

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)

**截至二零一九年十二月三十一日止年度
的未經審核全年業績公告**

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)。

基於本公告「審閱未經審核年度業績」一節所述之理由，本公司及其附屬公司(統稱「本集團」)之年度業績審核程序尚未完成。同時，本公司董事會(「董事會」)宣佈本集團截至二零一九年十二月三十一日止年度(「二零一九年度期間」)的未經審核綜合財務業績，連同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」)比較數字。

未經審核綜合全面收益表

截至二零一九年十二月三十一日止年度

	附註	二零一九年 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 人民幣千元 (經審核)
收益	3	303,206	341,047
銷售成本		(235,700)	(261,347)
毛利		67,506	79,700
其他收入	4	31,356	32,962
銷售及營銷開支		(57,354)	(66,583)
行政開支		(43,601)	(41,542)
以股份為基礎的薪酬開支	14	(1,755)	(11,308)
研發開支		(27,904)	(28,646)
融資成本	5	(13,049)	(12,242)
貿易及其他應收款項及合約資產減值虧損淨額		(104,338)	(57,029)
商譽減值虧損	9	(17,481)	(56,739)
合營企業應佔(虧損)/溢利		(1,143)	1,415
聯營公司應佔虧損		(1,719)	—
除所得稅前虧損		(169,482)	(160,012)
所得稅抵免/(開支)	6	769	(8,808)
年內虧損	5	(168,713)	(168,820)
其他全面收益			
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		5,110	10,330
年內全面虧損總額		(163,603)	(158,490)
以下應佔年內(虧損)/溢利：			
本公司權益持有人		(169,340)	(168,735)
非控股權益		627	(85)
		(168,713)	(168,820)
以下應佔年內全面(虧損)/收益總額：			
本公司權益持有人		(164,230)	(158,405)
非控股權益		627	(85)
		(163,603)	(158,490)
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		(27.39)	(27.29)
攤薄		(27.39)	(27.29)

附註：本集團已於二零一九年一月一日以經修改追溯方式首次應用國際財務報告準則第16號。根據此方式，比較資料不會重列。詳情請參閱附註2.1(a)。

未經審核綜合財務狀況表
於二零一九年十二月三十一日

	附註	二零一九年 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 人民幣千元 (經審核)
資產及負債			
非流動資產			
物業、廠房及設備		635	3,674
無形資產	8	139,015	161,766
商譽	9	—	17,481
於合營企業的權益		387	1,530
於聯營公司的權益		17,329	16,648
按公平值計入損益的金融資產		4,935	9,868
遞延稅項資產		5,666	7,766
		<u>167,967</u>	<u>218,733</u>
流動資產			
存貨		60,857	39,298
貿易及其他應收款項	10	397,961	566,871
合約資產	11.1	75,192	77,761
受限制銀行存款		2,173	6,518
已抵押銀行存款		122,363	118,733
銀行結餘及現金		115,229	137,403
		<u>773,775</u>	<u>946,584</u>
流動負債			
貿易及其他應付款項	12	254,188	348,333
合約負債	11.2	17,040	12,227
其他計息借款		234,942	202,956
所得稅負債		5,185	4,583
		<u>511,355</u>	<u>568,099</u>
流動資產淨額		<u>262,420</u>	<u>378,485</u>
總資產減流動負債		<u>430,387</u>	<u>597,218</u>
非流動負債			
遞延稅項負債		—	3,488
資產淨額		<u>430,387</u>	<u>593,730</u>
權益			
股本	13	43	43
儲備		429,197	591,672
本公司權益持有人應佔權益		429,240	591,715
非控股權益		1,147	2,015
權益總額		<u>430,387</u>	<u>593,730</u>

附註：本集團已於二零一九年一月一日以經修改追溯方式首次應用國際財務報告準則第16號。根據此方式，比較資料不會重列。詳情請參閱附註2.1(a)。

未經審核綜合財務報表附註

截至二零一九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。

於二零一九年十二月三十一日，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，未經審核綜合財務報表乃以人民幣(「人民幣」)呈報。

2. 編製基準

本公司未經審核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。未經審核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，未經審核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未經審核綜合財務報表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，或對未經審核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(於二零一九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16號	租賃
國際財務報告準則第9號(修訂本)	提早還款特性及負補償
國際會計準則第19號(修訂本)	計劃修訂、削減或結算
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
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
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

