

贵州航天电器股份有限公司

Guizhou Space Appliance Co., LTD

2023 年半年度报告

2023年8月22日

第一节 重要提示、目录

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。

公司负责人王跃轩、主管会计工作负责人孙潇潇及会计机构负责人(会计主管人员)成建南声明: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。

本报告中所涉及的发展战略、经营计划等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺,敬请投资者注意投资风险。

公司在本报告中详细阐述未来可能发生的有关风险因素及对策,请各位股东和投资者查阅第三节管理层讨论与分析中"公司面临的风险和应对措施"。

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	.2
第二节	公司简介和主要财务指标	.5
第三节	管理层讨论与分析	.8
第四节	公司治理	. 19
第五节	环境和社会责任	.21
第六节	重要事项	.25
第七节	股份变动及股东情况	.31
第八节	优先股相关情况	.38
第九节	债券相关情况	.39
第十节	财务报告	.40

备查文件目录

- (一) 载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- (二) 载有公司法定代表人签名的2023年半年度报告正本。
- (三) 报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	航天电器	股票代码	002025		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所				
公司的中文名称	贵州航天电器股份有限公司				
公司的中文简称(如有)	航天电器				
公司的外文名称(如有)	GuizhouSpaceApplianceCo.,I	GuizhouSpaceApplianceCo.,LTD			
公司的外文名称缩写(如 有)	SACO				
公司的法定代表人	王跃轩				

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张旺	马庆
联系地址	贵州省贵阳经济技术开发区红河路7号	贵州省贵阳经济技术开发区红河路7号
电话	0851-88697168	0851-88697026
传真	0851-88697000	0851-88697000
电子信箱	zw@gzhtdq.com.cn	mq@gzhtdq.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

追溯调整或重述原因

同一控制下企业合并

	本报告期	上年	上年同期			
		调整前	调整后	调整后		
营业收入 (元)	3, 620, 332, 788. 06	3, 069, 370, 210. 44	3, 123, 316, 553. 14	15. 91%		
归属于上市公司股东 的净利润(元)	427, 894, 987. 34	303, 625, 300. 34	306, 850, 318. 45	39. 45%		
归属于上市公司股东 的扣除非经常性损益 的净利润(元)	412, 581, 249. 50	294, 198, 591. 22	297, 227, 537. 44	38. 81%		
经营活动产生的现金 流量净额(元)	269, 239, 283. 06	-531, 603, 995. 63	-516, 963, 546. 95	152. 08%		
基本每股收益(元/股)	0. 95	0. 67	0. 68	39. 71%		
稀释每股收益(元/ 股)	0.94	0. 67	0. 68	38. 24%		
加权平均净资产收益 率	7. 25%	5. 63%	5. 65%	1. 60%		
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度 末增减		
		调整前	调整后	调整后		
总资产 (元)	10, 712, 025, 572. 98	9, 968, 468, 289. 08	9, 968, 468, 289. 08	7. 46%		
归属于上市公司股东 的净资产(元)	5, 946, 483, 931. 07	5, 683, 439, 720. 51	5, 683, 439, 720. 51	4.63%		

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

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)	-43, 937. 82	
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)	19, 484, 026. 08	
除上述各项之外的其他营业外收入和 支出	605, 605. 22	
减: 所得税影响额	2, 941, 132. 16	
少数股东权益影响额 (税后)	1, 790, 823. 48	
合计	15, 313, 737. 84	

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

报告期内,公司主营业务为连接器与电缆组件、微特电机与控制组件、继电器、光电器件等产品研制和销售,以及为客户提供系统集成互联一体化解决方案;当前公司业务正在从单一元器件向互连一体化、驱动控制整体解决方案转型升级。目前公司主导产品应用于航天、航空、电子、兵器、船舶、通信、能源装备、新能源汽车、数据中心、轨道交通等高技术领域配套。

- 1、连接器是系统或整机电路单元之间电气连接或信号传输必不可少的关键元件。公司研制生产的连接器主要品种为 高可靠圆形连接器、绞线式弹性毫微插针连接器、射频连接器、密封连接器、高速传输连接器、光纤连接器、印制电路 连接器等;
- 2、微特电机研制生产的主要品种为伺服电机、无刷直流电机、直流力矩电机、永磁直流系列电机、复式永磁抽油机 电机、中小型民用电机等;
- 3、继电器是在接受到规定的控制量(电压、电流、温度、流量等)后在系统或整机电路单元之间执行电路切换的一种自动开关。公司研制生产的继电器主要品种为密封电磁继电器、温度继电器、平衡力继电器、固态继电器、特种继电器、时间继电器等;
- 4、光通信器件(光有源器件)包括各种激光器、探测器、光收发一体化组件和模块等系列产品,被广泛应用于光通信、数据中心、视频安防监控、智能电网、物联网、医疗传感等众多领域。

目前公司已形成"三地一院十二部"的跨地域集团化产业发展格局,在上海、苏州、东莞、泰州、镇江、遵义、深圳等地设有10个子公司,在北京、深圳、西安、成都和武汉等地设立了研究所,在国内主要城市设有技术市场服务中心。公司研制生产的连接器与电缆组件、微特电机与控制组件、继电器、光电器件,性能指标优良,部分产品属国内独家开发和生产,在行业内具有较强的市场竞争力。

由于高端电子元器件产品订单具有小批量、多品种的特点,公司产品生产采取"以销定产"模式、产品销售采取直销模式,产品主要销售给航天、航空、电子、舰船、兵器等领域的高端客户,军品基本覆盖全部军工装备领域,民品以通讯、石油、消费电子、新能源汽车、数据中心、轨道交通、电力、安防配套为主。

公司属于电子元器件制造行业,国家重点支持新型电子元器件的发展,行业发展空间大,近年来电子元器件国内市场规模持续增长。受益于国防装备、通信、能源装备、新能源汽车、数据中心、轨道交通等行业需求稳定增长。2023 年上半年,公司主要经营指标实现双过半,实现的营业收入同比增长 15.91%、归属于母公司股东的净利润同比增长 39.45%。

经过多年的发展,公司已形成完整的科技创新、市场营销和供应链管理体系,是国家精密微特电机工程技术研究中心、国家创新型企业、高新技术企业和科改示范企业,公司先后承担并圆满完成载人航天、探月、北斗、火星探测、新一代飞船等国家重大工程和重大专项配套任务。航天电器凭借技术、品牌、产品、管理等竞争优势,已成为我国高端连接器、微特电机、继电器和光电子行业的核心骨干企业。2021 年公司在中国电子元器件百强企业排名第 14 名;品牌价值位居"2022年中国品牌价值榜机械设备制造类第 22 位"。

二、核心竞争力分析

公司牢牢"把握三个新发展""坚持三个有利于"经营理念,持续推进"1+5"战略,聚焦主业,强化技术创新、市场营销、管理创新、骨干人才队伍建设,使公司持续保持良好的发展态势,主要经营指标实现持续增长。

公司注重科技创新、基础研究、前沿技术和新品研发投入,不断深化创新机制、优化研发组织架构,在核心关键技术研究和产业化等方面获得政府部门和市场认可,子公司上海研究院获得国家级重点专精特新"小巨人"企业称号;5 家子公司被评为国家级专精特新"小巨人"企业。

公司围绕国家重大战略项目和重点领域需求,实施关键核心技术攻坚,经过多年的研究和积累,公司在连接器与电缆组件、微特电机与控制组件、继电器、光电器件等中高端机电组件领域掌握大量核心关键技术,如传输一体化互连、

高速连接器、射频连接器及组件、高可靠光电互连、先进互连技术、继电控制与开关、智能制造装备及技术,在航空、航天、电子等领域形成全面解决方案,展示公司前瞻的技术创新能力和深厚的技术研发实力,培育构建市场竞争新优势。截至 2023 年 6 月 30 日,公司累计获得专利授权 1,887 项(含国际发明专利)、发布 3 项 IEC 国际标准。

三、主营业务分析

2023 年,面对复杂的经济形势,公司深入贯彻落实航天电器"把握三个新发展""坚持三个有利于"经营理念,以"提效益、强经营、重创新、促增长、控风险"为着力点,聚焦主业和"1+5"战略,以"一利五率"为牵引,围绕"五大产业""三大市场",系统策划、狠抓市场开发、产品开发、供应链开发、精益管理、降本增效、能力建设等重点工作,国家重大工程项目配套保障任务顺利推进,石油、通信、光电领域取得市场突破,企业经济运行质量稳步提升,上半年公司主要经营指标顺利达成双过半的目标,并圆满实施完成第一期限制性股票激励计划授予登记,获评"国资委2022 年度'科改'示范标杆企业"。

2023 年 1-6 月公司实现营业总收入 3, 620, 332, 788. 06 元, 较上年同期增长 15. 91%; 实现利润总额 533, 430, 954. 44 元, 较上年同期增长 32. 20%; 实现净利润 484, 821, 635. 65 元, 较上年同期增长 35. 68%; 实现归属于母公司股东的净利润 427, 894, 987. 34 元, 较上年同期增长 39. 45%。

1. 深入贯彻"把握三个新发展""坚持三个有利于"经营理念

报告期,公司深入贯彻"把握三个新发展""坚持三个有利于"经营理念,以"提效益、强经营、重创新、促增长、控风险"为着力点,聚焦主责主业、以"一利五率"和实现"一增一稳四提升"目标为牵引,深入实施"1+5"战略,系统策划、扎实推进年度重点工作,公司经济运行质量稳步提升,2023年上半年圆满达成了时间过半主要经营指标过半的目标。

2. 优化产业规划与布局、加快推进产业升级

报告期,公司以市场牵引、创新驱动为依托,做强做大连接器与电缆组件、微特电机与控制组件、继电器优势主业;加快拓展光传输、高速互连、新能源互连与驱动及机载设备等新业务板块;培育智能装备与服务等新兴产业;布局新型电子元器件产业,拓展产业赛道,逐步构建产业生态,实现产业技术进步和产业链协同发展。同时围绕公司的"五大产业""三大市场"领域,重点拓展挖掘、倾心打造公司上亿规模产业、领域和产品的发展,培育构筑竞争新优势,抢抓市场,支撑公司"十四五"规划目标,早日建成世界一流互连互通、驱动控制、智能制造解决方案提供商。

目前公司已形成"三地一院十二部"的跨地域集团化产业发展格局,长期以来深耕互连互通、驱动控制两大业务主赛道,其中围绕互连互通布局的产品有连接器、电缆组件、光模块及光器件等产品;围绕驱动控制布局的产品有继电器、微特电机、伺服电机、空心杯电机、二次电源等产品;同时不断拓展丰富产品链,如连接器板块已开发光互联、毫米波、光背板、毛纽扣、一体化项目等新产品。公司现有业务主赛道持续做强做大,同时积极开辟业务经营新赛道,通过实施跨界合作、越界竞争,实现单一元器件向互连一体化、驱动控制整体解决方案转型升级。

3. "四大中心"核心功能作用成效明显

公司持续优化完善内部管理体制机制,目前设立了四个中心(技术中心、营销中心、供应链中心、财务中心),并通过发挥"四个中心"的核心作用,提升经营管理水平,技术中心和营销中心为企业保增长负责,重点是产品开发、市场开发、市场技术服务等,供应链中心和财务中心重点为企业降本增效负责。2023 年上半年"四个中心"通过整合资源、降本增效、围绕"一利五率"目标等措施,持续改善提升公司整体运营效率和盈利能力,达成公司预期要求。

4. 强化集团化管控、支撑公司业务发展

公司按照"管控+自主""行政+市场"的集团化管理原则,实施子公司管理,防范经营风险,同时通过"一企一策" "项目扶持"支持子公司发展;将继电器事业部独立运行、智能制造业务公司化运作,加快相关业务发展。报告期,上 述经营管理举措成效显现,初创、成长型子公司业务发展呈现良好态势,相关子公司业务规模、经营质量稳步提升,市 场竞争力不断增强。

5. 实施完成第一期限制性股票激励计划

2023年5月,公司顺利完成2022年限制性股票激励计划的授予登记工作;同时研究评估后续中长期激励开展的相关事宜,中长期激励举措走深走实,不断提升公司发展活力。

6. 资本运作助推产业发展

公司将充分发挥上市公司平台功能,通过股权投资、业务合作等多种方式完善和拓展产业链;研究利用资本功能, 开展子公司股权整合、再融资,通过资本赋能助推公司产业发展。

- (1) 营业收入:报告期公司实现营业总收入3,620,332,788.06元,较上年同期增长15.91%的主要原因:报告期公司以用户为中心,以拓重聚型聚项为导向,持续加大新市场、新领域和重点客户拓展资源投入,加强光电、通信、能源装备等领域产品推广,产品中标率、营业收入稳步增长。
- (2)营业成本:报告期公司"营业成本"为 2,330,389,421.18 元,较上年同期增长 10.59%的主要原因:一是报告期公司实现的营业收入较上年同期增长 15.91%,带动营业成本适度增长;二是报告期公司实施的采购降本、工艺降本措施成效显现,使营业成本增速低于同期营业收入增长幅度。
- (3)管理费用:报告期公司"管理费用"为 243,667,098.02 元,较上年同期增长 23.19%的主要原因:报告期公司变动管理费用支出增加、股权激励费用摊销。
- (4) 研发费用:报告期公司"研发费用"为 312,044,020.46 元,较上年同期增长 21.81%的主要原因:报告期公司加大重点科研项目传输一体化互连、高速数据传输互连、高可靠光电互连、毛纽扣连接器及组件、微波器件及组件、民用高速连接器、液冷连接器、高速电机、空心杯电机、民用电机技术研究和产品开发投入,研发费用支出较上年同期增加。
- (5)报告期公司"经营活动产生的现金流量净额"为 269, 239, 283. 06 元,较上年同期增长 152. 08%的主要原因:一是报告期公司持续加大货款回收力度,货款回笼优于上年同期;二是报告期公司优化供应链物料采购结算模式,资金管理绩效改善明显。

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	3, 620, 332, 788. 06	3, 123, 316, 553. 14	15. 91%	
营业成本	2, 330, 389, 421. 18	2, 107, 240, 985. 13	10. 59%	
销售费用	72, 338, 741. 63	59, 394, 678. 91	21. 79%	
管理费用	243, 667, 098. 02	197, 791, 566. 46	23. 19%	
财务费用	-11, 588, 236. 76	-18, 309, 911. 31	36. 71%	报告期公司利息收入、汇兑收 益减少所致。
所得税费用	48, 609, 318. 79	46, 160, 342. 77	5. 31%	
研发投入	312, 044, 020. 46	256, 173, 132. 55	21.81%	
经营活动产生的现金流量净额	269, 239, 283. 06	-516, 963, 546. 95	152. 08%	一是报告期公司持续加大货款 回收力度,货款回笼优于上年 同期;二是报告期公司优化供 应链物料采购结算模式,资金 管理绩效改善明显。
投资活动产生的现金 流量净额	-149, 158, 704. 74	-144, 893, 509. 37	-2.94%	
筹资活动产生的现金流量净额	43, 321, 130. 70	-109, 365, 640. 01	139. 61%	2023年5月公司实施2022年限制性股票激励计划,向符合授予条件的244名激励对象授予420.80万股限制性股票,授予价格为46元/股。上述激励对象缴纳限制性股票认购款合计19,356.80万元。
现金及现金等价物净 增加额	165, 676, 990. 83	-766, 340, 602. 81	121. 62%	一是报告期公司货款回笼优于 上年同期;二是2023年5月 公司实施2022年限制性股票 激励计划,激励对象缴纳限制 性股票认购款。

其他收益	19, 478, 026. 08	10, 783, 796. 80	80. 62%	报告期公司及子公司收到的与 收益相关的政府补助较上年同 期增加。
信用减值损失	139, 161, 253. 73	94, 197, 673. 49	47. 73%	报告期公司应收账款余额增 加,使计提的坏账准备相应增 加。
归属于母公司股东 的净利润	427, 894, 987. 34	306, 850, 318. 45	39. 45%	报告期公司持续加大新市场、 新领域和重点客户拓展资源投入,加强光电、通信、能源装 备等领域产品推广,公司营业 收入实现稳步增长,加之采购 降本、工艺降本等措施成效显 现,带动净利润实现较快增 长。

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。

营业收入构成

单位:元

	本报告	前期	上年同	上年同期		
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	同比增减	
营业收入合计	3, 620, 332, 788. 06	100%	3, 123, 316, 553. 14	100%	15. 91%	
分行业						
电子元器件制造业	3, 572, 309, 676. 50	98. 67%	3, 089, 135, 160. 32	98. 91%	15. 64%	
其他业务	48, 023, 111. 56	1. 33%	34, 181, 392. 82	1. 09%	40. 49%	
分产品						
继电器	208, 237, 310. 14	5. 75%	174, 786, 140. 86	5. 60%	19. 14%	
连接器与电缆组件	2, 444, 623, 338. 75	67. 52%	2, 041, 663, 684. 92	65. 37%	19.74%	
电机与控制组件	855, 456, 951. 73	23.63%	813, 684, 176. 64	26. 05%	5. 13%	
光通信器件	63, 992, 075. 88	1. 77%	59, 001, 157. 90	1.89%	8.46%	
其他业务	48, 023, 111. 56	1. 33%	34, 181, 392. 82	1. 09%	40. 49%	
分地区						
华北片区	1, 077, 964, 276. 62	29.77%	978, 942, 833. 43	31. 35%	10. 12%	
华东片区	912, 870, 889. 82	25. 22%	798, 062, 943. 55	25. 55%	14. 39%	
中南片区	262, 042, 989. 62	7. 24%	212, 738, 465. 28	6.81%	23. 18%	
西南片区	535, 138, 796. 80	14. 78%	438, 517, 130. 26	14.04%	22.03%	
西北片区	416, 713, 562. 27	11.51%	340, 355, 185. 05	10. 90%	22.43%	
其他片区	367, 579, 161. 37	10. 15%	320, 518, 602. 75	10. 26%	14.68%	
其他业务	48, 023, 111. 56	1. 33%	34, 181, 392. 82	1. 09%	40. 49%	

占公司营业收入或营业利润10%以上的行业、产品或地区情况

☑适用 □不适用

单位:元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上 年同期增减	营业成本比上 年同期增减	毛利率比上年 同期增减
分行业						
电子元器件 制造业	3, 572, 309, 676. 50	2, 318, 190, 863. 55	35. 11%	15. 64%	10. 68%	2. 91%
分产品						
继电器	208, 237, 310. 14	117, 094, 082. 40	43. 77%	19. 14%	23. 50%	-1.99%
连接器与	2, 444, 623, 338. 75	1, 577, 459, 419. 82	35. 47%	19. 74%	14.85%	2. 75%

电缆组件						
电机与控制	855, 456, 951. 73	575, 432, 708. 44	32. 73%	5. 13%	-1. 24%	4. 34%
组件电机	, ,					
光通信器件	63, 992, 075. 88	48, 204, 652. 89	24.67%	8. 46%	10. 56%	-1.43%
分地区						
华北片区	1, 077, 964, 276. 62	620, 813, 859. 52	42.41%	10. 12%	6. 44%	1. 99%
华东片区	912, 870, 889. 82	606, 109, 822. 20	33. 60%	14. 39%	9. 77%	2. 79%
中南片区	262, 042, 989. 62	182, 311, 195. 11	30. 43%	23. 18%	14.64%	5. 18%
西南片区	535, 138, 796. 80	359, 375, 397. 39	32.84%	22.03%	13. 35%	5. 14%
西北片区	416, 713, 562. 27	265, 314, 556. 37	36. 33%	22. 43%	17. 25%	2.82%
其他片区	367, 579, 161. 37	284, 266, 032. 96	22.67%	14.68%	10. 70%	2. 78%

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

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位:元

	本报告其	期末	上年末		比重	丢 上 亦 出 光 明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例	增减	重大变动说明
货币资金	2, 366, 491, 560. 60	22. 09%	2, 188, 016, 599. 59	21. 95%	0. 14%	
应收账款	4, 275, 916, 718. 37	39. 92%	1, 829, 391, 143. 62	18. 35%	21. 57%	一是 2023 年上半年公司实现的营业收入较上年同期增加 497,016,234.92元,带动应收账款相应增加;二是公司货款回笼主要集中于第 4 季度,报告期内公司货款回收情况正常,符合公司历年货款回收规律。
合同资产	18, 012, 744. 20	0. 17%	12, 206, 295. 29	0. 12%	0.05%	
存货	786, 088, 437. 73	7. 34%	1, 045, 635, 924. 76	10. 49%	-3. 15%	
投资性房 地产	28, 807. 24	0.00%	28, 807. 24	0.00%	0.00%	
固定资产	1, 158, 420, 405. 46	10.81%	1, 119, 822, 705. 03	11. 23%	-0. 42%	
在建工程	86, 883, 938. 32	0.81%	73, 088, 838. 40	0. 73%	0. 08%	
使用权资产	43, 425, 929. 31	0. 41%	48, 933, 670. 73	0. 49%	-0. 08%	
短期借款	30, 000, 000. 00	0. 28%			0. 28%	报告期控股子公司广东华 旃电子有限公司向商业银 行借款 3000 万元。
合同负债	55, 771, 261. 82	0. 52%	166, 104, 219. 06	1. 67%	-1.15%	
租赁负债	24, 745, 001. 60	0. 23%	35, 790, 265. 99	0. 36%	-0.13%	

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

4、截至报告期末的资产权利受限情况

截至报告期末,公司主要资产不存在被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况。

六、投资状况分析

1、总体情况

□适用 ☑不适用

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 公司报告期不存在证券投资。

(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

(1) 募集资金总体使用情况

☑适用 □不适用

单位:万元

募集	募集	募集资	本期已	已累计	报告期	累计变	累计变	尚未使	尚未使	闲置两
年份	方式	金总额	使用募	使用募	内变更	更用途	更用途	用募集	用募集	年以上

			集资金 总额	集资金 总额	用途的 募集资 金总额	的募集 资金总 额	的募集 资金总 额比例	资金总 额	资金用 途及去 向	募集资 金金额
2021年	非公开 发行股 票	142, 243 . 73	9, 567. 7 9	95, 180. 42	0	0	0. 00%	47, 063. 31	继续用 于资金项 资项目 建设	0
合计		142, 243 . 73	9, 567. 7 9	95, 180. 42	0	0	0.00%	47, 063. 31		0

募集资金总体使用情况说明

根据中国证监会《关于核准贵州航天电器股份有限公司非公开发行股票的批复》(证监许可(2021)2341 号)核准,2021 年 8 月贵州航天电器股份有限公司 (以下简称"公司"或"航天电器")以非公开发行股票方式向 11 名特定投资者发行股票 23,662,256 股,发行价格 60.46 元/股,募集资金总额为 1,430,619,997.76 元,扣除发行费用8,182,700.25 元(不含税)后,募集资金净额为 1,422,437,297.51 元,本次发行后公司总股本由 429,000,000 股增加至 452,662,256 股。上述资金于 2021 年 8 月 13 日全部到位,天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)对公司本次非公开发行股票募集资金到账情况进行验证并出具《验资报告》(天职业字[2021]37506 号)。

公司本次非公开发行募集资金净额 142, 243. 73 万元,其中: 部分募集资金将通过借款方式由控股子公司贵州航天林泉电机有限公司(以下简称"林泉电机")用于收购航天林泉经营性资产(投资总额 36, 616. 92 万元、使用募集资金 19, 625 万元)、建设贵州林泉微特电机产业化项目(投资总额 19, 830 万元、使用募集资金 10, 420 万元),由控股子公司苏州华旃航天电器有限公司(以下简称"苏州华旃")用于建设年产 3976. 2 万只新基建等领域用连接器产业化项目(投资总额 39, 500 万元,使用募集资金 33, 609 万元),由控股子公司江苏奥雷光电有限公司(以下简称"江苏奥雷")用于建设年产 153 万只新基建用光模块项目(投资总额 11, 200 万元,使用募集资金 10, 921 万元)。根据有关规定,林泉电机的股东林泉航天电机有限公司(现企业名称变更为"通联航天工业有限公司")、贵州梅岭电源有限公司(以下简称"梅岭电源")以及苏州华旃的股东航天江南集团有限公司、梅岭电源,也按照出资比例向林泉电机、苏州华旃提供同等条件的财务资助。

2021年9月26日公司召开的第七届董事会2021年第二次临时会议审议通过《关于用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的的议案》,同意公司使用募集资金置换预先已投入募集资金项目的自筹资金2,136.65万元。

公司第七届董事会 2022 年第四次临时会议审议通过《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》,同意公司使用不超过 6.60 亿元的闲置募集资金以协定存款、通知存款、大额存单、定期存款方式存放,期限不超过 12 个月,截至 2023 年 6 月 30 日,公司使用闲置募集资金存放于银行活期存款 700,000.00 元、协定存款 8,654,419.60 元、七天通知存款 490,765,291.60 元。

截至 2023 年 6 月 30 日,公司(含子公司)使用募集资金累计向募集资金项目投入 95,180.42 万元。未使用的募集资金后续将按照投资计划用于募投项目建设。

(2) 募集资金承诺项目情况

☑适用 □不适用

单位: 万元

承诺投资项 目和超募资 金投向	是否已 变更项 目(含部 分变更)	募集资 金承资 投资	调整后 投资总 额(1)	本报告 期投入 金额	截至期 末累计 投入金 额(2)	截至期 末投资 进度(3) = (2)/(1)	项目 到 使 用 状 あ 明	本报告 期实现 的效益	是否达 到预计 效益	项目可 行性是 否发生 重大变 化
承诺投资项目										
特种连接 器、特种继 电器产业化 建设项目	否	28, 019	28, 019	2, 473. 7 7	17, 652. 79	63. 00%	2023年 12月31 日		不适用	否
年产 153 万 只新基建用 光模块项目	否	10, 921	10, 921	2, 361. 9 7	3, 773. 4 8	34. 55%	2023年 12月31 日		不适用	否
年产 3976.2 万只新基建 等领域用连	否	33, 609	33, 609	4, 467. 7	8, 798. 8 1	26. 18%	2023年 12月31 日		不适用	否

12- 111 -2- 11 -71		1					1			
接器产业化										
建设项目 贵州林泉微 特电机产业	否	10, 420	10, 420	264. 35	5, 468. 3 3	52. 48%	2023年 12月31		不适用	否
化建设项目 收购航天林 泉经营性资	否	19, 625	19, 625		19, 625	100.00%	日 2021年 12月31		不适用	否
产 补充流动资 金	否	39, 649. 73	39, 649. 73		39, 862. 01	100. 54%	日 2022年 12月31		不适用	否
承诺投资项 目小计		142, 243	142, 243 . 73	9, 567. 7	95, 180. 42		日			
超募资金投向										
不适用										
合计		142, 243 . 73	142, 243 . 73	9, 567. 7 9	95, 180. 42					
分项目说明 未达到计划 进度、预计 收益的情况 和原因	只新基建 机产业化; 建项目实 三是民用; 2023 投资项目; 块项目" 目"的建	年非公开发用光速块项。 用光模项目"。 产品市场变年8月19日 近期产3976 设完工时间。 等投项目其	目""年产 果太好序目 我好序目标 化较分司第一 以一一。 是 一一。 是 一一。 是 一一。 是 一一。 是 一一。 是 一一。 是 一一。 是 一一。 是 一一。 是 一一。 是 一一。 是 一。 是 一。 是 一。 是 一。 是 一。 是 一。 是 一。 是 一。 是 一。 是 一。 是 一。 是 一。 是 一。 是 是 。 是 是 。 是 是 。 是 是 。 是 是 。 是 是 。 是 是 是 。 是	3976. 2 万 进度原因: ; 二是部分 司对相关项 七届董事会 "特种连接 基建等领域,由 2023 年	只新基建等 一是募投项 已订购设备 目部分产约 第五次会议 器、特种绝 用连接器产	领域用连接 可目涉及的基 一受供应链等 这的工艺设全 审议通过(基电器产业人 业化建设项	器产业化建 建项目规划 等因素影响。 备进行了优价 《关于 2021 。 比建设项目, 目"和"贵	设项目"和 划报建手续 未能按时到。 七调整。 年非公开发 "年产15 州林泉微特	口"贵州林系办理周期长 厂装调,节 行股票部分 3万只新基 持电机产业化	限微特电 ,导致期; 点延期; 一募集资模 建用设项
项目可行性 发生重大变 化的情况说 明	不适用									
超募资金的 金额、用途 及使用进展 情况	不适用									
募集资金投 资项目实施 地点变更情 况	不适用									
募集资金投 资项目实施 方式调整情 况	不适用									
募集资金投 资项目先期 投入及置换 情况		年 9 月 26 日 项目自筹资: 万元。								
用闲置募集 资金暂时补 充流动资金 情况	不适用									
项目实施出 现募集资金 结余的金额	不适用									

