



华安鑫创控股（北京）股份有限公司

2020 年年度报告

2021-019

2021 年 04 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、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人何攀、主管会计工作负责人牛晴晴及会计机构负责人(会计主管人员)周舒扬声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告所涉及的未来展望及计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。公司已在本报告“第四节经营情况讨论与分析”之“九、公司未来发展的展望”部分，对可能面临的风险进行详细描述，敬请投资者注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以总股本 80,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 公司业务概要	11
第四节 经营情况讨论与分析	16
第五节 重要事项.....	32
第六节 股份变动及股东情况	55
第七节 优先股相关情况	60
第八节 可转换公司债券相关情况	61
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	62
第十节 公司治理.....	68
第十一节 公司债券相关情况	74
第十二节 财务报告.....	75
第十三节 备查文件目录	195

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、股份公司、华安鑫创、母公司、发行人	指	华安鑫创控股（北京）股份有限公司
未来汽车	指	未来汽车科技（深圳）有限公司，公司控股子公司
香港华安科技	指	华安鑫创（香港）科技集团有限公司，公司全资子公司
北京华安科技	指	北京华安鑫创科技有限公司，公司全资子公司
桂林鑫创未来	指	桂林鑫创未来科技有限公司，公司全资子公司
桂林鑫创发展	指	桂林鑫创科技发展有限公司，桂林鑫创未来全资子公司
桂林鑫亿达	指	桂林鑫亿达科技有限公司，桂林鑫创未来全资子公司
香港华安控股	指	华安鑫创（香港）控股集团有限公司，公司全资子公司，正在办理注销
香港创得通	指	香港创得通科技有限公司，公司全资子公司，正在办理注销
上海郅昕	指	上海郅昕电子有限公司，公司全资子公司
君度尚左	指	宁波君度尚左股权投资合伙企业（有限合伙），公司股东
西藏君度	指	西藏君度投资有限公司
上海联创	指	上海联创永沂二期股权投资基金合伙企业（有限合伙），公司股东
上海祥禾	指	上海祥禾涌安股权投资合伙企业（有限合伙），公司股东
宁波加泽	指	宁波梅山保税港区加泽北瑞创业投资合伙企业（有限合伙），公司股东
苏州大得	指	苏州大得宏强投资中心（有限合伙），公司股东
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》及其修订
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》及其修订
《公司章程》	指	《华安鑫创控股（北京）股份有限公司章程》
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
保荐人（主承销商）、保荐机构	指	国金证券股份有限公司
会计师	指	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
元、万元	指	人民币元、万元
报告期、报告期内	指	2020 年 1 月 1 日-12 月 31 日
报告期末	指	2020 年 12 月 31 日
座舱电子、座舱电子系统	指	当前产品以汽车中控、液晶仪表为主，相对于仅包含音频播放、导航、空调控制等简单功能的传统中控平台而言，智能化的座舱电子集合了

		可视化液晶中控平台、机械或液晶仪表、抬头显示系统、后座娱乐、车联网模块、流媒体后视镜、高级驾驶辅助以及远程信息处理等一整套软、硬件的智能化车载终端。随着汽车向电动化、智能化、网联化、共享化方向发展，并不断集成智能驾驶辅助及大数据，作为人机交互的重要入口，正成为当今汽车发展的重要变革点
整车厂	指	相对零部件厂商而言，在汽车产业链中最终出厂产品为整车的厂商，完成车辆的组装、喷漆、焊接等任务
深天马	指	天马微电子股份有限公司（000050.SZ）
瀚宇彩晶	指	瀚宇彩晶股份有限公司（6116.TW），包括其子公司南京瀚宇彩欣科技有限责任公司
延锋伟世通	指	延锋伟世通投资有限公司及下属控股子公司或关联公司，包括延锋伟世通怡东汽车仪表有限公司（以下简称“延锋怡东”）、延锋伟世通（重庆）汽车电子有限公司（以下简称“延锋重庆”）、江苏天宝汽车电子有限公司（以下简称“江苏天宝”）、延锋伟世通电子科技（南京）有限公司（以下简称“延锋南京”）、延锋伟世通汽车电子有限公司、长春一汽延锋伟世通电子有限公司等
航盛电子	指	深圳市航盛电子股份有限公司及子公司柳州航盛科技有限公司、鹤壁航盛汽车电子科技有限公司、江西航盛电子科技有限公司等
比亚迪	指	比亚迪股份有限公司（002549.SZ）及子公司比亚迪香港有限公司、深圳市比亚迪供应链管理有限公司（深圳）等
华阳集团	指	惠州市华阳集团股份有限公司（002906.SZ）及其子公司惠州华阳通用电子有限公司、惠州市华阳多媒体电子有限公司
小康股份	指	重庆小康工业集团股份有限公司（601127.SH）及其子公司东风小康汽车有限公司、重庆金康赛力斯新能源汽车设计院有限公司
东风柳汽	指	东风柳州汽车有限公司
一汽	指	中国第一汽车股份有限公司
亿咖通	指	湖北亿咖通科技有限公司
江铃汽车	指	江铃汽车股份有限公司
现代摩比斯	指	上海现代摩比斯汽车零部件有限公司
东南汽车	指	东南（福建）汽车工业有限公司
广汽	指	广州汽车集团股份有限公司
新辉开	指	新辉开科技（深圳）有限公司及关联公司新辉开显示技术（香港）有限公司（NEW VISION DISPLAY (HONG KONG) LIMITED），经纬辉开（300120.SZ）于 2017 年完成对新辉开的全资收购
HMI	指	人机接口（Human Machine Interface），也叫人机交互界面
HUD	指	平视显示器（Head Up Display），通过在透明显示器上显示数据，使用户无需从他们正常的视线移开
UI	指	用户界面（User Interface），UI 设计则是指对软件的人机交互、操作逻辑、界面美观的整体设计

UE	指	用户体验（User Experience），UE 设计负责软件功能和用户互动式的体验，软件功能要实现用户的个人需求，还要考虑到用户场景，更关注用户的体验和感受
ADAS	指	高级驾驶辅助系统（Advanced Driver Assistance System），是利用安装在汽车上的各种传感器，在汽车行驶过程中收集数据，进行静态物体辨识、侦测与追踪，并进行系统的运算和分析，从而先让驾驶者察觉到可能发生的危险，有效增加汽车驾驶的安全性
QNX	指	指一种商用的遵从可移植操作系统接口规范的类 Unix 实时操作系统
Linux	指	指一种自由和开放源码的类 Unix 操作系统，是一个基于可移植操作系统接口和 Unix 的多用户、多任务、支持多线程和多 CPU 的操作系统
液晶显示屏	指	TFT 液晶显示器（Thin Film Transistor Liquid Crystal Display），是有源矩阵类型液晶显示器中的一种。TFT 是在玻璃或塑料基板等非单晶片上通过溅射、化学气相沉积等工艺形成薄膜的基础上，通过对膜的加工制作而成，对生产环境洁净度和材料纯度的要求很高
液晶玻璃	指	液晶玻璃、又称液晶玻璃基板，是构成液晶显示器的关键组成部分，是一种将液晶膜通过高温高压的方式，夹层封装而成的高科技光电玻璃产品，使用者可以藉由电流的通电与否来控制液晶分子的排列，从而达到控制玻璃透明与不透明状态的最终目的
车载以太网	指	车载以太网是用于连接汽车内各种电气设备的一种物理网络，车载以太网的构建是为了满足车载设备对于电气特性的要求、对高带宽、低延迟以及音视频同步等应用的要求，以及对网络管理的需求等。车载以太网在民用以太网协议的基础上，改变了物理接口的电气特性，并结合车载网络需求专门定制了新的标准

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	华安鑫创	股票代码	300928
公司的中文名称	华安鑫创控股（北京）股份有限公司		
公司的中文简称	华安鑫创		
公司的外文名称（如有）	HAXC Holdings (Beijing) Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	HAXC		
公司的法定代表人	何攀		
注册地址	北京市通州区中关村科技园区通州园金桥科技产业基地景盛南四街 17 号 105 号楼 A		
注册地址的邮政编码	101102		
办公地址	北京市通州区中关村科技园区通州园金桥科技产业基地景盛南四街 17 号 105 号楼 A		
办公地址的邮政编码	101102		
公司国际互联网网址	www.haxc.com.cn		
电子信箱	zhengquanbu@haxc.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书
姓名	牛晴晴
联系地址	北京市通州区中关村科技园区通州园金桥科技产业基地景盛南四街 17 号 105 号楼 A
电话	010-56940328
传真	010-56940328
电子信箱	zhengquanbu@haxc.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区西四环中路 16 号院 7 号楼 12 层
签字会计师姓名	陈伟、迟国栋

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
国金证券股份有限公司	上海市浦东新区芳甸路 1088 号紫竹国际大厦 22 层	吴成、邱新庆	2021 年 1 月 6 日—2024 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、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

	2020 年	2019 年	本年比上年增减	2018 年
营业收入（元）	900,870,236.02	856,013,371.94	5.24%	862,911,017.66
归属于上市公司股东的净利润（元）	70,398,942.90	81,941,938.77	-14.09%	70,736,774.93
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	67,639,195.52	83,211,148.13	-18.71%	70,129,913.47
经营活动产生的现金流量净额（元）	9,985,959.49	51,491,329.03	-80.61%	51,077,701.82
基本每股收益（元/股）	1.17	1.37	-14.60%	1.18
稀释每股收益（元/股）	1.17	1.37	-14.60%	1.18
加权平均净资产收益率	13.14%	16.63%	-3.49%	16.03%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
资产总额（元）	1,475,959,944.32	645,864,245.91	128.52%	542,345,809.09
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,237,221,671.32	527,436,473.02	134.57%	471,533,359.76

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	107,433,562.93	287,849,906.44	191,204,350.76	314,382,415.89
归属于上市公司股东的净利润	341,015.20	29,686,886.54	18,094,434.61	22,276,606.55
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-976,143.59	28,733,763.38	17,895,766.93	21,985,808.80
经营活动产生的现金流量净额	-51,188,957.76	82,532,027.25	-124,030,786.37	102,673,676.37

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

七、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。

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2020 年金额	2019 年金额	2018 年金额	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）	375.67	-46,731.44		
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）	3,560,660.74	2,450,057.76	952,848.43	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出		-3,000,863.71		
减：所得税影响额	534,841.20	367,508.66	224,151.15	
少数股东权益影响额（税后）	266,447.83	304,163.31	121,835.82	
合计	2,759,747.38	-1,269,209.36	606,861.46	--

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）公司的主要业务、产品及其用途

公司的主营业务为汽车中控和液晶仪表等座舱电子产品的核心显示器件定制选型、软件系统开发及配套器件的销售。报告期内，公司的产品及服务具体包括：汽车专用显示屏幕的定制开发和选型销售、全液晶仪表的软、硬件系统开发，以及集成化座舱显示系统开发、人机交互（HMI）设计、用户交互界面（UI/UE）设计、车载以太网系统开发等多种符合汽车座舱智能化、电子化发展方向的软、硬件产品和解决方案，同时配套销售其他通用元器件产品。

1、核心器件定制

公司定制的产品主要包括各种规格、参数和类型的液晶显示屏及触摸屏，系汽车座舱电子的核心显示和交互器件。基于下游客户对于汽车显示屏幕在新颖性、功能性或采购成本等方面的多样化需求，公司结合不同车型项目定制相应的核心显示器件产品，在上游屏幕制造商处开模、试产，并在对应车型量产时独家采购并供货。

2、软件系统开发

公司根据客户需求提供以汽车座舱电子软、硬件为主的定制化开发服务，通过交付不同的开发成果来获取收益，具体包括汽车全液晶仪表、涵盖液晶仪表、中控或其他座舱电子的一体化智能网联系统（如双联屏、一体屏、智能驾舱等）、现实增强抬头显示（AR-HUD）、车载复杂模组和显示模组等产品的全系统开发或交互设计等部分开发工作。

3、通用器件分销

公司根据下游车型项目的具体情况，在无需定制开发新产品的情况下，协助客户选择相匹配的核心显示器件产品并持续供货。与核心器件定制业务相类似，公司也需要在下游项目预研阶段提供初步方案设计框定各项参数，在型号确定后辅助完成各项试验，并在量产后持续提供技术支持。此外，公司还围绕汽车和相关产业链从事其他通用器件产品的经销活动。通用产品直接根据制造商的产品目录，结合下游需求开展相应的采购和销售活动。

报告期内，公司的主营业务未发生重大变化。

（二）公司的经营模式

1、盈利模式

（1）核心器件定制

公司核心显示器件定制业务的上游供应商为液晶面板、触摸屏等显示器件制造商，下游客户则是为整车厂提供中控、仪表等座舱电子产品的系统集成商。公司配合下游车型项目提供液晶显示屏等产品的方案设计、定制开发、跟进试产、产能协调、售后维护等综合服务。公司不收取单独的服务费用，而是一并通过定制后器件产品的买断式销售，从上下游价差中获取收益。

（2）软件系统开发

公司结合下游客户需求提供相应的系统开发服务，通过交付满足开发需求的开发成果并从中获取收益。

（3）通用器件分销

除不涉及定制开发环节外，公司的通用器件分销业务与核心器件定制业务拥有相同的盈利模式，同样通过买断式销售的方式，从上下游价差中获取收益。

2、研发模式

公司的研发工作根据下游需求的不同，涵盖汽车座舱电子产品软、硬件一体的开发，以及软、硬件单独的开发。公司技术研发以市场需求为导向，通过与下游客户的长期沟通及充分的市场调研等，获取研究方向并确定研发目标。公司基于自身研发组织架构及技术储备，确定研发路径并进行在研管理，最终，公司会根据市场信息、客户要求等对储备技术进行改进和完善，完成产品成果转化。

3、采购模式

公司的液晶显示屏等硬件产品主要采用以销定采的采购模式，公司根据客户的采购计划和采购订单提前向供应商发出特定型号产品的采购指令，并通知供应链管理部门跟进完成货物交付。公司软件系统开发业务成本主要为项目人员的薪酬、差旅等支出，不涉及大额原材料采购。

4、生产模式

报告期内，公司以第三方技术服务商的形式服务于产业链，公司下属企业均不直接从事汽车液晶显示屏等硬件产品的生产。

5、销售模式

公司销售活动由市场销售及项目部集中管理，统一协调，能够以一个窗口对外提供包括软、硬件定制开发及产品销售的一揽子解决方案，有效整合软件和硬件、通用和定制、概念和量产、前装和后装等不同业务资源和商业机会。各业务线之间可以共享销售渠道、相互提供业务支持。

公司结合客户的具体需求组建项目对接团队，并持续负责具体项目的落实情况。公司市场销售人员负责日常对市场需求及客户规划进行跟踪，公司研发各部门对市场销售及项目部提供技术支持和技术对接。公司分区域配备销售队伍，针对国内主要的系统集成商及整车厂开展日常业务拓展及客户维护工作。

（三）公司的业绩驱动因素

1、汽车行业发展推动因素

公司汽车座舱电子系统相关产品和服务的下游最终客户为各整车厂，所处汽车行业是国民经济行业中规模较大的行业之一。除注重安全和稳定之外，座舱电子又具备消费品属性，为增强产品吸引力，各车型均突出差异化，相关产品均为定制化产品，对各环节参与者的专业化程度要求高。因此，国内外汽车销售情况、座舱电子产品和技术的更新迭代、消费群体的偏好变化、下游客户的经济效益和研发投入等，都会对公司的经营业绩产生影响。报告期内，虽然2020年上半年受新冠肺炎疫情的影响汽车市场销量出现下滑，下游客户的研发投入有所放缓，但整体而言，公司业绩仍然受益于汽车座舱电子产品渗透率的不断提升。近年来，液晶显示屏和智能系统在汽车中控和仪表中的运用越来越广泛，同时汽车座舱智能化、电子化的发展也带动了液晶显示屏尺寸、数量、单价上的变化，市场容量仍在不断扩张。

2、公司自身竞争实力

公司已经发展成为能够在汽车座舱电子细分领域提供软、硬件整体开发服务的综合服务商。公司业务所涵盖的屏幕定制、软件开发和交互界面设计，分别对应座舱电子整机产品的成本核心、功能核心和颜值核心。随着市场对座舱电子产品低成本、高智能、高颜值的需求逐步增强，公司凭借自身的技术和业务积累，呈现出较强的行业竞争力和抗风险能力。在近年来汽车市场整体下行的大环境下，公司更多地介入前端开发环节、参与产品整体方案的制订，不断拓展新客户、新项目，在为下游设计开发满足消费者多元化

需求、款式新颖、性能领先的屏幕产品的同时，也能够为下游提供更适合市场营销策略的产品，切实满足下游的降本需求。在此过程中，公司积累了丰富的成功案例，并与上、下游企业建立了深厚的合作关系与信任关系，从而进一步稳固了自身在产业链中的地位。

（四）公司所处的行业情况及特点

1、所属行业的发展阶段

公司处于汽车行业下的汽车座舱电子细分行业，报告期内业务主要围绕汽车中控及液晶仪表等座舱电子产品展开，公司的经营和发展与我国的汽车产业，尤其是国内自主品牌汽车产业的整体发展情况高度相关。

近年来，我国汽车行业景气度存在一定的波动，2020年的情况尤为显著。2020年伊始，突如其来的新冠肺炎疫情对于原本就下行压力加大的国内经济而言无疑是雪上加霜。根据中国汽车工业协会的数据，2020年上半年受疫情影响，我国乘用车产销量分别完成775.4万辆和787.3万辆，同比分别下降22.5%和22.4%。面对严峻挑战和重大困难，党中央保持战略定力，准确判断形势，精心谋划部署，果断采取行动，付出艰苦努力，在取得抗击疫情重大战略成果的同时，也迅速恢复了经济活力和动能。二季度起，市场活力持续激发，供需两端稳步向好，企业生产经营状况不断改善。2020年全年，受益于国家和地方政策支持、行业企业自身不懈努力以及市场消费需求的强劲恢复，汽车行业表现整体好于预期，汽车工业重点企业（集团）经济效益指标总体保持稳中有进的态势，在年初出现同比大幅下降后，自二季度开始好转，并在下半年延续恢复向好、持续调整、总体稳定的发展态势。2020年全年，我国乘用车产销1,999.4万辆和2,017.8万辆，同比下降6.5%和6.0%，产销降幅逐步收窄。

与此相对的，汽车座舱电子的细分市场本身仍然处于快速发展之中。汽车电子技术水平不断提高使得汽车座舱电子的功能持续增加，升级速度加快，汽车消费升级带动了座舱电子需求的快速攀升。随着中控屏、仪表屏为主的车载显示屏渗透率提升，我国座舱电子中液晶仪表及中控屏市场规模将会稳定增长。近年来，汽车座舱电子所处的汽车电子行业在国内汽车产业飞速发展的带动下发展迅速，行业上下游企业的技术实力、服务水平都得到较大提升。随着国家加大对汽车电子产业的扶持，消费者升级需求，企业技术水平不断提高，我国汽车座舱电子行业将会保持增长趋势，为行业参与者提供良好的发展空间，公司也将因此而受益。

2、所属行业的周期性特点

公司销售收入和业绩规模受我国汽车产业周期性波动的影响较大，尤其是液晶显示屏等硬件产品的销售与对应车型项目的市场销量直接相关；此外，公司向下游客户销售产品受到季节性影响。受下游整车厂排产计划、营销策略、国民购车习惯等因素的影响，我国汽车销售具有一定的季节性特征，每年的第一和第四季度汽车销售较旺。公司作为上游供应商，销售旺季有一定前置，相应地存在季度分布不均、前低后高的特点，一般来说，公司下半年实现的营业收入整体高于上半年。

（五）公司所处的行业地位

公司凭借自身积累的研发实力、丰富的项目案例、稳定的产品质量和完善的服务，在与核心优质客户建立了长期稳定的合作关系的同时，也在不断拓展新客户和新项目，报告期内，公司的竞争优势及行业地位得到巩固和提升。2020年全年，公司累计销售各类汽车液晶显示屏、触摸屏和液晶玻璃267.66万片，同期我国乘用车产量为1,999.4万辆，公司销售的屏幕类产品下游主要应用于前装车载市场，主要为长城哈弗、吉利博越、缤越、奇瑞瑞虎、上汽荣威、上汽名爵、上汽通用五菱宝骏、标致全球、日产奇骏、福特锐际、上汽大众等主流车厂的热销车型配套，市场数据能够证明公司在细分行业内占据了主要的市场份额；而在软件系统开发业务方面，公司2020年服务了一汽、东南汽车、东风柳汽和江铃汽车等车厂以及延锋伟世通、航盛电子、亿咖通、现代摩比斯等知名系统集成商，也是汽车座舱电子领域的主要参与者。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无
固定资产	本期无重大变化
无形资产	本期无重大变化
在建工程	无
货币资金	期末余额 78,423.13 万元，较上年末增加 527.99%，主要系报告期内募集资金入账所致
应收票据	期末余额为 0 元，较上年末减少 100.00%，主要系报告期末未票据贴现减少以及应收票据重分类至应收票据融资所致
应收账款	期末余额为 58,742.41 万元，较上年末增长 37.53%，主要系报告期内业务规模增加所致
预付款项	期末余额 2,387.05 万元，较上年末增加 62.93%，主要系本报告期预付的采购货物于期末未到货所致
其他流动资产	期末余额 552.36 万元，较上年末增加 83.99%，主要系待抵扣进项税额及预缴企业所得税款同比增加所致
长期待摊费用	期末余额 223.31 万元，较上年末减少 34.57%，主要系本报告期内正常摊销
递延所得税资产	期末余额 1,093.11 万元，较上年末增加 43.69%，主要系信用减值准备计提增加所致

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
香港华安科技	全资子公司	总资产人民币 14,066.83 万元	香港	公司统一运作，公司进口物品、物流及货币结转中心	自主管理，委托外部审计	净利润人民币 306.40 万元	4.73%	否

三、核心竞争力分析

（一）技术研发优势

公司自成立以来一直深耕于汽车中控和液晶仪表等座舱电子领域，始终从事座舱电子软、硬件产品的研发和定制，是国内早期从事全液晶仪表系统开发的企业。公司能够凭借自身的技术储备、行业经验以及

对上游器件产品工艺性能的了解，提供先进、成熟的综合研发定制服务。公司在经营过程中，逐渐建立了完善的技术研发体系，取得了相匹配的技术储备和知识产权以支撑业务发展，公司研发人员可以熟练使用 QNX、Linux 等主流开发平台，以满足下游需求。公司自主研发了 4 项发明专利、19 项实用新型专利、3 项外观设计专利，90 项软件著作权。基于当前的技术储备，公司能够参与到概念和新品车型的前沿开发，研发成果已经应用于下游的主流车型，当前公司的技术研发实力处于细分领域的领先地位。

（二）业务整合优势

公司业务范围涵盖核心显示器件定制选型、软件系统开发及配套器件的销售。由于自身具备较强的研发实力和丰富的行业经验，具备汽车中控和液晶仪表等座舱电子系统整体设计及量产能力，公司能够以一个窗口对外提供包括软、硬件定制开发及产品销售的一揽子解决方案，有效整合软件和硬件、通用和定制、概念和量产、前装和后装等不同的业务资源和商业机会。各业务线之间可以共享销售渠道、相互提供业务支持，导入客户。

