

預測性陳述

本報告中所包含的某些陳述可能被視為「預測性陳述」。這些預測性陳述涉及已知和未知的風險、不確定性及其他因素，可能導致本公司的實際表現、財務狀況和經營業績與預測性陳述中所暗示的將來表現、財務狀況和經營業績有重大出入。此外，我們將不會更新這些預測性陳述。本公司及其董事、僱員和代理均不會承擔倘因任何預測性陳述不能實現或變得不正確而引致的任何責任。



錄

2 董事長報告書

8 財務概覽

12 未經審核簡明
合併損益表

13 未經審核簡明合併
綜合收益表

14 未經審核簡明合併
財務狀況表

16 未經審核簡明合併
權益變動表

17 未經審核簡明合併
現金流量表

18 未經審核簡明合併
中期財務報表附註

45 簡明合併中期財務報表審閱報告

46 其他資料

董 事 長

報 告 書

尊敬的各位股東：

2021年上半年，公司全面貫徹新發展理念，深入落實聚焦創新合作戰略，持續加快全面數字化轉型，着力塑造高品質服務、高質量發展、高效能治理、高科技引擎、高活力運營的「五高」發展優勢，發展質量和效益不斷提升，總體經營實現穩中向好。



王 曉 初
董事長兼首席執行官

整體業績

2021年上半年，公司堅持創新轉型，縱深推進混改，促進收入和利潤提速增長，發展質效實現明顯提升。營業收入達到人民幣1,642億元，同比增長9.2%；服務收入達到人民幣1,487億元，同比增長7.5%，增速較2020年全年提高3.2個百分點。上半年稅前利潤近年來首次突破人民幣百億元，達到人民幣113億元；本公司權益持有者應佔盈利達到人民幣91.7億元，同比增長21.1%，增速較2020年全年提高10.8個百分點。EBITDA¹達到人民幣495億元。

公司深入踐行綠色低碳發展，網絡共建共享成果卓越。2021年上半年資本開支為人民幣143億元，在保證網絡競爭力的同時投資運營效能大幅提升，節能降碳成效顯著。自由現金流²持續充沛，達到人民幣364億元，財務實力進一步夯實。

公司高度重視股東回報。經充分考慮公司的良好經營發展和強勁自由現金流，董事會決定2021年度開啓派發中期股息（每股人民幣0.120元），同時計劃提高2021年度全年利潤派息率，具體幅度將於2022年上半年綜合考慮公司利潤、現金流、未來資金需求及同業派息水平等因素後釐定。

業務發展

5G加速發展和經濟社會數字化轉型的旺盛需求為公司創新轉型帶來寶貴機遇和廣闊空間。公司以5G引領全業務質效提升，一舉扭轉去年移動用戶規模下滑局面；持續深化全

面數字化轉型，充分發揮全球業內首家實現全業務、全用戶全國集中承載的數字化運營優勢，在提供一體化、集約化、智能化、便捷化、融合化數字服務的新賽道上跑出了聯通加速度；堅持基礎和創新業務雙輪驅動、公眾與政企業務協同融通，加快打造自主創新平台能力，推動收入結構持續優化。半年來，基礎業務企穩回升，創新業務快速增長，客戶口碑持續改善，公司整體業務實現高質量穩健發展。

堅定深化5G引領，移動業務轉型創新發展

公司持續深化5G引領，堅定理性規範競爭，有效平衡價值經營和規模發展，推動移動用戶市場份額與價值貢獻雙提升，促進行業高質量協同發展。

公眾市場，依託高效的集約化IT支撐能力，強化5G牽引的數字化和差異化創新融合運營，持續推動創新產品迭代開發；聚合流量平台，創新打造業內領先的聯通APP，月活用戶突破1億，構建通信、生活、娛樂、金融於一體的智慧生活新生態；加快「三千兆」寬移融合規模發展，借力內容、權益和金融工具提升產品價值；利用大數據模型全生命周期賦能，持續開展存量用戶精準遷升；匯聚「平台+網+X」生態資源，加強5G終端、網絡、業務協同，豐富5G創新應用，釋放5G用戶價值。

政企市場，搶抓全社會和行業數字轉型機遇，積極推進5G+垂直行業應用融合創新發展；以5G專網為切入，融合自有能力，擴大生態合作，形成數字化服務的差異化優勢；創新5G應用產品體系，依託5G行業專網、MEC、行業平台、定制服務、終端5大組件，支撐超過15個行業應用，全面推進5G應用規模發展；積極探索商業模式，靈活滿足5G行業客戶需求，在工業互聯網、智慧礦山、智慧醫療、智慧城市等重點領域，成功打造全球首個5G全連接工廠、全球首個井下5G專網等一批有影響力的5G燈塔項目，實現5G商業化落地。

2021年上半年，移動服務收入達到人民幣821億元，同比提升7.3%，增幅創2018年全年以來新高；移動出賬用戶由去年同期流失895萬戶大幅改善至淨增465萬戶，總量到達3.1億戶。用戶價值持續優化，移動用戶ARPU達到人民幣44.4元，同比提升8.5%。流量釋放成效顯著，手機上網總流量增長27.5%，手機用戶月戶均數據流量達到約12.2GB。公司5G套餐用戶達到1.13億戶，5G套餐用戶滲透率達到36.5%，行業領先。持續打造5G高品質服務，5G用戶總體滿意度行業第一。下半年，隨着5G技術、網絡、終端和應用的逐步成熟，公司將積極發揮聯通5Gⁿ獨特競爭優勢，以5G引領移動業務持續轉型創新發展。

緊抓經濟社會轉型機遇，多業務融合協同發展

公司緊抓經濟社會數字化、網絡化、智能化轉型需求，積極發揮資源稟賦優勢，持續賦能政企客戶和家庭客戶，推動創新業務、基礎業務泛融合發展。北方堅持以寬拓移、寬移互促和高品質服務，積極推廣一戶多卡、全屋智能；南方堅持拓寬促移，聚焦重點區域、重點客戶，精準覆蓋，有效融合。持續夯實智慧社區和智慧沃家平台核心能力，推廣數字鄉村服務雲平台，不斷強化寬帶業務差異化競爭力。

2021年上半年，公司固網寬帶接入收入同比增長0.7%，達到人民幣220億元。固網寬帶用戶淨增同比提升67.8%至403萬戶，總數達到9,012萬戶，寬帶接入ARPU達到人民幣41.8元。融合業務在固網寬帶用戶中的滲透率達到67%，同比提升6個百分點。

數字化轉型賦能，創新業務持續快速增長

公司將聯通雲作為數字化轉型和融合創新的底座，聚焦安全可靠、雲網一體、專屬定制、多雲協同，為客戶提供包括雲資源、雲平台、雲服務、雲集成、雲互聯、雲安全等一體化融合創新解決方案；以數字化創新為引領，在智慧城市、數字政府、工業互聯網等重點領域積極開拓市場空間，做深做透重

點行業應用類產品；整合組建「聯通數字科技有限公司」，打造5G+ABCDE(人工智能、區塊鏈、雲計算、大數據、邊緣計算)融合創新的差異化競爭優勢；構建創新業務能力體系，圍繞能力平台化、研發集約化、產品標準化、集成交付自主化，厚植自主能力，打造數字經濟時代獨特創新競爭優勢。

2021年上半年，產業互聯網業務收入同比增長23.6%，達到人民幣280.3億元，佔整體服務收入比例同比提升2.5個百分點至18.9%。聯通雲收入³同比提升54.1%，達到人民幣76.9億元。受創新業務良好增長拉動，公司固網服務收入達到人民幣653億元，同比增長7.9%。未來，公司將加快打造自主創新平台能力和重點產品，持續提升競爭力和業務價值。

網絡建設

持續踐行新發展理念，網絡共建共享再上新台階

公司堅持低碳創新經營，積極落實新基建要求，全面深入推進網絡共建共享，資源利用效能大幅提升。5G網絡共建共享持續穩步推進，5G網絡規模及質量與主導運營商同步。上半年，公司繼續與中國電信緊密合作，新開通5G基站8萬站，雙方累計開通5G基站超46萬站，並實現一線城市覆蓋及網絡感知雙領先。4G共享規模進一步突破，雙方共享4G基站46萬站，較去年底提升24萬站。通過4G/5G網絡共建共享，為合作雙方累計節省投資超過人民幣千億元，並為雙方節省可觀的

鐵塔使用費、電費和網絡維護費等網絡成本，對實現碳達峰、碳中和目標作出顯著貢獻。全力推動基礎設施資源共建共享，優化盤活網絡存量資源，網絡成本效益進一步釋放。此外，公司積極拓展共建共享新模式，與廣電、電力、高鐵、石油等行業開展多維度共建共享合作，發揮投資最大效益。