及原因	
尚未使用的 募集资金用 途及去向	尚未使用的募集资金(含利息)均存放在公司募集资金专户中,后续将按照投资计划用于募投项目建设。
募集资金使 用及披露中 存在的问题 或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

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
苏州华旃 航天电器 有限公司	子公司	连接器及线缆的 研制、生产和销 售	300, 000, 0 00. 00	1, 825, 665 , 536. 68	908, 482, 3 02. 63	802, 988, 8 21. 32	51, 386, 14 9. 05	51, 082, 42 1. 73
贵州航天 林泉电机 有限公司	子公司	电机、二次电源、遥测遥控设备、伺服控制系统的研制、生产和销售	420, 409, 4 90. 00	2, 849, 529 , 133. 32	1, 115, 097 , 423. 95	809, 682, 8 54. 41	83, 794, 99 9. 39	80, 653, 87 5. 04

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

报告期子公司苏州华旃航天电器有限公司(以下简称"苏州华旃")围绕全年经营目标,深化"市场+技术"双驱动、"制程领先+供应链领先"双保障战略,加快产业发展和市场拓展,增强企业发展动力,企业经营运行质量稳步提升。 2023 年 $1\sim6$ 月苏州华旃实现营业收入 802, 988, 821. 32 元,较上年同期增长 0.22%; 实现净利润 51,082,421.73 元,较上年同期增长 5.91%。

报告期子公司贵州航天林泉电机有限公司(以下简称"林泉电机")聚焦年度经营目标、专业能力建设,通过持续加大新市场和新业务拓展、强化协同创新、加快高端人才引进、深化智能产线建设、夯实供应链管理等工作举措,使整体经营质量、经济效益持续提升。2023 年 $1\sim6$ 月林泉电机实现营业收入 809, 682, 854. 41 元,较上年同期增长 6. 48%; 实现净利润 80, 653, 875. 04 元,较上年同期增长 22. 41%。

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

1. 宏观经济波动风险

公司主导产品连接器、微特电机、继电器和光通信器件广泛应用于航天、航空、电子、船舶、通信等领域,上述行业是国家重点支持发展的高技术领域,目前上述行业对高端电子元器件需求稳定增长,公司主业发展环境未发生变化,但用户深入推进竞争性采购机制,同行企业竞争加剧。同时公司部分产品配套市场,如通讯、家电等行业,容易受宏观经济形势变化的影响,需求不均衡,从而可能影响公司相关项目经营收益。

对策:认真落实航天电器"把握三个新发展""坚持三个有利于"经营理念,深度研究运用国家经济政策、产业政策,瞄准科技前沿技术,强化基础研究,抢抓新时代产业转型升级机遇,积极融入国家现代化产业体系,开辟发展新领域新赛道,加快麻花针连接器、电磁继电器、低频电缆组件等传统产业转型升级,重点孵化毛纽扣连接器及组件、微波器件及组件、民用高速连接器等新产业;积极参与国家各类重大工程项目,以市场需求为牵引,以产业化(即市场成功)为目标,推进创新链和产业链的深度融合,夯实产业发展基础,寻求产业发展增量;持续推进"领域营销、行业营销"运行机制,拓展新市场新领域,提升产品市场占有率和市场份额,培育构建竞争新优势,进一步提升公司经济运行质量和经济效益。

2. 市场或业务经营风险

目前,公司高端产品市场需求主要来源于航天、航空、电子、兵器、船舶、交通、通讯等高技术领域,由于客户订制下单和特殊个性化品质需求等原因,公司产品的附加值较高。但随着同行企业综合竞争力持续增强,公司主业市场竞争激烈,从而形成影响公司盈利水平的风险。

对策:深入推进"科改示范行动"改革方案,持续优化改进公司经营管理体制机制、激励约束机制,激发企业骨干团队创新活力和创新动能;以市场开发、技术开发为牵引,拓展新兴业务领域以及民用和国际市场,加快成果转换,通过产业化发展及转型升级,实现可持续的高质量发展;扎实推进精益管理、降本增效工作,不断提升公司市场竞争力和品牌影响力;加快推进2021年定向增发募集资金投资项目实施,赋能助推产业发展;充分利用上市公司平台功能,按照"高科技、小规模、补短板、加长板、控风险"的原则,通过股权投资、联合投资等方式拓展产业链和新业务领域。通过上述措施,公司将能有效抵御行业竞争加剧的风险。

3. 管理风险

随着集团化、跨地域发展战略的实施,公司先后在上海、苏州、泰州、东莞、深圳等地投资设立了子公司,开展新产业、新业务布局,优化供应链,控制产品成本,提升市场竞争力。但与此同时,随着公司经营规模的扩大,也使公司组织结构和管理体系趋于复杂,管理难度增大,能否及时根据公司经营规模的发展调整完善公司组织架构和管理机制直接关系公司的运营效率。因此公司面临集团化发展带来经营管理难度加大的风险。

对策:集团化、专业化发展支撑公司快速发展,面对经营过程中可能存在的风险和困难,公司拟定如下应对措施:一是按照"管控+自主""行政+市场"的集团化管理原则,对子公司战略规划、绩效目标、企业文化、关键资源(市场资源、人力资源、财务资源)和基础平台(信息化、供应链、共性技术)实施统一管控,强化业务协同,防范经营风险;二是通过"一企一策"、"项目扶持"支持子公司发展,助力初创、成长型子公司加快业务发展、提升经营质量;三是持续完善子公司治理体制,深化落实市场化选人用人机制和市场化激励约束机制,对子公司经营层实施任期制和契约化管理,激发子公司高管团队的工作积极性和创造力,助推企业实现高质量发展;四是坚持"合规经营"理念,定期对子公司开展内部审计、对子公司规章制度执行及合同履行情况开展监察,促进子公司加强内部控制、提升规范运作水平。

4. 应收账款增加的风险

随着销售规模的扩大,公司应收账款余额相应增加。从应收账款质量看,账龄 1 年以内的应收账款占应收账款总额的 93.96%,总体保持稳定,同时公司按相关会计准则规定,对应收账款足额计提坏账准备,应收账款质量较高;从货款回收情况来看,公司货款回笼正常,符合历年经营规律,并且公司与客户保持长期业务合作关系,交易信用记录较好,公司应收账款产生呆坏账的机率较低。当前经济下行压力加大,部分客户可能存在由于资金周转、经营暂时困难等原因拖欠公司的货款,由此增加公司产生呆坏账机率。

对策:为有效规避风险,保障公司资产安全、最大限度减少呆坏账的发生,公司拟定以下应对措施:一是坚持与信用评级高、资本实力强的客户长期合作,及时提供优质产品及技术服务;二是明确应收款款管控目标,强化收入、回款及应收账款的考核目标分解,以应收账款及营业现金比率达成为目标,将回款任务分解至营销片区及负责人,大力压降应收账款占用规模,严格控制销售货款过快增长;三是重点关注长账龄应收账款,细化回款绩效考核指标,对正常催收难度大的货款采取法律、经济等方式清收,避免形成呆坏账。

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	51. 92%	2023年03月22日	2023年03月23日	详见公司于 2023 年 3 月 23 日在"巨潮资讯网" 披露的《2023 年第一次 临时股东大会决议公 告》。
2022 年度股东 大会	年度股东大会	53. 55%	2023年05月09日	2023年05月10 日	详见公司于 2023 年 5 月 10 日在"巨潮资讯网" 披露的《2022 年度股东 大会决议公告》。
2023 年第二次 临时股东大会	临时股东大会	49. 21%	2023年05月31日	2023年06月01日	详见公司于 2023 年 6 月 1 日在"巨潮资讯网"披露的《2023 年第二次临时股东大会决议公告》。

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□适用 ☑不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☑适用 □不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
饶伟	董事	被选举	2023年03月22日	经 2023 年第一次临时股东 大会选举,任公司董事。

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

2022 年 11 月 4 日,公司第七届董事会 2022 年第六次临时会议及第七届监事会第十次会议分别审议通过《关于贵州航天电器股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划(草案)及摘要的议案》及其他相关议案。

2023 年 3 月 1 日,贵州航天电器股份有限公司(以下简称公司)收到中国航天科工集团有限公司转来的国务院国资委《关于贵州航天电器股份有限公司实施限制性股票激励计划的批复》(国资考分(2023)66 号),国务院国资委原则同意公司实施限制性股票激励计划。

2023年3月4日,公司第七届董事会2023年第二次临时会议及第七届监事会第十一次会议分别审议通过《关于贵州航天电器股份有限公司2022年限制性股票激励计划(草案修订稿)及摘要的议案》及其他相关议案。

2023 年 3 月 22 日,公司 2023 年第一次临时股东大会审议通过《关于贵州航天电器股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划(草案修订稿)及摘要的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理限制性股票激励计划相关事宜的议案》及其他相关议案,股东大会同意公司实施本次激励计划。

2023 年 5 月 15 日,公司召开第七届董事会 2023 年第五次临时会议和第七届监事会第十四次会议,审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于向 2022 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》。公司董事会认为《2022 年限制性股票激励计划(草案修订稿)》规定的限制性股票授予条件已经成就,确定限制性股票的授予日为 2023 年 5 月 15 日,向符合授予条件的 244 名激励对象授予 420.80 万股限制性股票,授予价格为 46 元/股。

2023 年 5 月 24 日,公司完成向 244 名激励对象授予 420.80 万股限制性股票的登记工作,具体详见 2023 年 5 月 25 日刊登在《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网上的《关于 2022 年限制性股票激励计划授予登记完成的公告》。

2、员工持股计划的实施情况

□适用 ☑不适用

3、其他员工激励措施

□适用 ☑不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位 \square 是 \square 否

环境保护相关政策和行业标准

《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民 共和国固体废物污染环境防治法》《中华人民共和国环境影响评价法》《危险废物转移联单管理办法》《排污许可管理 条例》《危险废物贮存污染控制标准》《国家危险废物名录》《电镀污染物排放标准》《污水综合排放标准》。

环境保护行政许可情况

公司依法申请排污许可证和辐射安全许可证,现有排污许可证 2022 年申领,有效期 2022 年 7 月 13 日起至 2027 年 7 月 12 日止。辐射安全许可证 2022 年申领,有效期 2022 年 11 月 4 日至 2027 年 11 月 3 日。

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
贵州航 天电器 股份有限公司	一类	总铬	间接排放	1	车间口	<0.03	《电镀 污染物 排放标 (GB219 00- 2008) 表 2 标 准	0. 00457	0.01561 75t/a	无
贵州航 天电器 股份有 限公司	一类	总镉	间接排放	1	车间口	0. 0156	《电镀 污染物 排放标 准》 (GB219 00- 2008) 表 2 标 准	0. 00005 13	0.00015 t/a	无
贵州航 天电器 股份有 限公司	二类	总铜	间接排放	1	车间口	<0.05	《电镀 污染物 排放标 准》 (GB219 00- 2008) 表 2 标 准	_	_	无
贵州航 天电器 股份有 限公司	一类	总镍	间接 排放	1	车间口	0.08	《电镀 污染物 排放标 准》	_	_	无

							(GB219 00- 2008) 表 2 标 准			
贵州航天电份有限公司	二类	氰化物	间接排放	1	车间口	-	《电镀 污染放 准》 (GB219 00- 2008) 表 2 标 准	-	_	无
贵州航天股份司限公司	一类	六价铬	间接排放	1	车间口	<0.004	《电镀 污染放 推》 (GB219 00- 2008) 表 2 标 准	0. 00011	0.00312 35t/a	无
贵州航天股份司限公司	一类	总铅	间接排放	1	车间口	<0.001	《电镀 污染放 推》 (GB219 00- 2008) 表 2 标 准	_	_	无
贵州航天的份司限公司	一类	总银	间接排放	1	车间口	<0.03	《电镀 污染标 准》 (GB219 00- 2008) 表 2 标 准	-	_	无
贵州航 天电份有 限公司	二类	总锌	间接排放	1	车间口	<0.05	《电镀 污染物 排放标 准》 (GB219 00- 2008) 表 2 标 准	-	_	无
贵州航 天电器 股份有 限公司	二类	氨氮	间接排放	1	总排口	0. 439	《污染 物综合 排放标 准》 (GB897 8- 1996) 三级标	-	_	无

							准			
贵州航 天电器 股份有 限公司	二类	COD	间接排放	1	总排口	7	作 《汚染 物综合 排放标 准》 (GB897 8- 1996) 三级标 准	-	_	无
贵州航 天电器 股份有 限公司	二类	石油类	间接排放	1	总排口	0.07	《污染 物综合 排放标 准》 (GB897 8- 1996) 三级标 准	-	_	无
贵州航 天电器 股份有限公司	二类	悬浮物	间接排放	1	总排口	7	《污染 物综合 排放 (GB897 8- 1996) 三级标 准	_	_	无
贵州航 天电器 股份有限公司	二类	氟化物	间接排放	1	总排口	0. 44	《污染 物综合 排放 (GB897 8- 1996) 三级标	_	_	无
贵州航 天电器 股份有 限公司	二类	五日生化需氧量	间接排放	1	总排口	4.8	《污染 物综合 排放标 准》 (GB897 8- 1996) 三级标 准	-	_	无
贵州航 天电器 股份有 限公司	二类	阴离子 表面活 性剂	间接排放	1	总排口	<0.05	《污染 物综合 排放标 准》 (GB897 8- 1996) 三级标 准	-	_	无

对污染物的处理

公司的电镀废水处理设施于 2012 年建设,水处理系统的设计废水总处理量为 500m³/d, 能够满足水处理需求。该水处理系统按照先治理再回用进行设计,废水处理后符合《电镀污染物排放标准》(GB 21900—2008)表 2 允许排放浓度要求排放; 电镀车间产生的废气,包括铬酸废气、酸碱废气、含氰废气,经废气处理塔处理后排放,装配车间产生的挥发性有机物废气经活性炭吸附后达标排放,危险废物暂存于危险废物存放间,满足"三防"要求,定期委托有资质的第三方合规处置。

突发环境事件应急预案

公司按照国家及地方有关法律法规组织编制了《贵州航天电器股份有限公司突发环境事件应急预案》《突发环境事件风险评估报告》《环境应急资源调查报告》,并报环保部门备案。2023年5月已组织开展突发环境事件应急演练,提升突发环境事件应急处置能力。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

公司每季度足额缴纳环境保护税,每半年对环境污染防治设施进行维护保养,更换废气治理设施填充材料及吸附材料。

环境自行监测方案

公司每年根据排污许可证相关要求,制定环境自行监测方案,定期委托第三方有资质的监测机构开展自行监测,安装废水在线监测系统,对化学需氧量、氨氮、六价铬、氰化物、总铜、总镍、总铜、总镉、总铬进行监测,总铁、总铝、总氮、悬浮物、石油类、氟化物每月监测一次。铬酸废气、酸碱废气、含氰废气、挥发性有机物、颗粒物每半年进行监测,噪声每季度进行监测。厂界无组织废气每年监测一次。监测期间公司正常生产,样品严格按照实验室相关规定进行保存,严格执行国家相关规范。

电镀车间产生的废气、废水执行《电镀污染物排放标准》,装配车间产生的废气执行《大气污染物综合排放标准》。 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况:无

其他应当公开的环境信息

公司已向社会公开企业概况、主要的污染物名称、污染物排放情况以及防治污染设施的建设和运行情况等。无其他应当公开的环境信息。

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

2023 年,子公司苏州华旃开展能源审计工作,通过能源审计,排查能源管理过程中的问题,强化能源管理,使节能管理工作更加科学有效,更好地达成节能降耗指标,从而减少碳排放。

其他环保相关信息

公司制定了危险废物管理办法,公司危险废物的产生、收集、贮存、处置严格执行国家环境保护相关规定。公司危险废物主要有电镀污泥、清洗剂、电镀废液、乳化液、机油等,定期委托有资质的单位进行合规处置。公司已按照最新标准《危险废物识别标志设置规范》(HJ1276-2022)进行危险废物标识更换。

二、社会责任情况

2023 年上半年, 航天电器积极响应国家号召, 践行初心, 担当使命, 通过购买地方产品开展消费扶贫, 助力贵州 乡村振兴, 履行央企社会责任。2023 年上半年航天电器累计采购农产品 65.69 万元; 同时向云南省富源县捐赠帮扶资金 20 万元。

在国内经济运行面临新挑战的大背景下,2023年公司根据业务发展需要,引进2023届高校毕业生400余人,履行国有控股上市公司"稳就业、保就业"的社会责任。

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

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时 间	承诺期限	履行情况
股改承诺	贵州航天工业有限责任公司(现企业名称变更为"航天江南集团有限公司")	其他承诺	2005年公司股权分置改革时,公司控股股东贵州航天工业有限责任公司承诺:通过证券交易所挂牌交易出售的原持有航天电器非流通股股份数量,达到航天电器股份总数百分之一的,应当自该事实发生之日起两个工作日内做出公告,但无需停止出售股份。	2005年 09月25 日	长期	正在履行中
收购报告书 或权益变动 报告书中所 作承诺	贵州航天工业有限责任公司(现企业名称变更为"航天江南集团有限公司")	关于同业竞 争、关联交 易、资金占 用方面的承 诺	2008年,公司原发起人股东贵州航天朝晖电器厂、贵州航天朝阳电器厂持有的全部航天电器股份无偿划转给贵州航天工业有限责任公司。贵州航天工业有限责任公司在《收购报告书》中承诺避免同业竞争。	2008 年 10 月 22 日	长期	正在履行中
首次公开发 行或再融资 时所作承诺	贵州航天工业有限责任公司(现企业名称变更为"航天江南集团有限公司")	关于同业竞 争、关联交 易、资金占 用方面的承 诺	航天电器首次公开发行股票时,公司 控股股东贵州航天工业有限责任公司 承诺避免同业竞争。	2001年 12月30 日	长期	正在履行中
其他对公司 中小股东所 作承诺	贵州航天电器股份有限公司	其他承诺	根据《中小企业板信息披露业务备忘录第12号:上市公司与专业投资机构合作投资》(2017年修订)的相关要求,本公司对参与投资设立产业投资基金事项,承诺如下:在参与投资上海航天京开如意股权投资合伙企业(有限合伙)后的十二个月内(涉及分期投资时,为分期投资期间及全部投资完毕后的十二个月内),不使用闲置募集资金暂时补充流动资金,不把募集资金投向变更为永久性补充流动资金(不含节余募集资金),不把超募资金永久性用于补充流动资金或者归还银行贷款。	2019年 09月24 日	长期	正在履行中
承诺是否按 时履行	是					
如承履行告详 的,说明未完 成履历的工作 成履历的工作 计划	不适用					

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

关联 交易方	关联 关系	关联 交易 类型	关联 交易 内容	关 交 定 原	关联 交易 价格	关 交 金 で 元 で 元 で 元 で 元 で 元 で 元 で 元 で 元 で 元 で	占同交 易金 额的 比例	获的易度(元) 加交额度万)	是超获额	关	可得同交市	披露日期	披露索引
同受"中 国航天科 工集团有 限公司" 控制的企 业	科工 集团 下属 企业	销售商品	销售 电子 元器 件	市场定价	市场价格	88, 54 8. 36	24. 46 %	220, 000	否	按同定间算 合约时结	202 元	2023 年 01 月 14 日	巨潮 资讯 网
同受"中国航天科工集团有限公司" 控制的企业	科工 集团 下属 企业	采购材料	采购 材料 等	市场定价	市场价格	813. 4	0. 53%	16, 0 00	否	按同定间算	193 元	2023 年 01 月 14 日	巨潮 资讯 网
贵州航天 风华精密 设备有限 公司	科工 集团 下属 企业	采购 燃料 和动 力	水、电	按合 同定 价	协议 价格	674. 9 1	0. 44%	1, 70 0	否	按月 结算	4元	2023 年 01 月 14 日	巨潮 资讯 网
合计						90, 03 6. 72		237, 700	1				
大额销货退	是回的详细	計情况		不适用									
按类别对本 易进行总金 的实际履行	报告期,公司水、电关联交易金额为 674.91 万元;销售产品关联交易金额为 88,548.36 万元;采购商品关联交易金额为 813.45 万元。												
交易价格与市场参考价格差异较大 的原因				公司贵阳本部生产使用的水、电等通过贵州航天风华精密设备有限公司提供,其中:电费结算价格为供电局供电单价+分摊费用(人工费用、转供电线路及主变压器耗电量分摊、维修管理费用及厂房设备折旧费用);水费结算价格为供水公司工业用水单价+附加水价(人工费用、管网维修费用及折旧费用等)。									

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

		每日最高存			本期別			
关联方	关联关系	款限额(万元)	存款利率范 围	期初余额 (万元)	本期合计存 入金额(万 元)	本期合计取 出金额(万 元)	期末余额 (万元)	
航天科工财 务有限责任 公司	科工集团 下属企业	150, 000	0. 42%- 1. 35%	147, 509. 59	383, 835. 2	385, 561. 99	145, 782. 8	

贷款业务:无

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)
航天科工财务有限 责任公司	科工集团下属企业	授信	60, 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) 经 2020 年度股东大会审议批准,公司与关联企业航天科工财务有限责任公司(以下简称"科工财务公司") 续签《金融合作协议》,由科工财务公司为本公司提供存贷款、结算等金融服务。科工财务公司为本公司提供金融服务交易的额度,1) 存款服务:存款日均余额不高于人民币 15 亿元(不含公司募集资金);2) 贷款服务:提供不低于人民币 6 亿元的综合授信额度。截至 2023 年 6 月 30 日,银行存款中包括公司集中于航天科工财务有限责任公司管理的金额 1,457,827,980,38 元。

(2) 2021 年 2 月 25 日,公司 2021 年第一次临时股东大会审议通过《关于公司非公开发行股票方案的议案》《关于控股子公司与关联企业签署附条件生效的〈借款协议〉的议案》等议案。公司拟采用非公开发行股票方式募集资金,部分募集资金拟通过借款方式由控股子公司贵州航天林泉电机有限公司(以下简称林泉电机)用于收购林泉航天电机有限公司(以下简称航天林泉)在贵阳市金阳科技园经营性资产(投资总额 36,616.92 万元、使用募集资金 19,625.00 万元)、建设贵州林泉微特电机产业化项目(投资总额 19,830.00 万元、使用募集资金 10,420.00 万元),由控股子公司苏州华旃航天电器有限公司(以下简称苏州华旃)用于建设年产 3976.2 万只新基建等领域用连接器产业化项目(投资总额 39,500.00 万元,使用募集资金 33,609.00 万元)。根据《深圳证券交易所上市公司规范运作指引(2020 年修订)》的有关规定,因林泉电机的股东航天林泉、贵州梅岭电源有限公司(以下简称梅岭电源)以及苏州华旃的股东航天江南集团有限公司(以下简称航天江南)、梅岭电源为公司关联方,应当按照出资比例向林泉电机、苏州华旃提供同等条件的财务资助。为此关联企业航天江南拟向苏州华旃提供借款 4,498.44 万元、梅岭电源拟向苏州华旃提供借款 284.38 万元;航天林泉拟向林泉电机提供借款 25,776.25 万元、梅岭电源拟向林泉电机提供借款 236.64 万元用于实施上述项目。

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
关于控股子公司接受关联方财务资助暨 签署附条件生效的《借款协议》的公告	2021年02月02日	巨潮资讯网
关于与航天科工财务有限责任公司续签 《金融合作协议》的公告	2021年04月13日	巨潮资讯网
关于 2023 年度日常关联交易预计的公告	2023年01月14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

2023 年 6 月,公司与关联企业通联航天工业有限公司签订《房屋租赁合同》,向其租赁位于贵阳航天工业园内的 2 栋厂房、3 间库房(建筑面积共计 11,112.08 平方米),年租金为 200.02 万元,上述厂房租期 1 年(2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日),2023 年公司应支付的租金为 200.02 万元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额10%以上的租赁项目。

2、重大担保

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

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

事项	刊载的报刊名称	刊载日期	披露索引
关于控股股东减持股份的预披露公告	证券时报	2023年1月4日	巨潮资讯网
关于部分募集资金专户注销完成的公告	证券时报	2023年1月10日	巨潮资讯网
第七届董事会 2023 年第一次临时会议决议公告	证券时报	2023年1月14日	巨潮资讯网
关于 2023 年度日常关联交易预计的公告	证券时报	2023年1月14日	巨潮资讯网
关于 2022 年限制性股票激励计划获得国务院国资委批复的公告	证券时报	2023年3月2日	巨潮资讯网
第七届董事会 2023 年第二次临时会议决议公告	证券时报	2023年3月7日	巨潮资讯网
第七届监事会第十一次会议决议公告	证券时报	2023年3月7日	巨潮资讯网
2022 年限制性股票激励计划(草案修订稿摘要	证券时报	2023年3月7日	巨潮资讯网
关于召开 2023 年第一次临时股东大会的通知	证券时报	2023年3月7日	巨潮资讯网
关于 2022 年限制性股票激励计划(草案)及摘要修订说明的公 告	证券时报	2023年3月7日	巨潮资讯网
独立董事公开征集委托投票权报告书	证券时报	2023年3月7日	巨潮资讯网
第七届董事会 2023 年第三次临时会议决议公告	证券时报	2023年3月14日	巨潮资讯网
关于控股子公司苏州华旃航天电器有限公司因公开招标形成关联 交易的公告	证券时报	2023年3月14日	巨潮资讯网
监事会关于 2022 年限制性股票激励计划激励对象名单的公示情况说明及核查意见	证券时报	2023年3月14日	巨潮资讯网
2023 年第一次临时股东大会决议公告	证券时报	2023年3月23日	巨潮资讯网
关于公司 2022 年限制性股票激励计划内幕信息知情人 及激励对象买卖公司股票情况的自查报告	证券时报	2023年3月23日	巨潮资讯网
第七届董事会第四次会议决议公告	证券时报	2023年4月18日	巨潮资讯网
2022 年年度报告摘要	证券时报	2023年4月18日	巨潮资讯网
第七届监事会第十二次会议决议公告	证券时报	2023年4月18日	巨潮资讯网
关于召开 2022 年度股东大会的通知	证券时报	2023年4月18日	巨潮资讯网
关于募集资金 2022 年度存放与使用情况的专项报告	证券时报	2023年4月18日	巨潮资讯网
关于举办 2022 年度业绩说明会的通知	证券时报	2023年4月22日	巨潮资讯网
第七届董事会 2023 年第四次临时会议决议公告	证券时报	2023年4月27日	巨潮资讯网
2023 年第一季度报告	证券时报	2023年4月27日	巨潮资讯网
第七届监事会第十三次会议决议公告	证券时报	2023年4月27日	巨潮资讯网
关于计提 2023 年第一季度资产减值准备的公告	证券时报	2023年4月27日	巨潮资讯网
关于控股股东减持股份时间过半暨减持实施进展公告	证券时报	2023年4月29日	巨潮资讯网
2022 年度股东大会决议公告	证券时报	2023年5月10日	巨潮资讯网
关于参加 2022 年度贵州辖区上市公司业绩说明会暨投资者集体 接待日活动的公告	证券时报	2023年5月10日	巨潮资讯网
2022 年年度权益分派实施公告	证券时报	2023年5月11日	巨潮资讯网
第七届董事会 2023 年第五次临时会议决议公告	证券时报	2023年5月16日	巨潮资讯网
第七届监事会第十四次会议决议公告	证券时报	2023年5月16日	巨潮资讯网
关于调整 2022 年限制性股票激励计划相关事项的公告	证券时报	2023年5月16日	巨潮资讯网
关于向 2022 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的 公告	证券时报	2023年5月16日	巨潮资讯网
关于召开 2023 年第二次临时股东大会的通知	证券时报	2023年5月16日	巨潮资讯网
关于 2022 年限制性股票激励计划授予登记完成的公告	证券时报	2023年5月25日	巨潮资讯网
2023 年第二次临时股东大会决议公告	证券时报	2023年6月1日	巨潮资讯网

