



Fortune Techgroup
润欣科技

上海润欣科技股份有限公司

2020 年半年度报告

2020 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人郎晓刚、主管会计工作负责人胡惠玲及会计机构负责人(会计主管人员)孙剑声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告所涉公司未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对任何投资者及相关人士的实质承诺，敬请广大投资者注意投资风险。

一、市场风险

公司是国内领先的 IC 产品分销和解决方案提供商，公司的主要客户为国内的电子产品制造商，分布在智能手机、物联网和汽车电子等领域。报告期内，若上述领域的市场环境不景气，需求下降，公司的经营业绩将受到不利影响。同时，在业务发展中，若公司在下游市场发展的判断上出现重大失误，没能在快速成长的应用领域配置相应的 IC 产品和技术服务，将会对公司的经营业绩造成不利影响。IC 产业的产品流转主要由上游 IC 设计制造商和下游电子产品生产制造商自身需求决定，目前公司的业务收入主要来源于 IC 产品的授权分销，未来，若 IC 分销模式在产业链中所占的比重出现大幅下降，将对公司的经营业绩造成重大不利影响。

二、存货风险

近年来，IC 产业呈现出产品周期缩短，产品更新速度加快，细分市场领域对产品的需求变化加速，市场竞争日趋激烈等特点。如果由于公司未能及时把握下游行业变化或由其他原因导致的存货无法顺利实现销售，少数存货需要计提跌价准备，将对公司的经营产生不利影响。

三、供应商变动风险

公司的上游供应商是 IC 产品设计制造商，这些设计制造商的实力及其与公司合作关系的稳定性对于公司的持续发展具有重要意义。如果公司与主要上游 IC 设计制造商的合作授权关系出现变化，将会对公司的经营业绩造成重大不利影响。

四、客户变动风险

公司的下游客户主要是电子产品生产制造商。未来，如果因市场环境变化导致公司目前的优势业务领域出现较大波动，或者公司主要客户自身经营情况出现较大波动而减少对公司有关产品的采购，或者其他竞争对手出现导致公司主要客户群体发生不利于公司的变化，或公司下游客户调整采购策略，由向分销商采购转为直接向上游 IC 设计制造商直接采购，将使公司面临部分客户变动的风险，从而对公司业绩造成不利影响。

五、财务风险

1、应收账款风险

公司已建立起较为完善的应收账款和客户信用管理体系并严格执行。未来，随着公司业务规模的持续扩大，公司应收账款净额可能逐步增加。如果出现客户违约或公司信用管理不到位的情形，将对公司经营产生不利影响。

2、汇率风险

公司的外汇收支主要涉及 IC 产品的进口和境外销售，涉及币种包括美元、港币等。由于汇率的变化受国内外政治、经济等各种因素影响，具有较大不确定性，如果未来人民币汇率出现较大波动，将对公司经营成果造成不利影响。

六、新冠疫情风险

新冠疫情的爆发，对全球 IC 产业链，国内电子产品制造客户均带来不同程度的影响，如果全球疫情持续发展，消费电子、汽车电子等市场在年内难以恢复，将对公司业绩造成不利影响。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

2020 年半年度报告	2
第一节 重要提示、目录和释义.....	8
第二节 公司简介和主要财务指标.....	11
第三节 公司业务概要.....	13
第四节 经营情况讨论与分析.....	21
第五节 重要事项	28
第六节 股份变动及股东情况.....	31
第七节 优先股相关情况.....	32
第八节 可转换公司债券相关情况.....	33
第九节 董事、监事、高级管理人员情况.....	33
第十节 公司债相关情况.....	34
第十一节 财务报告.....	35
第十二节 备查文件目录.....	152

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、润欣科技	指	上海润欣科技股份有限公司
本集团	指	上海润欣科技股份有限公司及子公司
股东大会	指	上海润欣科技股份有限公司股东大会
董事会	指	上海润欣科技股份有限公司董事会
监事会	指	上海润欣科技股份有限公司监事会
《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	《上海润欣科技股份有限公司章程》
报告期	指	2020 年 1 月 1 日-2020 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
润欣有限	指	上海润欣科技有限公司，公司前身
润欣信息	指	上海润欣信息技术有限公司，公司控股股东
润欣勤增	指	润欣勤增科技有限公司，公司在香港的全资子公司
润欣系统	指	润欣系统有限公司，润欣勤增的控股子公司
润欣台湾	指	香港商润欣系统有限公司台湾分公司
Singapore Fortune	指	Singapore Fortune Communication Pte. Ltd.，润欣勤增的全资子公司
圆扬科技	指	圆扬科技股份有限公司，润欣勤增的参股公司
Fast Achieve	指	Fast Achieve Ventures Limited，润欣勤增的参股公司
Upkeen Global	指	Upkeen Global Investment Limited，润欣勤增的参股公司
博思达、Upstar	指	博思达科技（香港）有限公司，润欣勤增间接参股的公司
全芯科	指	全芯科微电子科技（深圳）有限公司，润欣勤增间接参股的公司
润芯投资	指	上海润芯投资管理有限公司，公司全资子公司
中电罗莱	指	上海中电罗莱电气股份有限公司，润芯投资参股公司
芯斯创	指	上海芯斯创科技有限公司，公司全资子公司
宸毅科技	指	宸毅科技有限公司，芯斯创的全资子公司
高通、Qualcomm	指	美国高通公司（Qualcomm Inc.），IC 设计制造商
Qualcomm Atheros、高通创锐讯	指	Qualcomm Atheros Inc.，美国 IC 设计制造商，高通子公司
Skyworks、思佳讯	指	Skyworks Solutions Inc.，美国 IC 设计制造商

AVX/Kyocera、AVX/京瓷	指	AVX/Kyocera (Singapore) Pte Ltd., IC 设计制造商
AAC/瑞声科技	指	AAC Technologies Holdings Inc./瑞声科技控股有限公司
安路信息科技	指	上海安路信息科技有限公司, 可编程逻辑器件(FPGA)供应商
得倍电子	指	上海得倍电子技术有限公司, 模数混合与功率集成电路设计公司
深圳市百泰实业	指	深圳市百泰实业股份有限公司, TWS 耳机机芯与软件设计公司
复旦微电子	指	上海复旦微电子集团股份有限公司
移远通讯	指	上海移远通信技术股份有限公司
美的集团	指	美的集团股份有限公司, 公司客户
共进电子	指	深圳市共进电子股份有限公司, 公司客户
大疆创新	指	深圳市大疆创新科技有限公司, 公司客户

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	润欣科技	股票代码	300493
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	上海润欣科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	润欣科技		
公司的外文名称（如有）	Shanghai Fortune Techgroup Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Fortune Tech		
公司的法定代表人	郎晓刚		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	庞军	刘一军
联系地址	上海市徐汇区田林路 200 号 A 号楼 301 室	上海市徐汇区田林路 200 号 A 号楼 301 室
电话	021-54264260	021-54264260
传真	021-54264261	021-54264261
电子信箱	investment@fortune-co.com	investment@fortune-co.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

☐ 适用 ☒ 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

☐ 适用 ☒ 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

√ 适用 □ 不适用

	注册登记日期	注册登记地点	企业法人营业执照注册号	税务登记号码	组织机构代码
报告期初注册	2019 年 06 月 17 日	上海市徐汇区田林路 200 号 A 号楼 301 室	91310000703034995X	91310000703034995X	91310000703034995X
报告期末注册	2020 年 05 月 14 日	上海市徐汇区田林路 200 号 A 号楼 301 室	91310000703034995X	91310000703034995X	91310000703034995X
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2020 年 05 月 20 日				
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 《关于完成工商变更登记和修改公司章程的公告》（公告编号：2020-027）。				

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□ 是 √ 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	571,774,118.28	688,749,383.89	-16.98%
归属于上市公司股东的净利润（元）	17,568,376.53	20,365,378.89	-13.73%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	15,860,448.44	18,265,119.93	-13.17%
经营活动产生的现金流量净额（元）	115,711,380.52	262,127,921.40	-55.86%
基本每股收益（元/股）	0.04	0.04	0.00%
稀释每股收益（元/股）	0.04	0.04	0.00%
加权平均净资产收益率	2.34%	2.77%	下降 0.43 个百分点
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	949,222,522.68	974,077,992.97	-2.55%
归属于上市公司股东的净资产（元）	761,458,826.65	743,584,948.55	2.40%

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-3,329.92	固定资产清理
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）	1,910,685.41	主要系本报告期收到企业发展专项资金 133 万元、发改委服务业引导资金 45 万元。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	101,971.67	
减：所得税影响额	301,399.07	
合计	1,707,928.09	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是国内领先的IC产品分销和解决方案提供商，主要通过向客户提供包括IC应用方案在内的技术支持服务，形成IC产品的销售。公司的主营业务以无线连接芯片、射频元器件和MEMS传感器模块为主，目前公司主要的IC供应商有高通、思佳讯、瑞声科技、AVX/京瓷等，拥有美的集团、共进电子、大疆创新、华三通讯等客户，是IC产业链中连接上下游的重要纽带。

报告期内公司分销的产品主要包括WiFi、蓝牙及智能处理器芯片、无线射频元器件、传感器芯片、通讯模块等产品。报告期内，公司的主营业务未发生重大变化。

无线通讯芯片主要用于实现无线数据传输、鉴别和互联网接入，如WiFi、蓝牙BLE、NB-IoT、5G等通讯制式；无线射频元器件包括射频前端模块、射频功率放大器、滤波器和低噪声放大器等；传感器芯片包括音频MEMS、温湿度传感、生物传感芯片等。

报告期内，公司持续增加在无线通讯、射频和MEMS传感芯片的研发投入，在智慧家居、TWS无线耳机、混合模拟信号等市场的业务增长显著。

未来公司将继续保持在无线通讯领域的领先优势，积极拓展无线芯片定制、射频元器件、MEMS传感器、5G通讯模块等在智慧家居、智能穿戴、智慧交通、未来教育等领域的应用。

产品类别与具体业绩情况详见本报告“第四节经营情况讨论与分析”中“二、主营业务分析”之“营业收入构成”。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	长期股权投资较上年末增加 6.73%，主要系本报告期对股权投资确认的投资收益增加所致。
固定资产	固定资产较上年末减少 28.10%，主要系本报告期正常折旧损耗所致。
无形资产	无形资产较上年末减少 8.03%，主要系本报告期正常摊销所致。
在建工程	无
预付款项	预付款项较上年末减少 80.81%，主要系期初预付的采购货物已于本期到货。
其他应收款	其他应收款较上年末减少 46.30%，主要系本报告期内应收股利款到账、收回供应商返点款项。
长期待摊费用	长期待摊费用较上年末减少 31.26%，主要系本报告期正常摊销所致。

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
---------	------	------	-----	------	--------------	------	---------------	------------

润欣勤增科技有限公司	同一控制下企业合并取得	60,855.49 万元	香港	公司统一运作	公司统一经营管理	净利润 1,726.21 万元	66.48%	否
------------	-------------	--------------	----	--------	----------	--------------------	--------	---

三、核心竞争力分析

报告期内，公司的核心竞争力并未发生重大改变。公司的核心竞争力主要体现在对IC产品的应用设计和产品定位能力。具体来说，公司的竞争优势主要体现为其拥有的IC设计供应商资源、细分市场的客户资源、专业技术能力等方面。

1、供应商资源优势

公司在发展过程中，始终与国际和国内领先的IC设计制造商保持合作，包括高通、思佳讯、瑞声科技、AVX/京瓷等都是具有重要影响力的IC设计公司。上游优质的IC设计资源使得公司在产品竞争力、技术能力等方面具有优势。优质供应商提供的新产品、新技术被公司学习和实施，能够掌握IC细分产业的发展趋势，为国内客户提供高水平的技术服务，对于公司的持续发展起到方向性作用。

2、客户资源优势

公司在重点业务领域的主要客户都是国内知名的电子产品制造商，如美的集团、共进电子、大疆创新、华三通讯等。通过长期合作，公司和主要客户群建立了互利稳定的业务关系。稳定的优质客户群体一方面有利于公司扩大市场影响力，赢得更多的客户资源；另一方面也让公司通过在重点业务领域的市场份额向IC供应商争取更好的价格和技术支持。

3、技术优势

随着中国制造升级，以及国家对半导体集成电路产业的高度重视，向IC产业上游渗透以及为重点客户提供定制化的IC解决方案是中国本土IC分销行业发展的趋势。公司的技术整合是在供应商现有芯片平台基础上，围绕下游需求，自主研发或与客户合作研发完成IC应用解决方案。经过长期积累，公司拥有无线通讯芯片完备的嵌入式开发工具、集成平台、开源代码和IP协议栈，是通讯和物联网行业具有较强竞争力的技术分销商。随着物联网的发展，公司不断开拓智能家居、智能穿戴和汽车电子领域的市场，在无线连接IC的基础上，引进射频器件、传感器芯片、智能处理器模块等新产品，整合多种无线连接制式、开发相关的传感技术和应用场景，为公司的长远发展打下基础。

4、细分市场优势

公司是专注于无线通讯、射频及传感技术的IC授权分销商，在细分市场具有竞争优势。专注细分市场的优势体现在两个方面：一方面，可以使公司业务团队更专业化，提升技术支持能力和响应速度，提高企业整体运营效率；另一方面，专注细分领域市场可使公司迅速掌握领域内的技术升级及需求变化，增强与IC供应商的合作粘度。公司耕耘多年的无线通讯、射频及传感技术领域是IC产业链中最具有发展前景的细分领域之一。通讯、射频及传感IC涉及信号采集、发射、调制、接收、控制等多个方面，是传统互联网信号传输的基础环节，具有持续稳定的市场需求。此外，新兴的智能物联网AIOT是利用局域互联、窄带数据网络等通信技术把无线射频模块、传感器、控制器、终端设备等连接在一起，形成人与物、物与物相联，驱动图像识别、语音识别、传感数据采集、信息交互和边缘计算的神经网络。通讯连接及传感技术是物联网组网的基础环节，越来越多海量的设备联网及5G智能化场景应用，将为无线通讯、射频和传感器产业提供持续庞大的市场需求，为细分领域内的IC分销商带来新的机遇。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2020年上半年公司实现营业总收入57,177.41万元，较上年同期下降16.98%；归属于上市公司股东的净利润为1,756.84万元，较上年同期下降13.73%；扣除非经常性损益后的净利润为1,586.04万元，较上年同期下降13.17%。公司2020年上半年业绩的下滑，主要受国际贸易环境及新冠疫情蔓延对全球IC与电子制造产业链的影响，公司在传统网络通讯业务的销售业绩出现下滑，手机终端业务增长趋缓。报告期内，公司及时调整产品线，削减了在手机终端业务，尤其是传统网络通讯IC分销业务的投入，同时在半导体芯片及模块定制设计、系统方案集成业务方面增加研发和投入，规划和拓展了低功耗蓝牙标签与资产定位系统、TWS无线耳机、LED智能控制和显示驱动等领域的IC及系统集成方案。

报告期内，公司利用多年来在无线连接、射频和传感领域的技术和客户积累，和多家中国本土的半导体设计公司合作，为客户定制无线芯片、智能专用模块。公司为国内家电厂商定制的IOT维度芯片，在无线通讯协议、集成度、操作系统、可靠性等各个方面已能够满足家电产品低功耗、高集成度和国产替代的需求。公司配合新引入的安路信息科技(可编程逻辑器件)FPGA产品线和得倍电子LED显示驱动IC产品线，在高清LED驱动芯片设计、数据通讯接口模块、高速视频传输接口芯片等领域产生协同效应。

