

中国振华(集团)科技股份有限公司

2023 年半年度报告

2023 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人陈刚、主管会计工作负责人胡光文及会计机构负责人(会计主管人员)胡光文声明：保证本半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次半年报的董事会会议。

本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。

本报告第三节“管理层讨论与分析”中描述了公司未来经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	9
第四节 公司治理	18
第五节 环境和社会责任	21
第六节 重要事项	35
第七节 股份变动及股东情况	43
第八节 优先股相关情况	48
第九节 债券相关情况	49
第十节 财务报告	50

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.载有董事长签名的2023年半年度报告文本原件。
- 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：公司董事会办公室。

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
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	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 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）
振华群英	指	贵州振华群英电器有限公司（国营第八九一厂）
振华宇光	指	中国振华电子集团宇光电工有限公司（国营第七七一厂）
振华动力	指	中国振华电子集团新天动力有限公司
振华华联	指	贵州振华华联电子有限公司
振华微	指	深圳市振华微电子有限公司
振华富	指	深圳振华富电子有限公司
振华新能源	指	东莞市振华新能源科技有限公司
中电桑达	指	东莞市中电桑达科技有限公司
深圳通信	指	深圳市振华通信设备有限公司
振华深圳公司	指	振华集团深圳电子有限公司
中电财务公司	指	中国电子财务有限责任公司
成都森未	指	成都森未科技有限公司
嘉兴奥罗拉	指	嘉兴奥罗拉电子科技有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

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(如有)	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	陈刚		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	胡光文	崔磊
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	hugw@czelec.com.cn	cuilei@czelec.com.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见

2022 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具

体可参见 2022 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	4,311,783,861.34	3,835,599,293.11	12.41%
归属于上市公司股东的净利润（元）	1,530,220,508.59	1,272,905,122.82	20.21%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	1,499,669,386.60	1,242,060,599.48	20.74%
经营活动产生的现金流量净额（元）	535,139,434.83	436,296,105.00	22.66%
基本每股收益（元/股）	2.9404	2.4567	19.69%
稀释每股收益（元/股）	2.9404	2.4567	19.69%
加权平均净资产收益率	14.68%	15.75%	-1.07%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	14,962,099,308.05	13,560,179,608.40	10.34%
归属于上市公司股东的净资产（元）	10,690,259,404.77	9,755,985,555.04	9.58%

五、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。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-213,428.06	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	28,733,151.73	子公司收到的政府补助。
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,457,000.00	报告期母公司持有的“贵阳银行”股票现金分红。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,456,336.92	
	2,555,391.73	
减：所得税影响额	4,364,303.06	
少数股东权益影响额（税后）	73,027.27	
合计	30,551,121.99	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《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项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《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的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

报告期，公司从事的主要业务未发生变化，仍然为新型电子元器件和现代服务业。其中新型电子元器件为核心业务，包括基础元器件、集成电路、电子材料和应用开发四大类产品及解决方案。代表的产品主要有电阻器、电容器、电感器、滤波器、熔断器、继电器、接触器、开关、断路器、锂离子电池、电源模块/产品，电机驱动模块/产品、射频微波模块/产品以及电子材料等，广泛配套于航空、航天、电子、兵器、船舶及核工业等重要领域，并已成为该应用领域的重要支撑力量。现代服务业主要包括工业园区水、电、气动力供应保障和物业租赁经营等服务。

报告期，公司坚持以高质量发展统揽全局，大力实施“十四五”发展规划，聚焦构建电子元器件产业生态链“建链、展链、强链”，加大关键核心技术攻关，推动科技创新自立自强，系统谋划和实施主系列产品生产线能力建设项目，利用现有资源完善功能布局，形成相对独立可控生产体系，持续增强电子元器件综合配套保障能力和可持续发展能力。

二、核心竞争力分析

报告期内，公司聚焦于电子元器件核心主业，围绕构建电子元器件产业生态链“建链、展链、强链”，以技术创新为先导，着力关键核心技术研发，持续加大科技投入，努力提升核心竞争力，整体运营实现持续高质量发展。

在基础元器件领域，攻克了合金箔材真空热处理技术，实现了低电阻温度系数合金箔电阻器的生产；突破了表贴式高压熔断器的关键技术；实现了高压有机钽电容器额定电压新的突破；成功研制出了 LTCC 小尺寸巴伦滤波器，满足小型化需求，填补国内空白；成功研制出高精度电流传感器，性能达到国内先进水平；高压直流接触器产品研发突破了多项技术瓶颈，实现了多品种的国产化；气密封开关、行程开关等新型开关实现量产；小型

大功率断路器进一步扩充品种，并实现了批量供货。在半导体分立器件领域，突破了屏蔽栅沟槽 MOSFET 关键技术，成功研制出基于第七代 IGBT 芯片的功率模块。在混合集成电路领域，高功率密度微电路 DC/DC 电源产品形成了从 1/32 砖到全砖系列的产品谱系，突破了开关电源数字算法关键控制技术、电源管理总线通信技术等关键核心技术；在电子材料领域，成功掌握高饱和软磁合金复合粉料制备技术，有效提高一体成型电感器磁屏蔽功能；高纯氧化铝陶瓷基板性能已达到国外先进水平；高频高强度铜基 LTCC 系列材料取得突破性进展，打破国外技术垄断。

公司共计申请专利 203 件（其中：发明专利 85 件），获得专利授权 119 件（其中：发明专利 30 件）。截至目前，公司累计拥有专利 1581 件（其中：发明专利 424 件），为公司进一步加快发展奠定了基础。

报告期，公司新设立了成都研发平台和南京研发平台，充分吸引各领域优秀人才，深度开展用研结合。

三、主营业务分析

1、概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

2、主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	4,311,783,861.34	3,835,599,293.11	12.41%	主要原因是新型电子元器件板块企业的高可靠产品市场持续向好，高附加值产品销售同比增加。
营业成本	1,618,044,092.57	1,452,164,372.12	11.42%	主要原因是报告期营业收入规模增长带来的营业成本增加。
销售费用	159,983,729.99	164,576,880.56	-2.79%	主要原因是部分企业发生销售人员绩效奖励的时间与上年不一致。
管理费用	360,717,926.73	347,916,271.31	3.68%	主要原因是绩效奖励增长，职工薪酬同比增加。
财务费用	19,734,980.97	15,508,673.14	27.25%	主要是报告期部分企业借款规模同比增加。
所得税费用	241,874,468.74	219,227,639.97	10.33%	主要原因是报告期利润增长导致的所得税费用增加。
研发投入	262,481,517.24	273,538,486.10	-4.04%	主要是报告期部分企业根据研发项目进度确

				研发投入。
经营活动产生的现金流量净额	535,139,434.83	436,296,105.00	22.66%	主要原因为：一是报告期销售商品、提供劳务收到的现金同比增加 4.62 亿元；二是因营业收入及利润的增长带来的税费增加，使报告期支付各项税费同比增加 1.39 亿元；三是上年同期代收应收账款保理款项 0.69 亿元。
投资活动产生的现金流量净额	-126,448,573.08	-208,896,451.87	33.16%	主要原因一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收回投资收到的现金与投资支付的现金净额同比减少 0.4 亿元；二是报告期购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金同比减少 0.78 亿元；三是上年同期用银行存款 0.18 亿元增资嘉兴奥罗拉电子科技有限公司。
筹资活动产生的现金流量净额	-276,474,683.53	-426,202,317.65	35.13%	主要原因一是报告期公司取得借款收到的现金同比增加 2.73 亿元；二是报告期受限保证金到期，收到其他筹资同比增加 0.51 亿元；三是报告期偿还债务支付的现金的净额同比减少 4.29 亿元；四是报告期现金分红增加 5.96 亿元。
现金及现金等价物净增加额	132,231,362.28	-198,644,043.41	166.57%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

3、营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		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	4,311,783,861.34	100%	3,835,599,293.11	100%	12.41%
分行业					
电子元器件制造业	4,311,783,861.34	100.00%	3,835,599,293.11	100.00%	12.41%
分产品					
新型电子元器件	4,293,278,174.99	99.57%	3,815,365,854.05	99.47%	12.53%
现代服务业	18,505,686.35	0.43%	20,233,439.06	0.53%	-8.54%
分地区					
国内	4,303,510,720.44	99.81%	3,826,785,144.19	99.77%	12.46%
国外	8,273,140.90	0.19%	8,814,148.92	0.23%	-6.14%

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	4,311,783,861.34	1,618,044,092.57	62.47%	12.41%	11.42%	0.33%
分产品						
新型电子元器件	4,293,278,174.99	1,606,119,484.76	62.59%	12.53%	11.60%	0.31%
分地区						
国内	4,303,510,720.44	1,613,182,576.47	62.51%	12.46%	11.53%	0.31%

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 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

四、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	13,773,259.85	0.78%	一是报告期按权益法确认联营企业投资收益；二是报告期持有的“贵阳银行”股票现金分红。	否
资产减值	-51,074,040.65	-2.88%	报告期根据存货可变现净值计提的存货跌价损失。	否
营业外收入	3,294,702.31	0.19%	主要为不需支付的应付款项转入。	否
营业外支出	898,144.45	0.05%	主要为非流动资产毁损报废损失。	否
信用减值损失	-109,934,717.63	-6.20%	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，计提的信用减值损失。	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		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	1,887,501,007.29	12.62%	1,811,063,390.93	13.36%	-0.74%	主要为报告期部分子企业销售增加导致销售商品收到的现金同比增加所致。
应收账款	5,223,545,725.25	34.91%	2,323,406,014.63	17.13%	17.78%	主要为新型电子元器件板块企业销售规模增长，受行业特点影响，回款主要集中在

						下半年, 导致的应收账款增加。
存货	2, 180, 120, 289. 53	14. 57%	2, 288, 311, 978. 95	16. 88%	-2. 31%	主要为报告期部分企业发出商品客户完成验收。
投资性房地产	606, 594, 306. 66	4. 05%	606, 594, 306. 66	4. 47%	-0. 42%	
长期股权投资	326, 903, 258. 19	2. 18%	315, 201, 288. 72	2. 32%	-0. 14%	主要为报告期按权益法确认联营企业投资收益。
固定资产	1, 646, 628, 198. 68	11. 01%	1, 644, 597, 514. 04	12. 13%	-1. 12%	主要为报告期部分在建工程项目达到预定可使用状态转入固定资产。
在建工程	353, 500, 879. 47	2. 36%	323, 018, 126. 94	2. 38%	-0. 02%	主要为报告期项目建设投入增加。
使用权资产	101, 899, 494. 65	0. 68%	115, 914, 138. 44	0. 85%	-0. 17%	主要为报告期计提使用权资产折旧。
短期借款	528, 818, 462. 39	3. 53%	384, 634, 102. 24	2. 84%	0. 69%	主要为报告期部分所属企业增加金融机构短期借款。
合同负债	47, 280, 186. 04	0. 32%	80, 859, 617. 21	0. 60%	-0. 28%	主要为报告期销售产品预收货款较年初减少。
长期借款	837, 201, 000. 00	5. 60%	709, 601, 000. 00	5. 23%	0. 37%	主要为报告期部分分子企业取得农行、建行及工行长期借款。
租赁负债	77, 159, 722. 70	0. 52%	90, 282, 457. 80	0. 67%	-0. 15%	主要为报告期支付租赁款。
应收票据	1, 795, 966, 907. 49	12. 00%	3, 238, 955, 137. 32	23. 89%	-11. 89%	主要是报告期持有的承兑汇票到期兑付。
应收款项融资	64, 872, 129. 05	0. 43%	150, 720, 969. 64	1. 11%	-0. 68%	主要为报告期将持有的银行承兑汇票背书支付采购款。
其他应收款	29, 987, 575. 83	0. 20%	57, 104, 021. 38	0. 42%	-0. 22%	主要为报告期收到乌当区房屋征收局征收房屋土地补偿款。
其他非流动资产	128, 448, 161. 09	0. 86%	64, 386, 146. 04	0. 47%	0. 39%	主要为报告期设备预付款较期初增加。
应付票据	292, 515, 195. 26	1. 96%	417, 424, 701. 14	3. 08%	-1. 12%	主要为部分企业应付票据到期承兑所致。
应付账款	1, 330, 258, 817. 15	8. 89%	1, 233, 519, 089. 47	9. 10%	-0. 21%	主要为报告期公司产品生产规模增长导致的应付材料采购款增加。
应付职工薪酬	137, 204, 626. 10	0. 92%	39, 287, 051. 38	0. 29%	0. 63%	部分企业提取的职工薪酬尚未发放完毕。
应交税费	282, 847, 910. 51	1. 89%	139, 438, 832. 61	1. 03%	0. 86%	主要为报告期末应缴增值税和企业所得税增加。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、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	140,368,718.00		-2,854,788.16					137,513,929.84
金融资产小计	140,368,718.00		-2,854,788.16					137,513,929.84
投资性房地产	606,594,306.66							606,594,306.66
上述合计	746,963,024.66		-2,854,788.16					744,108,236.50
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否**4、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	216,002,096.85	定期存款、房改资金、银行承兑汇票及信用证保证金等
应收票据	27,818,462.39	票据质押
合计	243,820,559.24	--

六、投资状况分析**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
226,060,400.00	119,371,500.00	89.38%

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

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	44,963,100.00		-2,702,700.00			2,457,000.00	42,260,400.00	其他权益工具投资	自有资金
境内外股票	600155	华创云信	1,038,741.52	公允价值计量	3,530,618.00		-152,088.16				3,378,529.84	其他权益工具投资	自有资金
合计			7,738,741.52	---	48,493,718.00	0.00	-2,854,788.16	0.00	0.00	2,457,000.00	45,638,929.84	---	---
证券投资审批董事会公告披露日期			2015年12月01日										
			2016年01月13日										

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、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	2,071,251,964.71	1,566,556,965.11	525,127,854.64	189,303,456.73	163,714,516.38
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、销售及服务	285,437,828.66	2,507,303,556.74	1,850,024,095.32	1,125,043,307.96	610,982,539.19	523,690,140.42
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	1,528,383,642.34	1,275,582,732.58	655,102,600.10	369,885,193.75	318,467,840.74
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	342,292,049.99	1,550,348,574.06	1,318,377,776.20	550,110,667.75	304,930,367.14	264,761,029.17
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	81,200,000.00	2,108,615,549.15	993,906,568.85	509,234,250.91	180,375,379.40	160,525,486.34

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

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 11 户，详见附注八《在其他主体中的权益》。

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

“两金”风险：受新型电子元器件板块营业收入增加以及回款期延长的影响，部分企业短期应收账款（一年期）同比增加；为加快生产进度，保障生产任务圆满完成，部分企业原材料备货增加。部分企业“两金”风险虽有所增加，但“两金”风险整体仍可控，未产生重大风险隐患。

应对措施：一是加强组织领导，明晰分工、明确责任，落实“领导、管理、主体”三重责任制；二是推进清欠催收工作，组织企业开展生、销、存计划衔接优化工作，减少库存在生产过程中的临时性占用；三是严格信用管理、实施合理采购。四是剖析业务结构、实施清单管理；五是建立健全“两金”管控制衡工作机制，进一步完善“两金”管控制度，优化流程管理，加强与“两金”相关业务（生产、销售、采购）内部控制体系建设，夯实会计核算基础管理，充分发挥内部审计监督、评价职能。

第四节 公司治理

一、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	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	47.99%	2023 年 03 月 15 日	2023 年 03 月 16 日	内容刊登在证券时报和巨潮资讯网, 公告编号 2023-020
2022 年度股东大会决议	年度股东大会	48.56%	2023 年 05 月 18 日	2023 年 05 月 19 日	内容刊登在证券时报和巨潮资讯网, 公告编号 2023-040

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

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动, 具体可参见 2022 年年报。

三、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

公司计划半年度不派发现金红利, 不送红股, 不以公积金转增股本。

四、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

1、股权激励

2021 年 1 月 29 日, 公司第八届董事会第三十一次会议、第八届监事会第二十一次会议审议通过《关于调整 2018 年股票期权激励计划行权价格及注销部分首次授予股票期权

的议案》，根据公司 2019 年及 2020 年分配现金股利情况对应调整行权价格，调整后的行权价格为 11.82 元/份；公司股票期权激励计划首次授予的激励对象中有 3 名激励对象已离职，公司注销 3 名已离职人员所持已获授权但尚未行权的全部 39 万份股票期权。独立董事发表了独立意见。律师事务所出具了法律意见书。

2021 年 8 月 26 日，公司第八届董事会第三十七次会议、第八届监事会第二十五次会议审议通过《关于调整 2018 年股票期权激励计划行权价格及注销部分首次授予股票期权的议案》，根据公司 2020 年度权益分派情况对应调整行权价格，调整后的行权价格为 11.67 元/份；公司股票期权激励计划首次授予的激励对象中有 12 名激励对象已离职，公司注销 12 名已离职人员所持已获授权但尚未行权的全部 37.8 万份股票期权。独立董事发表了独立意见。律师事务所出具了法律意见书。

2021 年 12 月 9 日，公司第九届董事会第二次会议、第九届监事会第二次会议审议通过《关于注销部分首次授予股票期权的议案》，公司股票期权激励计划首次授予的激励对象中有 1 名激励对象已离职，公司注销该名离职人员所持已获授权但尚未行权的 1.2 万份股票期权；审议通过《关于公司 2018 年股票期权激励计划第一个行权期行权条件成就的议案》，公司股票期权激励计划第一个行权期行权条件已满足，公司 351 名激励对象在第一个行权期可行权股票期权数量为 332.8 万份。独立董事发表了独立意见。律师事务所出具了法律意见书。

2022 年 4 月 27 日，公司第九届董事会第七次会议、第九届监事会第五次会议审议通过《关于注销部分股票期权的议案》，公司股票期权激励计划首次授予的激励对象中有 1 名激励对象第 1 期绩效考核未达到行权条件，6 名激励对象第 1 期行权后离职，3 名激励对象退休，公司注销 24.38 万份股票期权。

2022 年 8 月 24 日，公司第九届董事会第九次会议、第九届监事会第七次会议审议通过《关于调整 2018 年股票期权激励计划行权价格及注销部分股票期权的议案》，根据公司 2021 年度权益分派情况对应调整行权价格，调整后的行权价格为 11.37 元/份；激励对

象中有 3 名激励对象离职，2 名激励对象退休，公司董事会注销尚未行权的 10.35 万份股票期权。独立董事发表了独立意见。律师事务所出具了法律意见书。

2022 年 12 月 2 日，公司第九届董事会第十三次会议、第九届监事会第九次会议审议通过《关于公司 2018 年股票期权激励计划第二个行权期行权条件成就的议案》，公司股票期权激励计划第二个行权期行权条件已满足，公司 336 名激励对象在第二个行权期可行权股票期权数量为 227.955 万份。独立董事发表了独立意见。律师事务所出具了法律意见书。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

1、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 否

2、环境保护相关政策和行业标准

（一）相关政策

1. 《贵阳市人民政府办公厅贵安新区办公室关于进一步优化贵阳贵安产业园区生态环境保护基础设施建设管理的指导意见》

2. 贵阳市固定源排污口规范化整治技术要求（试行）

（二）产业标准

1. 《电镀污染物排放标准》（GB21900-2008）；
2. 《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）；
3. 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）；
4. 《广东省大气污染物排放限值》（DB 44/27-2001）；
5. 《广东省水污染物排放限值标准》（DB4426-2001）；
6. 《贵州省污染物排放标准》（DB 52/864-2022）；
7. 《污水综合排放标准》（GB8978-1996）；
8. 《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）。

3、环境保护行政许可情况

（一）项目建设“三同时”情况

4 户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；振华华联、振华宇光涉及建设项目环保“三同时”。

1. 振华华联:

开关及显控组件研发与产业化能力建设项目取得了黔东南州生态环境局审批的环境影响报告表（黔东南环告表[2022]56号）。

2. 振华宇光:

断路器生产线建设项目，取得了贵阳市生态环境局审批的环境影响报告表（筑环表[2022]223号）。

（二）环境保护行政许可情况

4 户子公司均办理排污许可，振华华联、振华宇光、振华云科、振华富排污许可证编号分别为：915200002159019812001S、915200006669711969001S、91520115770577543P001S、91440300727163513T001U。

4、行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	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/强度	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
振华云科	废水	总氰化物(以CN ⁻ 计): 0.3mg/L	连续排放(有组织)	1	SMT 辅助厂房污水处理站出口(DW001) W1	0.001L	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)(表2)	0	无许可限制	无超标
振华云科	废水	悬浮物: 400mg/L	连续排放(有组织)	1	6#厂房污水处理站出口(DW002) W2	28	《污水综合排放标准》(GB8978-1996)(表2)	0.345	无许可限制	无超标
振华云科	废水	悬浮物: 400mg/L	连续排放(有组织)	1	8#厂房生产废水排放口(DW004) W3	22	《污水综合排放标准》(GB8978-1996)(表2)	0.27	无许可限制	无超标
振华云科	噪声	厂界噪声: 昼间: 60dB(A) 夜间: 50dB(A)	连续排放(有组织)	1	6#厂房东侧外1m处	昼间: 56.2 夜间: 42.6	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类	/	无许可限制	无超标
振华云科	噪声	厂界噪声: 昼间: 60dB(A) 夜间: 50dB(A)	连续排放(有组织)	1	6#厂房南侧外1m处	昼间: 55.2 夜间: 41.5	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类	/	无许可限制	无超标
振华云科	噪声	厂界噪声: 昼间: 60dB(A) 夜间: 50dB(A)	连续排放(有组织)	1	6#厂房西侧外1m处	昼间: 56.7 夜间: 42.6	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类	/	无许可限制	无超标
振华云科	噪声	厂界噪声: 昼间: 60dB(A) 夜间: 50dB(A)	连续排放(有组织)	1	6#厂房北侧外1m处	昼间: 52.2 夜间: 42.8	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类	/	无许可限制	无超标
振华云科	噪声	厂界噪声: 昼间: 60dB(A) 夜间: 50dB(A)	连续排放(有组织)	1	8#厂房东侧外1m处	昼间: 53.1 夜间: 47.2	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类	/	无许可限制	无超标
振华云科	噪声	厂界噪声: 昼间: 60dB(A) 夜间: 50dB(A)	连续排放(有组织)	1	8#厂房南侧外1m处	昼间: 54.1 夜间: 49.5	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类	/	无许可限制	无超标

