

# 未經審核中期財務報表附註

截至二零二零年六月三十日止六個月期間

## 1. 主要業務

中國通信服務股份有限公司(「本公司」)及其子公司(統稱「本集團」)為中國一家具領導地位的服務供應商，為信息化和數字化領域提供綜合一體化智慧解決方案，包括設計、施工及項目監理在內的電信基建服務；信息技術基礎設施管理、通用設施管理、供應鏈，以及商品分銷在內的業務流程外判服務；系統集成、軟件開發及系統支撐、增值服務在內的應用、內容及其他服務。

## 2. 編製基準

本中期財務報表包含簡明合併財務報表和若干附註。這些附註說明二零一九年年度財務報表後發生的重要事項及交易，以理解本集團的財務狀況和經營業績在本期間的變動。簡明合併中期財務報表和其附註並不包括按《國際財務報告準則》(「國際財務報告準則」)要求下編製的財務報表的所有資料。國際財務報告準則包括了所有適用的單項國際財務報告準則、《國際會計準則》(「國際會計準則」)及相關闡釋。

本中期財務報表是按照國際會計準則第34號「中期財務報告」編製，並符合《香港聯合交易所有限公司證券上市規則》附錄16中適用於本中期財務報表的披露規定。

### 本期重大事項和交易

由於本集團的大部分業務均位於中國，自二零二零年新冠肺炎疫情爆發以來，中國政府實施了一系列防疫措施，本集團遵照政府政策指引，停止了部分業務活動，業務開展受到限制和影響。自二零二零年三月以來，本集團根據政府防疫措施的調整，逐步恢復各項業務活動。另一方面，政府宣佈了一些財政措施和支持來幫助企業克服疫情帶來的負面影響。整體而言，本集團在二零二零年上半年的財務狀況和業績受到疫情帶來的影響，主要表現為經營收入的下降。本集團將持續密切關注形勢發展變化，及時評估和積極應對其對本集團財務狀況、經營成果等方面的影響。

## 3. 主要會計政策

本中期財務報表是以歷史成本為基礎編製的，但某些金融工具以公允價值計量。

除了下列所述外，本中期財務報表所採用的會計政策與本集團編製二零一九年十二月三十一日止年度財務報表所採用的會計政策是一致的。

## 未經審核中期財務報表附註

截至二零二零年六月三十日止六個月期間

### 3. 主要會計政策(續)

於本中期期間，本集團在中期財務報表中首次應用對國際財務報告準則中概念框架的引用的修訂和下列經修訂的國際財務報告準則，該等準則對於二零二零年一月一日或之後開始的年度期間強制生效：

對國際會計準則第1號和國際會計準則第8號的修訂	重大的定義
對國際財務報告準則第3號的修訂	業務的定義
對國際財務報告準則第9號、國際會計準則第39號和國際財務報告準則第7號的修訂	利率基準的改革

此外，本集團提前採用對國際財務報告準則第16號的修訂與新冠肺炎疫情相關的租金減讓。

除下列所述外，採用對國際財務報告準則中概念框架的引用的修訂和經修訂的國際財務報告準則對本集團中期財務報表沒有重大影響。

### 3.1 提前採用對國際財務報告準則第16號的修訂與新冠肺炎疫情相關的租金減讓的影響和會計政策

#### 3.1.1 會計政策

##### 租賃

##### 與新冠肺炎疫情相關的租金減讓

由新冠肺炎疫情直接引發的租賃合同的租金減讓，同時滿足下列條件的，本集團選擇採用簡化處理方法，不評估此項變更是否屬於租賃變更：

- 租賃付款額變動導致的修改後的租賃對價與變更前的租賃對價實質上一致或減少；
- 租賃付款額的任何減少僅影響原於二零二一年六月三十日或之前到期的付款額；及
- 租賃的其他條款和條件無實質性變化。

承租人採用簡化處理方法核算租金減讓導致的租賃付款額變動，與採用國際財務報告準則第16號租賃對該變動並非一項租賃變更的核算相同。租賃付款額的減免或延期支付作為可變租賃付款額核算。於事項發生期間將減免或延期支付的金額計入當期損益並相應調整租賃負債。

#### 3.1.2 過渡和影響概述

本集團已於本中期期間提前採用上述修訂。該採用對二零二零年一月一日的期初留存收益無影響。本集團於本中期期間確認因租金減讓導致的租賃付款額變動金額人民幣5百萬元計入當期損益。

