



SYNERTONE

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



中期報告
2016

目 錄

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

5

簡明綜合財務狀況表

6

簡明綜合權益變動表

8

簡明綜合現金流量表

9

簡明綜合財務報表附註

10

管理層討論及分析

40

其他資料

47

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

總部及中國主要營業地點

中國深圳市

羅湖區清水河一路

騰邦大廈B棟

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

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

Royal Bank of Canada Trust Company
(Cayman) Limited
4th Floor, Royal Bank House
24 Shedden Road, George Town
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 22 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

核數師

陳葉馮會計師事務所有限公司
執業會計師
香港
銅鑼灣
禮頓道 77 號
禮頓中心 9 樓

公司網站

www.synertone.net

香港聯合交易所有限公司 股份代號

1613

簡明綜合損益表

截至二零一六年九月三十日止六個月

協同通信集團有限公司(「本公司」)董事(「董事」)會(「董事會」)謹此提呈本公司及其附屬公司(統稱「本集團」)截至二零一六年九月三十日止六個月的未經審核簡明綜合中期業績，連同二零一五年同期的比較數字如下：

	附註	截至九月三十日止六個月	
		二零一六年 千港元 (未經審核)	二零一五年 千港元 (未經審核)
收益	4	50,102	37,107
銷售成本		(48,323)	(43,779)
毛利/(毛損)		1,779	(6,672)
其他收入	5	21,434	6,229
衍生金融工具的公平值變動	19	(34,697)	-
銷售及分銷開支		(7,602)	(2,562)
行政開支		(46,655)	(29,736)
研發開支		(15,597)	(10,002)
經營虧損		(81,338)	(42,743)
融資成本	6(a)	(13,714)	(11,127)
應佔一間聯營公司的業績		240	-
除稅前虧損	6	(94,812)	(53,870)
所得稅抵免	7	7,591	940
期內虧損		(87,221)	(52,930)
下列各項應佔：			
本公司擁有人		(81,795)	(52,930)
非控股權益		(5,426)	-
		(87,221)	(52,930)
		港仙	港仙 (重列)
每股虧損	9		
— 基本		(2.60)	(3.37)
— 攤薄		(2.60)	(3.37)

簡明綜合損益及其他全面收益表

截至二零一六年九月三十日止六個月

	截至九月三十日止六個月	
	二零一六年	二零一五年
	千港元	千港元
	(未經審核)	(未經審核)
期內虧損	(87,221)	(52,930)
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	(15,484)	(9,900)
期內全面虧損總額	(102,705)	(62,830)
下列各項應佔：		
本公司擁有人	(93,629)	(62,830)
非控股權益	(9,076)	-
	(102,705)	(62,830)

簡明綜合財務狀況表

於二零一六年九月三十日

		於 二零一六年 九月三十日 千港元 (未經審核)	於 二零一六年 三月三十一日 千港元 (經審核)
非流動資產			
物業、廠房及設備	10	106,495	80,484
預付租賃款項		8,767	9,163
無形資產	11	344,359	375,584
商譽	12	207,295	214,960
於一間聯營公司的權益		2,991	2,844
可供出售投資		3,900	3,900
衍生金融工具	19	60,538	95,235
按金及預付款項	13	40,578	8,901
		774,923	791,071
流動資產			
存貨		42,252	37,746
貿易及其他應收款項	13	319,216	277,994
預付租賃款項		201	207
現金及現金等價物		39,461	12,421
		401,130	328,368
流動負債			
貿易及其他應付款項	14	86,296	84,229
銀行及其他借貸	15	109,064	137,333
融資租賃應付款項	16	146,949	71,146
應付一名董事款項	21(a)	1	1
即期稅項		9,429	10,435
		(351,739)	(303,144)

簡明綜合財務狀況表(續)

於二零一六年九月三十日

		於 二零一六年 九月三十日 千港元 (未經審核)	於 二零一六年 三月三十一日 千港元 (經審核)
流動資產淨值		49,391	25,224
總資產減流動負債		824,314	816,295
非流動負債			
銀行及其他借貸	15	3,484	3,600
融資租賃應付款項	16	266,179	355,523
遞延稅項負債		23,678	32,874
		(293,341)	(391,997)
資產淨值		530,973	424,298
資本及儲備			
股本	17	167,440	83,720
儲備		313,247	281,216
本公司擁有人應佔權益		480,687	364,936
非控股權益		50,286	59,362
總權益		530,973	424,298

簡明綜合權益變動表

截至二零一六年九月三十日止六個月

	本公司擁有人應佔										
	股本 千港元	股份溢價 千港元	以股份 為基礎 補償儲備 千港元	認股權證 儲備 千港元	資本儲備 千港元	法定儲備 千港元	匯兌儲備 千港元	保留溢利 (虧損) 千港元	總計 千港元	非控股權益 千港元	總權益 千港元
於二零一五年四月一日(經審核)	64,450	312,703	10,436	7,800	(90)	32,184	24,759	69,029	521,271	-	521,271
期內虧損	-	-	-	-	-	-	-	(52,930)	(52,930)	-	(52,930)
期內其他全面虧損	-	-	-	-	-	-	(9,900)	-	(9,900)	-	(9,900)
期內全面虧損總額	-	-	-	-	-	-	(9,900)	(52,930)	(62,830)	-	(62,830)
權益結算以股份為基礎付款	-	-	4,064	-	-	-	-	-	4,064	-	4,064
於收購一間附屬公司時發行股份(附註18)	6,040	163,080	-	-	-	-	-	-	169,120	-	169,120
於二零一五年九月三十日(未經審核)	70,490	475,783	14,500	7,800	(90)	32,184	14,859	17,706	631,595	-	631,595
於二零一六年四月一日(經審核)	83,720	622,636	18,503	6,600	(90)	35,169	856	(402,458)	364,936	59,362	424,298
期內虧損	-	-	-	-	-	-	-	(81,795)	(81,795)	(5,426)	(87,221)
期內其他全面虧損	-	-	-	-	-	-	(11,834)	-	(11,834)	(3,650)	(15,484)
期內全面虧損總額	-	-	-	-	-	-	(11,834)	(81,795)	(93,629)	(9,076)	(102,705)
權益結算以股份為基礎付款	-	-	1,936	-	-	-	-	-	1,936	-	1,936
供股發售股份時發行股份(附註17)	83,720	125,580	-	-	-	-	-	-	209,300	-	209,300
股份發行成本	-	(1,856)	-	-	-	-	-	-	(1,856)	-	(1,856)
於二零一六年九月三十日(未經審核)	167,440	746,360	20,439	6,600	(90)	35,169	(10,978)	(484,253)	480,687	50,286	530,973

