



福建三元达通讯股份有限公司

2016 年半年度报告

2016 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

公司负责人周世平、主管会计工作负责人孙新及会计机构负责人(会计主管人员)何臻祯声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

目录

2016 半年度报告	2
第一节 重要提示、目录和释义	5
第二节 公司简介	7
第三节 会计数据和财务指标摘要	9
第四节 董事会报告	18
第五节 重要事项	28
第六节 股份变动及股东情况	33
第七节 优先股相关情况	33
第八节 董事、监事、高级管理人员情况	34
第九节 财务报告	35
第十节 备查文件目录	132

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、母公司、本企业	指	福建三元达通讯股份有限公司
江苏深南	指	江苏深南互联网金融信息服务有限公司
前海保理	指	深圳前海盛世承泽商业保理有限公司
深圳零一	指	深圳市零一通讯技术有限公司
北京捷运	指	北京捷运信通科技有限公司
厦门信息	指	三元达（厦门）信息科技有限公司
三元达科技	指	福建三元达科技有限公司
上海采贝、采贝金融	指	上海采贝金融信息服务有限公司
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
移动	指	中国移动通信集团公司
联通	指	中国联合网络通信集团有限公司
电信	指	中国电信集团公司
铁塔	指	中国铁塔股份有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《福建三元达通讯股份有限公司章程》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2016 年 1 月 1 日至 2016 年 6 月 30 日

第二节 公司简介

一、公司简介

股票简称	三元达	股票代码	002417
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	福建三元达通讯股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	三元达		
公司的外文名称（如有）	Fujian Sunnada Communication Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	Sunnada		
公司的法定代表人	周世平		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	钟科	骆丹丹
联系地址	福州市鼓楼区铜盘路软件大道 89 号福州软件园 C 区 28 座	福州市鼓楼区铜盘路软件大道 89 号福州软件园 C 区 28 座
电话	0591-83736937	0591-83736937
传真	0591-87883838	0591-87883838
电子信箱	zhongke@sunnada.com	luodd@sunnada.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2015 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2015 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

	注册登记日期	注册登记地点	企业法人营业执照注册号	税务登记号码	组织机构代码
报告期初注册	2015 年 08 月 21 日	福州市鼓楼区五凤街道软件大道 89 号福州软件园产业基地二期 7# 楼	350000100004462	350100766189687	76618968-7
报告期末注册	2016 年 02 月 22 日	福州市鼓楼区五凤街道软件大道 89 号福州软件园产业基地二期 7# 楼	91350000766189687Y	91350000766189687Y	91350000766189687Y
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2016 年 03 月 05 日				
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上编号为 2016-019 的公告				

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	135,812,085.33	147,984,796.56	-8.23%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-58,667,951.15	-65,513,301.91	10.45%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-60,060,388.77	-66,486,488.16	9.67%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-16,164,428.18	-53,317,656.28	69.68%
基本每股收益（元/股）	-0.220	-0.240	8.33%
稀释每股收益（元/股）	-0.220	-0.240	8.33%
加权平均净资产收益率	-14.05%	-17.03%	2.98%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增 减
总资产（元）	805,853,512.24	1,045,859,498.31	-22.95%
归属于上市公司股东的净资产（元）	388,233,098.44	446,901,049.59	-13.13%

二、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

三、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-22,165.20	
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）	928,751.65	
债务重组损益	474,549.60	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	11,326.57	
少数股东权益影响额（税后）	25.00	
合计	1,392,437.62	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第四节 董事会报告

一、概述

2016 年上半年，公司根据由传统的通讯设备制造商向“产业+金融”转型升级的发展战略，在保持传统通信设备制造业的基础上，积极发展商业保理等金融领域新业务。面对上年同期亏损、同行业竞争激烈等挑战，公司通过优化通讯业务的产品结构、加强市场拓展、优化人力资源、积极开展新业务等措施，积极开辟新的利润增长点，为公司的持续发展奠定基础。

报告期内，公司实现营业收入 13,581.21 万元，比上年同期 14,798.48 万元下降 8.23%；归属于上市公司股东净利润 -5,866.80 万元，较上年同期-6,551.33 万元上升 10.45%，经营性亏损有一定程度的改善。报告期内，公司在董事会、管理层的带领下，围绕经营转型主要开展了以下工作：

一、优化通讯业务，降低运营成本

报告期内，公司通讯业务实施集中战略，大力拓展重点业务。公司在维护原有移动、联通、电信三大运营商客户基础上，拓展了与铁塔公司的业务联系。为顺应客户需求及市场趋势，公司对产品结构进行了合理规划，进一步收缩了产品生产线。对于客户需求量小的产品实施对外采购政策，减少存货积压，降低公司的运营成本。基于公司与新运营商铁塔公司的合作，对于市场需求空间较大的产品，公司采取了优化产品结构，实施资源整合等一系列措施，进一步提高了产品的附加值，降低了产品的生产成本，为提升公司产品的竞争优势打下基础。

同时，公司基于战略规划与业务需要，投资设立了全资子公司福建三元达科技有限公司，主要负责经营通讯业务。未来公司将继续稳步推进通讯业务的发展，加大对市场需求量大的产品的研发力度，改善公司经营业绩。

二、优化人力资源，完善内部管理架构

报告期内，公司进一步完善了管理团队的建设及人才培养储备的工作；同时，随着业务结构的调整，在保障公司核心人才的前提下对人员数量、人员构成进行了相应调整，完善了内部管理架构。

三、稳步发展新业务，培育利润增长点

报告期内，公司持续推进商业保理等新业务，前海保理在上半年进一步完善了管理团队及风险控制体系的建设工作，积极挖掘更多行业的保理业务机会，与青岛泰格国际物流有限公司开展了规模为 2,800 万元的商业保理业务，同时前期的项目投放也已初见成效，报告期内收回 5,000 万元的前期投放资金，为商业保理业务发展打下坚实的基础。

四、注重对外投资，参股保险公司

报告期内，公司全资子公司江苏深南与苏宁云商集团股份有限公司等公司共同签署了《投资人股份认购协议书》，拟以

自有资金出资 8,000 万元参与发起设立金诚财产财产保险股份有限公司。若本次财产保险公司的设立获得保监会批准和核准，未来将给公司带来长期的投资收益，进一步推进公司在金融领域新业务的战略布局，提升公司的综合竞争力。

五、积累非公开发行股票的经验

2015 年，公司启动了非公开发行股票事项的筹划，该事项一直延续至报告期。2016 年上半年，公司为推进本次非公开发行做了大量工作，公司董事会、管理层会同中介机构等一直积极推进本次非公开发行股票的进展，并根据公司最新的实际经营情况，对非公开发行股票方案进行了多次调整及修订。但由于市场环境等情况发生较大变化，综合考虑资本市场环境、融资时机等因素，公司与保荐机构反复沟通研究后决定终止了本次非公开发行股票事宜。虽本次非公开发行股票事项未能成功实施，但公司积累了工作经验，对公司未来开展融资工作奠定了基础。

二、主营业务分析

概述

公司主要从事移动通信网络优化覆盖解决方案业务及优化覆盖设备的研发、制造及销售，移动通信网络优化规划及设计安装。产品主要包括：（1）移动通信网络优化覆盖类的直放站、干线放大器硬件设备，及嵌入式软件和监控系统等产品。

（2）应用于室内外网络优化覆盖系统的高品质无源器件、无源多系统合路平台（POI）、天线及美化天线等。在此基础上，公司报告期内也在积极拓展保理等金融领域新业务，由于新业务尚处于前期培育阶段，利润贡献有限，报告期内公司主营业务构成未发生重大变化。

报告期公司营业收入 13,581.21 万元，比上年同期 14,798.48 万元减少了 8.23%，主要系公司商品销售收入减少所致，营业成本 10,657.10 万元，比上年同期 12,437.30 万元减少了 14.31%，主要系公司收入减少，成本相应减少所致。研发投入 23.59 万元，比上年同期 371.85 万元减少 93.66%，主要系公司本期开发阶段研发投入减少所致。经营活动产生的现金流量净额 -1,616.44 万元，比上年同期 -5,331.77 万元增加 69.68%，主要系公司本期销售商品、提供劳务收到的现金增加及经营活动现金流出减少所致。投资活动产生的现金流量金额 -201.47 万元，比上年同期 544.32 万元减少 137.01%，主要系公司本期投资活动现金流入减少所致。筹资活动产生的现金流量净额 -13,340.32 万元，比上年同期 5,321.55 万元减少 350.68%，主要系公司本期取得借款收到的现金减少，偿还债务支付的现金增加所致。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	135,812,085.33	147,984,796.56	-8.23%	
营业成本	106,570,981.19	124,373,032.61	-14.31%	
销售费用	28,546,132.20	30,778,365.79	-7.25%	

管理费用	35,049,294.35	33,354,253.09	5.08%	
财务费用	7,155,614.63	6,746,000.15	6.07%	
所得税费用	34,500.00		100.00%	主要系公司全资子公司江苏深南缴纳企业所得税所致。
研发投入	235,935.26	3,718,476.76	-93.66%	主要系公司本期开发阶段研发投入减少所致。
经营活动产生的现金流量净额	-16,164,428.18	-53,317,656.28	69.68%	主要系公司本期销售商品、提供劳务收到的现金增加及经营活动现金流出减少所致。
投资活动产生的现金流量净额	-2,014,724.11	5,443,154.29	-137.01%	主要系公司本期投资活动现金流入减少所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-133,403,170.48	53,215,472.19	-350.68%	主要系公司本期取得借款收到的现金减少，偿还债务支付的现金增加所致。
现金及现金等价物净增加额	-151,581,815.67	5,320,458.09	-2,949.04%	主要系公司本期筹资活动产生的现金流量净额减少所致。
营业外支出	63,014.93	200,332.99	-68.54%	主要系公司本期非常损失减少所致。
货币资金	123,917,388.61	288,323,547.56	-57.02%	主要系公司本期偿还到期借款所致。
应收保理款	27,720,000.00	50,000,000.00	-44.56%	主要系公司全资子公司前海保理本期收回到期保理款所致。

应收利息		55,145.87	-100.00%	主要系公司本期收到到期利息所致。
无形资产	5,012,206.63	1,729,659.36	189.78%	主要系公司本期外购软件及内部研发软件无线电技术转无形资产所致。
开发支出	940,023.31	6,397,785.97	-85.31%	主要系公司本期内部研发软件无线电技术转无形资产所致。
长期待摊费用	167,391.31	273,003.52	-38.69%	主要系公司本期长期待摊费用摊销所致。
短期借款	144,000,000.00	285,259,178.89	-49.52%	主要系公司本期偿还到期借款所致。
应付票据	13,108,080.00	6,800,000.00	92.77%	主要系公司本期银行承兑汇票增加所致。
应付职工薪酬	3,129,883.49	11,804,621.78	-73.49%	主要系公司本期支付期初预提的年终奖金所致。
应交税费	1,044,731.34	17,448,869.94	-94.01%	主要系公司本期缴纳上年度期末增值税额及企业所得税所致。
应付利息	2,323,287.67	1,195,048.77	94.41%	主要系公司本期计提短期借款应付利息所致。
递延收益	554,166.70	1,352,083.35	-59.01%	主要系公司本期递延收益摊销所致。
少数股东权益	1,765,645.58	350,247.09	404.11%	主要系公司本期孙公司上海采贝少数股东投入

				资本所致。
--	--	--	--	-------

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

公司招股说明书、募集说明书和资产重组报告书等公开披露文件中披露的未来发展与规划延续至报告期内的情况

适用 不适用

公司招股说明书、募集说明书和资产重组报告书等公开披露文件中没有披露未来发展与规划延续至报告期内的情况。

公司回顾总结前期披露的经营计划在报告期内的进展情况

1、加强内部管理，提高运营效率

报告期，公司通过简化业务流程，对重点项目采取了专项管理措施，使得企业运营效率大幅提高。

2、重视产业布局，优化产品结构

2016年上半年，公司继续维护和拓展无线网络优化覆盖产品的业务市场，在维护原有移动、联通、电信三大运营商客户基础上，大力拓展了与铁塔公司的业务联系，进一步拓宽产品销售渠道。在优化产品结构方面，对于客户需求量小的产品实施对外采购政策，减少存货积压，降低公司的运营成本，对于市场需求空间较大的产品，公司采取了优化产品结构，实施资源整合等一系列措施，进一步提高了产品的附加值，降低了产品的生产成本。

3、优化人力资源，提高人均效益

报告期，公司根据实际情况及结合公司未来发展方向，对人员数量、部门结构进行了较大幅度的调整，通过业务需求合理配置人力资源，节约了公司的管理成本。

三、主营业务构成情况

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
分行业						
通讯制造业	132,931,960.56	106,467,408.30	19.91%	-10.15%	-14.37%	3.94%
分产品						
商品销售收入	67,265,749.32	47,925,704.33	28.75%	-22.79%	-29.24%	6.50%

