

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的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示概不就因本公告全部或任何部份內容而產生或因依賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



China Digital Video Holdings Limited

中國數字視頻控股有限公司

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

(股份代號：8280)

**截至二零一八年十二月三十一日止年度
的全年業績公告**

香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)「GEM」的特色

GEM乃為較其他主板上市公司而言帶有更高投資風險的中小型公司提供一個上市的市場。有意投資的人士應了解投資於該等公司的潛在風險，並應經過審慎周詳的考慮後方作出投資決定。

由於GEM上市公司一般為中小型公司，在GEM買賣的證券可能會較於聯交所主板買賣的證券而言承受更大的市場波動風險，同時無法保證在GEM買賣的證券會有高流通量的市場。

本報告乃遵照聯交所GEM證券上市規則(「GEM上市規則」)而刊載，旨在提供中國數字視頻控股有限公司(「本公司」)之資料，本公司董事(「董事」)願就此共同及個別承擔全部責任。董事在作出一切合理查詢後確認，就彼等所知及所信，本報告所載資料在所有重大方面均屬準確完整，並無誤導或欺詐成分，亦無遺漏任何其他事宜，致使本報告所載任何陳述或本報告產生誤導。

於本公告內，「我們」指本公司及倘文義另有指明則指本集團(定義見下文)。

本公司董事會(「董事會」)欣然宣佈本公司及其附屬公司(統稱「本集團」)截至二零一八年十二月三十一日止年度(「二零一八年度期間」)的綜合財務業績，連同截至二零一七年十二月三十一日止年度(「二零一七年度期間」)比較數字。

綜合全面收益表

截至二零一八年十二月三十一日止年度

	附註	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
收益	3	341,047	398,307
銷售成本		(261,347)	(341,095)
毛利		79,700	57,212
其他收入	4	32,962	83,363
銷售及營銷開支		(66,583)	(70,304)
行政開支		(41,542)	(43,072)
以股份為基礎的薪酬開支	14	(11,308)	(62,849)
研發開支		(28,646)	(30,960)
融資成本	5	(12,242)	(9,436)
貿易及其他應收款項及合約資產減值虧損淨額		(57,029)	(29,084)
商譽減值虧損	9	(56,739)	—
合營企業應佔溢利		1,415	235
除所得稅前虧損		(160,012)	(104,895)
所得稅(開支)/抵免	6	(8,808)	12,302
年內虧損	5	(168,820)	(92,593)
其他全面收益/(虧損)			
其後可能重新分類至損益的項目：			
換算境外業務產生的匯兌差額		10,330	(15,008)
年內全面虧損總額		(158,490)	(107,601)
以下應佔年內虧損：			
本公司權益持有人		(168,735)	(90,339)
非控股權益		(85)	(2,254)
		(168,820)	(92,593)
以下應佔年內全面虧損總額：			
本公司權益持有人		(158,405)	(105,347)
非控股權益		(85)	(2,254)
		(158,490)	(107,601)
本公司權益持有人應佔虧損的每股虧損 (以每股人民幣分列示)	7		
基本		(27.29)	(14.57)
攤薄		(27.29)	(14.57)

附註：本集團已於二零一八年一月一日首次應用國際財務報告準則第15號及國際財務報告準則第9號。根據所選擇的過渡方法，比較資料不會重列。詳情請參閱附註2.1(a)。

綜合財務狀況表

於二零一八年十二月三十一日

	附註	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
資產及負債			
非流動資產			
物業、廠房及設備		3,674	3,946
無形資產	8	161,766	143,998
商譽	9	17,481	74,220
於合營企業的權益		1,530	16,235
於聯營公司的權益		16,648	—
其他金融資產		9,868	15,000
遞延稅項資產		7,766	18,470
		<u>218,733</u>	<u>271,869</u>
流動資產			
存貨		39,298	32,716
貿易及其他應收款項	10	566,871	582,875
合約資產	11	77,761	—
受限制銀行存款		6,518	13,507
已抵押銀行存款		118,733	111,081
銀行結餘及現金		137,403	298,344
		<u>946,584</u>	<u>1,038,523</u>
流動負債			
貿易及其他應付款項	12	348,333	330,450
合約負債	11	12,227	—
其他計息借款		202,956	216,627
所得稅負債		4,583	7,825
		<u>568,099</u>	<u>554,902</u>
流動資產淨額		<u>378,485</u>	<u>483,621</u>
總資產減流動負債		<u>597,218</u>	<u>755,490</u>
非流動負債			
遞延稅項負債		3,488	4,235
資產淨額		<u>593,730</u>	<u>751,255</u>
權益			
股本	13	43	43
儲備		591,672	751,212
本公司權益持有人應佔權益		591,715	751,255
非控股權益		2,015	—
權益總額		<u>593,730</u>	<u>751,255</u>

附註：本集團已於二零一八年一月一日首次應用國際財務報告準則第15號及國際財務報告準則第9號。根據所選擇的過渡方法，比較資料不會重列。詳情請參閱附註2.1(a)。

綜合權益變動表

截至二零一八年十二月三十一日止年度

	本公司權益持有人應佔權益										
	股本	庫存股份*	股份溢價*	法定儲備*	匯兌儲備*	購股權		累計溢利*	小計	非控股權益	權益總額
						儲備*	其他儲備*				
人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於二零一七年一月一日的結餘	42	—	588,902	28,982	2,477	34,527	—	139,222	794,152	(9,399)	784,753
年內全面虧損											
年內虧損	—	—	—	—	—	—	—	(90,339)	(90,339)	(2,254)	(92,593)
年內其他全面虧損	—	—	—	—	(15,008)	—	—	—	(15,008)	—	(15,008)
年內全面虧損總額	—	—	—	—	(15,008)	—	—	(90,339)	(105,347)	(2,254)	(107,601)
與擁有人的交易											
股份獎勵計劃發行股份(附註13(i))	1	(1)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
購回惟尚未註銷股份(附註13(ii))	—	—	(399)	—	—	—	—	—	(399)	—	(399)
視作出售一間附屬公司	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,653	11,653
以股份為基礎的薪酬(附註14)	—	—	—	—	—	21,451	41,398	—	62,849	—	62,849
購股權作廢後轉撥	—	—	—	—	—	(136)	—	136	—	—	—
與擁有人的交易總額	1	(1)	(399)	—	—	21,315	41,398	136	62,450	11,653	74,103
於二零一七年十二月三十一日											
的結餘	43	(1)	588,503	28,982	(12,531)	55,842	41,398	49,019	751,255	—	751,255

本公司權益持有人應佔權益

	股本	庫存股份*	股份溢價*	法定儲備*	匯兌儲備*	購股權		累計溢利/		非控股權益	權益總額
						儲備*	其他儲備*	(虧損)*	小計		
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於二零一八年一月一日的結餘	43	(1)	588,503	28,982	(12,531)	55,842	41,398	49,019	751,255	—	751,255
採納國際財務報告準則第9號及 國際財務報告準則第15號 所作調整(附註2.1(a))	—	—	—	—	—	—	—	(11,656)	(11,656)	—	(11,656)
於二零一八年一月一日經調整結餘	43	(1)	588,503	28,982	(12,531)	55,842	41,398	37,363	739,599	—	739,599
年內全面(虧損)/收益											
年內虧損	—	—	—	—	—	—	—	(168,735)	(168,735)	(85)	(168,820)
年內其他全面收益	—	—	—	—	10,330	—	—	—	10,330	—	10,330
年內全面虧損總額	—	—	—	—	10,330	—	—	(168,735)	(158,405)	(85)	(158,490)
與擁有人的交易											
已購回及註銷股份(附註13(ii))	—	—	(787)	—	—	—	—	—	(787)	—	(787)
以股份為基礎的薪酬(附註14)	—	—	—	—	—	8,312	2,996	—	11,308	—	11,308
歸屬根據股份獎勵計劃持有的股份 (附註14(c))	—	—	9,763	—	—	—	(9,763)	—	—	—	—
一名非控股股東注資	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,100	2,100
購股權作廢後轉撥	—	—	—	—	—	(38)	—	38	—	—	—
與擁有人的交易總額	—	—	8,976	—	—	8,274	(6,767)	38	10,521	2,100	12,621
於二零一八年十二月三十一日 的結餘	43	(1)	597,479	28,982	(2,201)	64,116	34,631	(131,334)	591,715	2,015	593,730

附註：本集團已於二零一八年一月一日首次應用國際財務報告準則第15號及國際財務報告準則第9號。根據所選擇的過渡方法，比較資料不會重列。詳情請參閱附註2.1(a)。

* 此等儲備賬包括本集團於二零一八年十二月三十一日的綜合財務狀況表中的儲備人民幣591,672,000元(二零一七年：人民幣751,212,000元)。

綜合財務報表附註

截至二零一八年十二月三十一日止年度

1. 一般資料

中國數字視頻控股有限公司(「本公司」)於二零零七年一月八日根據開曼群島公司法(經綜合及修訂)在開曼群島註冊成立為獲豁免有限公司。本公司註冊辦事處地址為P.O. Box 309, Ugland House, Grand Cayman KY1-1104, Cayman Islands。本公司股份自二零一六年六月二十七日起於香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)GEM上市(「上市」)。

本公司為一間投資控股公司及其附屬公司(統稱為「本集團」)主要從事在中華人民共和國(「中國」)研究、開發及銷售視頻相關和廣播設備和軟件以及提供有關技術服務。

於二零一八年十二月三十一日，董事認為，本公司直接及最終控股公司為榮成控股有限公司(「榮成」)，一間於英屬維爾京群島註冊成立的公司，鄭福雙先生(「鄭先生」)為該公司最終控股方。

除另有訂明者外，綜合財務報表乃以人民幣(「人民幣」)呈報。

2. 編製基準

本公司綜合財務報表乃根據適用的國際財務報告準則(「國際財務報告準則」)編製。綜合財務報表亦符合香港公司條例的適用披露規定，並包括聯交所GEM證券上市規則(「GEM上市規則」)的適用披露規定。除按公平值列入損益之資產之外，綜合財務報表乃根據歷史成本慣例編製。計量基準詳列於下文會計準則。

編製符合國際財務報告準則的財務資料需要使用若干重要的會計估計，同時也需要管理層在應用本集團會計政策的過程中作出判斷。涉及高度判斷或高度複雜性的範疇，或對綜合財務報表有重大影響的假設及估計的範疇。

2.1 會計政策及披露的變動

(a) 本集團採納的新訂及經修訂準則

於本年度，本集團已應用以下新訂及經修訂國際財務報告準則(於二零一八年一月一日開始之會計期間生效，並與本集團相關)：

國際財務報告準則第9號	金融工具
國際財務報告準則第15號	客戶合約收益及相關修訂
國際財務報告準則第2號 (修訂本)	以股份為基礎的付款交易之 分類及計量
國際財務報告準則第1號及 國際會計準則第28號(修訂本)	二零一四年至二零一六年週期 國際財務報告準則年度改進
國際財務報告詮釋委員會— 詮釋第22號	外幣交易及預付代價