## 未經審核中期財務報表附註

截至二零二零年六月三十日止六個月期間

### 4. 分部報告

本集團主要有一個業務分部，即為信息化和數字化領域提供綜合一體化智慧解決方案，因此並沒有披露其他分部資料。本集團關於主要客戶以及經營地區的其他相關信息參見附註5。

### 5. 經營收入

本集團的經營收入來自提供綜合一體化智慧解決方案，扣除銷售稅及銷售折扣。本集團按業務性質分類的經營收入列示如下：

#### 收入分解列示

	截至六月三十日止六個月	
	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
電信基建服務收入	<b>29,036,839</b>	30,801,124
業務流程外判服務收入	<b>16,959,567</b>	18,128,043
應用、內容及其他服務收入	<b>7,837,812</b>	7,119,920
	<b>53,834,218</b>	56,049,087

本集團主要客戶為電信運營商，包括中國電信及其子公司(不包括本集團)(以下簡稱「中國電信集團」)，中國移動通信集團有限公司及其子公司(以下簡稱「中國移動集團」)，對其經營收入皆佔本集團總經營收入的10%以上。截至二零二零年六月三十日止六個月期間本集團提供綜合電信相關支撐服務給中國電信集團以及中國移動集團所帶來的收入分別為人民幣17,162百萬元和人民幣9,286百萬元(截至二零一九年六月三十日止六個月期間：分別為人民幣18,351百萬元和人民幣11,524百萬元)，分別佔本集團總經營收入31.9%和17.2%(截至二零一九年六月三十日止六個月期間：分別佔32.7%和20.6%)。截至二零二零年六月三十日止六個月期間本集團從中國大陸以外地區獲取的經營收入為人民幣1,437百萬元(截至二零一九年六月三十日止六個月期間：人民幣1,339百萬元)。

截至二零二零年六月三十日止六個月期間，本集團經營收入前三大的業務依次為施工、信息技術基礎設施管理和供應鏈服務，分別實現收入人民幣22,610百萬元、人民幣7,320百萬元和人民幣4,984百萬元(截至二零一九年六月三十日止六個月期間：分別實現收入人民幣23,875百萬元、人民幣7,349百萬元和人民幣5,788百萬元)。

截至二零二零年六月三十日止六個月期間，本集團實現租賃收入人民幣291百萬元(截至二零一九年六月三十日止六個月期間：人民幣342百萬元)。

## 未經審核中期財務報表附註

截至二零二零年六月三十日止六個月期間

## 6. 經營成本

	截至六月三十日止六個月	
	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
折舊及攤銷	395,003	350,801
直接員工成本	3,670,291	4,039,918
租賃支出	491,617	547,818
材料成本	6,155,087	5,904,176
商品分銷直接成本	1,718,323	2,175,381
分包成本	30,126,247	31,187,998
其他	5,374,611	5,542,899
	<b>47,931,179</b>	49,748,991

## 7. 其他經營收入

	截至六月三十日止六個月	
	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
利息收入	132,930	100,320
來自權益工具的股息收入	161,106	141,733
政府補助金	119,252	126,489
處置物業、廠房及設備、其他無形資產及終止租賃合同的收益	1,144	31,475
罰款收入	1,575	1,698
管理費收入	124,462	122,752
來自理財產品及結構性存款的投資收益及公允價值變動收益	99,395	117,745
其他	102,377	42,680
	<b>742,241</b>	684,892

## 未經審核中期財務報表附註

截至二零二零年六月三十日止六個月期間

### 8. 財務費用

	截至六月三十日止六個月	
	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
銀行及其他貸款利息	12,751	15,534
租賃負債利息	18,773	17,197
	<b>31,524</b>	32,731

截至二零二零年六月三十日止六個月期間及二零一九年六月三十日止六個月期間，均沒有資本化貸款成本記入在建工程。

### 9. 除稅前利潤

除稅前利潤已扣除(計入)如下項目：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
(a) 員工成本：		
薪金、工資及其他福利	6,452,296	6,596,366
定額供款的退休福利計劃供款	463,139	716,028
	<b>6,915,435</b>	7,312,394
(b) 其他項目：		
攤銷	70,662	60,923
折舊	578,834	517,851
材料成本	6,155,087	5,904,176
商品分銷直接成本	1,718,323	2,175,381
存貨減值損失及撥回淨額	15,362	10,532
應收賬款、其他應收款及合同資產的減值損失	165,181	185,795
撥回應收賬款、其他應收款及合同資產的減值損失	(84,766)	(46,349)
來自以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融工具的 投資收益及公允價值變動收益	99,285	116,822
租賃支出	582,448	651,141
研究及開發成本	1,387,407	1,327,656

## 未經審核中期財務報表附註

截至二零二零年六月三十日止六個月期間

## 9. 除稅前利潤(續)

截至二零二零年六月三十日止六個月期間，本集團銷售及營銷開支、行政開支和其他開支分別為人民幣915百萬元、人民幣3,652百萬元及人民幣218百萬元(截至二零一九年六月三十日止六個月期間：分別為人民幣903百萬元、人民幣3,731百萬元及人民幣351百萬元)。研究及開發成本包括員工成本人民幣1,111百萬元(截至二零一九年六月三十日止六個月期間：人民幣1,064百萬元)，此項員工成本同時包含於附註9(a)員工成本中。

