

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。

ZTE

ZTE CORPORATION

中興通訊股份有限公司

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股份代號：763)

海外監管公告

本公告乃根據香港聯合交易所有限公司證券上市規則第13.10B條而作出。

茲載列中興通訊股份有限公司（「本公司」）在深圳證券交易所網站發布的中興通訊股份有限公司《二零一七年半年度報告全文》，僅供參閱。

承董事會命
殷一民
董事長

深圳，中國

二零一七年八月二十四日

於本公告日期，本公司董事會包括三位執行董事：殷一民、趙先明、韋在勝；六位非執行董事：張建恒、樂聚寶、王亞文、田東方、詹毅超、翟衛東；以及五位獨立非執行董事：張曦軻、陳少華、呂紅兵、Bingsheng Teng（滕斌聖）、朱武祥。



二〇一七年半年度报告全文

中兴通讯股份有限公司

ZTE CORPORATION

重要提示

本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

没有董事、监事、高级管理人员对本报告内容的真实性、准确性和完整性无法保证或存在异议。

本公司第七届董事会第二十二次会议已审议通过本报告。独立非执行董事 Bingsheng Teng（滕斌圣）先生因工作原因未能出席本次会议，委托独立非执行董事陈少华先生行使表决权。

本集团截至2017年6月30日止六个月编制的半年度财务报告未经审计。

本公司董事长殷一民先生、财务总监韦在胜先生和会计机构负责人许建锐先生声明：保证本报告中的财务报告真实、准确、完整。

2017年中期，本公司不进行利润分配。

本报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成本公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。本报告“董事会报告之（五）2017年下半年业务展望及面对的经营风险”描述了本公司经营中可能存在的风险，请投资者注意阅读。

《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）为本公司的指定信息披露媒体，本公司所发布信息均以上述媒体刊登的为准，请投资者注意投资风险。

目 录

定义.....	3
词汇表.....	6
一、公司基本情况.....	10
二、会计数据和财务指标摘要.....	11
三、公司业务概要.....	13
四、董事会报告.....	15
五、重要事项.....	32
六、股份变动及股东情况.....	58
七、董事、监事及高级管理人员情况.....	64
八、按照中国企业会计准则编制的财务报表（未经审计）及附注.....	70
九、备查文件.....	220

定义

在本报告中，除文义另有所指外，以下词语具有以下涵义。若干其他词语在“词汇表”一章说明。

本公司、公司 或中兴通讯	指	中兴通讯股份有限公司，在中国注册成立的公司，其股份在深圳交易所及香港联交所上市
《公司章程》	指	《中兴通讯股份有限公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
本集团或集团	指	中兴通讯及其附属公司
董事会	指	本公司董事会
董事	指	本公司董事会成员
监事会	指	本公司监事会
监事	指	本公司监事会成员
中国	指	中华人民共和国
ITU	指	国际电信联盟，联合国属下主管信息通信技术事务的机构
财政部	指	中国财政部
发改委	指	中国国家发展和改革委员会
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深圳证监局	指	中国证券监督管理委员会深圳监管局
深圳交易所	指	深圳证券交易所
《深圳交易所上市规则》	指	《深圳证券交易所股票上市规则》
香港联交所	指	香港联合交易所有限公司
《香港联交所上市规则》	指	《香港联合交易所有限公司证券上市规则》
《证券及期货条例》	指	香港《证券及期货条例》（香港法例第571章）
中国企业会计准则	指	中国普遍采用的会计原则
香港财务报告准则	指	香港财务报告准则（包括香港会计准则及注释）

中兴香港	指 中兴通讯（香港）有限公司
努比亚	指 努比亚技术有限公司
中兴软件	指 深圳市中兴软件有限责任公司
鹏辉能源	指 广州鹏辉能源科技股份有限公司
新易盛	指 成都新易盛通信技术股份有限公司
兆易创新	指 北京兆易创新科技股份有限公司
徠木股份	指 上海徠木电子股份有限公司
世运电路	指 广东世运电路科技股份有限公司
联创电子	指 联创电子科技股份有限公司
Enablence Technologies	指 Enablence Technologies Inc.
联合光电	指 中山联合光电科技股份有限公司
中兴创投	指 深圳市中兴创业投资基金管理有限公司
中和春生基金	指 深圳市中和春生壹号股权投资基金合伙企业（有限合伙）
嘉兴股权基金	指 嘉兴市兴和股权投资合伙企业（有限合伙）
中兴新	指 深圳市中兴新通讯设备有限公司
摩比天线	指 摩比天线技术（深圳）有限公司
华通	指 华通科技有限公司
南昌软件	指 中兴软件技术（南昌）有限公司
中兴和泰	指 深圳市中兴和泰酒店投资管理有限公司
中兴发展	指 中兴发展有限公司
重庆中兴发展	指 重庆中兴发展有限公司
航天欧华	指 深圳市航天欧华科技发展有限责任公司
西安微电子	指 西安微电子技术研究所
航天广宇	指 深圳航天广宇工业有限公司
中兴维先通	指 深圳市中兴维先通设备有限公司
国兴睿科	指 珠海国兴睿科资本管理中心（有限合伙）

中兴集团财务公司	指	中兴通讯集团财务有限公司
中兴微电子	指	深圳市中兴微电子技术有限公司
2013年股票期权激励计划	指	本公司于2013年第三次临时股东大会、2013年第一次A股类别股东大会及2013年第一次H股类别股东大会审议通过的股票期权激励计划
相关美国政府部门	指	美国商务部工业与安全局、美国司法部及美国财政部海外资产管理办公室

词汇表

本词汇表载有本报告所用若干与本集团有关的技术用词，其中部分词汇解释与行业的标准解释或用法未必一致。

4G	指 第四代移动网络，按照ITU定义的IMT-Advanced标准，包括LTE-Advanced与WirelessMAN-Advanced（802.16m）标准，能够提供固定状态下1Gbit/s和移动状态下100Mbit/s的理论峰值下行速率。
4K	指 3840*2160像素分辨率的视频业务，是2K视频像素分辨率的4倍。
5G	指 第五代移动通信，泛指4G之后的宽带无线通信技术集合。业界对5G的一般看法是：能够提供更高的数据吞吐量（是现在的1,000倍）、更多的连接数（是现在的100倍）、更高效的能源利用（是现在的10倍）、更低的端到端时延（是现在的1/5），并能够覆盖人与人通信之外的多种应用场景，例如超密集网络、机器间通讯、车联网等。
CDN	指 内容分发网络（Content Delivery Network），是一种能实时地根据网络流量和各节点的连接、负载状况及到用户的距离和响应时间等综合信息，将用户的请求重新导向离用户最近的服务节点上的网络架构。
IaaS	指 基础设施即服务（Infrastructure as a Service），是指将IT基础设施能力（如服务器、存储、计算能力等）通过互联网提供给用户使用，并根据用户对资源的实际使用量进行计费的一种服务。
ICT	指 IT 指信息处理技术，CT 指通信（信息传递）技术，ICT 指信息及通信技术融合后产生新的产品及服务。
IDC	指 互联网数据中心（Internet Data Center），IDC是对入驻（Hosting）企业、商户或网站服务器群托管的场所；是各种模式电子商务赖以安全运作的基础设施，也是支持企业及其商业联盟（其分销商、供应商、客户等）实施价值链管理的平台。IDC为互联网内容提供商（ICP）、企业、媒体和各类网站提供大规模、高质量、安全可靠的专业化服务器托管、空间租用、网络批发带宽以及ASP、EC等业务。
IPTV	指 交互式网络电视，是一种利用宽带网，集互联网、多媒体、通讯等技术于一体，向家庭用户提供包括数字电视在内的多种交互式服务的崭新技术。
LoRa	指 低功耗广域物联网通信技术的一种，是美国Semtech公司采用和推广的一种基于扩频技术的超远距离无线传输方案，主要在非授权频段适用，具有远距离传输、长电池寿命、大容量、低成本等特点。
LTE	指 长期演进技术（Long Term Evolution），以OFDM为核心技术的第四代移动通信技术。LTE由3GPP标准组织推动，目前仍在不断演进。按照双工方式可分为频分双工（FDD-LTE）和时分双工（TDD-LTE）。支持FDD-LTE，TDD-LTE混合运行。组网方面，支持宏站+宏站的同构网，也支持宏站+小站的异构网。

NB-IoT	指 窄带物联网（Narrow Band Internet of Things），是由3GPP定义的适用于低功耗广覆盖场景及3GPP授权频段，专门针对物联网连接的标准。主要特点有：1)支持海量的连接用户数；2)覆盖能力相比传统蜂窝网络大幅度增强；3)在低功耗上引入省电模式；4)为了降低终端侧成本，在射频等方面进行简化和优化。
NFV	指 网络功能虚拟化（Network Function Virtualization）。欧洲电信标准协会（ETSI）于2012年11月成立NFV ISG，推进采用通用的服务器、存储和网络设备构建电信网元的方案。一般认为NFV分为三个阶段，第一阶段为虚拟化，将网元采用虚拟化技术实现；第二阶段是部署到云上，实现集中化和云化。第三阶段是组件化，将NFV网元的各个功能分解、组件化，通过不同的组件编排实现灵活的网元功能。
OTN	指 光传送网（Optical Transport Network），是以波分复用技术为基础、在光层组织网络的传送网。OTN通过G.872、G.709、G.798等一系列ITU-T建议所规范的“数字传送体系”和“光传送体系”，解决传统WDM网络无波长/子波长业务调度能力差、组网能力弱、保护能力弱等问题。
PaaS	指 平台即服务（Platform as a Service），在云计算基础设施上为用户提供软件部署和运行环境的服务。它能够为用户提供弹性的提供所需资源，并根据用户实际使用情况进行计费。
PON	指 无源光纤网络（Passive Optical Network），通过无源光网络技术向用户提供光纤接入服务，采用点到多点的拓扑结构，可节省主干光纤资源，同时具有流量管理、安全控制等功能。根据光纤的目的地不同，可以分为FTTH、FTTDp、FTTB、FTTC等；根据技术标准不同，可以分为GPON、EPON、10G EPON、XG PON等。
Pre-5G	指 采用5G技术，但不改变现有空口标准，甚至使用现有终端，提前使用户获得5G业务体验。
PTN	指 分组传送网（Packet Transport Network），指针对分组业务流量的突发性和统计复用传送的要求而设计、以分组业务为核心并支持多业务提供、一般采用MPLS-TP技术的分组传送网络。PTN具有更低的总体使用成本，同时秉承光传输的传统优势，包括高可用性和可靠性、高效的带宽管理机制和流量工程、便捷的OAM和网管、可扩展、较高的安全性等。
RCS	指 融合通信业务（Rich Communication Suite），帮助运营商借助电信网络通信的优势，以用户社会关系库为核心，打造互联网ICT融合通信网络的业务；通过向互联网厂家、企业开放融合通信的合作，整合现有的VoIP、IM通信管道到融合通信网络，沉淀用户的信息资产，提升移动互联网流量的价值。
SaaS	指 应用即服务（Software as a Service），是一种基于互联网提供软件服务的应用模式。它能够以较低成本为用户提供商业服务，免除了由于软件使用相关的安装、管理、支持、授权等导致的问题，使用户能够获得与在本地操作近似的体验。

SDN	指	软件定义网络（Software Defined Network），是一种新型的网络架构，通过控制面和数据面的分离，把原来软硬件一体的封闭的电信设备，转变成集中控制、接口开放、软件可编程的新型网络架构。
WDM	指	波分复用（Wavelength Division Multiplexing），是一种利用多个激光器在单条光纤上同时发送多束不同波长激光的技术，能极大地提升光纤传输的容量。
大带宽	指	大视频对网络提出更高带宽要求，例如标准4K业务需要50M带宽，相对于传统视频业务，运营商需要提供更大带宽能力给视频用户。
大数据	指	规模庞大、类型多样的数据集，难以用现有常规数据库管理技术和工具处理，需要新的数据处理与管理技术，快速经济的从中获取价值，对社会信息化、智慧化以及商业模式有着革命性的长远意义。大数据具有海量（Volume）、多样性（Variety）、快速（Velocity）、价值（Value）等4V特性。
大视频	指	4K/8K/VR/AR等超高清视频业务相对于标清、高清视频业务，内容更丰富，管道要求更高，即视频业务进入大视频时代。
分布式数据库	指	利用高速计算机网络连接物理上分散的多个数据存储单元，组成一个逻辑上统一的数据库，以获取更大的存储容量和更高的并发访问量。
核心网	指	移动网络分为无线接入网和核心网两部分。核心网提供呼叫控制、计费、移动性。
可穿戴设备	指	集成了软硬件，并由人体佩戴的、能够持续交互的具备一定计算能力的新形态终端设备。随着通信技术、计算机技术、微电子技术不断发展而产生的，符合“以人为本”、“人机合一”的计算理念的产物。产品形态包括手表、手环、眼镜、头盔、鞋袜等。
人工智能	指	用机器去模拟人的视觉、听觉、意识、思维，辅助或替代人类完成相关的任务。
数据中心	指	基于Internet网络，为集中式收集、存储、处理和发送数据的设备提供运行维护的设施基地，并提供相关服务。
物联网	指	将各种信息传感设备，如射频识别装置、红外感应器、全球定位系统、激光扫描器等种种装置与互联网结合起来而形成的一个巨大网络。其目的是让所有的物品都与网络连接在一起，方便识别和管理。
虚拟现实或VR	指	Virtual Reality，一种借助计算机系统及传感器技术生成一个虚拟的三维环境，通过调动用户所有的感官（视觉、听觉、触觉、嗅觉等），带来更加真实的、身临其境的视觉体验和具备沉浸感的人机交互方式。
云计算	指	网格计算、分布式计算等传统计算机技术和网络技术发展融合的产物，核心思想是将大量用网络连接的计算资源统一管理和调度，构成一个计算资源池向用户按需服务。云计算的应用存在SaaS、PaaS、IaaS等商业模式。

智慧城市	指	运用云计算、物联网及大数据等信息技术，并结合有线、无线宽带通信技术手段，感测、分析、整合城市运行核心系统的各项关键信息，从而对包括民生、环保、公共安全、城市服务、工商业活动在内的各种需求做出智能响应，实现城市智慧式管理和运行，进而为城市中的人创造更美好的生活，促进城市的和谐、可持续发展。
智能制造	指	由智能机器和人类专家共同组成的人机一体化智能系统，能在制造过程中进行分析、推理、判断、构思和决策等智能活动，把制造自动化的概念扩展到柔性化、智能化和高度集成化。
增强现实或AR	指	Augmented Reality ，一种将现实中不存在的虚拟物体通过三维注册和融渲染技术叠加于现实世界之上的技术，实现虚拟物体和现实世界之间的自然交互，形成以假乱真的实时影像，并通过显示设备将影像投影到其他介质上的端到端的技术和装置。

一、公司基本情况

- | | |
|--|---|
| 1、法定中文名称
中文缩写
法定英文名称
英文缩写 | 中兴通讯股份有限公司
中兴通讯
ZTE Corporation
ZTE |
| 2、法定代表人 | 殷一民 |
| 3、董事会秘书/公司秘书
证券事务代表
联系地址

电话
传真
电子信箱 | 曹巍
徐宇龙
中国
广东省深圳市科技南路55号
+86 755 26770282
+86 755 26770286
IR@zte.com.cn |
| 4、公司注册及办公地址

邮政编码
国际互联网网址
电子信箱
香港主要营业地址 | 中国
广东省深圳市
南山区高新技术产业园科技南路中兴通讯大厦
518057
http://www.zte.com.cn
IR@zte.com.cn
香港
铜锣湾勿地臣街1号时代广场二座36楼 |
| 5、授权代表 | 赵先明
曹巍 |
| 6、本公司选定的
信息披露媒体名称
本报告查询
法定互联网网址
本报告备置地点 | 《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》

http://www.cninfo.com.cn
http://www.hkexnews.hk
中国
广东省深圳市科技南路55号 |
| 7、上市信息 | A股
深圳交易所
股票简称：中兴通讯
股票代码：000063
H股
香港联交所
股票简称：中兴通讯
股票代码：763 |
| 8、其他有关资料变更情况 | <input type="checkbox"/> 适用 <input checked="" type="checkbox"/> 不适用 |

二、会计数据和财务指标摘要

（一）公司因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据说明

2017年5月10日，财政部对《企业会计准则第16号—政府补助》进行了修订（以下简称“新准则”），要求自2017年6月12日起在所有执行企业会计准则的企业范围内施行，并要求对2017年1月1日存在的政府补助采用未来适用法处理，对2017年1月1日至准则施行日之间新增的政府补助根据修订后准则进行调整。

根据新准则，对按照中国企业会计准则编制的财务报表，本公司修改了报表列报。与日常活动有关并能够明确用于补偿公司已发生的相关成本费用的政府补助，从利润表“营业外收入”项目调整为冲减相关成本费用；其它与日常活动有关的政府补助（含软件产品增值税退税），从利润表“营业外收入”项目调整为利润表“其他收益”项目列报。根据新准则的要求，本公司对上年同期数据不进行追溯调整。

（二）按照中国企业会计准则编制的本集团主要会计数据和财务指标

单位：千元人民币

项目	本报告期末 (2017年6月30日)	上年度期末 (2016年12月31日)	本报告期末比 上年度期末增减
总资产	144,670,317	141,640,910	2.14%
归属于上市公司普通股股东的所有者权益	28,989,974	26,401,151	9.81%
股本（千股） ^{注1}	4,190,015	4,184,628	0.13%
归属于上市公司普通股股东的每股净资产（元人民币/股）	6.92	6.31	9.67%
资产负债率（%）	70.15%	71.13%	下降0.98个百分点

单位：千元人民币

项目	本报告期 (2017年1-6月)	上年同期 (2016年1-6月)	本报告期比 上年同期增减
营业收入	54,010,596	47,757,302	13.09%
营业利润	3,296,621	495,416	565.42%
利润总额	3,287,400	2,707,781	21.41%
归属于上市公司普通股股东的净利润	2,292,867	1,766,397	29.80%
归属于上市公司普通股股东的扣除非经常性损益的净利润	1,951,508	1,673,242	16.63%

项目	本报告期 (2017年1-6月)	上年同期 (2016年1-6月)	本报告期比 上年同期增减
基本每股收益（元人民币/股） ^{注2}	0.55	0.43	27.91%
稀释每股收益（元人民币/股） ^{注3}	0.55	0.42	30.95%
扣除非经常性损益的基本每股收益 （元人民币/股） ^{注2}	0.47	0.40	17.50%
加权平均净资产收益率	8.28%	5.83%	上升2.45个百分点
扣除非经常性损益的加权平均净资产 收益率	7.05%	5.52%	上升1.53个百分点
经营活动产生的现金流量净额	(4,206,552)	2,354,931	(278.63%)
每股经营活动产生的现金流量净额 （元人民币/股）	(1.00)	0.57	(275.44%)

注1：本报告期内，本公司2013年股票期权激励计划的激励对象共行使5,386,358份A股股票期权，本公司的总股本由4,184,628,172股增加至4,190,014,530股；

注2：本报告期和上年同期基本每股收益和扣除非经常性损益的基本每股收益分别以各期末发行在外普通股的加权平均股数计算；

注3：由于本公司授予的2013年股票期权在本报告期和上年同期分别形成稀释性潜在普通股1,009,000股和13,420,000股，稀释每股收益在基本每股收益基础上考虑该因素进行计算。

下述为扣除的非经常性损益项目和金额：

单位：千元人民币

非经常性损益项目	金额
营业外收入及其他	499,648
公允价值变动收益/（损失）	(58,055)
投资收益	46,421
减：非流动资产处置损失/（收益）	26,356
减：其他营业外支出	52,268
减：所得税影响	61,409
减：少数股东权益影响数（税后）	6,622
合计	341,359

（三）按照中国企业会计准则和香港财务报告准则编制的本集团2017年1-6月的净利润及于2017年6月30日的股东权益数据完全一致。

三、公司业务概要

一、主要业务

本集团致力于设计、开发、生产、分销及安装各种先进的ICT领域方案、系统、设备和终端，包括：运营商网络、政企业务、消费者业务，本报告期内本集团主要业务无重大变化。

运营商网络聚焦运营商客户需求，提供无线网络、有线网络、核心网、IT系统和产品、电信软件系统与服务等创新技术和产品解决方案。

政企业务聚焦政企客户需求，基于通讯网络、物联网、大数据、云计算等技术以及相关核心ICT产品，为政府以及企业信息化提供顶层设计和咨询服务、信息化综合解决方案。

消费者业务聚焦消费者的智慧体验，兼顾行业企业需求，开发、生产和销售智能手机、移动数据终端、家庭终端、融合创新终端、可穿戴设备等产品，以及相关的软件应用与增值服务。

二、所属行业

本公司是全球领先的综合通信信息解决方案提供商。本公司通过为全球160多个国家和地区的电信运营商和政企客户提供创新技术与产品解决方案，让全世界用户享有语音、数据、多媒体、无线宽带、有线宽带等全方位沟通的服务。

本集团拥有通信业界完整的、端到端的产品线和融合解决方案，通过全系列的无线、有线、云计算及IT、政企业务和消费者业务产品，灵活满足全球不同运营商和政企客户的差异化需求以及快速创新的追求。目前，本集团已全面服务于全球主流运营商及政企客户，未来，本集团将继续致力于引领全球通信信息产业的发展，应对万物移动互联时代更趋日新月异的挑战。

三、主要资产

本报告期内本集团主要资产无重大变化，本集团资产、负债状况分析请见本报告“董事会报告之（二）7、本集团资产、负债状况分析”。

四、技术创新情况

2017年上半年，本集团坚持围绕5G先锋策略，不断加大核心领域研发和市场投入，继续在4G/5G、承载接入、云计算、智能终端、大数据、物联网、芯片及操作系统等领域不断优化技术和市场格局，坚持创新驱动，重视生态圈建设，不断走向开放与合作。

本集团每年在研发上的投入均保持在销售收入10%以上，并在中国、美国、瑞典、法国、日本及加拿大等地设立了20个研发中心。本集团与领先运营商成立了10多个联合创新中心，以便更好的把握市场需求和客户体验，获取市场成功。

截至2017年6月30日，本集团专利资产累计超过6.8万件，其中，全球授权专利累计超过2.9万件。此外，本集团已成为70多个国际标准化组织和论坛的成员，有30多名专家在全球各大国际标准化组织担任主席和报告人等重要职务，累计向国际标准化组织提交文稿40,000多篇，取得了350多个国际标准编辑者(Editor)席位和起草权。

本集团也是5G技术和标准研究活动的主要参与者和贡献者，作为IMT-2020的核心成员，牵头负责超过30%课题的研究，担任IEEE组、网络技术组、传输技术组三个核心课题的研究组长，并获得RAN2 (Radio Access Network, 无线接入网络)、RAN3、RAN4三个5G新空口标准主编席位。本集团亦牵头3GPP NOMA (Non Orthogonal Multiple Access, 非正交多接入)、网络切片等5G关键技术研究项目。

2017年上半年，本集团先后牵头承担了“新一代宽带无线移动通信网”多项国家科技重大专项课题，还承接了科技部重点研发计划、发改委“互联网+”专项及电子信息产业技术改造专项等多个项目的研发和产业化。

本集团积极响应国家关于建立以企业为主体、市场为导向、产学研用一体化的科技创新体系合作的号召，推进“中兴通讯产学研合作论坛”，吸引国内通信领域顶尖高校和研究机构参加，目前已经有32家论坛成员单位，建立三个高校联合创新中心，共同承担国家重大专项、发改委产业化专项等课题。

四、董事会报告

本公司董事会欣然提呈本集团截至2017年6月30日止六个月之半年度未经审计业绩报告及财务报表。

财务业绩

有关本集团按照中国企业会计准则编制的截至2017年6月30日止六个月的业绩，请参见本报告第73-74页。

(一) 2017年上半年业务回顾

1、2017年上半年国内电信行业概述

2017年上半年，伴随云计算及大数据业务增长、大视频及大带宽业务发展、宽带中国战略的持续推进，运营商网络流量持续增长，营业收入主要来源由语音和短信逐渐转变为手机上网和有线宽带上网，运营商的网络和相关规划受到上述收入变化的影响，带来网络虚拟化、宽带化、智能化和集约化的需求，以实现技术创新及网络协同。此外，行业热点还包括5G及物联网，中国工业和信息化部发文公开征求5G工作频段意见，国内运营商及设备商积极参与5G标准制定及技术验证、方案验证，为后续5G部署做好准备；NB-IoT标准冻结后，国内运营商积极推进物联网部署及业务开展，带来相关市场机会。根据中国工业和信息化部统计数据，2017年1-6月，电信业务收入完成6,454亿元人民币，同比增长5.6%。

2、2017年上半年全球电信行业概述

2017年上半年，全球电信行业设备投资呈现区域性差异。在5G规模部署前，投资重点仍然是4G网络、光纤传输及宽带接入产品，部分运营商开始部署Pre-5G网络，以缓解视频业务带来的网络流量压力，提升用户体验。与此同时，随着5G渐行渐近，全球运营商公布5G计划并积极推进5G进程，希望在5G时代缓解网络流量压力、通过5G三大应用场景实现商业模式创新，进一步巩固市场地位。

3、2017年上半年本集团经营业绩

2017年上半年，本集团实现营业收入540.11亿元人民币，同比增长13.09%。运营商网络方面，由于国内运营商在4G网络传输和接入系统的持续投入，无线通

信及固网和承载系统营业收入及毛利均有增长；消费者业务方面，随着海外市场的开拓，手机产品营业收入和毛利均有增长。2017年1-6月本集团归属于上市公司普通股股东的净利润为22.93亿元人民币，同比增长29.80%，基本每股收益为0.55元人民币。

(1) 按市场划分

国内市场方面

本报告期内，本集团国内市场实现营业收入323.19亿元人民币，占本集团整体营业收入的59.84%。在大视频、大连接和数字化服务的驱动下，转型和重构已成为国内运营商面向未来构筑竞争力的核心。本集团持续配合国内运营商的网络建设需求，提供创新解决方案，在多个产品领域实现市场份额逐步提升，客户认可度和满意度亦持续提高。

国际市场方面

本报告期内，本集团国际市场实现营业收入216.92亿元人民币，占本集团整体营业收入的40.16%。本集团聚焦价值市场及价值客户，依托强大的研发实力、多样的产品解决方案、不断提升的工程服务能力，实现产品格局转变，提升经营品质。同时，本集团在海外市场积极开拓消费者业务，凭借定制化能力及知识产权积累，手机、家庭媒体中心及固网宽带终端均实现快速发展。

(2) 按业务划分

本报告期内，本集团运营商网络实现营业收入323.52亿元人民币；政企业务实现营业收入37.65亿元人民币；消费者业务实现营业收入178.94亿元人民币。

运营商网络

无线产品方面，凭借持续技术创新及产品竞争力提升，本集团成为4G时代的领跑者，国内市场份额较2G、3G时代实现大幅提升，海外市场持续优化。本集团率先提出在4G网络应用5G关键技术（Massive MIMO），推出Pre-5G产品，助力运营商以较低的成本提高网络性能，并获得业界认可，在全球多个国家实现商用。在面向未来的无线通讯方面，本集团致力于成为5G先锋，积极参与5G标准制定工作，是全球5G技术及其标准的主要参与者和贡献者。

有线及光通信产品方面，本集团光接入产品继续引领行业创新，并保持市场

领先地位。本集团承载产品围绕4G/Pre-5G/5G承载、大视频业务承载、数据中心虚拟化承载、OTN网络升级改造、IP与光融合承载等机会点推动解决方案营销，借助本集团整体产品优势，实现全球市场合理布局。同时，本集团亦在SDN/NFV、5G承载、高端路由器、交换机等领域持续强化产品竞争力，全面支撑承载产品变格局。

政企业务

本集团聚焦政府、交通、能源、金融、企业、教育、医疗大健康等重点行业，并得到政府及企业客户的广泛认可，其中金融领域产品布局持续完善，交通领域继续取得市场规模突破。

消费者业务

手机终端方面，本集团坚持聚焦战略，聚焦精品、质量提升、重点大国突破以及品牌提升。家庭媒体中心方面，在国内三大运营商将家庭视频业务纳入基本业务的背景下，实现国内市场份额持续提升，海外市场紧抓发达市场技术升级换代及新兴市场视频数字化改造的机遇，实现突破。固网宽带终端受益于国内运营商积极拓展固网宽带用户并提升宽带接入速率，实现稳步增长，同时智能家居业务也实现批量试点。

(二) 在中国企业会计准则下的经营情况讨论与分析

以下财务数据摘自按照中国企业会计准则编制的本集团未经审计财务报表。以下讨论与分析应与本报告所列之本集团财务报表及其附注同时阅读。

1、按照行业、业务及地区划分的各项指标及与上年同期对比

单位：千元人民币

收入构成	营业收入	占营业收入比重	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减(百分点)
一、按行业划分							
通讯设备类制造行业	54,010,596	100%	36,447,741	32.52%	13.09%	14.53%	(0.84)
合计	54,010,596	100%	36,447,741	32.52%	13.09%	14.53%	(0.84)
二、按业务划分							
运营商网络	32,351,248	59.90%	18,832,801	41.79%	12.58%	11.81%	0.41
政企业务	3,765,334	6.97%	2,444,906	35.07%	(18.27%)	(10.90%)	(5.37)
消费者业务	17,894,014	33.13%	15,170,034	15.22%	24.13%	23.97%	0.11
合计	54,010,596	100.00%	36,447,741	32.52%	13.09%	14.53%	(0.84)
三、按地区划分							
中国	32,318,969	59.84%	20,058,985	37.93%	16.24%	13.77%	1.35

收入构成	营业收入	占营业收入比重	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减(百分点)
亚洲(不含中国)	8,051,823	14.91%	5,430,707	32.55%	11.29%	(0.55%)	8.03
非洲	1,634,316	3.03%	1,377,147	15.74%	(47.28%)	(16.66%)	(30.96)
欧美及大洋洲	12,005,488	22.22%	9,580,902	20.20%	24.81%	35.33%	(6.20)
合计	54,010,596	100.00%	36,447,741	32.52%	13.09%	14.53%	(0.84)

(1) 收入变动分析

本集团2017年上半年营业收入为54,010,596千元人民币,较上年同期增长13.09%。其中,国内业务实现营业收入32,318,969千元人民币,较上年同期增长16.24%;国际业务实现营业收入21,691,627千元人民币,较上年同期增长8.71%。

从业务分部看,本集团2017年上半年营业收入较上年同期有所增长,主要是由于运营商网络、消费者业务两大业务营业收入较上年同期增长所致。本集团2017年上半年运营商网络营业收入同比增长12.58%,主要是由于国内4G系统产品、国内固网和承载系统以及欧洲无线产品营业收入同比增长所致。本集团2017年上半年消费者业务营业收入同比增长24.13%,主要是由于国际手机产品和国内家庭终端产品营业收入同比增长所致。本集团2017年上半年政企业务营业收入同比减少18.27%,主要是由于国内外政企项目营业收入同比减少所致。

(2) 因本公司子公司股权变动导致合并范围变化,上年同期同口径的营业收入及营业成本数据分析

单位:千元人民币

2017年1-6月			2016年1-6月 ^注			营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减(百分点)
营业收入	营业成本	毛利率	营业收入	营业成本	毛利率			
54,010,596	36,447,741	32.52%	47,410,242	31,483,198	33.59%	13.92%	15.77%	(1.07)

注:2016年1-6月的营业收入及营业成本数据为剔除2017年1-6月不再纳入合并范围的子公司的营业收入及营业成本后的数据。

本公司于2017年4月完成出售深圳市中兴供应链有限公司(以下简称“供应链”)85%的股权,自2017年5月起,供应链不再纳入本集团合并报表范围。供应链2016年5-6月纳入合并报表范围的营业收入为347,060千元人民币,营业成本为341,189千元人民币。剔除供应链2016年5-6月营业收入、营业成本后,本集团2017年1-6月营业收入较上年同期增长13.92%,营业成本较上年同期增长15.77%,毛利率较上年同期下降1.07个百分点。

2、本集团成本的主要构成项目

单位：千元人民币

行业	项目	2017年1-6月		2016年1-6月		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
通讯设备类 制造行业	原材料	28,651,849	78.61%	25,730,966	80.85%	11.35%
	工程成本	5,403,695	14.83%	5,120,607	16.09%	5.53%
	合计	34,055,544	93.44%	30,851,573	96.94%	10.39%

3、本集团费用的主要构成项目

单位：千元人民币

项目	2017年1-6月	2016年1-6月	同比增减
销售费用	5,676,552	5,978,607	(5.05%)
管理费用	1,427,749	1,393,985	2.42%
财务费用	289,157	(95,058)	404.19% ^{注1}
所得税	744,184	519,427	43.27% ^{注2}

注1：主要因本期汇率波动产生汇兑损失而上年同期产生汇兑收益所致；

注2：主要因本期本集团盈利增加所致。

4、本集团研发投入情况

单位：千元人民币

项目	2017年1-6月	2016年1-6月	同比增减
研发投入金额 ^{注1}	6,676,679	7,059,164	(5.42%)
研发投入占营业收入比例	12.36%	14.78%	下降2.42个百分点
研发投入资本化的金额	664,552	502,775	32.18% ^{注2}
资本化研发投入占研发投入的比例	9.95%	7.12%	上升2.83个百分点

注1：本期政府补助准则修订，部分与日常活动相关的政府补助冲减研发费用。如果对上年同期数据予以追溯调整，研发投入金额同比增长6.24%；

注2：主要因本期持续加大Pre-5G、5G、高端路由器、SDN、OTN、核心芯片等产品的研发投入并在市场中得到广泛应用所致。

5、本集团现金流量构成情况表

单位：千元人民币

项目	2017年1-6月	2016年1-6月	同比增减
经营活动现金流入小计	61,452,257	67,234,449	(8.60%)
经营活动现金流出小计	65,658,809	64,879,518	1.20%
经营活动产生的现金流量净额	(4,206,552)	2,354,931	(278.63%) ^{注1}
投资活动现金流入小计	510,169	1,063,494	(52.03%) ^{注2}
投资活动现金流出小计	2,873,296	1,969,376	45.90% ^{注3}
投资活动产生的现金流量净额	(2,363,127)	(905,882)	(160.86%) ^{注4}

项目	2017年1-6月	2016年1-6月	同比增减
筹资活动现金流入小计	16,041,676	15,177,227	5.70%
筹资活动现金流出小计	13,537,019	14,976,719	(9.61%)
筹资活动产生的现金流量净额	2,504,657	200,508	1,149.16% ^{注5}
现金及现金等价物净增加额	(4,141,801)	1,314,377	(415.12%)

注1：主要因本期支付相关美国政府部门罚款约5,552,091千元人民币所致；

注2：主要因本期收回投资所收到的现金减少所致；

注3：主要因本期投资所支付的现金增加所致；

注4：主要因本期收回投资所收到的现金减少以及投资所支付的现金增加综合影响所致；

注5：主要因本期借款所收到的现金增加所致。

本报告期内，本集团经营活动产生现金流量净额与净利润存在差异的原因说明请见按照中国企业会计准则编制的财务报告附注五 54、现金流量表补充资料。

6、本报告期内，本集团主营业务及其结构、利润构成、盈利能力发生重大变化的说明

(1) 本报告期内，主营业务及其结构与上年同期相比没有发生重大变化。

(2) 本报告期内，利润构成与上年同期相比变化情况如下：

2017年上半年，本集团营业利润3,296,621千元人民币，同比增长565.42%，主要因本期收入和毛利增长、政府补助准则修订导致政府补助列示科目发生改变所致；期间费用14,070,137千元人民币，同比减少1.86%，主要因本期加强费用管控、部分与日常活动相关的政府补助冲减研发费用以及汇率波动产生汇兑损失综合影响所致；投资收益51,996千元人民币，同比减少85.47%，主要因本期处置可供出售金融资产产生的投资收益减少所致；营业外收支净额-9,221千元人民币，同比减少100.42%，主要因本期政府补助准则修订导致政府补助列示科目发生改变所致。

(3) 本报告期内，主营业务盈利能力（毛利率）与上年同期相比变化情况如下：

2017年上半年，本集团毛利率为32.52%，同比基本持平。

7、本集团资产、负债状况分析

(1) 资产、负债项目变动情况

单位：千元人民币

项目	2017年6月30日		2016年12月31日		同比占总资产 比重增减 (百分点)
	金额	占总资产比重	金额	占总资产比重	
总资产	144,670,317	100%	141,640,910	100%	-
货币资金	27,569,965	19.06%	32,349,914	22.84%	(3.78)
应收账款	26,007,904	17.98%	25,998,188	18.35%	(0.37)
存货	25,879,956	17.89%	26,810,568	18.93%	(1.04)
投资性房地产	2,019,957	1.40%	2,016,470	1.42%	(0.02)
长期股权投资	757,613	0.52%	665,876	0.47%	0.05
固定资产	7,875,519	5.44%	7,516,241	5.31%	0.13
在建工程	1,539,373	1.06%	1,729,450	1.22%	(0.16)
短期借款	17,873,244	12.35%	15,132,120	10.68%	1.67
一年内到期的长期负债	1,460,322	1.01%	1,932,025	1.36%	(0.35)
长期借款	4,377,412	3.03%	5,018,276	3.54%	(0.51)

(2) 以公允价值计量的资产和负债

① 与公允价值计量相关的项目

单位：千元人民币

项目	期初金额	本期 公允价值 变动损益	计入权益的 累计公允 价值变动	本期计提 的减值	本期购买 金额	本期出 售金额	期末金额
金融资产							
其中：1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（不含衍生金融资产）	-	-	-	-	-	-	-
2. 衍生金融资产	54,857	(39,963)	1,341	-	-	-	17,864
3. 可供出售金融资产	1,315,085	-	1,149,222	-	-	-	1,310,662
金融资产小计	1,369,942	(39,963)	1,150,563	-	-	-	1,328,526
投资性房地产	2,016,470	3,487	-	-	-	-	2,019,957
生产性生物资产	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-
上述合计	3,386,412	(36,476)	1,150,563	-	-	-	3,348,483
金融负债 ^注	40,148	(21,579)	(11,996)	-	-	-	65,893

注：金融负债包含交易性金融负债。

本报告期内本公司主要资产计量属性未发生重大变化。

② 采用公允价值计量的项目公允价值的变动及对本公司利润的影响

本公司除衍生金融工具、以公允价值计量且其变动计入当期损益的权益投资、少数可供出售金融资产及投资性房地产，按公允价值计量外，其余资产均按历史成本计量。本公司采用公允价值计量的衍生金融工具的公允价值变动损益，

受人民币与日元、欧元等外币远期汇率波动的影响，具有不确定性。

③ 与公允价值计量相关的内部控制制度

本公司已建立由财务总监领导的，由本公司各相关部门共同协作的公允价值计量内部控制体系。本公司已制订《公允价值计量的内部控制办法》，作为《中兴通讯会计政策》以及《中兴通讯内部控制制度》的配套办法，规范公允价值计量的运用与披露。

(3) 持有外币金融资产、金融负债情况

单位：千元人民币

项目	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	期末金额
金融资产					
其中：1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-	-	-
其中：衍生金融资产	54,857	(39,963)	1,341	-	17,864
2. 贷款和应收款	36,178,872	-	-	706,893	36,370,844
3. 可供出售金融资产	38,490	-	(2,626)	-	39,596
4. 持有至到期投资	-	-	-	-	-
金融资产小计	36,272,219	(39,963)	(1,285)	706,893	36,428,304
金融负债	13,157,636	(21,579)	(11,996)	-	13,000,911

(4) 截至本报告期末，本公司主要资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押，必须具备一定的条件才能变现、无法变现、无法用于抵偿债务的情况，以及该等资产占有、使用、受益和处分权利受到限制的情况和安排。

适用 不适用

8、投资情况分析

(1) 概述

本公司本报告期末对外投资金额约75,761.3万元人民币，较2016年6月30日约54,685.1万元人民币增长38.54%。

(2) 本集团进行重大股权投资及非股权投资情况

本报告期内，本集团进行的股权投资及非股权投资情况请见本报告“重要事项之（六）资产交易事项”。

(3) 金融资产投资

① 证券投资情况

A、本报告期末证券投资情况

单位：万元人民币

证券品种	证券代码	证券简称	初始投资金额	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
股票	300438	鹏辉能源 ^{注1}	1,547.62	公允价值计量	14,175.00	-	9,792.38	-	-	-	11,340.00	可供出售金融资产	募集资金
股票	300502	新易盛 ^{注1}	1,385.12	公允价值计量	30,761.78	-	17,404.17	-	-	91.41	18,789.29	可供出售金融资产	募集资金
股票	603986	兆易创新 ^{注1}	1,800.00	公允价值计量	56,511.70	-	47,614.80	-	-	168.29	49,414.80	可供出售金融资产	募集资金
股票	603633	徠木股份 ^{注1}	2,000.00	公允价值计量	13,670.00	-	7,056.67	-	-	41.67	9,056.67	可供出售金融资产	募集资金
股票	603920	世运电路 ^{注1}	2,562.00	公允价值计量	2,562.00	-	25,218.29	-	-	-	27,780.29	可供出售金融资产	募集资金
股票	002036	联创电子 ^{注2}	3,266.00	公允价值计量	13,196.56	-	8,098.47	-	-	25.15	11,364.47	可供出售金融资产	募集资金
股票	ENA:TSV	Enablence Technologies ^{注3}	3,583.26	公允价值计量	3,193.45	-	(262.62)	-	-	-	3,320.64	可供出售金融资产	自有资金
期末持有的其他证券投资			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合计			16,144.00	-	134,070.49	-	114,922.16	-	-	326.52	131,066.16	-	-

注1：鹏辉能源、新易盛、兆易创新、徠木股份及世运电路相关数据均以中和春生基金为会计主体填写。

注2：联创电子相关数据以嘉兴股权基金为会计主体填写。

注3：本公司全资子公司中兴香港于2015年1月6日购买Enablence Technologies股票的初始投资金额为270万加拿大元，以2015年1月31日本公司外币报表折算汇率（即加拿大元兑人民币1:5.15963）折算约为1,393.10万元人民币，于2016年2月2日购买Enablence Technologies股票的初始投资金额为462万加拿大元，以2016年2月29日本公司外币报表折算汇率（即加拿大元兑人民币1:4.74060）折算约为2,190.16万元人民币；本报告期末账面价值约为3,833.39万元港币，以2017年6月30日本公司外币报表折算汇率（即港币兑人民币1:0.86624）折算约为3,320.64万元人民币。

B、本报告期内证券投资情况说明

a、持有鹏辉能源股票

截至本报告期末，本公司与中兴创投合计持有中和春生基金31%股权，中和春生基金是本公司合并范围内合伙企业。截至本报告期末，中和春生基金持有深圳证券交易所创业板上市公司鹏辉能源450万股，占鹏辉能源股份总额的1.60%。

b、持有新易盛股票

截至本报告期末，中和春生基金持有深圳证券交易所创业板上市公司新易盛783.54万股（2016年度权益分派方案实施后），占新易盛股份总额的3.37%。

c、持有兆易创新股票

截至本报告期末，中和春生基金持有上海证券交易所上市公司兆易创新635.07万股（2016年度权益分派方案实施后），占兆易创新股份总额的3.13%。

d、持有徠木股份股票

截至本报告期末，中和春生基金持有上海证券交易所上市公司徠木股份333.33万股，占徠木股份股份总额的2.77%。

e、持有世运电路股票

截至本报告期末，中和春生基金持有上海证券交易所上市公司世运电路1,239.09万股，占世运电路股份总额的3.08%。

f、持有联创电子股票

截至本报告期末，本公司与中兴创投合计持有嘉兴股权基金31.79%股权，嘉兴股权基金是本公司合并范围内合伙企业。截至本报告期末，嘉兴股权基金持有深圳证券交易所中小板上市公司联创电子688.76万股，占联创电子股份总额的1.23%。

g、持有Enablence Technologies股票

本公司全资子公司中兴香港于2014年12月4日与Enablence Technologies 签署《SUBSCRIPTION AGREEMENT》。2015年1月6日中兴香港认购Enablence Technologies发行的1,800万股股份，总现金代价为270万加拿大元。中兴香港于2016年1月27日与Enablence Technologies 签署《SUBSCRIPTION AGREEMENT》。2016年2月2日中兴香港认购Enablence Technologies发行的7,700万股股份，总现金代价为462万加拿大元。截至本报告期末，中兴香港持有Enablence Technologies 9,500万股，占Enablence Technologies 股份总额的15.30%。

h、本报告期内，除上述事项，本集团不存在参股商业银行、证券公司、保险公司、信托公司和期货公司等非上市金融企业及买卖其他上市公司股份等证券投资情况。

C、本报告期结束后证券投资情况说明

嘉兴股权基金投资的联合光电于2017年8月11日在深圳证券交易所创业板上市，发行股份数量为2,140万股，发行价格为15.96元人民币/股。嘉兴股权基金持有联合光电276.36万股，占联合光电发行后股份总额的3.23%。

② 衍生品投资情况

单位：万元人民币

衍生品投资操作方名称	关联关系	是否关联交易	衍生品投资类型 ^①	衍生品投资初始投资金额	起始日期	终止日期	期初投资金额	报告期内购入金额	报告期内售出金额	计提减值准备金额(如有)	期末投资金额	期末投资金额占公司报告期末净资产 ^② 比例(%)	报告期实际损益金额
金融机构	不适用	否	外汇远期合约	-	2017/3/6	2018/6/4	100,566.02	166,081.22	165,752.45	-	100,894.79	3.48%	(2,574.12)
金融机构	不适用	否	外汇远期合约	-	2017/2/23	2017/12/18	116,175.46	144,878.10	169,482.33	-	91,571.23	3.16%	(2,336.25)
金融机构	不适用	否	外汇远期合约	-	2017/2/3	2017/12/22	18,107.74	99,211.70	53,794.56	-	63,524.88	2.19%	(1,620.70)
其他金融机构	不适用	否	外汇远期合约	-	2017/2/24	2018/5/24	166,795.33	419,947.18	371,839.15	-	214,903.36	7.41%	(5,470.74)
合计				-	-	-	401,644.55	830,118.20	760,868.49	-	470,894.26	16.24%	(12,001.81)
衍生品投资资金来源				自有资金									
涉诉情况(如适用)				未涉诉									
衍生品投资审批董事会公告披露日期(如有)				2016年4月7日发布的《第七届董事会第二次会议决议公告》、《关于申请2016年衍生品投资额度的公告》，及2017年3月24日发布的《第七届董事会第十五次会议决议公告》、《关于申请2017年衍生品投资额度的公告》。									
衍生品投资审批股东会公告披露日期(如有)				2016年6月3日发布的《2015年度股东大会决议公告》及2017年6月21日发布的《2016年度股东大会、2017年第一次A股类别股东大会、2017年第一次H股类别股东大会决议公告》。									
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明(包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等)				<p>2017年上半年公司开展了保值型衍生品投资，主要风险分析及控制措施如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 市场风险：保值型衍生品投资合约交割汇率与到期日实际汇率的差异产生实际损益，在保值型衍生品的存续期内，每一会计期间将产生重估损益，至到期日重估损益的累计值等于实际损益； 2. 流动性风险：保值型衍生品以公司外汇收支预算以及外汇敞口为依据，与实际外汇收支相匹配，以保证在交割时拥有足额资金供清算，对公司流动性资产影响较小； 3. 信用风险：公司进行的衍生品投资交易对手均为信用良好且与公司已建立长期业务往来的银行，基本不存在履约风险； 4. 其他风险：在具体开展业务时，如操作人员未按规定程序进行衍生品投资操作或未充分理解衍生品信息，将带来操作风险；如交易合同条款的不明确，将可能面临法律风险； 5. 控制措施：公司通过与交易银行签订条款准确清晰的合约，严格执行风险管理制度，以防范法律风险；公司已制定《衍生品投资风险控制及信息披露制度》，对公司衍生品投资的风险控制、审议程序、后续管理等进行明确规定，以有效规范衍生品投资行为，控制衍生品投资风险。 									
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具				公司对报告期内衍生品投资损益情况进行了确认，报告期内确认公允价值变动损失6,154万元人民币，确认投资损失5,848万元人民币，合计损失12,002万元人民币，公允价值计算以路透提供的与产品到期日一致的资产负债表日远期汇率报价为基准。									