除上文所述者外，於本年度應用新訂及經修訂之國際財務報告準則並無對本集團本年度及過往年度之財務業績及狀況及／或此等未經審核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「租賃」及三項詮釋(國際財務報告詮釋委員會詮釋第4號「釐定一項安排是否包括租賃」、常務詮釋委員會詮釋第15號「經營租賃－優惠」及常務詮釋委員會詮釋第27號「評估涉及租賃法律形式交易的內容」)。國際財務報告準則第16號已按經修訂的追溯的方式應用，而採納國際財務報告準則第16號的累計影響(如有)已於權益確認為本期間累計虧損年初結餘的調整。過往期間未有重列。

就首次應用日期已訂立的合約而言，本集團選擇應用國際會計準則第17號及國際財務報告詮釋委員會詮釋第4號對租賃的定義，且並無就先前未有根據國際會計準則第17號及國際財務報告詮釋委員會詮釋第4號識別為租賃的安排應用國際財務報告準則第16號。

作為承租人

應用國際財務報告準則第16號時，就先前入賬列作經營租賃且餘下租期少於12個月的租賃以及低價值資產的租賃而言，本集團已應用選擇性豁免從而確認使用權資產，但於餘下租期以直線法入賬列作租賃開支。因此，用國際財務報告準則第16號的初始應用不會對本集團的未經審計綜合財務報表產生重大影響。

(b) 尚未採納的新訂及經修訂準則及詮釋

於本公告日期，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 17 號	保險合約 ²
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 ³
國際財務報告準則第 3 號(修訂本)	業務的定義 ⁴
國際財務報告準則第 9 號、 國際會計準則第 39 號及 國際財務報告準則第 7 號(修訂本)	利率基準改革 ¹
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 ¹
國際會計準則第 1 號(修訂本)	負債分類為流動或非流動 ⁵

¹ 於二零二零年一月一日或之後開始之年度期間生效

² 於二零二一年一月一日或之後開始之年度期間生效

³ 尚未釐定生效日期

⁴ 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

⁵ 於二零二二年一月一日或之後開始之年度期間生效

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未經審核綜合財務報表構成重大影響。

國際會計準則第1號及國際會計準則第8號(修訂本)

該等修訂澄清重大性質的定義，並註明「倘遺漏、錯誤陳述或隱去資料將導致影響原始使用者就一般用途使用財務報表(其提供有關特定報告實體的財務資料)並基於該等財務報表所作出決定的合理預期，則資料屬重大性質」。重大性質取決於資料的性質或等級或兩者兼而有之。

該等修訂亦：

- 引入考慮重大性質及提供可能引致重大資料被隱去的情況的部分例子時隱去資料的概念；
- 澄清重大性質評估將須考慮原始使用者於作出經濟決定時將如何受影響的合理預期，方法為就重大性質的定義以「可合理預期影響」的門檻取代的門檻「可能影響」的門檻；及
- 澄清重大性質評估將須考慮向就一般用途使用財務報表的原始使用者提供的資料(即就其所須的大量財務資料依據一般用途財務報表的現有及潛在投資者、貸款人及其他債權人)。

國際會計準則第1號及國際會計準則第8號(修訂本)在於二零二零年一月一日或之後開始的年度報告期間生效，並可追溯應用。提早應用亦被允許。董事預期該等修訂本對本集團未經審核綜合財務報表並無重大影響。

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：

	二零一九年 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 人民幣千元 (經審核)
解決方案	193,040	223,360
服務	70,448	64,824
產品	39,718	52,863
	<u>303,206</u>	<u>341,047</u>

截至二零一九年十二月三十一日止年度，於國際財務報告準則第15號「來自客戶合約收益」範圍內，本集團收益確認時間分析如下：

	二零一九年 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 人民幣千元 (經審核)
某單一時間點	232,758	276,223
隨時間	70,448	64,824
	<u>303,206</u>	<u>341,047</u>

地區資料

本集團主要在中國營運。截至二零一九年及二零一八年十二月三十一日，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

