

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

截至2024年6月30日止六個月期間

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

1. 公司架構及主要業務

中國聯合網絡通信(香港)股份有限公司(「本公司」)是於2000年2月8日在中華人民共和國(「中國」)香港特別行政區(「香港」)註冊成立的有限公司。本公司主營業務為投資控股。本公司的子公司主營業務為提供綜合電信服務。本公司及其子公司以下簡稱「本集團」。本公司註冊地址是香港中環皇后大道中99號中環中心75樓。

本公司的股份於2000年6月22日在香港聯合交易所有限公司上市。

本公司的主要股東為中國聯通(BVI)有限公司(「聯通BVI」)及中國聯通集團(BVI)有限公司(「聯通集團BVI」)。聯通BVI是由中國聯合網絡通信股份有限公司(以下簡稱「A股公司」)(一家於2001年12月31日在中國成立的股份有限公司，其A股於2002年10月9日在上海證券交易所上市)控股持有。

本公司董事認為聯通BVI和中國聯合網絡通信集團有限公司(一家於中國成立的國有企業，以下簡稱「聯通集團」)分別為本公司的直接控股公司和最終控股公司。

2. 編製基準

本截至2024年6月30日止六個月期間的未經審核簡明合併中期財務報表乃根據《香港聯合交易所有限公司證券上市規則》的適用披露要求及香港會計師公會頒佈的香港會計準則第34號，「中期財務報告」編製。

本截至2024年6月30日止六個月期間的未經審核簡明合併中期財務報表未經審核，但已由本公司審計委員會審閱，同時亦由本公司的核數師按照香港會計師公會頒佈的《香港審閱工作準則》第2410號，「獨立核數師對中期財務信息的審閱」進行了審閱。

本未經審核簡明合併中期財務報表應當結合本集團截至2023年12月31日止年度的財務報表一併閱讀。本集團的金融風險管理(包括市場風險、信貸風險及流動性風險和資本風險管理)政策已載列於本公司2023年年報中的財務報表。截至2024年6月30日止六個月期間，金融風險管理政策沒有重大改變。

2. 編製基準(續)

本未經審核簡明合併中期財務報表所載與截至2023年12月31日止年度有關作為比較數據的財務數據，並不構成本公司該年度的法定年度合併財務報表，但摘錄自該等財務報表。根據香港《公司條例》(第622章)第436條須披露與此等法定財務報表有關的進一步資料如下：

本公司已根據香港《公司條例》(第622章)第662(3)條及附表6第3部份的規定，向公司註冊處處長呈交截至2023年12月31日止年度的財務報表。

本公司核數師已就該財務報表作出報告。核數師報告並無保留意見，亦無提述核數師在不就該等報告作保留的情況下以強調的方式促請有關人士注意的任何事項，也沒有載列根據香港《公司條例》(第622章)第406(2)、407(2)或(3)條作出的陳述。

(a) 持續經營假設

於2024年6月30日，本集團的流動負債超出流動資產約為人民幣900億元(2023年12月31日：約人民幣1,056億元)。考慮到當前經濟環境以及本集團在可預見的將來預計的資本支出，管理層綜合考慮了本集團如下可獲得的資金來源：

- 本集團從經營活動中持續取得的淨現金流入；
- 循環銀行信貸額度約為人民幣2,509億元。於2024年6月30日，尚未使用之額度約為人民幣2,406億元；及
- 考慮到本集團良好的信貸記錄，從國內銀行和其他金融機構獲得的其他融資渠道。

此外，本集團相信能通過短、中、長期方式募集資金，並通過適當安排融資組合以保持合理的融資成本。

基於以上考慮，董事會認為本集團有足夠的資金以滿足營運資金承諾、預計的資本開支和償債。因此，本集團截至2024年6月30日止六個月期間之未經審核簡明合併中期財務報表乃按持續經營基礎編製。

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

截至2024年6月30日止六個月期間

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

3. 重要會計政策

本未經審核簡明合併中期財務報表是以歷史成本為基礎編製的，惟以公允價值計量的金融工具以公允價值記賬。

除了因採用經修訂的香港財務報告準則所導致的會計政策變更外，本集團在編製本未經審核簡明合併中期財務報表時已貫徹採用編製2023年12月31日止年度財務報表所採用的會計政策及計量方法。

香港會計師公會已頒佈一系列經修訂的香港財務報告準則，該等修訂於本集團當前會計期間首次採用：

- 經修訂的香港財務報告準則16，「售後回租的租賃負債」
- 經修訂的香港會計準則1，「流動或非流動負債的分類」及對香港準則解釋第5號(2020)的相關修訂
- 經修訂的香港會計準則1，「含契約的非流動負債」
- 經修訂的香港會計準則7和香港財務報告準則7，「供應商融資安排」

應用經修訂的香港財務報告準則並無對本集團於本未經審核簡明合併中期財務報表內編製或呈報當前或過往期間的業績及財務狀況產生重大影響。

4. 分部資料

本公司之執行董事已被認定為主要經營決策者。經營分部以主要經營決策者定期審閱用以分配資源及評估分部表現的內部報告為基礎進行辨別。

主要經營決策者根據內部管理職能分配資源，並以一個融合業務而非以業務之種類或地區角度進行本集團之業績評估。因此，本集團只有一個經營分部，無需列示分部資料。

本集團主要在中國大陸經營，所以沒有列示地區資料。在所有列報期間，本集團均沒有從單一客戶取得佔本集團收入總額的百分之十或以上的收入。

5. 收入

通信服務收入需繳納增值稅，各類通信服務應用相應增值稅稅率。基礎電信服務及增值電信服務的增值稅稅率分別為9%和6%，電信產品銷售的增值稅稅率為13%。基礎電信服務是指提供語音通話服務的業務活動，傳輸線路使用及相關服務等。增值電信服務是指提供短信和彩信服務、寬帶及移動數據服務、及數據及互聯網應用服務等業務活動。增值稅不包含於收入中。