系统集成收入	61,746,166.57	55,237,463.62	10.54%	3.46%	-1.13%	4.15%
分地区						
华北	39,071,973.66	30,655,607.43	21.54%	9.69%	-5.53%	12.64%
华东	20,788,922.91	14,633,033.90	29.61%	-35.45%	-42.64%	8.82%
华中	29,709,710.84	25,685,563.05	13.54%	12.89%	14.73%	-1.39%
华南	15,947,244.90	12,382,234.99	22.36%	17.67%	12.71%	3.42%

四、核心竞争力分析

公司是一家具有全国性网络布点的无线网络优化覆盖厂商，拥有覆盖全国的营销平台和服务平台，能够很好地切合客户集团集采的业务形式，可根据不同地区、不同客户的不同需求及时提供相应产品。可为客户提供7×24小时的支持服务，一旦出现故障，公司技术服务人员能够在2-8小时内到达现场。

同时公司具有较强的技术优势：公司主要从事无线网络优化覆盖系统的研发、生产、销售及服务。公司自成立以来一直致力于无线网络优化覆盖领域的研究与开发，在射频模块开发、无线覆盖产品开发和系统集成方面处于国内先进水平。

公司具备团队优势：公司的主要创业团队在行业内积累了丰富的经验和良好的客户关系。公司通过多年的技术创新和市场开拓，建立和发展了包括营销、研发、服务等各类专业队伍，市场竞争能力不断增强。

此外，公司实际控制人周世平先生在金融领域具有丰富的经验，公司在实际控制人的协助下搭建了具有金融行业相关从业经验的业务团队和管理团队，公司在保持传统制造业的优势下，大力发展金融领域的相关业务，整合各方优势资源，实现业务的协同效应，进一步提升公司的核心竞争力。

报告期内公司的核心竞争力未发生变化。

五、投资状况分析

1、对外股权投资情况

(1) 对外投资情况

适用 不适用

公司报告期无对外投资。

(2) 持有金融企业股权情况

适用 不适用

公司报告期末持有金融企业股权。

(3) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(4) 持有其他上市公司股权情况的说明

适用 不适用

公司报告期末持有其他上市公司股权。

2、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

3、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

4、主要子公司、参股公司分析

适用 不适用

公司报告期内无应当披露的重要子公司、参股公司信息。

5、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、对 2016 年 1-9 月经营业绩的预计

2016 年 1-9 月预计的经营业绩情况：业绩亏损

业绩亏损

2016 年 1-9 月净利润（万元）	-7,700	至	-6,300
2015 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润(万元)	1,723.56		
业绩变动的原因说明	由于市场竞争激烈，通讯业务仍处于亏损状态，而新业务尚在前期拓展阶段，利润贡献有限。		

七、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

八、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

九、公司报告期利润分配实施情况

报告期内实施的利润分配方案特别是现金分红方案、资本公积金转增股本方案的执行或调整情况

适用 不适用

公司上年度利润分配方案为不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十、本报告期利润分配或资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第五节 重要事项

一、公司治理情况

公司治理实际情况与《公司法》和中国证监会相关规定的要求原则上不存在差异。

二、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

三、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

四、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

五、资产交易事项

1、收购资产情况

适用 不适用

公司报告期未收购资产。

2、出售资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售资产。

3、企业合并情况

适用 不适用

公司报告期末未发生企业合并情况。

六、公司股权激励的实施情况及其影响

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划及其实施情况。

七、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

√ 适用 □ 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

√ 是 □ 否

应付关联方债务：

关联方	关联关系	形成原因	期初余额(万元)	本期新增金额(万元)	本期归还金额(万元)	利率	本期利息(万元)	期末余额(万元)
周世平	实际控制人	关联方资金拆借	4,000	0	0	8.00%	159.56	4,000
关联债务对公司经营成果及财务状况的影响		通过关联股东借入资金，补充了公司的流动资金，对公司经营成果及财务状况产生积极影响。						

5、其他关联交易

√ 适用 □ 不适用

本公司关联担保情况如下表：

担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
周世平	104,000,000.00	2015/06/29	2016/06/17	否
周世平	40,000,000.00	2015/12/10	2016/12/09	否

说明：本公司根据编号为3510012015CE00002200的《综合授信合同》及授信人与担保人周世平签订的编号为3510012015B100002201的保证合同，向交通银行股份有限公司福建省分行借款10,400.00万元，授信期限为2015年6月29日至2016年6月17日，授信先决条件贷款期限不长于12月，且到期日不迟于2016年12月17日，因此截止2016年6月30日，担保未履行完毕。

关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
2015年年度股东大会决议公告	2016年04月02日	参见公司指定信息披露网站巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)上编号为2016-038的公告。

八、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、担保情况

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

4、其他重大交易

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大交易。

九、公司或持股 5%以上股东在报告期内发生或以前期间发生但持续到报告期内的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺					
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	周世平	本人周世平，拟受让福建三元达通讯股份有限公司（以下简称“三元达”）3600 万股股份（占三元达总股本的 13.33%），现就关于避免与三元达同业竞争承诺如下：截至本人《福建三元达通讯股份有限公司详式权益变动报告书》签署日，本人及本人控制的关联方与三元达之间不存在同业竞争的情形。在本次股份转让完成后，本人及本人实际控制的关联方不以任何形式（包括但不限于在中国境内或境外自行、或本人以他人名义、或与他人合资、合作、联合经营）从事、参与或协助他人从事任何与三元达业务有竞争关系的经营活动，不投资于任何三元达所从事的领域有竞争关系的经济实体，保证不与三元达存在任何同业竞争。	2015 年 07 月 01 日	无明确期限	报告期内正常履行
	周世平	本人周世平，拟受让福建三元达通讯股份有限公司（以下简称“三元达”）3600 万股股份（占三元达总股本的 13.33%），现就关于规范与三元达关联交易承诺如下：2015 年 6 月 29 日，本人签署《保证合同》（编号：3510012015B10000201），为交通银行股份有限公司福建省分行向福建三元达通讯股份有限公司提供不超过 24,720 万元的最高额保证担保。2015 年 6 月 29 日，本人签署《保证合同》（编号：3510012015B100002201），为交通银行股份有限公司福建省分行向福建三元达通讯股份有限公司提供的《综合授信合同》（编号：3510012015CE00002200）提供不超过 23,520 万元的最高额保证担保。除此之外，截至本人《福建三元达通讯股份有限公司详式权益变动报告书》签署日前 24 个月内，本人与三元达之间不存在其他关联交易。本次转让完成后，如本人或本人控制的关联方与三元达（含其下属子公司）不可避免地出现关联交易，将根据《公司法》以及有关法律、法规及规范性文件的规定，依照市场规则，本着一般商业原则，通过签订书面协议，公平合理地进行交易，以维护三元达的利益，不在关联交易中谋取不正当利益。	2015 年 07 月 01 日	无明确期限	报告期内正常履行
	周世平	本人周世平，拟受让福建三元达通讯股份有限公司（以下简称“三元达”）3600 万股股份（占三元达总股本的 13.33%），现就关于提供资料真实、准确、完整承诺如下：本人已提供为出具《福建三	2015 年 07 月 01 日	无明确期限	报告期内正常履行

		元达通讯股份有限公司详式权益变动报告书》所必需的全部资料。本人所提供的资料真实、准确、完整，无虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。	日		
资产重组时所作承诺					
首次公开发行或再融资时所作承诺	黄国英、郑文海、张有兴、黄海峰、林大春（公司前共同控制人）	如果公司住所地住房公积金管理部门要求公司对 2008 年 5 月（含 2008 年 5 月）之前的住房公积金进行补缴，共同控制人将无条件按主管部门核定的金额无偿代公司补缴；如果公司因未按照规定为职工缴纳住房公积金而带来任何其他费用支出或经济损失，共同控制人将无条件全部无偿代公司承担；如果公司住所地医疗保险管理部门要求公司对 2008 年 4 月（含 2008 年 4 月）之前的医疗保险费进行补缴，共同控制人将无条件按主管部门核定的金额无偿代公司补缴；如果公司因未按规定为职工缴纳医疗保险费而带来任何其他费用支出或经济损失，共同控制人将无条件全部无偿代公司承担。	2010 年 05 月 17 日	不再为三元达共同控制人为止	报告期内，黄国英、郑文海、张有兴、黄海峰、林大春已不再为公司共同控制人，上述承诺已履行完毕。
	黄国英、郑文海、张有兴、黄海峰、林大春（公司前共同控制人）	2008 年 5 月 30 日，本公司持股 5% 以上的自然人股东黄国英、郑文海、张有兴、黄海峰、林大春、陈军出具了《关于关联交易的承诺》，具体内容如下：“本人、且本人将促使本人所控制的企业（若有）与公司之间的任何交易按公平的市场原则和正常的市场条件进行，并履行必经的法律程序；本人、且本人将促使本人所控制的企业（若有）不要求或接受公司给予任何优于在一项市场公平交易中的第三者所能给予的条件，不产生有损其他股东利益的交易。本人、且本人将促使本人所控制的企业（若有）在经营业务中不利用本人在公司的地位转移利润或从事其他行为来损害公司及其他股东的利益。”	2008 年 05 月 30 日	不再为三元达 5% 以上股东及具有其他关联关系为止	报告期内，郑文海、黄海峰、林大春已不再为 5% 以上股东，上述承诺在报告期内履行完毕。黄国英、张有兴在报告期内正常履行。
	劲霸投资控股有限公司	2008 年 5 月 30 日，本公司持股 5% 以上的法人股东劲霸投资出具了《关于关联交易的承诺》，具体内容如下：“本公司将按照法律、法规及《公司章程》依法行使股东权利，不利用关联股东身份影响三元达的独立性，保持三元达在资产、人员、财务、业务和机构等方面的独立性。截至本承诺出具之日，除已经披露的情形外，本公司以及本公司之全资、控股下属企业与三元达不存在其他重大关联交易。在不与法律、法规相抵触的前提下，在权利所及范围内，本公司且公司将确保本公司之全资、控股下属企业在与三元达进行关联交易时将按公平、公开的市场原则进行，并履行法律、法规、规范性文件和《公司章程》规定的程序。本公司承诺、	2008 年 05 月 30 日	不再为三元达 5% 以上股东为止。	报告期内，劲霸投资控股有限公司已不再为 5% 以上股东，上述承诺履行完毕。

		并确保本公司之全资、控股下属企业不通过与三元达之间的关联交易谋求特殊的利益，不会进行有损三元达及其中小股东利益的关联交易。”			
	黄国英、黄海峰、郑文海、张有兴、林大春、陈军、钟盛兴	其在公司任职期间，每年转让的股份不超过其所持有本公司股份总数的百分之二十五，离职后六个月内，不转让其所持有的本公司股份；在申报离任六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售本公司股票数量占其所持有本公司股票总数的比例不超过百分之五十。	2010年05月17日	辞职12个月后	报告期，郑文海、张有兴、陈军、钟盛兴在公司辞职已超过12个月，承诺履行完毕。黄国英、黄海峰、林大春在报告期内正常履行。
其他对公司中小股东所作承诺	公司	公司未来三年（2015~2017年）的具体股东回报规划：1、公司可以采取现金、股票或现金与股票相结合及法律法规许可的其他方式分配股利，公司应当优先采用现金分红的利润分配方式。在公司现金流满足公司正常经营和发展规划的前提下，公司原则上每年进行现金分红。在有条件的情况下，公司可以进行中期利润分配。2、公司年度盈利且提取法定公积金及弥补以前年度亏损后可分配利润为正值，现金流充裕，实施现金分红不会影响公司后续正常生产经营对资金需求情况下，且审计机构对公司的该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告，公司应当采取现金分红进行利润分配。以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的10%。公司最近三年以现金形式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的30%。3、在满足现金分红条件下，公司进行利润分配时，公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照本章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：1）、公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到80%；2）、公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到40%；3）、公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20%；若上述公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。4、公司在经营情况良好，并且董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配、发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时，可以在满足上述现金分红的条件下，提出股票股利分配预案。5、公司在每个会计年度结束后，由公司董事会提出分红议案，并提交股东大会进行表	2015年04月30日	2015年-2017年	上述承诺在报告期内正常履行

		决。公司接受所有股东、独立董事和监事对公司分红的建议和监督。			
承诺是否及时履行	是				
未完成履行的具体原因及下一步计划（如有）	不适用				

十、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

十一、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十二、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、2012年8月20日，重庆倍嘉实业有限公司（以下简称倍嘉公司）以本公司为被告，向重庆市第五中级人民法院提起诉讼，要求本公司返还因买卖合同而收取的货款3,212,390.00元，支付违约金6,824,365.31元（包括直接损失）。本公司于2012年10月10日对倍嘉公司提起反诉，要求倍嘉公司向本公司立即支付货款7,287,860.00元，支付违约金3,000,000.00元。2013年6月8日，重庆市第五中级人民法院作出一审判决【（2012）渝五中法民初字第00615号民事判决书】，判决的主要内容为：（一）倍嘉公司在判决生效之日起十日内向本公司支付货款7,287,860.00元及资金占用损失（以7,287,860.00元为基数，从2010年4月27日起，按银行同期贷款利率上浮30%计算至付清时止）；（二）驳回倍嘉公司的诉讼请求。一审判决后，倍嘉公司不服，于2013年7月23日向重庆市高级人民法院提起了上诉。重庆市高级人民法院受理后，于2013年10月22日进行了开庭审理。2014

