

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)

#### 二零二三年年度業績公佈

#### 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」)於截至二零二三年十二月三十一日止年度的綜合業績，連同截至二零二二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

截至二零二三年十二月三十一日止年度  
(以人民幣(「人民幣」)列示)

	附註	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
收入	2、3	<b>1,838,010</b>	1,738,878
銷售成本		<b>(1,668,687)</b>	(1,435,444)
毛利		<b>169,323</b>	303,434
其他收入		<b>27,714</b>	33,197
其他收益淨額		<b>830</b>	11,893
銷售及分銷成本		<b>(63,320)</b>	(81,452)
行政及其他營運開支		<b>(168,183)</b>	(133,009)
貿易及其他應收款項以及合同資產減值虧損		<b>(57,650)</b>	(62,167)
應佔聯營公司溢利或虧損		<b>64</b>	207
經營(虧損)/溢利		<b>(91,222)</b>	72,103
財務成本	4(a)	<b>(8,454)</b>	(6,687)
除稅前(虧損)/溢利		<b>(99,676)</b>	65,416
所得稅	5(a)	<b>(271)</b>	(9,698)
年內(虧損)/溢利		<b>(99,947)</b>	55,718
下列人士應佔(虧損)/溢利：			
本公司權益股東		<b>(100,964)</b>	55,127
非控股權益		<b>1,017</b>	591
年內(虧損)/溢利		<b>(99,947)</b>	55,718
每股(虧損)/盈利	6		
基本(人民幣元)		<b>(0.1291)</b>	0.0705
攤薄(人民幣元)		<b>(0.1291)</b>	0.0705

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

截至二零二三年十二月三十一日止年度

(以人民幣(「人民幣」)列示)

	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
年內(虧損)/溢利	<u>(99,947)</u>	<u>55,718</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>829</u>	<u>3,471</u>
年內全面收益總額	<u>(99,118)</u>	<u>59,189</u>
下列人士應佔：		
本公司權益股東	(100,135)	58,598
非控股權益	<u>1,017</u>	<u>591</u>
年內全面收益總額	<u>(99,118)</u>	<u>59,189</u>

隨附附註為該等財務報表的一部分。

## 綜合財務狀況表

於二零二三年十二月三十一日

(以人民幣(「人民幣」)列示)

	二零二三年 十二月 三十一日	二零二二年 十二月 三十一日
	附註 人民幣千元	人民幣千元
<b>非流動資產</b>		
物業、廠房及設備	81,746	129,364
於聯營公司的權益	3,596	3,532
無形資產	584,638	558,607
按攤銷成本計量的金融資產	343,796	410,388
遞延稅項資產	47,750	39,289
	<u>1,061,526</u>	<u>1,141,180</u>
<b>流動資產</b>		
存貨	1,282,681	1,191,189
合同資產	976,224	842,869
貿易及其他應收款項	7 1,748,170	1,636,535
預付款項	116,407	123,981
現金及現金等價物	363,318	354,040
	<u>4,486,800</u>	<u>4,148,614</u>
<b>流動負債</b>		
貿易及其他應付款項	8 2,222,978	1,924,246
合同負債	73,582	107,880
貸款及借貸	275,846	190,424
租賃負債	1,934	926
應付所得稅	35,312	34,892
	<u>2,609,652</u>	<u>2,258,368</u>
<b>流動資產淨值</b>	<u>1,877,148</u>	<u>1,890,246</u>
<b>資產總值減流動負債</b>	<u>2,938,674</u>	<u>3,031,426</u>

## 綜合財務狀況表(續)

於二零二三年十二月三十一日

(以人民幣(「人民幣」)列示)

