

# 中国振华(集团)科技股份有限公司

## 2019年年度报告



2020年4月18日

## 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。

公司负责人付贤民（报告期，公司董事长、法定代表人为杨林。2020年4月8日，公司董事长、法定代表人变更为付贤民）、主管会计工作负责人潘文章及会计机构负责人(会计主管人员)孙鑫声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，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。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 514,805,618 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.5 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

## 目 录

第一节 重要提示、目录和释义.....	5
第二节 公司简介和主要财务指标.....	11
第三节 公司业务概要.....	13
第四节 经营情况讨论与分析.....	38
第五节 重要事项.....	69
第六节 股份变动及股东情况.....	77
第七节 优先股相关情况.....	77
第八节 可转换公司债券相关情况.....	77
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	78
第十节 公司治理.....	79
第十一节 公司债券相关情况.....	88
第十二节 财务报告.....	96
第十三节 备查文件目录.....	97

## 释 义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、振华科技	指	中国振华（集团）科技股份有限公司
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
中国电子	指	中国电子信息产业集团有限公司
振华集团、中国振华	指	中国振华电子集团有限公司
股东大会	指	中国振华（集团）科技股份有限公司股东大会
董事会	指	中国振华（集团）科技股份有限公司董事会
报告期、本报告期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日
振华新云	指	中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司（国营第四三二六厂）
振华云科	指	中国振华集团云科电子有限公司
振华富	指	深圳振华富电子有限公司
振华永光	指	中国振华集团永光电子有限公司（国营第八七三厂）
振华宇光	指	中国振华电子集团宇光电工有限公司
振华微	指	深圳市振华微电子有限公司
深圳通信	指	深圳市振华通信设备有限公司
振华新能源	指	东莞市振华新能源科技有限公司
振华华联	指	贵州振华华联电子有限公司
振华群英	指	贵州振华群英电器有限公司（国营第八九一厂）
振华建新	指	中国振华电子集团建新机电有限公司
振华动力	指	中国振华电子集团新天动力有限公司
中电桑达	指	东莞市中电桑达科技有限公司
振华深圳公司	指	振华集团深圳电子有限公司
振华财务公司	指	振华集团财务有限责任公司
建新南海公司	指	贵州建新南海科技股份有限公司
中电财务公司	指	中国电子财务有限责任公司
上海与德	指	上海与德通讯（集团）有限公司

## 第二节公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	振华科技	股票代码	000733
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	中国振华(集团)科技股份有限公司		
公司的中文简称	振华科技		
公司的外文名称(如有)	CHINA ZHENHUA(GROUP) SCIENCE&TECHNOLOGY CO.,LTD		
公司的法定代表人	付贤民		
注册地址	贵州省贵阳市乌当区新添大道北段 268 号		
注册地址的邮政编码	550018		
办公地址	贵州省贵阳市乌当区新添大道北段 268 号		
办公地址的邮政编码	550018		
公司网址	<a href="http://www.czst.com.cn">http://www.czst.com.cn</a>		
电子信箱	zhkj9@mail.guz.cei.gov.cn		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	齐靖	杨依凡
联系地址	贵州省贵阳市乌当区新添大道北段 268 号	贵州省贵阳市乌当区新添大道北段 268 号
电话	0851-86301078	0851-86302675
传真	0851-86302674	0851-86302674
电子信箱	qijing@czelec.com.cn	yangyf@czelec.com.cn

### 三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	证券时报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
公司年度报告备置地点	公司经理部

#### 四、注册变更情况

组织机构代码	915200002146000364
公司上市以来主营业务的变化情况(如有)	无变更
历次控股股东的变更情况(如有)	无变更

#### 五、其他有关资料

##### 公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	中天运会计师事务所(特殊普通合伙)
会计师事务所办公地址	北京市西城区车公庄大街9号院1号楼1门701-704
签字会计师姓名	王秀萍、信翠双

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用  不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
广发证券股份有限公司	广东省广州市黄埔区中新广州知识城腾飞一街2号618室	侯卫, 苏莉	2017年至2019年

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用  不适用

#### 六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

	2019 年	2018 年		本年比上年 增减	2017 年	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
营业收入(元)	3,668,281,841.80	5,337,571,527.22	5,337,571,527.22	-31.27%	8,017,831,122.62	8,017,831,122.62
归属于上市公司股东的 净利润(元)	297,613,144.40	258,957,433.94	305,783,850.99	-2.67%	203,626,878.81	211,966,320.57
归属于上市公司股东的 扣除非经常性损益的净 利润(元)	140,883,812.40	180,450,578.47	202,643,704.82	-30.48%	153,243,616.43	158,531,868.71
经营活动产生的现金流 量净额(元)	259,506,185.23	318,131,325.11	318,131,325.11	-18.43%	-546,116,373.65	-546,116,373.65
基本每股收益(元/股)	0.5781	0.547	0.646	-10.51%	0.434	0.452
稀释每股收益(元/股)	0.5781	0.547	0.646	-10.51%	0.434	0.452
加权平均净资产收益率	5.72%	6.03%	6.91%	-1.19%	4.99%	5.14%
	2019 年末	2018 年末		本年末比上 年末增减	2017 年末	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
总资产(元)	8,766,601,289.64	10,137,094,080.48	10,339,082,112.84	-15.21%	8,996,712,398.81	9,132,341,607.20
归属于上市公司股东的 净资产(元)	5,378,283,307.83	4,824,536,095.90	4,993,894,685.51	7.70%	4,150,247,170.58	4,259,677,652.56

### 会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

为了更加客观的反映公司持有的投资性房地产真实价值，增强公司财务信息的准确性，按照中国电子信息产业集团有限公司统一部署，根据《企业会计准则第 3 号—投资性房地产》、《企业会计准则第 28 号—会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定，2019 年 1 月 1 日起，公司对投资性房地产的后续计量模式进行会计政策变更，由成本法计量模式变更为公允价值计量模式。受此会计政策变更影响，公司 2019 年归属于上市公司股东净利润增加 2,749 万元，2018 年归属于上市公司股东净利润增加 3,100 万元，剔除该事项影响，报告期公司利润总额同比增长 12.03%，归属于上市公司股东净利润同比下降 1.7%。

## 七、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。

## 八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,158,740,317.22	1,014,298,715.65	824,904,963.87	670,337,845.06
归属于上市公司股东的净利润	107,207,727.82	100,448,463.06	90,495,917.46	-538,963.94
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	97,108,014.98	86,617,748.55	51,692,160.68	-94,534,111.81
经营活动产生的现金流量净额	-192,103,243.45	37,070,415.15	-117,344,398.29	531,883,411.82

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是  否



## 九、非经常性损益项目及金额

✓ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	2019 年金额	2018 年金额	2017 年金额	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)	31,215,652.25	15,139,340.25	-2,082,112.59	主要为报告期深圳通信少数股东增资,导致母公司不再控股,不再控股权日的公允价值进行重新计量,致投资收益增加。
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)	102,874,793.70	99,749,400.84	55,936,645.56	子公司报告期收到的政府补助。
债务重组损益	119,618.88	105,023.09	1,081,587.21	
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	17,307,437.34	2,149,992.96	1,234,029.51	主要为报告期母公司闲置募集资金取得的理财收益和持有的"贵阳银行"股票现金分红。
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	3,784,620.79	81,387.10		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	29,658,851.08	32,784,281.06	4,839,921.49	报告期投资性房地产公允价值变动。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	564,248.28	-6,827,530.20	9,937,832.79	
减: 所得税影响额	20,896,546.19	25,771,941.10	12,980,949.99	
少数股东权益影响额(税后)	7,899,344.13	14,269,807.83	4,532,502.12	
合计	156,729,332.00	103,140,146.17	53,434,451.86	--

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。

## 第三节公司业务概要

### 一、报告期内公司从事的主要业务

报告期内公司的主要业务为新型电子元器件产品的研制。产品主要包括：片式阻容感、半导体分立器件、厚膜混合集成电路、高压真空灭弧室及机电组件、特种电池等门类产品，其代表性产品广泛应用于国内航空、航天、电子、兵器、船舶及核工业等重要领域，该业务是公司的核心业务，对公司的规模与效益起着重要支撑作用。

报告期内，公司核心业务在国产化“刚性需求”和国内产业转型升级牵引下，迎来了持续稳定增长期。公司通过持续推进结构调整转型升级，着力于提质增效、降本控险，强化创新驱动和管理对标提升，其主业在集中度、盈利能力、运营效率及行业地位等方面均得到了有效提升。全年，新型电子元器件营业收入同比增长 11.22%，在整体收入中的占比同比提高 34.48 个百分点，毛利率同比提高 5.83 个百分点，“高新产品”订单合同金额实现 24%以上的增长。

### 二、主要资产重大变化情况

#### 1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化
固定资产	无重大变化
无形资产	无重大变化
在建工程	无重大变化
其他权益工具投资	期末较年初同比下降 36.04%，主要系振华科技母公司报告期处置 900 万股“华创阳安”股票所致

## 2、主要境外资产情况

适用  不适用

## 三、核心竞争力分析

公司聚焦新型电子元器件，着力科技创新顶层设计、创新平台建设、加大科技投入、关键技术攻关，科技创新能力进一步增强。完成了多款IGBT芯片研制，完成国内首个IGBT特种行业标准编制，IGBT模块为多家用户配套；两款SiC肖特基二极管成功研发并通过试验验证；加快LTCC介质材料、MLCC介质材料的研发进程，LTCC工艺技术国内领先；晶界层陶瓷基片研发成功，关键指标达到国内领先水平。同时，公司在原有优势产品基础上，持续推进电阻器、电容器、叠层片式电感器、二极管、电磁继电器、高压直流接触器、钮子开关、按钮开关、锂离子电池、真空开关管等产品的技术升级。热式断路器、液压电磁断路器、导电聚合物电解质片式钽电容器、开发系列LTCC低通滤波器、EMI滤波器、高可靠电源管理器等产品实现批量供货；陶瓷基片、特种陶瓷粉、银浆等电子功能材料实现成果转化，新增经济效益显著。

报告期内，公司共申请专利237件（其中：发明专利92件），获得专利授权181件（其中：发明专利46件）。报告期止，累计拥有专利1118件（其中：发明专利309件，拥有软件著作权登记14件）。为公司进一步加快发展奠定了基础。

## 第四节经营情况讨论与分析

### 一、概述

报告期内，面对经济下行压力加大、行业竞争加剧、国内外风险挑战明显上升的复杂局面，公司始终坚持军民融合发展战略，持续推进结构调整转型升级，着力于提质增效、降本控险，强化创新驱动和管理对标提升，生产经营实现了结构优化、效益提升高质量发展阶段性目标。全年，实现营业收入36.68亿元，同比下降31.3%（按同口径剔除深圳通信业务收入，同比增长11.05%），毛利率44.4%，同比提高19.1个百分点，实现利润总额3.97亿元，同比增长9.51%，归属母公司净利润2.98亿元，同比下降2.7%，其中：新型电子元器件营业收入33.10亿元，同比增长11.22%，利润总额6.43亿元，同比增长114.55%。新型电子元器件在国产化“刚性需求”和国内产业转型升级牵引下，迎来了持续稳定增长期，高新应用领域（含航空、航天、电子等）配套保障能力得到持续增强，国产化、高可靠性产品品种规格得到持续增加，“高新产品”订单持续较快增长，在国内高新领域的行业地位得到进一步巩固。在突出聚焦主业的同时，公司及时压缩、退出“低收益、高风险”业务，如退出移动通信终端代工业务，压缩汽车动力电池业务并调整进入特种电池应用领域等，因此，有效防范化解了经营风险，增强了持续经营能力，也对公司整体营业收入的增速产生了阶段性影响。

### 二、主营业务分析

#### 1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

## 2、收入与成本

### (1) 营业收入构成

单位：元

	2019年		2018年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	3,668,281,841.80	100%	5,337,571,527.22	100%	-31.27%
分行业					
电子元器件制造业	3,668,281,841.80	100.00%	5,337,571,527.22	100.00%	-31.27%
分产品					
整机及系统	328,223,297.08	8.95%	2,331,331,464.59	43.68%	-85.92%
新型电子元器件	3,310,192,916.34	90.24%	2,976,303,770.54	55.76%	11.22%
现代服务业	29,865,628.38	0.81%	29,936,292.09	0.56%	-0.24%
分地区					
国内	3,656,821,884.06	99.69%	4,664,669,564.03	87.39%	-21.61%
国外	11,459,957.74	0.31%	672,901,963.19	12.61%	-98.30%

### (2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用  不适用

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						
电子元器件制造业	3,668,281,841.80	2,040,440,975.92	44.38%	-31.27%	-48.83%	19.09%
分产品						
整机及系统	328,223,297.08	309,451,082.73	5.72%	-85.92%	-86.26%	2.35%
新型电子元器件	3,310,192,916.34	1,711,398,691.38	48.30%	11.22%	-0.06%	5.83%
分地区						
国内	3,656,821,884.06	2,029,079,969.57	44.51%	-21.61%	-39.68%	16.63%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用  不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是  否

行业分类	项目	单位	2019 年	2018 年	同比增减
电子元器件	销售量	万只	696,320.92	1,184,363.07	-41.21%
	生产量	万只	649,735.68	1,263,704.84	-48.58%
	库存量	万只	75,067.06	121,652.3	-38.29%
手机	销售量	万部	40	275	-85.45%
	生产量	万部	42	281	-85.05%
	库存量	万部		14	

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用  不适用

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明：电子元器件产销存数量变化主要是业务结构调整转型所致，报告期内主动压缩数量大、附加值低的民用业务，更加突出聚焦高新业务。手机业务销售量、生产量较上年同期分别大幅下降，主要为 2019 年 5 月起，深圳通信不再纳入公司合并报表范围。

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用  不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2019年		2018年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
电子元器件制造业	原材料	1,149,490,227.22	56.34%	3,048,735,373.14	76.45%	-62.30%
电子元器件制造业	人工工资	491,574,509.74	24.09%	501,769,226.72	12.58%	-2.03%
电子元器件制造业	折旧	123,851,413.44	6.07%	138,662,006.83	3.48%	-10.68%
电子元器件制造业	能源	87,714,423.67	4.30%	89,177,990.30	2.24%	-1.64%
电子元器件制造业	其他	187,810,401.85	9.20%	209,545,646.06	5.25%	-10.37%
电子元器件制造业	合计	2,040,440,975.92	100.00%	3,987,890,243.05	100.00%	-48.83%

单位：元

产品分类	项目	2019年		2018年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
整机及系统	原材料	266,877,275.62	86.24%	2,092,137,658.83	92.87%	-87.24%
同上	人工工资	19,115,279.33	6.18%	96,485,196.19	4.28%	-80.19%
同上	折旧	10,633,115.94	3.44%	32,417,224.03	1.44%	-67.20%
同上	能源	1,323,573.32	0.43%	695,365.49	0.03%	90.34%
同上	其他	11,501,838.52	3.72%	30,957,036.51	1.37%	-62.85%
同上	合计	309,451,082.73	100.00%	2,252,692,481.05	100.00%	-86.26%
新型电子元器件	原材料	879,177,696.82	51.37%	951,474,388.33	55.56%	-7.60%
同上	人工工资	463,236,029.85	27.07%	396,073,210.49	23.13%	16.96%
同上	折旧	111,106,146.44	6.49%	103,801,885.29	6.06%	7.04%
同上	能源	82,483,903.75	4.82%	83,509,711.52	4.88%	-1.23%
同上	其他	175,394,914.52	10.25%	177,572,556.23	10.37%	-1.23%
同上	合计	1,711,398,691.38	100.00%	1,712,431,751.86	100.00%	-0.06%
现代服务业	原材料	3,435,254.78	17.53%	5,123,325.98	22.50%	-32.95%
同上	人工工资	9,223,200.56	47.08%	9,210,820.04	40.46%	0.13%
同上	折旧	2,112,151.06	10.78%	2,442,897.51	10.73%	-13.54%
同上	能源	3,906,946.60	19.94%	4,972,913.29	21.84%	-21.44%
同上	其他	913,648.81	4.66%	1,016,053.32	4.46%	-10.08%
同上	合计	19,591,201.81	100.00%	22,766,010.14	100.00%	-13.95%



## 说明

营业成本较上年同期下降48.83%，主要原因是2019年5月起深圳通信不再纳入公司合并报表范围所致。

### (6) 报告期内合并范围是否发生变动

是  否

报告期纳入公司合并报表范围企业户数为14户，较上年同期减少2户。

1、为优化产业结构，集中资源做强核心业务，公司第八届董事会第八次会议审议通过了《关于振华通信增资扩股及其控股股东发生变化的议案》，2019年4月29日上海与德通讯（集团）有限公司增资并控股深圳通信，公司持股比例下降至49%。2019年5月，深圳通信不再纳入公司合并报表范围。

2、根据公司第七届董事会第四十次会议审议通过的《关于吸收合并贵州振华进出口有限公司的议案》，2019年12月，振华科技母公司完成对振华进出口的吸收合并工作。本次吸收合并事项对公司合并报表层面无影响。

### (7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用  不适用

### (8) 主要销售客户和主要供应商情况

#### 公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	282,764,199.25
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	7.71%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

## 公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额 (元)	占年度销售总额比例
1	客户一	78,663,489.37	2.14%
2	客户二	63,510,288.22	1.73%
3	客户三	51,004,080.58	1.39%
4	客户四	45,751,775.08	1.25%
5	客户五	43,834,566.00	1.18%
合计	--	282,764,199.25	7.71%

## 主要客户其他情况说明

适用  不适用

## 公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额 (元)	185,195,835.84
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	14.97%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

## 公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额 (元)	占年度采购总额比例
1	客户一	56,620,334.00	4.58%
2	客户二	39,652,539.67	3.21%
3	客户三	31,584,732.82	2.55%
4	客户四	29,899,829.35	2.42%
5	客户五	27,438,400.00	2.21%
合计	--	185,195,835.84	14.97%

## 主要供应商其他情况说明

适用  不适用

### 3、费用

单位：元

	2019年	2018年	同比增减	重大变动说明
销售费用	205,285,388.06	199,945,305.67	2.67%	一是报告期新型电子元器件板块企业销售业绩完成较好，绩效奖励增长，职工薪酬同比增加1,317万元；二是报告期企业通过严格控制销售费用支出，业务经费、广告费支出同比下降。
管理费用	524,507,883.92	514,724,370.59	1.90%	一是报告期社保基数调整以及上年效益增长，职工薪酬同比增加，整机及系统以外业务板块报告期职工薪酬较上年同期增加5,123万元；二是2019年5月起深圳通信不再纳入公司合并报表范围，该项影响导致报告期管理费用较上年同期减少4,435万元。
财务费用	63,310,872.04	77,974,132.02	-18.81%	一是报告期企业开展应收账款保理业务规模较上年同期下降，利息费用同比减少563万元；二是报告期利息收入较上年同期增加385万元；三是报告期部分企业销售产品现金折扣较上年同期减少484万元。
研发费用	232,444,386.76	217,668,073.23	6.79%	报告期企业加大产品研发投入所致。

### 4、研发投入

适用  不适用

报告期内，公司密切关注新型高端领域市场需求，积极围绕基础电子元器件、集成电路、电子功能材料等产业领域开展研发，先后多项新品完成研发并推向市场，公司核心竞争力不断提升：多款IGBT芯片、耐高温高湿片式钽电容器完成设计定型并开始批量供货；完成JF-1246型熔断器全部规格产品、厚膜

DC/DC变换器超宽输入电压范围系列产品研制，逐步完善产品谱系；自主研发的有机、无机掺杂改性抑弧材料、生瓷带、浆料、晶界层陶瓷基片等取得新进展，关键指标国内领先，逐步形成从关键材料到产品的自主研发体系；参与科技部重点研发项目，近200个型号产品被列入重点用户、行业龙头单位选型清单。

报告期内，公司研发支出28,227万元，占公司最近一期经审计营业收入的比例7.69%。

### 公司研发投入情况

	2019年	2018年	变动比例
研发人员数量(人)	655	623	5.14%
研发人员数量占比	9.83%	7.90%	1.93%
研发投入金额(元)	282,271,384.72	250,380,025.12	12.74%
研发投入占营业收入比例	7.69%	4.69%	3.00%
研发投入资本化的金额(元)	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用  不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用  不适用

## 5、现金流

单位：元

项目	2019年	2018年	同比增减
经营活动现金流入小计	3,872,340,627.44	5,728,343,540.57	-32.40%
经营活动现金流出小计	3,612,834,442.21	5,410,212,215.46	-33.22%

经营活动产生的现金流量净额	259,506,185.23	318,131,325.11	-18.43%
投资活动现金流入小计	3,028,690,021.18	23,036,081.58	13,047.59%
投资活动现金流出小计	3,226,757,371.38	708,798,452.58	355.24%
投资活动产生的现金流量净额	-198,067,350.20	-685,762,371.00	71.12%
筹资活动现金流入小计	1,746,074,519.84	2,262,608,472.09	-22.83%
筹资活动现金流出小计	1,653,480,646.28	1,510,969,785.92	9.43%
筹资活动产生的现金流量净额	92,593,873.56	751,638,686.17	-87.68%
现金及现金等价物净增加额	154,171,291.10	384,143,355.64	-59.87%

#### 相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

✓ 适用 □ 不适用

1. 经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少5,862万元，主要原因：一是参加2018年中国电子组织的应收账款证券化及2018年开展应收账款保理业务的企业，报告期支付代收的客户回款45,407万元；二是报告期由于社保基数调整、工资绩效增加，支付职工及为职工支付的现金同比增加14,139万元；三是报告期销售商品提供劳务收到的现金同比增加46,159万元；四是2019年5月起深圳通信不再纳入公司合并报表范围，该项影响导致报告期经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加2,633万元。

2. 投资活动产生的现金流量净额较上年同期减少现金流出48,769万元，主要原因：一是报告期公司使用暂时闲置募集资金购买银行保本型理财产品收回投资收到的现金与投资支付的现金净额较上年同期减少30,000万元；二是报告

期公司出售持有的900万股“华创阳安”股票，收回投资成本及收益15,180万元，取得暂时闲置的募集资金购买保本型银行理财产品收益及部分企业收到的应收账款资产支持专项计划证券收益共计1,497万元。

3. 筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少65,905万元，主要原因：一是上年同期公司非公开发行人民币普通股（A股），募集资金扣除承销费用、保荐费用后，取得吸收投资收到的现金47,150万元，报告期没有；二是整机及系统以外业务板块报告期取得借款收到的现金与偿还债务支付的现金净额同比减少40,817万元；三是2019年5月起深圳通信不再纳入公司合并报表范围，该项影响导致报告期筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增加25,875万元。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用  不适用

### 三、非主营业务分析

适用  不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-112,108,532.96	-28.26%	一是参股企业深圳通信受手机行业剧变影响，2019年5-12月产生较大经营亏损，报告期公司按持股比例计算投资损失20,914万元；二是报告期其他联营企业业绩增长，投资收益较上年同期增加1,402万元；三是报告期使用暂时闲置募集资金购买银行保本型理财产品取得收益以及部分企业收到的应收账款资产支持专项计划证券收益1,497万元。	否

公允价值变动损益	29,658,851.08	7.48%	为投资性房地产公允价值变动。	否
资产减值	-49,787,861.86	-12.55%	一是报告期根据存货、固定资产可变现净值计提的存货跌价损失及固定资产减值损失较上年同期减少 2,456 万元；二是因深圳通信受手机市场剧变影响，期末处于停产状态，期末公司对持有的深圳通信股权投资余额 1,538 万元全额计提了减值准备。	否
营业外收入	17,923,500.19	4.52%	一是整机及系统以外业务板块营业外收入较上年同期增加 1,193 万元，主要为报告期不需支付的应付款项转入；二是 2019 年 5 月起深圳通信不再纳入公司合并报表范围，该影响导致报告期营业外收入较上年同期减少 856 万元。	否
营业外支出	18,604,103.86	4.69%	主要为报告期部分企业参与中国电子组织的应收账款证券化项目，产生的应收账款转让损失较上年同期减少 351 万元。	否
信用减值损失	-152,322,741.49	-38.39%	一是根据参股企业深圳通信 2019 年度审计报告，母公司对深圳通信的偿债能力进行分析后，按 50% 单项计提深圳通信其他应收款、委托贷款信用减值 10,544 万元；二是报告期企业参考历史数据计算的应收款项预期信用损失率，组合计提信用减值损失 4,523 万元。	否

#### 四、资产及负债状况

##### 1、资产构成重大变动情况

公司 2019 年起首次执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目

适用  不适用

单位：元

	2019年末		2019年初		比重增 减	重大变动说明
	金额	占总资产 比例	金额	占总资产 比例		
货币资金	1,341,113,413.78	15.30%	1,319,173,199.79	12.76%	2.54%	一是2019年5月起深圳通信不再纳入公司合并报表范围,该项影响导致期末货币资金较期初减少2.28亿元;二是报告期部分企业参与中国电子组织的应收账款证券化以及开展应收账款保理业务,取得的销售回款较上年同期增加2.66亿元。
应收账款	1,361,338,817.28	15.53%	1,524,584,030.06	14.75%	0.78%	一是2019年5月起深圳通信不再纳入公司合并报表范围,该项影响导致期末应收账款较期初减少4.37亿元;二是新型电子元器件板块企业受行业特点影响,销售规模增长,导致的应收账款增加。
存货	948,765,295.10	10.82%	1,416,961,232.07	13.70%	-2.88%	2019年5月起深圳通信不再纳入公司合并报表范围,该项影响导致期末存货较期初减少4.88亿元。
投资性房地产	374,844,758.53	4.28%	352,181,080.97	3.41%	0.87%	主要为公允价值变动所致。
长期股权投资	381,710,838.54	4.35%	359,090,598.42	3.47%	0.88%	为报告期其他联营企业业绩增长。
固定资产	1,289,651,261.09	14.71%	1,394,247,768.94	13.49%	1.22%	主要是根据公司会计政策,固定资产折旧计提所致。
在建工程	269,432,349.41	3.07%	265,963,892.71	2.57%	0.50%	报告期项目建设投入与项目完工转入固定资产、其他原因减少金额基本持平。



短期借款	475,671,994.63	5.43%	990,477,556.56	9.58%	-4.15%	一是2019年5月起深圳通信不再纳入公司合并报表范围,公司期末短期借款较年初减少3.24亿元;二是报告期部分企业归还金融机构借款。
长期借款	1,022,541,000.00	11.66%	903,801,000.00	8.74%	2.92%	一是报告期部分企业取得中国振华发放的两年期6.35亿元委托贷款,以及母公司取得进出口银行发放的东莞产业园项目10年期,借款1.6亿元;二是母公司取得的进出口银行两年期1.5亿元借款将在一年内到期,转入一年内到期的非流动负债;三是2019年5月起深圳通信不再纳入公司合并报表范围,公司期末长期借款较期初减少5亿元。
应收票据	1,467,360,446.84	16.74%	2,269,830,207.19	21.95%	-5.21%	一是2019年5月起深圳通信不再纳入公司合并报表范围,该项影响导致期末应收票据较期初减少11.6亿元;二是新型电子元器件板块企业客户票据回款增加。
应收款项融资	287,655,398.82	3.28%	287,541,293.19	2.78%	0.50%	根据《企业会计准则第37号——金融工具列报》要求,公司根据持有目的将期末银行承兑汇票在该报表科目列示。
预付账款	141,704,454.17	1.62%	102,836,561.58	0.99%	0.63%	增加的主要为募投项目设备采购预付款。

其他应收款	57,180,919.20	0.65%	18,911,673.79	0.18%	0.47%	主要为深圳通信 2019 年 5 月起不再纳入公司合并报表范围，期末母公司应收深圳通信往来款项不再进行抵消所致。
其他流动资产	429,175,312.09	4.90%	511,959,278.32	4.95%	-0.05%	一是公司期末使用暂时闲置募集资金购买保本型银行理财产品较年初减少 13,000 万元；二是期末待抵扣进项税及预缴税金较年初减少 4,168 万元；三是深圳通信 2019 年 5 月起不再纳入公司合并报表范围，期末母公司向深圳通信发放的 8,100 委托贷款净额不再进行抵消。
其他权益工具投资	85,917,103.16	0.98%	134,338,085.16	1.30%	-0.32%	报告期公司出售 900 万股“华创阳安”股票。
应付票据	166,967,082.42	1.90%	610,233,699.62	5.90%	-4.00%	2019 年 5 月起深圳通信不再纳入公司合并报表范围，该项影响导致期末应付票据较期初减少 3.95 亿元。
应付账款	520,690,929.29	5.94%	1,069,806,786.55	10.35%	-4.41%	2019 年 5 月起深圳通信不再纳入公司合并报表范围，该项影响导致期末应付账款较期初减少 5.97 亿元。
预收账款	47,247,409.93	0.54%	192,044,770.73	1.86%	-1.32%	2019 年 5 月起深圳通信不再纳入公司合并报表范围，该项影响导致期末预收账款较期初减少 1.49 亿元。
其他应付款	525,170,603.86	5.99%	244,327,004.43	2.36%	3.63%	主要为收到应收账款证券化及应收账款保理业务客户回款挂账所致。
一年内到期的非流动负债	174,972,250.00	2.00%	656,252,875.00	6.35%	-4.35%	主要为报告期企业归还中国振华的两年期 6.35 亿元委托贷款，以及母公司取得的进出口银行两年期 1.5 亿元借款将在一年内到期。

## 2、以公允价值计量的资产和负债

✓ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
4.其他权益工具投资	134,338,085.16		65,519,018.00			113,940,000.00		85,917,103.16
金融资产小计	134,338,085.16		65,519,018.00			113,940,000.00		85,917,103.16
投资性房地产	352,181,080.97	29,658,851.08					-6,995,173.52	374,844,758.53
上述合计	486,519,166.13	29,658,851.08	65,519,018.00			113,940,000.00	-6,995,173.52	460,761,861.69
金融负债	0.00		0.00					0.00

### 其他变动的内容

其他项系 2019 年 5 月起深圳通信不再纳入公司合并报表范围，投资性房地产减少。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

✓ 是 □ 否

报告期内公司主要资产计量属性发生重大变化的原因说明及对其经营成果和财务状况影响

为了更加客观的反映公司持有的投资性房地产真实价值，增强公司财务信息的准确性，根据《企业会计准则第 3 号—投资性房地产》、《企业会计准则第

28 号—会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定，公司对投资性房地产的后续计量模式进行会计政策变更，由成本法计量模式变更为公允价值计量模式。受此会计政策变更影响，公司 2019 年归属于上市公司股东净利润增加 2,749 万元，资产总额增加 5,136 万元。

### 3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	12,739,793.96	为票据及信用证保证金
应收票据	154,702,692.13	应收票据质押
固定资产	30,000,000.00	融资租赁
合计	197,442,486.09	--

## 五、投资状况

### 1、总体情况

适用  不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
347,528,000.00	225,963,617.20	53.80%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用  不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用  不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
------	------	-----------	----------	----------	----------------	------	------	------	---------------	-----------------	----------	----------

新型电子元器件及新能源产业基地建设项目	自建	是	电子元器件	76,178,981.51	504,399,601.05	自筹	77.57%	30,850,000.00	-23,616,906.82	项目尚未完成	2016年01月13日	2016-02 《关于全资子公司实施新型电子元器件及新能源东莞产业基地建设项目的公告》见巨潮资讯网。
合计	--	--	--	76,178,981.51	504,399,601.05	--	--	30,850,000.00	-23,616,906.82	--	--	--

#### 4、金融资产投资

##### (1) 证券投资情况

适用  不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	601997	贵阳银行	6,700,000.00	公允价值计量	62,478,000.00	0.00	15,818,400.00	0.00	0.00	2,340,000.00	78,296,400.00	其他权益工具投资	自有资金
境内外股票	600155	华创阳安	18,250,000.00	公允价值计量	71,860,085.16	0.00	49,700,618.00	0.00	113,940,000.00	0.00	7,620,703.16	其他权益工具投资	自有资金
合计			24,950,000.00	--	134,338,085.16	0.00	65,519,018.00	0.00	113,940,000.00	2,340,000.00	85,917,103.16	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期	2015年12月01日												
证券投资审批董事会公告披露日期	2016年01月13日												
证券投资审批股东会公告披露日期(如有)													



承诺投资项目										
高可靠混合集成电路及微电路模块产业升级改造项目	否	12,851	12,851	3,080	3,080	23.97%	2020年06月30日	0	否	否
射频片式陷波器与新型磁性元件产业化项目	否	16,137	16,137	8,305	8,305	51.47%	2019年12月31日	0	否	否
接触器和固体继电器生产线扩产项目	否	18,000	18,000	2,812	2,812	15.62%	2020年12月31日	0	否	否
承诺投资项目小计	--	46,988	46,988	14,197	14,197	--	--	0	--	--
超募资金投向										
不适用										
合计	--	46,988	46,988	14,197	14,197	--	--	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	射频片式陷波器与新型磁性元件产业化项目，因建筑消防技术标准的发布，按照新规需新增部分建筑防烟排烟系统装修工程，虎门产业园厂房工程延期，导致部分设备无法安装、验收，计划购置的流延机、叠压机等设备自动化要求高，进口设备生产周期较长，设备交货周期延长，导致项目建设延后。									
项目可行性发生重大变化的情况说明	无									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用 报告期内发生 高可靠混合集成电路及微电路模块产业升级改造项目，建设地点由东莞市虎门镇赤岗社区中国电子东莞产业基地（桑达工业园区）调整为深圳市南山区高新技术工业村W1栋。具体内容详见2019年10月23日《证券时报》及巨潮资讯网相关公告。									
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目	适用									





中国电子	应收账款	2019年12月25日	57,131	0	拓展融资渠道,优化企业财务结构。	0.00%	评估价	是	实际控制人	是	是	是	2019年11月25日	2019-129,《关于控股子公司转让应收账款进行融资的关联交易公告》,巨资讯网。
------	------	-------------	--------	---	------------------	-------	-----	---	-------	---	---	---	-------------	---

## 2、出售重大股权情况

适用  不适用

## 七、主要控股参股公司分析

适用  不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
中国振华(集团)新云电子元器件有限责任公司(国营第四三二六厂)	子公司	电子元器件开发生产销售、电器成套设备及装置、音像设备、注塑料的生产及销售	560,139,098.31	1,504,843,138.00	965,742,270.23	741,064,352.58	140,286,439.42	118,427,668.00

中国振华集团永光电子有限公司(国营第八七三厂)	子公司	半导体分立器件及其它电子器件的开发、生产、销售及	285,437,828.66	881,710,533.49	580,954,275.70	454,336,324.25	134,973,039.23	111,878,251.92
中国振华集团云科电子有限公司	子公司	片式电子元器件制造销售	260,909,553.82	822,141,340.05	476,726,142.94	463,195,331.07	118,281,299.85	97,763,441.88
深圳振华富电子有限公司	子公司	叠层式片式电感器开发生产销售	194,350,000.00	739,303,170.12	476,936,724.85	352,301,367.78	146,415,735.34	124,852,398.00
东莞市振华新能源科技有限公司	子公司	锂离子电池和超级电容器以及相应储能系统和组件的研制、开发、生产、销售、服务	165,587,700.00	446,740,667.85	62,333,150.28	299,148,398.43	-59,230,322.10	-58,154,050.41
深圳市振华微电子有限公司	子公司	厚薄膜集成电路开发生产销售	68,100,000.00	665,155,509.29	263,866,037.94	301,757,661.30	78,449,416.25	69,522,309.62
深圳市振华通信设备有限公司	参股公司	电子电话机、移动电话等开发生产与销售	30,704,270.00	1,798,745,661.65	31,385,937.59	437,218,044.73	-467,713,501.00	-431,003,171.69

报告期内取得和处置子公司的情况

适用  不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
深圳市振华通信设备有限公司	子公司少数股东增资	2019年1月-4月,累计亏损420万元,因少数股东增资导致母公司不再控股,不再控制权日的公允价值进行重新计量,致投资收益增加3,101万元,报告期合计增加利润总额2,681万元。
贵州振华进出口有限公司	吸收合并	2019年1月-12月11日,累计实现净利润691万元,本次吸收合并事项对振华科技合并报表层面无影响。

### 主要控股参股公司情况说明

截止报告期末,纳入本公司合并报表范围的子公司共计13户,详见附注九《在其他主体中的权益》。

## 八、公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

## 九、公司未来发展的展望

### (一) 公司所处行业的发展趋势及面临的竞争格局

全球产业格局正在发生重大调整,新一轮科技革命和产业变革与我国加快转变经济发展方式形成历史性交汇。信息网络、人工智能、新材料、先进制造等领域呈现群体跃进态势,颠覆性技术不断涌现,催生新产业、新业态、新模式,科技创新成为打造国家竞争新优势的核心,正在深刻影响和改变国家力量对比。国务院制订《中国制造2025》发展纲要,明确指出大力推动十大重点领域突破发展,从制约我国制造业创新发展和质量提升的症结——核心基础零部件(元器件)、先进基础工艺、关键基础材料和产业技术基础出发,以市场牵引、政策引导的财税金融方式,支持以上重点领域跨越式发展。这必将带动我国元

