

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，概不對因本公告全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



**China Tower Corporation Limited**  
**中國鐵塔股份有限公司**  
(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)  
(股份編號：0788)

**截至2022年12月31日止之年度業績公告**

**業績摘要**

- ❖ 營業收入保持良好增長，實現人民幣921.70億元，同比增長6.5%，其中：
  - 運營商業務收入為人民幣830.31億元，同比增長3.5%；其中，塔類業務收入為人民幣772.04億元，同比增長1.8%；室內分佈式天線系統（「室分」）業務收入為人民幣58.27億元，同比增長34.3%
  - 智聯業務收入為人民幣57.04億元，同比增長40.5%
  - 能源業務收入為人民幣32.00億元，同比增長54.5%
- ❖ 整體共享水平進一步提升，塔類站均租戶數從2021年底的1.70提升到1.74。
- ❖ 盈利能力持續增強，歸屬於本公司股東的利潤為人民幣87.87億元，同比增長19.9%。
- ❖ 現金流穩定充沛，實現經營活動現金流量淨額人民幣651.34億元，自由現金流<sup>2</sup>達到人民幣389.27億元。

註1： 本公告中財務數據均基於合併口徑數據編製。本公司及其附屬公司合稱為本集團。

註2： 自由現金流為經營活動產生的現金流量淨額減去資本開支。

## 董事長報告書

尊敬的各位股東：

2022年，面對網絡強國、數字中國和「雙碳」戰略深入實施帶來的機遇，中國鐵塔股份有限公司（「公司」）上下凝心聚力，繼續高擎共享旗幟，牢牢立足「三個服務商」定位，持續構建「五化」運營體系，全力打造「五型」企業，深化「一體兩翼」戰略，各項業務發展穩中有進，公司整體經營業績保持穩健，高質量發展不斷取得新成效，持續推動企業成長、提升公司價值。

### 財務表現

2022年，公司營業收入穩定增長，達到人民幣921.70億元，同比增長6.5%；EBITDA<sup>3</sup>達到人民幣628.44億元，EBITDA率<sup>4</sup>為68.2%；歸屬於本公司股東的利潤為人民幣87.87億元，同比增長19.9%，淨利潤率為9.5%，盈利能力持續增強。

公司現金流持續充沛，全年實現經營活動現金流量淨額為人民幣651.34億元，資本開支為人民幣262.07億元，自由現金流達到人民幣389.27億元，同比增長10.2%。財務狀況持續健康，截至2022年12月31日，公司總資產達人民幣3,055.60億元，帶息負債為人民幣791.19億元，淨債務槓桿率<sup>5</sup>為27.7%，較去年同期下降5.7個百分點。

公司高度重視股東回報，在充分考慮盈利能力、現金流水平及未來發展需求後，公司董事會（「董事會」）建議派發截至2022年12月31日止年度末期股息為每股人民幣0.03232元（稅前），全年可分配利潤派息比率為72%。

### 業務表現

2022年，公司保持戰略定力，深入推進「一體兩翼」戰略落地，強化資源統籌共享能力，提升改革創新水平，運營商業務繼續穩健發展，智聯業務和能源業務保持強勁增長。

註3： EBITDA為營業利潤加折舊及攤銷計算得出。

註4： EBITDA率是EBITDA除以營業收入後乘以100%。

註5： 淨債務槓桿率根據淨債務（帶息負債減現金及現金等價物的淨值）除以總權益和淨債務之和乘以100%。

## 「5G+室分」雙引擎驅動，運營商業務穩健發展

公司緊抓5G網絡覆蓋向縱深推進的發展契機，鞏固資源統籌共享和專業化運營優勢，優化建設服務模式，集約高效滿足客戶網絡建設需求。2022年，公司運營商業務收入達到人民幣830.31億元，同比增長3.5%。

**塔類業務方面**，持續推動5G站址納入規劃、推動建立建築物移動通信基礎設施相關規範，並據此嵌入新建建築工程行政審批流程，提升資源統籌共享能力；創新低成本建設方案，鍛造移動網絡覆蓋綜合解決方案能力，持續加大共享力度，全面滿足客戶5G建設需求，全年完成5G建設需求約74.5萬個，其中96%以上通過共享已有資源實現；全力攻堅疑難站址，不斷提升服務質量，站址維繫能力進一步提升，客戶滿意度持續增強。2022年，塔類業務實現收入人民幣772.04億元，同比增長1.8%。截至2022年12月31日，公司塔類站址數205.5萬個，較去年年底累計淨增1.7萬個，運營商塔類租戶達到336.2萬戶，較去年年底增加10.2萬戶，運營商塔類站均租戶數由去年年底的1.60戶提升到1.65戶，共享水平進一步提升。

**室分業務方面**，聚焦重點場景以及教育、文旅、交通、醫療等重點行業5G覆蓋，持續推進「資源+需求」一體化統籌發展模式；充分發揮統一協調進場、統籌開展建設作用，全量獲取重點場所、重點場景、重點行業的室分建設需求，為客戶提供差異化、多樣化室內覆蓋方案；持續強化共享型室分產品和解決方案創新，切實提升專業化能力，打造低成本、優服務、綠色低碳的室分方案優勢，推動室分業務提速發展，「第二引擎」作用愈加凸顯。2022年，室分業務實現收入人民幣58.27億元，同比增長34.3%。截至2022年12月31日，樓宇類室分覆蓋面積累計達73.9億平方米，同比增長48.1%；高鐵隧道及地鐵覆蓋總里程累計達20,040.2公里，同比增長18.5%。

## 牢牢把握戰略機遇，兩翼業務強勁增長

公司牢牢把握「數字經濟」發展及「雙碳」目標帶來的機遇，聚焦產品創新、優化業務佈局、鍛造競爭優勢，兩翼業務繼續保持快速增長趨勢。2022年，兩翼業務實現收入人民幣89.04億元，佔營業收入比重為9.7%，較去年同期提升2.6個百分點，對整體營業收入增量貢獻達到49.7%，較去年同期提升9.7個百分點，多點支撐的業務發展格局不斷鞏固。

**聚焦「數字塔」，智聯業務實現加速發展。**服務國家戰略升級，公司抓住數字經濟發展機遇，主動融入國家治理體系建設，推動超20萬個「通信塔」升級為「數字塔」，在生態修復、長江禁捕、耕地保護、森林防火等方面，助力國家「打贏污染防治攻堅戰」、「長江生態大保護」、「守護18億畝耕地紅線」，在有效支撐生態中國及美麗中國建設過程中，實現公司效益和價值提升；**產品能力升級**，加大研發投入，加快產品體系的迭代升級，鐵塔視聯圍繞「平台、數據、算法、應用、運營」五方面逐步建立起產品領先優勢，打造了森林智保、耕地智保、秸稈禁燒、藍天智保、水庫智保、漁政智保、鄉村智保等7款鐵塔視聯行業應用產品，差異化滿足客戶需求；**客戶服務升級**，構建「一對一、面對面、全流程、全天候」的陪伴式服務體系，為客戶提供專業化、系統化、個性化服務，健全信息安全和信息保密，推動客戶服務質量升級。2022年，智聯業務實現收入人民幣57.04億元，同比增長40.5%，其中鐵塔視聯業務實現收入人民幣36.94億元，佔智聯業務收入比重提升至64.8%。

