

公司代码：688678

公司简称：福立旺

福立旺精密机电（中国）股份有限公司 2020 年年度报告



重要提示

一、本公司董事会、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、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、重大风险提示

公司已在本报告中描述公司面临的风险，敬请查阅本报告第四节经营情况讨论与分析中（二）风险因素相关内容，请投资者予以关注。

三、公司全体董事出席董事会会议。

四、中汇会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

五、公司负责人许惠钧、主管会计工作负责人陈君及会计机构负责人（会计主管人员）陈君声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

2020年度公司拟以实施权益分派股权登记日总股本为基数，向全体股东每10股派发现金红利人民币3元（含税），以2020年12月31日总股本173,350,000股测算，预计派发现金人民币52,005,000元（含税），剩下的未分配利润结转下一年度。不送红股，不以资本公积金转增股本。

如在实施权益分派股权登记日之前发生股本变动，将在维持分红总额不变的前提下，调整每股分配比例。该利润分配预案已经公司第二届董事会第二十次会议审议通过，尚需提交公司股东大会审议。

七、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

八、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的公司发展战略、未来经营计划、投资计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

九、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

十、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

十一、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十二、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	5
第二节	公司简介和主要财务指标.....	8
第三节	公司业务概要.....	14
第四节	经营情况讨论与分析.....	28
第五节	重要事项.....	47
第六节	股份变动及股东情况.....	105
第七节	优先股相关情况.....	118
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	119
第九节	公司治理.....	130
第十节	公司债券相关情况.....	134
第十一节	财务报告.....	135
第十二节	备查文件目录.....	321

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
股份公司、公司、本公司、福立旺	指	福立旺精密机电（中国）股份有限公司
牧田	指	日本牧田株式会社（Makita），系公司电动工具领域客户。报告期内公司该集团客户包括：牧田（中国）有限公司、牧田（昆山）有限公司。
WINWIN	指	WINWIN OVERSEAS GROUP LIMITED
强芯科技	指	强芯科技（淮安）有限公司、公司控股子公司，曾用名：芯线新材料科技（昆山）有限公司、素线新材料科技（淮安）有限公司
秉芯投资	指	上海秉芯投资中心（有限合伙）
立沪弹簧	指	上海立沪五金弹簧有限公司
合众机电	指	合众机电（昆山）有限公司
永弘毅	指	永弘毅有限公司
零分母投资	指	昆山零分母投资企业（有限合伙）
和元锦达	指	苏州和元锦达投资合伙企业（有限合伙）
华富立星	指	苏州华富立星投资中心（有限合伙）
永欣投资	指	宁波永欣贰期股权投资合伙企业（有限合伙）
凯歌投资	指	昆山凯歌创业投资有限公司
富拉凯	指	富拉凯咨询（上海）有限公司，曾用名：富兰德林咨询（上海）有限公司

祥禾涌安	指	上海祥禾涌安股权投资合伙企业（有限合伙）
祥禾涌原	指	上海祥禾涌原股权投资合伙企业（有限合伙）
合韬投资	指	苏州合韬创业投资合伙企业（有限合伙）
俱成秋实	指	南京俱成秋实股权投资合伙企业（有限合伙）
涌耀投资	指	宁波梅山保税港区涌耀股权投资合伙企业（有限合伙）
好岩石	指	昆山好岩石金属科技有限公司
东吴证券、保荐机构（主承销商）	指	东吴证券股份有限公司
中汇、中汇会计师、会计师	指	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程（修订稿）》	指	《福立旺精密机电（中国）股份有限公司章程（修订稿）》
报告期	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
报告期期末	指	2020 年 12 月 31 日
A 股	指	境内上市的每股面值 1.00 元的人民币普通股股票
台胞证	指	台湾居民来往大陆通行证
伟巴斯特	指	伟巴斯特集团（Webasto）及其附属企业
英纳法	指	英纳法集团（Inalfa）及其附属企业
百得	指	StanleyBlack&Decker 及其附属企业
线成型	指	指对金属丝进行冷成形工艺。
车铣成型	指	工件相对于车刀旋转，车刀在平面内作直线或曲线移动的切削加工成型。

冲压成型	指	靠压力机和模具对板材、带材、管材和型材等施加外力，使之产生塑性变形或分离，从而获得所需形状和尺寸的工件（冲压件）的成形加工方法。
金属嵌件注塑成型	指	指将金属嵌件预先固定在模具中适当的位置，然后再注入塑料成型，开模后嵌件被冷却固化的塑料包紧埋在制品内得到带有如螺纹环、电极等嵌件的制品的方法。
金属粉末注射成型（MIM）	指	MetalInjectionMolding，是一种将金属粉末与其粘结剂的增塑混合料注射于模型中的成形方法。
管件 3D 折弯成型	指	可对管材在冷态下一次进行多个弯曲半径、弯曲方向的折弯的成型工艺。
金属湿拉	指	利用金属的塑性，借助拉丝模具并在外力作用下使金属变形，从而获得所需的形状、尺寸、机械及物理性能的一种金属压力加工方法。公司的湿拉专指把金刚线母线拉拔至成品所需的单丝直径的拉拔工艺。
PIN 针	指	连接器中用来完成电（信号）的导电（传输）的一种金属物质
合格直通率	指	在生产线投入材料后,制程第一次就通过了所有测试的良品数量的比例
机加工	指	一种采用机器自动加工的方法。
热处理	指	对产品进行加热到一定温度并保持一定时间进行处理的统称。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司基本情况

公司的中文名称	福立旺精密机电（中国）股份有限公司
公司的中文简称	福立旺
公司的外文名称	Freewon China Co.,Ltd.
公司的外文名称缩写	Freewon
公司的法定代表人	许惠钧
公司注册地址	江苏省昆山市千灯镇玉溪西路168号
公司注册地址的邮政编码	215341
公司办公地址	江苏省昆山市千灯镇玉溪西路168号
公司办公地址的邮政编码	215341
公司网址	www.freewon.com.cn
电子信箱	ir@freewon.com.cn

二、联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）	证券事务代表
姓名	顾月勤	
联系地址	江苏省昆山市千灯镇玉溪西路168号	
电话	0512-82609999	
传真	0512-82608666	
电子信箱	ir@freewon.com.cn	

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《金融时报》、《中国日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn

公司年度报告备置地点	证券法务部
------------	-------

四、公司股票/存托凭证简况

(一) 公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
人民币普通股	上海证券交易所科创板	福立旺	688678	不适用

(二) 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

五、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	杭州市江干区新业路 8 号华联时代大厦 A 幢 601 室
	签字会计师姓名	朱广明、费洁
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	东吴证券股份有限公司
	办公地址	苏州工业园区星阳街 5 号
	签字的保荐代表人姓名	左道虎、葛明象
	持续督导的期间	2020.12.23-2023.12.31

六、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元币种：人民币

主要会计数据	2020年	2019年	本期比上年同	2018年

			期增减 (%)	
营业收入	516,950,211.02	443,222,365.69	16.63	291,227,626.77
归属于上市公司股东的净利润	111,559,341.41	107,358,821.39	3.91	49,276,324.51
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	107,486,275.59	104,168,941.00	3.18	45,855,780.98
经营活动产生的现金流量净额	143,334,918.46	80,204,435.66	78.71	30,508,014.86
	2020年末	2019年末	本期末 比上年 同期末 增减(%)	2018年末
归属于上市公司股东的净资产	1,316,153,789.62	530,757,871.12	147.98	330,616,030.86
总资产	1,718,149,984.72	816,694,451.49	110.38	518377796.80

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2020年	2019年	本期比上年同 期增减(%)	2018年
基本每股收益(元/股)	0.86	0.85	1.18	0.41
稀释每股收益(元/股)	0.86	0.85	1.18	0.41
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.83	0.83	0	0.38
加权平均净资产收益率(%)	19.78	24.49	减少4.71个百 分点	15.80
扣除非经常性损益后的加权平	19.06	23.76	减少4.7个百	14.70

均净资产收益率 (%)			分点	
研发投入占营业收入的比例 (%)	8.04	4.94	增加3.10个百分点	6.60

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

经营活动产生的现金流量净额变动原因：公司回款能力较好，销售商品、提供劳务收到的现金增长。同时收到政府相关补助与出口退税款。

归属于上市公司股东的净资产变动原因：首发募集资金到账所致。

总资产变动原因：首发募集资金到账所致。

七、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

八、2020 年分季度主要财务数据

单位：元币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	80,082,962.91	120,220,328.02	128,694,480.99	187,952,439.10
归属于上市公司股东的净利润	18,246,408.38	26,264,010.89	26,872,147.82	40,176,774.32

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	17,998,961.43	25,787,454.82	26,550,506.79	37,149,352.55
经营活动产生的现金流量净额	35,120,043.71	61,322,207.58	50,523,345.19	-3,630,678.02

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元币种:人民币

非经常性损益项目	2020 年金额	附注（如适用）	2019 年金额	2018 年金额
非流动资产处置损益	-113,090.46	—	179,143.52	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免	—	—		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	5,447,571.22	—	3,680,862.09	3,214,350.16
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	—	—		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	—	—		
非货币性资产交换损益	—	—		

委托他人投资或管理资产的损益	—	—	166,051.37	729,863.01
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	—	—		
债务重组损益	—	—		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	—	—		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	—	—		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	—	—		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	—	—		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	—	—		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	—	—		
对外委托贷款取得的损益	—	—		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	—	—		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当	—	—		

期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入	—	—		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-576,718.76	—	-434,719.99	-46,436.88
其他符合非经常性损益定义的损益项目	30,283.65	—	10,793.15	126,392.57
少数股东权益影响额	3,227.02		87,250.72	
所得税影响额	-718,206.85		-499,500.47	-603,625.33
合计	4,073,065.82		3,189,880.39	3,420,543.53

十、采用公允价值计量的项目

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
应收款项融资	4,540,988.95	4,585,247.65	44,258.70	0
合计	4,540,988.95	4,585,247.65	44,258.70	0

十一、非企业会计准则业绩指标说明

□适用 √不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况及研发情况说明

(一) 主要业务、主要产品或服务情况

公司自成立以来一直专注于精密金属零部件的研发、制造和销售，主要为 3C、汽车、电动工具等下游应用行业的客户提供精密金属零部件产品。

公司产品按下游应用领域可以分为 3C 类精密金属零部件、汽车类精密金属零部件、电动工具类精密金属零部件、其他行业精密金属零部件及金刚线母线，按生产工艺可以分为精密弹簧、异型簧、卷簧、冲压件、MIM 件、车削件、连接器、天窗驱动管及组装部件。

公司产品系为客户定制生产，满足终端产品一定功能或性能需求，产品呈现规格品类多、批次多、单价低的特点，部分产品示例如下：

1、3C 类精密金属零部件

公司 3C 类精密金属零部件主要包括如 POGOPIN、PIN 针类连接器等连接器产品，记忆合金耳机线、卡簧及线簧等异型簧产品，转轴、异型螺母等车削件产品，充电头、卡托、按键等 MIM 件产品，广泛应用于笔记本电脑、平板电脑、手机、无线耳机等信息终端设备制造，除了起到支撑、固定、连接等基本功能，根据不同应用场景，还起到信号传输、电磁屏蔽等功能。

2、汽车类精密金属零部件

公司汽车类精密金属零部件产品主要包括挡风网弹片、天窗横梁等冲压件产品，卷帘簧、启动马达卷簧等卷簧产品，汽车天窗驱动管及组合部件等天窗驱动管产品，可实现缓冲、牵引、支撑、固定等功能。

3、电动工具类精密金属零部件

公司电动工具类精密金属零部件产品主要包括压簧、扭簧、波形簧等精密弹簧产品，涡卷簧等卷簧产品，精密弹片等冲压件产品，精密轴销件等车削件产品，这些弹性和非弹性件起到支撑、复位、紧固、连接等作用，提升了电动工具的操作性及安全性。

4、金刚线母线

公司控股子公司强芯科技生产的金刚线母线在电镀金刚石颗粒后，加工成金刚线，目前主要应用于光伏行业硅片的切割。

(二) 主要经营模式

公司结合业务特点、上下游发展状况、市场供需情况等因素，经过多年的发展完善，形成了符合自身发展及行业特点的采购模式、生产模式和销售模式等业务模式。上述业务模式的关键影响因素包括产业政策、下游客户结构、市场供需情况等。

1、采购模式

公司主要采取“以产定购”的采购模式。公司根据客户订单和客户需求预测制定生产计划，采购部根据生产计划，结合原材料库存情况，确定采购计划，向供应商进行询价，若公司合格供应商名录中的供应商能够提供所需原材料，则优先选择已入库合格供应商；若公司合格供应商名录中的供应商无法提供所需原材料，则通过公开询价的方式向其他供应商询价，选择符合公司采购准入标准的供应商，经公司合格供应商评审通过后，将其增列为公司合格供应商，签订采购协议并向其发出采购订单。

2、生产模式

公司的精密金属零部件具有定制化的特点，不同客户、不同终端产品、不同的产品型号对精密金属零部件产品的需求各不相同。公司根据订单及需求预测进行生产，对于需求稳定且数量规模大的产品适当进行备货。

公司接到客户订单后，企划物控部制定生产计划，生产管理部按生产计划进行排期生产，公司以自主生产为主，部分非核心工序如表面处理、机加工、热处理等则进行外协加工。

3、销售模式

公司主要采取直接面向客户的直销模式。公司主要客户大多为下游行业知名企业。公司订单的获得方式主要有：（1）承接常年稳定客户的订单；（2）认可公司产品品牌与质量的原有客户推荐；（3）主动联系目标客户进行产品推广。

报告期内，公司的主要业务模式和影响因素未发生重大变化，预计在未来的一定期间内，亦不会发生重大变化。

(三) 所处行业情况

1. 行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

(1) 发展阶段

1) 行业内进口替代加速进行

精密金属零部件制造是各类精密设备仪器生产制造的基础。过去由于我国工业基础薄弱，加工能力与技术实力不强，核心精密金属零部件通常为欧美日等外资企业所垄断。近年来，随着产业链中系统总成或部件装配业务向我国转移，其子系统或部件的制造商也在我国积极寻找并支持具有核心精密金属零部件生产能力的企业，以期承接核心零部件的进口替代业务。这一趋势在 3C、汽车、轨道交通、航空航天、新能源设备、医疗器械等下游行业比较明显，并呈现加速态势。

2) 行业内企业的自动化智能化程度快速提升

在下游行业 3C、汽车电子、电动工具、医疗器械、精密仪器等行业发展速度日新月异的背景下，对精密金属零部件的微型化、高尺寸精度以及行业内企业的快速市场响应能力的要求越发提高。单纯依靠人工已经无法满足行业极精密加工、极低的不良品率、快速市场响应的要求，提高制造过程的自动化智能化水平可以明显减少由于人为因素产生的尺寸公差与不良品，可以极大的提高生产效率、加快市场反应速度。近年来，行业内企业对自动化智能化生产设备与检测设备的需求越来越大，自动化智能化程度快速提升。

(2) 基本特点

精密金属零部件是机械零部件中常见的类型，是综合运用高精密金属成型工艺、精密测、自动化等现代技术，将金属材料加工成预定设计形状或尺寸的金属零部件。精密金属零部件既具有加工精度高、尺寸公差小、表面光洁度高等精密特点，也具有尺寸稳定性高、抗疲劳与抗衰减性能好等金属零件的特点。精密金属零部件通常在仪器、设备及精密部件中承担一定的功能性，如电子元器件连接、零件铰链、信号传输、弹性接触、支撑、紧固、电磁屏蔽等，广泛应用于精密机床、精密测量仪器、精密电子设备与元器件、汽车、电动工具等行业。随着消费电子、通讯设备、汽车等行业的发展，对产品的微型化、高精度、尺寸稳定性、抗疲劳等特性要求越来越高，对高端精密金属零部件需求急速增长，促进了精密金属零部件制造行业的迅速发展。

（3）主要技术门槛

精密金属零部件制造是各类精密仪器设备生产制造的基础，其发展程度和一个国家的科技水平和制造业发达程度紧密相关。早期精密金属零部件制造业被欧美、日本等工业发达国家垄断，中国制造企业多数处于非核心产品外包代加工和学习阶段。近年来，在全球经济一体化和国际产业转移进程加快的背景下，产业链终端的大型企业为提高市场反应速度、提升研发效率、降低生产采购成本，开始寻找与培育有精密加工能力、有严格的质量控制能力、有自主研发能力以及响应速度快的零部件供应商。我国零部件制造企业通过吸收引进与自主创新，涌现出一批以精密制造技术与精细质量管理为核心能力，可以协同产业链配套企业进行共同研发的优秀企业，精密金属零部件行业得到了长足的发展。

下游客户对组合化、集成化产品的需求持续提升，一方面，出于供应链效率提升与交付安全的考虑，行业下游客户倾向于向同一供应商采购多个精密金属零部件形成的产品组合。另一方面，出于产品保密性考虑，特别是终端品牌商的新产品或颠覆性产品，如果精密金属零部件企业参与协同设计研发，终端品牌商或其代工制造商通常希望采购组合装配后的组件或分部件。拥有自主开发能力、掌握多种加工工艺并具备多工艺组合生产能力的精密金属零部件制造商将获得更多的发展机会，行业也将不断涌现具备综合能力和竞争优势的精密金属零部件龙头企业。

新材料新工艺应用的竞争，精密金属零件制造业下游行业领域众多，相同下游行业领域的零部件制造商相互之间的竞争，随着下游供应链体系的稳定而趋于稳定。由于下游供应链体系有严格的准入流程及标准，随着零部件制造商加工精度与质量管理水平的提高，良品率、产品质量逐年提高，成本逐年下降，形成了一定壁垒。

下游终端品牌商对于消费风潮与新技术应用具备前瞻性认知，相同下游行业领域的零部件制造商的竞争将会集中在新材料新工艺应用上，通过开发新材料新工艺提升产品的附加值，满足消费者的个性化需求，获得更强的市场竞争优势。

2. 公司所处的行业地位分析及其变化情况

公司是专业从事精密金属零部件制造的高新技术企业，具备专业制造技术、质量管理及自主设计开发的经验与团队，以“智能制造升级、新材料自主开发”为目标，全方位打造精密金属零部件制造及研发中心平台。公司始终专注于精密金属零部件的研发、制造和销售，熟练掌握精细线成型、高精密车铣复合成型、高速连续冲压成型、金属嵌件注塑成型、金属粉末注射成型、管件 3D 折弯成型、微米级金属湿拉等多种精密金属零件成型工艺以及精密金属部件组装工艺。公司通过对产线进行自动化和智能化升级改造，将现有成型工艺有序衔接优化，逐步在生产高效化、低成本化、部件生产自动化等方面形成了独有的技术优势和核心竞争力。公司可以满足下游行业对精密金属零部件领域制造与前瞻性研发服务需求，为下游客户提供专业的精密金属零件制造服务，并协同下游客户共同进行精密金属零部件的研发设计、工艺改进与成本控制，在主要细分领域具备较强的综合竞争力。

公司已获得下游客户的广泛认可，进入了富士康、正崧、莫仕、易力声、伟巴斯特、英纳法、百得、牧田等行业内知名企业的供应链体系，并建立了长期、良好的合作伙伴关系，形成了良好的品牌口碑，在行业内享有较高的知名度和美誉度，客户粘性不断增强。

3. 报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

(1) 高精度、高效率。高精度与高效率是超精密加工永恒的主题。当前超精密加工技术虽能获得极高的表面质量和表面完整性，但以牺牲加工效率为保证。探索能兼顾效率与精度的加工方法，成为超精密加工领域研究人员的目标。

(2) 工艺整合化。当今企业间的竞争趋于白热化，高生产效率越来越成为企业赖以生存的条件。在这样的背景下，出现了“以磨代研”甚至“以磨代抛”的呼声。另一方面，使用一台设备完成多种加工的趋势越来越明显。

(3) 大型化、微型化。为加工航空、航天、宇航等领域需要的大型光电子器件，需要建立大型超精密加工设备。为加工微型电子机械、光电信息等领域需要的微型器件，需要微型超精密加工设备。

(4) 在线检测。尽管现在超精密加工方法多种多样，但都尚未发展成熟。主要原因之一是超精密加工检测技术还不完善，特别是在线检测技术。从实际生产角度讲，开发加工精度在线测量技术是保证产品质量和提高生产率的重要手段。

(5) 智能化。超精密加工中的工艺过程控制策略与控制方法也是目前的研究热点之一。以智能化设备降低加工结果对人工经验的依赖性一直是制造领域追求的目标。加工设备的智能化程度直接关系到加工的稳定性与加工效率，这一点在超精密加工中体现更为明显。

精密加工方法在今天显得越来越重要，精密加工技术已成为目前高科技技术领域的基础，提高超精密加工的精度已成为目前迫在眉睫的问题。目前，很多学者正在这方面做着大量的研究和实验，相信不久的将来，超精密加工会取得长足进展。

(四) 核心技术与研发进展

1. 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

1、核心技术情况

公司自成立以来一直专注于精密金属零部件的研发、制造和销售。经过多年的发展和经验积累，公司已在精细线成型、高精密车铣复合成型、金属嵌件注塑成型、金属粉末注射成型、高速连续冲压成型、管件 3D 折弯成型、微米级金属湿拉等金属精密成型工艺和生产环节中掌握多项核心技术。公司拥有由关键核心技术、专利等组成的技术工艺体系，该体系是保障公司长期高质量发展的关键。

目前，公司核心技术主要包括 11 项技术：高精密性异型簧成型技术、耐疲劳卷簧高效成型及检测技术、高稳定性精密拉簧、压簧、扭簧成型及检测技术、高精密大吨位连续冲压成型技术、异型金属驱动管总成生产及检测技术、高精密金属射出成型控制技术、高精密车铣复合加工技术、高性能弹性连接器生产及检测技术、多工艺组合连线生产技术、高精密金刚石微细母线拉拔技术和高精密微细钢丝扭转性能检测技术。

2.报告期内核心技术及先进性无变化。

2. 报告期内获得的研发成果

2020 年度新增实用新型专利申请 40 个，获得 27 个。截至 2020 年底发明专利累计申请 28 个，获得 14 个；实用新型专利累计申请 107 个，获得 88 个。

报告期内获得的知识产权列表

	本年新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）
发明专利	6	0	28	14
实用新型专利	40	27	107	88
合计	46	27	135	102

3. 研发投入情况表

单位：元

	本年度	上年度	变化幅度 (%)
费用化研发投入	41,570,736.28	21,890,815.61	89.90
资本化研发投入	0	0	0
研发投入合计	41,570,736.28	21,890,815.61	89.90
研发投入总额占营业收入比例 (%)	8.04	4.94	增加 3.1 个百分点
研发投入资本化的比重 (%)	0	0	0

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

适用 不适用

主要系研发项目增加及研发人员工资上涨所致。

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

4. 在研项目情况

√适用 □不适用

单位：万元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	车铣复合加工稳定性提高的研发	1,214	347.95	347.95	(1) 阶段：小批量试制 (2) 进度：确定项目可行性，开始项目开发和研究	(1) 缩短车铣复合加工技术制造工艺链； (2) 增加产品的尺寸精度； 3、提高生产工艺稳定性	可以实现短时间内一次卡装，从而缩短产品制造工艺链，减少生产辅助时间、卡具制造工期和等待时间。	大幅度提高生产效率，且相较于此前的车削加工流程，加工精度和加工表面的完整性大幅度提高。
2	异型簧微型化加工技术的研发	670	345.37	560.25	(1) 阶段：小批量试制 (2) 进展：以预期目标及技术手段进	(1) 可加工线径 0.1 毫米的异型簧； (2) 提升异型簧加工效率；	1、优化现有异形簧成型技术，达到提高生产效率的效果。 2、针对记忆合金回自动复原，在加工定型时难	简化生产操作，优化生产设备结构，建立批量产品处理工艺流程

					行开发，得到部分项目成果	(3) 提升异型簧加工精度。	度较大，需加热到特定温度下才能满足需求的特性。开发特殊治具，以提高生产效率，保证品质稳定。	
3	PIN 类产品专用铆合机及其铆合组件的研发	640	305.69	512.06	(1) 阶段：小批量试制 (2) 进度：以项目的预期目标及技术手段进行开发，得到部分项目成果	(1) 解决现有的铆合机存在的铆合变形问题，优化铆合技术； (2) 开发出新型铆合机，提升生产效率； 3、开发出新型铆合组件，提升产品质量。	实现工装铆接位置的移动，以完成工件的多点铆接，能够适用于有多个铆接位置的待铆接工件，大大提高了工作效率，良品率高	解决现有的铆合机存在的铆合变形问题，优化铆合技术
4	金属射出成型过程自动化及脱脂工	660	320.58	447.18	(1) 阶段：小批量试制 (2) 进度：以项目预期目标及技术手	(1) 产出与高精密金属射出成型控制技术相关的、可应用于工业生产的机械或工装治具；	能够实现局部整形，提高工作效率和整形精度	1、开发适用于高密度金属射出成型技术适用的多种类生产用一体化机器，

	艺环保化的研发				段进行开发，得到部分项目成果	(2) 使用草酸替代硝酸，实现喂料中硝酸的草酸全替代。		减少人工成本和繁琐的流程步骤； 2、开发可优化现行金属射出成型技术成本，或降低最终产品不良率的工装治具
5	拉簧、压簧、扭簧的自动化成型技术的研发	417.40	266.56		(1) 阶段：小批量试制 (2) 进度：确定项目可行性，开始项目开发和研究	(1) 产出与拉簧、压簧、扭簧成型流程（冷卷簧、热卷簧）相关的生产工装治具； (2) 优化工艺流程，提升作业效率。	可以实现，使常见的弹簧成品检测项目及预压检测可批量进行、速度快、数据精确度高、自动化程度高且操作简单，提高生产效率	提高大线径弹簧、变径或等径弹簧和偏心力弹簧的冷成型一次性自动化能力，提高热成型工艺速度和成型工艺控制能力。

6	40 μ m 及以下 金刚石 线微细 母线钢 丝拉拔 工艺的 研发	350	287.61		<p>(1) 阶段：小批量试制</p> <p>(2) 进展：上机小批量试生产，收集断丝及不稳定数据，完善拉拔工艺</p>	<p>降低金刚线切割线径达到 40μm 及以下，减少硅片切割损耗，提高出片率，提高切割效率</p>	<p>1、提升硅片切割效率，降低切割成本；</p> <p>2、降低硅片切割损耗，增加出片率，降低硅片制造成本；</p>	<p>光伏行业用晶硅片切割</p>
7	单股 0.05mm 的多股 钢丝研 发	350	152.68		<p>(1) 阶段：方案验证</p> <p>(2) 进展：设计设备图纸，模拟测试，收集潜在发生的设备问题点和数据，优化设计方案</p>	<p>(1) 实现同等直径的钢丝，多股钢丝强度比单根钢丝强度提升 2 倍以上；</p> <p>(2) 增强同步带、电梯皮带等产品承载力。</p>	<p>提升钢丝绳抗拉强度、抗疲劳强度和抗冲击韧性；</p> <p>提升高精密微小传动皮带的承载安全系数，增加耐磨性、抗震性；</p> <p>突破微细多股钢丝行业，取代传统牵引应用。</p>	<p>可用于高精金属芯绳、可用于冲击负荷、受热和受挤压条件下适用；</p> <p>适用于皮带输送、电梯牵引等；</p> <p>适用于高强度、超耐磨轮胎。</p>

合计	/	4,301.4	2,026.44	1,867.44	/	/	/	/
----	---	---------	----------	----------	---	---	---	---

注：单股 0.05mm 的多股钢丝研发项目的预算金额由 200 万元调整至 350 万元，已履行内部审批流程。

情况说明

无

5. 研发人员情况

单位:万元币种:人民币

基本情况		
	本期数	上期数
公司研发人员的数量(人)	182	117
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	12.77%	10.97%
研发人员薪酬合计	2,151.88	1,336.42
研发人员平均薪酬	13.43	11.47

教育程度		
学历构成	数量(人)	比例(%)
本科及以上	24	13%
专科	56	31%
专科以下	102	56%
合计	182	100.00%
年龄结构		
年龄区间	数量(人)	比例(%)
30周岁以下	61	34%
31~40周岁	102	56%
41~50周岁	17	9%
50周岁以上	2	1%
合计	182	100.00%

注: 研发人员平均薪酬=研发人员薪酬合计/当前研发人员的平均人数

6. 其他说明

□适用 √不适用

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

√适用 □不适用

情况详见本报告第四节“经营情况讨论与分析”三、报告期内主要经营情况（三）资产、负债情况分析

其中：境外资产 0（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 0%。

三、报告期内核心竞争力分析

（一）核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、技术储备及强大的研发实力

公司自成立以来一直专注于精密金属零部件的研发、制造和销售。经过多年的发展和经验积累，公司已在精细线成型、高精密车铣复合成型、金属嵌件注塑成型、金属粉末注射成型、高速连续冲压成型、管件 3D 折弯成型、微米级金属湿拉等金属精密成型工艺和生产环节中掌握多项核心技术。公司拥有由关键核心技术、专利等组成的技术工艺体系，该体系是保障公司长期高质量发展的关键。

目前，公司核心技术主要包括 11 项技术：高精密性异型簧成型技术、耐疲劳卷簧高效成型及检测技术、高稳定性精密拉簧、压簧、扭簧成型及检测技术、高精密大吨位连续冲压成型技术、异型金属驱动管总成生产及检测技术、高精密金属射出成型控制技术、高精密车铣复合加工技术、高性能弹性连接器生产及检测技术、多工艺组合连线生产技术、高精密金刚石微细母线拉拔技术和高精密微细钢丝扭转性能检测技术。

