

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，概不對因本公佈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。



HI SUN TECHNOLOGY (CHINA) LIMITED

高陽科技(中國)有限公司*

(於百慕達註冊成立之有限公司)

(股份代號：818)

截至二零二三年十二月三十一日止年度之 業績公佈

財務概覽

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元	變動 + / (-)
業績			
持續經營業務			
收入	2,709,164	3,432,728	-21%
毛利	992,177	1,283,582	-23%
分類EBITDA# (扣除未分配項目前)	300,875	640,002	-53%
經營溢利	74,545	378,061	-80%
應佔聯營公司之業績	<u>402,949</u>	<u>398,533</u>	+1%
經調整淨溢利##	512,670	694,756	-26%
按公平值計入損益(「按公平值計入損益」)之 金融資產/負債之公平值虧損淨額	(1,573)	(12,085)	不適用
出售附屬公司之收益	<u>3,277</u>	<u>431,943</u>	-99%
年內溢利	<u>514,374</u>	<u>1,114,614</u>	-54%
持續經營業務溢利	514,374	605,037	-15%
已終止經營業務溢利	-	509,577	不適用
年內溢利	<u>514,374</u>	<u>1,114,614</u>	-54%

EBITDA透過從分類經營溢利/(虧損)中撇除利息支出、稅項、折舊及攤銷以及按公平值計入損益之金融資產/負債之公平值虧損淨額

不包括按公平值計入損益之金融資產之公平值虧損及出售附屬公司之收益

* 僅供識別

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元	變動 +/(-)
應佔溢利：			
– 本公司擁有人	463,432	939,416	-51%
– 非控股權益	50,942	175,198	-71%
	<u>514,374</u>	<u>1,114,614</u>	
	每股港元	每股港元	變動 +/(-)
本公司擁有人應佔溢利之每股盈利：			
基本	0.169	0.340	-50%
攤薄	<u>0.133</u>	<u>0.313</u>	-58%
	於十二月三十一日		
	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元	變動 +/(-)
財務狀況概覽			
權益總額	7,778,018	7,554,282	+3%
流動資產淨值	3,958,374	3,689,867	+7%
資產總值	<u>13,031,718</u>	<u>11,455,311</u>	+14%
	每股港元	每股港元	變動 +/(-)
每股資產淨值	<u>2.801</u>	<u>2.720</u>	+3%

高陽科技(中國)有限公司(「本公司」)董事會(「董事會」)謹此公佈本公司及其附屬公司(「本集團」)截至二零二三年十二月三十一日止年度之經審核綜合業績，連同截至二零二二年十二月三十一日止年度之比較數字。全年業績已經本公司審核委員會(「審核委員會」)審閱。

財務回顧

流動資金及財務資源

於二零二三年十二月三十一日，本集團錄得資產總值13,031,700,000港元(二零二二年：11,455,300,000港元)，乃以相應負債總額為5,253,700,000港元(二零二二年：3,901,000,000港元)及權益總額為7,778,000,000港元(二零二二年：7,554,300,000港元)撥資。資產淨值則為7,778,000,000港元(二零二二年：7,554,300,000港元)。每股資產淨值為2.801港元，而於二零二二年十二月三十一日則為每股2.720港元。

於二零二三年十二月三十一日，本集團有受限制銀行結餘3,542,300,000港元(二零二二年：1,064,900,000港元)、現金及現金等價物3,482,000,000港元(二零二二年：3,537,500,000港元)及短期銀行借款42,700,000港元(二零二二年：55,700,000港元)。現金淨額為3,439,300,000港元(二零二二年：3,481,800,000港元)。資本負債比率按負債總額除以總資本計算，而負債總額包括本集團之銀行借款、租賃負債、賣出認沽期權負債及資產支持證券。資本負債比率為1.1%(二零二二年：13.8%)。資本負債比率被視為穩健，並適合本集團業務持續增長。

資本架構及抵押詳情

於二零二三年十二月三十一日，本集團有按固定利率(二零二二年：相同)計算的銀行借款42,700,000港元(二零二二年：55,700,000港元)及銀行融資約277,000,000港元(二零二二年：284,000,000港元)。於二零二三年十二月三十一日，銀行融資23,900,000港元以租賃土地及樓宇(二零二二年：24,600,000港元)(賬面淨值分別為2,600,000港元(二零二二年：2,700,000港元)及2,600,000港元(二零二二年：3,600,000港元)作抵押。

於二零二三年十二月三十一日，本集團之受限制銀行結餘以及現金及現金等價物主要以人民幣、港元、美元、歐元、英鎊、新加坡元、日元及捷克克朗列值，金額分別約5,793,600,000港元、573,100,000港元、558,200,000港元、54,200,000港元、32,900,000港元、2,400,000港元、6,600,000港元及2,000,000港元。

於二零二二年十二月三十一日，本集團之受限制銀行結餘以及現金及現金等價物約2,693,600,000港元、681,700,000港元、1,125,400,000港元、71,500,000港元、18,500,000港元、5,300,000港元及6,400,000港元乃分別以人民幣、港元、美元、歐元、英鎊、新加坡元及日圓列值。

重大投資

除「整體財務業績及狀況」一節項下附註F所披露者外，於二零二三年十二月三十一日，本集團並無持有任何重大投資。

重大收購及出售附屬公司、聯營公司及合資企業

於截至二零二三年十二月三十一日止年度，除「主要投資及融資活動」一節所披露者外，本集團並無重大收購或出售附屬公司、聯營公司及合資企業。

重大投資或資本資產之未來計劃

於二零二三年十二月三十一日，本集團並無就重大投資或資本資產制定任何具體計劃。

匯率風險

本集團產生之收入、所作採購及支付之費用主要以美元、人民幣、歐元、英鎊、日圓、新加坡元、捷克克朗及港元列值。目前，本集團並無訂立任何協議或購買任何工具以對沖本集團之匯率風險。倘港元或人民幣之匯率出現任何重大波動，均可能對本集團之經營業績造成影響。

或然負債

(A) 與一名客戶訂立履約擔保協議

於二零一五年，本公司與一名客戶訂立履約擔保協議（「履約擔保協議」）。據此，本公司同意就本公司一間附屬公司恰當及如期履行服務項目向客戶提供擔保，擔保金額不超過60,000,000港元，並同意就因上述附屬公司侵犯任何第三方知識產權的行為引致的索償向該客戶作出彌償。於服務項目完成後，履約擔保協議相應終止，且本公司一方就此不再承擔任何責任。於二零二三年十二月三十一日，本公司並無確認任何有關履約擔保協議的負債。

(B) 與本公司聯營公司訂立擔保協議

- (i) 於二零一九年，本公司與本公司彼時的三間附屬公司（其中兩間自二零二二年五月起成為本公司之聯營公司）訂立一份擔保協議（「二零一九年製造商擔保協議」），據此，倘任何上述附屬公司／聯營公司個別及／或共同停止或未能履行其付款責任，本公司須擔保償還上述聯營公司因上述聯營公司向一名指定製造商下達製造訂單所引致而個別及／或共同結欠的到期及未償還債務，保證金不超過10,000,000美元（相當於約78,000,000港元）。

由於訂購量進一步擴大，二零二一年本公司與相同對手方訂立另一份擔保協議（「二零二一年製造商擔保協議」）。據此，擔保金額增至高達20,000,000美元（相當於約156,000,000港元）。二零一九年製造商擔保協議已告終止，而本公司於其項下之全部義務及責任（如有）已有效撥入二零二一年製造商擔保協議。於二零二三年十二月三十一日，本公司並無就二零二一年製造商擔保協議確認任何負債。董事認為提出索償之可能性不高。

- (ii) 於二零二零年，本公司與本公司彼時一間附屬公司（自二零二二年五月起為一間聯營公司）及一家獨立製造商（「原設備製造商」）訂立擔保協議（「二零二零年原設備製造商擔保協議」），據此，倘該聯營公司停止或未能履行其付款責任，本公司須擔保償還該聯營公司因其向原設備製造商所下達有關製造訂單所引致而結欠原設備製造商的到期及未償還債務，擔保金額不超過10,000,000美元（相當於約78,000,000港元）。於二零二三年十二月三十一日，本公司並無就二零二零年原設備製造商擔保協議確認任何負債。董事認為提出索償的可能性不高。

除上文所披露者外，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。

僱員

本集團於二零二三年十二月三十一日之僱員總數為2,638人。僱員按部門細分如下：

支付及數字化服務	1,002
金融科技服務	126
平台運營解決方案	726
金融解決方案	544
其他	198
總部	42
	<hr/>
	2,638

本集團確保其僱員薪酬待遇全面且具有競爭力。董事有權享有固定董事袍金、酌情花紅及其他福利，而該等待遇乃根據本公司的薪酬政策及參考個人及本公司的表現、市場慣例及情況以及本集團的企業目標及願景而釐定。僱員之薪酬包括每月固定薪金，另加與表現掛鈎之年度花紅。本集團亦設有購股權計劃及股份獎勵計劃，旨在吸引、留聘、激勵及獎勵僱員。本集團亦資助選定僱員參與符合本集團業務所需之外界培訓課程。

免責聲明：

非公認會計原則指標

若干非公認會計原則指標乃用於評估本集團之表現，例如EBITDA。該等非公認會計原則指標並非香港公認會計原則明確認可之指標，故未必可與其他公司之同類指標作比較。因此，該等非公認會計原則指標不應視作經營收入（作為本集團經營表現指標）之替補或經營活動現金流量（作為衡量流動資金之指標）之替補。提供採用非公認會計原則指標純粹為加強對本集團現時財務表現之整體理解。此外，由於本集團以往曾向投資者報告若干採用非公認會計原則計算之業績，因此本集團認為載入非公認會計原則指標可令本集團之財務申報保持一致性。

業務回顧

簡明分類業績分析

	附註	營業額		EBITDA [#]	
		二零二三年 千港元	二零二二年 千港元	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
持續經營業務					
支付及數字化服務	1	1,994,129	2,655,820	297,203	695,166
金融科技服務	2	200,473	229,917	47,748	22,099
平台運營解決方案	3	166,856	169,483	(5,492)	(12,250)
金融解決方案	4	325,437	346,068	(13,515)	(234)
其他	5	46,787	36,473	(25,069)	(64,779)
分類業績		2,733,682	3,437,761	300,875	640,002
減：分類間營業額		(24,518)	(5,033)	-	-
合計		<u>2,709,164</u>	<u>3,432,728</u>	300,875	640,002
折舊				(120,166)	(162,360)
攤銷				(1,484)	(1,490)
按公平值計入損益之金融資產之 公平值虧損淨額				<u>(6,290)</u>	<u>(6,889)</u>
分類經營溢利				172,935	469,263
未分配其他收入				24,696	5,647
未分配企業開支				<u>(123,086)</u>	<u>(96,849)</u>
經營溢利				<u>74,545</u>	<u>378,061</u>

[#] EBITDA按分類經營溢利扣除利息開支、稅項、折舊、攤銷及按公平值計入損益之金融資產之公平值虧損淨額計算。

簡明綜合收益表

	附註	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
持續經營業務			
收入	A	2,709,164	3,432,728
銷售成本	C	(1,716,987)	(2,149,146)
毛利		992,177	1,283,582
其他收入	B	116,918	109,166
其他虧損淨額	B	(22,432)	(12,054)
銷售開支	C	(134,484)	(154,260)
行政費用	C	(821,129)	(744,275)
信貸減值虧損	C	(56,505)	(104,098)
經營溢利		74,545	378,061
應佔聯營公司之業績	D	402,949	398,533
視作收購及攤薄一間聯營公司權益之 收益／(虧損)		1,973	(1,077)
出售附屬公司之收益		3,277	2,604
融資成本	M	(3,757)	(59,862)
除所得稅前溢利		478,987	718,259
所得稅抵免／(開支)	N	35,387	(113,222)
持續經營業務溢利		514,374	605,037
已終止經營業務溢利	O	-	509,577
		514,374	1,114,614
應佔溢利：			
—本公司擁有人		463,432	939,416
—非控股權益		50,942	175,198
		514,374	1,114,614
本公司擁有人應佔持續經營業務 溢利之每股盈利：		每股港元	每股港元
基本		0.169	0.169
攤薄		0.133	0.142
本公司擁有人應佔溢利 之每股盈利：			
基本		0.169	0.340
攤薄		0.133	0.313