分服務及產品收入分類如下：

	截至6月30日止六個月期間	
	2024年	2023年
語音通話及月租費	10,308	10,724
寬帶及移動數據服務	77,225	78,000
數據及互聯網應用服務	51,971	47,752
其他增值服務	15,193	14,660
網間結算收入	6,224	6,404
傳輸線路使用和相關服務	12,422	11,144
其他服務	2,313	2,361
服務收入合計	175,656	171,045
銷售通信產品收入	21,685	20,788
合計	197,341	191,833
其中：在香港財務報告準則15下來自客戶合同的收入	196,735	191,215
其他來源收入	606	618

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

截至2024年6月30日止六個月期間
(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

6. 網絡、營運及支撐成本

	附註	截至6月30日止六個月期間	
		2024年	2023年
修理及運行維護費		5,303	5,471
水電取暖動力費		7,217	7,343
網絡、房屋、設備和設施使用費	(i)	11,333	9,633
鐵塔資產使用費	(ii)	5,351	5,553
其他		1,244	1,167
		30,448	29,167

- (i) 截至2024年及2023年6月30日止六個月期間，網絡、房屋、設備和設施使用費用主要包括非租賃部份費用以及短期租賃、低價值租賃和可變租賃付款額，在發生時計入當期損益。
- (ii) 截至2024年及2023年6月30日止六個月期間，鐵塔資產使用費包括非租賃部份費用(維護服務、使用若干附屬設施及其他相關支撐服務費用)以及可變租賃付款額，在發生時計入當期損益。與中國鐵塔股份有限公司(「鐵塔公司」)的關聯方交易，見附註31.3。

7. 僱員薪酬及福利開支

	附註	截至6月30日止六個月期間	
		2024年	2023年
工資及薪酬		20,053	23,847
界定供款退休金計劃		4,687	4,422
醫療保險		1,538	1,676
住房公積金		2,285	2,157
其他住房福利		7	6
以股份為基礎的僱員酬金	29	141	142
		28,711	32,250

8. 銷售通信產品成本

	截至6月30日止六個月期間	
	2024年	2023年
手機及其他通信產品	20,822	20,032
其他	331	240
	21,153	20,272

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

截至2024年6月30日止六個月期間

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

9. 其他經營費用

	截至6月30日止六個月期間	
	2024年	2023年
預期信用損失減值損失淨額	7,235	3,244
存貨跌價準備	145	104
代理佣金及其他服務費用	12,998	12,742
廣告及業務宣傳費	760	813
互聯網終端維修成本	1,369	1,227
用戶維繫成本	1,514	1,607
物業管理費	1,355	1,357
辦公及行政費	720	768
交通費	326	332
雜項稅費	803	738
服務技術支撐費用	27,474	25,828
修理和運行維護費	152	163
其他	1,686	2,071
	56,537	50,994

10. 財務費用

	截至6月30日止六個月期間	
	2024年	2023年
財務費用：		
— 短期融資券利息	—	43
— 租賃負債利息	816	881
— 關聯公司貸款利息	67	73
— 銀行貸款利息及其他	25	19
— 減：於在建工程的資本化利息	(1)	(11)
利息支出合計	907	1,005
匯兌淨收益	(1)	(133)
其他	7	24
	913	896

11. 淨其他收入

	截至6月30日止六個月期間	
	2024年	2023年
以公允價值計量經其他綜合收益入賬的金融資產(不可轉回)之股利	75	74
政府補助	661	344
增值稅加計抵減	224	1,029
以公允價值計量經其他綜合收益入賬的債權投資(可轉回)之投資收益	260	204
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產之公允價值變動 (損失)／收益	(7)	110
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產之處置收益／(損失)	13	(1)
其他	933	180
	2,159	1,940

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

截至2024年6月30日止六個月期間

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

12. 稅項

香港利得稅乃根據截至2024年6月30日止六個月期間預計應課稅利潤按16.5%(截至2023年6月30日止六個月期間：16.5%)稅率計算。截至2024年6月30日止六個月期間，香港境外預計應課稅利潤的所得稅乃根據本集團所屬營運地區的適用稅率計算。本公司的子公司主要在中國大陸經營業務，所適用的法定企業所得稅率為25%(截至2023年6月30日止六個月期間：25%)。若干中國大陸子公司按15%優惠稅率計算所得稅(截至2023年6月30日止六個月期間：15%)。

	截至6月30日止六個月期間	
	2024年	2023年
對本期預計的應課稅利潤計提		
— 香港利得稅	38	41
— 中國大陸及其他地區所得稅	5,228	4,648
以前年度少計提/(多計提)稅項	72	(12)
	5,338	4,677
遞延所得稅	(2,255)	(1,857)
所得稅	3,083	2,820

所得稅費用和會計利潤按中國法定稅率計算的差異調節如下：

	附註	截至6月30日止六個月期間	
		2024年	2023年
稅前利潤		16,919	15,320
預計按中國法定稅率25%繳納的稅項		4,230	3,830
中國大陸以外稅率差異的稅務影響		(45)	(35)
優惠稅率的稅務影響	(i)	(279)	(202)
研發費用加計扣除	(i)	(731)	(610)
非稅前列支之支出的稅務影響		254	345
非稅收入之應佔合營公司淨利潤的稅務影響		(211)	(233)
非稅收入之應佔聯營公司淨利潤的稅務影響	(ii)	(294)	(271)
以前年度少計提/(多計提)稅項		72	(12)
未確認之可抵扣稅務虧損的稅務影響淨額	(iii)	87	8
所得稅		3,083	2,820