	二零二三年 十二月 三十一日 附註 人民幣千元	二零二二年 十二月 三十一日 人民幣千元
<b>非流動負債</b>		
遞延稅項負債	22,389	25,683
遞延收入	7,120	7,246
貸款及借貸	10,000	—
租賃負債	632	846
	<u>40,141</u>	<u>33,775</u>
<b>資產淨值</b>	<u>2,898,533</u>	<u>2,997,651</u>
<b>資本及儲備</b>		
股本	9 1,189,968	1,189,968
儲備	1,690,222	1,790,357
本公司權益股東應佔權益總額	2,880,190	2,980,325
非控股權益	18,343	17,326
權益總額	<u>2,898,533</u>	<u>2,997,651</u>

隨附附註為該等財務報表的一部分。

## 綜合財務報表附註

截至二零二三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

截至二零二三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新訂及經修訂香港財務報告準則，該等修訂於本集團本會計期間首次生效：

- 香港財務報告準則第17號，*保險合同*
- 香港會計準則第8號的修訂，*會計政策、會計估計變更及誤差：會計估計的定義*
- 香港會計準則第1號的修訂，*財務報表的呈列*，及香港財務報告準則實務聲明第2號的修訂，*就重大性作出判斷：會計政策披露*
- 香港會計準則第12號的修訂，*所得稅：單一交易產生的資產及負債相關的遞延稅項*

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：

	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
智慧交通業務收入	467,056	349,528
智慧建築與園區業務收入	822,510	892,492
智慧能源業務收入	548,444	496,858
	<u>1,838,010</u>	<u>1,738,878</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、地鐵環境與設備監控系統、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後分配至可報告分部。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持續方式釐定。

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二零二三年及二零二二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	
	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
按收入確認時間分拆								
時間點	13,863	12,331	133,954	146,799	99,892	80,799	247,709	239,929
時段	453,193	337,197	688,556	745,693	448,552	416,059	1,590,301	1,498,949
外部客戶收入	467,056	349,528	822,510	892,492	548,444	496,858	1,838,010	1,738,878
分部間收入	-	-	-	-	-	-	-	-
可報告分部收入	467,056	349,528	822,510	892,492	548,444	496,858	1,838,010	1,738,878
可報告分部溢利/ (虧損)	7,382	25,930	(5,760)	72,227	33,506	98,838	35,128	196,995
利息收入	2,037	2,891	1,684	2,865	20,866	21,876	24,587	27,632
貿易及其他應收款項 以及合同資產的 減值虧損	(17,076)	(13,692)	(26,587)	(34,616)	(13,987)	(13,859)	(57,650)	(62,167)
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)	899	(274)	1,583	(700)	(2,384)	(815)	98	(1,789)

### 3 分部報告(續)

#### (b) 可報告分部損益的對賬

	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
溢利		
可報告分部溢利	35,128	196,995
折舊及攤銷	(113,817)	(113,681)
財務成本	(8,454)	(6,687)
未分配總部及公司開支	<u>(12,533)</u>	<u>(11,211)</u>
綜合除稅前(虧損)/溢利	<u>(99,676)</u>	<u>65,416</u>

#### (c) 地區資料

截至二零二三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)/溢利

除稅前(虧損)/溢利經扣除以下各項後達致：

#### (a) 財務成本

	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
貸款及借貸利息	8,315	6,630
租賃負債利息	<u>139</u>	<u>57</u>
	<u>8,454</u>	<u>6,687</u>

#### (b) 員工成本

	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
薪金及其他福利	181,482	189,591
定額供款退休計劃的供款	<u>25,140</u>	<u>25,847</u>
	<u>206,622</u>	<u>215,438</u>

## 5 所得稅

(a) 綜合收益表內的所得稅指：

	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
<b>即期稅項</b>		
年內撥備	11,899	18,030
過往年度撥備不足／(超額撥備)	<u>127</u>	<u>(1,442)</u>
	<b>12,026</b>	16,588
<b>遞延稅項</b>		
暫時性差異的產生及撥回	<u>(11,755)</u>	<u>(6,890)</u>
	<b><u>271</u></b>	<b><u>9,698</u></b>