簡明綜合資產負債表

	附註	於十二月三十一日	
		二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
資產			
投資物業及物業、廠房及設備	E	78,171	147,480
使用權資產		69,560	55,690
無形資產		2,834	25,737
於聯營公司之投資	F	3,606,250	3,399,895
按公平值計入損益之金融資產		309,206	94,057
按公平值計入其他全面收益之金融資產	G	-	152,868
存貨		19,474	18,732
應收賬款及應收票據	H	177,055	170,316
按攤銷成本計量之其他金融資產及其他流動資產		200,160	123,263
應收貸款	I	1,536,634	2,647,625
應收一間聯營公司之款項		5,000	5,306
可收回即期所得稅		3,040	10,431
短期銀行存款	J	-	1,468
受限制銀行結餘	J	3,542,318	1,064,937
現金及現金等價物	J	3,482,016	3,537,506
資產總值		13,031,718	11,455,311
權益			
本公司擁有人應佔資本及儲備			
股本		6,942	6,942
儲備		7,183,993	6,611,653
		7,190,935	6,618,595
非控股權益		587,083	935,687
權益總額		7,778,018	7,554,282
負債			
賣出認沽期權負債	M	-	857,069
遞延所得稅負債		17	2,438
應付賬款	K	596,415	642,446
支付及數字化服務業務之應付款項	K	3,591,920	965,787
其他應付款項及應計款項	K	932,745	967,734
應付聯營公司之款項		4,295	4,421
即期所得稅負債		42,136	110,499
租賃負債		43,484	29,829
銀行借款		42,688	55,748
資產支持證券	L	-	265,058
負債總額		5,253,700	3,901,029
權益及負債總額		13,031,718	11,455,311
		每股港元	每股港元
每股資產淨值		2.801	2.720

簡明綜合現金流量表

	截至十二月三十一日止年度	
	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元 (經重列)
經營活動所得現金淨額	<u>1,205,842</u>	<u>79,610</u>
投資活動(所用)／所得現金淨額	<u>(38,571)</u>	<u>118,341</u>
融資活動(所用)／所得現金淨額	<u>(1,163,410)</u>	<u>233,544</u>
現金及現金等價物增加淨額	3,861	431,495
年初之現金及現金等價物(二零二二年一月一日： 40,742,000港元乃計入分類為持作出售之資產)	3,537,506	3,295,300
現金及現金等價物之匯兌虧損	<u>(59,351)</u>	<u>(189,289)</u>
年末之現金及現金等價物	<u><u>3,482,016</u></u>	<u><u>3,537,506</u></u>
已終止經營業務之現金流量(包括出售一間附屬公司 之所得款項)	<u><u>-</u></u>	<u><u>61,648</u></u>

財務回顧

於截至二零二三年十二月三十一日止年度(「二零二三年度」)，本集團持續經營業務之綜合營業額為2,709,200,000港元，較截至二零二二年十二月三十一日止年度(「二零二二年度」)減少21%。年內溢利合共為514,400,000港元，而二零二二年度則為1,114,600,000港元。

就資產負債表而言，於二零二三年十二月三十一日，資產總值為13,031,700,000港元，而於二零二二年十二月三十一日則為11,455,300,000港元。於二零二三年十二月三十一日，流動資產淨值為3,958,400,000港元，而於二零二二年十二月三十一日則為3,689,900,000港元。

分類表現回顧

(1) 支付及數字化服務

主要表現指標

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元	變動 + / (-)
營業額*	1,993,439	2,652,007	-25%
EBITDA [#]	297,203	695,166	-57%
經營溢利	196,539	553,364	-64%

* 來自外部客戶之營業額

[#] EBITDA按分類經營溢利扣除利息開支、稅項、折舊及攤銷計算

分類營業額為1,993,400,000港元，而二零二二年度為2,652,000,000港元。分類經營溢利為196,500,000港元，較二零二二年度下跌64%。

分類營業額及分類經營溢利減少主要歸因於數字支付進一步取代傳統支付市場。雖然數字化服務業務處於擴張階段，但數字支付的手續費率低於傳統支付。因此，於數字化轉型期間的整體交易量及平均手續費率下降導致有關期間的收入及經營溢利減少。同時，本集團邁出戰略步伐積極地拓展其管理服務產品、平台以及跨境業務。儘管預期於數字化轉型期間將短期承壓，但本集團堅信這項戰略調整將成為日後更加穩定發展的基石。

(2) 金融科技服務

主要表現指標

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元	變動 + / (-)
營業額*	198,306	228,704	-13%
EBITDA#	47,748	22,099	+116%
—包括信貸減值虧損	54,457	100,931	-46%
經營溢利	42,980	14,825	+190%

* 來自外部客戶之營業額

EBITDA按分類經營溢利扣除利息開支、稅項、折舊及攤銷計算

二零二三年度，分類營業額為198,300,000港元，而二零二二年度為228,700,000港元，減少13%。分類經營溢利為43,000,000港元，而二零二二年度則為14,800,000港元。分類經營溢利增加主要來自於信貸減值虧損的減少。

(3) 平台運營解決方案

主要表現指標

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元	變動 + / (-)
營業額*	166,011	169,476	-2%
EBITDA#	(5,492)	(12,250)	不適用
按公平值計入損益之金融資產之 公平值虧損	(8,159)	(6,889)	不適用
經營虧損	(19,509)	(24,612)	不適用

* 來自外部客戶之營業額

EBITDA按分類經營虧損扣除利息開支、稅項、折舊、攤銷及按公平值計入損益之金融資產之公平值虧損計算

於二零二三年度，我們繼續為中移金科、中移動IVR基地及中移動動漫基地提供優質高效的支援服務，如產品開發、業務營運及系統維護。年內分類營業額為166,000,000港元，而二零二二年度則為169,500,000港元。分類經營虧損為19,500,000港元，而二零二二年度則為24,600,000港元，主要由於於二零二三年度，按公平值計入損益之金融資產公平值虧損為8,200,000港元，而二零二二年度虧損為6,900,000港元。

(4) 金融解決方案

主要表現指標

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元	變動 + / (-)
營業額*	304,621	346,068	-12%
EBITDA#	(13,515)	(234)	不適用
經營虧損	(19,867)	(7,362)	不適用

* 來自外部客戶之營業額

EBITDA按分類經營虧損扣除利息開支、稅項、折舊及攤銷計算

於二零二三年度，分類營業額為304,600,000港元，而二零二二年度則為346,100,000港元。分類經營虧損合共為19,900,000港元，而二零二二年度則為7,400,000港元。二零二三年度分類經營虧損乃主要由於所產生的各項目的前期成本。

(5) 其他

其他業務運營主要包括電能計量及解決方案業務及各類開發階段的新業務項目。該等業務的營業額貢獻約佔本集團來自持續經營業務綜合營業額總額的1.7%。

分類營業額為46,800,000港元，而二零二二年度為36,500,000港元。分類經營虧損為27,200,000港元，而二零二二年度則為67,000,000港元。

整體財務業績及狀況

(A) 收入

持續經營業務之綜合營業額為2,709,200,000港元，較二零二二年度減少21%。有關減少主要由於支付及數字化服務分類之分類營業額減少所致。亦請參閱上文附註(1)至(5)之分類表現。

(B) 其他收入

二零二三年度其他收入主要包括利息收入及政府補助。

(C) 銷售成本及經營開支

二零二三年度銷售成本大幅下降，主要由於總營業額下降，尤其是支付及數字化服務分類。

經營開支增加乃主要由於研發成本增加及員工成本（包括股份獎勵計劃約15,000,000港元）增加，且部分被於二零二三年度折舊開支減少所抵銷。

信貸減值虧損乃主要由於金融科技服務分類項下的逾期應收貸款結餘的減值虧損。

(D) 應佔聯營公司之業績

有關金額主要指分佔本公司之聯營公司百富環球科技有限公司（「百富環球」，其股份於聯交所上市）之業績。

(E) 投資物業及物業、廠房及設備

結餘主要指支付及數字化服務分類以及其他業務運營的電能計量及解決方案業務之固定資產。

(F) 於關聯公司之投資

結餘主要指本集團於百富環球及兆訊恒達科技股份有限公司（「兆訊恒達」）之權益。本集團對其聯營公司的未來前景持樂觀態度，並將繼續審慎及靈活地評估其投資策略，以提升股東價值。

(i) 百富環球

於二零二三年十二月三十一日，本集團持有百富環球364,000,000股普通股，且本集團於百富環球約34.0%實際權益之公平值約為2,202,200,000港元，且低於其賬面值。進行減值測試旨在釐定投資之可收回金額。於二零二三年十二月三十一日，由獨立估值師按使用價值基準評估並採用貼現現金流量模型計算之可收回金額超過賬面值。於二零二三年十二月三十一日，於百富環球的權益3,046,100,000港元約佔本集團經審核資產總值的23.4%，而於二零二三年十二月三十一日之投資成本為259,800,000港元。

百富環球，連同其附屬公司，主要從事電子支付銷售點終端產品的開發及銷售，並提供維護及安裝以及支付解決方案服務。

百富環球是全球領先的電子支付終端解決方案業務供應商之一。支付技術的不斷進步、消費者對便捷安全支付方式的日益青睞以及全球無現金化倡議，均為百富環球的產品及解決方案帶來了新機遇。儘管面臨嚴峻的宏觀經濟形勢，百富環球仍展現出了抵禦風險及適應動盪環境的能力。百富環球始終站在市場趨勢的前沿，積極推動支付終端技術的提升。

於二零二三年度，百富環球的純利減少主要由於若干市場的收入減少，此乃由於該等市場的經濟增長放緩，導致採購訂單減少所致。展望未來，我們對百富環球支付終端的市場需求持樂觀態度，並預期百富環球已做好充分準備，以迎接全球支付行業龐大的機遇。

(ii) 兆訊恒達

於二零二三年十二月三十一日，本集團持有兆訊恒達已發行股份約45.73%。於二零二三年十二月三十一日，於兆訊恒達的權益529,800,000港元約佔本集團經審核資產總值的4.1%。

年內，受全球經濟狀況以及全球半導體供應鏈緊張的影響，信息安全芯片行業增長趨於緩慢，競爭更加激烈。預計二零二四年信息安全芯片市場整體平穩發展，惟可受支付市場的政策影響而改變。同時，預計二零二四年應用於物聯網的安全芯片將會錄得初步的銷量。其他各項研發專案進展順利，各產品的成本降低工作亦在有條不紊的開展。

(G) 按公平值計入其他全面收益之金融資產

二零二二年度金額指於Cloopen Group Holding Limited (「Cloopen」) 的股份權益，其美國存託股份 (「美國存託股份」) 曾於紐約證券交易所買賣，直至二零二三年五月十七日 (紐約時間) 起暫停買賣為止，隨後美國存託股份符合資格於美國場外市場買賣。

基於場外市場的所報買入價 (二零二二年：紐約證券交易所) 計算的於二零二三年十二月三十一日美國存託股份的公平值，本集團於二零二三年度確認因其於Cloopen之權益的公平值變動導致的「其他全面虧損」約152,800,000港元。結餘的賬面值以美元計值。

Cloopen為中國基於雲的多功能通訊解決方案供應商，提供全套基於雲的通訊解決方案，涵蓋通訊平台即服務 (CPaaS)、基於雲的聯絡中心 (基於雲的CC) 及基於雲的統一通訊及協作 (基於雲的UC&C)。

有關進一步詳情，載於本公司日期為二零二一年一月二十日、二零二一年二月四日、二零二一年二月十日、二零二一年七月一日、二零二二年二月二十八日、二零二二年五月四日及二零二三年五月十八日的公佈。

於二零二三年十二月三十一日，結餘已重新分類為於聯營公司之投資。

(H) 應收賬款及應收票據、按攤銷成本計量之其他金融資產及其他流動資產

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
應收賬款 (附註(i)(a))	187,243	181,963
應收票據 (附註(i)(b))	5,830	4,850
減：應收款項減值撥備	(16,018)	(16,497)
合計	<u>177,055</u>	<u>170,316</u>