2、客户资源及长期稳定的战略合作关系

我司凭借多年积累的客户资源以及同客户形成的长期战略合作关系，受益于下游供应链体系有严格的准入流程及标准，随着零部件制造商加工精度与质量管理水平的提高，良品率、产品质量逐年提高，成本逐年下降，形成了壁垒。

3、经验丰富的管理团队以及专业化的人才梯队

经过数年的人才培养和团队建设，拥有了一支超过 182 人的专业技术研发人员，公司的核心技术人员为许惠钧先生、黄屹立先生、许中平女士，公司创始人许惠钧先生从事精密金属零部件加工超过 40 年，作为公司核心技术人员参与了多项核心技术的研发工作，带领研发团队，不断攻坚克难，为客户解决精密金属零部件制造难题，对 3C 类、汽车、电动工具及光伏领域涉及精密与超精密金属零部件加工技术具有独到的见解和较深的造诣。

公司非常注重技术团队建设，在长期发展中形成了先进的人才引进和培养机制，并完善了技术人才的聘用、管理和培养制度。公司持续引进富有经验的技术人员，增强公司技术人员的储

备，保持研发团队的活力。公司积极开展技术人员的在职培训，确保技术人员始终掌握行业内的先进设计思路、研发方法和生产工艺。

(二) 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

适用 不适用

第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2020 年是公司稳健发展的一年。公司在市场拓展、运营管理、技术研发及财务融资等方面均成绩斐然。市场拓展方面，公司不断追求精耕细作，为客户输送专业解决方案。同时得到了业内与政府的认可，公司荣获“十佳智能化改造企业”、“千灯镇十佳外资企业”、“千灯镇十佳成长型企业”、“昆山融合发展三十周年高质量发展突出贡献奖”等多项荣誉，通过“高新技术企业”复审；子公司通过高新技术企业审定；运营管理方面，公司智能化生产线及研发中心项目进展顺利；技术研发方面，公司掌握了“高精密性异型簧成型技术、耐疲劳卷簧高效成型及检测技术”等 11 项专利技术；财务融资方面，公司于 2020 年 12 月 11 日首次公开发行 4,335 万股并于 12 月 23 日在上海证券交易所成功上市，募集资金净额为人民币 71,259.63 万元，为进一步增强公司资本实力，推动公司业务发展提供了可靠的保障。

面对行业与客户的更高要求，在公司股东大会、董事会、管理层、员工齐心协力、共同努力下，公司完成了 2020 年的各项主要指标，主营业务收入达到 51,177.68 万元，同比增长 16.26%，归属于母公司所有者的净利润达到 11,155.93 万元，同比增长 3.91%，具体来说：

1. 重视产品销售和市场开发

2020 年公司在持续为老客户提供服务的同时，积极瞄准新地区、新市场开发业务，重点开发集团性客户与外资客户。公司积极通过客户拜访、专项技术交流等形式，与客户进行深入沟通探讨，深度了解客户要求，为客户提供更贴合的解决方案，专业化的服务客户。报告期内，公司在 3C 领域实现营业收入 249,139,212.72 元，较 2019 年度增长 11.66%，汽车领域实现营业收入 140,590,527.92 元，较 2019 年度增长 11.14%，电动工具领域实现营业收入 66,074,497.11 元，较 2019 年度增长 45.34%。2020 年在稳定老客户的基础上，持续涉入新行业，引进新客户。2020 年，公司继续立足于 3C、汽车、电动工具行业，同时以经验优势，积极进入其他行业。

2. 公司运营有效提升

为了更好的为客户提供产品、快速响应与服务客户，做精做强细分领域的相关业务，公司在历年精细化管理项目的基础上进行战略布局，明确权责、合理奖惩、提升内部管理效益与更好的为客户服务的决心与初心。

3. 继续加大研发投入

2020 年，公司围绕产品和技术的战略发展规划，针对主营 3C、汽车、电动工具精密零部件产品，从自动化和智能化方面持续开展研发工作。

报告期内，公司重视研发的投入和项目的发展。公司及控股子公司合计拥有研发人员 182 名，占公司员工总人数的 12.77%。2020 年度，公司投入研发费用的总额达到 41,570,736.28 元，较 2019 年度增加 89.90%。

2020 年度新增实用新型专利申请 40 个，获得 27 个。截至 2020 年底发明专利累计申请 28 个，获得 14 个；实用新型专利累计申请 107 个，获得 88 个。

4. 提高公司治理和内控水平

报告期内，公司逐步完善由股东大会、董事会、监事会和公司管理层组成的法人治理架构及运作机制。同时，公司在报告期内按照《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定进一步完善内部控制制度和评价办法，提升公司内部控制的有效性。

5. 人力资源建设情况

2020 年，公司人力资源规划、招聘与配置、培训与开发、绩效管理、薪酬福利管理等人力资源管理工作全面提升。

人力资源规划方面，根据公司业务发展需求，对人才发展的计划、配置、培养、岗位职责等进行设计和规划，从而进行招聘与配置。招聘与配置方面，通过对岗位“匹配度”和基本潜力的评估，引入人才测评技术，优化招聘流程，通过半结构化面试表单支撑，提高了整体招聘的准确度。同时进一步扩展招聘渠道，增加专业网络招聘网站，并开展校企合作模式，进一步扩大人才储备方向，总的来说在人才招聘留用方面取得了进一步的成绩。

培训与开发方面，继续完善培训体系，采用线上与线下培训相结合的方式，推动组织建立学习的氛围，构建全员学习型企业，从而提高组织竞争力。同时大力加强员工岗位知识、技能和素质培训，加大内部人才开发力度。

绩效管理与薪酬福利管理方面，完善员工薪资结构，实行科学公平的薪酬制度，在现有绩效考核制度基础上，参考先进企业的绩效考评办法，实现绩效评价体系的完善与正常运行，并保证与薪资挂钩。从而提高绩效考核的科学性、有效性。

二、风险因素

(一) 尚未盈利的风险

适用 不适用

(二) 业绩大幅下滑或亏损的风险

适用 不适用

(三) 核心竞争力风险

√适用 □不适用

近年来，公司依靠掌握的核心技术和关键生产工艺为众多国内外知名客户提供精密金属零部件，核心技术和关键生产工艺是公司持续发展的动力，也是公司保持市场竞争力的重要基础。而核心技术和关键生产工艺的研究、开发很大程度上依赖于专业人才，尤其是核心技术人员。若未来公司核心技术人员流失甚至核心技术或关键生产工艺泄密，将对公司的生产经营造成不利影响。

(四) 经营风险

√适用 □不适用

1. 产能扩张及利用率不足的风险

公司进一步增大固定资产投资后，若无法持续获取客户订单、下游市场竞争格局发生重大变化或技术与产品出现重大升级革新，则可能导致产能利用率持续下降，固定资产未来可收回金额低于其账面价值，进而导致固定资产出现减值风险，对公司盈利状况造成不利影响。

2. 汇率变动风险

公司外销收入主要使用美元结算，未来美元汇率波动既会影响公司外销产品的市场竞争力，也会对公司汇兑损益产生影响，从而对公司经营整体业绩产生影响。

3. 存货跌价风险

公司的产品主要根据客户需求定制化开发，采用根据订单及需求预测进行生产的生产模式及“以产定购”的采购模式，由于公司产品细分品类众多，产品呈现规格多、批次多、单价低等特点，为了降低原材料单批次采购成本，或避免单批次生产余料浪费等，公司存在部分存货的备货量暂高于需求的情形，从而导致该部分存货的库龄较长，跌价风险相对较高。同时，公司为了维护与主要客户的关系，在维持该客户总体毛利率的前提下，可能会承接部分负毛利的产品订单，导致部分存货可变现净值低于账面价值，从而产生存货跌价情形。

未来，随着业务规模的进一步扩大，若公司的存货管理能力未能及时跟进，或承接的负毛利产品持续增加，公司的存货跌价风险将进一步增加。

(五) 行业风险

√适用 □不适用

因精密金属零部件的下游应用行业十分广泛，客户群体遍布汽车、计算机、通信、消费电子、电动工具、新能源、医疗器械等众多行业，不同下游应用行业对金属零部件产品的精密度要求各不相同，且行业内主要产品均为非标准件、不同应用领域产品的加工工艺差距较大，行业内企业在各类细分产品上均呈现相对独立的竞争格局。近年来，3C 行业因用户渗透率趋于饱和导致产品出货速度放缓甚至小幅下降，汽车行业则受销量基数及宏观经济环境等因素的影响产销量

出现下滑，电动工具行业整体发展缓慢。若未来下游行业的市场需求持续下降或终端应用产品的销量不及预期，公司的精密金属零部件产品的市场需求将下滑，从而对公司经营业绩产生不利影响。

(六) 宏观环境风险

适用 不适用

1、中美贸易摩擦的风险

虽然报告期内公司产品直接向美国出口的金额较低，但公司部分下游客户的终端产品存在销往美国的情形。因此，中美贸易摩擦可能会影响到公司下游客户，继而可能沿产业链间接影响至公司。若未来中美贸易摩擦持续升级，可能对公司下游客户经营状况产生不利变化，进而影响公司产品销售。

(七) 存托凭证相关风险

适用 不适用

(八) 其他重大风险

适用 不适用

三、报告期内主要经营情况

2020 年度公司实现营业收入 51,695.02 万元，与上年同期相比增长 16.63%，实现归属于母公司所有者的净利润 11,155.17 万元，与上年同期相比增长 3.91%；实现归属于母公司所有者的扣除非经常性损益的净利润 10,747.86 万元，与上年同期相比增长 3.18%。

2020 年公司整体经营稳定，公司不断加大市场开拓力度，通过拓展新业务和新客户以及持续的技术研发投入，使公司盈利能力和营业收入稳定增长。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位:元币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	516,950,211.02	443,222,365.69	16.63
营业成本	303,866,418.98	253,093,286.89	20.06
销售费用	7,842,542.29	12,620,261.93	-37.86
管理费用	23,805,101.08	18,818,603.41	26.50

研发费用	41,570,736.28	21,890,815.61	89.90
财务费用	10,829,552.14	2,829,242.04	282.77
经营活动产生的现金流量净额	143,334,918.46	80,204,435.66	78.71
投资活动产生的现金流量净额	-	-	不适用
	178,811,826.63	139,596,196.47	
筹资活动产生的现金流量净额	639,929,375.49	121,094,969.40	428.45

2. 收入和成本分析

√适用 □不适用

2020 年公司整体经营稳定，公司不断加大市场开拓力度，通过拓展新业务和新客户以及持续的技术研发投入，使公司盈利能力和营业收入稳定增长。具体分析如下：

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位:元币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
3C	249,139,212.72	126,913,499.09	49.06	11.66	13.82	减少 0.97 个百分点
汽车	140,590,527.92	97,009,705.34	31.00	11.14	16.60	减少 3.23 个百分点
电动工具	66,074,497.11	40,688,595.00	38.42	45.34	45.46	减少 0.05 个百分点
其他	55,972,598.24	38,195,668.08	31.76	24.03	36.62	减少 6.29 个百分点
主营业务分产品情况						

分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入 比上年增 减 (%)	营业成 本比上 年增减 (%)	毛利率比 上年增减 (%)
3C 精密零 部件	249,139,212.72	126,913,499.09	49.06	11.66	13.82	减少 0.97 个百分点
汽车精密 零部件	140,590,527.92	97,009,705.34	31.00	11.14	16.60	减少 3.23 个百分点
电动工具 零部件	66,074,497.11	40,688,595.00	38.42	45.34	45.46	减少 0.05 个百分点
一般精密 零部件	19,485,664.78	13,638,867.70	30.01	-2.35	14.25	减少 10.17 个百分点
金刚线母 线	36,486,933.46	24,556,800.38	32.70	44.94	53.30	减少 3.67 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入 比上年增 减 (%)	营业成 本比上 年增减 (%)	毛利率比 上年增减 (%)
内销	349,740,738.38	224,143,438.27	35.91	-3.07	9.64	减少 7.43 个百分点
外销	162,036,097.61	78,664,029.24	51.45	104.07	70.30	增加 9.62 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

本期主营业务收入为 51,177.68 万元万元，较上年同期增长了 16.26%，本期主营业务收入增长的主要因素是新产品及新客户开发较好，订单量呈持续增长趋势。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量 比上年 增减 (%)	销售量 比上年 增减 (%)	库存量 比上年 增减 (%)
3C 精密 零部件	(万件)	39,281.27	35,571.29	7,835.18	-11.10	-11.26	15.68
汽车精 密零部 件	(万件)	7,793.53	7,082.83	1,313.79	1.81	2.12	-24.72
电动工 具零部 件	(万件)	32,317.41	28,982.67	5,810.04	37.72	22.31	21.51
一般精 密零部 件	(万件)	6,129.06	6,417.51	1,674.11	-26.35	-25.81	-25.02
金钢线 母线	(公里)	6,741,522.00	5,118,793.00	221,395.00	179.42	135.85	131.16

产销量情况说明：

产量和销量中均扣除了外购定制成品数量。

(3). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行 业	成本构成项 目	本期金额	本期占 总成本	上年同期金额	上年同 期占总	本期金 额较上	情况 说明

			比例(%)		成本比例(%)	年同期变动比例(%)	
3C	直接材料	65,730,791.78	21.71	63,638,181.09	25.39	3.29	请见表格说明
	直接人工	21,028,356.88	6.94	15,255,137.86	6.09	37.84	
	制造费用	40,154,350.42	13.26	32,610,307.66	13.01	23.13	
汽车	直接材料	60,916,954.95	20.12	51,624,252.95	20.60	18.00	
	直接人工	15,768,075.12	5.21	13,319,177.02	5.31	18.39	
	制造费用	20,324,675.27	6.71	18,257,149.70	7.28	11.32	
电动工具	直接材料	22,492,843.47	7.43	14,443,943.61	5.76	55.73	
	直接人工	6,143,394.27	2.03	4,836,174.45	1.93	27.03	
	制造费用	12,052,357.26	3.98	8,691,917.77	3.47	38.66	
其他	直接材料	17,012,275.04	5.62	11,718,420.87	4.68	45.18	
	直接人工	3,434,968.40	1.14	3,461,886.01	1.38	-0.78	
	制造费用	17,748,424.65	5.86	12,776,496.51	5.10	38.91	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
3C 精密 零部 件	直接材料	65,730,791.78	21.71	63,638,181.09	25.39	3.29	
	直接人工	21,028,356.88	6.94	15,255,137.86	6.09	37.84	
	制造费用	40,154,350.42	13.26	32,610,307.66	13.01	23.13	
汽车	直接材料	60,916,954.95	20.12	51,624,252.95	20.60	18.00	

精密 零部 件	直接人工	15,768,075.12	5.21	13,319,177.02	5.31	18.39	
	制造费用	20,324,675.27	6.71	18,257,149.70	7.28	11.32	
电动 工具 零部 件	直接材料	22,492,843.47	7.43	14,443,943.61	5.76	55.73	
	直接人工	6,143,394.27	2.03	4,836,174.45	1.93	27.03	
	制造费用	12,052,357.26	3.98	8,691,917.77	3.47	38.66	
一般 精密 零部 件	直接材料	6,821,704.44	2.25	5,324,992.32	2.12	28.11	
	直接人工	2,477,307.59	0.82	2,585,425.35	1.03	-4.18	
	制造费用	4,339,855.68	1.43	4,027,356.73	1.61	7.76	
金刚 线母 线	直接材料	10,190,570.60	3.37	6,393,428.54	2.55	59.39	
	直接人工	957,660.81	0.32	876,460.66	0.35	9.26	
	制造费用	13,408,568.97	4.43	8,749,139.77	3.49	53.26	

成本分析其他情况说明

成本构成总体稳定，未发生重大变化。

(4). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

前五名客户销售额 20,401.58 万元，占年度销售总额 39.47%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0%。

公司前五名客户

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比例（%）
1	第一名	66,461,330.82	12.86
2	第二名	46,667,476.22	9.03

3	第三名	38,307,743.73	7.41
4	第四名	29,177,497.39	5.64
5	第五名	23,401,704.15	4.53
合计	/	204,015,752.31	39.47

前五名客户构成与上年同期发生变动的情况说明

本期第五名的客户上期是第十七名，本期第四名上期是第一名，本期第三名上期是第五名，本期第二名上期也是第二名，本期第一名上期是第三名。

B.公司主要供应商情况

前五名供应商采购额 48,690,753.94 万元，占年度采购总额 25.27%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

公司前五名供应商

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额比例（%）
1	第一名	11,567,269.02	6.00
2	第二名	11,226,879.06	5.83
3	第三名	10,797,379.28	5.60
4	第四名	9,963,582.40	5.17
5	第五名	5,135,644.18	2.67
合计	/	48,690,753.94	25.27

前五大供应商构成与上年同期发生变动的情况说明

本期第五名是上期第三名，本期第四名是上期也是第四名，本期第三名是上期第二名，本期第二名是上期第一名，本期第一名为本期新增的前五名供应商。

3. 费用

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目	本年金额	上年金额	变动比例
销售费用	7,842,542.29	12,620,261.93	-37.86%
管理费用	23,805,101.08	18,818,603.41	26.50%
研发费用	41,570,736.28	21,890,815.61	89.90%
财务费用	10,829,552.14	2,829,242.04	282.77%

报告期内，公司销售费用较上年减少 37.86%，主要原因为本期物流费重分类至营业成本所致；

报告期内，公司管理费用较上年增长 26.50%，主要原因为公司在 2020 年度首次公开发行股票过程中发生的仪式活动费、中介机构服务费等费用大幅增加所致；

报告期内，公司研发费用较上年增长 89.90%，主要原因研发项目增加及研发人员工资上涨所致；

报告期内，公司财务费用较上年增长 282.77%，主要原因为汇率变动所致。

4. 现金流

√适用 □不适用

单位：人民币元

项目	本年金额	上年金额	变动比例(%)
经营活动产生的现金流量净额	143,334,918.46	80,204,435.66	78.71
投资活动产生的现金流量净额	-178,811,826.63	-139,596,196.47	28.09
筹资活动产生的现金流量净额	639,929,375.49	121,094,969.40	428.45

经营活动产生的现金流量净额变动说明：公司回款能力较好，销售商品、提供劳务收到的现金增长。同时收到政府相关补助与出口退税款。

筹资活动产生的现金流量净额变动说明：首发募集资金到账所致。

(二)非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	703,751,777.74	40.96	101,200,174.26	12.39	595.41	主要系发行股票募集资金所致。
应收票据	33,349,871.29	1.94	15,023,979.03	1.84	121.98	主要系本期客户回款使用票据比例增加所致。
预付款项	3,827,458.79	0.22	5,995,983.63	0.73	-36.17	主要系公司规模增大议价能力增强。需要预付的采购项目减少。
存货	117,803,815.40	6.86	82,199,233.64	10.06	43.31	主要是在手订单增加所致。
其他流动资产	6,695,319.39	0.39	57,146.69	0.01	11616.02	主要系待抵扣进项税所

						致。
固定资产	389,523,336.45	22.67	229,401,905.42	28.09	69.8	主要系四期厂房转固，以及购入大量生产设备所致。
在建工程	143,875,011.03	8.37	80,715,100.23	9.88	78.25	主要系本期新建五期厂房建筑所致。
长期待摊费用	6,160,985.69	0.36	1,522,355.23	0.19	304.7	主要系装修费用及机器安装调试费用的增长所致。
递延所得税资产	6,315,958.68	0.37	4,240,407.76	0.52	48.95	主要系子公司强芯科技未抵扣亏损增加所致。
其他非流动资产	12,152,061.14	0.71	5,708,234.45	0.7	112.89	主要系预付工程款增加所致。
短期借款	45,178,571.81	2.63	83,752,663.63	10.26	-46.06	主要系公司资金充足归还借款所致。
应付账款	252,065,127.31	14.67	123,526,591.52	15.13	104.06	主要系设备的采购量增

						加以及增建 厂房所致。
应付职工薪酬	13,952,046.52	0.81	10,303,839.02	1.26	35.41	主要系人员 人数增加及 薪酬水平上 涨所致。
应交税费	1,029,851.28	0.06	7,289,428.86	0.89	-85.87	主要系当期 所得税费用 较少所致。
其他应付款	2,226,221.45	0.13	1,657,735.22	0.2	34.29	主要系子公 司股东借款 所致。
一年内到期的非流动负债	7,527,939.24	0.44	5,035,921.88	0.62	49.48	主要系一年 内到期的长 期借款重分 类所致。
其他流动负债	13,678,243.15	0.8	6,220,512.29	0.76	119.89	主要系业务 量增大，采 用票据结算 情况变多所 致。
长期借款	10,000,000.00	0.58	17,500,000.00	2.14	-42.86	主要系一年 内到期的长 期借款重分 类所致。
递延所得税负债	34,347,037.97	2	19,823,940.01	2.43	73.26	主要系固定 资产加速折 旧所致。

资本公积	878,300,832.52	51.12	209,054,558.88	25.6	320.13	主要系发行股票募集资金所致。
------	----------------	-------	----------------	------	--------	----------------

其他说明

无

2. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

项目	期末账面价值	受限原因
应收票据	13,817,958.71	已转让/贴现未终止确认应收票据

3. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

报告期内行业经营性信息分析详见“第三节公司业务概要”的“一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况及研发情况说明”。

(五) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

适用 不适用

(1) 重大的股权投资

适用 不适用

(2) 重大的非股权投资

适用 不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

单位：万元

公司名称	主营业务	注册资本	持股比例	总资产	净资产	营业收入	净利润
强芯科技 (淮安) 有限公司	金刚线母 线的研发 及制造	2,000	71.50%	8,631.70	4,040.57	3,648.69	454.08

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

四、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

1) 行业内进口替代加速进行

精密金属零部件制造是各类精密设备仪器生产制造的基础。过去由于我国工业基础薄弱，加工能力与技术实力不强，核心精密金属零部件通常为欧美日等外资企业所垄断。近年来，随着产业链中系统总成或部件装配业务向我国转移，其子系统或部件的制造商也在我国积极寻找并支持具有核心精密金属零部件生产能力的企业，以期承接核心零部件的进口替代业务。这一趋势在 3C、汽车、轨道交通、航空航天、新能源设备、医疗器械等下游行业比较明显，并呈现加速态势。

2) 行业内企业的自动化智能化程度快速提升

在下游行业 3C、汽车电子、电动工具、医疗器械、精密仪器等行业发展速度日新月异的背景下，对精密金属零部件的微型化、高尺寸精度以及行业内企业的快速市场响应能力的要求越发提高。单纯依靠人工已经无法满足行业极精密加工、极低的不良品率、快速市场响应的要求，提高制造过程的自动化智能化水平可以明显减少由于人为因素产生的尺寸公差与不良品，可以极大的提高生产效率、加快市场反应速度。近年来，行业内企业对自动化智能化生产设备与检测设备的需求越来越大，自动化智能化程度快速提升。

3) 下游客户对组合化、集成化产品的需求持续提升

一方面，出于供应链效率提升与交付安全的考虑，行业下游客户倾向于向同一供应商采购多个精密金属零部件形成的产品组合。另一方面，出于产品保密性考虑，特别是终端品牌商的新产品或颠覆性产品，如果精密金属零部件企业参与协同设计研发，终端品牌商或其代工制造商通常希望采购组合装配后的组件或分部件。拥有自主开发能力、掌握多种加工工艺并具备多工艺组合生产能力的精密金属零部件制造商将获得更多的发展机会，行业也将不断涌现具备综合能力和竞争优势的精密金属零部件龙头企业。

4) 现有业务相对稳定，竞争集中在新材料新工艺的应用

精密金属零件制造业下游行业领域众多。相同下游行业领域的零部件制造商相互之间的竞争，随着下游供应链体系的稳定而趋于稳定。由于下游供应链体系有严格的准入流程及标准，随着零部件制造商加工精度与质量管理水平的提高，良品率、产品质量逐年提高，成本逐年下降，形成了一定壁垒。

下游终端品牌商对于消费风潮与新技术应用具备前瞻性认知，相同下游行业领域的零部件制造商的竞争将会集中在新材料新工艺应用上，通过开发新材料新工艺提升产品的附加值，满足消费者的个性化需求，获得更强的市场竞争优势。

(二) 公司发展战略

适用 不适用

公司依托自身出色的研发实力和丰富的精密与超精密加工成型经验，以“智能制造升级、新材料自主开发”为目标，全方位打造精密金属零部件制造及研发中心平台。

未来，公司将不断加大自主创新，顺应下游消费电子、5G 通信、物联网、新能源汽车、医疗器械等新兴行业发展趋势，紧抓新产品及新应用场景为精密金属零部件行业带来的市场机遇，不断研发及制造精密度高、稳定性强和良品率高的专业化产品，增加产品附加值，进一步拓展业务领域、完善产品体系，提高公司竞争能力。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

1、主营业务拓展计划

公司主营产品为定制化的精密金属零部件，种类繁多，具有广泛的行业应用空间。公司客户目前主要分布于 3C、汽车天窗、电动工具等应用领域，未来三年，公司计划在现有领域中争取更多的新产品开发业务并大力拓展新的优质客户，同时积极布局 5G 通讯、物联网、新能源汽车、医疗器械等产业高端领域，拓展公司产品的应用范围。为实现上述发展目标，公司拟采取以下具体措施：

(1) 继续扩充事业开发部、工程研发部、品质保证部及生产管理部人员。不同应用行业对精密金属零部件的要求不同，如汽车行业更看重产品质量的稳定性，3C 行业则对新产品开发速度、产能弹性等方面有更高的要求。公司将针对不同应用行业引进专业化的服务团队，提升公司的服务水平及效率，为客户提供更多、更优的精密金属零部件制造解决方案，扩大公司在精密金属零部件领域的市场份额和竞争优势。

(2) 加大研发投入，进一步完善研发体系，加快产品开发速度，提高产品开发能力，进一步降低新产品开发成本，增强量产产品的品质稳定性。

(3) 新建 5G 通讯、医疗器械等事业处，积极扩展公司产品的应用领域，提升公司产品在 5G 通讯、医疗器械等朝阳行业的市场占有率，提升公司的盈利能力。

(4) 坚持质量和品牌经营，以技术创新为先导，以产品质量和高效服务为保证，提高客户满意度、公司品牌形象和市场口碑，将公司打造成为精密金属零部件制造领域的国内知名品牌。

2、技术研发计划

公司经过多年的研发积累与自主创新，已经成功开发包括高精密性异型簧成型技术、耐疲劳卷簧高效成型及检测技术、高稳定性精密拉簧、压簧、扭簧成型及检测技术、高精密大吨位连续冲压成型技术、异型金属驱动管总成生产及检测技术、高精密金属射出成型控制技术、高精密车铣复合加工技术、高性能弹性连接器生产及检测技术、多工艺组合连线生产技术、高精密金刚石微细母线拉拔技术和高精密微细钢丝扭转性能检测技术等 11 项核心技术。公司将在已有的核心技术基础上，不断加大对技术和新产品研发的资源投入，特别在改进生产工艺，降低生产成本，提高产品良率方面，不断增强公司的技术实力，提高公司在精密零部件制造领域的核心竞争力。公司未来三年在技术研发方面计划如下：

(1) 加大研发投入，在现有厂区内利用原有办公场地建设研发中心，体系化、平台化拓展公司的科研能力，从材料应用开发、工艺开发、设备开发、产品应用开发多个方面建立创新平台，通过引进先进的研发设备和高端的研发人员，短期内提升公司在原材料质量检测、精密金属零部件性能测试、精密金属部件稳定性测试等方面的能力，长期以增强公司精密零部件的设计研发能力、材料应用研发能力及工艺创新开发能力为目标，综合提升公司的技术优势和市场竞争力。

(2) 加大公司在 5G 通讯、物联网、医疗器械等方面的研发投入。公司将紧密跟踪 5G 通讯、物联网、医疗器械等领域的发展趋势和需求变化，借助在现有领域精密与超精密加工成型的技术经验，持续探索光、机、电、热、声、磁等专业领域，开展相关领域的研发布局和技术储备，为公司发展打开新的市场空间。

(3) 进一步加大在精密金属零部件功能性测试方面的研发投入。精密金属零部件功能性测试包含对精密金属零件的功能性测试和金属部件整体的稳定性测试，涉及机械性能测试、金相分析、精密尺寸测量、无损探伤、耐腐蚀试验和环境模拟测试等。公司通过加大在精密金属零部件功能性测试方面的研发投入，提高研发试制样品的工艺设计能力，提升研发效率，进一步增强公司在精密零部件制造领域的核心竞争力。

3、人才发展计划

公司高度重视人才，将重点培养、优化现有团队和引进高水平人才作为公司发展的重要战略。

未来，公司将不断完善已有的考核、激励体系，提升员工的工作积极性，有计划地进行管理、销售、技术和生产人员专业培训，提升员工素质和专业技能，做到个人发展与公司发展紧密结合，培养人才、留住人才。

公司坚持开放的人才引进理念，通过人才引进不断提高管理、研发、技术、生产及销售等方面的实力，建立稳定、充满创新和活力的高效团队。

(四) 其他

适用 不适用

五、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第五节 重要事项

一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

1、公司的利润分配原则

利润分配政策应兼顾对投资者的合理投资回报、公司的长远利益，并保持连续性和稳定性；公司利润分配不得超过累计可分配利润总额，不得损害公司持续经营能力；利润分配政策的论证、制定和修改过程应充分考虑独立董事、监事和社会公众股东的意见；存在股东违规占用公司资金情况的，公司可扣减股东所分配的现金红利，以偿还其占用的资金。

