

极众智能

极众智能

NEEQ : 835316

西安极众智能科技股份有限公司

Xi An Jizhong Intelligent Technology Co.,Ltd.



半年度报告

2022

## 公司半年度大事记

1. 2022 年 3 月，由于订单需求增长，公司对生产中心进行扩产。
2. 2022 年 4 月，基于产品升级迭代需求，公司对生产中心的 PON 产线进行 10GPON 和自动化改造。
3. 2022 年 4 月，公司通过省级重点产业链提升项目政策支持。
4. 2022 年 6 月，基于国科微芯片的 OTT 智能机顶盒正式提交在陕西广电进行入网测试。
5. 2022 年 6 月，10G GPON 终端三款产品完成达到样机阶段，在运营商网络进行互联互通测试。
6. 2022 年 6 月，公司被认定为陕西省专精特新中小企业。
7. 2022 年 6 月，公司通过军民融合企业认定。
8. 2022 年 6 月，PLC-IOT 项目核心设备完成样机阶段和工厂系统测试。
9. 2022 年 6 月，公司获得“两化融合管理体系评定证书”。

# 目 录

第一节	重要提示、目录和释义 .....	4
第二节	公司概况 .....	9
第三节	会计数据和经营情况 .....	11
第四节	重大事件 .....	17
第五节	股份变动和融资 .....	19
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况 .....	22
第七节	财务会计报告 .....	24
第八节	备查文件目录 .....	58

## 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。

公司负责人刘晓宁、主管会计工作负责人江猛及会计机构负责人（会计主管人员）李绒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
是否存在半数以上董事无法完全保证半年度报告内容的真实性、准确性和完整性	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
董事会是否审议通过半年度报告	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input 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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否审计	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

### 【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
1. 政策风险	公司主营业务是为运营商提供家庭智能网关、家庭智能终端、融合终端及多媒体 4K 信息通讯智能终端。公司产业发展与行业政策动向密切相关。近年来国家颁布了一系列对公司所在行业有重大的指导性意义的政策。这些政策给智能终端行业带来了机遇，同时也存在对政策依赖的不确定性。广电运营商是公司长期紧密合作伙伴。2019 年，工业和信息化部发放 5G 商用牌照，中国广电成为首批获得 5G 牌照的运营商之一，2022 年广电正式开展手机业务，成为具备电视业务、宽带业务、电话业务的全业务运营商，也对我公司后期发展带来利好。“十四五”规划纲要中，云计算、大数据、物联网、智能制造、智慧交通、智慧医疗、智慧家居以及乡村基础设施等，提出“提升农村宽带网络水平”，“建设高速大容量光通信传输系统”，“加快 5G 网络规模化部署，用户普及率提高到 56%，推广升级千兆光纤网络”，为今后“双千兆”网络建设提供了长期政策指引。《“双千兆”网络协同发展行动计划(2021-2023 年)》明确，到 2023 年底，千兆光纤网络具备覆盖 4 亿户家庭的能力，10G PON 及以上端口规模超过 1000 万个，千兆宽带用户突破 3000 万户，5G 网络基本实现乡镇级以上区域和重点行政村覆盖。通信行业相关业

	务面临重大机遇，有利于我公司未来业务的发展。
2. 技术升级风险	<p>用户的需求模式在发生变化，未来广电行业将以家庭综合业务为核心，从用户需求角度来看 IPTV、OTT 智能电视、手机等智能终端的快速普及和升级，用户看电视看视频途径更加多元化，将极大的推进业务互联网化和 IP 化，这些变化需要升级终端设备来实现。我公司终端产品研发有较深的技术沉淀及开发经验，对业务有较深的了解，对终端产品的研发升级及用户不同阶段的需求都有完善的方案，有较强的抗风险能力。随着家庭连接智能终端需求的不断增加，通过建立各类终端的连接，为现有业务和未来业务提供支撑。自 2020 年以来，芯片成为影响行业业务的关键因素，2021 年公司研发推出了替代方案，2022 年上半年继续推出储备的解决方案产品。公司一直具备差异化的技术研发能力优势，能够快速完成替代方案的开发，所以在行业遇到技术变更时，公司具备更强的竞争优势。公司在 2022 年继续对生产中心进行技术升级，主要对 SMT 生产线进行扩产和技术升级，对 PON 生产线进行 10GPON 改造和智能化升级，迎合产品技术发展趋势和智能制造技术发展方向。当前网络技术发展较快，随着人工智能、物联网设备在家庭的快速普及，家庭物联技术发展较快。公司积极组织技术中心科研人员开展对新技术的研究和对应新产品的预研，并且可以同时满足客户对功能的差异化的定制需求，有较大的抗风险能力。</p>
3. 技术核心团队人才流失风险	<p>家庭智能终端类产品具有技术含量高、产品迭代升级更新快等特点。公司业务国内外市场需求差异化；近年来芯片领域存在较大的不确定因素，产品方案更替、迭代快，对技术团队的要求高；产品的集成度、复杂程度越来越高，对技术团队的及时能力、协作能力有更高要求。这对公司的技术研发能力及多领域的技术融合能力提出了更高要求，如果没有一支能迅速捕捉市场需求和技术变化的研发队伍，将对市场和业绩造成重大影响。公司产品的开发对专业技术能力和各技术团队的密切合作有很高的依赖度。一个合格的专业设计技术人员需要长时间的技术积累。公司的研发团队特别是核心技术人员是公司不断开发出获利产品和有独特技术优势产品的关键保障。因此，相对稳定的技术研发团队是公司一切比较优势的基础和来源，一旦出现核心技术人员流失的情况，将会对公司的业务发展造成不利影响。公司目前具备一支长期协作、具备强大战斗力的研发团队，研发中心采用项目组制度管理。各项目核心技术人员稳定，随着公司未来发展潜力的继续提升，对技术人才的向心力会进一步增强。公司技术核心团队人才流失风险较小。</p>
4. 大客户依赖风险	<p>报告期内，公司前五大客户占营业收入占比 92.36%，前五大客户的销售收入占比高，公司对大客户依赖风险较大。公司与销售占比较大的客户均建立了长期的良好合作关系，业务具有较强的持续性与稳定性。优质大客户能为公司带来稳定的收入和盈利，但在经营规模和生产能力相对有限的情况下，也导致公司客户集中度较高，若该主要客户因自身经营业务变化或者与</p>

	<p>公司合作关系发生重大不利变化，对公司的订单量大幅下降，可能导致公司经营业绩出现短期的大幅下跌或较大波动，从而对公司持续的运营能力带来不利影响。自新冠疫情和全球芯片短缺影响以来，公司采用了优先确保大客户的策略，部分大客户的营业占比有所提高。为了增加客户范围降低大客户依赖风险，公司提升了在通信运营商领域进一步开展 ODM 和 OEM 业务，在广电领域通过投入替代技术方案与扩展新的业务领域；公司在 PLC-IOT 物联网项目取得阶段性进展，将成为公司新的业务增长点。公司以投入替代方案和迭代方案、开发新客户、扩展新领域的方式分散大客户依赖风险。</p>
5. 短期偿债的风险	<p>公司报告期的流动比率分别为 0.43，资产负债率为 76.69%。公司流动比率较低，资产负债率相对较高，主要由于公司自建工业园占用的关联方（同一实际控制人）资金较多，2018 年开始持续投资生产中心产线设备占用资金较多；由于公司负债中有 45.55% 是同一实际控制人的关联公司陕西极众电子科技有限公司的借款，陕西极众电子科技有限公司目前经营情况良好，短期内无大额资金回收需求，所以公司实际的短期偿债风险较低。</p>
6. 公司治理风险	<p>股份公司成立后，公司建立健全了法人治理结构，《公司章程》及相应的董事会、监事会议事规则适应公司发展需要。公司进入全国中小企业转让系统后的这几年中，制度与管理不断提高，但公司仍有治理上的风险。</p>
7. 控股股东不当控制风险	<p>公司控股股东及实际控制人为刘江宁，截止本公告日，刘江宁先生直接持有公司 38,000,000 股，占全部股份的 76.00%。刘江宁报告期内担任公司的法定代表人、董事长、总经理兼董事会秘书，对公司经营决策可施予重大影响。若刘江宁利用其对公司的实际控制权，对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制，可能给公司经营和其他少数权益股东带来风险。</p>
8. 区域性风险	<p>家庭智能终端和家庭网关产品现阶段属于特定的行业定制化产品，所以各省、市广电运营商对于终端产品定制都存在业务、平台和网络差异化问题，产品进入运营商市场需要进行技术对接和开发测试，以确保产品满足该运营商技术标准，符合该运营商业务需求。同时，运营商在设备采购中不仅考虑终端产品的技术问题，还会关注供应商的产能交付、资金状态、价格、产品质量、本地化售后服务等问题，具有较强的地域性特征，这对公司在已有区域持续开展业务形成保护，也对公司在新的区域市场扩张时造成一定程度的阻碍。</p>
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

#### 1. 政策风险

应对措施：公司主要业务坚持面向政策利好行业，所处通信行业的政策持续积极；公司积极响应国家产业政策，提升公司制造中心成为公司核心竞争力，公司作为制造企业已纳入“专精特新”企业，会获得政策长期扶持。

通信和广电行业的政策预期持续积极，根据政策趋势，公司将充分利用通信和广电业务升级换代的机会，突出公司制造能力的优势，展开合作业务，推进公司快速扩大规模；利用公司技术优势，布局新