附註(i)：

- (a) 本集團一般給予貿易債務人之信貸期由0至180日不等。主要根據相關發票日期之應收賬款賬齡分析如下：

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
即期至90日	145,541	143,537
91至180日	13,989	4,844
181至365日	3,463	8,748
365日以上	24,250	24,834
	<u>187,243</u>	<u>181,963</u>

- 賬齡介乎91日至180日及181日至365日之結餘變動，主要是乃由於平台運營解決方案分類項下未償還結餘變動所致。
- (b) 於二零二三年十二月三十一日之應收票據主要歸屬於平台運營解決方案分類以及其他業務下的電能計量及解決方案業務。

(I) 應收貸款

應收貸款為於日常業務過程中金融科技服務分類項下應收客戶的款項，有關款項為無抵押及主要以人民幣計值。大幅增加乃由於金融科技服務分類增長所致。

根據付款到期日劃分之應收貸款賬齡分析如下：

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
即期	1,498,174	2,637,486
逾期一至三個月	72,032	26,579
逾期三個月以上	112,255	143,806
應收貸款總額	1,682,461	2,807,871
減：應收貸款之減值撥備	(145,827)	(160,246)
應收貸款淨額	<u>1,536,634</u>	<u>2,647,625</u>

(J) 短期銀行存款、受限制銀行結餘以及現金及現金等價物

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
流動資產		
短期銀行存款	<u>-</u>	<u>1,468</u>
受限制銀行結餘(附註)	3,542,318	1,064,937
現金及現金等價物	<u>3,482,016</u>	<u>3,537,506</u>
受限制銀行結餘以及現金及現金等價物	<u>7,024,334</u>	<u>4,602,443</u>

附註：

根據中國人民銀行(「中國人民銀行」)支付結算司發佈的通知，自二零一九年一月十四日起，第三方支付機構持有的所有客戶儲備金賬戶將被撤銷，且客戶儲備金須集中存放於指定機構的專用存款賬戶中。由於該專用存款賬戶中的資金轉賬受中國人民銀行實施的措施監管，因此於其中存放的該等客戶儲備金本質上受限制。

於二零二三年十二月三十一日，該金額包括(i)存放於上述專用存款賬戶中以人民幣計值的客戶儲備金；及(ii)存放於指定銀行賬戶用於經營本集團跨境支付業務的資金。

(K) 應付賬款、支付及數字化服務分類之應付款項以及其他應付款項及應計款項

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
應付賬款 (附註(i))	596,415	642,446
支付及數字化服務分類之應付款項 (附註(ii))	3,591,920	965,787
其他應付款項及應計款項 (附註(iii))	932,745	967,734
合計	<u>5,121,080</u>	<u>2,575,967</u>

附註(i):

供應商授予之信貸期由0至180日不等。主要根據發票日期之應付賬款賬齡分析如下:

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
即期至90日	318,313	294,502
91至180日	110,708	194,648
181至365日	156,504	145,038
365日以上	10,890	8,258
	<u>596,415</u>	<u>642,446</u>

- 賬齡介乎即期至90日、91至180日及181至365日之應付賬款變動主要由於支付及數字化服務分類項下未償還結餘變動所致。

附註(ii):

有關結餘指就支付及數字化服務分類應付商戶之款項。就支付及數字化服務分類應付款項增加與受限制銀行結餘增加一致。

附註(iii):

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
應計員工成本及退休金責任*	256,214	234,408
按金	35,154	42,546
預先收取客戶之款項**	24,023	43,678
來自業務渠道合作商的墊款**	424,893	426,295
其他***	192,461	220,807
	<u>932,745</u>	<u>967,734</u>

- * 結餘指應計員工成本、退休金責任以及年終花紅。

** 預先收取客戶之款項及來自業務渠道合作商的墊款指支付及數字化服務分類項下來自商戶及合作商收取之墊款及保證金。

*** 結餘主要指應計分包成本及支付及數字化服務分類項下應付其他應計手續費。

(L) 資產支持證券

結餘指尚未行使優先層級資產支持證券(「資產支持證券」)的賬面值。

隨行付支付有限公司(「隨行付」)之全資附屬公司北京隨行付商業保理有限公司(「隨行付保理」)批准隨行付供應鏈金融1-15期資產支持專項計劃(「資產支持證券計劃」)及據此發行資產支持證券。資產支持證券乃以信託權益形式的應收貸款支持。根據上海證券交易所的無異議函，資產支持證券計劃的發行規模上限為人民幣1,000,000,000元(相當於約1,230,000,000港元)，可於二零二三年十二月三十一日前按不超過15期發行。資產支持證券根據風險、收益及期限分為優先及次級層級。優先層級資產支持證券於上海證券交易所買賣。

發行規模為人民幣309,000,000元(相當於約380,100,000港元)的資產支持證券計劃第一期已於二零二二年一月二十七日成立，發行規模為人民幣362,000,000元(相當於約419,900,000港元)的第二期已於二零二二年五月二十日成立，以及發行規模為人民幣303,000,000元(相當於約339,400,000港元)的第三期已於二零二二年十二月三十日成立。優先層級資產支持證券發行予中國合資格機構投資者，而次級層級資產支持證券發行予北京隨信雲鏈科技有限公司(「北京隨信雲鏈」)。發行的所得款項主要用作金融科技服務分類的一般營運資金。發行資產支持證券將拓寬本集團獲取低成本資金的融資渠道，從而可用於改善本公司的融資結構及促進其經營活動及投資。進一步詳情載於本公司日期為二零二二年一月二十七日、二零二二年五月二十日及二零二二年十二月三十日的公佈。

(M) 賣出認沽期權負債及融資成本

截至二零二三年十二月三十一日，並無確認任何賣出認沽期權負債，而截至二零二二年十二月三十一日，由VBill (Cayman)及兆訊微電子有限公司(「兆訊香港」)授出的賣出認沽期權的賣出認沽期權負債餘額約為857,100,000港元。

VBill (Cayman)授出的認沽期權

於二零一九年，本公司、VBill (Cayman)、一名投資者(「VBill投資者」)及若干其他方訂立交易協議，據此，VBill投資者認購VBill (Cayman)約14.01%權益，並獲授予認沽期權，可在符合交易協議規定的條件下，要求VBill (Cayman)回購、贖回及／或註銷VBill投資者持有的所有VBill (Cayman)股份。

於二零二二年十一月，VBill (Cayman)自VBill投資者接獲將行使認沽期權的通知。VBill (Cayman)相關股份的回購、贖回及／或註銷於二零二三年二月十四日完成，而在此之前，賣出認沽期權負債於綜合資產負債表中按其公平值確認，並相應於權益中列為「其他儲備」。

兆訊香港授出的認沽期權

於二零二三年六月二十九日，兆訊香港根據本公司、兆訊香港、兆訊恒達及其若干管理層與若干投資者於二零一九年十二月四日訂立的認購協議授出的認沽期權，在兆訊恒達正式向上海證券交易所提交其股份在上海證券交易所科創板上市的申請後失效，而在此之前，賣出認沽期權負債已重新分類，並確認為按公平值計入損益之衍生金融負債。

融資成本指認沽期權可行使時應付的回購／贖回金額的融資費用。

(N) 所得稅抵免

所得稅抵免主要由於支付及數字化服務分類下的一間附屬公司於二零二三年度獲得軟件及集成電路企業(「軟件及集成電路企業」)資格。

(O) 已終止經營業務

已終止經營業務指兆訊恒達的信息安全芯片及解決方案業務。

有關業務分類(即信息安全芯片及解決方案分類)分類為二零二二年度的已終止經營業務。

主要財務表現

	二零二二年 一月一日至 二零二二年 五月二十三日 期間 千港元
已終止經營業務之除所得稅後溢利	80,238
出售一間附屬公司之收益	<u>429,339</u>
已終止經營業務溢利	<u><u>509,577</u></u>

兆訊恒達由本集團擁有45.73%權益，並於二零二二年五月本集團出售全部約20%權益完成後入賬列作本公司的聯營公司。進一步詳情可參閱本公司日期為二零二一年十二月十五日、二零二一年十二月二十八日、二零二二年二月十一日、二零二二年二月二十八日、二零二二年四月十四日及二零二二年五月二十三日的公佈。

主要投資及融資活動

於二零二三年二月，根據VBill (Cayman)、VBill投資者及若干其他方訂立的相關交易協議，VBill投資者於二零一九年所獲授認沽期權的行使完成。於行使完成後，VBill (Cayman)已成為本公司的全資附屬公司，若干交易協議被終止及／或修訂，並即時生效，以使上述投資者於其項下的權利及義務相應中止及終止。

於二零二三年六月，兆訊恒達正式提交及上海證券交易所正式受理其股份於上海證券交易所科創板(上交所科創板)上市的申請。於正式提交上市申請後，根據相關交易協議於二零一九年所獲授的認沽期權不再有效，兆訊香港將不再承擔相關義務。

業務展望

二零二三年，國家連續出臺多項措施以恢復和擴大消費，中國經濟運行總體上延續恢復態勢，穩增長穩就業穩物價政策效應持續顯現。然而國際環境複雜嚴峻，不確定因素增加，經營主體困難較多。儘管面臨壓力和挑戰，在「頂住外部壓力、克服內部困難」前提下，我國經濟回升向好。我們對國家經濟復甦勢頭持樂觀態度，預期二零二四年經濟前景和經營環境仍將富挑戰性。

支付及數字化服務

二零二三年，我們繼續推進戰略轉型，加快數字化轉型的節奏。二零二三年數字化支付額同比增長超過100%，達到約人民幣6,400億元水平。我們的PaaS平台持續引進新的合作夥伴，二零二三年新加入的合作夥伴300多家，業務覆蓋零售、餐飲、酒店、加油站、高校食堂、旅遊景區、菜市場、物業管理、校園繳費等場景。同時，我們針對零售行業的數字化經營產品(點三三)已服務一批頭部零售客戶，包括連鎖商超、連鎖便利店以及連鎖生鮮店，以「智慧供應鏈」、「智慧品類管理」、「智慧門店現場管理」和「KPI監測分析」四類產品全面助力商戶提升運營效率和銷售能力，並對商品流通全週期進行智慧化管理，幫助客戶提升商品庫存周轉率、降低資金佔壓，助力客戶快速擴張。

年內，我們推出的新一代汽車資產數字化服務平台「結行車加」。致力於通過新興數字技術與金融科技相結合，為全球汽車／二手車車商提供包含交易、支付、管理、金融於一體的一站式數字化解決方案，幫助企業快速實現數字化轉型和高速增長，目前已應用於上百家二手車經銷商。

此外，跨境業務持續穩步增長。我們繼續秉持差異化策略，除了延續在新區域、小幣種差異化優勢的以外，進而不斷研究新興行業及小眾新興平台的跨境支付場景，為這些新興業態提供了安全可靠的資金出入境解決方案，取得了一定的行業領先優勢。同時，期內加大了B2B外貿收款業務的拓展力量，交易規模實現了近十倍的增長。我們並在部分核心行業上有了關鍵性的突破，特別是在二手車出口領域，CoGoLinks一站式資金解決方案成為市場首要選擇。

金融科技服務

隨信雲鏈科技服務平台不斷創新和發展，構建了主體信用和數位信用兩大業務體系，覆蓋全產業鏈上下游的五大業務板塊，為企業提供綜合性一站式供應鏈金融服務。通過建立全面數位化服務和有效對接各類金融機構，提供更豐富、更便捷、更多選擇的金融服務產品，解決產業上下游全鏈條的中小企業不同場景的各種融資需求，助力中小企業可持續高品質發展。

二零二三年國內市場利率持續低位運行，隨信雲鏈平台加強與各大金融機構緊密合作，持續加大金融創新和平台服務優化力度，為中小企業提供更高效、更低利率的信貸支持。我們不僅對新一代票據和供應鏈票據實現全面受理支援，還加強了對銀行承兌匯票的受理能力，合作受理銀行近10家。隨著隨信雲鏈平台在業務受理能力等方面得到進一步提升，二零二三年交易規模超過人民幣百億元，業務量持續高速增長，與去年同比增長131%；其中票據業務與去年同比錄得185%的增長。