（三）客户资源优势

公司位于汽车制造产业链中游，产业链上游主要为显示器件生产商，下游为系统集成商、整车设计公司及整车厂。公司与下游行业中主要的市场参与者之间建立了良好的合作关系。公司主要客户延锋伟世通、航盛电子、华阳集团、亿咖通等均为国内主流的系统集成商。公司通过下游客户间接服务了国内大部分整车厂，包括上汽乘用车、上汽通用五菱、上汽大众、长城、吉利、奇瑞、长安、标致雪铁龙、北汽和广汽等，同时也与一汽、小康股份、江铃汽车、东南汽车、广汽、东风柳汽等车厂开展直接业务合作，在巩固与系统集成商间业务的基础上进一步开拓更前端、更全面的商业机会。公司同上下游长期稳定的合作关系对于公司持续经营发展具有重要意义，公司产品已经嵌入到自主品牌车厂的主要车型中，持续稳定的下游需求可以保证业务来源，而通过在下游渠道中占据了主要市场份额，也可以确保公司能够在整合下游需求后向上游制造商争取更多资源；同时，与上游制造商的广泛合作也确保了公司产品方案的落地并能够提供给下游更全面、更具性价比的选择，从而进一步增加业务合作机会，提升市场占有率，确立行业地位。

（四）轻资产优势

公司的业务定位为汽车中控及液晶仪表等座舱电子领域的软、硬件综合服务商，报告期内日常经营采用轻资产模式，主要通过理解上游器件的工艺性能、下游产品的开发需求、核心软件技术等为客户提供增值服务并体现为软件开发及核心器件的销售。公司作为轻资产公司，相比下游系统集成商和上游制造商，业务范围不受生产能力所限，可接触的业务机会更多，也更贴近市场的实际需求，同时资金投入更少、转型成本更低，在新技术和新产品的尝试和推广上具备先发优势。此外，公司通过有效整合产业链资源，一方面为下游客户节省了软件研发和硬件开发上的人力及财力投入，另一方面节省了上游制造商在产品销售推广上的投入，降低了新品开发的风险，充分发挥了产业链专业服务商的职能。

（五）区位优势

我国汽车产业分布以东南沿海为主，东三省、西安、重庆等地区为辅，而系统集成商一般分布区域与整车厂相近。公司在北京、上海、深圳、桂林、柳州、南京、重庆、惠州设立了总部、分支机构及常驻团队，基本覆盖下游客户的所在区域，经营布局具备区位优势。公司一线业务人员始终倡导以客户为核心、“一直在路上”的理念，不断尝试与潜在客户的业务对接，同时定期回访现有客户合作伙伴，巩固与客户的合作关系，做到商业机会及时发觉，客户需求及时响应，客户疑问及时反馈。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2020年是不平凡的一年，也是承前启后的一年。年初新冠肺炎疫情的爆发让变革中的汽车行业雪上加霜，同时公司又面临着严峻复杂的国内外经济形势。公司管理层紧紧围绕战略目标与经营计划，在及时复工并做好疫情防控、积极有序推进各项工作的同时，适时调整策略，积极把握外部环境变化带来的机会。2020年，公司在危机中谋求发展，积极开拓新客户、新项目、新市场，在渠道拓展、产品升级、内部管理、经营效率、品牌提升、行业地位等方面都取得了进步和发展，保持了经营业绩的稳定，最大限度的减少了疫情对公司经营及发展带来的不利影响。此外，公司积极推进资本战略规划，于2020年末完成了首次公开发行股票并在深交所创业板上市的股票发行和资金募集工作，公司发展正式进入了新的历史阶段。

报告期内，公司实现营业收入90,087.02万元，较上年同期增长5.24%；实现利润总额7,935.48万元，较上年同期减少18.79%；实现归属于上市公司股东的净利润7,039.89万元，较上年同期减少14.09%；截至2020年12月31日，公司资产总额为147,595.99万元，较期初增加128.52%；归属于上市公司股东的净资产123,722.17万元，较期初增加134.57%。

报告期主要工作回顾：

（一）专注主营业务发展

报告期内，公司继续专注于主营业务的开展，在新冠肺炎疫情爆发、汽车产销严重下滑的大环境下，公司员工众志成城，加大力度开发国内车载市场，不断研发新产品、新技术，开拓新客户、新项目。

在汽车核心显示器件定制等硬件业务方面：公司在车载市场累计出货屏幕类产品267.66万片，新增了华阳集团、亿咖通等优质系统集成商作为核心客户。公司定制的液晶显示屏和复杂模组配套了长城哈弗H6和吉利博越等市场热销的SUV车型。根据中国汽车工业协会统计分析，上述车型分列2020年SUV销量的第1位和第3位；采购端，公司完全摆脱了2019年原核心供货商中华映管破产重整的影响，报告期内，在巩固与深天马友好合作关系的同时，引入了瀚宇彩晶作为另一战略合作的屏幕制造商。此外，随着汽车销量周期性下滑、车厂寻求降本增效途径，在屏幕产业专业化分工日趋明显的背景之下，车厂和主流系统集成商对于第三方模组厂生产的车载组装屏的接受程度不断提升。公司顺应屏幕产业的发展趋势，在报告期内积极布局研发组装屏产品，通过为独立模组厂客户定制开发运用于前、后装市场的屏幕和复杂模组的方式参与到市场之中，为今后大力发展组装屏业务打下坚实基础，同时针对原厂屏幕定制业务也能够形成有效的补充。

在汽车座舱电子系统开发业务方面：公司报告期内为一汽、东南汽车、东风柳汽和江铃汽车等车厂以及延锋伟世通、航盛电子、亿咖通、现代摩比斯等知名系统集成商提供设计开发服务，并运用于一汽红旗、长城哈弗等主流车型。受2020年上半年疫情和汽车销量下滑的影响，部分客户放缓了研发项目立项和推进的速度，后装客户的出口数量也有所减少，利润率较高的软件系统开发业务的收入占比有所下降，但是，公司也在借此机会苦练内功：针对汽车行业近期共同面临的芯片危机，即被传统恩智浦、高通等芯片公司“卡脖子”、技术不可控的问题，公司凭借以往在不同芯片平台和不同操作系统上的开发经验，围绕国内、国际上其他知名厂商的芯片平台，积极布局研发座舱电子系统软、硬件一体化解决方案，所涉产品由全液晶仪表、中控、AR-HUD扩展至融合驾驶辅助技术的整个智能驾舱。公司期望借助此次芯片短缺的契机，为车厂提供基于不同汽车芯片的座舱电子系统方案，从而获取新的商业机会，并在此过程中打造自身的竞争壁垒，增强核心技术的竞争实力；除此之外，公司的人机交互业务得到持续发展，在以往人机交互软件

开发、交互图形设计的基础上，通过新增语音可视化虚拟形象的设计业务、提前布局汽车氛围音效的素材储备和设计工作，进一步增强公司在人机交互领域的核心竞争力。

（二）首次公开发行股票募集资金

经中国证券监督管理委员会《关于同意华安鑫创控股（北京）股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2020]3386号文）核准，并经深圳证券交易所同意，公司向社会公众首次公开发行人民币普通股（A股）股票2,000.00万股，每股面值1.00元，发行价格38.05元/股，募集资金总额为人民币761,000,000.00元，扣除发行费用（不含增值税）人民币84,961,334.23元，实际募集资金净额为人民币676,038,665.77元，上述资金于2020年12月30日全部募集到位。本次募集资金的使用将紧紧围绕公司的主营业务展开，公司将严格规范募集资金的使用和管理，努力提升募集资金的使用效率，进一步提高公司整体运营管理水平和业务经营规模。

（三）重视研发和技术创新

报告期内，公司累计投入研发1,654.63万元，同比增长69.62%，新获授权2项发明专利和2项实用新型专利。公司顺应汽车座舱电子的发展方向、围绕行业 and 客户需求提前布局技术创新，做好核心技术储备，从而夯实公司在行业内长期、持续的技术竞争优势。截至报告期末，公司累计自主申请并取得了4项发明专利、19项实用新型专利、3项外观设计专利和90项软件著作权。此外，报告期末公司技术研发人员数量98人，占公司总人数的62.42%，高比例的研发技术人才队伍也为公司不断推出符合市场需求的新技术、新产品提供了保障。

（四）持续提高内部管理水平

面对疫情影响和行业波动，公司在报告期内秉承稳健经营，避免盲目扩张的理念，持续优化采购、研发和销售服务业务流程和相关内部管理制度，尤其在产业环境调整变化的特殊时期强化客户风险控制，加强应收账款管理，对资质和回款较差的客户进行销售控制，并开展有效的回款工作。同时，公司结合疫情期间的人员流动，推进人力资源的优化配置，从而提高日常运营效率，降低运营成本。此外，公司在报告期内按照上市公司的要求继续完善内部管理结构、提高管理水平以适应公司战略发展的需求。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2020 年		2019 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	900,870,236.02	100%	856,013,371.94	100%	5.24%
分行业					

汽车电子行业	872,914,136.72	96.90%	836,977,778.78	97.78%	4.29%
其他	27,956,099.30	3.10%	19,035,593.16	2.22%	46.86%
分产品					
核心器件定制	501,986,974.61	55.72%	399,076,954.31	46.62%	25.79%
通用器件分销	327,356,658.26	36.34%	379,024,513.08	44.28%	-13.63%
软件系统开发	71,526,603.15	7.94%	77,911,904.55	9.10%	-8.20%
分地区					
境内销售	813,657,754.25	90.32%	849,988,801.51	99.30%	-4.27%
境外销售	87,212,481.77	9.68%	6,024,570.43	0.70%	1,347.61%

(2) 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						
汽车电子行业	872,914,136.72	738,563,075.21	15.39%	5.24%	7.33%	-2.39%
分产品						
核心器件定制	501,986,974.61	450,680,877.62	10.22%	25.79%	29.52%	-2.59%
通用器件分销	327,356,658.26	296,310,167.72	9.48%	-13.63%	-12.20%	-1.48%
软件系统开发	71,526,603.15	15,390,818.69	78.48%	-8.20%	-20.09%	3.20%
分地区						
境内销售	813,657,754.25	685,040,902.48	15.81%	-4.27%	-2.02%	-1.94%

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 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2020 年	2019 年	同比增减
汽车电子行业	销售量	片	2,676,595	2,761,401	-3.07%
	库存量	片	17,321	41,762	-58.52%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

年底库存量同比下降 58.52% 主要系公司下游客户年末需求较旺，存货周转较快所致。

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2020 年		2019 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
汽车电子行业	采购成本	725,175,149.92	95.12%	668,864,033.19	94.91%	8.42%
汽车电子行业	职工薪酬	11,820,043.00	1.55%	17,126,168.09	2.43%	-30.98%
汽车电子行业	材料及其他	1,567,882.29	0.21%	2,133,311.46	0.30%	-26.50%
其他	采购成本	21,815,895.42	2.86%	16,604,748.30	2.36%	31.38%
其他	职工薪酬	1,154,208.89	0.15%			100.00%
其他	材料及其他	848,684.51	0.11%			100.00%

单位：元

产品分类	项目	2020 年		2019 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
核心器件定制	采购成本	450,680,877.62	59.11%	347,970,112.66	49.38%	29.52%
通用器件分销	采购成本	296,310,167.72	38.87%	337,498,668.83	47.89%	-12.20%
软件系统开发	职工薪酬	12,974,251.89	1.70%	17,126,168.09	2.43%	-24.24%
软件系统开发	材料及其他	2,416,566.80	0.32%	2,133,311.46	0.30%	13.28%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	699,323,893.31
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	77.62%

前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%
--------------------------	-------

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	245,243,031.26	27.22%
2	客户二	153,999,548.11	17.09%
3	客户三	114,019,221.35	12.66%
4	客户四	96,844,506.21	10.75%
5	客户五	89,217,586.38	9.90%
合计	--	699,323,893.31	77.62%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	656,643,177.60
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	88.05%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	492,726,918.25	66.08%
2	供应商二	65,056,973.50	8.72%
3	供应商三	51,927,618.86	6.96%
4	供应商四	24,785,961.23	3.32%
5	供应商五	22,145,705.76	2.97%
合计	--	656,643,177.60	88.05%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2020 年	2019 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	7,383,367.64	9,664,107.47	-23.60%	主要系本报告期公司精简了产品线并加强了费用管控所致
管理费用	16,957,036.29	18,007,353.93	-5.83%	
财务费用	7,800,186.71	5,896,475.53	32.29%	主要系本报告期贷款利息支出及票

				据贴现利息增加所致
研发费用	16,546,256.72	9,755,071.71	69.62%	主要系本报告期公司加大研发投入，技术人员更多的投入到日常研发工作中所致

4、研发投入

适用 不适用

公司本年度紧密结合汽车智能座舱电子的发展方向，在车载液晶显示屏以及全液晶仪表、智能中控等座舱电子的应用领域持续进行研发投入，在现有核心技术的基础上持续升级迭代，围绕公司发展战略积累了一系列技术储备。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2020 年	2019 年	2018 年
研发人员数量（人）	98	136	114
研发人员数量占比	62.42%	67.66%	63.33%
研发投入金额（元）	16,546,256.72	9,755,071.71	12,861,467.01
研发投入占营业收入比例	1.84%	1.14%	1.49%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2020 年	2019 年	同比增减
经营活动现金流入小计	842,131,189.60	862,898,530.02	-2.41%
经营活动现金流出小计	832,145,230.11	811,407,200.99	2.56%
经营活动产生的现金流量净额	9,985,959.49	51,491,329.03	-80.61%
投资活动现金流入小计	2,654.87	119,997.99	-97.79%
投资活动现金流出小计	6,381,118.27	49,661,066.34	-87.15%
投资活动产生的现金流量净额	-6,378,463.40	-49,541,068.35	-87.12%

筹资活动现金流入小计	808,970,800.00	60,000,000.00	1,248.28%
筹资活动现金流出小计	149,561,609.71	94,648,388.39	58.02%
筹资活动产生的现金流量净额	659,409,190.29	-34,648,388.39	-2,003.15%
现金及现金等价物净增加额	659,351,559.38	-31,528,499.71	-2,191.29%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

- 1、本报告期经营活动产生的现金流量净额下降主要系报告期销售回款同比有所减少，同时支付的商品采购款同比增加；
- 2、本报告期投资活动产生的现金流量净额下降主要系上年同期购置了3,991.25万元的土地使用权，本报告期无此项重大支出；
- 3、本报告期筹资活动产生的现金流量净额增加主要系报告期内公司向社会公众公开发行人民币普通股收到首发上市募集资金所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额与净利润之间的差异金额为-6,214.19万元，主要包括：1、资产减值准备、固定资产折旧、无形资产摊销、长期待摊费用摊销等非付现费用影响，影响金额合计为人民币1,813.61万元；2、经营性应收、应付及存货等变动的的影响，影响金额合计为人民币-8,823.79万元；3、财务费用主要系银行借款产生的利息支出及票据贴现利息费用，在编制现金流量表时不作为经营性活动反映，影响金额合计为人民币795.99万元。以上原因综合导致经营活动产生的现金流量净额与净利润差额合计人民币-6,214.19万元。经营性应收、应付及存货等变动的的影响较大，主要系受疫情影响硬件出货向下半年集中，报告期末信用期内的应收货款明显增长，应收账款增加额大于应付账款增加额。公司期后回款正常，应收规模下降明显。

三、非主营业务情况

√ 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
资产减值	-86,084.23	-0.11%	主要系报告期存货跌价损失所致	否
其他收益	5,523,176.13	6.96%	主要系报告期内收到政府补贴所致	否
信用减值损失	-13,226,830.62	-16.67%	主要系报告期内应收款项增多所致	否
资产处置收益	375.67	0.00%	主要系报告期内资产处置收益所致	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

公司 2020 年起首次执行新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目适用

单位：元

	2020 年末		2020 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	784,231,250.75	53.13%	124,879,691.37	19.34%	33.79%	主要系公司首次公开发行股票募集资金到账所致
应收账款	587,424,058.72	39.80%	427,133,359.06	66.13%	-26.33%	主要系报告期内业务规模扩大、信用期内账款增加所致
存货	7,000,732.83	0.47%	8,501,652.33	1.32%	-0.85%	无重大变化
固定资产	10,454,441.75	0.71%	10,584,628.16	1.64%	-0.93%	无重大变化
无形资产	42,576,608.41	2.88%	41,924,608.54	6.49%	-3.61%	无重大变化
应付账款	197,091,709.71	13.35%	88,817,309.45	13.75%	-0.40%	无重大变化

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

无

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
6,381,118.27	49,661,066.34	-87.15%

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

5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2020年12月	首次公开发行股票	67,603.87	0	0	0	0	0.00%	67,603.87	存放于募集资金专户管理	0
合计	--	67,603.87	0	0	0	0	0.00%	67,603.87	--	0

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会《关于同意华安鑫创控股（北京）股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2020]3386号文）核准，并经深圳证券交易所同意，公司向社会公众首次公开发行人民币普通股（A股）股票2,000.00万股，每股面值1.00元，发行价格38.05元/股，募集资金总额为人民币761,000,000.00元，扣除发行费用（不含增值税）人民币84,961,334.23元，实际募集资金净额为人民币676,038,665.77元。上述募集资金已于2020年12月30日划至公司指定账户。大华会计师事务所（特殊普通合伙）对募集资金到位情况进行了审验并出具了“大华验字[2020]000867号”《验资报告》。

截至2020年12月31日，公司首次公开发行的股票尚未挂牌交易。2020年度实际使用募集资金0元，2020年度收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为0元；累计已使用募集资金0元，累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为0元。截至2020年12月31日，募集资金余额为人民币676,038,665.77元（其中募集资金其中募集资金专户余额为700,970,800.00元，包含尚未支出的上市发行费用24,932,134.23元）。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
1.前装座舱全液晶显示系统研发升级项目	否	24,076.84	24,076.84	0	0	0.00%		0	0	不适用	否
2.后装座舱显示系统研发升级项目	否	11,063.79	11,063.79	0	0	0.00%		0	0	不适用	否
3.座舱驾驶体验提升研发中心项目	否	9,893.34	9,893.34	0	0	0.00%		0	0	不适用	否
4.补充流动资金项目	否	10,000	10,000	0	0	0.00%		0	0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	55,033.97	55,033.97	0	0	--	--	0	0	--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	55,033.97	55,033.97	0	0	--	--	0	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										
项目可行性发生重大变化的情况说明	无										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 公司超募资金的金额为人民币 125,698,965.77 元。截至 2020 年 12 月 31 日，公司超募资金尚余 125,698,965.77 元，均存放于募集资金专户中。										
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	不适用
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	截至 2020 年 12 月 31 日，公司募集资金余额 700,970,800.00 元，扣除尚待支付的发行费用后，募集资金净额 676,038,665.77 元。截至 2020 年 12 月 31 日，公司尚未正式挂牌，尚未使用的募集资金全部存放于募集资金账户，并将继续用于投入公司承诺的募投项目。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

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
未来汽车	子公司	与智能座舱电子系统相关的软、硬件开发及销售服务	260 万人民币	129,442,330.46	55,432,751.24	61,284,601.92	8,264,138.15	9,345,560.58
桂林鑫创未来	子公司	车载显示系统核心器件定制、销售分中心及华南业务开拓	100 万人民币	499,462,258.08	52,760,740.02	691,382,823.38	45,512,561.21	38,684,831.48
香港华安科技	子公司	进口物品、物流及货币结转中心	300 万美元	140,668,271.74	58,854,203.92	98,009,964.35	3,564,507.80	3,063,963.53

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

不适用

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

（一）行业格局和趋势

1、行业发展趋势

座舱电子是汽车座舱内电子显示系统、电子控制系统的总称，属于汽车电子中的一部分，主要包括液晶仪表、车载信息娱乐系统、车联网模块、抬头显示、后座娱乐、流媒体后视镜等，支持语音识别、手势识别、主动安全报警、实时导航、在线信息娱乐、紧急救援等功能和服务。汽车产业发展之初，座舱电子作为汽车内饰逐步被大众接受，目前，汽车座舱电子仍处于快速普及阶段，座舱电子智能化演进过程从以中控屏为代表的单一座舱电子，到信息与娱乐系统集成再到辅助驾驶集成，功能集成度更高，车载电子设备成本及复杂性也在不断地增加。

未来，座舱电子系统将更加智能化，显示系统将逐步一体化，最终衍变成为更成熟的智能座舱电子系统，即以多屏融合（全液晶仪表+抬头显示+车载中控屏+副驾驶娱乐+后座娱乐）以及语音、手势的方式实现人车交互，软、硬件的升级为互联网与汽车的融合提供了良好媒介，座舱电子系统采集到的驾驶员以及行车信息可以及时与互联网连接，向驾驶员提供反馈以提升驾驶体验，座舱电子与底盘控制等车身电子的结合也将更加紧密。在此基础上，基于智能座舱的高级辅助驾驶系统也将逐步普及，进一步降低交通事故的风险，并最终过渡到无人驾驶。

此外，作为座舱电子系统的显示载体及窗口，车载屏幕制造业通过长期发展已经积累了充足的技术储备，并逐步在各车型实际配备中验证了其稳定性。并且，为满足我国汽车消费者多样化、不断提升的消费需求，中控、仪表等座舱电子及配套的汽车屏幕也整体呈现多元化、定制化的发展趋势，同时，产业链专业化分工的趋势也容易明显。

公司所处细分行业持续发展的驱动因素包括但不限于：1）汽车座舱电子智能化、电子化的趋势保持不变，不断催生出新产品、新技术的开发需求；2）液晶中控和液晶仪表在国产汽车中的渗透率仍在逐步提升，尤其是液晶仪表的渗透率增速仍然较快。下游产品渗透率的提升是公司业务持续快速发展的核心驱动力；3）汽车所使用的屏幕尺寸仍在持续变大，数量仍然持续增加。随着以汽车中控和液晶仪表为代表的座舱电子的普及和升级，所配液晶屏幕的尺寸也在不断变大，从3.5寸、4.3寸，发展到7寸、8寸、9寸、10.25寸，而最新面市的主流车型已部分使用了一体盖板的双12.3寸大屏；同时，车内运用的屏幕数量也在持续增加，从仅应用于中控导航的一块屏，发展到目前的中控、仪表、抬头显示、流媒体后视镜、副驾驶娱乐、后座娱乐等多至七块屏。屏幕尺寸、数量的提升以及配套系统的增加，使得下游市场容量持续扩大，同样为公司的业务发展形成了有效支撑；4）在当前全球汽车产业的调整周期，合资车厂出于降本增效、提升产品价格竞争力的考量，逐步开放零部件本地化采购，给公司提供了业务横向拓展的空间。

此外，从近期汽车月度产销情况变动趋势看，我国汽车产销延续了恢复势头，尤其是新能源汽车产销不断刷新历史数据，汽车消费和汽车产业仍会保持稳中向好的发展态势，预期能够对公司的持续成长产生积极作用。

2、行业竞争格局

座舱电子系统是整个汽车智能驾舱的神经中枢，因此对于安全性和稳定性的要求远高于消费电子，其软、硬件开发及验证也更为复杂，自主研发门槛较高。车厂要求上游供应商的服务与整车研发相匹配，技术要求高，研发周期长，研发投入较大。

在座舱电子的核心显示器件即车载显示屏领域，公司战略合作的深天马，以及京东方、群创光电等屏幕原厂是国内市场的主要参与者，并且随着车厂和系统集成商对组装屏的认可，专业的第三方模组厂也开始占据一定的市场地位。

