

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，概不對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*

(於新加坡註冊成立的有限公司)

(股份代號：1206)

二零二四年年度業績公佈

年度業績

同方泰德國際科技有限公司(「本公司」或「同方泰德」)董事會(「董事會」)欣然公佈本公司及其附屬公司(「本集團」)於截至二零二四年十二月三十一日止年度的綜合業績，連同截至二零二三年十二月三十一日止年度的比較數字，該等資料摘錄自本集團經審核綜合財務報表。該等業績已經本公司審核委員會審閱，而審核委員會由三名獨立非執行董事組成。

* 僅供識別

綜合收益表

截至二零二四年十二月三十一日止年度
(以人民幣(「人民幣」)列示)

	附註	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
收入	2、3	1,829,233	1,838,010
銷售成本		<u>(1,684,040)</u>	<u>(1,668,687)</u>
毛利		145,193	169,323
其他收入		32,405	27,714
其他(虧損)/收益淨額		(3,684)	830
銷售及分銷成本		(85,759)	(63,320)
行政及其他營運開支		(164,224)	(168,183)
貿易及其他應收款項以及合同資產減值虧損 應佔聯營公司(虧損)/溢利		<u>(210,018)</u>	<u>(57,650)</u>
經營虧損		(286,240)	(91,222)
財務成本	4(a)	<u>(10,557)</u>	<u>(8,454)</u>
除稅前虧損		(296,797)	(99,676)
所得稅	5(a)	<u>31,752</u>	<u>(271)</u>
年內虧損		<u>(265,045)</u>	<u>(99,947)</u>
下列人士應佔(虧損)/溢利：			
本公司權益股東		(265,908)	(100,964)
非控股權益		<u>863</u>	<u>1,017</u>
年內虧損		<u>(265,045)</u>	<u>(99,947)</u>
每股虧損	6		
基本(人民幣元)		(0.3400)	(0.1291)
攤薄(人民幣元)		<u>(0.3400)</u>	<u>(0.1291)</u>

隨附附註為該等財務報表的一部分。

綜合收益及其他全面收益表

截至二零二四年十二月三十一日止年度

(以人民幣(「人民幣」)列示)

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
年內虧損	<u>(265,045)</u>	<u>(99,947)</u>
年內其他全面收益		
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>(522)</u>	<u>829</u>
年內全面收益總額	<u>(265,567)</u>	<u>(99,118)</u>
下列人士應佔：		
本公司權益股東	(266,430)	(100,135)
非控股權益	<u>863</u>	<u>1,017</u>
年內全面收益總額	<u>(265,567)</u>	<u>(99,118)</u>

隨附附註為該等財務報表的一部分。

綜合財務狀況表

於二零二四年十二月三十一日

(以人民幣(「人民幣」)列示)

		二零二四年 十二月 三十一日	二零二三年 十二月 三十一日
	附註	人民幣千元	人民幣千元
非流動資產			
物業、廠房及設備		60,709	81,746
於聯營公司的權益		–	3,596
無形資產		576,200	584,638
按攤銷成本計量的金融資產		376,039	343,796
遞延稅項資產		58,496	47,750
		<u>1,071,444</u>	<u>1,061,526</u>
流動資產			
存貨		1,363,757	1,282,681
合同資產		987,448	976,224
貿易及其他應收款項	7	1,687,280	1,748,170
預付款項		114,307	116,407
現金及現金等價物		344,686	363,318
		<u>4,497,478</u>	<u>4,486,800</u>
流動負債			
貿易及其他應付款項	8	2,400,263	2,222,978
合同負債		148,360	73,582
貸款及借貸		308,982	275,846
租賃負債		921	1,934
應付所得稅		28,869	35,312
		<u>2,887,395</u>	<u>2,609,652</u>
流動資產淨值		<u>1,610,083</u>	<u>1,877,148</u>
資產總值減流動負債		<u>2,681,527</u>	<u>2,938,674</u>

綜合財務狀況表(續)

於二零二四年十二月三十一日

(以人民幣(「人民幣」)列示)

	二零二四年 十二月 三十一日 附註 人民幣千元	二零二三年 十二月 三十一日 人民幣千元
非流動負債		
遞延稅項負債	3,383	22,389
遞延收入	6,580	7,120
貸款及借貸	38,598	10,000
租賃負債	—	632
	<u>48,561</u>	<u>40,141</u>
資產淨值	2,632,966	2,898,533
資本及儲備		
股本	9 1,189,968	1,189,968
儲備	1,423,792	1,690,222
本公司權益股東應佔權益總額	2,613,760	2,880,190
非控股權益	19,206	18,343
權益總額	<u>2,632,966</u>	<u>2,898,533</u>