我們於今年新推出的數字普惠金融服務業務也取得了階段性成效。建立了企業信用貸和場景化信用貸兩大業務體系，成功上線了9家金融機構的產品，為中小企業提供純信用、無抵押、無擔保、全線上的融資產品，切實滿足各行業中小微企業生產經營中的融資需求。

平台運營解決方案

二零二三年，我們持續與主要客戶—中移動金融科技有限公司在產品開發、業務運營及系統維護等領域展開合作，主營業務規模保持穩定。儘管本年度市場大環境雖普遍面對收縮壓力，我們持續積極探索，並在企業行銷工具與代運營方面取得進展。年內，我們與運營商在部分區域展開合作，為客戶提供SaaS工具和業務代運營整體解決方案。除此之外，我們延續過往幾年的研發路徑，繼續在基礎平台、工具軟體方面持續優化升級，保持與業內先進技術的同步。我們並成功入選超級SIM子鏈產業聯盟，標誌著我們與中移動集團八大戰略產品的合作中保持在行業領先水準。展望二零二四年，我們對市場保持謹慎樂觀，將進一步夯實技術基礎，提升業務能力，務求以優質的服務水準爭取更多機會。

金融解決方案

二零二三年，高陽金信始終專注於銀行業務系統產品的交付和維護。除常規維護項目外，本年度重點完成了大新銀行核心系統專案投產、廣發銀行分散式核心系統投產，打造財富管理系統，提升銀行客戶理財側服務能力。同時，我們亦主打支付系統升級改造，在ISO20022介面標準變更的背景下助力港澳地區各銀行客戶完成CHATS、Swift系統升級改造。其中，隨著廣發銀行分散式核心系統投產，我們產品的技術能力、「主機下移」相關工藝，邁進了新的臺階。在內地信創浪潮下，高陽金信將憑藉累積相關專案的經驗，繼續推進國產化替代解決方案，助力各金融機構以最低的成本實現主機下移。

針對對海外金融IT服務機會，高陽寰球在持續提升海外服務能力的基礎上積極進行市場拓展及新產品新技術研發。在提升海外服務能力方面：在老撾、柬埔寨海外辦事處的基礎上，設立了吉隆坡海外辦事處以支援為當地客戶提供更好的技術支援服務。在市場拓展方面：於期內簽約八家新客戶，並實現了馬來西亞、泰國本地市場的業務突破；同時在緬甸、泰國等市場，完成本地銷售人員的招聘，積極拓展海外新市場。在新產品技術研發方面：新一代的分散式、微服務核心系統取得新的突破，並於期內順利簽約馬來西亞某本地客戶。除此，我們結合客戶需求對新一代的電子錢包支付產品積極進行優化提升。同時，我們同樣針對主機下移的商機積極進行技術研發，並於期內簽約泰國某本地客戶。

綜合收益表

	附註	截至十二月三十一日止年度	
		二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
持續經營業務			
收入	2、3	2,709,164	3,432,728
銷售成本	4	(1,716,987)	(2,149,146)
毛利		992,177	1,283,582
其他收入	2	116,918	109,166
其他虧損淨額	2	(22,432)	(12,054)
銷售開支	4	(134,484)	(154,260)
行政費用	4	(821,129)	(744,275)
信貸減值虧損	4	(56,505)	(104,098)
經營溢利		74,545	378,061
應佔聯營公司業績	10	402,949	398,533
視為收購及攤薄一間聯營公司權益之 收益／(虧損)	10	1,973	(1,077)
出售附屬公司之收益	15	3,277	2,604
融資成本		(3,757)	(59,862)
除所得稅前溢利		478,987	718,259
所得稅抵免／(開支)	5	35,387	(113,222)
持續經營業務溢利		514,374	605,037
已終止經營業務溢利		—	509,577
年內溢利		514,374	1,114,614
應佔溢利：			
—本公司擁有人		463,432	939,416
—非控股權益		50,942	175,198
		514,374	1,114,614

		截至十二月三十一日止年度	
		二零二三年	二零二二年
	附註	千港元	千港元
應佔持續經營業務溢利：			
—本公司擁有人		463,432	466,676
—非控股權益		50,942	138,361
		<u>514,374</u>	<u>605,037</u>
應佔已終止經營業務溢利：			
—本公司擁有人		—	472,740
—非控股權益		—	36,837
		<u>—</u>	<u>509,577</u>
		每股港元	每股港元
本公司擁有人應佔持續經營業務溢利之每股盈利：			
基本	7	<u>0.169</u>	<u>0.169</u>
攤薄	7	<u>0.133</u>	<u>0.142</u>
本公司擁有人應佔溢利之每股盈利：			
基本	7	<u>0.169</u>	<u>0.340</u>
攤薄	7	<u>0.133</u>	<u>0.313</u>

綜合全面收益表

	截至十二月三十一日止年度	
	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
年內溢利	514,374	1,114,614
其他全面(虧損)／收益(扣除稅項)		
<i>其後可能重新分類至損益之項目</i>		
換算海外附屬公司產生之匯兌差額	(89,383)	(256,950)
已終止經營業務產生之匯兌差額	-	(17,581)
應佔聯營公司之其他全面虧損	(49,913)	(144,958)
攤薄一間聯營公司權益後釋出之儲備	(2,981)	563
<i>其後將不會重新分類至損益之項目</i>		
按公平值計入其他全面收益之金融資產價值變動	(152,846)	(476,843)
應佔一間聯營公司之其他全面虧損	-	(815)
年內全面收益總額(扣除稅項)	219,251	218,030
應佔年內全面收益總額：		
—本公司擁有人	185,186	120,085
—非控股權益	34,065	97,945
	219,251	218,030
本公司擁有人應佔年內全面收益／(虧損)總額源自：		
—持續經營業務	185,186	(342,406)
—已終止經營業務	-	462,491
	185,186	120,085

綜合資產負債表

		於十二月三十一日	
	附註	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
資產			
非流動資產			
投資物業		511	684
物業、廠房及設備		77,660	146,796
使用權資產		69,560	55,690
無形資產		2,834	25,737
於聯營公司之投資	10	3,606,250	3,399,895
按公平值計入其他全面收益之金融資產	8	–	152,868
按公平值計入損益之金融資產		82,321	93,077
按攤銷成本計量之其他金融資產		2,070	4,064
非流動資產總值		3,841,206	3,878,811
流動資產			
存貨		19,474	18,732
其他流動資產		27,245	49,551
按攤銷成本計量之其他金融資產		170,845	69,648
應收一間聯營公司款項		5,000	5,306
應收貸款	9	1,536,634	2,647,625
應收賬款及應收票據	11	177,055	170,316
按公平值計入損益之金融資產		226,885	980
可收回即期所得稅		3,040	10,431
短期銀行存款		–	1,468
受限制銀行結餘		3,542,318	1,064,937
現金及現金等價物		3,482,016	3,537,506
流動資產總值		9,190,512	7,576,500
資產總值		13,031,718	11,455,311
權益			
本公司擁有人應佔資本及儲備			
股本		6,942	6,942
儲備		7,183,993	6,611,653
		7,190,935	6,618,595
非控股權益		587,083	935,687
權益總額		7,778,018	7,554,282

		於十二月三十一日	
		二零二三年	二零二二年
	附註	千港元	千港元
負債			
非流動負債			
租賃負債		21,545	11,958
遞延所得稅負債		17	2,438
		<u>21,562</u>	<u>14,396</u>
非流動負債總額			
		<u>21,562</u>	<u>14,396</u>
流動負債			
應付賬款及應付票據	12	596,415	642,446
支付及數字化服務			
業務之應付款項	12	3,591,920	965,787
其他應付款項及應計款項	12	932,745	967,734
應付聯營公司款項		4,295	4,421
即期所得稅負債		42,136	110,499
銀行借款		42,688	55,748
資產支持證券	13	–	265,058
賣出認沽期權負債	14	–	857,069
租賃負債		21,939	17,871
		<u>5,232,138</u>	<u>3,886,633</u>
流動負債總額			
		<u>5,232,138</u>	<u>3,886,633</u>
負債總額			
		<u>5,253,700</u>	<u>3,901,029</u>
權益及負債總額			
		<u>13,031,718</u>	<u>11,455,311</u>

1 編製基準

高陽科技(中國)有限公司(「本公司」)及其附屬公司(統稱為「本集團」)主要從事提供支付及數字化服務、提供金融科技服務、提供平台運營解決方案及提供金融解決方案。

本公司為一間於百慕達註冊成立之有限公司，其註冊辦事處地址為Clarendon House, 2 Church Street, Hamilton HM 11, Bermuda。

本公司於香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)上市。

除另有所指外，此等綜合財務報表以千港元(千港元)為單位呈列。

綜合現金流量表中的重新分類

本集團先前於截至二零二二年十二月三十一日止年度將受限制銀行結餘增加額361,725,000港元計入綜合現金流量表的投資活動項下。於本年度，本集團已重新審視客戶儲備金賬戶產生的若干受限制銀行結餘的性質，並認為該等受限制銀行結餘乃指代表商戶所收取以結算相關支付及數字化服務業務的款項。因此，為了與本年度的呈列方式保持一致，於本集團的綜合現金流量表中作出調整，將該等增加額自投資活動重新分類至經營活動。

因此，先前於綜合現金流量表中列報的截至二零二二年十二月三十一日止年度經營活動所得現金淨額441,335,000港元已重列為79,610,000港元，而先前於綜合現金流量表中列報的截至二零二二年十二月三十一日止年度投資活動所用現金淨額243,384,000港元已重列為投資活動所得現金淨額118,341,000港元。上述重新分類對於二零二二年十二月三十一日的綜合資產負債表及截至二零二二年十二月三十一日止年度的溢利並無影響。

會計政策變動

(a) 本集團採納之新訂及經修訂準則

本集團已於二零二三年一月一日開始的年度報告期間首次應用下列準則及修訂：

- 香港財務報告準則第17號保險合約
- 會計估計之定義—香港會計準則第8號(修訂本)
- 國際稅務改革—支柱二模型規則香港會計準則第12號(修訂本)
- 單一交易產生的資產及負債相關遞延稅項—香港會計準則第12號(修訂本)；及
- 會計政策之披露—香港會計準則第1號及香港財務報告準則實物聲明第2號(修訂本)

上文所列修訂對過往期間確認的金額並無任何影響，且預期不會對本期間或未來期間造成重大影響。

(b) 尚未採納的新訂及經修訂準則及詮釋

會計準則之若干修訂及詮釋已頒佈，惟於截至二零二三年十二月三十一日止報告期間尚未強制生效，且未獲本集團提早採納。

		於下列日期或之後 開始的會計年度生效
香港會計準則第1號 (修訂本)	流動或非流動負債的分類	二零二四年一月一日
香港會計準則第1號 (修訂本)	附帶契諾的非流動負債	二零二四年一月一日
香港財務報告準則第16號 (修訂本)	售後租回的租賃負債	二零二四年一月一日
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	二零二四年一月一日
香港詮釋第5號(經修訂)	財務報表的呈列—借款人對載有 按要項償還之定期貸款之分類	二零二四年一月一日
香港會計準則第21號 (修訂本)	缺乏可交換性	二零二五年一月一日
香港財務報告準則第10號及 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 之間的資產出售或注資	待釐定

本集團正評估採納該等新會計準則及詮釋對未來報告期間及可預見的未來交易的影響。

(c) 關於香港長期服務金計劃對沖安排的會計政策變更

於二零二二年六月，香港政府制定《2022年僱傭及退休計劃法例(抵銷安排)(修訂)條例》(「修訂條例」)，並將於二零二五年五月一日(「轉制日」)起生效。根據修訂條例，任何可歸因於某實體在強制性公積金計劃下的僱主強制性供款的累算權益(「強積金權益」)，將不再符合資格就其於轉制日當日或之後累算的長期服務金(「長服金」)部分，抵銷其支付長服金的責任。於轉制日前累算的長服金部分，其最後一個月的工資的計算基準亦有所改變。