## 10. 所得稅

## (a) 合併損益表所列示的所得稅為：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
本期稅項		
所得稅	268,295	295,662
遞延稅項		
暫時性差異的產生及轉回	(29,060)	(24,577)
所得稅總額	239,235	271,085

## 未經審核中期財務報表附註

截至二零二零年六月三十日止六個月期間

### 10. 所得稅(續)

#### (b) 實際稅項開支與會計利潤按適用稅率計算的調節：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
除稅前利潤	<b>1,827,851</b>	1,972,230
按法定稅率25%計算的預計所得稅支出(截至二零一九年六月三十日止六個月期間：25%)(註(i))	<b>456,963</b>	493,058
子公司利潤的稅率差別(註(i))	<b>(137,207)</b>	(129,300)
不可抵扣的支出(註(ii))	<b>79,906</b>	32,527
非應課稅收入	<b>(77,965)</b>	(56,482)
未確認的稅務虧損	<b>30,169</b>	34,505
使用之前未確認的稅務虧損	<b>(6,955)</b>	(10,283)
過往年度所得稅開支超額撥備	<b>(14,024)</b>	(19,225)
所得稅抵免	<b>(158)</b>	(160)
其他(註(iii))	<b>(91,494)</b>	(73,555)
所得稅	<b>239,235</b>	271,085

註：

- (i) 除本集團部分中國大陸子公司是按15%和10%的優惠稅率計算所得稅及部分海外子公司是按相應法定稅率計算所得稅外，本集團根據中國相關所得稅準則和規定按應課稅企業所得的25%法定稅率計算截至二零二零年六月三十日止六個月期間和截至二零一九年六月三十日止六個月期間的中國所得稅準備金額。
- (ii) 不可抵扣的支出包括超出法定可抵稅限額的員工及其他費用。
- (iii) 其他主要是指研發開支加計扣減的影響。

## 未經審核中期財務報表附註

截至二零二零年六月三十日止六個月期間

## 11. 其他綜合(開支)/收益

	截至六月三十日止六個月	
	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
本期確認的以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的 權益工具的公允價值變動	<b>(429,969)</b>	476,227
計入/(扣除)其他綜合收益的淨遞延稅項	<b>107,120</b>	(118,572)
本期於其他綜合(開支)/收益中確認的公允價值儲備淨變動	<b>(322,849)</b>	357,655

## 12. 股息

## (a) 本期間股息

董事會決議不派發截至二零二零年六月三十日止六個月期間的中期股息(截至二零一九年六月三十日止六個月期間：無)。

## (b) 屬於上一財政年度，並於本期間核准的股息

	截至六月三十日止六個月	
	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
屬於上一財政年度，並於本期間核准的末期股息 每股人民幣0.1321元(2019年：每股人民幣0.1257元)	<b>914,927</b>	870,601
屬於上一財政年度，並於本期間核准的特別股息 每股人民幣0.0264元(2019年：每股人民幣0.0251元)	<b>182,847</b>	173,843
	<b>1,097,774</b>	1,044,444

截至二零二零年六月三十日止六個月期間及二零一九年六月三十日止六個月期間均沒有支付末期股息及特別股息。



## 未經審核中期財務報表附註

截至二零二零年六月三十日止六個月期間

### 13. 每股盈利

截至二零二零年六月三十日止六個月期間每股基本盈利是以本期本公司股東應佔的淨利潤人民幣1,588百萬元(截至二零一九年六月三十日止六個月期間：人民幣1,712百萬元)除以本公司截至二零二零年六月三十日止六個月期間內6,926,018千股(截至二零一九年六月三十日止六個月期間：6,926,018千股)計算。

每股攤薄盈利並未列示，因於列示的各期間內並沒有潛在普通股。

### 14. 物業、廠房及設備，淨額

截至二零二零年六月三十日止六個月期間，本集團的物業、廠房及設備(包括直接購入、從在建工程轉入)增加人民幣152百萬元(截至二零一九年六月三十日止六個月期間：人民幣152百萬元)。截至二零二零年六月三十日止六個月期間，本集團處置的物業、廠房及設備賬面淨值為人民幣10百萬元(截至二零一九年六月三十日止六個月期間：人民幣10百萬元)。

### 15. 應收賬款及應收票據，淨額

	二零二零年 六月三十日 人民幣千元	二零一九年 十二月三十一日 人民幣千元
應收票據	495,121	363,350
應收賬款	22,144,583	20,287,259
減：信用損失準備	22,639,704 (1,629,094)	20,650,609 (1,557,784)
	21,010,610	19,092,825