隨附附註為該等財務報表的一部分。

綜合財務報表附註

截至二零二四年十二月三十一日止年度

(除另有註明者外，均以人民幣列示)

1 重大會計政策

(a) 財務報表的編製基準

截至二零二四年十二月三十一日止年度的綜合財務報表包括本公司及其附屬公司以及本集團於聯營公司的權益。

編製財務報表的計量基準使用歷史成本基準。

管理層在編製符合香港財務報告準則的財務報表時，須作出對政策的應用與資產、負債、收入及支出的呈報金額造成影響的判斷、估計及假設。估計及相關假設乃根據過往經驗及於相關情況下被視為合理的各種其他因素而作出，而所得結果成為就無法從其他來源明確確定的資產及負債的賬面值作出判斷的依據。實際結果可能有別於該等估計。

該等估計及相關假設會持續審閱。倘若會計估計的修訂僅對修訂估計的期間產生影響，則有關修訂會在該期間內確認；倘若該項修訂對目前及未來期間構成影響，則在作出修訂的期間及未來期間確認。

(b) 會計政策變動

新訂及經修訂香港財務報告準則

香港會計師公會已頒佈以下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：

- 香港會計準則第1號的修訂，*財務報表的呈列—將負債分類為流動或非流動*（「二零二零年修訂」）及香港會計準則第1號的修訂，*財務報表的呈列—附帶契諾的非流動負債*（「二零二二年修訂」）
- 香港財務報告準則第16號的修訂，*租賃—售後租回中的租賃負債*
- 香港會計準則第7號的修訂，*現金流量表*及香港財務報告準則第7號，*金融工具：披露—供應商融資安排*

該等發展對本集團本期間或過往期間業績及財務狀況的編製或呈列並無重大影響。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。

2 收入

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。

(a) 分拆收入

按服務種類劃分的客戶合同收入分拆如下：

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
智慧交通業務收入	435,196	467,056
智慧建築與園區業務收入	720,259	822,510
智慧能源業務收入	673,778	548,444
	<u>1,829,233</u>	<u>1,838,010</u>

按收入確認時間及地區市場劃分的客戶合同收入分拆分別於附註3(a)及3(c)披露。

3 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及表現評估而向本集團最高級行政管理層作出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(「綜合監控系統」)、軌道交通樓宇自動化系統(「樓宇自動化系統」)、安全門系統等一系列軌道交通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及產品供應，為客戶提供各類建築與園區的全生命周期服務，降低建築能耗及運營成本。

智慧能源業務(「智慧能源業務」)：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，進行能量梯級利用以及能源系統優化改造。本集團於城市熱網領域擁有熱網熱源監控及優化調控、分佈式變頻供熱技術、冷熱網平衡技術、綜合多熱源供熱技術等自有核心領先技術。

3 分部報告(續)

(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：

收入及開支經參考可報告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後分配至該等分部。然而，除呈報產品分部間銷售額外，分部間提供的援助(包括共享資產及技術知識)不予計量。

計量可報告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、折舊及攤銷，以及若干未分配總部及公司開支／(收益))作出調整。分部損益用於計量表現，原因為管理層認為有關資料是評估若干分部業績相對業內其他公司最相關的資料。

除收取有關分部業績的分部資料外，管理層獲提供有關收入(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一致方式釐定。

由於分部資產及負債不會定期向本集團高級行政管理層匯報，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。

3 分部報告(續)

(a) 有關可報告分部的資料(續)

按收入確認時間劃分的客戶合同收入分拆以及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的本集團截至二零二四年及二零二三年十二月三十一日止年度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		總計	
	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
按收入確認時間分拆								
時間點	16,477	13,863	130,207	133,954	78,280	99,892	224,964	247,709
時段	418,719	453,193	590,052	688,556	595,498	448,552	1,604,269	1,590,301
外部客戶收入	435,196	467,056	720,259	822,510	673,778	548,444	1,829,233	1,838,010
分部間收入	-	-	-	-	-	-	-	-
可報告分部收入	435,196	467,056	720,259	822,510	673,778	548,444	1,829,233	1,838,010
可報告分部(虧損)/溢利	(106,227)	7,382	(118,844)	(5,760)	75,046	33,506	(150,025)	35,128
利息收入	897	2,037	375	1,684	28,216	20,866	29,488	24,587
貿易及其他應收款項以及 合同資產的減值虧損	(76,201)	(17,076)	(111,469)	(26,587)	(22,348)	(13,987)	(210,018)	(57,650)
物業、廠房及設備減值 虧損	-	-	-	-	-	(24,528)	-	(24,528)
預付款項減值撥回/(虧損)	(344)	899	(569)	1,583	(830)	(2,384)	(1,743)	98

