



精华股份
NEEQ:833707

宁波精华电子科技股份有限公司

Ningbo Jinghua Electronics Technology Co., Ltd.



年度报告

2020

公司年度大事记

- 1、4月29日，公司荣获宁波市总工会“宁波市五一劳动奖状”荣誉称号。
- 2、5月28日，公司的全资子公司宁波赛丰电子科技有限公司“年产2000万只汽车执行器建设项目”暨精华股份厂房落成并竣工验收。
- 3、7月15日，宁波精华电子科技股份有限公司迁入新址——宁波市鄞州区中河街道136号。8月1日，完成全部搬迁工作，车间全面运营投产。
- 4、11月24日，公司获评全国第二批专精特新“小巨人”企业。
- 5、11月5日，完成全资子公司宁波赛丰电子科技有限公司的吸收合并与注销。吸收合并完成后，宁波精华电子科技股份有限公司为存续方，公司继承赛丰电子全部资产、负债、业务和人员。
- 6、12月17日，公司被列入宁波市制造业单项冠军培育企业名单。

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析	8
第四节	重大事件	18
第五节	股份变动、融资和利润分配	21
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	26
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护	29
第八节	财务会计报告	34
第九节	备查文件目录	134

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人康晴、主管会计工作负责人杨清及会计机构负责人（会计主管人员）杨清保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

中汇会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
行业与市场波动风险	汽车行业在经历了连续 28 年的增长后，自 2018 年起，首次出现负增长。2020 年年初，新冠肺炎疫情爆发，国内经济受到了一定程度的影响，后疫情蔓延至全球，全球经济也受到了重创。4 月起，我国疫情基本稳定，国内经济开始逐步回升，汽车产业从 4 月份开始一直快速增长。从目前宏观环境看，虽然汽车行业最近增速明显，但是疫情对全球的影响仍持续存在，美国大选后的变化将会影响全球政治与经济的格局。这会对中国经济带来冲击与影响，从而影响汽车行业的发展，对汽车零部件市场供求关系产生重大影响，这可能导致公司面临不利的市场环境，而给公司预期经营收益带来的不确定性。
客户集中度较高的风险	本公司前五名客户占营业收入比例较高，客户集中度较高是公司所处行业的特征所致：1、公司产品是专为整车配套的部件，应用领域限于汽车市场；2、汽车行业的集中度较高，行业内规模企业体量相对较大；3、车灯部件企业与上游车灯制造企业的联系紧密，在产能受限的情况下，企业为保证核心客户群体的稳定，需对主要客户有一定的供货保证。在客户集中度较高的情况下，如果下游主要客户生产经营形势发生较大变化，可能对公司收入和利润水平产生重大不利影响。
产品质量风险	汽车灯具是影响汽车安全性能的重要零部件之一，对安全性的要求较高。本公司按照 IATF16949 质量管理体系的要求，建立健全了较为完整的质量管理

	制度，生产的调光电机均经过严格的质量检测。但是，尽管公司已采取了较为完整严格的质量控制措施，以减少发生质量问题的可能性，但质量风险依然不可避免地存在，一旦发生将可能对公司正常生产经营造成重大不利影响。公司制定了一套严格的质量管理体系，结合日清日结的生产原则，利用人、机、料、法、环 5 大环节的管控来确保公司产品质量。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

释义

释义项目		释义
精华股份、公司、本公司	指	宁波精华电子科技股份有限公司
精华联合	指	宁波精华联合投资管理合伙企业（有限合伙），系公司股东
光电科技	指	宁波精华光电科技有限公司，系公司的全资子公司
重庆艾森斯	指	重庆艾森斯汽车零部件有限公司，系公司的全资子公司
精成车业	指	宁波精成车业有限公司
赛丰电子	指	宁波赛丰电子科技有限公司，系公司的全资子公司
精华冠科	指	重庆精华冠科电子有限公司，系公司与重庆冠科电子技术有限公司合资成立的子公司
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
国信证券、主办券商	指	国信证券股份有限公司
律师	指	北京盈科（宁波）律师事务所
会计师	指	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）
报告期内	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 6 月 30 日
报告期期末	指	2020 年 6 月 30 日
乘用车	指	汽车两大分类中的一类。其设计和技术特征上主要用于运载乘客及其随身行李和（或）临时物品的汽车。包括轿车、微型客车和不超过 9 座的轻型客车
商用车	指	汽车两大分类中的一类。其设计和技术特征上用于运送人员和货物的汽车，并且可以牵引挂车。包括载货汽车（卡车）和 9 座以上客车
前大灯	指	又称前照灯，安装于汽车前部，用于汽车夜间或雾、雨天行驶时照明道路、辨认前方障碍物的照明灯具
总成	指	机械领域名词，一系列零件或者产品组成一个实现某个特定功能的整体，这一系列的总称即为总成
PCBA	指	Printed Circuit Board Assembly 的简称，印刷电路板，是电子元器件线路连接的提供者
元/万元	指	人民币元/人民币万元

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	宁波精华电子科技股份有限公司
英文名称及缩写	Ningbo Jinghua Electronics Technology Co., Ltd. Jinghua Electronics
证券简称	精华股份
证券代码	833707
法定代表人	康晴

二、 联系方式

董事会秘书	邹文霞
联系地址	浙江省宁波市鄞州区春园路 136 号
电话	0574-88301117
传真	0574-88301117
电子邮箱	zouwx@jinghuacn.net
公司网址	www.jinghuacn.net
办公地址	浙江省宁波市鄞州区春园路 136 号
邮政编码	315199
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	宁波精华电子科技股份有限公司

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2008 年 1 月 3 日
挂牌时间	2015 年 10 月 8 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-汽车制造业（C36）-汽车零部件及配件制造（366）-汽车零部件及配件制造（3660）
主要业务	专业从事汽车前大灯调光电机、步进电机、全车氛围灯、LED 模组、全车小灯总成、汽车空调风门执行器、执行器 PCBA 的研发、生产与销售
主要产品与服务项目	汽车前大灯调光电机、步进电机、全车氛围灯、LED 模组、全车小灯总成、汽车空调风门执行器、执行器 PCBA
普通股股票交易方式	<input type="checkbox"/> 连续竞价交易 <input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	30,600,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0

控股股东	康晴
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（康晴），无一致行动人

说明：1、公司于 2020 年 7 月 29 日向全国中小企业股份转让系统有限责任公司提出申请变更股票交易方式为集合竞价交易方式，于 7 月 31 日取得批准。公司股票于 2020 年 8 月 4 日起变更为集合竞价交易方式。

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91330200671201946D	否
注册地址	浙江省宁波市鄞州区春园路 136 号	是
注册资本	30,600,000.00	否

说明：公司于 2020 年 7 月搬迁，经营地址变更，注册地址由宁波市鄞州区首南街道茶亭庵村变更为宁波市鄞州区春园路 136 号。公司注册地址变更与章程变更已于 2020 年 7 月 21 日经 2020 年第一次临时股东大会决议通过并披露（公告编号：2020-023、2020-024）。

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	国信证券	
主办券商办公地址	深圳市红岭中路 1012 号国信证券大厦	
报告期内主办券商是否发生变化	否	
主办券商（报告披露日）	国信证券	
会计师事务所	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	邵明亮	朱启
	1 年	1 年
会计师事务所办公地址	杭州市钱江新城新业路 8 号 UDC 时代大厦 A 座 6 层	

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	150,421,237.08	147,424,800.97	2.03%
毛利率%	31.45%	29.86%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	12,517,222.20	12,219,246.76	2.44%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	11,201,137.77	10,886,645.97	2.89%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	18.38%	21.92%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	16.45%	19.53%	-
基本每股收益	0.41	0.40	2.50%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	259,439,444.21	235,766,911.46	10.04%
负债总计	183,853,799.40	173,772,914.52	5.80%
归属于挂牌公司股东的净资产	74,359,940.56	61,842,718.36	20.24%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.43	2.02	20.30%
资产负债率%（母公司）	73.19%	72.54%	-
资产负债率%（合并）	70.87%	73.71%	-
流动比率	0.89	0.96	-
利息保障倍数	4.01	4.58	-

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-4,841,930.70	-12,602,046.18	61.58%
应收账款周转率	2.60	2.49	-
存货周转率	3.01	3.41	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	10.04%	17.39%	-
营业收入增长率%	2.03%	-4.70%	-
净利润增长率%	-0.65%	15.90%	-

(五) 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	30,600,000	30,600,000	-
计入权益的优先股数量	-	-	-
计入负债的优先股数量	-	-	-

(六) 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

(七) 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益	-121,002.98
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关, 按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	1,937,409.00
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	50,839.47
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-294,204.55
非经常性损益合计	1,573,040.94
所得税影响数	254,532.92
少数股东权益影响额(税后)	2,423.59
非经常性损益净额	1,316,084.43

(八) 补充财务指标

适用 不适用

(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

1、 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

单位：元

科目	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
合并报表				
预收款项	1,415,957.59	-	-	-
合同负债	不适用	1,391,241.12	-	-
其他流动负债	-	24,716.47	-	-
母公司报表	-	-	-	-
预收款项	1,415,944.41	-	-	-
合同负债	不适用	1,391,229.45	-	-
其他流动负债	-	24,714.96	-	-

2、 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

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。

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。

(十) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

本公司 2020 年度纳入合并范围的子公司共 3 家，与上年度相比，本年度合并范围减少 1 家子公司，即宁波赛丰电子科技有限公司。

宁波赛丰电子科技有限公司于 2020 年 11 月被母公司宁波精华电子科技股份有限公司吸收合并。吸收合并完成后，精华股份为存续方，赛丰电子注销，母公司精华股份继承赛丰电子全部资产、负债、业务和人员。

二、 主要经营情况回顾

(一) 业务概要

商业模式

本公司是专业从事汽车前大灯调光电机、步进电机、全车内饰灯、LED 模组、汽车空调风门执行器、PCBA 的研发、生产和销售，是福特、通用、标志、神龙、起亚、长城、吉利、长安、比亚迪、奇瑞、东风、重汽、陕汽等中外企业的二级供应商和长期合作伙伴。

公司的生产经营活动主要围绕车灯配套项目展开，项目执行的流程如下：

整车制造商拟开发新的车型时，会向已取得合格供应商资格的车灯总成供应商发出项目招标信息。获得招标信息后，车灯厂将对该项目进行可行性分析以决定是否参与投标。车灯厂参与投标并成功中标后，与整车制造商签订技术开发协议，项目正式启动。

公司在通过整车制造商或车灯厂评审的基础上，成为车灯厂的合格供应商。在车灯厂项目启动后，公司与车灯厂通过商务谈判、数模设计、模具开发、样件试制、试验认可、OTS 认可、试生产、PPAP 批准等环节，最终实现产品的批量生产、供货。

1、研发模式

公司以自主研发为主，主要通过关注行业发展动态、跟踪客户需求、开展市场调研来设定研发项目。项目立项后，技术部负责设计和开发全过程的组织、协调、实施工作，销售部负责与客户的沟通协调与信息反馈，生产部负责样品和批量产品的生产制造，品管部负责开发和生产过程中产品质量的检验和控制。

2、采购模式

公司的采购工作由采购部集中统一询价采购，需求部门首先按需求编制物资请购单，递交采购部；采购部接到物资请购单后根据公司制订的标准评定、选择供方并实施采购；品管部负责对采购的商品进行检验，检验合格后物流部办理入库；财务部按照采购合同的结款方式付款。

3、生产模式

公司生产模式主要为“订单生产”模式：销售部接到顾客订单信息后，依据订单情况编制“生产任务通知单”，下发生产任务给物流部；生产部根据物流部下达的生产任务安排组织生产；品管部负责对产品质量进行检验和控制。

4、销售模式

精华股份在汽车配套体系内，对整车厂而言，属于二级零部件供应商，其对车型的配套供应需通过整车厂下设的车灯事业部或整车厂外部一级车灯总成厂商间接配套。

在新车型准入方面，精华股份作为二级供应商，其招投标模式取决于整车厂对二级零部件供应商的要求，根据整车厂是否设置二级供应商准入名录或优选机制，可大致分为三种：（1）整车厂已设置二级供应商认证名录的，二级供应商只需通过该认证，即具备配套供应其整车厂全系列车型的资格，具体能否配套则取决于整车厂下属事业部或整车厂外部一级车灯总成供应商在整车厂二级供应商名录范围内的招标结果；（2）整车厂未设置二级供应商认证名录但存在优选机制的，二级供应商能否对新车型配套，一方面取决于一级车灯总成供应商对二级供应商的招标结果，另一方面也取决于整车厂对二级供应商产品质量、管理水平、服务水平的综合评价与倾向性选择。一般情况下，该类整车厂虽不设置二级供应商认证名录，但为降低风险，对二级供应商也存在内部评价与优选，并通过下设车灯事业部对二级供应商的份额调整进行优胜劣汰，或者通过影响一级车灯总成厂商的招投标结果对二级供应商进行优胜劣汰。因此，该类整车厂下设的车灯事业部或外部一级车灯总成厂商往往在已配套该整车厂车型的二级供应商中进行选择或招标，并根据整车厂对二级供应商的内部评价结果而有一定的倾向性；（3）整车厂未设置二级供应商名录也无优选机制的，二级供应商能否对其车型进行配套，主要取决于一级车灯总成厂的招标结果，与一级车灯总成厂存在较多合作的，往往在该类业务中具有一

定优势。

在已配套车型供应方面，由于量产车型配套零部件的更换往往涉及较多环节及较长周期，且存在一定的更换责任，如原供应商无重大质量或供应问题，一般情况下不会轻易发生变更。

行业信息

是否自愿披露

是 否

报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主营业务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主要产品或服务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
客户类型是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
关键资源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
销售渠道是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
收入来源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

(二) 财务分析

1、资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	6,810,046.86	2.62%	9,460,237.61	4.01%	-28.01%
应收票据	20,637,586.07	7.95%	15,131,869.98	6.42%	36.38%
应收账款	56,075,681.62	21.61%	59,842,924.42	25.38%	-6.30%
存货	35,033,707.18	13.50%	33,373,189.20	14.16%	4.98%
投资性房地产	-	-	-	-	-
长期股权投资	-	-	-	-	-
固定资产	75,853,203.21	29.24%	32,022,825.91	13.58%	136.87%
在建工程	3,115,636.74	1.20%	21,327,015.22	9.05%	-85.39%
无形资产	31,815,694.67	12.26%	31,660,799.06	13.43%	0.49%
商誉	-	-	-	-	-
短期借款	78,103,820.00	30.10%	72,591,695.17	30.79%	7.59%
长期借款	17,290,000.00	6.66%	16,050,422.77	6.81%	7.72%
资产总计	259,439,444.21	100.00%	235,766,911.46	100.00%	10.04%
其他非流动资产	-	-	-	-	-
应付票据	13,432,201.08	5.18%	13,942,293.27	5.91%	-3.66%
应付账款	60,918,885.90	23.48%	56,571,499.00	23.99%	7.68%

资产负债项目重大变动原因:

报告期内,公司资产总额为 259,439,444.21 元,负债总额为 183,853,799.40 元,资产负债率 70.87%,较去年减少 2.84%,资产质量良好,不会对公司产生不良影响。

1、货币资金

期末余额 6,810,046.86 元,较期初减少 28.01%,主要系银行存款减少所致。

2、应收票据

期末余额 20,637,586.07 元,较期初增加 36.38%,主要系银行承兑汇票增加所致。

3、固定资产

期末余额为 75,853,203.21 元,较期初增加 136.87%,主要系子公司赛丰电子厂房建设完成投入使用,由在建工程转至固定资产所致。

4、在建工程

期末余额 3,115,636.74 元,较期初减少 85.39%,主要系子公司赛丰电子厂房建设完成投入使用,由在建工程转至固定资产所致。

2、营业情况分析

(1) 利润构成

单位:元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	150,421,237.08	-	147,424,800.97	-	2.03%
营业成本	103,112,478.95	68.55%	103,410,849.74	70.14%	-0.29%
毛利率	31.45%	-	29.86%	-	-
销售费用	4,481,020.50	2.98%	4,524,608.79	3.07%	-0.96%
管理费用	16,870,561.76	11.22%	13,772,809.60	9.34%	22.49%
研发费用	8,159,325.25	4.28%	7,824,119.23	5.31%	4.28%
财务费用	4,343,530.28	2.89%	4,362,194.75	2.96%	-0.43%
信用减值损失	-702,419.88	0.47%	-461,765.69	-0.31%	52.12%
资产减值损失	298,006.87	0.20%	-72,139.37	-0.05%	-513.10%
其他收益	1,936,389.00	1.29%	1,110,091.34	0.75%	74.44%
投资收益	50,839.47	0.03%	4,226.89	0.00%	1102.76%
公允价值变动收益	-	-	-	-	-
资产处置收益	-121,002.98	0.08%	-69,241.67	-0.05%	-74.75%
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	13,690,481.74	9.10%	13,096,488.45	8.88%	4.54%
营业外收入	1,020.00	0.001%	917,939.67	0.62%	-99.89%
营业外支出	294,204.55	0.20%	330,244.00	0.22%	-10.91%
净利润	12,091,647.87	8.04%	12,170,525.34	8.26%	-0.65%

项目重大变动原因:

1、营业收入、营业成本

报告期内营业收入为 150,421,237.08 元,较去年同期增加 2.03%; 尽管 2020 年上半年受新冠疫情

影响，营业收入有所下滑，但下半年汽车行业整体销售情况良好，营业收入增长超出预期。

营业成本 103,112,478.95 万元，较去年同期减少 0.29%。在新冠疫情带来的不利环境下，政府予以社保减免政策，同时公司积极应对，合理控制人员及各项费用，提高生产效率，毛利率由去年同期 29.86% 增加至 31.45%。

2020 年净利润 12,091,647.87 元，净利润率 8.04%，较去年同期减少 0.65%。

2、营业利润

报告期内营业利润为 13,690,481.74，较去年同期增加 4.54%。

其中销售费用 4,481,020.50 元，较去年同期减少 0.96%；管理费用 16,870,561.76 元，较去年同期增加 22.49%；财务费用 4,343,530.28 元，较去年同期减少 0.43%。

信用减值损失-702,419.88 元，较去年同期增加 52.12%，主要系应收票据坏账损失与其他应收账款坏账损失增加所致。

资产减值损失 298,006.87 元，较去年减少 513.10%，主要系存货更新导致的存货跌价下降。

其他收益 1,936,389.00 元，较去年同期增加 74.44%，主要系与经营活动相关的政府补助增加所致。营业外收入 1,020.00 元，较去年减少 99.89%，主要系与经营活动无关的本年政府补助减少所致

3、净利润

2020 年净利润 12,091,647.87 元，净利润率 8.04%，较去年同期减少 0.65%。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	149,826,911.28	147,212,321.33	1.78%
其他业务收入	594,325.80	212,479.64	179.71%
主营业务成本	102,847,652.56	103,267,380.36	-0.41%
其他业务成本	264,826.39	143,469.38	84.59%

按产品分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减%
直流调光电机	107,471,089.61	74,074,310.93	31.08%	10.20%	9.04%	2.40%
Pcba 线路板	41,336,905.64	28,155,165.52	31.89%	-16.80%	-20.32%	10.41%
风门空调执行器	1,018,916.03	618,176.11	39.33%	-	-	-
合计	149,826,911.28	102,847,652.56	31.36%	1.78%	-0.41%	5.04%

按区域分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减%
内销	140,100,494.01	97,177,519.47	30.64%	-2.03%	-4.04%	4.98%
外销	9,726,417.27	5,670,133.09	41.70%	131.12%	183.64%	-20.56%
合计	149,826,911.28	102,847,652.56	31.36%	1.78%	-0.41%	5.04%

收入构成变动的原因：

报告期内，内销市场营业收入 140,100,494.01 元，较上年同期减少 2.03%，毛利率较上年同期增加 4.98%；外销市场营业收入 9,726,417.27 元，较上年同期增加 131.12%，主要系外销客户 JV "UzChasys" LLC 需求增加所致，毛利率较上年同期减少 20.56%，主要系该客户毛利率低于其他外销客户所致。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	宁波精成车业有限公司	18,014,878.41	11.98%	是
2	曼德电子电器有限公司保定光电分公司	17,743,135.70	11.80%	否
3	十堰东风三立车灯有限公司	8,993,800.98	5.98%	否
4	重庆大茂伟瑞柯车灯有限公司	7,994,413.00	5.31%	否
5	JV "UzChasys" LLC	7,497,393.29	4.98%	否
合计		60,243,621.38	40.05%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	宁波精成车业有限公司	14,425,495.58	19.79%	是
2	宁波奉化大堰万达橡塑制品厂	7,689,525.11	10.55%	否
3	上海亚特联科技有限公司	6,103,099.92	8.37%	否
4	昆山正耀电子科技有限公司	5,793,151.87	7.95%	否
5	上海盾斯控制技术有限公司	5,389,752.30	7.40%	否
合计		39,401,024.78	54.06%	-