业务，快速跟进，不断扩展客户群体和业务范围，增强公司发展能力。

公司积极顺应相关产业政策调整，针对国家提出的双千兆战略，公司以家庭智能网关和智能终端为核心产品，部署家庭整体解决方案，提高公司的业绩和盈利水平。

公司具备良好的技术研发优势和制造能力，面对政策调整，能够快速实现产品转型。

公司将持续密切关注政策动态，及时调整战略方针，能够有效利用政策优势，避免政策上的风险因素。

## 2. 技术升级风险

应对措施：公司终端产品方面技术经验丰富，对业务发展和客户需求有深刻的理解，终端产品的技术升级风险小。公司仍将按照运营商和用户的需求进行针对性的开发和技术改进。针对家庭网关和家庭高速组网类产品，公司采用自研和技术引进、转化、融合的技术路线，投入较大的技术团队，与主流运营商和业务伙伴合作，有针对性的持续研发、升级系列产品，快速占领市场，完成公司转型升级，规避风险，并为未来 3~5 年的发展提供技术支撑。

面对芯片短缺问题，2021 年公司研发推出了替代方案，2022 年上半年继续推出储备的解决方案产品。公司一直具备差异化的技术研发能力优势，能够快速完成替代方案的开发，所以在行业遇到技术变更时，公司具备更强的竞争优势。公司在 2022 年继续对生产中心进行技术升级，主要对 SMT 生产线进行扩产和技术升级，对 PON 生产线进行 10GPON 改造和智能化升级，迎合产品技术发展趋势和智能制造技术发展方向。

公司积极组织技术中心研发人员开展对新技术的研究和对应新产品的预研，并且可以同时满足客户对功能的差异化的定制需求，有较大的抗风险能力。

## 3. 技术核心团队人才流失风险

应对措施：针对技术团队人才流失的风险，公司将通过不断改进薪酬体系以及实行激励机制，激发研发的积极性，保证技术团队的稳定和创新力，增加研发创新的核心竞争力。公司技术中心采用项目组的技术研发方式，按照项目完成质量对项目组进行激励；公司加大技术储备，内部培养和外部引入相结合的方式，强化技术团队后备力量；公司软件开发采用模块化架构，使产品开发灵活、高效、可控，也有效降低关键技术人才流失造成的损失。公司制定了个人成长与企业成长相一致的制度，培育了向心聚力、共同创造更大价值的企业文化，达到了关键人才的长期稳定。

## 4、大客户依赖风险

应对措施：公司与销售占比较大的客户均建立了长期的良好合作关系，随着产品复杂程度的持续提升和业务合作的深入开展，相互的依赖程度进一步增强，为了保障双方业务安全，降低风险，公司与大客户协商签订长期战略合作协议。另外，公司提升了在通信运营商领域进一步开展 ODM 和 OEM 业务，在广电领域通过投入替代技术方案与扩展新的业务领域；公司在例如 PLC-IOT 物联网项目等方面取得阶段性进展，将成为公司新的业务增长点，以投入替代方案和迭代方案、开发新客户、扩展新领域的方式分散大客户依赖风险。

## 5、短期偿债的风险

应对措施：①公司生产厂房和办公楼项目已完工，基本不需再投入建设资金；2018 年和 2019 年公司分批完成智能化工厂的主要建设，后续只需较少量的投入就可以达到较大幅度的产能提升；公司持续投入新项目，扩大产能，这些项目和新增产能投产运营将使公司产能逐步提高，在芯片和原材料短缺以及疫情影响的大环境下，保障了公司能够生存下来，在正常期间能为公司创造更多的经济效益，正常环境期间公司短期偿债风险将逐步改善。②公司负债中有 45.55%是同一实际控制人的关联公司陕西极众电子科技有限公司的借款，陕西极众电子科技有限公司承诺本公司可以延期或推迟付款，且不承担相应的违约责任。③增加回款周期短的受托加工业务量。④积极推进引进外部投资者的工作，补充营运资金。

## 6、公司治理风险

应对措施：公司董监高重视学习有关规章制度，同时设有专人负责规范公司治理结构，公司将逐步完善各项制度规范，打造高质量的挂牌公司。

## 7、控股股东不当控制风险

应对措施：在现阶段，公司按照公司法和公司章程，规范公司管理，重大事项经过董事会和监事会讨论决策，重大事项和关联交易等事项进行公开披露，公司经营情况进行外部审计。公司拟在未来发展中结合资本运作项目引入投资者，共同致力于企业发展。

#### 8、区域性风险

应对措施：公司在针对不同区域不同产品需求问题，采用了兼容设计，例如统一 PCB 板设计，不同区域采用差异化壳体和定制化软件，保障产品较低的设计成本和制造费用，为不同区域产品的供应提供了支撑。公司向客户提供一揽子解决方案，提供前端到终端全面的技术支撑，可以同时提供传输端和业务端产品，并且可以提供一体化的融合终端，有效解决运营商不同厂家不同网络设备的兼容性问题。公司积极在新的区域开拓市场，有效降低区域性风险。在业务种类方面，公司突出提升 ODM 和技术合作业务，这些 ODM 技术合作业务面向多个区域，能有效抵御区域性风险。

## 释义

释义项目		释义
公司、本公司、极众智能、股份公司	指	西安极众智能科技有限公司
极众电子	指	陕西极众电子科技有限公司
视联动力	指	视联动力信息技术股份有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
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
主办券商、东北证券	指	东北证券股份有限公司
管理层	指	公司董事、监事及高级管理人员
报告期	指	2022年1月1日至2022年6月30日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
广电总局/广电局	指	中华人民共和国国家新闻出版广电总局/各地新闻出版广电局
陕西广电	指	陕西广电网络传媒(集团)股份有限公司
IOT	指	物联网
网关	指	网间连接器、协议转换器
IPTV	指	交互式网络电视
DVB	指	数字视频广播
OTT	指	通过互联网向用户提供各种应用服务
4K	指	一种超高清显示技术



## 第二节 公司概况

### 一、 基本信息

公司中文全称	西安极众智能科技股份有限公司
英文名称及缩写	Xi An Jizhong Intelligent Technology Co., Ltd.
证券简称	极众智能
证券代码	835316
法定代表人	刘晓宁

### 二、 联系方式

董事会秘书	刘晓宁
联系地址	西安市高新区上林苑四路 1309 号
电话	029-88889901
传真	029-88889916
电子邮箱	liuxn@jzkjgroup.com
公司网址	<a href="http://www.sxjzkeji.com/">http://www.sxjzkeji.com/</a>
办公地址	西安市高新区上林苑四路 1309 号
邮政编码	710117
公司指定信息披露平台的网址	<a href="http://www.neeq.com.cn">www.neeq.com.cn</a>
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	2007 年 6 月 13 日
挂牌时间	2016 年 1 月 19 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-计算机、通信和其他电子设备制造业（C39）-广播电视设备制造（C393）-应用电视设备及其他广播电视设备制造（C3939）
主要业务	数字终端设备的研发、生产、设计及销售
主要产品与服务项目	数字终端设备的研发、生产、设计及销售
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	50,000,000.00
优先股总股本（股）	0
做市商数量	-
控股股东	控股股东为（刘晓宁）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（刘晓宁），无一致行动人

#### 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	91610131797499071T	否
注册地址	陕西省高新区上林苑四路 1309 号	否
注册资本（元）	50,000,000.00	否

#### 五、 中介机构

主办券商（报告期内）	东北证券
主办券商办公地址	北京市西城区锦什坊街 28 号恒奥中心 D 座 5 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）	东北证券

#### 六、 自愿披露

适用 不适用

#### 七、 报告期后更新情况

适用 不适用

### 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	33,064,861.28	30,419,537.43	8.70%
毛利率%	25.48%	25.86%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-1,174,672.80	-4,863,031.78	75.84%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-1,526,066.53	-4,863,031.78	68.62%
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)	-2.11%	-7.58%	-
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)	-2.74%	-7.58%	-
基本每股收益	-0.02	-0.10	80.00%

##### (二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	236,676,378.13	246,210,863.27	-3.87%
负债总计	181,510,302.60	189,870,114.94	-4.40%
归属于挂牌公司股东的净资产	55,166,075.53	56,340,748.33	-2.08%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.10	1.13	-2.08%
资产负债率%(母公司)	76.69%	77.12%	-
资产负债率%(合并)	76.69%	77.12%	-
流动比率	0.43	0.42	-
利息保障倍数	0.35	-1.88	-

##### (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	16,355,107.08	-7,286,105.66	324.47%
应收账款周转率	1.45	1.24	-
存货周转率	0.56	0.56	-

#### （四） 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-3.87%	-1.30%	-
营业收入增长率%	8.70%	0.16%	-
净利润增长率%	-75.84%	-346.30%	-

#### （五） 补充财务指标

适用 不适用

### 二、 主要经营情况回顾

#### （一） 业务概要

##### 商业模式

本公司属计算机、通信和其他电子设备制造行业的研发、生产、制造商。公司拥有“技术+行业+智造”三优核心团队，拥有较强的技术开发、行业定制、生产制造和大型客户市场开拓能力。业务同时覆盖电信和广电运营商，目前主要产品为家庭智能终端、家庭智能网关、融合终端、多媒体 4K 信息通讯智能终端等产品。公司根据国内各广电运营商和国外客户的具体需求提供从硬件开发到软件开发的整体解决方案，形成了集研发、生产、销售和服务于一体的成熟运营模式。

公司主要采用自主品牌产品的研发销售、ODM 和 OEM 业务、合作集成业务这三类经营模式。

公司具备技术优势和制造能力优势，从而形成了公司的产品优势。利用公司的产品优势，公司采用项目区域制的营销管理体系，在立足于本地化市场覆盖的基础上，通过对外新业务和新渠道的建立，利用新产品和新技术以及代理销售渠道，扩展省外市场和海外市场业务。公司主要采取通过参与运营商举行的公开招标活动获取订单，根据订单完成生产后直接向客户进行销售的模式。