年7月17日，重庆市高级人民法院作出二审终审判决【(2013)渝高法民终字第00254号民事判决书】，主要内容为：重庆倍嘉实业有限公司于判决生效之日起十日内向三元达支付货款7,287,860.00元及其资金占用损失（从2010年5月5日起至2013年5月6日止以7,017,852.50元为基数，从2013年5月7日起至付清之日止以7,287,860.00元为基数，按银行同期贷款利率上浮30%计算）。2014年12月22日重庆市第五中级人民法院受理本公司提出的强制执行申请，截至2016年8月17日，该案尚未执行完毕。

二审判决生效后，倍嘉公司不服，于2015年2月5日向中华人民共和国最高人民法院申请再审，要求本公司返还倍嘉公司已支付货款3,212,390.00元及支付倍嘉公司违约金6,824,365.31元（包括直接损失）。2015年12月2日，最高人民法院已组织庭前询问。截至2016年8月17日，该案尚未裁决。

2、2015年7月31日，贾洁以广州佳粤信息技术有限公司（以下简称广州佳粤）和本公司为被告，向广州市萝岗区人民法院（现更名为广州市黄埔区人民法院）提起诉讼，要求广州佳粤和本公司共同退还货款153.84万元，赔付购货款利息14.217807万元（从2013年12月27日暂计至2015年7月31日，此后利息按中国人民银行同期同类贷款利率计算至实际款项全部被清偿之日止），赔偿430万元。2016年5月20日，广州市黄埔区人民法院作出一审判决【(2015)穗萝法西民初字第200号民事判决书】，主要内容为：（一）广州佳粤应当于判决发生法律效力之日起十日内向贾洁退还货款1,538,400.00元，同时贾洁应将MIFI LM9000 4G无线路由器50台退还给广州佳粤，如不能全部退还前述产品，则应以2400元/台的价格抵扣广州佳粤应退还给贾洁的购货款；（二）本公司应当于判决发生法律效力之日起十日内向贾洁赔偿360,000.00元；（三）驳回贾洁其他诉讼请求。一审判决后，本公司不服，已于2016年6月2日向广州市中级人民法院提起上诉。截至2016年8月17日，该案尚未开庭审理。

3、2015年11月13日，上海申湾网络通信工程有限公司以本公司为被告，向福州市鼓楼区人民法院提起诉讼，要求本公司履行支付剩余未支付的发射机代理费用130,250元及其逾期利息、机房改造费用161,533.25元及其逾期利息、物业协调费及机房首年租赁费700,000元及其逾期利息（逾期利息均按中国人民银行同期贷款利率的标准，自起诉之日起计算至款项实际支付完毕之日止）。福州市鼓楼区人民法院于2016年1月7日第一次开庭审理该案，因该案涉及第三方权利义务，法院将依法追加，宣布择期再次开庭审理。2016年5月13日福州市鼓楼区人民法院第二次开庭审理该案，第三人中广传播集团有限公司到庭参加诉讼。截至2016年8月17日，该案尚未判决。

4、2013年11月5日招商银行股份有限公司东莞分行（以下简称招商银行）在东莞市第一人民法院对东莞市星火通讯科技有限公司（以下简称星火通讯）、林斌、本公司及武汉虹信通信技术有限责任公司（以下简称虹信通信）等四名被告提起诉讼，其中要求法院判令本公司以星火通讯对本公司应收账款债权4,020,171.49元为限直接向招商银行履行付款义务。本公司积极应诉答辩，东莞市第一人民法院于2014年1月13日开庭审理此案。法院经查证确认，本公司在诉讼前已将人民币3,000,000元款项支付给星火通讯，剩余未支付款项1,040,708.05元在该案发生诉讼后已于2013年11月汇至东莞第一人民法院诉讼担保金账户。2014年7月10日，东莞市第一人民法院作出一审判决【(2013)东一法民二初字第5585号民事判决书】，本公司已履行完毕该判决书项下义务。

2015年12月22日，招商银行以本公司和虹信通信为被告，星火通讯为第三人，再次向东莞市第一人民法院提起诉讼，要求本公司与虹信通信支付招商银行对星火通讯未执行到位的款项5,660,793.04元（暂计至2015年12月9日本金3,943,517.85元、逾期利息1,208,683.57元、复息38,370.54元、律师费148,960元及相应迟延利息321,261.08元，实际应计至全部款项清偿之日止），其中本公司以人民币2,979,463.44元为限，虹信通信以人民币7,272,322.59元为限。2016年4月29日，东莞市第一人民法院作出民事裁定【(2016)粤1971民初2092号民事裁定书】，主要内容为：驳回招商银行对本公司、虹信通信、第三人星火通讯的起诉。

十三、公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券

否

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	74,959,016	27.76%	0	0	0	-14,979,507	-14,979,507	59,979,509	22.21%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	74,959,016	27.76%	0	0	0	-14,979,507	-14,979,507	59,979,509	22.21%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	74,959,016	27.76%	0	0	0	-14,979,507	-14,979,507	59,979,509	22.21%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	195,040,984	72.24%	0	0	0	14,979,507	14,979,507	210,020,491	77.79%
1、人民币普通股	195,040,984	72.24%	0	0	0	14,979,507	14,979,507	210,020,491	77.79%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	270,000,000	100.00%	0	0	0	0	0	270,000,000	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

上述股份变动，系报告期内部分董事离职时间超过半年导致锁定股份数量变动所致。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
周世平	27,000,000	0	9,000,000	36,000,000	高管锁定股及承诺锁定股	执行董监高限售规定
黄国英	27,326,813	13,663,406	0	13,663,407	高管锁定股	执行董监高限售规定
林大春	9,018,094	4,509,047	0	4,509,047	高管锁定股	执行董监高限售规定
钟盛兴	1,846,016	923,008	0	923,008	高管锁定股	执行董监高限售规定
黄海峰	9,768,093	4,884,046	0	4,884,047	高管锁定股	执行董监高限售规定
合计	74,959,016	23,979,507	9,000,000	59,979,509	--	--

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	24,183	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0					
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
周世平	境内自然人	13.45%	36,324,475	324,475	36,000,000	324,475		0
黄国英	境内自然人	10.12%	27,326,813	0	13,663,407	13,663,406		0

张有兴	境内自然人	7.22%	19,500,250	0	0	19,500,250		0
陈军	境内自然人	3.72%	10,040,000	-260,000	0	10,040,000		0
黄海峰	境内自然人	3.62%	9,768,093	0	4,884,047	4,884,046		0
林大春	境内自然人	3.34%	9,018,094	0	4,509,047	4,509,047	质押	7,018,094
劲霸投资控股有限公司	境内非国有法人	2.86%	7,719,500	-7,000,000	0	7,719,500		0
黄新瑶	境内自然人	2.59%	7,000,000	7,000,000	0	7,000,000		0
云南惠泉投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	1.22%	3,300,000	3,300,000	0	3,300,000		0
陈继周	境内自然人	0.94%	2,544,775	0	0	2,544,775		0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况(如有)(参见注 3)	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中, 黄国英、张有兴、黄海峰、林大春、陈军、劲霸投资控股有限公司为公司发起人, 除以上情况外, 本公司未知其他股东及前十名股东之间是否存在关联关系, 也未知是否属于一致行动人。							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
张有兴	19,500,250	人民币普通股	19,500,250					
黄国英	13,663,406	人民币普通股	13,663,406					
陈军	10,040,000	人民币普通股	10,040,000					
劲霸投资控股有限公司	7,719,500	人民币普通股	7,719,500					

黄新瑶	7,000,000	人民币普通股	
黄海峰	4,884,046	人民币普通股	4,884,046
林大春	4,509,047	人民币普通股	4,509,047
云南惠泉投资合伙企业（有限合伙）	3,300,000	人民币普通股	3,300,000
陈继周	2,544,775	人民币普通股	2,544,775
赵勇	2,228,081	人民币普通股	2,228,081
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中，黄国英、张有兴、黄海峰、林大春、陈军、劲霸投资控股有限公司为公司发起人，除以上情况外，本公司未知其他股东及前十名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	不适用		

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
周世平	董事长	现任	36,000,000	324,475	0	36,324,475	0	0	0
合计	--	--	36,000,000	324,475	0	36,324,475	0	0	0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
叶兰昌	独立董事	聘任	2016年03月08日	董事会聘任
邱晖	副总经理兼财务总监	离任	2016年04月27日	个人原因辞职
齐龙华	副总经理	离任	2016年04月27日	个人原因辞职
汪晓东	董事会秘书	离任	2016年04月27日	工作调整
钟科	副总经理兼董事会秘书	聘任	2016年04月27日	董事会聘任
孙新	财务总监	聘任	2016年04月27日	董事会聘任

第九节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：福建三元达通讯股份有限公司

2016 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	123,917,388.61	288,323,547.56
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收保理款	27,720,000.00	50,000,000.00
应收账款	377,315,708.16	459,560,107.22

预付款项	5,027,739.73	6,515,045.63
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		55,145.87
应收股利		
其他应收款	18,070,218.00	18,034,147.51
买入返售金融资产		
存货	208,393,752.02	174,027,395.87
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	834,565.30	
流动资产合计	761,279,371.82	996,515,389.66
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	18,853,500.00	18,853,500.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
投资性房地产		
固定资产	7,184,683.01	9,673,823.64
在建工程		
工程物资		
固定资产清理		

生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	5,012,206.63	1,729,659.36
开发支出	940,023.31	6,397,785.97
商誉		
长期待摊费用	167,391.31	273,003.52
递延所得税资产	7,965,401.16	7,965,401.16
其他非流动资产	4,450,935.00	4,450,935.00
非流动资产合计	44,574,140.42	49,344,108.65
资产总计	805,853,512.24	1,045,859,498.31
流动负债：		
短期借款	144,000,000.00	285,259,178.89
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	13,108,080.00	6,800,000.00
应付账款	133,539,106.89	161,250,174.82
预收款项	63,456,119.81	53,347,208.53
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	3,129,883.49	11,804,621.78
应交税费	1,044,731.34	17,448,869.94

应付利息	2,323,287.67	1,195,048.77
应付股利		
其他应付款	50,998,517.32	56,450,140.55
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	411,599,726.52	593,555,243.28
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	554,166.70	1,352,083.35
递延所得税负债	3,700,875.00	3,700,875.00
其他非流动负债		
非流动负债合计	4,255,041.70	5,052,958.35

负债合计	415,854,768.22	598,608,201.63
所有者权益：		
股本	270,000,000.00	270,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	408,030,402.44	408,030,402.44
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	27,388,843.16	27,388,843.16
一般风险准备		
未分配利润	-317,186,147.16	-258,518,196.01
归属于母公司所有者权益合计	388,233,098.44	446,901,049.59
少数股东权益	1,765,645.58	350,247.09
所有者权益合计	389,998,744.02	447,251,296.68
负债和所有者权益总计	805,853,512.24	1,045,859,498.31

法定代表人：周世平

主管会计工作负责人：孙新

会计机构负责人：何臻祯

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	97,949,424.54	195,006,377.63

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	376,821,577.24	459,575,324.90
预付款项	8,002,767.72	8,953,533.26
应收利息		
应收股利		
其他应收款	22,477,157.46	23,476,714.26
存货	208,393,752.02	173,983,898.64
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	811,552.20	
流动资产合计	714,456,231.18	860,995,848.69
非流动资产：		
可供出售金融资产	18,853,500.00	18,853,500.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	130,465,024.06	130,465,024.06
投资性房地产		
固定资产	6,659,596.76	9,295,294.91
在建工程		
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		

油气资产		
无形资产	4,278,873.29	1,729,659.36
开发支出	940,023.31	6,397,785.97
商誉		
长期待摊费用	167,391.31	273,003.52
递延所得税资产	7,965,401.16	7,965,401.16
其他非流动资产	4,450,935.00	4,450,935.00
非流动资产合计	173,780,744.89	179,430,603.98
资产总计	888,236,976.07	1,040,426,452.67
流动负债：		
短期借款	144,000,000.00	285,259,178.89
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	13,108,080.00	6,800,000.00
应付账款	135,149,254.36	164,149,044.03
预收款项	63,331,129.81	51,789,662.25
应付职工薪酬	2,502,531.79	11,216,140.81
应交税费	976,006.91	12,437,067.86
应付利息	2,323,287.67	1,195,048.77
应付股利		
其他应付款	136,905,945.24	62,541,997.02
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		