## 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	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
除稅前(虧損)/溢利		<b>(99,676)</b>	65,416
按各自稅率計算的預期稅項	(i)/(ii)	<b>(23,931)</b>	17,242
不可扣稅開支的稅務影響		<b>13,500</b>	1,606
稅項優惠的影響	(iii)	<b>(1,309)</b>	(12,595)
未使用稅項虧損及暫時性差異的稅務影響		<b>11,884</b>	4,887
過往年度撥備不足/(超額撥備)		<b>127</b>	(1,442)
實際所得稅開支		<b>271</b>	<b>9,698</b>

#### 附註：

(i) 截至二零二三年及二零二二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。由於本公司於截至二零二三年及二零二二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) 截至二零二三年及二零二二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。

截至二零二三年及二零二二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)/盈利

每股基本及攤薄(虧損)/盈利乃基於以下數據計算：

### (a) 每股基本(虧損)/盈利

每股基本(虧損)/盈利乃基於本公司普通權益股東應佔虧損人民幣100,964,000元(二零二二年：溢利人民幣55,127,000元)及年內已發行普通股的加權平均數782,192,189股(二零二二年：782,192,189股)計算，方法如下：

普通股加權平均數：

	二零二三年 股數	二零二二年 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)/盈利

於截至二零二三年及二零二二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

	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
應收關連方的貿易應收款項	273,971	368,896
其他貿易應收款項	1,547,848	1,340,669
應收票據	30,061	4,303
減：呆賬撥備	(182,237)	(153,860)
	<u>1,669,643</u>	<u>1,560,008</u>
其他應收款項		
—應收關連方款項	1,697	3,737
—應收第三方款項	89,656	81,516
減：呆賬撥備	(12,826)	(8,726)
	<u>1,748,170</u>	<u>1,636,535</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。

### 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：

	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
即期	<u>1,618,425</u>	<u>1,511,748</u>
逾期1個月內	5,368	5,842
逾期超過1個月但不足3個月	6,131	6,538
逾期超過3個月但不足12個月	25,729	26,811
逾期超過12個月	<u>13,990</u>	<u>9,069</u>
	<u>51,218</u>	<u>48,260</u>
	<u>1,669,643</u>	<u>1,560,008</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

	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
應付關連方的貿易應付款項及應付票據	100,601	92,939
其他貿易應付款項及應付票據	<u>1,942,390</u>	<u>1,593,442</u>
	<b>2,042,991</b>	1,686,381
其他應付款項及應計費用		
– 應付關連方款項	21,383	7,994
– 應付第三方款項	<u>158,604</u>	<u>229,871</u>
以攤銷成本計量的金融負債	<u><b>2,222,978</b></u>	<u>1,924,246</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：

	二零二三年 人民幣千元	二零二二年 人民幣千元
按發票日期：		
3個月內	1,393,654	1,202,994
超過3個月但6個月內	79,559	65,283
超過6個月但12個月內	83,810	90,872
超過12個月	<u>485,968</u>	<u>327,232</u>
	<u><b>2,042,991</b></u>	<u>1,686,381</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，於二零二三年及二零二二年亦無批准及派付股息。

### (b) 股本

	二零二三年		二零二二年	
	股數	金額	股數	金額
	人民幣千元		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	<u>782,192,189</u>	<u>1,189,968</u>	<u>782,192,189</u>	<u>1,189,968</u>

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。

本公司於二零二三年及二零二二年並無發行股份。



## 管理層討論與分析

### 綜述

二零二三年，我國經濟復蘇呈現相對溫和的態勢，受到有效需求不足以及社會預期偏弱等多重因素的影響，目標市場投資放緩。集團以強大的韌性頂住了諸多挑戰，全年實現收入約人民幣1,838.0百萬元，同比增加5.7%。由於目標市場復蘇較為緩慢，行業競爭加劇，為確保市場佔有率，相應調整市場策略，期內毛利率明顯下滑，從而對淨利潤產生較大不利影響，加之對部分項目計提減值撥備增加，導致本年錄得虧損約人民幣99.9百萬元。集團將進一步落實精細化改進舉措，致力於提振利潤，持續推動創效，更加穩健前行。

