



鹰峰电子

NEEQ : 839991

上海鹰峰电子科技股份有限公司

Shanghai eagtop electronic technology Co., LTD



年度报告

2020

公司年度大事记



2020年2月10日复工复
产，助力抗疫



员工运动会



获比亚迪汽车“2020年
度优秀供应商”称号



组织员工培训

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	7
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析	9
第四节	重大事件	21
第五节	股份变动、融资和利润分配	26
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	33
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护	36
第八节	财务会计报告	40
第九节	备查文件目录	90

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。

公司负责人洪英杰、主管会计工作负责人陈立新及会计机构负责人（会计主管人员）院中心保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

立信会计师事务所（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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

1、未按要求披露的事项及原因

豁免披露事项：豁免披露 2021 年年报中公司的前五大客户名称，由于公司前五大客户名称的对外披露容易引起恶性竞争和资源流失，公司前五大客户占年度销售比重较大，而客户信息对外披露之后，增加销售工作难度，降低了公司的市场竞争力，同时引来其他竞争对手的恶性竞争，导致客户的流失，同时公司与客户的合同涉及保密条款，公司及客户对交易信息负有保密责任。

【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
宏观经济波动的风险	公司所处行业与宏观经济环境的变化紧密相关，其产品主要面向新能源发电(风电、光伏)、新能源汽车、工业传动等行业应用领域。宏观经济的波动直接影响上述行业对于电力电子元器件的需求。近年来，受益于我国在电力、交通及基础设施、新能源汽车的大规模投入，极大程度地提升了公司产品的未来市场容量。但是如果宏观经济形势出现不利变化，公司产品的需求量则会相应降低，进而对公司的收入和利润带来一定风险。
原材料价格波动风险	公司属于制造行业，所需的原材料主要以硅钢片、铜带等为主，原材料成本占主营业务成本的比重较高。因此原材料的价格波动对公司的生产成本影响重大，进而对公司的盈利能力带来一定程度上的影响。
税收政策变化的风险	2017 年 11 月 23 日经上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局、上海市地方税务局批准，从 2017 年度开

	始，公司被认定为高新技术企业(证书编号:GR201731002613)。公司目前享受高新技术企业减按 15%税率优惠征收企业所得税，但若高新技术企业证书期满复审不合格或国家调整相关税收优惠政策，公司将可能恢复执行 25%的企业所得税税率。若失去该项税收优惠将给公司的税负、盈利带来一定程度影响。
应收账款回款的风险	应收账款占用资金水平较高，虽然公司应收账款周转率与公司所处行业特征相符合且公司制定了相应的应收账款管理办法，但仍面临应收账款不能及时收回的风险，降低了公司营运资金使用效率。
安全生产的风险	尽管公司制定了较为完善的安全生产管理制度，但是在具体执行过程中，可能会由于公司生产部门未能严格按照公司的安全管理制度进行安全操作或其他不可抗力等因素造成安全生产风险。
股权回购风险	实际控制人洪英杰、股东张凤山和鹰创管理存在需要根据红杉聚业的要求无条件回购其所持有公司股份的可能。虽然回购义务人已出具承诺保证若出现回购情况将会以自有资金支付股权回购价款，但如果届时出现回购方无法回购机构股东股份的情况，股权结构会产生潜在的不稳定风险。
产品质量风险	告期内，由于公司在风电行业、新能源汽车领域的客户明显提升，单项产品大批量生产需求明显加大、可靠度要求更高。因此，公司虽然在生产质量管理方面积累了相应的经验，但大批量生产的管理经验仍需要进一步完善，产品生产质量管理存在一定的风险。
短期偿债风险	公司报告期内融资主要用于机器设备投资、购买原辅材料、按客户要求储备库存商品以加强客户的响应速度，但如果客户订单取消或发生错误预判的情况下，公司不能合理规划、安排资金周转节奏，可能会导致公司面临偿债风险。
盈利能力风险	公司从客户结构调整、加强客户利润贡献管理、成本控制、提高周转效率、产品质量控制、技术革新等方面努力提高盈利能力，但未来如遇突发性的系统风险或公司如不能持续保持、提高经营活动的获利能力和周转效率，可能会对公司盈利水平造成不利影响。
管理风险	公司于 2016 年 5 月改制为股份公司，公司已经相应建立了较为完善的法人治理结构和健全的规章制度，但由于管理层对公司治理机制的理解和全面执行需要有一个适应的过程，公司内部管理和内部控制体系需要在公司经营过程中逐渐完善。未来随着公司规模进一步扩大，以及公司于 2016 年 12 月 27 日在全国股份转让系统挂牌后，公司治理机制相应需要在更大范围发挥有效作用。挂牌对公司的信息披露工作提出更高要求，如公司不能快速实现和完善内部治理机制高效化和制度化或不能客观、及时披露信息，将影响公司生产运营和投资者权益。
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	指	释义
公司、本公司、鹰峰电子	指	上海鹰峰电子科技股份有限公司
鹰创管理	指	上海鹰创投资管理有限公司
安徽鹰峰	指	安徽鹰峰电子科技有限公司
上海热拓	指	上海热拓电子科技有限公司
红杉聚业	指	天津红杉聚业股权投资合伙企业(有限合伙)
紫槐投资	指	上海紫槐股权投资基金中心(有限合伙)
理成投资	指	上海理成贯晟投资管理中心(有限合伙)
硅谷阳光	指	开化硅谷天堂阳光创业投资有限公司
硅谷合众	指	上海硅谷天堂合众创业投资有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
公司章程	指	最近一次由股东大会会议通过的《上海鹰峰电子科技股份有限公司章程》
三会	指	股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
兴业证券、证券公司	指	兴业证券股份有限公司
律师事务所	指	北京大成(上海)律师事务所
会计师事务所	指	立信会计师事务所(特殊普通合伙)
报告期、本年、本年度	指	2020年1月1日至2020年12月31日
无源器件	指	在不需要外加电源的条件下,就可以显示其特性的电力电子元件。
电抗器	指	一种被动电子元件,也称为电感器,其将能量储存于电流通过此元件所产生的磁场。
电阻器	指	指一个被动电子元件,可限制通过其所连支路的电流大小。
BUSBAR/叠层母线	指	是一种多层复合结构连接排,用于实现电力电子产品中功率器件的连接。
电容器	指	一种被动电子元件,容纳电荷的电子元件,用以阻止直流电流动而容交流电通过、消除干扰,令电源顺利输电或作其它用途
水冷散热器	指	一种功率元件高效散热器,控制功率模块的温度,使其在所处的工作环境条件下不超过标准及规范所规定的最高温度。

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	上海鹰峰电子科技股份有限公司
英文名称及缩写	Shanghai eagtop electronic technology Co.,LTD -
证券简称	鹰峰电子
证券代码	839991
法定代表人	洪英杰

