

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告之內容概不負責，  
對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示概不就因本公告全部或任何部  
分內容而產生或因倚賴該等內容而引致之任何損失承擔任何責任。



**SYNERTONE**

**協同通信集團有限公司**

**Synertone Communication Corporation**

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

(股份代號：1613)

**截至二零一七年九月三十日止六個月  
中期業績公告**

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」）謹此公告本集團截至二零一七年九月三十日止六個月的未經審核簡明  
綜合中期業績，連同二零一六年同期的未經審核比較數字。此等中期財務業績未經審  
核，但已由本公司審核委員會審閱。

## 簡明綜合損益表

截至二零一七年九月三十日止六個月

	附註	截至九月三十日止六個月	
		二零一七年 千港元 (未經審核)	二零一六年 千港元 (未經審核)
收益	4	40,772	50,102
銷售成本		<u>(49,185)</u>	<u>(48,323)</u>
毛(損)/利		(8,413)	1,779
其他收入	5	6,674	21,434
其他收益及虧損	5	1,422	–
衍生金融工具的公平值變動		–	(34,697)
銷售及分銷開支		(8,150)	(7,602)
行政開支		(37,252)	(46,655)
研發開支		(13,518)	(15,597)
貿易應收款項減值虧損		(12,502)	–
商譽減值虧損		<u>(1,805)</u>	<u>–</u>
經營虧損		(73,544)	(81,338)
融資成本	6(a)	(14,190)	(13,714)
應佔一間聯營公司的業績		<u>(985)</u>	<u>240</u>
除稅前虧損	6	(88,719)	(94,812)
所得稅抵免	7	<u>1,856</u>	<u>7,591</u>
期內虧損		<u><u>(86,863)</u></u>	<u><u>(87,221)</u></u>
下列各項應佔：			
本公司擁有人		(84,403)	(81,795)
非控股權益		<u>(2,460)</u>	<u>(5,426)</u>
		<u><u>(86,863)</u></u>	<u><u>(87,221)</u></u>
		港仙	港仙
每股虧損	9		
— 基本		<u><u>(2.52)</u></u>	<u><u>(2.60)</u></u>
— 攤薄		<u><u>(2.52)</u></u>	<u><u>(2.60)</u></u>

## 簡明綜合損益及其他全面收益表

截至二零一七年九月三十日止六個月

	截至九月三十日止六個月	
	二零一七年	二零一六年
	千港元	千港元
	(未經審核)	(未經審核)
期內虧損	(86,863)	(87,221)
期內其他全面收益(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	<u>20,991</u>	<u>(15,484)</u>
期內全面虧損總額	<u><u>(65,872)</u></u>	<u><u>(102,705)</u></u>
下列各項應佔：		
本公司擁有人	(64,149)	(93,629)
非控股權益	<u>(1,723)</u>	<u>(9,076)</u>
	<u><u>(65,872)</u></u>	<u><u>(102,705)</u></u>

## 簡明綜合財務狀況表

於二零一七年九月三十日

	附註	於 二零一七年 九月三十日 千港元 (未經審核)	於 二零一七年 三月三十一日 千港元 (經審核)
<b>非流動資產</b>			
物業、廠房及設備	10	102,372	98,703
預付租賃款項		8,681	8,405
無形資產	11	291,525	314,359
商譽		191,853	185,340
於一間聯營公司的權益		1,644	2,538
可供出售投資		3,900	3,900
收購物業、廠房及設備的預付款項	12	8,103	8,062
		<u>608,078</u>	<u>621,307</u>
<b>流動資產</b>			
存貨		40,668	35,867
貿易及其他應收款項	12	255,725	282,359
預付租賃款項		203	194
可收回稅項		94	90
現金及現金等價物		7,109	17,991
		<u>303,799</u>	<u>336,501</u>
<b>流動負債</b>			
貿易及其他應付款項	13	86,558	75,122
銀行及其他借貸		158,841	165,240
融資租賃應付款項		187,735	131,884
應付一名董事款項		1	1
即期稅項		7,062	9,202
		<u>440,197</u>	<u>381,449</u>
<b>流動負債淨值</b>		<u>(136,398)</u>	<u>(44,948)</u>
<b>總資產減流動負債</b>		<u>471,680</u>	<u>576,359</u>