12. 稅項(續)

- (i) 根據中國企業所得稅法及相關規定，稅法規定為高新技術企業的實體享有15%(截至2023年6月30日止六個月期間：15%)的優惠所得稅稅率。本集團若干子公司取得高新技術企業的批准，享有15%(截至2023年6月30日止六個月期間：15%)的優惠所得稅稅率。並且本集團的中國大陸子公司若干研發費用享受100%(截至2023年6月30日止六個月期間：100%)的額外稅項減免。
- (ii) 對聯營公司投資的調整代表應佔聯營公司的淨利潤的稅務影響，扣除與鐵塔公司交易的未實現利潤的遞延所得稅資產的轉回。
- (iii) 於2024年6月30日，由於獲得未來應課稅利潤以供此遞延所得稅資產轉回的可能性不大，本集團未就稅務虧損約人民幣6.81億元(於2023年12月31日：約人民幣3.34億元)確認遞延所得稅資產。該稅務虧損由發生當年起五年內或十年內有效，因此將於2024至2034年之間到期。

由於不再可能獲得相關稅務收益，於2024年6月30日本集團未對經其他綜合收益入賬(不可轉回)的金融資產的公允價值變動約人民幣95.17億元(於2023年12月31日：約人民幣96.82億元)確認遞延所得稅資產。

淨遞延所得稅資產/(負債)變動如下：

	截至6月30日止六個月期間	
	2024年	2023年
抵銷後淨遞延所得稅資產：		
— 於1月1日餘額	817	469
— 貸記入損益表的遞延所得稅	1,813	1,043
— 貸記/(借記)入其他綜合收益的遞延所得稅	2	(7)
— 貸記入準備金的遞延所得稅	35	—
— 於6月30日餘額	2,667	1,505
抵銷後淨遞延所得稅負債：		
— 於1月1日餘額	(600)	(950)
— 貸記入損益表的遞延所得稅	442	814
— 借記入其他綜合收益的遞延所得稅	(11)	(8)
— 於6月30日餘額	(169)	(144)

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

截至2024年6月30日止六個月期間

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

13. 每股盈利

截至2024年及2023年6月30日止六個月期間的每股基本盈利是按照本公司權益持有者應佔盈利除以各期間發行在外的普通股加權平均數計算。

截至2024年及2023年6月30日止六個月期間的每股攤薄盈利是按照本公司權益持有者應佔盈利除以各期間就所有攤薄性的潛在普通股的影響作出調整後的發行在外普通股加權平均數計算。截至2024年及2023年6月30日止六個月期間，沒有攤薄性的潛在普通股股份。

下表列示了每股基本盈利與每股攤薄盈利的計算：

	截至6月30日止六個月期間	
	2024年	2023年
分子(人民幣百萬元)：		
用來計算每股基本／攤薄盈利的本公司權益持有者應佔盈利	13,793	12,391
分母(百萬股)：		
用來計算每股基本／攤薄盈利的發行在外的普通股的數量	30,598	30,598
每股基本／攤薄盈利(人民幣元)	0.45	0.40

14. 固定資產

截至2024年及2023年6月30日止六個月期間的固定資產變動如下：

	截至2024年6月30日止六個月期間					
	房屋建築物	通訊設備	辦公設備、 傢俱、汽車 及其他設備	租入 固定資產 改良支出	在建工程	合計
成本：						
期初餘額	80,983	841,919	19,949	3,212	50,377	996,440
本期增加	222	135	115	41	23,648	24,161
在建工程轉入	1,263	21,213	314	113	(22,903)	-
轉入其他資產	-	-	-	-	(2,145)	(2,145)
報廢處置	(38)	(7,531)	(374)	(59)	-	(8,002)
期末餘額	82,430	855,736	20,004	3,307	48,977	1,010,454
累計折舊及減值：						
期初餘額	(46,190)	(576,818)	(14,995)	(2,345)	(97)	(640,445)
本期計提	(1,340)	(26,861)	(641)	(154)	-	(28,996)
報廢處置	32	7,149	363	59	-	7,603
期末餘額	(47,498)	(596,530)	(15,273)	(2,440)	(97)	(661,838)
賬面淨值：						
期末餘額	34,932	259,206	4,731	867	48,880	348,616
期初餘額	34,793	265,101	4,954	867	50,280	355,995

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

截至2024年6月30日止六個月期間

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

14. 固定資產(續)

截至2024年及2023年6月30日止六個月期間的固定資產變動如下：(續)

	截至2023年6月30日止六個月期間					
	房屋建築物	通訊設備	辦公設備、 傢俱、汽車 及其他設備	租入 固定資產 改良支出	在建工程	合計
成本：						
期初餘額	79,284	827,720	19,655	3,093	48,580	978,332
本期增加	50	125	133	88	27,099	27,495
在建工程轉入	877	19,439	311	146	(20,773)	-
轉入其他資產	-	-	-	-	(2,554)	(2,554)
報廢處置	(64)	(8,603)	(210)	(133)	-	(9,010)
期末餘額	80,147	838,681	19,889	3,194	52,352	994,263
累計折舊及減值：						
期初餘額	(43,973)	(564,878)	(14,597)	(2,351)	(100)	(625,899)
本期計提	(1,305)	(28,224)	(649)	(169)	-	(30,347)
報廢處置	49	8,057	205	117	-	8,428
期末餘額	(45,229)	(585,045)	(15,041)	(2,403)	(100)	(647,818)
賬面淨值：						
期末餘額	34,918	253,636	4,848	791	52,252	346,445
期初餘額	35,311	262,842	5,058	742	48,480	352,433