除上文所述者外，於本年度應用國際財務報告準則之新訂及經修訂並無對本集團本年度及過往年度之財務業績及狀況及／或此等綜合財務報表內所載披露事項造成重大影響。

國際財務報告準則第9號「金融工具」

國際財務報告準則第9號取代國際會計準則第39號「金融工具：確認及計量」。其對過往就金融資產分類及計量的指引作出重大修改，並對金融資產減值引入「預期信貸虧損（「預期信貸虧損」）模型」。

採用國際財務報告準則第9號時，本集團已根據過渡規定就於二零一八年一月一日已存在項目追溯應用有關準則，並應用過渡寬免，及選擇不重列過往期間資料。採用國際財務報告準則第9號所產生有關分類、計量及減值的差額在累計溢利確認。

採納國際財務報告準則第9號對以下各項造成影響：

- 根據國際會計準則第39號分類為可供出售投資的非上市股權投資按成本減去減值計量，現分類為按公平值計入損益（「按公平值計入損益」）的金融資產。於二零一八年一月一日，非上市股權投資的公平值與其投資成本人民幣15,000,000元相若，故年初累計溢利並無錄得調整。

- 國際財務報告準則第9號以預期信貸虧損模型取代國際會計準則第39號項下「已產生虧損」模型。預期信貸虧損模型規定持續計量與金融資產相關的信貸風險，因此較國際會計準則第39號項下「已產生虧損」會計模型更早確認預期信貸虧損。

本集團將新預期信貸虧損模型應用於以下項目：

- 按攤銷成本計量的金融資產(包括受限制銀行存款、已抵押銀行存款、現金及銀行結餘及貿易及其他應收款項；及
- 國際財務報告準則第15號所界定合約資產。

就國際財務報告準則第15號及貿易應收款項產生的合約資產而言，本集團採用簡化模型確認終身預期信貸虧損，原因為該等項目並無重大融資成分。就其他金融資產而言，本集團採用一般方法確認預期信貸虧損。

於採納國際財務報告準則第9號後，本集團分別就本集團的貿易應收款項及合約資產確認額外預期信貸虧損人民幣2,701,000元及人民幣11,254,000元，導致於二零一八年一月一日的累計溢利(扣除遞延稅項影響)減少人民幣11,862,000元。

預期信貸虧損

下表載列根據國際會計準則第39號於二零一七年十二月三十一日確定的減值撥備，以及根據國際財務報告準則第9號於二零一八年一月一日確定年初預期信貸虧損撥備的對賬。

	人民幣千元
根據國際會計準則第39號	
於二零一七年十二月三十一日的減值撥備	55,759
於二零一八年一月一日就以下各項確認額外 預期信貸虧損：	
— 貿易應收款項	2,701
— 採納國際財務報告準則第15號時確認合約資產	<u>11,254</u>
根據國際財務報告準則第9號於	
二零一八年一月一日的預期信貸虧損	<u><u>69,714</u></u>

於國際財務報告準則第9號首次應用日期(即二零一八年一月一日)於綜合財務狀況表確認結餘的分類及重新計量概述如下：

			計量類別		
			二零一七年 十二月三十一日 原國際會計準則 第39號類別	二零一七年 十二月三十一日 新國際財務報告 準則第9號類別	二零一八年 一月一日 採納國際財務 報告準則 第9號 重新計量
			人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
非流動金融資產					
非上市股權投資	可供出售	按公平值計入損益	15,000	—	15,000
流動金融資產					
貿易及其他應收款項	貸款及應收款項	攤銷成本	513,569	(2,701)	510,868
受限制銀行存款	貸款及應收款項	攤銷成本	13,507	—	13,507
已抵押銀行存款	貸款及應收款項	攤銷成本	111,081	—	111,081
銀行結餘及現金	貸款及應收款項	攤銷成本	298,344	—	298,344
			936,501	(2,701)	933,800
金融資產結餘總額			951,501	(2,701)	948,800

金融負債的分類或計量未有因應用國際財務報告準則第9號而出現變動。

於二零一八年一月一日，應用國際財務報告準則第9號對本集團累計溢利的影響總額如下：

	人民幣千元
於二零一七年十二月三十一日的累計溢利	49,019
就貿易應收款項確認預期信貸虧損	(2,701)
就合約資產確認預期信貸虧損	(11,254)
遞延稅項影響	<u>2,093</u>
於二零一八年一月一日的累計溢利	<u><u>37,157</u></u>

國際財務報告準則第15號「客戶合約收益」

國際財務報告準則第15號及相關「對國際財務報告準則第15號客戶合約收益的澄清」(以下簡稱「國際財務報告準則第15號」)取代國際會計準則第18號「收益」、國際會計準則第11號「建築合約」及若干與收益相關的詮釋。

本集團選擇採用累積影響過渡法，並於二零一八年一月一日的年初權益結餘中確認初始應用的累計影響。因此，並無重列比較資料，並繼續根據國際會計準則第11號及第18號呈報。

根據國際財務報告準則第15號的過渡指引，本集團僅就於二零一八年一月一日尚未完成的合約應用有關準則。

過往會計政策變動的性質及影響概要載述如下：

i) 收入確認時間

過往，解決方案銷售及提供服務產生的收益隨時間確認，而來自產品銷售的收益一般在所有權的風險及報酬轉嫁予客戶時確認。

根據國際財務報告準則第15號，當客戶取得合約中的承諾商品或服務的控制權時確認收益。有關時間可為某一時間點或一段時間。國際財務報告準則第15號確認以下三種承諾商品或服務的控制權被視為隨時間轉移的情況：

- a. 當客戶隨著實體履約同時取得及消費該實體的履約所提供的利益時；
- b. 當實體的履約創建或改良了客戶在資產被創建或改良時控制的資產(例如正在進行的工作)時；或
- c. 當該實體的履約並無創建對該實體而言具替代用途的資產，且該實體就迄今已完成的履約擁有可強制執行的支付權利。

倘若合約條款及實體的活動不屬於上述3種情況中的任何一種，則根據國際財務報告準則第15號，本集團確認在單一時間點，即控制權已轉移之時確認出售該商品或服務的收入。擁有權風險及回報轉移僅為釐定轉移控制權何時發生時所考慮的指標之一。

根據國際財務報告準則第15號中的控制權轉移法，當解決方案交付給客戶並完成相關安裝及整合服務時，予以確認來自解決方案銷售所產生的收益。由於本集團先前使用根據國際會計準則第11號「完成百分比法」確認來自解決方案銷售所產生的收益，因此導致該等合約收益及若干相關成本變動於較後期間確認。

首次採納國際財務報告準則第15號時，本集團已確認額外收益人民幣206,000元，導致累計溢利增加及應付客戶的合約工程款項減少，金額分別為人民幣206,000元及人民幣206,000元。

ii) 重大融資部分

國際財務報告準則第15號要求實體於合約包含重大融資成分時就貨幣時間價值調整交易價格，無論收取客戶付款是否會較收益確認大幅提前或大幅延期。

採納國際財務報告準則第15號對於調整首次應用日期財務報表中包含重大融資成分的交易價格並無重大影響。

iii) 呈列合約資產及負債

此前，與進行中解決方案銷售及服務合約有關的合約結餘分別於綜合財務狀況表項下「貿易及其他應收款項」或「貿易及其他應付款項」呈列為「應收客戶的合約工程款項」或「應付客戶的合約工程款項」。

根據國際財務報告準則第15號，僅在本集團有無條件收取代價權時方會確認應收款項。如本集團在無條件有權獲得合約中承諾提供商品及服務的代價之前確認相關收入，則將權益分類為合約資產。同樣，在本集團確認相關收入前，當客戶支付代價或合約規定支付代價且金額已到期時，則確認合約負債而非應付款項。

於首次應用國際財務報告準則第15號當日，若干合約產生的未開單應收款項人民幣182,349,000元為有條件，因此該等結餘已自「貿易及其他應收款項」重新分類至「合約資產」。此外，先前計入「貿易及其他應付款項」的客戶墊付款項人民幣17,498,000元已重新分類為「合約負債」。

iv) 保養的會計處理

本集團須根據國際財務報告準則第15號釐定產品及解決方案合約項下的保養屬保證型保養或服務型保養。於首次應用日期，並無對財務報表造成重大影響，原因為合約中包含的保證被視為保證型保養，與之前的會計處理一致。

本集團已選擇採用累計影響過渡法，並已確認首次應用的累計影響作為二零一八年一月一日年初權益餘額的調整。因此，並無重列比較資料，並繼續根據國際會計準則第11號及第18號呈報。如國際財務報告準則第15號所允許，本集團僅對二零一八年一月一日之前尚未完成的合約適用新規定。

下表總結過渡至國際財務報告準則第15號對二零一八年一月一日累計溢利的影響：

	人民幣千元
於二零一七年十二月三十一日的累計溢利	49,019
因確認收益時間導致收益增加	<u>206</u>
於二零一八年一月一日的累計溢利	<u><u>49,225</u></u>

已對於初步應用國際財務報告準則第15號(即二零一八年一月一日)的綜合財務狀況表確認的金額作出以下調整。並無包括不受變動影響的項目。

	根據國際會計準則第11號及第18號於二零一七年十二月三十一日			根據國際財務報告準則第15號於二零一八年一月一日
	賬面值	重新分類	重新計量	賬面值
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
流動資產				
貿易及其他				
應收款項	582,875	(182,349)	—	400,526
合約資產	—	182,349	—	182,349
流動負債				
貿易及其他				
應付款項	330,450	(17,498)	(206)	312,746
合約負債	—	17,498	—	17,498
權益				
儲備	<u>751,212</u>	<u>—</u>	<u>206</u>	<u>751,418</u>

下表概述採納國際財務報告準則第15號對本集團截至二零一八年十二月三十一日止年度綜合財務報表的估計影響，方法是將該等綜合財務報表中根據國際財務報告準則第15號報告的金額與根據國際會計準則第18號及國際會計準則第11號原應確認假設金額的估計數額進行比較(如被取代的標準而非國際財務報告準則第15號繼續適用於二零一八年)。下表僅顯示因採用國際財務報告準則第15號而受影響的項目：

	差額：		
	根據國際 財務報告準則 第15號 所呈報金額 (A) 人民幣千元	根據國際 會計準則 第18號及 第11號的 假設金額 (B) 人民幣千元	於二零一八年 採納國際財務 報告準則 第15號的 估計影響 (A) - (B) 人民幣千元
採納國際財務報告準則第15號			
對截至二零一八年			
十二月三十一日止年度			
綜合全面收益表項下受影響項目：			
收益	341,047	342,630	(1,583)
銷售成本	(261,347)	(262,313)	966
毛利	79,700	80,317	(617)
除所得稅前虧損	(160,012)	(159,395)	(617)
所得稅開支	(8,808)	(8,808)	—
年內虧損	(168,820)	(168,203)	(617)
年內全面虧損總額	(158,490)	(157,873)	(617)
以下人士應佔年內虧損：			
本公司權益持有人	(168,735)	(168,118)	(617)
非控股權益	(85)	(85)	—
以下人士應佔年內			
全面虧損總額：			
本公司權益持有人	(158,405)	(157,788)	(617)
非控股權益	(85)	(85)	—
本公司權益持有人應佔虧損			
的每股虧損			
(以每股人民幣分列示)			
基本	(27.29)	(27.29)	—
攤薄	(27.29)	(27.29)	—

