

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佈的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不就因本公佈全部或任何部分內容而產生或因依賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



## TECHNOVATOR INTERNATIONAL LIMITED

### 同方泰德國際科技有限公司\*

(於新加坡註冊成立之有限公司)

(股份代號：1206)

#### 二零一六年中期業績公佈

#### 中期業績

同方泰德國際科技有限公司(「本公司」)董事會(「董事會」)欣然公佈本公司及其附屬公司(「本集團」或「同方泰德」)截至二零一六年六月三十日止六個月(「本期間」)的未經審核綜合中期財務業績，連同截至二零一五年同期的比較數字。該等業績已經本公司審核委員會審閱，而審核委員會僅由本公司獨立非執行董事組成。截至二零一六年六月三十日止六個月的未經審核中期財務報表已經本公司外聘核數師審閱。

\* 僅供識別

## 綜合收益表

截至二零一六年六月三十日止六個月－未經審核  
(以人民幣(「人民幣」)列示)

		截至六月三十日止六個月	
		二零一六年	二零一五年
	附註	人民幣千元	人民幣千元
			(經重列)
<b>持續經營業務</b>			
收益	4,5	<b>537,179</b>	531,537
銷售成本		<b>(408,640)</b>	(389,288)
毛利		<b>128,539</b>	142,249
其他收入		<b>15,587</b>	22,651
其他收益淨額		<b>34,191</b>	2,280
銷售及分銷成本		<b>(27,355)</b>	(27,432)
行政及其他營運開支		<b>(65,087)</b>	(53,217)
經營溢利		<b>85,875</b>	86,531
財務成本	6(a)	<b>(19,814)</b>	(16,577)
除稅前溢利		<b>66,061</b>	69,954
所得稅	7	<b>(5,297)</b>	(7,986)
持續經營業務期內溢利		<b>60,764</b>	61,968
<b>已終止經營業務</b>			
已終止經營業務期內溢利	8	<b>—</b>	8,974
期內溢利		<b>60,764</b>	70,942

## 綜合收益表(續)

截至二零一六年六月三十日止六個月—未經審核  
(以人民幣(「人民幣」)列示)

	截至六月三十日止六個月	
	二零一六年	二零一五年
	人民幣千元	人民幣千元
		(經重列)
下列人士應佔溢利：		
本公司權益股東		
- 持續經營業務期內溢利	62,172	62,041
- 已終止經營業務期內溢利	-	6,187
	<u>62,172</u>	<u>68,228</u>
非控股權益		
- 持續經營業務期內溢利	(1,408)	(73)
- 已終止經營業務期內溢利	-	2,787
	<u>(1,408)</u>	<u>2,714</u>
期內溢利	<u>60,764</u>	<u>70,942</u>
每股盈利	9	
持續經營業務及已終止經營業務		
- 基本(人民幣)	0.0780	0.1004
- 攤薄(人民幣)	<u>0.0767</u>	<u>0.0904</u>
持續經營業務		
- 基本(人民幣)	0.0780	0.0913
- 攤薄(人民幣)	<u>0.0767</u>	<u>0.0840</u>

## 綜合全面收益表

截至二零一六年六月三十日止六個月－未經審核  
(以人民幣(「人民幣」)列示)

截至六月三十日止六個月  
二零一六年 二零一五年  
人民幣千元 人民幣千元  
(經重列)

期內溢利	60,764	70,942
期內其他全面收益		
可能於隨後重新分類至損益的項目：		
換算海外附屬公司財務報表的匯兌差額，		
扣除零稅項	<u>14,898</u>	<u>(7,723)</u>
期內全面收益總額	<u>75,662</u>	<u>63,219</u>
下列人士應佔：		
本公司權益股東	77,070	61,716
非控股權益	<u>(1,408)</u>	<u>1,503</u>
期內全面收益總額	<u>75,662</u>	<u>63,219</u>

## 綜合財務狀況表

於二零一六年六月三十日－未經審核  
(以人民幣(「人民幣」)列示)

		於 二零一六年 六月 三十日 人民幣千元	於 二零一五年 十二月 三十一日 人民幣千元
<b>非流動資產</b>			
物業、廠房及設備		250,747	266,944
租賃款項		3,013	3,068
無形資產		260,267	256,442
其他金融資產		300,278	241,881
遞延稅項資產		11,127	9,782
		<u>825,432</u>	<u>778,117</u>
<b>流動資產</b>			
貿易證券		5,098	6,211
存貨		387,034	283,762
貿易及其他應收款項	10	1,288,806	1,212,817
應收客戶合同工程總額		478,446	422,613
現金及現金等價物		791,542	1,261,853
		<u>2,950,926</u>	<u>3,187,256</u>
<b>流動負債</b>			
貿易及其他應付款項	11	1,470,900	1,459,534
應付客戶合同工程總額		1,726	1,457
貸款及借貸		181,020	276,702
融資租賃承擔		171	167
應付所得稅		97	17,115
		<u>1,653,914</u>	<u>1,754,975</u>
<b>流動資產淨值</b>		<u>1,297,012</u>	<u>1,432,281</u>
<b>資產總值減流動負債</b>		<u>2,122,444</u>	<u>2,210,398</u>

## 綜合財務狀況表(續)

於二零一六年六月三十日-未經審核  
(以人民幣(「人民幣」)列示)

		於 二零一六年 六月 三十日 附註 人民幣千元	於 二零一五年 十二月 三十一日 人民幣千元
<b>非流動負債</b>			
貸款及借貸		<b>71,764</b>	168,699
融資租賃承擔		<b>257</b>	335
遞延稅項負債		<b>10,090</b>	6,995
遞延收入		<b>33,234</b>	27,573
		<u><b>115,345</b></u>	<u>203,602</u>
<b>資產淨值</b>		<u><b>2,007,099</b></u>	<u>2,006,796</u>
<b>資本及儲備</b>			
股本	12	<b>1,249,265</b>	1,246,989
儲備		<b>751,149</b>	751,721
本公司權益股東應佔權益總額		<b>2,000,414</b>	1,998,710
非控股權益		<b>6,685</b>	8,086
<b>權益總額</b>		<u><b>2,007,099</b></u>	<u>2,006,796</u>