15. 使用權資產

截至2024年6月30日止六個月期間，本集團就房屋建築物、通信設備和土地使用權簽訂了若干租賃協議，因此確認了使用權資產增加人民幣49.29億元(截至2023年6月30日止六個月期間：人民幣54.18億元)。

16. 以公允價值計量的金融資產

	附註	2024年 6月30日	2023年 12月31日
非流動部份：			
以公允價值計量經其他綜合收益入賬的權益投資(不可轉回)	(i)	2,236	2,042
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	(ii)	1,145	1,158
以公允價值計量經其他綜合收益入賬的債權投資(可轉回)	(iii)	1,409	2,017
		4,790	5,217
流動部份：			
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	(ii)	2,928	2,608
以公允價值計量經其他綜合收益入賬的債權投資(可轉回)	(iii)	15,630	21,820
		18,558	24,428
		23,348	29,645

(i) 以公允價值計量經其他綜合收益入賬的權益投資(不可轉回)：

	附註	2024年 6月30日	2023年 12月31日
中國上市		190	146
非中國上市	27	1,948	1,783
未上市		98	113
		2,236	2,042

(ii) 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產包括若干權益投資、貨幣基金投資及理財產品。

(iii) 以公允價值計量經其他綜合收益入賬的債權投資(可轉回)包括若干銀行發行的債權投資，持有該等投資的業務模式是以收取合約現金流量及以出售投資為目標。

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

截至2024年6月30日止六個月期間
(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

17. 其他資產

	附註	2024年 6月30日	2023年 12月31日
無形資產		16,995	18,265
預付傳輸線路、電路使用和其他服務的服務費		1,240	1,601
待抵扣增值稅	(i)	398	405
資本債券		436	433
其他		1,957	1,831
		21,026	22,535

(i) 待抵扣增值稅包括將預期在一年以上抵扣的進項增值稅及預繳增值稅。預期在一年以內抵扣的待抵扣增值稅，已包括於「預付賬款及其他流動資產」中。見附註19(i)。

18. 應收賬款

	2024年 6月30日	2023年 12月31日
應收賬款	83,492	57,349
減：信用損失準備	(25,920)	(18,657)
	57,572	38,692

基於賬單日期的應收賬款扣除信用損失準備，賬齡分析如下：

	2024年 6月30日	2023年 12月31日
一個月以內	17,293	12,429
一個月以上至三個月	11,672	7,524
三個月以上至一年	22,442	15,024
一年以上	6,165	3,715
	57,572	38,692

18. 應收賬款(續)

本集團對除滿足特定信用評估標準規定以外的公眾用戶和一般商務用戶所授予之業務信用期一般為自賬單之日起30天。本集團對主要集團客戶所授予之業務信用期是基於服務合同約定條款，一般不超過1年。

由於本集團客戶數量龐大，故應收賬款並無重大集中的用戶信貸風險。

19. 預付賬款及其他流動資產

扣減信用損失準備後的預付賬款及其他流動資產的性質分析如下：

	附註	2024年 6月30日	2023年 12月31日
預付傳輸線路、電路使用和其他服務的服務費		3,420	3,247
預付水電取暖動力費		579	638
押金及預付款		3,161	3,615
待抵扣增值稅	(i)	9,122	10,111
預繳企業所得稅		40	35
買入返售金融資產	(ii)	—	5,005
其他		4,313	3,557
		20,635	26,208

(i) 待抵扣增值稅包括預期在一年內抵扣的進項增值稅及預繳增值稅。

(ii) 買入返售金融資產是聯通集團財務有限公司(「財務公司」)買入的金融資產，該資產將根據返售協議於未來某一日期按預定價格返售。

預付賬款及其他流動資產預期可在一年內回收或確認為費用。

於2024年6月30日及2023年12月31日，預付賬款及其他流動資產未發生重大減值。

20. 現金及現金等價物

現金及現金等價物是指庫存現金及活期存款，以及持有的期限短、流動性強、易於轉換為已知現金金額及價值變動風險很小的投資。

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

截至2024年6月30日止六個月期間
(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

21. 股本

已發行及繳足股本：	股數 百萬股	股本
於2023年1月1日、於2023年12月31日及於2024年6月30日	30,598	254,056

22. 股息

於2024年5月30日的股東周年大會上，本公司經股東批准派發2023年12月31日止年度的末期股息每股普通股人民幣0.1336元，合計約人民幣40.88億元(截至2023年6月30日止六個月期間：2022年12月31日止年度的末期股息每股普通股人民幣0.109元，合計約人民幣33.35億元)，並在截至2024年6月30日止六個月期間的留存收益扣減中反映。

於2024年8月15日舉行的會議上，本公司董事會向股東宣派2024年度中期股息每股普通股人民幣0.2481元，合計約人民幣75.91億元(截至2023年6月30日止六個月期間：2023年度中期股息每股普通股人民幣0.203元，合計約人民幣62.11億元)。

依據中國企業所得稅法的規定，除非外商投資企業之海外投資者被視為中國居民企業，外商投資企業在2008年1月1日或以後向其於海外企業股東宣派股息便需代扣代繳10%之企業所得稅。本公司於2010年11月11日獲取了由中國國家稅務總局的批准，批准本公司自2008年1月1日起被認定為中國居民企業。因此，於2024年6月30日及2023年12月31日，本公司之中國境內子公司向本公司分配股利並未代扣代繳企業所得稅，且在本集團之未經審核簡明合併中期財務報表中，對其中國境內子公司產生的累計尚未分配利潤也未計提遞延所得稅負債。