	差額：		
	根據國際 財務報告準則 第15號 所呈報金額 (A) 人民幣千元	根據國際 會計準則 第18號及 第11號的 假設金額 (B) 人民幣千元	於二零一八年 採納國際財務 報告準則 第15號的 估計影響 (A) - (B) 人民幣千元

採納國際財務報告準則第15號

對截至二零一八年
十二月三十一日止年度
綜合財務狀況表項下
受影響項目：

貿易及其他應收款項	566,871	645,114	(78,243)
合約資產	77,761	—	77,761
流動資產總值	946,584	947,066	(482)
貿易及其他應付款項	348,333	360,424	(12,091)
合約負債	12,227	—	12,227
流動負債總額	568,099	567,963	136
流動資產淨值	378,485	379,102	(617)
總資產減流動負債	597,218	597,835	(617)
資產淨值	593,730	594,347	(617)
儲備	591,672	592,289	(617)
本公司權益持有人應佔權益	591,715	592,332	(617)
權益總額	593,730	594,347	(617)

採納國際財務報告準則第15號

對截至二零一八年
十二月三十一日止年度
綜合現金流量表項下
受影響項目：

除所得稅前虧損	(160,012)	(159,395)	(617)
營運資金變動前經營虧損	(346)	271	(617)
貿易及其他應收款項增加	(72,965)	24,334	(97,299)
合約資產減少	97,781	—	97,781
貿易及其他應付款項增加	41,588	36,182	5,406
合約負債減少	(5,271)	—	(5,271)
經營所得現金	53,022	53,022	—
經營活動所得現金淨額	53,022	53,022	—

(b) 尚未採納的新訂及經修訂準則及詮釋

於授權該等財務報表的日期，本集團並無提早採納已頒佈但尚未生效的若干新訂及經修訂國際財務報告準則。

國際財務報告準則第16號	租賃 ¹
國際財務報告準則第17號	保險合約 ³
國際財務報告準則第9號 (修訂本)	提早還款特性及負補償 ¹
國際財務報告準則第10號及 國際會計準則第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 ⁴
國際會計準則第19號(修訂本)	計劃修訂、削減或結算 ¹
國際會計準則第28號(修訂本)	聯營公司和合資企業的長期權益 ¹
國際財務報告準則第3號(修訂本)	業務的定義 ⁵
國際會計準則第1號及 國際會計準則第8號(修訂本)	重大性質的定義 ²
國際財務報告準則(修訂本)	二零一五年至二零一七年 國際財務報告準則年度改進 ¹
國際財務報告詮釋委員會 — 詮釋第23號	所得稅處理的不確定性 ¹

¹ 於二零一九年一月一日或之後開始之年度期間生效

² 於二零二零年一月一日或之後開始之年度期間生效

³ 於二零二一年一月一日或之後開始之年度期間生效

⁴ 尚未釐定生效日期

⁵ 對收購日期為二零二零年一月一日或之後開始之首個年度期間開始時或之後的業務合併及資產收購生效

董事預計，所有公告將於公告生效日期或之後開始的首個期間在本集團的會計政策中採納。預期會對本集團會計政策構成影響的新訂及經修訂國際財務報告準則的資料將載列於下文。其他新訂及經修訂國際財務報告準則預期不會對本集團綜合財務報表構成重大影響。

國際財務報告準則第 16 號「租賃」

國際財務報告準則第 16 號「租賃」取代國際會計準則第 17 號及三項相關詮釋。

本集團目前根據租賃的分類將租賃分類為融資租賃及經營租賃，並對租賃安排進行不同的報賬。

預期國際財務報告準則第 16 號不會對出租人於租賃下的權利及義務的報賬方式產生重大影響。然而，一旦採納國際財務報告準則第 16 號，承租人將不再區分融資租賃及經營租賃。相反，在切實可行的便利條件下，承租人將按現行融資租賃會計處理的類似方式對所有租賃進行報賬，即在租賃開始日，承租人將確認租賃負債及相應的「使用權」資產。在初始確認該資產及負債後，承租人將確認就租賃負債未償餘額產生的利息開支及具使用權資產的折舊，而非根據經營租賃產生租賃費用的當前確認政策在租期內有系統地進行。作為實際權宜之計，承租人可選擇不將此會計模式應用於短期租賃（即租賃期為 12 個月或以下）及低價值資產的租賃，在這種情況下，租賃費用將繼續在租期內按系統基準確認。

國際財務報告準則第16號將主要影響本集團作為目前分類為經營租賃的辦公室及住宅物業租賃的承租人的會計處理。預期應用新的會計模式會導致資產及負債的增加，並影響租賃期間損益中確認費用的時間。

國際財務報告準則第16號於二零一九年一月一日或之後開始的年度期間生效。於國際財務報告準則第16號允許的情況下，本集團計劃現有安排屬於或包含租賃不受此限的先前評估的實際權宜之計。因此，本集團將僅會將國際財務報告準則第16號中租賃的新定義應用於首次申請日期或之後訂立的合約。

本集團計劃就於二零一九年一月一日採納國際財務報告準則第16號選擇採用經修訂追溯法，並將於二零一九年一月一日將首次應用的累計影響(如有)確認為權益年初結餘的調整。本集團將不會重列比較資料。此外，本集團計劃就不應用新會計模式於短期租賃及低價值資產租賃選擇實際權宜之計，且不會就現有租賃進行全面審閱，並僅應用國際財務報告準則第16號於新合約。此外，本集團計劃採用實際權宜之計將作為短期租賃租賃期自首次應用日期起計12個月內完結的租賃入賬。誠如附註15所披露，於二零一八年十二月三十一日，本集團根據不可撤銷經營租賃就辦公室及住宅物業應付的未來最低租賃付款達人民幣9,011,000元，全部均須於1年內支付或屬低價值資產。因此，本集團計劃運用短期租賃之實際權宜之計確認租賃期間的租金開支，而董事預期採納國際財務報告準則第16號不會對本集團綜合財務報表造成重大影響。

2.2 股息分派

向本公司股東派發的股息於本公司股東或董事會(如適用)批准派發股息期間在本集團及本公司的財務報表中確認為負債。

3. 收益及分部資料

本集團的經營活動可歸為主要專注研發及銷售視頻相關和廣播設備和軟件與在中國提供有關技術服務的單一可呈報及經營分部。此經營分部乃依據主要經營決策人(「主要經營決策人」，為本集團的執行董事)所審閱的內部管理報告確立。主要經營決策人主要審閱來自產品銷售、解決方案以及服務的收益，該等收益乃按本集團的會計政策計量。然而，除收益資料外，並無經營業績及其他單獨財務資料可用於評估有關收益類別的表現。主要經營決策人全面審閱本集團的整體業績，以作出有關資源分配的決策。因此，並無呈列分部資料。本集團收益分析如下：

	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
解決方案	223,360	288,799
服務	64,824	67,873
產品	52,863	41,635
	<u>341,047</u>	<u>398,307</u>

截至二零一八年十二月三十一日止年度，於國際財務報告準則第15號範圍內，本集團收益確認時間分析如下：

	人民幣千元
某單一時間點	276,223
隨時間	<u>64,824</u>
	<u>341,047</u>

地區資料

本集團主要在中國營運。截至二零一八年及二零一七年十二月三十一日，本集團幾乎所有的非流動資產(金融工具及遞延稅項資產除外)均位於中國。

有關主要客戶的資料

截至二零一八年及二零一七年十二月三十一日止年度，概無單一客戶貢獻本集團收入10%以上。

4. 其他收入

	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
其他收益		
利息收入	18,172	9,393
增值稅退款(附註a)	12,041	16,043
	<u>30,213</u>	<u>25,436</u>
其他(虧損)/收益淨額		
視作出售一間附屬公司的收益	—	25,768
出售一間合營企業的收益	—	20,000
按公平值計入損益的金融資產的公平值虧損淨額	(5,132)	—
匯兌淨收益	—	3,761
政府補貼收入(附註b)	6,617	6,333
雜項收入	1,264	2,065
	<u>2,749</u>	<u>57,927</u>
	<u><u>32,962</u></u>	<u><u>83,363</u></u>

附註：

- (a) 在中國銷售軟件產品須繳納17%的增值稅。自主研發軟件產品及擁有在中國有關機關登記的軟件產品的公司有權獲得相等於超過銷項增值稅超出進項增值稅當月所支付銷售發票金額3%的增值稅退款。
- (b) 補貼收入主要與政府就運營及開發活動給予的現金補貼有關，相關補貼為無條件補貼或已達成有關條件的補貼。

5. 年內虧損

年內虧損乃經扣除／(計入)下列各項：

	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
融資成本		
須於五年內悉數償還的銀行及其他借款利息	12,242	9,436
僱員福利開支		
薪金、花紅及津貼	91,181	100,100
退休福利計劃供款	20,866	23,855
遣散費	897	753
以股份為基礎的薪酬開支	11,308	62,849
	124,252	187,557

二零一八年 二零一七年
人民幣千元 人民幣千元

其他項目

核數師酬金	1,456	1,467
物業的經營租賃費用	18,431	14,906
確認為開支的軟件及硬件設備成本，包括	168,876	238,199
— 陳舊存貨撥備	639	2,918
物業、廠房及設備折舊	4,990	6,027
無形資產攤銷	27,565	17,983
可供出售金融資產減值虧損撥備	—	3,697
視作出售一間合營企業的虧損	1,002	—
出售物業、廠房及設備的虧損	209	186
無形資產撇銷	1,854	2,266
匯兌淨虧損／(收益)	2,773	(3,761)

6. 所得稅開支／(抵免)

	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
即期稅項－中國企業所得稅		
過往年度超額撥備	<u>(3,242)</u>	<u>—</u>
遞延稅項		
暫時差額的產生及撥回	12,050	(9,069)
稅率變動對遞延稅項結餘的影響	<u>—</u>	<u>(3,233)</u>
	<u>12,050</u>	<u>(12,302)</u>
所得稅開支／(抵免)	<u>8,808</u>	<u>(12,302)</u>

綜合全面收益表內實際所得稅費用與採用適用於除所得稅前虧損的法定稅率計算得出的稅額的差額對賬如下：

	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
除所得稅前虧損	<u>(160,012)</u>	<u>(104,895)</u>
就除所得稅前虧損按相關稅務司法權區適用		
法定稅率計算溢利的稅項	(38,547)	(15,999)
不可課稅收入的稅務影響	—	(3,865)
不可扣減開支的稅務影響	18,053	8,654
適用於若干附屬公司的優惠所得稅稅率的稅務影響	15,376	6,024
確認稅務虧損及可扣稅暫時差額的稅務影響	20,704	—
研發活動加計扣除的稅務影響	(3,835)	(4,988)
過往年度超額撥備	(3,242)	—
稅率變動對遞延稅項結餘的影響	—	(3,233)
其他	<u>299</u>	<u>1,105</u>
所得稅開支／(抵免)	<u>8,808</u>	<u>(12,302)</u>

