

中国联通  
China unicom

# 年度业绩 2023

2024年3月19日

中国联合网络通信股份有限公司  
600050.SH



中国联通  
China unicom

总体业绩

财务表现

# 业绩概览

## 收入规模稳健增长

营业收入

**3,726**亿元 **↑5.0%**

单位：人民币

## 盈利能力快速提升

利润总额

**227**亿元 **↑11.5%**

单位：人民币

## 投资回报显著增厚

ROE

**5.1%** 近年新高

# 主责主业

## 两大主责

## 两大主业



网络强国



数字中国



联网通信



算网数智



# 联网通信业务



2,446 亿元

占主营收入

3/4



752 亿元

占主营收入

1/4



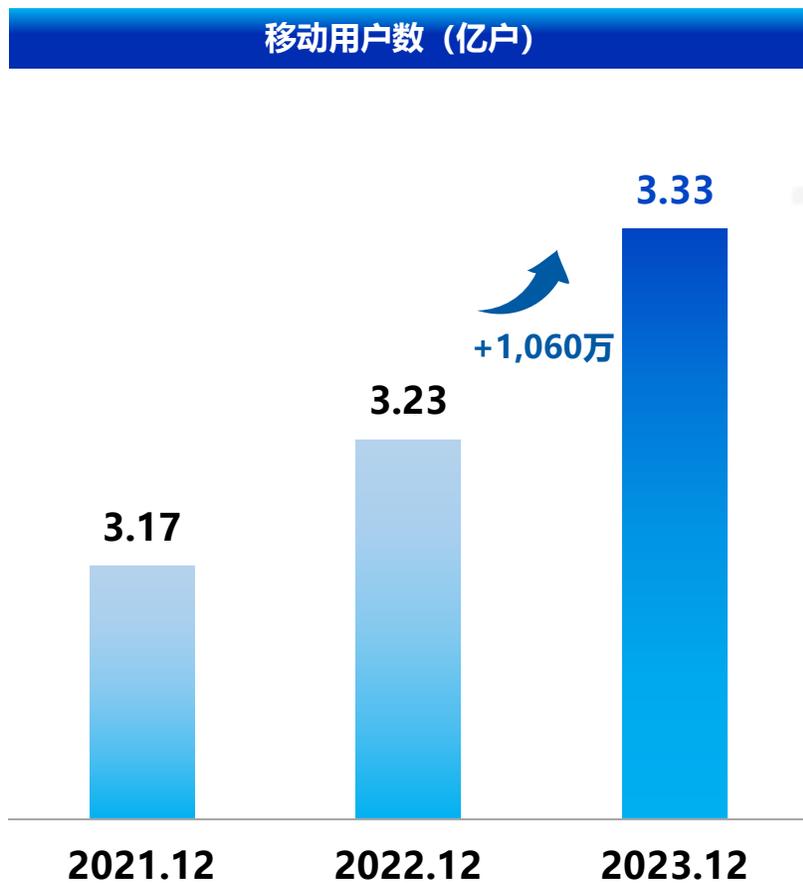


# 移动联网



中国联通  
China unicom

移动用户数 (亿户)

