



星辰科技

NEEQ : 832885

桂林星辰科技股份有限公司

Guilin Stars Science and Technology Co., Ltd.

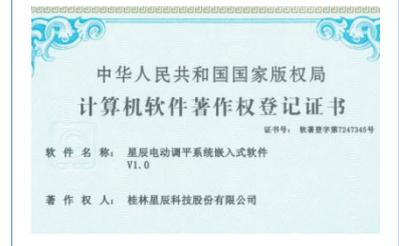
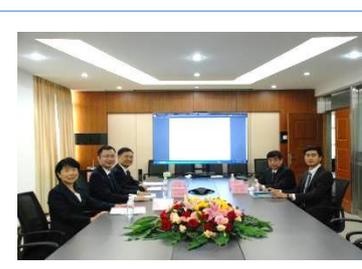


半年度报告

2021

公司半年度大事记

- 1、公司于 2021 年 1 月经广西壮族工业区和工业和信息化厅授予“广西工业设计中心”的称号。
- 2、公司于 2021 年 1 月经广西壮族工业区和工业和信息化厅认定为“2020 年度自治区“专精特新”中小企业”。
- 3、2021 年 3 月，公司承担的 2018 年广西科技厅重点研发项目“舰船用直驱式雷达转台 10000Nm 力矩电机及驱动控制系统研发”通过项目验收。
- 4、2021 年 4 月，公司获批承担 2021 年广西科技重大专项项目“军用系列伺服驱动器百分之百国产化研制及产业化”。
- 5、2021 年 5 月全国股转公司挂牌委员会 2021 年第 8 次会议审议通过公司向不特定合格投资者公开发行不超过 2,100 万股股票（含超额配售选择权）并在精选层挂牌事项。
- 6、2021 年 6 月经中国证券监督管理委员会核准桂林星辰科技股份有限公司向不特定合格投资者公开发行股票 1,827 万股（超额配售选择权行使前）。
- 7、公司于 2021 年 6 月经中共广西壮族自治区委员会军民融合发展委员会办公室认定为“广西壮族自治区军民融合企业”。
- 8、2021 年上半年，公司获得实用新型专利授权 2 项，获得软件著作权 3 项。



目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	7
第三节	会计数据和经营情况	9
第四节	重大事件	19
第五节	股份变动和融资	26
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	31
第七节	财务会计报告	34
第八节	备查文件目录	103

第一节 重要提示、目录和释义

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人吕虹、主管会计工作负责人包江华及会计机构负责人（会计主管人员）李洪波保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本半年度报告未经会计师事务所审计。

本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否审计	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

1、未按要求披露的事项及原因

公司是军工配套企业，根据《中华人民共和国保守国家秘密法》、《军工企业对外融资特殊财务信息披露管理暂行办法》（科工财审【2008】702号）等文件的相关规定，在对外披露的信息中，公司申请豁免以下信息：公司涉密军品的产能、产量、销量、型号及价格变化；公司涉密军品科研生产业务相关的涉密任务合同，包含客户名单、标的、型号、单价、用途、最终用户等内容；公司涉密研发项目名称、具体进展、相关技术及实施等情况；公司涉密客户、供应商情况。

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
国家秘密泄密风险	根据《武器装备科研生产单位保密资格认定办法》，拟承担武器装备科研生产任务的具有法人资格的企事业单位，均须经过保密资格审查认证。公司已通过保密资格审查并取得相关保密证书，公司在生产经营中一直将安全保密工作放在首位，采取各项有效措施保守国家秘密，但不排除一些意外情况的发生导致国家秘密泄露，进而可能对公司生产经营产生不利影响。
经营业绩波动风险	公司航空航天、军工等专用伺服系统的用户的采购一般具有很强的计划性。受国内政策和国际形势等因素的影响，最终用户每年采购计划存在不确定性，存在突发订单增加、订单延迟甚至订单取消的情况。订单的具体项目及数量存在波动，交货时间具有不均衡性，可能在一段时间内交货较为集中，另一段时间交货、验收较少，

	导致收入实现在不同月份、不同年度具有一定的波动性。上述特点导致公司业务存在剧烈波动、业绩大幅下滑的风险。
豁免披露部分信息可能影响投资者对公司价值判断的风险	由于公司生产、销售的部分伺服系统用于航空航天、军工领域，部分信息涉及国家秘密或商业秘密。涉密信息主要包括公司与国内军工企业、军贸企业、军工院所等单位签订的部分销售合同中的合同对方真实名称、产品具体型号名称、单价和数量、主要技术指标及部分财务信息等内容，上述涉密信息在本年度报告公开披露时进行了脱密处理。脱密处理的部分信息可能存在影响投资者对公司价值的正确判断，造成投资决策失误的风险。
核心技术泄密风险	<p>公司是技术驱动型的高新技术企业，技术研发能力和持续创新能力是公司的核心竞争力。公司坚持自主创新，大力投入研发。为防止核心技术泄露，公司与主要技术研发人员签订了保密协议，制定了保密制度并规范研发过程管理，建立并完善了技术秘密管理制度，并通过申请专利权、软件知识产权保护等措施防止核心技术泄密。</p> <p>若上述措施未能有效执行，则可能会对公司竞争优势的延续造成不利影响。</p>
研发风险	公司所处行业是技术密集型行业，公司的核心竞争力取决于技术研发能力和持续创新能力。公司的研发立项均是基于对市场需求的充分调研和市场需求预测的判断，从研发到产品推出一般需要一定的时间。虽然在进行产品开发实施前公司会进行详尽的市场调研和技术预研，但研发最终能否成功，还受到产品开发周期、推出时机、客户偏好、竞争对手的产品策略、应用市场的发展阶段等诸多因素的影响。若产品研发的方向出现偏差或研发失败，公司的研发项目可能无法实现预期的经济效益，进而可能引致公司盈利能力下降。
新产品开发风险	目前，公司军品市场的销售主要应用于导弹发射系统、雷达跟踪系统、舰船自动化装备、火炮控制、航空航天仿真平台等航空航天及武器装备领域，武器装备的研制需经过立项、方案论证、工程研制、设计鉴定及生产定型等阶段，并经过原理样机、正式样机、定型列装等验证过程。虽然公司销售的产品包括了各阶段样机，但主要军品收入仍来自于通过军工单位鉴定后的定型产品，公司在军品市场开发新产品也可能面临与国内其他军工企业的竞争中失败的风险，如果公司新产品未能通过军工单位的鉴定，则无法实现向军用市场的销售，将对公司未来业绩增长带来不利影响。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

是否存在被调出精选层的风险

是 否

释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、星辰科技	指	桂林星辰科技股份有限公司
股东大会	指	桂林星辰科技股份有限公司股东大会
董事会	指	桂林星辰科技股份有限公司董事会
监事会	指	桂林星辰科技股份有限公司监事会
董监高	指	公司董事、监事及高级管理人员
电力电子	指	桂林星辰电力电子有限公司
深圳星辰	指	深圳市星辰智能控制有限公司
上海星之辰	指	上海星之辰电气传动技术有限公司
主办券商、东兴证券	指	东兴证券股份有限公司
律师	指	北京市天元（深圳）律师事务所
会计师	指	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
桂林银行	指	桂林银行股份有限公司
报告期、本期	指	2021年1月1日至2021年6月30日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《桂林星辰科技股份有限公司章程》

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	桂林星辰科技股份有限公司
	Guilin Stars Science and Technology Co.,Ltd.
证券简称	星辰科技
证券代码	832885
法定代表人	吕虹

二、 联系方式

董事会秘书姓名	吕斌
联系地址	桂林市高新区信息产业园 D-10、D-11 号
电话	0773-5862899
传真	0773-5866366
董秘邮箱	carllu@stars.com.cn
公司网址	http://www.stars.com.cn
办公地址	桂林市高新区信息产业园 D-10、D-11 号
邮政编码	541004
公司邮箱	stars@stars.com.cn
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司半年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2008 年 10 月 28 日
挂牌时间	2015 年 7 月 22 日
进入精选层时间	2021 年 7 月 8 日
分层情况	精选层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-40 仪器仪表制造业-401 通用仪表制造-4011 工业自动控制系统装置制造
主要产品与服务项目	智能制造装备及其关键功能部件的研发、生产和销售
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 连续竞价交易 <input type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	82,234,200
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为（桂林星辰电力电子有限公司）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（吕虹、丘斌、吕斌），一致行动人为（吕虹、丘斌、吕斌）

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91450300680135813W	否
注册地址	广西壮族自治区桂林市七星区高新区信息产业园 D-10、D-11 号	否
注册资本（元）	63,964,200	否

2021 年 6 月 30 日前公司向不特定合格投资者公开发行人 1,827 万股股票，并完成验资，而新增股份在中国登记结算公司完成新增股份登记的时间是 2021 年 7 月 7 日，由此导致公司从中国登记结算公司获取的 2021 年 6 月 30 日的证券持有人名册信息数据与财务数据中列示的总股本数和股本结构有差异。为保持一致，期末普通股总股本填写数据为中国登记结算公司 2021 年 7 月 7 日登记的数据 82,234,200 股。

报告期末，公司尚未办理工商登记变更导致期末股本与注册资本不一致。

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	东兴证券
主办券商办公地址	北京市西城区金融大街 5 号新盛大厦 B 座 12、15 层
报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商（报告披露日）	东兴证券
保荐机构	东兴证券
保荐代表人姓名	王伟洲、朱彤
保荐持续督导期间	2021 年 7 月 8 日至 2023 年 12 月 31 日

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

截至半年报披露日，公司已完成向不特定合格投资者公开发行股票并于 2021 年 7 月 8 日在精选层挂牌，公司股票转让方式变为连续竞价交易。本次发行在超额配售选择权实施完毕后，合计发行新股 2100 万股，公司普通股总股本增加至 84,964,200 股。

2021 年 8 月 18 日公司完成工商变更登记手续，公司注册资本变更为 84,964,200 元。

第三节 会计数据和经营情况

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	64,540,147.36	55,984,959.56	15.28%
毛利率%	51.72%	50.07%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	17,806,444.30	15,221,915.56	16.98%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	14,046,811.53	12,708,221.15	10.53%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	9.26%	9.29%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	7.31%	7.75%	-
基本每股收益	0.28	0.24	16.67%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	411,380,138.05	260,149,697.54	58.13%
负债总计	89,938,783.81	70,450,961.60	27.66%
归属于挂牌公司股东的净资产	317,339,814.97	185,984,261.79	70.63%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	3.86	2.91	32.61%
资产负债率%（母公司）	21.86%	26.81%	-
资产负债率%（合并）	21.94%	27.08%	-
流动比率	4.30	3.02	-
利息保障倍数	103.57	90.16	-

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	15,207,778.08	7,465,376.04	103.71%
应收账款周转率	0.67	0.82	-
存货周转率	0.86	0.92	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	58.13%	12.59%	-
营业收入增长率%	15.28%	41.81%	-
净利润增长率%	19.52%	81.29%	-

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
1. 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	-2,791.78
2. 计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	4,424,444.49
3. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,577.51
非经常性损益合计	4,423,230.22
减：所得税影响数	663,597.45
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	3,759,632.77

三、 补充财务指标

适用 不适用

四、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

（一） 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

（二） 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

2018年12月7日，财务部颁布了修订后的《企业会计准则第21号-租赁》，规定执行企业会计准则的非上市企业自2021年1月1日起实施。

公司于2021年1月1日执行新租赁准则，对会计政策相关内容进行了调整，不涉及追溯调整。

五、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

六、 业务概要

按证监会行业分类标准，公司属于C4011工业自动控制系统装置制造。公司的主营业务为智能制造装备及其关键功能部件的研发、生产和销售，主营产品为随动控制总成、伺服驱动器、伺服电机等装备自动化及智能化产品。公司具备承担武器装备科研生产的相关资质，拥有伺服及控制领域优秀的科研技术人才，建立了完善的研发管理体系和军标质量管理体系，是国内领先的军用随动控制总成和军品级伺服系统提供商，也是国内较早从事军用伺服系统产品研发与产业化的企业。

公司拥有专利53项，其中发明专利27项，实用新型18项，外观专利8项；软件著作权21项。公司专注于高精度随动控制技术、消隙控制技术、装备自动化及智能化控制技术、动力伺服技术、电机技术、电磁兼容技术、伺服系统行业应用技术的开发和应用，并融合控制计算机、伺服系统、执行机构及反馈相关技术形成了随动控制总成、消隙系统等独特的技术和产品，以高性能、高可靠性、高适应性、

高稳定性的产品获得客户的信任。

公司产品主要分为通用产品和定制产品两类，根据两类产品的特点，建立了相应的生产管理体系，采取通用产品备货生产、定制产品按订单生产相结合，核心工序自主生产、非核心工序委外加工的生产模式，并结合实际订单与适当的需求预测，在对供应商严格管理评审的基础上，采取订单方式集中采购，以保障原材料的供应稳定。

公司产品应用于军工、风电及其它新能源设备、工业自动控制等领域，公司根据不同客户所处的行业及客户分布的地域特点，公司采取了行业营销、区域管理的销售模式，直销为主、经销为辅，建立了“行业直销+分区布点+渠道经销”的销售体系，形成了基本覆盖全国的营销服务网络，及时、快速响应客户需求。

七、 经营情况回顾

（一） 经营计划

2021年初，公司制定了年度经营计划，报告期内公司较好地完成了2021年上半年经营计划。

1、经营成果：报告期内，营业收入为64,540,147.36元，较去年同期增长15.28%，归属于挂牌公司股东的净利润17,806,444.30元，同比增长16.98%；经营活动现金流量净额15,207,778.08元，同比增加103.71%。

公司军品已列装产品与新研产品合同量继续较快增加，列装产品产量逐步扩大，合同总量继续增加，销售收入比去年同期增长39.12%。技术服务团队积极服务于客户，按工作节点完成了今年上半年的交付计划。

工业控制伺服系统延续2020年下半年快速增长的势头，销售收入较上年同期增长74.72%。2020年深圳子公司引进的战略合作伙伴和人才队伍，改革深圳星辰的管理机制。2021年继续招聘销售和技术人才、研发新产品、开发新客户、新市场，为工业伺服控制市场的发展继续积攒实力。公司开发的新型伺服电机及驱动器，将电机电磁设计与驱动器算法软件结合，既提高产品性能又降低了材料使用量，较大程度地对冲了今年原材料大幅涨价对成本的不利影响。

公司新能源市场的变桨伺服销售今年上半年有较大下滑，原因是公司风电变桨系统的最大客户在2021年上半年以海上风电业务为主，由于海上风电当前主要采用液压控制的变桨伺服系统，导致该客户电驱式变桨伺服系统需求下滑。公司新能源团队抓紧开发新客户和新产品，已接触多家风电整机厂，并正在为其开发产品。通过上半年工作，已经完成一家整机厂变桨伺服驱动器的挂机试验，并通过其合格供方审核，下半年将进入批量生产和销售。公司成功开发变桨伺服电机并完成挂机试验，产品类型从伺服驱动器向伺服驱动器和伺服电机配套拓展，丰富了产品外延。以2030年前的碳达峰为目标，全国风电装机量将继续增长，公司通过拓展客户、产品类型以及应用领域，该项业务前景仍然广阔。

2、财务状况：截止报告期末，归属于挂牌公司股东的净资产317,339,814.97元，公司在精选层公开发行股票后，净资产大幅增加，较上年末增长70.63%；本期公司现金分红15,991,050.00元；资产负

债率 21.86%。公司主要财务指标健康，风险可控，财务状况稳健。

公司管理层为了加快发展，积极招聘人才，并将继续改进公司经营状况、关注经营风险、把握市场机会、提高经济效益。

3、资本运作：报告期内，公司严格遵守各项法律法规，积极履行信息披露义务，完善公司内控体系。公司经全国股转公司挂牌委员会 2021 年第 8 次会议审议通过、中国证券监督管理委员会证监许可（2021）1881 号文核准，以 8 元/股的价格成功向不特定合格投资者公开发行股票 1,827 万股，募集资金 1.46 亿元。

截至半年报披露日，公司已完成向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌，在超额配售选择权使用后，合计发行新股 2100 万股，募集资金 1.68 亿元，公司普通股总股本增至 84,964,200 股。

（二） 行业情况

一、军品行业

最近几年，我国周边的南海、台海、中印边境局势持续紧张，目前外军在军备领域，尤其是美国、俄罗斯等军事发达国家的装备自动化、智能化水平优势明显，新时代国家对装备自动化、智能化有更多需求，这一形势也预示了我国军用装备的发展方向。

纵向来看，受益于军队建设的补偿式发展，我国国防军费投入持续高增长，直接推动装备研发采购提速。解放军持续保持着作战能力提高，其重要的方式就是提高武器装备的技术水平即自动化、智能化水平。因此，军用伺服系统在导弹发射装置、雷达天线控制、火炮控制、弹药传送等多个细分方向有较快的发展。

在“自主可控”政策的持续推进下，军工市场进一步释放进口产品替代份额。公司较早投入产品全国产化工作，目前取得阶段性成果，部分产品已经领先于同行交付用户，有利于增强公司竞争力和市场地位。

近年来，公司在军用装备制造领域的配套层级逐步从伺服驱动器、双电机消除系统、伺服电机等“部件级”配套向军用调平系统总成、军用无人车驱动控制总成等“总成级”配套发展，使得公司在军用装备配套领域重要性日益提升。

在使用伺服系统的雷达和天线控制等电子战单位中，使用公司产品客户数占该类单位比例已接近 100%。未来，公司产品在导弹发射装置、火炮控制等打击武器生产单位的使用量将更大，公司未来增长空间可期。