公司当前处于业务+产品+市场调整转型期，面对疫情常态化和芯片等关键材料供应紧张，公司采用有针对性的战略，传统项目采用保守+部分收缩策略，针对具备潜力的新项目，公司加大力度投入和拓展，加快替代方案研发，提升技术方案储备；调整后将会围绕智能终端、智能网关、视频交互、网信物联四大板块，整合资源、协同并进，打造板块生态和经济，确保公司在未来 2~3 年内综合业绩和利润的持续增长。公司打造了行业内领先的“技术中心”和“生产中心”。具备先进的产品研发和产品制造能力。

公司采取自主研发为主的模式，配备了一支高素质、研发经验丰富的研发团队，通过研发项目管理平台、对研发项目的各个阶段进行管理。研发团队分为不同项目组，结合客户需求、市场趋势、行业技术发展前景展开针对性的产品开发。公司建立了先进的研发实验室、系统业务测试环境和功能试验环境，保证产品软件、硬件的研发和各项测试和试验，并进行可靠性试验，以满足相关的国家和行业标准。

公司在光通信领域、数据通信领域、音视频编解码领域积累了丰富经验。公司拥有 3 项商标权，18 项软件著作权和 8 项实用新型专利技术，公司具备 ISO9001 质量体系认证，获得了高新技术企业认定，公司产品具备广电和工信部相关证书，家庭终端产品符合 CCC 认证。

公司建设了在行业内领先的生产中心，建立工厂内部互联互通网络架构，实现设计、工艺、制造、检验、物流等制造过程各环节之间，以及与制造执行系统(MES)和企业资源计划系统(ERP)的高效协同与集成，建立全生命周期产品信息统一平台极众数字化平台。由生产信息化逐步向工业 4.0 智能制造演进，已经通过了多个大型运营商或大型国际公司的审厂验证。公司具备继续高速发展的基础，具备保证品质前提下大规模交付的能力。

公司业务类型主要包括终端产品（智能终端、智能网关）的国内运营商市场销售和国际贸易、ODM

和技术服务、合作集成业务，其中运营商市场销售和 ODM 业务占比较高。报告期内，受疫情和原材料供应异常影响，公司采用了优先确保大客户的策略，采取了压缩受材料影响大的传统业务、增加新项目的策略，公司上半年主要保证了 ODM 业务、陕西广电业务、视联动力业务。报告期内公司收入主要来源是智能终端、家庭智能网关和视频交互设备类产品的销售和 ODM 业务。

为了增加客户范围，公司提升了在通信运营商领域进一步开展 ODM 和 OEM 业务，在广电领域通过投入替代技术方案与陕西、重庆等区域开展前期技术开发和对接工作。公司扩展新的业务领域；公司在持续积极推进 IOT 物联网项目的进展，将成为公司新的业务增长点。

报告期内，公司的商业模式无重大变化。报告期后至半年报披露日，商业模式亦无重大变化。

## 与创新属性相关的认定情况

与最近一期年度报告相比是否有更新

√有更新 □无更新

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
“科技型中小企业”认定	<input type="checkbox"/> 是
“技术先进型服务企业”认定	<input type="checkbox"/> 是
其他与创新属性相关的认定情况	-
详细情况	2022年6月28日通过2022年度陕西省“专精特新”中小企业认定，并已公示；2021年11月25日通过陕西省高新技术企业认定，并取得陕西省科学技术厅颁发的《高新技术企业证书》。

## （二）经营情况回顾

### 1、资产负债结构分析

√适用 □不适用

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	1,794,941.08	0.76%	1,898,510.77	0.77%	-5.46%
应收票据	166,126.95	0.07%	17,966,570.17	7.30%	-99.08%
应收账款	22,022,132.19	9.30%	19,619,213.37	7.97%	12.25%
存货	47,318,486.78	19.99%	38,082,191.84	15.47%	24.25%
投资性房地产	70,715,503.99	29.88%	71,487,658.54	29.04%	-1.08%
长期股权投资					
固定资产	78,766,947.14	33.28%	80,761,793.25	32.80%	-2.47%
在建工程					
无形资产	6,499,158.15	2.75%	9,671,640.69	3.93%	-32.80%
商誉					
短期借款	9,800,000.00	4.14%	22,216,125.57	9.02%	-55.89%
长期借款	5,000,000.00	2.11%	0.00	0.00%	100.00%
合同负债	26,762,306.81	11.31%	8,207,532.58	3.33%	226.07%

### 项目重大变动原因:

应收票据较上年同期下降 99.08%，主要原因为上年度同期未确认收入票据较多，本报告期前及本报告期内相关票据已到期；另本报告期收到的未确认票据较少。

无形资产较上年同期减少 32.80%，主要原因为公司的无形资产采用了快速折旧方式，2018 年采购的无形资产在本报告期前已完成折旧，所以本报告期内无形资产较上年同期减少明显。

短期借款较上年同期减少 55.89%，主要原因为报告期内归还借款 500 万，同时，上年已贴现未到期票据本年均已到期。

长期借款较上年同期增加 500 万元，为我公司取得交通银行股份有限公司陕西省分行两年期的借款。

合同负债报告期内合同负债比上年同期上升 226.07%，主要原因为由于疫情和原材料供应异常等原因导致业务的风险增加，公司为了降低业务合作风险，减少了为客户进行预测订单的生产方式，增加了订单制的生产方式，所以预收货款金额增加较多。

## 2、营业情况与现金流量分析

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期		上年同期		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	33,064,861.28	100.00%	30,419,537.43	100.00%	8.70%
营业成本	24,640,840.48	74.52%	22,554,317.89	74.14%	9.25%
毛利率	25.48%		25.86%		
销售费用	395,370.32	1.20%	583,154.83	1.92%	-32.20%
管理费用	2,768,736.78	8.37%	2,610,311.48	8.58%	6.07%
研发费用	4,848,867.95	14.66%	7,281,177.50	23.94%	-33.41%
财务费用	2,267,315.19	6.86%	2,307,819.21	7.59%	-1.76%
信用减值损失	55,965.14	0.17%	644,468.87	2.12%	-91.32%
营业利润	-1,380,444.45	-4.17%	-5,191,929.82	-17.07%	73.41%
营业外收入					
净利润	-1,174,672.80	-3.55%	-4,863,031.78	-15.99%	75.84%
经营活动产生的现金流量净额	16,355,107.08	-	-7,286,105.66	-	324.47%
投资活动产生的现金流量净额	-1,356,848.47	-	-1,384,028.70	-	1.96%
筹资活动产生的现金流量净额	-15,103,126.98	-	8,557,446.71	-	-276.49%

### 项目重大变动原因:

报告期内营业收入比上期增长 8.70%，主要原因为本报告期内公司应对疫情和芯片供应紧张问题的能力有所提升，生产经营活动好于去年同期；但营业收入的增长幅度比公司预期的增长幅度小，主要原因是公司本报告期初接到了上海客户大额订单，但是由于上海疫情影响，影响了 2 个月的物料提供，导致营业收入未能达到预期。报告期内，营业成本随营业收入同步增长 9.25%。

报告期内销售费用较上年同期下降 32.2%，主要原本报告期广告宣传费用支出减少。

报告期内研发费用较上年同期下降 33.41%，主要原因为公司 2018 年度采购的用于研发的无形资产在本报告期前已摊销结束。

信用减值损失较上年同期下降 91.32%，主要原因为本报告期内信用减值转回金额小。

报告期内营业利润比上期增加 73.41%，净利润比上期增加 75.84%，主要原因为上年度受疫情和芯



片紧张影响导致经营亏损较大，本报告期内公司采取了积极措施，生产经营活动适应疫情和芯片影响的能力提升，本报告期扭亏明显，但由于上海疫情，导致公司扩产活动未能转化为实际的产出，本报告期仍有小额亏损。

报告期内经营活动产生的现金流量净额比上期增加 324.47%，主要原因为本报告期收款情况好于去年，部分采购活动采用了票据的方式进行支付。

报告期内筹资活动产生的现金流量净额比上期减少 276.49%，主要原因为报告期内银行借款余额未增加，并向银行还款金额增加了 500 万元，向关联公司极众电子归还了部分借款。

### 三、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	
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）	413,404.39
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	
<b>非经常性损益合计</b>	413,404.39
所得税影响数	62,010.66
少数股东权益影响额（税后）	
<b>非经常性损益净额</b>	351,393.73

### 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

### 五、 境内外会计准则下会计数据差异

适用  不适用

### 六、 主要控股参股公司分析

#### （一） 主要控股参股公司基本情况

适用  不适用

#### （二） 主要参股公司业务分析

适用  不适用

合并报表范围内是否包含私募基金管理人：

是  否

## 七、 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 八、 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

公司遵循以健康、人本、进取的核心价值观，大力实践管理创新和科技创新，用高质的产品和优异的服务，努力履行着作为企业的社会责任。公司把社会责任放在公司发展的重要位置，将社会责任意识融入到发展实践中，积极承担社会责任，支持地区经济发展和社会共享企业发展成果。

报告期内，公司为 266 名员工提供了劳动就业，按规定缴纳了各种税费。

报告期内，公司通过研发、制造符合人民群众日益提高的文化服务产品，满足家庭和社区的互联互通和精神文明建设需求。

公司不断提高研发和制造水平，践行“中国智造”的企业理想，为国家发展战略增添力量。公司积极参与广电运营商开展的扶贫项目，通过公司定制化的产品为贫困地区和贫困家庭送去党和国家的声音以及精神文化产品。

## 第四节 重大事件

### 一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
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.(三)
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
是否存在其他重大关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
是否存在经股东大会审议的收购、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.(六)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(七)
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	
是否存在破产重整事项	<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) 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

