

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，概不對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。

## Howkingtech International Holding Limited

### 濠暎科技國際控股有限公司\*

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

(股份代號：2440)

#### 截至二零二四年十二月三十一日止年度的 年度業績公告

##### 財務摘要

	截至十二月三十一日止年度	
	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
收益	98,580	440,550
銷售成本	(99,036)	(356,723)
(毛損)／毛利	(456)	83,827
(虧損淨額)／純利	(77,527)	25,493
經調整(虧損淨額)／純利 (非香港財務報告準則計量) <sup>(1)</sup>	<u>(64,002)</u>	<u>36,014</u>

附註：

(1) 以股權結算的購股權及股份獎勵開支未納入非香港財務報告準則計量。

#### 截至二零二四年十二月三十一日止年度的年度業績

濠暎科技國際控股有限公司\*（「本公司」，連同其附屬公司統稱「本集團」）董事（「董事」）會（「董事會」）欣然宣布本集團截至二零二四年十二月三十一日止年度的綜合年度業績。

以下財務資料為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財務報表摘要：

## 綜合損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

	附註	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
收益	5	98,580	440,550
銷售成本		<u>(99,036)</u>	<u>(356,723)</u>
(毛損)/毛利		(456)	83,827
其他收入及收益	5	2,687	3,762
銷售及分銷開支		(4,694)	(3,577)
行政開支		(37,551)	(38,112)
金融資產減值虧損淨額		(29,432)	(10,003)
其他開支		(783)	(1,221)
融資成本	7	<u>(197)</u>	<u>(220)</u>
除稅前(虧損)/溢利	6	(70,426)	34,456
所得稅開支	8	<u>(7,101)</u>	<u>(8,963)</u>
年內(虧損)/溢利		<u>(77,527)</u>	<u>25,493</u>
以下人士應佔：			
母公司擁有人		<u>(77,527)</u>	<u>25,493</u>
其他全面收入			
其後期間可重新分類至損益的其他全面收入：			
換算海外業務的匯兌差額		<u>78</u>	<u>118</u>
年內其他全面收入		<u>78</u>	<u>118</u>
年內全面(虧損)/收入總額		<u>(77,449)</u>	<u>25,611</u>
以下人士應佔：			
母公司擁有人		<u>(77,449)</u>	<u>25,611</u>
母公司普通權益持有人應佔每股(虧損)/盈利			
基本(人民幣)	10	(36.01)分	11.61分
攤薄(人民幣)	10	<u>(36.01)分</u>	<u>11.55分</u>

## 綜合財務狀況表

二零二四年十二月三十一日

		二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
	附註		
<b>非流動資產</b>			
物業、廠房及設備		1,344	3,549
指定按公平值計入其他全面收益的股權投資		13,513	13,513
使用權資產		929	1,886
其他無形資產		73	98
合約資產	13	–	32
預付款項、其他應收款項及其他資產	14	377	1,968
遞延稅項資產	19	–	7,101
非流動資產總值		<u>16,236</u>	<u>28,147</u>
<b>流動資產</b>			
存貨	11	–	1,503
貿易應收款項及應收票據	12	223,268	279,831
合約資產	13	32	1,950
預付款項、其他應收款項及其他資產	14	8,435	6,091
定期存款	15	–	5,707
現金及現金等價物	15	4,082	27,540
流動資產總值		<u>235,817</u>	<u>322,622</u>
<b>流動負債</b>			
貿易應付款項	16	34,282	59,340
其他應付款項及應計費用	17	6,625	9,944
計息銀行借款	18	3,000	5,010
租賃負債		717	999
應付稅項		1,767	6,172
流動負債總額		<u>46,391</u>	<u>81,465</u>
流動資產淨值		<u>189,426</u>	<u>241,157</u>
總資產減流動負債		<u>205,662</u>	<u>269,304</u>

		二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
總資產減流動負債		<u>205,662</u>	<u>269,304</u>
非流動負債			
租賃負債		211	913
遞延稅項負債	19	<u>14</u>	<u>14</u>
非流動負債總額		<u>225</u>	<u>927</u>
資產淨值		<u>205,437</u>	<u>268,377</u>
權益			
母公司擁有人應佔權益			
已發行資本	20	15,646	15,646
股份溢價		160,329	175,310
庫存股份		-	(23,839)
儲備		<u>29,462</u>	<u>101,260</u>
權益總額		<u>205,437</u>	<u>268,377</u>

# 綜合財務報表附註

## 二零二四年十二月三十一日

### 1. 公司及集團資料

本公司為於二零二一年八月二十五日於開曼群島註冊成立的有限公司。本公司的註冊辦事處為位於Ogier Global (Cayman) Limited的辦事處，地址為89 Nexus Way, Camana Bay, Grand Cayman KY1-9009, Cayman Islands。

本公司為投資控股公司。於年內，本公司附屬公司主要從事提供物聯網(「物聯網」)應用數據傳輸及處理服務以及通信設備。

本公司股份於二零二二年十二月十二日於香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)主板上市。陳平博士、王者師女士、金豔女士及Howkingtech Holding Limited為本公司的控股股東。Howkingtech Holding Limited為一家於二零二一年八月十一日在英屬處女群島註冊成立的有限商業公司，由王者師女士及金豔女士擁有。

於二零二五年一月十七日，Home Office Development Limited(一間於英屬處女群島註冊成立的公司並由陳展程控制)與本公司控股股東及若干其他股東訂立股份購買協議，以購買157,755,400股已發行股份，相當於本公司於股份購買協議日期已發行股本約70.11%，代價為140,245,000港元(「港元」)，每股價格為0.889港元。完成已於二零二五年一月二十七日落實。

#### 有關附屬公司的資料

本公司主要附屬公司的詳情如下：

名稱	註冊成立/ 成立地點及日期 以及營運地點	已發行 普通/註冊股本	本公司 應佔股權百分比		主要業務
			直接	間接	
Howkingtech (BVI) Limited	英屬處女群島 二零二一年九月三日	1美元(「美元」)	100%	-	投資控股
Parka Aragon Holding Limited	英屬處女群島 二零二一年十月十三日	1美元	100%	-	投資控股
濠暎香港科技有限公司 (「濠暎香港科技」)	香港 二零二一年九月十七日	1港元	-	100%	投資控股
香港派克阿拉貢有限公司	香港 二零二一年十月二十七日	1港元	-	100%	投資控股
南京濠暎通訊科技有限公司 (「南京濠暎」)	中華人民共和國 (「中國」)/中國內地 二零一三年九月二十九日	人民幣 127,466,667元	-	100%	研發及銷售天線系統產品、 5G設備及其他設備
深圳市物聯微電子有限公司 (「深圳物聯」)	中國/中國內地 二零一二年四月十七日	人民幣 10,000,000元	-	100%	研發及提供物聯網應用數據 傳輸及處理服務以及組裝 天線產品

名稱	註冊成立/ 成立地點及日期 以及營運地點	已發行 普通/註冊股本	本公司 應佔股權百分比		主要業務
			直接	間接	
香港濠暎通訊科技有限公司 (「香港濠暎」)	香港 二零二零年一月二十三日	31,192,800 港元	-	100%	進出口貿易
安吉濠景通訊科技有限公司	中國/中國內地 二零二二年十二月二十八日	人民幣 220,165,242 元	-	100%	研發及銷售天線系統產品、 設備及其他設備

## 2. 會計政策

### 2.1 編製基準

該等財務報表已根據香港會計師公會(「香港會計師公會」)頒布的香港財務報告準則會計準則(包括所有香港財務報告準則、香港會計準則(「香港會計準則」)及詮釋)及香港公司條例的披露規定編製。該等財務報表已根據歷史成本法編製，惟理財產品及股權投資按公平值計量除外。該等財務報表以人民幣(「人民幣」)呈列，除另有指明外，所有金額約整至最接近的千位數。

#### 持續經營假設

於二零二四年十二月三十一日，本集團錄得總虧損人民幣77,527,000元及經營現金流出淨額人民幣27,007,000元。本集團的流動資金主要取決於其維持充足經營現金流入的能力及充足融資以履行其到期財務責任的能力。於編製財務報表時，本公司董事已考慮本集團的流動資金來源，並相信有足夠資金可用於履行本集團的債務責任及資本開支需求。

於報告日期，本集團有未動用銀行信貸融資人民幣7,000,000元，以部分滿足債務責任及資本開支需求。新股東Home Office Development Limited已確認向本集團提供持續財務支持，以使其於自報告日期起計不少於9個月期間到期時擁有充足流動資金為其營運提供資金。

本公司董事已審閱管理層編製的本集團自報告期末起計十二個月期間的現金流量預測。彼等認為，經計及上述措施，本集團將有足夠營運資金為其營運提供資金，並於可見將來履行其到期財務責任。

因此，綜合財務報表乃按本集團將能夠持續經營之基準編製。

## 綜合基準

綜合財務報表包括本公司及其附屬公司(統稱為「本集團」)截至二零二四年十二月三十一日止年度的財務報表。附屬公司為本公司直接或間接控制的實體(包括結構性實體)。本集團透過參與投資對象業務而對投資對象的浮動回報承擔風險或享有權利，且能透過對投資對象的權力(即本集團獲賦予現有以主導投資對象相關活動的現存權利)影響該等回報時，即取得控制權。

一般情況下會推定多數投票權形成控制權。倘本公司擁有少於投資對象大多數投票或類似權利，則本集團於評估其是否擁有對投資對象的權力時會考慮一切相關事實及情況，包括：

- (a) 與投資對象的其他投票權持有人的合約安排；
- (b) 其他合約安排產生的權利；及
- (c) 本集團的投票權及潛在投票權。

附屬公司的財務報表就與本公司相同的報告期間編製，乃採用一致的會計政策。附屬公司業績自本集團取得控制權當日起綜合入賬，並將繼續綜合入賬直至失去控制權之日。

損益及其他全面收益各部分歸屬於本集團母公司擁有人及非控股權益，即使此舉會導致非控股權益出現虧絀結餘。集團內公司間的所有資產及負債、權益、收入、開支以及本集團成員公司間交易的相關現金流量於綜合入賬時悉數對銷。

