

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，並明確表示概不就因本公佈全部或任何部份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。



INSPUR INTERNATIONAL LIMITED

浪潮國際有限公司

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

(股份代號：596)

截至二零二零年十二月三十一日止之年度業績公佈

浪潮國際有限公司(「本公司」)之董事會(「董事會」)謹此公佈本公司及其附屬公司(「本集團」)截至二零二零年十二月三十一日止年度之經審核綜合業績如下：

截至二零二零年十二月三十一日止年度的財務摘要

- 營業額較二零一九年減少 11.8% 至約 2,556,750,000 港元。
- 雲服務營業額較二零一九年增長約 30.5% 至約 506,337,000 港元。
- 管理軟件營業額較二零一九年減少約 17.8% 至約 1,617,991,000 港元。
- 年內本公司權益持有人應佔虧損約 157,044,000 港元(二零一九年：盈利 203,059,000 港元)。
- 年內本公司擁有人應佔之每股基本虧損約 13.79 港仙(二零一九年：盈利 17.83 港仙)。

綜合損益表

截至二零二零年十二月三十一日止年度

	附註	二零二零年 千港元	二零一九年 千港元
營業額		2,556,750	2,897,694
銷售成本		<u>(1,806,810)</u>	<u>(1,863,138)</u>
毛利		749,940	1,034,556
其他收入	4	213,676	169,035
其他收益及虧損	4	(43,885)	(3,738)
預期信貸虧損模式項下的減值損失(淨撥回)		(44,995)	(43,265)
行政費用		(259,461)	(303,699)
研發費用		(318,894)	(242,946)
銷售及分銷成本		(440,186)	(469,504)
財務費用		(2,023)	(1,563)
投資物業公平值變動		(27,877)	8,586
應佔聯營公司溢利		23,743	42,092
應佔一間合營公司溢利		<u>954</u>	<u>3,280</u>
除稅前(虧損)溢利		(149,008)	192,834
所得稅開支	6	<u>(17,496)</u>	<u>(1,933)</u>
年內(虧損)溢利	5	<u>(166,504)</u>	<u>190,901</u>
本公司擁有人應佔年內(虧損)溢利		(157,044)	203,059
非控股權益應佔年內虧損		<u>(9,460)</u>	<u>(12,158)</u>
每股(虧損)盈利	8		
— 基本(港仙)		<u>(13.79)</u>	<u>17.83</u>
— 攤薄(港仙)		<u>(13.79)</u>	<u>17.59</u>

綜合損益及其他全面收益表

截至二零二零年十二月三十一日止年度

	二零二零年 千港元	二零一九年 千港元
年內(虧損)溢利	(166,504)	190,901
其他全面收益(開支)：		
不會重新分類至損益的項目：		
投資於按公平值計入其他全面收益 (「按公平值計入其他全面收益」)之 權益工具之公平值虧損	(13,991)	(4,548)
按公平值計入其他全面收益之權益工具 之重估遞延稅項	3,498	1,136
從物業、廠房及設備轉移至投資物業後之重估收益	—	30,681
從物業、廠房及設備轉移至投資物業後之重估遞延稅項	—	(1,986)
應佔聯營公司及一間合營公司其他全面(開支)收益	30,339	(6,814)
換算為呈報貨幣而產生的匯兌差額	73,893	(25,964)
	<u>93,739</u>	<u>(7,495)</u>
期後可能重新分類至損益的項目：		
換算境外業務而產生的匯兌差額	6,431	(2,992)
	<u>6,431</u>	<u>(2,992)</u>
年內其他全面收益(開支)，扣除稅項	100,170	(10,487)
年內全面(開支)收益總額	<u>(66,334)</u>	<u>180,414</u>
應佔年內全面(開支)收益總額：		
— 本公司擁有人	(59,314)	189,833
— 非控股權益	(7,020)	(9,419)
	<u>(66,334)</u>	<u>180,414</u>

綜合財務狀況表

於二零二零年十二月三十一日

		二零二零年 十二月三十一日 千港元	二零一九年 十二月三十一日 千港元
非流動資產			
物業、廠房及設備		395,933	402,130
投資物業	9	989,636	961,010
商譽		—	8,455
使用權資產		72,518	58,755
其他無形資產		65,953	68,578
按公平值計入其他全面收益之權益工具		23,036	35,609
聯營公司權益		372,434	473,908
合營公司權益		105,318	98,234
		2,024,828	2,106,679
流動資產			
存貨		1,239	873
貿易應收賬款及應收票據	10	375,057	353,148
按公平值計入其他全面收益之債務工具		4,836	11,503
預付款項、按金及其他應收賬款		113,154	96,599
合同資產		355,371	383,875
按公平值計入損益 (「按公平值計入損益」)之金融資產		—	33
應收最終控股公司款額	11	1,982	4,078
應收同集團附屬公司款額	11	226,641	274,937
已抵押銀行存款		21,489	18,998
銀行結餘及現金		1,033,672	807,125
		2,133,441	1,951,169

		二零二零年	二零一九年
	附註	十二月三十一日	十二月三十一日
		千港元	千港元
流動負債			
貿易應付賬款	12	238,957	334,951
其他應付賬款、已收按金及應計開支		506,032	508,084
租賃負債		11,560	6,563
合同負債		878,960	672,868
撥備		36,152	—
應付最終控股公司款額	13	1,219	1,153
應付同集團附屬公司款額	13	48,576	48,629
遞延收入－政府補助		56,408	103,315
應繳稅項		20,896	15,147
		<u>1,798,760</u>	<u>1,690,710</u>
流動資產淨額		<u>334,681</u>	<u>260,459</u>
總資產減流動負債		<u>2,359,509</u>	<u>2,367,138</u>
非流動負債			
租賃負債		9,478	4,633
遞延收入－政府補助		95,717	53,371
遞延稅項負債		243,888	230,989
		<u>349,083</u>	<u>288,993</u>
		<u>2,010,426</u>	<u>2,078,145</u>
股本及儲備			
股本		11,389	11,389
儲備		1,952,705	2,014,531
本公司擁有人應佔權益		<u>1,964,094</u>	<u>2,025,920</u>
非控股權益		46,332	52,225
權益總額		<u>2,010,426</u>	<u>2,078,145</u>

