

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 一 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」)截至二零二一年十二月三十一日止年度之經審核綜合業績如下：

截至二零二一年十二月三十一日止年度的財務摘要

- 營業額較二零二零年增長約 53.2% 至約 3,915,821,000 港元。
- 雲服務營業額較二零二零年增長約 79.1% 至約 906,626,000 港元。
- 管理軟件營業額較二零二零年增長約 38.5% 至約 2,241,569,000 港元。
- 年內本公司擁有人應佔溢利約 64,769,000 港元(二零二零年：虧損 157,044,000 港元)。
- 年內本公司擁有人應佔之每股基本盈利約 5.68 港仙(二零二零年：虧損 13.79 港仙)。

綜合損益表

截至二零二一年十二月三十一日止年度

	附註	二零二一年 千港元	二零二零年 千港元
營業額	3	3,915,821	2,556,750
銷售成本		(2,674,009)	(1,806,810)
毛利		1,241,812	749,940
其他收入	4	203,627	213,676
其他收益及虧損	4	4,733	(43,885)
預期信貸虧損模式項下的減值損失(淨撥回)		(18,321)	(44,995)
行政費用		(323,333)	(259,461)
研發費用		(459,995)	(318,894)
銷售及分銷成本		(574,814)	(440,186)
財務費用		(1,790)	(2,023)
投資物業公平值變動	9	(25,651)	(27,877)
應佔聯營公司溢利		10,882	23,743
應佔一間合營公司溢利		3,020	954
除稅前溢利(虧損)		60,170	(149,008)
所得稅開支	6	3,097	(17,496)
年內溢利(虧損)	5	63,267	(166,504)
本公司擁有人應佔年內溢利(虧損)		64,769	(157,044)
非控股權益應佔年內虧損		(1,502)	(9,460)
每股盈利(虧損)	8		
— 基本(港仙)		5.68	(13.79)
— 攤薄(港仙)		5.66	(13.79)

綜合損益及其他全面收益表

截至二零二一年十二月三十一日止年度

	二零二一年 千港元	二零二零年 千港元
年內溢利(虧損)	63,267	(166,504)
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 權益工具之公平值收益(虧損)	10,347	(13,991)
按公平值計入其他全面收益之權益工具 之重估遞延稅項	(2,587)	3,498
從物業、廠房及設備轉移至投資物業後之重估收益	(394)	—
從物業、廠房及設備轉移至投資物業後之重估遞延稅項	59	—
應佔聯營公司及一間合營公司其他全面收益	11,739	30,339
換算為呈報貨幣而產生的匯兌差額	58,088	73,893
	<u>77,252</u>	<u>93,739</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	(3,678)	6,431
	<u>(3,678)</u>	<u>6,431</u>
年內其他全面收益，扣除稅項	73,574	100,170
年內全面收益(開支)總額	<u>136,841</u>	<u>(66,334)</u>
應佔年內全面收益(開支)總額：		
— 本公司擁有人	137,158	(59,314)
— 非控股權益	(317)	(7,020)
	<u>136,841</u>	<u>(66,334)</u>

綜合財務狀況表

於二零二一年十二月三十一日

		二零二一年 十二月三十一日 千港元	二零二零年 十二月三十一日 千港元
非流動資產			
物業、廠房及設備		450,669	395,933
投資物業	9	947,463	989,636
使用權資產		79,529	72,518
其他無形資產		51,916	65,953
按公平值計入其他全面收益之權益工具		34,321	23,036
聯營公司權益		263,842	372,434
合營公司權益		111,849	105,318
		<u>1,939,589</u>	<u>2,024,828</u>
流動資產			
存貨		2,078	1,239
貿易應收賬款及應收票據	10	697,702	375,057
按公平值計入其他全面收益之債務工具		13,441	4,836
預付款項、按金及其他應收賬款		220,509	113,154
合同資產		275,187	355,371
應收最終控股公司款額	11	3,864	1,982
應收同集團附屬公司款額	11	320,118	226,641
已抵押銀行存款		36,031	21,489
銀行結餘及現金		1,266,356	1,033,672
		<u>2,835,286</u>	<u>2,133,441</u>