倘事實及情況顯示三項關於上述控制權的元素中有一項或以上發生變動，則本集團將重新評估是否仍控制該投資對象。附屬公司擁有權益的變動(並無失去控制權)入賬列作股權交易。

倘本集團失去對附屬公司的控制權，則會終止確認相關資產(包括商譽)、負債、任何非控股權益及匯兌波動儲備；並確認任何保留投資的公平值及由此產生計入損益的盈餘或虧絀。先前已於其他全面收入確認的本集團應佔部分，乃按照本集團直接出售相關資產或負債時所規定的相同基準，在適當情況下重新分類至損益或保留溢利。

## 2.2 會計政策變更及披露

本集團首次就本年度財務報表採用下列經修訂香港財務報告準則會計準則。

香港財務報告準則第16號 (修訂本)	售後租回的租賃負債
香港會計準則第1號(修訂本)	負債分類為流動或非流動(「二零二零年修訂本」)
香港會計準則第1號(修訂本)	附帶契諾的非流動負債(「二零二二年修訂本」)
香港會計準則第7號及 香港財務報告準則第7號 (修訂本)	供應商融資安排

經修訂香港財務報告準則會計準則的性質及影響於下文載述：

- (a) 香港財務報告準則第16號(修訂本)訂明計量售後租回交易產生的租賃負債所用的賣方-承租人之規定，以確保賣方-承租人不會確認與所保留使用權有關的任何收益或虧損金額。由於本集團並無涉及不取決於自首次應用香港財務報告準則第16號之日起出現指數或利率的可變租賃付款的售後租回交易，故該等修訂本對本集團的財務狀況或表現並無任何影響。
- (b) 二零二零年修訂本釐清將負債分類為流動或非流動的規定，包括延遲償付的權利的涵義及延遲償付的權利必須在報告期末存在。負債的分類不受實體將行使延遲償付權利的可能性影響。該等修訂本亦釐清，負債可以其本身的權益工具償付，且只有在可轉換負債的轉換權本身以權益工具入賬時，負債的條款方不會影響其分類。二零二二年修訂本進一步釐清，在貸款安排產生的負債契諾中，只有實體於報告日期或之前須遵守的契諾方會對將負債分類為流動或非流動產生影響。對於報告期後十二個月內遵守未來契諾的實體，須就非流動負債作出額外披露。

本集團已重新評估於二零二三年及二零二四年一月一日的負債的條款及條件，並認為負債於首次應用該等修訂本後仍將分類為流動或非流動。因此，該等修訂本對本集團的財務狀況或表現並無任何影響。

- (c) 香港會計準則第7號及香港財務報告準則第7號(修訂本)釐清供應商融資安排的特點，並規定須就該等安排作出額外披露。該等修訂本的披露規定旨在協助財務報表使用者了解供應商融資安排對實體的負債、現金流量及流動資金風險的影響。由於本集團並無供應商融資安排，故該等修訂本對本集團的財務報表並無任何影響。

## 2.3 已頒布但尚未生效的香港財務報告準則會計準則

本集團於該等財務報表中並無應用下列已頒布但尚未生效的新訂及經修訂香港財務報告準則會計準則。本集團擬於該等新訂及經修訂香港財務報告準則會計準則(如適用)生效時應用準則。

香港財務報告準則第18號	財務報表的呈列及披露 <sup>3</sup>
香港財務報告準則第19號	非公共受託責任之附屬公司：披露 <sup>3</sup>
香港財務報告準則第9號及 香港財務報告準則第7號 (修訂本)	金融工具分類及計量的修訂 <sup>2</sup>
香港財務報告準則第9號及 香港財務報告準則第7號 (修訂本)	涉及依賴自然能源的電力的合約 <sup>2</sup>
香港財務報告準則第10號 香港會計準則第28號(修訂本)	投資者與其聯營公司或合營企業之間的資產 出售或投入 <sup>4</sup>
香港會計準則第21號(修訂本)	缺乏可兌換性 <sup>1</sup>
香港財務報告準則會計準則的 年度改進—第11卷	香港財務報告準則第1號、香港財務報告準則 第7號、香港財務報告準則第9號、香港財務 報告準則第10號及香港會計準則第7號 (修訂本) <sup>2</sup>

<sup>1</sup> 於二零二五年一月一日或之後開始的年度期間生效

<sup>2</sup> 於二零二六年一月一日或之後開始的年度期間生效

<sup>3</sup> 於二零二七年一月一日或之後開始的年度／報告期間生效

<sup>4</sup> 尚未釐定強制生效日期，惟可供採納

有關預期適用於本集團的該等香港財務報告準則會計準則進一步資料載述如下。

香港財務報告準則第18號取代香港會計準則第1號*財務報表的呈列*。儘管香港會計準則第1號的多個章節已被納入而變動有限，香港財務報告準則第18號就損益及其他全面收益表內呈列方式引入新規定，包括指定的總計及小計。實體須將損益表內所有收益及開支分類為以下五個類別之一：經營、投資、融資、所得稅及已終止經營業務，並呈列兩項新界定小計。其亦規定於單一附註中披露管理層界定的績效指標，並對主要財務報表及附註中資料的組合(合併及分類)和位置提出更嚴格的要求。若干早前已納入香港會計準則第1號的規定移至香港會計準則第8號*會計政策、會計估計變更及差錯*，並更名為香港會計準則第8號*財務報表的呈列基準*。由於頒佈香港財務報告準則第18號，對香港會計準則第7號現金流量表、香港會計準則第33號*每股收益*及香港會計準則第34號*中期財務報告*作出有限但廣泛適用的修訂。此外，其他香港財務報告準則會計準則亦有輕微的相應修訂。香港財務報告準則第18號及其他香港財務報告準則會計準則的相應修訂於二零二七年一月一日或之後開始的年度期間生效，須追溯應用，並可提早應用。本集團現正分析新訂規定並評估香港財務報告準則第18號對本集團財務報表的呈列及披露的影響。

香港財務報告準則第19號允許合資格實體選擇應用經削減的披露規定，同時仍應用其他香港財務報告準則會計準則的確認、計量及呈列規定。為符合資格，於報告期末，實體須為香港財務報告準則第10號綜合財務報表所界定的附屬公司，且毋須作出公共問責，並須擁有一間編製符合香港財務報告準則會計準則的綜合財務報表供公眾使用的母公司(最終或中間公司)。允許提早應用。由於本公司為上市公司，並不符合資格選擇應用香港財務報告準則第19號。本公司若干附屬公司正考慮於其特定財務報表中應用香港財務報告準則第19號。

香港財務報告準則第9號及香港財務報告準則第7號(修訂本)金融工具分類及計量的修訂闡明終止確認金融資產或金融負債的日期，並引入一項會計政策選擇，在符合特定條件的情況下，終止確認於結算日前透過電子付款系統結算的金融負債。該等修訂本釐清如何評估具有環境、社會及管治以及其他類似或然特徵的金融資產的合同現金流量特徵。此外，該等修訂本釐清具有無追索權特徵的金融資產及合同掛鈎工具的分類規定。該等修訂本亦包括指定按公平值計入其他全面收益的股權工具投資及具有或然特徵的金融工具的額外披露。該等修訂本須追溯應用，並於首次應用日期對期初留存溢利(或權益的其他組成部分)進行調整。過往期間毋須重列，且僅可在不作出預知的情況下重列。允許同時提早應用所有修訂，或僅提早應用與金融資產分類相關的修訂。預期該等修訂本對本集團的財務報表並無任何重大影響。

香港財務報告準則第9號及香港財務報告準則第7號(修訂本)涉及依賴自然能源的電力的合約明確範圍內合約「自用」要求的適用情況，並修訂範圍內合約現金流量對沖關係中被對沖項目的指定要求。該等修訂亦包括額外披露，使財務報表使用者能夠了解該等合約對實體財務表現及未來現金流量的影響。有關自用例外情況的修訂須追溯應用。過往期間毋須重列，且僅可在不作出預知的情況下重列。有關對沖會計處理的修訂須前瞻性地應用於首次應用日期或之後指定的新對沖關係。允許提早應用。香港財務報告準則第9號及香港財務報告準則第7號(修訂本)須同時應用。預期該等修訂本對本集團的財務報表並無任何重大影響。

香港財務報告準則第10號及香港會計準則第28號(修訂本)處理香港財務報告準則第10號與香港會計準則第28號之間對投資者與其聯營公司或合營企業之間的資產出售或注資規定的不一致之處。該等修訂本規定，當投資者與其聯營公司或合營企業之間的資產出售或注資構成一項業務時，須全數確認盈虧。當交易涉及不構成業務的資產時，該交易產生的收益或虧損於該投資者的損益內確認，惟僅以不相關投資者於該聯營公司或合營企業的權益為限。該等修訂本將前瞻性地應用。香港會計師公會已取消之前香港財務報告準則第10號及香港會計準則第28號(修訂本)的強制生效日期。然而，該等修訂本現時可供採納。

香港會計準則第21號(修訂本)訂明實體應如何評估某種貨幣是否可兌換為其他貨幣，以及於缺乏可兌換性的情況下，實體應如何估計計量日期的即期匯率。該等修訂本規定披露資料，使財務報表使用者了解不可兌換貨幣的影響。允許提早應用。應用該等修訂本時，實體不可重列比較資料。初步應用該等修訂本的任何累計影響應於初步應用日期確認為對保留溢利年初結餘的調整或對權益單獨組成部分(倘適用)中累計匯兌差額累計金額的調整。預期該等修訂本對本集團的財務報表並無任何重大影響。

香港財務報告準則會計準則的年度改進—第11卷載列香港財務報告準則第1號、香港財務報告準則第7號(及隨附的香港財務報告準則第7號實施指引)、香港財務報告準則第9號、香港財務報告準則第10號及香港會計準則第7號(修訂本)。預期將適用於本集團的修訂本詳情如下：