	於 二零一七年 九月三十日 千港元 (未經審核)	於 二零一七年 三月三十一日 千港元 (經審核)
<b>非流動負債</b>		
融資租賃應付款項	215,336	274,190
可換股債券	17,164	-
遞延稅項負債	20,130	21,293
	<u>252,630</u>	<u>295,483</u>
<b>資產淨值</b>	<u><u>219,050</u></u>	<u><u>280,876</u></u>
<b>資本及儲備</b>		
股本	167,440	167,440
儲備	38,773	98,876
	<u>206,213</u>	<u>266,316</u>
<b>本公司擁有人應佔權益</b>	<u>206,213</u>	<u>266,316</u>
<b>非控股權益</b>	<u>12,837</u>	<u>14,560</u>
<b>總權益</b>	<u><u>219,050</u></u>	<u><u>280,876</u></u>

附註

# 簡明綜合財務報表附註

截至二零一七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、研發、生產及銷售專用通信系統、設備及系統技術，(ii)提供協同一號衛星頻寬容量及通信服務應用，(iii)設計、開發及銷售工業用途的自動控制系統，及(iv)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。

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。

## 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（「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二零一七年年末財務報表所採納之相同會計政策編製。

香港會計師公會已頒佈多項香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）的修訂，該等修訂於本集團本會計期間首次生效。該等改進並無對本集團於本期間及過往期間的業績及財務狀況如何於簡明綜合財務報表中編製或呈列有重大影響。

本集團並無應用於本會計期間尚未生效之任何新訂準則或詮釋。

本集團於截至二零一七年九月三十日止六個月產生本公司擁有人應佔虧損約84,403,000港元，於該日，本集團的流動負債較流動資產多出約136,398,000港元。編製簡明綜合財務報表時，董事已審慎考慮本集團的未來流動資金及表現以及其可動用財務資源以評估本集團是否擁有充足財務資源持續進行業務：

- (a) 本金總額為28,000,000港元之可換股債券可根據二零一七年五月二十三日簽立之認購協議進一步發行予一名認購人。
- (b) 若干現有物業、廠房及設備可用作進一步融資之抵押。
- (c) 根據協同一號衛星頻寬獨家使用權之融資租賃，本集團產生根據相關協議計算的應付出租人款項的負債，相關負債於報告期末的賬面值為399,943,000港元，包括列入流動負債項下的186,526,000港元及列入非流動負債項下的213,417,000港元。本集團目前仍在就上述186,526,000港元之金額與出租人進行爭論及磋商。
- (d) 本集團能夠產生足夠的經營現金流量以履行其現時及日後責任。

經計及以上所述，董事認為，自報告期末起計未來十二個月，本集團將有充足營運資金讓本集團於到期時履行財務責任，因此，本集團的簡明綜合財務報表已按持續經營基準編製。

### 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：

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（「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。
- 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。

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可供出售投資及其他企業資產。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融資租賃應付款項，但不包括未分配至個別呈報分部的可換股債券及其他企業負債。

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。

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、衍生金融工具的公平值變動、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。



## 分部收益及業績

	截至二零一七年九月三十日止六個月				
	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)	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)
來自對外客戶的收益	2,497	8,065	22,069	10,104	42,735
分部間收益	-	-	(1,946)	(17)	(1,963)
呈報分部收益	<u>2,497</u>	<u>8,065</u>	<u>20,123</u>	<u>10,087</u>	<u>40,772</u>
呈報分部虧損(經調整EBIT)	(28,123)	(17,403)	(14,434)	(4,515)	(64,475)
商譽減值虧損					(1,805)
利息收入					508
融資成本					(14,190)
應佔一間聯營公司的業績					(985)
未分配公司開支					(7,772)
綜合除稅前虧損					<u>(88,719)</u>