		二零二一年 十二月三十一日 千港元	二零二零年 十二月三十一日 千港元
流動負債			
貿易應付賬款	12	220,185	238,957
其他應付賬款、已收按金及應計開支		710,723	506,032
租賃負債		14,741	11,560
合同負債		1,094,634	878,960
撥備		32,310	36,152
應付最終控股公司款額	13	2,340	1,219
應付同集團附屬公司款額	13	65,869	48,576
遞延收入－政府補助		106,338	56,408
應繳稅項		11,774	20,896
		<u>2,258,914</u>	<u>1,798,760</u>
流動資產淨額		<u>576,372</u>	<u>334,681</u>
總資產減流動負債		<u>2,515,961</u>	<u>2,359,509</u>
非流動負債			
租賃負債		10,110	9,478
遞延收入－政府補助		102,040	95,717
遞延稅項負債		250,560	243,888
		<u>362,710</u>	<u>349,083</u>
		<u>2,153,251</u>	<u>2,010,426</u>
股本及儲備			
股本		11,419	11,389
儲備		2,095,817	1,952,705
本公司擁有人應佔權益		<u>2,107,236</u>	<u>1,964,094</u>
非控股權益		46,015	46,332
權益總額		<u>2,153,251</u>	<u>2,010,426</u>

綜合權益變動報表

截至二零二一年十二月三十一日止年度

	股本 千港元	股份溢價 千港元	其他儲備 千港元 (附註a)	特殊儲備 千港元 (附註b)	本公司擁有人應 佔股份 支付以			合併儲備 千港元 (附註c)	保留溢利 千港元	小計 千港元	非控股權益 千港元	總計 千港元
					之儲備 千港元	匯兌儲備 千港元	重估儲蓄 千港元					
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
年內虧損	—	—	—	—	—	—	—	—	64,769	64,769	(1,502)	63,267
其他全面收益	—	—	—	—	—	64,830	7,559	—	—	72,389	1,185	73,574
年內全面收益(開支)總額	—	—	—	—	—	64,830	7,559	—	64,769	137,158	(317)	136,841
確認以股權結算股份支付之付款	—	—	—	—	(196)	—	—	—	—	(196)	—	(196)
行使購股權	30	9,154	—	—	(3,004)	—	—	—	—	6,180	—	6,180
可行使購股權失效(附註d)	—	—	—	—	(55,799)	—	—	—	55,799	—	—	—
	30	9,154	—	—	(58,999)	—	—	—	55,799	5,984	—	5,984
於二零二一年十二月三十一日	11,419	1,570,487	(572,871)	92	1,407	159,924	124,855	(380,797)	1,192,720	2,107,236	46,015	2,153,251
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e)	—	—	—	—	(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。
- 於二零二一年，由董事及僱員持有的51,244,000份已歸屬購股權已失效，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。
- 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

截至二零二一年十二月三十一日止年度

	二零二一年 千港元	二零二零年 千港元
營運業務所得現金淨額	106,312	84,084
投資業務所得現金淨額	108,191	102,931
融資業務所用現金淨額	<u>(14,909)</u>	<u>(11,679)</u>
現金及現金等值物增加淨額	199,594	175,336
期初現金及現金等值物	1,033,672	807,125
外匯匯率改變之影響	<u>33,090</u>	<u>51,211</u>
年終現金及現金等值物		
銀行結餘及現金	<u><u>1,266,356</u></u>	<u><u>1,033,672</u></u>

綜合財務報表附註

截至二零二一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

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」)所頒佈並於二零二一年一月一日或之後開始年度期間強制生效的以下經修訂香港財務報告準則，以編製綜合財務報表：

香港財務報告準則第 16 號(修訂本)	與 COVID-19 相關的租金寬減
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、香港財務報告準則第 4 號 以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

此外，本集團應用國際會計準則理事會之國際財務報告準則詮釋委員會(「委員會」)於二零二一年六月頒佈之議程決定，當中澄清實體釐定存貨可變現淨值時須列作「進行銷售所需之估計成本」之成本。

於本年度應用香港財務報告準則之修訂本對本集團於本年度及過往年度的財務表現及狀況及／或該等綜合財務報表所載之披露並無重大影響。

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 3 號(修訂本)	概念框架的提述 ²
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 ⁴
香港財務報告準則第 16 號(修訂本)	二零二一年六月三十日之後的 與 COVID-19 相關的租金寬減 ¹
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 ³
香港會計準則第 1 號及香港財務報告準則 實務報告第 2 號(修訂本)	會計政策披露 ³
香港會計準則第 8 號(修訂本)	會計估計的定義 ³
香港會計準則第 12 號(修訂本)	與單一交易產生的資產及 負債相關的遞延稅項 ³
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 於二零二一年四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 於二零二三年一月一日或之後開始的年度期間生效。