二、 联系方式

董事会秘书	陈立新
联系地址	上海市松江区石湖荡镇唐明路 218 号
电话	021-57845718
传真	021-57847404
电子邮箱	chenlixin@eagtop.com
公司网址	www.eagtop.com
办公地址	上海市松江区石湖荡镇唐明路 218 号
邮政编码	201617
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	公司董事会秘书办公室

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	2003 年 9 月 2 日
挂牌时间	2016 年 12 月 27 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业-电气机械和器材制造业-输配电及控制设备制造-113C38 24 电力电子元器件制造
主要业务	从事电力电子无源器件的研发、生产与销售,产品按照种类主要分为电抗器、电阻器、叠层母线、电容器、散热器等系列。
主要产品与服务项目	从事电力电子无源器件的研发、生产与销售,产品按照种类主要分为电抗器、电阻器、叠层母线、电容器、散热器等系列。
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）	14,348,024
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	洪英杰

实际控制人及其一致行动人	洪英杰
--------------	-----

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	9131011775430641XW	否
注册地址	上海市松江区唐明路 128 号	否
注册资本	14,348,024.00	否
-		

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	兴业证券	
主办券商办公地址	上海市浦东新区长柳路 36 号	
报告期内主办券商是否发生变化	否	
主办券商（报告披露日）	兴业证券	
会计师事务所	立信会计师事务所（特殊普通合伙）	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	田华	王海燕
	2 年	3 年
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号	

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	493,832,806.88	367,513,627.08	34.37%
毛利率%	24.09%	25.84%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	25,123,651.85	9,879,165.75	154.31%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	24,455,920.04	6,845,267.02	257.27%
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）	10.20%	4.31%	-
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）	9.93%	2.99%	-
基本每股收益	1.75	0.69	153.62%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例%
资产总计	659,493,032.81	503,888,006.54	30.88%
负债总计	400,099,983.91	269,531,479.55	48.44%
归属于挂牌公司股东的净资产	258,744,203.56	233,701,248.85	10.72%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	18.03	16.29	10.68%
资产负债率%（母公司）	53.45%	50.77%	-
资产负债率%（合并）	60.67%	53.49%	-
流动比率	1.08	1.09	-
利息保障倍数	5.37	2.69	-

(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	21,409,866.84	34,223,909.27	-37.44%
应收账款周转率	3.28	2.87	-
存货周转率	5.05	4.55	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	30.88%	-1.10%	-
营业收入增长率%	34.37%	2.76%	-
净利润增长率%	152.80%	1,333.55%	-

(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	14,348,024	14,348,024	0.00%
计入权益的优先股数量	0	0	-
计入负债的优先股数量	0	0	-

(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
非流动资产处置损益	-419,799.50
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）	1,784,670.23
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-540,728.71
非经常性损益合计	824,142.02
所得税影响数	150,482.12
少数股东权益影响额（税后）	5,928.09
非经常性损益净额	667,731.81

(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 (空) 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
合同负债	1,648,268.23	1,648,268.23	0	0
其他流动负债	214,274.87	214,274.87	0	0
预收账款	1,862,543.10	0	0	0

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

1、 重要会计政策变更

（1）执行《企业会计准则第 14 号——收入》（2017 年修订）（以下简称“新收入准则”）财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 14 号——收入》。修订后的准则规定，首次执行该准则应当根据累积影响数调整当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。根据准则的规定，本公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整 2020 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，比较财务报表不做调整。执行该准则对本公司无影响。

与原收入准则相比，执行新收入准则对 2020 年度财务报表相关项目的影响如下（增加/（减少））：

受影响的资产负债表项目	对 2020 年 12 月 31 日余额的影响金额	
	合并	母公司
合同负债	1,063,589.18	1,048,185.02
其他流动负债	138,266.59	136,264.05
预收款项	-1,201,855.77	-1,184,449.07

受影响的利润表项目	对 2020 年度发生额的影响金额	
	合并	母公司
营业成本	6,166,552.73	3,540,472.23
销售费用	-6,166,552.73	-3,540,472.23

（2）执行《企业会计准则解释第 13 号》

财政部于 2019 年 12 月 10 日发布了《企业会计准则解释第 13 号》（财会〔2019〕21 号，以下简称“解释第 13 号”），自 2020 年 1 月 1 日起施行，不要求追溯调整。

①关联方的认定

解释第 13 号明确了以下情形构成关联方：企业与其所属企业集团的其他成员单位（包括母公司和子公司）的合营企业或联营企业；企业的合营企业与企业的其他合营企业或联营企业。此外，解释第 13 号也明确了仅仅同受一方重大影响的两方或两方以上的企

业不构成关联方，并补充说明了联营企业包括联营企业及其子公司，合营企业包括合营企业及其子公司。

②业务的定义

解释第 13 号完善了业务构成的三个要素，细化了构成业务的判断条件，同时引入“集中度测试”选择，以在一定程度上简化非同一控制下取得组合是否构成业务的判断等问题。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行解释第 13 号，比较财务报表不做调整，执行解释第 13 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（3）执行《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》

财政部于 2019 年 12 月 16 日发布了《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》（财会[2019]22 号），适用于按照《碳排放权交易管理暂行办法》等有关规定开展碳排放权交易业务的重点排放单位中的相关企业（以下简称重点排放企业）。该规定自 2020 年 1 月 1 日起施行，重点排放企业应当采用未来适用法应用该规定。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行该规定，比较财务报表不做调整，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（4）执行《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》

财政部于 2020 年 6 月 19 日发布了《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》（财会〔2020〕10 号），自 2020 年 6 月 19 日起施行，允许企业对 2020 年 1 月 1 日至该规定施行日之间发生的相关租金减让进行调整。按照该规定，对于满足条件的由新冠肺炎疫情直接引发的租金减免、延期支付租金等租金减让，企业可以选择采用简化方法进行会计处理。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2、重要会计估计变更

本报告期未发生重要会计估计变更。

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

合并资产负债表

项目	上年年末余额	年初余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
合同负债		1,648,268.23	1,648,268.23		1,648,268.23
其他流动负债		214,274.87	214,274.87		214,274.87
预收账款	1,862,543.10		-1,862,543.10		-1,862,543.10

母公司资产负债表

项目	上年年末余额	年初余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
合同负债		1,622,423.10	1,622,423.10		1,622,423.10
其他流动负债		210,915.00	210,915.00		210,915.00
预收账款	1,833,338.10		-1,833,338.10		-1,833,338.10

(十) 合并报表范围的变化情况

√适用 □不适用

报告期内，公司于2020年8月20日注册成立全资子公司香港鹰峰电子科技有限公司（英文名称：HK Eagtop Electronic Technology Limited），公司持有100%的股权，属于合并报表的范围。主要从事电力电子产品采购、销售以及进出口业务等。

