

# 中兴新通讯有限公司

## 2021 年度报告

2022 年 4 月 28 日

(公章)



## 声明与承诺

发行人承诺将及时、公平地履行信息披露义务，企业及其全体董事、监事、高级管理人员或履行同等职责的人员保证定期报告信息披露的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

全体董事、监事、高级管理人员已按照《公司信用类债券信息披露管理办法》及银行间市场相关自律管理要求履行了相关内部程序。

## 目 录

<b>第一章 重要提示及释义</b> .....	<b>1</b>
一、重要提示 .....	1
二、释义 .....	1
<b>第二章 企业及中介机构主要情况</b> .....	<b>2</b>
一、企业基本情况 .....	2
二、企业报告期内情况 .....	3
<b>第三章 债务融资工具存续情况</b> .....	<b>5</b>
一、存续债券情况 .....	5
二、报告期内信用评级调整情况 .....	6
三、报告期内债务融资工具募集资金使用情况 .....	6
四、含权条款、投保条款的触发及执行情况 .....	6
五、报告期内增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施 .....	7
<b>第四章 报告期内重要事项</b> .....	<b>7</b>
一、报告期内会计政策、会计估计变更或会计差错更正情况 .....	7
二、报告期内合并报表范围发生重大变化 .....	8
三、报告期内合并报表是否发生亏损超过上年末净资产规模 10%的情况 .....	8
四、受限资产情况 .....	8
五、对外担保情况 .....	9
六、报告期内信息披露事务管理制度变更情况: .....	9
<b>第五章 企业环境信息披露情况</b> .....	<b>10</b>
<b>第六章 财务报告</b> .....	<b>10</b>
<b>第七章 备查文件</b> .....	<b>11</b>
一、备查文件 .....	11
二、文件查询地址 .....	11
三、文件查询网站 .....	11

## 第一章 重要提示及释义

### 一、重要提示

中证天通会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

### 二、释义

释义项	指	释义内容
本公司	指	中兴新通讯有限公司
报告期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
20 中兴新 MTN001	指	中兴新通讯有限公司 2020 年度第一期中期票据
21 中兴新 SCP001	指	中兴新通讯有限公司 2021 年度第一期超短期融资券
21 中兴新 SCP002	指	中兴新通讯有限公司 2021 年度第二期超短期融资券
21 中兴新 SCP003	指	中兴新通讯有限公司 2021 年度第三期超短期融资券
22 中兴新 SCP001	指	中兴新通讯有限公司 2022 年度第一期超短期融资券

## 第二章 企业及中介机构主要情况

### 一、企业基本情况

#### (一) 企业基本信息

中文名称	中兴新通讯有限公司
中文简称	中兴新
外文名称	ZHONGXINGXIN TELECOM.CO.,LTD
外文简称	无
法定代表人	韦在胜
注册资本	人民币 100,000,000.00 元
实缴资本	人民币 100,000,000.00 元
注册地址	深圳市罗湖区莲塘鹏基工业区 710 栋 6 层
办公地址	深圳市南山区科技南一路达实大厦 39 楼
邮编	518000
企业网址	www.ztcholdings.com
电子信箱	jia.tao@ztcholdings.com

#### (二) 债务融资工具信息披露事务负责人信息

姓名	贾涛
职位	财务部部长
联系地址	深圳市南山区科技南一路达实大厦 39 楼
电话	0755-22176088
传真	0755-25496690
电子信箱	jia.tao@ztcholdings.com

## 二、企业报告期内情况

### (一) 控股股东、实际控制人及高管变化情况

项目	变化情况	说明
控股股东变更情况	不适用	无控股股东
实际控制人变更情况	不适用	无实际控制人
董事、监事、高级管理人员	无变更	

### (二) 报告期内独立性情况:

不适用

### (三) 报告期内合法合规情况:

报告期内不存在违反相关法律法规、公司章程、信息披露事务管理制度以及发行文件约定或承诺的情况

### (四) 报告期内主营业务变化情况:

无重大变化

### (五) 报告期内除债券外的其他有息债务的逾期情况

报告期内, 本公司未发生除债券外的其他有息负债逾期

### (六) 债务融资工具(含公司债/企业债)中介机构情况

1、截止本报告签署日, 发行人存续债务融资工具中介机构情况:

#### (1) 本报告期会计师事务所:

会计师事务所名称	中证天通会计师事务所(特殊普通合伙)
注册地址	北京市海淀区西直门北大街甲 43 号 1 号楼 13 层 1316-1326
签字会计师姓名	杨高宇、裴斐

## (2) 承销商、存续期管理机构、跟踪评级机构

债券简称	主承销商				存续期管理机构				债务融资工具评级机构	
	名称	办公地址	联系人	联系电话	名称	办公地址	联系人	联系电话	名称	办公地址
20 中兴新 MTN001	国泰君安证券股份有限公司	上海市新闻路 669 号博华广场 33 层	徐磊、吴磊、洪梓涵	021-38676503	兴业银行股份有限公司	北京市朝阳区朝阳门北大街 20 号兴业银行 15 楼	王雨迪	010-59886619	中证鹏元资信评估股份有限公司	深圳市福田区深南大道 7008 号阳光高尔夫大厦 3 楼
22 中兴新 SCP001	上海浦东发展银行股份有限公司	上海市中山东一路 12 号	林杰	021-61616388	上海浦东发展银行股份有限公司	上海市中山东一路 12 号	王馨可	0755-23371872	中证鹏元资信评估股份有限公司	深圳市福田区深南大道 7008 号阳光高尔夫大厦 3 楼

## 2、报告期内，存续债务融资工具中介机构变化情况

报告期内，上述中介机构未发生变化

### 第三章 债务融资工具存续情况

#### 一、存续债券情况

##### (一) 发行人存续债务融资工具

债券全称	债券简称	债券代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率	付息兑付方式	交易场所	主承销商	存续管理机构
中兴新通讯有限公司 2020 年度第一期中期票据	20 中兴新 MTN001	102001140	2020 年 06 月 08 日	2020 年 6 月 10 日	20 25 年 6 月 10 日	10 亿元	3.7%	每年付息，到期还本付息	银行间	国泰君安证券股份有限公司	兴业银行股份有限公司
中兴新通讯有限公司 2022 年度第一期超短期融资券	22 中兴新 SCP001	012281239	2022 年 03 月 28 日	2022 年 03 月 29 日	2022 年 07 月 27 日	2.5 亿元	2.3%	到期一次性还本付息	银行间	上海浦东发展银行股份有限公司	上海浦东发展银行股份有限公司

##### (二) 是否存在逾期未偿还债券

截至本定期报告披露日，发行人不存在逾期未偿还债券

## 二、报告期内信用评级调整情况

无调整

## 三、报告期内债务融资工具募集资金使用情况

(一) 报告期内存续(含报告期内到期)债务融资工具募集资金使用情况

截至 2022 年 4 月 27 日:

单元: 亿元

债务融资工具简称	募集总金额	资金用途	计划使用金额	已使用金额	是否与承诺用途一致	未使用金额
20 中兴新 MTN001	10	归还有息债务	10	10	是	0
21 中兴新 SCP001	2.5	归还有息债务	2.5	2.5	是	0
21 中兴新 SCP002	2.5	归还有息债务	2.5	2.5	是	0
21 中兴新 SCP003	2.5	归还有息债务	2.5	2.5	是	0
22 中兴新 SCP001	2.5	归还有息债务	2.5	1.5	是	1

(二) 报告期内存续(含报告期内到期)债务融资工具募集资金用途变更情况

不涉及

(三) 特定用途的债务融资工具募集资金使用情况;

不涉及

(四) 用于项目建设的募集资金使用情况

不涉及

(五) 募集资金专项账户运作情况

不涉及

## 四、含权条款、投保条款的触发及执行情况

未触发

## 五、报告期内增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施

不涉及

## 第四章 报告期内重要事项

### 一、报告期内会计政策、会计估计变更或会计差错更正情况

#### (一) 会计政策变更情况：

本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行经修订的《企业会计准则第 21 号—租赁》(以下简称新租赁准则), 本公司子公司中兴通讯于 2018 年开始执行新租赁准则。

执行新租赁准则对本公司 2021 年 1 月 1 日【合并】财务报表的主要影响如下：

金额：元

项目	资产负债表		
	2020 年 12 月 31 日	新租赁准则调整影响	2021 年 1 月 1 日
使用权资产	-	167,823,882.45	167,823,882.45
一年内到期的非流动负债	-	25,984,540.00	25,984,540.00
租赁负债	-	145,289,105.99	145,289,105.99
应付账款	-	-3,217,558.47	-3,217,558.47

执行新租赁准则对 2021 年 1 月 1 日【母公司】财务报表的主要影响如下：

金额：元

项目	资产负债表		
	2020 年 12 月 31 日	新租赁准则调整影响	2021 年 1 月 1 日
使用权资产	-	16,419,323.65	16,419,323.65
一年内到期的非流动负债	-	3,506,576.79	3,506,576.79
租赁负债	-	12,912,746.86	12,912,746.86

#### (三) 会计估计变更情况：

不涉及

## (三) 会计差错更正情况:

不涉及

## (四) 是否被出具非标准意见的审计报告:

不涉及

## 二、报告期内合并报表范围发生重大变化

不涉及

## 三、报告期内合并报表是否发生亏损超过上年末净资产规模 10%的情况

不涉及

## 四、受限资产情况

金额: 元

受限资产名称		账面价值	受限原因
货币资金	承兑汇票保证金	406,193,833.04	开具银行承兑汇票
	信用证保证金	605,980,972.40	开具信用证
	保函保证金	77,108,656.89	开具保函
	存款准备金	177,497,000.00	存款准备金
	科技拨款	363,450,000.00	科技拨款专用资金
	其他	20,387,660.81	银行理财等
	小计	<b>1,650,618,123.14</b>	
其他非流动资产-受限资金		3,176,331,000.00	本公司子公司中兴通讯经美国商务部批准的托管账户中的存款人民币 2,632,130 千元, 监察期十年满之后豁免, 一年以上保证金人民币 346,398 千元为中兴缴纳给项目合作方的履约保证金, 一年以后释放的风险补偿金人民币 197,803 千元
应收票据		12,055,558.85	开具银行承兑汇票
无形资产		271,938,802.86	取得银行借款抵押
固定资产		721,744,265.17	取得银行借款抵押
应收账款及合同资产		119,372,159.61	取得银行借款质押
合计		<b>5,952,059,909.63</b>	

## 五、对外担保情况

序号	被担保方	担保额度	担保发生日期	报告期末担保余额	担保期	担保类型
1	北京富华宇祺信息技术有限公司	2,101.93 万元	2017 年 4 月 1 日	2,101.93 万元	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	连带责任保证

## 六、报告期内信息披露事务管理制度变更情况：

本公司已于 2021 年 6 月 30 日在北京金融资产交易所披露了修订后的《中兴新通讯有限公司债务融资工具信息披露事务管理办法》。

本次修订变更对公司生产经营、财务状况及偿债能力无实质性影响，不影响投资者权益。

具体的披露文件请参见第七章备查文件。

## **第五章 企业环境信息披露情况**

报告期内，本公司没有因环境问题受到行政处罚。

## **第六章 财务报告**

见附件：中兴新通讯有限公司 2021 年度财务报表之审计报告

## 第七章 备查文件

### 一、备查文件

中兴新通讯有限公司债务融资工具信息披露事务管理办法

### 二、文件查询地址

公司：中兴新通讯有限公司

法定代表人：韦在胜

联系人：贾涛

联系电话：0755-22176088

传真：0755-25496690

联系地址：广东省深圳市南山区科技南一路达实大厦 39 层

### 三、文件查询网站

中兴新通讯有限公司债务融资工具信息披露事务管理办法

<https://www.cfae.cn/connector/selectOnePortalView?infoId=239445>

附件：中兴新通讯有限公司 2021 年度财务报表之审计报告

中兴新通讯有限公司  
2021 年度财务报表之审计报告



目 录

一、审计报告.....	1-5
二、已审财务报表	
1、合并资产负债表.....	6-7
2、合并利润表.....	8
3、合并现金流量表.....	9
4、合并所有者权益变动表.....	10-11
5、公司资产负债表.....	12-13
6、公司利润表.....	14
8、公司现金流量表.....	15
7、公司所有者权益变动表.....	16-17
9、财务报表附注.....	18-117
三、附件	
1、营业执照	
2、会计师事务所执业证书	
3、项目合伙人及注册会计师执业证书	

# 北京注册会计师协会

## 业务报告统一编码报备系统

业务报备统一编码：	110002672022174001259
报告名称：	中兴新通讯有限公司 2021 年度财务报表之 审计报告
报告文号：	中证天通（2022）审字第 1000013 号
被审（验）单位名称：	中兴新通讯有限公司
会计师事务所名称：	中证天通会计师事务所（特殊普通合伙）
业务类型：	财务报表审计
报告意见类型：	无保留意见
报告日期：	2022 年 04 月 22 日
报备日期：	2022 年 04 月 25 日
签字人员：	杨高宇（440300160332）， 裴斐（442000360003）
	
（可通过扫描二维码或登录北京注协官网输入编码的方式查询信息）	

说明：本备案信息仅证明该报告已在北京注册会计师协会报备，不代表北京注册会计师协会在任何意义上对报告内容做出任何形式的保证。

# 审计报告

中证天通（2022）审字第 1000013 号

中兴新通讯有限公司董事会：

## 一、 审计意见

我们审计了后附的中兴新通讯有限公司（以下简称“中兴新公司”）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2021 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中兴新公司 2021 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2021 年度合并及公司的经营成果和现金流量。

## 二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于中兴新公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

## 三、 关键审计事项

关键审计事项是根据我们的职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

### （一）应收账款与合同资产的预期信用损失事项

#### 1、 事项描述

如合并财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计（十一）”所述和“五、合并财务报表主要项目注释 5、10、14”所示，截至 2021 年 12 月 31 日，中兴新公司应收账款（包括长期应收款，下同）和合同资产在合并财务报表的账面价值为人民币 28,198,298,454.94 元，占资产总额的 15.81%。

根据《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量（2017 年修订）》，应收账款和合同资产的减值采用预期损失模型，且中兴新公司之子公司中兴通讯股份有限公司选择对包含重大融资成分的应收账款和合同资产按照其整个存续期内预期信用损失金额计量损失准备，故对所有应收账款和合同资产均始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。管理层基于单项应收账款和合同资产或应收账款和合同资产的组合评估预期信用损失。

对于单项应收账款或合同资产金额重大且存在客观证据表明该单项应收账款或合同资产的信用风险与其他的应收账款和合同资产的信用风险有显著不同的，按照该单项合同下应收的所有合同现金流量现值与预期收取的所有现金流量现值之间的差额计提预期信用损失。

对于其他的应收账款和合同资产，管理层考虑了不同客户的信用风险特征，以逾期账龄组合为基础评估这些应收账款和合同资产的预期信用损失。管理层参考历史信用损失经验，编制不同信用等级客户应收账款逾期天数组合准备率的风险矩阵，以此为基础估计预期信用损失。管理层在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。应收账款和合同资产的预期信用损失对财务报表影响重大，且涉及管理层的重大判断和估计，因此我们将其识别为关键审计事项。

## 2、审计应对

我们对于应收账款与合同资产的预期信用损失所实施的重要审计程序包括：

（1）了解了应收账款和合同资产计提预期信用损失流程和相关内部控制，测试了关键内部控制设计和执行的有效性。

（2）对于基于单项应收账款和合同资产评估预期信用损失的，我们抽取样本检查了应收账款和合同资产发生减值的相关客观证据，预期收取的所有现金流量现值的估计时采用的关键假设，我们还检查了期后是否收回款项。

（3）对于其他的应收账款和合同资产，我们评估了管理层编制的风险矩阵是否符合预期损失模型，对于风险矩阵中的关键输入值进行了测算，主要包括：信用等级、历史坏账率、迁徙率、前瞻性信息等。

（4）我们抽取样本，获取与客户资信相关的资料，检查了客户信用等级的分类是否符合公司政策，通过检查原始单据（例如账单和银行进账单等）测试了管理层对逾期账龄的划分。

(5) 我们使用风险矩阵重新计算了每类应收账款和合同资产的预计信用损失。

基于已执行的审计工作，我们认为管理层在应收账款与合同资产的预期信用损失中作出的判断是可接受的。

## (二) 存货跌价准备

### 1. 事项描述

如“五、合并财务报表主要项目注释 9”所示。截至 2021 年 12 月 31 日，中兴新公司合并财务报表中存货的账面余额为人民币 42,563,066,182.94 元，存货减值为人民币 4,998,951,749.23 元，存货账面价值为人民币 37,564,114,433.71 元，占资产总额 21.06%。

存货跌价准备的提取，取决于对存货可变现净值的估计。存货的可变现净值的确定，需要管理层对存货的售价，至完工时将要发生的成本、销售费用以及相关税费的金额进行估计。关于售价的估计，有合同约定价格的，按照合同约定价格；对于没有约定的，或合同取消或变更的存货，需要判断其后续的变现方式，估计其可变现净值。

存货跌价损失对财务报表影响重大，涉及管理层的重大判断和估计，因此我们将存货跌价准备识别为关键审计事项。

### 2. 审计应对

我们对于存货减值所实施的重要审计程序包括：

(1) 了解了计提存货跌价准备的流程和内部控制，测试了关键内部控制设计和执行的有效性。

(2) 对存货盘点进行了监盘并关注了残次冷背的存货是否被识别。

(3) 通过检查原始凭证对于存货货龄的划分进行了测试。

(4) 对管理层计算的可变现净值所涉及的重要假设进行评价，例如销售价格和至完工时发生的成本、销售费用以及相关税金等。

(5) 对于有合同约定价格的存货，我们抽取样本检查了合同价格；对于没有约定价格的，或合同取消或变更的存货，我们抽取样本检查了管理层估计其可回收金额时采用的关键假设，并检查了期后销售情况。

基于已执行的审计工作，我们认为，管理层在存货跌价准备测试中作出的判断是可接受的。

## 四、其他信息

中兴新公司管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括中兴新公司 2021 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已经执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面我们无任何事项需要报告。

### **五、管理层和治理层对财务报表的责任**

中兴新公司管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估中兴新公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算中兴新公司、终止营运或别无其他现实的选择。

治理层负责监督中兴新公司的财务报告过程。

### **六、注册会计师对财务报表审计的责任**

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由舞弊或错误所导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表做出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险；设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时, 根据获取的审计证据, 就可能导致对中兴新公司的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性, 审计准则要求我们在审计报告中提请报告使用者注意财务报表中的相关披露; 如果披露不充分, 我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而, 未来的事项或情况可能导致中兴新公司不能持续经营。

(五) 评价财务报表的总体列报、结构和内容(包括披露), 并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(六) 就中兴新公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据, 以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计, 并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通, 包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明, 并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项, 以及相关的防范措施(如适用)。

从与治理层沟通过的事项中, 我们确定哪些事项对当期财务报表审计最为重要, 因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项, 除非法律法规禁止公开披露这些事项, 或在极少数情形下, 如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处, 我们确定不应在审计报告中沟通该事项。



中国 · 北京

中国注册会计师:

(项目合伙人)



中国注册会计师:



二〇二二年四月二十二日

## 合并资产负债表

编制单位：中兴新通讯有限公司

2021 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	附注五	期末数	上年期末数
<b>流动资产：</b>			
货币资金	1	53,108,860,925.35	40,155,483,905.30
交易性金融资产	2	2,370,238,557.90	1,285,517,253.32
衍生金融资产	3	209,352,000.00	36,118,000.00
应收票据	4	169,584,859.38	206,686,008.79
应收账款	5	18,940,977,450.15	16,822,773,105.69
应收款项融资	6	5,199,611,618.20	1,970,624,000.00
预付款项	7	834,735,279.34	357,764,945.62
其他应收款	8	1,395,958,545.98	1,199,466,830.98
存货	9	37,564,114,433.71	34,305,699,082.25
合同资产	10	6,657,207,004.79	8,954,838,429.34
一年内到期的非流动资产	11	-	284,718.70
其他流动资产	12	8,159,767,638.98	8,200,550,768.07
<b>流动资产合计</b>		<b>134,610,408,313.78</b>	<b>113,495,807,048.06</b>
<b>非流动资产：</b>			
可供出售金融资产	13	-	188,085,861.00
长期应收款	14	2,600,114,000.00	3,027,498,000.00
长期股权投资	15	1,992,818,193.40	2,030,409,773.83
其他非流动金融资产	16	1,184,840,781.72	1,543,112,631.40
投资性房地产	17	2,013,927,000.00	2,056,563,712.26
固定资产	18	12,995,961,958.19	12,520,014,182.13
在建工程	19	1,618,713,785.62	1,135,090,676.26
使用权资产	20	1,088,435,350.99	1,047,210,000.00
无形资产	21	8,189,519,874.01	9,419,336,237.52
开发支出	22	2,453,275,000.00	2,072,857,000.00
商誉	23	-	186,206,000.00
长期待摊费用	24	91,556,089.08	31,871,008.01
递延所得税资产	25	3,262,666,664.50	3,462,996,698.28
其他非流动资产	26	6,279,990,951.29	6,324,099,364.03
<b>非流动资产合计</b>		<b>43,771,819,648.80</b>	<b>45,045,351,144.72</b>
<b>资产总计</b>		<b>178,382,227,962.58</b>	<b>158,541,158,192.78</b>

法定代表人：李胜 (后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

主管会计工作负责人：李静

会计机构负责人：贾涛



## 合并资产负债表（续）

编制单位：中兴新通讯有限公司

2021 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项 目	附注五	期末数	上年期末数
<b>流动负债：</b>			
短期借款	27	9,669,197,915.31	10,843,077,934.57
衍生金融负债	28	27,729,000.00	153,961,000.00
应付票据	29	11,932,393,816.07	11,693,967,399.12
应付账款	30	22,781,238,877.05	17,802,825,788.96
预收款项	31	248,653.01	9,620,486.80
合同负债	32	16,187,102,641.03	15,035,920,610.70
应付职工薪酬	33	11,827,590,118.56	10,636,109,490.29
应交税费	34	1,265,131,086.98	1,834,539,631.28
其他应付款	35	3,849,398,452.68	4,799,495,374.02
预计负债	36	2,741,536,000.00	2,085,234,000.00
一年内到期的非流动负债	37	1,062,929,466.89	2,104,677,000.00
其他流动负债		257,366,234.67	10,447,225.24
<b>流动负债合计</b>		<b>81,601,862,262.25</b>	<b>77,009,875,940.98</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款	38	30,337,357,367.33	22,614,304,000.00
应付债券	39	998,581,761.04	998,166,666.67
长期应付款	40	4,000,000.00	62,019,366.62
长期应付职工薪酬	41	147,539,000.00	144,250,000.00
租赁负债	42	735,389,777.05	718,186,000.00
递延收益		1,986,577,324.12	2,277,065,356.26
递延所得税负债	25	151,624,529.29	135,117,541.63
其他非流动负债	43	4,251,017,155.37	4,278,055,000.00
<b>非流动负债合计</b>		<b>38,612,086,914.20</b>	<b>31,227,163,931.18</b>
<b>负债合计</b>		<b>120,213,949,176.45</b>	<b>108,237,039,872.16</b>
<b>所有者权益：</b>			
实收资本	44	100,000,000.00	100,000,000.00
资本公积	45	9,703,496,375.66	9,524,100,930.53
其他综合收益	46	-667,631,097.76	-664,133,240.64
专项储备		-	-
盈余公积	47	96,470,370.37	96,470,370.37
未分配利润	48	3,642,381,096.61	2,428,604,978.88
<b>归属于母公司所有者权益合计</b>		<b>12,874,716,744.88</b>	<b>11,485,043,039.14</b>
少数股东权益		45,293,562,041.25	38,819,075,281.48
其他权益工具—永续票据		-	-
<b>所有者权益合计</b>		<b>58,168,278,786.13</b>	<b>50,304,118,320.62</b>
<b>负债和所有者权益总计</b>		<b>178,382,227,962.58</b>	<b>158,541,158,192.78</b>

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

在伟

李静

贾涛

## 合并利润表

编制单位：中兴新通讯有限公司

2021 年度

单位：人民币元

项 目	附注五	本期数	上期数
一、营业总收入	49	118,529,704,225.56	104,173,461,887.50
减：营业总成本	49	77,191,362,698.40	71,288,935,895.48
税金及附加	50	812,992,301.72	722,413,805.35
销售费用	51	8,850,560,632.56	7,653,708,410.71
管理费用	52	5,763,185,894.89	5,236,427,532.19
研发费用	53	19,126,900,974.32	14,981,143,232.69
财务费用	54	1,002,386,757.25	471,064,813.19
其中：利息费用		1,553,939,616.49	1,547,091,474.24
利息收入		1,561,299,854.83	1,262,355,343.78
加：其他收益	55	2,021,121,238.55	1,615,894,070.41
投资收益（损失以“-”号填列）	56	1,622,394,059.02	950,772,639.12
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		53,841,947.43	-398,043,822.76
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-224,761,000.00	-187,525,000.00
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	57	1,114,172,971.95	37,627,798.25
信用减值损失（损失以“-”号填列）	58	-293,315,763.37	-440,289,028.72
资产减值损失（损失以“-”号填列）	59	-1,557,723,848.30	-226,151,821.07
资产处置收益（损失以“-”号填列）	60	228,297,688.02	1,216,031.08
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		8,917,261,312.29	5,758,837,886.96
加：营业外收入	61	252,157,564.77	250,256,460.59
减：营业外支出	62	431,609,311.99	651,940,206.82
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		8,737,809,565.07	5,357,154,140.73
减：所得税费用	63	1,381,005,137.64	362,098,633.92
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		7,356,804,427.43	4,995,055,506.81
（一）按经营持续性分类		-	-
持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		7,356,804,427.43	4,995,055,506.81
（二）按所有权归属分类		-	-
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		1,570,391,311.75	1,060,053,490.46
2. 归属于其他权益工具持有者的净利润		-	16,236,000.00
3. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		5,786,413,115.68	3,918,766,016.35
五、其他综合收益的税后净额		-24,845,157.62	-295,582,219.14
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-3,497,857.12	-58,965,028.54
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		-732,507.00	78,540.00
（1）重新计量设定受益计划变动额		-732,507.00	78,540.00
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益		-	-
（3）其他权益工具投资公允价值变动		-	-
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-2,765,350.12	-59,043,568.54
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		-	-
（2）其他债权投资公允价值变动		-	-
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额		-	-
（4）外币财务报表折算差额		-2,765,350.12	-59,043,568.54
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-21,347,300.50	-236,617,190.60
六、综合收益总额		7,331,959,269.81	4,699,473,287.67
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		1,566,893,454.63	1,001,088,461.92
（二）归属于其他权益工具持有者的综合收益总额		-	16,236,000.00
（三）归属于少数股东的综合收益总额		5,765,065,815.18	3,682,148,825.75
七、每股收益		-	-
（一）基本每股收益		-	-
（二）稀释每股收益		-	-