**加快業務佈局，能源業務發展動能強勁。**公司積極踐行國家「雙碳」戰略，立足自身資源稟賦，持續鍛造核心能力，圍繞「做專業業務、做強平台、做優服務、做靚品牌」的整體策略，聚焦換電、備電等核心業務，持續推進規模化、精細化運營。**換電業務方面**，加快換電網絡經濟高效佈局，持續深耕外賣快遞市場，鞏固與B端客戶合作，實現換電用戶的規模增長，截至2022年12月31日，公司累計發展鐵塔換電用戶約90.2萬戶，較去年年底增加29.0萬戶，市場領先地位進一步鞏固。**備電業務方面**，深耕通信、金融等重點行業，豐富標準化備電產品，全面推廣「備電+發電+監控+維護」四位一體解決方案，社會基礎保障作用逐步凸顯。2022年，能源業務實現收入人民幣32.00億元，同比增長54.5%，其中鐵塔換電業務實現收入人民幣18.00億元，佔能源業務收入比重達56.3%。

## 公司治理和社會責任

公司始終高度重視全面風險管理，持續加強內部控制及法律合規體系建設，增強公司防範化解風險能力；持續優化治理體制，提升治理能力，致力於保持高水平的企業管治，為公司高質量發展奠定堅實基礎。

公司切實履行社會責任和義務，贏得各方肯定。2022年，公司圓滿完成北京冬奧會、冬殘奧會、黨的二十大等重大活動的通信服務保障任務；在自然災害、突發事件中衝鋒在前，築牢疫情防控和抗災搶險通信網絡「生命線」；持續推進邊遠地區移動通信基礎設施建設，打通「信息高速公路」，消除城鄉發展的數字鴻溝，全力支持鄉村振興；踐行綠色運營理念，通過加大資源共享、基站側節能減排以及新能源應用等，助力國家「碳達峰、碳中和」目標實現。

## 未來展望

展望未來，公司將繼續牢牢抓住5G新型基礎設施建設、數字經濟發展及能源綠色低碳轉型帶來的發展機遇，立足於「世界一流的通信基礎設施服務商、具有核心競爭力的信息應用服務商、具有核心競爭力的新能源應用服務商」定位，深入推進「一體兩翼」戰略落地，持續構建「五化」運營體系，打造「五型」企業，鞏固高質量發展新格局，為廣大股東、客戶及社會創造更大價值。

**運營商業務：**緊密對接客戶網絡建設需求，創新建設服務模式，深化移動網絡覆蓋綜合解決方案實施，低成本高效率滿足客戶需求。以《商務定價協議》及《服務協議》為基礎，進一步加強客戶合作，創新服務方案、提升服務能力、增強客戶感知，鞏固市場競爭力。把握5G網絡覆蓋向室內深度覆蓋契機，統籌資源和客戶建設需求，持續創新室分產品方案，統一進場建設，有效縮短施工工期，提高項目交付效率，構建室分新增市場主導地位，持續鞏固「5G+室分」雙增長引擎。按照「統籌規劃、分步實施、能力優先、循序漸進」的原則，加快推進智能運維的實施落地，提高數字化和精細化水平，提升專業運維能力，促進公司數智化能力建設。

**智聯業務：**聚焦公司「點多面廣、站高望遠」的中高點位優勢，持續推動升級「通信塔」為「數字塔」、「通信機房」為「數據機房」。加快研發鐵塔視聯系列行業應用產品，滿足客戶定制化需求，形成產品和服務的雙領先，不斷提升面向國計民生行業的數字化賦能水平。加強以客戶為中心的陪伴式服務，完善服務體系，優化對接流程，及時響應客戶訴求，提升客戶使用感知。

**能源業務**：深耕外賣快遞換電市場，提升服務品質，改善客戶感知。鞏固低速電動車出行服務市場主導地位；聚焦重點行業的電力保障服務，推廣「備電+發電+監控+維護」四位一體綜合保障方案，提升細分行業的競爭力，成為客戶貼心的「能源管家」；持續加大研發投入，打造智慧能源平台，提升能源業務運營管理的智能化水平。

未來，公司仍將持續強化創新對發展的驅動作用，圍繞重點領域和關鍵項目，系統推進室分技術、視聯AI算法、綠色低碳能源應用等相關技術與產品的研發，以高質量的技術產品創新鍛造發展新動能；不斷加強與上下游企業、高等院校、科研機構的合作，打造開放合作的創新研發生態，助力公司整體創新水平不斷提升；持續完善公司體制機制，為科技人才營造良好的環境，充分激發人才創新活力，強化公司可持續成長動力。

最後，我謹藉此機會，代表董事會向已辭任公司董事的鄧實際先生及其在任期內對公司發展做出的卓越貢獻表示誠摯謝意；同時，也代表董事會對房小兵先生、董春波先生和冼漢迪先生加入董事會表示熱烈歡迎。

在此，本人代表董事會，對所有員工的恪盡職守、廣大客戶的鼎力支持、全體股東的信任堅守，以及社會各界的關心幫助表達衷心的感謝！

**張志勇**  
董事長

中國北京，2023年3月2日

## 集團業績

中國鐵塔股份有限公司(「本公司」)欣然宣佈本公司及其附屬公司(「本集團」)截至2022年12月31日止年度的綜合業績。此綜合業績是節錄自本集團即將適時刊發的2022年年報中所載的經審核的合併財務報表。

### 合併綜合收益表

截至2022年12月31日止年度  
(以人民幣列示)

	附註	截至12月31日止年度	
		2022 人民幣百萬元	2021 人民幣百萬元
營業收入	4	<u>92,170</u>	<u>86,585</u>
營業開支			
折舊及攤銷		(49,532)	(49,982)
維護費用		(7,593)	(5,796)
人工成本		(7,940)	(6,875)
站址運營及支撐開支	5	(5,857)	(5,161)
其他營運開支	6	<u>(7,936)</u>	<u>(5,736)</u>
		<u>(78,858)</u>	<u>(73,550)</u>
營業利潤		<u>13,312</u>	<u>13,035</u>
其他收益 — 淨額		1,095	303
利息收入		124	22
融資成本		<u>(3,003)</u>	<u>(3,745)</u>
稅前利潤		11,528	9,615
所得稅費用	7	<u>(2,741)</u>	<u>(2,287)</u>
年度利潤		<u>8,787</u>	<u>7,328</u>
本年利潤歸屬於：			
— 本公司股東		8,787	7,329
— 非控制性權益		<u>-</u>	<u>(1)</u>

合併綜合收益表(續)  
截至2022年12月31日止年度  
(以人民幣列示)

	截至12月31日止年度	
	附註 2022 人民幣百萬元	2021 人民幣百萬元
<b>其他綜合收益</b>		
可重分類至當期損益的項目		
外幣交易匯兌損益	—	—
相關所得稅	—	—
不可重分類至當期損益的項目		
退休後福利重新計量	—	(1)
相關所得稅	—	—
	<hr/>	<hr/>
年度其他綜合收益(除稅後)	—	(1)
	<hr/>	<hr/>
年度綜合收益總額	<b>8,787</b>	7,327
	<hr/>	<hr/>
年度綜合收益總額歸屬於：		
— 本公司股東	<b>8,787</b>	7,328
— 非控制性權益	—	(1)
	<hr/>	<hr/>
	<b>8,787</b>	7,327
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>
<b>每股基本及攤薄收益(人民幣元)</b>		
基本／攤薄	8	
	<b>0.0503</b>	0.0419
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>

合併資產負債表  
於2022年12月31日  
(以人民幣列示)