3、现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-4,841,930.70	-12,602,046.18	61.58%
投资活动产生的现金流量净额	-13,640,676.50	-32,906,518.25	58.55%
筹资活动产生的现金流量净额	17,067,878.19	48,190,442.31	-64.58%

现金流量分析:

期间经营活动产生的现金流量净额-4,841,930.70元,较去年同期增加61.58%;其中收到其他与经营活动有关的现金5,932,848.94元,较去年同期增加83.35%,主要系本年度收到经营性往来款增加所致。支付的其他与经营活动有关的现金12,409,509.28元,主要系本年度支付的期间费用与经营性应收往来款增加所致。

投资活动产生的现金流量净额-13,640,676.50元,较去年同期增加58.55%;其中收回投资收到的现金1,000,000.00元,主要系收回宁波银行100万定期存款所致;收到其他与投资活动有关的现金8,490,000.00元,主要系赎回交易性金融资产所致。

筹资活动产生的现金流量净额17,067,878.19元,较去年同期减少64.58%;其中吸收投资收到的现金1,500,000.00元,较去年同期增加650.00%,主要系子公司重庆精华冠科收到投资款增加所致;收到其他与筹资活动有关的现金17,303,334.79元,较去年同期减少48.10%,主要系上年度收到筹资性往来款与收到售后回租款项,而本年度无所致及本年度收到票据贴现款减少所致;偿还债务支付的现金99,720,397.93元,较去年同期增加65.01%,主要系本年银行贷款增加所致。支付其他与筹资活动有关的现金4,266,147.91元,较上年同期减少73.29%,主要系上年度支付筹资性往来款,本年度无而且本年度支付售后回租款项减少所致。

(三) 投资状况分析

1、主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位:元

公司名称	公司类型	主要业务	总资产	净资产	营业收入	净利润
宁波精华光电科技有限公司	控股子公司	执行器 PCBA	12,405.79	12,362.60	-	- 3,594,554.05
重庆艾森斯汽车零部件有限公司	控股子公司	汽车前大灯调光电机	6,655,453.08	1,267,981.80	7,900,633.27	291,992.54
重庆精华冠科电子有限公司	参股公司	车用氛围灯、小灯模组	3,116,191.29	2,451,408.52	-	-851,148.65

主要控股参股公司情况说明

公司于2020年11月完成全资子公司宁波赛丰电子科技有限公司进行的吸收合并。吸收合并完成后,公司为存续方,赛丰电子注销,公司继承赛丰电子全部资产、负债、业务和人员。赛丰电子吸收合并以及注销的相关情况已分别于2020年8月3日、11月6日披露,公告编号分别为2020-027、2020-044。

公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

2、合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人

是 否

三、持续经营评价

报告期内：公司主营业务成长性良好，公司紧紧抓住市场机遇，全面发展，提升自身技术水平，提高公司的整体竞争能力，不断拓展新市场和新客户的同时，保持原有客户新项目的增长，快速的应对市场的变化，增强公司的盈利水平和抗风险能力，一直保持公司的持续经营能力，不断坚持 QCD 理念，将质量、成本、交付深入客户和公司每位员工的心里，以优异的质量，完美的性价比，快捷的服务赢得客户的认可。公司具有稳定和优秀的管理、技术团队，公司的管理团队和技术团队长期从事于本行业的产品研发、销售等，对于整个行业的发展和企业的定位都有着较深刻的认识，形成了科学合理的公司发展战略和经营理念，有利于公司在市场竞争中赢得主动权。

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在对外担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在其他重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(六)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 重大诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

2、 以临时公告形式披露且在报告期内未结案件的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

3、 以临时公告形式披露且在报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

（二） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（三） 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力	22,000,000.00	17,753,599.16
2. 销售产品、商品，提供或者接受劳务	30,000,000.00	18,014,878.41
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	-	-
4. 其他	161,000,000.00	112,806,888.55

说明：公司向关联方宁波精成车业有限公司、福建省霞浦三沙华美实业有限公司购买原材料，向宁波精成车业电机有限公司缴纳水电费，共发生日常关联交易 17,753,599.16 元，向关联方宁波精成车业有限公司销售商品发生日常关联交易 18,014,878.41 元。向西咸新区近江远景汽车零部件有限公司出售商品发生关联交易 464,558.78 元，向关联方宁波精成车业电机有限公司租赁厂房发生关联交易 784,918.35 元。公司的关联方为公司向中国银行、宁波银行、浙商银行、光大银行、杭州银行、兴业银行、远东国际租赁等申请贷款（包括贷款及开具承兑汇票）111,557,411.42 元提供担保。

其中，与西咸新区近江远景汽车零部件有限公司发生的关联交易 464,558.78 元，该交易发生前已按公司制度进行合同评审，总经理做了批准。根据公司章程第一百〇九条，“董事会授权总经理决定公司与关联自然人发生的交易金额低于 30 万元以及与关联法人的交易金额低于 100 万元或低于公司最近一期经审计净资产绝对值 0.5%的关联交易。”因此该关联交易符合审批程序。

其他关联交易已于 2020 年 4 月 24 日召开的第二届董事会第十四次会议、2020 年 5 月 20 日召开的 2019 年度大会审议通过并披露相关公告（公告编号：2020-001、2020-004、2020-005、2020-015）。

（四） 经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项

单位：元

事项类型	协议签署时间	临时公告披露时间	交易对方	交易/投资/合并标的	交易/投资/合并对价	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
企业合并	2020 年 8 月 19 日	2020 年 8 月 3 日	宁波赛丰电子科技有限公司	宁波赛丰电子科技有限公司	其他（吸收合并）	其他（合并后资产负债做抵销处理）	否	否

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响：

公司于 2020 年 11 月完成全资子公司宁波赛丰电子科技有限公司进行的吸收合并。吸收合并完成后，公司为存续方，赛丰电子注销，公司继承赛丰电子全部资产、负债、业务和人员。赛丰电子吸收合并以及注销的相关情况已经第二届董事会第十八次会议、2020 年第二次临时股东大会审议通过，并分别于 2020 年 8 月 3 日、11 月 6 日披露，公告编号分别为 2020-027、2020-044。

吸收合并事项符合公司发展战略，不会影响公司业务连续性与管理层稳定性，不会对公司经营产生不利影响。

（五） 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
董监高	2020 年 9	2023 年 9	挂牌	限售承诺	任职期间内每	正在履行中

	月 15 日	月 15 日			年不超过持有本公司股份总数的 25%	
实际控制人或控股股东	2020 年 9 月 15 日	2023 年 9 月 15 日	挂牌	资金占用承诺	避免占用或转移公司资金、资产及其他资源行为	正在履行中
董监高	2020 年 9 月 15 日	2023 年 9 月 15 日	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中

承诺事项详细情况:

<p>1、股份限售的承诺 公司董监高承诺：在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的百分之二十五，离职后半年内，不转让其所持有本公司的股份。</p> <p>2、关于避免同业竞争的承诺：公司持有公司 5%以上股权的股东签署了《避免同业竞争承诺函》。</p> <p>3、关于避免占用公司资金的承诺：公司实际控制人或控股股东签署了《关于避免占用或者转移公司资金、资产及其他资源行为承诺函》。</p> <p>在报告期内各承诺人严格履行了各项承诺，无任何违背承诺事项。</p>
--

(六) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
货币资金	流动资产	其他（保证金）	3,524,481.07	1.36%	开具银行承兑汇票的保证金 3,524,481.07 元
应收票据	流动资产	质押	20,071,512.43	7.74%	开具银行承兑汇票的质押物；已背书/贴现未到期商业汇票
应收款项融资	非流动资产	质押	13,789,307.83	5.32%	开具银行承兑汇票的质押物；已背书/贴现未到期商业汇票
固定资产	非流动资产	抵押	47,735,485.33	18.40%	售后回租；短期借款抵押；长期借款抵押
无形资产	非流动资产	抵押	28,646,797.66	11.04%	长期借款抵押
总计	-	-	113,767,584.32	43.86%	-

资产权利受限事项对公司的影响:

<p>1、应收款项融资作为开具银行承兑汇票的质押物，此项质押仅为拆解大额承兑汇票，用于支付供应商货款，质押期间不影响公司的正常生产经营活动，对公司经营没有消极影响。</p> <p>2、固定资产、无形资产、在建工程的抵押均为公司的全资子公司赛丰电子厂房在建项目，抵押期间不影响公司的正常生产经营活动，因而与上述抵押有关的权利受限事项对公司没有消极影响。</p>

a

第五节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	11,328,750	37.02%	0	11,328,750	37.02%
	其中：控股股东、实际控制人	4,277,700	13.98%	2,185,116	6,462,816	21.12%
	董事、监事、高管	2,133,000	6.97%	-41,000	2,092,000	6.84%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	19,271,250	62.98%	0	19,271,250	62.98%
	其中：控股股东、实际控制人	12,838,500	41.96%	0	12,838,500	41.96%
	董事、监事、高管	6,399,000	20.91%	0	6,399,000	20.91%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		30,600,000	-	0	30,600,000	-
普通股股东人数						5

股本结构变动情况：

适用 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有无限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	康晴	17,116,200	2,185,116	19,301,316	63.08%	12,838,500	6,462,816	14,403,100	0
2	吴辉华	8,532,000	-41,000	8,491,000	27.75%	6,399,000	2,092,000	7,139,400	0

3	宁波精华联合投资管理合伙企业（有限合伙）	1,350,000	0	1,350,000	4.41%	33,750	1,316,250	607,500	0
4	国信证券股份有限公司做市专用证券账户	1,260,000	- 1,260,000	0	0%	0	0	0	0
5	中山证券有限责任公司做市专用证券账户	540,000	19,000	559,000	1.82%	0	559,000	0	0
6	东兴证券股份有限公司	900,000	-1,316	898,684	2.94%	0	898,684	0	0
7	中泰证券股份有限公司做市专用证券账户	901,800	-901,800	0	0%	0	0	0	0
合计		30,600,000	0	30,600,000	100%	19,271,250	11,328,750	22,150,000	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

股东康晴和吴辉华之间没有任何亲属关系，股东康晴系精华联合事务执行人、吴辉华系精华联合合伙人。康晴通过精华联合间接持有公司股份 1.95%，吴辉华通过精华联合间接持有公司股份 0.11%。公司股东康晴、吴辉华、宁波精华联合投资管理合伙企业(有限合伙)股权共质押 12,150,000 股，用于公司向中国银行贷款提供保证担保，质押期限为 2019 年 5 月 24 日起至 2024 年 5 月 24 日止，已于 2020 年 7 月 22 日补充披露（公告编号：2020-022）。公司股东康晴、吴辉华股权共质押 10,000,000 股，用于公司向浙商银行贷款提供保证担保。质押期限为 2019 年 2 月 18 日至 2024 年 2 月 17 日，已于 2019 年 2 月 26 日披露（公告编号：2019-012）。

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

公司控股股东、实际控制人为康晴，截至报告披露之日，康晴目前持有公司 65.03%的股份，其中直接持有公司股份 19,301,316 股，占公司总股本的 63.08%，通过宁波精华联合投资管理合伙企业（有限合伙）间接持有公司股份 597,375 股，占公司总股本的 1.95%。康晴现任公司董事长，基本情况如下：

康晴先生：1977 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1998 年 3 月至 2008 年 1 月在宁波精成车业有限公司，历任宁波精成车业有限公司销售经理、副总经理；2008 年 1 月起任公司执行董事兼总经理，2014 年 11 月起任公司董事长兼总经理。现任公司董事长、精华联合执行事务合伙人、精华光电科技执行董事兼总经理、重庆艾森斯执行董事兼总经理、精成车业监事，重庆精华冠科电子有限公司执行董事。

报告期内，公司控股股东、实际控制人未发生变动。

四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的普通股股票发行情况

适用 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

五、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

六、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

七、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	应收账款转让	浙商银行鄞州支行	银行	5000000	2020年3月10日	2021年3月8日	5.17%
2	银行贷款	中国银行下应支行	银行	5600000	2020年3月16日	2021年3月16日	4.60%
3	银行贷款	宁波银行总行营业部	银行	2000000	2020年4月8日	2021年1月6日	4.80%
4	银行贷款	宁波银行总行营业部	银行	1000000	2020年4月9日	2021年3月5日	4.35%
5	银行贷款	宁波银行总行营业部	银行	5000000	2020年4月21日	2021年3月5日	4.60%
6	银行贷款	杭州银行科技支行	银行	5000000	2020年5月11日	2021年3月10日	4.00%
7	银行贷款	宁波银行总行营业部	银行	5000000	2020年5月15日	2021年3月5日	4.50%
8	银行贷款	中国银行下应支行	银行	2400000	2020年5月18日	2021年5月18日	4.40%
9	应收账款转让	浙商银行鄞州支行	银行	5000000	2020年5月29日	2021年5月27日	4.35%
10	应收账款转让	浙商银行鄞州支行	银行	5000000	2020年6月22日	2021年5月27日	4.35%
11	银行贷款	宁波银行总行营业部	银行	5000000	2020年6月23日	2021年6月23日	3.90%
12	银行贷款	宁波银行总行营业部	银行	3000000	2020年7月8日	2021年7月8日	4.20%
13	银行贷款	中国银行下应支行	银行	5000000	2020年7月23日	2021年7月23日	4.40%
14	银行贷款	光大银行鄞州支行	银行	5000000	2020年9月8日	2021年9月3日	4.00%
15	银行贷款	兴业银行滨江支行	银行	6000000	2020年9月18日	2021年2月22日	3.99%
16	银行贷款	宁波银行总行营业部	银行	4000000	2020年10月13日	2021年10月13日	4.05%
17	银行贷款	宁波银行总行营业部	银行	4000000	2020年10月20日	2021年10月20日	3.95%

18	银行贷款	宁波银行总行营业部	银行	2000000	2020年10月22日	2021年10月22日	3.95%
19	银行贷款	浙商银行鄞州支行	银行	3000000	2020年12月16日	2021年6月15日	4.35%
20	项目贷	中国银行下应支行	银行	370,000	2020年11月3日	2021年6月30日	4.85%
21	项目贷	中国银行下应支行	银行	370,000	2020年11月3日	2021年12月30日	4.85%
22	项目贷	中国银行下应支行	银行	1,240,000	2020年11月3日	2022年6月30日	4.85%
23	项目贷	中国银行下应支行	银行	1,240,000	2020年11月3日	2022年12月30日	4.85%
24	项目贷	中国银行下应支行	银行	2,480,000	2020年11月3日	2023年6月30日	4.85%
25	项目贷	中国银行下应支行	银行	2,480,000	2020年11月3日	2023年12月30日	4.85%
26	项目贷	中国银行下应支行	银行	2,480,000	2020年11月3日	2024年6月30日	4.85%
27	项目贷	中国银行下应支行	银行	2,480,000	2020年11月3日	2021年12月30日	4.85%
28	项目贷	中国银行下应支行	银行	2,445,000	2020年11月3日	2025年6月23日	4.85%
29	项目贷	中国银行下应支行	银行	2,445,000	2020年11月3日	2025年10月30日	4.85%
合计	-	-	-	96,030,000	-	-	-

九、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

十、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
康晴	董事长	男	1977年11月	2020年9月15日	2023年9月15日
吴辉华	董事	男	1976年8月	2020年9月15日	2023年9月15日
李永新	董事	男	1969年4月	2020年9月15日	2023年9月15日
朱献洪	董事	男	1982年7月	2020年9月15日	2023年9月15日
韩海英	董事	女	1974年8月	2020年9月15日	2023年9月15日
任庆兵	监事会主席	男	1977年12月	2020年9月15日	2023年9月15日
吴海松	监事	男	1982年1月	2020年9月15日	2023年9月15日
项瑜	职工监事	女	1993年8月	2020年9月1日	2023年9月1日
徐金尧	总经理	男	1977年2月	2020年9月15日	2023年9月15日
房家全	副总经理	男	1966年5月	2020年9月15日	2023年9月15日
张清龙	副总经理	男	1981年12月	2020年9月15日	2023年9月15日
章晓磊	副总经理	男	1982年11月	2020年9月15日	2023年9月15日
杨清	财务负责人	女	1985年4月	2020年9月15日	2023年9月15日
邹文霞	董事会秘书	女	1978年11月	2020年9月15日	2023年9月15日
董事会人数:				5	
监事会人数:				3	
高级管理人员人数:				6	

说明：副总经理章晓磊于2021年1月22日辞职，相关信息详见2021年1月26日披露的《高级管理人员辞职公告》（公告编号：2021-005）。

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

各董事、监事、高级管理人员相互之间不存在任何关系，除董事康晴系公司控股股东、实际控制人外，其他董事、监事、高级管理人员与控股股东、实际控制人之间没有任何关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量
康晴	董事长	17,116,200	2,185,116	19,301,316	63.08%	0	0
吴辉华	董事	8,532,000	-41,000	8,491,000	27.75%	0	0
合计	-	25,648,200	-	27,792,316	90.83%	0	0

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
吴海松		新任	监事	换届
房家全		新任	副总经理	换届
张清龙		新任	副总经理	换届
章晓磊	监事	新任	副总经理	换届

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

适用 不适用

新任监事：吴海松，男，1982年1月出生，现任宁波精华电子科技股份有限公司总工程师，于2012年10月入职宁波精华电子科技股份有限公司，先后任电子工程师、研发经理、项目总监、总工程师。

新任副总经理：房家全，男，1966年5月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2013年4月至2018年7月，任烟台嘉元驱动电机有限公司常务副总；2018年9月至2019年5月，任烟台宏瑞新能源汽车有限公司项目经理；2019年6月至今任宁波精华电子科技股份有限公司董事长顾问兼任行政副总。

新任副总经理：张清龙，男，1981年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2015年至2016年5月任宁波精华电子科技股份公司精密模塑事业部总经理；2016年6月至2018年6月任宁波大悍汽车零部件有限公司总经理助理；2018年7月至今先后任宁波精华电子科技股份公司项目总监、研发副总经理。

新任副总经理：章晓磊，男，1982年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历。2016年6月至今，先后任宁波精华电子科技股份有限公司任模塑事业部经理、兼任采购部经理、项目总监、运营总监、运营副总。

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	41	0	0	41

生产人员	213	0	10	203
销售人员	7	1	0	8
技术人员	29	0	0	29
财务人员	5	0	0	5
员工总计	295	1	10	286

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	0	0
本科	20	25
专科	52	49
专科以下	223	212
员工总计	295	286

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

<p>1、员工薪酬政策</p> <p>公司实施全员劳动合同制，严格遵守各项相关的法律法规，缴纳保险及公积金，劳动合同签订率100%。公司不断优化薪酬福利政策，提供行业内有竞争力的薪酬福利待遇，借此吸引更多的人才加入和稳定现有员工团队。公司还制定了绩效考核办法，全员开展绩效考核，充分调动员工的工作积极性、激发员工工作热情、提升工作业绩，增强公司竞争力、保证公司目标达成。</p> <p>2、员工培训</p> <p>公司重视人才的培养，员工在职期间，将根据个人发展规划，给予相应的培训机会，提升员工个人技能。报告期内，公司在培训上投入了一定的资金给予支持，不断完善公司现有的培训体系，实现公司与员工的双赢共进。</p> <p>3、需公司承担费用离退休职工人数</p> <p>截至报告期末，无需公司承担费用的离退休职工。</p>
--

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

单位：股

适用 不适用

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

<p>副总经理章晓磊于2021年1月22日辞职，相关信息详见2021年1月26日披露的《高级管理人员辞职公告》（公告编号：2021-005）。</p>

第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内，公司根据《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）》以及全国中小企业股份转让系统有关规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。

公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司法》、《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

报告期内，公司建立了规范的治理结构，股东大会、董事会、监事会和高级管理人员均严格按照《公司法》等法律法规及全国中小企业股份转让系统有限责任公司有关法律法规的相关要求，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照法律法规、公司章程及有关内控制度规范运行。公司依章程规定定期召开“三会”会议，公司股东、董事、监事均能按照要求出席参加相关会议，并履行相关权利和义务，会议程序合法、内容有效。公司章程以及股东大会会议事规则等相关的公司制度能保证股东尤其是中小股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利，公司所有的股东均可按照相关制度的规定平等行使股东权利，不存在大股东利用股权优势及控制地位侵害小股东权益的情形，充分保障了全体股东的权益。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，上述机构和人员均依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

4、 公司章程的修改情况

2020年5月20日，公司召开了2019年年度股东大会，审议通过了《关于修订<公司章程>的议案》，修改了《公司章程》的部分条款及其附件《股东大会会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议