法定代表人：


(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

主管会计工作负责人：



会计机构负责人：





## 合并现金流量表

编制单位：中兴新通讯有限公司

2021 年度

单位：人民币元

项 目	附注五	本期数	上期数
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		124,566,203,668.98	117,292,243,817.20
收到的税费返还		4,733,477,021.67	4,049,917,755.95
收到其他与经营活动有关的现金	64	5,074,559,517.01	6,984,279,167.41
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>134,374,240,207.66</b>	<b>128,306,440,740.56</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		79,069,479,804.45	80,973,106,854.14
支付给职工以及为职工支付的现金		23,188,812,431.48	19,370,013,549.21
支付的各项税费		6,876,265,385.91	6,728,676,197.00
支付其他与经营活动有关的现金	64	10,099,057,589.91	10,741,919,740.81
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>119,233,615,211.75</b>	<b>117,813,716,341.16</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>15,140,624,995.91</b>	<b>10,492,724,399.40</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		12,291,943,495.23	11,398,664,043.05
取得投资收益收到的现金		522,119,107.44	305,555,704.03
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		221,476,621.22	12,565,556.08
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		1,240,256,000.00	251,702,000.00
收到其他与投资活动有关的现金	64	966,553,579.18	184,415,707.97
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>15,242,348,803.07</b>	<b>12,152,903,011.13</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,362,974,481.80	6,705,682,229.44
投资支付的现金		18,013,861,997.94	8,375,697,808.11
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	257,671,429.00
支付其他与投资活动有关的现金	64	4,061,501,077.89	699,796,011.07
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>28,438,337,557.63</b>	<b>16,038,847,477.62</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-13,195,988,754.56</b>	<b>-3,885,944,466.49</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		866,572,000.00	16,273,749,558.44
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		866,572,000.00	16,273,749,558.44
取得借款收到的现金		68,799,889,283.29	50,477,367,560.00
收到其他与筹资活动有关的现金	64	129,300,009.49	94,532,463.64
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>69,795,761,292.78</b>	<b>66,845,649,582.08</b>
偿还债务支付的现金		62,820,067,682.21	50,806,464,000.00
兑付永续票据所支付的现金		-	6,000,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,453,297,855.14	5,844,815,650.90
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		1,103,320,475.80	952,568,139.60
支付其他与筹资活动有关的现金	64	617,726,290.48	4,384,280,002.90
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>66,891,091,827.83</b>	<b>67,035,559,653.80</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>2,904,669,464.95</b>	<b>-189,910,071.72</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		<b>-273,427,654.38</b>	<b>14,397,188.72</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>4,575,878,051.92</b>	<b>6,431,267,049.91</b>
加：期初现金及现金等价物余额		35,574,763,465.79	29,143,496,415.88
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>40,150,641,517.71</b>	<b>35,574,763,465.79</b>

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



## 合并所有者权益变动表

编制单位：中兴新通讯有限公司

2021 年度

单位：人民币元

项 目	本年金额										
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	其他权益工 具 永续债	所有者权益合计
	股本	资本公积	减：库 存股	其他综合收益	专项储 备	盈余公积	未分配利润	小计			
一、上年年末余额	100,000,000.00	9,524,100,930.53	-	-664,133,240.64	-	96,470,370.37	2,428,604,978.88	11,485,043,039.14	38,819,075,281.48	50,304,118,320.62	
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
二、本年初余额	100,000,000.00	9,524,100,930.53	-	-664,133,240.64	-	96,470,370.37	2,428,604,978.88	11,485,043,039.14	38,819,075,281.48	50,304,118,320.62	
三、本年增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-	179,395,445.13	-	-3,497,857.12	-	-	1,213,776,117.73	1,389,673,705.74	6,474,486,759.77	7,864,160,465.51	
(一) 综合收益总额	-	-	-	-3,497,857.12	-	-	1,570,391,311.75	1,566,893,454.63	5,765,065,815.18	7,331,959,269.81	
(二) 所有者投入和减少 资本	-	709,355,931.11	-	-	-	-	-	709,355,931.11	1,791,760,420.39	2,501,116,351.50	
1.所有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	2,565,334,191.53	2,565,334,191.53	
2.股份支付计入所有者 权益的金额	-	118,015,689.12	-	-	-	-	-	118,015,689.12	7,387,779.45	125,403,468.57	
3.所有者减少资本	-	389,561,377.33	-	-	-	-	-	389,561,377.33	-961,348,000.00	-571,786,622.67	
4.其他	-	201,778,864.66	-	-	-	-	-	201,778,864.66	180,386,449.41	382,165,314.07	
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-886,575,680.00	-886,575,680.00	-1,082,339,475.80	-1,968,915,155.80	
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.对所有者(或股东) 的分配	-	-	-	-	-	-	-886,575,680.00	-886,575,680.00	-1,082,339,475.80	-1,968,915,155.80	
3.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
(四) 所有者权益内部结 转	-	-529,960,485.98	-	-	-	-	529,960,485.98	-	-	-	
1.资本公积转增本(或 股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.其他	-	-529,960,485.98	-	-	-	-	529,960,485.98	-	-	-	
四、本年年末余额	100,000,000.00	9,703,496,375.66	-	-667,631,097.76	-	96,470,370.37	3,642,381,096.61	12,874,716,744.88	45,293,562,041.25	58,168,278,786.13	

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

法定代表人：




主管会计工作负责人：




会计机构负责人：




## 合并所有者权益变动表（续）

编制单位：中兴新通讯有限公司

2021 年度

单位：人民币元

项 目	上年金额										
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	其他权益工具	所有者权益合计
	股本	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计		永续债	
一、上年年末余额	100,000,000.00	7,407,187,142.48	-	-605,168,212.10	-	96,470,370.37	1,743,670,223.80	8,742,159,524.55	24,529,595,640.33	6,252,364,000.00	39,524,119,164.88
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-7,775,360.51	-7,775,360.51	-15,980,705.81	-	-23,756,066.32
二、本年年初余额	100,000,000.00	7,407,187,142.48	-	-605,168,212.10	-	96,470,370.37	1,735,894,863.29	8,734,384,164.04	24,513,614,934.52	6,252,364,000.00	39,500,363,098.56
三、本年增减变动金额 （减少以“-”号填列）	-	2,116,913,788.05	-	-58,965,028.54	-	-	692,710,115.59	2,750,658,875.10	14,305,460,346.96	-6,252,364,000.00	10,803,755,222.06
（一）综合收益总额	-	-	-	-58,965,028.54	-	-	1,060,053,490.46	1,001,088,461.92	3,682,148,825.75	16,236,000.00	4,699,473,287.67
（二）所有者投入和减少资本	-	4,824,666,444.34	-	-	-	-	-	4,824,666,444.34	11,575,879,660.83	-5,920,000,000.00	10,480,546,105.17
1.所有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	11,685,032,650.83	-	11,685,032,650.83
2.股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	146,430,953.20	-	146,430,953.20
3.所有者减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-317,375,219.60	-	-317,375,219.60
4.其他	-	4,824,666,444.34	-	-	-	-	-	4,824,666,444.34	61,791,276.40	-5,920,000,000.00	-1,033,542,279.26
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-3,075,096,031.16	-3,075,096,031.16	-952,568,139.62	-348,600,000.00	-4,376,264,170.78
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-3,075,096,031.16	-3,075,096,031.16	-952,568,139.62	-348,600,000.00	-4,376,264,170.78
3.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）所有者权益内部结转	-	-2,707,752,656.29	-	-	-	-	2,707,752,656.29	-	-	-	-
1.资本公积转增本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.其他	-	-2,707,752,656.29	-	-	-	-	2,707,752,656.29	-	-	-	-
四、本年年末余额	100,000,000.00	9,524,100,930.53	-	-664,133,240.64	-	96,470,370.37	2,428,604,978.88	11,485,043,039.14	38,819,075,281.48	-	50,304,118,320.62

法定代表人：




（后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分）

主管会计工作负责人：




会计机构负责人：




## 公司资产负债表

编制单位：中兴新通讯有限公司

2021 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	附注十二	期末数	上年期末数
<b>流动资产：</b>			
货币资金		477,212,274.84	1,653,456,603.58
交易性金融资产		742,811,283.46	248,611,253.32
衍生金融资产		-	-
应收票据		1,930,758.80	27,492.99
应收账款	1	2,250,655.37	2,073,355.08
应收款项融资		-	-
预付款项		87,251.90	46,396.23
其他应收款	2	402,829,042.45	348,423,557.36
存货		-	-
合同资产		-	-
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		89,047,526.77	1,433,404.29
<b>流动资产合计</b>		<b>1,716,168,793.59</b>	<b>2,254,072,062.85</b>
<b>非流动资产：</b>			
可供出售金融资产		-	188,085,861.00
债权投资		-	-
其他债权投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资	3	4,441,755,160.26	4,344,626,042.51
其他权益工具投资		-	-
其他非流动金融资产		-	-
投资性房地产		18,568,881.26	21,329,712.26
固定资产		9,832,812.35	9,758,011.57
在建工程		-	-
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		10,902,030.59	-
无形资产		18,611,889.26	19,040,389.90
开发支出		-	-
长期待摊费用		-	-
递延所得税资产		31,901.52	-
其他非流动资产		-	-
<b>非流动资产合计</b>		<b>4,499,702,675.24</b>	<b>4,582,840,017.24</b>
<b>资产总计</b>		<b>6,215,871,468.83</b>	<b>6,836,912,080.09</b>

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



## 公司资产负债表（续）

编制单位：中兴新通讯有限公司

2021 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项 目	附注十二	期末数	上年期末数
<b>流动负债：</b>			
短期借款		430,000,000.00	180,000,000.00
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据		-	-
应付账款		10,468,760.96	10,468,760.96
预收款项		-	-
合同负债		-	-
应付职工薪酬		13,243,299.91	2,272,377.87
应交税费		254,738.58	933,389,593.65
其他应付款		85,453,982.32	188,393,329.59
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债		3,506,576.79	-
其他流动负债		250,000,000.00	-
<b>流动负债合计</b>		<b>792,927,358.56</b>	<b>1,314,524,062.07</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		-	-
应付债券		998,581,761.04	998,166,666.67
租赁负债		7,661,555.10	-
长期应付款		-	-
递延收益		8,977,500.00	10,260,000.00
递延所得税负债		701,918.57	-
其他非流动负债		-	-
<b>非流动负债合计</b>		<b>1,015,922,734.71</b>	<b>1,008,426,666.67</b>
<b>负债合计</b>		<b>1,808,850,093.27</b>	<b>2,322,950,728.74</b>
<b>所有者权益：</b>			
实收资本		100,000,000.00	100,000,000.00
其他权益工具		-	-
资本公积		1,915,193,287.05	1,915,044,986.27
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积		96,470,370.37	96,470,370.37
未分配利润		2,295,357,718.14	2,402,445,994.71
<b>所有者权益合计</b>		<b>4,407,021,375.56</b>	<b>4,513,961,351.35</b>
<b>负债和所有者权益总计</b>		<b>6,215,871,468.83</b>	<b>6,836,912,080.09</b>

法定代表人：

后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

## 公司利润表

编制单位：中兴新通讯有限公司

2021 年度

单位：人民币元

项 目	附注十二	本期数	上期数
一、营业总收入	4	18,340,126.58	18,387,842.17
减：营业总成本	4	6,500,954.88	3,284,932.40
税金及附加		6,129,643.53	25,115,986.94
销售费用		-	-
管理费用		92,698,569.48	81,330,029.55
研发费用		-	-
财务费用		34,936,571.80	20,708,496.34
其中：利息费用		53,018,283.03	40,474,077.97
利息收入		18,129,309.55	19,767,392.63
加：其他收益		1,387,816.88	2,848,075.31
投资收益（损失以“-”号填列）	5	987,783,537.21	3,953,302,587.32
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-11,871,052.57	22,471,177.24
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		4,256,760.36	-1,395,201.75
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-218,027.64	-
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-	-2,155,379.21
资产处置收益（损失以“-”号填列）		44,047.05	24,484.48
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		871,328,520.75	3,840,572,963.09
加：营业外收入		16,745.32	6,962,398.75
减：营业外支出		996.08	2,245,518.91
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		871,344,269.99	3,845,289,842.93
减：所得税费用		91,856,866.56	929,342,331.70
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		779,487,403.43	2,915,947,511.23
持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		779,487,403.43	2,915,947,511.23
五、其他综合收益的税后净额		-	-
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
1、重新计量设定受益计划变动额		-	-
2、权益法下不能转损益的其他综合收益		-	-
3、其他权益工具投资公允价值变动		-	-
4、企业自身信用风险公允价值变动		-	-
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-	-
1、权益法下可转损益的其他综合收益		-	-
2、其他债权投资公允价值变动		-	-
3、金融资产重分类计入其他综合收益的金额		-	-
4、其他债权投资信用减值准备		-	-
5、现金流量套期储备		-	-
6、外币财务报表折算差额		-	-
六、综合收益总额		779,487,403.43	2,915,947,511.23

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



## 公司现金流量表

编制单位：中兴新通讯有限公司

2021 年度

单位：人民币元

项 目	附注	本期数	上期数
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		23,549,557.31	22,470,893.34
收到的税费返还			50.62
收到其他与经营活动有关的现金		17,561,335.29	17,322,270.94
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>41,110,892.60</b>	<b>39,793,214.90</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		3,930,916.97	1,195,957.49
支付给职工以及为职工支付的现金		41,837,900.78	38,669,160.39
支付的各项税费		2,821,352.85	-3,864,972.68
支付其他与经营活动有关的现金		23,956,358.55	59,953,526.53
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>72,546,529.15</b>	<b>95,953,671.73</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>-31,435,636.55</b>	<b>-56,160,456.83</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		1,281,293,505.44	4,452,914,219.13
取得投资收益收到的现金		262,724,811.03	244,064,661.21
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		11,429.55	15,044.84
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	-
收到其他与投资活动有关的现金		471,754,840.63	361,243,084.45
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>2,015,784,586.65</b>	<b>5,058,237,009.63</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,987,153.33	1,683,220.93
投资支付的现金		306,201,997.71	463,742,808.11
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
支付其他与投资活动有关的现金		2,459,405,040.81	868,692,206.27
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>2,767,594,191.85</b>	<b>1,334,118,235.31</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-751,809,605.20</b>	<b>3,724,118,774.32</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		-	-
取得借款收到的现金		1,630,000,000.00	2,177,800,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		2,896,126.69	-
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>1,632,896,126.69</b>	<b>2,177,800,000.00</b>
偿还债务支付的现金		1,130,000,000.00	1,265,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		937,499,458.55	3,093,689,722.83
支付其他与筹资活动有关的现金		16,462,655.04	58,800.00
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>2,083,962,113.59</b>	<b>4,358,748,522.83</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-451,065,986.90</b>	<b>-2,180,948,522.83</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		<b>-3,695.98</b>	<b>-11,553.39</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>-1,234,314,924.63</b>	<b>1,486,998,241.27</b>
加：期初现金及现金等价物余额		1,653,456,603.58	166,458,362.31
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>419,141,678.95</b>	<b>1,653,456,603.58</b>

法定代表人：



(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



## 公司所有者权益变动表

编制单位：中兴新通讯有限公司

2021 年度

单位：人民币元

项 目	本 年 金 额										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	100,000,000.00	-	-	-	1,915,044,986.27	-	-	-	96,470,370.37	2,402,445,994.71	4,513,961,351.35
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年初余额	100,000,000.00	-	-	-	1,915,044,986.27	-	-	-	96,470,370.37	2,402,445,994.71	4,513,961,351.35
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	148,300.78	-	-	-	-	-107,088,276.57	-106,939,975.79
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	779,487,403.43	779,487,403.43
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.所有者（或股东）投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-886,575,680.00	-886,575,680.00
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-886,575,680.00	-886,575,680.00
3.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）其他	-	-	-	-	148,300.78	-	-	-	-	-	148,300.78
四、本年年末余额	100,000,000.00	-	-	-	1,915,193,287.05	-	-	-	96,470,370.37	2,295,357,718.14	4,407,021,375.56

法定代表人：




(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

主管会计工作负责人：




会计机构负责人：




## 公司所有者权益变动表（续）

编制单位：中兴新通讯有限公司

2021 年度

单位：人民币元

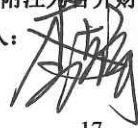
项 目	上年金额										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	100,000,000.00	-	-	-	1,914,246,283.44	-	-	-	96,470,370.37	2,561,594,514.64	4,672,311,168.45
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年初余额	100,000,000.00	-	-	-	1,914,246,283.44	-	-	-	96,470,370.37	2,561,594,514.64	4,672,311,168.45
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	798,702.83	-	-	-	-	-159,148,519.93	-158,349,817.10
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,915,947,511.23	2,915,947,511.23
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.所有者（或股东）投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-3,075,096,031.16	-3,075,096,031.16
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-3,075,096,031.16	-3,075,096,031.16
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）其他	-	-	-	-	798,702.83	-	-	-	-	-	798,702.83
四、本年年末余额	100,000,000.00	-	-	-	1,915,044,986.27	-	-	-	96,470,370.37	2,402,445,994.71	4,513,961,351.35

法定代表人：




（后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分）

主管会计工作负责人：




会计机构负责人：




# 中兴新通讯有限公司

## 2021 年度财务报表附注

编制单位：中兴新通讯有限公司

金额单位：人民币元

### 一、公司的基本情况

#### （一）基本情况

中兴新通讯有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）是由西安微电子技术研究所、深圳市中兴维先通设备有限公司和深圳航天广宇工业有限公司共同出资组建，于1993年4月29日取得深圳市工商行政管理局核发的“深司字N20433号”营业执照，注册资本为人民币1,000.00万元，业已经深圳中洲会计师事务所中洲验字[1994]第0937号验资报告验证。

2006年4月7日经股东会决议和修改后章程的规定，公司增加注册资本人民币9,000.00万元，由西安微电子技术研究所、深圳航天广宇工业有限公司、深圳市中兴维先通设备有限公司于变更登记日之前以公司历年未分配利润投入，变更后的注册资本为人民币10,000.00万元；此次增资业经深圳市义达会计师事务所有限公司验证，并出具深义验字[2006]第103号验资报告。

2017年4月14日，深圳航天广宇工业有限公司将其所持2.50%股权转让给珠海国兴睿科资本管理中心（有限合伙），并完成工商变更登记，变更后公司的股权结构如下：

序号	股东名称	金额	比例（%）
1	深圳航天广宇工业有限公司	14,500,000.00	14.50
2	西安微电子技术研究所	34,000,000.00	34.00
3	深圳市中兴维先通设备有限公司	49,000,000.00	49.00
4	珠海国兴睿科资本管理中心（有限合伙）	2,500,000.00	2.50
合计		100,000,000.00	100.00

#### （二）业务性质和主要经营活动

机器视觉系统集成研发，光学仪器、工业相机及器材、高端机械装备设计和生产，计算机系统集成，计算机视觉数据处理系统软硬件，电子器件及原材料研发；技术开发、技术转让、技术服务，技术咨询，技术进出口；自有房屋租赁；投资兴办实业；进出口业务。

#### （三）财务报表的批准

本财务报表由公司董事会于2022年4月22日批准报出。

#### （四）合并财务报表范围

公司合并财务报表范围以控制为基础予以确定，纳入合并报表范围内主体共14家，其中全资

子公司为6家，具体包括：

序号	子公司名称	子公司类型	持股比例（%）	表决权比例（%）
1	中兴通讯股份有限公司	控股子公司	21.30	21.30
2	上海派能能源科技股份有限公司	控股子公司	27.91	27.91
3	深圳市新宇腾跃电子有限公司	控股子公司	32.73	32.73
4	深圳中兴新材股份有限公司	控股子公司	39.37	39.37
5	深圳市中兴新云服务有限公司	控股子公司	40.19	40.19
6	深圳新视智科技有限公司	控股子公司	61.75	61.75
7	深圳市中兴新地技术股份有限公司	控股子公司	70.00	70.00
8	深圳市星楷通讯设备有限公司	控股子公司	75.00	75.00
9	深圳市中兴新力精密机电技术有限公司	全资子公司	100.00	100.00
10	中兴合创（天津）投资管理有限公司	全资子公司	100.00	100.00
11	上海中兴新能源科技有限公司	全资子公司	100.00	100.00
12	深圳市中兴环境工程技术有限公司	全资子公司	100.00	100.00
13	中兴海外有限公司	全资子公司	100.00	100.00
14	海南兴航技术有限公司	全资子公司	100.00	100.00

合并报表范围的变更详见本附注六“合并范围的变更”，子公司相关情况详见本附注七“在其他主体中的权益”相关内容。

## 二、财务报表的编制基础

### （一）编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则—基本准则》和其他各项具体会计准则、应用指南、准则解释、其他有关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定》（2014年修订）的相关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计编制财务报表。

### （二）持续经营

公司自本报告期末起至少12个月内具备持续经营能力，公司利用所有可获得信息，未发现影响报告期末起12个月内持续经营能力的重大事项。

## 三、重要会计政策及会计估计

### （一）遵循企业会计准则的声明

公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

### （二）会计期间

公司会计年度为公历年度，即每年1月1日起至12月31日止。

### （三）营业周期

公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

#### （四）记账本位币

人民币为本公司经营所处的主要经济环境中的货币，相应公司以人民币为记账本位币，编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

#### （五）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。

##### 1、同一控制下的企业合并

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。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

##### 2、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。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本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合并成本的计量进行复核，复核后合并成本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。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述基本附注三、（十三）“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，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，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

## （六）合并财务报表

### 1、合并范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指投资方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其回报金额。公司将拥有实际控制权的子公司（包括母公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围。

### 2、合并报表编制的原则、程序及方法

（1）合并报表编制的原则、程序及基本方法。所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与公司不一致的，在编制合并财务报表时，按公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。合并财务报表以母公司和纳入合并范围的子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资，在抵销母公司权益性资本投资与子公司所有者权益中母公司所持有的份额和公司内部之间重大交易及内部往来后由公司编制而成。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份额而形成的余额，若公司章程或协议未规定少数股东有义务承

担的，该余额冲减公司的股东权益；若公司章程或协议规定由少数股东承担的，该余额冲减少数股东权益。

(2) 报告期内增加或处置子公司的处理方法。在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司的，则调整合并资产负债表的期初账面余额；将子公司合并当期期初至报告年末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司合并当期期初至报告年末的现金流量纳入合并现金流量表。若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初账面余额；将子公司自购买日至报告年末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至报告年末的现金流量纳入合并现金流量表。在报告期内，公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

### (七) 合营安排与共同经营

#### 1、合营安排的分类

公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：(1) 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务；(2) 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务；(3) 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

#### 2、共同经营会计处理方法

公司确认共同经营中利益份额中与公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：(1) 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；(2) 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；(3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；(4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；(5) 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。

公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号—资产减值》等规定的资产减值损失的，公司全额确认该损失。

公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，

仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号—资产减值》等规定的资产减值损失的，公司按承担的份额确认该部分损失。

公司对共同经营不享有共同控制，如果公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

#### （八） 现金及现金等价物

在编制现金流量表时，公司将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。

公司将同时具备持有期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转化为已知金额的现金、价值变动风险很小等条件的投资（包括三个月内到期的债券投资，但不包括权益性投资），确定为现金等价物。

#### （九） 外币业务及外币财务报表折算

##### 1、 外币业务

公司发生的外币交易，采用交易发生日的即期汇率折合为本位币记账。

资产负债表日，对各种外币货币性项目，按资产负债表日即期汇率进行折算，由此产生的折算差额，属于与购建固定资产有关的外币专门借款产生的汇兑损益，按照借款费用资本化的原则进行处理，其他部分计入当期损益；以公允价值模式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，其折算差额作为公允价值变动损益或确认为其他综合收益；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。

##### 2、 外币财务报表的折算

境外经营的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，所有者权益中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。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率。上述折算产生的外币报表折算差额，在资产负债表中所有者权益中项目下单独列示。境外经营的现金流量项目，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

#### （十） 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。

##### 1、 金融工具的确认和终止确认

公司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，是指公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

## 2、金融资产分类和计量

公司的金融资产于初始确认时根据公司企业管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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。

## 3、金融资产的后续计量取决于其分类：

### 以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，其终止确认、修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

### 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额

确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

企业在初始确认时将某金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产后，不能重分类为其他类金融资产；其他类金融资产也不能在初始确认后重新指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

按照上述条件，公司指定的这类金融资产主要为权益性投资，且在初始计量时并未指定为公允价值计量且其变动计入其他综合收益。

#### 4、金融负债分类和计量

公司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。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，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时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。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

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。

#### 5、金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产进行减值处理并确认损失准备。

对于不含重大融资成分的应收款项、合同资产以及其他流动资产中的应收票据，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项以及合同资产，公司选择运用简化计量方法，按照相当于

整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述采用简化计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具，公司假设其信用风险自初始确认后未显著增加。

公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失。公司考虑了不同客户的信用风险特征，以按地理区域及客户信用等级组合和逾期账龄组合为基础评估应收款项、应收款项融资和合同资产的预期信用损失。

当公司不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，公司直接减记该金融资产的账面余额。

## 6、财务担保合同

财务担保合同，是指特定债务人到期不能按照债务工具条款偿付债务时，发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同在初始确认时按照公允价值计量，除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外，其余财务担保合同在初始确认后按照资产负债表日确定的预期信用损失准备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两者孰高者进行后续计量。

## 7、衍生金融工具

公司使用衍生金融工具，例如外汇远期合同。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。

除与套期会计有关外，衍生工具公允价值变动产生的利得或损失直接计入当期损益。

## 8、金融资产转移

公司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。

公司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。

#### **（十一）预期信用损失的确认方法及会计处理方法**

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。公司持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的债券投资或权益工具投资、指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资、以及衍生金融资产。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

应收款项包括应收票据、应收账款、应收款项融资及其他应收款等。公司对应收款项，无论是否包含重大融资成分，始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司对该应收款项单项计提预期信用损失并确认预期信用损失。

1、对于应收票据，无论是否包含重大融资成分，公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。应收银行承兑汇票，管理层评价该类别款项具备较低的信用风险。如果有客观证据表明某项应收票据已经发生信用减值，则公司对该应收票据单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

2、对于应收账款，无论是否包含重大融资成分，公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。计提方法如下：（1）如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则公司对该应收账款单项计提损失准备并确认预期信用损失。（2）当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，公司依据信用风险特征划分应收账款组合，在组合基础上计算预期信用损失。

#### 确定组合的依据

按组合计提预期信用损失准备的应收账款	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合
按单项评估计提预期信用损失准备的应收账款	以应收款项与交易对象的特定关系为信用风险特征划分组合
按组合计提预期信用损失准备的计提方法	
按组合计提预期信用损失准备的应收账款	按账龄分析法计提预期信用损失准备
按单项评估计提预期信用损失准备的应收账款	单项认定计提预期信用损失准备

以账龄为信用风险特征划分组合的预期信用损失准备计提比例进行估计如下：

应收账款计提比例（%）	
半年以内	0-4.00
7-12个月	0-20.00
1-2年	15.00-85.00
2-3年	30.00-100.00
3年以上	50.00-100.00

3、对于其他应收款，公司按照下列情形计量预期信用损失准备：信用风险自初始确认后未显著增加的金融资产，公司按照未来 12 个月的预期信用损失的金额计量损失准备；信用风险自初始确认后已显著增加的金融资产，公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；购买或源生已发生信用减值的金融资产，公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于其他应收款，公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行，所以公司按照金融工具类型、信用风险评级、初始确认日期、剩余合同期限为共同风险特征，对其他应收款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