十四、公司子公司重大事项

□适用 ☑不适用

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	101, 228	0. 02%	4, 208, 000				4, 208, 000	4, 309, 228	0. 94%
1、国家持股									
2、国有法人持 股									
3、其他内资持 股	101, 228	0. 02%	4, 208, 000				4, 208, 000	4, 309, 228	0. 94%
其中:境内法 人持股									
境内自然人持 股	101, 228	0. 02%	4, 208, 000				4, 208, 000	4, 309, 228	0. 94%
4、外资持股									
其中:境外法 人持股									
境外自然人持 股									
二、无限售条 件股份	452, 561, 028	99. 98%						452, 561, 028	99. 06%
1、人民币普通 股	452, 561, 028	99. 98%						452, 561, 028	99. 06%
2、境内上市的 外资股									
3、境外上市的 外资股									
4、其他									
三、股份总数	452, 662, 256	100.00%	4, 208, 000				4, 208, 000	456, 870, 256	100.00%

股份变动的原因

☑适用 □不适用

2023 年 5 月,公司实施 2022 年限制性股票激励计划,向符合授予条件的 244 名激励对象授予 4,208,000 股限制性股票,本次限制性股票授予登记完成后,公司的总股本由 452,662,256 股增加至 456,870,256 股。

股份变动的批准情况

☑适用 □不适用

2022 年 11 月 4 日,公司召开第七届董事会 2022 年第六次临时会议,审议通过了《关于〈贵州航天电器股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划(草案)及摘要〉的议案》《关于〈贵州航天电器股份有限公司 2022 年限制性股票激励计

划业绩考核办法〉的议案》《关于〈贵州航天电器股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划管理办法〉的议案》《关于〈提请股东大会授权董事会办理限制性股票激励计划相关事宜〉的议案》。同日,公司召开第七届监事会第十次会议,审议通过了《关于〈贵州航天电器股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划(草案)及摘要〉的议案》《关于〈贵州航天电器股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划业绩考核办法〉的议案》《关于〈贵州航天电器股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划管理办法〉的议案》。

2023 年 3 月 1 日,贵州航天电器股份有限公司(以下简称公司)收到中国航天科工集团有限公司转来的国务院国资委《关于贵州航天电器股份有限公司实施限制性股票激励计划的批复》(国资考分〔2023〕66 号),国务院国资委原则同意公司实施限制性股票激励计划。

2023 年 3 月 4 日,公司召开第七届董事会 2023 年第二次临时会议、第七届监事会第十一次会议,审议通过了《关于贵州航天电器股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划(草案修订稿)及摘要的议案》《关于贵州航天电器股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划管理办法(修订稿)的议案》。

2023 年 3 月 22 日,公司 2023 年第一次临时股东大会审议通过《关于贵州航天电器股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划(草案修订稿)及摘要的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理限制性股票激励计划相关事宜的议案》及其他相关议案,股东大会同意公司实施本次激励计划。

2023 年 5 月 15 日,公司召开第七届董事会 2023 年第五次临时会议和第七届监事会第十四次会议,审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于向 2022 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》。公司董事会认为《2022 年限制性股票激励计划(草案修订稿)》规定的限制性股票授予条件已经成就,确定限制性股票的授予日为 2023 年 5 月 15 日,向符合授予条件的 244 名激励对象授予 420.80 万股限制性股票,授予价格为 46 元/股。

股份变动的过户情况

☑适用 □不适用

本次授予的股权激励限制性股票于 2023 年 5 月 24 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成授予登记手续,2023 年 5 月 30 日在深圳证券交易所上市。

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

2023 年 5 月,公司办理完成 2022 年限制性股票激励计划的授予登记后,公司的总股本由 452,662,256 股增加至 456,870,256 股。按公司最新总股本 456,870,256 股计算,公司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将会相应摊薄。

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
王跃轩	27, 421		39, 000	66, 421	高管锁定股、股 权激励限制性股	高管锁定股每年初解锁持股 总数的 25%; 股权激励限制

				票	林
				示	性股票自授予登记完成之日起满24个月、36个月、48
					个月后,满足解锁条件的, 分三期按照 33%、33%、34%
					的比例解除限售。
					高管锁定股每年初解锁持股
				高管锁定股、股	总数的 25%; 股权激励限制 性股票自授予登记完成之日
李凌志	36, 562	39, 000	75, 562	权激励限制性股	起满 24 个月、36 个月、48
				票	个月后,满足解锁条件的, 分三期按照 33%、33%、34%
					的比例解除限售。
					高管锁定股每年初解锁持股 总数的 25%; 股权激励限制
				高管锁定股、股	性股票自授予登记完成之日
张旺	37, 245	28, 000	65, 245	权激励限制性股 票	起满 24 个月、36 个月、48 个月后,满足解锁条件的,
					分三期按照 33%、33%、34%
					的比例解除限售。 股权激励限制性股票自授予
					登记完成之日起满 24 个月、
孙潇潇		31,000	31,000	股权激励 限制性股票	36 个月、48 个月后,满足解 锁条件的,分三期按照
					33%、33%、34%的比例解除限
					售。 股权激励限制性股票自授予
					登记完成之日起满24个月、
王令红		31,000	31,000	股权激励 限制性股票	36 个月、48 个月后,满足解 锁条件的,分三期按照
				队则迁放示	33%、33%、34%的比例解除限
					售。 股权激励限制性股票自授予
					登记完成之日起满24个月、
邹作涛		31,000	31,000	股权激励 限制性股票	36个月、48个月后,满足解
				限制性放示	锁条件的,分三期按照 33%、33%、34%的比例解除限
					售。
					股权激励限制性股票自授予 登记完成之日起满24个月、
黄浩		31,000	31,000	股权激励 限制性股票	36 个月、48 个月后,满足解锁条件的,分三期按照
				限制性放示	33%、33%、34%的比例解除限
					售。 股权激励限制性股票自授予
					登记完成之日起满24个月、
刘兴中		31,000	31,000	股权激励限制性 股票	36个月、48个月后,满足解
				以示	锁条件的,分三期按照 33%、33%、34%的比例解除限
					售。
					股权激励限制性股票自授予 登记完成之日起满24个月、
曾腾飞		31,000	31,000	股权激励	36个月、48个月后,满足解
				限制性股票	锁条件的,分三期按照 33%、33%、34%的比例解除限
				日八十丁 泊4 FL	售。
王旭		31,000	31,000	股权激励 限制性股票	股权激励限制性股票自授予 登记完成之日起满24个月、

						36 个月、48 个月后,满足解 锁条件的,分三期按照 33%、33%、34%的比例解除限 售。
孙雪松			31, 000	31,000	股权激励限制性股票	股权激励限制性股票自授予登记完成之日起满24个月、36个月、48个月后,满足解锁条件的,分三期按照33%、33%、34%的比例解除限售。
核心骨干 员工(233 人			3, 854, 000	3, 854, 000	股权激励限制性股票	股权激励限制性股票自授予登记完成之日起满24个月、36个月、48个月后,满足解锁条件的,分三期按照33%、33%、34%的比例解除限售。
合计	101, 228	0	4, 208, 000	4, 309, 228		

二、证券发行与上市情况

☑适用 □不适用

股票及其 衍生证券 名称	发行日期	发行价格 (或利 率)	发行数量	上市日期	获准上市 交易数量	交易终止 日期	披露索引	披露日期
股票类								
股权激励限制性股票	2023 年 05 月 15 日	46	4, 208, 000	2023年05 月30日	4, 208, 000		关于 2022 年 限制性股票激 励计划授予登 记完成的公告 (公告编号: 2023-36)	2023 年 05 月 25 日

报告期内证券发行情况的说明

经公司 2023 年第一次临时股东大会审议通过,2023 年 5 月公司实施 2022 年限制性股票激励计划,向符合授予条件的 244 名激励对象授予 420.80 万股限制性股票,授予价格为 46 元/股。本激励计划限制性股票的授予日为 2023 年 5 月 15 日,上市日期为 2023 年 5 月 30 日。信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)对公司股权激励对象缴纳限制性股票认购资金的情况进行了审验,并于 2023 年 5 月 19 日出具了《验资报告》(XYZH/2023XAAA3B0087)。

本次授予的限制性股票自授予登记完成之日起满 24 个月、36 个月、48 个月后,满足解锁条件的,分三期按照 33%、33%、34%的比例解除限售。本激励计划任一考核年度公司层面的解除限售期业绩考核目标未达成,公司按授予价格与市价较低值回购对应业绩考核年度的全部限制性股票。具体详见公司 2023 年 3 月 7 日在巨潮资讯网上披露的《2022 年限制性股票激励计划(草案修订稿)》。

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			19, 194 才	报告期末表决	权恢复的优先原	股股东总数	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	持有有限售 条件的普通	持有无限售 条件的普通	质押、标记或冻结情 况

				情况	股数量	股数量	股份 状态	数量
航天江南集团 有限公司	国有法人	37. 29%	170, 357, 160			170, 357, 160		
贵州梅岭电源 有限公司	国有法人	3. 61%	16, 504, 995			16, 504, 995		
中国工商银行 股份有限公司 一富国军工主 题混合型证券 投资基金	境内非 国有法人	1. 68%	7, 681, 490			7, 681, 490		
中国工商银行股份有限公司 一华夏军工安全灵活配置混合型证券投资基金	境内非 国有法人	1. 43%	6, 524, 996			6, 524, 996		
基本养老保险基金一二零六组合中国对外经济	境内非 国有法人	1. 12%	5, 116, 743			5, 116, 743		
贸易信托有限 公司一外贸信 托一高毅晓峰 鸿远集合资金 信托计划	境内非 国有法人	0.99%	4, 524, 697			4, 524, 697		
全国社保基金 一零七组合	境内非 国有法人	0. 93%	4, 253, 280			4, 253, 280		
上海高毅资产 管理合伙企业 (有限合伙) 一高毅晓峰2 号致信基金	境内非 国有法人	0.93%	4, 231, 676			4, 231, 676		
中国建设银行 股份有限公司 一易方达国防 军工混合型证 券投资基金 招商银行股份	境内非国有法人	0. 92%	4, 219, 934			4, 219, 934		
有限公司一银 华心佳两年持 有期混合型证 券投资基金	境内非 国有法人	0. 92%	4, 197, 603			4, 197, 603		
战略投资者或一 售新股成为前 10 东的情况		2021 年非公 年 9 月 15 日	中,上海高毅资 开发行股票,而原)起6个月。	成为公司前 1	0 名股东,限位	害股锁定期为新均	曾股份上市	首日(2021
上述股东关联关动的说明	系或一致行	公司股东航天江南集团有限公司、贵州梅岭电源有限公司是中国航天科工集团有限公司的 下属全资企业,中国航天科工集团有限公司合并持有本公司 41.41%的股份,中国航天科工集团 有限公司可能通过上述全资企业共同行使表决权,从而达到控制本公司的目的,即上述股东存 在一致行动的可能。 公司未知其他股东之间是否存在关联关系,也未知其他股东是否属于一致行动人。						
上述股东涉及委 权、放弃表决权		无						
前 10 名股东中存的特别说明	存在回购专户	无						

	前 10 名无限售条件普通股股东持股情况		
m. 左 复 私	切火 扣土坯去工图 食友 体 並落叽叽小拳具	股化	分种类
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	数量
航天江南集团有限公司	170, 357, 160	人民币 普通股	170, 357, 160
贵州梅岭电源有限公司	16, 504, 995	人民币 普通股	16, 504, 995
中国工商银行股份有限公司 一富国军工主题混合型证券 投资基金	7, 681, 490	人民币 普通股	7, 681, 490
中国工商银行股份有限公司 一华夏军工安全灵活配置混 合型证券投资基金	6, 524, 996	人民币 普通股	6, 524, 996
基本养老保险基金一二零六组合	5, 116, 743	人民币 普通股	5, 116, 743
中国对外经济贸易信托有限 公司一外贸信托一高毅晓峰 鸿远集合资金信托计划	4, 524, 697	人民币 普通股	4, 524, 697
全国社保基金一零七组合	4, 253, 280	人民币 普通股	4, 253, 280
上海高毅资产管理合伙企业 (有限合伙) -高毅晓峰 2 号致信基金	4, 231, 676	人民币 普通股	4, 231, 676
中国建设银行股份有限公司 一易方达国防军工混合型证 券投资基金	4, 219, 934	人民币 普通股	4, 219, 934
招商银行股份有限公司一银 华心佳两年持有期混合型证 券投资基金	4, 197, 603	人民币 普通股	4, 197, 603
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	公司股东航天江南集团有限公司、贵州梅岭电源有限公司是中下属全资企业,中国航天科工集团有限公司合并持有本公司 41.41% 有限公司可能通过上述全资企业共同行使表决权,从而达到控制本在一致行动的可能。 公司未知其他股东之间是否存在关联关系,也未知其他股东是否	的股份,中国 公司的目的,	航天科工集团 即上述股东存
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明	无		

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

姓名	职务	任职状 态	期初持股数(股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减持 股份数量 (股)	期末持股 数(股)	期初被授 予的限制 性股票数 量(股)	本期被授 予的限制 性股票数 量(股)	期末被授 予的限制 性股票数 量(股)
王跃轩	董事长	现任	36, 562			36, 562		39, 000	39, 000
李凌志	董事总经理	现任	48, 749			48, 749		39,000	39, 000
张晨	董事	现任							
于思京	董事	现任							
陈勇	董事	现任							

饶伟	董事	现任							
史际春	独立董事	现任							
刘桥	独立董事	现任							
胡北忠	独立董事	现任							
蔡景元	监事会主席	现任							
冯正刚	监事	现任							
魏继平	职工监事	现任							
孙潇潇	财务总监	现任						31,000	31,000
王令红	副总经理	现任						31,000	31,000
黄浩	副总经理	现任						31,000	31,000
刘兴中	副总经理	现任						31,000	31,000
曾腾飞	副总经理	现任						31,000	31,000
孙雪松	副总经理	现任						31,000	31,000
王旭	副总经理	现任						31,000	31,000
张旺	董事会秘书	现任	49, 660			49, 660		28, 000	28, 000
合计			134, 971	0	0	134, 971	0	323, 000	323, 000

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 図否 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:贵州航天电器股份有限公司

2023年06月30日

		, -
项目	2023 年 6 月 30 日	2023年1月1日
流动资产:		
货币资金	2, 366, 491, 560. 60	2, 188, 016, 599. 59
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, 461, 121, 755. 87	3, 092, 938, 266. 47
应收账款	4, 275, 916, 718. 37	1, 829, 391, 143. 62
应收款项融资	72, 076, 840. 00	116, 857, 021. 48
预付款项	118, 863, 412. 35	99, 936, 801. 23
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	14, 929, 097. 49	8, 334, 756. 95
其中: 应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	786, 088, 437. 73	1, 045, 635, 924. 76
合同资产	18, 012, 744. 20	12, 206, 295. 29
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	50, 678, 833. 54	93, 138, 720. 40
流动资产合计	9, 164, 179, 400. 15	8, 486, 455, 529. 79
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		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	48, 667, 151. 36	49, 311, 725. 00
投资性房地产	28, 807. 24	28, 807. 24
固定资产	1, 158, 420, 405. 46	1, 119, 822, 705. 03
在建工程	86, 883, 938. 32	73, 088, 838. 40
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	43, 425, 929. 31	48, 933, 670. 73
无形资产	90, 902, 944. 41	91, 877, 420. 21
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	29, 524, 105. 55	31, 067, 666. 05
递延所得税资产	59, 704, 077. 31	41, 095, 088. 91
其他非流动资产	30, 288, 813. 87	26, 786, 837. 72
非流动资产合计	1, 547, 846, 172. 83	1, 482, 012, 759. 29
资产总计	10, 712, 025, 572. 98	9, 968, 468, 289. 08
流动负债:		
短期借款	30, 000, 000. 00	
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	902, 288, 436. 31	1, 203, 892, 500. 27
应付账款	2, 085, 720, 190. 70	1, 513, 703, 383. 51
预收款项		
合同负债	55, 771, 261. 82	166, 104, 219. 06
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	4, 129, 136. 98	3, 046, 257. 41
应交税费	99, 789, 639. 21	43, 266, 479. 37
其他应付款	241, 866, 945. 07	44, 237, 792. 21
其中: 应付利息	4, 648, 685. 56	122, 247. 01
应付股利	6, 512, 763. 90	1, 206, 600. 00
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	27, 052, 590. 56	17, 646, 624. 13
其他流动负债	5, 455, 969. 31	16, 415, 548. 11
流动负债合计	3, 452, 074, 169. 96	3, 008, 312, 804. 07
非流动负债:		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债	24, 745, 001. 60	35, 790, 265. 99
长期应付款	300, 944, 648. 46	303, 494, 348. 46
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	46, 642, 841. 45	42, 847, 956. 11
递延所得税负债	245, 718. 43	457, 402. 31
其他非流动负债		
非流动负债合计	372, 578, 209. 94	382, 589, 972. 87
负债合计	3, 824, 652, 379. 90	3, 390, 902, 776. 94
所有者权益:		
股本	456, 870, 256. 00	452, 662, 256. 00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	2, 008, 381, 884. 12	1, 816, 453, 355. 55
减: 库存股	193, 568, 000. 00	
其他综合收益	00 500 507 47	00 500 700 10
专项储备	92, 596, 527. 47	92, 530, 798. 10
盈余公积	715, 582, 294. 20	715, 582, 294. 20
一般风险准备	2 200 000 00	0 000 011 010 00
未分配利润 归属于母公司所有者权益合计	2, 866, 620, 969. 28	2, 606, 211, 016. 66
少数股东权益	5, 946, 483, 931. 07 940, 889, 262. 01	5, 683, 439, 720. 51 894, 125, 791. 63
少数版示权益 所有者权益合计	6, 887, 373, 193. 08	6, 577, 565, 512. 14
负债和所有者权益总计	10, 712, 025, 572. 98	9, 968, 468, 289. 08

法定代表人: 王跃轩 主管会计工作负责人: 孙潇潇 会计机构负责人: 成建南

2、母公司资产负债表

		1 12. 70
项目	2023年6月30日	2023年1月1日
流动资产:		
货币资金	1, 517, 554, 592. 56	1, 335, 529, 358. 01
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	1, 111, 555, 392. 47	2, 257, 629, 126. 01

应收账款	2, 796, 741, 272. 53	910, 428, 916. 65
应收款项融资	33, 594, 207. 74	40, 499, 027. 88
预付款项	62, 627, 521. 53	45, 568, 910. 90
其他应收款	23, 294, 480. 74	1, 622, 189. 37
其中: 应收利息	7, 393, 746. 48	
应收股利	1, 732, 350. 00	
存货	245, 131, 922. 03	490, 247, 713. 99
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	47, 735, 145. 75	68, 813, 852. 95
流动资产合计	5, 838, 234, 535. 35	5, 150, 339, 095. 76
非流动资产:		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	439, 732, 400. 00	368, 894, 100. 00
长期股权投资	944, 794, 698. 93	944, 794, 698. 93
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	48, 667, 151. 36	49, 311, 725. 00
投资性房地产		
固定资产	247, 623, 724. 13	222, 001, 463. 77
在建工程	9, 801, 319. 80	44, 806, 701. 13
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	6, 934, 955. 28	9, 281, 001. 27
无形资产	21, 280, 075. 84	19, 929, 340. 93
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	21, 618, 085. 07	22, 885, 505. 02
递延所得税资产	26, 299, 383. 85	12, 924, 282. 89
其他非流动资产	3, 401, 632. 21	8, 479, 751. 00
非流动资产合计	1, 770, 153, 426. 47	1, 703, 308, 569. 94
资产总计	7, 608, 387, 961. 82	6, 853, 647, 665. 70
流动负债:		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	378, 393, 952. 02	608, 086, 840. 72
应付账款	1, 849, 538, 852. 89	1, 053, 545, 083. 84
预收款项		
合同负债	27, 715, 716. 00	112, 213, 941. 74
应付职工薪酬	1, 661, 918. 68	1, 288, 200. 18

应交税费	54, 045, 184. 35	8, 323, 330. 69
其他应付款	403, 877, 865. 31	332, 212, 226. 68
其中:应付利息		
应付股利	6, 295, 863. 90	
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	3, 356, 693. 89	5, 439, 367. 80
其他流动负债	3, 546, 107. 89	14, 582, 596. 60
流动负债合计	2, 722, 136, 291. 03	2, 135, 691, 588. 25
非流动负债:		
长期借款		
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债	5, 317, 826. 59	3, 377, 757. 78
长期应付款	7, 710, 045. 82	18, 875, 545. 82
长期应付职工薪酬	1,110,010.02	10, 0.0, 010.02
预计负债		
递延收益	18, 022, 729. 46	17, 517, 379. 98
遊延所得税负债 	10, 022, 120. 10	69, 581. 35
其他非流动负债		00, 001. 00
非流动负债合计	31, 050, 601. 87	39, 840, 264. 93
负债合计		
所有者权益:	2, 753, 186, 892. 90	2, 175, 531, 853. 18
股本	456, 870, 256. 00	452, 662, 256. 00
其他权益工具	100, 000, 200, 00	102, 002, 200, 00
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	2, 032, 903, 241. 60	1, 840, 974, 713. 03
减: 库存股	193, 568, 000. 00	
其他综合收益		
专项储备	37, 364, 670. 04	39, 073, 542. 08
盈余公积	706, 807, 615. 77	706, 807, 615. 77
未分配利润	1, 814, 823, 285. 51	1, 638, 597, 685. 64
所有者权益合计	4, 855, 201, 068. 92	4, 678, 115, 812. 52
负债和所有者权益总计	7, 608, 387, 961. 82	6, 853, 647, 665. 70

3、合并利润表

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	3, 620, 332, 788. 06	3, 123, 316, 553. 14
其中: 营业收入	3, 620, 332, 788. 06	3, 123, 316, 553. 14
利息收入		
己赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2, 971, 166, 841. 23	2, 627, 282, 532. 03

其中: 营业成本	2, 330, 389, 421. 18	2, 107, 240, 985. 13
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	24, 315, 796. 70	24, 992, 080. 29
销售费用	72, 338, 741. 63	59, 394, 678. 91
管理费用	243, 667, 098. 02	197, 791, 566. 46
研发费用	312, 044, 020. 46	256, 173, 132. 55
财务费用	-11, 588, 236. 76	-18, 309, 911. 31
其中: 利息费用	6, 238, 630. 11	5, 050, 468. 68
利息收入	13, 201, 174. 79	15, 375, 631. 91
加: 其他收益	19, 478, 026. 08	10, 783, 796. 80
投资收益(损失以"一"号填列)		
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		
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"一"号填列)		
公允价值变动收益(损失以"一"号填列)		
信用减值损失(损失以"-"号填列)	-139, 161, 253. 73	-94, 197, 673. 49
资产减值损失(损失以"-"号填列)	3, 380, 567. 86	-13, 268, 015. 08
资产处置收益(损失以"-"号填列)	861, 724. 92	39, 962. 98
三、营业利润(亏损以"一"号填列)	533, 725, 011. 96	399, 392, 092. 32
加: 营业外收入	837, 309. 05	5, 538, 392. 72
	1, 131, 366. 57	
减:营业外支出		1, 440, 199. 17
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	533, 430, 954. 44	403, 490, 285. 87
减: 所得税费用	48, 609, 318. 79	46, 160, 342. 77
五、净利润(净亏损以"-"号填列) (一)按经营持续性分类	484, 821, 635. 65	357, 329, 943. 10
1. 持续经营净利润(净亏损以"一"号填列)	484, 821, 635. 65	357, 329, 943. 10
2. 终止经营净利润(净亏损以"一"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)	427, 894, 987. 34	306, 850, 318. 45
2. 少数股东损益(净亏损以"-"号填列)	56, 926, 648. 31	50, 479, 624. 65
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额 (,) 不能重八米进程类的其他综合收益		
(一)不能重分类进损益的其他综合收益 1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		

	*	
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	484, 821, 635. 65	357, 329, 943. 10
归属于母公司所有者的综合收益总额	427, 894, 987. 34	306, 850, 318. 45
归属于少数股东的综合收益总额	56, 926, 648. 31	50, 479, 624. 65
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益	0. 95	0.68
(二)稀释每股收益	0.94	0.68

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: 王跃轩 主管会计工作负责人: 孙潇潇 会计机构负责人: 成建南

4、母公司利润表

- 75日	9099 ケッケウ	平世: 儿
项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	2, 114, 685, 035. 10	1, 700, 541, 686. 56
减: 营业成本	1, 416, 438, 600. 07	1, 164, 310, 677. 91
税金及附加	13, 282, 011. 21	15, 245, 303. 50
销售费用	47, 488, 293. 74	39, 133, 754. 76
管理费用	113, 391, 028. 36	84, 513, 056. 96
研发费用	112, 932, 797. 14	98, 320, 933. 54
财务费用	-15, 042, 252. 15	-14, 694, 444. 89
其中: 利息费用		
利息收入	15, 276, 821. 46	15, 064, 717. 13
加: 其他收益	14, 488, 331. 52	5, 480, 837. 60
投资收益(损失以"一"号填列)	34, 476, 350. 00	34, 673, 600. 00
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		
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"一"号填列)		
公允价值变动收益(损失以"一"号填列)		
信用减值损失(损失以"-"号填列)	-96, 190, 298. 48	-58, 471, 009. 39
资产减值损失(损失以"-"号填列)	8, 762, 523. 97	-3, 388, 852. 64
资产处置收益(损失以"-"号填列)		
二、营业利润(亏损以"一"号填列)	387, 731, 463. 74	292, 006, 980. 35
加:营业外收入	471, 695. 63	532, 783. 68
减: 营业外支出	514, 007. 60	267, 428. 90
三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	387, 689, 151. 77	292, 272, 335. 13
减: 所得税费用	43, 978, 517. 18	38, 137, 622. 48
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	343, 710, 634. 59	254, 134, 712. 65
(一) 持续经营净利润(净亏损以"一"号填	343, 710, 634. 59	254, 134, 712. 65