器件行业的技术升级和快速发展。

自中美贸易摩擦以来，相关国内企业势必加快国产化进程，转向部分甚至全部国内配套，国内电子元器件产品市场和电子功能材料市场将迎来新一轮的竞争和发展的机遇。

## （二）公司主要业务的发展趋势

公司主业经过持续的结构调整、转型升级，现已向核心业务新型电子元器件高度集中，与此同时，在国产化提速的驱动下，在大数据、区块链、5G 通信、人工智能、物联网等新一代信息技术牵引下，公司核心主业处于重要战略机遇期。MLCC 介质材料等电子功能材料在满足自用的同时开始向外批量销售，IGBT、微波元件、高可靠宇航级元器件等高端电子元器件产品逐步批量应用于国家关键领域和行业重要部位，有机聚合物钽电容、高压高 Q 射频陶瓷电容、芯片电容等新产品逐步融入行业主流市场，公司新型电子元器件业务正朝着纵向集成、横向扩展、做强做优做大的目标加速演进、加快发展。

## （三）2020 年主要工作安排

1. 深化产业转型升级。一是聚焦国家供应链安全，扩大电子元器件产业规模，构建产业生态，切实提升公司元器件的保障能力。二是着力“十四五”超前布局，聚力打造“电子功能材料研发、LTCC 工艺、半导体器件工艺”三大支撑平台，推动体系性变革取得新进展、市场化转型开创新局面。三是深入研判、合理把握“逆周期”发展机会，围绕产业核心竞争力提升，研究制定产业并购重组方案并适时推动。

2. 推进重大项目建设。一是加快推进 IGBT 背面工艺线建设，打造高水平“设计+工艺+封测+应用验证”生态。二是切实推进工信部工业强基项目“超微

型 MLCC 介质材料” 加快转型升级步伐。三是抓好募投项目建设，通过项目建设巩固和增强公司行业地位。科学合理地安排好募投项目的建设进度，确保募投项目实现达产达效的目标。

3. 加快科技创新发展。一是着力优化顶层布局，逐步构建以前瞻性技术、集成应用创新为核心的新兴技术研究院，切实推动公司由电子元器件产品配套向板卡、部组件级应用方案的解决升级。二是强化与高校产学研协同，推动基础元器件和关键材料领域合作，形成更多科研攻关成果。三是完成抗辐照 VDMOS 等一批关键核心技术；四是对标英飞凌现有产品体系，形成 20 款以上 IGBT 芯片谱系，完成 2 款 SiC 器件研发；五是完成 LTCC 介质材料、MLCC 介质材料研发并推向市场。

## 十、接待调研、沟通、采访等活动情况

### 1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用  不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2019年01月01日至 12月31日	电话沟通	机构、个人	公司发展战略，业务开展情况
接待次数			67
接待机构数量			42
接待个人数量			25
接待其他对象数量			0
是否披露、透露或泄露未公开重大信息			否

## 第五节重要事项

### 一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用  不适用

公司近3年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

1、公司2019度普通股股利分配预案为：以2019年末总股本514,805,618股为基数，每10股派发现金红利0.50元(含税)，派发金额为25,740,280.90元。本次不进行资本公积转增股本。

2、公司2018度普通股股利分配方案为：以2018年末总股本514,805,618股为基数，每10股派发现金红利0.50元(含税)，派发金额为25,740,280.90元。本次不进行资本公积转增股本。

3、公司2017度普通股股利分配方案为：以2017年末总股本469,342,218股为基数，每10股派发现金红利0.50元(含税)，派发金额为23,467,110.90元。本次不进行资本公积转增股本。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额(含税)	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式(如回购股份)现金分红的金额	以其他方式现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比例	现金分红总额(含其他方式)	现金分红总额(含其他方式)占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率
2019 年	25,740,280.90	297,613,144.40	8.65%	0.00	0.00%	25,740,280.90	8.65%
2018 年	25,740,280.90	305,783,850.99	8.42%	0.00	0.00%	25,740,280.90	8.42%
2017 年	23,467,110.90	211,966,320.57	11.07%	0.00	0.00%	23,467,110.90	11.07%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

适用  不适用

## 二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用  不适用

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	0.5
分配预案的股本基数 (股)	514,805,618.00
现金分红金额 (元) (含税)	25,740,280.90
以其他方式 (如回购股份) 现金分红金额 (元)	0.00
现金分红总额 (含其他方式) (元)	25,740,280.90
可分配利润 (元)	773,069,161.80
现金分红总额 (含其他方式) 占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
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%	

## 利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

经中天运会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2019年度本公司母公司净利润为-77,810,569.12元，加上年初未分配利润726,567,819.98元；将持有的记入“其他权益工具投资”科目的股票“华创阳安”出售产生收益由其他综合收益转入未分配利润134,588,101.80元；因对深圳通信股权投资由成本法转换为权益法核算，股权投资损益调整增加未分配利润15,464,090.04元，减去报告期分配2018年度现金红利25,740,280.90元，年末母公司可供股东分配的利润为773,069,161.80元。

公司2019年度利润分配预案为：以2019年末总股本514,805,618股为基数，每10股派发现金红利0.50元（含税），派发金额为25,740,280.90元，实施分配后母公司结存未分配利润为747,328,880.90元。本方案需提交2019年度股东大会审议。

### 三、承诺事项履行情况

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

适用  不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	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						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	贵州省贵鑫瑞和创业投资管理有限责任公司-贵州新兴产业投资基金合伙企业（有限合伙）	股份限售	自中国振华（集团）科技股份有限公司本次非公开发行的股票上市之日起12个月内，不转让所认购的股份。	2018年12月26日	一年	限售期内，承诺方履行了承诺事项。该限售股份的上市流通日为2020年1月8日。



	贵州省黔晟国有资产经营有限责任公司	股份限售	自中国振华(集团)科技股份有限公司本次非公开发行的股票上市之日起 12 个月内, 不转让所认购的股份。	2018 年 12 月 26 日	一年	限售期内, 承诺方履行了承诺事项。该限售股份的上市流通日为 2020 年 1 月 8 日。
	财通基金管理有限公司	股份限售	自中国振华(集团)科技股份有限公司本次非公开发行的股票上市之日起 12 个月内, 不转让所认购的股份。	2018 年 12 月 26 日	一年	限售期内, 承诺方履行了承诺事项。该限售股份的上市流通日为 2020 年 1 月 8 日。
	泰康资产管理有限责任公司	股份限售	自中国振华(集团)科技股份有限公司本次非公开发行的股票上市之日起 12 个月内, 不转让所认购的股份。	2018 年 12 月 26 日	一年	限售期内, 承诺方履行了承诺事项。该限售股份的上市流通日为 2020 年 1 月 8 日。
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					

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

适用  不适用

#### 四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用  不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

五、董事会、监事会、独立董事（如有）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

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用  不适用

#### 1、重要会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序
财政部于 2017 年发布了修订后的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和 计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（上述四项准则以下统称“新金融工具准则”）。本公司于 2019 年 1 月 1 日起执行上述新金融工具准则。	公司于 2019 年 3 月 8 日召开第八届董事会第四次会议，审议通过了《关于会计政策变更的议案》。
财政部于 2019 年 4 月 30 日发布了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6 号），于 2019 年 9 月 19 日发布了《关于修订印发合并财务报表格式（2019 版）的通知》（财会〔2019〕16 号），对一般企业财务报表和合并财务报表格式进行了修订，企业按照相关规定采用追溯调整法，对可比会计期间的比较数据进行相应调整。	公司于 2019 年 8 月 22 日召开第八届董事会第十一次会议，审议通过了《关于会计政策变更的议案》。
投资性房地产的后续计量模式进行会计政策变更，由成本法计量模式变更为公允价值计量模式。本公司于 2019 年 1 月 1 日起执行上述会计政策变更。	公司于 2019 年 10 月 23 日召开第八届董事会第十五次会议，审议通过了《关于投资性房地产政策变更的议案》

## (1) 会计政策变更及依据

1) 财政部于2017年发布了修订后的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》(上述四项准则以下统称“新金融工具准则”)。新金融工具准则将金融资产划分为三个类别：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在新金融工具准则下，金融资产的分类是基于本公司管理金融资产的商业模式及该资产的合同现金流量特征而确定。新金融工具准则取消了原金融工具准则中规定的持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产三个类别。新金融工具准则以“预期信用损失”模型替代了原金融工具准则中的“已发生损失”模型。在新金融工具准则下，本公司具体会计政策见第十二节、五、10。

首次执行新金融工具准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况：

项目	调整前	重分类调整	重新计量	调整后
	2018年12月31日账面金额			2019年1月1日账面金额
可供出售金融资产	134,412,053.88	-134,412,053.88		
其他权益工具投资		134,338,085.16		134,338,085.16
债权投资		73,968.72		73,968.72

2) 财政部于2019年4月30日发布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2019〕6号)，于2019年9月19日发布了《关于修订印发合并财务报表格式(2019版)的通知》(财会〔2019〕16号)，对一般企业财务报表和合并财务报表格式进行了修订。除因新金融工具准则、新收入准则、新租赁准则产生的列报变化之外，前述文件对资产负债表、利润表、现金流量表和所

所有者权益变动表（或 股东权益变动表）进行了修订，将“应收票据和应收账款”项目拆分为“应收票据”和“应收账款”两个项目，将“应付票据及应付账款”项目分拆为“应付票据”和“应付账款”两个项目，新增了“应收款项融资”，在“投资收益”项目下新增“以摊余成本计量的金融资产终止确认收益”项目，调整了利润表部分项目的列报位置。企业按照相关规定采用追溯调整法，对可比会计期间的比较数据进行相应调整。

列报格式变更对本公司的影响：

项目	调整前	调整后
	2018年12月31日账面金额	2019年1月1日账面金额
应收票据及应收账款	4,081,955,530.44	
应收票据		2,269,830,207.19
应收款项融资		287,541,293.19
应收账款		1,524,584,030.06
应付票据及应付账款	1,680,040,486.17	
应付票据		610,233,699.62
应付账款		1,069,806,786.55

3) 根据公司实际控制人中国电子信息产业集团有限公司统一部署，为了更加客观的反映公司持有的投资性房地产真实价值，增强公司财务信息的准确性，根据《企业会计准则第3号—投资性房地产》、《企业会计准则第28号—会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定，公司对投资性房地产的后续计量模式进行会计政策变更，由成本法计量模式变更为公允价值计量模式。本公司于2019年1月1日起执行。企业按照相关规定采用追溯调整法，对可比会计期间的比较数据进行相应调整。

投资性房地产会计政策变动对本公司的影响：

项目	调整前	调整数	调整后
	2018年12月31日/2018年度账面 金额		2018年12月31日/2018年度账 面金额
投资性房地产	239,365,387.28	112,815,693.69	352,181,080.97
固定资产	1,390,397,214.56	3,850,554.38	1,394,247,768.94
递延所得税资产	81,103,639.98	6,651,355.18	87,754,995.16
递延所得税负债	33,658,686.39	32,629,442.75	66,288,129.14
其他综合收益	82,041,063.87	13,101,690.58	95,142,754.45
盈余公积	232,938,137.47	36,769,781.68	269,707,919.15
未分配利润	1,108,662,167.14	119,487,117.35	1,228,149,284.49
营业成本	3,995,554,367.79	-7,664,124.74	3,987,890,243.05
公允价值变动损益		32,784,281.06	32,784,281.06
所得税费用	48,911,815.44	9,448,384.09	58,360,199.53

## 2、重要会计估计变更

报告期内，本公司未发生重要会计估计变更。

## 七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用  不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

## 八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用  不适用

报告期纳入公司合并报表范围企业户数为14户，较上年同期减少2户。

1.为优化产业结构，集中资源做强核心业务，公司第七届董事会第四十次会议审议通过了《关于吸收合并贵州振华进出口有限公司的议案》，2019年12月完成了对振华进出口的工商注销。

2.为优化产业结构，集中资源做强核心业务，公司第八届董事会第八次会议

审议通过了《关于振华通信增资扩股及其控股股东发生变化的议案》，2019年4月上海与德通讯（集团）有限公司完成了对深圳通信的增资并取得控股权，2019年5月起，深圳通信不再纳入公司合并报表范围。

## 九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	中天运会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	160
境内会计师事务所审计服务的连续年限	4
境内会计师事务所注册会计师姓名	王秀萍、信翠双
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	3

当期是否改聘会计师事务所

是  否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用  不适用

本年度，本公司聘请中天运会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司进行内部控制审计，应支付审计费用人民币40万元。

## 十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用  不适用

## 十一、破产重整相关事项

适用  不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

## 十二、重大诉讼、仲裁事项

适用  不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
2018年10月23日, 振华科技与深圳市振华通信设备有限公司签订了三份《振华集团财务有限责任公司统借统还委托贷款合同》, 深圳市振华通信设备有限公司到期未能按照上述合同约定偿还本金及利息。	20,962.2	否	深圳市中级人民法院审理中	法院尚未裁决;对公司的影响暂无法确定。	法院尚未裁决。	2019年08月16日	公告编号: 2019-93

<p>北京银行股份有限公司南昌分行诉称南昌振华通信设备有限公司欠付其借款 500 万元及截止到 2019 年 7 月 22 日的利息、罚息、复利 34482.7 元；拖欠银行承兑汇票垫付款 2450.4 万元及截止到 2019 年 7 月 22 日的利息、罚息、复利 147171.02 元；要求南昌振华通信设备有限公司偿还欠款及相应利息，并补足银行承兑汇票保证金 2049.6 万元；承担案件受理费和保全费等实现债权费用。同时，北京银行股份有限公司南昌分行将深圳市深圳通信设备有限公司列为被告要求其承担担保责任；将振华科技和上海与德通讯（集团）有限公司列为被告，要求振华科技和上海与德通讯（集团）有限公司对深圳市深圳通信设备有限公司不能清偿的债务部分在 18966.27 万元</p>	<p>18,966.27</p>	<p>否</p>	<p>南昌市中级人民法院裁定中止审理。</p>	<p>法院尚未裁决；公司对该笔借款未提供任何担保，对公司的影响仍需等待法院的裁决结果。</p>	<p>法院尚未裁决。</p>	
---	------------------	----------	-------------------------	---	----------------	--



<p>中国银行股份有限公司赣江新区分行诉称南昌振华通信设备有限公司欠付其借款 2000 万元，银行承兑汇票垫款 2441.367334 万元及截止到 2019 年 8 月 9 日的利息、罚息、复利 36.693349 万元，要求南昌振华通信设备有限公司偿还，并承担案件受理费、保全费及 14 万元律师费。同时，中国银行股份有限公司赣江新区分行将深圳市深圳通信设备有限公司列为被告要求其承担担保责任，将振华科技列为被告要求振华科技承担连带责任。</p>	<p>4,478.06</p>	<p>否</p>	<p>南昌市中级人民法院裁定中止审理。</p>	<p>法院尚未裁决；公司对该笔借款未提供任何担保，对公司的影响仍需等待法院的裁决结果。</p>	<p>法院尚未裁决。</p>	
---	-----------------	----------	-------------------------	---	----------------	--

说明：除上述案件外，报告期另有本公司控股企业涉及的未完结诉讼案件共 23 宗，涉案总金额为 16,440.27 万元。其中，控股企业为原告的 20 宗，涉案金额共计 16,086.7 万元，尚在法院审理 5 宗，判决或裁定生效后因被告主动履行或协商暂未申请强制执行的 4 宗，已申请强制执行 11 宗；控股企业作为被告的共有 3 宗，涉案金额共计 353.57 万元，尚在法院审理 2 宗，1 宗因互付履行义务，双方均已申请强制执行。

以上案件均不会对公司产生预计负债。

### 十三、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。

### 十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情形。

### 十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用  不适用

公司于2019年8月8日召开第八届董事会第十次会议，审议通过《关于变更2018年股票期权激励计划（草案）的议案》、《2018年股票期权激励计划(草案)及摘要（修订）》、《2018年股票期权激励计划管理办法（修订）》、《2018年股票期权激励计划实施考核管理办法（修订）》；2019年8月26日，公司召开2019年度第三次临时股东大会，审议通过《2018年股票期权激励计划（草案）及摘要（修订）》、《2018年股票期权激励计划管理办法（修订）》、《2018年股票期权激励计划实施考核管理办法（修订）》的议案；2019年10月10日召开第八届董事会第十三次会议，审议通过《关于向激励对象授予股票期权的议案》，确定2019年10月10日为股票期权激励计划授予日，向369名激励对象授予914.1万份股票期权。公司在办理股票期权授予期间，按照公司《2018年股票期权激励计划（草案）（修订）》的规定，对特定对象的股票期权进行了扣除，此次授予股票期权激励对象的总人数由369人调整为368人，授予的股票期权总数量由914.1万份调整为911.1万份，

详见2019年10月25日披露的《关于2018年股票期权授予完成的公告》。

## 十六、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、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值(万元)	转让资产的评估价值(万元)	转让价格(万元)	关联交易结算方式	交易损益(万元)	披露日期	披露索引
中国电子	实际控制人	资产收购	为拓宽企业融资渠道，降低债务性融资成本，优化企业财务结构，本公司控股子公司振华富等7户企业将持有的账面价值58,572万元的一年内应收账款债权评估作价转让给中国电子。	评估价	58,572	55,518	57,131	现金	-1,441	2019年11月25日	2019-129,《关于控股子公司转让应收账款进行融资的关联交易公告》，巨潮资讯网。

中电惠融商业保理(深圳)有限公司	同一控制	资产收购	为加快资金周转,提高资金使用效率,本公司全资子公司振华宇光将持有的账面价值2,165万元的应收账款债权与中电惠融商业保理(深圳)有限公司开展无追索权保理业务。	账面价值	2,165	2,018	2,165	现金	0	2019年11月25日	2019-130,《关于全资子公司开展保理业务的关联交易公告》巨潮资讯网。
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因(如有)			不适用。								
对公司经营成果与财务状况的影响情况			报告期本公司因资产或股权收购发生的关联交易对公司经营成果与财务状况影响是减少利润总额1,441万元。								
如相关交易涉及业绩约定的,报告期内的业绩实现情况			不适用。								

### 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

公司报告期末不存在非经营性关联债权债务往来。

## 5、其他重大关联交易

✓ 适用 □ 不适用

(1) 截止到2019年12月31日，本公司在振华财务公司的存款利息收入为792万元，贷款利息支出为958万元，贴现利息支出为248万元；存款余额为103,964万元；振华财务公司为本公司及下属子公司提供贷款余额19,600万元，提供票据贴现17,933万元；本公司通过振华财务公司为子公司提供委托贷款余额43,643万元。

(2) 截止到2019年12月31日，本公司在中电财务公司的存款利息收入为16万元，贷款利息支出为35万元，贴现利息支出为15万元；存款余额为11,157万元。

(3) 截至2019年12月31日，中国振华为公司在金融机构贷款40,144万元提供担保。

(4) 中国振华为支持公司发展，解决融资成本高的问题，将从公司实际控制人中国电子取得的高新电子业务统借统还流动资金贷款63,500万元，通过振华财务公司以统借统还委托贷款方式转贷给公司从事高新电子业务的7户子公司，期限二年，年化贷款利率为4.6075%，以此计算，7户子公司2年应支付中国振华借款利息5,852万元。

### 重大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
《关于与振华集团财务有限责任公司的关联交易的公告》	2019年05月09日	巨潮资讯网
《关于接受控股股东担保并向其支付担保费的关联交易公告》	2017年01月19日	巨潮资讯网
《关于与中国电子财务有限责任公司关联交易的公告》	2017年12月14日	巨潮资讯网
《关于控股子公司接受控股股东委托贷款并支付利息的关联交易公告》	2019年08月10日	巨潮资讯网

## 十七、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、重大担保

适用  不适用

#### (1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额 度	实际发生日 期	实际担保 金额	担保类型	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
无		0		0				
报告期内审批的对外担保额度 合计（A1）			0	报告期内对外担保实际 发生额合计（A2）				0
报告期末已审批的对外担保额 度合计（A3）			0	报告期末实际对外担保 余额合计（A4）				0
公司对子公司的担保情况								

担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额 度	实际发生日期	实际担保 金额	担保类型	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
贵州振华华联电子有限公司	2019年04月08日	10,000	2019年12月06日	2,036	连带责任保证	一年	否	是
贵州振华群英电器有限公司（国营第八九一厂）	2019年04月08日	10,000	2019年12月16日	4,639	连带责任保证	一年	否	是
深圳市振华微电子有限公司	2019年04月08日	10,000	2019年10月12日	3,954	连带责任保证	一年	否	是
深圳振华富电子有限公司	2019年04月08日	21,500	2019年11月29日	357	连带责任保证	一年	否	是
中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司（国营第四三二六厂）	2019年04月08日	23,000	2019年12月16日	4,421	连带责任保证	一年	否	是
中国振华电子集团宇光电工有限公司（国营第七七一厂）	2019年04月08日	6,000	2019年12月17日	3,000	连带责任保证	一年	否	是
中国振华集团永光电子有限公司（国营第八七三厂）	2019年04月08日	15,000	2019年11月27日	4,997	连带责任保证	一年	否	是
中国振华集团云科电子有限公司	2019年04月08日	21,000	2019年11月29日	4,461	连带责任保证	一年	否	是
东莞市振华新能源科技有限公司	2019年04月08日	21,100	2019年10月10日	13,049	连带责任保证	一年	否	是
东莞市振华新能源科技有限公司	2017年12月14日	3,376	2018年02月28日	607	连带责任保证	两年	否	是
深圳振华富电子有限公司	2017年04月17日	500	2018年02月09日	500	连带责任保证	两年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			137,600	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）				40,914
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			141,476	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）				42,021

子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额 度	实际发生日期	实际担保 金额	担保类型	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)				报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)				报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)				
公司担保总额 (即前三大项的合计)								
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		137,600		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		40,914		
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		141,476		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)		42,021		
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				7.81%				
其中:								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)								
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)				13,656				
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)								
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				13,656				
对未到期担保, 报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)				如果子公司贷款或银行承兑汇票到期不能偿还, 根据公司相关制度规定, 无论被担保方何方股东向金融机构做出担保承诺, 均由被担保公司出资各方按出资比例承担个别及连带责任。				
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				不适用				

采用复合方式担保的具体情况说明

无

## (2) 违规对外担保情况

适用  不适用

公司报告期无违规对外担保情况。



### 3、委托他人进行现金资产管理情况

#### (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) 委托贷款情况

适用  不适用

报告期内委托贷款概况

单位：万元

委托贷款发生总额	委托贷款的资金来源	未到期余额	逾期未收回的金额
3,700	自有资金	3,700	12,500

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托贷款具体情况

适用  不适用

单位：万元

贷款对象	贷款对象类型	贷款利率	贷款金额	资金来源	起始日期	终止日期	预期收益(如有)	报告实际损益金额	报告期损益实际收回情况	计提减值准备金额(如有)	是否经过法定程序	未来是否还有委托贷款计划	事项概述及相关查询索引(如有)
深圳市振华通信设备有限公司	参股公司	3.69%	12,500	银行借款	2018年10月26日	2019年10月22日	461	461	120	6,250	是	否	2019-9-3《涉及诉讼的公告》，巨潮资讯网。

深圳市振华通信设备有限公司	参股公司	4.35%	3,700	自有资金	2019年04月28日	2020年04月27日	161	161	101	1,850	是	否	2019-93《涉及诉讼的公告》，巨潮资讯网。
合计			16,200	--	--	--	622	622	--	8,100	--	--	--

委托贷款出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用  不适用

2019年5月前，深圳通信为公司控股子公司时，根据其生产经营需求，公司通过振华财务有限责任公司向其发放了12,500万元和3,700万元的委托贷款，贷款期限均为1年，借款利率分别为3.685%和4.35%，根据《委托贷款合同》约定深圳通信应于2019年10月22日归还12,500万元委托贷款，受手机行业剧变影响，深圳通信已处于停产状态，未能按期归还该笔贷款及全部贷款利息，2019年末，公司根据深圳通信2019年度审计报告，对深圳通信的偿债能力进行分析后，对16,200万元委托贷款，按50%的比例单项计提了信用减值损失8,100万元。

#### 4、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。

### 十八、社会责任情况

#### 1、履行社会责任情况

报告期内，公司在践行高质量发展的同时始终不忘积极履行企业社会责任，主要体现：建立和完善与军民融合发展相适应的军工和民用质量管理体系，持续提升产品质量与服务质量，满足国内日益增长的国产化和产业转型升级需求，

公司所属5户企业荣获贵州省“推进全面质量管理优秀企业”称号，4名质量管理者荣获“质量管理活动卓越领导者”称号；通过安全生产责任制全面覆盖，“双清单”工作机制全面推行，自查督查交叉检查全面辐射及安全生产专家团队建设等安全生产措施，全年无一重大安全责任事故发生，安全生产及职业健康保障机制日臻完善。

## 2、履行精准扶贫社会责任情况

### (1) 精准扶贫规划

2019年是脱贫攻坚关键之年，在习近平扶贫思想的指引下，在贵州省委、中国电子、省国资委的部署安排下，我公司切实扛起脱贫攻坚政治责任，通过进一步加强调研指导，加大扶贫帮困力度，结合实际，积极采取措施，为助力国家脱贫攻坚作出积极贡献。

### (2) 年度精准扶贫概要

2019年主要做了以下几个方面的工作：

一是进一步强化扶贫调研。公司领导多次带队深入贵州省铜仁市松桃县甘龙镇麻阳村和松桃县黄板镇前丰村调研指导工作，详细了解帮扶村的经济 development 情况，并对面临的问题和困难进行深入研讨，制定帮扶措施，为扶贫工作的有效开展提供有力支撑。

二是进一步强化党建扶贫。针对公司定点帮扶点松桃县麻阳村、前丰村积极推进党建扶贫工作，进一步强化村委组织建设及党员、群众骨干队伍建设工作，努力提升乡村治理水平，充分发挥村委战斗堡垒及党员、骨干先锋模范作用，取得较好成效。

三是继续开展助学助业扶贫。旗下企业振华群英公司针对松桃县甘龙镇、

盘石镇考上一本的贫困生，在专业对口的情况下，毕业后愿意来振华工作的，每人每年给予5,000元生活补贴；专业不对口且是一本院校的，每人一次性补助2,000元。2019年帮扶资助11名考上大学的贫困学子，发放助学金3.1万元。截止目前，振华群英共计资助47名贫困学子；此外，在暑假期间邀请被帮扶学子到企业进行学习实践，为其将来更好就业奠定基础。

四是开展助学捐赠活动。组织旗下企业青年团员前往松桃县黄板镇完小开展“点亮爱”志愿者助学捐赠活动，为学生们带去电脑、书包、文具等助学物资，进一步改善贫困学生的学习条件。

五是积极推进扶持壮大村级集体经济结对帮扶工作。按照贵州省委、省国资委组织开展国有企业结对帮扶2019年扶持壮大村级集体经济试点村工作要求，选派旗下4户企业具有丰富管理和销售经验的企业班子成员和中层干部参加对铜仁市松桃县黄板镇当摆村、大坪场镇坳田村、长兴堡镇岩科村的结对帮扶工作，并进行实地调研指导。

六是积极推进消费扶贫。2019年组织职工食堂和职工购买72万元贫困地区农产品；组织广大职工积极参与“中国电子一建行消费扶贫体验月”活动，通过购买建行善融商务平台贫困地区农产品为脱贫攻坚贡献力量。

七是开展多种形式的帮扶活动。积极响应贵州省证监局“携手扶贫济困，助力脱贫攻坚”倡议，捐赠扶贫资金5万元助力贵州脱贫攻坚；鼓励旗下企业开展形式多样的主题党日、青年志愿者、爱心捐赠、助学帮扶活动，助力脱贫攻坚。

## (3) 精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
其中： 1.资金	万元	80.1
2.物资折款	万元	0
3.帮助建档立卡贫困人口脱贫数	人	0
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
其中： 1.1 产业发展脱贫项目类型	——	
1.2 产业发展脱贫项目个数	个	
1.3 产业发展脱贫项目投入金额	万元	
1.4 帮助建档立卡贫困人口脱贫数	人	
2.转移就业脱贫	——	——
其中： 2.1 职业技能培训投入金额	万元	
2.2 职业技能培训人数	人次	
2.3 帮助建档立卡贫困户实现就业人数	人	
3.易地搬迁脱贫	——	——
其中： 3.1 帮助搬迁户就业人数	人	
4.教育扶贫	——	——
其中： 4.1 资助贫困学生投入金额	万元	3.1
4.2 资助贫困学生人数	人	11
4.3 改善贫困地区教育资源投入金额	万元	0
5.健康扶贫	——	——
其中： 5.1 贫困地区医疗卫生资源投入金额	万元	
6.生态保护扶贫	——	——
其中： 6.1 项目类型	——	
6.2 投入金额	万元	

7.兜底保障	——	——
其中：7.1 “三留守”人员投入金额	万元	
7.2 帮助“三留守”人员数	人	
7.3 贫困残疾人投入金额	万元	
7.4 帮助贫困残疾人数	人	
8.社会扶贫	——	——
其中：8.1 东西部扶贫协作投入金额	万元	
8.2 定点扶贫工作投入金额	万元	5
8.3 扶贫公益基金投入金额	万元	
9.其他项目	——	——
其中：9.1.项目个数	个	
9.2.投入金额	万元	72
9.3.帮助建档立卡贫困人口脱贫数	人	
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

#### （4）后续精准扶贫计划

2020年是决胜脱贫攻坚之年，时间紧、任务重，为确保按时高质量打赢脱贫攻坚战，我公司将不遗余力履行上市公司社会责任和义务，进一步强化帮扶力量，加大帮扶力度，为国家及贵州省的脱贫攻坚作出应有的贡献。下一步我公司将结合扶贫工作实际，积极推进以下工作：

- 1、持续强化党建扶贫工作，充分发挥帮扶点党组织先进性和党员先锋模范作用，为推动扶贫工作切实取得实效提供坚实的组织保障。
- 2、进一步加强调研指导，做实产业扶贫工作，助推贫困地区经济发展。
- 3、继续推进实施助学教育扶贫工作，对考上一本院校的贵州省松桃县盘石

镇、甘龙镇贫困生给予一定金额的生活补助并争取政策支持帮助贫困学子完成学业，持续开展金秋助学活动，缓解贫困户子女上学难的问题。

4、继续开展助业扶贫工作，对符合录用条件的贵州省松桃县盘石镇、甘龙镇贫困毕业生予以优先录用，解决贫困毕业生就业难的问题。

5、做好对铜仁市松桃县黄板镇当摆村、大坪场镇坳田村、长兴堡镇岩科村的结对帮扶工作，帮助抓好产业项目、完善组织方式、提供技术支持、做好产销对接，进一步助推结对帮扶村发展壮大村级集体经济。

6、做好消费扶贫工作，积极动员职工食堂，发动职工采购扶贫地区农产品，加大消费扶贫力度。

7、积极开展青年志愿者及送温暖活动，集中内部企业资源加大帮扶力度，扩大扶贫工作的参与度，提高扶贫工作成效。

### 3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
振华宇光	COD:80	连续排放 (有组织)	1	新天电镀中心污水站入网口	20	《电镀污染物排放标准》 (GB21900-2008)	0.90	5.13	无
振华宇光	SS:50	同上	同一	同上	2.2	同上	0.99	暂未核定	无
振华宇光	氨氮: 15	同上	同一	同上	1.75	同上	0.08	暂未核定	无
振华宇光	六价铬: 0.2	同上	同一	同上	0.004	同上	0.00	暂未核定	无
振华宇光	总镍: 0.5	同上	同一	同上	0.05	同上	0.00	暂未核定	无

振华宇光	总铜：0.5	同上	同一	同上	0.1	同上	0.00	暂未核定	无
振华宇光	总锌：1.5	同上	同一	同上	0.05	同上	0.00	暂未核定	无
振华宇光	总铬：1.0	同上	同一	同上	0.03	同上	0.00	暂未核定	无
振华云科	COD:80	连续排放 (有组织)	1	振华云科 污水站入 网口	36	《电镀污 染物排放 标准》 (GB219 00-2008)	2.8	0.31	无(属地 环保部门 拟下一年 度调增)
振华云科	氨氮：15	同上	同一	同上	9.18	同上	0.71	暂未核定	无
振华云科	SS:50	同上	同一	同上	23	同上	1.79	暂未核定	无
振华云科	石油类： 30	同上	同一	同上	0.06	同上	0.00	暂未核定	无
振华云科	总铅：0.2	同上	同一	同上	0.010	同上	0.00	暂未核定	无
振华云科	总镍：0.5	同上	同一	同上	0.05	同上	0.00	暂未核定	无
振华云科	总银：0.3	同上	同一	同上	0.03	同上	0.00	暂未核定	无
振华云科	总磷：1.0	同上	同一	同上	0.16	同上	0.01	暂未核定	无
振华云科	总氮：20	同上	同一	同上	17.4	同上	1.35	暂未核定	无
振华华联	COD:80	连续排放 (有组织)	1	振华华联 污水站入 网口	72	《电镀污 染物排放 标准》 (GB219 00-2008)	1.32	100	无
振华华联	氨氮：15	同上	同一	同上	3.4	同上	0.06	暂未核定	无
振华华联	SS:50	同上	同一	同上	13	同上	0.24	暂未核定	无
振华华联	总铬：1.0	同上	同一	同上	0.093	同上	0.00	暂未核定	无
振华华联	六价铬： 0.2	同上	同一	同上	0.004	同上	0.00	暂未核定	无
振华华联	总铜：0.5	同上	同一	同上	0.138	同上	0.00	暂未核定	无
振华华联	总镍：0.5	同上	同一	同上	0.139	同上	0.00	暂未核定	无
振华华联	总铅：0.2	同上	同一	同上	0.01	同上	0.00	暂未核定	无
振华华联	总镉 0.05	同上	同一	同上	0.002	同上	0.00	暂未核定	无
振华华联	总锌：1.5	同上	同一	同上	0.05	同上	0.00	暂未核定	无
振华华联	总铁：3.0	同上	同一	同上	0.03	同上	0.00	暂未核定	无
振华华联	总汞： 0.01	同上	同一	同上	0.00004	同上	0.00	暂未核定	无
振华华联	总磷：1.0	同上	同一	同上	0.12	同上	0.00	暂未核定	无
振华华联	总氮：2.0	同上	同一	同上	14.17	同上	0.26	暂未核定	无



振华华联	石油类: 3.0	同上	同一	同上	0.06	同上	0.00	暂未核定	无
振华华联	氟化物: 10	同上	同一	同上	1.17	同上	0.02	暂未核定	无
振华华联	总氰化物 (以 CN): 0.3	同上	同一	同上	0.04	同上	0.03	暂未核定	无

## 防治污染设施的建设和运行情况

### (一) 污水处理

#### 1.生活污水

上市公司及其子公司生活污水均经混凝沉淀和生化处理后排入市政污水处理系统。

#### 2.电镀废水

(1) 振华华联电镀废水由自建的污水处理站（40t/d）处理。

(2) 振华宇光的电镀废水由自建的新天电镀污水处理中心（280t/d）集中处理。

(3) 振华云科电镀废水由自建的污水处理站（168t/d）处理。

### (二) 废弃物处理

上市公司及其子公司产生的废弃物包括：一般废弃物和危险废弃物。一般废弃物主要有废旧金属及垃圾等，废旧金属进行回收，垃圾送市政垃圾场进行处理；危险废弃物主要是电镀污泥、危险化学品包装物、报废危险化学品及废机油等，均回收至本单位的危废库分类贮存，并定期交由有处置资质单位安全处置。

### (三) 废气处理

上市公司及其子公司涉及废气排放的单位均通过处理塔碱喷淋工艺处理后

高空达标排放，每年委托专业机构进行1次监测。

#### 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

上市公司及其子公司建设项目环保设施均按照建设项目“三同时”相关要求建设。2019年重点排污单位振华华联涉及建设项目环保“三同时”，其项目名称：检测试验能力建设项目；环评类型：报告表；备案号：凯里环表[2019]4号；备案部门：贵州省凯里市环境保护局。

上市公司及其子公司涉及“三废”排放的单位均办理排污许可证。

重点排污单位排污许可证有效期情况如下：

- 1.振华宇光排污许可证（2019年12月17日-2020年12月31日）；
- 2.振华云科排污许可证（2019年12月17日-2020年12月31日）；
- 3.振华华联排污许可证当地环保部门正在办理延期。