	截至二零一六年九月三十日止六個月				
	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)	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)
來自對外客戶的收益	1,790	2,121	36,530	9,661	50,102
分部間收益	-	-	-	-	-
呈報分部收益	<u>1,790</u>	<u>2,121</u>	<u>36,530</u>	<u>9,661</u>	<u>50,102</u>
呈報分部溢利/(虧損)(經調整EBIT)	(10,997)	(20,566)	1,768	(3,112)	(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					<u>(94,812)</u>

## 分部資產及負債

	二零一七年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一七年 三月三十一日 千港元 (經審核)
<b>資產</b>		
通信技術	258,607	270,498
協同一號衛星通信	245,530	268,517
工業控制系統	167,552	200,642
樓宇智能與智能家居	<u>207,485</u>	<u>184,768</u>
分部資產總值	879,174	924,425
可供出售投資	3,900	3,900
未分配企業資產	<u>28,803</u>	<u>29,483</u>
綜合資產總值	<u><u>911,877</u></u>	<u><u>957,808</u></u>
<b>負債</b>		
通信技術	34,283	19,983
協同一號衛星通信	412,380	414,285
工業控制系統	13,066	9,771
樓宇智能與智能家居	<u>134,090</u>	<u>123,761</u>
分部負債總額	593,819	567,800
應付一名董事款項	1	1
可換股債券	17,164	-
遞延稅項負債	20,130	21,293
未分配企業負債	<u>61,713</u>	<u>87,838</u>
綜合負債總額	<u><u>692,827</u></u>	<u><u>676,932</u></u>

#### 4. 收益

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	
	二零一七年 千港元 (未經審核)	二零一六年 千港元 (未經審核)
專用通信系統及技術	2,497	1,790
協同一號衛星系統	8,065	2,121
樓宇智能及智能家居	20,123	36,530
工業控制系統	10,087	9,661
	<u>40,772</u>	<u>50,102</u>

#### 5. 其他收入、其他收益及虧損

	截至九月三十日止六個月	
	二零一七年 千港元 (未經審核)	二零一六年 千港元 (未經審核)
<b>其他收入</b>		
銀行存款利息收入(附註a)	7	20
應收貸款利息收入(附註a)	501	333
政府補貼(附註b)	428	9,665
增值稅退稅(附註c)	1,507	1,823
收回已撇銷壞賬	-	9,444
收回已減值貿易應收款項	2,755	-
雜項收入	1,476	149
	<u>6,674</u>	<u>21,434</u>
<b>其他收益及虧損</b>		
匯兌收益淨額	1,028	-
出售物業、廠房及設備的收益淨額	394	-
	<u>1,422</u>	<u>-</u>
	<u>8,096</u>	<u>21,434</u>

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) 增值稅退稅於收訖中國稅務機關的退稅通知時確認。

## 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	
	二零一七年	二零一六年
	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	4,415	3,332
融資租賃應付款項的融資費用	9,130	10,382
可換股債券的實際利息	645	-
	<u>14,190</u>	<u>13,714</u>

(b) 其他項目

	截至九月三十日止六個月	
	二零一七年 千港元 (未經審核)	二零一六年 千港元 (未經審核)
確認為開支的存貨成本	23,077	28,083
無形資產攤銷	27,437	28,082
物業、廠房及設備折舊	5,597	6,988
存貨撥備	662	—
撥回撇減存貨	—	(2,433)
	<u>          </u>	<u>          </u>

7. 所得稅抵免

	截至九月三十日止六個月	
	二零一七年 千港元 (未經審核)	二零一六年 千港元 (未經審核)
<b>即期稅項</b>		
中國企業所得稅(「企業所得稅」)(附註d)	199	—
<b>遞延稅項</b>		
暫時差額的產生及撥回	<u>(2,055)</u>	<u>(7,591)</u>
	<u><b>(1,856)</b></u>	<u><b>(7,591)</b></u>