於二零二三年一月一日之前，本集團採用香港會計準則第19號第93(b)段中的實際權宜方法(「實際權宜方法」)，將可抵銷的強積金權益作為視作僱員供款入賬，以減少提供相關服務期間的當期服務成本。

於二零二三年七月，香港會計師公會頒佈「香港取消強積金與長服金對沖機制的會計影響」(「指引」)，就取消對沖機制的會計考慮因素提供清晰及詳細的指引。指引闡明，在修訂條例通過成為法例後，長服金不再屬於實際權宜方法所適用的「簡單類別的供款計劃」。

因此，根據指引，本集團已變更其會計政策，不再採用實際權宜方法，而是根據香港會計準則第19號第93(a)段的規定，從僱員提供的服務首次導致其在長服金法例下享有權益之日起，按直線法重新分配視作僱員供款。

上述會計政策的變更對於二零二三年及二零二二年十二月三十一日的財務報表並無重大影響。

2 收入、其他收入及其他收益淨額

於年內確認之收入、其他收入及其他虧損淨額如下：

	截至十二月三十一日止年度	
	二零二三年	二零二二年
	千港元	千港元
持續經營業務		
來自與客戶合約的收益		
按照時間確認		
提供服務	2,482,561	3,186,158
於某個時間點確認		
銷售貨品	46,786	36,473
	2,529,347	3,222,631
來自其他來源的收益		
提供金融科技服務(附註i)	179,817	210,097
	2,709,164	3,432,728
其他收入		
利息收入	73,758	56,630
政府補助(附註ii)	39,859	49,075
租金收入	2,886	2,566
其他	415	895
	116,918	109,166
其他虧損淨額		
按公平值計入損益之金融資產之公平值(虧損)/收益		
—非上市投資基金	(8,159)	(6,889)
—上市股本證券	(146)	(123)
—按公平值計入損益之投資	1,869	—
按公平值計入損益之金融負債之公平值虧損		
—賣出認沽期權負債	—	(5,073)
終止確認按公平值計入損益的賣出認沽期權負債	4,863	—
無形資產減值	(20,837)	—
於聯營公司投資減值	(22)	—
來自按公平值計入損益之金融資產之股息收入	—	31
	(22,432)	(12,054)

附註i： 提供金融科技服務之收入指以實際利率法確認及累計的利息收入。

附註ii： 政府補助指地方稅務局的增值稅退款及政府就於中國銷售及研發自主開發軟件產品授予的補助有關。收取該等補貼並無附帶未達成條件及其他或然事項。

3 分類資料

分類及主要業務活動說明

管理層根據董事會審閱以作出策略決定之內部報告而釐定經營分類。

董事會從產品角度考慮本集團業務。

本集團之內部報告分為五個主要經營分類：

持續經營業務

- (a) 支付及數字化服務—主要從事提供支付交易處理服務，以及相關數字化產品及解決方案；
- (b) 金融科技服務—主要從事提供小額貸款、供應鏈融資、保理業務、信貸評估服務以及相關產品及解決方案；
- (c) 平台運營解決方案—主要從事提供電訊及移動支付平台運營服務及運營增值服務；
- (d) 金融解決方案—主要從事向金融機構及銀行提供資訊系統諮詢、集成與運營服務及銷售資訊科技產品；及

已終止經營業務 (附註15(b))

- (e) 信息安全芯片及解決方案—主要於中國大陸從事提供資訊系統諮詢服務以及銷售磁條卡加密解碼芯片以及相關產品及解決方案。

董事會按未計利息支出、稅項、折舊及攤銷前盈利／(虧損) (「EBITDA」) 以及分類經營溢利／(虧損) 計量因素評估經營分類的表現。EBITDA透過從分類經營溢利／(虧損) 中撇除利息支出、稅項、折舊、攤銷以及按公平值計入損益之金融資產之公平值收益／(虧損)。

本集團年內之收入及業績按經營分類分析如下：

	持續經營業務					集團合計 千港元
	支付及 數字化服務 千港元	金融 科技服務 千港元	平台運營 解決方案 千港元	金融 解決方案 千港元	其他 千港元	
截至二零二三年十二月三十一日止年度						
分類營業額	1,994,129	200,473	166,856	325,437	46,787	2,733,682
分類間營業額	(690)	(2,167)	(845)	(20,816)	-	(24,518)
來自外部客戶之營業額	<u>1,993,439</u>	<u>198,306</u>	<u>166,011</u>	<u>304,621</u>	<u>46,787</u>	<u>2,709,164</u>
分類EBITDA (不包括按公平值計入損益之 金融資產之公平值收益/(虧損))	<u>297,203</u>	<u>47,748</u>	<u>(5,492)</u>	<u>(13,515)</u>	<u>(25,069)</u>	<u>300,875</u>
折舊	(99,942)	(5,898)	(5,858)	(6,352)	(2,116)	(120,166)
攤銷	(722)	(739)	-	-	(23)	(1,484)
按公平值計入損益之金融資產之 公平值收益/(虧損)	<u>-</u>	<u>1,869</u>	<u>(8,159)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(6,290)</u>
分類經營溢利/(虧損)	<u>196,539</u>	<u>42,980</u>	<u>(19,509)</u>	<u>(19,867)</u>	<u>(27,208)</u>	<u>172,935</u>
未分配其他收入						24,696
未分配企業開支						(123,086)
應佔聯營公司業績						402,949
視為收購及攤薄一間聯營公司權益之收益						1,973
出售一間附屬公司之收益						3,277
融資成本						(3,757)
除所得稅前溢利						478,987
所得稅抵免						35,387
年內溢利						<u>514,374</u>

	持續經營業務					集團合計 千港元	已終止 經營業務
	支付及 數字化服務 千港元	金融 科技服務 千港元	平台運營 解決方案 千港元	金融 解決方案 千港元	其他 千港元		信息安全 芯片及 解決方案 千港元
截至二零二二年十二月三十一日止年度							
分類營業額	2,655,820	229,917	169,483	346,068	36,473	3,437,761	246,379
分類間營業額	(3,813)	(1,213)	(7)	-	-	(5,033)	-
來自外部客戶之營業額	<u>2,652,007</u>	<u>228,704</u>	<u>169,476</u>	<u>346,068</u>	<u>36,473</u>	<u>3,432,728</u>	<u>246,379</u>
分類EBITDA (不包括按公平值計入損益之 金融資產之公平值收益/(虧損))	695,166	22,099	(12,250)	(234)	(64,779)	640,002	93,584
折舊	(141,160)	(6,497)	(5,473)	(7,128)	(2,102)	(162,360)	-
攤銷	(642)	(777)	-	-	(71)	(1,490)	-
按公平值計入損益之金融資產之公平值虧損	-	-	(6,889)	-	-	(6,889)	-
分類經營溢利/(虧損)	<u>553,364</u>	<u>14,825</u>	<u>(24,612)</u>	<u>(7,362)</u>	<u>(66,952)</u>	<u>469,263</u>	<u>93,584</u>
未分配其他收入						5,647	-
未分配企業開支						(96,849)	-
應佔聯營公司業績						398,533	-
視為收購及攤薄一間聯營公司權益之虧損						(1,077)	-
出售附屬公司之收益						2,604	429,339
融資成本						(59,862)	(143)
除所得稅前溢利						718,259	522,780
所得稅開支						(113,222)	(13,203)
年內溢利						<u>605,037</u>	<u>509,577</u>

於二零二三年十二月三十一日之分類資產與負債及截至二零二三年十二月三十一日止年度非流動資產之添置如下：

	持續經營業務							集團合計 千港元
	支付及 數字化服務 千港元	金融 科技服務 千港元	平台運營 解決方案 千港元	金融 解決方案 千港元	其他 千港元	未分配 千港元	抵銷 千港元	
於二零二三年十二月三十一日								
分類資產	<u>6,742,579</u>	<u>2,357,488</u>	<u>603,153</u>	<u>470,905</u>	<u>327,551</u>	<u>5,004,890</u>	<u>(2,474,848)</u>	<u>13,031,718</u>
分類負債	<u>(5,195,717)</u>	<u>(944,593)</u>	<u>(340,573)</u>	<u>(594,618)</u>	<u>(174,194)</u>	<u>(478,853)</u>	<u>2,474,848</u>	<u>(5,253,700)</u>
截至二零二三年十二月三十一日止年度								
非流動資產之添置 (不包括於聯營公司之投資、 按公平值計入其他全面收益之金融資產、 按攤銷成本計量之其他金融資產及按公平值 計入損益之金融資產)	<u>45,986</u>	<u>13,310</u>	<u>8,289</u>	<u>10,305</u>	<u>1,018</u>	<u>92</u>	<u>-</u>	<u>79,000</u>

於二零二二年十二月三十一日之分類資產與負債及截至二零二二年十二月三十一日止年度非流動資產之添置如下：

	持續經營業務							集團合計 千港元
	支付及 數字化服務 千港元	金融 科技服務 千港元	平台運營 解決方案 千港元	金融 解決方案 千港元	其他 千港元	未分配 千港元	抵銷 千港元	
於二零二二年十二月三十一日								
分類資產	5,569,006	3,669,736	783,224	579,209	347,421	4,705,968	(4,199,253)	11,455,311
分類負債	(3,719,058)	(2,915,726)	(337,000)	(689,540)	(172,093)	(266,865)	4,199,253	(3,901,029)
截至二零二二年十二月三十一日止年度								
非流動資產之添置(不包括於聯營公司之投資、 按公平值計入其他全面收益之金融資產、 按攤銷成本計量之其他金融資產及按公平值 計入損益之金融資產)	43,425	578	7,852	10,365	3,000	4,844	-	70,064

年內，非流動資產之添置主要包括對物業、廠房及設備、使用權資產及無形資產之添置(二零二二年：物業、廠房及設備、使用權資產及無形資產)。

向董事會提供之資料採用與綜合財務報表一致之方法計量。該等資產與負債按分類之業務分配。

分類間之銷售按一般商業條款進行。向董事會匯報自外部各方獲得之收入採用與綜合收益表一致之方法計量。

本集團主要所在於中國大陸及香港(二零二二年：相同)。本集團按地區(按該營業額產生之地區釐定)劃分之營業額如下：

	截至十二月三十一日止年度	
	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
持續經營業務		
中國大陸	2,555,657	3,234,828
香港	150,804	197,376
其他	2,703	524
	2,709,164	3,432,728
已終止經營業務		
中國大陸	-	246,379

本集團按地區(乃按資產所在地理位置釐定)劃分之非流動資產(不包括於聯營公司之投資、按公平值計入其他全面收益之金融資產、按攤銷成本計量之其他金融資產及按公平值計入損益之金融資產)及流動資產載列如下：

	截至十二月三十一日止年度	
	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
非流動資產		
中國大陸	148,415	223,765
香港	2,150	5,142
	<u>150,565</u>	<u>228,907</u>

4 以性質區分之開支

計入於銷售成本、銷售開支、行政費用及信貸減值虧損之開支分析如下：

	截至十二月三十一日止年度	
	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
持續經營業務		
核數師酬金		
—核數及核數相關服務	3,880	4,943
—非核數服務	3,583	3,307
已付／應付業務渠道合作商的佣金及獎勵	1,121,088	1,516,954
資產支持證券的利息支出	9,778	7,147
物業、廠房及設備折舊	97,457	140,394
使用權資產折舊	28,908	27,094
投資物業折舊	173	173
無形資產攤銷	1,484	1,490
僱員福利開支(包括董事酬金)	945,914	843,217
售出存貨成本(包括存貨撥備)(二零二二年：存貨撥備撥回)	57,785	21,527
土地及樓宇之經營租賃租金	10,448	12,630
研究及開發成本(包括員工成本)	303,079	251,422
出售物業、廠房及設備之收益	(103)	(144)
撇銷物業、廠房及設備	6	30
信貸減值虧損		
—應收賬款及應收票據	1,806	9,963
—應收貸款(附註9)	54,699	94,135
外匯虧損淨額	<u>1,073</u>	<u>13,932</u>

5 所得稅抵免／(開支)