- 香港財務報告準則第7號金融工具：披露：該修訂本更新了香港財務報告準則第7號第B38段以及香港財務報告準則第7號實施指引第IG1、IG14及IG20B段的若干措辭，以達到簡化的目的或與本準則其他段落及／或其他準則中所用的概念及術語保持一致。此外，該修訂本明確說明，香港財務報告準則第7號實施指引不一定闡述香港財務報告準則第7號所述段落的所有規定，亦不會增加額外規定。允許提早應用。預期該修訂本對本集團的財務報表並無任何重大影響。
- 香港財務報告準則第9號金融工具：該修訂本明確說明，當承租人確定租賃負債已根據香港財務報告準則第9號終止時，承租人須應用香港財務報告準則第9號第3.3.3段，並於損益中確認任何因此產生的收益或虧損。此外，該修訂本更新了香港財務報告準則第9號第5.1.3段及香港財務報告準則第9號附錄A中的若干措辭，以消除潛在的混淆情況。允許提早應用。預期該修訂本對本集團的財務報表並無任何重大影響。
- 香港財務報告準則第10號綜合財務報表：該修訂本明確說明，香港財務報告準則第10號第B74段所述的關係僅為投資者與其他各方(作為其實際代理人行事)之間可能存在的各種關係的一種示例，從而消除與香港財務報告準則第10號第B73段規定的不一致之處。允許提早應用。預期該修訂本對本集團的財務報表並無任何重大影響。
- 香港會計準則第7號現金流量表：繼先前刪除「成本法」的定義後，該修訂本於香港會計準則第7號第37段中以「按成本」取代「成本法」。允許提早應用。預期該修訂本對本集團的財務報表並無任何影響。

### 3. 重大會計判斷及估計

編製本集團財務報表時管理層須作出判斷、估計及假設，而該等判斷、估計及假設影響收益、開支、資產及負債的呈報金額及其隨附披露以及或然負債的披露。有關該等假設及估計的不明朗因素可能會導致日後須對受影響資產或負債的賬面值作出重大調整。

#### 估計不明朗因素

於各報告期末，有關未來及估計不確定性的其他主要來源的主要假設(具有導致下一財政年度資產與負債賬面值發生重大調整的重要風險)概述如下。

#### 貿易應收款項、應收票據及合約資產的預期信貸虧損撥備

本集團使用撥備矩陣計算貿易應收款項、應收票據及合約資產的預期信貸虧損。撥備矩陣初始基於同行組別的預期信貸虧損率。本集團將就債務人特定的因素及經濟環境校正矩陣以調整預期信貸虧損。就同行組別的評估而言，本集團已考慮預期信貸虧損會計政策、業務性質及收益規模。預期信貸虧損金額於各報告日期更新，以反映自初始確認以來的信貸風險變動。

預期信貸虧損的評估屬一項重大估計。預期信貸虧損金額易受情況變化及預測經濟狀況變化的影響。同行組別的預期信貸虧損亦未必能代表客戶日後的實際違約情況。有關本集團貿易應收款項、應收票據及合約資產的預期信貸虧損的資料於財務報表附註12及附註13披露。

#### **租賃－估計增量借款利率**

本集團無法輕易釐定租賃內所隱含的利率，因此，使用增量借款利率（「增量借款利率」）計量租賃負債。增量借款利率為本集團於類似經濟環境中為取得與使用權資產價值相近的資產，而以類似抵押品於類似期間借入所需資金應支付的利率。因此，增量借款利率反映本集團「應支付」的利率，當無可觀察利率時（如就並無訂立融資交易的附屬公司而言）或當需對利率進行調整以反映租賃的條款及條件時（如當租賃並非按附屬公司的功能貨幣計值時），則須作出估計。當有可觀察輸入數據時，本集團使用可觀察輸入數據（如市場利率）估計增量借款利率，並須作出若干實體特定的估計（如附屬公司的獨立信用評級）。

#### **遞延稅項資產**

在可能有應課稅溢利可供動用以抵銷虧損的情況下，方會就未動用稅項虧損確認遞延稅項資產。管理層須根據未來應課稅溢利的大致時間及水平以及未來稅務計劃策略作出重大管理層判斷，以釐定可確認的遞延稅項資產金額。於二零二四年十二月三十一日及二零二三年十二月三十一日，與已確認稅項虧損有關的遞延稅項資產概無賬面值。

## **4. 經營分部資料**

就管理而言，本集團並無按其產品劃分業務單位，故僅有一個可呈報經營分部。管理層監察本集團經營分部的整體經營業績，以就資源分配及表現評估作出決策。

#### **地域資料**

##### **(a) 來自外部客戶的收益**

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
中國內地	<b>98,580</b>	433,814
其他國家	-	6,736
	<hr/>	<hr/>
總收益	<b>98,580</b>	440,550
	<hr/>	<hr/>

上述收益資料乃基於客戶所在地點。

(b) 非流動資產

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
中國內地	<u>2,346</u>	<u>7,420</u>

上述非流動資產資料乃基於資產所在地點，且不包括金融工具、合約資產及遞延稅項資產。

有關主要客戶的資料

於年內，佔本集團收益10%或以上的各主要客戶收益載列如下：

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
客戶1	30,843	51,770
客戶2	19,811	不適用
客戶3	12,849	不適用
客戶4	不適用	87,491
客戶5	不適用	50,894
客戶6	不適用	55,602

5. 收益、其他收入及收益

收益的分析如下：

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
來自客戶合約的收益	<u>98,580</u>	<u>440,550</u>
來自客戶合約的收益		

(a) 收益資料劃分

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
貨品或服務種類		
物聯網應用數據傳輸及處理服務	73,207	380,316
通信設備銷售	25,373	58,205
其他	—	2,029
總計	<u>98,580</u>	<u>440,550</u>

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
<b>收益確認時間</b>		
於某一時間點轉移貨品／服務	98,580	438,673
隨時間轉移服務	-	1,877
	<u>98,580</u>	<u>440,550</u>
總計	<b>98,580</b>	<b>440,550</b>

下表列示於本報告期的已確認收益金額，有關金額已於報告期初計入合約負債，並自過往期間達成的履約責任確認：

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
於報告期初計入合約負債的已確認收益：		
物聯網應用數據傳輸及處理服務	2,119	2,641
	<u>2,119</u>	<u>2,641</u>

**(b) 履約責任**

有關本集團履約責任的資料概述如下：

*物聯網應用數據傳輸及處理服務*

履約責任於獲客戶接納的某一時間點達成，並一般須於最終驗收後3至300日內付款，視乎各合約的具體付款條款而定。

*通信設備銷售*

履約責任於貨品交付時達成，並一般須於交付後6個月內付款。

*其他*

一般而言，履約責任於獲客戶接納的某一時間點達成，並一般須於最終驗收後3個月內付款。就部分合約而言，履約責任隨提供服務的時間達成，並根據所發生時間計費。

於報告期末，剩餘的履約責任(未履約或部分未履約)預計將於一年內確認。香港財務報告準則第15號允許不披露分配予該等未履行合約的交易價格。

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
<b>其他收入</b>		
政府補助*	2,322	2,421
銀行利息收入	286	688
來自按公平值計入損益的金融資產的其他利息收入	12	14
按攤銷成本計量的金融資產的其他利息收入	59	-
	<u>2,679</u>	<u>3,123</u>
<b>其他收入總額</b>		
	<u>2,679</u>	<u>3,123</u>
<b>收益</b>		
外匯收益	8	521
因不可撤銷期限及租賃範圍變動而修訂租賃條款的收益	-	118
	<u>8</u>	<u>639</u>
<b>總收益</b>		
	<u>8</u>	<u>639</u>
<b>其他收入及收益總額</b>		
	<u>2,687</u>	<u>3,762</u>

\* 政府補助主要指地方政府為支持本集團營運而授予的獎勵。本集團就其營運使用的辦公物業與政府簽訂一項租賃合約，該合約為免租，作為非金錢補助。該等非金錢補助以名義金額入賬，公平值為人民幣905,000元(二零二三年：人民幣1,279,000元)。

## 6. 除稅前溢利／(虧損)

本集團的除稅前溢利／(虧損)已扣除／(計入)：

	附註	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
已售存貨成本		24,720	50,919
所提供服務成本		74,316	305,804
物業、廠房及設備折舊*		1,439	1,580
使用權資產折舊*		968	1,356
其他無形資產攤銷*		83	96
研發成本		13,538	9,649
未計入租賃負債計量的租賃付款		731	112
核數師薪酬		1,680	2,000
僱員福利支出(不包括董事及最高行政人員薪酬 (附註8))：			
工資及薪金		3,493	8,982
以股權結算的購股權及股份獎勵開支		8,418	935
退休金計劃供款**		408	865
員工福利支出		1,729	1,066
總計		14,048	11,848
匯兌差額淨額		(8)	(521)
物業、廠房及設備減值***		774	-
貿易應收款項及應收票據減值淨額	12	28,030	10,030
合約資產減值撥回淨額	13	(71)	(27)
計入預付款項、其他應收款項及其他資產的 金融資產減值	14	1,473	-
出售物業、廠房及設備項目的虧損		-	462
銀行利息收入	5	(286)	(688)
政府補助	5	(2,322)	(2,421)

\* 物業、廠房及設備以及使用權資產折舊以及其他無形資產攤銷計入損益中的「銷售成本」、「銷售及分銷開支」及「行政開支」。

\*\* 概無沒收供款可供本集團(作為僱主)用以降低現有供款水平。

\*\*\* 物業、廠房及設備減值計入「其他開支」。

## 7. 融資成本

融資成本的分析如下：

		二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
銀行貸款利息		121	113
租賃負債利息		76	107
總計		197	220

## 8. 所得稅

本集團須按實體基準就本集團成員公司註冊及經營所在司法權區所產生或獲取的溢利繳納所得稅。

根據開曼群島及英屬處女群島規則及法規，本公司及其附屬公司在開曼群島及英屬處女群島毋須繳納任何所得稅。

根據香港特別行政區的相關稅務法例，年內於香港產生的估計應課稅溢利按16.5%的稅率計提香港利得稅。由於本集團於報告期內並無於香港產生任何應課稅溢利，故並無計提所得稅撥備。

中國內地的即期所得稅撥備乃基於本集團附屬公司根據中國企業所得稅法釐定的應課稅溢利按25%的法定稅率計提，惟本集團於中國內地的若干附屬公司除外，該等公司獲授稅項優惠。

