31日 曾報告賬面價值 人民幣千元	調整 人民幣千元	根據國際財務 報告準則第16號 於2019年1月1日 的賬面價值 人民幣千元
非流動資產			
預付租賃款項	622,362	(622,362)	-
使用權資產	-	698,083	698,083
流動資產			
交易應收及其他應收款項	4,474,213	(440)	4,473,773
流動負債			
租賃負債	-	50,593	50,593
非流動負債			
租賃負債	-	24,698	24,698
資本及儲備			
儲備	18,835,192	(10)	18,835,182

簡明綜合財務報表附註

截至2019年6月30日止六個月

3. 分部資料

經營及可呈報分部乃按照本集團主要營運決策人定期審閱之本集團有關組成分部之內部報告確認，以便將資源分配至分部並評估其表現。本集團主要營運決策人為行政總裁（「行政總裁」）。

就資源分配及績效評估的目的，呈報給行政總裁的資料主要根據已出售的產品類別列示，此亦為本集團組織及管理之基準。根據國際財務報告準則第8號，本集團經營及可呈報分部為動圈器件（包括聲學模組（前名為微型揚聲器模組）、聲學單體（前名為受話器及揚聲器））、電磁傳動及精密結構件、微機電系統器件及其他產品（包括光學器件、無線射頻天線、傳統麥克風及耳機）。該等分部均代表本集團生產及出售的主要產品類別。來自該等產品的收入於轉讓產品控制權的時間點確認。

概無將營運分部合併，以組成本集團的可呈報分部。

所有銷售合同為期一年或更短時間。誠如國際財務報告準則第15號所允許，分配至該等未履約合同之交易價並無披露。

簡明綜合財務報表附註

截至2019年6月30日止六個月

3. 分部資料(續)

本集團收入及業績按經營及可呈報分部之分析如下：

	2019年1月1日至 2019年6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2018年1月1日至 2018年6月30日 人民幣千元 (未經審核)
經營及可呈報分部		
分部收入—於某一時間點確認		
動圈器件	3,645,851	4,302,244
電磁傳動及精密結構件	3,029,986	3,438,336
微機電系統器件	380,104	343,931
其他產品	511,582	339,870
	7,567,523	8,424,381
分部業績		
動圈器件	1,097,438	1,614,578
電磁傳動及精密結構件	900,478	1,360,510
微機電系統器件	89,316	66,782
其他產品	(2,871)	52,725
經營及可呈報分部的總溢利		
—毛利	2,084,361	3,094,595
未分配金額：		
利息收入	31,618	24,070
其他收入、收益及虧損	84,374	67,560
最終結清獲利能力代價之收益	—	147,830
以公允價值計量且其變動計入當期損益 的金融資產之公允價值收益(虧損)	15,179	(93,056)
分銷及銷售開支	(120,731)	(138,854)
行政開支	(291,342)	(277,708)
研發成本	(830,796)	(722,695)
滙兌收益(虧損)	29,519	(2,367)
融資成本	(114,360)	(102,671)
稅前溢利	887,822	1,996,704

概無披露本集團經營及可呈報分部資產及負債的分析，此乃由於該等資料並無定期提交予行政總裁審閱。

分部溢利代表各分部所得溢利，不包括融資成本、利息收入、行政開支、研發成本、分銷及銷售開支、其他收入、收益及虧損、最終結清獲利能力代價之收益、以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產之公允價值收益(虧損)及滙兌收益(虧損)的分配。

簡明綜合財務報表附註

截至2019年6月30日止六個月

3. 分部資料(續)

下表乃按外部終端客戶所在地區分類之本集團收入分析：

	2019年1月1日至 2019年6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2018年1月1日至 2018年6月30日 人民幣千元 (未經審核)
大中華區*(經營所在國)	3,252,295	3,029,377
其他海外國家：		
美洲	3,512,903	4,387,788
其他亞洲國家	789,225	1,002,263
歐洲	13,100	4,953
	7,567,523	8,424,381