二、 主要经营情况回顾

(一) 业务概要

商业模式

公司作为国内电力电子无源器件行业的领先供应商，以客户需求为导向，通过深入接触行业领先客户，以了解客户的个性化需求，通过市场的调研，组织研发资源，配合客户制定行业的个性化定制化的解决方案，为客户产品升级和优化提供优质的方案和服务。公司通过服务行业领先客户的定制化经营模式，在与国际品牌厂商的竞争下有了一定的优势，并在行业标杆客户中有了一定的口碑。

(一) 研发模式

公司研发模式有以下两种模式：

- 1、订单拉动式研发模式：公司针对客户的产品性能定制需求，由公司的研发技术部门进行产品样品的研发设计，形成产品设计方案。
- 2、技术驱动式开发模式：公司研发部依据公司战略规划、行业新产品发展信息、市场调研客户需求等研发信息,利用自身技术优势，制订新产品研发报告和计划,并组织实施。

(二) 采购模式

公司生产使用的原材料主要包括有色金属材料（主要为铜板铜带、铝板铝带、硅钢片、不锈钢板、冷热轧板等）、结构加工物料（五金加工和塑胶加工）、绝缘类物料（绝缘纸、绝缘膜和环氧板等）等，均为直接对外采购。公司对供应商资质进行评定，确定合格供应商名单。

公司采购采用“以销定购”的模式，在取得订单后，公司采购部门根据计划部门制定的物料计划，比价选择确定供应商，采购到货后由品质部门负责对品质检验验收，验收合格后入库进行生产。

(三) 销售模式

根据行业产品销售的特殊性，公司实行以VIP、战略性客户直销为主、零散客户渠道销售为辅的销售模式，营销中心下设销售部。

- 1、直销：根据行业特点，公司主要采取直接销售模式，公司将销售重点集中在VIP、战略性大客户，根据大客户的核心需求制定相应销售政策，技术部的支持下制定符合客户个性化要求的解决方案，后期服务由专人负责向大客户及时的服务，建立战略合作伙伴关系。
- 2、渠道销售：公司将一些工程配套使用较大，推广公司产品意愿性强的厂家，通过公司考评、试用后发展为代理商，集中处理零散订单，建立互惠、双赢的合作关系。

(四) 生产模式

公司产品以定制类非标产品为主体，多数产品均按照以销定产的生产模式，规格、型号和技术参数等指标需要根据用户的实际需求和客观工况情况确定；公司也有为了满足零散客户的采购需求，提供标准型号产品，生产按销售预测生产库存品。

报告期内，公司商业模式未发生重大变化。

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		本期期初		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	17,372,724.03	2.63%	38,811,903.64	7.70%	-55.24%
应收票据	60,751,095.90	9.21%		0.00%	-
应收账款	166,660,705.59	25.27%	114,611,624.42	22.75%	45.41%
存货	81,828,225.68	12.41%	56,831,687.00	11.28%	43.98%
投资性房地产	0	0.00%	0	0.00%	-
长期股权投资	0	0.00%	0	0.00%	-
固定资产	144,655,167.40	21.93%	145,185,437.26	28.81%	-0.37%
在建工程	23,849,814.46	3.62%	5,809,367.45	1.15%	310.54%
无形资产	45,295,670.06	6.87%	43,208,788.92	8.58%	4.83%
商誉	0	0.00%	0	0.00%	-
短期借款	100,231,943.90	15.20%	98,146,189.59	19.48%	2.13%
长期借款		0.00%	41,600.00	0.01%	-
应付账款	110,902,222.86	16.82%	70,936,016.35	14.08%	56.34%
应付职工薪酬	11,665,738.36	1.77%	3,870,683.29	0.77%	201.39%

资产负债项目重大变动原因：

- 1、本期期末货币资金比本期期初减少55.24%，主要是期末增加货币方式结算供应商货款所致；
- 2、本期期末应收票据比本期期初增加，主要是期末收到客户商业票据结算货款所致；
- 3、本期应收账款比本期期初增加45.41%，主要是由于公司销售额的增长，导致应收账款相应增加所致；
- 4、本期期末存货比本期期初增加43.98%，主要是公司订单备货所致；
- 5、本期期末固定资产比本期期初减少0.37%，主要是由于部分固定资产报废处置所致；
- 6、本期期末在建工程比本期期初增加310.54%，主要是由于本期购置机器设备尚未调试完毕所致；
- 7、本期期末无形资产比本期期初增加4.83%，主要是公司购进管理软件所致；
- 8、本期期末短期借款比本期期初增加2.13%，主要是公司年末增加设备融资所致；
- 8、本期期末应付账款比本期期初增加56.34%，主要是由于销售额的增长，导致公司采购额同步增长所致；
- 9、本期期末应付应付职工薪酬比本期期初增加201.39%，主要是由于公司期末职工人数增长导致计

提的职工薪酬相应增长所致。

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	493,832,806.88	-	367,513,627.08	-	34.37%
营业成本	374,880,399.56	75.91%	272,536,301.34	74.16%	37.55%
毛利率	24.09%	-	25.84%	-	-
销售费用	15,921,149.80	3.22%	19,819,161.72	5.39%	-19.67%
管理费用	33,410,898.94	6.77%	29,970,411.11	8.15%	11.48%
研发费用	19,987,828.28	4.05%	21,438,284.03	5.83%	-6.77%
财务费用	7,991,244.78	1.62%	5,873,502.06	1.60%	36.06%
信用减值损失	-4,077,220.22	-0.83%	1,007,629.74	0.27%	-504.63%
资产减值损失	-3,778,446.21	-0.77%	-7,552,575.05	-2.06%	49.97%
其他收益	1,784,670.23	0.36%	4,212,980.00	1.15%	-57.64%
投资收益	0	0.00%	0	0.00%	-
公允价值变动收益	0	0.00%	0	0.00%	-
资产处置收益	-419,799.50	-0.09%	-1,046,442.28	-0.28%	59.88%
汇兑收益	0	0.00%	0	0.00%	-
营业利润	31,074,319.39	6.29%	10,818,422.48	2.94%	187.24%
营业外收入	144,403.29	0.03%	1,357,815.15	0.37%	-89.37%
营业外支出	685,132.00	0.14%	829,422.11	0.23%	-17.40%
净利润	25,071,219.05	5.08%	9,917,319.28	2.70%	152.80%