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
即期	-	10,085
遞延	<u>7,101</u>	<u>(1,122)</u>
年內總稅項支出	<u>7,101</u>	<u>8,963</u>

適用於按中國內地法定稅率計算的除稅前溢利的稅務開支與按實際稅率計算的稅務開支對賬如下：

	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)/溢利	<u>(70,426)</u>	<u>34,456</u>
按法定稅率計算的稅項	(17,606)	8,614
地方機構已頒布的較低稅率	533	(1,184)
不可扣稅開支	852	321
研發成本的額外可扣減撥備	(1,557)	(1,434)
未確認的可扣減暫時性差額	15,382	2,048
未確認的稅項虧損	<u>9,517</u>	<u>598</u>
按本集團實際稅率計算的稅項支出	<u>7,101</u>	<u>8,963</u>

## 9. 股息

本公司自註冊成立以來並無派付或宣派股息。

## 10. 母公司普通權益持有人應佔每股(虧損)/盈利

每股基本(虧損)/盈利金額按母公司普通權益持有人應佔年內溢利或虧損，以及年內已發行普通股加權平均數215,306,534股(二零二三年：219,540,126股，並經調整以反映年內根據股份獎勵計劃授予的股份)。

每股攤薄(虧損)/盈利金額按母公司普通權益持有人應佔年內溢利或虧損計算。計算所用的普通股加權平均數為計算每股基本(虧損)/盈利所用的年內已發行普通股數目，以及視作轉換所有潛在攤薄普通股為普通股時假設已無償發行的普通股加權平均數。

由於未償還以股份為基礎的付款對所呈列的每股基本虧損金額具有反攤薄影響，故並無就攤薄對截至二零二四年十二月三十一日止年度呈列的每股基本虧損金額作出調整。

每股基本及攤薄(虧損)/盈利的計算乃基於：

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
盈利		
用以計算每股基本及攤薄(虧損)/盈利的母公司普通權益 持有人應佔(虧損)/溢利	<u>(77,527)</u>	<u>25,493</u>
		股份數目
	二零二四年	二零二三年
股份		
年內已發行普通股加權平均數	<u>215,306,534</u>	<u>219,540,126</u>
攤薄影響—普通股加權平均數： 購股權	<u>-</u>	<u>1,151,091</u>
總計	<u>215,306,534</u>	<u>220,691,217</u>

## 11. 存貨

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
半成品	-	328
製成品	<u>-</u>	<u>1,175</u>
總計	<u>-</u>	<u>1,503</u>

## 12. 貿易應收款項及應收票據

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
貿易應收款項	<u>294,083</u>	321,254
按攤銷成本計量的應收票據	<u>-</u>	<u>1,362</u>
	<u>294,083</u>	322,616
減值	<u>(70,815)</u>	<u>(42,785)</u>
賬面淨值	<u>223,268</u>	<u>279,831</u>

本集團與其客戶的貿易條款主要以信貸形式進行。信貸期通常為3至300日，視乎各合約的具體付款條款而定。本集團尋求嚴格控制未償還應收款項。高級管理層定期審閱逾期結餘。本集團並無就其貿易應收款項結餘持有任何抵押品或其他信貸增強工具。貿易應收款項為免息。

於報告期末基於發票日期的貿易應收款項及應收票據(扣除虧損撥備)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
1年內	29,862	191,340
1至2年	134,784	71,072
2至3年	54,348	11,205
3至4年	4,005	5,022
4至5年	269	1,192
總計	<u>223,268</u>	<u>279,831</u>

貿易應收款項及應收票據的減值虧損撥備變動如下：

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
於年初	42,785	34,157
減值虧損淨額(附註6)	28,030	10,030
撇銷為不可收回款項	-	(1,402)
於年末	<u>70,815</u>	<u>42,785</u>

本集團應用簡化方法計提香港財務報告準則第9號所規定的預期信貸虧損撥備，該準則允許就所有貿易應收款項及應收票據採用存續期預期虧損撥備。為計量預期信貸虧損，貿易應收款項及應收票據按共同信貸風險特徵進行分組。撥備率基於同行組別的預期信貸虧損率及按具有類似虧損模式的各類客戶分組的賬齡釐定。該計算反映概率加權結果、金錢的時間價值及於各報告期末可獲得的有關過往事件、當時狀況及預測未來經濟狀況的合理可靠資料。

下文載列使用撥備矩陣計量的有關本集團貿易應收款項及應收票據信貸風險敞口的資料：

於二零二四年十二月三十一日

	賬面總值 人民幣千元	預期信貸 虧損率	預期信貸 虧損 人民幣千元
個別評估：			
信貸風險顯著上升	23,820	100.00%	23,820
集體評估：			
少於1年	30,961	3.55%	1,099
1至2年	151,528	11.05%	16,744
2至3年	73,803	26.36%	19,455
3至4年	8,465	52.69%	4,460
4至5年	968	72.21%	699
5年以上	4,538	100.00%	4,538
總計	<u>294,083</u>		<u>70,815</u>

於二零二三年十二月三十一日

	賬面總值 人民幣千元	預期信貸 虧損率	預期信貸 虧損 人民幣千元
個別評估：			
信貸風險顯著上升	18,786	87.98%	16,527
集體評估：			
少於1年	198,301	3.51%	6,961
1至2年	79,454	10.55%	8,382
2至3年	15,138	25.98%	3,933
3至4年	5,918	53.31%	3,155
4至5年	4,038	70.48%	2,846
5年以上	981	100%	981
總計	<u>322,616</u>		<u>42,785</u>

### 13. 合約資產

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
來自以下各項的合約資產：		
物聯網應用數據傳輸及處理服務	-	1,621
通信設備銷售	<u>33</u>	<u>433</u>
總計	<u>33</u>	<u>2,054</u>
減值	<u>(1)</u>	<u>(72)</u>
賬面淨值	<u>32</u>	<u>1,982</u>
分析為：		
即期	32	1,950
非流動	<u>-</u>	<u>32</u>

由於代價須待保修期圓滿結束後收取，故合約資產初步按物聯網應用數據傳輸及處理服務以及通信設備銷售所賺取的收益確認。合約資產中包括應收保證金。保修期結束後，確認為合約資產的金額將重新分類至貿易應收款項。本集團與客戶的交易條款及信貸政策於財務報表附註18披露。

於報告期末，合約資產的預計收回或結算時間如下：

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
1年內	32	1,950
1年以上	<u>-</u>	<u>32</u>
合約資產總值	<u>32</u>	<u>1,982</u>

合約資產減值虧損撥備的變動如下：

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
於年初	72	99
減值虧損撥回淨額(附註6)	(71)	(27)
於年末	<u>1</u>	<u>72</u>

本公司於報告期末進行減值分析以計量預期信貸虧損。由於合約資產及貿易應收款項來自相同客戶群，合約資產預期信貸虧損的撥備率乃以貿易應收款項為基礎計量。

以下載列有關本集團合約資產信貸風險敞口的資料：

	二零二四年	二零二三年
預期信貸虧損率	3.55%	3.51%
賬面總值(人民幣千元)	33	2,054
預期信貸虧損(人民幣千元)	<u>1</u>	<u>72</u>

#### 14. 預付款項、其他應收款項及其他資產

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
<i>非流動：</i>		
存款	377	81
預付款項	<u>-</u>	<u>1,887</u>
總計	<u>377</u>	<u>1,968</u>
<i>流動：</i>		
預付款項	3,653	5,249
可抵扣增值稅進項稅	2,035	87
按金及其他應收款項	<u>4,220</u>	<u>755</u>
	<u>9,908</u>	<u>6,091</u>
減值	<u>(1,473)</u>	<u>-</u>
總計	<u>8,435</u>	<u>6,091</u>

報告期末已進行減值分析。本集團已根據香港財務報告準則第9號採用一般方法就非貿易其他應收款項計提預期信貸虧損。本集團於計算預期信貸虧損率時，會考慮歷史虧損率，並就前瞻性宏觀經濟數據進行調整。

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
於年初	-	-
減值虧損淨額(附註6)	<u>1,473</u>	<u>-</u>
於年末	<u>1,473</u>	<u>-</u>

## 15. 現金及現金等價物

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
現金及銀行結餘	4,082	33,247
減：定期存款	<u>-</u>	<u>(5,707)</u>
現金及現金等價物	<u>4,082</u>	<u>27,540</u>
以下列貨幣計值：		
人民幣	1,818	19,928
美元	148	6,675
港元	<u>2,116</u>	<u>937</u>
現金及現金等價物總額	<u>4,082</u>	<u>27,540</u>

人民幣不能自由兌換成其他貨幣，然而，根據中國內地的《外匯管理條例》及《結匯、售匯及付匯管理規定》，本集團獲准通過獲授權開展外匯業務的銀行將人民幣兌換成其他貨幣。

銀行現金根據每日銀行存款利率以浮動利率賺取利息。短期定期存款的期限介乎一日至三個月，取決於本集團的即時現金需求，並按各自的短期定期存款利率賺取利息。銀行結餘存放於信譽良好且近期並無違約記錄的銀行。

## 16. 貿易應付款項

於報告期末基於發票日期的貿易應付款項的賬齡分析如下：

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
1年內	11,522	47,034
1至2年	11,975	9,971
2至3年	8,453	1,658
3年以上	<u>2,332</u>	<u>677</u>
總計	<u>34,282</u>	<u>59,340</u>

貿易應付款項為免息且無固定付款期。

## 17. 其他應付款項及應計費用

	附註	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
應付工資及福利		699	3,792
其他應付款項	(a)	3,003	2,105
合約負債	(b)	187	2,582
其他應付稅項		2,773	1,462
應付利息		3	3
總計		<u>6,625</u>	<u>9,944</u>

附註：

- (a) 其他應付款項為免息及須按要求償還。
- (b) 合約負債的詳情如下：

	二零二四年 十二月 三十一日 人民幣千元	二零二三年 十二月 三十一日 人民幣千元	二零二三年 一月 一日 人民幣千元
向客戶收取的短期墊款			
物聯網應用數據傳輸及處理服務	<u>187</u>	<u>2,582</u>	<u>5,223</u>