簡明綜合現金流量表

截至二零一六年九月三十日止六個月

	截至九月三十日止六個月	
	二零一六年 千港元 (未經審核)	二零一五年 千港元 (未經審核)
經營活動所用現金淨額	(41,550)	(37,298)
投資活動		
添置物業、廠房及設備	(32,031)	(2,913)
已收利息	353	44
向獨立第三方貸款	(20,000)	-
收購一間附屬公司的現金流入淨額	-	8
其他投資現金流量	(65)	171
投資活動所用現金淨額	(51,743)	(2,690)
融資活動		
銀行及其他借貸所得款項	30,693	32,400
償還銀行及其他借貸	(55,114)	(18,104)
償還融資租賃應付款項	(24,025)	(15,525)
已付利息	(3,332)	(1,435)
收購一間附屬公司額外權益已付的按金	(35,000)	-
發行新股份的所得款項	209,300	-
其他融資現金流量	(1,856)	(406)
融資活動所得(所用)現金淨額	120,666	(3,070)
現金及現金等價物增加(減少)淨額	27,373	(43,058)
期初現金及現金等價物	12,421	54,064
匯率變動影響	(333)	(311)
期末現金及現金等價物， 指銀行結餘及現金	39,461	10,695

簡明綜合財務報表附註

截至二零一六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，而主要營業地點為中華人民共和國（「中國」）深圳市羅湖區清水河一路騰邦大廈B棟。

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、研發、生產及銷售專用通信系統、設備及系統技術；(ii) 提供專用通信系統的全套解決方案，包括數字集群系統、地面移動（「地面移動」）衛星終端系統及業務集成系統；(iii) 提供協同一號衛星頻寬容量及通信服務應用；(iv) 設計、開發及銷售工業用途的自動控制系統；及(v) 研發、生產及銷售智能樓宇系統，包括中國樓宇的可視對講及監控系統。

本集團在中國營運主要業務。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以及向其直屬母公司及最終控股公司（其功能貨幣為港元）報告而言，首選以港元呈列。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一六年九月三十日止六個月

2. 編製基準及主要會計政策

截至二零一六年九月三十日止六個月的未經審核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(「上市規則」)的適用披露規定而編製。簡明綜合財務報表乃根據歷史成本慣例編製，惟按公平值計量的若干金融資產除外。歷史成本一般根據為換取資產所給予代價的公平值計算。

於本中期期間，本集團已首次應用下列與編製本集團簡明綜合財務報表有關，由香港會計師公會頒佈的香港會計準則(「香港會計準則」)及香港財務報告準則(「香港財務報告準則」)的修訂(下文統稱「經修訂香港財務報告準則」)：

香港財務報告準則第11號的修訂	收購合營業務權益的會計方法
香港會計準則第1號的修訂	披露計劃
香港會計準則第16號及 香港會計準則第38號的修訂	澄清折舊及攤銷的可接受方法
香港會計準則第16號及 香港會計準則第41號的修訂	農業：產花果植物
香港財務報告準則第10號、 香港財務報告準則第12號及 香港會計準則第28號的修訂	投資實體：應用綜合入賬的例外情況
香港財務報告準則的修訂	香港財務報告準則二零一二年至 二零一四年週期的年度改進

於本中期期間應用以上經修訂香港財務報告準則對本集團本期間及過往期間的財務表現及狀況及／或此等簡明綜合財務報表所載披露並無重大影響。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一六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」後及與向本公司行政總裁(其已被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的呈報方式一致,本集團呈列以下呈報分部。概無合併經營分部以組成以下呈報分部:

數字集群系統:

為滿足政府部門或機構、公用事業機構及商業企業對公共安全及應急通信的需求,我們設計數字集群系統,主要包括CITONE數字集群無線電通信系統、WITONE數字集群無線電通信系統及DITONE數字集群無線電通信系統。根據客戶的規格,本集團提供一系列組成可在直接網絡、傳輸網絡、單基站集群網絡、單區域多重基站網絡及多區域網絡下運行的數字集群系統的核心組件。可設置不同模式的數字集群系統及與符合用戶特定需要的多個組件結合運行。

地面移動衛星終端系統:

地面移動衛星終端系統是專用通信系統的組成部分。地面移動衛星終端天線是地面移動衛星終端系統的主要組成部分,容許在運動模式下的通信,並於運動模式下維持通信。本集團供應具備不同的地面移動衛星終端天線模式的不同地面移動衛星終端系統,包括(a)地面移動低速衛星終端傳輸系統;(b)地面移動衛星終端高速通信系統及(c)地面移動高速數位衛星終端系統。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一六年九月三十日止六個月

3. 分部報告(續)

協同一號衛星系統：	此分部指提供衛星頻寬容量及通信服務應用。
樓宇智能與智能家居：	樓宇智能與智能家居分部為客戶提供(i)小區樓宇可視對講系統和安防報警行業的解決方案；及(ii)新及現有家庭的智能家居自動系統。
工業控制系統：	工業控制系統分部為客戶提供(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。

本集團將其他業務活動合併至「其他」，其中包括由本集團提供配件及組件，以供客戶按其規格用於專用通信系統行業或其他行業。

就評核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可供出售投資及其他企業資產。分部負債包括個別分部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融資租賃應付款項，但不包括未分配至個別呈報分部的其他企業負債。

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。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一六年九月三十日止六個月

3. 分部報告(續)

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，本集團的盈利會就並非特定個別呈報分部應佔的項目(例如衍生金融工具的公平值變動及未分配公司開支)作出進一步調整。

分部收益及業績

	截至二零一六年九月三十日止六個月						總計 千港元 (未經審核)
	地面移動衛星		協同一號	樓宇智能與		其他 千港元 (未經審核)	
	數字集群系統	終端系統	衛星系統	智能家居	工業控制系統		
	千港元 (未經審核)	千港元 (未經審核)	千港元 (未經審核)	千港元 (未經審核)	千港元 (未經審核)	千港元 (未經審核)	
來自對外客戶的收益	1,790	-	2,100	36,530	9,661	21	50,102
分部間收益	-	-	-	-	-	-	-
呈報分部收益	1,790	-	2,100	36,530	9,661	21	50,102
呈報分部溢利(虧損)(經調整EBIT)	(10,997)	(3,985)	(16,589)	1,768	(3,112)	8	(32,907)
衍生金融工具的公平值變動							(34,697)
利息收入							1
融資成本							(13,714)
未分配公司開支							(13,495)
綜合除稅前虧損							(94,812)

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一六年九月三十日止六個月

3. 分部報告(續)

分部收益及業績(續)

	截至二零一五年九月三十日止六個月					
	地面移動衛星		協同一號		其他	總計
	數字集群系統	終端系統	衛星系統	工業控制系統		
	千港元	千港元	千港元	千港元	千港元	千港元
(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	
來自對外客戶的收益	23,421	196	8,413	4,723	354	37,107
分部間收益	-	-	-	-	-	-
呈報分部收益	23,421	196	8,413	4,723	354	37,107
呈報分部溢利(虧損)						
(經調整EBIT)	(12,998)	(271)	(28,450)	(1,114)	2,798	(40,035)
利息收入						42
融資成本						(11,127)
未分配公司開支						(2,750)
綜合除稅前虧損						(53,870)

簡明綜合財務報表附註 (續)