事规则》。

2020年7月21日，公司召开了2020年第一次临时股东大会，审议通过了《关于公司住所变更和修改公司章程的议案》，公司章程第四条公司住所由“宁波市鄞州区首南街道茶亭庵村”变更为“宁波市鄞州区春园路136号”。

(二) 三会运作情况

1、 三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	5	<p>1、2020年4月24日召开第二届第十六次董事会，审议通过了《2019年度报告及摘要》、《关于2019年总经理工作报告的议案》、《关于2019年董事会工作报告的议案》、《关于2019年度财务审计报告的议案》、《关于修订<公司章程>的议案》、《关于2019年财务决算报告的议案》、《关于聘请中汇会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2020年度审计机构的议案》、《关于2020年公司向银行等金融机构申请借款总额度暨接受关联担保的议案》、《关于预计2020年度公司日常关联交易的议案》、《关于补充确认超出预计金额的经常性关联交易的议案》、《关于2020年财务预算报告的议案》、《关于提议召开公司2019年度股东大会的议案》、《关于修订<信息披露管理制度>的议案》；</p> <p>2、2020年7月3日召开第二届第十七次董事会，审议通过了《关于公司股票转让方式由做市转让变更为集合竞价转让的议案》、《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次变更股票转让方式相关事宜的议案》、《关于提议召开2020年第一次临时股东大会的议案》；</p> <p>3、2020年8月3日召开第二届第十八次董事会，审议通过了《关于公司吸收合并宁波赛丰电子科技有限公司的议案》、《关于提议召开2020年第二次临时股东大会的议案》；</p> <p>4、2020年8月24日召开第二届第十九次董事会，审议通过了《关于公司与宁波赛丰电子科技有限公司签订合并协议的议案》、《2020年半年度报告》、《关于公司董事会换届选举董事的议案》、《关于子公司重庆精华冠科电子有限公司更名及工商地址变更的议案》、《关于关联方为公司融资提供担保暨关联交易的议案》、《关于赛丰电子项目贷款转移至精华股份暨公司接受关联担保的议案》、《关于提议召开2020年第三次临时股东大会的议案》；</p> <p>5、2020年9月21日召开第三届第一次董事会，审议通过了《关于选举公司第三届董事会董事长的议案》、《关于聘任徐金尧先生为公司总经理的议案》、《关于聘任房家全先生、张清龙先生、章晓磊先生为公司副总经理的议案》、《关于聘任杨清女士为公司财务负责人的议案》、《关于关联方为公司融资提供担保暨关联交易的议案》、《关于聘任邹文霞女士为公</p>

		司董事会秘书的议案》、《关于聘任第二届经管会成员的议案》。
监事会	3	<p>1、2020年4月24日召开第二届第六次监事会，审议通过了《2019年度报告及摘要》、《关于2019年总经理工作报告的议案》、《关于2019年董事会工作报告的议案》、《关于2019年度财务审计报告的议案》、《关于修订<公司章程>的议案》、《关于2019年财务决算报告的议案》、《关于聘请中汇会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2020年度审计机构的议案》、《关于2020年公司向银行等金融机构申请借款总额度暨接受关联担保的议案》、《关于预计2020年度公司日常关联交易的议案》、《关于补充确认超出预计金额的经常性关联交易的议案》、《关于2020年财务预算报告的议案》、《关于修订<信息披露管理制度>的议案》；</p> <p>2、2020年8月24日召开第二届第七次监事会，审议通过了《2020年半年度报告》、《关于关联方为公司融资提供担保暨关联交易的议案》、《关于公司与宁波赛丰电子科技有限公司签订合并协议的议案》、《关于公司监事会换届选举监事的议案》；</p> <p>2、2020年9月21日召开第三届第一次监事会，审议通过了《关于选举第三届监事会主席的议案》；</p>
股东大会	4	<p>1、2020年5月20日召开2019年年度股东大会，审议通过了《2019年度报告及摘要》、《关于2019年董事会工作报告的议案》、《关于2019年监事会工作报告的议案》、《关于2019年度财务审计报告的议案》、《关于修订《公司章程》的议案》、《关于2019年财务决算报告的议案》、《关于聘请中汇会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2020年度审计机构的议案》、《关于2020年公司向银行等金融机构申请借款总额度暨接受关联担保的议案》、《关于预计2020年度公司日常关联交易的议案》、《关于补充确认超出预计金额的经常性关联交易的议案》、《关于2020年财务预算报告的议案》、《关于修订<信息披露管理制度>的议案》；</p> <p>2、2020年7月21日召开2020年第一次临时股东大会，审议通过了《关于公司股票转让方式由做市转让变更为集合竞价转让的议案》、《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次变更股票转让方式相关事宜的议案》；</p> <p>3、2020年8月19日召开2020年第二次临时股东大会，审议通过了《关于公司吸收合并宁波赛丰电子科技有限公司的议案》；</p> <p>4、2020年9月15日召开2020年第三次临时股东大会，审议通过了《2020年半年度报告》、《关于公司与宁波赛丰电子科技有限公司签订合并协议的议案》、《关于公司董事会换届选举董事的议案》、《关于公司监事会换届选举监事的议案》、《关于关联方为公司融资提供担保暨关联交易的议案》、《关于赛丰电子项目贷款转移至精华股份暨公司接受关</p>

联担保的议案》;

2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序均符合相关法律、法规和公司章程的要求，且均严格按照相关法律、法规履行各自的权利和义务。

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，未发现公司董事及高级管理人员存在违法违规及违反公司章程规定行使权力的行为，监事会对报告期内的监督事项无异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司严格遵守《公司法》和《公司章程》等法律法规和规章制度规范运作，具有独立完整的独立体系。

1、资产完整情况

公司由宁波精华电子科技有限公司整体变更设立，精华电子的业务、资产、机构及相关债权、债务均已整体进入公司；公司合法拥有与生产经营相关的房屋、土地、设备以及商标、专利、非专利技术等资产的所有权或使用权。

公司未以资产、信用或其他方式为公司股东及其他关联方的债务提供担保，也未将公司的借款或授信额度转借给公司股东及其他关联方。公司对所有资产有完全的控制支配权，不存在资产、资金和其他资源被公司股东及其关联方占用而损害公司利益的情况。

2、业务独立情况

公司主要从事汽车前大灯调光电机的研发、生产和销售。公司拥有独立的生产及辅助生产系统、采购和销售系统以及独立的研发体系，具有面向市场自主经营业务的能力。公司设置了研发部、采购部、生产部、销售部等部门分别负责公司研发、采购、生产、销售等工作，公司拥有独立的产、供、销渠道、完整的业务流程。公司在业务上独立于股东和其他关联方，按照生产经营计划自主组织生产经营，独立开展业务，与股东不存在业务上的依赖关系。

3、人员独立情况

公司的董事、监事、总经理及其他高级管理人员，均以合法程序选举或聘任，不存在控股股东超越公司股东大会和董事会做出人事任免决定的情况。

公司拥有独立、完整的人事管理体系，劳动、人事及工资管理完全独立。公司的总经理及其他高级管理人员均专职在公司工作并领取薪酬，无在实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外其他职务的情形；公司的财务人员没有在股东单位及其控制的其他企业兼职，也未在与公司业务相同或相近的其他企业任职的情况。

4、财务独立情况

公司设有独立的财务部门，并已按《中华人民共和国会计法》等有关法律法规的要求建立了独立的财务核算体系，能够独立地做出财务决策，具有规范的财务会计制度和对其子公司的管理制度。公司及其子公司独立在银行开立账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形。公司作为独立的纳税人，依法独立进行纳税申报并履行纳税义务。

5、机构独立情况

公司设有股东大会、董事会、监事会及总经理负责的经管会等机构，相关机构及人员能够依法行使经营管理职权。公司建立了较为完善的组织机构，拥有完整的业务系统及配套部门，各部门已构成一个有机整体，法人治理结构完善。

公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间不存在混合经营、合署办公的情况，不存在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业干预公司经营活动的情况。

(三) 对重大内部管理制度的评价

1、关于会计核算体系

报告期内，公司严格按照国家法律法规，规范公司会计核算体系，依法开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系

报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

3、关于风险控制体系

报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范角度继续完善风险控制体系。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息情况。公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守信息披露管理制度，执行情况良好。公司于 2015 年年度股东大会通过《年度报告重大差错责任追究制度》。

三、 投资者保护

(一) 公司股东大会实行累积投票制和网络投票安排的情况

适用 不适用

(二) 特别表决权股份

适用 不适用

第八节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是
审计意见	无保留意见
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明
审计报告编号	中汇会审[2021]1890号
审计机构名称	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）
审计机构地址	杭州市钱江新城新业路8号UDC时代大厦A座6层
审计报告日期	2021年4月23日
签字注册会计师姓名及连续签字年限	邵明亮 朱启 1年 1年
会计师事务所是否变更	否
会计师事务所连续服务年限	6年
会计师事务所审计报酬	15万元

审 计 报 告

中汇会审[2021]1890号

宁波精华电子科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了宁波精华电子科技股份有限公司(以下简称精华股份公司)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,公允反映了精华股份公司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,我们独立于精华股份公司,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、其他信息

精华股份公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括2020年年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息,我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计,我们的责任是阅读其他信息,在此过程中,考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作,如果我们确定其他信息存在重大错报,我们应当报告该事实。在这方面,我们无任何事项需要报告。

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,管理层负责评估精华股份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精华股份公司、终止运营或别无其他现实的选择。

精华股份公司治理层(以下简称治理层)负责监督精华股份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,但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(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,就可能导致对精华股份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精华股份公司不能持续经营。

(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) 就精华股份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。

中汇会计师事务所(特殊普通合伙) 中国注册会计师:邵明亮

中国·杭州

中国注册会计师:朱启

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位:元

项目	附注	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产:			
货币资金	五(一)	6,810,046.86	9,460,237.61
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五(二)	800,000.00	8,200,000.00
衍生金融资产			
应收票据	五(三)	20,637,586.07	15,131,869.98
应收账款	五(四)	56,075,681.62	59,842,924.42
应收款项融资	五(五)	23,238,502.81	18,795,431.23
预付款项	五(六)	393,594.68	120,914.18
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五(七)	811,147.50	1,456,714.26
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			

存货	五(八)	35,033,707.18	33,373,189.20
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	五(九)	3,833,041.80	3,379,470.47
流动资产合计		147,633,308.52	149,760,751.35
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		-	-
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五(十)	75,853,203.21	32,022,825.91
在建工程	五(十一)	3,115,636.74	21,327,015.22
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五(十二)	31,815,694.67	31,660,799.06
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五(十三)	309,724.66	296,126.48
递延所得税资产	五(十四)	711,876.41	699,393.44
其他非流动资产			
非流动资产合计		111,806,135.69	86,006,160.11
资产总计		259,439,444.21	235,766,911.46
流动负债：			
短期借款	五(十五)	78,103,820.00	72,591,695.17
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	五(十六)	13,432,201.08	13,942,293.27
应付账款	五(十七)	60,918,885.90	56,571,499.00
预收款项	五(十八)		
合同负债		966,309.80	1,391,241.12
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	五(十九)	4,416,319.46	3,792,430.64

应交税费	五(二十)	633,206.23	1,268,882.21
其他应付款	五(二十一)	4,947,312.43	1,015,433.64
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	五(二十二)	2,721,139.40	4,643,603.50
其他流动负债	五(二十三)	31,377.62	24,716.47
流动负债合计		166,170,571.92	155,241,795.02
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五(二十四)	17,290,000.00	16,050,422.77
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	五(二十五)		1,981,138.97
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五(二十六)	393,227.48	499,557.76
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		17,683,227.48	18,531,119.50
负债合计		183,853,799.40	173,772,914.52
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五(二十七)	30,600,000.00	30,600,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五(二十八)	3,772,344.51	3,772,344.51
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五(二十九)	5,822,966.47	4,935,490.13
一般风险准备			
未分配利润	五(三十)	34,164,629.58	22,534,883.72
归属于母公司所有者权益合计		74,359,940.56	61,842,718.36
少数股东权益		1,225,704.25	151,278.58
所有者权益合计		75,585,644.81	61,993,996.94
负债和所有者权益总计		259,439,444.21	235,766,911.46

法定代表人：康晴

主管会计工作负责人：杨清

会计机构负责人：杨清

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：			
货币资金		6,207,505.80	9,242,225.54
交易性金融资产			7,900,000.00
衍生金融资产			
应收票据	十四(一)	20,678,529.64	14,913,369.98
应收账款	十四(二)	53,305,862.33	53,551,093.29
应收款项融资		23,238,502.81	18,795,431.23
预付款项		271,788.62	106,745.99
其他应收款	十四(三)	2,588,314.62	4,890,514.75
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		34,356,669.12	32,845,649.01
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		3,665,977.06	
流动资产合计		144,313,150.00	142,245,029.79
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	十四(四)	4,834,839.16	44,834,839.16
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		75,584,004.41	32,226,462.08
在建工程		3,094,397.80	1,538,451.12
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		31,804,655.20	120,487.71
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			206,126.48
递延所得税资产		721,696.12	701,576.66

其他非流动资产			
非流动资产合计		116,039,592.69	79,627,943.21
资产总计		260,352,742.69	221,872,973.00
流动负债：			
短期借款		78,103,820.00	72,591,695.17
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		13,432,201.08	13,942,293.27
应付账款		67,807,777.62	60,666,604.61
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		4,300,670.75	3,719,822.64
应交税费		625,061.63	1,167,214.41
其他应付款		4,881,226.28	1,009,930.64
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		966,309.80	1,391,229.45
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		2,721,139.40	3,953,603.50
其他流动负债		31,377.62	24,714.96
流动负债合计		172,869,584.18	158,467,108.65
非流动负债：			
长期借款		17,290,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			1,981,138.97
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		393,227.48	499,557.76
递延所得税负债			-
其他非流动负债			-
非流动负债合计		17,683,227.48	2,480,696.73
负债合计		190,552,811.66	160,947,805.38
所有者权益：			
股本		30,600,000.00	30,600,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		3,930,265.74	3,930,265.74
减：库存股			-
其他综合收益			-

专项储备			
盈余公积		5,822,966.47	4,935,490.13
一般风险准备			
未分配利润		29,446,698.82	21,459,411.75
所有者权益合计		69,799,931.03	60,925,167.62
负债和所有者权益合计		260,352,742.69	221,872,973.00

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
一、营业总收入		150,421,237.08	147,424,800.97
其中：营业收入	五(三十一)	150,421,237.08	147,424,800.97
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		138,192,567.82	134,839,484.02
其中：营业成本	五(三十一)	103,112,478.95	103,410,849.74
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	五(三十二)	1,225,651.08	944,901.91
销售费用	五(三十三)	4,481,020.50	4,524,608.79
管理费用	五(三十四)	16,870,561.76	13,772,809.60
研发费用	五(三十五)	8,159,325.25	7,824,119.23
财务费用	五(三十六)	4,343,530.28	4,362,194.75
其中：利息费用		4,317,733.11	4,190,597.85
利息收入		49,242.41	167,837.19
加：其他收益	五(三十七)	1,936,389.00	1,110,091.34
投资收益（损失以“-”号填列）	五(三十八)	50,839.47	4,226.89
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			

公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五(三十九)	-702,419.88	-461,765.69
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五(四十)	298,006.87	-72,139.37
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五(四十一)	-121,002.98	-69,241.67
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		13,690,481.74	13,096,488.45
加：营业外收入	五(四十二)	1,020.00	917,939.67
减：营业外支出	五(四十三)	294,204.55	330,244.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		13,397,297.19	13,684,184.12
减：所得税费用	五(四十四)	1,305,649.32	1,513,658.78
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		12,091,647.87	12,170,525.34
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		12,091,647.87	12,170,525.34
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-425,574.33	-48,721.42
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		12,517,222.20	12,219,246.76
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		12,091,647.87	12,170,525.34
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		12,517,222.20	12,219,246.76
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-425,574.33	-48,721.42
八、每股收益：			

(一) 基本每股收益 (元/股)		0.41	0.40
(二) 稀释每股收益 (元/股)		0.41	0.40

法定代表人：康晴

主管会计工作负责人：杨清

会计机构负责人：杨清

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
一、营业收入	十四(五)	149,293,563.89	145,933,061.32
减：营业成本	十四(五)	102,729,860.62	102,733,769.17
税金及附加		1,154,690.62	827,687.25
销售费用		4,295,588.36	4,189,380.60
管理费用		15,476,056.71	13,124,501.27
研发费用		8,159,325.25	7,824,119.23
财务费用		4,264,917.00	4,360,932.83
其中：利息费用			4,190,597.85
利息收入			166,047.61
加：其他收益		1,935,549.00	1,072,559.00
投资收益（损失以“-”号填列）		-4,112,885.00	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）		-759,160.70	-107,660.52
资产减值损失（损失以“-”号填列）		298,006.87	-72,139.37
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-107,654.71	-69,241.67
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		10,466,980.79	13,696,188.41
加：营业外收入			917,939.67
减：营业外支出		294,204.55	280,244.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		10,172,776.24	14,333,884.08
减：所得税费用		1,298,012.83	1,518,319.75
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		8,874,763.41	12,815,564.33
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		8,874,763.41	12,815,564.33
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			

1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		8,874,763.41	12,815,564.33
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）			
(二) 稀释每股收益（元/股）			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2020 年	2019 年
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		78,522,803.51	83,819,033.85
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			36,692.34
收到其他与经营活动有关的现金	五(四十五)1	5,932,848.94	3,235,882.46
经营活动现金流入小计		84,455,652.45	87,091,608.65
购买商品、接受劳务支付的现金		41,865,492.33	51,297,847.26
客户贷款及垫款净增加额			

存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		27,421,792.42	28,294,016.62
支付的各项税费		7,600,789.12	9,810,982.50
支付其他与经营活动有关的现金	五(四十五)2	12,409,509.28	10,290,808.45
经营活动现金流出小计		89,297,583.15	99,693,654.83
经营活动产生的现金流量净额		-4,841,930.70	-12,602,046.18
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		50,839.47	4,226.89
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		103,545.42	110,000.00
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	五(四十五)3	8,490,000.00	
投资活动现金流入小计		9,644,384.89	114,226.89
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		22,195,061.39	24,820,745.14
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五(四十五)4	1,090,000.00	8,200,000.00
投资活动现金流出小计		23,285,061.39	33,020,745.14
投资活动产生的现金流量净额		-13,640,676.50	-32,906,518.25
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,500,000.00	200,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		1,500,000.00	200,000.00
取得借款收到的现金		106,538,000.00	95,240,422.77
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五(四十五)5	17,303,334.79	33,340,451.74
筹资活动现金流入小计		125,341,334.79	128,780,874.51
偿还债务支付的现金		99,720,397.93	60,432,812.01
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,286,910.76	4,184,473.73
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	五(四十五)6	4,266,147.91	15,973,146.46

筹资活动现金流出小计		108,273,456.60	80,590,432.20
筹资活动产生的现金流量净额		17,067,878.19	48,190,442.31
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-43,276.98	-1,008.47
五、现金及现金等价物净增加额		-1,458,005.99	2,680,869.41
加：期初现金及现金等价物余额		4,743,571.78	2,062,702.37
六、期末现金及现金等价物余额		3,285,565.79	4,743,571.78

法定代表人：康晴

主管会计工作负责人：杨清

会计机构负责人：杨清

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
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		82,602,329.69	87,724,060.13
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		5,861,235.56	3,227,749.88
经营活动现金流入小计		88,463,565.25	90,951,810.01
购买商品、接受劳务支付的现金		45,239,101.87	54,012,895.53
支付给职工以及为职工支付的现金		26,572,512.00	27,609,832.20
支付的各项税费		7,307,571.18	9,498,594.51
支付其他与经营活动有关的现金		11,484,177.84	9,412,096.93
经营活动现金流出小计		90,603,362.89	100,533,419.17
经营活动产生的现金流量净额		-2,139,797.64	-9,581,609.16
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		44,376.57	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		88,545.42	110,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		789,079.96	-
收到其他与投资活动有关的现金		10,190,000.00	20,540,105.41
投资活动现金流入小计		12,112,001.95	20,650,105.41
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		10,823,445.95	6,701,362.53
投资支付的现金		11,000,000.00	20,700,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			-
支付其他与投资活动有关的现金		4,290,000.00	22,574,799.71
投资活动现金流出小计		26,113,445.95	49,976,162.24
投资活动产生的现金流量净额		-14,001,444.00	-29,326,056.83
三、筹资活动产生的现金流量：			