#### 确定组合的依据

按组合计提预期信用损失准备的应收账款	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合
按单项评估计提预期信用损失准备的应收账款	以应收款项与交易对象的特定关系为信用风险特征划分组合
按组合计提预期信用损失准备的计提方法	
按组合计提预期信用损失准备的其他应收款	按账龄分析法计提预期信用损失准备
按单项评估计提预期信用损失准备的其他应收款	单项认定计提预期信用损失准备

(1) 以账龄为信用风险特征划分组合的预期信用损失准备计提比例进行估计如下：

其他应收款计提比例 (%)	
1年以内	0-15.00
1-2年	15.00-85.00
2-3年	30.00-100.00
3年以上	50.00-100.00

(2) 对于非经营类低风险业务形成的其他应收款根据业务性质单独计提预期信用损失准备。

(3) 存在抵押质押担保的其他应收款项，原值扣除担保物可收回价值后的余额作为风险敞口根据业务性质单独计提预计信用损失准备。

4、对于应收款项融资，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。除了单项评估信用风险的应收款项融资外，基于应收款项融资的信用风险特征，将其划分为以下组合：

组合	预期信用损失计提方法
组合1：银行承兑汇票	由于银行承兑汇票信用风险较低，考虑历史违约率为零的情况下，本公司对银行承兑汇票类应收票据一般不计提预期信用损失。如果有客观证据表明此类应收票据已经发生信用减值，则本公司对该类应收票据单项计提预期信用损失并确认预期信用损失。
组合2：商业承兑汇票	计提方法同（2）应收账款。

5、除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

## （十二） 存货

### 1、 存货的分类

存货是指公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、周转材料等。周转材料包括低值易耗品及包装物等。

### 2、 发出存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时，采用加权平均法确定其发出的实际成本。

### 3、 存货可变现净值的确定依据及存货跌价从准备的计提方法

资产负债表日，公司存货按照成本与可变现净值孰低计量。公司在对存货进行全面盘点的基

基础上，对于存货因已霉烂变质、市场价格持续下跌且在可预见的未来无回升的希望、全部或部分陈旧过时，产品更新换代等原因，使存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，并计入当期损益。公司按照单个存货项目计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，合并计提存货跌价准备。

可变现净值为在正常生产过程中，以存货的估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税金后的金额。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

#### 4、存货的盘存制度

公司的存货盘存制度为永续盘存制。盘盈利得和盘亏损失计入当期损益。

#### 5、周转材料的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

### **（十三）长期股权投资**

公司长期股权投资主要包括公司持有的能够对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的权益性投资。

#### 1、长期股权投资的投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照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长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号—债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号—非货币性资产交换》的有关规定确定。

#### 2、长期股权投资的后续计量及损益确认方法

公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。公司对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，公司按照《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

### 3、确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

如果公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断公司对单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断公司并非对单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方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。公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响。（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

#### （十四）投资性房地产

公司投资性房地产是已出租为赚取租金或资本增值，或两者兼有的房地产。

##### 1、投资性房地产的确认

投资性房地产同时满足下列条件才能确认：（1）与投资性房地产有关的经济利益很可能流入企业。（2）该投资性房地产的成本能够可靠计量。

##### 2、投资性房地产初始计量

（1）外购投资性房地产的成本，包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出。

（2）自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

（3）以其他方式取得的投资性房地产的成本，按照相关会计准则的规定确定。

（4）与投资性房地产有关的后续支出，满足投资性房地产确认条件的，计入投资性房地产成本；不满足确认条件的在发生时计入当期损益。

##### 3、投资性房地产的后续计量

公司在资产负债表日采用公允价值模式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。

##### 4、投资性房地产的转换

公司有确凿证据表明房地产用途发生改变，将投资性房地产转换为其他资产，或将其他资产

转换为投资性房地产，将房地产转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

### （十五）固定资产

#### 1、固定资产确认条件

固定资产指同时满足与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业和该固定资产的成本能够可靠地计量条件的，为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

#### 2、固定资产的初始计量

公司固定资产按成本进行初始计量。其中外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，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。自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

#### 3、固定资产的分类和折旧方法

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和按照规定单独估价作为固定资产入账的土地等情况外，公司对所有固定资产计提折旧。折旧方法为平均年限法。固定资产分类、折旧年限、预计净残值率和年折旧率如下表：

固定资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	30-50	5.00	1.90-3.17
机器设备	5-10	5.00	9.50-19.00
运输设备	4-10	5.00	9.50-23.75
办公及其他设备	3-10	5.00	9.50-31.67
永久业权土地	无限期	-	-

#### 4、固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；不符合固定资产确认条件的，如固定资产日常修理和大修理，在发生时计入当期损益。

#### 5、固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

### （十六）在建工程

### 1、在建工程计价

按各项工程所发生的实际成本核算。工程达到预定可使用状态时，按工程项目的实际成本结转固定资产。工程完工交付使用前发生的允许资本化的借款费用支出计入工程造价；交付使用后，其有关利息支出计入当期损益。

### 2、在建工程结转固定资产的标准和时点

公司在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：

(1) 固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；

(2) 已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；

(3) 该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；

(4) 所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

### （十七）借款费用

借款费用，是指公司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。公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的予以资本化计入相关资产的成本。其他借款费用在发生时根据其发生额确认为费用计入当期损益。

#### 1、借款费用资本化的确认原则

借款费用同时满足下列条件的才能开始资本化：资产支出已经发生、借款费用已经发生、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。

#### 2、借款费用资本化期间

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生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。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，借款费用的资本化继续进行。

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。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时计入当期损益。

#### 3、借款费用资本化金额的计算方法

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

（1）为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

（2）为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，公司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资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

### （十八）无形资产及开发支出

#### 1、无形资产的确认标准

无形资产是指公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。在同时满足下列条件时才能确认无形资产：（1）符合无形资产的定义；（2）与该资产相关的预计未来经济利益很可能流入公司；（3）该资产的成本能够可靠计量。

#### 2、无形资产的初始计量

无形资产按照成本进行初始计量，实际成本按以下原则确定：

（1）外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除按照《企业会计准则第 17 号—借款费用》可予以资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

（2）投资者投入无形资产的成本，按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。

（3）非货币性资产交换、债务重组、政府补助和企业合并取得的无形资产的成本，分别按照《企业会计准则第 7 号—非货币性资产交换》、《企业会计准则第 12 号—债务重组》、《企业会计准则第 16 号—政府补助》、《企业会计准则第 20 号—企业合并》的有关规定确定。

#### 3、自行开发的无形资产

公司内部研究开发项目的支出，区分研究阶段支出与开发阶段支出。内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

- （1）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；
- （2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- （3）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，证明其有用性；

(4) 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；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

自行开发的无形资产，其成本包括自满足无形资产确认规定后至达到预定用途前所发生的支出总额。以前期间已经费用化的支出不再调整。

#### 4、无形资产的后续计量

公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命。无形资产的使用寿命为有限的，估计该使用寿命的年限或者构成使用寿命的产量等类似计量单位数量；无法预见无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命有限的无形资产，应当自无形资产可供使用时起，至不再作为无形资产确认时止，在使用寿命期采用直线法摊销，使用寿命不确定的无形资产不应摊销。公司于每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法进行复核。并于每个会计期间，对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核，对于有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，则估计其使用寿命并在预计使用寿命内摊销。

#### (十九) 长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为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的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果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确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以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。

上述长期资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

## （二十）长期待摊费用

公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用，长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

## （二十一）职工薪酬

职工薪酬为企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予各种形式的报酬或补偿。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1、短期薪酬主要包括：（1）职工工资、奖金、津贴和补贴；（2）职工福利费；（3）医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费；（4）住房公积金；（5）工会经费和职工教育经费；（6）短期带薪缺勤；（7）短期利润分享计划；（8）其他短期薪酬。在职工为公司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，其他相关会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

2、离职后福利主要包括：设定提存计划（如基本养老保险费、失业保险费、企业年金缴费）。对于设定提存计划，公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而应向单独主体缴存的提存金，确认为职工薪酬负债，并计入当期损益或相关资产成本。

3、辞退福利主要包括：（1）在职工劳动合同尚未到期前，不论职工本人是否愿意，企业决定解除与职工的劳动关系而给予的补偿；（2）在职工劳动合同尚未到期前，为鼓励职工自愿接受裁减而给予的补偿，职工有权利选择继续在职或接受补偿离职。向职工提供辞退福利的，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

4、其他长期职工福利。公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

## （二十二）预计负债

### 1、预计负债的确认标准

或有事项相关义务同时符合下列条件，确认为预计负债：（1）该义务是公司承担的现时义

务；（2）该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；（3）该义务的金额能够可靠计量。

## 2、预计负债的计量方法

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，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

## （二十三）股份支付

### 1、股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

### 2、权益工具公允价值的确定方法

（1）存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；

（2）不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

### 3、确定可行权权益工具最佳估计数的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

### 4、实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

（1）以权益结算的股份支付。授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

（2）以现金结算的股份支付。授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划。如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额

#### (二十四) 优先股、永续债等其他金融工具

##### 1、金融负债和权益工具的划分

公司发行的优先股、永续债（例如长期限含权中期票据）、认股权、可转换公司债券等，按照以下原则划分为金融负债或权益工具：

(1) 通过交付现金、其他金融资产或交换金融资产或金融负债结算的情况。如果公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

(2) 通过自身权益工具结算的情况。如果发行的金融工具须用或可用公司自身权益工具结算，作为现金或其他金融资产的替代品，该工具是公司的金融负债；如果为了使该工具持有人享有在公司扣除所有负债后的资产中的剩余权益，则该工具是公司的权益工具。

(3) 对于将来须用或可用公司自身权益工具结算的金融工具的分类，应当区分衍生工具还是非衍生工具。对于非衍生工具，如果公司未来没有义务交付可变数量的自身权益工具进行结算，则该非衍生工具是权益工具；否则，该非衍生工具是金融负债。对于衍生工具，如果公司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进行结算，则该衍生工具是权益工具；如果公司以固定数量自身权益工具交换可变金额现金或其他金融资产，或以可变数量自身权益工具交换固定金额现金或其他金融资产，或在转换价格不固定的情况下以可变数量自身权益工具交换可变金额现金或其他金融资产，则该衍生工具应当确认为金融负债或金融资产。

##### 2、优先股、永续债的会计处理

公司对于归类为金融负债的金融工具在“应付债券”科目核算，在该工具存续期间，计提利息并对账面的利息调整进行调整等的会计处理，按照金融工具确认和计量准则中有关金融负债按摊余成本后续计量的规定进行会计处理。公司对于归类为权益工具的在“其他权益工具”科目核算，在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的利息）的，作为利润分配处理。

## （二十五）收入

### 1、收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：（1）客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务；（3）公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：（1）公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；（2）公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；（3）公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；（4）公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；（5）客户已接受该商品；（6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

### 2、收入计量原则

（1）公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

（2）合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

（3）合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

（4）合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

### 3、收入确认的具体方法

本公司之子公司中兴通讯股份有限公司，以下简称“中兴通讯”自 2018 年 1 月 1 日开始适用：

公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

#### （1）销售商品合同

中兴通讯与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。中兴通讯通常在综合考虑了下列因素的基础上，以到货验收完成时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

#### （2）提供服务合同

中兴通讯与客户之间的提供服务合同通常包含维护保障服务、运维服务、工程服务等履约义务，由于中兴通讯履约的同时客户即取得并消耗中兴通讯履约所带来的经济利益，中兴通讯将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入。对于有明确的产出指标的服务合同，比如维护保障服务、运维服务等，中兴通讯按照产出法确定提供服务的履约进度；对于少量产出指标无法明确计量的合同，采用投入法确定提供服务的履约进度。

#### （3）网络建设

中兴通讯与客户之间的网络建设合同通常包含设备销售、安装服务、设备销售和安装服务的组合等多项承诺。对于其中可单独区分的设备销售和安装服务，中兴通讯将其分别作为单项履约义务。对于由不可单独区分的设备销售和安装服务组成的组合，由于客户能够从每一个组合或每一个组合与其他易于获得的资源一起使用中受益，且这些组合彼此之间可明确区分，故中兴通讯将上述每一个组合分别构成单项履约义务。由于上述可单独区分的设备销售和安装服务、以及由不可单独区分的设备销售和安装服务的组合的控制权均在客户验收时转移至客户，中兴通讯在相应的单项履约义务履行后，客户验收完成时点确认该单项履约义务的收入。

#### （4）可变对价

中兴通讯部分与客户之间的合同存在现金折扣和价保等，形成可变对价。中兴通讯按照期望值或最有可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

#### （5）应付客户对价

对于应付客户对价，中兴通讯将该应付客户对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，除非该应付对价是为了向客户取得其他可明确区分商品。

#### （6）销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售，中兴通讯在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，中兴通讯重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

#### （7）重大融资成分

对于合同中存在重大融资成分的，中兴通讯按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，使用将合同对价的名义金额折现为商品现销价格的折现率，将确定的交易价格与合同承诺的对价金额之间的差额在合同期间内采用实际利率法摊销。

对于预计客户取得商品控制权与客户支付价款间隔未超过一年的，中兴通讯未考虑合同中存在的重大融资成分。

#### （8）质保义务

根据合同约定、法律规定等，中兴通讯为所销售的商品及所建造的资产等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，中兴通讯按照三、20 进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，中兴通讯将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，中兴通讯考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及中兴通讯承诺履行任务的性质等因素。

#### 合同变更

中兴通讯与客户之间的建造合同发生合同变更时：

（1）如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的，中兴通讯将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；

（2）如果合同变更不属于上述第（1）种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可明确区分的，中兴通讯将其视为原合同终止，同时将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；

（3）如果合同变更不属于上述第（1）种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分，中兴通讯将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

#### 其他公司适用的准则

### 1) 销售商品收入确认时间的具体判断标准

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

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销售商品收入金额。

### 2) 确认让渡资产使用权收入的依据

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

- (1) 利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- (2) 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

### 3) 提供劳务收入的确认依据和方法

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已经发生的成本占估计总成本的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

- (1) 收入的金额能够可靠地计量；
- (2) 相关的经济利益很可能流入企业；
- (3) 交易的完工进度能够可靠地确定；
- (4) 交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

(1) 已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。

(2) 已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

本公司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，销售商品部分和提供劳务部分能够区分且能够单独计量的，将销售商品的部分作为销售商品处理，将提供劳务的部分作为提供劳务处理。销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将

销售商品部分和提供劳务部分全部作为销售商品处理。

#### 4) 建造合同收入的确认依据和方法

(1) 当建造合同的结果能够可靠地估计时, 与其相关的合同收入和合同费用在资产负债表日按完工百分比法予以确认。完工百分比法, 是指根据合同完工进度确认合同收入和合同费用的方法。合同完工进度按累计实际发生的合同费用占合同预计总成本的比例确定。

固定造价合同的结果能够可靠估计, 是指同时满足下列条件:

- 1) 合同总收入能够可靠地计量;
- 2) 与合同相关的经济利益很可能流入企业;
- 3) 实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量;
- 4) 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。

成本加成合同的结果能够可靠估计, 是指同时满足下列条件:

- 1) 与合同相关的经济利益很可能流入企业;
- 2) 实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量。

在资产负债表日, 按照合同总收入乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认收入后的金额, 确认为当期合同收入; 同时, 按照合同预计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认费用后的金额, 确认为当期合同费用。合同工程的变动、索赔及奖金以可能带来收入并能可靠计算的数额为限计入合同总收入。

(2) 建造合同的结果不能可靠估计的, 分别下列情况处理:

- 1) 合同成本能够收回的, 合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认, 合同成本在其发生的当期确认为合同费用。
- 2) 合同成本不可能收回的, 在发生时立即确认为合同费用, 不确认合同收入。

(3) 如果合同总成本很可能超过合同总收入, 则预期损失立即确认为费用。

#### (二十六) 合同资产与合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。

##### 1、合同资产

公司将拥有的、无条件(即, 仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示, 将已向客户转让商品而有权收取对价的权利, 且该权利取决于时间流逝之外的其他因素作为合同资产列示。

公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见重要会计政策及会计估计(十一)。

##### 2、合同负债

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示，如企业在转让承诺的商品之前已收取的款项。

公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵消后以净额列示。

## （二十七）政府补助

### 1、政府补助类型

政府补助，是公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。主要包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两种类型。

### 2、区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的标准

与资产相关的政府补助，是指取得的、用于构建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

### 3、政府补助的计量

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（1元）计量。

### 4、政府补助会计处理

公司采用总额法确认政府补助，具体处理：

（1）与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照平均分配的方法分期计入当期损益（与公司日常活动相关的，计入其他收益；与公司日常活动无关的，计入营业外收入）。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

（2）与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：①用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与公司日常活动相关的，计入其他收益；与公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本；②用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与公司日常活动相关的，计入其他收益；与公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本。

（3）公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：①财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。②财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

## （二十八）递延所得税资产和递延所得税负债

公司所得税包括当期所得税和递延所得税。当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但下述情况除外：（1）由于企业合并产生的所得税调整商誉；（2）与直接计入股东权益的交易或者事项相关的所得税计入股东权益。

公司于资产负债表日，对资产或负债的账面价值与其计税基础之间的暂时性差异，按照资产负债表债务法确认递延所得税资产或递延所得税负债。

公司对所有应纳税暂时性差异均确认为递延所得税负债，除非应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：（1）商誉的初始确认，或者同时具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该项交易不是企业合并，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；（2）对于子公司、联营公司及合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。

公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产，除非可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：（1）该项交易不是企业合并，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；（2）对于子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，未能同时满足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。

公司于资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，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。

公司于资产负债表日，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，则减计递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减计的金额予以转回。

## （二十九）租赁

### 1、租赁的识别。

在合同开始日，公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：（1）承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；（2）该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

### 2、租赁期的评估。

租赁期是公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。公司有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生公司可控范围内的重大事件或变化，且影响公司是否合理确定将行使相应选择权的，公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

### 3、作为承租人。

公司将在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值不超过人民币 30,000 元的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。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。

(1) 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。

(2) 作为融资租赁承租人。融资租入的资产，于租赁期开始日将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用，在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。或有租金在实际发生时计入当期损益。

### 4、作为出租人。

租赁开始日实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁，除此之外地均为经营租赁。公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

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，未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

## (三十) 重要会计政策、会计估计的变更

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1. 本公司自 2021 年 1 月 1 日(以下称首次执行日)起执行经修订的《企业会计准则第 21 号—租赁》(以下简称新租赁准则)，本公司子公司中兴通讯于 2018 年开始执行新租赁准则。

(1) 对于首次执行日前已存在的合同，公司选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

(2) 对本公司作为承租人的租赁合同，公司根据首次执行日执行新租赁准则与原准则的累计影响数调整本报告期初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。具体处理如下：

对于首次执行日前的融资租赁，公司在首次执行日按照租赁租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债。

对于首次执行日前的经营租赁，公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日公司增量借款利率折现的现值计量租赁负债，与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整计量使用权资产。

在首次执行日，公司按照本财务报表附注三（十九）的规定，对使用权资产进行减值测试并进行相应会计处理。

①执行新租赁准则对 2021 年 1 月 1 日合并财务报表的主要影响如下：

项目	资产负债表		
	2020 年 12 月 31 日	新租赁准则调整影响	2021 年 1 月 1 日
使用权资产	-	167,823,882.45	167,823,882.45
一年内到期的非流动负债	-	25,984,540.00	25,984,540.00
租赁负债	-	145,289,105.99	145,289,105.99
应付账款	-	-3,217,558.47	-3,217,558.47

执行新租赁准则对 2021 年 1 月 1 日母公司财务报表的主要影响如下：

项目	资产负债表		
	2020 年 12 月 31 日	新租赁准则调整影响	2021 年 1 月 1 日
使用权资产	-	16,419,323.65	16,419,323.65
一年内到期的非流动负债	-	3,506,576.79	3,506,576.79
租赁负债	-	12,912,746.86	12,912,746.86

②本公司 2020 年度财务报表中披露的重大经营租赁中尚未支付的最低租赁付款额 0 元，将其按首次执行日增量借款利率折现的现值为 0 元，折现后的金额与首次执行新准则计入资产负债表的与原经营租赁相关的租赁负债的差额为 0 元。

首次执行日计入资产负债表的租赁负债所采用的公司增缴借款利率的加权平均值。

(3) 对首次执行日前已存在的低价值资产经营租赁合同，公司采用简化方法，不确认使用权资产和租赁负债，自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

(4) 对公司作为出租人的租赁合同，自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

(5) 对首次执行日前已存在的售后租回交易的处理

对首次执行日前已存在的售后租回交易，公司在首次执行日不重新评估资产转让是否符合《企业会计准则第 14 号—收入》作为销售进行会计处理的规定。

对首次执行日前作为销售和融资租赁进行会计处理的售后租回交易，公司作为卖方(承租人)按照与首次执行日存在的其他融资租赁组同的方法对租回进行会计处理，并继续在租赁期内摊销相关递延收益或损失。

对首次执行日前作为错售和经营租赁进行会计处理的售后租回交易，公司作为卖方(承租人)按照与首次执行日存在的其他经营租赁相同的方法对租回进行会计处理，并根据首次执行日前计入资产负债表的相关递延收益调整使用权资产。

2.公司自 2021 年 1 月 26 日起执行财政部于 2021 年度颁布的《企业会计准则解释第 14 号》，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

3.公司自 2021 年 12 月 31 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于资金集中管理相关列报”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

#### 四、税项

##### (一) 主要税项及其税率

税目	纳税(费)基础	税(费)率
增值税	销售货物或提供应税劳务	13%、9%、6%、5%
城市维护建设税	应缴流转税税额	根据国家有关税务法规及当地有关规定，本公司各分、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	应缴流转税税额	根据国家有关税务法规及当地有关规定，本公司各分、子公司的个别情况按国家规定的比例计缴教育费附加
企业所得税	应纳税所得额	本公司依照 2008 年 1 月 1 日实施的《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

##### (二) 各纳税主体企业所得税税率情况

序号	子公司名称	子公司类型	适用企业所得税税率
1	中兴通讯股份有限公司	控股子公司	15%
2	上海派能能源科技股份有限公司	控股子公司	15%
3	深圳市新宇腾跃电子有限公司	控股子公司	15%
4	深圳中兴新材股份有限公司	控股子公司	15%
5	深圳市中兴新力精密机电技术有限公司	全资子公司	15%
6	深圳新视智科技术有限公司	控股子公司	15%
7	除上述外其他纳税主体		25%

##### (三) 重要税收优惠及批文

(1) 控股子公司中兴通讯股份有限公司是国家级高新技术企业，2020 年至 2022 年企业所得税税率为 15%。中兴通讯股份有限公司部分国内子公司企业所得税税率如下：

深圳市中兴软件有限责任公司，是国家级重点软件企业，2020 年至 2022 年的企业所得税税率为 15%。

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，2019 年至 2021 年度企业所得税税率为 15%。

上海中兴软件有限责任公司，是国家级重点软件企业，2020 年至 2022 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，2020 年至 2022 年的企业所得税税率为 15%。

南京中兴软件有限责任公司，是国家级重点软件企业，2021 年至 2022 年的企业所得税税率为 10%。

西安中兴通讯终端科技有限公司，享受西部大开发优惠政策，被认定为符合国家鼓励类产业企业，2021 年度企业所得税税率为 15%。

南京中兴新软件有限责任公司，是国家级重点软件企业，2021 年的企业所得税税率为 10%。

中兴智能汽车有限公司，是国家级高新技术企业，2021 年至 2023 年的企业所得税税率为 15%。

西安克瑞斯半导体技术有限公司，是依法成立且符合条件的集成电路设计企业，2021 年的企业所得税税率为 10%。

深圳市中兴微电子有限公司，是国家级高新技术企业，2020 年至 2022 年度企业所得税税率为 15%。

武汉中兴软件有限责任公司，目前享受软件企业两免三减半优惠，2021 年是第五年，享受 12.5% 的优惠税率。

重庆中兴软件有限责任公司，是国家级高新技术企业，2020 年至 2022 年的企业所得税税率为 15%。

上海中兴易联通讯股份有限公司，是国家级高新技术企业，2020 年至 2022 年的企业所得税税率为 15%。

广东中兴新支点技术有限公司，是国家级高新技术企业，2020 年至 2022 年的企业所得税税率为 15%。

长沙中兴软件有限责任公司，是国家级高新技术企业，2020 年至 2022 年的企业所得税税率为 15%。

(2) 本公司下属子公司深圳市新宇腾跃电子有限公司于 2012 年 9 月 10 日取得国家高新技术企业认定。通过深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局和深圳市地方税务局对于高新技术企业资质的认定。根据高新技术企业优惠政策，按照应纳税所得额的 15% 计缴

企业所得税；2019 年 12 月 9 日通过全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室复审，根据高新技术企业优惠政策，2019 年至 2021 年继续按应纳税所得额的 15% 计缴企业所得税。

(3) 2019 年 12 月 6 日，上海派能能源科技股份有限公司通过高新技术企业认定，并取得编号为 GR201931004413 的高新技术企业证书，有效期为 2019 年至 2021 年。根据高新技术企业所得税优惠政策，2019 年至 2021 年企业所得税减按 15% 的税率计缴。

2021 年 11 月 30 日，派能科技下属子公司江苏中兴派能电池有限公司通过高新技术企业认定，并取得编号为 GR202132003334 的高新技术企业证书，有效期为 2021 年度至 2023 年度。根据高新技术企业所得税优惠政策，该公司 2021 年度企业所得税减按 15% 的税率计缴。

2020 年 12 月 2 日，派能科技下属子公司江苏派能能源科技有限公司通过高新技术企业认定，并取得编号为 GR202032004735 的高新技术企业证书，有效期为 2020 年度至 2022 年度。根据高新技术企业所得税优惠政策，该公司 2021 年度企业所得税减按 15% 的税率计缴。

(4) 本公司子公司深圳新视智科技术有限公司于 2021 年 12 月 23 日取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号 GR202144200936，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税》相关规定，并经主管税务机关备案通过，该公司 2021 年度企业所得税减按 15% 的税率计缴。

(5) 本公司子公司深圳市中兴新力精密机电技术有限公司于 2019 年 12 月 9 日取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号 GR201944201031，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税》相关规定，并经主管税务机关备案通过，该公司 2021 年度企业所得税减按 15% 的税率计缴。

(6) 本公司子公司深圳中兴新材技术股份有限公司在 2020 年 12 月 11 日取得由深圳市科技创新委员会，深圳市财政局，国家税务总局深圳市税务局颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR202044204247，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税》相关规定，并经主管税务机关备案通过，该公司 2021 年度企业所得税减按 15% 的税率计缴。

(7) 除上述列示税收优惠政策外，其他纳税主体符合小微企业优惠政策的，可按国家税务总局于 2021 年 4 月 7 日发布《关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》，（国家税务总局公告 2021 年第 8 号），对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

## 五、合并财务报表主要项目注释

以下披露项目（含公司财务报表主要项目披露）除非特别指出，期初指 2021 年 1 月 1 日，期末指 2021 年 12 月 31 日；上期指 2020 年度，本期指 2021 年度；金额单位为人民币元。

**1. 货币资金**

项 目	期末余额	期初余额
现金	1,795,153.74	1,871,508.16
银行存款	51,142,827,712.48	37,049,791,433.23
其他货币资金	1,964,238,059.13	3,103,820,963.91
合 计	53,108,860,925.35	40,155,483,905.30