流动负债合计	498,296,235.78	595,388,139.63
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	554,166.70	1,352,083.35
递延所得税负债	3,700,875.00	3,700,875.00
其他非流动负债		
非流动负债合计	4,255,041.70	5,052,958.35
负债合计	502,551,277.48	600,441,097.98
所有者权益：		
股本	270,000,000.00	270,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	412,086,574.48	412,086,574.48
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		

盈余公积	27,388,843.16	27,388,843.16
未分配利润	-323,789,719.05	-269,490,062.95
所有者权益合计	385,685,698.59	439,985,354.69
负债和所有者权益总计	888,236,976.07	1,040,426,452.67

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	135,812,085.33	147,984,796.56
其中：营业收入	135,812,085.33	147,984,796.56
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	196,222,600.61	215,181,693.19
其中：营业成本	106,570,981.19	124,373,032.61
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
营业税金及附加	3,924,679.32	3,157,555.54
销售费用	28,546,132.20	30,778,365.79
管理费用	35,049,294.35	33,354,253.09

财务费用	7,155,614.63	6,746,000.15
资产减值损失	14,975,898.92	16,772,486.01
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）		-523,975.83
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	-60,410,515.28	-67,720,872.46
加：营业外收入	1,455,477.55	2,019,118.32
其中：非流动资产处置利得	11.12	4,994.66
减：营业外支出	63,014.93	200,332.99
其中：非流动资产处置损失	22,176.32	71,490.28
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-59,018,052.66	-65,902,087.13
减：所得税费用	34,500.00	
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	-59,052,552.66	-65,902,087.13
归属于母公司所有者的净利润	-58,667,951.15	-65,513,301.91
少数股东损益	-384,601.51	-388,785.22
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）以后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净		

负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-59,052,552.66	-65,902,087.13
归属于母公司所有者的综合收益总额	-58,667,951.15	-65,513,301.91
归属于少数股东的综合收益总额	-384,601.51	-388,785.22
八、每股收益：		
(一)基本每股收益	-0.220	-0.240
(二)稀释每股收益	-0.220	-0.240

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：周世平

主管会计工作负责人：孙新

会计机构负责人：何臻祯

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	132,537,225.61	147,305,390.92
减：营业成本	107,148,177.82	123,879,337.89
营业税金及附加	3,795,118.23	3,138,180.94
销售费用	26,217,938.11	29,255,931.30
管理费用	28,831,479.27	31,402,181.73
财务费用	7,457,483.85	6,738,768.52
资产减值损失	14,679,123.87	16,824,479.52
加：公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
投资收益（损失以“—”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	-55,592,095.54	-63,933,488.98
加：营业外收入	1,355,192.45	1,233,891.56
其中：非流动资产处置利得	11.12	4,994.66
减：营业外支出	62,753.01	199,543.36
其中：非流动资产处置损失	22,176.32	71,490.28
三、利润总额（亏损总额以“—”号填	-54,299,656.10	-62,899,140.78

列)		
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-54,299,656.10	-62,899,140.78
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后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净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	-54,299,656.10	-62,899,140.78
七、每股收益：		

（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	271,748,695.36	237,827,945.33
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	2,019,739.42	
收到其他与经营活动有关的现金	1,050,241.76	21,989,669.21
经营活动现金流入小计	274,818,676.54	259,817,614.54
购买商品、接受劳务支付的现金	191,636,342.72	208,236,996.23

客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	38,739,277.34	56,792,699.98
支付的各项税费	20,470,536.47	4,793,140.13
支付其他与经营活动有关的现金	40,136,948.19	43,312,434.48
经营活动现金流出小计	290,983,104.72	313,135,270.82
经营活动产生的现金流量净额	-16,164,428.18	-53,317,656.28
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,991.00	12,082.10
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		9,459,664.16
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,991.00	9,471,746.26
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,016,715.11	4,028,591.97
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		

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		
投资活动现金流出小计	2,016,715.11	4,028,591.97
投资活动产生的现金流量净额	-2,014,724.11	5,443,154.29
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	1,800,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	72,000,000.00	223,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	12,824,343.28	8,574,667.03
筹资活动现金流入小计	86,624,343.28	231,574,667.03
偿还债务支付的现金	213,259,178.89	166,700,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	6,768,334.87	11,659,194.84
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	220,027,513.76	178,359,194.84
筹资活动产生的现金流量净额	-133,403,170.48	53,215,472.19
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	507.10	-20,512.11
五、现金及现金等价物净增加额	-151,581,815.67	5,320,458.09
加：期初现金及现金等价物余额	263,522,570.81	138,824,536.13

六、期末现金及现金等价物余额	111,940,755.14	144,144,994.22
----------------	----------------	----------------

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	220,393,813.04	228,946,381.93
收到的税费返还	2,019,739.42	
收到其他与经营活动有关的现金	644,195.39	22,094,871.74
经营活动现金流入小计	223,057,747.85	251,041,253.67
购买商品、接受劳务支付的现金	165,541,214.45	192,645,559.18
支付给职工以及为职工支付的现金	34,802,248.23	53,262,137.58
支付的各项税费	15,113,422.86	4,656,072.89
支付其他与经营活动有关的现金	35,448,446.32	40,580,660.24
经营活动现金流出小计	250,905,331.86	291,144,429.89
经营活动产生的现金流量净额	-27,847,584.01	-40,103,176.22
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,991.00	12,082.10
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		9,650,720.00
收到其他与投资活动有关的现金		

投资活动现金流入小计	1,991.00	9,662,802.10
购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金	1,184,353.42	4,025,871.97
投资支付的现金		
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		
投资活动现金流出小计	1,184,353.42	4,025,871.97
投资活动产生的现金流量净额	-1,182,362.42	5,636,930.13
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	72,000,000.00	223,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	92,824,343.28	
筹资活动现金流入小计	164,824,343.28	223,000,000.00
偿还债务支付的现金	213,259,178.89	166,700,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付 的现金	6,768,334.87	11,659,194.84
支付其他与筹资活动有关的现金		1,239,181.03
筹资活动现金流出小计	220,027,513.76	179,598,375.87
筹资活动产生的现金流量净额	-55,203,170.48	43,401,624.13
四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响	507.10	-20,512.11
五、现金及现金等价物净增加额	-84,232,609.81	8,914,865.93
加：期初现金及现金等价物余额	170,205,400.88	131,395,292.42

六、期末现金及现金等价物余额	85,972,791.07	140,310,158.35
----------------	---------------	----------------

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本公	减：库	其他综	专项储	盈余公	一般风	未分配			
	优先	永续	其他	积	存股	合收益	备	积	险准备	利润				
一、上年期末余额	270,000,000.00				408,030,402.44							-258,518,196.01	350,247.09	447,251,296.68
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	270,000,000.00				408,030,402.44							-258,518,196.01	350,247.09	447,251,296.68
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）												-58,667,951.15	1,415,398.49	-57,252,552.66

(一)综合收益总额											-58,667,951.15	-384,601.51	-59,052,552.66
(二)所有者投入和减少资本												1,800,000.00	1,800,000.00
1. 股东投入的普通股												1,800,000.00	1,800,000.00
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													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 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. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	270,000,000.00				408,030,402.44			27,388,843.16			-317,186,147.16	1,765,645.58	389,998,744.02

上年金额

单位：元

项目	上期												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	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	一般风险准备	未分配利润			
	优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	270,000,000.00				408,030,402.44			27,388,843.16			-287,894,939.71	2,434,325.54	419,958,631.43	
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														

	270,000,000.00				408,030,402.44				27,388,843.16		-287,894,939.71	2,434,325.54	419,958,631.43
二、本年期初余额													
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)											29,376,743.70	-2,084,078.45	27,292,665.25
(一)综合收益总额											29,376,743.70	-540,404.48	28,836,339.22
(二)所有者投入和减少资本												-1,543,673.97	-1,543,673.97
1. 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												-1,543,673.97	-1,543,673.97
(三)利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配													
4. 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. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	270,000,000.00				408,030,402.44			27,388,843.16		-258,518,196.01	350,247,091.29	447,251,296.68	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	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、上年期末余额	270,000,000.00				412,086,574.48			27,388,843.16		-269,490,062.95	439,985,354.69
加：会计政策											

变更											
前期差 错更正											
其他											
二、本年期初余额	270,000, 000.00				412,086,5 74.48				27,388,84 3.16	-269,49 0,062.9 5	439,985,3 54.69
三、本期增减变动 金额（减少以“-” 号填列）										-54,299, 656.10	-54,299,6 56.10
（一）综合收益总 额										-54,299, 656.10	-54,299,6 56.10
（二）所有者投入 和减少资本											
1. 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											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或 股东）的分配											
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. 其他											
(五)专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六)其他											
四、本期期末余额	270,000,000.00				412,086,574.48				27,388,843.16	-323,789,719.05	385,685,698.59

上年金额

单位：元

项目	上期										
	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、上年期末余额	270,000,000.00				412,086,574.48				27,388,843.16	-287,434,349.40	422,041,068.24
加：会计政策变更											

前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	270,000,000.00				412,086,574.48				27,388,843.16	-287,434,349.40	422,041,068.24
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										17,944,286.45	17,944,286.45
（一）综合收益总额										17,944,286.45	17,944,286.45
（二）所有者投入和减少资本											
1. 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											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
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. 其他											
(五)专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六)其他											
四、本期期末余额	270,000,000.00				412,086,574.48				27,388,843.16	-269,490,062.95	439,985,354.69

三、公司基本情况

福建三元达通讯股份有限公司（原名“福建三元达通讯有限公司”，以下简称“本公司”或“公司”）原系自然人黄国英、郑文海、张有兴、钟盛兴、黄海峰、林大春、陈军、张丹红共同出资设立的有限责任公司，于2004年10月9日取得《企业法人营业执照》，2008年1月31日采取发起方式整体变更为福建三元达通讯股份有限公司，注册资本为人民币9,000万元，折合9,000万股，每股面值为人民币1元。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2010]553号文核准，本公司申请首次向社会公开发行人民币普通股（A股）3,000万股，每股面值1.00元，实际发行价格每股20.00元，发行后股本变更为12,000万股。公司股票2010年6月1日在深圳证券交易所上市交易，股票简称：三元达，股票代码：002417。

2011年5月，本公司以总股本12,000万股为基数，按每10股由资本公积转增5股，转增后公司股本变更为18,000万股；2012

年5月，本公司以总股本18,000万股为基数，按每10股由资本公积转增5股，转增后公司股本变更为27,000万股。

本公司营业执照统一社会信用代码为91350000766189687Y，法定代表人为周世平。本公司住所为福州市鼓楼区五凤街软件大道89号福州软件园产业基地二期7#楼。

本公司建立了股东大会、董事会、监事会的法人治理结构，目前设销售部、无线产品事业部、IT部、人力资源部、运营管理部、综合部、财务部、法律事务部、证券事务部、研究院、投融资部、审计部等部门。拥有深圳市零一通信技术有限公司（以下简称“深圳零一公司”）、北京捷运信通科技有限公司（以下简称“北京捷运公司”）、三元达（厦门）信息科技有限公司（以下简称“厦门信息公司”）、江苏深南互联网金融信息服务有限公司（以下简称“深南金融公司”）、深圳前海盛世承泽商业保理有限公司（以下简称“前海保理公司”）、福建三元达科技有限公司（以下简称“三元达科技公司”）等6家子公司及上海采贝金融信息服务有限公司（以下简称“采贝金融公司”）1家孙公司。

本公司主要从事移动通信网络优化覆盖解决方案业务及优化覆盖设备的研发和制造、移动通信网络优化规划设计安装、商业保理等服务。本公司主要经营范围：（1）移动通信网络优化覆盖类的直放站、干线放大器等硬件设备，及嵌入式软件和监控系统软件等产品；（2）应用于室内外网络优化覆盖系统的高品质无源器件、无源多系统合路平台（POI）、天线及美化天线。（3）商业保理服务业务、信息咨询、企业管理咨询、物业管理等服务业务。

本财务报表及财务报表附注业经本公司董事会会议于2016年8月17日批准。

本公司2016年上半年纳入合并集团范围的子公司共6家、孙公司1家，各子、孙公司情况详见本附注九、在其他主体中的权益披露。本公司2016年上半年合并范围比上年度增加1家子公司及1家孙公司，子、孙公司变动情况详见附注八、合并范围的变更。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《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）披露有关财务信息。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除可供出售金融资产外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则规定，具体会计政策和会计估计，详见本附注披露内容。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2016年6月30日的合并及公司财务状况以及2016上半年的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

本公司的营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日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。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对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差额，经复核后计入当期损益。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行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相关管理费用，于发生时计入当期损益。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。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司，是指被本公司控制的企业。

(2) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

(3) 丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量；处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，应当在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资

方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

7、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对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；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