* 大中華區包括中國內地、香港特別行政區及台灣。大中華區的大部分收入來自中國內地。

對於來自美洲、歐洲及其他亞洲國家本集團外部終端客戶收入之分佈資料，不按照單個國家披露。管理層認為，有關披露對本集團業務不利。

期內，來自本集團個別佔本集團收入超過10%之大客戶的總收入為人民幣4,556,126,000元(截至2018年6月30日止六個月：人民幣6,453,837,000元)並包括於本集團的所有分部。由於本公司管理層認為披露各客戶的總收入及客戶數目對本集團業務不利，故並未作出有關披露。

4. 其他收入、收益及虧損

	2019年1月1日至 2019年6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2018年1月1日至 2018年6月30日 人民幣千元 (未經審核)
政府補助收入	86,781	43,929
利息收入	31,618	24,070
其他	(2,407)	23,631
	115,992	91,630

簡明綜合財務報表附註

截至2019年6月30日止六個月

5. 稅前溢利

	2019年1月1日至 2019年6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2018年1月1日至 2018年6月30日 人民幣千元 (未經審核)
稅前溢利已扣除(計入)：		
無形資產之攤銷	20,920	15,413
陳舊存貨備抵(撥回)，包括在已售貨品成本內	48,594	(5,846)
物業、廠房及設備之折舊	980,611	818,635
使用權資產之折舊	38,467	不適用
預付租賃款項之攤銷	不適用	5,961

6. 稅項

	2019年1月1日至 2019年6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2018年1月1日至 2018年6月30日 人民幣千元 (未經審核)
稅項支出(抵免)包括：		
中國企業所得稅	98,958	176,719
其他司法權區稅項	47,877	54,603
香港利得稅	-	87
過往年度稅項之超額撥備	(29,906)	(12,773)
	116,929	218,636
中國代扣代繳所得稅	3,344	-
遞延稅項	(2,260)	(353)
	118,013	218,283

據中國企業所得稅法(「企業所得稅法」)及企業所得稅法實施條例，中國附屬公司之稅率為25%。

中國股息代扣代繳所得稅乃根據中國相關法律及法規按適用稅率計算。

簡明綜合財務報表附註

截至2019年6月30日止六個月

6. 稅項(續)

根據財政部及國家稅務總局的聯合通知財稅[2008]第1號，外資企業於2008年1月1日之前賺取累計未分派的溢利於2008年後分派予外國投資者時可豁免企業所得稅。然而，在其之後產生的溢利所分派的股息則須徵收10%的企業所得稅，及根據企業所得稅法第3及27條及其實施細則第91條由中國附屬公司代扣代繳。根據內地和香港特別行政區關於對所得避免雙重徵稅和防止偷漏稅的安排，倘香港居民企業擁有中國居民企業股權最少達25%且被認定為股息受益所有人，則中國居民企業派付股息予香港居民企業之代扣代繳稅率會進一步降為5%，否則維持按10%徵收。

此外，若干中國附屬公司獲正式認可為高新技術企業(「高新技術企業」)，到期日介乎2020年10月31日至2021年11月28日。根據企業所得稅法，該等中國附屬公司獲認可為高新技術企業，可享有優惠稅率15%直至中國附屬公司各自的高新技術企業資格屆滿為止。

根據新加坡相關法例及規定，本集團其中一家附屬公司有權根據發展與擴展激勵計劃享有優惠稅率，而該等激勵計劃乃基於履行符合條件之業務活動而授出。此激勵計劃已於2018年屆滿。於計劃屆滿後按類似條款延期10年之協定已簽署，自2019年1月1日起生效。

根據越南相關法例及規定，本集團其中一家附屬公司有權享有優惠稅率，而此乃基於履行符合條件之業務活動而授出。該附屬公司享有的此稅務優惠期將於2027年屆滿。

其他司法權區稅項按各相關司法權區之現行稅率計算。

7. 股息

於本中期期間，截至2018年12月31日止年度的末期股息每股1.03港元(截至2018年6月30日止六個月：截至2017年12月31日止年度的末期股息每股1.70港元)已支付予本公司股東。於中期期間已宣派的末期股息總額為1,244,755,000港元(相當於人民幣1,094,264,000元)(截至2018年6月30日止六個月：2,077,400,000港元(相當於人民幣1,751,456,000元))。