中国振华(集团)科技股份有限公司 2023 年半年度报告全文

振华云科	噪声	厂界噪声：昼间： 60dB(A) 夜间：50dB(A)	连续排放（有组织）	1	8#厂房西侧外 1m 处	昼间：53.1 夜间：47.9	《工业企业厂界环境 噪声排放标准》 (GB12348-2008) 2 类	/	无许可限制	无超标
振华云科	噪声	厂界噪声：昼间： 60dB(A) 夜间：50dB(A)	连续排放（有组织）	1	8#厂房北侧外 1m 处	昼间：53.6 夜间：45.2	《工业企业厂界环境 噪声排放标准》 (GB12348-2008) 2 类	/	无许可限制	无超标
振华云科	噪声	厂界噪声：昼间： 60dB(A) 夜间：50dB(A)	连续排放（有组织）	1	办公大楼厂界 东侧外 1m 处	昼间：53.9 夜间：46.4	《工业企业厂界环境 噪声排放标准》 (GB12348-2008) 2 类	/	无许可限制	无超标
振华云科	噪声	厂界噪声：昼间： 60dB(A) 夜间：50dB(A)	连续排放（有组织）	1	办公大楼厂界 南侧外 1m 处	昼间：55.3 夜间：43.8	《工业企业厂界环境 噪声排放标准》 (GB12348-2008) 2 类	/	无许可限制	无超标
振华云科	噪声	厂界噪声：昼间： 60dB(A) 夜间：50dB(A)	连续排放（有组织）	1	办公大楼厂界 西侧外 1m 处	昼间：57.4 夜间：42.3	《工业企业厂界环境 噪声排放标准》 (GB12348-2008) 2 类	/	无许可限制	无超标
振华云科	噪声	厂界噪声：昼间： 60dB(A) 夜间：50dB(A)	连续排放（有组织）	1	办公大楼厂界 北侧外 1m 处	昼间：57.6 夜间：43.4	《工业企业厂界环境 噪声排放标准》 (GB12348-2008) 2 类	/	无许可限制	无超标
振华云科	废气	颗粒物：120mg/m3	连续排放（有组织）	1	废气排放口 (DA010) G10	20	《大气污染物综合排 放标准》(GB16297- 1996)	37	无许可限制	无超标
振华云科	废气	非甲烷总烃：： 120mg/m3	连续排放（有组织）	1	8#厂房流延废 气排气筒 (DA009) G9	3.22	《大气污染物综合排 放标准》(GB16297- 1996)	45.91	无许可限制	无超标
振华云科	废气	非甲烷总烃：： 120mg/m3	连续排放（有组织）	1	烧成间 (DA011) G11	2.85	《大气污染物综合排 放标准》(GB16297- 1996)	18.77	无许可限制	无超标
振华富	废水	总磷：1mg/L	连续排放（有组织）	1	工业废水排放 口 (DW001)	0.04	《电镀水污染物排放 标准》(DB 44/1597-2015) (表 1)	0.0000 4	无许可限制	无超标
振华富	废水	总氮：20mg/L	连续排放（有组织）	1	工业废水排放 口 (DW001)	1.04	《电镀水污染物排放 标准》(DB	0.0009 8	无许可限制	无超标

中国振华(集团)科技股份有限公司 2023 年半年度报告全文

							44/1597-2015) (表1)			
振华富	废水	石油类: 2.0mg/L	连续排放(有组织)	1	工业废水排放口(DW001)	0.06L	《电镀水污染物排放标准》(DB44/1597-2015)(表1)	0	无许可限制	无超标
振华富	废水	悬浮物: 30mg/L	连续排放(有组织)	1	工业废水排放口(DW001)	4	《电镀水污染物排放标准》(DB44/1597-2015)(表1)	0.0038	无许可限制	无超标
振华富	废水	总有机碳: 20mg/L	连续排放(有组织)	1	工业废水排放口(DW001)	5	《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)(表4)	0.0047	无许可限制	无超标
振华富	废水	阴离子表面活性剂: 5mg/L	连续排放(有组织)	1	工业废水排放口(DW001)	0.05L	《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)(表4)	0	无许可限制	无超标
振华富	噪声	厂界昼间: 65dB(A)	连续排放(有组织)	1	厂界东侧外1m处	63	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类	/	无许可限制	无超标
振华富	噪声	厂界昼间: 65dB(A)	连续排放(有组织)	1	厂界北侧外1m处	61	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类	/	无许可限制	无超标
振华富	废气	锡: 8.5mg/m3	连续排放(有组织)	1	B2区废气排放口(DA001)	ND	《广东省大气污染物排放限值》(DB44/27-2001表2第二时段二级标准)	0	无许可限制	无超标
振华富	废气	甲苯: 40mg/m3	连续排放(有组织)	1	B2区废气排放口(DA001)	0.0044	《广东省大气污染物排放限值》(DB44/27-2001表2第二时段二级标准)	0.37	无许可限制	无超标
振华富	废气	总VOCS: 120mg/m3	连续排放(有组织)	1	B2区废气排放口(DA001)	11.5	《广东省大气污染物排放限值》(DB44/27-2001表2第二时段二级标准)	970.19	无许可限制	无超标
振华富	废气	锡: 8.5mg/m3	连续排放(有组织)	1	A区废气排放口(DA002)	ND	《广东省大气污染物排放限值》(DB44/27-2001表2第	0	无许可限制	无超标

中国振华(集团)科技股份有限公司 2023 年半年度报告全文

							二时段二级标准			
振华富	废气	总 VOCS: 120mg/m3	连续排放 (有组织)	1	A 区废气排放口 (DA002)	1.56	《广东省大气污染物排放限值》(DB 44/27-2001 表 2 第二时段二级标准	87.13	无许可限制	无超标
振华富	废气	锡: 8.5mg/m3	连续排放 (有组织)	1	C 区废气排放口 (DA004)	ND	《广东省大气污染物排放限值》(DB 44/27-2001 表 2 第二时段二级标准	0	无许可限制	无超标
振华富	废气	总 VOCS: 120mg/m3	连续排放 (有组织)	1	C 区废气排放口 (DA004)	0.9	《广东省大气污染物排放限值》(DB 44/27-2001 表 2 第二时段二级标准	20.17	无许可限制	无超标
振华华联	废水	化学需氧量: 80mg/L	连续排放 (有组织)	1	废水总排放口	20	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008) (表 2)	0.25	无许可限制	无超标
振华华联	废水	氰化物: 0.3mg/L	连续排放 (有组织)	1	废水总排放口	0.01	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008) (表 2)	0.00013	无许可限制	无超标
振华华联	废水	总铜: 0.5mg/L	连续排放 (有组织)	1	废水总排放口	0.15	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008) (表 2)	0.0041	无许可限制	无超标
振华华联	废水	总锌: 1.5mg/L	连续排放 (有组织)	1	废水总排放口	0.1	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008) (表 2)	0.0013	无许可限制	无超标
振华华联	废水	总磷: 1.0mg/L	连续排放 (有组织)	1	废水总排放口	0.41	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008) (表 2)	0.0052	无许可限制	无超标
振华华联	废水	总氮: 20mg/L	连续排放 (有组织)	1	废水总排放口	2.82	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008) (表 2)	0.036	无许可限制	无超标
振华华联	废水	总铁: 3.0mg/L	连续排放 (有组织)	1	废水总排放口	0.77	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008) (表 2)	0.0098	无许可限制	无超标
振华华联	废水	氨氮: 15mg/L	连续排放 (有组织)	1	废水总排放口	1.2	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008) (表 2)	0.015	无许可限制	无超标
振华华联	废水	氟化物: 10mg/L	连续排放 (有组织)	1	废水总排放口	0.81	《电镀污染物排放标准》(GB21900-	0.01	无许可限制	无超标

中国振华(集团)科技股份有限公司 2023 年半年度报告全文

							2008) (表 2)			
振华华联	废水	悬浮物: 50mg/L	连续排放 (有组织)	1	废水总排放口	9	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008) (表 2)	0.24	无许可限制	无超标
振华华联	废水	石油类: 3.0mg/L	连续排放 (有组织)	1	废水总排放口	0.01L	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008) (表 2)	0	无许可限制	无超标
振华华联	废水	总铬: 1.0mg/L	连续排放 (有组织)	1	废水总排放口	0.014	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008) (表 2)	0.00018	无许可限制	无超标
振华华联	废水	六价铬: 0.2mg/L	连续排放 (有组织)	1	废水总排放口	0.007	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008) (表 2)	0.000089	无许可限制	无超标
振华华联	废水	总镍: 0.5mg/L	连续排放 (有组织)	1	废水总排放口	0.46	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008) (表 2)	0.0058	无许可限制	无超标
振华华联	废水	总银: 0.3mg/L	连续排放 (有组织)	1	废水总排放口	0.04	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008) (表 2)	0.00051	无许可限制	无超标
振华华联	废水	总镉: 50ug/L	连续排放 (有组织)	1	废水总排放口	1L	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008) (表 2)	0	无许可限制	无超标
振华华联	废水	总汞: 10ug/L	连续排放 (有组织)	1	废水总排放口	0.06	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008) (表 2)	0	无许可限制	无超标
振华华联	废水	总铅: 0.2mg/L	连续排放 (有组织)	1	废水总排放口	0.2L	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008) (表 2)	0	无许可限制	无超标
振华华联	废气	氯化氢: 30mg/m3	连续排放 (有组织)	1	Q1 酸雾废气排放口	14.2	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008) (表 5)	504.92	无许可限制	无超标
振华华联	废气	硫酸雾: 30mg/m3	连续排放 (有组织)	1	Q1 酸雾废气排放口	11	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008) (表 5)	391.13	无许可限制	无超标
振华华联	废气	氟化物: 7mg/m3	连续排放 (有组织)	1	Q1 酸雾废气排放口	5.64	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008) (表 5)	201.78	无许可限制	无超标
振华华联	废气	铬酸雾: 0.05mg/m3	连续排放 (有组织)	1	Q2 酸雾废气排放口	0.027	《电镀污染物排放标准》(GB21900-	1.23	无许可限制	无超标

中国振华(集团)科技股份有限公司 2023 年半年度报告全文

							2008) (表 5)			
振华华联	废气	氰化氢: 0.5mg/m3	连续排放 (有组织)	1	Q3 含氰废气排 放口	0.31	《电镀污染物排放标 准》(GB21900- 2008) (表 5)	15.08	无许可限 制	无超标
振华华联	废气	氮氧化物: 200mg/m3	连续排放 (有组织)	1	Q1 酸雾废气排 放口	14.2	《电镀污染物排放标 准》(GB21900- 2008) (表 5)	690.9	无许可限 制	无超标
振华宇光	废水	化学需氧量: 80mg/L	连续排放 (有组织)	1	污水处理站总 排口	5	《电镀污染物排放标 准》(GB21900- 2008) (表 2)	0.184	无许可限 制	无超标
振华宇光	废水	氨氮: 15mg/L	连续排放 (有组织)	1	污水处理站总 排口	0.858	《电镀污染物排放标 准》(GB21900- 2008) (表 2)	0.032	无许可限 制	无超标
振华宇光	废水	六价铬: 0.2mg/L	连续排放 (有组织)	1	污水处理站总 排口	0.004L	《电镀污染物排放标 准》(GB21900- 2008) (表 2)	0	无许可限 制	无超标
振华宇光	废水	总镍: 0.5mg/L	连续排放 (有组织)	1	污水处理站总 排口	0.219	《电镀污染物排放标 准》(GB21900- 2008) (表 2)	0.008	无许可限 制	无超标
振华宇光	废水	总锌: 1.5mg/L	连续排放 (有组织)	1	污水处理站总 排口	0.0705	《电镀污染物排放标 准》(GB21900- 2008) (表 2)	0.0026	无许可限 制	无超标
振华宇光	废水	总铜: 0.5mg/L	连续排放 (有组织)	1	污水处理站总 排口	0.0708	《电镀污染物排放标 准》(GB21900- 2008) (表 2)	0.0026	无许可限 制	无超标
振华宇光	废水	总铬: 1.0mg/L	连续排放 (有组织)	1	污水处理站总 排口	0.01	《电镀污染物排放标 准》(GB21900- 2008) (表 2)	0.0003 7	1.113	无超标
振华宇光	废水	氟化物: 10mg/L	连续排放 (有组织)	1	污水处理站总 排口	0.32	《电镀污染物排放标 准》(GB21900- 2008) (表 2)	0.0118	无许可限 制	无超标
振华宇光	废水	总氰化物: 0.3mg/L	连续排放 (有组织)	1	污水处理站总 排口	0.001L	《电镀污染物排放标 准》(GB21900- 2008) (表 2)	0	无许可限 制	无超标
振华宇光	废水	悬浮物: 50mg/L	连续排放 (有组织)	1	污水处理站总 排口	6	《电镀污染物排放标 准》(GB21900- 2008) (表 2)	0.22	无许可限 制	无超标
振华宇光	噪声	厂界噪声: 昼间: 60dB(A)	连续排放 (有组织)	1	厂界东侧 1m 处	昼间: 57.0 夜间: 44.2	《工业企业厂界环境 噪声排放标准》	/	无许可限 制	无超标

中国振华(集团)科技股份有限公司 2023 年半年度报告全文

		夜间：50dB(A)					(GB12348-2008) 2类			
振华宇光	噪声	厂界噪声：昼间： 60dB(A) 夜间：50dB(A)	连续排放（有组织）	1	厂界南侧 1m 处	昼间：57.0 夜间：48.1	《工业企业厂界环境 噪声排放标准》 (GB12348-2008) 2 类	/	无许可限制	无超标
振华宇光	噪声	厂界噪声：昼间： 60dB(A) 夜间：50dB(A)	连续排放（有组织）	1	厂界西侧 1m 处	昼间：58.9 夜间：46.8	《工业企业厂界环境 噪声排放标准》 (GB12348-2008) 2 类	/	无许可限制	无超标
振华宇光	噪声	厂界噪声：昼间： 60dB(A) 夜间：50dB(A)	连续排放（有组织）	1	厂界北侧 1m 处	昼间：57.2 夜间：44.6	《工业企业厂界环境 噪声排放标准》 (GB12348-2008) 2 类	/	无许可限制	无超标
振华宇光	废气	硫酸雾：30mg/m3	连续排放（有组织）	1	1#酸雾排放口 (DA009) G9	0.2L	《电镀污染物排放标 准》(GB21900- 2008)（表 5）	0	无许可限制	无超标
振华宇光	废气	氯化氢：30mg/m3	连续排放（有组织）	1	1#酸雾排放口 (DA009) G9	9.2	《电镀污染物排放标 准》(GB21900- 2008)（表 5）	283.3	无许可限制	无超标
振华宇光	废气	硫酸雾：30mg/m3	连续排放（有组织）	1	2#酸雾排放口 (DA010) G10	0.2L	《电镀污染物排放标 准》(GB21900- 2008)（表 5）	0	无许可限制	无超标
振华宇光	废气	氯化氢：30mg/m3	连续排放（有组织）	1	2#酸雾排放口 (DA010) G10	8.8	《电镀污染物排放标 准》(GB21900- 2008)（表 5）	251.01	无许可限制	无超标
振华宇光	废气	氯化氢：30mg/m3	连续排放（有组织）	1	3#酸雾排放口 (DA012) G12	9.1	《电镀污染物排放标 准》(GB21900- 2008)（表 5）	26.09	无许可限制	无超标
振华宇光	废气	氮氧化物：200mg/m3	连续排放（有组织）	1	3#酸雾排放口 (DA012) G12	8	《电镀污染物排放标 准》(GB21900- 2008)（表 5）	22.51	无许可限制	无超标

5、对污染物的处理

（一）污水处理

1. 生活污水

4 户子公司生活污水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（140t/d）进行处理。

（2）振华宇光电镀废水由自建的新天电镀污水处理中心（400t/d）集中处理。

（3）振华云科电镀废水经改造后的污水处理站（120t/d）进行处理。

（4）振华富电镀废水经改造后的污水处理站（12t/d）进行处理。

（二）废弃物处理

4 户企业产生的废弃物包括：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。4 户企业回收至本企业的危废库分类贮存，并定期交由有处置资质单位进行安全处置，危废收集和处置情况如下表：

2022 年危废处置表

序号	单位	危废计划处置 (t)	危废实际处置量 (t)	备注
1	振华华联	96	21.86	
2	振华云科	33.4	34.4	
3	振华宇光	124.5	50.925	
4	振化富	34.333	34.333	
	小计	288.233	141.518	

（三）废气处理

4 户企业产生的废气有电镀废气和酸洗废气，排放的废气均通过处理塔处理后高空达标排放。

6、突发环境事件应急预案

4 户子公司按照《环保法》《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》，并陆续在属地环保部门备案。振华华联、振华宇光、振华云科、振华富应急预案备案号分别为 522601-2022-047-M、520112-2022-788-L、520112-2021-161-L、440309-2020-0095-L。

7、环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

环保投入及环保税情况

序号	单位	上半年环保投入（万元）	上半年环保税（万元）	备注
1	振华华联	24	0.1067	
2	振华宇光	95	0	
3	振华云科	29.83	0	
4	振华富	30.78	20.76	
	小计	179.61	20.8667	

8、环境自行监测方案

1. 废水监测：4 户子公司建有重金属指标（镍、铬、六价铬、铅、铜等）在线监测系统，可实时监控污染物浓度及排放情况。每月委托外部有资质机构进行 1 次监测。
2. 废气监测：4 户子公司废气委托外部有资质机构每年监测 2 次。
3. 噪声监测：4 户子公司噪声委托外部有资质机构每年监测 1 次。

9、报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无	无	无	无	无	无

其他应当公开的环境信息

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

10、其他环保相关信息

振华富共参与深圳市恶劣天气 VOCs 减排行动 3 次，减排期间停用涉 VOCs 产生设备约 20%，预估减少 VOCs 排放量 0.059t，折合二氧化碳约 4.077t；

振华华联五金零件化学清洗（水和清洁剂）改为物理清洗（超声波），大大减少污染物排放。

二、社会责任情况

2023 年，振华科技牢记习近平总书记嘱托，坚决贯彻执行上级党组织关于乡村振兴工作的决策部署，认真落实《中共中央国务院关于做好 2023 年全面推进乡村振兴重点工作的意见》，采取加强驻村第一书记培养、持续推进产业帮扶、深化消费帮扶、强化教育帮扶和以购代捐等“党建+产业/助学/助业/消费”多元化帮扶机制推动乡村振兴取得新实效，惠及 745 户村民、2382 名村民，以实际行动践行“以人民为中心”的央企情怀和社会责任担当。

（一）强化工作统筹，加大整体帮扶力度。

结合公司实际，制定印发《振华科技 2023 年乡村振兴工作要点》，实化工作思路，细化目标任务，强化具体举措，进一步完善助力乡村振兴工作长效机制，为做好公司全年乡村振兴工作指明方向、奠定基调；给予铜仁市松桃县黄板镇前丰村提供 2 万元 2023 年度驻村工作经费帮扶；为帮扶村铜仁市松桃县黄道乡锁溪村老屋场组民房火灾提供 4 万元资金帮扶，帮助灾民渡过难关。

（二）落实党建帮扶，做好驻村队伍建设。

2023 年 5 月完成帮扶村铜仁市万山区黄道乡锁溪村、长坳村和铜仁市松桃县黄板镇前丰村“驻村第一书记”轮换工作，要求前任驻村书记站好最后“一班岗”、做好工作交接，勉励新选派的 3 名驻村书记加强学习和沟通，尽快融入乡村，扎实工作，用实际行动开启振华科技助力乡村振兴新征程。

（三）抓好产业项目帮扶，推动地方经济发展。

持续抓好产业项目建设，跟进做好帮扶村前丰村第三期 2 万羽蛋鸡养殖项目。根据项目调研和可行性研究，适时推进帮扶村锁溪村产业帮扶项目建设，推动地方产业优化升级

和经济社会发展，帮助解决更多当地群众就业问题、增加群众收入。

（四）深化消费帮扶实践，激发群众增收活力。

充分发挥公司对接市场的优势，指导帮扶村打通产品销售渠道，帮助帮扶村建立稳定的产业产品销售市场，有效调动帮扶村群众依靠种养农副产品实现增收的积极性。公司领导班子带头购买帮扶地区的农产品，各公司积极动员广大职工定点采购农副产品，2023 年上半年，采购定点帮扶区域农副产品鸡蛋达 2173 箱，香柚 980 袋，大米 624 袋，木耳 312 袋，累计金额达 16.85 万元。

（五）做好教育文化帮扶，营造崇学向善氛围。

按照贵州省教育发展基金会关于开展“情系山区，送书助学”共建书香校园公益活动专项募捐的相关要求，已着手推进为铜仁市万山区黄道乡长坳村公益捐赠 3 万元爱心图书事宜；为响应贵州省证券业协会倡议的“证爱贵州”教育慈善信托募捐，捐款 5 万元，助力贵州省教育发展。

（六）推进公益志愿服务，拓展关爱帮扶举措。

充分利用主题党日、主题团日、志愿服务等多样形式，积极拓展关爱帮扶举措。组织开展公益植树及环保知识问答活动，旗下 9 户企业 49 名团员青年参加，传递环保理念、增强环保意识；集中开展志愿服务，开设了健康检测、小家电维修、义务理发、证件照拍摄、反诈骗宣传等 10 余个惠民项目，旗下在筑 9 户企业 39 名青年职工参与，累计服务职工群众 300 余人，切实做到为职工群众办好事、办实事；给予旗下企业振华华联 80 万元支持资金，加强对中央企业工业文化遗址的保护。

（七）评先推优结硕果，激励帮扶展现新作为。

贵州省乡村振兴驻村帮扶工作总结表彰暨动员部署会对公司 1 个党组织、1 名驻村书记进行表彰，振华永光机关二党支部荣获“全省乡村振兴驻村帮扶工作先进集体”、振华新云廖均（原贵州省铜仁市松桃县黄板镇前丰村第一驻村书记）荣获“全省乡村振兴优秀驻村第一书记”。

第六节 重要事项

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

适用 不适用

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

二、控股股东及其他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他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、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。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、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。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、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

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期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

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款限额（万元）	存款利率范围	期初余额（万元）	本期发生额		期末余额（万元）
					本期合计存入金额（万元）	本期合计取出金额（万元）	
中国电子财务有限责任公司	同一实际控制人	300,000	0.35%-1.95%	176,329	421,619	412,783	185,165

贷款业务

关联方	关联关系	贷款额度（万元）	贷款利率范围	期初余额（万元）	本期发生额		期末余额（万元）
					本期合计贷款金额（万元）	本期合计还款金额（万元）	
中国电子财务有限责任公司	同一实际控制人	300,000	2.80%-3.70%	37,463	20,515	9,096	48,882

