



協同通信集團有限公司
Synertone Communication Corporation

(於開曼群島註冊成立的有限公司)
股份代號: 1613

2019
中期報告

目錄

	頁次
公司資料	2
簡明綜合損益表	4
簡明綜合損益及其他全面收益表	6
簡明綜合財務狀況表	7
簡明綜合權益變動表	9
簡明綜合現金流量表	10
簡明綜合財務報表附註	12
管理層討論與分析	46
其他資料	54

公司資料

董事會

執行董事

王浙安先生(主席)

韓衛寧*先生(行政總裁)

獨立非執行董事

林英鴻先生

王忱先生

李明綺女士

委員會

審核委員會

林英鴻先生(主席)

王忱先生

李明綺女士

提名委員會

王忱先生(主席)

林英鴻先生

李明綺女士

薪酬委員會

李明綺女士(主席)

林英鴻先生

王忱先生

公司秘書

謝錦輝先生, *FCIS*、*FCS*、*MHKIoD*

授權代表

王浙安先生

林英鴻先生

(王浙安先生之替任代表)

謝錦輝先生

註冊辦事處

Cricket Square

Hutchins Drive

P.O. Box 2681

Grand Cayman KY1-1111

Cayman Islands

總部及香港主要營業地點

香港九龍

麼地道66號

尖沙咀中心

10樓1012室

核數師

國衛會計師事務所有限公司

執業會計師

香港中環

畢打街11號置地廣場

告羅士打大廈31樓

網站

www.synertone.net

香港聯合交易所有限公司 股份代號

1613

* 僅供識別

公司資料(續)

主要往來銀行

香港

香港上海滙豐銀行有限公司
中國銀行(香港)有限公司

中華人民共和國

中國銀行
中國建設銀行
中國農業銀行
中國工商銀行
招商銀行

主要股份過戶登記處

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

香港股份過戶登記分處

卓佳證券登記有限公司
香港
皇后大道東183號
合和中心54樓

法律顧問

廖國輝律師事務所
香港
德輔道中88號
中環88
25樓及26樓

簡明綜合損益表

截至二零一九年九月三十日止六個月

協同通信集團有限公司(「本公司」，連同其附屬公司統稱「本集團」)董事(「董事」)會(「董事會」)謹此提呈本集團截至二零一九年九月三十日止六個月的未經審核簡明綜合中期業績，連同二零一八年同期的比較數字如下：

	附註	截至九月三十日止六個月	
		二零一九年 千港元 (未經審核)	二零一八年 千港元 (未經審核) (經重列)
持續經營業務			
收益	4	32,626	36,799
銷售成本		(20,039)	(21,934)
毛利		12,587	14,865
其他收入	5	3,047	2,354
其他虧損	5	(582)	(1,986)
銷售及分銷開支		(2,234)	(3,189)
行政及其他營運開支		(20,824)	(25,929)
研發開支		(2,837)	(4,694)
就貿易應收款項(確認)/撥回的減值虧損		(5,112)	3,482
商譽減值虧損		-	(1,500)
經營虧損		(15,955)	(16,597)
融資成本	6(a)	(4,557)	(5,934)
應佔一間聯營公司的業績		(12)	-
除稅前虧損	6	(20,524)	(22,531)
所得稅抵免	7	1,057	1,249
持續經營業務的期內虧損		(19,467)	(21,282)
已終止經營業務			
已終止經營業務的期內虧損	8	(5,296)	(36,451)
期內虧損		(24,763)	(57,733)

簡明綜合損益表(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

	截至九月三十日止六個月	
	二零一九年 千港元 (未經審核)	二零一八年 千港元 (未經審核) (經重列)
本公司擁有人應佔期內虧損：		
- 持續經營業務	(18,682)	(20,717)
- 已終止經營業務	(5,296)	(36,451)
	(23,978)	(57,168)
非控股權益應佔期內虧損：		
- 持續經營業務	(785)	(565)
- 已終止經營業務	-	-
	(785)	(565)
	(24,763)	(57,733)
	港仙	港仙 (經重列)
每股虧損	10	
就持續及已終止經營業務而言		
- 基本	(0.56)	(1.45)
- 攤薄	(0.56)	(1.45)
就持續經營業務而言		
- 基本	(0.43)	(0.53)
- 攤薄	(0.43)	(0.53)

簡明綜合損益及其他全面收益表

截至二零一九年九月三十日止六個月

	截至九月三十日止六個月	
	二零一九年	二零一八年
	千港元	千港元
	(未經審核)	(未經審核)
期內虧損	(24,763)	(57,733)
期內其他全面虧損		
其後可重新分類至損益之項目：		
換算海外及中國附屬公司的財務報表產生的 匯兌差額	1,818	(4,358)
於出售附屬公司後對換算匯兌差額的 重新分類調整	(13,053)	-
期內其他全面虧損(扣除稅項)	(11,235)	(4,358)
期內全面虧損總額	(35,998)	(62,091)
下列各項應佔：		
本公司擁有人	(34,842)	(60,563)
非控股權益	(1,156)	(1,528)
	(35,998)	(62,091)

簡明綜合財務狀況表

於二零一九年九月三十日

		於二零一九年 九月三十日 千港元 (未經審核)	於二零一九年 三月三十一日 千港元 (經審核)
非流動資產			
物業、廠房及設備	11	37,840	49,584
使用權資產		11,330	-
預付租賃款項		-	8,297
無形資產		8,362	12,755
商譽	12	48,087	50,566
於一間聯營公司的權益		-	467
		105,619	121,669
流動資產			
存貨		40,875	41,938
貿易及其他應收款項	13	109,875	131,095
預付租賃款項		-	201
現金及現金等價物		4,875	10,599
		155,625	183,833
流動負債			
貿易及其他應付款項	14	57,581	57,648
銀行及其他借貸 - 於一年內到期	15	95,842	104,221
租賃負債 - 於一年內到期		2,170	-
融資租賃應付款項		-	551
應付一名董事款項	20(a)	1	1
即期稅項		-	-
		155,594	162,421

簡明綜合財務狀況表(續)

於二零一九年九月三十日

	於二零一九年 九月三十日 千港元 (未經審核)	於二零一九年 三月三十一日 千港元 (經審核)
流動資產淨值	31	21,412
總資產減流動負債	105,650	143,081
非流動負債		
租賃負債 - 於一年後到期	1,384	-
融資租賃應付款項	-	124
遞延稅項負債	2,327	3,646
	3,711	3,770
資產淨值	101,939	139,311
資本及儲備		
股本	16	215,091
儲備		(119,912)
本公司擁有人應佔權益	95,179	131,395
非控股權益	6,760	7,916
總權益	101,939	139,311