⁴ 待確定日期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。

已頒佈惟尚未生效的新訂及經修訂香港財務報告準則

香港會計準則第1號及香港財務報告準則實務報告第2號(修訂本)會計政策披露

香港會計準則第1號修訂以「重大會計政策資料」取代「主要會計政策」一詞的所有情況。倘連同實體財務報表內其他資料一併考慮，會計政策資料可以合理預期會影響通用財務報表的主要使用者根據該等財務報表所作出的決定，則該會計政策資料屬重大。

該等修訂亦澄清，即使涉及款項並不重大，但基於相關交易性質、其他事項或情況，會計政策資料仍可屬重大。然而，並非所有與重大交易、其他事項或情況有關的會計政策資料本身即屬重大。倘一間實體選擇披露非重大會計政策資料，有關資料不得掩蓋重大會計政策資料。

香港財務報告準則實務報告第2號作出重大性判斷(「實務報告」)亦經修訂，以說明一間實體如何將「四步法評估重大性流程」應用於會計政策披露及判斷有關一項會計政策的資料對其財務報表是否屬重大。實務報告已增加指導意見及實例。

應用該等修訂預期不會對本集團財務狀況或表現產生重大影響，但可能影響本集團主要會計政策之披露。有關應用影響(如有)將於日後本集團的綜合財務報表中予以披露。

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。

截至二零二一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>906,626</u>	<u>2,241,569</u>	<u>767,626</u>	<u>3,915,821</u>
分部(虧損)溢利	<u>(131,069)</u>	<u>127,644</u>	<u>20,057</u>	<u>16,632</u>
未分配的其他收入、 收益及虧損淨額				118,079
投資物業公平值變動				(25,651)
應佔聯營公司溢利				10,882
應佔合營公司溢利				3,020
股份支付				196
未分配的行政費用				(42,828)
未分配的銷售及分銷成本				(49)
減值虧損(淨轉回)				(18,321)
財務費用				<u>(1,790)</u>
除稅前溢利				<u><u>60,170</u></u>

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				<u>(2,023)</u>
除稅前虧損				<u><u>(149,008)</u></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*	
	二零二一年 千港元	二零二零年 千港元	二零二一年 千港元	二零二零年 千港元
所在國				
— 中國大陸	3,740,515	2,461,834	1,866,599	1,968,679
— 中國香港	—	—	31,879	29,294
	3,740,515	2,461,834	1,898,478	1,997,973
其他	175,306	94,916	6,790	3,819
	3,915,821	2,556,750	1,905,268	2,001,792

* 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

在二零二一年和二零二零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

	二零二一年 千港元	二零二零年 千港元
其他收入：		
銀行存款利息收入	11,931	3,279
按公平值計入損益的金融資產的利息收入	4,599	7,074
增值稅退稅(附註a)	90,281	60,054
政府補貼及補助(附註b)	19,030	77,036
租金	56,447	62,836
來自聯營公司額外分紅	20,444	—
其他	895	3,397
	<u>203,627</u>	<u>213,676</u>
其他收益及虧損淨額：		
外匯(收益)虧損淨額	(2,105)	5,180
出售及撇銷物業、廠房及設備收益虧損淨額	786	(1,068)
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	9,475	(31,296)
處置子公司的損失	(2,782)	—
其他	(641)	(908)
	<u>4,733</u>	<u>(43,885)</u>

註：

- a. 浪潮通用軟件有限公司(「浪潮通用軟件」)及浪潮通信信息系統有限公司(「浪潮通信信息」)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. 截至二零二一年十二月三十一日止年度，約14,154,000港元(二零二零年：61,331,000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。

截至二零二一年十二月三十一日止年度，約4,876,000港元(二零二零年：15,705,000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使用期限不確定的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