	附註	於12月31日	
		2022 人民幣百萬元	2021 人民幣百萬元
<b>資產</b>			
<b>非流動資產</b>			
物業、廠房及設備		209,377	221,419
使用權資產	9	31,578	32,877
在建工程		12,339	14,709
遞延所得稅資產		1,930	1,892
其他非流動資產		630	4,018
		<u>255,854</u>	<u>274,915</u>
<b>流動資產</b>			
應收營業款及其他應收款	10	42,260	34,194
預付款及其他流動資產		2,329	7,679
現金及現金等價物		5,117	6,471
		<u>49,706</u>	<u>48,344</u>
<b>資產總額</b>		<u><b>305,560</b></u>	<u><b>323,259</b></u>
<b>權益及負債</b>			
<b>歸屬於本公司股東權益</b>			
股本		176,008	176,008
儲備		17,583	13,346
		<u>193,591</u>	<u>189,354</u>
<b>歸屬於本公司股東權益總額</b>		<b>193,591</b>	189,354
非控制性權益		—	—
		<u>—</u>	<u>—</u>
<b>權益總額</b>		<u><b>193,591</b></u>	<u><b>189,354</b></u>

## 合併資產負債表(續)

於2022年12月31日

(以人民幣列示)

	附註	於12月31日	
		2022	2021
		人民幣百萬元	人民幣百萬元
<b>負債</b>			
<b>非流動負債</b>			
借款		<b>31,448</b>	41,572
租賃負債	9	<b>14,947</b>	15,677
遞延政府補助		<b>376</b>	436
僱員福利		<b>40</b>	38
		<hr/>	<hr/>
		<b>46,811</b>	57,723
		<hr/>	<hr/>
<b>流動負債</b>			
借款		<b>25,597</b>	37,142
租賃負債		<b>7,127</b>	6,913
應付賬款	12	<b>26,646</b>	25,264
預提費用及其他應付款		<b>5,510</b>	6,342
應付所得稅		<b>278</b>	521
		<hr/>	<hr/>
		<b>65,158</b>	76,182
		<hr/>	<hr/>
<b>負債總額</b>		<b>111,969</b>	133,905
		<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>
<b>權益及負債總額</b>		<b>305,560</b>	323,259
		<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>

## 合併財務報表附註

(除另有說明外，數額均以人民幣列示)

### 1 編製基礎

本集團的合併財務報表根據所適用的國際會計準則理事會頒佈的《國際財務報告準則》(「國際財務報告準則」)編製。本合併財務報表亦遵循香港《公司條例》(第622章)及《香港聯合交易所有限公司證券上市規則》的適用披露規定。

除若干金融資產及負債以公允價值計量外，本集團合併財務報表乃按歷史成本法編製。對於2015年從三家通信運營商及其母公司收購的鐵塔資產，本公司按照經各方協商確認的交易對價作為該等鐵塔資產的歷史成本入賬。

符合國際財務報告準則的財務報表的編製須採用若干關鍵會計估計，而管理層亦需在採用本集團的會計政策過程中做出判斷。涉及高度判斷或極為複雜的範疇、或對歷史財務報表屬於重大的假設及估計的範疇披露於本集團2022年年報合併財務報表附註4。

#### 1.1 持續經營

於2022年12月31日，本集團流動負債超出流動資產人民幣15,452百萬元(2021：人民幣27,838百萬元)。

基於目前的經濟狀況和本集團未來的營運計劃及預期資本支出水平，本集團已全面考慮了以下可用的資金來源：

- 本集團經營活動持續產生的現金淨流入；
- 本集團於2022年12月31日由銀行承諾的還未動用的無限制可循環銀行授信人民幣198,618百萬元；及
- 來自境內銀行及其他金融機構的其他可用資金來源。

基於本集團的現金流預測，本公司董事認為，本集團擁有足夠資金來源持續運營及於到期時償還債務，並相信本集團能夠於2022年12月31日後的十二個月履行其義務。因此，本集團合併財務報表按持續經營基礎編製。

### 2 重大會計政策概要

#### 2.1 本集團採納的新訂和已修改的準則

在此報告期間，一些修訂的準則開始適用。本集團並未因為適用新修訂的準則改變其會計政策和進行追溯調整。

### 3 分部資料

執行董事、公司高級管理層作為決策團隊，是本集團的主要經營決策者（「主要經營決策者」）。本集團確定經營分部基於主要經營決策者所審閱用以分配資源及評估表現的信息為基礎。主要經營決策者從包括塔類業務、室分業務、智聯業務及能源業務的收入流入角度進行收入評估。但主要經營決策者不只依據不同業務取得的收入決定資源分配或業績考核，而是將本集團作為一個整體覆核集團的業績和資源。因此，主要經營決策者斷定本集團有一個經營分部。

本集團幾乎所有長期資產均位於中國大陸，且本集團於年度內的幾乎所有收入及營業利潤源自中國大陸。

本集團收入主要來自於三家通信運營商及其各自母公司，分別名為中國移動通信集團有限公司（「**移動集團**」）、中國聯合網絡通信集團有限公司（「**聯通集團**」）和中國電信集團有限公司（「**電信集團**」）。移動集團連同中國移動通信有限公司及其所有附屬公司於下文統稱「中國移動集團」；聯通集團連同中國聯合網絡通信有限公司及其所有附屬公司於下文統稱「中國聯通集團」；及電信集團連同中國電信股份有限公司及其所有附屬公司於下文統稱「中國電信集團」。

(a) 年收入貢獻佔總收入金額10%以上的主要客戶情況列示如下：

	截至12月31日止年度	
	2022	2021
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
中國移動集團	43,289	42,301
中國聯通集團	19,408	18,466
中國電信集團	21,032	20,074
	<u>83,729</u>	<u>80,841</u>

截至2022年12月31日止年度，中國移動集團、中國聯通集團和中國電信集團產生的收入佔總收入的90.84% (2021：93.37%)。

## 4 營業收入

下表按照業務類型對營業收入進行分類匯總：

	截至12月31日止年度	
	2022	2021
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
塔類業務 (附註(ii))		
— 宏站業務	75,995	74,836
— 微站業務	1,209	1,021
	<u>77,204</u>	<u>75,857</u>
室分業務	5,827	4,340
智聯業務	5,704	4,060
能源業務	3,200	2,071
其他	235	257
	<u>92,170</u>	<u>86,585</u>

附註：

(i) 營業收入分類如下：

	截至12月31日止年度	
	2022	2021
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
營業收入		
根據國際財務報告準則第16號確認的租賃收入	65,592	64,543
根據國際財務報告準則第15號確認的客戶合同收入	26,578	22,042
其中：在某一時段內確認收入	26,182	21,724
在某一時點確認收入	396	318
	<u>92,170</u>	<u>86,585</u>

(ii) 下表按照服務性質對塔類業務收入進行分類匯總：

	截至12月31日止年度	
	2022 人民幣百萬元	2021 人民幣百萬元
來自站址空間的收入	65,585	64,477
來自服務的收入*	<u>11,619</u>	<u>11,380</u>
	<u><b>77,204</b></u>	<u><b>75,857</b></u>

\* 來自服務的收入主要包括根據國際財務報告準則第15號確認的維護服務收入和電力服務收入。

(iii) 與客戶合同有關的負債－合同負債

	於2022年	於2021年
	12月31日	12月31日
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
合同負債－智聯業務	1,563	943
合同負債－能源業務	<u>701</u>	<u>445</u>
	<u><b>2,264</b></u>	<u><b>1,388</b></u>

下表顯示當前報告期確認的收入中有多少與前期確認的合同負債有關：

	截至12月31日止年度	
	2022 人民幣百萬元	2021 人民幣百萬元
本期確認的包含於期初合同負債餘額的收入		
智聯業務	682	539
能源業務	<u>217</u>	<u>86</u>
	<u><b>899</b></u>	<u><b>625</b></u>