## 18. 計息銀行借款

二零二四年十二月三十一日

	實際利率	到期日	人民幣千元
銀行貸款—無抵押	2.75%	二零二五年	<u>3,000</u>

二零二三年十二月三十一日

	實際利率	到期日	人民幣千元
銀行貸款—無抵押	3.45%	二零二四年	10
銀行貸款—無抵押	3.00%	二零二四年	<u>5,000</u>
總計			<u>5,010</u>

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
分析為：		
一年內	<u>3,000</u>	<u>5,010</u>

## 19. 遞延稅項

年內遞延稅項負債及資產變動如下：

二零二四年

### 遞延稅項負債

	使用權資產 人民幣千元
於二零二四年一月一日	151
計入年內損益的遞延稅項	<u>(81)</u>
於二零二四年十二月三十一日的遞延稅項負債總額	<u>70</u>

### 遞延稅項資產

	金融資產 減值 人民幣千元	應計開支 人民幣千元	租賃負債 人民幣千元	總計 人民幣千元
於二零二四年一月一日	6,683	415	140	7,238
扣除自年內損益的遞延稅項	<u>(6,683)</u>	<u>(415)</u>	<u>(84)</u>	<u>(7,182)</u>
於二零二四年十二月三十一日 的遞延稅項資產總額	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>56</u>	<u>56</u>

二零二三年

### 遞延稅項負債

	使用權資產 人民幣千元
於二零二三年一月一日	249
計入年內損益的遞延稅項	<u>(98)</u>
於二零二三年十二月三十一日的遞延稅項負債總額	<u>151</u>

## 遞延稅項資產

	金融資產 減值 人民幣千元	應計開支 人民幣千元	租賃負債 人民幣千元	總計 人民幣千元
於二零二三年一月一日	5,138	809	267	6,214
計入／(扣除自)年內損益 的遞延稅項	<u>1,545</u>	<u>(394)</u>	<u>(127)</u>	<u>1,024</u>
於二零二三年十二月三十一日 的遞延稅項資產總額	<u>6,683</u>	<u>415</u>	<u>140</u>	<u>7,238</u>

就呈報而言，若干遞延稅項資產及負債已於財務狀況表中抵銷。

下列為本集團用作財務申報的遞延稅項結餘分析：

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
於綜合財務狀況表內確認的遞延稅項資產淨額	<u>-</u>	<u>7,101</u>
於綜合財務狀況表內確認的遞延稅項負債淨額	<u>14</u>	<u>14</u>

## 遞延稅項資產

本集團在香港產生稅項虧損及可扣減暫時性差額人民幣8,388,000元(二零二三年：人民幣3,624,000元)，可無限期抵銷產生虧損公司的未來應課稅溢利。

本集團亦在中國內地產生稅項虧損及可扣減暫時性差額人民幣96,157,000元(二零二三年：無)，將於一至五年內屆滿，可抵銷未來應課稅溢利。

由於該等虧損自錄得虧損一段時間的附屬公司產生，且應課稅溢利可用以抵銷該等稅項虧損的可能性被視為不大，故並未就該等虧損確認遞延稅項資產。

並未就以下項目確認遞延稅項資產：

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
稅項虧損	10,115	598
可扣減暫時性差額	<u>15,382</u>	<u>-</u>
	<u>25,497</u>	<u>598</u>

本集團須負責為該等於中國內地成立的外商投資附屬公司就自二零零八年一月一日起產生的盈利所分派的股息繳納預扣稅。本集團的適用稅率為5%或10%。

於二零二四年十二月三十一日，本集團並無就於中國內地成立的附屬公司須繳納預扣稅的未匯出盈利所產生的應付預扣稅確認任何遞延稅項。董事認為，該等附屬公司的資金將保留在中國內地，用於擴張該等附屬公司的業務，故該等附屬公司不太可能於可預見未來分派有關盈利。於二零二四年十二月三十一日，與於中國內地附屬公司未確認遞延稅項負債的投資有關的暫時性差額總額合共約為人民幣34,467,000元(二零二三年：人民幣98,739,000元)。

## 20. 已發行股本

	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
法定：		
300,000,000股(二零二三年：300,000,000股) 每股面值0.01美元的普通股	<u>20,863</u>	<u>20,863</u>
已發行及繳足：		
225,000,000股(二零二三年：225,000,000股) 每股面值0.01美元的普通股	<u>15,646</u>	<u>15,646</u>
本公司的股本變動概要如下：		
	已使用 股份數目	股本 人民幣千元
於二零二三年一月一日、二零二三年十二月三十一日、 二零二四年一月一日及二零二四年十二月三十一日	<u>225,000,000</u>	<u>15,646</u>

## 管理層討論與分析

本集團是中國(i)物聯網應用數據傳輸及處理服務商及(ii)通信設備供應商，服務客戶的行業廣泛。自二零一二年起，本集團一直在中國快速發展的物聯網市場營運，並於二零一八年開始為各行各業客戶提供物聯網應用數據傳輸及處理服務。於二零二零年，本集團透過應用5G技術升級物聯網應用數據傳輸及處理服務立足中國5G專網市場，並自此成為中國急速增長的5G專網市場的知名供應商之一。於二零二二年，本公司於聯交所成功上市，並成為聯交所少數專注於物聯網的上市公司之一。

### 二零二四年摘要

	截至十二月三十一日 止年度	
	二零二四年	二零二三年
	人民幣千元	人民幣千元
收益	98,580	440,550
銷售成本	(99,036)	(356,723)
(毛損)／毛利	(456)	83,827
(虧損淨額)／純利	(77,527)	25,493
經調整(虧損淨額)／純利 (非香港財務報告準則計量) <sup>(1)</sup>	(64,002)	36,014

附註：

(1) 以股權結算的購股權及股份獎勵開支未納入非香港財務報告準則計量。

踏入二零二四年，全球經營環境仍存在不確定因素。本集團收益由截至二零二三年十二月三十一日止年度約人民幣440.6百萬元減少約77.6%至截至二零二四年十二月三十一日止年度約人民幣98.6百萬元。截至二零二四年十二月三十一日止年度收益減少主要歸因於：(i)本集團物聯網行業的客戶考慮到對現金流的擔憂及宏觀經濟狀況的不確定性而延遲其項目，令數據傳輸及處理服務的收益減少；及(ii)二零二四年客戶需求不足，導致設備銷售收益減少。

儘管截至二零二四年十二月三十一日止年度的業績未如理想，惟把握未來機遇較關注有關數字更加重要。即使本集團面臨重重挑戰，我們依然相信本集團具備有利條件，未來能夠克服該等挑戰，再創高峰。

本集團繼續專注於非5G業務，並開拓更具前景的5G專網市場。由於經濟尚未明朗，我們的許多客戶傾向於在第一階段建立非5G網絡以滿足其需求，並在第二階段升級5G網絡。因此，本集團於二零二四年的收益集中於非5G業務。本集團非5G業務收益由二零二三年約人民幣350.7百萬元下降約81.7%至二零二四年約人民幣64.2百萬元。同時，本集團5G業務由二零二三年約人民幣89.9百萬元減少至截至二零二四年十二月三十一日止年度約人民幣34.3百萬元。

本集團(毛損)/毛利由二零二三年約人民幣83.8百萬元下降至二零二四年約人民幣(0.5)百萬元。本集團於二零二四年的虧損淨額約為人民幣77.5百萬元，而二零二三年則為純利約人民幣25.5百萬元。本集團於二零二四年的經調整虧損淨額約為人民幣64.0百萬元，而二零二三年則為經調整純利約人民幣36.0百萬元。二零二四年經調整純利減少主要歸因於(i)市場競爭加劇導致收益及毛利率下降；及(ii)回款速度慢令貿易應收款項減值虧損增加。

## 二零二五年前景

於二零二五年，預期外在宏觀環境將更加複雜多變、信息及通信行業競爭加劇以及技術加快變革都將為行業及本集團帶來機遇及挑戰。中國政府近期推出一系列措施，創造一個更友善的營商環境，以刺激經濟增長。本公司認為這將進一步增強中國物聯網市場的整體增長動力。藉此機會，本集團將採取以下措施，以確保二零二五年業務的可持續發展。

首先，本集團將多元化其5G專網行業客戶類型，包括如先進製造業、交通行業、環保行業及能源行業。本集團將提高其整體營銷能力及尋求接觸更多的工業物聯網行業客戶，多元化發展其客戶群，並把握日益增長的工業物聯網市場機遇。

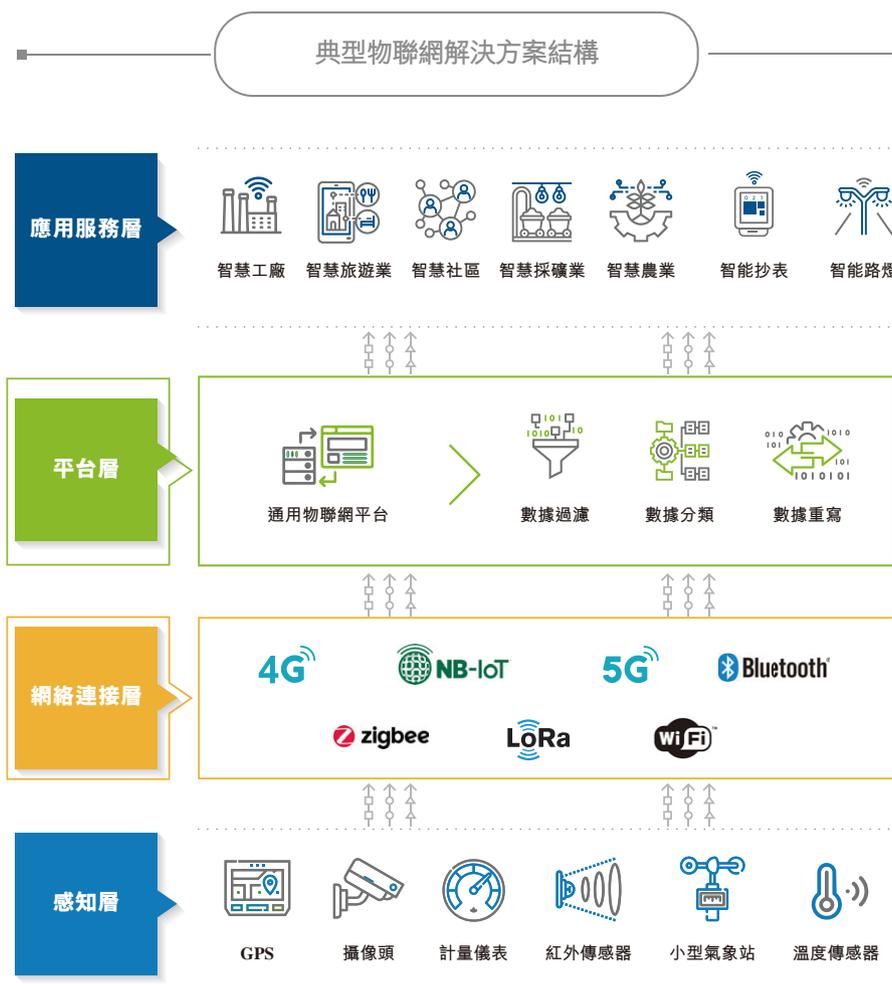
其次，本集團將採用人工智能及大數據進一步升級其行業數據平台。除鞏固經營業績外，本集團將重構其集中數據平台(即通用物聯網平台)，並將其功能擴展至工業物聯網應用，使通用物聯網平台成為真正的通用數字化基礎，以促進本集團的不同應用。