从公司军品进入各用户单位的速度看，近年来各类武器系统研制明显加速，各类新研制的产品越来越多地使用伺服系统和相关自动控制系统以提升装备精度及自动化程度。

由于军品行业对供应商资质要求高、对既往业绩要求较高，公司的军品资质、20 余年的军品配套经历和军品研制经验，为公司持续扩大配套范围、提升配套层级奠定了基础。目前公司在军用伺服领域市场占有率国内领先。

二、新能源行业

在新能源领域，公司目前主要业务为风电变桨伺服驱动器及电机，增长方向为 AGV 及特种电动车驱动电机及驱动器，进一步发展方向为各类电动车的驱动控制总成。

根据国家发改委、国家能源局发布的相关文件，到 2030 年，非化石能源发电量占全部发电量的比重力争达到 50%。2020 年，风电发电量 4665 亿 kW·h，风电当年发电量占发电总量达到 5.99%，风电在电源结构中占比持续提升。专家预计在十四·五期间，风电机组将继续新增 280-300GW，相当于现有风力发电机组总量之和，风力发电有很大的增长空间。

公司在风力发电行业中主要从事变桨伺服系统（含变桨驱动器和变桨电机）研发、制造和销售。变桨伺服系统用于调整桨叶的角度，保证风机获取风能的效率并保证强风条件下的风塔安全。每台风机有三个叶片，用三台变桨驱动器和电机带动。经过十余年的努力，风电变桨行业已经逐步从进口为主过渡到进口、国产平分秋色的阶段。

随着竞争的加剧，国内的风机产业一直在向头部企业集中。公司自 2008 年起，一直为国内风电变桨伺服的主要厂商，公司将持续扩大新能源研发、制造投入，提高产品水平，扩大新能源领域的销售规模。

目前我们为风电行业提供的配套以变桨驱动器为主，变桨电机的配套量较小。公司将加大变桨电机方向的投入，增加变桨电机的配套能力，以保证该领域的销售收入的可持续稳定增长。

在 AGV 及特种电动车领域，公司凭借智能控制技术、宽范围自动弱磁控制技术和高效率电机设计技术，研发了专用驱动电机及驱动器，并进一步发展了驱动控制总成（如军用无人车驱动控制系统总成），并将进入新能源汽车领域。

三、工业控制行业

公司在工业控制行业主要产品为注塑机、油压机、压铸机等液压设备配套伺服系统，增长方向为激光加工设备、内绕机、弹簧机、电动缸、机器人等专用行业配套伺服系统。

在工业控制领域，伺服系统应用方向众多、伺服品牌众多，竞争十分激烈。由于外国产品占据市场主导地位，从发展趋势上取代进口是国内企业长期的目标。凭借全行业的共同努力，近年来国产化取得了很大的进展，公司工业伺服也获得了相应的增长。

伺服的精度、响应频带等技术指标一直是制约国产伺服全面替代进口的瓶颈。公司利用多年来在军用领域高精度、高可靠性的特点，对标进口产品技术指标，面向专业行业各个击破，获取了细分专业市场的局部竞争优势。

（三） 财务分析

1、 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	153,225,105.59	37.25%	15,710,771.64	6.04%	875.29%
应收票据	36,662,013.25	8.91%	53,768,096.26	20.67%	-31.81%

应收账款	106,900,043.93	25.99%	85,874,766.31	33.01%	24.48%
存货	40,766,553.12	9.91%	32,004,897.25	12.30%	27.38%
投资性房地产	2,769,145.40	0.67%	2,874,799.28	1.11%	-3.68%
长期股权投资	277,679.27	0.07%	337,786.23	0.13%	-17.79%
固定资产	15,937,857.54	3.87%	16,149,573.01	6.21%	-1.31%
在建工程	-	-	-	-	-
无形资产	10,149,683.14	2.47%	10,234,318.68	3.93%	-0.83%
商誉	-	-	-	-	-
短期借款	20,000,000.00	4.86%	12,009,020.00	4.62%	66.54%
长期借款	-	-	-	-	-
资产总计	411,380,138.05	100.00%	260,149,697.54	100.00%	58.13%

资产负债项目重大变动原因:

货币资金：本期期末为153,225,105.59元，较上年增长875.29%，主要原因：公司向不特定合格投资者公开发行股票，收到募集资金；此外，公司持有的应收票据到期承兑，使得公司货币资金增加。

应收票据：本期期末未36,662,013.25元，较上年下降31.81%，主要原因：公司持有的应收票据到期承兑。

短期借款：本期期末为20,000,000.00元，较上年增长66.54%，主要原因：公司业务拓展需要增加银行贷款。

2、营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	64,540,147.36	-	55,984,959.56	-	15.28%
营业成本	31,163,007.22	48.28%	27,953,319.60	49.93%	11.48%
毛利率	51.72%	-	50.07%	-	-
销售费用	3,785,743.21	5.87%	3,256,259.57	5.82%	16.26%
管理费用	5,558,004.10	8.61%	4,835,703.06	8.64%	14.94%
研发费用	7,429,594.62	11.51%	5,044,141.31	9.01%	47.29%
财务费用	100,083.25	0.16%	127,796.11	0.23%	-21.69%
信用减值损失	-1,765,252.36	-2.74%	-772,240.15	-1.38%	128.59%
资产减值损失	-60,165.66	-0.09%	-908,420.99	-1.62%	-93.38%
其他收益	5,544,507.45	8.59%	4,663,651.51	8.33%	18.89%
投资收益	320,630.04	0.50%	136,179.25	0.24%	135.45%
公允价值变动 收益	-	0.00%	-	0.00%	0.00%
资产处置收益	-	0.00%	-	0.00%	0.00%
汇兑收益	-	0.00%	-	0.00%	0.00%
营业利润	19,816,921.88	30.70%	17,321,689.51	30.94%	14.41%
营业外收入	1,577.51	0.00%	518.36	0.00%	204.33%
营业外支出	2,791.78	0.00%	360,494.70	0.64%	-99.23%
净利润	18,193,509.42	-	15,221,915.56	-	19.52%

项目重大变动原因:

研发费用：本期为7,429,594.62元，较上年同期增长47.29%，主要原因：公司业务持续增长，公司

加大研发投入，以提升产品核心竞争力；此外上年同期国家实行疫情社保减免优惠政策，同期研发支出减少。

信用减值损失：本期为-1,765,252.36元，较上年同期增长128.59%，主要原因：本期军品伺服销售额大幅增长，客户结算周期较长。但客户均能按照合同约定支付款项，不构成实质风险。

资产减值损失：本期为-60,165.66元，较上年同期下降93.38%，主要原因：公司加强存货管理，新增呆滞物料少，相应的存货跌价准备金额低。

投资收益：本期为320,630.04元，较上年同期增长135.45%，主要原因：持有的桂林银行股份的分红较上年同期增加。

营业外收入：本期为1,577.51元，较上年同期增加204.33%，主要原因：车险赔付导致本期营业外收入增长。

营业外支出：本期为2,791.78元，较上年同期下降99.23%，主要原因：深圳星辰手续费支出。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	62,644,199.43	55,158,428.90	13.57%
其他业务收入	1,895,947.93	826,530.66	129.39%
主营业务成本	29,547,851.81	27,652,564.43	6.85%
其他业务成本	1,615,155.41	300,755.17	437.03%

按产品分类分析：

适用 不适用

单位：元

类别/项目	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
航空航天、军工伺服系统	35,783,546.85	11,110,112.09	68.95%	39.12%	26.89%	4.54 个百分点
新能源伺服系统	4,064,019.31	2,472,871.50	39.15%	-73.49%	-72.56%	-5.01 个百分点
工业控制伺服系统	22,659,005.84	15,867,500.40	29.97%	74.72%	72.10%	3.69 个百分点
其他	137,627.43	97,367.81	29.25%	-87.89%	-85.34%	-29.64 个百分点
一、主营业务小计	62,644,199.43	29,547,851.81	52.83%	13.57%	6.85%	5.95 个百分点
二、其他业务小计	1,895,947.93	1,615,155.41	14.81%	129.39%	437.03%	-76.72 个百分点

按区域分类分析：

适用 不适用

收入构成变动的原因：

航空航天、军工伺服系统：本期为 35,783,546.85 元，较上年增长 39.12%，主要原因：公司对军工产品实现了零部件产品向子系统升级、多军种应用推进，扩大了营业收入。

新能源伺服系统：本期为 4,064,019.31 元，较上年下降 73.49%，主要原因：公司风电变桨系统的最大客户在 2021 年上半年以海上风电业务为主，由于海上风电当前主要采用液压控制的变桨伺服系统，

导致该客户电驱式变桨伺服系统需求下滑。

工业控制伺服系统：本期为 22,659,005.84 元,较上年增长 74.72%，主要原因：公司加大工业专用伺服领域的技术和市场投入，在细分市场上不断取得突破。

3、现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	15,207,778.08	7,465,376.04	103.71%
投资活动产生的现金流量净额	-2,124,187.46	-1,677,248.31	26.65%
筹资活动产生的现金流量净额	124,430,743.33	3,900,193.33	3,090.37%

现金流量分析：

经营活动产生的现金流量净额：本期为 15,207,778.08 元,较上年同期增长 103.71%。主要原因：公司持有的应收票据到期承兑，增加了现金流入。

筹资活动产生的现金流量净额：本期为 124,430,743.33 元,较上年同期增长 3090.37%，主要原因是报告期末公司向不特定合格投资者公开发行股票 1827 万股，收到募集资金，筹资活动现金流入增加所致。

八、主要控股参股公司分析

（一）主要控股子公司、参股公司经营情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	与公司从事业务的关联性	持有目的	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
深圳星辰	控股子公司	工业控制伺服类产品的市场维护和开发	-	-	15,150,000	41,985,783.51	12,597,704.42	23,368,664.35	1,169,029.66
上海星之辰	控股子公司	工业控制伺服类产品的销售和服务	-	-	1,000,000	998,877.86	822,467.14	424,528.32	-110,903.22
桂林伺达机电科技有限公司	参股公司	抽油机伺服系统的生产、销售和服务	-	获取收益	1,000,000	3,471,411.46	1,099,864.74	304,407.10	-240,427.84

（二）报告期内取得和处置子公司的情况

□适用 √不适用

合并财务报表的合并范围是否发生变化

是 否

(三) 合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人

是 否

九、 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、 对非标准审计意见及关键审计事项的说明

(一) 非标准审计意见说明

适用 不适用

(二) 关键审计事项说明

适用 不适用

十一、 企业社会责任

(一) 精准扶贫工作情况

适用 不适用

(二) 其他社会责任履行情况

适用 不适用

公司严格遵守国家法律法规，诚信经营，依法纳税，环保生产，积极承担社会责任。公司致力于生产经营，不断提升经营业绩，为股东创造价值，积极维护股东利益；公司坚持以人为本，不断完善劳动用工和薪酬管理制度、员工工作环境和生活环境，切实维护员工的合法权益。关心员工的身体健康，积极开展各项有益于公司、社会、家庭的活动，为社会稳定、健康发挥力量。同时，公司充分尊重和维护客户、供应商和其他利益相关方的合法权益。

十二、 涉及环保部门重点排污单位情况

适用 不适用

十三、 未盈利或存在累计未弥补亏损情况说明

适用 不适用

十四、 对 2021 年 1-9 月经营业绩的预计

适用 不适用

十五、 公司面临的风险和应对措施

1、国家秘密泄密风险

根据《武器装备科研生产单位保密资格认定办法》，拟承担武器装备科研生产任务的具有法人资格的企事业单位，均须经过保密资格审查认证。公司已通过保密资格审查并取得相关保密证书，公司在生产经营中一直将安全保密工作放在首位，采取各项有效措施保守国家秘密，但不排除一些意外情况的发生导致国家秘密泄露，进而可能对公司生产经营产生不利影响。

应对措施：公司在生产经营中一直将安全保密工作放在首位，严格遵守《中华人民共和国保守国家秘密法》，采取各项有效措施保守国家秘密，建立保密工作制度、保密责任制度和军品信息披露审查制度，落实涉密股东、董事、监事、高级管理人员及中介机构的保密责任，接受有关安全保密部门的监督

检查，确保国家秘密安全。

2、经营业绩波动风险

公司航空航天、军工等专用伺服系统的用户的采购一般具有很强的计划性。受国内政策和国际形势等因素的影响，最终用户每年采购计划存在不确定性，存在突发订单增加、订单延迟甚至订单取消的情况。订单的具体项目及数量存在波动，交货时间具有不均衡性，可能在一段时间内交货较为集中，另一段时间交货、验收较少，导致收入实现在不同月份、不同年度具有一定的波动性。上述特点导致公司业务存在剧烈波动甚至业绩大幅下滑的风险。

应对措施：公司严格按照保密条例的规定披露信息，持续加大军品研发力度，增强产品的技术含量，使公司在军方采购中更具有市场竞争力。同时，公司加大了军民融合产品的研发、生产和销售力度，使公司业务规模和利润更具有稳定性、增长性。

3、豁免披露部分信息可能影响投资者对公司价值判断的风险

由于公司生产、销售的部分伺服系统用于航空航天、军工领域，部分信息涉及国家秘密。涉密信息主要包括公司与国内军工企业、军贸企业、军工院所等单位签订的部分销售合同中的合同对方真实名称、产品具体型号名称、单价和数量、主要技术指标、部分财务信息及公司涉密客户、供应商情况等内容，上述涉密信息在本报告公开披露时进行了脱密处理。脱密处理的部分信息可能存在影响投资者对公司价值的正确判断，造成投资决策失误的风险。

应对措施：公司严格按照保密条例的规定披露信息，制定《信息披露管理制度》，在一些敏感词汇上按照有关规定采用代称，尽可能真实的反映公司的经营情况。

4、研发风险

公司所处行业是技术密集型行业，公司的核心竞争力取决于技术研发能力和持续创新能力。公司的研发立项均是基于对市场需求的充分调研和市场需求预测的判断，从研发到产品推出一般需要一定的时间。虽然在进行产品开发实施前公司会进行详尽的市场调研和技术预研，但研发最终能否成功，还受到产品开发周期、推出时机、客户偏好、竞争对手的产品策略、应用市场的发展阶段等诸多因素的影响。若产品研发的方向出现偏差或研发失败，公司的研发项目可能无法实现预期的经济效益，进而可能引致公司盈利能力下降。

应对措施：公司坚持以客户需求为导向的研发理念，组建了一支拥有百余人的高素质研发技术团队，核心技术人员和业务骨干多毕业于浙江大学、清华大学等国内知名院校，具备扎实的理论基础和 20 余年的实践经验，谙熟行业产品技术和应用的发展趋势，能够有效带领公司研发技术团队开展多层次、多领域和前瞻性的技术开发。公司每年制定科学的研发计划，规划年度研发项目及经费投入，开展各类新产品、新技术的研发与验证，确保技术研发朝着正确的方向发展。

5、核心技术泄密风险

公司是技术驱动型的高新技术企业，技术研发能力和持续创新能力是公司的核心竞争力。公司坚持自主创新，大力投入研发。为防止核心技术泄露，公司与主要技术研发人员签订了保密协议，制定了保密制度并规范研发过程管理，建立并完善了技术秘密管理制度，并通过申报专利权、软件知识产权保护等措施防止核心技术泄密。

若上述措施未能有效执行，则可能会对公司竞争优势的延续造成不利影响。

应对措施：公司将进一步加强企业文化建设，增强团队凝聚力；为核心技术人员提供充分的发展空间和具有竞争力的薪酬待遇，激发其工作热情；致力于营造和谐的工作氛围，增强其认同感和归属感。同时，公司将有序地实施人才储备计划，通过内部培养和外部引入建立后备人才队伍。

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在对外担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在重大关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资、以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的重大合同	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

适用 不适用

2、 报告期内未结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

3、 报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 报告期内公司发生的重大关联交易情况

1、 公司是否预计日常性关联交易

是 否

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力		
2. 销售产品、商品，提供或者接受劳务	2,000,000.00	224,513.30
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	75,000,000.00	50,000,000.00

4. 其他	500,000	36,231.45
-------	---------	-----------

2、重大日常性关联交易

√适用 □不适用

单位：元

关联交易方	交易价格	交易金额	定价原则	交易内容	结算方式	市价和交易价是否存在较大差距	市价和交易价存在较大差异的原因	是否涉及大额销售退回	大额销售退回情况	临时公告披露时间
电力电子		30,000,000	无偿	为公司向银行申请授信额度提供担保	-	无法获取市价	-	否	-	2021年3月5日
电力电子		20,000,000	无偿	为公司向银行申请授信额度提供担保	-	无法获取市价	-	否	-	2021年5月28日

3、资产或股权收购、出售发生的关联交易

□适用 √不适用

4、与关联方共同对外投资发生的关联交易

□适用 √不适用

5、与关联方存在的债权债务往来事项

□适用 √不适用

6、关联方为公司提供担保的事项

√适用 □不适用

单位：元

关联方	担保内容	担保金额	担保余额	实际履行担保责任的金额	担保期间		担保类型	责任类型	临时公告披露时间
					起始日期	终止日期			
电力电子	为公司向银行申请授信额度提供担保	30,000,000	30,000,000	0	2021年4月18日	2022年4月17日	质押	连带	2021年3月5日
电力电子	为公司向银行申请授信额度提供担保	20,000,000	20,000,000	0	2021年6月15日	2024年6月14日	保证	连带	2021年5月28日