#### 突发环境事件应急预案

上市公司及其子公司按照《环境保护法》、《突发环境事件应急预案管理办法》和《国家突发环境事故应急预案》等相关要求，根据生产工艺、产污环节和环境风险，对原有的应急预案进行了修订，制定了企业的《突发环境事件应急预案》，并在属地人民政府环境保护管理部门备案。重点排污单位振华华联、振华宇光、振华云科应急预案备案号分别为522601-2018-105-M、520112-2019-250-C、520112-2018-018-L。

#### 环境自行监测方案

重点排污单位均建有重金属指标（镍、铬、六价铬、铅、铜、银等）在线监测系统，可实时监控污染物浓度及排放情况。每年委托外部资质机构进行1-2次监测

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

无

## 十九、其他重大事项的说明

适用  不适用

1、《关于变更募集资金投资项目及以自有资金对募投项目补足投资的公告》，巨潮资讯网，披露日期2019年3月9日。

2、《关于变更2018年股票期权激励计划（草案）的公告》，巨潮资讯网，披露日期2019年8月10日。

3、《2018年股票期权激励计划（草案）（修订）》，巨潮资讯网，披露日期2019年8月10日。

4、《关于股票期权激励计划获得国务院国资委批复的公告》，巨潮资讯网，披露日期2019年8月16日。

5、《涉及诉讼公告》，巨潮资讯网，披露日期2019年8月16日。

6、《关于会计政策变更的公告》，巨潮资讯网，披露日期2019年8月24日。

7、《关于投资性房地产政策变更的公告》，巨潮资讯网，披露日期2019年10月24日。

8、《关于2018年股票期权授予完成的公告》，巨潮资讯网，披露日期2019年10月25日。

9、《关于2014年非公开发行募集资金投资项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的公告》，巨潮资讯网，披露日期2019年12月26日。

## 二十、公司子公司重大事项

适用  不适用

1、《关于振华通信增资扩股及其控股股东发生变化的公告》，巨潮资讯网，披露日期2019年5月6日。

2、《关于涉及深圳通信有关事项进展情况的公告》，巨潮资讯网，披露日期2019年11月12日。

3、《关于全资子公司转让应收账款进行融资的关联交易公告》，巨潮资讯网，披露日期2019年11月25日。

4、《关于全资子公司开展保理业务的关联交易公告》，巨潮资讯网，披露日期2019年11月25日。

5、《关于全资子公司认购中国电子应收账款资产支持专项计划证券的关联交易公告》，巨潮资讯网，披露日期2019年12月26日。

6、《关于全资子公司“三供一业”分离移交资产无偿划转的公告》，巨潮资讯网，披露日期2019年12月26日。

## 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	45,463,400	8.83%						45,463,400	8.83%
2、国有法人持股	11,814,744	2.30%						11,814,744	2.30%
3、其他内资持股	33,648,656	6.53%						33,648,656	6.53%
其中：境内法人持股	33,648,656	6.53%						33,648,656	6.53%
二、无限售条件股份	469,342,218	91.17%						469,342,218	91.17%
1、人民币普通股	469,342,218	91.17%						469,342,218	91.17%
三、股份总数	514,805,618	100.00%						514,805,618	100.00%

股份变动的原因

适用  不适用

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

股份回购的实施进展情况

适用  不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

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

## 2、限售股份变动情况

适用  不适用

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用  不适用

### 2、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

### 3、现存的内部职工股情况

适用  不适用

## 三、股东和实际控制人情况

### 1、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	41,951	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	38,514	报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注8)	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注8)	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
中国振华电子集团有限公司	国有法人	32.94%	169,573,344			169,573,344		
贵州省贵鑫瑞和创业投资管理有限责任公司—贵州新动能产业投资基金合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	4.59%	23,629,489		23,629,489			
贵州省黔晟国有资产经营有限责任公司	国有法人	2.29%	11,814,744		11,814,744			
中国建设银行股份有限公司—易方达国防军工混合型证券投资基金	境内非国有法人	2.09%	10,762,192			10,762,192		
中国建设银行股份有限公司—富国中证军工指数分级证券投资基金	境内非国有法人	1.22%	6,272,123			6,272,123		

中国建设银行股份有限公司-鹏华中证国防指数分级证券投资基金	境内非国有法人	1.22%	6,263,327			6,263,327		
香港中央结算有限公司	境外法人	1.21%	6,205,223			6,205,223		
财通基金-招商银行-财通基金-长昕1号资产管理计划	境内非国有法人	1.10%	5,671,077		5,671,077			
全国社保基金一零二组合	境内非国有法人	0.97%	5,000,000			5,000,000		
卞伟	境内自然人	0.85%	4,378,240			4,378,240		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东的情况(如有)(参见注3)	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	前十大股东中,中国振华电子集团有限公司与其他股东之间尚无关联关系,也不属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人;未知其他股东之间是否存在关联关系,也未知其他股东是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
前10名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
中国振华电子集团有限公司	169,573,344	人民币普通股	169,573,344					
		人民币普通股						
中国建设银行股份有限公司-易方达国防军工混合型证券投资基金	10,762,192	人民币普通股	10,762,192					
中国建设银行股份有限公司-富国中证军工指数分级证券投资基金	6,272,123	人民币普通股	6,272,123					



中国建设银行股份有限公司—鹏华中证国防指数分级证券投资基金	6,263,327	人民币普通股	6,263,327
香港中央结算有限公司	6,205,223	人民币普通股	6,205,223
全国社保基金一零二组合	5,000,000	人民币普通股	5,000,000
卞伟	4,378,240	人民币普通股	4,378,240
中国建设银行股份有限公司—富国中证军工龙头交易型开放式指数证券投资基金	3,867,100	人民币普通股	3,867,100
交通银行股份有限公司—易方达科讯混合型证券投资基金	2,885,366	人民币普通股	2,885,366
招商银行股份有限公司—博时中证央企创新驱动交易型开放式指数证券投资基金	2,594,500	人民币普通股	2,594,500
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	前十名无限售流通股股东中，易方达国防军工混合型证券投资基金与易方达科讯混合型证券投资基金同受易方达基金管理有限公司控制，2 者属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。中国振华电子集团有限公司与其他股东之间尚无关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明(如有)(参见注 4)	前 10 名股东中，卞伟所持 4,378,240 股份为信用交易担保证券账户持有。		

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。

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：中央国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
中国振华电子集团有限公司	付贤民	1984年10月19日	91520000214403825X	通讯信息整机、电子元器件产品,光机电一体化设备及服务
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

### 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。

### 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：中央国资管理机构

实际控制人类型：法人

实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
中国电子信息产业集团有限公司	芮晓武	1989年05月26日	91110000100010249W	电子原材料、电子元器件、电子仪器仪表、电子整机产品、电子应用产品与应用系统、电子专用设备、配套产品、软件的科研、开发、设计、制造、产品配套销售;电子应用系统工程、建筑工程、通讯工程、水处理工程的总承包与组织管理;环保和节能技术的开发、推广、应用;房地产开发、经营;汽车、汽车零配件、五金交电、照像器材、建筑材料、装饰材料、服装的销售;承办展览;房屋修缮业务;咨询服务、技术服务及转让;家用电器的维修和销售。

序号	上市公司简称	证券代码	中国电子持股比例注
1	上海贝岭	600171	25.32%
2	深桑达 A	000032	59.33%
3	深科技	000021	43.51%
4	中国长城	000066	41.79%
5	中国软件	600536	30.25%
6	华东科技	000727	28.13%
7	南京熊猫	600775/00553HK	26.98%
	南京熊猫电子股份		
8	彩虹股份	600707	24.64%
9	中电华大科技	00085HK	59.42%
10	Solomon Systech	02878HK	28.50%
11	彩虹新能源	00438HK	73.15%
12	中电光谷	00798HK	33.67%

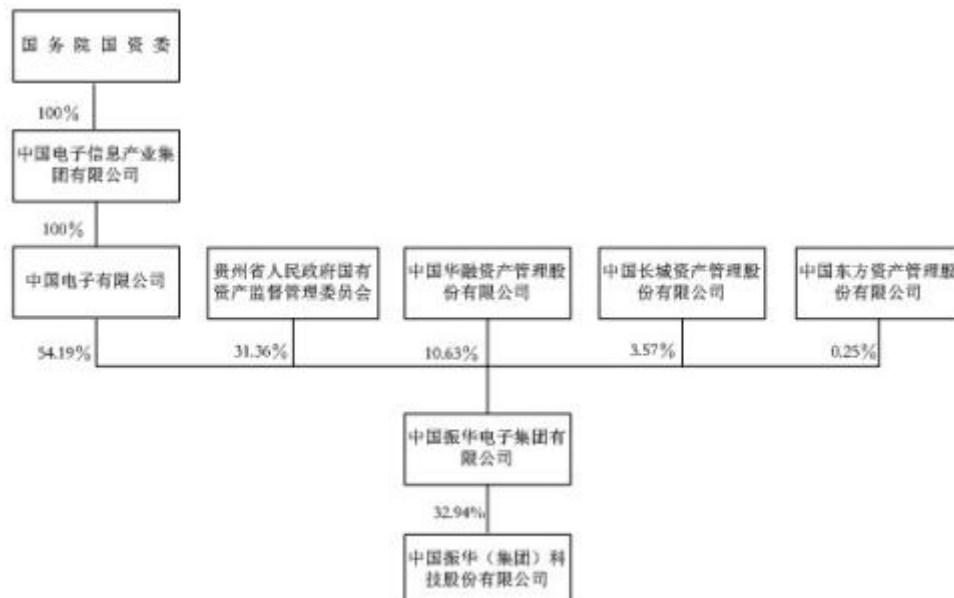
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况

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。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用  不适用

**4、其他持股在10%以上的法人股东**

适用  不适用

**5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况**

适用  不适用

## 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。

## 第八节可转换公司债券相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

## 第九节董事、监事、高级管理人员和员工情况

### 一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)
付贤民	董事长	现任	男	52	2015年06月05日	2021年12月17日	0	0	0	0	0
杨林	董事	现任	男	51	2016年10月18日	2021年12月17日	0	0	0	0	0
肖立书	董事、总经理	现任	男	52	2015年06月05日	2021年12月17日	0	0	0	0	0
胡北忠	独立董事	现任	男	56	2015年06月05日	2021年12月17日	0	0	0	0	0
张瑞彬	独立董事	现任	男	46	2015年06月05日	2021年12月17日	0	0	0	0	0
张波	独立董事	现任	男	55	2018年12月18日	2021年12月17日	0	0	0	0	0
赵敏	独立董事	现任	女	49	2018年12月18日	2021年12月17日	0	0	0	0	0
谢齐静	监事会主席	现任	男	49	2018年12月18日	2021年12月17日	0	0	0	0	0
倪敏	监事	现任	女	56	2015年06月05日	2021年12月17日	0	0	0	0	0

甘一涛	监事	现任	女	31	2018年12月18日	2021年12月17日	0	0	0	0	0
潘文章	常务副总经理、总会计师	现任	男	54	2015年06月05日	2021年12月17日	0	0	0	0	0
马建华	总工程师	现任	男	56	2015年06月05日	2021年12月17日	0	0	0	0	0
陈刚	副总经理	现任	男	46	2017年01月16日	2021年12月17日	0	0	0	0	0
马晋川	副总经理	现任	男	57	2017年07月10日	2021年12月17日	0	0	0	0	0
杨凯	副总经理	现任	男	46	2018年05月24日	2021年12月17日	0	0	0	0	0
王海	副总经理	现任	男	56	2018年05月24日	2021年12月17日	0	0	0	0	0
齐靖	董事会秘书	现任	男	54	2015年06月05日	2021年12月17日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	0	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

## 三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、付贤民：本公司董事长、法定代表人，中国振华电子集团有限公司党委书记、董事长。除本公司及股东单位外，任成都华微电子科技有限公司董事长。



曾任本公司总经理，中国振华电子集团宇光电工有限公司董事长，深圳振华富电子有限公司董事长，贵州振华云科电子有限公司董事长，贵州振华置业投资有限公司执行董事等职。

2、杨林：本公司董事，现任十三届全国人大代表、贵州省十二次党代会代表。曾任本公司董事长、法定代表人，中国振华电子集团有限公司党委书记、董事长，彩虹集团公司董事，咸阳中电彩虹集团控股有限公司董事，深圳长城开发科技股份有限公司董事，长城信息产业股份有限公司副总裁，中国电子信息产业集团公司资产管理部副总经理、资产经营部副总经理、副主任，中国电子信息产业集团公司生产运营部主任等职。

3、肖立书：本公司董事、总经理。曾任中国振华集团永光电子有限公司董事长、总经理，中国振华集团云科电子有限公司总经理，中国振华（集团）新云电子元件有限责任公司执行董事，中国振华电子集团宇光电工有限公司执行董事、东莞市振华新能源科技有限公司董事长等职。

4、胡北忠：本公司独立董事，贵州财经大学教授。曾任贵州财经大学会计学院分院副院长，贵州省经济管理干部学院管理系大专部系副主任，贵州工业大学会计系系副主任，贵州大学审计处处长，国有资产管理处处长等职。

5、张瑞彬：本公司独立董事，贵州财经大学教授。曾任深圳发展银行总行稽核部经济师，新疆证券副总经理兼研究所所长，贵州财经学院金融学院院长，中国贵州茅台酒厂(集团)有限责任公司外部董事，贵州盘江精煤股份有限公司独立董事，贵州水城矿业（集团）有限责任公司外部董事等职。

6、张波：本公司独立董事、电子科技大学电子科学与工程学院教授。曾任电子科技大学微电子研究所助教、助研、副教授、教授，美国Virginia Tech 访问

教授，电子科技大学微电子与固体电子学院教授、副院长等职。

7、赵敏：本公司独立董事，北京盈科（贵阳）律师事务所合伙人律师。曾任贵阳第二律师事务所专职律师，争鸣律师事务所合伙人律师，泽丰律师事务所专职律师，贵阳天职律师事务所专职律师，贵州公成（原杰鉴）律师事务所主任律师等。

8、谢齐静：本公司监事会主席，中国振华电子集团有限公司党委委员、纪委书记。除股东单位外，任贵州振华置业投资有限公司监事会主席，振华集团深圳电子有限公司监事会主席。曾任中国电子信息产业集团有限公司专项经理；挂职乌鲁木齐市高新技术产业开发区副区长、乌鲁木齐市高新技术产业开发区管理委员会副主任，华北计算机系统工程研究所党委副书记兼纪委书记等职。

9、倪敏：本公司监事，中国振华电子集团有限公司党委委员、总会计师。除股东单位外，任振华集团财务有限责任公司董事长、贵州振华置业投资有限公司董事、振华集团深圳电子有限公司董事。曾任本公司总会计师、深圳市大明电子有限公司副董事长等职。

10、甘一涛：本公司职工监事、财务部高级业务经理。曾任本公司总账会计、业务经理，中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司会计等。

11、潘文章：本公司常务副总经理、总会计师，振华集团财务有限责任公司董事，中国振华电子集团建新机电有限公司执行董事，东莞市中电桑达科技有限公司董事长。曾任中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司总会计师、中国振华集团永光电子有限公司董事、中国振华电子集团公司财务资产部部长、振华集团深圳电子有限公司董事、中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司董事等职。

12、陈刚：本公司副总经理，深圳市振华微电子有限公司董事长、总经理、党总支书记，东莞市振华新能源科技有限公司董事长。曾任中国振华集团云科电子有限公司总经理，东莞市中电桑达科技有限公司总经理等职。

13、马晋川：本公司副总经理，贵州振华群英电器有限公司党委书记、董事长，贵州振华华联电子有限公司董事长。曾任贵州振华群英电器有限公司（国营第八九一厂）总经理等职。

14、马建华：本公司总工程师。曾兼任任本公司技术中心主任、知识产权管理办公室主任等职。

15、杨凯：本公司副总经理，中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司总经理、中国振华集团云科电子有限公司执行董事、深圳振华富电子有限公司总经理、贵州振华新云科技有限公司总经理、深圳振华富电子有限公司董事。曾任中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司副总经理、常务副总经理等职。

16、王海：本公司副总经理，中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司党委书记、监事会主席，深圳振华富电子有限公司董事长。曾任深圳振华富电子有限公司副总经理、党支部书记、总经理等职。

17、齐靖：本公司董事会秘书，振华集团财务有限责任公司董事。

在股东单位任职情况

适用  不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
付贤民	中国振华电子集团有限公司	党委书记、董事长	2020年02月28日	2020年08月30日	是

杨林	中国振华电子集团有限公司	党委书记、董事长	2016年9月8日	2020年02月28日	是
谢齐静	中国振华电子集团有限公司	纪委书记	2017年04月26日	2020年08月30日	是
倪敏	中国振华电子集团有限公司	总会计师	2013年05月26日	2020年08月30日	是
在股东单位任职情况说明	杨林在报告期内任中国振华电子集团有限公司董事长，2020年2月28日因工作调动不再担任以上职务。				

#### 在其他单位任职情况

适用 不适用

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

#### 四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况由董事会依据考核结果确定。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
杨林	董事长	男	51	现任	0	是
付贤民	董事	男	52	现任	0	是
肖立书	董事、总经理	男	52	现任	129.97	否
胡北忠	独立董事	男	56	现任	4.8	否
张瑞彬	独立董事	男	46	现任	4.8	否
张波	独立董事	男	55	现任	4.8	否
赵敏	独立董事	女	49	现任	4.8	否
谢齐静	监事会主席	男	49	现任	0	是

倪敏	监事	女	56	现任	0	是
甘一涛	监事	女	31	现任	31.54	否
潘文章	常务副总经理、总会计师	男	54	现任	100.25	否
马建华	总工程师	男	56	现任	65.14	否
陈刚	副总经理	男	46	现任	97.35	否
马晋川	副总经理	男	57	现任	77.03	否
杨凯	副总经理	男	46	现任	98.73	否
王海	副总经理	男	56	现任	95.33	否
齐靖	董事会秘书	男	54	现任	69.06	否
合计	--	--	--	--	783.6	--

### 公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用  不适用

单位：股

姓名	职务	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格(元/股)	报告期末市价(元/股)	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格(元/股)	期末持有限制性股票数量
杨林	董事长	0	0	0		0	0	0	0	0
付贤民	董事	0	0	0		0	0	0	0	0
肖立书	董事、总经理	0	0	0		0	0	0	0	0
潘文章	常务副总经理、总会计师	0	0	0		0	0	0	0	0
马建华	总工程师	0	0	0		0	0	0	0	0
陈刚	副总经理	0	0	0		0	0	0	0	0
马晋川	副总经理	0	0	0		0	0	0	0	0

杨凯	副总经理	0	0	0		0	0	0	0	0
王海	副总经理	0	0	0		0	0	0	0	0
齐靖	董事会 秘书	0	0	0		0	0	0	0	0
合计	--	0	0	--	--	0	0	0	--	0

## 五、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量(人)	50
主要子公司在职员工的数量(人)	6,615
在职员工的数量合计(人)	6,665
当期领取薪酬员工总人数(人)	6,665
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数(人)	5,211
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数(人)
生产人员	3,842
销售人员	265
技术人员	1,104
财务人员	129
行政人员	1,325
合计	6,665
教育程度	
教育程度类别	数量(人)
博士	14
硕士	241
本科	1,588
大专	1,762
中专及以下	3,060
合计	6,665

### 2、薪酬政策

本公司执行按岗定薪政策，以岗位绩效工资制为基础，根据不同岗位性质

执行不同薪酬制度。其中：经营单位负责人实行年薪制，行政管理人员实行岗位绩效工资制，科研人员执行岗位绩效工资制和项目工资制（发放项目津贴或按项目提成），销售人员实行基薪加提成或岗位绩效工资制，生产人员实行计件工资制或岗位绩效工资制。

### **3、培训计划**

公司每年均组织培训需求调研，根据调研情况，制订培训计划，培训面对全体员工有针对性的进行，重点培训科研人员、经营管理骨干和生产骨干。

### **4、劳务外包情况**

适用  不适用

## 第十节公司治理

### 一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《上市公司规范运作指引》等法律、法规的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内控制度，持续深入开展公司治理活动，促进公司规范运作，提高公司治理水平。截至本报告期末，公司治理的实际状况符合中国证监会、深圳证券交易所等发布的法律法规和规范性文件的要求。

**1、公司股东与股东大会方面：**报告期内，公司召开了5次股东大会，全部采取现场和网络投票相结合的方式表决，股东大会的召集、召开、议事程序、会议表决严格按照《公司章程》、《股东大会议事规则》等相关规定的要求，确保所有股东，尤其是中小股东能够充分行使表决权；

**2、控股股东与上市公司关系方面：**公司控股股东对公司依法行使股东和出资人的权利，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动。公司关联交易程序合法、价格公允，并履行了信息披露义务。

**3、董事与董事会方面：**公司董事会设董事7名，其中独立董事4名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。公司董事能够依据《股票上市规则》、《上市公司规范运作指引》、公司《章程》、《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》及董事会各专门委员会工作细则的要求，积极开展工作，勤勉尽责履行职责和义务，董事会及股东大会各项决议均得到有效执行。公司董事积极参加培训，熟悉有关法律、法规。



**4、监事与监事会方面：**公司监事会设监事3名，其中职工监事1名，监事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。公司监事能够严格按照《公司法》、公司《章程》和《监事会议事规则》的要求，认真履行职责。公司监事对公司重大事项、关联交易、财务状况以及董事、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督。

**5、信息披露与投资者关系管理方面：**公司严格按照有关法律法规以及《公司章程》、《信息披露管理办法》等的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息，公司指定巨潮网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定网站，确保所有投资者公平获取公司信息。依据《投资者关系管理制度》，积极开展投资者关系管理工作，接待股东来访，回答投资者咨询。依据《内幕信息知情人管理制度》，强化内幕信息监管，杜绝内幕交易。

**6、绩效评价与激励约束机制方面：**公司建立了较完善的高级管理人员绩效考评体系和薪酬制度，高级管理人员的工作绩效与其收入直接挂钩。高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定，高级管理人员实行基本年薪与年终绩效考核相结合的薪酬制度。

**7、相关利益者方面：**公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康地发展。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是  否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

## 二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和公司《章程》的要求规范运作，与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全独立，具有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。

## 三、同业竞争情况

适用  不适用

## 四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2019年度第一次临时股东大会	临时股东大会	33.02%	2019年03月26日	2019年03月27日	刊登在证券时报和巨潮资讯网的2019-20号《2019年度第一次临时股东大会决议公告》
2019年度第二次临时股东大会	临时股东大会	33.02%	2019年04月23日	2019年04月24日	刊登在证券时报和巨潮资讯网的2019-50号《2019年度第二次临时股东大会决议公告》
2018年度股东大会	年度股东大会	33.02%	2019年05月08日	2019年05月09日	刊登在证券时报和巨潮资讯网的2019-60号《2018年度股东大会决议公告》

2019 年度第三次临时股东大会	临时股东大会	33.02%	2019 年 08 月 26 日	2019 年 08 月 27 日	刊登在证券时报和巨潮资讯网的 2019-103 号《2019 年度第三次临时股东大会决议公告》
2019 年度第四次临时股东大会	临时股东大会	33.02%	2019 年 12 月 10 日	2019 年 12 月 11 日	刊登在证券时报和巨潮资讯网的 2019-134 号《2019 年度第四次临时股东大会决议公告》

## 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用  不适用

## 五、报告期内独立董事履行职责的情况

### 1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
胡北忠	15	1	14	0	0	否	5
张瑞彬	15	1	14	0	0	否	5
张波	15	1	14	0	0	否	5
赵敏	15	1	14	0	0	否	5

连续两次未亲自出席董事会的说明

### 2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是  否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

### 3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是  否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，独立董事对公司发展提出许多建设性的建议，对公司健康持续发展起到了积极作用。所提建议均被公司采纳。

### 六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

报告期内，董事会各专门委员会按照有关规定，勤勉尽职，认真开展相关工作。

### 七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是  否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

### 八、高级管理人员的考评及激励情况

根据《总部年度绩效考核办法》，通过考核兑现。

### 九、内部控制情况

#### 1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是  否

#### 2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2020 年 03 月 11 日
内部控制评价报告全文披露索引	中国振华（集团）科技股份有限公司 2019 年度内部控制自我评价报告

纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	99.67%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	99.63%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的重大错报。出现下列情形的，认定为重大缺陷。①董事、监事和高级管理人员舞弊；②主要财务人员任职资格或胜任能力明显不足；③企业更正已公布或已上报的财务报告；④外部审计发现当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；⑤企业审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效。</p> <p>重要缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中虽然未达到和超过重要性水平，仍应引起管理层重视的错报。一般缺陷：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。</p>	<p>出现以下情形的，认定为重大缺陷：①缺乏民主决策程序，如缺乏“三重一大”决策程序；②决策程序不科学，如决策失误导致并购不成功、损失很大；③违犯国家法律、法规，如环境污染、不按规定进行信息上报或披露等；④主要媒体负面新闻一年出现两次以上；⑤内部控制评价结果特别是重大或重要缺陷未得到整改；⑥重要业务缺乏制度控制或制度系统失效；其他情形按影响程度分别确定为重要缺陷或一般缺陷。</p>

定量标准	<p>重大缺陷：利润总额潜在错报<math>\geq</math>利润总额 5%或 1 亿元，资产总额潜在错报<math>\geq</math>资产总额 1%或 5 亿元，经营收入潜在错报<math>\geq</math>经营收入总额 1%或 1.5 亿元，所有者权益潜在错报<math>\geq</math>所有者权益总额 1%或 2 亿元；重要缺陷：利润总额 3%或 0.6 亿元<math>\leq</math>利润总额潜在错报<math>&lt;</math>利润总额 5%或 1 亿元，资产总额 0.5%或 2.5 亿元<math>\leq</math>资产总额潜在错报<math>&lt;</math>资产总额 1%或 5 亿元，经营收入 0.5%或 0.75 亿元<math>\leq</math>经营收入总额潜在错报<math>&lt;</math>经营收入 1%或 1.5 亿元，所有者权益总额 0.5%或 1 亿元<math>\leq</math>所有者权益总额潜在错报<math>&lt;</math>所有者权益总额 1%或 2 亿元；一般缺陷：利润总额潜在错报<math>&lt;</math>利润总额 3%或 0.6 亿元，资产总额潜在错报<math>&lt;</math>资产总额 0.5%或 2.5 亿元，经营收入潜在错报<math>&lt;</math>经营收入 0.5%或 0.75 亿元，所有者权益潜在错报<math>&lt;</math>所有者权益总额 0.5%或 1 亿元。</p>	<p>重大缺陷：直接财产损失 1000 万元及以上，对公司造成较大负面影响并以公告形式对外披露；重要缺陷：直接财产损失 500 万元（含 500 万元）~1000 万元，受到国家政府部门处罚但未造成重大负面影响；一般缺陷：直接财产损失 10 万元（含 10 万元）~500 万元，受到省级（含省级）以下政府处罚但未造成负面影响。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

## 十、内部控制审计报告

适用  不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，振华科技公司于 2019 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露索引	内部控制审计报告
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是  否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是  否

## 第十一节公司债券相关情况

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



## 第十二节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计机构名称	中天运会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	中天运[2020]审字第 90064 号
注册会计师姓名	王秀萍、信翠双

### 审计报告正文

#### 中国振华（集团）科技股份有限公司全体股东：

##### 一、审计意见

我们审计了中国振华（集团）科技股份有限公司（以下简称振华科技公司）的财务报表，包括2019年12月31日的合并及母公司资产负债表，2019年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东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，公允反映了振华科技公司2019年12月31日的合并及母公司财务状况以及2019年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量。

##### 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，我们独立于振华科技公司，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

关键审计事项是我们根据职业判断，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、政府补助确认事项

##### 1. 关键审计事项

财务相关披露事项详见财务报表附注三（二十九）和附注五（二十九）、（四十一）、（四十七）所述。

振华科技公司递延收益“政府补助”项目期初余额 256,959,420.96 元，本期计入其他收益 114,071,006.92 元，营业外收入 101,000.00 元，递延收益“政府补助”期末金额 194,953,690.17 元。振华科技公司政府补助的发生额较大且占本年净利润比例较大，因此，政府补助的恰当确认和计量对财务报表编报的准确性、合理性产生较大影响，我们将振华科技公司政府补助的确认识别为关键审计事项。

##### 2. 审计中的应对

（1）评估振华科技公司对于政府补助确认和计量的相关会计政策；（2）检查振华科技公司 2019 年度所有与政府补助有关的收款单据及相关政府补助文件，根据相关文件内容，逐项判断其是与资产相关还是与收益相关，以及是否满足政府补助所附条件；（3）关注政府补助资金来源的适当性，关注政府补助资金的付款单位和资金来源是否与补助文件一致；（4）对于与收益相关的政府补助，检查作为补助对象的相关费用性支出的发生和计入损益的情况，据此检查相关

政府补助结转损益是否与对应支出相配比；(5) 对于与资产相关的政府补助，检查该等递延收益在相关资产的使用寿命内分配计入当期损益的金额是否正确。

## 二、应收账款坏账准备的计提

### 1. 关键审计事项

财务相关披露事项详见财务报表附注三（十）、（十二）和附注五（三）、（十四）所述。

振华科技公司应收账款于2019年12月31日的账面余额为人民币1,551,458,203.20元，坏账准备合计为190,119,385.92元，账面价值为1,361,338,817.28元，占合并资产负债表资产总额的15.53%。公司自2019年1月1日起执行新金融工具准则。根据新金融工具准则的相关规定，振华科技公司管理层（以下简称“管理层”）以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的应收账款进行减值测试并确认坏账准备。由于应收账款可收回金额方面涉及管理层运用重大会计估计和判断，并且管理层的估计和判断具有不确定性，基于应收账款坏账准备的计提对于财务报表具有重要性，我们将应收账款的坏账确定为关键审计事项。

### 2. 审计中的应对

(1) 我们评价并测试了振华科技管理层应收账款坏账计提的内部控制，包括有关识别坏账的客观证据和计算坏账准备的控制；(2) 了解公司的信用政策，分析应收账款坏账准备会计估计的合理性，包括确定应收账款组合的依据、预期信用损失率等；(3) 获取应收账款坏账准备计提表，分析、检查应收账款账龄划分及坏账准备计提的合理性和准确性；(4) 选取样本对金额较大及重大的应收账款余额、实施函证程序，并将函证结果与振华科技账面记录的金额进行

核对；(5) 对应收账款余额较大及账龄较长的客户，我们通过公开渠道查询与债务人有关的信息，以识别是否存在影响振华科技应收账款坏账准备评估结果的情形。对于账龄较长的应收账款，我们还与管理层进行了沟通，了解账龄较长的原因以及管理层对于其可回收性的评估。(6) 结合期后回款情况检查，进一步验证应收款项的可收回性。

#### 四、其他信息

振华科技公司管理层对其他信息负责。其他信息包括2019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

振华科技公司管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其真实公允反映，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，管理层负责评估振华科技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振华科技公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督振华科技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。错报可能由于舞弊或错误导致，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作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，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：

(1) 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。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 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。

(4) 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，就可能导致对振华科技公司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表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振华科技公司不能持续经营。

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

(6) 就振华科技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本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。

（本页无正文）

中天运会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：王秀萍、信翠双

（项目合伙人）

中国注册会计师：

中国·北京

二〇二〇年四月十六日

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

### 1、合并资产负债表

编制单位：中国振华(集团)科技股份有限公司

2019 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	1,341,113,413.78	1,319,173,199.79
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	1,467,360,446.84	2,557,371,500.38
应收账款	1,361,338,817.28	1,524,584,030.06
应收款项融资	287,655,398.82	
预付款项	141,704,454.17	102,836,561.58
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	57,180,919.20	18,911,673.79
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	948,765,295.10	1,416,961,232.07
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	429,175,312.09	511,959,278.32
流动资产合计	6,034,294,057.28	7,451,797,475.99

非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		134,412,053.88
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	381,710,838.54	359,090,598.42
其他权益工具投资	85,917,103.16	
其他非流动金融资产		
投资性房地产	374,844,758.53	352,181,080.97
固定资产	1,289,651,261.09	1,394,247,768.94
在建工程	269,432,349.41	265,963,892.71
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	190,812,522.28	213,326,409.20
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	73,997,208.54	80,307,837.57
递延所得税资产	65,941,190.81	87,754,995.16
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,732,307,232.36	2,887,284,636.85
资产总计	8,766,601,289.64	10,339,082,112.84
流动负债：		
短期借款	475,671,994.63	990,477,556.56
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	166,967,082.42	610,233,699.62
应付账款	520,690,929.29	1,069,806,786.55



预收款项	47,247,409.93	192,044,770.73
合同负债		
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	30,236,587.75	39,779,238.82
应交税费	39,886,120.89	44,935,113.99
其他应付款	525,170,603.86	244,327,004.43
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	174,972,250.00	656,252,875.00
其他流动负债		
流动负债合计	1,980,842,978.77	3,847,857,045.70
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	1,022,541,000.00	903,801,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	106,766,545.63	117,685,227.48
长期应付职工薪酬	6,451,846.88	7,919,343.37
预计负债		
递延收益	194,812,710.88	256,881,313.85
递延所得税负债	72,833,925.83	66,288,129.14
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,403,406,029.22	1,352,575,013.84
负债合计	3,384,249,007.99	5,200,432,059.54
所有者权益：		
股本	514,805,618.00	514,805,618.00

其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,878,157,058.67	2,886,089,109.42
减：库存股		
其他综合收益	87,308,631.11	95,142,754.45
专项储备		
盈余公积	269,707,919.15	269,707,919.15
一般风险准备		
未分配利润	1,628,304,080.90	1,228,149,284.49
归属于母公司所有者权益合计	5,378,283,307.83	4,993,894,685.51
少数股东权益	4,068,973.82	144,755,367.79
所有者权益合计	5,382,352,281.65	5,138,650,053.30
负债和所有者权益总计	8,766,601,289.64	10,339,082,112.84

法定代表人：付贤民    主管会计工作负责人：潘文章    会计机构负责人：孙鑫

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	410,039,760.45	236,123,932.58
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	134,535,331.22	128,538,811.37
应收账款	30,711.23	
应收款项融资	92,017.75	
预付款项		
其他应收款	373,117,355.74	300,267,730.43
其中：应收利息		
应收股利	42,789,385.73	42,789,385.73
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	687,840,948.12	869,779,006.75
流动资产合计	1,605,656,124.51	1,534,709,481.13
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		134,338,085.16
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	3,019,290,899.45	3,009,763,667.31
其他权益工具投资	85,917,103.16	
其他非流动金融资产		
投资性房地产	200,481,805.00	251,979,271.28
固定资产	78,443,018.36	12,271,359.90
在建工程	1,191,739.32	363,207.55
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	75,317,889.51	70,405,651.53
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	3,578,378.62	669,318.68
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	3,464,220,833.42	3,479,790,561.41
资产总计	5,069,876,957.93	5,014,500,042.54
流动负债：		
短期借款	120,000,000.00	284,000,000.00
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		

应付账款		
预收款项	30,476.19	380,952.38
合同负债		
应付职工薪酬	104,239.07	86,955.02
应交税费	695,664.90	575,106.50
其他应付款	1,992,838.41	2,051,266.18
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	163,900,000.00	
其他流动负债		
流动负债合计	286,723,218.57	287,094,280.08
非流动负债：		
长期借款	387,541,000.00	398,801,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	58,398,395.43	61,196,103.09
其他非流动负债		
非流动负债合计	445,939,395.43	459,997,103.09
负债合计	732,662,614.00	747,091,383.17
所有者权益：		
股本	514,805,618.00	514,805,618.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,719,552,567.76	2,676,706,954.89
减：库存股		
其他综合收益	60,760,761.34	84,168,053.98

专项储备		
盈余公积	269,026,235.03	265,160,212.52
未分配利润	773,069,161.80	726,567,819.98
所有者权益合计	4,337,214,343.93	4,267,408,659.37
负债和所有者权益总计	5,069,876,957.93	5,014,500,042.54

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业总收入	3,668,281,841.80	5,337,571,527.22
其中：营业收入	3,668,281,841.80	5,337,571,527.22
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	3,101,721,199.47	5,037,287,597.91
其中：营业成本	2,040,440,975.92	3,987,890,243.05
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	35,731,692.77	39,085,473.35
销售费用	205,285,388.06	199,945,305.67
管理费用	524,507,883.92	514,724,370.59
研发费用	232,444,386.76	217,668,073.23
财务费用	63,310,872.04	77,974,132.02
其中：利息费用	66,561,445.82	80,851,990.24
利息收入	11,483,902.33	7,626,869.54
加：其他收益	114,071,006.92	99,331,897.04
投资收益（损失以“-”号填列）	-112,108,532.96	49,083,600.44