截至二零一六年九月三十日止六個月

3. 分部報告 (續)**分部資產及負債**

	二零一六年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一六年 三月三十一日 千港元 (經審核)
資產		
數字集群系統	318,413	224,781
地面移動衛星終端系統	24,262	52,256
協同一號衛星系統	294,346	299,550
工業控制系統	208,360	226,577
樓宇智能與智能家居	294,912	312,250
分部資產總額	1,140,293	1,115,414
可供出售投資	3,900	3,900
未分配企業資產	31,860	125
綜合資產總值	1,176,053	1,119,439
負債		
數字集群系統	78,573	81,532
地面移動衛星終端系統	4,622	6,997
協同一號衛星系統	410,060	423,574
工業控制系統	12,806	15,907
樓宇智能與智能家居	133,972	149,645
分部負債總額	640,033	677,655
應付一名董事款項	1	1
未分配企業負債	5,046	17,485
綜合負債總額	645,080	695,141

簡明綜合財務報表附註 (續)

截至二零一六年九月三十日止六個月

4. 收益

本集團的主要業務是(i)設計、研發、生產及銷售專用通信系統、設備及系統技術；(ii)提供專用通信系統的全套解決方案，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；(iii)提供協同一號衛星頻寬容量及通信服務應用；(iv)設計、開發及銷售工業用途的自動控制系統；及(v)研發、生產及銷售智能樓宇系統，包括中國樓宇的可視對講及監控系統。

收益指向客戶供應貨品的銷售價值，但不包括增值稅及營業稅，並經扣除任何退貨及貿易折扣。於本期間確認的各大收益類別的金額如下：

	截至九月三十日止六個月	
	二零一六年	二零一五年
	千港元	千港元
	(未經審核)	(未經審核)
數字集群系統	1,790	23,421
地面移動衛星終端系統	–	196
協同一號衛星系統	2,100	8,413
樓宇智能與智能家居	36,530	–
工業控制系統	9,661	4,723
其他配套零部件	21	354
	50,102	37,107

簡明綜合財務報表附註 (續)

截至二零一六年九月三十日止六個月

5. 其他收入

	截至九月三十日止六個月	
	二零一六年 千港元 (未經審核)	二零一五年 千港元 (未經審核)
銀行存款利息收入(附註a)	20	44
應收貸款利息收入(附註a)	333	-
政府補貼(附註b)	9,665	1,088
增值稅退稅(附註c)	1,823	4,922
撥回呆賬撇銷	9,444	-
雜項收入	149	175
	21,434	6,229

附註：

- (a) 銀行存款及應收貸款的利息收入指並非按公平值計入損益(「按公平值計入損益」)的金融資產的總利息收入。
- (b) 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「高科技企業」。
- (c) 退還增值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)

截至二零一六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(計入)以下各項後得出：

(a) 融資成本

	截至九月三十日止六個月	
	二零一六年	二零一五年
	千港元	千港元
	(未經審核)	(未經審核)
不按公平值計入損益的金融負債 的利息開支總額：		
銀行及其他借貸的利息開支	3,332	1,435
融資租賃應付款項的融資費用	10,382	9,692
	13,714	11,127

(b) 其他項目

	截至九月三十日止六個月	
	二零一六年	二零一五年
	千港元	千港元
	(未經審核)	(未經審核)
確認為開支的存貨成本	28,083	7,280
無形資產攤銷	28,082	37,919
物業、廠房及設備折舊	6,988	4,645
撥回撇減存貨	(2,433)	-

簡明綜合財務報表附註 (續)

截至二零一六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	
	二零一六年	二零一五年
	千港元	千港元
	(未經審核)	(未經審核)
即期稅項		
中國企業所得稅(「企業所得稅」)(附註d)	-	1,270
遞延稅項		
暫時差額的產生及撥回	(7,591)	(2,210)
	(7,591)	(940)

附註：

- (a) 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，並據此獲豁免繳付開曼群島所得稅。
- (b) 根據英屬處女群島(「英屬處女群島」)法律及法規，本集團旗下的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。
- (c) 概無就香港利得稅作出撥備，因為本集團於期內並無賺取須繳納香港利得稅的任何收入。
- (d) 本集團其中一間中國附屬公司協同通信技術有限公司(「協同技術」)為外商投資的「受鼓勵高新技術企業」，享有15%的優惠企業所得稅稅率。獲授優惠企業所得稅稅率的有效期間為自二零一五年六月十九日起三年。

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度。

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(二零一五年：25%)。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一六年九月三十日止六個月

7. 所得稅抵免(續)

附註：(續)

- (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。

已就二零零八年一月一日以來未有從本集團中國附屬公司盈利中撥付分派的股息的預扣所得稅確認遞延稅項負債。

8. 股息

截至二零一六年九月三十日止六個月，本公司並無派付或擬派任何股息(截至二零一五年九月三十日止六個月：無)，自報告期末以來，亦無擬派任何股息。

9. 每股虧損

(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81,795,000港元(截至二零一五年九月三十日止六個月：52,930,000港元)及本期間已發行普通股之加權平均股數3,144,375,000股普通股(截至二零一五年九月三十日止六個月：1,570,190,000股普通股)計算。

計算截至二零一五年九月三十日止六個月每股基本虧損所用股份加權平均數已就截至二零一六年三月三十一日止年度股份合併的影響及二零一六年四月二十八日完成的供股發行的股份作出調整(附註17)。

簡明綜合財務報表附註 (續)

截至二零一六年九月三十日止六個月

9. 每股虧損 (續)**(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	
	二零一六年	二零一五年
	千港元	千港元
	(未經審核)	(未經審核)
盈利		
本公司擁有人應佔虧損	(81,795)	(52,930)
	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	3,144,375	1,570,190
購股權調整	-	-
認股權證調整	-	-
用以計算每股攤薄虧損的普通股		
加權平均數	3,144,375	1,570,190

截至二零一六年及二零一五年九月三十日止六個月，由於本公司尚未行使購股權及認股權證的行使價高於每股平均市價，故計算每股攤薄虧損時不假設有購股權及認股權證獲行使。

10. 物業、廠房及設備

截至二零一六年九月三十日止六個月，本集團花費了約35,356,000港元(截至二零一五年九月三十日止六個月：2,913,000港元)添置物業、廠房及設備。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一六年九月三十日止六個月

11. 無形資產

	二零一六年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一六年 三月三十一日 千港元 (經審核)
數字集群系統技術知識(附註a)	997	1,866
管理系統成本	171	174
協同一號衛星頻寬使用權(附註b)	252,185	271,394
安全通信技術軟件(附註c)	25,504	28,000
專利及軟件(附註d)	50,592	56,957
商標(附註d)	3,261	3,774
客戶關係(附註e)	11,649	13,419
	344,359	375,584

附註：

- (a) 數字集群系統技術知識指本集團所獲得與生產專用通信系統有關的技術知識。
- (b) 協同一號衛星頻寬使用權指就可提供衛星頻寬容量及通信服務應用而擁有的協同一號資源。
- (c) 安全通信技術軟件及專利指有關向終端用戶提供一個安全通信環境的軟件及專利技術。
- (d) 專利及軟件以及商標與本集團於截至二零一六年三月三十一日止年度就樓宇智能與智能家居及工業控制系統購入之自動控制系統有關。
- (e) 有關項目指樓宇智能與智能家居業務及工業控制系統業務之客戶關係。

期內攤銷開支於簡明綜合損益表內計入銷售成本、研發開支及行政開支。

簡明綜合財務報表附註 (續)