其中受限制的货币资金明细如下：

项 目	期末余额	期初余额
票据保证金	406,193,833.04	303,946,507.67
信用证保证金	605,980,972.40	421,498,000.00
履约保证金	-	11,622,502.84
保函保证金	77,108,656.89	185,796,000.00
存款准备金	177,497,000.00	180,812,000.00
科技拨款	363,450,000.00	767,435,000.00
定向增发募投项目专用资金	-	13,097,000.00
其他	20,387,660.81	-
合 计	1,650,618,123.14	1,884,207,010.51

中兴通讯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。

**2. 交易性金融资产**

项 目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	2,370,238,557.90	1,285,517,253.32
权益工具投资	2,149,465,748.45	507,827,455.07
其他	220,772,809.45	777,689,798.25
合 计	2,370,238,557.90	1,285,517,253.32

**3. 衍生金融资产**

种 类	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的衍生金融资产	209,352,000.00	36,118,000.00
合 计	209,352,000.00	36,118,000.00

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大陆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。这些远期外汇合同以公允价值计量且变动计入当期损益。

**4. 应收票据**

## 4.1、票据类型

项 目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	104,141,310.14	120,487,170.67
商业承兑汇票	65,443,549.24	86,198,838.12
合 计	169,584,859.38	206,686,008.79

## 4.2、已质押的应收票据金额

项 目	期末已质押金额	期初已质押金额
银行承兑汇票	5,286,111.10	35,471,296.18
商业承兑汇票	11,646,478.43	-
合 计	16,932,589.53	35,471,296.18

## 4.3、已背书或贴现但尚未到期的应收票据

项 目	期末终止确认金额	期初未终止确认金额
银行承兑汇票	109,012,433.86	10,956,829.50
商业承兑汇票	61,123,250.08	6,534,850.00
合 计	170,135,683.94	17,491,679.50

## 5. 应收账款

项 目	期末余额	期初余额
应收账款	18,739,985,450.15	16,622,901,105.69
应收账款保理	200,992,000.00	199,872,000.00
合 计	18,940,977,450.15	16,822,773,105.69

## 5.1、应收账款分类

类 别	期末金额				账面价值
	账面余额		预期信用损失		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大且单独计提坏账准备的应收账款	1,969,253,740.50	7.49	1,969,253,740.50	100.00	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	24,288,257,884.56	92.46	5,548,272,434.41	22.84	18,739,985,450.15
单项金额虽不重大且单独计提坏账准备的应收账款	11,917,810.29	0.05	11,917,810.29	100.00	-
合 计	26,269,429,435.35	100.00	7,529,443,985.20	-	18,739,985,450.15

续:

类 别	期初金额				账面价值
	账面余额		预期信用损失		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大且单独计提坏账准备的应收账款	4,153,755,601.98	15.76	4,153,755,601.98	100.00	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	22,209,292,196.44	84.24	5,586,391,090.75	25.15	16,622,901,105.69
单项金额虽不重大且单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
合 计	26,363,047,798.42	100.00	9,740,146,692.73	-	16,622,901,105.69

## 5.2、应收账款分类的说明：

## (1) 期末单项金额重大并单独计提预期信用损失的应收账款

单位名称	期末余额			
	应收账款	预期信用损失	计提比例 (%)	计提理由
海外运营商 1	390,460,000.00	390,460,000.00	100.00	发生财务困难
海外运营商 2	241,715,000.00	241,715,000.00	100.00	发生财务困难
海外运营商 3	199,284,000.00	199,284,000.00	100.00	发生财务困难
海外运营商 4	158,079,000.00	158,079,000.00	100.00	发生财务困难
其他	979,715,740.50	979,715,740.50	100.00	发生财务困难
合计	1,969,253,740.50	1,969,253,740.50	-	-

## (2) 组合中，按账龄分析法计提预期信用损失的应收账款

账 龄	期末余额		
	应收账款	预期信用损失	计提比例 (%)
半年以内	17,134,998,530.73	537,314,890.68	3.14
7-12 个月	1,259,392,039.32	201,071,835.15	15.97
1-2 年	1,373,509,854.49	396,530,653.99	28.87
2-3 年	809,155,510.92	704,337,671.02	87.05
3 年以上	3,711,169,754.90	3,709,017,383.57	99.94
合 计	24,288,225,690.36	5,548,272,434.41	22.84

## (3) 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	已计提预期信用损失
客户 1	3,428,694,000.00	13.50	18,625,000.00
客户 2	1,073,113,000.00	4.09	26,388,000.00
客户 3	1,002,129,000.00	3.81	216,999,000.00
客户 4	941,532,000.00	3.58	77,718,000.00
客户 5	862,243,000.00	3.28	434,458,000.00
合 计	7,307,711,000.00	27.82	774,188,000.00

## 6. 应收款项融资

项 目	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	3,508,193,000.00	1,465,791,000.00
银行承兑汇票	1,691,418,618.20	504,833,000.00
合 计	5,199,611,618.20	1,970,624,000.00

当应收票据的背书或贴现以及应收账款出售只是偶然发生或单独及汇总而言价值非常小，其业务模式依然以收取合同现金流量为目标，以摊余成本计量；如果企业对应收票据和应收账款管理的业务模式既以收取合同现金流为目标又以出售为目标，则分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，列报为应收款项融资。

## 期末公司已贴现但在资产负债表日尚未到期的应收票据

项 目	期末终止确认金额	期初终止确认金额
银行承兑汇票	1,017,956,000.00	1,369,471,000.00
商业承兑汇票	-	1,614,429,000.00
合 计	1,017,956,000.00	2,983,900,000.00

## 7. 预付款项

## 7.1、预付款项按账龄分析列示如下：

账 龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
1年以内（含1年）	833,745,117.29	99.88	357,319,779.83	99.88
1—2年（含2年）	843,446.46	0.10	344,566.53	0.09
2—3年（含3年）	105,863.52	0.01	90,599.26	0.03
3年以上	40,852.07	0.01	10,000.00	-
合 计	834,735,279.34	100.00	357,764,945.62	100.00

## 7.2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况：

单位名称	期末账面余额	占预付账款总额的比例（%）	预付款时间
供应商 1	300,000,000.00	35.92	1年以内
供应商 2	59,146,000.00	7.08	1年以内
供应商 3	32,289,000.00	3.87	1年以内
供应商 4	18,419,000.00	2.21	1年以内
供应商 5	10,771,000.00	1.29	1年以内
合 计	420,625,000.00	50.37	-

## 8. 其他应收款

性 质	期末余额	期初余额
应收利息	295,146,000.00	64,602,214.78
应收股利	-	-
其他应收款项	1,100,812,545.98	1,134,864,616.20
合 计	1,395,958,545.98	1,199,466,830.98

## 8.1、应收利息

## (1) 应收利息分类

项 目	期末余额	期初余额
定期存款	295,146,000.00	64,353,000.00
理财产品利息	-	249,214.78
合 计	295,146,000.00	64,602,214.78

## 8.2、其他应收款项

## (1) 其他应收款项分类披露

类 别	期末余额
-----	------

	账面余额		预期信用损失		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大且单独计提坏账准备	27,899,172.62	2.25	27,899,172.62	100.00	-
按组合计提坏账准备(账龄分析法)	1,190,687,306.20	95.98	111,629,119.11	9.38	1,079,058,187.09
单项金额虽不重大且单独计提坏账准备	21,942,049.25	1.77	187,690.36	0.86	21,754,358.89
合计	1,240,528,528.07	100.00	139,715,982.09	11.26	1,100,812,545.98

续:

类别	期初余额				
	账面余额		预期信用损失		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大且单独计提坏账准备	165,393,261.39	11.18	139,367,096.70	84.26	26,026,164.74
按组合计提坏账准备(账龄分析法)	1,312,156,071.93	88.71	204,958,698.82	15.62	1,107,197,373.11
单项金额虽不重大且单独计提坏账准备	1,641,078.35	0.11	-	-	1,641,078.35
合计	1,479,190,411.67	100.00	344,325,795.47	23.28	1,134,864,616.20

## (2) 组合中, 按账龄分析法计提预期信用损失的其他应收款

账龄	期末余额	期初余额
半年以内	1,801,420.18	6,336,532.63
7个月至1年以内	655,428,425.49	719,591,364.88
1至2年	423,046,295.74	404,012,529.28
2至3年	37,461,336.23	89,745,137.29
3年以上	72,949,828.56	92,470,507.85
小计	1,190,687,306.20	1,312,156,071.93
预期信用损失	111,629,119.11	204,958,698.82
合计	1,079,058,187.09	1,107,197,373.11

## (3) 按欠款方归集的期末余额前5名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	期末余额	占其他应收款项余额的比例 (%)	预期信用损失
外部单位 1	外部单位往来款	125,000,000.00	10.08	-
外部单位 2	外部单位往来款	89,100,000.00	7.18	-
外部单位 3	外部单位往来款	44,652,000.00	3.60	-
外部单位 4	外部单位往来款	35,114,000.00	2.83	-
外部单位 5	外部单位往来款	17,373,000.00	1.40	-
合计		310,592,166.04	25.09	-

## 9. 存货

## 9.1、存货分项列示如下:

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	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	17,885,649,509.25	1,844,783,589.64	16,040,865,919.61	13,745,965,619.29	802,508,650.07	12,943,456,969.22
委托加工材料	69,721,645.05	-	69,721,645.05	21,106,736.15	131,000.00	20,975,736.15
在产品	2,438,698,469.82	36,870,419.86	2,401,828,049.96	1,570,847,640.04	25,257,088.20	1,545,590,551.84
库存商品	4,118,998,792.47	433,623,694.39	3,685,375,098.08	3,063,152,226.48	561,227,007.59	2,501,925,218.89
发出商品及其他	18,010,031,734.65	2,668,999,355.46	15,341,032,379.19	20,226,610,179.38	2,944,450,871.16	17,282,159,308.22
包装物	39,966,031.70	14,674,689.88	25,291,341.82	16,595,917.42	5,004,619.49	11,591,297.93
合计	42,563,066,182.94	4,998,951,749.23	37,564,114,433.71	38,644,278,318.76	4,338,579,236.51	34,305,699,082.25

## 9.2、存货跌价准备：

## (1) 明细情况

项目	期初余额	本期增加		本期减少	期末余额
		计提	合并增加	转回或转销	
存货	4,338,579,236.51	844,586,870.71	5,162,484.82	189,376,842.81	4,998,951,749.23
合计	4,338,579,236.51	844,586,870.71	5,162,484.82	189,376,842.81	4,998,951,749.23

## 10. 合同资产

## 10.1、分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	7,046,557,707.15	389,350,702.36	6,657,207,004.79	9,265,685,004.34	310,846,575.00	8,954,838,429.34
合计	7,046,557,707.15	389,350,702.36	6,657,207,004.79	9,265,685,004.34	310,846,575.00	8,954,838,429.34

## 10.2、合同资产减值准备

项目	期初余额	本期计提	本期核销	汇率变动	期末余额
合同资产	310,846,575.00	84,655,127.36	587,000.00	-5,564,000.00	389,350,702.36
合计	310,846,575.00	84,655,127.36	587,000.00	-5,564,000.00	389,350,702.36

## 11. 一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	期初余额
应收质保金	-	284,718.70
合计	-	284,718.70

## 12. 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	7,997,690,320.29	8,127,542,079.85
预缴企业所得税	90,443,196.46	-
其他	71,634,122.23	73,008,688.22
合计	8,159,767,638.98	8,200,550,768.07

**13. 可供出售金融资产**

## 13.1、可供出售金融资产情况

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
按成本计量	-	-	-	188,085,861.00	-	188,085,861.00
合 计	-	-	-	188,085,861.00	-	188,085,861.00

13.2、期末按成本计量的权益工具

被投资单位	在被投资单位持股比例 (%)	账面余额		
		期初余额	本期增加	本期减少
合肥市中兴合创半导体创业投资基金 (有限合伙)	1.03	188,085,861.00	-	188,085,861.00
合计		188,085,861.00	-	188,085,861.00

14. 长期应收款

长期应收款分类披露

项 目	期末余额			期初余额			折现率区间 (%)
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款提供通信系统建设工程	2,510,109,000.00	153,696,000.00	2,356,413,000.00	2,871,490,000.00	191,912,000.00	2,679,578,000.00	4.5-7.81
长期应收款保理	250,451,000.00	6,750,000.00	243,701,000.00	353,446,000.00	5,526,000.00	347,920,000.00	-
合计	2,760,560,000.00	160,446,000.00	2,600,114,000.00	3,224,936,000.00	197,438,000.00	3,027,498,000.00	-

## 15. 长期股权投资

被投资单位	期初账面价值	本年增减变动							期末账面价值
		追加投资	减少投资	权益法确认的投资收益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放股利或利润	计提或转回减值准备	
一、合营企业									
普兴移动通信设备有限公司	31,343,000.00	-	-	-20,591,000.00	-	-	-	-	10,752,000.00
德特赛维技术有限公司	26,768,000.00	-	-	1,759,000.00	-	-	-	-	28,527,000.00
重庆百德行置业有限公司	7,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	7,000,000.00
陕西众投湛卢一期股权投资合伙企业(有限合伙)	40,000,000.00	-	-	10,539,000.00	-	-	-	-	50,539,000.00
珠海市红土湛卢股权投资合伙企业(有限合伙)	99,911,000.00	300,000,000.00	-	1,291,000.00	-	-	-	-	401,202,000.00
小计	205,022,000.00	300,000,000.00	-	-7,002,000.00	-	-	-	-	498,020,000.00
二、联营企业									
KAZNURTEL Liability Company Limited	-	-	-2,477,000.00	-	-	-	-	2,477,000.00	-
中兴能源有限公司	447,010,000.00	-	-486,199,000.00	48,377,000.00	-	-	-9,188,000.00	-	-
北京亿科三友科技发展有限公司	-	-	-4,764,000.00	-	-	-	-	4,764,000.00	-
中兴耀维科技江苏有限公司	1,492,000.00	-	-	-1,062,000.00	-	-	-	-	430,000.00
中山优顺置业有限公司	2,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	2,000,000.00
广东中城信息技术有限公司	4,687,000.00	-	-	-	-	-	-	-	4,687,000.00
上海博色信息科技有限公司	4,138,000.00	-	-	-1,342,000.00	-	-4,000.00	-	-	2,792,000.00

被投资单位	期初账面价值	本年增减变动							期末账面价值
		追加投资	减少投资	权益法确认的投资收益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放股利或利润	计提或转回减值准备	
南京宁网科技有限公司	3,812,000.00	-	-	-159,000.00	-	-	-	-	3,653,000.00
衡阳网信置业有限公司	52,446,000.00	-	-	-	-	-	-	-16,071,000.00	36,375,000.00
贵州中安网云网络科技有限公司	5,118,000.00	-	-	357,000.00	-	-	-	-	5,475,000.00
陕西高端装备与智能制造产业研究院有限公司	2,152,000.00	-	-	-	-	-	-	-48,000.00	2,104,000.00
中教云通（北京）科技有限公司	1,526,000.00	-	-1,526,000.00	-	-	-	-	-	-
Kron Telekomunikasyon Hizmetleri A.S.	9,718,000.00	-	-711,000.00	-4,494,000.00	-224,000.00	-	5,000.00	-	4,294,000.00
山东兴济置业有限公司	1,069,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1,069,000.00
中兴九城网络科技有限公司	-	-	-13,428,000.00	-	-	-	-	13,428,000.00	-
黄冈教育谷投资控股有限公司	4,414,000.00	-	-	-3,686,000.00	-	-	-	-	728,000.00
浩鲸云计算科技股份有限公司	867,614,000.00	-	-	42,559,000.00	-	-	-	-	910,173,000.00
石家庄市智慧产业有限公司	16,172,000.00	-	-	-8,343,000.00	-	-	-	-	7,829,000.00
中兴飞流信息科技有限公司	42,848,000.00	-	-	-1,208,000.00	-	-	-	-	41,640,000.00
江西国投信息科技有限公司	1,571,000.00	-	-	-38,000.00	-	-	-	-	1,533,000.00
安徽奇英智能科技有限公司	3,044,000.00	-	-	-177,000.00	-	-	-	-	2,867,000.00
兴云时代科技有限公司	-	133,514,000.00	-	-1,820,000.00	-	-	-	-	131,694,000.00
深圳市中鑫新能源科技有限公司	37,950,000.00	-	-37,950,000.00	-	-	-	-	-	-

被投资单位	期初账面价值	本年增减变动							期末账面价值
		追加投资	减少投资	权益法确认的 投资收益	其他综合收 益调整	其他权益变动	宣告发放股 利或利润	计提或转回减值 准备	
中兴（温州）轨道通 讯技术有限公司	-	23,795,000.00	-	3,751,000.00	-	-	-	-	27,546,000.00
深圳市中兴合创成长 基金企业（有限合伙）	28,100,863.56	-	-	7,617,453.69	-	-	-10,245,557.12	-	25,472,760.13
南京中兴合盈创业投 资基金（有限合伙）	22,526,676.43	-	-9,219,281.75	14,559,468.11	-	-	-3,501,790.28	-	24,365,072.51
深圳市中兴合创鲲鹏 信息技术创业投资基 金（有限合伙）	69,920,012.47	-	-21,343,632.40	1,634,544.51	-	-	-2,504,985.14	-	47,705,939.44
杭州司南股权投资有 限公司	3,896,550.21	-	-	-1,357,528.02	-	-	-	-	2,539,022.19
深圳市兴链数字科技 有限公司	-	1,500,000.00	-	-14,169.63	-	-	-	-	1,485,830.37
佛山市南兴湖股权投 资合伙企业（有限合 伙）	-	202,000,000.00	-	-	-	-	-	-	202,000,000.00
中兴发展有限公司	-	-	-	-	-	4,340,568.76	-	-	4,340,568.76
深圳中兴新材技术股 份有限公司	192,162,671.16	-	-	-34,310,821.23	-	-157,851,849.93	-	-	-
小 计	1,825,387,773.83	360,809,000.00	-577,617,914.15	60,843,947.43	-224,000.00	-153,515,281.17	-25,483,332.54	4,598,000.00	1,494,798,193.40
合 计	2,030,409,773.83	660,809,000.00	-577,617,914.15	53,841,947.43	-224,000.00	-153,515,281.17	-25,483,332.54	4,598,000.00	1,992,818,193.40

**16. 其他非流动金融资产**

类 别	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,184,840,781.72	1,543,112,631.40
合 计	1,184,840,781.72	1,543,112,631.40

**17. 投资性房地产**

采用公允价值计量模式的投资性房地产

项 目	房屋、建筑物	合 计
一. 期初余额	2,056,563,712.26	2,056,563,712.26
二. 本期变动	-42,636,712.26	-42,636,712.26
公允价值变动	-2,569,000.00	-2,569,000.00
非同一控制下企业合并	-	-
其他转出	-40,067,712.26	-40,067,712.26
三. 期末余额	2,013,927,000.00	2,013,927,000.00

## 18. 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产原值及折旧	12,995,946,675.48	12,519,991,724.41
固定资产清理	15,282.71	22,457.72
合计	12,995,961,958.19	12,520,014,182.13

## 18.1、固定资产原值及折旧

项目	房屋及建筑物	永久业权土地	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
账面原值						
1. 期初余额	9,717,445,071.04	29,289,000.00	3,973,279,007.24	289,246,276.65	6,820,433,290.99	20,829,692,645.92
2. 本期增加金额	698,035,082.65	-	1,010,424,268.50	26,345,243.91	1,728,669,243.27	3,463,473,838.33
购置	145,862,132.07	-	217,306,272.31	24,487,463.06	1,682,221,305.75	2,069,877,173.19
在建工程转入	238,485,543.15	-	486,121,889.34	-	40,465,805.31	765,073,237.80
投资性房地产转入	75,136,379.40	-	-	-	-	75,136,379.40
非同一控制下企业合并	238,551,028.03	-	306,996,106.85	1,857,780.85	5,982,132.21	553,387,047.94
3. 本期减少金额	710,981,000.00	2,623,000.00	566,958,351.30	33,766,703.81	802,890,662.41	2,117,219,717.52
处置或报废	542,667,000.00	-	318,765,351.30	30,207,703.81	653,516,662.41	1,545,156,717.52
处置子公司	153,367,000.00	-	239,124,000.00	2,261,000.00	114,610,000.00	509,362,000.00
汇兑损益	14,947,000.00	2,623,000.00	9,069,000.00	1,298,000.00	34,764,000.00	62,701,000.00
4. 期末余额	9,704,499,153.69	26,666,000.00	4,416,744,924.44	281,824,816.75	7,746,211,871.85	22,175,946,766.73
累计折旧						
1. 期初余额	2,175,166,657.30	-	2,159,678,329.13	172,459,439.99	3,768,991,023.37	8,276,295,449.79
2. 本期增加金额	369,906,637.08	-	451,148,516.60	23,646,390.10	1,131,042,488.33	1,975,744,032.11
计提	325,917,296.71	-	356,176,870.71	22,500,096.79	1,127,521,694.87	1,832,115,959.08
投资性房地产转入	37,829,498.14	-	-	-	-	37,829,498.14

项 目	房屋及建筑物	永久业权土地	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合 计
非同一控制下企业合并	6,159,842.23	-	94,971,645.89	1,146,293.31	3,520,793.46	105,798,574.89
3. 本期减少金额	116,703,000.00	-	280,100,482.32	29,737,383.27	681,302,228.23	1,107,843,093.82
处置或报废	77,353,000.00	-	231,083,482.32	27,235,383.27	574,519,228.23	910,201,093.82
处置子公司	29,334,000.00	-	41,527,000.00	1,212,000.00	79,026,000.00	151,099,000.00
汇兑损益	10,016,000.00	-	7,480,000.00	1,290,000.00	27,757,000.00	46,543,000.00
4. 期末余额	2,428,370,294.38	-	2,330,726,363.41	166,368,446.82	4,218,731,283.47	9,144,196,388.08
三. 减值准备						
1. 期初余额	21,270,000.00		10,191,471.72	-	1,944,000.00	33,405,471.72
2. 本期增加金额	-	-	63,888,167.04	-	953,000.00	64,841,167.04
计提	-	-	57,074,000.00	-	953,000.00	58,027,000.00
其他	-	-	6,814,167.04	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	61,301,935.59	-	1,141,000.00	62,442,935.59
处置或报废	-	-	4,269,935.59	-	447,000.00	4,716,935.59
处置子公司	-	-	57,032,000.00	-	-	57,032,000.00
汇兑损益	-	-	-	-	694,000.00	694,000.00
4. 期末余额	21,270,000.00	-	12,777,703.17	-	1,756,000.00	35,803,703.17
四. 账面价值						
1. 期末账面价值	7,254,858,859.31	26,666,000.00	2,073,240,857.86	115,456,369.93	3,525,724,588.38	12,995,946,675.48
2. 期初账面价值	7,521,008,413.74	29,289,000.00	1,803,409,206.39	116,786,836.66	3,049,498,267.62	12,519,991,724.41

## 19. 在建工程

## 19.1、在建工程项目基本情况

工程项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
南京项目	567,225,000.00	-	567,225,000.00	361,161,000.00	-	361,161,000.00
西安项目	265,665,000.00	-	265,665,000.00	194,464,000.00	-	194,464,000.00
新能源商用车生产基地	19,142,000.00	-	19,142,000.00	6,356,000.00	-	6,356,000.00
上海研发中心三期项目	258,505,000.00	-	258,505,000.00	182,031,000.00	-	182,031,000.00
中兴高能锂电池一期项目	-	-	-	3,061,000.00	-	3,061,000.00
中兴通讯总部大厦	121,847,000.00	-	121,847,000.00	84,520,000.00	-	84,520,000.00
扬州二期生产线	1,053,057.52	-	1,053,057.52	4,267,037.27	-	4,267,037.27
黄石综合楼及配套	35,025,224.91	-	35,025,224.91	26,437,211.90	-	26,437,211.90
锂离子电池及系统生产基地项目	86,076,656.87	-	86,076,656.87	50,824,832.79	-	50,824,832.79
黄石 3A、3B 厂房	27,151,124.08	-	27,151,124.08	-	-	-
武汉基膜生产基地一期工程	76,756,139.04	-	76,756,139.04	-	-	-
武汉基膜生产基地二期工程	13,207,380.33	-	13,207,380.33	-	-	-
其他	147,060,202.87	-	147,060,202.87	228,559,594.30	6,591,000.00	221,968,594.30
合计	1,618,713,785.62	-	1,618,713,785.62	1,141,681,676.26	6,591,000.00	1,135,090,676.26

## 19.2、重要在建工程项目变动情况：

工程名称	预算数	期初价值	本期增加	转入固定资产	其他减少	减值准备	期末价值
南京项目	978,070,000.00	361,162,000.00	206,063,000.00	-	-	-	567,225,000.00
新能源商用车生产基地	578,333,000.00	6,356,000.00	12,786,000.00	-	-	-	19,142,000.00
上海研发中心三期项目	478,000,000.00	182,031,000.00	76,474,000.00	-	-	-	258,505,000.00
中兴通讯总部大厦	169,040,000.00	84,520,000.00	37,327,000.00	-	-	-	121,847,000.00
西安项目	774,200,000.00	194,464,000.00	71,201,000.00	-	-	-	265,665,000.00
合计	2,977,643,000.00	828,533,000.00	403,851,000.00	-	-	-	1,232,384,000.00

续：

工程名称	工程进度 (%)	工程投入占预算的比例	利息资本化累计金额	本期利息资本化金额	本期资本化年利率 (%)	资金来源	达到预计可使用状态的时点
南京项目	57.99	57.99	-	-	-	自有资金	-
新能源商用车生产基地	94.22	94.22	-	-	-	自有资金	-
上海研发中心三期项目	54.08	54.08	-	-	-	自有资金	-
中兴通讯总部大厦	72.08	72.08	-	-	-	自有资金	-
西安项目	34.31	34.31	-	-	-	自有资金	-

## 20. 使用权资产

## 使用权资产类别情况

项目	房屋及建筑物	运输设备	其他设备	合计
一. 账面原值				
1. 期初余额	1,615,090,000.00	129,627,000.00	143,818,000.00	1,888,535,000.00
2. 本期增加金额	567,118,283.97	19,666,000.00	-	586,784,283.97
3. 本期处置	421,032,000.00	89,113,000.00	67,575,000.00	577,720,000.00
4. 汇率调整	-39,839,000.00	-1,706,000.00	-403,000.00	-41,948,000.00
5. 期末余额	1,721,337,283.97	58,474,000.00	75,840,000.00	1,855,651,283.97
二. 累计折旧				
1. 期初余额	628,047,000.00	99,259,000.00	114,019,000.00	841,325,000.00
2. 本期增加金额	409,861,932.98	28,549,000.00	20,814,000.00	459,224,932.98
3. 本期处置	347,795,000.00	89,113,000.00	67,575,000.00	504,483,000.00
4. 汇率调整	-27,366,000.00	-1,207,000.00	-278,000.00	-28,851,000.00
5. 期末余额	662,747,932.98	37,488,000.00	66,980,000.00	767,215,932.98
三. 账面价值				
1. 期末账面价值	1,058,589,350.99	20,986,000.00	8,860,000.00	1,088,435,350.99
2. 期初账面价值	987,043,000.00	30,368,000.00	29,799,000.00	1,047,210,000.00