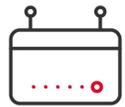


## 规模增长提速

净增用户同比 **↑90%**

## 用户结构优化

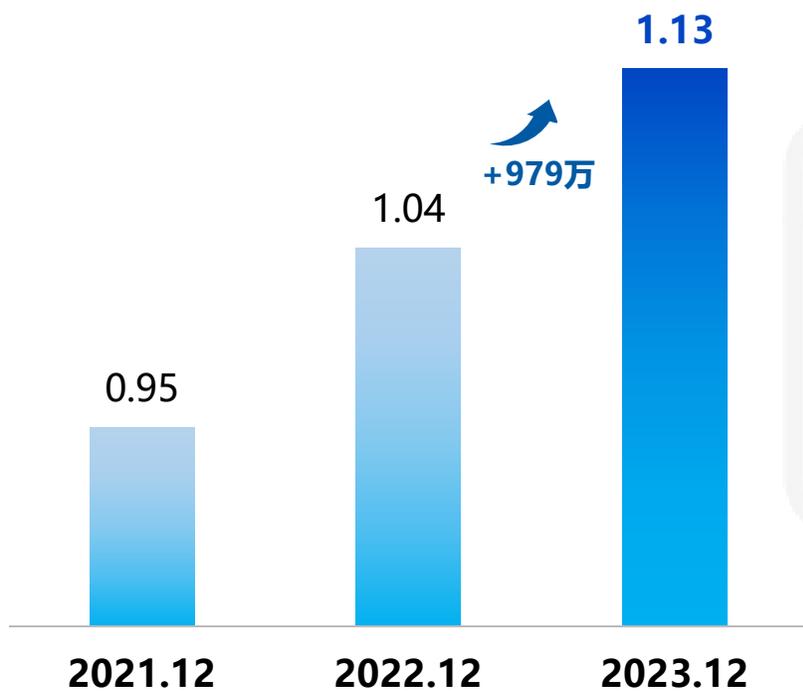
5G用户占比 **78%**



# 宽带联网



固网宽带用户数 (亿户)



## 着力融合发展

宽移融合渗透率

76%

## 用户结构优化

千兆宽带用户渗透率

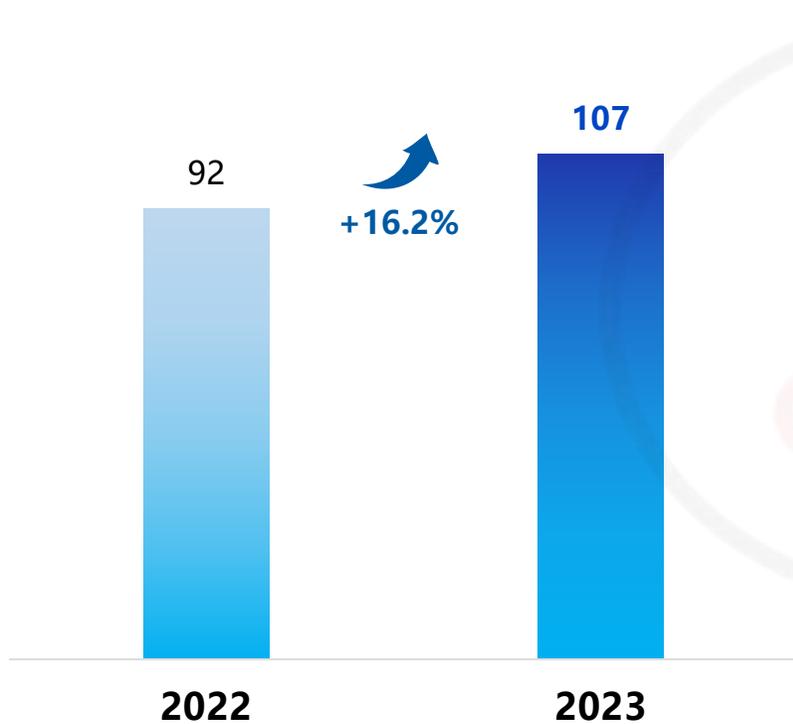
22%



# 信息业务



信息业务收入 (亿元)



