# 武汉凡谷电子技术股份有限公司

Wuhan Fingu Electronic Technology Co., LTD.



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、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人杨红、主管会计工作负责人杨红及会计机构负责人(会计主管人员)范志辉声明: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。

公司存在国际贸易摩擦风险、市场风险、成本上升风险、全球新冠肺炎疫情风险、法律风险、汇率风险等,详细内容见本报告第四节"经营情况讨论与分析"之十"公司面临的风险和应对措施"。

公司计划不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

# 目录

第二节 公司简介和主要财务指标	第一节	重要提示、目录和释义	2
第三节 公司业务概要			
第四节 经营情况讨论与分析	第二节	公司简介和主要财务指标	5
第五节 重要事项       26         第六节 股份变动及股东情况       39         第七节 优先股相关情况       44         第八节 可转换公司债券相关情况       45         第九节 董事、监事、高级管理人员情况       46         第十节 公司债相关情况       48         第十一节 财务报告       49	第三节	公司业务概要	8
第六节 股份变动及股东情况	第四节	经营情况讨论与分析	11
第七节 优先股相关情况	第五节	重要事项	26
第八节 可转换公司债券相关情况	第六节	股份变动及股东情况	39
第九节 董事、监事、高级管理人员情况46         第十节 公司债相关情况48         第十一节 财务报告49	第七节	优先股相关情况	44
第十节 公司债相关情况48 第十一节 财务报告	第八节	可转换公司债券相关情况	45
第十一节 财务报告49	第九节	董事、监事、高级管理人员情况	46
	第十节	公司债相关情况	48
第十二节 备查文件目录188	第十一	节 财务报告	49
	第十二	节 备查文件目录	188



# 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、武汉凡谷	指	武汉凡谷电子技术股份有限公司
富晶电子	指	鄂州富晶电子技术有限公司
金湛电子	指	咸宁市金湛电子有限公司
德威斯	指	武汉德威斯电子技术有限公司
凡谷学校	指	武汉凡谷电子职业技术学校
凡谷信电子	指	武汉凡谷信电子技术有限公司
凡谷陶瓷	指	武汉凡谷陶瓷材料有限公司
凡谷自动化	指	武汉凡谷自动化有限公司
苏州凡谷	指	苏州凡谷电子技术有限公司
香港凡谷	指	香港凡谷發展有限公司
FINGU AB	指	凡谷(瑞典)有限责任公司
载瑞科技	指	武汉载瑞科技有限公司
恒信华业	指	深圳市恒信华业股权投资基金管理有限公司
华业聚焦二号	指	平潭华业聚焦二号股权投资合伙企业(有限合伙)
长沙华业高创	指	长沙华业高创私募股权基金合伙企业(有限合伙)
苏州深信华远	指	苏州深信华远创业投资合伙企业(有限合伙)
4G	指	按照 ITU 定义的 IMT-Advanced 标准,包括了 LTE-Advanced 与
40	111	WirelessMAN-Advanced(802.16m)标准。
5G	指	第五代移动通信,泛指 4G之后的宽带无线通信技术集合。业界对5G的一般看法是:能够提供更高的数据吞吐量(是现在的1,000倍)、更多的连接数(是现在的100倍)、更高效的能源利用(是现在的10倍)、更低的端到端时延(是现在的1/5),并能够覆盖人与人通信之外的多种应用场景,例如超密集网络、机器间通讯、车联网等。
AAU	指	Active Antenna Unit,一般的 5G 基站中,RRU(射频拉远单元)与 天线组合为有源天线单元。
AFU	指	Antenna Filter Unit,是由天线和滤波器组成的独立射频器件,可以同时起到信号滤波和信号收发的作用,是 5G 基站射频系统的核心组成部分。
智能制造	指	由智能机器人和人类专家共同组成的人机一体化智能系统,能在制造过程中进行分析、推理、构思和决策等智能活动,把制造自动化的概念扩展到柔性化、智能化和高度集成化。
报告期、本期	指	2020年1月1日-2020年6月30日
元、万元	指	人民币元、万元



# 第二节 公司简介和主要财务指标

# 一、公司简介

股票简称	武汉凡谷	股票代码	002194
变更后的股票简称(如有)	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	武汉凡谷电子技术股份有限公司		
公司的中文简称(如有)	武汉凡谷		
公司的外文名称(如有)	名称(如有) Wuhan Fingu Electronic Technology Co.,LTD		
公司的外文名称缩写(如有)	FINGU		
公司的法定代表人	杨红		

# 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	彭娜	李珍
联系地址	武汉市江夏区藏龙岛科技园九凤街 5号	武汉市江夏区藏龙岛科技园九凤街 5号
电话	027-81388855	027-81388855
传真	027-81383847	027-81383847
电子信箱	fingu@fingu.com	fingu@fingu.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。



# 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)	692,727,643.93	792,374,808.31	-12.58%
归属于上市公司股东的净利润 (元)	80,125,594.64	69,359,714.18	15.52%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润(元)	84,827,621.42	66,700,563.09	27.18%
经营活动产生的现金流量净额(元)	115,573,412.29	177,701,215.12	-34.96%
基本每股收益(元/股)	0.1196	0.1035	15.56%
稀释每股收益(元/股)	0.1196	0.1035	15.56%
加权平均净资产收益率	4.16%	4.18%	-0.02%
	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)	2,394,538,134.51	2,427,609,384.57	-1.36%
归属于上市公司股东的净资产(元)	1,969,078,209.54	1,890,696,382.77	4.15%

# 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)	216,850.31	
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)	1,878,390.86	
委托他人投资或管理资产的损益	2,887,810.66	



与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-7,808,608.88	预计负债-未决诉讼
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,863,399.67	含捐赠支出 200 万
减: 所得税影响额	13,070.06	
合计	-4,702,026.78	

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

#### (一) 主营业务概况

公司的主要业务是从事射频器件和射频子系统的研发、生产、销售和服务,主要产品为滤波器、双工器、射频等子系统,应用于2G、3G、4G、5G等通信网络。

滤波器为移动通信设备中选择特定频率的射频信号的器件,用来消除干扰杂波,让有用信号尽可能无衰减的通过,对无用信号尽可能的衰减的器件。双工器由成对的发送滤波器和接收滤波器组成,射频子系统是具有滤波功能和其它特定功能的独立产品。

公司的主要客户为通信行业下游的移动通信设备集成商,如华为、爱立信、诺基亚等,下游客户的市场集中度较高。公司专注于滤波器领域近30年,在业内处于龙头地位,常年被客户授予"战略供应商"、"核心供应商"、"优选供应商"等称号

#### (二)主要业绩影响因素

#### 1、行业情况

公司所处的射频器件制造业位于通信产业链的上游,交付的产品经过设备集成商的集成后最终安装于移动运营商投资建设的移动基站中,而移动基站属于通信网络的基础设施,其投资规模和速度与各国对通信产业的支持力度息息相关,所以射频器件制造业的行业规模最终取决于通信网络的建设速度和各国的支持力度。

报告期内,全球4G和5G网络依然同步投资建设,但受新冠肺炎疫情影响,各国政府及运营商对通信产业资本支出持不同态度,部分国家希望通过通信产业投资刺激或拉动经济,部分国家及运营商则持谨慎态度,暂时推迟了通信产业资本资出。国内方面,今年以来,随着新基建目标的提出,5G作为新基建之首,国内运营商投资加速落地,虽然受新冠肺炎疫情影响,今年一季度基站建设受到了影响,但国内运营商在复工复产后加快了建设进度,5G网络建设如火如荼。在5G发牌一周年之际,工业和信息化部宣布:我国5G基站的数量以每周新建1万多个的速度增长;截至6月底,全国已开通5G基站超过40万个,5G用户超过8000万。根据工业和信息化部的预测,2020年将建设超过60万个5G基站,覆盖全国地级以上城市。国际方面,韩国、美国、澳大利亚和英国等国5G全面商用。

报告期内,华为、爱立信、诺基亚等移动通信设备集成商均致力于提供具有竞争力的端到端解决方案,在5G领域,前述设备商均披露已斩获多个商用合同。另外,为提高市场竞争力,上述移动通信设备集成商对其核心射频器件供应商加大了扶持力度,在自动化、精益生产等方面帮助射频器件供应商提升,进一步致力于建立合作共赢商业模式。

3G/4G 时代,通信基站主要采用传统金属腔体滤波器,5G 时代Massive MIMO(大型矩阵天线技术)和有源天线技术的运用使陶瓷介质滤波器成为构造基站AAU 的重要技术方案之一。伴随着移动通信技术的迭代演进,原老牌射频器件厂商在技术、质量、交付、成本、响应及服务等方面的全方位竞争依然激烈,同时,随着陶瓷介质滤波器的大规模应用,以往主营介质材料的厂商也加入了5G滤波器的竞争,且部分竞争对手亦通过资本市场融资,行业格局重新洗牌。

#### 2、国际贸易摩擦影响

报告期内,国际政治、经济形势日益复杂,尤其是随着中美贸易摩擦的加剧,美国政府已将多家中国企业和机构列入美国出口管制的"实体清单",对公司所处的行业及产业链亦产生了一定的影响。

#### 3、公司采取积极的发展策略

报告期内,面对上述复杂的经营环境,公司管理层及全体员工沉着应对,齐心协力,共克时艰,主动适应市场变化,积极修炼内功,在巩固4G竞争优势的同时,抓住了5G带来的发展机遇。

# 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
货币资金	期末金额较期初增长 50.35%,主要原因是:一、公司上期购买的理财产品 4.3 亿元于本年到期赎回,从其他流动资产转入货币资金项目核算;二、本期新增购买理财产品 0.83 亿元,从货币资金项目转入其他流动资产核算。
预付款项	期末金额较期初增长90.85%,主要系本期新增的预付设备采购款。
其他应收款	期末金额较期初下降 42.03%,主要原因是上期末理财产品金额较大,公司按权责发生制原则计提的应收利息于本期到期收回所致。
其他流动资产	期末金额较期初下降 76.90%,主要原因是:一、公司上期购买的理财产品 4.3 亿元于本年到期赎回,从其他流动资产转入货币资金项目核算;二、本期新增购买理财产品 0.83 亿元,从货币资金项目转入其他流动资产核算。
其他权益工具投资	期末金额较期初增长 20.31%,主要原因是公司产业投资基金平潭华业聚焦二号所投资的项目公允价值本期发生变动,导致其他权益工具投资账面价值及其他综合收益同时增加。
递延所得税资产	期末金额较期初增长27.25%,主要原因是公司本期资产减值准备增加,产生的可抵扣暂时性差异相应增加。

#### 2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

#### 三、核心竞争力分析

#### 1、技术优势

公司一直将技术创新放在企业发展的重要位置,坚持以技术驱动发展,现已形成完备的研发体系和高效的研发机制,打造了一支行业经验丰富、专业水平过硬的研发团队。报告期内,公司承接了多个4G高难度编码项目,并且克服疫情影响,缩短了样品开发及小批量交付周期,同时公司紧跟通信技术发展趋势,加强对技术路线的预研及理解,结合客户技术路线,丰富和完善自身的核心技术及产品体系,如多个5G滤波器编码项目、微波天线转入批量生产,环形器、AFU样品研制已完成,正在进行技术突破的验证。

截止2020年6月30日,公司(含子公司)有效专利171项,其中2020年半年度公司(含子公司)共获得14项专利,其中发明专利2项,实用新型专利12项,另有10项专利正在申请过程中。

#### 2、完整的滤波器产业链

金属滤波器方面,公司具有从ODM研发、模具设计及生产、压铸、机加工、电镀喷涂、电子装配等完整的产业链,陶瓷滤波器方面,公司具有从介质粉末配方研制、粉体制造、压制成型、烧结、金属化、调试等完整的产业链,从而构建了一体化的产业链竞争优势,既可缩短产品的技术准备和制造周期,加快对客户的响应速度,又适应了行业定制化的特点,满足客户个性化的需求,为客户提供高品质、快响应、高弹性的产品制造服务,增强核心客户的粘性。

3、以客户为中心、以快速响应客户为核心的管理模式

公司产品多属于客户定制化产品,品种、型号较多,更新速度较快,受行业周期或市场变化等因素影响,在常规订单之



外,客户经常会有一些紧急订单需求。为此,公司建立了SAP系统,对业务流程实行过程监控,以此建立业务分析数据库,快速准确提供经营管理所需的生产组织以及市场管理数据,实现生产组织、供应商管理和客户关系维护的科学化和精细化运作。新冠肺炎疫情期间,公司快速组织复工复产,对客户的交付保障提供稳健的支撑,荣获华为"2020抗疫供应保障奖",多次获得爱立信、诺基亚等客户的表扬及认可。

#### 4、优质的市场及客户资源优势

公司致力于与客户构建双赢的合作模式,公司服务的客户为全球知名的移动通信设备集成商,如华为、爱立信、诺基亚等,此类优质客户要求其供应商必须取得国内/国际通行的质量管理体系认证,需通过其更为严格的合格供应商认证,才可进入其供应商序列。

# 第四节 经营情况讨论与分析

#### 一、概述

报告期内,全球新冠肺炎疫情爆发,国际贸易摩擦加剧,全球政治经济格局都发生了较大变化。面对上述复杂的经营环境,公司董事会和管理层统筹兼顾疫情防控和经营活动,积极正视、沉着应对发展过程中遇到的困难和问题,主动适应市场变化,不断修炼内功,继续深耕通信射频器件业务,抓住了 4G/5G 网络同步建设的机遇,在巩固4G竞争优势的同时,深度挖掘5G带来的发展机会,克服重重困难,保障了客户的交付供应,荣获华为"2020抗疫供应保障奖",多次获得爱立信、诺基亚等客户的表扬及认可,并且实现了公司稳步发展。

#### (一) 市场方面

报告期内,受新冠肺炎疫情影响,面对面的商务交流受到限制,公司积极依托多样化的信息工具与客户保持紧密沟通,消除客户的质疑,积极协调各方资源,满足客户的需求,密切关注市场环境及需求变化,并提前进行商务活动的策划,实施应急预案,全面贴近客户。报告期内,公司在主要客户处的业务份额全面提升,同时新项目参与度提升,部分新项目逐步进入主要客户资源池。

#### (二)技术方面

报告期内,公司承接了多个4G高难度编码项目,并且克服疫情影响,缩短了样品开发及小批量交付周期,同时公司紧跟通信技术发展趋势,加强对技术路线的预研及理解,结合客户技术路线,丰富和完善自身的核心技术及产品体系,如多个5G滤波器编码项目、微波天线转入批量生产,环形器、AFU样品研制已完成,正在进行技术突破的验证。

同时,报告期内,公司积极推进智能制造逐步落地,发展自动化、高精度制造及智能制造,建立高质量低成本制造能力。

#### (三)运管管理方面

#### 1、优化管理组织及效率

报告期内,公司根据经营战略和业务发展需要,对管理组织持续进行优化调整。在新冠肺炎疫情和中美贸易摩擦的双重影响下,公司快速响应,通过组建危机领导小组、增强公司凝聚力、实施管理流程和信息系统优化、快速决策机制等提升管理效率。

#### 2、建立健全绩效管理与员工激励

报告期内,公司继续以客户为中心、以结果为导向,建立以经营业绩目标为牵引的各层级绩效管理体系。通过设立组织增幅、效率提升、成本管理为主线的关键指标,实施多种、及时、有效的绩效激励,在抓短期绩效结果的同时,对公司中长期目标的实现给予持续支撑。报告期内,公司完成了2019年股票期权激励计划首次授予部分第一个行权期集中行权工作,此次股权激励的顺利实施,有利于吸引和留住优秀人才,有利于调动核心员工积极性。

#### 3、持续强化合规意识,完善内部控制

为适应资本市场的规范运作要求,报告期内,公司积极组织董事和管理层参加监管部门举办的各种培训活动,提升公司管理人员的决策能力和合规意识。

为进一步完善公司内部控制体系,满足财务报告准确、资产安全、运营合规与高效的内控要求,报告期内,公司统一部署,由审计部牵头,按既定规划对主要业务循环的内控进行了梳理与完善。

#### 4、强化运营分析与成本管控

报告期内,公司继续全面实行预算管理、严格控制成本费用,研究落实政府惠企政策,采取更加稳健、审慎的财务管理 手段,保证充足的现金流,为企业发展提供强有力的财务支撑;定期组织公司经营分析会,深度剖析公司运营中出现的问题, 运用"头脑风暴"研究制定具体的改进对策;从设计方案优化、BOM材料、生产工序与工艺等方面全流程降成本,提升公司 产品竞争力。

#### (四)对外投资方面

报告期内,根据公司2018年度股东大会决议,公司与关联方恒信华业合作成立的基金华业聚焦二号对外投资设立的子基金长沙华业高创及苏州深信华远已完成对锐石创芯(深圳)科技有限公司、珠海昇生微电子有限责任公司、广东思泉新材料



股份有限公司、武汉仟目激光有限公司等项目的投资。

# 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	692,727,643.93	792,374,808.31	-12.58%	
营业成本	494,486,774.36	619,412,025.68	-20.17%	
销售费用	13,771,391.79	22,922,150.26	-39.92%	本期销售费用大幅变动的主要原因有:一、公司上期发往境外销售的商品金额较大,且主要采用空运方式,运杂费金额为1,566.1万元,本期发往境外销售的商品大幅减少,列支的运杂费金额为962.66万元;二、公司销售部门本期工资薪金支出、差旅费及业务招待费等有所下降。
管理费用	37,977,797.44	32,346,444.08	17.41%	
财务费用	-16,705,303.91	-2,674,987.91	-524.50%	本期财务费用大幅变动的主要原因有:一、公司本期确认利息收入1,633.21万元,上期确认利息收入333.68万元;二、本期确认汇兑收益54.78万元,上期确认汇兑损失40.17万元。
所得税费用	576,139.31	4,091,651.68	-85.92%	主要原因是公司本期确 认的递延所得税费用的 金额相对较小。
研发投入	40,848,180.81	45,232,341.28	-9.69%	
经营活动产生的现金流 量净额	115,573,412.29	177,701,215.12	-34.96%	主要原因是公司本期因 营业收入下降,导致销 售商品,提供劳务收到 的现金相应减少。



投资活动产生的现金流量净额	260,524,391.44	-330,760,514.30	178.77%	主要原因是公司本期赎 回上年度购买的理财产 品的金额较大,同时本 期新增购买理财产品的 金额相对较小。
筹资活动产生的现金流 量净额	-64,987,976.07	-27,928,079.18	-132.70%	主要原因是公司本期偿付银行承兑汇票贴现款 5,179.04万元。
现金及现金等价物净增 加额	311,118,864.11	-181,347,542.85	271.56%	
收到的税费返还	0.00	1,462,828.74	-100.00%	主要原因是公司上期收 到增值税出口退税款 146.28 万元。
收到其他与经营活动有关的现金	64,023,525.51	9,197,133.43	596.12%	主要原因是:一、列示在本项目的银行承兑汇票保证金本期金额为4,395.67万元,而上期金额为零;二、列示在本项目的银行利息收入本期金额为1,343.23万元,而上期金额为324.45万元。
支付其他与经营活动有关的现金	19,410,214.21	34,616,307.29	-43.93%	主要原因是:一、列示在本项目的银行承兑汇票保证金本期金额为零,而上期金额为514万元;二、本期支付的运杂费金额为788.17万元,上期支付的运杂费金额为1,538.77万元;三、公司本期支付的业务招待费、差旅费、办公费及修理费等支出较上期有所减少。
取得投资收益收到的现金	5,335,067.43	1,838,471.31	190.19%	本期到期赎回的理财产品收益金额较大。
处置固定资产、无形资 产和其他长期资产收回 的现金净额	350,000.00	131,110,792.83	-99.73%	主要原因是公司上期收到老武黄公路42号微型厂区土地收储款13,055.9万元。
收到其他与投资活动有 关的现金	432,207,700.00	11,048,750.00	3,811.82%	公司上年度购买的理财 产品 4.3 亿元于本期赎



				□。
购建固定资产、无形资 产和其他长期资产支付 的现金	30,142,974.06	23,603,059.74	27.71%	公司本期购建固定资产 的支出金额同比有所增 加。
支付其他与投资活动有 关的现金	147,225,401.93	349,000,468.70	-57.82%	主要原因是公司上期购 买理财产品金额较大。
收到其他与筹资活动有 关的现金	14,742,000.00	0.00	100.00%	本期收到员工缴纳的股权激励计划行权资金 1,474.2万元。
偿还债务支付的现金	51,790,411.79	0.00	100.00%	公司本期偿付银行承兑 汇票贴现款 5,179.04 万 元。
投资收益	2,970,930.74	3,890,018.18	-23.63%	主要原因是公司本期确 认的理财产品收益较上 期减少。
信用减值损失	-909,414.31	2,970,742.91	-130.61%	主要原因是本期末应收 账款账面余额较期初增 加,公司按预期信用损 失法补提了坏账准备所 致。
资产减值损失	-28,039,087.13	3,455,956.88	-911.33%	公司本期计提的存货跌 价准备金额较大。
资产处置收益	216,850.31	-1,843,917.65	111.76%	主要原因是上期子公司 德威斯电子确认银河湾 工业园中央空调处置损 失 187.57 万元。
营业外收入	2,069,450.17	1,170,104.20	76.86%	主要是公司本期收到的 政府补助的金额比上期 相对增加。
营业外支出	10,005,928.52	568,757.96	1,659.26%	主要原因是本期列支投资者诉讼索赔款 780.86万元及公益性捐赠支出200万元。
非经常损益	-4,702,026.78	2,659,151.09	-276.82%	主要原因是:一、本期列支的公益性捐赠支出较上期增加194万;二、本期列支的投资者索赔款较上期增加764.01万元。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

□ 适用 √ 不适用



公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位:元

	本报告期		上年同期		드 I L L M 가구
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	同比增减
营业收入合计	692,727,643.93	100%	792,374,808.31	100%	-12.58%
分行业					
移动通信设备制造业	675,279,217.64	97.48%	776,539,458.62	98.00%	-13.04%
其他	17,448,426.29	2.52%	15,835,349.69	2.00%	10.19%
分产品					
双工器	318,331,764.78	45.95%	514,372,577.04	64.92%	-38.11%
滤波器	282,538,314.78	40.79%	151,525,482.89	19.12%	86.46%
射频子系统	15,214,725.40	2.20%	89,184,428.05	11.26%	-82.94%
其他	76,642,838.97	11.06%	37,292,320.33	4.70%	105.52%
分地区					
国内	592,783,082.73	85.57%	555,903,319.38	70.16%	6.63%
国外	99,944,561.20	14.43%	236,471,488.93	29.84%	-57.74%

占公司营业收入或营业利润 10% 以上的行业、产品或地区情况

#### √ 适用 □ 不适用

单位:元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
分行业						
移动通信设备制 造业	675,279,217.64	492,140,657.27	27.12%	-13.04%	-20.31%	6.65%
分产品						
双工器	318,331,764.78	228,312,268.81	28.28%	-38.11%	-44.88%	8.81%
滤波器	282,538,314.78	209,044,823.52	26.01%	86.46%	80.63%	2.39%
射频子系统	15,214,725.40	9,133,193.23	39.97%	-82.94%	-87.17%	19.78%
分地区						
国内	578,353,347.34	428,968,429.56	25.83%	6.80%	-5.19%	9.38%
国外	99,944,561.20	64,425,461.48	35.54%	-57.74%	-61.18%	5.73%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下,公司最近1期按报告期末口径调整后的主营业务数据

□ 适用 √ 不适用

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明



#### √ 适用 □ 不适用

本公司专业从事移动通信天馈系统射频子系统及器件研发和生产,按照产品模块组合的不同将产品主要划分为射频子系统、双工器、滤波器等几大类。公司产品多属于客户化产品,品种、型号较多,更新速度快,不同产品的毛利率不尽相同。 从收入构成来看,公司滤波器及"其他"类产品的收入占比有所增长,而双工器和射频子系统产品的收入占比有所下降。

报告期内,公司双工器产品的营业收入同比下降了38.11%,滤波器产品的营业收入同比上升了86.46%,射频子系统产品的营业收入同比下降了82.94%。公司生产的合路器、功分器、耦合器、结构件等产品以及其他业务收入核算的内容均列入"其他"类,报告期内"其他"类营业收入上升了105.52%。目前,本公司的产品种类有数百种,以满足各种通信标准下的不同应用需求。由于公司为订单式生产方式,因此产品品种在几类产品之间的变化很大程度上取决于客户订单的要求。

### 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	2,970,930.74	3.68%	系报告期内产生的理财产品 收益及长期股权投资权益法 核算的投资收益	否
资产减值	-28,039,087.13	-34.74%	系报告期内计提的存货跌价 准备	否
营业外收入	2,069,450.17	2.56%	主要是与企业日常活动无关 的政府补助以及罚款收入等	否
营业外支出	10,005,928.52	12.40%	主要是预计负债未决诉讼 (投资者索赔)以及公益性 捐赠支出等	否
其他收益	142,860.66	0.18%	系报告期内收到的个税返还 款	否
信用减值损失	-909,414.31	-1.13%	系报告期内计提的应收款坏 账准备	否
资产处置收益	216,850.31	0.27%	系报告期内发生的固定资产 处置收益	否

# 四、资产及负债状况分析

#### 1、资产构成重大变动情况

单位:元

	本报告期末		上年同	J期末				
	金额	占总资产比 例	金额	占总资产比 例	比重增减	重大变动说明		
货币资金	982,923,262.86	41.05%	653,745,593.84	26.93%	14.12%	主要原因是:一、公司上期购买的理财产品 4.3 亿元于本年到期赎回,从		



						其他流动资产转入货币资金项目核 算;二、本期新增购买理财产品 0.83 亿元,从货币资金项目转入其他流动 资产核算。
应收账款	414,612,115.74	17.31%	393,403,623.14	16.21%	1.10%	
存货	249,249,569.68	10.41%	297,932,160.57	12.27%	-1.86%	
投资性房地产	13,631,529.76	0.57%	13,982,281.51	0.58%	-0.01%	
长期股权投资	110,440,898.63	4.61%	108,410,795.22	4.47%	0.14%	
固定资产	337,449,039.98	14.09%	342,054,881.61	14.09%	0.00%	
在建工程	1,991,237.20	0.08%	1,744,584.96	0.07%	0.01%	
其他权益工具 投资	45,905,080.00	1.92%	38,155,000.00	1.57%	0.35%	主要原因是公司产业投资基金平潭 华业聚焦二号所投资的项目公允价 值本期发生变动,导致其他权益工具 投资账面价值及其他综合收益同时 增加。
预付款项	19,438,908.92	0.81%	10,185,344.17	0.42%	0.39%	本期新增金额主要系预付的设备采 购款。
其他应收款	2,606,544.19	0.11%	4,496,410.12	0.19%	-0.08%	主要原因是上期末理财产品金额较 大,公司按权责发生制原则计提的应 收利息于本期到期收回所致。
其他流动资产	103,673,714.85	4.33%	448,850,897.52	18.49%	-14.16%	主要原因是:一、公司上期购买的理财产品 4.3 亿元于本年到期赎回,从其他流动资产转入货币资金项目核算;二、本期新增购买理财产品 0.83 亿元,从货币资金项目转入其他流动资产核算。
递延所得税资产	7,343,592.00	0.31%	5,770,998.03	0.24%	0.07%	主要原因是公司本期资产减值准备增加,产生的可抵扣暂时性差异相应增加。
应付职工薪酬	32,360,105.52	1.35%	86,440,897.67	3.56%	-2.21%	主要原因是公司上期计提的 2019 年度员工绩效奖金在本期发放完毕。
应交税费	3,689,266.97	0.15%	8,600,879.88	0.35%	-0.20%	主要原因是:一、公司上期末各项应 交税费在本期已缴纳完毕;二、公司 本期末应交增值税、应交个人所得税 等金额相对较小。
其他流动负债	36,819.02	0.00%	51,790,411.79	2.13%	-2.13%	其他流动负债期初金额 51,790,411.79 元系子公司富晶电子 2019 年度将本 公司开具的未到期银行承兑汇票贴 现所收到的资金,本公司于本年度向 银行偿付了该笔承兑汇票款项。