吸收投资收到的现金			-
取得借款收到的现金		104,400,000.00	78,500,000.00
发行债券收到的现金			-
收到其他与筹资活动有关的现金		17,303,334.79	33,246,877.74
筹资活动现金流入小计		121,703,334.79	111,746,877.74
偿还债务支付的现金		99,365,397.93	60,432,812.01
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,729,805.31	3,902,082.39
支付其他与筹资活动有关的现金		4,266,147.91	5,972,183.66
筹资活动现金流出小计		107,361,351.15	70,307,078.06
筹资活动产生的现金流量净额		14,341,983.64	41,439,799.68
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-43,276.98	-1,008.47
五、现金及现金等价物净增加额		-1,842,534.98	2,531,125.22
加：期初现金及现金等价物余额		4,525,559.71	1,994,434.49
六、期末现金及现金等价物余额		2,683,024.73	4,525,559.71

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2020年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	30,600,000				3,772,344.51				4,935,490.13		22,534,883.72	151,278.58	61,993,996.94
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	30,600,000				3,772,344.51				4,935,490.13		22,534,883.72	151,278.58	61,993,996.94
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								887,476.34		11,629,745.86	1,074,425.67	13,591,647.87	
（一）综合收益总额										12,517,222.20	-425,574.33	12,091,647.87	
（二）所有者投入和减少资本											1,500,000.00	1,500,000.00	
1. 股东投入的普通股											1,500,000.00	1,500,000.00	
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								887,476.34	-887,476.34			
1. 提取盈余公积								887,476.34	-887,476.34			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	30,600,000				3,772,344.51			5,822,966.47	34,164,629.58	1,225,704.25	75,585,644.81	

项目	2019年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	30,600,000				3,772,344.51				3,734,533.97		12,436,557.02		50,543,435.50
加：会计政策变更									-80,600.27		-839,363.63		-919,963.90
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	30,600,000				3,772,344.51				3,653,933.70		11,597,193.39		49,623,471.60
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									1,281,556.43		10,937,690.33	151,278.58	12,370,525.34
（一）综合收益总额											12,219,246.76	-48,721.42	12,170,525.34
（二）所有者投入和减少资本												200,000.00	200,000.00
1. 股东投入的普通股												200,000.00	200,000.00
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									1,281,556.43		-1,281,556.43		
1. 提取盈余公积									1,281,556.43		-1,281,556.43		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													

4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本年期末余额	30,600,000				3,772,344.51				4,935,490.13	22,534,883.72	151,278.58	61,993,996.94	

法定代表人：康晴

主管会计工作负责人：杨清

会计机构负责人：杨清

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2020 年
----	--------

	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	30,600,000				3,930,265.74				4,935,490.13		21,459,411.75	60,925,167.62
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	30,600,000				3,930,265.74				4,935,490.13		21,459,411.75	60,925,167.62
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)									887,476.34		7,987,287.07	8,874,763.41
(一) 综合收益总额											8,874,763.41	8,874,763.41
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									887,476.34		-887,476.34	
1. 提取盈余公积									887,476.34		-887,476.34	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												

4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	30,600,000				3,930,265.74				5,822,966.47		29,446,698.82	69,799,931.03

项目	2019年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	30,600,000				3,930,265.74				3,734,533.97		10,650,806.32	48,915,606.03

加：会计政策变更									-80,600.27		-725,402.47	-806,002.74
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	30,600,000				3,930,265.74				3,653,933.70		9,925,403.85	48,109,603.29
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)									1,281,556.43		11,534,007.90	12,815,564.33
(一) 综合收益总额											12,815,564.33	12,815,564.33
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									1,281,556.43		-1,281,556.43	
1. 提取盈余公积									1,281,556.43		-1,281,556.43	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												

2.盈余公积转增资本（或股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	30,600,000				3,930,265.74				4,935,490.13		21,459,411.75	60,925,167.62

三、 财务报表附注

宁波精华电子科技股份有限公司

财务报表附注

2020年度[2020年1-12月]

一、公司基本情况

(一) 公司概况

宁波精华电子科技股份有限公司(以下简称公司或本公司)系由宁波精华电子科技有限公司(以下简称精华电子)整体改制的股份有限公司,于2008年1月3日在宁波市鄞州区工商行政管理局登记注册,取得统一信用代码为91330200671201946D号企业法人营业执照。公司注册地:宁波市鄞州区春园路136号。法定代表人:康晴。公司股票于2015年9月15日在全国中小企业股份转让系统挂牌。

精华电子设立时注册资本人民币150.00万元,其中:康晴以货币出资人民币78.00万元,占注册资本的52.00%;吴辉华以货币出资人民币72.00万元,占注册资本的48.00%。

2014年8月25日,根据精华电子股东会决议和修改后的公司章程规定,精华电子增加注册资本人民币300.00万元,其中股东康晴以货币出资人民币156.00万元,股东吴辉华以货币出资人民币144.00万元。增资后精华电子注册资本为人民币450.00万元,其中,康晴出资人民币234.00万元,占注册资本的52.00%;吴辉华出资人民币216.00万元,占注册资本的48.00%。

2014年9月4日,根据精华电子股东会决议和修改后的公司章程规定,精华电子增加注册资本人民币50.00万元,由股东宁波精华联合投资管理合伙企业(有限合伙)以货币出资。增资后精华电子注册资本为人民币500.00万元,其中,康晴以货币出资人民币234万元,占注册资本的46.80%,吴辉华以货币出资人民币216.00万元,占注册资本的43.20%,宁波精华联合投资管理合伙企业(有限合伙)以货币出资人民币50.00万元,占注册资本的10.00%。

2014年10月26日,根据宁波精华电子科技有限公司股东会决议和《关于变更设立宁波精华电子科技股份有限公司之发起人协议书》及精华电子拟设立的股份有限公司章程的规定,以2014年9月30日为基准日,精华电子申请变更为宁波精华电子科技股份有限公司。公司变更后的注册资本为人民币5,000,000.00元,每股面值1元,折合股份总数5,000,000.00股。由宁波精华电子科技有限公司的全体股东以其拥有的宁波精华电子科技有限公司截至2014年9月30日止经审计的净资产人民币5,385,265.74元,按1.077053148:1的折股比例折合股份总数5,000,000.00股,每股面值1元,超过折股部分净资产385,265.74元计入资本公积。

2015年10月29日,经公司2015年第一次临时股东大会决议,定向发行股票500.00万股,每股面值1元,均为人民币普通股,其中:康晴认购400.00万股,以人民币出资400.00万元,占本次发行总数的80.00%;吴辉华认购100.00万股,以人民币出资100.00万元,占本次发行的20%。发行后,公司的注册资本为人民币1,000.00万元,其中:康晴出资634.00万元,占注册资本的63.40%,吴辉华出资316.00万元,占注册资本的31.60%,宁波精华联合投资管理合伙企业(有限合伙)出资50.00万元,占注册资本的5.00%。本次变更业经中汇会计师事务所审验,并于2015年11月15日出具中汇会验[2015]3732号验资报告。

根据公司2017年5月18日召开的股东大会决议,通过2016年度权益分派方案,以公司现有股本10,000,000.00股为基数,向全体股东每10.00股转增5.00股,经本次权益分派后公司股本增加至15,000,000.00股,并于2017年6月2日完成全国中小企业股份转让系统登记手续,至此,公司注册资本与股本变更为人民币1,500.00万元,其中:康晴出资951.00万元,占注册资本的63.40%;吴辉华出资474.00万元,占注册资本的31.60%;宁波精华联合投资管理合伙企业(有限合伙)出资75.00万元,占注册资本的5.00%。

根据公司2017年第四次临时股东大会决议,公司向4名特定对象发行人民币普通股200.00万股(每股面值1元,发行价格人民币8元/股),增加注册资本及股本人民币200.00万元,其中:国信证券股份有限公司认购70.00万股,占新增注册资本的35.00%;中泰证券股份有限公司认购50.00万股,占新增注册资本的25.00%;中山证券有限责任公司认购30.00万股,占新增注册资本的15.00%;东兴证券股份有限公司认购50.00万股,占新增注册资本的

25.00%。变更后的注册资本及股本为人民币1,700.00万元,其中:康晴以货币出资人民币951.00万元,占注册资本的55.95%;吴辉华以货币出资人民币474.00万元,占注册资本的27.88%;宁波精华联合投资管理合伙企业以货币出资人民币75.00万元,占注册资本的4.41%;国信证券股份有限公司以货币出资人民币70.00万元,占注册资本的4.12%;中泰证券股份有限公司以货币出资人民币50.00万元,占注册资本的2.94%;中山证券有限责任公司以货币出资人民币30.00万元,占注册资本的1.76%;东兴证券股份有限公司以货币出资人民币50.00万元,占注册资本的2.94%。本次变更业经中汇会计师事务所审验,并于2017年11月17日出具中汇会验[2017]5079号验资报告。

根据公司2017年年度股东大会决议,通过2017年利润分配方案,以公司现有股本17,000,000.00股为基数,向全体股东每10.00股转增2.00股,经本次权益分派后公司股本增加至20,400,000.00股,并于2018年5月22日完成全国中小企业股份转让系统登记手续,至此,公司注册资本与股本变更为人民币2,040.00万元,其中:康晴出资1,141.20万元,占注册资本的55.95%;吴辉华出资568.80万元,占注册资本的27.88%;宁波精华联合投资管理合伙企业(有限合伙)出资90.00万元,占注册资本的4.41%;国信证券股份有限公司出资84.00万元,占注册资本的4.12%;中泰证券股份有限公司出资60.00万元,占注册资本的2.94%;东兴证券股份有限公司出资60.00万元,占注册资本的2.94%;中山证券有限责任公司出资36.00万元,占注册资本的1.76%。

根据公司2018年第三次临时股东大会决议,通过2018年半年度利润分配方案,以公司现有股本20,400,000.00股为基数,以资本公积向全体股东每10.00股转增5.00股,经本次权益分派后公司股本增加至30,600,000.00股,并于2018年9月18日完成全国中小企业股份转让系统登记手续,至此,公司注册资本与股本变更为人民币3,060.00万元,其中:康晴出资1,711.80万元,占注册资本的55.95%;吴辉华出资853.20万元,占注册资本的27.88%;宁波精华联合投资管理合伙企业(有限合伙)出资135.00万元,占注册资本的4.41%;国信证券股份有限公司出资126.00万元,占注册资本的4.12%;中泰证券股份有限公司出资90.00万元,占注册资本的2.94%;东兴证券股份有限公司出资90.00万元,占注册资本的2.94%;中山证券有限责任公司出资54.00万元,占注册资本的1.76%。

2018年12月28日,中泰证券股份有限公司通过全国中小企业股份转让系统以协议转让方式增持本公司流通股1,800.00股,由康晴转让股数1,800.00股。本次股权转让后,公司注册资本仍为人民币3,060.00万元,其中:康晴出资1,711.62万元,占注册资本的55.95%;吴辉华出资853.20万元,占注册资本的27.88%;宁波精华联合投资管理合伙企业(有限合伙)出资135.00万元,占注册资本的4.41%;国信证券股份有限公司出资126.00万元,占注册资本的4.12%;中泰证券股份有限公司出资90.18万元,占注册资本的2.95%;东兴证券股份有限公司出资90.00万元,占注册资本的2.94%;中山证券有限责任公司出资54.00万元,占注册资本的1.76%。

2020年6月30日,通过全国中小企业股份转让系统以协议转让方式康晴增持本公司流通股2,057.800.00股,中山证券有限责任公司增持本公司流通股19.000.00股,分别由国信证券股份有限公司转让股数1,134,000.00股,中泰证券股份有限公司转让股数901,800.00股,吴辉华转让股数41,000.00股。本次股权转让后,公司注册资本仍为人民币3,060.00万元,其中:康晴出资1,917.40万元,占注册资本的62.6601%;吴辉华出资849.10万元,占注册资本的27.7484%;宁波精华联合投资管理合伙企业(有限合伙)出资135.00万元,占注册资本的4.4118%;东兴证券股份有限公司出资90.00万元,占注册资本的2.9412%;中山证券有限责任公司出资55.90万元,占注册资本的1.8268%;国信证券股份有限公司出资12.60万元,占注册资本的0.4118%。

2020年12月18日,康晴通过全国中小企业股份转让系统以协议转让方式增持本公司流通股127,316.00股,分别由国信证券股份有限公司转让股数126,000.00股,东兴证券股份有限公司转让股数1,316.00股。本次股权转让后,公司注册资本仍为人民币3,060.00万元,其中:康晴出资1,930.1316万元,占注册资本的63.0762%;吴辉华出资849.10万元,占注册资本的27.7484%;宁波精华联合投资管理合伙企业(有限合伙)出资135.00万元,占注册资本的4.4118%;东兴证券股份有限公司出资89.8684万元,占注册资本的2.9369%;中山证券有限责任公司出资55.90万元,占注册资本的1.8268%。

截至2020年12月31日,公司注册资本为人民币3,060.00万元,其中:康晴出资1,930.1316

万元，占注册资本的63.0762%；吴辉华出资849.10万元，占注册资本的27.7484%；宁波精华联合投资管理合伙企业（有限合伙）出资135.00万元，占注册资本的4.4118%；东兴证券股份有限公司出资89.8684万元，占注册资本的2.9369%；中山证券股份有限公司出资55.90万元，占注册资本的1.8268%。

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。公司下设销售部门、采购部门、总经办，财务部，生产技术部等主要职能部门。

本公司属汽车零部件行业。经营范围为：电子产品、汽车零部件的研发、制造；五金件、冲件、塑料制品、橡胶制品、针织品、服装、服饰的制造、加工；金属材料、电子产品、机电产品、文化用品、工艺品的销售；自营或代理货物和技术的进出口，但国家限制经营或禁止进出口的货物和技术除外。（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）

本财务报表及财务报表附注已于2021年4月23日经公司董事会批准对外报出。

（二）合并范围

本公司2020年度纳入合并范围的子公司共3家，详见附注七“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减少1家，注销和转让1家，详见附注六“合并范围的变更”。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——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。

（二）持续经营能力评价

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。

三、主要会计政策和会计估计

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，对应收票据、应收账款、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（十二）、附注三（十三）、附注三（二十二）、附注三（二十五）、和附注三（三十）等相关说明。

（一）遵循企业会计准则的声明

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

（二）会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

（三）营业周期

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。

（四）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。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理

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。

（六）合并财务报表的编制方法

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（二十一）“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。

（七）合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。

合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三（二十一）3（2）“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

1. 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
2. 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
3. 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
4. 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
5. 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该项交易产生的损益中属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或者出售资产的情况，本公司全额确认损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

（八）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。

（九）外币业务折算和外币报表的折算

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。

（十）金融工具

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或出售金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产，同时确认处置利得或损失以及应向买方收取的应收款项。

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(三十)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(三十)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。

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、租赁应收款以及本附注三(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。

(十一) 公允价值

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场(或最有利市场)是本公司在计量日能够进入的交易市场。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中有类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利益和收益率曲线等；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据做出的财务预测等。每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

(十二) 应收票据减值

应收票据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高的银行
商业承兑汇票组合	承兑人为企业

(十三) 应收账款减值

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
按单项计提坏账准备	有确凿证据表明可收回性存在明显差异

(十四) 应收款项融资减值

应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注三(十)5所述的简化计量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
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行

(十五) 其他应收款减值

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

(十六) 存货

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、在途物资和委托加工物资等。

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月末一次加权平均法。

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。

(十七) 持有待售的非流动资产或处置组

1. 划分为持有待售类别的条件

公司主要通过出售(包括具有商业实质的非货币性资产交换,下同)而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的,在满足下列条件时,将其划分为持有待售类别:

(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例,在当前状况下即可立即出售;

(2) 出售极可能发生,即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺,预计出售将在一年内完成。有关规定要求相关权力机构或者监督部门批准后方可出售的,公司已经获得批准。确定的购买承诺,是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议,该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款,使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的,当拟出售的子公司投资满足持有待售类别划分条件时,在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别,在合并报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

持有待售的非流动资产或处置组不再满足持有待售类别划分条件的,公司停止将其划分为持有待售类别。部分资产或负债从持有待售的处置组中移除的,处置组中剩余资产或负债新组成的处置组仍满足持有待售划分条件的,公司将新组成的处置组划分为持有待售类别,否则将满足持有待售类别划分条件的非流动资产单独划分为持有待售类别。

对于当期首次满足持有待售类别划分条件的非流动资产或处置组,不调整可比会计期间的资产负债表。

2. 持有待售类的非流动资产或处置组的初始计量及后续计量

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组,公司在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额,以两者孰低计量。除公司合并中取得的非流动资产或处置组外,由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额,计入当期损益。

公司将非流动资产或处置组首次划分为持有待售类别前,按照相关会计准则规定计量非流动资产或处置组中各项资产和负债的账面价值。在初始计量或资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时,其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的,将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提持有待售资产减值准备。持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销,持有待售的处置组中的负债的利息和其他费用应继续予以确认。

公司对持有待售的处置组确认资产减值损失金额时,先抵减处置组商誉的账面价值,再根据处置组中适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》(以下简称第 42 号准则)计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重,按比例抵减其账面价值。公司在资产负债表日重新计量持有待售的处置组时,首先按照相关会计准则规定计量处置组中不适用第 42 号准则计量规定的资产和负债的账面价值,再按照上述相关规定进行会计处理。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的,以前减记的金额应当予以恢复,并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回,转回金额计入当期损益;划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的,以前减记的金额应当予以恢复,并在划分为持有待售类别后适用第 42 号准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回,转回金额依据处置组中除商誉外的适用第 42 号准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重,按比例增加其账面价值,同时将转回金额计入当

期损益。已抵减的商誉账面价值以及划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

3. 划分为持有待售类别的终止确认和计量

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：(1)划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；(2)可收回金额。

公司终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

(十八) 债权投资减值

本公司按照本附注三(十)5 所述的一般方法确定债权投资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按单项债权投资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债权投资的信用损失。

(十九) 其他债权投资减值

本公司按照本附注三(十)5 所述的一般方法确定其他债权投资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按单项其他债权投资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债权投资的信用损失。

(二十) 长期应收款减值

本公司对租赁应收款和由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的包含重大融资成分的长期应收款项按照本附注三(十)5 所述的简化原则确定预期信用损失，对其他长期应收款按照本附注三(十)5 所述的一般方法确定预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按单项长期应收款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长期应收款的信用损失。

(二十一) 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

1. 共同控制和重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

2. 长期股权投资的投资成本的确定

(1) 同一控制下的合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产、所承担债务账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：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，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资

本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为其他权益工具投资而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为企业合并而发生的审计、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；购买方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。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。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”。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，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本；原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理；原持有股权投资为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动直接转入留存收益。

(3) 除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本，与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定；在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本以放弃债权的公允价值为基础确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当直接转入留存收益。

3. 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

采用权益法核算的长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额应当计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。取得长期股权投资后，被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资损益和其他综合收益等。按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

在公司确认应分担被投资单位发生亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失、冲减长期应收项目的账面价值。经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

对于本公司向合营企业与联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或者联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

(1) 权益法核算下的长期股权投资的处置

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对投资单位的共同控制或者重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止确认权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

(2) 成本法核算下的长期股权投资的处置

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或者金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础进行处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和净利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，其他综合收益和其他所有者权益全部结转为当期损益。

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，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

(二十二) 固定资产

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。对弃置时预计将产生较大费用的固定资产，预计弃置费用，并将其现值计入固定资产成本。

3. 固定资产分类及折旧计提方法

固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同的方式为企业经济利益，则选择不同折旧率和折旧方法，分别计提折旧。各类固定资产折旧年限和折旧率如下：

固定资产类别	折旧方法	折旧年限(年)	预计净残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	3-10	5.00	9.50-31.67
运输工具	年限平均法	4-5	5.00	19.00-23.75
电子及其他设备	年限平均法	3-10	5.00	9.50-31.67
融资租入固定资产	年限平均法	5-10	5.00	9.50-19.00

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。

4. 融资租入固定资产的认定依据和计价方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

(1)在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司；

(2)本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权；

(3)即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分；

(4)本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；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；

(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。

5. 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。

(二十三) 在建工程

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。

(二十四) 借款费用

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的各部分分别完工, 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。

(二十五) 无形资产

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)
软件	预计受益期限	3-5
土地使用权	土地使用权证登记使用年限	34.25

对使用寿命不确定的无形资产，使用寿命不确定的判断依据是：

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合理地摊销，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。

3. 内部研究开发项目支出的确认和计量

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。

(二十六) 长期资产减值

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。

(二十七) 长期待摊费用

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。

(二十八) 合同负债

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。

(二十九) 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

工薪酬”项目。

1. 短期薪酬的会计处理方法

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

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

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

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。

(三十) 收入

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

内销：一般情况下，主机厂客户领用货物或者该货物所生产的产品领用后，开具开票通知单，经双方确认，公司确认收入；其他客户在收到货物并验收合格后确认收入。

外销：公司主要以 FOB 方式进行交易，以货物在装运港越过船舷作为主要风险报酬转移时点，作为公司收入确认时点。

(三十一) 政府补助

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(任何符合条件企业均可申请)，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。