其中:对联营企业和合营企业的投资收益	-160,729,883.20	34,388,999.55
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益(损失以“-”号填列)		
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)		
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	29,658,851.08	32,784,281.06
信用减值损失(损失以“-”号填列)	-152,322,741.49	0.00
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-49,787,861.86	-115,474,813.57
资产处置收益(损失以“-”号填列)	1,367,210.18	3,988,688.58
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	397,438,574.20	369,997,582.86
加:营业外收入	17,923,500.19	14,554,072.42
减:营业外支出	18,604,103.86	22,253,031.99
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	396,757,970.53	362,298,623.29
减:所得税费用	101,447,179.51	58,360,199.53
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	295,310,791.02	303,938,423.76
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	268,493,905.20	292,887,500.05
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)	26,816,885.82	11,050,923.71
(二) 按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	297,613,144.40	305,783,850.99
2.少数股东损益	-2,302,353.38	-1,845,427.23
六、其他综合收益的税后净额	-7,834,123.34	-17,981,732.72
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-7,834,123.34	-17,981,732.72
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	-23,407,292.64	

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	-23,407,292.64	
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	15,573,169.30	-17,981,732.72
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.可供出售金融资产公允价值变动损益		-31,083,423.30
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他	15,573,169.30	13,101,690.58
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	287,476,667.68	285,956,691.04
归属于母公司所有者的综合收益总额	289,779,021.06	287,802,118.27
归属于少数股东的综合收益总额	-2,302,353.38	-1,845,427.23
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.5781	0.646
(二) 稀释每股收益	0.5781	0.646

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：付贤民 主管会计工作负责人：潘文章 会计机构负责人：孙鑫

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业收入	12,864,826.62	10,850,851.77
减：营业成本	0.00	0.00
税金及附加	3,789,473.51	3,514,472.99
销售费用		
管理费用	52,184,036.88	39,252,140.58
研发费用		
财务费用	-4,914,510.58	1,425,052.92
其中：利息费用	1,680,971.76	3,590,085.47
利息收入	6,626,526.51	2,190,618.44
加：其他收益	305,745.89	51,334.49
投资收益（损失以“－”号填列）	71,658,907.87	226,021,710.93
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-143,455,618.46	34,388,999.55
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	13,710,216.44	16,971,283.64
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-105,554,839.40	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-15,379,109.42	-13,511.05
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-881,015.11	-1,689,028.79
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	-74,334,266.92	208,000,974.50
加：营业外收入	1,251.91	26,251.18



减：营业外支出	50,000.00	140,000.00
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	-74,383,015.01	207,887,225.68
减：所得税费用	3,427,554.11	4,242,820.91
四、净利润(净亏损以“-”号填列)	-77,810,569.12	203,644,404.77
(一)持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	-77,810,569.12	203,644,403.77
(二)终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)		1.00
五、其他综合收益的税后净额	-23,407,292.64	-28,956,433.19
(一)不能重分类进损益的其他综合收益	-23,407,292.64	
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	-23,407,292.64	
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二)将重分类进损益的其他综合收益		-28,956,433.19
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.可供出售金融资产公允价值变动损益		-31,083,423.30
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		

7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		2,126,990.11
六、综合收益总额	-101,217,861.76	174,687,971.58
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.151	0.430
（二）稀释每股收益	-0.151	0.430

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
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	3,446,930,802.59	5,206,025,536.80
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		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
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		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	22,090,349.01	126,386,557.68
收到其他与经营活动有关的现金	403,319,475.84	395,931,446.09
经营活动现金流入小计	3,872,340,627.44	5,728,343,540.57

购买商品、接受劳务支付的现金	1,295,648,497.44	3,554,710,968.48
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		
拆出资金净增加额		
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	1,194,825,149.69	1,174,147,627.20
支付的各项税费	337,944,876.21	327,715,000.17
支付其他与经营活动有关的现金	784,415,918.87	353,638,619.61
经营活动现金流出小计	3,612,834,442.21	5,410,212,215.46
经营活动产生的现金流量净额	259,506,185.23	318,131,325.11
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,856,421,258.48	
取得投资收益收到的现金	170,889,739.97	10,671,569.35
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,379,022.73	12,364,512.23
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		
投资活动现金流入小计	3,028,690,021.18	23,036,081.58
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	330,036,676.58	258,108,733.34
投资支付的现金	2,717,134,975.00	449,210,000.00
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	179,585,719.80	1,479,719.24

投资活动现金流出小计	3,226,757,371.38	708,798,452.58
投资活动产生的现金流量净额	-198,067,350.20	-685,762,371.00
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	112,233,400.00	471,502,772.00
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	1,600,767,437.23	1,761,055,700.09
收到其他与筹资活动有关的现金	33,073,682.61	30,050,000.00
筹资活动现金流入小计	1,746,074,519.84	2,262,608,472.09
偿还债务支付的现金	1,532,077,661.10	1,279,133,461.55
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	91,174,522.35	83,040,656.05
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	30,228,462.83	148,795,668.32
筹资活动现金流出小计	1,653,480,646.28	1,510,969,785.92
筹资活动产生的现金流量净额	92,593,873.56	751,638,686.17
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	138,582.51	135,715.36
五、现金及现金等价物净增加额	154,171,291.10	384,143,355.64
加：期初现金及现金等价物余额	1,174,202,328.72	790,058,973.08
六、期末现金及现金等价物余额	1,328,373,619.82	1,174,202,328.72

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
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		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	491,048,165.58	803,880,058.41
经营活动现金流入小计	491,048,165.58	803,880,058.41
购买商品、接受劳务支付的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	29,524,388.63	29,348,531.64
支付的各项税费	5,158,124.18	4,051,671.25
支付其他与经营活动有关的现金	552,029,264.44	894,708,840.08
经营活动现金流出小计	586,711,777.25	928,109,042.97
经营活动产生的现金流量净额	-95,663,611.67	-124,228,984.56
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	3,178,231,426.97	400,968,048.53
取得投资收益收到的现金	341,168,803.91	108,350,507.38
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	752,661.00	2,254,355.40
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		
投资活动现金流入小计	3,520,152,891.88	511,572,911.31

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	13,677,176.39	4,725,764.24
投资支付的现金	3,212,084,857.93	855,428,198.91
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	3,225,762,034.32	860,153,963.15
投资活动产生的现金流量净额	294,390,857.56	-348,581,051.84
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		471,502,772.00
取得借款收到的现金	319,000,000.00	744,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	319,000,000.00	1,215,502,772.00
偿还债务支付的现金	317,360,000.00	525,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	26,451,418.02	26,605,050.97
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	343,811,418.02	551,605,050.97
筹资活动产生的现金流量净额	-24,811,418.02	663,897,721.03
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	173,915,827.87	191,087,684.63
加：期初现金及现金等价物余额	236,123,932.58	45,036,247.95
六、期末现金及现金等价物余额	410,039,760.45	236,123,932.58

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年度													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	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		其 他		
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年期末余额	51 4,8 05, 61 8.0 0				2,88 6,08 9,10 9.42		95,1 42,7 54.4 5		269, 707, 919. 15		1,22 8,14 9,28 4.49		4,993 ,894, 685.5 1	144,7 55,36 7.79	5,138, 650,0 53.30
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	51 4,8 05, 61 8.0 0				2,88 6,08 9,10 9.42		95,1 42,7 54.4 5		269, 707, 919. 15		1,22 8,14 9,28 4.49		4,993 ,894, 685.5 1	144,7 55,36 7.79	5,138, 650,0 53.30

三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					-7,932,050.75						400,154,796.41		384,388,622.32	-140,686,393.97	243,702,228.35
(一) 综合收益总额											297,613,144.40		362,325,577.20	-2,302,353.38	360,023,223.82
(二) 所有者投入和减少资本					-7,932,050.75								-7,932,050.75	-138,384,040.59	-146,316,091.34
1. 所有者投入的普通股														112,233,400.00	112,233,400.00
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					6,132,841.88								6,132,841.88		6,132,841.88
4. 其他					-14,064,892.63								-14,064,892.63	-250,617,440.59	-20,371,061.52
(三) 利润分配											-25,740,280.90		-25,740,280.90		-25,740,280.90
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有(或股东)的分配											-25,740,280.90		-25,740,280.90		-25,740,280.90







二、本年期初余额	46 9,3 42, 21 8.0 0				2,46 1,67 0,48 3.84	113, 124, 487. 17		228, 979, 038. 21		986, 561, 425. 34		4,25 9,67 7,65 2.56	146, 600, 795. 02	4,40 6,27 8,44 7.58
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	45, 46 3,4 00. 00				424, 418, 625. 58	-17, 981, 732. 72		40,7 28,8 80.9 4		241, 587, 859. 15		734, 217, 032. 95	-1,84 5,42 7.23	732, 371, 605. 72
(一) 综合收益总额						-17, 981, 732. 72				305, 783, 850. 99		287, 802, 118. 27	-1,84 5,42 7.23	285, 956, 691. 04
(二) 所有者投入和减少资本	45, 46 3,4 00. 00				424, 418, 625. 58							469, 882, 025. 58		469, 882, 025. 58
1. 所有者投入的普通股	45, 46 3,4 00. 00				424, 418, 625. 58							469, 882, 025. 58		469, 882, 025. 58
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								40,7 28,8 80.9 4		-64, 195, 991. 84		-23, 467, 110. 90		-23,4 67,1 10.9 0



2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	51,480,618.00			2,886,089.10	95,142,754.45		269,707,919.15		1,228,149,284.49		4,993,894,685.51	144,755,367.79	5,138,650,053.30	

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	514,805,618.00				2,676,706,954.89		84,168,053.98		265,160,212.52	726,567,819.98		4,267,408,659.37
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	514,805,618.00				2,676,706,954.89		84,168,053.98		265,160,212.52	726,567,819.98		4,267,408,659.37
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					42,845,612.87		-23,407,292.64		3,866,022.51	46,501,341.82		69,805,684.56









(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												
6. 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	514,805,618.00				2,676,706,954.89		84,168,053.98		265,160,212.52	726,567,819.98		4,267,408,659.37

### 三、公司基本情况

中国振华(集团)科技股份有限公司(以下简称本公司、公司)是由中国振华电子集团有限公司独家发起并以募集方式设立的高科技股份制企业,1997

年7月在深圳证券交易所上市，股票代码：000733。公司1998年实施配股，经中国证券监督管理委员会证监公司字[1999]3号文件批准，实施配股后总股本增至313,120,000股。公司法人股股东中国振华电子集团有限公司持股比例由60%变为57.52%，社会公众持股由40%变为42.48%。公司于1998年4月在贵州省工商行政管理局变更注册登记。

经中国证券监督管理委员会证监公司字[2000]206号文件批准，本公司于2000年12月实施了公募增发A股，发行价格每股15.68元，发行新股数量为45,000,000股，增发工作于2001年1月3日结束。实施公募增发后总股本增至358,120,000股，法人股股东中国振华电子集团有限公司持股比例由57.52%变为50.30%，社会公众持股比例由42.48%变为49.70%。公司于2001年5月在贵州省工商行政管理局变更注册登记，营业执照注册号为5200001202159。

2006年6月12日，本公司正式启动股权分置改革程序。2006年7月13日，本公司公布了《中国振华（集团）科技股份有限公司股权分置改革方案实施公告》。根据2006年7月10日召开的本公司股权分置改革相关股东会议审议通过的股权分置方案，流通股股东每持有10股流通股股份将获得非流通股股东支付的2.85股对价股份。2006年7月13日，本公司于深交所发布了《中国振华（集团）科技股份有限公司股权分置改革方案实施公告》。2006年7月14日为股权分置改革方案实施股份变更登记日，2006年7月17日为流通股股东获得对价股份到账日。2006年7月17日，原非流通股股东持有的非流通股股份性质变更为有限售条件的流通股。股改后法人股股东中国振华电子集团有限公司持股比例由50.30%变为36.13%，社会公众持股比例由49.70%变为63.87%。

2014年2月28日，根据中国证券监督管理委员会证监许可[2014]136号《关于

核准中国振华（集团）科技股份有限公司非公开发行股票批复》批复，公司非公开发行人民币普通股111,222,218股,每股面值人民币1元，每股发行价格为9.06元,募集资金总额100,767.33万元，其中，8名投资者以现金认购649,879,995.08元，公司控股股东振华集团以其下属的群英电器、华联电子、红云电子、新天动力等四家公司的100%股权评估作价357,793,300.00元认购，扣除各项发行费用24,906,671.43元，资产及现金认购募集资金净额为982,766,623.65元，其中募集资金净额现金部分为624,973,323.65元。此次发行结束后，本公司注册资本由人民币358,120,000元增加至469,342,218元，并于2014年9月在贵州省工商行政管理局变更注册登记，公司统一社会信用代码为915200002146000364。

2018年11月21日，根据中国证券监督管理委员会《关于核准中国振华（集团）科技股份有限公司非公开发行股票批复》（证监许可[2018]879号），公司非公开发行人民币普通股45,463,400股，每股面值1元，每股发行价格10.58元，募集资金481,002,772.00元，扣除各项发行费用11,120,746.42元，募集资金净额为469,882,025.58元。此次发行结束后，本公司实收资本由人民币46,9342,218.00元，增加至514,805,618.00元。

注册地址：贵阳市乌当区新添大道北段268号

法定代表人：付贤民

公司经营范围：自产自销电子产品、机械产品；贸易、建筑、经济信息咨询、技术咨询、开发、转让及服务。自产自销电子信息产品、光机电一体化产品、经济技术服务，电力电工产品、断路器、高低压开关柜、电光源产品、特种灯泡、输配电设备。

公司按行业性质将业务划分为三大板块：一是以片式电阻、电容、电感、

半导体二三极管、高压真空灭弧室、电池、电子材料、集成电路等为主的新型电子元器件板块；二是以移动通信终端、电子电话机、通信天线等为主的整机及系统板块；三是信息化服务为主的现代服务业板块。

2020年4月16日，本公司2019年度财务报告经第八届董事会第二十一次会议审议通过。

报告期，本公司将中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司、中国振华集团永光电子有限公司等十三户子公司纳入本公司合并报表范围，与上年同比减少二户，具体情况详见本财务报表“附注八、合并范围的变更”和“本附注九在其他的主体中的权益”说明。

#### **四、财务报表的编制基础**

##### **1、编制基础**

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和42项具体会计准则，以及企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他规定，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）相关信息等披露规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

##### **2、持续经营**

本公司自报告期末起至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

#### **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：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计，详见本附注“五、42”。

### **1、遵循企业会计准则的声明**

本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2019年12月31日的财务状况以及2019年度的经营成果和现金流量等相关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

### **2、会计期间**

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间，本公司会计年度采用公历年度，即每年1月1日起至12月31日止。

### **3、营业周期**

本公司以一年 12个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

### **4、记账本位币**

本公司以人民币为记账本位币。

### **5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法**

本公司将两个或者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确定为企业合并。

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两种类型。其会计处理如下：

#### **1、同一控制下企业合并并在合并日的会计处理**

### **(1) 一次交易实现同一控制下企业合并**

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照所取得的被合并方在最终控制方合并财务报表中的净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方或购买方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相关管理费用，应当于发生时计入当期损益。

### **(2) 多次交易分步实现同一控制下企业合并**

通过多次交易分步实现同一控制下企业合并的，在母公司财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本，初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。在合并财务报表中，对于合并日之前取得的对被合并方的股权以及合并日新取得的对被合并方的股权，按照其在合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为合并日初始投资成本，合并日初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

## **2、非同一控制下企业合并在购买日的会计处理**

### **(1) 一次交易实现非同一控制下企业合并**

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在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。购买方为进行企业合并发生的各项直接相关费用计入当期损益。在合并合同中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，也计入合并成本。

非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方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。购买方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，经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差额，计入当期损益。

## (2) 多次交易分步实现非同一控制下企业合并

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，在母公司财务报表中，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，应当在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益转入当期投资收益。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转为购买日所属当期投资收益；以购买日之前所持被购买方的股权于购买日的公允价值与与购买日新购入股权所支付对价的公允价值之和作为合并成本，与购买方取得的按购买日持股比例计算应享有的被购买方可辨

认净资产于购买日的公允价值的份额比较，确定购买日应予确认的商誉或应计入合并当期损益的金额。

### 3、分步处置子公司股权至丧失控制权的会计处理方法

#### (1) 判断分步处置股权至丧失控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况时，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理。具体原则：

- ①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- ③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- ④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

#### (2) 属于“一揽子交易”的分步处置股权至丧失控制权的各项交易的会计处理方法

对于属于“一揽子交易”的分步处置股权至丧失控制权的情形，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。具体在母公司财务报表和合并财务报表中会计处理方法如下：

在母公司财务报表中，将每一次处置价款与所处置投资对应的账面价值的差额确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；对于失去控制权之后的剩余股权，按其账面价值确认为长期股权投资或其他相关金融资产，失去控制权之后的剩余股权能够对原有子公司实施共同控制或重大影响的，按权益法的相关规定进行会计处理。

在合并财务报表中，对于失去控制权之前的每一次交易，将处置价款与处



置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并报表中确认为其他综合收益；在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。对于剩余股权，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有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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。但原子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

### **(3) 不属于“一揽子交易”的分步处置股权至丧失控制权的各项交易的会计处理方法**

对于失去控制权之前的每一次交易，在母公司财务报表中将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益；在合并财务报表中将处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额计入资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，调整留存收益。

对于失去控制权时的交易，在母公司财务报表中，对于处置的股权，按照处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益；同时，对于剩余股权，按其账面价值确认为长期股权投资或其他相关金融资产。处置后的剩余股权能够对原有子公司实施共同控制或重大影响的，按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。在合并财务报表中，对于剩余股权，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有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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。但原子公司

重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

## 6、合并财务报表的编制方法

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

本公司合并财务报表按照《企业会计准则第33号—合并财务报表》及相关规定的要求编制，合并时抵销合并范围内的所有重大内部交易和往来。子公司的股东权益中不属于母公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并财务报表中单独列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为企业集团的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整；对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于合并当期的年初已经发生，从合并当期的年初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

### （1）合营安排的分类

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。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中

享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

## (2) 共同经营的会计处理

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按其份额确认共同持有的资产或负债；确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

## (3) 合营企业的会计处理

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第2号—长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理，不享有共同控制的参与方应当根据其对该合营企业的影响程度进行会计处理。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。

本公司在编制现金流量表时所确定的现金等价物，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。

## 9、外币业务和外币报表折算

### (1) 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。

资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的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，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

## (2) 外币财务报表折算

本公司的控股子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。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，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量按照系统合理方法确定的，采用交易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。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 10、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。

本公司的金融工具包括货币资金、债券投资、除长期股权投资以外的股权投资、应收款项、应付款项、借款等。

### 1、金融资产的分类、确认和计量

金融资产在初始确认时划分为以下三类：1) 以摊余成本计量的金融资产；2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

#### ①以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

#### ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资。采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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中转出，计入留存收益。

#### ③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将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。采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

## 2、金融负债的分类、确认和计量

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和其他金融负债。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。

### ①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，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

### ②其他金融负债

除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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，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。

### 3、金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：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；③该金融资产已转移，虽然企业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，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照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。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该

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；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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

#### **4、金融负债的终止确认**

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

#### **5、金融资产和金融负债的抵销**

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

#### **6、金融资产和金融负债的公允价值确定方法**

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。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。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。估值技术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当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，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，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

## 7、金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系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，主要包括债权投资、其他债权投资等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

### (1) 减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

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，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经

信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的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，本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；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本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。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备，不选择简化处理方法。

### （2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

### （3）以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

#### (4) 金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

### 8、金融资产的核销

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。金融资产的核销通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

### 9、金融负债和权益工具的区分及相关处理

#### (1) 金融负债和权益工具的区分

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质，结合金融负债和权益工具定义及相关条件，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。在同时满足下列条件的情况下，本公司将发行的金融工具分类为权益工具：

1) 该金融工具应当不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

2) 将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具。如为非衍生工具，该金融工具应当不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如

为衍生工具，企业只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

本公司将符合金融负债定义，但同时具备规定特征的可回售工具，或仅在清算时才有义务向另一方按比例交付其净资产的金融工具划分为权益工具。

除上述之外的金融工具或其组成部分，分类为金融负债。

## (2) 相关处理

本公司金融负债的确认和计量根据本附注1和3处理。本公司发行权益工具收到的对价扣除交易费用后，计入股东权益。回购本公司权益工具支付的对价和交易费用，减少股东权益。

本公司发行复合金融工具，包含金融负债和权益工具成分，初始计量时先确定金融负债成分的公允价值（包含非权益性嵌入衍生工具的公允价值），复合金融工具公允价值中扣除负债成分的公允价值差额部分，确认为权益工具的账面价值。

## 11、应收票据

参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

## 12、应收账款

### (1) 按单项计提坏账准备的应收账款

参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

### (2) 按组合计提坏账准备的应收账款

信用风险组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表：

账龄	应收账款计提比例 (%)
1年以内 (含1年)	4.00%
1—2年	10.00%
2—3年	30.00%
3—4年	50.00%
4—5年	60.00%
5年以上	100.00%

### 13、应收款项融资

当应收票据和应收账款同时满足以下条件时，本公司将其划分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，相关具体会计处理方式见金融工具，在报表中列示为应收款项融资：

- 1) 合同现金流量为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付；
- 2) 本公司管理应收票据和应收账款的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标。

### 14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

#### (1) 按单项计提坏账准备的其他应收款

参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

#### (2) 按组合计提坏账准备的其他应收款

信用风险组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表：

账龄	其他应收款计提比例 (%)
1年以内 (含1年)	4.00%

1—2年	10.00%
2—3年	30.00%
3—4年	50.00%
4—5年	60.00%
5年以上	100.00%

## 15、存货

### (1) 存货的分类

存货是指本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、周转材料、委托加工材料、包装物、低值易耗品、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）等。

### (2) 发出存货的计价方法

存货发出时，采取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准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

存货可变现净值的确定依据：①产成品可变现净值为估计售价减去估计的销售费用和相关税费后金额；②为生产而持有的材料等，当用其生产的产成品的可变现净值高于成本时按照成本计量；当材料价格下降表明产成品的可变现净值低于成本时，可变现净值为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确定。③持有待售的材料等，可变现净值为市场售价。

#### **(4) 存货的盘存制度**

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

#### **(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法**

公司对低值易耗品和包装物在领用时采用一次转销法进行摊销；对模具、工装等价值较大的周转材料可以采用分次摊销。

### **16、合同资产**

不适用。

### **17、合同成本**

不适用。

### **18、持有待售资产**

#### **(1)被划分为持有待售的资产的确认标准**

同时满足下列条件：该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的通常和惯用条款即可立即出售；企业已经就处置该非流动资产作出决议；企业已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；该项转让将在一年内完成。

被划分为持有待售的非流动资产应当归类为流动资产，被划分为持有待售的非流动负债应当归类为流动负债。

#### **(2)被划分为持有待售的资产的会计处理**

对于持有待售的固定资产,应当调整该项固定资产的预计净残值,使该固定资产的预计净残值反映其公允价值减去处置费用后的金额,但不得超过符合持有待售条件时该项固定资产的原账面价值,原账面价值高于调整后预计净残值的差额,应作为资产减值损失计入当期损益。

对于被划分为持有待售其他非流动资产,比照上述原则处理,持有待售的

非流动资产包括单项资产和处置组，处置组是指作为整体出售或其他方式一并处置的一组资产。

## 19、债权投资

详见金融工具之金融工具减值说明。

## 20、其他债权投资

不适用。

## 21、长期股权投资

### (1) 初始投资成本确定

①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，应当按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确认为初始成本；非同一控制下的企业合并，应当按购买日确定的合并成本确认为初始成本；

②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；

③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；

④投资者投入的长期股权投资，初始投资成本为合同或协议约定的价值；

⑤非货币性资产交换取得或债务重组取得的，初始投资成本根据准则相关规定确定。

### (2) 后续计量及损益确认方法

长期股权投资后续计量分别采用权益法或成本法。采用权益法核算的长期股权投资，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额，确认投资收益并调整长期股权投资。当宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，



相应减少长期股权投资的账面价值。

采用成本法核算的长期股权投资，除追加或收回投资外，账面价值一般不变。当宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，确认投资收益。

投资方能够对被投资单位实施控制的长期股权投资应当采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

### **(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据**

①对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

②确定对被投资单位具有重大影响的依据：当持有被投资单位20%以上至50%的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：

1. 在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；
2. 参与被投资单位的政策制定过程；
3. 向被投资单位派出管理人员；
4. 被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；
5. 与被投资单位之间发生重要交易。

### **(4) 减值测试方法及减值准备计提方法**

资产负债表日，本公司对长期股权投资检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按账面价值与可收回金额孰低计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

可收回金额按照长期股权投资出售的公允价值净额与预计未来现金流量的现值之间孰高确定。长期股权投资出售的公允价值净额，如存在公平交易的协议价格，则按照协议价格减去相关税费；若不存在公平交易销售协议但存在资产活跃市场或同行业类似资产交易价格，按照市场价格减去相关税费。

## 22、投资性房地产

投资性房地产计量模式

公允价值计量

选择公允价值计量的依据

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，在资产负债表日采用公允价值模式进行后续计量，不对投资性房地产计提折旧或进行摊销，以资产负债表日投资性房地产的公允价值为基础调整其账面价值，公允价值与原账面价值之间的差额计入当期损益。

本公司选择公允价值计量的依据：根据投资性房地产评估报告。

## 23、固定资产

### （1）确认条件

固定资产指为生产商品、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。同时满足以下条件时予以确认：①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；②该固定资产的成本能够可靠地计量。

## (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法			
1.一般生产用房	年限平均法	30-40	3%-5%	3.23%-2.38%
2.受腐蚀生产用房	年限平均法	20-25	3%-5%	4.85%-3.80%
3.非生产用房	年限平均法	35-45	3%-5%	2.77%-2.11%
4.简易房	年限平均法	8-10	3%-5%	12.13%-9.50%
机器设备	年限平均法			
1.机械设备	年限平均法	10-15	3%-5%	9.70%-6.33%
2.动力设备	年限平均法	12-18	3%-5%	8.08%-5.28%
3.传导设备	年限平均法	15-28	3%-5%	6.47%-3.39%
4.仪器仪表及办公设备	年限平均法	4-10	3%-5%	24.25%-9.50%
5.其它工业用具	年限平均法	8-10	3%-5%	12.13%-9.50%
电子设备	年限平均法			
1.机械工业专用设备	年限平均法	8-12	3%-5%	12.13%-7.92%
2.电力、电子工业专用设备	年限平均法	8-12	3%-5%	12.13%-7.92%
3.专用仪器仪表	年限平均法	5-8	3%-5%	19.40%-11.88%
4.其它专用设备	年限平均法	4-8	3%-5%	24.25%-11.88%
运输工具	年限平均法			
1.运输设备	年限平均法	5-10	3%-5%	19.40%-9.50%

## (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租入固定资产的认定依据：实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。具体认定依据为符合下列一项或数项条件的：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人会行使这种选择权；③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分；④承租人在租赁开始日的最低租

赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；⑤租赁资产性质特殊，如不作较大改造只有承租人才能使用。融资租入固定资产的计价方法：融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

## 24、在建工程

本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。

## 25、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。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

## (2) 资本化金额计算方法

资本化期间：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。

暂停资本化期间：在购建或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，应当暂停借款费用的资本化期间。

资本化金额计算：①借入专门借款，按照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占用一般借款按照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，资本化率为一般借款的加权平均利率；③借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

### 26、生物资产

不适用。

### 27、油气资产

不适用。

### 28、无形资产

#### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

##### ①无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量，分别为：①使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。②使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

### ②使用寿命有限的无形资产使用寿命估计

本公司对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：

- ①运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；
- ②技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；
- ③以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；
- ④现在或潜在的竞争者预期采取的行动；
- ⑤为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；
- ⑥对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；
- ⑦与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。

### ③使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命不确定的判断依据：①来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；②综合同行业情况或相关专家论证等，仍

无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

#### ④无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对无形资产检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按账面价值与可收回金额孰低计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

无形资产可收回金额根据资产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孰高确定。

### (2) 内部研究开发支出会计政策

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；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，能证明其有用性；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。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于

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、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

## 29、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产、商誉等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，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，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，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。

## 30、长期待摊费用

本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，主要包括、房屋装修费、经营租赁方式租入的固定资产的改良支



出等。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若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。

### 31、合同负债

不适用。

### 32、职工薪酬

#### (1) 短期薪酬的会计处理方法

在职工为本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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。企业为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

#### (2) 离职后福利的会计处理方法

本公司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。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，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

辞退福利企业向职工提供辞退福利时，在下列两者孰早日确认辞退福利产

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

#### **(4) 其他长期职工福利的会计处理方法**

本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。

### **33、租赁负债**

不适用。

### **34、预计负债**

#### **(1) 预计负债的确认标准**

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。

#### **(2) 预计负债的计量方法**

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。

### 35、股份支付

不适用。

### 36、优先股、永续债等其他金融工具

不适用。

### 37、收入

是否已执行新收入准则

是  否

#### (1) 销售商品

本公司销售的商品在同时满足下列条件时，按从购货方已收或应收的合同或协议价款的金额确认销售商品收入：①已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；②既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；③收入的金额能够可靠地计量；④相关的经济利益很可能流入企业；⑤相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

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。

本公司销售商品业务收入确认的具体方法如下：

①销售合同有明确验收条款的，以产品已经发出，并经客户验收合格为收入确认的具体时点。

②销售合同没有明确验收条款的，以产品已经发出，并移交给客户为收入确认的具体时点。

## (2) 提供劳务

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。本公司根据已完工作的测量确定提供劳务交易的完工进度（完工百分比）。

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。

## (3) 让渡资产使用权

本公司在让渡资产使用权相关的经济利益很可能流入并且收入的金额能够可靠地计量时确认让渡资产使用权收入。

## 38、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

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，确认为与资产相关的政府补助。除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。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，应当区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，应当整体归类为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，应当确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，应当在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

## (2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，应当分情况按照以下规定进行会计处理：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；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。

与本公司日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

## 39、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司递延所得税资产和递延所得税负债的确认：

(1) 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

(2) 递延所得税资产的确认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。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如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，则减记递延所得税资产的账面价值。

(3) 对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该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时，确认递延所得税资产。

#### 40、租赁

##### (1) 经营租赁的会计处理方法

经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

##### (2) 融资租赁的会计处理方法

以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额作为长期应付款列示。

#### 41、其他重要的会计政策和会计估计

不适用。

#### 42、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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于 2017 年发布了修订后的《企业会计准则第 22 号--金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号--金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号--套期会计》、《企业会计准则第 37 号--金融工具列报》（上述四项准则以下统称“新金融工具准则”）。本公司于 2019 年 1 月 1 日起执行上述新金融工具准则。	公司于 2019 年 3 月 8 日召开第八届董事会第四次会议，审议通过了《关于会计政策变更的议案》。	

<p>财政部于 2019 年 4 月 30 日发布了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2019〕6 号), 于 2019 年 9 月 19 日发布了《关于修订印发合并财务报表格式(2019 版)的通知》(财会〔2019〕16 号), 对一般企业财务报表和合并财务报表格式进行了修订, 企业按照相关规定采用追溯调整法, 对可比会计期间的比较数据进行相应调整。</p>	<p>公司于 2019 年 8 月 22 日召开第八届董事会第十一次会议, 审议通过了《关于会计政策变更的议案》。</p>	
<p>投资性房地产的后续计量模式进行会计政策变更, 由成本法计量模式变更为公允价值计量模式。本公司于 2019 年 1 月 1 日起执行上述会计政策变更。</p>	<p>公司于 2019 年 10 月 23 日召开第八届董事会第十五次会议, 审议通过了《关于投资性房地产政策变更的议案》</p>	

### (1) 会计政策变更及依据

1) 财政部于 2017 年发布了修订后的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》(上述四项准则以下统称“新金融工具准则”)。新金融工具准则将金融资产划分为三个类别: (1) 以摊余成本计量的金融资产; (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产; (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在新金融工具准则下, 金融资产的分类是基于本公司管理金融资产的商业模式及该资产的合同现金流量特征而确定。新金融工具准则取消了原金融工具准则中规定的持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产三个类别。新金融工具准则以“预期信用损失”模型替代了原金融工具准则中的“已发生损失”模型。在新金融工具准则下, 本公司具体会计政策见第十二节、五、10。

首次执行新金融工具准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况:

项目	调整前	重分类调整	重新计量	调整后
	2018年12月31日账面金额			2019年1月1日账面金额
可供出售金融资产	134,412,053.88	-134,412,053.88		
其他权益工具投资		134,338,085.16		134,338,085.16
债权投资		73,968.72		73,968.72

2) 财政部于2019年4月30日发布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2019〕6号),于2019年9月19日发布了《关于修订印发合并财务报表格式(2019版)的通知》(财会〔2019〕16号),对一般企业财务报表和合并财务报表格式进行了修订。除因新金融工具准则、新收入准则、新租赁准则产生的列报变化之外,前述文件对资产负债表、利润表、现金流量表和所有者权益变动表(或股东权益变动表)进行了修订,将“应收票据和应收账款”项目拆分为“应收票据”和“应收账款”两个项目,将“应付票据及应付账款”项目分拆为“应付票据”和“应付账款”两个项目,新增了“应收款项融资”,在“投资收益”项目下新增“以摊余成本计量的金融资产终止确认收益”项目,调整了利润表部分项目的列报位置。企业按照相关规定采用追溯调整法,对可比会计期间的比较数据进行相应调整。

列报格式变更对本公司的影响:

项目	调整前	调整后
	2018年12月31日账面金额	2019年1月1日账面金额
应收票据及应收账款	4,081,955,530.44	
应收票据		2,269,830,207.19
应收款项融资		287,541,293.19
应收账款		1,524,584,030.06
应付票据及应付账款	1,680,040,486.17	
应付票据		610,233,699.62
应付账款		1,069,806,786.55



3) 根据公司实际控制人中国电子信息产业集团有限公司统一部署, 为了更加客观的反映公司持有的投资性房地产真实价值, 增强公司财务信息的准确性, 根据《企业会计准则第3号—投资性房地产》、《企业会计准则第28号—会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定, 公司对投资性房地产的后续计量模式进行会计政策变更, 由成本法计量模式变更为公允价值计量模式。本公司于2019年1月1日起执行。企业按照相关规定采用追溯调整法, 对可比会计期间的比较数据进行相应调整。

投资性房地产会计政策变动对本公司的影响:

项目	调整前	调整数	调整后
	2018年12月31日/2018年度账面金额		2018年12月31日/2018年度账面金额
投资性房地产	239,365,387.28	112,815,693.69	352,181,080.97
固定资产	1,390,397,214.56	3,850,554.38	1,394,247,768.94
递延所得税资产	81,103,639.98	6,651,355.18	87,754,995.16
递延所得税负债	33,658,686.39	32,629,442.75	66,288,129.14
其他综合收益	82,041,063.87	13,101,690.58	95,142,754.45
盈余公积	232,938,137.47	36,769,781.68	269,707,919.15
未分配利润	1,108,662,167.14	119,487,117.35	1,228,149,284.49
营业成本	3,995,554,367.79	-7,664,124.74	3,987,890,243.05
公允价值变动损益		32,784,281.06	32,784,281.06
所得税费用	48,911,815.44	9,448,384.09	58,360,199.53

## (2) 重要会计估计变更

适用  不适用

(3) 2019年起执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

✓ 适用 □ 不适用

合并资产负债表

单位：元

项目	2018年12月31日	2019年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	1,319,173,199.79	1,319,173,199.79	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	2,557,371,500.38	2,269,830,207.19	-287,541,293.19
应收账款	1,524,584,030.06	1,524,584,030.06	
应收款项融资		287,541,293.19	287,541,293.19
预付款项	102,836,561.58	102,836,561.58	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	18,911,673.79	18,911,673.79	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	1,416,961,232.07	1,416,961,232.07	
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	511,959,278.32	511,959,278.32	
流动资产合计	7,451,797,475.99	7,451,797,475.99	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资		73,968.72	73,968.72
可供出售金融资产	134,412,053.88		-134,412,053.88
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	359,090,598.42	359,090,598.42	
其他权益工具投资		134,338,085.16	134,338,085.16
其他非流动金融资产			
投资性房地产	352,181,080.97	352,181,080.97	
固定资产	1,394,247,768.94	1,394,247,768.94	
在建工程	265,963,892.71	265,963,892.71	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	213,326,409.20	213,326,409.20	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	80,307,837.57	80,307,837.57	
递延所得税资产	87,754,995.16	87,754,995.16	
其他非流动资产			
非流动资产合计	2,887,284,636.85	2,887,284,636.85	
资产总计	10,339,082,112.84	10,339,082,112.84	
流动负债：			
短期借款	990,477,556.56	990,477,556.56	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	610,233,699.62	610,233,699.62	
应付账款	1,069,806,786.55	1,069,806,786.55	
预收款项	192,044,770.73	192,044,770.73	
合同负债			
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	39,779,238.82	39,779,238.82	
应交税费	44,935,113.99	44,935,113.99	
其他应付款	244,327,004.43	244,327,004.43	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	656,252,875.00	656,252,875.00	
其他流动负债			
流动负债合计	3,847,857,045.70	3,847,857,045.70	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	903,801,000.00	903,801,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	117,685,227.48	117,685,227.48	
长期应付职工薪酬	7,919,343.37	7,919,343.37	