(b) 可報告分部損益的對賬

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
溢利		
可報告分部(虧損)/溢利	(150,025)	35,128
折舊及攤銷	(123,416)	(113,817)
財務成本	(10,557)	(8,454)
未分配總部及公司開支	(12,799)	(12,533)
綜合除稅前虧損	(296,797)	(99,676)

3 分部報告(續)

(c) 地區資料

截至二零二四年十二月三十一日止年度，由於本集團於中華人民共和國(「中國」)境外並無重大經營業務，故並無呈列地區分部資料。

4 除稅前虧損

除稅前虧損經扣除以下各項後達致：

(a) 財務成本

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
貸款及借貸利息	10,465	8,315
租賃負債利息	92	139
	<u>10,557</u>	<u>8,454</u>

(b) 員工成本

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
薪金及其他福利	147,075	181,482
定額供款退休計劃的供款	21,422	25,140
	<u>168,497</u>	<u>206,622</u>

5 所得稅

(a) 綜合收益表內的所得稅指：

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
即期稅項		
年內撥備	2,534	11,899
過往年度(超額撥備)/撥備不足	(4,534)	127
	<u>(2,000)</u>	<u>12,026</u>
遞延稅項		
暫時性差異的產生及撥回	(29,752)	(11,755)
	<u>(31,752)</u>	<u>271</u>

5 所得稅(續)

(b) 所得稅開支與按適用稅率計算的除稅前(虧損)/溢利對賬：

	附註	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
除稅前虧損		(296,797)	(99,676)
按各自稅率計算的預期稅項	(i)/(ii)	(73,481)	(23,931)
不可扣稅開支的稅務影響		3,312	13,500
稅項優惠的影響	(iii)	(5,640)	(1,309)
未使用稅項虧損及暫時性差異的稅務影響		48,591	11,884
過往年度(超額撥備)/撥備不足		(4,534)	127
實際所得稅開支		<u>(31,752)</u>	<u>271</u>

附註：

(i) 截至二零二四年及二零二三年十二月三十一日止年度，本公司須按17%的稅率繳納新加坡企業所得稅。由於本公司於截至二零二四年及二零二三年十二月三十一日止年度持續錄得稅項虧損，故並無就新加坡所得稅計提撥備。

(ii) 截至二零二四年及二零二三年十二月三十一日止年度，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(「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。

截至二零二四年及二零二三年十二月三十一日止年度，本集團在香港成立的附屬公司須按16.5%的稅率繳納香港利得稅。

(iii) 同方泰德國際科技(北京)有限公司(「同方泰德北京」)獲認可為高新技術企業，合資格享有優惠稅率15%至二零二六年十二月。

同方節能工程技術有限公司(「同方節能」)獲認可為高新技術企業，合資格享有優惠稅率15%至二零二五年十二月。

同方泰德軟件(北京)有限公司(「同方泰德軟件」)獲認可為高新技術企業，合資格享有優惠稅率15%至二零二四年十二月。

6 每股虧損

每股基本及攤薄虧損乃基於以下數據計算：

(a) 每股基本虧損

每股基本虧損乃基於本公司普通權益股東應佔虧損人民幣265,908,000元(二零二三年：虧損人民幣100,964,000元)及年內已發行普通股的加權平均數782,192,189股(二零二三年：782,192,189股)計算，方法如下：

普通股加權平均數：

	二零二四年 股數	二零二三年 股數
於一月一日已發行的普通股	782,192,189	782,192,189
購買自身股份的影響	—	—
於十二月三十一日的普通股加權平均數	<u>782,192,189</u>	<u>782,192,189</u>

(b) 每股攤薄虧損

於截至二零二四年及二零二三年十二月三十一日止年度，概無發行在外具潛在攤薄效應的股份。

7 貿易及其他應收款項

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
應收關連方的貿易應收款項	161,821	273,971
其他貿易應收款項	1,651,168	1,547,848
應收票據	64,917	30,061
減：呆賬撥備	<u>(260,474)</u>	<u>(182,237)</u>
	1,617,432	1,669,643
其他應收款項		
— 應收關連方款項	2,054	1,697
— 應收第三方款項	103,241	89,656
減：呆賬撥備	<u>(35,447)</u>	<u>(12,826)</u>
	<u>1,687,280</u>	<u>1,748,170</u>