# 未經審核中期財務報告附註

(除另有註明者外，均以人民幣列示)

## 1 編製基準

同方泰德國際科技有限公司(「本公司」)及其附屬公司(以下統稱「本集團」)的本中期財務報告乃根據香港聯合交易所有限公司證券上市規則適用披露條文，包括遵照香港會計師公會(「香港會計師公會」)頒佈的香港會計準則(「香港會計準則」)第34號「*中期財務報告*」編製。本中期財務報告於二零一六年八月十五日獲授權刊發。

中期財務報告乃根據二零一五年年度財務報表所採納的相同會計政策編製，惟預期將於二零一六年年度財務報表反映的會計政策變動除外。此等會計政策變動詳情載於附註3。

於二零一五年，同方泰德國際科技(北京)有限公司(「同方泰德北京」，本公司全資附屬公司)及同方節能工程技術有限公司(「同方節能」，本公司間接全資附屬公司)向同方股份有限公司(「同方」)收購有關智能軌道交通、智能建築及智能城市熱網領域提供以監控系統為核心的智能化整體解決方案的若干業務(「目標業務」，在不同情況下，連同與該等業務有關的資產及負債)。由於本公司及目標業務共同受同方的控制，因此，收購目標業務乃採用根據載列於二零一五年年度財務報表的會計政策的合併會計法入賬，及本中期財務報告中截至二零一五年六月三十日止六個月期間的比較金額已重列。有關詳情於附註13披露。

管理層在編製符合香港會計準則第34號的中期財務報告時，須作出對政策的應用、資產及負債、收入及支出按本年至今基準呈報的金額造成影響的判斷、估計及假設。實際結果可能有別於該等估計。

本中期財務報告載列簡明綜合財務報表以及選定的解釋附註。附註包括事項及交易的解釋，對瞭解本集團由二零一五年年度財務報表以來財務狀況及表現的變動實屬重要。簡明綜合中期財務報表及相關附註並不包括根據香港財務報告準則(「香港財務報告準則」)編製完整財務報表所要求的全部資料。

中期財務報告未經審核，但已經畢馬威會計師事務所根據香港會計師公會頒佈的香港審閱委聘準則第2410號「*實體的獨立核數師審閱中期財務資料*」進行審閱。畢馬威會計師事務所致董事會的獨立審閱報告載於中期財務報告。

載入中期財務報告中關於截至二零一五年十二月三十一日止財政年度的財務資料為過去已呈報的資料，並不構成本公司於該財政年度的法定財務報表，惟取材自該等財務報表。截至二零一五年十二月三十一日止年度的法定財務報表可於本公司的註冊辦事處索取。核數師已於二零一六年三月二十二日發表的報告中就該等財務報表作出無保留意見。

## 2 呈列貨幣變更

於二零一五年出售Distech Controls Inc.(詳情於附註8披露)後，本集團大部分業務於中國進行。因此，本公司決定將其呈列貨幣由美元變更為人民幣，且人民幣為本集團中國實體的功能貨幣。本中期財務報告中截至二零一五年六月三十日止六個月期間的可比較金額已由美元重新換算為人民幣。所有以人民幣呈列的財務資料已約整至最接近千元，惟每股盈利除外。

## 3 會計政策變動

香港會計師公會已頒佈多項於本集團的本會計期間首次生效的香港財務報告準則修訂。其中，以下修訂與本集團相關：

- 二零一二年至二零一四年週期香港財務報告準則的年度改進
- 香港會計準則第1號修訂本財務報表列報：披露計劃

本集團並未應用於本會計期間尚未生效的任何新準則或詮釋。

### 二零一二年至二零一四年週期香港財務報告準則的年度改進

此週期年度改進包括對四個準則的修訂。其中香港會計準則第34號中期財務報告已予以修訂，明確要求倘實體在中期財務報告中被要求所披露的資料為在中期財務報告之外且需要交叉索引到其他的中期財務報表中，則需要給該中期財務報表的使用者提供交叉索引項的中期財務報告中的相同內容以及相同期間的詳細信息。由於本集團沒有被要求披露中期財務報表以外的相關信息，該等修訂不會對本集團的中期財務報告的列報和披露產生重大影響。

### 香港會計準則第1號修訂本財務報表列報：披露計劃

香港會計準則第1號修訂本對多項列報要求進行了小幅修訂。該等修訂不會對本集團的中期財務報告的列報和披露產生重大影響。



## 4 收益

本集團主要從事城市智慧節能一體化綜合服務。其業務涵蓋三大分部，包括智慧交通、智慧建築與園區及智慧能源，提供貫穿於客戶全生命周期的智慧化能源管理產品、解決方案及綜合服務。

收益指售予客戶的貨品的銷售價值、提供服務的收入以及工程合同收益。截至二零一五年及二零一六年六月三十日止六個月，已確認的各重大類別收益金額如下：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一六年	二零一五年
	人民幣千元	人民幣千元
		(經重列)
銷售貨品	205,168	212,150
提供服務	22,837	22,620
合同收益	309,174	296,767
	<u>537,179</u>	<u>531,537</u>

## 5 分部報告

本集團劃分各個分部以管理其業務。按與為進行資源分配和表現評估而向本集團最高級行政管理層內部報告資料一致的方式，本集團呈報以下三個可報告分部。並無經營分部合併成以下可報告分部。