#### (二) 公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在违规担保事项，或者报告期内履行的及尚未履行完毕的担保累计金额超过挂牌公司本年度末合并报表经审计净资产绝对值的 10%。

是 否

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	10,000,000.00	5,000,000.00
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	10,000,000.00	5,000,000.00
公司直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保人提供担保	0	0
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	0	0

### 应当重点说明的担保情况

适用 不适用

### 违规担保原因、整改情况及对公司的影响

适用 不适用

### 担保合同履行情况

公司为极众电子向北京银行西安分行（以下简称“北京银行”）申请授信额度为 500 万元集合信贷贷款事宜【授信有效期自授信日起 2 年，用于原材料采购等日常运营周转，该笔贷款由西安投融资担保有限公司（以下简称“西投担保”）】提供连带责任保证担保，公司实际控制人刘晓宁及配偶吴艳珠个人提供连带责任保证，与北京银行签订无限连带责任担保保证书，并办理具有强制执行效力的公证。极众智能、公司实际控制人刘晓宁及配偶吴艳珠、股东江猛及配偶李为为西投担保提供无限连带责任的反担保，并办理具有强制执行效力的公证。贷款期限 2022 年 6 月 30 日至 2024 年 6 月 29 日。

### （三） 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

### （四） 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

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, 接受劳务	25,000,000.00	287,458.63
2. 销售产品、商品, 提供劳务	90,000,000.00	17,972,153.70
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0	0
4. 其他	0	0

注：此处披露的发生金额为含税金额，附注关联方及关联交易处披露金额为不含税金额。

### （五） 报告期内公司发生的其他重大关联交易情况

单位：元

交易类型	审议金额	交易金额
资产或股权收购、出售		
与关联方共同对外投资		
债权债务往来或担保等事项	5,000,000.00	5,000,000.00
关联租赁（租赁）	3,000,000.00	1,058,296.50
接受关联方担保和财务资助	145,000,000.00	19,800,000.00

### 重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

向关联方提供担保：详见本部分（二）公司发生的对外担保事项。

向关联方出租房屋：向极众电子出租房屋定价公允，对生产经营无重大不利影响，不存在损害公司及股东利益的情况。

接受关联方担保和财务资助：关联方为公司贷款提供担保及提供财务资助均为无偿，不收取费用，支持了公司的发展，对公司生产经营无重大不利影响。

## （六） 承诺事项的履行情况

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	同业竞争承诺	2015年10月30日		正在履行中
公开转让说明书	董监高	同业竞争承诺	2015年10月30日		正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	避免资金占用承诺	2015年8月12日		正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	关于规范关联交易的承诺	2015年8月12日		正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	关于规范无交易背景资金往来行为的承诺	2015年8月12日		正在履行中

### 超期未履行完毕的承诺事项详细情况：

无

## （七） 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
货币资金	其他货币资金	保证金	857,245.64	0.36%	信用证保证金
固定资产	抵押借款	抵押	459,373.16	0.19%	车贷抵押
无形资产	抵押借款	抵押	3,840,663.84	1.62%	土地使用权设定抵押担保
总计	-	-	5,157,282.64	2.17%	-

### 资产权利受限事项对公司的影响：

因我公司有需要向境外支付的特许权使用费，该货币资金为此笔业务提前存入的信用证保证金；固定资产为汽车抵押贷款。上述资产抵押、信用证保证金为公司正常经营所需，对生产经营无重大不利影响。

## 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	12,500,000	25.00%	0	12,500,000	25.00%
	其中：控股股东、实际控制人	9,500,000	19.00%	0	9,500,000	19.00%
	董事、监事、高管	3,000,000	6.00%	0	3,000,000	6.00%
	核心员工					
有限售 条件股 份	有限售股份总数	37,500,000	75.00%	0	37,500,000	75.00%
	其中：控股股东、实际控制人	28,500,000	57.00%	0	28,500,000	57.00%
	董事、监事、高管	9,000,000	18.00%	0	9,000,000	18.00%
	核心员工					
总股本		50,000,000	-	0	50,000,000	-
普通股股东人数						3

#### 股本结构变动情况：

适用 不适用

#### (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
1	刘晓宁	38,000,000	0	38,000,000	76.00%	28,500,000	9,500,000	0	0
2	江猛	10,250,000	0	10,250,000	20.5%	7,687,500	2,562,500	0	0
3	刘静	1,750,000	0	1,750,000	3.5%	1,312,500	437,500	0	0
合计		50,000,000	-	50,000,000	100.00%	37,500,000	12,500,000	0	0
普通股前十名股东间相互关系说明： 普通股前十名股东间相互关系说明：股东之间不存在关联关系。									

## 二、 控股股东、实际控制人变化情况

### 报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

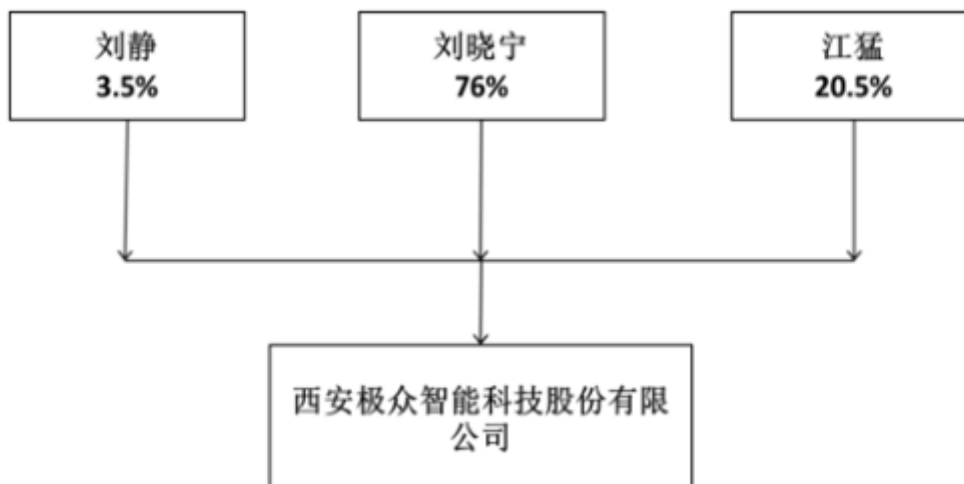
刘晓宁直接持有公司 38,000,000 股，占全部股份的 76.00%。刘晓宁报告期内担任公司的法定代表人、董事长、总经理、董事会秘书，对公司经营决策可施予重大影响，故公司控股股东及实际控制人为刘晓宁。

刘晓宁先生，公司法定代表人、董事长、总经理、董事会秘书，1962 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，1998 年毕业于北京大学光华管理学院，硕士研究生，高级工程师。1982 年 7 月至 1999 年 3 月在航空工业部 0 一二基地 101 厂，历任 12 车间工段段长、24 分厂厂长、101 厂副厂长；1999 年 6 月至 2007 年 6 月任陕西极众电子科技有限公司总经理；2007 年 6 月至 2015 年 8 月任西安极众数字通讯有限公司总经理、执行董事，2015 年至今担任公司董事长、总经理兼董事会秘书，并任极众电子公司执行



董事。

公司与控股股东、实际控制人之间的产权及控制关系如下图所示：



### 三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

#### (一) 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

#### (二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

### 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：

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、 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
刘晓宁	董事长、总经理、董事会秘书	男	1962年12月	2021年8月31日	2024年8月30日
江猛	董事、副总经理、财务总监	男	1974年5月	2021年8月31日	2024年8月30日
刘小平	董事	男	1964年4月	2021年8月31日	2024年8月30日
赵明科	董事	男	1975年5月	2021年8月31日	2024年8月30日
付娟	董事	女	1978年11月	2021年8月31日	2024年8月30日
张峰	监事会主席	男	1977年11月	2021年8月31日	2024年8月30日
任继生	监事	男	1966年11月	2021年8月31日	2024年8月30日
刘静	监事	女	1970年5月	2021年8月31日	2024年8月30日
董事会人数:					5
监事会人数:					3
高级管理人员人数:					2

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

公司现任董事中，刘晓宁与刘小平为兄弟关系，除此之外，董事、监事、高级管理人员之间不存在其他亲属关系

#### (二) 变动情况

##### 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

#### (三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

适用 不适用

#### (四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

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	期末人数
管理人员	28	28
行政人员	6	6
生产人员	114	122
销售人员	3	2
技术人员	110	114
财务人员	5	5
员工总计	266	277

### (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

## 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) 资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年6月30日	2021年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	(二)、1	1,794,941.08	1,898,510.77
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	(二)、2	166,126.95	17,966,570.17
应收账款	(二)、3	22,022,132.19	19,619,213.37
应收款项融资			
预付款项	(二)、4	3,451,860.27	681,024.32
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	(二)、5	1,253,835.42	1,560,645.81
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	(二)、6	47,318,486.78	38,082,191.84
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	(二)、7	610,047.28	610,047.28
<b>流动资产合计</b>		<b>76,617,429.97</b>	<b>80,418,203.56</b>
<b>非流动资产：</b>			
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			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	(二)、8	70,715,503.99	71,487,658.54

固定资产	(二)、9	78,766,947.14	80,761,793.25
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	(二)、10	6,499,158.15	9,671,640.69
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	(二)、11	4,077,338.88	3,871,567.23
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		160,058,948.16	165,792,659.71
<b>资产总计</b>		236,676,378.13	246,210,863.27
<b>流动负债:</b>			
短期借款	(二)、12	9,800,000.00	22,216,125.57
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			
应付账款	(二)、13	33,666,938.64	40,345,646.69
预收款项			
合同负债	(二)、14	26,762,306.81	8,207,532.58
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	(二)、15	116,976.72	1,407,649.92
应交税费	(二)、16	1,763,829.56	1,116,769.07
其他应付款	(二)、17	100,785,584.98	101,799,706.73
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	(二)、18	3,614,665.89	4,207,862.92
其他流动负债	(二)、19		10,568,821.46
<b>流动负债合计</b>		176,510,302.60	189,870,114.94
<b>非流动负债:</b>			
保险合同准备金			
长期借款	(二)、20	5,000,000.00	
应付债券			
其中: 优先股			