9、金融工具

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

(1) 金融工具的确认和终止确认

本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。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ② 该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

(2) 金融资产分类和计量

本公司的金融资产为应收款项和可供出售金融资产。

应收款项，是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产，包括应收账款、应收保理款和其他应收款等。应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

可供出售金融资产

可供出售金融资产，是指初始确认时即指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除上述金融资产类别以外的金融资产。可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，其折溢价采用实际利率法摊销并确认为利息收入。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，可供出售金融资产的公允价值变动确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。与可供出售金融资产相关的股利或利息收入，计入当期损益。

对于在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按成本计量。

（3）金融负债分类和计量

本公司的金融负债为其他金融负债。

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（4）金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注五、26。

（5）金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。表明金融资产发生减值的客观证据，是指金融资产初始确认后实际发生的、对该金融资产的预计未来现金流量有影响，且企业能够对该影响进行可靠计量的事项。

金融资产发生减值的客观证据，包括下列可观察到的情形：

- ①发行方或债务人发生严重财务困难；
- ②债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；
- ③本公司出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；

④债务人很可能倒闭或者进行其他财务重组；

⑤因发行方发生重大财务困难，导致金融资产无法在活跃市场继续交易；

⑥债务人经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；

⑦其他表明金融资产发生减值的客观证据。

以摊余成本计量的金融资产

如果有客观证据表明该金融资产发生减值，则将该金融资产的账面价值减记至预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）现值，减记金额计入当期损益。预计未来现金流量现值，按照该金融资产原实际利率折现确定，并考虑相关担保物的价值。

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

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

可供出售金融资产

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

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

以成本计量的金融资产

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产发生减值时，将该金融资产的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现

值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益。发生的减值损失一经确认，不得转回。

(6) 金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本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。

本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。

10、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	期末余额达到 200 万元（含 200 万元）以上的应收款项为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	对于单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，有客观证据表明发生了减值，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
销售货款及提供服务	账龄分析法
往来款	账龄分析法
应收保理款	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例

1 年以内（含 1 年）		5.00%
3 个月以内	3.00%	
3 个月到 1 年	5.00%	
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	30.00%	30.00%
3 年以上	50.00%	50.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

（3）单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	涉诉款项、客户信用状况恶化的应收款项
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

（4）自定义章节

本公司将应收保理款分为两个组合，组合1为融资方、债务方有提供存单、银行汇票、仓单、重大资产等质押以确保未来款项无回收风险的情况，视为无风险类应收保理款，组合2为其他应收保理款，对组合1不计提坏账准备，组合2按客户欠款是否逾期未收，以及欠款已逾期的期数划分以下各类客户风险类型：正常类（未逾期客户）、关注类（超过付款期未超过宽限期等）、次级类（逾期 6个月以内）、可疑类（逾期 6-12个月以内）及损失类（逾期 12个月以上）等 5种风险类型客户，以已逾期账龄区分各类风险类型客户制定相应坏账计提比例。组合2坏账准备计提比例（%）：

风险类型	计提比例%
正常类	1.00

关注类	10.00
次级类	30.00
可疑类	60.00
损失类	100.00

11、存货

(1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、低值易耗品、在产品、委托加工物资、自制半成品、产成品、发出商品等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、在产品、库存商品、发出商品等发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个（或类别）存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

(4) 存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司低值易耗品和包装物领用时采用一次转销法摊销。

12、长期股权投资

本公司长期股权投资为对子公司的投资。

(1) 投资成本确定

对于企业合并形成的长期股权投资：非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(2) 后续计量及损益确认方法

本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。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司的投资，本公司计提资产减值的方法见附注五、16。

13、固定资产

(1) 确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、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。与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30 或 40 或 62	5%	2.38% 或 3.17% 或 1.53%

运输设备	年限平均法	5	5%	19%
电子设备	年限平均法	5	5%	19%
办公设备	年限平均法	5	5%	19%

无

14、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本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。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

① 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

② 借款费用已经发生；

③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 借款费用资本化期间

本公司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，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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；正常中断期间的借款费用继续资本化。

(3) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，减去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予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

15、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

本公司无形资产包括软件、专利权、非专利技术、其他等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类 别	使用寿命	摊销方法
软件	3-5年	直线摊销法
专利权	3年	直线摊销法
非专利技术	3年	直线摊销法
其他	3年	直线摊销法

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注五、16。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

内部研究开发项目的研究阶段是指获取或理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查，形成项目立项后，进入研究阶段。公司对处于研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

内部研究开发项目的开发阶段是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等。开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能

够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日转为无形资产。

16、长期资产减值

对子公司的长期股权投资、固定资产、无形资产（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、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，每年都进行减值测试。

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

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

17、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

18、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。如果该负债预期在职工

提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划为设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划。包括基本养老保险、失业保险等，在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（3）辞退福利的会计处理方法

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

19、预计负债

本公司向移动运营商提供的移动通信网络优化解决方案，客户要求本公司提供为期12至36个月的保修。根据本公司历年发生的保修费用经验数据，按照各期直接向移动运营商销售移动通信网络优化覆盖产品和服务取得收入的1.85%预提产品保修费。

20、收入

（1）一般原则

①销售商品

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，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，确认商品销售收入的实现。

②提供劳务

对在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，本公司于资产负债表日按完工百分比法确认收入。

劳务交易的完工进度按已经发生的劳务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：A、收入的金额能够可靠地计量；B、相关的经济利益很可能流入企业；C、交易的完工程度能够可靠地确定；D、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

③让渡资产使用权

与资产使用权让渡相关的经济利益能够流入及收入的金额能够可靠地计量时，本公司确认收入。

(2) 收入确认的具体方法

①销售商品收入，当公司将生产的移动通信网络覆盖设备销售给电信运营商或其他通信设备经营商时，产品销售不需要安装的，在商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，并不再对该商品实施继续管理权和实际控制权，相关的收入已经收到或取得收款的证据，且与销售该商品有关的成本能够可靠计量时，确认销售收入的实现；产品销售需要安装的，在电信运营商完成对产品安装的初步验收后，相关的收入已经收到或取得收款的证据，并且与销售该商品有关的成本能够可靠计量时，确认销售收入的实现；

②系统集成收入，公司在系统安装调试完毕且项目通过电信运营商的初步验收后，相关的收入已经收到或取得收款的证据，与系统集成有关的成本能够可靠计量时，确认系统集成收入的实现。

③维护服务收入，本公司根据与客户签订的合同总额与服务期间，按提供服务的进度确认收入。

④保理业务收入，按照客户使用本公司货币资金的服务期间分期确认收入。

21、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用期限内平均分配，计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除资产相关的政府补助之外，作为与收益相关的政府补助。对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与收益相关的政府补助，如果用于补偿已发生的相关费用或损失，则计入当期损益；如果用于补偿以后期间的相关费用或损失，则计入递延收益，于费用确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

22、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该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，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用

以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

23、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

(1) 本公司作为出租人

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的初始直接费用，计入当期损益。

(2) 本公司作为承租人

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益。

24、其他重要的会计政策和会计估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。

很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

25、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

26、其他

公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

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

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

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

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

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	3、6、11、17
营业税	应税收入	3、5
城市维护建设税	应纳流转税额	7、1
企业所得税	应纳税所得额	25

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率

2、税收优惠

根据《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号），对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按17%的法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策，所退税款由企业用于研究开发软件产品和扩大再生产，不作为企业所得税应税收入，不予征收企业所得税。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	3,257.36	14,976.60
银行存款	111,937,497.78	263,507,594.21
其他货币资金	11,976,633.47	24,800,976.75
合计	123,917,388.61	288,323,547.56
其中：存放在境外的款项总额	0.00	0.00

其他说明

截止2016年6月30日，其他货币资金11,976,633.47元，其中银行承兑汇票保证金3,932,459.69元、保函保证金8,044,173.78元，使用受限，在编制现金流量表时不作为现金及现金等价物。

2、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	

单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	62,073,725.52	11.93%	34,680,792.76	55.87%	27,392,932.76	62,073,725.52	10.56%	34,680,792.76	55.87%	27,392,932.76
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	458,062,009.84	88.07%	108,139,234.44	23.61%	349,922,775.40	525,909,595.33	89.44%	93,742,420.87	17.82%	432,167,174.46
合计	520,135,735.36	100.00%	142,820,027.20	27.46%	377,315,708.16	587,983,320.85	100.00%	128,423,213.63	21.84%	459,560,107.22

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
重庆倍嘉实业有限公司	7,287,860.00	7,287,860.00	100.00%	预计无法收回
中广传播集团有限公司	54,785,865.52	27,392,932.76	50.00%	估计回款比例 30%到 70%，按 50%比例计提坏账准备
合计	62,073,725.52	34,680,792.76	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
3 个月内	34,982,968.47	349,829.68	1.00%
3 到 12 个月（含）	81,093,310.58	4,054,665.53	5.00%

1 至 2 年	62,119,905.97	6,211,990.60	10.00%
2 至 3 年	81,525,731.00	24,457,719.30	30.00%
3 年以上	89,595,801.56	44,797,900.78	50.00%
5 年以上	28,267,128.55	28,267,128.55	100.00%
合计	377,584,846.13	108,139,234.44	28.64%

确定该组合依据的说明：

无

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

无

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 14,396,813.57 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款 期末余额	占应收账款期末余额合 计数的比例%	坏账准备 期末余额
第一名	69,061,500.86	13.28	21,134,376.74
第二名	19,654,227.01	3.78	7,222,653.42
第三名	16,752,076.87	3.22	3,644,528.76
第四名	16,390,171.94	3.15	1,040,488.61
第五名	15,890,840.88	3.06	950,862.53
合 计	137,748,817.56	26.48	33,992,910.06

3、 自定义章节

(1) 应收保理款按种类披露

种 类	本报告期末				
	金 额	比例%	坏账准备	计提 比例%	净额
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收保理款					
按组合计提坏账准备的应收保理款					
其中：组合1					
组合2	28,000,000.00	100	280,000.00	1.00	27,720,000.00
组合小计	28,000,000.00	100	280,000.00	1.00	27,720,000.00
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收保理款					
合 计	28,000,000.00	100	280,000.00	1.00	27,720,000.00

① 本报告期末应收保理款系子公司深圳前海盛世承泽商业保理有限公司与青岛泰格国际物流有限公司签订编号为SC-SSCZ【2016】001《公开型有追索权保理合同》，青岛泰格国际物流有限公司将30,000,000.00元未到期应收账款债权转让给前海保理公司，前海保理公司按照约定向青岛泰格国际物流有限公司支付应收账款总金额93.33%转让款，即28,000,000.00元。该笔保理款于2016年8月12日提前归还，保理融资期限为157天，年利率10.8%。

② 组合中，按客户风险类型计提坏账准备的应收保理款：

风险类型	本报告期末				
	金 额	比例%	坏账准备	计提比 例%	净额
正常类	28,000,000.00	100.00	280,000.00	1.00	27,720,000.00
合 计	28,000,000.00	100.00	280,000.00	1.00	27,720,000.00

应收保理款按种类披露（续）

种 类	上年度期末				
	金 额	比例%	坏账准备	计提	净额

			比例%
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收保理款			
按组合计提坏账准备的应收保理款			
其中：组合1			
	50,000,000.00	100.00	50,000,000.00
组合小计			
	50,000,000.00	100.00	50,000,000.00
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收保理款			
合 计	50,000,000.00	100.00	50,000,000.00

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额280,000.00元，本期收回或转回坏账准备金额0.00元，本期核销坏账准备0.00元。

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	711,797.29	14.16%	3,937,225.93	60.43%
1至2年	2,036,614.22	40.51%	337,668.86	5.18%
2至3年	689,445.50	13.71%	710,181.65	10.90%
3年以上	1,589,882.72	31.62%	1,529,969.19	23.49%
合计	5,027,739.73	--	6,515,045.63	--

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 2,281,019.98 元，占预付款项期末余额合计数的比例 45.37%。

5、应收利息

(1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款		55,145.87
合计		55,145.87

6、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组 合计计提坏账准备的 其他应收款	18,668,641.42	100.00%	598,423.42	3.21%	18,070,218.00	18,339,545.58	100.00%	305,398.07	1.67%	18,034,147.51
合计	18,668,641.42	100.00%	598,423.42	3.21%	18,070,218.00	18,339,545.58	100.00%	305,398.07	1.67%	18,034,147.51

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额
----	------

	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	1,935,524.90	96,776.24	5.00%
1 至 2 年	2,046,950.00	204,695.00	10.00%
2 至 3 年	835,340.59	250,602.18	30.00%
3 年以上	90,300.00	45,150.00	50.00%
5 年以上	1,200.00	1,200.00	100.00%
合计	4,909,315.49	598,423.42	12.19%

确定该组合依据的说明：

无

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 299,085.35 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	6,060.00