体使用的方法及相关假设与参数的设定	
报告期公司衍生品的会计政策及会计核算具体原则与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	报告期内，公司衍生品的会计政策及会计核算具体原则与上一报告期比较没有重大变化。
独立非执行董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	独立非执行董事意见： 为减少汇率波动对公司资产、负债和盈利水平变动影响，公司利用金融产品进行保值型衍生品投资，以增强公司财务稳定性。公司为已开展的衍生品业务进行了严格的内部评估，建立了相应的监管机制，配备了专职人员。公司及其控股子公司开展的衍生品业务签约机构经营稳健、资信良好。我们认为公司及其控股子公司开展的衍生品业务与日常经营需求紧密相关，符合有关法律、法规的有关规定。

注1：衍生品投资情况按照金融机构以及衍生品投资类型进行分类；

注2：报告期末净资产取值为报告期末归属于上市公司普通股股东的净资产；

注3：期初投资金额以原币金额按照本报告期末汇率进行折算。

(4) 委托理财和委托贷款情况

① 委托理财情况

单位：万元人民币

受托人名称	是否关联交易	产品类型	委托理财金额	起始日期	终止日期	报酬确定方式	本期实际收回本金金额	计提减值准备金额(如有)	预计收益	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况
招商银行上海张江支行	否	银行理财产品	1,000 ^{注1}	2016-7-14	2017-1-5	到期据实结算	1,000	-	-	0.39	17.02
招商银行上海张江支行	否	银行理财产品	1,000 ^{注1}	2016-10-27	2017-4-20	到期据实结算	1,000	-	-	10.30	16.54
招商银行上海张江支行	否	银行理财产品	750 ^{注1}	2016-12-14	2017-4-25	到期据实结算	750	-	-	8.55	9.90
招商银行上海张江支行	否	银行理财产品	1,000 ^{注1}	2017-4-25	2017-7-26	到期据实结算	-	-	10.84	7.78	-
招商银行上海张江支行	否	银行理财产品	750 ^{注1}	2017-5-2	2017-6-15	到期据实结算	750	-	-	3.71	3.71
招商银行上海张江支行	否	银行理财产品	780 ^{注1}	2017-6-20	2017-8-24	到期据实结算	-	-	6.25	1.06	-
招商银行上海张江支行	否	银行理财产品	1,450 ^{注1}	2017-1-25	当日申购，下一个交易日即可赎回	每月分红登记日结算上一个月理财收益	725	-	-	14.78	14.78
民生银行深圳分行	否	银行理财产品	10,000 ^{注2}	2016-12-20	2017-3-20	到期据实结算	10,000	-	-	100	100
民生银行深圳分行	否	银行理财产品	30,000 ^{注2}	2016-10-25	2017-10-24	按季度结算理财收益	-	-	1,230	606.67	606.67
民生银行深圳分行	否	银行理财产品	30,000 ^{注2}	2017-2-28	2018-2-28	到期据实结算	-	-	1,314	-	-
民生银行深圳分行	否	银行理财产品	7,000 ^{注2}	2017-6-1	2017-8-31	到期据实结算	-	-	535	-	-
民生银行深圳分行	否	银行理财产品	10,000 ^{注2}	2017-6-15	2017-8-15	到期据实结算	-	-	77	-	-
民生银行深圳分行	否	银行理财产品	5,000 ^{注2}	2017-6-15	2017-7-17	到期据实结算	-	-	37	-	-

受托人名称	是否关联交易	产品类型	委托理财金额	起始日期	终止日期	报酬确定方式	本期实际收回本金金额	计提减值准备金额(如有)	预计收益	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况
民生银行深圳分行	否	银行理财产品	4,000 ^{注2}	2017-6-15	当日申购, 下一个交易日即可赎回	赎回据实结算	-	-	-	-	-
合计			102,730	-	-	-	14,225	-	3,210.09	753.24	768.62
委托理财资金来源			自有资金、募集资金								
逾期未收回的本金和收益累计金额			无								
涉诉情况(如适用)			不适用								
委托理财审批董事会公告披露日期(如有)			不适用								
委托理财审批股东会公告披露日期(如有)			不适用								
未来是否还有委托理财计划			是								

注1: 上述七笔银行理财产品为中兴健康科技有限公司(以下简称“中兴健康”)以自有资金购买, 本公司持有中兴健康49.999998%股权, 上海和宁投资管理有限公司持有中兴健康50.000002%股权;

注2: 上述七笔银行理财产品为苏州中和春生三号投资中心(有限合伙)(以下简称“中和春生三号基金”)以募集资金购买, 本公司与中兴创投全资子公司常熟常兴创业投资管理有限公司合计持有中和春生三号基金25.83%股权。

② 本报告期内, 本公司无委托贷款事项。

(5) 募集资金使用情况

适用 不适用

9、本报告期内, 本集团无重大资产和股权出售情况。

10、主要控股子公司、参股公司情况分析

单位: 千元人民币

公司名称	公司类型	主要业务	所处行业	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润/(亏损)	净利润/(亏损)
深圳市中兴康讯电子有限公司	子公司	电子元件及电路板的生产和销售	通信及相关设备制造业	人民币175,500万元	19,998,389	2,961,177	26,919,340	192,176	146,558
中兴软件	子公司	软件开发	制造业	人民币5,108万元	31,830,041	8,021,329	10,984,512	764,892	674,436
努比亚	子公司	通讯产品生产及销售	通信及相关设备制造业	人民币11,874.83万元	5,522,410	3,113,628	2,874,107	(195,425)	(162,710)
深圳市中兴通讯技术服务有限责任公司	子公司	通信工程技术服务	通信服务业	人民币20,000万元	7,271,770	1,378,933	3,511,026	217,860	197,078
西安中兴新软件有限责任公司	子公司	通讯设备/终端设备业务	通信及相关设备制造业	人民币60,000万元	3,255,045	1,819,132	1,433,992	182,779	181,398

公司名称	公司类型	主要业务	所处行业	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润 / (亏损)	净利润 / (亏损)
西安中兴通讯终端科技有限公司	子公司	移动终端生产和销售	制造业	人民币30,000万元	3,436,079	777,223	7,825,423	173,052	146,748
ZTE Telecom India Private Ltd.	子公司	通讯产品销售及技术支持	通讯业	印度卢比225,000万元	3,037,919	(840,852)	435,371	229,354	229,342
ZTE (USA) Inc.	子公司	终端与系统设备销售	通讯业	美元3,000万元	4,783,080	695,870	5,872,701	368,470	336,842
ZTE (Thailand) Co., Ltd.	子公司	通讯产品销售及工程服务	通讯业	泰铢5,000万元	1,630,811	(40,113)	852,955	143,224	114,108

其他控股子公司、主要参股公司的情况，请见按照中国企业会计准则编制的财务报告附注十五 5、长期股权投资及附注七。

本报告期内，共有9家子公司的经营业绩与上年同期相比变动在30%以上，且对本公司合并经营业绩造成重大影响。其中，深圳市中兴康讯电子有限公司净利润较上年同期减少64.17%、中兴软件净利润较上年同期减少23.33%，主要因毛利减少所致；努比亚净利润较上年同期增长44.92%、深圳市中兴通讯技术服务有限责任公司净利润较上年同期增长74.50%、西安中兴新软件有限责任公司净利润较上年同期增长48.24%、西安中兴通讯终端科技有限公司净利润较上年同期增长34.46%、ZTE (USA) Inc. 净利润较上年同期增长302.19%，主要因毛利增加所致；ZTE Telecom India Private Ltd. 净利润较上年同期增长41,750.73%，主要因本期汇率波动产生汇兑收益而上年同期产生汇兑损失所致；ZTE (Thailand) Co., Ltd. 净利润较上年同期增长118.13%，主要因毛利增加以及本期汇率波动产生汇兑收益而上年同期产生汇兑损失所致。

本报告期内取得和处置控股子公司的情况及其影响，请见按照中国企业会计准则编制的财务报告附注六。

11、本公司没有按照《企业会计准则第41号 — 在其他主体中权益的披露》规定的控制的结构化主体。

(三) 预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用 不适用

（四）本报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

本报告期内，本公司接待投资者调研共计10次，其中，接待机构投资者数量为18家，没有接待个人投资者或其他对象调研，具体情况请见下表。本公司没有向投资者披露、透露或泄露未公开重大信息。

类别	接待时间	接待地点	接待方式	接待对象	讨论的主要内容	提供的资料
外部会议	2017年1月	上海	UBS投资者会议	UBS客户	公司日常经营情况	已发布的公告和定期报告
	2017年2月	杭州	中泰证券投资者会议	中泰证券客户	公司日常经营情况	已发布的公告和定期报告
	2017年3月	上海	方正证券投资者会议	方正证券客户	公司日常经营情况	已发布的公告和定期报告
	2017年3月	深圳	光大证券投资者会议	光大证券客户	公司日常经营情况	已发布的公告和定期报告
	2017年4月	香港	国泰君安投资者会议	国泰君安客户	公司日常经营情况	已发布的公告和定期报告
	2017年5月	香港	中金投资者会议	中金客户	公司日常经营情况	已发布的公告和定期报告
	2017年5月	香港	高盛投资者会议	高盛客户	公司日常经营情况	已发布的公告和定期报告
	2017年5月	上海	方正证券投资者会议	方正证券客户	公司日常经营情况	已发布的公告和定期报告
	2017年5月	长沙	安信证券投资者会议	安信证券客户	公司日常经营情况	已发布的公告和定期报告
	2017年5月	成都	中信证券投资者会议	中信证券客户	公司日常经营情况	已发布的公告和定期报告
	2017年5月	厦门	申银万国投资者会议	申银万国客户	公司日常经营情况	已发布的公告和定期报告
	2017年6月	广州	招商证券投资者会议	招商证券客户	公司日常经营情况	已发布的公告和定期报告
	2017年6月	上海	中银国际投资者会议	中银国际客户	公司日常经营情况	已发布的公告和定期报告
	2017年6月	香港	UBS投资者会议	UBS客户	公司日常经营情况	已发布的公告和定期报告
	2017年6月	上海	中金投资者会议	中金客户	公司日常经营情况	已发布的公告和定期报告
公司参观调研接待	投资者部分					
	2017年1-6月	公司	口头	风和亚洲资产管理、Macquarie Capital Limited、Credit Suisse、Signature Global Asset Management、Surveyor Capital、PSP Investments、Principal Global Investors、Viking Global Investors LP、开域资本、GIC、东北证券、SEB、KWAP、Resona Bank、Balyasny Asset Management、Lone Pine Capital、AO Asset Management、Silver Point Advisors	公司日常经营情况	已发布的公告和定期报告

注：公司参观调研接待情况请见本公司在巨潮资讯网上刊登的《投资者关系活动记录表》。

（五）2017年下半年业务展望及面对的经营风险

1、2017年下半年业务展望

展望2017年下半年，本集团面临新的发展机遇，4G用户及流量将进入持续爆发期，Pre-5G产品将得到更为广泛的应用，5G标准制定、技术以及方案验证工作将取得阶段性成果；大视频和宽带中国战略将进一步推动固定宽带市场加速发展；随着物联网产业链逐步成熟，物联网业务将为运营商贡献营业收入。

运营商网络方面，本集团将坚持研发投入与技术积累，聚焦5G、物联网、虚拟化、云化、大视频、光传输、光接入等主力产品，提供创新解决方案的同时提升工程服务能力，实现全球市场份额提升。

政企业务方面，发挥自身技术优势，帮助政企客户更加快速的部署及应用新产品和解决方案。

消费者业务方面，充分发挥研发创新及全球布局优势，立足全球运营商市场，策划拓展公开市场经营能力。本集团以优益体验为产品经营核心，以精品、大国、伙伴、服务、生态支撑点为要素，在战略大国深耕细作，与战略客户共同发展，与合作伙伴深度合作，不断提升品牌地位。

2017年下半年，本集团将坚持积极稳健的经营策略并拓展新的成长空间，凭借长期积累的技术及产品储备，抓住全球格局变化的机遇，通过强化两个投入：在无线和5G承载方面，强化技术投入；在国际重要客户和市场方面，强化市场投入，逐步提升全球市场地位。

2、面对的经营风险

（1）国别风险

国际经济及政治形势纷繁复杂，本集团业务及分支机构运营覆盖逾160多个国家，业务开展所在国的贸易保护、债务风险、政治风险甚至战争冲突、政府更替问题都将继续存在，同时，全球各国政府在进出口管制、税务合规、反不正当竞争反垄断等方面也对本集团的经营和控制风险能力提出较高要求，本集团目前主要通过对各国政治经济形势、政策要求进行研究，定期评估、及时预警、积极应对来系统地管理国别风险，以及通过购买国别险来控制风险。

（2）知识产权风险

本集团一直着力于产品技术的研发和知识产权的保护与管理。本集团在生产的产品及提供的服务上都有注册商标保护，并且这些产品及服务都具有相关专利权保护。然而，即使本集团已采取并实行了十分严格的知识产权保护措施，但不能完全避免与其他电信设备厂商、专利许可公司以及与本集团存在合作关系运营商之间产生知识产权纠纷，本集团将继续秉承开放、合作、共赢的方式推进相关问题的解决。

（3）汇率风险

本集团合并报表的列报货币是人民币，本集团的汇率风险主要来自以非人民币结算之销售、采购以及融资产生的外币敞口及其汇率波动。本集团以稳健的敞口管理为导向，通过商务策略引导、内部结算管理、融资结构设计、内部结汇与外汇衍生品保值等手段，适当保留有利敞口，严控不利趋势明显或无保值产品的不利敞口，持续降低外汇风险对本集团经营的影响；本集团亦积极拓展汇管国家的换汇渠道，加强流动性管理，尝试推进海外项目的人民币计价及结算，以期长远降低汇率风险。

（4）利率风险

本集团的利率风险主要来自于有息负债，本外币的利率波动将使本集团所承担的利息支出总额发生变动，进而影响本集团的盈利能力。本集团主要运用有息负债总量控制及结构化管理来降低利率风险：有息负债总量控制主要是通过提高本集团现金周转效率、增加本集团自由现金流量来实现；有息负债的结构化管理主要是结合市场环境变化趋势，不断拓展全球低成本多样化融资渠道，通过境内外、本外币、长短期、固定或浮动利率的债务结构组合，辅之以利率掉期等衍生金融工具，进行利率风险的综合控制。

（5）客户信用风险

本集团为客户提供全方位的通信信息解决方案，由于本集团业务开展迅速，客户群体庞大，各类客户的资信存在一定差异，不同的资信状况对本集团的业务发展带来一定的影响，本集团主要通过客户资信调查、客户资信评级与授信、客户信用额度管理及风险总量控制、对付款记录不良客户实施信用管控等内部信用管理措施识别和管理信用风险，及通过购买信用保险、采用合适的融资工具转移信用风险，以减少上述影响。

五、重要事项

（一）公司治理情况

1、本公司治理的实际状况符合中国证监会的有关要求

本公司按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》及中国证监会有关法律法规的要求，不断完善公司的治理制度体系，规范公司运作，优化内部控制体系。本报告期内，本公司股东大会、董事会和监事会均能依法规范运作，本公司治理的实际状况符合中国证监会发布的有关上市公司治理规范性文件的规定。

根据中国财政部、中国证监会等五部委印发的《关于印发企业内部控制配套指引通知》、深圳证监局印发的《关于做好深圳辖区上市公司内部控制规范试点有关工作的通知》及《关于进一步做好深圳辖区上市公司内控规范实施有关工作的通知》的要求，为确保持续按照《企业内部控制基本规范》和《企业内部控制配套指引》开展内控规范工作、对外披露内部控制评价报告及内部控制审计报告，提升本公司内部控制水平，2017年上半年本公司重点开展了如下内控工作：

2017年第一季度本公司主要对2016年度的内部控制工作进行总结和评估，输出了2016年度内部控制评价报告并完成2016年度衍生品投资及证券投资的合规性检查；同时，对公司管理干部开展风险管理和内部控制知识培训及考试，启动“打造阳光中兴”系列专项行动，并持续识别管控经营中的风险、优化风险分级分类，落实各级风险管控责任及措施。具体情况请见本公司2017年第一季度报告“3 重要事项之3.7 2017年第一季度内部控制建设实施情况”。

2017年第二季度内部控制建设实施情况如下：

（1）本公司启动2017年度内控自评，除例行内控测评外，加强对营销等单位内控执行情况的检查，并启动附属公司的内控自评工作，进一步加强和规范附属公司内控建设工作；

（2）本公司持续开展“打造阳光中兴”系列专项行动，完成员工及管理干部信用积分制度建设，开展年度关键岗位轮岗、海外工程外包风控、阳光供应链及政企风控等行动；

（3）本公司加强重大风险管控，梳理并优化现有重大风险管控机制和流程；

(4) 本公司通过成熟度模型和风控人员评估模型开发和应用，推进组织能力和个人能力提升；

(5) 本公司持续开展全员参与的风控知识传递、风控案例宣贯等风控文化建设活动。

2、召开股东大会的有关情况

2017年6月20日，本公司以现场投票及网络投票相结合的方式召开2016年度股东大会、2017年第一次A股类别股东大会，以现场投票的方式召开2017年第一次H股类别股东大会，相关情况请见本公司于2017年6月21日刊登在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）、《中国证券报》、《证券时报》及《上海证券报》的《2016年度股东大会、2017年第一次A股类别股东大会、2017年第一次H股类别股东大会决议公告》。

3、审计委员会

本公司审计委员会已联同管理层讨论本集团所采纳的会计准则及惯例，并讨论审阅了本报告，包括审阅了本集团截至2017年6月30日止六个月编制的财务报表。

(二) 利润分配或资本公积金转增股本情况

中兴通讯《公司章程》规定，公司最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的百分之三十；公司利润分配方案由董事会负责制定，由股东大会审议批准，股东大会对利润分配方案作出决议后，董事会应在股东大会召开后两个月内完成股利（或股份）的派发事项；公司董事会制定公司利润分配预案时，应充分听取独立非执行董事意见，并由独立非执行董事发表独立意见；在利润分配方案依法公告后，公司应充分听取股东特别是中小股东的意见和建议。公司董事会未做出现金利润分配预案的，应当在定期报告中披露未分红的原因、未用于分红的资金留存公司的用途，独立非执行董事应当对此发表独立意见。

2016年度，本公司不进行利润分配。

本公司2014-2016年度以现金方式累计分配的利润占最近三年实现的年均可分配利润的603.15%，满足《公司章程》第二百三十四条“公司最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的百分之三十”的规定。

本报告期内，本公司未对利润分配政策进行调整或变更。

2017年中期，本公司不进行利润分配。

（三）重大诉讼、仲裁和媒体普遍质疑事项

1、重大诉讼与仲裁事项

本报告期内，本集团无重大诉讼及仲裁事项，本报告期之前发生的非重大诉讼及仲裁事项在本报告期的进展情况以及本报告期后发生的其他诉讼及仲裁事项如下：

（1）2005年8月，印度某一咨询公司通过海外仲裁方式向本公司索偿顾问费、代理费及相关损害约171.4万美元。后该咨询公司又将索赔总额增加至约227万美元。

2008年7月25日至2008年7月28日在新加坡由国际商会（ICC）组建的仲裁庭对该案件进行了仲裁，本公司出席了全部庭审。2010年7月23日仲裁庭对案件仲裁费、律师费、差旅费部分进行裁决，裁定本公司向上述咨询公司支付共计132.3万美元。上述咨询公司于2010年9月28日向印度德里高院提交仲裁执行申请后，本公司就其已不具备法人资格提出仲裁裁决执行异议。2011年9月23日，印度德里高院裁定驳回上述咨询公司提出的仲裁裁决执行申请，同时裁定上述咨询公司在恢复其法人资格后可以重新提交仲裁执行申请。2013年4月30日，印度德里高院开庭审理了上述咨询公司重新提交的仲裁裁决执行申请。2017年7月3日，印度德里高院裁定支持上述咨询公司提出的仲裁裁决执行申请。2017年7月5日，本公司就印度德里高院作出的上述裁决向印度最高法院提起了上诉。2017年7月6日，印度最高法院开庭审理本案并作出裁决，裁定驳回本公司的上诉请求。印度德里高院尚未就本案的最终赔偿金额作出裁决。

根据本公司聘请的律师出具的法律意见书和本案件的进展情况，上述案件不会对本集团当期财务状况及经营成果造成重大不利影响。

(2) 2010年6月11日，美国Universal Telephone Exchange, Inc.（以下简称“UTE”）在美国德克萨斯州达拉斯地方法院向本公司及本公司全资子公司ZTE USA, Inc.（以下简称“美国中兴”）提起违约及侵权诉讼，指称本公司及美国中兴违反UTE与美国中兴签订的保密协议，据此UTE寻求2,000万美元的实际损害赔偿；UTE同时指控，由于本公司及美国中兴的不适当行为，造成UTE丧失了本应获得的某电信项目合同，据此UTE请求1,000万美元的实际损害赔偿与2,000万美元的惩罚性损害赔偿。在收到法院传票后，本公司已聘请代理律师积极应诉。

2012年2月23日，本公司及美国中兴以保密协议存在仲裁条款为由向法院申请驳回UTE的起诉。2012年3月1日，UTE代理律师同意本公司关于本案件适用仲裁条款的申请，并与本公司签订协议书后将该协议书提交法院。2012年5月1日，UTE就本案件向美国仲裁委员会提起仲裁，请求本公司进行赔偿。后续UTE提高了赔偿请求金额。2014年9月19日，仲裁庭正式关闭本案件庭审。2017年2月17日，仲裁庭作出裁决，裁定驳回UTE的全部赔偿请求。2017年2月21日，本公司向德克萨斯州达拉斯地方法院提交仲裁裁决确认动议。2017年3月16日，UTE向德克萨斯州达拉斯地方法院提交撤销仲裁裁决的动议。2017年6月19日，德克萨斯州达拉斯地方法院支持了UTE的请求，裁定撤销仲裁庭的裁决，并指令将本案发回美国仲裁委员会重新仲裁。2017年7月7日，本公司已就上述裁决向德克萨斯州达拉斯上诉法院提起了上诉。

根据本公司聘请的律师出具的法律意见书和本案件的进展情况，上述案件不会对本集团当期财务状况及经营成果造成重大不利影响。

(3) 2013年5月20日，巴西圣保罗州税务局向本公司全资子公司ZTE DO BRAZIL LTDA（以下简称“中兴巴西”）发出行政处罚通知，指出中兴巴西于2010年至2011年期间在向客户销售货物过程中，因撤销发票不合规行为而无权登记并使用ICMS销项税额，需补缴ICMS税款及其利息、罚款共计约9,644.84万巴西雷亚尔（折合约1.98亿元人民币）。2013年6月19日，中兴巴西向圣保罗州税务局一级行政法庭提交行政抗辩，提出如下：（1）通过已有发票及客户声明等文件可证明中兴巴西有权享有该ICMS销项税额；（2）鉴于对圣保罗州财政收入不会造成利益减损，根据圣保罗州第45.490号法令第527条A款的规定，中兴巴西要求免除该罚款；（3）该行政处罚按照相同规则重复计算罚金而不具有效力等。2013年9月18日，中兴巴西收到圣保罗州税务局一级行政法庭的判决，该判

决支持了圣保罗州税务局的行政处罚。2013年10月18日，中兴巴西向圣保罗州税务局二级行政法庭提起上诉。2017年7月20日，圣保罗州税务局二级行政法庭判决撤销圣保罗州税务局的行政处罚。根据巴西税务法令，圣保罗州税务局仍有权就上述判决提起上诉。

根据本公司聘请的律师出具的法律意见书和本案件的进展情况，上述案件不会对本集团当期财务状况及经营成果造成重大不利影响。

(4) 2012年7月，美国Technology Properties Limited LLC在美国国际贸易委员会（ITC）和California联邦地区法院起诉本公司及美国中兴侵犯其芯片专利，同案被告还包括行业内其他公司。该公司在ITC案件中针对本公司及美国中兴被控侵权产品要求颁发永久排除令和禁止令；另在California联邦地区法院的诉讼中，要求本公司及美国中兴赔偿损失和支付律师费用，但没有提出明确的赔偿金额，California联邦地区法院的诉讼程序已暂停。2013年9月6日，ITC就该案件发布初裁结果，裁定本公司及美国中兴未侵犯涉案专利，未违反337条款。2014年2月19日，ITC就该案件发布终裁结果，裁定本公司及美国中兴未侵犯涉案专利，未违反337条款。2014年8月，California联邦地区法院重启该案件的诉讼程序。2015年11月，California联邦地区法院裁定本公司及美国中兴未侵犯涉诉专利。该公司就California联邦地区法院裁定上诉至美国联邦巡回上诉法院，2017年4月，美国联邦巡回上诉法院裁定驳回该案件至California联邦地区法院，要求California联邦地区法院重新审理该案件，目前California联邦地区法院尚未作出裁定。

根据本公司聘请的律师出具的法律意见书和本案件的进展情况，上述案件不会对本集团当期财务状况及经营成果造成重大不利影响。

(5) 2017年7月12日，本公司收到了苏丹某运营商及其毛里塔尼亚子公司在伦敦国际仲裁院（LCIA）对本公司提起仲裁的通知书。同日，本公司收到了前述毛里塔尼亚子公司在迪拜国际金融中心-伦敦国际仲裁院（DIFC-LCIA）对本公司提起仲裁的通知书。该苏丹某运营商及其毛里塔尼亚子公司向本公司索赔合同违约损失共计3,180万美元及其律师费、仲裁费和其他相关费用。本公司在收到上述仲裁通知书后，已聘请代理律师积极应对。

2017年8月10日，本公司就上述仲裁分别向LCIA和DIFC-LCIA提交了书面答辩并针对上述毛里塔尼亚子公司提起了共计约2,271.19万美元的仲裁反请求。

根据本公司聘请的律师出具的法律意见书和本案件的进展情况，上述案件不会对本集团当期财务状况及经营成果造成重大不利影响。

注：汇率采用本公司2017年6月30日的期末汇率，其中巴西雷亚尔兑人民币以1：2.0544折算。

2、媒体普遍质疑事项

适用 不适用

(四) 本报告期内本公司不存在控股股东及其他关联方非经营性资金占用及偿还情况

(五) 本报告期内本公司不存在破产重整相关事项

(六) 资产交易事项

1、本公司收购土耳其上市公司Netaş公司股权

本公司全资附属公司中兴通讯荷兰控股有限公司（ZTE Cooperatief U.A.，以下简称“荷兰控股”）与OEP Turkey Tech. B.V.（以下简称“OEP”）于2016年12月6日签署《SHARE PURCHASE AGREEMENT related to NETAŞ TELEKOMÜNİKASYON A.Ş.》（以下简称“《股权购买协议》”），内容有关荷兰控股以不高于101,280,539美元的价格向OEP收购OEP持有的土耳其上市公司NETAŞ TELEKOMÜNİKASYON A.Ş.（以下简称“Netaş”）48.04%股权。本公司认为收购Netaş有利于推动本公司在土耳其的业务拓展，为尽快完成交易，且最大化保证本公司权益，荷兰控股于2017年5月5日与OEP及OEP Network Integration Services Cooperatief U.A.签署相关补充协议。截至2017年7月28日（土耳其时间），《股权购买协议》所约定的交割先决条件已全部满足。荷兰控股与OEP按照双方签署的《股权购买协议》及补充协议的约定，于2017年7月28日（土耳其时间）完成了交割。2017年8月7日（土耳其时间），荷兰控股根据土耳其当地法律法规的要求向土耳其资本市场委员会递交强制要约收购申请。

上述事项已经本公司第七届董事会第十一次会议及第七届董事会第十八次会议审议通过，具体情况请见本公司分别于2016年12月6日、2017年5月8日及2017年7月29日发布的相关公告。

2、本公司竞得土地使用权

基于经营发展需要，本公司参与竞买深圳市土地房产交易中心挂牌出让的深圳市南山区深圳湾超级总部基地编号T208-0049土地使用权。2017年6月27日，本公司已与深圳市土地房产交易中心签署《成交确认书》，确认本公司已竞得南山区深圳湾超级总部基地编号T208-0049土地使用权，成交总价为35.42亿元人民币。2017年7月14日，本公司与深圳市规划和国土资源委员会南山管理局签订《深圳市土地使用权出让合同书》。本公司计划将上述地块发展为商业综合建筑群，作本集团办公室场所或作投资用途。该收购事项可满足本集团的业务发展需要。

上述事项已经本公司第七届董事会第十九次会议审议通过，具体情况请见本公司于2017年6月27日发布的《第七届董事会第十九次会议决议公告》及《关于竞得土地使用权的公告》。

3、本公司出售努比亚10.1%股权

基于努比亚战略发展考虑，本公司、萍乡市英才投资咨询有限公司、苏宁云商集团股份有限公司、南京恒勉企业管理合伙企业（有限合伙）、南昌高新新产业投资有限公司（以下简称“南昌高新”）以及努比亚于2017年7月27日签署了《努比亚技术有限公司股权转让协议》（以下简称“《股权转让协议》”）及《努比亚技术有限公司股东协议》。根据《股权转让协议》，本公司以7.272亿元人民币向南昌高新转让所持控股子公司努比亚10.1%股权。上述转让完成后，本公司持有努比亚49.9%的股权，努比亚不再纳入本公司合并报表范围。

上述事项已经本公司第七届董事会第二十一次会议审议通过，具体情况请见本公司于2017年7月28日发布的《第七届董事会第二十一次会议决议公告》及《关于出售努比亚技术有限公司10.1%股权的公告》。

（七）本公司股票期权激励计划的实施情况及影响

1、2013年股票期权激励计划

本公司2013年第三次临时股东大会、2013年第一次A股类别股东大会及2013年第一次H股类别股东大会审议通过《中兴通讯股份有限公司股票期权计划（草案修订稿）》（以下简称“《2013年股票期权激励计划（草案修订稿）》”）。2013年10月31日召开的本公司第六届董事会第十一次会议审议通过了《关于公司股票期权激励计划股票期权授予相关事项的议案》，确定2013年10月31日（星期四）为授予日，向1,528名激励对象授予10,298.9万份股票期权。授予的股票期权的行权价格为每股A股13.69元人民币。2013年股票期权激励计划自授权日起5年内有效。等待期为自授权日起2年，经过2年等待期后若满足行权条件，分3个行权期按比例行权。

本公司于2015年10月27日召开的第六届董事会第三十二次会议审议通过了《关于股票期权激励计划第一个行权期行权条件成就的议案》，确认本公司2013年股票期权激励计划第一个行权期行权条件已经成就，行权期限为2015年11月2日至2016年10月31日。

本公司于2016年10月27日召开的第七届董事会第九次会议审议通过了《关于股票期权激励计划第二个行权期行权条件成就的议案》，确认本公司2013年股票期权激励计划第二个行权期行权条件已经成就，行权期限为2016年11月1日至2017年10月31日。

本公司于2017年3月23日召开的第七届董事会第十五次会议审议通过了《关于股票期权激励计划第三个行权期行权条件未满足的议案》，本公司2013年股票期权激励计划第三个行权期行权条件未满足，根据《2013年股票期权激励计划（草案修订稿）》，未满足业绩条件而未能获得行权权利的股票期权将立刻作废，由本公司无偿收回并统一注销。第三个行权期已授予股票期权的数量为4,435.6320万份。

本公司2013年股票期权激励计划采用自主行权模式，本报告期内，共有5,386,358份股票期权行权，行权价格10.97元人民币，本报告期末A股股票收盘价为23.74元人民币，本公司A股股票数量相应增加5,386,358股，相应募集资金存储于本公司专户。本报告期内激励对象持有股票期权及行权情况具体如下表所示：

激励对象姓名	激励对象职位	报告期初第二个行权期可行使的股票期权数量	报告期内第二个行权期已行使的股票期权数量	报告期末第二个行权期尚未行使的股票期权数量	加权平均收盘价（人民币元/股） ^注
张建恒	非执行董事	10,800	0	10,800	-
徐慧俊	执行副总裁	126,000	126,000	0	19.12
熊辉	执行副总裁	51,700	51,700	0	15.95
曹巍	董事会秘书	25,200	0	25,200	-
其他激励对象	-	7,865,971	5,208,658	2,657,313	17.98
合计	-	8,079,671	5,386,358	2,693,313	17.98

注：此为紧接行权日前一交易日本公司A股股票加权平均收盘价格。

股票期权的具体会计处理以及对本公司本报告期内及未来财务状况和经营成果的影响载于按照中国企业会计准则编制的财务报表附注十一。

本公司2013年股票期权激励计划行权价格及股票期权数量历次调整情况及其他情况请见本公司2016年度报告“重要事项之（六）本公司股票期权激励计划的实施情况及影响”。

2、2017年股票期权激励计划

为了进一步完善公司治理结构，健全公司激励机制，增强公司管理团队和业务骨干对实现公司持续、健康发展的责任感、使命感，确保公司发展目标的实现，本公司依据相关法律法规制定了《中兴通讯股份有限公司2017年股票期权激励计划（草案）》（以下简称“《2017年股票期权激励计划（草案）》”）。2017年6月20日召开的本公司2016年度股东大会、2017年第一次A股类别股东大会及2017年第一次H股类别股东大会审议通过《2017年股票期权激励计划（草案）》。2017年7月6日召开的本公司第七届董事会第二十次会议审议通过了《关于公司2017年股票期权激励计划股票期权授予相关事项的议案》和《关于调整公司2017年股票期权激励计划激励对象名单及授予数量的议案》，确定2017年7月6日（星期四）为授予日，向1,996名激励对象授予14,960.12万份股票期权。授予的股票期权的行权价格为每股A股17.06元人民币。授予的期权数量具体如下表：

激励对象姓名	激励对象职位	获授的期权数量
张建恒	非执行董事	50,000
栾聚宝	非执行董事	50,000
赵先明	执行董事及总裁	800,000
王亚文	非执行董事	50,000

激励对象姓名	激励对象职位	获授的期权数量
田东方	非执行董事	50,000
詹毅超	非执行董事	50,000
徐慧俊	执行副总裁	550,000
张振辉	执行副总裁	550,000
庞胜清	执行副总裁	450,000
熊辉	执行副总裁	450,000
曹巍	董事会秘书	200,000
其他激励对象	1,985人	146,351,200
合计	1,996人	149,601,200

本公司2017年股票期权激励计划授予的股票期权的有效期为5年。授予的股票期权于授权日开始，经过2年的等待期，在之后的三个行权期，第一、第二和第三个行权期分别有1/3的期权在满足业绩条件前提下获得可行权的权利。

行权期	时间安排	行权比例
第一个行权期	自授权日起24个月后的首个交易日起至授权日起36个月的最后一个交易日止	1/3
第二个行权期	自授权日起36个月后的首个交易日起至授权日起48个月的最后一个交易日止	1/3
第三个行权期	自授权日起48个月后的首个交易日起至授权日起60个月的最后一个交易日止	1/3

关于2017年股票期权激励计划的具体情况请见本公司于2017年4月25日、2017年7月7日及2017年7月21日发布的相关公告。

（八）本公司控股子公司上海中兴申请在全国中小企业股份转让系统挂牌

本公司第六届董事会第三十三次会议审议通过了《关于控股子公司上海中兴通讯技术有限责任公司拟申请在全国中小企业股份转让系统挂牌的议案》，同意对上海中兴通讯技术有限责任公司整体进行改制，并申请在全国中小企业股份转让系统挂牌。上海中兴通讯技术有限责任公司于2015年12月28日召开股份公司创立大会，名称变更为上海中兴通讯技术股份有限公司（以下简称“上海中兴”）。上海中兴股票于2017年2月21日起在全国中小企业股份转让系统挂牌。上述事项的具体情况请见本公司分别于2015年11月12日、2016年3月29日、2017年2月3日及2017年2月21日发布的相关公告。

（九）本公司认购中和秋实基金

本公司控股子公司中兴创投拟作为普通合伙人发起设立并出资0.2亿元人民币认购深圳南山中和秋实产业基金（有限合伙）（暂定名，以工商登记部门最终核定为准，以下简称“中和秋实基金”）。同时本公司拟作为有限合伙人出资12.8亿元人民币参与中和秋实基金的份额认购。中和秋实基金主要投资于能与本公司形成战略协同关系的产业。

上述事项已经本公司第七届董事会第十六次会议审议通过，具体情况请见本公司于2017年4月18日发布的《第七届董事会第十六次会议决议公告》及《关于认购中和秋实基金的公告》。

（十）对西安中兴新软件有限责任公司放弃优先认缴出资权事项的进展

本公司第七届董事会第八次会议审议通过《关于国开发展基金有限公司投资公司全资子公司西安中兴新软件有限责任公司的议案》，同意本公司及其全资子公司西安中兴新软件有限责任公司（以下简称“西安新软件”）与国开发展基金有限公司（“国开发展基金”）签署《国开发展基金投资合同》（以下简称“《投资合同》”），国开发展基金对西安新软件以增资的形式投资6.75亿元人民币，对于上述增资，本公司将放弃优先认缴出资权。国开发展基金投资期限为自增资款缴付完成日之日起11年，投资收益率要求为：1.2%/年；同时本公司将按照《投资合同》约定回购国开发展基金所持西安新软件的所有股权。对于投资收益的支付义务、退回出资义务及回购义务，本公司与西安新软件将相互承担连带责任，担保金额合计为7.5422亿元人民币，担保期限自《投资合同》生效日起至本公司和西安新软件在《投资合同》项下的全部义务履行完毕之日止。具体情况请见本公司于2016年8月26日发布的《第七届董事会第八次会议决议公告》及《关于国开发展基金有限公司投资公司全资子公司西安中兴新软件有限责任公司的公告》。

截至本报告期末，由于双方对于《投资合同》中的投资收益率等条款未达成最终一致意见，双方未签署且后续亦不再签署《投资合同》，本公司对西安新软件在《投资合同》项下的连带责任担保未实际发生。

（十一）美国商务部对本公司实施出口限制

本公司就美国商务部工业与安全局对本公司实施出口限制措施的决定的相关事项及其进展情况分别于2016年3月9日、2016年3月23日、2016年3月29日、2016年4月7日、2016年6月28日、2016年8月19日、2016年11月18日、2017年2月14日及2017年2月24日进行了公告。

本公司已就美国商务部工业与安全局（以下简称“BIS”）、美国司法部（以下简称“DOJ”）及美国财政部海外资产管理办公室（以下简称“OFAC”）对本公司遵循美国出口管制条例及美国制裁法律情况的调查达成协议（以下合称“该等协议”）。鉴于本公司违反了美国出口管制法律，并在调查过程中因提供信息及其他行为违反了相关美国法律法规，本公司已同意认罪并支付合计892,360,064美元罚款。此外，BIS还对本公司处以暂缓执行的3亿美元罚款，在本公司于七年暂缓期内履行与BIS达成的协议要求的事项后将被豁免支付。本公司与OFAC达成的协议签署即生效，本公司与DOJ达成的协议在获得德克萨斯州北区美国地方法院（以下简称“法院”）的批准后生效，法院批准本公司与DOJ达成的协议是BIS发布和解令的先决条件。同时，在本公司与DOJ达成的协议获得法院批准、本公司认罪及BIS助理部长签发和解令后，BIS会建议将本公司从实体名单移除。2017年3月22日（美国时间），本公司与DOJ达成的协议已经法院批准生效。2017年3月23日（美国时间），BIS发布和解令，本公司与BIS达成的协议已生效。经BIS建议，本公司及深圳市中兴康讯电子有限公司于2017年3月29日（美国时间）移出实体名单。上述事项的具体情况请见本公司于2017年3月7日、3月23日、3月24日及3月29日发布的公告。

本公司将持续对组织架构、业务流程及内部控制做出检视，并采取相关必要措施确保本公司遵守美国出口管制法律及履行该等协议义务。

（十二）按照境内法律法规界定的重大关联交易情况

1、与日常经营相关的关联交易

下表所填列的关联交易为《深圳交易所上市规则》界定的且达到对外披露标准的关联交易。

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格 (人民币)	关联交易金额 (万元 人民币)	占同类 交易金 额的比例 (%)	是否 超过 获批 额度	关联交易 结算方式	可获得的同 类交易市价 (人民币)	境内公告 披露日期	境内公告 披露索引
中兴新及其附属公司及参股公司	本公司的控股股东及其附属公司、参股30%以上的公司	采购原材料	本公司向关联方采购机柜及配件、机箱及配件、方舱、围栏、天线抱杆、光产品、精加工产品、包材类产品、软电路板（FPC）、软硬结合板（R-FPC）及其组件等	本公司及下属企业向关联方采购原材料及物业租赁，该等关联交易的交易双方公平磋商和根据一般商业条款而制定。本集团向关联方采购的日常关联交易是双方日常业务过程中按一般商业条款及不逊于独立第三方取得或提供（视属何情况而定）之条款进行；本集团向关	机柜及配件：1-300,000元/个，机箱及配件：1-15,000元/个，机柜、机箱具体价格由其复杂程度而确定； 方舱：1,000-100,000元/间，具体价格由其尺寸、材质及配置情况而确定； 围栏：1,000-50,000元/个，具体价格由其复杂程度以及功能特性而确定； 天线抱杆：200-2,000元/个，具体价格由其复杂程度以及功能特性而确定； 光产品：1.3-30,000元/件，具体价格由其复杂程度以及功能特性而确定； 精加工产品：0.5-50,000元/件，具体价格由其复杂程度以及功能特性而确定； 包材类产品：0.01-5,000元/件，具体价格由其复杂程度以及功能特性而确定； 软电路板（FPC）、软硬结合板（R-FPC）及其组件：0.5-100元/件，具体价格由其尺寸、工艺复杂程度及材质而定。	15,728.18	0.61%	否	商业承兑汇票	不适用	2015-9-23 2017-1-20	201548号公告 《关于深圳证券交易所股票上市规则下日常关联交易预计公告》 201703号公告 《关于与关联方中兴新签署〈2016-2018年采购框架协议之补充协议〉的公告》
摩比天线*	本公司控股股东的原监事担任董事的公司	采购原材料	本公司向关联方采购各种通信天线、射频器件、馈线、终端天线等产品	本公司向关联方采购各种通信天线、射频器件、馈线、终端天线等产品	通信天线：100-9,999元/根，具体价格由其技术指标和功能特性而确定； 射频器件：100-9,999元/个，具体价格由其技术指标和功能特性而确定； 馈线：1-200元/个，具体价格由其技术指标和功能特性而确定； 终端天线：0.1-100元/个，具体价格由其	31,879.14	1.24%	否	商业承兑汇票	不适用	2015-9-23 2015-11-26	201548号公告 《关于深圳证券交易所股票上市规则下日常关联交易预计公告》 201571号公告

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格 (人民币)	关联交易金额 (万元 人民币)	占同类 交易金 额的比例 (%)	是否 超过 获批 额度	关联交易 结算方式	可获得的同 类交易市价 (人民币)	境内公告 披露日期	境内公告 披露索引
				关联方租赁物业的价格不高于邻近地区同类物业市场租赁价格；出租房产的价格是经公平磋商和根据一般商业条款而制定；本集团向关联方销售产品的交易价格以市场价格为依据，不低于第三方向本集团购买数量相当的同类产品的价格，且综合考虑具体交易的情况、交易规模、产品成本等因素确定。	技术指标和功能特性而确定。							《2015年第一次临时股东大会决议公告》
华通**	本公司关联自然人曾任董事的公司的子公司	采购软件外包服务	本公司向关联方采购人员租赁和项目外包服务	高级工程师价格在450—680元/人/天区间； 中级工程师价格在330—520元/人/天区间； 初级工程师价格在230—400元/人/天区间； 技术员价格在190—230元/人/天区间。	2,715.64	0.11%	否	电汇	不适用	2014-12-24	201451号公告 《关于深圳证券交易所股票上市规则下日常关联交易预计公告》	
南昌软件**	本公司关联自然人曾任董事的公司能控制其董事会半数以上成员的公司	采购软件外包服务	本公司向关联方采购人员租赁和项目外包服务	高级工程师价格在450—680元/人/天区间； 中级工程师价格在330—520元/人/天区间； 初级工程师价格在230—400元/人/天区间； 技术员价格在190—230元/人/天区间。	1,786.65	0.07%	否	电汇	不适用	2014-12-24	201451号公告 《关于深圳证券交易所股票上市规则下日常关联交易预计公告》	
中兴和泰及其控股子公司	本公司关联自然人任董事长的公司及其控股子公司	采购酒店服务	本公司向关联方采购酒店服务	采购价格不高于中兴和泰向其他购买同类产品（或服务）数量相当的客户出售产品（或服务）的价格，具体价格以双方签署具体协议时确认。	1,704.67	0.07%	否	电汇	不适用	2016-4-29	201635号公告 《关于深圳证券交易所股票上市规则下日常关联交易预计公告》	
中兴发展**	本公司关联自然人曾任董事的公司	物业租赁	(1) 2015年4月18日至2017年4月17日：本公司承租关联方位于北京市海淀区花园东路19号物业；拟租用面积为32,000平方米；停车位：地上车	(1) 2015年4月18日至2017年4月17日：租金145元/平方米/月；地上车位租金：350元/月/车位；地下车位租金：600元/月/车位。（本公司自行负责物业管理，毋须支付物业管理费）。 (2) 2017年4月18日至2017年12月17日：租金为155元/平方米/月；地上车位租金：350元/月/车位；地下车位租金：600元/月	2,312.07	6.07%	否	电汇	不适用	2015-3-26 2017-3-24	201512号公告 《关于深圳证券交易所股票上市规则下日常关联交易预计公告》； 201721号公告 《关于深圳证	