簡明綜合權益變動表

截至二零一九年九月三十日止六個月

	本公司擁有人應佔											
	股本	股份溢價	以股份為基礎的薪酬	可換股票據	資本儲備	法定儲備	其他儲備	匯兌儲備	累計虧損	總計	非控股權益	總權益
	千港元	千港元	千港元	千港元	千港元	千港元	千港元	千港元	千港元	千港元	千港元	千港元
於二零一八年四月一日(經審核)	167,440	745,507	10,472	3,481	40,737	9,996	8,020	(1,138,261)	(166,090)	11,721	(154,369)	
首次應用香港財務報告準則第9號的影響	-	-	-	-	-	-	-	(7,700)	(7,700)	(663)	(8,363)	
於二零一八年四月一日(經調整)	167,440	745,507	10,472	3,481	40,737	9,996	8,020	(1,145,961)	(173,790)	11,058	(162,332)	
期內溢利	-	-	-	-	-	-	-	-	(57,168)	(565)	(57,733)	
期內其他全面虧損	-	-	-	-	-	-	(3,395)	-	(3,395)	(963)	(4,358)	
期內全面虧損總額	-	-	-	-	-	-	(3,395)	(57,168)	(6,790)	(1,528)	(62,091)	
購股權	-	-	(152)	-	-	-	-	-	152	-	-	
發行股份(附註16)	32,651	19,590	-	-	-	-	-	-	52,241	-	52,241	
發行股份成本	-	(48)	-	-	-	-	-	-	(48)	-	(48)	
發行可換股票據	-	-	-	5,588	-	-	-	-	-	5,588	5,588	
於二零一八年九月三十日(未經審核)	15,000	36,033	-	(9,049)	-	-	-	-	41,984	-	41,984	
於二零一八年九月三十日(未經審核)	215,091	801,082	10,320	-	40,737	9,996	4,625	(1,202,977)	(134,608)	9,530	(725,078)	
於二零一九年四月一日(經審核)	215,091	801,082	-	-	30,121	9,996	4,793	(916,206)	131,395	7,916	139,311	
首次應用香港財務報告準則第16號的影響(附註2)	-	-	-	-	-	-	-	(1,374)	(1,374)	-	(1,374)	
於二零一九年四月一日(經調整)	215,091	801,082	-	-	30,121	9,996	4,793	(917,580)	130,021	7,916	137,937	
期內溢利	-	-	-	-	-	-	-	(23,978)	(23,978)	(795)	(24,763)	
期內其他全面虧損	-	-	-	-	-	-	(10,864)	-	(10,864)	(371)	(11,235)	
期內全面虧損總額	-	-	-	-	-	-	(10,864)	(23,978)	(34,842)	(1,166)	(35,988)	
發行可換股票據	-	-	(6,600)	-	(30,121)	-	-	-	6,600	-	-	
出售附屬公司(附註18)	-	-	-	-	-	-	-	-	30,121	-	-	
於二零一九年九月三十日(未經審核)	215,091	801,082	-	-	-	9,996	(6,071)	(904,837)	95,179	6,760	101,539	

簡明綜合現金流量表

截至二零一九年九月三十日止六個月

	附註	截至九月三十日止六個月	
		二零一九年 千港元 (未經審核)	二零一八年 千港元 (未經審核)
經營活動產生的現金淨額		6,220	5,987
投資活動			
添置物業、廠房及設備		(1,787)	(962)
收購一間附屬公司	17	(440)	-
出售附屬公司	18	(171)	-
已收利息		7	501
向獨立第三方貸款		-	(50,000)
向獨立第三方償還貸款		-	20,000
其他投資現金流量		521	292
投資活動所用現金淨額		(1,870)	(4,422)
融資活動			
銀行及其他借貸所得款項		48,096	51,309
償還銀行及其他借貸		(51,503)	(132,396)
已付利息		(4,440)	(11,690)
支付租賃負債本金部分		(1,759)	-
支付租賃負債利息部分		(199)	-
償還融資租賃應付款項		-	(598)
發行可換股債券所得款項		-	28,000
就溢利保證調整於一間附屬公司之 非控股股東所得款項		-	72,061
發行新股份的所得款項		-	52,241
其他融資現金流量		-	(48)
融資活動(所用)/產生的現金淨額		(9,805)	58,879

簡明綜合現金流量表(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

	截至九月三十日止六個月	
	二零一九年 千港元 (未經審核)	二零一八年 千港元 (未經審核)
現金及現金等價物(減少)/增加淨額	(5,455)	34,697
期初現金及現金等價物	10,599	6,877
匯率變動影響	(269)	(1,262)
期末現金及現金等價物， 指銀行結餘及現金	4,875	40,312

簡明綜合財務報表附註

截至二零一九年九月三十日止六個月

1. 一般資料

本公司於二零零六年十月十一日在開曼群島註冊成立為獲豁免有限公司。本公司的註冊辦事處地址為Cricket Square, Hutchins Drive, P.O. Box 2681, Grand Cayman, KY1-1111 Cayman Islands，而香港主要營業地點為香港九龍麼地道66號尖沙咀中心10樓1012室。

於二零一二年四月十八日，本公司股份在香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）主板上市。

本集團主要從事：(i)設計、開發及銷售工業用途的自動控制系統及(ii)設計、研發、生產及銷售智能樓宇系統，包括樓宇的可視對講及監控系統。

於本中期期間，本集團已終止經營設計、研發、生產及銷售專用通信系統、設備及系統技術的通信技術業務（附註8）。

本集團在中華人民共和國（「中國」）營運主要業務。簡明綜合財務報表以港元（「港元」）呈列，港元為本公司的功能貨幣，乃因董事認為就控制及監察本集團的表現及財務狀況而言，首選以港元呈列。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

2. 編製基準及主要會計政策

簡明綜合財務報表乃根據香港會計師公會(「香港會計師公會」)頒佈的香港會計準則第34號「中期財務報告」及聯交所證券上市規則的適用披露規定而編製。

除應用新訂香港財務報告準則(「香港財務報告準則」)及香港財務報告準則的修訂所引致會計政策的變動外，截至二零一九年九月三十日止六個月的簡明綜合財務報表所用的會計政策與編製本集團截至二零一九年三月三十一日止年度之年度財務報表所依循者相同。

於本中期期間，本集團首次應用一系列由香港會計師公會頒佈的新訂香港財務報告準則及香港財務報告準則的修訂。就編製本集團簡明綜合財務報表而言，該等準則及修訂乃就於二零一九年四月一日或之後開始的年度期間強制生效。除下文所述者外，應用新訂香港財務報告準則及香港財務報告準則的修訂對該等簡明綜合財務報表所呈報的金額概無重大影響。

香港財務報告準則第16號「租賃」

本集團自二零一九年四月一日起首次應用香港財務報告準則第16號。香港財務報告準則第16號取代香港會計準則第17號「租賃」(「香港會計準則第17號」)及相關詮釋。香港財務報告準則第16號規定，承租人須就所有租賃確認使用權資產及租賃負債，惟租期為12個月或以下的租賃(「短期租賃」)及低價值資產的租賃(「低價值租賃」)除外。出租人的會計要求沿用香港會計準則第17號，大致維持不變。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

2. 編製基準及主要會計政策(續)

香港財務報告準則第16號「租賃」(續)

本集團已選用經修訂追溯法，並因而將首次應用的累計影響確認為對於二零一九年四月一日的累計虧損期初結餘的調整。比較資料不予重列，繼續按照香港會計準則第17號列報。

(i) 應用香港財務報告準則第16號產生的會計政策主要變動

於採納香港財務報告準則第16號前，本集團並無將未來期間的經營租賃承擔確認為負債。經營租賃付款(包括根據經營租賃取得或持有的成本)於租賃期間按直線法於損益內確認。

於採納香港財務報告準則第16號時，倘先前分類為經營租賃的租賃符合香港財務報告準則第16號所載若干條件，本集團會全數確認相關租賃負債。該等負債其後按餘下租賃付款的現值計量，並按租賃隱含的利率(倘該利率能夠確定)或各實體的增量借款利率貼現。現值與餘下租賃付款總額的差額代表融資成本。有關融資成本將使用實際利率法於其產生期間於損益內扣除。本集團亦對租期自開始日期起計為12個月或以下且不含購買選擇權的物業租賃應用短期租賃確認豁免。本集團進一步對低價值資產的租賃應用確認豁免。短期租賃及低價值租賃的租賃付款於租期內使用直線法於損益內確認。

於包含租賃部分的合約開始時，本集團作為承租人應根據其相對獨立價格，將合約代價分配至各租賃部分。本集團(作為承租人)評估租賃中的非租賃部分，倘該非租賃部分屬重大，則會將若干類別資產的非租賃部分與租賃部分分開。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

2. 編製基準及主要會計政策(續)

香港財務報告準則第16號「租賃」(續)

(i) 應用香港財務報告準則第16號產生的會計政策主要變動(續)

相關使用權資產按成本計量，其金額相當於租賃負債的初始計量，並就收取的租賃優惠、已支付的初始直接成本及預計恢復成本等項目作出調整，減去任何累計折舊及減值虧損，並就任何租賃負債的重新計量作出調整。折舊乃按直線法於資產可使用年期與租期(以較短者為準)內扣除。本集團在簡明綜合財務狀況表中將使用權資產作為單獨項目列示。