綜合權益變動報表

截至二零二零年十二月三十一日止年度

	股本 千港元	股份溢價 千港元 (附註a)	其他儲備 千港元 (附註b)	特殊儲備 千港元	本公司擁有人應佔 以股份 支付					小計 千港元	非控股權益 千港元	總計 千港元
					之儲備 千港元 (附註c)	匯兌儲備 千港元	重估儲蓄 千港元	合併儲備 千港元	保留溢利 千港元			
於二零一八年十二月三十一日	11,389	1,561,333	(392,546)	92	56,344	21,059	106,827	(380,797)	1,070,240	2,053,941	(844)	2,053,097
年內溢利	—	—	—	—	—	—	—	—	203,059	203,059	(12,158)	190,901
其他全面(開支)收益	—	—	—	—	—	(34,188)	20,962	—	—	(13,226)	2,739	(10,487)
年內全面(開支)收益總額	—	—	—	—	—	(34,188)	20,962	—	203,059	189,833	(9,419)	180,414
非控股權益注資	—	—	10,089	—	—	—	—	—	—	10,089	16,279	26,368
收購一間附屬公司之額外權益	—	—	(192,701)	—	—	—	—	—	—	(192,701)	5,681	(187,020)
收購一間附屬公司	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40,528	40,528
已付股息(附註7)	—	—	—	—	—	—	—	—	(45,557)	(45,557)	—	(45,557)
確認以股權結算股份支付之付款	—	—	—	—	10,315	—	—	—	—	10,315	—	10,315
	—	—	(182,612)	—	10,315	—	—	—	(45,557)	(217,854)	62,488	(155,366)
於二零一九年十二月三十一日	11,389	1,561,333	(575,158)	92	66,659	(13,129)	127,789	(380,797)	1,227,742	2,025,920	52,225	2,078,145
於二零一九年十二月三十一日	11,389	1,561,333	(575,158)	92	66,659	(13,129)	127,789	(380,797)	1,227,742	2,025,920	52,225	2,078,145
年內虧損	—	—	—	—	—	—	—	—	(157,044)	(157,044)	(9,460)	(166,504)
其他全面收益	—	—	—	—	—	108,223	(10,493)	—	—	97,730	2,440	100,170
年內全面收益(開支)總額	—	—	—	—	—	108,223	(10,493)	—	(157,044)	(59,314)	(7,020)	(66,334)
非控股權益注資	—	—	2,287	—	—	—	—	—	—	2,287	1,127	3,414
確認以股權結算股份支付之付款	—	—	—	—	(4,799)	—	—	—	—	(4,799)	—	(4,799)
可行使購股權失效(附註d)	—	—	—	—	(1,454)	—	—	—	1,454	—	—	—
	—	—	2,287	—	(6,253)	—	—	—	1,454	(2,512)	1,127	(1,385)
於二零二零年十二月三十一日	11,389	1,561,333	(572,871)	92	60,406	95,094	117,296	(380,797)	1,072,152	1,964,094	46,332	2,010,426

附註：

- 其他儲備產生自收購附屬公司部分權益，當中並無牽涉控制權變動。
- 本集團特殊儲備指附屬公司股份面值與本公司股份二零零三年上市前重組時就收購所發行本公司股份的面值兩者之差額。
- 合併儲備產生於收購共同控制下子公司，並根據會計準則5「共同控制權合併的合併會計」(「AG 5」)採用合併會計原則進行會計處理。
- 於二零二零年，由兩名辭任僱員持有的1,600,000份可行使購股權已失效，且於過往年度確認的以股份支付之付款儲備轉撥至保留溢利。

綜合現金流量報表

截至二零二零年十二月三十一日止年度

	二零二零年 千港元	二零一九年 千港元
營運業務所得現金淨額	84,084	255,608
投資業務(所用)所得現金淨額	102,931	(132,991)
融資業務所用現金淨額	<u>(11,679)</u>	<u>(167,085)</u>
現金及現金等值物(減少)增加淨額	175,336	(44,468)
期初現金及現金等值物	807,125	865,181
外匯匯率改變之影響	<u>51,211</u>	<u>(13,588)</u>
年終現金及現金等值物		
銀行結餘及現金	<u><u>1,033,672</u></u>	<u><u>807,125</u></u>

綜合財務報表附註

截至二零二零年十二月三十一日止年度

1. 一般資料

浪潮國際有限公司(「本公司」)為於開曼群島註冊成立的公眾有限公司，其股份在香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)主板上市。在英屬處女群島註冊成立的公司浪潮海外投資有限公司(「浪潮海外」)及在中華人民共和國(「中國」)成立的公司浪潮集團有限公司(「浪潮集團」)分別為本公司直接控股公司及最終控股公司。本公司的註冊辦事處地址及主要營業地點披露於年報引言。

本公司的功能貨幣為人民幣(「人民幣」)。由於本公司股份在聯交所上市，為方便綜合財務報表的使用者，綜合財務報表以港元(「港元」)呈列。

本公司為投資控股公司。附屬公司(與本公司統稱「本集團」)主要業務為企業管理軟件、雲服務業務和物聯網解決方案。

2. 應用及經修訂香港財務報告準則(「香港財務報告準則」)

本年度強制生效的經修訂香港財務報告準則

於本年度，本集團已首次應用香港會計師公會(「香港會計師公會」)所頒佈並於二零二零年一月一日或之後開始的年度期間強制生效的香港財務報告準則對概念框架的提述的修訂本及以下經修訂香港財務報告準則，以編製綜合財務報表：

香港會計準則第1號及香港會計準則第8號(修訂本)	重大的定義
香港財務報告準則第3號(修訂本)	業務的定義
香港財務報告準則第9號、香港會計準則第39號及 香港財務報告準則第7號(修訂本)	利率基準改革

除下文所述者外，本年度應用香港財務報告準則對概念框架的提述的修訂本及經修訂香港財務報告準則對本集團於本年度及過往年度之財務表現及狀況及／或載於該等綜合財務報表的披露並無重大影響。

2.1 應用香港會計準則第1號及香港會計準則第8號(修訂本)重大的定義的影響

本集團於本年度首次應用香港會計準則第1號及香港會計準則第8號(修訂本)。該等修訂本就重大作出新的定義，闡述「倘資料的遺漏、誤報或掩蓋可合理地預期將會影響到一般用途財務報表的主要使用者根據該等財務報表所作出的決定，而該等財務報表乃提供關於特定報告實體的財務資料，則該資料屬重大」。該等修訂本亦明確指出，重要性取決於資料就財務報表整體而言的性質或規模(不論是單獨或是與其他資料結合)。

本年度所應用的修訂本對綜合財務報表並無影響。

2.2 應用香港財務報告準則第3條(修訂本)業務的定義的影響

本集團於本年度首次應用該等修訂本。該等修訂澄清，儘管業務通常具有產出，但就一套綜合的活動及資產組合而言，但一組經整合的活動及資產毋須產出亦符合資格構成業務。為符合業務定義，一套綜合的活動及資產組合至少須包含投入及實質性過程，且兩者結合能顯著有助於創造產出之能力。

該等修訂本移除對市場參與者是否有能力取代任何缺失的投入或過程及持續製造產出的評估。該等修訂本亦引入額外指引，有助釐定是否已獲得實質過程。

此外，該等修訂本引入一項可選集中性測試，允許對所收購的一組活動及資產是否為一項業務進行簡化評估。根據可選集中性測試，倘所收購的總資產的絕大部分公平值均集中於單個可識別資產或一組類似資產中，則所收購的一組活動及資產並非一項業務。經評估的總資產不包括現金及現金等價物、遞延稅項資產及遞延稅項負債的影響所產生的商譽。可按個別交易基準選擇是否應用該可選集中性測試。