## 21. 无形资产

## 无形资产类别情况

项目	土地使用权	软件费用	专利权商标	特许权使用费	开发支出	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	3,130,679,953.13	999,668,288.60	467,388,863.43	2,061,615,000.00	14,191,688,000.00	20,851,040,105.16
2. 本期增加金额	72,522,714.07	288,660,530.64	42,864,817.72	70,191,000.00	1,426,090,000.00	1,900,329,062.43
购置	32,775,614.07	285,706,226.17	42,864,817.72	70,191,000.00	-	431,537,657.96
非同一控制下企业合并	39,747,100.00	2,954,304.47	-	-	-	42,701,404.47
内部研发	-	-	-	-	1,426,090,000.00	1,426,090,000.00
处置或报废	-	-	-	-	-	-
汇兑损益	-	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	243,033,000.00	109,251,445.31	12,213,000.00	42,109,000.00	-	406,606,445.31
处置	183,620,000.00	69,118,000.00	10,597,000.00	-	-	263,335,000.00
处置子公司	59,413,000.00	15,079,000.00	1,616,000.00	1,415,000.00	-	77,523,000.00
汇兑损益	-	25,054,445.31	-	40,694,000.00	-	65,748,445.31
4. 期末余额	2,960,169,667.20	1,179,077,373.93	498,040,681.15	2,089,697,000.00	15,617,778,000.00	22,344,762,722.28
二、累计摊销						
1. 期初余额	400,450,955.35	392,407,728.55	329,069,183.74	952,686,000.00	9,271,610,000.00	11,346,223,867.64
2. 本期增加金额	79,238,255.58	220,254,639.74	56,586,292.32	329,332,000.00	1,833,131,000.00	2,518,542,187.64
计提	77,184,655.31	219,286,831.47	56,586,292.32	329,332,000.00	1,833,131,000.00	2,515,520,779.10
非同一控制下企业合并	2,053,600.27	967,808.27	-	-	-	3,021,408.54
3. 本期减少金额	48,451,000.00	85,226,207.01	1,837,000.00	6,620,000.00	-	142,134,207.01
处置	45,381,000.00	57,267,000.00	1,142,000.00	-	-	103,790,000.00
处置子公司	3,070,000.00	8,050,000.00	695,000.00	436,000.00	-	12,251,000.00

项目	土地使用权	软件费用	专利权商标	特许权使用费	开发支出	合计
汇兑损益	-	17,306,000.00	-	6,184,000.00	-	23,490,000.00
转回或转销	-	2,603,207.01	-	-	-	2,603,207.01
4.期末余额	431,238,210.93	527,436,161.28	383,818,476.06	1,275,398,000.00	11,104,741,000.00	13,722,631,848.27
三.减值准备						
1.期初余额	-	14,615,000.00	12,205,000.00	58,660,000.00		85,480,000.00
2.本期增加金额	-	83,487,000.00	27,217,000.00	192,318,000.00	55,459,000.00	358,481,000.00
3.本期减少金额	-	5,489,000.00	-	5,861,000.00	-	11,350,000.00
处置子公司	-	-	-	-	-	-
处置或报废	-	4,191,000.00	-	-	-	4,191,000.00
汇兑损益	-	1,298,000.00	-	5,861,000.00	-	7,159,000.00
4.期末余额	-	92,613,000.00	39,422,000.00	245,117,000.00	55,459,000.00	432,611,000.00
四.账面价值						
1.期末账面价值	2,528,931,456.27	559,028,212.65	74,800,205.09	569,182,000.00	4,457,578,000.00	8,189,519,874.01
2.期初账面价值	2,730,228,997.78	592,645,560.05	126,114,679.69	1,050,269,000.00	4,920,078,000.00	9,419,336,237.52

**22. 开发支出**

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		内部开发支出	确认为无形资产	
手机产品	2,270,000.00	26,798,000.00	23,714,000.00	5,354,000.00
系统产品	2,070,587,000.00	1,779,710,000.00	1,402,376,000.00	2,447,921,000.00
合 计	2,072,857,000.00	1,806,508,000.00	1,426,090,000.00	2,453,275,000.00

开发项目的说明：

本公司下属子公司中兴通讯股份有限公司以产品开发项目立项时作为资本化时点，各研发项目按研发里程碑进度正常执行。

**23. 商誉****23.1、商誉账面原值**

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成	其他	处置	其他	
珠海广通客车有限公司	186,206,000.00	-	-	-	-	186,206,000.00
苏州洛合镭信光电科技有限公司	33,500,000.00	-	-	-	-	33,500,000.00
NETASTELEKOMUNIKASYONA. S.	89,763,000.00	-	-	-	-	89,763,000.00
合 计	309,469,000.00	-	-	-	-	309,469,000.00

**23.2、商誉减值准备**

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
珠海广通客车有限公司	-	186,206,000.00	-	-	-	186,206,000.00
苏州洛合镭信光电科技有限公司	33,500,000.00	-	-	-	-	33,500,000.00
NETASTELEKOMUNIKASYON A. S.	89,763,000.00	-	-	-	-	89,763,000.00
合 计	123,263,000.00	186,206,000.00	-	-	-	309,469,000.00

**23.3、商誉减值测试**

2019 年珠海广通客车有限公司将重要资产转移给其母公司中兴智能汽车有限公司，管理层认为珠海广通客车有限公司应与中兴智能汽车有限公司合并作为资产组；管理层认为苏州洛合镭信光电科技有限公司、NETAS TELEKOMUNIKASYON A.S.为相对独立的资产组，和其本公司之子公司中兴通讯股份有限公司其他部分的业务并无关联性，故将这两家公司分别作为一个资产组。

- (1) 中兴智能汽车有限公司资产组
- (2) 苏州洛合镭信光电科技有限公司资产组
- (3) NETAS TELEKOMUNIKASYON A.S.资产组

截至 2021 年 12 月 31 日，中兴智能汽车有限公司资产组、苏州洛合镭信光电科技有限公司资

产组、NETAS TELEKOMUNIKASYON A.S.资产组商誉已全额计提减值准备

中兴智能汽车有限公司资产组合商誉的账面价值如下：

项 目	2021 年 12 月 31 日
中兴智能汽车有限公司资产组	1,014,880,000.00

资产组和资产组组合的可收回金额是依据管理层已批准的五年期预算，并以特定长期平均增长率对五年详细预测期后的现金流做出推算采用未来现金流量的现值模型计算。所采用的关键假设包括：

项 目	中兴智能汽车有限公司
预测期增长率	管理层根据历史经验及对市场发展的预测确定五年详细预测期收入增长率
稳定期增长率	2.39%
毛利率	管理层根据历史经验及对市场发展的预测确定预算毛利率
折现率	12.82%

本公司之子公司中兴通讯股份有限公司根据历史经验及对市场发展的预测确定增长率和毛利率，并采用能够反映相关资产组的特定风险的折现率，稳定期增长率为公司五年详细预测期后的现金流量所采用的加权平均增长率，与行业报告所载的预测数据一致，不超过各产品的长期平均增长率。公司于年度终了对上述商誉进行了减值测试，在进行商誉减值测试时，公司将相关资产组（含商誉）的账面价值与其可收回金额进行比较，如果可收回金额低于账面价值，相关差额计入当期损益。经商誉减值测试，中兴智能汽车有限公司资产组、苏州洛合镭信光电科技有限公司资产组、NETAS TELEKOMUNIKASYON A.S.资产组商誉全额计提减值。

#### 24. 长期待摊费用

项 目	期初余额	企业合并增加	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
装修费	4,952,071.51	8,814,637.16	3,169,006.44	3,633,255.01	-	13,302,460.10
工程改造费	24,252,536.50	5,719,079.45	59,303,075.19	16,416,568.90	-	72,858,122.24
信息咨询费	-	3,335,069.56	-	2,903,778.15	-	431,291.41
其他	2,666,400.00	1,824,225.70	2,459,124.12	1,985,534.49	-	4,964,215.33
合计	31,871,008.01	19,693,011.87	64,931,205.75	24,939,136.55	-	91,556,089.08

#### 25. 递延所得税资产、递延所得税负债

##### 25.1、未经抵消的递延所得税资产

项 目	期末余额		期初余额	
	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
坏账准备	33,339,582.98	5,043,999.41	53,775,972.56	9,613,873.34
存货跌价准备	2,558,215,637.36	558,825,180.83	1,304,526,773.92	269,953,034.70
合同预计亏损	1,986,503,000.00	319,771,000.00	-	-
内部交易未实现利润	3,243,233,563.66	539,020,740.60	2,310,814,371.49	470,058,524.37
可抵扣亏损	5,945,520,826.63	940,699,614.15	10,373,731,071.58	1,600,799,993.32

项 目	期末余额		期初余额	
	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
递延收益	49,836,570.19	4,067,791.04	17,525,672.72	5,171,701.79
股份支付	1,001,861,199.40	150,282,490.76	496,504,000.00	74,476,000.00
建造合同预计损失	-	-	1,424,193,000.00	213,629,000.00
开发支出摊销	3,464,832,000.00	567,272,000.00	2,572,554,000.00	279,142,000.00
保养及退货准备	147,941,000.00	34,014,000.00	245,741,000.00	40,938,000.00
退休福利拨备	147,539,000.00	33,935,000.00	175,954,000.00	29,277,000.00
预提未支付费用	3,107,299,000.00	499,853,000.00	4,118,262,000.00	545,809,000.00
待抵扣海外税	-	-	1,747,971,000.00	262,196,000.00
租赁负债	921,306,606.05	134,142,901.52	1,162,649,000.00	165,721,000.00
固定资产减值	-	-	4,670,471.72	700,570.76
其他	10,962,915.66	1,694,946.19	-	-
合 计	22,618,390,901.93	3,788,622,664.50	26,008,872,333.99	3,967,485,698.28

## 25.2、未经抵消的递延所得税负债

项 目	期末余额		期初余额	
	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
投资性房地产评估增值	1,088,329,000.00	163,249,000.00	1,090,898,000.00	163,635,000.00
其他非流动金融资产	-	-	513,699,000.00	99,174,000.00
非同一控制下企业合并公允价值调整	656,635,000.00	98,495,000.00	1,073,769,000.00	161,065,000.00
使用权资产	815,346,000.00	122,302,000.00	1,047,210,000.00	157,082,000.00
交易性金融资产公允价值变动	3,580,483.73	824,207.74	-	-
内部未实现损益	1,615,732,758.04	212,947,189.51	-	-
其他	529,031,251.60	79,763,132.04	391,006,944.20	58,650,541.63
合 计	4,708,654,493.37	677,580,529.29	4,116,582,944.20	639,606,541.63

## 25.3、递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示

类别及内容	期末余额		期初余额	
	抵消金额	抵消后金额	抵消金额	抵消后金额
递延所得税资产	525,956,000.00	3,262,666,664.50	504,489,000.00	3,462,996,698.28
递延所得税负债	525,956,000.00	151,624,529.29	504,489,000.00	135,117,541.63

## 26. 其他非流动资产

项 目	期末余额	期初余额
受限资金	2,632,130,000.00	2,692,163,000.00
预付工程及设备款	903,375,803.16	1,006,748,104.90
保证金	346,890,782.82	356,717,259.13
风险补偿金	197,803,000.00	261,394,000.00
预缴所得税	193,783,000.00	241,137,000.00
其他	2,006,008,365.31	1,765,940,000.00

项 目	期末余额	期初余额
合 计	6,279,990,951.29	6,324,099,364.03

## 27. 短期借款

### 27.1、短期借款情况

借款类别	期末余额	期初余额
信用借款	6,267,861,282.81	9,584,343,415.97
信用证借款	3,000,000,000.00	300,000,000.00
票据贴现借款	362,296,632.50	748,180,000.00
保证借款	29,040,000.00	63,068,518.60
质押借款	10,000,000.00	32,000,000.00
抵押借款	-	115,486,000.00
合 计	9,669,197,915.31	10,843,077,934.57

2021 年 12 月 31 日，上述借款的年利率为 1.11%-20.00%，其中新土耳其里拉合约借款利率范围为 17.75%-20.00%（2020 年 12 月 31 日：0.80%-19.50%，其中新土耳其里拉合约借款利率范围为 9.30%-19.50%）。

### 27.2、已逾期借款情况

无。

### 27.3、重要借款抵押及质押情况

(1) 质押借款主要是深圳中兴网信科技有限公司以“万州”项目账面价值人民币 40,253 千元的应收账款为质押取得的借款。

(2) 2021 年 12 月 31 日，账面价值为人民币 68,638 千元（2020 年 12 月 31 日：人民币 188,303 千元）应收账款用于取得银行借款质押。

(3) 2021 年 12 月 31 日，账面价值为人民币 495,234 千元（2020 年 12 月 31 日：人民币 608,213 千元）固定资产用于取得银行借款抵押；无固定资产抵押用于资产收购（2020 年 12 月 31 日：无）

(4) 2021 年 12 月 31 日，账面价值为人民币 234,974 千元（2020 年 12 月 31 日：人民币 282,266 千元）无形资产用于取得银行借款抵押；无形资产抵押用于资产收购（2020 年 12 月 31 日：无）。

## 28. 衍生金融负债

种 类	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入本期损益的金融负债	27,729,000.00	153,961,000.00
合 计	27,729,000.00	153,961,000.00

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、注释 3。

## 29. 应付票据

种 类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	5,854,509,473.17	6,077,479,686.24

种 类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	6,077,884,342.90	5,616,487,712.88
合 计	11,932,393,816.07	11,693,967,399.12

### 30. 应付账款

项 目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	22,190,592,107.19	17,386,928,805.62
1-2年（含2年）	220,777,742.13	192,278,935.36
2-3年（含3年）	149,072,398.57	156,826,307.41
3年以上	220,796,629.16	66,791,740.57
合 计	22,781,238,877.05	17,802,825,788.96

期末应付账款中应付关联方款项详见附注八、（三）。

### 31. 预收款项

项 目	期末余额	期初余额
预收货款	-	9,620,486.80
其他	248,653.01	-
合 计	248,653.01	9,620,486.80

### 32. 合同负债

项 目	期末余额	期初余额
已收取合同对价	16,187,102,641.03	15,035,920,610.70
合 计	16,187,102,641.03	15,035,920,610.70

### 33. 应付职工薪酬

#### 33.1、应付职工薪酬分类

项 目	期初余额	其他变动	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	10,470,863,552.64	8,516,592.01	25,031,048,215.69	23,883,477,299.35	11,626,951,060.99
离职后福利—设定提存计划	130,067,937.65	-	1,662,980,127.83	1,619,147,007.91	173,901,057.57
辞退福利	35,178,000.00	-	210,544,770.00	218,984,770.00	26,738,000.00
合 计	10,636,109,490.29	8,516,592.01	26,904,573,113.52	25,721,609,077.26	11,827,590,118.56

#### 33.2、短期薪酬

项 目	期初余额	其他变动	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	8,527,566,275.39	8,151,963.20	22,587,528,762.92	21,688,750,329.77	9,434,496,671.74
2、职工福利费	15,517,789.12	-	56,732,302.96	59,235,902.60	13,014,189.48
3、社会保险费	62,426,303.21	-	956,796,013.27	979,345,148.10	39,877,168.38
其中：基本医疗保险费	59,111,949.86	-	886,549,069.52	908,726,824.70	36,934,194.68
工伤保险费	1,406,604.42	-	22,424,687.67	23,129,315.95	701,976.14
生育保险费	1,907,748.93	-	47,822,256.08	47,489,007.45	2,240,997.56
4、住房公积金	34,094,832.04	-	733,545,444.10	764,012,000.40	3,628,275.74

5、工会经费和职工教育经费	1,831,258,352.88	364,628.81	696,445,692.44	392,133,918.48	2,135,934,755.65
合计	10,470,863,552.64	8,516,592.01	25,031,048,215.69	23,883,477,299.35	11,626,951,060.99

## 33.3、离职后福利—设定提存计划

项目	期初余额	其他变动	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险费	127,473,138.45	-	1,618,883,634.45	1,573,983,320.62	172,373,452.28
2、失业保险费	2,594,799.20	-	44,096,493.38	45,163,687.29	1,527,605.29
合计	130,067,937.65	-	1,662,980,127.83	1,619,147,007.91	173,901,057.57

注：对本期纳入合并的子公司深圳中兴新材股份有限公司的期初余额 8,516,592.01 元作“其他变动”处理。

## 34. 应交税费

类别	期末余额	期初余额
企业所得税	369,379,401.64	1,386,481,706.65
个人所得税	280,491,772.53	215,605,037.85
增值税	462,426,268.28	129,116,738.26
城市维护建设税	74,555,501.65	31,697,064.31
教育费附加	55,948,590.63	28,147,912.05
其他	22,329,552.25	43,491,172.16
合计	1,265,131,086.98	1,834,539,631.28

## 35. 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息	78,455,305.58	54,494,663.04
应付股利	11,797,000.00	4,677,000.00
其他应付款	3,759,146,147.10	4,740,323,710.98
合计	3,849,398,452.68	4,799,495,374.02

## 35.1、应付股利

单位名称	期末余额	期初余额
持有限售条件股份股东股利	225,000.00	225,000.00
少数股东股利	11,572,000.00	4,452,000.00
合计	11,797,000.00	4,677,000.00

## 35.2、其他应付款

## (1) 按款项性质分类

款项性质	期末余额	期初余额
预提费用	1,061,677,821.31	884,487,734.47
一年内到期的员工安居房递延收益	44,162,000.00	633,222,000.00
应付外部单位款	2,164,870,308.82	2,677,036,120.53
押金及保证金	147,326,104.03	9,555,487.49
应收账款保理之银行拨款	202,249,000.00	201,484,000.00

款项性质	期末余额	期初余额
其他	138,860,912.94	334,538,368.49
合计	3,759,146,147.10	4,740,323,710.98

期末其他应付款中应付关联方款项详见附注八、（三）。

### 36. 预计负债

项 目	期末余额	期初余额
质量保证准备	147,941,000.00	156,003,000.00
未决诉讼	244,258,000.00	172,964,000.00
合同预计亏损	2,349,337,000.00	1,756,267,000.00
合 计	2,741,536,000.00	2,085,234,000.00

### 37. 一年内到期的非流动负债

项 目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	588,723,802.84	1,651,543,000.00
租赁负债	474,205,664.05	453,134,000.00
合 计	1,062,929,466.89	2,104,677,000.00

### 38. 长期借款

#### 38.1、长期借款明细项目

借款类别	期末余额	期初余额
信用借款	26,661,801,000.00	20,026,264,000.00
保证借款	3,181,125,000.00	2,282,140,000.00
抵押借款	65,515,000.00	206,190,000.00
质押借款	428,916,367.33	99,710,000.00
合 计	30,337,357,367.33	22,614,304,000.00

2021 年 12 月 31 日，上述借款的年利率为 0.75%-9.00%，其中新土耳其里拉合约借款利率为 9.00%（2020 年 12 月 31 日：0.75%-12.06%，其中新土耳其里拉合约借款利率范围为 9.00%-12.06%）。

保证借款主要是由中兴通讯股份有限公司为 ZTE (H.K.) Limited(香港)提供保证获取的银行借款（2020 年 12 月 31 日：350,000 千元）。

抵押借款主要是安徽皖兴通信息技术有限公司以账面价值人民币 14,385 千元的土地使用权作抵押取得的借款人民币 5,000 千元，合同约定分期还款，截至 2021 年 12 月 31 日借款余额为 3,250 千元，以及中兴智能汽车有限公司以账面价值人民币 220,589 千元的土地使用权和账面价值 495,234 千元的固定资产作抵押取得借款人民币 62,265 千元（2020 年 12 月 31 日：人民币 201,189 千元）。

质押担保借款是武汉中兴创新材料技术有限公司以其价值 154,806 千元的土地使用权及房产，作为质押取得的借款，截至 2021 年 12 月 31 日借款余额为 428,916 千元。

### 39. 应付债券

中兴新公司于 2020 年 6 月 8 日发行了中兴新公司 2020 年度第一期中期票据（债券名称：中兴

新通讯有限公司 2020 年度第一期中期票据)，具体信息如下：

债券简称	发行总额	发行日期	期限	发行方式	年利率 (%)	期末余额	付息方式
20 中兴新 MTN001	1,000,000,000.00	2020 年 6 月 8 日	5 年	面值发行	3.7	998,581,761.04	每年付息，到期还本付息

注：中兴新公司于 2021 年 10 月 20 日发行了中兴新公司 2021 年度超短期融资债券（债券名称：中兴新通讯有限公司 2021 年度第三期超短期融资券），该债券金额已在其他流动负债列报，具体信息如下：

债券简称	发行总额	发行日期	期限	发行方式	年利率 (%)	期末余额	付息方式
21 中兴新 SCP003	250,000,000.00	2021 年 10 月 20 日	3 个月	面值发行	2.45	250,000,000.00	到期一次性还本付息

#### 40. 长期应付款

项 目	期末余额	期初余额
长期应付款	-	62,019,366.62
专项应付款	4,000,000.00	-
合 计	4,000,000.00	62,019,366.62

#### 41. 长期应付职工薪酬

项 目	期末余额	期初余额
离职后福利—设定收益计划净负债	147,539,000.00	144,250,000.00
合 计	147,539,000.00	144,250,000.00

##### 41.1. 设定收益计划变动情况

###### (1) 不存在计划资产的设定受益计划

项 目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	144,250,000.00	144,505,000.00
二、计入当期损益的设定受益成本	4,611,000.00	4,601,000.00
1、当期服务成本	-	-
2、过去服务成本	-	-
3、结算利得（损失以“—”表示）	-	-
4、利息费用	4,611,000.00	4,601,000.00
三、计入其他综合收益的设定受益成本	3,439,000.00	-350,000.00
1、精算利得（损失以“—”表示）	3,439,000.00	-350,000.00
四、其他变动	-4,761,000.00	-4,506,000.00
1、结算时支付的对价	-	-
2、已付退休金	-	-
于其他综合收益确认的福利开支	-4,761,000.00	-4,506,000.00
五、期末余额	147,539,000.00	144,250,000.00

##### 41.2. 设定收益计划的说明

本公司子公司中兴通讯股份有限公司为所有符合条件的员工运作一项未注入资金的设定受益计划。在该计划下，员工有权享受达到退休年龄时的最后薪水的 0%至 50%不等的退休福利。

该计划受利率风险和退休金受益人的预期寿命变动风险的影响。

该计划资产的最近精算估值和设定受益义务的现值由韬睿惠悦管理咨询（深圳）有限公司于 2021 年 12 月 31 日，使用预期累积福利单位法确定。

#### 41.3、设定收益义务现值所依赖的重大精算假设及有关敏感性分析的结果

精算估计的重大假设	本期期末	上期期末	假设变动幅度 (%)	对期末设定收益计划现值的影响	
				假设增加	假设减少
折现率 (%)	2.75%	3.25%	0.25%	-3,184,000.00	3,279,000.00
薪酬的预期增长率 (%)	5.50%	5.50%	1.00%	8,775,000.00	-8,110,000.00

上述敏感性分析，系根据关键假设在资产负债表日发生合理变动时对设定受益净额的影响的推断。敏感性分析，是在其他假设保持不变的前提下，根据重大假设的变动做出的。由于因为假设的变化往往并非彼此孤立，敏感性分析可能不代表设定受益义务的实际变动。

#### 42. 租赁负债

项 目	期末余额	期初余额
租赁负债	735,389,777.05	718,186,000.00
合 计	735,389,777.05	718,186,000.00

#### 43. 其他非流动负债

项 目	期末余额	期初余额
长期应付款	3,644,581,000.00	3,668,911,000.00
长期应收款保理之银行拨款	250,452,000.00	353,446,000.00
员工安居房递延收益	222,835,000.00	236,408,000.00
应付外部单位款	133,149,155.37	19,290,000.00
合 计	4,251,017,155.37	4,278,055,000.00

#### 44. 实收资本

投资者名称	期初余额		本期增加	本期减少	期末余额	
	投资金额	比例 (%)			投资金额	比例 (%)
深圳航天广宇工业有限公司	14,500,000.00	14.50	-	-	14,500,000.00	14.50
西安微电子技术研究所	34,000,000.00	34.00	-	-	34,000,000.00	34.00
深圳市中兴维先通设备有限公司	49,000,000.00	49.00	-	-	49,000,000.00	49.00
珠海国兴咨科资本管理中心（有限合伙）	2,500,000.00	2.50	-	-	2,500,000.00	2.50
合 计	100,000,000.00	100.00	-	-	100,000,000.00	100.00

#### 45. 资本公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价	8,159,312,069.46	602,619,757.91	541,240,001.88	8,220,691,825.49

## 中兴新通讯有限公司 2021 年度财务报表附注

其他资本公积	1,364,788,861.07	118,015,689.10	-	1,482,804,550.17
合 计	9,524,100,930.53	720,635,447.02	541,240,001.88	9,703,496,375.66

46. 其他综合收益

项目	期初 余额	本期发生额						期末 余额
		本期所得税前 发生额	减：前期计入其 他综合收益当 期转入损益	减：前期计入其他 综合收益当期转入 留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于 少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-8,550,624.10	-3,439,000.00	-	-	-	-732,507.00	-2,706,493.00	-9,283,131.10
其中：重新计量设定受益计划变动额	-22,117,289.10	-3,439,000.00	-	-	-	-732,507.00	-2,706,493.00	-22,849,796.10
权益法下不能转损益的其他综合收益	13,566,665.00	-	-	-	-	-	-	13,566,665.00
二、将重分类进损益的其他综合收益	-655,582,616.54	-21,406,157.62	-	-	-	-2,765,350.12	-18,640,807.50	-658,347,966.66
套期工具的有效部分	-20,627,963.50	-	-	-	-	-	-	-20,627,963.50
计量的投资性房地产转换日公允价值 大于账面价值部分	242,508,037.10	-	-	-	-	-	-	242,508,037.10
外币财务报表折算差额	-877,462,690.14	-21,406,157.62	-	-	-	-2,765,350.12	-18,640,807.50	-880,228,040.26
其他综合收益合计	-664,133,240.64	-24,845,157.62	-	-	-	-3,497,857.12	-21,347,300.50	-667,631,097.76

**47. 盈余公积**

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	42,977,367.44	-	-	42,977,367.44
法定公益金	27,409,009.46	-	-	27,409,009.46
任意盈余公积	25,920,483.66	-	-	25,920,483.66
国家扶持基金	163,509.81	-	-	163,509.81
合 计	96,470,370.37	-	-	96,470,370.37

**48. 未分配利润**

项 目	期末余额	
	本期数	上年同期数
调整前上期末未分配利润	2,428,604,978.88	1,743,670,223.80
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-	-7,775,360.51
调整后期初未分配利润	2,428,604,978.88	1,735,894,863.29
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,570,391,311.75	1,060,053,490.46
减：提取法定盈余公积	-	-
提取任意盈余公积	-	-
应付普通股股利	886,575,680.00	3,075,096,031.16
转作股本的普通股股利	-	-
其他	529,960,485.98	2,707,752,656.29
期末未分配利润	3,642,381,096.61	2,428,604,978.88

**49. 营业收入和营业成本**

## 49.1 按业务性质分类

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	115,242,624,442.13	74,951,691,515.73	101,616,223,609.93	69,379,409,765.54
其他业务收入	3,287,079,783.43	2,239,671,182.67	2,557,238,277.57	1,909,526,129.94
合 计	118,529,704,225.56	77,191,362,698.40	104,173,461,887.50	71,288,935,895.48

## 49.2 营业收入（分产品）

产品名称	本期发生额	上期发生额
网络建设	68,280,061,000.00	63,970,456,000.00
商品及服务销售	50,111,943,919.02	40,061,193,744.61
租金收入	137,699,306.54	141,812,142.89
合 计	118,529,704,225.56	104,173,461,887.50