- (a) 於二零二零年六月三十日，應收賬款及應收票據中包括人民幣9,433百萬元的應收中國電信集團、本集團之聯營公司及中國電信集團之聯營公司款項(於二零一九年十二月三十一日：人民幣9,286百萬元)。應收中國電信集團、本集團之聯營公司及中國電信集團之聯營公司款項為無抵押，免息及預期於一年內可收回。

## 未經審核中期財務報表附註

截至二零二零年六月三十日止六個月期間

## 15. 應收賬款及應收票據，淨額(續)

(b) 應收賬款及應收票據(已扣除信用損失準備)基於信貸期的賬齡分析如下：

	二零二零年 六月三十日 人民幣千元	二零一九年 十二月三十一日 人民幣千元
即期	2,276,543	844,908
一年以內	15,964,352	15,413,416
超過一年但少於兩年	1,891,248	2,038,087
超過兩年但少於三年	512,976	454,502
三年以上	365,491	341,912
	<b>21,010,610</b>	19,092,825

## 16. 合同資產，淨額

	二零二零年 六月三十日 人民幣千元	二零一九年 十二月三十一日 人民幣千元
電信基建服務	15,171,757	14,540,160
業務流程外判服務	808,346	671,738
應用、內容及其他服務	2,561,744	2,201,628
	<b>18,541,847</b>	17,413,526
減：信用損失準備	(245,419)	(259,997)
	<b>18,296,428</b>	17,153,529

合同資產是本集團於報告日因提供施工、設計及其他服務而應收的未開票款項，因本集團未來履約行為尚未達到特定的里程碑而該收款權利受條件限制。當該權利變為無條件時，合同資產轉入應收賬款。本集團通常在一年以內將合同資產轉入應收賬款。

## 未經審核中期財務報表附註

截至二零二零年六月三十日止六個月期間

### 17. 現金及現金等價物

	二零二零年 六月三十日 人民幣千元	二零一九年 十二月三十一日 人民幣千元
銀行存款及現金	<b>14,792,645</b>	16,276,210
存放於中國電信集團財務有限公司(「中國電信財務公司」)的存款	<b>562,524</b>	2,147,014
存放於銀行的初始期限在三個月以內的定期存款	<b>80,111</b>	797,540
現金及現金等價物	<b>15,435,280</b>	19,220,764

### 18. 計息貸款

本集團的短期貸款包括：

	二零二零年 六月三十日 人民幣千元	二零一九年 十二月三十一日 人民幣千元
<b>人民幣貸款</b>		
來自於中國電信集團的貸款		
— 無抵押	<b>13,280</b>	13,280
<b>美元貸款</b>		
銀行貸款		
— 無抵押	<b>498,963</b>	350,903
<b>其他貸款</b>		
銀行貸款		
— 無抵押	<b>111,089</b>	147,051
	<b>623,332</b>	511,234

## 未經審核中期財務報表附註

截至二零二零年六月三十日止六個月期間

## 18. 計息貸款(續)

本集團短期貸款的年利率如下：

	二零二零年 六月三十日	二零一九年 十二月三十一日
<b>人民幣貸款</b>		
來自於中國電信集團的貸款		
— 無抵押	<b>2.39%</b>	2.39%
<b>美元貸款</b>		
銀行貸款		
— 無抵押(固定利率)	<b>3.83%</b>	3.43%–4.90%
— 無抵押(浮動利率)	倫敦銀行同業拆借利率(「Libor」) <b>+1.10%–1.35%</b>	Libor +1.00%–1.70%
<b>其他貸款</b>		
銀行貸款		
— 無抵押(固定利率)	<b>2.80%–7.50%</b>	2.91%–10.63%
— 無抵押(浮動利率)	尼泊爾人民銀行 基準利率 <b>+3.00%</b>	N/A 巴基斯坦銀行 同業拆借利率 +1.00%
	<b>N/A</b>	

於二零二零年六月三十日及二零一九年十二月三十一日，本集團未就任何銀行貸款受到財務條款約束。

## 未經審核中期財務報表附註

截至二零二零年六月三十日止六個月期間

### 19. 應付賬款及應付票據

應付賬款及應付票據包括：

	二零二零年 六月三十日 人民幣千元	二零一九年 十二月三十一日 人民幣千元
應付賬款	<b>30,409,768</b>	28,773,659
應付票據	<b>1,746,047</b>	1,900,960
	<b>32,155,815</b>	30,674,619

應付賬款及應付票據按發票日期的賬齡分析如下：

	二零二零年 六月三十日 人民幣千元	二零一九年 十二月三十一日 人民幣千元
一年以內	<b>30,039,135</b>	28,596,463
超過一年但少於兩年	<b>1,348,316</b>	1,363,485
超過兩年但少於三年	<b>478,929</b>	433,210
三年以上	<b>289,435</b>	281,461
	<b>32,155,815</b>	30,674,619