匠心打造精品網絡，促進業務有效益快速發展

公司以客戶感知為中心，聚焦圍繞京津冀、長三角、粵港澳大灣區等重點城市群、重點城市、口碑場景，全力打造高品質網絡，提升網絡服務支撐能力。聚焦保障精品5G網、精品千兆光網建設，以及IDC、雲計算、大數據、物聯網等創新投資；持續完善政企精品網和商業樓宇覆蓋；推動網絡技術創新，構建CUBE-NET 3.0網絡體系，加快網絡創新產品研發；推進網絡AI助力智慧運營體系化，全國推廣智能運維機器人；把握網絡雲化、NFV、SDN化、智能化契機，深化網絡能力、網絡資源、網絡數據集中運營，積極推動自主研發4G/5G協同智能節能管理。上半年，公司5G網絡質量滿意度行業排名第一，全國城市區域全面具備千兆寬帶能力，網絡高質量發展成效顯著。

混合所有制改革

持續釋放改革紅利，發展動力進一步增強

公司持續拓展與戰略投資者的合作維度、廣度和深度，推進合資公司產品研發迭代，聚焦多個協同優勢領域強強聯合、優勢互補，

增強創新發展新動能。迭代優化劃小改革，強化數字賦能，完善考核激勵，提升組織效能，激發微觀主體活力。分層分類加快推動下屬公司市場化改革，做強做優核心平台業務，智網科技完成股份制改革並擬分拆上市，加快發展和提升價值。優化科技創新管理模式，加快關鍵核心技術攻關，常態化引入數字化創新人才，加大力度推動科技創新，不斷增強自主創新能力和發展動力。

全力加快數字化轉型，着力打造不一樣的中國聯通

公司積極順應行業大勢，加快全面數字化轉型，基本完成公眾、政企、網絡、數據、管理五大中台核心能力建設和流程優化，構建集中統一的IT服務能力和集約一體的創新體系，不斷推進業務、技術、數據融合，IT集約優勢加速向運營優勢升級。對內通過數據賦能業務拓展、客戶服務、網絡運營、監督管理實現智慧運營，大大提高生產效率，並鍛煉培養1.5萬多人的數字化專業隊伍；對外更好地滿足政企客戶的全國性服務需求、個人客戶的流動性服務需求和家庭客戶的信息消費升級需求，鍛造差異化的新優勢。

社會責任和公司治理

公司全面落實網絡強國、數字中國、智慧社會建設，賦能產業轉型升級，推動網絡供給側結構性改革。堅決履行責任擔當，積極投身數字化疫情防控和防汛救災，全力保障通信安全和暢通。推出「數字鄉村」品牌，積極提供數字化治理服務、產業服務、民生服務、屬地服務解決方案，助力鄉村振興。發佈《「碳達峰、碳中和」十四五行動計劃》，以綠色低碳循環發展為目標，不斷提高通信網絡基礎設施綠色化水平，助力千行百業「碳達峰、碳中和」。

公司持續完善公司治理機制，提升執行力，強化風險管理和內部控制，為企業持續健康發展提供堅實保障。今年以來，公司榮獲多項嘉許，包括於2021年《財富全球500強企業》中排名第260位，於2021年《福布斯全球上市公司2000強》中排名第276位，獲《金融亞洲》(FinanceAsia)評選為「亞洲最佳電信公司」第一名及「中國最佳管理上市公司」第一名，獲《機構投資者》(Institutional Investor)連續第六年評選為「亞洲最受尊崇電信企業」第一名。

根據美國前總統行政命令及美國紐約證券交易所（「紐交所」）的要求，本公司的美國存託證券已於今年5月18日從紐交所下市，而本公司的美國存託證券計劃將於今年10月18日終止，美國存託證券持有人在終止日前有權根據存託協議的條款和條件將其持有的美國存託證券換取本公司的普通股。本公司的普通股可在香港聯合交易所有限公司進行交易。

未來展望

當前，奔騰翻湧的數字化浪潮，正促使我們加速步入數字化社會，推動全球經濟步入數字新時代。以5G、人工智能為代表的新技術驅動的數字經濟不斷壯大，正在開創未知遠遠大於已知的數字經濟新藍海。電信運營商作為支撐服務經濟社會數字化轉型的雲網「新供給」、數字「新引擎」，新機遇風口正勁，新躍升正當其時。中國聯通將緊抓機遇、志存高遠，堅定落實聚焦創新合作戰略，充分釋放混改聚合產業生態、數字化轉型領航先行的稟賦優勢，通過「數字」生產力疊加「混改」生產關係的雙輪驅動、積厚成勢，進一步提升市場化運營水平，進一步提高體系化創新能力，進一步加快數字化轉型步伐，全面塑造差異化發展新優勢，奮力實現高質量發展新躍升，着力打造不一樣的、更智慧的、更卓越的中國聯通，為股東、客戶和社會創造更大價值。

最後，本人謹代表董事會對全體股東、廣大客戶及社會各界對公司的支持表示誠摯感謝，也對全體員工一直以來的努力與貢獻致以誠摯謝意！



王曉初
董事長兼首席執行官

香港，2021年8月19日

附註1： EBITDA反映了在計算財務費用、利息收入、應佔聯營公司淨盈利、應佔合營公司淨盈利、淨其他收入、所得稅、折舊及攤銷前的本期盈利。由於電信業是資本密集型產業，資本開支和財務費用可能對具有類似經營成果的公司盈利產生重大影響。因此，公司認為，對於與公司類似的電信公司而言，EBITDA有助於對公司經營成果分析，但它並非公認會計原則財務指標，並無統一定義，故未必可與其他公司的類似指標作比較。

附註2： 自由現金流反映了扣除資本開支的經營現金流，但它並非公認會計原則財務指標，並無統一定義，故未必可與其他公司的類似指標作比較。

附註3： 聯通雲收入為融合創新解決方案產生的雲資源、雲平台、雲服務、雲集成、雲互聯、雲安全等收入。



財務概覽

一、概述

2021年上半年，公司持續深化實施聚焦戰略，實現營業收入人民幣1,641.7億元，同比增長9.2%。服務收入達到人民幣1,486.7億元，同比增長7.5%。實現淨利潤¹人民幣91.7億元，同比增加人民幣16.0億元。

2021年上半年，公司經營活動現金流量淨額為人民幣506.6億元，資本開支為人民幣142.8億元。於2021年6月30日，公司資產負債率為41.9%。

二、營業收入

2021年上半年，公司營業收入實現人民幣1,641.7億元，同比增長9.2%。其中，服務收入為人民幣1,486.7億元，同比增長7.5%，收入結構不斷優化。

下表反映了公司2021年上半年和2020年上半年服務收入構成情況及各業務服務收入所佔服務收入百分比情況：

(人民幣億元)	2021年上半年		2020年上半年	
	累計完成	所佔服務收入 百分比	累計完成	所佔服務收入 百分比
服務收入	1,486.7	100.00%	1,383.3	100.00%
其中：語音業務	175.1	11.78%	172.5	12.47%
非語音業務	1,311.6	88.22%	1,210.8	87.53%

1. 語音業務

2021年上半年，公司語音業務收入實現人民幣175.1億元，同比增長1.5%。

2. 非語音業務

2021年上半年，公司非語音業務收入實現人民幣1,311.6億元，同比增長8.3%。

三、成本費用

2021年上半年，公司成本費用合計為人民幣1,528.8億元，同比增長8.7%。

下表列出了2021年上半年和2020年上半年公司成本費用項目以及每個項目所佔營業收入的百分比變化情況：

(人民幣億元)	2021年上半年		2020年上半年	
	累計發生	所佔營業收入 百分比	累計發生	所佔營業收入 百分比
成本費用合計	1,528.8	93.12%	1,406.6	93.53%
營業成本	1,560.6	95.06%	1,422.5	94.59%
其中：網間結算支出	52.5	3.20%	50.9	3.39%
折舊及攤銷	413.8	25.20%	413.1	27.47%
網絡、營運及支撐成本	251.1	15.29%	222.2	14.77%
僱員薪酬及福利開支	309.9	18.88%	275.0	18.29%
銷售通信產品成本	148.1	9.02%	116.0	7.71%
銷售費用	155.6	9.48%	148.8	9.89%
其他經營及管理費	229.6	13.99%	196.5	13.07%
財務費用(抵減利息收入)	1.7	0.10%	1.8	0.12%
應佔聯營公司淨盈利	-11.0	-0.67%	-7.3	-0.49%
應佔合營公司淨盈利	-7.2	-0.44%	-2.6	-0.17%
淨其他收入	-15.3	-0.93%	-7.8	-0.52%

1. 網間結算支出

2021年上半年，網間結算支出發生人民幣52.5億元，同比增長3.0%，所佔營業收入的比重由上年的3.39%下降至3.20%。

2. 折舊及攤銷

2021年上半年，公司資產折舊及攤銷發生人民幣413.8億元，同比增長0.2%，所佔營業收入的比重由上年的27.47%下降至25.20%。

3. 網絡、營運及支撐成本

2021年上半年，公司網絡、營運及支撐成本發生人民幣251.1億元，同比增長13.0%，所佔營業收入的比重由上年的14.77%增加至15.29%，主要受房屋設備使用成本、網絡運維及能耗成本增長影響。