	截至十二月三十一日止年度	
	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
即期所得稅		
—香港利得稅(附註(a))	—	(100)
—中國企業所得稅(附註(a))	(51,635)	(126,633)
—去年超額撥備(附註(b))	84,653	—
遞延所得稅	2,369	308
	<u>35,387</u>	<u>(126,425)</u>
所得稅抵免／(開支)		
	<u>35,387</u>	<u>(126,425)</u>
所得稅抵免／(開支) 源自：		
—持續經營業務溢利	35,387	(113,222)
—已終止經營業務溢利	—	(13,203)
	<u>35,387</u>	<u>(126,425)</u>

附註(a)

香港利得稅以年內估計應課稅溢利按稅率16.5% (二零二二年：16.5%) 計算。海外溢利稅項則以年內估計應課稅溢利，按本集團營運所在國家當時之稅率計算。

於中國的附屬公司須根據中國企業所得稅(「企業所得稅」)法繳納企業所得稅。根據中國企業所得稅法及相關法規，除非優惠稅率適用於附屬公司所在城市，否則企業所得稅適用稅率為25%。倘一間附屬公司合資格成為高新技術企業(「高新技術企業」)，則適用企業所得稅稅率為15%。倘一間附屬公司從事西部地區鼓勵類產業(「西部地區鼓勵類產業」)，則適用企業所得稅稅率為15%。倘一間附屬公司合資格成為軟件及集成電路企業(「軟件及集成電路企業」)，則於合資格的首兩年適用企業所得稅稅率為0%，隨後三年稅率為12.5%。

主要附屬公司之適用企業所得稅稅率

附屬公司	適用企業所得稅稅率	
	截至十二月三十一日止年度 二零二三年	二零二二年
北京高陽金信信息技術有限公司(「北京高陽金信」)	15%	15%
隨行付支付有限公司(「隨行付」)	25%	25%
重慶鑫聯隨行科技有限公司(「重慶鑫聯」)	15%	15%
北京結慧科技有限公司(「北京結慧」)	15%	15%

附註(b)

截至二零二三年十二月三十一日止年度，去年的即期所得稅超額撥備主要歸因於北京結慧。於二零二三年五月，北京結慧獲認定為軟件及集成電路企業。由於有關認定，北京結慧就截至二零二二年十二月三十一日止年度已付所得稅收取退稅20,695,000港元，並於截至二零二三年十二月三十一日止年度的綜合財務報表確認截至二零二二年十二月三十一日止年度按適用稅率15%計算的所得稅開支超額撥備71,322,000港元。

6 股息

截至二零二三年十二月三十一日止年度，本公司並無支付或宣派任何股息(二零二二年：無)。

7 每股盈利

(a) 基本

每股基本盈利乃按本公司擁有人應佔溢利除以年內已發行普通股加權平均數計算。

	截至十二月三十一日止年度	
	二零二三年	二零二二年
本公司擁有人應佔溢利(千港元)		
—持續經營業務	463,432	466,676
—已終止經營業務	—	472,740
	<u>463,432</u>	<u>939,416</u>
已發行普通股加權平均數減就股份獎勵計劃所持股份 (千股)	<u>2,745,494</u>	<u>2,763,184</u>
本公司擁有人應佔每股基本盈利(每股港元)		
—持續經營業務	0.169	0.169
—已終止經營業務	—	0.171
	<u>0.169</u>	<u>0.340</u>

(b) 攤薄

每股攤薄盈利乃按轉換所有潛在攤薄股份之假設而調整純利及發行在外普通股加權平均數計算。

截至二零二三年十二月三十一日止年度，本集團有三類(二零二二年：四類)具潛在攤薄效應之股份：一間聯營公司—百富環球科技有限公司(「百富環球」)發行之購股權、一間附屬公司—隨行付發行之購股權以及一間附屬公司—隨行付控股有限公司(「VBill (Cayman)」)發行之賣出認沽期權負債(二零二二年：一間聯營公司—百富環球科技有限公司(「百富環球」)發行之購股權、一間附屬公司—隨行付發行之購股權以及一間附屬公司—隨行付控股有限公司(「VBill (Cayman)」)及(於二零二二年五月二十三日前)一間附屬公司兆訊微電子有限公司(「兆訊香港」)發行之賣出認沽期權負債)。

截至二零二三年十二月三十一日止年度，行使百富環球(二零二二年：百富環球及隨行付)之未行使購股權可能具有攤薄影響。倘本公司擁有人應佔純利將減少，則行使百富環球(二零二二年：百富環球及隨行付)之購股權將具有攤薄影響。釐定可按公平值收購之股份數目(按聯營公司股份(二零二二年：聯營公司股份及附屬公司股份)之平均年度公平值釐定)乃根據百富環球(二零二二年：百富環球及隨行付)之未行使購股權所附之認購權貨幣價值計算。上文所計算之股份數目乃與假設百富環球及隨行付(二零二二年：百富環球及隨行付)之購股權獲行使之已發行股份數目作比較。

截至二零二三年十二月三十一日止年度，計算每股攤薄盈利時假設VBill (Cayman)之賣出認沽期權負債未獲行使，原因為其將會對每股基本盈利產生反攤薄影響(二零二二年：計算每股攤薄盈利時假設VBill (Cayman)及兆訊香港之賣出認沽期權負債未獲行使，原因為其將會對每股基本盈利產生反攤薄影響)。

	截至十二月三十一日止年度	
	二零二三年	二零二二年
本公司擁有人應佔溢利(千港元)		
—持續經營業務	463,432	466,676
假設百富環球發行之所有尚未行使攤薄購股權獲行使(千港元)		
—應佔聯營公司溢利減少	(7,837)	(9,320)
—攤薄聯營公司之虧損	(86,790)	(61,204)
假設隨行付發行之所有尚未行使攤薄購股權獲行使(千港元)		
—本公司擁有人應佔溢利減少	<u>(2,664)</u>	<u>(4,229)</u>
持續經營業務用以釐定每股攤薄盈利之本公司擁有人應佔經調整溢利(千港元)	<u>366,141</u>	<u>391,923</u>
本公司擁有人應佔溢利(千港元)		
—已終止經營業務	<u>—</u>	<u>472,740</u>
每股攤薄盈利之普通股加權平均數(千股)	<u>2,745,494</u>	<u>2,763,184</u>
本公司擁有人應佔每股攤薄盈利(每股港元)		
—持續經營業務	0.133	0.142
—已終止經營業務	<u>—</u>	<u>0.171</u>
	<u>0.133</u>	<u>0.313</u>

8 按公平值計入其他全面收益之金融資產

	於十二月三十一日	
	二零二三年	二零二二年
	千港元	千港元
非流動資產		
香港境外之上市股本證券(附註)	-	152,868

附註：

香港境外之上市股本證券—Cloopen Group Holding Limited (「Cloopen」)

美國存託股份(「美國存託股份」)之公平值乃根據於紐交所按紐約時間買入的買入價得出，其賬面值以美元計值。

9 應收貸款

應收貸款為於金融科技服務業務的日常業務過程中應收客戶的款項，有關款項主要以人民幣列值。

(a) 應收貸款之賬齡分析

根據到期付款日之應收貸款賬齡分析如下：

	於十二月三十一日	
	二零二三年	二零二二年
	千港元	千港元
即期	1,498,174	2,637,486
逾期一至三個月	72,032	26,579
逾期三個月以上	112,255	143,806
應收貸款總額	1,682,461	2,807,871
減：應收貸款減值撥備	(145,827)	(160,246)
	<u>1,536,634</u>	<u>2,647,625</u>

有關應收貸款總賬面值及相關應收貸款減值撥備變動之分析如下：

	於二零二三年十二月三十一日			總計 千港元
	第一階段 千港元	第二階段 千港元	第三階段 千港元	
應收貸款	1,498,174	72,032	112,255	1,682,461
減：應收貸款減值撥備	(11,751)	(30,754)	(103,322)	(145,827)
應收貸款淨額	<u>1,486,423</u>	<u>41,278</u>	<u>8,933</u>	<u>1,536,634</u>
	於二零二二年十二月三十一日			總計 千港元
	第一階段 千港元	第二階段 千港元	第三階段 千港元	
應收貸款	2,637,486	26,579	143,806	2,807,871
減：應收貸款減值撥備	(21,985)	(20,005)	(118,256)	(160,246)
應收貸款淨額	<u>2,615,501</u>	<u>6,574</u>	<u>25,550</u>	<u>2,647,625</u>

(b) 應收貸款之實際利率

應收貸款之實際利率一般如下：

	截至十二月三十一日止年度	
	二零二三年	二零二二年
向借款方提供之貸款	年利率 <u>4%至24%</u>	年利率 <u>4%至24%</u>

10 於聯營公司之投資

於綜合資產負債表確認之結餘如下：

	於十二月三十一日	
	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
聯營公司：		
—百富環球 (附註(a))	3,046,010	2,846,550
—兆訊恒達科技股份有限公司 (「兆訊恒達」) (附註(b))	529,835	518,630
—北京方雲科技有限公司 (「北京方雲」) (附註(c))	—	—
—北京中金雲創軟件有限公司 (「北京中金」) (附註(d))	24,489	28,565
—北京隨雲科技有限公司 (「北京隨雲」)	2,644	2,781
—深圳國富雲鏈科技有限公司 (「深圳國富」)	3,272	3,369
—Cloopen (附註(e))	—	—
	<u>3,606,250</u>	<u>3,399,895</u>

於綜合收益表確認之應佔業績金額如下：

	截至十二月三十一日止年度	
	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
聯營公司：		
—百富環球 (附註(a))	390,321	412,159
—兆訊恒達 (附註(b))	15,971	(12,635)
—北京中金 (附註(d))	(3,284)	(782)
—北京隨雲	(58)	(213)
—深圳國富	(1)	4
	<u>402,949</u>	<u>398,533</u>

於綜合收益表內確認之視作收購及攤薄權益之收益／(虧損)淨額如下：

	截至十二月三十一日止年度	
	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
聯營公司：		
—百富環球 (附註(a))	<u>1,973</u>	<u>(1,077)</u>

(a) 於百富環球之投資

下文載列於二零二二年及二零二三年十二月三十一日董事認為對本集團而言屬重大之本集團聯營公司—百富環球。百富環球擁有由本集團直接持有僅以普通股構成之股本，其主要營業地點為中國、香港、美利堅合眾國及意大利。

名稱	註冊成立地點及 法定實體類別	已發行股本詳情	關係性質	所持有之	
				實際權益	計量方法
百富環球 (附註i)	百慕達，有限公司	1,070,214,000股 (二零二二 年：1,079,695,000股) 每 股面值0.1港元之普通股	聯營公司	34.01% (二零二二年： 33.71%)	權益法

於二零一零年十二月二十日，由於本集團分拆將於聯交所獨立上市之百富環球，百富環球成為本集團之聯營公司。於停止控制權當日，本集團於百富環球保留之權益以公平值計量，導致確認商譽(即於百富環球投資之公平值與其應佔百富環球資產淨值之差額)。於二零二三年十二月三十一日，於百富環球之投資賬面值與其應佔百富環球資產淨值之差額主要包括商譽530,420,000港元(二零二二年：530,420,000港元)，並進行調整以抵銷本集團與百富環球間交易的未變現溢利及虧損。

於百富環球權益之變動如下：

	截至十二月三十一日止年度	
	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
於一月一日	2,846,550	2,688,668
應佔溢利	390,321	412,159
應佔其他全面虧損	(44,180)	(137,468)
應佔其他儲備	(73)	185
視作收購及攤薄權益之虧損淨額(附註ii)	(1,008)	(514)
已收股息	(145,600)	(116,480)
	3,046,010	2,846,550
於十二月三十一日		

於百富環球之權益之減值測試

於二零二三年十二月三十一日，投資之公平值按結算日百富環球之當前買入價計算，少於其賬面值。進行減值測試旨在釐定投資之可收回金額。於二零二三年十二月三十一日，由獨立估值師按使用價值基準評估並採用貼現現金流量模型計算之可收回金額超過賬面值。