	二零二一年 千港元	二零二零年 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	48,359	38,008
使用權資產折舊	21,923	14,813
其他無形資產攤銷	15,924	12,271
折舊及攤銷總額	86,206	65,092
核數師酬金	3,420	3,190
短期租賃費用	36,108	39,799
來自投資物業的租金總收入	(63,886)	(70,748)
減：		
年內產生租金收入的投資物業產生的直接營運開支	5,475	6,544
年內未產生租金收入的投資物業產生的直接營運開支	1,964	1,368
	(56,447)	(62,836)
董事酬金	5,062	3,956
其他員工成本		
薪金及其他福利	1,790,184	1,271,992
股份支付款	(196)	(2,588)
退休福利計畫供款	204,800	141,200
	1,994,788	1,410,604
確認為銷售成本開支的存貨成本	819,763	384,825

6. 所得稅開支

	二零二一年 千港元	二零二零年 千港元
即期稅項：		
中國企業所得稅	4,790	13,251
過往年度撥備不足(超額撥備)		
中國企業所得稅	(5,357)	150
遞延稅項	(2,530)	4,095
	(3,097)	17,496

7. 股息

董事會不建議派發截至二零二一年十二月三十一日止年度的末期股息(截至二零二零年十二月三十一日止年度：無)。

8. 每股盈利(虧損)

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：

	二零二一年 千港元	二零二零年 千港元
<u>盈利(虧損)</u>		
本公司擁有人應佔年內溢利(虧損)	<u>64,769</u>	<u>(157,044)</u>
	二零二一年 千股	二零二零年 千股
<u>股份數目</u>		
每股基本盈利(虧損)所採用之基本普通股數目	<u>1,139,829</u>	1,138,920
因未行使購股權導致攤薄潛在普通股的影響	<u>3,642</u>	—
計算每股攤薄盈利(虧損)所採用之加權平均普通股數目	<u>1,143,471</u>	<u>1,138,920</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	
於二零二零年一月一日	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	989,636
物業、廠房和設備的轉讓	3,457
轉自不動產、廠房和設備以及使用權資產	(50,556)
投資物業公允值變動	(25,651)
匯兌調整	<u>30,577</u>
於二零二一年十二月三十一日	<u><u>947,463</u></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。

於二零二一年十二月三十一日，本集團投資物業的公允值大約為947,463,000港元(二零二零年：989,636,000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。

於二零二一年和二零二零年十二月三十一日，本集團投資物業詳情及有關公允值等級的資料如下：

	於二零二一年十二月三十一日		於二零二零年十二月三十一日	
	第三級	公允值	第三級	公允值
	千港元	千港元	千港元	千港元
位於以下地區的商業物業單位				
— 香港	24,300	24,300	21,700	21,700
— 濟南	538,466	538,466	596,231	596,231
— 北京—天元網絡	371,276	371,276	361,962	361,962
— 北京—鄭州華糧	6,374	6,374	6,100	6,100
— 北京—鄭州華糧	3,469	3,469	3,643	3,643
— 長春—鄭州華糧	3,578	3,578	—	—
	<u>947,463</u>	<u>947,463</u>	<u>989,636</u>	<u>989,636</u>

10. 貿易應收賬款及應收票據

	二零二一年 十二月三十一日 千港元	二零二零年 十二月三十一日 千港元
貿易應收賬款及應收票據		
– 客戶合約	758,909	422,352
減：虧損撥備	(61,207)	(47,295)
貿易應收賬款及應收票據總計	<u>697,702</u>	<u>375,057</u>

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(扣除虧損撥備)的賬齡分析：

	二零二一年 十二月三十一日 千港元	二零二零年 十二月三十一日 千港元
0至30日	461,386	230,694
31至60日	78,890	25,420
61至90日	33,257	50,805
91至120日	30,324	20,204
121至180日	22,286	5,185
180日以上	71,559	42,749
	<u>697,702</u>	<u>375,057</u>

11. 應收最終控股公司及同集團附屬公司款額

	二零二一年 十二月三十一日 千港元	二零二零年 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	305,299	221,141
最終控股公司	2,671	1,954
	<u>307,970</u>	<u>223,095</u>
非貿易性質		
同集團附屬公司	14,819	5,500
最終控股公司	1,193	28
	<u>16,012</u>	<u>5,528</u>
應收關聯公司款項總額	<u>323,982</u>	<u>228,623</u>
分析如下：		
應收同集團附屬公司款額	320,118	226,641
應收最終控股公司款額	3,864	1,982
	<u>323,982</u>	<u>228,623</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。

	二零二一年 十二月三十一日 千港元	二零二零年 十二月三十一日 千港元
0至60日	146,381	77,766
61至90日	5,006	7,729
90日以上	68,798	153,462
	<u>220,185</u>	<u>238,957</u>