4. 僱員薪酬及福利開支

2021年上半年，公司持續推進激勵機制改革，強化激勵與績效掛鉤，同時加大引入創新人才，僱員薪酬及福利開支發生人民幣309.9億元，同比增長12.7%，所佔營業收入的比重由上年的18.29%增加至18.88%。

5. 銷售通信產品成本

2021年上半年，公司銷售通信產品成本發生人民幣148.1億元，同期銷售通信產品收入為人民幣155.0億元，銷售通信產品毛利為人民幣6.9億元。

6. 銷售費用

2021年上半年，隨着公司推進全面數字化轉型，加快線上線下一體化運營，嚴控用戶發展成本，銷售費用發生人民幣155.6億元，同比增長4.6%，所佔營業收入的比重由上年的9.89%下降至9.48%。

7. 其他經營及管理費

2021年上半年，其他經營及管理費發生人民幣229.6億元，同比增長16.9%，主要是由於ICT業務快速增長導致相關服務成本增加，以及加大對創新業務技術支撐的投入。

8. 財務費用(抵減利息收入)

2021年上半年，公司淨財務費用發生人民幣1.7億元，與上年同期基本持平。

9. 淨其他收入

2021年上半年，公司實現淨其他收入人民幣15.3億元，同比增加人民幣7.5億元。

四、盈利水平

1. 稅前利潤

2021年上半年，公司得益於發展質量和盈利能力持續提升，稅前利潤實現人民幣112.9億元，同比增長16.0%。

2. 所得稅

2021年上半年，公司的所得稅為人民幣20.8億元，實際稅率為18.4%。

3. 本期盈利

2021年上半年，公司淨利潤¹實現人民幣91.7億元，同比增加人民幣16.0億元。每股基本盈利為人民幣0.300元，同比增長21.1%。

五、EBITDA²

2021年上半年，公司EBITDA為人民幣494.9億元，同比增長0.1%，EBITDA佔服務收入的百分比為33.3%，同比降低2.4個百分點。

六、資本開支及現金流

2021年上半年，公司各項資本開支合計人民幣142.8億元，主要用於移動網絡、寬帶及數據、基礎設施及傳送網建設等方面。2021年上半年，公司經營活動現金流量淨額為人民幣506.6億元，扣除本年資本開支後自由現金流³為人民幣363.8億元。

下表列出了公司2021年上半年主要資本開支項目情況。

(人民幣億元)	2021年上半年	
	累計支出	佔比
合計	142.8	100.00%
其中：移動網絡	45.5	31.83%
寬帶及數據	37.1	26.00%
基礎設施及傳送網	32.4	22.69%
其他	27.8	19.48%

七、資產負債情況

於2021年6月30日，公司資產總額由上年底的人民幣5,806.2億元變化至人民幣5,712.7億元，負債總額由上年底的人民幣2,531.0億元變化至人民幣2,392.3億元，資產負債率由上年底的43.6%變化至41.9%。債務資本率由上年底的12.2%下降至9.4%；於2021年6月30日，淨債務資本率為3.3%。

附註1：淨利潤為本公司權益持有者應佔盈利。

附註2：EBITDA反映了在計算財務費用、利息收入、應佔聯營公司淨盈利、應佔合營公司淨盈利、淨其他收入、所得稅、折舊及攤銷前的本期盈利。由於電信業是資本密集型產業，資本開支和財務費用可能對具有類似經營成果的公司盈利產生重大影響。因此，公司認為，對於與公司類似的電信公司而言，EBITDA有助於對公司經營成果分析，但它並非公認會計原則財務指標，並無統一定義，故未必可與其他公司的類似指標作比較。

附註3：自由現金流反映了扣除資本開支的經營現金流，但它並非公認會計原則財務指標，並無統一定義，故未必可與其他公司的類似指標作比較。

未經審核簡明合併 損益表

截至2021年6月30日止六個月期間
(單位：人民幣百萬元，每股數除外)

	附註	截至6月30日止六個月期間	
		2021年	2020年
收入	5	164,174	150,397
網間結算成本		(5,247)	(5,094)
折舊及攤銷		(41,376)	(41,312)
網絡、營運及支撐成本	6	(25,107)	(22,220)
僱員薪酬及福利開支	7	(30,991)	(27,503)
銷售通信產品成本	8	(14,808)	(11,603)
其他經營費用	9	(38,532)	(34,525)
財務費用	10	(645)	(859)
利息收入		471	682
應佔聯營公司淨盈利		1,101	732
應佔合營公司淨盈利		720	257
淨其他收入	11	1,529	784
稅前利潤		11,289	9,736
所得稅	12	(2,081)	(2,138)
本期盈利		9,208	7,598
應佔盈利：			
本公司權益持有者		9,167	7,569
非控制性權益		41	29
期內本公司權益持有者應佔盈利的每股盈利：			
每股盈利 — 基本(人民幣元)	13	0.30	0.25
每股盈利 — 攤薄(人民幣元)	13	0.30	0.25

第18頁至第44頁的附註為本未經審核簡明合併中期財務報表的一部份。

未經審核簡明合併 綜合收益表

截至2021年6月30日止六個月期間

(單位：人民幣百萬元)

	截至6月30日止六個月期間	
	2021年	2020年
本期盈利	9,208	7,598
其他綜合收益		
不會重分類至損益表的項目：		
經其他綜合收益入賬的金融資產的公允價值變動(不可轉回)	284	(967)
經其他綜合收益入賬的金融資產的公允價值變動之稅務影響(不可轉回)	(2)	2
經其他綜合收益入賬的金融資產的公允價值變動，稅後(不可轉回)	282	(965)
其他	(4)	(13)
	278	(978)
日後可能重分類至損益表的項目：		
經其他綜合收益入賬的金融資產的公允價值變動，稅後(可轉回)	(3)	—
外幣報表折算差額	(42)	68
稅後本期其他綜合收益	233	(910)
本期總綜合收益	9,441	6,688
應佔總綜合收益：		
本公司權益持有者	9,400	6,659
非控制性權益	41	29

第18頁至第44頁的附註為本未經審核簡明合併中期財務報表的一部份。

未經審核簡明合併 財務狀況表

於2021年6月30日

(單位：人民幣百萬元)

	附註	2021年 6月30日	2020年 12月31日
資產			
非流動資產			
固定資產	14	341,890	364,187
使用權資產	15	35,385	37,960
商譽		2,771	2,771
所擁有的聯營公司權益		39,647	38,802
所擁有的合營公司權益		6,409	5,656
遞延所得稅資產	12	1,537	745
合同資產		19	103
合同成本		3,602	3,672
以公允價值計量的金融資產	16	4,012	3,493
其他資產	18	15,134	14,591
		450,406	471,980
流動資產			
存貨及易耗品	19	2,748	1,951
合同資產		544	823
應收賬款	20	24,117	16,287
預付賬款及其他流動資產	21	16,521	15,882
應收最終控股公司款	35	10,566	10,570
應收關聯公司款	35	362	195
應收境內電信運營商款		4,254	3,665
以公允價值計量的金融資產	16	33,439	24,189
短期銀行存款及受限制的存款	17	5,816	11,989
現金及現金等價物	22	22,494	23,085
		120,861	108,636
總資產		571,267	580,616
權益			
歸屬於本公司權益持有者			
股本	23	254,056	254,056
儲備		(18,491)	(18,821)
留存收益			
— 擬派2021年中期股息	24	3,672	—
— 擬派2020年末期股息	24	—	5,018
— 其他		91,829	86,334
		331,066	326,587
非控制性權益		974	933
總權益		332,040	327,520

未經審核簡明合併 財務狀況表

於2021年6月30日
(單位：人民幣百萬元)

	附註	2021年 6月30日	2020年 12月31日
負債			
非流動負債			
長期銀行借款	25	1,996	2,482
中期票據	26	998	998
公司債券	27	—	1,999
租賃負債		14,097	16,458
遞延所得稅負債	12	63	64
遞延收入		6,320	5,927
應付關聯公司款	35	742	3,042
其他債務		96	98
		24,312	31,068
流動負債			
短期銀行借款	28	490	740
短期融資券	29	2,000	7,000
一年內到期的長期銀行借款	25	346	418
一年內到期的公司債券	27	2,022	1,000
租賃負債		11,774	11,503
應付賬款及預提費用	30	126,965	134,437
應付票據		8,258	5,482
應交稅金		2,595	2,805
應付最終控股公司款	35	3,772	1,640
應付關聯公司款	35	11,105	9,183
應付境內電信運營商款		2,486	2,291
一年內到期的其他債務		2,556	2,529
合同負債		40,201	42,641
預收賬款		345	359
		214,915	222,028
總負債		239,227	253,096
總權益及負債		571,267	580,616
淨流動負債		(94,054)	(113,392)
總資產減流動負債		356,352	358,588

第18頁至第44頁的附註為本未經審核簡明合併中期財務報表的一部份。

未經審核簡明合併 權益變動表

截至2021年6月30日止六個月期間

(單位：人民幣百萬元)