基本上所有此類合同的期限為一年或更短，或根據發生的時間計費。因此，本集團選擇不披露分攤至此類尚未完成履約義務合同的交易價格。

## 5 站址運營及支撐開支

	截至12月31日止年度	
	2022	2021
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
站址運營開支	1,811	1,438
站址油機發電費	1,566	1,635
IT服務費	1,471	1,234
其他	1,009	854
	<u>5,857</u>	<u>5,161</u>

## 6 其他營運開支

	截至12月31日止年度	
	2022	2021
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
技術支撐服務費 (附註(i))	2,661	1,779
報廢／處置物業及設備損失	1,345	868
業務經營能耗費 (附註(ii))	646	369
信用損失準備	637	455
市場推廣費用	602	459
物業及水電費用	475	553
設備銷售成本	347	166
稅金及附加	278	220
資產減值損失	103	—
審計師報酬	9	9
其他	833	858
	<u>7,936</u>	<u>5,736</u>

附註：

- (i) 技術支撐服務費主要為在智聯業務和能源業務中構建平台所支付給第三方服務供貨商的費用，本集團是該服務的主要責任人。
- (ii) 業務經營能耗費主要為能源業務中換電業務和充電業務的電力成本。

## 7 所得稅費用

本公司及各省級分公司匯總計算並統一申報中國企業所得稅稅款。中國企業所得稅撥備是根據中國有關所得稅法規，按預計應課稅利潤基於適用稅率計算。

綜合收益表所示的稅項為：

	截至12月31日止年度	
	2022 人民幣百萬元	2021 人民幣百萬元
<b>本年稅項</b>		
對本年預計應稅利潤計提的所得稅	<u>2,779</u>	<u>2,722</u>
<b>遞延稅項</b>		
暫時性差異產生／轉回	<u>(38)</u>	<u>(435)</u>
<b>所得稅費用</b>	<u><u>2,741</u></u>	<u><u>2,287</u></u>

本集團所得稅費用和除稅前利潤按本集團適用的中國法定稅率計算的差異調節如下：

	截至12月31日止年度	
	2022 人民幣百萬元	2021 人民幣百萬元
<b>除稅前利潤</b>	<b>11,528</b>	9,615
預計按中國法定稅率25%繳納的稅項	<b>2,882</b>	2,404
優惠稅率的稅務影響(附註)	<b>(178)</b>	(151)
不可抵扣支出的稅務影響	<b>64</b>	34
環保設備投資扣除	<b>(27)</b>	—
<b>所得稅費用</b>	<u><u>2,741</u></u>	<u><u>2,287</u></u>

附註：

本公司適用的中國企業所得稅法定稅率為25%。

根據中國財政部，國家稅務總局及國家發改委頒佈的《關於延續西部大開發企業所得稅政策的公告》(財政部公告[2020]23號)及相關中國企業所得稅規定，對設立在中國大陸西部省區的符合資質要求的企業或分部可以享受15%的優惠所得稅稅率。本集團若干位於西部的省分公司獲批准享受該15%的優惠所得稅稅率，有效期至2030年末。

根據中國財政部和國家稅務總局頒佈的《關於海南自由貿易港企業所得稅優惠政策的通知》(財稅[2020]31號)，海南省分公司享受15%的優惠所得稅稅率，有效期至2024年末。

根據國家稅務總局頒佈的《關於實施高新技術企業所得稅優惠政策有關問題的公告》(國家稅務總局公告2017年第24號)及相關中國企業所得稅規定，本公司的子公司鐵塔智聯技術有限公司可以享受高新技術企業15%優惠稅率。鐵塔智聯技術有限公司已獲得高新技術企業證書，有效期至2024年12月17日。

## 8 每股基本及攤薄收益

### (a) 基本

每股基本收益乃按照歸屬於本公司股東的利潤除以年內已發行普通股加權平均數計算，不包括限制性股票激勵計劃所購買的股份：

	截至12月31日止年度	
	2022 附註	2021 附註
歸屬於本公司股東的利潤(人民幣百萬元)	<u>8,787</u>	<u>7,329</u>
已發行普通股的加權平均數(百萬)	<u>174,812</u>	<u>174,812</u>
每股基本盈利(人民幣元)	<u><u>0.0503</u></u>	<u><u>0.0419</u></u>

附註：

於2019年4月18日，本公司股東批准了一項限制性股票激勵計劃。根據該計劃，本集團獲授權從二級市場購買用於限制性股票激勵計劃的股票。截至2022年12月31日止年度，本集團未從二級市場購得股票(2021：無)。

### (b) 攤薄

每股攤薄收益乃按照假設所有具有稀釋性的潛在普通股皆轉換後的加權平均普通股數來計算。

本集團僅有一種潛在普通股，即由於限制性股票激勵計劃授予員工的限制性股份。截至2022年12月31日和2021年12月31日，限制性股份未計入每股攤薄收益的計算範圍，由於基於績效表現的解鎖條件未達成，所以每股攤薄收益與每股基本收益相同。

## 9 租賃

(a) 以下列示合併資產負債表中與租賃有關的金額(本集團作為承租人)：

	站址 人民幣百萬元	建築物 人民幣百萬元	土地使用權 人民幣百萬元	合計 人民幣百萬元
<b>使用權資產：</b>				
於2021年1月1日	70,513	1,018	1,311	72,842
增加	9,570	420	68	10,058
租賃合同的終止	(2,127)	(465)	(2)	(2,594)
於2021年12月31日	77,956	973	1,377	80,306
<b>累計折舊：</b>				
於2021年1月1日	(37,587)	(541)	(161)	(38,289)
本年度計提	(11,138)	(196)	(45)	(11,379)
租賃合同終止的核銷	1,940	299	-	2,239
於2021年12月31日	(46,785)	(438)	(206)	(47,429)
<b>賬面淨值：</b>				
於2021年12月31日	31,171	535	1,171	32,877
<b>使用權資產：</b>				
於2022年1月1日	77,956	973	1,377	80,306
增加	10,481	309	23	10,813
租賃合同的終止	(3,150)	(286)	(44)	(3,480)
於2022年12月31日	85,287	996	1,356	87,639
<b>累計折舊：</b>				
於2022年1月1日	(46,785)	(438)	(206)	(47,429)
本年度計提	(11,220)	(239)	(54)	(11,513)
租賃合同終止的核銷	2,771	109	1	2,881
於2022年12月31日	(55,234)	(568)	(259)	(56,061)
<b>賬面淨值：</b>				
於2022年12月31日	30,053	428	1,097	31,578

	於2022年 12月31日 人民幣百萬元	於2021年 12月31日 人民幣百萬元
<b>租賃負債</b>		
— 流動	7,127	6,913
— 非流動	14,947	15,677
	<u>22,074</u>	<u>22,590</u>

(b) 以下列示合併綜合收益表中與租賃有關的金額(本集團作為承租人)：

	截至12月31日止年度	
	2022 人民幣百萬元	2021 人民幣百萬元
使用權資產的折舊費用	11,513	11,379
利息費用	1,193	1,244
短期租賃和低價值租賃費用	1,467	1,371

(c) 截至2022年12月31日止年度，支付租賃負債的本金及利息現金總額為人民幣10,136百萬元(2021：人民幣9,902百萬元)。

(d) 本集團的租賃業務：

本集團主要租賃建築物及通信鐵塔站址物業等(作為承租人)。建築物及站址物業租賃合同的期限通常為3至10年，並且一般沒有延長或終止的條款。每份合同的租賃條款均單獨或按組合分別商定，其中包含一系列不同的條款和條件。租賃協議不包括附加條款，但租賃資產不得用作借款擔保。本集團持有的絕大部份租賃合同均為固定租金。