所有貿易及其他應收款項預期於一年內收回或確認為開支。

7 貿易及其他應收款項(續)

賬齡分析

計入貿易及其他應收款項的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：

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
即期	<u>1,548,031</u>	<u>1,618,425</u>
逾期1個月內	2,127	5,368
逾期超過1個月但不足3個月	1,179	6,131
逾期超過3個月但不足12個月	44,960	25,729
逾期超過12個月	<u>21,135</u>	<u>13,990</u>
	<u>69,401</u>	<u>51,218</u>
	<u>1,617,432</u>	<u>1,669,643</u>

貿易應收款項及應收票據於發票日期起計1至180日內到期。

8 貿易及其他應付款項

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
應付關連方的貿易應付款項及應付票據	86,816	100,601
其他貿易應付款項及應付票據	<u>2,089,130</u>	<u>1,942,390</u>
	2,175,946	2,042,991
其他應付款項及應計費用		
—應付關連方款項	26,262	21,383
—應付第三方款項	<u>198,055</u>	<u>158,604</u>
以攤銷成本計量的金融負債	<u>2,400,263</u>	<u>2,222,978</u>

所有上述結餘預期於一年內結清或按要求償還。計入貿易及其他應付款項的貿易應付款項及應付票據截至呈報期結算日的賬齡分析如下：

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
按發票日期：		
3個月內	1,268,761	1,393,654
超過3個月但6個月內	220,719	79,559
超過6個月但12個月內	132,774	83,810
超過12個月	<u>553,692</u>	<u>485,968</u>
	<u>2,175,946</u>	<u>2,042,991</u>

9 股本、儲備及股息

(a) 股息

概無歸屬於上一財政年度的應付權益股東股息，於二零二四年及二零二三年亦無批准及派付股息。

(b) 股本

	二零二四年		二零二三年	
	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	782,192,189	1,189,968	782,192,189	1,189,968
購回及註銷股份	-	-	-	-
於十二月三十一日	782,192,189	1,189,968	782,192,189	1,189,968

普通股持有人有權收取不時宣派的股息及於本公司大會上就每股股份投一票。所有普通股在本公司剩餘資產方面享有同等權益。

本公司於二零二四年及二零二三年並無發行股份。

管理層討論與分析

綜述

二零二四年，在地方政府債務監管趨嚴與市場需求疲軟的雙重壓力下，目標市場整體投資顯現收縮態勢。本年度集團實現收入約人民幣1,829.2百萬元，同比微降0.5%，市場份額保持穩定。由於行業競爭持續加劇，致使期內毛利率顯著下滑，對淨利潤造成較大的負面影響，疊加對部分項目計提減值撥備增加的影響，導致本年錄得虧損約人民幣265.0百萬元。集團將深入推進項目全周期精益化管理，聚焦提升項目的毛利率水平，加強項目結算與回款管理，為集團的可持續發展築牢根基。

業務回顧

智慧交通板塊

智慧交通板塊深度融合前沿技術，通過推動技術創新與產品迭代升級，進一步鞏固了行業領先地位。

年內，集團參建的武漢地鐵11號綫二期、三期工程正式開通運營。作為國內首例既有綫路綜合監控系統雲平台遷移項目，該項目創新性地構建了主中心、備中心、測試中心「三活中心」的智能化管理體系，在確保11號綫一期正常運營的同時，成功完成了二、三期綜合監控系統雲平台的無縫遷移，將支綫9座車站接入原有平台，實現了運營管理的統一化和高效化，該項目的成功，不僅為武漢軌道交通的高標準建設和高質量發展提供了堅實保障，也為國內同類型城市軌道交通綫路的建設與改造提供了良好的示範。

在長春軌道交通市場，集團展現出強勁的發展態勢，先後斬獲長春市軌道交通7號綫一期、5號綫一期以及2號綫東延綫工程綜合監控系統項目，實現了對長春市軌道交通綜合監控系統市場的全面覆蓋。這一系列成果不僅彰顯了集團雄厚的技術實力和行業影響力，更是集團服務城市發展、助力智慧交通建設的有力見證。

年內，集團積極拓展城域軌道交通市場，成功中標杭州至德清市域鐵路工程(含10號綫二期工程、10號綫三期工程)的綜合監控集成設備供貨項目。該項目將在傳統綜合監控系統的基礎上，深度融合智慧車站、智能運維、能源管理、施工管理、資產管理等多元化智慧化系統功能，致力於打造智能化程度更高、運營效率更優的新一代軌道交通系統，為智慧交通建設注入新的活力。