	歸屬於本公司權益持有者						總計	非控制性 權益	總權益
	普通股本	一般風險 準備	投資重估 儲備	法定儲備 基金	其他儲備	留存收益			
於2020年1月1日餘額	254,056	690	(7,956)	30,185	(41,722)	84,794	320,047	708	320,755
本期總綜合收益	—	—	(965)	—	55	7,569	6,659	29	6,688
非控制權益持有者投入資本	—	—	—	—	—	—	—	25	25
應佔聯營公司其他儲備	—	—	—	—	(7)	—	(7)	—	(7)
二零一九年股息(附註24)	—	—	—	—	—	(4,529)	(4,529)	—	(4,529)
A股公司(如附註1定義)授予本集團員工 限制性股票相關資本投入(附註33)	—	—	—	—	221	—	221	—	221
於2020年6月30日餘額	254,056	690	(8,921)	30,185	(41,453)	87,834	322,391	762	323,153
於2021年1月1日餘額	254,056	850	(9,434)	31,431	(41,668)	91,352	326,587	933	327,520
本期總綜合收益	—	—	282	—	(49)	9,167	9,400	41	9,441
應佔聯營公司其他儲備	—	—	—	—	19	—	19	—	19
二零二零年股息(附註24)	—	—	—	—	—	(5,018)	(5,018)	—	(5,018)
A股公司授予本集團員工限制性 股票相關資本投入(附註33)	—	—	—	—	78	—	78	—	78
於2021年6月30日餘額	254,056	850	(9,152)	31,431	(41,620)	95,501	331,066	974	332,040

第18頁至第44頁的附註為本未經審核簡明合併中期財務報表的一部份。

未經審核簡明合併 現金流量表

截至2021年6月30日止六個月期間

(單位：人民幣百萬元)

	截至6月30日止六個月期間	
	2021年	2020年
經營活動的現金流量		
經營活動所產生的現金	53,394	48,267
已付所得稅	(2,730)	(518)
經營活動所產生的淨現金流入	50,664	47,749
投資活動的現金流量		
購入固定資產及使用權資產	(30,011)	(25,356)
其他投資活動的現金流量	(3,110)	(19,822)
投資活動所支付的淨現金流出	(33,121)	(45,178)
融資活動的現金流量		
已付租金之本金	(5,702)	(5,159)
支付股息予本公司權益持有者	(5,018)	(5,447)
其他融資活動的現金流量	(7,378)	(566)
融資活動所產生的淨現金流出	(18,098)	(11,172)
現金及現金等價物的淨減少	(555)	(8,601)
現金及現金等價物期初餘額	23,085	34,945
外幣匯率變動的影響	(36)	15
現金及現金等價物期末餘額	22,494	26,359

第18頁至第44頁的附註為本未經審核簡明合併中期財務報表的一部份。

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

(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在中國提供語音通話、寬帶及移動數據服務、數據及互聯網應用服務、其他增值服務、傳輸線路使用及相關服務，以及銷售通信產品。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(「香港聯交所」)上市，其美國存託股份於2000年6月21日在美國紐約證券交易所上市。美國紐約證券交易所於2021年5月7日向美國證券交易委員會提交25表格，本公司美國存託證券的下市已於2021年5月18日生效。本公司根據《美國1934年證券交易法》(經修正)下的報告義務於2021年5月28日起中止。

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2021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》的適用披露要求及國際會計準則理事會頒佈的國際會計準則第34號，「中期財務報告」編製。國際會計準則第34號與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」一致，因此本未經審核簡明合併中期財務報表亦按香港會計準則第34號編製。

本截至2021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2020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2020年年報中的財務報表。截至2021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。

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

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2020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2020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2021年6月30日，本集團的流動負債超出流動資產約為人民幣941億元(2020年12月31日：約人民幣1,134億元)。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2,476億元。於2021年6月30日，尚未使用之額度約為人民幣2,354億元；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2021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

(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，但某些金融工具是以公允價值計量。

除了因採用經修訂的國際財務報告準則／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2020年12月31止年度財務報表所採用的會計政策及計量方法。

國際會計準則理事會及香港會計師公會已頒佈下列國際財務報告準則／香港財務報告準則的修訂，該等修訂於本集團當前會計期間首次採用：

- 經修訂的國際財務報告準則／香港財務報告準則9、國際會計準則／香港會計準則39、國際財務報告準則／香港財務報告準則7、國際財務報告準則／香港財務報告準則4以及國際財務報告準則／香港財務報告準則16，「利率基準改革－第二階段」

並無修訂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時期間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。

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

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。提供基礎電信服務，增值稅稅率為9%；提供增值電信服務，增值稅稅率為6%；電信產品銷售，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。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。

按服務及產品收入分類如下：

	截至6月30日止六個月期間	
	2021年	2020年
語音通話及月租費	11,247	11,441
寬帶及移動數據服務	77,533	75,355
數據及互聯網應用服務	31,110	25,410
其他增值服務	11,508	10,111
網間結算收入	6,266	5,808
傳輸線路使用及相關服務	8,859	8,141
其他服務	2,151	2,069
服務收入合計	148,674	138,335
銷售通信產品收入	15,500	12,062
合計	164,174	150,397
其中：在國際財務報告準則／香港財務報告準則15，「來自客戶合同的收入」	163,583	149,896
其他來源收入	591	501

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

(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	
		2021年	2020年
修理及運行維護費		5,520	4,744
水電取暖動力費		6,687	6,174
網絡、房屋、設備和設施使用費用	(i)	6,391	4,808
鐵塔資產使用費	(ii)	5,429	5,452
其他		1,080	1,042
		25,107	22,220

- (i) 截至2021年及2020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，其在發生時計入損益。
- (ii) 截至2021年及2020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。

7. 僱員薪酬及福利開支

	附註	截至6月30日止六個月期間	
		2021年	2020年
工資及薪酬		24,198	22,116
界定供款退休金		3,602	2,537
醫療保險		1,343	937
住房公積金		1,762	1,685
其他住房福利		8	7
以股份為基礎的僱員酬金	33	78	221
		30,991	27,503

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

8. 銷售通信產品成本

	截至6月30日止六個月期間	
	2021年	2020年
手機及其他通信產品	14,559	11,501
其他	249	102
	14,808	11,603

9. 其他經營費用

	截至6月30日止六個月期間	
	2021年	2020年
預期信用損失模型的壞賬損失淨額	2,699	2,732
存貨跌價準備及其他資產減值損失	203	240
代理佣金及其他服務費用	11,568	10,330
廣告及業務宣傳費	1,061	1,013
互聯網終端維修成本	874	1,427
用戶維繫成本	1,522	1,428
物業管理費	1,241	1,066
辦公及行政費	624	423
車輛使用費	645	638
稅費	662	670
服務技術支撐費用	13,643	11,009
修理和運行維護費	250	242
處置固定資產損失	1,479	1,279
其他	2,061	2,028
	38,532	34,525

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

10. 財務費用

	截至6月30日止六個月期間	
	2021年	2020年
財務費用：		
— 需於五年內償還的銀行借款利息	33	70
— 需於五年內償還的公司債券、中期票據及短期融資券利息	76	170
— 租賃負債利息	515	618
— 需於五年內償還的關聯公司借款利息	44	66
— 無需於五年內償還的銀行借款利息	14	20
— 減：於在建工程的資本化利息	(84)	(122)
利息支出合計	598	822
— 匯兌淨損失／(收益)	5	(9)
— 其他	42	46
	645	859

11. 淨其他收入

	截至6月30日止六個月期間	
	2021年	2020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	101	98
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	403	1
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收益	49	7
政府補助	177	155
其他	799	523
	1,529	784

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

12. 所得稅

香港所得稅乃根據截至2021年6月30日止六個月期間預計應課稅利潤按16.5% (截至2020年6月30日止六個月期間：16.5%) 稅率計算。截至2021年6月30日止六個月期間，香港境外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經營業務，所適用的法定企業所得稅率為25% (截至2020年6月30日止六個月期間：25%)。若干中國子公司按15%優惠稅率計算所得稅 (截至2020年6月30日止六個月期間：15%)。

	截至6月30日止六個月期間	
	2021年	2020年
對本期預計的應課稅利潤計提的所得稅		
— 香港	33	40
— 中國大陸及其他國家	2,910	2,290
以前年度(多計提)/少計提稅項	(67)	15
	2,876	2,345
遞延所得稅	(795)	(207)
所得稅費用	2,081	2,138

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	
		2021年	2020年
稅前利潤		11,289	9,736
預計按中國法定稅率25%繳納的稅項		2,822	2,434
中國大陸以外稅率差異的稅務影響		(17)	(20)
優惠稅率的稅務影響	(i)	(126)	(127)
研發費用加計扣除	(i)	(207)	(128)
非稅前列支之支出的稅務影響		182	168
非稅收入之應佔合營公司淨利潤的稅務影響		(180)	(65)
非稅收入之應佔聯營公司淨利潤的稅務影響	(ii)	(243)	(149)
以前年度(多計提)/少計提稅項		(67)	15
以前年度未確認之可抵扣稅務虧損的稅務影響	(iii)	(83)	10
所得稅費用		2,081	2,138