對於本公司的非中國居民企業股東(包括香港中央結算(代理人)有限公司)，本公司在扣除非中國居民企業股東應付企業所得稅金額後，向其分派股息。且在宣派該等股息時，重分類相關之應付股息至應付代扣代繳企業所得稅。此要求不適用於本公司股東名冊上以個人名義登記的股東。

23. 長期銀行借款

	借款利率及最終到期日	2024年 6月30日	2023年 12月31日
人民幣銀行借款	固定年利率範圍由1.08%至2.40% (2023年12月31日：1.08%至2.40%)至2036 年到期(2023年12月31日：至2036年到期)	1,322	1,443
美元銀行借款	固定年利率為零(2023年12月31日：零)至 2039年到期(2023年12月31日：至2039年 到期)	146	153
歐元銀行借款	固定年利率範圍由1.10%至1.50%(2023年 12月31日：1.10%至1.50%)至2024年到期 (2023年12月31日：至2034年到期)	—	10
小計		1,468	1,606
減：一年內到期部份		(351)	(354)
		1,117	1,252

於2024年6月30日，約人民幣0.32億元(2023年12月31日：約人民幣0.33億元)的長期銀行借款由第三方提供擔保。

長期銀行借款的還款計劃如下：

	2024年 6月30日	2023年 12月31日
到期金額：		
— 不超過一年	351	354
— 超過一年但不超過兩年	262	287
— 超過兩年但不超過五年	580	628
— 超過五年	275	337
	1,468	1,606
減：分類為流動負債部份	(351)	(354)
	1,117	1,252

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

截至2024年6月30日止六個月期間
(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

24. 短期銀行借款

	借款利率及最終到期日	2024年 6月30日	2023年 12月31日
人民幣銀行借款	固定年利率範圍由1.45%至1.55% (2023年12月31日：1.45%至1.65%)， 至2025年到期(2023年12月31日： 至2024年到期)	691	681

25. 短期融資券

於2022年9月2日，中國聯合網絡通信有限公司(「中國聯通運營公司」)發行總金額為人民幣50億元的2022年度第一期短期融資券，期限為365日，票面年利率為1.73%，此票據已在2023年9月全部償還。

26. 應付賬款及預提費用

	2024年 6月30日	2023年 12月31日
應付工程供應商款及設備供應商款	94,118	94,259
應付通訊產品供貨商款	3,053	1,887
用戶／建造商押金	5,122	5,012
應付修理及運維費	9,432	9,320
應付工資及福利費	8,592	8,917
應付技術支撐服務及其他服務供應商／內容供應商款	7,275	9,499
預收增值稅	1,900	2,380
預提費用	19,294	19,101
其他	11,563	10,904
	160,349	161,279

基於賬單日期的應付賬款及預提費用的賬齡分析如下：

	2024年 6月30日	2023年 12月31日
六個月以內	139,812	137,565
六個月至一年	7,480	7,803
一年以上	13,057	15,911
	160,349	161,279

27. 本公司與西班牙電信的相互投資

為加強本公司與西班牙電信之間的合作，本公司於2009年9月6日公告與西班牙電信訂立戰略同盟協議及認購協議，據此，雙方有條件地同意通過購買另一方的股份向另一方作出相等於10億美元的投資。

於2011年1月23日，本公司與西班牙電信簽訂加強戰略聯盟協議：(a)西班牙電信以總代價5億美元，向第三方購買本公司普通股股份；及(b)本公司購買西班牙電信本身庫存擁有的21,827,499股普通股股份(西班牙電信庫存股份)，購買上述全部西班牙電信庫存股份的總價為374,559,882.84歐元。於2011年1月25日，本公司已依照加強戰略聯盟協議完成對西班牙電信庫存股份的購買。於2011年，西班牙電信已完成對本公司的5億美元投資。

於2012年5月14日，西班牙電信宣告派發股息。本公司選擇以股代息，從而收取1,646,269股普通股股份，金額約人民幣1.46億元。

於2024年6月30日，相關以公允價值計量經其他綜合收益入賬的金融資產金額約為人民幣19.48億元(2023年12月31日：約人民幣17.83億元)。截至2024年6月30日止六個月期間，以公允價值計量經其他綜合收益入賬的金融資產公允價值增加約為人民幣1.65億元(截至2023年6月30日止六個月期間：增加約人民幣2.66億元)，已記錄於未經審核簡明合併綜合收益表。

28. 以權益結算之股份期權計劃

本公司於2014年4月16日採納了一份股份期權計劃(「2014股份期權計劃」)。2014股份期權計劃自2014年4月22日起生效及有效，為期十年，並已於2024年4月22日期滿。自採納2014股份期權計劃後，並無授出任何股份期權。

於2024年6月30日及2023年12月31日無未行使的股份期權。

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

截至2024年6月30日止六個月期間
(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

29. 限制性A股股權激勵計劃

首期限制性A股股權激勵計劃

根據A股公司股權激勵計劃首期授予方案(「首期限制性A股股權激勵計劃」)，A股公司擬向本集團核心員工授予不超過8.48億股A股限制性股票(「首期限制性股票」)。首次授予793,861,000股和預留授予13,156,000股首期限制性股票被上述員工(「參與者」，包括本公司子公司的若干核心員工)分別於2018年3月21日和2019年2月1日(「授予日」)認購，每股認購價為人民幣3.79元。根據A股公司分別在相應授予日的市場價格每股人民幣6.13元及每股人民幣5.36元與認購價每股人民幣3.79元之間的差異，確定相應授予日的首期限制性股票公允價值分別為每股人民幣2.34元和每股人民幣1.57元。