而在座舱电子的软件系统开发领域，国内自主品牌车厂一般选择外资背景的供应商或国内技术实力突出、具有丰富成功案例、研发体系完善、产品性能稳定的系统集成商或技术服务商。国内相关领域的技术服务商中，东软集团、中科创达、诚迈科技、华安鑫创和武汉光庭等都是市场主要的参与者。

（二）公司发展的战略

华安鑫创自创立之初，就牢牢定位于汽车座舱电子领域，通过对核心器件产品属性的深入了解逐步培养了硬件方案设计能力，并为下游提供核心器件定制服务。伴随着行业发展，公司利用自身优势迅速切入汽车智能系统软件开发领域，并逐步迎来软件系统开发及硬件设计双头并进的局面。

未来，华安鑫创将继续以技术创新为核心，完备的软、硬件服务方案为基础，为系统集成商和整车厂提供优质的汽车座舱电子相关产品及服务。伴随科技创新的不断实现，座舱电子的智能化趋势愈发明显，座舱电子的软件系统和硬件产品技术都将持续发生革命性的变化，并且座舱电子系统在整车中的地位也将进一步凸显。公司将致力于保持领先的技术水平，引领产品创新的趋势，在巩固和深化上下游合作关系的的基础上，持续增加产品和服务种类、拓宽销售渠道，力争成为细分行业内举足轻重的服务商。

（三）经营计划

1、持续推进新产品、新技术的研发工作

公司将保持对汽车座舱电子升级换代趋势的敏感度，继续加大研发投入和自主创新力度，持续研发市场所需的前沿产品和技术方案。具体而言，2021年公司将首先重点布局座舱电子系统的持续升级，围绕国内、国际知名芯片平台，推进研发下一代座舱电子系统软、硬件一体化解决方案。新的系统级方案可实现一机多屏，集成汽车数字仪表、多媒体中控、HUD、AR-HUD、红外感应、手势识别、人脸识别、ADAS模拟、A柱盲点监测和后座娱乐等功能，以满足未来高性能与成本兼顾的市场需求。

此外，公司还将持续推动M-4独立倒车影像技术、下一代触控一体显示技术、DSM驾驶员状态监控技术、光感自动调节背光技术、触摸震动反馈技术、眼动探测运动轨迹应用技术、ARM-V8硬件隔离技术、多形态化车载显示屏设计技术和高刷新显示技术等软硬件技术的研发，并加大语音可视化交互虚拟形象、汽车氛围音效等人机交互领域的研发投入和素材储备，多措并举以快速抢占行业需求，从而巩固和提升公司产品和技术的市场竞争能力。

2、重点跟进新能源汽车市场的商业机会

2020年以来，新能源汽车产业在经历补贴退潮的阵痛后，行业发展从补贴驱动换挡到市场驱动，已经进入了可持续发展的新阶段。当前国内产业链完整，技术基本自主可控，中国公司已经在全球范围内掌握了部分话语权，新能源汽车产业将引发新一轮的工业革命。如今新能源汽车的长期趋势已经明确，作为上游企业，公司将在2021年继续挖掘行业机会，深化与比亚迪、小鹏汽车等新能源车厂的业务合作，持续跟进、推动在手项目及相关屏幕产品的定制、试产、验证和量产工作，同时进一步寻求软、硬件业务的全方位合作，提升业务规模。此外，基于历史项目储备和提前业务布局，公司还计划涉猎新能源充电领域，重点探索智能充电设备及相关电子元器件的业务机会，通过多方面努力，力争将新能源汽车板块打造成2021年公司主要的收入和利润来源。

3、深化既有客户的合作关系

报告期内，公司与下游行业中延锋伟世通、航盛电子、华阳集团和亿咖通等主要市场参与者之间建立了良好的合作关系，间接服务了国内主流车厂的车型项目。2021年，公司将努力巩固和深化现有核心客户的合作关系，在务实推动合作项目的各项工作的同时，主动挖掘和积极对接客户下游新的车型项目，进一步探索和获取全球项目的合作机会。

4、扎实推动组装屏业务发展

2021年，公司将继续推进与第三方专业模组厂之间的业务合作，提升公司在组装屏市场的参与度。若条件成熟，公司也将基于车载屏幕领域的技术积累和深刻理解，适时切入高端定制化组装屏和复杂模组的生产制造领域。公司计划采用自建或合作等方式，通过采购深天马等战略合作伙伴的液晶玻璃，为客户定制化生产制造以12.3寸及以上大尺寸屏、异形屏、仪表中控一体化屏为主的高端车载显示产品。

5、拓宽和升级合作渠道

公司将在加强自身技术研发、产品创新的基础上，为下游客户提供行业领先的产品及服务，在产品稳定性、技术先进性方面向全球顶尖座舱电子服务商靠拢，借助资本市场提供的平台和上市公司的身份，凭借自身优势进一步拓宽和升级合作渠道，进一步衔接上下游汽车产业链的大型企业，力争业务覆盖更多主流系统集成商和整车厂，并更多地建立与国际知名厂商之间的业务联系。

6、加强人才队伍建设

公司将根据发展规划及现有组织架构基础加强人才队伍建设，尤其是结合行业发展和市场需求，建立符合市场发展方向的技术研发人才梯队，增强特定领域的技术攻坚实力。一方面，公司将持续完善人才引进、激励和发展的机制及管理体系；另一方面，公司将做好研发人才储备中心的建设，吸纳各类优秀毕业生等加入公司，并通过完善员工培训体系进一步增加人才储备力量。公司计划通过建立阶梯式的人才结构，完善人力资源管理体系，精准的绩效评价制度和充分的激励机制，为公司发展提供持续不断的人才支撑。

7、有序推进募投项目建设

2021年，公司将严格按照三会审议通过的项目实施计划进行项目投资，确保募集资金的存放和使用合法合规，同时努力提高募集资金的使用效率，通过投入募集资金切实为公司、为股东创造效益。

（四）可能面对的风险

1、发展依赖国产汽车行业的风险

公司业务主要围绕汽车中控及液晶仪表等座舱电子产品所展开，因此，公司的经营和发展高度依赖于我国的汽车产业，尤其是国内自主品牌汽车产业的整体发展。根据中国汽车工业协会的数据，2020年上半年受新冠肺炎疫情影响，乘用车产销分别完成775.4万辆和787.3万辆，同比分别下降22.5%和22.4%。但随着下半年国内疫情防控形势好转，行业产销也逐步恢复到正常水平。2020年全年汽车行业恢复形势持续向好，全年乘用车产销量分别完成1,999.4万辆和2,017.8万辆，同比下降6.5%和6.0%，产销降幅逐步收窄。其中，自主品牌乘用车销量774.9万辆，同比下降8.1%，占乘用车销售总量的38.4%，同比保持相对稳定。公司报告期内实现的营业收入主要还是来自于国产自主品牌车项目，考虑到汽车产业受到政策、市场环境周期性影响较大，若汽车产业景气度出现下降，相应汽车销量呈现低迷的情况下，将对公司的经营业绩带来重大不利影响。

2、持续研发与创新能力不足的风险

汽车座舱电子作为人机交互的主要媒介，一直备受整车厂的重视。为了紧跟下游整车厂新车上市进度，满足新车不断提升的科技含量和个性化需求，公司需要保持研发及创新的能力，不断研发可落地量产的新技术、新产品。但是，由于计算机信息技术、网络通讯技术及集成电路行业技术的发展速度较快，同时伴随着核心器件生产工艺、软件系统编制工具、互联网数据服务平台以及各类型应用软件等的升级换代，公司必须全面了解业内技术发展的最新趋势，并掌握对应的设计和开发能力，才能更好地满足客户不断变化的需求。若公司未来不能持续保持技术创新，不能引领甚至不能及时跟上行业技术更新换代的速度，或无法及时将新概念、新技术成熟地运用到下游需要的产品之中，将很大程度上削弱公司的市场竞争力。

3、行业竞争的风险

汽车座舱电子的技术革新较快，产品的更新换代较为频繁，若公司不能正确把握市场动态和行业发展趋势，无法在产品研发和市场拓展等方面进一步巩固优势地位，则会面临行业竞争导致的经营业绩下滑、客户数量减少以及市场占有率下降等风险。此外，汽车座舱电子细分行业景气度较好会使得新进入的竞争者不断增加，同时下游企业也会逐步掌握相关产品的设计开发能力。长期来看，随着汽车座舱电子细分市场逐步扩大，装机数量增加，市场竞争不断加剧，公司相关项目利润率存在持续下滑的风险。

4、客户集中度较高的风险

报告期内，公司来自前五大客户的营业收入占总营业收入的比重为77.62%，第一大客户收入占比为27.22%，客户集中度整体较高。作为汽车中控、液晶仪表等座舱电子产品的软、硬件服务商，公司客户以国内各汽车座舱电子系统集成商为主，产品和服务最终应用于国内各知名汽车制造商量产的不同车型，服务的具体车型项目相对分散，但市场热销车型往往集中在少数车厂，部分项目车型的热销会使公司的收入来源也趋于集中。如果未来公司主要客户的经营情况和资信状况发生不利变化，使得公司来源于主要客户的业务量发生重大波动，也会对公司的业绩造成不利影响。

5、供应商集中度较高的风险

报告期内，公司向前五大供应商采购额占同期主营业务成本的比例为88.05%，对第一大供应商采购占比为66.08%，采购集中度较高。报告期内，公司向深天马、瀚宇彩晶等厂商采购液晶屏，向新辉开等厂商采购触摸屏，均为汽车座舱显示的核心器件。如果未来主要供应商在产能供给或产品质量等方面不能满足公司的业务需求，抑或抬高产品销售价格，则将对公司生产经营造成不利影响。

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司严格按照《公司法》、《证券法》和《公司章程》等相关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案，分红标准和分红比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备。在分配预案拟定和决策时，相关的议案经由董事会、监事会审议后提交股东大会审议，并由独立董事发表独立意见，审议通过后在规定时间内进行实施，切实保证了全体股东的利益。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	3
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	80,000,000
现金分红金额（元）（含税）	24,000,000.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	24,000,000.00
可分配利润（元）	176,640,242.07
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	

2021年4月14日，公司召开第二届董事会第七次会议，审议通过了《关于公司2020年度利润分配预案的议案》，拟以公司总股本80,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币3.00元（含税），合计派发现金股利人民币24,000,000.00元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。

公司近3年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

1、2019年2月27日，公司召开第一届董事会第八次会议，审议通过了《关于公司2018年度利润分配预案的议案》，拟以公司总股本60,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币4.60元（含税），合计派发现金股利人民币27,600,000.00元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。

2、2020年1月15日，公司召开第一届董事会第十二次会议，审议通过了《关于公司2019年度利润分配预案的议案》，拟以公司总股本60,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币5.00元（含税），合计派发现金股利人民币30,000,000.00元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。

3、2021年4月14日，公司召开第二届董事会第七次会议，审议通过了《关于公司2020年度利润分配预案的议案》，拟以公司总股本80,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币3.00元（含税），合计派发现金股利人民币24,000,000.00元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并 报表中归属于 上市公司普通 股股东的净利 润	现金分红金额 占合并报表中 归属于上市公司 普通股股东的 净利润的比 率	以其他方式 (如回购股 份)现金分红 的金额	以其他方式现 金分红金额占 合并报表中归 属于上市公司 普通股股东的 净利润的比例	现金分红总额 (含其他方 式)	现金分红总额 (含其他方 式)占合并报 表中归属于上 市公司普通股 股东的净利润 的比率
2020年	24,000,000.00	70,398,942.90	34.09%			24,000,000.00	34.09%
2019年	30,000,000.00	81,941,938.77	36.61%			30,000,000.00	36.61%
2018年	27,600,000.00	70,736,774.93	39.02%			27,600,000.00	39.02%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

1、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尚未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
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	何攀、何信义	股份限售承诺	<p>1、自公司股票上市交易之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的华安鑫创股份，也不由华安鑫创回购该部分股份。2、上述锁定期届满后两年内，在满足以下条件的前提下，可进行减持：①上述锁定期已届满且没有延长锁定期的相关情形；如有延长锁定期的相关情形，则延长锁定期已届满。②如发生本人需向投资者进行赔偿的情形，本人已经依法承担赔偿责任。3、本人担任公司董事、监事和高级管理人员期间，每年转让股份数不超过本人直接或间接所持有的公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人接或间接所持的公司股份；如本人在任期届满前离职的，本人在就任公司董事、监事和高级管理人员时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，每年转让股份数不超过本人直接或间接所持有的公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让持有的公司股份。此外，本人遵守法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及证券交易所业务规则对董事、监事、高级管理人员股份转让的其他规定。4、本人所持股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价（若公司在上市后有派息、送股、转增股本、增发新股等除权、除息事项的，发行价将按照证券交易所的有关规定调整，下同）；公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（2021 年 7 月 6 日，如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，持有公司股票的锁定期自动延长至少 6 个月。本人不因其职务变更、离职等原因，而放弃履行上述承诺。5、本人所持股票在锁定期满后实施减持时，将提前 3 个交易日予以公告。6、若违反上述减持承诺的，该次减持股份所得收益将归公司所有。若未履行上述承诺（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等无法控制的客观原因导致的除外）出售</p>	2021 年 01 月 06 日	2024 年 1 月 5 日	正常履行中

			股票，则将违反承诺出售股票所取得的收益（如有）上缴公司所有，并将赔偿因违反承诺出售股票给公司或其他股东因此造成的损失。			
	肖炎	股份限售承诺	1、自华安鑫创股票上市交易之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的发行人股份，也不由华安鑫创回购该部分股份。2、上述锁定期届满后两年内，在满足以下条件的前提下，可进行减持：①上述锁定期已届满且没有延长锁定期的相关情形；如有延长锁定期的相关情形，则延长锁定期已届满。②如发生本人需向投资者进行赔偿的情形，本人已经依法承担赔偿责任。3、本人担任公司董事、监事和高级管理人员期间，每年转让股份数不超过本人直接或间接所持有的公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人接或间接所持的公司股份；如本人在任期届满前离职的，本人在就任公司董事、监事和高级管理人员时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，每年转让股份数不超过本人直接或间接所持有的公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让持有的公司股份。此外，本人遵守法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及证券交易所业务规则对董事、监事、高级管理人员股份转让的其他规定。4、本人所持股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价（若公司在上市后有派息、送股、转增股本、增发新股等除权、除息事项的，发行价将按照证券交易所的有关规定调整，下同）；公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（2021 年 7 月 6 日，如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，持有公司股票的锁定期自动延长至少 6 个月。本人不因其职务变更、离职等原因，而放弃履行上述承诺。5、在锁定期满后两年内减持的，将根据市场情况及自身需要选择协议转让、大宗交易、竞价交易等合法方式进行减持；首次减持公司股票或减持股票比例在 5%以上（含 5%）时，将提前 3 个交易日通知公司并公告。若违反上述减持承诺的，该次减持股份所得收益将归公司所有。若未履行上述承诺（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等无法控制的客观原因导致的除外）出售股票，则将违反承诺出售股票所取得的收益（如有）上缴公司所有，并将赔偿因违反承诺出售股票给公司或其他股东因此造成的损失。	2021 年 01 月 06 日	2022 年 1 月 5 日	正常履行中
	杨磊	股份限售承诺	1、自华安鑫创股票上市交易之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的发行人股份，也不由华安鑫创回购该部分股份。2、上述锁定期届满后两年内，在满足以下条件的前提下，可进行减持：①上述锁定期已届满且没有延长锁定期的相关情形；如有延长锁定期的相关情形，则延长锁定期已届满。②如发生本人	2021 年 01 月 06 日	2022 年 1 月 5 日	正常履行中

			需向投资者进行赔偿的情形，本人已经依法承担赔偿责任。3、在锁定期满后两年内减持的，将根据市场情况及自身需要选择协议转让、大宗交易、竞价交易等合法方式进行减持；首次减持公司股票或减持股票比例在 5%以上（含 5%）时，将提前 3 个交易日通知公司并公告。若违反上述减持承诺的，该次减持股份所得收益将归公司所有。若未履行上述承诺（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等无法控制的客观原因导致的除外）出售股票，则将违反承诺出售股票所取得的收益（如有）上缴公司所有，并将赔偿因违反承诺出售股票给公司或其他股东因此造成的损失。			
	黄锐光	股份限售承诺	1、自华安鑫创股票上市交易之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的发行人股份，也不由华安鑫创回购该部分股份。2、锁定期届满后，本人拟减持发行人股份的，应按照相关法律、法规、规章、规范性文件及深圳证券交易所的相关规定进行减持，且不违背本人已作出的承诺，减持方式包括二级市场集中竞价交易、大宗交易或其他深圳证券交易所认可的合法方式。若违反上述减持承诺的，该次减持股份所得收益将归公司所有。若未履行上述承诺（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等无法控制的客观原因导致的除外），造成投资者和股份公司损失的，将依法赔偿损失。	2021 年 01 月 06 日	2022 年 1 月 5 日	正常履行中
	孙艳秋	股份限售承诺	1、自华安鑫创股票上市交易之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的发行人股份，也不由华安鑫创回购该部分股份。2、本人或本人配偶担任公司董事、监事和高级管理人员期间，每年转让股份数不超过本人或本人配偶直接或间接所持有的公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人或本人配偶直接或间接持有的公司股份；如本人或本人配偶在任期届满前离职的，本人或本人配偶在就任公司董事、监事和高级管理人员时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，每年转让股份数不超过本人或本人配偶直接或间接持有的公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让持有的公司股份。此外，本人或本人配偶遵守法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及证券交易所业务规则对董事、监事、高级管理人员股份转让的其他规定。3、本人所持股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价；公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（2021 年 7 月 6 日，如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，持有公司股票的锁定期限自动延长至少 6 个月。本人不因本人配偶李庆国职务变更、离职等原因而放弃履行前述延长锁定期限的承诺。4、本人所持股票在锁定期满后实施减持时，将提前 3 个交易日予以公告。5、若违反上述减持承诺的，	2021 年 01 月 06 日	2022 年 1 月 5 日	正常履行中

			该次减持股份所得收益将归公司所有。若未履行上述承诺（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等无法控制的客观原因导致的除外）出售股票，则将违反承诺出售股票所取得的收益（如有）上缴公司所有，并将赔偿因违反承诺出售股票给公司或其他股东因此造成的损失。			
君度尚左;宁波加泽	股份限售承诺		1、自华安鑫创股票上市交易之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本企业直接和间接持有的发行人股份，也不由华安鑫创回购该部分股份。2、锁定期届满后，本企业拟减持发行人股份的，应按照相关法律、法规、规章、规范性文件及深圳证券交易所的相关规定进行减持，且不违背本企业已作出的承诺，减持方式包括二级市场集中竞价交易、大宗交易或其他深圳证券交易所认可的合法方式。	2021年01月06日	2022年1月5日	正常履行中
上海联创;上海祥禾	股份限售承诺		1、自华安鑫创股票上市交易之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本企业直接和间接持有的发行人股份，也不由华安鑫创回购该部分股份。2、锁定期届满后，本企业拟减持发行人股份的，应按照相关法律、法规、规章、规范性文件及深圳证券交易所的相关规定进行减持，且不违背本企业已作出的承诺，减持方式包括二级市场集中竞价交易、大宗交易或其他深圳证券交易所认可的合法方式。若违反上述减持承诺的，该次减持股份所得收益将归公司所有。若未履行上述承诺（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等无法控制的客观原因导致的除外），造成投资者和股份公司损失的，将依法赔偿损失。	2021年01月06日	2022年1月5日	正常履行中
何攀、何信义	股份减持承诺		1、在锁定期内，本人不出售在本次公开发行前持有的公司股份；2、在锁定期届满后两年内，本人在满足以下条件的前提下，可进行减持：①上述锁定期已届满且没有延长锁定期的相关情形；如有延长锁定期的相关情形，则延长锁定期已届满；②如发生本人需向投资者进行赔偿的情形，本人已经依法承担赔偿责任；3、本人在锁定期届满后两年内减持所持公司股票，将根据市场情况及自身需要选择协议转让、大宗交易、竞价交易等合法方式，参照市场价格进行减持；计划减持本人所持有的公司首次公开发行股票前已发行的公司股份时，将提前3个交易日通知公司并公告；减持数量每年不超过直接（或间接）持有公司股票数量的25%，减持价格不低于发行价（自公司股票上市至其减持期间，公司如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，减持底价下限和股份数将相应进行调整）；4、本人如未履行上述承诺出售股票，则将违反承诺出售股票所取得的收益（如有）上缴公司所有，并将赔偿因违反承诺出售股票给公司或其他股东因此造成的损失。	2024年01月05日	2026年1月5日	正常履行中

	肖炎、杨磊	股份减持承诺	<p>1、在锁定期内，本人不出售本次公开发行前持有的公司股份；2、在锁定期满后的两年内，本人在满足以下条件的前提下，可进行减持：①上述锁定期已届满且没有延长锁定期的相关情形；如有延长锁定期相关情形，则延长锁定期已届满；②如发生需向投资者进行赔偿的情形，已经依法承担赔偿责任；3、本人在锁定期满后两年内减持的，将根据市场情况及自身需要选择协议转让、大宗交易、竞价交易等合法方式进行减持；首次减持公司股票或减持股票比例在 5% 以上（含 5%）时，将提前 3 个交易日通知公司并公告；4、本人如未履行上述承诺出售股票，则将违反承诺出售股票所取得的收益（如有）上缴公司所有，并将赔偿因违反承诺出售股票给公司或其他股东因此造成的损失。</p>	2022 年 01 月 05 日	2024 年 1 月 5 日	正常履行中
	君度尚左;宁波加泽	股份减持承诺	<p>1、在锁定期内，本企业不出售本次公开发行前持有的公司股份；2、在锁定期满后的两年内，本企业在满足以下条件的前提下，可进行减持：①上述锁定期已届满且没有延长锁定期的相关情形；如有延长锁定期相关情形，则延长锁定期已届满；②如发生需向投资者进行赔偿的情形，已经依法承担赔偿责任；3、本企业在锁定期满后两年内减持的，将根据市场情况及自身需要选择协议转让、大宗交易、竞价交易等合法方式进行减持；首次减持公司股票或减持股票比例在 5% 以上（含 5%）时，将提前 3 个交易日通知公司并公告；4、本企业如未履行上述承诺出售股票，则将违反承诺出售股票所取得的收益（如有）上缴公司所有，并将赔偿因违反承诺出售股票给公司或其他股东因此造成的损失。</p>	2022 年 01 月 05 日	2024 年 1 月 5 日	正常履行中
	华安鑫创	分红承诺	<p>经发行人 2018 年 9 月 17 日召开的 2018 年第二次临时股东大会审议通过，本次发行后发行人未来三年的股利分配计划为：“公司在上市后 3 年内，利润分配可采取现金、股票、现金与股票相结合或者法律、法规允许的其他方式。公司具备分红条件的，在保证正常生产经营和发展所需资金的前提下，应优先采用现金分红方式分配股利；公司在足额预留法定公积金的前提下，每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可供分配利润的 30%。公司在确保足额现金股利分配、保证公司股本规模和股权结构合理的前提下，并在综合考虑公司的成长性、每股净资产的摊薄等因素后，可以采用股票方式分配股利。基于公司目前处于成长期且有重大资金支出安排，进行利润分配时，现金分红在历次利润分配中所占比例最低应达到 20%。公司在每个会计年度结束后，由公司董事会提出分红议案，并交付股东大会通过网络投票的形式进行表决。公司接受所有股东、独立董事、监事和公众投资者对公司分红的建议和监督。”</p>	2021 年 01 月 06 日	2024 年 1 月 5 日	正常履行中