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（二零一六年：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. 股息

截至二零一七年九月三十日止六個月，本公司並無派付或擬派任何股息（截至二零一六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84,403,000港元（截至二零一六年九月三十日止六個月：81,795,000港元）及本期間已發行3,348,800,000股普通股之加權平均股數（截至二零一六年九月三十日止六個月：3,144,375,000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	
	二零一七年 千港元 (未經審核)	二零一六年 千港元 (未經審核)
盈利		
本公司擁有人應佔虧損	<u>(84,403)</u>	<u>(81,795)</u>
	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	3,348,800	3,144,375
購股權調整	-	-
認股權證調整	-	-
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	<u>3,348,800</u>	<u>3,144,375</u>

截至二零一七年及二零一六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關於購股權及認股權證獲行使。

截至二零一七年九月三十日止六個月，由於本公司期內已發行的尚未行使可換股債券的轉換價高於每股平均市價，故計算每股攤薄虧損時不假設有關於可換股債券獲行使。

10. 物業、廠房及設備

截至二零一七年九月三十日止六個月，本集團花費約5,361,000港元（截至二零一六年九月三十日止六個月：35,356,000港元）添置物業、廠房及設備。

## 11. 無形資產

	二零一七年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一七年 三月三十一日 千港元 (經審核)
數字通信集群系統專門技術知識 (附註a)	-	997
管理系統成本	76	171
協同一號衛星頻寬使用權 (附註b)	215,156	252,185
安全通信技術軟件 (附註c)	22,614	25,504
專利及軟件 (附註d)	42,257	50,592
商標 (附註d)	2,511	3,261
客戶關係 (附註e)	8,911	11,649
	<b>291,525</b>	<b>344,359</b>

附註：

- (a) 數字通信集群系統專門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) 此乃指使用本集團所收購協同一號衛星寬帶的權利，有限可使用年期為9.5年。
- (c) 此乃指為終端用戶提供安全通信環境的技術。
- (d) 專利及軟件與商標指與本集團於過往年度透過業務合併收購的安全通訊技術、樓宇智能及智能家居產品以及工業控制系統有關的專利及軟件與商標。
- (e) 此乃指本集團於過往年度透過業務合併收購樓宇智能及智能家居業務以及工業控制系統業務的客戶關係。

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。



## 12. 貿易及其他應收款項

	二零一七年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一七年 三月三十一日 千港元 (經審核)
貿易應收款項(附註a、b及c)	190,520	201,224
減：呆賬撥備	(84,390)	(71,178)
	<b>106,130</b>	130,046
應收票據	94	3,216
應收貸款(附註d)	20,000	20,000
其他應收款項	58,456	57,859
向供應商支付的墊款	50,938	48,750
預付增值稅及其他稅項	11,194	8,100
其他預付款項及按金	17,016	22,450
	<b>263,828</b>	290,421
按呈報目的分析為：		
非流動資產	8,103	8,062
流動資產	255,725	282,359
	<b>263,828</b>	290,421

附註：

- (a) 就若干合約而言，佔合約5%至10%之保留款項將直至介乎一年至兩年的保證期屆滿時方到期。於二零一七年九月三十日之貿易應收款項包括保留款項219,000港元(二零一七年三月三十一日：252,000港元)，預期將於保證期後收回。

(b) 截至二零一七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（二零一七年三月三十一日：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（二零一七年三月三十一日：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：

	二零一七年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一七年 三月三十一日 千港元 (經審核)
0至60天	14,883	17,801
61至90天	1,959	8,996
91至180天	11,483	31,292
181至365天	31,780	6,646
365天以上	<u>130,415</u>	<u>136,489</u>
	<b>190,520</b>	201,224
減：呆賬撥備	<u>(84,390)</u>	<u>(71,178)</u>
	<b><u>106,130</u></b>	<b><u>130,046</u></b>