### 業務回顧

#### 智慧交通板塊

智慧交通板塊憑藉豐富的項目實施經驗，結合技術創新與合作生態，業務增長態勢良好，鞏固軌道交通領域的優勢地位。

集團基於自主昆侖平台數字底座研發的智慧車站綜合運管平台持續迭代創新，運用雲平台、數字孿生、物聯網、AI等技術，實現地鐵車站的全息感知、全景管控、智能分析以及主動進化，打造自主服務、自動化運行的無人值守智慧車站。在新實施的寧波地鐵6號綫GoA4級別全自動無人駕駛綫路項目中的成功運用，進一步推動了該平台在軌道交通領域的落地及大範圍推廣應用。

期內，集團積極開拓軌道交通通信領域等新業務，形成了新的增長點。瀋陽地鐵4號綫一期工程公安通信系統集成項目以其精準的數據處理能力和可靠的信息交互能力，支撐全綫23個車站、地鐵公安系統的指揮調度，快速傳遞語音、數據、圖像等信息，確保在突發事件發生時，對現場進行統一指揮調度，助力提升地鐵的安全管理水平。

津濱輕軌9號綫BAS系統更新改造項目在保障現有9號綫正常運行的前提下，更新升級了既有車站的BAS系統並實現了與9號綫新開車站BAS系統的集成，提升了綫路運行的安全性，並且實現控制器全國產化，在既有綫路改造項目領域積累了豐富經驗。

## 智慧建築與園區板塊

智慧建築與園區板塊繼續以低碳技術引領行業發展，不斷深耕數智化園區、智慧醫療以及智慧會展等行業，多領域應用場景解決方案持續創新。

期內，集團繼續聚焦智慧醫養領域，中標重慶市第四人民醫院科學城院區項目。依託自主昆侖平台數字底座，以智慧運營管理平台為核心，實現醫院內智能化系統、信息化系統以及醫療專項系統之間數據的共享與交互，為醫院規範數據管理、優化醫療流程以及提高決策效率提供數據支撐，同時也打造了舒適化、智慧化和數字化醫療服務「新模式」，改善就醫感受，提升患者整體體驗。

智慧建築與園區板塊連續中標並實施了中關村東升科技園系列項目，包括北京市海澱區未來學校(十一學校東升校區)智能化及智慧化系統、東升大廈、東升展廳及東升自用辦公等項目，助力打造「以奮鬥者為本，為創業者服務」的配套服務體系，充分滿足了園區各類人才工作和生活需求，與高科技產業園區形成了緊密的合作關係。

集團抓住會展行業強勁復蘇的市場機遇，著力開拓新市場，於期內中標實施了新興際華集團智慧展廳項目，負責多媒體系統、裝修機電實施，首次實現了展覽展示業態的全專業承包和交鑰匙交付，拓展了智慧會展業務範圍，鞏固了智慧會展領域的競爭優勢，提升了集團的市場影響力。

## 智慧能源板塊

智慧能源板塊持續鞏固智慧供熱領域優勢地位，積極拓展能源管理服務市場和中國核工業集團有限公司(「中核集團」)內業務，致力於提供城市能源低碳零碳轉型的綜合解決方案，助力實現雙碳目標。

期內，集團新簽固原、延安等多個合同能源管理項目，以及松原、奎屯等智慧供熱項目，鞏固了在熱網信息化、自動化工程服務領域的優勢；此外，簽訂太原、赤峰、錦州等大溫差換熱機組銷售與服務項目，繼續保持在集中供熱領域節能裝備銷售方面的良好勢頭。