於二零二零年六月三十日，應付賬款及應付票據中包括應付中國電信集團、本集團之聯營公司及中國電信集團之聯營公司款項人民幣1,536百萬元(於二零一九年十二月三十一日：人民幣1,447百萬元)。應付中國電信集團、本集團之聯營公司及中國電信集團之聯營公司款項為無抵押，免息及預期於一年內支付。

## 未經審核中期財務報表附註

截至二零二零年六月三十日止六個月期間

## 20. 合同負債

	二零二零年 六月三十日 人民幣千元	二零一九年 十二月三十一日 人民幣千元
電信基建服務	5,323,334	7,286,501
其他服務	2,098,523	2,800,601
	<b>7,421,857</b>	10,087,102

本集團在履行履約義務之前收取的預付款項，確認為合同負債，直至相關合同確認的經營收入超過預付款金額為止。

## 21. 預提費用及其他應付款

	二零二零年 六月三十日 人民幣千元	二零一九年 十二月三十一日 人民幣千元
應付工資及福利	2,203,483	1,561,988
應付中國電信集團、本集團之聯營公司及中國電信集團之 聯營公司款項(註(i))	1,047,292	467,791
預收租賃賬款	34,571	42,274
應付所得稅以外的其他稅項	478,041	591,905
應付中國電信集團的特別股息和利潤分配	29,300	29,300
應付股息	549,511	15,896
其他(註(ii))	6,094,174	6,021,081
	<b>10,436,372</b>	8,730,235

註：

- (i) 應付中國電信集團、本集團之聯營公司及中國電信集團之聯營公司款項為無抵押，免息及預期於一年內支付。
- (ii) 其他主要由代中國電信集團採購產生的應付購貨款，應付分包商押金及保證金等構成。

## 未經審核中期財務報表附註

截至二零二零年六月三十日止六個月期間

### 22. 其他非流動負債

其他非流動負債主要指政府補助金產生的遞延收益以及辭退福利。

### 23. 股本

	二零二零年 六月三十日 人民幣千元	二零一九年 十二月三十一日 人民幣千元
註冊，已發行及實收股本：		
4,534,598,160股(於二零一九年十二月三十一日： 4,534,598,160股)內資股，每股人民幣1.00元	<b>4,534,598</b>	4,534,598
2,391,420,240股(於二零一九年十二月三十一日： 2,391,420,240股)H股，每股人民幣1.00元	<b>2,391,420</b>	2,391,420
	<b>6,926,018</b>	6,926,018

### 24. 資本承擔及或有負債

#### (a) 資本承擔

於二零二零年六月三十日，本集團對購入及建設物業、廠房及設備及其他非流動資產的資本承擔如下：

	二零二零年 六月三十日 人民幣千元	二零一九年 十二月三十一日 人民幣千元
已訂約但未執行	<b>84,824</b>	543,676

#### (b) 或有負債

於二零二零年六月三十日，本集團沒有重大或有負債或提供重大財務擔保。

## 未經審核中期財務報表附註

截至二零二零年六月三十日止六個月期間

## 25. 金融工具的公允價值計量

## (i) 持續以公允價值列賬的金融工具

本集團若干金融工具於每個報告期間結算日以公允價值計量。下表載明如何釐定此等金融工具之公允價值(特別是, 估值技術及輸入值), 以及公允價值之級別, 即公允價值計量以公允價值計量輸入值之可觀察程度分類(第一至第三級別)。

- 第一級別: 公允價值計量來自相同資產或負債在活躍市場中所報價格(未調整);
- 第二級別: 公允價值計量來自除屬於相關資產或負債之第一級別的公開報價以外的直接(如價格)或間接(如源於價格)可觀察輸入值;
- 第三級別: 公允價值計量來自相關資產或負債的輸入值並不能從可觀察的市場數據取得(無法觀察輸入值)的估值方法。

	二零二零年六月三十日			
	第一級別 人民幣千元	第二級別 人民幣千元	第三級別 人民幣千元	合計 人民幣千元
<b>金融資產</b>				
以公允價值計量且其變動計入 其他綜合收益的權益工具(註(i))	<b>43,618</b>	-	<b>3,614,617</b>	<b>3,658,235</b>
以公允價值計量且其變動計入 當期損益的金融資產				
— 理財產品及結構性存款(註(ii))	-	-	<b>6,060,953</b>	<b>6,060,953</b>
— 以公允價值計量且其變動計入 當期損益的權益工具	-	-	<b>818,268</b>	<b>818,268</b>