截至二零一六年九月三十日止六個月

12. 商譽

商譽於二零一六年九月三十日的賬面值分配至三個個別現金產生單位（「現金產生單位」）如下：

	二零一六年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一六年 三月三十一日 千港元 (未經審核)
提供安全通信技術	1,965	2,799
樓宇智能及智能家居	18,420	19,033
工業控制系統	186,910	193,128
	207,295	214,960

截至二零一六年九月三十日止六個月，本集團管理層釐定包含商譽的現金產生單位並無減值。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一六年九月三十日止六個月

13. 貿易及其他應收款項

	二零一六年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一六年 三月三十一日 千港元 (經審核)
貿易應收款項(附註a、b及c)	188,038	198,234
減：呆賬撥備	(57,773)	(61,207)
	130,265	137,027
應收票據	697	349
向供應商支付的墊款	44,949	25,812
應收貸款(附註d)	20,000	–
其他應收稅項	3,345	2,929
其他應收款項	86,699	94,016
收購物業、廠房及設備的預付款項	5,578	8,901
收購一間附屬公司額外股權的按金(附註e)	35,000	–
其他預付款項及按金	33,261	17,861
	359,794	286,895
按呈報目的分析為：		
非流動資產	40,578	8,901
流動資產	319,216	277,994
	359,794	286,895

簡明綜合財務報表附註 (續)

截至二零一六年九月三十日止六個月

13. 貿易及其他應收款項 (續)

附註：

- (a) 就若干合約而言，保留款項佔介乎一年至兩年的合約之5%至10%，將直至保證期屆滿時方到期。於二零一六年九月三十日之貿易應收款項包括保留款項255,000港元(二零一六年三月三十一日：294,000港元)，預期將於保證期後收回。
- (b) 截至二零一六年九月三十日止六個月，本集團的客戶一般以信貸方式購買其產品，信貸期介乎30至180天(二零一六年三月三十一日：30至180天)。對存在長期業務關係、信譽卓絕及擁有良好還款歷史的客戶，本集團可授予介乎181至365天(二零一六年三月三十一日：181至365天)的較長信貸期。本集團各客戶的信貸期由本集團的銷售團隊釐定，並須經本集團的管理層根據客戶的支付歷史、財務背景、交易量及與本集團的業務關係長短進行審批。
- (c) 根據發票日期對貿易應收款項作出的賬齡分析如下：

	二零一六年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一六年 三月三十一日 千港元 (經審核)
0至60天	5,239	19,368
61至90天	4,543	6,040
91至180天	11,433	36,258
181至365天	36,800	58,555
365天以上	130,023	78,013
	188,038	198,234
減：呆賬撥備	(57,773)	(61,207)
	130,265	137,027

- (d) 應收貸款指向一名獨立第三方提供的墊款，有關款項為無抵押、按年利率5%計息且須於一年內償還。

簡明綜合財務報表附註 (續)

截至二零一六年九月三十日止六個月

13. 貿易及其他應收款項 (續)

附註：(續)

- (e) 於二零一六年六月二十九日，本集團與獨立第三方(「賣方」)訂立買賣協議(「進一步收購買賣協議」)，以現金代價130,000,000港元進一步收購Sense Field Group Limited (「Sense Field」)合共36%股權。截至二零一六年九月三十日止六個月，已根據進一步收購買賣協議條款支付按金35,000,000港元。收購事項須待(其中包括)獨立股東於報告期結束後舉行之本公司股東特別大會批准後，方告完成。

於二零一六年九月三十日，Sense Field由本集團持有49%(二零一六年三月三十一日：49%)。根據賣方與本集團於二零一五年十二月簽訂的股東協議，本集團有權進一步認購Sense Field的股權。目前可行使的已購入認購期權(倘行使)將合共給予本集團於Sense Field 51%投票權。根據董事的評估，目前可行使的已購入認購期權為本集團提供於Sense Field的潛在投票權，繼而使本集團有能力控制Sense Field及其附屬公司(統稱「Sense Field集團」)。於編製本集團截至二零一六年九月三十日止六個月的簡明綜合財務報表時，根據香港財務報告準則第10號綜合財務報表，Sense Field集團獲合併入賬列作附屬公司。

14. 貿易及其他應付款項

	二零一六年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一六年 三月三十一日 千港元 (經審核)
貿易應付款項	29,548	26,036
應付票據	5,648	4,026
應計薪金	4,239	4,784
應計開支及其他應付款項	10,219	13,611
收購一間附屬公司的應付款項	27,000	27,000
按攤銷成本計量的金融負債	76,654	75,457
已收客戶按金	4,736	4,681
其他應付稅項	4,906	4,091
	86,296	84,229

簡明綜合財務報表附註 (續)

截至二零一六年九月三十日止六個月

14. 貿易及其他應付款項 (續)

根據發票日期對貿易應付款項作出的賬齡分析如下：

	二零一六年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一六年 三月三十一日 千港元 (經審核)
0至60天	4,304	2,472
61至90天	4,711	1,145
91至180天	2,534	1,898
181至365天	956	5,962
365天以上	17,043	14,559
	29,548	26,036

15. 銀行及其他借貸

	二零一六年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一六年 三月三十一日 千港元 (經審核)
銀行借貸		
— 有抵押	89,318	97,090
— 無抵押	23,230	32,643
無抵押其他借款	—	11,200
	112,548	140,933

簡明綜合財務報表附註 (續)

截至二零一六年九月三十日止六個月

15. 銀行及其他借貸 (續)

於二零一六年九月三十日，已到期償還的銀行及其他借貸如下：

	二零一六年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一六年 三月三十一日 千港元 (經審核)
須於一年內償還	109,064	137,333
須於一年後償還	3,484	3,600
	112,548	140,933

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。此外，本集團的銀行貸款協議附帶條款，賦予貸款人權利可全權酌情隨時要求即時還款，而不論本集團是否已遵守契諾及履行已排程還款責任。

本集團定期監察其遵守該等契諾情況，掌握定期貸款的排程還款安排最新情況，且認為只要本集團繼續符合該等規定，則銀行不大可能行使酌情權要求還款。於二零一六年九月三十日，並無違反與已提取融資有關的契諾(二零一六年三月三十一日：零港元)。

所有銀行及其他借貸，包括須應要求償還金額乃按攤銷成本計值。

截至二零一六年九月三十日止期間，所有銀行及其他借貸均為定息借貸，並按現行固定借貸年利率4.79% – 7.20%(二零一六年三月三十一日：年利率4.30% – 6.50%)計息。

簡明綜合財務報表附註 (續)

截至二零一六年九月三十日止六個月

16. 融資租賃應付款項

於二零一六年九月三十日，本集團有應償還融資租賃責任如下：

	二零一六年九月三十日		二零一六年三月三十一日	
	最低租賃 付款現值 千港元 (未經審核)	最低租賃 付款總額 千港元 (未經審核)	最低租賃 付款現值 千港元 (經審核)	最低租賃 付款總額 千港元 (經審核)
一年內	146,949	149,855	71,146	98,123
一年後但兩年內	65,131	71,001	55,504	70,983
兩年後但五年內	178,141	211,507	181,016	212,054
五年後	22,907	46,537	119,003	125,862
	266,179	329,045	355,523	408,899
	413,128	478,900	426,669	507,022
減：未來利息開支總額		(65,772)		(80,353)
租賃責任現值		413,128		426,669