7、其他重大关联交易

□适用 √不适用

(四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
董监高	2015年7月22日		挂牌	避免同业竞争及规范关联交易的承诺	承诺内容见“承诺事项详细情况一”。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015年7月22日		挂牌	同业竞争承诺	承诺内容见“承诺事项详细情况二”。	正在履行中
公司	2020年5月6日		其他（进入创新层）	董事会秘书任职资格的承诺	承诺内容见“承诺事项详细情况三”。	已履行完毕
实际控制人或控股股东	2020年11月16日		公开发行	同业竞争承诺	承诺内容见“承诺事项详细情况二”。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2020年11月16日		公开发行	资金占用承诺	承诺内容见“承诺事项详细情况四”。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2020年9月1日	2021年7月8日	公开发行	限售承诺	承诺内容见“承诺事项详细情况五（一）”。	已履行完毕
实际控制人或控股股东	2021年11月16日		公开发行	股份增减持承诺	承诺内容见“承诺事项详细情况五（二）”。	正在履行中
董监高	2020年11月16日		公开发行	股份增减持承诺	承诺内容见“承诺事项详细情况五（二）”。	正在履行中
公司	2020年8月18日		公开发行	未履行承诺时的约束措施的承诺	承诺内容见“承诺事项详细情况六”。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2020年8月18日		公开发行	未履行承诺时的约束措施的承诺	承诺内容见“承诺事项详细情况六”。	正在履行中
董监高	2020年8月18日		公开发行	未履行承诺时的约束措施的承诺	承诺内容见“承诺事项详细情况六”。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2020年8月18日		公开发行	减少及规范关联交易的承诺	承诺内容见“承诺事项详细情况七”。	正在履行中
公司	2020年8月18日		公开发行	关于摊薄即期回报的填补措施及承诺	承诺内容见“承诺事项详细情况八”。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2020年8月18日		公开发行	关于摊薄即期回报的填补措施及承诺	承诺内容见“承诺事项详细情况八”。	正在履行中
董监高	2020年8月18日		公开发行	关于摊薄即期回报的填补措施及承诺	承诺内容见“承诺事项详细情况八”。	正在履行中

公司	2021年7月8日	2024年7月7日	公开发行	关于稳定公司股价预案的承诺	承诺内容见“承诺事项详细情况九”。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2021年7月8日	2024年7月7日	公开发行	关于稳定公司股价预案的承诺	承诺内容见“承诺事项详细情况九”。	正在履行中
董监高	2021年7月8日	2024年7月7日	公开发行	关于稳定公司股价预案的承诺	承诺内容见“承诺事项详细情况九”。	正在履行中
公司	2021年7月8日		公开发行	关于利润分配政策的承诺	承诺内容见“承诺事项详细情况十”。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2021年7月8日		公开发行	关于利润分配政策的承诺	承诺内容见“承诺事项详细情况十”。	正在履行中
董监高	2021年7月8日		公开发行	关于利润分配政策的承诺	承诺内容见“承诺事项详细情况十”。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2020年11月16日		公开发行	申请文件不存在泄密事项且能够持续履行保密义务的承诺	承诺内容见“承诺事项详细情况十一”。	正在履行中
董监高	2020年11月16日		公开发行	申请文件不存在泄密事项且能够持续履行保密义务的承诺	承诺内容见“承诺事项详细情况十一”。	正在履行中
公司	2020年11月16日		公开发行	申请文件真实、准确、完整性的确认函	承诺内容见“承诺事项详细情况十二”。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2020年11月16日		公开发行	申请文件真实、准确、完整性的确认函	承诺内容见“承诺事项详细情况十二”。	正在履行中
董监高	2020年11月16日		公开发行	申请文件真实、准确、完整性的确认函	承诺内容见“承诺事项详细情况十二”。	正在履行中

承诺事项详细情况：

一、公司董事、监事、高级管理人员避免同业竞争及规范关联交易的承诺

公司董事、监事、高级管理人员均出具了《避免同业竞争承诺函》与《关于规范关联交易的承诺函》：承诺不与公司发生同业竞争、避免不必要的关联交易并减少和规范其他关联交易。

二、控股股东、实际控制人关于避免和消除同业竞争的承诺

为避免同业竞争、更好地维护中小股东的利益，公司控股股东、实际控制人出具了《关于避免和消除同业竞争的承诺》，承诺不与公司发生同业竞争。

三、董事会秘书任职资格的承诺

公司在聘任董事会秘书时，出具了关于董事会秘书任职资格承诺，承诺 2020 年首期董事会秘书资格考试举行起的 3 个月内，聘任的董事会秘书具备创新层挂牌公司董事会秘书任职资格。

四、控股股东、实际控制人关于避免资金占用的承诺

为保障公司和其他股东之权益公司控股股东、实际控制人出具《关于避免资金占用的承诺》，承诺

不占用公司的资金和资产，不会滥用实际控制人的地位损害公司或其他股东利益。

五、关于股份限售安排及自愿锁定股份的承诺

（一）控股股东、实际控制人关于股份限售安排及自愿锁定股份的承诺

自公司召开股东大会审议公开发行股票并在精选层挂牌事项的股东大会股权登记日次日起至星辰科技完成公开发行股票并进入精选层之日或至股票公开发行并在精选层挂牌事项终止之日不减持公司股票。

（二）控股股东、实际控制人、董事、监事及高级管理人员关于股份增减持的承诺

1、控股股东、实际控制人承诺

本次发行前，公司控股股东电力电子、实际控制人吕虹、丘斌、吕斌承诺：在担任公司董事/监事/高级管理人员期间，如实并及时申报本人直接或间接持有的公司股份及其变动情况；在任职期间每年转让的股份不超过本人所直接或间接持有的公司股份总数的 25%；在离职后半年内，不转让本人所直接或间接持有的公司股份；如本人在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后六个月内本人亦遵守本条承诺。

2、董事、监事及高级管理人员承诺

本次发行前，公司全体董事（不含独立董事）、监事、高级管理人员承诺：在担任公司董事/监事/高级管理人员期间，如实并及时申报本人直接或间接持有的公司股份及其变动情况；在任职期间每年转让的股份不超过本人所直接或间接持有的公司股份总数的 25%；在离职后半年内，不转让本人所直接或间接持有的公司股份；如本人在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后六个月内本人亦遵守本条承诺。

六、关于未履行承诺时的约束措施的承诺

详见 2020 年 08 月 18 日于全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台(<http://www.neeq.com.cn>)披露的《桂林星辰科技股份有限公司关于向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌事项进行承诺并接受约束措施的公告》（公告编号：2020-095）

七、控股股东、实际控制人关于减少和规范关联交易的承诺

1、本公司/本人将尽量避免本公司/本人以及本公司/本人实际控制或施加重大影响的企业与公司之间产生关联交易事项（从公司领取薪酬或津贴的情况除外），对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。

2、本公司/本人将严格遵守公司章程中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照公司关联交易决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。

3、本公司/本人保证不会利用关联交易转移公司利润，不会通过影响公司的经营决策来损害公司及其他股东的合法权益。

4、本公司/本人将按照法律法规、规范性文件相关规定，保证公司在财务、资产、人员、机构、业务等方面保持独立性，保证公司不对本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业在业务上产生依赖或在财务、资产、人员、机构等方面混同。

5、本公司/本人如因不履行或不适当履行上述承诺而获得的经营利润归公司所有。本公司/本人确认本承诺旨在保障公司全体股东之权益而作出；本公司/本人确认本承诺所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺。任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。如本公司/本人违反上述承诺，将依法赔偿相关各方的损失，并配合妥善处理后续事宜。

八、填补被摊薄即期回报的相关措施及承诺

详见 2020 年 08 月 18 日于全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台(<http://www.neeq.com.cn>)披露的《桂林星辰科技股份有限公司关于向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌摊薄即期回报的填补措施的公告》（公告编号：2020-094）

九、公司及控股股东、实际控制人、非独立董事、高级管理人员关于稳定公司股价的承诺

详见 2021 年 3 月 5 日于全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台 (<http://www.neeq.com.cn>) 披露的《关于向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌后三年内稳定公司股价措施的预案》(公告编号: 2021-019)

十、申请人及其控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员关于利润分配政策的承诺

利润分配政策详见 2020 年 08 月 18 日于全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台 (<http://www.neeq.com.cn>) 披露的《桂林星辰科技股份有限公司关于向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌后三年股东分红回报规划的公告》(公告编号: 2020-093)

(一) 公司承诺

公司重视对投资者的合理投资回报, 制定了本次向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌后适用的《桂林星辰科技股份有限公司章程(草案)》(经公司 2020 年度第六次临时股东大会审议通过, 以下简称“《公司章程(草案)》”)及《关于公司股票向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌后三年股东分红回报规划的议案》(经公司 2020 年度第六次临时股东大会审议通过), 完善了公司利润分配制度, 对利润分配政策尤其是现金分红政策进行了具体安排。公司承诺将严格按照上述制度进行利润分配, 切实保障投资者收益权。

公司本次向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌后, 如果公司未履行或者未完全履行上述承诺, 有权主体可自行依照法律、法规、规章及规范性文件对公司采取相应惩罚/约束措施, 公司对此不持有异议。

(二) 控股股东桂林星辰电力电子有限公司、实际控制人吕虹、丘斌、吕斌承诺

本公司/本人将采取一切必要的合理措施, 促使公司按照股东大会审议通过的分红回报规划及公司精选层挂牌后生效的《公司章程(草案)》的相关规定, 严格执行相应的利润分配政策和分红回报规划。本公司/本人采取的措施包括但不限于:

- 1、根据《公司章程(草案)》中规定的利润分配政策及分红回报规划, 督促相关方提出利润分配预案;
- 2、在审议公司利润分配预案的股东大会上, 本公司/本人将对符合利润分配政策和分红回报规划要求的利润分配预案投赞成票;
- 3、督促公司根据相关决议实施利润分配。

(三) 董事、监事、高级管理人员承诺

公司全体董事、监事、高级管理人员将采取一切必要的合理措施, 促使公司按照股东大会审议通过的《关于公司向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌后三年分红回报规划的议案》及公司精选层挂牌后生效的《公司章程(草案)》的相关规定, 严格执行相应的利润分配政策和分红回报规划。公司全体董事、监事及高级管理人员采取的措施包括但不限于:

- 1、根据《公司章程(草案)》中规定的利润分配政策及分红回报规划, 提出或督促相关方提出利润分配预案;
- 2、在审议公司利润分配预案的董事会/监事会上, 对符合利润分配政策和分红回报规划要求的利润分配预案投赞成票;
- 3、督促公司根据相关决议实施利润分配。

十一、申请文件不存在泄密事项且能够持续履行保密义务的承诺

(一) 控股股东桂林星辰电力电子有限公司、实际控制人吕虹、丘斌、吕斌承诺

1、公司自取得武器装备科研生产许可证书及三级保密资格单位证书以来, 一直严格遵守《中华人民共和国保守国家秘密法》等相关法律、法规及规范性文件的规定, 有效防范国家秘密的泄露风险;

2、本公司/本人已逐项审阅公司本次发行的申请文件, 并确认上述申请文件内容不存在泄露国家秘密的情形;

3、公司本次发行严格按照信息披露相关法律、法规及规范性文件的规定, 依法履行信息披露义务。为保护投资者利益, 除根据相关规定需要豁免披露或脱密处理后进行披露的信息外, 公司不存在以保密

为由规避信息披露义务的情形；

4、公司本次发行申报文件中的内容均是公开和允许披露的事项，内容属实，不存在泄露国家秘密的风险；

5、本公司/本人已依据国家保密相关法律法规规定履行并能够继续履行保密义务。

（二）董事、监事、高级管理人员承诺

1、公司自取得武器装备科研生产许可证书及三级保密资格单位证书以来，一直严格遵守《中华人民共和国保守国家秘密法》等相关法律、法规及规范性文件的规定，有效防范国家秘密的泄露风险；

2、本人已逐项审阅公司本次发行的申请文件，并确认上述申请文件内容不存在泄露国家秘密的情形；

3、公司本次发行严格按照信息披露相关法律、法规及规范性文件的规定，依法履行信息披露义务。为保护投资者利益，除根据相关规定需要豁免披露或脱密处理后进行披露的信息外，公司不存在以保密为由规避信息披露义务的情形；

4、公司本次发行申报文件中的内容均是公开和允许披露的事项，内容属实，不存在泄露国家秘密的风险；

5、本人已依据国家保密相关法律法规规定履行并能够继续履行保密义务。

十二、精选层发行申请文件真实性、准确性、完整性的承诺书

（一）、公司承诺

本次向不特定合格投资者公开发行股票说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本公司承诺对其真实性、准确性、完整性承担法律责任。若在合格投资者缴纳股票申购款后且股票尚未挂牌流通前，因本公司公开发行说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响，在该等违法事实被中国证监会、全国股转公司或司法机关等有权机关认定后，对于本公司本次发行的全部新股，本公司将按照投资者所缴纳股票申购款加算该期间内银行同期存款利息，对已缴纳股票申购款的投资者进行退款。

若本次发行的股票在精选层挂牌流通后，因本公司公开发行说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响，本公司将在该等违法事实被中国证监会、全国股转公司或司法机关等有权机关认定之日起 10 个交易日内召开董事会并提议尽快召开股东大会，并将按照董事会、股东大会审议通过的股份回购具体方案回购本公司本次发行的全部新股，回购价格不低于发行价格加上自本次发行完成日至股票回购公告日的同期银行活期存款利息。如有派息、送股、公积金转增股本、配股等情况的，则发行价格将根据除权除息情况进行相应调整。

本公司同时承诺，如因公开发行说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失，本公司将依法赔偿投资者损失。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《证券法》、《最高人民法院关于审理证券市场因虚假陈述引发的民事赔偿案件的若干规定》（法释[2003]2 号）等相关法律法规、司法解释执行，如相关法律法规、司法解释相应修订，则按届时有效的规定执行。

（二）、控股股东、实际控制人承诺

本次向不特定合格投资者公开发行股票说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本公司/本人承诺对其真实性、准确性、完整性承担法律责任。

如经中国证监会或其他有权机关认定，公司本次公开发行说明书中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形，致使投资者在证券交易中遭受损失且承诺方有过错的，本公司/本人将严格遵守《证券法》等法律法规的规定，按照中国证监会或其他有权机关认定或者裁定，依法赔偿投资者损失。

如经中国证监会或其他有权机关认定，公司本次公开发行说明书中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形，对判断发行人是否复核法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司/本人将督促公司依法回购首次公开发行的全部新股，且本公司/本人将回购已转让的原限售股份（若有）。

(三)、申请人全体董事、监事、高级管理人员承诺

本次向不特定合格投资者公开发行股票说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本人承诺对其真实性、准确性、完整性承担法律责任。

如经中国证监会或其他有权机关认定，公司本次公开发行股票说明书中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形，致使投资者在证券交易中遭受损失且承诺方有过错的，本人将严格遵守《证券法》等法律法规的规定，按照中国证监会或其他有权机关认定或者裁定，依法赔偿投资者损失。

报告期内，公司股东、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员严格履行上述承诺，未有违背承诺事项。

第五节 股份变动和融资

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质	期初		本期变动	期末		
	数量	比例%		数量	比例%	
无限售条件股份	无限售股份总数	8,836,522	13.81%	18,689,370	27,525,892	33.47%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.00%	0	0	0.00%
	董事、监事、高管	3,428,852	5.36%	0	3,428,852	4.17%
	核心员工	2,037,600	3.19%	0	2,037,600	2.48%
有限售条件股份	有限售股份总数	55,127,678	86.19%	-419,370	54,708,308	66.53%
	其中：控股股东、实际控制人	43,501,748	68.01%	0	43,501,748	52.90%
	董事、监事、高管	10,286,560	16.08%	0	10,286,560	12.51%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		63,964,200	-	18,270,000	82,234,200	-
普通股股东人数						28,801

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

2021年6月30日前公司向不特定合格投资者公开发行1,827万股股票，并完成验资，而新增股份在中国登记结算公司完成新增股份登记的时间是2021年7月7日，由此导致公司从中国登记结算公司获取的2021年6月30日的证券持有人名册信息数据与财务数据中列示的总股本数和股本结构有差异。为保持一致，期末的股份数量和比例按2021年7月7日的数据填写。上表中期末的股份数量和比例取自中国登记结算公司2021年7月7日的数据。

报告期内，公司完成初始发行1827万股股票（超额配售选择权行使前），总股本由6,396.42万股扩大至8,223.42万股，其中92万股配售给战略投资者，战略投资者持有公司股票的限售期为6个月，其余股份为无限售流通股，此外，公司离任监事吕泽宁、赵灵丽所持有的本公司股份离职限售期满，在本期进行了解除限售。

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量	是否通过认购公司公开发行的股票成为前十名股东，如是，披露持股期间的起止日期
1	桂林星辰电力电子有限公司	30,440,050	0	30,440,050	37.02%	30,440,050	0	0	0	否
2	吕虹	6,642,864	0	6,642,864	8.08%	6,642,864	0	0	0	否
3	丘斌	5,911,834	0	5,911,834	7.19%	5,911,834	0	0	0	否
4	马锋	4,957,200	0	4,957,200	6.03%	3,717,900	1,239,300	0	0	否
5	吕爱群	2,933,560	0	2,933,560	3.57%	2,200,170	733,390	0	0	否
6	刘群	2,030,440	100	2,030,540	2.47%	0	2,030,540	0	0	否
7	包江华	1,937,040	0	1,937,040	2.36%	1,452,780	484,260	0	0	否
8	吴勇强	1,810,682	0	1,810,682	2.20%	1,358,012	452,670	0	0	否
9	周江	1,748,130	0	1,748,130	2.13%	1,311,098	437,032	0	0	否
10	吕泽宁	1,271,370	0	1,271,370	1.55%	0	1,271,370	0	0	否
	合计	59,683,170	100	59,683,270	72.60%	53,034,708	6,648,562	0	0	-