概無就本集團於百富環球之權益提供資金之或然負債及承擔(二零二二年：相同)。

附註i： 百富環球主要從事開發及銷售電子支付銷售點(「電子支付終端」)產品，以及提供維護及安裝服務(統稱「電子支付終端解決方案業務」)。

附註ii： 於截至二零二三年十二月三十一日止年度，百富環球於聯交所購回合共13,759,000股普通股(二零二二年：11,092,000股)，其中13,355,000股(二零二二年：11,092,000股)普通股其後於本年度內註銷。百富環球若干僱員行使根據二零一九年五月二日設立之購股權計劃獲授出之購股權。視作收購及攤薄一間聯營公司權益之收益1,973,000港元(二零二二年：視作收購及攤薄一間聯營公司權益之虧損1,077,000港元)於綜合收益表貸記(二零二二年：計入)之儲備2,981,000港元(二零二二年：563,000港元)於綜合收益表內確認。因此，本集團於百富環球之權益由33.71%增至34.01%。

(b) 於兆訊恒達之投資

誠如附註15所披露，於二零二二年五月二十三日完成轉讓兆訊恒達已發行股本的餘下8.37%後，兆訊恒達不再為本公司的附屬公司，而作為本公司的一間聯營公司入賬。其後，兆訊恒達的財務業績將不再合併入本集團的綜合財務報表內，其資產及負債亦將從本集團的綜合財務報表中取消合併。本集團將其於兆訊恒達之權益作為於一間聯營公司之投資，初步以公平值入賬，其後將以權益法按於一間聯營公司之投資分佔兆訊恒達的業績。

於兆訊恒達權益之變動如下：

	截至十二月三十一日止年度	
	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
於一月一日	518,630	—
於出售一間附屬公司時確認於一間聯營公司之投資 (附註15(b)(i))	—	536,584
分佔溢利／(虧損)	15,971	(12,635)
分佔其他全面虧損	(4,766)	(5,319)
於十二月三十一日	<u>529,835</u>	<u>518,630</u>

(c) 於北京方雲之投資

北京方雲的權益初步按公平值計量。增減賬面值以確認本集團應佔北京方雲權益的損益及其他全面收益或虧損變動，並直至初步確認後北京方雲權益的賬面值因虧損減為零。於二零二三年十二月三十一日，本集團應佔北京方雲的虧損超過其於北京方雲普通股的權益。於二零二三年十二月三十一日，未確認的應佔北京方雲權益虧損為3,086,000港元（二零二二年：2,947,000港元）。

(d) 於北京中金之投資

截至二零二二年十二月三十一日止年度，本集團收購北京中金已發行股本的20%，該公司主要從事提供金融科技服務業務，收購代價約31,801,000港元。本集團一名代表已獲委任為北京中金的董事會成員。本集團採用權益法將其於北京中金的權益以於一間聯營公司之投資入賬。

(e) 於Cloopen之投資

截至二零二三年十二月三十一日止年度，本集團的兩名代表獲委任於Cloopen的董事會任職，Cloopen主要從事基於雲計算技術提供集成通訊服務。於委任於二零二三年十一月三十日起生效，本集團不再確認其於Cloopen的權益為按公平值計入其他全面收益。於同日，本集團就其於Cloopen的權益採用權益法按於聯營公司之投資入賬。

11 應收賬款及應收票據

	於十二月三十一日	
	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
應收賬款 (附註(a))	187,243	181,963
應收票據 (附註(b))	5,830	4,850
減：應收款項減值撥備 (附註(c))	(16,018)	(16,497)
	<u>177,055</u>	<u>170,316</u>

賬面值與其公平值相若。應收賬款及應收票據之賬面值乃以下列貨幣列值：

	於十二月三十一日	
	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
港元	12,880	25,759
人民幣	139,285	120,884
美元	22,946	17,878
澳門幣(「澳門幣」)	1,920	5,714
新加坡元(「新加坡元」)	24	81
	<u>177,055</u>	<u>170,316</u>

附註：

(a) 應收賬款

本集團給予貿易債務人之信貸期一般由0至180日不等。主要按發票日期作出之應收賬款賬齡分析如下：

	於十二月三十一日	
	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
即期至90日	145,541	143,537
91至180日	13,989	4,844
181至365日	3,463	8,748
365日以上	24,250	24,834
	<u>187,243</u>	<u>181,963</u>

於二零二三年十二月三十一日，應收賬款包括應收保固金3,191,000港元(二零二二年：5,151,000港元)，佔授予若干中國客戶相關合約款項約10%至20%(二零二二年：10%至20%)，該等款項之保固期限一般為一年。於二零二三年十二月三十一日，主要按發票日期計算賬齡為365日以上之應收保固金為1,337,000港元(二零二二年：1,257,000港元)。

(b) 應收票據

該結餘指到期日為少於六個月之銀行承兌票據。本集團應收票據之到期情況如下：

	於十二月三十一日	
	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
90日內	588	2,381
91至180日	<u>5,242</u>	<u>2,469</u>
	<u><u>5,830</u></u>	<u><u>4,850</u></u>

(c) 減值及風險

本集團應用香港財務報告準則第9號簡化方法計量預期信貸虧損，就所有應收賬款使用全期預期虧損撥備。為計量預期信貸虧損，應收賬款已根據共同信貸風險特徵分組。各組應收款項的未來現金流量乃根據歷史虧損經驗估計，並作出調整以反映當前狀況以及前瞻性資料的影響。

應收賬款減值撥備變動如下：

	截至十二月三十一日止年度	
	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
於一月一日	16,497	9,403
信貸減值虧損淨額	(300)	8,044
匯兌調整	<u>(179)</u>	<u>(950)</u>
於十二月三十一日	<u><u>16,018</u></u>	<u><u>16,497</u></u>

於報告日期所面對之最大信貸風險乃上述各類應收款項之賬面值。本集團並無持有任何抵押品作為擔保。

12 應付賬款及應付票據、支付及數字化服務業務之應付款項及其他應付款項及應計款項

	於十二月三十一日	
	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
應付賬款 (附註(a))	596,415	642,446
支付及數字化服務業務之應付款項 (附註(b))	3,591,920	965,787
其他應付款項及應計款項 (附註(c))	932,745	967,734
	<u>5,121,080</u>	<u>2,575,967</u>

應付賬款、支付及數字化服務業務之應付款項及其他應付款項及應計款項按以下貨幣列值：

	於十二月三十一日	
	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
港元	75,176	67,290
人民幣	4,808,511	2,219,194
美元	179,087	206,780
日圓	10,337	3,741
歐元	28,692	70,575
英鎊	13,823	8,363
新加坡元	1,341	24
其他	4,113	—
	<u>5,121,080</u>	<u>2,575,967</u>

附註：

(a) 應付賬款

於二零二三年及二零二二年十二月三十一日，主要按發票日期作出之應付賬款賬齡分析如下：

	於十二月三十一日	
	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
即期至90日	318,313	294,502
91至180日	110,708	194,648
181至365日	156,504	145,038
365日以上	10,890	8,258
	<u>596,415</u>	<u>642,446</u>

供應商授予之信貸期介乎0至180日之間。

(b) 支付及數字化服務業務之應付款項

支付及數字化服務業務之應付款項主要指代表商戶收取相關銀行及金融機構的付款。有關金額須於有關合約結清日期後與商戶結算。

(c) 其他應付款項及應計款項

	於十二月三十一日	
	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
應計員工成本及退休金責任	256,214	234,408
按金	35,154	42,546
預先收取客戶之款項(附註i)	24,023	43,678
來自業務渠道合作商的墊款	424,893	426,295
其他	192,461	220,807
合計	<u>932,745</u>	<u>967,734</u>

附註：

- (i) 合約負債於本集團確認相關收入前，於客戶支付代價或合約規定須支付代價且金額已到期時確認。本集團於綜合資產負債表中確認其其他應付款項及應計款項項下的合約負債為預先收取客戶之款項。

於截至二零二三年十二月三十一日止年度確認並計入年初合約負債結餘之收入為40,177,000港元(二零二二年：68,939,000港元)。

13 資產支持證券

	於十二月三十一日	
	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
即期 資產支持證券(附註)	<u>-</u>	<u>265,058</u>

附註：

截至二零二二年十二月三十一日止年度，北京隨行付商業保理有限公司(本集團一間附屬公司)已獲得上海證券交易所的批准，根據資產支持證券計劃(「資產支持證券計劃」)於中國發行資產支持證券(「資產支持證券」)。資產支持證券以本集團的應收貸款為支持，並根據信託進行管理。資產支持證券計劃的發行規模上限為人民幣1,000,000,000元(相當於約1,230,000,000港元)，且資產支持證券可於二零二三年十二月三十一日前按不超過15期發行。

於二零二二年一月二十七日，第一期資產支持證券計劃成立，發行規模為人民幣309,000,000元(相當於約380,070,000港元)。資產支持證券分為(i)本金總額為人民幣277,000,000元(相當於340,710,000港元)的優先層級，於上海證券交易所上市及買賣，預計於二零二二年七月二十九日到期，票面年利率為4.8厘；及(ii)本金總額為人民幣32,000,000元(相當於39,360,000港元)的次級層級，預計於二零二二年十月三十一日到期，無票面利率。

優先級資產支持證券的本金及利息將按月分六期償還。優先層級資產支持證券的持有人於領取資產支持證券票息及償還本金額方面優先於次級層級資產支持證券的持有人。次級層級並未上市，由本集團的附屬公司北京隨信雲鏈科技有限公司（「北京隨信雲鏈」）認購。

於二零二二年五月二十日，第二期資產支持證券計劃成立，發行規模為人民幣362,000,000元（相當於約419,920,000港元）。資產支持證券分為(i)本金總額為人民幣324,000,000元（相當於375,840,000港元）的優先層級，於上海證券交易所上市及買賣，預計於二零二三年一月三十一日到期，票面年利率為4.87厘；及(ii)本金總額為人民幣38,000,000元（相當於44,080,000港元）的次級層級，預計於二零二三年二月二十八日到期，無票面利率。

優先級資產支持證券的本金及利息將按月分六期償還。優先層級資產支持證券的持有人於領取資產支持證券票息及償還本金額方面優先於次級層級資產支持證券的持有人。次級層級並未上市，由北京隨信雲鏈認購。

於二零二二年十二月三十日，第三期資產支持證券計劃成立，發行規模為人民幣303,000,000元（相當於約339,360,000港元）。資產支持證券分為(i)本金總額為人民幣265,000,000元（相當於296,800,000港元）的優先層級，於上海證券交易所上市及買賣，預計於二零二三年十一月三十日到期，票面年利率為5.00厘；及(ii)本金總額為人民幣38,000,000元（相當於42,560,000港元）的次級層級，預計於二零二三年十一月三十日到期，無票面利率。

優先級資產支持證券的本金及利息將按月分六期償還。優先層級資產支持證券的持有人於領取資產支持證券票息及償還本金額方面優先於次級層級資產支持證券的持有人。次級層級並未上市，由北京隨信雲鏈認購。

由於本集團持有全部次級層級資產支持證券，保留應收貸款所有權的幾乎所有風險及回報，因此本集團繼續確認應收貸款的全部，並就已收代價確認金融負債。

於截至二零二二年十二月三十一日止年度，第一及第二期資產支持證券計劃的優先級資產支持證券的本金已悉數償還。

於二零二二年十二月三十一日，本集團賬面值約為265,058,000港元的資產支持證券由本集團賬面總額約為331,143,000港元的應收貸款作抵押（附註9）。

截至二零二三年十二月三十一日止年度，第三期資產支持證券計劃的優先級資產支持證券的本金已悉數償還。

14 賣出認沽期權負債

	於十二月三十一日	
	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
即期部分		
—VBill (Cayman) (附註(a))	-	852,188
—兆訊香港 (附註(b))	-	4,881
	<u>-</u>	<u>857,069</u>
	截至十二月三十一日止年度	
	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
於一月一日	857,069	902,581
撥回折讓	-	58,385
結算 (附註(a))	(852,188)	-
終止確認 (附註(b))	(4,863)	(104,249)
於損益確認之重估公平值虧損 (附註(b))	-	5,073
匯兌調整	(18)	(4,721)
	<u>-</u>	<u>857,069</u>
於十二月三十一日	-	857,069