永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		5,000,000.00	
<b>负债合计</b>		181,510,302.60	189,870,114.94
<b>所有者权益：</b>			
股本	(二)、21	50,000,000.00	50,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	(二)、22	16,482,847.64	16,482,847.64
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	(二)、23	229,711.03	229,711.03
一般风险准备			
未分配利润	(二)、24	-11,546,483.14	-10,371,810.34
归属于母公司所有者权益合计		55,166,075.53	56,340,748.33
少数股东权益			
<b>所有者权益合计</b>		55,166,075.53	56,340,748.33
<b>负债和所有者权益总计</b>		236,676,378.13	246,210,863.27

法定代表人：刘晓宁

主管会计工作负责人：江猛

会计机构负责人：李绒

## (二) 利润表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
<b>一、营业总收入</b>	(二)、25	33,064,861.28	30,419,537.43
其中：营业收入	(二)、25	33,064,861.28	30,419,537.43
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		35,473,040.00	36,255,936.12
其中：营业成本	(二)、25	24,640,840.48	22,554,317.89
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	(二)、26	551,909.28	919,155.21
销售费用	(二)、27	395,370.32	583,154.83
管理费用	(二)、28	2,768,736.78	2,610,311.48
研发费用	(二)、29	4,848,867.95	7,281,177.50
财务费用	(二)、30	2,267,315.19	2,307,819.21
其中：利息费用		2,112,272.33	2,264,585.80
利息收入		10,992.54	57,385.22
加：其他收益	(二)、31	413,404.39	
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
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）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	(二)、32	55,965.14	644,468.87
资产减值损失（损失以“-”号填列）	(二)、33	558,364.74	
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		-1,380,444.45	-5,191,929.82
加：营业外收入			
减：营业外支出			
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		-1,380,444.45	-5,191,929.82
减：所得税费用	(二)、34	-205,771.65	-328,898.04
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		-1,174,672.80	-4,863,031.78
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）		-1,174,672.80	-4,863,031.78
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（净亏损以“-”号填列）			
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,174,672.80	-4,863,031.78
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>			
（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			
<b>七、综合收益总额</b>		-1,174,672.80	-4,863,031.78
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-1,174,672.80	-4,863,031.78
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
<b>八、每股收益：</b>			
(一) 基本每股收益（元/股）		-0.02	-0.10
(二) 稀释每股收益（元/股）		-0.02	-0.10

法定代表人：刘晓宁

主管会计工作负责人：江猛

会计机构负责人：李绒

### （三）现金流量表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		49,162,584.65	40,728,320.60
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			
收到其他与经营活动有关的现金	(二)、35	616,179.81	97,228.99
<b>经营活动现金流入小计</b>		49,778,764.46	40,825,549.59
购买商品、接受劳务支付的现金		19,106,418.68	33,108,819.42

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		10,497,149.46	8,164,792.62
支付的各项税费		1,138,030.94	2,458,873.67
支付其他与经营活动有关的现金	(二)、35	2,682,058.30	4,379,169.54
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>33,423,657.38</b>	<b>48,111,655.25</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>16,355,107.08</b>	<b>-7,286,105.66</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
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			
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			
<b>投资活动现金流入小计</b>			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,356,848.47	1,384,028.70
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			
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>1,356,848.47</b>	<b>1,384,028.70</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-1,356,848.47</b>	<b>-1,384,028.70</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		10,000,000.00	10,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	(二)、35		11,650,000.00
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>10,000,000.00</b>	<b>21,650,000.00</b>
偿还债务支付的现金		10,614,666.66	5,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		370,943.82	143,576.39
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	(二)、35	14,117,516.50	7,448,976.90
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>25,103,126.98</b>	<b>13,092,553.29</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-15,103,126.98</b>	<b>8,557,446.71</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			<b>-145.80</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>-104,868.37</b>	<b>-112,833.45</b>

加：期初现金及现金等价物余额		1,042,563.81	4,648,605.42
六、期末现金及现金等价物余额		937,695.44	4,535,771.97

法定代表人：刘晓宁

主管会计工作负责人：江猛

会计机构负责人：李绒

### 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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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:

无。

#### (二) 财务报表项目附注

##### 1、货币资金

项 目	期末余额	期初余额
库存现金	156,122.38	153,285.87
银行存款	781,573.06	889,277.94
其他货币资金	857,245.64	855,946.96
合 计	1,794,941.08	1,898,510.77

注：其他货币资金余额系信用保证金。

##### 2、应收票据

###### (1) 应收票据分类列示

项 目	期末余额	期初余额
-----	------	------

银行承兑汇票		230,000.00
商业承兑汇票	167,805.00	17,917,747.65
减：坏账准备	1,678.05	181,177.48
<b>合计</b>	<b>166,126.95</b>	<b>17,966,570.17</b>

(2) 期末已经背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项 目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	12,426,898.77	
<b>合计</b>	<b>12,426,898.77</b>	

(3) 按坏账计提方法分类列示

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
信用风险特征组合	167,805.00	100.00	1,678.05	1.00	166,126.95
其中：商业承兑汇票	167,805.00	100.00	1,678.05	1.00	166,126.95
<b>合计</b>	<b>167,805.00</b>	<b>100.00</b>	<b>1,678.05</b>	<b>1.00</b>	<b>166,126.95</b>

(续)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
信用风险特征组合	18,147,747.65	100.00	181,177.48	1.00	17,966,570.17
其中：银行承兑汇票	230,000.00	1.27	2,000.00	0.87	228,000.00
商业承兑汇票	17,917,747.65	98.73	179,177.48	1.00	17,738,570.17
<b>合计</b>	<b>18,147,747.65</b>	<b>100.00</b>	<b>181,177.48</b>		<b>17,966,570.17</b>

(4) 本年计提、收回、转回的应收票据坏账准备

类别	年初余额	本期变动金额			年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
信用风险特征组合	181,177.48		179,499.43		1,678.05
<b>合计</b>	<b>181,177.48</b>		<b>179,499.43</b>		<b>1,678.05</b>

### 3、应收账款

## (1) 应收账款按坏账计提方法分类列示

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
信用风险特征组合	24,061,335.09	100.00	2,039,202.90	8.48	22,022,132.19
<b>合计</b>	<b>24,061,335.09</b>	<b>100.00</b>	<b>2,039,202.90</b>	<b>8.48</b>	<b>22,022,132.19</b>

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
信用风险特征组合	21,617,479.83	100.00	1,998,266.46	9.24	19,619,213.37
<b>合计</b>	<b>21,617,479.83</b>	<b>100.00</b>	<b>1,998,266.46</b>	<b>9.24</b>	<b>19,619,213.37</b>

## 1) 按组合计提应收账款坏账准备

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内 (含1年)	15,525,813.76	155,258.14	1.00
1-2年	5,364,759.08	268,237.95	5.00
2-3年	1,494,616.07	298,923.21	20.00
3-4年	184,577.82	92,288.91	50.00
4-5年	1,335,368.36	1,068,294.69	80.00
5年以上	156,200.00	156,200.00	100.00
<b>合计</b>	<b>24,061,335.09</b>	<b>2,039,202.90</b>	<b>—</b>

## (2) 应收账款按账龄列示

账龄	期末余额
1年以内 (含1年)	15,525,813.76
1-2年	5,364,759.08
2-3年	1,494,616.07
3-4年	184,577.82
4-5年	1,335,368.36

账龄	期末余额
5年以上	156,200.00
<b>合计</b>	<b>24,061,335.09</b>

(3) 本年应收账款坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
信用风险特征组合	1,998,266.46	40,936.44			2,039,202.90
<b>合计</b>	<b>1,998,266.46</b>	<b>40,936.44</b>			<b>2,039,202.90</b>

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款总额比例(%)	期末坏账准备余额
陕西广电网络传媒(集团)股份有限公司	10,845,996.56	1年以内、1-2年	45.08	144,190.59
中国广电山东网络有限公司滨州市分公司	4,292,703.47	1-2年、2-3年	17.84	374,640.69
易视腾科技股份有限公司	2,504,800.00	1年以内	10.41	25,048.00
宝鸡广电网络传媒有限责任公司	2,456,210.00	1年以内、1-2年	10.21	55,310.50
陕西西咸新区广电网络传媒有限公司	1,330,120.00	1年以内、1-2年	5.53	35,006.00
<b>合计</b>	<b>21,429,830.03</b>	<b>—</b>	<b>89.07</b>	<b>634,195.78</b>

4、预付款项

(1) 预付款项账龄

项目	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	2,834,776.14	82.12	245,075.50	35.99
1-2年	206,729.30	5.99	288,613.82	42.38
2-3年	288,613.82	8.36	19,592.55	2.88
3年以上	121,741.01	3.53	127,742.45	18.76
<b>合计</b>	<b>3,451,860.27</b>	<b>—</b>	<b>681,024.32</b>	<b>—</b>