該等修訂本對本集團綜合財務報表並無影響，惟倘本集團作出任何收購，則可能對未來期間造成影響。

已頒佈惟尚未生效的新訂及經修訂香港財務報告準則

本集團並未提前採用以下已頒佈惟尚未生效的新訂及經修訂香港財務報告準則：

香港財務報告準則第 17 號	保險合約及相關修訂 ¹
香港財務報告準則第 16 號(修訂本)	新型冠狀病毒相關租金減免 ⁴
香港財務報告準則第 3 號(修訂本)	概念框架的提述 ²
香港財務報告準則第 9 號、 香港會計準則第 39 號、 香港財務報告準則第 7 號、 香港財務報告準則第 4 號及 香港財務報告準則第 16 號(修訂本)	利率基準改革 – 第二階段 ⁵
香港財務報告準則第 10 號及 香港會計準則第 28 號(修訂本)	投資者與其聯營或合營企業之間的 資產銷售或注入 ³
香港會計準則第 1 號(修訂本)	將負債分類為流動或非流動及香港詮釋第 5 號 (二零二零年)的相關修訂 ¹
香港會計準則第 16 號(修訂本)	物業、廠房及設備 – 擬定用途前所得款項 ²
香港會計準則第 37 號(修訂本)	虧損合約 – 履行合約的成本 ²
香港財務報告準則(修訂本)	二零一八年至二零二零年週期香港 財務報告準則的年度改進 ²

¹ 於二零二三年一月一日或之後開始的年度期間生效。

² 於二零二二年一月一日或之後開始的年度期間生效。

³ 待確定日期或之後開始的年度期間生效。

⁴ 於二零二零年六月一日或之後開始的年度期間生效。

⁵ 於二零二一年一月一日或之後開始的年度期間生效。

除下文所述之新訂及經修訂香港財務報告準則外，本公司董事預期應用所有其他新訂及經修訂香港財務報告準則於可預見未來將不會對綜合財務報表產生重大影響。

香港財務報告準則第16號(修訂本)新型冠狀病毒相關租金減免

有關修訂於二零二零年六月一日或之後開始的年度報告期間生效。

該修訂本為承租人引進了新的可行權宜方法使其可選擇不評估新型冠狀病毒相關租金減免是否為一項租賃修訂。該可行權宜方法僅適用於滿足以下所有條件由新型冠狀病毒直接產生的租金減免：

- 租賃付款變動導致的租賃經修訂代價與緊接變動前的租賃代價基本相同或低於該代價；
- 任何租賃付款的減少僅影響原定於二零二一年六月三十日或之前到期的付款；及
- 租賃的其他條款及條件並無實質性變動。

應用可行權宜方法將租金減免導致的租賃付款變動列賬的承租人將以同一方式將應用香港財務報告準則第16號租賃的變動入賬(倘變動並非租賃修訂)。租賃付款的寬免或豁免入賬列作可變租賃付款。相關租賃負債獲調整以反映寬免或豁免的金額，並於該事項發生的期間內在損益中確認相應調整。

由於本集團不擬應用可行權宜方法，故預計應用有關修訂將不會對本集團的財務狀況及表現造成影響。

香港財務報告準則第3號(修訂本)概念框架的提述

該等修訂本：

- 更新香港財務報告準則第3號對業務合併的提述，致使其為對於二零一八年六月頒佈的二零一八年財務報告概念框架(「概念框架」)的提述，而非編製及呈列財務報表框架的提述(由二零一零年十月頒佈的二零一零年財務報告概念框架取代)；
- 添加一項規定，就香港會計準則第37號撥備、或然負債及或然資產或香港財務報告詮釋委員會詮釋第21號徵費範圍內的交易及其他事件而言，收購方應用香港會計準則第37號或香港財務報告詮釋委員會詮釋第21號而非概念框架以識別其於業務合併中所承擔的負債；及
- 添加一項明確聲明，即收購方不會確認於一項業務合併中所收購的或有資產。

預計應用該等修訂將不會對本集團財務狀況及表現造成重大影響。

香港會計準則第37號(修訂本)虧損合約－履行合約的成本

該等修訂訂明，當實體根據香港會計準則第37號撥備、或然負債及或然資產評估合約是否虧損性時，合約項下不可避免的成本應反映退出合約的最低淨成本，即履行合約的成本與因未能履行合約而產生的任何補償或處罰中的較低者。履行合約的成本包括增量成本及與履行合約直接相關的其他成本分配(如用於履行合約的物業、機器及設備項目的折舊支出分配)。

該等修訂適用於本集團於首次應用日期尚未履行其全部責任的合約。具體而言，該等修訂適用於本集團有關多個軟件開發合約的虧損合約的評估。

應用該等修訂預期不會對本集團的財務狀況及表現產生重大影響。

香港會計準則第1號將負債分類為流動或非流動(修訂本)及香港詮釋第5號(二零二零年)的相關修訂本

該等修訂本為評估將結算期限延遲至報告日期後最少十二個月的權利提供澄清及額外指引，以將負債分類為流動或非流動，當中：

- 訂明負債應基於報告期末存在的權利而分類為流動或非流動。具體而言，該等修訂本澄清：
 - (i) 該分類不受管理層在十二個月內結算負債的意圖或預期所影響；及
 - (ii) 倘若該權利以遵守契諾為條件，即使貸款人在較後日期方測試是否符合條件，則該權利會在報告期末符合條件的情況下存在；及
- 澄清倘若負債具有條款，可由對手方選擇透過轉讓實體本身的權益工具進行結算，則僅當實體應用香港會計準則第32號金融工具：呈列將選擇權單獨確認為股本工具時，該等條款方不會對其分類為流動或非流動造成影響。

此外，由於香港會計準則第1號的修訂本對香港詮釋第5號進行修訂，以使相應詞彙保持一致且結論不變。

根據本集團於二零二零年十二月三十一日的未償還債務，應用修訂本將不會導致本集團負債重新分類。

香港會計準則第16號(修訂本)物業、廠房及設備－擬定用途前所得款項

修訂本規定，在將物業、廠房及設備項目帶到使其能夠按照管理層預期的方式運作所必需的位置及條件的同時，所產生任何項目的成本(如在測試相關物業、廠房及設備是否正常運行時所產生的樣品)及出售此類項目的所得款項應按照適用的標準於損益中確認及計量。物品的成本根據香港會計準則第2號存貨計量。

預計應用該等修訂本將不會對本集團財務狀況及表現造成重大影響。

二零一八年至二零二零年週期香港財務報告準則(修訂本)的年度改進

年度改進對以下準則進行了修訂。

香港財務報告準則第9號金融工具

該修訂澄清，為評估「10%」標準項下對原始金融負債條款的修改是否構成實質性修改，借入人僅包括借入人與貸款人之間已支付或收取的費用，包括由借入人或貸款人代表對方支付或收取的費用。

香港財務報告準則第16號租賃

附隨香港財務報告準則第16號對示例第13號的修訂從示例中刪除了出租人為租賃物業裝修而作出的補償說明，以消除任何潛在之混淆。

預計應用該等修訂本將不會對本集團財務狀況及表現造成重大影響。

3. 分部資料

分部資料由公司主要經營決策者(「主要經營決策者」)匯報給公司執行董事，目的在於資源的調配和評估以提供服務的本質為核心的分部表現。收入來源和集團成員的內部報告是公司決策者經常審閱的以分配資源和評估表現。

具體而言，根據香港財務報告準則第8號，本集團的經營及呈報分部如下：

1. 雲服務－提供雲服務業務
2. 管理軟件－提供軟件開發和其他軟件服務業務
3. 物聯網解決方案－提供銷售IT周邊產品和軟件

分部收益及業績

下文載列本集團按可呈報經營分部劃分之收入及業績的分析。

截至二零二零年十二月三十一日止年度

	雲服務	管理軟件	物聯網 解決方案	綜合
	千港元	千港元	千港元	千港元
分部收入	<u>506,337</u>	<u>1,617,991</u>	<u>432,422</u>	<u>2,556,750</u>
分部(虧損)溢利	<u>(168,546)</u>	<u>3,695</u>	<u>9,333</u>	<u>(155,518)</u>
未分配的其他收入、收益及虧損淨額				109,812
投資物業公平值變動				(27,877)
應佔聯營公司溢利				23,743
應佔合營公司溢利				954
股份支付				4,799
未分配的行政費用				(56,259)
未分配的銷售及分銷成本				(1,644)
減值虧損(淨轉回)				(44,995)
財務費用				(2,023)
除稅前溢利				<u>(149,008)</u>