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格 (人民币)	关联交易金额 (万元 人民币)	占同类 交易金 额的比例 (%)	是否 超过 获批 额度	关联交易 结算方式	可获得的同 类交易市价 (人民币)	境内公告 披露日期	境内公告 披露索引
			位：25个，地下车位：127个。 (2) 2017年4月18日至2017年12月17日：本公司承租关联方位于北京市海淀区花园东路19号，拟租用面积30,000平方米；地上车位：25个，地下车位：126个。		/车位。(本公司自行负责物业管理，毋须支付物业管理费)。							券交易所股票上市规则下日常关联交易预计公告》
重庆中兴发展**	本公司关联自然人曾任董事的公司的子公司	物业租赁	本公司全资子公司重庆中兴软件有限责任公司承租关联方位于重庆市北部新区星光五路3号物业；拟租用面积为20,000平方米；停车位：97个		办公楼租金：50元/平方米/月(最大面积为18,532.08平方米)；食堂租金：45元/平方米/月(最大租赁面积1,467.92平方米)；按实际租赁面积支付园区管理费：3元/平方米/月；停车位：150元/月/车位。	445.52	1.17%	否	电汇	不适用	2014-12-24	201451号公告 《关于深圳证券交易所股票上市规则下日常关联交易预计公告》
中兴和泰及其控股子公司	本公司关联自然人任董事长的公司及其控股子公司	房地产及设备设施租赁	关联方向本公司租赁房地产及相应设备设施		位于深圳大梅沙的酒店房地产及相关设备设施租金为74元/平方米/月；位于南京的酒店房地产及相关设备设施租金为53元/平方米/月；位于上海的酒店房地产及相关设备设施租金为116元/平方米/月；位于西安的酒店房地产及相关设备设施租金为53元/平方米/月。	3,852.10	20.12%	否	电汇	不适用	2016-4-29	201635号公告 《关于深圳证券交易所股票上市规则下日常关联交易预计公告》
中兴和泰及其控股子公司	本公司关联自然人任董事长的公司及其控股子	金融服务	中兴集团财务公司向关联方提供存款服务		存款利率按照中国人民银行统一颁布的存款利率执行；如果中国人民银行所颁布的利率不适用，中兴集团财务公司则按不高于其他独立金融机构同类业务利率水平向	3,856.00 ^{注1}	0.21%	否	电汇	不适用	2015-3-26	201512号公告 《关于深圳证券交易所股票上市规则下日

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格 (人民币)	关联交易金额 (万元 人民币)	占同类 交易金 额的比例 (%)	是否 超过 获批 额度	关联交易 结算方式	可获得的同 类交易市价 (人民币)	境内公告 披露日期	境内公告 披露索引
	公司				关联方支付利息。							常关联交易预计公告》
摩比天线*	本公司控股股东中兴新的原监事担任董事的公司	金融服务	中兴集团财务公司向关联方提供票据贴现服务		票据贴现服务于双方日常业务过程中按一般商业条款进行。贴现利率以中国人民银行的再贴现利率为基础参考市场水平确定，并遵守中国人民银行的相关指引和要求。	注2	-	否	电汇	不适用	2015-9-23 2015-11-26	201548号公告 《关于深圳证券交易所股票上市规则下日常关联交易预计公告》 201571号公告 《2015年第一次临时股东大会决议公告》
航天欧华	本公司关联自然人任董事的公司	销售产品	本公司向关联方销售数通产品、通信产品等		以市场价格为依据，不低于第三方向本公司购买数量相当的同类产品的价格，且综合考虑具体交易的项目情况、交易规模、产品成本等因素确定。	3,562.56	0.07%	否	电汇或 银行承兑 汇票	不适用	2015-9-23	201548号公告 《关于深圳证券交易所股票上市规则下日常关联交易预计公告》
南昌软件**	本公司关联自然人曾任董事的公司能控制其董事会半数以上成员的公司	销售产品及提供服务	本公司向关联方提供智慧校园、校园信息化涉及到的软硬件设备及工程服务，为智慧交通、城市应急指挥系统、政企信息化系统等提供相应的综合解决方案等		以市场价格为依据，不低于第三方向本公司购买数量相当的同类产品及服务的价格，且综合考虑项目的具体情况、交易规模、产品成本等因素确定。	-	-	否	电汇	不适用	2014-12-24	201451号公告 《关于深圳证券交易所股票上市规则下日常关联交易预计公告》
合计					-	67,842.53	不适用	-	-	-	-	-

大额销货退回的详细情况	无
关联交易的必要性、持续性、选择与关联方（而非市场其他交易方）进行交易的原因	上述关联方能经常制造本集团所需的产品，并以具竞争力的价格提供优质的产品、服务和状况良好的租赁物业，本公司认为值得信赖和合作性强的合作方对本集团的经营非常重要且有益处。
关联交易对上市公司独立性的影响	本公司对关联方不存在依赖，且所发生的关联交易不会影响本公司的独立性。
公司对关联方的依赖程度，以及相关解决措施（如有）	本公司对关联方不存在依赖。
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）	<p>2015年9月22日召开的本公司第六届董事会第三十一次会议审议通过本公司预计2017年向关联方中兴新及其附属公司采购原材料金额上限为9亿元人民币（不含增值税）；2017年1月19日召开的本公司第七届董事会第十三次会议审议通过本公司与中兴新订立中兴新采购框架协议的补充协议，将中兴新采购框架协议的涵盖范围扩大至中兴新、其附属公司及参股公司（即中兴新直接或间接持有30%或以上股权的公司）；</p> <p>2015年9月22日召开的本公司第六届董事会第三十一次会议及2015年11月25日召开的2015年第一次临时股东大会审议通过本公司2017年预计向关联方摩比天线采购原材料金额上限为19亿元人民币（不含增值税）；</p> <p>2014年12月23日召开的本公司第六届董事会第二十三次会议审议通过本公司预计2017年向关联方华通、南昌软件采购软件外包服务金额上限分别为7,500万元人民币（不含增值税）、7,900万元人民币（不含增值税）；</p> <p>2014年12月23日召开的本公司第六届董事会第二十三次会议审议通过本公司预计2017年向关联方南昌软件销售产品及提供服务销售金额上限为3,100万元人民币（不含增值税）；</p> <p>2015年3月25日召开的本公司第六届董事会第二十五次会议审议通过本公司向关联方中兴发展物业租赁的年度租金上限为5,400万元人民币，合同期自2015年4月18日至2017年4月17日；2017年3月23日召开的本公司第七届董事会第十五次会议审议通过本公司向关联方中兴发展物业租赁的合同期内租金上限为4,000万元人民币，合同期自2017年4月18日至2017年12月17日；</p> <p>2014年12月23日召开的本公司第六届董事会第二十三次会议审议通过本公司全资子公司重庆中兴软件有限责任公司向关联方重庆中兴发展物业租赁的年度租金上限为1,300万元人民币，合同期自2015年1月1日至2017年12月31日；</p> <p>2016年4月28日召开的本公司第七届董事会第三次会议审议通过本公司预计2016年7月1日至2017年6月30日期间向关联方中兴和泰及其控股子公司采购酒店服务金额上限为9,000万元人民币，中兴和泰及其控股子公司预计2016年7月1日至2017年6月30日期间向本公司租赁房地产及相应设备设施的金额上限为8,500万元人民币；</p> <p>2015年3月25日召开的本公司第六届董事会第二十五次会议审议通过中兴集团财务公司预计2017年向中兴和泰及其控股子公司提供存款服务，每日存款金额预计最高结余（本金连利息）为10,000万元人民币；</p> <p>2015年9月22日召开的本公司第六届董事会第三十一次会议及2015年11月25日召开的2015年第一次临时股东大会审议通过中兴集团财务公司预计2017年向摩比天线提供票据贴现服务，每日未偿还贴现票据预计最高结余（本金连利息）为4.5亿元人民币；</p> <p>2015年9月22日召开的本公司第六届董事会第三十一次会议审议通过本公司预计2017年向关联方航天欧华销售数通产品、通讯产品等的预计销售金额上限为11亿元人民币（不含增值税）；及</p> <p>上述日常关联交易的实际履行情况请见上表。</p>
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	不适用

* 自2016年6月23日起本公司关联自然人不再任本公司控股股东中兴新监事，自2017年6月23日起摩比天线不再为公司的关联方。

** 自2016年7月19日起本公司关联自然人不再任中兴发展董事，自2017年7月19日起中兴发展不再为本公司关联方，中兴发展的子公司重庆中兴发展、华通以及中兴发展能控制其董事会半数以上成员的公司南昌软件亦自2017年7月19日起不再为本公司关联方。

*** 《深圳交易所上市规则》10.1.6 规定：具有下列情形的法人或者自然人，视同为上市公司的关联人：
(二) 过去十二个月内，曾经具有本规则10.1.3条或者10.1.5条规定情形之一的。

注1：该金额为2017年1月1日至6月30日期间每日存款金额预计最高结余（本金连利息）；

注2：该金额为2017年1月1日至6月30日期间每日未偿还贴现票据预计最高结余（本金连利息）；

注3：中兴集团财务公司2017年度向中兴和泰及其控股子公司提供结算服务，且用于结算的资金将仅限于中兴和泰及其控股子公司在中兴集团财务公司存放的现金存款，该结算服务不收取手续费；

注4：“获批的交易额度”具体请见“按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）”部分。

2、本报告期内本公司无资产收购、出售发生的关联交易。

3、本报告期内本公司无共同对外投资的重大关联交易。

4、关联债权债务往来

本报告期内，本公司不存在非经营性关联债权债务往来。

5、其他关联交易

经2017年1月19日召开的本公司第七届董事会第十三次会议审批同意，本公司与中兴新订立中兴新采购框架协议的补充协议，将中兴新采购框架协议的涵盖范围扩大至中兴新、其附属公司及参股公司（即中兴新直接或间接持有30%或以上股权的公司）。除上述修订外，2015年9月23日发布的《关于深圳证券交易所股票上市规则下日常关联交易预计公告》所披露中兴新采购框架协议的所有其他条款及条件维持不变。

2017年3月23日召开的本公司第七届董事会第十五次会议审议通过以下关联交易事项，具体情况请见本公司于2017年3月24日发布的《第七届董事会第十五次会议决议公告》及《关于深圳证券交易所股票上市规则下日常关联交易预计公告》：

本公司向关联方中兴发展承租物业的合同期内租赁金额上限为4,000万元人民币，合同期自2017年4月18日至2017年12月17日。

（十三）重大合同及其履行情况

1、本报告期内，本公司未发生且无以前期间发生但延续到本报告期的托管、承包、租赁其他公司资产或其他公司托管、承包、租赁本公司资产的事项。

2、本集团的对外担保事项

(1) 本报告期末对外担保情况

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关境内公告披露日和编号	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
北京富华宇祺信息技术有限公司 ^{注1}	2016年12月1日 201678	21,019,250 元人民币	2017年4月1日	21,019,250 元人民币	连带责任 保证	自《技术开发（委托）合同》签署生效日起至富华宇祺在《技术开发（委托）合同》项下的义务履行完毕之日止	否	否
Ansaldo STS S.p.A. 及 Ansaldo STS Transportation Systems India Private Limited ^{注2}	不适用	628,300 美元 及 63,736,410 印度卢比	不适用	-	连带责任 保证	自保函开立之日起至以下较早日期止： （1）联合体完成地铁项目项下的全部责任，（2）2021年12月31日	不适用	否
浙江信电技术股份有限公司 ^{注3}	不适用	7,765,520 元人民币	2016年 9月15日	7,765,520元 人民币	连带责任 担保	自《宁波智慧交通项目合同》签署生效日起至浙江信电在《宁波智慧交通项目合同》项下的义务履行完毕之日止	否	否
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			-	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）			2,101.93 万元人民币	
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）		3,970.27 万元人民币		报告期末实际对外担保余额合计（A4）			2,878.48 万元人民币	
公司与子公司之间担保情况								
担保对象名称	担保额度相关境内公告披露日和编号	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
中兴通讯法国有限责任公司 ^{注4}	2011年12月14日 201152	1,000万 欧元	不适用	-	保证	到期日至中兴法国在《SMS合同》和《PATES合同》项下履约义务到期或终止之日止（以最晚者为准）	不适用	否
中兴通讯印度尼西亚有限责任公司 ^{注5}	2013年9月13日 201362	4,000万 美元	2013年 10月23日	4,000万 美元	连带责任 担保	到期日至中兴印尼在《设备采购合同》及《技术支持合同》项下的实质义务履行完毕之日止	否	否
中兴通讯印度尼西亚有限责任公司 ^{注5}	2013年9月13日 201362	1,500万 美元	2013年 9月11日	1,500万 美元	连带责任 担保	到期日至2017年3月5日或中兴印尼在《设备采购合同》及《技术支持合同》项下的义务履行完毕之日中较晚的日期止	否	否
中兴通讯（香港）有限公司 ^{注6}	2014年3月27日 201413	不超过6亿 美元或不超过40亿 元人民币	2014年 7月18日	45,000万 美元	连带责任 保证	不超过五年（自债务性融资协议生效之日起计算期限）	否	否
			2015年 1月12日	4,000万 欧元	连带责任 保证	自2015年1月12日至（1）2018年1月12日后六个月止，或	否	否

						(2) 中兴香港已不可撤销的全额支付其在贷款协议及其项下包括保证协议的其他各项协议和文件项下由各协议和文件日期开始起欠付至最终到期日的全部应付款项止, 以前述两种期间先到达者为准		
			2015年 3月20日	6,000万 美元	连带责任 保证	自2015年3月20日至 2019年3月20日	否	否
中兴通讯马来西亚有限责任公司 ^{註7}	2014年9月24日 201440 2016年1月8日 201605	6,000万 美元	2014年 11月27日	2,462万 美元	连带责任 担保	自《UM无线扩容合同》签署生效日起至中兴马来在《UM无线扩容合同》项下的义务履行完毕之日止	否	否
中兴通讯马来西亚有限责任公司 ^{註7}	2014年9月24日 201440 2016年1月8日 201605	200万 美元	2015年 1月4日	200万 美元	连带责任 担保	银行保函自开立之日起生效, 有效期不超过六年	否	否
中兴通讯(香港)有限公司 或中兴通讯荷兰控股有限公司 ^{註8}	2015年3月26日 201511	2亿欧元	2015年 6月24日	7,000万 欧元	连带责任 保证	自2015年6月24日至 2018年12月22日	否	否
			2015年 6月24日	3,000万 欧元	连带责任 保证	自2015年6月24日至 (1)2018年6月24日后 六个月止, 或(2)中 兴荷兰已不可撤销的 全额支付其在贷款协 议及其项下包括保证 协议的其他各项协议 和文件项下由各协议 和文件日期开始起欠 付至最终到期日的全 部应付款项止, 以前 述两种期间先到达者 为准	否	否
			2016年 9月8日	5,000万 欧元	连带责任 保证	自2016年9月8日至 (1)2021年2月8日, 或(2)中兴荷兰已不 可撤销的全额支付其 在贷款协议及其项下 包括保证协议的其他 各项协议和文件项下 由各协议和文件日期 开始起欠付至最终到 期日的全部应付款项 止, 以前述两种期间 先到达者为准	否	否
			2017年 4月10日	3,000万 欧元	连带责任 保证	自2017年4月10日 至 (1)2020年12月22 日, 或(2)中兴荷兰 已不可撤销地全额支 付其在贷款协议及其 项下包括保证协议的 其他各项协议和文件 项下由各协议和文件 日期开始起欠付至最	否	否

						终到期日的全部应付款项止，以前述两种期间先到达者为准		
中兴通讯印度尼西亚有限责任公司 ^{注9}	2016年4月7日 201628	5,000万 美元	不适用	-	连带责任 保证	自本公司与中国银行签署的担保协议生效日起五年内有效	不适用	否
中兴通讯（河源）有限公司 ^{注10}	2016年8月26日 201664	5亿元 人民币	2016年 11月1日	4亿元 人民币	连带责任 保证	担保期限不超过三年（自债务性融资协议生效之日起计算）	否	否
西安中兴新软件有限责任公司 ^{注11}	2016年8月26日 201665	7.5422 亿元人民币	不适用	-	连带责任 保证	自《投资合同》生效日起至本公司及西安新软件在《投资合同》项下的全部义务履行完毕之日止	不适用	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			-		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		31,097.90 万元人民币	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		807,095.27 万元人民币			报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		610,694.09 万元人民币	
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关境内公告披露日	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
深圳中兴网信科技有限公司 ^{注12}	不适用	16,000万元 人民币	2014年 12月30日	10,529.82万 元人民币	连带责任 担保	五年（自贷款发放之日起计算）	否	否
西安中兴通讯终端科技有限公司 ^{注13}	不适用	6,000.5 万元人民币	2015年 3月13日	6,000.5 万元人民币	连带责任 担保	五年	否	否
深圳市中兴新能源汽车科技有限公司 ^{注14}	不适用	6,000万元 人民币	2015年 12月29日	6,000万元人 民币	连带责任 保证	自《国开发展基金投资合同》生效之日至该合同项下深圳市中兴新能源汽车科技有限公司应付款项全部清偿完毕之日起2年	否	否
ZTEsoft Netherlands B. V. ^{注15}	不适用	11,173,111 欧元	2016年 5月31日	11,173,111 欧元	连带责任 担保	自2016年5月31日起至2020年1月31日止	否	否
西安克瑞斯半导体技术有限公司 ^{注16}	不适用	3,000万 美元	2017年 1月26日	111.6万 美元	连带责任 担保	自《保证合同》签署生效日起至克瑞斯中止向TSMC订购制造服务连续达两年且未有任何积欠本债务的情形时止	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）		20,307.30 万元人民币			报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）		755.43 万元人民币	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）		56,952.77 万元人民币			报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）		31,930.72 万元人民币	
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		20,307.30 万元人民币			报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		33,955.26 万元人民币	
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		868,018.31 万元人民币			报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		645,503.29 万元人民币	
实际担保总额（即A4+B4+C4）占公司净资产的比例					22.27%			
其中：								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）					0			

直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保余额 (E)	576,694.09 万元人民币
担保总额超过净资产50%部分的金额 (F)	0
上述三项担保金额合计 (D+E+F)	576,694.09 万元人民币
对未到期担保,报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明(如有)	不适用
违反规定程序对外提供担保的说明(如有)	不适用

- 注1: 经第七届董事会第十次会议审议,同意本公司拟为北京富华宇祺信息技术有限公司(以下简称“富华宇祺”)在《技术开发(委托)合同》项下的履约义务提供连带责任保证担保,担保金额不超过21,019,250元人民币,担保期限自《技术开发(委托)合同》签署生效日起至富华宇祺在《技术开发(委托)合同》项下的义务履行完毕之日止。《技术开发(委托)合同》已于2017年4月1日签署生效,富华宇祺已就上述担保事项向本公司提供第三方反担保。
- 注2: 经本公司全资子公司ZTE Telecom India Private Limited(以下简称“中兴印度”)董事会及股东会审议,同意中兴印度为本公司及中兴印度与Ansaldo STS S.p.A.及Ansaldo STS Transportation Systems India Private Limited组成的联合体(以下简称“联合体”)开立金额为628,300美元、63,736,410印度卢比的保函,保证联合体在印度Greater Noida地铁项目(以下简称“地铁项目”)项下责任,担保期限自保函开立之日起至以下较早日期止:(1)联合体完成地铁项目项下的全部责任,(2)2021年12月31日。截至本报告期,上述履约保函尚未开立。
- 注3: 经本公司控股子公司中兴软创科技股份有限公司(以下简称“中兴软创”)董事会审议,同意中兴软创为浙江信电技术股份有限公司(以下简称“浙江信电”)在《宁波智慧交通项目合同》项下的履约义务提供连带责任担保,担保金额上限为浙江信电所承担的项目内容,金额7,765,520元人民币,担保期限自《宁波智慧交通项目合同》签署生效日起至浙江信电在《宁波智慧交通项目合同》项下的义务履行完毕之日止。《宁波智慧交通项目合同》已于2016年9月15日签署生效,浙江信电已就上述担保事项向中兴软创提供第三方反担保。
- 注4: 经第五届董事会第二十四次会议审议,同意本公司为全资子公司中兴通讯法国有限责任公司(以下简称“中兴法国”)在《2010 SMS 执行合同》(以下简称“《SMS合同》”)和《PATES-NG执行合同》(以下简称“《PATES合同》”)项下的履约义务提供不超过1,000万欧元的担保。截至本报告期,《PATES合同》已执行完毕,由于本公司为中兴法国的履约义务提供的担保正在办理国家外汇管理局相关备案手续,上述担保暂未履行。
- 注5: 经第六届董事会第九次会议及2013年第三次临时股东大会审议,同意本公司为全资子公司中兴印尼提供4,000万美元的履约担保及向相关银行申请开立1,500万美元的履约保函。截至本报告期,本公司以其银行授信额度开立备用信用证方式为中兴印尼提供的1,500万美元担保已经开立,4,000万美元的履约担保协议已签署。
- 注6: 本公司以全资子公司中兴香港为主体,在香港进行中长期债务性融资(包括但不限于银团贷款、银行授信、发行企业债券等方式),本公司为中兴香港债务性融资提供金额不超过6亿美元(或不超过40亿元人民币)的连带责任保证担保。上述担保事项经本公司第六届董事会第十六次会议及2013年度股东大会审议通过。报告期内审批对子公司担保额度合计(B1)及报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)以6亿美元或40亿元人民币的较高者计算。中兴香港已于2014年7月与中银香港等12家国际银行签订了一项总额4.5亿美元的银团贷款协议,同时,本公司与中银香港签订了保证协议,为中兴香港向贷款银行提供不超过4.5亿美元的连带责任保证担保。中兴香港已于2015年1月和3月分别与桑坦德银行和星展银行签订了金额为4,000万欧元和6,000万美元的贷款协议,同时,本公司分别与桑坦德银行和星展银行签订了保证协议,向桑坦德银行和星展银行提供金额不超过4,000万欧元和6,000万美元的连带责任保证担保,保证中兴香港妥善履行其于贷款协议项下的义务。
- 注7: 经第六届董事会第二十一次会议审议,同意本公司为全资子公司中兴马来提供2,000万美元的履约担保及向相关银行申请开立200万美元的履约保函。因中兴马来的资产负债率超过70%,上述担保事项提交本公司2014年第一次临时股东大会审议通过。经第六届董事会第三十九次会议及2016年第一次临时股东大会审议,同意本公司为全资子公司中兴马来提供2,000万美元的履约担保增加4,000万美元(合计不超过6,000万美元),同时上述200万美元的履约保函有效期延展至开立之日后六年。截至本报告期,本公司为中兴马来提供6,000万美元的履约担保已生效2,462万美元,本公司为中兴马来向相关银行申请的200万美元银行保函已生效。

- 注8： 本公司以全资子公司中兴香港或中兴通讯荷兰控股有限公司（以下简称“中兴荷兰”）为主体，在中国大陆境外进行中长期债务性融资（包括但不限于银行授信、发行债券等方式），本公司就前述债务性融资为中兴香港或中兴荷兰提供金额不超过2亿欧元（或等值其他货币，按本公司外币报表折算汇率计算）的连带责任保证担保，不超过五年（自债务性融资协议生效之日起计算期限）。上述事项已经本公司第六届董事会第二十五次会议及2014年度股东大会审议通过。中兴荷兰已于2015年6月分别与中国银行股份有限公司卢森堡分行（以下简称“中银卢森堡”）和桑坦德银行香港分行（以下简称“桑坦德香港”）签订了金额为7,000万欧元和3,000万欧元的贷款协议，同时，本公司分别与中银卢森堡和桑坦德香港签订了保证协议，向中银卢森堡和桑坦德香港分别提供金额不超过7,000万欧元和3,000万欧元的连带责任保证担保，保证中兴荷兰妥善履行其于贷款协议项下的义务。中兴荷兰已于2016年2月与东方汇理银行（以下简称“东方汇理”）签订了金额为5,000万欧元的贷款协议，本公司已于2016年9月与东方汇理签订了保证协议，向东方汇理提供金额不超过5,000万欧元的连带责任保证担保，保证中兴荷兰妥善履行其于贷款协议项下的义务。中兴荷兰已于2017年4月与西班牙对外银行香港分行签订了金额为3,000万欧元的贷款协议，同时，本公司与西班牙对外银行香港分行签订了保证协议，向西班牙对外银行香港分行提供金额不超过3,000万欧元的连带责任保证担保，保证中兴荷兰妥善履行其于贷款协议项下的义务。
- 注9： 经第七届董事会第二次会议及2015年度股东大会审议，同意本公司为中兴印尼向中国银行申请开立银行保函的授信额度，并为中兴印尼提供总额不超过0.5亿美元的连带责任保证担保，担保期限自本公司与中国银行签署的担保协议生效日起五年内有效。截至本报告期，相关保函业务协议尚未签署，担保未生效。
- 注10： 经第七届董事会第八次会议审议，同意本公司拟为中兴河源债务性融资提供金额不超过5亿元人民币的连带责任保证担保，担保期限不超过三年（自债务性融资协议生效之日起计算期限）。中兴河源已于2016年11月与中国银行股份有限公司深圳市分行（以下简称“中行深圳”）签订了金额为4亿元人民币的贷款协议，同时，本公司与中行深圳签订了保证协议，向中行深圳提供金额不超过4亿元人民币的连带责任保证担保，保证中兴河源妥善履行其于贷款协议项下的义务。
- 注11： 经第七届董事会第八次会议审议，同意本公司及西安新软件就《投资合同》项下的投资收益支付义务、退出出资义务及回购义务相互承担连带责任，担保金额合计为7.5422亿元人民币，担保期限自《投资合同》生效日起至本公司及西安新软件在《投资合同》项下的全部义务履行完毕之日止。截至本报告期，《投资合同》未签署且后续亦不再签署，上述担保未实际发生。
- 注12： 经本公司全资子公司中兴集团财务公司董事会及股东会审议通过，同意中兴集团财务公司为本公司控股子公司深圳中兴网信科技有限公司（以下简称“深圳网信”）项目融资提供1.6亿元人民币的连带责任保证担保，担保期限五年（自贷款发放之日起计算）。截至本报告期，上述担保文件已生效，生效担保金额为10,529.82万元人民币。深圳网信另一股东（持有深圳网信10%股权）已就上述担保事项向中兴集团财务公司提供金额为1,600万元人民币的反担保。
- 注13： 经本公司全资子公司中兴集团财务公司董事会审议通过，同意中兴集团财务公司为本公司全资子公司西安中兴通讯终端科技有限公司履行《智能手机生产设备租赁合同》提供金额不超过6,000.5万元人民币的连带责任担保，担保期限五年。截至本报告期，上述担保文件已生效。
- 注14： 经本公司控股子公司中兴新能源汽车有限责任公司董事会及股东会审议通过，同意中兴新能源汽车有限责任公司为其全资子公司深圳市中兴新能源汽车服务有限公司（已更名为“深圳市中兴新能源汽车科技有限公司”）项目融资提供6,000万元人民币的连带责任保证担保，担保期限自《国开发展基金投资合同》生效之日至该合同项下深圳市中兴新能源汽车科技有限公司应付款项全部清偿完毕之日起2年。截至本报告期，上述担保文件已生效。
- 注15： 经本公司控股子公司中兴软创董事会审议通过，同意中兴软创为其全资子公司ZTEsoft Netherlands B.V.（以下简称“荷兰软创”）在《Moebius项目履约服务合同》项下的履约义务提供连带责任担保，担保金额为11,173,111欧元，担保期限自2016年5月31日起至2020年1月31日止。
- 注16： 经本公司控股子公司中兴微电子董事会审议通过，同意中兴微电子为其全资子公司西安克瑞斯半导体技术有限公司（以下简称“克瑞斯”）与台湾积体电路制造股份有限公司（以下简称“TSMC”）的采购订单业务提供连带责任担保，担保金额不超过3,000万美元，担保期限自《保证合同》签署生效日起至克瑞斯中止向TSMC订购制造服务连续达两年且未有任何积欠本债务的情形时止。截至本报告期，担保文件已生效，已生效的担保金额为111.6万美元。

注17：担保额度以本公司2017年6月30日的记账汇率折算，其中美元兑人民币以1:6.7691折算，欧元兑人民币以1:7.7373折算，印度卢比兑人民币以1:0.10457折算。

注18：本公司所有的对外担保事项，均已提交董事会审议，并经董事会全体成员三分之二成员同意后生效；如对外担保事项按照规定需提交股东大会审议批准，则经董事会审议通过后，提交股东大会审批后生效。

3、本公司独立非执行董事对本公司与关联方的资金往来以及本公司的对外担保事项作的专项说明及独立意见具体请见本公司于2017年8月24日发布的《独立非执行董事关于相关事项的独立意见》。

4、本报告期内签订及本报告期之前签订的重大合同在本报告期的进展情况

本报告期内，本公司未签订须以披露的重大合同，本报告期之前签订延续到本报告期的重大合同情况如下：

序号	重大合同内容	境内公告日期	定价原则	交易价格	是否关联交易	截至报告期末的执行情况
1	本公司与埃塞俄比亚电信公司Ethiopian Telecommunications Corporation签订的框架协议及协议项下的商务合同	2007年4月30日	参照市场价格	该框架协议项下的商务合同金额为2亿美元	否	已完成
2	本公司与埃塞俄比亚电信公司签订的GSM二期项目合同	2007年9月20日	参照市场价格	4.78亿美元	否	已完成
3	本公司及其控股子公司ZTE Corporation South Africa (PTY) Limited与南非移动运营商Cell C (PTY) LTD. 及其控股股东 OGER TELECOM (SOUTH AFRICA) (PTY) Limited 签订的主设备供应 (Network Supply Agreement) 及运维托管合同	2010年1月27日	参照市场价格	3.78亿美元	否	正常执行中

(十四) 承诺事项

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

(1) 首次公开发行或再融资时所作承诺

本公司控股股东中兴新与本公司于2004年11月19日签署了《避免同业竞争协议》，中兴新向本公司承诺，中兴新将不会，并将防止和避免其任何其他下属企业，以任何形式（包括但不限于独资经营、合资或合作经营以及直接或间接拥有其他公司或企业的股票或其他权益，但通过中兴通讯除外）从事或参与任何对本公司现有或将来业务构成竞争之业务；若中兴新和/或其任何下属企业在任何时候以任何形式参与或进

行任何竞争业务的业务或活动，中兴新将立即终止和/或促成其有关下属企业终止该等竞争业务的参与、管理或经营。

(2) 其他对本公司中小股东所作承诺

中兴新于2007年12月10日承诺：若计划未来通过证券交易系统出售所持本公司解除限售流通股，并于第一笔减持起六个月内减持数量达5%以上的，中兴新将于第一次减持前两个交易日内通过本公司对外披露出售提示性公告。

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

(十五) 本公司董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

(十六) 本公司董事会、监事会对会计师事务所上年度“非标准审计报告”涉及事项的变化及处理情况的说明

适用 不适用

(十七) 与上年度财务报告相比，本报告期内会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

本报告期内，本公司会计政策变更情况说明请见本报告“会计数据和财务指标摘要之（一）”。

(十八) 本报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

(十九) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

于本期新设立的一级子公司包括中兴克拉科技（苏州）有限公司、西安中兴物联网终端有限公司、中兴通讯（西安）有限责任公司、中兴网鲲信息科技(上海)有限公司；新设立的二级子公司包括浙江中兴网信科技有限公司、中兴兴云产业投资管理（杭州）有限公司、PT.NUBIA TECHNOLOGY INDONESIA、Nubia (Thailand)CO.,LTD、

Nubia USA, Inc.、深圳中兴智坪科技有限公司、ZTE HK Telecommunication Jamaica Limited、苏州洛合镭信美国公司；新设立的三级子公司包括ZTE d. o. o. Beograd、ZTE NICARAGUA, S. A.、重庆中万网盛科技有限公司、苏州洛合镭信光电科技有限公司；新设立的四级子公司包括ZTE ITALIA SERVIZI S. R. L.。

本公司于2017年4月完成出售供应链85%的股权，自2017年5月起，供应链不再纳入本集团合并报表范围；本公司于2017年6月29日完成出售北京市中保网盾科技有限公司（以下简称“中保网盾”）81%的股权，自2017年6月29日起，中保网盾不再纳入本集团合并报表范围。

（二十）本报告期内，本公司无更换或解聘会计师事务所的情况。

（二十一）本报告期内，本公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人不存在被有权机关调查，被司法机关或纪检部门采取强制措施，被移送司法机关或追究刑事责任，被中国证监会立案调查或行政处罚、被市场禁入、被认定为不适当人选，被环保、安监、税务等其他行政管理部门给予重大行政处罚，以及被证券交易所公开谴责的情形。

（二十二）本报告期内，本公司及其控股股东不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

（二十三）本报告期内本公司不存在违法违规退市风险。

（二十四）本报告期内，本公司不存在公开发行并在证券交易所上市的公司债券。

（二十五）其他重大事项

本报告期内，除上述事项以外，本公司未发生其他属于《证券法》第六十七条、《上市公司信息披露管理办法》第三十条所列的重大事件，以及本公司董事会判断为重大事件的事项。

（二十六）本报告期内，本公司控股子公司未发生其他应披露而未披露的重要事项。

六、股份变动及股东情况

（一）本报告期内股份变动情况

单位：股

	本报告期初		本报告期内变动增减（+，-）					本报告期末	
	数量	比例	发行新股 ^{注1}	送股	公积金转股	其他 ^{注2}	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	4,820,945	0.12%	94,500	-	-	181,036	275,536	5,096,481	0.12%
1、国家持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2、国有法人持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、其他内资持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其中：境内非国有法人持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
境内自然人持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4、外资持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其中：境外法人持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
境外自然人持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5、高管股份	4,820,945	0.12%	94,500	-	-	181,036	275,536	5,096,481	0.12%
二、无限售条件股份	4,179,807,227	99.88%	5,291,858	-	-	-181,036	5,110,822	4,184,918,049	99.88%
1、人民币普通股	3,424,304,693	81.83%	5,291,858	-	-	-181,036	5,110,822	3,429,415,515	81.85%
2、境内上市的外资股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、境外上市的外资股(H股)	755,502,534	18.05%	-	-	-	-	-	755,502,534	18.03%
4、其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三、股份总数	4,184,628,172	100.00%	5,386,358	-	-	-	5,386,358	4,190,014,530	100.00%

注1：本报告期内，本公司2013年股票期权激励计划的激励对象共行使5,386,358份A股股票期权，本公司A股股票相应增加5,386,358股；

注2：按照境内相关规定，对董事、监事及高级管理人员的股份按比例进行锁定或解除限售。

(二) 本报告期内限售股份变动情况

单位：股

序号	有限售条件 股东名称	于2016年 12月31日 A股限售 股数	本报告期内解除 A股限售 股数 ^{注1}	本报告期内增加 A股限售 股数 ^{注2}	本报告期末 A股限售股 数	限售条件	解除限售 日期
1	樊庆峰	514,265	-	171,422	685,687	高管限售股	-
2	史立荣	495,458	-	165,155	660,613	高管限售股	-
3	殷一民	569,549	-	-	569,549	高管限售股	-
4	徐慧俊	473,138	-	94,500	567,638	高管限售股	-
5	庞胜清	550,261	-	-	550,261	高管限售股	-
6	赵先明	488,636	-	-	488,636	高管限售股	-
7	曾学忠	414,630	103,658	103,658	414,630	高管限售股	-
8	谢大雄	371,852	-	-	371,852	高管限售股	-
9	韦在胜	329,758	-	-	329,758	高管限售股	-
10	陈健洲	187,327	46,832	46,832	187,327	高管限售股	-
11	其他	426,071	163,041	7,500	270,530	高管限售股	-
-	合计	4,820,945	313,531	589,067	5,096,481	-	-

注1：限售股数减少是由于根据境内有关规定，董事、监事及高级管理人员每年可通过证券交易所出售所持股份的25%；

注2：限售股数增加是由于：（1）本公司董事及高级管理人员行使2013年股票期权激励计划授予的A股股票期权，根据境内有关规定，董事、监事及高级管理人员新增无限售条件股份当年可转让25%；（2）根据境内有关规定，对离任的董事、监事及高级管理人员股份进行锁定；（3）根据境内有关规定，对新任的董事、监事及高级管理人员股份进行锁定。

(三) 本报告期内证券发行与上市情况

1、本公司于2013年10月31日向1,528名激励对象授予10,298.9万份A股股票期权。本次授予的A股股票期权已于2013年11月完成授予登记，期权代码“037032”，期权简称“中兴JLC1”。2014年度利润分配及资本公积金转增股本方案实施后，本公司于2015年7月22日召开的第六届董事会第二十八次会议审议同意将A股股票期权数量调整为12,358.68万份。本公司于2015年10月27日召开的第六届董事会第三十二次会议审议同意将A股股票期权数量调整为11,661.3000万份。本公司于2016年10月27日召开的第七届董事会第九次会议审议同意将A股股票期权数量调整为11,201.4630万份。因本公司2013年股票期权激励计划第三个行权期行权条件未满足，本公司于2017年3月23日召开的第七届董事会第十五次会议审议同意将未满足业绩条件而未能获得行权权利的股票期权由本公司无偿收回并统一注销，第三个行权期已授予股票期权的数量为4,435.6320万份。本报告期内，本公司2013年股票期权激励计划的激励对象共

行使5,386,358份A股股票期权，本公司A股股票相应增加5,386,358股。该事项对本公司的资产和负债结构无重大影响。

2、本公司无内部职工股。

（四）本报告期末股东及实际控制人情况

1、本报告期末本公司股东总数及前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况

股东总数						
截至2017年6月30日	股东总数为160,535户（其中A股股东160,171户，H股股东364户）					
持股5%以上的股东或前10名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量（股）	报告期内增减变动情况（股）	持有有限售条件股份数量（股）	质押或冻结的股份数量
1、中兴新	国有法人	30.35%	1,271,868,333	+2,038,000	-	无
2、香港中央结算代理人有限公司	外资股东	18.00%	754,017,396	+15,678	-	未知
3、中国证券金融股份有限公司	境内一般法人	2.30%	96,291,741	-9,655,779	-	无
4、孙惠刚	境内自然人	1.57%	65,798,298	+65,798,298	-	无
5、中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.25%	52,519,600	-	-	无
6、湖南南天集团有限公司	国有法人	1.02%	42,657,008	-	-	无
7、全国社保基金四零一组合	其他	0.62%	26,000,057	+5,000,106	-	无
8、中国银行股份有限公司－招商丰庆灵活配置混合型发起式证券投资基金	其他	0.52%	21,965,903	-	-	无
9、中国移动通信第七研究所	国有法人	0.46%	19,073,940	-	-	无
10、中欧基金－农业银行－中欧中证金融资产管理计划	其他	0.38%	15,849,000	-	-	无
前10名无限售条件股东持股情况						
股东名称	持有无限售条件股份数量（股）		股份种类			
1、中兴新	1,269,830,333		A股			
	2,038,000		H股			
2、香港中央结算代理人有限公司	754,017,396		H股			
3、中国证券金融股份有限公司	96,291,741		A股			
4、孙惠刚	65,798,298		A股			
5、中央汇金资产管理有限责任公司	52,519,600		A股			
6、湖南南天集团有限公司	42,657,008		A股			
7、全国社保基金四零一组合	26,000,057		A股			
8、中国银行股份有限公司－招商丰庆灵活配置混合型发起式证券投资基金	21,965,903		A股			
9、中国移动通信第七研究所	19,073,940		A股			
10、中欧基金－农业银行－中欧中证金融资产管理计划	15,849,000		A股			

上述股东关联关系或一致行动的说明	1. 中兴新与上表其他前十名股东及其他前十名无限售条件股东不存在关联关系，也不属于一致行动人。 2. 除上述情况以外，本公司未知其他前十名股东及其他前十名无限售条件股东之间是否存在关联关系，也未知其是否属于一致行动人。
前10名股东参与融资融券业务情况说明（如有）	前10名股东中的第4名股东孙惠刚通过普通证券账户持有本公司A股股票25,798,298股，通过信用证券账户持有本公司A股股票40,000,000股。

注1：本报告期内，本公司没有战略投资者或一般法人参与配售新股约定持股期限的事项。

注2：持有本公司5%以上股份的股东——中兴新为本公司控股股东，在本报告期内通过深港股票市场交易互联互通机制（以下简称“深港通”）购入本公司H股2,038,000股。截至本报告期末，中兴新合计持有本公司1,271,868,333股股份，占本公司总股本的30.35%。中兴新本报告期内的持股变动情况如下：

股东名称	本报告期内增/减股份数量（股）	本报告期末持有股份数量（股）	所持股份类别	本报告期末持有有限售条件股份数量（股）	本报告期末持有无限售条件股份数量（股）	质押或冻结的股份数量（股）
中兴新	0	1,269,830,333	A股	0	1,269,830,333	无
	+2,038,000	2,038,000	H股	0	2,038,000	无

公司前10名股东、前10名无限售条件股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

本公司无优先股

2、本公司控股股东情况

本报告期内，本公司控股股东没有发生变化，情况如下：

本公司控股股东名称：中兴新

法定代表人：殷一民

成立日期：1993年4月29日

统一社会信用代码：91440300192224518G

注册资本：10,000万元人民币

经营范围：生产程控交换机机柜、电话机及其零配件，电子产品；进出口业务（按深贸管审证字第727号文规定办理）；废水、废气、噪声的治理、技术服务，环保设备的研究及技术开发；生产烟气连续监测系统；矿用设备生产制造；输配电及控制设备制造；计算机系统集成、数据处理系统技术开发及相关技术服务的技术研发。

3、本公司控股股东的股东（或实际控制人）情况

本公司控股股东中兴新是由西安微电子、航天广宇、中兴维先通三方股东合资组建。2017年4月，航天广宇向国兴睿科公开转让持有的中兴新2.5%股权，股权交割完成后西安微电子、航天广宇、中兴维先通及国兴睿科分别持有中兴新34%、14.5%、49%和2.5%的股权。中兴新现有董事9名，其中西安微电子推荐3名，航天广宇推荐2名，中兴维先通推荐4名，分别占中兴新董事会的33.33%、22.22%及44.45%。因此，无论在股权比例上或是在公司治理结构上，中兴新的任何股东均无法控制本公司的财务及经营决策，故本公司不存在实际控制人，不存在实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制本公司的情况。中兴新的四个股东情况如下：

西安微电子隶属中国航天电子技术研究院，属于国有大型科研事业单位，成立于1965年，法定代表人为田东方，开办资金19,853万元人民币，组织机构代码为H0420141-X。是国内唯一集半导体集成电路、混合集成电路、计算机研发生产于一体并相互配套的专业化研究所。

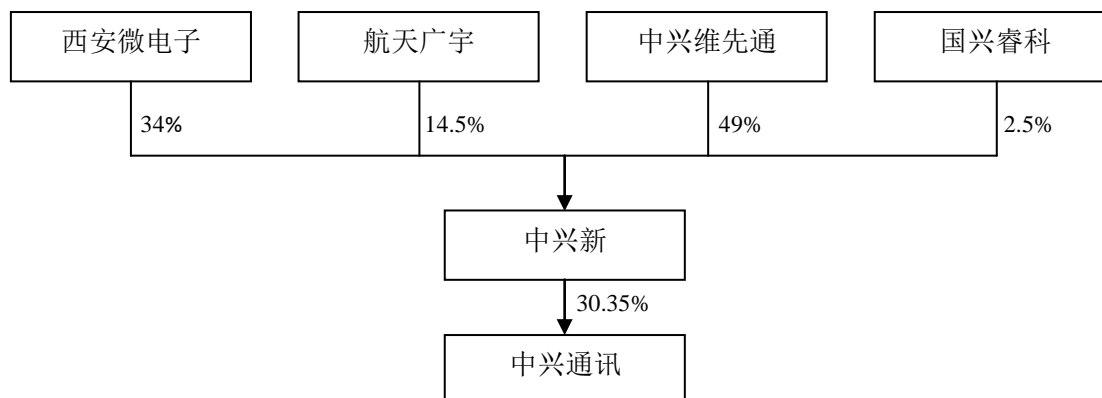
航天广宇隶属航天科工深圳（集团）有限公司，属于国有独资企业，成立于1989年8月17日，法定代表人崔玉平，注册资本1,795万元人民币，统一社会信用代码为91440300192175031U。经营范围为航天技术产品、机械设备、电器、仪器仪表、电子产品、塑料制品、化工制品、起重运输产品、五金家具、建筑材料、磁性材料、粉末冶金、纺织原料、化纤原料、服装、纺织品、汽车的销售。国内贸易，经营进出口业务；贸易经纪与代理；自有房屋租赁；水产品批发；矿产品（由国家指定单位统一收购的矿产品除外）、木材的销售；金银制品销售。（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）预包装食品批发；农副产品批发；煤炭的销售；预包装食品销售（含冷藏冷冻食品）、散装食品销售（含冷藏冷冻食品）。

中兴维先通是一家民营企业，成立于1992年10月23日，法定代表人侯为贵，注册资本1,000万元人民币，统一社会信用代码为9144030027941498XF。经营范围为开发、生产通讯传输、配套设备、计算机及周边设备（不含限制项目）；投资兴办实业（具体项目另行申报）。

国兴睿科是一家有限合伙企业，成立于2016年12月2日，执行事务合伙人为珠海国兴睿科资本管理有限公司，注册资本5亿元人民币，统一社会信用代码为

91440400MA4W1GHE5H。经营范围为资本管理，以自有资金投资、项目投资（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展活动）。