	何攀、何信义、肖炎、杨磊	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	不以下列任何方式占用华安鑫创及下属公司的资金，具体包括：1) 有偿或无偿地拆借华安鑫创的资金给本人或本人的关联方使用；2) 通过银行或非银行金融机构向本人或本人关联方提供委托贷款；3) 委托本人或本人关联方进行投资活动；4) 为本人或本人关联方开具没有真实交易背景的商业承兑汇票；5) 代本人或本人关联方偿还债务；6) 中国证监会或交易所认定的其他方式。若违反上述承诺，或本人关联方所得收益将归属于华安鑫创，因此给华安鑫创及华安鑫创其他股东造成损失的，将依法进行赔偿。	2021年01月06日	长期	正常履行中
	何攀、何信义	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、本人已按照法律法规及证监会的有关规定对关联方和关联交易的情况进行了完整、详尽的披露，除已披露的关联交易外，不存在其他按照法律法规及证监会的有关规定需要披露的关联交易事项。2、在本人作为公司实际控制人期间，本人及本人控制或任职的企业将尽量避免与公司发生关联交易；对于不可避免的关联交易，本人及本人控制或任职的企业将严格按照《公司法》《证券法》《公司章程》和《关联交易管理制度》的规定，在平等、自愿的基础上，按照公平、公正以及等价有偿的原则进行，并按照有关规定及时履行信息披露义务、配合办理审批程序，保证不通过关联交易转移、输送利益，损害发行人及其他股东的合法权益。3、涉及本人及本人控制或任职的企业关联交易事项，本人将严格按照《公司章程》及相关规范性文件的要求，在相关董事会和股东大会中回避表决，不利用本人控股股东、实际控制人的地位，为本人在与公司关联交易中谋取不正当利益。4、本承诺同样适用于本人关系密切的家庭成员（包括配偶、父母、配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满18周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母）及其控制或任职的企业等重要关联方，本人将在合法的权限内促成以上企业及上述人员履行承诺。5、若因违反上述承诺，给发行人及其他股东造成任何经济损失，本人将承担全部法律责任。	2021年01月06日	长期	正常履行中
	何信义	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、本人已按照法律法规及证监会的有关规定对关联方和关联交易的情况进行了完整、详尽的披露，除已披露的关联交易外，不存在其他按照法律法规及证监会的有关规定需要披露的关联交易事项。2、在本人作为公司控股股东期间，本人及本人控制或任职的企业将尽量避免与公司发生关联交易；对于不可避免的关联交易，本人及本人控制或任职的企业将严格按照《公司法》《证券法》《公司章程》和《关联交易管理制度》的规定，在平等、自愿的基础上，按照公平、公正以及等价有偿的原则进行，并按照有关规定及时履行信息披露义务、配合办理审批程序，保证不通过关联交易转移、输	2021年01月06日	长期	正常履行中

			送利益，损害发行人及其他股东的合法权益。3、涉及本人及本人控制或任职的企业的相关交易事项，本人将严格按照《公司章程》及相关规范性法律文件的要求，在相关董事会和股东大会中回避表决，不利用本人控股股东、实际控制人的地位，为本人在与公司关联交易中谋取不正当利益。4、本承诺同样适用于本人关系密切的家庭成员（包括配偶、父母、配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母）及其控制或任职的企业等重要关联方，本人将在合法的权限内促成以上企业及上述人员履行承诺。5、若因违反上述承诺，给发行人及其他股东造成任何经济损失，本人将承担全部法律责任。			
	肖炎、杨磊	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、本人已按照法律法规及证监会的有关规定对关联方和关联交易的情况进行了完整、详尽的披露，除已披露的关联交易外，不存在其他按照法律法规及证监会的有关规定需要披露的关联交易事项。2、在本人作为公司持股 5% 以上股东期间，本人及本人控制或任职的企业将尽量避免与公司发生关联交易；对于不可避免的关联交易，本人及本人控制或任职的企业将严格按照《公司法》《证券法》《公司章程》和《关联交易管理制度》的规定，在平等、自愿的基础上，按照公平、公正以及等价有偿的原则进行，并按照有关规定及时履行信息披露义务、配合办理审批程序，保证不通过关联交易转移、输送利益，损害发行人及其他股东的合法权益。3、涉及本人及本人控制或任职的企业的相关交易事项，本人将严格按照《公司章程》及相关规范性法律文件的要求，在相关董事会和股东大会中回避表决，不利用本人持股 5% 以上股东的地位，为本人在与公司关联交易中谋取不正当利益。4、本承诺同样适用于本人关系密切的家庭成员（包括配偶、父母、配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母）及其控制或任职的企业等重要关联方，本人将在合法的权限内促成以上企业及上述人员履行承诺。5、若因违反上述承诺，给发行人及其他股东造成任何经济损失，本人将承担全部法律责任。	2021 年 01 月 06 日	长期	正常履行中
	君度尚左	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、本企业已按照法律法规及证监会的有关规定对关联方和关联交易的情况进行了完整、详尽的披露，除已披露的关联交易外，不存在其他按照法律法规及证监会的有关规定需要披露的关联交易事项。2、在本企业作为公司持股 5% 以上股东期间，本企业及本企业控制或投资的企业将尽量避免与公司发生关联交易；对于不可避免的关联交易，本企业及本企业控制或投资的企业将严格按照《公司法》《证券法》《公司章程》和《关联交易管理制度》的规定，在平等、自愿的基础上，按照公平、公正以及等价有偿的原则进行，并按照有关规定及时履行信息披露义务、配合办理审批程序，保证	2021 年 01 月 06 日	长期	正常履行中

			不通过关联交易转移、输送利益，损害发行人及其他股东的合法权益。3、涉及本企业及本企业控制或投资的企业的相关交易事项，本企业将严格按照《公司章程》及相关规范性法律文件的要求，在相关董事会和股东大会中回避表决，不利用本企业持股5%以上股东的地位，为本企业在与公司关联交易中谋取不正当利益。4、本承诺同样适用于本企业及其控制或投资的企业等重要关联方，本企业将在合法的权限内促成以上企业履行承诺。5、若因违反上述承诺，给发行人及其他股东造成任何经济损失，本企业将承担全部法律责任。			
何攀、何信义、何岩岩、李庆国、李伟、梁武彬、刘景泉、刘峥、牛晴晴、孙浩浩、肖炎、张龙、邹忠成	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、本人已按照法律法规及证监会的有关规定对关联方和关联交易的情况进行了完整、详尽的披露，除已披露的关联交易外，不存在其他按照法律法规及证监会的有关规定需要披露的关联交易事项。2、在本人作为公司董事、监事及高级管理人员期间，本人及本人控制或任职的企业将尽量避免与公司发生关联交易；对于不可避免的关联交易，本人及本人控制或任职的企业将严格按照《公司法》《证券法》《公司章程》和《关联交易管理制度》的规定，在平等、自愿的基础上，按照公平、公正以及等价有偿的原则进行，并按照有关规定及时履行信息披露义务、配合办理审批程序，保证不通过关联交易转移、输送利益，损害发行人及其他股东的合法权益。3、涉及本人及本人控制或任职的企业的相关交易事项，本人将严格按照《公司章程》及相关规范性法律文件的要求，在相关董事会和股东大会中回避表决，不利用本人控股股东、实际控制人的地位，为本人在与公司关联交易中谋取不正当利益。4、本承诺同样适用于本人关系密切的家庭成员（包括配偶、父母、配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满18周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母）及其控制或任职的企业等重要关联方，本人将在合法的权限内促成以上企业及上述人员履行承诺。5、若因违反上述承诺，给发行人及其他股东造成任何经济损失，本人将承担全部法律责任。	2021年01月06日	长期	正常履行中	
何攀、何信义、华安鑫创、刘景泉、牛晴晴、肖炎、张龙、邹忠成	IPO 稳定股价承诺	（一）启动股价稳定措施的前提条件如果公司在其 A 股股票正式挂牌上市之日后 36 个月内，公司股价连续 20 个交易日的收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照证券交易所的有关规定作复权处理，下同）均低于公司最近一期经审计的每股净资产（每股净资产=合并财务报表中归属于母公司普通股股东权益合计数÷期末公司股份总数，需扣除转增股本和分红的影响，下同），公司控股股东、实际控制人、董事和高级管理人员以及公司将依据法律法规、公司章程规定实施股价稳定措施。（二）稳定公司股价的具体措施稳定股价措施的实施顺序如下：（1）控股股东、实际控制人增持公司股票；（2）发行人回购公司股票；	2021年01月06日	2024年1月5日	正常履行中	

			<p>(3) 董事（不包括独立董事，下同）、高级管理人员增持公司股票；前述措施中的优先顺位相关主体已履行相应义务但仍未实现“公司股票收盘价连续 20 个交易日高于公司最近一期经审计的每股净资产”；或者前一顺位主体在触发其稳定股价义务之日起 10 个交易日内，未向公司送达增持公司股票通知书（以下简称“增持通知书”）；或者虽送达增持通知书，但至增持通知书所载增持期限届满未实际增持的，则自动触发后一顺位主体履行相应义务。具体如下：1、于触发稳定股价义务之日起 10 个交易日内，公司控股股东、实际控制人通过增持公司股份的方式稳定公司股价，并向公司送达增持公司股票书面通知，增持通知书应包括增持股份数量、增持价格、增持期限、增持目标及其他有关增持的内容。公司控股股东、实际控制人应于触发稳定股价义务之日起 3 个月内增持公司股票，增持价格不超过公司上一会计年度未经审计的每股净资产的价格，单次增持资金金额不低于自公司上市后应得公司现金分红累计金额的 15%，单一会计年度累计用以增持的金额不高于自公司上市后应得公司现金分红累计金额的 50%。如果公司控股股东、实际控制人实施增持公司股票前公司股价已经不足启动稳定公司股价措施的条件的，或者继续增持股票将导致公司不满足法定上市条件时，或者继续增持股票将导致公司控股股东、实际控制人履行要约收购义务，公司控股股东、实际控制人可不再实施上述增持公司股份的计划。2、于触发稳定股价义务之日起 10 个交易日内，公司应以集中竞价交易方式或证券监督管理部门认可的其他方式向社会公众股东回购公司股份。公司董事会应在 10 个交易日内公告回购公司股份预案。回购预案包括但不限于回购股份数量、回购价格区间、回购资金来源、回购对公司股价及公司经营的影响等内容，并提交股东大会审议。回购价格不超过公司上一会计年度未经审计的每股净资产的价格，公司应于触发回购义务起 3 个月内以不低于公司上一年度经营活动产生的现金流量净额 10% 的资金回购公司股份，单一会计年度公司累计回购公司股份的比例不超过回购前公司股份总数的 2%。具体实施方案将在公司依法召开董事会、股东大会做出股份回购决议后公告。在股东大会审议通过股份回购方案后，公司将依法通知债权人，并向证券监督管理部门、证券交易所等主管部门报送相关材料，办理审批或备案手续。如果回购方案实施前公司股价已经不足启动稳定公司股价措施条件的，可不再继续实施该方案。回购股份后，公司的股权分布应当符合上市条件。公司回购股份应符合相关法律、法规及规范性文件的规定。3、于触发稳定股价义务之日起 10 个交易日内，公司董事、高级管理人员应向公司送达增持通知书，增持通知书应包括增持股份数量、增持价格、增持期限、增持目标及其</p>			
--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

			<p>他有关增持的内容。上述人员应于触发稳定股价义务之日起 3 个月内增持公司股票，增持价格不超过公司上一会计年度未经审计的每股净资产的价格，单次用以增持的金额不低于其上一年度从公司领取的税后薪酬总额的 15%，单一会计年度累计用以增持的金额不高于其上一年度从公司领取的税后薪酬总额的 50%。如果公司董事、高级管理人员实施增持公司股票前公司股价已经不能满足启动稳定公司股价措施的条件，或者继续增持股票将导致公司不满足法定上市条件时，或者继续增持股票将导致公司实际控制人履行要约收购义务，则相关董事、高级管理人员可不再实施上述增持公司股份的计划；在公司上市后三年内不因职务变更、离职等原因而放弃履行该承诺。（三）未能履行增持义务的约束措施 1、公司控股股东、实际控制人未按照本预案的规定提出以及实施股票增持计划的，公司控股股东、实际控制人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；将暂停领取应直接或间接获得的公司现金分红，直至该暂停领取现金分红的金额累计达到自公司上市之日至触发稳定股价义务之日期间公司控股股东、实际控制人应得的现金分红累计金额的 50%。2、在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如公司未采取上述稳定股价的具体措施，公司将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。3、公司董事、高级管理人员未按照本预案的规定提出以及实施股票增持计划的，将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；将暂停取得应直接或间接获得的公司现金分红并暂停在公司领取薪酬，直至前述暂停领取的加总金额达到本人上一年度从公司领取的税后薪酬总额的 50%。</p>			
	华安鑫创	其他承诺	<p>1、本公司首次公开发行的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，且本公司对招股说明书内容的真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。2、如本公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，将依法公开回购首次公开发行股票的全部新股。</p>	2021 年 01 月 06 日	长期	正常履行中
	何攀、何信义	其他承诺	<p>1、发行人首次公开发行招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。2、如招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，将依法回购已转让的原限售股份。</p>	2021 年 01 月 06 日	长期	正常履行中

	何攀、何信义、何岩岩、李庆国、李伟、梁武彬、刘景泉、刘峥、牛晴晴、孙涪涪、肖炎、张龙、邹忠成	其他承诺	1、发行人首次公开发行招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性、及时性承担法律责任。2、如发行人首次公开发行招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将就上述事项依法赔偿投资者损失，但本人能够证明自己没有过错的除外。本人不因职务变更、离职等原因，而放弃履行上述承诺。	2021年01月06日	长期	正常履行中
华安鑫创		其他承诺	为填补本次发行可能导致的即期回报减少，本公司将采取有效措施进一步提高募集资金的使用效率，增强本公司的业务实力和盈利能力，尽量减少本次发行对净资产收益率下降以及每股收益摊薄的影响。本公司将采取如下措施提高本公司未来的盈利能力和回报能力：1、保证募集资金规范、有效使用，实现项目预期回报本次发行募集资金到账后，本公司将开设董事会决定的募集资金专项账户，并与开户行、保荐机构签订募集资金三方监管协议，确保募集资金专款专用。同时，本公司将严格遵守资金管理相关制度和《募集资金管理办法》的规定，在进行募集资金项目投资时，履行资金支出审批手续，明确各控制环节的相关责任，按项目计划申请、审批、使用募集资金，并对使用情况进行内部考核与审计。2、积极稳妥地实施募集资金投资项目本次募集资金拟投资于前装智能座舱全液晶显示系统研发升级项目、后装智能座舱系统研发升级项目和座舱驾驶体验提升研发中心项目，剩余部分补充流动资金，可有效优化本公司业务和财务结构，积极开拓新的市场空间，巩固和提升本公司的市场地位和竞争能力，提升本公司的盈利能力。本公司已充分做好了募投项目前期的可行性研究工作，对募投项目所涉及行业进行了深入的了解和分析，结合行业趋势、市场容量、技术水平及本公司自身等基本情况，最终拟定了项目规划。本次募集资金到位后，本公司将加快推进募投项目实施，争取募投项目早日投产并实现预期效益。3、加快资金运转和提升经营业绩本公司致力于进一步加快资金运转，控制本公司日常运营成本，通过加快新产品研发和市场推广提升本公司经营业绩，从而应对行业波动和行业竞争给本公司经营带来的风险，保证本公司长期的竞争力和持续盈利能力。4、完善内部控制，加强资金使用管理和对管理层考核进一步完善内部控制，加强资金管理，防止资金被挤占挪用，提高资金使用效率。严格控制本公司费用支出，加大成本控制力度，提升	2021年01月06日	长期	正常履行中

			<p>本公司利润率。加强对管理层的考核，将管理层薪酬水平与本公司经营效益挂钩，确保管理层恪尽职守、勤勉尽责。5、完善利润分配制度本公司制定了详细的利润分配机制，包括利润分配规划与计划、利润分配形式、利润分配的期间间隔、利润分配的条件、利润分配的比例、利润分配的决策程序和机制、分配利润的发放、利润分配政策的信息披露、利润分配政策的调整机制等；在具备现金分红条件下，本公司应当优先采用现金分红进行利润分配，且本公司每年以现金分红方式分配的利润不低于当年实现的可供股东分配利润的 10%。此外，本公司还制定了《上市后未来三年股东分红回报规划》，进一步明确了上市后的利润分配方案。6、其他方式本公司承诺未来将根据中国证监会、证券交易所等监管机构出台的具体细则及要求，持续完善填补被摊薄即期回报的各项措施。</p>			
何攀、何信义	其他承诺		<p>1、不越权干预公司经营管理；2、不侵占公司利益；3、督促公司切实履行填补回报措施。</p>	2021 年 01 月 06 日	长期	正常履行中
何攀、何信义、李伟、梁武彬、刘景泉、刘峥、牛晴晴、肖炎、张龙、邹忠成	其他承诺		<p>1、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、对职务消费行为进行约束，必要的职务消费行为应低于平均水平；3、不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；4、积极推动公司薪酬制度的完善，使之更符合摊薄即期填补回报措施的要求；支持公司董事会或薪酬委员会制定、修改或补充公司的薪酬制度时与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、在推动公司股权激励（如有）时，应使股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、承诺函出具日后，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；7、承诺全面、完整、及时履行公司制定的有关填补回报措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺。</p>	2021 年 01 月 06 日	长期	正常履行中
华安鑫创	其他承诺		<p>如本公司所作承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行的（因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因导致的除外），本公司将采取以下措施： 1、及时、充分披露本公司承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行的具体原因； 2、在有关监管机关要求的期限内予以纠正；3、如该违反的承诺属可以继续履行的，本公司将及时、有效地采取措施消除相关违反承诺事项；如该违反的承诺确已无法履行的，本公司将向投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，并将上述补充承诺或替代性承诺提交股东大会审议；4、自本公司完全消除未履行相关承</p>	2021 年 01 月 06 日	长期	正常履行中

			<p>诺事项所产生的不利影响之前，本公司将不得发行证券，包括但不限于股票、公司债券、可转换的公司债券及证券监督管理部门认可的其他品种等；5、自本公司完全消除未履行相关承诺事项所产生的不利影响之前，本公司不得以任何形式向本公司之董事、监事、高级管理人员增加薪资或津贴；6、本公司承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行导致投资者损失的，由本公司依法赔偿投资者的损失；本公司因违反承诺有违法所得的，按相关法律法规处理；7、其他根据届时规定可以采取的约束措施。如因相关法律法规、政策变化、自然灾害等本公司自身无法控制的客观原因，导致本公司承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行的，本公司将采取以下措施： 1、及时、充分披露本公司承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行的具体原因； 2、向投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，以尽可能保护投资者的权益。</p>			
何攀、何信义	其他承诺	<p>1、及时、充分披露承诺未能履行、无法履行或者无法按期履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；2、向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的合法权益；3、上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议（如需）；4、违反承诺所得利益将归发行人所有，未履行承诺给发行人或者投资者造成损失的，将依法对发行人或投资者进行赔偿。5、如本人违反回购股份的相关承诺，发行人有权将与本人履行回购义务所需款项等额的应付现金股利予以截留，直至本人履行回购义务。如本人违反关于股份转让的相关承诺，应将出售股份而取得的收益（转让所得扣除税费后的金额）上缴给发行人。如本人违反关于股份锁定的相关承诺，应将违规出售股份而取得的收益（转让所得扣除税费后的金额）上缴给发行人。如本人违反减持价格的相关承诺，应向发行人作出补偿，补偿金额按发行价格与减持价格之差，以及对应的减持股份数相乘计算。</p>	2021年01月06日	长期	正常履行中	
何攀、何信义、何岩岩、李庆国、李伟、梁武彬、刘景泉、刘峥、牛晴晴、孙湉湉、肖炎、张龙、邹	其他承诺	<p>1、及时、充分披露承诺未能履行、无法履行或者无法按期履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；2、向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的合法权益；3、上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议（如需）；4、违反承诺所得利益将归发行人所有，未履行承诺给发行人或者投资者造成损失的，将依法对发行人或投资者进行赔偿。5、如本人违反回购股份的相关承诺，发行人有权将与本人履行回购义务所需款项等额的应付现金股利予以截留，直至本人履行回购义务。如本人违反关于股份转让的相关承诺，应将出售股份而取得的收益（转让所得扣除税费后的金额）上缴给发行人。如本人违反关于股份锁定的相关承诺，应将违规出</p>	2021年01月06日	长期	正常履行中	

	忠成		售股份而取得的收益（转让所得扣除税费后的金额）上缴给发行人。如本人违反减持价格的相关承诺，应向发行人作出补偿，补偿金额按发行价格与减持价格之差，以及对应的减持股份数相乘计算。本人不会因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。			
	何攀、何信义	其他承诺	发行人承租的部分房产尚未办理房屋租赁登记手续。若发行人因上述租赁物业未办理房屋租赁备案或权属存在瑕疵无法继续租赁使用该等物业而遭受损失，或因该等情况被房地产管理部门处以罚款，本人将无条件承担该等损失、罚款及相关费用。	2021年01月06日	长期	正常履行中
	何攀、肖炎	其他承诺	1.华安有限设立之初，本人曾向华安有限借款用于偿还个人借款，截至本承诺出具日，本人已经将上述借款全部偿还，并且按照银行同期贷款利率支付利息，未给华安有限/华安鑫创造成损失；2.本人在华安有限设立之初向华安有限借款的行为，未影响华安有限/华安鑫创的正常生产经营，未侵害华安有限其他股东的利益与合法权益，亦不存在利益输送的情形；3.本人所持有的华安有限/华安鑫创股权真实有效，不存在任何代为持股、相互持股、委托持股、信托持股或者不真实持股的情形；4.自本人将上述借款偿还之日起，本人与华安有限/华安鑫创之间不存在任何资金往来与资金占用，不存在任何侵占华安有限权益的情形，亦不存在其他特殊利益安排；5.如若华安有限/华安鑫创因本人上述借款行为受到损失或其他不利影响，本人将以自有资金承担相应的损失赔偿并消除影响，确保华安有限/华安鑫创不受到损失。	2021年01月06日	长期	正常履行中
	杨磊	其他承诺	1.华安有限设立之初，本人曾向华安有限借款用于偿还个人借款，截至2017年6月，本人已经将上述借款全部偿还，并且按照银行同期贷款利率支付利息，未给华安鑫创造成损失；2.本人在华安有限设立之初向华安有限借款的行为，未影响华安有限的正常生产经营，未侵害华安有限其他股东的利益与合法权益，亦不存在利益输送的情形；3.本人所持有的公司股权真实有效，不存在任何代为持股、相互持股、委托持股、信托持股或者不真实持股的情形；4.自本人将上述借款偿还之日起，本人与华安有限之间不存在任何资金往来与资金占用，不存在任何侵占华安有限权益的情形，亦不存在其他特殊利益安排；5.如若华安有限因本人上述借款行为受到损失或其他不利影响，本人将以自有资金承担相应的损失赔偿并消除影响，确保华安有限不受到损失。	2021年01月06日	长期	正常履行中
	何攀、何信义	其他承诺	如公司因受让香港华安控股、香港创得通100%股权未履行相应备案事宜而导致公司被相关部门课予处罚，则本人愿意承担相应的处罚结果并及时缴纳所处罚款项，确保不给公司造成损失。	2021年01月06日	长期	正常履行中
	何攀、何信义	其他承诺	如发生政府主管部门或其他有权机构因公司或其子公司报告期内未为全体员工缴纳、	2021年01月	长期	正常履行中