截至二零一九年十二月三十一日止年度

	雲服務	管理軟件	物聯網 解決方案	綜合
	千港元	千港元	千港元	千港元
分部收入	<u>387,910</u>	<u>1,969,121</u>	<u>540,663</u>	<u>2,897,694</u>
分部(虧損)溢利	<u>(130,172)</u>	<u>262,314</u>	<u>1,681</u>	<u>133,823</u>
未分配的其他收入、收益及虧損淨額				99,220
投資物業公平值變動				8,586
應佔聯營公司溢利				42,092
應佔合營公司虧損				3,280
股份支付				(10,315)
未分配的行政費用				(56,128)
未分配的銷售及分銷成本				17,104
減值虧損(淨轉回)				(43,265)
財務費用				<u>(1,563)</u>
除稅前溢利				<u>192,834</u>

上述年份的全部分部收入均來自外部客戶。

公司主要經營決策者根據每個分部的經營結果做出決策。分部的資產和負債分析並沒有呈報，因為主要經營決策者並沒有經常審閱這些資料來評估資源配置和業績表現。因此，只有分部收入和分部結果呈報。

區域資料

本集團現時在中華人民共和國境內經營業務，惟軟件管理服務分部的若干服務位於其他地區。

本集團按客戶所在地(不論服務來源地)呈列外部客戶之資料。本集團按資產所在地區劃分之非流動資產*的相關資料。

	來自外部客戶的收入		非流動資產*	
	二零二零年 千港元	二零一九年 千港元	二零二零年 千港元	二零一九年 千港元
所在國				
— 中國大陸	2,461,834	2,776,069	1,968,679	2,029,827
— 中國香港	—	—	29,294	35,527
	2,461,834	2,776,069	1,997,973	2,065,354
其他	94,916	121,625	3,819	5,716
	<u>2,556,750</u>	<u>2,897,694</u>	<u>2,001,792</u>	<u>2,071,070</u>

* 非流動資產不包括與按公平值計入其他全面收益的權益投資有關的。

主要客戶資料

在二零二零年和二零一九年度沒有佔本集團總銷售額10%以上的客戶。

4. 其他收入、其他收益及虧損淨額

	二零二零年 千港元	二零一九年 千港元
其他收入：		
銀行存款利息收入	3,279	4,050
按公平值計入損益的金融資產的利息收入	7,074	11,567
增值稅退稅(附註a)	60,054	66,077
政府補貼及補助(附註b)	77,036	16,249
租金	62,836	66,848
其他	3,397	4,244
	<u>213,676</u>	<u>169,035</u>
其他收益及虧損淨額：		
外匯(收益)虧損淨額	5,180	(2,985)
出售及撤銷物業、廠房及設備收益虧損淨額	(1,068)	(623)
就以下各項確認的減值虧損：		
— 商譽(附註c)	(8,502)	—
— 其他無形資產(附註c)	(7,291)	—
— 於一家聯營公司的投資	(31,296)	
其他	(908)	(130)
	<u>(43,885)</u>	<u>(3,738)</u>

註：

- a. 浪潮通用軟件有限公司(「浪潮通用軟件」)及浪潮天元通信信息系統有限公司(「浪潮天元通信」)從事自主開發及生產軟件的分銷業務。根據現行中國稅務條例，在中國銷售自行開發軟件的企業可獲增值稅退稅。
- b. 截至二零二零年十二月三十一日止年度，約61,331,000港元(二零一九年：8,663,000港元)為自中國政府收取之補貼，以鼓勵從事高新技術行業集團實體的發展。集團實體所收取補貼實質上為直接財政資助，並無相關日後成本，待獲相關政府部門批准後會確認為收入。本集團獲授之補貼並無其他附帶條件。

截至二零二零年十二月三十一日止年度，約15,705,000港元(二零一九年：7,586,000港元)為自政府收取的資助，作為提供社會發展的可行性研究資金。已收取的補助在i)完成相關項目，ii)完成相關政府部門評估項目成果，及iii)本集團毋須履行其他日後條件後確認為收入。

- c. 商譽和使用期限不確定的其他無形資產源自截至二零一九年十二月三十一日止年度收購鄭州華糧科技股份有限公司(「鄭州華糧」)。值得注意的是，截至二零二零年十二月三十一日止年度，鄭州華糧的財務表現未達到於收購日期設定之管理層預期及管理層估計鄭州華糧未來財務表現並無改善的可能性。

於二零二零年十二月三十一日，管理層就鄭州華糧的可收回金額進行評估。本集團估計可收回金額低於二零二零年十二月三十一日的賬面值。因此，本集團已確認相關商譽和具無限可使用年期之其他無形資產減值分別為8,502,000港元及7,291,000港元。

5. 年內溢利

	二零二零年 千港元	二零一九年 千港元
年內溢利經扣除(計入)下列各項：		
物業、廠房及設備折舊	38,008	37,366
使用權資產折舊	14,813	7,944
其他無形資產攤銷	12,271	1,455
折舊及攤銷總額	65,092	46,765
核數師酬金	3,190	3,779
短期租賃費用	39,799	50,678
來自投資物業的租金總收入	(70,748)	(77,883)
減：		
年內產生租金收入的投資物業產生的直接營運開支	6,544	10,296
年內未產生租金收入的投資物業產生的直接營運開支	1,368	739
	(62,836)	(66,848)
董事酬金	3,956	8,283
其他員工成本		
薪金及其他福利	1,271,992	1,159,469
股份支付款	(2,588)	8,023
退休福利計畫供款	141,200	157,800
	1,410,604	1,325,292
確認為銷售成本開支的存貨成本	384,825	502,618

6. 所得稅開支

	二零二零年 千港元	二零一九年 千港元
即期稅項：		
中國企業所得稅	13,251	5,857
過往年度撥備不足(超額撥備)		
中國企業所得稅	150	(5,564)
遞延稅項	4,095	1,640
	<u>17,496</u>	<u>1,933</u>

7. 股息

董事會不建議派發截至二零二零年十二月三十一日止年度的末期股息(截至二零一九年十二月三十一日止年度：無)。

8. 每股(虧損)盈利

本公司擁有人應佔每股基本及攤薄(虧損)盈利乃根據本公司擁有人應佔年內(虧損)溢利及下列股份數目計算：

	二零二零年 千港元	二零一九年 千港元
<u>(虧損)盈利</u>		
本公司擁有人應佔年內(虧損)溢利	<u>(157,044)</u>	<u>203,059</u>

	二零二零年 千股	二零一九年 千股
<u>股份數目</u>		
每股基本(虧損)盈利所採用之基本普通股數目	1,138,920	1,138,920
因未行使購股權導致攤薄潛在普通股的影響	—	15,388
	<hr/>	<hr/>
計算每股攤薄(虧損)盈利所採用之加權平均普通股數目	<u>1,138,920</u>	<u>1,154,308</u>