普通股前十名股东间相互关系说明：

- 1、公司股东吕虹与丘斌为夫妻关系。
- 2、吕虹、丘斌、马锋、吕爱群、刘群、包江华、吴勇强、周江、吕泽宁共同持有桂林星辰电力电子有限公司股权。

注：上表中期末的股份数量和比例取自中国登记结算公司 2021 年 7 月 7 日的数据。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

(一) 控股股东情况

公司控股股东为桂林星辰电力电子有限公司，法定代表人：丘斌，成立日期：1995年10月09日，统一社会信用代码：914503002826982151，注册资本：3000万元。
报告期内，公司控股股东未发生变化。

(二) 实际控制人情况

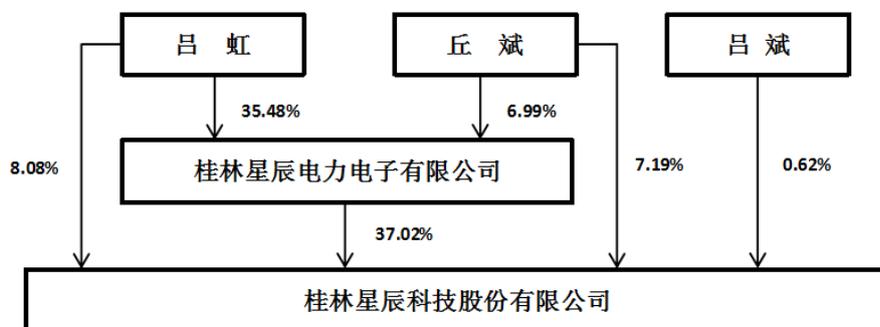
公司实际控制人为吕虹、丘斌、吕斌，其中吕虹、丘斌系夫妻关系，吕斌系吕虹和丘斌之子。吕虹直接持有公司股份数量为 6,642,864 股，持股比例为 8.08%；丘斌直接持有公司股份数量为 5,911,834 股，持股比例为 7.19%；吕斌直接持有公司股份数量为 507,000 股，持股比例为 0.62%；吕虹、丘斌夫妇作为电力电子的实际控制人间接控制公司股份数量为 30,440,050 股，控制的表决权比例为 37.02%。吕虹、丘斌、吕斌直接和间接控制公司股份数量为 43,501,748 股，控制的表决权的比例为 52.90%。吕虹为公司董事长，丘斌为公司董事，吕斌为公司董事，三人对公司的经营决策有重大影响。

吕虹，男，1957年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权。毕业于浙江大学电力系统及其自动化专业，本科学历。历任桂林电器科学研究所助理工程师、工程师、高级工程师，桂林星辰数字技术公司总经理，电力电子总经理。现任星辰科技董事长、技术总监。

丘斌，女，1958年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权。毕业于广西卫校药剂专业，专科学历。历任柳州市红十字会医院药剂师，桂林电器科学研究所、桂林星辰数字技术公司职员，桂林星辰混合动力有限公司经理。现任电力电子执行董事、星辰科技董事。

吕斌，男，1986年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权。毕业于澳大利亚 HOLMES 学院商业管理专业，本科学历。历任深圳星辰市场部市场助理、综合部总经理助理、星辰科技管理中心行政总监。现任星辰科技董事、董事会秘书。

报告期内实际控制人未发生变化。截至报告期末，公司控股情况如下：



三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内普通股股票发行情况

1、 定向发行情况

适用 不适用

2、 公开发行情况

适用 不适用

单位：元或股

申购日	发行结果公告日	拟发行数量	实际发行数量	定价方式	发行价格	募集资金金额	募集资金用途（请列示具体用途）
2021年6月21日	2021年6月25日	21,000,000	18,270,000	定价发行	8	146,160,000	1、军用随动控制总成产业化及伺服电机扩产项目； 2、研发中心建设项目； 3、补充流动资金。

本次公开发行初始发行股份数量 1,827 万股，发行后总股本为 8,223.42 万股，占发行后总股本的 22.22%（超额配售选择权行使前）。报告期后，行使超额配售选择权（初始发行规模 15%的超额配售选择权），发行总数扩大至 2,100 万股，募集资金总额合计 1.68 亿元，总股本增至 8,496.42 万股。

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

单位：元

发行次数	发行情况报告书/公开发行说明书披露时间	募集资金金额	报告期内使用金额	是否变更募集资金用途	变更用途情况	变更用途的募集资金金额	是否履行必要决策程序
1	2021年6月16日	146,160,000	12,769,811.33	否	-	-	已事前及时履行

募集资金使用详细情况：

截至报告期末，募集资金支付发行费用 12,769,811.33 元。公司按照相关法律、法规、规范性文件的规定和要求使用募集资金，并及时、真实、准确、完整地披露募集资金使用情况，不存在募集资金使用及披露的违规情形。

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

募集资金用途变更情况：

报告期内，公司不存在变更募集资金用途的情形。

公开发行债券的特殊披露要求：

适用 不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

七、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

单位：元/股

权益分派日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2021 年 5 月 12 日	2.5	0	0
合计			

报告期内利润分配与公积金转增股本的执行情况：

适用 不适用

2021 年 3 月 3 日，公司第三届董事会第二次会议审议通过了《关于 2020 年年度权益分派预案的议案》，该预案经 2020 年年度股东大会审议通过。2021 年 4 月 29 日公司在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台披露了《2020 年年度权益分派实施公告》，公司以总股本 63,964,200 股为基数，向全体股东每 10 股派人民币现金 2.5 元（含税），共计派发现金红利 15,991,050 元。本次权益分派股权登记日为 5 月 11 日，除权除息日为 5 月 12 日。

(二) 半年度的权益分派预案

适用 不适用

中期财务会计报告审计情况：

适用 不适用

八、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
吕虹	董事长、技术总监	男	1957年10月	2021年1月6日	2024年1月5日
丘斌	董事	女	1958年12月	2021年1月6日	2024年1月5日
马锋	董事、总经理	男	1963年10月	2021年1月6日	2024年1月5日
吕爱群	董事	男	1968年4月	2021年1月6日	2024年1月5日
包江华	董事、财务总监	女	1971年6月	2021年1月6日	2024年1月5日
刘卫兵	董事	男	1968年8月	2021年1月6日	2024年1月5日
吕斌	董事、董事会秘书	男	1986年10月	2021年1月6日	2024年1月5日
胡庆	独立董事	男	1970年9月	2021年1月6日	2024年1月5日
王建平	独立董事	男	1957年7月	2021年1月6日	2024年1月5日
吴勇强	监事会主席	男	1966年12月	2021年1月6日	2024年1月5日
申保廷	监事	男	1981年11月	2021年1月6日	2024年1月5日
羊智平	职工代表监事	男	1977年10月	2021年1月6日	2024年1月5日
周江	市场总监	男	1972年10月	2021年1月6日	2024年1月5日
张鹏	生产总监	男	1982年11月	2021年1月6日	2024年1月5日
郝铁军	销售总监	男	1983年1月	2021年1月6日	2024年1月5日
董事会人数:					9
监事会人数:					3
高级管理人员人数:					7

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

- 1、公司董事吕虹与丘斌为夫妻关系，吕虹与吕斌是父子关系，丘斌与吕斌是母子关系。
- 2、吕虹、丘斌、马锋、吕爱群、包江华、吴勇强、周江共同持有桂林星辰电力电子有限公司股份。
- 3、其他董事、监事、高级管理人员之间没有关联关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量
吕虹	董事长、技术总监	6,642,864	0	6,642,864	8.08%	0	0
丘斌	董事	5,911,834	0	5,911,834	7.19%	0	0
马锋	董事、总经理	4,957,200	0	4,957,200	6.03%	0	0
吕爱群	董事	2,933,560	0	2,933,560	3.57%	0	0
包江华	董事、财务总监	1,937,040	0	1,937,040	2.36%	0	0

刘卫兵	董事	0	0	0	0.00%	0	0
吕斌	董事、董事会秘书	507,000	0	507,000	0.62%	0	0
胡庆	独立董事	0	0	0	0.00%	0	0
王建平	独立董事	0	0	0	0.00%	0	0
吴勇强	监事会主席	1,810,682	0	1,810,682	2.20%	0	0
申保廷	监事	107,600	0	107,600	0.13%	0	0
羊智平	职工代表监事	0	0	0	0.00%	0	0
周江	市场总监	1,748,130	0	1,748,130	2.13%	0	0
张鹏	生产总监	125,800	0	125,800	0.15%	0	0
郝铁军	销售总监	95,400	0	95,400	0.12%	0	0
合计	-	26,777,110	-	26,777,110	32.58%	0	0

注：上表中期末的股份数量和比例取自中国登记结算公司 2021 年 7 月 7 日的的数据。

（三） 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	独立董事是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

适用 不适用

（四） 股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

（一） 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
行政管理人员	47	-	2	45
研发技术人员	105	8	-	113
生产人员	72	8	-	80
销售人员	24	-	2	22
财务人员	7	2	-	9
员工总计	255	18	4	269

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	-	-
硕士	7	5
本科	120	127

专科	54	58
专科以下	74	79
员工总计	255	269

(二) 核心员工(公司及控股子公司)基本情况及变动情况

适用 不适用

项目	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
核心员工	23	-	1	22

核心员工的变动情况:

报告期内,核心员工杨军离职,公司已及时安排人员接替相关工作,上述员工的离职未对公司生产经营产生不利影响。

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、（一）	153,225,105.59	15,710,771.64
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	五、（二）	36,662,013.25	53,768,096.26
应收账款	五、（三）	106,900,043.93	85,874,766.31
应收款项融资	五、（四）	200,000.00	160,073.97
预付款项	五、（五）	2,506,495.06	4,963,091.18
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、（六）	4,894,544.22	3,206,118.85
其中：应收利息			960.29
应收股利		380,737.00	
买入返售金融资产			
存货	五、（七）	40,766,553.12	32,004,897.25
合同资产	五、（八）	2,463,425.52	2,874,249.59
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		806,687.71	56,848.01
流动资产合计		348,424,868.40	198,618,913.06
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	五、（十）	277,679.27	337,786.23
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	五、（十一）	25,769,131.00	25,769,131.00
投资性房地产	五、（十二）	2,769,145.40	2,874,799.28

固定资产	五、(十三)	15,937,857.54	16,149,573.01
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五、(十四)	10,149,683.14	10,234,318.68
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、(十五)	1,468,780.86	1,369,512.21
递延所得税资产	五、(十六)	5,119,502.33	4,272,600.28
其他非流动资产	五、(十七)	1,463,490.11	523,063.79
非流动资产合计		62,955,269.65	61,530,784.48
资产总计		411,380,138.05	260,149,697.54
流动负债：			
短期借款	五、(十八)	20,000,000.00	12,009,020.00
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	五、(十九)	15,551,740.92	1,793,660.00
应付账款	五、(二十)	26,608,081.82	27,645,227.05
预收款项	五、(二十一)		
合同负债	五、(二十二)	839,607.67	586,541.14
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	五、(二十三)	2,545,866.92	5,871,199.13
应交税费	五、(二十四)	3,114,581.61	2,911,114.08
其他应付款	五、(二十五)	1,894,517.42	1,890,410.72
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	五、(二十六)	10,434,387.45	13,018,789.48
流动负债合计		80,988,783.81	65,725,961.60
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			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、(二十七)	8,950,000.00	4,725,000.00
递延所得税负债	五、(十六)		
其他非流动负债			
非流动负债合计		8,950,000.00	4,725,000.00
负债合计		89,938,783.81	70,450,961.60
所有者权益(或股东权益):			
股本	五、(二十八)	82,234,200.00	63,964,200.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	五、(二十九)	141,127,839.18	29,857,680.30
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、(三十)	16,006,990.14	16,006,990.14
一般风险准备			
未分配利润	五、(三十一)	77,970,785.65	76,155,391.35
归属于母公司所有者权益合计		317,339,814.97	185,984,261.79
少数股东权益		4,101,539.27	3,714,474.15
所有者权益(或股东权益)合计		321,441,354.24	189,698,735.94
负债和所有者权益(或股东权益)总计		411,380,138.05	260,149,697.54

法定代表人: 吕虹

主管会计工作负责人: 包江华

会计机构负责人: 李洪波

(二) 母公司资产负债表

单位: 元

项目	附注	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产:			
货币资金		150,384,738.42	10,889,160.21
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		36,012,013.25	53,768,096.26
应收账款	十二、(一)	107,599,453.02	84,457,968.81
应收款项融资		200,000.00	160,073.97
预付款项		1,121,233.96	4,804,711.44
其他应收款	十二、(二)	4,347,442.41	2,791,442.10
其中: 应收利息			960.29

应收股利		380,737.00	
买入返售金融资产			
存货		35,917,447.54	29,053,183.55
合同资产		2,463,425.52	2,874,249.59
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		806,687.71	56,834.43
流动资产合计		338,852,441.83	188,855,720.36
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十二、(三)	7,772,996.75	7,833,103.71
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		25,769,131.00	25,769,131.00
投资性房地产		2,769,145.40	2,874,799.28
固定资产		15,280,777.03	15,424,333.36
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		10,110,391.30	10,202,553.00
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		1,414,821.11	1,283,176.64
递延所得税资产		2,849,828.08	2,079,187.16
其他非流动资产		1,463,490.11	523,063.79
非流动资产合计		67,430,580.78	65,989,347.94
资产总计		406,283,022.61	254,845,068.30
流动负债：			
短期借款		20,000,000.00	12,009,020.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		15,551,740.92	1,793,660.00
应付账款		26,481,184.19	26,524,199.33
预收款项			
合同负债		808,420.67	583,098.67
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		2,340,866.92	5,366,199.13
应交税费		3,048,442.80	2,688,867.45
其他应付款		1,585,387.79	1,606,656.43
其中：应付利息			
应付股利			

持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		10,384,387.45	13,018,341.95
流动负债合计		80,200,430.74	63,590,042.96
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			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		8,950,000.00	4,725,000.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		8,950,000.00	4,725,000.00
负债合计		89,150,430.74	68,315,042.96
所有者权益（或股东权益）：			
股本		82,234,200.00	63,964,200.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		139,021,783.76	27,751,624.88
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		16,006,990.14	16,006,990.14
一般风险准备			
未分配利润		79,869,617.97	78,807,210.32
所有者权益（或股东权益）合计		317,132,591.87	186,530,025.34
负债和所有者权益（或股东权益）总计		406,283,022.61	254,845,068.30

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2021年1-6月	2020年1-6月
一、营业总收入	五、（三十二）	64,540,147.36	55,984,959.56
其中：营业收入	五、（三十二）	64,540,147.36	55,984,959.56
利息收入			

已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本	五、(三十二)	31,163,007.22	27,953,319.60
其中：营业成本	五、(三十二)	31,163,007.22	27,953,319.60
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	五、(三十三)	726,512.55	565,220.02
销售费用	五、(三十四)	3,785,743.21	3,256,259.57
管理费用	五、(三十五)	5,558,004.10	4,835,703.06
研发费用	五、(三十六)	7,429,594.62	5,044,141.31
财务费用	五、(三十七)	100,083.25	127,796.11
其中：利息费用		193,186.67	250,132.22
利息收入		110,739.42	130,469.61
加：其他收益	五、(三十八)	5,544,507.45	4,663,651.51
投资收益（损失以“-”号填列）	五、(三十九)	320,630.04	136,179.25
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-60,106.96	-54,189.25
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、(四十)	-1,765,252.36	-772,240.15
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、(四十一)	-60,165.66	-908,420.99
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、(四十二)		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		19,816,921.88	17,321,689.51
加：营业外收入	五、(四十三)	1,577.51	518.36

减：营业外支出	五、（四十四）	2,791.78	360,494.70
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		19,815,707.61	16,961,713.17
减：所得税费用	五、（四十五）	1,622,198.19	1,739,797.61
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		18,193,509.42	15,221,915.56
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		18,193,509.42	15,221,915.56
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益		387,065.12	
2. 归属于母公司所有者的净利润		17,806,444.30	15,221,915.56
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 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			
2. 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			
（二）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		18,193,509.42	15,221,915.56
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		17,806,444.30	15,221,915.56
（二）归属于少数股东的综合收益总额		387,065.12	-
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.28	0.24
（二）稀释每股收益（元/股）		0.28	0.24