於中期期間結束後，董事已決議中期股息每股0.40港元(2018年中期股息：每股0.40港元)將會支付予本公司股東。

8. 每股盈利

截至2019年6月30日止六個月的每股基本盈利乃按本公司擁有人應佔期內溢利人民幣769,809,000元(截至2018年6月30日止六個月：人民幣1,778,421,000元)及於期內已發行股份加權平均數1,211,874,000股(截至2018年6月30日止六個月：1,222,000,000股)計算。

由於本集團概無任何已發行潛在攤薄普通股，故概無呈列每股攤薄盈利。

簡明綜合財務報表附註

截至2019年6月30日止六個月

9. 物業、廠房及設備、使用權資產及投資物業之變動

(i) 物業、廠房及設備

期內，本集團購置物業、廠房及設備人民幣1,716,734,000元（截至2018年6月30日止六個月：人民幣2,073,177,000元）。部分代價人民幣1,085,904,000元（截至2018年6月30日止六個月：人民幣913,987,000元）已於過往年度提前支付。

同時，本集團於期內出售總賬面價值人民幣17,862,000元的若干物業、廠房及設備（截至2018年6月30日止六個月：人民幣4,101,000元），所得款項為人民幣17,168,000元（截至2018年6月30日止六個月：人民幣3,963,000元），並產生出售虧損人民幣694,000元（截至2018年6月30日止六個月：人民幣138,000元）。

(ii) 使用權資產

於本中期期間，本集團就使用土地及樓宇訂立多項年期介乎1至5年的新訂租賃協議。本集團需要支付固定未來款項，且在若干情況下需要支付預付款項。於租約開始時，本集團確認使用權資產人民幣35,829,000元（其中人民幣18,244,000元為預付租賃款項）及租賃負債人民幣17,505,000元。

(iii) 投資物業

期內，投資物業之折舊為人民幣597,000元（截至2018年6月30日止六個月：人民幣597,000元），已自損益扣除。

10. 以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的權益工具／以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產

(i) 以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益（「以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益」）的權益工具

	2019年6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2018年12月31日 人民幣千元 (經審核)
非上市股份	135,712	141,255
上市股份	53,437	37,429
	189,149	178,684

非上市股份

本集團的非上市股份投資包括於一家控股公司的投資，而該公司則持有一家從事集成電路半導體器件生產及知識產權開發的公司的股本權益。於2019年6月30日，該項投資之公允價值（按市場法釐定）為人民幣100,000,000元（2018年12月31日：人民幣100,000,000元）。

簡明綜合財務報表附註

截至2019年6月30日止六個月

10. 以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的權益工具／以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產(續)

- (i) 以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益(「以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益」)的權益工具(續)

上市股份

該金額指本集團於一家日本上市公司的投資。於2019年6月30日，該項投資之公允價值(參考可得之市場買入報價後釐定)為人民幣53,437,000元(2018年12月31日：人民幣37,429,000元)。

- (ii) 以公允價值計量且其變動計入當期損益(「以公允價值計量且其變動計入當期損益」)的金融資產

	2019年6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2018年12月31日 人民幣千元 (經審核)
上市股份－AMS	30,978	22,426

該金額指本集團於AMS AG(「AMS」)的投資。AMS為一家於奧地利註冊成立及從事生產傳感器及模擬解決方案的瑞士上市公司。

於本中期期間，若干數目的AMS股份已於市場上出售，所得款項總額為人民幣6,771,000元。該等股份之相關公允價值收益為人民幣536,000元，該金額已包含於中期期間損益確認的公允價值變動收益項目中。

於2019年6月30日，本集團所持有的AMS股份的公允價值為人民幣30,978,000元(經參考可得之市場買入報價後釐定)(2018年12月31日：人民幣22,426,000元)，AMS股份的公允價值變動收益人民幣14,643,000元已於損益中確認。