9. 投資物業

本集團根據經營租賃出租若干辦公室，租金須每月支付。租賃一般初始期限為1個月至4年，承租人僅有單方面權利將租期延長至初始期限之後。

由於所有租賃均以集團實體各自的功能貨幣計量，故本集團不會因租賃安排而承受外匯風險。租賃合約並不包括剩餘價值擔保及／或允許承租人於租期結束後可選擇購置該物業。

	千港元
公允值	
於二零一九年一月一日	826,697
來自收購一家附屬公司之投資物業	7,088
轉自物業，廠房及設備和使用權資產	136,255
投資物業公允值變動	8,586
匯兌調整	<u>(17,616)</u>
於二零一九年十二月三十一日	961,010
投資物業公允值變動	(27,877)
匯兌調整	<u>56,503</u>
於二零二零年十二月三十一日	<u>989,636</u>

本集團就賺取租金持有的所有物業以公允值計量模式並分類及入帳列為投資物業。

於二零二零年十二月三十一日，本集團投資物業的公允值大約為989,636,000港元(二零一九年：961,010,000港元)。該公允值乃基於中誠達資產估值顧問有限公司(與本集團無關聯的專業評估公司)所進行的估值得出。

於二零二零年和二零一九年十二月三十一日，本集團投資物業詳情及有關公允值等級的資料如下：

	於二零二零年十二月三十一日		於二零一九年十二月三十一日	
	第三級 千港元	公允值 千港元	第三級 千港元	公允值 千港元
位於以下地區的商業物業單位				
— 香港	21,700	21,700	27,900	27,900
— 濟南	596,231	596,231	573,343	573,343
— 北京—天元網絡	361,962	361,962	350,379	350,379
— 北京—鄭州華糧	6,100	6,100	5,890	5,890
— 長沙—鄭州華糧	3,643	3,643	3,498	3,498
	<u>989,636</u>	<u>989,636</u>	<u>961,010</u>	<u>961,010</u>

10. 貿易應收賬款及應收票據

以下為於報告期末根據發票日期(與收入確認日期相若)呈列的貿易應收賬款及應收票據(扣除呆壞賬撥備)的賬齡分析：

	二零二零年 十二月三十一日 千港元	二零一九年 十二月三十一日 千港元
0至30日	230,694	241,539
31至60日	25,420	35,373
61至90日	50,805	16,900
91至120日	20,204	10,082
121至180日	5,185	12,331
180日以上	42,749	36,923
	<u>375,057</u>	<u>353,148</u>

11. 應收最終控股公司及同集團附屬公司款額

	二零二零年 十二月三十一日 千港元	二零一九年 十二月三十一日 千港元
應收關聯公司款項		
貿易性質		
同集團附屬公司	221,141	271,237
最終控股公司	<u>1,954</u>	<u>3,292</u>
	<u>223,095</u>	<u>274,529</u>
非貿易性質		
同集團附屬公司	5,500	3,700
最終控股公司	<u>28</u>	<u>786</u>
	<u>5,528</u>	<u>4,486</u>
應收關聯公司款項總額	<u><u>228,623</u></u>	<u><u>279,015</u></u>
分析如下：		
應收同集團附屬公司款額	226,641	274,937
應收最終控股公司款額	<u>1,982</u>	<u>4,078</u>
應收關聯公司款額總額	<u><u>228,623</u></u>	<u><u>279,015</u></u>

12. 貿易應付賬款

以下為根據發票日期呈列的貿易應付賬款賬齡分析。

	二零二零年 十二月三十一日 千港元	二零一九年 十二月三十一日 千港元
0至60日	77,766	213,659
61至90日	7,729	14,195
90日以上	<u>153,462</u>	<u>107,097</u>
	<u><u>238,957</u></u>	<u><u>334,951</u></u>

13. 應付最終控股公司及同集團附屬公司款額

	二零二零年 十二月三十一日 千港元	二零一九年 十二月三十一日 千港元
貿易性質		
同集團附屬公司	38,177	41,691
最終控股公司	<u>814</u>	<u>718</u>
	<u>38,991</u>	<u>42,409</u>
非貿易性質		
同集團附屬公司	10,399	6,938
最終控股公司	<u>405</u>	<u>435</u>
	<u>10,804</u>	<u>7,373</u>
應付關聯公司款項總額	<u><u>49,795</u></u>	<u><u>49,782</u></u>
分析如下：		
應付同集團附屬公司款額	48,576	48,629
應付最終控股公司款額	<u>1,219</u>	<u>1,153</u>
應付關聯公司款額	<u><u>49,795</u></u>	<u><u>49,782</u></u>

非貿易性質的應付同集團附屬公司及最終控股公司的款項為無抵押、免息及按要求償還。

管理層討論及分析

財務回顧

截至二零二零年十二月三十一日止年度，本集團的收入主要來自中國業務，受疫情和激烈的市場競爭影響，報告期內，本集團收入較去年同期減少約11.8%，毛利較去年同期減少27.5%。

(1) 營業額

報告期內，本集團錄得營業額為2,556,750,000港元(二零一九年：2,897,694,000港元)，較去年減少11.8%，本集團的收入主要來自以人民幣計值的中國業務，按人民幣計算的減少率為11%。其中來自雲服務收入為506,337,000港元(二零一九年：387,910,000港元)，較去年同期增長30.5%(按人民幣計算的增長率為31.7%)，年內雲服務業務收入佔本集團營業總額的比重為19.8%，成為收入新的增長動力。年內管理軟件的收入為1,617,991,000港元(二零一九年：1,969,121,000港元)，較去年減少17.8%(按人民幣計算的減少率為17.1%)。來自物聯網解決方案收入為432,422,000港元(二零一九年：540,663,000港元)，相比去年減少20.0%(按人民幣計算的減少率為19.3%)，來自物聯網解決方案收入減少主要因疫情影響，來自大型客戶訂單減少所致。

(2) 毛利

本報告期內，經營業務錄得毛利為749,940,000港元(二零一九年：1,034,556,000港元)，較去年減少27.5%。整體毛利率為29.3%(二零一九年：35.7%)，毛利率同比減少的主要因為因市場競爭激烈，本期管理軟件業務毛利率同比下降，導致整體毛利率減少。

(3) 行政費用、研發費用及銷售及分銷成本

本報告期內，行政費用為259,461,000港元(二零一九年：303,699,000港元)，減少14.6%，主要是面對疫情之下，本公司積極壓縮各項行政支出，提升管理效率所致。

本報告期內，研發費用為318,894,000港元(二零一九年：242,946,000港元)，較去年增加31.3%，主要是雲服務業務研發投入增加，本公司擴充研發人員。

本報告期內，銷售及分銷成本為440,186,000港元(二零一九年：469,504,000港元)，較去年同期減少6.2%，主要是為適應業務轉型，極限壓縮管理軟件業務的營銷支出，同時被雲服務業務增加的各项營銷開支有所抵銷。