智慧建築與園區板塊

在智慧建築與園區領域，集團不斷拓寬業務邊界，深化與中核集團的戰略合作，推動行業創新發展。

年內，集團成功中標中國人民大學通州校區平安校園技防體系建設項目。該項目以構建全覆蓋、全天候、智能化的視頻監控系統為核心，深度融合安防、消防等系統。通過校園數字孿生平台，整合身份識別、車輛識別、行為識別以及安消聯動等智能AI分析功能，實現傳統的模擬+數字校園安防體系向智慧化防控的跨越式升級，顯著提升了校園管理的統一性和調度效率，為校園智慧安防建設樹立了新標杆。

年內，集團積極拓展中核集團內業務，承接中國核電運行技術創新研究與保障基地智慧園區工程，項目涵蓋智能照明、安防系統、會議室系統、綜合能源系統、信息發佈系統、樓宇控制系統等數十個智慧物聯系統建設，致力於打造一個以數字化、智能化為顯著特徵的新一代核動力運行技術生產研發基地，為核電行業的可持續發展注入新動能。

中核海得威智慧園區建設項目是集團深化中核集團內部協作的又一重要成果。依托集團在智能集成技術方面的優勢，創新打造核工業智慧園區的「中樞大腦」，實現了園區諸多智能化系統及設施的集中管控。通過BIM建模、數字孿生、BI數據可視化等前沿技術構建三維可視化駕駛艙，顯著提升了園區的智能化、數字化管理水平，全面提高了運營效率，為同類型智慧園區建設提供了良好示範。

智慧能源板塊

智慧能源板塊持續深耕合同能源管理業務，服務高耗能產業的綠色低碳轉型，通過不斷優化與創新，成功拓展了隴西、包頭、天水等多個合同能源管理項目，彰顯了集團在推動能源轉型與智慧化升級方面的卓越實力。

年內，大慶市智慧供熱合同能源管理項目取得顯著成效，成功實現對全網近900套換熱系統的自動調控，推動了大慶市熱力集團多熱源聯網格局的構建。通過創新應用多熱源聯網技術，有效降低單一熱源故障對整體系統的影響，增強了供熱系統的運行穩定性。

新簽的榮成市核能供熱配套管網及設施建設項目標誌著集團在核能供熱領域取得重要突破。作為集團首個跨區域「核能餘熱+大溫差機組+長輸供熱」新應用場景項目，充分展現了集團在核能供熱、智慧供熱以及系統集成方面的綜合技術優勢。該項目將助力榮成市區實現核能清潔供熱，為當地居民提供更加環保、高效的供熱服務。

集團簽約的呼和浩特市新城區及賽罕區溫暖工程項目，是內蒙古「溫暖工程」重點示範項目。通過對供熱系統的全面智慧化升級改造，有力支撐當地實現安全穩定高質量的供熱服務，用供暖的熱度提升民生服務的溫度。

年內，集團持續深化與中核集團在智慧能源領域的戰略協同，首個核電廠智慧節能管理系統在福清核電站廠用電節能項目中成功上綫，實現了核電廠用電管理精細化發展的重大突破。此外，集團簽約福清核電水生態系統研發及應用項目和徐大堡核電廠環境監測項目，助力集團在智慧能源領域實現創新發展和提質升級。

前景展望

同方泰德將秉持戰略定力，堅持穩中求進的發展基調，抓住「兩重」「兩新」政策機遇，以創新驅動發展，著力加大研發投入，聚焦關鍵技術的突破與迭代，加速科技成果的產業化進程。聚焦提質增效，加強工程項目管理。深化品牌文化建設，以高品質的產品和服務為支撐，不斷提升品牌價值創造能力。同時，加強與中核集團內部各業務板塊的市場協同，推進與清華大學的產學研深度融合，促進資源共享與優勢互補，形成強大合力，提升集團在複雜多變市場環境中的綜合競爭力，持續引領行業向高質量、可持續方向發展。

財務回顧

收入

二零二四年，目標市場呈現「量縮價減」的競爭態勢，面對供需結構深度調整帶來的經營壓力，集團優化市場佈局，深化戰略客戶協同機制，努力維持市場佔有率，全年錄得淨收入人民幣1,829.2百萬元，同比下降0.5%。集團將深入挖掘潛在機遇，通過創新驅動與資源整合，著力培育新的業務增長極，持續提升核心競爭力。