## 收费用户



个人数智生活

9,923万



联通智家业务

10,296万

# 算网数智业务

2,446 亿元

占主营收入

3/4



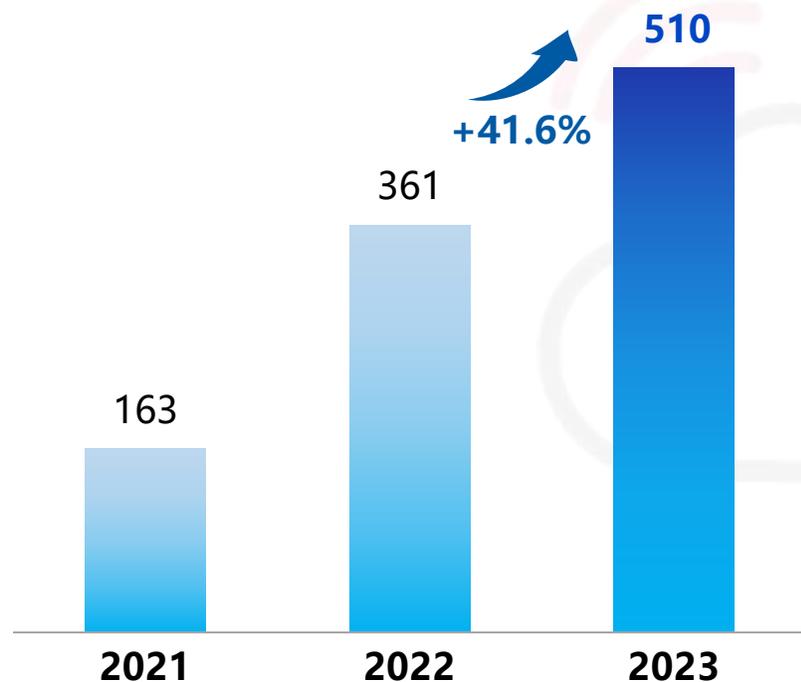
752 亿元

占主营收入

1/4



 联通云<sup>1</sup>收入 (亿元)



赋能千行百业

部委项目

21

省级政务云

19

医疗云

>1,000



强化智算布局

智算能力体系<sup>2</sup>

1+N+X

元景AI大模型<sup>3</sup>

1+1+M

注:

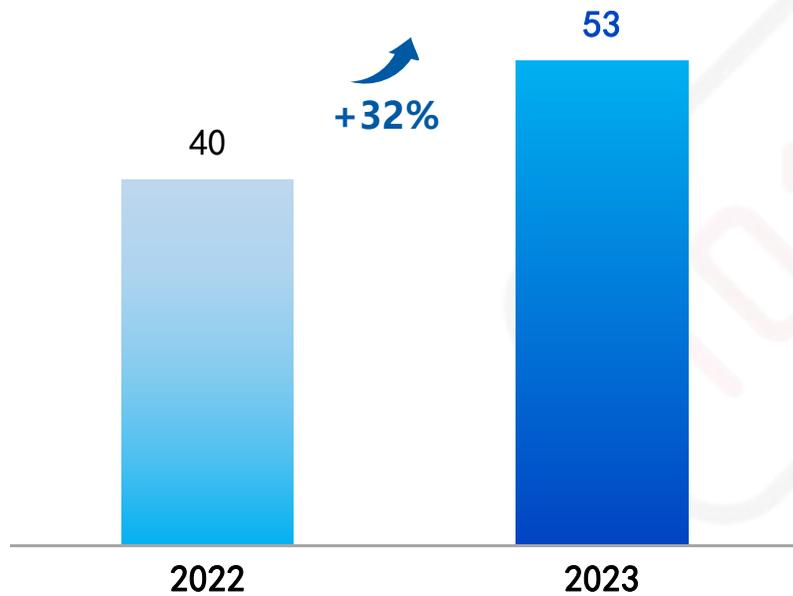
1. 联通云收入为融合创新解决方案产生的云资源、云平台、云服务、云集成、云互联、云安全等收入
2. “1+N+X” 智算能力体系, 包括了1个超大规模的单体智算中心、N个智算训推一体枢纽和属地化的X个智算推理节点
3. 元景 “1+1+M” 大模型体系, 包括1套基础大模型、1个大模型平台和超过10个重点行业大模型



# 数据服务



数据服务收入 (亿元)