智慧交通業務(「智慧交通業務」)：包括綜合監控系統(ISCS)、地鐵環境與設備監控系統(BAS)、安全門系統等一系列軌道專利軟硬件產品及系統，提供從方案設計、採購設備、安裝調試至售後服務的全生命周期綜合解決方案。

智慧建築與園區業務(「智慧建築與園區業務」)：提供智能化綜合解決方案及能效管理服務，涵蓋了能耗綜合監控、節能諮詢及節能改造服務、建築智能化系統集成和產品供應，為客戶提供各類建築的全生命周期服務，降低建築能耗和運營成本。

智慧能源業務(「智慧能源業務」)：在能源生產環節進行能量梯級利用和能源系統優化改造，擁有區域能源規劃、工業餘熱回收綜合利用技術、熱泵技術、溫濕度獨立控制技術、變風量技術等一系列領先技術。本集團也已擁有包括熱網、熱源監控及優化調控、分布式變頻供熱技術、冷熱網平衡技術、多熱源供熱技術等自有核心領先技術。

截至二零一五年十二月三十一日止年度，本集團向同方收購有關智能軌道交通、智能建築及智能城市熱網領域提供以監控系統為核心的智能化整體解決方案的若干業務。因此，為進行資源分配和表現評估而向本集團最高營運決策人內部呈報資料的方式已變更為以智慧交通業務、智慧建築與園區業務及智慧能源業務分部的財務資料向最高營運決策人個別呈報及由最高營運決策人個別審閱的方式。

基於上述變動，截至二零一五年六月三十日止期間分部報告的相應數據已重列，以反映該等新分部的財務資料。

**(a) 有關可報告分部的資料**

為評估分部表現及分配分部間資源，本集團最高級行政管理層基於以下基準監督各可報告分部應佔的業績：

收益及開支經參考該等分部產生的銷售額及開支或該等分部所涉資產折舊或攤銷所另行產生的費用分配至可報告分部。然而，除呈報產品分部間銷售外，分部間提供的援助(包括共享資產及技術知識)不予計量。

呈報分部業績時使用除所得稅前損益，並就未特定歸屬於個別分部的項目(如財務成本、拆舊及攤銷)作出調整。分部損益用於計量表現，原因為管理層認為分部損益是評估業內其他公司相關的若干分部業績的最有用資料。

除收取有關分部業績的分部資料外，管理層獲給予有關收益(包括分部間銷售)、利息收入及減值虧損的分部資料。分部間定價使用市場基準按持續方式釐定。

由於本集團不會定期向最高級行政管理層匯報分部資產及負債，因此可報告分部資產及負債的資料不會於綜合財務報表內呈列。

為分配資源及評估分部表現而向本集團最高級行政管理層提供本集團截至二零一六年及二零一五年六月三十日止六個月的可報告分部相關資料載列如下：

	智慧交通業務		智慧建築與園區業務		智慧能源業務		已終止經營業務*		總計	
	二零一六年 人民幣千元	二零一五年 人民幣千元 (經重列)	二零一六年 人民幣千元	二零一五年 人民幣千元 (經重列)	二零一六年 人民幣千元	二零一五年 人民幣千元 (經重列)	二零一六年 人民幣千元	二零一五年 人民幣千元 (經重列)	二零一六年 人民幣千元	二零一五年 人民幣千元 (經重列)
來自外界客戶收益	185,226	80,334	246,898	367,486	105,055	83,717	-	211,223	537,179	742,760
分部間收益	-	-	-	220	-	-	-	3,336	-	3,556
可報告分部收益	<u>185,226</u>	<u>80,334</u>	<u>246,898</u>	<u>367,706</u>	<u>105,055</u>	<u>83,717</u>	<u>-</u>	<u>214,559</u>	<u>537,179</u>	<u>746,316</u>
可報告分部溢利	<u>33,736</u>	<u>14,630</u>	<u>30,579</u>	<u>82,455</u>	<u>43,174</u>	<u>37,148</u>	<u>-</u>	<u>26,302</u>	<u>107,489</u>	<u>160,535</u>
利息收入	1,520	3,531	5,589	11,629	3,968	2,255	-	561	11,077	17,976
減值虧損	(3,209)	(1,014)	(4,820)	(4,638)	(1,821)	(1,056)	-	-	(9,850)	(6,708)

\* 見附註8。

(b) 可報告分部損益的對賬

	截至六月三十日止六個月	
	二零一六年	二零一五年
	人民幣千元	人民幣千元
	(經重列)	
可報告分部收益		
可報告分部收益	537,179	746,316
分部間收益對銷	-	(3,556)
已終止經營業務對銷(附註8)	-	(211,223)
	<u>537,179</u>	<u>531,537</u>
綜合收益		
溢利		
可報告分部溢利	107,489	160,535
已終止經營業務對銷(附註8)	-	(15,853)
	<u>107,489</u>	<u>144,682</u>
來自本集團外界客戶的可報告分部溢利	107,489	144,682
折舊及攤銷	(37,395)	(47,725)
財務成本	(19,814)	(20,557)
未分配總部及公司收益/(開支)	15,781	(6,446)
	<u>66,061</u>	<u>69,954</u>

(c) 地區資料

由於本集團於中國境外並無重大的持續經營業務，故並無呈列地區分部資料。

6 除稅前溢利

除稅前溢利經扣除/(計及)：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一六年	二零一五年
	人民幣千元	人民幣千元
	(經重列)	
(a) 融資成本		
貸款及借貸利息	19,814	16,577
(b) 其他項目		
攤銷	21,839	16,558
折舊	15,556	21,363
利息收入	(11,077)	(17,415)

## 7 所得稅

綜合收益表內的所得稅指：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一六年	二零一五年
	人民幣千元	人民幣千元
	(經重列)	
即期稅項	3,547	6,729
遞延稅項	<u>1,750</u>	<u>1,257</u>
	<u>5,297</u>	<u>7,986</u>