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一六年九月三十日止六個月

17. 股本

	二零一六年九月三十日		二零一六年三月三十一日	
	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：				
於期/年初				
每股面值0.01港元的普通股	-	-	20,000,000	200,000
每股面值0.05港元的普通股	8,000,000	400,000	-	-
於期/年內增加	-	-	4,000,000	200,000
股份合併	-	-	(16,000,000)	-
於期/年末				
每股面值0.01港元的普通股	-	-	-	-
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：				
於期/年初				
每股面值0.01港元的普通股	-	-	6,445,000	64,450
每股面值0.05港元的普通股	1,674,400	83,720	-	-
於收購附屬公司時發行股份	-	-	1,927,000	19,270
股份合併	-	-	(6,697,600)	-
於供股時發行股份(附註)	1,674,400	83,720	-	-
於期/年末				
每股面值0.01港元的普通股	-	-	-	-
每股面值0.05港元的普通股	3,348,800	167,440	1,674,400	83,720

附註：截至二零一六年九月三十日止六個月，於供股完成後，本公司按每持有一股已發行普通股獲發一股供股股份的基準以每股供股股份0.125港元的認購價發行1,674,400,000股新股份。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一六年九月三十日止六個月

18. 收購一間附屬公司

截至二零一五年九月三十日止六個月

於二零一五年六月三十日，本公司的全資附屬公司Vastsuccess Holdings Limited與獨立第三方John Edward Hunt先生訂立買賣協議，以代價302,000,000港元收購MOX Products Pty Limited(「**MOX**」)全部股權，將於完成時以發行價每股代價股份0.05港元配發及發行604,000,000股代價股份支付。

MOX為投資控股公司，連同其全資附屬公司悉雅特萬科思自動化(杭州)有限公司及萬科思自動化(上海)有限公司(統稱「**MOX集團**」)主要從事設計、開發及銷售工業用自動化控制系統。本公司董事認為，透過收購事項，本集團可透過整合MOX集團的現有客戶擴大其客戶基礎，而MOX集團的現有客戶對本集團現有產品有強勁需求，在「協同一號」衛星頻寬的支持下，MOX集團提供的自動化控制系統將更為可靠及高效。

收購事項於二零一五年七月十七日完成。合共604,000,000股代價股份發行予John Edward Hunt先生。

簡明綜合財務報表附註 (續)

截至二零一六年九月三十日止六個月

18. 收購一間附屬公司 (續)

截至二零一五年九月三十日止六個月 (續)

於收購日期所收購資產及所確認負債

	收購事項的 已確認 公平值 千港元
物業、廠房及設備	516
無形資產	6,333
存貨	5,220
貿易及其他應收款項	18,427
現金及現金等價物	8
貿易及其他應付款項	(63,639)
遞延稅項負債	(1,580)
	<hr/>
按公平值入賬的可識別淨負債總值	(34,715)
收購事項產生的商譽	203,835
	<hr/>
	169,120
	<hr/>
已轉讓代價	
	千港元
	<hr/>
發行代價股份	169,120
	<hr/>
就收購一間附屬公司的現金流量淨額	
	千港元
	<hr/>
已付現金代價	-
減：已收購現金及現金等價物	8
	<hr/>
	8
	<hr/>

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一六年九月三十日止六個月

18. 收購一間附屬公司(續)

收購相關成本約599,000港元已自己轉讓代價中扣除，並於本年度在綜合損益表中「行政及其他營運開支」一列確認為開支。

收購事項所產生商譽約203,835,000港元乃歸因於透過合併MOX集團所提供的自動化控制系統及有賴「協同一號」衛星頻寬的支持，預計自日後營運協同效應獲得的現金流量。預期不會就所得稅扣除已確認商譽。

於收購日期，是次交易所收購應收款項的合約總額(包括貿易應收款項15,238,000港元、應收票據367,000港元及其他應收款項106,000港元)等於其公平值15,711,000港元，預期所有款項可悉數收回。

19. 財務工具的公平值計量

本集團若干金融資產及金融負債於各報告期末以經常性基準按公平值計量。下表載列資料以展示公平值計量如何根據其輸入值的可觀察程度而劃分為公平值分級制中第一級到第三級不等。

- 第一級公平值計量參考同等的資產或負債於交投活躍市場取得的報價(未經調整)；
- 第二級公平值計量為直接(由價格)或間接(參考價格)從可觀察的資產或負債所得的輸入值(於第一級的報價除外)；及
- 第三級公平值計量由輸入參數，包括非從市場觀察所得的資產或負債數據(不可觀察輸入值)的估值技術產生。

簡明綜合財務報表附註 (續)

截至二零一六年九月三十日止六個月

19. 財務工具的公平值計量 (續)

本集團的財務部設有一支團隊，就財務申報目的審閱獨立估值師所作估值。該團隊直接向高級管理層及審核委員會匯報。管理層、審核委員會及估值師至少每六個月(與本集團中期及年度報告日期一致)討論一次估值程序及結果。

	二零一六年九月三十日			
	第一級	第二級	第三級	總計
	千港元	千港元	千港元	千港元
	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)
按公平值計入損益的				
金融資產				
衍生金融工具				
— 認購期權	-	-	60,538	60,538
<hr/>				
	二零一六年三月三十一日			
	第一級	第二級	第三級	總計
	千港元	千港元	千港元	千港元
	(經審核)	(經審核)	(經審核)	(經審核)
按公平值計入損益的				
金融資產				
衍生金融工具				
— 認購期權	-	-	95,235	95,235

於兩段期間，第一級與第二級之間並無公平值記錄轉換，第三級概無轉入或轉出。

本集團就估計認購期權所用的主要第三級輸入數據為總開發價值、到期時間、利率及預期波幅。認購期權的公平值乃利用二項式期權定價估值模式，乃假設 Sense Field 業務價值的現值，並基於本集團管理層提供的貼現現金流量預測。

簡明綜合財務報表附註 (續)

截至二零一六年九月三十日止六個月

19. 財務工具的公平值計量 (續)

二項式期權定價模式的關鍵輸入數據如下：

	二零一六年 九月三十日	二零一六年 三月三十一日
行使價(千港元)	130,000	133,000
無風險利率(%)	0.403	0.436
預期購股權期間(年)	1.209	1.710
預期波幅(%)	76.39	83.445

無風險利率的採用基準為於估值日期的香港政府債券(其與認購期權的到期日相若)的市場收益率，而波幅乃基於接近預期行使時間的一段時間內，可資比較公司的過往股價變動而估計得出。

期內在第三級公平值計量結餘中的變動如下：

	截至九月三十日止六個月	
	二零一六年 千港元 (未經審核)	二零一五年 千港元 (未經審核)
期初	95,235	-
於損益確認的總虧損	(34,697)	-
期末	60,538	-

董事認為，於簡明綜合財務報表按攤銷成本列賬的金融資產及金融負債的賬面值與其公平值相若。

簡明綜合財務報表附註(續)