## 市场份额及核心能力行业领先

连续5年行业份额

>50%

历史最高分通过

DCMM5



## 全面服务政务数字化转型

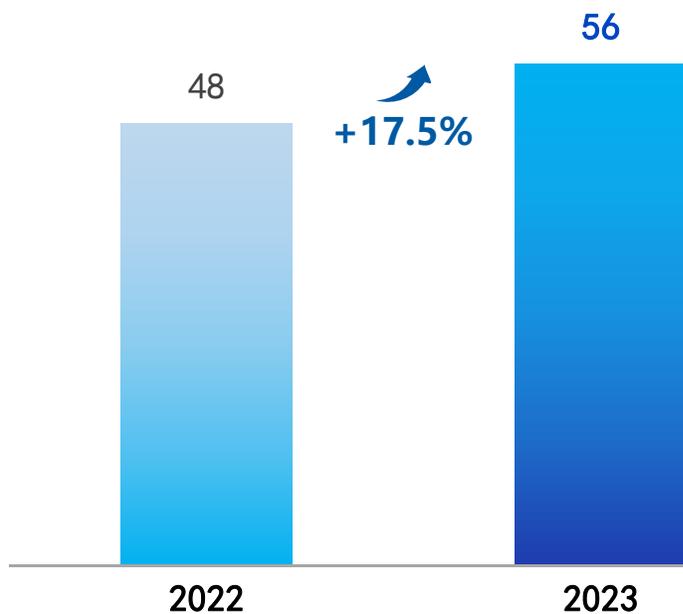
省级政务大数据平台

15

智慧城市区县

>800

## 数智应用收入 (亿元)



## 规模发展

5G应用覆盖国民经济

71类

5G专网服务客户

8,563

## 自主研发

亿级专精特新产品

32款

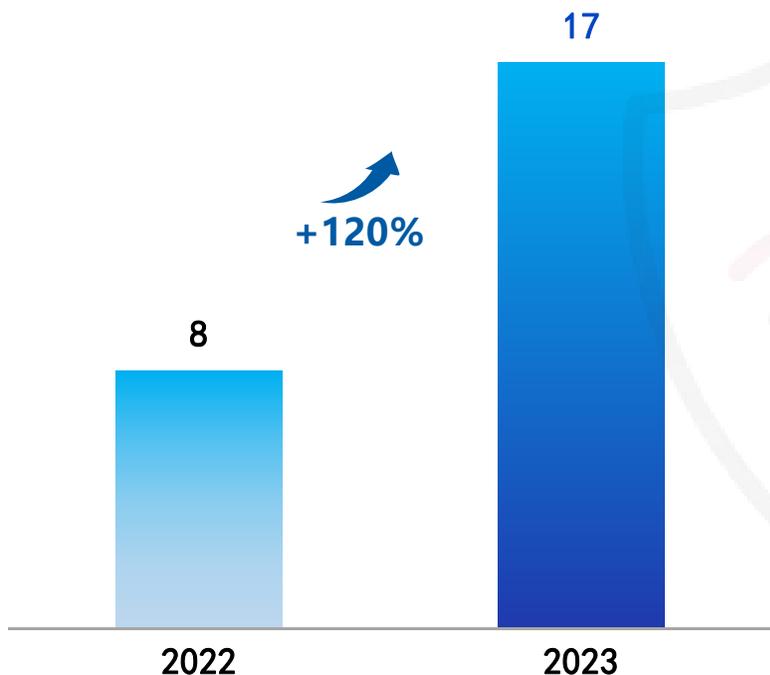
自研产品项目签约金额

160亿元



# 网信安全

## 网信安全收入 (亿元)



### 基础能力持续提升

超大型城市数字安全运营中心

**国内首个**

- 建立联合溯源机制，**率先组建反诈中心**，深化与互联网公司联合建模，加强大数据反诈能力