其他应收款核销说明：

本期其他应收款 6,060.00 元确认无法收回，对应坏账准备金核销 6,060.00 元。

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	711,347.85	477,871.10
押金保证金	13,759,325.93	12,975,753.04
往来款	2,803,800.55	2,803,800.55
其他	1,394,167.09	2,082,120.89
合计	18,668,641.42	18,339,545.58

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末 余额合计数的比例	坏账准备期末余额
梁开明	股权转让尾款	2,000,000.00	1-2 年	10.71%	200,000.00
中国移动通信集团 北京有限公司	保证金	1,721,918.30	1 年以内 24,000.00 元, 1-2 年 390,313.00 元, 2-3 年,1,307,605.30 元	9.22%	
福州众成伟业计算 机网络技术有限公司	保证金	1,382,682.00	2-3 年 933,834.00; 5 年以上 448,848.00 元	7.41%	
中国移动通信集团 重庆有限公司	保证金	1,028,729.75	2-3 年 339,474.75 元, 3-5 年 689,255.00 元	5.51%	
西安三元达海天 天线有限公司	往来款	803,800.55	2-3 年	4.31%	241,140.17

合计	--	6,937,130.60	--	37.16%	441,140.17
----	----	--------------	----	--------	------------

7、存货

(1) 存货分类

单位：元

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	25,813,777.92	406,910.75	25,406,867.17	25,303,084.48	406,910.75	24,896,173.73
在产品	9,852,945.41		9,852,945.41	2,809,501.46		2,809,501.46
库存商品	24,805,567.33	2,328,218.11	22,477,349.22	18,299,818.84	2,328,218.11	15,971,600.73
自制半成品	5,745,456.59	529,861.96	5,215,594.63	5,341,415.05	529,861.96	4,811,553.09
发出商品	154,440,390.22	9,255,746.83	145,184,643.39	134,641,250.53	9,307,751.89	125,333,498.64
委托加工物资	256,352.20		256,352.20	205,068.22		205,068.22
合计	220,914,489.67	12,520,737.65	208,393,752.02	186,600,138.58	12,572,742.71	174,027,395.87

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	406,910.75					406,910.75
库存商品	2,328,218.11					2,328,218.11
自制半成品	529,861.96					529,861.96
发出商品	9,307,751.89			52,005.06		9,255,746.83
合计	12,572,742.71			52,005.06		12,520,737.65

存货种类	确定可变现净值的	本期转回或转销
	具体依据	存货跌价准备的原因
原材料	回收价；近期销售价格等	核销或销售
在产品	回收价；近期销售价格等	核销或完工转入产成品
自制半成品	回收价；近期销售价格等	核销或销售
产成品	回收价；近期销售价格等	核销或销售
发出商品	合同价、预计售价等；	

截至2016年6月30日止，本公司发出商品存货跌价准备转销52,005.06元,对站点已开工或存货已发出但预计无法与客户结算的发出商品计提了存货跌价准备9,255,746.83元；对预计可变现净值低于账面价值的原材料及产成品等库存存货计提存货跌价准备3,264,990.82元。

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
尚未抵扣的进项税	589,040.54	
预缴所得税	245,524.76	
合计	834,565.30	

9、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元

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
可供出售权益工具：	18,853,500.00		18,853,500.00	18,853,500.00		18,853,500.00
按公允价值计量的	18,853,500.00		18,853,500.00	18,853,500.00		18,853,500.00

合计	18,853,500.00		18,853,500.00	18,853,500.00		18,853,500.00
----	---------------	--	---------------	---------------	--	---------------

10、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	电子设备	运输设备	办公设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	396,733.30	42,288,593.73	11,419,711.40	7,965,891.21	62,070,929.64
2.本期增加金额		252,566.07		48,658.00	301,224.07
(1) 购置		252,566.07		48,658.00	301,224.07
(2) 在建工程 转入					
(3) 企业合并 增加					
3.本期减少金额		5,200.00	307,381.49	61,527.52	374,109.01
(1) 处置或报 废		5,200.00	307,381.49	61,527.52	374,109.01
(2) 其他减 少					
4.期末余额	396,733.30	42,535,959.80	11,112,329.91	7,953,021.69	61,998,044.70
二、累计折旧					
1.期初余额	14,816.19	35,890,190.59	10,209,106.28	6,282,992.94	52,397,106.00
2.本期增加金额	3,246.24	1,899,229.85	482,301.92	372,380.51	2,757,158.52
(1) 计提	3,246.24	1,899,229.85	482,301.92	372,380.51	2,757,158.52

3.本期减少金额		4,610.65	292,012.42	44,279.76	340,902.83
(1) 处置或报 废		4,610.65	292,012.42	44,279.76	340,902.83
(2)其他减 少					
4.期末余额	18,062.43	37,784,809.79	10,399,395.78	6,611,093.69	54,813,361.69
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报 废					
(2)其他减 少					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	378,670.87	4,751,150.01	712,934.13	1,341,928.00	7,184,683.01
2.期初账面价值	381,917.11	6,398,403.14	1,210,605.12	1,682,898.27	9,673,823.64

(2) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

电子设备	107,752.90
------	------------

11、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	其他	合计
一、账面原值						
1.期初余额			43,315,500.71	10,647,148.09	64,100.00	54,026,748.80
2.本期增加 金额			3,872,272.67	1,488,717.91		5,360,990.58
(1) 购置				1,488,717.91		1,488,717.91
(2) 内部 研发			3,872,272.67			3,872,272.67
(3) 企业 合并增加						
3.本期减少金 额						
(1) 处置						
4.期末余额			47,187,773.38	12,135,866.00	64,100.00	59,387,739.38
二、累计摊销						
1.期初余额			41,888,245.34	10,344,744.10	64,100.00	52,297,089.44
2.本期增加 金额			1,796,397.77	282,045.54		2,078,443.31

(1) 计提			1,796,397.77	282,045.54		2,078,443.31
3.本期减少 金额						
(1) 处置						
4.期末余额			43,684,643.11	10,626,789.64	64,100.00	54,375,532.75
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加 金额						
(1) 计提						
3.本期减少 金额						
(1) 处置						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面 价值			3,503,130.27	1,509,076.36		5,012,206.63
2.期初账面 价值			1,427,255.37	302,403.99		1,729,659.36

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 69.89%。

12、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
软件无线电技术	6,397,785.97	235,935.26			3,872,272.67	1,821,425.25		940,023.31
合计	6,397,785.97	235,935.26			3,872,272.67	1,821,425.25		940,023.31

其他说明

资本化的具体依据：项目在进行商业性生产或使用前，将研究成果应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等，并经公司批准后即进入开发阶段。

13、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租入办公楼装修费	273,003.52		105,612.21		167,391.31
合计	273,003.52		105,612.21		167,391.31

14、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

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
可抵扣亏损	31,861,604.63	7,965,401.16	31,861,604.63	7,965,401.16
合计	31,861,604.63	7,965,401.16	31,861,604.63	7,965,401.16

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

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
可供出售金融资产公允价值变动	14,803,500.00	3,700,875.00	14,803,500.00	3,700,875.00
合计	14,803,500.00	3,700,875.00	14,803,500.00	3,700,875.00

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产
	期末互抵金额	或负债期末余额	期初互抵金额	或负债期初余额
递延所得税资产		7,965,401.16		7,965,401.16
递延所得税负债		3,700,875.00		3,700,875.00

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	69,565,974.16	69,565,974.16
资产减值准备	39,054,797.07	35,325,338.60
预提产品保修费	2,153,935.34	2,149,036.98
合计	110,774,706.57	107,040,349.74

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2016 年	1,902,568.55	1,902,568.55	
2017 年	7,140,921.94	7,140,921.94	
2018 年	16,650,264.52	16,650,264.52	
2019 年	249,767,015.09	249,767,015.09	
2020 年	2,803,126.52	2,803,126.52	
合计	278,263,896.62	278,263,896.62	--

15、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付土地出让金	3,014,400.00	3,014,400.00
预付森林植被恢复费及资源补偿费	1,436,535.00	1,436,535.00
合计	4,450,935.00	4,450,935.00

16、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款		94,000,000.00
保证借款	144,000,000.00	174,260,000.00
信用借款		9,999,178.89
质押及保证借款		7,000,000.00
合计	144,000,000.00	285,259,178.89

短期借款分类的说明：

(1) 保证借款14,400.00万元，周世平作为保证人，其中10,400.00万元系本公司向交通银行股份有限公司福建省分行借款，4,000.00万元系本公司向招商银行股份有限公司福州万达支行借款。

(2) 截至2016年6月30日止，不存在已到期未归还的短期借款。

17、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	13,108,080.00	6,800,000.00
合计	13,108,080.00	6,800,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

18、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	75,616,080.65	69,087,706.82
工程款	54,243,477.03	87,727,380.59
技术支出	3,679,549.21	4,435,087.41
合计	133,539,106.89	161,250,174.82

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
第一名	3,335,556.17	工程款未结算
第二名	3,210,392.00	工程款未结算

第三名	2,363,008.16	工程款未结算
第四名	2,069,820.66	材料款未结算
第五名	1,392,751.93	工程款未结算
合计	12,371,528.92	--

19、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	63,456,119.81	53,347,208.53
合计	63,456,119.81	53,347,208.53

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
第一名	4,900,365.24	项目还未结束
第二名	3,693,609.36	项目还未结束
第三名	2,384,851.80	项目还未结束
第四名	2,366,946.58	项目还未结束
第五名	1,308,605.02	项目还未结束
合计	14,654,378.00	--

20、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	11,801,303.78	23,629,980.78	34,484,157.07	947,127.49
二、离职后福利-设定提存计划	3,318.00	2,965,871.80	2,969,189.80	
三、辞退福利		3,881,155.00	1,698,399.00	2,182,756.00
合计	11,804,621.78	30,477,007.58	39,151,745.87	3,129,883.49

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	11,638,660.17	20,403,774.96	31,420,836.65	621,598.48
2、职工福利费	2,000.00	133,883.99	135,883.99	
3、社会保险费		1,537,278.03	1,537,278.03	
其中：医疗保险费		1,357,889.03	1,357,889.03	
工伤保险费		89,928.70	89,928.70	
生育保险费		89,460.30	89,460.30	
4、住房公积金	109,502.00	920,537.06	938,644.06	91,395.00
5、工会经费和职工教育经费	51,141.61	634,506.74	451,514.34	234,134.01
合计	11,801,303.78	23,629,980.78	34,484,157.07	947,127.49

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

1、基本养老保险	3,318.00	2,761,909.92	2,765,227.92	
2、失业保险费		203,961.88	203,961.88	
合计	3,318.00	2,965,871.80	2,969,189.80	

21、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税		5,755,953.24
营业税		5,084,518.66
企业所得税		5,414,268.90
个人所得税	195,284.43	173,452.82
城市维护建设税	531,896.54	629,857.35
教育费附加	317,550.37	390,818.97
合计	1,044,731.34	17,448,869.94

22、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	2,323,287.67	1,195,048.77
合计	2,323,287.67	1,195,048.77

23、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

往来款	40,000,000.00	40,000,000.00
预提维护费等	10,998,517.32	16,450,140.55
合计	50,998,517.32	56,450,140.55

往来款40,000,000.00元系向周世平借款，借款期限自2015年10月9日至2016年9月28日，年利率8%。

24、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	1,352,083.35		797,916.65	554,166.70	
合计	1,352,083.35		797,916.65	554,166.70	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
基于 4G 网络的智能小蜂窝系统及高速宽带无线接入关键技术研究及产业化	550,000.00		412,500.00		137,500.00	与收益相关
2014HZ0003-2 基于 4G 网络的智能小蜂窝系统及高速宽带无线接入关键技术研究及产业化	166,666.68		124,999.98		41,666.70	与收益相关
新型微薄 PCB 复核介质板的国产	10,416.67		10,416.67			与收益相关

化研制及示范应用						
自组织协调 LTE SmallCells 技术研究及产业化	625,000.00		250,000.00		375,000.00	与收益相关
合计	1,352,083.35		797,916.65		554,166.70	--

25、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减 (+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	270,000,000.00						270,000,000.00

26、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	412,086,574.48			412,086,574.48
其他资本公积	-4,056,172.04			-4,056,172.04
合计	408,030,402.44			408,030,402.44

27、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	27,388,843.16			27,388,843.16
合计	27,388,843.16			27,388,843.16

28、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-258,518,196.01	-287,894,939.71
调整后期初未分配利润	-258,518,196.01	-287,894,939.71
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-58,667,951.15	29,376,743.70
期末未分配利润	-317,186,147.16	-258,518,196.01

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

29、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	135,657,703.30	106,467,408.30	147,950,779.47	124,327,885.63
其他业务	154,382.03	103,572.89	34,017.09	45,146.98
合计	135,812,085.33	106,570,981.19	147,984,796.56	124,373,032.61

30、营业税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

营业税	1,562,328.84	1,669,179.94
城市维护建设税	697,049.97	396,482.89
教育费附加	497,892.85	283,202.06
其他	1,167,407.66	808,690.65
合计	3,924,679.32	3,157,555.54