附註：

(a) 開曼群島所得稅

本公司於開曼群島根據開曼群島公司法註冊成立為獲豁免有限公司，因此獲豁免繳納開曼群島所得稅。

(b) 香港利得稅

香港利得稅稅率為16.5%。由於本集團內各公司於年內在香港並無估計應課稅溢利，因此並無撥備香港利得稅。

(c) 中國企業所得稅

本集團就其在中國的業務所作出的所得稅撥備乃根據現行相關法律、詮釋及慣例就年內估計應課稅溢利按適用稅率計算。適用所得稅稅率為25%。

根據中國相關法律及法規，本公司之若干中國附屬公司已得「高新技術企業」資格，因此截至二零一七及二零一八年十二月三十一日止年度享有15%的優惠所得稅稅率。

根據中國相關法律及法規，從事研發活動的企業有權在釐定其該年度應課稅溢利時將所產生的研發開支的150%稱作可扣稅開支（「加計扣除」）。本集團已經對將在確定其截至二零一八年及二零一七年十二月三十一日止年度的應課稅溢利時提出的加計扣除作出最佳估計。

(d) 中國預扣稅

根據中國相關法律及法規，本集團亦須自二零零八年一月一日起就本集團在中國的外商投資企業賺取的溢利所分派的股息繳納10%的預扣稅。倘於香港註冊成立的境外投資者符合中國與香港訂立的雙邊稅項協定安排的條件及規定，有關預扣稅稅率將由10%減至5%。

7. 每股虧損

(a) 每股虧損

每股基本虧損按本公司權益持有人應佔虧損人民幣168,735,000元(二零一七年：人民幣90,339,000元)及年內發行在外股份的加權平均數618,400,000股股份(二零一七年：619,985,000股股份)計算，不包括本公司購買及持作庫存股份的普通股(附註13(ii))。

(b) 每股攤薄虧損

截至二零一八年及二零一七年十二月三十一日止年度，本公司擁有以下兩類潛在攤薄普通股：二零一零年購股權計劃及二零一八年購股權計劃。由於潛在普通股反攤薄，截至二零一八年及二零一七年十二月三十一日止年度的每股攤薄虧損與每股基本虧損相同。

8. 無形資產

	視頻相關及 廣播知識 產權、 專利、商標 及許可證 人民幣千元	開發成本 人民幣千元	會所會員 人民幣千元	總計 人民幣千元
於二零一七年一月一日				
成本	98,429	21,891	2,266	122,586
累計攤銷	(46,799)	—	—	(46,799)
賬面淨值	<u>51,630</u>	<u>21,891</u>	<u>2,266</u>	<u>75,787</u>
截至二零一七年 十二月三十一日止年度				
年初賬面淨值	51,630	21,891	2,266	75,787
轉撥	9,727	(9,727)	—	—
撤銷	—	—	(2,266)	(2,266)
添置	34,532	53,928	—	88,460
攤銷	(17,983)	—	—	(17,983)
年末賬面淨值	<u>77,906</u>	<u>66,092</u>	<u>—</u>	<u>143,998</u>
於二零一七年 十二月三十一日				
成本	142,688	66,092	—	208,780
累計攤銷	(64,782)	—	—	(64,782)
賬面淨值	<u>77,906</u>	<u>66,092</u>	<u>—</u>	<u>143,998</u>
截至二零一八年 十二月三十一日止年度				
年初賬面淨值	77,906	66,092	—	143,998
轉撥	45,331	(45,331)	—	—
撤銷	—	(1,854)	—	(1,854)
添置	—	47,187	—	47,187
攤銷	(27,565)	—	—	(27,565)
年末賬面淨值	<u>95,672</u>	<u>66,094</u>	<u>—</u>	<u>161,766</u>
於二零一八年 十二月三十一日				
成本	188,019	66,094	—	254,113
累計攤銷	(92,347)	—	—	(92,347)
賬面淨值	<u>95,672</u>	<u>66,094</u>	<u>—</u>	<u>161,766</u>

開發成本指開發軟件產品所產生的全部直接成本。已確認攤銷費用分析如下：

	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
銷售成本	27,301	17,727
銷售及營銷開支	36	32
行政開支	58	46
研發開支	170	178
	<u>27,565</u>	<u>17,983</u>

9. 商譽

商譽的賬面淨值分析如下：

	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
賬面淨值：		
於一月一日	74,220	74,220
年內減值虧損	(56,739)	—
	<u>17,481</u>	<u>74,220</u>

獲分配商譽的現金產生單位賬面值，指本集團於二零一三年收購的附屬公司北京正奇聯訊有限公司(「北京正奇」)所進行研發及銷售視頻相關及廣播設備及軟件和提供相關技術服務業務。商譽的可收回金額以使用價值計算為基礎釐定，並採用涵蓋5年期的年度現金流預算規劃，其中就經營採用估計長期年增長率3.0%(二零一七年：3.0%)(對於年期超過五年的現金流量)，並無超過中國業內的長期增長率。使用價值模型中就截至二零一八年十二月三十一日止年度採用貼現系數21.9%(二零一七年：20.0%)。

計及管理層對市場發展預期的減值測試導致與現金產生單位有關的商譽減值。獲分配商譽的現金產生單位的可收回金額為人民幣27,600,000元。因此，截至二零一八年十二月三十一日止年度，商譽減值虧損人民幣56,739,000元於損益內確認。

除上文釐定使用現金產生單位價值所述的代價外，本集團管理層現時並不知悉任何使主要估計出現變動成為必要的其他可能變動。然而，現金產生單位的可收回金額估計就應用貼現率而言尤其敏感。貼現率合理變動的影響將連同其他關鍵會計估計及假設作出評估。

10. 貿易及其他應收款項

	二零一八年	二零一七年
附註	人民幣千元	人民幣千元
貿易應收款項及應收票據		
來自第三方	328,622	454,085
來自關聯方	19,603	8,530
	348,225	462,615
減：貿易應收款項的預期信貸虧損撥備／ 虧損撥備	(92,886)	(55,759)
(a)	255,339	406,856
其他應收款項		
(b)		
按金、預付款項及其他應收款項	8,441	28,585
投標與履約保證書的按金	32,225	29,650
應收貸款	176,119	19,883
應收利息	10,309	791
向供應商提供的墊款	67,800	66,805
應收關聯方款項	7,327	3,074
應收合營企業款項	7,772	22,923
應收增值稅	1,610	2,330
向僱員提供的墊款	15,306	8,666
	326,909	182,707
減：其他應收款項的預期信貸虧損撥備／ 虧損撥備	(15,377)	(6,688)
	311,532	176,019
	566,871	582,875

本集團董事認為，預期於一年內收回的貿易及其他應收款項的公平值與其賬面值並無重大差異，原因是該等款項於短期內到期。

貿易及其他應收款項中包括以下預期於超過一年以後收回的金額：

	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
貿易應收款項*	—	12,507
投標與履約保證書的按金	9,400	16,351
	<u>9,400</u>	<u>28,858</u>

* 預期於超過一年後收回的貿易應收款項已於採納國際財務報告準則第15號時在綜合財務狀況表內分類為合約資產(附註11)。

預期於超過一年以後收回的貿易及其他應收款項的公平值與其賬面值並無重大差異。

(a) 貿易應收款項及應收票據

發票是按相關銷售合約上訂明的付款條款向客戶開具，而發票須於開具時支付。通常會於簽署合約時要求取得按金，而擁有良好信用記錄的客戶及財務狀況穩健的選定大型中國電視台可於開具發票後180天以後結算款項。下表載列於各報告日期基於貿易應收款項及應收票據發票日期進行的賬齡分析(已扣除預期信貸虧損撥備)：

	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
已開票：		
0至90天	84,233	30,983
91至180天	32,596	21,972
181至365天	43,634	82,119
1至2年	94,876	89,433
	255,339	224,507
未開票 [#]	—	182,349
	255,339	406,856

[#] 未開票結餘主要是由於根據本集團與訂約客戶之間訂立的相關解決方案銷售合約上訂明的付款條款，已完成解決方案銷售將於報告日期末起計未來24個月內開票。於採納國際財務報告準則第15號時，於二零一八年十二月三十一日未開票的結餘在綜合財務狀況表內分類為合約資產(附註11)。

本集團應用國際財務報告準則第9號規定的簡化方法就預期信貸虧損作出撥備，該規定允許對所有貿易應收款項使用終身預期信貸虧損撥備。為計量預期信貸虧損，貿易應收款項已根據共同信貸風險特徵及賬齡分類。

本集團並無就按個別或共同基準釐定的已減值貿易應收款項持有任何擔保抵押品或其他信貸加強措施。

於二零一八年十二月三十一日，1%及13%（二零一七年：2%及9%）的貿易應分別收款項應收自和本集團有業務合作關係的最大及五大客戶。

(b) 其他應收款項

保證書按金

投標與履約保證書的按金存於第三方處，以履行合約。按金不計息，且於合約完成時予以歸還。

應收貸款

於二零一八年十二月三十一日，本集團應收獨立第三方貸款為人民幣176,119,000元（二零一七年：人民幣19,883,000元）。應收貸款人民幣20,459,000元由一項物業作抵押，並按固定年利率6%計息，並於一年內償還。於二零一八年十二月三十一日，該項物業的市值約為人民幣20,908,000元（二零一七年：人民幣20,479,000元）。

應收貸款約人民幣107,160,000元（二零一七年：零）及人民幣48,500,000元（二零一七年：零）為無抵押，分別按固定年利率6%及月利率1.8%計息，且須於一年內悉數償還。應收貸款已於截至二零一八年十二月三十一日止年度後悉數結清。

應收合營企業款項

應收合營企業款項無抵押，不計息且須按要求償還。

向僱員提供的墊款

向僱員提供的墊款主要指就日常業務過程中將會產生的多項開支作出的墊款。

11. 合約資產及合約負債

11.1 合約資產

	二零一八年 人民幣千元
合約資產	84,568
減：合約資產預期信貸虧損撥備	<u>(6,807)</u>
	<u><u>77,761</u></u>

附註：

本集團已使用累計影響過渡法首次應用國際財務報告準則第9號及國際財務報告準則第15號，並調整於二零一八年一月一日的年初結餘。

於採納國際財務報告準則第15號時，以達到付款里程為條件代表本集團有權獲得代價的未開票貿易應收款項由「貿易及其他應收款項」重新分類至「合約資產」。

影響確認合約資產金額的一般付款條款如下：

本集團的解決方案銷售及服務合約包括付款時間表，一般要求一旦達到若干指定里程時於合約期內作出合約分期付款。本集團亦協定解決方案銷售合約價值5%至10%的保留期一至三年。