截至二零一六年九月三十日止六個月

20. 承擔

(a) 於二零一六年九月三十日，本集團有以下資本承擔：

	二零一六年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一六年 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：		
— 收購廠房及機器	57,258	89,008
— 裝修新辦事處	1,670	1,726
	58,928	90,734

(b) 於二零一六年九月三十日，本集團就不可撤銷經營租賃項下未來最低租賃付款承擔到期如下：

	二零一六年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一六年 三月三十一日 千港元 (經審核)
一年內	5,668	3,743
第二至第五年(包括首尾兩年)	16,846	9,239
	22,514	12,982

經營租賃付款指本集團就其若干辦公室及廠房應付的租金。租約乃就平均1至10年期間經磋商釐定，於有關期間租金乃固定。有關租賃並不包括或然租金。

簡明綜合財務報表附註 (續)

截至二零一六年九月三十日止六個月

21. 關聯方交易及結餘

本集團於期內與其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：

	二零一六年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一六年 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) 主要管理人員的酬金

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	
	二零一六年 千港元 (未經審核)	二零一五年 千港元 (未經審核)
薪金及其他短期福利	3,506	5,302
權益結算以股份為基礎付款	305	1,623
離職後福利	36	79
	3,847	7,004

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)

截至二零一六年九月三十日止六個月

21. 關聯方交易及結餘(續)

(c) 擔保

於各報告期末，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：

	二零一六年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一六年 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	4,108	4,600

管理層討論及分析

業務回顧

本集團為研發製造衛星設備的衛星資源營運商及信息網絡方案供應商。本集團向客戶提供(i)衛星頻寬容量及頻寬容量服務；(ii)衛星寬頻互聯網傳輸及其他應用方案的使用權；(iii)專用通信系統的核心元件及方案；及(iv)衛星通信系統地面終端設備和資訊網路解決方案。本集團透過自行研發及向第三方收購相關客戶資源、知識產權及技術知識，設計及開發與數字集群及衛星通信系統有關的產品及技術。

本集團主要從事的業務包括五大部分：(i)數字集群系統業務；(ii)地面移動衛星終端系統業務；(iii)協同一號衛星系統業務；(iv)樓宇智能及智能家居業務；及(v)工業控制系統業務。

截至二零一六年九月三十日止六個月，本集團的營業額約50.1百萬港元，較截至二零一五年九月三十日止六個月約37.1百萬港元增加約13.0百萬港元或35.0%，主要源於本集團於上一財政年度下半年所收購Sense Field集團所營運樓宇智能與智能家居業務帶來貢獻。截至二零一六年九月三十日止六個月，本集團樓宇智能與智能家居業務營業額約36.5百萬港元，佔總營業額的72.9%。

另一方面，數字集群系統及協同一號衛星系統業務之營業額有所減少，乃由於本集團期內對衛星資源網絡的全面升級活動調整部分業務市場及機會，以避免服務轉換可能帶來的大額償付成本。

管理層討論及分析 (續)

於二零一五年十二月十六日，本集團完成收購 Sense Field 之 49% 股本權益，藉以利用 Sense Field 集團當地銷售網絡、客戶資源以及其位於長江三角洲之研究生產基地，取得及拓展協同一號衛星服務業務。於二零一六年六月二十九日，本集團與賣方訂立買賣協議，以現金代價 130 百萬港元進一步收購 Sense Field 合共 36% 股權（「建議進一步收購事項」）。截至本報告日期，建議進一步收購事項尚未完成。

展望

本集團自二零一五年十一月起已開始升級協同一號網關系統。升級不但符合市場要求，亦可將協同一號衛星系統的總頻寬由 12Gbps 增至約 20Gbps。此外，憑藉亦將升級的網絡管理系統，本集團可開發全新網絡管理系統及營運支援系統、革新業務模式，並將協同一號的市場由企業對企業 (B2B) 業務擴展至企業對客戶 (B2C) 業務。

網關系統升級將分階段執行。於二零一六年四月，本集團設立演示系統以進行若干市場宣傳。預期第一階段將於二零一六年第四季度完成，三分之一總頻寬將升級。憑藉已升級的頻寬，本集團可進入昔日無法進入的市場領域，如 4G 回程網絡及高鐵連接等。於第二及第三階段，本集團將升級餘下頻寬，建立全面衛星通訊網絡及革新業務模式由 B2B 至 B2C 業務。本公司預期協同一號衛星系統的收益將恢復至過往水平，並可於升級完成後進一步增加。

於二零一六年十一月二十四日，本公司與合作夥伴訂立非獨家製造協議（「製造協議」），據此，合作夥伴向本公司提供非獨家特許授權，以製造其若干產品，包括載列於製造協議之「Capricorn」及「Gemini」系列地面移動終端設備（「產品」），以及製造及向本公司於中國境內（包括香港、澳門及台灣）的客戶銷售使用「協同一號」衛星服務的產品的權利。本公司認為訂立製造協議使本集團能充分利用其製造設施，以及為本集團提升其產品性能及服務的良機，讓本集團可進一步擴展其業務及收入基礎。

管理層討論及分析(續)

本公司預計未來一段時間，在上述升級完成前，來自協同一號衛星系統的收益會暫時減少，預計年內較難有可觀的收益呈現。本公司正努力希望透過多種途徑開拓更多的管道和市場，藉此能為業務的發展提供全面的市場契機，並已計劃通過推出全新的衛星系統產品，以在下一個年度配合全面升級後的協同一號衛星系統高速資源和資訊服務。本公司對業務規劃及發展充滿信心，並期望通過持續的創造和不懈的努力在下一個年度能呈現全新的面貌。

財務回顧

營業額

截至二零一六年九月三十日止六個月，本集團錄得約50.1百萬港元的營業額，較去年同期約37.1百萬港元增加約13.0百萬港元或35.0%。主因是(1)截至二零一六年九月三十日止六個月錄得樓宇智能及智能家居業務銷售額約36.5百萬港元，而截至二零一五年九月三十日止六個月則錄得零；及(2)數位集群系統的銷售額由截至二零一五年九月三十日止六個月約23.4百萬港元，減少約21.6百萬港元或92.3%至截至二零一六年九月三十日止六個月約1.8百萬港元。

毛利(毛損)

截至二零一六年九月三十日止六個月，本集團毛利約為1.8百萬港元，而截至二零一五年九月三十日止六個月毛損則約為6.7百萬港元。而整體毛利率由約(18.0)%增至3.6%，主因是(1) Sense Field集團的樓宇智能及智能家居業務貢獻毛利；及(2)協同一號衛星頻寬攤銷成本大幅下降。

其他收入

本集團的其他收入由截至二零一五年九月三十日止六個月約6.2百萬港元，增加約15.2百萬港元或245.2%，至截至二零一六年九月三十日止六個月約21.4百萬港元。增加主要由於本集團收取的政府補貼增加及收回過往年度撇銷的壞賬。

管理層討論及分析 (續)

衍生金融工具的公平值變動

截至二零一六年九月三十日止六個月，衍生金融工具的公平值變動虧損約為34.7百萬港元，而去年同期則為零。衍生金融工具指對Sense Field 51%投票權目前可行使的已購入認購期權。