附註：

(i) 截至二零一五年及二零一六年六月三十日止六個月，本公司須按17%的稅率繳納新加坡企業所得稅。由於本公司於該期間持續錄得稅項虧損，故並無就新加坡所得稅計提撥備。

(ii) 本集團在中國成立的附屬公司須按25%的稅率繳納中國企業所得稅。

根據開曼群島的規則及法規，本集團在開曼群島成立的附屬公司毋須繳納任何所得稅。

於截至二零一五年及二零一六年六月三十日止六個月，本集團在香港成立的附屬公司須按稅率16.5%繳納香港利得稅。

(iii) 同方泰德北京獲認可為高新技術企業，直至二零一七年十月前合資格享有優惠稅率15%。

同方節能獲認可為高新技術企業，直至二零一六年十二月前合資格享有優惠稅率15%。

(iv) 同方泰德軟件(北京)有限公司(「同方泰德軟件」)獲認可為軟件及整合電路企業，自首年獲利起免繳稅項兩年，而第三至第五年的稅率為12.5%，直至二零一八年十二月。

## 8 已終止經營業務

於二零一五年九月一日，本集團完成出售其於Distech Controls Inc.（「Distech Controls」）的全部股本權益，總代價為133百萬加元（相當於人民幣642百萬元）。於二零一五年十二月三十一日及二零一六年六月三十日，本公司已收取117百萬加元（相當於人民幣569百萬元）的現金代價，而託管金額16百萬加元（相當於人民幣73百萬元）已於其他應收款項入賬。完成交易後，Distech Controls不再為本公司的附屬公司。

鑒於截至二零一五年十二月三十一日止年度出售Distech Controls，即終止於獨立的主要地區的業務經營，故本公司已重列比較數字，以將Distech Controls的業務經營重新分類為截至二零一五年六月三十日止期間已終止經營業務。

已終止經營業務的業績：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一六年 人民幣千元	二零一五年 人民幣千元
收益	-	211,223
淨開支	-	(191,390)
財務成本	-	(3,980)
已終止經營業務的業績	-	15,853
所得稅	-	(6,879)
已終止經營業務的期內溢利，扣除稅項	-	8,974
每股基本盈利(人民幣)	無	0.0091
每股攤薄盈利(人民幣)	無	0.0064

根據本公司權益股東應佔已終止經營業務年內溢利人民幣6,187,000元及附註9所披露每股基本盈利的普通股加權平均數計算，截至二零一五年六月三十日止六個月已終止經營業務的每股基本盈利為人民幣0.0091元。

根據已終止經營業務期內溢利人民幣4,729,000元及附註9所披露每股攤薄盈利的普通股加權平均數計算，截至二零一五年六月三十日止六個月已終止經營業務的每股攤薄盈利為人民幣0.0064元。

## 9 每股盈利

每股基本及攤薄盈利乃基於以下數據計算：

持續經營及已終止經營業務

### (a) 每股基本盈利

每股基本盈利乃基於本公司普通權益股東應佔溢利人民幣62,172,000元（截至二零一五年六月三十日止六個月：人民幣68,228,000元（經重列））及中期期間內已發行普通股的加權平均數796,878,782股（二零一五年：679,532,366股）計算。

**(b) 每股攤薄盈利**

每股攤薄盈利乃基於本公司權益股東應佔溢利人民幣62,172,000元(截至二零一五年六月三十日止六個月：人民幣66,770,000元(經重列))及普通股的加權平均數810,291,002股(二零一五年：738,451,464股)計算。

**持續經營業務**

持續經營業務的每股基本及攤薄盈利乃根據持續經營業務內本公司普通權益股東應佔期內溢利人民幣62,172,000元(截至二零一五年六月三十日止六個月：人民幣62,041,000元(經重列))計算，而所用分母分別與上文詳列的每股基本及攤薄盈利相同。

**10 貿易及其他應收款項**

計入貿易及其他應收款項的對外貿易應收款項及應收票據(已扣減呆賬撥備)截至呈報期結算日的賬齡分析如下：

	於 二零一六年 六月 三十日 人民幣千元	於 二零一五年 十二月 三十一日 人民幣千元
即期	<b>646,455</b>	469,754
逾期1個月內	<b>6,140</b>	114,156
逾期超過1個月但不足3個月	<b>76,638</b>	12,052
逾期超過3個月但不足12個月	<b>137,101</b>	190,260
逾期超過12個月	<b>136,624</b>	159,507
貿易應收款項(已扣減呆賬撥備)	<b>1,002,958</b>	945,729
其他應收款項	<b>126,022</b>	115,025
貸款及應收款項	<b>1,128,980</b>	1,060,754
存款及預付款項	<b>159,826</b>	152,063
	<b>1,288,806</b>	1,212,817

貿易應收款項及應收票據於發票日期起計0至180日內到期。

## 11 貿易及其他應付款項

貿易及其他應付款項中包括截至呈報期結算日賬齡分析如下的貿易應付款項：

	於 二零一六年 六月 三十日 人民幣千元	於 二零一五年 十二月 三十一日 人民幣千元
按發票日期：		
3個月內	502,972	560,376
超過3個月但6個月內	31,600	81,934
超過6個月但12個月內	138,774	61,334
超過12個月	110,618	72,568
貿易應付款項及應付票據	783,964	776,212
其他應付款項及應計費用		
—應付關連方款項(附註)	493,076	479,324
—應付第三方款項	32,040	40,034
以攤銷成本計算的金融負債	1,309,080	1,295,570
預收款項	161,820	163,964
	<b>1,470,900</b>	<b>1,459,534</b>