(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%計息且須於一年內收回。

### 13. 貿易及其他應付款項

	二零一七年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一七年 三月三十一日 千港元 (經審核)
貿易應付款項	34,952	34,017
應付票據	5,532	6,616
應計薪金	7,513	4,959
應計開支及其他應付款項	28,356	19,899
按攤銷成本計量的金融負債	76,353	65,491
遞延政府資助	2,354	2,253
已收客戶按金	4,928	3,010
其他應付稅項	2,923	4,368
	<b>86,558</b>	<b>75,122</b>

根據發票日期呈報的貿易應付款項賬齡分析如下：

	二零一七年 九月三十日 千港元 (未經審核)	二零一七年 三月三十一日 千港元 (經審核)
0至60天	7,044	6,304
61至90天	1,953	4,011
91至180天	4,769	3,606
181至365天	9,998	4,246
365天以上	11,188	15,850
	<b>34,952</b>	<b>34,017</b>

## 管理層討論及分析

### 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。

本集團的主要業務包括：(i)設計、研發、生產及銷售專用通信系統、設備及系統技術；(ii)提供協同一號衛星頻寬容量及通信服務應用；(iii)設計、開發及銷售工業用途的自動控制系統；及(iv)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。

本集團自二零一五年十一月起已開始升級協同一號衛星網關系統。升級可將協同一號衛星系統的總頻寬由12Gbps增至約20Gbps，並減少上行及下行傳輸限制。協同一號衛星系統可於中國為客戶提供高通量衛星(HTS)資源，當中包括沿海地區。本集團的基礎設施可為高速鐵路、輪渡和航運、道路運輸及飛機提供最高200Mbps的高速無線寬頻連接，並為無電力供應的偏遠地區提供無線寬頻連接。

由於市場狀況的變動，尤其是，中國於二零一七年四月推出自己的高通量衛星，本集團管理層亦正與獨家權利（本公司全資附屬公司Vastsuccess Holdings Limited藉此向中國服務提供商及終端客戶提供協同一號衛星頻寬容量）的授予人就訂約方於未來履行相關服務協議的方式商討詳盡計劃。於本公告日期，尚未與授予人達成任何協議。

同時，本集團已開發一系列網元產品，為客戶提供多渠道網絡連接，如衛星網絡、3G/4G公共網絡、集群私人網絡及Wi-Fi。該等網元產品的數據轉輸率超過150Mbps，支援高質素語音、數據、視像、圖像、定位及其他多媒體應用。該等網元產品容易安裝及使用，可應付航空、鐵路、海運、緊急、現場調查及採油等通訊服務需求。發展項目第一階段已竣工，新產品已展開商業試運。

本集團預期升級後的協同一號衛星系統及網元產品可於截至二零一八年三月三十一日止財政年度晚些時候推出市場。

就本公司之非全資附屬公司Sense Field Group Limited（「Sense Field」）及其附屬公司（「Sense Field集團」）於中國內地開展的智能樓宇系統業務而言，我們的「MOX」品牌可視對講及監控系統產品於期內面臨激烈的競爭。若干房地產開發商採用其他本地製造商售價較低的低端產品，因此減少向本集團下訂單。為鞏固市場份額，本集團不斷擴展銷售網絡至長三角以外的地區。

## 財務回顧

### 營業額

截至二零一七年九月三十日止六個月，本集團錄得收益約40.8百萬港元，較截至二零一六年九月三十日止六個月約50.1百萬港元，減少約9.3百萬港元或18.6%。

於回顧期內，本集團的收益主要來自工業控制系統和樓宇智能及智能家居業務。另一方面，本集團正進行協同一號衛星系統升級，因此來自提供衛星通信服務的收益仍處於較低水平。下表載列所示期間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			
	二零一七年		二零一六年	
	千港元	%	千港元	%
專用通信系統及技術	2,497	6.1	1,811	3.6
協同一號衛星系統	8,065	19.8	2,100	4.2
樓宇智能及智能家居	20,123	49.4	36,530	72.9
工業控制系統	10,087	24.7	9,661	19.3
	<u>40,772</u>	<u>100.0</u>	<u>50,102</u>	<u>100.0</u>