			未足额缴纳或未及时缴纳社会保险及住房公积金对其予以追缴、补缴、收取滞纳金或处罚，或发生公司或其子公司员工因报告期内未为其缴纳、未足额缴纳或未及时缴纳社会保险及住房公积金向公司或其子公司要求补缴、追索相关费用、要求有权机关追究公司或其子公司的行政责任或提起诉讼、仲裁等情形，本人将承担公司或其子公司因此遭受的全部损失以及产生的其他全部费用，且在承担全部责任后不向公司或其子公司追偿，保证公司或其子公司不会因此遭受任何损失。特此承诺。	06 日		
股权激励承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
其他对公司中小股东所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
承诺是否按时履行	是					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

三、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。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）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、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

自2020年1月1日起执行财政部2017年修订的《企业会计准则第14号-收入》，根据新收入准则的衔接规定，首次执行该准则的累计影响数调整首次执行当期期初（2020年1月1日）留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。在执行新收入准则时，本公司仅对首次执行日尚未执行完成的合同的累计影响数进行调整；对于最早可比期间期初之前或2020年年初之前发生的合同变更未进行追溯调整，而是根据合同变更的最终安排，识别已履行的和尚未履行的履约义务、确定交易价格以及在已履行的和尚未履行的履约义务之间分摊交易价格。执行新收入准则对本期期初资产负债表相关项目的影响列示如下：

项目	2019年12月31日	累积影响金额			2020年1月1日
		重分类	重新计量	小计	
预收款项	2,996,331.59	-2,996,331.59	-	-2,996,331.59	-
合同负债	-	2,996,331.59	-	2,996,331.59	2,996,331.59

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	50
境内会计师事务所审计服务的连续年限	4年
境内会计师事务所注册会计师姓名	陈伟、迟国栋
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	4年/4年

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、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。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、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。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十五、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

2020年1月15日，公司第一届董事会第十二次会议审议通过了《关于预计公司2020年度银行贷款并提供抵押担保和接受关联方担保的议案》。为支持公司业务发展，公司实际控制人、董事长何攀先生以及股东、副董事长肖炎先生为公司拟向银行及其他金融机构拟申请不超过1亿元人民币的银行贷款或综合授信额度提供担保，担保的主债权发生期间与综合授信期限一致，免于支付担保费用。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
--------	----------	------------

十六、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

租赁情况说明

报告期内，公司发生的总体租赁费为人民币1,679,762.64元，主要为办公场地租赁。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、日常经营重大合同

单位：

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

4、委托他人进行现金资产管理情况

（1）委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

（2）委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

5、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。

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

公司积极履行企业应尽的社会义务，承担社会责任。公司在不断为股东创造价值的同时，也积极承担对员工、客户、供应商等其他利益相关者的责任。

公司长期以来一直重视员工的未来职业发展规划，通过多种方式为员工提供平等的发展机会，注重对员工的劳动保护和身心健康的保护，尊重和员工的个人利益，建立健全了人力资源管理制度，对人员录用、员工培训、工资薪酬、福利保障等进行了详细规定，建立了较为完善的绩效考核体系，为员工提供了良好的劳动环境，重视人才培养，实现员工与企业的共同成长。

公司始终将依法经营作为公司运行的基本原则，注重企业经济效益与社会效益的同步共赢。公司严格遵守国家法律、法规、政策的规定，始终依法经营、合法纳税，积极发展就业岗位，支持地方经济的发展。

2、履行精准扶贫社会责任情况

（1）精准扶贫规划

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

（2）年度精准扶贫概要

（3）精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
2.转移就业脱贫	——	——
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育扶贫	——	——
5.健康扶贫	——	——
6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——
8.社会扶贫	——	——
9.其他项目	——	——
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

（4）后续精准扶贫计划

3、环境保护相关的情况

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

是 否

否

上市公司及其子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司自成立之日起始终专注于智能座舱电子领域软、硬件产品的定制开发、选型销售及设计服务，不存在生产、制造环节。公司采取轻资产经营模式，专注于产品的研发、设计、销售及服务等环节，整个开发和销售服务过程不涉及使用对环境有影响的设备和材料，废物排放也仅为日常办公和生活类废物，不涉及国家规定的有害物质、噪声等环境污染的排放，符合环境保护的要求。报告期内，公司及其子公司均不存在因违反环境保护相关法律法规而受到处罚的情况。

十八、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。

十九、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

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	60,000,000	100.00%						60,000,000	75.00%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	60,000,000	100.00%						60,000,000	75.00%
其中：境内法人持股	9,385,503	15.64%						9,385,503	11.73%
境内自然人持股	50,614,497	84.36%						50,614,497	63.27%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份			20,000,000				20,000,000	20,000,000	25.00%
1、人民币普通股			20,000,000				20,000,000	20,000,000	25.00%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	60,000,000	100.00%	20,000,000				20,000,000	80,000,000	100.00%

股份变动的的原因

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司公开发行新股20,000,000股，总股本由60,000,000股增加至80,000,000股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

根据2020年12月10日中国证券监督管理委员会批复的《关于同意华安鑫创控股（北京）股份有限公司首次公开发行注册股票的批复》（证监许可[2020]3386号），公司于2020年12月24日首次公开发行20,000,000股人民币普通股，中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司于2020年12月31日完成了公司关于首次公开发行股票的登记手续。2021年1月6日，公司发行的人民币普通股股票在深圳证券交易所创业板上市。首次公开发行后，公司总股本为80,000,000股。

股份变动的过户情况

√ 适用 □ 不适用

中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司于2020年12月31日完成了本公司关于首次公开发行股票
的登记手续。

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

本次股份变动后，新增20,000,000股普通股，由于公司在2021年12月31日才完成股份登记，因此上述
股份变动对于本期每股收益及归属公司普通股股东的每股净资产没有影响，预计对以后年度公司每股收益
及归属公司普通股股东的每股净资产的计算有所影响。详见本报告第二节第五部分“主要会计数据和财务
指标”。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
人民币 A 股	2020 年 12 月 24 日	38.05	20,000,000	2021 年 01 月 06 日	20,000,000		巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)	2021 年 01 月 05 日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

根据2020年12月10日中国证券监督管理委员会批复的《关于同意华安鑫创控股（北京）股份有限公司
首次公开发行注册股票的批复》（证监许可[2020]3386号），公司于2020年12月24日首次公开发行20,000,000
股人民币普通股，中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司于2020年12月31日完成了公司关于首次公开
发行股票的登记手续。2021年1月6日，公司发行的人民币普通股股票在深圳证券交易所创业板上市。首次
公开发行后，公司总股本为80,000,000股。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

报告期内，公司获准发行人民币普通股20,000,000股，发行后，公司的总股本从60,000,000股增加至80,000,000股，股份数量和股东结构发生了变化。报告期期初，公司资产总额为645,864,245.91元，负债总额为112,558,490.82元，资产负债率为17.43%；报告期期末，公司资产总额为1,475,959,944.32元，负债总额为231,140,062.22元，资产负债率为15.66%。发行后公司资产总额大幅上升，资产负债率有所下降。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	40,018	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	18,196	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
何信义	境内自然人	22.00%	17,597,754		17,597,754	0		
肖炎	境内自然人	18.57%	14,852,875		14,852,875	0		
何攀	境内自然人	10.06%	8,044,688		8,044,688	0		
杨磊	境内自然人	8.30%	6,643,936		6,643,936	0		
君度尚左	境内非国有法人	6.28%	5,027,930		5,027,930	0		
上海联创	境内非国有法人	2.09%	1,675,943		1,675,943	0		
黄锐光	境内自然人	1.40%	1,122,905		1,122,905	0		
上海祥禾	境内非国有法人	1.26%	1,005,586		1,005,586	0		
宁波加泽	境内非国有法人	1.26%	1,005,586		1,005,586	0		
苏州大得	境内非国有法人	0.71%	569,859		569,859	0		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明								

股东何信义与何攀为父子关系。

股东君度尚左与宁波加泽的执行事务合伙人均为西藏君度投资有限公司，两者构成一致行动关系。			
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
国金证券股份有限公司	35,697	人民币普通股	
张惠云	500	人民币普通股	
邱梓	500	人民币普通股	
黄忠东	500	人民币普通股	
杨长福	500	人民币普通股	
陈永耀	500	人民币普通股	
陈宇雯	500	人民币普通股	
陈浩珍	500	人民币普通股	
魏小平	500	人民币普通股	
张益俊	500	人民币普通股	
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	国金证券股份有限公司为公司首次公开发行股票的保荐机构、主承销商，其在报告期末所持有的股份由余股包销方式获得；除此以外，公司未知前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在其他关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	不适用		

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
何信义	中国	否
主要职业及职务	何信义先生担任公司董事，详见本报告“第九节”内容	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用	

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。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

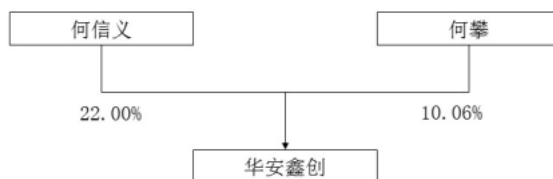
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
何信义	本人	中国	否
何攀	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	是
主要职业及职务	何信义先生担任公司董事；何攀先生担任公司董事长、总经理。详见本报告“第九节”内容。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用		

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。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

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、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
何攀	董事长、总经理	现任	男	38	2017年08月08日	2023年08月07日	8,044,688	0	0	0	8,044,688
肖炎	副董事长	现任	男	44	2017年08月08日	2023年08月07日	14,852,875	0	0	0	14,852,875
何信义	董事	现任	男	74	2017年08月08日	2023年08月07日	17,597,754	0	0	0	17,597,754
刘景泉	董事	离任	男	50	2017年08月08日	2021年03月25日	0	0	0	0	0
刘峥	独立董事	现任	女	46	2017年08月08日	2023年08月07日	0	0	0	0	0
李伟	独立董事	现任	男	43	2018年01月20日	2023年08月07日	0	0	0	0	0
梁武彬	独立董事	现任	男	41	2017年08月08日	2023年08月07日	0	0	0	0	0
李庆国	监事会主席、职工代表监事	现任	男	36	2017年07月23日	2023年08月07日	0	0	0	0	0
何岩岩	职工代表监事	现任	女	28	2018年07月18日	2023年08月07日	0	0	0	0	0
孙焱焱	监事	现任	女	30	2017年08月08日	2023年08月07日	0	0	0	0	0
牛晴晴	副总经理、财务总监、董事会秘书	现任	女	37	2017年08月08日	2023年08月07日	0	0	0	0	0
张龙	副总经理	现任	男	36	2017年08月08日	2023年08月07日	0	0	0	0	0
邹忠成	副总经理	现任	男	40	2017年08月08日	2023年08月07日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	40,495,317	0	0	0	40,495,317

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
刘景泉	董事	离任	2021年03月25日	个人原因

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、董事会成员

何攀先生，1982年出生，中国国籍，拥有美国永久居留权，2004年毕业于桂林电子科技大学电气工程及自动化专业，本科学历。曾供职于上海雅创电子零件有限公司，2004年7月至2012年12月期间担任销售经理、北京地区总经理、汽车事业部负责人；2013年1月起创立公司，现任公司董事长兼总经理，同时担任未来汽车监事、香港华安科技和香港华安控股董事。

肖炎先生，1976年出生，中国国籍，无境外永久居留权，1999年毕业于北京林业大学机电一体化专业，本科学历。1999年7月至2000年12月供职于北京燕京啤酒集团担任技术工程师；2001年1月至2008年12月期间供职于北京村田电子有限公司担任销售经理；2009年1月至2013年1月期间与其配偶杜颖共同运营北京金达业电子科技有限公司；2013年1月联合创立公司，现任公司副董事长，同时担任上海邵昕监事、北京华安科技监事、香港创得通董事。

何信义先生，1946年出生，中国国籍，无境外永久居留权。曾任石盘衡器厂技术经理，自1968年起长期从事衡器生产和销售、生鲜批发，以及服装加工和销售等个体经商活动，积累了较为丰富的商业领域经验。2013年1月起担任华安有限执行董事、总经理，同年设立香港华安控股并担任董事，现任公司董事。

刘峥女士，1974年出生，中国国籍，无境外永久居留权，1996年毕业于山东财政学院财政学专业，本科学历，高级会计师、中国注册会计师、中国注册资产评估师。1996年6月至1998年2月供职于中国农村发展信托投资公司山东分公司担任总账会计；1998年3月至1999年6月供职于靳羽西（深圳）化妆品有限公司济南经销处担任财务经理；1999年6月至2006年8月供职于中逸会计师事务所有限公司担任项目经理；2006年9月至2011年3月供职于毕马威华振会计师事务所担任项目经理；2011年5月至今担任中逸会计师事务所有限公司高级合伙人，2011年12月至今担任北京鼎盛恒信项目数据分析师事务所有限公司执行董事兼经理，并自2017年8月起任公司独立董事。

李伟先生，1977年出生，中国国籍，无境外永久居留权，2008年毕业于财政部财政科学研究所会计专业，研究生学历，高级国际财务管理师。曾就职于中国蓝星集团总公司财务部，中国纸业投资总公司财务部、运营管理部，易华录（300212）证券部经理，朗姿股份（002612）证券代表、高级经理，齐星铁塔（002359）董事、副总经理、董事会秘书，龙跃实业集团有限公司投资总监，上海趣致网络科技股份有限公司副总经理、董事会秘书、财务总监。兼任青岛丰信企业管理合伙企业（有限合伙）合伙人、福成股份（600965）董事会秘书、金一文化（002721）独立董事，并自2018年1月起任公司独立董事。

梁武彬先生，1979年出生，中国国籍，无境外永久居留权，2005年毕业于山东大学法学院，刑法学硕士，2012年毕业于中国人民公安大学，诉讼法学博士，2017年北京交通大学中国产业安全研究中心产业经济学博士后出站，律师。2001年7月至2002年9月供职于诸城旭东机械有限公司担任总经理；2005年7月至2009年7月供职于山东警察学院侦查系担任教官；2012年7月至2014年8月供职于北京市公安局朝阳分局担

任民警；2014年8月至今担任北京颐合中鸿律师事务所律师，并自2017年8月起任公司独立董事。

2、监事会成员

李庆国先生，1984年出生，中国国籍，无境外永久居留权，2009年毕业于桂林电子科技大学机械设计制造及自动化专业，本科学历。曾供职于上海雅创电子零件有限公司，2009年7月至2013年12月期间担任销售工程师、销售经理、销售总监；2018年7月至今担任米夏国际品牌管理（北京）有限公司执行董事、经理，2014年1月至今供职于公司，现任监事会主席、市场总监，北京华安科技执行董事兼经理。

何岩岩女士，1992年出生，中国国籍，无境外永久居留权，2015年毕业于桂林电子科技大学国际经济与贸易专业，本科学历。2015年7月至今供职于公司，现任公司职工代表监事、市场总监。

孙滢滢女士，1990年出生，中国国籍，无境外永久居留权，2013年毕业于英国伦敦大学经济学专业，研究生学历。2015年2月至今担任上海联创投资管理有限公司投资经理、投资总监，并自2017年8月起任公司监事。

3、高级管理人员

牛晴晴女士，1983年出生，中国国籍，无境外永久居留权，2007年毕业于上海财经大学财务管理专业，研究生学历，中国注册会计师、美国注册会计师。2007年9月至2014年5月供职于毕马威华振会计师事务所担任审计经理；2015年12月至2017年2月供职于普华永道中天会计师事务所担任审计高级经理；2017年3月至今供职于公司，现任副总经理、财务总监兼董事会秘书。

张龙先生，1984年出生，中国国籍，无境外永久居留权，2007年毕业于桂林电子科技大学信息系统与信息管理专业，本科学历。2007年7月至2010年10月供职于上海雅创电子零件有限公司担任销售员；2010年10月至2014年4月供职于泰科电子（上海）有限公司担任销售主管；2014年4月至今供职于公司，现任副总经理、未来汽车执行董事兼总经理、桂林鑫创发展执行董事兼总经理、桂林鑫亿达监事。

邹忠成先生，1980年出生，中国国籍，无境外永久居留权，1999年毕业于汇金机电专业班，中专学历。1999年10月至2001年12月期间供职于山东省沂源县汇金胶合板投资有限公司任安全巡查员、质检员；2003年3月至2012年12月期间供职于上海雅创电子零件有限公司任税务申报员、销售部经理；2013年1月至今供职于公司，现任副总经理。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
刘峥	北京鼎盛恒信项目数据分析师事务有限公司	执行董事、经理	2011年12月15日		否
刘峥	中逸会计师事务所有限公司	高级合伙人	2011年05月30日		是
李伟	河北福成五丰食品股份有限公司	董事会秘书	2019年10月30日		是

李伟	北京金一文化发展股份有限公司	独立董事	2020年02月01日		是
梁武彬	北京颐合中鸿律师事务所	律师	2014年09月15日		是
李庆国	米夏国际品牌管理（北京）有限公司	执行董事、经理	2018年07月03日		否
孙湉湉	上海联创投资管理有限公司	投资总监	2015年02月02日		是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司董事、监事、高级管理人员的薪酬主要由基本工资和奖金构成，并依法享有养老、工伤、失业、医疗、生育等社会保险及住房公积金福利。独立董事领取独立董事津贴。

公司董事薪酬方案及独立董事津贴方案由薪酬与考核委员会拟订，经公司董事会、股东大会审议批准后实施；监事的薪酬方案由监事会拟订，经股东大会审议批准后实施。公司高级管理人员的薪酬分配方案由薪酬与考核委员会拟订，经董事会审议批准后实施。薪酬与考核委员会和监事会分别根据公司经营的实际情况，对董事、高级管理人员、监事进行考评，并根据考评结果提出上述人员的薪酬调整方案。

公司报告期内董事、监事、高级管理人员共13人，实际支付423.51万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
何攀	董事长、总经理	男	38	现任	176.73	否
肖炎	副董事长	男	44	现任	42.85	否
何信义	董事	男	74	现任	7.62	否
刘景泉	董事	男	50	离任	0	是
刘峥	独立董事	女	46	现任	7.5	否
李伟	独立董事	男	43	现任	7.5	否
梁武彬	独立董事	男	41	现任	7.5	否
李庆国	监事会主席、职工代表监事	男	36	现任	28.29	否
何岩岩	职工代表监事	女	28	现任	24.84	否
孙湉湉	监事	女	30	现任	0	否
牛晴晴	副总经理、财务总监、董事会秘	女	37	现任	44.48	否

	书					
张龙	副总经理	男	36	现任	41.05	否
邹忠成	副总经理	男	40	现任	35.15	否
合计	--	--	--	--	423.51	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	69
主要子公司在职员工的数量（人）	88
在职员工的数量合计（人）	157
当期领取薪酬员工总人数（人）	157
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	0
销售人员	14
技术人员	98
财务人员	13
行政人员	32
合计	157
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科以上	12
本科	108
大专	21
大专以下	16
合计	157

2、薪酬政策

根据公司《员工手册》，员工薪酬由工资、奖金等组成，以贡献与报酬相称为原则，并以有效激励人才贡献心力为薪酬设计总目标。公司依照劳动法和地方政府最低工资标准规定（公司员工标准薪资不低于最低工资标准），结合业界工资水准及物价因素，制定薪资级距表，设定公司各级员工各类工种之工资水

准，并于每年4月份进行调整。公司奖金包括年终奖金、项目奖金、专案奖金等，奖金考核依据包括平时及年终考核，特别贡献，年资及服务表现、奖惩、训练及考勤记录等；奖金分配办法由人事部门拟案逐级呈各领导核定后实施。

3、培训计划

公司十分重视员工的发展和成长，注重关键岗位人才的培养和选拔。公司以员工自身的职业发展规划为出发点，结合公司发展战略和经营管理的需要，为员工提供针对性的培训计划，确保员工掌握在岗所需的专业知识和技能，为员工职业发展提供合适的成长空间和机会。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第十节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律、法规和其他规范性文件的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，促进了公司规范运作，提高了公司治理水平。截至报告期末，公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等有关上市公司治理的规范性文件要求。

1、股东与股东大会

公司严格按照《公司章程》、《股东大会议事规则》等规定和要求，规范地召集、召开股东大会，平等对待所有股东，并尽可能为股东参加股东大会提供便利，使其充分行使股东权利。同时，公司聘请专业律师见证股东大会，确保会议召集、召开以及表决程序符合相关法律规定，维护股东的合法权益。报告期内，公司共召开一次年度股东大会和三次临时股东大会，会议均由董事会召集召开。

2、公司与控股股东

报告期内，公司不存在控股股东超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的情况，未损害公司及其他股东的利益，不存在控股股东占用公司资金的现象，公司亦无为控股股东提供担保的情形。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，公司在业务、人员、资产、机构和财务方面均相互独立运行，同时公司董事会、监事会和内部机构亦能够独立运作。

3、董事与董事会

公司董事会设董事7名，其中独立董事3名，董事会人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。全体董事都能够依据《公司章程》、《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》等要求开展工作，勤勉尽责地履行职务和义务。公司董事会下设审计委员会、战略委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会4个专门委员会，专门委员会的成员全部由现任董事组成。各专门委员会依据《公司章程》、《审计委员会工作细则》、《战略委员会工作细则》、《薪酬与考核委员会工作细则》和《提名委员会工作细则》的规定履行职权，为公司董事会的科学决策提供了专业意见和参考依据。

4、监事与监事会

公司监事会设监事3名，其中职工代表监事2名，监事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位监事能够按照《监事会议事规则》的要求，认真履行自己的职责，对公司的重大事项、关联交易、财务状况以及董事、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督和检查，维护公司及股东的合法权益。

5、信息披露和透明度

公司严格按照有关法律法规以及《公司章程》、《信息披露管理制度》等的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息，指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，回答投资者咨询，向投资者提供公司已披露的资料；并指定《证券时报》、《证券日报》、《中国证券报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定报纸和网站，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

6、相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司严格按照《公司法》和《公司章程》的有关规定规范运作，建立健全了法人治理结构。在业务、人员、资产、财务、机构等方面均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，公司具有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。

1、业务独立情况

公司拥有独立完整的业务流程、供应链系统和销售系统，公司业务独立于控股股东、实际控制人及其他关联方，具有独立自主的经营能力，与控股股东、实际控制人及其他关联方不存在同业竞争及显失公平的关联交易。

2、人员独立情况

公司拥有独立、完整的人事管理体系，建立了独立的劳动、人事和工资管理制度。公司董事、监事和高级管理人员均严格按照《公司法》和《公司章程》规定的程序产生，且专职在公司工作并领取报酬，不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，或在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪的情形。公司的财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

3、资产完整情况

公司已具备与经营有关的业务体系及相关资产，公司资产与股东资产严格分开，并完全独立运营，公司目前业务和生产经营必需资产的权属完全由公司独立享有。公司对所有资产拥有完全的控制和支配权，不存在被控股股东占用而损害公司利益的情形。

4、财务独立情况

公司已建立独立的财务核算体系，配备了独立的财务人员，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度和财务管理制度，建立了严格的内部控制制度和对分公司、子公司的财务监管体系，不存在实际控制人干预公司资金使用的情况。公司独立开设银行账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户。公司作为独立纳税人，依法独立纳税。