於首次應用香港財務報告準則第16號時，本集團使用香港財務報告準則第16號允許的下列實際可行的權宜處理方法：

- (a) 就確認剩餘租期自首次應用香港財務報告準則第16號日期起12個月內終止(即租期於二零二零年三月三十一日或之前終止)的租賃負債及租賃使用權資產而言，選擇不應應用香港財務報告準則第16號規定；及
- (b) 首次應用日期的使用權資產計量中不計入初始直接費用。

用於釐定餘下租賃付款現值的增量借款利率之加權平均數為5.22%。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

2. 編製基準及主要會計政策(續)

香港財務報告準則第16號「租賃」(續)

(ii) 首次應用香港財務報告準則第16號所產生影響的概要

下表載列先前於截至二零一九年三月三十一日止年度之綜合財務報表附註37(b)所披露之經營租賃承擔與於二零一九年四月一日確認之租賃負債期初結餘之對賬：

	二零一九年 四月一日 千港元 (未經審核)
於二零一九年三月三十一日的經營租賃承擔	9,779
減：未來融資成本總額	<u>(705)</u>
餘下租賃付款現值(以增量借款利率貼現)及 於二零一九年四月一日確認的負債總額	9,074
從融資租賃應付款項中重新分類(附註)	<u>675</u>
	<u>9,749</u>
分析為：	
流動	4,743
非流動	<u>5,006</u>
	<u>9,749</u>

附註：於二零一九年三月三十一日，與以租購方式購買的汽車有關的剩餘租賃付款的現值入賬列作融資租賃應付款項。於應用香港財務報告準則第16號後，融資租賃應付款項的流動及非流動部分分別為551,000港元及124,000港元重新分類為租賃負債。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

2. 編製基準及主要會計政策(續)

香港財務報告準則第16號「租賃」(續)

(ii) 首次應用香港財務報告準則第16號所產生影響的概要(續)

於二零一九年四月一日的使用權資產的賬面值包括以下：

	於二零一九年 四月一日 千港元 (未經審核)
與應用香港財務報告準則第16號後確認的經營租賃 有關的使用權資產	7,700
從預付租賃付款中重新分類(附註a)	8,498
從物業、廠房及設備中重新分類(附註b)	789
	<hr/> 16,987

附註：

- (a) 於二零一九年三月三十一日，中國租賃土地之預付款分類為預付租賃款項。於應用香港財務報告準則第16號後，預付租賃款項之流動及非流動部分分別為201,000港元及8,297,000港元已重新分類為使用權資產。
- (b) 於二零一九年三月三十一日，以租購方式購買的汽車分類為物業、廠房及設備項目。於應用香港財務報告準則第16號後，以租購方式購買的汽車的賬面淨值789,000港元重新分類為使用權資產。

除上文所述者外，應用香港財務報告準則第16號對該等簡明綜合財務報表所載已呈報金額並無重大影響。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

2. 編製基準及主要會計政策(續)

香港財務報告準則第16號「租賃」(續)

(ii) 首次應用香港財務報告準則第16號所產生影響的概要(續)

下表概述首次應用香港財務報告準則第16號對本集團於二零一九年四月一日之簡明綜合財務狀況表各受影響項目的影響：

	於二零一九年 三月三十一日 千港元 (經審核)	首次應用香港 財務報告準則 第16號之影響 千港元 (未經審核)	於二零一九年 四月一日 千港元 (未經審核)
非流動資產			
物業、廠房及設備	49,584	(789)	48,795
使用權資產	-	16,987	16,987
預付租賃款項	8,297	(8,297)	-
流動資產			
預付租賃款項	201	(201)	-
流動負債			
融資租賃應付款項	(551)	551	-
租賃負債	-	(4,743)	(4,743)
非流動負債			
融資租賃應付款項	(124)	124	-
租賃負債	-	(5,006)	(5,006)
權益			
累計虧損	(916,206)	(1,374)	(917,580)

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

3. 分部報告

本集團按業務種類劃分分部及管理業務。於採納香港財務報告準則第8號「經營分部」時及按與向本公司行政總裁(其已獲確認為本集團首席營運決策人)內部呈報資訊以分配資源及評估表現一致的方式,本集團呈列以下呈報分部。

持續經營業務

樓宇智能與智能家居: 提供(i)住宅區樓宇可視對講系統和安防報警行業的解決方案;及(ii)新舊住戶的智能家居系統。

工業控制系統: 提供(i)自動化硬件產品、軟件產品及信息化系統平台;及(ii)工業、市政行業監控及調度管理系統解決方案。

已終止經營業務

通信技術: 提供專用通信系統、設備及系統技術,包括數字集群系統、地面移動衛星終端系統及業務集成系統。

「協同一號」衛星通信: 提供衛星頻寬容量及通信服務應用。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

3. 分部報告(續)

就評估分部表現及在分部間分配資源而言，本集團行政總裁按以下基準監控各個呈報分部的應佔業績及資產與負債：

分部資產包括所有有形、無形資產及流動資產，但不包括未分配至個別呈報分部的企業資產。分部負債包括個別分部的活動應佔的貿易及其他應付款項、銀行及其他借貸以及直接由有關分部管理的租賃負債／融資租賃應付款項，但不包括未分配至個別呈報分部的企業負債。

收益及開支乃經參考呈報分部產生的銷售額及開支或該等分部應佔資產的折舊或攤銷所產生開支而分配至該等分部。

呈報分部業績所用計量方法為經調整扣除利息及稅項前盈利(「**經調整 EBIT**」)。為計算經調整 EBIT，本集團的盈利會就利息收入、商譽減值虧損、出售附屬公司之虧損、應佔一間聯營公司的業績及並非特定個別呈報分部應佔的項目(例如未分配公司開支)作出進一步調整。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

3. 分部報告(續)

分部間的銷售乃參考就同類訂單向外部人士收取的價格進行定價。

分部收益及業績

	截至二零一九年九月三十日止六個月				
	持續經營業務			已終止 經營業務	
	樓宇智能 與智能家居 千港元 (未經審核)	工業控制 系統 千港元 (未經審核)	總計 千港元 (未經審核)	通信技術 千港元 (未經審核)	總計 千港元 (未經審核)
來自對外客戶的收益	18,059	14,567	32,626	-	32,626
分部間收益	2,387	3,905	6,292	-	6,292
呈報分部收益	20,446	18,472	38,918	-	38,918
呈報分部虧損(經調整EBIT)	(4,317)	(4,948)	(9,265)	(2,730)	(11,995)
利息收入			1,672	-	1,672
融資成本			(4,557)	(82)	(4,639)
出售附屬公司之虧損			-	(2,484)	(2,484)
應佔一間聯營公司的業績			(12)	-	(12)
未分配公司開支			(8,362)	-	(8,362)
除稅前綜合虧損			(20,524)	(5,296)	(25,820)

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

3. 分部報告(續)

分部收益及業績(續)

截至二零一八年九月三十日止六個月(經重列)

	持續經營業務			已終止經營業務			總計
	樓宇智能 與智能家居 千港元 (未經審核)	工業控制 系統 千港元 (未經審核)	總計 千港元 (未經審核)	通信 技術 千港元 (未經審核)	「協同一號」 衛星通信 千港元 (未經審核)	總計 千港元 (未經審核)	
來自對外客戶的收益	18,330	18,469	36,799	1,741	-	1,741	38,540
分部間收益	5,954	-	5,954	26	-	26	5,980
呈報分部收益	24,284	18,469	42,753	1,767	-	1,767	44,520
呈報分部虧損 (經調整EBIT)	(2,314)	(1,352)	(3,666)	(10,674)	(16,580)	(27,254)	(30,920)
商譽減值虧損			(1,500)			-	(1,500)
利息收入			499			3	502
融資成本			(5,934)			(9,200)	(15,134)
未分配公司開支			(11,930)			-	(11,930)
除稅前綜合虧損			(22,531)			(36,451)	(58,982)

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

3. 分部報告(續)