首期限制性股票受限於不同的限售期(「首期限售期」)，分別為自授予日起約為2年，3年及4年。在首期限售期內，限制性股票不得轉讓、用於擔保、或抵償債務。首期限制性股票將分三批解鎖，分別在每一個限售期期滿時，解鎖首期授予限制性股票總數的40%，30%和30%(或被A股公司回購和註銷)。

當達到首期限制性A股股權激勵計劃下的所有服務和業績條件時，各批首期限制性股票將在相應的首期限售期屆滿後解鎖，參與者將完全獲得這些激勵性股票。上述服務和業績條件包括A股公司收入、利潤等目標和參與者個人業績考核等的實現(統稱為「解鎖條件」)。如果未達到解鎖條件則首期限制性股票不能解鎖，A股公司將向參與者以相應認購價為基礎回購首期限制性股票。

根據首期限制性A股股權激勵計劃，第二批第三個約4年的首期限售期已於2023年到期。於2023年，A股公司董事會審議批准符合解鎖條件的首期限制性股票共3,240,375股在首期限售期屆滿後解鎖，443,925股被視為失效。

29. 限制性A股股權激勵計劃(續)

第二期限制性A股股權激勵計劃

根據A股公司股權激勵計劃第二期授予方案(「第二期限制性A股股權激勵計劃」)，A股公司擬向本集團核心員工授予約8.38億股A股限制性股票(「第二期限制性股票」)，第二期限制性股票838,340,000股被上述員工(「參與者」，包括本公司子公司的若干核心員工)於2022年11月1日「授予日」認購，每股認購價為人民幣2.48元。根據A股公司在相應授予日的市場價格每股人民幣3.41元與認購價每股人民幣2.48元之間的差異，確定相應授予日的第二期限制性股票公允價值為每股人民幣0.93元。

第二期限制性股票受限於不同的限售期(「第二期限售期」)，分別為自授予日起約為2年，3年及4年。在第二期限售期內，限制性股票不得轉讓、用於擔保、或抵償債務。第二期限制性股票將分三批解鎖，分別在每一個限售期期滿時，解鎖已授予的第二期限制性股票總數的40%，30%和30%(或被A股公司回購和註銷)。

當達到第二期限制性A股股權激勵計劃下的所有服務和業績條件時，各批第二期限制性股票將在第二期限售期屆滿後解鎖，參與者將完全獲得這些激勵性股票。上述服務和業績條件包括A股公司收入、利潤等目標和參與者個人業績考核等的實現。如果未達到解鎖條件則第二期限制性股票不能解鎖，A股公司將向參與者以激勵對象的授予價格與回購時市場價格的較低值回購第二期限制性股票。

截至2024年6月30日止六個月期間，本集團基於在第二期限制性A股股權激勵計劃內，被認購的限制性股票確認股份支付費用及其他儲備為人民幣1.41億元(截至2023年6月30日止六個月期間：人民幣1.42億元)。

截至2024年6月30日止六個月期間，3,411,000股第二期限制性股票被視為失效(截至2023年6月30日止六個月期間：無)。

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

截至2024年6月30日止六個月期間

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

30. 公允價值估計

本集團的金融資產主要包括現金及現金等價物、短期銀行存款及受限制的存款、應收賬款、預付賬款及其他流動資產中包含的金融資產、應收最終控股公司款、關聯公司款和境內電信運營商款、以公允價值計量的金融資產及若干其他資產。本集團的金融負債主要包括短期銀行借款、應付賬款及預提費用中包含的金融負債、應付票據、長期銀行借款、其他債務及應付最終控股公司款、關聯公司款及境內電信運營商款。

(a) 以公允價值計量的金融資產

下表利用估值法分析按公允價值入賬的金融工具，不同層級的定義如下：

- 第一層估值：在計量日可以取得相同資產或負債在活躍市場中未經調整的報價。
- 第二層估值：不能滿足第一層需要的可觀察輸入值，且無市場數據時不使用重要的不可觀察輸入值。
- 第三層估值：以重要的不可觀察輸入值計量的公允價值。

以下表格呈列本集團於2024年6月30日以公允價值計量的資產：

	第一層	第二層	第三層	合計
經常性公允價值估計：				
以公允價值計量經其他綜合收益入賬的權益投資(不可轉回)	2,138	—	98	2,236
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	2,816	—	1,257	4,073
以公允價值計量經其他綜合收益入賬的債權投資(可轉回)	17,039	—	—	17,039
合計	21,993	—	1,355	23,348

30. 公允價值估計(續)

(a) 以公允價值計量的金融資產(續)

以下表格呈列本集團於2023年12月31日以公允價值計量的資產：

	第一層	第二層	第三層	合計
經常性公允價值估計：				
以公允價值計量經其他綜合收益入賬的權益投資(不可轉回)	1,929	–	113	2,042
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	2,443	53	1,270	3,766
以公允價值計量經其他綜合收益入賬的債權投資(可轉回)	23,837	–	–	23,837
合計	28,209	53	1,383	29,645

於活躍市場上交易的金融工具的公允價值以報告日期末的市場報價為基礎。若報價可自交易所、證券商、經紀、行業團體、報價服務者或監管機構方便及定期的獲得，且該等報價代表按公平交易基準進行的實際及常規市場交易時，該市場被視為活躍。本集團持有的金融資產的市場報價為當時買方報價。此等工具屬於第一層的工具，其主要包括已分類為以公允價值計量經其他綜合收益入賬的金融資產的西班牙電信權益投資、銀行發行的債權投資，以及已分類為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產，包括若干上市權益投資及貨幣基金投資。