(4) 其他收入、其他收益和虧損

報告期內，其他收入、其他收益和虧損為169,791,000港元(二零一九年：165,297,000港元)，較去年增長2.7%。主要因：1)已確認來自政府的補助撥款收入77,036,000港元(二零一九年：16,249,000港元)較去年同比增長374.1%；2)因管理軟件收入同比減少，本報告期內軟件退稅60,054,000港元(二零一九年：66,077,000港元)減少9.1%；3)因存款利率同比減少，銀行利息收益10,353,000港元(二零一九年：15,617,000港元)較去年同比減少33.7%；4)來自投資物業租金收入62,836,000港元(二零一九年：66,848,000港元)，較去年同比減少6%。5)因經營環境變化，本報告期計提商譽減值和使用期限不確定的無形資產減值約15,793,000港元；因聯營公司將停產，本報告期計提長期投資減值損失約31,296,000港元(二零一九年：無)。

(5) 本自聯營公司及合營公司投資收益

本報告期內，來自聯營公司投資收益為23,743,000港元(二零一九年：42,092,000港元)，較去年減少43.6%，主要因受經濟環境、生產計劃等因素影響，聯營公司本期經營淨利同比大幅度下降所致。本報告期內，來自合營公司投資收益為954,000港元(二零一九年：3,280,000港元)，較去年減少70.9%。

(6) 除稅前溢利

報告期內，本公司錄得除稅前虧損約為149,008,000港元(二零一九年：溢利192,834,000港元)較去年同期大幅度減少，主要因：1)來自聯營公司的投資收益同比減少18,349,000港元；2)受疫情和經濟環境的影響，本報告期內部分行業客戶的管理軟件業務延期交付，導致管理軟件分部經營利潤為3,695,000港元(二零一九年：262,314,000港元)較去年同期減少98.6%；3)雲服務業務穩定增長，但仍處於市場推廣期，虧損進一步擴大，雲服務業務分部經營虧損為168,546,000港元(二零一九年：虧損130,172,000港元)較去年同比增加29.5%；4)因經營環境變化，本報告期計提商譽減值和使用期限不確定的無形資產減值約15,793,000港元(二零一九年：無)；因聯營公司將停產，本報告期計提長期投資減值損失約31,296,000港元(二零一九年：無)。

(7) 所得稅費用

本報告期內，所得稅費用為17,496,000港元(二零一九年：1,933,000港元)，主要因遞延稅項所致。

(8) 本公司擁有人應佔溢利

本報告期內，本公司擁有人應佔虧損約為157,044,000港元(二零一九年：溢利203,059,000港元)，較去年大幅度減少，主要因：1) 受疫情和經濟環境的影響，本報告期內部分客戶的管理軟件業務延期交付，導致管理軟件分部經營利潤為3,695,000港元(二零一九年：262,314,000港元)較去年同期減少約98.6%；2) 雲服務業務穩定增長，但仍處於市場推廣期，虧損進一步擴大，雲服務業務分部經營虧損為168,546,000港元(二零一九年：虧損130,172,000港元)；3) 因經營環境變化，本報告期計提商譽減值和使用期限不確定的無形資產減值約15,793,000港元(二零一九年：無)；因聯營公司將停產，本報告期計提長期投資減值損失約31,296,000港元(二零一九年：無)

每股基本虧損為13.79港仙(二零一九年：盈利17.83港仙)及攤薄後每股虧損為13.79港仙(二零一九年：盈利17.59港仙)。

(9) 財務資源及流動性

於二零二零年十二月三十一日，本公司擁有人應佔權益為1,964,094,000港元(二零一九年十二月三十一日：2,025,920,000港元)。流動資產為2,133,441,000港元，其中主要為銀行存款和現金結餘1,033,672,000港元，主要為人民幣存款。流動負債為1,798,760,000港元，主要包括應付賬款及應付票據、其他應付賬款及應計開支。本集團的流動資產約為流動負債的1.19倍(二零一九年十二月三十一日：1.15倍)。

於二零一九年十二月三十一日及二零二零年十二月三十一日，本集團並無銀行借款。

外匯風險

本集團之採購及銷售主要以美元及人民幣計值。本集團並無使用任何衍生工具以對沖其貨幣風險。董事相信，在本集團財務狀況穩健之情況下，本集團將可應付其到期的外匯負債。

本公司的功能貨幣為人民幣(「人民幣」)。為方便綜合財務報表的使用者，綜合財務報表以港元(「港元」)呈列。

資本架構

本集團主要以股東資金、內部產生資金及經營業績作為其經營業務的資金。

僱員資料

截止二零二零年十二月三十一日，本集團有5,728名僱員。本報告期內，經營業務項下的僱員薪酬總額(包括董事薪酬及強制性公積金供款)約為1,414,560,000港元。

根據本集團制訂的經管理層審查的全面的薪酬政策，根據僱員之表現、經驗釐定僱員薪酬。本集團參考本公司及個別員工之表現向合資格員工授予基本薪金以外之酌情花紅及購股權。此外，本集團亦向員工提供強制性公積金計劃及醫療保障計劃。本公司亦為及為管理人員和其他僱員投資繼續教育及培訓項目，以不斷提升他們的技能及知識。

資產抵押

於二零二零年十二月三十一日，本集團的銀行存款約21,489,000港元被質押(二零一九年十二月三十一日：約18,998,000港元)。

業務回顧

報告期內，本集團發揮在雲計算、大數據、人工智能等全棧技術領先優勢和創新機制，樹立平台化思想，走平台化產品道路，加快打造一流平台產品和SaaS運營，著力發展智慧企業生態圈，在鞏固高端優勢的基礎上，進一步加快向雲轉型，以浪潮雲ERP為核心，推動有價值的增長，助力打造智慧企業。

報告期內，本集團全面完成產品雲架構轉型，面向大型集團企業發佈新一代大型企業數字化平台GS Cloud 3.0，面向成長型企業發佈新一代開源雲ERP浪潮inSuite，浪潮iGIX企業數字化能力平台的核心低代碼模型體系UBML正式開源；同時加快行業雲、細分領域雲的縱深發展，推出國內首款糧食公有雲SaaS服務平台浪潮糧企雲，在CCID年度報告中入列「SaaS領導者陣營」，在CCW年度報告中蟬聯aPaaS市場綜合競爭力第一。報告期內，本集團諮詢規劃引領，深化大客戶經營，簽約中國中鋼、雄安集團、天津港、中國重汽、廣西農墾、北京能源、上海汽車、湖南電廣、廣州市淨水公司等客戶，蟬聯CCW「用戶滿意度第一」殊榮。報告期內，聯合國際知名諮詢機構IDC，定義新一代企業級應用軟件，發佈《堅定數字化轉型之路，鑄就「未來企業」》白皮書；聯合中國企業家聯合會發佈國企數字化轉型白皮書，賦能「十四五」高質量發展。報告期內，渠道業績增長超100%，品牌和市場影響力進一步提升。

報告期間，面對突發的新型冠狀病毒肺炎疫情和疫情常態化，本集團積極踐行社會責任，捐獻10萬件醫療防疫物資，免費開放HCM Cloud、iGO Cloud、雲會計等8項雲服務，助企復工復產，打造雲端新動能。

一、雲服務業務

本集團面向不同規模的企業提供全面的雲服務，賦能浪潮夥伴和企業，提升雲時代的核心競爭力。報告期內，雲服務業務收入實現高速增長，錄得506,337,000港元，同比增長30.5%。