项目重大变动原因：

- 1、本期营业收入比上年同期增长34.37%，主要是由于风电行业、工业自动化等行业客户份额提升所致；
- 2、本期营业成本比上年同期增长37.55%，主要是由于销售额的增长导致营业成本同时增加所致；
- 3、本期销售费用比上年同期下降19.67%，主要是由于公司执行“新收入”准则，将运费重分类计入营业成本所致；
- 4、本期管理费用比上年同期增长11.48%，主要是由于本期销售规模的增长，导致扩容生产车间所带来的物业装修支出增加所致。由于本期公司加强企业管理，导致管理咨询费用增加所致；
- 5、本期财务费用比上年同期增加36.06%，主要是由于产能扩大，新增设备融资所致；
- 6、本期信用减值损失比上年同期增加504.63%，主要是公司销售额的增长导致应收账款同时增长，所提应收账款减值准备增加所致；
- 7、本期计提资产减值损失比上年同期减少49.97%，主要是由于公司加强了原材料及成品库存的管理使存货预计减值损失减少所致；
- 8、本期其他收益比上年同期减少57.64%，主要是由于政府补助减少所致；
- 9、本期净利润比上年同期增长，主要是上述综合影响后的结果。

(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	475,428,422.63	352,983,206.00	34.69%
其他业务收入	18,404,384.25	14,530,421.08	26.66%
主营业务成本	348,112,649.65	253,268,749.91	37.45%
其他业务成本	26,767,749.91	19,267,551.43	38.93%

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%
电力电子无源器件	475,428,422.63	348,112,649.65	26.78%	34.69%	37.45%	-5.20%
其他	18,404,384.25	26,767,749.91	-45.44%	26.66%	38.93%	39.39%

按区域分类分析：

□适用 √不适用

收入构成变动的原因：

- 1、本期主营业务收入比上年同期增长，主要由于风电行业、工业自动化等行业客户份额提升所致；
- 2、本期主营业务成本比上年同期增长，主要是由于主营业务收入的增长所带来对应主营业务成本同时增长所致。

(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	客户一	74,754,301.01	15.14%	否
2	客户二	50,851,954.07	10.30%	否
3	客户三	33,545,875.87	6.79%	否
4	客户四	31,256,054.72	6.33%	否
5	客户五	23,287,526.11	4.72%	否
合计		213,695,711.78	43.28%	-

(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	铜陵有色金属集团股份有限公司金威铜业分公司	29,008,374.43	7.24%	否

2	上海中蜀实业有限公司	17,933,714.45	4.47%	否
3	上海越茂金属制品有限公司	11,773,320.69	2.94%	否
4	苏州阿鲁米金属材料有限公司	11,483,286.63	2.86%	否
5	上海添锐金属制品有限公司	11,242,469.69	2.80%	否
合计		81,441,165.89	20.31%	-

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	21,409,866.84	34,223,909.27	-37.44%
投资活动产生的现金流量净额	-38,982,794.72	-12,942,480.21	-201.20%
筹资活动产生的现金流量净额	834,335.75	-1,125,431.09	174.13%

现金流量分析：

- 1、报告期内经营活动产生的现金流量净额比上年同期减少，主要原因是增加货币方式结算供应商货款所致；
- 2、报告期内投资活动产生的现金流量净额比去年同期减少，主要是增加自动化设备投入所致；
- 3、报告期内筹资活动产生的现金流量净额比去年同期增加，主要是由于本期循环偿还流动资金借款所致。

(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
安徽鹰峰电子科技有限公司	控股子公司	电阻器、电抗器、叠层母线、新能源电抗器、薄膜电容器、水冷板、热传组件（热管）、电力电子无源器件的研发、生产和销售等。	141,613,486.82	20,608,093.08	262,116,360.17	16,109,275.75
上海热拓电子科技有限公司	控股子公司	电子产品、工业自动化控制软件领	49,372,517.94	10,424,226.72	42,959,265.24	-262,163.96

		域内的技术咨询、技术开发、技术转让、技术服务；电力电子元器件、水冷板、热管组件的研发、生产加工及销售；从事货物及技术进出口业务等。				
香港鹰峰电子科技有限公司	控股子公司	开展电力电子产品采购、销售以及进出口业务等。	0	0	0	0

主要控股参股公司情况说明

安徽鹰峰电子科技有限公司，成立于2016年12月28日，注册类型为有限责任公司，位于安徽省宣城经济技术开发区玉荷路21号，注册资本为人民币1000万元整，法定代表人为洪英杰，是上海鹰峰电子科技股份有限公司投资组建的全资子公司，经营范围为电阻器、电抗器、叠层母线、新能源电抗器、薄膜电容器、水冷板、热传组件（热管）、电力电子无源器件的研发、生产和销售等。

上海热拓电子科技有限公司，成立于2019年1月29日，注册类型为有限责任公司，位于上海市松江区唐明路218号，注册资本为人民币1000万元整，法定代表人为张凤山，上海鹰峰电子科技股份有限公司持有80%股份，经营范围主要电子产品、工业自动化控制软件领域内的技术咨询、技术开发、技术转让、技术服务；电力电子元器件、水冷板、热管组件的研发、生产加工及销售；从事货物及技术进出口业务等。

香港鹰峰电子科技有限公司，注册资本为港币168港元，董事为洪英杰，上海鹰峰电子科技股份有限公司持有100%股份，主要开展电力电子产品采购、销售以及进出口业务等。

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，公司业务、资产、人员、财务、机构等完全独立，公司具有完全的独立自主经营能力；公司在会计核算、财务管理、风险控制等各项重大内部控制体系运行良好；公司经营管理层、核心业务（技术）人员队伍保持稳定。这为公司的持续经营提供了必要的组织及制度保障。

为保证公司持续稳定经营，公司在资金、研发及设计能力及产出、综合生产运营能力、人才储备等方面均有着持续的计划和投入，能满足公司未来经营各方面需求。此外，公司仍然在持续投入相应

的资金与管理，做出更好的提升。公司持续经营能力良好。

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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在对外担保事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.一.(二)
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	
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
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.(三)
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.(三)
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	

(一) 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

本报告期公司无重大诉讼、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) 公司发生的对外担保事项

公司及其控股子公司是否存在未经内部审议程序而实施的担保事项

是 否

报告期内履行的及尚未履行完毕的对外担保事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

单位：元

担保对象	担保对象是否为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业	担保金额	担保余额	实际履行担保责任的金额	担保期间		担保类型	责任类型	是否履行必要决策程序
					起始日期	终止日期			
安徽鹰峰电子科技有限公司	是	2,039,278.00	1,087,000.00	2,039,278.00	2020年5月22日	2023年3月22日	保证	连带	已事前及时履行
上海热拓电子科技有限公司	是	1,490,000.00	1,121,400.00	1,490,000.00	2020年9月20日	2022年8月20日	保证	连带	已事前及时履行
总计	-	3,529,278.00	2208400.00	3,529,278.00	-	-	-	-	-