集團中標鄂爾多斯機場能源託管項目，並在與首都機場達成的戰略框架下，積極推進多個機場的能源託管項目前期工作。在不斷拓展能源託管業務方向的同時，打造高效能源站和智慧能源系統，為進一步發展綜合智慧能源服務產業築基強根。

智慧能源板塊積極拓展中核集團內業務，服務集團公司非核清潔能源生產管理與核電廠廠用電節能。期內為中核集團新能源生產企業打造智慧能源管理平台，已累計接入風光場站200餘座，完成了十餘個集控中心的建設，有效提升了新能源生產一體化管理水平。中標福清核電站廠用電節能項目，為福清核電開發廠用電智能管理平台，為核電廠量身打造能耗管理指標體系，解決廠用電分級計量採集、數據治理、統計分析以及指標考核等難題，進一步加強了中核集團內業務協同發展。

## 前景展望

在我國經濟增長周期性波動的複雜環境下，集團堅定地穩住基本面，致力於提升整體競爭力和適應市場變化的能力。同方泰德將以穩健務實的態度，積極踐行「智能、節能」綠色發展理念，以創新驅動作為核心動力，推動科技創新成果的轉化和應用。同時，集團將聚焦尋找潛在的增長點，深化業務領域拓展，為更多綠色智慧城市注入新的活力，為未來的可持續發展蓄積更強大的動力。

## 財務回顧

### 收入

二零二三年，集團充分發揮科技與協同創新的優勢，傳統項目取得了穩定的增長，全年錄得淨收入人民幣1,838.0百萬元，收入規模同比增加5.7%。智慧交通板塊市場恢復比較強勁，集團依托技術積累及項目管理經驗，項目簽約量有所提升，施工進度加快，收入同比大幅增長；智慧建築與園區板塊受目標市場投資不及預期的影響，板塊全年收入同比下降；智慧能源板塊緊抓能源發展新機遇，優化智慧能源系統解決方案，進一步增強在能源行業的影響力，板塊收入實現同比增長。

### 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。

	二零二三年		二零二二年		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	<b>467,056</b>	<b>25.4%</b>	349,528	20.1%	33.6%
智慧建築與園區	<b>822,510</b>	<b>44.8%</b>	892,492	51.3%	-7.8%
智慧能源	<b>548,444</b>	<b>29.8%</b>	496,858	28.6%	10.4%
合計	<b>1,838,010</b>	<b>100%</b>	1,738,878	100%	5.7%

## 智慧交通

智慧交通板塊收入由二零二二年約人民幣349.5百萬元增加33.6%至二零二三年約人民幣467.1百萬元。本年，板塊項目中標簽約量呈增長趨勢，集團克服工期緊張和前置條件不充分等多種不利因素影響，積極推進項目實施進度，收入增長幅度較大。長春城市軌道交通2號綫、蘇州市軌道交通7號綫、天津地鐵4號綫、長沙市軌道交通1號綫等項目實施進度取得一定進展，拉動板塊收入增長。同時，集團新簽瀋陽地鐵4號綫一期工程公安通信系統集成項目，實現行業內的跨專業突破，該項目已於期內順利開工實施，取得一定進展，為板塊帶來新業務領域收入。

## 智慧建築與園區

二零二三年，智慧建築與園區板塊全年實現收入約人民幣822.5百萬元，較二零二二年約人民幣892.5百萬元減少7.8%。受外部環境的不利影響，板塊收入有所下降，集團在業務實力和口碑深厚積澱的基礎上，努力穩定板塊業務發展。集團致力於打造數智化精品工程，新簽系列數智化項目並積極推進項目實施進度，錄得結算收入。此外，海淀區西北旺X2地塊集體產業用地、哈爾濱醫科大學大慶分校智慧校園等重點項目，繼續為板塊貢獻收入。集團新簽新興際華集團智慧展廳、天安門地區客流監測預警管理系統等項目，並於期內取得進展錄得收入。