31、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资、社保及福利等	12,022,342.76	13,990,083.76
办事处费用	10,151,236.48	9,057,435.32
宣传广告费	27,377.63	42,561.62
招待费	2,484,850.07	2,367,725.98
维护费	2,449,082.61	3,286,667.47
差旅费	826,373.14	819,701.06
折旧	584,869.51	1,214,190.58
合计	28,546,132.20	30,778,365.79

32、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用	6,442,980.49	12,762,989.88
工资、社保及福利等	10,116,047.76	8,830,196.28
无形资产摊销	2,078,443.31	3,032,943.57
行政办公费	5,253,847.48	3,743,366.48

招待费	295,645.47	328,885.48
折旧	1,147,175.16	1,523,506.06
差旅费	617,247.98	446,030.34
长期待摊费用摊销	105,612.21	235,145.34
税费	634,874.78	726,106.87
中介机构服务费	1,928,758.49	1,176,879.30
发行费用	6,337,735.84	
其他	90,925.38	548,203.49
合计	35,049,294.35	33,354,253.09

33、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	7,896,573.77	7,067,659.67
减：利息收入	837,941.56	555,521.79
汇兑损益	-507.10	20,800.86
手续费及其他	97,489.52	213,061.41
合计	7,155,614.63	6,746,000.15

34、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	14,975,898.92	16,772,486.01
合计	14,975,898.92	16,772,486.01

35、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益		-523,975.83
合计		-523,975.83

36、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置利得合计	11.12	4,994.66	11.12
其中：固定资产处置利得	11.12	4,694.66	11.12
债务重组利得	474,549.60		474,549.60
政府补助	928,751.65	1,316,904.69	928,751.65
其他	52,165.18	697,218.97	52,165.18
合计	1,455,477.55	2,019,118.32	1,455,477.55

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影 响当年盈亏	是否特殊补 贴	本期发生金 额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关
2014HZ0003 -2 基于 4G 网 络的智能小 蜂窝系统及 高速宽带无 线接入关键	闽财（教）指 [2014]95 号	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	否	412,500.00	687,500.00	与收益相关

技术研究及产业化								
基于 4G 网络的智能小蜂窝系统及高速宽带无线接入关键技术研究及产业化	榕科 [2015]181 号	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	124,999.98		与收益相关
201511003 自组织和协调 LTE Small Cells 技术研究及产业化	闽财(教)指 [2015]14 号	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	250,000.00		与收益相关
新型微薄 PCB 复核介质板的国产化研制及示范应用	闽科计 [2013]11 号, 闽财指 [2013]403 号	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	10,416.67	52,083.32	与收益相关
提前淘汰报废"黄标车"经济补偿	鼓政办 [2015]80 号	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	19,800.00		与收益相关
2015 年鼓楼区知识产权奖励	鼓科 [2015]34 号	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而	是	否	11,000.00		与收益相关

			获得的补助					
失业保险稳岗补贴	通人社规 [2016]4 号	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	35.00		与收益相关
加快现代服务业创新发展补助	通政发 (2015) 45 号	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	100,000.00		与收益相关
普通高校毕业生和中小企业就业社保补助款	榕政综 [2013]123 号	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	7,500.00		与收益相关
LTE 多网合一的 CTAS 智能分布系统	榕科 [2014]103 号	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	75,000.00		与收益相关
2013 年度服务业奖励金	榕政综 (2010) 94	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	250,000.00		与收益相关
2009HZ0003-1 数字电视发射系统关	闽财指 (2014) 973 号	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得	是	否	20,000.00		与收益相关

键技术研究及产业化			的补助					
Large Scale Antenna System	CRP/107/13	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		94,821.37	与收益相关
专利奖励	榕知 [2015]30 号	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		30,000.00	与收益相关
工业企业奖励	市发 (2012) 8 号	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		100,000.00	与收益相关
合计	--	--	--	--	--	928,751.65	1,316,904.69	--

37、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	22,176.32	71,490.28	22,176.32
其中：固定资产处置损失	22,176.32	71,490.28	22,176.32
税收滞纳金	261.44		261.44
其他	40,577.17	128,842.71	40,577.17
合计	63,014.93	200,332.99	63,014.93

38、所得税费用**(1) 所得税费用表**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	34,500.00	
合计	34,500.00	

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-59,018,052.66
按法定/适用税率计算的所得税费用	0.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	34,500.00
所得税费用	34,500.00

39、现金流量表项目**(1) 收到的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到政府补助	130,835.00	2,152,321.37
利息收入	837,941.56	555,521.79
收到往来款	81,465.20	19,281,692.34
其他		133.71
合计	1,050,241.76	21,989,669.21

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用除工资、税金、折旧、摊销外的付现支出	15,938,919.93	12,287,423.98
管理费用除工资、税金、折旧、摊销外的付现支出	19,145,715.88	9,455,685.25
支付往来款	5,052,312.38	21,440,482.54
其他		128,842.71
合计	40,136,948.19	43,312,434.48

(3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到其他与筹资活动有关的现金	12,824,343.28	8,574,667.03
合计	12,824,343.28	8,574,667.03

40、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	-59,052,552.66	-65,902,087.13
加：资产减值准备	14,975,898.92	16,772,486.01

固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,757,158.52	4,905,630.88
无形资产摊销	2,078,443.31	3,032,943.57
长期待摊费用摊销	105,612.21	235,145.34
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	22,165.20	66,495.62
财务费用（收益以“-”号填列）	7,896,066.67	7,088,460.53
投资损失（收益以“-”号填列）		523,975.83
存货的减少（增加以“-”号填列）	-34,262,346.03	29,541,312.32
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	92,215,056.04	109,728,297.14
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-42,899,930.36	-159,310,316.39
经营活动产生的现金流量净额	-16,164,428.18	-53,317,656.28
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
加：现金等价物的期末余额	111,940,755.14	144,144,994.22
减：现金等价物的期初余额	263,522,570.81	138,824,536.13
现金及现金等价物净增加额	-151,581,815.67	5,320,458.09

（2）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可随时用于支付的银行存款	3,257.36	14,976.60

可随时用于支付的其他货币资金	111,937,497.78	263,507,594.21
二、现金等价物	111,940,755.14	263,522,570.81
三、期末现金及现金等价物余额	111,940,755.14	263,522,570.81

41、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无

42、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
其他货币资金	11,976,633.47	主要系保函保证金
合计	11,976,633.47	--

43、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元	3,685.29	6.6312	24,437.90

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

新设子公司导致的合并范围变动情况

子公司名称	合并当期期末净资产	合并当期净利润
三元达科技公司	0.00	0.00
采贝金融公司	27,747,664.58	-2,252,335.42

注：公司通过全资子公司深圳前海盛世承泽商业保理有限公司投资设立上海采贝金融信息服务有限公司，间接持股94%。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
深圳零一公司	深圳	深圳	通信设备制造业	78.00%		投资设立
北京捷运公司	北京	北京	通信设备制造业	90.00%		投资设立
厦门信息公司	厦门	厦门	通信设备制造业	100.00%		投资设立
前海保理公司	深圳	深圳	保理业务	100.00%		投资设立
深南金融公司	南通	南通	金融及物业服务	100.00%		投资设立
三元达科技公司	福州	福州	通信设备制造业	100.00%		投资设立
采贝金融公司	上海	上海	金融信息服务		94.00%	投资设立

十、与金融工具相关的风险

本公司各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险。

(1) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，欠款金额前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的26.48%（2015年12月31日：31.83%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的37.16%（2015年12月31日：41.76%）；本公司应收保理款中，欠款金额前五大公司的应收保理款占本公司应收保理款总额的100.00%。

(2) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司及各子公司负责自身的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求（如果借款额超过某些预设授权上限，便需获得本公司董事会的批准）。此外，本公司也会考虑与供应商协商，要求其调减部分债务金额，或者用出售长账龄应收账款的形式提早获取资金，以减轻公司的现金流压力。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券，同时获得主要金融机构承诺提供足够的备用资金，以满足短期和较长期的流动资金需求。

本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。于2016年6月30日，本公司尚未使用的银行借款额度为人民币6,000万元（2015年12月31日：人民币9,474万元）。

期末本公司持有的金融资产、金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下：

项 目	本报告期末			
	一年以内	一年至五年以内	五年以上	合 计
金融资产：				
货币资金	123,917,388.61			123,917,388.61
应收账款	295,423,463.90	224,712,271.46		520,135,735.36
应收保理款	28,000,000.00			28,000,000.00
其他应收款	16,761,331.35	1,907,310.07		18,668,641.42
可供出售金融资产		18,853,500.00		18,853,500.00
其他非流动资产		4,450,935.00		4,450,935.00
金融资产合计	464,102,183.86	249,924,016.53		193,890,465.03
金融负债：				
短期借款	144,000,000.00			144,000,000.00
应付票据	13,108,080.00			13,108,080.00
应付账款	115,776,792.56	17,762,314.33		133,539,106.89
应付利息	2,323,287.67			1,195,048.77
其他应付款	48,452,600.22	2,545,917.10		50,998,517.32
金融负债合计	323,660,760.45	20,308,231.43		196,193,566.09

期初本公司持有的金融资产、金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下：

项 目	上年度期末			合 计
	一年以内	一年至五年以内	五年以上	
金融资产：				
货币资金	288,323,547.56			288,323,547.56
应收账款	329,270,659.60	258,712,661.25		587,983,320.85
应收保理款	50,000,000.00			50,000,000.00
应收利息	55,145.87			55,145.87
其他应收款	16,465,858.09	1,873,687.49		18,339,545.58
可供出售金融资产		18,853,500.00		18,853,500.00
其他非流动资产		4,450,935.00		4,450,935.00
金融资产合计	749,400,055.85	218,605,939.01		968,005,994.86
金融负债：				
短期借款	285,259,178.89			285,259,178.89
应付票据	6,800,000.00			6,800,000.00
应付账款	139,468,442.55	21,781,732.27		161,250,174.82
应付利息	1,195,048.77			1,195,048.77
其他应付款	52,642,291.47	3,807,849.08		56,450,140.55

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

(3) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括利率风险和其他价格风险。

利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于短期借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。由于定期存款为短期存款，故银行存款的公允价值利率风险并不重大。

本公司持有的计息金融工具如下：

项 目	本报告期末数	上年度期末数
固定利率金融工具		
金融资产	28,000,000.00	50,000,000.00
其中：应收保理款	28,000,000.00	50,000,000.00
金融负债	184,000,000.00	325,259,178.89
其中：短期借款	144,000,000.00	285,259,178.89
其他应付款	40,000,000.00	40,000,000.00
合 计	212,000,000.00	375,259,178.89
浮动利率金融工具		
金融资产	123,917,388.61	288,323,547.56
其中：货币资金	123,917,388.61	288,323,547.56
合 计	123,917,388.61	288,323,547.56

2、资本管理

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于2016年6月30日，本公司的资产负债率为51.60%（2015年12月31日：57.24%）。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(2) 权益工具投资			18,853,500.00	18,853,500.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

可供出售金融资产的公允价值计量是经福建中兴资产评估房地产土地估价有限责任公司采用收益法进行评估确认，闽中兴评估咨字（2015）第1003号资产评估报告，该评估价值假设2016年至2021年公司遵循法规在预测期间未发生重大变化；市场行情与可行性报告一致；行业形势及业务涉及地区的社会经济环境无重大变化；移动4G一体化小基站业务全面开展；公司未来的销售费用、资产负债周转率、营运资金等指标均与行业平均水平保持一致。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1。

2、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
福建三元达网络技术有限公司	本公司参股公司
董事、经理、财务总监及董事会秘书	关键管理人员

3、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
福建三元达网络技术有限公司	提供劳务	488,933.21	

(2) 关联担保情况

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
周世平	104,000,000.00	2015年06月29日	2016年06月17日	否
周世平	40,000,000.00	2015年12月10日	2016年12月09日	否

关联担保情况说明

本公司根据编号为3510012015CE00002200的《综合授信合同》及授信人与担保人周世平签订的编号为3510012015B100002201的保证合同，向交通银行股份有限公司福建省分行借款10,400.00万元，授信期限为2015年6月29日至2016年6月17日，授信先决条件贷款期限不长于12月，且到期日不迟于2016年12月17日，因此截止2016年6月30日，担保未履行完毕。

(3) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
周世平	40,000,000.00	2015年10月09日	2016年09月28日	
拆出				

(4) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	1,083,322.61	2,352,243.15

4、关联方应收应付款项**(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	福建三元达网络技术 有限公司	494,130.92			

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	周世平	40,000,000.00	40,000,000.00

十三、承诺及或有事项**1、重要承诺事项**

资产负债表日存在的重要承诺

(1) 本公司根据编号为2015年信字第58-0039号的《综合授信合同》及授信人与担保人周世平签订的编号为2015年最高保字第58-0039号的保证合同，向招商银行股份有限公司福州万达支行借款4,000.00万元。