对外担保分类汇总：

项目汇总	担保金额	担保余额
公司对外提供担保（包括公司、子公司的对外担保，以及公司对控股子公司的担保）	152,729,810.00	137,190,895.00
公司及子公司为股东、实际控制人及其关联方提供担保	0	0
直接或间接为资产负债率超过70%（不含本数）的被担保对象提供的债务担保金额	3,529,278.00	2,946,792.05
公司担保总额超过净资产50%（不含本数）部分的金额	0	0

清偿和违规担保情况：

无

(三) 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

(二) 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	-	-
2. 销售产品、商品，提供或者接受劳务	0	34,653.47
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	230,000,000.00	137,190,895.00
4. 其他	0	224,860.10

一、关于销售产品、商品，提供或者接受劳务的关联交易的说明

上海鹰创投资管理有限公司（以下简称上海鹰创）持有公司股份 70.00 万股，持股比例为 4.88%。公司实际控制人洪英杰持有上海鹰创的 28.9286% 股权，是上海鹰创的第一大股东，是上海鹰创的法定代表人。公司与上海鹰创签订咨询费合同，报告期支付上海鹰创咨询服务费用 34,653.47 元。

二、关于公司章程中约定适用本公司的日常关联交易的说明：

（1）公司与交通银行上海松江支行签订《最高额借款合同》，最高贷款额度人民币 12,500 万元，期限自 2018 年 2 月 22 日至 2025 年 2 月 22 日。同时，洪英杰与交通银行上海松江支行签订《最高额保证合同》，对公司与交通银行上海松江支行 2017 年 5 月 23 日至 2022 年 5 月 22 日期间签订的全部主合同提供最高保证担保，担保最高金额为人民币 7,800 万元，保证期间根据主合同约定的各笔借款的履行期限分别计算，保证期限自每笔债务履行期限届满之日起至履行期限届满之日后两年。截止 2020 年 12 月 31 日，该合同项下短期借款余额人民币 6,000 万元。

（2）洪英杰、金海燕与上海银行松江支行签订《借款保证合同》，对公司与上海银行松江支行自 2020 年 6 月 29 日至 2021 年 6 月 29 日期间签订的全部主合同提供最高保证担保，担保金额为人民币 800 万元，保证期间根据主合同约定的各笔借款的履行期限分别计算，保证期限自每笔债务履行期限届满之日起至履行期限届满之日起 12 个月。截止 2020 年 12 月 31 日，该借款合同项下短期借款余额为人民币 1,000 万元。

（3）公司与江苏银行上海市松江支行签订《最高额保证合同》，担保最高额为人民币 1,300 万元，担保期限自 2020 年 3 月 6 日至 2021 年 3 月 5 日，截止 2020 年 12 月 31 日该借款合同项下短期借款余额为人民币 1,000 万元，借款期限自 2020 年 3 月 11 日至 2021 年 3 月 10 日。该贷款由实际控制人洪英杰及其配偶金海燕提供连带责任担保。

（4）公司与中国邮政储蓄银行宣城市分行签订《小企业授信额度合同》，授信额度人民币 1,500 万元，授信期限自 2019 年 1 月 9 日至 2027 年 1 月 8 日，截止 2020 年 12 月 31 日该借款合同项下短期借款余额为人民币 1,500 万元。该贷款由实际控制人洪英杰及其配偶金海燕提供最高额保证担保。

（5）洪英杰、金海燕与上海银行松江支行签订《普惠及小企业借款保证合同》，子公司上海热拓对公司与保证担保，担保金额为人民币 500 万元，保证期间根据主合同约定的各笔借款的履行期限分别计算，保证期限自每笔债务履行期限届满之日起至履行期限届满之日起 3 年。截止 2020 年 12 月 31 日，该借款合同项下短期借款余额为人民币 500 万元。

（6）2020 年，公司与日盛国际租赁有限公司签订了《融资租赁合同》，售后租回设备一批，租金总额为人民币 6,806,405.00 元，租赁期限为 2020 年 5 月 1 日至 2023 年 5 月 1 日，租金支付方式为每个月支付一次，上述融资租赁合同由洪英杰、金海燕、张凤山及安徽鹰峰电子科技有限公司提供担保。截至 2020 年 12 月 31 日，公司尚未支付的融资租赁费用为人民币 3,546,800.00 元，对应的固定资产账面价值为 5,977,528.39 元。

（7）2020 年，公司与上海融开融资租赁有限公司签订《融资租赁合同》，售后租回设备一批，租金总额为人民币 9,549,127.00 元，租赁期限为 2020 年 3 月 12 日至 2021 年 9 月 12 日，租金支付方式为每个月支付一次，上述融资租赁合同由洪英杰、张凤山、金海燕及安徽鹰峰电子科技有限公司、上海鹰创企业管理有限公司、上海热拓电子科技有限公司提供担保，截至 2020 年 12 月 31 日，公司尚未支付的融资租赁费用为人民币 4,315,630.00 元，对应的固定资产账面价值为 8,210,852.60 元。

（8）2020 年，公司与上海力合融资租赁股份有限公司签订了《融资租赁合同》2 份，售后租回设备一批，租金总额为人民币 15,317,000.00 元，租赁期限为 2020 年 10 月 15 日至 2023 年 5 月 15 日，租金支付方式为每个月支付一次。上述融资租赁合同由洪英杰、金海燕、张凤山及安徽鹰峰电子科技有限公司提供担保，截至 2020 年 12 月 31 日，公司尚未支付的融资租赁费用为人民币 13,871,400.00 元，对应的固定资产账面价值为 13,271,240.04 元。

（9）2020 年，公司与法兴（上海）融资有限公司（以下简称“法兴融资”）签订了《融资租赁合同》，约定法兴融资向通快（中国）有限公司购买价值 2,580,000.00 元（含税）的通快激光切割机租给公司，租赁期限为 2020 年 4 月 20 日至 2022 年 3 月 20 日，上述融资租赁合同由洪英杰、安徽鹰峰电子科技有限公司

限公司提供担保。截至 2020 年 12 月 31 日，公司尚未支付的融资租赁费用为人民币 1,196,565.00 元，对应的固定资产账面价值为 2,311,210.46 元。

(10) 2020 年，公司与永赢租赁有限公司（以下简称“永赢租赁”）签订了《融资租赁合同》2 份，约定永赢租赁向常州晟威机电有限公司和布勒莱宝光学设备（北京）有限公司购买价值 6,448,000.00 元（含税）的全自动流压扁型电容卷绕机和价值 8,500,000.00 元（含税）的高真空镀膜机租售给公司，租赁期限为 2020 年 12 月 28 日至 2023 年 11 月 28 日，上述融资租赁合同由金海燕、洪英杰提供保证担保，上海鹰峰电子科技股份有限公司提供抵押担保，截至 2020 年 12 月 31 日，公司尚未支付的融资租赁费用为人民币 11,052,100.00 元，对应的在建工程账面价值为 13,797,557.53 元。