预计负债			
递延收益	256,881,313.85	256,881,313.85	
递延所得税负债	66,288,129.14	66,288,129.14	
其他非流动负债			
非流动负债合计	1,352,575,013.84	1,352,575,013.84	
负债合计	5,200,432,059.54	5,200,432,059.54	
所有者权益：			
股本	514,805,618.00	514,805,618.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	2,886,089,109.42	2,886,089,109.42	
减：库存股			
其他综合收益	95,142,754.45	95,142,754.45	
专项储备			
盈余公积	269,707,919.15	269,707,919.15	
一般风险准备			
未分配利润	1,228,149,284.49	1,228,149,284.49	
归属于母公司所有者 权益合计	4,993,894,685.51	4,993,894,685.51	
少数股东权益	144,755,367.79	144,755,367.79	
所有者权益合计	5,138,650,053.30	5,138,650,053.30	
负债和所有者权益总 计	10,339,082,112.84	10,339,082,112.84	

### 调整情况说明

根据《企业会计准则第37号——金融工具列报》的规定，经公司第八届董事会第四次会议审议通过《关于会计政策变更的议案》，全资子公司中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司将持有的贵州振华新天物业有限公司的2%的股权投资指定为“以摊余成本计量的金融资产”，由“可供出售金融资产”转入“债权投资”列报；振华科技母公司将持有的华创阳安股份有限公司、贵阳银行股份有限公司的股票指定为“以公允价值计量且其变动计入其他综合收益”，

由“可供出售金融资产”转入“其他权益工具投资”列报，后续股票的公允价值变动将从“其他综合收益-可供出售金融资产公允价值变动损益”转入“其他综合收益-其他权益工具投资公允价值变动损益”列报，不影响当期损益。

### 母公司资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	236,123,932.58	236,123,932.58	
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	128,538,811.37	112,259,274.34	-16,279,537.03
应收账款			
应收款项融资		16,279,537.03	16,279,537.03
预付款项			
其他应收款	300,267,730.43	300,267,730.43	
其中：应收利息			
应收股利	42,789,385.73	42,789,385.73	
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	869,779,006.75	869,779,006.75	
流动资产合计	1,534,709,481.13	1,534,709,481.13	
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产	134,338,085.16		-134,338,085.16
其他债权投资			

持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	3,009,763,667.31	3,009,763,667.31	
其他权益工具投资		134,338,085.16	134,338,085.16
其他非流动金融资产			
投资性房地产	251,979,271.28	251,979,271.28	
固定资产	12,271,359.90	12,271,359.90	
在建工程	363,207.55	363,207.55	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	70,405,651.53	70,405,651.53	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	669,318.68	669,318.68	
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计	3,479,790,561.41	3,479,790,561.41	
资产总计	5,014,500,042.54	5,014,500,042.54	
流动负债：			
短期借款	284,000,000.00	284,000,000.00	
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款			
预收款项	380,952.38	380,952.38	
合同负债			

应付职工薪酬	86,955.02	86,955.02	
应交税费	575,106.50	575,106.50	
其他应付款	2,051,266.18	2,051,266.18	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非 流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	287,094,280.08	287,094,280.08	
非流动负债：			
长期借款	398,801,000.00	398,801,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	61,196,103.09	61,196,103.09	
其他非流动负债			
非流动负债合计	459,997,103.09	459,997,103.09	
负债合计	747,091,383.17	747,091,383.17	
所有者权益：			
股本	514,805,618.00	514,805,618.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	2,676,706,954.89	2,676,706,954.89	
减：库存股			



其他综合收益	84,168,053.98	84,168,053.98	
专项储备			
盈余公积	265,160,212.52	265,160,212.52	
未分配利润	726,567,819.98	726,567,819.98	
所有者权益合计	4,267,408,659.37	4,267,408,659.37	
负债和所有者权益总计	5,014,500,042.54	5,014,500,042.54	

### 调整情况说明

根据《企业会计准则第37号——金融工具列报》的规定，经公司第八届董事会第四次会议审议通过《关于会计政策变更的议案》，振华科技母公司将持有的华创阳安股份有限公司、贵阳银行股份有限公司的股票指定为“以公允价值计量且其变动计入其他综合收益”，由“可供出售金融资产”转入“其他权益工具投资”列报，后续股票的公允价值变动将从“其他综合收益-可供出售金融资产公允价值变动损益”转入“其他综合收益-其他权益工具投资公允价值变动损益”列报，不影响当期损益。

### (4) 2019年起执行新金融工具准则或新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用  不适用

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	当期销项税额抵减可以抵扣的进项税额	16%、13%、10%、9%、6%、5%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%
教育费附加	实际缴纳的流转税额	3%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税额	2%

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
中国振华（集团）科技股份有限公司	25%
中国振华电子集团建新机电有限公司	25%
中国振华电子集团宇光电工有限公司	15%
中国振华（集团）新云电子元器件有限公司（国营第四三二六厂）	15%
中国振华集团永光电子有限公司	15%
中国振华集团云科电子有限公司	15%
深圳市振华微电子有限公司	15%
深圳振华富电子有限公司	15%
东莞市振华新能源科技有限公司	15%
中国振华电子集团新天动力有限公司	25%
贵州振华华联电子有限公司	15%
贵州振华群英电器有限公司	15%
东莞市中电桑达科技有限公司	25%
贵州振华电子信息产业技术研究有限公司	25%

## 2、税收优惠

(1) 本公司子公司中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司（国营第四三二六厂）于2018年8月1日获得由贵州省科学技术厅、贵州省财政厅、国家税务总局贵州省税务局批准的高新技术企业证书，编号为GR201852000065，有效期三年。2019年享受15%的所得税优惠税率。

(2) 本公司子公司中国振华集团永光电子有限公司（国营第八七三厂）于2018年8月28日该证书到期，2018年8月1日获得由贵州省科学技术厅、贵州省财政厅、国家税务总局贵州省税务局批准的高新技术企业证书，编号为

GR201852000119，有效期三年。2019年享受15%的所得税优惠税率。

(3) 本公司子公司中国振华集团云科电子有限公司于2018年8月28日该证书到期，2018年8月1日获得由贵州省科学技术厅、贵州省财政厅、国家税务总局贵州省税务局批准的高新技术企业证书，编号为GR201852000286，有效期三年。2019年享受15%的所得税优惠税率。

(4) 本公司子公司深圳市振华微电子有限公司于2019年经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、深圳市地方税务局批准，取得高新技术企业证书，证书编号GR201944205659，2019年享受15%的所得税优惠税率。

(5) 本公司子公司深圳振华富电子有限公司被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、深圳市地方税务局联合认定为高新技术企业，于2018年11月19日取得高新技术企业证书，证书编号为GR201844202407，有效期三年，2019年享受15%的所得税优惠税率。

(6) 本公司子公司中国振华电子集团宇光电工有限公司(国营第七七一厂)于2017年11月13日经贵州省科学技术厅、贵州省财政厅、贵州省国家税务局、贵州省地方税务局认定为高新技术企业，证书编号：GR201752000306；有效期三年，2019年享受15%的所得税优惠税率。

(7) 本公司子公司东莞市振华新能源科技有限公司于2019年经广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局批准，取得高新技术企业证书，证书编号GR201944004932，有效期三年。2019年享受15%的所得税优惠税率。

(8) 本公司子公司贵州振华群英电器有限公司（国营第八九一厂）经贵州

省科学技术厅、贵州省财政厅、贵州省国家税务局和贵州省地方税务局批准，于2018年8月1日获得贵州省高新技术企业证书，证书编号：GR201852000226，证书有效期为三年，2019年享受15%的所得税优惠税率。

(9) 本公司子公司贵州振华华联电子有限公司经贵州省科学技术厅、贵州省财政厅、贵州省国家税务局和贵州省地方税务局批准，于2018年8月1日获得贵州省高新技术企业证书，证书编号：GR201852000298，证书有效期为三年，2019年享受15%的所得税优惠税率。

(10) 本公司子公司贵州振华红云电子有限公司被贵州省科学技术厅、贵州省财政厅、贵州省国家税务局、贵州省地方税务局联合认定为高新技术企业，于2017年11月13日取得高新技术企业证书，证书编号为GR201752000337，有效期三年。2019年享受15%的所得税优惠税率。

## 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	10,607.38	43,306.48
银行存款	1,326,577,389.96	1,095,477,204.31
其他货币资金	14,525,416.44	223,652,689.00
合计	1,341,113,413.78	1,319,173,199.79
因抵押、质押或冻结等 对使用有限制的款项总额	12,739,793.96	223,652,636.46

#### 其他说明

注：其他货币资金期末余额为存入金融机构的房改资金及用于开具票据、信用证等不能随时支取的保证金，其中12,739,793.96元使用受到限制。

## 2、应收票据

### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	1,467,360,446.84	2,269,830,207.19
合计	1,467,360,446.84	2,269,830,207.19

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	1,467,360,446.84	100.00%			1,467,360,446.84	2,269,830,207.19	100.00%			2,269,830,207.19
其中：										
商业承兑汇票	1,467,360,446.84	100.00%			1,467,360,446.84	2,269,830,207.19	100.00%			2,269,830,207.19
合计	1,467,360,446.84	100.00%			1,467,360,446.84	2,269,830,207.19	100.00%			2,269,830,207.19

按单项计提坏账准备：0

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用  不适用

## 1) 商业承兑汇票

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	1,467,360,446.84		
1-2年			
2-3年			
3-4年			
4-5年			
5年以上			
合计	1,467,360,446.84		

## (2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

## (3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据	20,774,749.29	
合计	20,774,749.29	

## (4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
商业承兑票据	70,601,642.35
合计	70,601,642.35

其他说明

## 3、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	
按单项计提坏账准备的应收账款	73,600,534.50	4.74%	52,724,493.35	71.64%	20,876,041.15	116,324,055.99	6.82%	63,005,880.26	54.16%	53,318,175.73
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,477,857,668.70	95.26%	137,394,892.57	9.30%	1,340,462,776.13	1,588,310,187.72	93.18%	117,044,333.39	7.37%	1,471,265,854.33
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备	1,477,857,668.70	95.26%	137,394,892.57	9.30%	1,340,462,776.13	1,588,310,187.72	93.18%	117,044,333.39	7.37%	1,471,265,854.33
合计	1,551,458,203.20	100.00%	190,119,385.92	12.25%	1,361,338,817.28	1,704,634,243.71	100.00%	180,050,213.65	10.56%	1,524,584,030.06

按单项计提坏账准备：52,724,493.35元

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
深圳市沃特玛电池有限公司	27,260,799.05	27,260,799.05	100.00%	预计无法收回

航天**技术有限公司	7,261,566.44	1,452,313.29	20.00%	预计部分能够收回
中国电子科技集团公司第二十研究所	5,998,203.19	599,820.32	10.00%	预计部分能够收回
重庆瑞耕达网络科技有限公司	5,814,960.11	5,814,960.11	100.00%	往来单位涉诉, 预计无法收回
斐翔供应链管理(上海)有限公司	3,573,893.12	3,573,893.12	100.00%	往来单位涉诉, 预计无法收回
陕西凌云电器集团有限公司	3,497,941.46	1,399,176.58	40.00%	预计部分能够收回
北京青云航空仪表有限公司	2,749,805.83	1,099,922.33	40.00%	预计部分能够收回
锦州锦开电器集团有限责任公司	2,651,121.50	2,651,121.50	100.00%	往来单位涉诉, 预计无法收回
四川九州电器集团有限责任公司	2,091,735.52	522,933.88	25.00%	预计部分能够收回
苏州长风航空电子有限公司	1,469,026.08	440,707.82	30.00%	预计部分能够收回
贵州建新南海科技股份有限公司	1,447,103.10	1,447,103.10	100.00%	该公司已停产, 预计无法收回
中国**供应站	1,374,643.61	1,374,643.61	100.00%	预计无法收回
西南技术物理研究所	1,168,955.14	350,686.54	30.00%	预计部分能够收回
深圳市紫泰荆实业发展有限公司	1,064,090.00	1,064,090.00	100.00%	预计无法收回
北京控制工程研究所	954,212.53	143,131.88	15.00%	预计部分能够收回
中国北方车辆研究所	881,113.79	88,111.38	10.00%	预计部分能够收回
北京自动化控制设备研究所	599,849.57	329,917.26	55.00%	预计部分能够收回
成都瑞赛尔金属材料有限公司	500,000.00	500,000.00	100.00%	涉诉, 预计无法收回
上海航天电子通讯设备研究所	425,260.25	212,630.13	50.00%	预计部分能够收回
中航华东光电有限公司	377,254.60	377,254.60	100.00%	债务纠纷, 无法收回



许昌华源电器设备有限公司	319,505.00	319,505.00	100.00%	涉诉, 预计无法收回
陕西长岭电子科技有限公司	319,438.84	319,438.84	100.00%	预计无法收回
西安庆安电气控制有限责任公司	310,495.63	86,423.03	45.00%	预计部分能够收回
淮海工业集团有限公司	248,991.20	248,991.20	100.00%	预计无法收回
北京计算机技术及应用研究所	187,932.00	187,932.00	100.00%	预计无法收回
中国北方车辆研究所	169,400.00	169,400.00	100.00%	预计无法收回
重庆航天新世纪卫星应用技术有限责任公司	147,603.10	66,421.40	45.00%	预计部分能够收回
中国电子科技集团公司第四十九研究所	132,304.38	59,536.97	45.00%	预计部分能够收回
兰州空间技术物理研究所	103,795.50	103,795.50	100.00%	预计无法收回
中国航空无线电电子研究所	90,000.00	90,000.00	100.00%	预计无法收回
兰州飞行控制有限责任公司	70,930.00	70,930.00	100.00%	预计无法收回
陕西东方航空仪表有限责任公司	64,982.20	64,982.20	100.00%	预计无法收回
山西汾西重工有限责任公司	55,747.36	25,086.31	45.00%	预计部分能够收回
陕西凌云电器集团有限公司	55,260.30	55,260.30	100.00%	预计无法收回
西安现代控制技术研究所	54,241.40	54,241.40	100.00%	预计无法收回
湖南天一电气有限公司	48,720.00	48,720.00	100.00%	涉诉, 预计无法收回
江苏曙光光电有限公司	17,556.50	17,556.50	100.00%	预计无法收回
浙江续航新能源科技有限公司	16,903.49	16,903.49	100.00%	预计无法收回

陕西华经微电子股份有限公司	16,152.71	16,152.71	100.00%	预计无法收回
中国电子东莞产业园有限公司	9,040.00			关联方无坏账风险
合计	73,600,534.50	52,724,493.35	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：137,394,892.57元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	1,129,691,668.58	45,187,666.72	4.00%
1—2年	138,795,028.64	13,879,502.88	10.00%
2—3年	170,529,710.13	51,158,913.08	30.00%
3—4年	18,614,486.43	9,307,243.22	50.00%
4—5年	5,913,020.62	3,547,812.37	60.00%
5年以上	14,313,754.30	14,313,754.30	100.00%
合计	1,477,857,668.70	137,394,892.57	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	1,133,844,641.89
1 至 2 年	183,505,315.57
2 至 3 年	181,976,902.13
3 年以上	52,131,343.61
3 至 4 年	21,569,579.36
4 至 5 年	8,891,091.54
5 年以上	21,670,672.71
合计	1,551,458,203.20

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提预期信用损失的应收账款	63,005,880.26	6,743,473.90	1,981,716.33	2,484,378.17		52,724,493.35
按组合计提预期信用损失的应收账款	117,044,333.39	45,600,705.58	3,562,545.65	1,234,688.89		137,394,892.57
合计	180,050,213.65	52,344,179.48	5,544,261.98	3,719,067.06		190,119,385.92

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
中电科技(南京)电子信息发展有限公司	422,796.43	货币资金收回
株洲硬质合金有限公司	14,831.75	货币资金收回
深圳诺维信电子科技有限公司	13,281.62	货币资金收回
深圳市鼎硕同邦科技有限公司	2,319.09	货币资金收回
陕西长岭电子科技有限责任公司	24,015.08	货币资金收回
西安空间无线电技术研究所	98,941.00	货币资金收回

西北工业集团有限公司	38,338.25	货币资金收回
蚌埠市方圆电子器材厂	1,479.00	货币资金收回
中国运载火箭技术研究院	100,736.00	货币资金收回
上海空间电源研究所	372,241.54	货币资金收回
中国航天科工飞航技术研究院	108,262.75	货币资金收回
北京无线电测量研究所	149,302.00	货币资金收回
航天长征火箭技术有限公司(06-704所)	200,000.00	货币资金收回
上海航空电器有限公司	100,000.00	货币资金收回
深圳市元亨实业有限公司	209,307.00	货币资金收回
毕节供电局	30,470.00	货币资金收回
六盘水供电局	56,400.00	货币资金收回
兴义供电局	38,530.00	货币资金收回
都匀供电局	46,814.00	货币资金收回
贵阳供电局	161,985.00	货币资金收回
凯里供电局	630.10	货币资金收回
风冈供电局	11,800.00	货币资金收回
遵义供电局	74,441.98	货币资金收回
龙里供电局	27,250.00	货币资金收回
松桃供电局	9,080.00	货币资金收回
上海德力西集团有限公司	4,020.00	货币资金收回
贵州安顺供电局	154,106.00	货币资金收回
贵州慧联科技有限公司	3,389.68	货币资金收回
贵州中南交通科技有限公司	400.00	货币资金收回
上海华宝无线电厂	2,490,000.00	抵账
浙江续航新能源科技有限公司	579,093.71	货币资金收回
合计	5,544,261.98	--

### (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	3,719,067.06

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
北京华东森源电气有限责任公司	货款	2,339,181.67	诉讼程序终止执行	企业相关审批手续并经公司董事会审批通过	否
深圳市索赛科技有限公司	货款	157,249.53	对方单位已破产	同上	否
常州奥普克斯电器有限公司	货款	121,500.00	诉讼程序终止执行	同上	否
贵阳厚诚通用物资有限公司	货款	85,380.75	已被吊销营业执照	同上	否
吉林航空维修有限责任公司	货款	58,206.55	账龄较长难以收回	同上	否
河北冀能科技电力自动化	货款	39,768.00	已被吊销营业执照	同上	否
深圳通则网络通信有限公司	货款	38,635.20	已被吊销营业执照	同上	否
陕西烽火通信技术有限公司	货款	30,822.20	已被吊销营业执照	同上	否
深圳市朗楚科技有限公司	货款	29,740.00	对方单位已破产	同上	否
时光科技有限公司	货款	29,400.00	账龄较长难以收回	同上	否
中航工程集成设备有限公司	货款	29,000.00	账龄较长难以收回	同上	否
衡阳泰豪通信车辆有限公司	货款	26,990.00	账龄较长难以收回	同上	否
广东华威电子公司	货款	25,600.00	账龄较长难以收回	同上	否
江阴暨阳制动电机厂	货款	25,400.00	已被吊销营业执照	同上	否
广东深圳市金明电子有限公司	货款	24,228.55	账龄较长难以收回	同上	否
广东深圳珠光电子厂	货款	24,000.00	账龄较长难以收回	同上	否
上海锐基包装设计有限公司	货款	21,723.15	已被吊销营业执照	同上	否
其他小额合计	货款	612,241.46	账龄较长难以收回	同上	否
合计	--	3,719,067.06	--	--	--

### 应收账款核销说明:

报告期本公司核销的应收账款已计提坏账准备 372 万元。

#### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

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	49,786,979.85	3.21%	1,991,479.19
第二名	46,109,938.43	2.97%	1,844,397.54
第三名	45,692,472.06	2.95%	12,857,962.79
第四名	40,608,645.26	2.62%	12,181,636.58
第五名	39,765,278.00	2.56%	11,281,837.18
合计	221,963,313.60	14.31%	

#### (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

项目	金融资产转移的方式	本期终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
应收账款证券化款项	应收账款证券化	585,721,756.77	-14,408,294.61
应收账款保理款项	应收账款保理	21,657,955.22	
合计	—	607,379,711.99	-14,408,294.61

注：①2019 年 11 月，本公司控股子公司振华富等 7 户企业与中国电子信息产业集团有限公司签订《应收账款转让合同》，将原值 585,721,756.77 元的应收账款按 571,313,462.16 元出售给中国电子信息产业集团有限公司，报告期已终止确认上述应收账款，发生与终止确认相关的损失 14,408,294.61 元（含手续费支出 260,557.66 元）。

②2019 年 10 月，本公司全资子公司振华宇光与中电惠融商业保理（深圳）有限公司签订《中电惠融 2019 保理第 2262 号合同》。中电惠融商业保理（深圳）有限公司向本公司提供的保理预付款最高额度为人民币 21,657,955.22 元，报告期已终止确认上述应收账款，未发生与终止确认相关的利得或损失。

#### 4、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	287,655,398.82	287,541,293.19
合计	287,655,398.82	287,541,293.19

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用  不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用  不适用

其他说明：

##### 1、期末公司已质押的应收票据

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	10,030,697.50
商业承兑汇票	
合计	10,030,697.50

##### 2、期末公司已背书或贴现且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	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	207,844,265.17	
商业承兑汇票		
合计	207,844,265.17	

#### 5、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	125,713,924.71	88.72%	95,007,570.92	92.39%
1至2年	12,851,116.54	9.07%	6,518,727.70	6.34%
2至3年	2,518,957.48	1.78%	683,577.83	0.66%

3 年以上	620,455.44	0.43%	626,685.13	0.61%
合计	141,704,454.17	--	102,836,561.58	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

债务单位	期末余额	账龄	未结算的原因
贵阳力创自动化设备有限公司	1,500,000.00	1—2 年	设备正在验收
合计	1,500,000.00	—	—

## (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	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)	未结算原因
1.H.C.STARCK INC	9,985,459.63	7.02	合同未执行完毕
2.深圳恒越机电设备有限公司	6,778,921.44	4.77	合同未执行完毕
3.黔东南州兴源建筑工程有限责任公司	6,467,226.00	4.55	合同未执行完毕
4.成都思壮科技有限公司	4,001,000.00	2.81	合同未执行完毕
5.深圳市百思创科技有限公司	3,636,500.00	2.56	合同未执行完毕
合计	30,869,107.07	21.71	—

其他说明：

## 6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	57,180,919.20	18,911,673.79
合计	57,180,919.20	18,911,673.79

### (1) 其他应收款

#### 1) 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
往来款	125,806,834.79	69,076,760.84
职工备用金	4,089,881.92	4,388,951.04



保证金	1,817,137.67	1,752,771.42
押金	1,157,821.49	1,729,575.74
代缴款	1,044,731.05	642,662.14
其他	10,104,043.85	8,143,361.21
合计	144,020,450.77	85,734,082.39

## 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	66,822,408.60			66,822,408.60
2019 年 1 月 1 日余额在本期	---	---	---	---
本期计提	24,862,799.35			24,862,799.35
本期转回	339,975.36			339,975.36
其他变动	-4,505,701.02			-4,505,701.02
2019 年 12 月 31 日余额	86,839,531.57			86,839,531.57

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	45,495,985.05
1 至 2 年	773,688.99
2 至 3 年	8,025,605.89
3 年以上	89,725,170.84
3 至 4 年	79,390,789.56
4 至 5 年	5,806,547.96
5 年以上	4,527,833.32
合计	144,020,450.77

### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提预期信用损失的其他应收款	63,121,591.12	25,228,354.25	153,387.42			83,729,380.76
按组合计提预期信用损失的其他应收款	3,700,817.48	-365,554.90	186,587.94			3,110,150.81
合计	66,822,408.60	24,862,799.35	339,975.36			86,839,531.57

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
樊永荣	100,000.00	货币资金收回
贵州金算盘软件有限公司	1,063.58	货币资金收回
贵州中机建设城市设施与照明有限公司	8,596.63	货币资金收回
东莞市住房和城乡建设局	73,276.70	货币资金收回
饶玉霞	176.00	货币资金收回
罗斌	111,460.55	货币资金收回
陈崇杰	23,769.60	货币资金收回
谢敬国	14,071.08	货币资金收回
贵州振华建新机械有限公司	2,512.00	货币资金收回
张祥俊	1,307.25	货币资金收回
夏和云	700.00	货币资金收回
苏强	568.35	货币资金收回
陈逊逊	557.44	货币资金收回
周宏斌	430.00	货币资金收回
李铎	409.06	货币资金收回

中国石化销售有限公司贵州贵阳石油分公司	360.00	货币资金收回
贵州东洋电梯有限公司	170.00	货币资金收回
李光伟	120.00	货币资金收回
罗炳坤	120.00	货币资金收回
朱国新	120.00	货币资金收回
林传海	114.09	货币资金收回
张祥银	73.03	货币资金收回
合计	339,975.36	--

#### 4) 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
深圳市振华通信设备有限公司	往来款	50,456,708.50	1-5 年	35.03%	25,228,354.25
深圳市振华重大新电气有限公司	往来款	25,698,960.52	5 年以上	17.84%	25,698,960.52
贵州建新南海科技股份有限公司	房租及往来款	11,788,294.60	2-3 年；3-4 年；4-5 年；5 年以上	8.19%	11,788,294.60
贵阳市乌当区综合投资公司	往来款	9,775,012.00	1 年以内	6.79%	
中国振华电子集团欧比通信有限公司	往来款	9,454,278.00	4-5 年、5 年以上	6.57%	9,454,278.00
合计	--	107,173,253.62	--	74.42%	72,169,887.37

## 7、存货

是否已执行新收入准则

是  否

## (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	263,067,000.10	12,682,030.72	250,384,969.38	460,812,149.91	22,084,266.39	438,727,883.52
在产品	350,002,002.27	19,719,686.11	330,282,316.16	364,070,946.78	26,391,954.08	337,678,992.70
库存商品	150,464,478.43	23,057,523.37	127,406,955.06	348,101,944.82	42,865,466.28	305,236,478.54
周转材料	2,730,184.86	371,064.80	2,359,120.06	3,908,414.53	936,638.01	2,971,776.52
发出商品	266,688,935.31	29,022,935.84	237,665,999.47	322,417,565.99	21,372,104.75	301,045,461.24
委托加工物资	665,934.97		665,934.97	31,300,639.55		31,300,639.55
合计	1,033,618,535.94	84,853,240.84	948,765,295.10	1,530,611,661.58	113,650,429.51	1,416,961,232.07

## (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	22,084,266.39	2,110,284.50		8,471,019.55	3,041,500.62	12,682,030.72
在产品	26,391,954.08	8,675,046.63		15,347,314.60		19,719,686.11
库存商品	42,865,466.28	7,454,445.10		27,262,388.01		23,057,523.37
周转材料	936,638.01			565,573.21		371,064.80
发出商品	21,372,104.75	28,135,478.58		20,484,647.49		29,022,935.84
委托加工物资						
合计	113,650,429.51	46,375,254.81		72,130,942.86	3,041,500.62	84,853,240.84

报告期转销存货跌价准备 5,987 万元，主要原因是存货已售出；其他减少 304 万元，为深圳通信不再纳入我公司合并报表范围后，合并减少额。

**(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明**

无

**(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况**

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

**8、其他流动资产**

是否已执行新收入准则

是  否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
结构性存款理财产品	300,000,000.00	430,000,000.00
待抵扣进项税额	28,856,792.98	66,458,392.37
中国电子应收账款证券化资产支持计划产品	17,110,000.00	9,210,000.00
预缴其他税款	2,208,519.11	1,158,009.10
预缴增值税		5,132,876.85
委托贷款	81,000,000.00	
合计	429,175,312.09	511,959,278.32

其他说明：

注：公司于2019年12月24日召开第八届董事会第十八次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金购买理财产品的议案》，同意公司自董事会决议通过之日起6个月内使用不超过30,000万元暂时闲置募集资金购买短期（不超过6个月）保本浮动收益型银行理财产品。具体内容详见2019年12月26日刊登在《证券时报》和巨潮资讯网的《关于使用部分闲置募集资金购买理财产品的公告》。

## 9、债权投资

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
厦门华侨电子企业有限公司投资	68,993.57	68,993.57		68,993.57	68,993.57	
贵州振华新天物业有限公司				150,000.00	76,031.28	73,968.72
合计	68,993.57	68,993.57		218,993.57	145,024.85	73,968.72

### 重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

### 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019年1月1日余额	145,024.85			145,024.85
2019年1月1日余额在本期	---	---	---	---
本期转销	76,031.28			76,031.28
2019年12月31日余额	68,993.57			68,993.57

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用  不适用

其他说明：

## 10、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	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		
一、合营企业											
二、联营企业											
振华集团深圳电子有限公司	272,487,880.21			42,685,016.52			21,885,000.00			293,287,896.73	
振华集团财务有限责任公司	76,602,718.21			5,746,210.68			3,925,558.00			78,423,370.89	
成都森未科技有限公司	10,000,000.00	24,975.00		-25,404.08						9,999,570.92	
深圳市振华通信设备有限公司		163,748,190.91		-209,135,706.32		41,436,512.28		15,379,109.42	19,330,112.55	15,379,109.42	

贵州 建新 南海 科技 股份 有限 公司											
小计	359,09 0,598. 42	163,77 3,165. 91		-160,7 29,883 .20		41,436 ,512.2 8	25,810 ,558.0 0	15,379 ,109.4 2	19,330 ,112.5 5	381,71 0,838. 54	15,379 ,109.4 2
合计	359,09 0,598. 42	163,77 3,165. 91		-160,7 29,883 .20		41,436 ,512.2 8	25,810 ,558.0 0	15,379 ,109.4 2	19,330 ,112.5 5	381,71 0,838. 54	15,379 ,109.4 2

### 其他说明

注：1、中国振华电子集团建新机电有限公司截至 2015 年已累计确认贵州建新南海科技股份有限公司投资损失超过投资成本部分，故期初期末余额为零。

2、上海与德为了进一步增强其在产业链纵深的一体化布局，全力构建智能大制造体系，以提高端到端的整体交付能力，经公司第八届董事会第八次会议审议通过了《关于振华通信增资扩股及其控股股东发生变化的议案》，2019 年 4 月 29 日，上海与德对深圳通信增加投资 11,223.34 万元并取得对深圳通信的控股权。本公司为集聚资源聚焦新型电子元器件核心优势产业的发展，决定不对深圳通信增加投资并放弃对深圳通信的控股权。上海与德对深圳通信增加投资完成后，深圳通信注册资本将由 25,075.15 万元变更为 30,704.27 万元，其中，上海与德出资 15,659.18 万元，占注册资本的 51%；振华科技出资 15,045.09 万元，占注册资本的 49%。至此，公司对深圳通信的股权由成本法转为权益法核算。其他列系转换日我公司确认的权益调整金额。

3、根据公司实际控制人中国电子信息产业集团有限公司统一部署，振华集团深圳电子有限公司为了更加客观的反映公司持有的投资性房地产真实价值，



增强公司财务信息的准确性，投资性房地产由成本法转换为公允价值模式计量，追随调整了2018年12月31日的报表，我公司按照43.77%的持股比例追随调整长期股权投资，致期初余额调整增加78,670,429.11元。

4、为优化公司产业结构，提高自主可控能力，加快IGBT产业化进程，满足日益增长的市场需求，公司于2019年9月29日召开第八届董事会第十二次会议，审议通过了《关于更换投资森未科技投资主体的议案》。公司决定更换投资森未科技的投资主体，由振华永光更换为振华科技（母公司）。经公司、振华永光、森米科技友好协商，三方拟订了《更换出资主体的协议》，同意更换投资主体。2019年11月，振华科技（母公司）出资1,002.50万元受让振华永光持有森未科技20%股权。

#### 11、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他权益工具投资成本	7,738,741.52	24,950,000.00
其他权益工具投资公允价值变动	78,178,361.64	109,388,085.16
合计	85,917,103.16	134,338,085.16

#### 分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因

其他说明：

注：为盘活资金效用，提高资产处置效率，出售华创阳安（600155）股票900万股，扣除佣金、印花税等其他费用后处置净收入为15,180万元，处置净收

益为 13,459 万元,计入未分配利润。

## 12、投资性房地产

### (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用  不适用

### (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用  不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、期初余额	352,181,080.97			352,181,080.97
二、本期变动	22,663,677.56			22,663,677.56
加：外购				
存货\固定资产\在建工程转入	28,892,057.73			28,892,057.73
企业合并增加				
减：处置	4,170,835.80			4,170,835.80
其他转出	31,716,395.45			31,716,395.45
公允价值变动	29,658,851.08			29,658,851.08
三、期末余额	374,844,758.53			374,844,758.53

### (3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
贵阳市振华科技大厦	134,362,492.00	正在办理中
振华微振兴路厂房	1,417,933.00	正在办理中
合计	135,780,425.00	

其他说明

### 13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,289,517,406.97	1,394,231,363.21
固定资产清理	133,854.12	16,405.73
合计	1,289,651,261.09	1,394,247,768.94

#### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	其他	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	630,373,816.90	1,448,114,627.48	56,083,649.38	824,169,133.45	7,215,718.44	62,725,986.68	3,028,682,932.33
2.本期增加金额	77,324,758.06	97,944,335.47	2,010,457.86	43,457,915.24	2,338,491.88	15,851,573.61	238,927,532.12
(1) 购置	1,995,786.88	43,623,100.79	1,711,964.38	41,518,978.22	2,099,463.94	419,501.07	91,368,795.28
(2) 在建工程转入	28,587,099.78	35,925,075.50	260,354.42	1,595,050.38	239,027.94	15,432,072.54	82,038,680.56
(3) 企业合并增加							
(4) 其他	46,741,871.40	18,396,159.18	38,139.06	343,886.64			65,520,056.28
3.本期减少金额	11,061,514.03	150,649,390.22	4,272,261.00	180,817,364.96	69,987.28	18,920,699.82	365,791,217.31
(1) 处置或报废	601,502.03	48,490,086.49	2,889,391.17	2,646,209.98	69,987.28		54,697,176.95
(2) 其他	10,460,012.00	102,159,303.73	1,382,869.83	178,171,154.98		18,920,699.82	311,094,040.36
4.期末余额	696,637,060.93	1,395,409,572.73	53,821,846.24	686,809,683.73	9,484,223.04	59,656,860.47	2,901,819,247.14
二、累计折旧							
1.期初余额	207,539,714.58	777,679,169.57	34,406,393.22	484,903,865.82	4,950,691.92	45,789,658.49	1,555,269,493.60

2.本期增加金额	21,100,809.86	97,857,991.60	4,391,039.44	49,266,850.03	1,552,331.77	1,689,991.76	175,859,014.46
(1) 计提	18,785,923.88	84,387,265.43	4,354,044.55	49,137,603.54	1,552,331.77	1,689,991.76	159,907,160.93
(2) 其他	2,314,885.98	13,470,726.17	36,994.89	129,246.49			15,951,853.53
3.本期减少金额	547,529.45	73,436,338.73	2,922,290.91	100,839,604.69	66,192.43	13,644,100.55	191,456,056.76
(1) 处置或报废	329,462.79	38,436,138.85	2,551,334.93	2,420,330.79	66,192.43		43,803,459.79
(2) 其他	218,066.66	35,000,199.88	370,955.98	98,419,273.90		13,644,100.55	147,652,596.97
4.期末余额	228,092,994.99	802,100,822.44	35,875,141.75	433,331,111.16	6,436,831.26	33,835,549.70	1,539,672,451.30
三、减值准备							
1.期初余额		73,083,617.09		6,066,664.30	31,750.13	44.00	79,182,075.52
2.本期增加金额		244,059.61					244,059.61
(1) 计提		244,059.61					244,059.61
3.本期减少金额		6,726,046.14		73,056.62	-2,400.50	44.00	6,796,746.26
(1) 处置或报废		6,723,689.64		73,056.62			6,796,746.26
(2) 其他		2,356.50			-2,400.50	44.00	
4.期末余额		66,601,630.56		5,993,607.68	34,150.63		72,629,388.87
四、账面价值							
1.期末账面价值	468,544,065.94	526,707,119.73	17,946,704.49	247,484,964.89	3,013,241.15	25,821,310.77	1,289,517,406.97
2.期初账面价值	422,834,102.32	597,351,840.82	21,677,256.16	333,198,603.33	2,233,276.39	16,936,284.19	1,394,231,363.21

**(2) 暂时闲置的固定资产情况**

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机械设备	35,636,862.11	24,790,003.15	8,614,584.34	2,232,274.62	因技术进步,部分子公司购入的相关设备淘汰。
电子设备	10,759,649.38	8,350,584.92	2,386,345.46	22,719.00	
其他	108,617.57	76,773.65	31,772.13	71.79	
合计	46,505,129.06	33,217,361.72	11,032,701.93	2,255,065.41	