分部資產及負債

	持續經營業務						已終止經營業務			
	樓宇智能與智能家居		工業控制系統		總計		通信技術		總計	
	二零一九年 九月三十日	二零一九年 三月三十一日								
	千港元	千港元								
	(未經審核)	(經審核)								
資產										
呈報分部資產	180,436	198,678	75,268	80,366	255,704	279,044	-	27,243	255,704	306,287
抵銷分部間結餘									(63,524)	(65,381)
									192,180	240,906
未分配企業資產									69,064	64,596
綜合資產總值									261,244	305,502
負債										
呈報分部負債	133,267	140,406	80,185	77,712	213,452	218,118	-	4,814	213,452	222,932
抵銷分部間結餘									(63,524)	(65,381)
									149,928	157,551
應付一名董事款項									1	1
遞延稅項負債									2,327	3,646
其他未分配企業負債									7,049	4,993
綜合負債總額									159,305	166,191

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

4. 收益

本集團按主要產品劃分的來自客戶合約的收益的分拆如下：

	截至九月三十日止六個月	
	二零一九年	二零一八年
	千港元	千港元
	(未經審核)	(未經審核)
		(經重列)

持續經營業務

樓宇智能及智能家居	18,059	18,330
工業控制系統	14,567	18,469
	32,626	36,799

銷售產品的收益來自客戶合約且於客戶取得貨品的控制權時確認。

本集團按地區市場劃分的來自客戶合約的收益的分拆如下：

	截至九月三十日止六個月	
	二零一九年	二零一八年
	千港元	千港元
	(未經審核)	(未經審核)
		(經重列)

持續經營業務

中國	32,309	36,677
海外	317	122
	32,626	36,799

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

5. 其他收入及其他虧損

	截至九月三十日止六個月	
	二零一九年	二零一八年
	千港元	千港元
	(未經審核)	(未經審核)
		(經重列)
持續經營業務		
其他收入		
銀行存款的利息收入	7	63
應收貸款的利息收入	1,665	436
增值稅退稅(附註)	1,005	1,242
雜項收入	370	613
	3,047	2,354
其他虧損		
匯兌虧損淨額	(556)	(1,986)
出售物業、廠房及設備的虧損淨額	(26)	-
	(582)	(1,986)
	2,465	368

附註：增值稅退稅於收訖中國稅務機關的退稅通知時確認。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

6. 除稅前虧損

除稅前虧損乃經扣除以下各項後得出：

(a) 融資成本

	截至九月三十日止六個月	
	二零一九年	二零一八年
	千港元	千港元
	(未經審核)	(未經審核)
		(經重列)
<hr/>		
持續經營業務		
銀行及其他借貸的利息開支	4,440	4,796
應付可換股債券的利息開支	-	1,085
租賃負債的融資費用	117	-
融資租賃應付款項的融資費用	-	53
	<hr/>	<hr/>
	4,557	5,934

(b) 其他項目

	截至九月三十日止六個月	
	二零一九年	二零一八年
	千港元	千港元
	(未經審核)	(未經審核)
		(經重列)
<hr/>		
持續經營業務		
確認為開支的存貨成本	19,427	21,069
無形資產攤銷	3,862	4,585
物業、廠房及設備折舊	1,861	2,793
使用權資產折舊	1,289	-
	<hr/>	<hr/>

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

7. 所得稅抵免

	截至九月三十日止六個月	
	二零一九年	二零一八年
	千港元	千港元
	(未經審核)	(未經審核)
		(經重列)
<hr/>		
持續經營業務		
即期稅項		
中國企業所得稅(「企業所得稅」)(附註d)	16	8
遞延稅項		
暫時差額的產生及撥回	(1,073)	(1,257)
	<hr/>	<hr/>
	(1,057)	(1,249)
	<hr/>	<hr/>

附註：

- 本公司根據開曼群島公司法在開曼群島註冊成立為獲豁免有限公司，並據此獲豁免繳納開曼群島所得稅。
- 根據英屬處女群島(「英屬處女群島」)規則及法規，本集團旗下英屬處女群島附屬公司毋須繳納任何英屬處女群島所得稅。
- 概無就香港利得稅作出撥備，原因為本集團於期內並無賺取任何須繳納香港利得稅的收入。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

7. 所得稅抵免(續)

附註：(續)

- (d) 根據中國相關法律及法規，本集團其中一間中國附屬公司萬科思自控信息(中國)有限公司獲豁免於首個獲利年度起計兩年繳納中國企業所得稅，並於其後三年獲享50%稅務減免優惠。首個獲利年度為二零一四年。

本集團其他中國附屬公司須按25%稅率繳納中國企業所得稅(二零一八年：25%)。

- (e) 根據中國企業所得稅法，自二零零八年一月一日起，於中國並無設立機構或營業地址又或於中國設有機構或營業地址但其相關收入實際上與於中國的機構或營業地址無關的非居民企業，將須就各種被動收入(如來自中國境內的股息)按10%稅率繳付預扣稅。根據中國與香港訂立並於二零零七年一月一日生效的雙重徵稅安排，倘香港投資者對中國被投資實體的投資不少於25%，則預扣所得稅稅率將在獲得政府批准後下調至5%。於二零零八年二月二十二日，國家稅務總局批准財稅(2008)第1號，據此，從外資企業二零零七年十二月三十一日之前的保留盈利中撥付的股息分派將獲豁免繳付預扣所得稅。

8. 已終止經營業務

於二零一九年八月二十三日，本集團分別按現金代價7,700,000港元及1美元(相當於約8港元)向一名獨立第三方出售其於協同通信技術有限公司及合茂控股有限公司之全部股權，此後，本集團終止營運其通信技術業務。通信技術業務於二零一九年四月一日至二零一九年八月二十三日期間之業績已於本集團本期間之簡明綜合損益表內呈列為已終止經營業務，且上一期間的比較數字已相應重列。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

8. 已終止經營業務(續)

截至二零一九年三月三十一日止年度，本集團通過出售附屬公司終止其「協同一號」衛星通信業務。「協同一號」衛星通信業務截至二零一八年九月三十日止六個月之業績已重列及於本集團截至二零一八年九月三十日止六個月之簡明綜合損益表內呈列為已終止經營業務。

	二零一九年 四月一日至 二零一九年 八月二十三日 止期間 千港元 (未經審核)	截至 二零一八年 九月三十日 止六個月 千港元 (未經審核)
收益	-	1,741
銷售成本	-	(1,931)
毛損	-	(190)
其他收入	1,094	3,197
其他收益及虧損	(5)	(13,229)
銷售及分銷開支	-	(1,911)
行政及其他營運開支	(1,823)	(8,326)
研發開支	(1,996)	(6,250)
貿易應收款項減值虧損	-	(542)
經營虧損	(2,730)	(27,251)
融資成本	(82)	(9,200)
除稅前虧損	(2,812)	(36,451)
所得稅抵免	-	-
期內虧損	(2,812)	(36,451)
出售附屬公司之虧損	(2,484)	-
來自已終止經營業務的期內虧損	(5,296)	(36,451)

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

8. 已終止經營業務(續)

來自已終止經營業務的期內虧損乃經扣除(抵免)以下各項後得出：

	截至九月三十日止六個月	
	二零一九年	二零一八年
	千港元	千港元
	(未經審核)	(未經審核)
確認為開支的存貨成本	-	961
政府補貼(附註)	(1,094)	(1,141)
物業、廠房及設備折舊	1,489	3,838
使用權資產折舊	587	-
存貨撥備	-	970
匯兌虧損淨額	5	13,388
出售物業、廠房及設備的收益淨額	-	(159)

附註：該等政府補貼為本集團自相關政府機關收到的無條件政府補貼，旨在鼓勵「高新技術企業」。

9. 股息

截至二零一九年九月三十日止六個月，本公司並無派付或擬派任何股息，亦無自報告期末以來擬派任何股息(截至二零一八年九月三十日止六個月：無)。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

10. 每股虧損

就持續經營及已終止經營業務而言

(a) 每股基本虧損

每股基本虧損乃根據本公司擁有人應佔虧損23,978,000港元(截至二零一八年九月三十日止六個月: 57,168,000港元)及期內已發行普通股加權平均數4,301,816,000股普通股(截至二零一八年九月三十日止六個月: 3,941,910,000股普通股)計算。