最後，本集團將在充滿挑戰的中國經濟環境中繼續邁步向前，加強風險管控，並將加大貿易應收款項的收回力度及監控信貸風險，以確保有充足的現金流量用作營運。同時，本集團將實施謹慎穩健的發展策略、有效的經營管理政策及成本控制措施，促進本集團業務可持續健康發展。

## 業務表現

### 行業及本集團的優勢

本集團營運所在的物聯網行業具龐大增長潛力，受先進技術普及、工業物聯網迅速發展、對5G專網日益增長的需求及政府大力支持所驅動。根據弗若斯特沙利文的資料，中國物聯網市場預計於二零二一年至二零二六年按複合年增長率約13.3%增長，於二零二六年達約人民幣54,660億元，其中以5G為基礎的物聯網市場預計於二零二一年至二零二六年按複合年增長率約62.2%增長，於二零二六年達約人民幣4,919億元。尤其是，中國的5G專網市場預計於二零二六年達約人民幣2,361億元，二零二一年至二零二六年的複合年增長率約為108.2%。



然而，中國物聯網市場競爭激烈且分散，從感知層、網絡連接層、平台層至應用服務層，物聯網市場各層均有超過30,000名參與者相互競爭。儘管如此，本公司認為本集團作為一家專注於網絡連接層及平台層的物聯網解決方案供應商，借助其多年的行業經驗、深厚的市場知識及洞察力，以及在提供數據傳輸及處理服務以及通信設備方面的良好往績記錄，能夠把握中國物聯網解決方案及通信設備日益增長的需求。本公司亦認為本集團的一站式解決方案、多樣化產品組合、短期服務交付能力、強大的創新和研究實力以及經驗豐富、深具遠見的管理團隊將有助於本集團在未來從競爭對手中脫穎而出。

### 數據傳輸及處理服務

本集團為中國製造業、市政服務及其他行業的客戶提供物聯網應用數據傳輸及處理服務，以幫助彼等實現及優化數字化。根據本集團在服務中採用的網絡連接模式，本集團將其數據傳輸及處理服務分為非5G網絡服務和5G專網服務。非5G網絡服務幫助客戶通過4G、LORA、Zigbee、NB-IoT或藍牙等多種通信網絡或網關將終端設備與本集團專有的通用物聯網平台連接，本集團根據客戶的需求及其應用場景提供量身定制的非5G網絡服務。本集團自二零二零年起開始通過5G專網提供數據傳輸及處理服務，並通過為客戶提供軟硬件集成的一站式解決方案，成功地提升了本集團服務的效率及成本效益。

截至十二月三十一日  
止年度

二零二四年 二零二三年  
人民幣千元 人民幣千元

非5G網絡服務收益	<b>64,235</b>	342,349
5G專網服務收益	<b>8,972</b>	37,967
<b>物聯網應用數據傳輸及處理服務</b>	<b><u>73,207</u></b>	<b><u>380,316</u></b>

數據傳輸及處理服務收益由二零二三年約人民幣380.3百萬元下降約80.8%至二零二四年約人民幣73.2百萬元。由於中國整體市況未如理想，我們的許多客戶傾向於在第一階段建立非5G網絡以滿足基本需求，並在第二階段升級5G網絡。因此，本集團於二零二四年的收益主要集中於非5G業務。本集團非5G網絡服務收益由二零二三年約人民幣342.3百萬元下降約81.2%至二零二四年約人民幣64.2百萬元。同時，本集團5G網絡服務收益由二零二三年約人民幣38.0百萬元減少至二零二四年約人民幣9.0百萬元。

## 通信設備銷售

除物聯網應用數據傳輸及處理服務外，本集團亦在中國研究、開發及銷售通信設備。本集團向客戶提供5G通信設備(包括5G分布式射頻拉遠單元、各類5G天線及5G通信模塊)，旨在滿足不同消費群體的偏好。本集團亦向客戶提供其他通信設備，主要包括4G通信設備及其他信息技術設備。

	截至十二月三十一日 止年度	
	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
5G通信設備銷售	25,373	51,770
天線銷售	—	6,435
<b>通信設備銷售</b>	<b>25,373</b>	<b>58,205</b>

通信設備銷售收益由二零二三年約人民幣58.2百萬元下降約56.4%至二零二四年約人民幣25.4百萬元。5G通信設備銷售由二零二三年約人民幣51.8百萬元下降約51.0%至二零二四年約人民幣25.4百萬元。客戶需求不足導致二零二四年通信設備銷售收益減少。

## 客戶及合約

本集團的主要客戶包括(i)國有或私營項目所有人；及(ii)將項目指定部分分包予本集團的物聯網應用數據傳輸及處理服務總承包商。本集團致力於擴寬及豐富客戶群。於二零二四年，新客戶數量佔客戶總數約63.6%，本集團於二零二四年來自五大客戶的收益約為人民幣82.6百萬元，佔總收益約83.7%，而二零二三年的有關比例約為64.3%。由於物聯網解決方案項目對市場上的大部分服務商而言規模相對較大，故客戶高度集中在本集團經營所在的市場屢見不鮮。因此，服務商必須將其大部分資源、能力及人手分配至有關項目，以確保交付該等項目。本集團認為，隨著未來持續業務擴張，客戶集中程度將隨時間逐步下降。

得益於深厚的行業知識、多年的經驗及周到的客戶服務，本集團每年獲客戶授予的新合約數目不斷增加。本集團於二零二四年獲授31份新合約及訂單，平均合約價值約為人民幣3.3百萬元。

## **研發**

本集團認為其競爭力及成功在很大程度上取決於對研發的持續投入，以及提升服務及產品的功能並增加新特點的能力。因此，本集團投入大量資源用於研發並內部開發服務及產品的核心特點。

本集團的持續研發工作增強了服務及產品的競爭力。本集團為其數據處理服務自主研發了集中數據平台(即通用物聯網平台)。通用物聯網平台在終端數據協議棧、設備影子、數據流、數據聚合集成及數據淨化處理領域採納一系列內部開發技術，在很大程度上將通用物聯網平台與傳統數據平台區分開來，並使通用物聯網平台成為本集團的核心業務能力及競爭優勢之一。此外，截至二零二四年十二月三十一日，本集團已成功於中國註冊30項實用新型專利、23項發明專利，一項國際PCT及90項著作權，顯示本集團強大的創新及研究能力。

## **僱員及薪酬政策**

截至二零二四年十二月三十一日，本集團共有30名僱員(截至二零二三年十二月三十一日：65名)。本集團的員工成本(包括以股權結算的購股權及股份獎勵開支)於二零二四年保持穩定，約為人民幣22.9百萬元，而二零二三年則約為人民幣24.9百萬元。

本集團的成功取決於其能否吸引、留住及激勵合資格僱員，本集團相信，優質人才庫是本集團的核心優勢之一。本集團主要通過校園招聘、網上招聘、內部推薦及通過獵頭公司或中介機構招聘僱員，以滿足本集團對各類人才的需求。

本集團為僱員提供培訓。僱員除獲提供培訓外，亦可通過本集團發展的服務及同事間的互相學習提升自身技能。本集團為僱員提供具競爭力的薪酬。此外，本集團定期評估僱員表現，並獎勵表現良好的僱員更高的薪酬或晉升機會。

本集團就保密、知識產權、僱傭、商業道德及不競爭與高管人員及全職僱員訂立標準合約及協議。該等合約一般包含不競爭條款(於本集團任職期間及離職後兩年內均有效)及保密條款(於本集團任職期間及離職後均有效)。

此外，為向合資格人士就彼等對本集團作出的貢獻及提高本集團利益持續付出努力提供鼓勵或獎勵，本公司分別於二零二二年十一月十一日及二零二三年五月十六日採納購股權計劃及股份獎勵計劃。股份獎勵計劃的目的為：(i)認可若干合資格參與者的貢獻，並給予彼等激勵，以為本集團的持續營運及發展挽留彼等；及(ii)為本集團的進一步發展吸引合適的人員。

## 財務回顧

### 收益

	截至十二月三十一日 止年度	
	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
收益	<b>98,580</b>	440,550
數據傳輸及處理服務	<b>73,207</b>	380,316
銷售設備	<b>25,373</b>	58,205
其他	-	2,029
或：		
5G業務	<b>34,345</b>	89,889
非5G業務	<b>64,235</b>	350,661
或：		
中國	<b>98,580</b>	433,814
美國	-	6,736
	<u>          </u>	<u>          </u>