2、公司的利润分配形式

公司可以采取现金或股票或者现金与股票相结合等方式分配利润，具备现金分红条件的，应当优先采取现金方式分配股利。在有条件的情况下，公司可以进行中期利润分配。

(1) 现金分红的条件和最低比例

在下列条件均满足的情况下，公司应当采取现金方式分配股利：

- 1) 当年每股收益不低于 0.1 元；
- 2) 当年每股累计可供分配利润不低于 0.2 元；
- 3) 审计机构对公司的该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告；
- 4) 公司未来 12 个月内无重大投资计划或重大现金支出。

重大投资计划或重大现金支出是指公司在未来 12 个月内购买资产超过公司最近一期经审计总资产 30%或单项购买资产价值超过公司最近一期经审计的净资产 20%的事项，上述资产价值同时存在账面值和评估值的，以高者为准；以及对外投资超过公司最近一期经审计的净资产 10%及以上的事项。

(2) 现金分红的比例

公司采取现金方式分配股利，单一年度以现金方式分配的股利不少于当年度实现的可供分配利润的 20%。

(3) 现金分红政策

董事会应当综合考虑公司所处行业特点、发展阶段、经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照本章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策。

1) 公司发展阶段属成熟期且无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 80%；

2) 公司发展阶段属成熟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 40%；

3) 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%；

公司所处发展阶段由董事会根据具体情形确定。

3.公司 2020 年度利润分配预案：

以实施权益分派股权登记日总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 3 元（含税）（以 2020 年 12 月 31 日总股本 173,350,000 股测算，预计派发现金人民币 52,005,000.00 元），剩下的未分配利润结转下一年度。不送红股，不以资本公积金转增股本。本年度公司现金分红总额占公司 2020 年年度合并报表归属于上市公司股东净利润比例为 46.62%。

如在实施权益分派股权登记日之前发生股本变动，将在维持分红总额不变的前提下，调整每股分配金额。

公司 2020 年度利润分配预案已经公司第二届董事会第二十次会议审议通过，独立董事对该预案发表了明确同意的独立意见。该预案尚需股东提交股东大会审议。

本次利润分配预案符合公司所处的发展阶段，即满足了投资者的需求，也保证了公司后续发展对资金的需求，本次利润分配预案符合《公司章程》、《福立旺精密机电（中国）股份有限公司首次公开发行人民币普通股股票并上市后三年分红回报规划》、《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》、《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》的规定。

(一) 公司近三年（含报告期）的普通股股利分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：元币种：人民币

分红年度	每 10 股送红股数（股）	每 10 股派息数（元）（含税）	每 10 股转增数（股）	现金分红的数额（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	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净

					润	利润的比率 (%)
2020 年	0	3	0	52,005,000.00	111,559,341.41	46.62
2019 年	0	3	0	39,000,000.00	107,358,821.39	36.33
2018 年	0	1	0	11,940,000.00	49,276,324.51	24.23

(二) 以现金方式回购股份计入现金分红的情况

适用 不适用

(三) 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利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

(一) 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或持续到报告

(二) 期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	控股股东 WINWIN	(1) 自发行人首次公开发行上市之日起 36 个月内, 本承诺人不转让或者委托他人管理本承诺人直接或间接持有的发行人首次公开发行上市	2020 年 5 月, 首次公开发行	是	是	不适用	不适用

			<p>前已发行股份，也不得提议由发行人回购该部分股份。</p> <p>(2) 若发行人首次公开发行上市后 6 个月内股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者发行人首次公开发行上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本承诺人直接或间接所持有的发行人股票的锁定期限自动延长 6 个月。</p>	上市之日 起 36 个月				
股份 限售	实际控制 人、董事、 高级管理人 员、核心技 术人员许惠 钧	<p>(1) 自发行人首次公开发行上市之日起 36 个月内，本承诺人不转让或者委托他人管理本承诺人直接或间接持有的发行人首次公开发行上市前已发行股份，也不得提议由发行人回购该部分股份。</p> <p>(2) 本承诺人在担任发行人董事、高级管理人员期间，承诺遵守下列限制性规定： 1) 每年转让的股份不超过本承诺人直接或间接所持有发行人股份总数的 25%；2) 离职后半年内，不转让所持发行人股份；3) 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的其他规定。</p>	2020 年 5 月， 首次 公开 发行 上市 之日 起 36 个月	是	是	不 适 用	不 适 用	

			<p>(3) 本承诺人在担任发行人董事、高级管理人员任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，承诺遵守下列限制性规定：1) 每年转让的股份不超过本承诺人直接或间接所持有发行人股份总数的 25%；2) 离职后半年内，不转让所持发行人股份；3) 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的其他规定。</p> <p>(4) 本承诺人在担任发行人核心技术人员期间，承诺遵守下列限制性规定：1) 离职后 6 个月内，不转让发行人首发前股份；2) 自所持首发前股份限售期满之日起 4 年内，每年转让的首发前股份不得超过上市时所持发行人首发前股份总数的 25%，减持比例可以累积使用；3) 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的其他规定。</p> <p>(5) 若发行人首次公开发行上市后 6 个月内股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--

			<p>行价，或者发行人首次公开发行上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本承诺人直接或间接所持有的发行人股份的锁定期自动延长 6 个月。</p> <p>本承诺人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行前述承诺。</p>					
股份限售	实际控制人、董事洪水锦、许雅筑	<p>(1) 自发行人首次公开发行上市之日起 36 个月内，本承诺人不转让或者委托他人管理本承诺人直接或间接持有的发行人首次公开发行上市前已发行股份，也不得提议由发行人回购该部分股份。</p> <p>(2) 本承诺人在担任发行人董事期间，承诺遵守下列限制性规定：1) 每年转让的股份不超过本承诺人直接或间接持有发行人股份总数的 25%；2) 离职后半年内，不转让所持发行人股份；3) 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的其他规定。</p> <p>(3) 本承诺人在担任发行人董事任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期</p>	2020 年 5 月，首次公开发行上市之日起 36 个月	是	是	不适用	不适用	

		<p>届满后 6 个月内，承诺遵守下列限制性规定：1) 每年转让的股份不超过本承诺人直接或间接所持有发行人股份总数的 25%；2) 离职后半年内，不转让所持发行人股份；3) 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的其他规定。</p> <p>(4) 若发行人首次公开发行上市后 6 个月内股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者发行人首次公开发行上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本承诺人直接或间接所持有的发行人股份的锁定期自动延长 6 个月。</p> <p>本承诺人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行前述承诺。</p>					
股份限售	核心技术人员、通过秉芯投资间接持有发行人股份的黄屹立、许中平	<p>(1) 自发行人首次公开发行上市之日起 12 个月内，本承诺人不转让或者委托他人管理本承诺人直接或间接持有的发行人首次公开发行上市前已发行股份，也不得提议由发行人回购该部分股份。</p>	2020 年 5 月，首次公开发行上市	是	是	不适用	不适用

			<p>(2) 本承诺人在担任发行人核心技术人员期间, 承诺遵守下列限制性规定: 1) 离职后 6 个月内, 不转让发行人首发前股份; 2) 自所持首发前股份限售期满之日起 4 年内, 每年转让的首发前股份不得超过上市时所持发行人首发前股份总数的 25%, 减持比例可以累积使用; 3) 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的其他规定。</p>	之日起 12 个月				
股份 限售	董事、副 经理王志扬	<p>(1) 自发行人首次公开发行上市之日起 12 个月内, 本承诺人不转让或者委托他人管理本承诺人直接或间接持有的发行人首次公开发行上市前已发行股份, 也不得提议由发行人回购该部分股份。</p> <p>(2) 本承诺人在担任发行人董事、高级管理人员期间, 承诺遵守下列限制性规定:</p> <p>1) 每年转让的股份不超过本承诺人直接或间接所持有发行人股份总数的 25%; 2) 离职后半年内, 不转让所持发行人股份; 3) 法律、行政法规、部门规章、规范性文件</p>	2020 年 5 月, 首次 公开 发行 上市 之日 起 12 个月	是	是	不 适 用	不 适 用	

		<p>以及证券交易所业务规则的其他规定。</p> <p>(3) 本承诺人在担任发行人董事、高级管理人员任期届满前离职的, 在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内, 承诺遵守下列限制性规定: 1) 每年转让的股份不超过本承诺人直接或间接所持有发行人股份总数的 25%; 2) 离职后半年内, 不转让所持发行人股份; 3) 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的其他规定。</p> <p>(4) 若发行人首次公开发行上市后 6 个月内股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价, 或者发行人首次公开发行上市后 6 个月期末收盘价低于发行价, 本承诺人直接或间接所持有的发行人股份的锁定期自动延长 6 个月。</p> <p>本承诺人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行前述承诺。</p>					
--	--	---	--	--	--	--	--

	股份 限售	董事林大毅	<p>(1) 自发行人首次公开发行股票上市之日起 12 个月内, 本承诺人不转让或者委托他人管理本承诺人直接或间接持有的发行人首次公开发行股票上市前已发行股份, 也不得提议由发行人回购该部分股份。</p> <p>(2) 本承诺人在担任发行人董事期间, 承诺遵守下列限制性规定: 1) 每年转让的股份不超过本承诺人直接或间接所持有发行人股份总数的 25%; 2) 离职后半年内, 不转让所持发行人股份; 3) 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的其他规定。</p> <p>(3) 本承诺人在担任发行人董事任期届满前离职的, 在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内, 承诺遵守下列限制性规定: 1) 每年转让的股份不超过本承诺人直接或间接所持有发行人股份总数的 25%; 2) 离职后半年内, 不转让所持发行人股份; 3) 法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及证</p>	2020 年 5 月, 首次 公开 发行 上市 之日 起 12 个月	是	是	不 适 用	不 适 用
--	----------	-------	--	--	---	---	-------------	-------------

			<p>券交易所业务规则的其他规定。</p> <p>(4) 若发行人首次公开发行上市后 6 个月内股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者发行人首次公开发行上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本承诺人直接或间接所持有的发行人股份的锁定期自动延长 6 个月。</p> <p>本承诺人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行前述承诺。</p>					
股份限售	副总经理、董事会秘书的股东顾月勤	<p>(1) 自发行人首次公开发行上市之日起 12 个月内，本承诺人不转让或者委托他人管理本承诺人直接或间接持有的发行人首次公开发行上市前已发行股份，也不得提议由发行人回购该部分股份。</p> <p>(2) 本承诺人在担任发行人高级管理人员期间，承诺遵守下列限制性规定：1) 每年转让的股份不超过本承诺人直接或间接所持有发行人股份总数的 25%；2) 离职后半年内，不转让所持发行人股份；3) 法律、行政法规、部</p>	2020 年 5 月，首次公开发行上市之日起 12 个月	是	是	不适用	不适用	

		<p>门规章、规范性文件以及证券交易所业务规则的其他规定。</p> <p>(3) 本承诺人在担任发行人高级管理人员任期届满前离职的, 在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内, 承诺遵守下列限制性规定:</p> <p>1) 每年转让的股份不超过本承诺人直接或间接所持有发行人股份总数的 25%; 2) 离职后半年内, 不转让所持发行人股份; 3) 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的其他规定。</p> <p>(4) 若发行人首次公开发行上市后 6 个月内股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价, 或者发行人首次公开发行上市后 6 个月期末收盘价低于发行价, 本承诺人直接或间接所持有的发行人股份的锁定期自动延长 6 个月。</p> <p>本承诺人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行前述承诺。</p>				
--	--	--	--	--	--	--

	股份 限售	副总经理王 曾和财务总 监陈君	<p>(1) 自发行人首次公开发行上市之日起 12 个月内, 本承诺人不转让或者委托他人管理本承诺人直接或间接持有的发行人首次公开发行上市前已发行股份, 也不得提议由发行人回购该部分股份。</p> <p>(2) 本承诺人在担任发行人高级管理人员期间, 承诺遵守下列限制性规定: 1) 每年转让的股份不超过本承诺人直接或间接所持有发行人股份总数的 25%; 2) 离职后半年内, 不转让所持发行人股份; 3) 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的其他规定。</p> <p>(3) 本承诺人在担任发行人高级管理人员任期届满前离职的, 在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内, 承诺遵守下列限制性规定: 1) 每年转让的股份不超过本承诺人直接或间接所持有发行人股份总数的 25%; 2) 离职后半年内, 不转让所持发行人股份; 3) 法律、行政法规、部门规章、规范性文件</p>	2020 年 5 月, 首次 公开 发行 上市 之日 起 12 个月	是	是	不 适 用	不 适 用
--	----------	-----------------------	---	--	---	---	-------------	-------------

		<p>以及证券交易所业务规则的其他规定。</p> <p>(4) 若发行人首次公开发行上市后 6 个月内股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者发行人首次公开发行上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本承诺人直接或间接所持有的发行人股份的锁定期限自动延长 6 个月。</p> <p>本承诺人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行前述承诺。</p>					
股份限售	监事邬思凡	<p>(1) 自发行人首次公开发行上市之日起 12 个月内，本承诺人不转让或者委托他人管理本承诺人直接或间接持有的发行人首次公开发行上市前已发行股份，也不得提议由发行人回购该部分股份。</p> <p>(2) 本承诺人在担任发行人监事期间，承诺遵守下列限制性规定：1) 每年转让的股份不超过本承诺人直接或间接所持有发行人股份总数的 25%；2) 离职后半年内，不转让所持发行人股份；3) 法律、行政法规、部门规章、</p>	2020 年 5 月，首次公开发行上市之日起 12 个月	是	是	不适用	不适用

		<p>规范性文件以及证券交易所业务规则的其他规定。</p> <p>(3) 本承诺人在担任发行人监事任期届满前离职的, 在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内, 承诺遵守下列限制性规定: 1) 每年转让的股份不超过本承诺人直接或间接所持有发行人股份总数的 25%; 2) 离职后半年内, 不转让所持发行人股份; 3) 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的其他规定。</p> <p>本承诺人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行前述承诺。</p>					
股份限售	监事郑秋英	<p>(1) 自发行人首次公开发行上市之日起 12 个月内, 本承诺人不转让或者委托他人管理本承诺人直接或间接持有的发行人首次公开发行上市前已发行股份, 也不得提议由发行人回购该部分股份。</p> <p>(2) 本承诺人在担任发行人监事期间, 承诺遵守下列限制性规定: 1) 每年转让的股份不超过本承诺人直接或间</p>	2020 年 5 月, 首次公开发行上市之日起 12 个月	是	是	不适用	不适用

		<p>接所持有发行人股份总数的 25%；2) 离职后半年内，不转让所持发行人股份；3) 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的其他规定。</p> <p>(3) 本承诺人在担任发行人监事任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，承诺遵守下列限制性规定：1) 每年转让的股份不超过本承诺人直接或间接所持有发行人股份总数的 25%；2) 离职后半年内，不转让所持发行人股份；3) 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的其他规定。</p> <p>本承诺人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行前述承诺。</p>					
股份限售	零分母投资、和元锦达、祥禾涌安、祥禾涌原、涌耀投资、秉芯投资、华富立	自发行人首次公开发行上市之日起 12 个月内，本承诺人不转让或者委托他人管理本承诺人直接或间接持有的发行人首次公开发行上市前已发行股份，也不得提议由发行人回购该部分股份。	2020 年 5 月，首次公开发行上市	是	是	不适用	不适用

		星、合韬投资、俱成秋实、胡慧、秦忠贤、向雪梅、严伟虎、凯歌投资、富拉凯		之日起 12 个月				
	其他	公司及控股股东、董事（独立董事除外）和高级管理人员	<p>1、启动稳定股价措施的条件</p> <p>公司上市后 3 年内，当公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于公司上一会计年度经审计的每股净资产时（上一会计年度审计基准日后，因利润分配、资本公积转增股本、股份拆细、增发、配股或缩股等情况导致公司净资产或股份总数出现变化的，每股净资产相应进行调整），非因不可抗力因素所致，公司应当启动稳定股价措施。</p> <p>2、稳定股价的具体措施</p> <p>当公司触及稳定股价措施的启动条件时，将按以下顺序依次开展实施：</p> <p>（1）公司回购</p> <p>公司应在稳定股价措施的启动条件成就之日起 5 个工作日内召开董事会讨论通过具体的回购公司股份方案：</p>	2020 年 5 月，首次公开发行上市之日起 36 个月	是	是	不 适 用	不 适 用

			<p>1) 公司应在符合《上市公司回购社会公众股份管理办法(试行)》、《关于上市公司以集中竞价交易方式回购股份的补充规定》及《上海证券交易所上市公司回购股份实施细则》等相关法律、法规的规定且不应导致公司股权分布不符合上市条件的前提下, 向社会公众股东回购股份。</p> <p>2) 公司股东大会对回购股份做出决议, 须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过, 公司控股股东及实际控制人承诺就该等回购事宜在股东大会中投赞成票。</p> <p>3) 公司为稳定公司股价之目的进行股份回购的, 除应符合相关法律法规之要求之外, 还应符合下列各项:</p> <p>①公司回购股份的价格不高于公司上一会计年度经审计的每股净资产;</p> <p>②公司用于回购股份的资金总额累计不超过公司首次公开发行新股所募集资金的总额;</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>③公司单次用于回购股份的资金金额不低于上一个会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 10%且不得低于人民币 500 万元；</p> <p>④公司单次回购股份不超过公司总股本的 2%；如上述第 3) 项与本项冲突的，按照本项执行。</p> <p>4) 公司董事会公告回购股份预案后，公司股票收盘价格连续 20 个交易日超过最近一期经审计的每股净资产，公司董事会应作出决议终止回购股份事宜，且在未来 3 个月内不再启动股份回购事宜。</p> <p>(2) 控股股东及实际控制人增持</p> <p>公司启动股价稳定措施后，当公司根据股价稳定措施“1”完成公司回购股份后，公司股票连续 20 个交易日的收盘价仍低于公司上一会计年度经审计的每股净资产时，或无法实施股价稳定措施“1”时，控股股东及实际控制人应启动通过二级市场以</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>竞价交易方式增持公司股份的方案：</p> <p>1) 公司控股股东及实际控制人应在符合《上市公司收购管理办法》及上海证券交易所《上市公司股东及其一致行动人增持股份行为指引》等法律法规的条件和要求且不应导致公司股权分布不符合上市条件的前提下，对公司股票进行增持。</p> <p>2) 控股股东及实际控制人为稳定公司股价之目的进行股份增持的，除应符合相关法律法规之要求之外，还应符合下列各项：</p> <p>①增持股份的价格不高于公司上一会计年度经审计的每股净资产；</p> <p>②36 个月内增持数量最大限额为本次发行前持股数量的 10%；</p> <p>③其单次增持总金额不应少于人民币 500 万元；</p> <p>④单次及/或连续 12 个月增持公司股份数量不超过公司总股本的 2%。如上述第 3) 项与本项冲突的，按照本项执行。</p>				
--	--	---	--	--	--	--

			<p>(3) 董事（独立董事除外）、高级管理人员增持公司启动股价稳定措施后，当控股股东及实际控制人根据股价稳定措施“2”完成控股股东及实际控制人增持股份后，公司股票连续 20 个交易日的收盘价仍低于公司上一会计年度经审计的每股净资产时，或无法实施股价稳定措施“2”时，董事（独立董事除外）、高级管理人员应启动通过二级市场以竞价交易方式增持公司股份的方案：</p> <p>1) 在公司领取薪酬的董事（独立董事除外）、高级管理人员应在符合《上市公司收购管理办法》及《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等法律法规的条件和要求，且不应导致公司股权分布不符合上市条件的前提下，对公司股票进行增持。</p> <p>2) 有义务增持的公司董事（独立董事除外）、高级管理人员承诺，其用于增持公司股份的货币资金不少于该等</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>董事（独立董事除外）、高级管理人员上年度在公司领取的税前薪酬总和的 30%，但不超过该等董事（独立董事除外）、高级管理人员上年度的薪酬总和。公司全体董事（独立董事除外）、高级管理人员对该等增持义务的履行承担连带责任。</p> <p>3) 公司在首次公开发行 A 股股票上市后三年内新聘任的在公司领取薪酬的董事（独立董事除外）、高级管理人员应当遵守本预案关于公司董事（独立董事除外）、高级管理人员的义务及责任的规定，公司及公司控股股东及实际控制人、现有董事（独立董事除外）、高级管理人员应当促成公司新聘任的该等董事（独立董事除外）、高级管理人员遵守本预案并签署相关承诺。</p> <p>3、稳定股价措施的启动程序</p> <p>(1) 公司回购</p> <p>1) 公司董事会应在公司回购的启动条件触发之日起的 5 个工作日内做出实施回购股</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>份或不实施回购股份的决议。</p> <p>2) 公司董事会应当在做出决议后的 2 个交易日内公告董事会决议、回购股份预案（应包括拟回购的数量范围、价格区间、完成时间等信息）或不回购股份的理由，并发布召开股东大会的通知。</p> <p>3) 经股东大会决议决定实施回购的，公司应在公司股东大会决议做出之日起下一个交易日开始启动回购程序，公司应依法通知债权人，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，并在履行完必需的审批、备案和信息披露等法定程序后在 30 日内实施完毕。</p> <p>4) 公司回购方案实施完毕后，应在 2 个交易日内公告公司股份变动报告，并依法注销所回购的股份，办理工商变更登记手续。</p> <p>(2) 控股股东及实际控制人增持</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>1) 控股股东及实际控制人应在控股股东及实际控制人增持的启动条件触发之日起 10 个交易日内, 就其增持公司 A 股股票的具体方案 (应包括拟增持的数量范围、价格区间、完成时间等信息) 书面通知公司, 并由公司进行公告。</p> <p>控股股东及实际控制人增持公司股份应符合相关法律、法规的规定, 需要履行证券监督管理部门、证券交易所等主管部门审批或者备案的, 应履行相应的审批或者备案手续。因未获得批准而未买入公司股份的, 视同已履行本预案及承诺。</p> <p>2) 控股股东及实际控制人自增持公告作出之日起 3 个交易日内开始启动增持, 并应在 30 日内实施完毕。</p> <p>(3) 董事 (独立董事除外)、高级管理人员增持</p> <p>1) 董事 (独立董事除外)、高级管理人员应在董事 (独立董事除外)、高级管理人员增持的启动条件触发之日起 10 个交易日内, 应就其增持</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>公司 A 股股票的具体计划（应包括拟增持的数量范围、价格区间、完成时间等信息）书面通知公司，并由公司进行公告。</p> <p>董事（独立董事除外）、高级管理人员增持公司股份应符合相关法律、法规的规定，需要履行证券监督管理部门、证券交易所等主管部门审批或者备案的，应履行相应的审批或者备案手续。因未获得批准而未买入公司股份的，视同已履行本预案及承诺。</p> <p>2) 董事（独立董事除外）、高级管理人员应自增持公告作出之日起 3 个交易日后开始启动增持，并应在 30 日内实施完毕。</p> <p>4、约束措施和责任追究机制在启动股价稳定措施的条件满足时，如公司、控股股东及实际控制人、董事（独立董事除外）、高级管理人员未采取上述稳定股价的具体措施，公司、控股股东及实际控制人、董事（独立董事除</p>					
--	--	---	--	--	--	--	--

		<p>外)、高级管理人员承诺接受以下约束措施:</p> <p>(1) 公司、控股股东及实际控制人、董事(独立董事除外)、高级管理人员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。</p> <p>(2) 自稳定股价措施的启动条件成就之日起,公司董事会应在 10 个交易日内召开董事会会议,并及时公告将采取的具体措施并履行后续法律程序。董事会不履行上述义务的,全体董事(独立董事除外)以上一年度薪酬为限对股东承担赔偿责任。</p> <p>(3) 控股股东及实际控制人负有增持股票义务,但未按本预案的规定提出增持计划和/或未实际实施增持计划的,公司有权责令控股股东及实际控制人在限期内履行增持股票义务。控股股东及实际控制人仍不履行的,每违反一次,应向公司按如下公式支付现金补偿:控股股</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>东及实际控制人最低增持金额—其实际增持股票金额（如有）。控股股东及实际控制人拒不支付现金补偿的，公司有权扣减其应向控股股东及实际控制人支付的现金分红，控股股东及实际控制人多次违反上述规定的，现金补偿金额累计计算。</p> <p>（4）公司董事（独立董事除外）、高级管理人员负有增持股票义务，但未按本预案的规定提出增持计划和/或未实际实施增持计划的，公司有权责令董事（独立董事除外）、高级管理人员在限期内履行增持股票义务。董事（独立董事除外）、高级管理人员仍不履行，应向公司按如下公式支付现金补偿：每名董事（独立董事除外）、高级管理人员最低增持金额（即其上年度薪酬总和的30%）—其实际增持股票金额（如有）。董事（独立董事除外）、高级管理拒不支付现金补偿的，公司有权扣减其应向董事（独立董事除外）、高级管理人员支付的薪酬。</p>					
--	--	---	--	--	--	--	--

			<p>公司董事（独立董事除外）、高级管理人员拒不履行本预案规定的股票增持义务情节严重的，控股股东及实际控制人或董事会、监事会、半数以上的独立董事有权提请股东大会同意更换相关董事，公司董事会有关解聘相关高级管理人员。</p> <p>公司独立董事在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如其未采取上述稳定股价的具体措施，则其将在前述事项发生之日起 5 个工作日内停止在公司领取津贴和股东分红（如有），同时其持有的公司股份（如有）不得转让，直至其按上述预案内容的规定采取相应的股价稳定措施并实施完毕时为止。</p>					
	其他	公司	<p>首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。若招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、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，将依法赔偿投资</p>	2020 年 5 月， 长期 有效	否	是	不 适 用	不 适 用

			者损失。若有权部门认定本公司招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司将依法回购首次公开发行的全部股票。回购价格根据相关法律、法规确定，且不低于首次公开发行股份的发行价格。					
	其他	控股股东、实际控制人	首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。若招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、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，将依法赔偿投资者损失。若有权部门认定公司首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、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，本企业/本人将利用发行人的控股股	2020年5月，长期有效	否	是	不适用	不适用

			东、实际控制人地位促成发行人依法回购首次公开发行的全部股票。回购价格根据相关法律、法规确定，且不低于首次公开发行股份的发行价格。					
其他	董事、监事、高级管理人员	首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的情形。若有权部门认定发行人招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、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，将依法赔偿投资者损失。	2020年5月，长期有效	否	是	不适用	不适用	
其他	公司	本公司符合发行上市条件，不存在以欺骗手段骗取发行注册的情形。若存在以欺骗手段骗取发行注册的情形，本公司将自中国证券监督管理委员会或上海证券交易所确认相关事实之日起五个工作日内启动股份购回程序，购回本公司首次公开发行的全部股票。2、若上述购回承诺未得到及时履行，本公司将及时进行公告，并且本公	2020年5月，长期有效	否	是	不适用	不适用	

			司将在定期报告中披露公司承诺的履行情况以及未履行承诺时的补救及改正情况。					
其他	控股股东 WINWIN、 实际控制人 许惠钧、洪 水锦、许雅 筑	发行人符合发行上市条件，不存在以欺骗手段骗取发行注册的情形。若存在以欺骗手段骗取发行注册的情形，本企业 / 本人将自中国证券监督管理委员会或上海证券交易所确认相关事实之日起五个工作日内启动股份购回程序，购回公司首次公开发行的全部股票。2、若上述购回承诺未得到及时履行，本企业 / 本人将及时告知公司，由公司进行公告，如果本企业 / 本人未能履行上述承诺，将停止在公司处领取股东分红，同时本企业 / 本人直接/间接持有的公司股份将不得转让，若转让的，转让所得归公司所有，直至本企业 / 本人按上述承诺采取相应的购回措施并实施完毕时为止。若法律、法规、规范性文件及中国证券监督管理委员会或上海证券交易所对本企业 / 本人因违反上述承诺而应承担的相关责任及	2020 年 5 月， 长期 有效	否	是	不 适 用	不 适 用	

			后果有不同规定，本企业 / 本人自愿无条件地遵从该等规定。					
	其他	公司	<p>本次发行上市后，募集资金用于投资项目至该等项目产生效益需要一定周期，为降低本次发行摊薄即期回报的影响，公司承诺将采取如下措施实现业务可持续发展从而增加未来收益并加强投资者回报，以填补被摊薄即期回报：</p> <p>(1) 积极推进实施公司发展战略，提升公司核心竞争力</p> <p>(2) 强化募集资金管理，提高募集资金使用效率</p> <p>(3) 完善公司治理和加大人才引进，为企业发展提供制度保障和人才保障</p> <p>(4) 加强技术创新，不断推出具有竞争力的新产品</p> <p>(5) 保持和优化利润分配制度，强化投资回报机制</p>	2020年5月，长期有效	否	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人	<p>本次发行上市后，募集资金用于投资项目至该等项目产生效益需要一定周期，为降低本次发行摊薄即期回报的影响，公司已承诺将采取措施实现业务可持续发展从而</p>	2020年5月，长期有效	否	是	不适用	不适用

		<p>增加未来收益并加强投资者回报，以填补被摊薄即期回报，公司控股股东（以下简称“本公司”）及实际控制人（以下简称“本人”）对公司填补回报措施能够得到切实履行作出如下承诺：</p> <p>（1）本公司 / 本人不越权干预发行人经营管理活动，不侵占公司利益；</p> <p>（2）督促公司切实履行填补回报措施；</p> <p>（3）本承诺出具日后至发行人本次发行实施完毕前，若中国证监会或上海证券交易所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和上海证券交易所该等规定时，本公司 / 本人承诺届时将按照中国证监会和上海证券交易所的最新规定出具补充承诺；</p> <p>（4）本公司 / 本人承诺切实履行发行人制定的有关填补回报措施以及本公司 / 本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本公司 / 本人违反该等承诺并给公司</p>				
--	--	--	--	--	--	--