在TWS耳机整体方案和研发项目上，公司主要与瑞声科技、深圳市百泰实业等厂商合作。瑞声科技是全球领先的声学MEMS器件生产企业，具备微型声学器件和TWS耳机生产和加工能力。通过与瑞声科技等厂商的合作，公司在向客户销售TWS耳机芯片及方案的同时，扩展耳机SIP微型发声模块的设计和加工生产能力。

报告期内公司开发了基于物联网无线感知技术的室内定位系统，可广泛应用于中小企业资产管理、学校未来教育、智慧停车场等场景，可以低成本实现资产和重点被保护人群的定位、追踪管理和状态监测，有着广泛的市场应用前景。用于室内定位的信标标签采用超低功耗蓝牙的Beacon的射频测向、BLE网关、SAAS服务器软件。公司已与低功耗标签芯片设计公司、高通公司、阿里云物联网平台、阿里钉钉魔点等就资产管理终端与定位服务系统的开发达成合作意向。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	571,774,118.28	688,749,383.89	-16.98%	
营业成本	511,522,244.42	619,453,549.05	-17.42%	
销售费用	23,753,376.54	25,112,519.33	-5.41%	
管理费用	12,718,074.82	12,835,013.14	-0.91%	
财务费用	2,990,641.60	5,584,327.23	-46.45%	主要系本报告期银行借款减少，融资等费用同比减少。
所得税费用	3,470,783.76	173,170.41	1,904.26%	主要系本报告期境外子公司营业利润增加，应纳税所得额增加，导致企业所得税费用同比增加。
研发投入	10,312,270.18	12,782,101.79	-19.32%	

经营活动产生的现金流量净额	115,711,380.52	262,127,921.40	-55.86%	主要系本报告期销售回款随销售收入下降而减少。
投资活动产生的现金流量净额	3,956,481.66	-123,387.06	3,306.56%	本报告期收到中电罗莱分红款，上年同期无。
筹资活动产生的现金流量净额	-23,127,062.56	-280,614,241.55	91.76%	主要系本报告期归还到期银行借款同比减少。
现金及现金等价物净增加额	100,006,967.49	-16,122,124.43	720.31%	主要系筹资活动现金流量净额变动额较大。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
数字通讯芯片及系统级应用产品	89,698,412.39	83,629,192.08	6.77%	-58.58%	-57.42%	下降 2.55 个百分点
射频及功率放大器件	131,505,996.01	119,440,155.29	9.18%	-15.38%	-15.57%	上升 0.21 个百分点
音频及功率放大器件	93,617,825.05	89,377,390.31	4.53%	18.95%	20.59%	下降 1.30 个百分点
电容	104,391,655.15	90,239,389.02	13.56%	2.40%	-0.16%	上升 2.22 个百分点
其他	87,205,083.37	71,715,137.64	17.76%	20.15%	17.40%	上升 1.92 个百分点
分地区						
大陆地区	442,448,816.04	393,562,056.36	11.05%	-11.10%	-11.08%	下降 0.02 个百分点
香港地区	103,306,708.62	94,697,395.72	8.33%	-33.06%	-34.31%	上升 1.74 个百分点

三、非主营业务分析

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	11,131,305.76	52.65%	本报告期确认对中电罗莱、博思达的投资收益	是
资产减值	965,822.83	4.57%	会计估计政策计提的存货的减值准备	否
营业外收入	149,971.67	0.71%		否
营业外支出	51,329.92	0.24%		否
信用减值	1,070,493.49	5.06%	会计估计政策计提的应收账款的信用减值	否

其他收益	1,910,685.41	9.04%	主要系本报告期收到企业发展专项资金 133 万元、发改委服务业引导资金 45 万元。	否
------	--------------	-------	--	---

四、资产、负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	231,521,189.85	24.39%	164,758,342.18	16.28%	上升 8.11 个百分点	主要系备货减少,收到的销售回款大于支付的采购款
应收账款	237,948,402.81	25.07%	327,483,821.49	32.36%	下降 7.29 个百分点	主要系随销售规模下降而减少
存货	112,530,679.67	11.86%	229,734,094.38	22.70%	下降 10.84 个百分点	主要系随销售规模下降而减少备货
长期股权投资	234,942,594.98	24.75%	210,911,579.45	20.84%	上升 3.91 个百分点	主要系股权投资确认的投资收益增加所致
固定资产	1,089,269.79	0.11%	2,032,740.93	0.20%	下降 0.09 个百分点	主要系本报告期正常折旧损耗所致
短期借款	9,911,356.19	1.04%	69,205,245.77	6.84%	下降 5.80 个百分点	主要系本报告期偿还已到期银行借款

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	266,110.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		271,356.54
上述合计	266,110.27							271,356.54
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	22,068,457.83	以货币资金质押,向银行取得授信额度用以借款及开具银行承兑汇票。

五、投资状况分析

1、总体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
其他	1,105,540.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	271,356.54	自有资金
合计	1,105,540.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	271,356.54	--

5、募集资金使用情况

☒ 适用 ☐ 不适用

（1）募集资金总体使用情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：万元

募集资金总额	44,160
报告期投入募集资金总额	0
已累计投入募集资金总额	39,969.62
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
1、经中国证券监督管理委员会于 2015 年 6 月 24 日以证监许可[2015]1361 号文《关于核准上海润欣科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准，本公司本次向社会公众公开发行人民币普通股(A 股)3,000 万股，发行价格每股人民币 6.87 元，募集资金总额人民币 206,100,000.00 元，扣除承销保荐等发行费用后实际募集资金净额为人民币 170,300,000.00 元。	

本次公开发行新增注册资本实收情况业经安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)以安永华明(2015)验字第 60462749_B01 号验资报告验证。上述募集资金人民币 170,300,000.00 元已于 2015 年 12 月 4 日汇入本公司在交通银行股份有限公司上海漕河泾支行开立的 310066632018800006880 募集资金专户。2、经中国证券监督管理委员会于 2017 年 11 月 30 日以证监许可[2017]2212 号文《关于核准上海润欣科技股份有限公司非公开发行股票的批复》核准, 本公司本次非公开发行人民币普通股(A 股)18,045,975 股, 发行价格每股人民币 13.05 元, 募集资金总额人民币 235,499,973.75 元, 扣除承销保荐等发行费用后实际募集资金净额为人民币 229,266,927.77 元。经安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)出具的安永华明(2018)验字第 60462749_B02 号验资报告验证, 截至 2018 年 5 月 24 日, 上述募集资金人民币 229,266,927.77 元已汇入本公司在中信银行股份有限公司上海分行开立的 8110201013000875727 募集资金专户。3、本公司于 2015 年度投入募集资金项目的金额为人民币 156,820,800.00 元, 2016 年投入募集资金项目的金额为人民币 13,680,000.00 元, 2017 年投入募集资金项目的金额为人民币 0.00 元, 2018 年投入募集资金项目的金额为人民币 171,774,986.93 元, 2019 年投入募集资金项目的金额为人民币 57,420,492.14 元, 2020 年 1-6 月投入募集资金项目的金额为人民币 0.00 元。截至 2020 年 6 月 30 日, 累计投入募集资金项目的金额为人民币 399,696,279.01 元。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位: 万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
工控 MCU 与 ARM 嵌入式系统研发项目	否	4,502.17	4,502.17	0	4,502.17	100.00%	不适用	200.81	4,430.59	是	否
智能手机关键元件开发和推广项目	否	9,840	9,840	0	9,860.08	100.00%	不适用	526.19	11,049.72	否	否
现有产品线规模扩充项目	否	2,687.83	2,687.83	0	2,687.83	100.00%	不适用	不适用	不适用	不适用	否
新恩智浦产品线项目	否	5,216.9	5,216.9	0	5,133.4	98.40%	不适用	153.97	1,719.35	是	否
高通骁龙处理器 IOT 解决方案项目	否	6,914.09	6,914.09	0	6,948.89	100.50%	不适用	343.78	2,258.09	是	否
瑞声开泰 (AAC) 金属机壳一体化产品线项目	否	10,795.71	10,795.71	0	10,837.25	100.38%	不适用	33.09	728.58	否	否
承诺投资项目小计	--	39,956.7	39,956.7	0	39,969.62	--	--	1,257.84	20,186.33	--	--
超募资金投向											
不适用	否										
合计	--	39,956.7	39,956.7	0	39,969.62	--	--	1,257.84	20,186.33	--	--

未达到计划进度或预计收益的情况和原因 (分具体项目)	智能手机关键元件开发和推广项目未达预期效益, 主要原因是由于智能手机行业近两年来的增长趋缓, 手机工艺和技术更替周期较快, 导致本项目规划中涉及的如传统触控芯片/模组、NFC 芯片在智能手机的应用未达到募投项目的预期效益。瑞声开泰 (AAC) 金属机壳一体化产品线项目未达预期效益, 主要原因是为适应天线和无线充电技术的需要, 全球主要手机品牌逐渐选用双面玻璃+金属中框的设计工艺, 使得 CNC 工艺的一体化铝合金后盖销量下降; 同时, 由于募集资金不足, 公司和 AAC 在 5G 天线、智能声学 TWS 方案等的合作项目尚未进入量产阶段, 导致本项目未能达到募投项目的预期效益。
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用 以前年度发生 自 2018 年开始, 公司将募集资金投资项目“新恩智浦产品线项目”和“高通骁龙处理器 IOT 解决方案项目”的实施主体由公司增加为公司及公司全资子公司润欣勤增科技有限公司, 并新增润欣勤增所在地中国香港特别行政区作为前述募集资金投资项目的新增实施地点, 并以募集资金对润欣勤增进行增资。
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2015 年, 公司以募集资金置换预先自筹资金金额人民币 15,682.08 万元。2018 年, 公司以募集资金置换预先自筹资金金额人民币 11,165.77 万元。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金作为活期存款存放于募集资金专用银行账户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	本公司本报告期及时、真实、准确、完整地披露了募集资金存放与使用情况的相关信息, 不存在募集资金管理违规情形。

(3) 募集资金变更项目情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

（1）委托理财情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在委托理财。

（2）衍生品投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

（3）委托贷款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐ 适用 ☒ 不适用

七、主要控股参股公司分析

☒ 适用 ☐ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
润欣勤增科技有限公司	子公司	IC 产品采购与销售	39,596.75 万港币	608,554,905.59	508,514,069.66	366,458,442.38	18,603,270.71	17,262,059.35
上海润芯投资管理有限公司	子公司	投资管理	500 万人民币	35,003,413.17	17,452,868.79	0.00	551,590.46	551,546.08
上海中电罗莱电气股份有限公司	参股公司	贸易	5,500 万人民币	139,686,350.69	105,925,740.60	60,277,548.86	2,210,108.16	2,052,563.71
Upstar Technology (HK) Limited	参股公司	贸易	10,000 港元	641,586,696.05	248,555,517.02	1,191,262,208.91	50,372,350.03	42,060,912.27

报告期内取得和处置子公司的情况

☐ 适用 ☒ 不适用

主要控股参股公司情况说明

本公司全资子公司润欣勤增于2018年1月18日从转让方Richlong Investment Development Limited收购Fast Achieve Ventures Limited 49%的已发行股份，以及从转让方Zenith Legend Limited收购Upkeen Global Investment Limited 49%的已发行股份，间接收购Upstar Technology (HK) Limited以及其全资子公司全芯科微电子科技（深圳）有限公司24.99%的股权。

本公司全资子公司上海润芯投资管理有限公司于2017年4月11日至2017年5月15日期间，通过全国中小企业股份转让系统以做市转让方式，择机买入了上海中电罗莱电气股份有限公司（“中电罗莱”）无限售条件流通股1,400.00万股，占中电罗莱总股本的25.45%，合计支付对价人民币3,515.90万元。2019年9月20日中电罗莱召开2019年第二次临时股东大会，注册资本由5,500万元变更为5,218.07万元，润芯投资的持股比例由25.45%上升为26.83%。

八、公司控制的结构化主体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

九、公司面临的风险和应对措施

具体详见本报告“第一节重要提示、目录和释义”风险提示的有关内容。

十、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2019 年度股东大会	年度股东大会	46.44%	2020 年 05 月 07 日	2020 年 05 月 07 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	46.43%	2020 年 06 月 22 日	2020 年 06 月 22 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐ 适用 ☒ 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐ 是 ☒ 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

七、破产重整相关事项

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

☐ 适用 ☒ 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

☒ 适用 ☐ 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成 预计 负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲 裁)审理结 果及影响	诉讼(仲裁)判决执 行情况	披露 日期	披露 索引
润欣科技因应收账款 纠纷向北京市昌平区 人民法院起诉北京欧 鹏巴赫新能源科技股 份有限公司	1.55	否	润欣科技于 2019 年 3 月 5 日向北京市 昌平区人民法院立案；已向法院申请 强制执行，暂无可执行财产，已被列 入失信执行人，限制法定代表人高消。	已有生效 判决	暂无可执行财产， 已被列入失信执行 人，限制法定代表 人高消。		
润欣勤增诉深圳市双 赢伟业科技股份有限 公司	89.5	否	润欣勤增于 2019 年 7 月委托律师向深 圳市前海合作区人民法院起诉立案； 法院已于 2020 年 3 月 20 日作出润欣 勤增胜诉判决。2020 年 4 月 24 日律 师通知双赢伟业进入破产程序，已提 交债权申报文件，等待后续通知。	已有生效 判决	已进入债权申报阶 段		
润欣勤增诉杭州贝赢 通信科技有限公司	5.6	否	润欣勤增于 2019 年 8 月 30 日向杭州 市经济开发区人民法院起诉立案；法 院已于 2019 年 11 月作出润欣勤增胜 诉判决。2020 年 5 月申请强制执行， 被法院告知杭州贝赢已进入破产程 序，等待债权申报通知。	已有生效 判决	已进入破产程序		

九、媒体质疑情况

☐ 适用 ☒ 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐ 适用 ☒ 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

☒ 适用 ☐ 不适用

公司于2018年1月10日召开第二届董事会第二十四次会议，并于2018年1月29日召开2018年第一次临时股东大会，审议通过了《关于公司向控股股东借款暨关联交易的议案》，同意为补充公司流动资金所需，满足公司经营和发展需要，提高融资效率，降低财务费用，公司拟向控股股东润欣信息借款不超过人民币5亿元，借款期限为自提款之日起最长不超过36个月，公司可选择分批提款、可提前还本付息。借款利率参照银行等金融机构同期贷款利率水平，由双方协商确定，借款利率将不超过润欣信息实际融资的成本，利息按照实际借款金额和借款天数支付。截至本报告出具之日，公司尚未启动上述借款事宜。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《关于向控股股东借款暨关联交易的公告》	2018 年 01 月 11 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

☒ 适用 ☐ 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
润欣勤增科技有限 公司	2020 年 04 月 16 日	70,795	2019 年 07 月 31 日	3,539.75	质押	15 个月	否	是
润欣勤增科技有限 公司	2020 年 04 月 16 日	70,795	2018 年 06 月 26 日	1,295.55	质押	2 年	是	是
润欣勤增科技有限 公司	2020 年 04 月 16 日	70,795	2016 年 08 月 25 日	12,035.15	连带责任保 证	5 年	否	是
宸毅科技有限公司	2020 年 05 月 23 日	30,398		0				