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

12. 所得稅(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受15%(截至2020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，享受15%(截至2020年6月30日止六個月期間：15%)的優惠所得稅稅率。並且本集團的中國子公司若干研發費用享受75%(截至2020年6月30日止六個月期間：75%)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收影響，扣除與中國鐵塔股份有限公司(「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2021年6月30日，由於獲得未來應課稅盈利以供此遞延所得稅資產轉回的可能性不大，本集團未確認稅務虧損約人民幣3.92億元(於2020年12月31日：約人民幣7.26億元)所產生的遞延所得稅資產約人民幣0.98億元(於2020年12月31日：約人民幣1.81億元)。該稅務虧損由發生當年起五年有效，因此將於2026年之前到期。

由於不再可能獲得相關稅務收益，於2021年6月30日本集團未確認經其他綜合收益入賬(不可轉回)的金融資產公允價值變動產生的遞延所得稅資產約人民幣23.80億元(於2020年12月31日：約人民幣24.48億元)。

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	
	2021年	2020年
抵銷後淨遞延所得稅資產：		
— 於2021年1月1日/2020年1月1日餘額	745	1,226
— 貸記入損益表的遞延所得稅	792	207
— 貸記入其他綜合收益的遞延所得稅	—	3
— 於2021年6月30日/2020年6月30日餘額	1,537	1,436
抵銷後淨遞延所得稅負債：		
— 於2021年1月1日/2020年1月1日餘額	(64)	(87)
— 貸記入損益表的遞延所得稅	3	—
— 借記入其他綜合收益的遞延所得稅	(2)	—
— 於2021年6月30日/2020年6月30日餘額	(63)	(87)

(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2021年及2020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2021年及2020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2021年及2020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	
	2021年	2020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	9,167	7,569
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加權平均數量	30,598	30,598
每股基本／攤薄盈利(人民幣元)	0.30	0.25

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

14. 固定資產

截至2021年及2020年6月30日止六個月期間的固定資產變動如下：

	截至2021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	76,658	841,394	20,255	3,701	48,251	990,259
本期增加	9	145	106	101	14,406	14,767
在建工程轉入	301	21,431	331	52	(22,115)	—
轉入其他資產	—	—	—	—	(2,148)	(2,148)
報廢處置	(84)	(57,861)	(373)	(241)	—	(58,559)
期末餘額	76,884	805,109	20,319	3,613	38,394	944,319
累計折舊及減值：						
期初餘額	(39,243)	(568,173)	(15,641)	(2,908)	(107)	(626,072)
本期計提	(1,325)	(31,063)	(590)	(186)	(4)	(33,168)
報廢處置	40	56,192	342	237	—	56,811
期末餘額	(40,528)	(543,044)	(15,889)	(2,857)	(111)	(602,429)
賬面淨值：						
期末餘額	36,356	262,065	4,430	756	38,283	341,890
期初餘額	37,415	273,221	4,614	793	48,144	364,187

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

(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2020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	75,160	833,423	20,092	3,728	54,261	986,664
本期增加	24	261	93	141	24,994	25,513
在建工程轉入	380	25,348	420	63	(26,211)	—
轉入其他資產	—	—	—	—	(1,595)	(1,595)
報廢處置	(69)	(39,072)	(247)	(216)	—	(39,604)
期末餘額	75,495	819,960	20,358	3,716	51,449	970,978
累計折舊及減值：						
期初餘額	(36,840)	(563,735)	(15,658)	(2,919)	(111)	(619,263)
本期計提	(1,349)	(29,548)	(601)	(205)	—	(31,703)
報廢處置	50	37,204	232	215	—	37,701
期末餘額	(38,139)	(556,079)	(16,027)	(2,909)	(111)	(613,265)
賬面淨值：						
期末餘額	37,356	263,881	4,331	807	51,338	357,713
期初餘額	38,320	269,688	4,434	809	54,150	367,401

15. 使用權資產

截至2021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額人民幣39.86億元(截至2020年6月30日止六個月期間：人民幣36.44億元)。

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

16. 以公允價值計量的金融資產

	附註	2021年 6月30日	2020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)	2,122	1,838
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	(ii)	976	934
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)	914	721
		4,012	3,493
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)	2,455	1,560
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)	30,984	22,629
		33,439	24,189
		37,451	27,682

(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	2021年 6月30日	2020年 12月31日
中國上市		125	114
非中國上市	31	1,945	1,672
未上市		52	52
		2,122	1,838

(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、投資於貨幣基金及理財產品。

(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

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

17. 短期銀行存款及受限制的存款

	2021年 6月30日	2020年 12月31日
短期銀行存款	1,110	6,900
受限制的存款	4,706	5,089
	5,816	11,989

18. 其他資產

	附註	2021年 6月30日	2020年 12月31日
無形資產		10,961	10,974
預付傳輸線路、電路租賃和其他服務的服務費		1,196	1,281
待抵扣增值稅	(i)	81	442
其他		2,896	1,894
		15,134	14,591

(i) 待抵扣增值稅包括將可能在一年以上抵扣的進項增值稅及預繳增值稅。將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21(i)。

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

19. 存貨及易耗品

	2021年 6月30日	2020年 12月31日
手機及其他通信產品	2,122	1,682
易耗品	23	1
其他	603	268
	2,748	1,951

20. 應收賬款

	2021年 6月30日	2020年 12月31日
應收賬款	36,420	26,009
減：預期信用損失準備	(12,303)	(9,722)
	24,117	16,287

基於賬單日期的應收賬款扣除預期信用損失準備，賬齡分析如下：

	2021年 6月30日	2020年 12月31日
一個月以內	10,846	8,963
一個月以上至三個月	4,929	2,766
三個月以上至一年	7,081	3,914
一年以上	1,261	644
	24,117	16,287

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。本集團對主要企業客戶所授予之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信貸風險。自2020年初新型冠狀病毒疫情給本集團客戶的經營及財務狀況帶來的更多不確定性，本集團已在使用預期信用損失模型評估前瞻性信息時考慮了新型冠狀病毒疫情影響，包括評估一些客戶各種風險因素。

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

21. 預付賬款及其他流動資產

扣減減值準備後的預付賬款及其他流動資產的性質分析如下：

	附註	2021年 6月30日	2020年 12月31日
預付傳輸線路、電路租賃和其他服務的服務費		3,534	3,549
預付水電取暖動力費		710	625
押金及預付款		2,918	3,607
待抵扣增值稅	(i)	5,646	5,726
預繳企業所得稅		40	12
其他		3,673	2,363
		16,521	15,882

(i) 待抵扣增值稅包括可在一年內抵扣的進項增值稅及預繳增值稅。

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2021年6月30日，預付賬款及其他流動資產未發生重大減值。

22. 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。

23. 股本

已發行及繳足股本：	股數 百萬股	股本
於2020年1月1日、於2020年12月31日及於2021年6月30日	30,598	254,056

24. 股息

於2021年5月13日的年度股東大會上，本公司經股東批准派發2020年12月31日止年度的末期股息每普通股人民幣0.164元，合計約人民幣50.18億元(2019年12月31日止年度：末期股息每普通股人民幣0.148元，合計約人民幣45.29億元)，並在截至2021年6月30日止六個月期間的留存收益扣減中反映。

於2021年8月19日舉行的會議上，本公司董事會宣佈向股東派發2021年度中期股息每股普通股人民幣0.120元，合計約人民幣36.72億元(2020年度中期股息：無)。

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

24. 股息(續)

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繳納10%之代扣所得稅。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2021年6月30日及2020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所得稅，且在本集團之未經審核簡明合併財務報表中，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。

25. 長期銀行借款

	借款利率及最終到期日	2021年 6月30日	2020年 12月31日
人民幣銀行借款	固定年利率範圍由1.08%至1.20%(2020年12月31日：1.08%至1.20%)至2036年到期(2020年12月31日：至2036年到期)	2,135	2,678
美元銀行借款	固定年利率範圍由無至1.55%(2020年12月31日：無至1.55%)至2039年到期(2020年12月31日：至2039年到期)	191	204
歐元銀行借款	固定年利率範圍由1.10%至2.50%(2020年12月31日：1.10%至2.50%)至2034年到期(2020年12月31日：至2034年到期)	16	18
小計		2,342	2,900
減：一年內到期部份		(346)	(418)
		1,996	2,482

於2021年6月30日，約人民幣0.43億元(2020年12月31日：約人民幣0.46億元)的長期銀行借款由第三方提供擔保。

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

25. 長期銀行借款(續)

長期銀行借款的還款計劃如下：

	2021年 6月30日	2020年 12月31日
到期金額：		
— 不超過一年	346	418
— 超過一年但不超過兩年	373	444
— 超過兩年但不超過五年	930	1,072
— 超過五年	693	966
	2,342	2,900
減：分類為流動負債部份	(346)	(418)
	1,996	2,482

26. 中期票據

於2019年11月18日，中國聯合網絡通信有限公司(「中國聯通運營公司」)完成發行總金額為人民幣10億元的2019年度第一期中期票據，期限為三年，年利率為3.39%。