下图为如上单位与本公司之间截至2017年6月30日的产权关系图：



4、本公司无其他持股在10%以上的法人股东

七、董事、监事及高级管理人员情况

(一) 本公司董事、监事及高级管理人员持有本公司股票及股票期权变动情况

序号	姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	本报告期初持有的A股数量(股)	本期增持A股股份数量(股)	本期减持A股股份数量(股)	本报告期末持有的A股数量(股)	变动原因	在关联方是否领取报酬津贴 ^{注1}
本公司董事													
1	殷一民 ^{注2}	男	54	董事长	现任	3/2017	3/2019	759,400	-	-	759,400	-	否
				董事		3/2016	3/2019						
2	张建恒	男	56	副董事长	现任	3/2016	3/2019	-	-	-	-	-	是
3	栾聚宝	男	55	副董事长	现任	3/2016	3/2019	-	-	-	-	-	是
4	赵先明 ^{注2}	男	51	董事长	离任	3/2016	3/2017	651,515	-	-	651,515	-	否
				董事		3/2016	3/2019						
				总裁	4/2016	3/2019							
5	王亚文	男	54	董事	现任	3/2016	3/2019	-	-	-	-	-	是
6	田东方	男	57	董事	现任	3/2016	3/2019	-	-	-	-	-	是
7	詹毅超	男	54	董事	现任	3/2016	3/2019	-	-	-	-	-	是
8	韦在胜	男	55	董事	现任	3/2016	3/2019	439,677	-	-	439,677	-	否
				执行副总裁、财务总监		4/2016	3/2019						
9	翟卫东 ^{注3}	男	50	董事	现任	6/2017	3/2019	-	-	-	-	-	是
10	史立荣 ^{注4}	男	53	董事	离任	3/2016	2/2017	660,613	-	-	660,613	-	否
11	张曦轲	男	47	独立非执行董事	现任	3/2016	3/2019	-	-	-	-	-	是
12	陈少华	男	56	独立非执行董事	现任	3/2016	3/2019	-	-	-	-	-	是
13	吕红兵	男	51	独立非执行董事	现任	3/2016	3/2019	-	-	-	-	-	是
14	Bingsheng Teng (滕斌圣)	男	47	独立非执行董事	现任	3/2016	3/2019	-	-	-	-	-	是
15	朱武祥	男	52	独立非执行董事	现任	3/2016	3/2019	-	-	-	-	-	是
本公司监事													
16	谢大雄	男	54	监事会主席	现任	3/2016	3/2019	495,803	-	-	495,803	-	否
17	周会东	男	41	监事	注5	3/2016	8/2017	70,342	-	-	70,342	-	否
18	许维艳	女	55	监事	现任	3/2016	3/2019	11,039	-	-	11,039	-	否
19	王俊峰	男	51	监事	现任	3/2016	3/2019	-	-	-	-	-	是
20	夏小悦	女	42	监事	现任	3/2016	3/2019	50,927	-	-	50,927	-	否
本公司高级管理人员													
21	徐慧俊	男	44	执行副总裁	现任	4/2016	3/2019	630,851	126,000	-	756,851	注9	否
22	张振辉	男	44	执行副总裁	现任	4/2016	3/2019	218,400	-	-	218,400	-	否

序号	姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	本报告期初持有的A股数量(股)	本期增持A股股份数量(股)	本期减持A股股份数量(股)	本报告期末持有的A股数量(股)	变动原因	在关联方是否领取报酬津贴 ^{注1}
23	庞胜清	男	49	执行副总裁	现任	4/2016	3/2019	733,682	-	-	733,682	-	否
24	熊辉 ^{注6}	男	48	执行副总裁	现任	1/2017	3/2019	10,000	51,700	51,700	10,000	注9	否
25	曾学忠 ^{注7}	男	44	执行副总裁	离任	4/2016	4/2017	414,630	-	-	414,630	-	否
26	樊庆峰 ^{注6}	男	49	执行副总裁	离任	4/2016	1/2017	685,687	-	-	685,687	-	否
27	陈健洲 ^{注6}	男	47	执行副总裁	离任	4/2016	1/2017	187,327	-	-	187,327	-	否
28	曹巍	女	41	董事会秘书	现任	4/2016	3/2019	-	-	-	-	-	否
-	合计	-	-	-	-	-	-	6,019,893	177,700	51,700	6,145,893	-	-

注1：根据《深圳交易所上市规则》第10.1.3（三）条的规定：上市公司董事、监事及高级管理人员担任董事及高级管理人员的除上市公司及其控股子公司以外的法人或其他组织，为上市公司的关联方。

注2：赵先明先生于2017年3月辞去本公司董事长职务。2017年3月14日召开的本公司第七届董事会第十四次会议同意选举董事殷一民先生担任本公司董事长。

注3：2017年6月20日召开的本公司2016年度股东大会上，选举翟卫东先生为本公司第七届董事会非独立非执行董事。

注4：史立荣先生于2017年2月辞去本公司非执行董事及所担任的董事会薪酬与考核委员会委员、提名委员会委员职务。

注5：周会东先生于2017年8月辞去本公司职工代表监事职务。

注6：2017年1月19日召开的本公司第七届董事会第十三次会议同意聘任熊辉先生为本公司执行副总裁；同意不再聘任樊庆峰先生、陈健洲先生为本公司执行副总裁。

注7：曾学忠先生于2017年4月辞去本公司执行副总裁职务。

注8：截至本报告期末，韦在胜先生持有本公司30,000股H股股份，除此之外，本公司其他董事、监事及高级管理人员均未持有本公司已发行股本中之H股股份。

注9：根据《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》的规定增持或减持股份，包括行使A股股票期权。

本公司董事及高级管理人员本报告期内没有被授予股票期权。

本报告期内本公司董事及高级管理人员持有本公司A股股票期权及在本报告期结束后被授予股票期权的具体情况请见本报告“重要事项之（七）本公司股票期权激励计划的实施情况及影响”。

（二）截至本报告期末，本公司董事、监事及高级管理人员在股东单位的任职情况

姓名	任职单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
殷一民	中兴新	董事长	2015年8月	2018年8月	否
栾聚宝	中兴新	副董事长	2015年8月	2018年8月	否
田东方	中兴新	副董事长	2015年8月	2018年8月	否
詹毅超	中兴新	董事	2015年8月	2018年8月	否
韦在胜	中兴新	董事	2015年8月	2018年8月	否
翟卫东	中兴新	董事、总经理	2015年9月	2018年8月	是
许维艳	中兴新	监事	2016年6月	2018年8月	否
王俊峰 ^注	中兴新	监事	2017年3月	2018年8月	否

注：王俊峰先生于2017年3月新任中兴新监事。

(三) 截至本报告期末，本公司董事、监事及高级管理人员在其他单位的主要任职情况

姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	在其他单位是否领取报酬津贴
殷一民 ^{注1}	中兴维先通	副董事长	否
	深圳市和康投资管理有限公司	执行（常务）董事	否
	努比亚	董事长	否
	中兴创投	董事长	否
		总经理	注2
	中和春生基金	执行事务管理人	否
	嘉兴市兴和创业投资管理有限公司	执行董事/总经理	否
常熟常兴创业投资管理有限公司	董事长/总经理	否	
张建恒 ^{注3}	中国航天科技集团公司	副总经理	是
	航天投资控股有限公司	董事长	否
	国华军民融合产业发展基金（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	否
	国创基金管理有限公司	董事长	否
栾聚宝	深圳航天工业技术研究院有限公司	董事/总经理	是
	航天科工深圳（集团）有限公司	董事/总经理	否
	航天广宇	董事/总经理	否
	天浩投资有限公司	董事长	否
赵先明	在中兴软件等14家子公司任职	董事长	否
王亚文	中国航天时代电子公司	副总经理	否
	中国航天电子技术研究院	副院长	是
	航天时代电子技术股份有限公司	副董事长/总裁	否
	郑州航天电子有限公司	董事长	否
	桂林航天电子有限公司	董事长	否
	杭州航天电子技术有限公司	董事长	否
	中国时代远望科技有限公司	董事长	否
田东方	中国航天电子技术研究院	总经济师	否
	西安微电子	所长	是
	西安西岳电子有限公司	董事长	否
	西安太乙电子有限公司	董事长	否
	深圳市中兴信息技术有限公司	董事长	否
詹毅超	航天广宇	董事	否
	深圳航天工业技术研究院有限公司	副总经理/总会计师	是
	航天科工深圳（集团）有限公司	董事/副总经理/总会计师	否
	三亚航天科工投资发展有限公司	董事长	否
	航天科工财务有限责任公司	董事	否
	天浩投资有限公司	董事	否
韦在胜	在中兴集团财务公司等16家子公司任职	董事长/董事	否
	中兴维先通	董事	否
翟卫东	深圳市中兴新地技术股份有限公司	董事长	否
	深圳市新宇腾跃电子有限公司	董事	否
	上海中兴派能能源科技股份有限公司	董事长	否
	深圳市中兴昆腾有限公司	董事长	否

姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	在其他单位是否领取报酬津贴
	惠州中兴新通讯设备有限公司	董事长	否
	上海中兴新能源科技有限公司	董事长	否
	惠州市昆腾通讯设备有限公司	董事长	否
	深圳市中兴合创投资管理有限公司	董事长	否
	合肥市中兴合创投资管理有限公司	执行董事	否
	南京中兴合盈创业投资基金（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	否
史立荣	中兴维先通	董事	否
张曦轲	安佰深私募股权投资集团	全球高级合伙人兼大中华区总裁	是
陈少华 ^{注4}	厦门大学	教授	是
	大博医疗科技股份有限公司	独立非执行董事	是
	中国中材国际工程股份有限公司	独立非执行董事	是
	中华联合财产保险股份有限公司	独立非执行董事	是
吕红兵	国浩律师事务所	首席执行官合伙人	是
	世茂房地产控股有限公司	独立非执行董事	是
	上海申通地铁股份有限公司	独立非执行董事	是
	山东航空股份有限公司	独立非执行董事	是
	德邦基金管理有限公司	独立非执行董事	是
	上海医药（集团）有限公司	董事	是
	百联集团有限公司	董事	是
	上海电气（集团）总公司	董事	是
Bingsheng Teng (滕斌圣)	长江商学院	教授/主任/副院长	是
	山东黄金矿业股份有限公司	独立非执行董事	是
朱武祥	清华大学	教授	是
	北京建设（控股）有限公司	独立非执行董事	是
	华夏幸福基业股份有限公司	独立非执行董事	是
	东兴证券股份有限公司	独立非执行董事	是
	中国信达资产管理股份有限公司	独立非执行董事	是
	紫光股份有限公司	监事	是
	光大证券股份有限公司	监事	是
谢大雄	在广东中兴新支点技术有限公司等2家子公司任职	董事长	否
周会东 ^{注5}	在中兴集团财务公司等31家子公司任职	监事/监事长/董事	否
	中兴和泰	监事	否
	上海中兴思秸通讯有限公司	监事	否
	前海融资租赁股份有限公司	监事长	否
许维艳 ^{注6}	在中兴光电子技术有限公司等5家子公司任职	监事/监事长	否
	普兴移动通信设备有限公司	监事长	否
	西安城投智能充电股份有限公司	监事长	否
王俊峰	深圳航天工业技术研究院有限公司	董事	是
	航天科工深圳（集团）有限公司	董事	否
	航天广宇	董事	否
	南京航天银山电气有限公司	董事	否
	航天欧华	董事	否

姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	在其他单位是否领取报酬津贴
	广东欧科空调制冷有限公司	董事	否
	深圳航天科创实业有限公司	董事	否
	西安亮丽仪器仪表有限责任公司	董事长	否
徐慧俊	在中兴微电子等4家子公司任职	董事长/董事	否
	在中兴能源有限公司等2家公司任职	董事	否
张振辉	在西安中兴精诚通讯（香港）有限公司等2家子公司任职	董事	否
庞胜清	在上海中兴软件有限责任公司等15家子公司任职	董事长/董事	否
	哈萨克斯坦努尔电信有限公司	董事	否
熊辉	中兴和泰	董事长	否
陈健洲	中兴香港	总经理	是
曹巍	中兴创投	董事	否

注1：殷一民先生于2017年6月新任努比亚董事长，于2017年7月不再担任努比亚董事长。

注2：本报告期内，殷一民先生于2017年1月在中兴创投领取投资项目奖金，于2017年3月担任本公司董事长后将不在中兴创投领取任何薪酬。

注3：张建恒先生于2017年2月不再担任中国航天国际控股有限公司非执行董事及董事局主席；于2017年6月新任国创基金管理有限公司董事长。

注4：陈少华先生于2017年4月不再担任福建七匹狼实业股份有限公司独立非执行董事。

注5：周会东先生于2017年3月新任中兴克拉科技（苏州）有限公司监事；于2017年5月新任中兴通讯（西安）有限责任公司监事；于2017年6月新任中兴网鯨信息科技（上海）有限公司监事；于2017年1月不再担任深圳市中兴通讯资产管理有限公司监事长、深圳市中兴通讯节能服务有限责任公司监事；于2017年2月不再担任中兴耀维科技江苏有限公司、深圳市国鑫电子发展有限公司监事长和中保网盾监事；于2017年3月不再担任深圳中兴金云科技有限公司监事。

注6：许维艳女士于2017年3月新任深圳市中兴系统集成技术有限公司监事。

（四）本公司董事、监事及高级管理人员报酬的决策程序、确定依据及实际支付情况

董事津贴由董事会薪酬与考核委员会根据公司董事的工作情况以及同行业其他上市公司的水平，向董事会提出相关建议，经董事会以及股东大会审议通过后确定。

监事津贴由监事会根据监事的工作情况以及同行业其他上市公司的水平，提出相关建议，经股东大会审议通过后确定。

薪酬与考核委员会每年对高级管理人员进行年度绩效考核，并根据考核结果确定高级管理人员的报酬，并报董事会审议确定。

本公司依据上述规定和程序，决定董事、监事及高级管理人员的薪酬并支付。

（五）本报告期内，本公司董事、监事及高级管理人员变化情况

2017年1月19日召开的本公司第七届董事会提名委员会第二次会议及第七届董事会第十三次会议审议通过了《关于聘免高级管理人员的议案》，同意聘任

熊辉先生为本公司执行副总裁，任期自本公司本次董事会审议通过之日起至本公司第七届董事会任期届满时（即2019年3月29日）止；同意不再聘任樊庆峰先生、陈健洲先生为本公司执行副总裁，樊庆峰先生、陈健洲先生仍在本公司任职。

本公司于2017年2月21日发布了《非执行董事辞职公告》，本公司非执行董事史立荣先生因其它个人事务，提请辞去本公司第七届董事会非执行董事及所担任的薪酬与考核委员会委员、提名委员会委员职务。史立荣先生的辞职自上述公告日起生效。辞职后，史立荣先生将不在本公司担任任何职务。

本公司于2017年3月14日发布了《董事长变更公告》，为完善公司治理，实现董事长与总裁角色区分，本公司董事长兼总裁赵先明先生向董事会提出辞去所担任的第七届董事会董事长职务。辞去董事长职务后，赵先明先生仍继续担任执行董事、总裁。2017年3月14日召开的本公司第七届董事会第十四次会议选举执行董事殷一民先生为第七届董事会董事长，增补选举执行董事殷一民先生为第七届董事会提名委员会委员及薪酬与考核委员会委员，任期自2017年3月14日起至本公司第七届董事会届满之日（即2019年3月29日）止。

本公司于2017年4月5日发布了《高级管理人员辞职公告》，本公司执行副总裁曾学忠先生因个人原因，提请辞去本公司执行副总裁职务。曾学忠先生的辞职自上述公告日起生效。辞职后，曾学忠先生将不在本公司担任任何职务。

2017年6月20日召开的本公司2016年度股东大会选举翟卫东先生为本公司第七届董事会非独立非执行董事，任期自本公司2016年度股东大会审议通过之日起至本公司第七届董事会任期届满时（即2019年3月29日）止。

本公司董事、监事及高级管理人员在股东单位的任职情况及在其他单位的主要任职情况已载于本章之（二）、（三）部分。

（六）本报告期结束后，本公司董事、监事及高级管理人员变化情况

本公司监事会于2017年8月11日收到职工代表监事周会东先生的书面《辞职报告》。周会东先生因其它个人事务提请辞去本公司职工代表监事职务。周会东先生的辞职自《辞职报告》送达监事会时生效。辞职后，周会东先生仍在本公司任职。

八、按照中国企业会计准则编制的财务报表（未经审计）及附注

中兴通讯股份有限公司

合并资产负债表

2017年6月30日

人民币千元

资产	附注五	2017年6月30日 (未经审计)	2016年12月31日 (经审计)
流动资产			
货币资金	1	27,569,965	32,349,914
衍生金融资产	2	17,864	54,857
应收票据	3	4,481,015	1,984,493
应收账款	4	26,007,904	25,998,188
应收账款保理	4	5,010,441	2,261,280
其他应收款	5	6,448,138	4,430,072
预付款项	6	905,479	1,739,691
存货	7	25,879,956	26,810,568
应收工程合约款	8	9,978,860	9,345,123
其他流动资产	20	8,720,653	7,877,874
流动资产合计		115,020,275	112,852,060
非流动资产			
可供出售金融资产	9	2,812,715	2,659,667
长期应收款	10	1,302,666	1,376,563
长期应收款保理	10	1,588,556	1,391,746
长期股权投资	11	757,613	665,876
投资性房地产	12	2,019,957	2,016,470
固定资产	13	7,875,519	7,516,241
在建工程	14	1,539,373	1,729,450
无形资产	15	4,586,331	4,354,096
开发支出	16	1,368,847	1,365,890
商誉	17	219,706	186,206
递延所得税资产	18	1,292,240	1,604,575
长期递延资产		34,917	34,953
其他非流动资产	20	4,251,602	3,887,117
非流动资产合计		29,650,042	28,788,850
资产总计		144,670,317	141,640,910

中兴通讯股份有限公司

合并资产负债表(续)

2017年6月30日

人民币千元

负债	附注五	2017年6月30日 (未经审计)	2016年12月31日 (经审计)
流动负债			
短期借款	21	17,873,244	15,132,120
应收账款保理之银行拨款	4	5,013,252	2,263,015
衍生金融负债	22	65,893	40,148
应付票据	23	10,045,108	11,689,957
应付账款	24	24,764,511	25,243,881
应付工程合约款	8	9,335,024	5,876,790
预收款项	25	5,908,932	8,092,164
应付职工薪酬	26	6,065,069	5,169,051
应交税费	27	883,365	997,189
应付股利	28	1,196	50,317
其他应付款	29	9,464,672	13,660,418
递延收益		1,390,782	712,657
预计负债	30	779,741	887,366
一年内到期的非流动负债	31	1,460,322	1,932,025
流动负债合计		93,051,111	91,747,098
非流动负债			
长期借款	32	4,377,412	5,018,276
长期应收款保理之银行拨款	10	1,588,556	1,391,746
长期应付职工薪酬		145,192	146,106
递延所得税负债	18	105,899	98,380
递延收益		545,687	790,223
其他非流动负债	33	1,678,396	1,563,991
非流动负债合计		8,441,142	9,008,722
负债合计		101,492,253	100,755,820

中兴通讯股份有限公司

合并资产负债表(续)

2017年6月30日

人民币千元

股东权益	附注五	2017年6月30日 (未经审计)	2016年12月31日 (经审计)
股东权益			
股本	34	4,190,015	4,184,628
资本公积	36	10,788,002	10,734,300
其他综合收益	37	(585,857)	(822,724)
盈余公积	38	2,022,709	2,022,709
未分配利润	39	12,575,105	10,282,238
归属于母公司普通股股东权益合计		<u>28,989,974</u>	<u>26,401,151</u>
其他权益工具：			
其中：永续票据	35	9,137,341	9,321,327
少数股东权益		<u>5,050,749</u>	<u>5,162,612</u>
股东权益合计		<u>43,178,064</u>	<u>40,885,090</u>
负债和股东权益总计		<u>144,670,317</u>	<u>141,640,910</u>

第70页至第219页的财务报表由以下人士签署：

公司法定代表人：殷一民

主管会计工作负责人：韦在胜

会计机构负责人：许建锐

中兴通讯股份有限公司

合并利润表

2017年1-6月

人民币千元

	附注五	2017年1-6月 (未经审计)	2016年1-6月 (未经审计)
营业收入	40	54,010,596	47,757,302
减：营业成本	40	36,447,741	31,824,387
税金及附加	41	533,300	371,198
销售费用	42	5,676,552	5,978,607
管理费用	43	1,427,749	1,393,985
研发费用		6,676,679	7,059,164
财务费用	46	289,157	(95,058)
资产减值损失	47	1,025,756	1,051,218
加：公允价值变动损失	44	(58,055)	(36,350)
投资收益	45	51,996	357,965
其中：对联营企业和合营企业的投资损失		(3,507)	(19,517)
其他收益	48	1,369,018	-
营业利润		3,296,621	495,416
加：营业外收入	49	69,403	2,263,730
减：营业外支出	49	78,624	51,365
其中：非流动资产处置损失		26,356	4,659
利润总额		3,287,400	2,707,781
减：所得税费用	51	744,184	519,427
净利润		2,543,216	2,188,354
归属于母公司普通股股东		2,292,867	1,766,397
归属于永续票据持有者		249,963	249,963
少数股东损益		386	171,994

中兴通讯股份有限公司

合并利润表(续)

2017年1-6月

人民币千元

	附注五	2017年1-6月 (未经审计)	2016年1-6月 (未经审计)
其他综合收益的税后净额		<u>221,114</u>	<u>(673,746)</u>
归属于母公司普通股股东的其他综合收益的税后 净额	37	236,867	(528,353)
以后将重分类进损益的其他综合收益			
可供出售金融资产公允价值变动		(7,781)	(55,474)
套期工具的有效部分		(10,655)	(59,507)
外币财务报表折算差额		<u>255,303</u>	<u>(413,372)</u>
		<u>236,867</u>	<u>(528,353)</u>
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		<u>(15,753)</u>	<u>(145,393)</u>
综合收益总额		<u>2,764,330</u>	<u>1,514,608</u>
其中：			
归属于母公司普通股股东的综合收益总额		<u>2,529,734</u>	<u>1,238,044</u>
归属于永续票据持有者的综合收益总额		<u>249,963</u>	<u>249,963</u>
归属于少数股东的综合收益总额		<u>(15,367)</u>	<u>26,601</u>
每股收益(元/股)			
基本每股收益	52	<u>人民币0.55元</u>	<u>人民币0.43元</u>
稀释每股收益	52	<u>人民币0.55元</u>	<u>人民币0.42元</u>

中兴通讯股份有限公司

合并股东权益变动表

2017年1-6月

人民币千元

	2017年1-6月(未经审计)						其他 权益工具	少数股东 权益	股东权益 合计
	归属于母公司普通股股东权益								
	股本	资本公积	其他 综合收益	盈余公积	未分配 利润	小计	其中： 永续票据		
一、 本期期初余额	4,184,628	10,734,300	(822,724)	2,022,709	10,282,238	26,401,151	9,321,327	5,162,612	40,885,090
二、 本期增减变动金额									
(一) 综合收益总额	-	-	236,867	-	2,292,867	2,529,734	249,963	(15,367)	2,764,330
(二) 股东投入和减少 资本									
1. 股东投入资本	5,387	53,702	-	-	-	59,089	-	9,700	68,789
2. 股东减少资本	-	-	-	-	-	-	-	(97,646)	(97,646)
(三) 利润分配									
1. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	(433,949)	(8,550)	(442,499)
三、 本期期末余额	<u>4,190,015</u>	<u>10,788,002</u>	<u>(585,857)</u>	<u>2,022,709</u>	<u>12,575,105</u>	<u>28,989,974</u>	<u>9,137,341</u>	<u>5,050,749</u>	<u>43,178,064</u>

中兴通讯股份有限公司
合并股东权益变动表(续)
2016年1-6月
人民币千元

	2016年1-6月(未经审计)						其他 权益工具 其中: 永续票据	少数股东 权益	股东权益 合计
	归属于母公司普通股股东权益								
	股本	资本公积	其他 综合收益	盈余公积	未分配 利润	小计			
一、 本期期初余额	4,150,791	10,493,439	(685,067)	2,022,709	13,678,222	29,660,094	9,321,327	4,367,184	43,348,605
二、 本期增减变动金额									
(一) 综合收益总额	-	-	(528,353)	-	1,766,397	1,238,044	249,963	26,601	1,514,608
(二) 股东投入和减少 资本									
1. 股东投入资本	3,451	35,269	-	-	-	38,720	-	-	38,720
2. 股份支付计入 股东权益的金 额	-	54,884	-	-	-	54,884	-	-	54,884
3. 股东减少资 本	-	-	-	-	-	-	-	(402,859)	(402,859)
4. 收购非控股股 东权益	-	(20,283)	-	-	-	(20,283)	-	(140,238)	(160,521)
(三) 利润分配									
1. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	(433,949)	(26,590)	(460,539)
三、 本期期末余额	<u>4,154,242</u>	<u>10,563,309</u>	<u>(1,213,420)</u>	<u>2,022,709</u>	<u>15,444,619</u>	<u>30,971,459</u>	<u>9,137,341</u>	<u>3,824,098</u>	<u>43,932,898</u>

中兴通讯股份有限公司

合并现金流量表

2017年1-6月

人民币千元

	附注五	2017年1-6月 (未经审计)	2016年1-6月 (未经审计)
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		56,882,180	61,319,410
收到的税费返还		3,001,619	4,590,398
收到的其他与经营活动有关的现金	53	1,568,458	1,324,641
经营活动现金流入小计		61,452,257	67,234,449
购买商品、接受劳务支付的现金		41,012,409	46,951,860
支付给职工以及为职工支付的现金		10,717,716	9,176,859
支付的各项税费		3,902,844	4,282,243
支付的其他与经营活动有关的现金	53	10,025,840	4,468,556
经营活动现金流出小计		65,658,809	64,879,518
经营活动产生的现金流量净额	54	(4,206,552)	2,354,931
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资所收到的现金		462,375	947,529
取得投资收益收到的现金		31,808	46,777
处置固定资产、无形资产和其他长期资产 收回的现金净额		15,986	14,646
处置子公司及其他经营单位收到的现金净额		-	54,542
投资活动现金流入小计		510,169	1,063,494
购建固定资产、无形资产和其他长期资产 支付的现金		1,956,715	1,596,103
投资支付的现金		916,581	373,273
投资活动现金流出小计		2,873,296	1,969,376
投资活动产生的现金流量净额		(2,363,127)	(905,882)

中兴通讯股份有限公司

合并现金流量表(续)

2017年1-6月

人民币千元

	附注五	2017年1-6月 (未经审计)	2016年1-6月 (未经审计)
三、 筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		68,789	1,789,105
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		9,700	1,750,386
取得借款收到的现金		15,972,887	13,388,122
筹资活动现金流入小计		<u>16,041,676</u>	<u>15,177,227</u>
偿还债务支付的现金		12,401,660	13,438,324
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,135,359	1,125,775
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		57,671	25,613
支付的其他与筹资活动有关的现金		-	412,620
筹资活动现金流出小计		<u>13,537,019</u>	<u>14,976,719</u>
筹资活动产生的现金流量净额		<u>2,504,657</u>	<u>200,508</u>
四、 汇率变动对现金及现金等价物的影响		<u>(76,779)</u>	<u>(335,180)</u>
五、 现金及现金等价物净(减少)/增加净额		<u>(4,141,801)</u>	<u>1,314,377</u>
加：期初现金及现金等价物余额		<u>30,049,791</u>	<u>26,616,996</u>
六、 期末现金及现金等价物余额	54	<u>25,907,990</u>	<u>27,931,373</u>

中兴通讯股份有限公司

公司资产负债表

2017年6月30日

人民币千元

资产	附注十五	2017年6月30日 (未经审计)	2016年12月31日 (经审计)
流动资产			
货币资金		12,444,545	15,894,744
衍生金融资产		3,325	15,457
应收票据		4,080,916	1,200,607
应收账款	1	28,643,442	40,132,425
应收账款保理		3,535,237	498,052
预付款项		154,286	50,697
应收股利		3,588,939	3,700,188
其他应收款	2	31,458,751	13,157,923
存货		15,513,994	17,993,566
应收工程合约款		5,622,130	4,904,060
其他流动资产		4,893,310	5,177,219
流动资产合计		109,938,875	102,724,938
非流动资产			
可供出售金融资产	3	461,091	458,091
长期应收款	4	5,978,901	6,154,837
长期应收款保理		972,163	1,249,292
长期股权投资	5	11,518,585	10,707,480
投资性房地产		1,611,698	1,608,900
固定资产		4,437,859	4,508,652
在建工程		867,398	698,944
无形资产		1,253,273	1,153,375
开发支出		166,933	191,977
递延所得税资产		497,539	788,372
长期递延资产		34,991	34,991
其他非流动资产		3,798,630	3,581,621
非流动资产合计		31,599,061	31,136,532
资产总计		141,537,936	133,861,470

中兴通讯股份有限公司

公司资产负债表(续)

2017年6月30日

人民币千元

负债和股东权益	2017年6月30日 (未经审计)	2016年12月31日 (经审计)
流动负债		
短期借款	13,747,102	9,733,700
衍生金融负债	33,445	3,878
应收账款保理之银行拨款	3,537,342	499,386
应付票据	12,491,341	14,382,695
应付账款	50,792,361	40,201,805
应付工程合约款	6,689,409	3,540,132
预收款项	2,927,741	5,498,427
应付职工薪酬	3,026,174	2,274,908
应交税费	202,168	191,128
应付股利	225	225
其他应付款	21,148,929	30,533,249
递延收益	786,014	344,610
预计负债	466,129	554,485
一年内到期的非流动负债	609,219	1,906,025
流动负债合计	116,457,599	109,664,653
非流动负债		
长期借款	475,000	480,000
长期应收款保理之银行拨款	972,163	1,249,292
长期应付职工薪酬	145,192	146,106
递延收益	95,360	36,674
其他非流动负债	1,066,750	1,055,711
非流动负债合计	2,754,465	2,967,783
负债合计	119,212,064	112,632,436
股东权益		
股本	4,190,015	4,184,628
资本公积	8,777,647	8,723,945
其他综合收益	691,730	691,947
盈余公积	1,360,953	1,360,953
未分配利润	(1,831,814)	(3,053,766)
归属于普通股股东权益合计	13,188,531	11,907,707
其他权益工具		
其中：永续票据	9,137,341	9,321,327
股东权益合计	22,325,872	21,229,034
负债和股东权益总计	141,537,936	133,861,470

中兴通讯股份有限公司

公司利润表

2017年1-6月

人民币千元

	附注十五	2017年1-6月 (未经审计)	2016年1-6月 (未经审计)
营业收入	6	51,076,488	45,604,317
减：营业成本	6	42,138,643	37,836,620
税金及附加		225,932	41,006
销售费用		3,268,005	3,666,151
管理费用		858,396	891,345
研发费用		1,663,401	2,232,591
财务费用		531,896	(84,734)
资产减值损失		710,462	868,139
加：公允价值变动损失		(43,618)	(5,014)
投资收益	7	10,835	157,053
其中：对联营企业和合营企业的投资损失		(5,163)	(21,203)
其他收益		50,000	-
营业利润		1,696,970	305,238
加：营业外收入		63,054	435,655
减：营业外支出		33,758	4,899
其中：非流动资产处置损失		20,055	2,013
利润总额		1,726,266	735,994
减：所得税费用		254,351	134,240
净利润		1,471,915	601,754
归属于普通股股东		1,221,952	351,791
归属于永续票据持有者		249,963	249,963
以后将重分类进损益的其他综合收益			
外币财务报表折算差额		(217)	(606)
其他综合收益各项目分别扣除所得税影响后的净额		(217)	(606)
综合收益总额		1,471,698	601,148
归属于普通股股东		1,221,735	351,185
归属于永续票据持有者		249,963	249,963

中兴通讯股份有限公司

公司股东权益变动表

2017年1-6月

人民币千元

	2017年1-6月(未经审计)						普通股 股东权益 合计	其他 权益工具- 永续票据	股东权益合计
	股本	资本公积	其他 综合收益	盈余公积	未分配 利润				
一、 本期期初余额	4,184,628	8,723,945	691,947	1,360,953	(3,053,766)	11,907,707	9,321,327	21,229,034	
二、 本期增减变动金额									
(一) 综合收益总额	-	-	(217)	-	1,221,952	1,221,735	249,963	1,471,698	
(二) 股东投入和减少资本									
1. 股东投入资本	5,387	53,702	-	-	-	59,089	-	59,089	
(三) 利润分配									
1. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	(433,949)	(433,949)	
三、 本期期末余额	<u>4,190,015</u>	<u>8,777,647</u>	<u>691,730</u>	<u>1,360,953</u>	<u>(1,831,814)</u>	<u>13,188,531</u>	<u>9,137,341</u>	<u>22,325,872</u>	

中兴通讯股份有限公司
 公司股东权益变动表(续)
 2016年1-6月
 人民币千元

	2016年1-6月(未经审计)							
	股本	资本公积	其他 综合收益	盈余公积	未分配 利润	普通股 股东权益 合计	其他 权益工具- 永续票据	股东权益合计
一、 本期期初余额	4,150,791	8,483,084	694,904	1,360,953	2,710,245	17,399,977	9,321,327	26,721,304
二、 本期增减变动金额								
(一) 综合收益总额	-	-	(606)	-	351,791	351,185	249,963	601,148
(二) 股东投入和减少资本								
1. 股东投入资本	3,451	35,269	-	-	-	38,720	-	38,720
2. 股份支付计入股东 权益的金额	-	54,884	-	-	-	54,884	-	54,884
(三) 利润分配								
1. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	(433,949)	(433,949)
三、 本期期末余额	<u>4,154,242</u>	<u>8,573,237</u>	<u>694,298</u>	<u>1,360,953</u>	<u>3,062,036</u>	<u>17,844,766</u>	<u>9,137,341</u>	<u>26,982,107</u>

中兴通讯股份有限公司

公司现金流量表

2017年1-6月

人民币千元

	2017年1-6月 (未经审计)	2016年1-6月 (未经审计)
一、经营活动产生的现金流量		
销售商品、提供劳务收到的现金	55,190,277	53,714,208
收到的税费返还	1,710,252	3,021,064
收到的其他与经营活动有关的现金	978,445	768,904
经营活动现金流入小计	57,878,974	57,504,176
购买商品、接受劳务支付的现金	50,139,071	49,610,554
支付给职工以及为职工支付的现金	3,851,574	3,118,996
支付的各项税费	265,031	582,903
支付的其他与经营活动有关的现金	8,898,081	3,319,720
经营活动现金流出小计	63,153,757	56,632,173
经营活动产生的现金流量净额	(5,274,783)	872,003
二、投资活动产生的现金流量		
收回投资所收到的现金	19,800	266,934
取得投资收益收到的现金	124,481	39,049
处置固定资产、无形资产和其他长期资产而收回的现金净额	148,928	5,190
处置子公司所收到的现金净额	236,650	850
投资活动现金流入小计	529,859	312,023
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,173,198	703,848
投资支付的现金	1,074,871	1,032,645
投资活动现金流出小计	2,248,069	1,736,493
投资活动产生的现金流量净额	(1,718,210)	(1,424,470)

中兴通讯股份有限公司

公司现金流量表（续）

2017年1-6月

人民币千元

	2017年1-6月 (未经审计)	2016年1-6月 (未经审计)
三、 筹资活动产生的现金流量		
吸收投资所收到的现金	59,089	38,719
取得借款所收到的现金	<u>12,340,875</u>	<u>8,645,637</u>
筹资活动现金流入小计	<u>12,399,964</u>	<u>8,684,356</u>
偿还债务支付的现金	7,872,829	10,839,961
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	<u>902,054</u>	<u>982,618</u>
筹资活动现金流出小计	<u>8,774,883</u>	<u>11,822,579</u>
筹资活动产生的现金流量净额	<u>3,625,081</u>	<u>(3,138,223)</u>
四、 汇率变动对现金及现金等价物的影响	<u>(55,776)</u>	<u>125,190</u>
五、 现金及现金等价物净减少净额	<u>(3,423,688)</u>	<u>(3,565,500)</u>
加：期初现金及现金等价物余额	<u>15,752,732</u>	<u>17,325,750</u>
六、 期末现金及现金等价物余额	<u><u>12,329,044</u></u>	<u><u>13,760,250</u></u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注

2017年6月30日

人民币千元

一、 本集团基本情况

中兴通讯股份有限公司(“本公司”或“公司”)由深圳市中兴新通讯设备有限公司与中国精密机械进出口深圳公司、骊山微电子公司、深圳市兆科投资发展有限公司、湖南南天集团有限公司、吉林省邮电器材总公司及河北省邮电器材公司共同发起,并向社会公众公开募集股份而设立的股份有限公司。1997年10月6日,本公司通过深圳证券交易所上网发行普通股股票,并于1997年11月18日,在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司及其附属子公司(统称“本集团”)主要从事生产程控交换系统、多媒体通讯系统、通讯传输系统;研制、生产移动通信系统设备、卫星通讯、微波通讯设备、寻呼机、计算机软硬件、闭路电视、微波通信、信号自动控制、计算机信息处理、过程监控系统、防灾报警系统、新能源发电及应用系统等项目的技术设计、开发、咨询、服务;铁路、地下铁路、城市轨道交通、公路、厂矿、港口码头、机场的有线无线通信等项目的技术设计、开发、咨询、服务(不含限制项目);电子设备、微电子器件的购销(不含专营、专控、专卖商品);承包境外通讯及相关工程和境内国际招标工程,上述境外工程所需的设备、材料进出口、对外派遣实施上述境外工程的劳务人员;电子系统设备的技术开发和购销(不含限制项目及专营、专控、专卖商品);经营进出口业务(按贸发局核发的资格证书规定执行);电信工程专业承包(待取得资质证书后方可经营);自有房屋租赁。

本集团的控股股东和最终控股股东为于中国成立的深圳市中兴新通讯设备有限公司。

本财务报表业经本公司董事会于2017年8月24日决议批准。

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定,本期变化情况参见附注六。

二、 财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则—基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定(统称“企业会计准则”)编制。

本财务报表以持续经营为基础列报。

编制本财务报表时,除某些金融工具和投资性房地产外,均以历史成本为计价原则。资产如果发生减值,则按照相关规定计提相应的减值准备。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

三、 重要会计政策及会计估计

1. 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团于2017年6月30日的财务状况以及2017年上半年的经营成果和现金流量。

2. 会计期间

本集团会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3. 记账本位币

本集团记账本位币和编制本财务报表所采用的货币均为人民币。除有特别说明外，均以人民币千元为单位表示。

本集团下属子公司、合营企业及联营企业，根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

4. 企业合并

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方在同一控制下企业合并中取得的资产和负债(包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉)，按合并日在最终控制方财务报表中的账面价值为基础进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价的账面价值(或发行股份面值总额)的差额，调整资本公积中的股本溢价，不足冲减的则调整留存收益。

非同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

三、 重要会计政策及会计估计(续)

4. 企业合并(续)

非同一控制下的企业合并(续)

非同一控制下企业合并中所取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。

支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)与购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值之和大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，并以成本减去累计减值损失进行后续计量。支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)与购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值之和小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)及购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值的计量进行复核，复核后支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)与购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值之和仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

5. 合并财务报表

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司截至2017年6月30日止六个月的财务报表。子公司，是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分，以及本公司所控制的结构化主体等)。

编制合并财务报表时，子公司采用与本公司一致的会计年度和会计政策。本集团内部各公司之间的所有交易产生的资产、负债、权益、收入、费用和现金流量于合并时全额抵消。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额的，其余部分仍冲减少数股东权益。

对于通过非同一控制下的企业合并取得的子公司，被购买方的经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表，直至本集团对其控制权终止。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

对于通过同一控制下的企业合并取得的子公司，被合并方的经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对前期财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始实施控制时一直存在。

如果相关事实和情况的变化导致对控制要素中的一项或多项发生变化的，本集团重新评估是否控制被投资方。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

三、 重要会计政策及会计估计(续)

6. 合营安排分类及共同经营

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

合营方确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目：确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

7. 现金及现金等价物

现金，是指本集团的库存现金以及可以随时用于支付的存款；现金等价物，是指本集团持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

8. 外币业务和外币报表折算

本集团对于发生的外币交易，将外币金额折算为记账本位币金额。

外币交易在初始确认时，采用当月月初中国人民银行公布的中间汇率将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。由此产生的结算和货币性项目折算差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的差额按照借款费用资本化的原则处理之外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的差额根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

对于境外经营，本集团在编制财务报表时将其记账本位币折算为人民币：对资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营时，将与该境外经营相关的其他综合收益转入处置当期损益，部分处置的按处置比例计算。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

三、 重要会计政策及会计估计(续)

9. 金融工具

金融工具，是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

金融工具的确认和终止确认

本集团于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

- (1) 收取金融资产现金流量的权利届满；
- (2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且(a)实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或(b)虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本集团承诺买入或卖出金融资产的日期。

金融资产分类和计量

本集团的金融资产于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产、被指定为有效套期工具的衍生工具。金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

三、 重要会计政策及会计估计(续)

9. 金融工具(续)

金融资产分类和计量(续)

金融资产的后续计量取决于其分类：

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，主要是交易性金融资产。交易性金融资产，是指满足下列条件之一的金融资产：取得该金融资产的目的是为了在短期内出售；属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式对该组合进行管理；属于衍生工具。但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有已实现和未实现的损益均计入当期损益。与以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产相关的股利或利息收入，计入当期损益。

持有至到期投资

持有至到期投资，是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本集团有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值以及终止确认产生的利得或损失，均计入当期损益。

贷款和应收款项

贷款和应收款项，是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

可供出售金融资产

可供出售金融资产，是指初始确认时即指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除上述金融资产类别以外的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，可供出售金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认或发生减值时，其累计利得或损失转入当期损益。与可供出售金融资产相关的股利或利息收入，计入当期损益。

对于在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，按成本计量。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

三、 重要会计政策及会计估计(续)

9. 金融工具(续)

金融负债分类和计量

本集团的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，主要是交易性金融负债。

交易性金融负债，是指满足下列条件之一的金融负债：承担该金融负债的目的是为了在近期内回购；属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式对该组合进行管理；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，所有已实现和未实现的损益均计入当期损益。

其他金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

财务担保合同

财务担保合同，是指保证人和债权人约定，当债务人不履行债务时，保证人按照约定履行债务或者承担责任的合同。财务担保合同在初始确认为负债时按照公允价值计量。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后，按照资产负债表日履行相关现时义务所需支出的当前最佳估计数确定的金额，和初始确认金额扣除按照收入确认原则确定的累计摊销额后的余额，以两者之中的较高者进行后续计量。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

三、 重要会计政策及会计估计(续)

9. 金融工具(续)

衍生金融工具

本集团使用衍生金融工具，包括以远期外汇合约来降低与经营活动有关的汇率风险和以利率掉期合约对利率风险进行套期保值。衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。但对于在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融工具，按成本计量。

除现金流量套期中属于有效套期的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

金融资产减值

本集团于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。表明金融资产发生减值的客观证据，是指金融资产初始确认后实际发生的、对该金融资产的预计未来现金流量有影响，且企业能够对该影响进行可靠计量的事项。金融资产发生减值的客观证据，包括发行人或债务人发生严重财务困难、债务人违反合同条款(如偿付利息或本金发生违约或逾期等)、债务人很可能倒闭或进行其他财务重组，以及公开的数据显示预计未来现金流量确已减少且可计量。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

三、 重要会计政策及会计估计(续)

9. 金融工具(续)

金融资产减值(续)

以摊余成本计量的金融资产

发生减值时，将该金融资产的账面通过备抵项目价值减记至预计未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)现值，减记金额计入当期损益。预计未来现金流量现值，按照该金融资产原实际利率(即初始确认时计算确定的实际利率)折现确定，并考虑相关担保物的价值。减值后利息收入按照确定减值损失时对未来现金流量进行折现采用的折现率作为利率计算确认。对于贷款和应收款项，如果没有未来收回的现实预期且所有抵押品均已变现或已转入本集团，则转销贷款和应收款项以及与之相关的减值准备。

对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，确认减值损失，计入当期损益。对单项金额不重大的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产(包括单项金额重大和不重大的金融资产)，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

本集团对以摊余成本计量的金融资产确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

可供出售金融资产

如果有客观证据表明该金融资产发生减值，原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失，予以转出，计入当期损益。该转出的累计损失，为可供出售金融资产的初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

可供出售权益工具投资发生减值的客观证据，包括公允价值发生严重或非暂时性下跌。“严重”根据公允价值低于成本的程度进行判断，“非暂时性”根据公允价值低于成本的期间长短进行判断。存在发生减值的客观证据的，转出的累计损失，为取得成本扣除当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回，减值之后发生的公允价值增加直接在其他综合收益中确认。

在确定何谓“严重”或“非暂时性”时，需要进行判断。本集团根据公允价值低于成本的程度或期间长短，结合其他因素进行判断。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

三、 重要会计政策及会计估计(续)

9. 金融工具(续)

金融资产减值(续)

可供出售金融资产(续)

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

以成本计量的金融资产

如果有客观证据表明该金融资产发生减值，将该金融资产的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益。发生的减值损失一经确认，不再转回。

金融资产转移

本集团已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

10. 应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

集团对单项金额重大的应收账款单独进行减值测试，当有客观证据表明应收账款发生减值的，计提减值准备。应收账款发生减值的客观证据，包括下列各项：(1) 债务人发生严重财务困难；(2) 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；(3) 债权人出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；(4) 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；(5) 因发行债务人破产或死亡，以其破产财产或者遗产清偿后仍无法收回；(6) 债务人所处的市场、经济、法律、国家环境等发生重大不利变化，使得债权人很可能无法收回债权等。

单项金额重大的具体标准为：应收款项原值的千分之一及以上。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

三、 重要会计政策及会计估计(续)

10. 应收款项(续)

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

对于单项金额不重大及在单项减值测试中没有客观证据证明需要计提单项准备的应收账款，根据客户类型及账龄等信用风险特征划分为不同的资产组，对这些资产组进行减值损失总体评价。公司管理层以信用风险等级及历史还款记录为基础，确定除计提单项资产减值准备以外的各应收账款资产组的坏账准备。计提比例如下：

	计提比例%
0-6个月	-
7-12个月	0-15
13-18个月	5-60
19-24个月	15-85
2-3年	50-100
超过3年	100

11. 存货

存货包括原材料、委托加工材料、在产品、库存商品、周转材料、发出商品等。

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。发出存货，采用移动加权平均法确定其实际成本。周转材料包括低值易耗品和包装物等，低值易耗品和包装物采用分次摊销法/一次转销法进行摊销。

存货的盘存制度采用永续盘存制。

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。如果以前计提存货跌价准备的影响因素已经消失，使得存货的可变现净值高于其账面价值，则在原已计提的存货跌价准备金额内，将以前减记的金额予以恢复，转回的金额计入当期损益。

可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。计提存货跌价准备时，按单个存货项目计提。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

三、 重要会计政策及会计估计(续)

12. 长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

长期股权投资在取得时以初始投资成本进行初始计量。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为初始投资成本；初始投资成本与合并对价账面价值之间差额，调整资本公积(不足冲减的，冲减留存收益)；合并日之前的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，在处置该项投资时转入当期损益；其中，处置后仍为长期股权投资的按比例结转，处置后转换为金融工具的则全额结转。通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本(通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和作为初始投资成本)，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和；购买日之前持有的因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，在处置该项投资时转入当期损益；其中，处置后仍为长期股权投资的按比例结转，处置后转换为金融工具的则全额结转；购买日之前持有的股权投资作为金融工具计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时全部转入当期损益。除企业合并形成的长期股权投资以外方式取得的长期股权投资，按照下列方法确定初始投资成本：支付现金取得的，以实际支付的购买价款及与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出作为初始投资成本；发行权益性证券取得的，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；通过非货币性资产交换取得的，按照《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定初始投资成本；通过债务重组取得的，按照《企业会计准则第12号——债务重组》确定初始投资成本。

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算。控制，是指拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。追加或收回投资的，调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

本集团对被投资单位具有共同控制或重大影响的，长期股权投资采用权益法核算。共同控制，是指相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

三、 重要会计政策及会计估计(续)

12. 长期股权投资(续)