法定代表人：吕虹

主管会计工作负责人：包江华

会计机构负责人：李洪波

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2021年1-6月	2020年1-6月
一、营业收入	十二、(四)	60,212,869.57	52,864,830.53
减：营业成本	十二、(四)	31,610,041.79	27,938,720.26
税金及附加		677,509.62	533,450.15
销售费用		2,461,722.74	1,913,386.77
管理费用		4,397,623.17	3,432,655.20
研发费用		6,547,982.86	5,044,141.31
财务费用		109,640.04	126,124.69
其中：利息费用		193,186.67	250,132.22
利息收入		97,881.12	128,514.55
加：其他收益		5,542,765.14	4,655,387.27
投资收益（损失以“-”号填列）	十二、(五)	320,630.04	-2,642,669.75
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-60,106.96	-54,189.25
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,459,060.80	-836,669.39
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-60,165.66	-246,970.55
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		18,752,518.07	14,805,429.73
加：营业外收入		22.51	500.03
减：营业外支出		623.61	360,494.70
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		18,751,916.97	14,445,435.06
减：所得税费用		1,698,459.32	1,826,539.36
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		17,053,457.65	12,618,895.70
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		17,053,457.65	12,618,895.70
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（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		17,053,457.65	12,618,895.70
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2021年1-6月	2020年1-6月
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		47,203,708.10	27,764,405.57
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
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		-	3,949,471.10
收到其他与经营活动有关的现金	五、（四十六）	9,981,517.49	2,346,711.11
经营活动现金流入小计		57,185,225.59	34,060,587.78
购买商品、接受劳务支付的现金		11,588,540.83	7,118,394.91
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
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		18,567,290.82	13,272,688.62
支付的各项税费		6,097,855.41	2,942,781.06
支付其他与经营活动有关的现金	五、(四十六)	5,723,760.45	3,261,347.15
经营活动现金流出小计		41,977,447.51	26,595,211.74
经营活动产生的现金流量净额		15,207,778.08	7,465,376.04
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,000.00	
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		2,000.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,126,187.46	1,677,248.31
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		2,126,187.46	1,677,248.31
投资活动产生的现金流量净额		-2,124,187.46	-1,677,248.31
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		136,160,000.00	3,658,000.00
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		40,000,000.00	12,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、(四十六)		
筹资活动现金流入小计		176,160,000.00	15,658,000.00
偿还债务支付的现金		32,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		16,193,256.67	11,757,806.67
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		3,536,000.00	
筹资活动现金流出小计		51,729,256.67	11,757,806.67
筹资活动产生的现金流量净额		124,430,743.33	3,900,193.33
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		137,514,333.95	9,688,321.06
加：期初现金及现金等价物余额		15,710,771.64	14,757,836.28
六、期末现金及现金等价物余额		153,225,105.59	24,446,157.34

法定代表人：吕虹

主管会计工作负责人：包江华

会计机构负责人：李洪波

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2021年1-6月	2020年1-6月
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		41,403,117.69	23,558,975.44
收到的税费返还			3,949,471.10
收到其他与经营活动有关的现金		9,942,091.56	2,311,728.87
经营活动现金流入小计		51,345,209.25	29,820,175.41
购买商品、接受劳务支付的现金		7,529,756.33	6,352,159.26
支付给职工以及为职工支付的现金		16,802,114.88	11,876,875.43
支付的各项税费		5,542,227.50	2,646,855.54
支付其他与经营活动有关的现金		4,316,081.20	2,526,761.62
经营活动现金流出小计		34,190,179.91	23,402,651.85
经营活动产生的现金流量净额		17,155,029.34	6,417,523.56
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			1,435,000.00
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		2,000.00	1,435,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,092,194.46	1,663,352.31
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		2,092,194.46	1,663,352.31
投资活动产生的现金流量净额		-2,090,194.46	-228,352.31
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		136,160,000.00	1,008,000.00
取得借款收到的现金		40,000,000.00	12,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		176,160,000.00	13,008,000.00
偿还债务支付的现金		32,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		16,193,256.67	11,757,806.67
支付其他与筹资活动有关的现金		3,536,000.00	-
筹资活动现金流出小计		51,729,256.67	11,757,806.67
筹资活动产生的现金流量净额		124,430,743.33	1,250,193.33
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		139,495,578.21	7,439,364.58

加：期初现金及现金等价物余额		10,889,160.21	12,766,629.54
六、期末现金及现金等价物余额		150,384,738.42	20,205,994.12

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2021年半年报												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	63,964,200.00				29,857,680.30				16,006,990.14		76,155,391.35	3,714,474.15	189,698,735.94
加：会计政策变更													0.00
前期差错更正													0.00
同一控制下企业合并													
其他													0.00
二、本年期初余额	63,964,200.00	0.00	0.00	0.00	29,857,680.30	0.00	0.00	0.00	16,006,990.14		76,155,391.35	3,714,474.15	189,698,735.94
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	18,270,000.00	0.00	0.00	0.00	111,270,158.88	0.00	0.00	0.00	0.00		1,815,394.30	387,065.12	131,742,618.30
(一)综合收益总额											17,806,444.30	387,065.12	18,193,509.42
(二)所有者投入和减少资本	18,270,000.00	0.00	0.00	0.00	111,270,158.88	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	129,540,158.88
1. 股东投入的普通股	18,270,000.00				111,270,158.88								129,540,158.88
2. 其他权益工具持有者投入资本													0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额													0.00

4. 其他													0.00
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-15,991,050.00	0.00	-15,991,050.00
1. 提取盈余公 积													0.00
2. 提取一般风 险准备													
3. 对所有者(或 股东)的分配											-15,991,050.00		-15,991,050.00
4. 其他													0.00
(四) 所有者权 益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转 增资本(或股 本)													0.00
2. 盈余公积转 增资本(或股 本)													0.00
3. 盈余公积弥 补亏损													0.00
4. 设定受益计 划变动额结转 留存收益													0.00
5. 其他综合收 益结转留存收 益													0.00
6. 其他													0.00
(五) 专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取													0.00
2. 本期使用													0.00
(六) 其他													0.00
四、本期末余 额	82,234,200.00	0.00	0.00	0.00	141,127,839.18	0.00	0.00	0.00	0.00	16,006,990.14	77,970,785.65	4,101,539.27	321,441,354.24

项目	2020年半年报												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	63,804,200.00				26,903,624.88				12,561,308.10		52,684,629.60		155,953,762.58
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	63,804,200.00				26,903,624.88				12,561,308.10		52,684,629.60		155,953,762.58
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	160,000.00				848,000.00						3,708,359.56		4,716,359.56
（一）综合收益总额											15,221,915.56		15,221,915.56
（二）所有者投入和减少资本	160,000.00				848,000.00								1,008,000.00
1. 股东投入的普通股	160,000.00				848,000.00								1,008,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配											-11,513,556.00		-11,513,556.00
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											-11,513,556.00		-11,513,556.00
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													

1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	63,964,200.00				27,751,624.88				12,561,308.10	56,392,989.16		160,670,122.14

法定代表人：吕虹

主管会计工作负责人：包江华

会计机构负责人：李洪波

（八）母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2021年半年报											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	63,964,200.00				27,751,624.88				16,006,990.14		78,807,210.32	186,530,025.34
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	63,964,200.00	0.00	0.00	0.00	27,751,624.88	0.00	0.00	0.00	16,006,990.14		78,807,210.32	186,530,025.34
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	18,270,000.00	0.00	0.00	0.00	111,270,158.88	0.00	0.00	0.00	0.00		1,062,407.65	130,602,566.53
（一）综合收益总额											17,053,457.65	17,053,457.65

(二) 所有者投入和减少资本	18,270,000.00	0.00	0.00	0.00	111,270,158.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	129,540,158.88	
1. 股东投入的普通股	18,270,000.00				111,270,158.88						129,540,158.88	
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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-15,991,050.00	-15,991,050.00	
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-15,991,050.00	-15,991,050.00	
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	82,234,200.00	0.00	0.00	0.00	139,021,783.76	0.00	0.00	0.00	16,006,990.14	0.00	79,869,617.97	317,132,591.87

项目	2020 年半年报											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								

一、上年期末余额	63,804,200.00			26,903,624.88			12,561,308.10		59,309,627.96	162,578,760.94
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年期初余额	63,804,200.00			26,903,624.88			12,561,308.10		59,309,627.96	162,578,760.94
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	160,000.00			848,000.00					1,105,339.70	2,113,339.70
（一）综合收益总额									12,618,895.70	12,618,895.70
（二）所有者投入和减少资本	160,000.00			848,000.00						1,008,000.00
1. 股东投入的普通股	160,000.00			848,000.00						1,008,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他										
（三）利润分配									-11,513,556.00	-11,513,556.00
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者（或股东）的分配									-11,513,556.00	-11,513,556.00
3. 其他										
（四）所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本（或股本）										
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
（五）专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（六）其他										
四、本期期末余额	63,964,200.00			27,751,624.88			12,561,308.10		60,414,967.66	164,692,100.64

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五、(二十八)
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五、(三十)
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	十一、(一)
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

附注事项索引说明:

1、报告期内，公开发行股份 1,827 万股（超额配售选择权行使前），发行后总股本为 8,223.42 万股。报告期后，行使超额配售选择权（初始发行规模 15%的超额配售选择权），发行总数扩大至 2,100 万股，募集资金总额合计 1.68 亿元，总股本增至 8,496.42 万股。

2、报告期内，公司以总股本 63,964,200 股为基数，向全体股东每 10 股派人民币现金 2.5 元人民币现金。

(二) 财务报表项目附注

桂林星辰科技股份有限公司 财务报表附注

(除特别注明外，本附注金额单位均为人民币元)

一、企业的基本情况

(一) 公司概况

(1) 法定代表人：吕虹

(2) 成立日期：2008 年 10 月 28 日

(3) 公司注册地址：桂林市高新区信息产业园 D-10、D-11 号

(4) 统一社会信用代码：91450300680135813W

(5) 所属行业：工业自动化控制系统装置制造业

(6) 公司类型：其他股份有限公司(非上市)

(二) 历史沿革

桂林星辰科技股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)原名桂林星辰科技有限公司,2008年10月28日,星辰有限取得了桂林市工商行政管理局颁发的注册号为450305000019017号的《企业法人营业执照》,设立时注册资本1,000万元。

2015年1月13日,有限公司股东会作出决议,全体股东同意以2014年6月30日为整体变更基准日,以经审计的净资产人民币81,352,041.86元为基数,按1:0.3688的比例折为3000万股,每股面值人民币壹元,股份有限公司的注册资本为人民币3000万元,折股时净资产超过注册资本的部分人民币51,352,041.86元计入股份有限公司的资本公积。2015年1月29日,公司召开创立大会暨第一次股东大会,审议通过了改制相关的各项议案。

2015年2月3日,公司在桂林市工商局完成了工商变更登记手续,并领取了注册号为450305000019017的《营业执照》,营业期限为长期。

公司于2015年7月22日在全国股转系统挂牌公开转让,股票代码为832885。

(三) 公司业务性质和主要经营活动

伺服驱动器、变频器、电机、特种电源、激光电源、声光开关驱动器、激光加工设备、风力发电设备控制总成及配件、油田节能设备配件、仪器仪表的生产、销售、维修及技术服务;软件开发、销售及技术服务;光机电一体化技术开发、自动控制技术开发;国家允许经营的进出口业务。

(四) 财务报表的批准报出

本财务报表业经本公司董事会决议批准报出。

(五) 合并报表财务范围

本公司本期纳入合并范围的子公司,详见本附注七“在其他主体中的权益”。

二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础:本公司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-基本准则》和具体会计准则等规定(以下合称“企业会计准则”),并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

(二) 持续经营:本公司对报告期起12个月的持续经营能力进行了评价,未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此,本报表在持续经营假设的基础上编制。

三、重要会计政策和会计估计

(一) 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2021年6月30日的财务状况、2021年1-6月的经营成果和现金流量等相关信息。

(二) 会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年1月1日起至12月31日止。

(三) 营业周期

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

(四) 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

(五) 企业合并

1. 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

(六) 合并财务报表的编制方法

1. 合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围。

2. 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

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

3. 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有本公司的长期股权投资，视为本公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

4. 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业

合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

5. 处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

(七) 合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

1. 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

2. 共同经营的会计处理

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

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

3. 合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(九) 外币业务及外币财务报表折算

1.外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2.外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

(十) 金融工具

1.金融工具的分类及重分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融资产

本公司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本公司管理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。

本公司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本公司管理金融资产的业务模式既以收取合同现金流量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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地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。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除分类为以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本公司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。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，本公司可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司改变管理金融资产的业务模式时，将对所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，且自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理，不对以前已经确认的利得、损失（包括减值损失或利得）或利息进行追溯调整。

（2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

2.金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

（1）金融资产

①以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益；收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。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中转出，计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。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中转出，计入留存收益。

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（2）金融负债

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付

债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3. 本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。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。本公司利用初始确认后后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

4. 金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

(1) 金融资产

本公司金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，但未保留对该金融资产的控制。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，且保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，将以下两项金额的差额计入当期损益：①被转移金融资产在终止确认日的账面价值；②因转移金融资产而收到的对价，与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为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）之和。

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，先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，然后将以下两项金额的差额计入当期损益：①终止确认部分在终止确认日的账面价值；②终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。

(2) 金融负债

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。

金融负债(或其一部分)终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。

(十一) 预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1. 预期信用损失的确定方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产(含应收款项)、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(含应收款项融资)、租赁应收款、进行减值会计处理并确认损失准备。

(1) 较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时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。

如果金融工具的违约风险较低，债务人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第 14 号—收入》规范的交易形成的应收款项（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第 21 号—租赁》规范的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。除了单项评估信用风险的应收款项外，本公司根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	类似信用风险特征（账龄）
应收账款组合 1	应收客户款	本组合为向合并范围内关联方之外的客户销售或提供劳务产生的应收账款。
应收账款组合 2	合并范围内关联方往来	本组合为向合并范围内关联方销售或提供劳务产生的应收账款。
应收票据组合 1	银行承兑汇票	本组合销售业务产生的信用度较高的银行承兑汇票
应收票据组合 2	商业承兑汇票	本组合销售业务产生的基于较高商业信用的商业承兑汇票（含财务公司出具的电子银行承兑汇票）

注：经测试，上述应收票据组合 1 和应收账款组合 2，一般情况下不计提预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款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。对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况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。

对于划分为组合 1 的应收账款，基于所有合理且有依据的信息，对该应收账款坏账准备的预期信用损失率进行估计如下：

账 龄	预期信用损失率(%)
1 年以内	5
1 至 2 年	10
2 至 3 年	50
3 年以上	100

对于划分为组合 2 的应收票据，基于所有合理且有依据的信息，对该应收票据坏账准备的预期信用损失率进行估计如下：

账 龄	预期信用损失率(%)
-----	------------

账 龄	预期信用损失率(%)
0-3 个月以内	0.00
3 个月以上	3.00

如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

(3) 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

组合名称	确定组合的依据	类似信用风险特征（账龄）
其他应收款组合1	合并范围内关联方往来	本组合为日常经常活动中与合并范围内关联方产生的应收款项。
其他应收款组合2	应收其他款项	本组合为日常经常活动中的其他应收款项。
其他应收款组合3	应收退税款	本组合为日常经常活动中嵌入式软件增值税即征即退应退税额。

注：经测试，上述其他应收款组合 1 和组合 3 一般情况下不计提预期信用损失。

对于划分为应收其他款项组合 2 的其他应收账款，基于所有合理且有依据的信息，对该其他应收账款坏账准备的预期信用损失率进行估计如下：

账 龄	预期信用损失率(%)
1 年以内	5
1 至 2 年	10
2 至 3 年	50
3 年以上	100

如果有客观证据表明某项其他应收账款已经发生信用减值，则本公司对该其他应收账款单项计提坏

账准备并确认预期信用损失。

2. 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

(十二) 存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料（包装物、低值易耗品等）、委托加工材料、在产品、发出商品、产成品（库存商品）等。

2. 发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

3. 存货跌价准备的计提方法

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

存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。公司确定存货的可变现净值，以取得的确凿证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算。持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

4. 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

(十三) 合同资产和合同负债（2020年1月1日起适用）

1.合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）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。本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、（十一）。

2.合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司将同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

（十四） 长期股权投资

1.初始投资成本确定

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

2.后续计量及损益确认方法

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

3.确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

(十五) 投资性房地产

本公司投资性房地产的类别，包括出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。

本公司投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧，具体核算政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销，具体核算政策与无形资产部分相同。

本公司按预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊销)率列示如下：

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
建筑物	20	5	4.75
土地使用权	43	0	2.3

(十六) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产分类和折旧方法

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。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之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	20	5	4.75
机器设备	10	5	9.50
电子设备	3	5	31.67
运输设备	4	5	23.75
其他设备	5	5	19.00

3. 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

融资租入固定资产为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。融资租入固定资产

初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

(十七) 在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

(十八) 借款费用

1.借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2.资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

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

(十九) 无形资产

1.无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际

成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

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

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
土地使用权	43	直线法
软件使用权	3-5 年	直线法

2.使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

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

3.内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准，以及开发阶段支出符合资本化条件的具体标准
内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

- 1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- 2) 管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3) 能够证明该无形资产将如何产生经济利益；
- 4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- 5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出不在以后

期间确认为资产。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。

当开发支出的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

(二十) 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

(二十一) 长期待摊费用

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

(二十二) 职工薪酬

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

1. 短期薪酬

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

并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

2. 离职后福利

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

3. 辞退福利

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

4. 其他长期职工福利

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

(二十三) 预计负债

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

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

(二十四) 股份支付

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

(二十五) 收入（2020年1月1日起适用）

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行义务：①客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；②客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务；③公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

2.收入计量原则

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

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

③合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

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

3.收入确认的具体方法

（1）销售商品

由于商品销售的控制权在公司将商品发出且经客户对账或验收时转移至客户，本公司在将商品交付客户，并由客户对账或验收合格后确认收入。

（2）维修服务

公司按照约定内容提供服务，在服务完成并经客户确认合格后，确认收入，同时结转相应成本。

（二十六）收入（2020年1月1日之前适用）

收入的金额按照本公司在日常经营活动中销售商品和提供劳务时，已收或应收合同或协议价款的公允价值确定。收入按扣除增值税、商业折扣、销售折让及销售退回的净额列示。

在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时，确认相关的收入。

1 销售商品

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

2 提供劳务

提供的劳务在同一会计年度开始并完成的，在劳务已经提供，收到价款或取得收取价款的证据时，确认营业收入的实现。

(二十七) 合同成本（2020年1月1日起适用）

本公司的合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

本公司为履行合同发生的成本，不属于存货等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：

- 1.该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- 2.该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
- 3.该成本预期能够收回。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产（以下简称“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。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：

- 1.因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；
- 2.为转让该相关商品估计将要发生的成本。