(2) 本公司账龄超过1年且金额重要的预付款项

单位名称	期末余额	未及时结算原因
江苏奥斯汀光电科技股份有限公司	218,686.51	合同执行中



单位名称	期末余额	未及时结算原因
合计	218,686.51	—

(3) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	账龄	占预付账款总额比例(%)
北亚融资租赁(上海)有限公司	2,287,516.50	1年以内	66.27
江苏奥斯汀光电科技股份有限公司	318,686.51	1年以内、2-3年、3-4年	9.23
北京惠博顿电磁兼容技术有限公司	170,840.70	1年以内	4.95
上海衍浩通讯技术有限公司	88,000.00	1年以内	2.55
东莞万高精密五金科技有限公司	49,999.99	2-3年	1.45
合计	2,915,043.70	—	84.45

#### 5、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,253,835.42	1,560,645.81
合计	1,253,835.42	1,560,645.81

(1) 其他应收款按款项性质分类

款项性质	期末余额	期初余额
保证金	699,750.00	873,750.00
往来款项	61,759.40	61,759.40
备用金及其他	1,155,482.57	1,205,695.11
合计	1,916,991.97	2,141,204.51

(2) 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额		580,558.70		580,558.70
2021年1月1日其他应收款账面余额在本年	—	—	—	—

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本年计提		82,597.85		82,597.85
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动				
<b>2022年6月30日余额</b>		<b>663,156.55</b>		<b>663,156.55</b>

(3) 其他应收款按账龄列示

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	606,147.69
1-2年	98,667.40
2-3年	505,299.68
3-4年	299,500.00
4-5年	30,127.20
5年以上	377,250.00
<b>合计</b>	<b>1,916,991.97</b>

(4) 其他应收款坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
信用风险特征组合	580,558.70	82,597.85			663,156.55
<b>合计</b>	<b>580,558.70</b>	<b>82,597.85</b>			<b>663,156.55</b>

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
重庆有线电视网络股份有限公司	保证金	500.00	1至2年	0.03	25.00
		299,500.00	3-4年	15.62	149,750.00
陕西广电网络传媒(集团)股份有限公司	保证金	5,000.00	1至2年	0.26	250.00
		5,000.00	4至5年	0.26	4,000.00
		197,150.00	5年以上	10.28	197,150.00
江猛	备用金	206,374.00	1年以内	10.77	2,063.74
陕西省广电同方数字电视有限责任公司	保证金	100,000.00	5年以上	5.22	100,000.00
西安高新技术产业开发区配套服务中心	保证金	70,000.00	5年以上	3.65	70,000.00
<b>合计</b>	<b>—</b>	<b>883,524.00</b>	<b>—</b>	<b>46.09</b>	<b>523,238.74</b>

#### 6、存货

项目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	12,376,957.63	115,411.02	12,261,546.61
在产品	3,385,055.02		3,385,055.02
自制半成品	1,745,956.77		1,745,956.77
库存商品	9,983,785.60	447,597.81	9,536,187.79
发出商品	21,102,859.62	713,119.03	20,389,740.59
<b>合计</b>	<b>48,594,614.64</b>	<b>1,276,127.86</b>	<b>47,318,486.78</b>

项目	期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	6,698,945.29	115,411.02	6,583,534.27
在产品	5,576,086.22		5,576,086.22
自制半成品	9,515,324.18		9,515,324.18
库存商品	8,490,353.94	648,113.19	7,842,240.75
发出商品	9,635,974.81	1,070,968.39	8,565,006.42
<b>合计</b>	<b>39,916,684.44</b>	<b>1,834,492.60</b>	<b>38,082,191.84</b>

存货跌价准备

类别	期初余额	本期增加		本期减少		本期余额
		计提	其他	转回或转销	其他转出	
原材料	115,411.02					115,411.02
自制半成品						
库存商品	648,113.19			200,515.38		447,597.81
发出商品	1,070,968.39			357,849.36		713,119.03
<b>合计</b>	<b>1,834,492.60</b>			<b>558,364.74</b>		<b>1,276,127.86</b>

7、其他流动资产

项目	年末金额	年初金额
预缴企业所得税	610,047.28	610,047.28
<b>合计</b>	<b>610,047.28</b>	<b>610,047.28</b>

8、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	77,042,914.92	77,042,914.92
2. 本期增加金额		
固定资产转入		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	77,042,914.92	77,042,914.92
二、累计折旧和累计摊销		
1. 期初余额	5,555,256.38	5,555,256.38
2. 本期增加金额	772,154.55	772,154.55
(1) 计提或摊销	772,154.55	772,154.55
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	6,327,410.93	6,327,410.93
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额		
四、账面价值		

项 目	房屋、建筑物	合计
1. 期末账面价值	70,715,503.99	70,715,503.99
2. 期初账面价值	71,487,658.54	71,487,658.54

(2) 未办妥产权证书的投资性房地产

项 目	账面价值	未办妥产权证书原因
房屋、建筑物	70,715,503.99	新建办公楼，正在办理中

9、固定资产

项 目	期末账面价值	期初账面价值
固定资产	78,766,947.14	80,761,793.25
固定资产清理		
合计	78,766,947.14	80,761,793.25

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	办公设备	机器设备	运输设备	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	75,015,938.16	4,869,380.24	27,450,416.34	1,287,929.34	108,623,664.08
2. 本期增加金额		216,807.22	493,237.08	1,814.16	711,858.46
(1) 购置		216,807.22	493,237.08	1,814.16	711,858.46
(2) 在建工程转入					
3. 本期减少金额					
处置或报废					
4. 本期余额	75,015,938.16	5,086,187.46	27,943,653.42	1,289,743.50	109,335,522.54
二、累计折旧					

项目	房屋及建筑物	办公设备	机器设备	运输设备	合计
1. 上期余额	10,041,304.78	3,019,168.29	14,005,184.73	796,213.03	27,861,870.83
2. 本期增加金额	924,684.92	141,485.08	1,429,887.62	210,646.95	2,706,704.57
计提	924,684.92	141,485.08	1,429,887.62	210,646.95	2,706,704.57
3. 本期减少金额					
处置或报废					
4. 期末余额	10,965,989.70	3,160,653.37	15,435,072.35	1,006,859.98	30,568,575.40
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
计提					
3. 本期减少金额					
处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	64,049,948.46	1,925,534.09	12,508,581.07	282,883.52	78,766,947.14
2. 期初账面价值	64,974,633.38	1,850,211.95	13,445,231.61	491,716.31	80,761,793.25

(2) 未办妥产权证书的固定资产

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
房屋及建筑物	64,049,948.46	新建办公楼，正在办理中

10、无形资产

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	4,861,600.00	31,410,376.24	36,271,976.24
2. 本期增加金额			
购置			
3. 本期减少金额			
处置			
4. 期末余额	4,861,600.00	31,410,376.24	36,271,976.24
二、累计摊销			
1. 期初余额	972,320.14	25,628,015.41	26,600,335.55
2. 本期增加金额	48,616.02	3,123,866.52	3,172,482.54
计提	48,616.02	3,123,866.52	3,172,482.54
3. 本期减少金额			
处置			
4. 期末余额	1,020,936.16	28,751,881.93	29,772,818.09
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
计提			
3. 本期减少金额			
处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	3,840,663.84	2,658,494.31	6,499,158.15
2. 期初账面价值	3,889,279.86	5,782,360.83	9,671,640.69

注：本年末无通过公司内部研发形成的无形资产。

#### 11、递延所得税资产

未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	3,980,165.36	597,024.81	4,594,495.24	689,174.29
可抵扣亏损	23,202,093.77	3,480,314.07	21,215,952.95	3,182,392.94
合计	27,182,259.13	4,077,338.88	25,810,448.19	3,871,567.23

## 12、短期借款

借款类别	期末余额	期初余额
保证借款	9,800,000.00	14,800,000.00
质押借款		7,416,125.57
合计	9,800,000.00	22,216,125.57

①2021年10月26日，公司与中国银行股份有限公司西安高新技术开发区支行（以下简称“中行西安高新支行”）签订编号为2021年陕中银西高新中小借字083字流动资金借款合同，借款金额4,800,000.00元，贷款发放日期为2021年11月18日，借款期限12个月，借款用途为采购原材料等日常经营周转，借款利率为3.85%。

同日，刘晓宁及其配偶吴艳珠与中行西安高新支行签订编号为2021年陕中银西高新中小保字083-1号保证合同，为本公司提供连带责任保证。西安创新投融资担保有限公司与中行西安高新支行分别签订编号为2021年陕中银西高新中小保字083-2号保证合及2021年陕中银西高新中小保质总字083号的保证金质押总协议为本公司提供连带责任保证以及保证金质押担保。

公司对上述流动资金贷款向西安创新融资担保有限公司提供如下反担保：（1）公司以其名下位于西安市高新区上林苑四路1309号，面积12,913.30平米的国有土地使用权设定抵押为西安创新融资担保有限公司提供反担保；（2）刘晓宁及其配偶吴艳珠提供个人连带责任保证。

②2022年6月23日公司与中国银行西安高新技术开发区支行（以下简称“中行西安高新支行”）签订编号为2022年陕中银西高新中小借字100号流动资金借款合同，借款金额为5,000,000.00元，借款期限12个月，为2022年6月28日至2023年6月27日，该笔贷款于2022年6月28日放款。借款用途为购买原材料，借款利率为3.85%。

2022年6月23日公司负责人刘晓宁及其配偶与中行西安高新支行签订编号为2022年陕中银西高新中小保字100-1号的保证合同，为本公司提供连带责任保证。

同日，关联方陕西极众电子科技有限公司与中行西安高新支行签订编号为2022年陕中银西高新中小保字100-2号的保证合同，为本公司提供连带责任保证。

同日，西安创新融资担保有限公司（以下简称“创新担保”）与中行西安高新支行签订编号为2022年陕中银西高新中小保字100-3号的保证合同，为本公司提供连带责任保证。