(b) 每股攤薄虧損

本公司擁有人應佔每股攤薄虧損乃按下列數據計算:

	截至九月三十日止六個月	
	二零一九年	二零一八年
	千港元	千港元
	(未經審核)	(未經審核)
盈利		
用以計算每股攤薄虧損的本公司擁有人應佔虧損	(23,978)	(57,168)
	千股	千股
股份數目		
用以計算每股基本虧損的普通股		
加權平均數	4,301,816	3,941,910
認股權證調整	-	-
購股權調整	-	-
可換股債券調整	-	-
用以計算每股攤薄虧損的普通股加權平均數	4,301,816	3,941,910

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

10. 每股虧損(續)

就持續經營及已終止經營業務而言(續)

(b) 每股攤薄虧損(續)

截至二零一九年及二零一八年九月三十日止六個月，計算每股攤薄虧損並無假設本公司於有關時間的未行使購股權及認股權證獲行使，原因為有關購股權及認股權證之行使價高於每股平均市價。

截至二零一八年九月三十日止六個月，計算每股攤薄虧損並無假設本公司(於中期期間初或發行日期，倘適用)的未行使可換股債券獲轉換，原因為轉換可換股債券為普通股具反攤薄影響。

就持續經營業務而言

本公司擁有人應佔每股攤薄虧損乃按下列數據計算：

	截至九月三十日止六個月	
	二零一九年	二零一八年
	千港元	千港元
	(未經審核)	(未經審核)
盈利		
用以計算每股攤薄虧損的本公司擁有人應佔虧損	(23,978)	(57,168)
加：來自已終止經營業務的期內虧損	5,296	36,451
	<hr/>	<hr/>
就計算來自持續經營業務的每股基本及攤薄虧損的虧損	(18,682)	(20,717)

所採用分母與上文就每股基本及攤薄虧損所詳述者相同。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

10. 每股虧損(續)

就已終止經營業務而言

已終止經營業務的每股基本及攤薄虧損為每股0.13港仙(截至二零一八年九月三十日止六個月：每股0.92港仙)，乃根據來自已終止經營業務的期內虧損5,296,000港元(截至二零一八年九月三十日止六個月：36,451,000港元)及上文就每股基本及攤薄虧損所詳述的分母計算得出。

11. 物業、廠房及設備

截至二零一九年九月三十日止六個月，本集團花費1,787,000港元(截至二零一八年九月三十日止六個月：962,000港元)添置物業、廠房及設備。

12. 商譽

	二零一九年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一九年 三月三十一日 千港元 (經審核)
成本	195,987	238,238
減：累計減值虧損	(147,900)	(187,672)
	48,087	50,566

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

12. 商譽(續)

商譽於二零一九年九月三十日的賬面值已分配至以下三個個別現金產生單位：

	二零一九年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一九年 三月三十一日 千港元 (經審核)
提供安全通信技術	-	-
樓宇智能及智能家居	-	-
工業控制系統	48,087	50,566
	48,087	50,566

截至二零一九年九月三十日止六個月，本集團確認工業控制系統現金產生單位之減值虧損零港元(截至二零一八年九月三十日止六個月：1,500,000港元)，原因為本集團管理層釐定，於各報告期末，與現金產生單位相關的該等資產的賬面值超過可收回金額。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

13. 貿易及其他應收款項

	二零一九年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一九年 三月三十一日 千港元 (經審核)
貿易應收款項(附註a、b)	54,596	141,393
減：虧損撥備(附註c)	(26,308)	(93,451)
	28,288	47,942
應收貸款(附註d)	55,000	55,000
其他應收款項	17,409	15,672
預付增值稅及其他稅項	226	63
按金及預付款項	8,952	12,418
	109,875	131,095

附註：

- (a) 截至二零一九年九月三十日止六個月，本集團客戶一般以信貸形式購買本集團產品，信貸期為30天(二零一九年三月三十一日：30至180天)。有長期業務關係、信譽良好且擁有良好還款記錄的客戶的信貸期可獲授31至365天(二零一九年三月三十一日：181至365天)的較長信貸期。本集團每名客戶的信貸期由本集團的銷售團隊釐定，並由本集團管理層根據客戶的付款記錄、財務背景、交易量及與本集團建立業務關係的時間長短加以審批。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

13. 貿易及其他應收款項(續)

附註：(續)

(b) 根據發票日期呈列的貿易應收款項賬齡分析如下：

	二零一九年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一九年 三月三十一日 千港元 (經審核)
0至60天	9,097	12,109
61至90天	834	2,966
91至180天	2,204	9,732
181至365天	5,779	6,849
365天以上	36,682	109,737
	54,596	141,393
減：虧損撥備	(26,308)	(93,451)
	28,288	47,942

(c) 本集團按相當於全期預期信貸虧損(「預期信貸虧損」)之金額(使用撥備矩陣計算)來計量貿易應收款項之虧損撥備。鑒於本集團之過往信貸虧損經驗並無顯示不同客戶分部會有重大不同的虧損模式，故不再於本集團不同客戶基礎之間進一步區分按逾期狀態計算的虧損撥備。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

13. 貿易及其他應收款項(續)

附註：(續)

(c) (續)

下表提供有關本集團於二零一九年九月三十日的貿易應收款項預期信貸虧損的資料：

	平均虧損率		虧損撥備	
	二零一九年 九月三十日 %	二零一九年 三月三十一日 %	二零一九年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一九年 三月三十一日 千港元 (經審核)
0至180天	23.42%	8.78%	2,842	2,179
181至365天	40.79%	2.86%	2,357	196
365天以上	57.55%	82.99%	21,109	91,076
			26,308	93,451

就長時間的逾期貿易應收款項而言，本集團定期檢討每名主要客戶的具體情況，以釐定是否須採取任何後續行動。本集團可向存在長期業務關係及卓著聲譽的客戶；屬於自最終客戶收取付款存在困難的分銷商的客戶；屬於政府相關實體的客戶，其受限於嚴格監管的政府年度預算流程及付款審批程序；及屬於已安排還款計劃的客戶延長授予的信貸期。

就評估預期信貸虧損而言，預期虧損率乃根據債務人預期年期的過往觀察所得的違約率估計，並按毋需不必要成本或努力即可獲得的前瞻性資料作出調整。管理層定期審閱分類情況以確保特定債務人的相關資料已更新。

- (d) 應收貸款指墊付予獨立第三方的款項，為無抵押、按年利率6%（二零一九年三月三十一日：年利率6%）計息及須於一年內償還。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

14. 貿易及其他應付款項

	二零一九年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一九年 三月三十一日 千港元 (經審核)
貿易應付款項	14,724	19,031
應付票據	5,432	5,712
應計薪金	4,216	3,268
應計開支及其他應付款項	19,095	16,827
按攤銷成本計量的金融負債	43,467	44,838
合約負債	13,941	12,156
其他應付稅項	173	654
	57,581	57,648

根據發票日期呈列的貿易應付款項賬齡分析如下：

	二零一九年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一九年 三月三十一日 千港元 (經審核)
0至60天	6,564	6,002
61至90天	251	647
91至180天	378	2,025
181至365天	3,251	680
365天以上	4,280	9,677
	14,724	19,031

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

15. 銀行及其他借貸

	二零一九年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一九年 三月三十一日 千港元 (經審核)
銀行借款		
- 有抵押	39,911	33,108
- 無抵押	22,672	34,974
無抵押其他借款	33,259	36,139
	95,842	104,221

於二零一九年九月三十日，銀行及其他借貸的到期償還情況如下：

	二零一九年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一九年 三月三十一日 千港元 (經審核)
一年內	95,842	104,221

銀行融資須待契諾獲達成後方告作實。倘本集團違反契諾，則已提取融資將須應要求償還。本集團定期監察其遵守該等契諾情況。於二零一九年九月三十日，並無違反與已提取融資有關的契諾(二零一九年三月三十一日：無)。