(11) 2020 年，安徽鹰峰电子科技有限公司与日盛国际租赁有限公司签订了《融资租赁合同》，售后租回设备一批，租金总额为人民币 2,039,278.00 元，租赁期限为 2020 年 5 月 22 日至 2023 年 3 月 22 日，租金支付方式为每个月支付一次，上述融资租赁合同由洪英杰、金海燕、张凤山及上海鹰峰电子科技股份有限公司提供担保。截至 2020 年 12 月 31 日，公司尚未支付的融资租赁费用为人民币 1,087,000.00 元，对应的固定资产账面价值为 1,825,392.05 元。

(12) 2020 年，上海热拓电子科技有限公司与君创国际融资租赁有限公司（以下简称“君创国际”）签订了《融资租赁合同》，约定君创国际向绮向旭机电（苏州）有限公司购买价值 1,490,000.00 元（含税）的设备一批租售给公司，租赁期限为 2020 年 9 月 20 日至 2022 年 8 月 20 日，上述融资租赁合同由洪英杰、张凤山及上海鹰峰电子科技股份有限公司提供担保，截至 2020 年 12 月 31 日，公司尚未支付的融资租赁费用为人民币 1,121,400.00 元，对应的固定资产账面价值为 1,306,625.47 元。

三、关于其他日常性关联交易的说明：

公司与上海鹰峰实业有限公司（实际控制人洪英杰之亲属控制的公司）签订《租赁合同》，将其位于上海市石湖荡工业园区唐明路 88 号厂房出租给公司作为办公用房。帐载余额为前期尚未结清的物业、水电费等。

根据公司《关联交易决策制度》中有关关联交易决策程序条款的规定，上述日常性关联交易无需经过公司董事会和股东大会审议。

上述日常性关联交易均为公司日常经营所需，遵循了诚实信用、公平自愿、合理公允等基本原则，对公司未来的财务状况和经营成果有积极影响，履行了必要决策程序，不存在损害公司及公司其他股东利益的情况，不会对公司独立性产生影响。

(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
对外投资	2020 年 8 月 20 日	2020 年 4 月 13 日	-	香港鹰峰电子科技有限公司 100% 股权	现金	168 港元	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：

本次对外投资将为公司主营业务的延伸，主要围绕电力电子产品的采购与销售开展经营。向国际市场推广并销售鹰峰电子产品，拓展境外业务，了解国际市场上对电力电子无源器件的需求，通过国际客户反馈和信息收集鹰峰电子将专门研发、制造、销售更适合国际市场的电力电子无源器件产品，从而提高鹰峰电子的国际竞争力。

本次对外投资符合公司的整体发展战略，有利于增强公司综合实力，预计对公司未来的财务和经

营成果产生积极影响。

(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
实际控制人或控股股东	2016年12月27日	-	挂牌	同业竞争承诺	《避免同业竞争承诺函》	正在履行中
董监高	2016年12月27日	-	挂牌	同业竞争承诺	《避免同业竞争承诺函》	正在履行中
实际控制人或控股股东	2016年12月27日	-	挂牌	关联交易承诺	《规范关联交易承诺函》	正在履行中
董监高	2016年12月27日	-	挂牌	关联交易承诺	《规范关联交易承诺函》	正在履行中
董监高	2016年12月27日	-	挂牌	诚信情况	《诚信状况的书面声明》	正在履行中
实际控制人或控股股东	2016年12月27日	-	挂牌	资金占用承诺	《防止占用公司资金的承诺函》	正在履行中

承诺事项详细情况：

公司全体股东、董事、监事、高级管理人员及实际控制人，在报告期内均严格履行以下承诺，未有违背承诺事项：

- 1、公司实际控制人及全体董事、监事、高级管理人员关于避免同业竞争的承诺
- 2、公司实际控制人及全体董事、监事、高级管理人员关于规范关联交易承诺函的承诺；
- 3、公司全体董事、监事、高级管理人员关于诚信状况的书面声明；
- 4、控股股东、实际控制人关于防止占用公司资金的承诺。

(三) 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	冻结	6,276,938.67	0.95%	银行承兑汇票保证金
应收票据	流动资产	质押	18,100,749.80	2.74%	质押给银行用于开展票据融资业务
应收款项融资	流动资产	质押	69,034,692.66	10.47%	质押给银行用于开展票据融资业务

固定资产	非流动资产	抵押	100,209,910.90	15.19%	为公司开展借款及设备融资业务提供抵押
无形资产	非流动资产	抵押	35,661,861.99	5.41%	公司将土地使用权抵押给银行开展融资业务。
应收账款	流动资产	质押	55,615,228.04	8.43%	本公司以指定的7家客户发生的全部应收账款质押给上海银行松江支行开展融资业务
在建工程	流动资产	抵押	13,797,557.53	2.09%	为公司开展设备融资业务提供抵押
总计	-	-	298,696,939.59	45.28%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

上述事项用于补充公司的运营资金，是公司业务发展所需，有利于公司经营，促进公司发展，是合理且必要的，不会对公司产生不利影响。

第五节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(四) 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	8,030,393	55.97%	0	8,030,393	55.97%
	其中：控股股东、实际控制人	1,891,313	13.18%	0	1,891,313	13.18%
	董事、监事、高管	166,257	1.16%	0	166,257	1.16%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售条件股份	有限售股份总数	6,317,631	44.03%	0	6,317,631	44.03%
	其中：控股股东、实际控制人	5,673,942	39.55%	0	5,673,942	39.55%
	董事、监事、高管	498,773	3.48%	0	498,773	3.48%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		14,348,024	-	0	14,348,024	-
普通股股东人数						8

股本结构变动情况：

适用 不适用

(五) 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	洪英杰	7,565,255	-	7,565,255	52.72%	5,673,942	1,891,313	0	-
2	红杉聚业	2,174,012	-	2,174,012	15.15%	0	2,174,012	0	-
3	理成投资	1,721,976	-	1,721,976	12.00%	0	1,721,976	0	-
4	紫槐投资	1,087,006	-	1,087,006	7.58%	0	1,087,006	0	-
5	鹰创管理	700,000	-	700,000	4.88%	0	700,000	0	-
6	张凤山	665,030	-	665,030	4.64%	498,773	166,257	0	-
7	硅谷阳光	239,182	-	239,182	1.67%	79,728	159,454	0	-
8	硅谷合众	195,563	-	195,563	1.36%	65,188	130,375	0	-
	合计	14,348,024	0	14,348,024	100%	6,317,631	8,030,393	0	-

普通股前十名股东间相互关系说明：

鹰创管理为洪英杰、张凤山参股的企业，洪英杰为鹰创管理的法定代表人、董事长，硅谷合众和硅谷阳光均为硅谷天堂资产管理集团股份有限公司参股并管理的基金，公司股东之间不存在其他关联关系。