於2019年6月30日之後，本集團於市場上出售其於AMS的全部權益，總代價為5,014,000瑞士法郎(相當於人民幣35,033,000元)。

11. 衍生金融工具

	2019年6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2018年12月31日 人民幣千元 (經審核)
衍生金融資產－以對沖會計處理 利率掉期合同	—	11,153
衍生金融負債－以對沖會計處理 利率掉期合同	17,047	998

簡明綜合財務報表附註

截至2019年6月30日止六個月

11. 衍生金融工具(續)

本集團與多家商業銀行訂立利率掉期合同，通過將浮動利率轉換為固定利率，將美元浮息銀行貸款之現金流量變動風險降至最低。該等合同之條款經磋商後與對沖銀行貸款之條款一致，即銀行貸款之本金金額、幣別及利率指標均相同。管理層認為利率掉期合同屬高效對沖工具，並根據對沖會計指定該等工具為現金流量對沖工具。

就對沖利率變動之現金流量風險而言，對沖為高度有效。截至2019年6月30日止六個月，淨調整之現金流量對沖虧損人民幣27,029,000元(截至2018年6月30日止六個月：收益人民幣14,589,000元)已於其他全面收益內確認並累計計於權益內。管理層預期累計總額將於報告期後按未來屆滿期間內不同日期計入損益。

12. 交易應收及其他應收款項

客戶主要以記賬方式交易，一般須於發出發票後30天至120天付款。本集團可接納信用期屆滿後30天至180天到期之銀行承兌滙票代替現金付款。於2019年6月30日，本集團之交易應收及其他應收款項包括銀行承兌及商業滙票，金額為人民幣143,753,000元(2018年12月31日：人民幣196,261,000元)。交易及票據應收款項根據發票日期(即與收入確認日期相近之日期)呈列之賬齡分析如下。以下分析已扣除呆賬撥備。

	2019年6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2018年12月31日 人民幣千元 (經審核)
賬齡		
0至90天	3,229,125	3,269,316
91至180天	97,709	94,939
超過180天	122	4,758
	3,326,956	3,369,013

本集團管理層已個別評估具有重大結餘的交易應收款項的預期信用損失。根據管理層的過往經驗，由於長期／持續關係及還款記錄良好，該等交易應收款項一般為可收回。至於餘下的交易應收款項，預期信用損失率已評估為不重大。

此外，由於與該等客戶之間的長期／持續關係及其還款記錄良好，本集團管理層認為賬齡超過180天的交易應收款項，仍可全數收回。

簡明綜合財務報表附註

截至2019年6月30日止六個月

13. 交易應付及其他應付款項

以下為於報告期末根據發票日呈列之交易應付款項賬齡分析：

	2019年6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2018年12月31日 人民幣千元 (經審核)
賬齡		
0至90天	2,411,056	2,593,244
91至180天	471,465	618,059
超過180天	15,398	8,036
	<u>2,897,919</u>	<u>3,219,339</u>

14. 銀行貸款

浮動利率之銀行貸款乃按介乎3.43%至4.03% (2018年12月31日：3.19%至3.74%) 之年利率計息。固定利率之銀行貸款按介乎3.20%至4.75% (2018年12月31日：2.90%至4.75%) 之年利率計息。本公司已就獲得借款向各相關銀行作出擔保。

15. 股本

	股份數目	金額 千美元
每股面值0.01美元之股份		
法定：		
於2018年1月1日、2019年1月1日及 2019年6月30日之普通股	<u>5,000,000,000</u>	<u>50,000</u>
已發行及繳足：		
於2018年1月1日及2018年6月30日之普通股 已回購及註銷之股份	<u>1,222,000,000</u> <u>(4,000,000)</u>	<u>12,220</u> <u>(40)</u>
於2018年12月31日及2019年1月1日之普通股 已回購及註銷之股份	<u>1,218,000,000</u> <u>(9,500,000)</u>	<u>12,180</u> <u>(95)</u>
於2019年6月30日之普通股	<u>1,208,500,000</u>	<u>12,085</u>