所有上述結餘預期於一年內結清。

附註：於二零一六年六月三十日，應付關連方的其他應付款項包括應付同方的結餘人民幣490,320,000元(二零一五年十二月三十一日：人民幣478,017,000元)，相當於收購目標業務代價的餘下結餘(見附註13)。該金額須於二零一六年十月三十一日前清償，亦按中國人民銀行於相關期間訂明的貸款利率計息。

## 12 股本、儲備及股息

### (a) 股本

	於二零一六年 六月三十日		於二零一五年 十二月三十一日	
	股數	金額 人民幣千元	股數	金額 人民幣千元
已發行及繳足普通股：				
於一月一日	795,272,189	1,246,989	644,228,189	629,544
發行新股份 <sup>(i)</sup>	—	—	128,994,000	592,097
購股權獲行使時發行股份 <sup>(ii)</sup>	1,850,000	2,276	22,050,000	25,348
於六月三十日／ 十二月三十一日	<b>797,122,189</b>	<b>1,249,265</b>	<b>795,272,189</b>	<b>1,246,989</b>

- (i) 於二零一五年五月十二日，本公司按每股面值5.95港元發行合共128,994,000股股份。
- (ii) 截至二零一六年六月三十日止六個月期間，在若干承授人按總代價人民幣1,877,000元(已計入股本)行使購股權後，本公司發行合共1,850,000股股份，而人民幣399,000元已自以股份薪酬補償儲備轉移至股本當中。

**(b) 股息**

截至二零一六年及二零一五年六月三十日止六個月批准及派付過往財政年度應付權益股東應佔股息：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一六年	二零一五年
	人民幣千元	人民幣千元
截至二零一六年六月三十日止六個月批准及派付過往 財政年度特別股息每股人民幣0.10元 (截至二零一五年六月三十日止六個月：無)	<b>79,712</b>	-

**13 共同控制下業務合併**

於二零一五年十月三十一日，本集團完成收購有關智能軌道交通、智能建築及智能城市熱網領域提供以監控系統為核心的智能化整體解決方案的目標業務，總代價為人民幣661,796,000元(根據該等協議予以調整及釐定)。

收購目標業務已就共同控制下業務合併進行合併會計入賬處理，故相應地重列截至二零一五年六月三十日止六個月期間的比較金額。

共同控制下業務合併所產生影響於本集團綜合收益表的對賬如下：

	本集團 (如先前 所呈報) 人民幣千元	目標業務 (包括對銷) 人民幣千元	本集團 (經重列) 人民幣千元
截至二零一五年六月三十日止六個月的 經營業績：			
期內溢利	<b>63,849</b>	<b>7,093</b>	70,942
下列人士應佔溢利：			
- 本公司權益股東	<b>61,135</b>	<b>7,093</b>	68,228
- 非控股權益	<b>2,714</b>	-	2,714



## 管理層討論與分析

### 綜述

集團於二零一五年完成了整體構架的重大調整，主營業務劃分為智慧交通、智慧建築與園區、智慧能源三大板塊。二零一六上半年，集團在持續推進業務發展的同時，著力進行內部構架的梳理、整合與完善，優化匹配各業務分部的市場、銷售、研發、生產及職能服務體系，以期在新的始點，以更加專業高效的管理，扎實穩步推進城市綜合節能業務的向前發展。

二零一六年一至六月份，在國內宏觀經濟增長放緩的情況下，集團適時調整業務策略與重心，實現收入人民幣537.2百萬元，較二零一五年同期增長1.1%。由於集團業務整體處於轉型期，同期自持續經營業務實現淨利潤人民幣60.8百萬元，較二零一五年同期下降1.9%。

### 業務回顧

#### **智慧交通：智能+節能，板塊獲高速增長**

二零一六上半年，軌道交通業務板塊繼續保持高速增長勢頭。地鐵節能方面，集團於二零一六年初簽訂了北京地鐵8/9號綫通風空調系統節能改造合同能源管理(EMC)項目，據此，集團的地鐵節能業務已由北京地鐵8號綫的單站試點，成功推進至8、9號兩條綫路全綫站點，以點帶綫帶面式推進戰略取得了突破性進展。目前8號綫項目已順利完成並移交業主，另有多個城市的多條綫路已進入項目洽談階段。地鐵智能化方面，集團憑藉成熟完善的地鐵綜合監控系統(ISCS)、環境與設備監控系統(BAS)、屏蔽門/安全門系統(PSD)等核心技術及複雜大型工程實施能力，順利推進蘇州、石家莊、深圳等地項目的實施，並於期內成功簽訂包括長春、青島、成都、南京以及海外等多個城市的多條地鐵綫路，並且憑藉自主軟件監控平台與PSD等硬件設備的推廣，使板塊利潤率得到有效提升。

近年來，國內城市軌道交通建設風生水起。二零一六至二零一八年，預計國內將重點推進103條綫路的城市軌道交通項目前期工作並新建城市軌道交通2,000公里以上。集團充分看好軌道交通行業未來發展前景，包括「一帶一路」戰略計劃帶來的發展機遇，希望以「智能」+「節能」為支點，在積極爭取參與新增軌道交通綫路智能化項目的同時，盤活龐大的地鐵節能存量市場，快速推進板塊業務發展；同時積極整合集團各項優勢資源，並伺機需求以資本力量加速產業融合，促進軌道交通行業及集團智慧交通板塊的更好發展。

### **智慧建築與園區：業務轉型升級，拓展多元化服務**

智慧建築與園區板塊以自身智能化與節能技術為支點，在建築行業整體增長放緩的背景下，探索業務轉型與升級，充分拓展細分行業市場，使技術與應用更好的結合。二零一六上半年，建築智能化業務重點拓展數據中心、醫院、高端酒店、商業綜合體等複雜、大型項目，並著力推進自主Techcon樓控管理軟硬件系統的行業化應用。建築節能方面，集團的重慶市建築節能改造一期工程順利收官。集團的節能改造成果再次得到高度認可，其中揚子島酒店和遠東百貨商場喜獲國家級示範項目稱號。與此同時，Techcon EEC節能專家控制系統繼續服務於包括湖北、四川、山東等地的醫院、圖書館、體育場館等各類建築，預計均可實現20%以上節能率。