5、机构独立情况

公司已建立健全独立于控股股东的生产经营场所和机构，独立行使经营管理职权，公司的机构设置不存在受控股股东及其他任何单位或个人干预的情形。公司已按照《公司法》及《公司章程》的要求，设立了股东大会、董事会和监事会及内部经营管理机构，各部门职责明确、工作流程清晰。公司组织机构独立，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在合署办公、混合经营的情形。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、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	100.00%	2020 年 02 月 05 日		
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2020 年 08 月 08 日		
2020 年第二次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2020 年 09 月 04 日		
2020 年第三次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2020 年 10 月 09 日		

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

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
刘峥	8	8	0	0	0	否	4
梁武彬	8	8	0	0	0	否	4
李伟	8	8	0	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事严格按照《公司法》、《证券法》、《公司章程》及《独立董事工作制度》等规范要求勤勉尽职，忠实履行职务，积极参加历次董事会、股东大会，审议各项议案，对公司的制度完善和经营发展决策等方面提出了许多宝贵的专业性意见。通过出席董事会、股东大会等方式，深入了解公司经营状况和内部控制的建设及董事会各项决议执行情况，并利用自己的专业优势为公司经营和发展提出了合理化的意见和建议，对公司经营决策及保护中小投资者利益发挥了积极作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会和战略委员会四个专门委员会，各委员根据本公司《审计委员会工作细则》、《提名委员会工作细则》、《薪酬和考核委员会工作细则》和《战略委员会工作细则》行使相应的权利和义务。

1、审计委员会

董事会审计委员会报告期内严格按照有关法律法规、《公司章程》、《董事会议事规则》及《审计委员会工作细则》等规定履行其职责，审议了年度、半年度财务报表、年度决算报告、续聘审计机构等事项。

2、提名委员会

董事会提名委员会报告期内严格按照有关法律法规、《公司章程》、《董事会议事规则》及《提名委员会工作细则》等规定履行其职责，对董事会换届选举人选提名的事项进行了审议。

3、薪酬与考核委员会

董事会薪酬与考核委员会报告期内严格按照有关法律法规、《公司章程》、《董事会议事规则》及《薪酬与考核委员会工作细则》等规定履行其职责，对公司董事薪酬待遇事项进行了审议。

4、战略委员会

董事会战略委员会报告期内严格按照有关法律法规、《公司章程》、《董事会议事规则》及《战略委员会工作细则》等规定履行其职责，对关于首次公开发行并上市的相关议案进行了审议。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司以规范化管理以及经营效益为基础，明确高级管理人员分管工作范围和主要责任。公司高级管理人员的薪酬由基本薪酬和绩效奖金两部分构成。基本年薪参考行业、地区薪酬水平，综合考虑职位、责任、

能力等因素确定，按月发放；绩效薪酬与公司年度经营目标完成情况相挂钩，并结合年度个人绩效考核结果确定。报告期内，公司高级管理人员能够按照《公司法》、《公司章程》及国家有关法律法规的规定认真履行工作职责，积极落实公司股东大会和董事会相关决议。高级管理人员薪酬合理，薪酬执行的程序符合相关规定。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2021 年 04 月 15 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷：指一个或多个控制缺陷的组合，可能导致企业严重偏离控制目标。具备下列特征的，认定为重大缺陷：1）财务报告内部控制环境无效；2）董事、监事、高级管理人员舞弊；3）注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；4）审计委员会和内部审计机构对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。</p> <p>重要缺陷：是指一个或多个控制缺陷的组合，其严重程度和经济后果低于重大缺陷但仍有可能导致企业偏离控制目标。具有以下特征的缺陷或情形，通常应认定为重要缺陷：1）未按照公认的会计准则选择和应用会计政策；2）未建立反舞弊程序和控制措施；3）对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；4）对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务</p>	<p>重大缺陷：1）公司经营活动违反国家法律、法规，且遭受相关主管部门处罚达公司资产总额 3%以上；2）因公司重要决策失误导致公司遭受的损失达公司资产总额 3%以上；3）重要岗位管理人员或核心人员流失严重影响公司生产、经营的；4）重要业务缺乏制度控制或制度系统失效；5）内部控制评价的结果是重大缺陷但未得到整改；6）公司遭受证监会处罚或受到深交所公开谴责。</p> <p>重要缺陷：1）公司决策程序出现一般失误，未给公司造成重大损失；2）公司违反企业内控管理制度，形成损失；3）公司关键岗位业务人员流失严重；4）公司重要业务制度或系统存在缺陷；5）公司内部控制重要或一般缺陷未得到整改。</p> <p>不构成重大缺陷和重要缺陷的非财务报告内部控制缺陷认定为一般缺陷。</p>

	报表达到真实、完整的目标。	
	除上述重大缺陷和重要缺陷之外的控制缺陷被认定为一般缺陷。	
定量标准	<p>重大缺陷：错报金额\geq资产总额的 3%或错报\geq净利润的 5%；</p> <p>缺陷：资产总额的 1%\leq错报金额$<$资产总额的 3%或者净利润的 3%\leq错报$<$净利润的 5%；</p> <p>一般缺陷：错报金额$<$资产总额的 1%或错报$<$净利润的 3%。</p>	<p>缺陷：错报金额\geq资产总额的 3%或错报\geq净利润的 5%；</p> <p>重要缺陷：资产总额的 1%\leq错报金额$<$资产总额的 3%或者净利润的 3%\leq错报$<$净利润的 5%；</p> <p>一般缺陷：错报金额$<$资产总额的 1%或错报$<$净利润的 3%。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

第十一节 公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在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

第十二节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2021 年 04 月 14 日
审计机构名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	大华审字[2021]002479 号
注册会计师姓名	陈伟、迟国栋

审计报告正文

华安鑫创控股（北京）股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了华安鑫创控股（北京）股份有限公司（以下简称“华安鑫创”）财务报表，包括2020年12月31日的合并及母公司资产负债表，2020年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了华安鑫创2020年12月31日的合并及母公司财务状况以及2020年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于华安鑫创，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们确定营业收入的确认是需要我们在审计报告中沟通的关键审计事项。

1、事项描述

华安鑫创与收入确认相关的会计政策及营业收入账面金额信息请参阅财务报表附注五/(39)收入和合并财务报表附注七/(61)营业收入和营业成本。

华安鑫创主要从事车载显示仪的研发与销售。华安鑫创本期营业收入90,087.02万元，华安鑫创在将产品交付给客户并取得签收单时确认收入，营业收入确认是否恰当对华安鑫创经营成果产生很大影响。

由于营业收入是华安鑫创的关键业绩指标之一，存在管理层为达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险。因此，我们将营业收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对营业收入确认执行的主要审计程序包括：

- （1）了解与销售及收款相关的内部控制制度，并测试了关键控制执行的有效性；
- （2）选取样本检查销售合同，识别与商品或服务控制权转移相关的合同条款与条件，评价华安鑫创的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；
- （3）对报告期内记录的收入交易选取样本，核对发票、销售合同、出库单及签收单或验收单，评价相关收入确认是否符合华安鑫创收入确认的会计政策；
- （4）就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对签收单或验收单及其他支持性文件，以评价收入是否被记

录于恰当的会计期间；

- (5) 对报告期内记录的收入执行分析性复核程序，并评价其财务报表列报和披露是否适当；
- (6) 对主要客户的回款进行测试，以分析是否存在第三方回款等异常交易情形；
- (7) 对报告期内交易额较大的客户实施函证及现场走访程序。

基于我们已执行的审计程序和获取的审计证据，我们认为华安鑫创管理层对营业收入确认的判断是合理的，其列报与披露是适当的。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

华安鑫创管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估华安鑫创的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算华安鑫创、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督华安鑫创的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

1. 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

4. 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对华安鑫创持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报告使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致华安鑫创不能持续经营。

5. 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

6. 就华安鑫创中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

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：华安鑫创控股（北京）股份有限公司

2020 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	784,231,250.75	124,879,691.37
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		2,205,868.46
应收账款	587,424,058.72	427,133,359.06
应收款项融资	4,490.62	
预付款项	23,870,459.82	14,650,508.62
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	1,710,103.77	1,961,241.10
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	7,000,732.83	8,501,652.33
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	5,523,611.63	3,002,198.65
流动资产合计	1,409,764,708.14	582,334,519.59
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		

投资性房地产		
固定资产	10,454,441.75	10,584,628.16
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	42,576,608.41	41,924,608.54
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,233,101.20	3,412,856.33
递延所得税资产	10,931,084.82	7,607,633.29
其他非流动资产		
非流动资产合计	66,195,236.18	63,529,726.32
资产总计	1,475,959,944.32	645,864,245.91
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	197,091,709.71	88,817,309.45
预收款项		2,996,331.59
合同负债	4,235,621.58	
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	2,217,306.96	3,817,703.78
应交税费	10,812,545.11	16,663,885.65
其他应付款	15,578,448.29	263,260.35
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		

应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	329,430.58	
流动负债合计	230,265,062.23	112,558,490.82
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	874,999.99	
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	874,999.99	
负债合计	231,140,062.22	112,558,490.82
所有者权益：		
股本	80,000,000.00	60,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	965,042,346.78	309,003,681.01
减：库存股		
其他综合收益	-33,760.00	6,618,650.37
专项储备		
盈余公积	15,572,842.47	11,426,379.47
一般风险准备		
未分配利润	176,640,242.07	140,387,762.17
归属于母公司所有者权益合计	1,237,221,671.32	527,436,473.02
少数股东权益	7,598,210.78	5,869,282.07

所有者权益合计	1,244,819,882.10	533,305,755.09
负债和所有者权益总计	1,475,959,944.32	645,864,245.91

法定代表人：何攀

主管会计工作负责人：牛晴晴

会计机构负责人：周舒扬

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	708,169,422.52	16,308,516.69
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		1,905,868.46
应收账款	62,011,516.95	68,959,381.38
应收款项融资		
预付款项	7,834,010.09	9,700,464.93
其他应收款	375,482,606.88	340,636,349.39
其中：应收利息		
应收股利	83,743,070.00	63,743,070.00
存货	4,767,555.69	3,021,139.51
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,482,058.27	237,631.86
流动资产合计	1,159,747,170.40	440,769,352.22
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	28,373,455.00	28,373,455.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	7,041,575.92	7,584,137.96
在建工程		

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	607,971.95	710,037.14
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	26,537.22	36,610.77
递延所得税资产	2,381,342.89	1,956,120.23
其他非流动资产		
非流动资产合计	38,430,882.98	38,660,361.10
资产总计	1,198,178,053.38	479,429,713.32
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		
应付账款	6,849,752.42	6,425,613.44
预收款项		47,870,394.17
合同负债	58,084,090.28	
应付职工薪酬	979,260.10	1,962,537.81
应交税费	1,604,205.15	2,780,437.45
其他应付款	15,248,454.48	32,666.98
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	7,550,931.74	
流动负债合计	90,316,694.17	59,071,649.85
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		

长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	90,316,694.17	59,071,649.85
所有者权益：		
股本	80,000,000.00	60,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	949,080,294.72	293,041,628.95
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	15,572,842.47	11,426,379.47
未分配利润	63,208,222.02	55,890,055.05
所有者权益合计	1,107,861,359.21	420,358,063.47
负债和所有者权益总计	1,198,178,053.38	479,429,713.32

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入	900,870,236.02	856,013,371.94
其中：营业收入	900,870,236.02	856,013,371.94
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	813,726,078.02	750,889,174.87
其中：营业成本	762,381,864.03	704,728,261.04
利息支出		
手续费及佣金支出		

退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,657,366.63	2,837,905.19
销售费用	7,383,367.64	9,664,107.47
管理费用	16,957,036.29	18,007,353.93
研发费用	16,546,256.72	9,755,071.71
财务费用	7,800,186.71	5,896,475.53
其中：利息费用	7,959,857.71	5,488,388.39
利息收入	216,848.27	170,350.55
加：其他收益	5,523,176.13	3,827,479.76
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-13,226,830.62	-8,105,498.54
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-86,084.23	-85,802.59
资产处置收益（损失以“-”号填列）	375.67	-46,731.44
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	79,354,794.95	100,713,644.26
加：营业外收入		
减：营业外支出		3,000,863.71
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	79,354,794.95	97,712,780.55
减：所得税费用	7,226,923.34	11,856,382.20
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	72,127,871.61	85,856,398.35
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	72,127,871.61	85,856,398.35
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	70,398,942.90	81,941,938.77
2.少数股东损益	1,728,928.71	3,914,459.58

六、其他综合收益的税后净额	-6,652,410.37	1,625,722.43
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-6,652,410.37	1,625,722.43
（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	-6,652,410.37	1,625,722.43
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	-6,652,410.37	1,625,722.43
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	65,475,461.24	87,482,120.78
归属于母公司所有者的综合收益总额	63,746,532.53	83,567,661.20
归属于少数股东的综合收益总额	1,728,928.71	3,914,459.58
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	1.17	1.37
（二）稀释每股收益	1.17	1.37

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：何攀

主管会计工作负责人：牛晴晴

会计机构负责人：周舒扬

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	95,008,825.35	160,576,813.18
减：营业成本	42,112,275.15	98,246,821.07
税金及附加	275,939.62	930,405.30
销售费用	4,327,454.37	6,236,791.02
管理费用	10,592,933.83	12,545,231.08

研发费用	10,934,163.53	14,688,265.13
财务费用	361,194.59	1,279,251.44
其中：利息费用	443,189.08	874,595.82
利息收入	97,456.99	68,221.72
加：其他收益	388,035.89	43,998.38
投资收益（损失以“-”号填列）	20,000,000.00	31,866,200.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 （损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,752,639.63	-1,313,690.08
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-86,084.23	-85,802.59
资产处置收益（损失以“-”号填列）	375.67	-46,731.44
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	43,954,551.96	57,114,022.41
加：营业外收入		
减：营业外支出		
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	43,954,551.96	57,114,022.41
减：所得税费用	2,489,921.99	2,954,525.90
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	41,464,629.97	54,159,496.51
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	41,464,629.97	54,159,496.51
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		

5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	41,464,629.97	54,159,496.51
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 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	836,136,389.60	859,153,356.36
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	1,342,291.00	1,400,359.56
收到其他与经营活动有关的现金	4,652,509.00	2,344,814.10
经营活动现金流入小计	842,131,189.60	862,898,530.02
购买商品、接受劳务支付的现金	733,716,711.81	714,348,987.91
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
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	39,211,505.53	38,796,456.10

支付的各项税费	39,852,475.41	34,494,657.77
支付其他与经营活动有关的现金	19,364,537.36	23,767,099.21
经营活动现金流出小计	832,145,230.11	811,407,200.99
经营活动产生的现金流量净额	9,985,959.49	51,491,329.03
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,654.87	119,997.99
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	2,654.87	119,997.99
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	6,381,118.27	49,661,066.34
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	6,381,118.27	49,661,066.34
投资活动产生的现金流量净额	-6,378,463.40	-49,541,068.35
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	700,970,800.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	108,000,000.00	60,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	808,970,800.00	60,000,000.00
偿还债务支付的现金	108,000,000.00	60,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	37,959,857.71	34,198,388.39
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	3,601,752.00	450,000.00
筹资活动现金流出小计	149,561,609.71	94,648,388.39
筹资活动产生的现金流量净额	659,409,190.29	-34,648,388.39
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-3,665,127.00	1,169,628.00
五、现金及现金等价物净增加额	659,351,559.38	-31,528,499.71
加：期初现金及现金等价物余额	124,879,691.37	156,408,191.08

六、期末现金及现金等价物余额	784,231,250.75	124,879,691.37
----------------	----------------	----------------

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 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	127,771,059.11	209,001,284.25
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	485,492.88	112,220.10
经营活动现金流入小计	128,256,551.99	209,113,504.35
购买商品、接受劳务支付的现金	66,675,937.16	113,226,763.84
支付给职工以及为职工支付的现金	18,729,839.39	21,211,199.03
支付的各项税费	5,047,569.54	17,550,554.29
支付其他与经营活动有关的现金	12,830,746.61	96,401,711.47
经营活动现金流出小计	103,284,092.70	248,390,228.63
经营活动产生的现金流量净额	24,972,459.29	-39,276,724.28
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		21,361,920.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,654.87	119,997.99
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	2,654.87	21,481,917.99
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	40,067.25	3,989.00
投资支付的现金		450,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	40,067.25	453,989.00
投资活动产生的现金流量净额	-37,412.38	21,027,928.99
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	700,970,800.00	
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		

筹资活动现金流入小计	700,970,800.00	
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	30,443,189.08	28,474,595.82
支付其他与筹资活动有关的现金	3,601,752.00	
筹资活动现金流出小计	34,044,941.08	28,474,595.82
筹资活动产生的现金流量净额	666,925,858.92	-28,474,595.82
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	691,860,905.83	-46,723,391.11
加：期初现金及现金等价物余额	16,308,516.69	63,031,907.80
六、期末现金及现金等价物余额	708,169,422.52	16,308,516.69

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	60,000,000.00				309,003,681.01		6,618,650.37		11,426,379.47		140,387,762.17		527,436,473.02	5,869,282.07	533,305,755.09
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	60,000,000.00				309,003,681.01		6,618,650.37		11,426,379.47		140,387,762.17		527,436,473.02	5,869,282.07	533,305,755.09
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	20,000,000.00				656,038,665.77		-6,652,410.37		4,146,463.00		36,252,479.90		709,785,198.30	1,728,928.71	711,514,127.01

（一）综合收益总额							-6,652,410.37				70,398,942.90		63,746,532.53	1,728,928.71	65,475,461.24
（二）所有者投入和减少资本	20,000,000.00				656,038,665.77								676,038,665.77		676,038,665.77
1. 所有者投入的普通股	20,000,000.00				656,038,665.77								676,038,665.77		676,038,665.77
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配									4,146,463.00	-34,146,463.00			-30,000,000.00		-30,000,000.00
1. 提取盈余公积									4,146,463.00	-4,146,463.00					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配										-30,000,000.00			-30,000,000.00		-30,000,000.00
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															

1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	80,000,000.00				965,042,346.78	-33,760.00	15,572,842.47	176,640,242.07	1,237,221,671.32	7,598,210.78	1,244,819,882.10				

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度			
	归属于母公司所有者权益			少数股东权

													益	计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	60,000,000.00				309,068,228.95		4,992,927.94		6,010,429.82		91,461,773.05		471,533,359.76	3,450,274.55	474,983,634.31
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	60,000,000.00				309,068,228.95		4,992,927.94		6,010,429.82		91,461,773.05		471,533,359.76	3,450,274.55	474,983,634.31
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					-64,547.94		1,625,722.43		5,415,949.65		48,925,989.12		55,903,113.26	2,419,007.52	58,322,120.78
(一)综合收益总额							1,625,722.43				81,941,938.77		83,567,661.20	3,914,459.58	87,482,120.78
(二)所有者投入和减少资本					-64,547.94								-64,547.94	-385,452.06	-450,000.00
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入															

所有者权益的金 额																
4. 其他					-64,547.94										-385,452.06	-450,000.00
(三) 利润分配									5,415,949.65	-33,015,949.65	-27,600,000.00	-1,110,000.00	-28,710,000.00			
1. 提取盈余公积									5,415,949.65	-5,415,949.65						
2. 提取一般风险 准备																
3. 对所有者（或 股东）的分配										-27,600,000.00	-27,600,000.00	-1,110,000.00	-28,710,000.00			
4. 其他																
(四)所有者权益 内部结转																
1. 资本公积转增 资本（或股本）																
2. 盈余公积转增 资本（或股本）																
3. 盈余公积弥补 亏损																
4. 设定受益计划 变动额结转留存 收益																
5. 其他综合收益 结转留存收益																
6. 其他																
(五) 专项储备																
1. 本期提取																

2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	60,000,000.00				309,003,681.01		6,618,650.37		11,426,379.47		140,387,762.17		527,436,473.02	5,869,282.07	533,305,755.09

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	60,000,000.00				293,041,628.95				11,426,379.47	55,890,055.05		420,358,063.47
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	60,000,000.00				293,041,628.95				11,426,379.47	55,890,055.05		420,358,063.47
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	20,000,000.00				656,038,665.77				4,146,463.00	7,318,166.97		687,503,295.74
(一) 综合收益总额										41,464,629.97		41,464,629.97
(二) 所有者投入和减少资本	20,000,000.00				656,038,665.77							676,038,665.77
1. 所有者投入的普通股	20,000,000.00				656,038,665.77							676,038,665.77
2. 其他权益工具持有												

者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									4,146,463.00	-34,146,463.00		-30,000,000.00
1. 提取盈余公积									4,146,463.00	-4,146,463.00		
2. 对所有者（或股东）的分配										-30,000,000.00		-30,000,000.00
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												

四、本期期末余额	80,000,000.00				949,080,294.72				15,572,842.47	63,208,222.02		1,107,861,359.21
----------	---------------	--	--	--	----------------	--	--	--	---------------	---------------	--	------------------

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	60,000,000.00				293,041,628.95				6,010,429.82	34,746,508.19		393,798,566.96
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	60,000,000.00				293,041,628.95				6,010,429.82	34,746,508.19		393,798,566.96
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								5,415,949.65	21,143,546.86			26,559,496.51
（一）综合收益总额									54,159,496.51			54,159,496.51
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												

4. 其他												
（三）利润分配									5,415,949.65	-33,015,949.65		-27,600,000.00
1. 提取盈余公积									5,415,949.65	-5,415,949.65		
2. 对所有者（或股东）的分配										-27,600,000.00		-27,600,000.00
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	60,000,000.00				293,041,628.95				11,426,379.47	55,890,055.05		420,358,063.47

三、公司基本情况

1、公司注册地、组织形式和总部地址

华安鑫创控股（北京）股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为华安鑫创控股（北京）有限公司，系由自然人何攀、肖炎、杨磊于2013年1月共同出资设立，于2013年1月25日领取了北京市工商行政管理局核发的工商登记注册号为110000015588625（于2015年12月24日换发统一社会信用代码91110112061289514G）的企业法人营业执照。2017年7月，公司以发起设立方式，由有限公司依法整体变更设立为股份有限公司。公司经中国证券监督管理委员会《关于同意华安鑫创控股（北京）股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2020]3386号）核准，于2020年12月24日向社会公众投资者定价发行人民币普通股（A股）2,000.00万股，并于2021年1月6日在深圳证券交易所上市。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股，截止2020年12月31日，本公司累计发行股本总数2,000.00万股，注册资本为8,000.00万元，注册地址：北京市通州区中关村科技园通州园金桥科技产业基地景盛南四街17号105号楼A，实际控制人为何攀、何信义。

2、公司业务性质和主要经营活动

本公司经营范围：项目投资；投资管理；资产管理；技术开发；技术转让；技术咨询；技术服务；计算机系统服务；销售计算机软件及辅助设备、电子产品、机械设备、仪器仪表；软件开发；计算机系统集成；数据处理。

本公司所属行业大类为汽车制造业以及软件和信息技术服务业，按照产品功能及用途分类，属于汽车电子行业。公司为汽车智能座舱电子综合服务商，主营业务为汽车智能座舱电子的核心显示器件定制、软件系统开发和配套器件的销售。公司的产品及服务主要围绕液晶仪表系统和液晶中控系统，具体包括车用显示及触摸屏的定制开发，全液晶仪表系统开发、涵盖高级驾驶辅助（ADAS）技术的集成化座舱显示系统开发、人机交互（HMI）设计、用户交互界面（UI/UE）设计等多种符合智能座舱电子发展方向的软、硬件产品和解决方案，同时配套销售通用显示器件和其他元器件。