本集團的收益於截至二零一七年九月三十日止六個月減少，主要由於樓宇智能及智能家居業務的銷售額較上述上年度同期減少約16.4百萬港元或44.9%。

### 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。其由截至二零一六年九月三十日止六個月的約48.3百萬港元增加約0.9百萬港元或1.9%至截至二零一七年九月三十日止六個月約49.2百萬港元。

## (毛損)／毛利

截至二零一七年九月三十日止六個月，本集團毛利約為8.4百萬港元，而截至二零一六年九月三十日止六個月毛利則約為1.8百萬港元。錄得毛虧乃由於樓宇智能及智能家居業務貢獻毛利減少，與其對本集團收益的貢獻減少一致。

## 其他收入

本集團的其他收入減少約14.7百萬港元或68.7%，由截至二零一六年九月三十日止六個月約21.4百萬港元減至截至二零一七年九月三十日止六個月約6.7百萬港元。減少主要由於本集團收取的政府補貼及收回過往年度撇銷的壞賬性質上屬非經常性款項。

## 銷售及分銷開支

本集團的銷售及分銷開支增加約0.6百萬港元或7.9%，由截至二零一六年九月三十日止六個月約7.6百萬港元增至截至二零一七年九月三十日止六個月約8.2百萬港元。

## 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9.4百萬港元或20.1%，由截至二零一六年九月三十日止六個月約46.7百萬港元減至截至二零一七年九月三十日止六個月約37.3百萬港元，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2.1百萬港元或13.5%，由截至二零一六年九月三十日止六個月約15.6百萬港元減至截至二零一七年九月三十日止六個月約13.5百萬港元。

## 貿易應收款項減值虧損

截至二零一七年九月三十日止六個月，本集團一般向其貿易客戶授出30至180日的信貸期（二零一六年：30至180日）。有長期業務關係、昭著信譽及良好還款記錄的客戶可獲授181至365日（二零一六年：181至365日）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還款記錄、財務背景、交易數量及與本集團建立業務關係的期長審批。

於二零一七年九月三十日，貿易應收款項約84.4百萬港元（二零一七年三月三十一日：71.2百萬港元）已個別釐定為已減值，有關款項於信貸期後並未償還，且於報告期末後並無作出任何還款。減值虧損約12.5百萬港元（截至二零一六年九月三十日止六個月：無）已於截至二零一七年九月三十日止六個月的損益中確認。本集團亦收回已減值貿易應收款項約2.8百萬港元（截至二零一六年九月三十日止六個月：無），該款項已於截至二零一七年九月三十日止六個月的損益中確認為其他收入。董事將採取其他可能作出的行動跟進該等已減值應收款項。

## 商譽減值虧損

截至二零一七年九月三十日止六個月，工業控制系統現金產生單位應佔商譽約1.8百萬港元被釐定為將予減值。現金產生單位的可收回金額乃根據使用價值計算法釐定。該等計算乃根據經管理層批准涵蓋五年期間的長期平均增長的財政預算使用稅前現金流量預測作出。

董事認為，工業控制系統現金產生單位應佔商譽已減值，原因為協同一號衛星系統暫停，減低了透過合併自動化控制系統及協同一號衛星系統支援產生的未來營運協同效益所帶來的預期現金流量。



## 財務成本

本集團截至二零一七年九月三十日止六個月的財務成本約為14.2百萬港元，包括銀行及其他借貸的利息約4.4百萬港元、融資租賃應付款項的財務開支約9.2百萬港元以及於本期間發行的可換股債券的實際利息約0.6百萬港元。

## 所得稅

本集團稅項抵免減少約5.7百萬港元或75.0%，由截至二零一六年九月三十日止六個月約7.6百萬港元，減至截至二零一七年九月三十日止六個月約1.9百萬港元，主因是應付股息預扣稅撥回產生的遞延稅項抵免減少。