簡明綜合財務報表附註

截至2019年6月30日止六個月

15. 股本(續)

	人民幣千元
呈列於簡明綜合財務狀況表	
於2018年1月1日	99,231
已回購及註銷之股份	<u>(325)</u>
於2018年12月31日及2019年1月1日	98,906
已回購及註銷之股份	<u>(771)</u>
於2019年6月30日	<u>98,135</u>

於本中期期間，本公司於市場上回購本公司合共7,500,000股已發行普通股，代價為319,854,000港元(相當於人民幣277,456,000元)。於截至2019年6月30日止期間內已註銷9,500,000股普通股，當中包括於截至2018年12月31日止年度回購的普通股2,000,000股。

16. 股份獎勵計劃

本公司於2016年3月23日採納了瑞聲股份獎勵計劃(「計劃」)，計劃依據本公司與交通銀行信託有限公司(「信託人」)之間的信託契據設立，而僱員可經董事會甄選參與。根據計劃，本公司股份將可由信託契據中聲明設立信託的信託人按本公司董事會釐定的認購價認購，或於香港聯交所購買。

於授出股份獎勵時，相關數目的股份乃合法發行或轉讓予信託人(其為甄選僱員的利益持有股份)。被授予者於股份歸屬前不應擁有任何股份權益或權利(包括收取股息的權利)。

有關股份獎勵的開支計入相關歸屬期間的損益，並相應增加股份獎勵儲備。

概無向信託人發行股份且信託人並無購買本公司股份，自採納計劃以來亦無向任何僱員授出任何股份獎勵。

簡明綜合財務報表附註

截至2019年6月30日止六個月

17. 收購一項業務

收購深圳市軒盈通電子有限公司(「軒盈通」)

於2018年5月17日，本集團完成收購軒盈通的全部註冊資本，代價為人民幣164,131,000元。

於收購日期轉讓的代價

	人民幣千元
總代價	164,131
減：應付代價	(4,083)
於收購日期支付的現金	160,048

與收購相關的成本人民幣142,000元並無計入收購成本內，而已直接確認為開支及計入簡明綜合損益及其他全面收益表內的「行政開支」項目。

於2018年5月17日(收購日)所收購資產及所確認負債如下：

	人民幣千元
無形資產	113,800
存貨	4,870
交易應收及其他應收款項	137,149
銀行結餘及現金	4,969
交易應付及其他應付款項	(146,438)
遞延稅項負債	(28,450)
	85,900
收購淨現金流出：	
總代價	(164,131)
包括在其他應付款項內的應付代價	4,083
已取得之現金及現金等價物	4,969
	(155,079)
收購產生的商譽：	
購買代價	164,131
減：已收購可辨認淨資產的公允價值	(85,900)
	78,231

簡明綜合財務報表附註

截至2019年6月30日止六個月

17. 收購一項業務(續)

收購深圳市軒盈通電子有限公司(「軒盈通」)(續)

所收購無形資產的公允價值乃通過應用收益法估計。釐定公允價值時所使用的主要模型輸入數據為假定貼現率16.6%及假定長期可持續增長率3%。

交易應收及其他應收款項於收購日期的公允價值為人民幣137,149,000元。該等已收購交易應收及其他應收款項於收購日期的合同總額為人民幣137,149,000元。於收購日期的所有應收合同款項預期將可收回。

由於收購成本包括控制權溢價，因此收購軒盈通產生商譽。此外，就收購已付的有效代價包括與自預期協同效益、軒盈通收入增長及客戶關係有關的金額。該等利益因不符合可辨認無形資產確認條件而並無與商譽分開確認。

此項收購產生的商譽預期不可作扣稅之用。

收購對本集團業績的影響

截至2018年6月30日止六個月的溢利包括來自軒盈通的溢利人民幣3,269,000元。截至2018年6月30日止六個月的收入包括來自軒盈通的收入人民幣97,222,000元。