**50. 税金及附加**

项 目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	271,597,208.41	244,435,530.65
教育费附加	207,209,060.73	185,390,568.15
印花税	97,370,381.48	91,747,975.21

项 目	本期发生额	上期发生额
房产税	109,905,899.65	87,258,974.51
土地使用税	22,804,019.49	18,984,290.78
其他	104,105,731.96	94,596,466.05
合 计	812,992,301.72	722,413,805.35

**51. 销售费用**

项 目	本期发生额	上期发生额
工资福利及奖金	4,936,106,179.00	4,719,211,750.31
广告宣传费	1,223,592,904.61	781,693,716.59
咨询及服务费	626,396,002.51	690,387,914.92
差旅费	603,301,190.50	547,339,072.23
办公费	245,558,264.79	257,935,206.76
业务招待费	224,116,167.61	177,452,578.54
其他	991,489,923.54	479,688,171.36
合 计	8,850,560,632.56	7,653,708,410.71

**52. 管理费用**

项 目	本期发生额	上期发生额
工资福利及奖金	2,502,347,262.50	2,170,432,879.29
摊销及折旧费	573,632,857.84	561,773,213.92
办公费	203,993,747.98	117,586,999.17
差旅费	69,886,325.99	71,371,188.80
租赁费	28,578,403.99	64,112,665.48
其他	2,384,747,296.59	2,251,150,585.53
合 计	5,763,185,894.89	5,236,427,532.19

**53. 研发费用**

项 目	本期发生额	上期发生额
工资福利及奖金	13,309,076,603.97	9,748,328,846.58
摊销及折旧费	2,599,115,341.81	2,110,158,735.16
技术合作费	1,319,693,000.00	997,801,000.00
直接材料	555,256,292.61	609,325,086.19
办公费	367,592,378.92	296,771,473.39
其他	976,167,357.01	1,218,758,091.37
合 计	19,126,900,974.32	14,981,143,232.69

**54. 财务费用**

项 目	本期发生额	上期发生额
利息费用	1,553,939,616.49	1,547,091,474.24
减：利息收入	1,561,299,854.83	1,262,355,343.78
汇兑损失	877,195,097.69	4,217,763.15
银行手续费	132,551,897.90	182,110,919.58

项 目	本期发生额	上期发生额
合 计	1,002,386,757.25	471,064,813.19

**55. 其他收益**

项 目	本期发生额	上期发生额
软件增值税退税	1,242,218,649.64	943,399,000.00
个税手续费返还	21,782,327.54	15,453,671.78
其他	757,120,261.37	657,041,398.63
合 计	2,021,121,238.55	1,615,894,070.41

**56. 投资收益**

项 目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	53,841,947.43	-398,043,822.76
处置长期股权投资产生的投资收益	1,257,069,984.88	957,023,016.47
以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益	45,269,602.96	9,252,000.00
处置以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	367,613,642.78	634,903,160.43
其他非流动金融资产持有期间取得的投资收益	-	14,894,000.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认损失	-224,761,000.00	-187,525,000.00
处置衍生品投资取得的投资收益	125,941,000.00	-99,570,000.00
其他	-2,581,119.03	19,839,284.98
合 计	1,622,394,059.02	950,772,639.12

**57. 公允价值变动损益**

项 目	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产/负债	1,116,741,971.95	35,869,798.25
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动损益	299,604,000.00	-100,230,000.00
按公允价值计量的投资性房地产	-2,569,000.00	1,758,000.00
合 计	1,114,172,971.95	37,627,798.25

**58. 信用减值损失**

项 目	本期发生额	上期发生额
应收账款减值损失	241,590,836.47	190,855,930.25
长期应收款减值损失	1,224,000.00	125,687,000.00
其他应收款减值损失	58,160,020.12	120,273,478.37
长期应收款保理减值损失	-9,772,000.00	5,339,000.00
应收账款保理减值损失	352,000.00	617,000.00
应收款项融资减值损失	1,889,000.00	-497,000.00
应收票据减值损失	-128,093.22	-1,986,379.90
合 计	293,315,763.37	440,289,028.72

**59. 资产减值损失**

项 目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	854,588,079.40	126,789,869.83
合同资产减值损失	84,267,000.00	70,582,145.46
无形资产减值损失	358,481,000.00	12,205,000.00
长期股权投资减值损失	16,071,000.00	7,735,000.00
在建工程减值损失	-	6,591,000.00
固定资产减值损失	58,027,000.00	457,000.00
其他	186,289,768.90	1,791,805.78
合 计	1,557,723,848.30	226,151,821.07

**60. 资产处置收益**

项 目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	70,950,696.36	31,625.77
无形资产处置收益	157,265,000.00	-
其他非流动资产处置收益	81,991.66	-
存货处置利得或损失	-	1,184,405.31
合 计	228,297,688.02	1,216,031.08

**61. 营业外收入**

项 目	本期发生额	上期发生额
合同罚款奖励等收入	26,991,416.18	37,304,045.81
其他	225,166,148.59	212,952,414.78
合 计	252,157,564.77	250,256,460.59

**62. 营业外支出**

项 目	本期发生额	上期发生额
罚款和滞纳金	200,026,756.41	74,756,992.07
其他	231,582,555.58	577,183,214.75
合 计	431,609,311.99	651,940,206.82

**63. 所得税费用**

## 63.1、所得税费用明细

项 目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,155,784,719.02	1,198,923,593.67
递延所得税费用	225,220,418.62	-836,824,959.75
合 计	1,381,005,137.64	362,098,633.92

## 63.2、会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期发生额	上期发生额
利润总额	8,737,809,565.07	5,357,154,140.73
母公司适用税率	25%	25%
按法定税率计算的所得税费用	2,184,452,391.27	1,339,288,535.18
母、子公司适用不同税率的影响	-543,017,517.13	-522,616,813.90

项 目	本期发生额	上期发生额
调整以前期间所得税的影响	-12,799,913.88	17,110,553.75
非应税收入的影响	-7,796,291.26	-9,584,603.93
不可抵扣的成本、费用和损失影响	3,901,874.57	32,272,135.90
研发费用加计扣除、永续债利息及不可抵扣的税项费用等	-711,755,615.46	-914,707,607.98
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-45,437,570.27	-42,305,479.52
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	29,843,016.66	27,432,708.73
归属于合营企业和联营企业的损益	-6,889,236.857	57,472,205.69
未确认的税务亏损	490,504,000.00	377,737,000.00
所得税费用合计	1,381,005,137.64	362,098,633.92

#### 64. 现金流量表项目注释

##### 64.1、现金流量表其他项目

##### (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
银行利息收入	1,137,011,446.18	972,160,302.11
其他	3,937,548,070.83	5,992,118,865.00
合 计	5,074,559,517.01	6,964,279,167.41

##### (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
付现的费用	9,198,518,322.79	7,021,754,538.85
其他	900,539,267.12	3,720,165,201.96
合 计	10,099,057,589.91	10,741,919,740.81

##### (3) 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
控股股东还款	-	150,574,819.45
其他	966,553,579.18	33,840,888.52
合 计	966,553,579.18	184,415,707.97

##### (4) 支付其他与投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
处置子公司现金净流出	45,400,000.00	34,009,000.00
其他	4,016,101,077.89	665,787,011.07
合 计	4,061,501,077.89	699,796,011.07

##### (5) 收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
收回的保证金	126,403,882.80	78,145,741.42
其他	2,896,126.69	16,386,722.22
合 计	129,300,009.49	94,532,463.64

## (6) 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
收购国家集成电路基金所持微电子股权	-	3,315,287,000.00
经营租赁本金	501,622,987.21	490,551,000.00
返还少数股东投资款	-	297,420,000.00
为管理层持股计划所回购的股票	-	114,766,000.00
支付的保证金	115,454,103.27	106,706,780.03
其他	649,200.00	59,549,222.87
合 计	617,726,290.48	4,384,280,002.90

## 64.2、现金流量表补充资料

项目	本期金额	上期金额
一、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	7,356,804,427.43	4,995,055,506.81
加：资产减值损失	1,557,723,848.30	226,151,821.07
信用减值损失	293,315,763.37	440,289,028.72
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,832,115,959.08	1,555,632,587.97
使用权资产折旧	459,224,932.98	406,103,000.00
无形资产摊销	2,515,520,779.10	2,102,635,848.33
长期待摊费用摊销	24,939,136.55	10,927,702.21
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失	-228,297,688.02	-1,216,031.08
固定资产报废损失	32,884,729.52	-
公允价值变动损失	-1,114,172,971.94	-37,627,798.25
财务费用	1,553,939,616.49	1,987,503,474.24
投资损失	-1,622,394,059.02	-950,772,639.12
递延所得税资产减少	200,330,033.78	-928,669,229.23
递延所得税负债增加	16,506,987.66	-36,942,458.37
存货的减少	-3,258,415,351.46	-6,064,506,337.47
经营性应收项目的减少	-3,644,372,103.39	3,935,231,028.40
经营性应付项目的增加	7,765,571,261.26	1,699,270,749.58
其他	1,399,399,694.22	1,153,658,145.59
经营活动产生的现金流量净额	15,140,624,995.91	10,492,724,399.40
二、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本	-	-
一年内到期的可转换公司债券	-	-
融资租入固定资产	-	-
三、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	40,150,641,517.71	35,574,763,465.79
减：现金的期初余额	35,574,763,465.79	29,143,496,415.88
加：现金等价物的期末余额	-	-
减：现金等价物的期初余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	4,575,878,051.92	6,431,267,049.91

## 64.3、现金和现金等价物

项 目	期末余额	期初余额
一、现金	40,150,641,517.71	35,574,763,465.79
其中：库存现金	1,795,153.74	1,871,508.16
可随时用于支付的银行存款	39,918,297,023.87	34,470,648,563.34
可随时用于支付的其他货币资金	230,549,340.10	1,102,243,394.29
二、现金等价物	-	-
其中：三个月内到期的债券投资	-	-
三、年末现金及现金等价物余额	40,150,641,517.71	35,574,763,465.79

不属于现金及现金等价物的货币资金情况的说明：

七天通知存款本息金额人民币 1,002,860,688.61 元、三个月以上的定期存款金额人民币 10,301,670,000.00 元、未到期银行存款利息金额人民币 3,070,595.89 元共计人民币 11,307,601,284.50 元未包含在现金及现金等价物中。

## 65. 外币货币性项目

## 65.1、主要的外币货币项目

科 目	币种	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额	
现金	美元	119,000.00	6.38	759,000.00	
	阿尔及利亚第纳尔	1,081,000.00	0.05	50,000.00	
银行存款	美元	749,251,807.46	6.38	4,776,482,105.22	
	欧元	204,899,553.48	7.22	1,479,393,868.56	
	日元	1,863,205,000.00	0.06	103,222,000.00	
	巴基斯坦卢比	3,624,417,000.00	0.04	129,754,000.00	
	马来西亚林吉特	39,938,000.00	1.53	61,129,000.00	
	埃塞俄比亚比尔	279,807,000.00	0.13	36,263,000.00	
	尼泊尔卢比	473,009,000.00	0.05	25,306,000.00	
	阿尔及利亚第纳尔	473,647,000.00	0.05	21,788,000.00	
	英镑	4,906,000.00	8.61	42,241,000.00	
	俄罗斯卢布	1,109,203,000.00	0.09	95,170,000.00	
	印度尼西亚卢比	146,874,147,000.00	0.00	58,750,000.00	
	港币	61,296,000.00	0.82	50,103,000.00	
	加拿大元	9,830,000.00	5.03	49,429,000.00	
	巴西雷亚尔	14,060,000.00	1.14	16,062,000.00	
	泰国铢	279,486,000.00	0.19	53,382,000.00	
	埃及镑	13,743,000.00	0.40	5,559,000.00	
	哥伦比亚比索	16,718,943,000.00	0.00	26,750,000.00	
	智利比索	3,459,718,000.00	0.01	25,948,000.00	
	其他货币资金	美元	4,352,000.00	6.38	27,744,000.00
	应收账款	美元	866,466,406.06	6.38	5,523,744,603.02
欧元		197,867,142.55	7.22	1,428,607,086.57	
印度卢比		5,991,072,000.00	0.09	514,034,000.00	
泰国铢		567,576,000.00	0.19	108,407,000.00	
巴西雷亚尔		23,100,000.00	1.14	26,389,000.00	

科目	币种	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其他应收款	美元	33,661,000.00	6.38	214,589,000.00
	欧元	8,230,000.00	7.22	59,421,000.00
	尼泊尔卢比	597,080,000.00	0.05	31,944,000.00
	尼日利亚奈拉	1,571,797,000.00	0.02	24,363,000.00
	巴基斯坦卢比	484,920,000.00	0.04	17,360,000.00
应付账款	美元	853,243,920.61	6.38	5,439,431,378.63
	印度尼西亚卢比	2,040,060,674,000.00	0.00	816,024,000.00
	欧元	69,107,080.00	7.22	498,960,252.08
	新墨西哥比索	1,449,260,000.00	0.31	451,444,000.00
	菲律宾比索	1,277,975,000.00	0.13	159,747,000.00
其他应付款	美元	139,507,000.00	6.38	889,357,000.00
	欧元	42,041,000.00	7.22	303,540,000.00
	日元	82,112,000.00	0.06	4,549,000.00
	沙乌地阿拉伯里亚尔	1,236,000.00	1.70	2,101,000.00
短期借款	美元	385,100,000.00	6.38	2,455,012,000.00
	欧元	31,694,000.00	7.22	228,831,200.00
	新土耳其里拉	311,150,000.00	0.49	152,848,000.00
长期借款	美元	1,054,000,000.00	6.38	6,719,250,000.00
	新土耳其里拉	5,816,000.00	0.49	2,857,000.00
	欧元	363,000.00	7.22	2,619,000.00

## 六、合并范围的变更

### (一) 合并范围减少

公司名称	注册地	业务性质	中兴通讯合计持股比例 (%)	中兴通讯合计享有的表决权比例 (%)	不再成为子公司原因
北京中兴高达通信技术有限公司	北京市	移动通信系统设备	90	90/100	1
NetRD Bilgi Teknolojiler ive Telekomunikasyon A. S.	伊斯坦布尔	IT 和通信技术	100	100/100	2
中兴(温州)轨道通讯技术有限公司	温州市	软件和信息技术服务业	51	51/100	3
深圳市中兴系统集成技术有限公司	深圳市	地铁等轨道交通通信系统	90	90/100	4
中兴高能技术有限责任公司	武汉市	动力电池	100	100/100	5

(1) 本公司子公司中兴通讯与北京屹唐半导体产业投资中心(有限合伙)(以下简称“屹唐半导体”)于 2021 年 1 月 11 日签订《股权转让协议》以人民币 1,035,000 千元向屹唐半导体转让公司所持北京中兴高达通信技术有限公司 90%的股权,于 2021 年 3 月处置,故自 2021 年 3 月起,中兴通讯不再将北京中兴高达通信技术有限公司纳入合并范围。

(2) 中兴通讯下属公司 Netas Bilisim Teknolojileri Anonim Sirketi 与 MERA Switzerland AG 于 2021 年 3 月完成出售 NetRD Bilgi Teknolojiler ive Telekomunikasyon A.S.100%的股权。故自 2021 年 3 月起,中兴通讯不再将 NetRD Bilgi Teknolojiler ive Telekomunikasyon A.S.纳入合并范围。

(3) 中兴通讯与宁波新聚贤企业管理合伙企业(有限合伙)于 2021 年 10 月完成出售中兴(温

州) 轨道通讯技术有限公司 5.1% 股权, 自 2021 年 10 月起, 中兴通讯不再将中兴(温州) 轨道通讯技术有限公司纳入合并范围。

(4) 中兴通讯与南方银谷科技有限公司于 2021 年 12 月完成出售深圳市中兴系统集成技术有限公司 90% 股权, 自 2021 年 12 月起, 中兴通讯不再将深圳市中兴系统集成技术有限公司纳入合并范围。

(5) 武汉市东西湖区人民法院于 2021 年 12 月 10 日起同意中兴通讯控股子公司中兴高能技术有限责任公司进入破产程序。自 2021 年 12 月起, 中兴通讯不再将中兴高能技术有限责任公司纳入合并范围。

## (二) 其他原因的合并范围变动

(1) 于本年新设立的中兴通讯一级子公司包括中兴智能科技南京有限公司、南京中兴致远科技有限公司、南京纯钧创新科技有限公司、中兴(成都) 智能科技有限公司、金篆信科有限责任公司; 新设立的中兴通讯二级子公司包括成都克瑞斯半导体科技有限公司。

(2) 中兴通讯一级子公司西安中兴精诚科技有限公司于 2021 年 2 月 5 日完成工商登记注销, 自 2021 年 2 月 5 日起, 中兴通讯不再将西安中兴精诚科技有限公司纳入合并报表范围; 中兴通讯三级子公司中兴通讯(瑞士) 有限公司于 2021 年 3 月 17 日完成工商登记注销, 自 2021 年 3 月 17 日起, 中兴通讯不再将中兴通讯(瑞士) 有限公司纳入合并报表范围; 中兴通讯二级子公司厦门震坤新能源汽车有限公司于 2021 年 6 月 30 日完成工商登记注销, 自 2021 年 6 月 30 日起, 中兴通讯不再将厦门震坤新能源汽车有限公司纳入合并报表范围; 中兴通讯三级子公司中兴通讯(卢森堡) 有限公司于 2021 年 11 月 15 日已完成工商登记注销与银行销户, 自 2021 年 11 月 15 日起, 中兴通讯不再将中兴通讯(卢森堡) 有限公司纳入合并报表范围; 中兴通讯二级子公司努比亚(印度尼西亚) 有限公司于 2021 年 11 月 20 日完成工商登记注销, 自 2021 年 11 月 20 日起, 中兴通讯不再将努比亚(印度尼西亚) 有限公司纳入合并报表范围; 中兴通讯二级子公司成都兴新新能源汽车有限公司于 2021 年 12 月 22 日完成工商登记注销, 自 2021 年 12 月 22 日起, 中兴通讯不再将成都兴新新能源汽车有限公司纳入合并报表范围; 中兴通讯二级子公司武汉拜乘顺安汽车销售有限公司于 2021 年 12 月 29 日完成工商登记注销, 自 2021 年 12 月 29 日起, 中兴通讯不再将武汉拜乘顺安汽车销售有限公司纳入合并范围。

(3) 本公司子公司上海派能于 2021 年 12 月处置湖州派能能源科技有限公司。

(4) 本公司于 2021 年 4 月 9 日在海南省海口市注册全资子公司海南兴航技术有限公司, 为有限责任公司, 自 2021 年 4 月 1 日起纳入合并范围。

(5) 本公司高级管理人员接替担任深圳中兴新材技术股份有限公司(以下简称“中兴新材”) 董事长, 同时本公司高级管理人员担任中兴新材员工激励持股平台的实际控制人, 以上导致本公

司在中兴新材拥有的董事席位增加，能够有效控制中兴新材的财务、经营决策等相关活动，因此本公司将中兴新材自2021年1月1日起纳入合并范围。

## 七、在其他主体中的权益

### （一）在子公司中的权益

子公司名称	主要经营地	所属行业	注册资本（万元）	直接持有例（%）	间接持有（%）
中兴通讯股份有限公司	深圳	软件和信息技术服务业	461343.4898	21.30	
上海派能能源科技股份有限公司	上海	科技推广和应用服务业	15484.45333	27.91	
深圳市新宇腾跃电子有限公司	深圳	计算机、通信和其他电子设备制造业	3666.6667	32.73	
深圳中兴新材股份有限公司	深圳	批发业	8509.5332	39.37	
深圳市中兴新云服务有限公司	深圳	信息传输、软件和信息技术服务业	5599.1064	40.19	
深圳新视智科技有限公司	深圳	零售业	2105.2632	61.75	
深圳市中兴新地技术股份有限公司	深圳	计算机、通信和其他电子设备制造业	26800	70.00	
深圳市星楷通讯设备有限公司	深圳	专用设备制造业	5000	75.00	
深圳市中兴新力精密机电技术有限公司	深圳	计算机、通信和其他电子设备制造业	5000	100.00	
中兴合创（天津）投资管理有限公司	天津	资本市场服务	1000	100.00	
上海中兴新能源科技有限公司	上海	科技推广和应用服务业	5000	100.00	
深圳市中兴环境工程技术有限公司	深圳	生态保护和环境治理业	1000	100.00	
中兴海外有限公司	香港		HKD7760	100.00	
海南兴航技术有限公司	海口	软件和信息技术服务业	5000 万元	100.00	

### （二）在合营企业和联营企业中的权益

#### 1、重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		会计处理方法
				直接	间接	
普兴移动通讯设备有限公司	中国	中国	通讯设备研发、生产及销售	50%		权益法
德特赛维技术有限公司	中国	中国	软件开发、信息技术咨询和信息系统集成	49%		权益法
重庆百德行置业有限公司	中国	中国	房地产业	10%		权益法
陕西众投湛卢一期股权投资合伙企业（有限合伙）	中国	中国	创业投资、股权投资、投资管理及投资咨询	39%	1%	权益法
珠海市红土湛卢股权投资合伙企业（有限合伙）	中国	中国	股权投资、投资管理及资产管理	40%		权益法
Telecom Innovations	乌兹别克	乌兹别克	通讯设备销售及生产	34.04%		权益法
深圳市中兴和泰酒店投资管理有限公司	中国	中国	酒店管理服务	18%		权益法

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		会计处理方法
				直接	间接	
中兴耀维科技江苏有限公司	中国	中国	能源业	23%		权益法
INTLIVETECHNOLOGIES (PRIVATE) LIMITED	津巴布韦	津巴布韦	彩铃等电信增值业务	49%		权益法
中山优顺置业有限公司	中国	中国	房地产业	20%		权益法
铁建联和(北京)科技有限公司	中国	中国	科技推广和应用服务业	30%		权益法
广东中城信息技术有限公司	中国	中国	软件和信息技术服务业	39%		权益法
上海博色信息科技有限公司	中国	中国	专业技术服务业	29%		权益法
南京宁网科技有限公司	中国	中国	计算机、通信和其他电子设备制造业	21.26%		权益法
New Idea Investment Pte. Ltd	新加坡	新加坡	投资公司	20%		权益法
兴辰智能科技产业有限公司	中国	中国	计算机及相关设备制造业	19%		权益法
衡阳网信置业有限公司	中国	中国	房地产业	30%		权益法
贵州中安云网科技有限公司	中国	中国	科技创新型物联网运营服务	9.31%		权益法
陕西高端装备与智能制造产业研究院有限公司	中国	中国	高端装备与智能制造产业研究、咨询服务与技术开发	12.50%		权益法
KronTelekomunikasyon Hizmetleri A.S.	土耳其	土耳其	通信、互联网服务	10%		权益法
山东兴济置业有限公司	中国	中国	房地产业	10%		权益法
黄冈教育谷投资控股有限公司	中国	中国	教育行业	25%		权益法
石家庄市智慧产业有限公司	中国	中国	智慧城市建设和运营	12%		权益法
浩鲸云计算科技股份有限公司	中国	中国	科学研究和技术服务业	28.99%		权益法
江西国投信息科技有限公司	中国	中国	智慧城市运营	15%		权益法
安徽奇英智能科技有限公司	中国	中国	智能科技、汽车、信息技术	35%		权益法
中兴飞流信息科技有限公司	中国	中国	计算机软硬件开发、大数据技术开发	31.69%		权益法
兴云时代科技有限公司	中国	中国	互联网和相关服务业	23.26%		权益法
中兴(温州)轨道通讯技术有限公司	中国	中国	软件和信息技术服务业	45.90%		权益法
深圳市中兴合创成长基金企业(有限合伙)	中国	中国	商务服务业	23.32%		权益法
南京中兴合盈创业投资基金(有限合伙)	中国	中国	商务服务业	24.17%		权益法
深圳市中兴合创鲲鹏信息技术创业投资基金(有限合伙)	中国	中国	商务服务业	20%		权益法
杭州司南股权投资有限公司	中国	中国	商务服务业	45%		权益法
深圳市兴链数字科技有限公司	中国	中国	软件和信息技术服务业	30%		权益法
佛山司南兴湖股权投资合伙企业(有限合伙)	中国	中国	商务服务业	99.80%		权益法
中兴发展有限公司	中国	中国	商务服务业	9%		权益法

中兴通讯对重庆百德行置业有限公司持股比例为 10%，将其作为合营企业核算，主要原因为：

该公司章程规定，董事会由 5 名成员组成。重庆中兴网信科技有限公司委派 2 名董事，建历有限公司委派 3 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，所以中兴通讯与建历有限公司共同控制其生产经营决策及财务。

中兴通讯对持股比例低于 20% 的企业列为联营企业。主要因为中兴通讯对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力。

## 八、关联方及关联交易

### (一) 关联方

#### 1、本公司的投资方情况

公司名称	企业类型	业务性质	注册资本 (万元)	对本公司的持 股比例 (%)	对本公司的表 决权比例 (%)
深圳航天广宇工业有限公司	国有	现代服务业和先进制造业	1,795.00	14.50	14.50
西安微电子技术研究所	国有	微计算机、半导体集成电路、混合集成电路的研发、批产配套、封装、检测经营	-	34.00	34.00
深圳市中兴维先通设备有限公司	私营	开发、生产通讯传输配套设备	1,000.00	49.00	49.00
珠海国兴睿科资本管理中心（有限合伙）	私营	资本管理，以自有资金投资、项目投资	50,000.00	2.50	2.50

本公司的股东为深圳航天广宇工业有限公司、西安微电子技术研究所、深圳市中兴维先通设备有限公司、珠海国兴睿科资本管理中心（有限合伙）共同投资，本公司现有董事 9 名，深圳市中兴维先通设备有限公司推荐 4 个，西安微电子技术研究所推荐 3 个，深圳航天广宇工业有限公司推荐 2 个，分别占本公司董事会的 44.45%、33.33%、22.22%。因此，无论在股权比例上或是在公司的治理结构上，本公司的任何股东均无法控制公司的财务和经营决策，故本公司不存在实际控制人。

#### 2、子公司的基本情况及相关信息见附注七、在其他主体中的权益。

#### 3、其他关联方

其他关联方名称	其他关联方与公司关系
中兴发展有限公司	中兴通讯关联自然人担任董事、常务副总裁的公司
华通科技有限公司	中兴通讯关联自然人担任董事、常务副总裁的公司之子公司
华通软件科技南京有限公司	中兴通讯关联自然人担任董事、常务副总裁的公司之子公司
中兴软件技术（南昌）有限公司	中兴通讯关联自然人担任董事、常务副总裁的公司之子公司
中兴软件技术（沈阳）有限公司	中兴通讯关联自然人担任董事、常务副总裁的公司之子公司
重庆中兴发展有限公司	中兴通讯关联自然人担任董事、常务副总裁的公司之子公司
三河中兴发展有限公司	中兴通讯关联自然人担任董事、常务副总裁的公司之子公司
三河中兴物业服务有限公司	中兴通讯关联自然人担任董事、常务副总裁的公司之子公司
重庆中兴中投物业服务有限公司	中兴通讯关联自然人担任董事、常务副总裁的公司之子公司
深圳中兴和泰海景酒店投资发展有限公司	中兴通讯关联自然人担任董事、常务副总裁的公司之子公司
南京中兴和泰酒店管理有限公司	中兴通讯联营企业的子公司