授信或其他金融业务

关联方	关联关系	业务类型	总额（万元）	实际发生额（万元）
中国电子财务有限责任公司	同一实际控制人	授信	300,000	300,000

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

(1) 截至 2023 年 6 月 30 日，公司在中电财务公司的存款利息收入为 804 万元，贷款利息支出为 635 万元，存款余额为 185,165 万元，中电财务公司为子公司提供贷款余额为 48,882 万元，公司通过中电财务公司为子公司提供委托贷款余额为 38,933 万元。

(2) 截至 2023 年 6 月 30 日，中国振华为公司在金融机构贷款 34,255 万元提供担保。

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》	2022 年 12 月 06 日	巨潮资讯网

十二、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

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	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
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	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
中国振华集团永光电子有限公司（国营第八七三厂）	2023年03月16日	10,000	2022年07月28日	2,000	连带责任担保	无	该企业全部资产	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）	2023年03月16日	8,000	2022年09月29日	5,176	连带责任担保	无	该企业全部资产	一年	否	是
中国振华集团云科电子有限公司	2023年03月16日	8,000								
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）	2023年03月16日	15,000								
贵州振华群英电器有限公司（国营第八九一厂）	2023年03月16日	11,000	2021年12月03日	89	连带责任担保	无	该企业全部资产	一年	否	是
贵州振华华联电子有限公司	2023年03月16日	10,000								
深圳市振华微电子有限公司	2023年03月16日	15,000	2022年09月09日	6,000	连带责任担保	无	该企业全部资产	一年	否	是
中国振华电子集团新天动力有限公司	2023年03月16日	1,000	2023年02月17日	91	连带责任担保	无	该企业全部资产	一年	否	是
深圳振华富电子有限公司	2023年03月16日	5,000								
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			83,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）						2,405
报告期末已审批的对子公司担保额度合计			83,000	报告期末对子公司实际担保余额						13,356

中国振华(集团)科技股份有限公司 2023 年半年度报告全文

(B3)				合计 (B4)						
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	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
贵州振华红云电子有限公司	2023 年 03 月 16 日	1,500	2023 年 05 月 15 日	1,000	连带责任担保	无	该企业全部资产	一年	否	是
江苏振华新云电子有限公司	2023 年 03 月 16 日	2,000	2023 年 06 月 25 日	1,000	连带责任担保	无	该企业全部资产	一年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)		3,500		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)		2,000				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)		3,500		报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)		2,000				
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)		86,500		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		4,405				
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		86,500		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)		15,356				
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				1.44%						
其中:										
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)				1,000						
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				1,000						
对未到期担保合同,报告期内发生担保责任或有证据表明有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,根据公司相关规定,无论被担保方何方股东向金融机构作出担保承诺,均由被担保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

3、委托理财

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

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。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

1. 《关于非公开发行 A 股股票获中国证监会受理的公告》，巨潮资讯网，披露日期 2023 年 2 月 7 日。

2. 《关于 2022 年度向特定对象发行 A 股股票预案（修订稿）》，巨潮资讯网，披露日期 2023 年 2 月 28 日。

3. 《关于向特定对象发行股票获得深圳证券交易所受理的公告》，巨潮资讯网，披露日期 2023 年 2 月 2 日。

4. 《关于申请向特定对象发行股票获得深圳证券交易所上市审核中心审核通过的公告》，巨潮资讯网，披露日期 2023 年 4 月 27 日。

5. 《2022 年度社会责任报告》，巨潮资讯网，披露日期 2023 年 6 月 28 日。

6. 《关于向特定对象发行股票申请获得中国证券监督管理委员会同意注册批复的公告》，巨潮资讯网，披露日期 2023 年 6 月 30 日。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

《关于向中国振华电子集团宇光电工有限公司增加投资的公告》，巨潮资讯网，披露日期 2023 年 2 月 28 日。

第七节 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	312,000	0.06%	0	0	0	-47,250	-47,250	264,750	0.05%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	312,000	0.06%	0	0	0	-47,250	-47,250	264,750	0.05%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	312,000	0.06%	0	0	0	-47,250	-47,250	264,750	0.05%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	520,101,168	99.94%	0	0	0	47,250	47,250	520,148,418	99.95%
1、人民币普通股	520,101,168	99.94%	0	0	0	47,250	47,250	520,148,418	99.95%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	520,413,168	100.00%	0	0	0	0	0	520,413,168	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

每年的第一个交易日，以董事、监事和高级管理人员在上年最后一个交易日登记在其名下的股数为基数，按 25% 计算其本年度可转让股份法定额度，剩余 75% 锁定限售。

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

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
潘文章	94,500	13,500	0	81,000	董监高锁定股	以上年最后一个交易日登记在其名下的股数为基数，按照 25% 计算其本年度可转让股份法定额度。
陈刚	78,750	11,250	0	67,500	董监高锁定股	以上年最后一个交易日登记在其名下的股数为基数，按照 25% 计算其本年度可转让股份法定额度。
肖立书	105,000	22,500	0	82,500	董监高锁定股	董监高离职半年内所持本公司股份不得转让，原任期内以上年最后一个交易日登记在其名下的股数为基数，按照 25% 计算其本年度可转让股份法定额度。
合计	278,250	47,250	0	231,000	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、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		39,035	报告期末表决权恢复的优先股股东总数 (如有) (参见注 8)		0			
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的 普通股数量	报告期内增 减变动情况	持有有限售 条件的普通 股数量	持有无限售 条件的普通 股数量	质押、标记或冻结 情况	
							股份状态	数量
中国振华电子集团有限公司	国有法人	32.58%	169,573,344					
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	3.00%	15,590,336					
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	2.27%	11,814,871					
香港中央结算有限公司	境外法人	2.01%	10,468,619					
中国农业银行股份有限公司－交银施罗德先进制造混合型证券投资基金	境内非国有法人	1.44%	7,481,859					
平安银行股份有限公司－招商核心竞争力混合型证券投资基金	境内非国有法人	1.42%	7,403,330					
全国社保基金一一零组合	境内非国有法人	1.37%	7,126,631					
中国工商银行股份有限公司－农银汇理新能源主题灵活配置混合型证券投资基金	境内非国有法人	1.17%	6,095,858					
中国建设银行股份有限公司－交银施罗德启明混合型证券投资基金	境内非国有法人	0.92%	4,781,357					
中国农业银行股份有限公司－南方军工改革灵活配置混合型证券投资基金	境内非国有法人	0.85%	4,427,723					
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有） （参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	交银施罗德先进制造混合型证券投资基金与交银施罗德启明混合型证券投资基金同受交银施罗德基金管理有限公司控制，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							

中国振华(集团)科技股份有限公司 2023 年半年度报告全文

	人。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）	无		
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
中国振华电子集团有限公司	169,573,344		
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	15,590,336		
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）	11,814,871		
香港中央结算有限公司	10,468,619		
中国农业银行股份有限公司－交银施罗德先进制造混合型证券投资基金	7,481,859		
平安银行股份有限公司－招商核心竞争力混合型证券投资基金	7,403,330		
全国社保基金一一零组合	7,126,631		
中国工商银行股份有限公司－农银汇理新能源主题灵活配置混合型证券投资基金	6,095,858		
中国建设银行股份有限公司－交银施罗德启明混合型证券投资基金	4,781,357		
中国农业银行股份有限公司－南方军工改革灵活配置混合型证券投资基金	4,427,723		
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	交银施罗德先进制造混合型证券投资基金与交银施罗德启明混合型证券投资基金同受交银施罗德基金管理有限公司控制，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。		

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。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2022 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：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

2023 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	1,887,501,007.29	1,811,063,390.93
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	1,795,966,907.49	3,238,955,137.32
应收账款	5,223,545,725.25	2,323,406,014.63
应收款项融资	64,872,129.05	150,720,969.64
预付款项	112,929,495.73	101,851,190.39
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	29,987,575.83	57,104,021.38
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	2,180,120,289.53	2,288,311,978.95
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	13,517,518.08	19,128,009.19
流动资产合计	11,308,440,648.25	9,990,540,712.43
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	326,903,258.19	315,201,288.72
其他权益工具投资	137,513,929.84	140,368,718.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	606,594,306.66	606,594,306.66
固定资产	1,646,628,198.68	1,644,597,514.04
在建工程	353,500,879.47	323,018,126.94
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	101,899,494.65	115,914,138.44
无形资产	150,609,992.93	157,631,459.33
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	83,453,694.89	98,828,598.33
递延所得税资产	118,106,743.40	103,098,599.47
其他非流动资产	128,448,161.09	64,386,146.04
非流动资产合计	3,653,658,659.80	3,569,638,895.97
资产总计	14,962,099,308.05	13,560,179,608.40
流动负债：		
短期借款	528,818,462.39	384,634,102.24
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	292,515,195.26	417,424,701.14
应付账款	1,330,258,817.15	1,233,519,089.47
预收款项		
合同负债	47,280,186.04	80,859,617.21
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	137,204,626.10	39,287,051.38
应交税费	282,847,910.51	139,438,832.61
其他应付款	61,137,413.45	36,248,633.34
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	76,236,828.92	72,640,748.42
其他流动负债	4,199,052.69	5,572,885.68
流动负债合计	2,760,498,492.51	2,409,625,661.49
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	837,201,000.00	709,601,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	77,159,722.70	90,282,457.80
长期应付款	89,617,495.38	101,640,145.60
长期应付职工薪酬	214,025,382.17	217,510,000.00
预计负债		
递延收益	191,654,301.99	174,681,788.67
递延所得税负债	104,667,548.82	104,089,906.63
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,514,325,451.06	1,397,805,298.70
负债合计	4,274,823,943.57	3,807,430,960.19
所有者权益：		
股本	520,413,168.00	520,413,168.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,048,308,130.81	3,046,240,621.19
减：库存股		
其他综合收益	62,789,838.94	64,930,930.06
专项储备		
盈余公积	435,478,457.41	435,478,457.41
一般风险准备		
未分配利润	6,623,269,809.61	5,688,922,378.38
归属于母公司所有者权益合计	10,690,259,404.77	9,755,985,555.04
少数股东权益	-2,984,040.29	-3,236,906.83
所有者权益合计	10,687,275,364.48	9,752,748,648.21
负债和所有者权益总计	14,962,099,308.05	13,560,179,608.40

法定代表人：陈刚

主管会计工作负责人：胡光文

会计机构负责人：胡光文

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年6月30日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	325,131,959.33	545,763,218.01
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	899,466,895.11	368,874,918.51

应收账款		
应收款项融资		
预付款项		
其他应收款	500,332,380.43	459,191,469.11
其中：应收利息		
应收股利	100,000,000.00	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	352,456,025.25	359,389,366.78
流动资产合计	2,077,387,260.12	1,733,218,972.41
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	3,225,806,668.69	3,214,104,699.22
其他权益工具投资	137,513,929.84	140,368,718.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	151,865,612.00	151,865,612.00
固定资产	68,059,028.38	69,466,423.12
在建工程	59,501,113.70	50,534,367.77
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	58,703,153.77	59,790,486.15
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,112,114.54	1,480,387.25
递延所得税资产		
其他非流动资产	30,000,000.00	
非流动资产合计	3,732,561,620.92	3,687,610,693.51
资产总计	5,809,948,881.04	5,420,829,665.92
流动负债：		
短期借款		10,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款		
预收款项		
合同负债		
应付职工薪酬	101,726.13	304,007.73

应交税费	40,617,073.31	1,764,438.49
其他应付款	1,081,574.31	1,828,828.25
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	21,670,000.00	21,260,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	63,470,373.75	35,157,274.47
非流动负债：		
长期借款	320,881,000.00	331,921,000.00
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	3,473,476.80	3,590,000.00
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	34,938,368.07	35,652,065.11
其他非流动负债		
非流动负债合计	359,292,844.87	371,163,065.11
负债合计	422,763,218.62	406,320,339.58
所有者权益：		
股本	520,413,168.00	520,413,168.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,851,066,811.92	2,848,999,302.30
减：库存股		
其他综合收益	30,408,885.75	32,549,976.87
专项储备		
盈余公积	434,796,773.29	434,796,773.29
未分配利润	1,550,500,023.46	1,177,750,105.88
所有者权益合计	5,387,185,662.42	5,014,509,326.34
负债和所有者权益总计	5,809,948,881.04	5,420,829,665.92

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	4,311,783,861.34	3,835,599,293.11
其中：营业收入	4,311,783,861.34	3,835,599,293.11
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,438,542,157.13	2,246,562,504.80

其中：营业成本	1,618,044,092.57	1,452,164,372.12
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	48,651,904.37	33,928,620.27
销售费用	159,983,729.99	164,576,880.56
管理费用	360,717,926.73	347,916,271.31
研发费用	231,409,522.50	232,467,687.40
财务费用	19,734,980.97	15,508,673.14
其中：利息费用	21,654,611.35	20,264,249.37
利息收入	8,110,427.90	8,343,696.20
加：其他收益	43,999,674.42	32,676,148.02
投资收益（损失以“-”号填列）	13,773,259.85	12,175,995.95
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	11,316,259.85	9,234,719.23
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）		-4,945,743.10
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-109,934,717.63	-103,298,795.42
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-51,074,040.65	-38,420,243.98
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-54,594.19	4,330,183.74
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,769,951,286.01	1,491,554,333.52
加：营业外收入	3,294,702.31	3,154,595.39
减：营业外支出	898,144.45	2,532,943.08
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,772,347,843.87	1,492,175,985.83
减：所得税费用	241,874,468.74	219,227,639.97
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	1,530,473,375.13	1,272,948,345.86
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	1,530,473,375.13	1,272,948,345.86
2.终止经营净利润（净亏损以		

“—”号填列)		
(二) 按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润 (净亏损以“-”号填列)	1,530,220,508.59	1,272,905,122.82
2. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列)	252,866.54	43,223.04
六、其他综合收益的税后净额	-2,141,091.12	-4,902,670.92
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-2,141,091.12	-4,902,670.92
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	-2,141,091.12	-4,902,670.92
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	-2,141,091.12	-4,902,670.92
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		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	1,528,332,284.01	1,268,045,674.94
归属于母公司所有者的综合收益总额	1,528,079,417.47	1,268,002,451.90
归属于少数股东的综合收益总额	252,866.54	43,223.04
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益	2.9404	2.4567
(二) 稀释每股收益	2.9404	2.4567

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：陈刚

主管会计工作负责人：胡光文

会计机构负责人：胡光文

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	7,840,613.82	8,462,394.54
减：营业成本	0.00	0.00
税金及附加	1,692,445.45	1,784,454.78
销售费用		
管理费用	17,421,588.34	21,149,129.57
研发费用		

财务费用	-7,513,790.12	-4,722,537.93
其中：利息费用		559,100.00
利息收入	7,947,319.80	5,339,642.93
加：其他收益	1,963,214.67	83,824.79
投资收益（损失以“-”号填列）	975,200,877.16	101,939,049.32
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	11,316,259.85	9,234,719.23
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）		-4,945,743.10
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-5,090,816.26	-40,486.09
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		1,723,165.11
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	968,313,645.72	89,011,158.15
加：营业外收入	349,349.22	4,100.00
减：营业外支出	40,000.00	82,867.71
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	968,622,994.94	88,932,390.44
减：所得税费用		-1,236,435.78
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	968,622,994.94	90,168,826.22
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	968,622,994.94	90,168,826.22
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额	-2,141,091.12	-4,902,670.92
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-2,141,091.12	-4,902,670.92
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	-2,141,091.12	-4,902,670.92
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		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		

3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	966,481,903.82	85,266,155.30
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	1.8613	0.1740
（二）稀释每股收益	1.8613	0.1740

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
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	3,082,879,765.14	2,620,612,129.16
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	18,178,553.56	5,883,456.41
收到其他与经营活动有关的现金	154,385,157.67	241,968,466.19
经营活动现金流入小计	3,255,443,476.37	2,868,464,051.76
购买商品、接受劳务支付的现金	1,092,439,453.49	992,172,206.36
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	867,288,082.95	836,948,435.21
支付的各项税费	582,543,892.81	443,762,289.16
支付其他与经营活动有关的现金	178,032,612.29	159,285,016.03
经营活动现金流出小计	2,720,304,041.54	2,432,167,946.76
经营活动产生的现金流量净额	535,139,434.83	436,296,105.00
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		200,000,000.00
取得投资收益收到的现金	4,759,718.46	2,970,333.34
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	25,797,925.50	801,366.50
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	30,557,643.96	203,771,699.84
购建固定资产、无形资产和其他长	157,006,217.04	234,668,151.71

期资产支付的现金		
投资支付的现金		178,000,000.00
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		
投资活动现金流出小计	157,006,217.04	412,668,151.71
投资活动产生的现金流量净额	-126,448,573.08	-208,896,451.87
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
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	439,937,259.37	166,548,363.81
收到其他与筹资活动有关的现金	51,233,228.52	
筹资活动现金流入小计	491,170,487.89	166,548,363.81
偿还债务支付的现金	143,963,722.00	572,513,287.84
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	614,799,284.56	15,259,415.52
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	8,882,164.86	4,977,978.10
筹资活动现金流出小计	767,645,171.42	592,750,681.46
筹资活动产生的现金流量净额	-276,474,683.53	-426,202,317.65
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	15,184.06	158,621.11
五、现金及现金等价物净增加额	132,231,362.28	-198,644,043.41
加：期初现金及现金等价物余额	1,739,267,548.16	1,640,645,776.30
六、期末现金及现金等价物余额	1,871,498,910.44	1,442,001,732.89

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
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	102,367,927.22	92,942,407.22
经营活动现金流入小计	102,367,927.22	92,942,407.22
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	11,771,168.19	11,254,190.21
支付的各项税费	2,039,816.63	2,112,535.61
支付其他与经营活动有关的现金	38,880,518.54	101,409,058.30
经营活动现金流出小计	52,691,503.36	114,775,784.12
经营活动产生的现金流量净额	49,676,423.86	-21,833,376.90
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	40,000,000.00	222,712,335.68
取得投资收益收到的现金	370,399,335.69	170,262,349.85
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	14,327,290.78	
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	424,726,626.47	392,974,685.53
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	39,761,703.50	22,661,057.67

投资支付的现金	33,000,000.00	312,602,955.87
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	72,761,703.50	335,264,013.54
投资活动产生的现金流量净额	351,964,922.97	57,710,671.99
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		10,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		10,000,000.00
偿还债务支付的现金	20,630,000.00	139,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	601,642,605.51	178,294.42
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	622,272,605.51	139,178,294.42
筹资活动产生的现金流量净额	-622,272,605.51	-129,178,294.42
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	-220,631,258.68	-93,300,999.33
加:期初现金及现金等价物余额	545,763,218.01	503,110,182.80
六、期末现金及现金等价物余额	325,131,959.33	409,809,183.47

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位:元

项目	2023 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	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	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	520,413,168.00				3,046,240.62		64,930.00		435,478.4		5,688,922.37		9,755,985.55	-3,236,906.83	9,752,748.64
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	520,413,168.00				3,046,240.62		64,930.00		435,478.4		5,688,922.37		9,755,985.55	-3,236,906.83	9,752,748.64

	68.00				,62 1.1 9		0.0 6		57.41		,37 8.3 8		,55 5.0 4	906 .83	,64 8.2 1
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)					2,0 67, 509 .62		- 2,1 41, 091 .12				934 ,34 7,4 31. 23		934 ,27 3,8 49. 73	252 ,86 6.5 4	934 ,52 6,7 16. 27
(一) 综合收益总额							- 2,1 41, 091 .12				1,5 30, 220 ,50 8.5 9		1,5 28, 079 ,41 7.4 7	252 ,86 6.5 4	1,5 28, 332 ,28 4.0 1
(二) 所有者投入和减少资本					2,0 67, 509 .62								2,0 67, 509 .62		2,0 67, 509 .62
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额					1,6 81, 800 .00								1,6 81, 800 .00		1,6 81, 800 .00
4. 其他					385 ,70 9.6 2								385 ,70 9.6 2		385 ,70 9.6 2
(三) 利润分配											- 595 ,87 3,0 77. 36		- 595 ,87 3,0 77. 36		- 595 ,87 3,0 77. 36
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配											- 595 ,87 3,0 77. 36		- 595 ,87 3,0 77. 36		- 595 ,87 3,0 77. 36
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本															

(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 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	520,413,168.00				3,048,308,130.81		62,789,838.94		435,478,457.41		6,623,269,809.61		10,690,259,404.77	-2,984,040.29	10,687,275,364.48

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	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	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	518,133,618.00				2,961,612,825.77		69,725,852.74		363,223,533.15		3,528,355,244.82		7,441,051,448.8	-3,821,468.20	7,437,229,606.28
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	518,133,618.00				2,961,612,825.77						363,223,533.15			7,441,051,074.48	-3,821,468.20	7,437,229,606.28
三、本期增减变动金额(减少以“一”号填列)					10,764,214.85						-4,902,670.92			1,123,326,581.35	43,223.04	1,123,369,804.39
(一) 综合收益总额											-4,902,670.92			1,272,905,122.82	43,223.04	1,268,002,451.90
(二) 所有者投入和减少资本					10,764,214.85									10,764,214.85		10,764,214.85
1. 所有者投入的普通股																
2. 其他权益工具持有者投入资本																
3. 股份支付计入所有者权益的金额					4,573,719.00									4,573,719.00		4,573,719.00
4. 其他					6,190,495.85									6,190,495.85		6,190,495.85
(三) 利润分配														-155,000.85		-155,000.85
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														-155,000.85		-155,000.85

期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	520,413,168.00				2,848,999,302.30		32,549,976.87		434,796,773.29	1,177,750,105.88		5,014,509,326.34
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					2,067,509.62		-2,141,091.12			372,749,917.58		372,676,336.08
(一) 综合收益总额							-2,141,091.12			968,622,994.94		966,481,903.82
(二) 所有者投入和减少资本					2,067,509.62							2,067,509.62
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					1,681,800.00							1,681,800.00
4. 其他					385,709.62							385,709.62
(三) 利润分配										-595,873,077.36		-595,873,077.36
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-595,873,077.36		-595,873,077.36
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												

4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
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	520,413,168.00				2,851,066,811.92		30,408,885.75		434,796,773.29	1,550,500,023.46		5,387,185,662.42

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	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	518,133,618.00				2,810,871,506.88		40,368,103.81		362,541,849.03	1,044,170,494.20		4,776,085,571.92
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	518,133,618.00				2,810,871,506.88		40,368,103.81		362,541,849.03	1,044,170,494.20		4,776,085,571.92
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					10,764,214.85		4,902,670.92			65,271,259.18		59,409,715.25
(一) 综合收益总额							4,902,670.92			90,168,826.22		85,266,155.30
(二) 所有者投入和减					10,764,214.85							10,764,214.85