土地使用權的剩餘使用年期一般為10年至30年。

## 10 應收營業款及其他應收款

	於2022年 12月31日 人民幣百萬元	於2021年 12月31日 人民幣百萬元
應收營業款 (附註(a))	38,350	30,211
預期信用損失準備	(1,857)	(1,223)
<b>應收營業款 – 淨額</b>	<b>36,493</b>	<b>28,988</b>
押金保證金 (附註(b)(i))	1,200	1,378
代繳款項 (附註(b)(ii))	4,500	3,827
其他	69	2
預期信用損失準備	(2)	(1)
<b>其他應收款 – 淨額</b>	<b>5,767</b>	<b>5,206</b>
<b>應收營業款及其他應收款</b>	<b>42,260</b>	<b>34,194</b>

於2022年及2021年12月31日，應收營業款及其他應收款主要以人民幣計值，其賬面價值與其公允價值相若。

截至2022年12月31日止年度，本集團核銷應收營業款約人民幣2百萬元(2021：人民幣5百萬元)。

### (a) 應收營業款

基於賬單日期的應收營業款賬齡於每個資產負債表日的情況分析如下：

	於2022年 12月31日 人民幣百萬元	於2021年 12月31日 人民幣百萬元
3個月內	19,752	14,218
3-6個月	8,686	7,127
6個月至1年	6,808	6,368
1年至3年	2,524	2,069
3年以上	580	429
	<b>38,350</b>	<b>30,211</b>

以下為按客戶分析的應收營業款：

	於2022年 12月31日 人民幣百萬元	於2021年 12月31日 人民幣百萬元
中國移動集團	17,791	15,090
中國聯通集團	9,539	6,823
中國電信集團	5,516	4,952
其他	5,504	3,346
	<u>38,350</u>	<u>30,211</u>

應收營業款主要為應收三家通信運營商的款項。其他第三方客戶包括地方政府及事業單位、國資企業及其他客戶群體。應收營業款通常自賬單日期起一至三個月內由客戶支付，逾期未支付或超過信用限額的客戶需先清償所有未結清餘額，方可繼續被提供服務。

本集團採用國際財務報告準則第9號所載的簡化方式，使用所有應收營業款的存續期損失準備計量預期信用損失。本集團基於現狀以及對未來經濟狀況的合理預測來評估相關客戶的預期信用損失。於初始確認後，當相應的應收營業款的預期信用損失出現顯著增加時，於損益中立即確認額外信用損失準備。

於2022年12月31日，包含在應收營業款內的銀行承兌匯票以及商業承兌匯票分別為人民幣1,528百萬元和人民幣7,792百萬元(2021：人民幣438百萬元和人民幣6,553百萬元)。

**(b) 其他應收款**

- (i) 押金保證金主要包括用於站址租賃、辦公室租賃或設備採購的押金或保證金。它們的賬齡主要在1年以內，信用風險較低，預期信用損失不重大。
- (ii) 代繳款項主要是為本集團作為代理人為客戶提供電力接入服務時，代三家通信運營商向第三方供應商支付的站址電費，該等客戶會在1-3個月內向本集團進行支付。為三家通信運營商代繳款項的預期信用損失模型與來自三家通信運營商的應收賬款預期信用損失模型相同。

## 11 股息

### (i) 已宣派的股息

	截至12月31日止年度	
	2022	2021
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
<b>普通股</b>		
截至2021年12月31日止年度的 已宣派末期股息：人民幣0.02624 (2020：人民幣0.02235元) 每普通股	<u>4,550</u>	<u>3,934</u>

### (ii) 報告期結束時未確認為負債的擬分派股息

於2023年3月2日，本公司董事會提議分派截至2022年12月31日止年度的股息每普通股人民幣0.03232元，合計約為人民幣5,650百萬元。由於末期股息乃於資產負債表日後宣派，故此並未確認於2022年12月31日的負債項下。

	截至12月31日止年度	
	2022	2021
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
<b>本期末未確認之分派股息：</b>		
於資產負債表日後建議的末期股息： 人民幣0.03232元(2021: 人民幣0.02624元) 每普通股	<u>5,650</u>	<u>4,618</u>

分配給限制性股份激勵計劃下購回的股份不享有股息。

## 12 應付賬款

應付賬款主要包括工程支出，維護及維修費用及其他經營性支出的應付款項。應付賬款均無抵押，不計息且須根據合約條款支付。應付賬款主要以人民幣計價。由於其到期較短，其賬面價值與其公允價值近似。

基於發票日期的應付賬款的賬齡分析如下：

	於2022年 12月31日 人民幣百萬元	於2021年 12月31日 人民幣百萬元
不超過6個月	20,392	18,204
6個月至1年	2,296	2,092
1年以上	<u>3,958</u>	<u>4,968</u>
	<u>26,646</u>	<u>25,264</u>

## 財務概覽

(如未特別註明，金額均以人民幣列示)

### 一、概述

2022年，公司堅持共享發展理念，持續深化「一體兩翼」戰略，加快創新產品應用，提升資產運營能力，推動公司高質量發展，全年業績保持穩健增長態勢。

2022年，公司營業收入實現921.70億元，同比增長6.5%；營業利潤實現133.12億元，同比增長2.1%；歸屬於本公司股東的利潤實現87.87億元，同比增長19.9%；EBITDA為628.44億元，同比下降0.3%；資本開支為262.07億元；自由現金流實現389.27億元。

2022年公司基於對梯次電池實際使用狀態的評估，將梯次電池折舊年限由8年調整為5年，會計估計更趨穩健，該會計估計變更致當年增加折舊6.38億元。剔除梯次電池折舊年限會計估計變更影響後，營業利潤按可比口徑較上年增長7.0%；2022年公司實現增值稅加計抵減9.49億元，較上年增加8.55億元，剔除梯次電池折舊年限會計估計變更及增值稅加計抵減等影響後，歸屬於本公司股東的利潤按可比口徑較上年增長17.6%。

### 二、營業收入

2022年，公司全面滿足5G網絡建設需求，運營商業務保持穩健增長；緊抓「數字中國」、「雙碳戰略」發展機遇，立足資源稟賦做大做深社會共享，加大產品創新和平台優化，兩翼業務收入保持快速增長。全年營業收入達到921.70億元，同比增長6.5%。收入結構持續優化，包含室分業務和兩翼業務在內的非塔類業務收入佔營業收入比重由上年的12.4%提升至16.2%，對增量收入貢獻由上年的54.7%提升至75.9%。

下表列示了公司2022年和2021年營業收入構成的變化情況：

(人民幣百萬元)	2022年		2021年	
	累計完成	佔營業 收入比重	累計完成	佔營業 收入比重
營業收入	<b>92,170</b>	<b>100.0%</b>	86,585	100.0%
其中：塔類業務	<b>77,204</b>	<b>83.8%</b>	75,857	87.6%
室分業務	<b>5,827</b>	<b>6.3%</b>	4,340	5.0%
智聯業務	<b>5,704</b>	<b>6.2%</b>	4,060	4.7%
能源業務	<b>3,200</b>	<b>3.5%</b>	2,071	2.4%
其他業務	<b>235</b>	<b>0.2%</b>	257	0.3%

### 塔類業務收入

2022年，公司充分發揮資源統籌共享和專業化運營優勢，經濟高效滿足客戶5G建設需求，進一步提升訂單交付起租服務效率，鞏固塔類市場主導地位。全年塔類業務收入實現772.04億元，同比增長1.8%。