由於本集團取得最終付款的權利取決於本集團達標完成工作，該金額已計入合約資產，直至保留期完結為止。

本集團應用國際財務報告準則第9號規定的簡化方法就預期信貸虧損作出撥備，該規定允許對所有合約資產使用終身預期信貸虧損撥備。為計量預期信貸虧損，合約資產已根據共同信貸風險特徵及賬齡與貿易應收款項分類。合約資產與進行中的未開票工作有關，與同一合約類型的貿易應收款項擁有大致相同的風險特徵。因此，本集團認為合約資產的預期虧損率為合約資產虧損率的合理估算。

除下列預期於超過一年後收回的合約資產金額外，所有合約資產將於一年內確認為貿易應收款項：

	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
合約資產	12,132	—
減：合約資產預期信貸虧損撥備	<u>(977)</u>	<u>—</u>
	<u>11,155</u>	<u>—</u>

截至二零一八年十二月三十一日止年度，包括在合約資產期初結餘中的貿易應收款項為人民幣171,940,000元。

11.2 合約負債

本集團已使用累計影響過渡法首次應用國際財務報告準則第9號及國際財務報告準則第15號，並調整於二零一八年一月一日的年初結餘。

於採納國際財務報告準則第15號時，先前計入「貿易及其他應付款項」項下的「來自客戶的墊款」已重新分類至「合約負債」。本集團的合約負債主要來自客戶作出的墊付款項，而相關產品或服務尚未作出撥備。

合約負債變動

	人民幣千元
於二零一八年一月一日的結餘 (應用國際財務報告準則第15號後)	17,498
年內確認收益所致的合約負債減少，已計入年初合約負債	(16,064)
預先出具發票所致的合約負債增加	<u>10,793</u>
於二零一八年十二月三十一日的結餘	<u><u>12,227</u></u>

未達標履約責任

由於作為合約一部分的重大履約責任的原先預計期間為一年或以下，本集團已就不披露餘下履約責任選擇實際權宜之計。

12. 貿易及其他應付款項

		二零一八年	二零一七年
	附註	人民幣千元	人民幣千元
貿易應付款項及應付票據			
貿易應付款項			
— 第三方	(a)	168,883	191,655
應付票據	(b)	35,000	—
		203,883	191,655
其他應付款項			
應付客戶的合約工程款項		—	206
來自客戶的墊款	(c)	—	17,498
其他應付款項及應計費用		42,131	28,632
其他稅項負債		77,363	72,091
員工成本及應計福利		15,252	12,532
應付關聯方款項		8,191	4,171
與政府補貼有關的遞延收入		1,513	3,665
		144,450	138,795
		348,333	330,450

所有款項均屬短期性質，故於二零一八年及二零一七年十二月三十一日，本集團的貿易及其他應付款項的賬面值被視為與其公平值合理近似。

(a) 貿易應付款項

本集團獲其供應商授予介乎30至180天的信用期。貿易應付款項及應付票據基於確認日期的賬齡分析如下：

	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
0至90天	89,145	93,244
91至180天	12,775	15,716
181至365天	21,042	35,565
1至2年	18,362	35,738
2至3年	16,245	2,171
超過3年	11,314	9,221
	<u>168,883</u>	<u>191,655</u>

(b) 應付票據

所有應付票據均以人民幣計值，並為償付貿易應付款項已付及／應付第三方的票據。於二零一八年十二月三十一日，所有應付票據的到期日均為報告日期起六個月以下。

於二零一八年十二月三十一日，應付票據由鄭先生及北京新奧特集團有限公司（「新奧特集團」）提供擔保。

(c) 來自客戶的墊款

由於採納國際財務報告準則第15號，來自客戶的墊款已計入合約負債及披露於附註11.2。

13. 股本

本年度，本公司已發行股本及庫存股份的變動摘要如下：

	股份數目	股份面值 美元
<u>法定：</u>		
<u>本公司普通股：</u>		
於二零一七年十二月三十一日、 二零一八年一月一日及 二零一八年十二月三十一日， 每股面值0.00001美元	<u>5,000,000,000</u>	<u>50,000</u>

	附註	股份數目	股份面值 美元	股份面值 相等於 人民幣千元
<u>已發行及繳足：</u>				
<u>本公司普通股：</u>				
於二零一七年一月一日		620,000,000	6,200	42
就股份獎勵計劃發行股份	(i)	<u>12,000,000</u>	<u>120</u>	<u>1</u>
於二零一七年十二月三十一日及 二零一八年一月一日		632,000,000	6,320	43
註銷已購回股份	(ii)	<u>(1,668,000)</u>	<u>(17)</u>	<u>—</u>
於二零一八年十二月三十一日		<u>630,332,000</u>	<u>6,303</u>	<u>43</u>

		庫存 股份數目	股份面值 美元	股份面值 相等於 人民幣千元
	附註			
本公司庫存股份：				
於二零一七年一月一日		—	—	—
就股份獎勵計劃發行股份	(i)	12,000,000	120	1
已購回且尚未註銷的股份	(ii)	532,000	5	—
於二零一七年十二月三十一日及 二零一八年一月一日		12,532,000	125	1
已購回股份	(ii)	1,136,000	12	—
註銷已購回股份	(ii)	(1,668,000)	(17)	—
於二零一八年十二月三十一日		12,000,000	120	1

附註：

(i) 就股份獎勵計劃發行新股份

截至二零一七年十二月三十一日止年度，本公司就股份獎勵計劃根據本公司股東於二零一七年三月二十日的股東週年大會上授出的特別授權發行12,000,000股每股面值0.00001美元普通股。股份發行予股份獎勵計劃的受託人，並分類為本公司庫存股份。有關詳情載於綜合財務報表附註14(c)。

(ii) 購回股份

截至二零一八年及二零一七年十二月三十一日止年度，本公司於聯交所購回自有的普通股如下：

購回月份	購回 股份數目	每股最高 已付價格 港元	每股最低 已付價格 港元	已付 代價總額 千港元	已付代價 總額相等於 人民幣千元
二零一七年十二月	<u>532,000</u>	0.87	0.79	<u>452</u>	<u>399</u>
二零一八年一月	806,000	0.90	0.83	696	577
二零一八年二月	<u>330,000</u>	0.82	0.72	<u>258</u>	<u>210</u>
	<u>1,136,000</u>			<u>954</u>	<u>787</u>

截至二零一八年十二月三十一日止年度，於二零一八年及二零一七年購回的1,136,000股及532,000股股份已註銷。

14. 以股份為基礎的薪酬交易

(a) 二零一零年購股權計劃

根據董事會於二零一零年十二月二十日（「生效日期」）一致通過的書面決議案，本公司採納一項購股權計劃及自二零一零年十二月二十日起十年期間生效及有效（「二零一零年購股權計劃」）。

二零一零年購股權計劃旨在向合資格參與者提供獲得及維持股份所有權，從而增強彼等對本集團福祉的貢獻以及促進及識別股東與該等合資格參與者之間的利益。董事會薪酬委員會（「委員會」）或董事會（倘尚未成立該委員會）全權酌情認為已經或將會對本集團作出貢獻的本集團全體董事、僱員、諮詢或顧問均有資格參與二零一零年購股權計劃。在不限於上述人士情況下，於授出購股權時，本公司5%或以上發行在外普通股的任何持有人均無資格獲授或收取二零一零年購股權計劃項下的任何購股權的本公司任何普通股。

於行使根據二零一零年購股權計劃已授出及尚未行使的所有未行使購股權後將予發行(不時)的本公司普通股最高股份數合共不得超過26,000,000股(可予調整,如於購股權授出日期後發生紅股發行、特別現金股息、股份分拆、撥回股份分拆、重新資本化、重組、合併、綜合、整合)。截至生效日期,本公司發行在外的普通股總數為80,000,000股每股面值0.00001美元的普通股。

本公司於授出時將會訂明購股權須予行使的期限及期限不超過10年。購股權可根據本公司制定的歸屬計劃行使。於授出購股權時,本公司可訂明於購股權可予全部或部分行使前須持有購股權的最短期間。

二零一零年購股權計劃項下股份的認購價(「購股權價格」)將由本公司於授出時訂明。購股權價格須由參與者以現金或透過出售支付予本公司,及本公司以總代價1.00美元購回於購股權獲行使時擁有總公平市值的參與者持有的本公司普通股的價格等於購股權價格。

發售及接納購股權的授出須由購股權協議證明。於二零一零年購股權計劃獲採納十週年日期後,概不得根據二零一零年購股權計劃授出任何購股權。

倘由於任何原因參與者與本集團的僱傭關係或服務終止,則於終止後360天期間(「購回期」)內,本公司有權利惟並無義務購回由該名參與者於行使其購股權時購買的本公司的任何或全部普通股(「購回權利」),購回價格等於本公司行使其購回權利日期普通股的公平市值。

於二零一一年一月一日，本公司以零代價授出26,000,000份估計公平值約3,129,000美元(約人民幣20,720,000元)(附註)的購股權。每份購股權賦予持有人按行使價每股1.16美元認購本公司一股普通股的權利。購股權於二零一一年一月一日起生效為期十年。在26,000,000份購股權當中，(i) 25,700,000份購股權的歸屬比例為：已授出購股權的30%、30%、20%及20%須分別於二零一二年一月一日、二零一三年一月一日、二零一四年一月一日及二零一五年一月一日歸屬；及(ii) 300,000份購股權的歸屬比例為：已授出購股權的1/3、1/3及1/3須分別於二零一二年一月一日、二零一三年一月一日及二零一四年一月一日歸屬。所有已授出購股權均可於二零一二年一月一日起至二零二一年十二月三十一日行使。

附註：誠如上文所詳述，由於參與者可選擇結算方式，本公司被視為已發行複合金融工具，複合金融工具為一種包含債務成分(以參與者有權要求現金為限)及權益成分(以對方有權透過放棄彼等的現金權利要求以股本工具結算為限)的工具。然而，由於購股權的行使價每股1.16美元高於協定購回價每股1.00美元，本集團認為債務成分就已授出的所有購股權而言並無價值，因此，權益成分於授出日期的公平值為約3,129,000美元(約人民幣20,720,000元)。

於二零一五年十月一日，本公司根據二零一零年購股權計劃向本集團主要僱員授出2,935,000份購股權，估計總公平值約為3,000,000美元(相等於約人民幣19,195,000元)。已授出的購股權行使價為每股0.00001美元。購股權有效期自二零一五年十月一日起計，為期10年。在2,935,000份購股權當中，已授出的1,435,000份購股權將於二零一七年十月一日歸屬，餘下1,500,000份購股權的歸屬比例為：已授出購股權的40%、30%及30%須分別於二零一六年十月一日、二零一七年十月一日及二零一八年十月一日歸屬。已授出的購股權可於二零一六年十月一日至二零二一年十二月三十一日行使。

本公司已按照根據二零一零年購股權計劃授予董事會的授權將根據二零一零年購股權計劃授出的購股權所涉及的股份總數調整為於二零一六年六月二十七日完成的資本化發行下的77,893,000股股份。上述授出及調整完成後，不會根據二零一零年購股權計劃授出其他購股權。