报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		106,193		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		16,870.45		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		106,193		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		15,574.9		
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		106,193		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		16,870.45		
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		106,193		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		15,574.9		
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				20.45%				
其中：								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）				15,574.9				
上述三项担保金额合计（D+E+F）				15,574.9				

采用复合方式担保的具体情况说明

（2）违规对外担保情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、日常经营重大合同

单位：

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险

4、其他重大合同

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十五、社会责任情况

1、重大环保情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

办公室和研发部是公司开展业务的主要场所，因此公司力求将节约用电的理念落实到日常办公的细节中。

公司采取以下措施提高电力的使用效率：选用低能耗的计算机，要求员工在非工作时间把电子设备完全关掉，将办公室划分为不同区域并设立可独立控制的照明开关，保持照明装置的清洁，设定空调系统最低温度为26摄氏度。

保护环境及天然资源：公司全面推行绿色办公，在日常工作中积极践行绿色环保理念。公司推行办公自动化系统用来管理物品申购、请示、申请、公文印章使用等行政工作，努力减少纸张的使用。通过鼓励员工将计算机打印材料设置为双面打印，以达到公司减少纸张消耗的目的。与此同时，公司鼓励员工搭乘公共交通工具或共乘交通工具，以减少碳排放，保护环境及天然资源。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

十六、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

重大资产重组事宜

公司拟收购全芯科电子技术（深圳）有限公司100%的股权、Upkeen Global Investment Limited 51%的股份和Fast Achieve Ventures Limited 51%的股份（前述三家公司合称“标的公司”），并与标的公司的股东签署了《发行股份及支付现金购买资产之意向协议》，具体内容详见公司于2018年7月17日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于筹划重大资产重组的提示性公告》（公告编号：2018-054）及相关进展公告。

2019年7月26日公司召开第三届董事会第八次会议，审议通过了《关于中止筹划重大资产重组事项的议案》，同意中止筹划本次重大资产重组事项，具体内容详见公司于2019年7月29日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于中止筹划重大资产重组的公告》（公告编号：2019-050）。

2020年4月15日公司召开第三届董事会第十一次会议，审议通过了《关于终止筹划重大资产重组事项的议案》，同意终止筹划本次重大资产重组事项，具体内容详见公司于2020年4月14日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于终止筹划重大资产重组事项的公告》（公告编号：2020-017）。

截至本报告出具之日，本次筹划重大资产重组事项已终止。

十七、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

润欣勤增出售股权事宜

公司分别于2020年5月22日、2020年6月22日，召开第三届董事会第十三次会议、2020年第一次临时股东大会，审议通过了《关于全资子公司出售股权的议案》，同意全资子公司润欣勤增将其持有的Upkeen Global 49.00%的股权以及Fast Achieve 49.00%的股权出售给太龙（福建）商业照明股份有限公司（以下简称“太龙照明”或“交易对方”）或其指定的经公司认可的全资或控股子公司（以下简称“本次出售”或“本次交易”）。同日，润欣勤增与太龙照明就本次出售签署了《Upkeen Global Investments Limited及Fast Achieve Ventures Limited股权转让协议书》。具体内容详见公司于2020年5月23日、2020年5月26日、2020年6

月22日在巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)披露的《关于全资子公司出售股权的公告》(公告编号: 2020-031)、《关于全资子公司出售股权的补充公告》(公告编号: 2020-034)、《2020年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2020-036)。截至本报告出具之日,交易对手方已完成公司内部审批,已取得福建省发展和改革委员会出具的《境外投资项目备案通知书》、福建省商务厅出具的《企业境外投资证书》, 尚需取得外汇管理部门或其授权机构关于境外直接投资的外汇登记。

截至本报告出具之日,本次出售股权事宜仍在进行中,尚未完成交割。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	477,068,962	100.00%	0	0	0	0	0	477,068,962	100.00%
1、人民币普通股	477,068,962	100.00%	0	0	0	0	0	477,068,962	100.00%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	477,068,962	100.00%	0	0	0	0	0	477,068,962	100.00%

股份变动的原因

□ 适用 √ 不适用

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

☐ 适用 ☒ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐ 适用 ☒ 不适用

2、限售股份变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

二、证券发行与上市情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	36,819			报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0			
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
上海润欣信息技术有限公司	境内非国有法人	30.07%	143,437,500	0	0	143,437,500		
领元投资咨询(上海)有限公司	境内非国有法人	8.88%	42,356,250	0	0	42,356,250	质押	10,570,000
上海银燕投资咨询有限公司	境内非国有法人	4.75%	22,646,250	0	0	22,646,250		
上海时芯投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.89%	9,034,925	-1,000,000	0	9,034,925	质押	9,000,000
陆文虎	境内自然人	0.95%	4,511,588	0	0	4,511,588		
徐德君	境内自然人	0.95%	4,511,577	0	0	4,511,577		
杭州东方嘉富资产管理有限公司—东方嘉富—兴好 1 号私募基金	其他	0.95%	4,511,493	-4,511,494	0	4,511,493		
上海赢领投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	0.84%	3,997,000	0	0	3,997,000		
孙建美	境内自然人	0.42%	2,015,130	+2,015,130	0	2,015,130		
朱淑杰	境内自然人	0.38%	1,830,000	+130,000	0	1,830,000		
上述股东关联关系或一致行动的说明		上海润欣信息技术有限公司、领元投资咨询(上海)有限公司、上海银燕投资咨询有限公司为同一实际控制人控制的企业。						
前 10 名无限售条件股东持股情况								

股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
上海润欣信息技术有限公司	143,437,500	人民币普通股	143,437,500
领元投资咨询(上海)有限公司	42,356,250	人民币普通股	42,356,250
上海银燕投资咨询有限公司	22,646,250	人民币普通股	22,646,250
上海时芯投资合伙企业（有限合伙）	9,034,925	人民币普通股	9,034,925
陆文虎	4,511,588	人民币普通股	4,511,588
徐德君	4,511,577	人民币普通股	4,511,577
杭州东方嘉富资产管理有限公司－东方嘉富－兴好 1 号私募基金	4,511,493	人民币普通股	4,511,493
上海赢领投资合伙企业（有限合伙）	3,997,000	人民币普通股	3,997,000
孙建美	2,015,130	人民币普通股	2,015,130
朱淑杰	1,830,000	人民币普通股	1,830,000
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上海润欣信息技术有限公司、领元投资咨询(上海)有限公司、上海银燕投资咨询有限公司为同一实际控制人控制的企业。公司未知其他前 10 名无限售流通股股东之间和前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

☐ 是 ☒ 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

☐ 适用 ☒ 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2019 年年报。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2019 年年报。

第十节 公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券

否

第十一节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

☐ 是 ☒ 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：上海润欣科技股份有限公司

2020 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	231,521,189.85	146,821,923.06
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	271,356.54	266,110.27
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	237,948,402.81	307,324,749.72
应收款项融资	108,685,173.49	137,092,989.34
预付款项	3,953,048.07	20,595,594.30
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	8,652,149.10	16,111,795.87
其中：应收利息		
应收股利		4,200,000.00
买入返售金融资产		
存货	112,530,679.67	114,005,704.33

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	2,543,307.65	1,966,690.98
流动资产合计	706,105,307.18	744,185,557.87
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	234,942,594.98	220,127,696.65
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	1,089,269.79	1,514,988.02
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	1,175,626.70	1,278,216.94
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,953,180.57	2,841,515.24
递延所得税资产	3,956,543.46	4,130,018.25
其他非流动资产		
非流动资产合计	243,117,215.50	229,892,435.10
资产总计	949,222,522.68	974,077,992.97
流动负债：		
短期借款	9,911,356.19	50,362,447.21
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	18,200,000.00	28,000,000.00

应付账款	109,116,031.68	114,518,175.74
预收款项		4,207,941.38
合同负债	11,811,971.39	
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	6,058,508.83	6,086,252.71
应交税费	3,588,456.69	2,583,055.48
其他应付款	13,959,692.67	11,682,721.50
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		
流动负债合计	172,646,017.45	217,440,594.02
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		
递延所得税负债	11,689,754.18	9,742,038.56
其他非流动负债		
非流动负债合计	11,689,754.18	9,742,038.56
负债合计	184,335,771.63	227,182,632.58
所有者权益：		

股本	477,068,962.00	477,068,962.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	84,841,736.69	84,841,736.69
减：库存股		
其他综合收益	31,884,261.39	22,037,380.58
专项储备		
盈余公积	20,674,454.47	20,674,454.47
一般风险准备		
未分配利润	146,989,412.10	138,962,414.81
归属于母公司所有者权益合计	761,458,826.65	743,584,948.55
少数股东权益	3,427,924.40	3,310,411.84
所有者权益合计	764,886,751.05	746,895,360.39
负债和所有者权益总计	949,222,522.68	974,077,992.97

法定代表人：郎晓刚

主管会计工作负责人：胡惠玲

会计机构负责人：孙剑

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	104,530,850.45	69,123,641.59
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	179,280,317.16	215,666,617.17
应收款项融资	74,950,215.77	81,482,679.77
预付款项	3,953,048.07	14,924,750.15
其他应收款	35,679,419.35	27,254,139.49
其中：应收利息		
应收股利	12,791,800.00	
存货	24,427,157.01	17,072,634.53
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	486,411.16	489,709.56
流动资产合计	423,307,418.97	426,014,172.26
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	357,931,732.32	357,931,732.32
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	1,075,047.84	1,493,441.35
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	1,175,626.70	1,278,216.94
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,747,925.28	2,603,526.42
递延所得税资产	3,538,046.38	3,719,858.77
其他非流动资产		
非流动资产合计	365,468,378.52	367,026,775.80
资产总计	788,775,797.49	793,040,948.06
流动负债：		
短期借款	9,911,356.19	38,000,297.54
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	18,200,000.00	28,000,000.00
应付账款	115,435,185.11	76,600,164.98
预收款项		2,286,926.72
合同负债	3,038,017.83	
应付职工薪酬	5,408,571.42	5,018,050.21
应交税费	2,216,724.41	2,534,534.24

其他应付款	30,344,377.17	40,660,099.97
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	184,554,232.13	193,100,073.66
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		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	184,554,232.13	193,100,073.66
所有者权益：		
股本	477,068,962.00	477,068,962.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	85,007,641.44	85,007,641.44
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	20,674,454.47	20,674,454.47
未分配利润	21,470,507.45	17,189,816.49
所有者权益合计	604,221,565.36	599,940,874.40
负债和所有者权益总计	788,775,797.49	793,040,948.06

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入	571,774,118.28	688,749,383.89
其中：营业收入	571,774,118.28	688,749,383.89
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	561,736,836.70	676,383,930.56
其中：营业成本	511,522,244.42	619,453,549.05
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	440,229.14	616,420.02
销售费用	23,753,376.54	25,112,519.33
管理费用	12,718,074.82	12,835,013.14
研发费用	10,312,270.18	12,782,101.79
财务费用	2,990,641.60	5,584,327.23
其中：利息费用	358,542.36	3,690,458.05
利息收入	567,725.97	829,755.24
加：其他收益	1,910,685.41	2,482,050.00
投资收益（损失以“-”号填列）	11,131,305.76	9,267,901.75
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	11,131,305.76	9,267,901.75
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以		

“—”号填列)		
信用减值损失(损失以“-”号填列)	-1,070,493.49	-170,608.83
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-965,822.83	-3,199,586.30
资产处置收益(损失以“-”号填列)		
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	21,042,956.43	20,745,209.95
加：营业外收入	149,971.67	
减：营业外支出	51,329.92	11,157.11
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	21,141,598.18	20,734,052.84
减：所得税费用	3,470,783.76	173,170.41
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	17,670,814.42	20,560,882.43
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	17,670,814.42	20,560,882.43
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)		
(二) 按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	17,568,376.53	20,365,378.89
2.少数股东损益	102,437.89	195,503.54
六、其他综合收益的税后净额	9,861,955.48	2,549,247.52
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	9,846,880.81	2,599,210.15
(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	9,846,880.81	2,599,210.15

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	9,846,880.81	2,599,210.15
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	15,074.67	-49,962.63
七、综合收益总额	27,532,769.90	23,110,129.95
归属于母公司所有者的综合收益总额	27,415,257.34	22,964,589.04
归属于少数股东的综合收益总额	117,512.56	145,540.91
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.04	0.04
（二）稀释每股收益	0.04	0.04

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：郎晓刚

主管会计工作负责人：胡惠玲

会计机构负责人：孙剑

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	283,456,402.85	259,650,311.18
减：营业成本	246,625,940.35	211,610,273.62
税金及附加	440,229.14	616,420.02
销售费用	13,134,238.35	14,366,248.99
管理费用	11,640,147.84	12,558,178.40
研发费用	10,207,181.85	12,586,952.37
财务费用	1,020,884.82	2,363,320.21
其中：利息费用	207,514.69	1,636,175.53
利息收入	550,232.08	798,416.06

加：其他收益	1,910,685.41	2,482,050.00
投资收益（损失以“－”号填列）	12,791,800.00	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	-995,722.92	-211,441.05
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-189,302.15	-969,422.95
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	13,905,240.84	6,850,103.57
加：营业外收入	149,971.67	
减：营业外支出	51,329.92	7,255.63
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	14,003,882.59	6,842,847.94
减：所得税费用	181,812.39	-921,699.35
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	13,822,070.20	7,764,547.29
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	13,822,070.20	7,764,547.29
（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	13,822,070.20	7,764,547.29
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	714,019,842.91	805,416,838.66
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		

代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		2,060,000.00
收到其他与经营活动有关的现金	8,276,291.05	12,993,065.94
经营活动现金流入小计	722,296,133.96	820,469,904.60
购买商品、接受劳务支付的现金	544,789,272.18	494,971,555.13
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	24,641,367.86	27,438,375.14
支付的各项税费	3,845,623.22	5,747,251.84
支付其他与经营活动有关的现金	33,308,490.18	30,184,801.09
经营活动现金流出小计	606,584,753.44	558,341,983.20
经营活动产生的现金流量净额	115,711,380.52	262,127,921.40
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	4,200,000.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	4,200,000.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	243,518.34	123,387.06
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	243,518.34	123,387.06
投资活动产生的现金流量净额	3,956,481.66	-123,387.06

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	28,133,982.11	136,180,063.77
收到其他与筹资活动有关的现金	14,772,879.84	18,797,929.82
筹资活动现金流入小计	42,906,861.95	154,977,993.59
偿还债务支付的现金	55,972,139.53	406,721,783.87
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	9,891,742.53	28,870,451.27
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	170,042.45	
筹资活动现金流出小计	66,033,924.51	435,592,235.14
筹资活动产生的现金流量净额	-23,127,062.56	-280,614,241.55
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	3,466,167.87	2,487,582.78
五、现金及现金等价物净增加额	100,006,967.49	-16,122,124.43
加：期初现金及现金等价物余额	109,206,976.68	129,477,573.37
六、期末现金及现金等价物余额	209,213,944.17	113,355,448.94

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	364,676,833.23	386,000,828.49
收到的税费返还		2,060,000.00
收到其他与经营活动有关的现金	2,722,129.64	1,529,515.87
经营活动现金流入小计	367,398,962.87	389,590,344.36
购买商品、接受劳务支付的现金	249,211,023.24	210,294,085.79
支付给职工以及为职工支付的现金	21,097,547.85	24,294,741.21
支付的各项税费	3,065,034.52	5,736,936.68
支付其他与经营活动有关的现金	24,765,356.15	38,840,300.85
经营活动现金流出小计	298,138,961.76	279,166,064.53