			或者投资者造成损失的，本公司 / 本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。					
其他	董事、高级管理人员	本次发行上市后，募集资金用于投资项目至该等项目产生效益需要一定周期，为降低本次发行摊薄即期回报的影响，公司已承诺将采取措施实现业务可持续发展从而增加未来收益并加强投资者回报，以填补被摊薄即期回报，公司董事、高级管理人员对公司填补回报措施能够得到切实履行作出如下承诺： (1) 承诺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) 承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束； (3) 承诺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) 承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度	2020年5月，长期有效	否	是	不适用	不适用	

		<p>与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>(5) 承诺拟公布的公司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。</p> <p>(6) 本承诺出具日至发行人本次发行完毕前，若中国证监会和上海证券交易所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和上海证券交易所该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会和上海证券交易所的最新规定出具补充承诺。</p> <p>(7) 承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。</p>					
分红	公司	<p>本承诺人将依法履行相应的职责，采取一切必要的合理措施，按照上市后适用的《福立旺精密机电（中国）</p>	2020年5月，	否	是	不适用	不适用

			股份有限公司章程》《福立旺精密机电（中国）股份有限公司上市后未来三年股东回报规划》及相关法律法规的规定，严格执行相应的利润分配政策和分红回报规划。若本承诺人违反上述承诺给投资者造成损失的，本承诺人将依法承担相应的责任。	长期有效				
	分红	控股股东、实际控制人	<p>本承诺人将依法履行各自的相应职责，采取一切必要的合理措施，以协助并促使公司按照上市后适用的《福立旺精密机电（中国）股份有限公司章程》《福立旺精密机电（中国）股份有限公司上市后未来三年股东回报规划》及相关法律法规的规定，严格执行相应的利润分配政策和分红回报规划。</p> <p>本承诺人拟采取的措施包括但不限于：</p> <p>（1）根据上市后适用的《福立旺精密机电（中国）股份有限公司章程》《福立旺精密机电（中国）股份有限公司上市后未来三年股东回报规划》及相关法律法规的规</p>	2020年5月，长期有效	否	是	不适用	不适用

			<p>定，督促相关方制定公司利润分配预案。</p> <p>(2) 在审议公司利润分配预案的股东大会或董事会上，对符合公司利润分配政策和分红回报规划要求的利润分配预案投赞成票。</p> <p>(3) 在公司股东大会审议通过有关利润分配预案后，严格予以执行。</p> <p>若本承诺人违反上述承诺给公司或投资者造成损失的，本承诺人将依法承担相应的责任。</p>					
分红	董事、监事及高级管理人员	<p>本承诺人将依法履行各自的相应职责，采取一切必要的合理措施，以协助并促使公司按照上市后适用的《福立旺精密机电（中国）股份有限公司章程》《福立旺精密机电（中国）股份有限公司上市后未来三年股东回报规划》及相关法律法规的规定，严格执行相应的利润分配政策和分红回报规划。</p> <p>本承诺人拟采取的措施包括但不限于：</p>	2020年5月，长期有效	否	是	不适用	不适用	

			<p>(1) 根据上市后适用的《福立旺精密机电（中国）股份有限公司章程》《福立旺精密机电（中国）股份有限公司上市后未来三年股东回报规划》及相关法律法规的规定，制定公司利润分配预案。</p> <p>(2) 在审议公司利润分配预案的董事会或监事会上，对符合公司利润分配政策和分红回报规划要求的利润分配预案投赞成票。</p> <p>(3) 在公司股东大会审议通过有关利润分配预案后，严格予以执行。</p> <p>若本承诺人违反上述承诺给公司或投资者造成损失的，本承诺人将依法承担相应的责任。</p>					
解决同业竞争	控股股东 WINWIN、实际控制人许惠钧、洪水锦、许雅筑	为保障公司及公司其他股东的合法权益，公司控股股东 WINWIN、公司实际控制人许惠钧、洪水锦、许雅筑向公司出具了《避免同业竞争的承诺函》，承诺如下： 1、截至本函出具之日，不存在本企业或本人可控制的其经营的业务可能会与公司经	2020年5月，长期有效	否	是	不适用	不适用	

		<p>营的业务构成同业竞争的企业。</p> <p>2、本企业或本人不会向其他在业务上与发行人相同、类似或在任何方面构成竞争的公司、企业、个人提供专有技术或提供销售渠道、客户信息等商业秘密。</p> <p>3、在公司本次发行及上市后，本企业或本人将不会通过自己或可控制的其他企业，从事与公司业务相同或相似的业务。如有该类业务，其所产生的收益归公司所有。</p> <p>4、如将来出现本企业或本人所投资的全资、控股企业从事的业务与公司构成竞争的情况，本企业或本人同意通过有效方式将该等业务纳入公司经营或采取其他恰当的方式以消除该等同业竞争；公司有权随时要求本企业或本人出让在该等企业中的全部股份，本企业或本人给予公司对该等股份的优先购买权，并将尽最大努力促使有关交易的价格是公平合理的。</p>					
--	--	---	--	--	--	--	--

			<p>5、如违反上述承诺，本企业或本人愿意承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给公司造成的所有直接或间接损失。本企业或本人以当年度以及以后年度发行人利润分配方案中本企业或本人享有的利润分配作为履约担保，且若本企业或本人未履行上述赔偿义务，则在履行承诺前，所持的发行人股份不得转让。</p> <p>6、本承诺函自签署之日起生效，上述承诺在本企业或本人对公司拥有直接或间接的控制权期间持续有效，且不可变更或撤销。</p>					
解决关联交易	控股股东 WINWIN、实际控制人许惠钧、洪水锦、许雅筑	<p>1、本企业或本人严格按照证券监督法律、法规及规范性文件所要求对关联方以及关联交易进行了完整、详尽的披露。除本次发行及上市文件中披露的关联交易外（如有），本企业或本人及本企业或本人控制的企业与发行人之间现时不存在其他任何依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易。</p>	2020年5月，长期有效	否	是	不适用	不适用	

		<p>2、本次发行及上市后，本企业或本人严格按照《公司法》等法律、法规和规范性文件与证券交易所的相关规定，以及发行人的公司章程，行使股东和董事的权利，履行股东和董事的义务，在股东大会和董事会对本企业或本人及本企业或本人控制的企业与发行人之间的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。</p> <p>3、本企业或本人及本企业或本人控制的其他企业将尽量减少与发行人的关联交易，并在未来条件成熟时尽快采取适当措施消除与发行人之间发生关联交易。如果届时发生确有必要且无法避免的关联交易，本企业或本人保证本企业或本人及本企业或本人控制的企业将遵循市场化原则和公允价格公平交易，严格履行法律和发行人公司章程设定的关联交易的决策程序，并依法及时履行信息披露义务，绝不通过关联交易损害发行人及其非关联股东合法权益。</p>				
--	--	---	--	--	--	--

		<p>4、本企业或本人承诺不会利用关联交易转移、输送利益，不会通过发行人的经营决策权损害发行人及其他股东的合法权益。</p> <p>5、如本企业或本人违背上述承诺，给发行人造成了直接、间接的经济损失、索赔责任及额外的费用，本企业或本人以当年度以及以后年度发行人利润分配方案中本企业或本人享有的利润分配作为履约担保，且若本企业或本人未履行上述义务，则在履行承诺前，所持的发行人股份不得转让。</p> <p>6、本承诺函自签署之日起生效，并在本企业或本人对公司拥有直接或间接的控制权期间持续有效、不可撤销。</p>					
--	--	---	--	--	--	--	--

(三) 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，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(四) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

适用 不适用

四、公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

详见第十三节财务报告附注三 重要会计政策和会计估计的变更。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	60
境内会计师事务所审计年限	2

	名称	报酬

保荐人	东吴证券股份有限公司	不适用
-----	------------	-----

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

2021年1月8日公司召开第二届董事会第十六次会议,审议通过了《关于聘任2020年审计机构的议案》,同意聘任中汇会计师事务所(特殊普通合伙)为公司2020年度审计机构,提请股东大会审议该议案并授权公司管理层根据市场定价原则及实际业务情况决定其2020年度审计费用,办理并签署相关服务协议等事项。2021年1月27日公司召开第一次临时股东大会,审议通过《关于聘任2020年度审计机构的议案》。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

七、面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 股权激励总体情况

适用 不适用

(二) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

十三、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 其他

适用 不适用

十四、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、托管情况

适用 不适用

2、承包情况

适用 不适用

3、租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

适用 不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托理财情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十五、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

募集资金总额		71,259.63				本年度投入募集资金总额			10,000.00			
变更用途的募集资金总额		0				已累计投入募集资金总额			10,000.00			
变更用途的募集资金总额比例（%）		0										
承诺投资项目	已变更项目，含部分变更（如有）	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额	截至期末承诺投入金额①	本年度投入金额	截至期末累计投入金额②	截至期末累计投入金额与承诺投入金额的差额③=②-①	截至期末投入进度（%）④=②/①	项目达到预定可使用状态日期	本年度实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大

												变化	
精密金属零部件智能制造中心项目	否	34,340.27	34,340.27	34,340.27	0	-	-	34,340.27	-	2022年6月	不适用	否	否
研发中心项目	否	5,000.00	5,000.00	5,000.00	0	-	-5,000.00	-	-	2022年6月	不适用	否	否
补充流动资金	否	15,000.00	15,000.00	15,000.00	10,000.00	10,000.00	-5,000.00	66.67	不适用	不适用	不适用		否
超募资金	否	16,919.36	16,919.36	不适用	0	0	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用		
合计	--	71,259.63	71,259.63	54,340.27	10,000.00	10,000.00	-44,340.27	-	-	-	-	-	-
未达到计划进度原因（分具体募投项目）				不适用									
项目可行性发生重大变化的情况说明				无									
募集资金投资项目先期投入及置换情况				截至 2020 年 12 月 31 日，公司以自有资金预先投入募集资金投资项目 4,164.68 万元，以自有资金预先支付发行费用 352.26 万元，合计 4,516.94 万元。截至 2020 年 12 月 31 日，上述资金尚待置换。									
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况				无									

对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况	无
用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况	无
募集资金结余的金额及形成原因	不适用
募集资金其他使用情况	无

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

十七、积极履行社会责任的工作情况

(一) 上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

(二) 社会责任工作情况

1. 股东和债权人权益保护情况

适用 不适用

1.1 完善公司治理

公司严格按照《公司法》《证券法》《非上市公众公司监督管理办法》《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》《上市公司治理准则》和《上海证券交易所科创板股票上市规则(2020年12月修订)》等相关法律、法规的规定，结合自身实际情况，制定了《公司章程》、《信息披露管理制度》、《募集资金管理制度》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》等相关管理制度，持续完善公司治理结构，不断提升公司治理水平。

2020年度，公司共召开董事会会议12次，审议议案53项，召开监事会会议8次，审议议案23项，召开股东大会会议6次，审议议案42项。

1.2 及时合规的信息披露

公司制定了《信息披露事务管理制度》、《投资者关系管理制度》、《内幕信息管理制度》、《股东大会网络投票管理制度》、《中小投资者单独计票管理办法》等相关制度，并严格按照制度要求，公平对待所有投资者，切实履行信息披露义务，保障公司股东及广大投资者的知情权，确保信息披露及时、准确，公平的对待所有的投资者。

公司为了保护中小投资者的合法权益，积极完善中小投资者的投票机制，通过公司章程及制定内部制度保障中小投资者的投票权，当出现影响中小投资者利益的重大事项时，中小投资者的表决票单独计票。

1.3 投资者关系管理

公司高度重视投资者关系的管理，通过多种方式(包括但不限于电话、邮件、现场接待和上证 E 互动)与投资者、媒体进行沟通，听取投资者的合理建议。公司对外开通了证券法务部电话热线，及时接听投资者与媒体的电话进行答疑与咨询，保障投资者与媒体的述求通道畅通。2020 年在上证 E 互动上回复投资者互动问题 3 条。

1.4 积极回报股东

将现金分红写入《公司章程》，使投资者形成合理的分红预期，保证了股东的知情权。公司目前的利润分配政策为：公司采用现金、或股票、或两者结合的方式进行股利分配，在公司盈利及满足正常经营和长期发展的条件下，公司将优先采取现金方式分配股利。在公司实现盈利、不存在未弥补亏损、有足够现金实施现金分红且不影响公司正常经营的情况下，公司将首先实施现金股利分配方式。如无重大投资计划或重大现金支出发生，公司每年以现金股利形式分配的股利不少于当年实现的可分配利润的 20%。

若由于外部经营环境或者自身经营状况发生较大变化等原因而需调整利润分配政策的，应由公司董事会根据实际情况提出利润分配政策调整议案，并提请股东大会审议通过，独立董事、监事会应该对公司年度股利分配方案发表意见，股东大会应该采用网络投票方式为公众股东提供参会表决条件，并充分听取独立董事和中小股东意见。

利润分配政策调整方案应经出席股东大会的股东所持表决权的 2/3 以上通过。

2020 年度利润分配预案为：

以实施权益分派股权登记日总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 3 元（含税）（以 2020 年 12 月 31 日总股本 173,350,000 股测算，预计派发现金人民币 52,005,000.00 元），剩下的未分配利润结转下一年度。不送红股，不以公积金转增股本。

如在实施权益分派股权登记日之前发生股本变动，将在维持分红总额不变的前提下，调整每股分配比例。

1.5 债权人权益保护

公司在注重股东合法权益保护的同时，也一直重视对债权人合法权益的保护。公司严格遵守与各债权人签订各类合同，依法履行合同规定的权利与义务，与债权人保持良好的合作关系，报告期内未出现损害债权人利益的情形出现。

2. 职工权益保护情况

√适用 □不适用

2.1 切实保障员工权益

公司坚持以人为本严格遵守国家《劳动合同法》、《社会保险法》等法律法规，并制定了《员工手册》等公司内部制度，保障公司每位员工的合法权益。公司与每位员工签订了劳动合同，为每位员工缴纳社会保险及住房公积金，建立了较为完善的社会保险及公积金制度。

举办“员工生日活动”，定期评选“优秀员工”“优秀团队”。

每年定期组织员工进行健康体检，以保证员工身体健康。在女性员工关爱方面，我们为处于孕期、产假期、哺乳期的女性员工依法提供假期，在男性员工方面公司提供 15 天的陪产假。

2.2 为员工职业发展提供广阔空间

公司始终秉持人才是企业发展的根本，把人才作为企业的核心竞争力，不断加大对人才的投入，优化人力资源的配置，不断完善人才培养计划，畅通人才晋升通道，通过实施人才优选计划，营造出公司尊重人才、尊重知识的良好文化氛围。

公司高度重视员工职业发展，通过各种培训为员工提高各种技能，主要包括新进人员入职培训、安全知识培训、人才提升培训、业务技能培训及内部讲师培训等。通过新员工入职培训，使新员工了解公司的发展历程、企业文化和各种规章制度；安全知识培训使员工了解生产经营过程中的安全知识以及应急技能；人才提升培训使中层管理人员提升领导力,强化沟通技能；业务技能培训使一线的业务人员提升专业技能，强化专业知识；内部讲师培训通过员工经验、知识的分享与传承，充分挖掘和培养内部优秀讲师资源，大力开展知识、技能训练。报告期内公司组织培训，主要涉及安全生产、业务操作及商务礼仪等。公司通过各种形式的培训，不断提升员工的综合素质和业务能力，不断完善人才培训体系，为员工的成长提供高质量的平台。

2.3 丰富多彩的员工活动

公司通过不断优化员工福利，以便更好地满足员工对福利的实际需求，努力让员工达到工作与生活的平衡。此外，公司还通过不定期的组织形式多样、丰富多彩的集体活动，使员工的业余生活充满健康与活力。主要包括节假日包饺子、员工生日活动、单车活动、乒乓社等。

3. 供应商、客户和消费者权益保护情况

√适用 □不适用

通过健全的合同文本、完善的签署流程及严格按合同执行的要求保护供应商、客户及消费者权益。

4. 产品安全保障情况

适用 不适用

公司建立了完善的质量控制体系，从客户需求、方案设计、原材料采购、进料检验、生产运营、出货管理、现场管理等各方面进行全流程的质量控制，明确规定了质量管理、环境管理及安全操作体系等各项要求和内容。在生产经营的各个环节均严格执行各项规章制度，产品质量符合国家标准和行业要求。公司从行业和自身实际情况出发，建立并不断完善质量控制体系，目前已获得 IATF16949:2016、ISO9001:2015、ISO13485:2016、ISO14001:2015、ISO45001:2018、QC080000:2017、两化融合管理体系、邓白氏注册认证企业、企业研发管理管理体系、知识产权管理体系、安全标准化三级企业等体系认证。

5. 公共关系、社会公益事业情况

适用 不适用

疫情期间，公司参加红十字进行捐助，抗击疫情。公司积极参与社会公益活动，支持昆山市慈善基金会爱心包裹、平安包公益、江苏残疾人基金会公益。

(三) 环境信息情况

1. 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

适用 不适用

2. 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

公司生产过程中会产生少量危险废弃物、固体垃圾与噪声。

在危险废弃物处理方面，公司生产经营过程中的危险废弃物主要是矿物油、水混合含有机溶剂洗液等，公司委托具备危险废弃物处理经营许可证的第三方单位进行处理。

在一般固体废物处理方面，公司将产生的包装保护膜、材料带等一般工业垃圾委托给具备资质的公司进行合理处置，生活垃圾由环卫部门统一清运。

在废水处理方面，公司生产经营过程中无工业废水，活污管公司生产经营过程中无工业废水，活污管道接入污水处理厂。

废气处理方面，公司通过集罩收挥发产生的非甲烷总烃以及部分粉尘废气。并经静电油雾净化器或特殊设备处理后进行有组织排放。

在噪声处理方面，公司生产经营过程中的主要为端磨设备。公司经过一定的防振降噪工程措施后，车间声壁阻隔和厂区距经过一定的防振降噪工程措施后，车间声壁阻隔和厂区距离衰减后，对外界的影响较小。

3. 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

适用 不适用

4. 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

十八、可转换公司债券情况

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、普通股股本变动情况

(一) 普通股股份变动情况表

1、普通股股份变动情况表

报告期内，公司普通股股份总数及股本结构是否发生变化。

	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	130,000,000	100.00	8059993				8059993	138059993	79.64
1、国家持股									
2、国有法人持股			2167500				2167500	2167500	1.25
3、其他内资持股	130000000	100.00	5873468				5873468	135873468	78.38
其中：境内非国有法人持股	121740000	93.65	5873468				5873468	127613468	73.62
境内自然人持股	8260000	6.35						8260000	4.76

4、外资持股			19025				19025	19025	0.01
其中：境外法人持股			19025				19025	19025	0.01
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份			35290007				35290007	35290007	20.36
1、人民币普通股			35290007				35290007	35290007	20.36
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、普通股股份总数	130000000	100.00	43350000				43350000	173350000	100.00

注：本表格不包含转融通业务对股份变动的的影响。

2、普通股股份变动情况说明

适用 不适用

3、普通股股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

公司首次公开发行股票登记完毕后，股本由 13,000 万股增加至 17,335 万股，普通股股份变动对 2020 年每股收益、每股净资产等财务指标的影响如下：

项目	2020 年	2020 年同口径
基本每股收益	0.86	0.86
稀释每股收益	0.86	0.86
归属于上市公司普通股股东的每股净资产	7.59	7.59

4、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

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

单位：股币种：人民币

股票及其衍生 证券的种类	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
普通股股票类						

人民币普通股	2020-12-11	18.05	43,350,000	2020-12-23	43,350,000	/
--------	------------	-------	------------	------------	------------	---

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

报告期内，公司获准向社会公开发行人民币普通股（A股）4,335 万股，发行后公司总股本由 13,000 万股增加至 17,335 万股。报告期初资产总额为 816,694,451.49 元，负债总额为 275,715,108.01 元；报告期末资产总额为 1,718,149,984.72 元，负债总额为 390,480,583.66 元。

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截止报告期末普通股股东总数(户)	16,879
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	11,553
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	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(户)	0

存托凭证持有人数量

适用 不适用

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股 数量	比例 (%)	持有有限 售条件股	包含 转融	质押或冻结 情况	股东 性质

				份数量	通借 出股 份的 限售 股份 数量	股份 状态	数量	
WINWIN OVERSEAS GROUP LIMITED	0	83,378,862	48.10	83,378,862	0	无	0	境外 法人
昆山零分母投资企业（有限合伙）	0	10,000,000	5.77	10,000,000	0	无	0	境内 非国 有法 人
苏州和元锦达投资 合伙企业（有限合 伙）	0	6,600,000	3.81	6,600,000	0	无	0	境内 非国 有法 人
上海秉芯投资中心 （有限合伙）	0	5,361,138	3.09	5,361,138	0	无	0	其他
东吴证券—招商银 行—东吴证券福立 旺员工参与科创板 战略配售集合资产 管理计划	4,335,000	4,335,000	2.50	4,335,000	0	无	0	其他
上海祥禾涌安股权 投资合伙企业（有 限合伙）	0	3,800,000	2.19	3,800,000	0	无	0	其他

上海祥禾涌原股权投资合伙企业（有限合伙）	0	3,800,000	2.19	3,800,000	0	无	0	其他
苏州华富立星投资中心（有限合伙）	0	3,600,000	2.08	3,600,000	0	无	0	境内非国有法人
顾月勤	0	2,198,000	1.27	2,198,000	0	无	0	境内自然人
谭澍坚	2,130,330	2,130,330	1.23	0	0	无	0	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况								
股东名称	持有无限售条件流通股的数量		股份种类及数量					
			种类	数量				
谭澍坚	2,130,330		人民币普通股	2,130,330				
招商银行股份有限公司－睿远成长价值混合型证券投资基金	1,273,177		人民币普通股	1,273,177				
王福森	1,147,964		人民币普通股	1,147,964				
卢高文	385,691		人民币普通股	385,691				
陈显妮	301,455		人民币普通股	301,455				
冯锦湘	206,412		人民币普通股	206,412				
罗川	188,833		人民币普通股	188,833				
王程程	175,912		人民币普通股	175,912				
国泰君安证券股份有限公司	174,000		人民币普通股	174,000				
海通证券股份有限公司	159,217		人民币普通股	159,217				

上述股东关联关系或一致行动的说明	无
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	WINWIN OVERSEAS GROUP LIMITED	83,378,862	2023 年 12 月 25 日	0	股票上市之日起 36 个月
2	昆山零分母投资企业（有限合伙）	10,000,000	2021 年 12 月 24 日	0	股票上市之日起 12 个月
3	苏州和元锦达投资合伙企业（有限合伙）	6,600,000	2021 年 12 月 24 日	0	股票上市之日起 12 个月
4	上海秉芯投资中心（有限合伙）	5,361,138	2021 年 12 月 24 日	0	股票上市之日起 12 个月
5	东吴证券—招商银行—东吴证券福立旺员工参与科创板战略配售集合资产管理计划	4,335,000	2022 年 12 月 26 日	0	股票上市之日起 24 个月
6	上海祥禾涌安股权投资合伙企业（有限合伙）	3,800,000	2021 年 12 月 24 日	0	股票上市之日起 12 个月

7	上海祥禾涌原股权投资合伙企业（有限合伙）	3,800,000	2021 年 12 月 24 日	0	股票上市之日起 12 个月
8	苏州华富立星投资中心（有限合伙）	3,600,000	2021 年 12 月 24 日	0	股票上市之日起 12 个月
9	顾月勤	2,198,000	2021 年 12 月 24 日	0	股票上市之日起 12 个月
10	王志扬	2,000,000	2021 年 12 月 24 日	0	股票上市之日起 12 个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		顾月勤是上海秉芯的执行事务合伙人，并参与了“东吴证券—招商银行—东吴证券福立旺员工参与科创板战略配售集合资产管理计划”。祥禾涌安和祥禾涌原受同一控制人控制。			

截止报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

□适用 √不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

□适用 √不适用

(三) 截止报告期末表决权数量前十名股东情况表

√适用 □不适用

单位:股

序号	股东名称	持股数量		表决权数量	表决权比例
		普通股	特别表决权股份		
1	WINWIN OVERSEAS GROUP LIMITED	83,378,862	0	83,378,862	48.10
2	昆山零分母投资企业（有限合伙）	10,000,000	0	10,000,000	5.77
3	苏州和元锦达投资合伙企业（有限合伙）	6,600,000	0	6,600,000	3.81
4	上海秉芯投资中心（有限合伙）	5,361,138	0	5,361,138	3.09
5	东吴证券—招商银行—东吴证券福立旺员工参与科创板战略配售集合资产管理计划	4,335,000	0	4,335,000	2.50

6	上海祥禾涌安股权投资合伙企业 (有限合伙)	3,800,000	0	3,800,000	2.19
7	上海祥禾涌原股权投资合伙企业 (有限合伙)	3,800,000	0	3,800,000	
8	苏州华富立星投资中心(有限合伙)	3,600,000	0	3,600,000	
9	顾月勤	2,198,000	0	2,198,000	
10	谭澍坚	2,130,330	0	2,130,330	
合计	/	125,203,330	0	125,203,330	/

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

适用 不适用

(五) 首次公开发行战略配售情况

1. 高级管理人员与核心员工设立专项资产管理计划参与首次公开发行战略配售持有情况

适用 不适用

单位:股

股东/持有人名称	获配的股票/ 存托凭证数量	可上市交易 时间	报告期内增减变动 数量	包含转融通借 出股份/存托凭 证的期末持有 数量
东吴证券—招商银行— 东吴证券福立旺员工参 与科创板战略配售集 合资产管理计划	4,335,000	2021 年 12 月 23 日	0	4,335,000

2. 保荐机构相关子公司参与首次公开发行战略配售持股情况

√适用 □不适用

单位:股

股东名称	与保荐机构的关系	获配的股票/存托凭证数量	可上市交易时间	报告期内增减变动数量	包含转融通借出股份/存托凭证的期末持有数量
东吴创新	子公司	2,167,500	2022年12月23日	0	2,167,500

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

√适用 □不适用

名称	WINWIN OVERSEAS GROUP LIMITED
单位负责人或法定代表人	洪水锦
成立日期	2005年9月26日
主要经营业务	投资
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2 自然人

□适用 √不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

□适用 √不适用

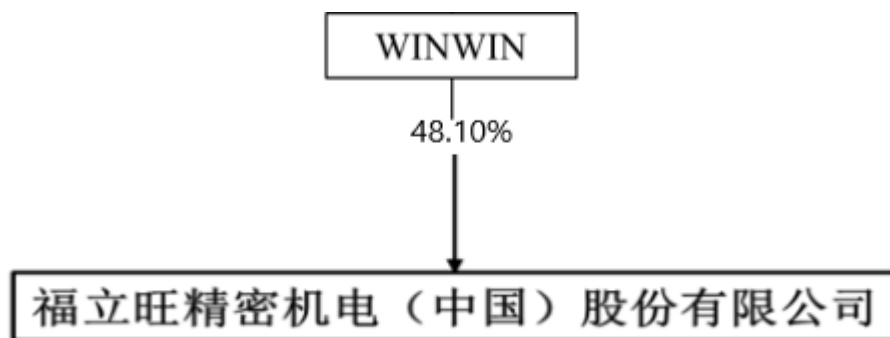
4 报告期内控股股东变更情况索引及日期

□适用 √不适用

公√适用 □不适用

5 司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

□适用 √不适用

2 自然人

√适用 □不适用

姓名	许惠钧
国籍	中国台湾
是否取得其他国家或地区居留权	是
主要职业及职务	2016年3月至今任福立旺有限及股份公司董事长兼总经理
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	洪水锦
国籍	中国台湾

是否取得其他国家或地区居留权	是
主要职业及职务	2017 年 12 月至今任公司董事
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	许雅筑
国籍	中国台湾
是否取得其他国家或地区居留权	是
主要职业及职务	2016 年 3 月至今任福立旺有限及股份公司董事
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

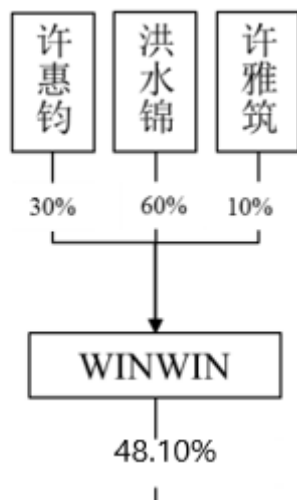
适用 不适用

4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6 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

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

六、股份/存托凭证限制减持情况说明

适用 不适用

七、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

适用 不适用

八、特别表决权股份情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事、高级管理人员和核心技术人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	是否为 核心技 术人员	性别	年龄	任期起始 日期	任期终止 日期	年初持股 数	年末持股 数	年度内股 份增减变 动量	增减变动 原因	报告期内从 公司获得的 税前报酬总 额（万元）	是否在公司 关联方获取 报酬
许惠钧	董事长、 总经理、 核心技术 人员	是	男	64	2019/7/9	2022/7/8	0	0	0	不适用	81.19	否
洪水锦	董事	否	女	64	2019/7/9	2022/7/8	0	0	0	不适用	41.98	否
许雅筑	董事	否	女	32	2019/7/9	2022/7/8	0	0	0	不适用	40.88	是
王志扬	董事、副 总经理	否	男	42	2019/7/9	2022/7/8	2,000,000	2,000,000	0	不适用	22.90	否