3、财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于2021年4月14日批准报出。

本报告期纳入合并财务报表范围的主体共9户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例（%）	表决权比例（%）
北京华安鑫创科技有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
未来汽车科技（深圳）有限公司	控股子公司	二级	81.50	81.50
华安鑫创（香港）控股集团有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
香港创得通科技有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
上海郇昕电子有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
华安鑫创（香港）科技集团有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
桂林鑫创未来科技有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
桂林鑫创科技发展有限公司	全资孙公司	三级	100.00	100.00
桂林鑫亿达科技有限公司	全资孙公司	三级	100.00	100.00

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的规定，编制财务报表。

2、持续经营

本公司对报告期末起12个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

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：

无

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司正常营业周期为12个月。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- （1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- （2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- （3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- （4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

2、同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，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，调整留存收益。对于合并日之前持有

的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3、非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，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差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4、为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

6、合并财务报表的编制方法

1、合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

2、合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- ①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- ③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- ④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司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处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公

司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

1、外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额作为公允价值变动损益计入当期损益。如属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额计入其他综合收益。

2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

在本公司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。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款（如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等）的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

1、金融资产分类和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- （1）以摊余成本计量的金融资产。
- （2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- （3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

（1）分类为以摊余成本计量的金融资产

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，且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，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据及应收账款、其他应收款、长期应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1）对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，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，本公司在后续期间，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。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

（2）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

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，且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，则本公司将该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。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

（3）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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

（4）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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不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均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

（5）指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2、金融负债分类和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债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。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于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的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3、金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

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

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4、金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

（1）转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

（2）保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

（3）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的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1）未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2）保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移：

（1）金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1）被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

（2）金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1）终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2）终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

5、金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，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。

6、金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础，对分类为以摊余成本计量的金融资产、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、租赁应收款、合同资产以及财务担保合同，进行减值会计处理并确认损失准备。

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。其中，对于

本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项与合同资产、以及租赁应收款，本公司运用简化计量方法，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。

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信用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。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

（1）如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

（2）如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则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其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

（3）如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，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其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

（1）信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

（2）已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；

6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：应收合并范围内关联方款项、应收其他客户款项等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7、金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司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) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

11、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五/(10)金融工具6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险银行承兑票据组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验不计提坏账准备
商业承兑汇票	承兑人为信用风险较高的公司	账龄分析法

12、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五/(10)金融工具6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
------	---------	------

应收合并范围内关联方款项	本组合为风险较低的应收合并范围内关联方的款项	个别认定法
应收其他客户款项	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征	账龄分析法

13、应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五/(10)金融工具6.金融工具减值。

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

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五/(10)金融工具6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
应收股利	本组合为应收股利	个别认定法
应收利息	本组合为应收银行或非银行金融机构的利息	个别认定法
应收合并范围内关联方款项	本组合为应收风险较低的合并范围内关联方款项	个别认定法
应收其他款项	本组合为日常活动中应收的各类押金、保证金、备用金、代垫款等	账龄分析法

15、存货

1、存货的分类

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

2、存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按先进先出法计价。

3、存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以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，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以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，确定其可变现净值；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，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

采用一次转销法。

16、合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五/(10)金融工具6.金融工具减值。

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

1、初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注五 / (5)同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

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初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2、后续计量及损益确认

(1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

(2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司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，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3、长期股权投资核算方法的转换

（1）公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

（2）公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，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投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

（3）权益法核算转公允价值计量

本公司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《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》核算，其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。

（4）成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，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，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。

（5）成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，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《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4、长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，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，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交

易进行会计处理：

- （1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- （2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- （3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- （4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1）在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。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，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《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

（2）在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1）在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与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，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

（2）在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

5、共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

（1）确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在

同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

(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	5%	4.75%
办公家具	年限平均法	5	5%	19%
运输工具	年限平均法	5	5%	19%
电子设备及其他	年限平均法	3-5	5%	19%-31.67%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- (1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
- (2) 本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。
- (3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- (4) 本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。
- (5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

25、在建工程

1、在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际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，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

2、在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

26、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其

他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

（1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

（2）借款费用已经发生；

（3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3、暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

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，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

30、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，软件、土地使用权等。

1、无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收

合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2、无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

(1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
软件	3-10年	软件的预计使用年限
土地使用权	50年	土地使用期限

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 内部研究开发支出会计政策

1、划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：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：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。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

2、开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

31、长期资产减值

32、长期待摊费用

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

33、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

34、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

（3）辞退福利的会计处理方法

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

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

35、租赁负债

36、预计负债

37、股份支付

1、股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2、权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3、确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

4、会计处理方法

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价

值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

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

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

38、优先股、永续债等其他金融工具

本公司按照金融工具准则的规定，根据所发行优先股、永续债等金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具：

1、符合下列条件之一，将发行的金融工具分类为金融负债：

- (1) 向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务；
- (2) 在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；
- (3) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具；
- (4) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

2、同时满足下列条件的，将发行的金融工具分类为权益工具：

- (1) 该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；
- (2) 将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，企业只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

3、会计处理方法

对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配都应当作为发行企业的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理，手续费、佣金等交易费用从权益中扣除；

对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益，手续费、佣金等交易费用计入所发行工具的初始计量金额。

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1、收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段

内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司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)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

2、特定交易的收入处理原则

向客户授予知识产权许可的合同

评估该知识产权许可是否构成单项履约义务，构成单项履约义务的，则进一步确定其是在某一时段内履行还是在某一时点履行。向客户授予知识产权许可，并约定按客户实际销售或使用情况收取特许权使用费的，则在下列两项孰晚的时点确认收入：客户后续销售或使用行为实际发生；公司履行相关履约义务。

3、收入确认的具体方法

(1) 核心器件定制、通用器件分销业务

本公司在商品交付客户并经客户签收后确认收入。

(2) 软件系统开发业务

① 本公司软件系统开发项目

本公司在项目完成并经客户验收后确认收入。

② 本公司后装项目中的软件权利金业务

本公司在发出软件介质、软件授权或软件序列号，经客户验收后确认收入。

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、类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、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。

2、政府补助的确认

对期末有证据表明公司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的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币1元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3、会计处理方法

与资产相关的政府补助，应当确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，应当在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益；

与收益相关的政府补助，应当分情况按照以下规定进行会计处理：

(1) 用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；

(2) 用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，应当区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，应当整体归类为与收益相关的政府补助；

与企业日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

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。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。

1、确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

2、确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

（1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
（2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；

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

3、同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

（1）企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
（2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

1、经营租入资产

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、经营租出资产

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

1、融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账

价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。融资租入资产的认定依据、计价和折旧方法详见附注五/(24)固定资产。

公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。

2、融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

43、其他重要的会计政策和会计估计

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	124,879,691.37	124,879,691.37	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	2,205,868.46	2,205,868.46	
应收账款	427,133,359.06	427,133,359.06	
应收款项融资			
预付款项	14,650,508.62	14,650,508.62	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			

其他应收款	1,961,241.10	1,961,241.10	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	8,501,652.33	8,501,652.33	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	3,002,198.65	3,002,198.65	
流动资产合计	582,334,519.59	582,334,519.59	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	10,584,628.16	10,584,628.16	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	41,924,608.54	41,924,608.54	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	3,412,856.33	3,412,856.33	
递延所得税资产	7,607,633.29	7,607,633.29	
其他非流动资产			
非流动资产合计	63,529,726.32	63,529,726.32	
资产总计	645,864,245.91	645,864,245.91	
流动负债：			
短期借款			

向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	88,817,309.45	88,817,309.45	
预收款项	2,996,331.59		-2,996,331.59
合同负债		2,996,331.59	2,996,331.59
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	3,817,703.78	3,817,703.78	
应交税费	16,663,885.65	16,663,885.65	
其他应付款	263,260.35	263,260.35	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	112,558,490.82	112,558,490.82	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			

递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计	112,558,490.82	112,558,490.82	
所有者权益：			
股本	60,000,000.00	60,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	309,003,681.01	309,003,681.01	
减：库存股			
其他综合收益	6,618,650.37	6,618,650.37	
专项储备			
盈余公积	11,426,379.47	11,426,379.47	
一般风险准备			
未分配利润	140,387,762.17	140,387,762.17	
归属于母公司所有者权益合计	527,436,473.02	527,436,473.02	
少数股东权益	5,869,282.07	5,869,282.07	
所有者权益合计	533,305,755.09	533,305,755.09	
负债和所有者权益总计	645,864,245.91	645,864,245.91	

调整情况说明

自2020年1月1日起执行财政部2017年修订的《企业会计准则第14号-收入》，变更后的会计政策详见附注五/39、收入。

根据新收入准则的衔接规定，首次执行该准则的累计影响数调整首次执行当期期初（2020年1月1日）留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

在执行新收入准则时，本公司仅对首次执行日尚未执行完成的合同的累计影响数进行调整；对于最早可比期间期初之前或2020年年初之前发生的合同变更未进行追溯调整，而是根据合同变更的最终安排，识别已履行的和尚未履行的履约义务、确定交易价格以及在已履行的和尚未履行的履约义务之间分摊交易价格。

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	16,308,516.69	16,308,516.69	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	1,905,868.46	1,905,868.46	
应收账款	68,959,381.38	68,959,381.38	

应收款项融资			
预付款项	9,700,464.93	9,700,464.93	
其他应收款	340,636,349.39	340,636,349.39	
其中：应收利息			
应收股利	63,743,070.00	63,743,070.00	
存货	3,021,139.51	3,021,139.51	
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	237,631.86	237,631.86	
流动资产合计	440,769,352.22	440,769,352.22	
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	28,373,455.00	28,373,455.00	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	7,584,137.96	7,584,137.96	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	710,037.14	710,037.14	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	36,610.77	36,610.77	
递延所得税资产	1,956,120.23	1,956,120.23	
其他非流动资产			
非流动资产合计	38,660,361.10	38,660,361.10	
资产总计	479,429,713.32	479,429,713.32	
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			
应付账款	6,425,613.44	6,425,613.44	
预收款项	47,870,394.17		-47,870,394.17
合同负债		42,363,180.68	42,363,180.68
应付职工薪酬	1,962,537.81	1,962,537.81	
应交税费	2,780,437.45	2,780,437.45	
其他应付款	32,666.98	32,666.98	
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		5,507,213.49	5,507,213.49
流动负债合计	59,071,649.85	59,071,649.85	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计	59,071,649.85	59,071,649.85	
所有者权益：			
股本	60,000,000.00	60,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			

资本公积	293,041,628.95	293,041,628.95	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	11,426,379.47	11,426,379.47	
未分配利润	55,890,055.05	55,890,055.05	
所有者权益合计	420,358,063.47	420,358,063.47	
负债和所有者权益总计	479,429,713.32	479,429,713.32	

调整情况说明

自2020年1月1日起执行财政部2017年修订的《企业会计准则第14号-收入》，变更后的会计政策详见附注五/(39)收入。

根据新收入准则的衔接规定，首次执行该准则的累计影响数调整首次执行当期期初（2020年1月1日）留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

在执行新收入准则时，本公司仅对首次执行日尚未执行完成的合同的累计影响数进行调整；对于最早可比期间期初之前或2020年年初之前发生的合同变更未进行追溯调整，而是根据合同变更的最终安排，识别已履行的和尚未履行的履约义务、确定交易价格以及在已履行的和尚未履行的履约义务之间分摊交易价格。

（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、应税销售服务收入	6.00%/13.00%
消费税	不适用	不适用
城市维护建设税	按实缴流转税税额为基数计缴	5.00%/7.00%
企业所得税	按应纳税所得额为基数计缴	25.00%/15.00%/16.50%/8.25%
教育费附加	按实缴流转税税额为基数计缴	3.00%
地方教育附加	按实缴流转税税额为基数计缴	2.00%
房产税	按照房产原值的70%为基数计缴	1.20%
契税	按照土地出让金金额为基数计缴	3.00%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
华安鑫创控股（北京）股份有限公司	15.00%

北京华安鑫创科技有限公司	25.00%
未来汽车科技（深圳）有限公司	15.00%
华安鑫创（香港）科技集团有限公司	16.50%/8.25%
华安鑫创（香港）控股集团有限公司	16.50%
香港创得通科技有限公司	16.50%
上海郅昕电子有限公司	25.00%
桂林鑫创未来科技有限公司	15.00%
桂林鑫创科技发展有限公司	25.00%
桂林鑫亿达科技有限公司	25.00%

2、税收优惠

1、华安鑫创控股（北京）股份有限公司

2018年9月10日，华安鑫创控股（北京）股份有限公司获得证书编号为GR201811001839的高新技术企业证书，有效期三年，本期按15%的优惠税率缴纳企业所得税。

2、未来汽车科技（深圳）有限公司

2017年10月31日，未来汽车科技（深圳）有限公司（以下简称“未来汽车”）获得高新技术企业资格，高新技术企业证书编号：GR201744201914，有效期三年，公司属于根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条（第二款）规定的国家需要重点扶持的高新技术企业。2020年12月11日取得编号为GR202044204034的高新技术企业证书，有效期三年，本期按15%的优惠税率缴纳企业所得税。

根据财政部、国家税务总局于2011年10月13日发布的《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100号），本期销售自行开发生产的计算机软件产品，按法定13%的税率征收增值税后，对实际税负超过3%的部分实行即征即退。

3、桂林鑫创未来科技有限公司

根据财税[2011]58号《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》和国家税务总局公告2012年第12号《关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》中，“自2011年1月1日至2020年12月31日，对设在西部地区以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务，且其当年度主营业务收入占企业收入总额70%以上的企业，经企业申请，主管税务机关审核确认后，可减按15%税率缴纳企业所得税。”

桂林鑫创未来科技有限公司的主营业务符合上述文件的规定，已获桂林国家开发区七星区批复，本期减按15%税率缴纳企业所得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	20,975.10	21,175.10
银行存款	784,210,275.65	124,858,516.27
合计	784,231,250.75	124,879,691.37

其中：存放在境外的款项总额	52,990,449.57	72,208,505.90
---------------	---------------	---------------

其他说明

截止2020年12月31日，本公司不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	0.00	2,205,868.46
合计		2,205,868.46

单位：元

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

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

□ 适用 √ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□ 适用 √ 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	246,839,480.60	
合计	246,839,480.60	

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	10,933,370.65	1.76%	10,241,931.33	93.68%	691,439.32	10,933,370.65	2.44%	10,241,931.33	93.68%	691,439.32
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	611,046,492.56	98.24%	24,313,873.16	3.98%	586,732,619.40	438,013,931.83	97.56%	11,572,012.09	2.64%	426,441,919.74
其中：										
信用风险特征组合	611,046,492.56	98.24%	24,313,873.16	3.98%	586,732,619.40	438,013,931.83	97.56%	11,572,012.09	2.64%	426,441,919.74
合计	621,979,863.21	100.00%	34,555,804.49		587,424,058.72	448,947,302.48	100.00%	21,813,943.42		427,133,359.06

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 A	9,129,097.52	9,129,097.52	100.00%	未按《法院民事调解书》约定回款, 期后明显失去履约能力, 故全部计提坏账准备
客户 B	1,382,878.64	691,439.32	50.00%	多次催收后仍未回款, 已向法院提起诉讼且胜诉
客户 C	421,394.49	421,394.49	100.00%	管理层预计无法收回
合计	10,933,370.65	10,241,931.33	--	--

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6 个月以内 (含 6 个月)	494,303,694.38	4,943,036.92	1.00%
6 个月—1 年 (含 1 年)	77,938,970.97	3,896,948.55	5.00%
1—2 年 (含 2 年)	24,500,140.40	6,125,035.10	25.00%
2—3 年 (含 3 年)	9,909,668.46	4,954,834.24	50.00%
3 年以上	4,394,018.35	4,394,018.35	100.00%
合计	611,046,492.56	24,313,873.16	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
----	------

1 年以内（含 1 年）	572,242,665.35
6 个月以内（含 6 个月）	494,303,694.38
6 个月—1 年（含 1 年）	77,938,970.97
1 至 2 年	25,735,789.16
2 至 3 年	13,037,403.23
3 年以上	10,964,005.47
3 至 4 年	10,964,005.47
合计	621,979,863.21

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提预期信用损失的应收账款	10,241,931.33					10,241,931.33
按组合计提预期信用损失的应收账款	11,572,012.09	13,240,381.97		409,849.14	-88,671.76	24,313,873.16
合计	21,813,943.42	13,240,381.97		409,849.14	-88,671.76	34,555,804.49

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	409,849.14

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
客户 1	销售货款	353,847.78	逾期较长，预计无法收回	总经理办公会审议通过	否
客户 2	销售货款	34,181.57	逾期较长，预计无法收回	总经理办公会审议通过	否
客户 3	销售货款	9,126.00	逾期较长，预计无法收回	总经理办公会审议通过	否
客户 4	销售货款	7,911.79	逾期较长，预计无法收回	总经理办公会审议通过	否

客户 5	销售货款	3,915.00	逾期较长，预计无法收回	总经理办公会审议通过	否
客户 6	销售货款	408.00	逾期较长，预计无法收回	总经理办公会审议通过	否
客户 7	销售货款	248.04	逾期较长，预计无法收回	总经理办公会审议通过	否
客户 8	销售货款	176.80	逾期较长，预计无法收回	总经理办公会审议通过	否
客户 9	销售货款	33.80	逾期较长，预计无法收回	总经理办公会审议通过	否
客户 10	销售货款	0.36	逾期较长，预计无法收回	总经理办公会审议通过	否
合计	--	409,849.14	--	--	--

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	91,942,133.01	14.78%	919,421.31
第二名	78,564,531.41	12.63%	785,645.31
第三名	69,280,688.08	11.14%	887,442.55
第四名	55,341,498.29	8.90%	809,301.57
第五名	52,688,713.79	8.47%	526,887.11
合计	347,817,564.58	55.92%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据	4,490.62	
合计	4,490.62	

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	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	21,495,501.58	90.05%	11,118,563.65	75.89%
1 至 2 年	1,779,402.24	7.45%	2,248,603.38	15.35%
2 至 3 年	492,190.19	2.06%	1,262,841.59	8.62%
3 年以上	103,365.81	0.44%	20,500.00	0.14%
合计	23,870,459.82	--	14,650,508.62	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的 比例(%)	期末账龄	未结算原因
第一名	4,060,000.00	17.01	1年以内	尚未交货
第二名	2,801,050.00	11.73	1年以内	尚未验收
第三名	2,423,439.03	10.15	1年以内	尚未交货
第四名	1,920,000.00	8.04	1年以内	尚未验收
第五名	1,304,980.00	5.47	1年以内	尚未交货
合计	12,509,469.03	52.40		

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,710,103.77	1,961,241.10
合计	1,710,103.77	1,961,241.10

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	1,130,760.64	1,365,834.29
业务保证金、押金及其他	2,112,646.26	2,208,785.73
代扣代缴社保公积金	211,269.47	259,103.56
合计	3,454,676.37	3,833,723.58

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	103,475.89		1,769,006.59	1,872,482.48
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期转回	13,551.35			13,551.35
其他变动	80.95		-114,439.48	-114,358.53
2020 年 12 月 31 日余额	90,005.49		1,654,567.11	1,744,572.60

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	账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,800,109.26
2 至 3 年	1,654,567.11
合计	3,454,676.37

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提预期信用损失的其他应收款	1,769,006.59				-114,439.48	1,654,567.11
按组合计提预期信用损失的其他应收款	103,475.89		13,551.35		80.95	90,005.49
合计	1,872,482.48		13,551.35		-114,358.53	1,744,572.60

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

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

本报告期无实际核销的其他应收款。

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
供应商 A	其他	1,654,567.11	2-3 年	47.89%	1,654,567.11
供应商 B	押金	343,579.14	1 年以内	9.95%	17,178.96
员工 A	备用金	157,310.00	1 年以内	4.55%	7,865.50
员工 B	备用金	108,535.80	1 年以内	3.14%	5,426.79
员工 C	备用金	100,000.00	1 年以内	2.89%	5,000.00
合计	--	2,363,992.05	--	68.42%	1,690,038.36

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

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
在产品	1,775,397.56		1,775,397.56	3,650,918.89		3,650,918.89
库存商品	5,677,519.15	452,183.88	5,225,335.27	5,216,833.09	366,099.65	4,850,733.44
合计	7,452,916.71	452,183.88	7,000,732.83	8,867,751.98	366,099.65	8,501,652.33

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	366,099.65	105,064.62		18,980.39		452,183.88
合计	366,099.65	105,064.62		18,980.39		452,183.88

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以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，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以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，确定其可变现净值；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，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明**(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明****10、合同资产**

单位：元

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

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

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

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

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

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

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	3,503,946.31	2,077,720.91
即征即退增值税	717,778.08	97,553.69
预缴企业所得税	1,301,887.24	826,924.05
合计	5,523,611.63	3,002,198.65

其他说明：

其中：涉及政府补助的其他流动资产

单位名称	政府补助项目名称	2020年12月31日	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
未来汽车科技（深圳）有限公司	增值税即征即退	717,778.08	6个月以内	2021年2月10日已收到款项，批复文号：深龙税通〔2021〕25519号。

14、债权投资

单位：元

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

重要的债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

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

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

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

重要的其他债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

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

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

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

坏账准备减值情况

单位：元

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

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

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

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

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	10,454,441.75	10,584,628.16
合计	10,454,441.75	10,584,628.16

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	办公家具	运输工具	电子设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	10,294,071.47	996,045.12	2,350,659.87	2,404,012.15	16,044,788.61
2.本期增加金额		26,976.26		1,502,669.56	1,529,645.82
(1) 购置		26,976.26		1,502,669.56	1,529,645.82
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额				45,584.03	45,584.03
(1) 处置或报废				45,584.03	45,584.03
4.期末余额	10,294,071.47	1,023,021.38	2,350,659.87	3,861,097.68	17,528,850.40
二、累计折旧					
1.期初余额	2,904,222.39	534,093.97	848,918.35	1,172,925.74	5,460,160.45
2.本期增加金额	485,641.80	123,567.03	462,158.24	586,185.96	1,657,553.03
(1) 计提	485,641.80	123,567.03	462,158.24	586,185.96	1,657,553.03
3.本期减少金额				43,304.83	43,304.83
(1) 处置或报废				43,304.83	43,304.83
4.期末余额	3,389,864.19	657,661.00	1,311,076.59	1,715,806.87	7,074,408.65
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) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	6,904,207.28	365,360.38	1,039,583.28	2,145,290.81	10,454,441.75
2.期初账面价值	7,389,849.08	461,951.15	1,501,741.52	1,231,086.41	10,584,628.16

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

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

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 在建工程情况

单位：元

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

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

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

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

(4) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	合计
----	----

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	39,912,500.00			3,822,678.29	43,735,178.29
2.本期增加金额				2,598,656.77	2,598,656.77
(1) 购置				2,598,656.77	2,598,656.77
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	39,912,500.00			6,421,335.06	46,333,835.06
二、累计摊销					
1.期初余额	665,208.40			1,145,361.35	1,810,569.75
2.本期增加金额	798,136.08			1,148,520.82	1,946,656.90
(1) 计提	798,136.08			1,148,520.82	1,946,656.90
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	1,463,344.48			2,293,882.17	3,757,226.65
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	38,449,155.52			4,127,452.89	42,576,608.41
2.期初账面价值	39,247,291.60			2,677,316.94	41,924,608.54

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。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