经营活动产生的现金流量净额	69,260,001.11	110,424,279.83
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	4,200,000.00	
取得投资收益收到的现金		6,862,320.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	4,200,000.00	6,862,320.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	243,518.34	142,654.41
投资支付的现金		58,240,337.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	243,518.34	58,382,991.41
投资活动产生的现金流量净额	3,956,481.66	-51,520,671.41
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	28,089,682.10	22,688,550.94
收到其他与筹资活动有关的现金	14,772,879.84	18,797,929.82
筹资活动现金流入小计	42,862,561.94	41,486,480.76
偿还债务支付的现金	55,889,025.15	90,022,580.80
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	9,737,537.74	27,064,469.87
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	65,626,562.89	117,087,050.67
筹资活动产生的现金流量净额	-22,764,000.95	-75,600,569.91
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	117,389.27	-266,808.45
五、现金及现金等价物净增加额	50,569,871.09	-16,963,769.94
加：期初现金及现金等价物余额	31,653,733.68	84,159,139.55
六、期末现金及现金等价物余额	82,223,604.77	67,195,369.61

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
		优先 股	永续 债	其他											
一、上年年末余额	477,068,962.00				84,841,736.69		22,037,380.58		20,674,454.47		138,962,414.81		743,584,948.55	3,310,411.84	746,895,360.39
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	477,068,962.00				84,841,736.69		22,037,380.58		20,674,454.47		138,962,414.81		743,584,948.55	3,310,411.84	746,895,360.39
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							9,846,880.81				8,026,997.29		17,873,878.10	117,512.56	17,991,390.66
（一）综合收益总额							9,846,880.81				17,568,376.53		27,415,257.34	117,512.56	27,532,769.90
（二）所有者投入和减少资本															
1．所有者投入的普通股															
2．其他权益工具持有者投入资本															
3．股份支付计入所有者权益的金额															

4. 其他															
(三)利润分配										-9,541,379.24		-9,541,379.24		-9,541,379.24	
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										-9,541,379.24		-9,541,379.24		-9,541,379.24	
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	477,068,962.00				84,841,736.69		31,884,261.39		20,674,454.47		146,989,412.10		761,458,826.65	3,427,924.40	764,886,751.05

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度			
	归属于母公司所有者权益			少数股 所有者

	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	东权益	权益合计
		优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	318,045,975.00				243,864,723.69		10,088,763.01		19,740,914.60		136,418,818.02		728,159,194.32	3,159,285.99	731,318,480.31
加：会计政策变更											-425,798.13		-425,798.13		-425,798.13
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	318,045,975.00				243,864,723.69		10,088,763.01		19,740,914.60		135,993,019.89		727,733,396.19	3,159,285.99	730,892,682.18
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	159,022,987.00				-159,022,987.00		2,599,210.15				-5,078,299.11		-2,479,088.96	145,540.91	-2,333,548.05
（一）综合收益总额							2,599,210.15				20,365,378.89		22,964,589.04	145,540.91	23,110,129.95
（二）所有者投入和减少资本															
1．所有者投入的普通股															
2．其他权益工具持有者投入资本															
3．股份支付计入所有者权益的金额															
4．其他															
（三）利润分配											-25,443,678.00		-25,443,678.00		-25,443,678.00

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										-25,44 3,678. 00		-25,44 3,678. 00		-25,443 ,678.00	
4. 其他															
（四）所有者 权益内部结转	159,0 22,98 7.00				-159,0 22,987 .00										
1. 资本公积转 增资本（或股 本）	159,0 22,98 7.00				-159,0 22,987 .00										
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	477,0 68,96 2.00				84,841 ,736.6 9		12,687 ,973.1 6		19,740 ,914.6 0		130,91 4,720. 78		725,25 4,307. 23	3,304,8 26.90	728,559 ,134.13

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	未分配 利润	其他	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	477,068,962.00				85,007,641.44				20,674,454.47	17,189,816.49		599,940,874.40
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	477,068,962.00				85,007,641.44				20,674,454.47	17,189,816.49		599,940,874.40
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										4,280,690.96		4,280,690.96
（一）综合收益总额										13,822,070.20		13,822,070.20
（二）所有者投入和减少资本												
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配										-9,541,379.24		-9,541,379.24
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或股东）的分配										-9,541,379.24		-9,541,379.24
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	477,068,962.00				85,007,641.44				20,674,454.47	21,470,507.45		604,221,565.36

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储备	盈余公 积	未分配利 润	其他	所有者权 益合计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年年末余额	318,045,975.00				244,030,628.44				19,740,914.60	34,418,413.34		616,235,931.38
加：会计政策变更										-186,777.72		-186,777.72
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	318,045,975.00				244,030,628.44				19,740,914.60	34,231,635.62		616,049,150.04

额	5,975.00				,628.44				914.60	5.62		3.66
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	159,022,987.00				-159,022,987.00					-17,679,130.71		-17,679,130.71
(一)综合收益总额										7,764,547.29		7,764,547.29
(二)所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配										-25,443,678.00		-25,443,678.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-25,443,678.00		-25,443,678.00
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转	159,022,987.00				-159,022,987.00							
1. 资本公积转增资本(或股本)	159,022,987.00				-159,022,987.00							
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	477,068,962.00				85,007,641.44				19,740,914.60	16,552,504.91		598,370,022.95

三、公司基本情况

上海润欣科技股份有限公司(“本公司”或“公司”)是一家在中华人民共和国上海市注册的股份有限公司，于2000年10月9日成立，企业统一社会信用代码：91310000703034995X。本公司所发行人民币普通股A股股票，已在深圳证券交易所上市。本公司总部位于上海市徐汇区田林路200号A号楼301室。

本集团主要经营活动为：电子产品、通信设备、软件及器件(音像制品除外)的研发、生产、销售、进出口及相关领域内的技术咨询、技术开发、技术转让、技术服务，第一类和第二类医疗器械的销售，互联网数据服务。

本集团控股股东为上海润欣信息技术有限公司，最终实际控制人为郎晓刚、葛琼夫妇。

本财务报表业经本公司董事会于2020年8月6日决议批准。

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，本半年度变化情况参见附注八。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则—基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定(统称“企业会计准则”)编制。

编制本财务报表时，均以历史成本为计价原则。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本集团根据实际生产经营特点制定了具体会计政策和会计估计，主要体现在应收款项坏账准备的计提、存货计价方法等。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团于2020年6月30日的财务状况以及2020年上半年的经营成果和现金流量。

2、会计期间

本集团会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

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

4、记账本位币

本集团记账本位币和编制本财务报表所采用的货币均为人民币。除有特别说明外，均以人民币元为单位表示。

本集团下属子公司及联营公司根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方在同一控制下企业合并中取得的资产和负债(包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉)，按合并日在最终控制方财务报表中的账面价值为基础进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价的账面价值(或发行股份面值总额)的差额，调整资本公积中的股本溢价，不足冲减的则调整留存收益。

非同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

非同一控制下企业合并中所取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。

支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)与购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值之和大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，并以成本减去累计减值损失进行后续计量。支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)与购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值之和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，对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)及购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值的计量进行复核，复核后支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)与购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值之和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，其差额计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司，是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分，以及本公司所控制的结构化主体等)。

编制合并财务报表时，子公司采用与本公司一致的会计年度和会计政策。本集团内部各公司之间的所有交易产生的资产、负债、权益、收入、费用和现金流量于合并时全额抵销。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。对于通过非同一控制下的企业合并取得的子公司，被购买方的经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表，直至本集团对其控制权终止。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

对于通过同一控制下的企业合并取得的子公司，被合并方的经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对前期财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始实施控制时一直存在。

如果相关事实和情况的变化导致对控制要素中的一项或多项发生变化的，本集团重新评估是否控制被投资方。

不丧失控制权情况下，少数股东权益发生变化作为权益性交易。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

8、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本集团的库存现金以及可以随时用于支付的存款；现金等价物，是指本集团持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

本集团对于发生的外币交易，将外币金额折算为记账本位币金额。

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。由此产生的结算和货币性项目折算差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的差额按照借款费用资本化的原则处理之外，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，由此产生的差额根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

对于境外经营，本集团在编制财务报表时将其记账本位币折算为人民币：对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，股东权益项目除“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，采用交易发生当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营时，将与该境外经营相关的其他综合收益转入处置当期损益，部分处置的按处置比例计算。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

10、金融工具

金融工具，是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

金融工具的确认和终止确认

本集团于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即从其账户和资产负债表内予以转销：

（1）收取金融资产现金流量的权利届满；

（2）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且（a）实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或（b）虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本集团承诺买入或卖出金融资产的日期。

金融资产分类和计量

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团企业管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。当且仅当本集团改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类：

以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，其终止确认、修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，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：本集团管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损

益。

只有能够消除或显著减少会计错配时，金融资产才可在初始计量时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。

企业在初始确认时将某金融资产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后，不能重分类为其他类金融资产；其他类金融资产也不能在初始确认后重新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。

金融负债分类和计量

本集团的金融负债于初始确认时分类为：其他金融负债。对于其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

其他金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

金融工具减值

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资进行减值处理并确认损失准备。

对于不含重大融资成分的应收款项以及合同资产，本集团运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项，本集团选择运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述采用简化计量方法以外的金融资产，本集团在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本集团按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后未显著增加。

本集团基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失。本集团考虑了不同客户的信用风险特征，以账龄组合为基础评估XX金融工具的预期信用损失。

关于本集团对信用风险显著增加判断标准、已发生信用减值资产的定义、预期信用损失计量的假设等披露参见附注[十]、与金融工具相关的风险。

当本集团不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，本集团直接减记该金融资产的账面余额。

金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

金融资产转移

本集团已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

11、应收票据

参见附注五、重要会计政策及会计估计、10.金融工具

12、应收账款

参见附注五、重要会计政策及会计估计、10.金融工具

13、应收款项融资

参见附注五、重要会计政策及会计估计、10.金融工具

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

参见附注五、重要会计政策及会计估计、10.金融工具

15、存货

存货包括库存商品。

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。发出存货，采用个别计价法确定其实际成本。

存货的盘存制度采用永续盘存制。

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。如果以前计提存货跌价准备的影响因素已经消失，使得存货的可变现净值高于其账面价值，则在原已计提的存货跌价准备金额内，将以前减记的金额予以恢复，转回的金额计入当期损益。

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。计提存货跌价准备时，存货按单个存货项目计提。

16、合同资产

合同资产（自2020年1月1日起适用）

合同资产是指已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。

本集团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五、重要会计政策及会计估计、10.金融工具。

17、合同成本**18、持有待售资产****19、债权投资****20、其他债权投资****21、长期应收款****22、长期股权投资**

长期股权投资包括对子公司和联营企业的权益性投资。

长期股权投资在取得时以初始投资成本进行初始计量。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为初始投资成本；初始投资成本与合并对价账面价值之间差额，调整资本公积(不足冲减的，冲减留存收益)；合并日之前的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，在处置该项投资时转入当期损益；其中，处置后仍为长期股权投资的按比例结转，处置后转换为金融工具的则全额结转。通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本(通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和作为初始投资成本)，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和；购买日之前持有的因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，在处置该项投资时转入当期损益；其中，处置后仍为长期股权投资的按比例结转，处置后转换为金融工具的则全额结转。除企业合并形成的长期股权投资以外方式取得的长期股权投资，按照下列方法确定初始投资成本：支付现金取得的，以实际支付的购买价款及与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出作为初始投资成本；发行权益性证券取得的，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算。控制，是指拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。追加或收回投资的，调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

本集团对被投资单位具有共同控制或重大影响的，长期股权投资采用权益法核算。共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

采用权益法时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，归入长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法时，取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认资产等的公允价值为基础，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照应享有的比例计算归属于投资方的部分(但内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认)，对被投资单位的净利润进行调整后确认，但投出或出售的资产构成业务的除外。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本集团确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本集团负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益、其他综合

收益和利润分配以外股东权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入股东权益。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，因处置终止采用权益法的，原权益法核算的相关其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，全部转入当期损益；仍采用权益法的，原权益法核算的相关其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理并按比例转入当期损益，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，按相应的比例转入当期损益。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

（1）确认条件

固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。与固定资产有关的后续支出，符合该确认条件的，计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值；否则，在发生时计入当期损益。固定资产按照成本进行初始计量。购置固定资产的成本包括购买价款、相关税费、使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该项资产的其他支出。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
电子设备	年限平均法	3 年~5 年	0%~5%	19%~33%
运输设备	年限平均法	5 年	0%~5%	19%~20%
办公及其他设备	年限平均法	3 年~5 年	0%~5%	19%~33%

本集团至少于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，必要时进行调整。

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

25、在建工程

26、借款费用

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

30、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产仅在与有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认，并以成本进行初始计量。但非同一控制下企业合并中取得的无形资产，其公允价值能够可靠地计量的，即单独确认为无形资产并按照公允价值计量。

无形资产按照其能为本集团带来经济利益的期限确定使用寿命，无法预见其为本集团带来经济利益期限的作为使用寿命不确定的无形资产。

各项无形资产的使用寿命如下：

	使用寿命
专利权	5年
软件	5年

使用寿命有限的无形资产，在其使用寿命内采用直线法摊销。本集团至少于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，必要时进行调整。

（2）内部研究开发支出会计政策

本集团将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，只有在同时满足下列条件时，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；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；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支出，于发生时计入当期损益。

31、长期资产减值

本集团对除存货、递延所得税、金融资产外的资产减值，按以下方法确定：

本集团于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本集团将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少于每年末进行减值测试。对于尚未达到可使用状态的无形资产，也每年进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本集团以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收

回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或者资产组的可收回金额低于其账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

32、长期待摊费用

长期待摊费用采用直线法摊销，摊销期如下：

	摊销期
租入固定资产改良支出	按租赁期限和5年孰短年
其他	3年

33、合同负债

合同负债（自2020年1月1日起适用）

合同负债是指已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务，如企业在转让承诺的商品或服务之前已收取的款项。

34、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利的会计处理方法

本集团的职工参加由当地政府管理的养老保险和失业保险，相应支出在发生时计入相关资产成本或当期损益。

（3）辞退福利的会计处理方法

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

35、租赁负债

36、预计负债

除了非同一控制下企业合并中的或有对价及承担的或有负债之外，当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本集团将其确认为预计负债：

- （1）该义务是本集团承担的现时义务；
- （2）该义务的履行很可能导致经济利益流出本集团；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债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，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

37、股份支付

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

收入（自2020年1月1日起适用）

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

销售商品合同

本集团与客户之间的销售商品合同通常仅包含销售IC及其他电子元器件的履约义务。本集团通常在综合考虑了下列因素的基础上，以控制权转移至客户的时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

提供服务合同

本集团与客户之间的提供服务合同通常包含技术开发或技术服务的履约义务，由于本集团履约的同时客户即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益/本集团履约过程中所提供的服务具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收入款项，本集团将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。

收入（适用于2019年度）

收入在经济利益很可能流入本集团、且金额能够可靠计量，并同时满足下列条件时予以确认。

销售商品收入

本集团已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，并不再对该商品保留通常与所有权相联系的继续管理权和实施有效控制，且相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量，确认为收入的实现。销售商品收入金额，按照从购货方已收或应收的合同或协议价款确定，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外；合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定。

提供劳务收入

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

利息收入

按照他人使用本集团货币资金的时间和实际利率计算确定。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

40、政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的，作为与资产相关的政府补助；政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助，除此之外的作为与收益相关的政府补助。