**(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况**

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
机器设备	35,337,884.03	10,826,808.81		24,511,075.22
合计	35,337,884.03	10,826,808.81		24,511,075.22

**(4) 通过经营租赁租出的固定资产**

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	27,261,307.99
合计	27,261,307.99

**(5) 未办妥产权证书的固定资产情况**

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
桑达 6 号厂房	49,530,844.88	正在办理中
新云 35#大楼 1-8 层	37,526,903.98	正在办理中
新云凯里分公司厂房	16,099,419.56	正在办理中
新云科技园	15,082,977.17	正在办理中
宇光陶瓷壳临时生产厂房	6,329,640.86	正在办理中
群英 8-1#机加厂房	4,403,429.37	正在办理中
永光公司 X 楼	4,032,340.13	正在办理中
群英电镀厂房	1,647,577.93	正在办理中
科技博士后工作站	1,606,377.45	正在办理中

振华红云 35#大楼十二层及十一半层	1,313,571.55	正在办理中
群英 35#大楼十层、十一半层	1,204,420.82	正在办理中
新云兴隆-滨河苑五号楼	774,507.02	正在办理中
新云成都、西安办事处	645,745.34	正在办理中
新云小区综合楼	323,987.94	正在办理中
新云 37 号-C 车库	254,200.73	正在办理中
红云金属表面处理房	133,875.50	正在办理中
红云八号地库房车库	53,204.05	正在办理中
群英空压机房	38,732.13	正在办理中
科技车队车库	29,359.37	正在办理中
科技 37 号-C 车库	5,982.82	正在办理中

其他说明

## (6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
设备	98,123.53	16,405.73
运输工具	35,730.59	
合计	133,854.12	16,405.73

其他说明

无

## 14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	269,432,349.41	265,963,892.71
合计	269,432,349.41	265,963,892.71

### (1) 在建工程情况

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
振华科技新型电子元器件及新能源东莞产业基地建设项目	189,708,737.13	0.00	189,708,737.13	152,932,584.07	0.00	152,932,584.07
高可靠混合集成电路及微电路模块产业升级改造项目 (DZ001 项目)	25,944,630.89	0.00	25,944,630.89	20,783,888.93	0.00	20,783,888.93
接触器和固体继电器生产线扩产项目 (248 项目)	22,270,597.04	0.00	22,270,597.04	527,932.89	0.00	527,932.89
DPS 产品技术转让项目	5,941,670.51	0.00	5,941,670.51	5,212,462.93	0.00	5,212,462.93
军工生产条件保障建设	5,939,368.23	0.00	5,939,368.23	215,210.36	0.00	215,210.36
技措	550,524.82	0.00	550,524.82	37,488.00	0.00	37,488.00
射频片式陷波器与新型磁性元件产业化项目 (项目 005)	1,619,375.70	0.00	1,619,375.70	12,386,273.89	0.00	12,386,273.89
压电陶瓷技改项目	1,332,741.88	0.00	1,332,741.88	2,266,349.19	0.00	2,266,349.19
年产 2 亿只片式固体电解质钽电容器生产线改造	1,230,107.09	0.00	1,230,107.09	0.00	0.00	0.00
电子元件厂房建设项目	1,191,739.32	0.00	1,191,739.32	363,207.55	0.00	363,207.55
JG004 项目	877,423.11	0.00	877,423.11	485,369.61	0.00	485,369.61

微波阻容元件生产线建设项目	767,601.31	0.00	767,601.31	10,580,058.52	0.00	10,580,058.52
XX 研制保障条件建设项目	759,000.00	0.00	759,000.00	0.00	0.00	0.00
物联网电子标签镍基材料技术研发项目	684,341.42	0.00	684,341.42	190,573.78	0.00	190,573.78
2019 年真空灭弧室生产线技术改造项目	603,446.24	0.00	603,446.24	0.00	0.00	0.00
项目 006	559,496.08	0.00	559,496.08	72,226.50	0.00	72,226.50
二极管技改项目	456,636.80	0.00	456,636.80	107,084.70	0.00	107,084.70
锂离子动力电池生产线扩提产项目	290,598.30	0.00	290,598.30	547,008.53	0.00	547,008.53
智能 T-HVDC 高压直流电源	0.00	0.00	0.00	6,040,637.78	0.00	6,040,637.78
东莞虎门购房项目	0.00	0.00	0.00	22,429,506.40	0.00	22,429,506.40
管用分离的整机加密关键技术研究	0.00	0.00	0.00	4,866,669.94	0.00	4,866,669.94
电池模块及电源系统生产线建设项目	0.00	0.00	0.00	2,700,854.70	0.00	2,700,854.70
2015 年真空灭弧室生产线技术改造项目	0.00	0.00	0.00	1,048,767.72	0.00	1,048,767.72
2018 年真空灭弧室生产线技术改造项目	0.00	0.00	0.00	872,922.07	0.00	872,922.07



三供一业-供水改造	0.00	0.00	0.00	4,157,760.89	0.00	4,157,760.89
压电蜂鸣片及器件生产线技术改造	0.00	0.00	0.00	358,283.02	0.00	358,283.02
南昌瑶湖工业园	0.00	0.00	0.00	7,701,197.58	0.00	7,701,197.58
其他	8,934,533.02	230,219.48	8,704,313.54	9,309,792.64	230,219.48	9,079,573.16
合计	269,662,568.89	230,219.48	269,432,349.41	266,194,112.19	230,219.48	265,963,892.71

## (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
振华科技新型电子元器件及新能源东莞产业基地建设项目	650,250,000.00	152,932,584.07	36,776,153.06	0.00	0.00	189,708,737.13	79.45%	77.71%	34,205,310.41	12,193,332.20	4.66%	金融机构贷款
东莞虎门购房项目	22,429,506.40	22,429,506.40	0.00	21,853,473.98	576,032.42	0.00	100.00%	100.00%	0.00	0.00	0.00%	其他

高可靠混合集成电路及微电路模块产业升级改造项目(DZ001项目)	168,000,000.00	20,783,888.93	28,756,456.41	0.00	23,595,714.45	25,944,630.89	38.70%	38.00%	0.00	0.00	0.00%	募股资金
射频片式陷波器与新型磁性元件产业化项目(项目005)	161,370,000.00	12,386,273.89	31,605,902.48	0.00	42,372,800.67	1,619,375.70	51.46%	85.00%	0.00	0.00	0.00%	募股资金
微波阻容元器件生产线建设项目	500,000,000.00	10,580,058.52	6,816,579.04	15,432,072.54	1,196,963.71	767,601.31	4.83%	4.83%	0.00	0.00	0.00%	其他
瑶湖厂房建设	209,000,000.00	7,701,197.58	0.00	0.00	7,701,197.58	0.00	30.00%	100.00%	0.00	0.00	0.00%	其他

DPS 产品 技术 转让 项目	6,457, 300.0 0	5,212, 462.9 3	729,2 07.58	0.00	0.00	5,941, 670.5 1	80.65 %	80.65 %	0.00	0.00	0.00%	其他
管用 分离 的整 机加 密关 键技 术研 究	20,80 1,000. 00	4,866, 669.9 4	0.00	1,387, 146.3 0	3,479, 523.6 4	0.00	100.0 0%	100.0 0%	0.00	0.00	0.00%	其他
三供 一业- 供水 改造	9,945, 329.2 0	4,157, 760.8 9	1,722, 700.0 0		5,880, 460.8 9	0.00	100.0 0%	100.0 0%	0.00	0.00	0.00%	其他
锂离 子动 力电 池生 产线 提产 项目	60,00 0,000. 00	3,012, 822.0 6	0.00	2,722, 223.7 6	0.00	290,5 98.30	99.00 %	99.00 %	0.00	0.00	0.00%	其他
接触 器和 固体 继电 器生 产线 扩产 项目 (248 项 目)	180,0 00,00 0.00	527,9 32.89	24,24 2,523. 27	1,158, 791.3 4	1,341, 067.7 8	22,27 0,597. 04	12.37 %	15.62 %	0.00	0.00	0.00%	募股 资金

电池模块及电源系统生产线建设项目	41,200,000.00	235,041.17	0.00	235,041.17	0.00	0.00	100.00%	100.00%	0.00	0.00	0.00%	其他
电子元件厂房建设项目	84,940,000.00	363,207.55	828,531.77	0.00	0.00	1,191,739.32	1.40%	1.40%	0.00	0.00	0.00%	其他
军工生产条件保障建设	4,800,000.00	215,210.36	8,867,237.40	3,143,079.53	0.00	5,939,368.23	123.74%	99.00%	0.00	0.00	0.00%	其他
其他	759,826,440.94	20,789,495.01	40,648,128.54	36,106,851.94	9,342,521.15	15,988,250.46	8.10%	8.10%	0.00	0.00	0.00%	其他
合计	2,879,019,576.54	266,194,112.19	180,993,419.55	82,038,680.56	95,486,282.29	269,662,568.89	--	--	34,205,310.41	12,193,332.20	4.66%	--

## 15、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	商标权	计算机软件	合计
一、账面原值						
1.期初余额	198,051,072.25	2,932,286.74	21,608,113.18	770,000.00	47,168,026.12	270,529,498.29
2.本期增加金额	13,375,255.00		784,482.58		9,772,196.17	23,931,933.75
(1) 购置	13,375,255.00		784,482.58		8,371,158.25	22,530,895.83
(2) 内部研发						

(3) 企业合并增加						
(4) 在建工程转入					1,401,037.92	1,401,037.92
3.本期减少金额	34,177,826.81	18,867.92			1,879,257.23	36,075,951.96
(1) 处置	6,861,779.55				145,398.06	7,007,177.61
(2)其他转出	27,316,047.26	18,867.92			1,733,859.17	29,068,774.35
4.期末余额	177,248,500.44	2,913,418.82	22,392,595.76	770,000.00	55,060,965.06	258,385,480.08
二、累计摊销						
1.期初余额	23,329,524.97	2,914,204.97	11,752,173.25	340,083.51	18,867,102.39	57,203,089.09
2.本期增加金额	3,916,407.21		2,528,849.20	77,000.04	6,219,579.67	12,741,836.12
(1) 计提	3,916,407.21		2,528,849.20	77,000.04	6,219,579.67	12,741,836.12
3.本期减少金额	2,155,370.81	786.15			215,810.45	2,371,967.41
(1) 处置	1,856,935.62				23,021.35	1,879,956.97
(2)其他转出	298,435.19	786.15			192,789.10	29,068,774.35
4.期末余额	25,090,561.37	2,913,418.82	14,281,022.45	417,083.55	24,870,871.61	67,572,957.80
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	152,157,939.07		8,111,573.31	352,916.45	30,190,093.45	190,812,522.28
2.期初账面价值	174,721,547.28	18,081.77	9,855,939.93	429,916.49	28,300,923.73	213,326,409.20

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 0.00%。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
无		

其他说明：

## 16、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
房屋装修费等	80,307,837.57	44,772,990.22	38,939,561.21	12,144,058.04	73,997,208.54
合计	80,307,837.57	44,772,990.22	38,939,561.21	12,144,058.04	73,997,208.54

其他说明

注：其他减少金额 12,144,058.04 元系深圳通信不再纳入合并报表范围，减少长期待摊费用。

## 17、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
资产减值准备	288,046,912.04	43,963,994.12	335,331,173.03	53,772,973.61
递延收益	109,924,388.65	21,436,646.68	122,289,254.31	26,960,816.36
无形资产摊销	3,603,666.74	540,550.01	2,465,666.71	369,850.01
投资性房地产			26,605,420.76	6,651,355.18
合计	401,574,967.43	65,941,190.81	486,691,514.81	87,754,995.16

**(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
其他权益工具投资 公允价值变动	78,178,361.64	19,544,590.41	109,388,085.16	27,347,021.29
投资性房地产	168,432,537.87	39,259,910.97	140,949,838.43	32,629,442.75
固定资产加速折旧	86,708,987.39	14,029,424.45	34,473,493.89	6,311,665.10
合计	333,319,886.90	72,833,925.83	284,811,417.48	66,288,129.14

**(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 负债期末互抵金额	抵销后递延所得税 资产或负债期末余 额	递延所得税资产和 负债期初互抵金额	抵销后递延所得税 资产或负债期初余 额
递延所得税资产		65,941,190.81		87,754,995.16
递延所得税负债		72,833,925.83		66,288,129.14

**(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
可抵扣暂时性差异	240,302,627.76	94,178,785.02
可抵扣亏损	193,497,918.78	155,435,280.95
合计	433,800,546.54	249,614,065.97

## (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
2019		10,891,467.65	
2020	5,176,360.08	5,176,360.08	
2021	2,813,802.17	5,354,021.72	
2022	49,676,738.93	50,023,351.76	
2023	67,358,253.74	67,661,993.49	
2024	53,133,523.79		
2025			
2026	5,635,856.26	9,399,036.83	
2027	6,411,479.19	6,411,479.19	
2028		517,570.23	
2029	3,291,904.62		
2030			
合计	193,497,918.78	155,435,280.95	--

其他说明：

无

## 18、短期借款

## (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	144,671,994.63	15,000,000.00
抵押借款	0.00	0.00
保证借款	211,000,000.00	465,985,918.04
信用借款	120,000,000.00	509,491,638.52
合计	475,671,994.63	990,477,556.56

短期借款分类的说明：



1、质押借款：14,467.20万元系振华科技各子公司在振华集团财务有限责任公司商业承兑汇票质押借款。

2、保证借款：21,100.00万元系振华科技各子公司在金融机构借款，由本公司提供担保。

3、信用借款：12,000.00万元系振华科技母公司在金融机构借款。

## 19、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	92,985,088.42	213,586,351.38
银行承兑汇票	73,981,994.00	396,647,348.24
合计	166,967,082.42	610,233,699.62

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00元。

## 20、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	496,516,515.22	1,013,094,689.11
工程款	5,077,530.06	26,886,093.44
服务款	4,833,617.09	378,305.80
设备	9,916,621.99	23,375,370.90
其他	4,346,644.93	6,072,327.30
合计	520,690,929.29	1,069,806,786.55

### (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
天津国安盟固利新材料科技股份有限公司	4,433,298.65	合同未执行完毕
东莞冠唯电子科技有限公司	4,288,461.43	合同未执行完毕
东莞市杰精精密工业有限公司	4,238,789.36	合同未执行完毕
重庆云天化纽米科技股份有限公司	3,459,602.03	合同未执行完毕
中航物资装备有限公司	2,747,372.00	合同未执行完毕
合计	19,167,523.47	--

其他说明：

无

**21、预收款项**

是否已执行新收入准则

 是  否**(1) 预收款项列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	47,216,933.74	191,663,818.35
其他	30,476.19	380,952.38
合计	47,247,409.93	192,044,770.73

**(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
贵阳群恒铸造有限公司	450,000.00	合同未执行完毕
四川智睿心达科技有限公司	250,000.00	合同未执行完毕
智能威电子(深圳)有限公司	229,050.00	合同未执行完毕
朝阳微电子科技股份有限公司	175,384.92	合同未执行完毕
中电科技(南京)电子信息发展有限公司雨花分公司	156,496.59	合同未执行完毕
合计	1,260,931.51	--

## 22、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	27,443,174.05	1,038,787,310.68	1,040,953,600.81	25,276,883.92
二、离职后福利-设定提存计划	12,336,064.77	136,258,240.76	143,634,601.70	4,959,703.83
三、辞退福利		529,632.39	529,632.39	
合计	39,779,238.82	1,175,575,183.83	1,185,117,834.90	30,236,587.75

### (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	24,634,918.73	757,205,775.90	759,703,731.53	22,136,963.10
2、职工福利费	232.00	67,589,861.59	67,590,093.59	
3、社会保险费		35,301,798.53	35,301,798.53	
其中：医疗保险费		28,915,891.52	28,915,891.52	
工伤保险费		2,493,038.67	2,493,038.67	
生育保险费		3,892,868.34	3,892,868.34	
4、住房公积金		118,063,695.40	118,063,695.40	
5、工会经费和职工教育经费	2,798,553.77	21,072,395.98	20,731,028.93	3,139,920.82
6、短期带薪缺勤		1,501,171.47	1,501,171.47	
8、其他短期薪酬	9,469.55	38,052,611.81	38,062,081.36	
合计	27,443,174.05	1,038,787,310.68	1,040,953,600.81	25,276,883.92

### (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		90,885,317.43	90,885,317.43	
2、失业保险费		3,569,147.52	3,569,147.52	
3、企业年金缴费	12,336,064.77	41,803,775.81	49,180,136.75	4,959,703.83
合计	12,336,064.77	136,258,240.76	143,634,601.70	4,959,703.83

其他说明：

无

## 23、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	6,315,432.53	5,455,492.91
企业所得税	26,117,832.09	29,090,350.10
个人所得税	6,520,372.36	8,496,964.44
城市维护建设税	345,257.08	425,582.30
教育费附加	263,082.65	355,217.52
房产税	125,913.94	318,492.18
土地使用税	818.97	74,821.53
印花税	195,811.48	685,110.90
其他税费	1,599.79	33,082.11
合计	39,886,120.89	44,935,113.99

其他说明：

无

## 24、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	525,170,603.86	244,327,004.43
合计	525,170,603.86	244,327,004.43

### (1) 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	8,902,682.87	37,306,359.40
保证金	5,025,862.36	6,031,112.28
押金	2,044,105.91	4,098,977.74
其他	30,260,597.58	34,538,951.09

应收账款保理代收款	5,076,585.03	28,953,847.92
应收账款证券化代收款	473,860,770.11	133,397,756.00
合计	525,170,603.86	244,327,004.43

## 2) 账龄超过1年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
贵州振华华联技工学校	1,620,695.75	对方未催收
合计	1,620,695.75	--

其他说明

无

## 25、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	168,900,000.00	635,000,000.00
一年内到期的应付债券	0.00	0.00
一年内到期的长期应付款	6,072,250.00	21,252,875.00
合计	174,972,250.00	656,252,875.00

其他说明：

注：1、一年内到期的长期借款 16,890.00 万元，其中 15,000.00 万元系本公司母公司在进出口银行贵州省分行取得的两年期“一般机电产品出口卖方信贷贷款”，到期日为 2020 年 10 月 26 日；1,390 万元系振华科技母公司在进出口银行取得十年期长期借款在 2020 年分期还款金额，还款日分别为 2020 年 6 月 12 日、2020 年 12 月 12 日；500 万系振华富在兴业银行深圳分行取得的两年期无息“产业转型升级贷款”，到期日为 2020 年 2 月 8 日。

2、一年内到期的长期应付款 607.23 万元系振华新能源在中电通商融资租赁有限公司取得的售后回租融资余额，到期日为 2020 年 2 月 25 日。

## 26、长期借款

### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	0.00	500,000,000.00
抵押借款	0.00	0.00
保证借款	387,541,000.00	253,801,000.00
信用借款	635,000,000.00	150,000,000.00
合计	1,022,541,000.00	903,801,000.00

长期借款分类的说明：

1、保证借款：38,754.10 万元系本公司母公司在进出口银行贵州省分行取得的十年期“促进境内对外开放支持企业转型升级固定资产贷款”，由中国振华电子集团有限公司提供担保；

2、信用借款：63,500.00 万元系振华科技各子公司在中国振华电子集团有限公司取得的两年期委托贷款。

其他说明，包括利率区间：

振华科技母公司在进出口银行取得十年期长期借款 38,754.10 万元，借款利率为银行同期贷款基准利率下浮 5%，2019 年年末借款利率为 4.655%。

振华科技各子公司在中国振华电子集团有限公司取得的两年期委托贷款 63,500.00 万元，借款利率为银行同期贷款基准利率下浮 3%，借款年利率为 4.6075%。

## 27、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	0.00	35,909,547.01
专项应付款	106,766,545.63	81,775,680.47
合计	106,766,545.63	117,685,227.48

**(1) 按款项性质列示长期应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
融资租赁资产	0.00	35,909,547.01

其他说明：

**(2) 专项应付款**

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
****科研试制费	34,121,063.10	38,836,100.00	32,254,863.43	40,702,299.67	项目拨款
****项目拨款	20,641,662.88	34,819,000.00	4,185,745.96	51,274,916.92	项目拨款
其他零星研发项目拨款	27,012,954.49	12,399,545.04	24,623,170.49	14,789,329.04	项目拨款
合计	81,775,680.47	86,054,645.04	61,063,779.88	106,766,545.63	--

其他说明：

**28、长期应付职工薪酬****(1) 长期应付职工薪酬表**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	6,451,846.88	7,919,343.37
合计	6,451,846.88	7,919,343.37

**29、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	256,959,420.96	39,970,908.48	101,976,639.27	194,953,690.17	项目拨款
融资租赁	-78,107.11		62,872.18	-140,979.29	
合计	256,881,313.85	39,970,908.48	102,039,511.45	194,812,710.88	--

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	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
东莞市政府扶持资金	50,774,653.75			1,294,770.00			49,479,883.75	与资产相关
搬迁补贴	26,800,000.00			16,893,681.62		9,906,318.38	0.00	与收益相关
**生产能力建设项目 G3	19,800,000.00			5,400,000.00			14,400,000.00	与资产相关
高新三期技改	11,041,666.62			1,250,000.04			9,791,666.58	与资产相关
叠层片式电感器生产线技术改造	8,583,333.33			2,060,000.00			6,523,333.33	与资产相关
装修补贴	8,315,109.60					8,315,109.60	0.00	与收益相关
**高可靠电子元件柔性数字化车间建设	10,000,000.00	300,000.00					10,300,000.00	与资产相关
智能 T-HVDC 高压直流供电系统产业化	5,000,000.00			358,579.56			4,641,420.44	与资产相关
军工****电感器重点实验室	5,000,000.00			2,890,805.77			2,109,194.23	与资产相关
军工****LTCC 微波重点实验室	5,000,000.00			2,678,108.84			2,321,891.16	与收益相关



管用分离的整机加密关键技术研究	4,500,000.00			3,411,928.00			1,088,072.00	与收益相关
底面电极片式钽电容器技术改造项目	4,440,000.00			740,000.00			3,700,000.00	与资产相关
钽铌加工项目	4,228,735.87			1,190,471.45			3,038,264.42	与资产相关
收到深圳市财政委员会****项目专款	4,000,000.00						4,000,000.00	与资产相关
创新中心技术创新能力建设项目(二期)	4,000,000.00						4,000,000.00	与资产相关
军工****检验试验平台	3,720,000.00			2,010,975.63			1,709,024.37	与收益相关
2016 年机器换人政府补贴项目设备摊销额	3,552,166.08			413,021.16			3,139,144.92	与收益相关
片式多层陶瓷电容器用介质材料生产线技术改造项目	3,552,145.77			329,166.72			3,222,979.05	与资产相关
深圳市未来产业发展专项资金(军工专项)第一批	3,280,000.00			1,260,000.00			2,020,000.00	与收益相关
高可靠特种系列变压器	3,000,000.00						3,000,000.00	与资产相关

军工****滤波器生产线贯彻国军标	3,000,000.00			3,000,000.00			0.00	与收益相关
创新中心技术创新能力建设项目(一期)	2,896,257.91			86,101.22			2,810,156.69	与收益相关
有机聚合物固体电解质片式钽电容器产业化项目	2,700,000.00			450,000.00			2,250,000.00	与资产相关
底面电极片式钽电容器生产线建设	2,580,000.00			430,000.00			2,150,000.00	与资产相关
新型电子元器件薄型片式钽电容器成果转化	2,400,000.00			400,000.00			2,000,000.00	与资产相关
基于LTCC技术的微波组件关键技术与产业化	1,150,000.00	630,000.00		321,388.86			1,458,611.14	与资产相关
基于LTCC技术的微波组件关键技术与产业化	964,974.99	-630,000.00		334,974.99			0.00	与收益相关
微小型高可靠分立表贴生产线改扩建	2,017,361.10			291,666.67			1,725,694.43	与资产相关

军民两用接触器智能化生产线改造项目(军民融合)	2,000,000.00						2,000,000.00	与资产相关
接触器及固体继电器生产线扩产项目	2,000,000.00						2,000,000.00	与资产相关
高频大容量片式钽电容器产业化	1,920,000.00			730,000.00			1,190,000.00	与资产相关
270V 母线输入大功率 DC/DC 变换器系列	1,890,000.00			1,890,000.00			0.00	与收益相关
三相无刷电机驱动器	1,750,000.00						1,750,000.00	与收益相关
2017 年科技型小巨人企业再支持	1,190,000.00			223,125.00			966,875.00	与资产相关
2017 年科技型小巨人企业再支持	303,334.00			303,334.00			0.00	与收益相关
重 20160163 叠层片式微波功率分配模块关键技术 研发 GZ16QT001	1,405,511.67			354,900.00			1,050,611.67	与资产相关

军工****磁珠系列 1506XY0300	1,365,000.00						1,365,000.00	与资产相关
开关连接器技改	1,363,636.24			454,545.48			909,090.76	与资产相关
DVFL 系列 DC/DC 变换器	1,290,000.00						1,290,000.00	与收益相关
数字控制 270V 输出 AC/DC 电源模块	1,230,000.00						1,230,000.00	与收益相关
军工****电流电感器	1,197,714.17			299,428.54			898,285.63	与收益相关
重 20170134 物联网电子标签镍基材料关键技术研发项目	1,050,000.00						1,050,000.00	与收益相关
高可靠半导体陶瓷表面贴片后部封装生产线建设	1,027,777.76			154,166.67			873,611.09	与资产相关
超小型厚膜 DC/DC 变换器	1,020,000.00						1,020,000.00	与收益相关
片式钽电容器智能制造及数字化管控系统建设	1,000,000.00	-450,000.00		55,000.00			495,000.00	与资产相关
片式钽电容器智能制造及数字化管控系统建设		450,000.00		450,000.00			0.00	与收益相关

高可靠DC/DC变化器产业链项目	1,000,000.00			1,000,000.00			0.00	与资产相关
龙华区财政局检测平台配套	1,000,000.00			540,584.85			459,415.15	与收益相关
军工****三端滤波器	978,023.42			244,505.85			733,517.57	与收益相关
微小型片式静电抑制、熔断保护器生产建设项目	975,293.33			260,600.00			714,693.33	与资产相关
航空航天用高可靠电机功率驱动器系列	970,597.33			970,597.33			0.00	与收益相关
军工****高可靠电感器	910,000.00			910,000.00			0.00	与收益相关
****用微型电磁继电器长寿命高可靠制造技术科技成果应用	900,000.00			900,000.00			0.00	与资产相关
表贴封装大功率二极管工艺技术创新	831,250.00			118,750.00			712,500.00	与资产相关
叠层片式多阶射频滤波器开发GZ14FD004	801,666.67			260,000.00			541,666.67	与收益相关

真空灭弧室产业升级建设项目	800,000.00			100,000.00			700,000.00	与资产相关
有机及底面电极片式钽电容器生产线建设	800,000.00			100,000.00			700,000.00	与资产相关
微型高集成片式抗电磁干扰滤波器关键技术研发 GZ14FD005	730,345.08			240,000.00			490,345.08	与收益相关
钽电容器行业经营管理制造数字化集成监控系统建设项目	730,000.00			125,000.00			605,000.00	与资产相关
高密度连接器技改	678,788.13			290,909.04			387,879.09	与资产相关
接触器及固体接触器生产线改造项目	666,666.61			66,666.72			599,999.89	与资产相关
军工****叠层片式大电流磁珠	652,000.00			326,000.00			326,000.00	与资产相关
淘汰拆除含氟电镀生产线等项目	650,000.00			100,000.00			550,000.00	与收益相关
军工****变压器的研制	588,000.00			294,000.00			294,000.00	与资产相关

超级电容器研发及产业化	570,000.00			150,000.00			420,000.00	与资产相关
全密封钮子开关研发	500,000.00			50,000.04			449,999.96	与资产相关
军工****滤波器	484,000.00			242,000.00			242,000.00	与资产相关
静电放电抑制器生产线建设技术改造	480,000.00			120,000.00			360,000.00	与资产相关
基于稳健设计的 XX 用微型电磁继电器可靠性技术研究	400,000.00			400,000.00			0.00	与收益相关
用电专线补贴	284,518.74					284,518.74	0.00	与收益相关
电力设备公共技术研发项目	389,636.40			129,878.80			259,757.60	与收益相关
技术创新能力建设项目	434,027.82			41,666.64			392,361.18	与资产相关
军工****电感器国产化	404,000.00			202,000.00			202,000.00	与收益相关
高频电子元件关键技术与产业化 GZ14ID003	448,528.21			102,674.22			345,853.99	与收益相关
高频片式电子元件关键技术与产业化	409,950.00			51,250.00			358,700.00	与收益相关

水泵房征收厂区自来水改造		5,580,000.00		4,509,741.41			1,070,258.59	与资产相关
2019 军民****发展专项资金		3,900,000.00					3,900,000.00	与收益相关
片式多层陶瓷电容器用介质材料项目拨款		2,750,000.00		583,055.49			2,166,944.51	与资产相关
半导体功率模块生产线建设项目		2,500,000.00					2,500,000.00	与资产相关
2019 年科技创新专项资金 (2018 年国家、省、市创新载体配套)		2,500,000.00		1,445,402.90			1,054,597.10	与资产相关
贵州省大数据局拨来新一代通用质量检测工业 APP 补助资金		1,500,000.00					1,500,000.00	与资产相关
2018 年企业研发资助		1,477,000.00		1,477,000.00			0.00	与收益相关
XX 研制保障条件建设项目		1,265,000.00					1,265,000.00	与资产相关
其他项目合计	8,192,750.36	18,198,908.48	680,000.00	14,028,269.04			11,683,389.80	与收益相关
合计	256,959,420.96	39,970,908.48	680,000.00	82,790,692.55		18,505,946.72	194,953,690.17	

其他说明：



无

### 30、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	514,805,618.00						514,805,618.00

其他说明：

### 31、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）	2,518,624,023.47		14,073,738.78	2,504,550,284.69
其他资本公积	367,465,085.95	6,141,688.03		373,606,773.98
其中：被投资单位其他权益变动	4,044,081.99			4,044,081.99
国有独享资本公积	217,490,000.00			217,490,000.00
其他	145,931,003.96	6,141,688.03		152,072,691.99
合计	2,886,089,109.42	6,141,688.03	14,073,738.78	2,878,157,058.67

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注 1：资本溢价减少 14,073,738.78 元，系本公司深圳通信少数股东增资，公司失去控制权，转入投资收益所致。

注 2：其他资本公积增加 6,141,688.03 元，其中确认 2019 年股权激励款项增加 6,132,841.88 元，振华永光专项拨款转增资本公积 8,846.15 元。

### 32、其他综合收益

单位：元

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	82,041,063.87	65,519,018.00		72,546,556.14	16,379,754.50	-23,407,292.64		58,633,771.23
其中：重新计量设定受益计划变动额						0.00		

权益法下不能转损益的其他综合收益						0.00		
其他权益工具投资公允价值变动	82,041,063.87	65,519,018.00		72,546,556.14	16,379,754.50	-23,407,292.64		58,633,771.23
企业自身信用风险公允价值变动						0.00		
二、将重分类进损益的其他综合收益	13,101,690.58	20,764,225.73			5,191,056.43	15,573,169.30		28,674,859.88
其他	13,101,690.58	20,764,225.73			5,191,056.43	15,573,169.30		28,674,859.88
其他综合收益合计	95,142,754.45	86,283,243.73		72,546,556.14	21,570,810.93	-7,834,123.34		87,308,631.11

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

### 33、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	163,068,866.93			163,068,866.93
任意盈余公积	106,639,052.22			106,639,052.22
合计	269,707,919.15			269,707,919.15

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

### 34、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	1,228,149,284.49	907,463,506.66
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		79,097,918.68
调整后期初未分配利润	1,228,149,284.49	986,561,425.34
加：本期归属于母公司所有者的净利润	297,613,144.40	305,783,850.99
减：提取法定盈余公积		20,364,440.47

提取任意盈余公积		20,364,440.47
应付普通股股利	25,740,280.90	23,467,110.90
其他	-128,281,932.91	
期末未分配利润	1,628,304,080.90	1,228,149,284.49

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 119,487,117.35 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。

### 35、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	3,537,578,817.03	1,947,089,332.52	4,539,371,184.18	3,266,191,514.60
其他业务	130,703,024.77	93,351,643.40	798,200,343.04	721,698,728.45
合计	3,668,281,841.80	2,040,440,975.92	5,337,571,527.22	3,987,890,243.05

是否已执行新收入准则

是  否

其他说明

### 36、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	12,940,490.87	13,109,671.34
教育费附加	10,680,639.98	12,369,906.03
房产税	6,841,848.14	6,425,329.55

土地使用税	3,136,221.49	3,548,042.87
车船使用税	105,050.58	144,473.41
印花税	1,884,670.58	3,417,356.12
其他	142,771.13	70,694.03
合计	35,731,692.77	39,085,473.35

其他说明：

### 37、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	133,857,538.78	120,692,952.40
业务经费	10,041,904.43	11,962,312.23
折旧费	3,589,258.57	3,753,909.19
办公费	898,580.27	587,945.49
包装费	3,656,217.77	3,636,119.16
装卸费	210,278.00	70,639.64
运输费	11,011,311.43	14,378,661.70
展览费	1,676,021.51	1,369,629.99
销售服务费	1,526,539.60	1,359,369.23
广告费	841,684.82	3,488,734.52
差旅费	17,940,944.04	18,277,255.99
办事处费用	1,512,151.50	2,237,956.62
业务招待费	6,233,323.95	7,245,130.13
其他	12,289,633.39	10,884,689.38
合计	205,285,388.06	199,945,305.67

其他说明：

### 38、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	340,334,049.81	311,521,823.85
折旧费	20,463,331.16	24,001,452.51
无形资产、长期待摊摊销	31,577,193.22	26,195,027.42
办公费	3,779,270.62	2,739,186.26

水电费	5,114,125.45	3,949,657.58
差旅费	8,526,252.03	9,523,166.17
运输费	815,721.82	1,988,416.45
租赁费	8,555,003.75	18,015,647.14
业务招待费	4,597,734.35	4,698,811.62
修理费	12,985,112.06	14,968,228.14
咨询费	3,570,550.99	6,333,663.25
其他	84,189,538.66	90,789,290.20
合计	524,507,883.92	514,724,370.59

其他说明：

### 39、研发费用

· 单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	75,807,187.19	67,234,561.58
材料费	102,164,176.08	95,868,100.42
折旧费	12,024,238.14	13,232,809.53
加工费	15,014,088.12	12,493,346.14
动力费	299,164.91	67,424.18
其他	27,135,532.32	28,771,831.38
合计	232,444,386.76	217,668,073.23

其他说明：

### 40、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	66,561,445.82	80,851,990.24
减：利息收入	11,483,902.33	7,626,869.54
汇兑损失	5,908,138.34	7,654,450.13
减：汇兑收益	1,346,786.39	18,655,396.77
手续费支出	453,507.15	3,545,726.94
其他支出	3,218,469.45	12,204,231.02
合计	63,310,872.04	77,974,132.02

其他说明：

## 41、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
搬迁补贴	17,616,893.73	17,323,212.11
增值税税收返还	11,297,213.22	0.00
高新公寓搬迁补助款	8,881,133.79	0.00
军工****高可靠电感器	6,478,914.61	0.00
****生产能力建设项目 G3	5,400,000.00	5,400,000.00
水改造奖励款	4,509,741.41	216,000.00
《管用分离项目》项目款	3,411,928.00	0.00
军工****滤波器生产线贯彻国军标	3,000,000.00	0.00
科技创新专项资金项目	2,263,602.90	0.00
企业研发投入后补助	2,194,000.00	503,200.00
叠层片式电感器生产线技术改造	2,060,000.00	1,716,666.67
军工****检验试验平台（公共平台）	2,010,975.63	0.00
稳岗补贴	1,964,634.71	3,107,633.48
270V 母线输入大功率 DC/DC 变换器系列项目款	1,890,000.00	0.00
东莞市政府扶持资金	1,294,770.00	588,339.86
深圳市未来产业发展专项资金（军工专项）第一批	1,260,000.00	710,000.00
深圳市南山区科学技术局《军民融合产业支持计划》项目款	1,200,000.00	0.00
钽铌加工项目	1,190,471.45	811,647.77
科研退抵税款	1,140,992.36	0.00
专利资助资金	1,026,000.00	243,100.00
军民两用高压直流接触器科技成果应用及产业化项目	1,000,000.00	0.00
高可靠 DC/DC 变换器产业链项目	1,000,000.00	0.00
2018 年度南山区自主创新产业发展专项资金资助款	980,200.00	0.00
****用高可靠电机功率驱动器系列	970,597.33	0.00