采用权益法时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，归入长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法时，取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认资产等的公允价值为基础，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照应享有的比例计算归属于投资方的部分(但内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认)，对被投资单位的净利润进行调整后确认，但投出或出售的资产构成业务的除外。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本集团确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本集团负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外股东权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入股东权益。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，终止采用权益法的，原权益法核算的相关其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，全部转入当期损益；仍采用权益法的，原权益法核算的相关其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理并按比例转入当期损益，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，按相应的比例转入当期损益。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

三、 重要会计政策及会计估计(续)

13. 投资性房地产

投资性房地产，是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。

本集团的投资性房地产为已出租的房屋建筑物。

投资性房地产按照成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠地计量，则计入投资性房地产成本。否则，于发生时计入当期损益。

本集团的投资性房地产系由自用房地产转换为采用公允价值模式计量的投资性房地产，转换日公允价值大于账面价值的差额计入资本公积。于初始确认后，投资性房地产乃按公允价值进行后续计量和列示，公允价值与原账面价值之间的差额计入当期损益。投资性房地产的公允价值由独立评估师根据公开市场同类或类似房地产的市场价格及其他相关信息评估确定。

14. 固定资产

固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。与固定资产有关的后续支出，符合该确认条件的，计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。否则，在发生时计入当期损益。

固定资产按照成本进行初始计量，并考虑预计弃置费用因素的影响。购置固定资产的成本包括购买价款，相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

固定资产的折旧采用年限平均法计提，各类固定资产的使用寿命、预计净残值及年折旧率如下：

	使用寿命	预计净残值率	年折旧率
永久业权土地	无限期	-	并无折旧
房屋及建筑物	30-50年	5%	1.9%-3.17%
电子设备	5-10年	5%	9.5%-19%
机器设备	5-10年	5%	9.5%-19%
运输工具	5-10年	5%	9.5%-19%
其他设备	5年	5%	19%

本集团至少于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，必要时进行调整。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

三、 重要会计政策及会计估计(续)

15. 在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

16. 借款费用

借款费用，是指本集团因借款而发生的利息及其他相关成本，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，其他借款费用计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件的，才能开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生；
- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。之后发生的借款费用计入当期损益。

在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，按照下列方法确定：

- (1) 专门借款以当期实际发生的利息费用，减去暂时性的存款利息收入或投资收益后的金额确定。
- (2) 占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的加权平均利率计算确定。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中，发生除达到预定可使用或者可销售状态必要的程序之外的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

三、 重要会计政策及会计估计(续)

17. 无形资产

无形资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认，并以成本进行初始计量。但企业合并中取得的无形资产，其公允价值能够可靠地计量的，即单独确认为无形资产并按照公允价值计量。

无形资产按照其能为本集团带来经济利益的期限确定使用寿命，无法预见其为本集团带来经济利益期限的作为使用寿命不确定的无形资产。

各项无形资产的使用寿命如下：

	使用寿命
软件	2-5年
专有技术	2-10年
土地使用权	50-70年
特许权	3-10年
开发支出	3-5年

本集团取得的土地使用权，通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权和建筑物分别作为无形资产和固定资产核算。外购土地及建筑物支付的价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产，在其使用寿命内采用直线法摊销。本集团至少于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，必要时进行调整。

本集团将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，只有在同时满足下列条件时，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出，于发生时计入当期损益。

本集团相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

三、 重要会计政策及会计估计(续)

18. 预计负债

除了非同一控制下企业合并中的或有对价及承担的或有负债之外，当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本集团将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本集团承担的现时义务；
- (2) 该义务的履行很可能导致经济利益流出本集团；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

19. 股份支付

股份支付，分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付，是指本集团为获取服务以股份或其他权益工具作为对价进行结算的交易。

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内每个资产负债表日，本集团根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积，参见附注十一、股份支付。

在满足业绩条件和服务期限条件的期间，应确认以权益结算的股份支付的成本或费用，并相应增加资本公积。可行权日之前，于每个资产负债表日为以权益结算的股份支付确认的累计金额反映了等待期已届满的部分以及本集团对最终可行权的权益工具数量的最佳估计。

对由于未满足非市场条件和/或服务期限条件而最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用。股份支付协议中规定了市场条件或非可行权条件的，无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足其他业绩条件和/或服务期限条件，即视为可行权。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

三、 重要会计政策及会计估计(续)

19. 股份支付(续)

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

20. 其他权益工具-永续票据

本集团发行的永续票据等其他金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

- (1) 该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；
- (2) 将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，本集团只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的其他金融工具以外，本集团发行的其他金融工具归类为金融负债。

归类为权益工具的永续票据，利息支出或股利分配作为本集团的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理，相关交易费用从权益中扣减。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

三、 重要会计政策及会计估计(续)

21. 收入

收入在经济利益很可能流入本集团、且金额能够可靠计量，并同时满足下列条件时予以确认：

销售商品收入

本集团已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，并不再对该商品保留通常与所有权相联系的继续管理权和实施有效控制，且相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量，确认为收入的实现。销售商品收入金额，按照从购货方已收或应收的合同或协议价款确定，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外；合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定。

提供劳务收入

于资产负债表日，在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，按完工百分比法确认提供劳务收入；否则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认收入。提供劳务交易的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入本集团，交易的完工进度能够可靠地确定，交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。本集团以已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务收入总额，按照从接受劳务方已收或应收的合同或协议价款确定，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。

本集团与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，按照合同中各种销售项目目标的公允价值，分别参照前述相关收入确认原则，各自进行收入确认。

建造合同

于资产负债表日，建造合同的结果能够可靠估计的情况下，按完工百分比法确认合同收入和合同费用；否则按已经发生并预计能够收回的实际合同成本金额确认收入。建造合同的结果能够可靠估计，是指与合同相关的经济利益很可能流入本集团，实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；就固定造价合同而言，还需满足下列条件：合同总收入能够可靠地计量，且合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。本集团以累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定合同完工进度。合同总收入金额，包括合同规定的初始收入和因合同变更、索赔、奖励等形成的收入。

租赁收入

经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按照直线法确认，或有租金在实际发生时计入当期损益。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

三、 重要会计政策及会计估计(续)

21. 收入(续)

利息收入

按照他人使用本集团货币资金的时间和实际利率计算确定。

22. 政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的，作为与资产相关的政府补助；政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助，除此之外的作为与收益相关的政府补助。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。但按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与企业日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

23. 所得税

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入股东权益的交易或者事项相关的计入股东权益外，均作为所得税费用或收益计入当期损益。

本集团对于当期和以前期间形成的当期所得税负债或资产，按照税法规定计算的预期应交纳或返还的所得税金额计量。

本集团根据资产与负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法计提递延所得税。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

三、 重要会计政策及会计估计(续)

23. 所得税(续)

各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债，除非：

- (1) 应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。
- (2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非：

- (1) 可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。
- (2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

本集团于资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，依据税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本集团对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。于资产负债表日，本集团重新评估未确认的递延所得税资产，在很可能获得足够的应纳税所得额可供所有或部分递延所得税资产转回的限度内，确认递延所得税资产。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

三、 重要会计政策及会计估计(续)

23. 所得税(续)

如果拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税与同一应纳税主体和同一税收征管部门相关，则将递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示。

24. 租赁

实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

作为经营租赁承租人

经营租赁的租金支出，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益，或有租金在实际发生时计入当期损益。

作为经营租赁出租人

经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按直线法确认为当期损益，或有租金在实际发生时计入当期损益。

25. 套期会计

就套期会计方法而言，本集团的套期保值分类为：

- (1) 现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的汇率风险；
- (2) 境外经营净投资套期。

在套期关系开始时，本集团对套期关系有正式指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具、被套期项目或交易，被套期风险的性质，以及本集团对套期工具有效性评价方法。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量的程度。此类套期预期高度有效，并被持续评价以确保此类套期在套期关系被指定的会计期间内高度有效。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

三、 重要会计政策及会计估计(续)

25. 套期会计(续)

满足套期会计方法的严格条件的，按如下方法进行处理：

现金流量套期

套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益，属于无效套期的部分，计入当期损益。

如果被套期交易影响当期损益的，如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时，则在其他综合收益中确认的金额转入当期损益。

如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使(但作为套期策略组成部分的展期或替换不作为已到期或合同终止处理)，或者撤销了对套期关系的指定，或者该套期不再满足套期会计方法的条件，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易实际发生或确定承诺履行。

境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括作为净投资的一部分的货币性项目的套期，其处理与现金流量套期类似。套期工具的利得或损失中被确定为有效套期的部分计入其他综合收益，而无效套期的部分确认为当期损益。处置境外经营时，计入其他综合收益的累计利得或损失转出，计入当期损益。

26. 资产减值

本集团对除存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税、金融资产外的资产减值，按以下方法确定：

本集团于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本集团将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少于每年末进行减值测试。对于尚未达到可使用状态的无形资产，也每年进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本集团以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或者资产组的可收回金额低于其账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

三、 重要会计政策及会计估计(续)

26. 资产减值(续)

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本集团确定的报告分部。

对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

27. 职工薪酬

职工薪酬，是指本集团为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的除股份支付以外各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本集团提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

短期薪酬

在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

离职后福利(设定提存计划)

本集团的职工参加由当地政府管理的养老保险和失业保险，相应支出在发生时计入相关资产成本或当期损益。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

三、 重要会计政策及会计估计(续)

27. 职工薪酬(续)

离职后福利(设定受益计划)

本集团运作一项设定受益退休金计划，该计划未注入资金，设定受益计划下提供该福利的成本采用预期累积福利单位法。

设定受益退休金计划引起的重新计量，包括精算利得或损失，资产上限影响的变动(扣除包括在利息净额中的金额)和计划资产回报(扣除包括在利息净额中的金额)，均在资产负债表中立即确认，并在其发生期间通过其他综合收益计入股东权益，后续期间不转回至损益。

在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用：修改设定受益计划时；本集团确认相关重组费用或辞退福利时。

利息净额由设定受益净负债或净资产乘以折现率计算而得。本集团在利润表的营业成本和管理费用中确认设定受益净义务的变动：服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失；利息净额，包括计划资产的利息收益、计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

辞退福利

本集团向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

其他长期职工福利

向职工提供的其他长期职工福利，适用离职后福利的有关规定确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产，但变动均计入当期损益或相关资产成本。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

三、 重要会计政策及会计估计(续)

28. 公允价值计量

本集团于每个资产负债表日以公允价值计量投资性房地产、衍生金融工具和上市的权益工具投资。公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本集团以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本集团假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场(或最有利市场)是本集团在计量日能够进入的交易市场。本集团采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本集团对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

29. 利润分配

本公司的现金股利，于股东大会批准后确认为负债。

30. 重大会计判断和估计

编制财务报表要求管理层作出判断、估计和假设，这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的列报金额及其披露，以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些假设和估计的不确定性所导致的结果可能造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

三、 重要会计政策及会计估计(续)

30. 重大会计判断和估计(续)

判断

在应用本集团的会计政策的过程中，管理层作出了以下对财务报表所确认的金额具有重大影响的判断：

收入确认

本集团的重要收入来源，来自多类不同业务，由需持续一段时间定制设计与安装的项目，至向客户一次性交付设备的项目。本集团在全球范围内提供涉及多种不同技术的网络方案。因此，本集团的收入确认政策会视乎方案的定制化含量及客户合同的条款而有所差异。同一分部内较新之技术，也可能采用不同的收入确认政策，主要取决于适用合同范围内的具体履约情况和验收标准。因此，管理层必须作出具有重大影响的判断来决定如何应用现有会计准则，不单只以网络方案为根据，还要在网络方案的范围内以定制化的含量和合同条款为根据。因此，视乎已售方案的组合和销售地区分部，本集团的收入在不同期间可能出现波动。

当交易安排涉及多因素交付项目，而交付项目须遵循不同的会计准则时，本集团将对所有交付项目进行评估，根据下列标准决定它们是否独立的会计单位：

- 1) 已交付项目对客户是否具有独立价值；
- 2) 若合同包括对于已交付项目的一般性退货权，则未交付项目的履行权，应被视为很有可能发生并且实质上由本集团控制。

本集团在决定多因素合同之交付项目可否单独进行收入确认时，涉及重大判断和估计，譬如已交付项目对客户是否具有独立价值。本集团对一项安排中会计单位的评估，及/或本集团确定公允价值的能力，可能对收入确认的时点有重大影响。

於合同开始实行时，根据交付项目的相对售价，将合同金额分配予所有交付项目(相对售价法)。应用相对售价法时，如有每个交付项目的卖方特定售价客观证据，应采用该等证据确定交付项目售价；否则应采用第三方售价证据。倘若没有注明卖方特定售价项客观证据，也没有第三方售价证据，卖方应用相对售价法时，应采用对该交付项目售价的最佳估算。卖方判断能否确定注明卖方的售价客观证据或第三方售价证据时，不应忽略无须支付高昂成本和时间也可合理获得的信息。

举例而言，集团目前有独立进行硬件和售后服务的销售，因此有确立产品销售和售后服务的卖方特定售价客观证据。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

三、 重要会计政策及会计估计(续)

30. 重大会计判断和估计(续)

判断(续)

收入确认(续)

本集团为交付项目选择适当的收入确认政策需运用重大的判断。譬如，本集团需要厘定售后服务是否不单只附属于硬件，以决定硬件应按多因素收入确认准则还是一般收入确认准则入账。这项评估可能对确认收入之金额和时间产生重大影响。

定制化网络方案及一些网络建设的收入应根据《企业会计准则第15号-建造合同》采用完工百分比法确定。按完工百分比法，收入按累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例来计量。长期合同的利润估算，根据环境变化而不时修订，合同如有任何亏损，在得悉亏损的期间确认。一般而言，长期合同均含有按分期完工情形而支付工程进度款的条款。各项合同累计已发生成本及累计已确认毛利或亏损但未开发票部分应记入“应收工程合约款”项，超出合同累计已发生成本及累计已确认毛利或亏损的已开票款，应记在“应付工程合约款”项，对估计这些项目的合同预计总成本及完工进度，往往需运用重大的判断，并需预计合同是否会引起亏损。管理层作出这类估计时，一般以过往经验、项目规划、对安排的内在风险及不确定性评估等因素作为根据。不确定性包括本集团可能无法控制的施工延误或履约问题。这些估计如有变更，可能对收入及净利润产生重大影响。

硬件若不需要进行大量定制化工作，而相关软件亦被视为附带于该硬件，并符合以下条件：收入的经济利益很可能流入本集团、且金额能够可靠计量，并且本集团已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，并不再对该商品保留通常与所有权相联系的继续管理权和实施有效控制，且相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量，确认为收入的实现，则该硬件的收入应根据《企业会计准则第14号-收入》予以确认。

硬件一经付运，并且损失风险及所有权已转移给客户，即视为已经交付。若在个别情况，因法定所有权或产品损失风险在收到最终付款前不会转移给买方，或因交付并未进行，以致未能符合收入确认的标准，收入应递延至所有权或损失风险已交付或收到客户付款之时。

其他有关本集团重要收入确认政策的详情载于附注三、21。

分配股利产生的递延所得税负债

本集团对若干子公司投资相关的应纳税暂时性差异，应当确认相应的递延所得税负债。但是，同时满足下述两个条件的除外，本集团能够控制暂时性差异转回的时间，且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。本集团认为完全能够控制该等子公司由股利分派产生的暂时性差异的转回时间，且该等子公司于可预见的未来不再进行利润分配，因此无须计提相关的递延所得税负债。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

三、 重要会计政策及会计估计(续)

30. 重大会计判断和估计(续)

判断(续)

金融资产的终止确认

如果本集团已转让其自该项资产收取现金流量的权利，但并无转让或保留该项资产的绝大部分风险及回报，或并无转让该项资产的控制权，则该项资产将于本集团持续涉及该项资产情况下确认入账。如果本集团并无转让或保留绝大部分资产的风险及回报或转让资产的控制权，往往需要作出重大的判断，以及估计本集团持续涉及资产的程度。

估计的不确定性

以下为于资产负债表日有关未来的关键假设以及估计不确定性的其他关键来源，可能会导致未来会计期间资产和负债账面金额重大调整。

固定资产、在建工程及无形资产减值

本集团于资产负债表日判断固定资产、在建工程及无形资产是否存在可能发生减值的迹象。当其存在减值迹象时，本集团将估计其可收回金额，进行减值测试。可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定，须本集团就该资产或其所属现金产生单位的估计未来现金流量作出估计，并须选择恰当的折现率，以计算该等现金流量的现值。

当资产的可收回金额低于其账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

金融资产减值

本集团会以预计未来现金流量来评估是否有客观证据表明该金融资产发生减值。预计未来现金流量现值，按照该金融资产原实际利率折现确定，并考虑相关担保物的价值。当实际现金流量少于预期，将导致减值亏损。

折旧及摊销

本集团于投产当日起按有关的估计使用寿命及净残值以直线法计算固定资产的折旧及无形资产的摊销，反映了董事就本集团拟从使用该固定资产及无形资产获得未来经济利益的期间的估计。

开发支出

确定资本化的金额时，管理层必须作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

三、 重要会计政策及会计估计(续)

30. 重大会计判断和估计(续)

估计的不确定性(续)

递延所得税资产

在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣亏损的限度内，应就所有尚未利用的可抵扣亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

存货跌价准备

存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

保修保养、退货准备

根据产品的保修保养及可退货期间、相关产品的发货量及履行保修保养及退货义务的历史数据和经验，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，对需要计提的保修保养及退货准备做出最佳估计。

投资性房地产的公允价值估计

投资性房地产公允价值的最佳证明是同类租约及其他合约在活跃市场的现行价格。如果缺乏有关资料，管理层会根据合理公允价值估计范围确定相关金额。在作出有关判断时，管理层根据现有租赁合约以及活跃市场上同类房产的市场租金，基于对未来现金流量的可靠估计以及反映当前对现金流量金额及时间的不确定性之市场评估贴现率计算的现金流量预测。本集团估计公允价值的主要假设包括于相同地点及条件下同类物业的市场租金、贴现率、空置率、预期未来的市场租金及维修成本。投资性房地产于2017年6月30日的账面价值为人民币2,019,957元(2016年12月31日：人民币2,016,470千元)。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

三、 重要会计政策及会计估计(续)

31. 会计政策变更

本集团于2016年按照《增值税会计处理规定》（财会[2016]22号）的要求，将利润表中“营业税金及附加”项目调整为“税金及附加”项目；企业经营活动发生的房产税、土地使用税、车船使用税、印花税等相关税费，自2016年5月1日起发生的，列示于“税金及附加”项目，不再列示于“管理费用”项目；2016年5月1日之前发生的项目相关的房产税和土地使用税外，仍列示于“管理费用”项目。对2017年1-6月和2016年1-6月的合并及公司净利润和合并及公司股东权益无影响。

本集团于2017年按照财政部关于印发修订《企业会计准则第16号政府补助》的通知（财会〔2017〕15号）的要求，在利润表中的“营业利润”项目之上单独列报“其他收益”项目。与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。公司对于明确用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助，直接冲减相应的成本费用，无明确补偿对象的政府补助计入其他收益。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。企业对2017年1月1日存在的政府补助采用未来适用法处理，对2017年1月1日至本准则施行日之间新增的政府补助根据本准则进行调整。上述会计政策变更对于上年同期合并及公司利润表无影响。

四、 税项

1. 主要税种及税率

- | | |
|---------|--|
| 增值税 | - 国内产品销售收入及设备修理收入按一般纳税人17%的税率计算销项税，属营改增范围的服务收入按5%、6%和11%的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额缴纳增值税。 |
| 城市维护建设税 | - 根据国家有关税务法规及当地有关规定，应本集团内各分、子公司的个别情况按国家规定的比例计缴城市维护建设税。 |
| 教育费附加 | - 根据国家有关税务法规及当地有关规定，应本集团内各分、子公司的个别情况按国家规定的比例计缴教育费附加。 |
| 个人所得税 | - 根据国家有关税务法规，本集团支付予职工的所得额由本集团按超额累进税率代为扣缴所得税。 |
| 海外税项 | - 海外税项根据境外各国家和地区的税收法规计算。 |
| 企业所得税 | - 本集团依照2008年1月1日起实施的《中华人民共和国企业所得税法》，按应纳税所得额计算企业所得税。 |

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

四、 税项

2. 税收优惠

本公司于深圳经济特区注册成立，是国家级高新技术企业，2014-2016年的企业所得税税率为15%，2017-2019年度国家级高新技术企业认定申请中。本集团部分国内子公司企业所得税税率如下：

深圳市中兴通讯技术服务有限责任公司，是国家级高新技术企业，2016-2018年的企业所得税税率为15%。

西安中兴新软件有限责任公司，是国家级重点软件企业，2017年的企业所得税税率为10%。

深圳市中兴软件有限责任公司，是国家级重点软件企业，2017年的企业所得税税率为10%。

深圳市中兴微电子有限公司，是国家规划布局内集成电路设计企业，2017年的企业所得税税率为10%。

上海中兴通讯技术有限责任公司，是国家级高新技术企业，2014-2016年的企业所得税税率为15%，2017-2019年度国家级高新技术企业认定申请中。

上海中兴软件有限责任公司，是国家级重点软件企业，2017年的企业所得税税率为10%。

南京中兴软件有限责任公司，是国家级重点软件企业，2017年的企业所得税税率为10%。

西安中兴精诚通讯有限公司被认定为符合国家鼓励类产业企业，2017年度企业所得税税率为15%。

深圳中兴网信科技有限责任公司，是国家级高新技术企业，2016-2018年的企业所得税税率为15%。

深圳市兴意达通讯技术有限公司，是国家级高新技术企业，2016-2018年的企业所得税税率为15%。

中兴国通通讯装备技术（北京）有限公司，是国家级高新技术企业，2016-2018年的企业所得税税率为15%。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释

1. 货币资金

	2017年6月30日	2016年12月31日
库存现金	15,110	25,287
银行存款	26,051,067	31,110,707
其他货币资金	1,503,788	1,213,920
	<u>27,569,965</u>	<u>32,349,914</u>

于2017年6月30日，本集团无以银行定期存单作为质押取得银行借款(2016年12月31日：人民币24,620千元)。

于2017年6月30日，本集团存放于境外的货币资金为人民币7,822,521千元(2016年12月31日：人民币6,534,605千元)，存放在境外且资金汇回受到限制的货币资金为人民币20,010千元(2016年12月31日：人民币40,511千元)。

银行活期存款按照银行活期存款利率取得利息收入。定期存款的存款期分为七天至三个月以上不等，依本集团的现金需求而定，并按照相应的银行定期存款利率取得利息收入。三个月以上的定期存款的金额为人民币158,187千元(2016年12月31日：人民币1,086,203千元)未包含在现金及现金等价物中。

2. 衍生金融资产

	2017年6月30日	2016年12月31日
境外经营净投资套期工具	854	862
以公允价值计量且其变动计入当期损益	17,010	53,995
	<u>17,864</u>	<u>54,857</u>

境外经营净投资套期工具，参见附注五、57。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的衍生金融资产的交易主要为远期外汇合同，该远期外汇合约为与中国及香港多家信用等级为A-或以上的知名银行进行的远期外汇合同，这些远期外汇合同未被指定为用于套期目的，因此以公允价值计量且变动计入当期损益。于本期，非套期的衍生金融工具公允价值变动损失人民币61,772千元(2016年1-6月：非套期的衍生金融工具公允价值变动损失人民币38,566千元)计入当期损益。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

3. 应收票据

	2017年6月30日	2016年12月31日
商业承兑汇票	3,694,249	1,152,175
银行承兑汇票	<u>786,766</u>	<u>832,318</u>
	<u>4,481,015</u>	<u>1,984,493</u>

其中，已贴现但在资产负债表日尚未到期的应收票据如下：

	2017年6月30日		2016年12月31日	
	终止确认	未终止确认	终止确认	未终止确认
银行承兑汇票	<u>-</u>	<u>103,889</u>	<u>325,915</u>	<u>-</u>

于2017年6月30日，无因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据(2016年12月31日：无)。

于2017年6月30日，有人民币103,889千元的票据质押取得短期借款(2016年12月31日：无)。

于2017年6月30日，无背书给他方但尚未到期的应收票据(2016年12月31日：无)。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

4. 应收账款

通信系统建设工程及提供劳务所产生之应收账款按合同协议的收款时间予以确认，销售商品所产生之应收账款信用期通常为0-90日，并视乎客户的信誉可延长最多至1年。应收账款并不计息。

应收账款的账龄分析如下：

	2017年6月30日	2016年12月31日
1年以内	24,167,606	23,936,294
1年至2年	3,756,149	3,875,526
2年至3年	2,680,553	2,253,823
3年以上	3,316,950	3,635,481
	<u>33,921,258</u>	<u>33,701,124</u>
减：应收账款坏账准备	<u>7,913,354</u>	<u>7,702,936</u>
	<u>26,007,904</u>	<u>25,998,188</u>

本期应收账款坏账准备增减变动情况参见附注五、19。

	2017年6月30日				2016年12月31日			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
单项金额重大并且单独计提坏账准备	345,903	1	345,903	100	550,842	2	550,842	100
按信用风险特征组合计提坏账准备								
0-6个月	20,882,171	60	-	-	19,580,197	58	-	-
7-12个月	3,255,369	10	297,735	9	4,356,097	13	483,535	11
13-18个月	2,059,245	6	823,675	40	2,156,353	6	700,367	32
19-24个月	1,558,300	5	936,823	60	1,719,173	5	886,925	52
2-3年	2,591,372	8	2,280,320	88	2,253,823	7	1,996,628	89
3年以上	3,228,898	10	3,228,898	100	3,084,639	9	3,084,639	100
	<u>33,575,355</u>	<u>99</u>	<u>7,567,451</u>	<u>23</u>	<u>33,150,282</u>	<u>98</u>	<u>7,152,094</u>	<u>22</u>
	<u>33,921,258</u>	<u>100</u>	<u>7,913,354</u>		<u>33,701,124</u>	<u>100</u>	<u>7,702,936</u>	

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

4. 应收账款(续)

于2017年6月30日，单项金额重大且单独进行减值测试的应收款项坏账计提准备如下：

	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
海外运营商1	128,912	128,912	100%	债务人发生严重财务困难
海外运营商2	85,906	85,906	100%	债务人发生严重财务困难
海外运营商3	72,516	72,516	100%	债务人发生严重财务困难
海外运营商4	50,141	50,141	100%	债务人发生严重财务困难
其他	8,428	8,428	100%	债务人发生严重财务困难
	<u>345,903</u>	<u>345,903</u>		

于2016年12月31日，单项金额重大且单独进行减值测试的应收款项坏账计提准备如下：

	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
海外运营商1	182,198	182,198	100%	债务人发生严重财务困难
海外运营商2	114,606	114,606	100%	债务人发生严重财务困难
海外运营商3	81,926	81,926	100%	债务人发生严重财务困难
海外运营商4	73,948	73,948	100%	债务人发生严重财务困难
海外运营商5	56,042	56,042	100%	债务人发生严重财务困难
其他	42,122	42,122	100%	债务人发生严重财务困难
	<u>550,842</u>	<u>550,842</u>		

于2017年6月30日，单项金额重大并且单项计提坏账准备的应收账款无坏账准备转回(2016年12月31日：无)，核销了人民币273,511千元(2016年12月31日：人民币164,226千元)。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

4. 应收账款(续)

2017年6月30日应收账款金额前五名情况如下：

客户	金额	占应收账款 总额的比例	坏账准备 期末余额
客户1	3,199,243	9.43%	12,028
客户2	3,086,977	9.11%	45,485
客户3	1,812,075	5.34%	14,886
客户4	1,093,945	3.22%	240,010
客户5	613,583	1.81%	586,230
合计	<u>9,805,823</u>	<u>28.91%</u>	<u>898,639</u>

不符合终止确认条件的应收账款的转移，本集团在“应收账款保理”科目和“应收账款保理之银行拨款”科目单独反映。应收账款转移，参见附注八、2。

5. 其他应收款

其他应收款的账龄分析如下：

	2017年6月30日	2016年12月31日
1年以内	5,404,179	3,170,036
1年至2年	834,692	998,763
2年至3年	117,589	186,771
3年以上	91,678	74,502
	<u>6,448,138</u>	<u>4,430,072</u>

其他应收款按性质分类如下：

	2017年6月30日	2016年12月31日
员工借款	317,448	465,830
外部单位往来	3,363,317	2,839,668
发放贷款及垫款	1,938,037	519,626
其他	829,336	604,948
	<u>6,448,138</u>	<u>4,430,072</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

5. 其他应收款(续)

于2017年6月30日其他应收款前五名情况如下：

欠款单位	期末余额	占其他应收款 总额的比例	性质
外部单位1	2,000,848	31.03%	外部单位往来
外部单位2	820,000	12.72%	其他
外部单位3	512,145	7.94%	发放贷款及垫款
外部单位4	370,570	5.75%	发放贷款及垫款
外部单位5	342,000	5.30%	外部单位往来
合计	<u>4,045,563</u>	<u>62.74%</u>	

上述其他应收款金额前五名均为对集团外第三方外部单位的其他应收款项，账龄在0-36个月内。

6. 预付款项

预付款项的账龄分析如下：

	2017年6月30日		2016年12月31日	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1年以内	<u>905,479</u>	<u>100</u>	<u>1,739,691</u>	<u>100</u>

于2017年6月30日预付款项金额前五名情况如下：

供应商	金额	占预付款项总额的比例
供应商1	69,805	7.71%
供应商2	48,015	5.30%
供应商3	29,820	3.29%
供应商4	23,581	2.61%
供应商5	17,268	1.91%
合计	<u>188,489</u>	<u>20.82%</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

7. 存货

	2017年6月30日			2016年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	6,493,415	592,722	5,900,693	5,280,233	506,476	4,773,757
委托加工材料	446,807	17,048	429,759	515,392	31,218	484,174
在产品	1,724,556	49,047	1,675,509	1,438,920	37,026	1,401,894
库存商品	3,595,874	453,751	3,142,123	4,066,426	447,167	3,619,259
发出商品及其他	17,046,225	2,314,353	14,731,872	18,631,494	2,100,010	16,531,484
	<u>29,306,877</u>	<u>3,426,921</u>	<u>25,879,956</u>	<u>29,932,465</u>	<u>3,121,897</u>	<u>26,810,568</u>

本期存货跌价准备增减变动情况，参见附注五、19。

8. 应收/应付工程合约款

	2017年6月30日	2016年12月31日
应收工程合约款	9,978,860	9,345,123
应付工程合约款	<u>(9,335,024)</u>	<u>(5,876,790)</u>
	<u>643,836</u>	<u>3,468,333</u>
在建合同工程累计已发生的成本加累计已确认毛利	102,538,703	95,921,927
减：预计亏损	886,627	1,044,198
进度付款	<u>101,008,240</u>	<u>91,409,396</u>
	<u>643,836</u>	<u>3,468,333</u>

本集团对预计合同总成本超出预计合同总收入的工程项目，按照预计合同总成本超出预计合同总收入的金额与该合同已确认损失金额之间的差额计提合同预计损失准备，计入当期损益。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

9. 可供出售金融资产

	2017年6月30日			2016年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具						
按公允价值计量	1,310,662	-	1,310,662	1,315,085	-	1,315,085
按成本计量	<u>1,502,053</u>	<u>-</u>	<u>1,502,053</u>	<u>1,344,582</u>	<u>-</u>	<u>1,344,582</u>
	<u>2,812,715</u>	<u>-</u>	<u>2,812,715</u>	<u>2,659,667</u>	<u>-</u>	<u>2,659,667</u>

以公允价值计量的可供出售金融资产：

	2017年6月30日 可供出售权益工具	2016年12月31日 可供出售权益工具
权益工具成本	161,440	139,167
公允价值	1,310,662	1,315,085
累计计入其他综合收益的公允价值变动	<u>1,149,222</u>	<u>1,175,918</u>

以成本计量的可供出售金融资产：

2017年6月30日

	账面余额				持股 比例 (%)	本期 现金红利
	期初	本期 增加	本期 减少	期末		
航天科技投资控股有限公司	201,734	-	-	201,734	2.6936	-
中国教育出版传媒股份有限公司	196,000	-	-	196,000	0.9850	-
其他	<u>946,848</u>	<u>191,183</u>	<u>(33,712)</u>	<u>1,104,319</u>		<u>3,208</u>
	<u>1,344,582</u>	<u>191,183</u>	<u>(33,712)</u>	<u>1,502,053</u>		<u>3,208</u>

2016年12月31日

	账面余额				持股 比例 (%)	本期 现金红利
	期初	本期 增加	本期 减少	期末		
航天科技投资控股有限公司	201,734	-	-	201,734	2.6936	15,000
中国教育出版传媒股份有限公司	196,000	-	-	196,000	0.985	-
其他	<u>890,732</u>	<u>345,892</u>	<u>(289,776)</u>	<u>946,848</u>		<u>14,991</u>
	<u>1,288,466</u>	<u>345,892</u>	<u>(289,776)</u>	<u>1,344,582</u>		<u>29,991</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

10. 长期应收款

	2017年6月30日	2016年12月31日
分期收款提供通信系统建设工程	1,332,348	1,460,520
减：长期应收款坏账准备	<u>29,682</u>	<u>83,957</u>
	<u>1,302,666</u>	<u>1,376,563</u>

不符合终止确认条件的长期应收账款的转移，本集团在“长期应收款保理”科目和“长期应收款保理之银行拨款”单独反映。长期应收款转移，参见附注八、2。

本期长期应收款坏账准备增减变动情况参见附注五、19。

11. 长期股权投资

		2017年6月30日	2016年12月31日
权益法			
合营企业	(1)	62,386	64,322
联营企业	(2)	699,991	606,318
减：长期股权投资减值准备		<u>4,764</u>	<u>4,764</u>
		<u>757,613</u>	<u>665,876</u>

2017年6月30日

(1) 合营企业

	期初 余额	本期变动							期末 账面 价值	期末 减值 准备
		追加 投资	减少 投资	权益法下 投资损益	其他 综合 收益	其他 权益 变动	宣告 现金 股利	计提 减值 准备		
Bestel Communications Ltd.	2,255	-	-	-	-	-	-	-	2,255	-
普兴移动通讯设备有限公司	54,520	-	-	(830)	-	-	-	-	53,690	-
Pengzhong Xingsheng	565	-	-	-	-	(1)	-	-	564	-
重庆前沿城市大数据管理有限公司	<u>6,982</u>	-	-	<u>(1,105)</u>	-	-	-	-	<u>5,877</u>	-
	<u>64,322</u>	-	-	<u>(1,935)</u>	-	<u>(1)</u>	-	-	<u>62,386</u>	-

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

11. 长期股权投资(续)

2017年6月30日(续)

(2) 联营企业

	期初 余额	本期变动							期末 账面 价值	期末 减值 准备
		追加 投资	减少 投资	权益法 下 投资损 益	其他 综合 收益	其他 权益变 动	宣告 现金 股利	计提 减值 准备		
KAZNURTEL Limited Liability Company	2,477	-	-	-	-	-	-	-	2,477	-
思卓中兴(杭州)科技有限公司	21,864	-	-	-	-	-	-	-	21,864	-
中兴能源有限公司	396,345	-	-	(1,549)	-	-	-	-	394,796	-
中兴软件技术(南昌)有限公司	4,424	-	-	(1,806)	-	-	-	-	2,618	-
南京飘讯网络科技有限公司	23	-	-	-	-	-	-	-	23	-
Telecom Innovations	11,480	-	-	-	-	(377)	-	-	11,103	-
深圳市中兴和泰酒店投资管理有限公司	3,788	-	-	(1,171)	-	-	-	-	2,617	-
北京亿科三友科技发展有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(4,764)
宁波中兴兴通供应链有限公司*	11,205	-	(12,402)	1,197	-	-	-	-	-	-
宁波中兴云祥科技有限公司*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
上海中兴思秸通讯有限公司	8,055	-	-	(845)	-	-	-	-	7,210	-
江苏中兴华易科技发展有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中兴耀维科技江苏有限公司	4,220	-	-	(202)	-	-	-	-	4,018	-
石家庄市善理通益科技有限公司*	692	-	(1,500)	808	-	-	-	-	-	-
中兴智慧成都有限公司	11,181	-	-	(763)	-	-	-	-	10,418	-
INTLIVE TECHNOLOGIES(PRIVATE) LIMITED	7,189	-	-	-	-	(168)	-	-	7,021	-
厦门智慧小区网络科技有限公司	5,844	-	-	(714)	-	-	-	-	5,130	-
深圳微品致远信息科技有限公司*	2,645	-	(2,645)	-	-	-	-	-	-	-
中山优顺置业有限公司	2,000	-	-	-	-	-	-	-	2,000	-
铁建联和(北京)科技有限公司	2,446	-	-	(326)	-	-	-	-	2,120	-
西安城投智能充电股份有限公司	6,989	-	-	-	-	-	-	-	6,989	-
绍兴市智慧城市集团有限公司	4,570	-	-	(602)	-	-	-	-	3,968	-
广东福能大数据产业园建设有限公司	3,000	10,500	-	(180)	-	-	-	-	13,320	-
广东中兴城智信息技术有限公司	3,510	-	-	1,218	-	-	-	-	4,728	-
前海融资租赁股份有限公司	64,127	-	-	3,338	-	(2,228)	-	-	65,237	-
上海博色信息科技有限公司	20,499	-	-	1,152	-	-	-	-	21,651	-
江苏中兴微通信息科技有限公司*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南京宁网科技有限公司	2,981	-	-	(1,127)	-	-	-	-	1,854	-
New Idea Investment Pte.Ltd	-	14,036	-	-	-	(328)	-	-	13,708	-
中兴智能科技产业有限公司	-	38,000	-	-	-	-	-	-	38,000	-
衡阳网信置业有限公司	-	52,357	-	-	-	-	-	-	52,357	-
	<u>601,554</u>	<u>114,893</u>	<u>(16,547)</u>	<u>(1,572)</u>	<u>-</u>	<u>(3,101)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>695,227</u>	<u>(4,764)</u>

* 本期由于股权转让，失去对宁波中兴兴通供应链有限公司、宁波中兴云祥科技有限公司、石家庄善理通益科技有限公司、深圳微品致远信息科技有限公司以及江苏中兴微通信息科技有限公司的重要影响，不再作为联营企业。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

12. 投资性房地产

公允价值模式后续计量：

2017年6月30日

	房屋及建筑物 人民币千元
期初余额	2,016,470
公允价值变动(附注五、44)	3,487
期末余额	<u>2,019,957</u>

2016年12月31日

	房屋及建筑物 人民币千元
年初余额	2,010,396
公允价值变动	6,074
年末余额	<u>2,016,470</u>

本集团的投资性房地产本年以经营租赁的形式将相关建筑物出租给关联方深圳市中兴和泰酒店投资管理有限公司及其他非关联方。

截至2017年06月30日，账面价值为人民币1,432,464千元（2016年12月31日：人民币1,428,829千元）的投资性房地产尚未取得产权登记证书。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

13. 固定资产

	房屋及建筑物	永久业权土地	电子设备	机器设备	运输工具	其他设备	合计
原价							
期初余额	5,809,786	49,560	4,375,740	3,132,567	316,818	418,442	14,102,913
购置	24,009	-	405,233	17,375	16,278	12,434	475,329
在建工程转入	616,950	-	-	-	-	-	616,950
处置或报废	(160,919)	-	(229,400)	(191,277)	(12,474)	(4,800)	(598,870)
汇兑调整	(7,489)	(1,606)	(3,216)	4,359	(2,710)	(73)	(10,735)
期末余额	<u>6,282,337</u>	<u>47,954</u>	<u>4,548,357</u>	<u>2,963,024</u>	<u>317,912</u>	<u>426,003</u>	<u>14,585,587</u>
累计折旧							
期初余额	1,356,668	-	3,138,058	1,657,634	169,640	214,215	6,536,215
计提	113,686	-	242,615	133,337	13,693	19,904	523,235
处置或报废	(27,938)	-	(200,198)	(153,426)	(10,023)	(2,599)	(394,184)
汇兑调整	(1,564)	-	(3,475)	1,312	(491)	(716)	(4,934)
期末余额	<u>1,440,852</u>	<u>-</u>	<u>3,177,000</u>	<u>1,638,857</u>	<u>172,819</u>	<u>230,804</u>	<u>6,660,332</u>
减值准备							
期初余额	21,378	-	24,318	2,329	-	2,432	50,457
计提	-	-	-	-	-	-	-
处置或报废	-	-	-	-	-	(7)	(7)
汇兑调整	(108)	-	(502)	(53)	-	(51)	(714)
期末余额	<u>21,270</u>	<u>-</u>	<u>23,816</u>	<u>2,276</u>	<u>-</u>	<u>2,374</u>	<u>49,736</u>
账面价值							
期末	<u>4,820,215</u>	<u>47,954</u>	<u>1,347,541</u>	<u>1,321,891</u>	<u>145,093</u>	<u>192,825</u>	<u>7,875,519</u>
期初	<u>4,431,740</u>	<u>49,560</u>	<u>1,213,364</u>	<u>1,472,604</u>	<u>147,178</u>	<u>201,795</u>	<u>7,516,241</u>

于2017年6月30日，本集团正就位于中国深圳、上海、南京、河源的账面净值约为人民币 2,883,526千元(2016年12月31日：人民币2,617,157千元)的楼宇申请房地产权证。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

14. 在建工程

	预算	期初余额	本期增加	本期转入 固定资产	期末余额	资金来源	工程投入占 预算比例(%)	工程进度
人才公寓项目	1,017,932	443,373	180,208	-	623,581	自有	61.26%	在建
三亚研发基地项目	119,100	82,473	14,433	-	96,906	自有	81.37%	在建
河源生产研发培训基地 一期	900,000	649,276	122,817	(616,950)	155,143	自有	85.79%	在建
南京项目	978,070	55,708	20,901	-	76,609	自有	7.83%	在建
西丽数据中心	51,000	17,450	21,914	-	39,364	自有	77.18%	在建
南京物联办公楼项目	175,000	126,094	17,870	-	143,964	自有	82.27%	在建
长沙生产研发基地一期	230,020	139,566	17,733	-	157,299	自有	68.38%	在建
其他	无	215,510	30,997	-	246,507	自有	无	在建
合计		<u>1,729,450</u>	<u>426,873</u>	<u>(616,950)</u>	<u>1,539,373</u>			

于2017年6月30日，在建工程余额中无利息资本化金额(2016年12月31日：无)。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

15. 无形资产

	软件	专有技术	土地使用权	特许权	开发支出	合计
原价						
期初余额	452,728	177,606	1,425,581	523,599	6,765,449	9,344,963
购置	31,564	122,692	70,434	19,114	-	243,804
内部研发		-	-	-	661,595	661,595
处置或报废	(49,504)	(100,265)	(8,118)	-	-	(157,887)
期末余额	<u>434,788</u>	<u>200,033</u>	<u>1,487,897</u>	<u>542,713</u>	<u>7,427,044</u>	<u>10,092,475</u>
累计摊销						
期初余额	152,733	39,018	153,700	392,683	4,246,411	4,984,545
计提	43,699	25,771	14,098	26,616	446,801	556,985
处置或报废	(39,470)	(265)	(1,973)	-	-	(41,708)
期末余额	<u>156,962</u>	<u>64,524</u>	<u>165,825</u>	<u>419,299</u>	<u>4,693,212</u>	<u>5,499,822</u>
减值准备						
期初余额	-	-	6,322	-	-	6,322
计提	-	-	-	-	-	-
处置或报废	-	-	-	-	-	-
期末余额	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>6,322</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>6,322</u>
账面价值						
期末	<u>277,826</u>	<u>135,509</u>	<u>1,315,750</u>	<u>123,414</u>	<u>2,733,832</u>	<u>4,586,331</u>
期初	<u>299,995</u>	<u>138,588</u>	<u>1,265,559</u>	<u>130,916</u>	<u>2,519,038</u>	<u>4,354,096</u>

于2017年6月30日，本集团正就位于中国深圳、南京的账面净值约为人民币331,061千元（2016年12月31日：人民币340,485千元）的土地申请土地使用权证。

2017年无土地使用权转入投资性房地产（2016年：无土地使用权转入投资性房地产）。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

16. 开发支出

	期初余额	本期增加	本期减少		期末余额
		内部开发	确认无形资产	计入当期损益	
手机产品	49,541	6,876	(33,151)	(8,695)	14,571
系统产品	1,316,349	676,715	(628,444)	(10,344)	1,354,276
	<u>1,365,890</u>	<u>683,591</u>	<u>(661,595)</u>	<u>(19,039)</u>	<u>1,368,847</u>

本集团以产品开发项目立项时作为资本化开始时点，各研发项目按研发里程碑进度正常执行。

17. 商誉

2017年6月30日

期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
	非同一控制下 企业合并	处置	
<u>186,206</u>	<u>33,500</u>	-	<u>219,706</u>

本集团于2016年10月收购珠海广通客车有限公司，形成商誉人民币186,206千元；于2017年6月收购苏州洛合镭信光电科技有限公司，形成商誉人民币33,500千元。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

18. 递延所得税资产/负债

	2017年6月30日		2016年12月31日	
	可抵扣暂时 性差异	递延所得税 资产	可抵扣暂时 性差异	递延所得税 资产
递延所得税资产				
集团内未实现利润	887,703	204,814	1,146,827	243,430
存货跌价准备	945,535	178,038	711,115	129,003
建造合同预计损失	713,232	107,790	969,663	145,450
开发支出摊销	1,816,242	206,885	1,740,926	194,724
保养及退货准备	613,039	100,106	681,945	109,834
退休福利拨备	153,572	23,874	151,680	23,695
可抵扣亏损	107,767	19,595	123,958	25,689
预提未支付费用	3,366,585	467,632	5,162,796	746,086
待抵扣海外税	1,008,863	151,329	1,045,418	156,813
股票期权激励成本	11,928	1,789	25,393	3,809
	<u>9,624,466</u>	<u>1,461,852</u>	<u>11,759,721</u>	<u>1,778,533</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

18. 递延所得税资产/负债（续）

	2017年6月30日		2016年12月31日	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
递延所得税负债				
投资性房地产评估增值	1,086,164	162,088	1,074,268	161,600
建造合同收入	71,881	11,861	41,451	6,375
可供出售金融资产公允价值变动	516,540	101,562	530,685	104,363
	<u>1,674,585</u>	<u>275,511</u>	<u>1,646,404</u>	<u>272,338</u>

递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：

	2017年6月30日		2016年12月31日	
	抵销金额	抵销后金额	抵销金额	抵销后金额
递延所得税资产	169,612	1,292,240	173,958	1,604,575
递延所得税负债	169,612	105,899	173,958	98,380

未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异及可抵扣亏损如下：

	2017年6月30日	2016年12月31日
可抵扣暂时性差异	756,204	3,182,338
可抵扣亏损	<u>4,627,162</u>	<u>2,969,140</u>
	<u>5,383,366</u>	<u>6,151,478</u>