13. 應付最終控股公司及同集團附屬公司款額

	二零二一年 十二月三十一日 千港元	二零二零年 十二月三十一日 千港元
貿易性質		
同集團附屬公司	54,221	38,177
最終控股公司	<u>1,147</u>	<u>814</u>
	<u>55,368</u>	<u>38,991</u>
非貿易性質		
同集團附屬公司	11,648	10,399
最終控股公司	<u>1,193</u>	<u>405</u>
	<u>12,841</u>	<u>10,804</u>
應付關聯公司款項總額	<u>68,209</u>	<u>49,795</u>
分析如下：		
應付同集團附屬公司款額	65,869	48,576
應付最終控股公司款額	<u>2,340</u>	<u>1,219</u>
應付關聯公司款額	<u>68,209</u>	<u>49,795</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

截至二零二一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。報告期內，本集團收入較去年同期增長約53.2%，毛利較去年同期增長65.6%。

(1) 營業額

報告期內，本集團錄得營業額為3,915,821,000港元(二零二零年：2,556,750,000港元)，較去年增長53.2%，本集團的收入主要來自以人民幣計值的中國業務，按人民幣計算的增長率為42.9%。其中來自雲服務收入為906,626,000港元(二零二零年：506,337,000港元)，較去年同期增長79.1%(按人民幣計算的增長率為67.0%)，年內雲服務業務收入佔本集團營業總額的比重為23.2%，成為收入新的增長動力。年內管理軟件的收入為2,241,569,000港元(二零二零年：1,617,991,000港元)，較去年增長38.5%(按人民幣計算的增長率為29.2%)。來自物聯網解決方案收入為767,626,000港元(二零二零年：432,422,000港元)，相比去年增長77.5%(按人民幣計算的增長率為65.6%)。

(2) 毛利

本報告期內，經營業務錄得毛利為1,241,812,000港元(二零二零年：749,940,000港元)，較去年增長65.6% (按人民幣計算的增長率為54.5%)。整體毛利率為31.7% (二零二零年：29.3%)，同比增長2.4%，毛利率同比增加的主要原因為儘管市場競爭仍然激烈，但管理軟件業務迅速復蘇，毛利率相對提高。

(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323,333,000港元(二零二零年：259,461,000港元)，增長24.6% (按人民幣計算的增長率為16.2%)，主要是社保等相關人力費用增加。

本報告期內，研發費用為459,995,000港元(二零二零年：318,894,000港元)，較去年增加44.2% (按人民幣計算的增長率為34.6%)，主要是公司繼續推動業務向雲轉型，公司擴充研發人員，研發相關的人力費用增加。

本報告期內，銷售及分銷成本為574,814,000港元(二零二零年：440,186,000港元)，較去年同期增長30.6% (按人民幣計算的增長率為21.8%)，主要是本報告期業務規模擴大，相關行銷開支增加。

(4) 其他收入、其他收益和虧損

報告期內，其他收入為203,627,000港元(二零二零年：213,676,000港元)，較去年減少4.7%。主要因：1) 因管理軟件業務收入增加，增值稅軟件退稅90,281,000港元(二零二零年：60,054,000港元)，增長50.3%；2) 已確認來自政府的補助撥款收入19,030,000港元(二零二零年：77,036,000港元)減少75.3%。

報告期內，其他收益和虧損為4,733,000港元(二零二零年：虧損43,885,000港元)，因經營環境變化，上年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；計提長期投資減值損失約31,296,000港元；本報告期投資減值回撥約9,475,000港元。

(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10,882,000港元(二零二零年：23,743,000港元)，較去年減少54.2%。本報告期內，來自合營公司投資收益為3,020,000港元(二零二零年：954,000港元)，較去年增長216.6%。

(6) 除稅前溢利

報告期內，本公司錄得除稅前溢利約為60,170,000港元(二零二零年：虧損149,008,000港元)，較去年同期大幅增長，主要因：1) 公司繼續發展雲服務業務，加大雲服務研發投入，雖然雲服務業務保持穩定增長，但仍處於市場推廣期和虧損狀態，雲服務業務分部經營虧損為131,069,000港元(二零二零年：虧損168,546,000港元)較去年同比減少22.2%；2) 儘管面對激烈的市場競爭，期內管理軟件分部經營利潤增長至127,644,000港元(二零二零年：3,695,000港元)較去年同期大幅度增長；