同日，我公司、极众智能实际控制人刘晓宁及其配偶吴艳珠与创新担保签订西创新委字2022年第（0536）号《委托保证合同》创新担保提供担保。

公司对上述流动资金贷款向西安创新融资担保有限公司提供如下反担保：将西安极众智能科技股份有限公司坐落于西安高新区上林苑四路1309号土地使用权证号：陕（2021）西安市不动产权第0386789号，使用权面积：12913.3平方米，抵押物价值为1000万元的土地使用权作为抵押物提供抵押。



### 13、应付账款

#### (1) 应付账款列示

项 目	期末余额	期初余额
材料采购	33,666,938.64	31,970,586.31
设备款		8,375,060.38
<b>合计</b>	<b>33,666,938.64</b>	<b>40,345,646.69</b>

#### (2) 账龄超过1年的重要应付账款

单位名称	期末余额	未偿还或结转的原因
西安市美晨纸业有限公司	1,988,342.38	未到结算期
深圳市云之尚网络科技有限公司	1,696,006.69	未到结算期
四川九州光电子技术有限公司	969,067.34	未到结算期
中广融合智能终端科技有限公司	860,598.35	未到结算期
广东省博康电子有限公司	663,322.60	未到结算期
<b>合计</b>	<b>6,177,337.36</b>	—

### 14、合同负债

项 目	期末余额	期初余额
销售商品业务	25,633,672.57	7,944,743.34
房租	1,128,634.24	262,789.24
<b>合计</b>	<b>26,762,306.81</b>	<b>8,207,532.58</b>

### 15、应付职工薪酬

#### (1) 应付职工薪酬分类

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	1,404,561.95	8,590,813.52	9,878,398.75	116,976.72
离职后福利-设定提存计划	3,087.97	615,662.74	618,750.71	
<b>合计</b>	<b>1,407,649.92</b>	<b>9,206,476.26</b>	<b>10,497,149.46</b>	<b>116,976.72</b>

#### (2) 短期薪酬

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	1,365,089.53	7,854,548.73	9,219,638.26	
职工福利费		244,630.19	244,630.19	

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
社会保险费	39,472.42	354,584.60	277,080.30	116,976.72
其中：医疗保险费	33,296.56	341,722.08	258,041.92	116,976.72
工伤保险费	6,175.86	12,862.52	19,038.38	
住房公积金		137,050.00	137,050.00	
<b>合计</b>	<b>1,404,561.95</b>	<b>8,590,813.52</b>	<b>9,878,398.75</b>	<b>116,976.72</b>

(3) 设定提存计划

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		589,937.7	589,937.7	
失业保险费	3,087.97	25,725.04	28,813.01	
<b>合计</b>	<b>3,087.97</b>	<b>615,662.74</b>	<b>618,750.71</b>	

16、应交税费

项 目	期末余额	期初余额
房产税	335,151.37	334,809.53
营业税	267,208.97	267,208.97
增值税	973,634.10	401,332.37
土地使用税	29,054.93	29,054.93
水利基金	23,263.89	22,697.08
城市维护建设税	54,042.44	16,203.20
教育费附加	59,550.84	32,522.79
印花税	15,476.80	12,871.45
个人所得税	6,446.22	68.75
<b>合计</b>	<b>1,763,829.56</b>	<b>1,116,769.07</b>

17、其他应付款

项 目	期末余额	期初余额
其他应付款	100,785,584.98	101,799,706.73
<b>合计</b>	<b>100,785,584.98</b>	<b>101,799,706.73</b>

(1) 其他应付款按款项性质分类

款项性质	本期余额	上期余额
借款及利息	83,827,761.47	93,921,535.91
工程款	1,445,511.46	1,935,182.40

款项性质	本期余额	上期余额
技术服务费	1,931,373.19	1,576,165.00
保证金	482,938.00	525,704.25
其他	13,098,000.86	3,841,119.17
<b>合计</b>	<b>100,785,584.98</b>	<b>101,799,706.73</b>

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位名称	期末余额	未偿还或结转的原因
陕西极众电子科技有限公司	66,062,796.26	未结清
刘晓宁	1,148,000.00	未结清
成都优度物流有限公司	932,335.19	未结清
<b>合计</b>	<b>68,143,131.45</b>	

18、一年内到期的非流动负债

项 目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	3,614,665.89	4,207,862.92
<b>合 计</b>	<b>3,614,665.89</b>	<b>4,207,862.92</b>

19、其他流动负债

项 目	期末余额	期初余额
已背书未到期商业汇票		10,568,821.46
<b>合计</b>		<b>10,568,821.46</b>

20、长期借款

(1) 长期借款分类

借款类别	期末余额	期初余额
抵押借款		
保证借款	5,000,000.00	
<b>合计</b>	<b>5,000,000.00</b>	

(2) 长期借款说明

保证借款：

①2022年6月10日公司与交通银行股份有限公司陕西省分行（以下简称“交行陕西省分行”）签署编号为032201009号流动资金借款合同，借款金额为5,000,000.00元，借款期限为2022年6月10日至2024年6月7日，借款期限24个月，该笔借款于2022年6月10日放款。借款用途为用于原材料采购等日常经营性周转，借款利率为3.85%。

2022年6月7日西安创新融资担保有限公司（以下简称“创新担保”）与交行陕西省分行签订编号为032201009-1号保证合同。同日，本公司负责人刘晓宁及其配偶与交行陕西省分行签订编号为032201009-2、032201009-3号保证合同，为本公司借款提供连带责任保证。同日，我公司、极众智能实际控制人刘晓宁及其配偶吴艳珠，股东江猛及其配偶李为，公司董事刘小平及其配偶郭莲萍与创新担保签订编号为西创新委字2022年第（0417）号《委托保证合同》为创新担保提供担保。

公司对上述流动资金贷款向西安创新融资担保有限公司提供如下反担保：将股东江猛名下、刘晓宁和董事刘小平名下位于西安市高新区唐南香榭，面积合计342.38平方米房产提供抵押（抵押价值500万元）担保。

将公司名下的名为“一种新型标准接口双协议无线智能控制模块”的实用新型专利权质押给创新担保。

②2020年7月12日，公司与北京银行股份有限公司西安分行签订编号为0626270借款合同，借款金额5,000,000.00元，借款期限2020年9月4日至2022年9月4日，借款用途为用于企业周转购买原材料，利率为5.5%。

同日，陕西极众电子科技有限公司及西安投融资担保有限公司与北京银行股份有限公司西安分行签订编号为0626270保证合同，为本公司借款提供连带责任保证。

同日，刘晓宁及配偶吴艳珠与北京银行股份有限公司西安分行签订编号为0626270保证合同，为本公司借款提供连带责任保证。

2020年9月4日由股东刘晓宁名下位于西安市高新区高新四路文华阁的房产提供抵押作为西投担保为公司向北京银行申请人民币500万元贷款授信提供连带责任担保的反担保，并签订《抵押反担保合同》，同时将公司名下的“JZ-HCTS极众融合网关型高清智能终端嵌入式软件V1.0”的软件著作权质押给西投担保，为本公司向北京银行申请的贷款提供连带责任担保的反担保。

截至2022年6月30日，该笔长期借款已归还150万，余额350万。将于一年内到期，列报至一年内到期的非流动负债。

## 21、股本

股 东	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
刘晓宁	38,000,000.00			38,000,000.00
江猛	10,250,000.00			10,250,000.00
刘静	1,750,000.00			1,750,000.00
<b>合 计</b>	<b>50,000,000.00</b>			<b>50,000,000.00</b>

## 22、资本公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	16,482,847.64			16,482,847.64
其他资本公积				
<b>合计</b>	<b>16,482,847.64</b>			<b>16,482,847.64</b>

## 23、盈余公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	229,711.03			229,711.03
任意盈余公积				
<b>合计</b>	<b>229,711.03</b>			<b>229,711.03</b>

## 24、未分配利润

项 目	本期金额	上期金额
上期期末余额	-10,371,810.34	-105,452.24
加：期初未分配利润调整数		
其中：《企业会计准则》新规定追溯调整		
会计政策变更		
重要前期差错更正		
同一控制合并范围变更		
其他调整因素		
本期期初余额	-10,371,810.34	-105,452.24
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-1,174,672.80	-10,266,358.10
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		

项 目	本期金额	上期金额
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
<b>本期期末余额</b>	<b>-11,546,483.14</b>	<b>-10,371,810.34</b>

25、营业收入、营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	11,848,219.27	9,104,273.77	22,315,348.42	18,853,173.30
其他业务	21,216,642.01	15,536,566.71	8,104,189.01	3,701,144.59
<b>合 计</b>	<b>33,064,861.28</b>	<b>24,640,840.48</b>	<b>30,419,537.43</b>	<b>22,554,317.89</b>

26、税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	82,600.64	84,585.89
教育费附加	59,000.46	60,418.50
印花税	35,712.85	11,002.20
土地使用税	29,054.93	58,109.86
房产税	335,151.37	695,251.38
水利基金	10,389.03	9,787.38
<b>合计</b>	<b>551,909.28</b>	<b>919,155.21</b>

27、销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	140,704.93	178,271.32
招标费	14,150.94	2,000.00
办公费	174.00	0.00
交通费及车辆使用费	39.40	1,834.00
社会保险费	42,466.06	45,288.82
差旅费	479.46	1,678.64
广告宣传费	0.00	158,650.02
折旧费	5,051.87	3,453.43
水电费、天然气费用	27,554.09	20,620.83
业务招待费	4,795.00	19,140.00
运杂费	134,590.29	58,249.78
维修费	2,391.31	86,341.77