未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异及可抵扣亏损将于以下年度到期：

	2017年6月30日	2016年12月31日
2017年	133,968	234,993
2018年	102,570	149,209
2019年	95,714	146,448
2020年以后	<u>5,051,114</u>	<u>5,620,828</u>
	<u>5,383,366</u>	<u>6,151,478</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

18. 递延所得税资产/负债（续）

本集团根据可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产。对于与可抵扣亏损和税款抵减相关的递延所得税的，在可抵扣亏损和税款抵减到期前，本集团预期在可预见的将来能够产生足够的应纳税所得额。

19. 资产减值准备

	期初余额	本期计提	本期减少		汇率影响	期末余额
			转回	转销		
坏账准备	7,786,893	1,036,064	(311,044)	(550,112)	(18,765)	7,943,036
其中：应收账款	7,702,936	1,036,064	(310,561)	(493,644)	(21,441)	7,913,354
长期应收款	83,957	-	(483)	(56,468)	2,676	29,682
存货跌价准备	3,121,897	417,789	(100,849)	(8,696)	(3,220)	3,426,921
应收工程合约款减值准备	66,326	-	(16,204)	-	137	50,259
固定资产减值准备	50,457	-	-	(7)	(714)	49,736
无形资产减值准备	6,322	-	-	-	-	6,322
长期股权投资减值准备	4,764	-	-	-	-	4,764
	<u>11,036,659</u>	<u>1,453,853</u>	<u>(428,097)</u>	<u>(558,815)</u>	<u>(22,562)</u>	<u>11,481,038</u>

本集团于资产负债表日判断应收账款是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本集团将估计其可收回金额，进行减值测试。

存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

20. 其他流动资产/其他非流动资产

其他流动资产

	2017年6月30日	2016年12月31日
待抵扣进项税额	8,546,505	7,585,904
其他	174,148	291,970
	<u>8,720,653</u>	<u>7,877,874</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

20. 其他流动资产/其他非流动资产(续)

其他非流动资产

	2017年6月30日	2016年12月31日
预付工程及设备款	961,014	323,088
风险补偿金	2,917,401	3,258,533
预付投资款	67,691	-
保证金	305,496	305,496
	<u>4,251,602</u>	<u>3,887,117</u>

21. 短期借款

		2017年6月30日		2016年12月31日		
		原币	折合人民币	原币	折合人民币	
信用借款	人民币	8,237,000	8,237,000	6,289,018	6,289,018	
	美元	979,000	6,626,949	958,023	6,640,055	
	欧元	313,000	2,421,775	238,000	1,742,874	
质押借款	人民币	103,381	103,381	-	-	注1
	美元	-	-	3,000	20,793	注1
保证借款	美元	2,940	19,901	-	-	注2
	欧元	60,000	464,238	60,000	439,380	注3
			<u>17,873,244</u>		<u>15,132,120</u>	

于2017年6月30日，上述借款的年利率为0.70%-6.00%（2016年12月31日：1.20%-5.66%）。

注1：该借款是中兴通讯集团财务有限公司（以下简称“财务公司”）以人民币103,889千元的银行承兑汇票作为质押取得的借款（2016年12月31日：无）。于2017年6月30日，无以银行定期存单作为质押取得的借款（2016年12月31日：人民币24,620千元）。

注2：该借款是深圳中兴网信科技有限公司为中兴网信国际有限公司提供担保取得的短期借款。

注3：该借款是中兴通讯为ZTE COOPERATIEF UA（以下简称“荷兰控股”）提供担保的短期借款。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

21. 短期借款（续）

于2017年6月30日，无逾期借款（2016年12月31日：无）。

22. 衍生金融负债

	2017年6月30日	2016年12月31日
以公允价值计量且其变动计入当期损益的 金融负债	63,284	36,104
套期工具流动部分	<u>2,609</u>	<u>4,044</u>
	<u>65,893</u>	<u>40,148</u>

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债为远期外汇合同，参见附注五、2。

套期工具参见附注五、57。

23. 应付票据

	2017年6月30日	2016年12月31日
银行承兑汇票	5,517,265	6,186,513
商业承兑汇票	<u>4,527,843</u>	<u>5,503,444</u>
	<u>10,045,108</u>	<u>11,689,957</u>

于2017年6月30日，无逾期未付的应付票据余额（2016年12月31日：无）。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

24. 应付账款

应付账款的账龄分析如下:

	2017年6月30日	2016年12月31日
0至6个月	23,831,157	24,543,951
7至12个月	458,327	207,469
1年至2年	207,161	375,429
2年至3年	186,686	90,453
3年以上	81,180	26,579
	<u>24,764,511</u>	<u>25,243,881</u>

应付账款不计息，并通常在6个月内清偿。

于2017年6月30日，无账龄超过1年的重要应付账款（2016年12月31日：无）。

25. 预收款项

	2017年6月30日	2016年12月31日
预收系统工程款	4,847,574	6,512,111
预收终端产品款	<u>1,061,358</u>	<u>1,580,053</u>
	<u>5,908,932</u>	<u>8,092,164</u>

26. 应付职工薪酬

	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	5,007,924	11,393,010	(10,480,821)	5,920,113
离职后福利(设定提存计划)	156,765	556,873	(572,675)	140,963
辞退福利	<u>4,362</u>	<u>176,821</u>	<u>(177,190)</u>	<u>3,993</u>
	<u>5,169,051</u>	<u>12,126,704</u>	<u>(11,230,686)</u>	<u>6,065,069</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

26. 应付职工薪酬(续)

短期薪酬如下：

	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	3,889,284	10,455,064	(9,762,180)	4,582,168
职工福利费	5,938	29,674	(29,220)	6,392
社会保险费	68,267	338,115	(345,464)	60,918
其中：医疗保险费	60,861	306,511	(313,002)	54,370
工伤保险费	2,896	12,994	(13,296)	2,594
生育保险费	4,510	18,610	(19,166)	3,954
住房公积金	21,931	271,867	(251,168)	42,630
工会经费和职工教育经费	1,022,504	298,290	(92,789)	1,228,005
	<u>5,007,924</u>	<u>11,393,010</u>	<u>(10,480,821)</u>	<u>5,920,113</u>

设定提存计划如下：

	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险费	149,293	538,441	(553,703)	134,031
失业保险费	7,472	18,432	(18,972)	6,932
	<u>156,765</u>	<u>556,873</u>	<u>(572,675)</u>	<u>140,963</u>

27. 应交税费

	2017年6月30日	2016年12月31日
增值税	250,728	232,729
营业税	-	14,273
企业所得税	282,153	524,762
其中：国内	269,892	444,792
国外	12,261	79,970
个人所得税	236,082	176,094
城市维护建设税	40,536	26,542
教育费附加	36,696	27,029
其他	37,170	(4,240)
	<u>883,365</u>	<u>997,189</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

28. 应付股利

	2017年6月30日	2016年12月31日
持有限售条件股份股东股利	225	225
少数股东股利	971	50,092
	<u>1,196</u>	<u>50,317</u>

29. 其他应付款

	2017年6月30日	2016年12月31日
预提费用	914,766	891,034
员工安居房缴款	136,583	270,762
应付外部单位款	6,608,932	10,473,391
其中：应付相关美国政府部门	564,561	6,182,452
押金	28,695	33,273
应付保理费	30,313	33,862
其他	1,745,383	1,958,096
	<u>9,464,672</u>	<u>13,660,418</u>

30. 预计负债

	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
未决诉讼	133,262	6,896	(1,879)	138,279
手机退货准备	367,056	67,746	(129,448)	305,354
产品保养准备	387,048	331,867	(382,807)	336,108
	<u>887,366</u>	<u>406,509</u>	<u>(514,134)</u>	<u>779,741</u>

31. 一年内到期的非流动负债

	2017年6月30日	2016年12月31日
一年内到期的长期借款	<u>1,460,322</u>	<u>1,932,025</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

32. 长期借款

		2017年6月30日		2016年12月31日		
		原币	折合人民币	原币	折合人民币	
信用借款	人民币	759,260	759,260	585,298	585,298	
保证借款	人民币	163,550	163,550	90,444	90,444	注1
	美元	507,542	3,435,602	506,277	3,509,004	注1
	欧元	-	-	110,000	805,530	
抵押借款	人民币	19,000	19,000	28,000	28,000	注2
			<u>4,377,412</u>		<u>5,018,276</u>	

注1：该保证借款主要是由中兴通讯股份有限公司为其子公司中兴通讯（香港）有限公司、深圳市中兴新能源汽车服务有限公司和中兴通讯(河源)有限公司提供的担保借款。

注2：该抵押借款是衡阳网信数字城市建设有限公司以账面价值人民币26,732千元的土地使用权和账面价值人民币55,458千元的房屋建筑物作抵押取得的借款。

于2017年6月30日，上述借款的年利率为1.20%-5.50%（2016年12月31日：1.200%-5.225%）。

33. 其他非流动负债

	2017年6月30日	2016年12月31日
应付保理费用	132,255	166,526
员工安居房递延收益	1,164,006	1,104,242
长期应付款	382,135	293,223
	<u>1,678,396</u>	<u>1,563,991</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

34. 股本

	期初余额	本期增减变动		小计	期末余额
		发行新股	其他		
有限售条件股份					
高管股份	4,821	95	181	276	5,097
有限售条件股份合计	4,821	95	181	276	5,097
无限售条件股份					
人民币普通股	3,424,305	5,292	(181)	5,111	3,429,416
境外上市的外资股	755,502	-	-	-	755,502
无限售条件股份合计	4,179,807	5,292	(181)	5,111	4,184,918
股份总数	4,184,628	5,387	-	5,387	4,190,015

35. 其他权益工具

(1) 期末发行在外的永续票据的基本情况

本公司于2015年1月27日发行了2015年度第一期中期票据，本金总额为人民币60亿元，该票据于发行人(即“本公司”)依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并在发行人依据发行条款的约定赎回时到期。于该中期票据第5个和其后每个付息日，发行人有权按面值加应付利息(包括所有递延支付的利息及其孳息)赎回该中期票据。前5个计息年度的票面利率为5.81%，如果发行人不行使赎回权，则从第6个计息年度开始票面利率调整为当期基准利率加上初始利差(初始利差为票面利率与初始基准利率之间的差值)再加上300个基点，其中初始基准利率为簿记建档日前5个工作日中国债券信息网(www.chinabond.com.cn)(或中央国债登记结算有限责任公司认可的其他网站)公布的中债银行间固定利率国债收益率曲线中，待偿期为5年的国债收益率算术平均值(四舍五入计算到0.01%)，在第6个计息年度至第10个计息年度内保持不变；此后每5年重置票面利率以当期基准利率加上初始利差再加上300个基点确定。

本公司于2015年2月6日发行了2015年度第二期中期票据，本金总额为人民币15亿元，该票据于发行人依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并在发行人依据发行条款的约定赎回时到期。于该中期票据第3个和其后每个付息日，发行人有权按面值加应付利息(包括所有递延支付的利息及其孳息)赎回该中期票据。前3个计息年度的票面利率为5.69%，如果发行人不行使赎回权，则从第4个计息年度开始票面利率调整为当期基准利率加上初始利差再加上300个基点，在第4个计息年度至第6个计息年度内保持不变；此后每3年重置票面利率以当期基准利率加上初始利差再加上300个基点确定。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

35. 其他权益工具(续)

(1) 期末发行在外的永续票据的基本情况(续)

本公司于2015年11月20日发行了2015年度第三期中期票据，本金总额为人民币15亿元，该票据于发行人依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并在发行人依据发行条款的约定赎回时到期。于该中期票据第3个和其后每个付息日，发行人有权按面值加应付利息(包括所有递延支付的利息及其孳息)赎回该中期票据。前3个计息年度的票面利率为4.49%，如果发行人不行使赎回权，则从第4个计息年度开始票面利率调整为当期基准利率加上初始利差再加上300个基点，在第4个计息年度至第6个计息年度内保持不变；此后每3年重置票面利率以当期基准利率加上初始利差再加上300个基点确定。

除非发生强制付息事件，发行人在每个利息支付日前可以自行选择将全部或部分当期利息和按照本条款已经递延的利息及其孳息推迟至下一利息支付日支付。递延支付没有递延时间以及次数的限制。在条款约定下的任何利息递延都不应被视为违约行为。每笔递延利息在递延期间应按照当期票面利率累计计息。

发行人在本期中期票据付息日前十二个月内发生下列行为之一的，不得递延支付当期利息以及已经递延的所有利息及其孳息：

- 1、向普通股股东分红；
- 2、减少注册资本。

(2) 期末发行在外的永续票据的变动情况表

面值	发行日期	数量(万张)	发行金额	期初余额	本期 计提利息	本期 偿付利息	期末余额
6,000,000	2015.1.27	6,000	6,000,000	6,252,364	173,822	(348,600)	6,077,586
1,500,000	2015.2.6	1,500	1,500,000	1,572,198	42,558	(85,349)	1,529,407
1,500,000	2015.11.20	1,500	1,500,000	1,496,765	33,583	-	1,530,348
<u>9,000,000</u>		<u>9,000</u>	<u>9,000,000</u>	<u>9,321,327</u>	<u>249,963</u>	<u>(433,949)</u>	<u>9,137,341</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

36. 资本公积

	期初余额	本期转入	本期转出	期末余额
股本溢价	10,628,906	67,168	-	10,696,074
股份支付	25,394	-	(13,466)	11,928
政府资本性投入	80,000	-	-	80,000
	<u>10,734,300</u>	<u>67,168</u>	<u>(13,466)</u>	<u>10,788,002</u>

37. 其他综合收益

资产负债表中归属于母公司普通股股东的其他综合收益累积余额：

	2016年1月1日	增减变动	2016年12月31日	增减变动	2017年6月30日
重新计量设定受益计划净负债变动	(81,516)	743	(80,773)	-	(80,773)
权益法下在被投资单位不能重分类 进损益的其他综合收益中享有的 份额	44,350	-	44,350	-	44,350
可供出售金融资产公允价值变动	284,780	58,780	343,560	(7,781)	335,779
现金流量套期的有效部分	1,392	(57,047)	(55,655)	(10,655)	(66,310)
外币财务报表折算差额	(1,726,842)	(140,133)	(1,866,975)	255,303	(1,611,672)
自用房地产转换为以公允价值模式 计量的投资性房地产转换日公允 价值大于账面价值部分	792,769	-	792,769	-	792,769
	<u>(685,067)</u>	<u>(137,657)</u>	<u>(822,724)</u>	<u>236,867</u>	<u>(585,857)</u>

利润表中归属于母公司普通股股东的其他综合收益当期发生额：

2017年1-6月

	税前发生额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：所得税	归属母公司	归属少数股 东权益
以后将重分类进损益的其 他综合收益					
可供出售金融资产公允 价值变动	(26,696)	-	547	(7,781)	(19,462)
套期工具的有效部分	(10,655)	-	-	(10,655)	-
外币财务报表折算差额	259,012	-	-	255,303	3,709
	<u>221,661</u>	<u>-</u>	<u>547</u>	<u>236,867</u>	<u>(15,753)</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

37. 其他综合收益(续)

2016年1-6月

	税前发生额	减：前期计入 其他综合收益		归属母公司	归属少数股 东权益
		当期转入损益	减：所得税		
以后将重分类进损益的其 他综合收益					
可供出售金融资产公允 价值变动	311,762	530,583	(20,122)	(55,474)	(143,225)
套期工具的有效部分	(59,507)	-	-	(59,507)	-
外币财务报表折算差额	(415,540)	-	-	(413,372)	(2,168)
	<u>(163,285)</u>	<u>530,583</u>	<u>(20,122)</u>	<u>(528,353)</u>	<u>(145,393)</u>

38. 盈余公积

	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	<u>2,022,709</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2,022,709</u>

39. 未分配利润

2017年6月30日

期初未分配利润	10,282,238
归属于母公司普通股股东的净利润	2,292,867
减：提取法定盈余公积	-
拟派期末股利	-
期末未分配利润	<u>12,575,105</u>

根据本公司章程的规定，本公司可供股东分配利润为按中国企业会计准则编制的报表数与按香港财务报告准则编制的报表数两者孰低的金额。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

40. 营业收入及成本

	2017年1-6月		2016年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	52,285,515	35,059,142	45,803,457	30,230,644
其他业务	1,725,081	1,388,599	1,953,845	1,593,743
	<u>54,010,596</u>	<u>36,447,741</u>	<u>47,757,302</u>	<u>31,824,387</u>

营业收入列示如下：

	2017年1-6月	2016年1-6月
电信系统合同	34,873,534	31,675,335
商品及服务销售	19,071,637	16,014,399
租金收入	65,425	67,568
	<u>54,010,596</u>	<u>47,757,302</u>

41. 税金及附加

	2017年1-6月	2016年1-6月
营业税	-	67,854
城市维护建设税	201,643	145,220
教育费附加	156,795	118,817
房产税	32,233	-
土地使用税	10,761	-
车船税	114	-
印花税	42,399	-
其他	89,355	39,307
	<u>533,300</u>	<u>371,198</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

42. 销售费用

	2017年1-6月	2016年1-6月
工资福利及奖金	2,944,592	2,609,153
咨询及服务费	203,866	616,938
差旅费	588,755	590,312
运输及燃料费	273,409	266,753
业务费	283,431	317,793
办公费	140,802	167,635
广告宣传费	650,452	808,401
租赁费	248,203	264,837
通讯费	51,977	63,152
其他	291,065	273,633
	<u>5,676,552</u>	<u>5,978,607</u>

43. 管理费用

	2017年1-6月	2016年1-6月
工资福利及奖金	919,978	785,702
办公费	56,842	65,400
摊销及折旧费	151,329	136,288
税金	-	82,221
租赁费	59,342	77,103
差旅费	50,614	42,936
其他	189,644	204,335
	<u>1,427,749</u>	<u>1,393,985</u>

44. 公允价值变动损失

	2017年1-6月	2016年1-6月
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产/负债	(61,542)	(38,566)
其中：衍生金融工具	(61,542)	(38,566)
按公允价值计量的投资性房地产	3,487	2,216
	<u>(58,055)</u>	<u>(36,350)</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

45. 投资收益

	2017年1-6月	2016年1-6月
权益法核算的长期股权投资损失	(3,507)	(19,517)
可供出售金融资产持有期间取得的投资收益	6,473	25,773
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资损失	(58,476)	(140,289)
处置可供出售金融资产产生的投资收益	2,609	455,200
处置长期股权投资产生的投资收益	104,897	36,798
	<u>51,996</u>	<u>357,965</u>

46. 财务费用

	2017年1-6月	2016年1-6月
利息支出	566,430	603,232
减：利息收入	529,632	442,372
汇兑损失/(收益)	56,738	(455,359)
现金折扣及贴息	82,135	65,212
银行手续费	113,486	134,229
	<u>289,157</u>	<u>(95,058)</u>

于2017年本期，来自于财务公司的利息收入为人民币207,090千元（2016年：人民币144,906千元）。

47. 资产减值损失

	2017年1-6月	2016年1-6月
坏账损失	725,020	682,112
存货跌价损失	316,940	369,106
应收工程合约款减值准备	(16,204)	-
	<u>1,025,756</u>	<u>1,051,218</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

48. 其他收益

	2017年1-6月	2016年1-6月
软件产品增值税退税(注1)	1,219,018	-
其他	150,000	-
	<u>1,369,018</u>	<u>-</u>

注1：软件产品增值税退税系本集团之子公司根据国务院《进一步鼓励软件企业和集成电路产业发展的若干政策》的有关精神及国家税收管理机构批复的软件产品销售增值税实际税率超过3%部分即征即退的增值税款。上年同期软件产品增值税退税计入营业外收入，详见附注五、49。

49. 营业外收入/营业外支出

营业外收入

	2017年1-6月	2016年1-6月	计入当期 非经常性 损益的金额
软件产品增值税退税(注1)	-	1,362,573	-
其他(注2)	69,403	901,157	67,210
	<u>69,403</u>	<u>2,263,730</u>	<u>67,210</u>

注1：软件产品增值税退税系本集团之子公司根据国务院《进一步鼓励软件企业和集成电路产业发展的若干政策》的有关精神及国家税收管理机构批复的软件产品销售增值税实际税率超过3%部分即征即退的增值税款。依据2017年6月12日实施的《企业会计准则第16号-政府补助》，软件产品增值税退税与日常活动相关但无明确补偿对象，计入其他收益。

注2：其他项包括合同罚款收益及其他各类收益。依据2017年6月12日实施的《企业会计准则第16号-政府补助》，按其经济业务实质，与企业日常活动相关的政府补助且明确用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助，直接冲减相应的成本费用，无明确补偿对象的政府补助计入其他收益。根据此原则，本报告期冲减营业成本人民币138,140千元，冲减研发费用人民币708,719千元，计入其他收益人民币1,369,018千元。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。公司对2017年1月1日存在的政府补助采用未来适用法处理，上述变更对于上年同期营业外收入无影响。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

49. 营业外收入/营业外支出(续)

营业外支出

	2017年1-6月	2016年1-6月	计入当期 非经常性 损益的金额
赔款支出	29,711	43,690	29,711
非流动资产处置损失	26,356	4,659	26,356
其他	22,557	3,016	22,557
	<u>78,624</u>	<u>51,365</u>	<u>78,624</u>

50. 费用按性质分类

本集团营业成本、销售费用、研发费用、管理费用按照性质分类的补充资料如下：

	2017年1-6月	2016年1-6月
货品及服务的成本	32,597,687	27,345,822
职工薪酬(含股份支付)	12,126,704	11,237,313
折旧和摊销	1,092,324	1,274,212
租金	380,915	341,940
其他	4,031,091	6,056,856
	<u>50,228,721</u>	<u>46,256,143</u>

51. 所得税费用

	2017年1-6月	2016年1-6月
当期所得税费用	421,530	480,387
递延所得税费用	322,654	39,040
	<u>744,184</u>	<u>519,427</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

51. 所得税费用(续)

所得税费用与利润总额的关系列示如下：

	2017年1-6月	2016年1-6月
利润总额	3,287,400	2,707,781
按法定税率计算的所得税费用(注1)	821,850	676,945
某些子公司适用不同税率的影响	(291,453)	(206,080)
对以前期间当期税项的调整	(27,087)	(50,998)
归属于合营企业和联营企业的损益	908	2,927
无须纳税的收入	(1,618)	(208,401)
不可抵扣的税项费用	247,340	161,699
未确认可抵扣暂时性差异	88,098	-
利用以前年度未确认递延所得税资产之可抵扣 亏损和可抵扣暂时性差异	(485,149)	(38,365)
未确认的税务亏损	391,295	181,700
按本集团实际税率计算的税项费用	<u>744,184</u>	<u>519,427</u>

注1：本集团所得税按在中国境内取得的估计应纳税所得额及适用税率计提。源于其他地区应纳税所得额的税项根据本集团经营所在国家/所受管辖区域的现行法律、解释公告和惯例，按照适用税率计算。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

52. 每股收益

基本每股收益按照归属于本公司普通股股东的当期净利润，除以发行在外普通股的加权平均数计算。

稀释每股收益的分子以归属于本公司普通股股东的当期净利润，调整下述因素后确定：(1)当期已确认为费用的稀释性潜在普通股的利息；(2)稀释性潜在普通股转换时将产生的收益或费用；以及(3)上述调整相关的所得税影响。

稀释每股收益的分母等于下列两项之和：(1)基本每股收益中母公司已发行普通股的加权平均数；及(2)假定稀释性潜在普通股转换为普通股而增加的普通股的加权平均数。

在计算稀释性潜在普通股转换为已发行普通股而增加的普通股股数的加权平均数时，以前期间发行的稀释性潜在普通股，假设在当期期初转换；当期发行的稀释性潜在普通股，假设在发行日转换。

基本每股收益与稀释每股收益的具体计算如下：

	2017年1-6月	2016年1-6月
收益		
归属于本公司普通股股东的当期净利润	<u>2,292,867</u>	<u>1,766,397</u>
股份		
本公司发行在外普通股的加权平均数(注1)	4,187,322	4,153,594
稀释效应——普通股的加权平均数		
股票期权	<u>1,009</u>	<u>13,420</u>
调整后本公司发行在外普通股的加权平均数	<u>4,188,331</u>	<u>4,167,014</u>

注1：于2016年11月1日起，满足本公司股权激励计划行权条件的激励对象可在第二个行权期间内获得行权资格的期权，2017年1-6月，由于激励对象行权而向激励对象增发的发行在外的普通股股数为5,387,000股，考虑发行在外时间后的加权平均数为2,694,000股。

本公司授予的2013年股票期权在报告期内形成稀释性潜在普通股1,009,000股。

计算稀释的每股收益金额时，以归属于母公司普通股股东的本年利润为基础。计算中所用的普通股的加权平均数是本年度已发行的普通股，即用于计算基本的每股盈利的数量，加上所有稀释性潜在普通股在推定行使或转换时以零对价发行的普通股的加权平均数。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

53. 现金流量表主表项目注释

	2017年1-6月	2016年1-6月
收到的其他与经营活动有关的现金：		
利息收入	<u>529,632</u>	<u>442,372</u>
支付的其他与经营活动有关的现金：		
销售费用	2,528,094	3,325,659
管理费用和研发费用	1,107,772	1,038,709
其他应付减少-应付相关美国政府部门款的减少	<u>5,552,091</u>	<u>-</u>

54. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

将净利润调节为经营活动的现金流量：

	2017年1-6月	2016年1-6月
净利润	2,543,216	2,188,354
加： 资产减值损失	1,025,756	1,051,218
固定资产折旧	523,235	665,310
无形资产及开发支出摊销	556,985	585,737
长期递延资产摊销	12,104	23,165
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的 损失	26,356	4,659
公允价值变动损失	58,055	36,350
财务费用	961,646	1,171,410
投资收益	(51,996)	(357,965)
递延所得税资产的减少/（增加）	312,335	(5,010)
递延所得税负债的增加	7,519	23,928
存货的减少/（增加）	613,672	(6,405,029)
经营性应收项目的增加	(5,457,196)	(3,644,732)
经营性应付项目的（减少）/增加	(6,317,519)	7,565,089
股份支付成本	-	54,884
不可随时用于支付的货币资金的增加	<u>979,280</u>	<u>(602,437)</u>
经营活动产生的现金流量净额	<u>(4,206,552)</u>	<u>2,354,931</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

54. 现金流量表补充资料(续)

(2) 现金及现金等价物净变动:

	2017年1-6月	2016年1-6月
现金		
其中： 库存现金	15,110	35,236
可随时用于支付的银行存款	<u>25,892,880</u>	<u>27,896,137</u>
期末现金及现金等价物余额	<u>25,907,990</u>	<u>27,931,373</u>

55. 所有权或使用权受到限制的资产

	2017年6月30日	2016年12月31日	
货币资金	1,503,788	1,238,540	注1
固定资产	55,458	55,227	注2
应收票据	103,889	-	注3
无形资产	<u>26,732</u>	<u>27,071</u>	注4
	<u>1,689,867</u>	<u>1,320,838</u>	

注1： 2017年6月30日，本集团所有权受到限制的货币资金为人民币1,503,788千元(2016年12月31日：人民币1,238,540千元)，本期无银行定期存单质押获取银行借款(2016年12月31日：人民币24,620千元)，承兑汇票保证金人民币85,247千元(2016年12月31日：人民币37,096千元)，信用证保证金人民币17,048千元(2016年12月31日：人民币143,972千元)，保函保证金人民币385,817千元(2016年12月31日：人民币101,100千元)，存款准备金人民币833,873千元(2016年12月31日：人民币826,211千元)，以及将在一年以内释放的风险补偿金人民币181,803千元(2016年12月31日：人民币105,541千元)。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

55. 所有权或使用权受到限制的资产(续)

注1(续)：本集团同若干国内银行的借款或应收账款保理协议中，双方根据融资项目风险状况协商确定按照一定的比例计提风险补偿金，对于已计提风险补偿金的融资项目在约定最后到期日未发生融资款本息逾期情况的，或者已全部还清银行融资本息的项目，按原比例释放该项目对应的风险补偿金。于2017年6月30日，借款及应收账款保理安排下的风险补偿金为人民币3,099,204千元(2016年12月31日：人民币3,364,074千元)，其中将在一年以内释放的风险补偿金人民币181,803千元(2016年12月31日：人民币105,541千元)列为所有权受到限制的货币资金，将在一年以后释放的风险补偿金人民币2,917,401千元(2016年12月31日：人民币3,258,533千元)列为其他非流动资产。

注2：于2017年6月30日，账面价值为人民币55,458千元(2016年12月31日：人民币55,227千元)固定资产用于取得银行借款抵押。

注3：于2017年6月30日，人民币103,889千元的银行承兑汇票用于质押取得银行借款(2016年12月31日：无)。

注4：于2017年6月30日，账面价值为人民币26,732千元(2016年12月31日：人民币27,071千元)无形资产用于取得银行借款抵押。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

56. 外币货币性项目

本集团主要的外币货币性项目如下：

		2017年6月30日			2016年12月31日		
		原币	折算汇率	折合人民币	原币	折算汇率	折合人民币
现金	美元	1,043	6.7691	7,060	1,536	6.9310	10,646
	沙乌地阿拉伯里亚尔	68	1.8051	123	84	1.8483	155
	阿尔及利亚第纳尔	7,755	0.0628	487	1,088	0.0625	68
	泰国铢	-	0.1993	-	10	0.1935	2
	埃及镑	254	0.3742	95	423	0.3803	161
银行存款	美元	840,183	6.7691	5,687,283	833,555	6.9310	5,777,370
	港币	43,881	0.8662	38,010	155,167	0.8957	138,983
	巴西雷亚尔	56,803	2.0544	116,696	39,964	2.1269	84,999
	巴基斯坦卢比	426,718	0.0646	27,566	1,972,163	0.0661	130,360
	埃及镑	12,590	0.3742	4,711	10,823	0.3803	4,116
	印度尼西亚卢比	502,858,000	0.0005	251,429	320,140,000	0.0005	160,070
	欧元	130,914	7.7373	1,012,921	111,425	7.3230	815,965
	阿尔及利亚第纳尔	936,115	0.0628	58,788	429,616	0.0625	26,851
	马来西亚林吉特	42,079	1.5764	66,333	108,757	1.5450	168,030
	埃塞俄比亚比尔	601,205	0.293	176,153	436,797	0.3094	135,145
	加拿大元	13,505	5.201	70,240	9,928	5.1620	51,248
	英镑	3,164	8.8121	27,881	2,579	8.5326	22,006
	泰国铢	733,793	0.1993	146,245	550,186	0.1935	106,461
	俄罗斯卢布	529,869	0.1146	60,723	1,124,821	0.1143	128,567
	日元	4,256,705	0.0604	257,105	1,915,920	0.0598	114,572
	委内瑞拉强势波利瓦尔	417,308	0.0026	1,085	178,447	0.0103	1,838
	哥伦比亚比索	9,942,727	0.0022	21,874	10,942,174	0.0023	25,167
尼泊尔卢比	352,729	0.0656	23,139	216,505	0.0638	13,813	
智利比索	2,572,059	0.0102	26,235	2,504,757	0.0103	25,799	
其他货币资金	美元	91,601	6.7691	620,056	21,041	6.9310	145,835
应收账款	美元	936,451	6.7691	6,338,930	1,240,600	6.9310	8,598,599
	欧元	305,895	7.7373	2,366,801	356,864	7.3230	2,613,315
	巴西雷亚尔	40,466	2.0544	83,133	155,690	2.1269	331,137
	泰国铢	197,637	0.1993	39,389	462,956	0.1935	89,582
	印度卢比	14,877,352	0.1046	1,556,171	28,014,824	0.1020	2,857,512

本集团境外主要经营地包括有美国、巴西、印度等，各经营实体按其主要业务货币作为记账本位币。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

57. 套期

	2017年6月30日		2016年12月31日	
	资产	负债	资产	负债
远期外汇合同	854	2,609	862	4,044
非流动部分	-	-	-	-
流动部分	854	2,609	862	4,044

境外经营净投资套期

本集团签订了多种远期外汇合同以管理汇率风险。其中部分远期外汇合同被指定为用于境外经营净投资套期目的，因此以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。于本期，金额为人民币10,655千元净损失(2016年1-6月：人民币61,750千元净损失)的境外经营净投资套期的货币衍生工具公允价值变动的净损失计入其他综合收益。

六、 合并范围的变动

于本期新设立的一级子公司包括中兴克拉科技（苏州）有限公司、西安中兴物联网终端有限公司、中兴通讯（西安）有限责任公司、中兴网鲲信息科技(上海)有限公司；新设立的二级子公司包括浙江中兴网信科技有限公司、中兴兴云产业投资管理（杭州）有限公司、PT.NUBIA TECHNOLOGY INDONESIA、Nubia (Thailand)CO.,LTD、Nubia USA,Inc.、深圳中兴智坪科技有限公司、ZTE HK Telecommunication Jamaica Limited、苏州洛合镭信美国公司；新设立的三级子公司包括ZTE d.o.o.Beograd、ZTE NICARAGUA,S.A.、重庆中万网盛科技有限公司、苏州洛合镭信光电科技有限公司；新设立的四级子公司包括ZTE ITALIA SERVIZI S.R.L。

本公司于2017年4月完成出售深圳市中兴供应链有限公司（以下简称“供应链”）85%的股权，自2017年5月起，供应链不再纳入本集团合并报表范围；本公司于2017年6月29日完成出售北京市中保网盾科技有限公司（以下简称“中保网盾”）81%的股权，自2017年6月29日起，中保网盾不再纳入本集团合并报表范围。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

七、 在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

本公司重要子公司的情况如下：

子公司类型	注册地/ 主要经营地	业务性质	注册资本	持股比例(%)	
				直接	间接
通过设立或投资等方式取得的子公司					
深圳市中兴软件有限责任公司	深圳	制造业	人民币5,108万元	100%	-
中兴通讯(香港)有限公司	香港	信息技术业	港币99,500万元	100%	-
深圳市中兴通讯技术服务有限责任公司	深圳	通信服务业	人民币20,000万元	90%	10%
深圳市中兴康讯电子有限公司	深圳	通信及相关设备制造业	人民币175,500万元	100%	-
中兴软创科技股份有限公司	南京	制造业	人民币54,000万元	89%	-
努比亚技术有限公司	深圳	通信及相关设备制造业	人民币11,874.83万元	60%	-
上海中兴通讯技术有限责任公司	上海	通信服务业	人民币23,669万元	90%	-
西安中兴新软件有限责任公司	西安	通信及相关设备制造业	人民币60,000万元	100%	-
中兴通讯(杭州)有限责任公司	杭州	通信及相关设备制造业	人民币10,000万元	100%	-
深圳中兴网信科技有限责任公司	深圳	通信及相关设备制造业	人民币10,000万元	90%	-

2. 在合营企业和联营企业中的权益

	注册地/ 主要经营地	业务性质	注册资本	持股比例%		会计处理
				直接	间接	
合营企业						
Bestel Communications Ltd.	塞浦路斯 共和国	信息技术业	欧元446,915元	50%	-	权益法
普兴移动通讯设备有限公司	中国	通讯设备研发、生产 及销售	人民币 128,500,000元	50%	-	权益法
Pengzhong Xingsheng	乌兹别克	移动终端、智能手机等	3,160,000元	50%	-	权益法
重庆前沿城市大数据管理有限公司*	中国	通讯设备研发、生产 及销售	人民币 200,000,000元	51%	-	权益法

*本集团对重庆前沿大数据管理有限公司持股比例为51%，但未纳入合并范围，主要原因为：该公司章程规定，董事会由5名成员组成。中兴软创科技股份有限公司委派3名董事，重庆有线电视网络有限公司委派2名董事，董事会决议必须达到董事三分之二以上票数方可通过，所以本集团对其生产经营决策及财务不具有控制。

本期，本集团无存在重要少数股东权益的子公司，也无个别重要的合营企业和联营企业对本集团产生重大影响。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

七、 在其他主体中的权益(续)

2. 在合营企业和联营企业中的权益(续)

	注册地/ 主要经营地	业务性质	注册资本	持股比例%		会计处理
				直接	间接	
联营企业						
KAZNURTEL Limited Liability Company	哈萨克斯坦	计算机及相关设备制造业	美元 3,000,000元	49%	-	权益法
北京中鼎盛安科技有限公司	中国	计算机应用服务业	人民币 4,000,000元	49%	-	权益法
思卓中兴(杭州)科技有限公司	中国	通讯设备销售及研发	美元 7,000,000元	49%	-	权益法
中兴能源有限公司	中国	能源业	人民币 1,290,000,000元	23.26%	-	权益法
中兴软件技术(南昌)有限公司	中国	计算机应用服务业	人民币 15,000,000元	30%	-	权益法
南京飘讯网络科技有限公司	中国	计算机应用服务业	人民币 870,000元	20%	-	权益法
Telecom Innovations	乌兹别克	通讯设备销售及生产	美元 1,653,294元	33.91%	-	权益法
深圳市中兴和泰酒店投资管理有限公司	中国	酒店管理服务	人民币 30,000,000元	18%	-	权益法
北京亿科三友科技发展有限公司	中国	计算机应用服务业	人民币 34,221,649元	20%	-	权益法
中兴九城网络科技无锡有限公司	中国	计算机应用服务业	人民币 10,000,000元	30.15%	-	权益法
宁波中兴兴通供应链有限公司	中国	采购等环节的全程供应链整合服务	人民币 60,000,000元	20%	-	权益法
宁波中兴云祥科技有限公司	中国	软件研发、供应链管理	人民币 80,000,000元	20%	-	权益法
上海中兴思秸通讯有限公司	中国	通讯设备及相关研发、销售、投资	人民币 57,680,000元	30%	-	权益法
中兴耀维科技江苏有限公司	中国	能源业	人民币 20,000,000元	23%	-	权益法
石家庄市善理通益科技有限公司	中国	软硬件研发销售	人民币 5,000,000元	30%	-	权益法
中兴智慧成都有限公司	中国	城市智能化应用服务系统研发、通讯设备研发制造	人民币 40,000,000元	40%	-	权益法
厦门智慧小区网络科技有限公司	中国	工程和技术研究、互联网业务	人民币 50,000,000元	35%	-	权益法
深圳市微品致远信息科技有限公司	中国	移动互联网技术研发	人民币 12,500,000元	48%	-	权益法
INTLIVE TECHNOLOGIES (PRIVATE) LIMITED	津巴布韦	彩铃等电信增值业务	美元500元	49%	-	权益法
前海融资租赁股份有限公司	中国	融资租赁等	人民币 200,000,000元	30%	-	权益法
江苏中兴微通信息科技有限公司	中国	通信产品研发、销售、技术服务	人民币 25,714,300元	35%	-	权益法
中山优顺置业有限公司	中国	房地产业	人民币 10,000,000元	20%	-	权益法
铁建联合(北京)科技有限公司	中国	科技推广和应用服务业	人民币 20,000,000元	30%	-	权益法
西安城投智能充电股份有限公司	中国	科技推广和应用服务业	人民币 50,000,000元	24%	-	权益法
绍兴市智慧城市集团有限公司	中国	商务服务业	人民币 2,000,000,000元	24.5%	-	权益法
广东福能大数据产业园建设有限公司	中国	科技推广和应用服务业	人民币 10,000,000元	30%	-	权益法

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

七、 在其他主体中的权益(续)

2. 在合营企业和联营企业中的权益(续)

	注册地/ 主要经营地	业务性质	注册资本	持股比例%		会计处理
				直接	间接	
联营企业						
广东中兴城智信息技术有限公司	中国	软件和信息技术服务 业	人民币 30,000,000元	39%	-	权益法
上海博色信息科技有限公司	中国	专业技术服务业	人民币 71,379,000元	29%	-	权益法
南京宁网科技有限公司	中国	计算接、通信和其他 电子设备制造业	人民币 25,487,370元	21.26%	-	权益法
New Idea Investment Pte.Ltd	新加坡	投资公司	美元10,200,000 元+新币1元	20.00%	-	权益法
中兴智能科技产业有限公司	中国	计算机及相关设备制 造业	人民币 200,000,000元	19.00%	-	权益法
衡阳网信置业有限公司	中国	房地产业	人民币 20,000,000元	30.00%	-	权益法

下表列示了对本集团不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息：

	2017年6月30日	2016年12月31日
合营企业		
投资账面价值合计	62,386	64,322
	2017年1-6月	2016年1-6月
下列各项按持股比例计算的合计数		
净(损失)/利润	(1,935)	1,533
其他综合收益	-	-
综合收益总额	<u>(1,935)</u>	<u>1,533</u>
	2017年6月30日	2016年12月31日
联营企业		
投资账面价值合计	695,227	601,554
	2017年1-6月	2016年1-6月
下列各项按持股比例计算的合计数		
净损失	(1,572)	(21,050)
其他综合收益	-	-
综合收益总额	<u>(1,572)</u>	<u>(21,050)</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

八、 与金融工具相关的风险

1. 金融工具分类

资产负债表日的各类金融工具的账面价值如下：

2017年6月30日

金融资产

	以公允价值计量且其 变动计入当期损益的 金融资产 交易性	贷款和 应收款项	可供出售 金融资产	被指定为 有效套期 工具的衍 生工具	合计
货币资金	-	27,569,965	-	-	27,569,965
衍生金融资产	17,010	-	-	854	17,864
可供出售的金融资产	-	-	2,812,715	-	2,812,715
应收票据	-	4,481,015	-	-	4,481,015
应收账款及长期应收款	-	27,310,570	-	-	27,310,570
应收账款保理及长期应收款 保理	-	6,598,997	-	-	6,598,997
其他应收款	-	4,447,290	-	-	4,447,290
其他非流动资产	-	3,222,897	-	-	3,222,897
	<u>17,010</u>	<u>73,630,734</u>	<u>2,812,715</u>	<u>854</u>	<u>76,461,313</u>

金融负债

	以公允价值计量且其 变动计入当期损益的 金融负债 交易性	其他金融负债	被指定为有 效套期工 具的衍生工具	合计
衍生金融负债	63,284	-	2,609	65,893
银行借款	-	23,710,978	-	23,710,978
应付票据	-	10,045,108	-	10,045,108
应付账款	-	24,764,511	-	24,764,511
应收账款及长期应收款保理之银行 拨款	-	6,601,808	-	6,601,808
其他应付款(不含预提费用和员工 安居房缴款)	-	8,413,323	-	8,413,323
其他非流动负债	-	514,390	-	514,390
	<u>63,284</u>	<u>74,050,118</u>	<u>2,609</u>	<u>74,116,011</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

八、 与金融工具相关的风险(续)

1. 金融工具分类(续)

2016年12月31日

金融资产

	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 交易性	贷款和 应收款项	可供出售 金融资产	被指定为有效套期工具的衍生工具	合计
货币资金	-	32,349,914	-	-	32,349,914
衍生金融资产	53,995	-	-	862	54,857
可供出售的金融资产	-	-	2,659,667	-	2,659,667
应收票据	-	1,984,493	-	-	1,984,493
应收账款及长期应收款	-	27,374,751	-	-	27,374,751
应收账款保理及长期收款保理	-	3,653,026	-	-	3,653,026
其他应收款	-	3,466,583	-	-	3,466,583
其他非流动资产	-	3,564,029	-	-	3,564,029
	<u>53,995</u>	<u>72,392,796</u>	<u>2,659,667</u>	<u>862</u>	<u>75,107,320</u>

金融负债

	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债 交易性	其他 金融负债	被指定为有效套期工具的衍生工具	合计
衍生金融负债	36,104	-	4,044	40,148
银行借款	-	22,082,421	-	22,082,421
应付票据	-	11,689,957	-	11,689,957
应付账款	-	25,243,881	-	25,243,881
应收账款及长期应收款保理之银行拨款	-	3,654,761	-	3,654,761
其他应付款(不含预提费用和员工安居房缴款)	-	12,498,622	-	12,498,622
其他非流动负债	-	459,749	-	459,749
	<u>36,104</u>	<u>75,629,391</u>	<u>4,044</u>	<u>75,669,539</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

八、 与金融工具相关的风险(续)

2. 金融资产转移

已转移但未整体终止确认的金融资产

本年度本集团与中国境内多家银行操作若干贴现业务，本集团认为，其中账面价值为人民币103,889千元(2016年12月31日：无)的应收票据于贴现时并未转移与应收票据有关的绝大部分风险与报酬，不符合金融资产终止确认条件。

本集团在日常业务中与多家银行订立应收账款保理协议，将若干应收账款转让予银行（“应收账款保理”）。在若干应收账款保理协议下，本集团仍然需要承担应收账款转让后的债务人违约风险和延迟还款风险，保留了应收账款所有权上几乎所有的风险和报酬，不符合金融资产终止确认条件，本集团按照应收账款账面价值继续确认有关资产和负债。于2017年6月30日相关已转让且债务人尚未偿付的应收账款账面价值为人民币5,027,742千元(2016年12月31日：人民币1,962,171千元)。

在若干应收账款保理协议下，本集团可能需要承担应收账款转让后的部分债务人违约风险，倘若债务人拖欠还款超过一定期间，本集团可能需要向银行承担部分延迟还款的利息。本集团既没有转移也没有保留应收账款所有权上几乎所有的风险和报酬，因此按照继续涉入所转移的应收账款的程度确认有关资产和负债。于2017年6月30日相关已转让且债务人尚未偿付的应收账款账面价值为人民币19,259,102千元(2016年12月31日：人民币9,645,201千元)，与债务人违约及延迟还款相关的继续涉入资产和负债金额列示如下：

	金融资产(按摊余成本计量)	
	应收账款/长期应收款	
	2017年6月30日	2016年12月31日
	人民币千元	人民币千元
继续涉入资产账面金额	4,550,286	1,690,855
继续涉入负债账面金额	4,551,437	1,692,589

对于上述不符合金融资产终止确认条件的应收账款保理及按照继续涉入程度确认的应收账款保理，本集团将有关资产列示为“应收账款保理”或“长期应收款保理”，于2017年6月30日该等保理金额为人民币6,598,997千元(2016年12月31日：人民币3,653,026千元)；将有关负债列示为“应收账款保理之银行拨款”或“长期应收款保理之银行拨款”，于2017年6月30日该等保理之银行拨款金额为人民币6,601,808千元(2016年12月31日：人民币3,654,761千元)。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

八、 与金融工具相关的风险(续)

2. 金融资产转移(续)

已转移但未整体终止确认的金融资产(续)