少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					4,573,719.00						4,573,719.00
4. 其他					6,190,495.85						6,190,495.85
(三) 利润分配									-		-
1. 提取盈余公积									155,440.08		155,440.08
2. 对所有者(或股东)的分配									5.40		5.40
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
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	518,1				2,821		35,46		362,5	978,8	4,716

末余额	33,618.00				,635,721.73		5,432.89		41,849.03	99,235.02		,675,856.67
-----	-----------	--	--	--	-------------	--	----------	--	-----------	-----------	--	-------------

三、公司基本情况

本公司是由中国振华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的批复》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的批复》（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 469,342,218.00 元，增加至 514,805,618.00 元，并于 2019 年 4 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 年非公开发行股票后法人股股东中国振华电子集团有限公司持股比例由 36.13%变为 32.94%，社会公众持股比例由 63.87%变为 67.06%。

2021 年 12 月 9 日，根据国务院国有资产监督管理委员会《关于中国振华（集团）科技股份有限公司实施股票期权激励计划的批复》（国资考分[2019]368 号）、2019 年度第三次临时股东大会决议以及《2018 年股票期权激励计划管理办法（修订）》，公司股权激励行权股份为 3,328,000.00 股。收到股权激励行权款总额为人民币 38,837,760.00 元，其中：股本 3,328,000.00 元。此次发行结束后，本公司实收资本由人民币 514,805,618.00 元，增加至 518,133,618.00 元。法人股股东中国振华电子集团有限公司

持股比例由 32.94%变为 32.73%，社会公众持股比例由 67.06%变为 67.27%。

2022 年 12 月 9 日，根据国务院国有资产监督管理委员会《关于中国振华（集团）科技股份有限公司实施股票期权激励计划的批复》（国资考分[2019]368 号）、2019 年度第三次临时股东大会决议以及《2018 年股票期权激励计划管理办法（修订）》，经公司第九届董事会第十三次会议审议通过，公司第二次股权激励行权股份为 2,279,550.00 股。收到股权激励行权款总额为人民币 25,918,483.50 元，其中：股本 2,279,550.00 元。此次发行结束后，本公司实收资本由人民币 518,133,618.00 元，增加至 520,413,168.00 元。

法人股股东中国振华电子集团有限公司持股比例由 32.73%变为 32.58%，社会公众持股比例由 67.27%变为 67.42%。

注册地址：贵阳市乌当区新添大道北段 268 号

法定代表人：陈刚

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两大板块：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；二是信息化服务为主的现代服务业板块。

2023 年 8 月 23 日，本公司 2023 年半年度财务报告经第九届董事会第十七次会议审议通过。

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十一户子公司纳入本公司合并报表范围，较年初无变化，具体情况详见“本附注八、在其他主体中的权益”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、40”。

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 2023 年 6 月 30 日的财务状况以及 2023 半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：

同一控制下企业合并的会计处理

(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。

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。

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时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

(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

合同资产，是指本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

17、合同成本

(1) 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

②该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

(2) 合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

(3) 合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

(4) 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

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、使用权资产

（1）使用权资产确认条件

本公司使用权资产类别主要包括房屋及建筑物。

在租赁期开始日，本公司将其可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；承租人发生的初始直接费用；承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

（2）使用权资产的折旧方法

本公司后续采用年限平均法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

（3）使用权资产的减值测试方法

使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见本附注五、28。

27、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。

28、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。

29、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。

30、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。

合同负债在资产负债表中列示方法详见附注五、16、合同资产。

31、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。

32、租赁负债

(1) 租赁负债的确认条件

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。租赁付款额包括：

- ①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- ②取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- ③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；
- ④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- ⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权。

（2）租赁负债的的会计处理方法

公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

33、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。

34、股份支付

(1) 股份支付的种类

根据结算方式分为以权益结算的涉及职工的股份支付、以现金结算的涉及职工的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。对于授予职工的股票期权，通过期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的涉及职工的股份支付，授予后立即可行权的，按照授予日权益工具的公允价值计入成本费用和资本公积；授予后须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

以现金结算的涉及职工的股份支付，授予后立即可行权的，按照授予日本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用和相应负债；授予后须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应负债。

35、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

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

(1) 销售商品合同

本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，以商品控制转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

(2) 租赁合同

租赁收入，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，故本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，在服务提供期间平均分摊确认。同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

36、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。

37、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。

38、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

本公司为承租人时，在租赁期开始日，除选择采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，对租赁确认使用权资产和租赁负债。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，应当在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法

合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，应当在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》等其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

本公司对于短期租赁和低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

与上述经营租赁的会计处理方法一致。

39、其他重要的会计政策和会计估计

不适用。

40、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

41、其他

无

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	13%、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%、5%
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	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	5%
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%

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于 2021 年 11 月 15 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联合批准的高新技术企业证书，编号为 GR202152000378，证书有效期三年。2023 年上半年享受 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于 2021 年 11 月 15 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联合批准的高新技术企业证书，编号为 GR202152000455，证书有效期三年。2023 年上半年享受 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 2021 年 11 月 15 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联合批准的高新技术企业证书，证书编号：GR202152000602，证书有效期为三年，2023 年上半年适用 15% 的企业所得税优惠税率。

(4) 本公司子公司深圳市振华微电子有限公司于 2022 年 12 月 19 日经深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局批准，取得高新技术企业证书，证书编号 GR202244207324，2023 年上半年享受 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、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合认定为高新技术企业，于 2021 年 12 月 23 日取得高新技术企业证书，证书编号为 GR202144200916，证书有效期三年，2023 年上半年享受 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于 2020 年 10 月 12 日被贵州省科学技术厅、贵州省财政厅、国家税务总局贵州省税务局认定为高新技术企业，证书编号：GR202052000062，证书有效期三年。本公司 2023 年上半年享受按 15%的税率缴纳企业所得税。

(7) 本公司子公司东莞市振华新能源科技有限公司于 2022 年 12 月 22 日经广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局批准，取得高新技术企业证书，证书编号 GR202244010218，有效期三年。2023 年上半年享受 15%的所得税优惠税率。

(8) 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、国家税务总局贵州省税务局批准，于 2021 年 11 月 15 日获得贵州省高新技术企业证书，证书编号：GR202152000386，证书有效期为三年，2023 年上半年适用 15%的企业所得税优惠税率。

(9) 本公司子公司贵州振华群英电器有限公司经贵州省科学技术厅、贵州省财政厅、国家税务总局贵州省税务局批准，于 2021 年 11 月 15 日获得贵州省高新技术企业证书，证书编号：GR202152000365，证书有效期为三年，2023 年上半年适用 15%的企业所得税优惠税率。

(10) 本公司孙公司贵州振华红云电子有限公司于 2020 年 10 月 12 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联合批准的高新技术企业证书，编号为 GR202052000316，有效期三年。2023 年上半年享受 15%的所得税优惠税率。

(11) 根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号)和《财政部 税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号), 本公司子公司中国振华电子集团新天动力有限公司属于小型微利企业, 企业年应纳税所得额不超过 300 万元的部分, 减按 25%计入应纳税所得额, 按 20%的税率缴纳企业所得税。

(12) 本公司孙公司江苏振华新云电子有限公司于 2022 年 12 月 12 日获得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合批准的高新技术企业证书, 编号为 GR202232016184, 有效期三年。2023 年上半年享受 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	0.00	869.30
银行存款	1,871,498,910.44	1,739,515,149.86
其他货币资金	16,002,096.85	71,547,371.77
合计	1,887,501,007.29	1,811,063,390.93
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	216,002,096.85	71,795,842.77

其他说明

注：受限的货币资金期末余额是用于开具票据、信用证等不能随时支取的保证金、存入金融机构的房改资金以及定期存款，其中 216,002,096.85 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
银行承兑票据	66,052,325.63	153,313,641.89
商业承兑票据	1,729,914,581.86	3,085,641,495.43
合计	1,795,966,907.49	3,238,955,137.32

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	1,813,433,942.48	100.00%	17,467,034.99	0.96%	1,795,966,907.49	3,270,065,678.58	100.00%	31,110,541.26	0.95%	3,238,955,137.32
其中:										
银行承兑汇票	66,052,325.63	3.64%			66,052,325.63	153,313,641.89	4.69%			153,313,641.89
商业承兑汇票	1,747,381,616.85	96.36%	17,467,034.99	1.00%	1,729,914,581.86	3,116,752,036.69	95.31%	31,110,541.26	1.00%	3,085,641,495.43
合计	1,813,433,942.48	100.00%	17,467,034.99	0.96%	1,795,966,907.49	3,270,065,678.58	100.00%	31,110,541.26	0.95%	3,238,955,137.32

按组合计提坏账准备: 17,467,034.99 元

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票-非关联方	1,746,703,495.75	17,467,034.99	1.00%
商业承兑汇票-关联方	678,121.10		0.00%
银行承兑汇票	66,052,325.63		0.00%
合计	1,813,433,942.48	17,467,034.99	

确定该组合依据的说明:

1. 商业承兑汇票-非关联方组合参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及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, 预期信用损失率为 1%;

2. 商业承兑汇票-关联方组合参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及未来经济状况的预测, 预期不会产生信用损失;

3. 银行承兑汇票组合参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及未来经济状况的预测, 预期不会产生信用损失。

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**(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	
商业承兑汇票	31,110,541.26	-13,643,506.27				17,467,034.99

-非关联方						
合计	31,110,541.26	-13,643,506.27				17,467,034.99

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
商业承兑票据	27,818,462.39
合计	27,818,462.39

(4) 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
银行承兑票据	75,917,821.09	
商业承兑票据	71,439,214.49	26,818,462.39
合计	147,357,035.58	26,818,462.39

(5) 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	205,778.37
合计	205,778.37

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	197,853,970.73	3.48%	193,834,185.59	97.97%	4,019,785.14	195,284,629.65	7.35%	194,577,102.51	99.64%	707,527.14
其中：										
按组合计提坏账准备	5,484,877,920.45	96.52%	265,351,980.34	4.84%	5,219,525,940.11	2,463,287,584.45	92.65%	140,589,096.96	5.71%	2,322,698,487.49

的应收账款										
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备	5,484,877,920.45	96.52%	265,351,980.34	4.84%	5,219,525,940.11	2,463,287,584.45	92.65%	140,589,096.96	5.71%	2,322,698,487.49
合计	5,682,731,891.18	100.00%	459,186,165.93	8.08%	5,223,545,725.25	2,658,572,214.10	100.00%	335,166,199.47	12.61%	2,323,406,014.63

按单项计提坏账准备：193,834,185.59 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
知豆电动汽车有限公司	44,001,850.60	44,001,850.60	100.00%	预计无法收回
东莞市德尔能新能源股份有限公司	40,603,645.26	40,603,645.26	100.00%	债务纠纷,预计无法收回
浙江泓源汽车集团有限公司	39,765,278.00	39,765,278.00	100.00%	债务纠纷,预计无法收回
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
荣成华泰汽车有限公司	15,206,960.00	15,206,960.00	100.00%	债务纠纷,预计无法收回
东莞市欣晔电子有限公司	8,628,504.00	8,628,504.00	100.00%	预计无法收回
贵州振华风光半导体股份有限公司	3,512,022.00		0.00%	关联方无坏账风险
福建易动力电子科技股份有限公司	3,268,817.84	2,761,290.70	84.47%	预计部分能够收回
华霆(合肥)动力技术有限公司莆田分公司	2,799,663.96	2,799,663.96	100.00%	债务纠纷,预计无法收回
深圳市德欣电器有限公司	1,988,846.81	1,988,846.81	100.00%	涉诉,预计无法收回
沈阳高压成套开关股份有限公司	1,941,699.50	1,941,699.50	100.00%	预计无法收回
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
深圳市紫泰荆实业发展有限公司	1,064,090.00	1,064,090.00	100.00%	债务纠纷,预计无法收回
深圳市特瑞华腾新能源有限公司	692,807.39	692,807.39	100.00%	预计无法收回
北京国能电池科技有限公司	655,702.00	655,702.00	100.00%	预计无法收回
浙江开关厂有限公司	628,492.57	628,492.57	100.00%	预计无法收回
中航华东光电有限公司	377,254.60	377,254.60	100.00%	债务纠纷,预计无法收回
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
锦州锦开电器集团有限责任公司	286,234.32	286,234.32	100.00%	涉诉,预计无法收回

陕西邦华新能源动力有限公司	282,460.45	282,460.45	100.00%	债务纠纷, 预计无法收回
江苏正昀新能源技术股份有限公司	270,444.74	270,444.74	100.00%	债务纠纷, 预计无法收回
乌鲁木齐市神安实业有限公司	203,663.59	203,663.59	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
陕西长岭电子科技有限责任公司	119,438.84	119,438.84	100.00%	预计无法收回
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
遵义市鑫元正能量系统有限公司	96,900.00	96,900.00	100.00%	预计无法收回
深圳中天信电子有限公司	95,646.00	95,646.00	100.00%	预计无法收回
深圳市佳华电子科技有限公司	93,075.54	93,075.54	100.00%	预计无法收回
RASTA FANN ENG CO	86,212.60	86,212.60	100.00%	债务纠纷, 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
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	54,241.40	54,241.40	100.00%	预计无法收回
广东华晟数据固态存储有限公司	41,445.00	41,445.00	100.00%	预计无法收回
河南国能电池有限公司	33,711.00	33,711.00	100.00%	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
北京恒立达威电子技术有限公司	15,600.00	15,600.00	100.00%	预计无法收回
深圳市双赢伟业科技股份有限公司	14,648.49	14,648.49	100.00%	预计无法收回
深圳市保千里电子有限公司	13,698.64	13,698.64	100.00%	预计无法收回
深圳市美莱恒鑫电子有限公司	13,607.52	13,607.52	100.00%	预计无法收回
格林美(武汉)新能源汽车有限公司	11,979.90	11,979.90	100.00%	债务纠纷, 预计无法收回
六所智达(北京)科技有限公司	10,396.80	10,396.80	100.00%	预计无法收回
贵州大学	7,884.83	7,884.83	100.00%	预计无法收回
深圳市恒讯捷科技有限公司	7,500.00	7,500.00	100.00%	预计无法收回
中科天翼导航技术有限公司	5,725.27	5,725.27	100.00%	预计无法收回
哈尔滨市泰科电气有限公司	4,500.00	4,500.00	100.00%	预计无法收回

北京汇众电源技术有限责任公司	3,640.00	3,640.00	100.00%	预计无法收回
中国科学院武汉物理与数学研究所	2,484.00	2,484.00	100.00%	预计无法收回
北京波特耐尔石油技术有限公司	2,368.00	2,368.00	100.00%	预计无法收回
北京市液压技术研究所	1,288.00	1,288.00	100.00%	预计无法收回
安徽猎豹汽车有限公司	976.91	976.91	100.00%	预计无法收回
中国**部队	900.00	900.00	100.00%	预计无法收回
广州市诺信数字测控设备有限公司	771.40	771.40	100.00%	预计无法收回
中国航空工业集团公司北京航空制造工程研究所	592.50	592.50	100.00%	预计无法收回
武汉腾龙汽车电器有限责任公司	270.00	270.00	100.00%	预计无法收回
贵州振华电子信息产业技术研究有限公司	236.00		0.00%	关联方无坏账风险
北京七维航测科技股份有限公司	176.00	176.00	100.00%	预计无法收回
深圳市台珠科技有限公司	55.00	55.00	100.00%	预计无法收回
合计	197,853,970.73	193,834,185.59		

按组合计提坏账准备：265,351,980.34 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 (含 1 年)	5,272,523,869.88	210,900,954.80	4.00%
1 至 2 年	141,430,156.35	14,143,015.64	10.00%
2 至 3 年	28,724,998.51	8,617,499.57	30.00%
3 至 4 年	14,860,200.41	7,430,100.21	50.00%
4 至 5 年	7,695,712.96	4,617,427.79	60.00%
5 年以上	19,642,982.34	19,642,982.34	100.00%
合计	5,484,877,920.45	265,351,980.34	

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	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	5,277,272,284.09
1 至 2 年	151,404,184.21
2 至 3 年	28,839,395.83
3 年以上	225,216,027.05
3 至 4 年	18,854,492.42
4 至 5 年	14,343,134.31
5 年以上	192,018,400.32

合计	5,682,731,891.18
----	------------------

(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	194,577,102.51	41,445.00	784,361.92			193,834,185.59
按组合计提预期信用损失的应收账款	140,589,096.96	124,594,908.38			167,975.00	265,351,980.34
合计	335,166,199.47	124,636,353.38	784,361.92		167,975.00	459,186,165.93

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
知豆电动汽车有限公司	319,847.30	货币资金收回
东莞市欣晔电子有限公司	55,000.00	货币资金收回
福建易动力电子科技股份有限公司	300,000.00	货币资金收回
深圳市特瑞华腾新能源有限公司	103,200.00	货币资金收回
浙江开关厂有限公司	6,314.62	货币资金收回
合计	784,361.92	

(3) 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	488,306,914.25	8.59%	19,532,276.57
第二名	122,221,911.79	2.15%	4,888,876.47
第三名	112,980,325.33	1.99%	4,519,213.01
第四名	92,192,076.78	1.62%	3,687,683.07
第五名	91,033,335.80	1.60%	3,641,333.43
合计	906,734,563.95	15.95%	

4、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	64,872,129.05	150,720,969.64
合计	64,872,129.05	150,720,969.64

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) 期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收款项融资

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	97,453,952.54	
合计	97,453,952.54	

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	103,441,511.40	91.60%	92,154,180.39	90.48%
1 至 2 年	4,383,548.81	3.88%	5,259,238.51	5.16%
2 至 3 年	2,217,402.04	1.96%	1,922,715.85	1.89%
3 年以上	2,887,033.48	2.56%	2,515,055.64	2.47%
合计	112,929,495.73		101,851,190.39	

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
黔东南州兴源建筑工程有限责任公司	658,726.00	2-3 年	合同尚未执行完毕
贵州润龙机电技术服务有限公司	505,990.00	1-2 年	合同尚未执行完毕
宁波市北仑炫安模具有限公司	437,466.21	3 年以上	合同尚未执行完毕
惠州市智拓自动化科技有限公司	308,600.00	1-2 年	合同尚未执行完毕
东莞市谨信电子机械有限公司	308,000.00	5 年以上	合同尚未执行完毕
合计	2,218,782.21	—	—

(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
深圳东荣兴业电子有限公司	2,904,400.00	2.56%	合同尚未执行完毕
贵州天骄创晟科技有限公司	2,812,475.20	2.47%	合同尚未执行完毕
富事德电子科技(上海)有限公司	2,709,288.00	2.38%	合同尚未执行完成
西安天海芯科技有限公司	2,683,446.00	2.36%	合同尚未执行完成
汉森维德自动焊接设备(北京)有限公司	2,618,835.21	2.31%	合同尚未执行完毕
合计	13,728,444.41	12.08%	—

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	29,987,575.83	57,104,021.38
合计	29,987,575.83	57,104,021.38

(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	79,764,005.81	108,370,010.93
保证金	4,075,649.53	4,262,639.93
押金	2,872,017.00	3,086,189.00
代缴款	4,059,915.81	2,997,669.94
其他	4,175,465.45	3,620,756.91
合计	94,947,053.60	122,337,266.71

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)	
2023 年 1 月 1 日余额		5,203,716.32	60,029,529.01	65,233,245.33
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提		230,232.44		230,232.44
本期转回			504,000.00	504,000.00
2023 年 6 月 30 日余额		5,433,948.76	59,525,529.01	64,959,477.77

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	期末余额
1 年以内(含 1 年)	16,498,551.94
1 至 2 年	10,549,276.11
2 至 3 年	1,429,810.12
3 年以上	66,469,415.43
3 至 4 年	3,128,559.41
4 至 5 年	464,121.00
5 年以上	62,876,735.02
合计	94,947,053.60

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	60,029,529.01		504,000.00			59,525,529.01
按组合计提预期信用损失的其他应收款	5,203,716.32	230,232.44				5,433,948.76
合计	65,233,245.33	230,232.44	504,000.00			64,959,477.77

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
河南华盛隆源电气有限公司	504,000.00	货币资金收回
合计	504,000.00	

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
深圳市振华重大新电气有限公司	往来款	25,698,960.52	5年以上	27.07%	25,698,960.52
贵州建新南海科技股份有限公司	往来款	11,788,294.60	5年以上	12.42%	11,788,294.60
中国振华电子集团欧比通信有限公司	往来款	9,454,278.00	5年以上	9.96%	9,454,278.00
中国振华电子集团百智科技有限公司	往来款	8,867,980.89	5年以上	9.34%	8,867,980.89
贵阳市乌当区房屋征收局	往来款	4,810,706.50	1-2年	5.06%	
合计		60,620,220.51		63.85%	55,809,514.01

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	815,601,698.68	11,824,460.30	803,777,238.38	695,190,488.15	13,187,830.14	682,002,658.01

在产品	614,411,309.06	32,713,645.13	581,697,663.93	603,005,382.49	28,351,475.63	574,653,906.86
库存商品	314,569,267.08	38,580,848.62	275,988,418.46	299,336,841.00	30,311,794.75	269,025,046.25
周转材料	5,074,309.08	552,201.33	4,522,107.75	4,775,650.57	501,426.76	4,274,223.81
合同履约成本	214,785.75		214,785.75	214,785.75		214,785.75
发出商品	564,710,292.12	63,503,752.22	501,206,539.90	825,995,770.66	82,930,691.51	743,065,079.15
委托加工物资	12,713,535.36		12,713,535.36	15,076,279.12		15,076,279.12
合计	2,327,295,197.13	147,174,907.60	2,180,120,289.53	2,443,595,197.74	155,283,218.79	2,288,311,978.95

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

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	13,187,830.14			1,363,369.84		11,824,460.30
在产品	28,351,475.63	9,383,359.31		5,021,189.81		32,713,645.13
库存商品	30,311,794.75	13,315,135.82		5,046,081.95		38,580,848.62
周转材料	501,426.76	50,774.57				552,201.33
发出商品	82,930,691.51	30,057,400.53		49,484,339.82		63,503,752.22
合计	155,283,218.79	52,806,670.23		60,914,981.42		147,174,907.60

报告期转销存货跌价准备 5,921 万元，主要原因是存货已售出。

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	11,851,807.89	13,020,631.10
预缴其他税款		788,598.56
待认证进项税额	1,665,710.19	5,318,779.53
合计	13,517,518.08	19,128,009.19

其他说明：

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	68,993.57	68,993.57		68,993.57	68,993.57	

合计	68,993.57	68,993.57		68,993.57	68,993.57	
----	-----------	-----------	--	-----------	-----------	--