## 智慧能源

智慧能源板塊二零二三年錄得收入約人民幣548.4百萬元，較上年同期的約人民幣496.9百萬元增加10.4%。國能吉林江南熱網示範運用、太原市集中供熱工程吸收式換熱機組、太原市集中供熱工程熱源廠及熱網自控系統、新華發電喀什零碳智能園區等關鍵項目的工程實施和軟件開發有序推進，完成里程碑目標節點任務，於期內錄得結算收入。同時，新疆天富及青島興平熱電有限公司

集中供熱等合同能源管理(EMC)項目實施進度穩步推進，為板塊貢獻穩定的收入。同時，集團統籌多種市場資源形成協同優勢，中核集團內多家新能源生產企業項目於期內取得進展，進一步提升板塊的收入水平。

## 銷售成本

二零二三年集團銷售成本約人民幣1,668.7百萬元，較二零二二年約人民幣1,435.4百萬元增加約16.3%，主要為收入增加及毛利率下降所致。

## 毛利

毛利由二零二二年約人民幣303.4百萬元下降44.2%至二零二三年約人民幣169.3百萬元；本期毛利率約為9.2%，較上年同期下降8.2個百分點。由於目標市場復蘇較為緩慢，行業競爭加劇，為確保市場佔有率，相應調整市場策略，導致毛利率大幅下降。

## 其他收入

二零二三年，集團取得其他收入約27.7百萬元，較二零二二年的約人民幣33.2百萬元下降約16.6%。主要因政府補貼及EMC項目利息收入減少所致。

## 其他收益淨額

集團二零二三年錄得約人民幣0.8百萬元其他收益，相較二零二二年約人民幣11.9百萬元下降幅度較大，上年集團因子公司債務重組產生較大收益，本年無此類偶發事項發生，以及匯兌損益淨額下降導致其他收益下降。

## 銷售及分銷費用

二零二三年集團銷售及分銷費用約為人民幣63.3百萬元，相較於二零二二年的約人民幣81.5百萬元同比下降22.3%，銷售及分銷費用佔收入的比例為3.4%（二零二二年：4.7%）。集團持續加強人員及費用管理，致使人工成本和業務支出均有所下降。

## 行政及其他營運費用

行政及其他營運費用由二零二二年約人民幣133.0百萬元增加26.5%至二零二三年約人民幣168.2百萬元。科研投入增加，以及因國家能源結構調整導致工業餘熱減少，部分早期餘熱回收項目開工運行率不及預期或項目終止，計提資產減值損失，導致行政及其他營運費用同比上升。

## 貿易及其他應收款項以及合同資產的減值損失

二零二三，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57.7百萬元，較二零二二年約人民幣62.2百萬元同比下降約7.2%。因客戶資金鏈緊張，項目回款延後，賬期延長，但由於本年加強應收款項精細化管理，成功清收部分逾期應收款項，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有所下降。

## 財務成本

二零二三年集團財務成本約人民幣8.5百萬元，較二零二二年約人民幣6.7百萬元有所增加。這是集團根據資金情況及業務發展需要，適當增加貸款金額所致。

## 所得稅

所得稅由二零二二年約人民幣9.7百萬元降至二零二三年約人民幣0.3百萬元，本年錄得虧損，導致所得稅費用計提大幅減少。

## 期內(虧損)/溢利

集團於二零二三年錄得虧損約人民幣99.9百萬元，二零二二年溢利約人民幣55.7百萬元。淨利率由上年同期3.2%下降至本年約-5.4%。本年虧損、淨利率下降主要由毛利下降及資產減值金額增加所致。

本集團持續經營業務之基本及攤薄每股盈利減少至人民幣負0.1291元(二零二二年：人民幣0.0705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：