预计负债	13,689,430.88	0.57%	6,272,258.53	0.26%	0.31%	主要是本期新增投资者诉讼索赔款 所致。
------	---------------	-------	--------------	-------	-------	------------------------

# 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								
4.其他权益工 具投资	38,155,000.00	7,750,080.00	7,750,080.00					45,905,080. 00
金融资产小计	38,155,000.00	7,750,080.00	7,750,080.00					45,905,080. 00
上述合计	38,155,000.00	7,750,080.00	7,750,080.00					45,905,080. 00
金融负债	0.00	0.00	0.00		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		银行定期存款、银行承兑汇票保证金、海 关保证金
合计	75,940,414.26	1

# 五、投资状况分析

# 1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额 (元)	上年同期投资额(元)	变动幅度		
0.00	102,155,000.00	-100.00%		



### 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
其他权益工具 投资	38,155,000	7,750,080.00	7,750,080.00				45,905,080. 00	自有资金
合计	38,155,000	7,750,080.00	7,750,080.00	0.00	0.00	0.00	45,905,080. 00	

### 5、金融资产投资

#### (1) 证券投资情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在证券投资。

#### (2) 衍生品投资情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在衍生品投资。

#### 6、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	12,579.89
报告期投入募集资金总额	0





已累计投入募集资金总额	4,508.76
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

经中国证券监督管理委员会 2016 年 3 月 14 日《关于核准武汉凡谷电子技术股份有限公司非公开发行股票的批复》(证监许可[2016]506 号)核准,本公司非公开发行 878.9722 万股新股,发行价格为每股人民币 14.79 元,募集资金总额为人民币 129,999,988.38 元,扣除发行费和承销费人民币 4,201,092.87 元后,实际募集资金净额为人民币 125,798,895.51 元。上述资金已于 2016 年 9 月 8 日全部到位,业经信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)2016 年 9 月 8 日出具"XYZH/2016WHA20314"号验资报告审验。

截止 2020 年 6 月 30 日,公司实际募集资金为人民币 12,579.89 万元,募集资金累计产生的利息收入及理财收益 480.04 万元,合计 13,059.93 万元;累计发生募集资金支出 4,508.76 万元,其中:直接投入募集资金项目 1,587.24 万元,置换出预先投入募集资金项目的自有资金 2,921.52 万元。

公司于 2018 年 5 月 22 日召开的 2017 年度股东大会审议通过了《关于终止募投项目的议案》,同意终止实施公司非公开发行股票募集资金投资项目"数字移动通信天馈系统电子生产扩建二期项目",并暂时使用剩余募集资金不超过人民币 8,000.00 万元投资低风险、期限不超过 12 个月的保本型理财产品,在此额度范围内,资金可以滚动使用,决议有效期自公司 2017 年度股东大会审议通过之日起十二个月内有效。

根据公司 2017 年度股东大会决议,公司分别于 2018 年 6 月 5 日、2018 年 9 月 7 日、2019 年 1 月 18 日在兴业银行股份有限公司武汉分行使用募集资金人民币 7,900.00 万元购买了兴业银行"金雪球-优悦"保本开放式人民币理财产品(3M)。截止2020 年 6 月 30 日,上述理财产品均已全部到期赎回,累计收回理财收益 243.23 万元。

公司于 2019 年 8 月 8 日召开的第六届董事会第二十一次会议审议通过了《关于继续使用剩余闲置募集资金开展委托理财的议案》,同意公司使用不超过 8,300.00 万元(含本数)剩余闲置募集资金投资低风险、期限不超过 12 个月的保本型银行理财产品,在此额度范围内,资金可以滚动使用,决议有效期自董事会审议通过之日起十二个月内有效。

公司分别于2019年8月14日在兴业银行股份有限公司武汉分行使用募集资金人民币8,100.00万元购买了兴业银行"金雪球-优悦"保本开放式人民币理财产品(3M),于2019年11月26日使用募集资金人民币8,100.00万元购买了兴业银行企业金融结构性存款产品,截止2020年6月30日,上述理财产品均已全部到期赎回,累计收回理财收益140.24万元。

2020年4月17日, 公司使用募集资金人民币8,300.00万元购买了兴业银行企业金融结构性存款产品,截止2020年6月30日,上述理财产品尚未到期。

截止 2020 年 6 月 30 日,公司存放于募集资金专户的资金余额为 8,551.17 万元。其中投资理财收益 383.47 万元(以前年度 实际到账投资理财收益 308.57 元;本年度实际到账投资理财收益 74.90 万元),存款利息收入 96.57 万元(以前年度实际到账存款利息收入 80.52 万元;本年度实际到账存款利息收入 16.05 万元)。

#### (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	要申项	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	投资讲度	项目达到 预定可使 用状态日 期	本报告期实现的效	是否达到	项目可行 性是否发 生重大变 化
承诺投资项目										





	T	1		T			ı		ı	T		
数字移动通信天馈系 统电子生产扩建项目 二期	否	12,579.89	12,579.89	0	4,508.76	35.84%	项目终止	不适用	不适用	是		
承诺投资项目小计		12,579.89	12,579.89	0	4,508.76							
超募资金投向												
无												
合计		12,579.89	12,579.89	0	4,508.76			0				
未达到计划进度或预 计收益的情况和原因 (分具体项目)	不适用	<b>大</b> 适用										
项目可行性发生重大 变化的情况说明	风险,为 年度股东 投资项目 8,000.00 使用,决 召开的第 议案》,同	签于该项目的市场环境已经发生了较大变化,继续投资已经很难取得预期的投资回报,存在一定的风险,为了降低募集资金的投资风险,避免造成投资浪费,公司于2018年5月22日召开的2017年度股东大会审议通过了《关于终止募投项目的议案》,同意终止实施公司非公开发行股票募集资金投资项目"数字移动通信天馈系统电子生产扩建二期项目",并暂时使用剩余募集资金不超过人民币4,000.00万元投资低风险、期限不超过12个月的保本型理财产品,在此额度范围内,资金可以滚动使用,决议有效期自公司2017年度股东大会审议通过之日起十二个月内有效。2019年8月8日召开的第六届董事会第二十一次会议审议通过了《关于继续使用剩余闲置募集资金开展委托理财的收案》,同意公司使用不超过8,300.00万元(含本数)剩余闲置募集资金投资低风险、期限不超过2个月的保本型银行理财产品,在此额度范围内,资金可以滚动使用,决议有效期自董事会审议通过之日起十二个月内有效。										
超募资金的金额、用 途及使用进展情况	不适用											
募集资金投资项目实 施地点变更情况	不适用											
募集资金投资项目实 施方式调整情况	不适用											
募集资金投资项目先 期投入及置换情况	核(XYZ	H/2016WF	IA20333),	F投项目 2,9 于 2016 <sup>4</sup> I换预先投	年11月29	日召开第	五届董事	会第十五次	穴(临时)	会议,审		
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。 行企业金融						用账户,		



募集资金使用及披露 中存在的问题或其他 情况

本公司不存在用募集资金归还与募投项目无关的贷款、用募投项目存单质押取得贷款等其他使用募集资金的情况。

#### (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。

#### (4) 募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引

### 7、非募集资金投资的重大项目情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

# 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
武汉德威斯 电子技术有限公司	子公司	与系统的开	53,000,000.0	57,231,378.2	53,306,441.2	7,251,777.87	-1,868,727.4 0	-1,868,457.1 0
咸宁市金湛 电子有限公	子公司	通信产品压 铸加工件、 通信射频连	25,000,000.0 0	45,200,397.9 8	42,934,290.2	6,745,492.07	-2,038,496.2	-1,989,937.4 1



司		接器、通信 微波隔离 器、通信配 套产品的开 发、研制、 生产及销售						
鄂州富晶电 子技术有限 公司	子公司	通信设备制 造销售	400,000,000. 00	597,193,636. 16	459,465,875. 58	212,214,010. 25	-12,420,545. 15	-10,859,931. 64
武汉凡谷电子职业技术 学校	子公司		20,000,000.0	16,743,809.1 8	14,454,475.8	3,280,595.70	864,198.68	864,198.68
武汉凡谷信 电子技术有限公司	子公司		50,000,000.0	182,423,345. 68	170,857,268. 55	21,551,408.5 9	-2,578,976.1 7	-2,630,208.9 3
武汉凡谷陶 瓷材料有限 公司	子公司	谐振器、电容、概器、陶瓷传感器、陶瓷瓷器件及材料研发、制造、销售;代子陶瓷产品。	20,000,000.0	82,348,085.5 7	65,801,037.0 6	47,959,648.9 1	18,714,541.7 5	17,448,263.1 5
香港凡谷發 展有限公司	子公司	投资、管理、 咨询、服务	3,321,000.00	646,891.99	415,671.09		-1,161,435.6 6	
平潭华业聚 焦二号股权 投资合伙企 业(有限合 伙)	子公司	对非公开交 易的企业股 权进行投资 以及相关咨 询服务	401,000,000. 00	169,409,658. 79	169,216,420. 79		-314,962.21	-314,962.21



报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
武汉衍煦微电子有限公司	工商注销	不会对公司整体业务发展和盈利水平产 生重大影响

#### 主要控股参股公司情况说明

- 1) 武汉德威斯电子技术有限公司本期净利润为-186.85万元,上期为-469.12万元,主要原因一是公司本期营业收入同比大幅增加;二是公司上期确认了资产处置损失187.57万元。
- 2) 咸宁市金湛电子有限公司本期净利润为-198.99万元,上期为-113.56万元,主要原因是本期营业收入及毛利率下降所致。
- 3) 鄂州富晶电子技术有限公司本期净利润为-1,085.99万元,上期为-1366.19万元,主要原因是产品毛利率上升及管理费用下降所致。
- 4) 武汉凡谷电子职业技术学校本期净利润为86.42万元,上期为-121.35万元,主要原因是本期营业收入增加及管理费用下降所致。
- 5) 武汉凡谷信电子技术有限公司本期净利润为-263.02万元,上期为-76.63万元,主要原因是本期营业收入以及毛利率下降所致。
- 6) 武汉凡谷陶瓷材料有限公司本期净利润为1,744.83万元,上期为283.80万元,净利润同比增长514.81%,主要原因是本期产销规模扩大,营业收入同比大幅增加所致。
  - 7) 香港凡谷發展有限公司目前为止尚未取得营业收入,报告期内仅列支部分期间费用。
- 8) 平潭华业聚焦二号股权投资合伙企业(有限合伙)系公司(有限合伙人)与深圳市恒信华业股权投资基金管理有限公司(普通合伙人)共同出资设立的股权投资基金。公司通过合伙协议规定的否决权可以控制该合伙企业("聚焦二号")的投资活动,且享有或承担其绝大部分剩余风险和回报,因此,公司对其有拥有控制权并将其纳入合并报表编制范围。本期该合伙企业列支部分管理用费、财务费用及对子基金的投资收益。

#### 八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

#### 九、对 2020年 1-9 月经营业绩的预计

预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明 □ 适用 √ 不适用

### 十、公司面临的风险和应对措施

#### 1、国际贸易摩擦风险

在国际政治、经济形势日益复杂的背景下,尤其是随着中美贸易摩擦的加剧,美国政府已将多家中国企业和机构列入美国出口管制的"实体清单"。美国政府若不断扩大"实体清单"名单或加强对"实体清单"的限制,由此对公司的客户、供应商和业务合作单位造成的影响将会通过产业链传导,也会给公司的生产经营和盈利能力带来潜在的不利影响。

虽然宏观形势存在较大的不确定性,但公司仍然对长期发展保持信心,将把握"新基建"带来的新动能需求,以创新为驱动力,不断提升产品核心竞争力,构筑公司新的业绩增长点。

#### 2、市场风险

目前,全球经济发展受新冠肺炎疫情影响已成定局,国内GDP的增速持续趋缓,贸易保护主义抬头,若运营商因经营压

力增大导致资本支出不及预期或5G商用落地延迟,会给公司经营带来一定风险。同时,公司客户集中度较高,若客户产业调整,也可能对公司经营造成不利影响。近年来行业内竞争日益加剧,技术差距进一步缩小,技术壁垒降低,竞争对手大量涌现,产品同质化程度不断加深,竞争可能会导致产品价格下降和公司市场份额下降,进而影响到公司的盈利能力。

公司将继续积极进取,持续加大核心技术的研发投入,强化核心技术优势,提升产品质量与服务品质,持续提高大客户 数量和销售贡献,平稳平衡各大客户的销售规模,降低对公司的影响风险。

#### 3、成本上升风险

受全球新冠肺炎疫情及中美贸易摩擦影响,国际运输成本、原材料供应成本都有增加趋势,且企业隐性经营成本呈上升态势。随着物价上涨,人工成本越来越高,各项费用也在持续增长,同时,行业内竞争日益加剧,对公司毛利水平和盈利能力造成较大压力。

面对成本的上升、竞争的加剧,公司将继续加大研发投入,以研发创新提升产品核心竞争力,构建竞争优势,坚持创新驱动,以高技术含量、高附加值的产品维持毛利水平。公司还将继续坚持以经营效益为导向,持续进行自动化改造,常态化管控成本费用等方式,多角度提升盈利能力。

#### 4、全球新冠肺炎疫情风险

目前新冠肺炎疫情在国内得到了有效控制,但在其他国家和地区呈现进一步蔓延趋势。如果短期内疫情无法得到有效控制,可能会对下游行业需求(特别是海外市场)造成一定程度影响。公司将继续在保证员工健康安全的同时,积极组织生产经营,克服疫情带来的困难和不利影响,保证公司经营的长期稳定发展。

#### 5、法律风险

公司重视法律风险的防范,严格按照法律法规的规定开展经营管理工作,并制定了一系列企业规章制度。公司设置了合规部,聘请了常年法律顾问,有效降低法律风险。但是,企业在经营管理过程中,合同签订、人力资源管理、知识产权管理、环境保护等方面的法律风险可能会出现。因公司信息披露违法违规,公司及相关当事人于2018年3月受到中国证监会湖北监管局的行政处罚。截止报告期期末,公司已经收到166起民事起诉状及应诉通知书,要求赔偿其投资损失。如果公司被判赔偿或投资者索赔金额巨大,可能会对公司的经营业绩产生不利影响。公司将继续积极与律师团队商讨应诉方案以维护公司和全体股东利益。同时,公司也将加强合同法律法规的宣贯工作,积极组织合同法专题培训,强化中高层管理人员合同管理法律意识。

#### 6、汇率风险

2020年,在中美贸易摩擦持续反复以及新冠肺炎疫情全球大流行的背景下,人民币对美元汇率可能产生波动,对于上市公司而言,人民币汇率波动对于公司的经营状况和盈利变动可能带来一定的干扰。

公司海外业务在主营业务中占比不高,公司将结合汇率波动方向及时控制公司外汇存量,在销售定价时增加汇率折算空间弹性,及时关注汇率走势,利用银行或金融机构提供的金融工具,提高汇率风险控制能力。

# 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年年度股东大会	年度股东大会	1.78%	2020年 05月 20日	2020年 05月 21日	公告编号 2020-030; 公告名称:《武汉凡 谷电子技术股份有 限公司 2019 年年度 股东大会决议公 告》;公告网站名称: 巨潮资讯网;公告网 站网址: www.cninfo.com.cn
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	1.08%	2020年 06月 23日	2020年 06月 24日	公告编号 2020-043; 公告名称:《武汉凡 谷电子技术股份有 限公司 2020 年第一 次临时股东大会决 议公告》;公告网站 名称:巨潮资讯网; 公告网站网址: 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

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
------	-----	------	------	------	------	------



股改承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
收购报告书或权益变动报告书中所 作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
资产重组时所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
首次公开发行或再融资时所作承诺	(1) 公事、核心、经事、人人。 公事、人人。 公事、人人。 公事、人人。 以上, 股东。	关于股份限 售、同业竞争	(事级核员任年份其公数二后转有股公以庆丽凡别出同诺诺函起人司开股其司品或竞不接1)、管心承职转不所司的十半让的份司上南丽博向具业书:签,控将发份下生构可争直经公事人术:间的超有份分;内所公(2股东生士生公《争,本之人的生何司子的竞构产或任司、员人在每股过本总之离,持司)55孟、、分司避承均承日及公产与及公产争成品间何董高、 其	2007年12月07日	长期有效	截至本 水 本 水 ま す の で 格 履 行 。



股权激励承诺	公司 全体激励对 象	关于股权激 励的承诺 关于股权激 励的承诺	励股权以何务为供 若息中载述遗符票权励关划期供其式助贷保 司露虚误者,授权排象息关行款任财包提 信件记性大致股行,相露关行数任财包据 信件记性大致股行,相露	2019年01月29日	激励对象获授的股票和权益,是不是不是不是不是,不是不是不是,不是不是不是,但是不是不是,但是不是,但是	截至本报告 期 项 格履行。
			与及公业争成务投股其司品业争成他不象股份下经构可争也任公属产经构可争业 激依票公的营成能的不何司子的营成能的。 励到权到人的竞构业参与及公产的竞构其"对年激发的政策,		自股票期权	



			划所获得的 全部利益返 还公司。			
	2019 年股票 期权激励计 划首次授予 的激励对象 董事、高管杨 红女士、朱年刚 先生、钟伟刚 先生、彭娜女	诺	自公司 2019 年股票期权 激励计划首 次授予部分 行权之日内, 诺不卖出股份 (含行权所 得股份和其 他股份)。	2020年06月 15日	6 个月	截至本报告 期末,承诺事 项得到了严 格履行。
其他对公司中小股东所作承诺	公司	关于设立产 业投资基金 的承诺	在参资基本的内置的资金的人,不是对资金的人,不是对资金的人,是对资金的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人	12 日	12 个月	截至本报告 期末,该承诺 事项已履行 完毕。
承诺是否按时履行	是			1		1
如承诺超期未履行完毕的,应当详 细说明未完成履行的具体原因及下 一步的工作计划	不适用					

# 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
截止到 2020 年 6 月 30 日,累计涉及投资者索赔诉讼 166 起被武汉中院受理(其中,报告期内新增 90 起,涉案金额 858.09 万元)	1,814.7	是	件庭,4起沒,4起沒,4是不好,在是,6。在,1000,4。	武案件承承万受公上院案并决判会大军司共72年,担元理司诉己件做,担元理司诉己件做,是公师院出决偿承惠,其庭了决件司,以为有一个公司,以为一个公司,以为一个公司,以为一个公司,以为一个公司,以为一个公司,	已生效的判决 书已经全部执	不适用	不适用

			其中 15 起 案件进行 审理并作 出了终审 判决,判决 维持原判。				
截止到 2020 年 6 月 30 日,涉及劳 动者向公司或下 属子公司提起劳 动仲裁的案件 1 起	12.64	否	劳动争议 案件在劳 动仲裁阶 段有1起, 已经裁决。	案件已裁决,劳 动仲裁案件对公 司实际影响较 小。	已生效的仲裁 裁决书、调解书 已经全部执行 完毕	不适用	不适用
截止到 2020 年 6 月 30 日,涉及劳动者向公司或下属子公司索赔的劳动纠纷诉讼案件共 6 起	54.69	否	起,其中, 3起一审案 件已调解 结案,2起 一审案件	为 3.81 万元。前述诉讼案件对公司实际影响较	已生效的法院 判决书、调解书 已经全部执行 完毕	不适用	不适用

# 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

1、2019年1月29日,公司召开了第六届董事会第十五次(临时)会议和第六届监事会第六次(临时)会议,审议通过了《关于<公司2019年股票期权激励计划(草案)>及其摘要的议案》等议案。



- 2、公司对首次授予的激励对象名单在公司内部进行了公示,公示期为2019年1月30日至2019年2月12日。在公示期间,公司监事会未收到任何异议,并于2019年2月15日披露了《武汉凡谷电子技术股份有限公司监事会关于公司2019年股票期权激励计划激励对象名单的公示情况说明及核查意见》。
- 3、2019年2月20日,公司召开 2019年第一次临时股东大会,审议通过了《关于<公司2019年股票期权激励计划(草案)>及其摘要的议案》等议案。
- 4、2019年3月1日,公司召开第六届董事会第十六次(临时)会议和第六届监事会第七次(临时)会议,审议通过了《关于调整公司2019年股票期权激励计划相关事项的议案》、《关于向激励对象授予股票期权的议案》,确定公司股票期权的首次授予日为2019年3月1日,向符合条件的87名激励对象授予792.00万份股票期权,行权价格为6.40元/股。
  - 5、2019年4月10日,公司完成了2019年股票期权激励计划股票期权的首次授予登记工作。
- 6、2019年5月30日,公司召开了第六届董事会第二十次(临时)会议和第六届监事会第十一次(临时)会议,审议通过了《关于向激励对象授予预留部分股票期权的议案》,确定公司股票期权的预留权益授予日为2019年5月30日,向符合条件的11名激励对象授予118.00万份股权期权,行权价格为6.40元/股。
  - 7、2019年7月4日,公司完成了2019年股票期权激励计划预留权益的授予登记工作。
- 8、2020年6月4日,公司召开第六届董事会第二十六次(临时)会议和第六届监事会第十五次(临时)会议,审议通过了《关于调整公司2019年股票期权激励计划行权价格、数量及注销部分股票期权的议案》、《关于2019年股票期权激励计划首次授予部分第一个行权期行权条件成就的议案》等议案。对两名离职不符合激励条件的激励对象已获授但尚未行权的股票期权合计32万份予以注销;因2018年年度权益分派方案、2019年年度权益分派方案实施完毕,故而对公司2019年股票期权激励计划的行权价格、数量进行相应调整。公司2019年股票期权激励计划首次授予部分第一个行权期可行权的条件已满足,同意达到考核要求的86名激励对象在第一个行权期可行权股票期权数量为280.80万份。
- 9、截止2020年6月16日,经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认,公司已完成上述股票期权的注销及调整事宜,公司股票期权激励计划有效期内剩余的股票期权数量由878万份调整为1,053.60万份,其中首次授予股票期权数量调整为936万份,预留授予股票期权数量调整为117.60万份,行权价格由6.40元/股调整为5.25元/股。
- 10、2019年股票期权激励计划首次授予部分第一个行权期行权采用集中行权模式,行权的激励对象人数为86人,股票期权数量为280.80万份,占当时公司总股本比例为0.42%,行权价格为5.25元/股,行权股票上市流通时间为2020年6月29日。公司已完成本次股票期权行权的过户登记手续,并取得了中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的登记证明材料。

#### 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

关联交 易方	关联关系	关联交 易类型	关联 交易 容	关联交易 定价原则		关联交 易金额 (万元)	占同类 交易金 额的比 例	获批的 交易额 度(万 元)	是否超 过获批 额度	关联交 易结算 方式	可获得 的同类 交易市 价	披露日期	披露索引
武汉协 力信机 电设备 有限公司	关然 控制 加 大的 本业	商品购销	采固资配 (具等)	按市场原则协议作价	8.75 万 元	8.75	0.01%	50	否	电汇、汇票	8.75 万 元		
武汉正	同受最	商品购	销售	按市场原	22.63 万	22.63	0.03%	200	否	电汇、汇	22.63 万		



10 1	11.15.11	T		lean						I	T		
维电子	终控制	销	滤波	则协议作	元					票	元		
技术有限公司	人控制		器	价									
			ė u										
武汉正维电子	同受最	租赁业	房屋 租赁	按市场原	71 42 15						71 42 15		
技术有	终控制	出 页 业 务	(出	则协议作	71.43 万 元	71.43	45.06%	150	否	电汇	71.43 万 元		
限公司	人控制	7	租)	价	76								
湖北梵													
谷昕泉	同受最		房屋	按市场原									
农林生	终控制	租赁业	租赁	则协议作	0.54 万	0.54	0.34%	1.2	否	电汇	0.54 万		
态旅游	人控制	务	(出	价	元	0.0	0.0.170	1.2	Н		元		
有限公司			租)										
司													
湖北惠	同受最	<b>和任</b> 训,	房屋	按市场原	225 🛨						2.25 =		
风房地 产有限	终控制	租赁业务	租赁(出	则协议作	2.35 万 元	2.35	1.48%	5	否	电汇	2.35 万 元		
公司	人控制	77	租)	价	الر								
	关键自												
武汉衍	然人能		房屋										
熙微器	控制或	租赁业	租赁	按市场原									
件有限	施加重	务	(出	则协议作	80 万元	80	50.47%	168	否	电汇	80 万元		
公司	大影响 的其他		租)	价									
	企业												
	关联自												
-b>	然人能		- I										
武汉光	控制或	<b>和任</b> 训,	房屋 租赁	按市场原	1 42 =						1 40 🛨		
目科技 有限公	施加重	租赁业务	(出	则协议作	1.43 万	1.43	0.90%	6	否	电汇	1.43 万		
司	大影响	Ħ	租)	价	76						ارا		
	的其他		711.7										
	企业												
湖北惠	同受最	*** *** **	房屋	按市场原									
风房地 产有限	终控制	租赁业	租赁	则协议作	3.81 万	3.81	0.60%	12	否	电汇	3.81 万		
公司	人控制	务	(承租)	价	元						元		
合计			711.7			190.94		592.2					
大额销货退回的详细情况			无。										
					第六届董	事会第二	十四次会	议审议追		于预计 2	2020 年度	日常关联	交易的
按类别对本期将发生的日常关联 交易进行总金额预计的,在报告			根据公司第六届董事会第二十四次会议审议通过的《关于预计 2020 年度日常关联交易的 议案》,公司预计 2020 年向武汉协力信机电设备有限公司采购金额为 50.00 万元,截至										
			2020年6月30日,公司实际向武汉协力信机电设备有限公司采购金额为8.75万元,未										
期内的实际履行情况(如有)			超出董事会批准的关联交易预测范围;公司预计 2020 年向武汉正维电子技术有限公司销										
				售金额为 200.00 万元,截至 2020 年 6 月 30 日,公司实际向武汉正维电子技术有限公司									



	销售金额为22.63万元,未超出董事会批准的关联交易预测范围;公司预计2020年向武
	汉正维电子技术有限公司、湖北梵谷昕泉农林生态旅游有限公司、湖北惠风房地产有限
	公司、武汉衍熙微器件有限公司以及武汉光目科技有限公司出租房屋的租金收入分别为
	150.00 万元、1.20 万元、5.00 万元、168.00 万元和 6.00 万元,截至 2020 年 6 月 30 日,
	公司实际向武汉正维电子技术有限公司、湖北梵谷昕泉农林生态旅游有限公司、湖北惠
	风房地产有限公司、武汉衍熙微器件有限公司以及武汉光目科技有限公司出租房屋收取
	的租金收入分别为 71.43 万元、0.54 万元、2.35 万元、80 万元和 1.43 万元,均未超出董
	事会批准的关联交易预测范围。公司预计 2020 年向湖北惠风房地产有限公司承租房屋的
	租金为 12 万元,截至 2020 年 6 月 30 日,公司实际向湖北惠风房地产有限公司承租房屋
	支付的租金为 3.81 万元,未超出董事会批准的关联交易预测范围。
交易价格与市场参考价格差异较	
大的原因(如适用)	无。
CHAWEL CARE/III	