集團順應行業發展步伐與日益複雜化多元化的建築節能市場需求，努力調整自身業務模式與服務形式，為板塊尋求新的增長點。期內，集團又為株洲、武漢、寧波等多地搭建建築能耗監控平台，建築能耗大數據採集、管理與分析工作不斷整合升級；繼節能EMC、互聯網+能源托管等商務模式的推廣後，集團又開始在重慶等地探索集中能源站的建設，以期實現區域範圍內的能源優化整合與再節能，為板塊探索新的可持續性增長。

## 智慧能源：業務整合重組，打造「源、網、用戶」一體化服務

城市能源的高效生產、輸配和供應是實現綠色城市低成本、低消耗、低排放目標的重要一環。作為行業領軍企業，集團的智慧能源板塊完整布局了熱源熱網綜合監控、供熱節能以及工業節能等城市能源網絡核心技術與工程實施能力。二零一六上半年，熱網智能化業務方面，持續推進大同、保定、蘭州、新鄉等地的項目實施，並成功簽約包括太原、保定、蘭州、武威等多地多個大型項目，通過自動化智能化手段為當地擴大集中供熱面積、提升供熱質量；熱網節能方面，合同期內的多個EMC項目均順利完成上一個供暖季的運行並為集團貢獻節能收益。

與此同時，集團繼續下大力度在本板塊內部進行資源重組與優化調整，探索工業節能業務與城市供熱業務的深度融合，並初見成效。期內簽訂的太原太古集中供熱項目是國內第一個同時具備長距離輸送、大高差、大溫差特點，同時具有多級泵站的閉式循環系統工程，項目充分結合供熱領域各項核心技術，實現熱源在安全、經濟前提下的高難度輸送，是集團智慧能源業務優化整合後的成果體現。當前，板塊依托自身堅實的技術基礎與強大的熱源熱網綜合解決方案能力，繼續不斷探索「源、網、用戶」一體化綜合能源管理服務，同時探索熱網托管及特許經營等持續運營模式，已有多個項目進入洽談階段，相信將成為智慧能源業務板塊未來新的增長點。

## 未來展望

節能環保是中國「十三五」規劃的重點內容之一。國家前瞻產業研究院數據顯示，預計2020年，建築、工業及交通領域節能總產值將達人民幣6,000億元以上；而合同能源管理累計投資將超過人民幣7,000億元，未來將成為我國新興的綠色支柱產業。同方泰德作為領先的城市節能一體化服務供應商，亦會適時響應時代發展步伐與各領域節能服務需求變化，不斷調整自身業務策略與模式，推進各領域核心技術升級，加強核心軟件系統的產品化研發及行業化應用，加速自主產品推廣，提升複雜大型工程實施能力，為客戶打造全方位多元化節能服務體驗，同時為節能行業的標準化規範化發展出力，助力國家綠色城市與節能環保產業發展。

與此同時，集團希望借助資本市場力量，以及同方泰德和清華大學的強大品牌影響力，繼續不斷尋求產業擴張，加速產業整合，通過有效收購兼併或其他合作方式，實現業務的跨越式發展，提升集團整體利潤率，為股東創造更大價值。

未來，集團將始終以為用戶打造舒適、智能、節能的全生命周期智慧化能源管理產品、解決方案及服務為己任。我們堅定地走在城市綜合節能的征程上，道路或許艱辛坎坷，但前方必定光明璀璨！

## 財務回顧－持續經營業務

### 收入

本集團於二零一六年上半年錄得淨收入約人民幣537.2百萬元，同比增長1.1%。一方面，智慧交通及智慧能源業務，受益於中國逐年增長的城市軌道交通建設、城市集中供熱及節能需求，收入錄得顯著增長；但另一方面，智慧建築與園區業務，受到建築相關行業放緩的影響，收入大幅倒退。

### 業務分部收入

下表載列於所示期間本集團各業務分部的收入情況。

	二零一六年上半年		二零一五年上半年(經重述)		比較
	收入 (人民幣千元)	佔收入比例	收入 (人民幣千元)	佔收入比例	
智慧交通	185,226	34%	80,334	15%	>100%
智慧建築與園區	246,898	46%	367,486	69%	(32.8%)
智慧能源	105,055	20%	83,717	16%	25.5%
合計	537,179	100%	531,537	100%	1.1%

### 智慧交通

來自智能交通業務板塊的收入由二零一五年上半年約人民幣80.3百萬元大幅增加1.3倍至二零一六年上半年約人民幣185.2百萬元，佔收入比例從15%提升至34%。中國軌道交通智能化市場需求近年來持續穩定增長，集團市場份額和競爭力不斷提升，帶動智能交通業務的高速增長。於本期間，集團推進深圳軌道網絡運營控制中心(NOCC)、石家莊地鐵1號綫、蘇州地鐵4號綫等城市地鐵智能

化項目的實施，並成功簽約或中標長春、青島、成都及海外等多個城市的多條綫路的地鐵智能化項目。與此同時，集團成功簽約並推進北京地鐵8、9號綫地下站的通風空調系統節能改造EMC項目，地鐵節能業務以點帶綫帶面式推進戰略取得突破性進展。

### **智慧建築與園區**

來自智慧建築與園區業務板塊的收入由二零一五年上半年約人民幣367.5百萬元大幅下降32.8%至二零一六年上半年約人民幣246.9百萬元。收入大幅下降乃由於國家整體經濟發展處於深度調整中，建築相關行業不景氣，整體增長率放緩，利潤空間下降，面臨這種行業情況，集團正積極轉型，優化調整業務組合。於本期間，集團的建築智能化業務圍繞數據中心、高端酒店、醫院及智能園區領域拓展，相繼成功簽約中國農業銀行北方數據中心、百度雲計算(陽泉)中心及多個城市酒店、商業綜合體的智能化項目，為今後進一步盤活客戶資源、深挖客戶的後續節能改造需求打下堅實基礎。