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

洪英杰，男，1974年05月出生，朝鲜族，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历。1994年04月至1997年06月，任哈尔滨新马士电子有限公司电工、驻沪主任；1997年06月至1999年09月，任上海弘荃电机有限公司北方区主任；1999年09月至2003年09月，任上海鹰峰实业有限公司电子事业部总经理；2003年09月至2016年04月，任鹰峰有限执行董事、董事长兼总经理；2016年04月至今，任公司董事长、总经理，任期三年，自2019年7月25日至2022年7月24日。

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	抵押贷款	交通银行上海松江支行	银行	10,000,000.00	2020年3月24日	2020年9月21日	5.44%
2	抵押贷款	交通银行上海松江支行	银行	9,000,000.00	2020年4月22日	2020年10月19日	5.22%
3	抵押贷款	交通银行上海松江支行	银行	8,000,000.00	2020年4月24日	2020年10月23日	5.22%
4	抵押贷款	交通银行上海松江支行	银行	7,000,000.00	2020年6月1日	2020年11月23日	3.9%
5	抵押贷款	交通银行上海	银行	8,000,000.00	2020年6月2日	2020年12月1日	3.9%

		松江支行					
6	抵押贷款	交通银行上海松江支行	银行	10,000,000.00	2020年6月16日	2020年12月14日	3.9%
7	抵押贷款	交通银行上海松江支行	银行	8,000,000.00	2020年6月19日	2020年12月18日	3.9%
8	抵押贷款	交通银行上海松江支行	银行	10,000,000.00	2020年9月25日	2021年9月23日	4.85%
9	抵押贷款	交通银行上海松江支行	银行	9,000,000.00	2020年10月20日	2021年10月19日	4.85%
10	抵押贷款	交通银行上海松江支行	银行	8,000,000.00	2020年10月23日	2021年10月22日	4.85%
11	抵押贷款	交通银行上海松江支行	银行	7,000,000.00	2020年11月20日	2021年11月18日	4.85%
12	抵押贷款	交通银行上海松江支行	银行	8,000,000.00	2020年12月3日	2021年12月1日	4.85%
13	抵押贷款	交通银行上海松江支行	银行	10,000,000.00	2020年12月15日	2021年12月14日	4.85%
14	抵押贷款	交通银行上海松江支行	银行	8,000,000.00	2020年12月18日	2021年12月17日	4.35%
15	担保贷款	上海银行松江支行	银行	10,000,000.00	2020年7月9日	2021年6月29日	5.307%
16	担保贷款	江苏银行上海	银行	10,000,000.00	2020年3月11日	2021年3月10日	5%

		市松江支行					
17	质押贷款	浙商银行松江支行	银行	2,000,000.00	2020年4月17日	2020年4月28日	5%
18	质押贷款	浙商银行松江支行	银行	1,000,000.00	2020年4月20日	2020年4月28日	5%
19	质押贷款	浙商银行松江支行	银行	600,000.00	2020年5月8日	2020年5月12日	5%
20	质押贷款	浙商银行松江支行	银行	600,000.00	2020年5月15日	2020年5月12日	5%
21	质押贷款	浙商银行松江支行	银行	4,000,000.00	2020年6月12日	2020年6月20日	5%
22	质押贷款	浙商银行松江支行	银行	600,000.00	2020年6月15日	2020年6月17日	5%
23	质押贷款	浙商银行松江支行	银行	4,700,000.00	2020年9月18日	2020年9月25日	5%
24	质押贷款	浙商银行松江支行	银行	7,900,000.00	2020年10月16日	2020年10月23日	5%
25	质押贷款	浙商银行松江支行	银行	500,000.00	2020年11月10日	2020年11月20日	5%
26	质押贷款	浙商银行松江支行	银行	2,000,000.00	2020年11月12日	2020年11月20日	5%
27	质押贷款	浙商银行松江支行	银行	2,450,000.00	2020年11月18日	2020年11月20日	5%
28	质押贷款	浙商银行松江支行	银行	500,000.00	2020年11月19日	2020年11月20日	5%
29	质押贷款	浙商银行松江支行	银行	5,000,000.00	2020年12月1日	2020年11月20日	5%
30	质押贷款	浙商银行松江支行	银行	6,000,000.00	2020年12月20日	2020年12月21日	4.4%

31	抵押贷款	中国邮政储蓄银行宣城市分行	银行	8,000,000.00	2020年1月13日	2021年1月12日	4.4%
32	抵押贷款	中国邮政储蓄银行宣城市分行	银行	7,000,000.00	2020年2月18日	2021年2月17日	4.35%
33	担保贷款	上海银行松江支行	银行	5,000,000.00	2020年6月15日	2021年6月10日	-
34	抵押贷款	日盛国际租赁有限公司	非银行金融机构	3,546,800.00	2020年5月1日	2023年5月1日	-
35	抵押贷款	上海融开融资租赁有限公司	非银行金融机构	4,315,630.00	2020年3月12日	2021年9月12日	-
36	抵押贷款	台骏国际租赁有限公司	非银行金融机构	1,843,628.00	2019年9月30日	2021年9月30日	-
37	抵押贷款	上海力合融资租赁股份有限公司	非银行金融机构	2,351,000.00	2019年4月3日	2021年12月30日	-
38	抵押贷款	上海力合融资租赁股份有限公司	非银行金融机构	8,375,000.00	2020年9月18日	2023年3月15日	
39	抵押贷款	上海力合融资租赁股份有限公司	非银行金融机构	6,250,000.00	2020年11月19日	2023年4月15日	-
40	抵押贷款	法兴（上海）融资有限	非银行金融机构	1,196,565.00	2020年4月20日	2022年3月20日	-

		公司					
41	抵押贷款	永赢租赁有限公司	非银行金融机构	11,052,100.00	2020年12月28日	2023年11月28日	-
42	抵押贷款	日盛国际租赁有限公司	非银行金融机构	1,087,000.00	2020年5月22日	2023年3月22日	-
43	抵押贷款	君创国际融资租赁有限公司	非银行金融机构	1,121,400.00	2020年9月20日	2022年8月20日	
合计	-	-	-	238,989,123.00	-	-	-

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
洪英杰	董事长、总经理	男	1974年5月	2019年7月25日	2022年7月24日
张凤山	董事、副总经理	男	1972年3月	2019年7月25日	2022年7月24日
付秀慧	董事、副总经理	女	1972年7月	2019年7月25日	2022年7月24日