### 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

共同投资方	关联关系	被投资企业的名称	被投资企业的主 营业务	被投资企业的注册资本	被投资企业的总资产(万元)	的净资产(万	被投资企业 的净利润(万 元)
深圳市恒信 华业股权投 资基金管理 有限公司	截止 2020 年 6月30日, 平潭华业战 略、平潭华业 价值分别持 有本公司 8.52%和 7.72%的股 权,恒信华业 为华业战略、 华业价值的 基金管理人	平潭华业聚焦二 号股权投资合伙 企业(有限合伙)	对非公开交易的 企业股权进行投 资以及相关咨询 服务		16,940.97	16,921.64	-31.5
被投资企业的重大在建项目的进展情况(如有)		无。					

# 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

公司报告期无其他重大关联交易。

# 十四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

### 十五、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

公司报告期不存在担保情况。

### 3、委托理财

√ 适用 □ 不适用

单位: 万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	募集资金	8,300	8,300	0
合计		8,300	8,300	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

□ 适用 √ 不适用



委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形 □ 适用 √ 不适用

# 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。

# 十六、社会责任情况

# 1、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

公司或子公司名称	主要污染物 及特征污染 物的名称		排放口数量	排放口分布 情况	排放浓度	执行的污染 物排放标准	排放总量	核定的排放 总量	超标排放情况
鄂州富晶电 子技术有限 公司		间歇性排放	1	有组织排 放,排向葛 店开发区污 水厂	化学需氧量 2020年上 半年平均排 放浓度为 19.84mg/L, 氨氮为 0.78mg/L (数据来 源:省污染 源在线监测 平台)	时"验收,执 行《污水综 合排放标 准》 (GB8978- 1996)表4	2020年上 半年排放: 化学需氧量 2.94吨,氨 氮 0.11吨。	(来源:	无
	废气(硫酸雾、氯化氢、 氮氧化物)	连续性排放	11	有组织排 放,通过废 气处理塔烟 囱定点排放	2020 年上 半年排放均 值: 硫酸雾 为 1.1mg/ m³(限值 30),氯化氢 为 4.5mg/m³ (限值 30),氮氧化 物 6.01mg/m³ (限值 200) (数 据来源: 第	按照环评批复和"三同时"验收,执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中二级标准	可证,富晶 废气为一般 排放口,只 限定排放浓		无



				三方定期监测报告)		2020 年上		
危险废物 (电镀污 泥、硅酸盐 废渣、过面 水等表物、理废物、废油)	实, 委托具 备资质的第 三方	-	委托黄石祥 瑞再生资 司 相北荣 有 保科技有 公司处置	-	《危险废物 贮存污染控 制标准》 (GB18579 -2001)	半年处置: 废水污泥 933.57 吨, 其他危废因 未及足够处 置数量,暂	暂未对危废 处置作总量 控制要求。	

#### 防治污染设施的建设和运行情况

鄂州富晶电子技术有限公司针对不同类型污染物均按照"污染物治理设施与项目主体同时设计、同时施工、同时投入使用"的环保"三同时"要求配建环保处理设施单元,先后投资建设了机加工及生活污水站、表面处理污水处理站、表面处理废气净化塔、压铸废气净化塔、危废分类存储仓、污泥干化场等设施。安全环保部负责厂区水、气、声、渣的合规处置和管理。2020年上半年各类污染物治理设施运行正常。

#### 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

2020年上半年,鄂州富晶电子技术有限公司没有实施改扩建或新建项目,未涉及需变更或新办理环境影响评价相关事宜。公司成立伊始即按照相关法律法规要求编制了环境影响评价报告书,并于2007年获得湖北省环保厅下发的鄂环函〔2007〕83号《关于鄂州富晶电子技术有限公司数字移动通信天馈系统一体化加工建设项目环境影响报告书的批复》。同时,按照新排污证申办的相关要求,鄂州富晶电子技术有限公司于2017年12月取得了鄂州市环境保护局颁发的新排污许可证(证书编号:914207007932991794001P,有效期三年)。

#### 突发环境事件应急预案

鄂州富晶电子技术有限公司按照生态环境部发布的相关管理办法和编制规范编制有《环境风险事故应急预案》,2018年,公司对该应急预案进行了重新编制,并更名为《鄂州富晶电子技术有限公司突发环境事件应急预案》,同时按照《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法(试行)》(环发【2015】4号)相关要求进行重新备案,预案编号为

EZFJDZYJYA12-2018,备案号420703-2018-007-M。公司于2019年12月实施了主题为燃气泄漏的环境风险事故应急预案演练,2020年度环境风险事故应急预案演练预计将于2020年11月实施。

#### 环境自行监测方案

鄂州富晶电子技术有限公司根据国家相关法律法规要求编制有《环境自行监测方案》,并于2019年12月中旬进行了2020年的年度刷新,监测频次和实施办法与上年一致。公司废水排放口建有在线监测设施,委托武汉巨正环保科技有限公司运营;污水处理站配备了化验室,每日对所处理的废水实施自行分析监测;公司委托武汉博源中测检测科技有限公司对废水、废气进行定期第三方监测。

#### 其他应当公开的环境信息

鄂州富晶电子技术有限公司2020年上半年度通过厂区正门口电子公告屏不间断向社会公示包括公司基本情况、环境治理 设施情况、排污执行标准、污染物排放控制总量和环境监测结果数据等相关信息,同时在厂区内公告板同步公示污染物治理 信息。

#### 其他环保相关信息

无。



# 2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告期暂未开展精准扶贫工作,也暂无后续精准扶贫计划。

# 十七、其他重大事项的说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

# 十八、公司子公司重大事项

□ 适用 √ 不适用

# 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

	本次到	<b>E</b> 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	153,312,7 83	27.15%			30,653,15	374,175	31,027,32 7	184,340,1 10	27.26%	
3、其他内资持股	153,312,7 83	27.15%			30,653,15	374,175	31,027,32 7	184,340,1 10	27.26%	
境内自然人持股	153,312,7 83	27.15%			30,653,15	374,175	31,027,32 7	184,340,1 10	27.26%	
二、无限售条件股份	411,356,9 39	72.85%			81,016,23	-374,175	80,642,05 7	491,998,9 96	72.74%	
1、人民币普通股	411,356,9 39	72.85%			81,016,23 2	-374,175	80,642,05	491,998,9 96	72.74%	
三、股份总数	564,669,7 22	100.00%			111,669,3 84	0	111,669,3 84	676,339,1 06	100.00%	

#### 股份变动的原因

#### √ 适用 □ 不适用

- 1、根据《上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定,公司在任董事、监事和高级管理人员所持股份按25%计算其本年度可转让股份法定额度;离职董事、监事和高级管理人员所持股份按有关规定予以锁定和解锁。
- 2、报告期内,公司实施了2019年度权益分派方案,以公司现有总股本剔除已回购股份后558,346,922股为基数,其中回购股份6,322,800股,向全体股东每10股派发现金红利0.5元(含税),同时以资本公积金向全体股东每10股转增2股,不送红股,公司剩余未分配利润将全部结转至下一年度。具体情况请查阅公司于2020年5月25日在巨潮资讯网

(http://www.cninfo.com.cn)披露的《武汉凡谷电子技术股份有限公司2019年年度权益分派实施公告》(公告编号: 2020-033)。

3、报告期内,公司完成了2019年股票期权激励计划首次授予部分第一个行权期行权,行权对象包含董事、高管。具体情况请查阅公司于2020年6月30日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露的《武汉凡谷电子技术股份有限公司关于2019年股票期权激励计划首次授予部分第一个行权期行权结果暨股份上市的公告》(公告编号: 2020-044)。

#### 股份变动的批准情况

#### √ 适用 □ 不适用

1、公司2019年年度权益分派方案,已获2020年5月20日召开的2019年年度股东大会审议通过。具体情况请查阅公司于2020年5月21日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露的《武汉凡谷电子技术股份有限公司2019年年度股东大会决议公告》



(公告编号: 2020-030)。

2、公司2019年股票期权激励计划首次授予部分第一个行权期行权事项,已获2020年6月4日召开的第六届董事会第二十 六次(临时)会议和第六届监事会第十五次(临时)会议审议通过,公司独立董事对此发表了独立意见,独立财务顾问出具 了独立财务顾问报告,律师事务所出具了法律意见书。具体情况请查阅公司于2020年6月5日在巨潮资讯网

(http://www.cninfo.com.cn) 披露的《武汉凡谷电子技术股份有限公司第六届董事会第二十六次(临时)会议决议公告》(公告编号: 2020-034)、《武汉凡谷电子技术股份有限公司第六届监事会第十五次(临时)会议决议公告》(公告编号: 2020-039)及相关独立意见、独立财务顾问报告、法律意见书。

#### 股份变动的过户情况

#### √ 适用 □ 不适用

- 1、报告期内,公司完成了2019年年度权益分派资本公积金转增股本事项。以公司现有总股本剔除已回购股份后558,346,922股为基数,其中回购股份6,322,800股,向全体股东每10股转增2股,共计转增111,669,384股,并已全部在中国证券登记结算有限公责任公司深圳分公司办理了证券登记手续。
- 2、报告期内,公司完成了2019年股票期权激励计划首次授予部分第一个行权期行权的过户登记手续,并于2020年6月29日取得了中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的登记证明材料。

#### 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

根据《企业会计准则第34号-每股收益》及其应用指南规定,"发行在外普通股或潜在普通股的数量因派发股票股利、公积金转增资本、拆股而增加或因并股而减少,但不影响所有者权益金额的,应当按调整后的股数重新计算各列报期间的每股收益",故公司重新计算了各列报期间的每股收益。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

#### 2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位:股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股 数	本期增加限售股 数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
杨红	0		32,400	32,400	高管锁定股	依证监会、深交 所规定执行
孟凡博	34,005,150		6,801,030	40,806,180	高管锁定股	依证监会、深交 所规定执行
王丽丽	119,004,000		23,800,800	142,804,800	高管锁定股	依证监会、深交 所规定执行
朱晖	88,125		139,125	227,250	高管锁定股	依证监会、深交



						所规定执行
钟伟刚	120,127		109,526	229,653	高管锁定股	依证监会、深交 所规定执行
李艳华	25,781		5,156	30,937	高管锁定股	依证监会、深交 所规定执行
彭娜	0		32,400	32,400	高管锁定股	依证监会、深交 所规定执行
李明	67,500		74,700	142,200	高管锁定股	依证监会、深交 所规定执行
叶秀军	2,100		32,190	34,290	高管锁定股	依证监会、深交 所规定执行
合计	153,312,783	0	31,027,327	184,340,110		

# 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	5期末普通股股东总数 65,5				报告期末表决权恢复的优先股 股东总数(如有)(参见注 8)					
	持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况									
股东名称	股东性质	持	<sub></sub> 持股比例	报告期末持 有的普通股	报告期内增		持有无限售 条件的普通	质押或资		
				数量	减变动情况	股数量	股数量	股份状态	数量	
王丽丽	境内自然人		28.15%	190,406,400	31,734,400	142,804,800	47,601,600			
深圳市恒信华业股权投资基金管理有限公司一平潭华业战略投资合伙企业(有限合伙)	其他		8.52%	57,610,229	3,966,605	0	57,610,229			
孟庆南	境内自然人		8.20%	55,458,063	4,489,611	0	55,458,063			
孟凡博	境内自然人		8.04%	54,408,240	9,068,040	40,806,180	13,602,060			
深圳市恒信华 业股权投资基 金管理有限公 司一平潭华业	其他		7.72%	52,219,301	4,151,417	0	52,219,301			



价值投资合伙							
企业 (有限合							
伙)							
王凯	境内自然人	1.98%	13,362,001	1,362,000	0	13,362,001	
王小可	境内自然人	1.59%	10,750,000	10,750,000	0	10,750,000	
香港中央结算 有限公司	境外法人	1.19%	8,017,523	7,436,732	0	8,017,523	
中国证券金融股份有限公司	境内非国有法人	1.00%	6,740,455	1,123,410	0	6,740,455	
中国银行股份 有限公司一华 夏中证 5G 通信 主题交易型开 放式指数证券 投资基金	境内非国有法人	0.87%	5,857,439	5,857,439	0	5,857,439	
战略投资老司-	- 船注人因配售新						

战略投资者或一般法人因配售新 股成为前 10 名普通股股东的情况 无。

(如有)(参见注3)

# 上述股东关联关系或一致行动的 说明

公司实际控制人孟庆南先生、王丽丽女士为夫妻关系。孟凡博先生系孟庆南先生与王丽丽女士之子;王凯先生系王丽丽女士之弟。深圳市恒信华业股权投资基金管理有限公司一平潭华业战略投资合伙企业(有限合伙)与深圳市恒信华业股权投资基金管理有限公司一平潭华业价值投资合伙企业(有限合伙)属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系,也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。

## 前 10 名无限售条件普通股股东持股情况

III. ナー とフ ギトゥ	切开地土柱去工四在夕体並落叽叽叭籽具	股份种类		
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	数量	
深圳市恒信华业股权投资基金管 理有限公司一平潭华业战略投资 合伙企业(有限合伙)	57,610,229	人民币普通股	57,610,229	
孟庆南	55,458,063	人民币普通股	55,458,063	
深圳市恒信华业股权投资基金管 理有限公司一平潭华业价值投资 合伙企业(有限合伙)	52,219,301	人民币普通股	52,219,301	
王丽丽	47,601,600	人民币普通股	47,601,600	
孟凡博	13,602,060	人民币普通股	13,602,060	
王凯	13,362,001	人民币普通股	13,362,001	
王小可	10,750,000	人民币普通股	10,750,000	
香港中央结算有限公司	8,017,523	人民币普通股	8,017,523	



中国证券金融股份有限公司	6,740,455	人民币普通股	6,740,455
中国银行股份有限公司一华夏中证 5G通信主题交易型开放式指数证券投资基金	5,857,439	人民币普通股	5,857,439
前 10 名无限售条件普通股股东之间,以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	公司实际控制人孟庆南先生、王丽丽女士为夫妻关系丽女士之子;王凯先生系王丽丽女士之弟。深圳市恒一平潭华业战略投资合伙企业(有限合伙)与深圳市司一平潭华业价值投资合伙企业(有限合伙)属于《致行动人。公司未知上述其他股东之间是否存在关联收购管理办法》规定的一致行动人。	信华业股权投资。 恒信华业股权投资 《上市公司收购管:	基金管理有限公司 资基金管理有限公 理办法》规定的一
	股东王小可通过普通证券账户持有 8,830,000 股,通过交易担保证券账户持有 1,920,000 股,其通过普通证约户信用交易担保证券账户合计持有 10,750,000 股。		

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  $\square$  是  $\sqrt{}$  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

姓名	职务	任职状态	期初持股数(股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减持 股份数量 (股)	期末持股数(股)	期初被授 予的限制 性股票数 量(股)	本期被授 予的限制 性股票数 量(股)	期末被授予的限制 性股票数量(股)
杨红	董事长、财 务总监	现任	0	43,200	0	43,200	0	0	0
孟凡博	董事	现任	45,340,200	9,068,040	0	54,408,240	0	0	0
吴昊	副董事长	现任	0	0	0	0	0	0	0
夏勇	董事、总裁(总经理)	现任	0	0	0	0	0	0	0
朱晖	董事、 副总裁	现任	117,500	185,500	0	303,000	0	0	0
钟伟刚	董事	现任	120,169	186,034	0	306,203	0	0	0
王征	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
马洪	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
唐斌	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
李艳华	监事会主 席	现任	34,375	6,875	10,000	31,250	0	0	0
喻英	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
杨永刚	职工代表 监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
彭娜	副总裁、董事会秘书	现任	0	43,200	0	43,200	0	0	0
合计	1	-	45,612,244	9,532,849	10,000	55,135,093	0	0	0

注:本期增持股份系因公司在报告期内实施了 2019 年年度权益分派及完成了 2019 年股票期权激励计划首次授予部分第一个行权期行权所致。其中,孟凡博先生及李艳华女士本期增持股份系因实施 2019 年年度权益分派所致,杨红女士及彭娜女士本期增持股份系因行权所致,朱晖先生及钟伟刚先生本期增持股份系因实施 2019 年年度权益分派和行权所致。

## 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
杨红	财务总监	聘任		公司原财务总监职责由公司董事长孟凡博先生代行, 为保证公司生产经营工作的顺利开展,2020年4月27日,公司第六届董事会第二十四次会议聘任杨红女士 为公司财务总监。
孟凡博	原董事长	离任	2020年 05月 20 日	孟凡博先生因个人原因主动申请辞去所担任的公司董 事长职务,其仍继续担任公司董事。
杨红	董事长	被选举	2020年05月20 日	公司原董事胡丹女士辞职后公司董事会空缺一名董事,以及公司原董事长孟凡博先生辞去董事长职务, 2020年5月20日,公司2019年年度股东大会公司及第六届董事会第二十五次(临时)会议补选杨红女士为公司第六届董事会董事长。



# 第十节 公司债相关情况

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: 武汉凡谷电子技术股份有限公司

2020年06月30日

项目	2020年6月30日	2019年12月31日		
流动资产:				
货币资金	982,923,262.86	653,745,593.84		
结算备付金				
拆出资金				
交易性金融资产	0.00			
衍生金融资产	0.00			
应收票据	0.00	484,388.96		
应收账款	414,612,115.74	393,403,623.14		
应收款项融资	0.00			
预付款项	19,438,908.92	10,185,344.17		
应收保费				
应收分保账款				
应收分保合同准备金				
其他应收款	2,606,544.19	4,496,410.12		
其中: 应收利息	588,958.90	3,024,168.93		
应收股利	0.00			
买入返售金融资产				
存货	249,249,569.68	297,932,160.57		



合同资产	0.00	0.00
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	0.00	
其他流动资产	103,673,714.85	448,850,897.52
流动资产合计	1,772,504,116.24	1,809,098,418.32
非流动资产:		
发放贷款和垫款		
债权投资	0.00	
其他债权投资	0.00	
长期应收款	0.00	
长期股权投资	110,440,898.63	108,410,795.22
其他权益工具投资	45,905,080.00	38,155,000.00
其他非流动金融资产	0.00	
投资性房地产	13,631,529.76	13,982,281.51
固定资产	337,449,039.98	342,054,881.61
在建工程	1,991,237.20	1,744,584.96
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	85,104,379.56	85,812,087.66
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	20,168,261.14	22,580,337.26
递延所得税资产	7,343,592.00	5,770,998.03
其他非流动资产	0.00	
非流动资产合计	622,034,018.27	618,510,966.25
资产总计	2,394,538,134.51	2,427,609,384.57
流动负债:		
短期借款	0.00	
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	0.00	
衍生金融负债	0.00	
应付票据	82,833,156.60	106,877,582.64



应付账款	241,858,380.62	224,281,004.50
预收款项	29,285.72	6,383,688.40
合同负债	1,481,203.92	
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	32,360,105.52	86,440,897.67
应交税费	3,689,266.97	8,600,879.88
其他应付款	17,802,252.78	15,957,474.02
其中: 应付利息	0.00	
应付股利	0.00	
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债	0.00	
一年内到期的非流动负债	0.00	
其他流动负债	36,819.02	51,790,411.79
流动负债合计	380,090,471.15	500,331,938.90
非流动负债:		
保险合同准备金		
长期借款	0.00	
应付债券	0.00	
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债	0.00	
长期应付款	0.00	
长期应付职工薪酬	0.00	
预计负债	13,689,430.88	6,272,258.53
递延收益	8,568,001.46	9,269,084.66
递延所得税负债	23,062,021.48	20,989,719.71
其他非流动负债	50,000.00	50,000.00
非流动负债合计	45,369,453.82	36,581,062.90
负债合计	425,459,924.97	536,913,001.80
所有者权益:		



股本	676,339,106.00	564,669,722.00
其他权益工具	0.00	
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	733,924,266.07	846,553,552.31
减: 库存股	21,789,741.65	39,197,729.18
其他综合收益	9,587,134.02	-138,358.92
专项储备	0.00	
盈余公积	236,451,204.25	227,622,888.55
一般风险准备		
未分配利润	334,566,240.85	291,186,308.01
归属于母公司所有者权益合计	1,969,078,209.54	1,890,696,382.77
少数股东权益		
所有者权益合计	1,969,078,209.54	1,890,696,382.77
负债和所有者权益总计	2,394,538,134.51	2,427,609,384.57

法定代表人: 杨红

主管会计工作负责人: 杨红

会计机构负责人: 范志辉

# 2、母公司资产负债表

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产:		
货币资金	937,511,352.55	640,624,692.06
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	415,422,412.63	422,635,034.62
应收款项融资		
预付款项	14,930,210.90	7,224,021.65
其他应收款	3,763,727.11	4,403,921.36
其中: 应收利息	588,958.90	2,961,511.27
应收股利	0.00	
存货	227,422,464.98	266,714,745.66
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	101,781,865.88	432,949,324.77
流动资产合计	1,700,832,034.05	1,774,551,740.12
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	941,001,963.01	926,901,883.01
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	7,165,372.20	7,433,254.80
固定资产	106,263,391.34	99,405,404.75
在建工程	1,744,584.96	1,744,584.96
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	15,256,741.94	14,902,925.92
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	10,013,366.26	11,671,597.96
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,081,445,419.71	1,062,059,651.40
资产总计	2,782,277,453.76	2,836,611,391.52
流动负债:		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	82,833,156.60	158,667,994.43
应付账款	688,113,097.22	693,371,540.22
预收款项		414,547.19
合同负债	261,984.46	
应付职工薪酬	23,306,156.45	59,658,121.77
应交税费	2,076,185.09	4,195,765.40



其他应付款	28,357,191.60	46,779,554.89
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	34,057.96	
流动负债合计	824,981,829.38	963,087,523.90
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	13,689,430.88	6,272,258.53
递延收益	733,334.96	1,116,668.12
递延所得税负债	368,248.09	444,226.69
其他非流动负债		
非流动负债合计	14,791,013.93	7,833,153.34
负债合计	839,772,843.31	970,920,677.24
所有者权益:		
股本	676,339,106.00	564,669,722.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	733,924,266.07	846,553,552.31
减: 库存股	21,789,741.65	39,197,729.18
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	236,451,204.25	227,622,888.55
未分配利润	317,579,775.78	266,042,280.60
所有者权益合计	1,942,504,610.45	1,865,690,714.28
负债和所有者权益总计	2,782,277,453.76	2,836,611,391.52



# 3、合并利润表

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入	692,727,643.93	792,374,808.31
其中: 营业收入	692,727,643.93	792,374,808.31
利息收入		
己赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	578,471,571.90	728,033,067.63
其中: 营业成本	494,486,774.36	619,412,025.68
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	8,092,731.41	10,795,094.24
销售费用	13,771,391.79	22,922,150.26
管理费用	37,977,797.44	32,346,444.08
研发费用	40,848,180.81	45,232,341.28
财务费用	-16,705,303.91	-2,674,987.91
其中: 利息费用	86,038.29	69,144.94
利息收入	16,332,119.41	3,336,809.90
加: 其他收益	142,860.66	35,478.62
投资收益(损失以"一"号填 列)	2,970,930.74	3,890,018.18
其中:对联营企业和合营企业 的投资收益	83,120.08	161.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益(损失以"-"号填列)		
净敞口套期收益(损失以"一" 号填列)	0.00	0.00
公允价值变动收益(损失以	0.00	0.00



"一"号填列)		
信用减值损失(损失以"-"号填列)	-909,414.31	2,970,742.91
资产减值损失(损失以"-"号填 列)	-28,039,087.13	3,455,956.88
资产处置收益(损失以"-"号填 列)	216,850.31	-1,843,917.65
三、营业利润(亏损以"一"号填列)	88,638,212.30	72,850,019.62
加:营业外收入	2,069,450.17	1,170,104.20
减:营业外支出	10,005,928.52	568,757.96
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	80,701,733.95	73,451,365.86
减: 所得税费用	576,139.31	4,091,651.68
五、净利润(净亏损以"一"号填列)	80,125,594.64	69,359,714.18
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以"一" 号填列)	80,125,594.64	69,359,714.18
2.终止经营净利润(净亏损以"一" 号填列)		
(二) 按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	80,125,594.64	69,359,714.18
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额	9,725,492.94	-23,100.97
归属母公司所有者的其他综合收益 的税后净额	9,725,492.94	-23,100.97
(一)不能重分类进损益的其他综 合收益	9,697,063.33	
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	1,946,983.33	
3.其他权益工具投资公允价 值变动	7,750,080.00	
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	28,429.61	-23,100.97



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	28,429.61	-23,100.97
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的 税后净额		
七、综合收益总额	89,851,087.58	69,336,613.21
归属于母公司所有者的综合收益 总额	89,851,087.58	69,336,613.21
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益	0.1196	0.1035
(二)稀释每股收益	0.1196	0.1035

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: 杨红

主管会计工作负责人: 杨红

会计机构负责人: 范志辉

## 4、母公司利润表

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	699,685,467.13	791,574,815.75
减:营业成本	520,427,853.27	626,581,371.04
税金及附加	5,125,173.36	5,991,790.00
销售费用	13,621,333.92	21,835,922.72
管理费用	24,531,233.09	15,425,394.96
研发费用	36,648,401.96	41,881,264.97
财务费用	-16,623,299.24	-1,923,770.55
其中: 利息费用	86,038.29	69,144.94
利息收入	16,213,957.19	2,537,521.68



加: 其他收益	130,914.95	18,514.22
投资收益(损失以"一"号填 列)	2,413,966.97	3,829,254.44
其中:对联营企业和合营企 业的投资收益		
以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益(损失以"-"号填 列)		
净敞口套期收益(损失以 "一"号填列)		
公允价值变动收益(损失以 "一"号填列)		
信用减值损失(损失以"-"号填列)	-1,165,516.78	2,947,688.85
资产减值损失(损失以"-"号 填列)	-20,069,657.67	3,000,111.34
资产处置收益(损失以"-"号 填列)		31,800.00
二、营业利润(亏损以"一"号填列)	97,264,478.24	91,610,211.46
加: 营业外收入	757,873.75	546,019.68
减: 营业外支出	9,815,173.61	213,030.84
三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	88,207,178.38	91,943,200.30
减: 所得税费用	-75,978.60	316,742.64
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	88,283,156.98	91,626,457.66
(一)持续经营净利润(净亏损 以"一"号填列)	88,283,156.98	91,626,457.66
(二)终止经营净利润(净亏损 以"一"号填列)		
五、其他综合收益的税后净额		
(一)不能重分类进损益的其他 综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的 其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允 价值变动		



4.企业自身信用风险公允		
价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综		
合收益		
1.权益法下可转损益的其		
他综合收益		
2.其他债权投资公允价值		
变动		
3.金融资产重分类计入其		
他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值		
准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	88,283,156.98	91,626,457.66
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益	0.1318	0.1368
(二)稀释每股收益	0.1318	0.1368

# 5、合并现金流量表

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	740,509,971.93	903,716,881.75
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		1,462,828.74
收到其他与经营活动有关的现金	64,023,525.51	9,197,133.43
经营活动现金流入小计	804,533,497.44	914,376,843.92
购买商品、接受劳务支付的现金	357,502,907.02	426,623,732.40
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	262,763,423.84	234,051,989.97
支付的各项税费	49,283,540.08	41,383,599.14
支付其他与经营活动有关的现金	19,410,214.21	34,616,307.29
经营活动现金流出小计	688,960,085.15	736,675,628.80
经营活动产生的现金流量净额	115,573,412.29	177,701,215.12
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	5,335,067.43	1,838,471.31
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额	350,000.00	131,110,792.83
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	432,207,700.00	11,048,750.00
投资活动现金流入小计	437,892,767.43	143,998,014.14
购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金	30,142,974.06	23,603,059.74
投资支付的现金		102,155,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	147,225,401.93	349,000,468.70
投资活动现金流出小计	177,368,375.99	474,758,528.44