27. 公司債券

本集團於2016年6月7日發行總金額為人民幣10億元期限為5年的公司債券，票面年利率為3.43%，此公司債券已在2021年6月全部償還。

本集團於2019年6月19日發行總金額為人民幣20億元期限為3年的公司債券，票面年利率為3.67%。

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

28. 短期銀行借款

借款利率及最終到期日		2021年 6月30日	2020年 12月31日
人民幣銀行借款	固定年利率為1.85%(2020年12月31日：1.85%)， 至2022年到期(2020年12月31日：至2021年 到期)	490	740

29. 短期融資券

於2020年7月15日，中國聯通運營公司完成發行總金額為人民幣20億元的2020年度第一期超短期融資券，期限為180日，年利率為1.89%，此票據已在2021年1月份全部償還。

於2020年7月15日，中國聯通運營公司完成發行總金額為人民幣30億元的2020年度第二期超短期融資券，期限為180日，年利率為1.89%，此票據已在2021年1月份全部償還。

於2020年11月5日，中國聯通運營公司完成發行總金額為人民幣20億元的2020年度第四期超短期融資券，期限為90日，年利率為2.17%，此票據已在2021年2月份全部償還。

於2021年6月23日，中國聯通運營公司完成發行總金額為人民幣20億元的2021年度第一期超短期融資券，期限為270日，年利率為2.80%。

30. 應付賬款及預提費用

	2021年 6月30日	2020年 12月31日
應付工程供應款及設備供應款	60,072	73,046
應付通訊產品供貨商款	5,119	3,779
用戶／建造商押金	5,286	5,723
應付修理及運維費	5,431	5,261
應付工資及福利費	16,641	12,248
應付技術支撐服務及其他服務供貨商／內容供應商款	5,156	4,852
預收增值稅	3,038	2,746
預提費用	19,021	17,186
其他	7,201	9,596
	126,965	134,437

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

30. 應付賬款及預提費用(續)

基於發票日期的應付賬款及預提費用的賬齡分析如下：

	2021年 6月30日	2020年 12月31日
六個月以內	105,971	116,553
六個月至一年	9,850	8,846
一年以上	11,144	9,038
	126,965	134,437

31. 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聯盟協議及認購協議，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，並從而收取1,646,269股普通股股份，金額約人民幣1.46億元。

於2021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19.45億元(2020年12月31日：約人民幣16.72億元)。截至2021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2.73億元(截至2020年6月30日止六個月期間：減少約人民幣9.54億元)，已記錄於未經審核簡明合併綜合收益表。

32. 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，並將於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2021年及2020年6月30日，沒有未行使的股份期權。

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

33. 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(「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(「限制性股票」)。首次授予793,861,000股和預留授予13,156,000股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。

限制性股票受限於不同的限售期(「限售期」)，分別為自授予日起約為2年，3年及4年。在限售期內，限制性股票不得轉讓、用於擔保、或抵償債務。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，各批限制性股票將在相應的限售期屆滿後解鎖，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限制性股票。

根據限制性A股股權激勵計劃，首次授予限制性股票第二個約3年的限售期及預留授予限制性股票首個約2年的限售期已於2021年4月到期。A股公司董事會審議批准符合解鎖條件的限制性股票共218,379,125股在解鎖期滿後解鎖。

截至2021年6月30日止六個月期間，3,742,200股限制性股票被視為失效和被回購(截至2020年6月30日止六個月期間：8,198,000股)。

截至2021年6月30日止六個月期間，本集團基於在限制性A股股權激勵計劃內，於本期間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0.78億元(截至2020年6月30日止六個月期間：人民幣2.21億元)。

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

34. 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、包含於預付賬款及其他流動資產中的金融資產、應收最終控股公司款、關聯公司款和境內電信運營商款及以公允價值計量的金融資產。本集團的金融負債主要包括短期銀行借款、包含於應付賬款及預提費用中的金融負債、短期融資券、公司債券、中期票據、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，且不使用重要的不可觀察輸入值。無市場數據時為不可觀察輸入值。
- 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2021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)	2,070	—	52	2,122
以公允價值計量且其變動計入當期損益的 金融資產	2,481	—	950	3,431
以公允價值計量經其他綜合收益入賬的 債權投資(可轉回)	31,898	—	—	31,898
合計	36,449	—	1,002	37,451

以下表格呈列本集團於2020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)	1,786	—	52	1,838
以公允價值計量且其變動計入當期損益的 金融資產	1,465	100	929	2,494
以公允價值計量經其他綜合收益入賬的 債權投資(可轉回)	23,350	—	—	23,350
合計	26,601	100	981	27,682

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

34. 公允價值估計(續)

(a) 以公允價值計量的金融資產(續)

於活躍市場上交易的金融工具的公允價值以資產負債表日的市場報價為基礎。若報價可自交易所、證券商、經紀、行業團體、報價服務者或監管代理方便及定期的獲得，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，包括若干權益投資及貨幣基金投資。

截至2021年及2020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。

(b) 以非公允價值列賬的金融工具之公允價值

於2021年6月30日及2020年12月31日，除下表列示的明細外，本集團的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2021年 6月30日	於2021年 6月30日	於2021年6月30日公允價值計量之層級			於2020年 12月31日	於2020年 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	1,996	2,060	—	2,060	—	2,482	2,552
非流動部份的中期票據	998	1,019	1,019	—	—	998	1,005
非流動部份的公司債券	—	—	—	—	—	1,999	2,050

非流動部份的長期銀行借款之公允價值以預期的借款本金和支付利息的現金流量按市場年利率0.57%至4.35% (2020年12月31日：0.57%至4.35%)來折現估算。中期票據之公允價值以其在銀行間交易市場的報價為基礎確定。

35. 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。

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

35. 重要的關聯方交易(續)

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)存款及貸款。本集團的電信網絡在很大程度上依賴於境內電信運營商的公共交換電話網絡和從境內電信運營商租賃的傳輸線路。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國家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同。

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。

35.1 與聯通集團及其除本集團外的子公司(「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	
		2021年	2020年
與聯通集團及其子公司的交易：			
電信增值服務支出	(i)	55	55
短期房屋租賃及其相關服務支出	(i)	485	492
短期通信資源租用及其相關服務支出	(i)	143	133
工程設計施工服務支出	(i)	878	539
共享服務支出	(i)	41	39
物資採購服務支出	(i)	6	9
末梢電信服務支出	(i)	1,259	1,371
綜合服務支出	(i)	444	404
綜合服務收入	(i)	32	35
財務公司向聯通集團貸款	(i)	8,100	14,100
聯通集團向財務公司還款	(i)	8,100	11,304
貸款服務利息收入	(i)	168	191

- (i) 於2019年10月21日，中國聯通運營公司和聯通集團訂立了協議「2020-2022年綜合服務協議」，以將若干持續關連交易續期。「2020-2022年綜合服務協議」自2020年1月1日起至2022年12月31日止為期三年。該協議下應付服務費與原協議的計算方法相同，該等交易的年度上限無變化。

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

35. 重要的關聯方交易(續)

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

(b) 應收及應付聯通集團及其子公司款

於2021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105.00億元的貸款，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(2020年12月31日：人民幣105.00億元的貸款，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)。

除上述款項及在附註35.3中披露的款項外，應收及應付聯通集團及其子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，並根據上述附註(a)所述與聯通集團及其子公司之正常業務交易過程中產生。

35.2 與鐵塔公司的關聯方交易

(a) 關聯方交易

(i) 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文達成協議，該條文主要涉及鐵塔公司的成本削減，該成本構成定價的基準及增加本集團就共同分享安排下的鐵塔提供的共同租賃折扣率。經雙方確認，新條款適用於租賃塔組合，自2018年1月1日起生效，為期五年。

本集團在上述協議及補充條文下基於已使用通信鐵塔及相關資產產生的尚未支付的最低租賃付款額，於2021年6月30日，本集團確認租賃負債餘額為人民幣157.81億元及使用權資產餘額為人民幣143.98億元(2020年12月31日：分別為人民幣178.37億元及人民幣170.05億元)。本集團在截至2021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37.01億元(截至2020年6月30日止六個月期間：人民幣35.01億元)、利息支出人民幣3.13億元(截至2020年6月30日止六個月期間：人民幣4.03億元)及可變租賃付款和其他服務費人民幣54.29億元(截至2020年6月30日止六個月期間：人民幣54.52億元)。

截至2021年6月30日止六個月期間，本集團根據協議向鐵塔公司應支付的租賃付款額和服務費合計人民幣94.88億元(截至2020年6月30日止六個月期間：人民幣92.95億元)。於2021年6月30日，與鐵塔公司相關的計入應付關聯方款項的餘額(不包含租賃負債)為人民幣42.36億元(2020年12月31日：人民幣38.93億元)。

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

35. 重要的關聯方交易(續)

35.2 與鐵塔公司的關聯方交易(續)

(a) 關聯方交易(續)

(ii) 工程設計施工服務收入

本集團向鐵塔公司提供工程設計及施工服務，包括系統集成和設計服務。截至2021年6月30日止六個月期間相關收入為人民幣1.73億元(截至2020年6月30日止六個月期間：人民幣1.51億元)。