## 期內虧損

基於上述因素，本集團截至二零一七年九月三十日止六個月錄得本公司擁有人應佔虧損約84.4百萬港元，而上一年度同期則錄得本公司擁有人應佔虧損約81.8百萬港元。

## 資本結構、流動資金及財務資源

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。

於二零一七年五月二十三日，本公司與一名獨立第三方（「認購人」）訂立認購協議（「認購協議」），據此，本公司同意發行及認購人同意認購可換股債券（「可換股債券」），本金額為48,000,000港元，認購將於緊隨二零一七年六月六日完成認購協議後十二個月內，根據本公司提出之書面要求分批作出。

可換股債券將於發行日期起計2年後到期，並就每年到期應付而未償付本金額按年息率5%計息。

可換股債券的初始轉換價為每股轉換股份0.16港元（可予調整），於可換股債券附帶的轉換權按初始轉換價獲悉數行使後，最高300,000,000股轉換股份將獲配發及發行。

發行可換股債券籌集的所得款項淨額（扣除開支後）將約為47,970,000港元，其將用作本集團的一般營運資金。

於本公告日期，本公司於收到認購人根據本公司之書面要求發出之認購款項後已發行本金總額為20,000,000港元之可換股債券。有關發行可換股債券之進一步詳情，請參閱本公司日期分別為二零一七年五月二十三日、二零一七年六月六日、二零一七年六月十三日及二零一七年八月二日之公告。

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。截至二零一七年九月三十日止六個月，該認股權證尚未行使。

本集團於二零一七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0.7（二零一七年三月三十一日：約0.9）。於二零一七年九月三十日的資產負債比率（借貸總額（銀行及其他借貸、融資租賃應付款項及可換股債券的負債部分）扣除現金及現金等價物，除以總權益）為261%（二零一七年三月三十一日：197%）。

下表概述本集團截至二零一七年九月三十日止六個月的現金流量連同截至二零一六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	
	二零一七年 千港元	二零一六年 千港元
經營活動所用的現金淨額	(566)	(41,550)
投資活動所用的現金淨額	(4,422)	(51,743)
融資活動（所用）產生的現金淨額	(6,404)	120,666

#### 經營活動

截至二零一七年九月三十日止六個月，經營活動所用現金淨額約為0.6百萬港元，較去年同期減少約41.0百萬港元或98.5%。經營活動所用現金淨額減少乃主要由於本期間經營開支減少及營運資金淨額錄得積極變動。

#### 投資活動

截至二零一七年九月三十日止六個月，投資活動所用現金淨額約為4.4百萬港元，較去年同期減少約47.3百萬港元或91.5%。有關減少乃由於升級協同一號衛星系統所產生的資本開支較少。

## 融資活動

截至二零一七年九月三十日止六個月，融資活動所用現金淨額約為6.4百萬港元，主要由於償還銀行及其他借貸以及融資租賃應付款項，部分被發行可換股債券所得款項所抵銷。相反，截至二零一六年九月三十日止六個月融資活動產生之現金淨額約120.7百萬港元乃由於供股籌得之新股本，部分被就進一步收購Sense Field 36%股權而支付予Sense Field當時之控股股東的代價所抵銷。

## 銀行及其他借貸

於二零一七年九月三十日，本集團有未償還銀行及其他借貸約158.8百萬港元（二零一七年三月三十一日：165.2百萬港元）。

## 資產抵押

於二零一七年九月三十日，本集團總賬面值約為54.1百萬港元（二零一七年三月三十一日：53.7百萬港元）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融資租賃應付款項作抵押。

## 或然負債

於二零一七年九月三十日，本集團並無重大或然負債。

## 收購Sense Field產生之溢利保證

於二零一六年六月二十九日，本集團與Sense Field三名當時股東（「該等賣方」）訂立有條件協議（「進一步收購協議」），以現金代價130百萬港元進一步收購Sense Field 36%股權（「進一步收購」）。進一步收購已於二零一七年一月十六日舉行之股東特別大會獲股東批准，並於二零一七年三月三十日完成。