列)		
(二)终止经营净利润(净亏损以"一"号填		
列)		
五、其他综合收益的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
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	343, 710, 634. 59	254, 134, 712. 65
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益	0.76	0. 56
(二)稀释每股收益	0.76	0. 56

5、合并现金流量表

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	2, 861, 930, 147. 95	2, 297, 728, 812. 02
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	33, 845, 165. 05	9, 273, 754. 48
收到其他与经营活动有关的现金	39, 143, 747. 37	63, 566, 869. 57
经营活动现金流入小计	2, 934, 919, 060. 37	2, 370, 569, 436. 07
购买商品、接受劳务支付的现金	1, 547, 156, 948. 90	1, 902, 286, 136. 04
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	615, 416, 775. 24	583, 938, 222. 42
支付的各项税费	243, 290, 515. 59	234, 835, 578. 71
支付其他与经营活动有关的现金	259, 815, 537. 58	166, 473, 045. 85

经营活动现金流出小计	2, 665, 679, 777. 31	2, 887, 532, 983. 02
经营活动产生的现金流量净额	269, 239, 283. 06	-516, 963, 546. 95
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	644, 573. 64	
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的	75, 500. 00	14, 035. 93
现金净额	75, 500. 00	14, 035. 95
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	720, 073. 64	14, 035. 93
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的	149, 878, 778. 38	124, 907, 545. 30
现金	149, 676, 776. 36	124, 907, 545. 50
投资支付的现金		20, 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	149, 878, 778. 38	144, 907, 545. 30
投资活动产生的现金流量净额	-149, 158, 704. 74	-144, 893, 509. 37
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	193, 568, 000. 00	
其中:子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	30, 000, 000. 00	
收到其他与筹资活动有关的现金	10, 080, 800. 00	2, 056, 582. 35
筹资活动现金流入小计	233, 648, 800. 00	2, 056, 582. 35
偿还债务支付的现金	2, 000, 000. 00	1, 000, 000. 00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	175, 915, 020. 62	107, 562, 936. 33
其中:子公司支付给少数股东的股利、利润	12, 361, 470. 00	10, 394, 300. 00
支付其他与筹资活动有关的现金	12, 412, 648. 68	2, 859, 286. 03
筹资活动现金流出小计	190, 327, 669. 30	111, 422, 222. 36
筹资活动产生的现金流量净额	43, 321, 130. 70	-109, 365, 640. 01
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2, 275, 281. 81	4, 882, 093. 52
五、现金及现金等价物净增加额	165, 676, 990. 83	-766, 340, 602. 81
加:期初现金及现金等价物余额	2, 139, 006, 262. 97	2, 480, 242, 196. 64
六、期末现金及现金等价物余额	2, 304, 683, 253. 80	1, 713, 901, 593. 83

6、母公司现金流量表

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	1, 634, 794, 679. 94	1, 146, 775, 614. 47
收到的税费返还	23, 826, 003. 52	6, 593, 514. 53
收到其他与经营活动有关的现金	13, 390, 568. 42	78, 261, 523. 79
经营活动现金流入小计	1, 672, 011, 251. 88	1, 231, 630, 652. 79
购买商品、接受劳务支付的现金	847, 073, 506. 34	1, 234, 229, 664. 63
支付给职工以及为职工支付的现金	210, 756, 977. 76	200, 076, 104. 77
支付的各项税费	155, 421, 899. 70	164, 308, 863. 92
支付其他与经营活动有关的现金	235, 478, 730. 27	41, 843, 565. 45
经营活动现金流出小计	1, 448, 731, 114. 07	1, 640, 458, 198. 77
经营活动产生的现金流量净额	223, 280, 137. 81	-408, 827, 545. 98
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	644, 573. 64	
取得投资收益收到的现金	32, 744, 000. 00	29, 573, 600. 00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的		
现金净额		

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	33, 388, 573. 64	29, 573, 600. 00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的 现金	29, 684, 006. 08	52, 593, 193. 96
投资支付的现金		20, 000, 000. 00
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	70, 838, 300. 00	36, 645, 700. 00
投资活动现金流出小计	100, 522, 306. 08	109, 238, 893. 96
投资活动产生的现金流量净额	-67, 133, 732. 44	-79, 665, 293. 96
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	193, 568, 000. 00	
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	193, 568, 000. 00	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	161, 189, 170. 82	90, 532, 451. 20
支付其他与筹资活动有关的现金	6, 500, 000. 00	
筹资活动现金流出小计	167, 689, 170. 82	90, 532, 451. 20
筹资活动产生的现金流量净额	25, 878, 829. 18	-90, 532, 451. 20
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	182, 025, 234. 55	-579, 025, 291. 14
加:期初现金及现金等价物余额	1, 335, 529, 358. 01	1, 865, 265, 589. 59
六、期末现金及现金等价物余额	1, 517, 554, 592. 56	1, 286, 240, 298. 45

7、合并所有者权益变动表

本期金额

		2023 年半年度													
		归属于母公司所有者权益												少	所
		其任	也权益コ	二具	<i>></i> /\π'	减	其	+	T=4	—- fart.	未			数	有 者 权
项目	股本	优先股	永续债	其他	资本公积	: 库 存 股	他综合收益	专项储备	盈余公积	般风险准备	分配利润	其他	小计	股东权益	权益合计
一、上年期 末余额	452 , 66 2, 2 56. 00				1, 8 16, 453 , 35 5. 5			92, 530 , 79 8. 1 0	715 , 58 2, 2 94. 20		2, 6 06, 211 , 01 6. 6		5, 6 83, 439 , 72 0. 5	894 , 12 5, 7 91. 63	6, 5 77, 565 , 51 2. 1
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	452 , 66 2, 2				1, 8 16, 453			92, 530 , 79	715 , 58 2, 2		2, 6 06, 211		5, 6 83, 439	894 , 12 5, 7	6, 5 77, 565

1.		50	1	0.5		0.1	0.4	0.1	7.0	0.1	
1		56.		, 35		8. 1	94.	, 01	, 72	91.	, 51
三、本期増 減速対金額 (減少以一"号域 列) 4,2 08, 08, 000 000 000 000 191 28, 50 193 65, 65, 8,5 8,0 260 729 8,5 263 8,5 46, 309 8,5 309 17,6 309 17,6 309 17,5 309 17,5 309 17,5 309 18,5 309 18,5 309 18,5 428 18,5		00				0	20			63	
4.2 92 . 56 65 99 53 274 80 80 85 80 729 8.5 2.7 39 7.5 80 90 80 80 80 80 80 80											
68、 68 72 72 72 72 72 72 72 7		4, 2									
1											
28.	(减少以										
1						. 37					
(一) 综合 収益意類	列)			57	00			45	39	5	94
(二) 所有								428	428	56,	484
改益总额	(一) 始合								, 38	438	, 82
19								3, 5	3, 5	, 09	1,6
(三) 所有 4,2 08, 9,22 5,8 68, 528 528 528 528 528 528 528 528 528 528	火皿心砂							40.	40.	5.4	35.
(二) 所有 4,2 9,2 56 2,5 2,6 68 68 68 68 68 68 68 528 68								17	17	8	65
1. 所有者 投入的音通 股		4.9		191	193				9 5		9 5
1. 所有者 接入的者通知	(二) 所有			, 92	, 56						
1. 所有者 投入的普通 2. 其他权 盆工具持有 者投入资本	者投入和减			8, 5	8, 0						
1. 所有者 投入的普通 股 4. 2 6付计入所有 5枚数益的金 (三) 利润 分配 4. 2 08, 0.0 8, 0.0 00. 00. 00. 00. 00. 00. 00. 00. 00	少资本			28.	00.						
投入的音通 投入資本 189 193		.00		57	00				. 57		. 57
投入的音通 投入資本 189 193	1. 所有者										
股 2. 其他权											
2. 其他权 請工具持有 者投入资本 189 193 3. 股份支 付计入所有 看收益的金 ⑩ 0.00 0.00 0.00 4. 其他 2,5 68, 68, 528 528 528 5.7 167 167 167 12, 180 分配 167 167 167 12, 180 分配 2. 提取一 股风险准备 2. 提取一 股风险准备 167 167 167 12, 180 3. 对所有 者 (或股 承) 的分配 48 48 648 ,13 5,0 5,0 7,5 3,7 3. 对所有 者 (或股 來) 的分配 167 167 167 12, 180 4. 其他 10 48 48 648 ,13 5,0 5,0 7,5 3,7 34 34 0.0 84 72 72 0 72 4. 其他 (四) 所有 者权益内的 结转 1. 资本公 1. 资本公 1. 资本公											
新工具持有 者投入資本 3. 股份支 付计入所有 名权益的金 級 000 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00											
者投入资本 3. 股份支付计入所有											
3. 股份支付计入所有											
3. 放行文 付け入所名	者投入负本										
付け入所有 88, 000 000 000 000 000 000 000 000 000	3 股份支	4 2									
者权益的金											
 額 .00 00. 00 00 00 2,5 68, 68, 68, 528 528 528 528 528 528 528 528 528 528					8, 0						
4. 其他					00.						
4. 其他	1次	.00			00						
528											
S28	1 甘畑										68,
(三)利润 分配 (三)利润 分配 (三)利润 分配 (三)利润 分配 (三)利润 分配 (三)利润 分配 (三)利润 分配 (三)利润 分配 (三)利润 (三)利润 (三)利润 (三)利润 (三)利润 (三)利润 (三)利润 (三)利润 (三)利润 (三)利润 (三)利润 (三)利润 (三)利润 (三)利润 (三)利润 (三)利润 (三)利润 (三)利润 (三)利润 (三)和和 (三)和 (三)和和 (三)和	4. 天心			528					528		528
(三)利润 分配				. 57					. 57		. 57
(三) 利润 分配 、48 5,0 34. 34. 72 ,48 5,0 34. 72 ,48 72 648 75 ,13 34. 72 34. 72 0.0 72 1. 提取盈 余公积 167 167 167 167 167 167 12, 180 48 5,0 5,0 34. 34. 72 167 167 167 12, 180 5,0 34. 34. 72 180 48 5,0 34. 34. 72 34. 72 0.0 72 84. 72 72 0 72 72 0 72 72 0 72								_	_	_	-
分配 5,0 34. 72 5,0 34. 72 75 34. 72 3,7 34. 72 1. 提取盈 余公积 2. 提取一 般风险准备 167 167 167 167 1,48 5,0 5,0 34. 72 167 15,0 34. 34. 72 180 48 648 72 13 34. 34. 72 34 72 0.0 72 84 72 4. 其他 (四) 所有 者权益内部 结转 (四) 所有 者权益内部 结转 (四) 所有 者权益内部 结转 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) (四) (四) (四) (四) (四) (四) (四) (四) (四)									167	12,	180
分配 5,0 34. 72 5,0 34. 72 75 34. 72 3,7 34. 72 1. 提取盈 余公积 2. 提取一 般风险准备 167 167 167 167 1,48 5,0 5,0 34. 72 167 15,0 34. 34. 72 180 48 648 72 13 34. 34. 72 34 72 0.0 72 84 72 4. 其他 (四) 所有 者权益内部 结转 (四) 所有 者权益内部 结转 (四) 所有 者权益内部 结转 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) 所有 (四) (四) (四) (四) (四) (四) (四) (四) (四) (四)	(三)利润							, 48	, 48	648	, 13
1. 提取盈余公积 2. 提取一般风险准备 3. 对所有者(或股东)的分配 4. 其他 (四)所有者权益內部结转 1. 资本公 72 72 0 72 10 72 72 0 72 167 167 12, 180 180 48 ,48 648 ,13 5,0 5,0 ,75 3,7 34. 34. 0.0 84. 72 72 0 72	分配								5, 0	, 75	3, 7
1. 提取盈余公积 2. 提取一般风险准备 3. 对所有者(或股东)的分配 4. 其他 (四)所有者权益內部结转 1. 资本公								34.	34.	0.0	84.
余公积 2. 提取一般风险准备 3. 对所有者(或股东)的分配 167 167 12, 180 12, 18								72	72	0	72
余公积 2. 提取一般风险准备 3. 对所有者(或股东)的分配 167 167 12, 180 12, 18	1. 提取盈										
2. 提取一般风险准备											
般风险准备 3. 対所有 者(或股 东)的分配 4. 其他 (四)所有 者权益内部结转 1. 资本公											
3. 对所有者(或股东)的分配 167 12, 180 4. 其他 167 12, 180 4. 其他 167 12, 180 5,0 5,0 75 3,7 34. 34. 0.0 84. 72 72 0 72 4. 其他 (四)所有者权益内部结转 (五)公司公司公司公司公司公司公司公司公司公司公司公司公司公司公司公司公司公司公司											
3. 对所有者(或股东)的分配 ,48 648 ,13 5,0 5,0 75 3,7 34. 0.0 84. 72 0 72 4. 其他 (四)所有者权益内部结转 1. 资本公 (交本公	权风应准备										
3. 对所有者(或股东)的分配 ,48 648 ,13 5,0 5,0 75 3,7 34. 0.0 84. 72 0 72 4. 其他 (四)所有者权益内部结转 1. 资本公 (交本公								_	_	_	-
者(或股东)的分配 5,0 5,0 75 3,7 34. 72 72 0 72 4. 其他 (四)所有者权益内部结转 (5,0 75 75 75 72 <td>3. 对所有</td> <td></td>	3. 对所有										
东)的分配 5,0 34. 34. 0.0 84. 72 4. 其他 (四)所有 者权益内部 结转 1. 资本公 5,0 75 3,7 34. 0.0 84. 72											
34. 72 34. 0.0 84. 72 4. 其他 72 72 72 (四) 所有 者权益内部 结转 1. 资本公											
4. 其他 (四) 所有 者权益内部 结转 1. 资本公	74.7 H 4 7 J HG										
(四)所有 者权益内部 结转 1. 资本公								72	72	0	72
者权益内部 结转 1. 资本公	4. 其他										
者权益内部 结转 1. 资本公	(四) 所有										
结转 1. 资本公											
1. 资本公											
枳转增资本											
	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					65, 729 . 37			65, 729 . 37	2, 4 85, 572 . 07	2, 5 51, 301 . 44
1. 本期提取					5, 6 25, 899 . 56			5, 6 25, 899 . 56	4, 1 83, 053 . 94	9, 8 08, 953 . 50
2. 本期使用					5, 5 60, 170 . 19			5, 5 60, 170 . 19	1, 6 97, 481 . 87	7, 2 57, 652 . 06
(六) 其他										
四、本期期 末余额	456 , 87 0, 2 56. 00		2, 0 08, 381 , 88 4. 1 2	193 , 56 8, 0 00.	92, 596 , 52 7. 4 7	715 , 58 2, 2 94. 20	2, 8 67, 109 , 52 2. 1	5, 9 46, 972 , 48 3. 9 0	940 , 40 0, 7 09.	6, 8 87, 373 , 19 3. 0 8

上年金额

							202	2 年半年	F 度						
					归	属于母	公司所	有者权	益					<u> </u>	所
		其何	也权益コ	匚具		减	其			1	未			少数	有者
项目	股本	优先股	永续债	其他	资本公积	· · 库 存 股	他综合收益	专项储备	盈余公积	般风险准备	分配利润	其他	小计	股东权益	者权益合计
一、上年期末余额	452 , 66 2, 2 56. 00				1, 9 13, 913 , 51 2. 5			75, 099 , 40 6. 3 0	625 , 17 1, 2 89.		2, 2 11, 220 , 52 7. 1 8		5, 2 78, 066 , 99 1. 1 6	809 , 70 3, 9 61. 06	6, 0 87, 770 , 95 2. 2 2
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	452 , 66 2, 2 56. 00		1, 9 13, 913 , 51 2. 5		75, 099 , 40 6. 3	625 , 17 1, 2 89.	2, 2 11, 220 , 52 7. 1 8	5, 2 78, 066 , 99 1. 1	809 , 70 3, 9 61. 06	6, 0 87, 770 , 95 2. 2
三、本期增 减变动金额 (减少以 "一"号填 列)					10, 440 , 67 8. 3 8		216 , 31 7, 8 67. 25	226 , 75 8, 5 45. 63	37, 329,67 1.4	264 , 08 8, 2 17. 12
(一)综合 收益总额							306 , 85 0, 3 18. 45	306 , 85 0, 3 18. 45	50, 479 , 62 4. 6 5	357 , 32 9, 9 43. 10
(二)所有 者投入和减 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. 其他										
(三)利润 分配							90, 532 , 45 1. 2	90, 532,45 1.2	- 15, 294 , 30 0. 0	105 , 82 6, 7 51.
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							90, 532 , 45 1. 2 0	90, 532 , 45 1. 2 0	15, 294 , 30 0. 0 0	105 , 82 6, 7 51. 20
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					10, 440 , 67 8. 3 8			10, 440 , 67 8. 3 8	2, 1 44, 346 . 84	12, 585 , 02 5. 2
1. 本期提取					14, 848 , 29 3. 8 9			14, 848 , 29 3. 8 9	3, 7 48, 816 . 18	18, 597 , 11 0. 0
2. 本期使用					4, 4 07, 615 . 51			4, 4 07, 615 . 51	1, 6 04, 469 . 34	6, 0 12, 084 . 85
(六) 其他										
四、本期期末余额	452 , 66 2, 2 56. 00		1, 9 13, 913 , 51 2. 5		85, 540 , 08 4. 6 8	625 , 17 1, 2 89.	2, 4 27, 538 , 39 4. 4 3	5, 5 04, 825 , 53 6. 7 9	847 , 03 3, 6 32. 55	6, 3 51, 859 , 16 9. 3 4

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

						2023 年	半年度					
- -		其	他权益工	具		减:	其他			未分		所有
项目	股本	优先 股	永续 债	其他	资本 公积	库存 股	综合收益	专项 储备	盈余 公积	配利润	其他	者权 益合 计
一、上年期末余额	452, 6 62, 25 6. 00				1,840 ,974, 713.0 3			39, 07 3, 542 . 08	706, 8 07, 61 5. 77	1, 638 , 597, 685. 6 4		4, 678 , 115, 812. 5 2

L. A.M.								
加:会计政 策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年期初余额	452, 6 62, 25 6. 00		1, 840 , 974, 713. 0		39, 07 3, 542 . 08	706, 8 07, 61 5. 77	1, 638 , 597, 685. 6 4	4, 678 , 115, 812. 5
三、本期增 减变动金额 (减少以 "一"号填 列)	4, 208 , 000. 00		191, 9 28, 52 8. 57	193, 5 68, 00 0. 00	- 1,708 ,872. 04		176, 2 25, 59 9. 87	177, 0 85, 25 6. 40
(一)综合 收益总额							343, 7 10, 63 4. 59	343, 7 10, 63 4. 59
(二)所有 者投入和减 少资本	4, 208 , 000. 00		191, 9 28, 52 8. 57	193, 5 68, 00 0. 00				2, 568 , 528. 57
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, 208 , 000. 00		189, 3 60, 00 0. 00	193, 5 68, 00 0. 00				
4. 其他			2, 568 , 528. 57					2, 568 , 528. 57
(三)利润 分配							167, 4 85, 03 4. 72	167, 4 85, 03 4. 72
1. 提取盈余公积								
2. 对所有 者(或股 东)的分配							167, 4 85, 03 4. 72	167, 4 85, 03 4, 72
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, 708 , 872. 04			- 1, 708 , 872. 04
1. 本期提取								
2. 本期使用					1, 708 , 872. 04			1, 708 , 872. 04
(六) 其他								
四、本期期末余额	456, 8 70, 25 6. 00		2, 032 , 903, 241. 6 0	193, 5 68, 00 0. 00	37, 36 4, 670 . 04	706, 8 07, 61 5. 77	1, 814 , 823, 285. 5	4, 855 , 201, 068. 9 2

上年金额

						2022 年	半年度					
福口		其	他权益工	具	Wer I.	减:	其他	4	7 4	未分		所有
项目	股本	优先 股	永续 债	其他	资本 公积	库存 股	综合收益	专项 储备	盈余 公积	配利润	其他	者权 益合 计
一、上年期末余额	452, 6 62, 25 6. 00				1, 879 , 029, 160. 7			32, 13 0, 064 . 04	625, 1 71, 28 9. 17	1, 402 , 584, 830. 4 3		4, 391 , 577, 600. 4
加:会计政策变更												
前期差错更 正												
其他												
二、本年期初余额	452, 6 62, 25 6. 00				1, 879 , 029, 160. 7 9			32, 13 0, 064 . 04	625, 1 71, 28 9. 17	1, 402 , 584, 830. 4		4, 391 , 577, 600. 4
三、本期增 减变动金额 (减少以 "一"号填 列)								3, 556 , 119. 34		163, 6 02, 26 1. 45		167, 1 58, 38 0. 79
(一)综合 收益总额										254, 1 34, 71 2. 65		254, 1 34, 71 2. 65

(二)所有 者投入和减 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. 其他							
(三)利润 分配						90, 53 2, 451 . 20	90, 53 2, 451 . 20
1. 提取盈余公积							
2. 对所有 者(或股 东)的分配						90, 53 2, 451	90, 53 2, 451 . 20
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				3, 556 , 119. 34			3, 556 , 119. 34
1. 本期提取				4, 939 , 916. 64			4, 939 , 916. 64
2. 本期使用				1, 383 , 797. 30			1, 383 , 797. 30
			 	 	-		

(六) 其他								
四、本期期末余额	452, 6 62, 25 6. 00	,	1,879 ,029, 160.7 9		35, 68 6, 183 . 38	625, 1 71, 28 9. 17	1,566 ,187, 091.8 8	4, 558 , 735, 981. 2 2

三、公司基本情况

贵州航天电器股份有限公司(以下简称本公司,在包含子公司时统称本集团)系经贵州省人民政府黔府函[2001]663号文批准,由贵州航天朝晖电器厂(原名"中国江南航天工业集团公司朝晖电器厂"),联合贵州航天朝阳电器厂(原名"中国江南航天工业集团国营朝阳电器厂")、贵州航天工业有限责任公司、遵义朝日电器有限责任公司、梅岭化工厂、国营风华机器厂、贵州航天凯天科技有限责任公司、上海英谱乐惯性技术有限公司共同发起设立的股份有限公司。2004年7月在深圳证券交易所上市。所属行业为电子元器件制造行业。

截至 2023 年 6 月 30 日,本公司累计发行股本总数 45687.0256 万股,注册资本为 45,266.2256 万元,注册及办公地址:贵州省贵阳经济技术开发区红河路 7 号。本公司主要经营活动为:电器、电机、光电子产品、线缆组装件、电子控制组件、遥测遥控设备、伺服控制系统、电源、仪器仪表等的研制、生产和销售。经营本企业自产产品及技术的出口业务;经营本企业所需的原辅材料、仪器仪表、机械设备、零配件及技术的进口业务(国家限定公司经营和国家禁止进出口的商品及技术除外),本公司可以按国家规定,以各种贸易方式从事进出口业务;特种分离机构、惯性/敏感元件、抗辐照器件、专用密封件、网络变压器/滤波器、传感器、自动化设备的研究、生产和销售;智能制造系统集成方案设计及实施、软件开发及实施服务。产品包括:继电器、连接器、电机等系列,产品主要应用于航天、航空、电子、通信等领域。

本公司的母公司为航天江南集团有限公司,母公司的股东为中国航天科工集团有限公司,本公司的实际控制人为国务院国有资产监督管理委员会。

本财务报表已经公司董事会于2023年8月19日批准报出。

截至 2023 年 6 月 30 日止,本集团合并财务报表范围内子公司如下:

子公司名称	股权比例(%)	简称
上海威克鲍尔通信科技有限公司	100.00	威克鲍尔
遵义精星航天电器有限责任公司	75. 24	遵义精星
苏州华旃航天电器有限公司	86. 67	苏州华旃
贵州航天林泉电机有限公司	53. 60	林泉电机
泰州市航宇电器有限公司	51.00	泰州航宇
上海航天科工电器研究院有限公司	100.00	上海研究院
江苏奥雷光电有限公司	63. 83	江苏奥雷
广东华旃电子有限公司	51.00	广东华旃
深圳市航天电机系统有限公司	68. 00	航电系统

	深圳斯玛尔特微电机有限公司	51.00	斯玛尔特	
--	---------------	-------	------	--

本期合并财务报表的合并范围以控制为基础确定,包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司,是指被本公司控制的企业或主体。

本集团合并财务报表范围包括10家子公司。与上年相比,本期子公司数量无变化。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团财务报表以持续经营为基础,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》及相关规定,并基于本附注"五、重要会计政策及会计估计"所述会计政策和会计估计编制。

2、持续经营

本集团自本报告期末起12个月具备持续经营能力,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:

本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括营业周期、应收款项坏账准备的确认和计量、发出存货计量、固定资产分类及折旧方法、无形资产摊销、研发费用资本化条件、收入确认和计量等。

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、完整地反映了本公司及本集团的财 务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本集团的会计期间为公历1月1日至12月31日。

3、营业周期

本集团的会计期间为公历1月1日至12月31日。

4、记账本位币

本集团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

本集团作为合并方,在同一控制下企业合并中取得的资产和负债,在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额,调整资本公积,资本公积不足冲减的,调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本集团在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和(通过多次交易分步实现的企业合并,其合并成本为每一单项交易的成本之和)。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;合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核,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,将其差额计入合并当期营业外收入。

6、合并财务报表的编制方法

本集团将所有控制的子公司纳入合并财务报表范围。

在编制合并财务报表时,子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的,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。

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额,分别在合并财务报表"少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额"项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司,其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时,对上年财务报表的相关项目进行调整,视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

对于非同一控制下企业合并取得子公司,经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳 入合并财务报表。在编制合并财务报表时,以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的 公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排包括共同经营和合营企业。对于共同经营项目,本集团作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债,以及按份额确认持有的资产和承担的负债,根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的,仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。

8、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过3个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

本集团外币交易按交易发生日的即期汇率(或实际情况)将外币金额折算为人民币金额。于 资产负债表日,外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币,所产生的折算差额 除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则 处理外,直接计入当期损益。

10、金融工具

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

- (1) 金融资产
- 1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流特征,将金融资产分类为以摊 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、以公允价值计 量且其变动计入当期损益的金融资产。

本集团将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产:①管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。②该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额;以摊余成本进行后续计量。不属于任何套期关系的一部分的该类金融资产,按照实际利率法摊销、减值、汇兑损益以及终止确认时产生的利得或损失,计入当期损益。本集团分类为该类的金融资产具体包括:应收账款、应收票据、其他应收款等。

本集团将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产:①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额。不属于任何套期关系的一部分的该类金融资产所产生的所有利得或损失,除信用减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的该金融资产利息之外,所产生的其他利得或损失,均计入其他综合收益;金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出,计入当期损益。本集团分类为该类的金融资产具体包括:应收款项融资。

本集团按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定,但下列情况除外:①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产,自初始确认起,按照该

金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产,在后续期间,按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。

本集团将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定一经作出,不得撤销。本集团指定的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资,按照公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额;除了获得股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益外,其他相关的利得和损失(包括汇兑损益)均计入其他综合收益,且后续不得转入当期损益。当其终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产,本集团将其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。此类金融资产按照公允价值进行初始计量,相关交易费用直接计入当期损益。此类金融资产的利得或损失,计入当期损益。本集团分类为该类的金融资产具体包括:交易性金融资产、其他非流动金融资产等。

本集团在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的,该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。