## 未經審核中期財務報表附註

截至二零二零年六月三十日止六個月期間

### 25. 金融工具的公允價值計量(續)

#### (i) 持續以公允價值列賬的金融工具(續)

	二零一九年十二月三十一日			
	第一級別	第二級別	第三級別	合計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
<b>金融資產</b>				
以公允價值計量且其變動計入				
其他綜合收益的權益工具(註(i))	47,339	–	4,040,865	4,088,204
以公允價值計量且其變動計入				
當期損益的金融資產				
— 理財產品及結構性存款(註(ii))	–	–	4,567,824	4,567,824
— 以公允價值計量且其變動計入				
當期損益的權益工具	–	–	818,268	818,268

註：

- (i) 本集團的某一被投資實體於二零一八年於上海證券交易所上市，根據合同約定本集團不得在首次公開發行後立即出售股票。於每個報告期末，本集團引入外部評估師，基於在交易所交易的相同但非限售的股票公開報價，並調整以反映受限的影響，來確定在限售期內的上市股權證券的公允價值。流動性折扣率的增加會導致權益工具公允價值的下降，反之亦然。於二零二零年六月三十日，折扣率為9.55%（於二零一九年十二月三十一日：11.50%）。於二零二零年六月三十日，在所有其他變量保持不變的情況下折扣率增加5%會導致權益工具賬面價值下降人民幣19百萬元（於二零一九年十二月三十一日：人民幣26百萬元）。
- (ii) 本集團於每一個報告期末通過預測理財產品及結構性存款的折現現金流量釐定其公允價值。對未來現金流的預測基於預期可收回金額，並按照反映對手方信用風險的折現率進行折現。



## 未經審核中期財務報表附註

截至二零二零年六月三十日止六個月期間

### 25. 金融工具的公允價值計量(續)

#### (iii) 不以公允價值列賬的金融工具的公允價值

以攤餘成本計量的金融資產和金融負債的公允價值與賬面價值無重大差異，公允價值為根據以現金流量折現法為基準的公認價格模型確定。

### 26. 關聯方

本集團為中國電信集團的成員公司，與中國電信集團的其他成員公司有重大的交易和業務關係。除以上已於中期財務報表中披露的交易及餘額外，本集團有以下關聯交易：

#### (a) 與中國電信集團的交易

由於本集團與中國電信集團的關係，我們交易的條款有可能與和無關聯的企業進行的交易條款有所不同。

與中國電信集團在正常營運中進行的主要交易如下：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
電信基建服務收入(註(i))	<b>6,793,836</b>	7,242,485
IT應用服務收入(註(ii))	<b>1,221,895</b>	1,088,000
末梢電信服務收入(註(iii))	<b>6,610,949</b>	7,203,768
後勤服務收入(註(iv))	<b>1,391,280</b>	1,432,044
物資採購服務收入(註(v))	<b>1,098,771</b>	1,342,806
物業租賃服務收入(註(vi))	<b>45,114</b>	42,124
管理費收入(註(vii))	<b>124,462</b>	122,752
物業租賃服務開支(註(viii))	<b>56,594</b>	85,130
IT應用服務開支(註(ix))	<b>45,812</b>	68,988
後勤服務開支(註(x))	<b>202,349</b>	135,528
物資採購服務開支(註(xi))	<b>298,441</b>	577,536
利息費用(註(xii))	<b>8,798</b>	9,364
於中國電信財務公司的淨(支取)存款(註(xiii))	<b>(1,584,490)</b>	297,403
存放於中國電信財務公司存款的利息收入(註(xiv))	<b>2,905</b>	162

## 未經審核中期財務報表附註

截至二零二零年六月三十日止六個月期間

## 26. 關聯方(續)

## (a) 與中國電信集團的交易(續)

註：

- (i) 指本集團為中國電信集團提供的電信基建之設計、施工及監理服務。
- (ii) 指本集團為中國電信集團提供的電信網絡支撐服務、軟件硬件開發以及其他科技相關服務。
- (iii) 指本集團為中國電信集團提供的配套電信服務如網絡設備維護(包括管線維護、機房維護及基站維護)、經營分銷服務、固網及無線增值服務、互聯網內容及信息服務等。
- (iv) 指本集團為中國電信集團提供的設施管理服務、廣告服務、會議服務、特約維修及設備租賃等服務。
- (v) 指本集團為中國電信集團提供的物資採購服務、倉儲、運輸、安裝及相關服務。
- (vi) 指本集團為中國電信集團提供的業務場地租賃服務。
- (vii) 指本集團為中國電信集團提供的總部管理職能服務(「集中服務」)。
- (viii) 指本集團已付及應付中國電信集團的業務場地租賃費用。
- (ix) 指本集團已付及應付中國電信集團的基礎電信服務、增值服務及信息應用服務費用。
- (x) 指本集團已付及應付中國電信集團的物流、人才、文化、教育、衛生和其他後勤服務費用。
- (xi) 指本集團已付及應付中國電信集團的物資採購服務、倉儲、運輸及安裝服務等的費用。
- (xii) 指本集團從中國電信集團取得貸款及確認租賃負債已付及應付中國電信集團的利息。
- (xiii) 指本集團於中國電信財務公司提供的存款服務下的淨(支取)存款。
- (xiv) 指本集團從中國電信財務公司提供的存款服務中取得的利息收入。