投资活动产生的现金流量净额	260,524,391.44	-330,760,514.30
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		
收到其他与筹资活动有关的现金	14,742,000.00	0.00
筹资活动现金流入小计	14,742,000.00	
偿还债务支付的现金	51,790,411.79	
分配股利、利润或偿付利息支付 的现金	27,877,367.08	27,917,346.10
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	62,197.20	10,733.08
筹资活动现金流出小计	79,729,976.07	27,928,079.18
筹资活动产生的现金流量净额	-64,987,976.07	-27,928,079.18
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	9,036.45	-360,164.49
五、现金及现金等价物净增加额	311,118,864.11	-181,347,542.85
加: 期初现金及现金等价物余额	595,863,984.49	580,918,781.72
六、期末现金及现金等价物余额	906,982,848.60	399,571,238.87

# 6、母公司现金流量表

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	782,082,948.88	903,132,998.12
收到的税费返还		1,462,828.74
收到其他与经营活动有关的现金	62,554,408.69	22,521,158.32
经营活动现金流入小计	844,637,357.57	927,116,985.18
购买商品、接受劳务支付的现金	551,958,673.51	480,005,412.35
支付给职工以及为职工支付的现 金	176,919,569.31	140,748,961.38
支付的各项税费	31,813,598.26	13,303,941.93
支付其他与经营活动有关的现金	42,542,242.72	72,015,988.40



经营活动现金流出小计	803,234,083.80	706,074,304.06
经营活动产生的现金流量净额	41,403,273.77	221,042,681.12
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	4,860,066.46	9,128,000.00
取得投资收益收到的现金	5,186,333.71	1,717,636.84
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额	5,777.78	129,975,775.83
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	416,000,000.00	
投资活动现金流入小计	426,052,177.95	140,821,412.67
购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金	15,809,154.18	10,492,977.89
投资支付的现金	14,600,080.00	115,641,578.00
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	133,000,709.19	335,000,468.70
投资活动现金流出小计	163,409,943.37	461,135,024.59
投资活动产生的现金流量净额	262,642,234.58	-320,313,611.92
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		
收到其他与筹资活动有关的现金	14,742,000.00	
筹资活动现金流入小计	14,742,000.00	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付 的现金	27,877,367.08	27,917,346.10
支付其他与筹资活动有关的现金	62,197.20	10,733.08
筹资活动现金流出小计	27,939,564.28	27,928,079.18
筹资活动产生的现金流量净额	-13,197,564.28	-27,928,079.18
四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响	-4,607.55	-350,509.89
五、现金及现金等价物净增加额	290,843,336.52	-127,549,519.87
加: 期初现金及现金等价物余额	584,950,782.71	521,782,125.67
六、期末现金及现金等价物余额	875,794,119.23	394,232,605.80



# 7、合并所有者权益变动表

本期金额

						2	2020年	半年度						
					归属于	母公司	所有者	权益					1 261	所有
项目	股本	其他 优先 股	かり 水 水 生 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	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	少数 股东 权益	者权 益合 计
一、上年期末余额	564,6 69,72 2.00	ЛХ	以	846,55 3,552.	39,197 ,729.1 8	-138,3 58.92		227,62 2,888. 55		291,18 6,308. 01		1,890, 696,38 2.77		1,890, 696,38 2.77
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	564,6 69,72 2.00			846,55 3,552.	39,197 ,729.1	-138,3 58.92		227,62 2,888. 55		291,18 6,308. 01		1,890, 696,38 2.77		1,890, 696,38 2.77
三、本期增减变 动金额(减少以 "一"号填列)					-17,40 7,987.	9,725, 492.94		8,828, 315.70		43,379 ,932.8 4		78,381 ,826.7		78,381 ,826.7
(一)综合收益 总额						9,725, 492.94				80,125 ,594.6 4		89,851 ,087.5		89,851 ,087.5
(二)所有者投 入和减少资本				1,706, 085.29	-17,40 7,987. 53							19,114 ,072.8 2		19,114 ,072.8 2
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				1,706, 085.29	-17,40 7,987.							19,114 ,072.8		19,114 ,072.8



的金额				53				2	2
4. 其他									
(三)利润分配						8,828, 315.70	-36,74 5,661.	-27,91 7,346.	-27,91 7,346.
1. 提取盈余公积						8,828, 315.70	-8,828, 315.70		
2. 提取一般风险准备									
3. 对所有者(或股东)的分配							-27,91 7,346.	-27,91 7,346. 10	-27,91 7,346.
4. 其他									
(四)所有者权 益内部结转	111,6 69,38 4.00		-114,3 35,371 .53					-2,665, 987.53	-2,665, 987.53
<ol> <li>资本公积转增资本(或股本)</li> </ol>	111,6 69,38 4.00		-111,6 69,384 .00						
<ol> <li>盈余公积转增资本(或股本)</li> </ol>									
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			-2,665, 987.53					-2,665, 987.53	-2,665, 987.53
(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	676,3 39,10 6.00		733,92 4,266. 07	21,789 ,741.6 5	9.587.	236,45 1,204. 25	334,56 6,240. 85	1,969, 078,20 9.54	1,969, 078,20 9.54



上期金额

单位:元

							2019年	半年度						
					归属于	母公司	所有者	权益						<b>能大</b> 类
项目	股本	水续 债	其他	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	少数股东权益	所有者 权益合 计
一、上年期末余额	564,6 69,72 2.00			825,33 3,140. 84	,729.1	-108,6 58.74		200,91 1,752. 01		81,071 ,163.9 9		1,632, 679,39 0.92		1,632,6 79,390. 92
加: 会计 政策变更								390,20 0.46		4,017, 906.80		4,408, 107.26		4,408,1 07.26
前期 差错更正														
同一 控制下企业合 并														
其他														
二、本年期初余额	564,6 69,72 2.00			825,33 3,140. 84	· ·	-108,6 58.74		201,30 1,952. 47		85,089 ,070.7 9		1,637, 087,49 8.18		1,637,0 87,498. 18
三、本期增减 变动金额(减 少以"一"号填 列)				21,220 ,411.4 7		-29,70 0.18		26,320 ,936.0 8		206,09 7,237. 22		253,60 8,884. 59		253,608 ,884.59
(一)综合收 益总额						-29,70 0.18				260,33 5,519. 40		260,30 5,819.		260,305 ,819.22
(二)所有者 投入和减少资 本				21,220 ,411.4 7								21,220 ,411.4 7		21,220, 411.47
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				21,220 ,411.4 7								21,220 ,411.4 7		21,220, 411.47



						I		1	
4. 其他									
(三)利润分配						26,320 ,936.0 8	-54,23 8,282.	-27,91 7,346.	-27,917 ,346.10
1. 提取盈余公积						26,320 ,936.0 8	-26,32 0,936. 08	10	
2. 提取一般风险准备						0	08		
3. 对所有者 (或股东)的 分配							-27,91 7,346. 10	-27,91 7,346. 10	-27,917 ,346.10
4. 其他									
(四)所有者 权益内部结转									
<ol> <li>资本公积转增资本(或股本)</li> </ol>									
<ol> <li>盈余公积转增资本(或股本)</li> </ol>									
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	564,6 69,72 2.00			39,197 ,729.1 8	-138,3 58.92	227,62 2,888. 55	291,18 6,308. 01	1,890, 696,38 2.77	1,890,6 96,382. 77



# 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

						2020	年半年度	麦				
项目	股本	其位	他权益工	具	资本公	减:库存	其他综	专项储	盈余公	未分配	其他	所有者权
	放平	优先股	永续债	其他	积	股	合收益	备	积	利润	共化	益合计
一、上年期末余	564,66 9,722.0				846,553,	39,197,7			227,622,	266,04 2,280.6		1,865,690,
额	0				552.31	29.18			888.55	0		714.28
加:会计政策变更												
前期 差错更正												
其他												
二、本年期初余	564,66				846,553,	39,197,7			227,622,	266,04		1,865,690,
额	9,722.0				552.31	29.18			888.55	2,280.6		714.28
三、本期增减变	111,669				-112,629	-17,407,			8,828,31	51.537.		76,813,89
动金额(减少以"一"号填列)	,384.00				,286.24					495.18		6.17
(一) 综合收益										88,283,		88,283,15
总额										156.98		6.98
(二)所有者投 入和减少资本					1,706,08 5.29	-17,407, 987.53						19,114,072 .82
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					1,706,08	-17,407,						19,114,072
入所有者权益 的金额					5.29							.82
4. 其他												
(三)利润分配									8,828,31 5.70	-36,745 ,661.80		-27,917,34 6.10
1. 提取盈余公									8,828,31			
积									5.70	315.70		
2. 对所有者(或										-27,917		-27,917,34



股东)的分配								,346.10	6.10
3. 其他									
(四)所有者权 益内部结转	111,669 ,384.00		-	-114,335 ,371.53					-2,665,987 .53
1. 资本公积转 增资本(或股 本)	111,669 ,384.00		-	-111,669 ,384.00					
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				-2,665,9 87.53					-2,665,987 .53
(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	676,33 9,106.0 0		,	733,924, 266.07	21,789,7 41.65		236,451, 204.25	317,57 9,775.7 8	1,942,504, 610.45

上期金额

			2019 年半年度											
项目 其他		也权益コ	匚具	次十八	温 左右	世仙岭		<b>万</b> 人 八	十八五五		<b>能去</b> 老拉			
77.1	股本	优先 股	永续 债	其他	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		
一、上年期末余额	564,66 9,722. 00				825,333 ,140.84	39,197,7 29.18			200,911	53,559,39 7.93		1,605,276,2 83.60		
加:会计政									390,200	3,511,804		3,902,004.5		
策变更									.46	.10		6		



前期 差错更正								
其他								
二、本年期初余额	564,66 9,722. 00		825,333 ,140.84	39,197,7		201,301	57,071,20 2.03	1,609,178,2 88.16
三、本期增减变 动金额(减少以 "一"号填列)			21,220, 411.47			26,320, 936.08	208,971,0 78.57	256,512,42 6.12
(一)综合收益 总额							263,209,3 60.75	263,209,36 0.75
(二)所有者投 入和减少资本			21,220, 411.47					21,220,411. 47
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			21,220, 411.47					21,220,411. 47
4. 其他								
(三)利润分配						26,320, 936.08	-54,238,2 82.18	-27,917,346 .10
1. 提取盈余公积						26,320, 936.08	-26,320,9 36.08	
2. 对所有者(或 股东)的分配							-27,917,3 46.10	-27,917,346 .10
3. 其他								
(四)所有者权 益内部结转								
<ol> <li>资本公积转增资本(或股本)</li> </ol>								
<ol> <li>盈余公积转增资本(或股本)</li> </ol>								
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	564,66 9,722. 00		846,553 ,552.31	39,197,7 29.18		227,622	266,042,2 80.60	1,865,690,7 14.28

## 三、公司基本情况

武汉凡谷电子技术股份有限公司(以下简称"本公司"或"公司",包含子公司时简称"本集团")前身是武汉凡谷电子技术研究所,成立于1989年10月20日,经武汉市工商行政管理局核准登记。成立时注册资本3万元,企业性质为集体企业,1991年12月31日注册资本增加至8.6万元。1999年10月18日武汉凡谷电子技术研究所根据武东集清办[1999]20号文改制为武汉凡谷电子技术有限责任公司,注册资本增加到1,500万元。

根据湖北省人民政府《关于同意设立武汉凡谷电子技术股份有限公司的批复》(鄂政股函[2002]61号),公司由有限责任公司整体改制设立为股份有限公司,并以2002年9月30日为基准日的评估确认之净资产8,227.61万元中的8,000万元按照1:1的比例折成股本为8,000万股,每股面值人民币1元。公司于2002年12月31日在武汉市工商行政管理局登记注册,注册资本8,000万元,企业法人营业执照号为4201002171213,法定代表人为孟庆南;注册地址洪山区关东科技园三号区二号楼。2008年1月28日,公司法人营业执照号变更为4201000000053212。

股本总额中,孟庆南先生持股3,680万股,占公司股本总额46%;王丽丽女士持股3,680万股,占公司股本总额46%;王 凯先生持股400万股,占公司股本总额5%;黄勇先生持股80万股,占公司股本总额1%;左世雄先生持股80万股,占公司股本总额1%。

据2003年8月26日临时股东大会决议,张建权先生将其持有的公司股权分别转让给孟庆南先生、王丽丽女士各40万股。据2005年9月12日临时股东大会决议,左世雄先生将其持有的公司股权转让给孟凡博先生。两次转让后,公司的股本总额中,孟庆南先生持股3,720万股,占公司股本总额46.5%;王丽丽女士持股3,720万股,占公司股本总额46.5%;王凯先生持股400万股,占公司股本总额5%;黄勇先生持股80万股,占公司股本总额1%;孟凡博先生持股80万股,占公司股本总额1%。

公司2006年11月16日第二次临时股东大会决议,通过了股东王丽丽女士、孟庆南先生向孟凡博先生转让股权的议案及关于王丽丽女士和孟庆南先生等人向钟伟刚等47名自然人股东转让股权的议案。根据公司2007年2月8日2007年度股东大会决议,公司以2006年12月31日总股本为基数,实施每10股送10股的利润分配,剩余利润作为未分配利润留存,转增后的股本总额为16,000万元。股本总额中,孟庆南先生持股6,372万股,占公司股本总额39.83%;王丽丽女士持股6,372万股,占公司股本总额39.83%;孟凡博先生持股1,920万股,占公司股本总额12%;王凯先生持股780万股,占公司股本总额4.87%;黄勇先生持股156万股,占公司股本总额0.97%;钟伟刚等47人持股400万股,占公司股本总额2.50%。



根据2007年11月15日中国证券监督管理委员会"证监发行字【2007】404号"文《关于核准武汉凡谷电子技术股份有限公司首次公开发行股票的通知》的核准,公司获准向社会公开发售人民币普通股股票(A股)5,380万股,每股面值人民币1元。本公司股票于2007年12月7日在深圳证券交易所挂牌交易,本次股票发行后的注册资本变更为21,380万元。

根据本公司2008年4月16日2007年度股东大会决议,公司以2007年12月31日总股本21,380万股为基数,向全体股东以资本公积金转增股本,每10股转增10股,资本公积金转增股本后总股本增至42,760万股。

根据本公司2009年4月16日2008年度股东大会决议,公司以2008年12月31日总股本42,760万股为基数,向全体股东以资本公积金转增股本,每10股转增3股,资本公积金转增股本后总股本增至55.588万股。

根据《国务院办公厅关于加快推进"三证合一"登记制度改革的意见》(国办发[2015] 50 号)和《工商总局等六部门关于贯彻落实〈国务院办公厅关于加速推进"三证合一"登记制度改革的意见〉的通知》(工商企注字[2015] 121号)等相关文件的要求,公司于2016年4月向武汉市工商行政管理局申请并换领了新的营业执照,"三证合一"后公司的统一社会信用代码为914201001776620187。

2016年10月27日召开的公司第五届董事会第十四次会议,审议通过了《关于变更公司注册资本并相应修订 < 公司章程 > 的议案》。根据公司非公开发行股票结果及2016年第一次临时股东大会授权,董事会同意将公司注册资本变更为56,466.9722万元。

根据本公司2020年5月20日召开的2019年度股东大会决议,公司以实施利润分配及资本公积金转增股本方案股权登记日的公司总股本55,834.69万股(扣除公司回购专用账户持有的公司股份)为基数,向全体股东以资本公积金转增股本,每10股转增2股,资本公积金转增股本后总股本增至67,633.91万股。

截止2020年6月30日,本公司总股本为67,633.91万股,其中有限售条件股份18,434.01万股,占总股本的27.26%;无限售条件股份49,199.9万股,占总股本的72.74%。

本公司属于移动通信制造业,公司经营范围:通讯、电子、计算机软件开发、研制、技术服务;通信设备制造;线路安装;仪器仪表、电子元器件、计算机、汽车电子零部件零售兼批发;网络信息安全、网络应用平台的软硬件的研发、批发零售;自营和代理各类商品和技术的进出口(不含国家禁止或限制进出口的货物或技术)。(依法须经审批的项目,经相关部门审批后方可开展经营活动)。本公司主要产品为双工器、滤波器、射频子系统。

本公司的最终控制人是孟庆南先生、王丽丽女士夫妇。

本财务报告于2020年8月5日由本公司董事会批准报出。

本集团合并财务报表范围包括武汉德威斯电子技术有限公司等13家子公司(其中包括2019年新设立的平潭华业聚焦二号股权投资合伙企业(有限合伙))。

本集团合并财务报表范围中:3家全资子公司武汉市舒苑技术有限公司、武汉悦田科技有限公司、武汉纪诚电子有限公司截止2020年6月30日注册资金尚未实缴。

详见本附注"八、合并范围的变更"及本附注"九、在其他主体中的权益"相关内容。

## 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本集团财务报表以持续经营为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定,并基于本附注"五、重要会计政策及会计估计"所述会计政策和会计估计编制。

#### 2、持续经营

本集团自本报告期末起12个月具备持续经营能力,未发现影响本集团持续经营能力的重大事项,本集团以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

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

#### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司及本集团的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

#### 2、会计期间

本集团的会计期间为公历1月1日至12月31日。

#### 3、营业周期

本集团以12个月作为一个营业周期,并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

#### 4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司香港凡谷,孙公司瑞典凡谷、香港梵行根据其经营所处的主要经济环境中的货币分别确定美元、瑞典克朗、美元为其记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

### 6、合并财务报表的编制方法

本集团将所有控制的子公司及结构化主体纳入合并财务报表范围。

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

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

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

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

#### 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

#### 8、现金及现金等价物的确定标准

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



## 9、外币业务和外币报表折算

#### (1) 外币交易

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

#### (2) 外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算;所有者权益类项目除"未分配利润"外,均按业务发生时的即期汇率折算;利润表中的收入与费用项目,采用交易发生日的当期平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额,在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额,在现金流量表中单独列示。

#### 10、金融工具

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

- (1) 金融资产
- 1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

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

本集团将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产:①管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。②该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额;以摊余成本进行后续计量。除被指定为被套期项目的,按照实际利率法摊销初始金额与到期金额之间的差额,其摊销、减值、汇兑损益以及终止确认时产生的利得或损失,计入当期损益。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据,本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。该金融资产主要包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资及长期应收款等。本集团将自资产负债表日起一年内(含一年)到期的债权投资和长期应收款,列示为一年内到期的非流动资产;取得时期限在一年内(含一年)的债权投资列示为其他流动资产。

本集团将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产:①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额。除被指定为被套期项目的,此类金融资产,除信用减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的该金融资产利息计入当期损益之外,所产生的其他利得或损失,均计入其他综合收益;金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出,计入当期损益。此类金融资产列示为其他债权投资,自资产负债表日起一年内(含一年)到期的其他债权投资,列示为一年内到期的非流动资产;取得时期限在一年内(含一年)的其他债权投资列示为其他流动资产。

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



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

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产,本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按照公允价值进行初始计量,相关交易费用直接计入当期损益。此类金融资产后续计量的利得或损失,计入当期损益。本公司此类金融资产,自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的,列示为其他非流动金融资产。

本集团将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具的投资(部分非交易性权益工具的投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产除外)初始和后续计量均按照公允价值计量,权益工具的投资相关交易费用直接计入当期损益,后续计量的变动计入当期损益,权益工具的投资列示为交易性金融资产;自资产负债表日起预期持有超过一年的,列示为其他非流动金融资产。

本集团将部分非交易性权益工具的投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该类金融资产的相关股利收入计入当期损益。该指定一经作出,不得撤销。本集团指定的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资,按照公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额;除了获得股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益外,其他相关的利得和损失(包括汇兑损益)均计入其他综合收益,且后续不得转入当期损益。当其终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。该部分金融资产列示为其他权益工具投资。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的,该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

#### 2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本集团将满足下列条件之一的金融资产予以终止确认:①收取该金融资产现金流量的合同权利终止;②金融资产发生转移,本集团转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬;③金融资产发生转移,本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬,且未保留对该金融资产控制的。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值,与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付)之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和未终止确认部分之间,按照各自的相对公允价值进行分摊,并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付)之和,与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

#### (2) 金融负债

#### 1) 金融负债分类、确认依据和计量方法

本集团的金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,相关交易费用直接计入当期损益。该金融负债按照公允价值进行后续计量,公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。



其他金融负债,除下列各项外,本集团将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债:①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。②不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。③不属于以上①或②情形的财务担保合同,以及不属于以上①情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

以摊余成本计量的金融负债包括应付票据、应付账款、其他应付款、借款及应付债券等。该类金融负债按其公允价值 扣除交易费用后的金额进行初始计量,并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下(含一年)的,列示为流动负债;期 限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的,列示为一年内到期的非流动负债;其余列示为非流动负债。

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

#### 2) 金融负债终止确认条件

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

#### (3) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值,是指市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产所能收到或者 转移一项负债所需支付的价格。

金融工具存在活跃市场的,本集团以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值。金融工具不存在主要市场的,本集团以最有利市场的价格计量的金融工具公允价值,并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定其公允价值,选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,使用不可观察输入值。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次,即第一层次输入值是计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价;第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值;第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本集团优先使用第一层次输入值,最后再使用第三层次输入值。公允价值计量结果所属的层次,由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

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

## (4) 金融资产和金融负债的抵销

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

#### (5) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理,与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本集团不确认权益工具的公允价值变动。本公司权



益工具在存续期间分派股利(含分类为权益工具的工具所产生的"利息")的,作为利润分配处理。

#### (6) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

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

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

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

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

#### (7) 金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础,对以摊余成本计量的金融资产、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、财务担保合同等计提减值准备并确认信用减值损失。

预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是指企业按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收入的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日,将整个存续 期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确 定的整个存续期内预期损益损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额,也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

#### 11、应收票据

本集团的应收票据是指依据《企业会计准则第 14 号-收入准则》规范的交易形成的且不含重大融资成分的金融资产,本集团基于应收票据的承兑人信用风险作为共同风险特征,将其划分为不同组合,并确定预期信用损失。在到期日内票据违约风险极低,不计提预期信用风险损失,逾期的票据按照应收账款中账龄组合方法计算预期信用损失,详见附注五、12.应收账款。

组合分类	预期信用损失会计估计政策	



1、银行承兑汇票组合	管理层评价该类款项具有较低的信用风险,一般不计提减值准备
2、商业承兑汇票组合	按照预期损失率计提减值准备

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

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

### 12、应收账款

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

信用风险自初始确认后是否显著增加的判断。本集团通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率额该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率,来判定金融工具信用风险是否显著增加。但是,如果本集团确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的,可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常情况下,如果逾期超过30日,则表明金融工具的信用风险已经显著增加。除非本集团在无须付出不必要的额外成本或努力的情况下即可获得合理且有依据的信息,证明即使逾期超过30日,信用风险自初始确认后仍未显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时,本集团考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息,包括前瞻性信息。本集团考虑的信息包括计量的模型和数值、基础和假设、国内外宏观经济变化趋势估计、金融外汇市场变化趋势判断,公司及其客户所处于行业变化趋势评价。以及行业地位和竞争能力的估计等。

本公司对信用风险显著不同的金融资产,以单项进行评价信用风险,如:与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项;已有明显迹象(如:债务人发生严重的财务困难、很可能倒闭或进行其他财务重组等)表明债务人很可能无法履行还款义务的应收账款等。

除了单项外以组合为基础的评估。对于应收账款,本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据,而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行,所以本公司按照交易对象类别、款项账龄为共同风险特征,对应收账款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。本公司按照共同风险特征类型不同,确定以下组合:

组合分类	预期信用损失会计估计政策
账龄组合	按照不同账龄段的预期损失率计提减值准备
关联方组合	管理层评价该类款项具有较低的信用风险,一般不计提减值准备

预期信用损失计量。预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是 指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短 缺的现值。本公司以单项为基础进行评价信用风险的应收账款,以单项直接进行预期信用损失计量。

本公司以组合为基础进行评价信用风险的应收账款,以组合进行预期信用损失计量,对于其中的账龄组合是根据其以前年度的实际信用损失,并考虑本年的前瞻性信息,确定预计信用损失率计量该组合的预期信用损失,具体的会计估计政策



为:

项目	1年以内(含1年)	1-2年(含2年)	2-3年(含3年)	3-4年(含4年)	4-5年(含5年)	5年以上
违约损失率	5.08%	25.48%	45.78%	59.08%	84.98%	100.00%

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

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

### 13、应收款项融资

### 14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司其他应收款按照单项和组合分别计量其他应收款损失准备。

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

本公司对信用风险显著不同的其他应收款,以单项进行评价信用风险,如:应收履约保证金、质量保证金、安全保证金、农民工保证金、信用保证金、未逾期押金、未逾期备用金等;与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项;已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。单项评价信用风险结果的类别有:

单项评估信用风险分类	预期信用损失会计估计政策
	管理层评价该类款项具有较低的信用风险,一般不计提损失准备,如应收 履约保证金、质量保证金、安全保证金、农民工保证金、信用保证金、未 逾期押金、未逾期备用金等。
自初始确认后信用风险已显著增加的金融资产和 已发生信用减值的金融资产	根据个别认定法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。

除了单项评估信用风险的其他应收款外,本公司基于其他应收款交易对象类别、款项账龄等共同风险特征将其他应收款划分为不同的组合,对其他应收款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。本公司按照共同风险特征类型不同,确定以下组合:

组合分类	预期信用损失会计估计政策
账龄组合	按照不同账龄段的预期损失率计提损失准备



关联方组合	管理层评价该类款项具有较低的信用风险,一般不计提损失准备

本公司以单项为基础进行评价信用风险的应收账款,以单项直接进行预期信用损失计量。

本公司以组合为基础进行评价信用风险的其他应收款,以组合进行预期信用损失计量,对于其中的账龄组合是根据其 以前年度的实际信用损失,并考虑本年的前瞻性信息,确定预计信用损失率计量该组合的预期信用损失,具体的会计估计政 策为:

项目	1年以内(含1年)	1-2年(含2年)	2-3年(含3年)	3年以上
违约损失率	15.88%	57.88%	76.28%	100.00%

本公司在资产负债表日计算其他应收款预期信用损失,如果该预期信用损失大于当前其他应收款减值准备的账面金额, 本公司将其差额确认为其他应收款减值损失,借记"信用减值损失",贷记"坏账准备"。相反,本公司将差额确认为减值利得, 做相反的会计记录。

本公司实际发生信用损失,认定相关其他应收款无法收回,经批准予以核销的,根据批准的核销金额,借记"坏账准备", 贷记"其他应收款"。若核销金额大于已计提的损失准备,按期差额借记"信用减值损失"。

### 15、存货

本集团存货主要包括原材料、包装物、低值易耗品、在产品、库存商品等。

存货实行永续盘存制,存货在取得时按实际成本计价;领用或发出存货,采用加权平均法确定其实际成本。除模具以 其达到量产标准为起点,按6个月平均摊销外,低值易耗品和包装物均采用一次转销法进行摊销。

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价;在对存货进行全面盘点的基础上,对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因,预计其成本不可收回的部分,提取存货跌价准备。对于单位价值较高的产成品及大宗原材料的存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取;其他数量繁多、单价较低的产成品及原辅材料,按类别提取存货跌价准备。

库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货,其可变现净值按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定;用于生产而持有的材料存货,其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定;为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货,其可变现净值以合同价格为基础计算;企业持有存货的数量多于销售合同订购数量的,超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为基础计算。