銷售及分銷開支

本集團截至二零一六年九月三十日止六個月銷售及分銷開支約7.6百萬港元，較截至二零一五年九月三十日止六個月約2.6百萬港元增加196.7%，主要源自本集團於上一財政年度下半年收購的Sense Field集團。

行政開支

本集團的行政開支增加約17.0百萬港元或56.9%，由截至二零一五年九月三十日止六個月約29.7百萬港元，增至截至二零一六年九月三十日止六個月約46.7百萬港元。有關增長主要源自本集團於截至二零一六年三月三十一日止年度收購的MOX集團及Sense Field集團。

研發開支

本集團的研發開支增加約5.6百萬港元或55.9%，由截至二零一五年九月三十日止六個月約10.0百萬港元，增至截至二零一六年九月三十日止六個月約15.6百萬港元，主要源自於上一財政年度下半年收購的Sense Field集團。

財務成本

本集團財務成本來自銀行及其他借貸以及就收購協同一號衛星頻寬資源及汽車的融資租賃應付款項。本集團的財務成本增加約2.6百萬港元或23.4%，由截至二零一五年九月三十日止六個月約11.1百萬港元，增加至截至二零一六年九月三十日止六個月約13.7百萬港元。

管理層討論及分析(續)

所得稅抵免

本集團所得稅抵免增加約6.7百萬港元或744.4%，由截至二零一五年九月三十日止六個月約0.9百萬港元，增至截至二零一六年九月三十日止六個月約7.6百萬港元，主因是經營虧損導致中國的所得稅開支下降以及物業、廠房及設備以及無形資產公平值調整所產生暫時差額撥回。

期內虧損

截至二零一六年九月三十日止六個月，本集團錄得虧損約87.2百萬港元，而截至二零一五年九月三十日止六個月則錄得虧損約52.9百萬港元，主要由於衍生全融工具的公平值變動虧損以及數字集群系統及協同一號衛星系統業務營業額較上年同期下降所致。

流動資金及資本資源

為應付營運及擴展的營運資金需求，成為流動資金的主要需求來源。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。

截至二零一六年九月三十日止六個月，用於經營活動的現金淨額、用於投資活動的現金淨額及來自融資活動的現金淨額，分別為41.6百萬港元(相比去年同期則為37.3百萬港元)、51.7百萬港元(相比去年同期則為2.7百萬港元)，以及120.7百萬港元(相比去年同期用於融資活動的現金淨額則為3.1百萬港元)。

於二零一六年四月二十八日，本公司完成按認購價每股供股股份0.125港元供股發行1,674,400,000股本公司新股份(「供股」)。供股所得款項淨額(扣除一切必要開支後)約為207百萬港元，其中(i)約130百萬港元擬用於增購Sense Field集團36%股權的建議進一步收購事項；及(ii)餘款約77百萬港元擬撥作本集團一般營運資金。於二零一六年九月三十日，約35百萬港元由本集團支付用作建議進一步收購事項的訂金。

管理層討論及分析 (續)

本集團於二零一六年九月三十日之流動比率(按流動資產除以流動負債計算)約為1.14(二零一六年三月三十一日:約1.08)。於二零一六年九月三十日之資產負債比率(按借貸總額(包括銀行及其他借貸及融資租賃應付款項)扣除現金及現金等價物,除以權益總額計算)為92%(二零一六年三月三十一日:131%)。

於二零一四年九月二十二日,本集團已完成向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。截至二零一六年九月三十日止六個月,該認股權證尚未行使。

銀行及其他借貸

於二零一六年九月三十日,本集團有未償還銀行及其他借貸112.5百萬港元(二零一六年三月三十一日:140.9百萬港元)。

資產抵押

於二零一六年九月三十日,本集團總賬面值為56.7百萬港元(二零一六年三月三十一日:60.0百萬港元)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應付融資租賃作抵押。

或然負債

於二零一六年九月三十日,本集團並無重大或然負債。

融資及庫務政策

本集團繼續採納審慎保守的融資及庫務政策。本集團全部融資和庫務活動均由總公司集中管理及掌控。本集團有關政策的實施是基於對流動資金風險、融資成本及匯率風險的整體廣泛考慮後作出。

管理層討論及分析(續)

外幣兌換風險

幾乎所有本集團交易均以人民幣、美元及港元計值，而大部分銀行存款以人民幣及港元持有，藉此減低外幣兌換風險。因中央人民政府就人民幣的財政政策於期內保持穩定，董事相信本集團的潛在外匯風險有限，加上本公司現時主要經營活動位於中國大陸，因此，於截至二零一六年九月三十日止六個月，本集團並未實行任何正式對沖或其他可作替代的政策，去應對有關風險。

重大收購及出售

截至二零一六年九月三十日止六個月，除上文所披露的建議進一步收購事項外，本集團並無任何其他有關附屬公司、聯營公司及合營公司的重大收購及出售。

僱員及薪酬政策

於二零一六年九月三十日，本集團共有457名(二零一六年三月三十一日：465名)僱員。截至二零一六年九月三十日止六個月，本集團的員工成本約為26.7百萬港元，對比去年同期的20.1百萬港元，增加約6.6百萬港元或32.8%，主因是上一財政年度完成收購MOX及Sense Field時增聘僱員所致。

本集團的僱員薪酬政策乃按多項因素釐定，包括彼等的表現、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。

本集團一直投放資源，為管理人員及其他僱員舉辦持續進修及培訓計劃，藉以提升彼等的技能和知識。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。

中期股息

董事會議決不就截至二零一六年九月三十日止六個月宣派中期股息(截至二零一五年九月三十日止六個月：無)。

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

於二零一六年九月三十日，董事及本公司主要行政人員於本公司股份、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，擁有須根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部知會本公司及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：

(A) 股份好倉

董事姓名	身份／權益性質	所持股份／	
		相關股份 數目及類別	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)	35.68%

附註：

於本公司股份的該等權益由Excel Time Investments Limited（「Excel Time」）持有，而Excel Time由本公司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。

其他資料(續)

(B) 於相聯法團股份中的好倉

董事姓名	相聯法團名稱	身份／權益性質	所持證券數目 及類別	佔股權 概約百分比
王浙安先生	Excel Time	實益擁有人	78,000股	100%

(C) 於購股權的好倉

董事姓名	授出日期	行使價 (港元)	行使期	於二零一六年
				九月三十日 尚未行使
王浙安先生	二零一三年 十二月二十四日	2.060	二零一五年十二月二十四日至 二零一八年十二月二十三日	1,456,604
韓衛寧先生	二零一三年 十二月二十四日	2.060	二零一五年十二月二十四日至 二零一八年十二月二十三日	1,456,604
林英鴻先生	二零一三年 十二月二十四日	2.060	二零一五年十二月二十四日至 二零一八年十二月二十三日	1,456,604
胡雲林先生	二零一三年 十二月二十四日	2.060	二零一五年十二月二十四日至 二零一八年十二月二十三日	1,456,604

除上文披露者外，於二零一六年九月三十日，概無董事或本公司主要行政人員於股份、本公司或其任何相聯法團(定義見證券及期貨條例第XV部)的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權益或淡倉，或根據標準守則須知會本公司及聯交所的權益或淡倉。