截至二零一九年及二零一八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

	二零一九年 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 人民幣千元 (經審核)
其他收益		
利息收入	15,528	18,172
增值稅退款(附註a)	11,175	12,041
	<u>26,703</u>	<u>30,213</u>
其他(虧損)/收益淨額		
已收回壞賬	4,271	—
出售無形資產的收益(附註c)	2,400	—
按公平值計入損益的金融資產的公平值虧損淨額	(4,933)	(5,132)
政府補貼收入(附註b)	2,486	6,617
雜項收入	429	1,264
	<u>4,653</u>	<u>2,749</u>
	<u><u>31,356</u></u>	<u><u>32,962</u></u>

附註：

- (a) 在中國銷售軟件產品須繳納13% (二零一八年：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。
- (c) 截至二零一九年十二月三十一日止年度，本集團於轉讓日期以投入零賬面值的本集團無形資產的方式投資於一間聯營公司。在扣除本集團於聯營公司權益中的未變現溢利後，已於本集團之損益確認出售無形資產的收益人民幣2,400,000元。

5. 年內虧損

年內虧損乃經扣除下列各項：

	二零一九年 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 人民幣千元 (經審核)
融資成本		
須於五年內悉數償還的銀行及其他借款利息	13,049	12,242
僱員福利開支		
薪金、花紅及津貼	77,601	91,181
退休福利計劃供款	19,942	20,866
遣散費	775	897
以股份為基礎的薪酬開支	1,755	11,308
	100,073	124,252

	二零一九年 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 人民幣千元 (經審核)
其他項目		
核數師酬金	965	930
確認為開支的軟件及硬件設備成本，包括	141,711	168,876
— 陳舊存貨撥備	6,576	639
無形資產攤銷	28,239	27,565
物業、廠房及設備折舊	2,254	4,990
租賃費用：		
— 根據經營租賃持有的物業	—	18,431
— 短期租賃及於初始應用國際財務報告 準則第16號時租期少於12個月的租賃	16,379	—
視作出售一間合營企業的虧損	—	1,002
出售物業、廠房及設備的撇銷／虧損	2,893	209
無形資產減值虧損	24,730	—
無形資產撇銷	4,064	1,854
匯兌淨虧損	2,803	2,773

6. 所得稅(抵免)／開支

	二零一九年 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 人民幣千元 (經審核)
即期稅項－中國企業所得稅		
本年度	618	—
過往年度(超額)撥備／不足	1	(3,242)
	619	(3,242)
遞延稅項		
暫時差額的產生及撥回	(1,388)	12,050
所得稅(抵免)／開支	(769)	8,808

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，因此截至二零一九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175%（二零一八年：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二零一九年及二零一八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169,340,000元（二零一八年：人民幣168,735,000元）及年內發行在外股份的加權平均數618,332,000股股份（二零一八年：618,400,000股股份）計算，不包括本公司購買及持作庫存股份的普通股。

(b) 每股攤薄虧損

截至二零一九年及二零一八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二零一七年購股權計劃。由於潛在普通股反攤薄，截至二零一九年及二零一八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	總計 人民幣千元
於二零一八年一月一日			
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>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>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>161,766</u>

	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	總計 人民幣千元
截至二零一九年			
十二月三十一日止年度			
年初賬面淨值	95,672	66,094	161,766
轉撥	86,511	(86,511)	—
撇銷	(4,064)	—	(4,064)
減值虧損	(24,730)	—	(24,730)
添置	—	34,282	34,282
攤銷	(28,239)	—	(28,239)
年末賬面淨值	<u>125,150</u>	<u>13,865</u>	<u>139,015</u>
於二零一九年十二月三十一日			
成本	268,722	13,865	282,587
累計攤銷	(118,842)	—	(118,842)
減值撥備	(24,730)	—	(24,730)
賬面淨值	<u>125,150</u>	<u>13,865</u>	<u>139,015</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：

	二零一九年 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 人民幣千元 (經審核)
銷售成本	28,013	27,301
銷售及營銷開支	37	36
行政開支	35	58
研發開支	154	170
	<u>28,239</u>	<u>27,565</u>

9. 商譽

商譽的賬面淨值分析如下：

	二零一九年 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 人民幣千元 (經審核)
賬面淨值：		
於一月一日	17,481	74,220
年內減值虧損	(17,481)	(56,739)
於十二月三十一日	<u>—</u>	<u>17,481</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%（二零一八年：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二零一九年十二月三十一日止年度採用貼現系數21.9%（二零一八年：21.9%）。