倘收購軒盈通於2018年1月1日完成，本集團截至2018年6月30日止六個月的收入總額應為人民幣8,634,826,000元及截至2018年6月30日止六個月的溢利金額應為人民幣1,777,566,000元。預計資料僅供說明之用，未必為本集團在收購於期初已完成的情況下實際可實現的收入及經營業績的指標，亦不擬作為未來業績的預測。

於釐定本集團在軒盈通於期初已被收購的情況下的「預計」收入及溢利時，管理層乃按就業務合併進行初始會計處理時引致的公允價值計算所收購無形資產的攤銷，而非按收購前財務報表中的已確認賬面價值計算。

18. 資本承擔

	2019年6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2018年12月31日 人民幣千元 (經審核)
就下列各項已簽約但未在簡明綜合財務報表內提供之資本開支：		
— 購買物業、廠房及設備	876,125	732,453

簡明綜合財務報表附註

截至2019年6月30日止六個月

19. 關連人士交易

除簡明綜合財務報表其他地方所披露之關連人士交易外，於本期間，本集團與關連人士有以下重大交易，該等交易均與本公司主要股東的近親家族成員控制之實體進行。該等主要股東亦為本公司董事。

交易性質	2019年1月1日至 2019年6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2018年1月1日至 2018年6月30日 人民幣千元 (未經審核)
購買原材料	55,966	53,143
銷售原材料	643	554
已付物業租金開支	-	12,430
已付租賃負債物業租金	12,478	-
已收物業租金	780	781

交易性質	2019年1月1日至 2019年6月30日 千美元 (未經審核)	2018年1月1日至 2018年6月30日 千美元 (未經審核)
已付物業租金	88	90

期內，已付本公司主要管理人員(即本公司董事)之酬金為人民幣6,653,000元(截至2018年6月30日止六個月：人民幣8,492,000元)。

20. 金融工具之公允價值計量

以經常性基準按公允價值計量本集團金融工具之公允價值

於估計資產或負債的公允價值時，管理層會使用可取得的市場可觀察數據。倘無法取得第1級輸入數據，管理層可能會考慮委聘第三方合資格估值師進行估值。

本集團部分金融工具於各報告期末按公允價值計量。下表載列有關如何釐定該等金融工具的公允價值(尤其是所使用的估值技術及輸入數據)，以及公允價值計量按照公允價值計量的輸入數據的可觀察程度進行分類的公允價值級別(1至3級)的資料。

簡明綜合財務報表附註

截至2019年6月30日止六個月

20. 金融工具之公允價值計量(續)

以經常性基準按公允價值計量本集團金融工具之公允價值(續)

- 第1級公允價值計量指在活躍市場就相同資產或負債取得之報價(未經調整)；
- 第2級公允價值計量指以第1級報價以外之資產或負債之可觀察輸入數據，無論是直接(即價格)或間接(即按價格推算)所進行之計量；及
- 第3級公允價值計量指透過運用並非基於可觀察市場數據之資產或負債輸入數據(不可觀察輸入數據)之估值技術所進行之計量。

金融資產	公允價值於		公允價值級別	估值技術及主要輸入數據
	2019年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2018年 12月31日 人民幣千元 (經審核)		
利率掉期合同	-	11,153 資產 (以對沖會計處理)	第2級	貼現現金流量。未來現金流量根據遠期利率(來自報告期末的可觀察收益曲線)及合同利率估計，經計及交易對手及本集團(如適當)之信用風險後按適用貼現率貼現。
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產 — 上市股份	30,978	22,426	第1級	於活躍市場取得之報價。
以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的權益工具 — 上市股份	53,437	37,429	第1級	於活躍市場取得之報價。
以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的權益工具 — 無報價權益投資	6,818	12,409	第3級	收益法。使用貼現現金流量法以得出自該等被投資公司擁有權產生的預期未來經濟利益的現值。
以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的權益工具 — 無報價權益工具	128,894	128,846	第3級	市場法。使用業務與業務模式類似的所選可比上市公司的過去12個月市銷率按市場法釐定估值，並就缺乏市場流通性進行調整。

簡明綜合財務報表附註

截至2019年6月30日止六個月

20. 金融工具之公允價值計量(續)