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，並如上述與鐵塔公司之正常業務交易過程中產生。

35.3 與聯通集團及其子公司的其他關聯方交易

(a) 關聯方交易

	附註	截至6月30日止六個月期間	
		2021年	2020年
與聯通集團及其子公司的交易：			
無抵押委託貸款利息支出	(i)	44	66
借入借款	(i)	208	—
償還借款	(i)	2,385	—
聯通集團及其子公司從財務公司存放存款淨額	(ii)	1,267	3,223
財務公司吸收存款利息支出	(ii)	31	34

- (i) 於2018年12月26日，本集團向A股公司借入期限為五年的無抵押委託貸款人民幣30.42億元，年利率為4.28%。截至2021年6月30日止六個月期間，本集團償還部份貸款人民幣23.00億元。

於2021年5月21日，本集團向聯通集團BVI借入無抵押委託貸款港幣2.50億元(相當於人民幣2.08億元)，浮動年利率為六個月香港銀行同業拆息加0.9%。截至2021年6月30日止六個月期間，本集團償還部份貸款港幣1.03億元(相當於人民幣0.85億元)。

- (ii) 財務公司同意向聯通集團及其子公司提供金融服務。對於存款服務，聯通集團及其子公司存款的利率，應不高於中國人民銀行就該種類存款規定的利率上限，且不高於其他客戶同種類存款所確定的利率及不高於一般中國商業銀行提供同類存款所支付的利率。

未經審核簡明合併 中期財務報表附註

(單位：除另有說明外，均以人民幣百萬元為單位)

35. 重要的關聯方交易(續)

35.3 與聯通集團及其子公司的其他關聯方交易(續)

(b) 聯通集團及其附屬公司應支付的款項

於2021年6月30日，應付聯通集團及其子公司款項還包括財務公司從聯通集團及其子公司吸收存款淨所得款人民幣63.79億元，對於不同期限的活期存款及定期存款年利率為0.42%至2.75%(2020年12月31日：人民幣51.12億元，年利率為0.42%至2.75%)。

於2021年6月30日，應付聯通集團及其子公司的款項還包括：1)應付A股公司的無抵押委託貸款餘額人民幣7.42億元，到期期限為5年，年利率為4.28%(2020年12月31日：人民幣30.42億元，到期期限為5年，年利率為4.28%)；2)應付聯通集團BVI的無抵押委託貸款餘額港幣1.47億元(相當於人民幣1.23億元)(2020年12月31日：無)，浮動年利率為六個月香港銀行同業拆息加0.9%。

36. 或然事項及承諾

36.1 資本承諾

於2021年6月30日及2020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：

	2021年6月30日			2020年
	物業	設備	合計	12月31日
經授權並已簽訂合同	2,092	26,718	28,810	26,082
經授權但未簽訂合同	7,403	23,577	30,980	47,801
	9,495	50,295	59,790	73,883

36.2 或然事項

於2021年6月30日，本集團沒有重大或然事項及沒有提供重大財務擔保。

37. 非調整報告期後事項

董事會於資產負債表日後宣派中期股息，詳情請參見附註24。

38. 財務報表的通過

本未經審核簡明合併中期財務報表已於2021年8月19日經董事會批核。

Deloitte.

德勤

致中國聯合網絡通信(香港)股份有限公司董事會
(於香港註冊成立的有限公司)

引言

我們已審閱列載於第12頁至第44頁中國聯合網絡通信(香港)股份有限公司的簡明合併中期財務報表，此簡明合併中期財務報表包括中國聯合網絡通信(香港)股份有限公司(「貴公司」)及其子公司(合稱「貴集團」)於二零二一年六月三十日的未經審核簡明合併財務狀況表與截至該六個月期間的相關未經審核簡明合併損益表、簡明合併綜合收益表、簡明合併權益變動表和簡明合併現金流量表以及附註解釋。香港聯合交易所有限公司證券上市規則規定，就中期財務資料編製的報告必須符合以上規則的有關條文以及國際會計準則理事會頒佈的國際會計準則第34號「中期財務報告」(「國際會計準則第34號」)或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」(「香港會計準則第34號」)，視乎該公司是否根據《國際財務報告準則》或《香港財務報告準則》編製其年度財務報表。因 貴集團按《國際財務報告準則》及《香港財務報告準則》編製年度財務報表，貴公司董事須負責根據國際會計準則第34號及香港會計準則第34號編製及列報該等簡明合併中期財務報表。我們的責任是根據我們的審閱對簡明合併中期財務報表作出結論，並按照我們雙方所協議的應聘條款，僅向全體董事會報告。除此以外，我們的報告書不可用作其他用途。我們概不就本報告書的內容，對任何其他人士負責或承擔法律責任。

審閱範圍

我們已根據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」進行審閱。簡明合併中期財務報表審閱工作包括向主要負責財務會計事項的人員作出查詢，並採用分析和其他審閱程序。由於審閱的範圍遠較按照香港審計準則進行的審核範圍為小，所以不能保證我們會注意到在審核中可能會被發現的所有重大事項。因此我們不會發表任何審核意見。

結論

根據我們的審閱工作，我們並沒有注意到任何事項，使我們相信簡明合併中期財務報表在所有重大方面沒有按照國際會計準則第34號「中期財務報告」及香港會計準則第34號「中期財務報告」編製。

德勤 • 關黃陳方會計師行

執業會計師

香港

二零二一年八月十九日

其他資料

本公司股份期權計劃

本公司於2014年4月16日舉行的股東週年大會上，通過決議案批准採納了一份新的股份期權計劃（「2014年股份期權計劃」）。2014年股份期權計劃旨在承認某些人員對本公司所作的貢獻，吸引並保留最佳工作人員，以促進本公司業務的成功。2014年股份期權計劃自2014年4月22日起生效及有效，為期10年，並將於2024年4月22日期滿。2014年股份期權計劃期滿後，不得根據2014年股份期權計劃再授予任何股份期權，但如果屬行使該期限前所授予的任何股份期權所必須，或屬2014年股份期權計劃的規定所要求，2014年股份期權計劃的規定則繼續完全生效及有效。

自採納2014年股份期權計劃起至2021年6月30日止期間，並無授出任何股份期權。

董事、最高行政人員及僱員於本公司股份期權計劃下持有之權益

截至2021年6月30日止的六個月期間及於2021年6月30日，本公司無任何董事或最高行政人員或僱員在本公司的任何股份期權計劃中擁有任何權益。

董事及最高行政人員擁有股份、相關股份及債權證中的權益和淡倉

於2021年6月30日，根據《證券及期貨條例》第352條規定而備存的登記冊的記錄，或根據香港聯合交易所有限公司（「香港聯交所」）證券上市規則（「上市規則」）附錄十所載上市發行人董事進行證券交易的標準守則（「標準守則」）另外向本公司及香港聯交所作出的通知，本公司董事及最高行政人員於本公司或其相聯法團（定義見香港《證券及期貨條例》第xv部）的任何股份、相關股份或債權證中持有的權益或淡倉如下：

董事	身份	持有普通股 數量	已發行股本之 百分比
鍾瑞明	實益擁有人（個人）	6,000	0.00%

除上文所披露者外，於2021年6月30日，本公司概無任何董事或最高行政人員在本公司或其任何相聯法團（定義見《證券及期貨條例》第xv部）的任何股份、相關股份或債權證中擁有任何權益或淡倉而登記於根據《證券及期貨條例》第352條須予備存的登記冊內或根據標準守則須知會本公司及香港聯交所。

此外，除上述所披露者外，截至2021年6月30日止六個月期間，本公司概無任何董事或最高行政人員（包括其配偶及未滿18歲的子女）擁有或獲授可認購本公司或其相聯法團的任何股份、相關股份或債權證的任何權益或權利，或曾行使任何有關權利。

主要股東在本公司股份及相關股份中的重大權益及淡倉

於2021年6月30日，根據《證券及期貨條例》第XV部第336條備存的登記冊顯示，下列人士(除「董事及最高行政人員擁有股份、相關股份及債權證中的權益和淡倉」一節所披露權益外)於本公司的股份或相關股份中擁有的權益及淡倉：

股東名稱	所持普通股		已發行股本 百分比
	直接持有	間接持有	
(i) 中國聯合網絡通信集團有限公司(「聯通集團」) ^{1,2}	—	24,683,896,309	80.67%
(ii) 中國聯合網絡通信股份有限公司(「聯通A股公司」) ¹	—	16,376,043,282	53.52%
(iii) 中國聯通(BVI)有限公司(「聯通BVI」) ¹	16,376,043,282	—	53.52%
(iv) 中國聯通集團(BVI)有限公司(「聯通集團BVI」) ^{2,3}	8,082,130,236	225,722,791	27.15%