## 未經審核中期財務報表附註

截至二零二零年六月三十日止六個月期間

### 26. 關聯方 (續)

#### (a) 與中國電信集團的交易 (續)

包含在有關餘額內的應收／應付中國電信集團款項列示如下：

	二零二零年 六月三十日 人民幣千元	二零一九年 十二月三十一日 人民幣千元
現金及現金等價物	562,524	2,147,014
應收賬款及應收票據，淨額	8,801,573	8,863,454
合同資產，淨額	8,853,797	8,760,826
預付款及其他流動資產	671,648	759,769
應收中國電信集團款項總額	18,889,542	20,531,063
計息貸款	13,280	13,280
應付賬款及應付票據	542,698	608,905
合同負債	624,089	550,012
預提費用及其他應付款	1,015,076	409,680
一年內到期的租賃負債	130,471	123,506
租賃負債	302,982	314,655
應付中國電信集團款項總額	2,628,596	2,020,038

於二零二零年六月三十日，本集團確認為應收中國電信集團款項計提的信用損失為人民幣366百萬元(於二零一九年十二月三十一日：人民幣349百萬元)。

於二零二零年六月三十日，本集團確認與中國電信集團租賃合同相關的使用權資產人民幣392百萬元(於二零一九年十二月三十一日：人民幣394百萬元)。截至二零二零年六月三十日止六個月期間，本集團償還中國電信集團租賃負債人民幣64百萬元(截至二零一九年六月三十日止六個月期間：人民幣39百萬元)。

於二零二零年六月三十日，本集團對中國電信集團的物業、廠房及設備以及其他資產的收購和建設資金的資本承擔如下所示：

	二零二零年 六月三十日 人民幣千元	二零一九年 十二月三十一日 人民幣千元
已訂約但未執行	9,479	459,437

本公司董事認為上述關聯方交易是在正常營運中按一般商業條款進行，而且就本公司股東而言有關交易條款合理。

## 未經審核中期財務報表附註

截至二零二零年六月三十日止六個月期間

## 26. 關聯方(續)

## (b) 與本集團之聯營公司及中國電信集團之聯營公司的交易

本集團與本集團或中國電信集團施加重大影響的聯營公司發生關聯方交易。本集團與上述聯營公司之間的關聯交易列示如下：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
電信基建服務收入(註(i))	<b>1,706,325</b>	1,533,605
IT應用服務收入(註(ii))	<b>43,956</b>	47,128
末梢電信服務收入(註(iii))	<b>827,980</b>	739,487
後勤服務收入(註(iv))	<b>30,583</b>	35,989
物資採購服務收入(註(v))	<b>126,334</b>	89,871
物業租賃服務收入(註(vi))	<b>1,490</b>	1,069
物業租賃服務開支(註(vii))	<b>34,818</b>	1,431
IT應用服務開支(註(viii))	<b>55,395</b>	59,557
後勤服務開支(註(ix))	<b>782,095</b>	556,262
物資採購服務開支(註(x))	<b>1,023</b>	—
利息費用(註(xi))	<b>4</b>	—

註：

- (i) 指本集團為本集團之聯營公司及中國電信集團之聯營公司提供的電信基建之設計、施工及監理服務。
- (ii) 指本集團為本集團之聯營公司及中國電信集團之聯營公司提供的電信網絡支撐服務、軟件硬件開發以及其他科技相關服務。
- (iii) 指本集團為本集團之聯營公司及中國電信集團之聯營公司提供的配套電信服務如網絡設備維護(包括管線維護、機房維護及基站維護)、經營分銷服務、固網及無線增值服務、互聯網內容及信息服務等。
- (iv) 指本集團為本集團之聯營公司及中國電信集團之聯營公司提供的設施管理服務、廣告服務、會議服務、特約維修及設備租賃等服務。
- (v) 指本集團為本集團之聯營公司及中國電信集團之聯營公司提供的物資採購服務、倉儲、運輸、安裝及相關服務。
- (vi) 指本集團為中國電信集團之聯營公司提供的業務場地租賃服務。
- (vii) 指本集團已付及應付本集團之聯營公司及中國電信集團之聯營公司的業務場地租賃費用。
- (viii) 指本集團已付及應付本集團之聯營公司及中國電信集團之聯營公司的基礎電信服務、增值服務及信息應用服務費用。