本集團的所有銀行及其他借貸乃按攤銷成本計值。

截至二零一九年九月三十日止期間，所有銀行及其他借貸均為定息借貸，按現行借貸年利率5.22%-6.85%(二零一九年三月三十一日：年利率5.22%-6.85%)計息。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

16. 股本

	二零一九年 九月三十日		二零一九年 三月三十一日	
	股份數目 千股	金額 千港元 (未經審核)	股份數目 千股	金額 千港元 (經審核)
法定：				
每股面值0.05港元的 普通股	8,000,000	400,000	8,000,000	400,000
已發行及繳足：				
每股面值0.05港元的 普通股				
於期／年初	4,301,816	215,091	3,348,800	167,440
發行股份(附註)	-	-	653,016	32,651
於轉換可換股債券時 發行股份	-	-	300,000	15,000
於期／年末	4,301,816	215,091	4,301,816	215,091

附註：於截至二零一九年三月三十一日止年度，本公司根據一般授權按認購價每股0.08港元向一名獨立第三方發行653,016,000股新股份。所得款項淨額52,193,000港元已用作一般營運資金。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

17. 收購附屬公司

截至二零一九年九月三十日止六個月，本集團透過本公司間接擁有85%權益的附屬公司以現金代價450,000港元進一步收購杭州奧邁智能科技有限公司(「杭州奧邁」)51%股權(「進一步收購」)。杭州奧邁於中國從事建築智能及智能家居產品銷售。完成進一步收購後，本集團於杭州奧邁的實際股權將由41.65%增至85%，之後杭州奧邁成為本公司間接非全資附屬公司。收購並無產生商譽。

進一步收購杭州奧邁股權導致本集團獲得的資產及負債分析如下：

	千港元 (未經審核)
貿易及其他應收款項	2,151
現金及現金等價物	10
貿易及其他應付款項	(1,279)
	<hr/>
先前所持一間聯營公司權益的賬面值	882 (432)
	<hr/>
總代價	450

收購產生的現金流出淨額：

	千港元 (未經審核)
已付現金代價	450
減：獲得的現金及現金等價物	(10)
	<hr/>
	440

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

18. 出售附屬公司

附註8所披露協同通信技術有限公司及合茂控股有限公司於出售日期的資產及負債分析如下：

	千港元 (未經審核)
物業、廠房及設備	6,498
使用權資產	3,110
無形資產	-
商譽	-
存貨	3,049
貿易及其他應收款項	19,818
現金及現金等價物	171
貿易及其他應付款項	(5,198)
租賃負債	(4,113)
遞延稅項負債	(98)
	<hr/>
	23,237
撥回換算儲備	(13,053)
出售附屬公司的虧損	(2,484)
	<hr/>
總代價	7,700

出售產生的現金流入淨額：

	千港元 (未經審核)
出售的現金及現金等價物	(171)

出售代價於二零一九年九月三十日尚未結算，計入貿易及其他應收款項賬面值。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

19. 承擔

(a) 於二零一九年九月三十日，本集團有以下資本承擔：

	二零一九年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一九年 三月三十一日 千港元 (經審核)

於簡明綜合財務報表已訂約
但未撥備：

- 裝修辦事處	-	1,676
---------	---	-------

(b) 於二零一九年九月三十日，本集團就入賬列作短期租賃及低價值租賃的租賃擁有以下未來最低租賃付款承擔。剩餘租賃已根據首次應用的香港財務報告準則第16號(附註2)入賬列作二零一九年九月三十日的租賃負債。下文所呈列於二零一九年三月三十一日的經營租賃承擔指所有不可撤銷經營租賃項下未來最低租賃付款。

	二零一九年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一九年 三月三十一日 千港元 (經審核)

一年內	-	4,279
第二至第五年(包括首尾兩年)	-	5,500
	-	9,779

本集團租賃多項土地及物業用作辦公室及廠房物業。整個租賃期內的相關租賃付款固定不變。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

20. 重大關聯方交易

本集團於期內與關聯方訂立以下重大交易：

(a) 與關聯方的結餘

於各報告期末，本集團與關聯方有以下結餘：

	二零一九年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一九年 三月三十一日 千港元 (經審核)
應付一名董事款項		
王浙安	1	1

該款項屬無抵押、免息及須應要求償還。

(b) 與主要管理人員交易

本集團董事及主要管理層其他成員於期內的酬金如下：

	截至九月三十日止六個月	
	二零一九年 千港元 (未經審核)	二零一八年 千港元 (未經審核)
薪金及其他短期福利	3,705	3,977
離職後福利	66	65
	3,771	4,042

董事及其他主要行政人員的酬金乃按個人表現及市場趨勢而釐定。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一九年九月三十日止六個月

20. 重大關聯方交易(續)

(c) 擔保

於各報告期末，本公司一名董事就透過金融機構根據融資租賃購入汽車提供個人擔保，融資租賃應付款項之賬面值如下：

	二零一九年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一九年 三月三十一日 千港元 (經審核)
由一名董事擔保的融資租賃 應付款項	-	675

21. 比較資料

若干比較金額已重新分類，以與本中期呈報方式保持一致。

22. 報告期後事項

於報告期結束後概無發生任何重大事項。

管理層討論與分析

業務回顧

本集團為綜合通信系統以及工業及樓宇自動化解決方案供應商。本集團透過研發以及向第三方收購相關知識產權及技術知識以提供系統及解決方案產品。本集團亦提供特殊通信網絡設計及設置以應付客戶的特別需求。

截至二零一九年九月三十日止六個月，本集團工業控制系統業務和樓宇智能及智能家居業務的銷售營業額保持在相對穩定的水平。管理層一直在努力拓展新的客戶群，以克服中國經濟增長放緩帶來的挑戰。

於二零一九年八月，本集團將其於協同通信技術有限公司及Thrive United Holdings Limited(合茂控股有限公司)的全部股權出售予一名獨立第三方，此後本集團不再經營通信技術業務。董事已考慮終止本集團的通信技術業務，原因在於其專用通訊系統及產品的市場需求前景在一定程度上受本集團在上一財政年度終止經營衛星通信業務所影響而疲弱。截至二零一九年九月三十日止六個月，由於客戶對產品的需求不足，本集團並無錄得通信技術業務的營業額。

展望未來，本集團亦專注於探尋新的投資機遇。於二零一八年九月，本公司(作為買方)與一名賣方就有關可能收購海豚國際科技有限公司(「**海豚國際**」)的控股權益訂立無法律約束力的意向書。海豚國際為一家結合互聯網大數據雲平台，利用共享智慧硬體的創新型高科技企業，主要在中國各地經營提供智慧充電寶租賃和信息傳播業務。截至本報告日期，海豚國際的相關盡職審查正在進行。受限於該盡職調查的結果，以及訂約雙方就價格、將予收購的股權百分比，及其他條款及條件的進一步磋商，本公司及賣方將就海豚國際可能收購事項訂立正式及有約束力協議。

管理層討論與分析(續)

財務回顧

營業額

截至二零一九年九月三十日止六個月，本集團錄得收益約32.6百萬港元，較截至二零一八年九月三十日止六個月的約36.8百萬港元，減少約4.2百萬港元或11.4%。

於回顧期內，本集團的收益來自工業控制系統和樓宇智能及智能家居業務。下表載列所示期內按產品類別劃分的收益明細分析：

	截至九月三十日止六個月			
	二零一九年		二零一八年	
	千港元	%	千港元	%
樓宇智能及智能家居	18,059	55.4	18,330	49.8
工業控制系統	14,567	44.6	18,469	50.2
	32,626	100.0	36,799	100.0

本集團於截至二零一九年九月三十日止六個月的總收益輕微減少乃主要由於相對於上一年度同期而言，人民幣(「人民幣」)兌港元有所貶值，導致以港元呈報的收益減少。同時，以當地貨幣計量的工業控制系統產品的銷售額略有下降。

銷售成本

本集團的銷售成本包括原材料成本、勞工成本、製作費用及無形資產攤銷費用。其由截至二零一八年九月三十日止六個月的約21.9百萬港元減少約1.9百萬港元或8.7%至截至二零一九年九月三十日止六個月的約20.0百萬港元。