长期应收款的转移包含下述按照继续涉入程度确认的应收账款保理：

于以前年度，本公司与一非洲电讯运营商签订了总金额为15亿美金的通信网络建造合同。该项目由两家中国境内的政策性银行牵头，通过应收账款保理安排，两家银行承担由该电讯运营商发出的年期为3到13年的本票。根据本公司与银行签订的应收账款保理协议，在这期间，银行将按年利率6个月的美元LIBOR+1.5%或LIBOR+1.8%收取利息，该等利息由本公司和该客户按照约定分别向银行支付。根据协议规定，如果该客户延迟支付，本公司不负责代其支付相关罚款。如果该客户不能支付，本公司需要向银行承担的最终补偿、赔偿责任等，不超过累计交割融资款的20%，除非本公司违约或者不能满足保理条件。于2017年6月30日，上述安排所产生的应收款项为人民币5,927,488千元(2016年12月31日：人民币5,814,705千元)，其中人民币4,653,681千元(2016年12月31日：人民币4,518,810千元)已在合并及公司资产负债表终止确认，因为该等应收款项符合企业会计准则第23号中有关金融资产终止确认条件。与公司的继续涉入程度相关的负债人民币1,273,807千元(2016年12月31日：人民币1,295,895千元)已在合并及公司资产负债表确认。

此外，于2017年6月30日，与该应收账款终止确认相关的由本公司承担的未来期间的保理融资的利息，共计人民币162,568千元(2016年12月31日：人民币200,388千元)，其中一年以内的部分人民币30,313千元(2016年12月31日：人民币33,862千元)列为其他应付款，参见附注五、29，一年以上的部分人民币132,255千元(2016年12月31日：人民币166,526千元)列为其他非流动负债，参见附注五、33。

已整体终止确认但继续涉入的已转移金融资产

本集团与中国境内多家银行操作若干贴现业务，本集团认为本期没有应收票据于贴现时已经转移了与应收票据有关的绝大部分风险与报酬且符合金融资产终止确认条件（2016年12月31日：人民币325,915千元），因此，于贴现日按照账面价值全部终止确认相关应收票据。这些已终止确认的应收票据继续涉入的风险最大敞口与回购该票据的未折现现金流量，与应收票据的账面价值相等。本集团认为继续涉入已终止确认的应收票据的公允价值并不重大。有关期间内，本集团并未于转让日确认已终止确认的应收票据的任何损益(2016年12月31日：人民币4,326千元)。本半年度内及以前年度也并未确认与继续涉入有关的任何损益。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

八、 与金融工具相关的风险(续)

3. 金融工具风险

本集团的主要金融工具，除衍生工具外，包括银行借款、货币资金等。这些金融工具的主要目的在于为本集团的运营融资。本集团具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等。

本集团亦开展远期外汇结汇交易和利率掉期合约，目的在于管理本集团运营的外汇风险和利率风险。本集团的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。本集团对此的风险管理政策概述如下。

信用风险

本集团仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本集团的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本集团对应收账款余额进行持续监控，以确保本集团不致面临重大坏账风险。

本集团其他金融资产包括货币资金、可供出售的金融资产、其他应收款及某些衍生工具，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。本集团还因提供财务担保而面临信用风险，详见附注十二、2.10中披露。

虽然本集团应收账款前五名欠款金额占应收账款总额的28.91%（2016年：19.82%），但是由于其风险不高，因此本集团并无重大的集中信用风险。

由于本集团仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。本集团对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。本集团因应收账款、其他应收款和长期应收款的信用风险的进一步量化数据，参见附注五、4，5和10中。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

八、 与金融工具相关的风险(续)

3. 金融工具风险(续)

信用风险(续)

于2017年6月30日，应收账款、其他应收款和长期应收款的期限分析如下：

2017年6月30日

	合计	未逾期 未减值	逾期			
			1年以内	1至2年	2至3年	3年以上
应收账款	26,007,904	4,431,513	19,408,292	1,857,047	311,052	-
长期应收款	1,302,666	1,302,666	-	-	-	-
其他应收款	4,447,290	-	3,403,331	834,692	117,589	91,678

2016年12月31日

	合计	未逾期 未减值	逾期			
			1年以内	1至2年	2至3年	3年以上
应收账款	25,998,188	3,193,304	20,259,455	2,288,234	257,195	-
长期应收款	1,376,563	1,376,563	-	-	-	-
其他应收款	3,466,583	-	2,800,643	189,032	239,749	237,159

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

八、 与金融工具相关的风险(续)

3. 金融工具风险(续)

流动性风险

本集团运用持续的流动性规划工具来监控资金短缺的风险。这项工具考虑了金融工具和金融资产（如：应收账款和银行借款）的期限分布以及预测经营活动的现金流情况。

本集团的目标是运用银行借款及其他计息借款以保持融资的持续性与灵活性之间的平衡。除银行借款的非流动部分外，所有借款均于一年内到期。

下表概括了金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

2017年6月30日

	即期	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合计
银行借款	-	19,384,660	4,250,724	231,396	331,161	24,197,941
衍生金融负债	-	65,893	-	-	-	65,893
应付票据	-	10,045,108	-	-	-	10,045,108
应付账款	24,764,511	-	-	-	-	24,764,511
应收账款及长期应收款保理之银行拨款	-	5,167,460	382,640	399,429	869,475	6,819,004
其他应付款(不含预提费用和员工安居房缴款)	8,413,323	-	-	-	-	8,413,323
其他非流动负债	-	-	107,807	96,494	209,028	413,329
	<u>33,177,834</u>	<u>34,663,121</u>	<u>4,741,171</u>	<u>727,319</u>	<u>1,409,664</u>	<u>74,719,109</u>

2016年12月31日

	即期	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合计
银行借款	-	16,803,191	4,336,957	1,037,056	331,237	22,508,441
衍生金融负债	-	40,148	-	-	-	40,148
应付票据	-	11,689,957	-	-	-	11,689,957
应付账款	25,243,881	-	-	-	-	25,243,881
应收账款及长期应收款保理之银行拨款	-	2,332,625	437,951	332,963	687,198	3,790,737
其他应付款(不含预提费用和员工安居房缴款)	12,498,622	-	-	-	-	12,498,622
其他非流动负债	-	-	120,974	109,050	185,324	415,348
	<u>37,742,503</u>	<u>30,865,921</u>	<u>4,895,882</u>	<u>1,479,069</u>	<u>1,203,759</u>	<u>76,187,134</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

八、 与金融工具相关的风险(续)

3. 金融工具风险(续)

市场风险

利率风险

本集团面临的利率变动的风险主要与本集团以浮动利率计息的长期负债有关。

于2017年6月30日，本集团及本公司的银行借款包括了固定利率及按LIBOR（“伦敦同业拆放利率”）浮动利率的借款。本集团及本公司并没有重大的利率风险。

本集团的利率风险政策是采取固定和浮动利率工具组合来管理利率风险。集团政策是将其计息银行借款的固定利率维持在0.7%至6.0%之间。另外，本集团借入了4.5亿美元的浮动利息借款，于2017年6月30日无利率掉期合约（2016年12月31日：无），本集团约43%的计息借款按固定利率计息（2016年12月31日：44%）。

以浮动利率计息的银行借款以美元和欧元为主。下表为利率风险的敏感性分析，反映了考虑了利率掉期合约的影响后，在其他变量不变的假设下，利率发生合理、可能的变动时，将对净损益(通过对浮动利率借款的影响)和其他综合收益的税后净额产生的影响。

	基点 增加/(减少)	净损益 增加/(减少)	其他综合收益的 税后净额 增加/(减少)	股东权益合计 增加/(减少)
2017年1-6月	0.25%	(30,747)	-	(30,747)
	(0.25%)	30,747	-	30,747
2016年1-6月	0.25%	(15,240)	245	(14,995)
	(0.25%)	15,240	(245)	14,995

汇率风险

本集团面临交易性的汇率风险。此类风险由经营单位进行以其功能货币以外的货币记账的销售或购买活动所致，收入是以美元及人民币计值而若干银行贷款以美元计值，即会产生此等风险。本集团在订立采购或销售合同时倾向于通过回避外币汇率风险或订立收入分配条款。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

八、与金融工具相关的风险(续)

3. 金融工具风险(续)

市场风险(续)

汇率风险(续)

本集团对其外币收入及支出进行周而复始之预测，使汇率及所产生的金额配比，从而减低外币汇率浮动对商业交易之影响。

以下表格显示在资产负债表日其他变量保持固定的情况下，汇率的合理可能变化导致本集团净损益变化的敏感性。

	美元汇率 增加/(减少)	净损益 增加/(减少)	其他综合收益 的税后净额 增加/(减少)	股东权益合计 增加/(减少)
2017年1-6月				
人民币对美元贬值	3%	129,900	-	129,900
人民币对美元升值	(3%)	(129,900)	-	(129,900)
2016年1-6月				
人民币对美元贬值	3%	188,063	-	188,063
人民币对美元升值	(3%)	(188,063)	-	(188,063)
	欧元汇率 增加/(减少)	净损益 增加/(减少)	其他综合收益 的税后净额 增加/(减少)	股东权益合计 增加/(减少)
2017年1-6月				
人民币对欧元贬值	5%	50,769	-	50,769
人民币对欧元升值	(5%)	(50,769)	-	(50,769)
2016年1-6月				
人民币对欧元贬值	5%	55,475	-	55,475
人民币对欧元升值	(5%)	(55,475)	-	(55,475)

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

八、 与金融工具相关的风险(续)

4. 资本管理

本集团资本管理的主要目标是确保本集团持续经营的能力，并保持健康的资本比率，以支持业务发展并使股东价值最大化。

本集团管理资本结构根据经济形势以及相关资产的风险特征的变化对其进行调整。为维持或调整资本结构，本集团可以调整对股东的利润分配、向股东归还资本或发行新股。本集团不受外部强制性资本要求的约束。在截至2017年6月30日止本期内，资本管理的目标、政策或程序未发生变化。

本集团运用财务杠杆比率监控资本运用，即计息负债除以所有者权益及计息负债合计的总和。资产负债表日财务杠杆比率列示如下：

	2017年6月30日	2016年12月31日
计息银行借款	23,710,978	22,082,421
应收账款与长期应收款保理之银行拨款	6,601,808	3,654,761
计息负债合计	<u>30,312,786</u>	<u>25,737,182</u>
所有者权益	<u>43,178,064</u>	<u>40,885,090</u>
所有者权益与计息负债合计	<u>73,490,850</u>	<u>66,622,272</u>
财务杠杆比率	41.2%	38.6%

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

九、 公允价值的披露

1. 以公允价值计量的资产和负债

2017年6月30日

	公允价值计量使用的输入值			合计
	活跃市场 报价 第一层次	重要可观察 输入值 第二层次	重要不可观 察输入值 第三层次	
持续的公允价值计量				
衍生金融资产	-	17,864	-	17,864
可供出售金融资产				
权益工具投资	1,310,662	-	-	1,310,662
投资性房地产				
出租的建筑物	-	-	2,019,957	2,019,957
	<u>1,310,662</u>	<u>17,864</u>	<u>2,019,957</u>	<u>3,348,483</u>
衍生金融负债				
		(65,893)	-	(65,893)
		<u>(65,893)</u>	<u>-</u>	<u>(65,893)</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

九、 公允价值的披露(续)

1. 以公允价值计量的资产和负债(续)

2016年12月31日

	公允价值计量使用的输入值			合计
	活跃市场 报价 第一层次	重要可观察 输入值 第二层次	重要不可观 察输入值 第三层次	
持续的公允价值计量				
衍生金融资产	-	54,857	-	54,857
可供出售金融资产				
权益工具投资	1,315,085	-	-	1,315,085
投资性房地产				
出租的建筑物	-	-	2,016,470	2,016,470
	<u>1,315,085</u>	<u>54,857</u>	<u>2,016,470</u>	<u>3,386,412</u>
衍生金融负债	-	(40,148)	-	(40,148)
	<u>-</u>	<u>(40,148)</u>	<u>-</u>	<u>(40,148)</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

九、 公允价值的披露(续)

2. 公允价值估值

金融资产公允价值

管理层已经评估了货币资金、应收票据、应收账款、应付票据、应付账款等，因剩余期限不长，公允价值与账面价值相若。

金融资产和金融负债的公允价值，以在公平交易中，熟悉情况的交易双方自愿进行资产交换或者债务清偿的金额确定。以下方法和假设用于估计公允价值。

长期应收款、长短期借款等，采用未来现金流量折现法确定公允价值，以有相似合同条款、信用风险和剩余期限的其他金融工具的市场收益率作为折现率。2017年6月30日，针对长短期借款等自身不履约风险评估为不重大。

上市的权益工具，以市场报价确定公允价值。

本集团与多个交易对手(主要是有着较高信用评级的金融机构)订立了衍生金融工具合约。衍生金融工具包括利率掉期合同和远期外汇合同。利率掉期合同的公允价值是考虑了相关互换协议的条款，并用短期利率定价模型计量，该模型主要输入的参数包括：短期利率预期波动率和远期LIBOR利率曲线，上述两项参数可直接观察得来，或由市场价格隐含得出。远期外汇合同采用类似于远期定价的估值技术进行计量，模型涵盖了多个市场可观察到的输入值，包括交易对手的信用质量、即期和远期汇率和利率曲线。利率掉期合同和远期外汇合同的账面价值与公允价值相同。于2017年6月30日，衍生金融资产的公允价值，是抵销了归属于衍生交易对手违约风险的信用估值调整之后的净值。交易对手信用风险的变化，对于套期关系中指定衍生工具的套期有效性的评价和其他以公允价值计量的金融工具，均无重大影响。

投资性房地产公允价值

若无法取得同类物业在活跃市场中的现行价格，本集团将考虑多种来源的信息，包括(a)不同性质、状况或地点物业在活跃市场中的现行价格，并作调整以反映差异；(b)同类物业在活跃程度较低市场的近期价格，并作调整以反映以该等价格进行交易日期以来，经济状况的任何变更；及(c)根据未来现金流量可靠估算作出的贴现现金流量预测，并以任何现有租约和其他合同的条款以及(若可能)外部证据(例如相同地点和状况的同类物业的现行市值租金)作为支持，采用反映市场对现金流量金额和时间性不确定因素的评估的贴现率计算。于2017年6月30日，投资性房地产账面值为人民币2,019,957千元(2016年12月31日：人民币2,016,470千元)。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

九、 公允价值的披露(续)

3. 不可观察输入值

如下为第三层次公允价值计量的重要不可观察输入值概述：

2017年6月30日

	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围区间 (加权平均值)
商业用房地产	人民币 2,019,957千元	现金流量折现 法	估计租金 (每平方米及每月) 租金增长(年息) 长期空置率 折现率	人民币45.5- 人民币477 1%-5% 5% 6%-7%

2016年12月31日

	年末公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围区间 (加权平均值)
商业用房地产	人民币 2,016,470千元	现金流量折现 法	估计租金(每平方米及每 月) 租金增长(年息) 长期空置率 折现率	人民币45.5- 人民币477 1%-5% 5% 6%-7%

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

九、 公允价值的披露(续)

4. 公允价值计量的调节

持续的第三层次公允价值计量的调节信息如下：

2017年6月30日

	期初余额	转入 第三层次	转出 第三层次	当期利得总额		购买	期末余额	期末持有的资产计 入损益的当期未实 现利得的变动
				计入损益	计入其他 综合收益			
投资性房地产	2,016,470	-	-	3,487	-	-	2,019,957	3,487

2016年12月31日

	年初余额	转入 第三层次	转出 第三层次	当期利得总额		购买	年末余额	年末持有的资产计 入损益的当期未实 现利得的变动
				计入损益	计入其他 综合收益			
投资性房地产	2,010,396	-	-	6,074	-	-	2,016,470	6,074

持续的第三层次的公允价值计量中，计入当期损益的利得中与金融资产有关的损益信息如下：

	2017年1-6月 与非金融资产有 关的损益	2016年1-6月 与非金融资产有 关的损益
计入当期损益的利得总额	3,487	2,216
期末持有的资产计入的当期未实现利得的变动	3,487	2,216

5. 公允价值层次转换

本期无第一层次与第二层次公允价值计量之间的转移，亦无转入或转出第三层次。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十、 关联方关系及其交易

1. 控股股东

控股股东名称	注册地	业务性质	注册资本	对本公司持股比例	对本公司表决权比例
深圳市中兴新通讯设备有限公司	广东省深圳市	制造业	人民币 10,000万元	30.35%	30.35%

根据深圳证券交易所股票上市规则，本公司的控股股东为深圳市中兴新通讯设备有限公司。

2. 子公司

子公司详见附注六及附注七、1。

3. 合营企业和联营企业

合营企业和联营企业详见附注七、2。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十、 关联方关系及其交易(续)

4. 其他关联方

	关联方关系
深圳市中兴新地技术股份有限公司	本公司控股股东的子公司
深圳市中兴新舟成套设备有限公司	本公司控股股东的子公司
深圳市中兴昆腾有限公司	本公司控股股东的子公司
中兴仪器（深圳）有限公司	本公司控股股东的子公司
深圳中兴创新材料技术有限公司	本公司控股股东的子公司
深圳市中兴环境仪器有限公司	本公司控股股东的子公司
上海中兴派能能源科技股份有限公司	本公司控股股东的参股公司
深圳市新宇腾跃电子有限公司	本公司控股股东的参股公司
深圳市中兴维先通设备有限公司	本公司关联自然人担任董事的公司
西安微电子技术研究所	本公司控股股东之股东
北京中兴协力科技有限公司	本公司关联自然人担任董事的公司之子公司
南京中兴群力信息科技有限公司 ^{*1}	本公司联营公司的子公司
中兴能源（深圳）有限公司	本公司联营公司的子公司
中兴能源（天津）有限公司	本公司联营公司的子公司
南京中兴和泰酒店管理有限公司	本公司联营公司的子公司
上海市和而泰酒店投资管理有限公司	本公司联营公司的子公司
西安中兴和泰酒店管理有限公司	本公司联营公司的子公司
中兴能源（天津）节能服务有限公司	本公司联营公司的子公司
鄂尔多斯市云端科技有限公司	本公司联营公司的子公司
善理通益信息科技（深圳）有限公司	本公司联营公司的子公司
深圳市高东华通信技术有限公司 ^{*2}	本公司控股股东的原监事担任董事的公司
摩比天线技术（深圳）有限公司 ^{*2}	本公司控股股东的原监事担任董事的公司
航天科工深圳（集团）有限公司	本公司关联自然人担任董事的公司
深圳市航天欧华科技发展有限责任公司	本公司关联自然人担任董事的公司
深圳中兴环保集团股份有限公司 ^{*3}	本公司原关联自然人担任董事长的公司
深圳中兴节能环保股份有限公司 ^{*3}	本公司原关联自然人担任董事长的公司
郑州中兴通讯技术有限责任公司 ^{*3}	本公司原关联自然人担任董事长的公司
深圳中兴科扬节能环保股份有限公司 ^{*3}	本公司原关联自然人担任董事的公司
深圳中兴新源环保股份有限公司 ^{*3}	本公司原关联自然人担任董事的公司
上海共进新媒体技术有限公司 ^{*4}	本公司原关联自然人曾任董事的公司
深圳市中兴信息技术有限公司	本公司关联自然人担任董事长的公司
兴天通讯技术有限公司	本公司关联自然人担任董事长的公司
中兴发展有限公司 ^{*5}	本公司关联自然人曾任董事的公司

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十、 关联方关系及其交易(续)

4. 其他关联方(续)

关联方关系

重庆中兴发展有限公司 ^{*5}	本公司关联自然人曾任董事的公司之子公司
华通科技有限公司 ^{*5}	本公司关联自然人曾任董事的公司之子公司
中兴软件技术（沈阳）有限公司 ^{*5}	本公司关联自然人曾任董事的公司之子公司
中兴软件技术（济南）有限公司 ^{*5}	本公司关联自然人曾任董事的公司之子公司
三河中兴发展有限公司 ^{*5}	本公司关联自然人曾任董事的公司之子公司
三河中兴物业服务服务有限公司 ^{*5}	本公司关联自然人曾任董事的公司之子公司
杭州中兴发展有限公司 ^{*5}	本公司关联自然人曾任董事的公司之子公司
杭州中兴中投物业管理有限公司 ^{*5}	本公司关联自然人曾任董事的公司之子公司
中兴长天信息技术（南昌）有限公司	本公司关联自然人曾任董事的公司之子公司
天马微电子股份有限公司 ^{*6}	本公司关联自然人曾任独立董事的公司
云南白药集团股份有限公司 ^{*7}	本公司原关联自然人曾任独立董事的公司

*1 本公司于2016年4月完成对上海中兴群力信息科技有限公司（以下简称“上海群力”）的全部股权出售。自2016年5月起上海群力不再是本公司的联营公司，其控股子公司南京中兴群力信息科技有限公司亦不再是本公司的关联方。

*2 自2016年6月23日起本公司关联自然人不再担任本公司控股股东的监事，2017年6月23日起该公司不再为本公司的关联方。

*3 自2016年3月30日起本公司关联自然人不再担任本公司董事，自2017年3月30日开始该公司不再为本公司的关联方。

*4 本公司于2016年1月28日完成对上海共进新媒体技术有限公司（以下简称“上海共进”）的全部股权出售。本公司关联自然人自2016年1月28日起不再担任上海共进的董事，自2017年1月28日起上海共进不再为本公司关联法人。

*5 自2016年7月19日起本公司关联自然人不再担任该公司董事，自2017年7月19日起该公司不再为本公司关联方。

*6 自2016年6月30日起本公司关联自然人不再担任该公司独立董事，自2017年6月30日起该公司不再为本公司的关联方。

*7 自2015年7月22日起本公司关联自然人不再担任本公司独立董事，自2016年7月22日起该公司不再为本公司的关联方。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十、 关联方关系及其交易(续)

5. 本集团与关联方的主要交易

(1) 关联方商品交易

向关联方销售商品

	2017年1-6月	2016年1-6月
	金额	金额
深圳市中兴信息技术有限公司	-	3,889
深圳市中兴新通讯设备有限公司	4	1,066
深圳市中兴新地技术股份有限公司	-	8
摩比天线技术(深圳)有限公司	430	114
南京中兴群力信息科技有限公司	-	41
普兴移动通讯设备有限公司	101,272	(255)
深圳市中兴昆腾有限公司	5	63
中兴发展有限公司	62	35
上海共进新媒体技术有限公司	21	78
深圳市航天欧华科技发展有限责任公司	35,626	294,472
Telecom Innovations	1,966	4,382
兴天通讯技术有限公司	23	2,109
深圳中兴创新材料技术有限公司	176	377
中兴软件技术(沈阳)有限公司	8	11
江苏中兴微通信息科技有限公司	3	13
上海市和而泰酒店投资管理有限公司	815	829
上海中兴思秸通讯有限公司	188	2
三河中兴发展有限公司	6	10
中兴仪器(深圳)有限公司	10,469	-
深圳中兴节能环保股份有限公司	1,560	3,779
重庆前沿城市大数据管理有限公司	-	12,449
厦门智慧小区网络科技有限公司	-	295
云南白药集团股份有限公司	-	746
深圳微品致远信息科技有限公司	27	2
深圳市新宇腾跃电子有限公司	1,699	54
石家庄市善理通益科技有限公司	-	1,952
善理通益信息科技(深圳)有限公司	-	59
深圳市中兴和泰酒店投资管理有限公司	11	-
南京中兴和泰酒店管理有限公司	18	-
中兴智慧成都有限公司	1,308	-
中兴能源(天津)有限公司	1	-
中兴能源(深圳)有限公司	3	-
	<u>155,701</u>	<u>326,580</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十、 关联方关系及其交易(续)

5. 本集团与关联方的主要交易(续)

(1) 关联方商品交易(续)

自关联方购买商品和接受劳务

	2017年1-6月	2016年1-6月
	金额	金额
深圳市中兴新通讯设备有限公司	94,037	132,253
深圳市中兴新地技术股份有限公司	25,038	46,736
深圳市新宇腾跃电子有限公司	36,447	30,794
摩比天线技术(深圳)有限公司	318,791	498,736
华通科技有限公司	27,156	21,521
中兴软件技术(南昌)有限公司	17,867	19,698
深圳市中兴信息技术有限公司	1,758	410
深圳市航天欧华科技发展有限责任公司	2,050	317
深圳市中兴和泰酒店投资管理有限公司	10,144	10,212
南京中兴和泰酒店管理有限公司	2,680	1,838
上海市和而泰酒店投资管理有限公司	3,032	2,904
西安中兴和泰酒店管理有限公司	1,191	1,680
中兴能源(深圳)有限公司	810	731
中兴能源(天津)有限公司	492	478
南京中兴群力信息科技有限公司	-	154
中兴九城网络科技无锡有限公司	-	71
上海中兴思秸通讯有限公司	87	385
兴天通讯技术有限公司	-	1,089
北京中兴协力科技有限公司	1,359	-
中兴仪器(深圳)有限公司	621	9,189
上海中兴派能能源科技股份有限公司	1,139	1,123
航天科工深圳(集团)有限公司	-	350
中兴发展有限公司	242	254
石家庄市善理通益科技有限公司	90	710
深圳微品致远信息科技有限公司	151	-
天马微电子股份有限公司	131,670	-
深圳市中兴维先通设备有限公司	6,738	-
	<u>683,590</u>	<u>781,633</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十、 关联方关系及其交易(续)

5. 本集团与关联方的主要交易(续)

(2) 关联方租赁

作为出租人

	租赁资产 类型	2017年1-6月 租赁收入	2016年1-6月 租赁收入
中兴发展有限公司	办公楼	117	1,166
深圳中兴科扬节能环保股份有限公司	办公楼	40	166
普兴移动通讯设备有限公司	办公楼	243	248
中兴仪器(深圳)有限公司	办公楼	470	564
深圳中兴环保集团股份有限公司	办公楼	40	243
南京中兴群力信息科技有限公司	办公楼	-	118
中兴软件技术（济南）有限公司	办公楼	177	-
上海中兴思秸通讯有限公司	办公楼	177	95
衡阳网信置业有限公司	办公楼	53	-
深圳市中兴和泰酒店投资管理有限公司	房地产及设备设施	8,245	8,245
南京中兴和泰酒店管理有限公司	房地产及设备设施	3,555	3,555
上海市和而泰酒店投资管理有限公司	房地产及设备设施	13,702	13,702
西安中兴和泰酒店管理有限公司	房地产及设备设施	13,019	13,019
		<u>39,838</u>	<u>41,121</u>

作为承租人

	租赁资产 类型	2017年1-6月 租赁费	2016年1-6月 租赁费
深圳市中兴新通讯设备有限公司	办公楼	4,414	4,414
中兴发展有限公司	办公楼	24,382	23,516
重庆中兴发展有限公司	办公楼	4,455	4,455
三河中兴发展有限公司	办公楼	5,022	4,382
三河中兴物业服务有限公司	办公楼	1,673	1,280
杭州中兴发展有限公司	宿舍及厂房	-	2,925
杭州中兴中投物业管理有限公司	宿舍及厂房	-	858
		<u>39,946</u>	<u>41,830</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十、 关联方关系及其交易(续)

5. 本集团与关联方的主要交易(续)

(3) 关联方担保

2017年上半年及2016年上半年，本集团无接受及提供关联方担保。

(4) 向关联方转让股权

2017年上半年及2016年上半年，本集团无向关联方转让股权事项。

(5) 向关联方转让资产

2017年上半年及2016年上半年，本集团无向关联方转让资产事项。

(6) 其他主要的关联交易

	2017年1-6月 金额	2016年1-6月 金额
关键管理人员薪酬	26,295	22,501

注释：

(i) 关联方商品交易： 本年度1-6月，本集团以市场价为基础与关联方进行商品交易。

(ii) 关联方租赁物业： 本年度1-6月，本集团向上述关联方出租办公楼及设备设施，根据租赁合同确认租赁收益人民币39,838千元(2016年1-6月：人民币41,121千元)。

本年度1-6月，本集团向上述关联方租入办公楼，根据租赁合同确认租赁费用人民币39,946千元(2016年1-6月：人民币41,830千元)。

(iii) 其他主要的关联交易： 本年度1-6月，本集团发生的本公司关键管理人员薪酬(包括采用货币、实物形式和其他形式)总额为人民币26,295千元(2016年1-6月：人民币22,501千元)，其中股份支付对应的成本为人民币 0 元(2016年1-6月：人民币2,888千元)。以上部分关键管理人员同时享受本集团给予的设定受益计划，上述薪酬未包含该项金额。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十、 关联方关系及其交易(续)

6. 关联方应收应付款项余额

往来项目	关联公司名称	2017年6月30日	2016年12月31日
应收票据	深圳市航天欧华科技发展有限公司	327,528	93,260
	深圳市中兴新地技术股份有限公司	-	20
		<u>327,528</u>	<u>93,280</u>
应收账款	普兴移动通讯设备有限公司	31,164	108,480
	深圳市中兴新通讯设备有限公司	-	150
	深圳市中兴新地技术股份有限公司	-	1
	西安微电子技术研究所	9	9
	深圳市中兴昆腾有限公司	335	320
	深圳市航天欧华科技发展有限公司	71,468	217,694
	鄂尔多斯市云端科技有限公司	1	1
	兴天通讯技术有限公司	2,426	2,259
	江苏中兴微通信息科技有限公司	1	-
	宁波中兴云祥科技有限公司	-	57
	中兴软件技术(南昌)有限公司	3,474	3,724
	中兴仪器(深圳)有限公司	6,510	116
	深圳市中兴信息技术有限公司	190	190
	深圳市新宇腾跃电子有限公司	-	1,019
	中兴智慧成都有限公司	9,058	8,968
	摩比天线技术(深圳)有限公司	-	230
	深圳中兴节能环保股份有限公司	-	275
	深圳微品致远信息科技有限公司	-	1,970
	重庆前沿城市大数据管理有限公司	18,954	18,954
	厦门智慧小区网络科技有限公司	111	111
	深圳市中兴和泰酒店投资管理有限公司	10	-
	中兴能源(天津)有限公司	1	-
	衡阳网信置业有限公司	59	-
	中兴能源(深圳)有限公司	1	-
		<u>143,772</u>	<u>364,528</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十、 关联方关系及其交易(续)

6. 关联方应收应付款项余额(续)

往来项目	关联公司名称	2017年6月30日	2016年12月31日
预付款项	深圳市中兴新通讯设备有限公司	242	242
	中兴发展有限公司	70	83
	深圳市航天欧华科技发展有限责任公司	1,402	742
	郑州中兴通讯技术有限责任公司	-	180
	深圳市中兴环境仪器有限公司	149	-
	航天科工深圳（集团）有限公司	66	-
		<u>1,929</u>	<u>1,247</u>
其他应收款	南京中兴和泰酒店管理有限公司	2	2
	北京亿科三友科技发展有限公司	-	23
	中兴九城网络科技无锡有限公司	2,219	2,219
	深圳市中兴信息技术有限公司	14	14
	中兴发展有限公司	14	345
	深圳市中兴和泰酒店投资管理有限公司	45,439	23,483
	深圳市中兴新地技术股份有限公司	445	445
	深圳微品致远信息科技有限公司	-	1,843
	深圳中兴创新材料技术有限公司	-	526
	<u>48,133</u>	<u>28,900</u>	

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十、 关联方关系及其交易(续)

6. 关联方应收应付款项余额(续)

往来项目	关联公司名称	2017年6月30日	2016年12月31日
应付票据	深圳市新宇腾跃电子有限公司	11,691	8,913
	天马微电子股份有限公司	-	9,142
		<u>11,691</u>	<u>18,055</u>
应付账款	深圳市中兴新通讯设备有限公司	27,858	50,126
	深圳市新宇腾跃电子有限公司	11,884	10,648
	摩比天线技术(深圳)有限公司	-	78,402
	深圳市中兴新地技术股份有限公司	3,746	327
	深圳市中兴新舟成套设备有限公司	183	183
	深圳市中兴维先通设备有限公司	7,065	327
	深圳市中兴信息技术有限公司	4,837	3,665
	深圳市高东华通信技术有限公司	-	176
	普兴移动通讯设备有限公司	11,495	6,080
	深圳市航天欧华科技发展有限责任公司	1,988	1,987
	中兴能源(天津)节能服务有限公司	537	537
	兴天通讯技术有限公司	2,775	3,464
	上海中兴思秸通讯有限公司	1	1
	西安微电子技术研究所以	192	192
	华通科技有限公司	289	496
	北京中兴协力科技有限公司	135	142
	深圳中兴环保集团股份有限公司	-	15,230
	航天科工深圳(集团)有限公司	-	3
	天马微电子股份有限公司	-	27,612
	中兴仪器(深圳)有限公司	19,386	19,528
	深圳微品致远信息科技有限公司	-	4
	中兴九城网络科技无锡有限公司	83	83
	石家庄市善理通益科技有限公司	-	106
		<u>92,454</u>	<u>219,319</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十、 关联方关系及其交易(续)

6. 关联方应收应付款项余额(续)

往来项目	关联公司名称	2017年6月30日	2016年12月31日
预收款项	中兴软件技术(南昌)有限公司	5,327	5,327
	普兴移动通讯设备有限公司	28,211	30,912
	西安微电子技术研究所	1,628	1,628
	北京中兴协力科技有限公司	155	155
	深圳市航天欧华科技发展有限责任公司	71,947	43,187
	中兴软件技术(沈阳)有限公司	13	13
	上海共进新媒体技术有限公司	-	61
	中兴能源有限公司	1	1
	中兴仪器(深圳)有限公司	693	7
	江苏中兴微通信信息科技有限公司	9	8
	深圳市中兴新通讯设备有限公司	1	1
	深圳微品致远信息科技有限公司	-	28
	深圳中兴环保集团股份有限公司	-	497
	善理通益信息科技(深圳)有限公司	-	1,170
	中兴智慧成都有限公司	2,517	2,517
	中兴九城网络科技无锡有限公司	1	1
	深圳市中兴昆腾有限公司	-	3
	石家庄市善理通益科技有限公司	-	439
	中兴长天信息技术(南昌)有限公司	7	-
			<u>110,510</u>
其他应付款	深圳市新宇腾跃电子有限公司	31	31
	深圳市中兴维先通设备有限公司	12	12
	深圳市中兴信息技术有限公司	-	48
	中兴发展有限公司	215	215
	深圳市中兴新通讯设备有限公司	308	308
	华通科技有限公司	10	128
	上海中兴思秸通讯有限公司	70	70
	深圳中兴新源环保股份有限公司	-	4

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十、 关联方关系及其交易(续)

6. 关联方应收应付款项余额(续)

往来项目	关联公司名称	2017年6月30日	2016年12月31日
其他应付款	宁波中兴兴通供应链有限公司	-	8,000
	INTLIVE TECHNOLOGIES(PRIVATE) LIMITED	5,126	5,020
	西安中兴和泰酒店管理有限公司	-	11,786
	中山优顺置业有限公司	2,000	2,000
	深圳微品致远信息科技有限公司	-	352
	衡阳网信置业有限公司	434	-
	中兴软件技术（沈阳）有限公司	100	-
	北京中兴协力科技有限公司	400	-
		<u>8,706</u>	<u>27,974</u>

其他应收及应付关联方款项均不计利息、无抵押、且无固定还款期，应收关联方款项不计利息、无抵押、信用期通常为0-90日，并无视乎客户的声誉可延长最多1年。

7. 财务公司向关联方提供的存款及贷款等服务

(1) 客户存款

	2017年6月30日	2016年12月31日
深圳市中兴和泰酒店投资管理有限公司	12,884	13,336
南京中兴和泰酒店管理有限公司	6,512	4,833
上海市和而泰酒店投资管理有限公司	2,736	4,406
西安中兴和泰酒店管理有限公司	16,428	6,456
深圳微品致远信息科技有限公司	-	3,394
前海融资租赁股份有限公司	4	4
江苏中兴微通信息科技有限公司	-	21,956
	<u>38,564</u>	<u>54,385</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十、 关联方关系及其交易(续)

7. 财务公司向关联方提供的存款及贷款等服务(续)

(2) 利息支出

	2017年1-6月	2016年1-6月
南京中兴和泰酒店管理有限公司	25	21
上海市和而泰酒店投资管理有限公司	28	21
西安中兴和泰酒店管理有限公司	52	46
深圳市中兴和泰酒店投资管理有限公司	42	23
深圳微品致远信息科技有限公司	3	2
江苏中兴微通信息科技有限公司	50	-
	<u>200</u>	<u>113</u>

(3) 贷款及票据贴现的利息收入

	2017年1-6月	2016年1-6月
深圳微品致远信息科技有限公司	-	142
前海融资租赁股份有限公司	-	2,107
	<u>-</u>	<u>2,249</u>

(4) 应付利息

	2017年6月30日	2016年12月31日
南京中兴和泰酒店管理有限公司	-	2
上海市和而泰酒店投资管理有限公司	-	3
西安中兴和泰酒店管理有限公司	-	4
深圳市中兴和泰酒店投资管理有限公司	-	2
江苏中兴微通信息科技有限公司	-	6
	<u>-</u>	<u>17</u>

(5) 咨询及服务收入

	2017年1-6月	2016年1-6月
前海融资租赁股份有限公司	-	472
深圳微品致远信息科技有限公司	-	20
	<u>-</u>	<u>492</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十一、 股份支付

1. 概况

以权益结算的股份支付如下：	2017年1-6月	2016年1-6月
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计余额*	11,928	286,608
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	-	54,884

*其中本期以权益结算的股份支付成本人民币13,466千元因股票行权已转入资本公积股本溢价。

2. 股票期权激励计划

2013年7月22日，本公司第六届董事会第六次会议、第六届监事会第四次会议审议通过了《中兴通讯股份有限公司股票期权激励计划(草案)》及其摘要。2013年8月20日，本公司获知本公司国有股东对本公司实施股票期权激励计划的意见已由国务院国有资产监督管理委员会予以同意并备案。2013年8月23日，本公司获知中国证券监督管理委员会上市公司监管一部确认本公司根据《上市公司股权激励管理办法(试行)》召开股东大会审议股票期权激励计划无异议。2013年8月26日，本公司第六届董事会第八次会议、第六届监事会第六次会议审议通过了《中兴通讯股份有限公司股票期权激励计划(草案修订稿)》(以下简称“股票期权激励计划”)及其摘要。该股票期权计划经2013年10月15日召开的本公司2013年第三次临时股东大会、2013年第一次A股类别股东大会及2013年第一次H股类别股东大会审议通过。2013年10月31日，公司第六届董事会第十一次会议、第六届监事会第九次会议审议通过了相关议案并确定股票期权激励计划的授予日为2013年10月31日。根据股票期权激励计划，本公司向1,528名激励对象授予10,298.9万份股票期权，授予的每份股票期权拥有在股票期权激励计划有效期内的可行权日，以行权价格和行权条件购买一股中兴通讯人民币A股普通股的权利，股票期权激励计划的股票来源为公司向激励对象定向发行公司股票。股票期权激励计划的激励对象为本公司董事、高级管理人员、业务骨干，不包括独立非执行董事、监事，也不包括持股5%以上的主要股东或实际控制人、或其配偶及其直系近亲属。

股票期权激励计划授予的股票期权的有效期为5年。授予的股票期权于授权日开始，经过2年的等待期，在之后的三个行权期分次行权，第一、第二和第三个行权期分别有30%、30%、40%的期权在满足业绩条件前提下获得可行权的权利，行权价格为人民币13.69元/股，未满足业绩条件而未能获得行权权利的期权或者行权期结束后当期未行权的股票期权将立刻作废，由本公司无偿收回并统一注销。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十一、 股份支付(续)

2. 股票期权激励计划(续)

股票期权行权的业绩指标包括：

- (1) 加权平均净资产收益率(ROE)；
- (2) 归属于上市公司股东的净利润增长率(净利润增长率)。

在计算上述指标时所用的净利润以扣除非经常性损益前后的孰低值为计算依据，净资产为归属于上市公司股东的净资产。

股票期权行权的具体条件：

- (1) 股票期权激励计划有效期内各年度归属于上市公司股东的净利润及归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润不得低于授权日前最近三个会计年度的平均水平且不得为负；
- (2) 授予的股票期权各行权期可行权的条件：

行权期	行权比例	行权时间	行权条件
第一个行权期	30%	2015.11.1-2016.10.31	2014年ROE不低于6%，2014年的净利润增长率较2013年不低于20%
第二个行权期	30%	2016.11.1-2017.10.31	2015年ROE不低于8%，2015年的净利润增长率较2014年不低于20%
第三个行权期	40%	2017.11.1-2018.10.31	2016年ROE不低于10%，2016年的净利润增长率较2014年不低于44%

因未能达到第三期股权激励的行权条件，本公司已于2016年转回2013年至2015年确认的全部第三期期权费。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十一、股份支付(续)

2. 股票期权激励计划(续)

按照本计划，发行在外的股份期权如下：

	2017年6月30日		2016年12月31日	
	加权平均 行权价格* 人民币元/股	股份期权 数量 千份	加权平均 行权价格* 人民币元/股	股份期权 数量 千份
期初	10.97	8,080	11.22	90,871
资本公积转增股本	-	-	-	-
作废	-	-	10.97	(48,954)
行权	10.97	(5,387)	11.22	(3,471)
	-	-	10.97	(30,366)
期末	10.97	<u>2,693</u>	10.97	<u>8,080</u>

2017年1-6月行权的股份期权于行权日的加权平均股价为人民币10.97元(2016年：11.00元)。

截至资产负债表日，发行在外的股份期权的行权价格和行权有效期如下：

2017年6月30日		
股份期权数量	行权价格*	行权有效期
千份	人民币元/股	
<u>2,693</u>	10.97	2016年11月1日至2017年10月31日
<u>2,693</u>		
2016年12月31日		
股份期权数量	行权价格*	行权有效期
千份	人民币元/股	
<u>8,080</u>	10.97	2016年11月1日至2017年10月31日
<u>8,080</u>		

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十一、股份支付(续)

2. 股票期权激励计划(续)

* 股份期权的行权价格可根据配股、派发股票股利，或本公司股本的其他类似变化予以调整。

2017年1-6月，本公司因5,386,358份股份期权行权而发行了5,386,358股普通股，新增股本为人民币5,387千元，股本溢价为人民币67,168千元（扣除发行费用前），参见附注五、34和36。

授予的以权益结算的股票期权于授予日的公允价值，采用二叉树模型，结合授予股票期权的条款和条件，作出估计。下表列示了所用模型的输入变量：

行权期		第一期	第二期	第三期
预计股息(元)		0.18	0.18	0.18
波动率(%)		40.25	39.69	43.18
无风险利率(%)		3.34	3.40	3.46
离职率	董事及高级管理人员	5%	5%	5%
	业务骨干	5%	5%	5%

波动率是基于历史波动率能反映出未来趋势的假设，但并不一定是实际的结果。公允价值未考虑所授予股票期权的其他特征。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十二、 承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

	2017年6月30日	2016年12月31日
已签约但未拨备		
资本承诺	545,639	1,052,816
投资承诺	<u>2,465,980</u>	<u>137,702</u>
	<u>3,011,619</u>	<u>1,190,518</u>

2. 或有事项

2.1 2006年8月某客户提出仲裁申请，要求本公司赔偿合同违约损失巴基斯坦卢比762,984千元（折合人民币约49,284千元），同时，本公司已经反诉该客户违约并要求对方赔偿违约损失及支付合同欠款。仲裁机构于2008年2月做出裁决，裁定本公司赔偿巴基斯坦卢比328,040千元（折合人民币约21,189千元）。于资产负债表日，本公司已为该笔款项作出拨备。根据当地法律，本公司已向当地的法院提出针对仲裁裁决的异议并提出客户违约的诉讼。根据本公司聘请律师事务所出具的法律意见书，该案件会持续一个较长的诉讼周期。截至财务报表批准日，本集团未因此仲裁支付任何赔偿。

根据本公司聘请的律师出具的法律意见书和本案件的进展情况，本公司目前尚未能对诉讼的结果做出可靠的估计，因此本期暂未就此项诉讼做出新的拨备。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十二、 承诺及或有事项(续)

2. 或有事项(续)

2.2 2008年4月起，本公司工程承包人中国建筑第五工程局有限公司（以下简称“中建五局”）以材料价格上涨为由要求本公司提高工程造价并消极怠工直至停工。本公司于2008年9月向深圳市南山区人民法院（以下简称“南山法院”）提起诉讼，要求南山法院判决解除合同，并判令中建五局撤出施工现场，支付工期延误违约金2,491.2万元人民币，赔偿本公司损失1,131.9万元人民币。南山法院于2009年7月作出一审判决，判决本公司与中建五局解除合同，由中建五局支付违约金1,281.7万元人民币。中建五局针对上述判决向深圳市中级人民法院（以下简称“深圳中院”）提起上诉，二审庭审完毕后深圳中院对该案下达了中止审理裁定，恢复审理需等待下文中建五局中院起诉案终审结果。2014年5月，广东省高级人民法院（以下简称“广东高院”）已作出中建五局中院起诉案的终审判决，因此深圳中院恢复审理该案，并于2014年11月作出二审判决，判决中建五局无需向本公司支付违约金1,281.7万元人民币。针对上述二审判决，本公司向广东高院提出再审申请，2016年1月，广东高院受理再审申请并决定提审。广东高院提审上述案件后，因中建五局中院起诉案二审判决进入再审程序，裁定中止审理。2009年10月和11月本公司又向南山法院提起两起诉讼，要求中建五局承担工程延期违约金3,061.5万元人民币和支付超出合同总价的工程款3,953.7万元人民币，目前上述案件均处于中止审理程序中。

2009年7月中建五局向深圳中院针对前述涉案工程提起诉讼，要求本公司支付材料人工调差等款项合计7,556.3万元人民币。深圳中院于2012年11月作出一审判决，判决本公司向中建五局支付工程款约1,449.7万元人民币及其利息、停窝工损失约95.3万元人民币，中建五局返还本公司划扣款2,015万元人民币及其利息，驳回中建五局的其他诉讼请求。中建五局针对上述判决向广东高院提起上诉。广东高院于2014年5月作出二审判决，判决本公司向中建五局支付工程款约1,449.7万元人民币及其利息、停窝工损失286.94万元人民币，中建五局返还本公司划扣款2,015万元人民币及其利息，驳回中建五局的其他诉讼请求。中建五局一审、二审共支付案件受理费及鉴定费合计269.9万元人民币，本公司承担此部分费用中的65.4万元人民币。针对上述二审判决，本公司向最高人民法院申请再审，最高人民法院裁定驳回本公司的再审理请求。之后，本公司针对该二审判决向广东省人民检察院申请抗诉，广东省人民检察院提请最高人民检察院进行抗诉。2015年12月24日，最高人民检察院向最高人民法院提起抗诉。2016年6月17日，广东高院向本公司送达最高人民法院民事裁定书，该裁定书指令广东高院对上述二审判决进行再审。

2014年7月中建五局向南山法院提起诉讼，要求本公司返还扣划的银行履约保函索赔款2,459.6万元人民币及相应利息911.8万元人民币（相应利息暂计至2014年7月10日，应计至付清工程款项之日止）。目前上述案件处于中止审理程序中。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十二、承诺及或有事项(续)

2. 或有事项(续)

2.2(续)