本集团在改变管理金融资产的业务模式时,对所有受影响的相关金融资产进行重分类。本年不存在重分类资产的情况。

2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本集团将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金融资产发生转移,本集团转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬;③金融资产发生转移,本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬,且未保留对该金融资产控制的。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产在终止确认目的账面价值,与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产同时符合下列条件:①集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标;②该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。)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,将所转移金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和未终止确认部分之间,按照各自的相对公允价值进行分摊,并将因转移而收到的对价及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中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产同时符合下列条件:①集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标;②该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。)之和,与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

(2) 金融负债

1) 金融负债分类、确认依据和计量方法

除下列各项外,本集团将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债,采用实际利率法,按 照摊余成本进行后续计量:

- ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债(含属于金融负债的衍生工具),包括交易性金融负债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,此类金融负债按照公允价值进行后续计量,公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。
- ②不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。此类金融负债,本集团按照金融资产转移相关准则规定进行计量。
- ③不属于以上①或②情形的财务担保合同,以及不属于以上①情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。本集团作为此类金融负债的发行方的,在初始确认后按照依据金融工具减值相关准则规定确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除依据收入准则相关规定所确定的累计摊销后的余额孰高进行计量。

本集团将在非同一控制下的企业合并中作为购买方确认的或有对价形成金融负债的,按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

2) 金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时,终止确认该金融负债或义务已解除的部分。本集团与债权人之间签订协议,以承担新金融负债方式替换现存金融负债,且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的,终止确认现存金融负债,并同时确认新金融负债。本集团对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的,终止确认现存金融负债或其一部分,同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额,计入当期损益。

(3) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本集团以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值,不存在主要市场的,以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值,并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次,即第一层次输入值是计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价;第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值;第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本集团优先使用第一层次输入值,最后再使用第三层次输入值。公允价值计量结果所属的层次,由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

本集团对权益工具的投资以公允价值计量。但在有限情况下,如果用以确定公允价值的近期信息不足,或者公允价值的可能估计金额分布范围很广,而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的,该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

(4) 金融资产和金融负债的抵销

本集团的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不相互抵销。但同时满足下列条件时,以相互抵销后的净额在资产负债表内列示: (1) 本集团具有抵销已确认金额的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的; (2) 本集团计划以净额结算,或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(5) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具: (1)如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务,则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件,但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。(2)如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算,需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具,是作为现金或其他金融资产的替代品,还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者,该工具是发行方的金融负债;如果是后者,该工具是发行方的权益工具。在某些情况下,一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具,其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值,则无论该合同权利或义务的金额是固定的,还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量(例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格)的变动而变动,该合同分类为金融负债。

本集团在合并报表中对金融工具(或其组成部分)进行分类时,考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务,则该工具应当分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的,相关利息、股利(或股息)、利得或损失,以及赎回或再融资产生的利得或损失等,本集团计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的,其发行(含再融资)、回购、出售或注销时,本集团作为权益的变动处理,不确认权益工具的公允价值变动。

(6) 金融工具的减值

本集团以预期信用损失为基础,对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备: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(涉及的金融资产同时符合下列条件:集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标;该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流,仅为对本金金额为基础的利息的支付。);③合同资产;④应收票据;⑤应收账款;⑥其他应收款;⑦长期应收款。

预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失, 是指本集团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。 本集团对于下列各项目,始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备: ①《企业会计准则第 14 号-收入准则》规范的交易形成应收款项或合同资产损失准备,无论该项目是否包含重大融资成分。②应收融资租赁款;③应收经营租赁款。

除上述项目外,对其他项目,本集团按照下列情形计量损失准备:①信用风险自初始确认后未显著增加的金融工具,本集团按照未来 12 个月的预期信用损失的金额计量损失准备;②信用风险自初始确认后已显著增加的金融工具,本集团按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备;③购买或源生已发生信用减值的金融工具,本集团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。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(涉及的金融资产同时符合下列条件:集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标;该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流,仅为对本金金额为基础的利息的支付。),本集团在其他综合收益中确认其信用损失准备,并将减值损失或利得计入当期损益,不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。除此之外的金融工具的信用损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或利得计入当期损益。

1) 对信用风险显著增加的评估

本集团通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率,来判定金融工具信用风险是否显著增加。但是,如果本集团确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的,可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常情况下,如果逾期超过 30 日,则表明金融工具的信用风险已经显著增加。除非本集团在无须付出不必要的额外成本或努力的情况下即可获得合理且有依据的信息,证明即使逾期超过 30 日,信用风险自初始确认后仍未显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时,本集团考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息,包括前瞻性信息。

本集团在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素:

以组合为基础的评估。如果本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据,而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行的,本集团将按照金融工具共同信用风险特征,对其进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

2) 预期信用损失的计量

考虑预期信用损失计量方法应反映的要素:①通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额;②货币时间价值;③在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本集团对租赁应收款及财务担保合同在单项资产或合同的基础上确定其信用损失。

对应收账款与合同资产,本集团除对单项金额重大且已发生信用减值的款项单独确定其信用损失外,其余在组合的基础上,考虑预期信用损失计量方法应反映的要素,参考历史信用损失经验,编制应收账款逾期天数/应收账款账龄与违约损失率对照表,以此为基础计算预期信用损失。

对于其他以摊余成本计量的金融资产及分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(涉及的金融资产同时符合下列条件:集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标;该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流,仅为对本金金额为基础的利息的支付。),除对单项金额重大的款项单独确定其信用损失外,本集团在组合基础上确定其信用损失。

本集团以共同信用风险特征为依据,将金融工具分为不同组别。本集团采用的共同信用风险 特征包括:金融工具类型、信用风险评级、债务人所处地理位置、债务人所处行业等。

本集团按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失:

- ①金融资产,信用损失为本集团应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- ②租赁应收款项,信用损失为本集团应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。其中,用于确定预期信用损失的现金流量,与本集团按照租赁准则用于计量租赁应收款项的现金流量保持一致。

11、应收票据

本集团对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的应收票据,无论是否存在重大融资成分,本公司考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,以单项或组合的方式对上述应收款项预期信用损失进行估计,并采用预期信用损失的简化模型,始终按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。计提方法如下:

- (1) 单独评估信用风险的应收票据,如:对方存在争论或诉讼、仲裁的应收款项;根据其预 计未来现金流量现值低于其账面价值的差额,确认减值损失,计提坏账准备。
- (2)除了单独评估信用风险的应收票据外,本公司基于共同风险特征将应收票据划分为不同的组别,在组合的基础上评估信用风险。不同组合的确定依据:

项目	确定组合的依据
组合1	本组合为应收信用较高的商业承兑汇票以及银行承兑汇票,具有较低信用风险
组合2	收到其他公司的商业承兑汇票结算

对于划分为组合 1 的商业承兑汇票及银行承兑汇票,参考历史信用损失经验,结合当前状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,该组合预期信用损失率为 0%。

对于划分为组合 2 的应收票据,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

本集团对于《企业会计准则第 14 号-收入准则》规范的交易形成的应收账款,无论是否存在 重大融资成分,始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

- (1) 期末对有客观证据表明其已发生减值的应收款项单独进行减值测试,根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额,确认减值损失,计提坏账准备。
- (2) 当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时,本公司依据信用风险特征划分应收款项组合,在组合基础上计算预期信用损失。

具体计提方法如下:

- 1)单独评估信用风险的应收款项,如:对方存在争论或诉讼、仲裁的应收款项;根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额,确认减值损失,计提坏账准备。
- 2)除了单独评估信用风险的应收款项外,本公司基于共同风险特征将应收款项划分为不同的组别,在组合的基础上评估信用风险。不同组合的确定依据:

组合名称	计提方法
风险组合	预期信用损失率
无风险组合	不计提坏账准备

对于划分为风险组合的应收款项,本公司参考历史信用损失经验,结合当期状况以及对未来 经济状况的预测,编制应收款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表,计算预期信用损失。

本公司对照表以此类应收账款预计存续期的历史违约损失率为基础,并根据前瞻性估计予以调整。在每个资产负债表日,本公司都将分析前瞻性估计的变动,并据此对历史违约损失率进行调整。

本公司将未到期的航信和云信票据、中电惠融单、融信(e 信通)、应收退税款等无显著回收 风险的款项划为无风险组合,不计提坏账准备。

本集团在资产负债表日计算应收账款预期信用损失,如果该预期信用损失大于当前应收账款减值准备的账面金额,本集团将其差额确认为应收账款减值损失,借记"信用减值损失",贷记"坏账准备"。相反,本集团将差额确认为减值利得,做相反的会计记录。

本集团实际发生信用损失,认定相关应收账款无法收回,经批准予以核销的,根据批准的核销金额,借记"坏账准备",贷记"应收账款"。若核销金额大于已计提的损失准备,按其差额借记"信用减值损失"。

13、应收款项融资

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致,且公司管理此类金融资产的业务模式为既以 收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据,本集团将其分类为应收款项融资,以公允 价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失 及汇兑差额确认为当期损益,其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出,计入当期损益。

应收款项融资的预期信用损失的确定方法与应收票据的预期信用损失的确定方法一致。

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

本集团按照下列情形计量其他应收款损失准备:①信用风险自初始确认后未显著增加的金融资产,本集团按照未来 12 个月的预期信用损失的金额计量损失准备;②信用风险自初始确认后已显著增加的金融资产,本集团按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备;③购买或源生已发生信用减值的金融资产,本集团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。

以组合为基础的评估。对于其他应收款,本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据,而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行的,所以本集团按照债务人类型为共同风险特征,对其他应收款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

确定组合的依据:

组合名称	计提方法
组合1	较低信用风险,如保证金及押金,合并范围内关联方往来款,备用金,代垫款等
组合2	其他往来款

本公司在每个资产负债表日综合评估其信用风险,并划分为三个阶段,计算预期信用损失。

划分为组合 1 的其他应收款因信用风险较低,可以不用与其初始确认的信用风险进行比较,而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

划分为组合 2 的其他应收款应当通过比较金融工具在初始确认时所确认的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率,来判断金融工具信用风险是否显著增加。

15、存货

本集团存货主要包括原材料、在产品、库存商品、发出商品、委托加工物资。

存货实行永续盘存制,存货在取得时按实际成本计价,包括采购成本、加工成本和其他成本;领用或发出存货,采用月末一次加权平均法确定其实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货,其可变现净值按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定,用于生产而持有的材料存货,其可变现

净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。

期末按照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;与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的,且难以与其他项目分开计量的存货,则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外,存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

16、合同资产

(1) 合同资产的确认方法及标准

合同资产,是指本集团已向客户转让商品而有权收取对价的权利,且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。如本集团向客户销售两项可明确区分的商品,因已交付其中一项商品而有权收取款项,但收取该款项还取决于交付另一项商品的,本集团将该收款权利作为合同资产。

(2) 合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法,与应收账款的预期信用损失的确定方法一致。

会计处理方法,本集团在资产负债表日计算合同资产预期信用损失,如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额,本集团将其差额确认为减值损失,借记"资产减值损失",贷记"合同资产减值准备"。相反,本集团将差额确认为减值利得,做相反的会计记录。

本集团实际发生信用损失,认定相关合同资产无法收回,经批准予以核销的,根据批准的核销金额,借记"合同资产减值准备",贷记"合同资产"。若核销金额大于已计提的损失准备,按其差额借记"资产减值损失"。

17、合同成本

(1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

本集团与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。

合同履约成本,即本集团为履行合同发生的成本,不属于其他企业会计准则规范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: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;该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源;该成本预期能够收回。

合同取得成本,即本集团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;该资产摊销期限不超过一年的,在发生时计入当期损益。增量成本,是指本集团不取得合同就不会发生的成本(如销售佣金等)。本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的

增量成本之外的其他支出(如无论是否取得合同均会发生的差旅费等),在发生时计入当期损益,但是,明确由客户承担的除外。

(2) 与合同成本有关的资产的摊销

本集团与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销, 计入当期损益。

(3) 与合同成本有关的资产的减值

本集团在确定与合同成本有关的资产的减值损失时,首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失;然后根据其账面价值高于本集团因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项差额的,超出部分应当计提减值准备,并确认为资产减值损失。

以前期间减值的因素之后发生变化,使得前述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应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

无

19、债权投资

无

20、其他债权投资

无

21、长期应收款

无

22、长期股权投资

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资。

本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排,并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%以上但低于 50%的表决权时,通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位 20%以下表决权的,还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位

之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

对被投资单位形成控制的,为本集团的子公司。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权 投资,在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中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。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的,长期股权投资成本按零 确定。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并的,应在取得控制权的报告期,补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资的处理方法。例如:通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并,属于一揽子交易的,本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的,在合并日,根据合并后享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的的初始投资成本。初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积,资本公积不足冲减的,冲减留存收益。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,以合并成本作为初始投资成本。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并的,应在取得控制权的报告期,补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资成本处理方法。例如:通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并,属于一揽子交易的,本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的,按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权采用权益法核算的,原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整,在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权为指定以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具,原计入其他综合收益的累计公允价值变动不得转入当期损益。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外,以支付现金取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为投资成本;以发行权益性证券取得的长期股权投资,按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本;投资者投入的长期股权投资,按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本。

本集团对子公司投资采用成本法核算,对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资,在追加投资时,按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润,按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资,随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加 或减少长期股权投资的账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时 被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,按照本集团的会计政策及会计期间,并抵销与 联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分,对被投 资单位的净利润进行调整后确认。 处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期投资收益。采用权益法核 算的长期股权投资,原权益法核算的相关其他综合收益应当在终止采用权益法核算时采用与被投 资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因被投资方除净损益、其他综合收益 和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,应当在终止采用权益法核算时全部 转入当期投资收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,处置后的剩余股权适用《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量(财会[2017]7 号)》核算的,剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础处理并按比例结转,因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,应当按比例转入当期投资收益。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的,处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按权益法核算,处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整;处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,适用《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量(财会[2017]7 号)》进行会计处理,处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益,剩余股权在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

本集团对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的,对每一项交易分别进行会计处理。属于"一揽子交易"的,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,但是,在丧失控制权之前每一次交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额,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。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式 成本法计量 折旧或摊销方法

本集团投资性房地产包括出租的房屋建筑物。采用成本模式计量。

本集团投资性房地产采用直线法方法计提折旧或摊销。各类投资性房地产的预计使用寿命、 净残值率及年折旧(摊销)率如下:

类别	折旧年限(年)	预计残值率(%)	年折旧率(%)
房屋建筑物	10-40	5.00	2. 38-9. 50

24、固定资产

(1) 确认条件

本集团固定资产是指同时具有以下特征,即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的, 使用年限超过一年的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备、办公设备和其他。

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外,本集团对所有固定资产计提 折旧。计提折旧时采用平均年限法。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	3. 00-5. 00	4. 75-4. 85
机器设备	年限平均法	10	3. 00-5. 00	9. 50-9. 70
电子设备	年限平均法	5	3. 00-5. 00	19. 00-19. 40
运输设备	年限平均法	6	3. 00-5. 00	15. 83-16. 17
办公设备	年限平均法	5	3. 00-5. 00	19. 00-19. 40
其他	年限平均法	7	3. 00-5. 00	13. 57-13. 86

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

无

25、在建工程

在建工程在达到预定可使用状态之日起,根据工程预算、造价或工程实际成本等,按估计的价值结转固定资产,次月起开始计提折旧,待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

26、借款费用

发生的可直接归属于需要经过 1 年以上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和存货等的借款费用,在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时,开始资本化;当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时,停止资本化,其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月,暂停借款费用的资本化,直至资产的购建或生产活动重新开始。

专门借款当期实际发生的利息费用,扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化;一般借款根据累计资产支出超过专门借款部

分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率,确定资本化金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

27、生物资产

无

28、油气资产

无

29、使用权资产

使用权资产,是指本集团作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

(1) 初始计量

在租赁期开始日,本集团按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项:①租赁负债的初始计量金额;②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;③发生的初始直接费用,即为达成租赁所发生的增量成本;④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,属于为生产存货而发生的除外。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后,本集团采用成本模式对使用权资产进行后续计量,即以成本减累计折旧 及累计减值损失计量使用权资产,本集团按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的,相应调整 使用权资产的账面价值。

使用权资产的折旧

自租赁期开始日起,本集团对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计 提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途,计入相关资产的成本或者当期损益。

本集团在确定使用权资产的折旧方法时,根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式做出决定,以直线法对使用权资产计提折旧。

本集团在确定使用权资产的折旧年限时,遵循以下原则:能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,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,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。

使用权资产的减值

如果使用权资产发生减值,本集团按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值,进行后续折旧。

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

本集团无形资产包括土地使用权、软件、专利权、非专利技术等,按取得时的实际成本计量, 其中,购入的无形资产,按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本;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;对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资 产,在对被购买方资产进行初始确认时,按公允价值确认为无形资产。

土地使用权按其土地使用证年限平均摊销。无形资产按摊销年限分期平均摊销,摊销金额按 其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方 法于每年年度终了进行复核,如发生改变,则作为会计估计变更处理。

\bot	一 エノンケー	Y 44 /\	717 746 PM	- H 17 L L L L L L L L L L L L L L L L L L	_
	无形答]	ᄼᅜᅜᄼ	· 715 XVE SEÖ	144 11息 71日	h .

序号	类别	摊销年限(年)	摊销方法
1	土地使用权	土地使用权证年限	直线法
2	软件	5	直线法
3	专利权	5	直线法
4	非专利技术	5	直线法
5	其他	5	直线法

(2) 内部研究开发支出会计政策

本公司将内部研究开发项目的支出,区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出, 于发生时计入当期损益。开发阶段的支出,只有在同时满足资本化条件时,才能予以资本化,不 满足资本化条件时,于发生时计入当期损益。

本公司项目通过技术可行性及经济可行性研究,形成项目立项后,进入开发阶段。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出,自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

31、长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产 等项目进行检查,当存在减值迹象时,本集团进行减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资 产,无论是否存在减值迹象,每年末均进行减值测试。

存在下列迹象的,表明资产可能发生了减值:

- (1)资产的市价当期大幅度下跌,其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌;
- (2) 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重

大变化,从而对企业产生不利影响; (3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高,从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率,导致资产可收回金额大幅度降低; (4) 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏; (5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置; (6) 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期,如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等; (7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的,估计其可收回金额。

可收回金额应当根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态 所发生的直接费用等。

资产预计未来现金流量的现值,应当按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计 未来现金流量,选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。预计资产未来现金流量的现 值,应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明,资产的可收回金额低于其账面价值的,应当将资产的账面价值 减记至可收回金额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提相应的资产减值 准备。

减值测试后,若该资产的账面价值超过其可收回金额,其差额确认为减值损失,上述资产的减值损失一经确认,在以后会计期间不予转回。

32、长期待摊费用

本集团的长期待摊费用包括厂房改造装修、列管资产和商标使用权等费用。该等费用在受益期内平均摊销,如果长期待摊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。长期待摊费用的摊销年限为5-20年。

33、合同负债

合同负债反映本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本集团在向客户转让商品之前,客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收取合同对价权利的,在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点,按照已收或应收的金额确认合同负债。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本集团职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期福利。

短期薪酬主要包括职工工资、职工福利费、医疗与工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费等,在职工提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并按照受益对象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

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业保险费、企业年金缴费等,按照公司承担的风险和义务,分类为设定提存计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债,并按照受益对象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

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿,在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日,确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债,同时计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

无

35、租赁负债

(1) 初始计量

本集团按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

1) 租赁付款额

租赁付款额,是指本集团向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项,包括: ①固定付款额及实质固定付款额,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,该款额在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定;③本集团合理确定将行使购买选择权时,购买选择权的行权价格;④租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权时,行使终止租赁选择权需支付的款项;⑤根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

2) 折现率

在计算租赁付款额的现值时,本集团采用租赁内含利率作为折现率,该利率是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。本集团因无法确定租赁内含利率的,采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率,是指本集团在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产,在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。该利率与下列事项相关:①本集团自身情况,即集团的偿债能力和信用状况;②"借款"的期限,即租赁期;③"借入"资金的金额,即租赁负债的金额;④"抵押条件",即标的资产的性质和质量;⑤经济环境,包括承租人所处的司法管辖区、计价货币、合同签订时间等。本集团以银行贷款利率为基础,考虑上述因素进行调整而得出该增量借款利率。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后,本集团按以下原则对租赁负债进行后续计量:①确认租赁负债的利息时,增加租赁负债的账面金额;②支付租赁付款额时,减少租赁负债的账面金额;③因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时,重新计量租赁负债的账面价值。

本集团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,但 应当资本化的除外。周期性利率是指本集团对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率,或者因租赁付 款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时,本集团所采用的修订 后的折现率。

(3) 重新计量

在租赁期开始日后,发生下列情形时,本集团按照变动后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。使用权资产的账面价值已调减至零,但租赁负债仍需进一步调减的,本集团将剩余金额计入当期损益。①实质固定付款额发生变动(该情形下,采用原折现率折现);②保余值预计的应付金额发生变动(该情形下,采用原折现率折现);③用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动(该情形下,采用修订后的折现率折现);④购买选择权的评估结果发生变化(该情形下,采用修订后的折现率折现);⑤续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化(该情形下,采用修订后的折现率折现)。

36、预计负债

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务 同时符合以下条件时,本集团将其确认为负债:该义务是本集团承担的现时义务;该义务的履行 很可能导致经济利益流出企业;该义务的金额能够可靠地计量。

37、股份支付

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付,以授予职工权益工具在授予日的公允价值 计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下,在等待 期内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。

以现金结算的股份支付,按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权,在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用,相应增加负债;如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权,在等待期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成本或费用,相应调整负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日,对负债的公允价值重新计量,其变动计 入当期损益。

38、优先股、永续债等其他金融工具

无

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本集团的营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入、租赁收入。

1) 收入确认的一般原则

本集团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的控制权时,确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的,本集团在合同开始时,按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例,将交易价格分摊至各单项履约义务,按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额,不包括代第三方收取的款项。本集团确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的,本集团按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额,在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日,本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的,不考虑合同中存在的重大融资成分。

满足下列条件之一时,本集团属于在某一时段内履行履约义务; 否则,属于在某一时点履行履约义务; 约义务:

- (1) 客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益。
- (2) 客户能够控制本集团履约过程中在建的商品。
- (3) 在本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本集团在整个合同期间内有权 就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务,本集团在该段时间内按照履约进度确认收入,并按照已 经发生的成本占估计总成本的比例确定履约进度。履约进度不能合理确定时,本集团已经发生的 成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收入,直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务,本集团在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。 在判断客户是否已取得商品或服务控制权时,本集团考虑下列迹象:

- (1) 本集团就该商品或服务享有现时收款权利。
- (2) 本集团已将该商品的法定所有权转移给客户。
- (3) 本集团已将该商品的实物转移给客户。
- (4) 本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户。

(5) 客户已接受该商品或服务等。

本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示,合同资产以预期 信用损失为基础计提减值。本集团拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集 团已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

2) 收入确认的具体方法

(1) 销售商品收入

本公司销售商品收入主要分为民品收入和军品收入。本公司收入确认原则系商品生产完成后, 经检验合格后发运给客户,经对账确认后确认收入。

(2) 提供劳务收入

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

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时,如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的,将销售商品部分和提供劳务部分分别处理;如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分,或虽能区分但不能够单独计量的,将该合同全部作为销售商品处理。

(3) 租赁收入

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

40、政府补助

本集团的政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。其中,与资产相关 的政府补助,是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助;与收益相关 的政府补助,是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定补助对 象,本集团按照上述区分原则进行判断,难以区分的,整体归类为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的,按照实际收到的金额计量,对于按照固定的定额标准拨付的补助,或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时,按照应收的金额计量;政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量,公允价值不能可靠取得的,按照名义金额(1元)计量。

与资产相关的政府补助,确认为递延收益,确认为递延收益的与资产相关的政府补助,在相关 资产使用寿命内按照直线法分期计入当期损益。 相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助,用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,并 在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益。与日常活动相关的政府补助,按照经济业务实 质,计入其他收益。与日常活动无关的政府补助,计入营业外收支。

本集团取得政策性优惠贷款贴息的,区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金 直接拨付给本集团两种情况,分别按照以下原则进行会计处理:

- (1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款的,本集团以实际收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。
 - (2) 财政将贴息资金直接拨付给本集团,本集团将对应的贴息冲减相关借款费用。

本集团已确认的政府补助需要退回的,在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理:

- 1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的,调整资产账面价值。
- 2) 存在相关递延收益的,冲减相关递延收益账面余额,超出部分计入当期损益。
- 3) 属于其他情况的,直接计入当期损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损,确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异,不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异,不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日,递延所得税资产和递延所得税负债,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认递延所得税资产。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

- (1) 本集团作为承租人
- 1) 租赁确认

在租赁期开始日,本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产和租赁负债的确认和计量参见附注"29.使用权资产"以及"35.租赁负债"。

2) 租赁变更

租赁变更,是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更,包括增加或终止一项 或多项租赁资产的使用权,延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日,是指双方就租赁变更达 成一致的日期。

租赁发生变更且同时符合下列条件的,本集团将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理:① 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围或延长了租赁期限;②增加的对价 与租赁范围扩大部分或租赁期限延长部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的,在租赁变更生效日,本集团按照租赁准则有关规定对变更后合同的对价进行分摊,重新确定变更后的租赁期;并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现,以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时,本集团采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率;无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的,本集团采用租赁变更生效日的承租人增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响,本集团区分以下情形进行会计处理:①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的,承租人应当调减使用权资产的账面价值,并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。②其他租赁变更导致租赁负债重新计量的,承租人相应调整使用权资产的账面价值。

3) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁,本集团选择不确认使用权资产和租赁负债。本集团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或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 本集团为出租人

经营租赁的会计处理

租金的处理

在租赁期内各个期间,本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

提供的激励措施

提供免租期的,本集团将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内,按直线法进行分配,免租期内应当确认租金收入。本集团承担了承租人某些费用的,将该费用自租金收入总额中扣除,按扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

初始直接费用

本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化至租赁标的资产的成本,在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。

折旧

对于经营租赁资产中的固定资产,本集团采用类似资产的折旧政策计提折旧;对于其他经营租赁资产,采用系统合理的方法进行摊销。

可变租赁付款额

本集团取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额,在实际发生时计入当期损益。

经营租赁的变更

经营租赁发生变更的,本集团自变更生效日开始,将其作为一项新的租赁进行会计处理,与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

(2) 融资租赁的会计处理方法

本集团为出租人

如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬,出租人将该项租赁分类为融资租赁,除融资租赁以外的其他租赁分类为经营租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的,本集团通常将其分类为融资租赁: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,所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低,因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权;③资产的所有权虽然不转移,但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分(不低于租赁资产使用寿命的75%);④在租赁开始日,租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值(不低于租赁资产公允价值的90%。);⑤租赁资产性质特殊,如果不作较大改造,只有承租人才能使用。一项租赁存在下列一项或多项迹象的,本集团也可能将其分类为融资租赁:①若承租人撤销租赁,撤销租赁对出租人造成的损失

由承租人承担;②资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人;③承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

1) 融资租赁会计处理

初始计量

在租赁期开始日,本集团对融资租赁确认应收融资租赁款,并终止确认融资租赁资产。本集团对 应收融资租赁款进行初始计量时,以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。

租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值 之和。租赁收款额,是指出租人因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的款项,包括: ①承租人需支付的固定付款额及实质固定付款额;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,该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定;③购买选择 权的行权价格,前提是合理确定承租人将行使该选择权;④承租人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;⑤由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力 履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