(三十二) 递延所得税资产和递延所得税负债

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。

(三十三) 租赁

1. 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(二十二)4“融资租入固定资产的认定依据和计价方法”之说明。

2. 经营租赁的会计处理

(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。

3. 融资租赁的会计处理

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。

(三十四) 终止经营

1. 终止经营的条件

终止经营，是指公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

(1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

(2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

2. 终止经营的列报

拟结束使用而非出售的处置组满足终止经营定义中有关组成部分的，自停止使用日起作为终止经营列报；因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权，且该子公司符合终止经营定义的，在合并报表中列报相关终止经营损益；在利润表中将终止经营处置损益的调整金额作为终止经营损益列报。

非流动资产或处置组不再划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除的，公司在当期利润表中将非流动资产或处置组的账面价值调整金额作为持续经营损益列报。公司的子公司、共同经营、合营企业、联营企业以及部分对合营企业或联营企业的投资不再继续划分为持有待售类别或从持有待售的处置组中移除的，公司在当期财务报表中相应

调整各个划分为持有待售类别后可比会计期间的比较数据。

不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失或转回金额及处置损益作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失或转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。

对于当期列报的终止经营，公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，公司在当期财务报表中，将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

(三十五) 重大会计判断和估计说明

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

1. 租赁的分类

本公司根据《企业会计准则第 21 号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人，或者本公司是否已经实质上承担与租入资产所有权有关的全部风险和报酬，作出分析和判断。

2. 金融工具的减值

本公司采用预期信用损失模型对以摊余成本计量的应收款项及债权投资、合同资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资及其他债权投资等的减值进行评估。运用预期信用损失模型涉及管理层的重大判断和估计。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。实际的金融工具减值结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响金融工具的账面价值及信用减值损失的计提或转回。

3. 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

4. 非金融非流动资产减值

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。在预计未来现金流量现值时，需要对该资产(或资产组)的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年评估商誉是否发生减值，要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率

计算未来现金流量的现值。

5. 折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

6. 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

7. 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

8. 公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据；如果无法获得第一层次输入值，则聘用第三方有资质的评估机构进行估值，在此过程中本公司管理层与其紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息在附注三(十一)“公允价值”披露。

(三十六) 主要会计政策和会计估计变更说明

本节所列数据除非特别注明，金额单位为人民币元。

1. 重要会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
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	本次变更经公司董事会审议通过。	[注]

[注]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。

2. 本期公司无会计估计变更事项。

3. 首次执行新收入准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

(1) 合并资产负债表

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	9,460,237.61	9,460,237.61	-

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
交易性金融资产	8,200,000.00	8,200,000.00	-
应收票据	15,131,869.98	15,131,869.98	-
应收账款	59,842,924.42	59,842,924.42	-
应收款项融资	18,795,431.23	18,795,431.23	-
预付款项	120,914.18	120,914.18	-
其他应收款	1,456,714.26	1,456,714.26	-
其中：应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
存货	33,373,189.20	33,373,189.20	-
其他流动资产	3,379,470.47	3,379,470.47	-
流动资产合计	149,760,751.35	149,760,751.35	-
非流动资产：			
固定资产	32,022,825.91	32,022,825.91	-
在建工程	21,327,015.22	21,327,015.22	-
无形资产	31,660,799.06	31,660,799.06	-
长期待摊费用	296,126.48	296,126.48	-
递延所得税资产	699,393.44	699,393.44	-
非流动资产合计	86,006,160.11	86,006,160.11	-
资产总计	235,766,911.46	235,766,911.46	-
流动负债：			
短期借款	72,591,695.17	72,591,695.17	-
应付票据	13,942,293.27	13,942,293.27	-
应付账款	56,571,499.00	56,571,499.00	-
预收款项	1,415,957.59	-	-1,415,957.59
合同负债	不适用	1,391,241.12	1,391,241.12
应付职工薪酬	3,792,430.64	3,792,430.64	-
应交税费	1,268,882.21	1,268,882.21	-
其他应付款	1,015,433.64	1,015,433.64	-
其中：应付利息	-	-	-

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
应付股利	-	-	-
一年内到期的非流动负债	4,643,603.50	4,643,603.50	-
其他流动负债	-	24,716.47	24,716.47
流动负债合计	155,241,795.02	155,241,795.02	-
非流动负债：			
长期借款	16,050,422.77	16,050,422.77	-
长期应付款	1,981,138.97	1,981,138.97	-
递延收益	499,557.76	499,557.76	-
非流动负债合计	18,531,119.50	18,531,119.50	-
负债合计	173,772,914.52	173,772,914.52	-
所有者权益：			
股本	30,600,000.00	30,600,000.00	-
资本公积	3,772,344.51	3,772,344.51	-
盈余公积	4,935,490.13	4,935,490.13	-
未分配利润	22,534,883.72	22,534,883.72	-
归属于母公司所有者权益合计	61,842,718.36	61,842,718.36	-
少数股东权益	151,278.58	151,278.58	-
所有者权益合计	61,993,996.94	61,993,996.94	-
负债和所有者权益总计	235,766,911.46	235,766,911.46	-

(2) 母公司资产负债表

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	9,242,225.54	9,242,225.54	-
交易性金融资产	7,900,000.00	7,900,000.00	-
应收票据	14,913,369.98	14,913,369.98	-
应收账款	53,551,093.29	53,551,093.29	-
应收款项融资	18,795,431.23	18,795,431.23	-
预付款项	106,745.99	106,745.99	-
其他应收款	4,890,514.75	4,890,514.75	-

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
其中：应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
存货	32,845,649.01	32,845,649.01	-
流动资产合计	142,245,029.79	142,245,029.79	-
非流动资产：			
长期股权投资	44,834,839.16	44,834,839.16	-
固定资产	32,226,462.08	32,226,462.08	-
在建工程	1,538,451.12	1,538,451.12	-
无形资产	120,487.71	120,487.71	-
长期待摊费用	206,126.48	206,126.48	-
递延所得税资产	701,576.66	701,576.66	-
非流动资产合计	79,627,943.21	79,627,943.21	-
资产总计	221,872,973.00	221,872,973.00	-
流动负债：			
短期借款	72,591,695.17	72,591,695.17	-
应付票据	13,942,293.27	13,942,293.27	-
应付账款	60,666,604.61	60,666,604.61	-
预收款项	1,415,944.41	-	-1,415,944.41
合同负债	不适用	1,391,229.45	1,391,229.45
应付职工薪酬	3,719,822.64	3,719,822.64	-
应交税费	1,167,214.41	1,167,214.41	-
其他应付款	1,009,930.64	1,009,930.64	-
其中：应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
一年内到期的非流动负债	3,953,603.50	3,953,603.50	-
其他流动负债	-	24,714.96	24,714.96
流动负债合计	158,467,108.65	158,467,108.65	-
非流动负债：			
长期应付款	1,981,138.97	1,981,138.97	-

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
递延收益	499,557.76	499,557.76	-
非流动负债合计	2,480,696.73	2,480,696.73	-
负债合计	160,947,805.38	160,947,805.38	-
所有者权益：			
股本	30,600,000.00	30,600,000.00	-
资本公积	3,930,265.74	3,930,265.74	-
盈余公积	4,935,490.13	4,935,490.13	-
未分配利润	21,459,411.75	21,459,411.75	-
所有者权益合计	60,925,167.62	60,925,167.62	-
负债和所有者权益总计	221,872,973.00	221,872,973.00	-

四、税项

(一) 主要税种及税率

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6%、13%等税率计缴。出口货物执行“免、抵、退”税政策，退税率为5%-13%。
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%
城镇土地使用税	实际占用土地面积	10元/平方米
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
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%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%

[注] 不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
宁波精华电子科技股份有限公司	15%
宁波精华光电科技有限公司	20%
除上述以外的其他纳税主体	25%

(二) 税收优惠及批文

(1) 根据宁波市高新技术企业认定管理工作领导小组文件甬高企认领(2019)1号《关于公布宁波市2018年度高新技术企业名单的通知》，本公司被认定为高新技术企业，并于2018年11月27日取得由宁波市科学技术局、宁波市财政局、国家税务总局宁波市税务局、核发的编号为GR201833100040的《高新技术企业证书》，有效期三年，企业所得税优惠期为2018年1月1日至2020年12月31日。

公司根据《中华人民共和国企业所得税法》以及国家对高新技术企业的相关税收规定，公司从 2018 年至 2020 年所得税减按 15% 计征。

(2) 根据财政部国家税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税〔2019〕13 号) 的相关规定，公司之子公司宁波精华光电科技有限公司作为应纳税所得额少于 300 万元的小型微利企业，对于应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对于应纳税所得额不超过 100 万元但不超过 300 万元的部分减按 50% 计入应纳税所得额并按 20% 的税率缴纳企业所得税的优惠。

五、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。

(一) 货币资金

1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
库存现金	-	777.30
银行存款	3,285,565.79	5,742,794.48
其他货币资金	3,524,481.07	3,716,665.83
合 计	6,810,046.86	9,460,237.61
其中：存放在境外的款项总额	-	-

2. 期末其他货币资金中包含票据保证金 3,524,481.07 元，其使用受到限制。

(二) 交易性金融资产

1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	800,000.00	8,200,000.00
其中：债务工具投资	800,000.00	8,200,000.00

2. 其他说明

理财产品说明

(1) 子公司精华冠科于 2019 年 7 月 26 日购入中国银行产品编号为 AMRJYL01 中银日积月累-日计划理财产品，期末余额为 300,000.00 元。该产品为非保本浮动收益理财产品，风险程度为中等，发售周期为 2009-4-8 至今，在理财计划存续期内，每个交易日开放申购、赎回。投资收益的支付方式有现金分红和红利再投资两种，投资者可自行选择。现金分红方式下，投资者当月投资收益将在当月投资收益分配日后 2 个交易日内返回投资者账户，投资收益分配日至到账日期间不计利息。红利再投资方式下，投资者当月投资收益将在当月投资收益分配日后 2 个交易日内计入投资者持有的理财计划份额。精华冠科选择现金分红方式计算收益。

(2) 子公司精华冠科于 2020 年 6 月 23 日购入中国银行产品编号为 AMHQLXTTZO1 中银理财一乐享天天，期末余额为 500,000.00 元。该产品为非保本浮动收益理财产品，风险程度为中低等级，每个工作日 9:30-15:30 可申购、赎回、利随本清。中国银行每个开放日计算理财计划单位净值，并于该开放日后两个工作日内公布，扣除管理费后，银行每日计算产品净值，客户持有量以份额计算。

(三) 应收票据

1. 明细情况

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	21,800,247.39	15,962,740.00
商业承兑汇票	-	-
账面余额小计	21,800,247.39	15,962,740.00
减：坏账准备	1,162,661.32	830,870.02
账面价值合计	20,637,586.07	15,131,869.98

2. 按坏账计提方法分类披露

种类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	21,800,247.39	100.00	1,162,661.32	5.33	20,637,586.07

续上表：

种类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	15,962,740.00	100.00	830,870.02	5.21	15,131,869.98

3. 坏账准备计提情况

期末按组合计提坏账准备的应收票据

组合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
银行承兑汇票	21,800,247.39	1,162,661.32	5.33

4. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况

种类	期初数	本期变动金额			期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	830,870.02	331,791.30	-	-	1,162,661.32

5. 期末公司已质押的应收票据

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	1,000,000.00

6. 期末公司已背书或者贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	-	14,284,679.40

(四) 应收账款

1. 按账龄披露

账 龄	期末数
1 年以内	57,787,503.59
1-2 年	1,041,939.31
2-3 年	479,615.66
3 年以上	563,144.00
账面余额小计	59,872,202.56
减：坏账准备	3,796,520.94
账面价值合计	56,075,681.62

2. 按坏账计提方法分类披露

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	539,972.00	0.90	539,972.00	100.00	-
按组合计提坏账准备	59,332,230.56	99.10	3,256,548.94	5.49	56,075,681.62
合 计	59,872,202.56	100.00	3,796,520.94	6.34	56,075,681.62

续上表：

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	539,972.00	0.85	539,972.00	100.00	-
按组合计提坏账准备	63,157,025.47	99.15	3,314,101.05	5.25	59,842,924.42
合 计	63,696,997.47	100.00	3,854,073.05	6.05	59,842,924.42

3. 坏账准备计提情况

(1) 期末按单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	理由
泰兴市永诚车灯塑件有限公司	539,972.00	539,972.00	100.00	客户资产已不足抵偿债务，收回可能性低

(2) 期末按组合计提坏账准备的应收账款
账龄组合

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	57,787,503.59	2,889,375.18	5.00

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1-2年	1,041,939.31	104,193.93	10.00
2-3年	479,615.66	239,807.83	50.00
3年以上	23,172.00	23,172.00	100.00
小计	59,332,230.56	3,256,548.94	5.49

4. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况

种类	期初数	本期变动金额			期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	539,972.00	-	-	-	539,972.00
按组合计提坏账准备	3,314,101.05	-57,552.11	-	-	3,256,548.94
小计	3,854,073.05	-57,552.11	-	-	3,796,520.94

5. 期末应收账款金额前5名情况

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
曼德电子电器有限公司保定光电分公司	7,453,350.62	1年以内	12.45	372,667.53
宁波精成车业有限公司	4,685,558.68	1年以内	7.83	234,277.93
深圳市比亚迪供应链管理有限公司	4,473,180.58	1年以内	7.47	223,659.03
湖北环宇车灯有限公司	4,096,886.17	1年以内	6.84	204,844.31
重庆大茂伟瑞柯车灯有限公司	3,343,282.35	1年以内	5.58	167,164.12
小计	24,052,258.40		40.17	1,202,612.92

6. 期末外币应收账款情况详见本附注五(四十八)“外币货币性项目”之说明。

(五) 应收款项融资

1. 明细情况

项目	期末数	期初数
银行承兑汇票	23,238,502.81	18,795,431.23

2. 期末公司已质押的应收款项融资

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	9,002,474.80

3. 期末公司已背书或者贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	21,812,319.47	-

(六) 预付款项

1. 账龄分析

账龄	期末数		期初数	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内	393,594.68	100.00	120,914.18	100.00

2. 预付款项金额前5名情况

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
中国石化销售有限公司 浙江宁波石油分公司	51,032.35	1年以内	12.97	尚未结算
浙江阿里商旅旅行社有限公司	46,842.00	1年以内	11.90	尚未结算
宁波金瑞泰汽车装备有限公司	34,000.00	1年以内	8.64	尚未结算
葛春梅	33,800.00	1年以内	8.59	尚未结算
宁波优居物业服务服务有限公司	18,200.00	1年以内	4.62	尚未结算
小计	183,874.35		46.72	

3. 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。

(七) 其他应收款

1. 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	1,413,913.16	602,765.66	811,147.50	1,631,299.23	174,584.97	1,456,714.26

2. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末数
1年以内	43,313.16
1-2年	300,000.00
2-3年	1,000,000.00
3年以上	70,600.00
账面余额小计	1,413,913.16
减：坏账准备	602,765.66
账面价值小计	811,147.50

(2) 按性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
保证金	1,370,600.00	1,370,600.00

款项性质	期末数	期初数
其他	43,313.16	260,699.23
账面余额小计	1,413,913.16	1,631,299.23
减：坏账准备	602,765.66	174,584.97
账面价值小计	811,147.50	1,456,714.26

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 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	128,034.97	24,050.00	22,500.00	174,584.97
2020年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-100,000.00	100,000.00	-	-
--转入第三阶段	-	-24,050.00	24,050.00	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	4,130.69	400,000.00	24,050.00	428,180.69
本期收回或转回	-	-	-	-
本期转销或核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2020年12月31日余额	32,165.66	500,000.00	70,600.00	602,765.66

(4) 期末按组合计提坏账准备的其他应收款

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	1,413,913.16	602,765.66	42.63

其中：账龄组合

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	43,313.16	2,165.66	5.00
1-2年	300,000.00	30,000.00	10.00
2-3年	1,000,000.00	500,000.00	50.00
3年以上	70,600.00	70,600.00	100.00
小 计	1,413,913.16	602,765.66	42.63

(5) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况

种类	期初数	本期变动金额			期末数
		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	174,584.97	428,180.69	-	-	602,765.66
小计	174,584.97	428,180.69	-	-	602,765.66

(6) 期末其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项的性质或内容	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
远东国际融资租赁有限公司	保证金	1,300,000.00	1-2 年 300,000.00 元 , 2-3 年 1,000,000.00 元	91.94	530,000.00
宁波亿克仕密封科技有限公司	保证金	48,100.00	3-4 年	3.40	48,100.00
宁波市住房公积金管理中心鄞州分中心公积金专户	其他	25,506.00	1 年以内	1.80	1,275.30
重庆渝高新科技发展有限公司	保证金	22,500.00	5 年以上	1.59	22,500.00
职工医疗报销	其他	17,807.16	1 年以内	1.26	890.36
小计		1,413,913.16		100.00	602,765.66

(八) 存货

1. 明细情况

项目	期末数			账面价值	账面余额
	账面余额	跌价准备			
原材料	10,077,980.93	-		10,077,980.93	8,371,545.02
库存商品	8,600,907.46	65,546.53		8,535,360.93	8,914,437.00
发出商品	16,355,596.29	-		16,355,596.29	16,359,824.18
周转材料	64,769.03	-		64,769.03	90,936.40
合计	35,099,253.71	65,546.53		35,033,707.18	33,736,742.60

2. 存货跌价准备

(1) 增减变动情况

类别	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	363,553.40	- 298,006.87	-	-	-	65,546.53

(2) 本期计提、转回情况说明

类别	确定可变现净值的具体依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转回金额占该项存货期末余额的比例(%)
库存商品	[注]	-	-

[注] 确定可变现净值的具体依据：存货的预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。

3. 期末存货余额中无资本化利息金额。

(九) 其他流动资产

1. 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待抵扣进项税	3,467,314.81	-	3,467,314.81	3,379,470.47	-	3,379,470.47
预交所得税	365,726.99	-	365,726.99	-	-	-
合计	3,833,041.80	-	3,833,041.80	3,379,470.47	-	3,379,470.47

2. 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。

(十) 固定资产

1. 明细情况

项目	期末数	期初数
固定资产	75,853,203.21	32,022,825.91

2. 固定资产

(1) 明细情况

项目	期初数	本期增加			本期减少		期末数
		购置	在建工程转入	其他	处置或报废	其他	
(1) 账面原值							
房屋及建筑物	-	-	43,479,254.13	-	-	-	43,479,254.13
机器设备	46,584,131.96	3,493,899.08	2,066,524.69	-	780,371.14	-	51,364,184.59
运输工具	3,813,838.42	499,600.17	-	-	868,723.10	-	3,444,715.49
电子及其他设备	4,791,313.64	457,338.03	402,756.65	-	568,147.48	-	5,083,260.84
小计	55,189,284.02	4,450,837.28	45,948,535.47	-	2,217,241.72	-	103,371,415.05
(2) 累计折旧		计提					

项 目	期初数	本期增加			本期减少		期末数
		购置	在建工程转入	其他	处置或报废	其他	
房屋及建筑物	-	516,533.55	-	-	-	-	516,533.55
机器设备	17,103,632.16	4,811,963.71	-	-	652,561.91	-	21,263,033.96
运输工具	3,012,007.96	420,326.91	-	-	801,212.70	-	2,631,122.17
电子及其他设备	3,050,817.99	595,622.88	-	-	538,918.71	-	3,107,522.16
小 计	23,166,458.11	6,344,447.05	-	-	1,992,693.32	-	27,518,211.84
(3)账面价值							
房屋及建筑物	-	-	-	-	-	-	42,962,720.58
机器设备	29,480,499.80	-	-	-	-	-	30,101,150.63
运输工具	801,830.46	-	-	-	-	-	813,593.32
电子及其他设备	1,740,495.65	-	-	-	-	-	1,975,738.68
小 计	32,022,825.91	-	-	-	-	-	75,853,203.21

[注]本期折旧额 6,344,447.05 元。本期增加中由在建工程中转入的固定资产原值 45,948,535.47 元。期末已提足折旧仍继续使用的固定资产原值 4,791,460.12 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) 期末融资租赁租入的固定资产

2018 年 10 月，本公司通过售后回租的方式向远东国际融资租赁有限公司取得融资款 6,000,000.00 元。该售后回租事项并未导致相关资产所有权发生实质性转移，基于经济实质，该事项按抵押融资进行会计处理。

2019 年 1 月，本公司通过售后回租的方式向远东国际融资租赁有限公司取得融资款 5,300,000.00 元。该售后回租事项并未导致相关资产所有权发生实质性转移，基于经济实质，该事项按抵押融资进行会计处理。