	於二零二三年 十二月三十一日 (人民幣千元)	於二零二二年 十二月三十一日 (人民幣千元)
存貨	1,282,681	1,191,189
貿易及其他應收款項 <sup>(註1)</sup>	1,864,577	1,760,516
貿易及其他應付款項	2,222,978	1,924,246
平均存貨周轉日數	246	228
平均貿易應收款項周轉日數 <sup>(註2)</sup>	290	269
平均貿易應付款項周轉日數 <sup>(註2)</sup>	387	360

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

本集團的存貨由二零二二年十二月三十一日約人民幣1,191.2百萬元增加7.7%至二零二三年十二月三十一日約人民幣1,282.7百萬元。部分項目於年末集中開工，為保障項目順利實施，備貨量增加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246天。

本集團的貿易及其他應收款項金額由二零二二年十二月三十一日約人民幣1,760.5百萬元增加5.9%至二零二三年十二月三十一日約人民幣1,864.6百萬元；平均貿易應收款項周轉日數由上年同期的269天增加至290天。主要因客戶延緩付款節奏，導致應收款項規模及周轉日數增加。

截止至二零二三年十二月三十一日，集團貿易及其他應付款項約人民幣2,223.0百萬元，較二零二二年十二月三十一日約人民幣1,924.2百萬元增加15.5%；本集團平均貿易應付款項周轉日數由二零二二年約360天增加至二零二三年約387天。集團爭取更優付款條件，供應商賬期有所延長，導致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

期內，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。於二零二三年十二月三十一日，本集團的現金及現金等價物約人民幣363.3百萬元，佔集團淨資產的12.5%（二零二二年十二月三十一日：現金及現金等價物約人民幣354.0百萬元）。



於二零二三年十二月三十一日，本集團的負債包括約人民幣275.8百萬元的短期銀行貸款(平均年利率為3.75%)及約人民幣10百萬元的長期銀行貸款(年利率為3.8%)。集團新增長期借款用於重慶仙桃數據谷項目建設。

於二零二三年十二月三十一日，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。

於二零二三年十二月三十一日，本集團現金淨額約為人民幣77.5百萬元(二零二二年十二月三十一日：現金淨額約人民幣163.6百萬元)，資產負債比率(貸款及借貸除以總資產)約為5.2%(二零二二年十二月三十一日：約3.6%)。

### 資產抵押

於二零二三年十二月三十一日，本集團並無任何資產抵押。

### 或然負債

於二零二三年十二月三十一日，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

於二零二三年十二月三十一日，本集團共有665名僱員，二零二二年十二月三十一日為779名。二零二三年總員工成本由二零二二年約人民幣215.4百萬元減少至約人民幣206.6百萬元。

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

截至二零二三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

截至二零二三年十二月三十一日止年度，本集團概無進行任何重大投資。

## 企業管治守則

截至二零二三年十二月三十一日止年度期間，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」)

本公司自二零一一年九月八日至截至二零二三年十二月三十一日止年度採納上市規則附錄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，彼等於截至二零二三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。

## 購買、出售或贖回本公司的上市證券

截至二零二三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。

## 股息

於二零二三年，本公司並無就截至二零二二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二零二三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，本公司將於二零二四年六月七日(星期五)至二零二四年六月十三日(星期四)(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二零二四年六月十三日(星期四)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二零二四年六月六日(星期四)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

本公司將於二零二四年六月十三日(星期四)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。

## 刊發年度業績及年報

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](http://www.hkexnews.hk))及本公司網站([www.technovator.com.sg](http://www.technovator.com.sg))。本公司將於適當時候向本公司股東寄發截至二零二三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

本集團截至二零二三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。

承董事會命  
同方泰德國際科技有限公司  
主席  
秦緒忠

北京，二零二四年三月二十八日

於本公佈日期，本公司執行董事為趙曉波先生及王志強先生；本公司非執行董事為秦緒忠先生、曾學傑先生及張艷華女士；及本公司獨立非執行董事為謝有文先生、范仁達先生及陸瑤女士。