后续计量

本集团按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。该周期性利率,是指确定租赁投资净额采用内含折现率(转租情况下,若转租的租赁内含利率无法确定,采用原租赁的折现率(根据与转租有关的初始直接费用进行调整)),或者融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理,且满足假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为融资租赁条件时按相关规定确定的修订后的折现率。

租赁变更的会计处理

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的,本集团将该变更作为一项单独租赁进行会计处理:① 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围;②增加的对价与租赁范围扩大部分的 单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

如果融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理,且满足假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为经营租赁条件的,本集团自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理,并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值。

43、其他重要的会计政策和会计估计

商誉

商誉为股权投资成本或非同一控制下企业合并成本超过应享有的或企业合并中取得的被投资 单位或被购买方可辨认净资产于取得日或购买日的公允价值份额的差额。

与子公司有关的商誉在合并财务报表上单独列示,与联营企业和合营企业有关的商誉,包含 在长期股权投资的账面价值中。

专项储备

本集团专项储备主要包括安全生产费用,安全生产费用(以下简称"安全费用")是指企业按照规定标准提取在成本中列支,专门用于完善和改进企业或者项目安全生产条件的资金。

本集团对军品和机械设备制造业务,根据财政部、应急部《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财资〔2022〕136号)的有关规定计提和使用安全生产费。提取安全生产费时,计入相关业务的成本,同时计入"专项储备"科目。按规定范围使用安全生产费时,属于费用性支出的,直接冲减专项储备;形成固定资产的,通过"在建工程"科目归集所发生的支出,待项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产,同时按照形成固定资产的成本冲减专项储备,并确认相同金额的累计折旧,该固定资产在以后期间不再计提折旧。

详细计提比例如下:

类别	标准	计提比例
军品销售	上年收入	2%-0.1%
民品销售	上年收入	2. 35%-0. 05%

公允价值计量

(1) 公允价值初始计量

本集团对于以公允价值进行计量的资产和负债,考虑该资产或负债的特征,采用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计量公允价值。以公允价值计量相关资产或负债时,市场参与者在计量日出售资产或者转移负债的交易,是在当前市场条件下的有序交易; 出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行。不存在主要市场的,假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行;采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。以公允价值计量非金融资产时,考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力,或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

(2) 估值技术

本集团以公允价值计量相关资产或负债,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,使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法,在应用估值技术时,

优先使用相关可观察输入值,只有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,才 使用不可观察输入值。

(3) 公允价值层次划分

本集团根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定公允价值计量结果所属的层次:第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。活跃市场,是指相关资产或负债的交易量和交易频率足以持续提供定价信息的市场。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

终止经营

终止经营,是指本集团满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分,且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别: (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区; (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分; (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

44、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

45、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	销售货物或提供应税劳务	0.00、6.00、9.00、13.00
城市维护建设税	应缴流转税税额	7. 00
企业所得税	按应纳税所得额计征	15.00、25.00
教育费附加	应缴流转税税额	3.00
地方教育费附加	应缴流转税税额	2. 00

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
贵州航天电器股份有限公司	15. 00
上海威克鲍尔通信科技有限公司	25. 00
遵义精星航天电器有限责任公司	15. 00
苏州华旃航天电器有限公司	15. 00
贵州航天林泉电机有限公司	15. 00
泰州市航宇电器有限公司	15. 00
上海航天科工电器研究院有限公司	15. 00
江苏奥雷光电有限公司	15. 00
广东华旃电子有限公司	15. 00
深圳斯玛尔特微电机有限公司	25. 00
深圳市航天电机系统有限公司	15. 00

2、税收优惠

根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条第二款规定,国家需要重点扶持的高新技术企业,减按 15%的税率征收企业所得税。本集团可享受该税收优惠政策的各公司具体情况如下:

- (1)本公司被认定为高新技术企业,享受 15%的企业所得税优惠税率。已经过高新技术企业 复审取得证书文号为 GR202052000300 的高新技术企业证书,发证时间为 2020 年 10 月 12 日,有效期三年。
- (2)子公司航电系统被认定为高新技术企业,享受 15%的企业所得税优惠税率。已取得证书 文号为 GR202144200549 的高新技术企业证书,发证时间为 2021 年 12 月 23 日,有效期三年,本期将享受相关税收优惠政策。
- (3)子公司遵义精星被认定为高新技术企业,享受 15%的企业所得税优惠税率。已经过高新技术企业复审取得证书文号为 GR202152000595 的高新技术企业证书,发证时间为 2021 年 11 月 15 日,有效期三年。
- (4)子公司苏州华旃被认定为高新技术企业,享受 15%的企业所得税优惠税率。已经过高新技术企业复审取得证书文号为 GR202032003717 的高新技术企业证书,发证时间为 2020 年 12 月 2 日,有效期三年。
- (5)子公司林泉电机被认定为高新技术企业,享受 15%的企业所得税优惠税率。已经过高新技术企业复审取得证书文号为 GR202052000165 的高新技术企业证书,发证时间为 2020 年 10 月 12 日,有效期三年。
- (6)子公司泰州航宇被认定为高新技术企业,享受 15%的企业所得税优惠税率。已经过高新技术企业复审取得证书文号为 GR202232007379 的高新技术企业证书,发证时间为 2022 年 11 月 18 日,有效期三年。
- (7)子公司上海研究院被认定为高新技术企业,享受 15%的企业所得税优惠税率。已经过高新技术企业复审取得证书文号为 GR202131002964 的高新技术企业证书,发证时间为 2021 年 11 月 18 日,有效期三年。

- (8)子公司江苏奥雷被认定为高新技术企业,享受 15%的企业所得税优惠税率。已经过高新技术企业复审取得证书文号为 GR202132006394 的高新技术企业证书,发证时间为 2021 年 11 月 30 日,有效期三年。
- (9)子公司广东华旃被认定为高新技术企业,享受 15%的企业所得税优惠税率。已取得证书 文号为 GR202044012287 的高新技术企业证书,发证时间为 2020 年 12 月 9 日,有效期三年,本期 将享受相关税收优惠政策。

3、其他

无

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
银行存款	2, 304, 683, 253. 80	2, 139, 006, 262. 97
其他货币资金	61, 808, 306. 80	49, 010, 336. 62
合计	2, 366, 491, 560. 60	2, 188, 016, 599. 59

注:银行存款中包括本集团集中于航天科工财务有限责任公司管理的金额 1,457,827,980.38 元。

使用受到限制的货币资金

项目	期末余额	期初余额
票据保证金	61, 808, 306. 80	49, 010, 336. 62

2、交易性金融资产

无

3、衍生金融资产

无

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

		, -
项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	13, 516, 020. 25	78, 457, 237. 85
商业承兑票据	1, 447, 605, 735. 62	3, 014, 481, 028. 62

合计 1,461,121,755.87 3,092,938,266.47

单位:元

										T 154・ 70
	期末余额						期初余额			
类别	账面	余额	坏账	准备	即孟从	账面	余额	坏账	准备	即五人
天加	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值
其 中:										
按组合 计提坏 账准备 的应收 票据	1, 462, 6 47, 354. 31	100. 00%	1, 525, 5 98. 44	0. 10%	1, 461, 1 21, 755. 87	3, 094, 4 08, 889. 80	100.00%	1, 470, 6 23. 33	0. 05%	3, 092, 9 38, 266. 47
其 中:										
按组合 计提坏 账准备	1, 462, 6 47, 354. 31	100.00%	1, 525, 5 98. 44	0. 10%	1, 461, 1 21, 755. 87	3, 094, 4 08, 889. 80	100.00%	1, 470, 6 23. 33	0. 05%	3, 092, 9 38, 266. 47
合计	1, 462, 6 47, 354. 31	100. 00%	1, 525, 5 98. 44	0. 10%	1, 461, 1 21, 755. 87	3, 094, 4 08, 889. 80	100. 00%	1, 470, 6 23. 33	0. 05%	3, 092, 9 38, 266. 47

按组合计提坏账准备:组合

单位:元

名称		期末余额	
石你	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	13, 516, 020. 25		
商业承兑汇票	1, 449, 131, 334. 06	1, 525, 598. 44	0.11%
合计	1, 462, 647, 354. 31	1, 525, 598. 44	

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			期去公施			
一	期初余额	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
商业承兑汇票	1, 470, 623. 33	54, 975. 11				1, 525, 598. 44
合计	1, 470, 623. 33	54, 975. 11				1, 525, 598. 44

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

无

(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	112, 761, 963. 84		
商业承兑票据		65, 317, 898. 44	
合计	112, 761, 963. 84	65, 317, 898. 44	

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

无

(6) 本期实际核销的应收票据情况

无

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

										平世: 九
	期末余额				期初余额					
类别	账面余额 坏账准备		IIV 🚅	账面余额		坏账准备		叫人去		
天加	金额	比例	金额	计提 比例	账面 价值	金额	比例	金额	计提 比例	账面 价值
按单项 计提坏 账准备 的应收 账款	12, 365, 569. 56	0. 27%	7, 348, 1 44. 56	59. 42%	5, 017, 4 25. 00	16, 557, 630. 44	0. 85%	11, 400, 205. 44	68. 85%	5, 157, 4 25. 00
其 中:										
按组合 计提坏 账准备 的应收 账款	4, 514, 8 40, 573. 89	99. 73%	243, 941 , 280. 52	5. 40%	4, 270, 8 99, 293. 37	1, 925, 6 03, 047. 82	99. 15%	101, 369 , 329. 20	5. 26%	1, 824, 2 33, 718. 62
其 中:										
其中: 账龄信 用风险 特征组 合	4, 514, 8 40, 573. 89	99. 73%	243, 941 , 280. 52	5. 40%	4, 270, 8 99, 293. 37	1, 925, 6 03, 047. 82	99. 15%	101, 369 , 329. 20	5. 26%	1, 824, 2 33, 718. 62
合计	4, 527, 2		251, 289		4, 275, 9	1, 942, 1		112, 769	5. 81%	1, 829, 3

	06, 143.	, 425.	08	16, 718.	60, 678.	, 534, 64	91, 143.
	45	, 120		37	26	, 001. 01	62

按单项计提坏账准备:信用风险

单位:元

र्द्रा सीन	期末余额						
名称	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由			
客户1	3, 699, 609. 56	3, 699, 609. 56	100. 00%	企业经营异常,回款困 难,提起法律诉讼,单项 计提。			
客户2	1, 343, 160. 00	1, 343, 160. 00	100.00%	企业经营异常,回款困 难,提起法律诉讼,单项 计提			
客户3	7, 167, 750. 00	2, 150, 325. 00	30.00%	企业经营异常,回款困 难,提起法律诉讼,单项 计提。			
客户4	155, 050. 00	155, 050. 00	100.00%	企业经营异常,回款困 难,单项计提			
合计	12, 365, 569. 56	7, 348, 144. 56					

按组合计提坏账准备: 账龄信用风险特征组合

单位:元

kt ikt	期末余额					
名称	账面余额	坏账准备	计提比例			
1年以内	4, 253, 689, 202. 12	212, 684, 460. 11	5. 00%			
1-2 年	236, 736, 631. 77	23, 673, 663. 18	10.00%			
2-3 年	23, 427, 722. 59	7, 028, 316. 77	30. 00%			
3-4 年	786, 878. 27	393, 439. 15	50. 00%			
4-5 年	193, 689. 14	154, 951. 31	80.00%			
5年以上	6, 450. 00	6, 450. 00	100.00%			
合计	4, 514, 840, 573. 89	243, 941, 280. 52				

确定该组合依据的说明:

详见附注五、(十二)。

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

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	4, 253, 689, 202. 12
1至2年	247, 603, 991. 33
2至3年	23, 582, 772. 59
3年以上	2, 330, 177. 41
3至4年	2, 130, 038. 27
4至5年	193, 689. 14
5年以上	6, 450. 00
合计	4, 527, 206, 143. 45

(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	计提	收回或 转回	核销	其他	期末余额
坏账准备	112, 769, 534. 64	138, 547, 217. 81	3, 891. 93	31, 219. 30		251, 289, 425. 08
合计	112, 769, 534. 64	138, 547, 217. 81	3, 891. 93	31, 219. 30		251, 289, 425. 08

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的: 无

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位:元

项目	核销金额
按组合计提坏账准备的应收账款	31, 219. 30

其中重要的应收账款核销情况:

单位:元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因履行的核销程序		款项是否由关联 交易产生
単位 1	货款	10, 086. 30	历史欠款、与客户 存在账差、无法追 回	总经理办公会决议	否
单位 2	货款	9, 774. 00	历史欠款、与客户 存在账差、无法追 回	总经理办公会决议	否
单位 3	货款	11, 359. 00	历史欠款、与客户 存在账差、无法追 回	总经理办公会决议	否
合计		31, 219. 30			

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位:元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数 的比例	坏账准备期末余额
第一名	237, 302, 790. 49	5. 24%	13, 164, 749. 67
第二名	211, 533, 431. 92	4. 67%	10, 576, 671. 60
第三名	180, 570, 364. 85	3. 99%	9, 028, 518. 24
第四名	141, 714, 415. 80	3. 13%	7, 085, 720. 79
第五名	133, 257, 094. 04	2. 95%	6, 992, 759. 65
合计	904, 378, 097. 10	19. 98%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

6、应收款项融资

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
应收票据	72, 076, 840. 00	116, 857, 021. 48	
合计	72, 076, 840. 00	116, 857, 021. 48	

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

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位:元

네가 파상	期末	余额	期初余额		
账龄	金额 比例		金额	比例	
1年以内	91, 055, 669. 78	76. 62%	95, 739, 940. 05	95. 80%	
1至2年	25, 127, 418. 36	21. 14%	3, 639, 401. 82	3. 64%	
2至3年	2, 393, 842. 41	2.01%	264, 430. 27	0. 27%	
3年以上	286, 481. 80	0.23%	293, 029. 09	0. 29%	
合计	118, 863, 412. 35		99, 936, 801. 23		

(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	账龄	占预付款项期末余额 合计数的比例(%)
第一名	11, 185, 283. 43	1年以内	9. 41
第二名	10, 726, 754. 24	1年以内	9. 02
第三名	8, 073, 945. 38	1年以内	6. 79
第四名	6, 501, 600. 00	1年以内	5. 47
第五名	5, 003, 640. 00	1年以内	4. 21
合计	41, 491, 223. 05		34. 90

8、其他应收款

		平匹: 九
项目	期末余额	期初余额

应收利息		
应收股利		
其他应收款	14, 929, 097. 49	8, 334, 756. 95
合计	14, 929, 097. 49	8, 334, 756. 95

(1) 应收利息

无

(2) 应收股利

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位:元

单位: 元款项性质	期末账面余额	期初账面余额
款项性质	期末账面金额	期初账面余额
质保金、押金及保证金	5, 242, 410. 39	4, 656, 611. 86
征地款	2, 416, 032. 23	2, 416, 032. 23
员工借款与备用金	5, 580, 346. 30	1, 595, 537. 36
代收代付款	3, 251, 427. 80	722, 988. 90
前期筹建款	320, 277. 00	320, 277. 00
其他	3, 122, 976. 58	3, 068, 621. 60
合计	19, 933, 470. 30	12, 780, 068. 95

2) 坏账准备计提情况

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
2023年1月1日余额		1, 529, 279. 77	2, 916, 032. 23	4, 445, 312. 00
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期计提		559, 060. 81		559, 060. 81
2023年6月30日余额		2, 088, 340. 58	2, 916, 032. 23	5, 004, 372. 81

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

账龄	期末余额	
1年以内(含1年)	13, 967, 654. 31	

1至2年	1, 226, 218. 41
2至3年	582, 693. 35
3年以上	4, 156, 904. 23
3至4年	178, 500. 00
4至5年	295, 470. 00
5年以上	3, 682, 934. 23
合计	19, 933, 470. 30

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		期去入類			
一		计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
其他应收款 坏账准备	4, 445, 312. 00	559, 060. 81				5, 004, 372. 81
合计	4, 445, 312. 00	559, 060. 81				5, 004, 372. 81

4) 本期实际核销的其他应收款情况

无

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位:元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例	坏账准备期末余 额
第一名	征地款	2, 416, 032. 23	5年以上	12. 12%	2, 416, 032. 23
第二名	电费	1, 540, 574. 25	一年以内	7. 73%	77, 028. 71
第三名	保证金及押金	1, 000, 000. 00	一年以内	5. 02%	50, 000. 00
第四名	保证金及押金	800, 000. 00	1-2 年	4.01%	80, 000. 00
第五名	其他款项	671, 727. 57	一年以内	3. 37%	33, 586. 38
合计		6, 428, 334. 05		32. 25%	2, 656, 647. 32

6) 涉及政府补助的应收款项

无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

9、存货

(1) 存货分类

单位:元

		期末余额			期初余额	
项目	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	301, 976, 125. 36	20, 463, 569. 87	281, 512, 555. 49	270, 676, 293. 12	24, 050, 940. 08	246, 625, 353. 04
在产品	274, 504, 756. 64	9, 122, 005. 21	265, 382, 751. 43	335, 991, 854. 45	10, 490, 388. 91	325, 501, 465. 54
库存商品	54, 347, 037. 41	12, 130, 078. 36	42, 216, 959. 05	166, 908, 886. 86	15, 812, 142. 87	151, 096, 743. 99
发出商品	182, 975, 465. 01	1, 533, 052. 34	181, 442, 412. 67	313, 961, 450. 85	5, 606, 676. 71	308, 354, 774. 14
委托加工物 资	15, 533, 759. 09		15, 533, 759. 09	14, 057, 588. 05		14, 057, 588. 05
合计	829, 337, 143. 51	43, 248, 705. 78	786, 088, 437. 73	1, 101, 596, 073. 33	55, 960, 148. 57	1, 045, 635, 924. 76

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位:元

75 D	#日子n 人 安军	本期增	加金额	本期减少	金额	₩十· 人 茲
项目	期初余额	计提	其他	转回或转销	其他	期末余额
原材料	24, 050, 940. 08	2, 751, 817. 88		6, 339, 188. 09		20, 463, 569. 87
在产品	10, 490, 388. 91	4, 148, 227. 13		5, 516, 610. 83		9, 122, 005. 21
库存商品	15, 812, 142. 87	2, 109, 110. 80		5, 791, 175. 31		12, 130, 078. 36
发出商品	5, 606, 676. 71			4, 073, 624. 37		1, 533, 052. 34
合计	55, 960, 148. 57	9, 009, 155. 81		21, 720, 598. 60		43, 248, 705. 78

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

10、合同资产

单位:元

福口	期末余额			期初余额		
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	19, 091, 574. 95	1, 078, 830. 75	18, 012, 744. 20	13, 049, 201. 01	842, 905. 72	12, 206, 295. 29
合计	19, 091, 574. 95	1, 078, 830. 75	18, 012, 744. 20	13, 049, 201. 01	842, 905. 72	12, 206, 295. 29

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备,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

本期合同资产计提减值准备情况:

单位:元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
合同资产	235, 925. 03			未到期质保金
合计	235, 925. 03			

11、持有待售资产

无

12、一年内到期的非流动资产

无

13、其他流动资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额		
预缴或待抵扣税费	50, 672, 646. 04	92, 858, 140. 16		
应计利息	6, 187. 50	280, 580. 24		
合计	50, 678, 833. 54	93, 138, 720. 40		

14、债权投资

无

15、其他债权投资

无

16、长期应收款

无

17、长期股权投资

无

18、其他权益工具投资

无

19、其他非流动金融资产

项目	期末余额	期初余额		
航天京开创业投资(潍坊)合伙企业 (有限合伙)	48, 667, 151. 36	49, 311, 725. 00		

合计 48,667,151.36 49,311,725.00

注: 1. 本公司参与投资的航天京开创业投资(潍坊)合伙企业(有限合伙)(以下简称产业投资基金)经营状况良好,未出现减值迹象。

2. 公司预计持有上述其他非流动金融资产的期限不超过 7 年,根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》(财会〔2017〕7 号)、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》(财会〔2017〕8 号)、《企业会计准则第 24 号——套期会计》(财会〔2017〕9 号)以及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》(财会〔2017〕14 号)相关规定,将其分类为其他非流动金融资产。

20、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

单位:元

-T D			-tt	A 31
项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	1, 044, 453. 29			1, 044, 453. 29
2. 本期增加金额				
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	1, 044, 453. 29			1, 044, 453. 29
二、累计折旧和累计 摊销				
1. 期初余额	1, 015, 646. 05			1, 015, 646. 05
2. 本期增加金额				
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	1, 015, 646. 05			1, 015, 646. 05
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
3. 本期减少金额				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	28, 807. 24			28, 807. 24
2. 期初账面价值	28, 807. 24			28, 807. 24

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 ☑不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

无

21、固定资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额		
固定资产	1, 158, 420, 405. 46	1, 119, 794, 762. 1		
固定资产清理		27, 942. 88		
合计	1, 158, 420, 405. 46	1, 119, 822, 705. 03		

(1) 固定资产情况

	th E ==						平似:兀
项目	房屋及 建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	办公设备	其他	合计
一、账面原 值:							
1. 期初余额	675, 228, 17	802, 194, 24	13, 859, 703	229, 855, 34	63, 617, 869	339, 981, 39	2, 124, 736,
1. 791 [77]	3. 47	2. 47	. 64	6. 18	. 08	4. 07	728. 91
2. 本期增加 金额		75, 875, 144 . 60	243, 285. 49	25, 322, 757 . 49	7, 468, 419. 54	22, 766, 140 . 29	131, 675, 74 7. 41
(1) 购置		74, 633, 441 . 34	243, 285. 49	25, 322, 757 . 49	7, 407, 413. 19	20, 994, 277 . 04	128, 601, 17 4. 55
(2) 在建 工程转入		1, 147, 050. 64			61, 006. 35	1, 771, 863. 25	2, 979, 920. 24
(3) 其他		94, 652. 62					94, 652. 62
3. 本期减少 金额		12, 300, 959 . 83	818, 757. 78	1, 472, 188. 14	858, 618. 43	3, 587, 646. 09	19, 038, 170 . 27
(1) 处置 或报废		12, 219, 063 . 28	818, 757. 78	1, 472, 188. 14	858, 618. 43	3, 587, 646. 09	18, 956, 273 . 72
(2) 其他		81, 896. 55					81, 896. 55
4. 期末余额	675, 228, 17 3. 47	865, 768, 42 7. 24	13, 284, 231 . 35	253, 705, 91 5. 53	70, 227, 670 . 19	359, 159, 88 8. 27	2, 237, 374, 306. 05
二、累计折旧							
1. 期初余额	246, 945, 28 2. 10	408, 849, 75 6. 89	11, 021, 352 . 02	133, 133, 34 8. 84	36, 486, 238 . 15	158, 100, 70	994, 536, 68 4. 56
9 十 #日 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1			. 02	11, 926, 726		6. 56	
2. 本期增加 金额	18, 103, 777 . 22	35, 234, 474 . 27	501, 410. 51	. 38	5, 941, 750. 46	17, 556, 750 . 48	89, 264, 889 . 32
(1) 计提	18, 103, 777 . 22	35, 234, 474 . 27	501, 410. 51	11, 926, 726 . 38	5, 941, 750. 46	17, 556, 750 . 48	89, 264, 889 . 32
3. 本期减少 金额		9, 032, 427. 45	772, 120. 61	1, 362, 346. 97	728, 367. 81	3, 357, 481. 15	15, 252, 743 . 99
(1) 处置 或报废		8, 999, 873. 79	772, 120. 61	1, 362, 346. 97	728, 367. 81	3, 357, 481. 15	15, 220, 190 . 33
(2) 其他		32, 553. 66					32, 553. 66
4. 期末余额	265, 049, 05 8. 96	435, 051, 80 3. 54	10, 750, 641 . 92	143, 697, 72 8. 25	41, 699, 620 . 97	172, 299, 97 6. 25	1, 068, 548, 829. 89
三、减值准备							
1. 期初余额	2, 574, 326. 87	3, 840, 557. 73		16, 151. 97		3, 974, 245. 63	10, 405, 282
2. 本期增加							

金额							
3. 本期减少 金额						211. 50	211. 50
(1) 处置 或报废						211. 50	211. 50
4. 期末余额	2, 574, 326. 87	3, 840, 557. 73		16, 151. 97		3, 974, 034. 13	10, 405, 070 . 70
四、账面价 值							
1. 期末账面 价值	407, 604, 78 7. 64	426, 876, 06 5. 97	2, 533, 589. 43	109, 992, 03 5. 31	28, 528, 049 . 22	182, 885, 87 7. 89	1, 158, 420, 405. 46
2. 期初账面 价值	425, 708, 56 4. 50	389, 503, 92 7. 85	2, 838, 351. 62	96, 705, 845 . 37	27, 131, 630 . 93	177, 906, 44 1. 88	1, 119, 794, 762. 15

(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
机器设备	1, 717, 859. 24	907, 676. 54		810, 182. 70	
电子设备	262, 815. 62	245, 263. 87		17, 551. 75	
其他	30, 651. 04	23, 056. 42		7, 594. 62	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

无

(4) 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
苏州华旃航天电器有限公司二期装配楼	28, 931, 877. 21	
苏州华旃航天电器有限公司装配楼	7, 524, 767. 71	
苏州华旃航天电器有限公司研发楼	4, 676, 807. 70	
苏州华旃航天电器有限公司行政楼	3, 788, 071. 47	需完成第三期规划项目建设,并 申
苏州华旃航天电器有限公司零件厂房	2, 311, 379. 31	请、通过国土资源局组织的综合验收
苏州华旃航天电器有限公司外购件控制楼	3, 660, 530. 64	后,方可申请办理产权证书。
苏州华旃航天电器有限公司员工餐厅	2, 591, 704. 09	
苏州华旃航天电器有限公司保障楼	1, 059, 275. 22	
苏州华旃航天电器有限公司无尘室	408, 033. 41	

(5) 固定资产清理

单位:元

项目	期末余额	期初余额
数控火焰切割机		27, 942. 88
合计		27, 942. 88

22、在建工程

项目	期末余额	期初余额		
在建工程	86, 883, 938. 32	73, 088, 838. 40		
工程物资				
合计	86, 883, 938. 32	73, 088, 838. 40		

(1) 在建工程情况

单位:元

						一一 一 一 一 一	
1番目		期末余额		期初余额			
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	
待安装设备及软 件	20, 747, 965. 70		20, 747, 965. 70	63, 967, 531. 19		63, 967, 531. 19	
二期厂房	15, 297, 947. 02		15, 297, 947. 02	8, 399, 854. 38		8, 399, 854. 38	
空间站项目				429, 000. 00		429, 000. 00	
新基建和能源装 备及消费电子用 连接器产业化项 目厂房建设	18, 330, 438. 92		18, 330, 438. 92	292, 452. 83		292, 452. 83	
自制非标设备	16, 336, 649. 55		16, 336, 649. 55				
微特电机产业化 建设项目	16, 170, 937. 13		16, 170, 937. 13				
合计	86, 883, 938. 32		86, 883, 938. 32	73, 088, 838. 40		73, 088, 838. 40	