根據進一步收購協議，已於截至二零一七年三月三十一日止年度向該等賣方支付現金代價117百萬港元。餘額13百萬港元（「**保留金**」）將由本集團於Sense Field集團截至二零一六年十二月三十一日止年度的綜合經審核賬目可供查閱後14個營業日內向該等賣方支付，惟Sense Field集團截至二零一六年十二月三十一日止年度的除利息、稅項、折舊及攤銷前盈利（「**EBITDA**」）不得低於40百萬港元（「**首個年度目標**」）。由於首個年度目標並未達成，故該款項尚未支付。

根據進一步收購協議，倘無法達成首個年度目標，本集團須於Sense Field集團截至二零一七年十二月三十一日止年度的綜合經審核賬目可供查閱後14個營業日內向該等賣方支付與下列等額之金額：

- (a) 倘截至二零一七年十二月三十一日止兩個年度的EBITDA總額超過95百萬港元（「**第二個年度目標**」），則須支付保留金；或
- (b) 倘無法達成第二個年度目標，則須支付保留金與差額（「**差額**」，即第二個年度目標減去截至二零一七年十二月三十一日止兩個年度的EBITDA總額）之間所相差的金額。倘保留金不足以抵銷差額，則本集團毋須向該等賣方支付任何款項，而該等賣方須向本集團彌償相等於保留金與差額之間所相差的金額。

於報告期末概無就上述溢利保證安排確認任何撥備，此乃由於董事認為經計及Sense Field集團管理層所編製截至二零一七年九月三十日止九個月的未經審核綜合管理賬目及截至二零一七年十二月三十一日止三個月的溢利預測，第二個年度目標不大可能達成，而保留金亦不大可能足以抵銷差額。

## 本年度重大資本開支

除上文所披露外，本集團於二零一七年九月三十日並無重大資本開支承擔。

## 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，而大部分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動均不會對本集團之營運構成重大不利影響。因此，於二零一七年九月三十日，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

截至二零一七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。

## 僱員及薪酬政策

於二零一七年九月三十日，本集團共有291名（二零一七年三月三十一日：449名）僱員。截至二零一七年九月三十日止六個月，本集團的員工成本約為23.0百萬港元，較去年同期的26.7百萬港元減少約3.7百萬港元或13.9%，主要由於專用通信系統及智能樓宇系統業務應佔員工人數減少。

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。於二零一七年九月三十日，本公司於購股權計劃項下有52,607,678份未行使的購股權。

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。

## 購買、出售或贖回本公司上市證券

截至二零一七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。

## 中期股息

董事會議決不就截至二零一七年九月三十日止六個月宣派中期股息（截至二零一六年九月三十日止六個月：無）。

## 企業管治常規

董事認為，本公司於截至二零一七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另一重要業務會議而未能出席於二零一七年九月六日舉行之股東週年大會（「二零一七年股東週年大會」）。本公司執行董事兼行政總裁韓衛寧先生獲委任為二零一七年股東週年大會主席以於二零一七年股東週年大會回應及解答股東提問。

## 董事進行證券交易的標準守則

本公司已採納上市規則附錄十所載上市發行人董事進行證券交易之標準守則（「標準守則」）作為董事進行本公司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二零一七年九月三十日止六個月一直遵守標準守則所載規定交易準則。

## 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二零一七年九月三十日止六個月的未經審核簡明綜合財務報表。

## 刊發中期業績公告及中期報告

本中期業績公告刊載於聯交所網站([www.hkexnews.hk](http://www.hkexnews.hk))及本公司網站([www.synertone.net](http://www.synertone.net))。本公司截至二零一七年九月三十日止六個月的中期報告將於適當時候寄發予股東及刊載於上述網頁。

承董事會命  
協同通信集團有限公司  
主席兼執行董事  
王浙安

香港，二零一七年十一月二十九日

於本公告日期，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。