業務分部收入

下表載列於所示年度本集團各業務分部的收入情況。

	二零二四年		二零二三年		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	435,196	23.8%	467,056	25.4%	-6.8%
智慧建築與園區	720,259	39.4%	822,510	44.8%	-12.4%
智慧能源	673,778	36.8%	548,444	29.8%	22.9%
合計	<u>1,829,233</u>	<u>100%</u>	<u>1,838,010</u>	<u>100%</u>	<u>-0.5%</u>

智慧交通

二零二四年，智慧交通板塊實現收入約人民幣435.2百萬元，較二零二三年約人民幣467.1百萬元下降6.8%。收入下降主要受上半年部分業主調整項目招標及推遲開工計劃的影響。儘管集團在下半年積極推進中標項目的合同簽署工作，並加快延期項目的執行進度，但該板塊整體收入仍較上年度有所下滑。年內，集團深度參與重慶、長春兩地軌道交通建設，重點推進重慶軌道交通6號綫一、二期綜合監控系統、6號綫東延工程綜合監控系統項目，以及長春市軌道交通7號綫一期、5號綫一期、2號綫東延綫工程綜合監控系統等重點項目的實施工作，相關項目均取得進展，錄得結算收入。

智慧建築與園區

來自智慧建築與園區板塊的收入由二零二三年約人民幣822.5百萬元同比下降12.4%至約人民幣720.3百萬元。面對目標市場投資持續收縮的挑戰，集團多措並舉應對市場變化，積極調整市場策略，並深化與中核集團的戰略協同，大力開拓新興市場，培育新的業績增長點。年內，集團在醫療、學校等民生領域的項目取得顯著進展，重慶市第四人民醫院科學城院區、中國人民大學通州校區平安校園技防體系建設項目、東北大學超算項目、吉林大學高性能計算機群等項目為板塊收入提供有力支撐。同時，在核電領域，中國核電運行技術創新研究與保障基地智慧園區工程、中核海得威智慧園區建設項目等項目也取得了階段性成果，為板塊貢獻收入。

智慧能源

智慧能源板塊二零二四年錄得收入約人民幣673.8百萬元，較上年同期的約人民幣548.4百萬元增長22.9%。板塊保持強勁增長態勢，主要得益於集團在供熱領域的技術創新與市場拓展。年內，集團憑藉卓越的項目執行能力，重點推進大慶市智慧供熱項目、榮成市核能供熱配套管網及設施建設項目、呼和浩特市新城區及賽罕區溫暖工程項目、太原熱力集中供熱聯網擴容改造二期等多個具有里程碑意義的新簽項目的實施進度，為板塊貢獻了主要的收入來源。同時，集團持續推進新疆天富、松原熱電清潔供暖基礎設施建設項目、國能吉林江南熱網示範運用以及中核集團內多家新能源生產企業項目建設，提升板塊收入。

銷售成本

二零二四年，集團銷售成本約人民幣1,684.0百萬元，較二零二三年約人民幣1,668.7百萬元增加0.9%，主要為毛利率下降所致。

毛利

毛利由二零二三年約人民幣169.3百萬元下降14.2%至二零二四年約人民幣145.2百萬元；本年毛利率約為7.9%，較上年同期下降1.3個百分點。行業競爭態勢日益激烈，集團兼顧長遠發展，優化市場戰略佈局，以增強長期市場競爭力，致使整體毛利率出現一定程度的下滑。

其他收入

二零二四年，集團取得其他收入約人民幣32.4百萬元，較二零二三年約人民幣27.7百萬元增加約17.0%。主要是EMC項目利息收入增加導致的。

銷售及分銷費用

二零二四年集團銷售及分銷費用約為人民幣85.8百萬元，相較於二零二三年的約人民幣63.3百萬元同比增長35.5%；銷售及分銷費用佔收入的比例為4.7%（二零二三年：3.4%）。集團持續深化市場拓展戰略，加大營銷資源投入，強化市場競爭優勢，致使銷售費用大幅增長。

行政及其他營運費用

行政及其他營運費用由二零二三年約人民幣168.2百萬元下降2.4%至二零二四年約人民幣164.2百萬元。集團加強人工成本管控，導致行政及其他營運費用同比下降。

貿易及其他應收款項以及合同資產的減值損失

二零二四年，集團計提貿易及其他應收款項以及合同資產的減值損失約人民幣210.0百萬元，較二零二三年約人民幣57.7百萬元同比增長約264.0%。貿易及其他應收款項以及合同資產的減值損失較上年同期大幅上升，主要是由於部分客戶受行業環境變化影響，資金支付節奏階段性延緩，導致項目回款周期有所延長。此外，部分早期項目結算進度滯後，賬齡隨之增長。集團綜合考慮結算周期及款項回收安排等因素，相應增提減值準備。集團將持續推進資金回籠與項目結算安排，保障經營現金流穩健。