### 产品融通取得突破

墨攻安全平台产品数量

**>200款**

自研及共创产品

**100款**

累计服务客户

**>10,000**



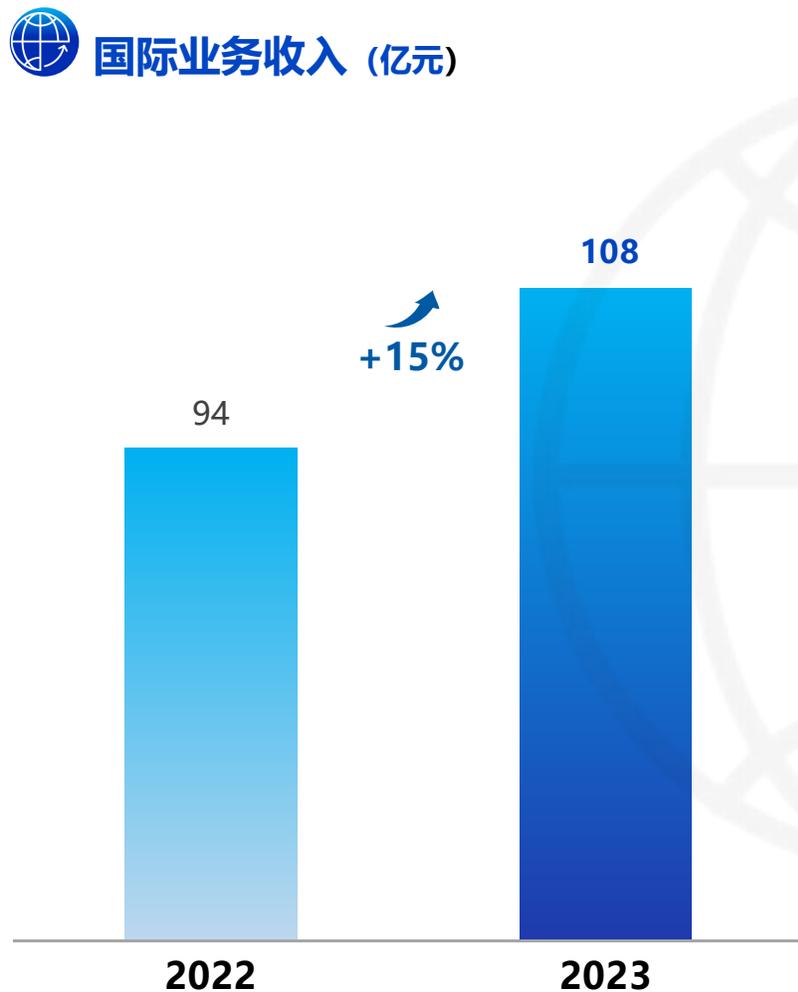
# 国际业务



中国联通  
China unicom



国际业务收入 (亿元)



业务能力加速提升

国际漫游增长

↑ 59%

全球智能组网增长

↑ 87%



打造高品质国际算网

国际海缆

66万公里

境外数据中心

10,000柜



服务共建一带一路

全球分支机构

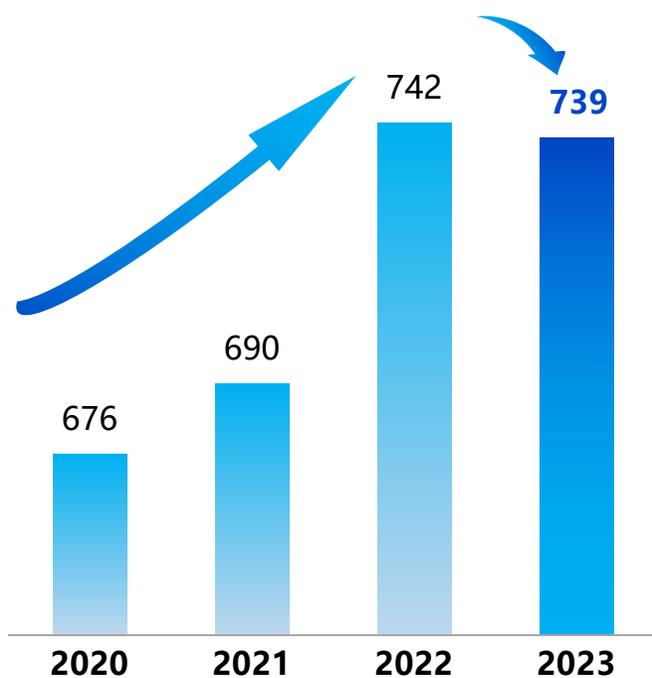
36个

东盟地区收入增长

↑ 33%

# 固定资产投资

CAPEX (亿元)