以經常性基準按公允價值計量本集團金融工具之公允價值(續)

金融負債	公允價值於		公允價值 級別	估值技術及 主要輸入數據
	2019年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2018年 12月31日 人民幣千元 (經審核)		
利率掉期合同	17,047 負債 (以對沖 會計處理)	998 負債 (以對沖 會計處理)	第2級	貼現現金流量。未來現金流量根據遠期利率(來自報告期末的可觀察收益曲線)及合同利率估計，經計及交易對手及本集團(如適當)之信用風險後按適用貼現率貼現。

管理層認為，按攤餘成本計入簡明綜合財務報表的金融資產及金融負債的賬面價值與其公允價值相若。

第3級公允價值計量對賬

	以公允價值計量 且其變動計入其他 綜合收益的權益工具 人民幣千元
於2018年12月31日及2019年1月1日	141,255
出售	(5,537)
滙兌調整	(6)
於2019年6月30日	135,712

21. 報告期後事項

於2019年6月30日之後，本集團於市場上出售其於AMS的全部權益，總代價為5,014,000瑞士法郎(相當於人民幣35,033,000元)。

投資者信息

股份代號

香港聯合交易所有限公司：2018
彭博：2018:HK
路透社：2018.HK
國際證券識別編碼：KYG2953R1149

主要市場指數

恒生指數成份股及其分類指數：

- 可持續發展企業指數、(內地及香港)可持續發展企業指數及恒指ESG指數
- 綜合大型股指數
- 綜合行業指數(資訊科技業)(本公司自2019年9月9日起被重新分類為「綜合行業指數(工業)」)
- 恒生資訊科技器材指數
- 增幅指數

MSCI中國指數

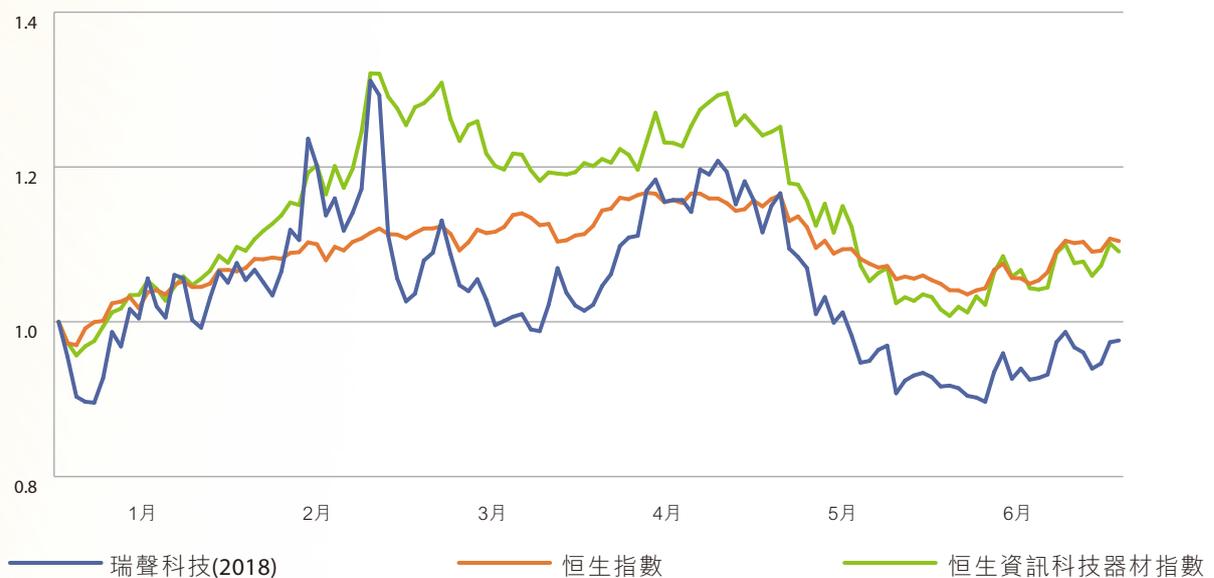
富時香港指數

市值及股價表現

截至2019年6月30日止，按本公司已發行股份總數1,208,500,000股及收市價每股44.35港元計算，本公司的已上市股份的市值約為536億港元(或69億美元)。