(1) 大型企業市場

報告期內，面向大型企業市場，本公司發佈了數字化平台GS Cloud 3.0，採用雲原生、容器等全新一代計算架構，秉承「體驗、共享、智能、開放」全新理念，以低代碼、高控制力的雙引擎平台、全新交互體驗、安全開放等5大技術特性，面向集團企業財務共享、採購共享、司庫與資金、項目與資產、企業大數據等應用場景，提供端到端全流程的雲服務，全面推動企業數字化轉型與智能化發展，打造共生、共創、共贏的新生態。

報告期內，以GS Cloud核心應用+領域SaaS服務模式，提供人力雲HCM Cloud、財資雲、採購雲iGo Cloud、協同雲四大公有雲服務，打造混合雲方案，推動大型企業上雲。

報告期內，本集團基於浪潮iGIX數字化能力平台深化企業中台戰略落地，以技術、業務、數據三大中台增強企業的數字能力、業務能力和生態能力。浪潮iGIX踐行「簡、敏、智」的設計理念，採用雲原生架構，基於容器技術構建，支持資源彈性伸縮、多雲部署，其核心低代碼模型體系UBML正式開源，成為中國首個開源基金會OpenAtom的首批七個孵化項目之一，樹立了在業內的技術領先與開放的形象。根據計世資訊(CCW Research)研究報告顯示，浪潮iGIX平台憑藉其全面雲原生、低代碼快開和開源開放等優勢，連續兩年保持國內aPaaS市場綜合競爭力第一的地位。浪潮iGIX平台不僅是浪潮雲ERP的基礎支撐平台，也可以作為企業信息中心、合作夥伴、獨立軟件開發商(ISV)進行二次開發或創建獨立完整應用系統的技術生態支撐平台，旨在打造一個完整的企業應用生態系統，助力打造智慧企業「平台+生態」。

報告期內，本公司圍繞客戶成功，持續優化選代HCM Cloud產品，改善用戶體驗。報告期內，簽約中國國際工程、葛洲壩集團、中國能源、中建二局、先聲藥業、東方園林、中天控股、重慶建工、廣州港、天津港、華夏銀行、浙江廣電等大中型企業。IDC及CCID中國HCM軟件市場研究報告顯示，浪潮HCM Cloud位列中國人力資源管理軟件SaaS市場TOP3，大型企業市場第一位。同時，憑藉其在市場知名度、市場使用率、品牌推薦度、用戶滿意度等方面的優異表現，斬獲「2020中國人力資源科技創新大獎」。

報告期內，本公司依託於銀行客戶渠道，深耕全國企業管理市場，並梳理不同體量企業的管理訴求來做行業客戶畫像。財資管理雲方面，本公司總結企業常見結算需求為導向，從而在工商銀行財資管理雲精華版的基礎上進一步推出了多銀行結算包，為與工商銀行的戰略合作打開了上量營銷新思路。其中，工行財資管理雲新增簽約江蘇怡康控股集團、湖北祥雲集團、河南許繼電氣、河北石鋼等企業。本公司與民生銀行的合作深度和廣度也持續推進，除跨行現金管理 SaaS 服務之外，計劃引入網報費控等產品到合作範圍內。新增簽約南寧啟迪、河南泰宏企業、成都天馬、浙江陶特、廣西咕咕狗等企業。總體來看，新增客戶群體覆蓋地域不斷擴展，實現了從單省交付至多省交付，交付項目能力也不斷提升。

報告期內，本公司採購雲 (iGo Cloud) 以企業採購需求為中心，提供商機匯、電子招標、現貨採購、金融等服務，不斷整合核心企業採購需求，強化管控、高效協同。建立化工行業交易市場，依託核心企業採購及供應鏈資源，面向社會共享採購成果，提供採購服務，創新發展「平台+生態」的業務模式，推進商業模式變革，打造國內領先的商業生態交易網絡。報告期內，簽約水發集團、渤海化工、雲南黃金、重慶機電、日照水務等企業。

報告期內，本公司進一步升級協同雲。以提高協同效率為目標，深挖組織協同場景，打造跨組織協同架構，建立提升組織內、組織間端到端的協同能力，實現PC、WEB、移動多端一體協同平台；打通微信小程序，集成更多的三方應用，豐富應用生態，為用戶提供多層次、多維度的協作工具。報告期內，東方電氣集團利用雲+打造跨組織協同能力，深度連接客戶、供應商、外協人員，樹立大型央企數字協同平台應用樣板。本期新簽約中國鐵塔、雄安集團、天津港等客戶。

(2) 成長型企業市場

報告期內，面向成長型企業，本集團抓住新基建和工業互聯網的契機，通過開源雲ERP產品inSuite搭平台、建生態，聯合銷售、交付、諮詢等合作夥伴，新簽格德格瑞、科慧科技、樂道智能等行業頭部企業，幫助成長型企業實現財務、業務流程一體化、智能化，加速企業雲上的管理變革。

於二零二零年十一月最新發佈新產品inSuite V1.0，採用先進的雲原生架構，聚焦數據驅動的業務能力，圍繞方案、應用、實施、接口、開發、服務共六大類業務場景提供SaaS訂閱和在線服務，致力打造成成長型企業雲社區，加強內外部連接，打通企業上下游，重構企業數字化能力。雲原生的產品架構、低代碼的開發平台、場景化的應用體驗、更開放的生態模式，讓inSuite能夠快速響應業務需求，受到業界和渠道夥伴的認可，榮膺「用戶推薦品牌」、「中國雲ERP年度產品創新獎」、「中國低代碼平台明星產品」等獎項，目前已在得高家居、艾津農業、徽圖新視、歐文萊陶瓷等企業成功應用。

於二零二零年三月，本公司面向成長型企業人力資源管理市場，推出全新人力資源SaaS產品－HCM Cloud SE，旨在打造真正適合成長型企業的HR SaaS產品；支持基於區塊鏈智能合約電子合同管理，內置大數據分析引擎，融合多項AI技術，滿足企業智能化人力資源管理的需求。

(3) 小微企業市場

報告期內，就小微企業市場而言，本公司完成了掌上易雲APP、浪潮雲會計行業專版和進銷存門店版的發佈，上線稅務風險檢測、批量報稅、銀行自動對賬等增值工具，並與多家銀行合作，為小微企業提供一站式智能票財稅金融服務解決方案。同時擴大生態建設，成功入駐飛書、企業微信平台。報告期內，浪潮易雲獲得銀行、夥伴及社會的認可，獲「2019年度中小企業財務SaaS雲服務值得信賴產品」等多項大獎。

二、管理軟件業務

報告期內，本集團的管理軟件業務覆蓋行業和客戶群得到進一步擴展。本公司充分利用在財務共享、智能製造、企業大數據、網絡運營支撐系統(OSS)等領域的產品優勢及區塊鏈、人工智能等方面的技術優勢，持續推動大型企業集團客戶在數字化轉型和管理上創新，二零二零年錄得收入1,617,991,000港元，同比下降17.8%。

本集團緊抓國內財務共享熱點，提升產品智能化和用戶體驗。通過業務驅動財務轉型，打通業財資稅檔全面財務管理內容；基於中台思想，打通數據供應鏈，支撐以用戶為中心的持續規模化創新；重塑客戶、員工、生態、物聯體驗，為企業提供端到端全業務共享化運營；實現智能化的發票採集、一點開票、一點算稅、多維分析、風險控制和靈活的籌劃能力，滿足不同行業企業對發票管理、稅務核算以及稅務風控的信息化建設目標；圍繞司庫管理業務，持續夯實籌融資管理、供應鏈金融業務支撐，境外資金取得突破，工銀租賃全球資金池成功上線；新增20家區域性銀行直聯，直聯銀行(總行)累計超100家；融合數據、場景與AI，運用智能預測、語音交互、人臉識別、OCR、RPA、批處理等技術，提供包含共享報帳、財務核算、資金管理、稅務管理、報表管理等多領域應用，為企業提供多場景、全方位智能財務服務。報告期內，財務共享新簽深圳水務、法士特、特來電、百果園等企業。