財務成本

二零二四年集團財務成本約人民幣10.6百萬元，較二零二三年的約人民幣8.5百萬元同比增加24.7%。集團為應對行業階段性資金周轉需求及業務拓展安排，適度增加貸款金額以保障資金流動性。

所得稅

所得稅由二零二三年約人民幣0.3百萬元降至本年約人民幣負31.8百萬元，主要因為貿易及其他應收款項以及合同資產的減值損失計提增加，導致與確認遞延所得稅資產相關的所得稅費用減少。

期內虧損

集團於二零二四年錄得虧損約人民幣265.0百萬元，二零二三年虧損約人民幣99.9百萬元。淨利率由上年同期負5.4%下降至本年約負14.5%。期內虧損增加、淨利率下降主要由毛利下降、減值損失增加所致。

本集團持續經營業務之基本及攤薄每股虧損為人民幣0.3400元(二零二三年：人民幣0.1291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：

	於二零二四年 十二月三十一日 (人民幣千元)	於二零二三年 十二月三十一日 (人民幣千元)
存貨	1,363,757	1,282,681
貿易及其他應收款項 ^(註1)	1,801,587	1,864,577
貿易及其他應付款項	2,400,263	2,222,978
平均存貨周轉日數	264	246
平均貿易應收款項周轉日數 ^(註2)	329	290
平均貿易應付款項周轉日數 ^(註2)	437	387

註1： 貿易及其他應收款項包括貿易及其他應收款項，以及預付款項

註2： 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

本集團的存貨由二零二三年十二月三十一日約人民幣1,282.7百萬元增加6.3%至二零二四年十二月三十一日約人民幣1,363.8百萬元。為加快項目進度，集團提前備貨以保障項目順利推進，導致存貨規模同比增加，存貨周轉日數也較上年同期有所增加至約264天。

截止至二零二四年十二月三十一日，本集團的貿易及其他應收款項約人民幣1,801.6百萬元，較二零二三年十二月三十一日約人民幣1,864.6百萬元下降3.4%；平均貿易應收款項周轉日數由上年同期的290天增加至329天。受行業競爭態勢加劇影響，客戶賬期進一步延長，周轉日數增加。

本集團的貿易及其他應付款項金額由二零二三年十二月三十一日約人民幣2,223.0百萬元增加8.0%至二零二四年十二月三十一日約人民幣2,400.3百萬元；本集團平均貿易應付款項周轉日數由二零二三年約387天增加至二零二四年約437天。集團爭取到更優惠的賬期條款，優化付款周期安排，強化資金使用效率，致使貿易及其他應付款項及應付款項周轉日數增加。

流動資金及財務資源

年內，本集團主要通過經營活動所得現金流量及手頭現金餘額支持其營運所需。於二零二四年十二月三十一日，本集團的現金及現金等價物約人民幣344.7百萬元，佔集團淨資產的13.1%(二零二三年十二月三十一日：現金及現金等價物約人民幣363.3百萬元)。

於二零二四年十二月三十一日，本集團的負債包括約人民幣302.2百萬元的短期銀行貸款(平均年利率為3.39%)，約人民幣8.0百萬元的長期銀行貸款(年利率為3.80%)及約人民幣37.4百萬元抵押借款(年利率為4.74%)。

於二零二四年十二月三十一日，本集團的債務主要為人民幣銀行貸款。而現金及現金等價物主要為人民幣、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。

於二零二四年十二月三十一日，本集團現金淨額約為人民幣負2.9百萬元(二零二三年十二月三十一日：現金淨額約人民幣77.5百萬元)，資產負債比率(貸款及借貸除以總資產)約為6.2%(二零二三年十二月三十一日：約5.2%)。

資產抵押

於二零二四年十二月三十一日，本集團將新疆天富南熱電廠及配套城市熱網改造項目進行抵押，取得抵押借款約為人民幣37.4百萬元，利率約為4.74%。

匯率波動風險

本集團主要因銷售及採購產生以外幣(即與交易有關的業務功能貨幣以外貨幣)計值的應收款項、應付款項及現金結餘而面對貨幣風險。產生該風險的貨幣主要為新加坡元、加幣、美元及港元。

然而，由於本集團主要於中國經營業務，且大部分銷售及採購以人民幣交易，董事認為，於二零二四年，外匯風險對本集團財務表現並無任何重大影響，故本集團並無就其外匯風險訂立任何對沖安排。本集團將密切監察外匯變動，並將不時評估採納任何外匯風險相關措施的必要性。