其他資料 (續)**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**

於二零一六年九月三十日，就董事所知，以下人士（除董事或本公司主要行政人員外）於本公司股份或相關股份中擁有根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部條文須向本公司披露的權益或淡倉，或根據證券及期貨條例第336條須記入該條所述登記冊的權益或淡倉：

於股份的好倉

股東名稱	身份／權益性質	所持股份／ 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)	35.68%
CITIC Capital Management Limited	實益擁有人	196,666,667 (附註3)	5.87%

附註：

1. 根據於二零一六年九月三十日3,348,800,000股本公司已發行股份計算。
2. Excel Time由本公司主席兼執行董事王浙安先生全資擁有。王浙安先生於股份或本公司相關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. 於二零一四年九月二十二日，660,000,000份本公司認股權證獲授予CITIC Capital Management Limited，賦予其持有人權利可認購於二零一六年三月二十四日股份合併生效前本公司股本中每股面值0.01港元的股份660,000,000股（於上述股份合併及供股完成後重列為196,666,667股本公司股本中每股面值0.05港元的股份）。

其他資料(續)

除上文披露者外，於二零一六年九月三十日，概無人士(除董事或本公司主要行政人員外)於股份或本公司相關股份中擁有須記入本公司根據證券及期貨條例第336條存置的登記冊的權益或淡倉。

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**」)。

購股權計劃合資格參與者包括：(i)本公司、其任何附屬公司或本公司或其任何附屬公司持有股權的任何實體(「**所投資實體**」)的任何全職或兼職僱員，包括任何執行董事、其任何附屬公司或所投資實體；(ii)任何非執行董事(包括任何獨立非執行董事)、其任何附屬公司或所投資實體；(iii)董事會認為對本公司、其任何附屬公司或所投資實體業務發展曾作出貢獻的任何股東、其任何附屬公司或所投資實體或本公司、其任何附屬公司或所投資實體所發行任何證券的任何持有人；(iv)向本公司、其任何附屬公司或所投資實體提供研發或其他技術支援的任何人士或實體；(v)本公司、其任何附屬公司或所投資實體的任何貨品及／或服務的供應商；(vi)本公司、其任何附屬公司或所投資實體的任何業務合作夥伴、業務諮詢顧問、合營公司或業務夥伴或所聘用的任何技術、財務、法律或其他專業顧問；(vii)董事會認為對本公司、其任何附屬公司或所投資實體業務發展曾作出貢獻的本公司、其任何附屬公司或所投資實體的董事或主要股東的任何聯繫人士；或(viii)經董事會預先批准的任何信託的受託人，其受益人(或倘為全權信託，則為受益對象)包括任何上述人士及就購股權計劃而言，購股權可授予任何由一名或多名屬於上述參與者類別的人士全資擁有的公司。為免生疑問，除董事會另行決定者外，本公司向任何屬於上述任何參與者類別的人士授出可認購股份或本公司或其任何附屬公司其他證券的購股權本身並不屬於根據購股權計劃授出的購股權。

其他資料 (續)

上述任何參與者類別獲授任何購股權的資格基準由董事會不時全權酌情決定。

於回顧期內，根據購股權計劃所授出購股權的變動詳情如下：

參與者類別	授出購股權日期	行使期(附註1)	行使價 (港元) (附註2)	於二零一六年 四月一日 尚未行使	於回顧期內 授出	於回顧期內 註銷	於回顧期內 失效	因供股完成 而調整 (附註2)	於二零一六年 九月三十日 尚未行使
董事									
王浙安先生	二零一三年 十二月二十四日	二零一五年十二月二十四日至 二零一八年十二月二十三日	2.060	1,200,000	-	-	-	256,604	1,456,604
韓衛寧先生	二零一三年 十二月二十四日	二零一五年十二月二十四日至 二零一八年十二月二十三日	2.060	1,200,000	-	-	-	256,604	1,456,604
林英鴻先生	二零一三年 十二月二十四日	二零一五年十二月二十四日至 二零一八年十二月二十三日	2.060	1,200,000	-	-	-	256,604	1,456,604
胡雲林先生 (附註3)	二零一三年 十二月二十四日	二零一五年十二月二十四日至 二零一八年十二月二十三日	2.060	1,200,000	-	-	-	256,604	1,456,604
小計				4,800,000	-	-	-	1,026,416	5,826,416
僱員									
合計	二零一三年 十二月二十四日	二零一五年十二月二十四日至 二零一八年十二月二十三日	2.060	39,800,000	-	-	(19,152,956)	8,485,030	29,132,074
其他參與者									
合計	二零一三年 十二月二十四日	二零一五年十二月二十四日至 二零一八年十二月二十三日	2.060	24,000,000	-	-	-	5,132,076	29,132,076
總計				68,600,000	-	-	(19,152,956)	14,643,522	64,090,566

附註：

- 於二零一三年十二月二十四日所授出購股權的購股權期限為五年，而歸屬期為兩年。該等購股權分三期歸屬：(i)33.33%自授出日期起計兩年後歸屬；(ii)33.33%自授出日期起計三年後歸屬；及(iii) 33.33%自授出日期起計四年後歸屬。
- 上表所述未行使購股權獲行使時可認購的本公司股份數目及行使價乃經計及因供股於回顧期內落實完成而作出之調整而重列。
- 於回顧期末後辭任。

其他資料(續)

董事購買證券的權利

除上文「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」一節披露者外，自本公司註冊成立以來任何時間，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股份或本公司或任何其他法人團體的債權證而獲益，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。

購買、出售或贖回本公司上市證券

截至二零一六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。

根據上市規則第 13.51B(1) 條作出披露

根據上市規則第 13.51(B) 條，於二零一六年年報日期後董事須披露的資料變動載列如下，有關詳情於本公司日期為二零一六年十月三日的公佈內披露：

1. 胡雲林先生辭任獨立非執行董事，自二零一六年十月三日起生效，並自動不再擔任本公司薪酬委員會主席，以及審核委員會及提名委員會的成員。
2. 李明綺女士獲委任為本公司獨立非執行董事、薪酬委員會主席，以及審核委員會及提名委員會的成員，自二零一六年十月三日起生效。

其他資料 (續)

企業管治常規

董事認為，本公司於截至二零一六年九月三十日止六個月一直全面遵守上市規則附錄十四所載企業管治守則(「**企業管治守則**」)內適用守則條文，惟以下偏離除外：

守則條文第E.1.2條規定董事會主席應出席股東週年大會。

董事會主席王浙安先生因重要業務會議而未能出席於二零一六年九月三十日舉行的股東週年大會。

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進行證券交易的操守準則。經本公司特定查詢後，全體董事確認於截至二零一六年九月三十日止六個月一直遵守標準守則所載規定準則。

審核委員會

本公司已成立審核委員會(「**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(主席)、王忱先生及李明綺女士。審核委員會的主要職責包括審查本公司的財務申報系統、風險管理及內部監控制度以及本集團財務資料。審核委員會已審閱本集團截至二零一六年九月三十日止六個月的未經審核簡明綜合財務報表。

其他資料 (續)

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，截至二零一六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，二零一六年十一月三十日

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。