(二十八) 政府补助

1.政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入

的资本)。政府补助为货币性资产的,应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,应当按照公允价值计量;公允价值不能可靠取得的,按照名义金额计量。

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,计入营业外收入。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助,确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的,能够形成长期资产的,与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助,其余部分作为与收益相关的政府补助;难以区分的,将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额,在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助,确认为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关费用的期间,计入当期损益;用于补偿企业已发生的相关费用或损失的,直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息,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公司提供贷款的,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;财政将贴息资金直接拨付给本公司的,本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

2.政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助,在期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予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助,在实际收到补助款项时予以确认。

(二十九) 递延所得税资产和递延所得税负债

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

2.递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日,有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的,确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的,则减记递延所得税资产的账面价值。

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

扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

(三十) 租赁

1. 经营租赁的会计处理方法：经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

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

(三十一) 主要会计政策变更、会计估计变更的说明

1. 会计政策变更

2018年12月7日，财务部颁布了修订后的《企业会计准则第21号-租赁》，规定执行企业会计准则的非上市企业自2021年1月1日起实施。

公司于2021年1月1日执行新租赁准则，对会计政策相关内容进行了调整，不涉及追溯调整。

2. 会计估计变更

无。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、5%、6%
城市维护建设税	实缴增值税	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

纳税主体名称	所得税税率
桂林星辰科技股份有限公司	15%
深圳市星辰智能控制有限公司	25%
上海星之辰电气传动技术有限公司	25%

(二) 重要税收优惠及批文

(1) 所得税优惠

《国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》（国家税务总局公告2012年第12号）规定，“自2011年1月1日至2020年12月31日，对设在西部地区以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务，且其当年度主营业务收入占企业收入总额70%以上的

企业，经企业申请，主管税务机关审核确认后，可减按 15% 税率缴纳企业所得税。”《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部税务总局国家发展改革委公告 2020 年第 23 号）规定，“自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税。本条所称鼓励类产业企业是指以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务，且其主营业务收入占企业收入总额 60% 以上的企业。”

本公司符合上述规定条件，已取得桂林市高新技术产业开发区国家税务局《税收优惠事项确认通知书》（桂市高国税确字〔2014〕13 号）。从 2013 年起，本公司享受国家西部大开发税收优惠减按 15% 税率缴纳企业所得税。

（2）增值税优惠

本公司自 2011 年 6 月 1 日起享受军工产品增值税先征后退优惠。

本公司自 2015 年 11 月 12 日起，享受销售自产软件产品超过 3% 税负部分即征即退优惠。

五、合并财务报表重要项目注释

（一）货币资金

类 别	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
现金	717.00	32,333.25
银行存款	148,218,719.82	14,591,673.21
其他货币资金	5,005,668.77	1,086,765.18
合 计	153,225,105.59	15,710,771.64
其中：存放在境外的款项总额		

注：其他货币资金主要为票据保证金，其中 4,984,232.98 元受限。

（二）应收票据

1. 应收票据分类披露

类 别	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	6,282,764.45	7,850,464.00
商业承兑汇票	30,983,982.80	46,763,625.21
减：坏账准备	604,734.00	845,992.95
合 计	36,662,013.25	53,768,096.26

2、 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

类 别	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	3,245,250.18	5,682,764.45
商业承兑汇票		4,751,623.00

类别	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
合计	3,245,250.18	10,434,387.45

(三) 应收账款

1. 应收账款分类披露

类别	2021年6月30日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款	2,325,568.89	1.89	2,325,568.89	100.00
按组合计提坏账准备的应收账款	120,508,526.61	98.11	13,608,482.68	11.29
其中：组合1：应收客户款	120,508,526.61	98.11	13,608,482.68	11.29
组合2：合并范围内关联方往来				
合计	122,834,095.50	100.00	15,934,051.57	12.97

类别	2020年12月31日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款	2,366,046.50	2.37	2,366,046.50	100.00
按组合计提坏账准备的应收账款	97,441,050.69	97.63	11,566,284.38	11.87
其中：组合1：应收客户款	97,441,050.69	97.63	11,566,284.38	11.87
组合2：合并范围内关联方往来				
合计	99,807,097.19	100.00	13,932,330.88	13.96

(1) 期末单项评估计提坏账准备的应收账款

债务人名称	账面余额	坏账准备	账龄	预期信用损失率(%)	计提理由
常州市龙格机械有限公司	968,121.50	968,121.50	3年以上	100.00	回收存在不确定性
广州能之原科技股份有限公司	598,053.39	598,053.39	3年以上	100.00	回收存在不确定性
江苏凯凯电气科技有限公司	428,328.00	428,328.00	3年以上	100.00	回收存在不确定性
常州市凯凯照明电器有限公司	331,066.00	331,066.00	3年以上	100.00	回收存在不确定性
合计	2,325,568.89	2,325,568.89			

(2) 组合中按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	2021年6月30日			2020年12月31日		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1年以内	96,975,068.93	5.00	4,848,753.44	83,885,105.42	5.00	4,194,255.27
1至2年	14,750,693.28	10.00	1,475,069.33	5,586,994.35	10.00	558,699.44

账龄	2021年6月30日			2020年12月31日		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
2至3年	2,996,208.98	50.00	1,498,104.49	2,311,242.50	50.00	1,155,621.25
3年以上	5,786,555.42	100.00	5,786,555.42	5,657,708.42	100.00	5,657,708.42
合计	120,508,526.61	11.29	13,608,482.68	97,441,050.69	11.87	11,566,284.38

2.本期计提、收回、转回或转销的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额为4,367,767.19元。

3.按欠款方归集的2021年6月30日前五名的应收账款情况

单位名称	2021年6月30日	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
客户1	12,993,800.00	10.58	649,690.00
客户2	12,003,749.40	9.77	1,134,320.30
客户3	9,533,350.00	7.76	530,609.50
客户4	8,568,046.00	6.98	559,753.35
客户5	6,658,896.00	5.42	332,944.80
合计	49,757,841.40	40.51	3,207,317.95

(四) 应收款项融资

1.应收账款融资分类披露

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
应收票据-银行承兑汇票	200,000.00	160,073.97
应收账款		
减：坏账准备		
合计	200,000.00	160,073.97

(五) 预付款项

1.预付款项按账龄列示

账龄	2021年6月30日		2020年12月31日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	2,487,637.57	99.25	4,945,737.12	99.65
1至2年	2,596.14	0.11	784.90	0.02
2至3年	10,973.70	0.44	11,402.39	0.23
3年以上	5,287.65	0.22	5,166.77	0.10
合计	2,506,495.06	100.00	4,963,091.18	100.00

2.预付款项金额前五名单位情况

单位名称	2021年6月30日	占预付款项总额的比例(%)
客户 A	788,090.00	31.44
客户 B	254,932.17	10.17
客户 C	226,400.00	9.03
客户 D	158,284.61	6.31
客户 E	124,430.00	4.96
合计	1,552,136.78	61.92

(六) 其他应收款

类别	2021年6月30日	2020年12月31日
应收利息		960.29
应收股利	380,737.00	
其他应收款项	4,627,965.85	3,306,859.34
减：坏账准备	114,158.63	101,700.78
合计	4,894,544.22	3,206,118.85

1.其他应收款项

(1) 其他应收款项按款项性质分类

款项性质	2021年6月30日	2020年12月31日
房租	79,249.92	55,636.00
社保及公积金	139,024.20	248,796.33
退税	3,893,926.04	2,773,863.08
押金及保证金	119,213.26	88,017.00
其他	396,552.43	140,546.93
减：坏账准备	114,158.63	101,700.78
合计	4,513,807.22	3,205,158.56

(2) 其他应收款项情况披露（新金融工具准则适用）

类别	2021年6月30日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)
按单项评估计提坏账准备的其他应收账款				
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	4,627,965.85	100.00	114,158.63	2.47
其中：组合 1：合并范围内关联方往来				

类别	2021年6月30日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)
组合2: 应收其他款项	734,039.81	15.86	114,158.63	15.55
组合3: 应收退税款	3,893,926.04	84.14		
合计	4,627,965.85	100.00	114,158.63	2.47

类别	2020年12月31日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)
按单项评估计提坏账准备的其他应收账款				
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	3,306,859.34	100.00	101,700.78	3.08
其中: 组合1: 合并范围内关联方往来				
组合2: 应收其他款项	532,996.26	16.12	101,700.78	19.08
组合3: 应收退税款	2,773,863.08	83.88		
合计	3,306,859.34	100.00	101,700.78	3.08

(3) 其他应收款项账龄分析

①组合2: 组合计提坏账准备的情况

账龄	2021年6月30日			2020年12月31日		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1年以内	649,925.53	5.00	32,496.28	450,495.24	5.00	22,524.76
1-2年	1,613.26	10.00	161.33		10.00	
2-3年	2,000.00	50.00	1,000.00	6,650.00	50.00	3,325.00
3年以上	80,501.02	100.00	80,501.02	75,851.02	100.00	75,851.02
合计	734,039.81	15.55	114,158.63	532,996.26	19.08	101,700.78

(4) 按欠款方归集的2021年6月30日前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	2021年6月30日	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备余额
嵌入式软件退税	退税	3,893,926.04	1年以内, 1-2年	84.14	
代垫社保	代垫社保	104,273.55	1年以内	2.25	5,213.68
深圳创维数字技术有限公司	押金	97,236.00	1年以内, 3年以上	2.10	52,607.85
国家知识产权局专利局南宁代办处	专利	59,960.00	1年以内	1.30	2,998.00

债务人名称	款项性质	2021年6月30日	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备余额
广西桂林市传统猎术有限公司	房租	54,705.00	1年以内	1.18	2,735.25
合计	--	4,210,100.59		90.97	63,554.78

(5) 涉及政府补助的其他应收款项

单位名称	政府补助项目名称	2021年6月30日	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
桂林星辰科技股份有限公司	退税	3,893,926.04	1年以内,1-2年	预计2021年收到
合计	--	3,893,926.04		--

(6) 由金融资产转移而终止确认的其他应收款项

报告期内无由金融资产转移而终止确认的其他应收款项。

(7) 其他应收款项转移，如证券化、保理等，继续涉入形成的资产、负债的金额

报告期内无其他应收款项转移

(七) 存货

1. 存货的分类

存货类别	2021年6月30日			2020年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	16,169,610.01	1,272,320.95	14,897,289.06	12,937,901.65	1,607,941.49	11,329,960.16
周转材料(包装物、低值易耗品等)	164,937.79	3,067.60	161,870.19	115,100.97	4,801.34	110,299.63
委托加工材料	1,244,031.06		1,244,031.06	881,975.83		881,975.83
在产品	4,233,286.06		4,233,286.06	4,976,230.49		4,976,230.49
库存商品(产成品)	17,856,952.23	610,671.10	17,246,281.13	12,911,524.45	677,795.25	12,233,729.20
发出商品	841,573.55	-	841,573.55	937,441.09		937,441.09
自制半成品	2,285,048.47	142,826.40	2,142,222.07	1,820,336.74	285,075.89	1,535,260.85
合计	42,795,439.17	2,028,886.05	40,766,553.12	34,580,511.22	2,575,613.97	32,004,897.25

2. 存货跌价准备的增减变动情况

存货类别	2020年12月31日	本期计提额	本期减少额		2021年6月30日
			转回	转销	
原材料	1,607,941.50	22,336.23		357,956.75	1,272,320.98
周转材料(包装物、低值易耗品等)	4,801.33	10.50		1,744.24	3,067.59
委托加工材料					

存货类别	2020年12月31日	本期计提额	本期减少额		2021年6月30日
			转回	转销	
在产品					
库存商品（产成品）	677,795.25	32,974.74		100,098.88	610,671.11
发出商品					
自制半成品	285,075.89	4,844.20		147,093.72	142,826.37
合计	2,575,613.97	60,165.67		606,893.59	2,028,886.05

(八) 合同资产

1. 合同资产分类披露（新收入准则适用）

类别	2021年6月30日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的合同资产				
按组合计提坏账准备的合同资产	2,724,360.90	100.00	260,935.38	9.58
其中：组合1：应收客户款	2,724,360.90	100.00	260,935.38	9.58
组合2：合并范围内关联方往来				
合计	2,724,360.90	100.00	260,935.38	9.58

类别	2020年12月31日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的合同资产				
按组合计提坏账准备的合同资产	3,142,852.20	100.00	268,602.61	8.55
其中：组合1：应收客户款	3,142,852.20	100.00	268,602.61	8.55
组合2：合并范围内关联方往来				
合计	3,142,852.20	100.00	268,602.61	8.55

注：本公司的合同资产为公司销售产品尚处于质保期内的合同质保金。

按组合计提坏账准备的合同资产

(1) 采用账龄分析法计提坏账准备的合同资产

账龄	2021年6月30日			2020年12月31日		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1年以内	2,467,914.30	5.00	123,395.72	2,999,552.20	5.00	149,977.61
1至2年	117,896.60	10.00	11,789.66	23,750.00	10.00	2,375.00
2至3年	25,600.00	50.00	12,800.00	6,600.00	50.00	3,300.00
3年以上	112,950.00	100.00	112,950.00	112,950.00	100.00	112,950.00

账龄	2021年6月30日			2020年12月31日		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
合计	2,724,360.90	9.57	260,935.38	3,142,852.20	8.55	268,602.61

2.本期计提、收回、转回或转销的坏账准备情况

本期转回坏账准备金额为7,667.23元。

3.按欠款方归集的期末余额前五名的合同资产情况

单位名称	期末余额	占合同资产总额的比例(%)	坏账准备余额
客户4	626,314.00	22.99	31,315.70
客户5	533,637.80	19.59	26,681.89
客户3	488,150.00	17.92	24,407.50
客户2	364,396.60	13.38	129,954.66
客户6	291,000.00	10.68	14,550.00
合计	2,303,498.40	84.55	226,909.75

(九) 其他流动资产

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
待抵扣进项税额		1,313.20
待认证进项税	786,687.71	1,664.81
预交房租及加油费	20,000.00	53,870.00
合计	806,687.71	56,848.01

(十) 长期股权投资

被投资单位	2020年12月31日	本期增减变动								2021年6月30日	减值准备 2021年6月30日
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、联营企业											
桂林伺达机电科技有限公司	337,786.23			-60,106.96						277,679.27	
合计	337,786.23			-60,106.96						277,679.27	

(十一) 其他非流动金融资产

类别	2021年6月30日	2020年12月31日
桂林银行股权投资	25,769,131.00	25,769,131.00
合计	25,769,131.00	25,769,131.00

注：本公司其他非流动金融资产为持有的桂林银行股份 9,518,425.00 股，截止 2021 年 6 月 30 日，持股比例为 0.19%，本期分红 380,737.00 元。

(十二) 投资性房地产

1.按成本计量的投资性房地产

项目	房屋及建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1.期初余额	3,846,642.29	1,146,761.40	4,993,403.69
2.本期增加金额			
3.本期减少金额			
4.期末余额	3,846,642.29	1,146,761.40	4,993,403.69
二、累计折旧和累计摊销			
1.期初余额	1,847,134.68	271,469.73	2,118,604.41
2.本期增加金额	92,319.42	13,334.46	105,653.88
(1) 计提或摊销	92,319.42	13,334.46	105,653.88
3.本期减少金额			
4.期末余额	1,939,454.10	284,804.19	2,224,258.29
三、减值准备			
四、账面价值			
1.期末账面价值	1,907,188.19	861,957.21	2,769,145.40
2.期初账面价值	1,999,507.61	875,291.67	2,874,799.28

(十三) 固定资产

类别	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
固定资产	15,937,857.54	16,149,573.01
固定资产清理		
减：减值准备		
合计	15,937,857.54	16,149,573.01

1.固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	办公设备	合计
一、账面原值						
1.期初余额	22,438,371.30	3,951,732.17	3,616,651.22	2,615,890.17	2,494,550.58	35,117,195.44
2.本期增加金额		196,814.16	95,893.96	432,381.84	188,884.96	913,974.92
(1) 购置		196,814.16	95,893.96	432,381.84	188,884.96	913,974.92
(2) 投资性房地产转入						-

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	办公设备	合计
3.本期减少金额			12,472.10	38,793.00		51,265.10
(1) 处置或报废			12,472.10	38,793.00		51,265.10
(2) 其他						-
4.期末余额	22,438,371.30	4,148,546.33	3,700,073.08	3,009,479.01	2,683,435.54	35,979,905.26
二、累计折旧						-
1.期初余额	10,328,397.37	1,984,716.46	2,800,872.71	1,865,230.31	1,988,405.58	18,967,622.43
2.本期增加金额	538,521.00	184,268.97	297,740.64	15,918.42	86,678.10	1,123,127.13
(1) 计提	538,521.00	184,268.97	297,740.64	15,918.42	86,678.10	1,123,127.13
3.本期减少金额			11,848.49	36,853.35		48,701.84
(1) 处置或报废			11,848.49	36,853.35		48,701.84
4.期末余额	10,866,918.37	2,168,985.43	3,086,764.86	1,844,295.38	2,075,083.68	20,042,047.72
三、减值准备						-
四、账面价值						-
1.期末账面价值	11,571,452.93	1,979,560.90	613,308.22	1,165,183.63	608,351.86	15,937,857.54
2.期初账面价值	12,109,973.93	1,967,015.71	815,778.51	750,659.86	506,145.00	16,149,573.01