## 未經審核中期財務報表附註

截至二零二零年六月三十日止六個月期間

### 26. 關聯方 (續)

#### (b) 與本集團之聯營公司及中國電信集團之聯營公司的交易 (續)

註：(續)

- (ix) 指本集團已付及應付本集團之聯營公司及中國電信集團之聯營公司的物流、人才、文化、教育、衛生和其他後勤服務費用。
- (x) 指本集團已付及應付本集團之聯營公司的物資採購服務、倉儲、運輸及安裝服務等的費用。
- (xi) 指本集團從中國電信集團之聯營公司確認租賃負債已付及應付中國電信集團之聯營公司的利息。

包含在有關餘額內的應收／應付本集團之聯營公司及中國電信集團之聯營公司款項列示如下：

	二零二零年 六月三十日 人民幣千元	二零一九年 十二月三十一日 人民幣千元
應收賬款及應收票據，淨額	<b>631,478</b>	422,635
合同資產，淨額	<b>251,864</b>	225,008
預付款及其他流動資產	<b>1,279,724</b>	1,200,915
應收本集團之聯營公司及中國電信集團之聯營公司款項 總額	<b>2,163,066</b>	1,848,558
應付賬款及應付票據	<b>993,310</b>	838,139
合同負債	<b>613,375</b>	742,458
一年內到期的租賃負債	<b>130</b>	125
租賃負債	<b>489</b>	113
預提費用及其他應付款	<b>61,516</b>	87,411
應付本集團之聯營公司及中國電信集團之聯營公司款項 總額	<b>1,668,820</b>	1,668,246

## 未經審核中期財務報表附註

截至二零二零年六月三十日止六個月期間

### 26. 關聯方 (續)

#### (b) 與本集團之聯營公司及中國電信集團之聯營公司的交易 (續)

於二零二零年六月三十日，本集團確認與中國電信集團之聯營公司租賃合同相關的使用權資產人民幣635千元(於二零一九年十二月三十一日：人民幣216千元)。截至二零二零年六月三十日止六個月期間，本集團償還中國電信集團之聯營公司租賃負債人民幣92千元(截至二零一九年六月三十日止六個月期間：無)。

本公司董事認為上述關聯方交易是在正常營運中按一般商業條款進行，且條款是合理的。

#### (c) 與其他與政府相關的中國企業的交易

本集團是一家與政府相關的企業，並於現時在由與政府相關企業所主導的經濟體系下運作。「與政府相關企業」是指中國透過政府部門、機關、附屬公司和其他機構直接或間接控制的企業。

除了與母公司及其附屬公司進行交易外(附註26(a))，本集團與其他與政府相關企業的單項不重大但合計重大的交易包括但不限於以下項目：

- 提供及接受服務，包括但不限於電信服務
- 銷售和採購商品、物業和其他資產
- 資產租賃
- 存款及借貸
- 使用公用事業

上述交易在本集團的日常業務中進行，其條款與非政府相關企業的交易條款相似。本集團的電信服務的產品價格是根據政府制定的資費標準(如適用)或透過商業協商釐定的。本集團還為物資及服務採購制定了採購政策及審批程式。這些政策及審批程式並不因交易方是否為與政府相關企業而有所影響。



## 未經審核中期財務報表附註

截至二零二零年六月三十日止六個月期間

### 26. 關聯方 (續)

#### (d) 與主要管理人員的交易

主要管理人員收取的酬金如下：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元
薪金及其他酬金	3,533	3,260
退休福利	1,061	1,164
酌定花紅	6,166	6,347
	<b>10,760</b>	10,771

總薪酬包括在附註9(a)中披露的「員工成本」。

#### (e) 定額供款的退休供款計劃

按照中國法規，本集團為員工參與了各省、自治區、直轄市政府組織安排的各種定額供款退休計劃。本集團按員工薪金、獎金及某些津貼的10%至19%不等的比率，向退休計劃供款。參加計劃的員工有權獲得相等於按其退休時薪金的固定比率計算的退休金。除上述每年供款之外，本集團對於這些計劃相關的退休金福利再無其他重大付款責任。

本集團於二零二零年六月三十日及二零一九年十二月三十一日，無重大尚未支付的離退休職工福利計劃供款額。

本公司董事認為上述資料已對關聯方交易提供適當披露。

### 27. 報告期後事項

於二零二零年七月三十一日，本集團(作為買方)分別與長城國富置業(北京)有限公司(作為賣方)和長城國瑞證券有限公司(作為賣方)訂立物業購買協議和附屬設施購買協議，以購置物業和附屬設施作為本集團的智慧生產運營研發基地，對價分別為人民幣3,317.15百萬元和人民幣42.85百萬元。截至本中期財務報表披露日，該購置尚未完成。