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

											十四.	
项目名称	预算 数	期初余额	本期増加金额	本 转 固 资 金 额	本期其他減少金额	期末余额	工程累 计投入 占预算 比例	工程进度	利资化 计额	其中: 本期利 息资本 化金额	本期息资本化	资金来源
二期基建(募 集资金)		7, 778 , 772. 00	6, 898 , 092. 64			14, 67 6, 864 . 64						
自制非标设备		11, 30 8, 413 . 45	7, 432 , 849. 06	2, 404 , 612. 96		16, 33 6, 649 . 55						
其他设备		1, 826 , 234. 47		718, 9 77. 88		1, 107 , 256. 59						
新基建和能源 装备及消费电 子用连接器产 业化项目厂房 建设		292, 4 52. 83	18, 03 7, 986 . 09			18, 33 0, 438 . 92						
微特电机产业 化建设项目		5, 830 , 000. 00	10, 34 0, 937 . 13			16, 17 0, 937 . 13						
合计		27, 03 5, 872 . 75	42, 70 9, 864 . 92	3, 123 , 590. 84		66, 62 2, 146 . 83						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

无

(4) 工程物资

无

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 ☑不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 ☑不适用

24、油气资产

□适用 ☑不适用

25、使用权资产

单位:元项目	房屋建筑物	设备	软件	合计
一、账面原值	房屋建筑物	设备	软件	合计
1. 期初余额	73, 089, 594. 75	6, 992, 917. 11	331, 858. 41	80, 414, 370. 27
2. 本期增加金额	7, 543, 682. 43	383, 834. 22		7, 927, 516. 65
(1) 租入	7, 543, 682. 43	383, 834. 22		7, 927, 516. 65
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	80, 633, 277. 18	7, 376, 751. 33	331, 858. 41	88, 341, 886. 92
二、累计折旧				
1. 期初余额	29, 473, 829. 62	1, 831, 722. 43	175, 147. 49	31, 480, 699. 54
2. 本期增加金额	9, 685, 190. 71	3, 694, 757. 63	55, 309. 73	13, 435, 258. 07
(1) 计提	9, 685, 190. 71	3, 694, 757. 63	55, 309. 73	13, 435, 258. 07
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	39, 159, 020. 33	5, 526, 480. 06	230, 457. 22	44, 915, 957. 61
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
3. 本期减少金额				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	41, 474, 256. 85	1, 850, 271. 27	101, 401. 19	43, 425, 929. 31

2. 期初账面价值	43, 615, 765. 13	5, 161, 194, 68	156, 710. 92	48, 933, 670. 73
/91 // // ITT // ITT	10, 010, 100. 10	0, 101, 101. 00	100, 110.02	10,000,010.10

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位:元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	79, 448, 028. 68	5, 328, 178. 33	1, 610, 711. 67	131, 669, 359. 63	218, 056, 278. 31
2. 本期增加金额				9, 903, 930. 80	9, 903, 930. 80
(1) 购置				9, 903, 930. 80	9, 903, 930. 80
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
4. 期末余额	79, 448, 028. 68	5, 328, 178. 33	1, 610, 711. 67	141, 573, 290. 43	227, 960, 209. 11
二、累计摊销					
1. 期初余额	26, 214, 627. 46	5, 328, 178. 33	1, 610, 711. 67	93, 025, 340. 64	126, 178, 858. 10
2. 本期增加金额	759, 985. 85			10, 118, 420. 75	10, 878, 406. 60
(1) 计提	759, 985. 85			10, 118, 420. 75	10, 878, 406. 60
3. 本期减少金额					
4. 期末余额	26, 974, 613. 31	5, 328, 178. 33	1, 610, 711. 67	103, 143, 761. 39	137, 057, 264. 70
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
3. 本期减少金额					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	52, 473, 415. 37			38, 429, 529. 04	90, 902, 944. 41
2. 期初账面价值	53, 233, 401. 22			38, 644, 018. 99	91, 877, 420. 21

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无

27、开发支出

		本期增加金额		本期减少金额				
项目	期初余额	内部开发支出	其他		确认为无形 资产	转入当期损益		期末余额
研发支出		312, 044, 020. 46				312, 044, 020. 46		
合计		312, 044, 020. 46				312, 044, 020. 46		

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位:元

被投资单位名		本其	月增加	本期》	咸少	
称或形成商誉 的事项	期初余额	企业合并形 成的		处置		期末余额
江苏奥雷光电 有限公司	42, 641, 955. 72					42, 641, 955. 72
合计	42, 641, 955. 72					42, 641, 955. 72

(2) 商誉减值准备

单位:元

被投资单位名		本其	明增加	本期	咸少	
称或形成商誉 的事项	期初余额	计提		处置		期末余额
江苏奥雷光电 有限公司	42, 641, 955. 72					42, 641, 955. 72
合计	42, 641, 955. 72					42, 641, 955. 72

29、长期待摊费用

					·
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
203 及机加厂房	22, 885, 505. 02		1, 267, 419. 95		21, 618, 085. 07
厂区绿化	1, 416, 666. 38		250, 000. 02		1, 166, 666. 36
贵州林泉商标使 用权	1, 166, 667. 28		124, 999. 98		1, 041, 667. 30
列管资产	876, 673. 49		370, 798. 71		505, 874. 78
搬迁费用	876, 213. 59		92, 233. 01		783, 980. 58
生产区域布局调 整改造费	765, 372. 17		83, 495. 15		681, 877. 02
3#楼 3 楼洁净厂 房改造	757, 798. 18		77, 064. 20		680, 733. 98
压缩机空气管道 改造	655, 963. 31		71, 559. 63		584, 403. 68
10#厂房维修改造 费	538, 577. 99		54, 770. 64		483, 807. 35
简易房工程款	491, 089. 02		61, 386. 13		429, 702. 89
钢架厂房改造	294, 644. 51		40, 178. 76		254, 465. 75
厂房配电改造费	269, 255. 67		31, 067. 96		238, 187. 71
厂房改造项目	73, 239. 44		73, 239. 44		
食堂装修改造		614, 625. 65	34, 145. 86		580, 479. 79
武汉研究所装修 结转		487, 721. 10	13, 547. 81		474, 173. 29
合计	31, 067, 666. 05	1, 102, 346. 75	2, 645, 907. 25		29, 524, 105. 55

30、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

項口	期末	余额	期初余额		
项目	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	309, 245, 104. 75	46, 648, 055. 12	182, 120, 722. 79	27, 639, 735. 19	
内部交易未实现利润	70, 842, 993. 07	10, 626, 448. 96	75, 838, 002. 44	11, 375, 700. 37	
政府补助	12, 689, 214. 90	1, 903, 382. 24	12, 689, 214. 90	1, 903, 382. 24	
售后租回	228, 160. 33	34, 224. 05	228, 160. 33	34, 224. 05	
租赁负债	38, 175, 319. 16	5, 778, 217. 94	44, 856, 841. 60	6, 787, 296. 30	
合计	431, 180, 792. 21	64, 990, 328. 31	315, 732, 942. 06	47, 740, 338. 15	

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位:元

項目	期末	余额	期初余额		
项目	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	
使用权资产	35, 290, 493. 72	5, 338, 726. 02	45, 675, 823. 94	6, 909, 408. 14	
无形资产	1, 288, 289. 39	193, 243. 41	1, 288, 289. 39	193, 243. 41	
合计	36, 578, 783. 11	5, 531, 969. 43	46, 964, 113. 33	7, 102, 651. 55	

(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	5, 286, 251. 00	59, 704, 077. 31	6, 645, 249. 24	41, 095, 088. 91
递延所得税负债	5, 286, 251. 00	245, 718. 43	6, 645, 249. 24	457, 402. 31

(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	3, 306, 898. 81	3, 901, 707. 42	
可抵扣亏损	336, 083, 001. 22	336, 083, 001. 22	
商誉减值准备	42, 641, 955. 72	42, 641, 955. 72	
合计	382, 031, 855. 75	382, 626, 664. 36	

(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

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年	2, 514, 198. 35	2, 514, 198. 35	
2024 年	6, 432, 069. 36	6, 432, 069. 36	
2025 年	7, 745, 061. 80	7, 745, 061. 80	

2026年	40, 477, 546. 22	40, 477, 546. 22	
2027年	14, 744, 013. 17	14, 744, 013. 17	
2028 年	10, 816, 104. 91	10, 816, 104. 91	
2029 年	20, 066, 405. 03	20, 066, 405. 03	
2030年	30, 938, 581. 74	30, 938, 581. 74	
2031年	36, 498, 523. 72	36, 498, 523. 72	
2032 年	165, 850, 496. 92	165, 850, 496. 92	
合计	336, 083, 001. 22	336, 083, 001. 22	

31、其他非流动资产

单位:元

期末余额		期初余额				
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备 款	30, 288, 813. 87		30, 288, 813. 87	26, 786, 837. 72		26, 786, 837. 72
合计	30, 288, 813. 87		30, 288, 813. 87	26, 786, 837. 72		26, 786, 837. 72

32、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		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	30, 000, 000. 00	
合计	30, 000, 000. 00	

注: 贷款银行交通银行股份有限公司东莞分行,期限为 2023 年 1 月 31 日至 2023 年 12 月 2 日,年利率 3.3%。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无

33、交易性金融负债

无

34、衍生金融负债

无

35、应付票据

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	490, 859, 294. 84	681, 786, 254. 43
银行承兑汇票	411, 429, 141. 47	522, 106, 245. 84
合计	902, 288, 436. 31	1, 203, 892, 500. 27

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	1, 788, 424, 180. 33	1, 448, 942, 236. 82
1-2年(含2年)	268, 168, 922. 94	38, 157, 832. 24
2-3年(含3年)	12, 587, 671. 21	12, 675, 887. 74
3年以上	16, 539, 416. 22	13, 927, 426. 71
合计	2, 085, 720, 190. 70	1, 513, 703, 383. 51

(2) 账龄超过1年的重要应付账款

无

37、预收款项

无

38、合同负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	55, 771, 261. 82	166, 104, 219. 06
合计	55, 771, 261. 82	166, 104, 219. 06

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	3, 046, 257. 41	501, 257, 587. 06	500, 667, 905. 30	3, 635, 939. 17
二、离职后福利-设定 提存计划		62, 130, 135. 37	61, 636, 937. 56	493, 197. 81
三、辞退福利		311, 978. 70	311, 978. 70	
其他		982, 964. 33	982, 964. 33	
合计	3, 046, 257. 41	564, 682, 665. 46	563, 599, 785. 89	4, 129, 136. 98

(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		374, 622, 801. 13	374, 622, 801. 13	
2、职工福利费		36, 068, 966. 19	36, 068, 966. 19	
3、社会保险费		27, 144, 123. 65	27, 144, 123. 65	
其中: 医疗保险费		23, 718, 465. 82	23, 718, 465. 82	
工伤保险费		2, 097, 173. 73	2, 097, 173. 73	
其他		1, 328, 484. 10	1, 328, 484. 10	
4、住房公积金		37, 122, 578. 40	37, 122, 578. 40	
5、工会经费和职工教 育经费	3, 046, 257. 41	9, 860, 069. 38	9, 270, 387. 62	3, 635, 939. 17
其他短期薪酬		16, 439, 048. 31	16, 439, 048. 31	
合计	3, 046, 257. 41	501, 257, 587. 06	500, 667, 905. 30	3, 635, 939. 17

(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		46, 018, 290. 97	46, 018, 290. 97	
2、失业保险费		1, 738, 463. 64	1, 738, 463. 64	
3、企业年金缴费		14, 373, 380. 76	13, 880, 182. 95	493, 197. 81
合计		62, 130, 135. 37	61, 636, 937. 56	493, 197. 81

40、应交税费

单位:元

		1 12: 78
项目	期末余额	期初余额
增值税	37, 878, 464. 38	14, 237, 550. 67
企业所得税	55, 650, 302. 05	18, 599, 817. 53
个人所得税	2, 220, 465. 56	7, 375, 014. 77
城市维护建设税	1, 554, 500. 81	1, 077, 559. 96
教育费附加(含地方教育费附加)	1, 216, 863. 16	812, 508. 51
房产税	657, 281. 58	667, 525. 23
土地使用税	119, 730. 24	154, 140. 75
其他税费	492, 031. 43	342, 361. 95
合计	99, 789, 639. 21	43, 266, 479. 37

41、其他应付款

单位:元

		> 2
项目	期末余额	期初余额
应付利息	4, 648, 685. 56	122, 247. 01
应付股利	6, 512, 763. 90	1, 206, 600. 00

其他应付款	230, 705, 495. 61	42, 908, 945. 20
合计	241, 866, 945. 07	44, 237, 792. 21

(1) 应付利息

单位:元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	4, 648, 685. 56	122, 247. 01
合计	4, 648, 685. 56	122, 247. 01

(2) 应付股利

单位:元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	6, 512, 763. 90	1, 206, 600. 00
合计	6, 512, 763. 90	1, 206, 600. 00

(3) 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
代收代付款项	6, 640, 191. 12	12, 512, 535. 97
劳务费	8, 478, 137. 83	4, 550, 587. 45
押金保证金	7, 559, 404. 76	4, 485, 610. 53
专项经费	7, 095, 435. 06	6, 628, 300. 94
其他往来款	2, 387, 542. 23	2, 614, 641. 15
暂收暂挂款		2, 051, 926. 44
其他	4, 976, 414. 61	10, 065, 342. 72
限制性股票回购义务	193, 568, 370. 00	_
合计	230, 705, 495. 61	42, 908, 945. 20

2) 账龄超过1年的重要其他应付款

无

42、持有待售负债

无

43、一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应付款	5, 000, 000. 00	5, 000, 000. 00
一年内到期的租赁负债	22, 052, 590. 56	12, 646, 624. 13

合计 27,052,590.56 17,646,62

44、其他流动负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
待转销项税	5, 455, 969. 31	16, 415, 548. 11	
合计	5, 455, 969. 31	16, 415, 548. 11	

45、长期借款

无

46、应付债券

无

47、租赁负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	48, 928, 184. 88	50, 894, 199. 84
未确认的融资费用	-2, 130, 592. 72	-2, 457, 309. 72
重分类至一年内到期的非流动负债	-22, 052, 590. 56	-12, 646, 624. 13
合计	24, 745, 001. 60	35, 790, 265. 99

48、长期应付款

单位:元

项目	项目 期末余额	
长期应付款	249, 495, 618. 95	241, 414, 818. 95
专项应付款	51, 449, 029. 51	62, 079, 529. 51
合计	300, 944, 648. 46	303, 494, 348. 46

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
借款	249, 495, 618. 95	241, 414, 818. 95

(2) 专项应付款

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
专项应付款	62, 079, 529. 51	2, 535, 000. 00	13, 165, 500. 00	51, 449, 029. 51	上级拨款
合计	62, 079, 529. 51	2, 535, 000. 00	13, 165, 500. 00	51, 449, 029. 51	

49、长期应付职工薪酬

无

50、预计负债

无

51、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	42, 847, 956. 11	9, 150, 000. 00	5, 355, 114. 66	46, 642, 841. 45	政府补助
合计	42, 847, 956. 11	9, 150, 000. 00	5, 355, 114. 66	46, 642, 841. 45	

涉及政府补助的项目:

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
高端集成电路 自动测试设备 专用高密度高 速互连链路设 计及验证	1, 280, 000						1, 280, 000	与收益相 关
上海市科学技 术委员会项目 款-扬帆计划	200, 000						200, 000	与收益相 关
国家级专精特 新"小巨人" 项目款	2, 890, 000						2, 890, 000	与收益相 关
2022 年度张江 第二批重点项 目市级资金	750, 000						750, 000	与收益相 关
标准化专项推 进经费	150, 000						150, 000	与收益相 关
人才资助款	150, 000						150, 000	与收益相 关
产业转型升级 专项资金	2, 019, 727 . 91			69, 927. 54			1, 949, 800 . 37	与资产相 关
基建建设补贴 款	8, 689, 214 . 90			132, 921. 6 0			8, 556, 293 . 30	与资产相 关
2022 年省科技 成果转化专项 资金	4, 000, 000	5, 500, 000		2, 000, 000			7, 500, 000	与收益相 关
智能制造模式 项目	2, 306, 957 . 12			384, 492. 8 6			1, 922, 464 . 26	与资产相 关
1+7N 平台项目	366, 666. 6			50, 000			316, 666. 6	与资产相 关
机电元件公共 技术研发平台 建设	342, 857. 1 4			34, 285. 72			308, 571. 4	与资产相 关
集团化互联互	200, 000			100,000			100, 000	与资产相

通大数据平台				关
高速混装电连				大
				上次立扣
接器研制生产	880,000	55, 000	825, 000	与资产相
建设项目专项	,			关
资金				
精密电子元器				
件智能制造共	500 000 1	105 110 0	404 000 0	
性技术开发及	508, 232. 1	107, 142. 8	401, 089. 2	与资产相
应用研究项目	4	6	8	关
款				
科技成果转化				与资产相
	280,000	100, 000	180, 000	
与扩散拨款				关
电镀产品归集	962, 150. 6		908, 697. 8	与资产相
加工企业技术	8	53, 452. 82	6	关
改造项目	0		0	入
离散型生产线				
智能化关键技				与资产相
术研究及应用	864, 000	48, 000	816, 000	关
示范				^
贵阳经济技术				
开发区产业发				
展局"精密电	432,000	24, 000	408, 000	与资产相
子元器件数字	152,000	24,000	400,000	关
车间工程化应				
用技术研究"				
贵阳市经开区				
投资服务局省				
级支持贵阳市				
两创城市补助				
	1 000 000	CO 000	1 000 000	与资产相
"集团化大数	1, 080, 000	60,000	1, 020, 000	关
据企业云平台				
与元器件制造				
行业融合示范				
项目"				
轨道交通用高				1 . 7/2
可靠密封继电	1, 350, 000	75, 000	1, 275, 000	与资产相
器产业化项目	_,,	,		关
省经信委电子				
有经信安电丁 信息产业振兴	4 050 000	005 000	3, 825, 000	与资产相
	4, 050, 000	225, 000	3, 825, 000	关
和技术改造				
2019 年贵州振				
华义龙新材料	742, 085. 9	557, 919. 1	184, 166. 8	与资产相
转锂离子电池	3	2	1	关
正极材料				
"智慧云制造				H-116-24-1
服务研究与示	352, 500	352, 500		与收益相
范工厂"项目	, 550	332, 000		关
面向贵阳特定				
	0 100 050		1 700 050	ト次子和
区域的工业互	2, 183, 858	450,000	1, 733, 858	与资产相
联网平台试验	. 87	,,,,,,	. 87	关
及推广项目				
工业和信息化				
厅 2019 年贵州				
省十大千亿级	116, 071. 4			与资产相
工业(大数据	3	17, 857. 14	98, 214. 29	关
电子信息)产				
电子信息 / 广 业振兴专项资				
	1			

金					
2021 年贵州省					
航空产业发展	500, 000		50, 000	450, 000	与资产相
专项资金	300, 000		50,000	450, 000	关
工业和信息化					
发展专项资金					与资产相
特种连接器、		3, 250, 000		3, 250, 000	关
特种继电器产					7
业化建设项目					
精密微特电机	0.40, 000, 0		100 000 0	0.40, 000, 0	F16 + 10
精益协同服务	349, 999. 8		100, 000. 0	249, 999. 8	与收益相
平台	8		2	6	关
新能源汽车用					
轮边驱动电机	144, 000. 1		31, 999. 98	112, 000. 1	与资产相
及控制技术	1		01, 333. 30	3	关
一种活塞内用					
短接电连接器					
专利实施及转	13, 333. 33		2, 500. 00	10, 833. 33	与资产相
化运用(黔知	,		_,		关
应用[2014]6					
号)					
企业数据化平					
台及生成现场					
智能化管理系	2.40.000		40.000		与资产相
统建设项目	640, 000		40, 000	600, 000	关
(黔财工					
[2019]205 号)					
宇航级罩壳零					
件工序集成工					
	C4 000		4 000	CO 000	与收益相
艺研究(遵市	64, 000		4, 000	60,000	关
科合 R&D					
(2020)5号)					
密封型电连接					与资产相
器技术示范与	368, 000		23, 000	345, 000	关
推广					<i></i>
高端精密连接					
器零部件生产	000 000		55,000	005 000	与资产相
线智能化改造	880, 000		55, 000	825, 000	关
项目					, ,
省级融合发展					
(第一批)专	200, 000		12, 500	187, 500	与资产相
项资金至企业	200,000		12, 500	101, 500	关
贵阳省工业和					
信息化厅发展	570, 000		30, 000	540,000	与资产相
中小企业发展			, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	, ,	关
专项资金					
高精密电连接					
器壳体零部件	1, 972, 300		98, 615	1, 873, 685	与资产相
生产能力提升	1, 314, 300		90, 015	1,010,000	关
项目资金					
新型工业化技					
术体系建设关					与资产相
键领域项目经		400, 000	10, 000	390, 000	关
费					
央				1	

52、其他非流动负债

无

53、股本

单位:元

	押加 分 病		期末余额				
	期初余额		送股	公积金转股	其他	小计	朔 本宗领
股份总数	452, 662, 256	4, 208, 000				4, 208, 000	456, 870, 256

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

无

55、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)	1, 754, 570, 278. 22	189, 360, 000. 00		1, 944, 084, 718. 07
其他资本公积	61, 883, 077. 33	2, 568, 528. 57		64, 297, 166. 05
合计	1, 816, 453, 355. 55	191, 928, 528. 57		2, 008, 381, 884. 12

56、库存股

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票激励计划		193, 568, 000. 00		193, 568, 000. 00
合计		193, 568, 000. 00		193, 568, 000. 00

57、其他综合收益

无

58、专项储备

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	92, 530, 798. 10	5, 625, 899. 56	5, 560, 170. 19	92, 596, 527. 47
合计	92, 530, 798. 10	5, 625, 899. 56	5, 560, 170. 19	92, 596, 527. 47

59、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	365, 475, 067. 15			365, 475, 067. 15
任意盈余公积	348, 023, 375. 26			348, 023, 375. 26
其他	2, 083, 851. 79			2, 083, 851. 79
合计	715, 582, 294. 20			715, 582, 294. 20

60、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	2, 606, 211, 016. 66	2, 211, 220, 527. 18
调整后期初未分配利润	2, 606, 211, 016. 66	2, 211, 220, 527. 18
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	427, 894, 987. 34	306, 850, 318. 45
应付普通股股利	167, 485, 034. 72	90, 532, 451. 20
期末未分配利润	2, 866, 620, 969. 28	2, 427, 538, 394. 43

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。

61、营业收入和营业成本

单位:元

項口	本期為	文生 额	上期发	文生 额
项目	收入	成本	收入	成本
主营业务	3, 572, 309, 676. 50	2, 318, 190, 863. 55	3, 089, 135, 160. 32	2, 094, 574, 677. 59
其他业务	48, 023, 111. 56	12, 198, 557. 63	34, 181, 392. 82	12, 666, 307. 54
合计	3, 620, 332, 788. 06	2, 330, 389, 421. 18	3, 123, 316, 553. 14	2, 107, 240, 985. 13

62、税金及附加

		1 12. 78
项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	12, 390, 967. 55	13, 141, 221. 82
教育费附加	8, 781, 765. 33	9, 601, 776. 67
房产税	1, 717, 173. 45	1, 300, 422. 35
土地使用税	357, 932. 76	306, 342. 05
车船使用税	13, 642. 33	10, 325. 52
印花税	970, 242. 35	630, 280. 73

其他	84, 072. 93	1, 711. 15
合计	24, 315, 796. 70	24, 992, 080. 29

63、销售费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	46, 838, 940. 58	37, 811, 215. 19
业务经费	9, 046, 115. 03	5, 917, 719. 69
租赁费	3, 953, 812. 55	5, 128, 131. 80
咨询费	2, 698, 964. 83	4, 296, 274. 36
差旅费	4, 158, 134. 24	1, 629, 710. 55
办公费	433, 424. 20	1, 042, 505. 68
样品及产品损耗	104, 931. 95	46, 840. 23
折旧费	656, 464. 35	489, 502. 30
机物料消耗	1, 252, 279. 25	1, 173, 088. 75
展览费	346, 712. 11	36, 250. 02
股权激励摊销	340, 366. 66	
其他	2, 508, 595. 88	1, 823, 440. 34
合计	72, 338, 741. 63	59, 394, 678. 91

64、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	161, 491, 817. 19	127, 935, 960. 74
质量成本	16, 328, 809. 06	16, 614, 586. 90
机物料消耗	7, 420, 537. 51	7, 739, 286. 95
折旧费	9, 812, 483. 64	9, 082, 162. 04
无形资产摊销	5, 157, 632. 03	4, 529, 782. 79
聘请中介机构费	3, 622, 158. 24	2, 518, 858. 46
租赁费	3, 905, 933. 16	4, 027, 881. 33
修理费	1, 381, 214. 64	1, 966, 225. 23
车辆使用费	1, 376, 321. 27	951, 989. 94
办公费	2, 018, 545. 79	2, 448, 683. 00
差旅费	3, 760, 797. 41	1, 604, 578. 08
保洁绿化费	855, 584. 86	910, 829. 15
水电费	2, 076, 289. 24	1, 241, 628. 73
业务招待费	2, 010, 976. 90	1, 144, 529. 51
警卫消防费	1, 207, 204. 66	928, 173. 53
咨询费	2, 126, 410. 81	1, 186, 199. 33
长期待摊费用	1, 271, 102. 00	1, 048, 643. 81
宣传费	869, 035. 18	1, 018, 741. 48
物管费	1, 028, 643. 21	1, 062, 847. 67
党建工作经费	63, 754. 93	24, 170. 50
保密费	274, 813. 46	204, 126. 65
会议费	169, 469. 73	40, 593. 91
董事会费	178, 911. 62	239, 156. 61
低值易耗品摊销	524, 304. 14	179, 721. 90
通讯费	686, 623. 96	234, 424. 39
资料费	85, 148. 64	38. 63
股权激励摊销	2, 228, 161. 91	
其他	11, 734, 412. 83	8, 907, 745. 20

合计	243, 667, 098. 02	197, 791, 566. 46
	= 15, 55., 555.5=	10.,.01,000.10

65、研发费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
材料费	61, 090, 622. 14	57, 191, 238. 73
专用费	17, 102, 626. 25	18, 042, 215. 64
外协费	31, 961, 116. 47	24, 357, 724. 53
燃料动力费	1, 532, 633. 45	1, 770, 977. 37
事务费	7, 928, 227. 04	2, 289, 704. 58
固定资产折旧费	12, 281, 769. 94	9, 122, 262. 65
管理费	30, 473, 073. 47	15, 075, 172. 32
工资及劳务费	149, 673, 951. 70	128, 323, 836. 73
合计	312, 044, 020. 46	256, 173, 132. 55

66、财务费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	6, 238, 630. 11	5, 050, 468. 68
减: 利息收入	13, 201, 174. 79	15, 375, 631. 91
加: 汇兑损失	-552, 523. 18	-96, 352. 62
减: 汇兑收益	4, 546, 264. 92	7, 419, 074. 67
其他支出	473, 096. 02	-469, 320. 79
合计	-11, 588, 236. 76	-18, 309, 911. 31

67、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
与企业日常活动有关的政府补助	19, 478, 026. 08	10, 783, 796. 80

68、投资收益

无

69、净敞口套期收益

无

70、公允价值变动收益

无

71、信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-559, 060. 81	-756, 268. 75
应收票据坏账损失	-54, 975. 11	
应收账款坏账损失	-138, 547, 217. 81	-93, 441, 404. 74
合计	-139, 161, 253. 73	-94, 197, 673. 49

72、资产减值损失

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损 失	3, 616, 492. 89	-13, 081, 265. 06
合同资产减值损失	-235, 925. 03	-186, 750. 02
合计	3, 380, 567. 86	-13, 268, 015. 08

73、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
非流动资产处置收益	861, 724. 92	39, 962. 98
其中:未划分为持有待售的非流动 资产处置收益		
其中:固定资产处置收益	861, 724. 92	39, 962. 98