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)	
2023 年 1 月 1 日余额			68,993.57	68,993.57
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
2023 年 6 月 30 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		
一、合营企业										
二、联营企业										
贵州建新南海科技股份有限公司										
振华集团深圳电子有限公司	269,593,138.79			12,217,783.39						281,810,922.18
深圳市振华通信设备有限公司										15,379,109.42
成都森未科技有限公司	28,136,271.21			-225,062.26		385,709.62				28,296,918.57
嘉兴奥罗拉电子科技有限公司	17,471,878.72			-676,461.28						16,795,417.44

有限公司											
小计	315,201,288.72			11,316,259.85		385,709.62				326,903,258.19	15,379,109.42
合计	315,201,288.72			11,316,259.85		385,709.62				326,903,258.19	15,379,109.42

其他说明

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. 母公司截至 2019 年 12 月已对持有的深圳通信长期股权投资账面余额 1,538 万元，全额计提了减值准备，故期初期末余额为零。

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	99,613,741.52	99,613,741.52
其他权益工具投资公允价值变动	37,900,188.32	40,754,976.48
合计	137,513,929.84	140,368,718.00

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：

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	606,594,306.66			606,594,306.66
二、本期变动				
加：外购				

存货\固定资产\在建工程转入				
企业合并增加				
减：处置				
其他转出				
公允价值变动				
三、期末余额	606,594,306.66			606,594,306.66

(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
振华微振兴路厂房	7,231,400.00	正在办理中
贵阳市振华科技大厦	83,874,400.00	正在办理中
合计	91,105,800.00	

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	1,646,513,698.69	1,644,467,615.21
固定资产清理	114,499.99	129,898.83
合计	1,646,628,198.68	1,644,597,514.04

(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	761,929,834.87	1,636,081,103.71	54,166,809.99	1,129,405,207.97	45,839,305.39	9,204,949.18	3,636,627,211.11
2. 本期增加金额	37,283,643.05	36,083,076.12	412,646.03	50,488,640.79	3,443,046.12	152,031.95	127,863,084.06
(1) 购置		10,171,808.85	412,646.03	24,865,884.85	727,393.88	134,424.78	36,312,158.39
(2) 在建工程转入	37,283,643.05	25,911,267.27		23,546,163.01	122,989.65		86,864,062.98
(3) 企业合并增加							
(3) 分类调整				2,076,592.93	2,592,662.59	17,607.17	4,686,862.69

3. 本期减少金额	595,210.23	26,041,107.25	759,188.81	6,829,229.07	142,483.45	159,294.79	34,526,513.60
(
1) 处置或报废		23,443,132.21	759,188.81	4,262,623.26	142,483.45	159,294.79	28,766,722.52
(2) 分类调整		2,120,256.88		2,566,605.81			4,686,862.69
(3) 其他	595,210.23	477,718.16					1,072,928.39
4. 期末余额	798,618,267.69	1,646,123,072.58	53,820,267.21	1,173,064,619.69	49,139,868.06	9,197,686.34	3,729,963,781.57
二、累计折旧							
1. 期初余额	281,785,796.12	870,364,078.88	39,310,747.08	655,073,721.73	29,774,042.91	4,412,600.09	1,880,720,986.81
2. 本期增加金额	12,944,882.17	51,300,725.12	1,629,665.90	50,114,602.57	4,278,210.68	533,598.33	120,801,684.77
(
1) 计提	12,944,882.17	51,300,725.12	1,629,665.90	50,058,442.21	2,736,004.57	533,598.33	119,203,318.30
(2) 分类调整				56,160.36	1,542,206.11		1,598,366.47
3. 本期减少金额		21,440,702.28	685,994.55	5,340,341.79	1,682,430.40	157,164.25	29,306,633.27
(
1) 处置或报废		21,311,670.93	685,994.55	3,873,654.97	1,682,430.40	154,515.95	27,708,266.80
(2) 分类调整		129,031.35		1,466,686.82		2,648.30	1,598,366.47
4. 期末余额	294,730,678.29	900,224,101.72	40,254,418.43	699,847,982.51	32,369,823.19	4,789,034.17	1,972,216,038.31
三、减值准备							
1. 期初余额		93,040,883.38	212,775.57	17,497,722.14	656,971.52	30,256.48	111,438,609.09
2. 本期增加金额							
(
1) 计提							
3. 本期减少金额			46,235.32	156,613.20	1,716.00		204,564.52
(
1) 处置或报废			46,235.32	156,613.20	1,716.00		204,564.52
4. 期末余额		93,040,883.38	166,540.25	17,341,108.94	655,255.52	30,256.48	111,234,044.57
四、账面价值							
1. 期末账面价值	503,887,589.40	652,858,087.48	13,399,308.53	455,875,528.24	16,114,789.35	4,378,395.69	1,646,513,698.69

2. 期初 账面价值	480,144,038.75	672,676,141.45	14,643,287.34	456,833,764.10	15,408,290.96	4,762,092.61	1,644,467,615.21
---------------	----------------	----------------	---------------	----------------	---------------	--------------	------------------

(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	80,178,029.90	57,936,976.68	19,077,414.28	3,163,638.94	因技术进步，部分子公司购入的相关设备处于闲置状态。
电子设备	9,006,888.05	7,524,405.74	1,381,031.82	101,450.49	
运输设备	386,142.00	268,923.63	116,587.29	631.08	
办公设备	1,076,355.19	938,761.87	110,862.30	26,731.02	
其他	1,570,257.42	1,445,973.66	25,624.41	98,659.35	
合计	92,217,672.56	68,115,041.58	20,711,520.10	3,391,110.88	

(3) 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
新云 35#大楼 1-8 层	32,277,399.62	正在办理中
电子陶瓷材料厂房	31,659,908.61	正在办理中
华联公租房	15,896,410.06	正在办理中
新云凯里分公司厂房	13,090,079.32	正在办理中
群英 8-1#机加厂房	13,256,546.94	正在办理中
新云科技园	13,017,395.68	正在办理中
陶瓷壳临时生产厂房	5,345,931.56	正在办理中
群英电镀厂房	1,422,976.87	正在办理中
科技博士后工作站	1,421,382.57	正在办理中
振华红云 35#大楼十二层及十一半层	1,138,350.07	正在办理中
群英 35#大楼十层、十一半层	1,009,148.12	正在办理中
新云小区综合楼	282,501.60	正在办理中
新云 37 号-C 车库	219,981.23	正在办理中
红云金属表面处理房	116,017.10	正在办理中
群英空压机房	30,351.45	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

(4) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
设备	103,499.99	109,898.83
运输工具	11,000.00	20,000.00
合计	114,499.99	129,898.83

其他说明：

14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	353,500,879.47	323,018,126.94
合计	353,500,879.47	323,018,126.94

(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
技措	12,874.27		12,874.27	34,245.95		34,245.95
电子元件厂房 建设项目	59,144,368.4 2		59,144,368.4 2	50,177,622.4 9		50,177,622.4 9
电感器生产线 条件建设项目	51,692,154.6 5		51,692,154.6 5	50,224,078.6 8		50,224,078.6 8
电阻器生产线 条件建设项目	22,461,178.8 9		22,461,178.8 9	14,960,418.7 2		14,960,418.7 2
公租房				16,069,604.7 0		16,069,604.7 0
高端开关生产 能力建设项目				5,543,038.74		5,543,038.74
断路器生产线 建设	148,514.85		148,514.85	148,514.85		148,514.85
能力提升专项	10,698,252.1 9		10,698,252.1 9	22,459,782.1 3		22,459,782.1 3
高端开关能力 建设项目				2,343,013.57		2,343,013.57
新天电镀中心 污水处理站提 标技改项目				912,916.22		912,916.22
振华华联厂房				230,416.59		230,416.59
YJP 生产能力 建设项目	49,077,419.3 8		49,077,419.3 8	48,860,048.7 6		48,860,048.7 6
全封闭镀金生 产线	1,140,194.17		1,140,194.17	1,432,361.50		1,432,361.50
继电器及控制 组件数智化生 产线建设项目	47,722,415.1 2		47,722,415.1 2	51,103,959.6 6		51,103,959.6 6
JG006	15,819,345.1 2		15,819,345.1 2	15,819,345.1 2		15,819,345.1 2
开关及显控组 件研发项目	14,099,649.3 5		14,099,649.3 5	5,398,040.93		5,398,040.93
断路器及真空 灭弧室生产能 力提升	14,112,916.2 5		14,112,916.2 5	4,406,761.76		4,406,761.76
高新公寓	2,675,588.47		2,675,588.47	2,075,588.47		2,075,588.47
全自动固晶机 (HT2203052)				1,105,309.74		1,105,309.74
电子元件厂房 适应性改造工 程	3,039,207.22		3,039,207.22			

华联园区一期附属改造工程 项目	1,397,957.60		1,397,957.60			
新天地厂房一期、二期	28,289,727.84		28,289,727.84	12,916,343.39		12,916,343.39
DZ002	9,377,251.65		9,377,251.65	776,152.42		776,152.42
其他	22,591,864.03		22,591,864.03	16,020,562.55		16,020,562.55
合计	353,500,879.47		353,500,879.47	323,018,126.94		323,018,126.94

(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
电阻器生产线条件建设项目	38,810,000.00	14,960,418.72	7,500,760.17	0.00	0.00	22,461,178.89	57.87%	65.00%				其他
电感器生产线条件建设项目	52,950,000.00	50,224,078.68	1,480,059.30	0.00	11,983.33	51,692,154.65	101.92%	100.00%				其他
公租房	14,413,100.00	16,069,604.70	0.00	16,069,604.70	0.00	0.00	111.49%	100.00%				其他
高端开关生产能力建设项目	67,000,000.00	5,543,038.74	0.00	4,820,536.77	722,501.97	0.00	102.98%	100.00%				其他
电子元件厂房建设项目	95,829,500.00	50,177,622.49	8,966,745.93	0.00	0.00	59,144,368.42	61.72%	100.00%				其他
断路器生产线建设	49,500,000.00	148,514.85	0.00	0.00	0.00	148,514.85	100.00%	100.00%				其他
能力提升专项	56,600,000.00	22,459,782.13	1,588,545.66	13,206,270.30	143,805.30	10,698,252.19	81.00%	85.00%				其他
高端	56,800,000.00	2,343,000.00	0.00	2,343,000.00	0.00	0.00	100.00%	100.00%				其他

开关能力建设项目	0,000.00	,013.57		,013.57			0%	0%				
新天电镀中心污水处理站提标技改项目	8,015,000.00	912,916.22	19,807.00	0.00	932,723.22	0.00	83.48%	83.48%				其他
振华华联厂房	3,980,000.00	230,416.59	0.00	0.00	230,416.59	0.00	5.79%	5.79%				其他
YJP 生产能力建设项目	48,440,000.00	48,860,048.76	5,604,184.69	5,386,814.07	0.00	49,077,419.38	101.32%	95.00%				其他
JG006	20,660,000.00	15,819,345.12	0.00	0.00	0.00	15,819,345.12	97.65%	95.00%				其他
继电器及控制组件数智化生产线建设项目	380,000.00	51,103,959.66	24,960,116.53	25,463,087.81	2,878,573.26	47,722,415.12	22.44%	15.78%				其他
开关及显控组件研发项目	288,000.00	5,398,040.93	8,701,608.42	0.00	0.00	14,099,649.35	4.90%	4.90%				其他
断路器及真空灭弧室生产能力提升	102,250.00	4,406,761.76	11,375,310.61	1,384,955.73	284,200.39	14,112,916.25	15.78%	15.78%				其他
电子元件厂房适应性改造工程	87,000.00	0.00	3,039,207.22	0.00	0.00	3,039,207.22	3.49%	5.00%				其他
华联园区一期	1,620,800.00	0.00	1,397,957.60	0.00	0.00	1,397,957.60	86.25%	86.25%				其他

附属改造工程												
新天地厂房一期、二期	160,002,600.00	12,916,343.39	15,373,384.45	0.00	0.00	28,289,727.84	17.93%	17.93%				其他
DZ002	720,000.00	776,152.42	8,601,099.23	0.00	0.00	9,377,251.65	1.30%	1.30%				其他
其他	558,648.05	20,668,068.21	25,196,295.02	18,189,780.03	1,254,062.26	26,420,520.94	8.21%	8.21%				其他
合计	2,810,519,055.25	323,018,126.94	123,805,081.83	86,864,062.98	6,458,266.32	353,500,879.47						

15、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	运输工具	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	139,737,491.10	359,528.91	140,097,020.01
2. 本期增加金额	1,609,100.94		1,609,100.94
(1) 新增租赁	1,609,100.94		1,609,100.94
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	141,346,592.04	359,528.91	141,706,120.95
二、累计折旧			
1. 期初余额	24,013,691.41	169,190.16	24,182,881.57
2. 本期增加金额	15,581,447.19	42,297.54	15,623,744.73
(1) 计提	15,581,447.19	42,297.54	15,623,744.73
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	39,595,138.60	211,487.70	39,806,626.30
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	101,751,453.44	148,041.21	101,899,494.65
2. 期初账面价值	115,723,799.69	190,338.75	115,914,138.44

其他说明：

16、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	特许权	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	139,767,363.61	2,913,418.82	27,733,783.69	770,000.00	91,678,181.09	37,120.00	262,899,867.21
2. 本期增加金额					390,326.70		390,326.70
(1) 购置					390,326.70		390,326.70
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加							
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额	139,767,363.61	2,913,418.82	27,733,783.69	770,000.00	92,068,507.79	37,120.00	263,290,193.91
二、累计摊销							
1. 期初余额	29,961,587.69	2,913,418.82	19,122,424.43	648,083.61	52,620,413.73	2,479.60	105,268,407.88
2. 本期增加金额	1,523,334.84		944,221.50	38,499.90	4,902,017.46	3,719.40	7,411,793.10
(1) 计提	1,523,334.84		944,221.50	38,499.90	4,902,017.46	3,719.40	7,411,793.10
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额	31,484,922.53	2,913,418.82	20,066,645.93	686,583.51	57,522,431.19	6,199.00	112,680,200.98

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	108,282,441.08		7,667,137.76	83,416.49	34,546,076.60	30,921.00	150,609,992.93
2. 期初账面价值	109,805,775.92		8,611,359.26	121,916.39	39,057,767.36	34,640.40	157,631,459.33

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

17、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	98,828,598.33	7,349,978.40	22,628,751.76	96,130.08	83,453,694.89
合计	98,828,598.33	7,349,978.40	22,628,751.76	96,130.08	83,453,694.89

其他说明

18、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	593,741,918.93	88,900,412.05	496,783,349.92	74,350,291.40
递延收益	148,608,325.85	26,757,595.43	150,039,119.44	27,038,639.90

内部交易暂时性差异	16,324,906.17	2,448,735.92	11,397,787.82	1,709,668.17
合计	758,675,150.95	118,106,743.40	658,220,257.18	103,098,599.47

(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	37,900,188.32	9,475,047.08	40,754,976.48	10,188,744.12
投资性房地产	162,033,021.95	35,920,236.15	157,863,688.46	34,805,225.28
固定资产加速折旧	390,680,207.96	59,272,265.59	389,504,685.53	59,095,937.23
合计	590,613,418.23	104,667,548.82	588,123,350.47	104,089,906.63

(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		118,106,743.40		103,098,599.47
递延所得税负债		104,667,548.82		104,089,906.63

(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	248,214,959.39	236,074,767.91
可抵扣亏损	735,689,603.12	745,308,145.81
合计	983,904,562.51	981,382,913.72

(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
2023	67,565,524.95	73,053,102.83	
2024	26,950,323.50	29,725,988.70	
2025	26,532,201.13	29,572,724.24	
2026	427,329,344.96	427,329,344.96	
2027	58,661,462.08	71,804,199.33	
2028	41,583,874.20	39,944,517.18	
2029	41,301,731.46	38,526,066.26	
2030	23,392,694.16	20,352,171.05	
2031	2,367,819.89		
2032	20,004,626.79	15,000,031.26	
合计	735,689,603.12	745,308,145.81	

其他说明

19、其他非流动资产

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
预付设备工程款	128,448,161.09		128,448,161.09	64,386,146.04		64,386,146.04
合计	128,448,161.09		128,448,161.09	64,386,146.04		64,386,146.04

其他说明：

20、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	26,818,462.39	30,434,102.24
保证借款	145,000,000.00	169,200,000.00
信用借款	357,000,000.00	185,000,000.00
合计	528,818,462.39	384,634,102.24

短期借款分类的说明：

1) 质押借款：2,681.85 万元系振华科技各子公司在中国电子财务有限责任公司商业承兑汇票质押借款。

2) 保证借款：14,500.00 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：35,700.00 万元系振华科技各子公司在金融机构借款。

21、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	229,909,776.10	297,637,814.13
银行承兑汇票	62,605,419.16	119,786,887.01
合计	292,515,195.26	417,424,701.14

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

22、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	1,168,840,962.34	1,072,072,167.50
工程款	36,319,249.63	42,605,035.36
服务款	14,128,011.50	11,410,044.77
设备	104,691,342.45	100,550,867.87
其他	6,279,251.23	6,880,973.97
合计	1,330,258,817.15	1,233,519,089.47

(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
深圳市里卡莱特电子合伙企业（有限合伙）	5,900,480.00	合同未执行完毕
杭州中安电子有限公司	3,383,176.60	合同未执行完毕
中航物资装备有限公司	2,261,132.00	合同未执行完毕
威科电子模块（深圳）有限公司	2,152,375.63	合同未执行完毕
中国电子科技集团公司第十三研究所	2,054,235.20	合同未执行完毕
合计	15,751,399.43	

其他说明：

无

23、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	47,280,186.04	80,859,617.21
合计	47,280,186.04	80,859,617.21

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

24、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	39,287,051.38	830,552,226.42	732,634,651.70	137,204,626.10
二、离职后福利-设定提存计划		111,813,322.52	111,813,322.52	
三、辞退福利		28,729.00	28,729.00	
合计	39,287,051.38	942,394,277.94	844,476,703.22	137,204,626.10

(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	31,944,349.33	614,974,875.22	517,727,485.20	129,191,739.35
2、职工福利费	99,046.00	42,156,921.72	38,327,505.15	3,928,462.57
3、社会保险费	18,870.35	42,098,748.99	42,117,619.34	
其中：医疗保险费		37,409,119.96	37,409,119.96	
工伤保险费		4,092,302.61	4,092,302.61	
生育保险费	18,870.35	568,105.42	586,975.77	
其他		29,221.00	29,221.00	
4、住房公积金		87,058,476.86	87,058,476.86	
5、工会经费和职工教育经费	6,984,785.70	14,157,743.26	17,093,784.93	4,048,744.03
6、短期带薪缺勤		217,373.84	217,373.84	
7、其他短期薪酬	240,000.00	29,888,086.53	30,092,406.38	35,680.15
合计	39,287,051.38	830,552,226.42	732,634,651.70	137,204,626.10

(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		74,666,850.66	74,666,850.66	
2、失业保险费		2,848,454.94	2,848,454.94	
3、企业年金缴费		34,298,016.92	34,298,016.92	
合计		111,813,322.52	111,813,322.52	

其他说明

无

25、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	100,801,006.06	30,362,698.58
企业所得税	127,829,862.90	74,238,638.83
个人所得税	42,550,507.00	29,785,040.15
城市维护建设税	5,770,904.47	2,226,538.51
教育费附加	5,036,265.39	2,012,419.17
房产税	387,766.09	266,352.87
土地使用税	842.03	2,581.35
印花税	470,131.83	543,850.77
其他税费	624.74	712.38
合计	282,847,910.51	139,438,832.61

其他说明

无

26、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	61,137,413.45	36,248,633.34
合计	61,137,413.45	36,248,633.34

(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	33,585,905.47	9,424,961.38
保证金	9,778,746.99	12,599,639.97
押金	1,489,175.88	1,696,306.58
其他	16,283,585.11	12,527,725.41
合计	61,137,413.45	36,248,633.34

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
深圳市南斗星科技有限公司	4,400,000.00	保证金未到期
贵州振华系统服务有限公司	672,580.00	工程未完结
江苏伊施德创新科技有限公司	542,000.00	对方未催收
合计	5,614,580.00	

其他说明

无

27、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	48,480,000.00	45,480,000.00
一年内到期的租赁负债	27,756,828.92	27,160,748.42
合计	76,236,828.92	72,640,748.42

其他说明：

(1) 一年内到期的长期借款 4,848 万元，其中，2,167 万元系振华科技母公司在我国进出口银行取得十年期长期借款在 2023 年 7 月至 2024 年 6 月分期还款金额，还款日分别

为 2023 年 12 月 12 日、2024 年 6 月 12 日；2,681 万元系振华科技各子公司在金融机构取得长期借款在 2023 年 7 月至 2024 年 6 月到期的部分。

(2) 公司将期末一年内到期的租赁负债 2,775.68 万元分类到一年内到期的非流动负债。

28、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待结转销项税	4,199,052.69	5,572,885.68
合计	4,199,052.69	5,572,885.68

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
合计										

其他说明：

无

29、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	320,881,000.00	331,921,000.00
信用借款	516,320,000.00	377,680,000.00
合计	837,201,000.00	709,601,000.00

长期借款分类的说明：

(1) 保证借款 32,088.10 万元系振华科技母公司在 中国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 51,632 万元系振华科技各子公司在金融机构借款。

其他说明，包括利率区间：

(1) 振华科技母公司在进出口银行取得的十年期长期借款 32,088.10 万元，借款利率为 5 年期以上贷款市场报价利率（LPR）加 0.005% 确定，2023 年 6 月 30 日借款利率为 4.305%。

(2) 振华科技各子公司在金融机构取得的长期借款 51,632 万元，2023 年 6 月 30 日借款利率区间为 1.95%-3.15%。

30、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	119,146,238.11	134,133,383.91
未确认的融资费用	-14,229,686.49	-16,690,177.69
重分类至一年内到期的非流动负债	-27,756,828.92	-27,160,748.42
合计	77,159,722.70	90,282,457.80

其他说明：

无

31、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
专项应付款	89,617,495.38	101,640,145.60
合计	89,617,495.38	101,640,145.60

(1) 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	22,418,582.59	1,510,000.00	1,486,557.99	22,442,024.60	项目拨款
****项目拨款	63,530,952.42	1,944,751.09	1,916,293.32	63,559,410.19	项目拨款
其他零星研发项目拨款	15,690,610.59	2,013,093.50	14,087,643.50	3,616,060.59	项目拨款
合计	101,640,145.60	5,467,844.59	17,490,494.81	89,617,495.38	

其他说明：

32、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	214,025,382.17	217,510,000.00