### 室分業務收入

2022年，公司把握5G網絡從室外向室內延伸覆蓋的契機，聚焦重點場景、重點城市，積極發揮統一協調進場作用，持續強化共享方案創新，提升室分業務市場競爭力。全年室分業務收入實現58.27億元，同比增長34.3%，室分業務對增量收入貢獻達26.6%。

### 智聯業務收入

2022年，公司加快「通信塔」向「數字塔」升級，積極打造鐵塔視聯平台，聚焦重點行業加強產品迭代開發，提升數字化服務能力，差異化滿足客戶需求。全年智聯業務收入實現57.04億元，同比增長40.5%。智聯業務收入佔營業收入比重為6.2%，較上年提升1.5個百分點。

### 能源業務收入

2022年，公司深耕能源核心業務發展，推動換電產品創新升級，完善備電綜合解決方案，樹立品牌競爭優勢。全年能源業務收入實現32.00億元，同比增長54.5%。能源業務收入佔營業收入比重為3.5%，較上年提升1.1個百分點。

## 其他業務收入

2022年，公司提供傳輸代建等其他服務實現營業收入2.35億元。

## 三、營業開支

2022年，公司不斷完善單站單項目核算體系，精準適配成本費用，結合資產使用狀態，深入開展資產維修保養、安全隱患排查等專項行動，有效保障資產質量，提升資產長期服務能力。2022年，營業開支累計發生788.58億元，同比增長7.2%，按可比口徑較上年增長6.3%，營業開支佔營業收入比重按可比口徑為84.9%，與上年持平。

下表列示了公司2022年和2021年營業開支構成的可比口徑變化情況：

(人民幣百萬元)	2022年			2021年	
	可比口徑 累計完成	可比口徑 累計完成	可比口徑 佔營業 收入比重	累計完成	佔營業 收入比重
營業開支	78,858	78,220	84.9%	73,550	84.9%
其中：折舊及攤銷	49,532	48,894	53.0%	49,982	57.7%
維護費用	7,593	7,593	8.2%	5,796	6.7%
人工成本	7,940	7,940	8.6%	6,875	7.9%
站址運營及支撐費	5,857	5,857	6.4%	5,161	6.0%
其他營業開支	7,936	7,936	8.7%	5,736	6.6%

### 折舊及攤銷

得益於運營商5G建設需求結構變化、公司加大技術創新和建設方案優化以及合理保障到齡資產持續運營，2022年折舊及攤銷累計發生495.32億元，按可比口徑較上年下降2.2%，折舊及攤銷佔營業收入比重按可比口徑由上年的57.7%下降至53.0%。

### 維護費用

2022年，維護費用累計發生75.93億元，同比增長31.0%，主要是隨着資產使用年限的增加，公司合理適配維護成本，通過開展安全隱患排查、資產維修保養等專項行動，保障設備設施運行安全和客戶服務質量持續提升。

## 人工成本

2022年，公司深入實施人才強企戰略，進一步補充通信技術、數字經濟、新能源等領域高素質人才。同時強化工效掛鉤的業績導向激勵，推動薪酬分配向突出貢獻人才和一線關鍵崗位傾斜。全年人工成本累計發生79.40億元，同比增長15.5%。考慮2021年沖回前期已計提的限制性股票攤銷成本2.85億元影響後，同比增長10.9%。

## 站址運營及支撐費

2022年，站址運營及支撐費累計發生58.57億元，同比增長13.5%，較上年增加6.96億元。其中短期站址租賃費、電力成本等站址運營開支較上年增加3.73億元，與站址運營相關的IT服務費及規劃設計費等較上年增加3.92億元。

## 其他營業開支

2022年，其他營業開支累計發生79.36億元，同比增長38.4%，較上年增加22.00億元。受兩翼業務快速增長拉動，兩翼業務技術支撐服務費、市場推廣費、業務經營能耗費等業務拓展成本較上年增加14.83億元。

## 四、融資成本

公司堅持穩健的融資策略，在強化資金收支集約管理的同時，積極拓展低成本融資渠道，優化帶息債務結構，降低綜合融資成本。截至2022年底，公司帶息負債791.19億元，較上年末減少221.85億元。2022年，公司淨財務費用累計發生28.79億元，同比下降22.7%。

## 五、盈利水平

### 營業利潤及EBITDA

2022年，公司營業利潤實現133.12億元，按可比口徑較上年增長7.0%。受專項整治維修費用增加等成本結構變化的綜合影響，2022年EBITDA為628.44億元，同比下降0.3%，EBITDA佔營業收入比為68.2%，保持較高水平。

### 淨利潤

2022年，歸屬於本公司股東的利潤實現87.87億元，按可比口徑較上年增長17.6%。每股基本盈利為0.0503元。

## 六、資本開支及現金流量

### 資本開支

2022年，公司堅持資源統籌共享，按照與發展和能力建設適配的要求配置投資，加大平台建設力度和研發創新投入，結合資產運營質量及安全生產需求增厚資產健壯性及共享潛力，全年資本開支262.07億元，同比增長4.0%。受運營商5G建設需求結構變化以及公司持續優化建設方案、應用創新產品有效節省投資等因素影響，站址新建及共享改造類資本開支同比下降8.3%。站址更新改造類資本開支60.49億元，同比增長64.4%，主要是隨着資產使用年限的增加，合理安排資產更新改造、安全隱患整治、重要場景電池備電能力補足、智能運維升級改造等投入，以提升資產健康度和長期服務能力。適應兩翼業務發展需要，加快基礎設施和平台建設投入，智聯及能源設施類資本開支38.59億元，同比增長27.2%。

下表列示了公司2022年和2021年主要資本開支項目情況：

(人民幣百萬元)	2022年		2021年	
	累計支出	佔比	累計支出	佔比
資本開支	26,207	100.0%	25,192	100.0%
其中：站址新建及共享改造	14,661	55.9%	15,996	63.5%
站址更新改造	6,049	23.1%	3,679	14.6%
智聯及能源設施	3,859	14.7%	3,034	12.0%
IT支撐及購置綜合生產用房等	1,638	6.3%	2,483	9.9%

### 經營活動現金流及自由現金流

2022年，得益於收入的持續增長、盈利能力的穩步提升和國家稅收返還政策支持，公司現金流狀況持續穩健，經營活動現金流量淨額為651.34億元，自由現金流為389.27億元。

## 七、資產負債情況

截至2022年底，公司資產總額為3,055.60億元，負債總額為1,119.69億元，其中淨債務為740.02億元；資產負債率為36.6%，淨債務槓桿率為27.7%。

## 持續關連交易

### 與中國移動集團公司的物資採購框架協議及傳輸資源及雲資源租賃框架協議

根據對2022年持續關連交易的內部審閱，本公司預計2022年及2023年各年度向中國移動通信集團有限公司（「中國移動集團公司」）及其聯繫人採購軟件及配件及備件等物資的交易金額將超過《香港聯合交易所有限公司證券上市規則》（「上市規則」）第14A.76條訂明的最低豁免水平，但將低於5%。因此，董事會於2022年12月7日批准本公司與中國移動集團公司訂立物資採購框架協議（「物資採購框架協議」），協議自簽署之日（即2022年12月24日）起生效，至2023年12月31日屆滿。根據物資採購框架協議，本集團不時向「電商平台」所列示的中國移動集團公司及其聯繫人購買產品，包括但不限於(i)設備硬件、安裝材料、配套線纜、備件及相關軟件使用權、技術文件及本集團為日常商業經營之目的所不時採購的其他相關物資，及(ii)其提供的設備安裝與調試、設備相關技術培訓與技術服務等相關配套服務。