下表披露根據二零一零年購股權計劃董事及高級僱員持有的本公司購股權及持有情況變動的詳情：

	二零一八年		二零一七年	
	每份購股權 的美元平均 行使價	未獲行使的 購股權數目	每份購股權 的美元平均 行使價	未獲行使的 購股權數目
董事				
年初及年末	1.16	30,940,914	1.16	30,940,914
重新指派至僱員	1.16	(16,371,649)	—	—
年末	1.16	14,569,265	1.16	30,940,914
僱員				
年初	0.94	45,465,119	0.94	46,080,933
自董事重新指派	1.16	16,371,649	—	—
年內沒收	1.16	(180,237)	1.16	(615,814)
年末	1.00	61,656,531	0.94	45,465,119
總計				
年初	1.03	76,406,033	1.03	77,021,847
年內沒收	1.16	(180,237)	1.16	(615,814)
年末	1.03	76,225,796	1.03	76,406,033
年末可行使	1.03	76,225,796	1.04	75,054,246

於二零一八年十二月三十一日，本集團於二零一零年購股權計劃項下尚未行使的購股權為76,225,796份(二零一七年：76,406,033份)，佔本公司於二零一八年十二月三十一日已發行普通股約12.09%(二零一七年：12.09%)。根據本集團的現有資本架構，悉數行使尚未行使的購股權將導致本公司發行76,225,796股額外普通股(二零一七年：76,406,033股)及分別增加股本以及股份溢價約人民幣5,000元(二零一七年：人民幣5,000元)及人民幣538,133,000元(二零一七年：人民幣513,180,000元)(各不包括發行開支)。

截至二零一八年及二零一七年十二月三十一日止年度，上述購股權概無獲行使。於二零一八年十二月三十一日，未行使購股權的加權平均餘下合約年限為3.0年(二零一七年：4.0年)。

截至二零一八年十二月三十一日止年度，本集團就二零一零年購股權計劃確認開支人民幣770,000元(二零一七年：人民幣2,191,000元)。

(b) 本公司於二零一七年採納的購股權計劃

根據本公司於二零一七年五月十八日舉行的股東週年大會通過的普通決議案，本公司採納購股權計劃旨在吸引、挽留及鼓勵僱員、董事及其他參與者，並透過授出購股權酬謝彼等對本集團增長及盈利作出貢獻，以及讓彼等分享本集團的未來增長及盈利(「二零一七年購股權計劃」)。二零一七年購股權計劃的參與者包括本公司或其任何附屬公司或聯營公司的任何執行、非執行或獨立非執行董事或任何僱員(全職或兼職)或董事會全權酌情認為曾對或將對本集團作出貢獻的任何其他人士。

二零一七年購股權計劃的有效期自二零一七年五月二十四日起計為期十年。

根據二零一七年購股權計劃及本公司任何其他購股權計劃在任何時間授出的所有購股權獲行使時可予發行的股份最大數目，合共不得超過採納當日已發行相關類別股份之10%（「購股權計劃授權限額」）。根據二零一七年購股權計劃的條款已失效的購股權將不會計算入購股權計劃授權限額內。

本公司可於股東大會上尋求股東批准，根據二零一七年購股權計劃更新計劃授權限額。然而，根據二零一七年購股權計劃及本公司任何其他購股權計劃授出之所有購股權獲行使時可予發行的股份總數，根據限額進行「更新」時不得超過通過更新有關限額之相關決議案當日已發行相關類別股份之10%。先前根據二零一七年購股權計劃及任何其他計劃授出的購股權（包括根據二零一七年購股權計劃或任何其他購股權計劃尚未行使、已註銷、已失效的購股權）將不會於計劃授權限額計算作「經更新」。本公司可於股東大會上另行尋求股東批准，授出超出購股權計劃授權限額的購股權，惟前提為超出購股權計劃授權限額的購股權僅授予於尋求有關批准前本公司特別指定的購股權計劃合資格參與者。

二零一七年購股權計劃及本公司任何其他購股權計劃項下已授出及尚未行使的所有購股權獲行使時可予發行的最大股份數目，不得超過不時已發行相關類別股份數目的30%。倘有關發行將導致超出該限額，則不得根據二零一七年購股權計劃及本公司任何其他購股權計劃授出任何購股權。

除非獲股東批准，於任何12個月期間內，於行使授予二零一七年購股權計劃合資格參與者的購股權(包括已行使及未行使的購股權)後已發行及將予發行的股份總數不得超過已發行相關類別股份之1%。

於接納有關授出時，須就根據二零一七年購股權計劃獲授的每份購股權支付1.00港元作為代價。

除非董事會另有指明，否則購股權承授人於授出日期至根據二零一七年購股權計劃授出的任何購股權可予行使前毋須達致任何表現目標或就購股權持有最少期間。

於董事將予釐定並通知各購股權承授人之期間內可隨時行使購股權，及該期間不得超過授出要約日期起計十年期間。

截至二零一七年十二月三十一日止年度，62,000,000份購股權於二零一七年五月二十四日根據二零一七年購股權計劃獲授出，估計總公平值約人民幣29,510,000元。

獲授購股權的行使價為每股1.33港元。購股權的有效期自二零一七年五月二十四日起計為期10年。62,000,000份購股權中，25,340,000份購股權、18,330,000份購股權及18,330,000份購股權將分別於授出日期當日、授出日期一週年及授出日期兩週年歸屬。

公平值使用二項式購股權定價模型計算。模型的輸入數據如下：

	二零一七年 五月二十四日
行使價	1.33 港元
預期波動	40.0%
預期壽命	10 年
無風險比率	1.32%
預期股息率	—

本公司本年度根據二零一七年購股權計劃的購股權數目變動如下：

	二零一八年		二零一七年	
	每份購股權 的港元平均 行使價	購股權數目	每份購股權 的港元平均 行使價	購股權數目
董事				
年初及年末	1.33	13,100,000	—	—
年內授出	—	—	1.33	13,100,000
重新指派至僱員	1.33	(3,300,000)	—	—
年末	1.33	9,800,000	1.33	13,100,000
僱員				
年初	1.33	48,870,000	—	—
年內授出	—	—	1.33	48,900,000
自董事重新指派	1.33	3,300,000		
年內沒收	1.33	(310,300)	1.33	(30,000)
年末	1.33	51,859,700	1.33	48,870,000
總計				
年初	1.33	61,970,000	—	—
年內授出	—	—	1.33	62,000,000
年內沒收	1.33	(310,300)	1.33	(30,000)
年末	1.33	61,659,700	1.33	61,970,000
年末可行使	1.33	43,183,500	1.33	25,310,000

於二零一八年十二月三十一日，本集團於二零一七年購股權計劃項下尚未行使的購股權為61,659,700份(二零一七年：61,970,000份)，佔本公司於二零一七年十二月三十一日已發行普通股約9.78%(二零一七年：9.81%)。根據本集團的現有資本架構，悉數行使尚未行使的購股權將導致本公司發行61,659,700股(二零一七年：61,970,000股)額外普通股及分別增加股本以及股份溢價約人民幣5,000元(二零一七年：人民幣5,000元)及人民幣71,998,000元(二零一七年：人民幣68,645,000元)(各不包括發行開支)。

本年度，上述購股權概無獲行使。於二零一八年十二月三十一日，未行使購股權的加權平均餘下合約年限為8.4年(二零一七年：9.4年)。

截至二零一八年十二月三十一日止年度，本集團就二零一七年購股權計劃確認開支人民幣7,542,000元(二零一七年：人民幣19,260,000元)。

(c) 本公司於二零一七年採納的股份獎勵計劃

於二零一七年三月二十日，董事會批准採納股份獎勵計劃(「二零一七年股份獎勵計劃」)，據此，受託人將透過以本集團的現金出資認購新股份及／或從市場上購買股份的方式購入股份，並根據二零一七年股份獎勵計劃的條文以信託形式為參與者持有，直至該等獎勵股份歸屬予相關選定參與者。

本公司已委任匯聚信託有限公司為受託人(「受託人」)。受託人為本公司一名獨立第三方，代二零一七年股份獎勵計劃項下範圍廣泛的參與者行事。

除非董事會提前終止，否則二零一七年股份獎勵計劃自二零一七年股份獎勵計劃採納日期起計10年內有效及生效，前提為本公司於二零一七年股份獎勵計劃採納日期滿10週年當日或之後不會向信託基金作出供款。

除非董事會另行以決議案作出釐定，否則董事會不得進一步授出任何股份，以至董事會根據二零一七年股份獎勵計劃授出的股份數目超逾本公司於二零一七年股份獎勵計劃採納日期已發行股本的8.5%。

本公司於各財政年度根據二零一七年股份獎勵計劃將授出的最高股份數目不得超過本公司於二零一七年股份獎勵計劃採納日期已發行股本的3%。

根據二零一七年股份獎勵計劃於任何12個月期間可分配及授予經選定參與者的股份最高數目不得超逾緊接有關分配及獎勵前本公司已發行股本的1%。

董事會每次向受託人發出在市場購入股份的指示時，應當列明購買該等股份可動用的最高資金限額及可以購入該等股份的價格範圍。除非已事先取得董事會書面同意，否則，動用的資金不得超出最高資金限額，購入股份的價格亦不得在列明價格範圍以外。

除非董事會另行釐定，否則股份的歸屬將以選定參與者於達成董事會列明的表現目標(如有)的相關日期後任何時間及於歸屬日期直至及於各相關歸屬日期一直為參與者，以及其簽立相關文件令受託人轉讓生效為條件。

受託人不得就任何根據信託持有的股份(包括(但不限於)獎勵股份、交回股份及自其衍生的收入收購的進一步股份)行使投票權。

根據本公司於二零一七年五月十八日舉行的股東週年大會通過的決議案，本公司根據二零一七年股份獎勵計劃向本集團的主要僱員授出12,000,000股獎勵股份，估計公平值約為人民幣14,325,000元。獎勵股份的公平值經參考授出當日本公司股份的市價而釐定。12,000,000股獎勵股份須根據歸屬比例，當中40%、30%及30%的獎勵股份須分別於二零一七年五月十八日、二零一八年三月二十日及二零一九年三月二十日歸屬。

截至二零一七年十二月三十一日止年度，本公司就股份獎勵計劃向受託人發行12,000,000股新股，並分類為本公司庫存股份(附註13(i))。本集團根據股份獎勵計劃有11,085,448股(二零一七年：12,000,000股)獎勵股份尚未行使，佔二零一八年十二月三十一日本公司已發行普通股約1.76%(二零一七年：1.90%)。截至二零一八年十二月三十一日止年度，本公司概無根據股份獎勵計劃購買或授出股份。

截至二零一八年十二月三十一日止年度，8,400,000股獎勵股份(二零一七年：零)已歸屬及轉讓至股份獎勵計劃參與者。

本公司本年度根據二零一七年股份獎勵計劃的購股權數目變動如下：

	股份獎勵數目
僱員	
於二零一七年一月一日	—
年內授出	12,000,000
	<hr/>
於二零一七年十二月三十一日及二零一八年一月一日	12,000,000
年內沒收	(914,552)
年內獎勵	(8,400,000)
	<hr/>
於二零一八年十二月三十一日	<u>2,685,448</u>