## 共建共享成效显著

### 能力

5G中频基站共享  
**> 121万**

4G基站共享  
**> 200万**

### 效率

4G **5年** -> 5G **3年**  
建设覆盖县以上全国网络

### 创新

**全球首张、规模最大**  
5G SA共建共享网络

### 效益

累计节省CAPEX **3,400亿元**  
年度节省OPEX **390亿元**



## 攻关核心技术

- 主导国际标准立项**40项**，承担**12项**国家级重点课题，在**11个关键技术领域**取得突破
- **业内首次**低轨非陆地移动网络实验室业务验证



## 培养创新人才

- 已建成包括领军人才、领域专家在内的高层科技人才队伍**40余人**，专家人才**千余人**



## ESG领先企业大奖

《彭博商业周刊/中文版》&德勤  
第五届ESG 领先企业大奖2023



## 中国最佳管理公司

《金融亚洲》  
2023年度亚洲最佳管理公司评选



## 亚洲最受尊崇电信企业

《机构投资者》  
2023年亚洲最佳公司管理团队评选



## 卓越环境、社会及管治白金奖

《The Asset》(财资)  
2023年ESG企业大奖



# E 环境

- 以数字技术融合创新助力美丽中国建设，赋能数字生态文明建设更加绿色智慧



21↑

入选国家绿色数据中心

# S 社会

- 坚持以人为本，接续奋斗乡村振兴，着力弥合数字鸿沟



>25万行政村

联通数村平台服务



在防洪抗震应急抢险中  
彰显担当

# G 公司治理

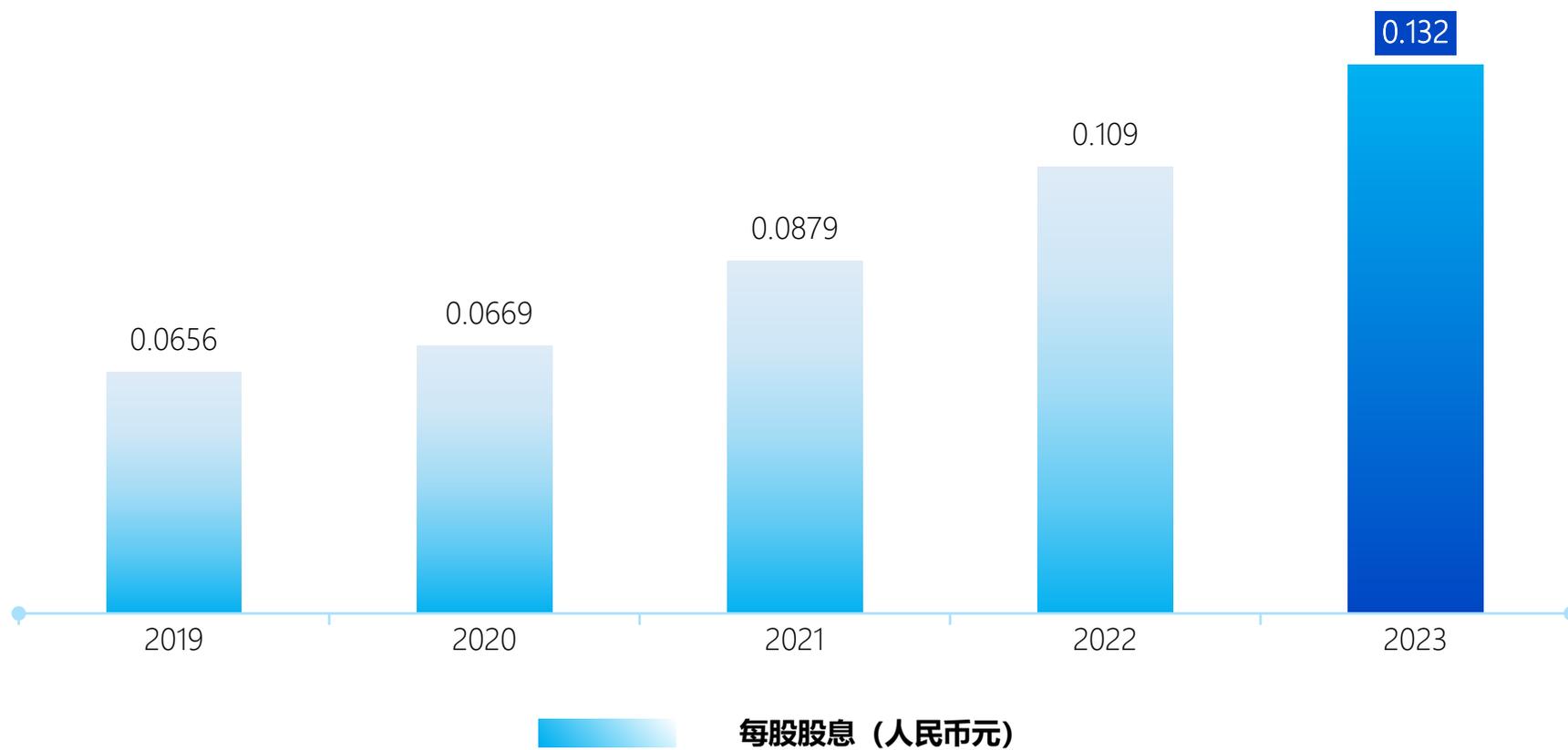
- 持续完善公司治理，注重股东关切，积极向市场传递公司的新发展、新价值



2023福建及广东  