截至二零一九年十二月三十一日止年度，由於市場競爭激烈，北京正奇的收益受到不利影響，以致其未能達到之前預計的收益目標。這對現金產生單位的估計使用價值構成不利影響，截至二零一九年十二月三十一日止年度，商譽減值虧損人民幣17,481,000元（二零一八年：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

	二零一九年 附註 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 人民幣千元 (經審核)
貿易應收款項		
來自第三方	308,096	328,622
來自關聯方	12,900	19,603
	320,996	348,225
減：預期信貸虧損撥備	(160,495)	(92,886)
	(a) 160,501	255,339
其他應收款項	(b)	
按金、預付款項及其他應收款項	14,360	8,441
投標與履約保證書的按金	23,472	32,225
應收貸款	123,527	176,119
應收利息	4,187	10,309
向供應商提供的墊款	67,830	67,800
應收關聯方款項	8,017	7,327
應收合營企業款項	1,826	1,826
應收聯營公司款項	8,007	5,946
應收增值稅	—	1,610
向僱員提供的墊款	8,876	15,306
	260,102	326,909
減：預期信貸虧損撥備	(22,642)	(15,377)
	237,460	311,532
	397,961	566,871

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。

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：

	二零一九年 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 人民幣千元 (經審核)
投標與履約保證書的按金	10,324	9,400

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

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)：

	二零一九年 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 人民幣千元 (經審核)
已開票：		
0至90天	38,757	84,233
91至180天	18,705	32,596
181至365天	40,829	43,634
1至2年	62,210	94,876
	160,501	255,339

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。

於截至二零一九年十二月三十一日止年度，本集團與獨立第三方訂立協議，以現金代價人民幣31,480,000元購回若干應收貿易賬款人民幣40,878,000元，該等應收賬款由本集團於過往年度保理。截至本公告日期，本集團已收取該等應收款項中的約人民幣31,426,000元。

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。

於二零一九年十二月三十一日，3%及13%（二零一八年：1%及13%）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

於二零一九年十二月三十一日，本集團應收獨立第三方貸款為人民幣123,527,000元（二零一八年：人民幣176,119,000元）。人民幣23,046,000元（二零一八年：人民幣20,459,000元）的應收貸款由一項物業作抵押，並按固定年利率6%計息，並於一年內償還。於二零一九年十二月三十一日，該項物業的市值約為人民幣19,637,000元（二零一八年：人民幣20,908,000元）。

應收貸款約人民幣100,481,000元(二零一八年：107,160,000元)及零元(二零一八年：48,500,000元)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。應收貸款人民幣100,481,000元已於截至二零一九年十二月三十一日止年度後悉數結清。

應收合營企業、聯營公司及關聯方款項

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

	二零一九年 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 人民幣千元 (經審核)
合約資產	81,864	84,568
減：合約資產預期信貸虧損撥備	(6,672)	(6,807)
	<u>75,192</u>	<u>77,761</u>

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：

	二零一九年 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 人民幣千元 (經審核)
合約資產	14,734	12,132
減：合約資產預期信貸虧損撥備	(1,201)	(977)
	<u>13,533</u>	<u>11,155</u>

11.2 合約負債

未達標履約責任

由於作為合約一部分的未達標履約責任的原先預計期間為一年或以下，本集團已選擇以不披露該等類型合約的其餘履約責任，作為實際操作適當安排。

12. 貿易及其他應付款項

	附註	二零一九年 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 人民幣千元 (經審核)
貿易應付款項及應付票據			
貿易應付款項			
— 第三方	(a)	134,362	168,883
應付票據	(b)	—	35,000
		134,362	203,883
其他應付款項			
其他應付款項及應計費用		39,137	42,131
其他稅項負債		49,985	77,363
員工成本及應計福利		13,433	15,252
應付關聯方款項		9,489	8,191
應付合營企業款項		1,050	—
應付聯營公司款項		2,257	—
與政府補貼有關的遞延收入		4,475	1,513
		119,826	144,450
		254,188	348,333

所有款項均屬短期性質，故於二零一九年及二零一八年十二月三十一日，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。貿易應付款項基於確認日期的賬齡分析如下：