管理層討論與分析(續)

毛利及毛利率

截至二零一九年九月三十日止六個月，本集團毛利約為12.6百萬港元，較截至二零一八年九月三十日止六個月約14.9百萬港元輕微減少約2.3百萬港元或15.4%。毛利減少基本與銷售營業額減少相一致。截至二零一九年九月三十日止六個月的毛利率約為38.6%，較截至二零一八年九月三十日止六個月約40.4%輕微下降1.8%。

其他收入

本集團的其他收入由截至二零一八年九月三十日止六個月約2.4百萬港元，增加約0.6百萬港元或25.0%至截至二零一九年九月三十日止六個月約3.0百萬港元。增加乃主要由於向獨立第三方授出的短期貸款產生的利息收入增加所致。

銷售及分銷開支

本集團的銷售及分銷開支減少約1.0百萬港元或31.3%，由截至二零一八年九月三十日止六個月約3.2百萬港元減至截至二零一九年九月三十日止六個月約2.2百萬港元。

行政及其他營運開支

本集團的行政及其他營運開支減少約5.1百萬港元或19.7%，由截至二零一八年九月三十日止六個月約25.9百萬港元減至截至二零一九年九月三十日止六個月約20.8百萬港元，主要由於嚴格的成本控制措施導致員工成本、法律及專業費用及差旅開支減少。

研發開支

本集團的研發開支減少約1.9百萬港元或40.4%，由截至二零一八年九月三十日止六個月約4.7百萬港元減至截至二零一九年九月三十日止六個月約2.8百萬港元。

管理層討論與分析(續)

貿易應收款項減值虧損

截至二零一九年九月三十日止六個月，本集團一般向其貿易客戶授出30天的信貸期(二零一八年：30至180天)。有長期業務關係、信譽良好且擁有良好還款記錄的客戶的信貸期可獲授31至365天(二零一八年：181至365天)的較長信貸期。本集團每名客戶的信貸期由本集團的銷售團隊釐定，並由本集團管理層根據客戶的付款記錄、財務背景、交易量及與本集團建立業務關係的時間長短加以審批。

根據預期信貸虧損模式，於二零一九年九月三十日，貿易應收款項約26.3百萬港元(二零一九年三月三十一日：約93.5百萬港元)已減值。評估乃根據本集團的過往信貸虧損經驗進行，並經就債務人的具體因素、整體經濟狀況、於報告日期的當前狀況及對未來狀況的預測作出調整。減值虧損約5.1百萬港元已於截至二零一九年九月三十日止六個月的損益中確認。

融資成本

本集團截至二零一九年九月三十日止六個月的融資成本約為4.6百萬港元，包括銀行及其他借貸的利息約4.4百萬港元及有關租賃負債的融資費用約0.2百萬港元。融資成本由截至二零一八年九月三十日止六個月的約5.9百萬港元減少約1.3百萬港元或22.0%乃由於銀行及其他借貸平均結餘以及可換股債券減少所致。

所得稅

本集團稅項抵免減少約0.1百萬港元或8.3%，由截至二零一八年九月三十日止六個月約1.2百萬港元減至截至二零一九年九月三十日止六個月約1.1百萬港元，主要由於過往年度業務合併收購之無形資產相關之暫時差額撥回產生遞延稅項抵免減少。

管理層討論與分析(續)

已終止經營業務虧損

截至二零一九年九月三十日止六個月，本集團已終止經營業務虧損為5.3百萬港元，而去年同期已終止經營業務虧損則約為36.5百萬港元。減少主要是由於截至二零一九年三月三十一日止年度出售本集團的前「協同一號」衛星通信業務(該業務導致截至二零一八年九月三十日止六個月的已終止經營業務虧損)。另一方面，截至二零一九年九月三十日止六個月的已終止經營業務虧損僅包括通信技術業務產生的虧損。

期內虧損

基於上述因素，本集團截至二零一九年九月三十日止六個月錄得本公司擁有人應佔虧損約24.0百萬港元，而去年同期則錄得本公司擁有人應佔虧損約57.2百萬港元。

資本結構、流動資金及財務資源

流動資金需求主要來自為其營運及擴張撥資的營運資金需要。本集團過往主要以經營產生的現金、銀行借貸及本公司股東(「股東」)注資應付其營運資金及其他資本需求。長遠而言，本集團的營運資金來源將為內部產生的現金流量，以及(如需要)額外股本融資與銀行借貸。

於二零一四年九月二十二日，本公司向CITIC Capital Management Limited發行660,000,000份認股權證，發行價為每份認股權證0.01港元(於二零一六年三月二十四日生效的股份合併及於二零一六年四月二十八日供股完成後重列為196,666,667份認股權證)。每份認股權證附帶權利可按認購價1.98港元(可予調整)認購一股認股權證股份。該等認股權證可於發行日期起計五(5)年行使期內隨時行使。截至二零一九年九月三十日止六個月，該等認股權證未獲行使，且其後於二零一九年九月二十一日到期。

管理層討論與分析(續)

本集團於二零一九年九月三十日的流動比率(按流動資產除以流動負債計算)約為1.0(二零一九年三月三十一日:約1.1)。於二零一九年九月三十日的資產負債比率(按借貸總額(包括銀行及其他借貸以及租賃負債(二零一九年三月三十一日:融資租賃應付款項))扣除現金及現金等價物再除以總權益計算)為93%(二零一九年三月三十一日:68%)。

下表概述本集團截至二零一九年九月三十日止六個月的現金流量連同截至二零一八年九月三十日止六個月的比較數字:

	截至九月三十日止六個月	
	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
經營活動產生的現金淨額	6,220	5,987
投資活動所用的現金淨額	(1,870)	(30,169)
融資活動(所用)/產生的現金淨額	(9,805)	58,879

經營活動

截至二零一九年九月三十日止六個月,經營活動產生的現金淨額約為6.2百萬港元,較去年同期略微增加約0.2百萬港元或3.3%。

投資活動

截至二零一九年九月三十日止六個月,投資活動所用的現金淨額約為1.9百萬港元,較去年同期減少約28.3百萬港元或93.7%。該減少主要歸因於本期間並無向獨立第三方授出短期貸款。

管理層討論與分析(續)

融資活動

截至二零一九年九月三十日止六個月，融資活動所用的現金淨額約為9.8百萬港元，主要為支付本集團的銀行及其他借貸相關的利息及本金所產生的現金流出淨額。而截至二零一八年九月三十日止六個月，融資活動產生的現金淨額約為58.9百萬港元，主要來自發行新股份及可換股債券的所得款項。

銀行及其他借貸

於二零一九年九月三十日，本集團有未償還銀行及其他借貸約95.8百萬港元(二零一九年三月三十一日：104.2百萬港元)。

資產抵押

於二零一九年九月三十日，本集團總賬面值約為42.3百萬港元(二零一九年三月三十一日：47.1百萬港元)的土地使用權以及物業、廠房及設備已就本集團所籌集銀行借款及租賃負債／融資租賃應付款項作抵押。

或然負債

於二零一九年九月三十日，本集團並無重大或然負債。

重大收購及出售

除簡明綜合財務報表附註8及上文「業務回顧」一節所披露者外，截至二零一九年九月三十日止六個月，本集團並無任何有關附屬公司、聯營公司及合營公司的重大收購及出售。

本期間重大資本開支

本集團於二零一九年九月三十日並無重大資本開支承擔。

管理層討論與分析(續)

匯率波動風險

幾乎所有本集團交易均以人民幣、美元及港元計值，而大部份銀行存款以人民幣及港元持有，藉此減低外幣兌換風險。儘管人民幣兌美元及港元匯率於期內出現波動，董事預期任何人民幣匯率波幅均不會對本集團之營運構成重大不利影響。因此，於二零一九年九月三十日，本集團並未就影響相關風險實行任何正式對沖或其他替代性政策。

僱員及薪酬政策

於二零一九年九月三十日，本集團共有160名(二零一九年三月三十一日：159名)僱員。截至二零一九年九月三十日止六個月，本集團的員工成本約為13.5百萬港元，較去年同期的約17.3百萬港元減少約3.8百萬港元或22.0%，主要由於因人民幣兌港元貶值及回顧期內終止經營通信技術業務而減少員工成本所致。