(7) 本公司擁有人應佔溢利

本報告期內，本公司擁有人應佔溢利約為64,769,000港元(二零二零年：虧損157,044,000港元)，本報告期扭虧為盈，本公司擁有人應佔溢利較去年大幅度增長，主要因：儘管雲服務業務分部繼續錄得虧損，但管理軟體業務分部經營利潤較去年同期大幅度增長。

每股基本盈利為5.68港仙(二零二零年：虧損13.79港仙)及攤薄後每股虧損為5.66港仙(二零二零年：盈利13.79港仙)。

(8) 財務資源及流動性

於二零二一年十二月三十一日，本公司擁有人應佔權益為2,107,236,000港元(二零二零年十二月三十一日：1,964,094,000港元)。流動資產為2,835,286,000港元，其中主要為銀行存款和現金結餘1,266,356,000港元，主要為人民幣存款。流動負債為2,258,914,000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1.26倍(二零二零年十二月三十一日：1.19倍)。

於二零二零年十二月三十一日及二零二一年十二月三十一日，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。報告期內，受人民幣兌港幣匯率影響，報告中數據變化大於業務實際變化。

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

截止二零二一年十二月三十一日，本集團有6,347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1,999,580,000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

於二零二一年十二月三十一日，本集團的銀行存款約36,031,000港元被質押(二零二零年十二月三十一日：約21,489,000港元)。

業務回顧

報告期內，本集團發揮在雲計算、大數據、物聯網等全棧技術領先優勢，實施創新驅動發展戰略，突破核心技術，加快打造一流平台產品和SaaS服務，以浪潮雲ERP為核心不斷提升產品創新能力，著力發展智慧企業生態圈，在持續擴大高端優勢基礎上，進一步加快向雲轉型，推動集團高質量發展。

報告期內，本集團發佈新一代企業級PaaS平台浪潮iGIX3.5，全面升級產品生態化能力，為產業數字化轉型提供底座支撐；相繼推出大型企業數字化平台浪潮GS Cloud、新一代成長型企業開源雲ERP浪潮inSuite等系列新版本產品，為企業數字化轉型提供全面支撐。同時本集團以諮詢規劃引領，持續深化大客戶經營，高端優勢進一步擴大，簽約中國儲備糧、東方電氣、中鐵工業、中國建築、中鋁集團、中國黃金、中國鹽業、中供銷、國藥集團等中央企業大客戶。同時緊抓企業數字化轉型熱點，聯合中國企業聯合會、中國總會計師協會、上海國家會計學院等第三方機構，發佈集團企業、成長型企業、財務、人力等領域及糧食、礦山等行業數字化轉型白皮書，助力智慧企業建設，品牌和市場影響力進一步提升。

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，強化和擴大生態圈建設，賦能浪潮夥伴和客戶，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906,626,000港元，同比增長79.1%。

(1) 大型企業市場

報告期內，面向大型企業市場，本集團持續優化大型企業數字化平台GS Cloud，2021年11月發佈GS Cloud 2110版。緊抓大型集團企業數字化轉型與技術升級換代熱點，充分發揮新一代信息技術的優勢，基於豐富的應用實踐，融合多業務場景數據，運用人機交互、智能RPA等技術，提升財務雲、人力雲、採購雲、協同雲、財資管理雲、差旅雲、稅管雲等產品數字化、智能化體驗，加速推動大型企業數字化轉型。同時緊跟央企建設司庫體系及世界一流財務管理體系的步伐，發佈智慧司庫解決方案；積極踐行「雙碳」戰略，推出碳管雲一站式綜合碳管理平台，助力企業綠色低碳轉型。報告期內，簽約中國能建、中鋁集團等一批央企客戶，攜手一流企業，打造一流產品。根據賽迪顧問(CCID)發佈2021中國SaaS市場調研報告，浪潮雲ERP位居中國SaaS市場領導者陣營。浪潮GS Cloud相繼榮獲「2021年度最具價值財資管理SaaS雲服務產品獎」、「使用者滿意度第一」、「中國企業司庫管理建設首選服務商」、「中國ICT行業科技創新優秀獎」等獎項榮譽，並助力中國醫藥、中鋁集團、中電建市政、中化交建、山西焦煤、深圳投控、陝重汽等近20家客戶榮膺「年度智慧企業建設創新案例」、「智慧財務最佳實踐年度綜合大獎」、「中國管理會計創新獎」、「中國CFO年度人物」等多項大獎。