合计	214,025,382.17	217,510,000.00
----	----------------	----------------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值:

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	217,510,000.00	230,066,533.22
二、计入当期损益的设定受益成本	3,890,000.00	3,960,000.00
1. 当期服务成本	1,120,000.00	1,185,000.00
4. 利息净额	2,770,000.00	2,775,000.00
四、其他变动	-7,374,617.83	-7,630,138.28
2. 已支付的福利	-7,374,617.83	-7,630,138.28
五、期末余额	214,025,382.17	226,396,394.94

计划资产:

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债(净资产)

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明:

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明:

其他说明:

33、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	174,681,788.67	34,091,643.50	17,119,130.18	191,654,301.99	项目拨款
合计	174,681,788.67	34,091,643.50	17,119,130.18	191,654,301.99	

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	45,327,71 9.89			664,254.2 4			44,663,46 5.65	与资产相 关
振华华联 三期技改	6,041,666 .46			624,999.6 2			5,416,666 .84	与资产相 关
叠层片式 电感器生 产线技术 改造	343,333.3 3			343,333.3 3				与资产相 关

电子元件柔性数字化车间建设	9,326,764.33			1,423,650.94			7,903,113.39	与资产相关
智能 T-HVDC 高压直流供电系统产业化	2,537,298.33			334,901.64			2,202,396.69	与资产相关
管用分离的整机加密关键技术研究	263,072.13			38,657.10			224,415.03	与资产相关
底面电极片式钽电容器技术改造项目	1,480,000.00			370,000.02			1,109,999.98	与资产相关
钽铌加工项目	1,627,781.06			54,259.38			1,573,521.68	与资产相关
2016 年机器换人政府补贴项目设备摊销额	1,900,081.44			206,510.58			1,693,570.86	与资产相关
片式多层陶瓷电容器用介质材料生产线技术改造项目	3,714,923.48						3,714,923.48	与资产相关
有机聚合物固体电解质片式钽电容器产业化项目	900,000.00			225,000.00			675,000.00	与资产相关
底面电极片式钽电容器生产线建设	860,000.00			214,999.98			645,000.02	与资产相关
新型电子元器件薄型片式钽电容器成果转化	800,000.00			199,999.98			600,000.02	与资产相关
低温共烧陶瓷微波组件关键技术与产业化	1,013,611.18						1,013,611.18	与资产相关
微小型高性能分立表贴生产线改扩建	850,694.42						850,694.42	与资产相关
接触器智能化生产线改造项	1,494,999.92			100,000.02			1,394,999.90	与资产相关

目								
接触器及 固体继电器 生产线 扩产项目	1,399,999 .88			100,000.0 2			1,299,999 .86	与资产相 关
2017 年科 技型小巨 人企业再 支持	956,249.7 2						956,249.7 2	与资产相 关
物联网电 子标签镍 基材料关 键技术研 发项目	369,509.8 3			24,787.38			344,722.4 5	与资产相 关
高性能半 导体陶瓷 表面贴片 后部封装 生产线建 设	411,111.0 8						411,111.0 8	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	330,000.0 0			27,499.98			302,500.0 2	与资产相 关
D0-214 表 贴封装大 功率二极 管工艺技 术创新及 产业化	356,250.0 0						356,250.0 0	与资产相 关
真空灭弧 室产业升 级建设项 目	400,000.0 0			50,000.00			350,000.0 0	与资产相 关
有机及底 面电极片 式钽电容 器生产线 建设	400,000.0 0			49,999.98			350,000.0 2	与资产相 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	230,000.0 0			62,500.02			167,499.9 8	与资产相 关
接触器及 固体接触 器生产线 改造项目	399,999.7 3			33,333.36			366,666.3 7	与资产相 关
淘汰拆除 含氰电镀 生产线等 项目	250,000.0 0			50,000.00			200,000.0 0	与资产相 关
全密封组 子开关研	299,999.8 4			24,999.62			275,000.2 2	与资产相 关

发								
技术创新能力建设项目	267,361.26						267,361.26	与资产相关
高频电子元件关键技术与产业化	1,648.00			1,648.00			0.00	与收益相关
高频片式电子元件关键技术与产业化	204,952.00			25,624.98			179,327.02	与资产相关
水泵房征收厂区自来水改造	749,181.07			53,513.11			695,667.96	与资产相关
半导体功率模块生产线建设项目	1,600,000.21						1,600,000.21	与资产相关
继电器生产线条件建设项目	451,791.57			168,250.02			283,541.55	与资产相关
固态铝电容器智能生产线建设项目	3,360,000.00						3,360,000.00	与资产相关
断路器生产线建设项目	2,950,000.00			150,000.00			2,800,000.00	与资产相关
电气火灾综合治理项目	1,131,500.00			123,000.00			1,008,500.00	与资产相关
真空灭弧室智能化制造项目	620,000.00			40,000.00			580,000.00	与资产相关
高性能玻璃钝化高压快恢复整流硅堆产业化建设项目	333,333.44						333,333.44	与资产相关
自投研发项目	2,628,476.44	9,020,000.00		57,245.07			11,591,231.37	与收益相关
园区建设补助-新增设备和转移设备	1,840,872.23			0.00			1,840,872.23	与资产相关
固体继电器和智能模块组件产业化项目	2,132,750.00			431,166.66			1,701,583.34	与资产相关
深圳市高可靠功率驱动工程技术研究	2,910,707.99			238,444.86			2,672,263.13	与资产相关

中心								
半导体功率模块工程研究中心项目	1,000,000.00						1,000,000.00	与资产相关
电真空器件金属零件电解抛光工艺	273,925.29						273,925.29	与资产相关
摊销 2021 年 10 月收到高能量密度项目（重大专项）	320,351.78			37,326.54			283,025.24	与资产相关
数字化制造系统建设项目	400,000.00						400,000.00	与资产相关
叠层片式固体铝电容器成果应用及产业化	104,640.77			104,640.77			0.00	与收益相关
高压软快恢复功率二极管研制	280,000.00						280,000.00	与资产相关
基于超结耐压层的高性能 MOSFET 芯片研究与示范	200,000.00						200,000.00	与资产相关
产业化能力建设	15,583,333.30			849,999.62			14,733,333.68	与资产相关
超微型 MLCC 用介质材料生产线建设项目	9,759,781.36						9,759,781.36	与资产相关
电解电容器生产能力建设项目	5,800,000.00						5,800,000.00	与资产相关
功率继电器批生产能力建设项目	3,153,823.33			160,000.02			2,993,823.31	与资产相关
重 2022N053 面向高端装备的混合集成高功率密度电源关键技术研发	2,400,000.00						2,400,000.00	与资产相关
断路器生	2,175,570						2,175,570	与资产相

产线能力提升项目	.00					.00	关
ZHF21QT009 应用验证	2,057,075.47					2,057,075.47	与收益相关
**条件建设项目	1,960,000.00			105,000.00		1,855,000.00	与资产相关
深圳市技术中心项目	1,758,631.83			257,533.62		1,501,098.21	与资产相关
小型熔断器冷态阻值一致性保障条件项目	1,584,235.23					1,584,235.23	与资产相关
GZ22QT001 建设 5G 与智能网联汽车的基础元器件质量可靠性提升与应用公共服务平台	1,066,666.67			133,333.32		933,333.35	与收益相关
半导体器件检测试验能力建设项目	1,000,000.00					1,000,000.00	与资产相关
公租房		12,074,550.00		134,160.48		11,940,389.52	与资产相关
专精特新企业奖励		1,000,000.00				1,000,000.00	与收益相关
宇航继电器稳健性设计与制造技术应用与示范项目		780,000.00				780,000.00	与收益相关
GZ21FD001 重 2021081 面向移动终端的射频前端低温共烧陶瓷滤波器关键技术研发		750,000.00				750,000.00	与收益相关
高可靠小型直流航空断路器研制		500,000.00				500,000.00	与收益相关
其他项目合计	18,336,113.38	9,967,093.50		8,824,555.92		19,478,650.96	与收益相关
合计	174,681,788.67	34,091,643.50		17,119,130.18		191,654,301.99	

其他说明:

34、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	520,413,168.00						520,413,168.00

其他说明：

35、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)	2,603,202,988.19			2,603,202,988.19
其他资本公积	443,037,633.00	2,067,509.62		445,105,142.62
其中：被投资单位其他权益变动	24,040,664.91	385,709.62		24,426,374.53
国有独享资本公积	263,990,000.00			263,990,000.00
其他	155,006,968.09	1,681,800.00		156,688,768.09
合计	3,046,240,621.19	2,067,509.62		3,048,308,130.81

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 被投资单位其他权益变动本期增加 385,709.62 元，系本公司联营企业成都森未其他股东增资溢价部分对应的权益变动。

(2) 其他资本公积其他本期增加 1,681,800.00 元，系本公司母公司报告期确认 2023 年上半年股权激励款项。

36、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	33,446,191.02	- 2,854,788.16			- 713,697.04	- 2,141,091.12		31,305,099.90
其中：重	2,879,958.66							2,879,958.66

新计量设定受益计划变动额								
其他权益工具投资公允价值变动	30,566,232.36	-2,854,788.16			-713,697.04	-2,141,091.12		28,425,141.24
二、将重分类进损益的其他综合收益	31,484,739.04							31,484,739.04
其他	31,484,739.04							31,484,739.04
其他综合收益合计	64,930,930.06	-2,854,788.16			-713,697.04	-2,141,091.12		62,789,838.94

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：

37、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	245,954,136.06			245,954,136.06
任意盈余公积	189,524,321.35			189,524,321.35
合计	435,478,457.41			435,478,457.41

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

38、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	5,688,922,378.38	3,528,355,244.82
调整后期初未分配利润	5,688,922,378.38	3,528,355,244.82
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,530,220,508.59	1,272,905,122.82
应付普通股股利	595,873,077.36	155,440,085.40
期末未分配利润	6,623,269,809.61	4,645,820,282.24

调整期初未分配利润明细：

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

39、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	4,210,049,648.98	1,586,563,012.86	3,782,943,133.85	1,426,419,046.44
其他业务	101,734,212.36	31,481,079.71	52,656,159.26	25,745,325.68
合计	4,311,783,861.34	1,618,044,092.57	3,835,599,293.11	1,452,164,372.12

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型	4,311,783,861.34			4,311,783,861.34
其中：				
新型电子元器件	4,293,278,174.99			4,293,278,174.99
现代服务业	18,505,686.35			18,505,686.35
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计	4,311,783,861.34			4,311,783,861.34

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 2,651,677,084.50 元，其中，1,539,068,064.45 元预计将于 2023 年度确认收入，698,234,335.80 元预计将于 2024 年度确认收入，414,374,684.25 元预计将于 2025 年度确认收入。

其他说明

40、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	21,771,472.38	13,247,883.23

教育费附加	19,643,271.66	12,386,903.25
房产税	3,832,618.78	3,884,626.42
土地使用税	1,704,636.96	1,850,265.05
车船使用税	50,478.85	50,647.27
印花税	1,648,157.66	2,506,814.00
其他	1,268.08	1,481.05
合计	48,651,904.37	33,928,620.27

其他说明：

41、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	124,344,218.73	131,482,705.13
业务招待费及业务经费	9,174,692.46	7,250,540.21
折旧费	1,743,560.50	1,789,875.39
办公费	787,446.83	793,243.75
包装费	2,135,873.85	1,999,855.41
装卸费	0.00	1,126.25
展览费	677,461.01	6,309.43
销售服务费	1,085,232.50	138,732.88
广告费及业务宣传费	2,364,987.13	710,927.11
差旅费	5,712,290.04	6,420,502.02
办事处费用	1,512,138.46	1,249,778.67
样品及产品损耗	4,685,407.60	7,328,579.98
其他	5,760,420.88	5,404,704.33
合计	159,983,729.99	164,576,880.56

其他说明：

42、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	263,633,300.41	235,443,068.85
折旧费	13,505,466.02	13,885,378.30
无形资产、长期待摊摊销	10,215,540.74	11,259,780.91
办公费	2,561,123.70	2,785,353.40
水电费	2,170,815.48	3,479,976.57
差旅费	3,918,953.36	1,469,801.43
运输费	602,999.97	901,993.17
租赁费	6,173,951.76	8,620,020.58
业务招待费	2,826,501.38	2,062,606.42
修理费	9,036,586.95	15,288,590.59
咨询费	1,789,886.75	1,639,212.33
股权激励	1,681,800.00	4,573,719.00
其他	42,601,000.21	46,506,769.76
合计	360,717,926.73	347,916,271.31

其他说明

43、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	82,475,729.62	71,287,090.63
材料费	82,591,731.59	94,156,937.23
折旧费	13,054,221.68	8,225,124.77
外协费	27,600,459.29	35,557,040.77
动力费	3,840,359.90	3,597,111.92
专用费	11,328,894.11	3,922,443.41
其他	10,518,126.31	15,721,938.67
合计	231,409,522.50	232,467,687.40

其他说明

44、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	21,654,611.35	20,264,249.37
减：利息收入	8,110,427.90	8,343,696.20
汇兑损失	1,137,567.24	60,585.27
减：汇兑收益	997,094.44	295,758.91
手续费支出	771,722.93	144,213.46
其他支出	5,278,601.79	3,679,080.15
合计	19,734,980.97	15,508,673.14

其他说明

45、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
2016 年机器人换人政府补贴项目	206,510.58	206,510.58
接触器及固体接触器生产线改造项目	33,333.36	33,333.36
全密封组子开关研发	24,999.62	25,000.02
片式多层陶瓷电容器(MLCC)生产线技术改造	12,500.00	54,166.68
专利资助	31,500.00	507,600.00
稳岗补贴	633,414.06	1,712,600.08
虎门镇财政补贴	664,254.24	665,941.96
《技术中心项目》项目款		111,622.98
高新公寓搬迁补助款	2,013,093.50	1,917,231.90
管用分离的整机加密关键技术研究	38,657.10	179,444.58
知识产权补助	315,000.00	9,000.00
2019 年企业研究开发资助		118,800.00
2020 年企业研究开发资助		96,682.00
物联网电子标签镍基材料技术研发项目	24,787.38	15,014.34
智能 T-HVDC 高压直流供电系统产业化	334,901.64	358,579.56
深圳人社局博士后出站资助		100,000.00
接触器及固体继电器生产线扩产项目	100,000.02	100,000.02
接触器智能化生产线改造项目		100,000.02
叠层片式电感器生产线技术改造	343,333.33	2,700,000.00

贵阳市乌当区工信局用工补助		318,115.00
振华富生产能力建设项目		1,030,000.00
达产增效奖励		1,139,237.00
贵州省科学技术厅拨款	350,000.00	600,000.00
复工复产补贴	35,700.00	15,600.00
LTCC 微波重点实验室		321,891.16
振华富检验试验平台(公共平台)		221,024.37
*****建设项目	168,250.02	168,250.02
电流电感器		149,714.28
叠层片式多阶射频滤波器开发		21,666.67
三端滤波器		122,252.92
微型高集成片式抗电磁干扰滤波器关键技术研发		10,345.08
水泵房征收厂区自来水改造	53,513.11	53,512.92
高频电子元件关键技术与产业化	1,648.00	57,367.66
贵州省工信厅国产高可靠电子元件柔性数字化车间建设项目后补助资金	1,423,650.94	7,899,147.94
增值税税收返还	15,266,522.69	984,622.89
中国电子智力引进(项目)经费补助		1,850,000.00
专精特新小巨人	2,200,000.00	600,000.00
2022 年科创委高新技术企业培育资助		500,000.00
底面电极片式钽电容器技术改造项目	370,000.02	370,000.00
2021 年度邗江区工业经济高质量发展及技术改造专项资金		300,000.00
有机聚合物固体电解质片式钽电容器产业化项目	225,000.00	225,000.00
底面电极片式钽电容器生产线建设	214,999.98	215,000.00
新型电子元器件薄型片式钽电容器成果转化	199,999.98	200,000.00
叠层片式微波功率分配模块关键技术研发		177,450.00
电感器重点实验室		109,194.23
耐高压高湿片式钽电容器研究与示范	51,358.88	98,488.77
中小企业专项资金补助	1,240,000.00	
南山区促进产业高质量发展专项资金	2,080,000.00	
产业化能力项目递延摊销	849,999.62	
金融贷款贴息	574,800.00	
邗江区工业经济高质量发展及技术改造专项资金	500,000.00	
高寿命高可靠高压接触器研发	500,000.00	
固体继电器和智能模块组件产业化项目	431,166.66	
四合一 IGBT 驱动电源研制-ZH2122	420,000.00	
项目 1407NY0030 拨款结转收益	350,000.00	
仿制-DC/DC 模块-MDWI06-24S05-ZH2121	340,000.00	
仿制-DC/DC 模块-MDWI06-24S033-ZH2120	340,000.00	
2017XJ0007 开关电源电路	340,000.00	
社保局博士后科研资助	300,000.00	
2017XH0003 DC/DC 变换器 V28C12M100BL(Vicor)	290,000.00	
深圳市航空高可靠电源组件工程研究中心	267,369.90	
2021 年企业研发投入激励	259,735.93	
深圳市技术中心项目	257,533.62	
深圳市高可靠功率驱动工程技术研究	238,444.86	

中心		
宽范围 DC/DC 转换器-ZH2117	210,000.00	
DC/DC 变换器	210,000.00	
2018XH0001 DC/DC 模块	210,000.00	
国高企业认定奖励	200,000.00	
中国电子拨付发展补助资金	190,000.00	
维扬经济开发区管理委员会 2022 年企业高质量发展补助	170,000.00	
功率继电器批生产能力建设项目	160,000.02	
断路器生产线建设项目	150,000.00	
“千企改造、一企一策”贵阳市市级补助资金	150,000.00	
其他项目	7,433,695.36	5,906,739.03
合计	43,999,674.42	32,676,148.02

46、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	11,316,259.85	9,234,719.23
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	2,457,000.00	2,457,000.00
债权投资在持有期间取得的利息收入		484,276.72
合计	13,773,259.85	12,175,995.95

其他说明

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。

47、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		-4,945,743.10
合计		-4,945,743.10

其他说明：

48、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	273,767.56	-237,510.52
应收账款坏账损失	-123,851,991.46	-103,061,284.90
应收票据坏账损失	13,643,506.27	
合计	-109,934,717.63	-103,298,795.42

其他说明

49、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-51,102,366.72	-35,921,109.63
十三、其他	28,326.07	-2,499,134.35
合计	-51,074,040.65	-38,420,243.98

其他说明：

其他项系预付账款坏账损失。

50、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	-54,594.19	4,330,183.74
其中：固定资产处置利得或损失	2,682.08	2,607,018.63
无形资产处置利得或损失		1,723,165.11
使用权资产处置利得或损失	-57,276.27	
合计	-54,594.19	4,330,183.74

51、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
其他	3,294,702.31	3,154,595.39	3,294,702.31
合计	3,294,702.31	3,154,595.39	3,294,702.31

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

其他说明：

52、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	82,500.00	244,905.00	82,500.00
债务重组损失		390,530.89	
其他	815,644.45	1,897,507.19	815,644.45
合计	898,144.45	2,532,943.08	898,144.45

其他说明：

53、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	255,591,273.44	228,234,721.18
递延所得税费用	-13,716,804.70	-9,007,081.21
合计	241,874,468.74	219,227,639.97

(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	1,772,347,843.87
按法定/适用税率计算的所得税费用	443,086,960.97
子公司适用不同税率的影响	-178,641,187.68
调整以前期间所得税的影响	3,719,903.19
非应税收入的影响	-3,443,314.96
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,892,193.04
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-5,771.44
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	1,328,194.23
其他事项影响	-26,062,508.61
所得税费用	241,874,468.74

其他说明

54、其他综合收益

详见附注 36

55、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	8,110,427.90	8,343,696.20
收到的****科研试制费及政府补助	37,366,775.74	62,178,077.67
代收应收账款证券化及保理款项		69,234,489.90
代收股权激励行权个人所得税	40,499,825.25	66,485,178.30
收回其他及往来款	68,408,128.78	35,727,024.12
合计	154,385,157.67	241,968,466.19

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(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	1,313,297.15	2,889,268.68
运输费	1,952,293.86	2,682,814.72
广告费	1,414,194.25	112,233.01
差旅费	13,644,147.58	7,221,100.60
销售服务费	1,013,893.82	138,732.88
办公费	1,577,117.39	1,807,229.70
水电费	7,991,970.76	6,723,027.74
租赁费	12,955,994.87	10,576,656.50
业务招待费	10,132,505.62	4,864,888.84
修理费	5,265,445.28	5,117,351.13
包装费	737,430.96	634,095.39
装卸费		6,295.97
展览费	611,948.18	270,378.00
代付股权激励行权个人所得税		50,407,095.30
其他费用及往来款	119,422,372.57	65,833,847.57
合计	178,032,612.29	159,285,016.03

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
保证金受限到期	51,233,228.52	
合计	51,233,228.52	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(4) 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
租金	8,882,164.86	4,384,978.10
保证金受限		593,000.00
合计	8,882,164.86	4,977,978.10

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

56、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	1,530,473,375.13	1,272,948,345.86
加：资产减值准备	161,008,758.28	141,719,039.40
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	119,203,318.30	113,410,464.17
使用权资产折旧	15,623,744.73	5,224,570.58
无形资产摊销	7,411,793.10	6,535,031.81
长期待摊费用摊销	22,628,751.76	26,055,298.72
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）	54,594.19	-4,330,183.74
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	158,833.87	1,617,939.00
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		4,945,743.10
财务费用（收益以“-”号填列）	21,654,611.35	15,640,221.10
投资损失（收益以“-”号填列）	-13,773,259.85	-12,175,995.95
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-15,008,143.93	-15,460,622.41
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	1,291,339.23	5,217,105.42
存货的减少（增加以“-”号填列）	57,089,322.70	-256,981,404.02
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,577,235,239.67	-1,584,237,627.87
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	204,557,635.64	716,168,179.83
其他		
经营活动产生的现金流量净额	535,139,434.83	436,296,105.00
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	1,871,498,910.44	1,442,001,732.89
减：现金的期初余额	1,739,267,548.16	1,640,645,776.30
加：现金等价物的期末余额		

减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	132,231,362.28	-198,644,043.41

(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	1,871,498,910.44	1,739,267,548.16
其中：库存现金		869.30
可随时用于支付的银行存款	1,871,498,910.44	1,739,266,678.86
三、期末现金及现金等价物余额	1,871,498,910.44	1,739,267,548.16
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	200,000,000.00	248,471.00

其他说明：

使用受限制的银行存款为定期存款。

57、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	216,002,096.85	定期存款、房改资金、银行承兑汇票及信用证保证金等
应收票据	27,818,462.39	票据质押
合计	243,820,559.24	