根据本公司聘请的律师出具的法律意见书和本案件的进展情况，上述案件不会对本集团当期财务状况及经营成果造成重大不利影响。

- 2.3 2010年6月11日，美国 Universal Telephone Exchange, Inc.（以下简称“UTE”）在美国德克萨斯州达拉斯地方法院向本公司及本公司全资子公司 ZTE USA, Inc.（以下简称“美国中兴”）提起违约及侵权诉讼，指称本公司及美国中兴违反 UTE 与美国中兴签订的保密协议，据此 UTE 寻求 2,000 万美元的实际损害赔偿；UTE 同时指控，由于本公司及美国中兴的不适当行为，造成 UTE 丧失了本应获得的某电信项目合同，据此 UTE 请求 1,000 万美元的实际损害赔偿与 2,000 万美元的惩罚性损害赔偿。在收到法院传票后，本公司已聘请代理律师积极应诉。

2012年2月23日，本公司及美国中兴以保密协议存在仲裁条款为由向法院申请驳回 UTE 的起诉。2012年3月1日，UTE 代理律师同意本公司关于本案件适用仲裁条款的申请，并与本公司签订协议书后将该协议书提交法院。2012年5月1日，UTE 就本案件向美国仲裁委员会提起仲裁，请求本公司进行赔偿。后续 UTE 提高了赔偿请求金额。2014年9月19日，仲裁庭正式关闭本案件庭审。2017年2月17日，仲裁庭作出裁决，裁定驳回 UTE 的全部赔偿请求。2017年2月21日，本公司向德克萨斯州达拉斯地方法院提交仲裁裁决确认动议。2017年3月16日，UTE 向德克萨斯州达拉斯地方法院提交撤销仲裁裁决的动议。2017年6月19日，德克萨斯州达拉斯地方法院支持了 UTE 的请求，裁定撤销仲裁庭的裁决，并指令将本案发回美国仲裁委员会重新仲裁。2017年7月7日，本公司已就上述裁决向德克萨斯州达拉斯上诉法院提起了上诉。

根据本公司聘请的律师出具的法律意见书和本案件的进展情况，本公司目前尚未能对诉讼的结果做出可靠的估计。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十二、承诺及或有事项(续)

2. 或有事项(续)

2.4 2011年7月26日, InterDigital Communications, LLC、InterDigital Technology Corporation 及 IPR Licensing, Inc (上述三家公司均为 InterDigital, Inc.的全资子公司)在美国国际贸易委员会(ITC)和 Delaware 联邦地区法院起诉本公司及本公司全资子公司美国中兴侵犯其 3G 专利, 同案被告还包括行业内其他公司。该三家公司在 ITC 案件中针对本公司部分终端产品要求颁发永久排除令和禁止令; 另在地区法院的案件中, 除请求颁发禁令外, 还要求被告赔偿损失和支付律师费用, 但没有提出明确的赔偿金额, 地区法院的诉讼程序已暂停。2013年6月28日, ITC 就该案件发布初裁结果, 裁定其中一项涉案专利无效及本公司及美国中兴未侵犯其余涉案专利, 未违反 337 条款(337 条款通常指调查进口产品或进口后在美国销售产品中的不公平行为及不公平措施)。2013年12月19日, ITC 就该案件发布终裁结果, 裁定本公司及美国中兴未违反 337 条款。该三家公司就该终裁结果上诉至美国联邦巡回上诉法院, 2015年2月18日, 美国联邦巡回上诉法院判决维持 ITC 的终裁结果。

2013年1月2日, 上述三家公司及 InterDigital Holdings, Inc. (该公司亦为 InterDigital, Inc.的全资子公司)在美国国际贸易委员会(ITC)和 Delaware 联邦地区法院起诉本公司及美国中兴侵犯其 3G 及 4G 专利, 同案被告还包括行业内其他公司。该四家公司在 ITC 案件中针对本公司部分终端产品要求颁发永久排除令和禁止令; 另在地区法院的案件中, 除请求颁发禁令外, 还要求被告赔偿损失和支付律师费用, 但没有提出明确的赔偿金额。2014年6月13日, ITC 就该案件发布初裁结果, 裁定本公司及美国中兴未侵犯涉案专利, 未违反 337 条款。2014年8月15日, ITC 就该案件发布终裁结果, 裁定本公司及美国中兴未侵犯涉案专利, 未违反 337 条款。上述三家公司及 InterDigital Holdings, Inc.就该终裁结果上诉至美国联邦巡回上诉法院, 2015年6月上述三家公司及 InterDigital Holdings, Inc.撤回上诉。2014年10月28日, Delaware 联邦地区法院发布判决, 判决本公司及美国中兴侵犯涉案四件专利中的三件专利; 2015年4月22日, Delaware 联邦地区法院针对另外一件涉案专利发布判决, 判决本公司及美国中兴未侵犯该件专利。本公司及美国中兴已聘请外部律师进行积极抗辩, 并将根据上述 Delaware 联邦地区法院判决侵权的三件涉案专利的判决结果进行上诉。

根据本公司聘请的律师出具的法律意见书和本案件的进展情况, 本公司目前尚未能对诉讼的结果做出可靠的估计。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十二、承诺及或有事项(续)

2. 或有事项(续)

2.5 2013年5月20日，巴西圣保罗州税务局向本公司全资子公司 ZTE DO BRAZIL LTDA（以下简称“中兴巴西”）发出行政处罚通知，指出中兴巴西于2010年至2011年期间在向客户销售货物过程中，因撤销发票不合规行为而无权登记并使用 ICMS 销项税额，需补缴 ICMS 税款及其利息、罚款共计约 9,644.84 万巴西雷亚尔（折合约 1.98 亿元人民币）。2013年6月19日，中兴巴西向圣保罗州税务局一级行政法庭提交行政抗辩，提出如下：（1）通过已有发票及客户声明等文件可证明中兴巴西有权享有该 ICMS 销项税额；（2）鉴于对圣保罗州财政收入不会造成利益减损，根据圣保罗州第 45.490 号法令第 527 条 A 款的规定，中兴巴西要求免除该罚款；（3）该行政处罚按照相同规则重复计算罚金而不具有效力等。2013年9月18日，中兴巴西收到圣保罗州税务局一级行政法庭的判决，该判决支持了圣保罗州税务局的行政处罚。2013年10月18日，中兴巴西向圣保罗州税务局二级行政法庭提起上诉。2017年7月20日，圣保罗州税务局二级行政法庭判决撤销圣保罗州税务局的行政处罚。根据巴西税务法令，圣保罗州税务局仍有权就上述判决提起上诉。截至本报告期资产负债表日，中兴巴西已就此项诉讼做出拨备 1,770 万巴西雷亚尔（折合人民币约 3,636 万元），已计入预计负债。

根据本公司聘请的律师出具的法律意见书和本案件的进展情况，本公司目前能对诉讼的结果做出可靠的估计，上述案件不会对本集团当期财务状况及经营成果造成重大不利影响。

2.6 2012年5月，美国 Flashpoint Technology, Inc.在美国国际贸易委员会（ITC）和 Delaware 联邦地区法院起诉本公司及美国中兴侵犯其图像处理相关技术专利，同案被告还包括行业内其他公司。该公司在 ITC 案件中针对本公司及美国中兴被控侵权产品要求颁发有限排除令和禁止令；另在 Delaware 联邦地区法院的诉讼中，除请求颁发禁令外，还要求本公司及美国中兴赔偿损失和支付律师费用，但没有提出明确的赔偿金额，Delaware 联邦地区法院的诉讼程序已暂停。2013年10月1日，ITC 就该案件发布初裁结果，裁定本公司及美国中兴未侵犯涉案专利，未违反 337 条款。2014年3月14日，ITC 就该案件发布终裁结果，裁定本公司及美国中兴未侵犯涉案专利，未违反 337 条款。

根据本公司聘请的律师出具的法律意见书和本案件的进展情况，本公司目前尚未能对诉讼的结果做出可靠的估计。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十二、承诺及或有事项(续)

2. 或有事项(续)

2.7 2012年7月，美国 Technology Properties Limited LLC 在美国国际贸易委员会（ITC）和 California 联邦地区法院起诉本公司及美国中兴侵犯其芯片专利，同案被告还包括行业内其他公司。该公司在 ITC 案件中针对本公司及美国中兴被控侵权产品要求颁发永久排除令和禁止令；另在 California 联邦地区法院的诉讼中，要求本公司及美国中兴赔偿损失和支付律师费用，但没有提出明确的赔偿金额，California 联邦地区法院的诉讼程序已暂停。2013年9月6日，ITC 就该案件发布初裁结果，裁定本公司及美国中兴未侵犯涉案专利，未违反 337 条款。2014年2月19日，ITC 就该案件发布终裁结果，裁定本公司及美国中兴未侵犯涉案专利，未违反 337 条款。2014年8月，California 联邦地区法院重启该案件的诉讼程序。2015年11月，California 联邦地区法院裁定本公司及美国中兴未侵犯涉诉专利。该公司就 California 联邦地区法院裁定上诉至美国联邦巡回上诉法院，2017年4月，美国联邦巡回上诉法院裁定驳回该案件至 California 联邦地区法院，要求 California 联邦地区法院重新审理该案件，目前 California 联邦地区法院尚未作出裁定。

根据本公司聘请的律师出具的法律意见书和本案件的进展情况，本公司目前尚未能对诉讼的结果做出可靠的估计。

2.8 2012年11月，中兴巴西以巴西某公司未支付约 3,135.37 万巴西雷亚尔（折合人民币约 6,441 万元）的货款为由向巴西利亚民事法院提起资产冻结申请；2013年2月7日，巴西利亚民事法院作出裁定，考虑到该巴西某公司目前无任何与其他公司明显的债务纠纷且无任何破产迹象，暂停对其资产的冻结。2013年7月，中兴巴西向巴西利亚民事法院提起诉讼要求该巴西某公司立即赔偿中兴巴西 3,122.43 万巴西雷亚尔（折合人民币约 6,415 万元）以及利息和律师费。2016年1月，巴西利亚民事法院作出一审判决，判决该巴西某公司赔偿中兴巴西 3,122.43 万巴西雷亚尔（折合人民币约 6,415 万元）以及利息与通胀调整额，2016年4月，巴西利亚民事法院通知中兴巴西，该巴西某公司针对上述一审判决提出上诉申请。2016年8月29日，中兴巴西获知联邦地区及地域法院作出二审判决，判决驳回该巴西某公司的上诉请求。2016年11月，联邦地区及地域法院裁定启动临时执行程序要求该巴西某公司向中兴巴西支付 3,122.43 万巴西雷亚尔（折合人民币约 6,415 万元）以及利息与通胀调整额。2017年2月，联邦地区及地域法院裁定驳回该巴西某公司于 2016年10月就上述二审判决提起的澄清提议。

2012年11月30日，巴西圣保罗市第 15 民事法庭通知中兴巴西，该巴西某公司向该法庭提起诉讼，指控在合作过程中中兴巴西存在欺诈及懈怠等行为，要求中兴巴西赔偿直接及间接损失等合计约 8,297.45 万巴西雷亚尔（折合人民币约 1.70 亿元）。本公司已聘请外部律师针对上述案件进行积极抗辩。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十二、承诺及或有事项(续)

2. 或有事项(续)

2.8（续）

根据本公司聘请的律师出具的法律意见书和本案件的进展情况，本公司目前尚未能对诉讼的结果做出可靠的估计。

- 2.9 本公司已就美国商务部工业与安全局（以下简称“BIS”）、美国司法部（以下简称“DOJ”）及美国财政部海外资产管理办公室（以下简称“OFAC”）对本公司遵循美国出口管制条例及美国制裁法律情况的调查达成协议（以下合称“该等协议”）。鉴于本公司违反了美国出口管制法律，并在调查过程中因提供信息及其他行为违反了相关美国法律法规，本公司已同意认罪并支付合计 892,360,064 美元罚款。此外，BIS 还对本公司处以暂缓执行的 3 亿美元罚款，在本公司于七年暂缓期内履行与 BIS 达成的协议要求的事项后将被豁免支付。本公司与 OFAC 达成的协议签署即生效，本公司与 DOJ 达成的协议在获得德克萨斯州北区美国地方法院（以下简称“法院”）的批准后生效，法院批准本公司与 DOJ 达成的协议是 BIS 发布和解令的先决条件。同时，在本公司与 DOJ 达成的协议获得法院批准、本公司认罪及 BIS 助理部长签发和解令后，BIS 会建议将本公司从实体名单移除。2017 年 3 月 22 日（美国时间），本公司与 DOJ 达成的协议已经法院批准生效。2017 年 3 月 23 日（美国时间），BIS 发布和解令，本公司与 BIS 达成的协议已生效。经 BIS 建议，本公司及深圳市中兴康讯电子有限公司于 2017 年 3 月 29 日（美国时间）移出实体名单。

该等协议还包括以下主要事项：

（1）本公司与 DOJ 达成的协议设置三年观察期，在观察期内，美国政府批准任命的独立合规监督员将监督本公司遵循美国出口管制法律及履行协议义务的情况，并出具年度报告。在上述观察期届满之后三年，根据本公司与 BIS 达成的协议，本公司将聘请独立合规审计员对本公司遵循美国出口管制法律及履行协议义务的情况出具年度审计报告。

（2）根据本公司与 BIS 达成的协议，BIS 将做出为期七年的拒绝令，包括限制及禁止本公司申请、使用任何许可证，或购买、出售美国出口的受美国出口管制条例约束的任何物品等事项，但在本公司遵循协议要求事项的前提下，上述拒绝令将被暂缓执行，并在七年暂缓期届满后予以解除。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十二、承诺及或有事项(续)

2. 或有事项(续)

2.9（续）

（3）本公司将为管理层及雇员、子公司及本公司所有及控制的其他实体的管理层及雇员提供广泛的出口管制培训。

为全面执行该等协议，本公司将持续对组织架构、业务流程及内部控制做出检视，通过成立合规管理委员会、建立独立合规管理部门及任命首席出口管制合规官、采用新的自动化工具和流程、编制和执行出口管制合规手册、持续对公司员工进行出口管制培训等措施确保本公司遵守美国出口管制法律及履行该等协议义务。基于公司上述的政策和措施，公司认为违反该等协议、BIS 对本公司暂缓执行的 3 亿美元罚款不会被豁免支付的可能性很小。

2.10 截至 2017 年 6 月 30 日，本集团发出的银行保函，尚有人民币 9,072,144 千元（2016 年 12 月 31 日：人民币 8,400,893 千元）未到期。

十三、资产负债表日后事项

- 1、基于经营发展需要，本公司参与竞买深圳市土地房产交易中心挂牌出让的深圳市南山区深圳湾超级总部基地编号T208-0049土地使用权。2017年6月27日，本公司已与深圳市土地房产交易中心签署《成交确认书》，确认本公司已竞得南山区深圳湾超级总部基地编号T208-0049土地使用权，成交总价为35.42亿元人民币。2017年7月14日，本公司与深圳市规划和国土资源委员会南山管理局签订《深圳市土地使用权出让合同书》。本公司计划将上述地块发展为商业综合建筑群，作本集团办公室场所或作投资用途。该收购事项可满足本集团的业务发展需要。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十三、资产负债表日后事项（续）

- 2、本公司合并范围内合伙企业嘉兴市兴和股权投资合伙企业（以下简称“嘉兴股权基金”）投资的中山联合光电科技股份有限公司（以下简称“联合光电”）于2017年8月11日在深圳证券交易所创业板上市，发行股份数量为2,140万股，发行价格为15.96元人民币/股。嘉兴股权基金持有联合光电276.36万股，占联合光电发行后股份总额的3.23%。截至2017年6月30日，嘉兴股权基金对联合光电的股权投资在可供出售金融资产科目核算，并采用成本法计量，金额为人民币34,987千元，自联合光电上市后，采用公允价值计量。
- 3、2017年7月12日，本公司收到了苏丹某运营商及其毛里塔尼亚子公司在伦敦国际仲裁院（LCIA）对本公司提起仲裁的通知书。同日，本公司收到了前述毛里塔尼亚子公司在迪拜国际金融中心-伦敦国际仲裁院（DIFC-LCIA）对本公司提起仲裁的通知书。该苏丹某运营商及其毛里塔尼亚子公司向本公司索赔合同违约损失共计3,180万美元及其律师费、仲裁费和其他相关费用。本公司在收到上述仲裁通知书后，已聘请代理律师积极应对。

2017年8月10日，本公司就上述仲裁分别向LCIA和DIFC-LCIA提交了书面答辩并针对上述毛里塔尼亚子公司提起了共计约2,271.19万美元的仲裁反请求。

根据本公司聘请的律师出具的法律意见书和本案件的进展情况，本公司目前尚未能对诉讼的结果做出可靠的估计。

- 4、本公司全资附属公司中兴通讯荷兰控股有限公司（ZTE Cooperatief U.A.，以下简称“荷兰控股”）与OEP Turkey Tech. B.V.（以下简称“OEP”）于2016年12月6日签署《SHARE PURCHASE AGREEMENT related to NETAŞ TELEKOMÜNİKASYON A.Ş.》（以下简称“《股权购买协议》”），内容有关荷兰控股以不高于101,280,539美元的价格向OEP收购OEP持有的土耳其上市公司NETAŞ TELEKOMÜNİKASYON A.Ş.（以下简称“Netaş”）48.04%股权。本公司认为收购Netaş有利于推动本公司在土耳其的业务拓展，为尽快完成交易，且最大化保证本公司权益，荷兰控股于2017年5月5日与OEP及OEP Network Integration Services Cooperatief U.A.签署相关补充协议。截至2017年7月28日（土耳其时间），《股权购买协议》所约定的交割先决条件已全部满足。荷兰控股与OEP按照双方签署的《股权购买协议》及补充协议的约定，于2017年7月28日（土耳其时间）完成了交割。2017年8月7日（土耳其时间），荷兰控股根据土耳其当地法律法规的要求向土耳其资本市场委员会递交强制要约收购申请。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十三、资产负债表日后事项（续）

- 5、基于努比亚战略发展考虑，本公司、萍乡市英才投资咨询有限公司、苏宁云商集团股份有限公司、南京恒勉企业管理合伙企业（有限合伙）、南昌高新新产业投资有限公司（以下简称“南昌高新”）以及努比亚于2017年7月27日签署了《努比亚技术有限公司股权转让协议》（以下简称“《股权转让协议》”）及《努比亚技术有限公司股东协议》。根据《股权转让协议》，本公司以7.272亿元人民币向南昌高新转让所持控股子公司努比亚10.1%股权。上述转让完成后，本公司持有努比亚49.9%的股权，努比亚不再纳入本公司合并报表范围。
- 6、为了进一步完善公司治理结构，健全公司激励机制，增强公司管理团队和业务骨干对实现公司持续、健康发展的责任感、使命感，确保公司发展目标的实现，本公司依据相关法律法规制定了《中兴通讯股份有限公司2017年股票期权激励计划（草案）》（以下简称“《2017年股票期权激励计划（草案）》”）。2017年6月20日召开的本公司2016年度股东大会、2017年第一次A股类别股东大会及2017年第一次H股类别股东大会审议通过《2017年股票期权激励计划（草案）》。2017年7月6日召开的本公司第七届董事会第二十次会议审议通过了《关于公司2017年股票期权激励计划股票期权授予相关事项的议案》和《关于调整公司2017年股票期权激励计划激励对象名单及授予数量的议案》，确定2017年7月6日（星期四）为授予日，向1,996名激励对象授予14,960.12万份股票期权。授予的股票期权的行权价格为每股A股17.06元人民币。授予的期权数量具体如下表：

激励对象姓名	激励对象职位	获授的期权数量
张建恒	非执行董事	50,000
栾聚宝	非执行董事	50,000
赵先明	执行董事及总裁	800,000
王亚文	非执行董事	50,000
田东方	非执行董事	50,000
詹毅超	非执行董事	50,000
徐慧俊	执行副总裁	550,000
张振辉	执行副总裁	550,000
庞胜清	执行副总裁	450,000
熊辉	执行副总裁	450,000
曹巍	董事会秘书	200,000
其他激励对象	1,985 人	146,351,200
合计	1,996 人	149,601,200

本公司2017年股票期权激励计划授予的股票期权的有效期限为5年。授予的股票期权于授权日开始，经过2年的等待期，在之后的三个行权期，第一、第二和第三个行权期分别有1/3的期权在满足业绩条件前提下获得可行权的权利。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十三、资产负债表日后事项（续）

6、（续）

行权期	时间安排	行权比例
第一个行权期	自授权日起 24 个月后的首个交易日起至授权日起 36 个月的最后一个交易日止	1/3
第二个行权期	自授权日起 36 个月后的首个交易日起至授权日起 48 个月的最后一个交易日止	1/3
第三个行权期	自授权日起 48 个月后的首个交易日起至授权日起 60 个月的最后一个交易日止	1/3

十四、其他重要事项

1. 租赁

作为承租人：

根据与出租人签订的租赁合同，不可撤销租赁的最低租赁付款额如下：

	2017年6月30日	2016年12月31日
1年以内(含1年)	448,077	307,719
1年至2年(含2年)	158,757	109,021
2年至3年(含3年)	55,317	40,928
3年以上	66,357	102,979
	<u>728,508</u>	<u>560,647</u>

作为出租人：

本集团与承租人签订期限为1年至15年的房产经营租赁合同，出租房产作为投资性房地产核算。根据与承租人签订的租赁合同，不可撤销租赁的最低租赁收款额如下：

	2017年6月30日	2016年12月31日
1年以内(含1年)	123,705	136,452
1年至2年(含2年)	41,579	482,162
2年至3年(含3年)	40,980	40,980
3年以上	345,282	379,639
	<u>551,546</u>	<u>1,039,233</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十四、其他重要事项(续)

2. 分部报告

经营分部

本集团的经营业务根据产品和服务分开组织和管理，分为以下三个营运分部：

- (1) 运营商网络聚焦运营商客户需求，提供无线网络、有线网络、核心网、IT系统和产品、电信软件系统与服务等创新技术和产品解决方案。
- (2) 消费者业务聚焦消费者的智慧体验，兼顾行业企业需求，开发、生产和销售智能手机、移动数据终端、家庭终端、融合创新终端、可穿戴设备等产品，以及相关的软件应用与增值服务。
- (3) 政企业务聚焦政企客户需求，基于通讯网络、物联网、大数据、云计算等技术以及相关核心ICT产品，为政府以及企业信息化提供顶层设计和咨询服务、信息化综合解决方案。

管理层对本集团不同经营分部业绩进行分别监察，以便作出资源分配及绩效评估的决策。分部绩效按可申报分部利润评估，即经调整的税前利润。除利息收入、财务费用、研发成本、减值损失、股利收入、分占联营公司共同控制企业盈亏、本集团金融工具公允价值收益/(损失)、总部及企业开支外，经调整的税前利润与本集团的税前利润一致。

分部资产不包括衍生金融工具、递延税务资产、抵押银行存款、现金及现金等价物、共同控制企业及联营公司的投资、其他应收账款，以及其他未分配的总部及企业资产，因该等资产由集团层面管理。

分部负债不包括衍生金融工具、计息银行借款、其他应付账款、应付债券、应付税项、递延税务负债、退休福利拨备、以及其他未分配的总部及企业负债，因该等负债由集团层面管理。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十四、其他重要事项(续)

2. 分部报告(续)

经营分部(续)

	运营商网络	消费者业务	政企业务	合计
2017年1-6月				
分部收入				
对外交易收入	<u>32,351,248</u>	<u>17,894,014</u>	<u>3,765,334</u>	<u>54,010,596</u>
小计	<u>32,351,248</u>	<u>17,894,014</u>	<u>3,765,334</u>	<u>54,010,596</u>
分部业绩	<u>9,798,872</u>	<u>666,621</u>	<u>887,510</u>	<u>11,353,003</u>
未分摊的收入				69,403
未分摊的费用				(7,784,287)
财务费用				(289,157)
公允价值变动损失				(58,055)
联营企业和合营企业投资损失				<u>(3,507)</u>
利润总额				<u>3,287,400</u>
2017年6月30日				
资产总额				
分部资产	47,478,911	21,244,458	5,526,029	74,249,398
未分配资产				<u>70,420,919</u>
小计				<u>144,670,317</u>
负债总额				
分部负债	15,763,539	4,247,520	1,834,705	21,845,764
未分配负债				<u>79,646,489</u>
小计				<u>101,492,253</u>
补充信息				
2017年1-6月				
折旧和摊销费用	654,280	361,893	76,151	1,092,324
资本性支出	1,104,415	610,870	128,542	1,843,827
资产减值损失	614,407	339,839	71,510	1,025,756

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十四、其他重要事项(续)

2. 分部报告(续)

经营分部(续)

	运营商网络	消费者业务	政企业务	合计
2016年1-6月				
分部收入				
对外交易收入	<u>28,734,974</u>	<u>14,415,057</u>	<u>4,607,271</u>	<u>47,757,302</u>
小计	<u>28,734,974</u>	<u>14,415,057</u>	<u>4,607,271</u>	<u>47,757,302</u>
分部业绩	<u>8,070,444</u>	<u>261,906</u>	<u>1,250,760</u>	<u>9,583,110</u>
未分摊的收入				2,263,730
未分摊的费用				(9,178,250)
财务费用				95,058
公允价值变动损失				(36,350)
联营企业和合营企业投资损失				<u>(19,517)</u>
利润总额				<u>2,707,781</u>
2016年12月31日				
资产总额				
分部资产	42,979,978	19,688,690	6,499,293	69,167,961
未分配资产				<u>72,472,949</u>
小计				<u>141,640,910</u>
负债总额				
分部负债	12,073,774	3,724,184	1,825,757	17,623,715
未分配负债				<u>83,132,105</u>
小计				<u>100,755,820</u>
补充信息				
2016年1-6月				
折旧和摊销费用	766,677	384,608	122,927	1,274,212
资本性支出	1,106,100	554,882	177,349	1,838,331
资产减值损失	632,505	317,299	101,414	1,051,218

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十四、其他重要事项(续)

2. 分部报告(续)

集团信息

地理信息

对外交易收入

	2017年1-6月	2016年1-6月
中国	32,318,969	27,803,026
亚洲(不包括中国)	8,051,823	7,234,938
非洲	1,634,316	3,100,051
欧美及大洋洲	12,005,488	9,619,287
	<u>54,010,596</u>	<u>47,757,302</u>

对外交易收入归属于客户所处区域。

非流动资产总额

	2017年6月30日	2016年12月31日
中国	15,184,235	14,474,584
亚洲(不包括中国)	1,081,849	1,019,306
非洲	216,567	360,132
欧美及大洋洲	942,293	1,163,078
	<u>17,424,944</u>	<u>17,017,100</u>

非流动资产归属于该资产所处区域，不包括长期股权投资、金融资产、递延所得税资产、商誉以及其他非流动资产。

主要客户信息

营业收入人民币11,645,473千元(2016年上半年：来源于某个主要客户人民币8,032,456千元) 来自某一个主要客户的运营商网络及消费者业务收入。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十五、公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

应收账款的账龄分析如下：

	2017年6月30日	2016年12月31日
1年以内	18,747,955	30,964,659
1年至2年	4,952,534	4,451,692
2年至3年	2,874,024	2,411,958
3年以上	7,461,335	7,487,791
	<u>34,035,848</u>	<u>45,316,100</u>
减：应收账款坏账准备	<u>5,392,406</u>	<u>5,183,675</u>
	<u>28,643,442</u>	<u>40,132,425</u>

	2017年6月30日				2016年12月31日			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
单项金额重大并且单项计提坏账准备	345,903	1	345,903	100	550,842	1	550,842	100
按组合计提坏账准备								
0-6月	12,922,546	38	-	-	24,828,643	55	-	-
7-12月	5,795,343	17	168,870	3	6,136,016	14	243,641	4
13-18月	3,226,933	9	680,091	21	2,603,915	6	492,503	19
19-24月	1,586,997	5	628,430	40	1,847,777	4	705,922	38
2-3年	2,784,843	8	1,492,060	54	2,411,958	5	1,186,332	49
3年以上	7,373,283	22	2,077,052	28	6,936,949	15	2,004,435	29
	<u>33,689,945</u>	<u>99</u>	<u>5,046,503</u>	<u>15</u>	<u>44,765,258</u>	<u>99</u>	<u>4,632,833</u>	<u>10</u>
	<u>34,035,848</u>	<u>100</u>	<u>5,392,406</u>		<u>45,316,100</u>	<u>100</u>	<u>5,183,675</u>	

应收账款坏账准备的变动如下：

期初余额	本期计提	本期减少		期末余额
		转回	转销	
<u>5,183,675</u>	<u>558,381</u>	<u>-</u>	<u>(349,650)</u>	<u>5,392,406</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十五、公司财务报表主要项目注释(续)

1. 应收账款(续)

于2017年6月30日，单项金额重大并且单项计提坏账准备的应收账款无坏账准备转回（2016年12月31日：无），核销了人民币349,650千元（2016年12月31日：人民币164,281千元）。不符合终止确认条件的应收账款转移，本公司在“应收账款保理”科目和“应收账款保理之银行拨款”科目单独反映。

2. 其他应收款

其他应收款的账龄分析如下：

	2017年6月30日	2016年12月31日
1年以内	26,348,365	7,660,224
1年至2年	2,282,441	2,960,763
2年至3年	567,408	104,769
3年以上	2,260,537	2,432,167
	<u>31,458,751</u>	<u>13,157,923</u>

其他应收款性质分类如下：

	2017年6月30日	2016年12月31日
员工借款	103,386	231,900
外部单位往来	31,355,365	12,926,023
	<u>31,458,751</u>	<u>13,157,923</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十五、公司财务报表主要项目注释(续)

3. 可供出售金融资产

	2017年6月30日	2016年12月31日
可供出售权益工具 按成本计量	<u>461,091</u>	<u>458,091</u>

以成本计量的可供出售金融资产：

2017年6月30日

	账面余额				持股比例 (%)	本期现金 红利
	期初	本期增加	本期减少	期末		
航天投资控股有限公司	201,734	-	-	201,734	2.6936	-
其他	<u>256,357</u>	<u>3,000</u>	<u>-</u>	<u>259,357</u>		<u>-</u>
	<u>458,091</u>	<u>3,000</u>	<u>-</u>	<u>461,091</u>		<u>-</u>

2016年12月31日

	账面余额				持股比例 (%)	本期现金 红利
	期初	本期增加	本期减少	期末		
航天投资控股有限公司	201,734	-	-	201,734	2.6936	15,000
其他	<u>164,990</u>	<u>95,943</u>	<u>(4,576)</u>	<u>256,357</u>		<u>4,671</u>
	<u>366,724</u>	<u>95,943</u>	<u>(4,576)</u>	<u>458,091</u>		<u>19,671</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十五、公司财务报表主要项目注释(续)

4. 长期应收款

	2017年6月30日	2016年12月31日
向子公司授出贷款(注1)	5,738,785	5,879,893
分期收款提供通信系统建设工程	240,116	331,896
减：长期应收款坏账准备	-	56,952
	<u>5,978,901</u>	<u>6,154,837</u>

注1：上述向子公司授出的贷款均为无抵押、免息且在可预见将来未计划收回。董事认为，该等垫款实质上构成对境外经营的净投资。

本期长期应收款坏账准备增减变动情况如下：

期初余额	本期计提	本期减少		期末余额
		转回	转销	
<u>56,952</u>	<u>-</u>	<u>(483)</u>	<u>(56,469)</u>	<u>-</u>

不符合终止确认条件的长期应收账款的转移，本公司在“长期应收款保理”科目和“长期应收款保理之银行拨款”科目单独反映。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十五、公司财务报表主要项目注释(续)

5. 长期股权投资

		2017年6月30日	2016年12月31日
权益法			
合营企业	(1)	53,690	54,520
联营企业	(2)	468,597	475,572
减：长期股权投资减值准备		4,764	4,764
		<u>517,523</u>	<u>525,328</u>
成本法			
子公司	(3)	11,079,911	10,261,001
减：长期股权投资减值准备	(4)	78,849	78,849
		<u>11,001,062</u>	<u>10,182,152</u>
		<u>11,518,585</u>	<u>10,707,480</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十五、公司财务报表主要项目注释(续)

5. 长期股权投资(续)

(1) 合营企业

	期初 余额	本期变动							期末账面 价值	期末减 值准备
		追加 投资	减少 投资	权益法下 投资损益	其他 综合收益	其他权 益变动	宣告现 金股利	计提减 值准备		
普兴移动通讯设备有限公司	54,520	-	-	(830)	-	-	-	-	53,690	-
	<u>54,520</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(830)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>53,690</u>	<u>-</u>

(2) 联营企业

	期初 余额	本期变动							期末 账面 价值	期末 减值 准备
		追加 投资	减少 投资	权益法 下投资 损益	其他 综合收益	其他 权益 变动	宣告 现金 股利	计提 减值 准备		
KAZNURTEL Limited Liability Company(哈萨克)	2,477	-	-	-	-	-	-	-	2,477	-
中兴软件技术(南昌)有限公司	4,424	-	-	(1,806)	-	-	-	-	2,618	-
中兴能源有限责任公司	396,345	-	-	(1,549)	-	-	-	-	394,796	-
思卓中兴(杭州)科技有限公司	21,864	-	-	-	-	-	-	-	21,864	-
深圳市中兴和泰酒店投资管理有 限公司	3,788	-	-	(1,171)	-	-	-	-	2,617	-
北京亿科三友科技发展有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(4,764)
上海中兴思秸通讯有限公司	8,055	-	-	(845)	-	-	-	-	7,210	-
中兴江苏耀维科技	4,220	-	-	(202)	-	-	-	-	4,018	-
深圳微品致远信息科技有限公司	2,645	-	(2,645)	-	-	-	-	-	-	-
广东中兴城智信息技术有限公司	3,510	-	-	1,218	-	-	-	-	4,728	-
上海博色信息科技有限公司	20,499	-	-	1,152	-	-	-	-	21,651	-
南京宁网科技有限公司	2,981	-	-	(1,127)	-	-	-	-	1,854	-
	<u>470,808</u>	<u>-</u>	<u>(2,645)</u>	<u>(4,330)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>463,833</u>	<u>(4,764)</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十五、公司财务报表主要项目注释(续)

5. 长期股权投资(续)

(3) 子公司

	投资成本	期初数	本期增减	期末数	持股比例	表决权比例	本期现金红利
深圳市中兴软件有限责任公司	263,293	263,293	-	263,293	100%	100%	-
中兴软创科技股份有限公司	250,441	250,441	-	250,441	89.0%	89.0%	-
上海中兴通讯技术有限责任公司	37,382	37,382	-	37,382	90.0%	90.0%	-
深圳市中兴康讯电子有限公司	580,000	580,000	-	580,000	100.0%	100.0%	-
深圳市中兴微电子技术有限公司	91,957	91,957	-	91,957	68.0%	68.0%	-
安徽皖通邮电股份有限公司	179,767	179,767	-	179,767	90.0%	90.0%	-
深圳中兴集讯通信有限公司	41,250	41,250	-	41,250	80.0%	80.0%	-
努比亚技术有限公司	321,407	321,407	-	321,407	60.0%	60.0%	-
深圳市中兴通讯技术服务有限责任公司	45,000	45,000	-	45,000	100.0%	100.0%	-
西安中兴精诚通讯有限公司	40,500	40,500	-	40,500	83.0%	83.0%	-
广东新支点技术服务有限公司	13,110	13,110	-	13,110	90.0%	90.0%	-
深圳市兴意达通讯技术有限公司	5,000	5,000	-	5,000	100.0%	100.0%	-
深圳市中联成电子发展有限公司	2,100	2,100	-	2,100	100.0%	100.0%	-
西安中兴新软件有限责任公司	600,000	600,000	-	600,000	100.0%	100.0%	-
深圳中兴网信科技有限公司	157,019	157,019	-	157,019	90.0%	90.0%	-
中兴通讯(杭州)有限责任公司	100,000	100,000	-	100,000	100.0%	100.0%	-
中兴国通通讯装备技术(北京)有限公司	15,200	15,200	-	15,200	76.0%	76.0%	-
深圳市国鑫电子发展有限公司	29,700	29,700	-	29,700	100.0%	100.0%	-
PT. ZTE Indonesia (印度尼西亚)	15,275	15,275	-	15,275	100.0%	100.0%	-
ZTE Wistron Telecom AB(欧洲研究所)	2,137	2,137	-	2,137	100.0%	100.0%	-
ZTE Holdings (Thailand) Co., Ltd(泰国控股)	10	10	-	10	100.0%	100.0%	-
ZTE (Thailand) Co., Ltd.(泰国)	5,253	5,253	-	5,253	100.0%	100.0%	-
ZTE (USA) Inc.(美国)	190,133	190,133	-	190,133	100.0%	100.0%	-
ZTE Corporation Mexico S.DER.LDEC.V.(墨西哥)	42	42	-	42	100.0%	100.0%	-
ZTE DoBrasil LTDA(巴西)	18,573	18,573	-	18,573	100.0%	100.0%	-
ZTE Romania S.R.L(罗马尼亚)	827	827	-	827	100.0%	100.0%	-
ZTE Telecom India Private Ltd.(印度)	335,759	335,759	-	335,759	100.0%	100.0%	-
ZTE-Communication Technologies, Ltd.(俄罗斯)	6,582	6,582	-	6,582	100.0%	100.0%	-
Zhongxing Telecom Pakistan (Private) Ltd.(巴基斯坦)	5,279	5,279	-	5,279	93.0%	93.0%	-
Closed Joint Stock Company TKMobile(塔吉克)	16,871	16,871	-	16,871	51.0%	51.0%	-
中兴通讯(香港)有限公司	853,800	853,800	-	853,800	100.0%	100.0%	-
深圳中兴创业投资基金管理有限公司	16,500	16,500	-	16,500	55.0%	55.0%	10,450
中兴通讯(河源)有限公司	500,000	500,000	-	500,000	100.0%	100.0%	-
中兴通讯集团财务有限公司	1,000,000	1,000,000	-	1,000,000	100.0%	100.0%	-
深圳市百维技术有限公司	16,000	16,000	-	16,000	100.0%	100.0%	-
深圳市中兴供应链有限公司	-	28,500	(28,500)	-	95.0%	95.0%	-
北京中兴网捷科技有限公司	289,341	159,341	130,000	289,341	100.0%	100.0%	-
深圳市中兴高达技术有限公司	47,500	47,500	-	47,500	100.0%	100.0%	-
深圳市中兴云服务有限公司	50,000	50,000	-	50,000	100.0%	100.0%	-
深圳市中兴系统集成技术有限公司	30,000	30,000	-	30,000	100.0%	100.0%	-
福建海丝路科技有限公司	47,500	47,500	-	47,500	95.0%	95.0%	-
中兴新能源汽车有限责任公司	112,500	112,500	-	112,500	85.0%	85.0%	-
西安中兴通讯终端科技有限公司	300,000	300,000	-	300,000	100.0%	100.0%	-
中兴健康科技有限公司	15,000	15,000	-	15,000	50.0%	50.0%	-
深圳市中兴智谷科技有限公司	15,000	15,000	-	15,000	100.0%	100.0%	-
嘉兴市兴和股权投资合伙企业*	92,800	92,800	-	92,800	30.0%	*	-

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十五、公司财务报表主要项目注释(续)

5. 长期股权投资(续)

(3) 子公司(续)

	投资成本	期初数	本期增减	期末数	持股比例	表决权比例	本期现金红利
中兴捷维通讯技术有限责任公司	46,530	46,530	-	46,530	100.0%	100.0%	-
深圳市兴联达科技有限公司	30,000	30,000	-	30,000	100.0%	100.0%	-
西安中兴精诚科技有限公司	9,393	9,393	-	9,393	100.0%	100.0%	-
深圳市中兴视通科技有限公司	35,400	35,400	-	35,400	100.0%	100.0%	-
北京市中保网盾科技有限公司	-	20,000	(20,000)	-	100.0%	100.0%	-
中兴(温州)轨道交通技术有限公司	25,500	25,500	-	25,500	51.0%	51.0%	-
长沙中兴智能技术有限公司	350,000	350,000	-	350,000	100.0%	100.0%	-
河南中兴光伏科技有限责任公司	3,000	3,000	-	3,000	100.0%	100.0%	-
新疆中兴丝路网络科技有限公司	19,500	19,500	-	19,500	65.0%	65.0%	-
中兴(沈阳)金融科技有限公司	22,000	22,000	-	22,000	100.0%	100.0%	-
中兴(淮安)智慧产业有限公司	31,620	31,620	-	31,620	51.0%	51.0%	-
深圳市中兴金控商业保理有限公司	50,000	50,000	-	50,000	100.0%	100.0%	-
深圳智衡技术有限公司	2,000	2,000	-	2,000	100.0%	100.0%	-
中兴飞流信息科技有限公司	48,960	20,000	28,960	48,960	51.0%	51.0%	-
中兴高能技术有限责任公司	400,000	400,000	-	400,000	80.0%	80.0%	-
济源中兴智慧科技产业有限公司	2,550	2,550	-	2,550	51.0%	51.0%	-
沈阳(中兴)大数据研究院有限公司	2,000	2,000	-	2,000	100.0%	100.0%	-
中兴智能汽车有限公司	790,500	500,000	290,500	790,500	100.0%	100.0%	-
珠海市广通客车有限公司	-	232,400	(232,400)	-	70.0%	70.0%	-
石家庄国创中兴智慧城市设计有限公司	2,000	2,000	-	2,000	80.0%	80.0%	-
中兴通讯集团金融控股(杭州)有限公司	500,000	500,000	-	500,000	100.0%	100.0%	-
中兴通讯(义乌)研究院有限公司	2,800	2,800	-	2,800	70.0%	70.0%	-
中兴光电子技术有限公司	1,000,000	1,000,000	-	1,000,000	100.0%	100.0%	-
苏州中和春生三号投资中心(有限合伙)*	300,000	300,000	-	300,000	25.0%	*	-
深圳市中瑞检测科技有限公司	10,000	-	10,000	10,000	100%	100%	-
中兴克拉科技(苏州)有限公司	44,100	-	44,100	44,100	90%	90%	-
西安中兴物联网终端有限公司	49,000	-	49,000	49,000	100%	100%	-
中兴通讯(西安)有限责任公司	500,000	-	500,000	500,000	100%	100%	-
中兴网鯤信息科技(上海)有限公司	36,000	-	36,000	36,000	75%	75%	-
西安中兴电子科技有限公司(原“西安中兴软件有限责任公司”)	11,250	-	11,250	11,250	100%	100%	-
		<u>10,261,001</u>	<u>818,910</u>	<u>11,079,911</u>			<u>10,450</u>

*该子公司为有限合伙企业，本公司持股比例低于50%，但管理及控制该有限合伙企业的一般合伙人为本公司控制的公司，因此本集团可以控制该公司。

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十五、公司财务报表主要项目注释(续)

5. 长期股权投资(续)

(4) 长期股权投资减值准备

	期初余额	本期增减	期末余额
ZTE (USA) Inc.(美国)	5,381	-	5,381
深圳市国鑫电子发展有限公司	23,767	-	23,767
努比亚技术有限公司	17,657	-	17,657
ZTE DoBrasil LTDA(巴西)	10,059	-	10,059
深圳中兴集讯通信有限公司	4,591	-	4,591
Wistron Telecom AB(欧洲研究所)	2,030	-	2,030
ZTE Corporation Mexico S.DER.LDEC.V.(墨西哥)	41	-	41
Zhongxing Telecom Pakistan (Private) Ltd.(巴基斯坦)	2,971	-	2,971
深圳市中兴通讯技术服务有限责任公司	9,656	-	9,656
ZTE Holdings (Thailand) Co., Ltd(泰国控股)	10	-	10
ZTE (Thailand) Co., Ltd.(泰国)	205	-	205
ZTE Telecom India Private Ltd.(印度)	1,654	-	1,654
ZTE Romania S.R.L(罗马尼亚)	827	-	827
	<u>78,849</u>	<u>-</u>	<u>78,849</u>

6. 营业收入及成本

	2017年1-6月		2016年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	41,554,130	41,936,707	36,117,321	37,835,111
其他业务	9,522,358	201,936	9,486,996	1,509
	<u>51,076,488</u>	<u>42,138,643</u>	<u>45,604,317</u>	<u>37,836,620</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表附注（续）

2017年6月30日

人民币千元

十五、公司财务报表主要项目注释(续)

7. 投资收益

	2017年1-6月	2016年1-6月
权益法核算的长期股权投资损失	(5,160)	(21,203)
成本法核算的长期股权投资收益	10,450	168,770
可供出售金融资产持有期间取得的投资收益	-	15,000
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间取得的投资损失	(18,604)	(28,221)
处置可供出售金融资产产生的收益	-	5,424
处置长期股权投资产生的投资收益	24,149	17,283
	<u>10,835</u>	<u>157,053</u>

中兴通讯股份有限公司

财务报表补充资料

2017年6月30日

人民币千元

1、 非经常性损益明细表

	2017年1-6月
非流动资产处置损失	(26,356)
处置长期股权投资产生的投资收益	104,897
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产及交易性金融负债取得的投资损失	(120,018)
投资性房地产公允价值变动损益	3,487
除上述各项之外的其他营业外收入和支出净额及其他	447,380
	<u>409,390</u>
所得税影响数	<u>(61,409)</u>
少数股东权益影响数(税后)	<u>(6,622)</u>
	<u>341,359</u>

注1：本集团对非经常性损益项目的确认依照《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》(证监会公告[2008]43号)的规定执行。对于根据非经常性损益定义界定的非经常性损益项目，以及将其列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目如下：

	2017年1-6月	原因
软件产品增值税退税收入	1,219,018	符合国家政策规定、持续发生
个税手续费返还	2,193	符合国家政策规定、持续发生
专项扶持资金	564,421	符合国家政策规定、持续发生
创投公司投资收益	2,609	经营范围内业务

中兴通讯股份有限公司
 财务报表补充资料（续）
 2017年6月30日
 人民币千元

2、 净资产收益率和每股收益

2017年6月30日

	加权平均 净资产收益率(%)	每股收益	
		基本	稀释
归属于公司普通股股东的净利润	8.28%	人民币0.55元	人民币0.55元
扣除非经常性损益后归属于公司普通股 股东的净利润	7.05%	人民币0.47元	人民币0.47元

2016年6月30日

	加权平均 净资产收益率(%)	每股收益	
		基本	稀释
归属于公司普通股股东的净利润	5.83%	人民币0.43元	人民币0.42元
扣除非经常性损益后归属于公司普通股 股东的净利润	5.52%	人民币0.40元	人民币0.40元

3、 中国与香港财务报告准则编报差异调节表

本期按中国企业会计准则编制的财务报表与按香港财务报告准则编制的合并财务报表没有重大差异。

九、备查文件

- （一）载有本公司董事长签署的 2017 年半年度报告正文；
- （二）载有本公司法定代表人、财务总监、会计机构负责人签署的本集团按照中国企业会计准则、香港财务报告准则编制的截至 2017 年 6 月 30 日止六个月之未经审计财务报告和合并财务报表正本；
- （三）本报告期内在《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）公开披露的所有本公司文件的正本及公告的原稿；及
- （四）《公司章程》。

承董事会命

殷一民

董事长

2017年8月25日