反向路演活动



# 派息分红



注：1. 本页列示的为包含中期每股股息及末期每股股息的全年每股派息额。  
2. 建议派发的2023年末期股息须经过公司股东大会审议通过。

# 2024 工作展望

## 强企战略



科技强企



人才强企



改革强企



数智强企



品牌强企

## 重点行动

推动  
发展



联网通信发展



算网融合发展



数智应用发展



国际化发展

着力  
创新



大数据创新



人工智能创新

夯实  
基础



数字新基建



高品质服务



网信安全

# 2024 业绩指引



## 收入

营业收入

稳健增长

## 盈利

利润总额

双位数增长

## 投资

CAPEX

650亿元

单位：人民币



中国联通  
China unicom

总体业绩

财务表现

# 成本分析

## 成本费用总计

(亿元人民币)

● 占营业收入比

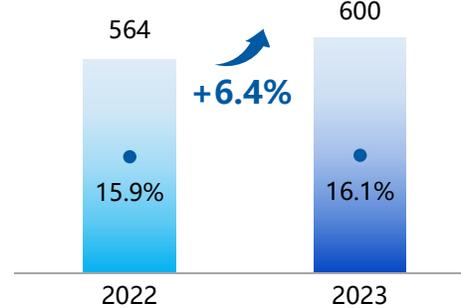


主要由于加大对创新业务及战略资源的投入，确保未来可持续增长

## 网络运营及支撑成本

(亿元人民币)

● 占营业收入比

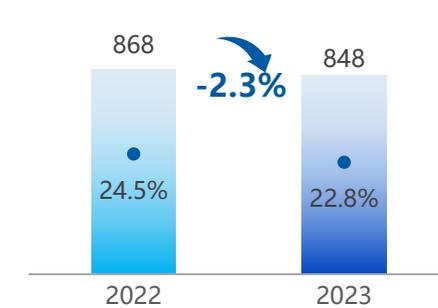


尽管公司网络及相关基础设施规模扩大，但占营业收入保持稳定

## 折旧及摊销

(亿元人民币)

● 占营业收入比



主要得益于近年资本开支的良好管控及网络共建共享

## 人工成本

(亿元人民币)

● 占营业收入比



主要由于持续推进激励机制改革，强化激励与绩效挂钩，优化人力资源效能

## 销售通信产品成本

(亿元人民币)

● 占营业收入比



与销售通信产品收入增长5.1%基本同步

## 销售费用

(亿元人民币)