報告期內，本集團持續優化迭代新一代企業級PaaS平台——浪潮iGIX，正式發佈iGIX3.5版本，突破零代碼、微服務部署、並行快速啟動等關鍵技術，進一步增強「雲原生、低代碼、智能化」三大特性，助力大型企業打造自主可控的數字化轉型平台，提升企業的數字能力、業務能力和生態能力，激發企業數字化創新活力。1月26日，浪潮低代碼建模體系UBML正式開源，聯合高校、夥伴、ISV、社區參與者等共建開源生態，進一步鞏固浪潮iGIX技術領先與開放的形象。9月27日，在2021年世界互聯網大會上，浪潮iGIX推出inIoT智能物聯網平台，聯合行業生態夥伴為客戶提供完整的物聯網解決方案，大力推動行業數字化轉型。2021年度，浪潮iGIX相繼榮獲「中國企業級PaaS平台首選產品」、「2021ICT產業最佳產品獎」等榮譽獎項，並連續三年位列國內aPaaS市場綜合競爭力第一。

報告期內，本集團以客戶為中心，持續優化迭代專業人力資源平台HCM Cloud產品，改善使用者體驗，簽約中國建築、中國黃金、四川煤炭、四川煙草工業、安陽鋼鐵等系列大中型企業集團。根據國際資料公司(IDC)報告顯示，浪潮HCM Cloud位居中國人力資本管理SaaS市場第三位；根據賽迪顧問(CCID)發佈的《2021中國人力雲應用市場研究報告》顯示，浪潮HCM位列人力雲應用大型企業市場第一。

報告期內，本集團進一步加強與工商銀行、民生銀行、浦發銀行等金融機構在數字化轉型層面的合作，並戰略簽約恒豐銀行、寧夏銀行等金融機構，充分發揮浪潮在財資管理領域的優勢，進一步將合作內容拓展至供應鏈金融等領域及行業，共同構建面向企事業單位的科技金融服務，業務取得高速增長。

本報告期，協同雲融合資訊門戶、移動門戶、協同辦公打造數字協同平臺。研發前移，結合客戶場景深化協同應用，發佈協同門戶、零代碼平臺等功能，大幅提升用戶體驗，適配多種終端，實現跨組織、多層級、無邊界溝通，滿足客戶「一體化、零代碼、模組化、隨需定制、快速搭建」的數字化協同需求。報告期內，新增中國鐵塔、中鋁集團、同仁堂、光明食品等一批大型企業客戶。

(2) 成長型企業市場

報告期內，本集團面向成長型企業，發佈新一代開源雲ERP產品inSuite 1.2版本，並加快新版本研發。採用全新雲原生／微服務設計，基於端到端的一體化業務架構，聚焦多元化數字場景，提供財務雲、供應鏈雲、製造雲、雲開發平台等業財資稅票的一體化應用，打通企業內外價值鏈，實現全產業鏈協同，支持企業上雲和全球化資源配置，滿足多組織、多利潤中心管理需求，全面重構企業數字化能力。並聚合多類型夥伴和開發愛好者，大力發展渠道夥伴，進一步開放產品、開放市場，構建利益共同體，強化「平台+生態」聚合能力。憑藉部署的靈活性、應用的安全性、極低的擁有成本和極致的用戶體驗，浪潮inSuite榮獲「2021匠心產品品牌」、「2021中國低代碼平台明星產品」、「2021SaaS雲服務市場領先品牌」等殊榮。

(3) 小微企業市場

報告期內，面向小微企業市場，圍繞核心產品雲會計、雲進銷存，進一步迭代升級小微企業雲服務平臺易雲在線，聚焦細分行業，研發三資雲、住建雲等行業應用，並開發智能發票、智能導賬、業財一體、銀農直聯等特色功能。面向全國重點地市積極推進全稅種批量一鍵報稅。同時加強生態合作，與金山辦公、騰訊、釘釘、平安銀行、e簽寶等達成戰略合作，並榮獲2021年度「財稅金融服務市場領導品牌」等榮譽獎項。

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、數據中台、網絡運營支撐系統(OSS)等領域的產品優勢及區塊鏈等方面的技術優勢，持續推動大型企業集團客戶在數字化轉型和管理上創新，二零二一年錄得收入2,241,569,000港元，同比增長38.5%。