政府补助采用总额法核算。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值；或确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益(但按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益)，相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入股东权益的交易或者事项相关的计入股东权益外，均作为所得税费用或收益计入当期损益。

本集团对于当期和以前期间形成的当期所得税负债或资产，按照税法规定计算的预期应交纳或返还的所得税金额计量。

本集团根据资产与负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法计提递延所得税。

各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债，除非：

(1)应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

(2)对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非：

(1)可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

(2)对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：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。

本集团于资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，依据税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本集团对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果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利益，减记递延所得税资产的账面价值。于资产负债表日，本集团重新评估未确认的递延所得税资产，在很可能获得足够的应纳税所得额可供所有或部分递延所得税资产转回的限度内，确认递延所得税资产。

同时满足下列条件时，递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一应纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

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为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

作为经营租赁承租人

经营租赁的租金支出，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益，或有租金在实际发生时计入当期损益。

（2）融资租赁的会计处理方法

43、其他重要的会计政策和会计估计

编制财务报表要求管理层作出判断、估计和假设，这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的列报金额及其披露，以及资产负债表日或有负债的披露。这些假设和估计的不确定性所导致的结果可能造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

判断

在应用本集团的会计政策的过程中，管理层作出了以下对财务报表所确认的金额具有重大影响的判断：

业务模式

金融资产于初始确认时的分类取决于本集团管理金融资产的业务模式，在判断业务模式时，本集团考虑包括企业评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。在评估是否以收取合同现金流量为目标时，本集团需要对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。

合同现金流量特征

金融资产于初始确认时的分类取决于金融资产的合同现金流量特征，需要判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付时，包含对货币时间价值的修正进行评估时，需要判断与基准现金流量相比是否具有显著差异、对包含提前还款特征的金融资产，需要判断提前还款特征的公允价值是否非常小等。

估计的不确定性

以下为于资产负债表日有关未来的关键假设以及估计不确定性的其他关键来源，可能会导致未来会计期间资产和负债账面金额重大调整。

金融工具减值

本集团采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出这些判断和估计时，本集团根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

除金融资产之外的非流动资产减值

本集团于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层必须估计该项资产或资产组的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

递延所得税资产

在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣亏损的限度内，应就所有尚未利用的可抵扣亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

以可变现净值为基础计提存货跌价准备

本集团根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。本集团将于每个资产负债表日对单个存货项目是否陈旧和滞销、可变现净值是否低于存货成本进行重新估计。

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2017 年，财政部颁布了修订的《企业会计准则第 14 号——收入》（统称“新收入准则”）。本公司自 2020 年 1 月 1 日开始按照新收入准则进行会计处理。	2020 年 4 月 15 日召开第三届董事会第十一次会议、第三届监事会第九次会议审议通过	

(2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

(3) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

√ 是 □ 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			

货币资金	146,821,923.06	146,821,923.06	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	266,110.27	266,110.27	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	307,324,749.72	307,324,749.72	
应收款项融资	137,092,989.34	137,092,989.34	
预付款项	20,595,594.30	20,595,594.30	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	16,111,795.87	16,111,795.87	
其中：应收利息			
应收股利	4,200,000.00	4,200,000.00	
买入返售金融资产			
存货	114,005,704.33	114,005,704.33	
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	1,966,690.98	1,966,690.98	
流动资产合计	744,185,557.87	744,185,557.87	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	220,127,696.65	220,127,696.65	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	1,514,988.02	1,514,988.02	
在建工程			

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	1,278,216.94	1,278,216.94	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	2,841,515.24	2,841,515.24	
递延所得税资产	4,130,018.25	4,130,018.25	
其他非流动资产			
非流动资产合计	229,892,435.10	229,892,435.10	
资产总计	974,077,992.97	974,077,992.97	
流动负债：			
短期借款	50,362,447.21	50,362,447.21	
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	28,000,000.00	28,000,000.00	
应付账款	114,518,175.74	114,518,175.74	
预收款项	4,207,941.38		-4,207,941.38
合同负债		4,207,941.38	4,207,941.38
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	6,086,252.71	6,086,252.71	
应交税费	2,583,055.48	2,583,055.48	
其他应付款	11,682,721.50	11,682,721.50	
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			
流动负债合计	217,440,594.02	217,440,594.02	
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			
递延所得税负债	9,742,038.56	9,742,038.56	
其他非流动负债			
非流动负债合计	9,742,038.56	9,742,038.56	
负债合计	227,182,632.58	227,182,632.58	
所有者权益：			
股本	477,068,962.00	477,068,962.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	84,841,736.69	84,841,736.69	
减：库存股			
其他综合收益	22,037,380.58	22,037,380.58	
专项储备			
盈余公积	20,674,454.47	20,674,454.47	
一般风险准备			
未分配利润	138,962,414.81	138,962,414.81	
归属于母公司所有者权益合计	743,584,948.55	743,584,948.55	
少数股东权益	3,310,411.84	3,310,411.84	
所有者权益合计	746,895,360.39	746,895,360.39	
负债和所有者权益总计	974,077,992.97	974,077,992.97	

调整情况说明

本公司自2020年1月1日起，执行新的收入准则，按规定将“预收账款”重分类调整至“合同负债”。

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	69,123,641.59	69,123,641.59	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	215,666,617.17	215,666,617.17	
应收款项融资	81,482,679.77	81,482,679.77	
预付款项	14,924,750.15	14,924,750.15	
其他应收款	27,254,139.49	27,254,139.49	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	17,072,634.53	17,072,634.53	
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	489,709.56	489,709.56	
流动资产合计	426,014,172.26	426,014,172.26	
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	357,931,732.32	357,931,732.32	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	1,493,441.35	1,493,441.35	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产			
无形资产	1,278,216.94	1,278,216.94	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	2,603,526.42	2,603,526.42	
递延所得税资产	3,719,858.77	3,719,858.77	
其他非流动资产			
非流动资产合计	367,026,775.80	367,026,775.80	
资产总计	793,040,948.06	793,040,948.06	
流动负债：			
短期借款	38,000,297.54	38,000,297.54	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	28,000,000.00	28,000,000.00	
应付账款	76,600,164.98	76,600,164.98	
预收款项	2,286,926.72		-2,286,926.72
合同负债		2,286,926.72	2,286,926.72
应付职工薪酬	5,018,050.21	5,018,050.21	
应交税费	2,534,534.24	2,534,534.24	
其他应付款	40,660,099.97	40,660,099.97	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债			
流动负债合计	193,100,073.66	193,100,073.66	
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			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计	193,100,073.66	193,100,073.66	
所有者权益：			
股本	477,068,962.00	477,068,962.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	85,007,641.44	85,007,641.44	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	20,674,454.47	20,674,454.47	
未分配利润	17,189,816.49	17,189,816.49	
所有者权益合计	599,940,874.40	599,940,874.40	
负债和所有者权益总计	793,040,948.06	793,040,948.06	

调整情况说明

本公司自2020年1月1日起，执行新的收入准则，按规定将“预收账款”重分类调整至“合同负债”。

(4) 2020年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

☐ 适用 ☒ 不适用

45、其他

利润分配

本公司的现金股利，于股东大会批准后确认为负债。

公允价值计量

本集团于每个资产负债表日以公允价值计量相关资产或负债。公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本集团以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本集团假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。

主要市场(或最有利市场)是本集团在计量日能够进入的交易市场。本集团采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本集团对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

本集团金融工具的公允价值与其账面价值无重大差异。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	2019 年 4 月 1 日起应税收入按 6%或 13%的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	6%、13%
消费税	不适用	
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 7%计缴。	7%
企业所得税	本公司企业所得税按应纳税所得额的 15%计缴。本公司的子公司润欣勤增科技有限公司和润欣系统有限公司系在香港注册成立的公司，根据香港相关税法，应按应纳税所得额的 16.5%计缴企业所得税。润欣系统有限公司在台湾注册成立的分公司香港商润欣系统有限公司台湾分公司，根据台湾相关税法，2019 年起按应纳税所得额的 20%计缴企业所得税。本公司的子公司上海润芯投资管理有限公司按 25%的税率缴纳企业所得税。本公司的子公司上海芯斯创科技有限公司按 25%的税率缴纳企业所得税。	15%、16.5%、17%、20%、25%
教育费附加	按实际缴纳的流转税的 5%计缴。	

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
上海润欣科技股份有限公司	15%
润欣勤增科技有限公司	16.50%
香港商润欣系统有限公司台湾分公司	20%
上海润芯投资管理有限公司	25%

Singapore Fortune Communication PTE.LTD	17%
上海芯斯创科技有限公司	25%

2、税收优惠

所得税

本公司为设立于上海市徐汇区的高新技术企业，本公司于2017年被认定为“上海市高新技术企业”(证书编号：GR201731000745)，有效期为2017年至2019年。根据自2008年1月1日起施行的《中华人民共和国企业所得税法》及国家税务总局2009年4月22日颁布的《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》(国税函[2009]203号)的有关规定，本公司2017年度至2019年度适用的企业所得税税率为15%。

增值税

本公司向子公司润欣勤增科技有限公司提供技术咨询服务、信息技术服务。根据2016年5月6日国家税务总局印发的《营业税改征增值税跨境应税行为增值税免税管理办法（试行）》（国家税务总局公告2016年第29号），明确从2016年5月1日境内单位向境外单位提供技术咨询服务、信息技术服务的跨境服务，免征增值税。此前，纳税人已进行免税申报的，按照该办法规定补办备案手续；未进行免税申报的，按照该办法规定办理跨境服务备案手续后，可以申请退税或者抵减以后的应纳税额。本公司就2020年上半年与子公司润欣勤增科技有限公司签订的技术咨询服务及信息技术服务合同申请了上述跨境免征增值税的优惠政策并得到相关政府部门的审核批准。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	24,277.52	71,782.80
银行存款	209,189,666.65	109,135,193.88
其他货币资金	22,307,245.68	37,614,946.38
合计	231,521,189.85	146,821,923.06
其中：存放在境外的款项总额	121,982,671.85	77,475,110.61
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	22,068,457.83	37,609,866.25

其他说明

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	271,356.54	266,110.27
其中：		
权益工具投资	271,356.54	266,110.27
其中：		
合计	271,356.54	266,110.27

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

□ 适用 √ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	42,440,867.85	15.00%	40,612,625.17	95.69%	1,828,242.68	41,084,132.39	11.76%	38,472,357.13	93.64%	2,611,775.26
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	239,033,306.21	85.00%	2,913,146.08	1.22%	236,120,160.13	308,150,279.99	88.24%	3,437,305.53	1.12%	304,712,974.46
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备	239,033,306.21	85.00%	2,913,146.08	1.22%	236,120,160.13	308,150,279.99	88.24%	3,437,305.53	1.12%	304,712,974.46
合计	281,474,174.06	100.00%	43,525,771.25	15.46%	237,948,402.81	349,234,412.38	100.00%	41,909,662.66	12.00%	307,324,749.72

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	27,153,322.49	27,153,322.49	100.00%	经营困难
客户二	6,233,808.04	6,233,808.04	100.00%	经营困难
客户三	5,223,550.52	3,395,307.84	65.00%	逾期未还款
客户四	2,013,851.37	2,013,851.37	100.00%	经营困难
客户五	952,321.50	952,321.50	100.00%	经营困难
客户六	600,719.53	600,719.53	100.00%	经营困难
客户七	104,069.02	104,069.02	100.00%	经营困难
客户八	83,400.00	83,400.00	100.00%	逾期未还款
客户九	57,485.75	57,485.75	100.00%	经营困难
客户十	6,506.55	6,506.55	100.00%	经营困难
客户十一	6,362.02	6,362.02	100.00%	经营困难
客户十二	5,471.06	5,471.06	100.00%	经营困难
合计	42,440,867.85	40,612,625.17	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6 个月以内	229,229,298.43	275,308.87	0.12%
6 个月至 1 年	7,443,805.30	284,353.37	3.82%
1 年至 1.5 年			
1.5 年至 2 年	42,550.00	35,831.36	84.21%
2 年以上	2,317,652.48	2,317,652.48	100.00%
合计	239,033,306.21	2,913,146.08	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

☐ 适用 ☒ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	237,690,149.56
6 个月以内	229,589,641.75
6 个月至 1 年	8,100,507.81
1 至 2 年	5,452,837.52
2 至 3 年	38,331,186.98
合计	281,474,174.06

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	41,909,662.66	1,031,332.11			584,776.48	43,525,771.25
合计	41,909,662.66	1,031,332.11			584,776.48	43,525,771.25

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	29,881,078.71	10.62%	35,857.29
第二名	27,153,322.49	9.65%	27,153,322.49
第三名	13,296,677.28	4.72%	15,956.01
第四名	11,074,713.45	3.93%	13,289.66
第五名	9,004,083.15	3.20%	10,992.68
合计	90,409,875.08	32.12%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	65,304,255.99	72,240,626.05
PDC 支票	2,468,235.03	3,171,884.11
商业承兑汇票	9,645,959.78	9,242,053.72

应收账款保理	31,266,722.69	52,438,425.46
合计	108,685,173.49	137,092,989.34

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

PDC支票主要系子公司润欣勤增科技有限公司与其客户结算货款所收取的定额定期支票，兑付期限一般为支票签署日期起的29天至62天以内。

已背书或贴现但在资产负债表日尚未到期的应收票据如下：

2020年6月30日

2019年12月31日

	终止确认	未终止确认	终止确认	未终止确认
银行承兑汇票	14,418,941.89	0.00	16,133,490.07	23,746,943.05

于2020年6月30日，本集团无已质押的应收票据，无出票人未履约而将票据转为应收账款的情况。

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	3,953,048.07	100.00%	20,595,594.30	100.00%
合计	3,953,048.07	--	20,595,594.30	--

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

供应商名称	年末余额	占预付款项余额 合计数的比例(%)	性质	账龄
第一名	3,354,769.12	84.87%	预付货款	1年以内
第二名	338,326.36	8.56%	预付货款	1年以内
第三名	145,182.31	3.67%	预付货款	1年以内
第四名	35,599.52	0.90%	预付货款	1年以内
第五名	33,138.78	0.84%	预付货款	1年以内
合计	3,907,016.09	98.84%		

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利		4,200,000.00
其他应收款	8,652,149.10	11,911,795.87
合计	8,652,149.10	16,111,795.87

（1）应收利息

1)应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2)重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3)坏账准备计提情况

☐ 适用 ☒ 不适用

（2）应收股利

1)应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
上海中电罗莱电气股份有限公司		4,200,000.00
合计		4,200,000.00

2)重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3)坏账准备计提情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1)其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收返利款	1,539,471.44	4,661,999.69
押金	3,873,040.53	3,853,988.91
投资意向款	3,000,000.00	3,000,000.00
其他	249,637.13	405,807.27
合计	8,662,149.10	11,921,795.87

2)坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	10,000.00			10,000.00
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
2020 年 6 月 30 日余额	10,000.00			10,000.00

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	4,627,842.93
1 至 2 年	2,214,889.67
2 至 3 年	1,819,416.50

合计	8,662,149.10
----	--------------

3)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	10,000.00					10,000.00
合计	10,000.00					10,000.00

其他应收款按照12个月预期信用损失及整个存续期预期信用损失分别计提的坏账准备的变动如下：

2020年6月30日

	第一阶段 未来12个月 预期信用损失	第二阶段 整个存续期 预期信用损失	第三阶段 已发生信用 减值金融资产	合计
			(整个存续期 预期信用损失)	
年初余额	10,000.00	-	-	10,000.00
年初余额在本年				
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
本年计提	-	-	-	-
本年转回	-	-	-	-
年末余额	10,000.00	-	-	10,000.00