本集團的收益由二零二三年的約人民幣440.6百萬元減少約77.6%至二零二四年的約人民幣98.6百萬元。數據傳輸及處理服務收益由二零二三年約人民幣380.3百萬元減少約80.8%至二零二四年約人民幣73.2百萬元，主要由於本集團物聯網行業的客戶考慮到對現金流的擔憂及宏觀經濟狀況的不確定性而延遲其項目。本集團的設備銷售收益由二零二三年的約人民幣58.2百萬元減少約56.4%至二零二四年的約人民幣25.4百萬元，主要由於缺乏客戶需求。

由於中國整體市況未如理想，我們的許多客戶傾向於在第一階段建立非5G網絡以滿足基本需求，並在第二階段升級5G網絡。因此，本集團於二零二四年的收益集中於非5G業務。本集團非5G業務收益由二零二三年約人民幣350.7百萬元下降約81.7%至二零二四年約人民幣64.2百萬元。同時，本集團5G業務由二零二三年約人民幣89.9百萬元減少至二零二四年約人民幣34.3百萬元。

本集團大部分收益產生自中國市場，二零二四年，本集團100.0%的收益來自中國市場，而該比例於二零二三年約為98.5%。二零二三年，美國所產生收益主要源於本集團向美國出口物聯網天線。來自美國市場的收益由二零二三年約人民幣6.7百萬元下降至二零二四年的零。

## 成本及開支

	截至十二月三十一日	
	止年度	
	二零二四年	二零二三年
	人民幣千元	人民幣千元
銷售成本	<b>99,036</b>	356,723
材料成本	<b>74,032</b>	267,087
委外加工開支	<b>24,748</b>	87,056
行政開支	<b>37,551</b>	38,112
研發開支	<b>13,538</b>	9,649
員工成本	<b>12,521</b>	13,508
專業費用	<b>5,115</b>	7,131
銷售及分銷開支	<b>4,694</b>	3,577
員工成本	<b>4,340</b>	1,766
金融資產減值虧損	<b>29,432</b>	10,003
貿易應收款項及應收票據	<b>28,030</b>	10,030

銷售成本包括(i)材料成本；(ii)委外加工開支及(iii)人工成本。本集團的銷售成本由二零二三年約人民幣356.7百萬元下降約72.2%至二零二四年約人民幣99.0百萬元。於二零二四年，材料成本較二零二三年下降約72.3%，佔銷售成本比例於二零二四年維持穩定，約為74.8%，而二零二三年則約為74.9%。

行政開支包括(i)研發開支；(ii)員工成本；(iii)專業費用；(iv)折舊及攤銷；(v)辦公費用；及(vi)附加稅。本集團的行政開支維持穩定，於二零二四年約為人民幣37.6百萬元，而於二零二三年約為人民幣38.1百萬元。研發開支由二零二三年約人民幣9.6百萬元增加40.3%至二零二四年約人民幣13.5百萬元，有關增加部分被(i)僱員成本由二零二三年約人民幣13.5百萬元減少至二零二四年約人民幣12.5百萬元；及(ii)專業費用由二零二三年約人民幣7.1百萬元減少至二零二四年約人民幣5.1百萬元所抵銷。

銷售及分銷開支包括(i)員工成本；(ii)差旅開支；(iii)折舊；及(iv)接待費用。本集團的銷售及營銷開支由二零二三年約人民幣3.6百萬元增加約31.2%至二零二四年約人民幣4.7百萬元，主要由於以股權結算的購股權及股份獎勵開支增加。

本集團對並非按公平值計入損益持有的所有債務工具的預期信貸虧損(「預期信貸虧損」)確認撥備，並基於同行公司的歷史預期信貸虧損率及按具有類似虧損模式的不同客戶分組的賬齡，使用撥備矩陣計算貿易應收款項、應收票據及合約資產的預期信貸虧損。本集團的金融資產減值虧損由二零二三年約人民幣10.0百萬元上升約194.2%至二零二四年約人民幣29.4百萬元，主要由於收回逾期貿易應收款項的速度減慢，使賬齡超過一年的貿易應收款項的減值撥備增加。

*(毛損)／毛利、除稅前(虧損)／溢利及(虧損淨額)／純利*

	截至十二月三十一日	
	止年度	
	二零二四年	二零二三年
	人民幣千元	人民幣千元
(毛損)／毛利	(456)	83,827
毛利率	(0.5%)	19.0%
5G業務	6.1%	12.3%
非5G業務	(4.0%)	20.7%
除稅前(虧損)／溢利	(70,426)	34,456
(虧損淨額)／純利	<u>(77,527)</u>	<u>25,493</u>

本集團的(毛損)／毛利由二零二三年約人民幣83.8百萬元下降至二零二四年約人民幣(0.5)百萬元，原因為毛利率由二零二三年約19.0%下降至二零二四年約(0.5%)。二零二四年毛利率下降主要歸因於(i)市場競爭加劇和宏觀經濟條件的不確定性；(ii)以相對較低的合作價格開發新客戶，二零二四年新客戶數量佔客戶總數約63.6%；及(iii)出口至美國的物聯網天線減少，而該業務於二零二三年的毛利率較高，約為34.1%。

由於收益減少及市場競爭加劇，本集團於截至二零二四年錄得除稅前虧損約人民幣70.4百萬元，而於二零二三年則錄得除稅前溢利約人民幣34.5百萬元。本集團於二零二四年的虧損淨額約為人民幣77.5百萬元，而二零二三年則為純利約人民幣25.5百萬元。不計及截至二零二三年及二零二四年十二月三十一日止年度的以股權結算的購股權及股份獎勵開支，本集團二零二四年經調整虧損淨額約為人民幣64.0百萬元，而二零二三年經調整純利約為人民幣36.0百萬元。二零二四年上半年經調整虧損淨額變動主要歸因於市場競爭加劇和宏觀經濟狀況的不確定性導致收益及毛利率下降。

### **非香港財務報告準則計量**

為補充根據香港財務報告準則會計準則呈列的綜合財務報表，本集團亦呈列經調整純(虧損)／溢利作為非香港財務報告準則計量，其並非香港財務報告準則會計準則規定，亦非根據香港財務報告準則會計準則呈列。本集團認為，此非香港財務報告準則計量通過消除以股權結算的購股權及獎勵開支的影響，有助於比較不同期間的經營表現。此外，本集團認為，此非香港財務報告準則計量為投資者及其他人士提供有用資料，以與本集團管理層相同的方式了解及評估經營業績，以及比較於有關期間的財務業績。使用此非香港財務報告準則計量作為分析工具有局限性。因此，其不應單獨考慮或替代我們對根據香港財務報告準則會計準則呈報的綜合損益及其他全面收益表或綜合財務狀況表進行的分析。再者，非香港財務報告準則財務計量的定義可能與其他公司所用的類似詞彙有所不同，因此未必可與其他公司所呈列的類似計量作比較。

本集團將經調整(虧損淨額)／純利(非香港財務報告準則計量)界定為加回以股權結算的購股權及股份獎勵開支後的(虧損淨額)／純利。下表載列截至所示日期的經調整(虧損)純利(非香港財務報告準則計量)：

	截至十二月三十一日 止年度	
	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
年內(虧損)／溢利	(77,527)	25,493
加：		
以股權結算的購股權及股份獎勵開支	<u>13,525</u>	<u>10,521</u>
年內經調整(虧損淨額)／純利	<u>(64,002)</u>	<u>36,014</u>

#### 現金及現金等價物以及定期存款

現金及現金等價物以及定期存款由截至二零二三年十二月三十一日約人民幣33.2百萬元減少至截至二零二四年十二月三十一日約人民幣4.1百萬元，主要由於經營活動所用現金淨額約人民幣27.0百萬元。經營活動所用現金淨額主要由於除稅前虧損人民幣70.4百萬元，部分被(i)貿易應收款項及應收票據減值人民幣28.0百萬元；及(ii)以股權結算的購股權及股份獎勵開支人民幣13.5百萬元所抵銷。

#### 貿易應收款項及應收票據

下表載列截至所示日期的貿易應收款項及按攤銷成本計量的應收票據以及減值：

	截至十二月三十一日	
	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
貿易應收款項	294,083	321,254
按攤銷成本計量的應收票據	-	1,362
減值	<u>(70,815)</u>	<u>(42,785)</u>
	<u>223,268</u>	<u>279,831</u>

於二零二四年，貿易應收款項總額及貿易應收款項淨額因整體業務減少而減少，貿易應收款項總額由二零二三年約人民幣321.3百萬元下降約8.5%至二零二四年約人民幣294.1百萬元，貿易應收款項及應收票據淨額由二零二三年約人民幣279.8百萬元下降約20.2%至二零二四年約人民幣223.3百萬元。減值撥備金額由截至二零二三年十二月三十一日約人民幣42.8百萬元增長約65.5%至截至二零二四年十二月三十一日約人民幣70.8百萬元，主要由於收款慢導致截至二零二四年十二月三十一日的賬齡超過一年的貿易應收款項及應收票據的絕對數額及其佔貿易應收款項及應收票據總額的比例較截至二零二三年十二月三十一日有所上升。

下表載列截至所示日期基於發票日期貿易應收款項及應收票據淨額(扣除虧損撥備)的賬齡分析：

	截至十二月三十一日	
	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
1年內	29,862	191,340
1至2年	134,784	71,072
2至3年	54,348	11,205
3至4年	4,005	5,022
4至5年	269	1,192
<b>總計</b>	<b>223,268</b>	<b>279,831</b>

賬齡超過一年的貿易應收款項及應收票據淨額由截至二零二三年十二月三十一日約人民幣88.5百萬元增加至截至二零二四年十二月三十一日約人民幣193.4百萬元，主要是由於收款緩慢。

### 借款

截至二零二四年十二月三十一日，本集團的計息銀行借款為人民幣3.0百萬元(二零二三年十二月三十一日：人民幣5.0百萬元)，均以人民幣計值並按固定利率計息。截至同日，本集團的授權信貸融資總額維持於人民幣10.0百萬元，其中人民幣7.0百萬元尚未動用。

### 資產負債比率

截至二零二四年十二月三十一日，本集團的資產負債比率(按包括計息銀行借款及租賃負債的債務總額除以權益總額計算)維持於約1.9%，而截至二零二三年十二月三十一日則約為2.6%，主要由於債務總額由截至二零二三年十二月三十一日約人民幣6.9百萬元減少至截至二零二四年十二月三十一日約人民幣3.9百萬元。