本集團的僱員薪酬政策乃按多項因素釐定，包括個人表現、經驗及當前行業慣例。本集團每年檢討僱員的薪酬政策及待遇。除基本薪金外，與表現掛鈎的酬金(例如花紅)亦會按內部表現評估發放予僱員。本集團亦採納一項購股權計劃，合資格參與者可據此獲授購股權以認購本公司股份。於截至二零一九年九月三十日止六個月，概無根據股股權計劃發行購股權。

本集團不斷投入資源，為管理人員及其他僱員舉辦持續進修及培訓計劃，藉以增進彼等的技能和知識。該等培訓課程包括本集團管理層開辦的內部課程，以及由專業培訓人員提供的外部課程。課程涵蓋生產人員的技術訓練，以至管理人員的財務及行政培訓。

其他資料

董事及主要行政人員於本公司或其相聯法團的股份、相關股份及債權證的權益及淡倉

於二零一九年九月三十日，董事及本公司的主要行政人員於任何本公司股份（「股份」）、本公司及其任何相聯法團（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）的相關股份及債權證中，擁有已根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部知會本公司及香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）的權益及淡倉（包括根據證券及期貨條例有關條文彼等被當作或被視為擁有的權益及淡倉），或根據證券及期貨條例第352條須記入本公司存置的登記冊內的權益及淡倉，或根據聯交所證券上市規則（「上市規則」）附錄十上市發行人董事進行證券交易的標準守則（「標準守則」）須知會本公司及聯交所的權益及淡倉如下：

股份好倉

董事姓名	身份／權益性質	持有之股份數目	佔股權概約百分比
王浙安先生	受控法團權益	1,194,710,296 (附註)	27.77%
韓衛寧*先生	實益擁有人	40,800,000	0.95%

附註：於股份的該等權益由Excel Time Investments Limited（「Excel Time」）持有，而Excel Time由董事會主席（「主席」）兼執行董事王浙安先生全資及實益擁有。根據證券及期貨條例，王浙安先生被視為於該等1,194,710,296股股份中擁有權益。王浙安先生為Excel Time的唯一董事。

* 僅供識別

其他資料(續)

除上文所披露者外，於二零一九年九月三十日，概無董事或本公司的主要行政人員於本公司或其任何相聯法團(定義見證券及期貨條例第XV部)股份、相關股份或債權證中擁有根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部須知會本公司及聯交所的任何權益或淡倉，或根據證券及期貨條例第352條須記入本公司存置的登記冊的任何權益或淡倉，或根據標準守則須另行知會本公司及聯交所的任何權益或淡倉。

董事購買證券之權利

於回顧期內任何時間，概無向任何董事或彼等各自的配偶或未滿十八歲的子女授出任何權利，致使彼等可透過購入本公司或任何其他法人團體的股份或債權證而獲益，而彼等亦概無行使任何該等權利；且本公司、其控股公司或其任何附屬公司及同系附屬公司亦概無參與任何安排，致使董事、彼等各自的配偶或未滿十八歲的子女可於任何其他法人團體獲得該等權利。

根據證券及期貨條例第336條存置的登記冊所載主要股東於股份及相關股份／其他人士的權益及淡倉

於二零一九年九月三十日，就董事所知，以下人士(董事或本公司主要行政人員除外)擁有根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部條文須向本公司披露之於股份或相關股份的權益或淡倉，或根據證券及期貨條例第336條須記入其所述登記冊的權益或淡倉：

股份好倉

股東名稱／姓名	身份／權益性質	持有之股份／ 相關股份數目	佔已發行股份 概約百分比 (附註1)
Excel Time	實益擁有人	1,194,710,296 (附註2)	27.77%
高介民	實益擁有人	653,016,000	15.18%

其他資料(續)

股東名稱／姓名	身份／權益性質	持有之股份／ 相關股份數目	佔已發行股份 概約百分比 (附註1)
寶山國際集團有限公司	實益擁有人	300,000,000 (附註3)	6.97%
王堅	受控法團權益	300,000,000 (附註3)	6.97%
	實益擁有人	17,520,000	0.41%

附註：

1. 根據於二零一九年九月三十日的已發行股份4,301,816,000股計算。
2. Excel Time由主席兼執行董事王浙安先生全資擁有，彼於股份的權益載於上文「董事及主要行政人員於本公司或其相聯法團的股份、相關股份及債權證的權益及淡倉」一節。
3. 該等股份以寶山國際集團有限公司(「寶山國際」)名義登記入冊，該公司由王堅先生全資擁有。根據證券及期貨條例第XV部之條文，王堅先生被視為於寶山國際持有之全部股份中擁有權益。

除上文所披露者外，於二零一九年九月三十日，概無人士(董事或本公司主要行政人員除外)於本公司股份或相關股份中擁有根據證券及期貨條例第336條記入本公司所存置登記冊的權益或淡倉。

其他資料(續)

購股權計劃

本公司於二零一二年三月二十二日採納一項購股權計劃(「購股權計劃」)。購股權計劃旨在表彰及激勵合資格人士為本集團作出貢獻。

股東於二零一九年九月二十六日舉行的本公司股東週年大會(「二零一九年股東週年大會」)上批准更新購股權計劃的計劃授權限額(作為本公司普通決議案)，據此，根據計劃授權限額可授出的所有購股權獲行使後可發行的股份總數為430,181,600股股份，相當於該決議案通過當日本公司已發行股本的10%。

截至二零一九年九月三十日止六個月，概無購股權獲授出、行使、屆滿或失效，且購股權計劃項下概無尚未行使的購股權。因此，根據購股權計劃將授出的購股權獲行使後可供發行的股份總數為430,181,600股股份，相當於本中期報告日期已發行股份的10%。

購買、出售或贖回本公司上市證券

於截至二零一九年九月三十日止六個月，本公司或其任何附屬公司概無購買、出售或贖回本公司的上市證券。

企業管治常規

本公司已採納上市規則附錄十四所載《企業管治守則》(「企業管治守則」)的守則條文。董事會認為，於截至二零一九年九月三十日止六個月，本公司已遵守企業管治守則所載所有適用守則條文，惟下文所披露守則條文第E.1.2條除外。

根據企業管治守則守則條文第E.1.2條，董事會主席應出席股東週年大會。王浙安先生(主席)因其他重大業務會議而未能出席二零一九年股東週年大會。韓衛寧*先生(本公司執行董事及行政總裁)獲委任為二零一九年股東週年大會之主席以回應股東於二零一九年股東週年大會上提出的問題。

* 僅供識別

其他資料(續)

董事進行證券交易的標準守則

本公司已採納標準守則，作為董事買賣本公司證券的操守守則。經本公司作出特定查詢後，全體董事確認，彼等於截至二零一九年九月三十日止六個月一直遵守標準守則所載交易規定準則。

審核委員會

本公司成立審核委員會(「**審核委員會**」)，並遵照企業管治守則制訂及不時修訂書面職權範圍。審核委員會目前由三名獨立非執行董事組成，包括林英鴻先生(委員會主席)、王忱先生及李明綺女士。審核委員會的主要職責包括檢討及監控本集團的財務申報系統、風險管理及內部監控系統。

審核委員會已審閱本集團截至二零一九年九月三十日止六個月的未經審核簡明綜合財務報表，並認為本公司已遵守所有適用會計準則及規定且已作出足夠披露。

足夠公眾持股量

根據本公司可公開取得的資料及就董事於本報告刊發前的最後實際可行日期所深知、全悉及確信，截至二零一九年九月三十日止六個月至本報告日期止，本公司已維持上市規則規定的足夠公眾持股量。

代表董事會
協同通信集團有限公司
主席兼執行董事
王浙安

香港，二零一九年十一月二十五日

於本報告日期，執行董事為王浙安先生及韓衛寧*先生；而獨立非執行董事為林英鴻先生、王忱先生及李明綺女士。

* 僅供識別