同日，董事會批准本公司與中國移動集團公司訂立傳輸資源及雲資源租賃框架協議（「傳輸資源及雲資源租賃框架協議」），協議自簽署之日（即2022年12月24日）起生效，至2023年12月31日屆滿。根據傳輸資源及雲資源租賃框架協議，本集團向中國移動集團公司及其聯繫人租賃傳輸資源和雲資源，包括但不限於(i)通信電路、雲專線及通信設備之租賃；以及(ii)雲設備之租賃。

### 與通信運營商股東簽訂的2023-2027年服務框架協議

本公司與中國移動通信有限公司、中國聯合網絡通信有限公司及中國電信股份有限公司（合稱「通信運營商股東」）各自訂立的原有的商務定價協議及服務協議已於2022年12月31日屆滿。因此，董事會於2022年12月13日批准本公司與各通信運營商股東訂立2023-2027年商務定價協議及2023-2027年服務協議（合稱「2023-2027年服務框架協議」），自2023年1月1日起至2027年12月31日止為期五年。據此，本公司向通信運營商股東及其分公司或附屬公司提供為期五年的塔類產品、室分產品、傳輸產品及服務產品相關服務，惟須（其中包括）於股東大會上經獨立的股東批准。

於2022年12月30日舉行的2022年本公司第三次特別股東大會上，獨立的股東批准了與各通信運營商股東簽訂的2023-2027年服務框架協議連同擬進行交易的建議年度上限。於2023年1月18日，本公司與各通信運營商股東完成2023-2027年服務框架協議的簽署安排。

上述持續關連交易之更多詳情，請參閱本公司日期為2022年12月7日、2022年12月14日、2022年12月27日、2022年12月30日及2023年1月18日之公告以及本公司日期為2022年12月15日之通函。

## 其他資料

### 購買、出售或贖回本公司之上市證券

截至2022年12月31日止年度，本公司或其任何附屬公司概無購買、出售或贖回本公司的任何上市證券。

### 審計委員會

董事會審計委員會（「**審計委員會**」）已經與本公司管理層共同審閱本集團採納的會計政策和準則，並已就董事會內部控制及財務報告事宜進行討論（包括審閱截至2022年12月31日止財政年度之經審核合併財務報表）。

### 遵守企業管治守則

本公司致力維持高水準的企業管治。截至2022年12月31日止年度，本公司均遵守上市規則附錄十四《企業管治守則》所載列的守則條文。

### 遵守上市規則

2021年9月30日，佟吉祿先生（「**佟先生**」）因年齡原因，辭任本公司執行董事、董事長、董事會戰略委員會（「**戰略委員會**」）及董事會提名委員會（「**提名委員會**」）主任委員職務。佟先生辭任後，本公司未能符合上市規則第3.27A條關於提名委員會由董事會主席或獨立非執行董事擔任主席的規定。同日，張志勇先生不再擔任審計委員會委員。張志勇先生不再擔任審計委員會委員後，本公司未能符合上市規則第3.21條關於審計委員會至少要有三名成員的規定。

2022年1月14日，(i)樊澄先生（「**樊先生**」）不再擔任本公司獨立非執行董事和審計委員會主任委員、董事會薪酬與考核委員會（「**薪酬與考核委員會**」）及提名委員會委員；(ii)謝湧海先生（「**謝先生**」）不再擔任獨立非執行董事和提名委員會及審計委員會委員。樊先生和謝先生不再擔任董事和相關董事會委員會主任委員／委員後，本公司未能符合(a)上市規則第3.21條；(b)上市規則第3.25條關於薪酬委員會必須由獨立非執行董事出任主席且大部分成員須為獨立非執行董事的規定；及(c)上市規則第3.27A條關於提名委員會由董事會主席或獨立非執行董事擔任主席並且成員須以獨立非執行董事佔大多數的規定。

2022年3月9日，朱嘉儀女士（「**朱女士**」）辭任本公司公司秘書（「**公司秘書**」）等職務。朱女士不再擔任公司秘書後，本公司未能符合上市規則第3.28條的規定。

2021年9月30日，張志勇先生自非執行董事獲調任為執行董事，並被委任為董事長。2022年1月18日，本公司相關董事委員會進行了如下調整，(i)提名委員會由張志勇先生擔任主任委員，高同慶先生、張國厚先生、鄧實際先生(於2022年10月10日辭任)及胡章宏先生擔任委員；(ii)審計委員會由張國厚先生擔任主任委員，劉桂清先生、鄧實際先生(於2022年10月10日辭任)及胡章宏先生擔任委員；及(iii)薪酬與考核委員會由鄧實際先生(於2022年10月10日辭任)擔任主任委員，買彥州先生(於2022年5月30日辭任)、張國厚先生及胡章宏先生擔任委員。2022年8月8日，梁雪穎女士獲委任為公司秘書。該等調整後及於本公告日期，本公司已分別符合上市規則第3.21條、3.25條、3.27A條及3.28條的相關要求。

## 遵守標準守則

本公司已採納主要以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」)為藍本自行編製的《中國鐵塔股份有限公司董事、監事及有關僱員證券交易守則》(「公司守則」)，公司守則的規定並不比《標準守則》所訂的標準寬鬆。

經向本公司全體董事及監事作出特定查詢後，各董事及監事確認於截至2022年12月31日止年度一直遵守公司守則及標準守則。

## 報告期後事項

本公司與通信運營商股東各自訂立的原有的商務定價協議及服務協議已於2022年12月31日到期。於2023年1月18日，本公司與各通信運營商股東完成2023-2027年服務框架協議的簽署安排，自2023年1月1日起至2027年12月31日止為期五年。

## 限制性股票激勵計劃

本公司於2019年4月18日的2018年度股東週年大會(「**2018年度股東週年大會**」)上採納了《中國鐵塔股份有限公司第一期限制性股票激勵計劃》(「**限制性股票激勵計劃**」)。有關詳情，請參閱本公司日期為2019年3月4日的公告及通函，本公司日期為2019年4月18日的2018年度股東週年大會投票表決結果公告及第一次授予公告，以及本公司日期為2019年12月19日的第二批授予公告。

根據第一次授予方案之第一批授予及第二批授予授出的限制性股票於2021年進入第一個解鎖期。由於本集團2020年營業收入指標未能達到限制性股票解鎖條件的指標，該等解鎖條件未能滿足，因此，相關限制性股票不能根據限制性股票激勵計劃的條款和條件解鎖。該等限制性股票，代表根據上述第一批授予和第二批授予的限制性股票的40%權益，已根據限制性股票激勵計劃的條款，在合法合規的前提下，由委託代理機構向激勵對象按照授予價格購回。未能解鎖該等限制性股票的財務影響已於本公司2020年年度報告、2021年中期報告及2021年年度報告披露。

根據第一次授予方案之第一批授予及第二批授予授出的限制性股票於2022年進入第二個解鎖期。由於本集團2021年營業收入指標未能達到限制性股票解鎖條件的指標，該等解鎖條件未能滿足，因此，相關限制性股票不能根據限制性股票激勵計劃的條款和條件解鎖。該等限制性股票，代表根據上述第一批授予和第二批授予的限制性股票的30%權益，已根據限制性股票激勵計劃的條款，在合法合規的前提下，由委託代理機構向激勵對象按照授予價格購回。未能解鎖該等限制性股票的財務影響已於本公司2021年年度報告及2022年中期報告披露。