注 1：本期折旧额为 1,123,127.13 元。

注 2：截至报告期末无未办妥产权证书的固定资产账面价值。

(十四) 无形资产

1.无形资产情况

项目	土地使用权	软件使用权	合计
一、账面原值			
1.期初余额	13,122,655.49	717,155.99	13,839,811.48
2.本期增加金额		124,770.40	124,770.40
3.本期减少金额			
4.期末余额	13,122,655.49	841,926.39	13,964,581.88
二、累计摊销			
1.期初余额	3,078,696.38	526,796.42	3,605,492.80
2.本期增加金额	152,589.00	56,816.94	209,405.94
(1) 计提	152,589.00	56,816.94	209,405.94
3.本期减少金额			
4.期末余额	3,231,285.38	583,613.36	3,814,898.74
三、减值准备			
四、账面价值			
1.期末账面价值	9,891,370.11	258,313.03	10,149,683.14

项目	土地使用权	软件使用权	合计
2.期初账面价值	10,043,959.11	190,359.57	10,234,318.68

注 1: 截止 2021 年 6 月 30 日, 公司无形资产无账面金额高于可收回金额的情况, 故未计提无形资产减值准备。

注 2: 本期摊销金额 209,405.94 元。

(十五) 长期待摊费用

类别	2020 年 12 月 31 日	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	2021 年 6 月 30 日
装修费	1,210,781.36	221,889.80	160,002.70		1,272,668.46
消防费	12,427.21		4,660.19		7,767.02
模具	146,303.64	108,801.24	66,759.50		188,345.38
合计	1,369,512.21	330,691.04	231,422.39		1,468,780.86

(十六) 递延所得税资产、递延所得税负债

1. 递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

项目	2021 年 6 月 30 日		2020 年 12 月 31 日	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
递延所得税资产:				
资产减值准备	3,730,874.31	24,872,495.47	3,517,435.52	17,724,241.19
递延收益	1,342,500.00	8,950,000.00	708,750.00	4,725,000.00
内部未实现损益	46,128.02	307,520.10	46,414.76	309,431.81
小计	5,119,502.33	34,130,015.57	4,272,600.28	22,758,673.00
递延所得税负债:				
小计				

(十七) 其他非流动资产

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
预付长期资产购置款	1,463,490.11	523,063.79
合计	1,463,490.11	523,063.79

(十八) 短期借款

1. 短期借款分类

借款条件	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
质押借款		
担保借款	20,000,000.00	12,000,000.00
应付利息-质押借款		
应付利息-担保借款		9,020.00
合计	20,000,000.00	12,009,020.00

(十九) 应付票据

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
银行承兑汇票	15,551,740.92	1,793,660.00
商业承兑汇票		
合计	15,551,740.92	1,793,660.00

(二十) 应付账款

1.按账龄分类

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
1年以内(含1年)	25,949,896.55	26,458,242.77
1年以上	658,185.27	1,186,984.28
合计	26,608,081.82	27,645,227.05

(二十一) 合同负债

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
1年以内(含1年)	777,984.08	534,800.47
1年以上	61,623.59	51,740.68
合计	839,607.67	586,541.14

(二十二) 应付职工薪酬

1.应付职工薪酬分类列示

项目	2020年12月31日	本期增加额	本期减少额	2021年6月30日
短期薪酬	5,871,199.13	13,428,552.22	16,753,884.43	2,545,866.92
离职后福利-设定提存计划		1,112,530.28	1,112,530.28	
辞退福利		22,223.00	22,223.00	
一年内到期的其他福利				
合计	5,871,199.13	14,563,305.50	17,888,637.71	2,545,866.92

2.短期职工薪酬情况

项目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年6月30日
工资、奖金、津贴和补贴	5,421,538.61	11,668,610.45	14,860,153.76	2,229,995.30
职工福利费	42,028.00	1,003,967.42	1,003,295.42	42,700.00
社会保险费		436,535.76	436,535.76	
其中:医疗保险费		409,943.24	409,943.24	
工伤保险费	-	22,884.52	22,884.52	-

项目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年6月30日
生育保险费	-	3,708.00	3,708.00	-
住房公积金	-	369,540.00	369,540.00	-
工会经费和职工教育经费	407,632.52	319,438.59	453,899.49	273,171.62
短期带薪缺勤				
合计	5,871,199.13	13,428,552.22	16,753,884.43	2,545,866.92

3. 设定提存计划情况

项目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年6月30日
基本养老保险		1,078,836.54	1,078,836.54	
失业保险费		33,693.74	33,693.74	
企业年金缴费				
合计		1,112,530.28	1,112,530.28	

(二十三) 应交税费

税种	2021年6月30日	2020年12月31日
增值税	1,127,853.11	512,008.61
企业所得税	1,764,929.58	2,177,164.99
房产税	16,600.62	6,011.27
个人所得税	23,383.30	34,522.06
城市维护建设税	106,146.79	59,956.78
教育费附加	45,400.93	25,763.58
地方教育费附加	30,267.28	17,178.73
其他税费	-	78,508.06
合计	3,114,581.61	2,911,114.08

(二十四) 其他应付款

类别	2021年6月30日	2020年12月31日
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	1,894,517.42	1,890,410.72
合计	1,894,517.42	1,890,410.72

1. 其他应付款项

(1) 按款项性质分类

款项性质	2021年6月30日	2020年12月31日
房租	296,012.30	74,288.71
往来款	817,257.85	1,171,261.71
押金	290,839.40	206,259.40

款项性质	2021年6月30日	2020年12月31日
运费	389,462.00	400,755.40
其他	100,945.87	37,845.50
合计	1,894,517.42	1,890,410.72

(2) 账龄超过1年的其他应付款项情况的说明

无

(二十五) 其他流动负债

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
未终止确认的银行承兑汇票背书	5,682,764.45	7,473,464.00
未终止确认的商业承兑汇票背书	4,751,623.00	5,467,005.50
待转销项税		78,319.98
合计	10,434,387.45	13,018,789.48

(二十六) 递延收益

1. 递延收益按类别列示

项目	2020年12月31日	本期增加额	本期减少额	2021年6月30日	形成原因
政府补助	4,725,000.00	7,518,000.00	3,293,000.00	8,950,000.00	政府补助
合计	4,725,000.00	7,518,000.00	3,293,000.00	8,950,000.00	

2. 政府补助项目情况

项目	2020年12月31日	本期新增补助金额	本期计入损益金额	其他变动	2021年6月30日	与资产相关/与收益相关
多关节机器人专用伺服电机的系列化研发与示范应用(YF-S1922)		468,000.00	468,000.00			与收益相关
**系列伺服驱动器百分百国产化研制及产业化		5,000,000.00	750,000.00		4,250,000.00	与收益相关
高效稀土永磁电机研发	500,000.00		300,000.00		200,000.00	与收益相关
特种车辆多点电动调平系统研发		250,000.00	250,000.00			与收益相关
电动汽车电机控制器(MCU)	4,125,000.00	1,800,000.00	1,425,000.00		4,500,000.00	与收益相关
智能风电变桨交流伺服系统研发	100,000.00		100,000.00		-	与收益相关
合计	4,725,000.00	7,518,000.00	3,293,000.00		8,950,000.00	

(二十七) 股本

项目	2020年12月31日	本次变动增减(+、-)					2021年6月30日
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	

项目	2020年12月31日	本次变动增减(+、-)					2021年6月30日
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	63,964,200.00	18,270,000.00				18,270,000.00	82,234,200.00

(二十八) 资本公积

类别	2020年12月31日	本期增加额	本期减少额	2021年6月30日
一、资本溢价(股本溢价)	29,857,680.30	111,270,158.88		141,127,839.18
合计	29,857,680.30	111,270,158.88		141,127,839.18

注1: 根据中国证券监督管理委员会“证监许可[2021]1881号”文《关于核准桂林星辰科技股份有限公司向不特定合格投资者公开发行股票》的核准, 公司拟向不特定合格投资者公开发行人民币普通股2,100万股(每股面值1元), 其中:(1)本次初始发行股份数量1,827.00万股, 发行后总股本为8,223.42万元, 占发行后股本的22.22%(超额配售选择权行使前); (2) 发行人授予东兴证券股份有限公司不超过初始发行规模15%的超额配售选择权, 若超额配售选择权全额行使, 则发行总股本扩大至8,496.42万股, 本次发行数量占超额配售选择权全额行使后发行后总股数的24.72%。

本次增加注册资本人民币18,270,000.00元, 变更后的注册资本为人民币82,234,200.00元, 实收股本为人民币82,234,200.00元, 本次增加资本公积人民币111,270,158.88元, 已经大信会计师事务所大信验资(2021)第5-00023号《验资报告》验证。

(二十九) 盈余公积

类别	2020年12月31日	本期增加额	本期减少额	2021年6月30日
法定盈余公积	16,006,990.14			16,006,990.14
合计	16,006,990.14			16,006,990.14

(三十) 未分配利润

项目	2021年6月30日	
	金额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	76,155,391.35	
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		
调整后期初未分配利润	76,155,391.35	
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	17,806,444.30	
减: 提取法定盈余公积		10%
提取任意盈余公积		
应付普通股股利	15,991,050.00	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	77,970,785.65	

注: 根据公司2020年年度股东大会决议, 公司以定增后的股份63,964,200.00股为基数向全体股东以每10股派发人民币2.5元现金(含税)的股利分红, 合计派发现金红利人民币15,991,050.00元。

(三十一) 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
航空航天、军工伺服系统	35,783,546.85	11,110,112.09	25,720,577.88	8,755,706.19
新能源伺服系统	4,064,019.31	2,472,871.50	15,332,697.92	9,012,942.47
工业控制伺服系统	22,659,005.84	15,867,500.40	12,968,660.19	9,219,922.05
其他	137,627.43	97,367.82	1,136,492.91	663,993.72
一、主营业务小计	62,644,199.43	29,547,851.81	55,158,428.90	27,652,564.43
二、其他业务小计	1,895,947.93	1,615,155.41	826,530.66	300,755.17
合计	64,540,147.36	31,163,007.22	55,984,959.56	27,953,319.60

(三十二) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
房产税	220,802.38	208,268.35
土地使用税	40,478.05	40,478.05
城市维护建设税	269,280.89	182,964.61
教育费附加	115,547.51	78,413.41
地方教育费附加	77,028.68	52,275.60
其他	3,375.04	2,820.00
合计	726,512.55	565,220.02

(三十三) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,549,423.34	1,153,237.03
差旅费	351,703.49	186,739.39
业务招待费	213,558.17	102,412.10
广告费和业务宣传费	72,321.78	17,909.43
产品保修期内维修费	207,206.75	915,455.12
办公、折旧费	12,763.84	18,371.26
运输、包装费	780,214.88	662,606.30
其他	598,550.96	199,528.94
合计	3,785,743.21	3,256,259.57

(三十四) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,186,682.35	2,829,593.09

项目	本期发生额	上期发生额
差旅费	110,606.33	74,281.26
业务招待费	331,907.63	80,106.89
咨询费	39,952.10	296,209.61
办公低耗	221,146.74	168,084.77
资产折旧摊销费	522,160.90	542,246.83
维护费	71,805.63	75,920.23
租赁费	218,576.14	195,433.80
商标、专利费	99,679.29	69,104.07
水电费	74,934.19	82,821.85
其他	680,552.80	421,900.66
合计	5,558,004.10	4,835,703.06

(三十五) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工	5,682,046.10	3,755,791.70
材料费用	611,348.40	819,730.17
折摊费用	155,475.35	192,140.76
测试检验费	232,433.96	10,377.36
其他费用	748,290.81	266,101.32
合计	7,429,594.62	5,044,141.31

(三十六) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	193,186.67	250,132.22
减：利息收入	110,739.42	130,469.61
汇兑损失	-	-
减：汇兑收益	-	-
手续费支出	16,000.00	6,073.30
其他支出	1,636.00	2,060.20
合计	100,083.25	127,796.11

(三十七) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
嵌入式软件退税	1,120,062.96	1,345,413.20	与收益相关
**用直驱式雷达转台 10000Nm 力矩电机及驱动控制系统研发		280,000.00	与收益相关

项 目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
多关节机器人专用伺服电机的系列化研发与示范应用（YF-S1922）	468,000.00	390,000.00	与收益相关
特种车辆多点电动调平系统研发	250,000.00		
**系列伺服驱动器百分百国产化研制及产业化	750,000.00		与收益相关
特种高压清洗机器人系统		100,000.00	与收益相关
高效稀土永磁电机研发	300,000.00	300,000.00	与收益相关
节能型油压机专用伺服控制系统开发		125,000.00	与收益相关
智能风电变桨交流伺服系统研发	100,000.00	100,000.00	与收益相关
风电变桨距伺服系统嵌入式控制软件开发		300,000.00	与收益相关
电动汽车电机控制器（MCU）	1,425,000.00	1,500,000.00	与收益相关
个税手续费返还	47,916.19	8,059.43	与收益相关
稳岗补贴		112,378.88	与收益相关
广西壮族自治区科学技术厅高新企业奖励后补助		50,000.00	与收益相关
桂林市科学技术局高新技术企业认定和孵化器培育高新技术企业奖励性后补助		50,000.00	与收益相关
专利补助		2,800.00	与收益相关
桂林市七星区工业和信息化局 2019 年高新区工业企业技术改造资金	200,000.00		与收益相关
桂林市七星区工业和信息化局 2019 年七星区工业发展奖励资金	80,000.00		与收益相关
桂林市七星区人力资源和社会保障局 2019 年企业职工养老保险市政府补贴	169,028.30		与收益相关
2021 年自治区信息化相关项目（软件和信息技术服务）奖励资金	285,000.00		与收益相关
兑现桂林市春节期间稳产保岗若干措施企业经营贡献奖励-规模以上工业企业(市政规〔2021〕2 号)	20,000.00		与收益相关
2021 年广西博士后创新实践基地项目补助经费	29,500.00		与收益相关
广西壮族自治区财政厅关于下达重大产业发展、重大促销活动资金（中小企业发展扶持）第一批项目资金	300,000.00		与收益相关
合计	5,544,507.45	4,663,651.51	

(三十八) 投资收益

类别	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-60,106.96	-54,189.25
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	380,737.00	190,368.50
合计	320,630.04	136,179.25

(三十九) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-1,765,252.36	-772,240.15
合计	-1,765,252.36	-772,240.15

(四十) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-60,165.66	-908,420.99
合计	-60,165.66	-908,420.99

(四十一) 营业外收入

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
与日常活动无关的政府补助			
债务重组利得			
接受捐赠			
盘盈利得			
非流动资产处理利得	1,576.51		1,576.51
其他	1.00	518.36	1.00
合计	1,577.51	518.36	1,577.51

(四十二) 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
非流动资产损坏报废损失	623.61	360,494.70	623.61
其他	2,168.17		2,168.17
合计	2,791.78	360,494.70	2,791.78

(四十三) 所得税费用

1. 所得税费用明细

项目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税费用	2,469,100.24	2,020,776.29
递延所得税费用	-846,902.05	-280,978.68
合计	1,622,198.19	1,739,797.61

2.会计利润与所得税费用调整过程

项 目	金 额
利润总额	19,815,707.61
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,070,514.00
子公司适用不同税率的影响	-98,157.86
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	-48,094.51
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	24,115.96
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-384,315.39
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	
研发费用加计扣除	-941,864.01
所得税费用	1,622,198.19

(四十四) 现金流量表

1.收到或支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收到其他与经营活动有关的现金	9,981,517.49	2,346,711.11
其中：		
利息收入	110,739.42	130,469.61
政府补助收入	8,649,444.49	1,217,178.88
保证金及押金	109,900.00	269,160.00
房租收入及备用金等	1,111,433.58	729,902.62
经营活动有关的营业外收入		
支付其他与经营活动有关的现金	5,723,760.45	3,261,347.15
其中：		
手续费支出	16,000.00	6,073.30
支付票据保证金		
付现成本费用及备用金等	5,707,760.45	3,255,273.85

(四十五) 现金流量表补充资料

1.现金流量表补充资料

项目	本期发生额	上期发生额
1.将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	18,193,509.42	15,221,915.56
加：信用减值损失	1,765,252.36	772,240.15
资产减值准备	60,165.66	908,420.99
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧、投资性房地产折旧	1,228,781.01	1,410,314.95

项目	本期发生额	上期发生额
无形资产摊销	209,405.94	191,719.20
长期待摊费用摊销	231,422.39	116,083.12
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-952.90	360,494.7
净敞口套期损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	100,083.25	250,132.22
投资损失（收益以“-”号填列）	-320,630.04	-136,179.25
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-846,902.05	135,848.67
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		-416,827.35
存货的减少（增加以“-”号填列）	-8,761,655.87	-2,155,406.61
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-3,628,265.30	-16,784,736.26
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	6,977,564.21	7,591,355.95
经营活动产生的现金流量净额	15,207,778.08	7,465,376.04
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3.现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	153,225,105.59	24,446,157.34
减：现金的期初余额	15,710,771.64	14,757,836.28
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	137,514,333.95	9,688,321.06

2.现金及现金等价物

项目	2021年6月30日	2020年6月30日
一、现金	153,225,105.59	24,446,157.34
其中：库存现金	717.00	15,973.89
可随时用于支付的银行存款	148,218,719.82	23,072,584.36
可随时用于支付的其他货币资金	5,005,668.77	1,357,599.09
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额		
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

(四十六) 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-票据保证金	4,984,232.98	票据保证金质押受限
合计	4,984,232.98	--

六、合并范围的变更

无

七、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

子公司名称	注册地	主要经营地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
深圳市星辰智能控制有限公司	广东省 深圳市	广东省 深圳市	制造、销售	66		非同一控制下企业合并
上海星之辰电气传动技术有限公司	上海市	上海市	销售		100	同一控制下企业合并