## 現金流量及資本開支

於二零二四年，本集團經營活動所用現金流量淨額約為人民幣27.0百萬元，而二零二三年約為人民幣39.5百萬元。二零二四年的經營活動所用現金流量淨額主要由於除稅前虧損人民幣70.4百萬元，部分被(i)貿易應收款項及應收票據減值人民幣28.0百萬元；及(ii)以股權結算的購股權及股份獎勵開支人民幣13.5百萬元所抵銷。

於二零二四年，投資活動所得現金流量淨額約為人民幣5.7百萬元，而二零二三年約為人民幣50.4百萬元。二零二四年的投資活動產生的現金流量淨額主要是由於出售定期存款約人民幣5.7百萬元。

於二零二四年，融資活動所用現金流量淨額約為人民幣2.2百萬元，而二零二三年約為人民幣33.0百萬元。於二零二四年，融資活動所用現金流量淨額主要由於償還銀行貸款人民幣5.0百萬元，部分被新增銀行貸款約人民幣3.0百萬元所抵銷。

資本開支主要包括購買物業、廠房及設備以及裝修開支，由二零二三年約人民幣2.5百萬元減少至二零二四年的零。

## 資產抵押

截至二零二四年十二月三十一日，本集團並無任何資產或權利抵押(二零二三年十二月三十一日：無)。

## 或然負債

截至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(二零二三年十二月三十一日：無)。

## 外幣風險

本集團面臨交易貨幣風險及人民幣兌外幣匯率波動的外幣風險。截至二零二四年十二月三十一日，本集團面臨交易貨幣風險。該等風險來自貨幣資產及負債的公平值變動，以及若干海外附屬公司財務報表換算產生的匯兌差額。

截至二零二四年十二月三十一日，本集團並無對沖或認為有必要對沖任何該等風險。本集團將不斷審視經濟狀況及外匯風險資料，並會在日後於需要時考慮採取適當的對沖措施。

## 重大投資、收購及出售

截至二零二四年十二月三十一日止年度，本集團並無進行有關附屬公司、聯營公司或合營企業的任何重大收購或出售。

截至二零二四年十二月三十一日，本集團持有的各單項投資均未達到本集團總資產的5%或以上，且無重大投資或資本資產的未來計劃。

## 報告期後重大事項

於二零二五年一月二十四日及二零二五年一月二十七日，Home Office Development Limited (「要約人」) 及本公司共同宣布Home Office Development Limited收購濠暎科技國際控股有限公司的股份；及收購本公司的全部已發行股份及註銷本公司的所有尚未行使購股權 (Home Office Development Limited及／或其一致行動人士已擁有及／或同意收購者除外) 作出的強制性無條件現金要約 (「要約」)。要約於二零二五年三月七日開放接納，並於二零二五年三月七日宣布在各方面均為無條件。要約於二零二五年三月二十八日截止。緊隨要約截止後，要約人持有、控制或指示本公司157,773,400股股份，佔緊隨該等要約截止後及於二零二五年三月二十八日本公司全部已發行股份約64.31%。

有關要約的全部詳情，請參閱要約人與本公司聯合刊發的日期為二零二五年一月二十四日及二零二五年一月二十七日的聯合公告、日期為二零二五年三月七日的綜合文件、日期為二零二五年三月七日的聯合公告及日期為二零二五年三月二十八日的聯合公告。

於二零二五年三月三十一日，根據該計劃授出的合共20,319,513份購股權已根據該計劃規則行使及配發。

除上述所披露者外，於報告期末後及直至本公告日期，並無發生須作出額外披露或調整的其他重大事項。

## 末期股息

董事會不建議就截至二零二四年十二月三十一日止年度派付任何末期股息。

## 暫停辦理股份過戶登記

為確定股東有權出席將於二零二五年五月十六日(星期五)舉行的二零二五年股東週年大會及於會上投票的資格，本公司將於二零二五年五月十三日(星期二)至二零二五年五月十六日(星期五) (包括首尾兩日) 暫停辦理股份過戶登記手續，期間不會辦理股份過戶登記。為符合資格出席二零二五年股東週年大會及於會上投票，所有股份過戶文件連同有關股票必須於二零二五年五月十二日(星期一)下午四時三十分前送交本公司的香港證券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，以辦理登記。

## 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內，本公司或其任何附屬公司概無購買、出售或贖回本公司的任何上市證券(包括出售庫存股份)(定義見上市規則)。於二零二四年十二月三十一日，本公司並無持有庫存股份(定義見上市規則)。

## 遵守有關證券交易的標準守則

本公司已採納上市規則附錄C3所載的上市發行人董事進行證券交易的標準守則，標準守則適用於所有董事及本公司因其職務或僱傭關係而可能擁有與本公司或其證券有關的內幕消息的相關僱員。

本公司已向各董事作出具體查詢並獲彼等各自確認，彼等於截至二零二四年十二月三十一日止年度均已遵守標準守則規定的所有標準。

## 企業管治常規

本公司致力於維持良好的企業管治常規及程序。本公司企業管治原則旨在推行有效的內部控制措施，在業務的各個方面均堅持高標準的道德、透明度、責任感及誠信度，以確保其業務及營運均按照適用法律法規進行，並提高董事會對全體股東的透明度及問責制。本公司的企業管治常規以企業管治守則第二部分所載原則及守則條文為基礎。

根據企業管治守則第二部分守則條文第C.2.1條，主席與行政總裁的職責應有區分，不應由同一人兼任，聯交所上市公司應遵守有關規定，但亦可選擇偏離該規定行事。本公司並無區分主席與行政總裁，現時由陳平博士兼任該兩個職位。

董事會認為，由同一人兼任主席及行政總裁可確保本集團內部統一領導，使本集團的整體策略規劃更有效及更具效率。董事會認為，現行安排不會有損本集團內權力和授權的平衡，現行架構將使本公司更為迅速有效地作出及落實決策。董事會將不時審核並考慮將本公司董事會主席與行政總裁的角色分開，以確保及時作出適當安排應對不斷變化的情況。

除上述偏離企業管治守則第二部分守則條文第C.2.1條外，於截至二零二四年十二月三十一日止年度，本公司已遵守企業管治守則第二部分所載的所有適用守則條文。

## 審核委員會

由三名獨立非執行董事(即顧炯先生(主席)、方和先生及楊海先生)組成的審核委員會已審閱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財務報表(包括本集團所採納的會計政策及慣例)並就董事會批准該報表作出推薦建議。審核委員會並無就本公司所採納的會計處理提出異議。

## 核數師就年度業績公告的工作範圍

本公告所載財務資料並不構成本集團截至二零二四年十二月三十一日止年度的經審核賬目，惟乃摘錄自截至二零二四年十二月三十一日止年度的綜合財務報表，有關財務報表已由本公司核數師安永會計師事務所根據香港會計師公會頒布的香港審計準則進行審核。財務資料已由審核委員會審閱並經董事會批准。

## 刊發年度業績及年報

本公告於披露易網站([www.hkexnews.hk](http://www.hkexnews.hk))及本公司網站([www.howkingtech.com](http://www.howkingtech.com))刊載。本公司截至二零二四年十二月三十一日止年度的年報將適時於上述網站刊載，而其印刷本將應股東要求寄發。

## 釋義

「二零二五年股東週年大會」	指	本公司將於二零二五年五月十六日舉行的應屆股東週年大會
「5G」	指	第五代移動通信網絡，繼1G、2G、3G及4G網絡後的新全球無線標準
「審核委員會」	指	董事會審核委員會
「董事會」	指	董事會
「複合年增長率」	指	複合年增長率；複合年增長率公式包括(i)期末值除以期初值；(ii)按年數(例如二零一九年至二零二一年為2年)為根數及(iii)減去一所得出的百分比率
「企業管治守則」	指	上市規則附錄C1所載的企業管治守則

「中國」	指	中華人民共和國，惟僅就本公告而言，除文義另有所指外，本公告中對「中國」的提述不包括香港、澳門特別行政區以及台灣
「本公司」	指	濠暎科技國際控股有限公司，一家於二零二一年八月二十五日在開曼群島註冊成立的獲豁免有限公司，於二零二二年一月十三日根據公司條例第16部註冊為非香港公司
「董事」	指	本公司董事
「全球發售」	指	香港公開發售及國際發售股份
「港元」	指	港元，香港法定貨幣
「香港」	指	中國香港特別行政區
「濠暎科技」或「本集團」	指	本公司及其附屬公司
「信息技術」	指	信息技術
「物聯網」	指	物聯網
「上市」	指	股份於聯交所主板上市
「上市規則」	指	聯交所證券上市規則
「遠程」	指	遠程，一種專有的低功耗廣域網絡調製技術
「澳門」	指	中國澳門特別行政區
「標準守則」	指	上市規則附錄C3所載上市發行人董事進行證券交易的標準守則
「委外加工」	指	委外加工
「分布式射頻拉遠單元」	指	用於基帶處理單元的分布式射頻拉遠單元
「研發」	指	研究與開發

「報告期」或「年度」	指	截至二零二四年十二月三十一日止年度
「人民幣」	指	人民幣，中國法定貨幣
「股份獎勵計劃」	指	本公司於二零二三年五月十六日採納的濠暎科技股份獎勵計劃
「購股權計劃」	指	本公司於二零二二年十一月十一日採納的購股權計劃
「股份」	指	本公司股本中每股面值0.01港元的普通股
「股東」	指	股份持有人
「聯交所」	指	香港聯合交易所有限公司
「美國」	指	美利堅合眾國、其領土、其屬地及受其司法管轄的所有地區
「通用物聯網平台」	指	本集團自主研發的物聯網解決方案集中數據平台，為上層應用提供基礎設施功能
「%」	指	百分比

承董事會命  
濠暎科技國際控股有限公司\*  
主席  
陳平

香港，二零二五年三月三十一日

於本公告日期，董事會包括執行董事陳平博士、王者師女士、馮義晶先生及王軍先生；及獨立非執行董事顧炯先生、方和先生及楊海先生。

\* 僅供識別