截至二零一八年十二月三十一日止年度，本集團就二零一七年股份獎勵計劃確認開支人民幣2,996,000（二零一七年：人民幣10,163,000元）。

- (d) 於二零一七年一月四日，本公司的最終控股公司榮成控股有限公司將15,921,053股及14,118,669股本公司股份轉讓予本公司兩名執行董事，作為對其為本集團作出貢獻的認可。股份轉讓以股東出資的方式於以股份為基礎的薪酬交易入賬。該等股份的公平值約人民幣31,235,000元於截至二零一七年十二月三十一日止年度損益確認。
- (e) 截至二零一八年十二月三十一日止年度，本集團就本公司授出的上述購股權及股份獎勵確認總開支人民幣11,308,000元（二零一七年：人民幣62,849,000元）。以股份為基礎的薪酬開支已按面值作為綜合全面收益表的單獨項目呈列。

15. 經營租賃承擔

本集團按不可撤銷經營租賃協議租賃其辦公室和多處住宅物業。租賃的租賃條款和續租權利各異。於報告日期，本集團根據不可撤銷經營租賃應付的未來最低租賃付款總額如下：

	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
一年內	8,895	7,601
第二至第五年(包括首尾兩年)	116	—
	<u>9,011</u>	<u>7,601</u>

管理層討論及分析

業務回顧

我們是中國電視廣播行業內一間領先的數字視頻技術解決方案及服務公司，向電視台及其他數字視頻內容供應商提供全方位的解決方案、服務及產品。後期製作是中國電視廣播市場的關鍵環節，我們在後期製作的升級和管理中有效地協助和加強數碼影片科技內容。我們一直走在中國數字視頻技術創新的前沿。由於我們側重於發展解決方案及服務業務當中客戶要求度身訂製的服務，所以，致力於發展需求驅動型及快速反應的研發工作對我們至關重要。我們的解決方案、服務及產品業務協助在原始內容攝取至成品內容輸出之間的後期製作階段加工、改進及管理數字視頻內容。

我們已與大部分中國中央及省級電視台建立業務關係，及與中國部分省級廣播電視台建立逾22年的業務關係。我們亦向其他播放平台提供服務，例如有線網絡運營商、互聯網媒體內容供應商、交互式網絡電視運營商等。在二零一八年度期間，我們繼續向大量中國中央、省級及市級電視台及運營商提供服務，包括中國最大的電視台中央電視台，以及上海文化廣播影視集團有限公司。

在二零一八年度期間，我們的兩項產品，即敦煌視覺效果合成系統DX3.0（「**敦煌系統**」）及雲圖融合媒體數據呈現系統（「**融合媒體系統**」）於第二十六屆中國國際廣播電視信息網絡展覽會－CCBN 2018榮獲2018 CCBN產品創新傑出獎。融合媒體系統有助客戶將新聞採集製作系統由傳統平台轉型為一個能夠使用傳統及新型移動平台

採集新聞內容的平台。實施融合媒體系統後，我們客戶製作的媒體內容更能迎合觀眾對多種來源最新消息的需求。敦煌系統擁有更全面及先進的功能，並以較講究和高端的客戶為目標。

財務回顧

於二零一八年度期間，我們錄得收益人民幣341.0百萬元，較二零一七年度期間的人民幣398.3百萬元減少14.4%。我們於二零一八年度期間錄得虧損人民幣168.8百萬元，而二零一七年度期間虧損為人民幣92.6百萬元。

我們於二零一八年度期間錄得的虧損較於二零一七年度期間所錄得者有所增加，主要由於(i)二零一八年度期間貿易及其他應收款項及合約資產減值虧損淨額較二零一七年度期間大幅增加至人民幣57.0百萬元；及(ii)於二零一八年度期間就我們於二零一三年收購數碼廣播業務計提商譽減值撥備人民幣56.7百萬元，而二零一七年度期間為零所致。有關商譽減值虧損並不適用於二零一七年度期間，並主要由於數碼廣播業務表現未如理想所致。

年度綜合全面收益表項目分析

收益

我們的收益主要來自：(i)銷售解決方案；(ii)提供服務；及(iii)銷售產品。

我們的收益由二零一七年度期間的人民幣398.3百萬元減少14.4%至二零一八年度期間的人民幣341.0百萬元。收益減少主要由於傳統廣電行業正面臨來自互聯網的激烈競爭，令整體市況轉差，以及二零一八年度期間銷售解決方案收益大幅減少所致。

銷售成本

由於收益減少，我們的銷售成本由二零一七年度期間的人民幣341.1百萬元減少23.4%至二零一八年度期間的人民幣261.3百萬元。

毛利及毛利率

我們的毛利指收益減銷售成本。我們的毛利由二零一七年度期間的人民幣57.2百萬元增加39.3%至二零一八年度期間的人民幣79.7百萬元，主要由於我們的若干合約的毛利率上升所致。因此，我們的毛利率由二零一七年度期間的14.4%上升至二零一八年度期間的23.4%。上升主要由於我們於二零一七年度期間曾進行多項毛利率相對較低的項目，而於二零一八年度期間則並無進行有關項目所致。

其他收入

我們的其他收入由二零一七年度期間的人民幣83.4百萬元減少60.5%至二零一八年度期間的人民幣33.0百萬元。二零一七年度期間所錄得其他收入相對較高，乃主要由於二零一七年度期間內，本集團失去對北京美攝網絡科技有限公司（「北京美攝」）的控制權，並出售其於北京海米文化傳媒有限公司的全部權益，導致產生視作出售一間附屬公司的收益人民幣25.8百萬元及出售一間合營企業的收益人民幣20.0百萬元。

銷售及營銷開支

我們的銷售及營銷開支由二零一七年度期間的人民幣70.3百萬元減少5.3%至二零一八年度期間的人民幣66.6百萬元，主要由於銷售及營銷員工成本增加所致。

行政開支

二零一八年度期間的行政開支減少3.6%至人民幣41.5百萬元，二零一七年度期間則為人民幣43.1百萬元，主要是由於行政員工成本減少所致。

以股份為基礎的薪酬開支

於二零一八年度期間，我們以股份為基礎的薪酬開支為人民幣11.3百萬元，較二零一七年度期間的人民幣62.8百萬元減少82.0%，二零一七年度期間錄得相對較高的以股份為基礎的薪酬開支，主要由於(i)向當時的董事授予股份，而並不適用於二零一八年度期間；(ii)按本公司於二零一七年採納的股份獎勵計劃授出股份；及(iii)於二零一七年度期間按本公司於二零一七年採納的購股權計劃授出購股權。

研發開支

我們的研發開支由二零一七年度期間的人民幣31.0百萬元減少7.5%至二零一八年度期間的人民幣28.6百萬元，主要由於員工成本減少所致。

融資成本

我們的融資成本由二零一七年度期間的人民幣9.4百萬元增加29.7%至二零一八年度期間的人民幣12.2百萬元，主要是由於本集團於二零一八年度期間獲授新短期貸款，因此增加利息開支。

貿易及其他應收款項及合約資產減值虧損淨額

我們的貿易及其他應收款項及合約資產減值虧損淨額由二零一七年度期間約人民幣29.1百萬元增至二零一八年度期間約人民幣57.0百萬元。有關增加乃主要由於根據經營往績記錄、現時市況及未來前景，我們就客戶的信貸虧損預期增加所致。

商譽減值虧損

我們就於二零一三年收購數碼廣播業務計提商譽減值約人民幣56.7百萬元。有關減值虧損主要由於數碼廣播業務表現未如理想所致。我們並無於二零一七年度期間錄得有關減值虧損。

除所得稅前虧損

由於上述因素，我們於二零一八年度期間及二零一七年度期間分別錄得除所得稅前虧損人民幣160.0百萬元及人民幣104.9百萬元。

所得稅開支／抵免

於二零一八年度期間，我們錄得所得稅開支人民幣8.8百萬元，而於二零一七年度期間則錄得所得稅抵免人民幣12.3百萬元。所得稅開支增加乃主要由於遞延所得稅資產變動所致。

年內虧損

由於上述因素，我們於二零一八年度期間錄得虧損人民幣168.8百萬元，而於二零一七年度期間的虧損則為人民幣92.6百萬元。

其他全面收益／虧損

我們於二零一八年度期間錄得其他全面收益人民幣10.3百萬元，而二零一七年度期間則錄得其他全面虧損人民幣15.0百萬元，主要由於與二零一七年相比，二零一八年人民幣兌美元出現升值，導致換算境外業務產生的匯率差額所致。

權益持有人及非控股權益應佔虧損

我們於二零一八年度期間的權益持有人及非控股權益應佔虧損為人民幣168.8百萬元，而二零一七年度期間則為人民幣92.6百萬元。二零一七年度期間的非控股權益主要為北京美攝於視作出售前的少數權益。

股息

董事不建議派付二零一八年度期間末期股息(二零一七年：無)。

年度綜合財務狀況表項目分析

非流動資產

於二零一八年十二月三十一日，我們的非流動資產為人民幣218.7百萬元(二零一七年十二月三十一日則為人民幣271.9百萬元)，主要包括無形資產人民幣161.8百萬元(二零一七年十二月三十一日則為人民幣144.0百萬元)、商譽人民幣17.5百萬元(二零一七年十二月三十一日則為人民幣74.2百萬元)及於聯營公司的權益人民幣16.6百萬元(二零一七年十二月三十一日為零)。我們的無形資產主要即開發軟件產品產生的所有直接成本。我們的商譽即二零一三年收購數字廣播業務產生的商譽賬面值。我們於聯營公司的權益指我們於北京悅影科技有限公司(「北京悅影」)及北京美攝的權益。北京美攝早前已分類為我們於二零一七年十二月三十一日的合營企業。於二零一八年度期間，本集團於北京美攝的權益已被攤薄，而我們於北京美攝的權益已重新分類為於聯營公司權益。

流動資產

於二零一八年十二月三十一日，我們的流動資產為人民幣946.6百萬元(二零一七年十二月三十一日則為人民幣1,038.5百萬元)，主要包括貿易及其他應收款項人民幣566.9百萬元(二零一七年十二月三十一日則為人民幣582.9百萬元)、銀行結餘及現金人民幣137.4百萬元(二零一七年十二月三十一日為人民幣298.3百萬元)及已抵押銀行存款人民幣118.7百萬元(二零一七年十二月三十一日則為人民幣111.1百萬元)。

流動負債

於二零一八年十二月三十一日，我們的流動負債為人民幣568.1百萬元(二零一七年十二月三十一日為人民幣554.9百萬元)，主要包括貿易及其他應付款項人民幣348.3百萬元(二零一七年十二月三十一日為人民幣330.5百萬元)、其他計息借款人民幣203.0百萬元(二零一七年十二月三十一日為人民幣216.6百萬元)及合約負債人民幣12.2百萬元(二零一七年十二月三十一日為零)。本集團的合約負債主要來自客戶墊付款項，而相關產品或服務尚未提供。於二零一八年採納國際財務報告準則第15號後，先前計入「貿易及其他應付款項」下「來自客戶的墊款」的金額乃重新分類為合約負債。