其他关联方名称	其他关联方与公司关系
西安中兴和泰酒店管理有限公司	中兴通讯联营企业的子公司
上海市和而泰酒店投资管理有限公司	中兴通讯联营企业的子公司
深圳市中兴国际投资有限公司	中兴通讯关联自然人担任董事长的公司
天津中兴国际投资有限公司	中兴通讯关联自然人担任董事长的公司之子公司
北京中兴协力科技有限公司	中兴通讯关联自然人担任董事的公司之子公司
深圳市中兴信息技术有限公司	中兴通讯关联自然人担任董事的公司
航天科工深圳（集团）有限公司	中兴通讯关联自然人担任董事的公司
航天欧华信息技术有限公司	中兴通讯关联自然人担任高级管理人员的公司之子公司
广东欧科空调制冷有限公司	中兴通讯关联自然人曾任董事的公司
深圳市中兴宜和投资发展有限公司	中兴通讯关联自然人曾任董事长的公司
骊山微电子有限公司	中兴通讯关联自然人担任执行董事兼总经理的公司
深圳中兴新源环保股份有限公司	中兴通讯关联自然人担任董事长的公司
上海中兴科源实业有限公司	中兴通讯关联自然人担任董事长的公司之子公司
深圳中兴节能环保股份有限公司	中兴通讯关联自然人担任副董事长的公司
长沙浩鲸云软件有限公司	中兴通讯联营企业的子公司
南京中兴软创软件技术有限公司	中兴通讯联营企业的子公司
玄雀数据科技（南京）有限公司	中兴通讯联营企业的子公司
湖北融通高科先进材料有限公司	派能科技股东黄石融科创新投资基金中心（有限合伙）与北京融通高科资本管理中心（有限合伙）的实际控制人控制的公司
上海辉仑能源科技有限公司	派能科技副总经理施璐的亲属董宏麒控制的公司
深圳市中兴合创成长基金企业（有限合伙）	中兴新联营企业
南京中兴合盈创业投资基金（有限合伙）	中兴新联营企业
深圳市中兴合创鲲鹏信息技术创业投资基金（有限合伙）	中兴新联营企业
杭州司南股权投资有限公司	中兴新联营企业
佛山司南兴湖股权投资合伙企业（有限合伙）	中兴新联营企业

## （二）关联方交易情况

1、存在控制关系且已纳入合并财务报表范围的公司，其相互间交易已互作抵消。

2、销售商品、提供劳务的关联交易：

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
普兴移动通讯设备有限公司	销售商品	1,622,000.00	2,914,000.00
中兴发展有限公司	销售商品	93,000.00	376,000.00
航天欧华信息技术有限公司	销售商品	576,961,000.00	835,576,000.00
深圳市中兴信息技术有限公司	销售商品	16,758,000.00	15,986,000.00
长沙浩鲸云软件有限公司	销售商品	-	3,000.00
上海中兴思秸通讯有限公司	销售商品	-	439,000.00
南京中兴和泰酒店管理有限公司	销售商品	22,000.00	-
西安中兴和泰酒店管理有限公司	销售商品	2,395,000.00	-
Telecom Innovations	销售商品	-	285,000.00

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
江西国投信息科技有限公司	销售商品	979,000.00	7,451,000.00
深圳市中兴和泰酒店投资管理有限公司	销售商品	51,000.00	63,000.00
黄冈教育谷投资控股有限公司	销售商品	13,000.00	-
努比亚技术有限公司	销售商品	-	483,231,000.00
上海市和而泰酒店投资管理有限公司	销售商品	1,643,000.00	1,415,000.00
上海博色信息科技有限公司	销售商品	2,104,000.00	3,075,000.00
浩鲸云计算科技股份有限公司	销售商品	3,277,000.00	335,000.00
深圳市中鑫新能源科技有限公司	销售商品	5,000.00	1,281,000.00
中兴能源有限公司	销售商品	-	3,000.00
安徽奇英智能科技有限公司	销售商品	-	11,321,000.00
南京中兴软创软件技术有限公司	销售商品	1,024,000.00	-
上海辉仑能源科技有限公司	销售商品	1,771,858.40	1,248,672.55
合计		608,718,858.40	1,365,233,672.55

## 3、购买商品、接受劳务的关联交易：

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
华通科技有限公司	购买商品	59,145,000.00	67,470,000.00
中兴软件技术（南昌）有限公司	购买商品	46,117,000.00	30,619,000.00
深圳市中兴和泰酒店投资管理有限公司	购买商品	9,931,000.00	10,852,000.00
南京中兴和泰酒店管理有限公司	购买商品	7,159,000.00	7,884,000.00
上海市和而泰酒店投资管理有限公司	购买商品	5,053,000.00	5,147,000.00
西安中兴和泰酒店管理有限公司	购买商品	5,930,000.00	4,676,000.00
广东欧科空调制冷有限公司	购买商品	23,574,000.00	1,925,000.00
努比亚技术有限公司	购买商品	-	281,234,000.00
中兴软件技术（沈阳）有限公司	购买商品	3,395,000.00	6,799,000.00
浩鲸云计算科技股份有限公司	购买商品	310,027,000.00	583,601,000.00
北京中兴协力科技有限公司	购买商品	5,150,000.00	4,296,000.00
深圳中兴和泰海景酒店投资发展有限公司	购买商品	2,511,000.00	2,052,000.00
深圳航天广宇工业有限公司	购买商品	9,000.00	10,000.00
航天科工深圳（集团）有限公司	购买商品	-	2,957,000.00
湖北融通高科先进材料有限公司	购买商品	164,043,215.54	53,701,984.10
合计		655,468,562.41	1,070,287,951.92

## 4、关联方租赁

## 作为出租方

承租方名称	资产租赁种类	本期确认租赁收入	上期确认租赁收入
深圳中兴节能环保股份有限公司	办公楼	168,000.00	176,000.00
上海中兴思秸通讯有限公司	办公楼	222,000.00	336,000.00
上海中兴科源实业有限公司	办公楼	405,000.00	421,000.00
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	10,790,000.00	17,914,000.00

承租方名称	资产租赁种类	本期确认租赁收入	上期确认租赁收入
南京中兴和泰酒店管理有限公司	房地产及设备设施	7,060,000.00	8,406,000.00
上海市和而泰酒店投资管理有限公司	房地产及设备设施	14,389,000.00	20,005,000.00
西安中兴和泰酒店管理有限公司	房地产及设备设施	17,395,000.00	27,065,000.00
华通软件科技南京有限公司	办公楼	367,000.00	367,000.00
中兴飞流信息科技有限公司	办公楼	703,000.00	600,000.00
深圳市中兴国际投资有限公司	办公楼	146,000.00	-
合计		51,645,000.00	75,290,000.00

## 作为承租方

出租方名称	资产租赁种类	本期确认租赁收入	上期确认租赁收入
中兴发展有限公司	办公楼	827,000.00	1,791,000.00
重庆中兴发展有限公司	办公楼	8,481,000.00	8,432,000.00
三河中兴物业服务有限公司	办公楼	3,160,000.00	3,390,000.00
三河中兴发展有限公司	办公楼	14,124,000.00	14,823,000.00
天津中兴国际投资有限公司	办公楼	4,500,000.00	4,428,000.00
重庆中兴中投物业服务有限公司	办公楼	18,000.00	27,000.00
合计		31,110,000.00	32,891,000.00

## 关联租赁情况说明：

本年度，中兴通讯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 51,645 千元（2020 年：人民币 75,290 千元）。

本年度，中兴通讯向上述关联方租入办公楼等，根据租赁合同确认租赁费用人民币 31,110 千元（2020 年：人民币 32,891 千元）。

## 5.1、关联方承诺

于 2021 年 12 月，中兴通讯与深圳市中兴和泰酒店投资管理有限公司及其控股子公司签订了一份为期两年的采购协议，向其采购酒店服务。本年度已发生的采购，参见附注八、（二）2。中兴通讯预计于 2022 年至 2023 年向以上关联公司采购酒店服务的最高累计交易金额（不含增值税）分别为人民币 46,000 千元、48,000 千元。

于 2020 年 1 月，中兴通讯与华通科技有限公司签订了一份为期三年的采购协议，向其采购软件外包服务。本年度已发生的采购，参见附注八、（二）2。中兴通讯预计于 2022 年向以上关联公司采购软件外包服务的最高累计交易金额（不含增值税）为人民币 98,380 千元。

于 2020 年 1 月，中兴通讯与中兴软件技术（南昌）有限公司签订了一份为期三年的采购协议，向其采购软件外包服务。本年度已发生的采购，参见附注八、（二）2。中兴通讯预计于 2022 年向以上关联公司采购软件外包服务的最高累计交易金额（不含增值税）为人民币 66,000 千元。

于 2021 年 12 月，中兴通讯与航天欧华信息技术有限公司签订了一份为期一年的销售协议，

向其销售政企全线产品。本年度已发生的销售，参见附注八、（二）2。中兴通讯预计于 2022 年向以上关联公司销售的最高累计交易金额（不含增值税）为人民币 12 亿元。

于 2021 年 12 月，中兴通讯与深圳市中兴和泰酒店投资管理有限公司或其控股子公司签订了一份为期两年的出租房地产及设备设施协议。本年度已发生的租赁收入，参见附注八、（二）4。中兴通讯预计于 2022 年-2023 年向以上关联公司租金收入（不含增值税）分别为人民币 57,540 千元、57,540 千元。

于 2020 年 7 月，中兴通讯与上海中兴科源实业有限公司签订了一份为期两年的房屋出租合同，本年度已经发生的租赁收入，参见附注八、（二）4，中兴通讯预计 2022 年租金收入（不含增值税）为人民币 202 千元。

于 2020 年 11 月，中兴通讯与深圳市中兴国际投资有限公司签订了一份为期七年的房屋出租转签合同，本年度已经发生的租赁收入，参见附注八、（二）4，中兴通讯预计于 2022 年和 2023 年租金收入（不含增值税）为人民币 146 千元、146 千元。

于 2021 年 1 月，中兴通讯与中兴飞流信息科技有限公司签订了一份为期两年的房屋出租合同，本年度已经发生的租赁收入，参见附注八、（二）4，中兴通讯预计 2022 年租金收入（不含增值税）为人民币 703 千元。

于 2021 年 4 月，中兴通讯与天津中兴国际投资有限公司签订了一份为期三年的租赁协议，本年度已经发生的租赁费用，参见附注八、（二）4，中兴通讯预计 2022 年和 2023 年租金（不含增值税）分别为人民币 2,669 千元、2,699 千元。

于 2021 年 4 月，中兴通讯与天津中兴国际投资有限公司签订了一份为期一年的租赁协议，本年度已经发生的租赁费用，参见附注八、（二）4，中兴通讯预计 2022 年租金（不含增值税）为人民币 101 千元。

于 2021 年 4 月，中兴通讯与天津中兴国际投资有限公司签订了一份为期三年的租赁协议，本年度已经发生的租赁费用，参见附注八、（二）4，中兴通讯预计 2022 年和 2023 年租金（不含增值税）分别为人民币 1,288 千元、1,288 千元。

于 2021 年 5 月，中兴通讯与天津中兴国际投资有限公司签订了一份为期一年的租赁协议，本年度已经发生的租赁费用，参见附注八、（二）4，中兴通讯预计 2022 年租金（不含增值税）为人民币 94 千元。

于 2021 年 12 月，中兴通讯与三河中兴发展有限公司签订了一份为期两年半的租赁协议，本年度已经发生的租赁费用，参见附注八、（二）4，中兴通讯预计 2022 年和 2023 年租金（不含增值税）分别为人民币 573 千元、573 千元。

于 2019 年 6 月，中兴通讯与三河中兴发展有限公司签订了一份为期五年的租赁协议，本年

度已经发生的租赁费用，参见附注八、（二）4，中兴通讯预计于 2022 年、2023 年租金（不含增值税）分别为人民币 758 千元、758 千元。

于 2020 年 3 月，中兴通讯与三河中兴发展有限公司签订了一份为期三年的租赁协议，本年度已经发生的租赁费用，参见附注八、（二）4，中兴通讯预计于 2022 年、2023 年租金（不含增值税）分别为人民币 9,400 千元、1,567 千元。

于 2020 年 3 月，中兴通讯与三河中兴发展有限公司签订了一份为期三年的租赁协议，本年度已经发生的租赁费用，参见附注八、（二）4，中兴通讯预计于 2022 年和 2023 年租金（不含增值税）为人民币 1,869 千元和 311 千元。

于 2020 年 12 月，中兴通讯与三河中兴发展有限公司签订了一份为期三年的租赁协议，本年度已经发生的租赁费用，参见附注八、（二）4，中兴通讯预计于 2022 年、2023 年租金（不含增值税）分别为人民币 1,547 千元、1,418 千元。

于 2021 年 1 月，中兴通讯与重庆中兴发展有限公司签订了一份为期三年的租赁协议，本年度已经发生的租赁费用，参见附注八、（二）4，中兴通讯预计于 2022 年和 2023 年租金（不含增值税）分别为人民币 7,402 千元、7,402 千元。

于 2020 年 12 月，中兴通讯与重庆中兴发展有限公司签订了一份为期两年的租赁协议，本年度已经发生的租赁费用，参见附注八、（二）4，中兴通讯预计于 2022 年租金（不含增值税）为人民币 50 千元。

### （三）关联方应收应付款项

#### 1、应收关联方款项

关联方	期末余额	期初余额
应收账款：		
普兴移动通讯设备有限公司	14,213,000.00	9,513,000.00
西安微电子技术研究所	9,000.00	9,000.00
航天欧华信息技术有限公司	4,179,000.00	7,319,000.00
中兴软件技术（南昌）有限公司	225,000.00	650,000.00
深圳市中鑫新能源科技有限公司	-	687,000.00
黄冈教育谷投资控股有限公司	-	202,000.00
浩鲸云计算科技股份有限公司	3,359,000.00	152,139,000.00
铁建联和（北京）科技有限公司	7,560,000.00	-
西安中兴和泰酒店管理有限公司	518,000.00	-
Telecom Innovations	404,000.00	-
上海辉仑能源科技有限公司	615,800.00	620,390.00
深圳市中兴信息技术有限公司	-	2,105,000.00
合计	31,082,800.00	173,244,390.00

关联方	期末余额	期初余额
应收款项融资：		
航天欧华信息技术有限公司	88,689,000.00	149,436,000.00
深圳市中兴信息技术有限公司	10,586,000.00	4,932,000.00
合计	99,275,000.00	154,368,000.00
其他应收款：		
南京中兴和泰酒店管理有限公司	2,000.00	10,438,000.00
深圳市中兴信息技术有限公司	14,000.00	14,000.00
深圳市中兴和泰酒店投资管理有限公司	26,231,000.00	17,821,000.00
西安中兴和泰酒店管理有限公司	5,066,000.00	24,340,000.00
山东兴济置业有限公司	20,591,000.00	20,591,000.00
上海中兴思秸通讯有限公司	-	77,000.00
深圳市中鑫新能源科技有限公司	-	760,000.00
上海市和而泰酒店投资管理有限公司	52,295,000.00	45,024,000.00
合计	104,199,000.00	119,065,000.00

## 2、应付、预收关联方款项

关联方	期末余额	期初余额
应付票据：		
广东欧科空调制冷有限公司	12,863,000.00	-
湖北融通高科先进材料有限公司	10,000,000.00	5,478,778.36
合计	22,863,000.00	5,478,778.36
应付账款：		
深圳市中兴维先通设备有限公司	483,000.00	327,000.00
深圳市中兴信息技术有限公司	13,120,000.00	1,729,000.00
普兴移动通讯设备有限公司	217,000.00	217,000.00
西安微电子技术研究所	-	192,000.00
广东欧科空调制冷有限公司	3,224,000.00	94,000.00
玄雀数据科技（南京）有限公司	-	47,264,000.00
浩鲸云计算科技股份有限公司	257,751,000.00	907,612,000.00
深圳市中鑫新能源科技有限公司	-	1,908,000.00
中兴软件技术（南昌）有限公司	-	135,000.00
湖北融通高科先进材料有限公司	3,626,513.27	15,507,359.36
合计	278,421,513.27	974,985,359.36
其他应付款：		
深圳市中兴维先通设备有限公司	12,000.00	12,000.00
深圳中兴新源环保股份有限公司	4,000.00	4,000.00
INTLIVE TECHNOLOGIES(PRIVATE) LIMITED	4,878,000.00	4,970,000.00
中山优顺置业有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00
黄冈教育谷投资控股有限公司	178,000.00	158,000.00

关联方	期末余额	期初余额
衡阳网信置业有限公司	198,000.00	198,000.00
山东兴济置业有限公司	272,000.00	272,000.00
骊山微电子有限公司	-	65,000.00
中兴软件技术（南昌）有限公司	-	50,000.00
深圳市中兴宜和投资发展有限公司	-	1,680,000.00
南京中兴和泰酒店管理有限公司	-	2,062,000.00
浩鲸云计算科技股份有限公司	2,354,000.00	70,767,000.00
深圳市中鑫新能源科技有限公司	-	300,000.00
西安中兴和泰酒店管理有限公司	-	65,000.00
深圳市中兴和泰酒店投资管理有限公司	-	17,000.00
深圳中兴节能环保股份有限公司	29,000.00	-
深圳市中兴国际投资有限公司	26,000.00	-
合计	9,951,000.00	82,620,000.00
合同负债/预收账款：		
中兴软件技术（南昌）有限公司	5,327,000.00	5,327,000.00
普兴移动通讯设备有限公司	739,000.00	2,002,000.00
西安微电子技术研究所	1,628,000.00	1,628,000.00
北京中兴协力科技有限公司	155,000.00	155,000.00
航天欧华信息技术有限公司	79,774,000.00	19,112,000.00
中兴软件技术（沈阳）有限公司	3,000.00	13,000.00
江西国投信息科技有限公司	4,014,000.00	-
浩鲸云计算科技股份有限公司	11,407,000.00	24,717,000.00
黄冈教育谷投资控股有限公司	-	20,000.00
深圳市中兴宜和投资发展有限公司	-	40,000.00
合计	103,047,000.00	53,014,000.00

## 九、股份支付

### 中兴通讯

#### （一）股份支付总体情况

以权益结算的股份支付如下：	2021 年	2020 年
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计余额	996,419,000.00	479,153,000.00
本年以权益结算的股份支付确认的费用总额	-354,231,000.00	-46,908,000.00
以权益结算的股份支付成本因股票行权转入资本公积股本溢价	871,497,000.00	235,705,000.00

#### （二）股票期权激励计划

##### 1、2017 年股票期权激励计划

2017 年 7 月 6 日，中兴通讯第七届董事会第二十次会议、第七届监事会第十七次会议审议通过了《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》，确定公司股票期权激

励计划的授予日为 2017 年 7 月 6 日，向 1,996 个激励对象授予 14,960.12 万份股票期权。股票期权激励计划的激励对象为中兴通讯公司董事、高级管理人员以及对中兴通讯公司整体业绩和持续发展有直接影响或者作出突出贡献的业务骨干，不包括独立非执行董事、监事，也不包括单独或合计持股 5% 以上的主要股东或实际控制人及其配偶、父母、子女。

授予的股票期权有效期为 5 年。授予的股票期权于授予日开始，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 1/3 的期权在满足业绩条件前提下获得可行权的权利。初始行权价格为 17.06 元人民币/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。

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）。

本计划在计算上述指标时所用的净利润以归属于上市公司普通股股东的净利润为计算依据，净资产为归属于上市公司普通股股东的净资产。

股票期权行权的具体条件：

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 （“第一期”）	1/3	2019.7.6-2020.7.5	2017 年 ROE 不低于 10%。以 38.25 亿元为基数，2017 年净利润增长率不低于 10%
第二个行权期 （“第二期”）	1/3	2020.7.6-2021.7.5	2018 年 ROE 不低于 10%。以 38.25 亿元为基数，2018 年净利润增长率不低于 20%
第三个行权期 （“第三期”）	1/3	2021.7.6-2022.7.5	2019 年 ROE 不低于 10%。以 38.25 亿元为基数，2019 年净利润增长率不低于 30%

授予的股票期权的公允价值为人民币 1,477,496,000.00 元。由于第一期股票期权已于 2020 年 7 月行权期满，第二期股票期权的业绩条件未达标，中兴通讯按照第三期股票期权在期末预计可行权的最佳估计数，于 2021 年确认股票期权费用为人民币 47,171,000.00 元。

按照本计划，发行在外的股份期权如下：

名称	2021 年		2020 年	
	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）
年初	16.86	39,726	17.06	44,532
本年行权	-	-32,033	-	-4,806
作废	-	-2,437	-	-
年末	16.66	5,256	16.86	39,726

注：2017 年 7 月，2017 年股票期权激励计划的授予工作完成，股票期权的初始行权价格为 17.06 元人民币；后 2020 年 8 月因实施 2019 年度利润分配方案，公司 2017 年股票期权激励计划的行权价格调整为 16.86 元人民币/股；2021 年 8 月因实施 2020 年度利润分配方案，公司 2017 年股票期权

激励计划的行权价格调整为 16.66 元人民币/股。

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：

2021 年	行权价格（人民币元/股）	行权有效期
股份期权数量（千份）		
5,256	16.66	2021 年 7 月 6 日至 2022 年 7 月 5 日

续

2020 年	行权价格（人民币元/股）	行权有效期
股份期权数量（千份）		
39,726	16.86	2021 年 7 月 6 日至 2022 年 7 月 5 日

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做出估计。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（%）	43.35	42.20	42.90
无风险利率（%）	3.498	3.506	3.517

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。

## 2、2020 年股票期权激励计划-首次授予：

2020 年 11 月 6 日，中兴通讯第八届董事会第二十七次会议、第八届监事会第二十次会议审议通过了《关于公司 2020 年股票期权激励计划股票期权授予相关事项的议案》，确定向 6,123 名激励对象首次授予 15,847.20 万份股票期权。根据《企业会计准则第 11 号—股份支付》的相关规定，授予日是指股份支付协议获得批准的日期，因此确定股票期权激励计划首次授予的授予日为 2020 年 11 月 6 日。股票期权激励计划的激励对象为本公司董事、高级管理人员以及对本公司整体业绩和持续发展有直接影响或者作出突出贡献的业务骨干，不包括独立非执行董事、监事，也不包括单独或合计持股 5% 以上的主要股东或实际控制人及其配偶、父母、子女。

首次授予的股票期权有效期为 4 年。首次授予的股票期权于授权日开始，经过 1 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。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，由公司无偿收回并统一注销。

股票期权行权的业绩指标：归属于上市公司普通股股东的净利润。

股票期权行权的具体条件：

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
-----	------	------	------

行权期	行权比例	行权时间	行权条件
第一个行权期 （“第一期”）	1/3	2021.11.6-2022.11.6	2020 年净利润不低于 30 亿元
第二个行权期 （“第一期”）	1/3	2022.11.6-2023.11.5	2020 和 2021 年累计净利润不低于 64.7 亿元
第三个行权期 （“第一期”）	1/3	2023.11.6-2024.11.5	2020、2021 和 2022 年累计净利润不低于 102.3 亿元

首次授予的股票期权的公允价值为人民币 1,444,549,000 元。中兴通讯按照在期末预计可行权的最佳估计数，于 2021 年确认股票期权费用为人民币 746,653,000 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：

2021 年 12 月 31 日	行权价格（人民币元/股）	行权有效期
股份期权数量（千份）		
51,436	34.47	2021 年 11 月 6 日至 2022 年 11 月 5 日
51,616	34.47	2022 年 11 月 6 日至 2023 年 11 月 5 日
51,616	34.47	2023 年 11 月 6 日至 2024 年 11 月 5 日

续

2020 年 12 月 31 日	行权价格（人民币元/股）	行权有效期
股份期权数量（千份）		
52,824	34.47	2021 年 11 月 6 日至 2022 年 11 月 5 日
52,824	34.47	2022 年 11 月 6 日至 2023 年 11 月 5 日
52,824	34.47	2023 年 11 月 6 日至 2024 年 11 月 5 日

按照本计划，发行在外的股份期权如下：

名称	2021 年		2020 年	
	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）
年初	34.47	158,472	34.47	158,472
本年行权	-	-7.00	-	-
作废	-	-3,797	-	-
年末	34.47	154,668	34.47	158,472

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做出估计。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）	0.20	0.20	0.20
波动率（%）	34.40	33.57	30.33
无风险利率（%）	2.775	2.846	2.909

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。

### 3、2020 年股票期权激励计划-预留授予

2021 年 9 月 23 日，公司第八届董事会第四十次会议、第八届监事会第三十一次会议审议通

过了《关于 2020 年股票期权激励计划预留股票期权授予相关事项的议案》，确定向 410 名激励对象授予共计 500 万份预留的股票期权。根据《企业会计准则第 11 号—股份支付》的相关规定，授予日是指股份支付协议获得批准的日期，因此确定股票期权激励计划预留授予的授予日为 2021 年 9 月 23 日。预留授予股票期权的激励对象为对公司整体业绩和持续发展有直接影响或者作出突出贡献的业务骨干。

预留授予的股票期权有效期为 3 年。预留授予的股票期权于授权日开始，经过 1 年的等待期，在之后的两个行权期，第一和第二个行权期分别有 1/2 的期权在满足业绩条件前提下获得可行权的权利。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，由公司无偿收回并统一注销。

股票期权行权的业绩条件：归属于上市公司普通股股东的净利润。

股票期权的行权条件：

行权期	行权比例	行权时间	行权条件
第一个行权期 （“第一期”）	1/2	2022.9.23-2023.9.22	2020 和 2021 年累计净利润不低于 64.7 亿元
第二个行权期 （“第一期”）	1/2	2023.9.23-2024.9.22	2020 年、2021 年和 2022 年累计净利润不低于 102.3 亿元

预留授予的股票期权的公允价值为人民币 39,913,000.00 元。中兴通讯按照在期末预计可行权的最佳估计数，于 2021 年确认股票期权费用人民币 6,526,000.00 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：

2021 年 12 月 31 日	行权价格（人民币元/股）	行权有效期
股份期权数量（千份）		
2,500	34.92	2022 年 9 月 23 日至 2023 年 9 月 22 日
2,500	34.92	2023 年 9 月 23 日至 2024 年 9 月 22 日

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做出估计。下表列示了所用模型的输入变量：

行权期	第一期	第二期
预计股息（元）	0.20	0.20
波动率（%）	29.53	31.46
无风险利率（%）	2.393	2.499

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。

### （三）2020 年管理层持股计划

中兴通讯 2020 年 10 月 12 日召开的第八届董事会第二十五次会议、第八届监事会第十八次会议、2020 年 11 月 6 日召开的 2020 年第二次临时股东大会决议通过《关于〈中兴通讯股份有限公

司管理层持股计划（草案）及其摘要的议案》，根据议案，本计划的参与对象总人数不超过 27 人，本计划份额不超过 11,476.6 万份（含 11,476.6 万份），每份份额价格为 1.00 元。其中，中兴通讯董事、监事及高级管理人员共计 8 人，合计认购总份额不超过 6,260.6 万份，占本计划总额的比例为 54.55%，其他参与对象认购总份额不超过 5,216 万份，占本计划总额的比例为 45.45%。本次管理层持股计划是中兴通讯的中长期激励政策，股票来源为中兴通讯回购专用证券账户中的中兴通讯 A 股股票。