林大毅	董事	否	男	58	2019/7/9	2022/7/8	600,000	600,000	0	不适用	0	是
万解秋	独立董事	否	男	66	2019/7/9	2022/7/8	0	0	0	不适用	6	否
王稼铭	独立董事	否	男	57	2019/7/9	2022/7/8	0	0	0	不适用	6	否
张谊浩	独立董事	否	男	45	2019/7/9	2022/7/8	0	0	0	不适用	6	否
朱锐	独立董事	否	男	40	2019/7/9	2022/7/8	0	0	0	不适用	6	否
耿红红	监事会主席	否	女	40	2019/7/9	2022/7/8	0	0	0	不适用	28.05	否
邬思凡	监事	否	女	41	2019/7/9	2022/7/8	2,000	2,000	0	不适用	27.96	否
郑秋英	监事	否	女	36	2019/7/9	2022/7/8	0	0	0	不适用	13.66	否
顾月勤	副总经理、董事会秘书	否	女	42	2019/7/9	2022/7/8	2,198,000	2,198,000	0	不适用	41.95	否
王曾	副总经理	否	女	43	2019/7/9	2022/7/8	0	0	0	不适用	42.33	否
陈君	财务总监	否	女	46	2019/7/9	2022/7/8	0	0	0	不适用	24.36	否
黄屹立	工程研发部经理	是	男	42	2012/12/1	至今	0	0	0	不适用	21.43	否
许中平	品质保证部经理	是	女	45	2010/5/1	至今	0	0	0	不适用	21.86	否
合计	/	/	/	/	/	/	4,800,000	4,800,000	0	/	432.55	/

姓名	主要工作经历
许惠钧	1957年12月出生，中国台湾籍，高中学历。1995年12月至2017年10月任立泰（厦门）机电城有限公司董事长；1999年1月至2017年2月历任合众机电董事长、执行董事兼总经理；2006年6月至2016年11月任苏州富能精密五金有限公司执行董事兼总经理；2007年6月至2011年12月任立沪弹簧董事；2006年5月至2012年3月任福立旺有限监事；2012年3月至2016年3月任福立旺有限执行董事；2016年3月至今任福立旺有限及股份公司董事长兼总经理。
洪水锦	1957年10月出生，中国台湾籍，高中学历。1997年6月至2011年12月任立沪弹簧董事长、总经理；1999年1月至2017年2月历任合众机电董事、监事；2006年3月至今任WINWIN董事；2006年5月至2012年3月任福立旺有限执行董事；2006年5月至2016年3月任福立旺有限总经理；2016年3月至2017年11月任福立旺有限及股份公司监事会主席，2017年12月至今任公司董事。
许雅筑	1989年4月出生，中国台湾籍，本科学历。2007年6月至2011年12月任立沪弹簧董事；2011年2月至2016年8月任力镱有限公司董事；2013年10月至今任永弘毅董事；2015年12月至2016年11月任富裕达投资执行事务合伙人；2012年3月至2016年3月任福立旺有限监事；2016年3月至今任福立旺有限及股份公司董事。
王志扬	1979年2月出生，中国台湾籍，本科学历。2009年2月至2016年2月历任香港商瑞师精密科技股份有限公司工程人员、品保人员、总经理助理；2011年1月至今，任江麦投资股份有限公司董事；2016年3月至2017年11月任福立旺有限及股份公司董事；2017年12月至今担任股份公司董事、副总经理。
林大毅	1963年4月出生，中国台湾籍，本科学历，北京大学汇丰商学院EMBA。现任中科泓泰电子有限公司董事、环胜电子（深圳）有限公司董事、环旭电子股份有限公司资深副总经理、UniversalABITHoldingCo.,Ltd.董事、环荣电子（惠州）有限公司董事、环鸿电子（昆山）

	有限公司董事、总经理；2017 年 12 月至今担任公司董事。
万解秋	1955 年 10 月出生，中国籍，无境外永久居留权，复旦大学经济学博士。1986 年 9 月至 2019 年 8 月任苏州大学东吴商学院教授及博士生导师，现任苏州市农业发展集团有限公司董事、苏州金螳螂建筑装饰股份有限公司独立董事、南极电商股份有限公司独立董事、苏州新大陆精密科技股份有限公司独立董事、江苏东方盛虹股份有限公司独立董事；2017 年 12 月至今任公司独立董事。
王稼铭	1964 年 10 月出生，中国籍，无境外永久居留权，大专学历，注册会计师，注册资产评估师。1999 年 12 月至 2011 年 11 月任江苏仁合资产评估有限公司总经理；现任中通诚资产评估有限公司江苏仁合分公司负责人、苏州三光科技股份有限公司独立董事、福立旺精密机电（中国）股份有限公司独立董事、江苏德弘投资顾问有限公司董事、江苏仁合资产评估有限公司监事、苏州市银龄乐管理咨询服务有限公司监事、苏州新大陆精密科技股份有限公司独立董事、苏州朗树企业管理咨询有限公司董事长；2017 年 12 月至今任公司独立董事。
张谊浩	1976 年 9 月出生，中国籍，无境外永久居留权，经济学博士学历，美国哈佛大学商学院访问学者，英国伦敦政治经济学院访问学者，美国堪萨斯大学商学院访问学者。2004 年至今于南京大学商学院任教，现为南京大学商学院教授及博士生导师、苏州上声电子股份有限公司独立董事、江苏宏图高科技股份有限公司独立董事；2017 年 12 月至今任公司独立董事。
朱锐	1981 年 10 月出生，中国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。2007 年 7 月至 2011 年 11 月任国浩律师（上海）事务所律师；2011 年 11 月至今任北京国枫（上海）律师事务所管理合伙人、律师，同时兼任上海飞凯光电材料股份有限公司独立董事、上海日晗精密机械股份有限公司独立董事、美联钢结构建筑系统（上海）股份有限公司独立董事；2017 年 12 月至今任公司独立董事。
耿红红	1981 年 9 月出生，中国籍，无境外永久居留权，大专学历。2002 年 3 月至 2008 年 7 月任合众机电采购课长；2008 年 7 月至今任福立旺有限及股份公司业务经理，2017 年 12 月至今任公司监事会主席、汽车事业处处长。

邬思凡	1980年8月出生，中国籍，无境外永久居留权，本科学历。1999年6月至2010年5月任立沪弹簧会计；2010年5月至今任福立旺有限及股份公司采购经理，2016年3月至今任福立旺有限及股份公司监事、采购部部长。
郑秋英	1985年3月出生，中国籍，无境外永久居留权，大专学历。2005年11月至2010年5月任合众机电会计；2010年5月至2016年3月，任福立旺有限工会主席；2016年3月至今，任福立旺有限及股份公司工会主席、职工代表监事、审计部副经理。
顾月勤	1979年10月出生，中国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级会计师，注册税务师。2000年2月至2010年5月，任上海立沪财务主管；2010年5月至2016年3月，任福立旺有限执行董事助理；2016年1月至今，任秉芯投资执行事务合伙人；2016年3月至2016年6月，任福立旺有限董事；2016年6月至2017年11月，任福立旺董事、董事会秘书；2017年12月至今，任公司副总经理、董事会秘书。
王曾	1978年7月出生，中国籍，无境外永久居留权，本科学历。1997年7月至2000年6月，任上海立沪采购员；2000年6月至2001年2月，任江西省广昌县监理公司工程监理；2001年2月至2012年12月，任合众机电管理部经理；2012年12月至2017年12月，任福立旺有限及股份公司业务部经理；2017年12月至今，任公司副总经理。
陈君	1975年10月出生，中国籍，无境外永久居留权，大专学历。2000年10月至2010年5月任合众机电财务课长；2010年5月至2016年6月，任福立旺有限财务经理；2016年6月至今，任公司财务总监。
黄屹立	1979年1月出生，中国籍，无境外永久居留权，本科学历。2000年10月至2004年6月任立沪弹簧电脑组组长；2004年6月至2012年12月任合众机电厂务经理；2012年12月至今历任福立旺有限及股份公司生产管理部经理、工程研发部经理。
许中平	1976年11月出生，中国籍，无境外永久居留权，本科学历。2000年2月至2010年4月任立沪弹簧品管课课长、品保主管；2010年5月至今任福立旺有限及股份公司品质保证部经理。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1. 股票期权

适用 不适用

2. 第一类限制性股票

适用 不适用

3. 第二类限制性股票

适用 不适用

二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

(一) 在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
洪水锦	WINWIN OVERSEASGROUPLIMITED	负责人	2005 年 9 月 26 日	至今
顾月勤	上海秉芯投资中心（有限合伙）	执行事务合 伙人	2016 年 1 月 6 日	至今
在股东单位 任职情况的 说明	无			

(二) 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
洪水锦	WINWIN	执行董事	2006 年 3 月	
许雅筑	永弘毅	董事	2013 年 10 月	

王志扬	江麦投资股份有限公司	董事	2011 年 1 月	
林大毅	环旭电子股份有限公司	资深副总经理	2012 年 2 月	
	环胜电子(深圳)有限公司	董事	2006 年 7 月	
	环荣电子(惠州)有限公司	董事	2020 年 6 月	
	环鸿电子(昆山)有限公司	董事、总经理	2011 年 7 月	
	中科泓泰电子有限公司	董事	2019 年 3 月	
	Universal ABIT Holding Co.,Ltd.	董事	2005 年 5 月	
万解秋	江苏东方盛虹股份有限公司	独立董事	2014 年 12 月	
	苏州金螳螂建筑装饰股份有限公司	独立董事	2004 年 12 月	
	南极电商股份有限公司	独立董事	2015 年 2 月	
	苏州市农业发展集团有限公司	董事	2009 年 10 月	
	苏州新大陆精密科技股份有限公司	独立董事	2020 年 5 月	
王稼铭	江苏德弘投资顾问有限公司	董事	2000 年 12 月	
	苏州三光科技股份有限公司	独立董事	2011 年 5 月	
	江苏北人机器人系统股份有限公司	独立董事	2017 年 5 月	
	中通诚资产评估有限公司江苏仁合分公司	负责人	2011 年 11 月	

	江苏仁合资产评估有限公司	监事	2011 年 11 月	
	苏州市银龄乐管理咨询服务	监事	1999 年 11 月	
	苏州新大陆精密科技股份有限公司	独立董事	2020 年 5 月	
	苏州朗树企业管理咨询有限公司	董事长	2020 年 8 月	
张谊浩	南京大学	教授	2012 年 12 月	
	苏州上声电子股份有限公司	独立董事	2017 年 12 月	
	江苏宏图高科技股份有限公司	独立董事	2019 年 8 月	
朱锐	北京国枫律师(上海)事务所	合伙人	2011 年 11 月	
	上海飞凯光电材料股份有限公司	独立董事	2017 年 3 月	
	上海日晗精密机械股份有限公司	独立董事	2016 年 10 月	
	美联钢结构建筑系统(上海)股份有限公司	独立董事	2018 年 7 月	
	北京国枫律师(上海)事务所	合伙人	2011 年 11 月	
	上海飞凯光电材料股份有限公司	独立董事	2016 年 1 月	
顾月勤	秉芯投资	执行事务合伙人	2019 年 8 月	
在其他单位任职情况的说明	无			

三、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报酬情况

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事、监事、高级管理人员的年薪由董事会薪酬与考核委员会拟定，其中董事、监事的薪酬由董事会审议通过并提交股东大会批准后实施，高级管理人员的薪酬经过董事会审议通过后实施。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	内部董事不以董事职务在公司领取薪酬；外部董事不在公司领取薪酬；独立董事每年从公司领取 6 万元津贴；监事不以其担任的监事职务在公司领取薪酬；董事、高级管理人员薪酬由薪酬与考核委员会依据其在年内绩效考核后确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	本报告期，公司董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付与公司披露的情况一致
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	389.26
报告期末核心技术人员实际获得的报酬合计	124.48

四、公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

适用 不适用

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	1,380	
主要子公司在职员工的数量	45	
在职员工的数量合计	1,425	
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0	
专业构成		
专业构成类别	本期数	上期数
生产人员	1,148	812
销售人员	28	61
研发人员	182	117
财务人员	14	12
行政人员	53	65
合计	1,425	1,067

教育程度		
教育程度类别	本期数	上期数
本科及以上学历	52	40
专科	200	135
专科以下	1,173	892
合计	1,425	1,067

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司根据国家和地方的相关法律。建立公平合理的薪酬福利分配制度，有效调动员工的工作积极性和创造性，并根据公司的经营需要和员工的工作表现调整其岗位和相应的薪资标准。公司基于整体的薪酬福利框架，设置不同的薪酬激励体系。

(三) 培训计划

适用 不适用

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数	0
劳务外包支付的报酬总额	0

七、其他

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律法规及中国证监会、上海证券交易所关于公司治理的有关要求，通过建立、健全内控制度，不断推进公司规范化、程序化管理，提升公司治理水平，依法履行信息披露义务，加强投资者关系管理工作，充分保障了投资者的合法权益，推动了公司的持续发展。公司目前已按照上市公司规范要求建立了权责明确、相互制衡的公司治理结构和监督有效的内控制度，并严格依法规范运作。公司治理符合《公司法》及中国证监会相关规定的要求，不存在差异。公司报告期内具体治理情况如下：

1. 股东与股东大会

公司严格依照有关法律、法规以及《公司章程》等规定组织召开股东大会。报告期内，公司召开 1 次 2019 年年度股东大会和 5 次临时股东大会，保障公司全体股东特别是中小股东充分行使投票权利。股东大会的召集、召开、审议、投票、表决等程序均符合法定要求。

2. 董事及董事会

报告期内，公司共召开了 12 次董事会会议。公司董事会由 9 名董事组成，其中独立董事 4 名，董事会人数和人员构成均符合法律、法规的要求。董事会下设审计、提名、薪酬与考核、战略四个专门委员会，专门委员会成员全部由董事组成。董事会及各专门委员会分别具有相应的议事规则或工作规程，各专门委员会均能按公司有关制度履行相关各项职能，为公司科学决策提供强有力的支持。

3. 监事及监事会

报告期内，公司共召开了 8 次监事会会议。公司监事会由 3 名监事组成，其中 1 名为职工代表监事，人数和人员构成均符合法律、法规的要求。根据《监事会议事规则》，各位监事能够本着对股东负责的精神，严格按照法律、法规及《公司章程》的规定认真履行自己的职责，勤勉尽责。公司监事会规范运作，对公司财务以及公司董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性等情况进行了有效的监督。

4. 信息披露与投资者关系管理

公司能够按照法律、法规、《公司章程》和《信息披露制度》的规定，真实、准确、完整地披露有关信息，并做好信息披露前的保密工作，确保所有股东均能公平、公正地获得信息。公司董事会设立专门部门并配备相应人员，依法履行信息披露义务、接待来访、投资者咨询等事项。报告期内公司做到了信息披露的真实、准确、完整、及时、公平。

协议控制架构等公司治理特殊安排情况

适用 不适用

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2020 年第一次临时股东大会	2020 年 1 月 19 日	不适用	不适用
2020 年第二次临时股东大会	2020 年 3 月 7 日	不适用	不适用
2020 年第三次临时股东大会	2020 年 3 月 17 日	不适用	不适用
2020 年第四次临时股东大会	2020 年 3 月 20 日	不适用	不适用

会			
2019 年年度股东大会	2020 年 5 月 6 日	不适用	不适用
2020 年第五次临时股东大会	2020 年 12 月 10 日	不适用	不适用

股东大会情况说明

√适用 □不适用

召开股东大会时，还未在上海证券交易所上市，所以无索引。

三、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
许惠钧	否	12	12	0	0	0	否	6
洪水锦	否	12	12	0	0	0	否	6
许雅筑	否	12	12	0	0	0	否	6
林大毅	否	12	12	0	0	0	否	6
王志扬	否	12	12	0	0	0	否	6
万解秋	是	12	12	0	0	0	否	6
王稼铭	是	12	12	0	0	0	否	6
张谊浩	是	12	12	0	0	0	否	6
朱锐	是	12	12	0	0	0	否	6

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	12
其中：现场会议次数	12
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	0

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议，存在异议事项的，应当披露具体情况

适用 不适用

报告期内，公司召开了 4 次审计委员会会议，1 次战略委员会会议，1 次薪酬与考核委员会会议，专门委员会作为董事会的下设专门机构，为公司 IPO 上市方案、募集资金项目运用、日常关联交易、财务报告、选聘审计机构、董事及高管薪酬等方面提供了重要的决策和建议，对于各次会议讨论的议案内容均表示同意。

五、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

六、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

适用 不适用

存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司董事会下设有薪酬与考核委员会，薪酬与考核委员会按照相关规定实施绩效评价，最终根据绩效评价结果及薪酬政策确定高级管理人员的报酬和奖励。

公司的薪酬包括基本工资和年终奖金，年终奖金根据公司年度绩效考核之后发放。

八、是否披露内部控制自我评价报告

适用 不适用

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

九、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

是否披露内部控制审计报告：否

十、其他

适用 不适用

第十节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十一节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

中汇会审[2021]2522号

福立旺精密机电（中国）股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了福立旺精密机电（中国）股份有限公司(以下简称福立旺公司)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、合并及母公司所有者权益变动表以及财务报表附注。

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，公允反映了福立旺公司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，我们独立于福立旺公司，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。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	在审计中如何应对关键审计事项
<p>(一) 收入确认</p> <p>相关信息披露详见财务报表附注三（二十六）、五（三十一）。</p> <p>2020年度财务报表所示营业收入项目金额为人民币516,950,211.02元。</p> <p>由于营业收入是福立旺公司的关键绩效指标，可能存在福立旺公司管理层（以下简称管理层）为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险。因此我们将收入确认作为关键审计事项。</p>	<p>2020年度财务报表审计中，针对收入确认事项，我们执行了以下程序：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 了解公司与收入确认有关的内部控制，评价其设计有效性，并测试相关控制运行的有效性； 2. 通过检查销售合同，对与收入确认有关的主要风险和报酬转移时点进行分析评估，进而评估公司的收入确认政策； 3. 选取样本，对主要客户进行函证； 4. 针对内销收入，选取样本检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同或订单、销售发票、发货单、对账记录等，进而评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策； 5. 针对外销收入，选取样本检查相关的销售合同或订单、出口报关单、银行收款回单等相关支持性文件； 6. 针对资产负债表日前后确认的销售收入，核对发货单、销售发票、对账记录及其他支

关键审计事项	在审计中如何应对关键审计事项
	持性文件，以评估收入是否确认在恰当的会计期间。
(二) 商誉减值	
<p>相关信息披露详见财务报表附注三（二十二）、五（十二）。</p> <p>截至2020年12月31日，福立旺公司收购子公司强芯科技（淮安）有限公司形成商誉28,102,661.55元，收购昆山好岩石金属科技有限公司持有的智能3C类业务形成商誉1,844,673.96元。管理层每年评估商誉可能出现减值的情况，管理层在评估可回收金额时涉及的关键假设包括收入增长率、毛利率、费用率及折现率等。由于商誉的减值测试涉及复杂及重大的专业判断，我们将商誉减值测试确定为关键审计事项。</p>	<p>2020年度财务报表审计中，针对商誉减值事项，我们执行了以下程序：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 评价与商誉减值测试相关的关键内部控制的设计和运行有效性； 2. 评价由管理层聘请的外部评估机构的独立性、客观性、经验和资质； 3. 获取管理层编制的商誉减值测试表及相关预测资料，获取评估机构的估值报告及资料，评价与商誉减值测试相关的重大判断和关键假设的合理性； 4. 对折现率进行评估，判断是否存在折现率不合理的状况； 5. 执行重新计算程序，确认商誉减值测试所涉及计算过程准确性。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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，管理层负责评估福立旺公司的持续经营能力，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福立旺公司、终止运营或别无其他现实的选择。

福立旺公司治理层(以下简称治理层)负责监督福立旺公司的财务报告过程。

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：

(一) 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。

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 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。

(四) 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，就可能对福立旺公司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表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福立旺公司不能持续经营。

(五) 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。

(六) 就福立旺公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并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。

中汇会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：

(项目合伙人)

中国·杭州

中国注册会计师：

报告日期：2021 年 4 月 22 日

二、财务报表

合并资产负债表

2020 年 12 月 31 日

编制单位:福立旺精密机电(中国)股份有限公司

单位:元币种:人民币

项目	附注	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产:			
货币资金		703,751,777.74	101,200,174.26
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		33,349,871.29	15,023,979.03
应收账款		234,778,132.62	228,927,965.42
应收款项融资		4,585,247.65	4,540,988.95
预付款项		3,827,458.79	5,995,983.63
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		3,093,632.73	3,505,134.14
其中: 应收利息		—	—
应收股利		—	—
买入返售金融资产			
存货		117,803,815.40	82,199,233.64
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		6,695,319.39	57,146.69

流动资产合计		1,107,885,255.61	441,450,605.76
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		389,523,336.45	229,401,905.42
在建工程		143,875,011.03	80,715,100.23
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		24,523,310.00	25,941,776.52
开发支出			
商誉		27,714,066.12	27,714,066.12
长期待摊费用		6,160,985.69	1,522,355.23
递延所得税资产		6,315,958.68	4,240,407.76
其他非流动资产		12,152,061.14	5,708,234.45
非流动资产合计		610,264,729.11	375,243,845.73
资产总计		1,718,149,984.72	816,694,451.49
流动负债：			
短期借款		45,178,571.81	83,752,663.63
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		10,000,000.00	—
应付账款		252,065,127.31	123,526,591.52
预收款项		—	117,264.11
合同负债		79,628.62	—
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		13,952,046.52	10,303,839.02
应交税费		1,029,851.28	7,289,428.86
其他应付款		2,226,221.45	1,657,735.22
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		7,527,939.24	5,035,921.88
其他流动负债		13,678,243.15	6,220,512.29
流动负债合计		345,737,629.38	237,903,956.53
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		10,000,000.00	17,500,000.00
应付债券		—	—
其中：优先股		—	—
永续债		—	—
租赁负债		—	—
长期应付款		—	—

长期应付职工薪酬		—	—
预计负债		—	—
递延收益		395,916.31	487,211.47
递延所得税负债		34,347,037.97	19,823,940.01
其他非流动负债		—	—
非流动负债合计		44,742,954.28	37,811,151.48
负债合计		390,480,583.66	275,715,108.01
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		173,350,000.00	130,000,000.00
其他权益工具		—	—
其中：优先股		—	—
永续债		—	—
资本公积		878,300,832.52	209,054,558.88
减：库存股		—	—
其他综合收益		—	—
专项储备		—	—
盈余公积		32,275,381.03	21,420,086.52
一般风险准备		—	—
未分配利润		232,227,576.07	170,283,225.72
归属于母公司所有者权益 （或股东权益）合计		1,316,153,789.62	530,757,871.12
少数股东权益		11,515,611.44	10,221,472.36
所有者权益（或股东权 益）合计		1,327,669,401.06	540,979,343.48
负债和所有者权益 （或股东权益）总计		1,718,149,984.72	816,694,451.49

法定代表人：许惠钧 主管会计工作负责人：陈君 会计机构负责人：陈君

母公司资产负债表

2020 年 12 月 31 日

编制单位:福立旺精密机电(中国)股份有限公司

单位:元币种:人民币

项目	附注	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产:			
货币资金		703,477,230.99	100,169,640.84
交易性金融资产		—	—
衍生金融资产		—	—
应收票据		24,839,953.23	14,723,307.03
应收账款		202,191,836.49	202,645,172.70
应收款项融资		4,520,582.95	4,540,988.95
预付款项		3,641,495.12	5,510,810.81
其他应收款		4,345,532.73	3,280,209.14
其中: 应收利息		—	—
应收股利		—	—
存货		112,206,401.00	78,368,593.66
合同资产		—	—
持有待售资产		—	—
一年内到期的非流动资产		—	—
其他流动资产		27,154,006.03	10,013,291.67
流动资产合计		1,082,377,038.54	419,252,014.80
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		50,050,000.00	50,050,000.00
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		363,224,012.65	215,103,305.57
在建工程		143,825,453.51	80,122,091.36
生产性生物资产		—	—
油气资产		—	—
使用权资产		—	—
无形资产		16,515,508.98	16,764,121.68
开发支出		—	—
商誉		1,844,673.96	1,844,673.96
长期待摊费用		4,538,972.58	772,503.49
递延所得税资产		3,442,911.34	2,989,997.40
其他非流动资产		12,140,861.14	3,801,441.35
非流动资产合计		595,582,394.16	371,448,134.81
资产总计		1,677,959,432.70	790,700,149.61
流动负债：			
短期借款		44,977,085.21	78,745,685.50
交易性金融负债		—	—
衍生金融负债		—	—
应付票据		10,000,000.00	—
应付账款		241,771,842.38	120,987,306.00
预收款项		—	117,264.11
合同负债		79,628.62	—
应付职工薪酬		13,475,048.10	10,007,037.12
应交税费		825,365.93	6,888,013.56
其他应付款		878,271.93	1,294,541.34

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		7,527,939.24	5,035,921.88
其他流动负债		7,258,130.15	5,919,840.29
流动负债合计		326,793,311.56	228,995,609.80
非流动负债：			
长期借款		10,000,000.00	17,500,000.00
应付债券		—	—
其中：优先股		—	—
永续债		—	—
租赁负债		—	—
长期应付款		—	—
长期应付职工薪酬		—	—
预计负债		—	—
递延收益		395,916.31	487,211.47
递延所得税负债		29,325,850.14	14,422,192.34
其他非流动负债		—	—
非流动负债合计		39,721,766.45	32,409,403.81
负债合计		366,515,078.01	261,405,013.61
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		173,350,000.00	130,000,000.00
其他权益工具		—	—
其中：优先股		—	—
永续债		—	—
资本公积		878,300,832.52	209,054,558.88
减：库存股		—	—
其他综合收益		—	—

专项储备		—	—
盈余公积		32,275,381.03	21,420,086.52
未分配利润		227,518,141.14	168,820,490.60
所有者权益（或股东权益）合计		1,311,444,354.69	529,295,136.00
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,677,959,432.70	790,700,149.61

法定代表人：许惠钧 主管会计工作负责人：陈君 会计机构负责人：陈君

合并利润表

2020 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入		516,950,211.02	443,222,365.69
其中：营业收入		516,950,211.02	443,222,365.69
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		390,972,374.05	311,907,336.32
其中：营业成本		303,866,418.98	253,093,286.89
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			

税金及附加		3,058,023.28	2,655,126.44
销售费用		7,842,542.29	12,620,261.93
管理费用		23,805,101.08	18,818,603.41
研发费用		41,570,736.28	21,890,815.61
财务费用		10,829,552.14	2,829,242.04
其中：利息费用		4,614,005.97	3,200,491.95
利息收入		576,001.08	294,625.00
加：其他收益		2,457,854.87	1,169,155.24
投资收益（损失以“-”号填列）		—	166,051.37
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）		-1,336,443.82	-5,363,615.90
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-3,703,776.76	-4,935,293.98
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-113,090.46	179,143.52
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		123,282,380.80	122,530,469.62

加：营业外收入		3,084,774.87	2,534,263.96
减：营业外支出		641,493.63	446,483.95
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		125,725,662.04	124,618,249.63
减：所得税费用		12,872,181.55	16,707,090.96
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		112,853,480.49	107,911,158.67
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		112,853,480.49	107,911,158.67
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（净亏损以“－”号填列）		111,559,341.41	107,358,821.39
2.少数股东损益（净亏损以“－”号填列）		1,294,139.08	552,337.28
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			

(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		112,853,480.49	107,911,158.67
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		111,559,341.41	107,358,821.39
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		1,294,139.08	552,337.28
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.86	0.85
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.86	0.85

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元,上期被合并方实现的净利润为：0 元。

法定代表人：许惠钧 主管会计工作负责人：陈君 会计机构负责人：陈君

母公司利润表

2020 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020 年度	2019 年度
一、营业收入		481,236,424.56	416,867,567.32
减：营业成本		279,309,618.60	235,897,567.64
税金及附加		3,026,343.74	2,537,425.87
销售费用		7,491,891.66	12,115,090.95
管理费用		22,616,037.89	16,420,327.97
研发费用		35,088,847.06	18,603,164.95
财务费用		10,737,365.45	2,605,888.39
其中：利息费用		4,542,682.74	2,989,245.04
利息收入		569,665.69	280,750.61
加：其他收益		2,455,819.16	1,158,362.09
投资收益（损失以“－”号填列）		—	166,051.37
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		—	—
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		—	—
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		—	—
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		—	—
信用减值损失（损失以“－”号填列）		-875,890.09	-4,905,253.32

资产减值损失（损失以“-”号填列）		-3,703,776.76	-2,702,024.59
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-65,521.35	179,143.52
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		120,776,951.12	122,584,380.62
加：营业外收入		3,052,562.48	2,534,263.96
减：营业外支出		641,493.63	38,293.47
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		123,188,019.97	125,080,351.11
减：所得税费用		14,875,378.37	16,873,948.61
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		108,312,641.60	108,206,402.50
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		108,312,641.60	108,206,402.50
（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		—	—

(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		108,312,641.60	108,206,402.50
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		—	—
(二) 稀释每股收益(元/股)		—	—

法定代表人：许惠钧 主管会计工作负责人：陈君 会计机构负责人：陈君

合并现金流量表

2020 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	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		495,060,715.90	358,131,234.29