(2) 截至2016年6月30日，本公司不存在其他应披露的承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(1) 2012年8月20日, 重庆倍嘉实业有限公司(以下简称倍嘉公司)以本公司为被告, 向重庆市第五中级人民法院提起诉讼, 要求本公司返还因买卖合同而收取的货款3,212,390.00元, 支付违约金6,824,365.31元(包括直接损失)。本公司于2012年10月10日对倍嘉公司提起反诉, 要求倍嘉公司向本公司立即支付货款7,287,860.00元, 支付违约金3,000,000.00元。2013年6月8日, 重庆市第五中级人民法院作出一审判决【(2012)渝五中法民初字第00615号民事判决书】, 判决的主要内容为:(一)倍嘉公司在判决生效之日起十日内向本公司支付货款7,287,860.00元及资金占用损失(以7,287,860.00元为基数, 从2010年4月27日起, 按银行同期贷款利率上浮30%计算至付清时止);(二)驳回倍嘉公司的诉讼请求。一审判决后, 倍嘉公司不服, 于2013年7月23日向重庆市高级人民法院提起了上诉。重庆市高级人民法院受理后, 于2013年10月22日进行了开庭审理。2014年7月17日, 重庆市高级人民法院作出二审终审判决【(2013)渝高法民终字第00254号民事判决书】, 主要内容为:重庆倍嘉实业有限公司于判决生效之日起十日内向三元达支付货款7,287,860.00元及其资金占用损失(从2010年5月5日起至2013年5月6日止以7,017,852.50元为基数, 从2013年5月7日起至付清之日止以7,287,860.00元为基数, 按银行同期贷款利率上浮30%计算)。2014年12月22日重庆市第五中级人民法院受理本公司提出的强制执行申请, 截至2016年8月17日, 该案尚未执行完毕。

二审判决生效后, 倍嘉公司不服, 于2015年2月5日向中华人民共和国最高人民法院申请再审, 要求本公司返还倍嘉公司已支付货款3,212,390.00元及支付倍嘉公司违约金6,824,365.31元(包括直接损失)。2015年12月2日, 最高人民法院已组织庭前问询。截至2016年8月17日, 该案尚未裁决。

(2) 2015年7月31日, 贾洁以广州佳粤信息技术有限公司(以下简称广州佳粤)和本公司为被告, 向广州市萝岗区人民法院(现更名为广州市黄埔区人民法院)提起诉讼, 要求广州佳粤和本公司共同退还货款153.84万元, 赔付购货款利息14.217807万元(从2013年12月27日暂计至2015年7月31日, 此后利息按中国人民银行同期同类贷款利率计算至实际款项全部被清偿之日止), 赔偿430万元。2016年5月20日, 广州市黄埔区人民法院作出一审判决【(2015)穗萝法西民初字第200号民事判决书】, 主要内容为:(一)广州佳粤应当于判决发生法律效力之日起十日内向贾洁退还货款1,538,400.00元, 同时贾洁应将MIFI LM9000 4G无线路由器50台退还给广州佳粤, 如不能全部退还前述产品, 则应以2400元/台的价格抵扣广州佳粤应退还给贾洁的购货款;(二)本公司应当于判决发生法律效力之日起十日内向贾洁赔偿360,000.00元;(三)驳回贾洁其他诉讼请求。一审判决后, 本公司不服, 已于2016年6月2日向广州市中级人民法院提起上诉, 截止2016年8月17日, 该案尚未开庭审理。

(3) 2015年11月13日, 上海申湾网络通信工程有限公司以本公司为被告, 向福州市鼓楼区人民法院提起诉讼, 要求本公司履行支付剩余未支付的发射机代理费用130,250元及其逾期利息、机房改造费用161,533.25元及其逾期利息、物业协调费

及机房首年租赁费700,000元及其逾期利息（逾期利息均按中国人民银行同期贷款利率的标准，自起诉之日起计算至款项实际支付完毕之日止）。福州市鼓楼区人民法院于2016年1月7日第一次开庭审理该案，因该案涉及第三方权利义务，法院将依法追加，宣布择期再次开庭审理。2016年5月13日福州市鼓楼区人民法院第二次开庭审理该案，第三人中广传播集团有限公司到庭参加诉讼。截至2016年8月17日，该案尚未判决。

(4) 2013年11月5日招商银行股份有限公司东莞分行（以下简称招商银行）在东莞市第一人民法院对东莞市星火通讯科技有限公司（以下简称星火通讯）、林斌、本公司及武汉虹信通信技术有限责任公司（以下简称虹信通信）等四名被告提起诉讼，其中要求法院判令本公司以星火通讯对本公司应收账款债权4,020,171.49元为限直接向招商银行履行付款义务。本公司积极应诉答辩，东莞市第一人民法院于2014年1月13日开庭审理此案。法院经查证确认，本公司在诉讼前已将人民币3,000,000元款项支付给星火通讯，剩余未支付款项1,040,708.05元在该案发生诉讼后已于2013年11月汇至东莞第一人民法院诉讼担保金账户。2014年7月10日，东莞市第一人民法院作出一审判决【(2013)东一法民二初字第5585号民事判决书】，本公司已履行完毕该判决书项下义务。

2015年12月22日，招商银行以本公司和虹信通信为被告，星火通讯为第三人，再次向东莞市第一人民法院提起诉讼，要求本公司与虹信通信支付招商银行对星火通讯未执行到位的款项5,660,793.04元（暂计至2015年12月9日本金3,943,517.85元、逾期利息1,208,683.57元、复息38,370.54元、律师费148,960元及相应迟延利息321,261.08元，实际应计至全部款项清偿之日止），其中本公司以人民币2,979,463.44元为限，虹信通信以人民币7,272,322.59元为限。2016年4月29日，东莞市第一人民法院作出民事裁定【(2016)粤1971民初2092号民事裁定书】，主要内容为：驳回招商银行对本公司、虹信通信、第三人星火通讯的起诉。

(5) 截至2016年6月30日，本公司除上述事项外，不存在其他需披露的或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十四、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

(1) 2016年6月27日，前海保理公司与国药健康实业（上海）有限公司签订了《股权转让协议》。根据转让协议，前海保理拟以自有资金收购国药健康实业（上海）有限公司持有的采贝金融公司6.00%股权，转让价格为180.00万元。本次股权转让完成后，采贝金融公司将成为前海保理公司的全资子公司，公司间接持股比例100.00%，2016年7月6日，前海保理公司

180.00万元股权转让款已支付完毕。截至2016年7月29日，相关股权转让手续已办理完毕。

(2) 2016年8月10日，交通银行股份有限公司福建省分行（以下简称“交行省分行”）批准了本公司的授信申请及授信人与担保人周世平签订的保证合同，交行省分行授予本公司综合授信额度为1.2亿元，期限为12个月。

(3) 截至2016年8月17日，本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项

1、其他

(1) 公司于 2016 年6月8 日召开第三届董事会第二十四次会议审议通过了《关于终止 2015年度非公开发行股票方案的议案》。并于2016年6月23日召开2016年第三次临时股东大会审议通过，公司会同保荐机构向中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）报送了《关于撤回福建三元达通讯股份有限公司非公开发行股票申请文件的申请》。2016年7月12日，公司收到《中国证监会行政许可申请终止审查通知书》（[2016]365号），根据《中国证监会行政许可实施程序规定》第二十条的规定，中国证监会决定终止对该行政许可申请的审查。

(2) 截至2015年6月30日，本公司不存在应披露的其他重要事项。

十六、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	62,073,725.52	11.95%	34,680,792.76	55.87%	27,392,932.76	62,073,725.52	10.56%	34,680,792.76	55.87%	27,392,932.76

按信用风险特征组	457,567,		108,139,		349,428,6	525,924		93,742,42		432,182,39
合计提坏账准备的	878.92	88.05%	234.44	23.63%	44.48	,813.01	89.44%	0.87	17.82%	2.14
应收账款										
合计	519,641,	100.00%	142,820,	27.48%	376,821,5	587,998	100.00%	128,423,2	21.84%	459,575,32
	604.44		027.20		77.24	,538.53		13.63		4.90

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
重庆倍嘉实业有限公司	7,287,860.00	7,287,860.00	100.00%	预计无法收回
中广传播集团有限公司	54,785,865.52	27,392,932.76	50.00%	估计回款比例 30%到 70%，按 50%比例计提坏账准备
合计	62,073,725.52	34,680,792.76	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
3 个月以内	34,982,968.47	349,829.68	1.00%
3-12 个月	81,093,310.58	4,054,665.53	5.00%
1 至 2 年	62,119,905.97	6,211,990.60	10.00%
2 至 3 年	81,525,731.00	24,457,719.30	30.00%
3 年以上	89,595,801.56	44,797,900.78	50.00%

5 年以上	28,267,128.55	28,267,128.55	100.00%
合计	377,584,846.13	108,139,234.44	28.64%

确定该组合依据的说明：

无

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

无

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 14,396,813.57 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款 期末余额	占应收账款期末余额合 计数的比例%	坏账准备 期末余额
第一名	69,061,500.86	13.29	21,134,376.74
第二名	19,654,227.01	3.78	7,222,653.42
第三名	16,752,076.87	3.22	3,644,528.76
第四名	16,390,171.94	3.15	1,040,488.61
第五名	15,890,840.88	3.06	950,862.53
合 计	137,748,817.56	26.51	33,992,910.06

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	23,054,641.47	100.00%	577,484.01	2.50%	22,477,157.46	23,777,947.97	100.00%	301,233.71	1.27%	23,476,714.26
合计	23,054,641.47	100.00%	577,484.01	2.50%	22,477,157.46	23,777,947.97	100.00%	301,233.71	1.27%	23,476,714.26

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	1,516,736.71	75,836.84	5.00%
1 至 2 年	2,046,950.00	204,695.00	10.00%
2 至 3 年	835,340.59	250,602.18	30.00%
3 年以上	90,300.00	45,150.00	50.00%
5 年以上	1,200.00	1,200.00	100.00%
合计	4,490,527.30	577,484.01	12.86%

确定该组合依据的说明：

无

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 282,310.30 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	6,060.00

其他应收款核销说明：

本期其他应收款6,060.00元确认无法收回，对应坏账准备金核销6,060.00元。

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	450,721.48	417,871.10
押金保证金	12,680,276.93	12,604,747.04
内部往来	5,883,837.24	5,893,652.44
往来款	2,803,800.55	2,803,800.55
其他	1,236,005.27	2,057,876.84
合计	23,054,641.47	23,777,947.97

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末	坏账准备期末余额
------	-------	------	----	----------	----------

				余额合计数的比例	
北京捷运公司	往来款	5,883,837.24	1 年以内 9,500.00 元, 1-2 年 5,874,337.24 元	25.52%	
梁开明	股权转让尾款	2,000,000.00	1-2 年	8.68%	200,000.00
中国移动通信集团北京有限公司	保证金	1,721,918.30	1 年以内 24,000.00 元, 1-2 年 390,313.00 元, 2-3 年, 1,307,605.30 元	7.47%	
福州众成伟业计算机网络技术有限公司	保证金	1,382,682.00	2-3 年 933,834.00; 5 年以上 448,848.00 元	6.00%	
中国移动通信集团重庆有限公司	保证金	1,028,729.75	2-3 年 339,474.75 元, 3-5 年 689,255.00 元	4.46%	
合计	--	12,017,167.29	--	52.13%	200,000.00

3、长期股权投资

单位：元

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
对子公司投资	133,965,024.06	3,500,000.00	130,465,024.06	133,965,024.06	3,500,000.00	130,465,024.06
合计	133,965,024.06	3,500,000.00	130,465,024.06	133,965,024.06	3,500,000.00	130,465,024.06

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	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
深圳零一公司	3,765,024.06			3,765,024.06		
北京捷运公司	3,500,000.00			3,500,000.00		3,500,000.00
深南金融公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
前海保理公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
厦门信息公司	6,700,000.00			6,700,000.00		
合计	133,965,024.06			133,965,024.06		3,500,000.00

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	132,382,843.58	107,044,604.93	147,271,373.83	123,834,190.91
其他业务	154,382.03	103,572.89	34,017.09	45,146.98
合计	132,537,225.61	107,148,177.82	147,305,390.92	123,879,337.89

十七、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-22,165.20	
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	928,751.65	

受的政府补助除外)		
债务重组损益	474,549.60	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	11,326.57	
少数股东权益影响额	25.00	
合计	1,392,437.62	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-14.05%	-0.220	-0.220
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-14.38%	-0.22	-0.22

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

第十节 备查文件目录

- (一) 载有公司法人代表签名、公司盖章的2016年半年度报告全文及摘要文本；
- (二) 载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名盖章的财务报表；
- (三) 报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- (四) 以上文件置备于公司证券事务部备查。