村镇基础设施配套费	924,384.37	0.00
宇航用微型电磁继电器长寿命高可靠制造技术科技成果应用	900,000.00	0.00
****用高可靠浪涌抑制器技术	830,000.00	0.00
ZJ8-1 型直流-交流变流机和 ZZ8-1 型直流-直流变换器研制合同	780,000.00	0.00
底面电极片式钽电容器技术改造项目	740,000.00	740,000.00
高频大容量片式钽电容器产业化	730,000.00	730,000.00
ZTR28T0512AF/14W-G/K 型 DC/DC 变换器研制合同	700,000.00	0.00
有机聚合物钽电容器导电高分子聚合物聚合技术项目款	630,000.00	0.00
低温共烧陶瓷研发及应用	600,000.00	0.00
片式多层陶瓷电容器用介质材料项目拨款	583,055.49	0.00
龙华区财政局检测平台配套(检验试验平台), 深圳市财政委员会	540,584.85	0.00
大功率超低电容瞬态电压抑制二极管研发	514,285.71	0.00
片式钽电容器智能制造及数字化管控系统研究与应用	505,000.00	370,000.00
贵州工信厅工业设计中心认定奖励	500,000.00	0.00
基于宇航接触器用磁性零件电镀工艺智能控制与优化技术研究	500,000.00	0.00
高性能电磁介质及元器件开发 2017YFB0406300	432,456.61	491,125.39
困难企业稳岗返还款	403,441.80	0.00
微电路模块生产线贯标	400,000.00	0.00
基于稳健设计的 xx 用微型电磁继电器可靠性技术研究	400,000.00	700,000.00
压电陶瓷报警器产业化关键技术攻关	373,859.35	26,140.65
公共租赁住房减免 2016 年房产税退税款	332,370.78	0.00
军工****叠层片式大电流磁珠	326,000.00	978,000.00



深圳市中小企业服务署 2018 年企业信息化项目资助	320,000.00	0.00
贵阳市乌当区工业和信息化局两创示范工作市级补助	300,000.00	0.00
科学技术局高新企业拨款	300,000.00	0.00
新型大功率(JQ 系列)交、直流接触器科技成果转化项目	300,000.00	0.00
贵阳市财政局下拨省级制造业创新中心奖励	300,000.00	0.00
军工****电流电感器	299,428.54	1,182,285.83
军工****变压器的研制	294,000.00	882,000.00
耐高温全钽电容器成果转化	260,000.00	240,000.00
叠层片式多阶射频滤波器开发 GZ14FD004	260,000.00	298,333.33
军工****三端滤波器	244,505.85	801,976.58
军工****滤波器	242,000.00	726,000.00
军工****电感器国产化	202,000.00	606,000.00
新一代 5G 基站用宽温模压片式叠层固体铝电容器研制	170,000.00	330,000.00
钽电容器行业经营管理制造数字化集成监控系统建设项目	125,000.00	125,000.00
DO-214 表贴封装大功率二极管工艺技术创新	118,750.00	118,750.00
表贴式蜂鸣器用高温压电陶瓷元件关键技术攻关	70,743.57	129,256.43
高频片式电子元件关键技术研究产业化	51,250.00	51,250.00
全密封钮子开关研发	50,000.04	300,000.00
线性正温度系数薄膜材料片式热敏电阻器成果推广	40,000.00	450,000.00
知识产权优势企业培育工程	15,000.00	100,000.00
装修补贴	0.00	6,650,890.40
17 年物流成本补贴	0.00	5,000,000.00
深圳市经济贸易和信息化委员会 2018 年度深圳市未来产业发展专项资金 (***)融合专项)	0.00	4,550,000.00
一企一策补助资金	0.00	2,330,000.00

2017 年企业研究开发资助计划补贴	0.00	2,176,000.00
2017 年****融合专项资金奖励 (****用高可靠电机功率驱动器系列)	0.00	2,170,000.00
深圳市财政委员会专项拨款 (****专项)	0.00	1,960,000.00
2018 产业转型提升项目第一批资助款	0.00	1,940,000.00
深圳市财政委员会未来产业资金 (****专项资金-政府补助项目)	0.00	1,526,000.00
科创委 2017 年企业研究开发资助计划第二批资助资金	0.00	1,495,000.00
高密度汽车配电总成研发和产业化	0.00	1,350,000.00
厂房租金补贴及 17 年宿舍租金补贴	0.00	1,347,200.00
新型一体成型粉压式大功率片式电感器 GZ14IR001	0.00	1,008,000.00
促进科技创新补助	0.00	1,000,000.00
深圳科创委研发资助	0.00	958,000.00
高企企业所得税返还	0.00	954,400.00
处置僵尸企业补助	0.00	931,271.10
ZMSA281M-5 型浪涌抑制器、 ZMDC28S28/112W 型 DC/DC 变换器研制合同	0.00	700,000.00
技能提升补助	0.00	650,000.00
东莞市经济和信息化局能源中心维护项目奖励	0.00	638,900.00
知识产权补助	0.00	535,000.00
国家知识产权补助款	0.00	500,000.00
基于屏蔽栅的高性能功率 MOSFET 系列的研发	0.00	500,000.00
贵州省片式电子元件工程技术研究中心项目拨款	0.00	480,000.00
塑封表贴器件分层工艺技术攻关	0.00	400,000.00
产业扶持	0.00	390,000.00
科技开发费	0.00	330,000.00

高新企业后补助款	0.00	300,000.00
高新技术企业项目拨款	0.00	300,000.00
B43B/B40A 型汽车仪表板配电盒 研发与产业化	0.00	300,000.00
ZTR28S5R5/35W 型 DC/DC 变换 器研制合同	0.00	260,000.00
项目 GZ0801013 贵州工程中心项 目拨款	0.00	120,000.00
国家高新技术企业倍增计划奖励	0.00	100,000.00
2018 年度第二批节能减排专项资 金资助款	0.00	100,000.00
其他项目	13,420,820.82	14,385,317.44
合 计	114,071,006.92	99,331,897.04

## 42、投资收益

单位：元

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	-160,729,883.20	34,388,999.55
处置长期股权投资产生的投资收益	31,012,493.62	12,544,607.93
其他权益工具投资在持有期间取得 的股利收入	2,340,000.00	
可供出售金融资产在持有期间的投 资收益		2,149,992.96
债权投资在持有期间取得的利息收 入	14,967,437.34	
处置债权投资取得的投资收益	301,419.28	
合计	-112,108,532.96	49,083,600.44

其他说明：

注 1：处置长期股权投资产生的投资收益系报告期深圳通信少数股东增资，导致母公司丧失控制权，在丧失控制权日的公允价值进行重新计量，致投资收益发生 3,101 万元。

注 2：其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入系报告期母公司持有的"贵阳银行"股票现金分红。

注 3: 债权投资在持有期间取得的利息收入是公司将暂时闲置募集资金购买短期（不超过 6 个月）低风险保本型银行理财产品取得的理财收益和部分子公司认购中国电子应收账款资产支持专项计划证券的利息收入。

注 4: 处置债权投资取得的投资收益系振华新云报告期处置持有的振华物业 2% 的股权。

#### 43、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
按公允价值计量的投资性房地产	29,658,851.08	32,784,281.06
合计	29,658,851.08	32,784,281.06

其他说明：

#### 44、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-24,522,823.99	
应收账款坏账损失	-46,799,917.50	
委托贷款减值损失	-81,000,000.00	
合计	-152,322,741.49	0.00

其他说明：

注：报告期，振华科技母公司根据深圳通信 2019 年度审计报告，对深圳通信的偿债能力进行分析后，按 50% 单项计提深圳通信委托贷款信用减值损失 8,100 万元。

#### 45、资产减值损失

是否已执行新收入准则

是  否

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		-56,548,699.48
二、存货跌价损失	-34,115,069.42	-54,334,381.91
五、长期股权投资减值损失	-15,379,109.42	
七、固定资产减值损失	-244,059.61	-4,591,732.18
十四、其他	-49,623.41	
合计	-49,787,861.86	-115,474,813.57

其他说明：

注 1：报告期，因深圳通信受手机市场剧变影响，期末处于停产状态，期末公司对持有的深圳通信股权投资余额 1,538 万元全额计提了减值准备。

注 2：其他项系预付账款坏账损失。

#### 46、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置利得或损失合计	1,367,210.18	3,988,688.58
其中：固定资产处置利得或损失	1,367,210.18	3,988,688.58
合计	1,367,210.18	3,988,688.58

#### 47、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
债务重组利得	225,438.50	213,900.00	225,438.50
政府补助	101,000.00	417,503.80	101,000.00
其他	17,597,061.69	13,922,668.62	17,597,061.69
合计	17,923,500.19	14,554,072.42	17,923,500.19

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
2019 数博会工业 APP 融合创新大赛组委会奖金	2019 中国国际大数据产业博览会组委会	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	100,000.00	0.00	与收益相关
名牌产品奖励款	凯里市市场监督管理局	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	0.00	150,000.00	与收益相关
专利资助资金	贵州省财政厅	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	0.00	119,540.00	与收益相关
知识产权补助	贵州省知识产权局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	0.00	32,000.00	与收益相关
深圳市龙华区人才招收经费补助	深圳市人社局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	0.00	50,000.00	与收益相关
其他	贵阳乌当工信局等	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	1,000.00	65,963.80	与收益相关
合计						101,000.00	417,503.80	

其他说明：

#### 48、营业外支出

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
债务重组损失	105,819.62	108,876.91	105,819.62
对外捐赠	50,000.00	208,000.00	50,000.00
非流动资产毁损报废损失	1,516,537.50	1,393,956.26	1,516,537.50
应收账款证券化损失	14,147,736.95	17,656,665.53	14,147,736.95
其他	2,784,009.79	2,885,533.29	2,784,009.79
合计	18,604,103.86	22,253,031.99	18,604,103.86

单位：元

其他说明：

#### 49、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	87,182,799.29	71,718,865.03
递延所得税费用	14,264,380.22	-13,358,665.50
合计	101,447,179.51	58,360,199.53

##### (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	396,757,970.53
按法定/适用税率计算的所得税费用	99,189,492.63
子公司适用不同税率的影响	-64,889,472.59
调整以前期间所得税的影响	1,605,492.57
非应税收入的影响	40,400,201.66
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	6,048,729.26
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-5,283,205.34

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	42,233,390.41
其他事项影响	-17,857,449.09
所得税费用	101,447,179.51

其他说明

## 50、其他综合收益

详见附注 31。

## 51、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
利息收入	11,483,902.33	7,308,636.03
收到的****科研试制费及政府补助	142,111,709.14	231,173,677.52
代收应收账款证券化款项	108,326,124.87	42,211,398.02
收回其他及往来款	141,397,739.50	115,237,734.52
合计	403,319,475.84	395,931,446.09

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

### (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
业务经费	4,946,111.41	9,476,639.84
运输费	10,230,861.77	14,157,145.26
广告费	929,559.30	2,453,087.44
差旅费	32,893,265.17	33,599,557.19
销售服务费	407,533.59	354,720.50
办公费	1,982,526.80	2,778,027.50
水电费	7,263,465.30	7,065,105.78
租赁费	15,584,789.37	20,285,770.33
业务招待费	11,396,491.55	9,760,718.53
修理费	4,513,245.32	5,947,236.68
包装费	3,029,990.18	3,048,709.55



装卸费	210,278.00	46,429.64
展览费	984,737.72	1,393,494.59
代付应收账款证券化	454,067,752.89	
其他费用及往来款	235,975,310.50	243,271,976.78
合计	784,415,918.87	353,638,619.61

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

### (3) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置子公司减少的现金	179,585,719.80	1,479,719.24
合计	179,585,719.80	1,479,719.24

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

### (4) 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
保证金受限到期	33,073,682.61	
融资租赁		30,000,000.00
****项目		50,000.00
合计	33,073,682.61	30,050,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

### (5) 支付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
融资租赁费用	30,228,462.83	22,643,822.25
保证金受限		126,151,846.07
合计	30,228,462.83	148,795,668.32

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

## 52、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	295,310,791.02	303,938,423.76
加：资产减值准备	202,110,603.35	115,474,813.57
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	159,907,160.93	205,352,720.93
无形资产摊销	12,741,836.12	11,127,038.80
长期待摊费用摊销	38,939,561.21	38,128,888.97
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）	-1,367,210.18	-3,988,688.58
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,465,470.83	1,393,956.26
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-29,658,851.08	-32,784,281.06
财务费用（收益以“-”号填列）	65,434,241.45	59,573,545.15
投资损失（收益以“-”号填列）	112,108,532.96	-49,083,600.44
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	21,813,804.35	-26,310,725.25
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-7,549,424.13	12,952,059.25
存货的减少（增加以“-”号填列）	496,993,125.64	-100,046,677.50
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-279,499,543.47	-95,117,560.12
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-829,243,913.77	-122,478,588.63
经营活动产生的现金流量净额	259,506,185.23	318,131,325.11
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：	--	--
现金的期末余额	1,328,373,619.82	1,174,202,328.72
减：现金的期初余额	1,174,202,328.72	790,058,973.08
现金及现金等价物净增加额	154,171,291.10	384,143,355.64

## (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
一、现金	1,328,373,619.82	1,174,202,328.72
其中：库存现金	10,607.38	43,306.48
可随时用于支付的银行存款	1,326,577,389.96	1,095,477,204.31
可随时用于支付的其他货币资金	1,785,622.48	78,681,817.93
三、期末现金及现金等价物余额	1,328,373,619.82	1,174,202,328.72
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	12,739,793.96	78,681,865.39

其他说明：

### 53、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：  
详见五、42重要会计政策及会计估计。

### 54、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
货币资金	12,739,793.96	银行承兑汇票及信用证保证金
应收票据	154,702,692.13	开具银承汇票质押票据
固定资产	30,000,000.00	融资租赁
合计	197,442,486.09	--

其他说明：

### 55、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
货币资金	--	--	74,666.52
其中：美元	1,200.00	6.9762	8,371.44
欧元			

港币	73,990.04	0.8960	66,295.08
应收账款	--	--	373,264.86
其中：美元	53,505.47	6.9762	373,264.86
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

## 56、政府补助

### (1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
搬迁补贴	17,616,893.73	其他收益	17,616,893.73
增值税税收返还	11,297,213.22	其他收益	11,297,213.22
高新公寓搬迁补助款	8,881,133.79	其他收益	8,881,133.79
军工****高可靠电感器	6,478,914.61	其他收益	6,478,914.61
****生产能力建设项目 G3	5,400,000.00	其他收益	5,400,000.00
水改造奖励款	4,509,741.41	其他收益	4,509,741.41
《管用分离项目》项目款	3,411,928.00	其他收益	3,411,928.00
军工****滤波器生产线贯彻 国军标	3,000,000.00	其他收益	3,000,000.00
科技创新专项资金项目	2,263,602.90	其他收益	2,263,602.90
企业研发投入后补助	2,194,000.00	其他收益	2,194,000.00
叠层片式电感器生产线技术 改造	2,060,000.00	其他收益	2,060,000.00
军工****检验试验平台（公 共平台）	2,010,975.63	其他收益	2,010,975.63
稳岗补贴	1,964,634.71	其他收益	1,964,634.71

270V 母线输入大功率 DC/DC 变换器系列项目款	1,890,000.00	其他收益	1,890,000.00
东莞市政府扶持资金	1,294,770.00	其他收益	1,294,770.00
深圳市未来产业发展专项资金(军工专项)第一批	1,260,000.00	其他收益	1,260,000.00
深圳市南山区科学技术局《军民融合产业支持计划》项目款	1,200,000.00	其他收益	1,200,000.00
钽铌加工项目	1,190,471.45	其他收益	1,190,471.45
科研退抵税款	1,140,992.36	其他收益	1,140,992.36
专利资助资金	1,026,000.00	其他收益	1,026,000.00
军民两用高压直流接触器科技成果应用及产业化项目	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
高可靠 DC/DC 变换器产业链项目	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
2018 年度南山区自主创新产业发展专项资金资助款	980,200.00	其他收益	980,200.00
****用高可靠电机功率驱动器系列	970,597.33	其他收益	970,597.33
村镇基础设施配套费	924,384.37	其他收益	924,384.37
宇航用微型电磁继电器长寿命高可靠制造技术科技成果应用	900,000.00	其他收益	900,000.00
****用高可靠浪涌抵制器技术	830,000.00	其他收益	830,000.00
ZJ8-1 型直流-交流变流机和 ZZ8-1 型直流-直流变换器研制合同	780,000.00	其他收益	780,000.00
底面电极片式钽电容器技术改造项目	740,000.00	其他收益	740,000.00
高频大容量片式钽电容器产业化	730,000.00	其他收益	730,000.00
ZTR28T0512AF/14W-G/K 型 DC/DC 变换器研制合同	700,000.00	其他收益	700,000.00
有机聚合物钽电容器导电高分子聚合物聚合技术项目款	630,000.00	其他收益	630,000.00
低温共烧陶瓷研发及应用	600,000.00	其他收益	600,000.00

片式多层陶瓷电容器用介质材料项目拨款	583,055.49	其他收益	583,055.49
龙华区财政局检测平台配套(检验试验平台),深圳市财政委员会	540,584.85	其他收益	540,584.85
大功率超低电容瞬态电压抑制二极管研发	514,285.71	其他收益	514,285.71
片式钽电容器智能制造及数字化管控系统研究与应用	505,000.00	其他收益	505,000.00
贵州工信厅工业设计中心认定奖励	500,000.00	其他收益	500,000.00
基于宇航接触器用磁性零件镀镍工艺智能控制与优化技术研究	500,000.00	其他收益	500,000.00
高性能电磁介质及元器件开发 2017YFB0406300	432,456.61	其他收益	432,456.61
困难企业稳岗返还款	403,441.80	其他收益	403,441.80
微电路模块生产线贯标	400,000.00	其他收益	400,000.00
基于稳健设计的 xx 用微型电磁继电器可靠性技术研究	400,000.00	其他收益	400,000.00
压电陶瓷报警器产业化关键技术攻关	373,859.35	其他收益	373,859.35
公共租赁住房减免 2016 年房产税退税款	332,370.78	其他收益	332,370.78
军工****叠层片式大电流磁珠	326,000.00	其他收益	326,000.00
深圳市中小企业服务署 2018 年企业信息化项目资助	320,000.00	其他收益	320,000.00
贵阳市乌当区工业和信息化局两创示范工作市级补助	300,000.00	其他收益	300,000.00
科学技术局高新企业拨款	300,000.00	其他收益	300,000.00
新型大功率(JQ 系列)交、直流接触器科技成果转化项目	300,000.00	其他收益	300,000.00
贵阳市财政局下拨省级制造业创新中心奖励	300,000.00	其他收益	300,000.00
军工****电流电感器	299,428.54	其他收益	299,428.54
军工****变压器的研制	294,000.00	其他收益	294,000.00
耐高温全钽电容器成果转化	260,000.00	其他收益	260,000.00

叠层片式多阶射频滤波器开发 GZ14FD004	260,000.00	其他收益	260,000.00
军工****三端滤波器	244,505.85	其他收益	244,505.85
军工****滤波器	242,000.00	其他收益	242,000.00
军工****电感器国产化	202,000.00	其他收益	202,000.00
新一代 5G 基站用宽温模压片式叠层固体铝电容器研制	170,000.00	其他收益	170,000.00
钽电容器行业经营管理制造数字化集成监控系统建设项目	125,000.00	其他收益	125,000.00
DO-214 表贴封装大功率二极管工艺技术创新	118,750.00	其他收益	118,750.00
表贴式蜂鸣器用高温压电陶瓷元件关键技术攻关	70,743.57	其他收益	70,743.57
高频片式电子元件关键技术研究与产业化	51,250.00	其他收益	51,250.00
全密封钮子开关研发	50,000.04	其他收益	50,000.04
线性正温度系数薄膜材料片式热敏电阻器成果推广	40,000.00	其他收益	40,000.00
知识产权优势企业培育工程	15,000.00	其他收益	15,000.00
其他项目	13,420,820.82	其他收益	13,420,820.82
2019 数博会工业 APP 融合创新大赛组委会奖金	100,000.00	营业外收入	100,000.00
其他	1,000.00	营业外收入	1,000.00

## (2) 政府补助退回情况

适用  不适用

其他说明：

## 八、合并范围的变更

### 1、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是  否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是  否

## 2、其他

报告期纳入公司合并报表范围企业户数为14户，较上年同期减少2户。

1、为优化产业结构，集中资源做强核心业务，公司第八届董事会第八次会议审议通过了《关于振华通信增资扩股及其控股股东发生变化的议案》，2019年4月29日上海与德通讯（集团）有限公司增资并控股深圳通信，公司持股比例下降至49%。2019年5月，深圳通信不再纳入公司合并报表范围。

2、根据公司第七届董事会第四十次会议审议通过的《关于吸收合并贵州振华进出口有限公司的议案》，2019年12月，振华科技母公司完成对振华进出口的吸收合并工作。本次吸收合并事项对公司合并报表层面无影响。

## 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	
振华新云	贵阳	贵阳	开发生产销售电子元器件	100.00%		投资设立
振华永光	贵阳	贵阳	半导体分离器件的开发、生产、销售及服	100.00%		投资设立
振华云科	贵阳	贵阳	片式元器件制造	100.00%		投资设立
振华微	深圳	深圳	厚薄膜集成电路及网络块开发生产销售	87.53%	12.47%	投资设立
振华富	深圳	深圳	片式电感开发生产销售	100.00%		投资设立



建新机电	贵阳	贵阳	销售电子产品及机械产品	100.00%		投资设立
振华宇光	贵阳	贵阳	电子产品、各种微波电子管、电真空器件等产品的生产及销售	100.00%		投资设立
振华新能源	东莞	东莞	锂离子电池和超级电容器开发生产销售	93.95%		投资设立
振华华联	凯里	凯里	电子元器件和控制组件生产及销售	100.00%		同一控制下企业合并
振华群英	贵阳	贵阳	电子元器件和控制组件生产及销售	100.00%		同一控制下企业合并
振华动力	贵阳	贵阳	工业用气体, 煤化工制品的生产经营, 二、三类机电产品、气瓶检验修理	100.00%		同一控制下企业合并
中电桑达	东莞	东莞	通信产品、网络信息产品、消费电子产品生产及销售	100.00%		同一控制下企业合并
振华研究中心	贵阳	贵阳	各类电子功能材料、阻容感等通用元件及模块组件产品的技术开发、转让及服务	51.00%	49.00%	投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不存在

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用

其他说明：

无

## (2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
振华新能源	6.05%	-3,520,064.66		3,773,025.59

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

不存在

其他说明：

无

## (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
振华新能源	319,508,974.33	127,231,693.52	446,740,667.85	381,409,351.94	2,998,165.63	384,407,517.57	390,753,904.96	160,902,293.56	551,656,198.52	422,531,436.24	8,637,561.59	431,168,997.83

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
振华新能源	299,148,398.43	-58,154,050.41	-58,154,050.41	36,281,945.63	288,524,854.37	-59,430,696.46	-59,430,696.46	-37,211,648.19

其他说明：

## 2、在合营安排或联营企业中的权益

### (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		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
振华集团深圳电子有限公司	深圳	深圳	租赁	43.77%		权益法
振华集团财务有限责任公司	贵阳	贵阳	集团内金融业务	35.00%		权益法
贵州建新南海科技股份有限公司	贵阳	贵阳	其他制造业	20.00%		权益法
成都森未科技有限公司	成都	成都	其他制造业	20.00%		权益法
深圳市振华通信设备有限公司	深圳	深圳	其他制造业	49.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

无

## (2) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额					期初余额/上期发生额				
	振华深圳公司	振华财务公司	建新南海公司	成都森未公司	振华通信公司	振华深圳公司	振华财务公司	建新南海公司	成都森未公司	振华通信公司
流动资产	105,793,526.46	1,490,142,786.17	56,403,091.15	20,093,789.14	1,649,023,414.72	114,515,029.10	821,665,833.52	52,235,635.73	20,639,696.71	2,380,612,775.71
非流动资产	636,270,058.74	692,166,574.22	6,700,482.71	937,061.45	149,722,246.93	552,660,474.20	790,006,853.77	6,199,061.11	168,779.51	198,618,615.22
资产合计	742,063,585.20	2,182,309,360.39	63,103,573.85	21,030,850.59	1,798,745,661.65	667,175,503.30	1,611,672,687.29	58,434,696.84	20,808,476.22	2,579,231,390.93
流动负债	20,776,683.15	1,958,242,586.46	79,726,194.11	1,111,659.52	1,139,033,680.22	19,462,144.36	1,392,807,778.15	74,549,971.87	762,264.74	1,537,930,008.92
非流动负债	85,964,358.39				628,326,043.84	59,911,986.22				691,145,672.73
负债合计	106,741,041.54	1,958,242,586.46	79,726,194.11	1,111,659.52	1,767,359,724.06	79,374,130.58	1,392,807,778.15	74,549,971.87	762,264.74	2,229,075,681.65
少数股东权益								384,256.00		
归属于母公司股东权益	635,322,543.66	224,066,773.93	-16,820,443.73	19,919,191.07	31,385,937.59	587,801,372.72	218,864,909.14	-16,499,531.03	20,046,211.48	350,155,709.28
按持股比例计算的净资产份额	278,080,677.36	78,423,370.89		3,983,838.21	15,379,109.42	257,280,660.84	76,602,718.21		3,341,703.45	
对联营企业权益投资的账面价值	293,287,896.73	78,423,370.89		9,999,570.92	0.00	272,487,880.21	76,602,718.21		10,000,000.00	
营业收入	79,383,080.18	46,176,940.51	19,437,233.86	8,677,317.05	437,218,044.73	81,552,649.89	41,049,989.46	10,610,057.30	4,199,923.77	2,329,795,245.49
净利润	97,521,170.94	16,417,744.79	-566,410.75	-127,020.41	-431,003,171.69	64,453,358.09	14,197,316.46	-506,006.29	-321,134.30	175,461.03

综合收益总额	97,521.1 70.94	16,417.7 44.79	-566,410. 75	-127,020. 41	-431,003, 171.69	64,453.3 58.09	14,197.3 16.46	-506,006. 29	-321,134. 30	175,461. 03
本年度收到的来自联营企业的股利	21,885,0 00.00	3,925,55 8.00					4,092,19 0.51			

其他说明

### (3) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

不存在

### (4) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计认的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
贵州建新南海科技股份有限公司	3,287,893.73	76,195.02	3,364,088.75

其他说明

## 十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具，包括银行借款、其他计息借款、货币资金等。这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。本公司持有5,850,000股贵阳银行（代码：601997）的股票、543,172股华创阳安（代码：600155）的股票。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。

### 1、金融工具分类

## (1) 资产负债表日的各类金融资产的账面价值如下:

金融资产项目	期末余额			期初余额		
	贷款和应收款项	其他权益工具	合计	贷款和应收款项	可供出售金融资产	合计
货币资金	1,341,113,413.78		1,341,113,413.78	1,319,173,199.79		1,319,173,199.79
应收票据	1,755,015,845.66		1,755,015,845.66	2,557,371,500.38		2,557,371,500.38
应收款项融资	1,467,360,446.84		1,467,360,446.84	2,269,830,207.19		2,269,830,207.19
应收账款	287,655,398.82		287,655,398.82	287,541,293.19		287,541,293.19
其他应收款	57,180,919.20		57,180,919.20	18,911,673.79		18,911,673.79
可供出售金融资产			0.00		134,412,053.88	134,412,053.88
其他权益工具		85,917,103.16	85,917,103.16			

## (2) 资产负债表日的各类金融负债的账面价值如下:

金融资产	期末余额			期初余额		
	交易性金融负债	其他金融负债	合计	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	合计
短期借款		475,671,994.63	475,671,994.63		990,477,556.56	990,477,556.56
应付票据		166,967,082.42	166,967,082.42		610,233,699.62	610,233,699.62
应付账款		520,690,929.29	520,690,929.29		1,069,806,786.55	1,069,806,786.55
其他应付款		525,170,603.86	525,170,603.86		244,327,004.43	244,327,004.43
一年内到期的非流动负债		174,972,250.00	174,972,250.00		656,252,875.00	656,252,875.00
长期借款		1,022,541,000.00	1,022,541,000.00		903,801,000.00	903,801,000.00

## 2、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、衍生金融工具及应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行、振华集团财务有限责任公司、中国

电子财务有限责任公司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。本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

本公司因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见“附注七、3”和“附注七、5”。本公司还因提供财务担保而面临信用风险，详见“附注十三、承诺及或有事项”中披露。

本公司认为单独或组合均未发生减值的金融资产的期限分析如下：

项 目	期末余额					期初余额				
	合计	未逾期且 未减值	逾期			合计	未逾期且 未减值	逾期		
			1个月 以内	1至3 个月	3个月 以上			1个月 以内	1至3个 月	3个月以上
应收票据	1,467,360,446.84	1,467,360,446.84				2,269,830,207.19	2,269,830,207.19			
应收款项 融资	287,655,398.82	287,655,398.82				287,541,293.19	287,541,293.19			
其他应收 款	57,180,919.20	57,180,919.20				18,911,673.79	18,911,673.79			
可供出售 金融资产	0.00					134,412,053.88	134,412,053.88			
其他权益 工具投资	85,917,103.16	85,917,103.16								

### 3、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，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物，并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

年末本公司持有的金融负债按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下：

项目	期末余额				
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合计
短期借款	483,989,134.36				483,989,134.36
应付票据	166,967,082.42				166,967,082.42
应付账款	455,428,553.96	52,946,147.20	3,673,588.61	8,642,639.52	520,690,929.29
其他应付款	477,883,786.99	11,053,657.56	30,924,958.25	5,308,201.06	525,170,603.86
一年内到期的非流动负债	183,289,389.73				183,289,389.73
长期借款		17,672,629.83	20,293,751.25	1,135,655,878.60	1,173,622,259.68

#### 4、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、汇率风险和其他价格风险。

##### (1) 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。

本公司面临的利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的长期负债有关。



本公司通过维持适当的固定利率债务管理利息成本。

## (2) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司面临的外汇变动风险主要与本公司的经营活动(当收支以不同于本公司记账本位币的外币结算时)有关。

本公司面临交易性的汇率风险。此类风险由于经营单位以其记账本位币以外的货币进行的销售所致。本公司销售额约0.31%是以发生销售的经营单位的记账本位币以外的货币计价的，成本以经营单位的记账本位币计价。本公司因销售收到的外币一般直接结汇以人民币入账，以控制汇率风险。

相关外币资产及外币负债包括：以外币计价的货币资金、应收账款等。截止2019年12月31日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额详见“附注七、54外币货币性项目。”

## 5、其他价格风险

本公司持有在上海证券交易所公开交易的5,850,000股贵阳银行（代码：601997）的股票、543,172股华创阳安（代码：600155）的股票，由于目的在于持有该两种股票，本公司将其在其他权益工具投资科目列报，其公允价值的变动计入其他综合收益，未对本公司净利润产生影响。

## 6、资本管理

本公司资本管理政策的目标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。

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。截止2019年12月31日，本公司资产负债率为38.60%（2018年12月31日为50.30%）

## 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	--	--	--	--
（三）其他权益工具投资	85,917,103.16			85,917,103.16
（四）投资性房地产			374,844,758.53	374,844,758.53
2.出租的建筑物			374,844,758.53	374,844,758.53
持续以公允价值计量的资产总额	85,917,103.16		374,844,758.53	460,761,861.69
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

### 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

1、本公司其他权益工具投资系在上海证券交易所公开交易的股票，本公司以其在活跃市场中的公允价值2019年12月31日的公开交易价格作为当日的公允价值。

### 3、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

1、本公司以公允价值计量的投资性房地产系以2019年12月31日的投资性房地产评估报告值作为期末公允价值。

## 十二、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
中国振华电子集团有限公司	贵阳市	通信交换设备制造	24.68 亿元	32.94%	32.94%

#### 本企业的母公司情况的说明

本公司控股股东为中国振华电子集团有限公司，持有本公司32.94%的股份，期末持股数为169,573,344股，所持股份类别为国有法人股。

经营范围：通讯信息整机、电子元器件产品，光机电一体化设备及服务。

本企业最终控制方是中国电子信息产业集团有限公司。

其他说明：

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、在其他主体中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
贵州建新南海科技股份有限公司	子公司联营企业
振华集团深圳电子有限公司	联营企业
振华集团财务有限责任公司	联营企业
成都森未科技有限公司	联营企业
深圳市振华通信设备有限公司	联营企业

其他说明

#### 4、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
中国电子信息产业集团有限公司	实际控制人
中国电子信息产业集团有限公司第六研究所	同一实际控制人
中国电子系统工程第三建设有限公司	同一实际控制人
中国电子系统工程第二建设有限公司	同一实际控制人
中国电子器材技术有限公司	同一实际控制人
中国电子器材华东有限公司	同一实际控制人
中国电子器材华北有限公司	同一实际控制人
中国电子器材东北有限公司	同一实际控制人
中国电子进出口有限公司	同一实际控制人
中国电子东莞产业园有限公司	同一实际控制人
中电新元科技股份有限公司	同一实际控制人
振华集团深圳电子有限公司	同一母公司
振华集团财务有限责任公司	同一母公司
长沙湘计海盾科技有限公司	同一实际控制人
武汉中原长江科技发展有限公司	同一实际控制人
武汉中元通信股份有限公司	同一实际控制人
武汉中电通信有限责任公司	同一实际控制人
苏州云芯微电子科技有限公司	同一母公司
盛科网络(苏州)有限公司	实际控制人参股公司
深圳中电国际信息科技有限公司	同一实际控制人
深圳长城开发科技股份有限公司	同一实际控制人
深圳市中电熊猫磁通电子有限公司	同一实际控制人
深圳市中电投资股份有限公司	同一实际控制人
深圳市振华新材料股份有限公司	同一母公司
深圳市振华通信设备有限公司	参股公司
上海贝岭股份有限公司	同一实际控制人
南京中电熊猫家电有限公司	同一实际控制人
南京中电熊猫磁电科技有限公司	同一实际控制人
南京长江电子信息产业集团有限公司	同一实际控制人
南京熊猫通信科技有限公司	同一实际控制人
南京熊猫汉达科技有限公司	同一实际控制人
南京熊猫电子股份有限公司	同一实际控制人

南京熊猫达盛电子科技有限公司	同一实际控制人
南京三乐集团有限公司	同一实际控制人
南京科瑞达电子装备有限责任公司	同一实际控制人
南京华东电子集团有限公司	同一实际控制人
江苏中电振华晶体技术有限公司	同一母公司
华大半导体有限公司	同一实际控制人
桂林长海科技有限责任公司	同一实际控制人
桂林长海发展有限责任公司	同一实际控制人
贵州振华置业投资有限公司	同一母公司
贵州振华新天物业管理有限公司	同一母公司
贵州振华新材料有限公司	同一母公司
贵州振华万象温泉有限公司	实际控制人参股公司
贵州振华久达传动有限公司	同一母公司
贵州振华建筑工程有限公司	同一母公司
贵州振华建新机械有限公司	同一母公司
贵州振华红州电子有限公司	同一母公司
贵州振华风光半导体有限公司	同一母公司
贵州建新南海科技股份有限公司	子公司参股公司
广东亿安仓供应链科技有限公司	同一实际控制人
东莞中电熊猫科技发展有限公司	同一实际控制人
东莞长城开发科技有限公司	同一实际控制人
成都长城开发科技有限公司	同一实际控制人
成都锦江电子系统工程有限公司	同一实际控制人
成都环宇芯科技有限公司	同一母公司
成都华微电子科技有限公司	同一母公司
北京振华电子有限公司	同一母公司
北京圣非凡电子系统技术开发有限公司	同一实际控制人
中电惠融商业保理(深圳)有限公司	同一实际控制人

## 其他说明

### 5、关联交易情况

#### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

##### 采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
贵州振华新天物业管理有限公司	物管费	2,112,062.25	1,500,000.00	是	1,353,875.17
中国电子东莞产业园有限公司	物管费	1,481,727.31	4,500,000.00	否	3,920,985.90
振华集团深圳电子有限公司	水电费	5,403,970.54	13,500,000.00	否	12,008,905.04
东莞中电熊猫科技发展有限公司	水电费	291,597.52	500,000.00	否	1,520,154.98
贵州振华新材料有限公司	采购商品	63,716.81	5,000,000.00	否	3,294,702.34
贵州振华风光半导体有限公司	采购材料	1,126,669.89	1,500,000.00	否	63,700.00
成都环宇芯科技有限公司	采购材料	0.00	1,000,000.00	否	471,989.00
成都华微电子科技有限公司	采购材料	38,500.00	0.00	是	0.00
南京中电熊猫磁电科技有限公司	采购材料	83,211.60	0.00	是	0.00
深圳市中电熊猫磁通电子有限公司	采购材料	331,053.00	0.00	是	0.00
南京中电熊猫家电有限公司	采购材料	172,610.62	0.00	是	0.00
南京中电熊猫家电有限公司	接受劳务	16,792.45	0.00	是	0.00
中国电子系统工程第二建设有限公司	建筑工程费	0.00	5,270,000.00	否	864,354.15
中国电子系统工程第三建设有限公司	建筑工程费	0.00	460,000.00	否	2,121,720.15
贵州振华置业投资有限公司	建筑工程费	6,109,687.44	0.00	是	0.00
江苏中电振华晶体技术有限公司	专利技术转让	0.00	0.00	否	43,773.58