	二零一九年 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 人民幣千元 (經審核)
0 至 90 天	51,584	89,145
91 至 180 天	9,718	12,775
181 至 365 天	10,443	21,042
1 至 2 年	29,519	18,362
2 至 3 年	12,478	16,245
超過 3 年	20,620	11,314
	<u>134,362</u>	<u>168,883</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，應付票據人民幣 35,000,000 元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。應付票據其後於二零一九年結清。

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>		
於二零一八年十二月三十一日、 二零一九年一月一日及 二零一九年十二月三十一日， 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>				
於二零一八年一月一日		632,000,000	6,320	43
註銷已購回股份	(i)	<u>(1,668,000)</u>	<u>(17)</u>	<u>—*</u>
於二零一八年及二零一九年 十二月三十一日(未經審核)		<u>630,332,000</u>	<u>6,303</u>	<u>43</u>

	附註	庫存 股份數目	股份面值 美元	股份面值 相等於 人民幣千元
本公司庫存股份：				
於二零一八年一月一日		12,532,000	125	1
已購回股份	(i)	1,136,000	12	—*
註銷已購回股份	(i)	(1,668,000)	(17)	—*
於二零一八年及二零一九年 十二月三十一日(未經審核)				
		12,000,000	120	1

* 結餘指金額少於人民幣1,000元的款項。

附註：

(i) 購回股份

截至二零一八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
二零一八年一月	806,000	0.90	0.83	696	577
二零一八年二月	330,000	0.82	0.72	258	210
	<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。

下表披露根據二零二零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：

	二零一九年		二零一八年	
	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	14,569,265	1.16	30,940,914
重新指派至僱員	—	—	1.16	(16,371,649)
年內沒收	1.16	(14,569,265)	—	—
年末	—	—	1.16	14,569,265
僱員				
年初	1.00	61,656,531	0.94	45,465,119
自董事重新指派	—	—	1.16	16,371,649
年內沒收	1.16	(48,574,232)	1.16	(180,237)
年末	0.40	13,082,299	1.00	61,656,531
總計				
年初	1.03	76,225,796	1.03	76,406,033
年內沒收	1.16	(63,143,497)	1.16	(180,237)
年末	0.4	13,082,299	1.03	76,225,796
年末可行使	0.4	13,082,299	1.03	76,225,796

於二零一九年十二月三十一日，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13,082,299份(二零一八年：76,225,796份)，佔本公司於二零一九年十二月三十一日已發行普通股約2.08%(二零一八年：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13,082,299股額外普通股(二零一八年：76,225,796股)及分別增加股本以及股份溢價約人民幣1,000元(二零一八年：人民幣5,000元)及人民幣34,234,000元(二零一八年：人民幣538,133,000元)(各不包括發行開支)。

截至二零一九年及二零一八年十二月三十一日止年度，上述購股權概無獲行使。於二零一九年十二月三十一日，未行使購股權的加權平均餘下合約年限為2.0年(二零一八年：3.0年)。

截至二零一九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為零(二零一八年：人民幣770,000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。

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。

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。

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：

	二零一九年		二零一八年	
	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	9,800,000	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	9,800,000
僱員				
年初	1.33	51,859,700	1.33	48,870,000
自董事重新指派	—	—	1.33	3,300,000
年內沒收	1.33	(177,000)	1.33	(310,300)
年末	1.33	51,682,700	1.33	51,859,700
總計				
年初	1.33	61,659,700	1.33	61,970,000
年內沒收	1.33	(177,000)	1.33	(310,300)
年末	1.33	61,482,700	1.33	61,659,700
年末可行使	1.33	61,482,700	1.33	43,183,500

於二零一九年十二月三十一日，本集團於二零一八年購股權計劃項下尚未行使的購股權為61,482,700份(二零一八年：61,659,700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9.75%(二零一八年：9.78%)。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61,482,700股(二零一八年：61,659,700股)額外普通股及分別增加股本以及股份溢價約人民幣4,000元(二零一八年：人民幣5,000元)及人民幣73,350,000元(二零一八年：人民幣71,998,000元)(各不包括發行開支)。

本年度，上述購股權概無獲行使。於二零一九年十二月三十一日，未行使購股權的加權平均餘下合約年限為7.4年(二零一八年：8.4年)。

截至二零一九年十二月三十一日止年度，本集團就二零一八年購股權計劃確認開支人民幣1,590,000元(二零一八年：人民幣7,542,000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。