2019年12月31日

	第一阶段 未来12个月 预期信用损失	第二阶段 整个存续期 预期信用损失	第三阶段 已发生信用 减值金融资产	合计
			(整个存续期 预期信用损失)	
年初余额	10,000.00	-	-	10,000.00
年初余额在本年				

--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
本年计提	-	-	-	-
本年转回	-	-	-	-
年末余额	10,000.00	-	-	10,000.00

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

2020年上半年度未计提坏账准备 (2019年：无)，无收回或转回的其他应收款坏账准备(2019年：无)。

4)本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

2020年上半年度无实际核销的其他应收款(2019年：无)。

5)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	投资意向金	3,000,000.00	一年以内	34.63%	0.00
第二名	应收返利款	1,519,353.93	一年以内	17.54%	0.00
第三名	押金	1,415,905.08	一年至两年	16.35%	0.00
第四名	押金	883,515.90	两年以上	10.20%	0.00
第五名	押金	400,000.00	两年以上	4.62%	0.00
合计	--	7,218,774.91	--	83.34%	

6)涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额
------	----------	------	------	------------

				及依据
--	--	--	--	-----

于2020年6月30日，本集团无应收政府补助款项。

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

截至2020年6月30日，本集团无其他应收款转移的情况。

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
库存商品	115,665,419.91	3,134,740.24	112,530,679.67	122,757,884.01	8,752,179.68	114,005,704.33
合计	115,665,419.91	3,134,740.24	112,530,679.67	122,757,884.01	8,752,179.68	114,005,704.33

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	8,752,179.68	965,822.83	856,272.30	7,439,534.57		3,134,740.24
合计	8,752,179.68	965,822.83	856,272.30	7,439,534.57		3,134,740.24

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。

于2020年6月30日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。如果以前计提存货跌价准备的影响因素已经消失，使得存货的可变现净值高于其账面价值，则在原已计提的存货跌价准备金额内，将以前减记的金额予以恢复，转回的金额计入当期损益。

2020年上半年度存货跌价准备转销系随存货出售而转销。

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

于2020年6月30日，存货余额不含有借款费用资本化金额。

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

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

☐ 适用 ☒ 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

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

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待认证进项税额	99,960.41	71,928.64
待摊费用	415,305.21	417,780.95
预缴企业所得税	2,003,804.92	1,476,981.39
待抵扣进项	24,237.11	
合计	2,543,307.65	1,966,690.98

其他说明：

14、债权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

重要的债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额	期初余额
--------	------	------

	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日
--	----	------	------	-----	----	------	------	-----

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价)	本期增减变动								期末余额 (账面价)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下	其他综合	其他权益	宣告发放	计提减值	其他		

	值)			确认的投 资损益	收益调整	变动	现金股利 或利润	准备		值)	
一、合营企业											
二、联营企业											
上海中电 罗莱电气 股份有限 公司	34,393,58 2.11			550,702.8 4						34,944,28 4.95	
Fast Achieve Ventures Limited	18,573,41 1.47			843,442.0 6	582,977.4 8					19,999,83 1.01	
Upkeen Global Investme nt Limited	167,160,7 03.07			9,737,160 .86	3,100,615 .09					179,998,4 79.02	
小计	220,127,6 96.65			11,131,30 5.76	3,683,592 .57					234,942,5 94.98	
合计	220,127,6 96.65			11,131,30 5.76	3,683,592 .57					234,942,5 94.98	

其他说明

于2020年6月30日，本集团无长期股权投资减值准备。

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

☐ 适用 ☒ 不适用

（2）采用公允价值计量模式的投资性房地产

☐ 适用 ☒ 不适用

（3）未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,089,269.79	1,514,988.02
合计	1,089,269.79	1,514,988.02

（1）固定资产情况

单位：元

项目	电子设备	运输设备	办公及其他设备	合计
一、账面原值：				
1.期初余额	6,560,978.28	946,487.58	1,815,634.72	9,323,100.58
2.本期增加金额	43,518.34			43,518.34
（1）购置	43,518.34			43,518.34
（2）在建工程转入				
（3）企业合并增加				
汇率变动的影响	176,073.13	-5,725.00	-76,734.08	93,614.05
3.本期减少金额	86,057.30			86,057.30
（1）处置或报废	86,057.30			86,057.30

4.期末余额	6,342,366.19	952,212.58	1,892,368.80	9,186,947.57
二、累计折旧				
1.期初余额	5,281,527.82	752,681.16	1,752,685.18	7,786,894.16
2.本期增加金额	458,886.78	53,861.74	38,033.70	550,782.22
（1）计提	370,673.02	58,743.36	27,326.83	456,743.21
汇率变动的影响	88,213.76	-4,881.62	10,706.87	94,039.01
3.本期减少金额	73,138.98			73,138.98
（1）处置或报废	73,138.98			73,138.98
4.期末余额	5,490,848.10	816,306.14	1,769,305.14	8,076,459.38
三、减值准备	11,586.23		9,632.17	21,218.40
1.期初余额				
2.本期增加金额				
（1）计提				
3.本期减少金额				
（1）处置或报废				
4.期末余额	11,586.23		9,632.17	21,218.40
四、账面价值				
1.期末账面价值	839,931.86	135,906.44	113,431.49	1,089,269.79
2.期初账面价值	1,267,864.23	193,806.42	53,317.37	1,514,988.02

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
----	------	------	------	------

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
------	-----	------	--------	------------	----------	------	-------------	------	-----------	--------------	----------	------

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
--	------	------	------	------	------	------

其他说明：

23、生产性生物资产

（1）采用成本计量模式的生产性生物资产

☐ 适用 ☒ 不适用

（2）采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐ 适用 ☒ 不适用

24、油气资产

☐ 适用 ☒ 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目		合计
----	--	----

其他说明：

26、无形资产

（1）无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额		706,162.39		6,396,575.10	7,102,737.49
2.本期增加金额		200,000.00			200,000.00
（1）购置		200,000.00			200,000.00
（2）内部研发					
（3）企业合并增加					
3.本期减少金额					
（1）处置					

4.期末余额		906,162.39		6,396,575.10	7,302,737.49
二、累计摊销					
1.期初余额		519,416.57		5,305,103.98	5,824,520.55
2.本期增加金 额		120,000.00		182,590.24	302,590.24
(1) 计提		120,000.00		182,590.24	302,590.24
3.本期减少金 额					
(1) 处置					
4.期末余额		639,416.57		5,487,694.22	6,127,110.79
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金 额					
(1) 计提					
3.本期减少金 额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价 值		266,745.82		908,880.88	1,175,626.70
2.期初账面价 值		186,745.82		1,091,471.12	1,278,216.94

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
合计						

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租入固定资产改良	2,470,839.17		798,882.10	-5,751.83	1,677,708.90

支出					
其他	370,676.07		95,204.40		275,471.67
合计	2,841,515.24		894,086.50	-5,751.83	1,953,180.57

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

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
可抵扣亏损	11,614,987.87	1,742,248.18	12,827,070.46	1,924,060.57
预提费用	1,500,954.49	225,143.17	1,500,954.49	225,143.17
无形资产摊销差异	1,536,304.81	230,445.72	1,536,304.81	230,445.72
存货跌价准备	3,041,329.34	470,314.90	3,041,329.34	470,314.90
固定资产折旧差异	230,965.56	34,644.83	230,965.56	34,644.83
固定资产减值准备	21,218.40	3,182.76	21,218.40	3,182.76
坏账准备	8,337,092.67	1,250,563.90	8,067,146.51	1,242,226.30
合计	26,282,853.14	3,956,543.46	27,224,989.57	4,130,018.25

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
预提子公司未分配利润 待分回母公司之补缴所 得税	135,285,343.29	11,499,254.18	114,612,218.35	9,742,038.56
未实现内部交易损益	1,270,000.00	190,500.00		
合计	136,555,343.29	11,689,754.18	114,612,218.35	9,742,038.56

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		3,956,543.46		4,130,018.25

递延所得税负债		11,689,754.18		9,742,038.56
---------	--	---------------	--	--------------

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	764,308.51	735,044.67
合计	764,308.51	735,044.67

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
----	------	------	----

其他说明：

未确认递延所得税资产的可抵扣亏损系润欣系统有限公司于香港产生的累积税务亏损，可于未来的应税所得中抵扣。考虑到润欣系统有限公司未来获得用于抵扣上述税务亏损之应税所得的可能性不大，因此未确认递延所得税资产。

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		12,346,526.78
信用借款	9,900,000.00	13,952,400.00
未到期已贴现票据		23,746,943.05
应付利息	11,356.19	316,577.38
合计	9,911,356.19	50,362,447.21

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

于2020年6月30日，上述借款的年利率为4.785%(2019年12月31日：3.04%-4.27%)。

于2020年6月30日，本集团无逾期未还的借款(2019年12月31日：无)。

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	18,200,000.00	28,000,000.00
合计	18,200,000.00	28,000,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
存货采购款	109,116,031.68	114,518,175.74
合计	109,116,031.68	114,518,175.74

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

于2020年6月30日，本集团无账龄超过1年的重要应付账款。

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
产品销售款	11,811,971.39	4,207,941.38
合计	11,811,971.39	4,207,941.38

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	5,799,763.06	23,634,588.01	23,586,096.62	5,848,254.45
二、离职后福利-设定提存计划	286,489.65	1,762,416.21	1,838,651.48	210,254.38
合计	6,086,252.71	25,397,004.22	25,424,748.10	6,058,508.83

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	5,518,498.37	19,430,696.74	19,447,028.47	5,502,166.64
2、职工福利费		1,245,213.82	1,245,213.82	
3、社会保险费	153,454.35	919,637.34	970,074.36	103,017.33
其中：医疗保险费	138,661.83	851,277.08	893,282.54	96,656.37
工伤保险费	6,143.25	537.56	6,680.81	
生育保险费	8,649.27	67,822.70	70,111.01	6,360.96
4、住房公积金	127,810.34	2,039,040.11	1,923,779.97	243,070.48
合计	5,799,763.06	23,634,588.01	23,586,096.62	5,848,254.45

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	271,623.73	1,706,169.16	1,774,278.73	203,514.16
2、失业保险费	14,865.92	56,247.05	64,372.75	6,740.22
合计	286,489.65	1,762,416.21	1,838,651.48	210,254.38

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,862,730.38	2,133,812.25
企业所得税	1,364,161.30	32,514.11
个人所得税	47,775.17	43,033.75
城市维护建设税	130,424.73	149,485.35
教育费附加	93,160.51	106,775.26
印花税	90,204.60	117,434.76
合计	3,588,456.69	2,583,055.48

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他应付款	13,959,692.67	11,682,721.50
合计	13,959,692.67	11,682,721.50

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1)按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预提返利款	6,753,805.69	5,012,510.46
费用报销	3,865,782.13	3,372,719.64
专业咨询费	960,000.00	1,200,000.00
客户交易保证金	110,615.92	70,000.00
其他	2,269,488.93	2,027,491.40
合计	13,959,692.67	11,682,721.50

2)账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

于2020年6月30日，本集团无账龄超过1年的重要其他应付款。

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款**（1）长期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券**（1）应付债券**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

（2）应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

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

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬**(1) 长期应付职工薪酬表**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
------	------	----------	-------------	------------	------------	------	------	-------------

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	477,068,962.00						477,068,962.00

其他说明：

经中国证券监督管理委员会2015年6月24日《关于核准上海润欣科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》(证监许可[2015]1361号)核准，同意本公司公开发行人民币普通股3,000万股，面值为每股人民币1.00元，发行价格为每股人民币6.87元，发行总量3,000万股，募集资金总额合计人民币206,100,000.00元，在扣除A股发行费用人民币35,800,000.00元后本次发行股票募集资金净额为人民币170,300,000.00元，其中：增加本公司股本人民币30,000,000.00元；净溢价部分人民币140,300,000.00元作为股本溢价处理。

于2015年12月10日，本公司A股股票在深圳证券交易所上市交易。完成本次境内首次公开发行A股后，本公司注册股本及实收股本增加至人民币12,000万元，已经安永华明会计师事务所验证并出具安永华明(2015)验字第60462749_B01报告。

于2017年3月31日，本公司召开2016年度股东大会，审议通过了《关于<2016年度利润分配及资本公积金转增股本预案>的议案》，以截至2016年12月31日公司总股本120,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币1.5元（含税），同时以资本公积金向全体股东每10股转增15股。完成本次资本公积金转增股本后，本公司注册股本及实收股本增加至人民币30,000万元。

经中国证券监督管理委员会于2017年12月25日以证监许可[2017]2212号文《关于核准上海润欣科技股份有限公司非公开发行股票的批复》核准，本公司本年非公开发行人民币普通股(A股)18,045,975股，发行价格每股人民币13.05元，募集资金总额人民币235,499,973.75元，扣除发行费用后实际净筹得募集资金为人民币229,266,927.77元。2018年6月22日，公司召开第三届董事会第二次会议，通过了《关于变更注册资本及修改公司章程的议案》的议案，本次非公开发行股票实施完毕后，公司总股本由30,000.0000万股增至31,804.5975万股，公司注册资本由30,000.0000万元增至31,804.5975万元。

于2018年12月10日，本公司解除限售股份145,485,000股，占公司股本总数的45.74%。截至2019年12月31日，公司总股本为318,045,975股，其中有限售条件股份18,045,975股，占公司总股本的5.67%，无限售条件股份为300,000,000股，占公司总股本的94.33%。

于2019年5月17日，本公司召开2018年度股东大会，审议通过了《关于<2018年度利润分配及资本公积金转增股本预案>的议案》，以截至2018年12月31日公司总股本318,045,975股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币0.80元（含税），同时以资本公积金向全体股东每10股转增5股。完成本次资本公积金转增股本后，本公司注册股本及实收股本增加至人民币47,706.8962万元。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	85,007,641.44			85,007,641.44
其他资本公积	-165,904.75			-165,904.75
合计	84,841,736.69			84,841,736.69

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	22,037,380.58	9,861,955.48				9,846,880.81	15,074.67	31,884,261.39
外币财务报表折算差额	22,037,380.58	9,861,955.48				9,846,880.81	15,074.67	31,884,261.39

其他综合收益合计	22,037,380.58	9,861,955.48				9,846,880.81	15,074.67	31,884,261.39
----------	---------------	--------------	--	--	--	--------------	-----------	---------------

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	20,674,454.47			20,674,454.47
合计	20,674,454.47			20,674,454.47

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	138,962,414.81	136,418,818.02
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-425,798.13
调整后期初未分配利润	138,962,414.81	135,993,019.89
加：本期归属于母公司所有者的净利润	17,568,376.53	20,365,378.89
应付普通股股利	9,541,379.24	25,443,678.00
期末未分配利润	146,989,412.10	130,914,720.78

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

	收入	成本	收入	成本
主营业务	571,774,118.28	511,522,244.42	688,749,383.89	619,453,549.05
其他业务	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	571,774,118.28	511,522,244.42	688,749,383.89	619,453,549.05

收入相关信息:

单位: 元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型	571,774,118.28			571,774,118.28
其中:				
IC 及其他电子元器件	571,774,118.28			571,774,118.28
按经营地区分类	571,774,118.28			571,774,118.28
其中:				
大陆地区	442,448,816.04			442,448,816.04
香港地区	103,306,708.62			103,306,708.62
台湾地区	16,766,477.25			16,766,477.25
海外地区	9,252,116.37			9,252,116.37
其中:				
其中:				
其中:				
其中:				
其中:				
合计	571,774,118.28			571,774,118.28