其他说明：

58、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			793,418.45
其中：美元	76,675.29	7.2258	554,040.31
欧元			
港币	259,629.22	0.9220	239,378.14
应收账款			681,523.15
其中：美元	94,318.02	7.2258	681,523.15
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			

欧元			
港币			

其他说明:

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

适用 不适用

59、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
2016 年机器换人政府补贴项目	206,510.58	其他收益	206,510.58
接触器及固体接触器生产线改造项目	33,333.36	其他收益	33,333.36
全密封组子开关研发	24,999.62	其他收益	24,999.62
片式多层陶瓷电容器(MLCC)生产线技术改造	12,500.00	其他收益	12,500.00
专利资助	31,500.00	其他收益	31,500.00
稳岗补贴	633,414.06	其他收益	633,414.06
虎门镇财政补贴	664,254.24	其他收益	664,254.24
高新公寓搬迁补助款	2,013,093.50	其他收益	2,013,093.50
管用分离的整机加密关键技术研究	38,657.10	其他收益	38,657.10
知识产权补助	315,000.00	其他收益	315,000.00
物联网电子标签镍基材料技术研发项目	24,787.38	其他收益	24,787.38
智能 T-HVDC 高压直流供电系统产业化	334,901.64	其他收益	334,901.64
接触器及固体继电器生产线扩产项目	100,000.02	其他收益	100,000.02
叠层片式电感器生产线技术改造	343,333.33	其他收益	343,333.33
贵州省科学技术厅拨款	350,000.00	其他收益	350,000.00
复工复产补贴	35,700.00	其他收益	35,700.00
*****建设项目	168,250.02	其他收益	168,250.02
水泵房征收厂区自来水改造	53,513.11	其他收益	53,513.11
高频电子元件关键技术与产业化	1,648.00	其他收益	1,648.00
贵州省工信厅国产高可靠电子元件柔性数字化车间建设项目后补助资金	1,423,650.94	其他收益	1,423,650.94
增值税税收返还	15,266,522.69	其他收益	15,266,522.69
专精特新小巨人	2,200,000.00	其他收益	2,200,000.00
底面电极片式钽电容器技术改造项目	370,000.02	其他收益	370,000.02
有机聚合物固体电解质片式钽电容器产业化项目	225,000.00	其他收益	225,000.00
底面电极片式钽电容器生产	214,999.98	其他收益	214,999.98

线建设			
新型电子元器件薄型片式钽电容器成果转化	199,999.98	其他收益	199,999.98
耐高压高湿片式钽电容器研究与示范	51,358.88	其他收益	51,358.88
中小企业专项资金补助	1,240,000.00	其他收益	1,240,000.00
南山区促进产业高质量发展专项资金	2,080,000.00	其他收益	2,080,000.00
产业化能力项目递延摊销	849,999.62	其他收益	849,999.62
金融贷款贴息	574,800.00	其他收益	574,800.00
邗江区工业经济高质量发展及技术改造专项资金	500,000.00	其他收益	500,000.00
高寿命高可靠高压接触器研发	500,000.00	其他收益	500,000.00
固体继电器和智能模块组件产业化项目	431,166.66	其他收益	431,166.66
四合一 IGBT 驱动电源研制-ZH2122	420,000.00	其他收益	420,000.00
项目 1407NY0030 拨款结转收益	350,000.00	其他收益	350,000.00
仿制-DC/DC 模块-MDWI06-24S05-ZH2121	340,000.00	其他收益	340,000.00
仿制-DC/DC 模块-MDWI06-24S033-ZH2120	340,000.00	其他收益	340,000.00
2017XJ0007 开关电源电路	340,000.00	其他收益	340,000.00
社保局博士后科研资助	300,000.00	其他收益	300,000.00
2017XH0003 DC/DC 变换器 V28C12M100BL (Vicor)	290,000.00	其他收益	290,000.00
深圳市航空高可靠电源组件工程研究中心	267,369.90	其他收益	267,369.90
2021 年企业研发投入激励	259,735.93	其他收益	259,735.93
深圳市技术中心项目	257,533.62	其他收益	257,533.62
深圳市高可靠功率驱动工程技术研究中心	238,444.86	其他收益	238,444.86
宽范围 DC/DC 转换器-ZH2117	210,000.00	其他收益	210,000.00
DC/DC 变换器	210,000.00	其他收益	210,000.00
2018XH0001 DC/DC 模块	210,000.00	其他收益	210,000.00
国高企业认定奖励	200,000.00	其他收益	200,000.00
中国电子拨付发展补助资金	190,000.00	其他收益	190,000.00
维扬经济开发区管理委员会 2022 年企业高质量发展补助	170,000.00	其他收益	170,000.00
功率继电器批生产能力建设项目	160,000.02	其他收益	160,000.02
断路器生产线建设项目	150,000.00	其他收益	150,000.00
“千企改造、一企一策”贵阳市市级补助资金	150,000.00	其他收益	150,000.00
其他项目	7,433,695.36	其他收益	7,433,695.36

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明:

八、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	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	89.54%	10.46%	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
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
振德华联	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，煤化工产品的生产经营，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

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%	252,866.54		-2,984,040.29

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	238,851.55	119,577.22	358,428.77	348,500.71	59,226.590	407,727.30	312,359.25	130,735.78	443,095.04	434,198.83	62,372.282	496,571.11
	0.01	4.78	4.79	9.18	.19	9.37	9.04	2.78	1.82	4.54	.65	7.19

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	182,892,990.25	4,177,540.79	4,177,540.79	-42,530,316.69	168,805,480.89	714,076.26	714,076.26	-11,085,068.68

其他说明：

无

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
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	15.13%		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
嘉兴奥罗拉电子科技有限公司	嘉兴	嘉兴	其他制造业	20.29%		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	嘉兴奥罗拉公司	成都森未公司	振华深圳公司	嘉兴奥罗拉公司	成都森未公司
流动资产	150,745,373.12	15,413,445.13	227,340,396.93	125,107,908.07	19,474,178.40	176,958,666.60
非流动资产	572,559,744.10	1,110,050.02	14,831,752.08	572,867,306.31	1,209,625.04	14,755,725.12
资产合计	723,305,117.22	16,523,495.15	242,172,149.01	697,975,214.38	20,683,803.44	191,714,391.72
流动负债	16,936,110.64	1,965,762.19	108,262,615.82	20,895,836.78	2,765,348.13	58,989,766.38
非流动负债	97,267,560.82		165,146.09	95,891,533.36		42,236.14
负债合计	114,203,671.46	1,965,762.19	108,427,761.91	116,787,370.14	2,765,348.13	59,032,002.52
少数股东权益		110,361.19			136,774.51	
归属于母公司股东权益	609,101,445.76	14,447,371.77	133,744,387.10	581,187,844.24	17,781,680.80	132,682,389.20
按持股比例计算的净资产份额	266,603,702.81	2,953,764.02	20,231,379.69	254,385,919.42	3,635,278.29	20,070,732.33
调整事项						
--商誉						
--内部交易未实现利润						
--其他						
对联营企业权益投资的账面价值	281,810,922.18	16,795,417.44	28,296,918.57	269,593,138.79	17,471,878.72	28,136,271.21
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值						
营业收入	40,593,076.92	1,994,158.12	70,623,560.26	38,467,536.11	2,372,615.13	40,696,203.99

净利润	27,913,601.5 2	- 3,360,722.35	- 1,487,828.03	18,754,961.5 5	360,921.30	- 11,467,818.6 5
终止经营的净利润						
其他综合收益						
综合收益总额	27,913,601.5 2	- 3,360,722.35	- 1,487,828.03	18,754,961.5 5	360,921.30	- 11,467,818.6 5
本年度收到的来自联营企业的股利						

其他说明

①根据深圳市中级人民法院（2020）粤 03 破 460 号民事裁定书，深圳通信的破产清算程序已终结，故未能取得该企业报表。

②贵州建新南海科技股份有限公司因经营不善，资不抵债，公司 2015 年累计确认该公司的投资损失超过投资成本，报告期已停止经营，故未能取得该企业报表。

（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

①根据深圳市中级人民法院（2020）粤 03 破 460 号民事裁定书，深圳通信的破产清算程序已终结，该联营企业向本公司转移资金的能力受到重大限制。

②贵州建新南海科技股份有限公司因经营不善，资不抵债，报告期已停止经营，该联营企业向本公司转移资金的能力受到重大限制。

（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	3,528,583.07		3,528,583.07
深圳市振华通信设备有限公司	91,860,706.30		91,860,706.30

其他说明

无

九、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 8,190,000 股贵阳银行（代码：601997）的股票、543,172 股华创云信（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：

项目	期末余额			期初余额		
	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	1,887,501,007.29		1,887,501,007.29	1,811,063,390.93		1,811,063,390.93
应收票据	1,795,966,907.49		1,795,966,907.49	3,238,955,137.32		3,238,955,137.32
应收账款	5,223,545,725.25		5,223,545,725.25	2,323,406,014.63		2,323,406,014.63
应收款项融资		64,872,129.05	64,872,129.05		150,720,969.64	150,720,969.64
其他应收款	29,987,575.83		29,987,575.83	57,104,021.38		57,104,021.38
其他权益工具		137,513,929.84	137,513,929.84		140,368,718.00	140,368,718.00

(2) 资产负债表日的各类金融负债的账面价值如下：

金融负债	期末余额			期初余额		
	交易性金融负债	其他金融负债	合计	交易性金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		528,818,462.39	528,818,462.39		384,634,102.24	384,634,102.24
应付票据		292,515,195.26	292,515,195.26		417,424,701.14	417,424,701.14
应付账款		1,330,258,817.15	1,330,258,817.15		1,233,519,089.47	1,233,519,089.47
其他应付款		61,137,413.45	61,137,413.45		36,248,633.34	36,248,633.34
一年内到期的非流动负债		76,236,828.92	76,236,828.92		72,640,748.42	72,640,748.42
长期借款		837,201,000.00	837,201,000.00		709,601,000.00	709,601,000.00

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、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、6”。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	1,795,966,907.49	1,795,966,907.49				3,238,955,137.32	3,238,955,137.32			
应收款 项融资	64,872,129.05	64,872,129.05				150,720,969.64	150,720,969.64			
其他权 益工具 投资	137,513,929.84	137,513,929.84				140,368,718.00	140,368,718.00			

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。

期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	538,228,795.73				538,228,795.73
应付票据	292,515,195.26				292,515,195.26
应付账款	1,274,920,287.89	37,535,197.80	13,216,099.76	4,587,231.70	1,330,258,817.15
其他应付款	46,165,567.02	9,747,898.10	1,337,661.82	3,886,286.51	61,137,413.45
一年内到期的非流动负债	77,365,945.21				77,365,945.21
长期借款		224,669,389.06	579,189,657.36	103,019,932.75	906,878,979.17

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。

本公司面临的市场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 2023 年 6 月 30 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、58 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 8,190,000 股贵阳银行（代码：601997）的股票、543,172 股华创云信（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 2023 年 6 月 30 日，本公司资产负债率为 28.57%（2022 年 12 月 31 日为 28.08%）。

十、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	137,513,929.84			137,513,929.84
（四）投资性房地产			606,594,306.66	606,594,306.66
2. 出租的建筑物			606,594,306.66	606,594,306.66
持续以公允价值计量的资产总额	137,513,929.84		606,594,306.66	744,108,236.50
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

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 2023 年 6 月 30 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

本公司以公允价值计量的投资性房地产系以 2022 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。

十一、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	24.73 亿元	32.58%	32.58%

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 32.58%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：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八、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八、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

嘉兴奥罗拉电子科技有限公司	联营企业
---------------	------

其他说明

无

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
中国振华电子集团有限公司	母公司
中国长城科技集团股份有限公司	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
中电长城圣非凡信息系统有限公司	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
中电商务(北京)有限公司	同一实际控制人
中电凯杰科技有限公司	同一实际控制人
中电防务科技有限公司	同一实际控制人
振华集团深圳电子有限公司	同一母公司
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
武汉中原电子信息有限公司	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
苏州盛科通信股份有限公司	母公司参股公司
深圳中电港技术股份有限公司	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
上海贝岭股份有限公司	同一实际控制人
南京中电熊猫晶体科技有限公司	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
南京熊猫电子制造有限公司	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
六所智达(北京)科技有限公司	同一实际控制人
嘉兴奥罗拉电子科技有限公司	参股公司
湖南长城海盾光纤科技有限公司	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
贵州振华系统服务有限公司	同一母公司
贵州振华风光半导体股份有限公司	同一母公司
贵州振华电子信息产业技术研究有限公司	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
冠捷显示科技(武汉)有限公司	同一实际控制人
冠捷显示科技(厦门)有限公司	同一实际控制人
冠捷显示科技(北海)有限公司	同一实际控制人
冠捷电子科技(福建)有限公司	同一实际控制人
甘肃长风电子科技有限责任公司	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
成都森未科技有限公司	参股公司
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
成都华微电子科技股份有限公司	同一母公司
北京振华电子有限公司	同一母公司

其他说明

无

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
贵州振华系统服务有限公司	物管费	1,771,026.32	3,000,000.00	否	1,444,681.48
振华集团深圳电子有限公司	水电费	4,710,373.55	6,500,000.00	否	1,983,929.14
中国振华电子集团有限公司	水电费	282,315.53	800,000.00	否	254,728.21
贵州振华系统服务有限公司	水电费	4,165.46	20,000.00	否	6,542.34
北京振华电子有限公司	水电费		50,000.00	否	4,216.70
贵州振华风光半导体股份有限公司	采购材料	2,794,997.66	14,500,000.00	否	4,350,622.15
深圳市中电熊猫磁通电子有限公司	采购材料	58,175.18	250,000.00	否	37,017.71
成都环宇芯科技有限公司	采购材料	6,950,325.62	10,000,000.00	否	469,646.01
南京中电熊猫磁电科技有限公司	采购材料	221,616.03	1,000,000.00	否	569,506.11
成都华微电子科技股份有限公司	采购材料	320,309.75	4,300,000.00	否	
中国长城科技集团股份有限公司	采购材料			否	2,208.85
中国电子进出口有限公司	采购材料			否	7,927.53
中电商务(北京)有限公司	采购材料	82,030.09	60,000.00	是	3,537.56
武汉中原长江科技发展有限公司	采购材料			否	6,548.67
贵州振华系统服务有限公司	接受劳务	548,900.00	1,500,000.00	否	434,200.00
振华集团深圳电子有限公司	接受劳务	42,414.60		是	
中国电子系统工程第二建设有限	建筑工程费	3,771,762.25	3,700,000.00	是	3,375,708.97

公司					
成都森未科技有限公司	接受技术服务	965,660.36	8,540,000.00	否	
成都森未科技有限公司	采购固定资产	407,079.65	500,000.00	否	
成都森未科技有限公司	采购材料	5,353,499.14	8,000,000.00	否	
贵州振华电子信息产业技术研究有限公司	接受技术服务	311,132.07	878,200.00	否	
嘉兴奥罗拉电子科技有限公司	接受技术服务	103,773.58		是	
上海贝岭股份有限公司	采购材料	73,863.72	300,000.00	否	

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
武汉中元通信股份有限公司	销售产品	2,045,732.84	1,537,776.83
南京科瑞达电子装备有限责任公司	销售产品	3,062,235.22	302,980.89
贵州振华风光半导体股份有限公司	销售产品	3,663,577.04	242,831.85
桂林长海发展有限责任公司	销售产品	32,486.73	155,541.62
中电防务科技有限公司	销售产品	1,368,880.49	2,801,361.25
南京华东电子集团有限公司	销售产品		6,469.02
南京熊猫电子股份有限公司	销售产品	139,770.02	47,998.21
长沙湘计海盾科技有限公司	销售产品	790,336.81	2,702,770.30
成都锦江电子系统工程有限 公司	销售产品	861,572.19	745,620.37
南京熊猫通信科技有限公司	销售产品	20,382.29	26,619.47
成都环宇芯科技有限公司	销售产品	704,164.95	69,117.34
成都长城开发科技有限公司	销售产品		972,812.92
深圳中电港技术股份有限公司	销售产品		8,656.64
武汉中电通信有限责任公司	销售产品	389,579.65	234,831.85
南京熊猫达盛电子科技有限公司	销售产品		2,920.35
武汉中原长江科技发展有限公司	销售产品	12,548.66	19,840.70
中电新元科技股份有限公司	销售产品	145,628.32	71,998.33
苏州盛科通信股份有限公司	销售产品		691,584.07
中国电子器材华北有限公司	销售产品		46,902.66
南京长江电子信息产业集团 有限公司	销售产品	31,964.61	66,579.64
东莞长城开发科技有限公司	销售产品	1,962,840.35	4,118,723.63
甘肃长风电子科技有限公司	销售产品	126,641.28	385,775.09
中电长城圣非凡信息系统有 限公司	销售产品	117,999.97	8,734.53
贵州振华风光半导体股份有 限公司	水电气费	928,677.28	980,029.77
贵州振华系统服务有限公司	水电气费	26,461.84	28,828.62
中国振华电子集团有限公司	水电气费	89,488.61	104,554.73
中国振华电子集团有限公司	供电工程	568,807.35	
中国电子东莞产业园有限公 司	水电费	205.98	1,006.07

司			
中国振华电子集团有限公司	提供服务		1,132,075.48
冠捷电子科技(福建)有限公司	销售产品	246,385.63	247,391.99
冠捷显示科技(厦门)有限公司	销售产品	52,175.71	56,812.33
冠捷显示科技(武汉)有限公司	销售产品	132,749.35	89,528.00
贵州振华久达传动有限公司	销售产品		6,205.79
湖南长城海盾光纤科技有限公司	销售产品	23,705.31	7,478.46
武汉中原电子信息有限公司	销售产品		1,592.92
贵州振华风光半导体股份有限公司	提供服务	7,362.83	
成都华微电子科技股份有限公司	销售产品	17,039.38	
贵州振华电子信息产业技术研究有限公司	水电气费	5,983.79	
贵州振华电子信息产业技术研究有限公司	销售产品	417.35	
南京熊猫电子制造有限公司	销售产品	23,003.96	
南京熊猫汉达科技有限公司	销售产品	400,443.00	
中电凯杰科技有限公司	销售产品	12,311.68	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

(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
中国电子东莞产业园有限公司	房屋租赁		329,726.70
成都华微电子科技股份有限公司	房屋租赁	134,095.25	99,809.53
贵州振华系统服务有限公司	房屋租赁	4,285.71	8,571.43
贵州振华风光半导体股份有限公司	房屋租赁	130,476.19	130,476.19
中国振华电子集团有限公司	房屋租赁	132,932.58	132,932.58
中国振华电子集团有限公司	土地租赁	10,539.14	10,539.14
贵州振华系统服务有限公司	土地租赁	13,190.95	13,190.95

本公司作为承租方:

单位:元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用(如适用)		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额(如适用)		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
中国振华电子	房屋租赁	2,225,072.52	2,320,423.84			2,225,072.52	1,957,728.60				

集团有限公司											
振华集团深圳电子有限公司	房屋租赁	8,882,414.14	10,086,460.47			8,882,414.14	4,341,975.39				
北京振华电子有限公司	房屋租赁		108,456.50				113,879.31				
贵州振华系统服务有限公司	房屋租赁	1,266,622.57	1,216,865.83			1,136,200.05	1,187,862.00				
中国振华电子集团有限公司	土地租赁	272,221.73	186,936.36			221,637.06	113,129.33				

关联租赁情况说明

无

(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
中国振华电子集团宇光电有限公司（国营第七七一厂）	2,159,709.14	2022年12月22日	2023年12月22日	否
中国振华电子集团宇光电有限公司（国营第七七一厂）	4,600,000.00	2022年12月03日	2023年12月03日	否
中国振华电子集团宇光电有限公司（国营第七七一厂）	15,000,000.00	2023年06月14日	2024年06月14日	否
中国振华电子集团宇光电有限公司（国营第七七一厂）	15,000,000.00	2022年12月22日	2023年12月22日	否
中国振华电子集团宇光电有限公司（国营第七七一厂）	15,000,000.00	2022年09月29日	2023年09月28日	否
深圳市振华微电子有限公司	20,000,000.00	2022年09月26日	2023年09月25日	否
深圳市振华微电子有限公司	20,000,000.00	2022年09月23日	2023年09月22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	2022年07月28日	2023年07月27日	否
江苏振华新云电子有限公司	10,000,000.00	2023年06月25日	2024年06月25日	否
贵州振华红云电子有限公司	5,000,000.00	2023年05月22日	2024年05月22日	否

贵州振华红云电子有限公司	5,000,000.00	2023年05月15日	2024年05月15日	否
深圳市振华微电子有限公司	20,000,000.00	2022年09月09日	2023年09月08日	否
贵州振华群英电器有限公司(国营第八九一厂)	889,121.00	2021年12月03日	2022年12月03日	否
中国振华电子集团新天动力有限公司	910,000.00	2023年02月17日	2024年02月17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	342,551,000.00	2016年12月12日	2026年12月12日	否

关联担保情况说明

无

(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				
中国电子财务有限责任公司	20,000,000.00	2022年09月09日	2023年09月08日	短期借款
中国电子财务有限责任公司	20,000,000.00	2022年09月23日	2023年09月22日	短期借款
中国电子财务有限责任公司	20,000,000.00	2022年09月26日	2023年09月25日	短期借款
中国电子财务有限责任公司	50,000,000.00	2022年12月19日	2023年12月19日	短期借款
中国电子财务有限责任公司	50,000,000.00	2023年05月22日	2024年05月22日	短期借款
中国电子财务有限责任公司	20,000,000.00	2023年06月25日	2024年06月25日	短期借款
中国电子财务有限责任公司	15,000,000.00	2022年12月22日	2023年12月22日	短期借款
中国电子财务有限责任公司	15,000,000.00	2023年06月14日	2024年06月14日	短期借款
中国电子财务有限责任公司	15,000,000.00	2022年09月29日	2023年09月28日	短期借款
中国电子财务有限责任公司	40,000,000.00	2023年06月14日	2024年06月14日	短期借款
中国电子财务有限责任公司	5,000,000.00	2023年05月22日	2024年05月22日	短期借款
中国电子财务有限责任公司	5,000,000.00	2023年05月15日	2024年05月15日	短期借款
中国电子财务有限责任公司	60,000,000.00	2022年12月20日	2023年12月20日	短期借款
中国电子财务有限责任公司	22,000,000.00	2023年06月15日	2024年06月14日	短期借款
中国电子财务有限责	15,000,000.00	2023年06月14日	2024年06月14日	短期借款