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		6,151,300.96	1,751,923.94
收到其他与经营活动有关的现金		6,305,648.44	3,906,749.04
经营活动现金流入小计		507,517,665.30	363,789,907.27
购买商品、接受劳务支付的现金		223,885,336.75	169,010,897.42
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
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			
支付给职工及为职工支付的 现金		110,923,590.50	87,780,625.68
支付的各项税费		13,382,472.79	12,930,513.60
支付其他与经营活动有关的 现金		15,991,346.80	13,863,434.91
经营活动现金流出小计		364,182,746.84	283,585,471.61
经营活动产生的现金流 量净额		143,334,918.46	80,204,435.66
二、投资活动产生的现金流 量：			
收回投资收到的现金		—	55,000,000.00
取得投资收益收到的现金		—	166,051.37
处置固定资产、无形资产和 其他长期资产收回的现金净额		55,973.45	456,739.76
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		—	930,000.00
投资活动现金流入小计		55,973.45	56,552,791.13
购建固定资产、无形资产和 其他长期资产支付的现金		178,867,800.08	124,241,984.78
投资支付的现金		—	55,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位 支付的现金净额		—	16,907,002.82

支付其他与投资活动有关的 现金		—	—
投资活动现金流出小计		178,867,800.08	196,148,987.60
投资活动产生的现金流量 净额		-178,811,826.63	-139,596,196.47
三、筹资活动产生的现金流 量：			
吸收投资收到的现金		730,467,500.00	104,940,000.00
其中：子公司吸收少数股东 投资收到的现金		—	—
取得借款收到的现金		214,724,400.00	81,286,260.00
收到其他与筹资活动有关的 现金		971,486.60	3,444,256.76
筹资活动现金流入小计		946,163,386.60	189,670,516.76
偿还债务支付的现金		259,564,670.00	48,738,424.00
分配股利、利润或偿付利息 支付的现金		43,727,077.03	15,098,216.72
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		2,942,264.08	4,738,906.64
筹资活动现金流出小计		306,234,011.11	68,575,547.36
筹资活动产生的现金流 量净额		639,929,375.49	121,094,969.40
四、汇率变动对现金及现金等 价物的影响		-1,700,863.84	-11,055.38
五、现金及现金等价物净增加 额		602,751,603.48	61,692,153.21

加：期初现金及现金等价物余额		101,000,174.26	39,308,021.05
六、期末现金及现金等价物余额		703,751,777.74	101,000,174.26

法定代表人：许惠钧主管会计工作负责人：陈君会计机构负责人：陈君

母公司现金流量表

2020 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	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		475,642,294.32	336,157,567.69
收到的税费返还		6,112,157.70	1,737,625.66
收到其他与经营活动有关的现金		5,935,269.27	3,882,081.50
经营活动现金流入小计		487,689,721.29	341,777,274.85
购买商品、接受劳务支付的现金		211,880,499.48	158,496,284.32
支付给职工及为职工支付的现金		106,945,051.52	84,798,016.51
支付的各项税费		12,988,057.64	12,768,012.12
支付其他与经营活动有关的现金		16,909,656.77	11,826,959.75
经营活动现金流出小计		348,723,265.41	267,889,272.70

经营活动产生的现金流量净额		138,966,455.88	73,888,002.15
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		10,000,000.00	55,000,000.00
取得投资收益收到的现金		-	166,051.37
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,660,688.92	399,426.46
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		316,994.16	1,371,041.64
投资活动现金流入小计		12,977,683.08	56,936,519.47
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		170,985,078.87	114,529,082.33
投资支付的现金		-	55,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	16,907,002.82
支付其他与投资活动有关的现金		20,000,000.00	-
投资活动现金流出小计		190,985,078.87	186,436,085.15
投资活动产生的现金流量净额		-178,007,395.79	-129,499,565.68
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		730,467,500.00	104,940,000.00
取得借款收到的现金		214,724,400.00	76,286,260.00

收到其他与筹资活动有关的 现金		200,000.00	-
筹资活动现金流入小计		945,391,900.00	181,226,260.00
偿还债务支付的现金		254,564,670.00	48,738,424.00
分配股利、利润或偿付利息 支付的现金		43,648,775.67	14,895,104.80
支付其他与筹资活动有关的 现金		2,942,264.08	1,066,162.20
筹资活动现金流出小计		301,155,709.75	64,699,691.00
筹资活动产生的现金流 量净额		644,236,190.25	116,526,569.00
四、汇率变动对现金及现金等 价物的影响		-1,687,660.19	-14,273.84
五、现金及现金等价物净增加 额		603,507,590.15	60,900,731.63
加：期初现金及现金等价物 余额		99,969,640.84	39,068,909.21
六、期末现金及现金等价物余 额		703,477,230.99	99,969,640.84

法定代表人：许惠钧主管会计工作负责人：陈君会计机构负责人：陈君

合并所有者权益变动表
2020 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

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														
	实收资本 (或股本)	其他权 益工具			资本公积	减 : 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他	小 计		
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年年末余额	130,000,000.00	-	-	-	209,054,558.88	-	-	-	21,420,086.52		170,283,225.72		530,757,871.12	10,221,472.36	540,979,343.48
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	24,030.35		216,273.10		240,303.45			240,303.45
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-		-				-	-
同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-		-				-	-

其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	130,000,000.00	-	-	-	209,054,558.88	-	-	-	21,444,116.87	170,499,498.82	530,998,174.57	10,221,472.36	541,219,646.93
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	43,350,000.00	-	-	-	669,246,273.64	-	-	-	10,831,264.16	61,728,077.25	785,155,615.05	1,294,139.08	786,449,754.13
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111,559,341.41	111,559,341.41	1,294,139.08	112,853,480.49
（二）所有者投入和减少资本	43,350,000.00	-	-	-	669,246,273.64	-	-	-	-	-	712,596,273.64	-	712,596,273.64
1. 所有者投入的普通股	43,350,000.00	-	-	-	669,246,273.64	-	-	-	-	-	712,596,273.64	-	712,596,273.64

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							10,831,264.16		-49,831,264.16		-		-
											39,000,000.00		39,000,000.00
1. 提取盈余公积							10,831,264.16		-10,831,264.16		0.00		
2. 提取一般风险准备											0.00		
3. 对所有者（或股东）的分配									-39,000,000.00		-		-
											39,000,000.00		39,000,000.00
4. 其他											0.00		

(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	173,350,000.00	-	-	-	878,300,832.52	-	-	-	32,275,381.03		232,227,576.07		1,316,153,789.62	11,515,611.44	1,327,669,401.06
----------	----------------	---	---	---	----------------	---	---	---	---------------	--	----------------	--	------------------	---------------	------------------

项目	2019 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	119,400,000.00	-	-	-	114,931,540.01	-	-	-	10,599,446.27		85,685,044.58		330,616,030.86	9,669,135.08	340,285,165.94
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	119,400,000.00	-	-	-	114,931,540.01	-	-	-	10,599,446.27		85,685,044.58		330,616,030.86	9,669,135.08	340,285,165.94
三、本期增减变动金额（减少以	10,600,000.00	-	-	-	94,123,018.87	-	-	-	10,820,640.25		84,598,181.14		200,141,840.26	552,337.28	200,694,177.54

“一”号 填列)														
(一) 综合收 益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-		107,358,821.3 9	107,358,821.3 9	552,337.28	107,911,158.6 7
(二) 所有者 投入和 减少资 本	10,600,000.00	-	-	-	94,123,018.87	-	-	-	-		-	104,723,018.8 7	-	104,723,018.8 7
1. 所 有者投 入的普 通股	10,600,000.00	-	-	-	94,123,018.87	-	-	-	-		-	104,723,018.8 7	-	104,723,018.8 7
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							10,820,640.25		-22,760,640.25		-11,940,000.00		-		-11,940,000.00
1. 提取盈余公积							10,820,640.25		-10,820,640.25				-		-

2. 提取一般风险准备												0.00		
3. 对所有者（或股东）的分配										11,940,000.00		-	11,940,000.00	11,940,000.00
4. 其他												0.00		
(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	130,000,000.0 0	-	-	-	209,054,558.8 8	-	-	-	21,420,086.5 2	-	170,283,225.7 2	-	530,757,871.1 2	10,221,472.3 6	540,979,343.4 8

法定代表人：许惠钧 主管会计工作负责人：陈君 会计机构负责人：陈君

母公司所有者权益变动表
2020 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2020 年度										
	实收资本(或股 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	所有者权益合计
		优 先 股	永 续 债	其 他							
一、上年年末余额	130,000,000.00	-	-	-	209,054,558.88	-	-	-	21,420,086.52	168,820,490.60	529,295,136.00
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	24,030.35	216,273.10	240,303.45
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	130,000,000.00	-	-	-	209,054,558.88	-	-	-	21,444,116.87	169,036,763.70	529,535,439.45
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	43,350,000.00	-	-	-	669,246,273.64	-	-	-	10,831,264.16	58,481,377.44	781,908,915.24
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108,312,641.60	108,312,641.60
(二) 所有者投入和减少资本	43,350,000.00	-	-	-	669,246,273.64	-	-	-	-	-	712,596,273.64
1. 所有者投入的普通股	43,350,000.00	-	-	-	669,246,273.64	-	-	-	-	-	712,596,273.64
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	-	-	-	-	-	-	-	-	10,831,264.16	-49,831,264.16	-39,000,000.00
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	10,831,264.16	-10,831,264.16	-
2. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-39,000,000.00	-39,000,000.00

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	173,350,000.00	-	-	-	878,300,832.52	-	-	-	32,275,381.03	227,518,141.14	1,311,444,354.69
----------	----------------	---	---	---	----------------	---	---	---	---------------	----------------	------------------

项目	2019 年度										
	实收资本(或股本)	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	119,400,000.00	-	-	-	114,931,540.01	-	-	-	10,599,446.27	83,374,728.35	328,305,714.63
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	119,400,000.00	-	-	-	114,931,540.01	-	-	-	10,599,446.27	83,374,728.35	328,305,714.63
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	10,600,000.00	-	-	-	94,123,018.87	-	-	-	10,820,640.25	85,445,762.25	200,989,421.37
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108,206,402.50	108,206,402.50

(二) 所有者投入和减少资本	10,600,000.00	-	-	-	94,123,018.87	-	-	-	-	-	104,723,018.87
1. 所有者投入的普通股	10,600,000.00	-	-	-	94,123,018.87	-	-	-	-	-	104,723,018.87
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	-	-	-	-	-	-	-	-	10,820,640.25	-22,760,640.25	-11,940,000.00
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	10,820,640.25	-10,820,640.25	-
2. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-11,940,000.00	-11,940,000.00
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	130,000,000.00	-	-	-	209,054,558.88	-	-	-	21,420,086.52	168,820,490.60	529,295,136.00

法定代表人：许惠钧 主管会计工作负责人：陈君 会计机构负责人：陈君

三、公司基本情况

1. 公司概况

适用 不适用

福立旺精密机电（中国）股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）前身系原福立旺精密机电（中国）有限公司（以下简称“福立旺有限公司”），经昆山市商务局于2016年6月22日下发昆商资[2016]390号文批复，福立旺有限公司以2016年3月31日为基准日，采用整体变更方式设立本公司。本公司于2016年6月30日在苏州工商行政管理局登记注册，取得注册号为9132058378838423XD的《企业法人营业执照》。公司注册地：江苏省苏州市昆山市千灯镇玉溪西路168号。法定代表人：许惠钧。统一社会信用代码：9132058378838423XD。截至2020年12月31日，公司注册资本为人民币173,350,000.00元，总股本为173,350,000.00股（每股面值人民币1元）。其中：有限售条件的流通股份A股138,059,993.00股；无限售条件的流通股份A股35,290,007.00股。公司股票于2020年12月23日在上海证券交易所挂牌交易。

2020年根据中国证券监督管理委员会《关于同意福立旺精密机电（中国）股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2020]3057号）文件核准以及招股说明书，公司通过向战略投资者定向配售、网下向符合条件的投资者询价配售和网上向持有上海市场非限售A股股份和非限售存托凭证市值的社会公众投资者定价发行相结合的方式发行人民币普通股4,335.00万股，每股面值人民币1元，增加注册资本人民币4,335.00万元，变更后的注册资本为人民币17,335.00万元。

本公司的基本组织架构：根据国家法律法规和公司章程的规定，建立了由股东大会、董事会、监事会及经营管理层组成的规范的多层次治理结构。公司下设事业开发部、财务部、企划物控部、工程研发部、品质保证部、生产管理部、采购部、行政管理部、人力资源部、信息部等主要职能部门。

本公司属通用设备制造业（C34）中的机械零部件加工（C3484）。经营范围为：设计、制造新型电子元器件（生产电子变压器和半导体开关器件等电子电力器件）；弹簧弹片及其他精密通用零部件、精冲模、精密型腔模、模具标准件、精密金属结构件、汽车零部件、三轴以上联动的数控机床、数控系统及伺服装置（用于生产弹簧、弹片等五金产品的成型机）生产；销售自产产品；道路普通货物运输（按许可证核定内容经营）。（前述经营项目中法律、行政法规规定前置许可经营、限制经营、禁止经营的除外）；塑料制品制造（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）许可项目：第二类医疗器械生产（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可

开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：塑料制品制造（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。主要产品为精密金属零部件和金刚线母线。

本财务报表及财务报表附注已于 2021 年 4 月 22 日经公司第二届董事会第二十次会议批准对外报出。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

本公司 2020 年度纳入合并范围的子公司共 1 家，详见附注六“在其他主体中的权益”。与上年度相比，本公司本年度合并范围无变化。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、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”)，以及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)的披露规定编制财务报表。

2. 持续经营

适用 不适用

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

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：

适用 不适用

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对应收款项减值、固定资产、无形资产、收入等交易和事项指定了若干具体会计政策和会计估计，具体会计政策参见附注三(十三)、附注三(十八)、附注三(二十一)和附注三(二十六)等相关说明。

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、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币。

本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

1. 同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

公司在企业合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司取得的被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并，合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，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。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损

益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益，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. 非同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

公司在购买日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；对于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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

如果在购买日或合并当期期末，因各种因素影响无法合理确定作为合并对价付出的各项资产的公允价值，或合并中取得被购买方各项可辨认资产、负债的公允价值，合并当期期末，公司以暂时确定的价值为基础对企业合并进行核算。自购买日算起 12 个月内取得进一步的信息表明需对原暂时确定的价值进行调整的，则视同在购买日发生，进行追溯调整，同时对以暂时性价值为基础提供的比较报表信息进行相关的调整；自购买日算起 12 个月以后对企业合并成本或合并中取得的可辨认资产、负债价值的调整，按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和会计差错更正》的原则进行处理。

公司在企业合并中取得的被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。多次交易的条款、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。

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，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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；购买日之前已经持有

的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，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。

3. 企业合并中有关交易费用的处理

为进行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相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

1. 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等)。

2. 合并报表的编制方法

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定、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本公司整体财务状况、经营成果和现金流量。

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和往来对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。在报告期内，同时调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报表主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本期若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；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。将子公司自购买日至期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至期末的现金流量纳入合并现金流量表。

子公司少数股东应占的权益、损益和当期综合收益中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和综合收益总额项下单独列示。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。

3. 购买少数股东股权及不丧失控制权的部分处置子公司股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的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，均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. 丧失控制权的处置子公司股权

本期本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司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原有子公司控制权时，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开始持续计算的净资产的份额与商誉之和，形成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，在丧失控制权时采用被购买方直接处置相关资产和负债相同的基础进行会计处理(即除了在该原有子公司重新计量设定受益计划外净负债或者净资产导致的变动以外，其余一并转入当期投资收益)。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注三(十七)“长期股权投资”或本附注三(十)“金融工具”。

5. 分步处置对子公司股权投资至丧失控制权的处理

本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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。

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。

不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”

(详见前段)适用的原则进行会计处理。即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自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，作为权益性交易计入资本公积(股本溢价)。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指企业持有的期限短(一般是指从购买日起3个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

1. 外币交易业务

对发生的外币业务，采用交易发生日的即期汇率(通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同)折合记账本位币记账。但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

2. 外币货币性项目和非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：(1)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；(2)用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额(该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益)；以及(3)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

金融工具是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1. 金融工具的分类、确认依据和计量方法

(1) 金融资产和金融负债的确认和初始计量

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。对于以常规方式购买金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债。

金融资产和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资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于初始确认时不具有重大融资成分的应收账款，按照本附注三(二十六)的收入确认方法确定的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的分类和后续计量

本公司根据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分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

该类金融资产在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，所产生的利得或损失在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

对于金融资产的摊余成本，应当以该金融资产的初始确认金额经下列调整后的结果确定：①扣除已偿还的本金；②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；③扣除累计计提的损失准备。

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，本公司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。

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，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，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，并且这一改善在客观上可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系，应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)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：

- ①本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。
- ②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定基于单项非交易性权益工具投资的基础上作出，且相关投资从工具发行者的角度符合权益工具的定义。此类投资在初始指定后，除了获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益外，其他相关的利得或损失(包括汇兑损益)均计入其他综合收益。终止确认时，将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。

3)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述 1)、2)情形外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产不可撤

销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

(3)金融负债的分类和后续计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同及以摊余成本计量的金融负债。

1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债应当按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

因公司自身信用风险变动引起的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公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。终止确认时，将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。

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

该类金融负债按照本附注三(十)2 金融资产转移的会计政策确定的方法进行计量。

3)财务担保合同

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，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。

不属于上述 1)或 2)情形的财务担保合同，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照本附注三(十)5 金融工具的减值方法确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照本附注三(二十六)的收入确认方法所确定的累计摊销额后的余额。

4)以摊余成本计量的金融负债

除上述 1)、2)、3)情形外，本公司将其余所有的金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债。

该类金融负债在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，产生的利得或损失在终止确认或在按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的各种分配(不包括股票股利)，减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

金融负债与权益工具的区分：

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- 1) 向其他方交付现金或其他金融资产履行合同义务。
- 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。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

2. 金融资产转移的确认依据及计量方法

金融资产转移，是指本公司将金融资产(或其现金流量)让与或交付该金融资产发行方以外的另一方。金融资产终止确认，是指本公司将之前确认的金融资产从其资产负债表中予以转出。

满足下列条件之一的金融资产，本公司予以终止确认：(1)收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(2)该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；(3)该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且保留了对该金融资产的控制的，则按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认有

关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

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之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照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之和。对于本公司指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具，整体或部分转移满足终止确认条件的，按上述方法计算的差额计入留存收益。

3. 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，本公司终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。本公司(借入方)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，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债(或其一部分)的合同条款做出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

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

4. 金融工具公允价值的确定

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见本附注三(十一)。

5. 金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产以及本附注三(十)1(3)3所述的财务担保合同进行减值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。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司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。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项或合同资产及租赁应收款，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融工具，本公司按照一般方法计量损失准备，在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内(若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期)可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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，确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据的金融工具，本公司以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。若本公司判断金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

6. 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本公司按照本附注三(十)5所述的简化计量方法确定应收票据的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收票据的信用损失。当单项应收票据无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注三(十)5所述的简化计量方法确定应收账款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收账款的信用损失。当单项应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款
关联方组合	应收本公司合并报表范围内关联方及存在控制关系的法人及自然人的应收款项等

13. 应收款项融资

适用 不适用

本公司按照本附注三(十)5所述的一般方法确定应收款项融资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收款项融资的信用损失。当单项应收款项融资无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本

公司根据信用风险特征将应收款项融资划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
应收票据-银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的金融机构
应收账款-账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款
应收账款-关联方组合	应收本公司合并报表范围内关联方及存在控制关系的法人及自然人的应收款项等

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司按照本附注三(十)5 所述的一般方法确定其他应收款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量其他应收款的信用损失。当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款
关联方组合	应收本公司合并报表范围内关联方及存在控制关系的法人及自然人的应收款项等

15. 存货

√适用 □不适用

1. 存货包括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、委托加工物资等，包括原材料、在产品、库存商品、发出商品、周转材料、委托加工物资等。

2. 企业取得存货按实际成本计量。(1)外购存货[原材料/库存商品]的成本即为该存货的采购成本，通过进一步加工取得的存货[在产品、半成品、产成品、委托加工物资]成本由采购成本和加工

成本构成。(2)债务重组取得债务人用以抵债的存货，以放弃债权的公允价值和使该存货达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该存货的相关税费为基础确定其入账价值。(3)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存货通常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存货的成本。(4)以同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货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存货按公允价值确定其入账价值。

3. 企业发出存货的成本计量采用移动加权平均法。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

包装物按照一次转销法进行摊销。

5. 资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量。存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响，除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定，其中：

(1)产成品、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；

(2)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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

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、具有相同或者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。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

6. 存货的盘存制度为永续盘存制。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

17. 持有待售资产

适用 不适用

18. 债权投资

(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

22. 投资性房地产

适用 不适用

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

1. 固定资产确认条件

固定资产是指同时具有下列特征的有形资产：(1)为生产商品、提供劳务、出租或经营管理持有的；(2)使用寿命超过一个会计年度。

固定资产同时满足下列条件的予以确认：(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。与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本；不符合上述确认条件的，发生时计入当期损益。

2. 固定资产的初始计量

固定资产按照成本进行初始计量。

3. 其他说明

(1)因开工不足、自然灾害等导致连续 3 个月停用的固定资产确认为闲置固定资产(季节性停用除外)。闲置固定资产采用和其他同类别固定资产一致的折旧方法。

(2)若固定资产处于处置状态，或者预期通过使用或处置不能产生经济利益，则终止确认，并停止折旧和计提减值。

(3)固定资产出售、转让、报废或者毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

(4)本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30	5%	3.17%
机器设备	年限平均法	5-10	5%	9.50%-19.00%
运输工具	年限平均法	4	5%	23.75%
电子及其他设备	年限平均法	3-5	5%	19.00%-31.67%

说明：

(1)符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

(2)已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算折旧率。

(3)公司至少年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

√适用 □不适用

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[通常占租赁资产使用寿命的75%以上(含75%)];

(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[90%以上(含90%)]; 出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值[90%以上(含90%)];

(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。

融资租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；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尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

24. 在建工程

√适用 □不适用

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠地计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工结算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

25. 借款费用

√适用 □不适用

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

1. 借款费用资本化的确认原则

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。

2. 借款费用资本化期间

(1)当同时满足下列条件时，开始资本化：1)资产支出已经发生；2)借款费用已经发生；3)为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2)暂停资本化：若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。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。

(3)停止资本化：当所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各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 借款费用资本化率及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销)，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率(加权平均利率)，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额不超过当期相关借款实际发生的利息金额。外币专门借款本金及利息的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。专门借款发生的辅助费用，在所购建或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之前发生的，予以资本化；在达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时计入当期损益。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。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

1. 无形资产的初始计量

无形资产按成本进行初始计量。外购无形资产的成本，包括购买价、相关税费以及直接归属于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，以放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本为基础确定其入账价值。在非货币性资产交换具备商业实质且换入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和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更可靠；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。

与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此之外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发构建厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

2. 无形资产使用寿命及摊销

根据无形资产的合同性权利或其他法定权利、同行业情况、历史经验、相关专家论证等综合

因素判断，能合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，作为使用寿命有限的无形资产；无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：(1)运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；(2)技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；(3)以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；(4)现在或潜在的竞争者预期采取的行动；(5)为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；(6)对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；(7)与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命依据	期限(年)
土地使用权	土地使用权证登记使用年限	30-50
专利技术	预计受益期限	5-10
软件	预计受益期限	5

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销，但每年均对该无形资产的使用寿命进行复核，并进行减值测试。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理；预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。划分研究阶段和开发阶段的标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；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、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术

上具有可行性；(2)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，可证明其有用性；(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。如不满足上述条件的，于发生时计入当期损益；无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

30. 长期资产减值

适用 不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产和生产性生物资产、固定资产、在建工程、油气资产、无形资产、商誉等长期资产，存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

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

上述长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，应当进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。公允价值的确定方法详见本附注三(十一)；处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用；资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。

资产减值准备按单项资产为基础计算并确认,如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以资产组所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年终终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认,在以后期间不予转回。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用按实际支出入账,在受益期或规定的期限内平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益,则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。其中:

预付经营租入固定资产的租金,按租赁合同规定的期限平均摊销。

经营租赁方式租入的固定资产改良支出,按剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限平均摊销。

融资租赁方式租入的固定资产符合资本化条件的装修费用,按两次装修间隔期间、剩余租赁期与固定资产尚可使用年限三者中较短的期限平均摊销。

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

适用 不适用

合同负债是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

33. 职工薪酬

职工薪酬,是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利,也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

本公司按当期政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或者裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益(辞退福利)。正式退休日期之后的经济补偿(如正常养老退休金)，按照离职后福利处理。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

34. 租赁负债

适用 不适用

35. 预计负债

适用 不适用

36. 股份支付

适用 不适用

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部于 2017 年 7 月 5 日发布《企业会计准则第 14 号——收入(2017 年修订)》(财会[2017]22 号)(以下简称“新收入准则”)。

1. 收入的总确认原则

新收入准则下，公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。

满足下列条件之一的，公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：(1)客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制公司履约过程中在建的商品；(3)公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。当履约进度不能合理确定时，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。

对于在某一时点履行的履约义务，公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1)公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2)公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3)公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4)公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5)客户已接受该商品；(6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格，是公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额。公司代第三方收取的款项以及公司预期将退还给客户的款项，作为负债进行会计处理，不计入交易价格。合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

2. 本公司收入的具体确认原则

本公司销售业务按照销售地区可分为内销和外销（包含港澳台、保税区），本公司销售商品收入确认的具体方法如下：

(1) 内销收入确认

向境内客户销售时，公司与客户签订合同对货物的品质、验收等作出约定，公司根据与客户签订的合同、订单送达货物后，公司等待客户验收，客户验收后通过邮件、通知单等方式发布产品对账单。

1) 一般业务

按订单约定的交货期分次送货，并在与客户约定的对账日，将上一对账日至本对账日期间客户验收的货物与客户进行核对（核对内容包括品种、数量及金额等），双方核对无误后，公司按对账确认的品种、数量和金额于对账日确认销售收入实现。

2) 寄售业务

按订单约定的交货期分次送货，并在与客户约定的对账日，将上一对账日至本对账日期间客户实际领用的货物与客户进行核对（核对内容包括品种、数量及金额等），双方核对无误后，公司按对账确认的品种、数量和金额于对账日确认销售收入实现。

3) 经销业务：公司的经销业务为买断式经销模式，收入确认方法与一般业务一致。

(2) 外销收入确认

外销收入包含销售至保税区及境外（含港澳台地区）实现的收入，其中保税区按销售模式可以分为一般业务及寄售业务。具体收入确认政策如下：

1) 保税区收入确认

①一般业务

根据与客户签订的销售合同或订单，公司于产品出库、完成报关出口，客户完成验收且双方核对无误后，公司确认销售收入实现，公司收入确认具体依据为发货单、海关报关单及对账单。

②寄售业务

公司按订单约定的交货期分次送货，并在与客户约定的对账日，将上一对账日至本对账日期间客户实际领用的货物与客户进行核对（核对内容包括品种、数量及金额等），双方核对无误后，公司按对账确认的品种、数量和金额于对账日确认销售收入实现，公司收入确认具体依据为海关报关单及客户实际领用货物的对账单。

2) 境外（含港澳台地区）收入确认

公司境外收入均为一般业务。公司对于境外收入确认时点为公司完成海关报关。

(2). 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

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

40. 政府补助

适用 不适用

1. 政府补助的分类

政府补助，是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。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，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等；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。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，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

本公司在进行政府补助分类时采取的具体标准为：

(1)政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产，或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的，划分为与资产相关的政府补助。

(2)根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的政府补助，划分为与收益相关的政府补助。

(3)若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将该政府补助款划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助：1)政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；2)政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

2. 政府补助的确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：

(1)所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请)，而不是专门针对特定企业制定的；

(2)应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；

(3)相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；

(4)根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件(如有)。

3. 政府补助的会计处理

政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；为非货币性资产的，按公允价值计量；非货币性资产公允价值不能可靠取得的，按名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对政府补助采用的是总额法，具体会计处理如下：

与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益；相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司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；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。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

(1)财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向企业提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2)财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分以下情况进行会计处理：

(1)初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；

(2)存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；

(3)属于其他情况的，直接计入当期损益。

政府补助计入不同损益项目的区分原则为：与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

1. 递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量

本公司根据资产、负债与资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1)企业合并；(2)直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

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

(1)该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

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

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1)商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

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

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

确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

2. 当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当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，且递延所得税资产及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是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及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

42. 租赁

租赁的分类

租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

融资租赁的确认条件见本附注三(十八)4“融资租入固定资产的认定依据和计价方法”之说明。

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

(1)出租人：公司出租资产收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在这个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2)承租人：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。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

出租人：在租赁期开始日本公司按最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。未实现融资收益在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资收入。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。或有租金于实际发生时计入当期损益。

承租人：在租赁期开始日本公司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，其差额作为未确认融资费用。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计算确认当期的融资费用。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)

<p>财政部于 2017 年 7 月 5 日发布《企业会计准则第 14 号——收入(2017 年修订)》(财会[2017]22 号), 本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。</p>	<p>本次变更经公司第二届第十一次董事会审议通过</p>	<p>[注 1]</p>
--	------------------------------	--------------

其他说明

[注 1]原收入准则下, 公司以风险报酬转移作为收入确认时点的判断标准。商品销售收入同时满足下列条件时予以确认: (1)公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方; (2)公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权, 也没有对已售出的商品实施有效控制; (3)收入的金额能够可靠地计量; (4)相关的经济利益很可能流入企业; (5)相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时。

新收入准则下, 公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。公司在履行了合同中的履约义务, 即在客户取得相关商品控制权时确认收入。在满足一定条件时, 公司属于在某一段时间内履行履约义务, 否则, 属于在某一时点履行履约义务。合同中包含两项或多项履约义务的, 公司在合同开始日, 按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例, 将交易价格分摊至各单项履约义务, 按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