非流動負債

二零一八年十二月三十一日，我們的非流動負債僅包括遞延稅項負債，為人民幣3.5百萬元(二零一七年十二月三十一日為人民幣4.2百萬元)。

流動資金、財務資源及資本結構

於二零一八年十二月三十一日，本集團的流動資產為人民幣946.6百萬元，包括人民幣566.9百萬元的貿易及其他應收款項及人民幣137.4百萬元的銀行結餘及現金。本集團的流動負債為人民幣568.1百萬元，其中包括貿易應付賬人民幣348.3百萬元及計息銀行及其他計息借款人民幣203.0百萬元。於二零一八年十二月三十一日，計息銀行及其他借款乃以人民幣及美元計值並按固定及浮動利率計息。於二零一八年十二月三十一日，我們的所有銀行借款及其他借款均須於一年內償還。

於二零一八年十二月三十一日，本集團的資本負債比率(總借款除以總權益)為34.2%(二零一七年：28.8%)。

於二零一八年度期間，我們並無採用任何金融工具作對沖用途。

承擔

於二零一八年十二月三十一日，我們有關於租賃辦公室及多項住宅物業的經營租賃承擔約人民幣9.0百萬元(二零一七年：人民幣7.6百萬元)。

重大收購及出售

於二零一八年度期間，我們並無重大收購及出售附屬公司及聯屬公司。

重大投資或資本資產的未來計劃及預期資金來源

我們並無重大投資或收購資本資產的計劃。

外幣風險

我們的附屬公司主要在中國經營，且大部分交易以人民幣結算，惟若干銀行結餘及銀行借款則以美元計值。當商業交易以及已確認資產及負債以本公司或我們附屬公司的功能貨幣以外的貨幣計值時，則會產生外幣風險。於二零一八年十二月三十一日，我們的業務並無重大外幣風險。於二零一八年度期間，我們並無訂立任何安排以對沖任何外幣波動。

資產押記

於二零一八年十二月三十一日，我們已就與存款或付款有關的合約、就貿易融資發出的擔保及銀行借貸的擔保而於銀行持有受限制及抵押存款人民幣125.3百萬元(二零一七年：人民幣124.6百萬元)。

業務目標與實際業務進展比較

本公司日期為二零一六年六月十五日的招股章程(「招股章程」)所載業務目標與我們於二零一八年度期間的實際業務進展的比較分析載列如下：

業務目標

實際進展

- 因應最新行業趨勢提供解決方案及擴大客戶基礎以取得市場份額
我們的解決方案客戶基礎於二零一八年逐步擴大。
- 透過進一步增強及發展我們的服務業務，創造經常性高利潤收益來源
我們持續探索新業績驅動因素。二零一八年期間並無物色到重大高利潤收益來源業務。
- 進一步開發及投資創新產品及業務
我們於二零一八年推出多項產品。
- 選擇性地進行策略投資及收購
我們仍在觀察及尚未物色到適合的目標。
- 為包括個人消費者在內的更大客戶群提供全面的雲端解決方案
擴充客戶群須修訂我們現有業務經營模式的核心，而有關修訂需時較預期長。
- 將現有多機位攝錄及剪輯服務轉型為製作現場娛樂電視節目的一站式服務
我們正將現有多機位攝錄及剪輯服務轉為製作現場娛樂電視節目一站式服務。

業務目標

實際進展

- 增加開支以促進內部發展研發產品(「研發」)及籌備最終分拆 由於我們尚未物色到合適候補，時間表已作出延期。
- 對位於海外的潛在投資及收購目標進行市場調查及盡職審查 我們已物色到潛在投資目標。

所得款項用途

上市所得款項淨額約225.2百萬港元。上市後，我們擬或已按招股章程所載未來計劃及所得款項用途動用所得款項。

於二零一八年十二月三十一日，已動用的所得款項淨額如下：

	截至二零一八年 十二月三十一日 款項用途佔所得款項 淨額總計百分比
業務拓展及發展	29%
潛在策略投資及收購	12.7%
增強研發能力及升級信息技術系統	10%
償還若干現有銀行借款	10%
市場推廣及營銷	3%
一般營運資金	10%
總計：	<u>74.7%</u>

人力資源

於二零一八年十二月三十一日，我們聘有801名全職僱員及47名派遣勞工(二零一七年：976名全職僱員及42名派遣勞工)。我們的僱員薪酬待遇包括薪金、銷售佣金、花紅及其他現金補貼。於二零一八年度期間及二零一七年度期間，薪酬開支(包括已資本化及支銷薪酬，但不包括以股份為基礎的薪酬開支)分別約達人民幣165.9百萬元及人民幣178.6百萬元。一般而言，僱員薪金按個人表現、資格、職位及年資釐定。我們極為重視招募技術熟練人員。我們通常從大學及技術學校招聘人才並進行年度評核，以評估僱員表現及釐定彼等的薪金、花紅及晉升。我們亦非常重視向僱員提供培訓以增進彼等的技術及產品知識以及對行業質量標準的理解。

或然負債

於二零一八年十二月三十一日，我們並無任何重大或然負債(二零一七年：無)。我們現時並無涉及任何重大法律程序，亦不知悉我們牽涉任何待決或潛在重大法律程序。

展望

我們的長期目標是成為中國領先的綜合數字視頻技術、服務及媒體公司。為達成此目標，我們將繼續(a)因應最新行業趨勢提供解決方案及擴充客戶基礎取得市場份額；(b)通過進一步增強及開發我們的服務業務，創造經常性高利潤收益來源；(c)進一步開發及投資創新產品及業務；及(d)選擇性地進行策略投資及收購。

企業管治常規

本公司已應用GEM上市規則附錄十五所載企業管治守則(「守則」)中的原則及守則條文。

董事會認為，除守則的守則條文第A.2.1條外，二零一八年一月一日至本年報日期，本公司符合守則的規定。

董事進行證券交易

本公司已採納GEM上市規則第5.48至第5.67條所載的董事進行證券交易必須遵守的買賣準則。其中包括，本公司定期向董事發出通知，提醒彼等有關本集團財務業績公告刊發前的禁售期內買賣本公司上市證券的一般禁止事項。

經向全體董事作出特定查詢後確認，全體董事已確認，二零一八年一月一日直至本年報日期，彼等已遵守買賣準則規定。

購買、出售或贖回本公司或其任何附屬公司的上市證券

於二零一八年度期間，本公司於聯交所購回合共1,136,000股本公司普通股，於二零一八年十二月三十一日，其中被購回的全部股份已註銷。有關購回的詳情披露如下：

購回日期	購回股份數目	購回價		已付總代價*
		最高 (港元)	最低 (港元)	
二零一八年一月三日	36,000	0.84	0.84	30,240
二零一八年一月八日	60,000	0.89	0.87	52,700
二零一八年一月九日	22,000	0.86	0.86	18,920
二零一八年一月十日	24,000	0.86	0.85	20,500
二零一八年一月十一日	72,000	0.86	0.86	61,920
二零一八年一月十二日	60,000	0.90	0.86	52,440
二零一八年一月十五日	36,000	0.90	0.89	32,200
二零一八年一月十六日	192,000	0.90	0.86	167,580
二零一八年一月十七日	184,000	0.88	0.85	158,180
二零一八年一月十八日	60,000	0.85	0.83	50,600
二零一八年一月十九日	50,000	0.86	0.83	41,900
二零一八年一月二十二日	10,000	0.86	0.86	8,600
二零一八年二月十二日	44,000	0.77	0.72	32,880
二零一八年二月十三日	196,000	0.82	0.78	153,960
二零一八年二月十四日	90,000	0.81	0.78	71,020
總計	1,136,000			953,640

* 不包括經紀及註銷費用

董事會認為，股份的價值被低估，並相信透過購回股份，財務關鍵表現指標將有所改善。

除上文所披露者外，於二零一八年度期間，本公司或其任何附屬公司概無購買、出售或贖回本公司任何上市證券。

審核委員會

審核委員會於二零一六年五月二十三日成立。審核委員會主席為獨立非執行董事曹茜女士，而其他成員包括獨立非執行董事李萬壽博士及Frank CHRISTIAENS先生。審核委員會的書面職權範圍刊載於GEM網站及本公司網站。

審核委員會的基本職責主要為檢討財務資料及申報程序、內部控制程序及風險管理系統、內部審核職能的成效、審核計劃及與外聘核數師的關係以及檢討相關安排，以讓本公司僱員可暗中就本公司財務匯報、內部控制或其他事宜可能發生的不正當行為提出關注。

本公司已遵守GEM上市規則第5.28條，即審核委員會(須由最少三名成員組成，且主席須為獨立非執行董事)至少須有一名成員為具備適當的專業資格或會計相關財務管理專長的獨立非執行董事。

本集團於二零一八年度期間的綜合財務報表已由審核委員會審閱。

審核委員會認為，本集團於二零一八年度期間的綜合財務報表符合適用會計準則、GEM上市規則，並且已作出充足的披露。

致同的工作範圍

載於業績公告的本集團截至二零一八年十二月三十一日止年度綜合財務狀況表、綜合損益及其他全面收益表及其相關附註的有關財務資料已獲本集團核數師致同(香港)會計師事務所有限公司(「致同」)確認與本集團本年度的綜合財務報表稿本的數字一致。致同就此方面進行的工作並不構成根據香港會計師公會頒佈的香港審計準則、香港審閱聘用準則或香港核證聘用準則而進行的核證工作，因此致同並無在業績公告中作出任何保證。

股東週年大會

二零一九年股東週年大會將於二零一九年六月三十日或之前舉行。召開二零一九年股東週年大會的通告將於稍後時間於聯交所及本公司網站刊載及寄發予股東。

報告期後事項

報告期後並無會對本公司財務狀況產生重大影響的事件。

刊發全年業績公告及年度報告

本全年業績公告將刊載於聯交所網站www.hkexnews.hk及本公司網站www.cdv.com。本公司有關二零一八年度期間的年度報告載有上市規則規定的所有資料，將於稍後時間向股東寄發及在上述網站刊載。

承董事會命
中國數字視頻控股有限公司
主席
鄭福雙

香港，二零一九年三月二十二日

於本公告日期，執行董事為鄭福雙先生、劉保東先生及徐達先生；獨立非執行董事為Frank CHRISTIAENS先生、曹茜女士及李萬壽博士。

本公告的資料乃遵照聯交所GEM證券上市規則而刊載，旨在提供有關本公司的資料，各董事願就本公告的資料共同及個別地承擔全部責任。各董事在作出一切合理查詢後，確認就其所知及所信，本公告所載資料在各重要方面均屬準確完備，沒有誤導或欺詐成分，且並無遺漏任何事項，足以令致本公告或其所載任何陳述產生誤導。

本公告將自其刊發之日起計於GEM網站www.hkgem.com之「最新公司公告」頁至少保留七日，並將於本公司網站www.cdv.com登載。