報告期內，本集團緊抓國內國資改革熱點，並結合多年在國資國企的信息化建設經驗，在業內首提「投融建管退」管理理念，即通過對企業從投資、融資、工程建設、資產管理到投資退出的全業務閉環管理，助力國資國企實現上下端一張網、政委企一盤棋、前中後一條鏈、監管控一朵雲。報告期內，新簽天津港、南水北調山東幹線、淮南礦業、北京外服等企業，並榮獲「用戶推薦品牌」榮譽稱號。

報告期內，本集團打造一站式企業大數據平台，提供採、存、管、算、用為一體的靈活工具。構建數據中台，實現一切業務數據化、一切數據資產化，打造全域級的數據資產中心，沉澱通用領域、行業特色模型，為管理者提供決策支持，將企業管理創新落到實處。支持國資監管應用場景，實現對中央、省、市各級國資委和委管企業的實時在線監管，建立起橫向到邊、縱向到底的實時動態監管體系，為國資監管「一盤棋」的大格局提供重要保障。報告期內，新簽天津能源、天津港、西山煤電、雲南國資委、東營財政局、安徽淮海實業、漢江國投、上海建科、陽光保險等450餘家合作企業。報告期內由浪潮牽頭組建的智能企業應用推進組被評為「優秀推進組」。

報告期內，浪潮天元抓住電信運營商5G加速建設的發展契機，立足運營商O域，全面向中台化、智能化演進，打造了面向雲+網的雲睿智慧運營支撐平台。平台已具備網絡規劃、建設、運維、優化等全生命週期的網絡運營支撐能力，依託蘇研院、雲南移動、吉林移動、重慶移動、天津移動、河北移動等多個項目，強化AI服務平臺、數據中台、Paas等統一技術平台能力，形成公共技術底座，形成了一體化技術體系。在鐵塔集團、中移物聯網等落地的業財融合，打通了傳統財務和新興業務的壁壘，為產品發展打開了新的方向，集客中台在雲南的落地意味著提供全產品「交付+運維+服務」一體化支撐能力的產品的實現。智慧城市等項目的落地，標識著依託O域積累向B域和M域等垂直深入和行業水平拓展前進了一大步。

三、物聯網解決方案業務

報告期內，本集團的物聯網解決方案業務主要覆蓋糧食行業和通信行業，實現收入432,422,000港元，同比降低20%。

面向糧食及農業行業，本集團通過整合本集團控股的中華糧網資源，優化產品線，開拓佈局智慧農業等市場，向各級糧食和物資儲備主管部門和大、中、小、微不同規模的涉糧企業、儲備倉庫提供智慧糧食和智能儲備整體解決方案。報告期內本集團獲得中國信息協會頒發的「2020年度糧食數字化技術研發和技術應用雙十強」獎項；鄭州華糧科技通過了河南科技廳批復，成立了河南省糧食倉儲智能化工程研究中心；與北大荒聯合成立北大荒浪潮信息有限公司，共同發力農業互聯網。報告期內中標中儲棉智能化棉庫建設項目、江西省九江、上饒、吉安、浙江湖州、江西南昌等地市糧庫智能化升級改造項目、廣東佛山順德糧食產業園智能化項目、江西新余現代糧食產業園信息化項目、重慶市糧食流通管理信息平台及糧庫信息化項目等。

報告期內，浪潮天元抓住數字經濟發展和行業數字化轉型契機，基於大數據、物聯網、人工智能等技術，打造了集智能開發、應用體驗、生態賦能於一體的雲聯行業物聯網中台，積極探索垂直行業的需求及應用場景。實現設備聯網打造數字孿生工廠，助力企業數字化轉型；搭建全域感知網絡，疊加設備監控、運維、養護和分析等綜合管理，促進智慧黨建、農業三資管理、智慧社區、智慧園區等的數字化轉型；構建適用於中小企業、行業客戶及邊緣業務場景的統一開放的5G視頻使能平台，實現雲、邊、端創新一體化，滿足用戶天地空安防、全景直播、視頻智能分析多樣化應用需求；打造數字化科技館，創新雲SaaS、SI/SA等合作模式，實現大數據業務創新發展。

商業規劃

二零二一年是「十四五」開局之年，數字化轉型、國產化替代、平台升級換代都在加速，在這變革疊加的交匯點，本集團將以客戶為中心，聚焦強產品、擴優勢、雲轉型三大業務策略，進一步加強和完善SaaS產品運營和數字化營銷，研發資源加快向雲產品轉移，大幅提升雲業務收入佔比。於未來，依託母公司浪潮集團具有IaaS-PaaS-SaaS全覆蓋的產業佈局以及浪潮品牌影響力，不斷打造新技術、新應用、新模式，用一流的產品和服務，推動企業數字化、智能化轉型，為客戶和夥伴創造價值。

購買、贖回或出售本公司上市證券

於截至二零二零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、贖回或出售本公司任何上市證券。

企業管治常規守則

本集團於截至二零二零年十二月三十一日止期間，已遵守主板上市規則附錄十四所載之企業管治常規守則（「守則」）所載之守則條文，惟以下偏離情況除外：企業管治守則之守則條文第A.6.7條，獨立非執行董事及其他非執行董事須出席股東週年大會，並對股東之意見有公正的瞭解。部分董事因公務無法出席股東週年大會。本公司未來將適當安排會議時間以遵守守則第A.6.7條。

董事進行證券交易之標準守則

本公司已採納主板上市規則附錄十就董事進行證券交易之上市發行人董事進行證券交易的標準守則（「標準守則」）。經本公司向全體董事作出特定查詢後，全體董事已確認，彼等於截至二零二零年十二月三十一日止期間，均已遵守標準守則所訂之標準。

審閱帳目

審核委員會已審閱本集團截至二零二零年十二月三十一日止年度之全年業績，其中包括本集團所採納之會計原則及慣例，並認為編製有關業績乃符合適用會計準則及規定，且已作出足夠披露。

暫停辦理股份過戶登記手續

本公司將於下列期間暫停辦理股份過戶登記手續：

本公司暫定將於二零二一年六月八日至二零二一年六月十一日(包括首尾兩天)暫停辦理股份過戶登記手續，期間將不會進行股份過戶。為符合出席股東週年大會並於會上投票的資格，所有股份過戶表格連同有關股票須於二零二一年六月七日下午四時三十分前送達本公司的香港股份過戶登記分處香港中央證券登記有限公司，地址為香港灣仔皇后大道東183號合和中心17樓1712-1716號舖。

承董事會命
浪潮國際有限公司
主席
王興山

香港，二零二一年三月三十日

於本公佈刊發日期，董事會包括執行董事王興山先生、張玉新先生及靳小州先生；非執行董事董海龍先生；及獨立非執行董事張瑞君女士、黃烈初先生及丁香乾先生。