任公司				
中国电子财务有限责任公司	10,000,000.00	2022年12月16日	2023年12月16日	短期借款
中国电子财务有限责任公司	20,000,000.00	2022年07月28日	2023年07月27日	短期借款
中国电子财务有限责任公司	20,000,000.00	2022年12月20日	2023年12月20日	短期借款
中国电子财务有限责任公司	20,000,000.00	2022年12月20日	2023年12月20日	短期借款
中国电子财务有限责任公司	10,000,000.00	2022年12月20日	2023年12月20日	短期借款
中国电子财务有限责任公司	10,000,000.00	2023年06月25日	2024年06月25日	短期借款
中国电子财务有限责任公司	6,118,515.00	2022年12月19日	2023年10月31日	短期借款
中国电子财务有限责任公司	19,789,947.39	2023年05月25日	2023年10月26日	短期借款
中国电子财务有限责任公司	910,000.00	2023年02月17日	2024年02月17日	短期借款
拆出				
无				

(5) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,010,729.85	1,686,642.00

(6) 其他关联交易

1) 截至 2023 年 6 月 30 日，公司在中电财务公司的存款利息收入为 804 万元，贷款利息支出为 635 万元，存款余额为 185,165 万元，中电财务公司为子公司提供贷款余额为 48,882 万元，公司通过中电财务公司为子公司提供委托贷款余额为 38,933 万元。

2) 截至 2023 年 6 月 30 日，中国振华为公司在金融机构贷款 34,255 万元提供担保。

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	4,071,054.32	255,790.04	3,739,253.38	181,443.89
应收账款	成都锦江电子系统工程有限公司	1,455,619.72	67,978.63	736,208.22	29,690.52
应收账款	桂林长海发展有	110,305.00	7,424.96	341,287.99	23,768.56

	限责任公司				
应收账款	武汉中元通信股份有限公司	3,512,272.97	178,006.29	2,566,475.49	124,572.55
应收账款	中国电子器材华北有限公司	34,480.97	17,240.49	34,480.97	17,240.49
应收账款	南京科瑞达电子装备有限责任公司	4,516,641.74	245,857.09	5,633,821.34	292,851.47
应收账款	贵州振华风光半导体股份有限公司	4,171,842.00	20,664.80	32,000.00	
应收账款	贵州振华系统服务有限公司	18,827.62	14,631.60	14,977.60	14,477.60
应收账款	南京华东电子集团有限公司	21,600.00	3,110.60	21,600.00	2,699.00
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	中电防务科技有限公司	2,223,887.93	119,821.08	852,383.23	34,095.33
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	130,132.20	5,205.29	29,940.00	1,197.60
应收账款	深圳中电港技术股份有限公司			1,680.00	
应收账款	贵州振华电子信息产业技术研究有限公司	236.00	9.44	1,959.55	
应收账款	中电长城圣非凡信息系统有限公司	12,795.00	1,279.50	12,795.00	511.80
应收账款	冠捷电子科技(福建)有限公司	186,889.19	7,475.57	120,368.38	4,814.74
应收账款	冠捷显示科技(北海)有限公司			2,553.39	102.14
应收账款	冠捷显示科技(厦门)有限公司	39,712.76	1,588.51	88,984.42	3,559.38
应收账款	冠捷显示科技(武汉)有限公司	100,648.31	4,025.93	76,252.37	3,050.09
应收账款	桂林长海科技有限责任公司	12,240.00	2,856.00	12,240.00	2,856.00
应收账款	六所智达(北京)科技有限公司	42,256.80	12,677.04	10,396.80	3,119.04
应收账款	中电新元科技股份有限公司	171,848.00	6,939.92	547,457.60	21,898.30
应收账款	南京熊猫通信科技有限公司	15,830.00	633.20	42,969.00	1,718.76
应收账款	东莞长城开发科技有限公司	364,407.00	14,576.28		
应收账款	甘肃长风电子科技有限公司	5,080,658.32	293,181.45	4,937,553.68	215,341.33
应收账款	湖南长城海盾光	37,737.18	3,172.03	56,712.35	2,325.38

	纤科技有限公司				
应收账款	武汉中原长江科技发展有限公司	5,940.00	237.60	1,500.00	
应收账款	中国振华电子集团有限公司	12,893.71	515.75		
应收账款	中电凯杰科技有限公司	13,826.20	553.05		
应收账款	武汉中电通信有限责任公司	118,925.00	4,757.00		
应收账款	南京长江电子信息产业集团有限公司	36,120.00	1,444.80		
应收账款	南京熊猫汉达科技有限公司	452,500.60	18,100.02		
应收账款	成都环宇芯科技有限公司	702,443.00	28,097.72		
应收账款	成都华微电子科技股份有限公司	19,254.50	770.18		
应收票据	贵州振华风光半导体股份有限公司	196,100.00		3,680,443.00	8,522.00
应收票据	桂林长海发展有限责任公司	173,883.50	1,738.84	132,525.00	1,325.25
应收票据	成都环宇芯科技有限公司			548,756.00	3,396.21
应收票据	中电防务科技有限公司			2,312,653.20	15,743.01
应收票据	南京科瑞达电子装备有限责任公司			6,000,000.00	
应收票据	中电长城圣非凡信息系统有限公司			1,778,135.00	
应收票据	甘肃长风电子科技有限公司	175,000.00	1,750.00	3,200,000.00	29,500.00
应收票据	武汉中电通信有限责任公司	106,800.00	1,068.00	70,500.00	705.00
应收票据	武汉中元通信股份有限公司			621,725.00	6,217.05
应收票据	中电新元科技股份有限公司	30,977.10	309.77	52,461.00	524.61
预付账款	中国电子系统工程第二建设有限公司			259,640.00	
预付账款	中国电子进出口有限公司			544.30	
预付账款	成都森未科技有限公司	804,872.76		2,886,650.66	
预付账款	贵州振华电子信息产业技术研究有限公司	83,460.00		59,850.00	
预付账款	中国长城科技集团股份有限公司	380.00			
预付账款	中电商务(北京)有限公司	95,873.97			
预付账款	上海贝岭股份有限公司	332,433.00			

预付账款	嘉兴奥罗拉电子科技有限公司	192,000.00			
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	振华集团深圳电子有限公司			366.72	
其他应收款	贵州振华风光半导体股份有限公司	30,000.00			
其他应收款	成都华微电子科技股份有限公司	30,000.00			

(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	贵州振华风光半导体股份有限公司	17,447,539.74	13,559,273.99
应付账款	贵州振华电子信息产业技术研究有限公司	128,400.00	1,637,057.46
应付账款	成都森未科技有限公司	283,168.16	1,423,989.04
应付账款	成都环宇芯科技有限公司	6,227,247.54	2,520,276.11
应付账款	深圳市中电熊猫磁通电子有限公司	59,004.65	212,064.00
应付账款	南京中电熊猫磁电科技有限公司	903,420.53	962,115.05
应付账款	成都华微电子科技股份有限公司	1,073,829.21	625,221.23
应付账款	贵州振华系统服务有限公司	431,185.69	384,246.34
应付账款	中国振华电子集团有限公司	278,191.61	
应付账款	中国电子系统工程第二建设有限公司	3,851,580.85	
应付账款	中电商务(北京)有限公司	32,417.30	
应付账款	振华集团深圳电子有限公司	5,707,357.93	
应付账款	嘉兴奥罗拉电子科技有限公司	83,747.46	
应付票据	贵州振华风光半导体股份有限公司	4,993,114.00	5,044,834.00
应付票据	振华集团深圳电子有限公司	11,162,260.86	14,148,853.95
应付票据	贵州振华电子信息产业技术研究有限公司	2,361,857.46	500,000.00
应付票据	成都环宇芯科技有限公司	2,846,450.00	4,976,128.00
应付票据	贵州振华系统服务有限公司	0.00	35,104.50
应付票据	成都华微电子科技股份有限公司	1,826,000.00	2,627,250.00
预收账款	中国电子器材华东有限公司	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	中电长城圣非凡信息系统有限公司		133,340.00
预收账款	南京熊猫电子制造有限公司	360.00	
预收账款	桂林长海发展有限责任公司	17,341.16	
预收账款	南京中电熊猫晶体科技有限公司		1,550.00
预收账款	中电凯杰科技有限公司		86.00
预收账款	成都华微电子科技股份有限公司		34,285.72

预收账款	成都环宇芯科技有限公司		9,900.00
预收账款	南京熊猫电子股份有限公司	22,314.45	6,654.45
预收账款	南京华东电子集团有限公司	2,630.00	
预收账款	武汉中原长江科技发展有限公司	64,256.64	
预收账款	武汉中元通信股份有限公司	5,026.55	
其他应付款	贵州振华系统服务有限公司	993,832.40	758,148.64
其他应付款	中国振华电子集团有限公司	53,113.90	
其他应付款	上海贝岭股份有限公司	826,000.00	
其他应付款	中国电子东莞产业园有限公司		115,404.34

十二、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	可行权股票期权的行权价格为 10.225 元/份；剩余年限为半年。
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	无

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	行权价格不得低于股票票面金额，且不得低于下列价格较高者： 1. 本激励计划草案公告前 1 个交易日公司股票交易均价； 2. 本激励计划草案公告前 20 个交易日、60 个交易日或者 120 个交易日的公司股票交易均价之一。在本计划公告当日至激励对象完成股票期权行权期间，若公司发生资本公积转增股本、派发股票红利、股份拆细或缩股、配股、派息等事宜，股票期权的行权价格将做相应的调整。
可行权权益工具数量的确定依据	详见本附注其他说明
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	117,264,793.50
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	1,681,800.00

其他说明

根据《2018 年股票期权激励计划（草案）及摘要（修订）》拟向激励对象授予 938 万份股票期权，约占本计划公告时公司总股本 46,934.22 万股的 2.00%。在满足行权条件的

情况下，激励对象获授的每一份股票期权拥有在有效期内以行权价格购买 1 股公司股票的权利。激励对象获授的股票期权不得转让、用于担保或偿还债务。

2019 年 10 月 10 日，公司第八届董事会第十三次会议、第八届监事会第十次会议审议通过《关于向激励对象授予股票期权的议案》，同意以 2019 年 10 月 10 日为授予日，授予 369 名激励对象 914.1 万份股票期权。公司在办理股票期权授予期间，按照股票期权激励计划的规定，对特定对象的股票期权进行了扣除，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。监事会对股权激励对象名单的审核及公示情况进行说明，独立董事发表了独立意见。律师事务所出具了法律意见书。

2021 年 1 月 29 日，公司第八届董事会第三十一次会议、第八届监事会第二十一次会议审议通过《关于调整 2018 年股票期权激励计划行权价格及注销部分首次授予股票期权的议案》，根据公司 2019 年及 2020 年分配现金股利情况对应调整行权价格，调整后的行权价格为 11.82 元/份；公司股票期权激励计划首次授予的激励对象中有 3 名激励对象已离职，公司注销 3 名已离职人员所持已获授权但尚未行权的全部 39 万份股票期权。独立董事发表了独立意见。律师事务所出具了法律意见书。

2021 年 8 月 26 日，公司第八届董事会第三十七次会议、第八届监事会第二十五次会议审议通过《关于调整 2018 年股票期权激励计划行权价格及注销部分首次授予股票期权的议案》，根据公司 2020 年度权益分派情况对应调整行权价格，调整后的行权价格为 11.67 元/份；公司股票期权激励计划首次授予的激励对象中有 12 名激励对象已离职，公司注销 12 名已离职人员所持已获授权但尚未行权的全部 37.8 万份股票期权。独立董事发表了独立意见。律师事务所出具了法律意见书。

2021 年 12 月 9 日，公司第九届董事会第二次会议、第九届监事会第二次会议审议通过《关于注销部分首次授予股票期权的议案》，公司股票期权激励计划首次授予的激励对象中有 1 名激励对象已离职，公司注销该名离职人员所持已获授权但尚未行权的 1.2 万份

股票期权；审议通过《关于公司 2018 年股票期权激励计划第一个行权期行权条件成就的议案》，公司股票期权激励计划第一个行权期行权条件已满足，公司 351 名激励对象在第一个行权期可行权股票期权数量为 332.8 万份。独立董事发表了独立意见。律师事务所出具了法律意见书。

2022 年 4 月 27 日，公司第九届董事会第七次会议、第九届监事会第五次会议审议通过《关于注销部分股票期权的议案》，公司股票期权激励计划首次授予的激励对象中有 1 名激励对象第 1 期绩效考核未达到行权条件，6 名激励对象第 1 期行权后离职，3 名激励对象退休，公司注销 24.38 万份股票期权。

2022 年 8 月 24 日，公司第九届董事会第九次会议、第九届监事会第七次会议审议通过《关于调整 2018 年股票期权激励计划行权价格及注销部分股票期权的议案》，根据公司 2021 年度权益分派情况对应调整行权价格，调整后的行权价格为 11.37 元/份；激励对象中有 3 名激励对象离职，2 名激励对象退休，公司董事会注销尚未行权的 10.35 万份股票期权。独立董事发表了独立意见。律师事务所出具了法律意见书。

2022 年 12 月 2 日，公司第九届董事会第十三次会议、第九届监事会第九次会议审议通过《关于公司 2018 年股票期权激励计划第二个行权期行权条件成就的议案》，公司股票期权激励计划第二个行权期行权条件已满足，公司 336 名激励对象在第二个行权期可行权股票期权数量为 227.955 万份。独立董事发表了独立意见。律师事务所出具了法律意见书。

变动日期	该次行权数量	该次取消期权数量	该次激励对象减少人数	该次变动后期权数量(万份)	该次变动后行权价格	该次变动后激励对象人数	变动原因简要说明
2019 年 10 月 10 日 (授予日)	—	—	—	911.1	11.92 元/份	368 人	—
2021 年 1 月 29 日	—	39 万份	3 名	872.1	11.82 元/份	365 人	2019 年及 2020 年分配现金股利情况对应调整行权价格及激励对象离职。
2021 年 8 月 26 日	—	37.8 万份	12 名	834.3	11.67 元/份	353 人	2020 年度权益分派情况对应调整

							行权价格及激励对象离职。
2021年12月9日		1.2万份	1名	833.1	11.37元/份	352人	1名激励对象离职。
2021年12月22日 (第一次行权)	332.8万股	—	—	500.3	—	—	1名激励对象第1期绩效考核未达到行权条件,所授予股份的40%本次行权结束后该部分予以注销,本次行权人数为351人。
2022年4月27日	—	24.38万份	9名	475.92	11.67元/份	343人	1名激励对象第1期绩效考核未达到行权条件,9名激励对象离职或退休。
2022年8月24日	—	10.35万份	5名	465.57	11.37元/份	338人	2021年度权益分派情况对应调整行权价格及激励对象离职或退休。
2022年12月2日	—	0.33万份(1名激励对象第2期考核不合格,本次行权结束后注销0.33万份)	0	465.24	11.37元/份	338人	1名激励对象第2期考核不合格,本次行权结束后注销0.33万份。另外,有1名激励对象在成就公告前离职,剩下9万份待注销。本次行权人数为336人。

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2023年6月30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	中国振华电子集团宇光电工	2,159,709.14	2022-12-22	2023-12-22	否

团) 科技股份 有限公司	有限公司(国营第七七一 厂)				
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)	4,600,000.00	2022-12-03	2023-12-03	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)	15,000,000.00	2023-06-14	2024-06-14	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)	15,000,000.00	2022-12-22	2023-12-22	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)	15,000,000.00	2022-09-29	2023-09-28	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	2022-09-26	2023-09-25	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	2022-09-23	2023-09-22	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	2022-07-28	2023-07-27	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)	江苏振华新云电子有限公司	10,000,000.00	2023-06-25	2024-06-25	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)	贵州振华红云电子有限公司	5,000,000.00	2023-05-22	2024-05-22	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)	贵州振华红云电子有限公司	5,000,000.00	2023-05-15	2024-05-15	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	2022-09-09	2023-09-08	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)	889,121.00	2021-12-03	2022-12-03	否
中国振华(集 团)科技股份 有限公司	中国振华电子集团新天动力 有限公司	910,000.00	2023-02-17	2024-02-17	否

(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、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 9 户企业（含母公司）参加企业年金计划。

2、分部信息

（1）报告分部的确定依据与会计政策

本公司按行业性质将业务划分为二个经营分部，一是以片式电阻、电容、电感、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为主的新型电子元器件板块；二是园区水、电、气动力供应保障和物业租赁经营等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	高新电子	现代服务业	分部间抵销	合计
一、营业收入	4,293,278,174.99	62,628,898.08	-44,123,211.73	4,311,783,861.34
二、营业成本	1,619,220,771.79	33,598,534.85	-34,775,214.07	1,618,044,092.57
三、对联营和合营企业投资收益		11,316,259.85		11,316,259.85
四、信用减值损失	-104,780,548.33	-5,154,169.30		-109,934,717.63
五、资产减值损失	-51,074,040.65			-51,074,040.65
六、折旧费和摊销费	156,057,990.84	7,101,172.75	1,708,444.30	164,867,607.89
七、利润总额	1,765,606,317.60	969,877,627.88	-963,136,101.61	1,772,347,843.87
八、所得税费用	240,500,013.63	1,410,119.38	-35,664.27	241,874,468.74
九、净利润	1,525,106,303.97	968,467,508.50	-963,100,437.34	1,530,473,375.13
十、资产总额	12,363,585,274.74	6,026,401,178.29	-3,427,887,144.98	14,962,099,308.05

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	100,000,000.00	42,789,385.73
其他应收款	400,332,380.43	416,402,083.38
合计	500,332,380.43	459,191,469.11

(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
深圳市振华微电子有限公司	100,000,000.00	8,774,042.07
合计	100,000,000.00	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	450,635,746.54	466,598,884.36
代扣代缴	16,980.27	17,822.89
合计	450,652,726.81	466,616,707.25

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)	
2023年1月1日余额		266,266.47	49,948,357.40	50,214,623.87
2023年1月1日余额在本期				
本期计提		105,722.51		105,722.51
2023年6月30日余额		371,988.98	49,948,357.40	50,320,346.38

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	期末余额
1年以内(含1年)	52,100,390.52
1至2年	74,975,888.69
2至3年	34,527,868.34
3年以上	289,048,579.26
3至4年	114,283,976.05
4至5年	57,857,288.82
5年以上	116,907,314.39

合计	450,652,726.81
----	----------------

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	49,948,357.40					49,948,357.40
按组合计提预期信用损失的其他应收款	266,266.47	105,722.51				371,988.98
合计	50,214,623.87	105,722.51				50,320,346.38

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

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	往来款	229,599,040.06	1-5 年	50.95%	
中国振华电子集团宇光电工有限公司	往来款	74,122,477.38	1-5 年	16.45%	
中国振华集团云科电子有限公司	往来款	43,539,188.35	1-5 年	9.66%	
中国振华(集团)新云电子元件器件有限责任公司	往来款	40,062,700.00	5 年以上	8.89%	
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	5.70%	25,698,960.52
合计		413,022,366.31		91.65%	25,698,960.52

2、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	3,063,403,410.50	164,500,000.00	2,898,903,410.50	3,063,403,410.50	164,500,000.00	2,898,903,410.50
对联营、合营	342,282,367.61	15,379,109.42	326,903,258.19	330,580,398.14	15,379,109.42	315,201,288.72

企业投资						
合计	3,405,685,77 8.11	179,879,109. 42	3,225,806,66 8.69	3,393,983,80 8.64	179,879,109. 42	3,214,104,69 9.22

(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	614,250,01 3.79					614,250,01 3.79	
中国振华电子集团宇光电工有限公司	257,907,99 0.94					257,907,99 0.94	
中国振华集团云科电子有限公司	262,589,54 7.79					262,589,54 7.79	
中国振华集团永光电子有限公司	353,290,92 6.93					353,290,92 6.93	
深圳振华富电子有限公司	375,971,74 9.99					375,971,74 9.99	
深圳市振华微电子有限公司	243,877,74 7.10					243,877,74 7.10	
贵州振华群英电器有限公司	405,948,47 8.29					405,948,47 8.29	
贵州振华华联电子有限公司	221,967,86 3.60					221,967,86 3.60	
东莞市振华新能源科技有限公司							164,500,00 0.00
中国振华电子集团新天动力有限公司	27,918,700 .57					27,918,700 .57	
东莞市中电桑达科技有限公司	135,180,39 1.50					135,180,39 1.50	
合计	2,898,903, 410.50					2,898,903, 410.50	164,500,00 0.00

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单	期初余	本期增减变动	期末余	减值准
-----	-----	--------	-----	-----

位	额(账面价值)	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	额(账面价值)	备期末余额
一、合营企业											
二、联营企业											
振华集团深圳电子有限公司	269,593,138.79			12,217,783.39						281,810,922.18	
成都森未科技有限公司	28,136,271.21			-225,062.26		385,709.62				28,296,918.57	
深圳市振华通信设备有限公司											15,379,109.42
嘉兴奥罗拉电子科技有限公司	17,471,878.72			-676,461.28						16,795,417.44	
小计	315,201,288.72			11,316,259.85		385,709.62				326,903,258.19	15,379,109.42
合计	315,201,288.72			11,316,259.85		385,709.62				326,903,258.19	15,379,109.42

(3) 其他说明

1) 母公司截至 2019 年 12 月已对持有的深圳通信长期股权投资账面余额 1,538 万元, 全额计提了减值准备, 故期初期末余额为零。

2) 其他权益变动 39 万元, 系成都森未股权激励对应的权益变动。

3、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	7,840,613.82		8,462,394.54	
合计	7,840,613.82		8,462,394.54	

收入相关信息:

单位: 元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型	7,840,613.82		7,840,613.82

其中：				
现代服务业	7,840,613.82			7,840,613.82
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 27,504,283.45 元，其中，4,686,001.92 元预计将于 2023 年度确认收入，7,925,170.78 元预计将于 2024 年度确认收入，14,893,110.75 元预计将于 2025 年及以后年度确认收入。

其他说明：

无

4、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	961,427,617.31	89,763,053.37
权益法核算的长期股权投资收益	11,316,259.85	9,234,719.23
其他权益工具投资在持有期间取得的	2,457,000.00	2,457,000.00

股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		484,276.72
合计	975,200,877.16	101,939,049.32

十六、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（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-213,428.06	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	28,733,151.73	子公司收到的政府补助。
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	2,457,000.00	报告期母公司持有的“贵阳银行”股票现金分红。
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,456,336.92	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,555,391.73	
减：所得税影响额	4,364,303.06	
少数股东权益影响额	73,027.27	
合计	30,551,121.99	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《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项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	14.68%	2.9404	2.9404
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	14.39%	2.8817	2.8817

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