(4) 期末无经营租赁租出的固定资产。

(5) 期末用于借款抵押的固定资产，详见本财务报表附注五（四十七）“所有权或使用权受到限制的资产”之说明。

（十一）在建工程

1. 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	3,115,636.74	-	3,115,636.74	21,327,015.22	-	21,327,015.22

2. 在建工程

(1) 明细情况

工程名称	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
设备安装工程	3,115,636.74	-	3,115,636.74	1,538,451.12	-	1,538,451.12

工程名称	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工厂建设工程	-	-	-	19,788,564.10	-	19,788,564.10
小 计	3,115,636.74	-	3,115,636.74	21,327,015.22	-	21,327,015.22

(2) 重大在建工程增减变动情况

工程名称	预算数	期初余额	本期增加	本期转入 固定资产	本期其 他减少	期末余额
设备安装工程	-	1,538,451.12	3,711,522.06	1,753,322.05	381,014.39	3,115,636.74
工厂建设工程	30,618,773.00	19,788,564.10	24,746,514.74	44,195,213.42	339,865.42	-
小 计	30,618,773.00	21,327,015.22	28,458,036.80	45,948,535.47	720,879.81	3,115,636.74

续上表:

工程名称	工程投入 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
设备安装工程	-	-	-	-	-	自筹
工厂建设工程	145.45	100.00	731,366.67	448,975.33	54.42	金融机构 贷款
小 计	-	-	731,366.67	448,975.33	-	

(3) 期末未发现在建工程存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(十二) 无形资产

1. 明细情况

项 目	期初数	本期增加			本期减少		期末数
		购置	内部 研发	其他	处 置	其他 转出	
(1) 账面原值							
土地使用权	33,561,382.87	-	-	-	-	-	33,561,382.87
软件	932,760.98	1,280,106.85	-	-	-	-	2,212,867.83
合 计	34,494,143.85	1,280,106.85	-	-	-	-	35,774,250.70
(2) 累计摊销		计提	其他		处 置	其他	
土地使用权	2,036,384.55	995,080.89	-	-	-	-	3,031,465.44
软件	796,960.24	130,130.35	-	-	-	-	927,090.59
合 计	2,833,344.79	1,125,211.24	-	-	-	-	3,958,556.03
(3) 账面价值							
土地使用权	31,524,998.32	-	-	-	-	-	30,529,917.43
软件	135,800.74	-	-	-	-	-	1,285,777.24

项 目	期初数	本期增加			本期减少		期末数
		购置	内部研发	其他	处 置	其他转出	
合 计	31,660,799.06	-	-	-	-	-	31,815,694.67

[注]本期摊销额 1,125,211.24 元。

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. 期末用于借款抵押的无形资产，详见本财务报表附注五（四十七）“所有权或使用权受到限制的资产”之说明。

（十三）长期待摊费用

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数	其他减少原因
装修费	296,126.48	345,672.76	207,048.12	125,026.46	309,724.66	一年内摊销的长期待摊费用重分类

（十四）递延所得税资产

1. 未经抵销的递延所得税资产

项 目	期末数		期初数	
	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
坏账准备	4,680,296.23	702,044.43	4,299,069.53	644,860.43
存货跌价准备	65,546.53	9,831.98	363,553.40	54,533.01
合 计	4,745,842.76	711,876.41	4,662,622.93	699,393.44

2. 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末数	期初数
可抵扣暂时性差异	881,651.69	560,458.50
可抵扣亏损	1,067,999.12	4,071,918.04
小 计	1,949,650.81	4,632,376.54

3. 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末数	期初数	备注
2020	-	365,993.73	-
2023	-	3,381,590.23	-
2024	152,762.99	324,334.08	-
2025	915,236.13	-	-
小 计	1,067,999.12	4,071,918.04	-

(十五) 短期借款

借款类别	期末数	期初数
质押借款	20,000,000.00	14,000,000.00
质押兼保证借款	5,000,000.00	42,000,000.00
保证借款	22,000,000.00	11,000,000.00
保证兼抵押兼质押借款	31,000,000.00	5,500,000.00
未到期应付利息	103,820.00	91,695.17
合 计	78,103,820.00	72,591,695.17

[注]质押、抵押借款情况详见本附注五(四十七)“所有权或使用权受到限制的资产”之说明。

(十六) 应付票据

票据种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	13,432,201.08	13,942,293.27

(十七) 应付账款

1. 明细情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	60,341,561.07	56,367,794.24
1-2 年	516,838.70	22,424.25
2-3 年	12,450.00	94,018.20
3 年以上	48,036.13	87,262.31
合 计	60,918,885.90	56,571,499.00

[注]本期末已通过票据背书支付但未终止确认的应付账款总额为 11,799,334.79 元。

2. 期末无账龄超过 1 年的大额应付账款。

(十八) 合同负债

1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
预收货款	966,309.80	1,391,241.12

2. 本期无账面价值发生重大变动的合同负债。

(十九) 应付职工薪酬

1. 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1) 短期薪	3,668,500.24	27,893,563.10	27,145,743.88	4,416,319.46

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(2) 离职后福利—设定提存计划	123,930.40	120,593.00	244,523.40	-
(3) 辞退福利	-	39,445.80	39,445.80	-
合计	3,792,430.64	28,021,379.14	27,397,490.32	4,416,319.46

2. 短期薪酬

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	3,496,268.27	24,602,483.03	23,894,067.37	4,204,683.93
(2) 职工福利费	-	1,916,960.83	1,916,960.83	-
(3) 社会保险费	9,951.60	633,934.95	643,886.55	-
其中：医疗保险费	6,090.60	630,399.45	636,490.05	-
工伤保险费	3,861.00	3,535.50	7,396.50	-
生育保险费	-	-	-	-
(4) 住房公积金	-	249,423.00	249,423.00	-
(5) 工会经费和职工教育经费	162,280.37	490,761.29	441,406.13	211,635.53
小计	3,668,500.24	27,893,563.10	27,145,743.88	4,416,319.46

3. 设定提存计划

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1) 基本养老保险	119,630.50	116,462.50	236,093.00	-
(2) 失业保险费	4,299.90	4,130.50	8,430.40	-
小计	123,930.40	120,593.00	244,523.40	-

(二十) 应交税费

项目	期末数	期初数
增值税	7,043.05	563,887.86
城市维护建设税	66,062.00	50,422.53
房产税	370,508.23	-
土地使用税	80,056.00	80,055.96
教育费附加	28,312.28	21,609.66

项 目	期末数	期初数
地方教育附加	18,874.86	14,406.44
企业所得税	-	482,103.06
残疾人保障金	-	5,240.00
印花税	7,179.75	3,907.30
代扣代缴个人所得税	55,170.06	47,249.40
合 计	633,206.23	1,268,882.21

(二十一) 其他应付款

1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
其他应付款	4,947,312.43	1,015,433.64

2. 其他应付款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
应付暂收款	1,000,000.00	983,762.21
押金保证金	2,868,170.00	-
其他	1,079,142.43	31,671.43
小 计	4,947,312.43	1,015,433.64

(2) 期末无账龄超过 1 年的大额其他应付款。

(二十二) 一年内到期的非流动负债

1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
一年内到期的长期借款	740,000.00	690,000.00
一年内到期的长期应付款	1,981,139.40	3,953,603.50
合 计	2,721,139.40	4,643,603.50

2. 一年内到期的长期借款

(1) 明细情况

借款类别	期末数	期初数
抵押兼保证借款	740,000.00	690,000.00

(2) 一年内到期的长期借款

贷款单位	借款起始日	借款到期日	币种	年利率 (%)	期末数		期初数	
					原币金 额	人民币 金额	原币金 额	人民币 金额
中国银行股份有限公司宁波下应支行	2020/11/3	2025/10/30	人民币	4.85	740,000.00	740,000.00	-	-
中国银行股份有限公司宁波下应支行	2019/9/20	2025/12/30	人民币	5.4880	-	-	240,000.00	240,000.00
中国银行股份有限公司宁波下应支行	2019/10/31	2025/12/30	人民币	5.4880	-	-	240,000.00	240,000.00
中国银行股份有限公司宁波下应支行	2019/7/4	2025/12/30	人民币	5.4880	-	-	190,000.00	190,000.00
中国银行股份有限公司宁波下应支行	2019/10/14	2025/12/30	人民币	5.4880	-	-	20,000.00	20,000.00
小 计	-	-	-	-	740,000.00	740,000.00	690,000.00	690,000.00

3. 一年内到期的长期应付款

应付单位名称	付款期限	初始金额	利率(%)	应计利息	期末数	借款条件
远东国际融资租赁有限公司	3年	6,000,000.00	6.80	33,586.71	1,119,211.02	抵押兼保证
远东国际融资租赁有限公司	2.5年	5,300,000.00	6.80	23,512.61	861,928.38	抵押兼保证
小 计		11,300,000.00	-	57,099.32	1,981,139.40	-

(二十三) 其他流动负债

明细情况

项目及内容	期末数	期初数
待转销项税额	31,377.62	24,716.47

(二十四) 长期借款

借款类别	期末数	期初数
抵押兼保证借款	17,290,000.00	16,022,397.93
未到期应付利息	-	28,024.84
合 计	17,290,000.00	16,050,422.77

(二十五) 长期应付款

1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
长期应付款	-	1,981,138.97

2. 长期应付款

项 目	期末数	期初数
远东国际融资租赁有限公司租赁款	-	2,038,238.72
远东国际融资租赁有限公司未确认融资费用	-	-57,099.75
小 计	-	1,981,138.97

(二十六) 递延收益

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
未实现售后回租	499,557.76	-	106,330.28	393,227.48	未实现售后回租损益

(二十七) 股本

1. 明细情况

	期初数	本次变动增减(+、-)					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	30,600,000.00	-	-	-	-	-	30,600,000.00

2. 本期股权结构及变动情况详见本附注一（一）“公司概况”之说明

(二十八) 资本公积

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	3,772,344.51	-	-	3,772,344.51

(二十九) 盈余公积

1. 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	4,935,490.13	887,476.34	-	5,822,966.47

2. 盈余公积增减变动原因及依据说明

根据母公司 2020 年净利润 8,874,763.41 元的 10.00% 提取法定盈余公积。

(三十) 未分配利润

明细情况

项 目	本期数	上年数
上年年末余额	22,534,883.72	12,436,557.02
加：年初未分配利润调整	-	-839,363.63
调整后本年年初余额	22,534,883.72	11,597,193.39
加：本期归属于母公司所有者的净利润	12,517,222.20	12,219,246.76

项 目	本期数	上年数
减：提取法定盈余公积	887,476.34	1,281,556.43
应付普通股股利	-	-
转作股本的普通股利润	-	-
期末未分配利润	34,164,629.58	22,534,883.72

(三十一) 营业收入/营业成本

1. 明细情况

项 目	本期数		上年数	
	收 入	成 本	收 入	成 本
主营业务	149,826,911.28	102,847,652.56	147,212,321.33	103,267,380.36
其他业务	594,325.80	264,826.39	212,479.64	143,469.38
合 计	150,421,237.08	103,112,478.95	147,424,800.97	103,410,849.74

2. 主营业务收入/主营业务成本(按行业分类)

行业名称	本期数		上年数	
	收 入	成 本	收 入	成 本
汽车零部件	149,826,911.28	102,847,652.56	147,212,321.33	103,267,380.36

3. 主营业务收入/主营业务成本(按产品/业务类别分类)

产品名称	本期数		上年数	
	收 入	成 本	收 入	成 本
直流调光电机	107,471,089.61	74,074,310.93	97,526,214.16	67,931,288.08
Pcba 线路板	41,336,905.64	28,155,165.52	49,686,107.17	35,336,092.28
风门空调执行器	1,018,916.03	618,176.11	-	-
小 计	149,826,911.28	102,847,652.56	147,212,321.33	103,267,380.36

4. 主营业务收入/主营业务成本(按地区分类)

地区名称	本期数		上年数	
	收 入	成 本	收 入	成 本
内销	140,100,494.01	97,177,519.47	143,003,896.83	101,268,329.16
外销	9,726,417.27	5,670,133.09	4,208,424.50	1,999,051.20
小 计	149,826,911.28	102,847,652.56	147,212,321.33	103,267,380.36

5. 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
宁波精成车业有限公司	18,014,878.41	11.98
曼德电子电器有限公司保定光电分公司	17,743,135.70	11.80
十堰东风三立车灯有限公司	8,993,800.98	5.98
重庆大茂伟瑞柯车灯有限公司	7,994,413.00	5.31
JV UzChasys. LLC	7,497,393.29	4.98
小 计	60,243,621.38	40.05

(三十二) 税金及附加

项 目	本期数	上年数
城市维护建设税	473,294.78	470,175.19
土地使用税	33,356.69	80,055.96
房产税	370,508.23	-
教育费附加	182,826.62	201,503.67
地方教育附加	121,884.41	134,335.79
印花税	43,780.35	58,831.30
合 计	1,225,651.08	944,901.91

[注] 计缴标准详见本附注四“税项”之说明。

(三十三) 销售费用

项 目	本期数	上年数
工资薪金	913,310.40	1,226,199.07
运输费	1,168,401.27	1,070,350.19
业务招待费	901,685.31	590,993.86
差旅费	199,670.10	567,572.43
三包维修费	991,015.25	340,094.13
会展费	41,981.13	278,054.54
汽车费用	32,519.26	54,773.73
办公费	2,924.26	2,959.38
其他	229,513.52	393,611.46
合 计	4,481,020.50	4,524,608.79

(三十四) 管理费用

项 目	本期数	上年数
工资薪金	7,733,752.23	6,837,749.62
业务招待费	1,891,156.15	2,129,111.32
租赁费	371,990.31	612,611.21
咨询费	795,589.40	1,158,320.88
差旅费	409,517.88	400,587.97
折旧费用	860,500.54	632,335.59
办公费	2,304,750.06	482,178.16
长期资产摊销	627,105.41	173,391.56
汽车费用	303,657.26	330,827.89
水电费	296,449.57	154,333.15
修理费	190,720.59	48,158.28
费用性税金	60,696.00	67,640.00
财产保险费	-	10,003.89
其他	1,024,676.36	735,560.08
合 计	16,870,561.76	13,772,809.60

(三十五) 研发费用

项 目	本期数	上年数
职工薪酬	5,717,263.19	4,371,792.71
直接材料	1,112,298.55	1,879,037.50
折旧与摊销	653,919.85	649,577.80
其他	675,843.66	923,711.22
合 计	8,159,325.25	7,824,119.23

(三十六) 财务费用

项 目	本期数	上年数
利息费用	4,454,165.43	3,819,581.86
减：利息资本化	448,975.33	282,391.34

项 目	本期数	上年数
减：利息收入	49,242.41	167,837.19
汇兑损益	43,509.81	1,696.56
融资租赁费用	312,543.01	653,407.33
手续费支出	31,529.77	337,737.53
合 计	4,343,530.28	4,362,194.75

(三十七) 其他收益

项 目	本期数	上年数	与资产相关/与收益相关	计入本期非经常性损益的金额
首南财政管理办公室政策兑现补贴款	549,400.00	-	与收益相关	549,400.00
鄞州区智能技术改造项目资金补助款	408,000.00	-	与收益相关	408,000.00
宁波鄞州国库中心银经信 CNAS 认证奖励款	300,000.00	-	与收益相关	300,000.00
首南街道财政管理办公室 2019 年度区级新一代信息技术专项资金补助款	153,000.00	-	与收益相关	153,000.00
2020 年度鄞州区品牌建设专项奖励补助资金	150,000.00	-	与收益相关	150,000.00
首南街道财政管理办公室 2019 年创新券兑换补助	100,000.00	-	与收益相关	100,000.00
首南街道财政管理办公室 2017/2018 年鄞州区工业上台阶企业补助款	100,000.00	-	与收益相关	100,000.00
首南街道财政节能改造项目补助资金	77,600.00	-	与收益相关	77,600.00
首南街道财政管理办公室 2019 年度研发后补助	55,000.00	68,000.00	与收益相关	55,000.00
大学生社保补贴	28,869.00	47,279.00	与收益相关	28,869.00
首南街道财政管理办公室 2019 年专利补助	10,000.00	-	与收益相关	10,000.00
鄞州区就业管理中心以工代训补贴款	1,500.00	-	与收益相关	1,500.00
防伪税控开票系统技术维护费返还	1,120.00	1,120.00	与收益相关	1,120.00

项 目	本期数	上年数	与资产相关/与收益相关	计入本期非经常性损益的金额
首南财政管理办公室政策兑现补贴款	549,400.00	-	与收益相关	549,400.00
鄞州区智能技术改造项目资金补助款	408,000.00	-	与收益相关	408,000.00
宁波鄞州国库中心银经信 CNAS 认证奖励款	300,000.00	-	与收益相关	300,000.00
首南街道财政管理办公室 2019 年度区级新一代信息技术专项资金补助款	153,000.00	-	与收益相关	153,000.00
2020 年度鄞州区品牌建设专项奖励补助资金	150,000.00	-	与收益相关	150,000.00
首南街道财政管理办公室 2019 年创新券兑换补助	100,000.00	-	与收益相关	100,000.00
首南街道财政管理办公室 2017/2018 年鄞州区工业上台阶企业补助款	100,000.00	-	与收益相关	100,000.00
首南街道财政节能改造项目补助资金	77,600.00	-	与收益相关	77,600.00
首南街道财政管理办公室 2019 年度研发后补助	55,000.00	68,000.00	与收益相关	55,000.00
大学生社保补贴	28,869.00	47,279.00	与收益相关	28,869.00
首南街道财政管理办公室 2019 年专利补助	10,000.00	-	与收益相关	10,000.00
鄞州区就业管理中心以工代训补贴款	1,500.00	-	与收益相关	1,500.00
专利资助补贴款	1,020.00	-	与收益相关	1,020.00
首南街道财政管理办公室 2019 年信保补贴款	700.00	-	与收益相关	700.00
首南街道财政管理办公室专利专项补助款	180.00	-	与收益相关	180.00
首南街道财政审计科工程中心补贴款	-	600,000.00	与收益相关	-
首南街道财政审计科研发投入专项激励补助款	-	177,000.00	与收益相关	-
首南街道财政审计科政策兑现补助款	-	130,000.00	与收益相关	-

项 目	本期数	上年数	与资产相关/与收益相关	计入本期非经常性损益的金额
首南财政管理办公室政策兑现补贴款	549,400.00	-	与收益相关	549,400.00
鄞州区智能技术改造项目资金补助款	408,000.00	-	与收益相关	408,000.00
宁波鄞州国库中心银经信 CNAS 认证奖励款	300,000.00	-	与收益相关	300,000.00
首南街道财政管理办公室 2019 年度区级新一代信息技术专项资金补助款	153,000.00	-	与收益相关	153,000.00
2020 年度鄞州区品牌建设专项奖励补助资金	150,000.00	-	与收益相关	150,000.00
首南街道财政管理办公室 2019 年创新券兑换补助	100,000.00	-	与收益相关	100,000.00
首南街道财政管理办公室 2017/2018 年鄞州区工业上台阶企业补助款	100,000.00	-	与收益相关	100,000.00
首南街道财政节能改造项目补助资金	77,600.00	-	与收益相关	77,600.00
首南街道财政管理办公室 2019 年度研发后补助	55,000.00	68,000.00	与收益相关	55,000.00
大学生社保补贴	28,869.00	47,279.00	与收益相关	28,869.00
首南街道财政管理办公室 2019 年专利补助	10,000.00	-	与收益相关	10,000.00
鄞州区就业管理中心以工代训补贴款	1,500.00	-	与收益相关	1,500.00
首南街道财政审计科品牌企业补贴款	-	50,000.00	与收益相关	-
土地使用税返还	-	36,692.34	与收益相关	-
合 计	1,936,389.00	1,110,091.34		1,936,389.00

[注]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。

(三十八) 投资收益

1. 明细情况

项 目	本期数	上年数
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产持有期间取得的投资收益	50,839.47	4,226.89

2. 本公司不存在投资收益汇回的重大限制。

(三十九) 信用减值损失

项 目	本期数	上年数
应收票据坏账损失	-331,791.30	231,329.66
应收账款坏账损失	57,552.11	-639,482.73
应收款项融资坏账损失	-	-
其他应收款坏账损失	-428,180.69	-53,612.62
合 计	-702,419.88	-461,765.69

(四十) 资产减值损失

项 目	本期数	上年数
存货跌价损失	298,006.87	-72,139.37

(四十一) 资产处置收益

项 目	本期数	上年数	计入本期非经常性损益的金额
处置未划分为持有待售的非流动资产时确认的收益	-121,002.98	-69,241.67	-121,002.98
其中：固定资产	-121,002.98	-69,241.67	-121,002.98