### **智慧能源**

來自智慧能源業務板塊的收入由二零一五年上半年約人民幣83.7百萬元同比增長25.5%至二零一六年上半年約人民幣105.1百萬元。於本期間，集團持續推進大同、保定、蘭州、榮成、新鄉等地的熱網智能化項目實施。與此同時，集團在上半年成功簽約太原太古集中供熱、太原市華能東山燃氣熱電聯產集中供熱、大唐保定熱電廠擴建熱電項目集中供熱、通遼熱電集中供熱、蘭州市西熱東輸供熱工程、武威市城區集中供熱等數個熱網智能化項目。

### **銷售成本**

銷售成本由二零一五年上半年約人民幣389.3百萬元增加約5.0%至二零一六年上半年約人民幣408.6百萬元。

有關增幅乃由於項目收入增加帶來成本相應增加。銷售成本增幅高於收入增幅，乃由於毛利率降低(進一步討論見下文「毛利」一節)。

## 毛利

毛利由二零一五年上半年約人民幣142.2百萬元減少9.6%至截至二零一六年上半年約人民幣128.5百萬元，毛利率由二零一五年上半年約26.8%下降2.8個百分點至二零一六年上半年約23.9%。其中，智慧交通業務板塊的毛利率有所提升，智慧能源板塊的毛利率有所下降，而智慧建築板塊的毛利率下降明顯。導致智慧建築板塊毛利率大幅下降6.7個百分點至21.6%的主要原因是受到中國建築行業不景氣影響，集團的建築項目技術服務收入有所減少，同時建築智能化項目毛利率亦有所下降。

## 其他收入

其他收入由二零一五年上半年約人民幣22.7百萬元減少約人民幣7.1百萬元至二零一六年上半年約人民幣15.6百萬元，主要由於建築節能剛剛步入國家十三五規劃期，初期重點發展城市級節能規劃，新的EMC項目仍有待進一步落地實施，使得EMC項目相關的補貼收入及利息收入減少約人民幣2.3百萬元。

## 其他收益淨額

二零一六年上半年之其他收益淨額約為人民幣34.2百萬元，而二零一五年上半年則約為人民幣2.3百萬元，主要受益於外幣現金的兌換為集團帶來的匯兌收益。

## 銷售及分銷費用

二零一六年上半年度之銷售及分銷費用約為人民幣27.4百萬元，同比持平，銷售及分銷費用佔收入的百分比由二零一五年上半年約5.2%輕微下降至二零一六年上半年約5.1%。

## 行政及其他營運費用

行政及其他營運費用由二零一五年上半年約人民幣53.2百萬元增加22.3%至二零一六年上半年約人民幣65.1百萬元，主要由於無形資產的攤銷增加。因此，行政及其他營運開支佔收入的百分比由二零一五年上半年的10.0%增長2.1個百分點至二零一六年上半年的12.1%。

## 財務成本

財務成本由二零一五年上半年約人民幣16.6百萬元增加19.5%至二零一六年上半年約人民幣19.8百萬元。主要由於二零一五年下半年完成收購相關業務之母公司應付代價增加，相應增加財務成本人民幣12.3百萬元。

## 所得稅

所得稅由二零一五年上半年約人民幣8.0百萬元減少33.7%至二零一六年上半年約人民幣5.3百萬元，主要由於集團實現的匯兌收益免徵所得稅。

## 期內溢利

持續經營業務之期內溢利由二零一五年上半年約人民幣62.0百萬元減少約1.9%至二零一六年上半年約人民幣60.8百萬元。純利率由11.7%微跌0.4個百分點至約11.3%。

本集團持續經營業務之基本每股盈利同比減少14.6個百分點至人民幣0.0780元(二零一五年上半年：人民幣0.0913元)，攤薄每股盈利同比減少8.7個百分點至人民幣0.0767元(二零一五年上半年：人民幣0.0840元)。

## 營運資金及財務資源

下表載列於所示日期本集團的流動資產及負債：

	於二零一六年 六月三十日 (人民幣千元)	於二零一五年 十二月三十一日 (經重列) (人民幣千元)	於二零一五年 六月三十日 (經重列) (人民幣千元)
存貨	387,034	283,762	264,327
貿易及其他應收款項	1,288,806	1,212,817	1,178,453
貿易及其他應付款項	1,470,900	1,459,534	1,033,172
平均存貨周轉日數	148	50	104
平均貿易應收款項周轉天數*	319	175	255
平均貿易應付款項周轉天數*	308	175	259

\* 周轉天數計算不含其他應收款項、其他應付款項及關聯方款項

本集團的存貨由二零一五年十二月三十一日約人民幣283.8百萬元增加至二零一六年六月三十日約人民幣387.0百萬元；存貨周轉日數則由二零一五年上半年約104天增加至二零一六年上半年約148天，主要由於智慧交通業務及智慧能源業務高速增長帶來的存貨增長。

本集團的貿易及其他應收款項金額由二零一五年十二月三十一日約人民幣1,212.8百萬元增加至二零一六年六月三十日約人民幣1,288.8百萬元；平均貿易應收款項周轉日數由二零一五年上半年約255天增加至二零一六年上半年319天。一方面，由於本集團持續擴展業務帶動貿易應收款項相應增加，另一方面，建築相關行業增長放緩情況下工程項目進度減緩，使應收賬款賬期有所增加。