於二零一七年，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。本集團根據股份獎勵計劃有10,675,997股(二零一八年：11,085,448股)獎勵股份尚未行使，佔二零一九年十二月三十一日本公司已發行普通股約1.69%(二零一八年：1.76%)。截至二零一九年及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。

截至二零一九年十二月三十一日止年度，2,275,997股獎勵股份(二零一八年：8,400,000股)已根據股份獎勵計劃歸屬。

本公司本年度根據二零一七年股份獎勵計劃的獎勵股份數目變動如下：

	股份獎勵數目
僱員	
於二零一八年一月一日	12,000,000
年內沒收	(914,552)
	<hr/>
於二零一八年十二月三十一日及二零一九年一月一日	11,085,448
年內沒收	(409,451)
	<hr/>
於二零一九年十二月三十一日	<u>10,675,997</u>

截至二零一九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165,000(二零一八年：人民幣2,996,000元)。

- (d) 截至二零一九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1,755,000元(二零一八年：人民幣11,308,000元)。以股份為基礎的薪酬開支已按面值作為未經審核綜合全面收益表的單獨項目呈列。

15. 租賃承擔

於報告日期，短期租賃的租賃承擔(二零一八年：本集團根據不可撤銷的經營租賃應付的未來最低租賃付款總額)如下：

	二零一九年 人民幣千元 (未經審核)	二零一八年 人民幣千元 (經審核)
物業		
一年內	5,950	8,895
第二至第五年(包括首尾兩年)	—	116
	<u>5,950</u>	<u>9,011</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23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。鑑於本集團的持續虧損，我們在繼續現有的主要業務之餘，亦會檢討我們的業務活動，以制訂未來業務發展的計劃及策略。我們可能會探索其他商機，並考慮是否應當出售資產、收購資產、進行業務合理化、業務撤資、集資、重組現有業務及／或業務多元化，以提升我們的長期增長潛力。

財務回顧

於二零一九年度期間，我們錄得收益人民幣303.2百萬元，較二零一八年度期間的人民幣341.0百萬元減少11.1%。我們於二零一九年度期間錄得虧損人民幣168.7百萬元，而二零一八年度期間虧損為人民幣168.8百萬元。

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。

我們的收益由二零一八年度期間的人民幣341.0百萬元減少11.1%至二零一九年度期間的人民幣303.2百萬元。收益減少主要由於(i)因新媒體及網絡激烈競爭導致傳統電視廣播行業的表現不佳；及(ii)若干主要客戶升級至4K超高清標準設備升級改造工程押後進行。

銷售成本

由於收益減少，我們的銷售成本由二零一八年度期間的人民幣261.3百萬元減少9.8%至二零一九年度期間的人民幣235.7百萬元。

毛利及毛利率

我們的毛利指收益減銷售成本。我們的毛利由二零一八年度期間的人民幣79.7百萬元減少15.3%至二零一九年度期間的人民幣67.5百萬元，主要由於收益減少。因此，我們的毛利率由二零一八年度期間的23.4%減少至二零一九年度期間的22.3%，減少主要由於收益減少。

其他收入

我們的其他收入由二零一八年度期間的人民幣33.0百萬元減少4.9%至二零一九年度期間的人民幣31.4百萬元，主要由於(i)政府補貼減少；及(ii)利息收入減少。

銷售及營銷開支

我們的銷售及營銷開支由二零一八年度期間的人民幣66.6百萬元減少13.8%至二零一九年度期間的人民幣57.4百萬元，主要由於有關銷售及及營銷員工開支下降。

行政開支

二零一九年度期間的行政開支保持相對穩定，為人民幣43.6百萬元，二零一八年度期間則為人民幣41.5百萬元。

以股份為基礎的薪酬開支

於二零一九年度期間，我們以股份為基礎的薪酬開支為人民幣1.8百萬元，較二零一八年度期間的人民幣11.3百萬元減少84.1%，主要由於在二零一九年度期間歸屬的購股權數目遠低於二零一八年度期間。