新收入准则的实施未引起本公司收入确认具体原则的实质性变化, 仅根据新收入准则规定中履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中增加列示合同资产或合同负债。

上述收入确认相关政策变更业经公司第二届第十一次董事会审议通过。本公司按照新收入准则的相关规定, 对比较期间财务报表不予调整, 2020 年 1 月 1 日执行新收入准则与原准则的差异追溯调整当期期初留存收益及财务报表其他相关项目金额(公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数进行调整)。调整情况详见**本附注三(三十一)3**之说明。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

合并资产负债表

单位:元币种:人民币

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数
流动资产:			
货币资金	101,200,174.26	101,200,174.26	-
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	15,023,979.03	15,023,979.03	-
应收账款	228,927,965.42	228,927,965.42	-
应收款项融资	4,540,988.95	4,540,988.95	-
预付款项	5,995,983.63	5,995,983.63	-
应收保费			-
应收分保账款			-
应收分保合同准备金			-
其他应收款	3,505,134.14	3,505,134.14	-
其中: 应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-
存货	82,199,233.64	82,481,943.58	282,709.94
合同资产	不适用	-	-
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	57,146.69	57,146.69	-
流动资产合计	441,450,605.76	441,733,315.70	282,709.94
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	229,401,905.42	229,401,905.42	-
在建工程	80,715,100.23	80,715,100.23	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	-	-	-
无形资产	25,941,776.52	25,941,776.52	-
开发支出	-	-	-
商誉	27,714,066.12	27,714,066.12	-
长期待摊费用	1,522,355.23	1,522,355.23	-
递延所得税资产	4,240,407.76	4,240,407.76	-
其他非流动资产	5,708,234.45	5,708,234.45	-
非流动资产合计	375,243,845.73	375,243,845.73	-
资产总计	816,694,451.49	816,977,161.43	282,709.94
流动负债：			
短期借款	83,752,663.63	83,752,663.63	-
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	123,526,591.52	123,526,591.52	-

预收款项	117,264.11	-	-117,264.11
合同负债	不适用	103,773.55	103,773.55
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	10,303,839.02	10,303,839.02	-
应交税费	7,289,428.86	7,331,835.35	42,406.49
其他应付款	1,657,735.22	1,657,735.22	-
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	5,035,921.88	5,035,921.88	-
其他流动负债	6,220,512.29	6,234,002.85	13,490.56
流动负债合计	237,903,956.53	237,946,363.02	42,406.49
非流动负债：			
保险合同准备金	-	-	-
长期借款	17,500,000.00	17,500,000.00	-
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
租赁负债	-	-	-
长期应付款	-	-	-
长期应付职工薪酬	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	487,211.47	487,211.47	-

递延所得税负债	19,823,940.01	19,823,940.01	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	37,811,151.48	37,811,151.48	-
负债合计	275,715,108.01	275,757,514.50	42,406.49
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	130,000,000.00	130,000,000.00	-
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	209,054,558.88	209,054,558.88	-
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	21,420,086.52	21,444,116.87	24,030.35
一般风险准备			
未分配利润	170,283,225.72	170,499,498.82	216,273.10
归属于母公司所有者权益 （或股东权益）合计	530,757,871.12	530,998,174.57	240,303.45
少数股东权益	10,221,472.36	10,221,472.36	-
所有者权益（或股东权 益）合计	540,979,343.48	541,219,646.93	240,303.45
负债和所有者权益（或 股东权益）总计	816,694,451.49	816,977,161.43	282,709.94

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

母公司资产负债表

单位:元币种:人民币

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数
流动资产:			
货币资金	100,169,640.84	100,169,640.84	-
交易性金融资产			-
衍生金融资产			-
应收票据	14,723,307.03	14,723,307.03	-
应收账款	202,645,172.70	202,645,172.70	-
应收款项融资	4,540,988.95	4,540,988.95	-
预付款项	5,510,810.81	5,510,810.81	-
其他应收款	3,280,209.14	3,280,209.14	-
其中: 应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
存货	78,368,593.66	78,651,303.60	282,709.94
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	10,013,291.67	10,013,291.67	-
流动资产合计	419,252,014.80	419,534,724.74	282,709.94
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	50,050,000.00	50,050,000.00	-
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	215,103,305.57	215,103,305.57	-

在建工程	80,122,091.36	80,122,091.36	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	-	-	-
无形资产	16,764,121.68	16,764,121.68	-
开发支出	-	-	-
商誉	1,844,673.96	1,844,673.96	-
长期待摊费用	772,503.49	772,503.49	-
递延所得税资产	2,989,997.40	2,989,997.40	-
其他非流动资产	3,801,441.35	3,801,441.35	-
非流动资产合计	371,448,134.81	371,448,134.81	-
资产总计	790,700,149.61	790,982,859.55	282,709.94
流动负债：			
短期借款	78,745,685.50	78,745,685.50	-
交易性金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	-	-	-
应付账款	120,987,306.00	120,987,306.00	-
预收款项	117,264.11	-	-117,264.11
合同负债	不适用	103,773.55	103,773.55
应付职工薪酬	10,007,037.12	10,007,037.12	-
应交税费	6,888,013.56	6,930,420.05	42,406.49
其他应付款	1,294,541.34	1,294,541.34	-
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	5,035,921.88	5,035,921.88	-
其他流动负债	5,919,840.29	5,933,330.85	13,490.56

流动负债合计	228,995,609.80	229,038,016.29	42,406.49
非流动负债：			
长期借款	17,500,000.00	17,500,000.00	-
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
租赁负债	-	-	-
长期应付款	-	-	-
长期应付职工薪酬	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	487,211.47	487,211.47	-
递延所得税负债	14,422,192.34	14,422,192.34	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	32,409,403.81	32,409,403.81	-
负债合计	261,405,013.61	261,447,420.10	42,406.49
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	130,000,000.00	130,000,000.00	-
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	209,054,558.88	209,054,558.88	-
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	21,420,086.52	21,444,116.87	24,030.35
未分配利润	168,820,490.60	169,036,763.70	216,273.10
所有者权益（或股东权益）合计	529,295,136.00	529,535,439.45	240,303.45

负债和所有者权益（或 股东权益）总计	790,700,149.61	790,982,859.55	282,709.94
-----------------------	----------------	----------------	------------

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

(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的说明

适用 不适用

45. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	按 16%、13%、6%等税率计缴。出口货物享受“免、抵、退”税政策，退税率分别为 16%、13%、11%、10%、9%和 5%等。[注]
消费税		
营业税		
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%
企业所得税	应纳税所得额	15%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；	1.2%、12%

	从租计征的，按租金收入的 12%计缴	
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

[注]本公司所属行业为金属制品制造业，根据财政部、税务总局、海关总署联合发布的《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部税务总局海关总署公告 2019 年第 39 号），自 2019 年 4 月 1 日起，本公司货物销售业务适用税率调整为 13%。本公司技术服务适用税率为 6%。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

2. 税收优惠

适用 不适用

根据江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局于 2017 年 11 月 17 日共同批准颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为 GR201732001437，有效期三年。2020 年 6 月 22 日，福立旺精密机电（中国）股份有限公司提交高新复审申请，2020 年 12 月 2 日取得《高新技术企业证书》，证书编号为 GR202032007675，有效期三年，故本公司本年度按 15% 的税率征收企业所得税。

根据江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局于 2020 年 12 月 2 日共同批准颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为 GR202032000136，有效期三年。强芯科技（淮安）有限公司（以下简称“强芯科技”）本年度按 15% 的税率征收企业所得税。

依据《中华人民共和国企业所得税法》第三十条、《中华人民共和国企业所得税实施条例》第九十五条、《企业研究开发费用税前扣除管理办法（试行）》规定，公司符合加计扣除条件的研究开发费用在计算应纳税所得额时享受加计扣除优惠，本公司及子公司强芯科技（淮安）有限公司本年度享受此优惠。

3. 其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别注明，期初系指 2020 年 1 月 1 日，期末系指 2020 年 12 月 31 日；本期系指 2020 年度，上年系指 2019 年度。金额单位为人民币元。

1、货币资金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	3,533.19	14,215.97
银行存款	703,748,244.55	100,985,958.29
其他货币资金	-	200,000.00
合计	703,751,777.74	101,200,174.26
其中：存放在境外的款项总额	-	-

其他说明

- (1) 期末无抵押、质押、冻结等对使用有限制或存放在境外、或资金汇回受到限制的款项。
- (2) 外币货币资金明细情况详见本附注五(四十八)“外币货币性项目”之说明。

2、交易性金融资产

□适用 √不适用

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据**(1). 应收票据分类列示**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	32,334,460.08	15,023,979.03
商业承兑票据	1,015,411.21	-
合计	33,349,871.29	15,023,979.03

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 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

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	-	13,817,958.71
商业承兑票据		
合计		13,817,958.71

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其中：										
按组合计提坏账准 备	33,502,050.83	100.00	152,179.54	0.45	33,349,871.29	15,059,129.03	100.00	35,150.00	0.23	15,023,979.03
其中：										
合计	33,502,050.83	100.00	152,179.54	0.45	33,349,871.29	15,059,129.03	100.00	35,150.00	0.23	15,023,979.03

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 应收票据

单位: 元币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票	32,334,460.08	93,800.00	0.29
商业承兑汇票	1,167,590.75	58,379.54	5.00
合计	33,502,050.83	152,179.54	0.45

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	35,150.00	117,029.54	-	-	152,179.54
合计	35,150.00	117,029.54	-	-	152,179.54

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(7). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	241,753,084.34
1 至 2 年	5,456,223.74
2 至 3 年	288,715.89
3 年以上	
3 至 4 年	
4 至 5 年	2,622.01
5 年以上	23,437.94
合计	247,524,083.92

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	26,059.95	0.01	26,059.95	100.00	-	30,537.94	0.01	30,537.94	100.00	-
其中：										
按组合计提坏账 准备	247,498,023.97	99.99	12,719,891.35	5.14	234,778,132.62	241,073,941.99	99.99	12,145,976.57	5.04	228,927,965.42
其中：										
合计	247,524,083.92	/	12,745,951.30	/	234,778,132.62	241,104,479.93	/	12,176,514.51	/	228,927,965.42

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
平湖中源精密模具有限公司	2,622.01	2,622.01	100.00	预计无法收回
上海诗寅实业有限公司	23,437.94	23,437.94	100.00	预计无法收回
合计	26,059.95	26,059.95	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	247,498,023.97	12,719,891.35	5.14
合计	247,498,023.97	12,719,891.35	5.14

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	30,537.94	-	4,477.99	-		26,059.95
按组合计提坏账准备	12,145,976.57	635,282.78	-	61,368.00		12,719,891.35
合计	12,176,514.51	635,282.78	4,477.99	61,368.00		12,745,951.30

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	61,368.00

其中重要的应收账款核销情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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
常熟华融太阳能新材料有限公司	货款	61,368.00	坏账无法收回	管理层已审批	否
合计	/	61,368.00	/	/	/

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款期末余额 合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
德国伟巴斯特集团 (Webasto)	19,733,948.22	1 年以内	7.97	986,697.41
美国莫仕公司 (Molex Incorporated)	16,005,317.44	1 年以内	6.47	800,265.87
立讯精密工业股份有限公司	15,188,622.98	1 年以内	6.14	759,431.15
鸿海精密工业股份有限公司	15,007,029.51	1 年以内	6.06	750,351.48
正崧精密工业股份有限公司	13,562,873.92	1 年以内	5.48	678,143.70
小计	79,497,792.07		32.12	3,974,889.61

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、 应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	4,585,247.65	4,540,988.95
合计	4,585,247.65	4,540,988.95

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

银行承兑汇票本期增加 44,258.70 元。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	3,789,579.02	99.01	5,995,983.63	100.00
1 至 2 年	37,879.77	0.99	-	-
2 至 3 年	—			
3 年以上				
合计	3,827,458.79	100.00	5,995,983.63	100.00

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：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位名称	期末数	账龄	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)	未结算原因
昆山岫峰模具有限公司	870,913.45	1 年以内	22.75	合同尚未执行完毕
常熟市琴川钢丝制品有限责任公司	625,541.49	1 年以内	16.34	合同尚未执行完毕
苏州多联系商贸有限公司	470,389.11	1 年以内	12.29	合同尚未执行完毕
江苏三鑫特殊金属材料股份有限公司	267,775.67	1 年以内	7.00	合同尚未执行完毕
维兰德金属（上海）有限公司	195,035.46	1 年以内	5.10	合同尚未执行完毕
小计	2,429,655.18		63.48	

其他说明

√适用 □不适用

- 1) 期末无账龄超过 1 年且金额重大的预付款项。
- 2) 期末未发现预付款项存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

8、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	3,093,632.73	3,505,134.14
合计	3,093,632.73	3,505,134.14

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	

1 年以内小计	962,995.37
1 至 2 年	207,927.63
2 至 3 年	2,841,290.00
3 年以上	
3 至 4 年	5,498.52
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	4,017,711.52

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	3,238,666.79	3,056,500.00
备用金	51,300.00	423,912.58
代垫款项	220,840.97	360,190.86
应收补贴款	506,903.76	-
合计	4,017,711.52	3,840,603.44

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	335,469.30	-	-	335,469.30

2020年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段	-	-	-	-
—转入第三阶段	-	-	-	-
—转回第二阶段	-	-	-	-
—转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	588,609.49	-	-	588,609.49
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2020年12月31日余额	924,078.79	-	-	924,078.79

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

用以确定本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加等事项所采用的依据、输入值、假设等信息详见附注七(二)信用风险。

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	335,469.30	588,609.49	-	-	-	924,078.79

合计	335,469.30	588,609.49	-	-	-	924,078.79
----	------------	------------	---	---	---	------------

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

9、 存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值

原 材 料	22,827,693.84	3,946,668.67	18,881,025.17	18,514,741.8 2	2,694,775.9 1	15,819,965.9 1
在 产 品	23,863,004.72	764,408.38	23,098,596.34	18,388,251.6 6	889,945.94	17,498,305.7 2
库 存 商 品	48,948,611.37	4,934,773.29	44,013,838.08	36,610,890.8 9	4,294,870.1 3	32,316,020.7 6
周 转 材 料	7,532,633.80	-	7,532,633.80	1,575,818.97	-	1,575,818.97
消 耗 性 生 物 资 产						
合 同 履 约 成 本	542,604.12	-	542,604.12	282,709.94		282,709.94

发出商品	21,300,834.38	868,473.42	20,432,360.96	14,832,195.34	463,014.60	14,369,180.74
委托加工物资	3,394,534.67	91,777.74	3,302,756.93	648,605.19	28,663.65	619,941.54
合计	128,409,916.90	10,606,101.50	117,803,815.40	90,853,213.81	8,371,270.23	82,481,943.58

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	
原材料	2,694,775.91	1,829,672.43	-	577,779.67	-	3,946,668.67
在产品	889,945.94	764,408.38	-	889,945.94	-	764,408.38
库存商品	4,294,870.13	2,592,353.15	-	1,952,449.99	-	4,934,773.29
周转材料						
消耗性生物资产						

合同履约成本						
委托加工物资	28,663.65	91,777.74	-	28,663.65	-	91,777.74
发出商品	463,014.60	868,473.42	-	463,014.60	-	868,473.42
合计	8,371,270.23	6,146,685.12	-	3,911,853.85	-	10,606,101.50

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

项目	金额	说明
合同履约成本本期摊销	282,709.94	合同履行完毕

其他说明

适用 不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资：

适用 不适用

其他说明

无

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预缴所得税	802,151.76	57,146.69
待抵扣进项税	5,893,167.63	-
合计	6,695,319.39	57,146.69

其他说明

各期末未发现其他流动资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

14、债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 坏账准备计提情况

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

□适用 √不适用

18、其他权益工具投资**(1). 其他权益工具投资情况**

□适用 √不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

□适用 √不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	389,523,336.45	229,401,905.42
固定资产清理	-	-
合计	389,523,336.45	229,401,905.42

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	76,849,992.46	280,901,273.71	6,070,776.33	4,401,885.30	368,223,927.80
2.本期增加金额	43,577,609.12	144,025,661.98	858,240.11	2,434,193.21	190,895,704.42
(1) 购置	-	27,417,512.74	858,240.11	1,939,212.30	30,214,965.15
(2) 在建工程转入	43,577,609.12	116,608,149.24	-	494,980.91	160,680,739.27
(3) 企业合并增加	-	-	-	-	-
3.本期减少金额		723,662.37	181,555.90	101,359.29	1,006,577.56
(1) 处置或报废	-	723,662.37	181,555.90	101,359.29	1,006,577.56
4.期末余额	120,427,601.58	424,203,273.32	6,747,460.54	6,734,719.22	558,113,054.66
二、累计折旧					
1.期初余额	10,414,901.45	123,185,615.00	2,802,967.55	2,418,538.38	138,822,022.38

2.本期增加金额	3,699,302.83	24,867,111.90	1,236,619.86	787,106.51	30,590,141.10
(1) 计提	3,699,302.83	24,867,111.90	1,236,619.86	787,106.51	30,590,141.10
3.本期减少金额		590,533.96	138,832.37	93,078.94	822,445.27
(1) 处置或报废	-	590,533.96	138,832.37	93,078.94	822,445.27
4.期末余额	14,114,204.28	147,462,192.94	3,900,755.04	3,112,565.95	168,589,718.21
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	106,313,397.30	276,741,080.38	2,846,705.50	3,622,153.27	389,523,336.45
2.期初账面价值	66,435,091.01	157,715,658.71	3,267,808.78	1,983,346.92	229,401,905.42

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

1) 期末已提足折旧仍继续使用的固定资产原值 92,448,646.58 元。

2) 期末未发现固定资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

3) 期末无用于借款抵押的固定资产。

固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	143,875,011.03	80,715,100.23
工程物资	-	-
合计	143,875,011.03	80,715,100.23

其他说明：

适用 不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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
五期厂房	128,995,225.83	-	128,995,225.83	7,355,181.28	-	7,355,181.28
待安装验收设备	14,200,139.16	-	14,200,139.16	29,962,126.34	-	29,962,126.34
研发实验室	679,646.04	-	679,646.04	-	-	-
四期厂房	-	-	-	43,397,792.61	-	43,397,792.61
合计	143,875,011.03	-	143,875,011.03	80,715,100.23	-	80,715,100.23

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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

四 期 厂 房	44,000,0 00.00	43,397,7 92.61	179,816. 51	43,577,6 09.12	-	-	100 .00	100 .00	-	-	-	自 筹
五 期 厂 房	165,571, 900.00	7,355,18 1.28	121,640, 044.55	-	-	128,995, 225.83	77. 91	77. 91	-	-	-	募 股 资 金
合 计	209,571, 900	50,752,9 73.89	121,819, 861.06	43,577,6 09.12	-	128,995, 225.83	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

1) 期末无用于借款抵押的在建工程说明。

工程物资

(1). 工程物资情况

适用 不适用

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

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

□适用 √不适用

25、使用权资产

□适用 √不适用

26、无形资产**(1). 无形资产情况**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	18,549,591.92	11,700,000.00		379,352.04	30,628,943.96
2.本期增加金额				495,049.50	495,049.50
(1)购置	-	-		495,049.50	495,049.50
(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	18,549,591.92	11,700,000.00		874,401.54	31,123,993.46
二、累计摊销					
1.期初余额	2,507,118.83	2,114,358.92		65,689.69	4,687,167.44
2.本期增加金额	508,771.44	1,256,538.50		148,206.08	1,913,516.02
(1)计提	508,771.44	1,256,538.50		148,206.08	1,913,516.02

3.本期减少金额					
(1)处置	-	-		-	-
4.期末余额	3,015,890.27	3,370,897.42		213,895.77	6,600,683.46
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	15,533,701.65	8,329,102.58		660,505.77	24,523,310.00
2.期初账面价值	16,042,473.09	9,585,641.08		313,662.35	25,941,776.52

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

- 1) 本期无通过公司内部研发形成的无形资产。
- 2) 期末未发现无形资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。
- 3) 期末无用于抵押或担保的无形资产。

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	其他	处置	其他	
强芯科技	28,102,66 1.55	-	-	-	-	28,102,66 1.55
好岩石智能3C类 业务收购	1,844,673. 96	-	-	-	-	1,844,673. 96
合计	29,947,33 5.51	-	-	-	-	29,947,33 5.51

(2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	其他	处置	其他	
强芯科技	2,233,269.39	-	-	-	-	2,233,269.39
好岩石智能3C类 业务收购	-	-	-	-	-	-
合计	2,233,269.39	-	-	-	-	2,233,269.39

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

1) 强芯科技

项目	强芯科技
资产组或资产组组合的构成	强芯科技长期资产与营运资金
资产组或资产组组合的账面价值	35,978,695.45
资产组或资产组组合的确定方法	强芯科技生产的产品存在活跃市场,可以带来独立的现金流,可将其认定为一个单独的资产组。
资产组或资产组组合是否与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致	否

2) 好岩石智能 3C 类业务

项目	好岩石智能 3C 类业务
资产组或资产组组合的构成	强芯科技长期资产
资产组或资产组组合的账面价值	5,109,321.97
资产组或资产组组合的确定方法	好岩石智能 3C 类业务产品存在活跃市场,可以带来独立的现金流,可将其认定为一个单独的资产组。
资产组或资产组组合是否与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致	是

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数(例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,如适用)及商誉减值损失的确认方法

√适用 □不适用

(1) 商誉减值测试情况:

项目	强芯科技	好岩石智能 3C 类业务
商誉账面余额①	28,102,661.55	1,844,673.96

商誉减值准备余额②	2,233,269.39	-
商誉的账面价值③=①-②	25,869,392.16	1,844,673.96
未确认归属于少数股东权益的商誉价值④	10,311,575.90	-
包含未确认归属于少数股东权益的商誉价值⑤=④+③	36,180,968.06	1,844,673.96
拆分后分摊至各资产组的包含未确认归属于少数股东权益的商誉价值⑥	36,180,968.06	1,844,673.96
资产组的账面价值⑦	35,978,695.45	5,109,321.97
包含整体商誉的资产组的账面价值⑧=⑥+⑦	72,159,663.51	6,953,995.93
资产组或资产组组合可收回金额 ⑨	74,000,000.00	32,000,000.00
商誉减值损失(⑩大于0时)⑩=⑧-⑨	-	-
归属于本公司的商誉减值损失	-	-

(2) 可收回金额的确定方法及依据

A、强芯科技

强芯科技资产组的可收回金额参考利用江苏中企华中天资产评估有限公司于2021年4月5日出具的苏中资评报字(2021)第2024号《福立旺精密机电(中国)股份有限公司拟进行商誉减值测试所涉及的强芯科技(淮安)有限公司商誉及相关资产组可收回金额资产评估报告》，按其预计未来现金流量的现值确定。

B、好岩石智能3C类业务

好岩石智能3C类业务的可收回金额参考利用江苏中企华中天资产评估有限公司于2021年4月9日出具的苏中资评报字(2021)第1026号《福立旺精密机电(中国)股份有限公司拟进行减值测试涉及的智能3C类业务商誉及相关资产组可收回金额资产评估报告》，按其预计未来现金流量的现值确定。

1) 重要假设及依据

持续经营假设：假设上述资产组作为经营主体，在所处的外部环境下，按照经营目标，持续经营下去。经营者负责并有能力担当责任；资产组合法经营，并能够获取适当利润，以维持持续经营能力。

国家现行的有关法律、法规及政策，国家宏观经济形势无重大变化；本次交易各方所处地区的政治、经济和社会环境无重大变化；无其他不可预测和不可抗力因素造成的重大不利影响。

假设上述资产组经营者是负责的，且管理层有能力担当其职务；管理团队在预测期内能保持

稳定。

假设有关利率、汇率、赋税基准及税率，政策性征收费用等不发生重大变化。

假设企业在现有的管理方式和管理水平的基础上，经营范围、经营模式及经营规模不发生重大变化。

2) 关键参数

项目名称	关键参数				
	预测期	预测期增长率	稳定期增长率	利润率	折现率
强芯科技	2021 年-2025 年 (后续为稳定期)	[注 1]	持平	根据预测的收入、成本、费用等计算	13.68%[注 1]
好岩石智能 3C 类业务	2021 年-2025 年 (后续为稳定期)	[注 2]	持平	根据预测的收入、成本、费用等计算	17.24%[注 2]

[注 1]根据强芯科技已签订的合同、协议、发展规划、历年经营趋势、行业发展趋势、市场竞争情况等因素的综合分析，对评估基准日未来五年的主营业务收入及其相关的成本、费用、利润忽略经营的波动性进行预测。强芯科技主要产品为金刚线母线，强芯科技 2021 年至 2025 年预计销售收入增长率分别为 19.06%、28.52%、12.06%、3.00%、0.00%。采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

[注 2]根据好岩石智能 3C 类业务已签订的合同、协议、发展规划、历年经营趋势、行业发展趋势、市场竞争情况等因素的综合分析，对评估基准日未来五年的主营业务收入及其相关的成本、费用、利润忽略经营的波动性进行预测。好岩石智能 3C 类业务主要产品为智能 3C 产品，好岩石智能 3C 类业务 2021 年至 2025 年预计销售收入增长率分别为 5.20%、2.94%、2.86%、2.78%、2.70%。采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

29、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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
装修费	1,429,559.30	5,727,443.56	996,017.17	-	6,160,985.69
车间用工具	92,795.93	-	92,795.93	-	-
合计	1,522,355.23	5,727,443.56	1,088,813.10	-	6,160,985.69

其他说明：

无

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

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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				
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损	17,282,163.72	2,592,324.56	3,529,341.96	882,335.49
坏账准备	13,822,209.63	2,073,331.44	12,547,133.81	2,029,300.02
存货跌价准备	10,606,101.50	1,590,915.23	8,371,270.23	1,255,690.53
政府补助	395,916.31	59,387.45	487,211.47	73,081.72
合计	42,106,391.16	6,315,958.68	24,934,957.47	4,240,407.76

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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
非同一控制企业合并资产评估增值	7,897,716.12	1,184,657.42	8,593,426.86	2,148,356.70
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
固定资产一次性税前扣除折旧调整	221,082,537.00	33,162,380.55	109,161,512.78	17,675,583.31
合计	228,980,253.12	34,347,037.97	117,754,939.64	19,823,940.01

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

□适用 √不适用

(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

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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
合同取得成 本						
合同履约成 本						
应收退货成 本						
合同资产						
预付工程、 设备款	12,152,061.14	-	12,152,061.14	5,708,234.45	-	5,708,234.45
合计	12,152,061.14	-	12,152,061.14	5,708,234.45	-	5,708,234.45

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	-	48,610,490.00
信用借款	44,940,000.00	35,000,000.00
未到期应付利息	37,085.21	142,173.63
未终止确认票据贴现款	201,486.60	—
合计	45,178,571.81	83,752,663.63

短期借款分类的说明：

外币借款情况详见附注五(四十八)“外币货币性项目”之说明。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

(1). 应付票据列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	10,000,000.00	-
合计	10,000,000.00	-

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

36、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额

1 年以内	251,849,021.84	123,277,566.88
1-2 年	75,989.56	116,013.58
2-3 年	13,627.65	17,088.31
3 年以上	126,488.26	115,922.75
合计	252,065,127.31	123,526,591.52

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

外币应付账款情况详见附注五(四十八)“外币货币性项目”之说明。

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收款项	79,628.62	103,773.55
合计	79,628.62	103,773.55

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	9,797,734.63	114,032,831.58	109,878,519.69	13,952,046.52
二、离职后福利-设定提存计划	506,104.39	538,966.42	1,045,070.81	-
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	10,303,839.02	114,571,798.00	110,923,590.50	13,952,046.52

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	9,538,033.70	103,092,049.96	99,026,902.74	13,603,180.92
二、职工福利费	-	3,738,530.03	3,738,530.03	-

三、社会保险费	259,700.93	2,839,318.45	2,750,153.78	348,865.60
其中：医疗保险费	201,836.73	2,488,620.59	2,377,368.04	313,089.28
工伤保险费	41,376.21	8,026.36	49,402.57	-
生育保险费	16,487.99	342,671.50	323,383.17	35,776.32
四、住房公积金	-	4,183,299.20	4,183,299.20	-
五、工会经费和职工教育经费	-	179,633.94	179,633.94	-
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	9,797,734.63	114,032,831.58	109,878,519.69	13,952,046.52

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	486,071.38	528,487.49	1,014,558.87	-
2、失业保险费	20,033.01	10,478.93	30,511.94	-
3、企业年金缴费				
合计	506,104.39	538,966.42	1,045,070.81	-

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	162,335.37	1,473,453.02

消费税		
营业税		
企业所得税	-	5,185,209.51
个人所得税	324,068.01	233,438.11
城市维护建设税	11,363.48	105,735.51
房产税	258,113.49	175,293.00
环保税	131,899.98	18,842.86
土地使用税	118,019.38	28,324.65
印花税	15,934.80	12,963.94
教育费附加	4,870.06	59,144.85
地方教育附加	3,246.71	39,429.90
合计	1,029,851.28	7,331,835.35

其他说明：

无

41、其他应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	2,226,221.45	1,657,735.22
合计	2,226,221.45	1,657,735.22

其他说明：

适用 不适用

应付利息**(1). 分类列示**

□适用 √不适用

应付股利**(1). 分类列示**

□适用 √不适用

其他应付款**(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付暂收款	791,006.55	759,963.82
预提费用	784,079.52	812,650.56
暂借款	570,000.00	-
其他	81,135.38	85,120.84
合计	2,226,221.45	1,657,735.22