截至2024年及2023年6月30日止六個月期間，並無金融工具於第一層及第二層公允價值層級之間的轉移，也無與第三層之間的轉移。本集團的政策是當公允價值發生層級間轉換時在報告日期末確認。

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

截至2024年6月30日止六個月期間

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

30. 公允價值估計(續)

(b) 以非公允價值列賬的金融工具之公允價值

於2024年6月30日及2023年12月31日，除下表列示的明細外，本集團以攤餘成本計量的金融工具由於其性質或其較短之到期日，其賬面價值與其公允價值沒有重大差異。

	於2024年	於2024年	於2024年6月30日			於2023年	於2023年
	6月30日	6月30日	公允價值計量之層級			12月31日	12月31日
	之賬面價值	之公允價值	第一層	第二層	第三層	之賬面價值	之公允價值
非流動部份的長期銀行借款	1,117	1,177	-	1,177	-	1,252	1,318
非流動部份的應付最終控股公司款	885	855	-	855	-	881	837

於2024年6月30日，非流動部份的長期銀行借款及應付最終控股公司款之公允價值以預期的借款本金和利息支付的現金流量按市場年利率0.57%至3.95%(2023年12月31日：0.57%至4.20%)來折現估算。

31. 重要的關聯方交易

聯通集團是由中國政府直接控股的國有企業。中國政府是本公司的最終控股方。聯通集團和中國政府不發佈用於公共目的之財務報表。

中國政府控制着中國境內很大比例的生產性資產和實體。本集團提供電信服務是零售交易的一部份，因此可能與其他國有企業的員工有廣泛的交易，包括主要管理人員及其關係緊密的家庭成員。這些交易按照一致適用於所有客戶的商業條款進行。

管理層認為本集團在其日常交易中與若干國有企業之間存在重大交易，其中包括但不限於1)提供並接受電信服務，包括網間結算收入/支出；2)共享若干電信網絡基礎設施；3)商品購買，包括使用公共設施及4)銀行存款及貸款。本集團的電信網絡在很大程度上依賴於其他境內電信運營商的網間互聯和其他境內電信運營商提供的傳輸線路服務。這些交易按與第三方交易可比的條款或相關政府部門制定的標準進行且已反映在財務報表中。應收境內電信運營商款來源於客戶之間的合作。

31. 重要的關聯方交易(續)

管理層相信與關聯方交易相關有價值的重要信息已充分披露。

31.1 與聯通集團及其除本集團外子公司(「聯通集團及其子公司」)的關連交易

(a) 經常性交易

以下列表為本集團與聯通集團及其子公司之間進行的重大經常性交易。本公司董事認為，該等交易於正常業務中發生。

	附註	截至6月30日止六個月期間	
		2024年	2023年
與聯通集團及其子公司的交易：			
電信增值服務支出	(i)	49	7
短期房屋租賃及其相關服務支出	(i)	497	517
通信資源使用及其相關服務支出	(i)	105	104
工程設計施工及IT服務支出	(i)	85	81
共享服務支出	(i)	38	40
物資採購服務支出	(i)	—	3
末梢電信服務支出	(i)	80	94
綜合服務支出	(i)	260	353
綜合服務收入	(i)	76	29
財務公司貸款給聯通集團及其子公司	(i)	5,400	3,100
聯通集團及其子公司向財務公司還款	(i)	3,400	3,100
貸款服務手續費及利息收入	(i)	60	67
其他金融服務收入	(i)	1	1
於財務公司存放存款淨額	(i)	25	(1,149)
財務公司吸收存款利息支出	(i)	57	50
無抵押委託貸款利息支出	(i)	10	23

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

截至2024年6月30日止六個月期間
(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

31. 重要的關聯方交易(續)

31.1 與聯通集團及其除本集團外子公司(「聯通集團及其子公司」)的關連交易(續)

(a) 經常性交易(續)

(i) 於2022年10月28日，中國聯通運營公司和聯通集團訂立了協議「2023-2025綜合服務協議」，以及財務公司和聯通集團訂立了「2023-2025年金融服務協議」。根據「2023-2025年綜合服務協議」，中國聯通運營公司和聯通集團同意互相或由一方向另一方提供服務，包括(i)通信資源使用；(ii)房屋租賃；(iii)電信增值服務；(iv)物資採購服務；(v)工程設計施工及IT服務；(vi)末梢電信服務；(vii)綜合服務和(viii)共享服務。根據「2023-2025年金融服務協議」，財務公司同意向聯通集團提供金融服務。

(b) 應收聯通集團及其子公司款

於2024年6月30日，應收聯通集團款項包括財務公司向聯通集團提供的人民幣66.00億元的貸款，借款利率以全國銀行間同業拆借中心發佈的貸款市場報價利率浮動計息(2023年12月31日：人民幣46.00億元的貸款，借款利率以全國銀行間同業拆借中心發佈的貸款市場報價利率浮動計息)。

(c) 應付聯通集團及其子公司款

於2024年6月30日，應付聯通集團及其子公司款項包括財務公司從聯通集團及其子公司收到的存款餘額人民幣76.98億元(2023年12月31日：人民幣76.50億元)，不同期限的儲蓄存款年利率為0.42%至2.75%。

於2024年6月30日，應付聯通集團及其子公司的款項包括聯通集團無擔保委託貸款人民幣7.10億元(2023年12月31日：人民幣7.06億元)，期限3年，年利率為2.25%；聯通集團無擔保委託貸款人民幣1.79億元(2023年12月31日：人民幣1.75億元)，期限2年，年利率為2.25%。

31. 重要的關聯方交易(續)