或然負債

於二零二四年十二月三十一日，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

於二零二四年十二月三十一日，本集團共有669名僱員，二零二三年十二月三十一日為665名。二零二四年員工總成本由二零二三年約人民幣206.6百萬元減少至約人民幣168.5百萬元。

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。本公司已於二零一五年十二月四日採納股份獎勵計劃，以激勵及獎勵計劃的合資格成員。

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，加深對行業的了解。

重大收購及出售

截至二零二四年十二月三十一日止年度，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

截至二零二四年十二月三十一日止年度，本集團概無重大投資，於二零二四年十二月三十一日亦無經董事會授權而有關其他重大投資或資本資產添置的任何計劃。

企業管治守則

截至二零二四年十二月三十一日止年度，本公司已遵守香港聯合交易所有限公司證券上市規則(「上市規則」)附錄C1企業管治守則(「企業管治守則」)所載的所有守則條文及(如適用)採納當中所載的建議最佳常規，惟偏離下文所披露的企業管治守則第C.5.1條規定除外。

企業管治守則第C.5.1條規定董事會會議應每年至少舉行四次，約每季度一次。年內，儘管僅舉行兩次董事會定期會議以批准本集團須董事會作決定的中期財務業績及年度財務業績，惟董事於年內經常溝通以討論本集團的整體營運及策略，並就本集團的表現積極交換意見。因此，我們認為董事已適時獲得適當資料，以作出知情決定並履行其職責及責任。

上市發行人董事進行證券交易的標準守則(「標準守則」)

截至二零二四年十二月三十一日止年度，本公司已採納上市規則附錄C3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，彼等於截至二零二四年十二月三十一日止年度期間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

截至二零二四年十二月三十一日止年度，本公司並無透過發行股本證券(包括出售庫存股份)進行任何集資活動。

於二零二四年十二月三十一日，本公司持有的庫存股份數目為零。

購買、出售或贖回本公司的上市證券

截至二零二四年十二月三十一日止年度，本公司或其任何附屬公司概無購買、出售或贖回本公司任何上市證券(包括出售庫存股份)。

股息

於二零二四年，本公司並無就截至二零二三年十二月三十一日止財政年度宣派任何股息。董事會並不建議派付截至二零二四年十二月三十一日止年度的任何末期股息。

暫停辦理股份過戶登記

為釐定有權出席股東週年大會(「股東週年大會」)並於會上表決的資格，本公司將於二零二五年六月十二日(星期四)至二零二五年六月十七日(星期二)(包括首尾兩日)期間暫停辦理股份過戶登記手續，期間不會登記任何本公司股份轉讓。為符合資格出席本公司將於二零二五年六月十七日(星期二)舉行的應屆股東週年大會並於會上表決，全部過戶文件連同相關股票須不遲於二零二五年六月十一日(星期三)下午四時三十分送達本公司的香港股份過戶登記分處卓佳證券登記有限公司，地址為香港夏慤道16號遠東金融中心17樓。

股東週年大會

本公司將於二零二五年六月十七日(星期二)在香港舉行股東週年大會。股東週年大會通告將於適當時候刊發及寄發予本公司股東。

刊登年度業績及年報

本年度業績公佈刊載於香港聯合交易所有限公司網站(www.hkexnews.hk)及本公司網站(www.technovator.com.sg)。本公司將於適當時候應要求向本公司股東寄發截至二零二四年十二月三十一日止年度的年報，當中載有上市規則附錄D2規定的一切資料，同時亦於上述網站可供閱覽。

審核委員會

本集團截至二零二四年十二月三十一日止年度的經審核綜合業績已由本公司審核委員會審閱，其認為年度業績已遵守適用會計準則、上市規則及法律規定，亦已作出充分披露。

核數師的工作範圍

本集團的核數師，執業會計師畢馬威會計師事務所已就本集團截至二零二四年十二月三十一日止年度業績初步公告中披露的綜合財務狀況表、綜合損益及其他綜合收益表以及相關附註中的財務數據與本集團當期綜合財務報表初稿內的數據核對一致。畢馬威在這方面進行的工作並不構成鑒證業務，因此畢馬威不對初步業績公告發表意見或出具鑒證結論。

承董事會命
同方泰德國際科技有限公司
主席
李成富

香港，二零二五年三月二十六日

於本公佈日期，執行董事為趙曉波先生及秦冰先生；非執行董事為李成富先生、曾學傑先生及張艷華女士；及獨立非執行董事為謝有文先生、范仁達先生及陸瑤女士。