註：

- 由於聯通集團和聯通A股公司直接或間接控制聯通BVI股東大會三分之一或以上表決權，根據《證券及期貨條例》，聯通BVI的權益被視為聯通集團和聯通A股公司持有的權益並因而已被納入其中。
- 聯通集團BVI是聯通集團的全資子公司。根據《證券及期貨條例》，聯通集團BVI的權益被視為聯通集團持有的權益並因而已被納入其中。
- 聯通集團BVI直接持有8,082,130,236股本公司股份(佔已發行股本26.41%)。此外，聯通集團BVI擁有225,722,791股本公司股份(佔已發行股本0.74%)的優先購買權，並根據《證券及期貨條例》為聯通集團BVI擁有的權益。

除上表所述外，於2021年6月30日在按《證券及期貨條例》第336條備存的登記冊中，並無任何其他人士在本公司的股份或相關股份中擁有權益或淡倉。

有關本公司的股本詳情載列於未經審核簡明合併中期財務報表附註23。

購回、出售或贖回公司上市股份

於截至2021年6月30日止六個月期間，本公司或其附屬公司均沒有購回、出售或贖回本公司的任何上市股份。

其他資料

董事資料之變更

自本公司2020年年報刊發後若干董事主要職務變更如下：

- 李福申先生辭任本公司執行董事職務。
- 朱可炳先生辭任本公司執行董事兼首席財務官職務。
- 范雲軍先生辭任本公司執行董事兼高級副總裁職務。
- 鍾瑞明先生不再擔任旭日企業有限公司獨立非執行董事。

除上述外，本公司董事並無其他資料需根據上市規則第13.51B(1)條作出披露。各董事簡介可於本公司網站(www.chinaunicom.com.hk)瀏覽。

發行新股份募集資金的使用情況

作為混合所有制改革方案的一部份，於2017年8月22日，本公司與聯通BVI訂立股份認購協議，並於2017年11月28日完成認購股份的配發及發行。根據股份認購協議，本公司已向聯通BVI按每股現金作價為13.24港元配發及發行6,651,043,262股新股份，認購事項的所得款總額為88,059.81百萬港元（相等於約人民幣74,953.87百萬元），每股股份的淨發行價約為13.24港元。股份於股份認購協議日期於香港聯交所報收市價每股12.04港元。詳情已披露於2017年8月28日之通函內。

誠如本公司2020年年報所披露，截至2020年12月31日累計已動用募集資金約人民幣745.8億元，尚未動用的募集資金約人民幣3.8億元，將用於5G網絡技術驗證、相關業務使能及網絡試商用建設項目。本公司於2021年1月1日至6月30日期間已根據上述計劃，完成有關募集資金的使用。截至2021年6月30日，本公司並無尚未動用的募集資金。

僱員薪酬及福利開支

在未經審核簡明合併中期財務報表附註7的僱員薪酬及福利開支包括工資及薪酬、福利及退休金等。

按照中國法規，本集團中國內地員工參與了各省、自治區、直轄市政府組織安排的各種界定供款退休計劃。本集團按員工工資的一定比例，向退休計劃供款。截至2021年6月30日止六個月期間及2020年12月31日止年度，本集團並無已被沒收可用於降低現有供款水準的供款。

除參加由地方政府組織的界定供款的社會保險外，本集團所屬個別子公司亦向其員工提供其他離退休後補充福利，主要包括補充退休金津貼、醫藥費用報銷及補充醫療保險，該等離退休後補充福利被視為設定受益計劃。本集團將該等受益計劃下構成的義務進行精算（基於預期累積福利單位法）後確認相關負債，於2021年6月30日的設定受益計劃負債為人民幣0.76億元（2020年12月31日：人民幣0.75億元）。精算假設主要包含折現率、死亡率等。該等設定受益計劃無任何計劃資產。本集團計劃聘請獨立精算師對設定受益計劃於2021年12月31日進行精算評估。

審計委員會

審計委員會已經與管理層及本公司核數師德勤•關黃陳方會計師行共同審閱本集團採納的會計政策及準則，並已就內部控制及財務報告事宜進行討論（包括審閱截至2021年6月30日止六個月期間之中期財務資料）。

遵守企業管治守則

董事會致力維持高水準的企業管治，並深信良好的管治對本公司業務的長遠成功及可持續發展至為關鍵。本公司於截至2021年6月30日止六個月期間，除以下方面，均遵守上市規則附錄十四所載之《企業管治守則》的要求：

本公司截至2021年6月30日止六個月期間本公司董事長與首席執行官的角色和責任由同一人擔任。本公司認為，由於所有重大決定均經由董事會及適當之董事委員會商議後才作出，通過董事會及獨立非執行董事的監督，以及公司內部有效的內控機制的制約，本公司權力及授權分佈均衡。同時，由同一人兼任董事長和首席執行官的安排可以提高公司決策及執行效率，有效抓住商機。

本公司董事(包括非執行董事)並非按指定任期委任，但根據本公司的組織章程細則，在每次股東週年大會上，三分之一的董事應輪流卸任，並有資格重選。

董事進行證券交易之標準守則

本公司已採納了上市規則附錄十之標準守則以規範董事的證券交易。經向董事作出特定查詢後，所有董事已確認在截至2021年6月30日止六個月期間均已遵守標準守則。

遵守上市規則附錄十六

根據上市規則附錄十六第四十段，除了在此已作披露外，本公司確認有關附錄十六第三十二段所列事宜的現有公司資料與本公司2020年年報所披露的資料並無重大變動。

暫停辦理股份過戶登記手續

董事會宣佈向股東派發2021年度中期股息(稅前)(「2021年度中期股息」)每股人民幣0.120元(相等於每股0.14426港元，相關折算匯率按2021年8月17日(即董事會宣派2021年度中期股息前第二個營業日)中國人民銀行公佈的人民幣兌換港幣中間價(人民幣0.83186元兌1.00港元)計算)。

為確定股東收取2021年度中期股息的權利，本公司的股東名冊將於以下期間暫停辦理股份過戶登記手續，有關詳情載列如下：

交回股份過戶文件以作登記的最後時限	2021年9月3日下午4:30
暫停辦理股份過戶登記手續	2021年9月6日
中期股息記錄日期	2021年9月6日

本公司將於上述有關期間內暫停辦理股份過戶手續。本公司股東如欲獲派發2021年度中期股息，而尚未登記過戶文件，務請將所有過戶文件連同有關的股票於上述最後時限前送抵本公司的股份過戶登記處—香港證券登記有限公司，地址為香港灣仔皇后大道東183號合和中心17樓1712-1716舖。2021年度中期股息將大約於2021年9月29日以港幣派發予2021年9月6日(「中期股息記錄日期」)已登記在股東名冊內的股東。

就2021年度中期股息代扣代繳非居民企業的企業所得稅

根據(i)中華人民共和國國家稅務總局(「國家稅務總局」)發佈的《關於境外註冊中資控股企業依據實際管理機構標準認定為居民企業有關問題的通知》(「《通知》」)；(ii)《中華人民共和國企業所得稅法》(「《企業所得稅法》」)及《中華人民共和國企業所得稅法實施條例》(「《實施條例》」)；和(iii)本公司從國家稅務總局得到的信息，本公司向非居民企業股東派付2021年度中期股息時，需代扣代繳企業所得稅。企業所得稅為派付給非居民企業股東之股息的10%(「企業所得稅」)並以本公司為扣繳義務人。

如前所述，對於在中期股息記錄日期名列本公司股東名冊的任何以非個人名義登記的股東(包括香港中央結算(代理人)有限公司，其他管理人、企業代理人 and 受託人(如證券公司和銀行)以及其他實體或組織)，本公司將在扣除其所應繳付的企業所得稅後派付應付的2021年度中期股息。經上海證券交易所或深圳證券交易所投資於香港聯合交易所有限公司主板上市之本公司股票之投資者(滬港通或深港通投資者)，屬於透過香港中央結算(代理人)有限公司持有股票的投資者，按照上述規定，本公司將在扣除其所應繳付的企業所得稅後向香港中央結算(代理人)有限公司支付2021年度中期股息款項。

對於在中期股息記錄日期名列本公司股東名冊的任何以個人名義登記的股東，本公司將不就應向其有權收取之股息扣除企業所得稅。

名列本公司股東名冊上的以非個人名義登記的股東，若為(i)中華人民共和國(「中國」)的居民企業(如《企業所得稅法》中所定義)，或者(ii)依照《通知》的標準被視為中國的居民企業，並且均不希望本公司從其2021年度中期股息中代扣代繳企業所得稅，應在2021年9月3日下午4時30分或之前，向本公司的股份過戶登記處—香港證券登記有限公司(地址為香港灣仔皇后大道東183號合和中心17樓1712至1716舖)呈交由其中國主管稅務機關所出具的文件，以確認本公司毋須就其有權收取之股息代扣代繳企業所得稅。

如需更改股東身份，請向代理人或信託機構查詢相關手續。本公司將嚴格根據法律及有關政府機構的要求並依照中期股息記錄日期的本公司股東名冊代扣代繳非居民企業股東的企業所得稅。對於任何因股東身份未能及時確定或確定不准而提出的任何要求或對代扣代繳企業所得稅產生的任何爭議，本公司將不承擔責任及不予受理。



www.chinaunicom.com.hk