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

金额较大的其他应付款项性质或内容的说明

单位名称	期末数	款项性质或内容
淮安兴盛建设投资有限公司	777,949.52	租金

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	7,500,000.00	5,000,000.00
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债		
未到期应付利息	27,939.24	35,921.88
合计	7,527,939.24	5,035,921.88

其他说明：无

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
未终止确认应收票据	13,616,472.11	6,166,030.45
暂估销项税	61,771.04	67,972.40
合计	13,678,243.15	6,234,002.85

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	10,000,000.00	17,500,000.00
抵押借款		
保证借款		
信用借款		
合计	10,000,000.00	17,500,000.00

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

[注]质押借款情况详见附注十 3 之“其他重大财务承诺事项”之说明。

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

(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）

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(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

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、 租赁负债

适用 不适用

48、 长期应付款

项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

长期应付款**(1). 按款项性质列示长期应付款**

□适用 √不适用

专项应付款**(1). 按款项性质列示专项应付款**

□适用 √不适用

49、 长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、 预计负债

□适用 √不适用

51、 递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	487,211.47	-	91,295.16	395,916.31	生产线技术改造 项目补助
合计	487,211.47		91,295.16	395,916.31	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	其他变 动	期末余额	与资产相 关/与收益 相关
政府补 助	487,211.47	-		91,295.16	-	395,916.31	

其他说明：

适用 不适用

[注]涉及政府补助的项目的具体情况及分摊方法详见附注五(四十九)“政府补助”之说明。

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元币种：人民币

	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	130,000,000.00	43,350,000.00	—	—	—	43,350,000.00	173,350,000.00

其他说明：

2020年11月13日，经中国证券监督管理委员会《关于同意福立旺精密机电（中国）股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2020]3057号）文件核准，本公司在上海证券交易所科创板首次公开发行人民币普通股43,350,000.00股，募集资金总额为人民币782,467,500.00元，扣除各项发行费用人民币69,871,226.36元（不含税），实际募集资金净额为人民币

712,596,273.64 元，其中新增注册资本为人民币 43,350,000.00 元，资本公积为人民币 669,246,273.64 元，上述公开发行新增股本业经中汇会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于 2020 年 12 月 21 日出具“中汇会验[2020]6887 号”《验资报告》。公司已于 2021 年 2 月 2 日在江苏省市场监督管理局办妥工商变更登记手续。

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

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

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：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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）	209,054,558.88	669,246,273.64	—	878,300,832.52
其他资本公积	—	—	—	—
合计	209,054,558.88	669,246,273.64	—	878,300,832.52

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2020 年 11 月 13 日，经中国证券监督管理委员会《关于同意福立旺精密机电（中国）股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2020]3057 号）文件核准，本公司在上海证券交易所科创板首次公开发行人民币普通股 43,350,000.00 股，募集资金总额为人民币 782,467,500.00 元，扣除各项发行费用人民币 69,871,226.36 元（不含税），实际募集资金净额为人民币 712,596,273.64 元，其中新增注册资本为人民币 43,350,000.00 元，资本公积为人民币 669,246,273.64 元，上述公开发行新增股本业经中汇会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于 2020 年 12 月 21 日出具“中汇会验[2020]6887 号”《验资报告》。公司已于 2021 年 2 月 2 日在江苏省市场监督管理局办妥工商变更登记手续。

56、 库存股

适用 不适用

57、 其他综合收益

适用 不适用

58、 专项储备

适用 不适用

59、 盈余公积

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	21,444,116.87	10,831,264.16	—	32,275,381.03
任意盈余公积	—	—	—	—
储备基金	—	—	—	—
企业发展基金	—	—	—	—

其他	—	—	—	—
合计	21,444,116.87	10,831,264.16		32,275,381.03

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据母公司当年净利润的10%计提法定盈余公积。

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	170,283,225.72	85,685,044.58
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	216,273.10	-
调整后期初未分配利润	170,499,498.82	85,685,044.58
加：本期归属于母公司所有者的净利润	111,559,341.41	107,358,821.39
减：提取法定盈余公积	10,831,264.16	10,820,640.25
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	39,000,000.00	11,940,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	232,227,576.07	170,283,225.72

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 216,273.10 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

利润分配情况说明

根据公司 2020 年 5 月 6 日 2019 年度股东大会通过的 2019 年度利润分配方案，以 2019 年 12 月 31 日的总股本 130,000,000.00 股为基数，每 10 股派发现金股利 3 元(含税)，合计派发现金股利 39,000,000.00 元。

本公司 2020 年度利润分配预案详见本附注十一“资产负债表日后利润分配情况说明”。

期末未分配利润说明

期末数中包含拟分配现金股利 52,005,000.00 元。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

(2). 合同产生的收入的情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

合同分类	发生额	合计
商品类型		
3C 精密零部件		249,139,212.72
汽车精密零部件		140,590,527.92
电动工具零部件		66,074,497.11
一般精密零部件		19,485,664.78
金刚线母线		36,486,933.46
按经营地区分类		
内销		349,740,738.38
外销		162,036,097.61
合计		511,776,835.99

合同产生的收入说明：

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	566,642.59	706,542.07
教育费附加	337,611.95	412,754.10
资源税		
房产税	1,004,847.12	676,085.91
土地使用税	472,077.52	113,298.60
车船使用税		
印花税	109,411.40	93,817.94
环境保护税	342,311.85	377,458.43
地方教育附加	225,120.85	275,169.39
合计	3,058,023.28	2,655,126.44

其他说明：

[注]计缴标准详见本附注四“税项”之说明。

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,666,835.39	5,796,864.11
业务招待费	786,130.62	504,871.09
运输费	0	4,880,761.47
折旧摊销	597,066.19	779,335.41
差旅费	364,054.25	268,562.95
其他	428,455.84	389,866.90
合计	7,842,542.29	12,620,261.93

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,527,789.13	8,976,839.38
办公费	3,511,942.88	3,031,030.54
折旧摊销	2,507,924.96	2,063,681.62
业务招待费	2,825,085.23	682,936.76
中介机构服务费	1,634,272.30	1,328,901.86
车辆使用费	784,633.99	264,487.12

装修费	691,271.40	1,221,860.67
软件开发费	216,010.20	183,172.36
其他	2,106,170.99	1,065,693.10
合计	23,805,101.08	18,818,603.41

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	21,518,780.01	13,364,211.83
直接材料	15,037,001.02	7,507,648.94
折旧与摊销	4,016,114.84	990,090.77
其他	998,840.41	28,864.07
合计	41,570,736.28	21,890,815.61

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
汇兑损失	6,686,369.76	
汇兑收益		-836,784.87
利息费用	4,614,005.97	3,200,491.95
利息收入	-576,001.08	-294,625.00
手续费支出	97,911.21	716,850.53

票据贴现	7,266.28	43,309.43
合计	10,829,552.14	2,829,242.04

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助利得	2,427,571.22	1,158,362.09
个税手续费返还	30,283.65	10,793.15
合计	2,457,854.87	1,169,155.24

其他说明：

其他收益之“政府补助利得”、“个税手续费返还”都计入本期非经常性损益。

本期计入其他收益的政府补助情况详见附注五(四十九)“政府补助”之说明。

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		

其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
理财产品的投资收益	—	166,051.37
合计		166,051.37

其他说明：

本公司不存在投资收益汇回的重大限制。

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

71、信用减值损失

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-117,029.54	-27,650.00
应收账款坏账损失	-630,804.79	-5,209,176.17
其他应收款坏账损失	-588,609.49	-126,789.73
债权投资减值损失		

其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
合计	-1,336,443.82	-5,363,615.90

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,703,776.76	-2,702,024.59
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失	-	-2,233,269.39
十二、其他		
合计	-3,703,776.76	-4,935,293.98

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的非流动资产时确认的收益	-113,090.46	179,143.52
其中：固定资产	0	0
合计	-113,090.46	179,143.52

其他说明：

资产处置收益计入本期非经常性损益。

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			

政府补助	3,020,000.00	2,522,500.00	3,020,000.00
其他	64,774.87	11,763.96	64,774.87
合计	3,084,774.87	2,534,263.96	3,084,774.87

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
昆山市“十佳智能化改造企业”奖励	1,000,000.00	—	与收益相关
淮安政府成长进步奖	20,000.00	—	与收益相关
收昆山财政产业人才科创资金（上市挂牌专项）	2,000,000.00	—	与收益相关
科技工作者之家建设	—	20,000.00	与收益相关
2019年昆山市高质量发展专项资金（兼并重组项目）	—	2,502,500.00	与收益相关

其他说明：

√适用 □不适用

[注]本期计入营业外收入的政府补助情况详见附注五(四十九)“政府补助”之说明。

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额

非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	71,000.00	20,000.00	71,000.00
赔偿金、违约金	565,315.25	408,190.48	565,315.25
资产报废、毁损损失	5,068.38	4,502.19	5,068.38
其他	110.00	13,791.28	110.00
合计	641,493.63	446,483.95	641,493.63

其他说明：

无

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	424,634.51	6,600,431.32
递延所得税费用	12,447,547.04	10,106,659.64
合计	12,872,181.55	16,707,090.96

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	125,725,662.04

按法定/适用税率计算的所得税费用	18,858,849.31
子公司适用不同税率的影响	—
调整以前期间所得税的影响	-19,922.05
非应税收入的影响	—
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	347,936.74
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	
税率变动的影响对期初递延所得余额的影响	-1,660,534.92
研发费用加计扣除	-4,654,147.53
所得税费用	12,872,181.55

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

78、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的政府补助	5,356,276.06	3,589,566.93
收到的利息收入	576,001.08	294,625.00
收回往来款	329,795.68	—
收到的其他经营性款项	43,575.62	22,557.11

合计	6,305,648.44	3,906,749.04
----	--------------	--------------

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的付现费用	15,354,921.55	12,708,827.00
支付的往来款	—	712,626.15
其他	636,425.25	441,981.76
合计	15,991,346.80	13,863,434.91

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回的土地开工履约保证金	—	930,000.00
合计		930,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的拆借款项	570,000.00	—
未终止确认票据贴现款项	201,486.60	—
收回的票据保证金	200,000.00	3,444,256.76
合计	971,486.60	3,444,256.76

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付IPO发行相关费用	2,942,264.08	—
股份增发中介服务费	—	230,000.00
支付的票据保证金	—	2,422,744.44
贷款保函手续费	—	636,162.20
归还的拆借款项	—	1,450,000.00
合计	2,942,264.08	4,738,906.64

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	112,853,480.49	107,911,158.67
加：资产减值准备	3,703,776.76	4,935,293.98
信用减值损失	1,336,443.82	5,363,615.90
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	30,590,141.10	20,625,660.84
使用权资产摊销		
无形资产摊销	1,913,516.02	1,828,133.94
长期待摊费用摊销	1,088,813.10	1,624,611.15
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）	113,090.46	-179,143.52
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	5,068.38	4,502.19
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	—	—
财务费用（收益以“—”号填列）	11,300,375.73	2,999,869.28
投资损失（收益以“—”号填列）	—	-166,051.37
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-2,075,550.92	-1,472,872.75
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	14,523,097.96	11,579,532.39
存货的减少（增加以“—”号填列）	-39,025,648.58	-13,316,783.27
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-55,601,601.84	-126,844,440.75

经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	62,701,211.14	65,402,644.14
其他	-91,295.16	-91,295.16
经营活动产生的现金流量净额	143,334,918.46	80,204,435.66
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本	—	—
一年内到期的可转换公司债券	—	—
融资租入固定资产	—	—
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	703,751,777.74	101,000,174.26
减：现金的期初余额	101,000,174.26	39,308,021.05
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	602,751,603.48	61,692,153.21

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

一、现金	703,751,777.74	101,000,174.26
其中：库存现金	3,533.19	14,215.97
可随时用于支付的银行存款	703,748,244.55	100,985,958.29
可随时用于支付的其他货币资金	—	—
可用于支付的存放中央银行款项	—	—
存放同业款项	—	—
拆放同业款项	—	—
二、现金等价物	—	—
其中：三个月内到期的债券投资	—	—
三、期末现金及现金等价物余额	703,751,777.74	101,000,174.26
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	—	—

其他说明：无

适用 不适用

[注]现金流量表补充资料的说明：

2019 年度现金流量表中现金期末数为 101,000,174.26 元，2019 年 12 月 31 日资产负债表中货币资金期末数为 101,200,174.26 元，差额 200,000.00 元，系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的保函保证金 200,000.00 元。

不涉及现金收支的票据背书转让金额

本年度公司销售商品收到的银行承兑汇票背书转让的金额为 39,030,099.53 元。

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：

适用 不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	—	—
应收票据	13,817,958.71	已转让/贴现未终止确认应收票据
存货	—	—
固定资产	—	—
无形资产	—	—
合计	13,817,958.71	/

其他说明：

注：截至 2020 年 12 月 31 日，本公司对子公司的股权投资用于借款质押情况列示如下：

被担保单位	质押权人	质押物	质押借款余额	借款日期	借款到期日	保证担保人
本公司	招商银行股份有限公司苏州分行	强芯科技（淮安）有限公司71.5%股权	17,500,000.00	2018/7/23	2022/7/16	无

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

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	4,065,572.31	6.5249	26,527,452.76

欧元	42,178.72	8.0250	338,484.23
应收账款	-	-	
其中：美元	8,638,613.77	6.5249	56,366,090.99
欧元	285,570.29	8.0250	2,291,701.58
长期借款	-	-	
其中：美元			
短期借款	-	-	
其中：欧元	5,600,000.00	8.0250	44,940,000.00
应付账款	-	-	
其中：美元	587,559.54	6.5249	3,833,767.24

其他说明：

无

(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

83、套期

适用 不适用

84、政府补助

(1). 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
昆山市级技术改造项目	91,295.16	递延收益	91,295.16
2019 年省级专项工业企业技术改造	150,000.00	其他收益	150,000.00

综合奖补奖金			
工信局专精特新补助款	100,000.00	其他收益	100,000.00
2019 年度稳岗返还	141,876.06	其他收益	141,876.06
收财政局 2020 年度省普惠金融发展专项资金	200,000.00	其他收益	200,000.00
收昆山财政综合奖补	1,737,400.00	其他收益	1,737,400.00
收千灯财政局 2019 公积金奖励款	5,000.00	其他收益	5,000.00
收市场监督管理局知识产权奖补	1,000.00	其他收益	1,000.00
收昆山市就业促进中心一次性就业补贴	1,000.00	其他收益	1,000.00
收昆山财政产业人才科创资金（上市挂牌专项）	2,000,000.00	营业外收入	2,000,000.00
昆山市“十佳智能化改造企业”奖励	1,000,000.00	营业外收入	1,000,000.00
淮安政府成长进步奖	20,000.00	营业外收入	20,000.00

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

无

85、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、 反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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：

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

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**

适用 不适用

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	
强芯科技（淮安）有限公司	江苏淮安	江苏淮安	制造业	71.50	—	非同一控制合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

单位:万元币种:人民币

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
强芯科技（淮安）有限公司	28.50	129.41	—	1,151.56

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

单位:万元币种:人民币

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
强芯科技	4,745.41	3,886.29	8,631.70	4,089.02	502.12	4,591.14	3,221.19	2,797.63	6,018.82	1,892.16	540.18	2,432.34

技 (淮 安) 有 限 公 司												
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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
强芯科技 (淮安)有限公司	3,648.69	454.08	454.08	289.21	2,677.16	193.80	193.80	631.64

其他说明：

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司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、市场风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，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)市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

1. 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大，但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、港币)依然存在外汇风险。相关外币资产及外币负债包括：以外币计价的货币资

金、应收账款、短期借款等。外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见附注五(四十八)“外币货币性项目”。

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险，但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。本期末，本公司面临的外汇风险主要来源于以美元、欧元和台币计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见附注五(四十八)“外币货币性项目”。

在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元、欧元和台币升值或者贬值 5%，对本公司净利润的影响如下：

汇率变化	对净利润的影响(万元)	
	本期数	上年数
上升5%	-183.75	-22.03
下降5%	183.75	22.03

管理层认为 5%合理反映了人民币对美元、欧元和台币可能发生变动的合理范围。

2. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。本公司的利率风险主要产生于长期银行借款及应付债券等长期带息债务。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，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

截至 2020 年 12 月 31 日，本公司向银行的长期借款均系固定利率借款。因此，本公司不会受到利率变动所导致的现金流量变动风险的影响。

3. 其他价格风险

本公司未持有其他上市公司的权益投资，不存在其他价格风险。

(二)信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司按照客户管理信用风险集中度，设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、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债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。由于本公司的应收款项客户广泛分散于不同的地区和行业中，因此在本公司不存在重大信用风险集中。

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。本公司所承担的最大信用风险敞口为资产负债表中各项金融资产的账面价值。

1. 信用风险显著增加的判断依据

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。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。当满足以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为信用风险已显著增加：

- (1)合同付款已逾期超过 180 天。
- (2)根据外部公开信用评级结果，债务人信用评级等级大幅下降。
- (3)债务人生产或经营环节出现严重问题，经营成果实际或预期发生显著下降。
- (4)债务人所处的监管、经济或技术环境发生显著不利变化。
- (5)预期将导致债务人履行其偿债义务能力的业务、财务或经济状况发生显著不利变化。
- (6)其他表明金融资产发生信用风险显著增加的客观证据。

2. 已发生信用减值的依据

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

- (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。

3. 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量损失准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。相关定义如下：

(1)违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

(2)违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。

(3)违约损失率是指本公司对违约敞口发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保物或其他信用支持的可获得性不同，违约损失率也有所不同。

本公司通过预计未来各月份中单个敞口或资产组合的违约概率、违约损失率和违约风险敞口，来确定预期信用损失。本报告期内，预期信用损失估计技术或关键假设未发生重大变化。

4. 预期信用损失模型中包括的前瞻性信息

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过历史数据分析，识别出影响各资产组合的信用风险及预期信用损失的相关信息，如 GDP 增速等宏观经济状况，所处行业周期阶段等行业发展状况等。本公司在考虑公司未来销售策略或信用政策的变化的基础上来预测这些信息对违约概率和违约损失率的影响。

(三)流动风险

流动风险，是指企业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。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务，满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下(单位：人民币万元)：

项目	期末数				合计
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	
短期借款	4,517.86	-	-	-	4,517.86
应付票据	1,000.00	-	-	-	1,000.00
应付账款	25,206.51	-	-	-	25,206.51

项目	期末数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合计
其他应付款	222.62	-	-	-	222.62
一年内到期的非 流动负债	752.79	-	-	-	752.79
其他流动负债	1,361.65	-	-	-	1,361.65
长期借款	-	1,000.00	-	-	1,000.00
金融负债和或有 负债合计	33,061.43	1,000.00	-	-	34,061.43

续上表：

项目	期初数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合计
短期借款	8,375.27	-	-	-	8,375.27
应付账款	12,352.66	-	-	-	12,352.66
其他应付款	165.77	-	-	-	165.77
一年内到期的非 流动负债	503.59	-	-	-	503.59
其他流动负债	616.60	-	-	-	616.60
长期借款	-	750.00	1,000.00	-	1,750.00
金融负债和或有 负债合计	22,013.89	750.00	1,000.00	-	23,763.89

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

(四)资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。本公司以

资产负债率(即总负债除以总资产)为基础对资本结构进行监控。于 2020 年 12 月 31 日, 本公司的资产负债率为 22.73%(2019 年 12 月 31 日: 33.76%)。

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

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				

2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转 让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
应收款项融资	—	4,585,247.65	—	4,585,247.65
持续以公允价值计量的 资产总额	—	4,585,247.65	—	4,585,247.65
(六) 交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变 动计入当期损益的金融 负债				
其中：发行的交易性债 券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计 量且变动计入当期损益 的金融负债				
持续以公允价值计量的 负债总额	—			
二、非持续的公允价值 计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量 的资产总额				

非持续以公允价值计量的负债总额	—			
-----------------	---	--	--	--

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

适用 不适用

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

适用 不适用

对于公司持有的用于贴现或背书的应收票据等，采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型为现金流量折现模型。估值技术的输入值主要包括合同挂钩标的观察值、合同约定的预期收益率、预计未来现金流等。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款等。本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

适用 不适用

十二、 关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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 (%)
WINWIN OVERSEAS GROUP LIMITED	英属维尔京群岛	投资	5 万美 元	48.0986%	48.0986%

本企业的母公司情况的说明

本公司实际控制人为许惠钧、洪水锦、许雅筑三人，其中许惠钧、洪水锦系夫妻关系，许惠钧与许雅筑系父女关系。许惠钧、洪水锦、许雅筑分别持有 WINWIN 30%、60%、10% 股权，并通过 WINWIN 合计间接持有公司 48.0986% 的股份。

本企业最终控制方是许惠钧、洪水锦、许雅筑三人。

其他说明：

无

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

本公司的子公司情况详见本附注六“在子公司中的权益”。

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
郑秋英、其他董事、经理、财务总监及董事会秘书等	其他

其他说明

无

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

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
富士康（昆山）电脑接插件有限公司	销售商品	0	4,874,572.17
新海洋精密组件（江西）有限公司	销售商品	0	2,510,091.79

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(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：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	389.25	377.49

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

适用 不适用

(2). 应付项目

适用 不适用

单位:元币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款			
	郑秋英	—	18,431.13

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他

适用 不适用

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

本节所列数据除非特别注明，金额单位为人民币万元。

1. 已签订的尚未履行或尚未完全履行的对外投资合同及有关财务支出

项目	期末数	期初数
购建长期资产承诺	3,657.67	14,681.72

2. 募集资金使用承诺情况

中国证券监督管理委员会证监许可[2020]3057号文核准，并经上海证券交易所同意，由主承销商东吴证券股份有限公司通过贵所系统向战略投资者定向配售、网下向符合条件的投资者询价配售和网上向持有上海市场非限售A股股份和非限售存托凭证市值的社会公众投资者定价发行相结合的方式发行人民币普通股4,335.00万股，发行价格人民币18.05元/股，截至2020年12月17日本公司共募集资金总额为人民币78,246.75万元，扣除发行费用6,987.12万元，募集资金净额为71,259.63万元。募集资金投向使用情况如下：

承诺投资项目	承诺投资金额	实际投资金额
精密金属零部件智能制造中心项目	34,340.27	-
研发中心项目	5,000.00	-
补充流动资金	15,000.00	10,000.00
合计	54,340.27	10,000.00

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

合并范围内各公司为自身对外借款进行的财产质押担保情况(单位：万元)

担保单位	质押权人	质押标的物	质押借款余额	借款日期	借款到期日	保证担保 保人
本公司	招商银行股份有限公司苏州分行	强芯科技（淮安）有限公司71.5%股权	1,750.00	2018/7/23	2022/7/16	无

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、 其他

适用 不适用

十五、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

适用 不适用

2、 利润分配情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

拟分配的利润或股利	52,005,000
经审议批准宣告发放的利润或股利	

3、 销售退回

适用 不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十七、母公司财务报表主要项目注释

以下注释项目除非特别注明，期初系指 2020 年 1 月 1 日，期末系指 2020 年 12 月 31 日；本期系指 2020 年度，上年系指 2019 年度。金额单位为人民币元。

1、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	208,865,026.12
1 至 2 年	3,964,400.61
2 至 3 年	288,715.89
3 年以上	
3 至 4 年	—
4 至 5 年	2,622.01
5 年以上	23,437.94
合计	213,144,202.57

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面	账面余额	坏账准备	账面

类别	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值
按 单 项 计 提 坏 账 准 备	26,059.95	0.01	26,059.95	100.00	—	30,537.94	0.01	30,537.94	100.00	—
其中:										
按 组 合 计 提 坏 账 准 备	213,118,142.62	99.99	10,926,306.13	5.13	202,191,836.49	213,333,424.78	99.99	10,688,252.08	5.01	202,645,172.70
其中:										

合	213,144,2	/	10,952,3	/	202,191,8	213,363,9	/	10,718,7	/	202,645,1
计	02.57		66.08		36.49	62.72		90.02		72.70

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

位: 元币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
平湖中源精密模具有限公司	2,622.01	2,622.01	100.00	预计无法收回
上海诗寅实业有限公司	23,437.94	23,437.94	100.00	预计无法收回
合计	26,059.95	26,059.95	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	208,865,026.12	10,443,251.31	5.00
1-2 年	3,964,400.61	396,440.06	10.00
2-3 年	288,715.89	86,614.77	30.00
合计	213,118,142.62	10,926,306.13	5.13

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	30,537.94	—	—	4,477.99		26,059.95
按组合计提坏账准备	10,688,252.08	238,054.05	—	—		10,926,306.13
合计	10,718,790.02	238,054.05	—	4,477.99		10,952,366.08

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
德国伟巴斯特集团 (Webasto)	19,733,948.22	1 年以内	9.26	986,697.41
美国莫仕公司	16,005,317.44	1 年以内	7.51	800,265.87

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款期末余额 合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
(MolexIncorporated)				
立讯精密工业股份有限公司	15,188,622.98	1 年以内	7.13	759,431.15
鸿海精密工业股份有限公司	15,007,029.51	1 年以内	7.04	750,351.48
正崧精密工业股份有限公司	13,562,873.92	1 年以内	6.36	678,143.70
小计	79,497,792.07		37.30	3,974,889.61

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	—	—
应收股利	—	—
其他应收款	4,345,532.73	3,280,209.14
合计	4,345,532.73	3,280,209.14

其他说明：

适用 不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利**(1). 应收股利**

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	

1 年以内小计	2,378,995.37
1 至 2 年	51,927.63
2 至 3 年	2,809,290.00
3 年以上	
3 至 4 年	1,498.52
合计	5,241,711.52

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	3,032,666.79	2,817,000.00
备用金	51,300.00	423,912.58
代垫款项	220,840.97	360,190.86
往来款	1,430,000.00	—
应收补贴款	506,903.76	—
合计	5,241,711.52	3,601,103.44

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	320,894.30	—	—	320,894.30
2020年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段	—	—	—	—

—转入第三阶段	—	—	—	—
—转回第二阶段	—	—	—	—
—转回第一阶段	—	—	—	—
本期计提	575,284.49	—	—	575,284.49
本期转回	—	—	—	—
本期转销	—	—	—	—
本期核销	—	—	—	—
其他变动	—	—	—	—
2020年12月31日 余额	896,178.79	—	—	896,178.79

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

用以确定本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加等事项所采用的输入值、假设等信息详见附注七(二)3 预期信用损失计量的参数。

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转 回	转销或核 销	其他变动	
按单项计提 坏账准备	—	—	—	—	—	—
按组合计提 坏账准备	320,894.30	575,284.49	—	—	—	896,178.79
合计	320,894.30	575,284.49	—	—	—	896,178.79

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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
昆山市土地储备中心	土地保证金	2,790,000.00	2-3 年	53.23	837,000.00
强芯科技（淮安）有限公司	往来款	1,430,000.00	1 年以内	27.28	—
昆山市国家税务局	应收出口退税款	506,903.76	1 年以内	9.67	25,345.19
中华人民共和国昆山海关	昆山海关手册保证金	237,666.79	1 年以内	4.53	11,883.34
许乃贵	代垫款项	51,300.00	1 年以内	0.98	2,565.00
合计	/	5,015,870.55	/	95.69	876,793.53

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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	50,050,000.00	—	50,050,000.00	50,050,000.00	—	50,050,000.00
对联营、合营企业投资						
合计	50,050,000.00	—	50,050,000.00	50,050,000.00	—	50,050,000.00

(1). 对子公司投资

适用 不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
强芯科技	50,050,000.00	—	—	50,050,000.00	—	—
合计	50,050,000.00	—	—	50,050,000.00	—	—

(2). 对联营、合营企业投资

适用 不适用

其他说明：

无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	475,289,902.53	278,250,667.13	415,039,705.31	234,614,016.52
其他业务	5,946,522.03	1,058,951.47	1,827,862.01	1,283,551.12
合计	481,236,424.56	279,309,618.60	416,867,567.32	235,897,567.64

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合同分类	发生额	合计
商品类型		
3C 精密零部件		249,139,212.72
汽车精密零部件		140,590,527.92
电动工具零部件		66,074,497.11
一般精密零部件		19,485,664.78
小计		475,289,902.53
按经营地区分类		
内销		313,809,936.62
外销		161,479,965.91
小计		475,289,902.53
合计		

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、 投资收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品的投资收益	—	166,051.37
合计	—	166,051.37

其他说明：

本公司不存在投资收益汇回的重大限制。

6、 其他

□适用 √不适用

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：元币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-113,090.46	—
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	—	—

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）	5,447,571.22	—
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	—	—
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	—	—
非货币性资产交换损益	—	—
委托他人投资或管理资产的损益	—	—
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	—	—
债务重组损益	—	—
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	—	—
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	—	—
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	—	—
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	—	—
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、	—	—

交易性金融负债、衍生金融负债和其他 债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资 产减值准备转回	—	—
对外委托贷款取得的损益	—	—
采用公允价值模式进行后续计量的投资 性房地产公允价值变动产生的损益	—	—
根据税收、会计等法律、法规的要求对 当期损益进行一次性调整对当期损益的 影响	—	—
受托经营取得的托管费收入	—	—
除上述各项之外的其他营业外收入和支 出	-576,718.76	—
其他符合非经常性损益定义的损益项目	30,283.65	—
所得税影响额	-718,206.85	
少数股东权益影响额	3,227.02	
合计	4,073,065.82	

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

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产 收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益

归属于公司普通股股东的净利润	19.78	0.86	0.86
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	19.06	0.83	0.83

3、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、 其他

适用 不适用

第十二节 备查文件目录

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
备查文件目录	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
备查文件目录	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

董事长：许惠钧

董事会批准报送日期：2021 年 4 月 22 日

修订信息

适用 不适用