(四十二) 营业外收入

项 目	本期数	上年数	计入本期非经常性损益的金额
政府补助	1,020.00	545,100.00	1,020.00
其他	-	372,839.67	-
合 计	1,020.00	917,939.67	1,020.00

[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。

(四十三) 营业外支出

项 目	本期数	上年数	计入本期非经常性损益的金额
对外捐赠	277,600.00	250,000.00	277,600.00
其他	16,604.55	80,244.00	16,604.55
合 计	294,204.55	330,244.00	294,204.55

(四十四) 所得税费用

1. 明细情况

项 目	本期数	上年数
本期所得税费用	1,318,132.29	1,587,543.21
递延所得税费用	-12,482.97	-73,884.43
合 计	1,305,649.32	1,513,658.78

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数
利润总额	13,397,297.19
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,009,594.58
子公司适用不同税率的影响	-982,922.58
调整以前期间所得税的影响	21,052.82
研发费用加计扣除对所得税的影响	-908,335.31
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	333,003.92
非应税收入的影响	623,589.24
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-390,144.14
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	599,810.79
所得税费用	1,305,649.32

(四十五) 合并现金流量表主要项目注释

1. 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年数
利息收入	49,242.41	167,837.19
补贴收入	1,937,409.00	1,618,499.00
经营性往来款	3,946,197.53	1,076,706.60
营业外收入—其他	-	372,839.67
合 计	5,932,848.94	3,235,882.46

2. 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年数
营业外支出	294,204.55	330,244.00
支付的期间费用	11,317,859.69	9,591,109.88
经营性应收往来款	797,445.04	369,454.57
合 计	12,409,509.28	10,290,808.45

3. 收到的其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年数
理财产品赎回	8,490,000.00	-
4. 支付的其他与投资活动有关的现金		
项 目	本期数	上年数
购买理财产品	1,090,000.00	8,200,000.00
5. 收到的其他与筹资活动有关的现金		
项 目	本期数	上年数
收到筹资性往来款	-	93,574.00
收到售后回租款项	-	5,000,000.00
收到票据贴现款	17,303,334.79	28,246,877.74
合 计	17,303,334.79	33,340,451.74
6. 支付的其他与筹资活动有关的现金		
项 目	本期数	上年数
支付筹资性往来款	-	10,000,962.80
支付售后回租款项	4,266,147.91	5,972,183.66
合 计	4,266,147.91	15,973,146.46

(四十六) 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项 目	本期数	上年数
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	12,091,647.87	12,170,525.34
加: 资产减值准备	-298,006.87	72,139.37
信用减值损失	702,419.88	461,765.69
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,238,116.77	5,586,986.81
无形资产摊销	665,636.92	202,827.71
长期待摊费用摊销	207,048.12	199,906.08
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)	121,002.98	69,241.67
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	-	-
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-	-
财务费用(收益以“-”号填列)	4,279,396.72	3,903,778.95

项 目	本期数	上年数
投资损失(收益以“－”号填列)	-50,839.47	-4,226.89
净敞口套期损失(收益以“－”号填列)	-	-
递延所得税资产减少(增加以“－”号填列)	-12,482.97	-73,884.43
递延所得税负债增加(减少以“－”号填列)	-	-
存货的减少(增加以“－”号填列)	-1,362,511.11	-6,163,456.95
经营性应收项目的减少(增加以“－”号填列)	-29,531,446.71	24,457,399.60
经营性应付项目的增加(减少以“－”号填列)	1,666,819.00	-4,570,249.93
处置划分为持有待售的非流动资产(金融工具、长期股权投资和投资性房地产除外)或处置组(子公司和业务除外)时确认的损失(收益以“－”号填列)	-	-
其他	441,268.17	-
经营活动产生的现金流量净额	-4,841,930.70	12,602,046.18
(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	3,285,565.79	4,743,571.78
减:现金的期初余额	4,743,571.78	2,062,702.37
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	-1,458,005.99	2,680,869.41
2. 现金和现金等价物		
项 目	期末数	期初数
(1) 现金	3,285,565.79	4,743,571.78
其中: 库存现金	-	777.30
可随时用于支付的银行存款	3,285,565.79	4,742,794.48
可随时用于支付的其他货币资金	-	-
(2) 现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资	-	-

项 目	期末数	期初数
(3) 期末现金及现金等价物余额	3,285,565.79	4,743,571.78
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	-	-

[注]现金流量表补充资料的说明：

2020 年度现金流量表中现金期末数为 3,285,565.79 元，2020 年 12 月 31 日资产负债表中货币资金期末数为 6,810,046.86 元，差额 3,524,481.07 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银行承兑汇票保证金 3,524,481.07 元。

2019 年度现金流量表中现金期末数为 4,743,571.78 元，2019 年 12 月 31 日资产负债表中货币资金期末数为 9,460,237.61 元，差额 4,716,665.83 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银行承兑汇票保证金 3,716,665.83 元和质押的定期存单 1,000,000.00 元。

(四十七) 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	3,524,481.07	开具银行承兑汇票的保证金 3,524,481.07 元
应收票据	15,284,679.40	开具银行承兑汇票的质押物；已背书/贴现未到期商业汇票
应收款项融资	9,002,474.80	开具银行承兑汇票的质押物；
固定资产	47,735,485.33	售后回租；短期借款抵押；长期借款抵押
无形资产	28,646,797.66	长期借款抵押
合 计	104,193,918.26	

截止2020年12月31日，公司部分固定资产及土地使用权用于借款抵押情况(单位：万元)

被担保单位	抵押权人	抵押物类型	抵押物账面净值	抵押借款金额	借款到期日	保证担保人
本公司	远东国际融资租赁有限公司	机器设备	272.24	111.92	2021/10/29	宁波精华光电科技有限公司、重庆艾森斯汽车零部件有限公司、康晴、史妃妃
本公司	远东国际融资租赁有限公司	机器设备	205.03	86.19	2021/7/28	宁波精华光电科技有限公司、重庆艾森斯汽车零部件有限公司、康晴、史妃妃
本公司	中国银行股份有限公司宁波下应支行	厂房	4,296.27	560.00	2021/3/15	康晴、史妃妃
				240.00	2021/5/17	康晴、史妃妃
		土地使用权	2,864.68	500.00	2021/7/22	康晴、史妃妃

被担保单位	抵押权人	抵押物类型	抵押物账面净值	抵押借款金额	借款到期日	保证担保人
				1,803.00	2025/10/30	康晴、史妃妃
合计			7,638.22	3,301.11		

[注]上述抵押物中用于抵押的资产账面价值为7,638.22万元,其中固定资产4,773.55万元、无形资产2,864.68万元。

(四十八) 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
应收账款	-	-	-
其中:美元	167,710.00	6.5249	1,094,290.98

(四十九) 政府补助

补助项目	初始确认年度	初始确认金额	列报项目	计入当期损益	
				损益项目	金额
(1) 首南街道政策兑现补贴	2020年度	549,400.00	其他收益	与收益相关	549,400.00
(2) 智能技术改造项目补助款	2020年度	408,000.00	其他收益	与收益相关	408,000.00
(3) CNAS 认证奖励款	2020年度	300,000.00	其他收益	与收益相关	300,000.00
(4) 首南街道新一代信息技术专项资金补助款	2020年度	153,000.00	其他收益	与收益相关	153,000.00
(5) 鄞州区品牌建设专项奖励补助资金	2020年度	150,000.00	其他收益	与收益相关	150,000.00
(6) 首南街道财政管理办公室创新券兑换补助	2020年度	100,000.00	其他收益	与收益相关	100,000.00
(7) 鄞州区工业上台阶企业补助款	2020年度	100,000.00	其他收益	与收益相关	100,000.00
(8) 节能改造项目补助资金	2020年度	77,600.00	其他收益	与收益相关	77,600.00
(9) 首南街道财政审计研发投入后补助款	2020年度	55,000.00	其他收益	与收益相关	55,000.00
(10) 大学生社保补贴	2020年度	28,869.00	其他收益	与收益相关	28,869.00
(11) 首南街道财政管理办公室2019年专利补助	2020年度	10,000.00	其他收益	与收益相关	10,000.00
(12) 鄞州区就	2020年度	1,500.00	其他收益	与收益相关	1,500.00

补助项目	初始确认年度	初始确认金额	列报项目	计入当期损益	
				损益项目	金 额
业管理中心以工代训补贴款					
(13) 防伪税控开票系统技术维护费返还	2020 年度	1,120.00	其他收益	与收益相关	1,120.00
(14) 抗疫暖企扶持资金	2020 年度	1,020.00	营业外收入	与收益相关	1,020.00
(15) 国内授权专利资助补贴款	2020 年度	1,020.00	其他收益	与收益相关	1,020.00
(16) 首南街道财政管理办公室 2019 年信保补贴款	2020 年度	700.00	其他收益	与收益相关	700.00
(17) 首南街道财政管理办公室专利专项补助款	2020 年度	180.00	其他收益	与收益相关	180.00
合 计		-			1,937,409.00

本期收到政府补助1,937,409.00元。其中：

(1) 根据中共宁波市鄞州区首南街道工作委员会、宁波市鄞州区首南街道办事处首委〔2019〕18号《关于2019年首南街道经济发展若干政策意见》，公司2020年度收到补贴549,400.00元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入2020年其他收益。

(2) 根据宁波市鄞州区经济和信息化局、宁波市鄞州区财政局鄞经信〔2020〕84号《关于下达2020年度鄞州区智能技术改造专项资金和通知》以及宁波市鄞州区经济和信息化局、宁波市鄞州区财政局鄞经信〔2020〕3号《关于下达2019年度鄞州区智能技术改造专项资金和2018年度市数字化车间竣工项目补助资金的通知》，公司2020年度收到补贴408,000.00元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入2020年其他收益。

(3) 根据宁波市鄞州区人民政府〔2020〕48号《关于精华电子政策兑现事宜专题会议纪要》，公司2020年度收到宁波鄞州国库中心银经信CNAS认证奖励款300,000.00元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入2020年其他收益。

(4) 根据宁波市鄞州区经济和信息化局、宁波市鄞州区财政局鄞经信〔2020〕2号《关于下达2019年度区级专项资金项目有关补助的通知》，公司2020年度收到补贴153,000.00元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入2020年其他收益。

(5) 根据宁波市鄞州区市场监督管理局、宁波市鄞州区财政局鄞市监〔2020〕119号《关于下达2020年度鄞州区品牌建设专项奖励补助资金的通知》，公司2020年度收到补贴150,000.00元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入2020年其他收益。

(6) 根据宁波市鄞州区科学技术局、宁波市鄞州区财政局鄞科〔2019〕87号《关于下达2019年度鄞州区第五批、第六批科技项目经费的通知》，公司2020年度收到补贴100,000.00元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入2020年其他收益。

(7) 根据宁波市鄞州区经济和信息化局、宁波市鄞州区财政局鄞经信〔2020〕5号《关于下达2019年鄞州区工业销售新上台阶企业奖励资金的通知》，公司2020年度收到补贴100,000.00元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入2020年其他收益。

(8) 根据宁波市鄞州区发展和改革委员会、宁波市鄞州区财政局鄞发改〔2019〕174号《关

于下达 2019 年鄞州区节能改造等项目补助资金的通知》，公司 2020 年度收到补贴 77,600.00 元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入 2020 年其他收益。

(9) 根据宁波市鄞州区科学技术局、宁波市鄞州区财政局鄞科〔2019〕89 号《关于下达宁波市 2019 年度科技计划项目（企业研发投入后补助）专项转移支付资金的通知》，公司 2020 年度收到补贴 55,000.00 元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入 2020 年其他收益。

(10) 根据鄞州区人力资源和社会保障局下发的《促进就业鼓励创业政策宣传手册（企业篇）》，公司 2020 年度收到补贴 28,869.00 元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入 2020 年其他收益。

(11) 根据宁波市鄞州区市场监督管理局、宁波市鄞州区财政局鄞市监〔2019〕86 号《关于下达鄞州区 2019 年度 1-6 月份授权发明专利奖励经费的通知》，公司 2020 年度收到补贴 10,000.00 元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入 2020 年其他收益。

(12) 根据宁波市推出让职工边工作边进行生产技能培训，就有望申领 500 元每人每月的“以工代训”补贴，公司 2020 年度收到补贴 1,500.00 元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入 2020 年其他收益。

(13) 公司及其子公司重庆艾森斯汽车零部件有限公司、宁波精华光电科技有限公司、宁波赛丰电子科技有限公司 2020 年度合计收到防伪税控开票系统技术维护费补贴 1,120.00 元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入 2020 年其他收益。

(14) 根据渝两江财预〔2020〕59 号拨付抗疫暖企扶持资金（第二批制造业复工复产），公司 2020 年度收到补贴 1,020.00 元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动无关，已全额计入 2020 年营业外收入。

(15) 根据宁波市财政局、宁波市市场监督管理局甬财政发〔2020〕887 号《关于下达宁波市 2020 年度第二批知识产权项目经费的通知》，公司 2020 年度收到补贴 1,020.00 元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入 2020 年其他收益。

(16) 根据宁波市鄞州区商务局、宁波市鄞州区财政局勤商务〔2020〕50 号《关于拨付 2020 年宁波市商务促进（2019 年度出口信保和 2020 年第一季度出运前保险、进口预付款保险项目）专项资金的通知》，公司 2020 年度收到补贴 700.00 元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入 2020 年其他收益。

(17) 根据宁波市鄞州区市场监督管理局、宁波市鄞州区财政局鄞市监〔2020〕21 号《关于转发宁波市 2019 年度第一批、第二批知识产权项目经费的通知》，公司 2020 年度收到补贴 180.00 元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入 2020 年其他收益。

六、合并范围的变更

本节所列数据除非特别注明，金额单位为人民币万元。

其他原因引起的合并范围的变动

吸收合并

类 型	并入的主要资产		并入的主要负债	
	项目	金额	项目	金额
同一控制下吸收合并				
宁波赛丰电子科技有限公司	其他流动资产	443.33	其他应付款	607.92
	在建工程	3,481.57	长期借款	1,849.54
	无形资产	3,094.45		

七、在其他主体中的权益

本节所列数据除非特别说明，金额单位为人民币万元。

在子公司中的权益

企业集团的构成

子公司名称	级次	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
重庆艾森斯汽车零部件有限公司	一级	重庆	重庆	制造业	100.00	-	设立
宁波精华光电科技有限公司	一级	浙江宁波	浙江宁波	制造业	100.00	-	设立
重庆精华冠科电子有限公司	一级	重庆	重庆	制造业	50.00	-	设立

(1) 本期不存在母公司拥有半数或半数以下表决权而纳入合并财务报表范围的子公司情况。

(2) 本期不存在母公司拥有半数以上表决权但未能对其形成控制的股权投资情况。

八、与金融工具相关的风险

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、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。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

(一) 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)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。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%	4.65	0.03
下降5%	-4.65	-0.03

管理层认为 5%合理反映了人民币对美元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。

截至 2020 年 12 月 31 日,本公司向银行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他大中型上市银行,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 30 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：人民币元)：

项 目	期末数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计
短期借款	78,103,820.00	-	-	-	78,103,820.00
应付票据	13,432,201.08	-	-	-	13,432,201.08
应付账款	60,918,885.90	-	-	-	60,918,885.90
其他应付款	4,947,312.43	-	-	-	4,947,312.43
一年内到期的非流动负债	2,721,139.40	-	-	-	2,721,139.40
其他流动负债	31,377.62	-	-	-	31,377.62
长期借款	-	2,480,000.00	4,960,000.00	9,850,000.00	17,290,000.00
金融负债和或有负债合计	160,154,736.43	2,480,000.00	4,960,000.00	9,850,000.00	177,444,736.43

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	72,591,695.17	-	-	-	72,591,695.17
应付票据	13,942,293.27	-	-	-	13,942,293.27

项 目	期初数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计
应付账款	56,571,499.00	-	-	-	56,571,499.00
其他应付款	1,015,433.64	-	-	-	1,015,433.64
一年内到期的非流动负债	4,956,146.08	-	-	-	4,956,146.08
长期借款	-	690,000.00	2,220,000.00	13,112,397.93	16,022,397.93
长期应付款	-	2,038,238.72	-	-	2,038,238.72
金融负债和或有负债合计	149,077,067.16	2,728,238.72	2,220,000.00	13,112,397.93	167,137,703.81

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的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 70.87%（2019 年 12 月 31 日：73.71%）。

九、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

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
持续的公允价值计量				
(1) 交易性金融资产	-	800,000.00	-	800,000.00
以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	-	800,000.00	-	800,000.00
债务工具投资	-	800,000.00	-	800,000.00
(2) 应收款项融资	-	23,238,502.81	-	23,238,502.81
	-	-	-	-
持续以公允价值计量的负债总额	-	24,038,502.81	-	24,038,502.81

(二) 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

对于公司持有的银行理财产品，采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型为交易商报价。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等。

(三) 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

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、应付账款、其他应付款等。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。

十、关联方关系及其交易

本节所列数据除非特别说明，金额单位为人民币元。

(一) 关联方关系

1. 本公司的母公司情况

本公司实际控制人为康晴，康晴直接持有本公司 63.08%的股份，并通过宁波精华联合投资管理合伙企业(有限合伙)持有本公司 1.73%的股份，合计持有本公司 64.81%。

2. 本公司的子公司情况

本公司的子公司情况详见本附注七“在子公司中的权益”。

3. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司的关系
宁波精华联合投资管理合伙企业(有限合伙)	本公司参股股东
宁波精成车业有限公司	受实际控制人亲属控制的企业
宁波精成车业电机有限公司	受实际控制人亲属控制的企业
福建省霞浦三沙华美实业有限公司	公司持股 5%以上股东、董事吴辉华之父控股的公司
西咸新区近江远景汽车零部件有限公司	本公司董事控制的企业
史妃妃	实际控制人之亲属
李艳	持股 5%以上股东之亲属

(二) 关联交易情况

1. 购销商品、接受和提供劳务情况

(1) 采购商品/接受劳务情况表

关联方名称	关联交易内容	定价政策	本期数	上年数
宁波精成车业有限公司	材料采购	协议价	15,107,025.88	14,134,954.47
宁波精成车业有限公司	餐费、加工费	协议价	609,951.40	-
宁波精成车业电机有限公司	水电费	市场价	691,472.84	1,597,629.23
福建省霞浦三沙华美实业有限公司	材料采购	协议价	1,345,149.04	1,380,714.86
合计			17,753,599.16	17,113,298.56

(2) 出售商品/提供劳务情况表

关联方名称	关联交易内容	定价政策	本期数	上年数
宁波精成车业有限公司	出售线路板	协议价	18,014,878.41	18,312,600.57
西咸新区近江远景汽车零部件有限公司	出售高度阀上壳体	协议价	420,311.00	-
西咸新区近江远景汽车零部件有限公司	出售模具	协议价	44,247.78	-

关联方名称	关联交易内容	定价政策	本期数	上年数
合 计			18,479,437.19	18,312,600.57

2. 关联租赁情况
公司承租情况表

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上年确认的租赁费
宁波精成车业电机有限公司	房屋及建筑物	784,918.35	1,545,275.23

3. 关联担保情况
(1) 明细情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕	备注
(1) 史妃妃、李艳、吴辉华、康晴	本公司	2,000,000.00	2020/4/8	2021/4/7	否	[注 1]
(2) 史妃妃、李艳、吴辉华、康晴	本公司	1,000,000.00	2020/4/9	2021/4/9	否	[注 1]
(3) 史妃妃、李艳、吴辉华、康晴	本公司	5,000,000.00	2020/4/21	2021/4/21	否	[注 1]
(4) 康晴	本公司	5,000,000.00	2020/5/15	2021/5/14	否	[注 2]
(5) 史妃妃、李艳、吴辉华、康晴	本公司	3,000,000.00	2020/7/8	2021/7/6	否	[注 1]
(6) 康晴	本公司	4,000,000.00	2020/10/13	2021/10/12	否	[注 2]
(7) 康晴	本公司	4,000,000.00	2020/10/20	2021/10/20	否	[注 2]
(8) 康晴	本公司	2,000,000.00	2020/10/22	2021/10/22	否	[注 2]
(9) 康晴	本公司	5,000,000.00	2020/6/23	2021/6/22	否	[注 2]
(10) 康晴、史妃妃、宁波精华联合投资管理合伙企业(有限合伙)、吴辉华	本公司	5,600,000.00	2020/3/16	2021/3/15	否	[注 3]
(11) 康晴、史妃妃、宁波精华联合投资管理合伙企业(有限合伙)、吴辉华	本公司	2,400,000.00	2020/5/18	2021/5/17	否	[注 3]
(12) 康晴、史妃妃、宁波精华联合投资管理合伙企业(有限合伙)、吴辉华	本公司	5,000,000.00	2020/7/23	2021/7/22	否	[注 3]
(13) 宁波赛丰电子科技有限公司、康晴、史妃妃、宁波精华光电科技有限公司、吴辉华、李艳	本公司	5,000,000.00	2020/3/10	2021/3/8	否	[注 4]
(14) 宁波赛丰电子科技有限公司、康晴、史妃妃、宁波精华光电科技有限公司、吴辉华、李艳	本公司	5,000,000.00	2020/5/28	2021/5/27	否	[注 4]
(15) 宁波赛丰电子科技有限公司、康晴、史妃妃、宁波精华光电科技有限公司、吴辉华、李艳	本公司	5,000,000.00	2020/5/28	2021/5/27	否	[注 4]
(16) 宁波赛丰电子科技有限公司、康晴、史妃妃、宁波精华光电科技有限公司、吴辉华、李艳	本公司	3,000,000.00	2020/12/16	2021/12/15	否	[注 4]
(17) 重庆艾森斯汽车零部件有限公司；康晴、吴辉华	本公司	5,000,000.00	2020/9/8	2021/9/3	否	
(18) 康晴、史妃妃；宁波赛丰电子科技有限公司；吴辉华	本公司	6,000,000.00	2020/9/18	2021/9/17	否	