74、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
政府补助	6, 000. 00	4, 091, 688. 00	6, 000. 00
非流动资产毁损报废利得	25, 266. 86	414, 328. 55	25, 266. 86
罚没利得	58, 389. 48	295, 718. 80	58, 389. 48
无法支付的款项		194. 22	
违约金收入	77, 043. 34	220, 563. 00	77, 043. 34
其他	670, 609. 37	515, 900. 15	670, 609. 37
合计	837, 309. 05	5, 538, 392. 72	837, 309. 05

75、营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	200, 000. 00		200, 000. 00
非流动资产毁损报废损失	930, 929. 60	713, 965. 84	930, 929. 60
罚款支出		142, 150. 81	
违约金		301, 234. 00	
其他	436. 97	282, 848. 52	436. 97
合计	1, 131, 366. 57	1, 440, 199. 17	1, 131, 366. 57

76、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	67, 517, 800. 36	55, 151, 324. 09
递延所得税费用	-18, 908, 481. 57	-8, 990, 981. 32
合计	48, 609, 318. 79	46, 160, 342. 77

(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	533, 430, 954. 44
按法定/适用税率计算的所得税费用	80, 014, 643. 17
子公司适用不同税率的影响	471, 749. 31
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	192, 082. 40
税法规定的额外可扣除费用	-32, 069, 156. 09
所得税费用	48, 609, 318. 79

77、其他综合收益

详见附注 57

78、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
科研新品开发拨款、利息收入等产生 的现金流入	39, 143, 747. 37	63, 566, 869. 57
合计	39, 143, 747. 37	63, 566, 869. 57

(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
差旅、办公、招待、销售费用及研究 开发费用等	259, 815, 537. 58	166, 473, 045. 85
合计	259, 815, 537. 58	166, 473, 045. 85

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

无

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

无

(5) 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
往来长期借款	10, 080, 800. 00	2, 056, 582. 35
合计	10, 080, 800. 00	2, 056, 582. 35

(6) 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
收购子公司付款额	6, 500, 000. 00	
租赁付款额	5, 912, 648. 68	2, 859, 286. 03
合计	12, 412, 648. 68	2, 859, 286. 03

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

		単位: 兀
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	484, 821, 635. 65	357, 329, 943. 10
加: 资产减值准备	135, 780, 685. 87	107, 465, 688. 57
固定资产折旧、油气资产折耗、生产 性生物资产折旧	89, 264, 889. 32	68, 333, 511. 59
使用权资产折旧	13, 435, 258. 07	11, 782, 796. 39
无形资产摊销	10, 878, 406. 60	9, 981, 366. 89
长期待摊费用摊销	2, 645, 907. 25	2, 353, 123. 34
处置固定资产、无形资产和其他长期 资产的损失(收益以"一"号填列)	-861, 724. 92	-39, 962. 98
固定资产报废损失(收益以"一"号 填列)	905, 662. 74	299, 637. 29
公允价值变动损失(收益以"一"号 填列)		
财务费用(收益以"一"号填列)	6, 238, 630. 11	5, 050, 468. 68
投资损失(收益以"一"号填列)		
递延所得税资产减少(增加以"一" 号填列)	-18, 608, 988. 40	-19, 539, 351. 22
递延所得税负债增加(减少以"一" 号填列)	-211, 683. 88	-124, 777. 38
存货的减少(增加以"一"号填列)	272, 258, 929. 82	-181, 695, 947. 27

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

无

(4) 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	2, 304, 683, 253. 80	2, 139, 006, 262. 97
其中: 库存现金		
可随时用于支付的银行存款	2, 304, 683, 253. 80	2, 139, 006, 262. 97
三、期末现金及现金等价物余额	2, 304, 683, 253. 80	2, 139, 006, 262. 97

80、所有者权益变动表项目注释

无

81、所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	61, 808, 306. 80	银行承兑汇票保证金

合计 61,808,306.80	
------------------	--

82、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			32, 759, 303. 34
其中: 美元	4, 376, 626. 30	7. 2258	31, 624, 626. 32
欧元	136, 194. 92	7. 8771	1, 072, 821. 00
港币	67, 090. 41	0. 92198	61, 856. 02
应收账款			85, 642, 480. 44
其中:美元	10, 967, 498. 83	7. 2258	79, 248, 953. 05
欧元	352, 908. 95	7. 8771	2, 779, 899. 09
港币	3, 919, 336. 55	0. 9220	3, 613, 628. 30
长期借款			
其中:美元			
欧元			
港币			
应付账款		_	2, 456, 729. 50
其中:美元	335, 722. 02	7. 2258	2, 425, 860. 17
欧元	750. 00	7. 8771	5, 907. 83
港币	26, 701. 33	0. 9220	24, 618. 63
英镑	37. 50	9. 1432	342. 87

(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

83、套期

无

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与资产相关	2, 884, 757. 50	其他收益	2, 884, 757. 50
与收益相关	16, 593, 268. 58	其他收益	16, 593, 268. 58
与收益相关	6, 000. 00	营业外收入	6, 000. 00

(2) 政府补助退回情况

□适用 ☑不适用

85、其他

无

八、合并范围的变更

2、非同一控制下企业合并

无

2、同一控制下企业合并

无

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

フハヨねね	上	ን , ш тү	ルタ 歴 氏	持股	比例	加 /4 之 十
子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	直接	间接	取得方式
上海威克鲍尔 通信科技有限 公司	上海市普陀区 祁连山南路 2891 弄 93 号	上海市普陀区 祁连山南路 2891 弄 93 号 一层 A 区	工业制造企业	100. 00%		投资设立
遵义精星航天 电器有限责任 公司	遵义市新蒲新区	遵义市新蒲新区	工业制造企业	75. 24%		投资设立
苏州华旃航天 电器有限公司	苏州高新区嵩 山路 268 号	苏州高新区嵩 山路 268 号	工业制造企业	86. 67%		投资设立
贵州航天林泉电机有限公司	贵阳市高新技 术开发区长岭 南路 89 号	贵阳市高新技 术开发区长岭 南路 89 号	工业制造企业	53. 60%		投资设立
泰州市航宇电 器有限公司	泰州市吴洲南 路 58 号	泰州市吴洲南 路 58 号	工业制造企业	51. 00%		非同一控制下 企业合并
上海航天科工 电器研究院有 限公司	上海市普陀区 祁连山南路 2891 弄 93 号	上海市普陀区 祁连山南路 2891 弄 93 号 一层 B 区	工业制造企业	100. 00%		非同一控制下 企业合并
江苏奥雷光电 有限公司	镇江科技新城 潘宗路 36 号	镇江科技新城 潘宗路 36 号	工业制造企业	63. 83%		非同一控制下 企业合并
广东华旃电子 有限公司	广东省东莞市 厚街镇厚街工 业西路1号1 号楼206室	广东省东莞市 厚街镇厚街工 业西路1号1 号楼 206 室	工业制造企业	51. 00%		投资设立
深圳市航天电	深圳市光明区	深圳市光明区	工业制造企业	68. 00%		同一控制下

机系统有限公	马田街道石家	马田街道石家			企业合并
司	社区经济发展	社区经济发展			
	总公司第五工	总公司第五工			
	业区 A 区第 1	业区 A 区第 1			
	栋 101	栋 101			
深圳斯玛尔特	深圳市宝安区	深圳市宝安区			
微电机有限公	石岩街道汇龙	石岩街道汇龙	工业制造企业	51.00%	同一控制下
司	达工业园 D 栋	达工业园 D 栋	工业加油无水	51.00%	企业合并
H1	7楼/8楼	7楼/8楼			

(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
苏州华旃航天电器有 限公司	13. 33%	6, 810, 989. 56	3, 612, 000. 00	121, 130, 973. 68
贵州航天林泉电机有 限公司	46. 40%	37, 426, 327. 82		517, 445, 711. 33

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位:元

		期末余额						期初余额				
子公司 名称	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
苏州华 旃航天 电器有 限公司	1, 613 , 721, 247. 2 5	211, 9 44, 28 9. 43	1, 825 , 665, 536. 6	753, 8 33, 55 1. 70	163, 3 49, 68 2. 35	917, 1 83, 23 4. 05	1, 520 , 170, 428. 5 5	169, 2 46, 13 2. 58	1, 689 , 416, 561. 1	722, 0 75, 43 3. 51	82, 43 0, 582 . 35	804, 5 06, 01 5. 86
贵州航 天林泉 电机有 限公司	2, 253 , 317, 372. 6 7	596, 2 11, 76 0. 65	2, 849 , 529, 133. 3	1, 221 , 797, 515. 4 4	512, 6 34, 19 3. 93	1, 734 , 431, 709. 3	1, 998 , 433, 772. 8 9	585, 5 84, 13 7. 80	2, 584 , 017, 910. 6 9	1, 039 , 681, 342. 5 8	512, 1 89, 30 0. 84	1, 551 , 870, 643. 4 2

单位:元

子公司		本期別	文生 额		上期发生额			
名称	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
苏州华旃航 天电器有限 公司	802, 988, 8 21. 32	51, 082, 42 1. 73	51, 082, 42 1. 73	56, 103, 04 7. 60	801, 218, 9 93. 21	48, 231, 13 3. 14	48, 231, 13 3. 14	27, 901, 95 7. 75
贵州航天林 泉电机有限 公司	809, 682, 8 54. 41	80, 653, 87 5. 04	80, 653, 87 5. 04	99, 411, 85 3. 47	760, 427, 2 85. 34	65, 887, 77 3. 70	65, 887, 77 3. 70	- 156, 385, 1 08. 00

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

无

3、在合营安排或联营企业中的权益

无

4、重要的共同经营

无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无

十、与金融工具相关的风险

本集团的主要金融工具包括借款、应收款项、应收票据、应收款项融资、应付款项、应付票据、非流动金融资产等,各项金融工具的详细情况说明见本附注六。与这些金融工具有关的风险,以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1. 各类风险管理目标和政策

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡,将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平,使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标,本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险,建立适当的风险承受底线并进行风险管理,并及时可靠地对各种风险进行监督,将风险控制在限定的范围之内。

(1)市场风险

1) 汇率风险

本集团承受汇率风险主要与美元、欧元、港币及英镑有关,除本集团以美元、欧元、港币及英镑进行产品销售结算外,本集团的其它主要业务活动以人民币计价结算。于 2023 年 6 月 30 日,除下表所述资产及负债的美元、欧元、港币及英镑余额外,本集团的资产及负债均为人民币余额。该等美元、欧元、港币及英镑余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

项目	2023年6月30日	2022年12月31日
货币资金-美元	4, 376, 626. 30	3, 038, 697. 63

货币资金-欧元	136, 194. 92	193, 186. 66
货币资金-港币	67, 090. 41	295, 670. 13
应收账款-美元	10, 967, 498. 83	9, 705, 108. 70
应收账款-欧元	352, 908. 95	627, 849. 33
应收账款-港币	3, 919, 336. 55	1, 956, 656. 23
应付账款-美元	335, 722. 02	120, 950. 08
应付账款-欧元	750. 00	21, 396. 89
应付账款-港币	26, 701. 33	
应付账款-英镑	37. 50	37. 50

本集团密切关注汇率变动对本集团的影响。

2) 利率风险

本集团的利率风险产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量 利率风险,固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来 决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本集团因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与固定利率银行借款有关。对于固定利率借款,本集团的目标是保持其浮动利率。

本集团因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本集团的政策是保持这些借款的浮动利率,以消除利率变动的公允价值风险。

3) 价格风险

本集团以市场价格销售产品,因此受到此等价格波动的影响。

(2)信用风险

于 2023 年 6 月 30 日,可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失,具体包括:

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额;对于以公允价值计量的金融工具而言,账面价值反映了其风险敞口,但并非最大风险敞口,其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险,本集团成立专门部门确定信用额度、进行信用审批,并执行其它监控程序 以确保采取必要的措施回收过期债权。此外,本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的 回收情况,以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此,本集团管理层认为本集团所承 担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行,故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款金额前五名外,本集团无其他重大信用集中风险。

应收账款前五名金额合计: 904, 378, 097. 10 元。

(3)流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务,而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限,以确保有充裕的资金。本集团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。同时与金融机构进行融资磋商,以保持一定的授信额度,减低流动性风险。

本集团持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下:

2023年6月30日金额:

项目	一年以内	一到 二年	二到 五年	五年以上	合计
金融资产					
货币资金	2, 366, 491, 560. 60				2, 366, 491, 560. 60
应收票据	1, 461, 121, 755. 87				1, 461, 121, 755. 87
应收账款	4, 275, 916, 718. 37				4, 275, 916, 718. 37
应收款项融资	72, 076, 840. 00				72, 076, 840. 00
其它应收款	14, 929, 097. 49				14, 929, 097. 49
金融负债					
应付票据	902, 288, 436. 31				902, 288, 436. 31
应付账款	2, 085, 720, 190. 70				2, 085, 720, 190. 70
其它应付款	230, 705, 495. 61				230, 705, 495. 61
应付股利	6, 512, 763. 90				6, 512, 763. 90
应付利息	4, 648, 685. 56				4, 648, 685. 56
应付职工薪酬	4, 129, 136. 98				4, 129, 136. 98
一年内到期的 非流动负债	27, 052, 590. 56			_	27, 052, 590. 56
长期应付款				249, 495, 618. 95	249, 495, 618. 95

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

	·允价值			
项目	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				

(一) 应收款项融资	72, 076, 840. 00		72, 076, 840. 00
(二)其他非流动金融资 产		48, 667, 151. 36	48, 667, 151. 36
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

对于持续和非持续的第一层次公允价值计量,本集团采用相同资产或负债在活跃市场上未经 调整的报价。

- 3、持续和非持续第二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 本集团以公允价值计量的应收款项融资,因剩余期限较短,公允价值与账面价值相近。
- 4、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

本集团持续第三层次公允价值计量项目主要为不具有重大影响的权益工具投资,每年根据产业投资基金审计报告及公司所持份额确定公允价值。

- 5、持续的第三层次公允价值计量项目,期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析 不适用。
- 6、持续的公允价值计量项目,本期内发生各层级之间转换的,转换的原因及确定转换时点的政策 不适用。
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

不适用。

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不适用。

9、其他

不适用。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	四八司对卡人小	四八三对木人山
母公司名称	注册地	业务性坝		母公司对本企业	母公司对本企业

				的持股比例	的表决权比例
航天江南集团有 限公司	贵州省贵阳市经 济技术开发区	航天器制造	168, 930. 00	37. 29%	37. 29%
中国航天科工集 团有限公司	北京市海淀区	航天器制造	1, 870, 000. 00	0. 46%	41. 41%

本集团由航天江南集团有限公司直接控股,控股股东的母公司为中国航天科工集团有限公司, 本集团最终控制方为国务院国有资产监督管理委员会。

本公司之母公司航天江南集团有限公司对本公司的持股比例为 37.29%, 其下属子公司贵州梅岭电源有限公司对本公司持股比例为 3.61%, 贵州航天电子科技有限公司对本公司持股比例为 0.05%, 航天江南集团有限公司对本公司表决权比例合计为 40.95%。中国航天科工集团有限公司通过直接和间接合计持有本公司 41.41%的股份。

本企业最终控制方是国务院国有资产监督管理委员会。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、在其他主体中的权益。

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	
同受"中国航天科工集团有限公司"控制的企业	同受"中国航天科工集团有限公司"控制	

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
同受"中国航天 科工集团有限公 司"控制的企业	采购材料等	8, 134, 500. 01	160, 000, 000. 00	否	43, 186, 182. 14
贵州航天风华精 密设备有限公司	水、电	6, 749, 070. 65	17, 000, 000. 00	否	6, 492, 756. 79

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
同受"中国航天科工集团有限公司"控制的企业	销售产品	885, 483, 608. 05	626, 657, 702. 63

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

无

本公司作为承租方:

单位:元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
通联航天工业有限公司	厂房	2, 000, 174. 40	

(4) 关联担保情况

无

(5) 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				
贵州梅岭电源有限公司	599, 400. 00	2023年04月20日	2026年07月09日	
航天江南集团有限公司	9, 481, 400. 00	2023年05月06日	2026年11月21日	

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

无

(7) 关键管理人员报酬

单位:元

项目 本期发生额		上期发生额	
薪酬合计	2, 737, 424. 34	2, 593, 300. 00	

(8) 其他关联交易

无

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

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
应收票据/ 应收款项融资	同受"中国航天 科工集团有限公 司"控制的企业	593, 842, 819. 56	116, 430. 58	1, 059, 078, 698. 89	113, 507. 85
应收账款	同受"中国航天 科工集团有限公 司"控制的企业	1, 266, 551, 638. 41	71, 342, 038. 02	521, 299, 275. 71	27, 360, 292. 92
合同资产	同受"中国航天 科工集团有限公 司"控制的企业	12, 352, 717. 88	728, 344. 54	6, 516, 323. 65	492, 710. 32
预付款项	同受"中国航天 科工集团有限公 司"控制的企业	10, 920, 284. 21		12, 794, 839. 81	
其他应收款	同受"中国航天 科工集团有限公 司"控制的企业	481, 446. 96	91, 638. 83	442, 952. 34	69, 399. 92

(2) 应付项目

单位:元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付票据	同受"中国航天科工集团有 限公司"控制的企业	71, 086, 001. 21	153, 174, 731. 04
应付账款	同受"中国航天科工集团有 限公司"控制的企业	5, 186, 641. 28	23, 334, 301. 29
合同负债	同受"中国航天科工集团有 限公司"控制的企业	5, 173, 016. 98	60, 692, 978. 26
其他应付款	同受"中国航天科工集团有限公司"控制的企业	340, 000. 00	370, 000. 00
长期应付款	同受"中国航天科工集团有限公司"控制的企业	249, 495, 618. 95	246, 414, 818. 95

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

☑适用 □不适用

公司本期授予的各项权益工具总额	193, 568, 000. 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	46 元/股; 59 个月

期限	
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	不适用

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	根据授予日市价确定其公允价值
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内的每个资产负债表日,根据最新取得的可行权 员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。
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	189, 360, 000. 00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	2, 568, 528. 57

3、以现金结算的股份支付情况

□适用 ☑不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

无

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

截至2023年6月30日,本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2023年6月30日,本公司无需要披露的重大或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

无

2、利润分配情况

拟分配每10股派息数(元)	0
拟分配每10股分红股(股)	0
拟分配每10股转增数(股)	0
经审议批准宣告发放的每10股派息数(元)	0
经审议批准宣告发放的每10股分红股(股)	0
经审议批准宣告发放的每10股转增数(股)	0
利润分配方案	无

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

无

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

无

2、债务重组

无

3、资产置换

无

4、年金计划

本集团依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比 例向年金计划缴费,相应支出计入当期损益或相关资产成本。

5、终止经营

无

6、分部信息

公司主营业务领域较为集中,各业务间资产、人员及财务各方面联系较为紧密,公司未对业务设立专门的内部组织结构、管理制度及财务核算制度,无分部报告。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位:元

	期末余额					期初余额				
类别	账面	余额	坏账	准备	心石	账面	余额	坏账	准备	此話
天加	金额	比例	金额	计提 比例	账面 价值	金额	比例	金额	计提 比例	账面 价值
其 中:										
按组合 计提坏 账准备 的应收 账款	2, 943, 9 59, 220. 20	100. 00%	147, 217 , 947. 67	5. 00%	2, 796, 7 41, 272. 53	961, 403 , 541. 12	100.00%	50, 974, 624. 47	5. 30%	910, 428 , 916. 65
其 中:										
账龄组 合	2, 649, 3 49, 061. 08	89. 99%	147, 217 , 947. 67	5. 56%	2, 502, 1 31, 113. 41	959, 877 , 393. 71	99. 84%	50, 974, 624. 47	5. 31%	908, 902 , 769. 24
无风险 组合	294, 610 , 159. 12	10. 01%			294, 610 , 159. 12	1, 526, 1 47. 41	0. 16%			1, 526, 1 47. 41
合计	2, 943, 9 59, 220. 20		147, 217 , 947. 67	5. 00%	2, 796, 7 41, 272. 53	961, 403 , 541. 12		50, 974, 624. 47	5. 30%	910, 428 , 916. 65

按组合计提坏账准备: 账龄组合

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)	2, 452, 118, 934. 94	122, 605, 946. 75	5. 00%	
1-2年	173, 604, 656. 69	17, 360, 465. 67	10.00%	
2-3 年	23, 112, 656. 08	6, 933, 796. 82	30.00%	
3-4年	312, 674. 23	156, 337. 12	50.00%	
4-5年	193, 689. 14	154, 951. 31	80.00%	
5年以上	6, 450. 00	6, 450. 00	100.00%	
合计	2, 649, 349, 061. 08	147, 217, 947. 67		

确定该组合依据的说明:

详见附注五、(十二)。

按组合计提坏账准备: 无风险组合

单位:元

名称		期末余额	
石你	账面余额	坏账准备	计提比例
无风险组合	294, 610, 159. 12		
合计	294, 610, 159. 12		

确定该组合依据的说明:

详见附注五、(十二)。

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)	2, 746, 729, 094. 06
1至2年	173, 604, 656. 69
2至3年	23, 112, 656. 08
3年以上	512, 813. 37
3至4年	312, 674. 23
4至5年	193, 689. 14
5年以上	6, 450. 00
合计	2, 943, 959, 220. 20

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

类别	期初余额	本期变动金额				期士入笳
天 剂	别彻未被	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
按组合计提 坏账准备	50, 974, 624. 47	96, 243, 323. 20				147, 217, 947. 67
合计	50, 974, 624. 47	96, 243, 323. 20				147, 217, 947. 67

(3) 本期实际核销的应收账款情况

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位:元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数 的比例	坏账准备期末余额
第一名	178, 479, 181. 92	6. 06%	8, 923, 959. 10
第二名	136, 174, 636. 49	4. 63%	6, 808, 731. 82
第三名	114, 408, 341. 92	3. 89%	5, 720, 417. 10
第四名	104, 710, 587. 85	3. 56%	5, 235, 529. 39
第五名	97, 393, 895. 97	3. 31%	4, 869, 694. 80
合计	631, 166, 644. 15	21. 45%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

2、其他应收款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	7, 393, 746. 48	
应收股利	1, 732, 350. 00	
其他应收款	14, 168, 384. 26	1, 622, 189. 37
合计	23, 294, 480. 74	1, 622, 189. 37

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位:元

项目	期末余额	期初余额
定期存款		
委托贷款		
债券投资		
其他	7, 393, 746. 48	
合计	7, 393, 746. 48	

2) 重要逾期利息

无

3) 坏账准备计提情况

□适用 ☑不适用

(2) 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
账龄一年以内的应收股利	1, 732, 350. 00	
合计	1, 732, 350. 00	

2) 重要的账龄超过1年的应收股利

无

3) 坏账准备计提情况

□适用 ☑不适用

(3) 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
备用金	1, 616, 526. 30	1, 024, 732. 00
质保金、押金及保证金	1, 217, 499. 76	1, 224, 279. 76
其他	12, 001, 587. 90	
合计	14, 835, 613. 96	2, 249, 011. 76

2) 坏账准备计提情况

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
2023年1月1日余额		126, 822. 39	500, 000. 00	626, 822. 39
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期计提		40, 407. 31		40, 407. 31
2023年6月30日余额		167, 229. 70	500, 000. 00	667, 229. 70

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)	13, 922, 966. 20
1至2年	294, 867. 76
2至3年	100, 000. 00
3年以上	517, 780. 00
3至4年	8, 500. 00
4至5年	9, 280. 00
5年以上	500, 000. 00
合计	14, 835, 613. 96

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

과 스 디네	#II }n A &G	本期变动金额				加士人 安
类别	期初余额	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
其他应收款 坏账准备	626, 822. 39	40, 407. 31				667, 229. 70
合计	626, 822. 39	40, 407. 31				667, 229. 70

4) 本期实际核销的其他应收款情况

无

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位:元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例	坏账准备期末余 额
第一名	保证金	500, 000. 00	5年以上	3. 37%	500, 000. 00
第二名	备用金	244, 500. 00	一年以内	1.65%	12, 225. 00
第三名	备用金	231, 880. 00	一年以内	1.56%	11, 594. 00
第四名	保证金	100, 000. 00	2-3 年	0.67%	30, 000. 00
第五名	备用金	100, 000. 00	一年以内	0. 67%	5, 000. 00
合计		1, 176, 380. 00		7. 92%	558, 819. 00

6) 涉及政府补助的应收款项

无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

3、长期股权投资

单位:元

茂日	期末余额		期初余额			
项目	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	944, 794, 698. 93		944, 794, 698. 93	944, 794, 698. 93		944, 794, 698. 93
合计	944, 794, 698. 93		944, 794, 698. 93	944, 794, 698. 93		944, 794, 698. 93

(1) 对子公司投资

74-111 7/2 74 17-	期初余额(账面价值)	本期增减变动			期末余额(账面	减值准备期	
被投资单位		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	价值)	末余额
苏州华旃航 天电器有限	260, 000, 000. 00					260, 000, 000. 00	
公司	200, 000, 000. 00					200, 000, 000. 00	
贵州航天林 泉电机有限	229, 317, 376. 25					229, 317, 376. 25	
公司	229, 311, 310. 23					229, 311, 310. 23	
上海航天科 工电器研究	150, 154, 439. 85					150, 154, 439. 85	
院有限公司	150, 154, 455. 65					130, 134, 433. 03	
江苏奥雷光 电有限公司	110, 047, 000. 00					110, 047, 000. 00	
广东华旃电 子有限公司	102, 000, 000. 00					102, 000, 000. 00	
泰州市航宇 电器有限公 司	32, 130, 000. 00					32, 130, 000. 00	
上海威克鲍 尔通信科技 有限公司	6, 640, 000. 00					6, 640, 000. 00	
遵义精星航 天电器有限 责任公司	15, 590, 180. 00					15, 590, 180. 00	
深圳市航天 电机系统有 限公司	20, 533, 251. 71					20, 533, 251. 71	
深圳斯玛尔 特微电机有 限公司	18, 382, 451. 12					18, 382, 451. 12	
合计	944, 794, 698. 93					944, 794, 698. 93	

(2) 对联营、合营企业投资

无

(3) 其他说明

无

4、营业收入和营业成本

单位:元

項口	本期发	文生 额	上期发生额		
项目	收入	成本	收入	成本	
主营业务	2, 085, 020, 151. 10	1, 413, 117, 519. 83	1, 690, 246, 669. 86	1, 162, 398, 523. 79	
其他业务	29, 664, 884. 00	3, 321, 080. 24	10, 295, 016. 70	1, 912, 154. 12	
合计	2, 114, 685, 035. 10	1, 416, 438, 600. 07	1, 700, 541, 686. 56	1, 164, 310, 677. 91	

5、投资收益

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	34, 476, 350. 00	34, 673, 600. 00
合计	34, 476, 350. 00	34, 673, 600. 00

6、其他

无

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☑适用 □不适用

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)	-43, 937. 82	
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)	19, 484, 026. 08	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	605, 605. 22	
减: 所得税影响额	2, 941, 132. 16	
少数股东权益影响额	1, 790, 823. 48	
合计	15, 313, 737. 84	

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	加拉亚切洛次文版关索	每股收益		
10日 期 利 代	加权平均净资产收益率	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	7. 25%	0.95	0.94	
扣除非经常性损益后归属于 公司普通股股东的净利润	6. 99%	0.91	0.91	

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

不适用

4、其他

无

贵州航天电器股份有限公司 2023年8月22日