本集團的貿易及其他應付款項金額由二零一五年十二月三十一日約人民幣1,459.5百萬元增加至二零一六年六月三十日約人民幣1,470.9百萬元(其他應付款項中包括收購母公司相關業務應付代價餘額人民幣490.3百萬元)；本集團平均貿易應付款項周轉日數由二零一五年上半年約259天增加至二零一六年上半年約308天。一方面，集團持續擴展業務帶來貿易應付款項相應增加，另一方面，根據集團與供應商的合同約定，集團向供應商的工程款項的支付進度與集團收到客戶的工程款項進度基本一致。在工程項目進度減緩的情況下，集團也相應調整了付款進度。

### **流動資金及財務資源**

於二零一六年上半年，本集團主要透過經營活動所得現金流量及手頭現金餘額撥付其營運所需。於二零一六年六月三十日，本集團的現金及現金等價物約人民幣791.5百萬元，佔集團淨資產的39.4%(二零一五年十二月三十一日：現金淨額約人民幣1,261.9百萬元)。計劃將視乎市場財務成本情況及集團需求而酌情用於集團正常營運資金用途，及/或支付母公司相關業務收購的餘下款項，及/或將來收購及/或償還貸款。本集團的現金及現金等價物主要包括銀行及在手現金，以及可隨時轉換為已知數額現金的存款。

於二零一六年六月三十日，本集團的負債包括約人民幣181.0百萬元的短期銀行貸款(平均年利率為4.68%)及長期借貸約人民幣71.8百萬元(平均年利率約為4.35%)。本集團於二零一六年上半年債務減少主要由於本集團於二零一六年上半年償還了約人民幣123.7百萬元的短期銀行貸款及約人民幣100.0百萬元的長期借貸。



於二零一六年六月三十日，本集團的債務主要為人民幣銀行貸款及借款。而現金及現金等價物主要人民幣、美元、港元及新加坡元的銀行存款及手頭現金，以及可隨時轉換為已知數額現金的存款。

於二零一六年六月三十日，本集團現金淨額約為人民幣538.8百萬元(二零一五年十二月三十一日：現金淨額約人民幣816.5百萬元)，資產負債比率(貸款及借貸除以總資產)約為6.7%(二零一五年：約11.2%)。

### 資產抵押

於二零一六年六月三十日，本集團並無任何資產抵押。

### 合同責任及資本承擔

於二零一六年六月三十日及二零一五年十二月三十一日於財務報表內未計提撥備的尚未償付資本承擔如下：

	於二零一六年 六月三十日 人民幣千元	於二零一五年 十二月三十一日 人民幣千元
已訂約	<u>286,496</u>	<u>304,461</u>

### 或然負債

於二零一六年六月三十日，本集團並無任何重大或然負債。

### 資產負債表外安排

本集團並無成立任何特殊目的實體以提供融資、流動資金、市場風險或其信貸支持或從事租賃、對沖或提供研發服務。本集團並無訂立任何視為本集團的股東(「股東」)並劃分為股東權益，或未於財務報表反映的衍生合同。此外，本集團亦無於轉讓予非綜合實體以向其提供信貸、流動資金或市場風險支持服務的資產中擁有任何保留或或然權益。

## **僱員、培訓及發展**

於二零一六年六月三十日，本集團共有646名僱員，較二零一五年六月三十日的770名僱員減少16.1%。二零一六年上半年的總員工成本由二零一五年上半年約人民幣53.8百萬元小幅增加至約人民幣64.0百萬元。

根據其政策，本集團乃根據僱員的表現、經驗及現有行業慣例釐定其薪酬，並會定期檢討所有薪酬政策及報酬組合。

本集團定期為僱員提供培訓，讓彼等掌握本集團產品、技術發展及行業市場狀況的最新情況。本集團亦針對新推出的產品另行培訓前綫銷售人員，以加強彼等的銷售及推廣成效。此外，本集團高級管理層亦參加會議及展覽，加深對行業的瞭解。

## **重大收購及出售**

截至二零一六年六月三十日止六個月，本集團概無任何重大收購或出售附屬公司或聯營公司。

## **重大投資**

截至二零一六年六月三十日止六個月，本集團概無重大投資。

## **企業管治守則**

截至二零一六年六月三十日止六個月期間，本公司已遵守主板上市規則附錄十四所載企業管治守則的所有守則條文及(如適用)採納建議最佳常規。

## **上市發行人董事進行證券交易的標準守則(「標準守則」)**

本公司亦已於截至二零一六年六月三十日止六個月期間採納上市規則附錄十所載的標準守則，作為董事進行證券交易的行為守則。經向本公司全體董事作具體查詢後，全體董事確認，彼等於截至二零一六年六月三十日止六個月內一直遵守標準守則所載規定標準及其有關董事進行證券交易的行為守則。

## 證券發行

截至二零一六年六月三十日止六個月，本公司並無透過發行股本證券進行任何集資活動。

## 購買、出售或贖回本公司上市證券

本公司或其任何附屬公司於截至二零一六年六月三十日止六個月概無購買、出售或贖回本公司任何上市證券。

## 股息

董事會並不建議派付截至二零一六年六月三十日止六個月的任何中期股息。

## 刊發中期業績及中期報告

中期業績公佈刊載於香港聯交所網站([www.hkexnews.hk](http://www.hkexnews.hk))及本公司網站(<http://www.technovator.com.sg>)。本公司將於適當時候向本公司股東寄發及於相同網站刊登截至二零一六年六月三十日止六個月的中期報告，當中載有上市規則附錄十六規定的一切資料。

承董事會命  
同方泰德國際科技有限公司  
主席  
黃俞

香港，二零一六年八月十五日

於本公佈日期，本公司執行董事為趙曉波先生及謝漢良先生；非執行董事為黃俞先生、劉天民先生及王映滸先生；及獨立非執行董事為范仁達先生、謝有文先生及陳華女士。