## 出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
长沙湘计海盾科技有限公司	销售产品	2,836,508.75	2,343,273.37
成都锦江电子系统工程有限 公司	销售产品	5,846,539.72	3,026,872.13
桂林长海发展有限责任公司	销售产品	235,133.19	299,967.78
南京科瑞达电子装备有限责 任公司	销售产品	2,515,523.23	3,325,933.41
武汉中元通信股份有限公司	销售产品	5,522,625.49	2,329,511.45
南京熊猫汉达科技有限公司	销售产品	1,333,420.90	543,709.49
深圳长城开发科技股份有限 公司	销售产品	0.00	76,116.43
中国电子器材华东有限公司	销售产品	69,026.55	0.00
中国电子器材华北有限公司	销售产品	65,406.55	97,828.36
南京熊猫通信科技有限公司	销售产品	16,404.36	5,387.71
南京华东电子集团有限公司	销售产品	40,253.88	15,488.25
南京熊猫电子股份有限公司	销售产品	51,070.73	236,867.92
贵州振华置业投资有限公司	水电费	62,491.12	88,881.84
贵州振华置业投资有限公司	代理劳务	91,743.12	90,909.09
贵州振华建筑工程有限公司	水电气费	0.00	20,426.36
中国振华电子集团有限公司	水电费	102,664.89	211,340.76
贵州振华风光半导体有限公 司	销售产品、水电气	1,563,747.96	1,355,289.59
贵州振华风光半导体有限公 司	代理劳务	1,100.92	172.42
振华集团财务有限责任公司	水电费	0.00	5,389.47
贵州振华久达传动有限公司	销售产品	884.96	0.00
贵州振华新天物业管理有限 公司	水电气费	568,099.08	1,488,526.54
贵州振华建新机械有限公司	代理劳务	247,098.10	0.00
东莞长城开发科技有限公司	销售产品	5,616,189.81	0.00
北京圣非凡电子系统技术开 发有限公司	销售产品	68,145.09	0.00
成都长城开发科技有限公司	销售产品	2,087,767.21	2,176,036.10

广东亿安仓供应链科技有限公司	水电费	0.00	19,453.29
南京三乐集团有限公司	销售产品	262,946.06	0.00
深圳中电国际信息科技有限公司	销售产品	525,254.92	1,691,493.68
中国电子东莞产业园有限公司	水电费	138,361.71	128,975.26
中国电子系统工程第二建设有限公司	水电费	9,259.50	188,204.88
成都环宇芯科技有限公司	销售产品	52,151.19	29,706.48
南京长江电子信息产业集团有限公司	销售产品	91,415.94	13,448.27
桂林长海科技有限责任公司	销售产品	12,013.19	281.38
中电新元科技股份有限公司	销售产品	47,646.18	12,076.27
华大半导体有限公司	销售产品	887,767.77	601,121.43
武汉中电通信有限责任公司	销售产品	718,028.58	203,034.49
南京熊猫达盛电子科技有限公司	销售产品	93,369.49	0.00
武汉中原长江科技发展有限公司	销售产品	219,546.79	0.00
盛科网络(苏州)有限公司	销售产品	2,433.63	0.00
苏州云芯微电子科技有限公司	技术服务费	330,188.68	0.00

## 购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

### (2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
贵州振华风光半导体有限公司	房屋租赁	121,714.29	106,285.71
贵州振华置业投资有限公司	土地租赁	9,904.76	9,904.76
成都华微电子科技有限公司	房屋租赁	88,000.00	76,571.43
中国振华电子集团有限公司	土地租赁	19,936.58	19,936.57
中国振华电子集团有限公司	房屋租赁	265,865.15	0.00
贵州振华红州电子有限公司	房屋租赁	0.00	14,095.24



中国电子东莞产业园有限公司	房屋租赁	659,453.40	659,453.40
广东亿安仓供应链科技有限公司	房屋租赁	0.00	117,852.36
中国电子系统工程第二建设有限公司	房屋租赁	0.00	13,524.75
南京中电熊猫家电有限公司	房屋租赁	385,212.67	0.00

### 本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
中国振华电子集团有限公司	房屋租赁	4,182,139.96	4,822,210.44
贵州振华风光半导体有限公司	房屋租赁	682,480.02	1,014,380.83
贵州振华建筑工程有限公司	房屋租赁	0.00	1,006,462.36
振华集团深圳电子有限公司	房屋租赁	10,114,162.22	16,138,336.75
北京振华电子有限公司	房屋租赁	398,094.31	347,285.71
东莞中电熊猫科技发展有限公司	房屋租赁	1,367,774.10	4,741,183.51
贵州振华置业投资有限公司	房屋租赁	1,059,753.60	0.00

### 关联租赁情况说明

#### (3) 关联担保情况

#### 本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
深圳市振华微电子有限公司	19,541,150.36	2019年12月06日	2020年12月06日	否
贵州振华华联电子有限公司	19,958,360.67	2019年12月01日	2020年12月01日	否
贵州振华华联电子有限公司	400,000.00	2019年12月16日	2020年12月15日	否
中国振华电子集团宇光电工有限公司（国营第七七一厂）	10,000,000.00	2019年07月23日	2020年07月22日	否

中国振华电子集团宇光电子有限公司（国营第七七一厂）	10,000,000.00	2019 年 12 月 17 日	2020 年 12 月 16 日	否
中国振华电子集团宇光电子有限公司（国营第七七一厂）	5,000,000.00	2019 年 10 月 22 日	2020 年 10 月 21 日	否
中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司（国营第四三二六厂）	37,516,329.09	2019 年 12 月 06 日	2020 年 12 月 06 日	否
中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司（国营第四三二六厂）	6,696,414.64	2019 年 12 月 16 日	2020 年 12 月 16 日	否
中国振华集团永光电子有限公司（国营第八七三厂）	26,744,464.70	2019 年 12 月 06 日	2020 年 12 月 06 日	否
中国振华集团永光电子有限公司（国营第八七三厂）	3,223,261.74	2019 年 12 月 16 日	2020 年 12 月 16 日	否
中国振华集团永光电子有限公司（国营第八七三厂）	20,000,000.00	2019 年 11 月 27 日	2020 年 11 月 26 日	否
中国振华集团云科电子有限公司	15,000,000.00	2019 年 11 月 29 日	2020 年 11 月 28 日	否
深圳振华富电子有限公司	1,360,170.82	2019 年 02 月 27 日	2020 年 06 月 27 日	否
深圳振华富电子有限公司	5,000,000.00	2018 年 02 月 09 日	2020 年 02 月 08 日	否
深圳振华富电子有限公司	2,209,921.54	2018 年 12 月 28 日	2020 年 12 月 13 日	否
东莞市振华新能源科技有限公司	6,072,250.00	2018 年 02 月 25 日	2020 年 02 月 25 日	否
东莞市振华新能源科技有限公司	5,000,000.00	2019 年 07 月 23 日	2020 年 07 月 22 日	否
东莞市振华新能源科技有限公司	41,000,000.00	2019 年 01 月 11 日	2020 年 01 月 10 日	否
东莞市振华新能源科技有限公司	34,488,100.11	2019 年 12 月 16 日	2020 年 12 月 16 日	否

东莞市振华新能源科技有限公司	6,000,000.00	2019年10月11日	2020年10月10日	否
东莞市振华新能源科技有限公司	5,000,000.00	2019年10月10日	2020年10月09日	否
东莞市振华新能源科技有限公司	9,000,000.00	2019年06月24日	2020年06月23日	否
东莞市振华新能源科技有限公司	30,000,000.00	2019年04月11日	2020年04月10日	否
贵州振华群英电器有限公司（国营第八九一厂）	5,057,767.00	2019年12月06日	2020年12月06日	否
贵州振华群英电器有限公司（国营第八九一厂）	30,000,000.00	2019年10月24日	2020年10月23日	否
贵州振华群英电器有限公司（国营第八九一厂）	11,327,725.39	2019年12月16日	2020年12月16日	否
中国振华集团云科电子有限公司	29,610,304.72	2019年12月06日	2020年12月06日	否
中国振华电子集团宇光电工有限公司（国营第七七一厂）	5,000,000.00	2019年08月26日	2020年08月25日	否
深圳市振华微电子有限公司	20,000,000.00	2019年10月12日	2020年10月11日	否

### 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
中国振华电子集团有限公司	401,441,000.00	2016年12月12日	2026年12月11日	否

### 关联担保情况说明

## (4) 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				
振华集团财务有限责任公司	6,243,618.09	2019年12月06日	2020年12月06日	短期借款
振华集团财务有限责任公司	19,958,360.67	2019年12月06日	2020年12月06日	短期借款
中国振华电子集团有限公司	60,900,000.00	2019年01月24日	2021年01月23日	长期借款
振华集团财务有限责任公司	5,057,767.00	2019年12月06日	2020年12月06日	短期借款
振华集团财务有限责任公司	30,000,000.00	2019年10月24日	2020年10月23日	短期借款
中国振华电子集团有限公司	129,750,000.00	2019年01月24日	2021年01月23日	长期借款
振华集团财务有限责任公司	10,000,000.00	2019年07月23日	2020年07月22日	短期借款
振华集团财务有限责任公司	5,000,000.00	2019年08月26日	2020年08月25日	短期借款
振华集团财务有限责任公司	5,000,000.00	2019年10月22日	2020年10月21日	短期借款
振华集团财务有限责任公司	10,000,000.00	2019年12月17日	2020年12月16日	短期借款
振华集团财务有限责任公司	41,000,000.00	2019年01月11日	2020年01月10日	短期借款
振华集团财务有限责任公司	30,000,000.00	2019年04月11日	2020年04月10日	短期借款
振华集团财务有限责任公司	9,000,000.00	2019年06月24日	2020年06月23日	短期借款
振华集团财务有限责任公司	5,000,000.00	2019年07月23日	2020年07月22日	短期借款
振华集团财务有限责任公司	6,000,000.00	2019年10月09日	2020年10月09日	短期借款
振华集团财务有限责任公司	5,000,000.00	2019年10月10日	2020年10月10日	短期借款
中国振华电子集团有限公司	80,550,000.00	2019年01月24日	2021年01月23日	长期借款

振华集团财务有限责任公司	20,000,000.00	2019年10月12日	2020年10月11日	短期借款
振华集团财务有限责任公司	19,541,150.36	2019年12月31日	2020年12月31日	短期借款
中国振华电子集团有限公司	116,800,000.00	2019年01月24日	2021年01月23日	长期借款
中国振华电子集团有限公司	103,000,000.00	2019年01月24日	2021年01月23日	长期借款
振华集团财务有限责任公司	20,000,000.00	2019年11月27日	2020年11月26日	短期借款
中国振华电子集团有限公司	30,000,000.00	2019年01月24日	2021年01月23日	长期借款
振华集团财务有限责任公司	9,278,968.46	2019年12月30日	2020年05月15日	短期借款
振华集团财务有限责任公司	20,331,336.26	2019年11月28日	2020年04月20日	短期借款
中国振华电子集团有限公司	114,000,000.00	2019年01月24日	2021年01月23日	长期借款
振华集团财务有限责任公司	37,516,329.09	2019年12月06日	2020年12月06日	短期借款
振华集团财务有限责任公司	26,744,464.70	2019年12月06日	2020年12月06日	短期借款
拆出				

### (5) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中国电子信息产业集团有限公司	应收账款证券化	585,721,756.77	323,082,008.86
中电惠融商业保理(深圳)有限公司	应收账款保理	21,657,955.22	

### (6) 关键管理人员报酬

单位：元

本期发生额	上期发生额
7,644,103.91	6,861,967.87

## (7) 其他关联交易

(1) 截止到2019年12月31日，本公司在振华财务公司的存款利息收入为792万元，贷款利息支出为958万元，贴现利息支出为248万元；存款余额为103,964万元；振华财务公司为本公司及下属子公司提供贷款余额19,600万元，提供票据贴现17,933万元；本公司通过振华财务公司为子公司提供委托贷款余额43,643万元。

(2) 截止到2019年12月31日，本公司在中电财务公司的存款利息收入为16万元，贷款利息支出为35万元，贴现利息支出为15万元；存款余额为11,157万元。

(3) 截至2019年12月31日，中国振华为公司在金融机构贷款40,144万元提供担保。

(4) 中国振华为支持公司发展，解决融资成本高的问题，将从公司实际控制人中国电子取得的高新电子业务统借统还流动资金贷款63,500万元，通过振华财务公司以统借统还委托贷款方式转贷给公司从事高新电子业务的7户子公司，期限二年，年化贷款利率为4.6075%，以此计算，7户子公司2年应支付中国振华借款利息5,852万元。

## 6、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	长沙湘计海盾科技有限公司	3,028,451.52	169,483.78	1,455,988.22	64,673.85
应收账款	成都锦江电子系统工程有限公司	1,251,362.23	50,054.49	1,943,858.43	91,884.09
应收账款	桂林长海发展有限责任公司	186,449.49	7,592.02	10,544.00	516.56

应收账款	武汉中元通信股份有限公司	1,290,972.27	70,417.43	1,465,207.38	77,743.29
应收账款	中国电子器材华北有限公司	70,580.97	2,823.24	34,480.97	34,480.97
应收账款	南京科瑞达电子装备有限责任公司	2,504,076.19	108,163.05	1,938,590.89	75,129.24
应收账款	贵州振华风光半导体有限公司	51,719.98	148.80	187,602.48	1,092.50
应收账款	贵州振华久达传动有限公司	14,977.60	14,017.60	14,977.60	14,977.60
应收账款	中国电子器材东北有限公司	0.00	0.00	2,795.70	2,795.70
应收账款	南京华东电子集团有限公司	24,260.00	970.40	24,600.00	1,580.16
应收账款	中国电子器材华东有限公司	31,518.65	31,518.65	31,518.65	31,518.65
应收账款	深圳市中电投资股份有限公司	0.00	0.00	882,677.14	882,677.14
应收账款	南京熊猫汉达科技有限公司	655,393.99	27,695.76	576,732.83	23,541.06
应收账款	深圳长城开发科技股份有限公司	0.00	0.00	88,302.13	3,532.51
应收账款	贵州建新南海科技股份有限公司	1,447,103.10	1,447,103.10	1,447,103.10	1,447,103.10
应收账款	南京熊猫电子股份有限公司	97,706.00	9,281.24	364,330.55	20,022.72
应收账款	贵州振华置业投资有限公司	8,242.35	329.69	25,684.70	920.00
应收账款	深圳中电国际信息科技有限公司	41,717.78	1,668.71	252,923.00	10,116.92
应收账款	武汉中电通信有限责任公司	0.00	0.00	218,000.00	8,720.00
应收账款	南京熊猫通信科技有限公司	0.00	0.00	19,226.00	1,544.60
应收账款	北京圣非凡电子系统技术开发有限公司	77,004.00	3,080.16	0.00	0.00

应收账款	成都华微电子科技有限公司	0.00	0.00	25,000.00	7,500.00
应收账款	成都环宇芯科技有限公司	36,405.60	1,410.46	27,398.00	1,035.20
应收账款	南京长江电子信息产业集团有限公司	115,300.00	4,612.00	17,890.00	715.60
应收账款	成都长城开发科技有限公司	0.00	0.00	55,881.00	2,235.24
应收账款	桂林长海科技有限责任公司	13,755.00	550.20	0.00	0.00
应收账款	南京熊猫达盛电子科技有限公司	0.70	0.00	0.00	0.00
应收账款	中电新元科技股份有限公司	82,617.00	3,304.68	0.00	0.00
应收账款	南京三乐集团有限公司	151,970.00	6,078.80	0.00	0.00
应收账款	东莞长城开发科技有限公司	104.39	4.18	0.00	0.00
应收账款	中国电子东莞产业园有限公司	9,040.00	0.00	0.00	0.00
应收款项融资	武汉中元通信股份有限公司	400,017.95	0.00	193,537.00	0.00
应收票据	长沙湘计海盾科技有限公司	0.00	0.00	1,209,791.20	0.00
应收票据	南京科瑞达电子装备有限责任公司	2,013,718.00	66,548.72	3,465,200.00	0.00
应收票据	贵州振华风光半导体有限公司	150,472.50	0.00	43,540.00	0.00
应收票据	南京三乐集团有限公司	125,800.00	0.00	0.00	0.00
应收款项融资	成都锦江电子系统工程有限责任公司	1,113,240.00	0.00	0.00	0.00
应收票据	成都锦江电子系统工程有限责任公司	452,488.00	0.00	0.00	0.00
预付账款	中国电子信息产业集团有限公司第六研究所	1,000,000.00	0.00	1,000,000.00	0.00



预付账款	上海贝岭股份有限公司	14,869.80	0.00	0.00	0.00
预付账款	贵州振华置业投资有限公司	392,214.80	0.00	0.00	0.00
预付账款	苏州云芯微电子科技有限公司	1,150,000.00	0.00	0.00	0.00
其他应收款	贵州建新南海科技股份有限公司	11,788,294.60	11,788,294.60	11,788,294.60	11,788,294.60
其他应收款	贵州振华建新机械有限公司	0.00	0.00	62,800.00	2,512.00
其他应收款	中国电子进出口有限公司	0.00	0.00	0.09	0.01
其他应收款	东莞中电熊猫科技发展有限公司	0.00	0.00	423,875.91	0.00
其他应收款	贵州振华风光半导体有限公司	69,699.16	0.00	89,699.16	0.00
其他应收款	深圳市振华通信设备有限公司	50,456,708.50	25,228,354.25	0.00	0.00
合计		80,318,252.12	39,043,506.04	29,388,050.73	14,596,863.31

## (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
应付账款	贵州振华建筑工程有限公司	72,461.92	347,294.92
应付账款	深圳市振华新材料股份有限公司	0.00	665,725.37
应付账款	振华集团深圳电子有限公司	0.00	338,469.00
应付账款	贵州振华风光半导体有限公司	209,984.42	79,450.00
应付账款	贵州振华新材料有限公司	3,076,671.95	2,954,740.91
应付账款	贵州振华新天物业管理有限公司	283,203.60	280,761.00
应付账款	中国电子系统工程第二建设有限公司	265,501.81	265,501.81
应付账款	中国电子系统工程第三建设有限公司	0.00	456,143.95
应付账款	成都环宇芯科技有限公司	57,696.00	0.00

应付账款	深圳市中电熊猫磁通电子有限公司	275,562.00	0.00
应付账款	南京中电熊猫磁电科技有限公司	105,351.60	0.00
应付账款	成都华微电子科技有限公司	38,500.00	0.00
应付票据	贵州振华风光半导体有限公司	1,444,952.00	358,302.00
应付票据	振华集团深圳电子有限公司	4,100,000.00	13,513,430.90
应付票据	贵州振华新天物业管理有限公司	807,283.00	621,525.00
应付票据	中国振华电子集团有限公司	360,147.72	465,493.92
应付票据	贵州振华建筑工程有限公司	0.00	824,499.00
应付票据	成都环宇芯科技有限公司	0.00	600,894.70
应付票据	贵州振华置业投资有限公司	580,203.00	0.00
应付票据	东莞中电熊猫科技发展有限公司	186,748.23	0.00
预收账款	中国电子器材华东有限公司	18,460.96	18,460.96
预收账款	东莞长城开发科技有限公司	624.00	624.00
预收账款	桂林长海发展有限责任公司	0.00	10,075.51
预收账款	武汉中元通信股份有限公司	5,680.00	0.00
其他应付款	贵州振华建筑工程有限公司	0.00	370,500.00
其他应付款	贵州振华新天物业管理有限公司	210,991.10	298,003.10
其他应付款	中国振华电子集团有限公司	106,227.80	0.00
其他应付款	贵州振华置业投资有限公司	777,285.50	302,080.00
其他应付款	振华集团深圳电子有限公司	1,048,326.90	5,505,500.44
其他应付款	东莞中电熊猫科技发展有限公司	0.00	2,386,298.24
其他应付款	振华集团财务有限责任公司	129,394.44	156,808.43
其他应付款	贵州振华万象温泉有限公司	0.00	10,000.00
其他应付款	中国电子系统工程第二建设有限公司	107,746.00	107,746.00
其他应付款	中国电子东莞产业园有限公司	115,404.34	115,404.34
其他应付款	北京振华电子有限公司	3,510.17	0.00
合计		14,387,918.46	31,053,733.50

## 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

无

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截止2019年12月31日，本公司为子公司提供担保情况如下：					
担保方	对方单位全称	期末担保金额 (元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
中国振华（集团）科技股份有限公司	深圳市振华微电子有限公司	19,541,150.36	2019-12-06	2020-12-06	否
中国振华（集团）科技股份有限公司	贵州振华华联电子有限公司	19,958,360.67	2019-12-01	2020-12-01	否
中国振华（集团）科技股份有限公司	贵州振华华联电子有限公司	400,000.00	2019-12-16	2020-12-16	否
中国振华（集团）科技股份有限公司	中国振华电子集团宇光电工有限公司（国营第七七一厂）	10,000,000.00	2019-07-23	2020-07-22	否
中国振华（集团）科技股份有限公司	中国振华电子集团宇光电工有限公司（国营第七七一厂）	10,000,000.00	2019-12-17	2020-12-16	否
中国振华（集团）科技股份有限公司	中国振华电子集团宇光电工有限公司（国营第七七一厂）	5,000,000.00	2019-10-22	2020-10-21	否
中国振华（集团）科技股份有限公司	中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司（国营第四三二六厂）	37,516,329.09	2019-12-06	2020-12-06	否
中国振华（集团）科技股份有限公司	中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司（国营第四三二六厂）	6,696,414.64	2019-12-16	2020-12-16	否
中国振华（集团）科技股份有限公司	中国振华集团永光电子有限公司（国营第八七三厂）	26,744,464.70	2019-12-06	2020-12-06	否
中国振华（集团）科技股份有限公司	中国振华集团永光电子有限公司（国营第八七三厂）	3,223,261.74	2019-12-16	2020-12-16	否
中国振华（集团）科技股份有限公司	中国振华集团永光电子有限公司（国营第八七三厂）	20,000,000.00	2019-11-27	2020-11-26	否
中国振华（集团）科技股份有限公司	中国振华集团云科电子有限公司	15,000,000.00	2019-11-29	2020-11-28	否

中国振华（集团）科技股份有限公司	深圳振华富电子有限公司	1,360,170.82	2019-02-27	2020-06-27	否
中国振华（集团）科技股份有限公司	深圳振华富电子有限公司	5,000,000.00	2018-02-09	2020-02-08	否
中国振华（集团）科技股份有限公司	深圳振华富电子有限公司	2,209,921.54	2018-12-28	2020-12-13	否
中国振华（集团）科技股份有限公司	东莞市振华新能源科技有限公司	6,072,250.00	2018-02-25	2020-02-25	否
中国振华（集团）科技股份有限公司	东莞市振华新能源科技有限公司	5,000,000.00	2019-07-23	2020-07-22	否
中国振华（集团）科技股份有限公司	东莞市振华新能源科技有限公司	41,000,000.00	2019-01-11	2020-01-10	否
中国振华（集团）科技股份有限公司	东莞市振华新能源科技有限公司	34,488,100.11	2019-12-16	2020-12-16	否
中国振华（集团）科技股份有限公司	东莞市振华新能源科技有限公司	6,000,000.00	2019-10-11	2020-10-10	否
中国振华（集团）科技股份有限公司	东莞市振华新能源科技有限公司	5,000,000.00	2019-10-10	2020-10-09	否
中国振华（集团）科技股份有限公司	东莞市振华新能源科技有限公司	9,000,000.00	2019-06-24	2020-06-23	否
中国振华（集团）科技股份有限公司	东莞市振华新能源科技有限公司	30,000,000.00	2019-04-11	2020-04-10	否
中国振华（集团）科技股份有限公司	贵州振华群英电器有限公司（国营第八九一厂）	5,057,767.00	2019-12-06	2020-12-06	否
中国振华（集团）科技股份有限公司	贵州振华群英电器有限公司（国营第八九一厂）	30,000,000.00	2019-10-24	2020-10-23	否
中国振华（集团）科技股份有限公司	贵州振华群英电器有限公司（国营第八九一厂）	11,327,725.39	2019-12-16	2020-12-16	否
中国振华（集团）科技股份有限公司	中国振华集团云科电子有限公司	29,610,304.72	2019-12-06	2020-12-06	否
中国振华（集团）科技股份有限公司	中国振华电子集团宇光电工有限公司（国营第七七一厂）	5,000,000.00	2019-08-26	2020-08-25	否
中国振华（集团）科技股份有限公司	深圳市振华微电子有限公司	20,000,000.00	2019-10-12	2020-10-11	否
合计	—————	420,206,220.78	—————	—————	———

## (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、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	25,740,280.90
经审议批准宣告发放的利润或股利	25,740,280.90

## 十五、其他重要事项

### 1、年金计划

报告期本公司年金计划的主要内容未发生变化。所属企业根据相关规定自主确定是否参加企业年金计划。至报告期末我公司已有 8 户企业（含振华科技母公司）参加企业年金计划。

### 2、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
深圳通信	359,235,790.69	332,418,904.87	26,816,885.82		26,816,885.82	26,816,885.82

其他说明

### 3、分部信息

#### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

公司按行业性质将业务划分为三大板块：一是以移动通信终端、电子电话机、通信天线等为主的整机及系统板块；二是以片式电阻、电容、电感、半导体二三极管、高压真空灭弧室、电池、电子材料、集成电路等为主的新型电子元器件板块；三是信息化服务为主的现代服务业板块。

#### (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	整机及系统	新型电子元器件	现代服务业	分部间抵销	合计
一、营业收入	328,223,297.08	3,491,307,374.46	99,352,830.66	-250,601,660.40	3,668,281,841.80
二、营业成本	309,451,082.73	1,800,081,986.92	62,246,256.05	-131,338,349.78	2,040,440,975.92
三、对联营和合营企业投资收益	0.00	316,668.11	-162,785,731.01	1,739,179.70	-160,729,883.20
四、信用减值损失	-5,856,955.86	-63,012,534.35	-105,385,881.77	21,932,630.49	-152,322,741.49
五、资产减值损失	0.00	-33,625,397.91	-16,162,463.95	0.00	-49,787,861.86
六、折旧费和摊销费	0.00	197,770,752.82	13,740,701.00	2,391,990.42	213,903,444.24
七、利润总额	-4,195,607.79	607,031,582.10	-57,828,555.01	-148,249,448.77	396,757,970.53
八、所得税费用	0.00	90,561,998.60	8,770,482.65	2,114,698.26	101,447,179.51
九、净利润	-4,195,607.79	516,469,583.50	-66,599,037.66	-150,364,147.03	295,310,791.02
十、资产总额	0.00	6,687,211,839.44	5,750,362,818.83	-3,670,973,368.63	8,766,601,289.64

## 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	
按单项计提坏账准备的应收账款	30,711.23	100.00%			30,711.23					
其中：										
中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司	30,711.23	100.00%			30,711.23					
其中：										
合计	30,711.23	100.00%			30,711.23					

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
中国振华（集团）新云电子 元器件有限责任公司（国营 第四三二六厂）	30,711.23			关联方无坏账风险
合计	30,711.23		--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	30,711.23
合计	30,711.23

(2) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

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
中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司	30,711.23	100.00%	
合计	30,711.23	100.00%	

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	42,789,385.73	42,789,385.73
其他应收款	330,327,970.01	257,478,344.70
合计	373,117,355.74	300,267,730.43

### (1) 应收股利

#### 1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司	34,015,343.66	34,015,343.66
深圳市振华微电子有限公司	8,774,042.07	8,774,042.07
合计	42,789,385.73	42,789,385.73

#### 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司	34,015,343.66	1-2 年	资金紧张，暂未支付	否
深圳市振华微电子有限公司	8,774,042.07	2-3 年	资金紧张，暂未支付	否
合计	42,789,385.73	--	--	--



## (2) 其他应收款

### 1) 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
单位往来	405,357,145.58	307,897,210.27
代缴款	14,146.04	13,606.68
职工借款	63,390.04	119,400.00
合计	405,434,681.66	308,030,216.95

### 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	50,551,872.25			50,551,872.25
2019 年 1 月 1 日余额 在本期	---	---	---	---
本期计提	24,564,499.61			24,564,499.61
本期转回	9,660.21			9,660.21
2019 年 12 月 31 日余额	75,106,711.65			75,106,711.65

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用  不适用

注：主要是振华科技母公司根据深圳通信2019年度审计报告，对深圳通信的偿债能力进行分析后，按50%单项计提深圳通信其他应收款信用减值损失2,454万元。

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	108,089,193.04
1 至 2 年	147,210,857.70

2 至 3 年	72,813,224.00
3 年以上	77,321,406.92
3 至 4 年	26,956,525.29
4 至 5 年	1,445,742.28
5 年以上	48,919,139.35
合计	405,434,681.66

### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提预期信用损失	50,532,212.04	24,544,499.61				75,076,711.65
按组合计提预期信用损失	19,660.21	20,000.00	9,660.21			30,000.00
合计	50,551,872.25	24,564,499.61	9,660.21			75,106,711.65

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
贵州金算盘软件有限公司	1,063.58	货币资金收回
贵州中机建设城市设施与照明有限公司	8,596.63	货币资金收回
合计	9,660.21	--

### 4) 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
东莞市中电桑达科技有限公司	单位往来	176,609,852.25	1-2 年	43.56%	
深圳市振华通信设备有限公司	单位往来	50,456,708.50	1-5 年	12.45%	25,228,354.25

中国振华(集团)新云电子元器件有限责任公司(国营第四三二六厂)	单位往来	40,062,700.01	1-2 年	9.88%	
中国振华电子集团建新机电有限公司	单位往来	38,387,998.37	1-5 年	9.47%	
中国振华电子集团宇光电工有限公司	单位往来	27,760,416.80	1-3 年	6.85%	
合计	--	333,277,675.93	--	82.20%	25,228,354.25

### 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	2,637,580,060.9 1		2,637,580,060.9 1	2,660,673,068.8 9		2,660,673,068.8 9
对联营、合营企业投资	397,089,947.96	15,379,109.42	381,710,838.54	349,090,598.42		349,090,598.42
合计	3,034,670,008.8 7	15,379,109.42	3,019,290,899.4 5	3,009,763,667.3 1		3,009,763,667.3 1

#### (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
中国振华(集团)新云电子元器件有限责任公司	614,250,013. 79					614,250,013.7 9	
中国振华电子集团宇光电工有限公司	257,907,990. 94					257,907,990.9 4	
中国振华集团云科电子有限公司	262,589,547. 79					262,589,547.7 9	
中国振华集团永光电子有限公司	353,290,926. 93					353,290,926.9 3	

深圳市振华通信设备有限公司	163,748,190.91		163,748,190.91			0.00	
深圳振华富电子有限公司	228,029,700.00	83,411,272.96				311,440,972.96	
深圳市振华微电子有限公司	78,506,564.57	30,825,848.15				109,332,412.72	
贵州振华群英电器有限公司	157,900,875.21	28,122,761.82				186,023,637.03	
贵州振华华联电子有限公司	171,967,863.60					171,967,863.60	
中国振华电子集团建新机电有限公司	30,427,603.08					30,427,603.08	
东莞市振华新能源科技有限公司	164,500,000.00					164,500,000.00	
中国振华电子集团新天动力有限公司	27,918,700.57					27,918,700.57	
贵州振华电子工业进出口有限公司	1,704,700.00				1,704,700.00		
东莞市中电桑达科技有限公司	135,180,391.50					135,180,391.50	
贵州振华电子信息产业技术研究有限公司	12,750,000.00					12,750,000.00	
合计	2,660,673,068.89	142,359,882.93	163,748,190.91		1,704,700.00	2,637,580,060.91	

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动							期末余额(账面价值)	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	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
一、合营企业											
二、联营企业											
振华集团深圳电子有限公司	272,487,880.21			42,685,016.52			21,885,000.00			293,287,896.73	
振华集团财务有限责任公司	76,602,718.21			5,746,210.68			3,925,558.00			78,423,370.89	
成都森未科技有限公司		10,024,975.00		-25,404.08						9,999,570.92	
深圳市振华通信设备有限公司		163,748,190.91		-211,191,554.13		43,492,360.09		15,379,109.42	19,330,112.55	0.00	15,379,109.42
小计	349,090,598.42	173,773,165.91		-162,785,731.01		43,492,360.09	25,810,558.00	15,379,109.42	19,330,112.55	381,710,838.54	15,379,109.42
合计	349,090,598.42	173,773,165.91		-162,785,731.01		43,492,360.09	25,810,558.00	15,379,109.42	19,330,112.55	381,710,838.54	15,379,109.42

## (3) 其他说明

1、2018年7月24日，本公司第七届董事会第四十次会议审议通过了《关于吸收合并贵州振华进出口有限公司的议案》，振华进出口在激烈的竞争中处于劣势地位，主营业务日益萎缩，企业发展难以为继。为优化公司整体资产结构，

聚集资源发展优势企业,2019年12月本公司母公司已完成对振华进出口吸收合并,振华进出口已经注销。

2、上海与德为了进一步增强其在产业链纵深的一体化布局,全力构建智能大制造体系,以提高端到端的整体交付能力,经公司第八届董事会第八次会议审议通过了《关于振华通信增资扩股及其控股股东发生变化的议案》,2019年4月29日,上海与德对深圳通信增加投资11,223.34万元并取得对深圳通信的控股权。本公司为集聚资源聚焦新型电子元器件核心优势产业的发展,决定不对深圳通信增加投资并放弃对深圳通信的控股权。上海与德对深圳通信增加投资完成后,深圳通信注册资本将由25,075.15万元变更为30,704.27万元,其中,上海与德出资15,659.18万元,占注册资本的51%;振华科技出资15,045.09万元,占注册资本的49%。至此,公司对深圳通信的股权由成本法转为权益法核算。其他列系转换日我公司确认的权益调整金额。

3、根据公司实际控制人中国电子信息产业集团有限公司统一部署,振华集团深圳电子有限公司为了更加客观的反映公司持有的投资性房地产真实价值,增强公司财务信息的准确性,投资性房地产由成本法转换为公允价值模式计量,追随调整了2018年12月31日的报表,我公司按照43.77%的持股比例追随调整长期股权投资,致期初余额调整增加78,670,429.11元。

4、为优化公司产业结构,提高自主可控能力,加快IGBT产业化进程,满足日益增长的市场需求,公司于2019年9月29日召开第八届董事会第十二次会议,审议通过了《关于更换投资森未科技投资主体的议案》。公司决定更换投资森未科技的投资主体,由振华永光更换为振华科技(母公司)。经公司、振华永光、森米科技友好协商,三方拟订了《更换出资主体的协议》,同意更换投资主体。

2019年11月，振华科技（母公司）出资1,002.50万元受让振华永光持有森未科技20%股权。

#### 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
其他业务	12,864,826.62		10,850,851.77	
合计	12,864,826.62		10,850,851.77	

是否已执行新收入准则

是  否

其他说明：

#### 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	193,555,501.99	189,464,934.40
权益法核算的长期股权投资收益	-162,785,731.01	34,388,999.55
处置长期股权投资产生的投资收益	24,973,864.33	1.00
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	2,340,000.00	
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		2,149,992.96
债权投资在持有期间取得的利息收入	13,575,272.56	
其他		17,783.02
合计	71,658,907.87	226,021,710.93

### 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	31,215,652.25	主要为报告期深圳通信少数股东增资，导致母公司不再控股，不再控股日的公允价值进行重新计量，致投资收益增加。
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）	102,874,793.70	子公司报告期收到的政府补助。
债务重组损益	119,618.88	
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	17,307,437.34	主要为报告期母公司闲置募集资金取得的理财收益和持有的"贵阳银行"股票现金分红。
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	3,784,620.79	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	29,658,851.08	报告期投资性房地产公允价值变动。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	564,248.28	
减：所得税影响额	20,896,546.19	
少数股东权益影响额	7,899,344.13	
合计	156,729,332.00	--

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	5.72%	0.5781	0.5781
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.71%	0.2737	0.2737



### 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

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

无

## 第十三节 备查文件目录

- 1、载有公司法定代表人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 2、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 3、报告期内在《证券时报》、巨潮资讯网上公开披露过的所有公司文件正本及公告原稿。
- 4、上述文件备置地点：公司经理部。