截至 2020 年 9 月 1 日，中兴通讯共计回购 A 股股票数量为 297.39 万股，占中兴通讯总股本的 0.06%，成交的最高价格为人民币 38.85 元/股，成交的最低价格为人民币 38.40 元/股，已支付的总金额为人民币 114,766,000.00 元（不含交易费用）。

2020 年 12 月 17 日，中兴通讯收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司下发的《证券过户登记确认书》，中兴通讯回购专用证券账户所持中兴通讯股票已于 2020 年 12 月 16 日非交易过户至“中兴通讯股份有限公司—第一期员工持股计划”证券账户（证券账户号码：089925\*\*\*\*），过户股份数量为 297.39 万股，占中兴通讯目前总股本 0.06%。根据《中兴通讯股份有限公司管理层持股计划（草案）》的要求，自中兴通讯披露完成从中兴通讯回购专用证券账户受让回购的标的股票的公告之日起设立不少于 12 个月的锁定期，本次管理层持股计划所受让中兴通讯股票的锁定期为 2020 年 12 月 18 日至 2021 年 12 月 17 日。2021 年 12 月 18 日，本次管理层持股计划所获标的股票的锁定期已届满。

本次管理层持股计划的存续期为 3 年，自中兴通讯股东大会审议通过本次管理层持股计划之日起算，存续期届满后自行终止，也可由管理委员会提请董事会审议通过后延长。

本次管理层持股计划所获标的股票的锁定期为 12 个月，自中兴通讯公告完成从中兴通讯回购专用证券账户受让中兴通讯股票之日起计算；因中兴通讯分配股票股利、资本公积转增股本等情形所衍生取得的股份，亦应遵守上述股份锁定安排。

本次管理层持股计划的中兴通讯业绩考核指标为 2020 年度归属于上市公司中兴通讯普通股股东的净利润不低于 30 亿元，依据管理层负责业务的经营业绩及个人考核情况确定其对应的股票额度，并将确定对应的股票额度分 2 期归属至持有人，每期归属间隔 12 个月，每期归属的具体额度比例为 50%。

中兴通讯按照在期末预计可行权的最佳估计数和授予日每股股票的公允价值为基础，于 2021 年确认股份支付费用为人民币 71,147,000.00 元。

## 上海派能

### （一）股份支付总体情况

#### 1、明细情况

公司本期授予的各项权益工具总额	260 万股
公司本期行权的各项权益工具总额	
公司本期失效的各项权益工具总额	
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	本期授予价格 112.39 元/股，满足行权条件的，激励对象可分别为自限制性股票授予日起 12 个月、24 个月和 36 个月，解除限售比例为 30%、30%和 40%
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	

## 2、其他说明

2021 年 11 月 30 日，公司召开 2021 年第一次临时股东大会，审议并通过了《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理 2021 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》等议案，同意向何中林等 323 名股权激励对象授予限制性股票（A 股）共 260.00 万股，约占公告时公司股本总额 15,484.4533 万股的 1.68%，授予价格为 112.39 元/股。本次股票激励计划的限制性股票限售期分别为自限制性股票授予日起 12 个月、24 个月和 36 个月，解除限售比例分别为 30%、30%和 40%。本年以权益结算的股份支付确认的费用总额为 5,442,199.40 元。以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额 5,442,199.40 元。

### （二）以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法	股票期权：根据 Black-Scholes 期权定价模型确定授予日股票期权的公允价值
可行权权益工具数量的确定依据	按各解锁期的业绩条件估计确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	5,442,199.40
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	5,442,199.40

公司限制性激励计划首次及预留授予的考核年度为 2021-2023 年三个会计年度，每个会计年度考核一次。以公司 2020 年营业收入值及 2020 年净利润值为业绩基数，对各考核年度营业收入增长率或各考核年度净利润增长率进行考核，各年度业绩考核目标如下表所示：

归属期		对应考核年度	业绩考核目标
首次授予的限制性股票以及在 2021 年授予的预留部分的限制性股票	第一个归属期	2021 年	2021 年营业收入较 2020 年营业收入增长 40%；或 2021 年净利润较 2020 年净利润增长 20%
	第二个归属期	2022 年	2021 年与 2022 年各年营业收入较 2020 年营业收入增幅之和达到 140%；或 2021 年与 2022 年各年净利润较 2020 年净利润增幅之和达到 60%
	第三个归属期	2023 年	2021 年至 2023 年各年营业收入较 2020 年营业收入增幅之和达到 340%；或 2021 年至 2023 年各年净利润较 2020 年净利润增幅之和达到 120%
在 2022 年授予的预留部分的限制性股票	第一个归属期	2022 年	2021 年与 2022 年各年营业收入较 2020 年营业收入增幅之和达到 140%；或 2021 年与

归属期		对应考核年度	业绩考核目标
			2022 年各年净利润较 2020 年净利润增幅之和达到 60%
	第二个归属期	2023 年	2021 年至 2023 年各年营业收入较 2020 年营业收入增幅之和达到 340%；或 2021 年至 2023 年各年净利润较 2020 年净利润增幅之和达到 120%

若各归属期内，公司未满足上述业绩考核目标，则所有激励对象当年计划归属的限制性股票全部取消归属，并作废失效。

## 十、或有事项

### （一）中兴通讯重要承诺事项

项目名称	2021 年	2020 年
资本承诺	2,534,033,000.00	2,837,222,000.00
投资承诺	26,500,000.00	28,272,000.00
合计	2,560,533,000.00	2,865,494,000.00

### （二）或有事项

(1)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（折合约 3,934.26 万元人民币）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（折合约 3,918.03 万元人民币）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（折合约 3,918.03 万元人民币）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（折合约 3,918.03 万元人民币）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在 2016 年 10 月就上述二审判决提起的澄清提议。上述案件的庭审程序已结束。

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（折合约 1.04 亿元人民币）。中兴通讯已聘请外部律师针对上述案件进行积极抗辩。

根据中兴通讯聘请的律师出具的法律意见书和本案件的进展情况，中兴通讯目前尚未能对诉讼的结果作出可靠的估计。

注：汇率采用中兴通讯 2021 年 12 月 31 日的记账汇率，其中巴西雷亚尔兑人民币以 1: 1.1424 折算。

(2) 2018 年 10 月 31 日，某自然人以中兴通讯损害其作为深圳中兴集讯通信有限公司（以下简称“中兴集讯”）股东的利益为由，将中兴通讯作为被告，将中兴集讯、努比亚技术有限公司作为无独立请求权第三人，向广东省高级人民法院提起诉讼，请求：（1）中兴通讯向其赔偿 2 亿元人民币；（2）由本中兴通讯承担本次诉讼的所有费用（包括但不限于诉讼费、律师费 20 万元人民币）。

2019 年 4 月 9 日，中兴通讯收到广东省高级人民法院的应诉通知书、证据交换的传票及举证通知书等司法文书，中兴通讯已聘请代理律师积极应对上述案件。

2020 年 12 月 28 日，广东省高级人民法院对本案作出判决，驳回上述自然人的诉讼请求，案件受理费由上述自然人承担。

2021 年 1 月 25 日，上述自然人提出上诉，请求广东省高级人民法院撤销一审判决，并改判支持上述自然人的全部诉请。2021 年 8 月 16 日，最高人民法院对本案作出裁定，上述自然人未在指定期限内预交二审案件受理费，按自动撤回上诉处理，一审判决生效。

2021 年 12 月 26 日，上述自然人向广东省高级人民法院申请再审，请求撤销一审判决，并改判支持上述自然人的全部诉请；原审诉讼费用全部由中兴通讯承担。

2022 年 2 月 7 日，中兴通讯收到广东省高级人民法院的民事申请再审案件应诉通知书，中兴通讯积极应对本案件。

根据中兴通讯聘请的律师出具的法律意见书和本案件的进展情况，中兴通讯目前尚未能对诉讼的结果作出可靠的估计。

(3) 2020 年 8 月，中国二十冶集团有限公司（以下简称“二十冶”）向广东省珠海市金湾区人民法院提起诉讼，要求中兴智能汽车有限公司（以下简称“中兴智能”）支付工程进度款和欠付工程利息合计 1,230.70 万元人民币。广东省珠海市金湾区人民法院裁定冻结中兴智能 1,230.70 万元人民币银行现金，中兴智能已聘请代理律师积极应诉。

2020 年 9 月，中兴智能以案涉工程严重逾期、施工过程中存在多项罚款及多处工程因质量问题需要维修为由，向法院提起反诉并提交保全申请，反诉金额合计 1,795.80 万元人民币。

2020 年 10 月，二十冶提出变更诉讼请求申请，要求中兴智能支付工程结算价款及欠付工程利息合计 1.88 亿元人民币，案件被移送珠海市中级人民法院（以下简称“珠海中院”）。

2020 年 12 月，珠海中院裁定冻结中兴智能账户资金 1,586.50 万元人民币并查封中兴智能名下两处土地的土地使用权。中兴智能已对法院裁定提出异议申请，目前法院在准备组织听证。

2021 年 1 月，中兴智能向珠海中院提交增加反诉请求申请书，就二十冶未能及时办理相关证

书、案涉工程未能一次性验收合格等责任增加反诉请求，反诉金额增加至 7,254.80 万元人民币，并对增加部分的诉讼请求向法院提出财产保全申请。

2021 年 11 月，珠海中院裁定同意中兴智能以 8,000 万元人民币及生产设备置换前述冻结、查封的账户资金及两处土地的土地使用权。

根据中兴通讯聘请的律师出具的法律意见书和本案件的进展情况，中兴通讯目前尚未能对诉讼的结果作出可靠的估计。

(4) 2021 年 8 月 10 日，西安中兴新软件有限责任公司（下称“西安中软”）以中国建筑第八工程局有限公司（下称“中建八局”）未在约定时间内竣工交付为由，向西安市中级人民法院提起诉讼，诉请中建八局向西安中软支付工期延误违约金、租金损失、施工罚款等合计约 2.57 亿元人民币。

2021 年 10 月 26 日，中建八局以西安中软多次提出需求变更、付款不及时、不可抗力等导致工期延误、给其造成巨大损失为由向西安中软提起反诉，诉请西安中软向其支付工程款、停工窝工损失等合计约 4 亿元人民币。

2021 年 11 月 30 日，西安市中级人民法院进行一审第一次开庭，双方交换证据。

根据中兴通讯聘请的律师出具的法律意见书和本案件的进展情况，中兴通讯目前尚未能对诉讼的结果作出可靠的估计。

(5) 美国商务部工业与安全局（以下简称「BIS」）于 2018 年 4 月 15 日签发了一项命令激活原暂缓执行的为期七年的拒绝令（期限为自 2018 年 4 月 15 日起直至 2025 年 3 月 13 日止，以下简称“2018 年 4 月 15 日拒绝令”）。2018 年 4 月 15 日拒绝令限制及禁止中兴通讯和全资子公司中兴康讯（以下简称“中兴公司”）以任何方式直接或间接参与涉及任何从美国出口或将从美国出口的受《美国出口管理条例》（以下简称「EAR」）管控的商品、软件或技术的任何交易，或任何其他受 EAR 管控的活动。2018 年 4 月 15 日拒绝令全文于 2018 年 4 月 23 日发布于美国的《联邦公报》（《联邦公报》第 83 卷第 17644 页）上。

中兴公司于 2018 年 6 月与 BIS 达成替代和解协议（以下简称“2018 年替代和解协议”）以取代中兴公司于 2017 年 3 月与 BIS 达成的和解协议（以下简称“2017 年和解协议”）。2018 年替代和解协议依据 BIS 于 2018 年 6 月 8 日签发的关于中兴公司的替代命令以下简称“2018 年 6 月 8 日命令”生效。根据 2018 年替代和解协议，本公司已支付合计 14 亿美元民事罚款，包括一次性支付 10 亿美元以及支付至美国银行托管账户并在 2018 年 6 月 8 日命令签发起十年内（以下简称「监察期」）暂缓的额外的 4 亿美元罚款（监察期内若中兴公司遵守 2018 年替代和解协议约定的监察条件和 2018 年 6 月 8 日命令，监察期届满后 4 亿美元罚款将被豁免支付）。中兴公司需要遵守 2018 年替代和解协议的所有适用条款和条件，包括但不限于：BIS 将做出自其签发 2018 年 6 月 8 日命令起为期十年的新拒绝令（以下简称“新拒绝令”），包括限制及禁止本公司申请、获取或使用

任何许可证、许可例外，或出口管制文件及以任何方式从事任何涉及受 EAR 约束的任何物品、软件或技术等交易，但在中兴公司遵守 2018 年替代和解协议和 2018 年 6 月 8 日命令的前提下，新拒绝令在监察期内将被暂缓执行，并在监察期届满后予以豁免。其他条款和条件详见本公司于 2018 年 6 月 12 日发布的《关于重大事项进展及复牌的公告》。

为了履行 2018 年替代和解协议和 2017 年和解协议项下义务，中兴通讯需提供并实施覆盖公司各个层级的一项全面和更新后的出口管制合规项目。

如果公司违反 2018 年替代和解协议或 2017 年和解协议义务，（1）被暂缓执行的新拒绝令可能被激活，这将导致包括限制及禁止中兴公司申请、获取或使用任何许可证、许可例外，或出口管制文件及以任何方式从事任何涉及受 EAR 约束的任何物品、软件或技术等交易；（2）支付至美国银行托管账户的 4 亿美元罚款可立即到期且应全额或部分支付。

中兴通讯成立了董事会出口合规委员会，委员包括公司执行董事、非执行董事及独立非执行董事；组建了包括首席出口管制合规官、区域出口管制合规总监以及覆盖全球的出口管制合规团队，并引入专业外部律师团队和咨询团队；构建和优化公司出口管制合规管理架构、制度和流程；引入和实施 SAP 贸易合规管控工具（GTS），以实现出口合规关键领域的管理自动化；开展 ECCN 上网发布工作，就受 EAR 管辖产品，通过公司官网对外向客户和业务合作伙伴提供适用的 ECCN 编码等出口管制信息；持续向包括高级管理人员、子公司、合规联络人、客户经理和新员工提供线上、线下出口管制合规培训；配合独立合规监察官和特别合规协调员开展的各项监管和合规审计工作；并持续向出口管制合规工作投放资源。

在 2021 年，中兴通讯遵守其开展业务所处国家的可适用的法律法规，包括经济制裁和出口管制法律法规的各项限制，遵从中兴通讯的出口管制合规项目及其所依据的法规是对中兴通讯员工、合同工和业务部门的基本要求。合规不仅可以守护价值，还可以创造价值。中兴通讯高度重视出口管制合规工作，把合规视为公司战略的基石和经营的前提及底线。通过每一位员工对出口管制合规的奉献和谨慎，中兴通讯将继续为我们的客户、股东和员工创造价值，与客户和合作伙伴共建合规、健康的营商环境。

从 2021 年 1 月 1 日至本报告发布之日，尽中兴通讯所知，上述或有事项不会对公司当期财务状况及经营成果造成重大不利影响。

（6）截至 2021 年 12 月 31 日，中兴通讯发出的银行保函，尚有人民币 12,974,135 千元（2020 年 12 月 31 日：人民币 12,832,332 千元）未到期。

## 十一、资产负债表日后事项

（1）中兴通讯于 2022 年 3 月 3 日（美国时间）收到美国法院向中兴通讯发出的庭审指令，内容为通知中兴通讯参加目前安排于 2022 年 3 月 14 日（美国时间）召开的关于缓刑期撤销的听

证会。中兴通讯了解到该听证会与 2021 年 3 月 18 日关于中兴通讯子公司 ZTE (TX) Inc. 的前员工余建军的起诉书有关，其涉及共谋签证欺诈（“签证案件”）。按中兴通讯作出一切合理查询后所知：签证案件指控的对象为余建军，该员工已从中兴通讯离职多年。截至本报告发布之日，中兴通讯没有在该签证案件中受到任何指控。

目前，中兴通讯生产经营活动正常进行。

(2) 于 2022 年 3 月 8 日，根据董事会建议的利润分配方案预案，以分红派息股权登记日股本总数（包括 A 股及 H 股）为基数，向全体股东每 10 股派发 3 元人民币现金（含税）。中兴通讯 2021 年度利润分配预案公布至实施前，如股本总数发生变动，将按照分配比例不变，以 2021 年度利润分配预案实施所确定的分红派息股权登记日股本总数（包括 A 股及 H 股）为基数，依法重新调整分配总额后进行分配。上述事项需提交股东大会审议批准。

(3) 根据 2022 年 4 月 7 日第二届董事会第二十次会议审议通过《关于 2021 年年度利润分配方案的议案》，派能科技公司拟以截至 2021 年 12 月 31 日总股本 154,844,533 股为基数，每 10 股派发现金红利 6.20 元（含税），派发现金红利共计人民币 96,003,610.46 元（含税）。

## 十二、母公司财务报表主要项目注释

### 1. 应收账款

#### 应收账款分类披露

类 别	期末金额			
	账面余额		预期信用损失	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项评估计提预期信用损失的应收账款	-	-	-	-
按组合计提预期信用损失的应收账款	-	-	-	-
单项金额虽不重大且单独计提坏账准备	2,250,655.37	100.00	-	-
合 计	2,250,655.37	100.00	-	-

续

类 别	期初金额			
	账面余额		预期信用损失	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项评估计提预期信用损失的应收账款	138,833,444.64	98.53	138,833,444.64	100.00
按组合计提预期信用损失的应收账款	-	-	-	-
单项金额虽不重大且单独计提坏账准备	2,073,355.08	1.47	-	-
合 计	140,906,799.72	100.00	138,833,444.64	98.53

### 2. 其他应收款

类 别	期末金额	
	账面余额	预期信用损失

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项评估计提预期信用损失的其他应收款	422,025,347.70	98.09	27,399,172.62	6.49
按组合计提预期信用损失的其他应收款	7,743,207.37	1.80	-	-
单项金额虽不重大且单独计提坏账准备的其他应收款	459,660.00	0.11	-	-
合计	430,228,215.07	100.00	27,399,172.62	6.49

续

类别	期初金额			
	账面余额		预期信用损失	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项评估计提预期信用损失的其他应收款	482,208,226.94	98.89	139,217,096.65	28.87
按组合计提预期信用损失的其他应收款	3,880,814.72	0.80	-	-
单项金额虽不重大且单独计提坏账准备的其他应收款	1,551,612.35	0.31	-	-
合计	487,640,654.01	100.00	139,217,096.65	28.55

### 3. 长期股权投资

#### 3.1、长期股权投资分类

项目	期末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	4,142,545,966.86	8,700,000.00	4,133,845,966.86
对联营企业投资	307,909,193.40	-	307,909,193.40
合计	4,450,455,160.26	8,700,000.00	4,441,755,160.26

续

项目	期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	4,088,893,468.68	60,874,200.00	4,028,019,268.68
对联营企业投资	316,606,773.83	-	316,606,773.83
合计	4,405,500,242.51	60,874,200.00	4,344,626,042.51

## 3.2、对子公司投资

序号	被投资单位	初始投资成本	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
1	中兴通讯股份有限公司	3,554,569,451.23	3,554,569,451.23	-	94,169,511.53	3,460,399,939.70	-	-
2	上海派能能源科技股份有限公司	28,896,048.56	100,885,725.09	-	-	100,885,725.09	-	-
3	深圳市中兴新地科技股份有限公司	102,035,286.02	102,035,286.02	-	-	102,035,286.02	-	-
4	深圳市新宇腾跃电子有限公司	19,296,460.85	103,639,739.68	-	-	103,639,739.68	-	-
5	中兴合创(天津)投资管理有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00	-	-	10,000,000.00	-	-
6	深圳市中兴新力精密机电技术有限公司	49,855,000.00	42,000,000.00	7,855,000.00	-	49,855,000.00	-	-
7	深圳市中兴新云服务有限公司	4,500,000.00	4,500,000.00	-	-	4,500,000.00	-	-
8	深圳市星楷通讯设备有限公司	41,245,830.00	41,245,830.00	-	-	41,245,830.00	-	-
9	深圳新视智科技有限公司	13,000,000.00	15,000,000.00	-	2,000,000.00	13,000,000.00	-	-
10	上海中兴新能源科技有限公司	50,000,000.00	50,000,000.00	-	-	50,000,000.00	-	-
11	深圳市中兴环境工程技术有限公司	8,700,000.00	8,700,000.00	-	-	8,700,000.00	-	8,700,000.00
12	中兴海外有限公司	4,143,236.66	4,143,236.66	-	-	4,143,236.66	-	-
13	海南兴航技术有限公司	20,000,000.00	-	20,000,000.00	-	20,000,000.00	-	-
14	深圳市中兴昆腾有限公司(2019年已进入清算程序)	-	52,174,200.00	-	52,174,200.00	-	-	-
16	深圳中兴新材技术股份有限公司	48,641,059.00	-	174,141,209.71	-	174,141,209.71	-	-
	合计	3,862,712,860.79	4,088,893,468.68	201,996,209.71	148,343,711.53	4,142,545,966.86	-	8,700,000.00

3.3、对联营、合营企业投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动			其他综合收益调整
		追加或减少投资	权益法下确认的投资收益	其他综合收益调整	
一、联营企业					
深圳市中兴合创成长基金企业（有限合伙）	28,100,863.56	-	7,617,453.69	-	
南京中兴合盈创业投资基金（有限合伙）	22,526,676.43	-9,219,281.75	14,559,468.11	-	
深圳中兴合创鲲鹏信息技术创业投资基金（有限合伙）	69,920,012.47	-21,343,632.40	1,634,544.51	-	
深圳中兴新材技术股份有限公司	192,162,671.16	-	-34,310,821.23	-	
杭州司南股权投资有限公司	3,896,550.21	-	-1,357,528.02	-	
深圳市兴链数字科技有限公司	-	1,500,000.00	-14,169.63	-	
佛山司南兴湖投资合伙企业（有限合伙）	-	202,000,000.00	-	-	
中兴发展有限公司	-	-	-	-	
合计	316,606,773.83	189,078,144.85	-11,871,052.57	-	

续：

被投资单位	本期增减变动					期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	其他综合收益调整	
一、联营企业						
深圳市中兴合创成长基金企业（有限合伙）	-	10,245,557.12	-	-	-	25,472,760.13
南京中兴合盈创业投资基金（有限合伙）	-	3,501,790.28	-	-	-	24,365,072.51
深圳中兴合创鲲鹏信息技术创业投资基金（有限合伙）	-	2,504,985.14	-	-	-	47,705,939.44
深圳中兴新材技术股份有限公司	148,300.78	-	-	-158,000,150.71	-	-
杭州司南股权投资有限公司	-	-	-	-	-	2,539,022.19
深圳市兴链数字科技有限公司	-	-	-	-	-	1,485,830.37
佛山司南兴湖投资合伙企业（有限合伙）	-	-	-	-	-	202,000,000.00

被投资单位	本期增减变动					期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
中兴发展有限公司	-	-	-	4,340,568.76		4,340,568.76
合 计	148,300.78	16,252,332.54	-	-153,659,581.95		307,909,193.40

#### 4. 营业收入和营业成本

##### 4.1、营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	18,099,534.12	6,500,954.88	17,080,966.34	3,236,633.24
其他业务收入	240,592.46	-	1,306,875.83	48,299.16
合计	18,340,126.58	6,500,954.88	18,387,842.17	3,284,932.40

##### 4.2、营业收入（分产品）

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
租金收入	17,798,809.26	6,500,954.88	16,733,720.58	3,229,015.44
材料销售	-	-	1,306,875.83	48,299.16
商品及服务销售	541,317.32	-	347,245.76	7,617.80
合计	18,340,126.58	6,500,954.88	18,387,842.17	3,284,932.40

#### 5. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	34,358,178.71	13,395,974.15
按权益法核算确认的长期股权投资收益	-11,871,052.57	22,471,177.24
按成本法核算确认的长期股权投资收益	232,345,952.35	218,814,840.00
处置长期股权投资产生的投资收益	732,950,458.72	3,698,620,595.93
合计	987,783,537.21	3,953,302,587.32

### 十三、补充资料

#### （一）非经常性损益

##### 1、本期非经常性损益明细表

项目	金额
非流动资产处置收益	235,702,980.11
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	91,500,632.15
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、交易性金融负债和可供出售金融资产等取得的投资收益	80,070,603.11
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	312,281,924.75
投资性房地产公允价值变动损益	-2,569,000.00
长期股权投资减值	-
处置长期股权投资产生的投资收益	1,251,651,000.00
除软件产品增值税退税收入和个税手续费返还之外的其他收益	681,657,000.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出净额	-168,872,518.80
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,789,342,125.10

项 目	金 额
合计	4,270,764,746.42
所得税影响数	642,325,364.03
少数股东权益影响数（税后）	2,795,384,218.47
当期非经常性损益	833,055,163.92

本页无正文，为中兴新通讯有限公司2021度财务报表附注签署页



中兴新通讯有限公司

二〇二二年四月二十二日



# 营业执照

(副本) (3-1)

统一社会信用代码

91110108089662085K



扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息

名称 中证天通会计师事务所 (特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 张先云

经营范围 审查企业会计报表、出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、增资、减资、清算等事务；代理记账；企业管理咨询；法律、法规和规章允许的经营活动。 (依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)

成立日期 2014年01月02日

合伙期限 2014年01月02日至长期

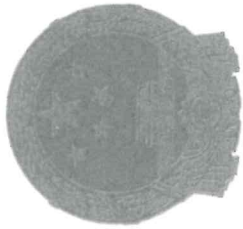
主要经营场所 北京市海淀区西直门北大街甲43号1号楼13层1316-1326



登记机关

2022年01月13日

证书序号: 0011978



## 说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批, 准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的, 应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的, 应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

# 会计师事务所 执业证书



名称: 中证天通会计师事务所(特殊普通合伙)  
 首席合伙人: 张先云  
 主任会计师:  
 经营场所: 北京市海淀区西直门北大街甲43号1层1316-1326

发证机关: 北京市财政局  
 二〇一三年十一月七日  
 中华人民共和国财政部制

组织形式: 特殊普通合伙  
 执业证书编号: 11000267  
 批准执业文号: 京财会许可〔2013〕0087号  
 批准执业日期: 2013年12月16日



姓名: 杨高宇  
 Full name: [English Name]  
 性别: 男  
 Sex: [English Gender]  
 出生日期: 1988-09-08  
 Date of birth: [English Date]  
 工作单位: 北京信成天通会计师事务所  
 Working unit: [English Unit Name]  
 身份证号: 110108198809080011  
 Identity card No.: [English ID Number]



年检情况

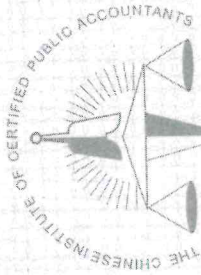


1. 下载二维码
2. 打印二维码贴在执业证书年检页面
3. 一人一码，年检二维码无需更新
4. 每年年检结束后扫描二维码，年检信息自动更新

杨高宇

440300160332

深圳市注册会计师协会



中国注册会计师协会

姓名	裴斐
Full name	裴斐
性别	男
Sex	1978-11-10
出生日期	1978-11-10
Date of birth	广东中大永信会计师事务所
工作单位	(普通合伙)
Working unit	360429197811100039
身份证号码	360429197811100039
Identity card No.	



裴斐

442000360003

深圳市注册会计师协会