(二) 在合营企业或联营企业中的权益

1. 不重要的合营企业和联营企业基本情况

公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		投资的会计处理方法
				直接	间接	
桂林伺达机电科技有限公司	桂林	桂林	制造业	25		权益法

注：2021年5月13日，桂林伺达石油科技有限公司更名为桂林伺达机电科技有限公司。

2. 不重要合营企业和联营企业的汇总财务信息

项目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
一、联营企业		
投资账面价值合计	277,679.27	337,786.23
下列各项按持股比例计算的合计数：	-60,106.96	15,807.49
净利润	-240,427.84	63,229.95
其他综合收益		
综合收益总额	-240,427.84	63,229.95

八、关联方关系及其交易

(一) 本公司的控股股东

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
桂林星辰电力电子有限公司	广西桂林	电力电子技术开发、生产、销售	3000 万	37.02%	37.02%

本公司最终控制方为：吕虹、丘斌和吕斌

(二) 公司子公司的情况

详见附注“七、在其他主体中的权益”。

(三) 本企业的合营和联营企业情况

详见附注“七、在其他主体中的权益”。

(四) 本企业的其他关联方情况

1、持股 5%以上的其他股东

序号	关联方	与发行人的关联关系
1	马锋	公司持股 6.03%的股东

2、报告期内控股股东和实际控制人控制的其他企业

报告期内，公司的控股股东电力电子除控制公司外未控制任何其他企业，实际控制人吕虹、丘斌夫妇及吕斌除控制电力电子、星辰科技及其子公司外未控制任何其他企业。

3、公司的董事、监事和高级管理人员

序号	职务	名单
1	董事	吕虹、丘斌、马锋、吕爱群、包江华、刘卫兵、吕斌、王建平、胡庆
2	监事	吴勇强、申保廷、羊智平
3	高级管理人员	马锋、吕虹、包江华、吕斌、周江、郝铁军、张鹏

4、除上述关联方外，持有发行人 5%以上股份的自然人股东、公司董事、监事和高级管理人员等关联自然人控制或担任董事、高级管理人员的企业

序号	企业名称	与发行人的关联关系
1	江西沃格光电股份有限公司	发行人董事刘卫兵担任独立董事
2	深圳市尚荣医疗股份有限公司	发行人董事刘卫兵担任董事
3	浙江运达风电股份有限公司	发行人独立董事王建平担任独立董事
4	深圳市兆威机电股份有限公司	发行人独立董事胡庆担任董事
5	东莞金太阳研磨股份有限公司	发行人独立董事胡庆担任独立董事
6	东莞市神州视觉科技有限公司	发行人独立董事胡庆担任财务总监兼董事会秘书

5、与持有公司 5%以上股份的自然人股东及公司董事、监事和高级管理人员关系密切的家庭成员及

其控制、施加重大影响或担任董事、高级管理人员的企业

持有发行人 5%以上股份的自然人股东及发行人董事、监事和高级管理人员关系密切的家庭成员包括配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、配偶的兄弟姐妹、子女配偶的父母。该等关系密切的家庭成员均系发行人的关联方。关系密切的家庭成员控制或担任董事、高级管理人员的企业如下：

序号	关联方名称	关联关系
1	珠海市赛远机电有限公司	独立董事胡庆配偶的姐姐担任公司的董事
2	珠海市悦毅工业设备有限公司	独立董事胡庆配偶的姐姐持有该公司 86.67% 股权并担任该公司执行董事、经理
3	珠海赛能达机电有限公司	独立董事胡庆配偶的姐姐持有该公司 60% 股权并担任该公司执行董事、经理
4	中山市钜濠精密金属制品有限公司	独立董事胡庆配偶的姐姐担任公司的董事
5	深圳康瑞通投资管理有限公司	董事刘卫兵的弟弟持有该公司 90% 股权并担任该公司执行董事、总经理
6	深圳蟋蟀科技发展有限公司	董事刘卫兵的弟弟持有该公司 57.6% 股权并担任该公司执行董事、总经理
7	广州昊瀚网络科技有限公司	董事刘卫兵的弟弟持有该公司 100% 股权并担任该公司执行董事、总经理
8	深圳市千泽成长投资合伙企业（有限合伙）	董事刘卫兵的弟弟担任该企业执行事务合伙人
9	深圳吉迪思电子科技有限公司	董事刘卫兵的配偶担任该公司董事
10	桂林慧联科技有限公司	监事申保廷的配偶担任公司公司副总经理

6、其他关联关系

序号	关联方名称	关联关系	备注
1	健康元药业集团股份有限公司	独立董事胡庆曾担任该公司独立董事	2020 年 5 月已辞任

(五) 关联交易情况

1、购销商品、提供和接受劳务的关联交易

关联方名称	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	2021 年 1-6 月		2020 年 1-6 月	
				金额	占同类交易金额的比例（%）	金额	占同类交易金额的比例（%）
销售商品、提供劳务：							
桂林伺达机电科技有限公司	销售	销售货物	协议定价	224,513.30	0.35	275,045.48	0.38

2、关联租赁情况

出租方名称	承租方名称	租赁资产情况	2021 年 1-6 月确认的租赁收入\费用	2020 年 1-6 月确认的租赁收入\费用
桂林星辰科技股份有限公司	桂林伺达机电科技有限公司	租赁房屋	34,590.48	26,880.00
桂林星辰科技股份有限公司	桂林伺达机电科技有限公司	水电费	1,640.97	1,500.18

3、关联方担保

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
桂林星辰电力电子有限公司	12,000,000.00	2020年4月23日	2021年4月22日	是
桂林星辰电力电子有限公司	20,000,000.00	2020年12月28日	2023年12月27日	否
桂林星辰电力电子有限公司	30,000,000.00	2021年4月18日	2022年4月17日	否
桂林星辰电力电子有限公司	20,000,000.00	2021年6月15日	2024年6月14日	否

注 1：桂林星辰电力电子有限公司以其持有的桂林银行股份有限公司股权 951.8425 万股（暂作价 2731.787975 万元）作为质押物和连带责任保证，与中国农业银行股份有限公司桂林象山支行签订权利质押合同（合同编号 45100420200002339）和保证合同（合同编号 45100120200015990）共同作为担保，给本公司贷款 12,000,000.00 元，期限自 2020 年 4 月 23 日至 2021 年 4 月 22 日。

注 2：桂林星辰电力电子有限公司以其持有的广西桂林漓江农村合作银行可转让股份（8,760,928.00 股）为质押物，与桂林银行股份有限公司签订最高额质押合同，同时签订保证合同用以作为担保，给本公司贷款 20,000,000.00 元。已查阅编号为 011015202011462-01 最高额质押合同和编号为 011015202011462-02 最高额保证合同，合同为桂林星辰电力电子有限公司与桂林银行股份有限公司于 2020 年 12 月 28 日签订。最高质押合同以股权 GX00119529（证书编号）为质押物，评估价值为 20,062,525.12 元，质押给桂林银行，期限自 2020 年 12 月 28 日至 2023 年 12 月 27 日。

注 3：桂林星辰电力电子有限公司以其持有的桂林银行股份有限公司股权 1414.3780 万股为质押物，与中国银行股份有限公司桂林分行签订最高额质押合同，同时签订保证合同用以作为担保，给本公司贷款 30,000,000.00 元，其中短期流动资金贷款 20,000,000.00 元，银行承兑汇票 10,000,000.00 元。已查阅编号为 2021 年桂中司质 008 号最高额质押合同和编号为 2021 年桂中司保字 002 号最高额保证合同，合同为桂林星辰电力电子有限公司与中国银行股份有限公司桂林分行于 2021 年 4 月 18 日签订。最高质押合同以股权 1823（证书编号）为质押物，质押给中国银行股份有限公司桂林分行，期限自 2021 年 4 月 18 日至 2022 年 4 月 17 日。

注 4：桂林星辰电力电子有限公司与桂林银行股份有限公司桂林分行签订最高额保证合同（合同编号 011015202106322-01）作为担保，给本公司贷款 2,000,000.00 元，期限自 2021 年 6 月 15 日至 2024 年 6 月 14 日。

4、关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,447,237.00	988,716.26

(六) 关联方应收应付款项

1. 应收项目

项目名称	关联方	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
其他应收款	桂林伺达机电科技有限公司	6,310.90	
应收账款	桂林伺达机电科技有限公司	624,826.00	202,684.48

2. 应付项目

项目名称	关联方	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
其他应付款	桂林伺达机电科技有限公司	12,000.00	12,000.00

(七) 关联方承诺

本报告期内无关联方承诺事项。

(八) 其他关联方情况

无

九、承诺及或有事项

截至 2021 年 6 月 30 日，本公司不存在应披露的重要承诺事项及或有事项。

十、资产负债表日后事项

截止审计报告日，公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十一、其他重要事项

(一) 分部报告

1. 分部报告的确定依据与会计政策

本公司根据《企业会计准则第 35 号——分部报告》确定分部报告信息。本公司划分为地区分部。

2. 分部报告的财务信息

项目	桂林	深圳	上海	分部间抵销
一、营业收入	60,212,869.57	23,368,664.35	424,528.32	-19,465,914.89
二、营业成本	31,610,041.79	18,596,263.70		-19,043,298.27
三、销售费用	2,461,722.74	1,260,844.31	568,004.86	-504,828.70
四、信用减值损失	-1,459,060.80	-355,117.16	48,925.60	-
五、资产减值损失	-60,165.66			-
六、利润总额	18,751,916.97	1,080,250.37	-98,671.82	82,212.09
七、所得税费用	1,698,459.32	-88,779.29	12,231.40	286.76
八、净利润	17,053,457.65	1,169,029.66	-110,903.22	81,925.33
九、资产总额	405,988,744.61	41,985,783.51	998,877.86	-37,887,545.93
十、负债总额	88,856,152.74	29,388,079.09	176,410.72	-28,776,136.74

(二) 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

报告期内无其他对投资者决策有影响的重要交易和事项。

十二、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1. 应收账款分类披露

类别	2021 年 6 月 30 日
----	-----------------

	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	115,213,413.99	100.00	7,613,960.97	6.61
其中：组合 1：应收客户款	86,938,922.90	75.46	7,613,960.97	8.76
组合 2：合并范围内关联方往来	28,274,491.09	24.54		
合 计	115,213,413.99	100.00	7,613,960.97	6.61

类 别	2020 年 12 月 31 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	90,371,463.45	100.00	5,913,494.64	6.54
其中：组合 1：应收客户款	70,665,230.39	78.19	5,913,494.64	8.37
组合 2：合并范围内关联方往来	19,706,233.06	21.81		
合 计	90,371,463.45	100.00	5,913,494.64	6.54

(2) 按组合计提坏账准备的应收账款

①组合 1：按账龄计提

账龄	2021 年 6 月 30 日			2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1 年以内	68,341,261.09	5.00	3,417,063.05	61,769,582.97	5.00	3,088,479.15
1 至 2 年	14,357,076.28	10.00	1,435,707.63	5,491,264.37	10.00	549,126.44
2 至 3 年	2,958,790.48	50.00	1,479,395.24	2,256,988.00	50.00	1,128,494.00
3 年以上	1,281,795.05	100.00	1,281,795.05	1,147,395.05	100.00	1,147,395.05
合计	86,938,922.90	8.76	7,613,960.97	70,665,230.39	8.37	5,913,494.64

②组合 2：合并范围内关联方

账龄	2021 年 6 月 30 日			2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1 年以内	28,274,491.09			18,659,757.16		
1 至 2 年				314,789.00		
2 至 3 年				731,686.90		
合计	28,274,491.09			19,706,233.06		

2. 本期计提、收回、转回或转销的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额为 1,700,466.33 元。

3.按欠款方归集的 2021 年 6 月 30 日前五名的应收账款情况

单位名称	2021 年 6 月 30 日	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
深圳市星辰智能控制有限公司	28,274,491.09	24.54	
客户 1	12,993,800.00	11.28	649,690.00
客户 2	12,003,749.40	10.42	1,134,320.30
客户 3	9,533,350.00	8.27	530,609.50
客户 4	8,568,046.00	7.44	559,753.35
合计	54,184,145.36	61.95	2,874,373.15

(二) 其他应收款

类别	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
应收利息		960.29
应收股利	380,737.00	
其他应收款项	3,990,171.49	2,806,427.24
减：坏账准备	23,466.08	15,945.43
合计	4,347,442.41	2,791,442.10

1.其他应收款项

(1) 其他应收款项按款项性质分类

款项性质	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
房租	61,015.90	54,736.00
软件退税	3,522,463.21	2,402,400.25
社保及公积金	126,066.90	237,094.59
押金及保证金	1,613.26	13,750.00
其他	279,012.22	98,446.40
减：坏账准备	23,466.08	15,945.43
合计	3,966,705.41	2,790,481.81

(2) 其他应收款项情况披露（新金融工具准则适用）

类别	2021 年 6 月 30 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的其他应收账款				
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	3,990,171.49	100.00	23,466.08	0.59
其中：组合 1：合并范围内关联方往来				

类别	2021年6月30日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
组合2: 应收其他款项	467,708.28	11.72	23,466.08	5.02
组合3: 应收退税款	3,522,463.21	88.28		
合计	3,990,171.49	100.00	23,466.08	0.59

类别	2020年12月31日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的其他应收账款				
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	2,806,427.24	100.00		0.57
其中: 组合1: 合并范围内关联方往来	85,118.40	3.03		
组合2: 应收其他款项	318,908.59	11.36	15,945.43	5.00
组合3: 应收退税款	2,402,400.25	85.60		
合计	2,806,427.24	100.00	15,945.43	0.57

(3) 其他应收款项账龄分析

①组合2: 组合计提坏账准备的情况

账龄	2021年6月30日			2020年12月31日		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
1年以内	466,095.02	5.00	23,304.75	318,908.59	5.00	15,945.43
1-2年	1,613.26	10.00	161.33			
2-3年						
3年以上						
合计	467,708.28	5.02	23,466.08	318,908.59	5.00	15,945.43

(4) 按欠款方归集的2021年6月30日前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	2021年6月30日	账龄	占其他应收款项2021年6月30日合计数的比例(%)	坏账准备余额
嵌入式软件退税	退税	3,522,463.21	1年以内, 1-2年	88.28	
代垫社保	代垫社保	104,273.55	1年以内	2.61	5,213.68
国家知识产权局专利局南宁代办处	专利	59,960.00	1年以内	1.50	2,998.00
广西桂林市传统猎术有限公司(莫毅东)	房租	54,705.00	1年以内	1.37	2,735.25
崔琳	备用金	40,000.00	1年以内	1.00	2,000.00
合计	--	3,781,401.76		94.77	12,946.93

(5) 涉及政府补助的应收款项

单位名称	政府补助项目名称	2021年6月30日	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
桂林星辰科技股份有限公司	嵌入式软件退税	3,522,463.21	1年以内, 1-2年	预计2021年收到
合计	--	3,522,463.21	--	--

(三) 长期股权投资

项目	2021年6月30日			2020年12月31日		
	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	7,495,317.48		7,495,317.48	7,495,317.48		7,495,317.48
对联营、合营企业投资	277,697.27		277,697.27	337,786.23		337,786.23
合计	7,772,996.75		7,772,996.75	7,833,103.71		7,833,103.71

1.对子公司投资

被投资单位	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年6月30日	本期计提减值准备	减值准备2021年6月30日
深圳市星辰智能控制有限公司	7,495,317.48			7,495,317.48		
合计	7,495,317.48			7,495,317.48		

2.对联营、合营企业投资

投资单位	2020年12月31日	本期增减变动								2021年6月30日	减值准备2021年6月30日
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、联营企业											
桂林伺达机电科技有限公司	337,786.23			-60,106.96						277,697.27	
合计	337,786.23			-60,106.96						277,697.27	

(四) 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
航空航天、军工伺服系统	35,783,546.85	11,110,112.09	25,720,577.88	8,755,706.19
新能源伺服系统	4,064,019.31	2,472,871.50	15,332,697.92	9,012,942.47
工业控制伺服系统	18,442,316.95	16,685,091.47	9,897,055.84	9,262,730.88
其他	271,866.38	97,367.81	1,075,143.69	618,395.74
一、主营业务小计	58,561,749.49	30,365,442.87	52,025,475.33	27,649,775.28
二、其他业务小计	1,651,120.08	1,244,598.92	839,355.20	288,944.99
合计	60,212,869.57	31,610,041.79	52,864,830.53	27,938,720.26

(五) 投资收益

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		-2,778,849.00
权益法核算的长期股权投资收益	-60,106.96	-54,189.25
处置长期股权投资产生的投资收益		
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	380,737.00	190,368.50
其他权益工具投资持有期间的投资收益		
合计	320,630.04	-2,642,669.75

十三、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	本期发生额	上期发生额
1. 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	-2,791.78	-360,494.70
2. 计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	4,424,444.49	3,318,238.31
3. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,577.51	518.36
4. 所得税影响额	-663,597.45	-444,567.56
合计	3,759,632.77	2,513,694.41

公司对“其他符合非经常性损益定义的损益项目”以及根据自身正常经营业务的性质和特点将非经常性损益项目界定为经常性损益的项目：

项目	涉及金额	说明
嵌入式软件产品退税	1,120,062.96	增值税退税

(二) 净资产收益率和每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)		每股收益			
			基本每股收益		稀释每股收益	
	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度
归属于公司普通股股东的净利润	9.26	9.29	0.28	0.24	0.28	0.24
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.31	7.75	0.22	0.20	0.22	0.20

桂林星辰科技股份有限公司

二〇二一年八月二十五日

第八节 备查文件目录

- （一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- （二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）。
- （三）报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

桂林星辰科技股份有限公司董事会秘书办公室。