31.2 與聯通集團及其子公司的聯營、合營公司的交易

本集團已與聯通集團及其子公司的聯營、合營公司按與第三方交易可比的條款訂立交易。本公司董事認為，該等交易於正常業務中發生。

	截至6月30日止六個月期間	
	2024年	2023年
與聯通集團及其子公司的聯營、合營公司的交易：		
電信增值服務支出	—	20
通信資源使用及其相關服務支出	1	—
工程設計施工及IT服務支出	348	195
物資採購服務支出	11	2
末梢電信服務支出	474	434
綜合服務支出	96	121
綜合服務收入	20	17

除上述金額外，本集團亦於2024年6月30日止六個月期間與聯通集團之聯營公司訂立不屬於上市規則第14A章所界定之關連人士及關連交易之關聯交易。這些交易包括：

	截至6月30日止六個月期間	
	2024年	2023年
與聯通集團及其子公司的聯營、合營公司的交易：		
電信增值服務支出	—	52
短期房屋租賃及其相關服務支出	1	—
通信資源使用及其相關服務支出	1	1
工程設計施工及IT服務支出	1,532	1,140
物資採購服務支出	19	11
末梢電信服務支出	1,262	1,150
綜合服務支出	385	410
綜合服務收入	87	57

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

截至2024年6月30日止六個月期間

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

31. 重要的關聯方交易(續)

31.3 與本集團的聯營、合營公司的重要交易

以下列表為本集團與本集團之聯營、合營公司之間進行的重大交易。本公司董事認為，該等交易於正常業務中發生。

	附註	截至6月30日止六個月期間	
		2024年	2023年
與本集團的聯營、合營公司的交易：			
工程設計施工服務收入	(i)	224	172
鐵塔資產使用相關成本	(ii)	9,964	9,917
使用權資產增加	(ii)	2,005	3,032
電信增值服務收入		402	190
電信增值服務支出		533	240
物資採購服務支出		17	2
於財務公司存放存款淨額		(11)	(13)
財務公司存款的利息支出		1	-

(i) 工程設計施工服務

本集團向鐵塔公司提供工程設計施工服務。

(ii) 租賃鐵塔資產和其他相關服務費

於2016年7月8日，中國聯通運營公司與鐵塔公司就若干通信鐵塔及相關資產的使用事項簽訂了商務定價協議(「協議」)以確定價格及相關安排。協議確定了產品目錄、使用費定價標準及相關服務期限等主要事項。省際服務協議及就特定鐵塔之具體租賃確認書已隨後簽署。

於2018年1月31日，經過進一步公平磋商及討論後，中國聯通運營公司與鐵塔公司根據2016年7月8日的協議就若干補充條款達成協議，該條款主要涉及鐵塔公司的成本加成率削減，該成本加成率構成定價的基準及增加共享安排下的鐵塔提供的共享折扣率。經雙方確認，新條款適用於租賃鐵塔組合，自2018年1月1日起生效，為期五年。

31. 重要的關聯方交易(續)

31.3 與本集團的聯營、合營公司的重要交易(續)

(ii) 租賃鐵塔資產和其他相關服務費(續)

於2022年12月13日，本公司董事會宣佈批准中國聯通運營公司和鐵塔公司簽署商務定價協議及服務協議，商務定價協議及服務協議的重要條款已達成一致並最終確定，中國聯通運營公司可從鐵塔公司租賃資產和接受服務，包括鐵塔產品、室內分佈系統產品、傳輸產品及服務產品。協議進一步降低了產品定價，並提高了向本集團提供的共享折扣率。商務定價協議和服務協議的有效期為5年，自2023年1月1日開始至2027年12月31日結束。

根據香港財務報告準則16，本集團截至2024年6月30日止六個月期間確認使用權資產新增人民幣20.05億元(截至2023年6月30日止六個月期間：人民幣30.32億元)。鐵塔資產使用相關成本包括截至2024年6月30日止六個月期間未經審核簡明合併損益表中列示使用權資產折舊人民幣39.44億元(截至2023年6月30日止六個月期間：人民幣36.94億元)、利息支出人民幣5.81億元(截至2023年6月30日止六個月期間：人民幣6.58億元)及可變租賃付款額和其他服務費人民幣54.39億元(截至2023年6月30日止六個月期間：人民幣55.65億元)。

與本集團的聯營、合營公司的待結款項：

	附註	2024年 6月30日	2023年 12月31日
應收關聯公司款		382	272
應付關聯公司款	(iii)	13,669	14,307

(iii) 應付鐵塔公司款

於2024年6月30日，與鐵塔公司相關的計入應付關聯公司款的應付賬款和應付票據餘額(不包括租賃負債)為人民幣130.03億元(2023年12月31日：人民幣137.94億元)。除上述附註31.3(ii)所述，應收及應付鐵塔公司之款項均為無抵押、免息、在需要時／根據合同條款要求償付。

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

截至2024年6月30日止六個月期間
(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

32. 或有事項及承諾

32.1 資本承諾

於2024年6月30日及2023年12月31日，本集團的資本承諾主要是關於電信網絡建設方面，具體如下：

	2024年6月30日			2023年
	土地及 房屋建築物	設備	合計	12月31日 合計
經授權並已簽訂合同	4,374	41,963	46,337	41,975
經授權但未簽訂合同	6,605	23,485	30,090	35,429
	10,979	65,448	76,427	77,404

32.2 或有負債

於2024年6月30日，本集團沒有重大或有負債及沒有提供重大財務擔保。

33. 非調整報告期後事項

董事會於報告期後宣派中期股息，詳情請參見附註22。

34. 財務報表的通過

本未經審核簡明合併中期財務報表已於2024年8月15日經董事會批核。