研發開支

我們的研發開支於二零一九年度期間為人民幣27.9百萬元，與二零一八年度期間的人民幣28.6百萬元比較保持相對穩定。

融資成本

我們的融資成本由二零一八年度期間的人民幣12.2百萬元增加6.6%至二零一九年度期間的人民幣13.0百萬元，主要是由於銀行借款增加。

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二零一八年度期間約人民幣57.0百萬元增至二零一九年度期間約人民幣104.3百萬元。有關增加乃主要由於我們的逾期貿易及其他應收款項的預期信貸虧損增加。

商譽減值虧損

我們於二零一九年度期間錄得商譽減值虧損人民幣17.5百萬元，而於二零一八年度期間則錄得虧損人民幣56.7百萬元。有關減值虧損主要由於二零一三年收購的數碼廣播業務表現未如理想所致。

除所得稅前虧損

由於上述因素，我們於二零一九年度期間及二零一八年度期間分別錄得除所得稅前虧損人民幣169.5百萬元及人民幣160.0百萬元。

所得稅開支

於二零一九年度期間，我們錄得所得稅抵免人民幣0.8百萬元，而於二零一八年度期間則錄得所得稅開支人民幣8.8百萬元，主要由於撥回暫時差額所致。

年內虧損

由於上述因素，我們於二零一九年度期間錄得虧損人民幣168.7百萬元，而於二零一八年度期間的虧損則為人民幣168.8百萬元。

其他全面收益

我們於二零一九年度期間錄得其他全面收益人民幣5.1百萬元，而二零一八年度期間則錄得人民幣10.3百萬元，主要由於人民幣貶值。

權益持有人應佔虧損

我們於二零一九年度期間的權益持有人應佔虧損為人民幣169.3百萬元，而二零一八年度期間則為人民幣168.7百萬元。

股息

董事不建議派付二零一九年度期間末期股息(二零一八年：無)。

年度未經審核綜合財務狀況表項目分析

非流動資產

於二零一九年十二月三十一日，我們的非流動資產為人民幣168.0百萬元(二零一八年十二月三十一日則為人民幣218.7百萬元)，主要包括無形資產人民幣139.0百萬元(二零一八年十二月三十一日則為人民幣161.8百萬元)及於聯營公司的權益人民幣17.3百萬元(二零一八年十二月三十一日為人民幣16.6百萬元)。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。我們於聯營公司的權益指我們於聯營公司(即北京悅影科技有限公司、北京美攝網絡科技有限公司、新奧特(福建)文化科技有限公司及北京新奧特智慧體育創新發展有限公司)的權益。

流動資產

於二零一九年十二月三十一日，我們的流動資產為人民幣773.8百萬元(二零一八年十二月三十一日則為人民幣946.6百萬元)，主要包括貿易及其他應收款項人民幣398.0百萬元(二零一八年十二月三十一日則為人民幣566.9百萬元)、銀行結餘及現金人民幣115.2百萬元(二零一八年十二月三十一日為人民幣137.4百萬元)及已抵押銀行存款人民幣122.4百萬元(二零一八年十二月三十一日則為人民幣118.7百萬元)。

流動負債

於二零一九年十二月三十一日，我們的流動負債為人民幣511.4百萬元(二零一八年十二月三十一日為人民幣568.1百萬元)，主要包括貿易及其他應付款項人民幣254.2百萬元(二零一八年十二月三十一日為人民幣348.3百萬元)、其他計息借款人民幣234.9百萬元(二零一八年十二月三十一日為人民幣203.0百萬元)及合約負債人民幣17.0百萬元(二零一八年十二月三十一日為人民幣12.2百萬元)。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。

非流動負債

二零一九年十二月三十一日，我們並無任何非流動負債(二零一八年：人民幣3.5百萬元)。

流動資金、財務資源及資本結構

於二零一九年十二月三十一日，本集團的流動資產為人民幣773.8百萬元，包括人民幣398.0百萬元的貿易及其他應收款項及人民幣115.2百萬元的銀行結餘及現金。本集團的流動負債為人民幣511.4百萬元，其中包括貿易應付賬人民幣254.2百萬元及計息銀行及其他計息借款人民幣234.9百萬元。於二零一九年十二月三十一日，計息銀行及其他借款乃以人民幣計值並按固定及浮動利率計息。於二零一九年十二月三十一日，我們的所有銀行借款及其他借款均須於一年內償還。