本集團以規劃諮詢引領，積極推進大型企業數字化轉型，打造智慧企業，持續鞏固浪潮在財務共享領域的領先地位。報告期內，浪潮財務共享利用智能RPA、OCR、自然語言處理、知識圖譜、機器學習等技術，從「動手能力、感知能力、認知能力」等方面，結合場景打造智慧財務新方案，涵蓋共享報帳、財務核算、資金管理、稅務管理、報表管理等多領域智能財務應用。報告期內，新簽浙江國運、河南神火、銅陵有色、中泰證券、山西交控、天津醫藥等客戶，榮獲「2021中國CFO最信賴的財務智能化轉型服務商」、「2021領先科技成果優秀項目」、「產品滿意度第一」等獎項。入選全國兩化融合標委會現代供應鏈標準化工作先進單位。

報告期內，本集團基於新一代「雲邊端」智能製造技術架構，進一步研發MOM製造運營管理系統、智能物聯網平台inIoT等產品，已形成全面的工業軟件體產品體系。正式推出「智造+」智能製造整體解決方案，覆蓋數字供應鏈、生產製造、質量管理、智能工廠、工業智能等核心領域，並在船舶、盾構機等大型裝備製造企業開展深度推廣應用，榮獲「新一代信息技術創新產品」、「智能製造匠心產品」等榮譽獎項。

報告期內，通信信息面向中台底座、行業領域支撐，雲睿產品全面覆蓋運維支撐域系統建設要求，並沉澱數據服務能力，形成數據、技術平台，向大數據服務、業務支撐、管理支撐延展，為公網和專網運營提供支撐，同時圍繞運營商雲網一體化基礎設施建設提供數據中心規劃、建設、運維、運營服務，支撐運營商數據中心建設。

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767,626,000港元，同比增長77.5%。

面向糧食及農業行業，本集團通過優化產品線，開拓佈局智慧農業、智能倉儲、智慧園區等市場，向各級糧食和物資儲備主管部門、應急管理部門和大、中、小不同規模的涉糧企業、物資儲備庫、倉儲物流園區等提供智慧糧食和智能倉儲整體解決方案。

報告期內，浪潮發佈國內首部《新形勢下的糧食行業數字化轉型之路》白皮書，簽約重慶糧食流通管理信息平台專案、順德糧食產業園智能化項目、青海糧食現代物流綜合平台項目、新余現代糧食產業園項目、濟寧江北現代糧食物流園智能化項目、浙江省永康地市糧庫智能化升級改造項目等。報告期內，浪潮糧企雲榮膺CCW Research2021中國IT用戶滿意度調研「用戶滿意度第一」獎項、聯合申報的《物聯網安全傳輸與智能控制關鍵技術及應用》榮獲「2021年度河南省科技進步一等獎」。

報告期內，通信信息把握網絡雲化帶來的雲數據中心和運維市場需求，提供前期諮詢、規劃設計、預製交付、驗證節能、運維一體化的雲網全生命週期服務，助力運營商客戶構建雲網一體的新一代基礎設施。同時聯合行業夥伴構建生態體系，助力運營商大力發展政企業務。

商業規劃

二零二二年，本集團作為國內領先的企業應用軟件與 SaaS 雲服務提供者，將緊抓技術換代、產業升級、信創三浪疊加和企業應用軟件(雲 ERP)生態重構的戰略機遇，堅持科技創新引領，進一步加大研發投入，打造品質過硬的雲 ERP 產品，升級迭代大型企業、成長型企業雲產品，為各類企業提供全面數字化解決方案和數字化轉型服務。同時繼續加強 SaaS 產品運營和數字化營銷，提升雲業務收入佔比；堅持「平台+生態」的夥伴經營理念，提高市場覆蓋率。於未來，依託浪潮品牌影響力，不斷打造新技術、新應用、新模式，並持續攜手一流企業聯合創新，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，與中國企業共成長。

購買、贖回或出售本公司上市證券

於截至二零二一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

本集團於截至二零二一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，彼等於截至二零二一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二零二一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：

本公司暫定將於二零二二年六月十三日至二零二二年六月十七日(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二零二二年六月十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，二零二二年三月三十日

於本公佈刊發日期，董事會包括執行董事王興山先生、王玉森先生及靳小州先生；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。