● 占营业收入比



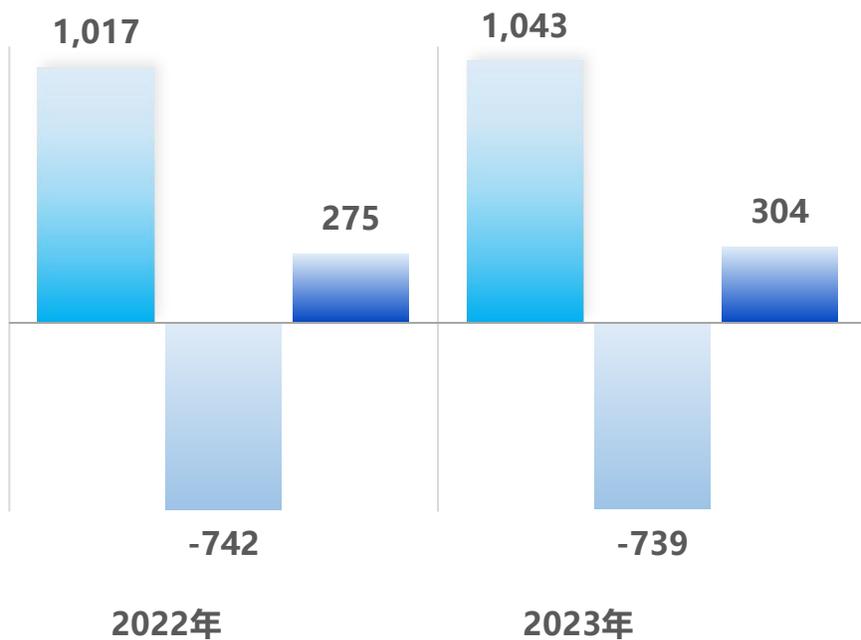
适当加大销售费用提升市场吸引力，但增幅低于营业收入的5.0%增长

# 现金流及资产负债

## 现金流

(亿元人民币)

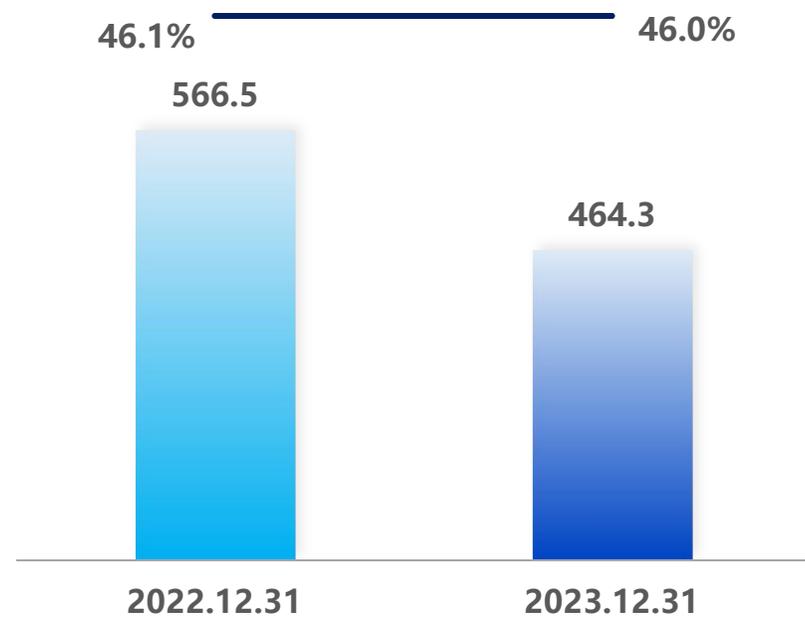
■ 经营现金流 ■ 资本开支 ■ 自由现金流



## 债务和资产负债率

(亿元人民币)

■ 带息负债 — 资产负债率



# 致谢



# THANK YOU

# 附：摘自合并财务状况表

(亿元人民币)	2022.12.31	2023.12.31
流动资产	1,462.69	<b>1,580.28</b>
非流动资产	4,984.18	<b>5,048.16</b>
<b>资产合计</b>	<b>6,446.87</b>	<b>6,628.45</b>
流动负债	2,479.84	<b>2,602.86</b>
非流动负债	494.29	<b>446.24</b>
<b>负债合计</b>	<b>2,974.13</b>	<b>3,049.10</b>
<b>所有者权益</b>	<b>3,472.74</b>	<b>3,579.35</b>

# 附：主要经营指标

	单位	2022	2023	
<b>联网通信用户规模</b>	万	86,174	<b>98,839</b>	
<b>其中，移动业务</b>	移动出账用户数	万	32,270	<b>33,330</b>
	移动手机数据流量	亿MB	537,663	<b>594,718</b>
	移动手机用户ARPU	人民币元	44.3	<b>44.0</b>
	移动手机用户DOU	GB	13.7	<b>14.7</b>
	移动手机用户MOU	分钟	183	<b>178</b>
	5G套餐用户数	万	21,273	<b>25,964</b>
<b>固网宽带业务</b>	用户数	万	10,363	<b>11,342</b>
	固网宽带用户综合ARPU	人民币元	47.8	<b>47.6</b>
<b>固网本地电话业务</b>	用户数	万	4,774	<b>4,541</b>
<b>物联网业务</b>	物联网终端连接数	万	38,554	<b>49,391</b>