根據第一次授予方案之第一批授予及第二批授予授出的限制性股票於2023年進入第三個解鎖期。由於本集團2022年營業收入指標未能達到限制性股票解鎖條件的指標，該等解鎖條件未能滿足，因此，相關限制性股票不能根據限制性股票激勵計劃的條款和條件解鎖。該等限制性股票，代表根據上述第一批授予和第二批授予的限制性股票的30%權益，將根據限制性股票激勵計劃的條款，在合法合規的前提下，由委託代理機構或其他第三方向激勵對象按照授予價格購回。未能解鎖該等限制性股票的財務影響將於本公司2022年年度報告中進一步披露。

有關限制性股票激勵計劃的進一步詳情，請參閱將適時刊發的本公司2022年年度報告。

## 或有負債

於2022年12月31日，本公司無或有負債。

## 重大法律程序

截至2022年12月31日止年度，本公司未牽涉任何重大訴訟或仲裁，且據本公司所知，亦無任何針對本公司的重大訴訟或索賠懸而未決、擬將進行或已進行。

## 股東週年大會

本公司將於2023年5月11日舉行股東週年大會（「**2022年度股東週年大會**」）。2022年度股東週年大會通告將於稍後適時登載於本公司網頁([www.china-tower.com](http://www.china-tower.com))及香港聯合交易所有限公司（「**香港聯交所**」）網頁([www.hkexnews.hk](http://www.hkexnews.hk))，並寄發予本公司股東（「**股東**」）。

## 末期股息

董事會建議截至2022年12月31日止年度派發末期股息每股人民幣0.03232元(稅前)，有關股息的方案將於2022年度股東週年大會呈交股東予以審議。建議末期股息(如獲通過)將以人民幣計值及宣派，且經2022年度股東週年大會批准後預期於2023年6月30日或前後支付。

本公司內資股股東及港股通股東的股息將以人民幣支付，而本公司港股通股東以外的H股股東的股息則將以港元支付。相關折算匯率按2022年度股東週年大會批准宣派股息之日前一週的中國人民銀行公佈的人民幣兌換港幣平均中間價計算。港股通股東股權登記日時間安排和相關的股息分配安排與本公司H股股東一致。

根據2008年實施的《中華人民共和國企業所得稅法》以及《中華人民共和國企業所得稅法實施條例》的規定，本公司將向於2023年5月23日名列於H股股東名冊上的境外H股非居民企業股東(包括香港中央結算(代理人)有限公司，其他企業代理人或受託人，或其他組織及團體)派發2022年建議末期股息時，有義務代扣代繳10%的企業所得稅。

根據國家稅務總局國稅函[2011]348號規定及相關法律法規，如H股個人股東為香港或澳門居民以及其他與中國簽訂10%股息稅率的稅收協議的國家的居民，本公司將按10%的稅率代扣代繳個人所得稅。如H股個人股東為與中國簽訂低於10%股息稅率的稅收協議的國家的居民，本公司將按10%的稅率代扣代繳股息的個人所得稅。如H股個人股東為與中國簽訂高於10%但低於20%股息稅率的稅收協議的國家的居民，本公司將按相關稅收協議實際稅率代扣代繳個人所得稅。如H股個人股東為與中國簽訂20%股息稅率的稅收協議的國家的居民、與中國並沒有簽訂任何稅收協議的國家的居民以及在任何其他情況下，本公司將按20%稅率代扣代繳個人所得稅。

本公司將根據2023年5月23日本公司H股股東名冊上所記錄的登記地址，確定H股個人股東的居民身份。如H股個人股東的居民身份與其登記地址不符或希望申請退還多扣繳的稅款，H股個人股東須於2023年5月17日或該日之前通知本公司並提供相關證明文件，證明文件經相關稅務機關審核後，本公司會遵守稅務機關的指引執行與代扣代繳相關的規定和安排。如H股個人股東在上述期限前未能向本公司提供相關證明文件，可按稅收協議通知的有關規定自行或委託代理人辦理有關手續。

對於港股通投資者（包括企業和個人），中國證券登記結算有限責任公司上海分公司和中國證券登記結算有限責任公司深圳分公司作為港股通投資者名義持有人接收本公司派發的股息，並通過其登記結算系統將股息發放至相關港股通投資者。根據《關於滬港股票市場交易互聯互通機制試點有關稅收政策的通知（財稅[2014]81號）》和《關於深港股票市場交易互聯互通機制試點有關稅收政策的通知（財稅[2016]127號）》的相關規定，對內地個人投資者通過港股通投資在香港聯交所上市的本公司H股股票取得的股息，本公司按照20%的稅率代扣代繳個人所得稅。對內地證券投資基金通過港股通投資在香港聯交所上市的本公司H股股票取得的股息，比照個人投資者徵稅。本公司對港股通內地企業投資者不代扣代繳股息所得稅款，應納稅款由企業自行申報繳納。港股通投資者股權登記日時間安排和相關的股息分配安排與本公司H股股東一致。

對於H股股東的納稅身份或稅務待遇及因H股股東的納稅身份或稅務待遇未能及時確定或不準確確定而引致任何申索或對於代扣代繳機制或安排的任何爭議，本公司概不負責，亦不承擔任何責任。

## 暫停辦理股份過戶登記

為確定H股股東出席2022年度股東週年大會（及其任何續會）並於會上投票的權利，及H股股東收取2022年度末期股息的權利，本公司的H股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：

- (1) 為確定H股股東出席2022年度股東週年大會（及其任何續會）並於會上投票的權利

交回股份過戶文件以作登記的最後時限	2023年5月5日下午4時30分
暫停辦理股份過戶登記手續 （包括首尾兩天）	2023年5月8日至2023年5月11日
記錄日期	2023年5月11日

- (2) 為確定H股股東收取2022年度末期股息的權利

交回股份過戶文件以作登記的最後時限	2023年5月17日下午4時30分
暫停辦理股份過戶登記手續 （包括首尾兩天）	2023年5月18日至2023年5月23日
記錄日期	2023年5月23日

本公司將於上述有關期間內暫停辦理H股股份過戶手續。為確保符合資格出席2022年度股東週年大會並於會上投票的權利及可獲派2022年度末期股息，務請將所有H股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H股股份過戶登記處－香港中央證券登記有限公司，地址為香港灣仔皇后大道東183號合和中心17樓1712-1716室。

## 刊登年度業績公告及年度報告

本公告登載於本公司網頁([www.china-tower.com](http://www.china-tower.com))及香港聯交所網頁([www.hkexnews.hk](http://www.hkexnews.hk))。

2022年年度報告將適時登載於本公司網頁([www.china-tower.com](http://www.china-tower.com))及香港聯交所網頁([www.hkexnews.hk](http://www.hkexnews.hk))，並寄發予股東。

## 前瞻性陳述

本公告所載本公司之表現及營運業績僅屬歷史數據性質，過往表現並不保證本公司日後之業績。本公告中任何前瞻性陳述及意見都基於現有計劃、估計與預測作出，當中因此涉及風險及不明朗因素。實際業績可能與該等前瞻性陳述及意見中論及之預期表現有重大差異。本公司、本公司董事及僱員概不承擔(a)更正或更新本公告所載前瞻性陳述或意見之任何義務；及(b)倘因任何前瞻性陳述或意見不能實現或變成不正確而引致之任何責任。

承董事會命  
中國鐵塔股份有限公司  
董事長  
張志勇

中國北京，2023年3月2日

於本公告日期，本公司之董事會由以下人士組成：

執行董事                   ： 張志勇 (董事長)、顧曉敏 (總經理) 及高春雷  
非執行董事               ： 高同慶、劉桂清及房小兵  
獨立非執行董事         ： 張國厚、董春波、胡章宏及冼漢迪