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕	备注
(19)康晴	本公司	5,000,000.00	2020/5/11	2021/5/8	否	[注5]
(20)宁波精华光电科技有限公司、重庆艾森斯汽车零部件有限公司、康晴、史妃妃	本公司	1,152,797.73	2018/10/29	2021/10/29	否	融资租赁担保
(21)宁波精华光电科技有限公司、重庆艾森斯汽车零部件有限公司、康晴、史妃妃	本公司	885,440.99	2019/1/24	2021/7/24	否	融资租赁担保
(22)康晴、史妃妃、宁波精华电子科技股份有限公司	本公司	18,030,000.00	2020/11/3	2025/10/30	否	[注6]
(23)康晴、史妃妃、宁波精华光电科技有限公司	本公司	1,974,456.72	2020/7/13	2021/1/13	否	票据担保[注7]
(24)康晴、史妃妃、宁波精华光电科技有限公司	本公司	1,435,105.10	2020/8/7	2021/2/7	否	票据担保[注7]
(25)康晴、史妃妃、宁波精华光电科技有限公司	本公司	2,512,241.18	2020/9/9	2021/3/9	否	票据担保[注7]
(26)康晴、史妃妃、宁波精华光电科技有限公司	本公司	2,527,858.08	2020/10/13	2021/4/13	否	票据担保[注7]
(27)康晴、史妃妃、宁波精华光电科技有限公司	本公司	159,105.08	2020/10/14	2021/4/14	否	票据担保[注7]
(28)康晴、史妃妃、宁波精华光电科技有限公司	本公司	2,761,183.90	2020/11/10	2021/5/10	否	票据担保[注7]
(29)康晴、史妃妃、宁波精华光电科技有限公司	本公司	2,119,222.64	2020/12/10	2021/6/10	否	票据担保[注7]
合计		111,557,411.42				

(2) 关联担保情况说明

[注1] 该项借款由康晴、史妃妃、李艳、吴辉华提供保证担保。

[注2] 该项借款康晴以其在宁波银行股份有限公司人民币存款提供质押担保。

[注3] 该项借款康晴、史妃妃提供保证担保，康晴、吴辉华、宁波精华联合投资管理合伙企业（有限合伙）以其持有的本公司股份提供质押担保，并由宁波精华电子科技股份有限公司另以其土地、厂房提供抵押担保。

[注4] 该项借款由宁波赛丰电子科技有限公司、宁波精华光电科技有限公司、康晴、史妃妃、吴辉华、李艳提供保证担保，并由宁波精华电子科技股份有限公司另以其固定资产提供抵押担保，康晴、吴辉华以其持有的本公司股份提供质押担保。

[注5] 该项借款由康晴提供保证担保，并由康晴以其定期存单提供质押担保。

[注6] 该项借款由康晴、史妃妃、宁波精华电子科技股份有限公司提供保证担保，并由宁波精华电子科技股份有限公司另以其土地、厂房提供抵押担保。

[注7] 该项票据由康晴、史妃妃、宁波精华光电科技有限公司提供保证担保，另有票据质押 10,002,474.80 元和票据保证金 3,524,481.07 元。

4. 关键管理人员薪酬

报告期间	本期数	上年数
关键管理人员人数	9	9
在本公司领取报酬人数	7	7
报酬总额(万元)	274.10	212.68

(三) 关联方应收应付款项

1. 应收关联方款项

项目名称	关联方名称	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
(1) 应收票据					
	宁波精成车业有限公司	2,000,000.00	100,000.00	4,870,000.00	243,500.00
(2) 应收账款					
	宁波精成车业有限公司	4,685,558.68	234,277.934	4,239,685.74	211,984.29
	西咸新区近江远景汽车零部件有限公司	383,729.92	19,186.50	-	-
(3) 应收款项融资					
	宁波精成车业有限公司	2,886,973.16	-	1,136,718.45	-

2. 应付关联方款项

项目名称	关联方名称	期末数	期初数
(1) 应付票据			
	宁波精成车业有限公司	697,686.47	120,474.96
	宁波精成车业电机有限公司	278,373.21	1,210,062.80
(2) 应付账款			
	宁波精成车业有限公司	9,330,278.66	8,678,685.53
	福建省霞浦三沙华美实业有限公司	608,610.84	430,511.60
(3) 其他应付款			
	西咸新区近江远景汽车零部件有限公司	1,000,000.00	-
	宁波精成车业有限公司	-	100,720.00
	宁波精成车业电机有限公司	-	284,901.25

十一、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1. 已签订的正在或准备履行的租赁合同及财务影响

1) 至资产负债表日止，本公司对外签订的不可撤销的经营租赁合约情况如下：

项 目	年末余额	年初余额
不可撤销经营租赁的最低租赁付款额：		
资产负债表日后第 1 年	81,821.30	733,338.00
资产负债表日后第 2 年	-	-
资产负债表日后第 3 年	-	-

项 目	年末余额	年初余额
合 计	81,821.30	733,338.00
2) 至资产负债表日止, 本公司对外签订的不可撤销的融资租赁合约情况如下:		
项 目	年末余额	年初余额
不可撤销融资租赁的最低租赁付款额:		
资产负债表日后第 1 年	2,038,238.72	4,266,146.08
资产负债表日后第 2 年	-	2,038,238.72
合 计	2,038,238.72	6,304,384.80

2. 其他重大财务承诺事项

(1) 合并范围内公司之间的财产抵押、质押担保情况, 详见本财务报表附注十一 (二) “本公司合并范围内公司之间的担保情况” 之说明。

(2) 合并范围内各公司为自身对外借款进行的财产抵押担保情况, 详见本财务报表附注五 (四十七) “所有权或使用权受到限制的资产” 之说明。

(3) 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, 详见本财务报表附注五 (四十七) “所有权或使用权受到限制的资产” 之说明。

(二) 或有事项

1. 本公司合并范围内公司之间的担保情况

截止 2020 年 12 月 31 日, 本公司合并范围内公司之间的保证担保情况 (单位: 元)

担保单位	被担保单位	贷款金融机构	担保借款余额	借款到期日	备注
宁波精华光电科技有限公司	本公司	浙商银行股份有限公司宁波鄞州支行	5,000,000.00	2021/3/8	
			5,000,000.00	2021/5/27	
			5,000,000.00	2021/5/27	
			3,000,000.00	2021/12/15	
重庆艾森斯汽车零部件有限公司	本公司	中国光大银行宁波鄞州支行	5,000,000.00	2021/9/3	
宁波赛丰电子科技有限公司	本公司	兴业银行股份有限公司宁波滨江支行	6,000,000.00	2021/9/17	
宁波精华光电科技有限公司、重庆艾森斯汽车零部件有限公司	本公司	远东国际融资租赁有限公司	1,152,797.73	2021/10/29	融资租赁担保
			885,440.99	2021/7/24	融资租赁担保
宁波精华电子科技股份有限公司	本公司	中国银行股份有限公司宁波下应支行	18,030,000.00	2025/12/30	
宁波精华光电科技有限公司	本公司	浙商银行股份有限公司宁波市鄞州支行	1,974,456.72	2021/1/13	票据融资
			1,435,105.10	2021/2/7	票据融资
			2,512,241.18	2021/3/9	票据融资
			2,527,858.08	2021/4/13	票据融资

担保单位	被担保单位	贷款金融机构	担保借款余额	借款到期日	备注
			159,105.08	2021/4/14	票据融资
			2,761,183.90	2021/5/10	票据融资
			2,119,222.64	2021/6/10	票据融资
小计			62,557,411.42		

2. 其他或有负债及其财务影响

已背书且在资产负债表日尚未到期的银行承兑汇票金额 21,812,319.47 元。

十二、资产负债表日后非调整事项

截至财务报告批准报出日，本公司无应披露的重大资产负债表日后非调整事项。

十三、其他重要事项

本节所列数据除非特别说明，金额单位为人民币元。

(一) 前期差错更正说明

本期公司无重要前期差错更正事项。

(二) 租赁

1. 融资租赁

融资租入

1) 未确认融资费用

项目及内容	期末数	期初数	本期分摊数
远东国际设备售后回租	57,099.75	369,644.59	312,544.84

2) 其他融资租赁信息

融资租入固定资产的期末账面原值、累计折旧额等详见本附注五(十)2(3)“期末融资租赁租入的固定资产”之说明。

3) 以后年度将支付的最低租赁付款额详见本附注十一(一)1“已签订的正在或准备履行的租赁合同及财务影响”之说明。

2. 经营租赁

经营租入

重大经营租赁最低租赁付款额详见本附注十一(一)1“已签订的正在或准备履行的租赁合同及财务影响”之说明。

(三) 其他对财务报表使用者决策有影响的重要事项

实际控制人康晴质押本公司的股份情况

出质人	质权人	质押期间	质押股份数
康晴	中国银行股份有限公司宁波市鄞州分行	2019.5.24-2024.5.24	7,703,000.00
	浙商银行股份有限公司宁波鄞州支行	2019.2.18-2024.2.17	6,700,000.00
合计			14,403,000.00

十四、母公司财务报表重要项目注释

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。

(一) 应收票据

1. 明细情况

种 类	期末数	期初数
银行承兑汇票	21,800,247.39	15,732,740.00
商业承兑汇票	-	-
账面余额小计	21,800,247.39	15,732,740.00
减：坏账准备	1,121,717.75	819,370.02
账面价值合计	20,678,529.64	14,913,369.98

2. 按坏账计提方法分类披露

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	21,800,247.39	100.00	1,121,717.75	5.15	20,678,529.64

续上表：

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	15,732,740.00	100.00	819,370.02	5.21	14,913,369.98

3. 坏账准备计提情况

期末按组合计提坏账准备的应收票据

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
银行承兑汇票	21,800,247.39	1,121,717.75	5.15

4. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况

种类	期初数	本期变动金额			期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	819,370.02	302,347.73	-	-	1,121,717.75

5. 期末公司已质押的应收票据

项 目	期末已质押金额
银行承兑汇票	1,000,000.00

6. 期末公司已背书或者贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	-	14,284,679.40

(二) 应收账款

1. 按账龄披露

账 龄	期末数
1 年以内	55,352,463.97
1-2 年	534,681.92
2-3 年	479,615.66
3 年以上	563,144.00
账面余额小计	56,929,905.55
减：坏账准备	3,624,043.22
账面价值合计	53,305,862.33

2. 按坏账计提方法分类披露

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	539,972.00	0.95	539,972.00	100.00	-
按组合计提坏账准备	56,389,933.55	99.05	3,084,071.22	5.47	53,305,862.33
合 计	56,929,905.55	100.00	3,624,043.22	6.37	53,305,862.33

续上表：

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	539,972.00	0.95	539,972.00	100.00	-
按组合计提坏账准备	56,505,375.63	99.05	2,954,282.34	5.23	53,551,093.29
合 计	57,045,347.63	100.00	3,494,254.34	6.13	53,551,093.29

3. 坏账准备计提情况

(1) 期末按单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	理由
泰兴市永诚车灯塑件有限公司	539,972.00	539,972.00	100.00	客户财产已不足抵偿债务，收回可能性低

(2) 期末按组合计提坏账准备的应收账款

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	56,389,933.55	3,084,071.22	5.47

其中：账龄组合

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	55,352,463.97	2,767,623.20	5.00
1-2年	534,681.92	53,468.19	10.00
2-3年	479,615.66	239,807.83	50.00
3年以上	23,172.00	23,172.00	100.00
小 计	56,389,933.55	3,084,071.22	5.47

4. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况

种类	期初数	本期变动金额			期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	539,972.00	-	-	-	539,972.00
按组合计提坏账准备	2,954,282.34	129,788.88	-	-	3,084,071.22
小 计	3,494,254.34	129,788.88	-	-	3,624,043.22

5. 期末应收账款金额前 5 名情况

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
曼德电子电器有限公司保定光电分公司	7,453,350.62	1年以内	13.09	372,667.53
宁波精成车业有限公司	4,685,558.68	1年以内	8.23	234,277.93
深圳市比亚迪供应链管理有限公司	4,473,180.58	1年以内	7.86	223,659.03
湖北环宇车灯有限公司	4,096,886.17	1年以内	7.20	204,844.31
重庆大茂伟瑞柯车灯有限公司	3,343,282.35	1年以内	5.87	167,164.12
小 计	24,052,258.40		42.25	1,202,612.92

6. 应收关联方账款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	占应收账款余额的比例(%)
宁波精成车业有限公司	受实际控制人亲属控制的企业	4,685,558.68	8.23
西咸新区近江远景汽车零部件有限公司	本公司董事控制的企业	383,729.92	0.67
重庆艾森斯汽车零部件有限公司	子公司	1,020,624.14	1.79
重庆精华冠科电子科技有限公司	子公司	288,670.70	0.51
小 计		6,378,583.44	11.20

(三) 其他应收款

1. 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	金额	坏账准备	账面价值	金额	坏账准备	账面价值
其他应 收款	3,262,115.39	673,800.77	2,588,314.62	5,223,326.05	332,811.30	4,890,514.75

2. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末数
1 年以内	1,914,015.39
1-2 年	300,000.00
2-3 年	1,000,000.00
3 年以上	48,100.00
账面余额小计	3,262,115.39
减：坏账准备	673,800.77
账面价值小计	2,588,314.62

(2) 按性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
暂借款	1,870,702.23	3,810,480.45
保证金	1,348,100.00	1,348,100.00
其他	43,313.16	64,745.60
账面余额小计	3,262,115.39	5,223,326.05
减：坏账准备	673,800.77	332,811.30
账面价值小计	2,588,314.62	4,890,514.75

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 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	308,761.30	24,050.00	-	332,811.30
2020 年 1 月 1 日余额 在本期				
--转入第二阶段	-100,000.00	100,000.00	-	-
--转入第三阶段	-	-24,050.00	24,050.00	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 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)	
本期计提	-83,060.53	400,000.00	24,050.00	340,989.47
本期收回或转回	-	-	-	-
本期转销或核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2020年12月31日余额	125,700.77	500,000.00	48,100.00	673,800.77

(4) 期末按组合计提坏账准备的其他应收款

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	3,262,115.39	673,800.77	20.66

其中：账龄组合

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	1,914,015.39	95,700.77	5.00
1-2 年	300,000.00	30,000.00	10.00
2-3 年	1,000,000.00	500,000.00	50.00
3 年以上	48,100.00	48,100.00	100.00
小 计	3,262,115.39	673,800.77	20.66

(5) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况

种类	期初数	本期变动金额			期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	332,811.30	340,989.47	-	-	673,800.77

(6) 期末其他应收款金额前 4 名情况

单位名称	款项的性质或内容	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
重庆艾森斯汽车零部件有限公司	暂借款	1,870,702.23	1 年以内	57.35	93,535.11
远东国际融资租赁有限公司	保证金	1,300,000.00	1-2 年 300,000.00 元， 2-3 年 1,000,000.00 元	39.85	530,000.00
宁波亿克仕密封科技有限公司	保证金	48,100.00	3 年以上	1.47	48,100.00
宁波市住房公积金管理中心鄞州分中	其他	25,506.00	1 年以内	0.78	1,275.30

单位名称	款项的性质或内容	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
心公积金专户					
小 计		3,244,308.23		99.45	672,910.41

(7) 对关联方的其他应收款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	占其他应收款余额的比例(%)
重庆艾森斯汽车零部件有限公司	子公司	1,870,702.23	57.35

(四) 长期股权投资

1. 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	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	4,834,839.16	-	4,834,839.16	44,834,839.16	-	44,834,839.16

2. 子公司情况

被投资单位名称	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
重庆艾森斯汽车零部件有限公司	1,634,839.16	-	-	1,634,839.16	-	-
宁波精华光电科技有限公司	1,500,000.00	-	-	1,500,000.00	-	-
宁波赛丰电子科技股份有限公司	41,500,000.00	9,500,000.00	51,000,000.00	-	-	-
重庆精华冠科电子有限公司	200,000.00	1,500,000.00	-	1,700,000.00	-	-
小 计	44,834,839.16	11,000,000.00	51,000,000.00	4,834,839.16	-	-

(五) 营业收入/营业成本

1. 明细情况

项 目	本期数		上年数	
	收 入	成 本	收 入	成 本
主营业务	148,710,637.20	102,476,433.34	145,732,095.04	102,593,599.79
其他业务	582,926.69	253,427.28	200,966.28	140,169.38
合 计	149,293,563.89	102,729,860.62	145,933,061.32	102,733,769.17

2. 主营业务收入/主营业务成本(按行业分类)

行业名称	本期数		上年数	
	收 入	成 本	收 入	成 本
汽车零部件	148,710,637.20	102,476,433.34	145,732,095.04	102,593,599.79

3. 主营业务收入/主营业务成本(按产品/业务类别分类)

产品名称	本期数		上年数	
	收入	成本	收入	成本
直流调光电机	106,099,354.73	73,515,985.05	96,045,987.87	67,257,507.51
Pcba 线路板	41,592,366.44	28,342,272.18	49,686,107.17	35,336,092.28
风门空调执行器	1,018,916.03	618,176.11	-	-
小 计	148,710,637.20	102,476,433.34	145,732,095.04	102,593,599.79

4. 主营业务收入/主营业务成本(按地区分类)

地区名称	本期数		上年数	
	收入	成本	收入	成本
内销	138,984,219.93	96,806,300.25	141,523,670.54	100,594,548.59
外销	9,726,417.27	5,670,133.09	4,208,424.50	1,999,051.20
小 计	148,710,637.20	102,476,433.34	145,732,095.04	102,593,599.79

5. 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
前五名客户销售的收入总额	60,243,621.38	40.34

十五、补充资料

(一) 非经常性损益

当期非经常性损益明细表

根据中国证券监督管理委员会《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(2008)》的规定,本公司本期非经常性损益明细情况如下(收益为+,损失为-):

项 目	金 额	说 明
非流动资产处置损益	-121,002.98	-
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	1,937,409.00	-
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	50,839.47	-
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-294,204.55	-
小 计	1,573,040.94	-
减: 所得税影响数(所得税费用减少以“-”表示)	254,532.92	-
非经常性损益净额	1,318,508.02	-
其中: 归属于母公司股东的非经常性损益	1,316,084.43	-

项 目	金 额	说 明
归属于少数股东的非经常性损益	2,423.59	-

(二) 净资产收益率和每股收益

1. 明细情况

根据中国证券监督管理委员会《公开发行证券公司信息编报规则第9号—净资产收益率和每股收益的计算及披露》(2010修订)的规定,本公司本期加权平均净资产收益率及基本每股收益和稀释每股收益如下:

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益(元/股)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	18.38	0.41	0.41
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	16.45	0.37	0.37

2. 计算过程

(1) 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	1	12,517,222.20
非经常性损益	2	1,316,084.43
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	3=1-2	11,201,137.77
归属于公司普通股股东的期初净资产	4	61,842,718.36
报告期月份数	5	12.00
加权平均净资产	6[注]	68,101,329.46
加权平均净资产收益率	7=1/6	18.38%
扣除非经常性损益后加权平均净资产收益率	8=3/6	16.45%

[注]6=4+1*0.5

(2) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	1	12,517,222.20
非经常性损益	2	1,316,084.43
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	3=1-2	11,201,137.77
期初股份总数	4	30,600,000.00
报告期月份数	5	12.00
发行在外的普通股加权平均数	6[注]	30,600,000.00
基本每股收益	7=1/6	0.41
扣除非经常损益基本每股收益	8=3/6	0.37

[注]6=4

(3) 稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

宁波精华电子科技股份有限公司

2021年4月23日

第九节 备查文件目录

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

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

（三）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

宁波精华电子科技股份有限公司董事会办公室