於2019年上半年，股份的每日平均交易量約為10.7百萬股，而可自由交易的股份數目約為713.1百萬股。平均收市價為每股47.27港元，較2018年上半年之平均收市價下跌64.8%。最高收市價為2019年2月22日的每股59.6港元，最低價為2019年1月7日的每股40.7港元。

本公司與恒生指數及恒生資訊科技器材指數自2019年1月1日至6月30日的六個月相對表現載列如下：



基點：2018年12月31日收市=1.0

資料來源：彭博

投資者信息

根據公開資料及董事所知悉，本公司於截至2019年6月30日止財政期間一直維持超過本公司已發行股份25%的公眾持股量及於本中期報告日期繼續維持公眾持股量。

股東的主要日期

2019年8月23日	2019年中期業績公佈
2019年9月11日至18日	就中期股息暫停股東登記
2019年9月16日	2019年中期報告於本公司網站刊載
2019年9月18日	中期股息記錄日期
2019年9月27日	派付2019年中期股息
2019年11月中旬	2019年第三季度業績公佈
2020年3月底	2019年全年業績公佈

該等日期於2019/2020年的任何變動均將於香港聯交所及本公司網站刊發。

財務報告

本公司之財務報告備有英文及中文版本，並已載列於本公司網站：www.aactechnologies.com及香港交易及結算有限公司指定網站：www.hkexnews.hk。直接向香港股份過戶及登記分處香港中央證券登記有限公司（「中央證券」）登記的已登記股東將會收到印刷版本的財務報告。並無直接向中央證券但透過中央結算及交收系統（「中央結算系統」）登記的非登記股東將收到選擇以印刷版本或電子版本收取財務報告的函件。選擇以電子版本收取財務報告及因任何理由於收取或登入財務報告存在困難的非登記股東，在提出要求後將即時獲免費寄發印刷版本。

非登記股東可隨時以合理的書面形式向本公司或中央證券（地址載於本中期報告「公司資料」一節）發出通知（不少於7日）或通過電郵至aac.ecom@computershare.com.hk更改收取財務報告之形式。

聯繫投資者關係

地址：香港灣仔告士打道38號中國恒大中心1605-7室

電話：+852 3470-0060

電郵：aac2018@aactechnologies.com

投資者關係官方微信群：



詞彙

簡稱	涵義
通用	
上半年	截至6月30日止六個月
瑞聲／瑞聲科技／本公司	瑞聲科技控股有限公司
董事會	本公司董事會
中央結算系統	中央結算及交收系統
企業管治守則	上市規則附錄十四之企業管治守則
守則條文	企業管治守則之守則條文
委員會	董事會委員會
公司條例	公司條例(香港法例第622章或香港法例第32章(視乎情況而定))
中央證券	香港中央證券登記有限公司，香港股份過戶及登記分處
德勤	德勤·關黃陳方會計師行
董事	本公司董事
企業所得稅法	中國企業所得稅法
ESG	環境、社會及管治
國際會計準則第34號	國際會計準則第34號「中期財務報告」
上市規則	香港聯交所證券上市規則
標準守則	上市規則附錄十下之上市發行人董事進行證券交易之標準守則
普通股	本公司股本之普通股
股份獎勵計劃／瑞聲股份 獎勵計劃／計劃	董事會於2016年3月23日採納的僱員股份獎勵計劃

詞彙

簡稱	涵義
股東	本公司之股東
香港聯交所	香港聯合交易所有限公司
本集團	瑞聲科技控股有限公司及其附屬公司
信託人	交通銀行信託有限公司，本公司為管理股份獎勵計劃而委任之獨立信託人
中國	中華人民共和國
美國	美利堅合眾國
港元	港元，香港法定貨幣
人民幣	人民幣，中國法定貨幣
美元	美元，美國法定貨幣
行業	
AR	擴增實境
SLS	超線性結構平台
WLG	晶圓級玻璃