於二零一九年十二月三十一日，本集團的資本負債比率(總借款除以總權益)為54.6%，而二零一八年十二月三十一日則為34.2%。

於二零一九年度期間，我們並無採用任何金融工具作對沖用途。

承擔

於二零一九年十二月三十一日，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6.0百萬元(二零一八年：人民幣9.0百萬元)。

重大收購及出售

於二零一九年度期間，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。於二零一九年十二月三十一日，我們的業務並無重大外幣風險。於二零一九年度期間，我們並無訂立任何安排以對沖任何外幣波動。

資產押記

於二零一九年十二月三十一日，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124.5百萬元(二零一八年：人民幣125.3百萬元)。

所得款項用途

上市所得款項淨額約225.2百萬港元。於二零一九年十二月三十一日，上市所得款項淨額已全數用於以下用途：

	截至二零一九年 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	38.8%
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	13.4%
償還若干現有銀行借款	10.0%
市場推廣及營銷	4.0%
一般營運資金	21.1%
總計：	<hr/> <hr/> <u>100%</u>

人力資源

於二零一九年十二月三十一日，我們聘有701名全職僱員及34名派遣勞工(二零一八年：801名全職僱員及47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。於二零一九年度期間及二零一八年度期間，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134.8百萬元及人民幣165.9百萬元。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，以評估我們僱員的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

於二零一九年十二月三十一日，我們並無任何重大或然負債(二零一八年：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。

遵守企業管治常規

本公司已採納載於GEM上市規則附錄十五的企業管治守則(「企業管治守則」)所載守則條文，作為其企業管治常規。

鄭福雙先生(「鄭先生」)獲委任為本公司首席執行官(「首席執行官」)，自二零一八年四月三日起生效，而鄭先生現時同時擔任本公司主席兼首席執行官。有關做法偏離企業管治守則的守則條文第A.2.1條。董事會認為，由同一人擔任主席及首席執行官可促進本集團業務策略的執行，並提高其營運效率。董事會由三名執行董事及三名獨立非執行董事組成，此架構恰當並可確保權力平衡，以提供足夠的審查保障本公司及其股東的利益。因此，董事會認為，在此情況下，偏離企業管治守則的守則條文第A.2.1條屬恰當。

除上文所披露者外，董事認為，自二零一九年一月一日起及直至本公告日期為止，本公司一直遵守企業管治守則所載全部守則條文。

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，二零一九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

於二零一九年度期間，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。

本集團於二零一九年度期間的未經審核綜合財務報表已由審核委員會審閱，審核委員會認為，該等業績已遵照適用準則、GEM上市規則及其他法律規定而編製，並且已作出充足的披露。

審閱未經審核年度業績

本公司已委任致同(香港)會計師事務所有限公司(「致同」)為截至二零一九年十二月三十一日止年度的核數師。由於新型冠狀病毒的爆發導致實施交通及工作限制，令截至二零一九年十二月三十一日止年度的年度業績審核程序至本公告日期尚未完成。就董事會所知，延遲完成審核程序的主要原因，是從中國不同地區的銀行、客戶及供應商取得若干確認文件的過程受阻。本公告所載之未經審核年度業績未獲得

本公司之核數師致同根據香港聯合交易所有限公司 GEM 證券上市規則第 18.49 條規定同意。根據香港會計師公會頒佈的香港審計準則完成審核程序後，將會刊發有關本公司經審核業績的公告。

進一步公告

待審核程序完成後，本公司將會就有關截至二零一九年十二月三十一日止年度之經審核業績取得致同同意及比較本公告載列之未經審核全年業績之重大相異之處(如有)刊發進一步公告。此外，倘於完成審核程序過程中有其他重大進展，本公司將在必要時刊發進一步公告。本公司預計審核程序將於二零二零年四月三十日或之前完成。

股東週年大會

二零二零年股東週年大會將於二零二零年六月三十日或之前舉行。召開二零二零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。

刊發未經審核全年業績公告及年度報告

本未經審核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。本公司有關二零一九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。

本公告所載列有關本集團全年業績之財務資料為未經審核，且未獲得本公司之核數師同意。股東及潛在投資者在買賣本公司股份時務請審慎行事。

承董事會命
中國數字視頻控股有限公司
主席
鄭福雙

香港，二零二零年三月二十七日

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。