#### 16、合同资产

本集团将客户尚未支付合同对价,但本集团已经依据合同履行了履约义务,且不属于无条件(即仅取决于时间流逝)向客户收款的权利,在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示,不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法详见本附注五、10(7)金融资产减值。

- 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

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的投资。

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

本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%(含)以上但低于50%的表决权时,通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位20%以下表决权的,还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

对被投资单位形成控制的,为本集团的子公司。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的,长期股权投资成本按零确定。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并的,应在取得控制权的报告期,补充披露在 母公司财务报表中的长期股权投资的处理方法。例如:通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业 合并,属于一揽子交易的,本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一览交易的,在合并日,根 据合并后享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的的初始投资成本。初始投 资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公 积,资本公积不足冲减的,冲减留存收益。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,以合并成本作为初始投资成本。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并的,应在取得控制权的报告期,补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资成本处理方法。例如:通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并,属于一揽子交易的,本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一览交易的,按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权采用权益法核算的,原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整,在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权在可供出售金融资产中采用公允价值核算的,原计入其他综合收益的累计公允价值变动在合并日转入当期投资损益。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外,以支付现金取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为投资成本;以发行权益性证券取得的长期股权投资,按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本;投资者投入的长期股权投资,按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本;公司如有以债务重组、非货币性资产交换等方式取得的长期股权投资,应根据相关企业会计准则的规定并结合公司的实际情况披露确定投资成本的方法。

本集团对子公司投资采用成本法核算,对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资,在追加投资时,按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费



用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润,按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资,随着被他投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的 账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础, 按照本集团的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企 业的部分,对被投资单位的净利润进行调整后确认。

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资,因被 投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的,处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例 转入当期投资损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,处置后的剩余股权改按可供出售金融资产核算,剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的,处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按权益法核算,处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整;处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按可供出售金融资产的有关规定进行会计处理,处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益,剩余股权在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期投资损益。

本集团对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的,对每一项交易分别进行会计处理。属于"一揽子交易"的,将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理,但是,在丧失控制权之前每一次交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额,确认为其他综合收益,到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

#### 23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

本集团投资性房地产包括已出租的建筑物,租赁期届满,暂时空置但继续用于出租的建筑物。采用成本模式计量。

取得的投资性房地产,按照取得时的成本进行初始计量,外购投资性房地产的成本,包括购买价款和可直接归属于该资产的相关税费;自行建造投资性房地产的成本,由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成;以其他方式取得的投资性房地产的成本,适用相关会计准则的规定确认。

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

类别	折旧年限	预计残值率(%)	年折旧率(%)
房屋建筑物	20-30	0	3.33-5



### 24、固定资产

#### (1) 确认条件

本集团固定资产是指同时具有以下特征,即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用年限超过一年的有形资产。固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输设备、仪器仪表、办公设备和其他。

#### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	0.00%	3.33%-5%
机器设备	年限平均法	5	0.00%	20%
运输设备	年限平均法	5	0.00%	20%
仪器仪表	年限平均法	5	0.00%	20%
办公设备和其他	年限平均法	3-5	0.00%	20% -33.33%

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

本集团于每年年度终了,对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核,如发生改变,则作为会计估计变更处理。

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时,终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租入固定资产,以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中的较低者作为租入资产的入账价值。租入资产的 入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用。融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策。 能够合理确定租赁期届满时将取得租入资产所有权的,租入固定资产在其预计使用寿命内计提折旧;否则,租入固定资产在 租赁期与该资产预计使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

#### 25、在建工程

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

## 26、借款费用

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

过3个月, 暂停借款费用的资本化, 直至资产的购建或生产活动重新开始。

专门借款当期实际发生的利息费用,扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化;一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率,确定资本化金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

### 27、生物资产

不适用。

### 28、油气资产

不适用。

### 29、使用权资产

#### 30、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

本集团无形资产包括土地使用权、软件、专利技术、非专利技术等,按取得时的实际成本计量,其中,购入的无形资产,按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本;投资者投入的无形资产,按投资合同或协议约定的价值确定实际成本,但合同或协议约定价值不公允的,按公允价值确定实际成本。

土地使用权从出让起始日起,按其出让年限平均摊销;本集团购入的软件按预计使用年限5年摊销。本集团专利技术、非专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。本集团无使用寿命不确定的无形资产。

#### (2) 内部研究开发支出会计政策

本集团内部研究开发项目的研究阶段是指为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段是指在进行商业性生产或使用前,将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计,以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

本集团发生的研究开发支出,其研究阶段的支出,于发生时计入当期损益;其开发阶段的支出,同时满足下列条件的,确认为无形资产(专利技术和非专利技术),并在受益期限内按直线法摊销:

- a、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;
- b、具有完成该无形资产并使用或出售的意图;
- c、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;
- d、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:
- e、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量;



f、该无形资产受益期限在1年以上。

由于研发活动的研究阶段与开发阶段难以严格区分,因此本集团研发支出于发生时全部计入期间费用。

### 31、长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查,当存在减值迹象时,本集团进行减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年末均进行减值测试。

出现减值的迹象如下:

- (1)资产的市价当期大幅度下跌,其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌;
- (2)本集团经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化,从而对企业产生不利影响;
- (3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高,从而影响本集团计算资产预计未来现金流量现值的折现率,导致资产可收回金额大幅度降低;
  - (4) 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏;
  - (5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置;
- (6)本集团内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期,如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等;
  - (7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

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

#### 32、长期待摊费用

本集团的长期待摊费用包括厂区道路改造及园林工程、电力改造工程、简易仓库及配套设施、维修费、车间改造及其他费用。 该等费用在受益期内平均摊销,如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益,则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转 入当期损益。

#### 33、合同负债

合同负债,是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本集团向客户转让商品之前,客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权,本集团在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点,将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示,不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

#### 34、职工薪酬

#### (1) 短期薪酬的会计处理方法

本集团职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期福利。



短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等,在职工提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

### (2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等,按照公司承担的风险和义务,分类为设定提存计划、设定 受益计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负 债,并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系,或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议,在本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时,和本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日,确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的,按照其他长期职工薪酬处理。

辞退福利是由于企业经济性裁员产生,在协商解除协议书签订日确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益。

### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本集团向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划的,按照设定提存计划进行会计处理,除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

### 35、租赁负债

#### 36、预计负债

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

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。货币时间价值影响重大的,通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。每个资产负债表 日对预计负债的账面价值进行复核,如有改变则对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

#### 37、股份支付

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付,以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额 在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下,在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础,按 直线法计算计入相关成本或费用,相应增加资本公积。

以现金结算的股份支付,按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权,在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用,相应增加负债;如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权,在等待期的每个资产负债表日,以对可行权情况的最佳估计为基础,按照本集团承担负债的公允价值金额,将当期取得的服务计入成本或费用,相应调整负债。



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

本集团在等待期内取消所授予权益工具的(因未满足可行权条件而被取消的除外),作为加速行权处理,即视同剩余等待期内的股权支付计划已经全部满足可行权条件,在取消所授予权益工具的当期确认剩余等待期内的所有费用。

#### 38、优先股、永续债等其他金融工具

不适用。

### 39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本集团与客户之间的合同同时满足下列条件时,在客户取得相关商品控制权时确认收入:合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务;合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务;合同有明确的与所转让商品相关的支付条款;合同具有商业实质,即履行该合同将改变公司未来现金流量的风险、时间分布或金额;本集团因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日,本集团识别合同中存在的各单项履约义务,并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

满足下列条件之一的,属于在某一时段内履行履约义务,否则,属于在某一时点履行履约义务:

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

对于在某一时段内履行的履约义务,本集团在该段时间内按照履约进度确认收入,但是,履约进度不 能合理确定的除外。当履约进度不能合理确定时,已经发生的成本预计能够得到补偿的,本集团按照已经发生的成本金额确认收入,直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务,本集团在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。

在判断客户是否已取得商品或服务控制权时,本集团考虑下列迹象:

- (1) 本集团就该商品或服务享有现时收款权利,即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- (2) 本集团已将该商品的法定所有权转移给客户,即客户已拥有该商品的法定所有权。
- (3) 本集团已将该商品实物转移给客户,即客户已实物占有该商品。
- (4) 本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户,即客户已取得该商品所有权上的 主要风险和报酬。
- (5) 客户已接受该商品或服务等。

收入确认的具体政策:

本集团与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本集团通常在综合考虑了下列因素的基础上,以客户接受商品控制权时点确认收入。考虑的因素包括: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。本集团根据实际情况,按照以下方式确认收入:①对内销商品,根据与客户签订的合同(订单)发货,客户验收收货后,获得收款权利时确认收入。②出口方式下,在EXW、FCA方式下,按照合同或订单的要求,将货物交客户指定承运人时确认收入。在DAP方式下,本集团按照客户要求,在客户指定地点交货完成后,对方签收时确认收入。

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

#### (1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

与资产相关的政府补助,冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益,确认为递延收益的与资产相关的政府补助,在相 关资产使用寿命内按照平均年限法分期计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

### (2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

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

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

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

### 41、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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



#### 42、租赁

#### (1) 经营租赁的会计处理方法

1)公司租入资产所支付的租赁费,在不扣除免租期的整个租赁期内,按直线法进行分摊,计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用,计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时,公司将该部分费用从租金总额中扣除,按扣除后的租金费用 在租赁期内分摊,计入当期费用。

2)公司出租资产所收取的租赁费,在不扣除免租期的整个租赁期内,按直线法进行分摊,确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用,计入当期费用;如金额较大的,则予以资本化,在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时,公司将该部分费用从租金收入总额中扣除,按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

#### (2) 融资租赁的会计处理方法

融资租赁是指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。本集团作为承租方时,在租赁开始日,按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者,作为融资租入固定资产的入账价值,将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值,将两者的差额记录为未确认融资费用。

### 43、其他重要的会计政策和会计估计

编制财务报表时,本集团管理层需要运用估计和假设,这些估计和假设会对会计政策的应用及资产、负债、收入及费用的金额产生影响。实际情况可能与这些估计不同。本集团管理层对估计涉及的关键假设和不确定性因素的判断进行持续评估。会计估计变更的影响在变更当期和未来期间予以确认。

下列会计估计及关键假设存在导致未来期间的资产及负债账面值发生重大调整的重要风险。

#### (1) 应收款项减值

本集团在资产负债表日按摊余成本计量的应收款項,以评估是否出现减值情况,并在出现减值情况时评估减值损失的 具体金额。减值的客观证据包括显示个别或组合应收款项预计未来现金流量出现大幅下降的可判断数据,显示个别或组合应 收款项中债务人的财务状况出现重大负面的可判断数据等事項。如果有证据表明该应收款项价值已恢复,且客观上与确认该 损失后发生的事项有关,则将原确认的减值损失予以转回。

#### (2) 存货减值准备

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。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据,并 且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估 计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

#### (3) 固定资产减值准备的会计估计

本集团在资产负债表日对存在减值迹象的房屋建筑物、机器设备等固定资产进行减值测试。固定资产的可收回金额为



其预计未来现金流量的现值和资产的公允价值减去处置费用后的净额中较高者,其计算需要采用会计估计。

如果管理层对资产组和资产组组合未来现金流量计算中采用的毛利率进行修订,修订后的毛利率低于目前采用的毛利率,本集团需对固定资产增加计提减值准备。

如果管理层对应用于现金流量折现的税前折现率进行重新修订,修订后的税前折现率高于目前采用的折现率,本集团需对固定资产增加计提减值准备。

如果实际毛利率或税前折现率高于或低于管理层估计,本集团不能转回原已计提的固定资产减值准备。

#### (4) 递延所得税资产确认的会计估计

递延所得税资产的估计需要对未来各个年度的应纳税所得额及适用的税率进行估计,递延所得税资产的实现取决于公司未来是否很可能获得足够的应纳税所得额。未来税率的变化和暂时性差异的转回时间也可能影响所得税费用(收益)以及递延所得税的余额。上述估计的变化可能导致对递延所得税的重要调整。

#### (5) 固定资产、无形资产的可使用年限

本集团至少于每年年度终了,对固定资产和无形资产的预计使用寿命进行复核。预计使用寿命是管理层基于同类资产 历史经验、参考同行业普遍所应用的估计并结合预期技术更新而决定的。当以往的估计发生重大变化时,则相应调整未来期 间的折旧费用和摊销费用。

#### 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
1修订印及<作业会计准则第 14 号收入>	公司于 2020 年 8 月 5 日召开的第六届 董事会第二十七次会议审议通过	具体详见其他说明

2017年7月5日,财政部发布的《关于修订印发<企业会计准则第14号—收入>的通知》(财会[2017]22号),要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业,自2018年1月1日起施行;其他境内上市企业,自2020年1月1日起施行;执行企业会计准则的非上市企业,自2021年1月1日起施行。由于上述会计准则的修订,公司需对原采用的相关会计政策进行相应调整。本公司已于2020年1月1日起执行上述新收入准则,并依据上述新收入准则的规定对相关会计政策进行变更。

新收入准则修订的主要内容有:将现行收入和建造合同准则纳入统一的收入确认模型、以控制权转移替代风险报酬转移 作为收入确认时点的判断标准,并对于包含多重交易安排的合同的会计处理提供了更明确的指引、对于某些特定交易(或事项)的收入确认和计量给出了明确规定。

根据新旧准则衔接规定,公司自2020年1月1日起执行新准则,不涉及对公司以前年度的追溯调整。本次会计政策变更是公司根据财政部发布的相关规定和要求进行,变更后会计政策能够客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果,符合相关法律法规规定和公司实际情况。本次会计政策变更不会对公司财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响,亦不存在损害公司及股东利益的情况。

本公司因执行新收入准则对2020年1月1日财务报表各项目的影响请见本附注"五、44.(3)2020年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况"。



# (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、新租赁准则调整首次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	653,745,593.84	653,745,593.84	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		0.00	
衍生金融资产		0.00	
应收票据	484,388.96	484,388.96	
应收账款	393,403,623.14	393,403,623.14	
应收款项融资		0.00	
预付款项	10,185,344.17	10,185,344.17	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	4,496,410.12	4,496,410.12	
其中: 应收利息	3,024,168.93	3,024,168.93	
应收股利		0.00	
买入返售金融资产			
存货	297,932,160.57	297,932,160.57	
合同资产	0.00	0.00	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		0.00	
其他流动资产	448,850,897.52	448,850,897.52	
流动资产合计	1,809,098,418.32	1,809,098,418.32	



非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资		0.00	
其他债权投资		0.00	
长期应收款		0.00	
长期股权投资	108,410,795.22	108,410,795.22	
其他权益工具投资	38,155,000.00	38,155,000.00	
其他非流动金融资产	20,220,000.00	0.00	
投资性房地产	13,982,281.51	13,982,281.51	
固定资产	342,054,881.61	342,054,881.61	
在建工程	1,744,584.96	1,744,584.96	
生产性生物资产	2,7.1.,00.11.2	2,7.1,72.112	
油气资产			
使用权资产			
无形资产	85,812,087.66	85,812,087.66	
开发支出	,,,,,	,- ,	
商誉			
长期待摊费用	22,580,337.26	22,580,337.26	
递延所得税资产	5,770,998.03	5,770,998.03	
其他非流动资产	.,,	0.00	
非流动资产合计	618,510,966.25	618,510,966.25	
资产总计	2,427,609,384.57	2,427,609,384.57	
流动负债:			
短期借款		0.00	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债		0.00	
衍生金融负债		0.00	
应付票据	106,877,582.64	106,877,582.64	
应付账款	224,281,004.50	224,281,004.50	
预收款项	6,383,688.40	2,081.55	-6,381,606.85
合同负债		5,366,598.45	5,366,598.45
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			



<b>化加</b> 亚土·工业力。		1	
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	86,440,897.67	86,440,897.67	
应交税费	8,600,879.88	8,600,879.88	
其他应付款	15,957,474.02	15,957,474.02	
其中: 应付利息		0.00	
应付股利		0.00	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债		0.00	
一年内到期的非流动 负债		0.00	
其他流动负债	51,790,411.79	52,805,420.19	1,015,008.40
流动负债合计	500,331,938.90	500,331,938.90	
非流动负债:			
保险合同准备金			
长期借款		0.00	
应付债券		0.00	
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债		0.00	
长期应付款		0.00	
长期应付职工薪酬		0.00	
预计负债	6,272,258.53	6,272,258.53	
递延收益	9,269,084.66	9,269,084.66	
递延所得税负债	20,989,719.71	20,989,719.71	
其他非流动负债	50,000.00	50,000.00	
非流动负债合计	36,581,062.90	36,581,062.90	
负债合计	536,913,001.80	536,913,001.80	
所有者权益:			
股本	564,669,722.00	564,669,722.00	
其他权益工具		0.00	
其中: 优先股			



资本公积	846,553,552.31	846,553,552.31	
减:库存股	39,197,729.18	39,197,729.18	
其他综合收益	-138,358.92	-138,358.92	
专项储备		0.00	
盈余公积	227,622,888.55	227,622,888.55	
一般风险准备			
未分配利润	291,186,308.01	291,186,308.01	
归属于母公司所有者权益 合计	1,890,696,382.77	1,890,696,382.77	
少数股东权益			
所有者权益合计	1,890,696,382.77	1,890,696,382.77	
负债和所有者权益总计	2,427,609,384.57	2,427,609,384.57	

调整情况说明

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	640,624,692.06	640,624,692.06	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	422,635,034.62	422,635,034.62	
应收款项融资			
预付款项	7,224,021.65	7,224,021.65	
其他应收款	4,403,921.36	4,403,921.36	
其中: 应收利息	2,961,511.27	2,961,511.27	
应收股利		0.00	
存货	266,714,745.66	266,714,745.66	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
	400 0 40 00 4 77	400 040 004	
其他流动资产	432,949,324.77	432,949,324.77	
流动资产合计	1,774,551,740.12	1,774,551,740.12	
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	926,901,883.01	926,901,883.01	
其他权益工具投资	, ,	, ,	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	7,433,254.80	7,433,254.80	
固定资产	99,405,404.75	99,405,404.75	
在建工程	1,744,584.96	1,744,584.96	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	14,902,925.92	14,902,925.92	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	11,671,597.96	11,671,597.96	
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计	1,062,059,651.40	1,062,059,651.40	
资产总计	2,836,611,391.52	2,836,611,391.52	
流动负债:			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	158,667,994.43	158,667,994.43	
应付账款	693,371,540.22	693,371,540.22	
预收款项	414,547.19	598.97	-413,948.22
合同负债		366,325.86	366,325.86
应付职工薪酬	59,658,121.77	59,658,121.77	
应交税费	4,195,765.40	4,195,765.40	
其他应付款	46,779,554.89	46,779,554.89	
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		47,622.36	47,622.36
流动负债合计	963,087,523.90	963,087,523.90	
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	6,272,258.53	6,272,258.53	
递延收益	1,116,668.12	1,116,668.12	
递延所得税负债	444,226.69	444,226.69	
其他非流动负债			
非流动负债合计	7,833,153.34	7,833,153.34	
负债合计	970,920,677.24	970,920,677.24	
所有者权益:			
股本	564,669,722.00	564,669,722.00	
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	846,553,552.31	846,553,552.31	
减: 库存股	39,197,729.18	39,197,729.18	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	227,622,888.55	227,622,888.55	
未分配利润	266,042,280.60	266,042,280.60	
所有者权益合计	1,865,690,714.28	1,865,690,714.28	
负债和所有者权益总计	2,836,611,391.52	2,836,611,391.52	

调整情况说明

# (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

# 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物、提供应税劳务	13%、6%、5%、3%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15% 、 16.5% 、 25% 、 26.3%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	1.5%
房产税	自用部分以房产原值的 75% 为计税依据,适用税率为 1.2%; 出租部分以租金收入为计税依据,适用税率为 12%	1.2% 、12%

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
武汉德威斯电子技术有限公司	25%
鄂州富晶电子技术有限公司	25%
咸宁市金湛电子有限公司	25%
武汉凡谷信电子技术有限公司	25%
武汉凡谷电子职业技术学校	25%
武汉凡谷自动化有限公司	15%
武汉凡谷陶瓷材料有限公司	15%
香港凡谷發展有限公司	16.5%
FINGU AB(瑞典凡谷)	26.3%
武汉载瑞科技有限公司	25%
武汉纪诚电子有限公司	25%
武汉悦田科技有限公司	25%
武汉市舒苑技术有限公司	25%
香港梵行科技有限公司	16.5%

### 2、税收优惠

本公司取得了湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局、湖北省地方税务局联合颁发的证书编号为GR201742000218号《高新技术企业证书》,认定有效期三年。根据相关规定,本公司自获得高新技术企业认定资格后三年内(2017年至2019年),企业所得税按15%的税率征收。目前,本公司2020年高新技术企业资格认定的相关工作正在进行中。本公司之子公司武汉凡谷陶瓷材料有限公司取得了由湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局联



合颁发的证书编号为GR201942001143号《高新技术企业证书》,发证时间2019年11月15日,认定有效期三年。根据相关规定,武汉凡谷陶瓷材料有限公司自获得高新技术企业认定资格后三年内(2019年至2021年),企业所得税按15%的税率征收。

本公司及本公司之子公司武汉德威斯电子技术有限公司、咸宁市金湛电子有限公司、武汉凡谷信电子技术有限公司根据《中共湖北省委湖北省人民政府关于大力支持民营经济持续健康发展的若干意见》鄂发[2018]33号文,在2019年1月1日至2020年12月31日间,报政府批准后,对制造业企业征收城镇土地使用税按现行税额标准的80%调整执行,制造业高新技术企业城镇土地使用税按调整后税额标准的50%执行。

本公司及本公司之子公司武汉德威斯电子技术有限公司、武汉凡谷信电子技术有限公司、鄂州富晶电子技术有限公司、咸宁市金湛电子有限公司根据《湖北省人民政府办公厅关于印发应对新型冠状病毒肺炎疫情支持中小微企业共渡难关有关政策措施的通知》(鄂政办发(2020)5号)、《湖北省人民政府关于印发湖北省促进经济社会加快发展若干政策措施的通知》(鄂政发〔2020)6号)、《国家税务总局湖北省税务局关于明确城镇土地使用税、房产税困难减免税有关问题的公告》(国家税务总局湖北省税务局公告2018年第12号),经政府批准,可以享受2020年第一季度或者第二季度自用房产、土地的房产税、城镇土地使用税的减免优惠。

### 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
银行存款	906,982,848.60	595,863,984.49
其他货币资金	75,940,414.26	57,881,609.35
合计	982,923,262.86	653,745,593.84

其他说明

期末其他货币资金系银行定期存款64,223,180.94元、为开具银行承兑汇票而存入银行的保证金存款9,717,233.32元以及缴纳的海关保证金2,000,000.00元。

#### 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	0.00	0.00
其中:		
指定以公允价值计量且其变动计入当期 损益的金融资产	0.00	0.00
其中:		
合计	0.00	0.00



其他说明:

# 3、衍生金融资产

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

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
银行承兑票据	0.00	158,468.96
商业承兑票据	0.00	325,920.00
合计	0.00	484,388.96

单位: 元

		期末余额						期初余额		
类别	账面	余额	坏账	准备		账面	余额	坏账者	<b>性备</b>	
JC/M	金额	比例	金额	计提比 例	账面价值	金额	比例	金额	计提比例	账面价值
其中:										
按组合计提坏账准 备的应收票据	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	728,328.9 6	100.00%	243,940.00	33.49%	484,388.9 6
其中:										
银行承兑汇票组合						158,468.9 6	21.76%			158,468.9 6
商业承兑汇票组合						569,860.0 0	78.24%	243,940.00	42.81%	325,920.0 0
合计	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	728,328.9 6	100.00%	243,940.00	33.49%	484,388.9 6

按单项计提坏账准备:

单位: 元

क्ष्य इति	期末余额					
名称	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					
<b>石</b> 你	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

木印	#11 / 11 / 455			<b>加士</b> 人類		
类别	期初余额	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
商业承兑汇票组	243,940.00		243,940.00			0.00
合计	243,940.00		243,940.00			0.00

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
银行承兑票据	0.00
商业承兑票据	0.00
合计	0.00

## (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
合计	0.00	0.00

# (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
合计	0.00

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
无	

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
合计		0.00			

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

		期末余额						期初余额	Į.	
类别	账面	余额	坏账	准备		账面	余额	坏账	准备	
JON	金额	比例	金额	计提比 例	账面价值	金额	比例	金额	计提比例	账面价值
其中:										
按组合计提坏账准 备的应收账款	445,662, 577.68	100.00%	31,050,4 61.94	6.97%	414,612,1 15.74	423,159,0 61.03	100.00%	29,755,43 7.89	7.03%	393,403,62 3.14
其中:										
账龄组合	445,353, 102.06	99.93%	31,050,4 61.94	6.97%	414,302,6 40.12	422,408,2 50.96	99.82%	29,755,43 7.89	7.04%	392,652,81 3.07
关联方组合	309,475. 62	0.07%			309,475.6	750,810.0 7	0.18%			750,810.07
合计	445,662, 577.68	100.00%	31,050,4 61.94	6.97%	414,612,1 15.74	423,159,0 61.03	100.00%	29,755,43 7.89	7.03%	393,403,62 3.14

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: 账龄组合

单位: 元

名称	期末余额
----	------





	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	434,545,320.78	22,074,902.30	5.08%
1-2年	1,402,497.02	357,356.24	25.48%
2-3 年	600,711.16	275,005.57	45.78%
3-4 年	913,044.65	539,426.78	59.08%
4-5 年	584,270.27	496,512.87	84.98%
5年以上	7,307,258.18	7,307,258.18	100.00%
合计	445,353,102.06	31,050,461.94	

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	
<b>石</b> 你	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)	434,801,078.70
1至2年	1,402,497.02
2至3年	600,711.16
3年以上	8,858,290.80
3至4年	966,762.35
4至5年	584,270.27
5年以上	7,307,258.18
合计	445,662,577.68

# (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
<b>一</b>	期 例	计提	收回或转回	核销	其他	<b>州</b> 本宗
按账龄组合计	是 29,755,437.89	1,295,024.05				31,050,461.94



合计 29,755,437.89 1,295,024.05	,050,461.94
-------------------------------	-------------

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
合计	0.00	

# (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

五五	↓大 AV 人 全工
项目	核钼金钡

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
合计		0.00			

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	303,622,410.67	68.13%	18,032,564.34
第二名	102,366,811.75	22.97%	5,536,059.14
第三名	28,271,421.03	6.34%	2,362,081.84
第四名	5,960,731.78	1.34%	2,537,953.04
第五名	757,878.00	0.17%	38,500.20
合计	440,979,253.23	98.95%	

## (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无。

## (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

其他说明:



无。

## 6、应收款项融资

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

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:

## 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		
火灰四寸	金额	比例	金额	比例	
1年以内	16,977,227.69	87.34%	9,435,195.57	92.64%	
1至2年	1,735,181.23	8.93%	174,184.10	1.71%	
2至3年	726,500.00	3.73%	575,964.50	5.65%	
合计	19,438,908.92		10,185,344.17		

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:

预付款项期末金额较期初增长90.85%, 主要原因是本期预付的设备采购款增加。

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	账龄	占预付款项期末余额
			合计数的比例(%)
昆山鸿仕达智能科技有限公司	1,712,765.00	1年以内	8.81
武汉中谷联创光电科技股份有限公司	1,488,000.00	1年以内	7.65
东莞市华技达自动化设备有限公司	1,215,000.00	1年以内	6.25
扬州市海力精密机械制造有限公司	971,200.00	1年以内	5.00
武汉葛华燃气有限公司	900,000.00	1年以内	4.63
合计	6,286,965.00		32.34

其他说明:





# 8、其他应收款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	588,958.90	3,024,168.93
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	2,017,585.29	1,472,241.19
合计	2,606,544.19	4,496,410.12

# (1) 应收利息

# 1) 应收利息分类

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
定期存款		62,657.66
理财产品	588,958.90	2,961,511.27
合计	588,958.90	3,024,168.93

# 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
合计	0.00			

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)	皮投资单位) 期末余额 期初余额	
合计	0.00	0.00



# 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
合计	0.00		1	

## 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
关联方往来款	10,000.00	
备用金及保证金	5,723,462.98	5,474,450.31
其他	6,977,083.84	6,832,422.15
合计	12,710,546.82	12,306,872.46

## 2) 坏账准备计提情况

单位: 元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期信	整个存续期预期信用损失	整个存续期预期信用损失	合计
	用损失	(未发生信用减值)	(已发生信用减值)	
2020年1月1日余额		2,784,373.54	8,050,257.73	10,834,631.27
2020年1月1日余额在				
本期				
本期计提		-13,834.24		-13,834.24
本期转回			127,835.50	127,835.50
2020年6月30日余额		2,770,539.30	7,922,422.23	10,692,961.53

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)	1,999,179.85
1至2年	353,699.08
2至3年	102,698.29
3年以上	10,254,969.60
3至4年	633,616.14
4至5年	6,513,777.31
5年以上	3,107,576.15
合计	12,710,546.82

# 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

米印 押油人第		本期变动金额				<b>加士</b> 人始
类别	期初余额	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
按照单项计提坏 账	8,050,257.73		127,835.50			7,922,422.23
按账龄组合计提	2,784,373.54	-13,834.24				2,770,539.30
合计	10,834,631.27	-13,834.24	127,835.50			10,692,961.53

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
合计	0.00	

## 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
合计		0.00			

其他应收款核销说明:





# 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
广州中绿环保有限 公司	工程款	3,372,000.00	4-5 年	26.53%	3,372,000.00
扬州佳境环境设备 有限公司	设备款	1,692,000.00	4-5 年	13.31%	1,692,000.00
东莞市耀信科技控 股有限公司	押金	592,992.00	1年以内	4.67%	94,167.13
施家来	垫付职工医疗款	474,063.20	4-5 年	3.73%	474,063.20
邓晶	备用金	386,412.00	1年以内	3.04%	61,362.23
合计		6,517,467.20		51.28%	5,693,592.56

# 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
------	----------	------	------	-------------------

# 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无。

## 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

其他说明:

无。

## 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



		期末余额		期初余额			
项目	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	
在产品	42,096,065.72	8,581,377.01	33,514,688.71	49,630,904.02	5,039,264.78	44,591,639.24	
库存商品	174,487,521.18	68,010,496.72	106,477,024.46	205,934,667.21	61,420,631.23	144,514,035.98	
发出商品	18,625,558.97	3,419,200.32	15,206,358.65	7,966,514.07	495,554.99	7,470,959.08	
低值易耗品	29,567,931.07	28,629,623.47	938,307.60	29,802,999.02	28,621,308.79	1,181,690.23	
原材料及半成品	160,852,490.12	67,739,299.86	93,113,190.26	154,942,735.12	54,768,899.08	100,173,836.04	
委托加工物资							
合计	425,629,567.06	176,379,997.38	249,249,569.68	448,277,819.44	150,345,658.87	297,932,160.57	

## (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位: 元

福口	<b>押知</b> 入 宛	本期增加金额		本期减少金额		#II -
项目	期初余额	计提	其他	转回或转销	其他	期末余额
在产品	5,039,264.78	3,542,112.23				8,581,377.01
库存商品	61,420,631.23	7,008,272.70		418,407.21		68,010,496.72
发出商品	495,554.99	3,296,696.79		373,051.46		3,419,200.32
低值易耗品	28,621,308.79	8,314.68				28,629,623.47
原材料及半成品	54,768,899.08	14,183,690.73		1,213,289.95		67,739,299.86
合计	150,345,658.87	28,039,087.13		2,004,748.62		176,379,997.38

## (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

项目	确定可变现净值的具体依据	本年转回或转销原因	
原材料及半成品	可变现净值与账面价值孰低	销售或领用	
在产品	可变现净值与账面价值孰低	销售或领用	
库存商品	可变现净值与账面价值孰低	销售或领用	
发出商品	可变现净值与账面价值孰低	销售或领用	
低值易耗品	可变现净值与账面价值孰低	销售或领用	

## (4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

## 10、合同资产



塔口		期末余额		期初余额		
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

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
合计	0.00	_

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	
合计	0.00	0.00	0.00		

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
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

其他说明:

## 12、一年内到期的非流动资产

单位: 元

项目	项目    期末余额		
合计	0.00	0.00	

重要的债权投资/其他债权投资

单位: 元

<b>建</b> 权 項 日		期末余额				期初余额			
债权项目	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	
合计	0.00				0.00				

其他说明:

### 13、其他流动资产

# H	the t. A her	Her ) — A Jorg
项目	期末余额	期初余额





模具费摊销	3,240,555.03	3,693,444.72
预缴的企业所得税	14,253,554.62	14,329,986.13
尚未抵扣的增值税	3,175,982.00	827,466.67
预缴增值税		
待摊费用		
结构性存款及理财产品	83,000,000.00	430,000,000.00
待处理财产	3,623.20	
合计	103,673,714.85	448,850,897.52

## 14、债权投资

单位: 元

期末余额				期初余额			
<b>火日 火面余额</b>		减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

重要的债权投资

单位: 元

期末余额					期初余额			
债权项目	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
合计	0.00	0.00 — — —						

减值准备计提情况

单位: 元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期信			合计
	用损失	(未发生信用减值)	(已发生信用减值)	
2020年1月1日余额	0.00	0.00	0.00	0.00
2020年1月1日余额在				
本期				
2020年6月30日余额	0.00	0.00	0.00	0.00

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

其他说明:

# 15、其他债权投资



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
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

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			
<b>共</b> 他恢仪项目	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
合计	0.00				0.00			

减值准备计提情况

单位: 元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段		
坏账准备	未来 12 个月预期信	整个存续期预期信用损失	整个存续期预期信用损失	合计	
	用损失	(未发生信用减值)	(已发生信用减值)		
2020年1月1日余额	0.00	0.00	0.00	0.00	
2020年1月1日余额在					
本期					
2020年6月30日余额	0.00	0.00	0.00	0.00	

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

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					折现率区间	
坝日	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	<b>扒</b> ,
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

坏账准备减值情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期信	整个存续期预期信用损失	整个存续期预期信用损失	合计
	用损失	(未发生信用减值)	(已发生信用减值)	
2020年1月1日余额	0.00	0.00	0.00	0.00
2020年1月1日余额在				





本期				
2020年6月30日余额	0.00	0.00	0.00	0.00

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

## (2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

无。

## (3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

其他说明

### 17、长期股权投资

	<b>押加</b>				本期增	减变动				期士公婿	
被投资单 位	(账面价	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	其他	期末余额 (账面价 值)	减值准备 期末余额
一、合营	企业										
小计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、联营	企业										
长沙华业 高创私募 股权企业 (有限) 苏州深信 华远创业 投资合(化)	83,684,00 9.61 24,726,78 5.61			1	1,378,650 .00 568,333.3 3					85,243,68 9.82 25,197,20 8.81	
小计	108,410,7 95.22			83,120.08	1,946,983					110,440,8 98.63	
合计	108,410,7 95.22			83,120.08	1,946,983					110,440,8 98.63	



其他说明

## 18、其他权益工具投资

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
宁波聚嘉新材料科技有限公司	19,000,080.00	11,250,000.00
深圳市诺信博通讯有限公司	6,905,000.00	6,905,000.00
武汉敏芯半导体股份有限公司	20,000,000.00	20,000,000.00
合计	45,905,080.00	38,155,000.00

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位: 元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转 入留存收益的金 额	指定为以公允价 值计量且其变动 计入其他综合收 益的原因	其他综合收益转 入留存收益的原 因
宁波聚嘉新材料科技有限公司		7,750,080.00			非交易性权益投 资,无近期出售 计划	不适用
深圳市诺信博通讯有限公司					非交易性权益投 资,无近期出售 计划	不适用
武汉敏芯半导体股份有限公司					非交易性权益投 资,无近期出售 计划	不适用

其他说明:

注: 其他权益工具投资系公司合并范围内的产业投资基金"平潭华业聚焦二号"对宁波聚嘉、深圳市诺信博和武汉敏 芯三家单位的投资款。报告期内,第三方股东对宁波聚嘉进行融资扩股,增资完成后被投单位估值为88,000.00万元,平潭华 业聚焦二号的出资占比为2.1591%。

## 19、其他非流动金融资产

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

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

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	16,335,885.36			16,335,885.36
2.本期增加金额	295,685.65			295,685.65
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在 建工程转入	295,685.65			295,685.65
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
(3) 转出固定资产				
4.期末余额	16,631,571.01			16,631,571.01
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	2,353,603.85			2,353,603.85
2.本期增加金额	646,437.40			646,437.40
(1) 计提或摊销	414,817.64			414,817.64
(2) 固定资产转入	231,619.76			231,619.76
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	3,000,041.25			3,000,041.25
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			
(2) 其他转出			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	13,631,529.76		13,631,529.76
2.期初账面价值	13,982,281.51		13,982,281.51

## (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
藏龙岛 10#公寓	9,988.07	尚在办理中
藏龙岛 12#公寓	82,254.15	尚在办理中

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	337,449,039.98	342,054,881.61	
固定资产清理	0.00	0.00	
合计	337,449,039.98	342,054,881.61	

## (1) 固定资产情况

项目	I	房屋建筑物	机器设备	运输设备	仪器仪表	办公设备和其他	合计
一、账面	原值:						
1.期初分	≷额	409,771,585.19	506,272,813.44	17,460,681.98	281,801,231.31	22,865,665.60	1,238,171,977.52
2.本期均额	曾加金		22,729,994.14		4,375,584.16	352,771.31	27,458,349.61
(1)	购置		22,729,994.14		4,375,584.16	352,771.31	27,458,349.61



(2) 在建工						
程转入						
(3) 企业合						
并增加						
3.本期减少金 额	295,685.65	6,366,435.16	1,170,752.39	1,965,925.60	1,197,318.60	10,996,117.40
(1) 处置或 报废		6,366,435.16	1,170,752.39	1,965,925.60	1,197,318.60	10,700,431.75
(2)转出投资性 房地产	295,685.65					295,685.65
4.期末余额	409,475,899.54	522,636,372.42	16,289,929.59	284,210,889.87	22,021,118.31	1,254,634,209.73
二、累计折旧						
1.期初余额	148,597,238.05	444,591,527.97	15,757,672.89	261,383,613.33	22,210,261.28	892,540,313.52
2.本期增加金 额	10,323,375.21	14,991,777.66	361,236.83	5,671,226.75	426,462.05	31,774,078.50
(1) 计提	10,323,375.21	14,991,777.66	361,236.83	5,671,226.75	426,462.05	31,774,078.50
3.本期减少金 额	231,619.76	6,224,702.58	1,170,752.39	1,833,411.20	1,197,318.60	10,657,804.53
(1) 处置或 报废		6,224,702.58	1,170,752.39	1,833,411.20	1,197,318.60	10,426,184.77
(2)转出投资性 房地产	231,619.76					231,619.76
4.期末余额	158,688,993.50	453,358,603.05	14,948,157.33	265,221,428.88	21,439,404.73	913,656,587.49
三、减值准备						
1.期初余额		3,576,782.39				3,576,782.39
2.本期增加金 额						
(1) 计提						
3.本期减少金额		48,200.13				48,200.13
(1) 处置或 报废		48,200.13				48,200.13
4.期末余额		3,528,582.26				3,528,582.26



四、账面价值						
1.期末账面价值	250,786,906.04	65,749,187.11	1,341,772.26	18,989,460.99	581,713.58	337,449,039.98
2.期初账面价 值	261,174,347.14	58,104,503.08	1,703,009.09	20,417,617.98	655,404.32	342,054,881.61

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

单位: 元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	5,783,830.65	2,242,333.68	3,528,582.26	12,914.71	
合计	5,783,830.65	2,242,333.68	3,528,582.26	12,914.71	

### (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
	0.00	0.00	0.00	0.00

## (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
房屋建筑物	13,631,529.76

### (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
富晶车间、锅炉房、综合楼及职工宿舍	66,409,430.72	尚在办理中
藏龙岛 3#、5#、10#、12#、16#公寓	24,739,383.24	尚在办理中
流芳工业园 4#、7#、8#	5,856,910.34	尚在办理中
东一路危废品仓库	233,795.09	尚在办理中

其他说明

## (6) 固定资产清理

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		
在建工程	1,991,237.20	1,744,584.96		
工程物资	0.00	0.00		
合计	1,991,237.20	1,744,584.96		

### (1) 在建工程情况

单位: 元

福日	期末余额			期初余额			
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	
东一路 9#厂房	417,151.26		417,151.26	417,151.26		417,151.26	
AFU 天线测试场	1,574,085.94		1,574,085.94	1,327,433.70		1,327,433.70	
合计	1,991,237.20		1,991,237.20	1,744,584.96		1,744,584.96	

### (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
东一路 9#厂房	7,642,20 0.00					417,151. 26		36.00%				自有 资金
AFU 天 线测试 场	9,545,00 0.00		246,652. 24			1,574,08 5.94		25.93%				自有 资金
合计	17,187,2 00.00		246,652. 24			1,991,23 7.20						

## (3) 本期计提在建工程减值准备情况

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------



合计	0.00	

其他说明

### (4) 工程物资

单位: 元

项目		期末余额			期初余额	
坝日	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

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

	项目	土地使用权	专利权	非专利技术	专有技术	软件	合计
—,	. 账面原值						
	1.期初余额	110,649,518.95	72,473.00		100,000.00	10,984,031.48	121,806,023.43
金額	2.本期增加					1,190,296.80	1,190,296.80





( ) Et E	1				
(1) 购置				1,190,296.80	1,190,296.80
(2) 内部					
研发					
(3) 企业合并增加					
口开省加					
2 + #1 + 4 4					
3.本期减少金 额					
(1) 处置					
(1) 24					
4.期末余额	110,649,518.95	72,473.00	100,000.00	12,174,328.28	122,996,320.23
二、累计摊销					
1.期初余额	29,106,201.44	28,385.20	100,000.00	6,759,349.13	35,993,935.77
2.本期增加金额	1,114,975.54	3,623.64		779,405.72	1,898,004.90
(1) 计提	1,114,975.54	3,623.64		779,405.72	1,898,004.90
3.本期减少					
金额					
(1) 处置					
4.期末余额	30,221,176.98	32,008.84	100,000.00	7,538,754.85	37,891,940.67
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	80,428,341.97	40,464.16	0.00	4,635,573.43	85,104,379.56



2.期初账面 价值 81,543,317.51 44,087.80 0.00 0.00 4,224,682.35 85,812
--

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

### (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位: 元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
无		

其他说明:

## 27、开发支出

单位: 元

			本期增加金额		本期减少金额			
项目	期初余额	内部开发支 出	其他		确认为无形 资产	转入当期损 益		期末余额
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他说明

### 28、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位: 元

被投资单位名称		本期增加		本期减少			
或形成商誉的事 项	期初余额	企业合并形成的		处置		期末余额	
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

## (2) 商誉减值准备

被投资单位名称		本期增加		本期减少			
或形成商誉的事 项	期初余额	计提		处置		期末余额	
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	





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
厂区道路改造及园 林工程	1,380,036.13	126,578.74	344,248.90		1,162,365.97
电力改造工程	8,875,218.46	1,595,397.51	2,389,922.74		8,080,693.23
维修费、车间改造及 其他	12,324,507.06	1,607,855.32	3,007,160.44		10,925,201.94
简易仓库及配套设 施	575.61		575.61		0.00
合计	22,580,337.26	3,329,831.57	5,741,907.69		20,168,261.14

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

福口	期末	余额	期初余额		
项目	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	
资产减值准备	21,674,758.43	5,384,925.36	15,142,506.89	3,732,893.88	
递延收益	7,834,666.50	1,958,666.64	8,152,416.55	2,038,104.15	
合计	29,509,424.93	7,343,592.00	23,294,923.44	5,770,998.03	

## (2) 未经抵销的递延所得税负债

福口	期末	余额	期初余额		
项目	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	
资产评估增值	19,121,025.00	4,780,256.25	19,417,475.00	4,854,368.75	
应收利息	588,958.90	88,343.83	2,961,511.27	444,226.69	
固定资产折旧	81,483,267.07	18,193,421.40	67,495,975.16	15,691,124.27	



合计	101,193,250.97	23,062,021.48	89,874,961.43	20,989,719.71
----	----------------	---------------	---------------	---------------

### (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		7,343,592.00		5,770,998.03
递延所得税负债		23,062,021.48		20,989,719.71

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	
可抵扣暂时性差异	272,816,971.65	243,402,603.55	
可抵扣亏损	103,482,563.70	132,684,505.45	
合计	376,299,535.35	376,087,109.00	

#### (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
2019年			
2020年		508,276.00	
2021年	1,011,621.95	1,367,544.63	
2022 年	59,892,976.66	107,720,987.66	
2023 年	16,388,039.86	16,388,039.86	
2024年	6,699,657.30	6,699,657.30	
2025年	19,490,267.93		
合计	103,482,563.70	132,684,505.45	

其他说明:

### 31、其他非流动资产

塔口	期末余额			期初余额		
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00





### 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	
合计	0.00	0.00	

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
合计	0.00	1	1	

其他说明:

### 33、交易性金融负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	0.00	0.00
其中:		
指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	0.00	0.00
其中:		
合计	0.00	0.00

其他说明:

### 34、衍生金融负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	
合计	0.00	0.00	

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	82,833,156.60	106,877,582.64	
合计	82,833,156.60	106,877,582.64	

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

### 36、应付账款

## (1) 应付账款列示

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	
1年以内	223,340,315.92	209,122,453.22	
1-2年	9,482,358.44	5,952,554.90	
2-3 年	1,769,949.83	3,917,610.42	
3年以上	7,265,756.43	5,288,385.96	
合计	241,858,380.62	224,281,004.50	

# (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	
派克汉尼汾液压系统(上海)有限公司	1,104,028.20	对方未催收	
广东鸿泰科技股份有限公司	1,200,653.10 对方未催收		
红太阳建设股份公司	304,888.53	对方未催收	
北京毕普创新科技有限公司	319,988.68 对方未催收		
合计	2,929,558.51		

其他说明:

## 37、预收款项

## (1) 预收款项列示

项目	期末余额	期初余额	
1年以内(含1年)	29,285.72	2,081.55	





### (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	
合计	0.00		

其他说明:

## 38、合同负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	
货款	1,481,203.92	5,366,598.45	
合计	1,481,203.92	5,366,598.45	

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	
合计	0.00		

## 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	85,053,255.27	210,238,521.69	264,225,241.27	31,066,535.69
二、离职后福利-设定提 存计划	1,330,441.76	4,875,181.20	4,950,199.13	1,255,423.83
三、辞退福利	57,200.64	441,549.00	460,603.64	38,146.00
合计	86,440,897.67	215,555,251.89	269,636,044.04	32,360,105.52

## (2) 短期薪酬列示

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	82,317,436.05	192,082,327.38	245,299,611.67	29,100,151.76
2、职工福利费	875,484.56	8,459,005.28	9,266,700.12	67,789.72





3、社会保险费	1,037,418.41	5,749,551.95	5,765,350.88	1,021,619.48
其中: 医疗保险费	170,518.67	5,001,818.79	5,023,699.59	148,637.87
工伤保险费	571,506.93	115,400.58	115,181.74	571,725.77
生育保险费	295,392.81	632,332.58	626,469.55	301,255.84
4、住房公积金	555,164.44	3,765,498.34	3,782,998.54	537,664.24
5、工会经费和职工教育 经费	267,751.81	182,138.74	110,580.06	339,310.49
合计	85,053,255.27	210,238,521.69	264,225,241.27	31,066,535.69

# (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	1,324,176.36	4,674,419.69	4,747,166.21	1,251,429.84
2、失业保险费	6,265.40	200,761.51	203,032.92	3,993.99
合计	1,330,441.76	4,875,181.20	4,950,199.13	1,255,423.83

其他说明:

应付职工薪酬期末金额较期初下降62.56%,主要原因是公司上期计提的2019年度员工绩效奖金在本期发放完毕。

### 40、应交税费

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
增值税	492,258.01	2,975,523.65
企业所得税	60,384.81	60,384.81
个人所得税	1,883,590.14	3,149,490.88
城市维护建设税	81,828.97	555,480.62
房产税	703,103.55	809,522.24
土地使用税	298,802.86	449,371.33
教育费附加	35,069.55	238,063.13
地方教育附加	17,534.78	119,083.95
印花税	91,694.30	213,959.27
环境保护税	25,000.00	30,000.00
合计	3,689,266.97	8,600,879.88

其他说明:



### 41、其他应付款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
其他应付款	17,802,252.78	15,957,474.02
合计	17,802,252.78	15,957,474.02

## (1) 应付利息

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

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
合计	0.00	

其他说明:

## (2) 应付股利

单位: 元

	项目	期末余额	期初余额
合计		0.00	0.00

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

项目	期末余额	期初余额
往来款	8,998,993.53	10,539,576.17
预提费用	4,534,982.11	467,384.75
押金及保证金	4,201,566.67	4,908,110.67
关联方往来款	66,710.47	42,402.43
合计	17,802,252.78	15,957,474.02



## 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
藏龙岛管理委员会	1,400,000.00	土地配套工程款(尚未结算)
武汉光谷建设投资有限公司	1,200,000.00	工程保证金(尚未结算)
合计	2,600,000.00	

其他说明

## 42、持有待售负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

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
合计	0.00	0.00

其他说明:

### 44、其他流动负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	
待转销项税额	36,819.02	1,015,008.40	
其他		51,790,411.79	
合计	36,819.02	52,805,420.19	

短期应付债券的增减变动:

单位: 元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计 提利息	溢折价摊 销	本期偿还		期末余额
合计				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他说明:

其他流动负债-其他中期初金额51,790,411.79元系子公司富晶电子2019年度将本公司开具的未到期银行承兑汇票贴现所收到的资金,本公司已于本年度向银行偿付了该笔承兑汇票款项。





### 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	
合计	0.00	0.00	

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	
合计	0.00	0.00	

### (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	1			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

### (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	期	初	本期	增加	本期	减少	期	末
金融工具	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
合计	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00

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: 元

项目	期末余额	期初余额		
合计	0.00	0.00		

其他说明

## 48、长期应付款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	
长期应付款	0.00	0.00	
专项应付款	0.00	0.00	
合计	0.00	0.00	

### (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
		0.00

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
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	

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		
合计	0.00	0.00		

## (2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值:



单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	0.00	0.00
二、计入当期损益的设定受益成本	0.00	0.00
1.当期服务成本	0.00	0.00
2.过去服务成本	0.00	0.00
3.结算利得(损失以"一"表示)	0.00	0.00
4.利息净额	0.00	0.00
三、计入其他综合收益的设定收益成本	0.00	0.00
1.精算利得(损失以"一"表示)	0.00	0.00
四、其他变动	0.00	0.00
1.结算时支付的对价	0.00	0.00
2.已支付的福利	0.00	0.00
五、期末余额	0.00	0.00

计划资产:

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	0.00	0.00
二、计入当期损益的设定受益成本	0.00	0.00
1、利息净额	0.00	0.00
三、计入其他综合收益的设定收益成本	0.00	0.00
1.计划资产回报(计入利息净额的除外)	0.00	0.00
2.资产上限影响的变动(计入利息净额的 除外)	0.00	0.00
四、其他变动	0.00	0.00
五、期末余额	0.00	0.00

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
一、期初余额	0.00	0.00
二、计入当期损益的设定受益成本	0.00	0.00
三、计入其他综合收益的设定收益成本	0.00	0.00
四、其他变动	0.00	0.00
五、期末余额	0.00	0.00

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:



无。

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明:

无。

其他说明:

无。

#### 50、预计负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	形成原因	
未决诉讼	13,689,430.88	6,272,258.53	股民索赔	
合计	13,689,430.88	6,272,258.53		

其他说明,包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

2018年3月2日,本集团及相关当事人收到中国证监会湖北监管局下发的《行政处罚决定书》(【2018年】1号),因本集团2016年半年度报告、2016年第三季度报告存在虚假信息,中国证监会湖北监管局对本集团给予警告并处以30万元罚款,同时对相关责任人员予以处罚,部分投资者以本集团虚假陈述导致其投资损失为由对本集团提起诉讼。

截止2020年6月30日,根据武汉市中级人民法院送达的诉讼文件,以本集团为被告的证券虚假陈述责任纠纷案件共计166个,其中4个案件已经撤诉,90个案件尚未收到武汉中院的一审判决,索赔金额总计8,580,917.77元;72个案件已经收到武汉中院的一审判决,一审判决本集团赔偿金额共计5,521,091.04元(包括案件受理费共计84,119.68元);本集团就前述一审判决案件向湖北高院提起上诉,二审缴纳上诉费共计33,570.99元,湖北高院已对其中15个案件进行审理并作出二审判决,最终维持原判。

本集团根据北京市中伦律师事务所于2020年6月30日出具的《关于武汉凡谷证券虚假陈述民事赔偿案件赔偿结果初步预估的法律意见书》应确认预计负债的金额为14,135,579.80元,报告期内本集团已支付的投资者索赔金额及案件受理费合计为446,148.92元,预计负债的期末余额为13,689,430.88元。

#### 51、递延收益

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	9,269,084.66		701,083.20	8,568,001.46	
合计	9,269,084.66		701,083.20	8,568,001.46	

涉及政府补助的项目:

ı									
	负债项目 期初余额	期初余额	本期新增补	本期计入营	本期计入其	本期冲减成	其他变动	期末余额	与资产相关/
	贝顶项目	别们示视	助金额	业外收入金	他收益金额	本费用金额	共祀文幼	州不示例	与收益相关



		额			
2015 年市外 经贸资金第 二期	116,668.20	49,999.80		66,668.40	与资产相关
5G 移动通信 MIMO 小型 化介质滤波 器开发	333,333.28	166,666.68		166,666.60	与资产相关
武汉市科学 技术局(武汉 市知识产权 局)(高精度 陶瓷增材制 造技术及装 备研发)		166,666.68		499,999.96	与资产相关
政府拨付富 晶二期项目 基础建设款	7,185,749.88	217,750.02		6,967,999.86	与资产相关
移动通信基 站射频器件 压铸生产线 技改项目	966,666.66	100,000.02		866,666.64	与资产相关
合计	9,269,084.66	701,083.20		8,568,001.46	

## 52、其他非流动负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
平潭华业聚焦二号股权投资合伙企业 (有限合伙)的普通合伙人恒信华业出 资额	50,000.00	50,000.00
合计	50,000.00	50,000.00

其他说明:

# 53、股本

单位:元

期初余额		本心	次变动增减(+、	-)		期末余额
<b>别</b> 似示例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	<b>朔</b> 小 示



股份总数	564,669,722.00		111,669,384.00	111,669,384.00	676,339,106.00

报告期内,本公司实施了2019年年度权益分派方案,其中,以资本公积金向全体股东每10股转增2股,回购账户中的股份不享有公积金转增股本的权利。公积金转股后公司总股本由564,669,722股增加至676,339,106股。

#### 54、其他权益工具

#### (1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无。

## (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位: 元

发行在外的	期	初	本期	增加	本期	减少	期	末
金融工具	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
合计	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00