与履约义务相关的信息:

IC及其他电子元器件产品销售: 向客户交付IC及其他电子元器件产品时履行履约义务, 合同价款通常在交付IC及其他电子元器件产品后0至5个月内到期支付。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元, 其中, 0.00 元预计将于年度确认收入, 0.00 元预计将于年度确认收入, 0.00 元预计将于年度确认收入。

其他说明

62、税金及附加

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	159,312.45	295,670.10
教育费附加	113,794.59	169,638.48

印花税	167,122.10	151,111.44
合计	440,229.14	616,420.02

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
业务招待费	2,583,945.54	2,138,990.91
差旅费	225,315.86	469,217.63
市场推广费	6,960,871.39	7,543,994.72
工资、奖金及福利费	7,465,092.71	8,409,814.35
租赁费	1,874,160.52	1,992,076.20
样品费	103,525.01	81,831.14
运输费	3,269,635.62	3,245,474.76
出口信用保险保费	1,048,329.19	1,070,833.75
其他	222,500.70	160,285.87
合计	23,753,376.54	25,112,519.33

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资、奖金及福利费	8,520,622.26	8,357,427.40
通信费	94,198.02	99,072.49
办公费	180,179.08	216,994.31
车辆费用	85,676.29	140,450.82
租赁费	1,058,218.61	1,270,119.71
业务招待费	145,083.27	292,914.22
差旅费	28,794.03	102,345.27
折旧费	292,970.15	491,072.69
长期待摊费用摊销	582,314.51	578,542.14
无形资产摊销	103,860.97	128,400.91
咨询费	1,397,125.84	924,359.94
修理费	102,399.85	29,873.25

公司宣传费	36,892.03	83,737.67
其他	89,739.91	119,702.32
合计	12,718,074.82	12,835,013.14

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资、奖金及福利费	7,905,560.85	8,820,401.27
咨询费	65,462.83	350,193.48
差旅费	239,120.56	680,127.19
租赁费	679,653.83	902,479.63
折旧费	122,744.54	248,602.23
长期待摊费用摊销	215,666.28	253,822.16
业务招待费	394,820.03	1,040,514.08
通信费	66,007.88	86,476.89
无形资产摊销	198,729.27	139,368.67
办公费	49,097.35	86,883.39
修理费	16,818.98	
其他	358,587.78	173,232.80
合计	10,312,270.18	12,782,101.79

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	358,542.35	3,690,458.05
减：利息收入	567,725.02	829,755.24
汇兑损益	2,495,437.74	975,518.37
其他	704,386.53	1,748,106.05
合计	2,990,641.60	5,584,327.23

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
企业发展专项资金	1,330,000.00	2,060,000.00
专项补贴	580,685.41	422,050.00

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	11,131,305.76	9,267,901.75
合计	11,131,305.76	9,267,901.75

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-1,070,493.49	-170,608.83
合计	-1,070,493.49	-170,608.83

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

一、坏账损失		118,963.77
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-965,822.83	-3,318,550.07
合计	-965,822.83	-3,199,586.30

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
-----------	-------	-------

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
其他	149,971.67		149,971.67
合计	149,971.67		149,971.67

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影 响当年盈亏	是否特殊补 贴	本期发生金 额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关
------	------	------	------	----------------	------------	------------	------------	-----------------

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	48,000.00		48,000.00
其它	3,329.92	11,157.11	3,329.92
合计	51,329.92	11,157.11	51,329.92

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,523,068.14	320,499.42
递延所得税费用	1,947,715.62	-147,329.01
合计	3,470,783.76	173,170.41

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	21,141,598.18
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,171,239.73
子公司适用不同税率的影响	279,049.06
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	114,787.60
无须纳税的收益	-1,669,695.86
预提子公司未分配利润之递延所得税负债	1,757,215.62
利用以前年度可抵扣亏损	-181,812.39
所得税费用	3,470,783.76

其他说明

本集团所得税按在中国境内取得的估计应纳税所得额及适用税率计提。源于其他地区应纳税所得的税项根据本集团经营所受管辖区域的现行法律、解释公告和惯例，按照适用税率计算。

77、其他综合收益

详见附注七、57.其他综合收益。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助资金	1,910,685.41	422,050.00
银行存款利息	328,987.71	1,108,806.97
其他	6,036,617.93	11,462,208.97
合计	8,276,291.05	12,993,065.94

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现之销售费用	15,750,942.36	13,403,497.85
付现之管理费用	6,385,681.01	3,279,570.00
付现之研发费用	2,488,605.32	2,919,907.46
其他	8,683,261.49	10,581,825.78
合计	33,308,490.18	30,184,801.09

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回银行质押保证金	14,772,879.84	18,797,929.82
合计	14,772,879.84	18,797,929.82

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他融资费用	170,042.45	
合计	170,042.45	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	17,670,814.42	20,560,882.43
加：资产减值准备	2,036,316.32	3,370,195.13
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	456,743.21	790,061.26
无形资产摊销	302,590.24	267,769.58
长期待摊费用摊销	894,086.50	938,465.45
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	3,329.92	7,255.63
财务费用（收益以“—”号填列）	2,990,641.60	5,584,327.23
投资损失（收益以“—”号填列）	-11,131,305.76	-9,267,901.75
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	173,474.79	-511,176.34
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	1,947,715.62	361,006.78
存货的减少（增加以“—”号填列）	1,475,024.66	76,623,111.21
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	103,235,434.55	88,254,553.59
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-4,343,485.55	75,149,371.20
经营活动产生的现金流量净额	115,711,380.52	262,127,921.40
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	209,213,944.17	113,355,448.94
减：现金的期初余额	109,206,976.68	129,477,573.37
现金及现金等价物净增加额	100,006,967.49	-16,122,124.43

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
--	----

其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

（4）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	209,213,944.17	109,206,976.68
其中：库存现金	24,277.52	71,782.80
可随时用于支付的银行存款	209,189,666.65	109,135,193.88
三、期末现金及现金等价物余额	209,213,944.17	109,206,976.68

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	22,068,457.83	以货币资金质押，向银行取得授信额度用以借款及开具银行承兑汇票。
合计	22,068,457.83	--

其他说明：

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	16,677,529.49	7.0795	118,068,570.02
欧元			
港币	503,278.96	0.91344	459,715.13
新台币	11,297,751.00	0.238902	2,699,055.31
日元	12,730,811.00	0.065808	837,789.21
新加坡元	5,832.76	5.070582	29,575.49
应收账款	--	--	
其中：美元	13,384,742.24	7.0795	94,757,282.69
欧元			
港币	848,725.10	0.91344	775,259.46
新台币	127,952.69	0.238902	30,568.15
日元	3,246,000.00	0.065808	213,612.77
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	7,717,330.95	7.0795	54,634,844.46
日元	1,784,100.00	0.065808	117,408.05
应收款项融资			
其中：美元	4,765,143.98	7.0795	33,734,836.81

其他说明：

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

√ 适用 □ 不适用

重要境外经营实体记账本位币信息如下：

主要经营地

记账本位币

润欣勤增科技有限公司

香港

港币

境外经营实体确定记账本位币的原因是：通常以该货币进行商品和劳务的计价和结算；以该货币进行商品和所需劳务、人工、材料和其他费用的计价和结算；融资活动获得的货币以及保存从经营活动中收取款项所使用的货币为该货币。

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

（1）政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
企业发展专项资金	1,330,000.00	其他收益	1,330,000.00
专项补贴	580,685.41	其他收益	580,685.41

（2）政府补助退回情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

（1）本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------

其他说明：

（2）合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
------	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐ 是 ☒ 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2020年上半年，本集团无非同一控制下企业合并。

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
--------	--------------	----------------	-----	----------	-------------------	--------------------	-------------	--------------

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
------	--

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
--	-----	------

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

2020年上半年，本集团无同一控制下企业合并。

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

2020年上半年，本集团无反向购买。

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

☐ 是 ☒ 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐ 是 ☒ 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

2020年上半年，本集团无其他原因的合并范围变动。

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
润欣系统有限公司	香港	香港	贸易		80.00%	通过设立或投资等方式取得的子公司
香港商润欣系统有限公司台湾分	台湾	台湾	贸易		80.00%	通过设立或投资等方式取得的子

公司						公司
上海润芯投资管理有限公司	上海	上海	投资管理	100.00%		通过设立或投资等方式取得的子公司
宸毅科技有限公司	香港	香港	贸易		100.00%	通过设立或投资等方式取得的子公司
上海芯斯创科技有限公司	上海	上海	贸易	100.00%		通过设立或投资等方式取得的子公司
Singapore Fortune Communication PTE.LTD	新加坡	新加坡	贸易		100.00%	通过设立或投资等方式取得的子公司
润欣勤增科技有限公司	香港	香港	贸易	100.00%		同一控制下企业合并取得的子公司

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位： 元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
-------	----------	--------------	----------------	------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位： 元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

单位： 元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总	经营活动现	营业收入	净利润	综合收益总	经营活动现

			额	金流量			额	金流量
--	--	--	---	-----	--	--	---	-----

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
上海中电罗莱电气股份有限公司	上海	上海	贸易	26.83%		权益法
Fast Achieve Ventures Limited	英属维尔京群岛	英属维尔京群岛	投资管理	49.00%		权益法
Upkeen Global Investment Limited	英属维尔京群岛	英属维尔京群岛	投资管理	49.00%		权益法
Upstar Technology (HK) Limited	香港	香港	贸易		24.99%	权益法
全芯科微电子科技(深圳)有限公司	深圳	深圳	贸易		24.99%	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	中电罗莱	Upstar	中电罗莱	Upstar
流动资产	134,504,887.51	638,380,521.65	187,298,360.52	494,684,610.88
非流动资产	5,181,463.18	3,206,174.40	3,862,088.54	277,860.95
资产合计	139,686,350.69	641,586,696.05	191,160,449.06	494,962,471.83
流动负债	33,760,610.09	393,031,179.03	84,977,794.00	293,409,443.25
负债合计	33,760,610.09	393,031,179.03	84,977,794.00	293,409,443.25
归属于母公司股东权益	105,925,740.60	248,555,517.02	106,182,655.06	201,553,028.58
按持股比例计算的净资产份额	28,419,876.20	62,114,023.70	28,488,639.88	50,368,101.84
调整事项			5,904,942.23	135,366,012.70
--其他			5,904,942.23	
对联营企业权益投资的账面价值	34,944,284.95	199,998,310.03	34,393,582.11	185,734,114.54
营业收入	60,277,548.86	1,191,262,208.91	171,695,125.39	866,783,639.66
净利润	2,052,563.71	42,060,912.27	5,555,922.51	30,589,690.72
综合收益总额	2,052,563.71	42,060,912.27	5,555,922.51	30,589,690.72
本年度收到的来自联营企业的股利	4,200,000.00			

其他说明

本集团全资子公司润欣勤增科技有限公司于 2018 年 1 月 18 日从转让方 Richlong Investment Development Limited 收购 Fast Achieve Ventures Limited (“Fast Achieve”) 49% 的已发行股份即 24,500 股，以及从转让方 Zenith Legend Limited 收购 Upkeen Global Investment Limited (“Upkeen”) 49% 的已发行股份即 24,500 股，从而合计间接收购 Upstar Technology (HK) Limited 24.99% 的股份。其中全芯科微电子科技（深圳）有限公司为 Upstar Technology (HK) Limited 全资子公司，因此上述财务信息为 Upstar 合并财务信息。

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------------	-------------

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

1.金融工具分类

资产负债表日的各类金融工具的账面价值如下：

2020年6月30日

金融资产

	以公允价值计量且其变动		以摊余成本	以公允价值计量且其变动计		合计
	计入当期损益的金融资产		计量的金融资产	入其他综合收益的金融资产		
	准则要求	指定		准则要求	指定	
货币资金	-	-	231,521,189.85	-	-	231,521,189.85
交易性金融资产	271,356.54	-	-	-	-	271,356.54
应收账款	-	-	237,948,402.81	-	-	237,948,402.81
应收款项融资	-	-	-	108,685,173.49	-	108,685,173.49
其他应收款	-	-	8,652,149.10	-	-	8,652,149.10
	271,356.54	-	478,121,741.76	108,685,173.49	-	587,078,271.79

2019年12月31日

金融资产

	以公允价值计量且其变动		以摊余成本	以公允价值计量且其变动计		合计
	计入当期损益的金融资产		计量的金融资产	入其他综合收益的金融资产		
	准则要求	指定		准则要求	指定	
货币资金	-	-	146,821,923.06	-	-	146,821,923.06
交易性金融资产	266,110.27	-	-	-	-	266,110.27
应收账款	-	-	307,324,749.72	-	-	307,324,749.72
应收款项融资	-	-	-	137,092,989.34	-	137,092,989.34
其他应收款	-	-	16,111,795.87	-	-	16,111,795.87
	266,110.27	-	470,258,468.65	137,092,989.34	-	607,617,568.26

2020年6月30日

金融负债

	以公允价值计量且其变动		以摊余成本	合计
	计入当期损益的金融负债		计量的金融负债	
	准则要求	指定		

短期借款	-	-	9,911,356.19	9,911,356.19
应付票据	-	-	18,200,000.00	18,200,000.00
应付账款	-	-	109,116,031.68	109,116,031.68
其他应付款（注1）	-	-	13,889,692.67	13,889,692.67
	-	-	151,117,080.54	151,117,080.54

2019年12月31日

金融负债

	以公允价值计量且其变动		以摊余成本	合计
	计入当期损益的金融负债		计量的金融负债	
	准则要求	指定		
短期借款	-	-	50,362,447.21	50,362,447.21
应付票据	-	-	28,000,000.00	28,000,000.00
应付账款	-	-	114,518,175.74	114,518,175.74
其他应付款（注1）	-	-	11,612,721.50	11,612,721.50
	-	-	204,493,344.45	204,493,344.45

注1：其他应付款已扣减客户交易保证金人民币70,000元(2019年12月31日：人民币70,000元)。

2.金融工具风险

本集团在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险（包括利率风险和汇率风险）。本集团的主要金融工具包括货币资金、股权投资、借款、应收账款、应收款项融资、应付票据和应付账款。与这些金融工具相关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理策略如下所述。

信用风险

本集团仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本集团的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本集团对应收账款余额进行持续监控，以确保本集团不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本集团信用控制部门特别批准，否则本集团不提供信用交易条件。

由于货币资金、应收银行承兑汇票的交易对手是声誉良好并拥有较高信用评级的银行，这些金融工具信用风险较低。

本集团其他金融资产包括货币资金、交易性金融资产、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。本集团无因提供财务担保而面临信用风险。

由于本集团仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户/交易对手、地理区域和

行业进行管理。于2020年6月30日，本集团具有特定信用风险集中，本集团的应收账款的10.62%(2019年12月31日：15.83%)和32.12%(2019年12月31日：36.52%)分别源于应收账款余额最大和前五大客户。本集团对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

2020年6月30日

信用风险显著增加判断标准

本集团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已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本集团历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本集团以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本集团认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例
- 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等

已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本集团所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。本集团评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实；

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本集团对不同的资产分别以12个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本集团考虑历史统计数据（如交易对手评级、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来12个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。本集团的违约概率以预期信用损失模型结果为基础进行调整，加入前瞻性信息，以反映当前宏观经济环境下债务人违约概率；

违约损失率是指本集团对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来12个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来12个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本集团应被偿付的金额。