27、开发支出

单位：元

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

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

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

(2) 商誉减值准备

单位：元

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

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

商誉减值测试的影响

其他说明

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修款	3,412,856.33	39,587.40	1,219,342.53		2,233,101.20
合计	3,412,856.33	39,587.40	1,219,342.53		2,233,101.20

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	36,752,560.94	5,771,802.74	24,052,525.55	3,884,276.82
可抵扣亏损	20,637,128.31	5,159,282.08	14,893,425.88	3,723,356.47
合计	57,389,689.25	10,931,084.82	38,945,951.43	7,607,633.29

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债

(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		10,931,084.82		7,607,633.29

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	1,569,761.52	782,057.74
合计	1,569,761.52	782,057.74

(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
2025	787,703.78	781,414.71	
2024	781,414.71	643.03	
2023	643.03		
合计	1,569,761.52	782,057.74	--

其他说明：

2020年12月31日未确认递延所得税资产的暂时性差异系本公司之全资孙公司桂林鑫创科技发展有限公司累计亏损1,222,453.66元、桂林鑫亿达科技有限公司累计亏损347,307.86元。根据集团战略布局，预计未来五年内上述两公司盈利可能性较低。未来能否取得用于抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额存在较大的不确定性，本公司未就该暂时性差异确认递延所得税资产。

31、其他非流动资产

单位：元

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

其他说明：

32、短期借款**(1) 短期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额

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元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

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
货款	197,091,709.71	88,817,309.45
合计	197,091,709.71	88,817,309.45

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

本期无账龄超过一年的重要应付账款。

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收项目款	4,235,621.58	2,996,331.59
合计	4,235,621.58	2,996,331.59

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	3,713,861.49	36,980,595.00	38,505,876.37	2,188,580.12
二、离职后福利-设定提存计划	103,842.29	630,513.71	705,629.16	28,726.84
合计	3,817,703.78	37,611,108.71	39,211,505.53	2,217,306.96

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	3,626,203.94	32,940,221.51	34,420,791.94	2,145,633.51
2、职工福利费		1,589,671.69	1,589,671.69	
3、社会保险费	77,919.55	1,155,827.74	1,198,004.68	35,742.61
其中：医疗保险费	70,515.96	1,062,120.36	1,099,075.67	33,560.65
工伤保险费	2,450.24	10,514.86	12,107.61	857.49
生育保险费	4,953.35	83,192.52	86,821.40	1,324.47
4、住房公积金	9,738.00	1,101,492.60	1,104,026.60	7,204.00
5、工会经费和职工教育经费		193,381.46	193,381.46	
合计	3,713,861.49	36,980,595.00	38,505,876.37	2,188,580.12

(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	99,260.34	609,730.33	681,992.39	26,998.28
2、失业保险费	4,581.95	20,783.38	23,636.77	1,728.56
合计	103,842.29	630,513.71	705,629.16	28,726.84

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,576,183.09	10,266,740.00
企业所得税	8,018,411.85	5,384,196.73
城市维护建设税	115,928.24	550,287.20
教育费附加	51,523.66	248,634.37
地方教育附加	38,642.75	165,756.25
其他税费	11,855.52	48,271.10
合计	10,812,545.11	16,663,885.65

其他说明：

注：其他税费主要包括印花税、契税、个人所得税、房产税、土地使用税以及地方水利建设基金。

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	15,578,448.29	263,260.35
合计	15,578,448.29	263,260.35

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款**1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付中介机构费用	10,555,471.70	
应付信息披露费用	4,688,679.25	
应付房租款	325,645.92	217,097.28
应付员工款	197.00	9,045.28
其他	8,454.42	37,117.79
合计	15,578,448.29	263,260.35

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

截至2020年12月31日止，本公司无账龄超过一年的重要其他应付款。

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	329,430.58	
合计	329,430.58	

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额

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

单位：元

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

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

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

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助		1,000,000.00	125,000.01	874,999.99	
合计		1,000,000.00	125,000.01	874,999.99	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补 助金额	本期计入营 业外收入金 额	本期计入其 他收益金额	本期冲减成 本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
智能汽车电子终端 研发中心项目投资		1,000,000.00		125,000.01			874,999.99	与资产相关

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	60,000,000.00	20,000,000.00				20,000,000.00	80,000,000.00

其他说明：

股本变动情况说明：

根据本公司第一届董事会第六次会议、第一届董事会第十四次会议、第二届董事会第二次会议、2018年第二次临时股东大会以及2020年第二次临时股东大会决议和修改后章程的规定，并经中国证券监督管理委员会《关于同意华安鑫创控股（北京）股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2020〕3386号）核准，同意本公司向社会公众公开发行人民币普通股（A股）2,000.00万股。每股面值人民币1.00元，每股发行认购价格为人民币38.05元，共计募集人民币76,100.00万元。经此发行，注册资本变更为人民币8,000.00万元。本次发行本公司共计募集货币资金人民币761,000,000.00元，扣除与本次发行有关的费用人民币84,961,334.23元，实际募集资金净额为人民币676,038,665.77元，其中计入“股本”人民币20,000,000.00元，计入“资本公积—股本溢价”人民币656,038,665.77元。

上述事项已经大华会计师事务所（特殊普通合伙）大华验字[2020]000867号报告验证。

54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	293,380,161.01	656,038,665.77		949,418,826.78
其他资本公积	15,623,520.00			15,623,520.00
合计	309,003,681.01	656,038,665.77		965,042,346.78

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据本公司第一届董事会第六次会议、第一届董事会第十四次会议、第二届董事会第二次会议、2018年第二次临时股东大会以及2020年第二次临时股东大会决议和修改后章程的规定，并经中国证券监督管理委员会《关于同意华安鑫创控股（北京）股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2020〕3386号）核准，同意本公司向社会公众公开发行人民币普通股（A股）2,000.00万股。每股面值人民币1.00元，每股发行认购价格为人民币38.05元，共计募集人民币76,100.00万

元。经此发行，注册资本变更为人民币8,000.00万元。本次发行本公司共计募集货币资金人民币761,000,000.00元，扣除与本次发行有关的费用人民币84,961,334.23元，实际募集资金净额为人民币676,038,665.77元，其中计入“股本”人民币20,000,000.00元，计入“资本公积—股本溢价”人民币656,038,665.77元。

上述事项已经大华会计师事务所（特殊普通合伙）大华验字[2020]000867号报告验证。

56、库存股

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
二、将重分类进损益的其他综合收益	6,618,650.37	-6,652,410.37				-6,652,410.37	-33,760.00
外币财务报表折算差额	6,618,650.37	-6,652,410.37				-6,652,410.37	-33,760.00
其他综合收益合计	6,618,650.37	-6,652,410.37				-6,652,410.37	-33,760.00

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	11,426,379.47	4,146,463.00		15,572,842.47
合计	11,426,379.47	4,146,463.00		15,572,842.47

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	140,387,762.17	91,461,773.05
调整后期初未分配利润	140,387,762.17	91,461,773.05
加：本期归属于母公司所有者的净利润	70,398,942.90	81,941,938.77
减：提取法定盈余公积	4,146,463.00	5,415,949.65
应付普通股股利	30,000,000.00	27,600,000.00
期末未分配利润	176,640,242.07	140,387,762.17

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元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 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元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	900,870,236.02	762,381,864.03	856,013,371.94	704,728,261.04
合计	900,870,236.02	762,381,864.03	856,013,371.94	704,728,261.04

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

□ 是 √ 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
核心器件定制	501,986,974.61			501,986,974.61
通用器件分销	327,356,658.26			327,356,658.26
软件系统开发	71,526,603.15			71,526,603.15
其中：				
境内	813,657,754.25			813,657,754.25
境外	87,212,481.77			87,212,481.77
其中：				

其中：				
其中：				
在某一时点转让	900,870,236.02			900,870,236.02
其中：				
其中：				
合计	900,870,236.02			900,870,236.02

与履约义务相关的信息：

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司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)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,332,487.20	1,217,738.78
教育费附加	586,348.61	572,139.97
房产税	84,699.18	84,699.18
土地使用税	243,523.52	270,546.47
印花税	19,409.03	183,672.80
地方教育附加	390,899.09	381,426.65
其他		127,681.34
合计	2,657,366.63	2,837,905.19

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

职工薪酬	3,441,089.96	4,272,449.25
物流费	2,753,590.66	3,088,902.71
业务招待费	185,115.24	1,097,991.30
差旅费	491,997.49	500,351.74
办公费	205,209.29	268,682.55
租赁费	100,835.42	153,844.23
折旧费	97,814.26	116,190.34
其他费用	107,715.32	165,695.35
合计	7,383,367.64	9,664,107.47

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,477,484.97	10,139,139.06
中介机构费	653,585.89	1,357,467.60
业务招待费	617,294.03	1,247,510.86
差旅费	861,278.74	815,651.94
办公费	1,337,499.04	1,038,758.00
租赁费	452,931.28	672,000.95
折旧与摊销费	2,581,861.10	1,758,479.82
汽车费	898,845.35	929,046.78
其他费用	76,255.89	49,298.92
合计	16,957,036.29	18,007,353.93

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	10,915,880.44	6,271,685.36
差旅费	632,443.84	279,549.88
业务招待费	338,136.19	262,439.41
办公费	68,925.50	61,498.06
折旧与摊销费	2,094,487.74	900,708.27

租赁费	1,125,995.94	1,174,035.49
材料与技术投入支出	942,385.17	628,522.89
其他费用	428,001.90	176,632.35
合计	16,546,256.72	9,755,071.71

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	7,959,857.71	5,488,388.39
减：利息收入	216,848.27	170,350.55
汇兑损益	-72,391.67	418,159.91
手续费及其他	129,568.94	160,277.78
合计	7,800,186.71	5,896,475.53

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	5,288,517.70	3,558,996.27
增值税加计抵减	234,658.43	268,483.49

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

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

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-13,226,830.62	-8,105,498.54
合计	-13,226,830.62	-8,105,498.54

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-86,084.23	-85,802.59
合计	-86,084.23	-85,802.59

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
固定资产处置损失	375.67	-46,731.44

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

计入当期损益的政府补助：

单位：元

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

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
香港税务罚金		3,000,863.71	
合计		3,000,863.71	

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	10,574,948.50	12,365,917.16
递延所得税费用	-3,348,025.16	-509,534.96
合计	7,226,923.34	11,856,382.20

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	79,354,794.95
按法定/适用税率计算的所得税费用	19,838,698.74
子公司适用不同税率的影响	-8,076,108.31
调整以前期间所得税的影响	-8,808.24
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	37,158.49
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,134,111.58
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	196,925.95
研发费用加计扣除的影响	-3,480,134.80
香港子公司利得税税款宽减	-146,696.91
所得税费用	7,226,923.34

其他说明

77、其他综合收益

详见附注 57。

78、现金流量表项目**(1) 收到的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	216,848.27	170,350.55
政府补助	4,435,660.73	2,174,463.55
合计	4,652,509.00	2,344,814.10

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现期间费用	19,234,968.42	20,605,957.72
手续费及其他	129,568.94	160,277.78
税务罚金与滞纳金		3,000,863.71
合计	19,364,537.36	23,767,099.21

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收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
支付发行费用	3,601,752.00	
购买少数股东股份		450,000.00
合计	3,601,752.00	450,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料**(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	72,127,871.61	85,856,398.35
加：资产减值准备	13,312,914.85	8,191,301.13
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	1,657,553.03	1,483,980.79
使用权资产折旧		
无形资产摊销	1,946,656.90	1,170,802.40
长期待摊费用摊销	1,219,342.53	262,476.03
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-375.67	46,731.44
固定资产报废损失（收益以“-” 号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-” 号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	7,959,857.71	5,488,388.39
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以 “-”号填列）	-3,323,451.53	-511,461.59
递延所得税负债增加（减少以 “-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	1,414,835.27	11,269,758.67
经营性应收项目的减少（增加以 “-”号填列）	-190,112,082.36	-107,419,457.06

经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	103,782,837.15	45,652,410.48
其他		
经营活动产生的现金流量净额	9,985,959.49	51,491,329.03
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	784,231,250.75	124,879,691.37
减：现金的期初余额	124,879,691.37	156,408,191.08
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	659,351,559.38	-31,528,499.71

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

（4）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	784,231,250.75	124,879,691.37
其中：库存现金	20,975.10	21,175.10
可随时用于支付的银行存款	784,210,275.65	124,858,516.27
三、期末现金及现金等价物余额	784,231,250.75	124,879,691.37

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
----	--------	------

其他说明：

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	8,105,906.89	6.5249	52,890,231.87
欧元			
港币	119,019.60	0.8417	100,178.16
日元	629.00	0.0629	39.54
应收账款	--	--	
其中：美元	11,124,488.22	6.5249	72,586,173.19
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			

其中：美元	140,287.36	6.5249	915,361.00
应付账款			
其中：美元	6,688,614.48	6.5249	43,642,540.62
其他应付款			
其中：美元	633,754.16	6.5249	4,135,182.52

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

本公司报告期内境外子公司华安鑫创（香港）科技集团有限公司、华安鑫创（香港）控股集团有限公司、香港创得通科技有限公司，经营地均位于香港，根据子公司经营环境及经营业务的要求，公司选择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：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
即征即退增值税	1,727,856.96	其他收益	1,727,856.96
扶持资金	1,491,078.74	其他收益	1,491,078.74
地方税收奖励	1,107,800.00	其他收益	1,107,800.00
专项研发资金	851,000.00	其他收益	851,000.00
稳岗补贴	89,782.00	其他收益	89,782.00
软件著作权补贴	21,000.00	其他收益	21,000.00

(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

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

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

 是 否

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

(6) 其他说明

公司本期合并范围未发生变更。

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

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：

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：

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
北京华安鑫创科技有限公司	北京	北京市	通用电子元器件分销业务	100.00%		设立
未来汽车科技（深圳）有限公司	深圳	深圳市	与智能座舱电子系统相关的软、硬件开发及销售服务	81.50%		设立
华安鑫创（香港）科技集团有限公司	香港	香港	进口物品、物流及货币结转中心	100.00%		设立
华安鑫创（香港）控股集团有限公司	香港	香港	进口物品、物流及货币结转中心	100.00%		受让
香港创得通科技有限公司	香港	香港	进口物品、物流及货币结转中心	100.00%		受让
上海邵昕电子有限公司	上海	上海	车载显示系统核心器件定制、销售分中心及华东业务开拓	100.00%		设立
桂林鑫创未来科技有限公司	桂林	桂林	车载显示系统核心器件定制、销售分中心及华南业务开拓	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
未来汽车科技（深圳）有限公司	18.50%	1,728,928.71		7,598,210.78

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动 负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动 负债	负债合计
未来汽车科技（深圳）有限公司	120,736,191.28	8,706,139.18	129,442,330.46	74,009,579.22		74,009,579.22	110,476,987.38	6,652,554.88	117,129,542.26	71,042,351.60		71,042,351.60

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
未来汽车科技（深圳）有限公司	61,284,601.92	9,345,560.58	9,345,560.58	3,977,889.98	74,986,633.76	21,159,240.97	21,159,240.97	6,089,171.10

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

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：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政

策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据及应收账款、合同资产余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。除附注十四（1）所载本公司作出的财务担保外，本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家GDP增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于合同资产和长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截止2020年12月31日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

账龄	账面余额	减值准备
应收账款	621,979,863.21	34,555,804.49
其他应收款	3,454,676.37	1,744,572.60
合计	625,434,539.58	36,300,377.09

本公司的主要客户具有可靠及良好的信誉并无重大信用风险。由于本公司的客户广泛，因此没有重大的信用集中风险。

（二）流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

（三）市场风险

1. 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险。

2. 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款等。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整来降低利率风险。

3. 价格风险

价格风险指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，主要源于商品价格、股票市场指数、权益工具价格以及其他风险变量的变化。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、短期借款、应付款项等。
上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

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

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是何攀、何信义。

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。

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。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
肖炎	持股比例超过 5% 的公司股东

其他说明

根据《公司法》、《企业会计准则》和《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规及规范性文件的规定，持股5%以上的股东，董事、监事、高级管理人员，董事、监事、高级管理人员及其关系密切的家庭成员直接或间接控制或担任董事、高级管理人员的企业等均为本公司关联方。

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

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

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

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

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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

本公司作为承租方：

单位：元

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

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
何攀、肖炎	68,000,000.00	2020年09月21日	2021年09月20日	否
何攀、肖炎	50,000,000.00	2019年09月30日	2020年09月29日	是

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	4,235,059.54	4,323,568.26

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

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

(2) 应付项目

单位：元

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

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

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

2020年9月21日，本公司、桂林鑫创未来与花旗银行（中国）有限公司北京分行签署了《<非承诺性短期循环融资协议>修改协议》(编号:FA776440180719-a)，对各方于2018年8月7日签署的《非承诺性短期循环融资协议》(编号:FA776440180719)进行修改。最高融资额变更为等值人民币68,000,000.00元；贷款最长期限为12个月；就每笔贷款，人民币贷款利率为该笔贷款拟提款日前两个营业日当日上午9:30有效的全国银行间同业拆借中心1年期贷款市场报价利率加210个基点，美元贷款利率为LIBOR+年率200%。每笔贷款的适用利率在与该笔贷款相关的提款通知中列明。截至2020年12月31日止，本公司在授信额度内共实际使用借款108,000,000.00元，已偿还借款108,000,000.00元。

除存在上述承诺事项外，截至2020年12月31日止，本公司无其他未披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日止，本公司无其他未披露的重大或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

截至财务报告批准报出日止，本公司无其他未披露的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

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。本公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (3) 能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以经营分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的经营分部确定为报告分部：

- (1) 该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的10%或者以上；
- (2) 该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中

较大者的10%或者以上。

（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

本公司的业务单一，主要为汽车座舱电子产品相关的软件开发与硬件销售，管理层将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果，因此，本财务报表不呈报分部信息。

（4）其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	9,550,492.01	12.34%	9,550,492.01	100.00%		9,550,492.01	11.71%	9,550,492.01	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	67,824,105.95	87.66%	5,812,589.00	8.57%	62,011,516.95	72,014,665.57	88.29%	3,055,284.19	4.24%	68,959,381.38
其中：										
信用风险特征组合	63,082,969.37	81.53%	5,812,589.00	9.21%	57,270,380.37	71,965,639.57	88.23%	3,055,284.19	4.25%	68,910,355.38
应收关联方款项	4,741,136.58	6.13%			4,741,136.58	49,026.00	0.06%			49,026.00
合计	77,374,597.96	100.00%	15,363,081.01		62,011,516.95	81,565,157.58	100.00%	12,605,776.20		68,959,381.38

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 A	9,129,097.52	9,129,097.52	100.00%	未按《法院民事调解书》约定回款，期后明显失去履约能力，故全部计提坏账准备
客户 C	421,394.49	421,394.49	100.00%	管理层预计无法收回
合计	9,550,492.01	9,550,492.01	--	--

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6 个月以内 (含 6 个月)	41,791,647.28	417,916.47	1.00%
6 个月—1 年 (含 1 年)	11,836,028.42	591,801.42	5.00%
1—2 年 (含 2 年)	4,382,816.57	1,095,704.14	25.00%
2—3 年 (含 3 年)	2,730,620.27	1,365,310.14	50.00%
3 年及以上	2,341,856.83	2,341,856.83	100.00%
合计	63,082,969.37	5,812,589.00	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	58,368,812.28
6 个月以内 (含 6 个月)	46,532,783.86
6 个月—1 年 (含 1 年)	11,836,028.42
1 至 2 年	4,382,816.57
2 至 3 年	5,711,125.16
3 年以上	8,911,843.95
3 至 4 年	8,911,843.95
合计	77,374,597.96

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提预期信用损失的应收账款	9,550,492.01					9,550,492.01
按组合计提预期信用损失的应收账款	3,055,284.19	2,757,304.81				5,812,589.00
合计	12,605,776.20	2,757,304.81				15,363,081.01

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	13,791,211.00	17.82%	137,912.11
第二名	10,516,330.54	13.59%	505,045.28
第三名	9,129,097.52	11.80%	9,129,097.52
第四名	4,741,354.55	6.13%	47,413.55
第五名	4,741,136.58	6.13%	0.00
合计	42,919,130.19	55.47%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	83,743,070.00	63,743,070.00
其他应收款	291,739,536.88	276,893,279.39
合计	375,482,606.88	340,636,349.39

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
华安鑫创（香港）科技集团有限公司	33,743,070.00	33,743,070.00
桂林鑫创未来科技有限公司	50,000,000.00	30,000,000.00
合计	83,743,070.00	63,743,070.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
集团内往来款项	290,592,803.63	275,588,492.03
备用金	920,042.24	1,051,805.82
业务保证金、押金及其他	192,234.00	188,934.00
代扣代缴社保公积金	94,811.39	132,973.20
合计	291,799,891.26	276,962,205.05

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	68,925.66			68,925.66
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期转回	8,571.28			8,571.28
2020 年 12 月 31 日余额	60,354.38			60,354.38

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	账面余额

1 年以内（含 1 年）	291,799,891.26
合计	291,799,891.26

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提预期信用损失的其他应收款						
按组合计提预期信用损失的其他应收款	68,925.66		8,571.28			60,354.38
合计	68,925.66		8,571.28			60,354.38

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

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	集团内往来款	206,032,012.61	1 年以内	70.61%	
第二名	集团内往来款	65,225,776.45	1 年以内	22.35%	
第三名	集团内往来款	9,020,000.00	1 年以内	3.09%	
第四名	集团内往来款	5,462,042.81	1 年以内	1.87%	
第五名	集团内往来款	4,852,971.76	1 年以内	1.66%	

合计	--	290,592,803.63	--	99.58%	
----	----	----------------	----	--------	--

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

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	28,373,455.00		28,373,455.00	28,373,455.00		28,373,455.00
合计	28,373,455.00		28,373,455.00	28,373,455.00		28,373,455.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
北京华安鑫创科技有限公司	5,000,000.00					5,000,000.00	
未来汽车科技(深圳)有限公司	2,530,000.00					2,530,000.00	
华安鑫创(香港)科技集团有限公司	19,343,455.00					19,343,455.00	
上海郅听电子有限公司	500,000.00					500,000.00	
桂林鑫创未来科技有限公司	1,000,000.00					1,000,000.00	
合计	28,373,455.00					28,373,455.00	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	95,008,825.35	42,112,275.15	160,576,813.18	98,246,821.07
合计	95,008,825.35	42,112,275.15	160,576,813.18	98,246,821.07

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
核心器件定制	34,337,801.47			34,337,801.47
通用器件分销	49,252,700.76			49,252,700.76
软件系统开发	11,418,323.12			11,418,323.12
其中：				
境内	95,008,825.35			95,008,825.35
其中：				
其中：				
其中：				
在某一时点转让	95,008,825.35			95,008,825.35
其中：				
其中：				
合计	95,008,825.35			95,008,825.35

与履约义务相关的信息：

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段

内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司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)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	20,000,000.00	31,866,200.00
合计	20,000,000.00	31,866,200.00

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	375.67	
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）	3,560,660.74	
减：所得税影响额	534,841.20	
少数股东权益影响额	266,447.83	
合计	2,759,747.38	--

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	13.14%	1.17	1.17
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	12.62%	1.12	1.12

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第十三节 备查文件目录

公司2020年度报告的备查文件包括：

- 1、载有公司法定代表人签名的2020年度报告全文的原件；
- 2、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、公司会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 3、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 4、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 5、其他相关资料。