其他	22,972.97	7,626.22
<b>合计</b>	<b>395,370.32</b>	<b>583,154.83</b>

28、管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	970,219.68	806,660.25
办公费	19,991.83	54,940.11
折旧、摊销	962,587.20	1,025,757.66
招待费	52,986.90	37,009.28
中介费	243,055.65	276,858.39
交通及汽车费用	25,411.90	17,843.31
差旅费	20,776.53	21,292.87
水电、天然气、通讯费	139,188.91	105,161.18
福利费	123,772.23	31,152.19
社会保险费	139,010.48	113,919.87
其他	71,735.47	119,716.37
<b>合计</b>	<b>2,768,736.78</b>	<b>2,610,311.48</b>

29、研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,434,512.66	1,706,509.63
研发专用设备的折旧、租赁费	47,377.85	59,050.00
研发专用软件、专利权等摊销费	3,121,275.90	5,181,790.56
研发直接消耗的材料燃料动力费	730.08	25,685.83
新产品设计费及相关图书资料费	0.00	17,981.12
研发成果论证评审验收费	0.00	0.00
差旅费	7,357.40	5,472.20
招待费	222.00	0.00
办公费	0.00	22,024.85
福利费	45,606.04	15,224.16
其他	191,786.02	247,439.15
<b>合计</b>	<b>4,848,867.95</b>	<b>7,281,177.50</b>

30、财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,112,272.33	2,264,585.80

减：利息收入	10,992.54	57,385.22
汇兑损益	0.00	-124,781.01
手续费	166,035.40	225,399.64
<b>合计</b>	<b>2,267,315.19</b>	<b>2,307,819.21</b>

### 31、其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
高新技术认定奖励	50,000.00	
稳岗补贴	49,304.39	
技术交易奖励	314,100.00	
<b>合计</b>	<b>413,404.39</b>	

### 32、信用减值损失（损失以“-”号填列）

项 目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	179,499.43	
应收账款减值损失	-40,936.44	-326,420.62
其他应收款减值损失	-82,597.85	-318,048.25
<b>合计</b>	<b>55,965.14</b>	<b>-644,468.87</b>

### 33、资产减值损失（损失以“-”号填列）

项 目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	558,364.74	
<b>合计</b>	<b>558,364.74</b>	

### 34、所得税费用

#### （1）所得税费用

项 目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用		
递延所得税费用	-205,771.65	-328,898.04
<b>合计</b>	<b>-205,771.65</b>	<b>-328,898.04</b>

#### （2）会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期发生额
本年利润总额	-1,380,444.45
按法定/适用税率计算的所得税费用	-207,066.67
调整以前期间所得税的影响	



非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	260,433.83
研发加计扣除的影响	-259,138.81
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本年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	
<b>所得税费用</b>	<b>-205,771.65</b>

### 35、现金流量表项目

#### (1) 收到/支付的其他与经营活动有关的现金

##### 1) 收到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
收到的保证金、往来款项	191,782.88	39,686.82
利息收入	10,992.54	57,385.22
政府补助	413,404.39	
其他		156.95
<b>合计</b>	<b>616,179.81</b>	<b>97,228.99</b>

##### 2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
支付的保证金、往来款项	290,404.06	2,437,528.42
管理费用、销售费用、财务费用	2,391,654.24	1,941,641.12
其他		
<b>合计</b>	<b>2,682,058.30</b>	<b>4,379,169.54</b>

##### 3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
往来拆借资金		11,650,000.00
<b>合计</b>		<b>11,650,000.00</b>

##### 4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
往来拆借资金	11,830,000.00	7,265,992.14
其他	2,287,516.5	182,984.76

项 目	本期发生额	上期发生额
合计	14, 117, 516. 50	7, 448, 976. 90

(2) 现金流量表补充资料

项 目	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	—	—
净利润	-1, 174, 672. 80	-4, 863, 031. 78
加：资产减值准备	-558, 364. 74	
信用减值损失	-55, 965. 14	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折 旧	3, 478, 859. 12	2, 360, 301. 73
无形资产摊销	3, 172, 482. 54	5, 232, 997. 20
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收 益以“-”填列)		
固定资产报废损失(收益以“-”填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”填列)		
财务费用(收益以“-”填列)	2, 112, 272. 33	2, 307, 819. 21
投资损失(收益以“-”填列)		
递延所得税资产的减少(增加以“-”填列)	-205, 771. 65	-328, 898. 04
递延所得税负债的增加(减少以“-”填列)		
存货的减少(增加以“-”填列)	-8, 677, 930. 20	-8, 562, 312. 50
经营性应收项目的减少(增加以“-”填列)	12, 956, 596. 48	3, 269, 339. 31
经营性应付项目的增加(减少以“-”填列)	5, 307, 601. 14	-6, 702, 320. 79
其他		
经营活动产生的现金流量净额	16, 355, 107. 08	-7, 286, 105. 66
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：		
现金的年末余额	937, 695. 44	4, 535, 771. 97
减：现金的年初余额	1, 042, 563. 81	4, 648, 605. 42
加：现金等价物的年末余额		
减：现金等价物的年初余额		

项 目	本期金额	上期金额
现金及现金等价物净增加额	-104,868.37	-112,833.45

(3) 现金和现金等价物

项 目	本期发生额	上期发生额
现金	937,695.44	4,535,771.97
其中：库存现金	156,122.38	144,510.09
可随时用于支付的银行存款	781,573.06	4,391,261.88
可随时用于支付的其他货币资金		
现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
年末现金和现金等价物余额	937,695.44	4,535,771.97

36、所有权或使用权受限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	857,245.64	信用证保证金
固定资产	459,373.16	车贷抵押
无形资产	3,840,663.84	土地使用权设定抵押担保
合计	5,157,282.64	—

37、外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	—	—	
其中：美元	2,250.05	6.3757	14,345.64

38、政府补助

种 类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
高新技术认定奖励	50,000.00	其他收益	50,000.00
稳岗补贴	49,304.39	其他收益	49,304.39
技术交易奖励	314,100.00	其他收益	314,100.00
合计	413,404.39		413,404.39

关联方及关联交易

1、关联方关系

(1) 控股股东及最终控制方

控股股东及最终控制方名称	类型	对本公司的持股比例 (%)	对本公司的表决权比例 (%)
刘晓宁	个人	76.00	76.00

(2) 其他关联方

其他关联方名称	与本公司关系
惠州市串联电子科技有限公司	实际控制人刘晓宁持股 51.00%
陕西极众电子科技有限公司	实际控制人刘晓宁持股 69.00%
江猛	本公司股东之一 (持股 20.50%)、公司董事
刘静	本公司股东之一 (持股 3.50%)、公司监事
刘小平	实际控制人刘晓宁之胞弟
任继生	本公司监事
张峰	本公司监事

2、关联交易

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

1) 采购商品/接受劳务

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
陕西极众电子科技有限公司	采购商品	254,388.16	
<b>合计</b>		<b>254,388.16</b>	

2) 销售商品/提供劳务

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
陕西极众电子科技有限公司	配件销售及委托加工	15,904,560.80	1,749,625.00
<b>合计</b>		<b>15,904,560.80</b>	<b>1,749,625.00</b>

(2) 关联租赁情况

出租情况

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收益	上期确认的租赁收益
陕西极众电子科技有限公司	房产	1,058,296.50	1,058,296.50

(3) 关联担保情况

1) 作为担保方

被担保方名称	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
陕西极众电子科技有限公司	5,000,000.00	2020年6月18日	2022年6月17日	是
陕西极众电子科技有限公司	5,000,000.00	2022年6月30日	2024年6月29日	否

2) 作为被担保方

担保方名称	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
陕西极众电子科技有限公司、刘晓宁及配偶	5,000,000.00	2020年9月4日	2022年9月04日	否
刘晓宁及配偶	4,800,000.00	2021年11月18日	2022年11月17日	否
刘晓宁及配偶、江猛及其配偶、刘小平及其配偶	5,000,000.00	2022年6月10日	2024年6月07日	否
陕西极众电子科技有限公司、刘晓宁及配偶	5,000,000.00	2022年6月28日	2023年6月27日	否

(4) 关联方资金拆借

公司本年拆入陕西极众电子科技有限公司 0.00 元，本年归还本金 11,580,000.00 元，约定利率为 3.85%，本年归还刘晓宁借款 250,000.00 元。

3、关联方往来余额

(1) 应收项目

项目名称	关联方	年末账面余额	年初账面余额
其他应收款	张峰	5,040.00	5,040.00
其他应收款	江猛	206,374.00	
<b>合计</b>		<b>211,414.00</b>	<b>5,040.00</b>

(2) 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	陕西极众电子科技有限公司	824,108.41	536,649.78
其他应付款	陕西极众电子科技有限公司	82,679,761.47	92,523,535.91
其他应付款	刘晓宁	1,148,000.00	1,398,000.00
<b>合计</b>		<b>84,651,869.88</b>	<b>94,458,185.69</b>

#### 4、关联方承诺

无。

#### 5、其他

无。

#### (三) 或有事项

无。

#### (四) 承诺事项

无。

#### (五) 资产负债表日后事项

本公司无需披露的资产负债表日后事项。

#### (六) 其他重要事项

无。

#### (七) 财务报告批准

本财务报告于 2022 年 8 月 15 日由本公司董事会批准报出。

### 财务报表补充资料

#### 1、本年非经常性损益明细表

项 目	本年金额	说明
非流动资产处置损益		
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）	413,404.39	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出		
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	413,404.39	

项 目	本年金额	说明
减：所得税影响额	62,010.66	
少数股东权益影响额（税后）		
<b>合计</b>	<b>351,393.73</b>	—

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均 净资产收益率（%）	每股收益（元/股）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-2.11	-0.02	-0.02
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-2.74	-0.03	-0.03

西安极众智能科技股份有限公司

二〇二二年八月十五日

## 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：

公司董事会秘书办公室。