前瞻性信息

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本集团通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

这些经济指标对违约概率和违约损失率的影响，对不同的业务类型有所不同。本集团在此过程中参考了权威预测值，根据其结果，对这些经济指标进行预测，并确定这些经济指标对违约概率和违约损失率的影响。

信用风险敞口

本集团金融资产的信用风险等级较上年没有发生变化，因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口量化数据，参见本财务报表附注七、5和附注七、8中。

按照信用风险等级披露金融资产的账面余额如下：

2020年6月30日

	账面余额（无担保）		账面余额（有担保）	
	未来12个月	整个存续期	未来12个月	整个存续期
	预期信用损失	预期信用损失	预期信用损失	预期信用损失
应收账款	-	281,474,174.06	-	-
其他应收款	8,662,149.10	-	-	-
	8,662,149.10	281,474,174.06	-	-

2019年12月31日

	账面余额（无担保）		账面余额（有担保）	
	未来12个月	整个存续期	未来12个月	整个存续期
	预期信用损失	预期信用损失	预期信用损失	预期信用损失
应收账款	-	349,234,412.38	-	-
其他应收款	11,921,795.87	-	-	-
	11,921,795.87	349,234,412.38	-	-

流动性风险

本集团采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。该工具既考虑其金融工具的到期日，也考虑本集团运营产生的预计现金流量。

本集团的目标是运用银行借款等多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。于2020年6月30日，本集团100%(2019年12月31日：100%)的债务在不足1年内到期。

下表概括了金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

2020年6月30日

	3个月以内	3个月至1年	1年至5年	5年以上	合计
短期借款	9,911,356.19	-	-	-	9,911,356.19
应付票据	18,200,000.00	-	-	-	18,200,000.00
应付账款	109,116,031.68	-	-	-	109,116,031.68
其他应付款	13,889,692.67	-	-	-	13,889,692.67

151,117,080.54	-	-	-	151,117,080.54
----------------	---	---	---	----------------

2019年12月31日

	3个月以内	3个月至1年	1年至5年	5年以上	合计
短期借款	50,424,205.22	-	-	-	50,424,205.22
应付票据	28,000,000.00	-	-	-	28,000,000.00
应付账款	114,518,175.74	-	-	-	114,518,175.74
其他应付款	11,612,721.50	-	-	-	11,612,721.50
	204,555,102.46	-	-	-	204,555,102.46

市场风险

利率风险

于2020年6月30日及2019年12月31日，本集团不存在以浮动利率计息的金融负债，其面临的市场利率变动风险较低。

汇率风险

本集团面临交易性的汇率风险。此类风险由于经营单位以其记账本位币以外的货币进行的销售或采购所致。

下表为汇率风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，外币汇率发生合理、可能的变动时，将对净损益产生的影响。

2020年6月30日

	汇率 增加/(减少)	净损益 增加/(减少)
港元对人民币贬值	(5%)	84,844.35
港元对人民币升值	5%	(84,844.35)
新台币对美元贬值	(5%)	399,313.46
新台币对美元升值	5%	(399,313.46)

2019年12月31日

	汇率	净损益
	增加/(减少)	增加/(减少)
港元对人民币贬值	(5%)	2,586,411.79
港元对人民币升值	5%	(2,586,411.79)
新台币对美元贬值	(5%)	410,326.47
新台币对美元升值	5%	(410,326.47)

3. 资本管理

本集团资本管理的主要目标是确保本集团持续经营的能力，并保持健康的资本比率，以支持业务发展并使股东价值最大化。本集团根据经济形势以及相关资产的风险特征的变化管理资本结构并对其进行调整。为维持或调整资本结构，本集团可以调整对股东的利润分配、向股东归还资本或发行新股。本集团不受外部强制性资本要求约束。2020年6月30日和2019年度，资本管理目标、政策或程序未发生变化。

本集团采用杠杆比率来管理资本，杠杆比率是指净负债和调整后资本加净负债的比率。净负债包括短期借款、应付票据、应付账款和其他应付款减现金及现金等价物。资本包括归属于母公司股东/所有者权益，本集团于资产负债表日的杠杆比率如下：

	2020年6月30日	2019年12月31日
短期借款	9,911,356.19	50,362,447.21
应付票据	18,200,000.00	28,000,000.00
应付账款	109,116,031.68	114,518,175.74
其他应付款	13,889,692.67	11,612,721.50
减：现金及现金等价物	209,213,944.17	109,206,976.68
净负债	-58,096,863.63	95,286,367.77
归属于母公司股东权益	761,458,826.65	743,584,948.55
资本和净负债	703,361,963.02	838,871,316.32
杠杆比率	-8.26%	11.36%

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			271,356.54	271,356.54
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			271,356.54	271,356.54
（2）权益工具投资			271,356.54	271,356.54
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

管理层已经评估了货币资金、应收票据、应收账款、短期借款、应付账款和应付票据等，因剩余期限不长，公允价值与账面价值相若。

本集团的财务部门由财务经理领导，负责制定金融工具公允价值计量的政策和程序。财务经理直接向财务总监和审计委员会报告。每个资产负债表日，财务部门分析金融工具价值变动，确定估值适用的主要输入值。估值须经财务总监审核批准。出于中期和年度财务报表目的，每年两次与审计委员会讨论估值流程和结果。

金融资产和金融负债的公允价值，以在公平交易中，熟悉情况的交易双方自愿进行资产交换或者债务清偿的金额确定，而不是被迫出售或清算情况下的金额。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

上海润欣信息技术有限公司	上海市	投资	1,000 万元	30.07%	30.07%
--------------	-----	----	----------	--------	--------

本企业的母公司情况的说明

本公司的实际控制人是郎晓刚、葛琼夫妇。他们通过持有上海润欣信息技术有限公司、领元投资咨询(上海)有限公司以及上海银燕投资咨询有限公司97%、100%和100%的股权，合计控制本公司42.80%的股权（或表决权）。

本企业最终控制方是郎晓刚、葛琼夫妇。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益、1.在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、在其他主体中的权益、3.在合营安排或联营企业中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
恒耀投资咨询(上海)有限公司	同受实际控制人控制的企业
华卓国际有限公司	同受实际控制人控制的企业

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位： 元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

出售商品/提供劳务情况表

单位： 元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

（3）关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

（4）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

（5）关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	2,124,348.25	2,772,560.00

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
------	-----	--------	--------

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

□ 适用 √ 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，本集团并无须作披露的或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

截至资产负债表日，本集团并无须作披露的承诺事项。

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表 项目名称	累积影响数
-----------	------	----------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营 利润
----	----	----	------	-------	-----	----------------------

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本集团主要从事电子产品、通信设备、软件及器件(音像制品除外)的研发、生产、销售、进出口及相关领域内的技术咨询、技术开发、技术转让、技术服务，第一类和第二类医疗器械的销售，互联网数据服务。出于管理目的，本集团将其产品划分为单一业务单位，并设有一个可呈报分部。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部间抵销	合计
----	-------	----

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

产品和劳务信息		
对外交易收入		
	2020年1-6月	2019年1-6月
数字通讯芯片及系统级应用产品	89,698,412.39	216,581,751.02
射频及功率放大器件	131,505,996.01	155,406,802.62
音频及功率放大器件	93,617,825.05	78,706,541.16
电容	104,391,655.15	101,941,700.68
连接器	17,313,009.09	14,649,818.36
物联网通讯模块	48,042,137.22	48,883,532.47
其他	87,205,083.37	72,579,237.58
合计	571,774,118.28	688,749,383.89
地理信息		
对外交易收入		
	2020年1-6月	2019年1-6月
大陆地区	442,448,816.04	497,709,818.00
香港地区	103,306,708.62	154,316,346.84
台湾地区	16,766,477.25	18,902,281.71
海外地区	9,252,116.37	17,820,937.34
合计	571,774,118.28	688,749,383.89

对外交易收入归属于客户所处区域。

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

作为承租人

重大经营租赁：根据与出租人签订的租赁合同，不可撤销租赁的最低租赁付款额如下：

	2020年6月30日	2019年12月31日
1年以内(含1年)	6,625,094.94	8,773,783.42
1年至2年(含2年)	5,148,544.16	4,688,224.76
2年至3年(含3年)	1,407,164.74	1,538,713.69
3年以上		-

合计	13,180,803.84	15,000,721.87
----	---------------	---------------

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	7,372,459.56	3.96%	5,544,216.88	75.20%	1,828,242.68	7,237,401.89	3.27%	4,625,626.63	63.91%	2,611,775.26
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	178,817,105.90	96.04%	1,365,031.42	0.76%	177,452,074.48	214,342,740.66	96.73%	1,287,898.75	0.60%	213,054,841.91
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备	178,817,105.90	96.04%	1,365,031.42	0.76%	177,452,074.48	214,342,740.66	96.73%	1,287,898.75	0.60%	213,054,841.91
合计	186,189,565.46	100.00%	6,909,248.30	75.97%	179,280,317.16	221,580,142.55	100.00%	5,913,525.38	64.51%	215,666,617.17

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	5,223,550.52	3,395,307.84	65.00%	逾期未还款
客户二	2,013,851.37	2,013,851.37	100.00%	经营困难
客户三	83,400.00	83,400.00	100.00%	逾期未还款
客户四	45,151.12	45,151.12	100.00%	经营困难
客户五	6,506.55	6,506.55	100.00%	经营困难
合计	7,372,459.56	5,544,216.88	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6 个月以内	173,756,917.53	207,918.38	0.12%
6 个月至 1 年	4,051,109.06	154,752.37	3.82%
1 年至 1.5 年			
1.5 年至 2 年	42,550.00	35,831.36	84.21%
2 年以上	966,529.31	966,529.31	100.00%
合计	178,817,105.90	1,365,031.42	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

☐ 适用 ☒ 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	178,379,258.13
6 个月以内	173,756,917.53
6 个月至 1 年	4,622,340.60
1 至 2 年	4,829,926.65
2 至 3 年	2,980,380.68
合计	186,189,565.46

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	5,913,525.38	995,722.92				6,909,248.30

合计	5,913,525.38	995,722.92				6,909,248.30
----	--------------	------------	--	--	--	--------------

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位： 元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位： 元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位： 元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位： 元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	29,881,078.71	16.05%	35,857.29
第二名	13,296,677.28	7.14%	15,956.01
第三名	11,074,713.45	5.95%	13,289.66
第四名	9,004,083.15	4.84%	10,992.68
第五名	7,548,533.62	4.05%	40,534.66
合计	70,805,086.21	38.03%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收股利	12,791,800.00	
其他应收款	22,887,619.35	27,254,139.49
合计	35,679,419.35	27,254,139.49

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
润欣勤增科技有限公司	12,791,800.00	
合计	12,791,800.00	

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1)其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方资金拆借	17,550,500.00	21,750,500.00
投资意向金	3,000,000.00	3,000,000.00
押金	2,097,482.22	2,097,832.22
其他	249,637.13	415,807.27
合计	22,897,619.35	27,264,139.49

2)坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	10,000.00			10,000.00
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
2020 年 6 月 30 日余额	10,000.00			10,000.00

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	3,088,252.04
1 至 2 年	444,018.01
2 至 3 年	19,365,349.30
合计	22,897,619.35

3)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其他应收款坏账准备	10,000.00					10,000.00
合计	10,000.00					10,000.00

其他应收款按照12个月预期信用损失及整个存续期预期信用损失分别计提的坏账准备的变动如下：

2020年6月30日

	第一阶段 未来12个月 预期信用损失	第二阶段 整个存续期 预期信用损失	第三阶段 已发生信用 减值金融资产	合计
			(整个存续期 预期信用损失)	
年初余额	10,000.00	-	-	10,000.00
年初余额在本年				
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
本年计提	-	-	-	-
本年转回	-	-	-	-
年末余额	10,000.00	-	-	10,000.00

2019年12月31日

	第一阶段 未来12个月 预期信用损失	第二阶段 整个存续期 预期信用损失	第三阶段 已发生信用 减值金融资产	合计
			(整个存续期 预期信用损失)	
年初余额	10,000.00	-	-	10,000.00
年初余额在本年				
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
本年计提	-	-	-	-
本年转回	-	-	-	-
年末余额	10,000.00	-	-	10,000.00

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位： 元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

2020年上半年度未计提坏账准备 (2019年：无)，无收回或转回的其他应收款坏账准备(2019年：无)。

4)本期实际核销的其他应收款情况

单位： 元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位： 元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

2020年上半年度无实际核销的其他应收款(2019年：无)。

5)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位： 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	关联方资金拆借	17,550,500.00	2 年以上	76.65%	0.00
第二名	投资意向金	3,000,000.00	1 年以内	13.10%	0.00
第三名	押金	883,515.90	2 年以上	3.86%	0.00
第四名	押金	400,000.00	2 年以上	1.75%	0.00
第五名	押金	241,580.84	1-2 年	1.06%	0.00
合计	--	22,075,596.74	--	96.42%	0.00

6)涉及政府补助的应收款项

单位： 元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

于2020年6月30日及2019年12月31日，本公司无应收政府补助款项。

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

截至2020年6月30日，本公司无其他应收款转移的情况。

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

3、长期股权投资

单位: 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	357,931,732.32		357,931,732.32	357,931,732.32		357,931,732.32
合计	357,931,732.32		357,931,732.32	357,931,732.32		357,931,732.32

(1) 对子公司投资

单位: 元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
上海润芯投资管理有限公司	5,000,000.00					5,000,000.00	
润欣勤增科技有限公司	347,931,732.32					347,931,732.32	
上海芯斯创科技有限公司	5,000,000.00					5,000,000.00	
合计	357,931,732.32					357,931,732.32	

(2) 对联营、合营企业投资

单位: 元

投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	277,356,402.85	246,588,539.73	243,150,311.18	211,338,621.95
其他业务	6,100,000.00	37,400.62	16,500,000.00	271,651.67
合计	283,456,402.85	246,625,940.35	259,650,311.18	211,610,273.62

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型	283,456,402.85			283,456,402.85
其中：				
IC 及其他电子元器件	277,356,402.85			277,356,402.85
技术服务费	6,100,000.00			6,100,000.00
按经营地区分类	283,456,402.85			283,456,402.85
其中：				
大陆地区	283,456,402.85			283,456,402.85
其中：				
其中：				
按商品转让的时间分类	283,456,402.85			283,456,402.85
其中：				
按某一时点确认收入	277,356,402.85			277,356,402.85
按某一时段确认收入	6,100,000.00			6,100,000.00
其中：				
其中：				
合计	283,456,402.85			283,456,402.85

与履约义务相关的信息：

IC及其他电子元器件产品销售：向客户交付IC及其他电子元器件产品时履行履约义务，合同价款通常在交付IC及其他电子元器件产品后0至5个月内到期支付。

技术服务费：将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	12,791,800.00	
合计	12,791,800.00	

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-3,329.92	固定资产清理
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）	1,910,685.41	主要系本报告期收到企业发展专项资金 133 万元、发改委服务业引导资金 45 万元。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	101,971.67	
减：所得税影响额	301,399.07	
合计	1,707,928.09	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	2.34%	0.04	0.04
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.11%	0.03	0.03

3、境内外会计准则下会计数据差异

（1）同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐ 适用 ☒ 不适用

（2）同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐ 适用 ☒ 不适用

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

4、其他

第十二节 备查文件目录

- 1、载有法定代表人签名的半年度报告文本；
- 2、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告；
- 3、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 4、其他有关资料。

以上备查文件的备置地点：公司投资管理部