附註：

- (a) 於二零一九年，本公司、隨行付若干股東，包括申政（亦擔任VBill (Cayman)董事）、黎會敏、薛光宇及葛曉霞（統稱為「VBill管理層股東」）、ELECTRUM B.V.（「VBill投資者」）、VBill (Cayman)及隨行付訂立認購協議（「VBill認購事項」），據此，VBill投資者已同意透過按認購價人民幣588,000,000元或86,730,000美元（相當於676,494,000港元）認購VBill (Cayman)已發行股份，從而收購隨行付約11.21%的實際股權。VBill認購事項於二零一九年十一月十二日完成。

作為VBill認購事項的一部分，VBill (Cayman)會授出一份認沽期權，令VBill投資者可於認購完成日期後三至五年內就此要求VBill (Cayman)在若干情況下以行使價人民幣588,000,000元或86,730,000美元（相當於676,494,000港元）加8.0%的年利率酌情購回、贖回及／或註銷VBill投資者持有的所有VBill (Cayman)股份。

透過採用8%的貼現率，賣出認沽期權負債的公平值按行使價的現值人民幣588,000,000元或86,730,000美元（相當於676,494,000港元）加8.0%的年利率計算，並假設認沽期權將於二零二二年十一月十二日可贖回。於二零二二年十二月三十一日，賣出認沽期權負債按美元列值及分類為流動負債。

於二零二二年十一月十四日，VBill (Cayman)收到VBill投資者發出的有關行使認沽期權的認沽通知。據此，VBill投資者要求VBill (Cayman)於認沽通知日期後60個營業日內，以約人民幣755,550,000元或109,255,000美元(相當於852,188,000港元)的代價購回、贖回及／或註銷VBill投資者持有的所有VBill股份。該股份回購於二零二三年二月十四日完成，且已結清賣出認沽期權負債。

於結算賣出認沽期權負債後，本集團於VBill (Cayman)的權益由85.99%增至100%。因此，終止確認非控股權益的賬面值384,556,000港元，且累計匯兌差額3,252,000港元重新歸屬於本公司擁有人。由於控股及非控股權益之間的所有權權益變動導致的有關調整於其他儲備確認。

- (b) 於二零一九年十二月四日，本公司、兆訊恒達、兆訊香港、管理層團隊成員及若干投資者訂立認購協議(「兆訊恒達認購事項」)。管理層團隊成員包括李立、劉佔利、徐昌軍、徐文生、楊磊、許諾恩及宋劼。投資者包括萬達百匯科技(深圳)有限公司(百富環球的附屬公司)、上海聚源聚芯集成電路產業股權投資基金中心(有限合夥)及芯聯芯(平潭綜合實驗區)科技投資中心(有限合夥)(統稱為「兆訊恒達投資者」)。根據兆訊恒達認購事項，兆訊恒達投資者已有條件同意認購兆訊恒達合共約14.55%的經擴大註冊資本，認購價為人民幣80,000,000元(相當於87,441,000港元)。兆訊恒達認購事項於二零二零年三月三十日完成。

作為兆訊恒達認購事項的一部分，兆訊香港授出一份認沽期權，使兆訊恒達投資者可要求兆訊香港在若干情況下以行使價人民幣80,000,000元(相當於87,441,000港元)加8.0%的年利率酌情於二零二三年十二月三十一日至二零二五年十二月三十一日購回兆訊恒達投資者的所有兆訊恒達股份。

於出售事項完成前(詳見附註15)，賣出認沽期權負債的賬面值約為104,249,000港元。

誠如附註15所披露，於二零二二年五月二十三日完成轉讓兆訊恒達已發行股本的餘下8.37%後，兆訊恒達不再為本公司的附屬公司，而作為本公司的一間聯營公司入賬。因此，原先按攤銷成本計量的相關賣出認沽期權負債獲終止確認，並對權益進行相應調整。此後，該賣出認沽期權負債被重新分類並確認為按公平值計入損益之衍生金融負債。該等賣出認沽期權負債以人民幣計值，於二零二二年十二月三十一日分類為流動負債。

於二零二三年六月二十九日，於兆訊恒達於上海證券交易所科創板正式提交上市申請後，兆訊香港及兆訊恒達投資者協定取消賣出認沽期權。終止確認有關賣出認沽期權負債4,863,000港元，及於中期簡明綜合收益表「其他虧損淨額」記錄終止確認賣出認沽期權負債收益。

15 出售附屬公司

(a) 出售趣買買(深圳)網絡科技有限公司

於二零二三年六月十五日，本集團出售其於趣買買(深圳)網絡科技有限公司(「趣買買」)的100%股權予第三方，代價為人民幣1元(相當於1港元)，其後本集團失去其對趣買買的控制。

出售趣買買的詳情

	於出售日期 千港元
代價	
已收所得款項	—*
減：所出售負債淨額	2,262
減：於出售時釋出之匯兌差額	1,015
	<hr/>
於綜合收益表確認的出售趣買買之收益	<u>3,277</u>

* 結餘指少於1,000港元的金額。

於截至二零二三年十二月三十一日止年度的綜合現金流量表，出售趣買買的現金流出淨額231,000港元為已收所得款項1港元減去所出售現金及現金等價物231,000港元。

(b) 出售兆訊恒達

於二零二一年十二月十五日，兆訊香港與若干買家(「兆訊恒達買家」)訂立股份轉讓協議，據此，兆訊香港已有條件同意出售兆訊恒達合共約20%的已發行股本，總代價為人民幣208,727,000元(相當於約254,647,000港元)。兆訊恒達買家包括天津韋豪泰達海河股權投資合夥企業(有限合夥)、天津芯聚科技合夥企業(有限合夥)、天津芯智科技合夥企業(有限合夥)及天津信芯科技合夥企業(有限合夥)。完成所有股份轉讓協議後，本集團於兆訊恒達的權益將由約65.73%減至約45.73%。完成各份股份轉讓協議並非互為條件。

於二零二一年十二月三十一日，按總代價人民幣116,364,000元(相當於約142,324,000港元)轉讓兆訊恒達合共約11.63%的已發行股本已完成。於二零二一年十二月三十一日，兆訊恒達及其附屬公司(統稱「出售集團」)的相關資產及負債於綜合財務報表內呈列為持作出售。

於二零二二年五月二十三日，按總代價人民幣92,363,000元(相當於約108,382,000港元)轉讓兆訊恒達餘下8.37%已發行股本已完成，兆訊恒達不再為本公司的附屬公司，並作為本公司的一間聯營公司入賬。

出售集團先前從事本集團的銷售信息安全芯片及解決方案業務。上述出售構成香港財務報告準則第5號的已終止經營業務，因此信息安全芯片及解決方案業務銷售於本期間呈報為已終止經營業務。

(i) 出售兆訊恒達的詳情

截至二零二二年十二月三十一日止年度

	於出售日期 千港元
代價	
已收所得款項	108,382
保留權益的公平值	<u>536,584</u>
	644,966
減：所出售資產淨值：	
物業、廠房及設備	54,696
使用權資產	5,601
無形資產	18,666
按攤銷成本計量之其他金融資產	2,060
存貨	185,749
其他流動資產	53,637
應收一間聯營公司款項	59,630
應收賬款及應收票據	68,502
現金及現金等價物	62,577
租賃負債	(4,780)
應付賬款	(42,897)
銀行借款	(10,732)
其他應付款項及應計款項	(35,046)
即期所得稅負債	(12,668)
應付同系附屬公司款項	<u>(4,427)</u>
	(400,568)
加：所出售非控股權益	184,102
加：於出售時釋出的匯兌儲備	1,611
減：於出售時釋出的其他儲備	<u>(772)</u>
於綜合收益表確認的出售兆訊恒達之收益	<u><u>429,339</u></u>

於截至二零二二年十二月三十一日止年度之綜合現金流量表內，出售的現金流入淨額35,155,000港元指已收所得款項108,382,000港元，扣除所出售現金及現金等價物62,577,000港元及資本利得稅10,650,000港元。

所保留45.73%股權於出售日期之公平值(作為部分已收代價)乃由一名獨立估值師進行估值。

(ii) 已終止經營業務的財務表現及現金流量資料

自二零二二年一月一日至二零二二年五月二十三日期間之財務表現及現金流量資料呈列如下。

	於二零二二年 一月一日至 二零二二年 五月二十三日 期間 千港元
收入	246,379
銷售成本	(105,387)
毛利	140,992
其他收入	6,939
銷售開支	(4,811)
行政費用	(49,536)
經營溢利	93,584
融資成本	(143)
除所得稅前溢利	93,441
所得稅開支	(13,203)
已終止經營業務之除所得稅後溢利	80,238
出售一間附屬公司之收益	429,339
已終止經營業務溢利	509,577
已終止經營業務產生之匯兌差額	(17,581)
已終止經營業務之全面收益總額	491,996
以下應佔已終止經營業務溢利：	
—本公司擁有人	472,740
—非控股權益	36,837
	509,577
以下應佔已終止經營業務之 全面收益總額：	
—本公司擁有人	462,491
—非控股權益	29,505
	491,996
經營活動的現金流入淨額	34,766
投資活動的現金流入淨額	16,717
融資活動的現金流入淨額	10,165
出售集團產生之現金增加淨額 (包括出售一間附屬公司所得款項)	61,648

(c) 出售結行雲創(北京)數字科技有限公司

於二零二二年一月十八日，本集團亦以代價人民幣15,300,000元(相當於18,096,000港元)向一名第三方出售其於結行雲創(北京)數字科技有限公司(「結行雲創」)的全部股權。

出售結行雲創之詳情

	於出售日期 千港元
代價	
已收所得款項	18,096
減：所出售資產淨值	(12,748)
減：所出售非控股權益	(2,185)
減：於出售時釋出之匯兌儲備	(559)
	<hr/>
於綜合收益表確認之出售結行雲創之收益	<u><u>2,604</u></u>

於截至二零二二年十二月三十一日止年度之綜合現金流量表內，出售結行雲創的現金流入淨額為5,331,000港元，即所收取所得款項18,096,000港元，減去出售的現金及現金等價物12,765,000港元。

購買、出售或贖回證券

於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股份。

股息

截至二零二三年十二月三十一日止年度，本公司並無派付或宣派任何股息（二零二二年：無）。

企業管治常規

本公司之企業管治常規乃按照上市規則附錄C1所載企業管治守則中的原則（「原則」）及守則條文（「守則條文」）訂立。

制定及實施企業管治常規及準則時，本公司已應用原則，並且於截至二零二三年十二月三十一日止年度遵守全部適用守則條文。

董事之證券交易

本集團已採納規管董事及高級管理層進行證券交易的書面守則，其條款乃不寬鬆於上市規則附錄C3所載上市發行人董事進行證券交易之標準守則（「標準守則」）內所載之規定準則。

經向本公司全體董事作出具體查詢後，董事已確認彼等於年內及直至本公佈日期一直遵守標準守則及本集團有關董事進行證券交易之守則。

審核委員會

審核委員會已審閱本集團採納之會計政策及本集團截至二零二三年十二月三十一日止年度之經審核綜合財務報表。

羅兵咸永道會計師事務所的工作範圍

本集團的核數師羅兵咸永道會計師事務所已就初步公佈所載本集團截至二零二三年十二月三十一日止年度的綜合資產負債表、綜合收益表、綜合全面收益表及相關附註所列數字與本集團該年度的經審核綜合財務報表所列載數額核對一致。羅兵咸永道會計師事務所就此執行之工作不構成核證聘用，因此羅兵咸永道會計師事務所並無對初步公佈發表任何意見或作出任何核證結論。

刊登業績公佈及年報

本公佈將於本公司網站www.hisun.com.hk及聯交所網站www.hkexnews.hk刊登。二零二三年年報將於適時並於上述網站刊登。

承董事會命
高陽科技(中國)有限公司
執行董事
許諾恩

香港，二零二四年三月十九日

於本公佈日期，董事會成員包括五名執行董事，分別為徐文生先生、渠萬春先生、李文晉先生、徐昌軍先生及許諾恩女士；以及三名獨立非執行董事，分別為譚振輝先生、梁偉民先生及李和國先生。