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)	808,466,381.51	7,888,607.91	111,669,384.00	704,685,605.42
其他资本公积	35,323,111.47	1,706,085.29	10,554,595.44	26,474,601.32
原制度资本公积转入	2,764,059.33			2,764,059.33
合计	846,553,552.31	9,594,693.20	122,223,979.44	733,924,266.07

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

注1: 2020年5月20日,公司召开的2009年度股东大会决议,审议通过了《关于公司2019年度利润分配及资本公积金转增股本的预案》,以558,346,922股(公司现时总股本564,669,722股扣除回购专用账户现时持有股份6,322,800股)为基数,每10股转增2股,转增股份数额为111,669,384股,减少资本公积股本溢价111,669,384.00元。

注2: 2020 年 6 月 4 日,公司第六届董事会第二十六次(临时) 会议审议通过了《关于 2019 年股票期权激励计划首次授予部分第一个行权期行权条件成就的议案》,认为公司 2019 年股票期权激励计划首次授予部分第一个行权期可行权的条件已满足,同意达到考核要求的 86 名激励对象在第一个行权期可行权股票期权数量为 280.80 万份。本次实际行权人数 86 人,实际行权数量为 280.80万份。公司补计了该行权份额所对应的2020年期权费用,相应增加资本公积1,706,085.29元。本次期权行权减少库存股金额17,407,987.53元,结转其他资本公积10,554,595.44元,并形成股本溢价7,888,607.91元。



## 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
股份回购	39,197,729.18		17,407,987.53	21,789,741.65
合计	39,197,729.18		17,407,987.53	21,789,741.65

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

公司本期以回购股份进行股权激励,相应冲减了本次行权股份对应的库存股金额。

## 57、其他综合收益

				本期发	生额			
项目	期初余额	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	期末余额
一、不能重分类进损益的其他综 合收益	0.00	9,697,063. 33				9,697,063. 33		9,697,06 3.33
其中: 重新计量设定受益计划变 动额	0.00							
权益法下不能转损益的 其他综合收益	0.00	1,946,983. 33				1,946,983. 33		1,946,98 3.33
其他权益工具投资公允 价值变动	0.00	7,750,080. 00				7,750,080. 00		7,750,08 0.00
企业自身信用风险公允 价值变动	0.00							
二、将重分类进损益的其他综合收益	-138,358.92	28,429.61				28,429.61		-109,929 .31
其中: 权益法下可转损益的其他 综合收益	0.00							
其他债权投资公允价值 变动	0.00							
金融资产重分类计入其他综合收益的金额	0.00							
其他债权投资信用减值 准备	0.00							
现金流量套期储备	0.00							



外币财务报表折算差额	-138,358.92	28,429.61		28,429.61	-109,929 .31
其他综合收益合计	-138,358.92			9,725,492.	9,587,13
		94		94	4.02

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
合计	0.00	0.00	0.00	0.00

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	227,622,888.55	8,828,315.70		236,451,204.25
合计	227,622,888.55	8,828,315.70	0.00	236,451,204.25

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	291,186,308.01	81,071,163.99
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-)		4,017,906.80
调整后期初未分配利润	291,186,308.01	85,089,070.79
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	80,125,594.64	260,335,519.40
减: 提取法定盈余公积	8,828,315.70	26,320,936.08
应付普通股股利	27,917,346.10	27,917,346.10
期末未分配利润	334,566,240.85	291,186,308.01

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		
<b>坝</b> 日	收入	成本	收入	成本	
主营业务	678,297,908.54	493,393,891.04	777,996,430.10	618,435,334.75	
其他业务	14,429,735.39	1,092,883.32	14,378,378.21	976,690.93	
合计	692,727,643.93	494,486,774.36	792,374,808.31	619,412,025.68	

收入相关信息:

单位: 元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
其中:			

与履约义务相关的信息:

无。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 464,446,915.15 元,其中,308,016,153.09 元预计将于 2020 年度确认收入,156,430,762.06 元预计将于 2021 年度确认收入。

其他说明

### 62、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	3,067,381.39	4,207,010.69
教育费附加	1,314,592.00	1,802,667.29
房产税	1,965,442.50	2,266,952.17
土地使用税	527,985.79	899,667.26
车船使用税	22,880.13	23,095.32
印花税	507,034.93	639,649.27
地方教育附加	657,296.02	901,129.52
环境保护税	30,118.65	54,922.72



合计 8,092,731.41 10,795,094
----------------------------

### 63、销售费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
运杂费	9,626,622.38	15,660,956.55
职工薪酬	3,259,594.11	4,777,771.86
业务招待费	243,234.52	1,197,091.40
差旅费	186,143.61	832,477.69
水电及燃气费	19,465.91	28,206.89
劳务费	92,763.15	177,605.25
物料消耗	216,031.36	
租金及物业费	21,363.51	96,220.09
办公费	31,882.71	67,960.52
折旧及摊销	17,035.77	23,871.36
其他	57,254.76	59,988.65
合计	13,771,391.79	22,922,150.26

#### 其他说明:

销售费用本期发生额较上期下降39.92%,主要原因有: 1、公司上期发往境外销售的商品金额较大,且主要采用空运方式,运杂费金额为1,566.1万元,本期发往境外销售的商品大幅减少,列支的运杂费金额为962.66万元; 2、公司销售部门本期工资薪金支出、差旅费及业务招待费等有所下降。

#### 64、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	21,255,548.08	16,929,882.25
离职补偿金	441,549.00	3,270,933.30
期权费	1,706,085.29	
折旧及摊销	5,592,956.46	5,509,254.92
咨询费	1,169,028.70	1,502,612.97
业务招待费	899,676.23	837,460.04
修理费	76,063.50	1,279,486.44
劳务费	811,067.58	563,488.64
办公费	359,185.87	474,420.65



残疾人就业保障金	456,020.00	70,000.00
车辆使用费	225,411.49	261,319.01
差旅费	293,338.73	193,193.30
董事会会费	90,000.00	90,000.00
水电及燃气费	50,113.08	73,198.16
租金及物业费	152,447.13	311,213.09
劳动保护费	2,067,203.27	5,911.28
其他	2,332,103.03	974,070.03
合计	37,977,797.44	32,346,444.08

# 65、研发费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	31,891,012.22	36,599,030.28
材料投入	2,675,318.61	3,735,814.42
折旧及摊销	1,948,105.87	2,841,879.37
水电及燃气费	216,903.51	360,937.55
试验检验费	658,656.27	585,391.67
差旅费	52,650.13	134,761.19
修理费	99,056.93	298,666.06
办公费	188,951.50	291,204.84
外部加工费	3,185.84	269,096.90
咨询费	308,821.65	42,642.45
低耗品摊销	2,600,366.74	3,996.05
劳务费	158,000.00	30,000.00
其他	47,151.54	38,920.50
合计	40,848,180.81	45,232,341.28

其他说明:

# 66、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额	
利息支出	86,038.29	69,144.94	





减: 利息收入	16,332,119.41	3,336,809.90
加: 汇兑损失	-547,837.69	401,735.25
加: 其他支出	88,614.90	190,941.80
合计	-16,705,303.91	-2,674,987.91

## 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	
个税手续费返还	142,860.66	35,478.62	

### 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	83,120.08	161.00
理财产品收益	2,887,810.66	3,889,857.18
合计	2,970,930.74	3,890,018.18

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	
合计	0.00	0.00	

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	
合计	0.00	0.00	

其他说明:

## 71、信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------





其他应收款坏账损失	141,669.74	342,589.78
应收账款坏账损失	-1,295,024.05	2,628,153.13
应收票据坏账损失	243,940.00	
合计	-909,414.31	2,970,742.91

# 72、资产减值损失

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值 损失	-28,039,087.13	3,455,956.88
合计	-28,039,087.13	3,455,956.88

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
非流动资产处置收益	216,850.31	-1,843,917.65
其中:未划分为持有待售的非流动资产 处置收益	216,850.31	-1,843,917.65
其中: 固定资产处置收益	216,850.31	-1,843,917.65
合计	216,850.31	-1,843,917.65

### 74、营业外收入

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	1,735,530.20	1,023,354.03	1,735,530.20
非流动资产毁损报废利得		7,397.00	
其他	333,919.97	139,353.17	333,919.97
合计	2,069,450.17	1,170,104.20	2,069,450.17

计入当期损益的政府补助:

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





	T		ı	1		1	1	
工业企业自 主创新及信 息化专项资	武汉市财政局	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	否	否		60,000.00	与资产相关
外经贸区域 协调发展促 进资金	武汉市商务局	补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助(按国家 级政策规定 依法取得)	否	否	49,999.80	89,999.82	与资产相关
省级财政工 业转型升级 专项资金	湖北省财政厅	补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助(按国家 级政策规定 依法取得)	否	否		100,000.02	与资产相关
5G 移动通信 MIMO 小型 化介质滤波 器开发	湖北省科技厅	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	否	否	166,666.68	166,666.68	与资产相关
高精度陶瓷 增材制造技 术及装备研 发	湖北省科技厅	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	否	否	166,666.68		与资产相关
科技创新平 台绩效考核 政府补助	武汉市科学技术局	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	否	否	300,000.00		与收益相关
稳岗补贴	武汉市失业 保障管理办	补助		否		5,753.00		与收益相关
留存党费补贴	湖北咸安经 济开发区管 理委员会	补助		否	否		1,287.00	与收益相关
绿化环保补助	湖北咸安区 经济和信息 化局	补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助(按国家 级政策规定 依法取得)	否	否		110,000.00	与收益相关



					I	1		
企业稳岗补 贴	湖北咸安区 人力资源和 社会保障局	补助		否	否	38,569.00		与收益相关
防疫补贴	湖北咸安区 经济和信息 化局	补助		否	是	10,000.00		与收益相关
政府拨付富 晶二期项目 基础建设款	鄂州市华容 区华容镇财 政所	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否	217,750.02	217,750.02	与资产相关
鄂州市华容 区经济发展 改革局技改 资金	鄂州市华容 区经济发展 改革局	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	否	否		30,000.00	与收益相关
鄂州市知识 产权局的财 政局发明专 利拨款	鄂州市财政 局	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	否	否		6,000.00	与收益相关
稳岗补助	鄂州市劳动 局	补助		否	否	398,105.00	11,650.49	与收益相关
2019 年鄂州 市第一批传 统产业改造 升级专项资 金	鄂州市华容 区华容镇财 政所	补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助(按国家 级政策规定 依法取得)	否	否	100,000.02		与资产相关
2017 年授权 专利资助专 项资金	湖北省科技厅	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	否	否		5,000.00	与收益相关
2018 配套补 助资金	湖北省科技厅	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	否	否		75,000.00	与收益相关
高企首次认 定补贴	武汉市科学 技术局(武汉 市知识产权 局)	补助		否	否	200,000.00		与收益相关
2017 市级科	江夏区科经	补助	因研究开发、	否	否		150,000.00	与收益相关



技创新补贴	局		技术更新及 改造等获得 的补助					
重新认定高 新技术企业 补贴	武汉市科学技术局(武汉市知识产权局)	补助		否	否	50,000.00		与收益相关
稳岗补贴	武汉市失业 保险管理办 公室失业保 险基金	补助		否	否	32,020.00		与收益相关
合计						1,735,530.20	1,023,354.03	

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	2,000,000.00	60,000.00	2,000,000.00
罚款及违约金	24,073.92	5,070.73	24,073.92
非流动资产毁损报废损失		335,184.97	
未决诉讼	7,808,608.88	168,502.26	7,808,608.88
其他	173,245.72		173,245.72
合计	10,005,928.52	568,757.96	10,005,928.52

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	76,431.51	
递延所得税费用	499,707.80	4,091,651.68
合计	576,139.31	4,091,651.68

### (2) 会计利润与所得税费用调整过程



项目	本期发生额
利润总额	80,701,733.95
按法定/适用税率计算的所得税费用	12,105,260.08
子公司适用不同税率的影响	-1,733,680.52
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	157,240.75
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-18,095,338.84
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	8,142,657.84
所得税费用	576,139.31

其他说明

### 77、其他综合收益

详见附注"七、57 其他综合收益"相关内容。

### 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
政府补助收入	1,177,307.66	341,287.00
利息收入	13,432,262.01	3,244,506.79
保证金存款	43,956,676.03	
租金收入	1,668,534.00	2,122,695.00
往来款及其他	3,788,745.81	3,488,644.64
合计	64,023,525.51	9,197,133.43

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

项目	本期发生额	上期发生额
运杂费	7,881,714.49	15,387,739.63
办公费	580,020.08	1,109,793.73
差旅费	532,132.47	1,160,432.18
业务招待费	1,142,910.75	2,059,763.64
修理费	175,372.86	1,582,274.53



咨询费	1,477,850.35	1,502,612.97
水电费	286,482.50	462,342.60
捐赠支出	2,000,000.00	60,000.00
保证金存款		5,139,982.76
董事会费	90,000.00	90,000.00
往来及其他	5,243,730.71	6,061,365.25
合计	19,410,214.21	34,616,307.29

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	
三个月以上(含三个月)定期存款	2,207,700.00	11,048,750.00	
结构性存款及保本型理财产品	430,000,000.00		
合计	432,207,700.00	11,048,750.00	

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
三个月以上(含三个月)定期存款	64,223,180.94	
结构性存款及保本型理财产品	83,000,000.00	349,000,000.00
其他	2,220.99	468.70
合计	147,225,401.93	349,000,468.70

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
股权激励员工行权款	14,742,000.00	
合计	14,742,000.00	0.00

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
派发现金股利手续费		10,733.08
股权激励行权手续费	62,197.20	
合计	62,197.20	10,733.08

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

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	80,125,594.64	69,359,714.18
加: 资产减值准备	27,728,197.82	-6,426,699.79
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	32,188,896.14	44,759,672.39
无形资产摊销	1,898,004.90	1,654,280.70
长期待摊费用摊销	5,741,907.69	6,422,766.98
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产的损失(收益以"一"号填列)	-216,850.31	1,843,917.65
固定资产报废损失(收益以"一" 号填列)		327,787.97
财务费用(收益以"一"号填列)	6,821.01	-81,708.86
投资损失(收益以"一"号填列)	-2,970,930.74	-3,890,018.18
递延所得税资产减少(增加以 "一"号填列)	-1,572,593.97	143,273.09
递延所得税负债增加(减少以 "一"号填列)	2,072,301.77	3,948,378.59
存货的减少(增加以"一"号填列)	21,863,807.38	-33,990,387.80
经营性应收项目的减少(增加以 "一"号填列)	28,083,164.03	40,226,693.08
经营性应付项目的增加(减少以 "一"号填列)	-79,374,908.07	53,403,545.12
经营活动产生的现金流量净额	115,573,412.29	177,701,215.12





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	906,982,848.60	399,571,238.87
减: 现金的期初余额	595,863,984.49	580,918,781.72
加: 现金等价物的期末余额	0.00	0.00
减: 现金等价物的期初余额	0.00	0.00
现金及现金等价物净增加额	311,118,864.11	-181,347,542.85

### (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	906,982,848.60	595,863,984.49
可随时用于支付的银行存款	906,982,848.60	595,863,984.49
二、现金等价物	0.00	0.00
三、期末现金及现金等价物余额	906,982,848.60	595,863,984.49

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: 无。

## 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	75,940,414.26	银行定期存款、银行承兑汇票保证金、海关保证金	
合计	75,940,414.26	1	

其他说明:

### 82、外币货币性项目

### (1) 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中:美元	796,276.83	7.0795	5,637,241.82
欧元	152,768.56	7.9610	1,216,190.51
港币			
瑞典克朗	27,001.35	0.7589	20,491.32
应收账款			
其中:美元	9,388,805.12	7.0795	66,468,045.85
欧元	55,539.92	7.9610	442,153.30
港币			
长期借款	1		
其中:美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中: 瑞典克朗	19,236.00	0.7589	14,598.20



应付账款			
其中: 美元	195.05	7.0795	1,380.86
应付职工薪酬			
其中:瑞典克朗	56,784.00	0.7589	43,093.38
其他应付款			
其中: 瑞典克朗	247,895.00	0.7589	188,127.52

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

公司于2016年度设立香港凡谷發展有限公司,经营地为UNIT 509,5/F PENINSULA CTR 67 MODY RD TST EAST KLN HONG KONG,以美元作为记账本位币,并设立了两家全资孙公司,即瑞典凡谷和香港梵行(由香港凡谷投资设立),分别以瑞典克朗和美元作为记账本位币。

### 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: 无。

#### 84、政府补助

#### (1) 政府补助基本情况

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
企业稳岗补贴	474,447.00	营业外收入	474,447.00
科技创新平台绩效考核政府 补助	300,000.00	营业外收入	300,000.00
政府拨付富晶二期项目基础 建设款	217,750.02	营业外收入	217,750.02
高企首次认定补贴	200,000.00	营业外收入	200,000.00
5G 移动通信 MIMO 小型化介质滤波器开发	166,666.68	营业外收入	166,666.68
高精度陶瓷增材制造技术及 装备研发	166,666.68	营业外收入	166,666.68
个税手续费返还	142,860.66	其他收益	142,860.66
2019 年鄂州市第一批传统产	100,000.02	营业外收入	100,000.02



业改造升级专项资金			
重新认定高新技术企业补贴	50,000.00	营业外收入	50,000.00
外经贸区域协调发展促进资 金	49,999.80	营业外收入	49,999.80
防疫补贴	10,000.00	营业外收入	10,000.00

### (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	股权取得时	股权取得成	股权取得比	肌韧带伸子		购买日的确	购买日至期	购买日至期
<b>被购买万石</b> 称	±		例 例	放	购买日	定依据	末被购买方	末被购买方
420	点	<b>本</b>	וילו	17		足似%	的收入	的净利润

其他说明:

不适用。

### (2) 合并成本及商誉

合并成本	
现金	0.00
非现金资产的公允价值	0.00
发行或承担的债务的公允价值	0.00
发行的权益性证券的公允价值	0.00
或有对价的公允价值	0.00
购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	0.00
其他	0.00
合并成本合计	0.00
减: 取得的可辨认净资产公允价值份额	0.00



商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金	0.00
额	0.00

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明:

不适用。

大额商誉形成的主要原因:

不适用。

其他说明:

不适用。

### (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
资产:	0.00	0.00
货币资金	0.00	0.00
应收款项	0.00	0.00
存货	0.00	0.00
固定资产	0.00	0.00
无形资产	0.00	0.00
	0.00	0.00
负债:	0.00	0.00
借款	0.00	0.00
应付款项	0.00	0.00
递延所得税负债	0.00	0.00
	0.00	0.00
净资产	0.00	0.00
减:少数股东权益	0.00	0.00
取得的净资产	0.00	0.00

可辨认资产、负债公允价值的确定方法:

不适用。

企业合并中承担的被购买方的或有负债:

不适用。

其他说明:

不适用。



### (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且在报告期内取得控制权的交易  $\square$  是  $\sqrt{}$  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

不适用。

#### (6) 其他说明

不适用。

### 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	
现金	0.00
非现金资产的账面价值	0.00
发行或承担的债务的账面价值	0.00
发行的权益性证券的面值	0.00
或有对价	0.00

或有对价及其变动的说明:

不适用。

其他说明:

不适用。





### (3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位: 元

		一
	合并日	上期期末
资产:	0.00	0.00
货币资金	0.00	0.00
应收款项	0.00	0.00
存货	0.00	0.00
固定资产	0.00	0.00
无形资产	0.00	0.00
	0.00	0.00
负债:	0.00	0.00
借款	0.00	0.00
应付款项	0.00	0.00
	0.00	0.00
净资产	0.00	0.00
减:少数股东权益	0.00	0.00
取得的净资产	0.00	0.00

企业合并中承担的被合并方的或有负债:

不适用。

其他说明:

不适用。

### 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:

不适用。

#### 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:

公司本报告期内减少子公司一家即武汉衍煦微电子有限公司,其相关工商注销手续已于报告期内办理完毕。 公司合并财务报表范围相应发生变化。

### 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

マハヨね粉			持股	比例	m/J/士士	
子公司名称	主要经营地	上	业务性质	直接	间接	取得方式
鄂州富晶电子技 术有限公司	湖北鄂州市华容 区华容镇周汤村	湖北鄂州市华容 区华容镇周汤村	生产	100.00%		设立取得
武汉凡谷电子职 业技术学校	武汉市洪山区老 武黄公路 42 号	武汉市洪山区老 武黄公路 42 号	民办中等职业教育	100.00%		设立取得
FinguElectronicT echnologyOy			服务	100.00%		设立取得
武汉凡谷信电子 技术有限公司	武汉市江夏区藏 龙岛科技园关凤路		生产	100.00%		设立取得
武汉凡谷自动化有限公司		武汉市江夏区藏 龙岛工业园九凤 街 5 号	生产	100.00%		设立取得
武汉凡谷陶瓷材料有限公司	武汉市江夏区藏 龙岛工业园九凤 街5号	武汉市江夏区藏 龙岛工业园九凤 街5号	生产	100.00%		设立取得
武汉德威斯电子技术有限公司	武汉市东湖开发 区关东科技工业 园	武汉市东湖开发 区关东科技工业 园	生产	100.00%		同一控制下企业 合并取得
咸宁市金湛电子 有限公司	湖北咸宁市咸安 区宝塔镇	湖北咸宁市咸安 区宝塔镇	生产	100.00%		同一控制下企业 合并取得
香港梵行科技有限公司	UNIT 390, 3/F PENINSULA CTR 67 MODY RD TST EAST	UNIT 390, 3/F PENINSULA CTR 67 MODY RD TST EAST		100.00%		设立取得



	KLN HONG KONG	KLN HONG KONG			
香港凡谷發展有限公司	UNIT 390, 3/F PENINSULA CTR 67 MODY RD TST EAST KLN HONG KONG	UNIT 390, 3/F PENINSULA CTR 67 MODY RD TST EAST KLN HONG KONG	投资、管理、咨询、服务	100.00%	设立取得
FINGU AB	Isafjordsgatan 39B 16440 Kista Sweden	Isafjordsgatan 39B 16440 Kista Sweden	制造及技术服务	100.00%	设立取得
武汉悦田科技有限公司		武汉市江夏经济 开发区藏龙岛科 技园 4#楼 3 楼	咨询、运营、管理、服务	100.00%	设立取得
武汉市舒苑技术有限公司		武汉市江夏区藏 龙岛科技园凡谷 工业园 4 幢 2 楼	咨询、运营、管 理、服务、工业 厂房开发及销售	100.00%	设立取得
武汉纪诚电子有限公司		武汉市东湖新技 术开发区东一产 业园凡谷电子德 威斯工业园电装 大楼	生产	100.00%	设立取得
武汉载瑞科技有限公司	术开发区东一路 产业园凡谷电子 德威斯工业园电	武汉市东湖新技术开发区东一路产业园凡谷电子德威斯工业园电装大楼二楼 203室	生产	100.00%	设立取得
平潭华业聚焦二 号股权投资合伙 企业(有限合伙)	平潭综合实验区 金井湾片区商务 营运中心 6 号楼 5 层 511 室	平潭综合实验区 金井湾片区商务 营运中心 6 号楼 5 层 511 室		99.75%	设立取得

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

不适用。

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据: 不适用。



确定公司是代理人还是委托人的依据:

不适用。

其他说明:

不适用。

### (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
平潭华业聚焦二号股权				
投资合伙企业(有限合	0.25%			50,000.00
伙)				

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			期末	余额					期初	余额		
名称	流动资	非流动	资产合	流动负	非流动	负债合	流动资	非流动	资产合	流动负	非流动	负债合
-11/10	产	资产	计	债	负债	计	产	资产	计	债	负债	计
平潭华												
业聚焦												
二号股	13,063,6	156,345,	169,409,	193,238.		193,238.	267,796.	146,565,	146,833,	199,272.		199,272.
权投资	80.16		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	,	0.00	193,236.		795.22		Í	0.00	199,272.
合伙企	80.10	978.03	036.79	00		00	34	193.22	391.70	09		09
业(有限												
合伙)												

	本期发生额				上期发生额				
子公司名称	营业收入	第一次		经营活动现 金流量	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现 金流量	
平潭华业聚 焦二号股权 投资合伙企 业(有限合 伙)	0.00	-314,962.21	9,382,101.12	-404,116.38	0.00	-22,927.04	-22,927.04	2,328.96	



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

不适用。

### (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

不适用。

其他说明:

不适用。

### 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

不适用。

### (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

购买成本/处置对价	0.00
现金	0.00
非现金资产的公允价值	0.00
购买成本/处置对价合计	0.00
减:按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	0.00
差额	0.00
其中: 调整资本公积	0.00
调整盈余公积	0.00
调整未分配利润	0.00

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	\	N PP Id	II da lai see	持股比例		对合营企业或联	
企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	直接	间接	营企业投资的会 计处理方法	
长沙华业高创私 募股权基金合伙 企业(有限合伙)	业开发区永泰路 创新创业园 A1	浏阳高新技术产业开发区永泰路创新创业园 A1	从事非上市类股 权投资活动及相 关咨询管理服务	42.00%		权益法	
苏州深信华远创 业投资合伙企业 (有限合伙)	发区越溪街道吴	苏州吴中经济开 发区越溪街道吴 中大道 2888 号 6 幢 101 室	创业投资,股权 投资及咨询,企 业管理及咨询	20.67%		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:

注1: 两家联营企业均是基金公司,表决权由投资决策委员会的席位数量决定,两家基金公司的投资决策委员会均是5个名额,本企业均控制其中1个名额,本企业对2家联营企业有重大影响。

注2: 以上持股比例系认缴比例,本期末实缴比例分别为长沙华业高创私募股权基金合伙企业(有限合伙)42.00%、苏州深信华远创业投资合伙企业(有限合伙)11.55%,根据合伙协议本期按权益法确认投资收益及其他综合收益时均按实缴比例测算。

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

	期末余额/2	本期发生额	期初余额/上期发生额		
	长沙华业高创私募股权 基金合伙企业(有限合 伙)	苏州深信华远创业投资 合伙企业(有限合伙)	长沙华业高创私募股权 基金合伙企业(有限合 伙)	苏州深信华远创业投资 合伙企业(有限合伙)	
流动资产	157,095,713.38	161,835,992.53	171,358,610.17	190,236,721.55	
非流动资产	45,880,500.00	56,562,500.00	24,760,000.00	0.00	



资产合计	202,976,213.38	218,398,492.53	196,118,610.17	190,236,721.55
流动负债	0.00	0.00	855,921.09	0.00
非流动负债	0.00	0.00	0.00	0.00
负债合计	0.00	0.00	855,921.09	0.00
归属于母公司股东权益	202,976,213.38	218,398,492.53	195,262,689.08	190,236,721.55
按持股比例计算的净资 产份额	85,243,689.82	25,197,208.81	83,684,010.00	24,726,786.00
对联营企业权益投资的 账面价值	85,243,689.82	25,197,208.81	83,684,010.00	24,726,786.00
净利润	431,024.30	-760,729.02	383.33	
其他综合收益	3,282,500.00	4,922,500.00		
综合收益总额	3,713,524.30	4,161,770.98	383.33	

其他说明

### (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:		
投资账面价值合计	0.00	0.00
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	0.00	0.00
其他综合收益	0.00	0.00
综合收益总额	0.00	0.00
联营企业:		
投资账面价值合计	0.00	0.00
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	0.00	0.00
其他综合收益	0.00	0.00
综合收益总额	0.00	0.00

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



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

<b>北</b> 国 <i>级</i>	主要经营地	54- HH 144	皿抽	持股比例/3	享有的份额
共同经营名称	土安红宫地	注册地	业务性质	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:

不适用。

共同经营为单独主体的,分类为共同经营的依据:

不适用。

其他说明

不适用。

#### 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: 不适用。

#### 6、其他

不适用。

### 十、与金融工具相关的风险

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

#### 1. 各类风险管理目标和政策

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡,将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平,使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标,本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临





的各种风险,建立适当的风险承受底线并进行风险管理,并及时可靠地对各种风险进行监督,将风险控制在限定的范围之内。

#### (1) 市场风险

#### 1)汇率风险

本集团承受汇率风险主要与美元、欧元和瑞典克朗有关,除部分业务以美元、欧元进行采购和销售,以及香港子公司以美元作为记账本位币、香港子公司下设瑞典公司以瑞典克朗作为记账本位币,香港梵行以美元作为记账本位币外,本集团的其它主要业务活动均以人民币计价结算。于2020年6月30日,除下表所述资产及负债的美元余额、欧元余额以及瑞典克朗余额外,本集团的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

项目	2020年6月30日		项目 2020年6月30日		2019年12月31	日
	原币	折算汇率	折合人民币	原币	折算汇率	折合人民币
货币资金–美元	796,276.83	7.0795	5,637,241.82	8,057.60	6.9762	56,211.43
货币资金–欧元	152,768.56	7.9610	1,216,190.51			
货币资金-瑞典克朗	27,001.35	0.7589	20,491.32	109,060.97	0.7691	83,878.79
应收账款–美元	9,388,805.12	7.0795	66,468,045.85	6,797,475.66	6.9762	47,420,549.70
应收账款–欧元	55,539.92	7.9610	442,153.30	39,789.92	7.8200	311,157.17
其他应收款-瑞典克朗	19,236.00	0.7589	14,598.20	5,000.00	0.7691	3,845.50
应付账款–美元	195.05	7.0795	1,380.86	427.55	6.9762	2,982.67
应付职工薪酬-瑞典克朗	56,784.00	0.7589	43,093.38	50,069.00	0.7691	38,508.07
其他应付款-美元				194.00	6.9762	1,353.38
其他应付款-瑞典克朗	247,895.00	0.7589	188,127.52	151,407.03	0.7691	116,447.15
固定资产-瑞典克朗	155,043.48	0.7589	117,662.50	229,480.90	0.7691	176,493.76

本集团密切关注汇率变动对本集团的影响。

#### 2) 利率风险

本集团的利率风险产生于银行借款。截止2020年6月30日,本集团没有重大浮动利率借款。

#### (2) 信用风险

于2020年6月30日,可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失,具体包括:

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

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

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行,故流动资金的信用风险较低。



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

应收账款前五名金额合计: 440,979,253.23元。

本集团按照预期损失率对销售客户按账龄组合计提坏账准备,截止2020年6月30日已计提坏账准备31.050,461.94元。

#### (3) 流动风险

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

本集团持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下:

#### 2020年6月30日金额:

项目	一年以内	一到二年	二到三年	三年以上	合计
金融资产					
货币资金	982,923,262.86				982,923,262.86
应收账款	434,801,078.70	1,402,497.02	600,711.16	8,858,290.80	445,662,577.68
其他应收款	1,999,179.85	353,699.08	102,698.29	10,254,969.60	12,710,546.82
预付账款	16,977,227.69	1,735,181.23	726,500.00		19,438,908.92
金融负债					
应付票据	82,833,156.60				82,833,156.60
应付账款	223,340,315.92	9,482,358.44	1,769,949.83	7,265,756.43	241,858,380.62
其他应付款	10,574,717.33	1,074,923.01	549,609.17	5,603,003.27	17,802,252.78
应付职工薪酬	32,360,105.52				32,360,105.52

#### 2.敏感性分析

本集团采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立的发生变化,而变量之间存在的相关性对某一风险变量变化的最终影响金额将产生重大作用,因此下述内容是在假设每一变量的变化是独立的情况下进行的。

#### (1) 外汇风险敏感性分析

外汇风险敏感性分析假设: 所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。

在上述假设的基础上,在其它变量不变的情况下,汇率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下:

项目	汇率变动	2020年半年度		2019年半年度	
		对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影



					响
美元	对人民币升值5%	3,605,264.38	3,605,264.38	6,001,172.77	6,001,172.77
美元	对人民币贬值5%	-3,605,264.39	-3,605,264.39	-6,001,172.77	-6,001,172.77
欧元	对人民币升值5%	82,917.19	82,917.19	59,063.50	59,063.50
欧元	对人民币贬值5%	-82,917.19	-82,917.19	-59,063.50	-59,063.50
瑞典克朗	对人民币升值5%	-9,806.56	-9,806.56	24,663.44	24,663.44
瑞典克朗	对人民币贬值5%	9,806.58	9,806.58	-24,663.44	-24,663.44

#### (2)利率风险敏感性分析

利率风险敏感性分析基于下述假设:

市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用;

对于以公允价值计量的固定利率金融工具,市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用;

以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其它金融资产和负债的公允价值变化。

在上述假设的基础上,在其它变量不变的情况下,利率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下:

项目	利率变动	2020年半年度		201	9年半年度
		对净利润的影响	对股东权益的影 响	对净利润的影 响	对股东权益的影响
浮动利率借款	增加1%				
浮动利率借款	减少1%				

注:公司本期及上期均无新增或存续的长、短期借款。

## 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

	期末公允价值					
项目	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计		
一、持续的公允价值计量						
(三)其他权益工具投资		19,000,080.00	26,905,000.00	45,905,080.00		
持续以公允价值计量的 资产总额		19,000,080.00	26,905,000.00	45,905,080.00		
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

不适用。

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

持续第二层次公允价值计量的其他权益工具投资系本公司持有的非上市公司股权投资。如果被投资单位近期进行过新一轮融资的(最近6个月),以最近一次融资价格作为非上市公司股权估值。

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

持续第三层次公允价值计量的其他权益工具投资系本公司持有的非上市公司股权投资。本公司自2019年投资后,未发生影响公允价值计量的重大事件,且对外股权投资公允价值信息存在客观障碍,本公司以其投资成本作为公允价值的最佳估计。

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

不适用。

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不适用。

#### 9、其他

#### 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
武汉凡谷电子技术股份有限公司	武汉市洪山区关东 科技园三号区二号 楼	射频器件制造业	676,339,106.00	100.00%	100.00%

本企业的母公司情况的说明



本企业最终控制方是孟庆南先生、王丽丽女士夫妇。 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. (1) 企业集团的构成。

#### 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. (1)。

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:

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
武汉正维电子技术有限公司	同受最终控制人控制
武汉协力精密制造有限公司	关联自然人能控制或施加重大影响的其他企业
武汉协力信机电设备有限公司	关联自然人能控制或施加重大影响的其他企业
湖北惠风房地产有限公司	同受最终控制人控制
湖北梵谷昕泉农林生态旅游有限公司	同受最终控制人控制
武汉衍熙微器件有限公司	关联自然人能控制或施加重大影响的其他企业
武汉光目科技有限公司	关联自然人能控制或施加重大影响的其他企业
深圳市恒信华业股权投资基金管理有限公司	持股 5% 以上股东的管理人

#### 其他说明

协力信、协力精密的实际控制人为公司股东王凯先生。王凯先生系公司控股股东、实际控制人王丽丽女士之弟。王凯先生分别持有协力信、协力精密40%、60%的股份,且在该公司担任监事职务。

公司控股股东、实际控制人孟庆南先生、王丽丽女士合计间接持有正维电子70%的股份,且孟庆南先生担任该公司执行董事;孟庆南先生、王丽丽女士之子孟凡博先生间接持有正维电子15%的股份。

公司控股股东、实际控制人王丽丽女士现时持有昕泉农林90%的股份,且担任该公司执行董事;王丽丽女士之子孟凡博先生现时持有昕泉农林10%的股份。

公司控股股东、实际控制人王丽丽女士现时持有惠风公司35%的股份,且担任该公司董事;王丽丽女士之子孟凡博先生现时持有惠风公司33%的股份,且担任该公司董事。

公司控股股东、实际控制人王丽丽女士现时持有衍熙微器件39.5%的股份;王丽丽女士之子孟凡博先生现时持有衍熙微器件39.5%的股份。

公司控股股东、实际控制人孟庆南先生、王丽丽女士之子孟凡博先生现时持有光目科技70%的股份。

平潭华业战略、平潭华业价值各持有本公司8.52%和7.72%的股权,深圳市恒信华业股权投资基金管理有限公司为华业战略、华业价值的基金管理人。



### 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
武汉协力信机电设 备有限公司	采购商品	87,503.76	500,000.00	否	164,200.63
武汉正维电子技术 有限公司	采购商品、接受劳 务				15,683.66
深圳市恒信华业股 权投资基金管理有限公司	接受劳务(基金管理费)	385,208.00			25,417.00

出售商品/提供劳务情况表

单位: 元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
武汉正维电子技术有限公司	销售商品	226,334.44	3,104,365.36
武汉协力精密制造有限公司	销售商品		126,228.26

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	受托方/承包方名	受托/承包资产类	巫红	巫红 (圣石份 ),上口	托管收益/承包收	本期确认的托管
称	称	型	受托/承包起始日	文代/承包经正日	益定价依据	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	受托方/承包方名	委托/出包资产类	委托/出包起始日	禾红/山包幼 上口	托管费/出包费定	本期确认的托管
称	称	型	安17/山已起知日	安17/山巴公山口	价依据	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:

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
-------	--------	-----------	-----------





武汉正维电子技术有限公司	房屋建筑物	714,285.72	781,980.96
湖北梵谷昕泉农林生态旅游 有限公司	房屋建筑物	5,428.58	5,428.58
湖北惠风房地产有限公司	房屋建筑物	23,514.28	23,514.29
武汉衍熙微器件有限公司	房屋建筑物	799,999.98	799,999.98
武汉光目科技有限公司	房屋建筑物	14,285.70	

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
湖北惠风房地产有限公司	房屋建筑物	38,095.24	114,285.71

关联租赁情况说明

本公司与武汉正维电子技术有限公司签订《房屋租赁合同》,合同约定本公司将坐落于东一产业园5号楼2层出租给武汉正维电子技术有限公司,租赁期限为2020年1月1日至2022年12月31日。

本公司之子公司武汉凡谷信电子技术有限公司与湖北梵谷昕泉农林生态旅游有限公司签订《房屋租赁合同》,合同约定将坐落于藏龙岛工业园内12号楼235室出租给湖北梵谷昕泉农林生态旅游有限公司,租赁期限为2019年1月1日至2020年12月31日。

本公司之子公司武汉凡谷信电子技术有限公司与湖北惠风房地产有限公司签订《房屋租赁合同》,合同约定将坐落于藏龙岛工业园内12号楼120室、122室、124室、126室、127室出租给湖北惠风房地产有限公司,租赁期限为2020年1月1日至2022年12月31日。

本公司之子公司德威斯与武汉衍熙微器件有限公司签订《房屋租赁合同》,合同约定德威斯将坐落于银河湾厂区2号楼出租给武汉衍熙微器件有限公司,租赁期限为2017年10月20日至2022年10月19日。

本公司之子公司德威斯与武汉光目科技有限公司签订《房屋租赁合同》,合同约定德威斯将坐落于武汉东湖开发区关东科技工业园3-3栋4楼17号房01室出租给武汉光目科技有限公司,租赁期限为2020年4月1日至2024年3月31日。

本公司与湖北惠风房地产有限公司签订《房屋租赁合同》,合同约定惠风房地产公司将坐落于武汉市江夏区灵杰路与康魅路交汇处惠风同庆花园小区T1-801室、T1-2702室租赁给本公司,本公司为承租方,租赁期限为2019年03月01日至2024年03月01日。

#### (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

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
关键管理人员报酬	8,716,032.17	2,953,576.62

### (8) 其他关联交易

无。

### 6、关联方应收应付款项

### (1) 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
<b>坝日石</b> 柳	大联刀	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
关联方应收账款	武汉正维电子技术 有限公司	309,475.62	0.00	750,810.07	0.00
关联方应收账款	武汉协力精密制造 有限公司				
关联方应收票据	武汉正维电子技术 有限公司				
关联方应收票据	武汉协力精密制造 有限公司			19,860.00	0.00
关联方其他应收款	武汉衍熙微器件有				



	限公司				
关联方预付款项	武汉光目科技有限 公司	778,400.00	0.00	500,000.00	0.00
关联方其他应收款	湖北惠风房地产有 限公司	10,000.00	0.00		

## (2) 应付项目

单位: 元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
关联方应付账款	武汉协力精密制造有限公司	3,772.98	3,772.98
关联方应付账款	武汉协力信机电设备有限公司	61,109.37	46,858.91
关联方应付账款	武汉正维电子技术有限公司		3,833.69
关联方应付票据	武汉协力信机电设备有限公司		
关联方其他应付款	武汉衍熙微器件有限公司	20,000.00	20,000.00
关联方其他应付款	武汉正维电子技术有限公司	8,615.23	17,742.34
关联方预收账款	武汉衍熙微器件有限公司		54.00
关联方其他应付款	深圳市恒信华业股权投资基 金管理有限公司		4,660.09
关联方应付账款	深圳市恒信华业股权投资基 金管理有限公司	193,238.00	194,612.00
关联方预收账款	武汉光目科技有限公司	15,000.00	
关联方其他应付款	湖北惠风房地产有限公司	38,095.24	

## 7、关联方承诺

无。

## 8、其他

无。

#### 十三、股份支付

#### 1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位: 元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	14,742,000.00
公司本期失效的各项权益工具总额	2,048,000.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	公司向符合条件激励对象首次授予股票期权的价格为 6.40元/股,授予日为 2019年3月1日;预留股票期权的价格为 6.40元/股,授予日为 2019年5月30日。本激励计划有效期自股票期权授予日起至激励对象获授的股票期权全部行权或注销之日止,最长不超过48个月。因 2019年度权益分派方案实施完毕,公司对 2019年股票期权激励计划的行权价格和行权数量进行了相应调整。本次调整完成后,公司股票期权激励计划行权价格由6.40元/股调整为5.25元/股。上述调整履行了必要的审核程序,符合公司《2019年股票期权激励计划(草案)》以及相关法规的规定。
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	无

#### 其他说明

2019年1月29日,公司第六届董事会第十五次(临时)会议审议通过了《关于<公司2019年股票期权激励计划(草案)>及其摘要的议案》、《关于<公司2019年股票期权激励计划实施考核办法>的议案》、《关于提请公司股东大会授权董事会办理公司2019年股票期权激励计划相关事宜的议案》。2019年2月21日召开的公司2019年第一次临时股东大会审议通过了上述决议。本激励计划拟向激励对象授予股票期权910.00万份,其中首次授予798.00万份,占本激励计划草案公告时公司股本总额的1.41%;预留112.00万份,占本激励计划草案公告时公司股本总额的0.20%。

公司于2019年3月1日召开第六届董事会第十六次(临时)会议审议通过了《关于调整2019年股票期权激励计划相关事项的议案》,鉴于1名激励对象不再具备激励资格。根据相关规定和公司2019年第一次临时股东大会的授权,公司董事会对本次股票期权激励计划的激励对象名单及授予数量进行了调整。调整后,公司首次授予的激励对象人数由88人调整为87人,首次授予的股票期权由798.00万份调整为792.00万份;预留权益由112.00万份调整为118.00万份;向激励对象授予股票期权的总数量仍为910.00万份。

2019年3月1日,公司召开了第六届董事会第十六次(临时)会议,审议通过了《关于向激励对象授予股票期权的议案》,并向符合条件的87名激励对象授予792.00万份股票期权(首次授予),行权价格为6.40元/股。

2019年5月30日,公司召开了第六届董事会第二十次(临时)会议,审议通过了《关于向激励对象授予预留部分股票期权的议案》,并向符合条件的11名激励对象授予118.00万份股票期权(预留),行权价格为6.40元/股。

2020年6月4日,公司召开了第六届董事会第二十六次(临时)会议和第六届监事会第十五次(临时)会议,审议通过了《关于调整公司2019年股票期权激励计划行权价格、数量及注销部分股票期权的议案》、《关于2019年股票期权激励计划首次授予部分第一个行权期行权条件成就的议案》等议案。鉴于原激励对象胡丹(首次授予激励对象,授予股票期权数量12万份)、罗爱国(预留授予激励对象,授予股票期权数量20万份)因个人原因离职,因此同意将上述2名不符合激励条件的激励对象已获授但尚未行权的股票期权合计32万份予以注销。本次注销完成后,公司本次股票期权激励计划有效期内剩



余的股票期权数量为878万份,激励对象调整为96人,其中首次授予股票期权数量调整为780万份,激励对象调整为86人;预留授予股票期权数量调整为98万份,激励对象调整为10人。公司因 2018、 2019 年度权益分派方案实施完毕,故而对公司 2019年股票期权激励计划的行权价格和行权数量进行相应调整。本次调整完成后,公司股票期权激励计划有效期内剩余的股票期权数量由878万份调整为1,053.60万份,其中首次授予股票期权数量调整为936万份,预留授予股票期权数量调整为117.60 万份,行权价格由6.40元/股调整为5.25元/股。

#### 2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位: 元

授予日权益工具公允价值的确定方法	布莱克-斯科尔斯(Black-Scholes)模型
可行权权益工具数量的确定依据	分年度对公司财务业绩指标、个人业绩指标进行考核,以 确定达到考核目标的激励对象所持有的数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	22,926,496.76
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	1,706,085.29

其他说明

### 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 无。

#### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

2018年3月2日,本集团及相关当事人收到中国证监会湖北监管局下发的《行政处罚决定书》(【2018年】 1号),因本集团2016年半年度报告、2016年第三季度报告存在虚假信息,中国证监会湖北监管局对本集团给予警告并处以30万元罚款,同时对相关责任人员予以处罚,部分投资者以本集团虚假陈述导致其投资损失为由对本集团提起诉讼。



截止2020年6月30日,根据武汉市中级人民法院送达的诉讼文件,以本集团为被告的证券虚假陈述责任纠纷案件共计166个,其中4个案件已经撤诉,90个案件尚未收到武汉中院的一审判决,索赔金额总计8,580,917.77元; 72个案件已经收到武汉中院的一审判决,一审判决本集团赔偿金额共计5,521,091.04元(包括案件受理费共计84,119.68元); 本集团就前述一审判决案件向湖北高院提起上诉,二审缴纳上诉费共计33,570.99元,湖北高院已对其中15个案件进行审理并作出二审判决,最终维持原判。

本集团根据北京市中伦律师事务所于2020年6月30日出具的《关于武汉凡谷证券虚假陈述民事赔偿案件赔偿结果初步预估的法律意见书》应确认预计负债的金额为14,135,579.80元,报告期内本集团已支付的投资者索赔金额及案件受理费合计为446,148.92元,预计负债的期末余额为13,689,430.88元。

### (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

### 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
股票和债券的发行		0.00	
重要的对外投资		0.00	
重要的债务重组		0.00	
自然灾害		0.00	
外汇汇率重要变动		0.00	

#### 2、利润分配情况

单位: 元

拟分配的利润或股利	0.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	0.00

#### 3、销售退回

不适用。

#### 4、其他资产负债表日后事项说明

本集团无其他重大资产负债表日后事项。

## 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
无			

### (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
无		

### 2、债务重组

无。

## 3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

无。

(2) 其他资产置换

无。

4、年金计划

无。

### 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

无。

### 6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

不适用。

(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

不适用。

(4) 其他说明

不适用。

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

不适用。

8、其他

不适用。

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

			期末余额					期初余额	ĺ	
类别	账面	余额	坏账	准备		账面	余额	坏账	准备	
)(//	金额	比例	金额	计提比 例	账面价值	金额	比例	金额	计提比例	账面价值
其中:										
按组合计提坏账准 备的应收账款	445,583, 474.69	100.00%	30,161,0 62.06	6.77%	415,422,4 12.63	451,496,1 20.10	100.00%	28,861,08 5.48	6.39%	422,635,03 4.62
其中:										



账龄组合	443,293, 651.51	99.49%	30,161,0 62.06	6.80%	413,132,5 89.45		93.10%	28,861,08 5.48	6.87%	391,497,61 0.24
关联方组合	2,289,82 3.18	0.51%			2,289,823	31,137,42 4.38	6.90%			31,137,424. 38
合计	445,583, 474.69	100.00%	30,161,0 62.06	6.77%	415,422,4 12.63		100.00%	28,861,08 5.48	6.39%	422,635,03 4.62

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称		期末	余额	
石柳	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: 账龄组合

单位: 元

Et The		期末余额	
名称	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内(含1年)	433,715,148.79	22,032,729.56	5.08%
1-2年	1,352,693.39	344,666.28	25.48%
2-3 年	507,099.96	232,150.36	45.78%
3-4 年	401,241.65	237,053.57	59.08%
4-5 年	20,009.54	17,004.11	84.98%
5年以上	7,297,458.18	7,297,458.18	100.00%
合计	443,293,651.51	30,161,062.06	

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	
石你	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

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	436,004,971.97
1至2年	1,352,693.39
2至3年	507,099.96
3年以上	7,718,709.37



3至4年	401,241.65
4至5年	20,009.54
5年以上	7,297,458.18
合计	445,583,474.69

### (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

米印	<b>期知</b> 众節		本期变	动金额		期士入笳
类别	期初余额	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
按账龄组合计提 坏账	28,861,085.48	1,299,976.58				30,161,062.06
合计	28,861,085.48	1,299,976.58				30,161,062.06

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
合计	0.00	

### (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
合计		0.00	1		

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	303,622,410.67	68.14%	18,032,564.34
第二名	102,366,811.75	22.97%	5,536,059.14
第三名	28,271,421.03	6.34%	2,362,081.84



第四名	5,960,731.78	1.34%	2,537,953.04
第五名	1,738,015.89	0.39%	0.00
合计	441,959,391.12	99.18%	

### (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无。

### (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

其他说明:

无。

### 2、其他应收款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	588,958.90	2,961,511.27
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	3,174,768.21	1,442,410.09
合计	3,763,727.11	4,403,921.36

### (1) 应收利息

### 1) 应收利息分类

单位: 元

项目		期初余额
理财产品	588,958.90	2,961,511.27
合计	588,958.90	2,961,511.27

### 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
合计	0.00			



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
合计	0.00	0.00

### 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
合计	0.00			

### 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
关联方往来	1,663,806.37	289,114.12
备用金及保证金	4,873,881.46	4,600,875.39
其他	356,643.30	406,443.30
合计	6,894,331.13	5,296,432.81

### 2) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计





	未来 12 个月预期信 用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020年1月1日余额		990,968.72	2,863,054.00	3,854,022.72
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	_	_	_	_
本期计提		-10,624.30		-10,624.30
本期转回			123,835.50	123,835.50
2020年6月30日余额		980,344.42	2,739,218.50	3,719,562.92

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

	E
账龄	期末余额
1年以内(含1年)	3,206,729.67
1至2年	345,941.00
2至3年	100,000.00
3年以上	3,241,660.46
3至4年	159,577.07
4至5年	134,900.11
5年以上	2,947,183.28
合计	6,894,331.13

### 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		<b>加士</b> 人始			
<b></b>	别彻示视	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
按单项计提坏账	2,863,054.00		123,835.50			2,739,218.50
按账龄组合计提 坏账	990,968.72	-10,624.30				980,344.42
合计	3,854,022.72	-10,624.30	123,835.50			3,719,562.92

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位名称	转回或收回金额	收回方式
合计	0.00	ı



### 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
合计		0.00			

其他应收款核销说明:

### 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
武汉凡谷信电子技术 有限公司	代垫款	1,633,652.13	1年以内	23.70%	0.00
东莞市耀信科技控股 有限公司	押金	592,992.00	1年以内	8.60%	94,167.13
邓晶	备用金	386,412.00	1年以内	5.60%	61,362.23
东莞市伟本实业投资 有限公司	押金	333,141.00	1~2年	4.83%	192,822.01
中招国际招标有限公司	保证金	260,000.00	1年以内	3.77%	41,288.00
合计		3,206,197.13		46.50%	389,639.37

## 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
------------------	------	------	-------------------

## 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无。

### 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。





其他说明:

无。

## 3、长期股权投资

单位: 元

项目	期末余额			期初余额			
坝日	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	
对子公司投资	941,001,963.01	0.00	941,001,963.01	926,901,883.01	0.00	926,901,883.01	
对联营、合营企 业投资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
合计	941,001,963.01	0.00	941,001,963.01	926,901,883.01	0.00	926,901,883.01	

### (1) 对子公司投资

hb +11 /27 H3 /-	期初余额(账		本期增减变动			期末余额(账面	减值准备期末
被投资单位	面价值)	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	价值)	余额
德威斯	93,011,514.93					93,011,514.93	
金湛电子	26,452,992.12					26,452,992.12	
富晶电子	400,000,000.0					400,000,000.00	
凡谷学校	20,000,000.00					20,000,000.00	
凡谷信电子	175,434,419.5 6					175,434,419.56	
凡谷自动化	20,000,000.00					20,000,000.00	
凡谷陶瓷	20,000,000.00					20,000,000.00	
香港凡谷	9,147,956.40	1,400,080.00				10,548,036.40	
衍煦微电子	500,000.00		500,000.00			0.00	
载瑞科技	15,000,000.00					15,000,000.00	
平潭华业聚焦 二号股权投资 合伙企业(有限 合伙)	147,355,000.0	13,200,000.00				160,555,000.00	
合计	926,901,883.0 1	14,600,080.00	500,000.00			941,001,963.01	0.00



### (2) 对联营、合营企业投资

单位: 元

	期初余额		本期增减变动						期末余额		
投资单位	(账面价	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		宣告发放 现金股利 或利润	<b>计</b> 提减值	其他	(账面价值)	减值准备 期末余额
一、合营	一、合营企业										
小计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、联营企业											
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

### (3) 其他说明

### 4、营业收入和营业成本

单位: 元

福口	本期	发生额	上期发生额		
项目	收入	成本	收入	成本	
主营业务	685,245,791.70	518,842,387.51	776,249,001.67	624,611,711.86	
其他业务	14,439,675.43	1,585,465.76	15,325,814.08	1,969,659.18	
合计	699,685,467.13	520,427,853.27	791,574,815.75	626,581,371.04	

收入相关信息:

单位: 元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
其中:			

与履约义务相关的信息:

无。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 459,022,626.15 元,其中,303,616,153.09 元预计将于 2020 年度确认收入,155,406,473.06 元预计将于 2021 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
处置长期股权投资产生的投资收益	-399,814.37	
理财产品收益	2,813,781.34	3,829,254.44
合计	2,413,966.97	3,829,254.44

### 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	216,850.31	
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)	1,878,390.86	
委托他人投资或管理资产的损益	2,887,810.66	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生 的损益	-7,808,608.88	预计负债-未决诉讼
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,863,399.67	含捐赠支出 200 万
减: 所得税影响额	13,070.06	
合计	-4,702,026.78	

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	
	加仪干均伊页)收益平	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	4.16%	0.1196	0.1196
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润	4.40%	0.1266	0.1266

- 3、境内外会计准则下会计数据差异
- (1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况
- □ 适用 √ 不适用
- (2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况
- □ 适用 √ 不适用
- (3)境内外会计准则下会计数据差异原因说明,对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的,应注 明该境外机构的名称

不适用。

4、其他



# 第十二节 备查文件目录

- (一)载有公司法定代表人、主管会计工作负责人及会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- (二)载有董事长签名的2020年半年度报告文本原件。
- (三)报告期内在中国证监会指定信息披露载体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

上述文件原件的备置地点:武汉市江夏区藏龙岛科技园九凤街5号本公司证券部。

武汉凡谷电子技术股份有限公司 董事长 杨红 二〇二〇年八月五日