刘鹏	董事	男	1984年5月	2019年7月25日	2022年7月24日
杜磊	董事	男	1987年5月	2019年7月25日	2022年7月24日
孙兴华	董事	男	1977年10月	2019年7月25日	2022年7月24日
凌俏	董事	女	1969年11月	2019年7月25日	2022年7月24日
薛成	监事会主席	男	1984年2月	2019年5月20日	2022年5月19日
江玲	监事	女	1982年9月	2019年5月20日	2022年5月19日
罗清	监事	女	1985年1月	2019年5月20日	2022年5月19日
陈立新	董事会秘书、财务总监	男	1972年11月	2019年7月25日	2022年7月24日
董事会人数：				7	
监事会人数：				3	
高级管理人员人数：				4	

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无相互关联关系。

(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
洪英杰	董事长、总经理	7,565,255	-	7,565,255	52.72%	-	-
张凤山	董事、副总经理	665,030	-	665,030	4.63%	-	-
付秀慧	董事、副总经理	-	-	-	-	-	-
刘鹏	董事	-	-	-	-	-	-
杜磊	董事	-	-	-	-	-	-
孙兴华	董事	-	-	-	-	-	-
凌俏	董事	-	-	-	-	-	-
薛成	监事会主席	-	-	-	-	-	-
江玲	监事	-	-	-	-	-	-
罗清	监事	-	-	-	-	-	-

陈立新	财务总监、 董事会秘书	-	-	-	-	-	-
合计	-	8,230,285	-	8,230,285	57.35%	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

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

(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	69	2	-	71
生产人员	417	456	-	873
销售人员	30	7	-	37
技术人员	75	15	-	90
财务人员	9	1	-	10
行政人员	12	-	1	11
员工总计	612	481	1	1,092

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	8	8
本科	59	79
专科	105	143
专科以下	440	862
员工总计	612	1,092

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

一、员工薪酬政策

公司秉承公正、公平、竞争、激励的原则，建立了相对科学合理的薪酬管理体系，全员实行绩效

考核制度，充分利用薪酬体系激发员工的工作积极性以及创造力。

二、员工培训计划

公司重视对人力资源的培养、培训工作，建立的相对完善的员工培训体系，包括入职培训、岗位技能培训、管理培训等内、外培训相结合培训，强化公司员工基本素质以及专业素质，提高员工综合水平，为公司发展奠定良好基础。

三、报告期内，公司没有需承担费用的离退休职工人员。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

三、报告期后更新情况

适用 不适用

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

公司依据《公司法》的相关规定，公司创立大会通过了《公司章程》、“三会”议事规则，组建了由股东大会、董事会、监事会(以下简称“三会”)和高级管理层组成的权责明确、运作规范的法人治理结构。截至报告期末，公司机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务。公司严格按照法律法规、《公司章程》及内部管理制度的规定开展经营，公司董事、监事和高级管理人员均忠实履行义务。

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

公司严格按照《公司法》、《公司章程》、《股东大会议事规则》的规定和要求，召集、召开股东大会。公司能够平等对待所有股东，中小股东与大股东享有平等地位，确保全体股东能充分行使自己的合法权利。《公司章程》及《股东大会议事规则》中明确规定了股东大会的召集、召开及表决程序、股东的参会资格和对董事会的授权原则等，董事会在报告期内做到认真审议并安排股东大会的审议事项等。《公司章程》及《股东大会议事规则》保护公司股东合法行使股东权益。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司严格按照《公司章程》、《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》等法律法规及规范性文件的要求和程序，履行重大决策规定程序。

4、 公司章程的修改情况

报告期内涉及公司章程修改情况。详见刊载于全国中小企业股份转让系统披露平台（<http://www.neeq.com.cn>）的《关于修订公司章程的公告》（公告编号：2020-008）。

（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	3	1、第二届董事会第三次会议，审议通过《关于公司对外投资设立香港全资子公司的议案》、审议通过《关于公司2020年向金融机构申请综合授信额度的议案》、审议通过《关于预计公司2020年年度日常性关联交易的议案》、审议通过《关于提议召开2020年第一次临时股东大会的议案》；2、第二届董事会第四次会议，审议通过《关于公司2019年年度报告及年报摘要的议案》、审议通过《关于公司2019年年度董事会工作报告的议案》、审议通过《关于公司2019年年度总经理工作报告的议案》、审议通过《关于公司2019年年度财务决算报告的议案》、审议通过《关于公司2020年度财务预算方案的议案》、审议通过《关于公司2019年度利润分配方案的议案》、审议通过《关于续聘立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2020年度财务审计机构的议案》、审议通过《关于提议召开2019年年度股东大会的议案》、审议通过《关于修订公司章程部分条款的议案》、审议通过《修订公司信息披露管理制度的议案》；3、第二届董事会第五次会议，审议通过《关于公司2020年半年度报告的议案》、审议通过《关于公司会计政策变更的议案》。
监事会	3	1、第二届监事会第三次会议，审议通过《关于公司对外投资设立香港全资子公司的议案》、审议通过《关于公司2020年向金融机构申请综合授信额度的议案》、审议通过《关于预计公司2020年年度日常性关联交易的议案》；2、第二届监事会第四次会议，审议通过《关于公司2019年年度报告及年报摘要的议案》、审议通过《关于公司2019年年度监事会工作报告的议案》、审议通过《关于公司2019年年度财务决算报告的议案》、审议通过《关于公司2020年度财务预算方案的议案》、审议通过《关于公司2019年度利润分配方案的议案》、审议通过《关于续聘立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2020年度财务审计机构的议案》；3、第二届监事会第五次会议，审议通过《关于公司2020年半年度报告的议案》、审议通过《关于公司会计政策变更的议案》。
股东大会	2	1、2020年第一次临时股东大会，审议通过《关于公司2020年向金融机构申请综合授信额度的议案》、审议通过《关于预计公司2020年年度日常性关联交易的议案》、2、2019年年度股东大会，审议通过《关于公司2019年年

		<p>度报告及年报摘要的议案》、审议通过《关于公司 2019 年年度董事会工作报告的议案》、审议通过《关于公司 2019 年年度监事会工作报告的议案》、审议通过《关于公司 2019 年年度财务决算报告的议案》、审议通过《关于公司 2020 年度财务预算方案的议案》、审议通过《关于公司 2019 年度利润分配方案的议案》、审议通过《关于续聘立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2020 年度财务审计机构的议案》、审议通过《关于修订公司章程部分条款的议案》</p>
--	--	---

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

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露细则》和有关法律、法规的要求，不断完善公司法人治理结构、建立现代企业制度、规范公司运作。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开程序、表决程序符合有关法律、法规的要求，公司信息披露工作严格遵守相关法律、法规的规定，做到及时、准确、完整。

二、内部控制

（一）监事会就年度内监督事项的意见

监事会对本年度内的监督事项无异议。

监事会对定期报告进行了审核并提出书面审核意见：公司监事会认为定期报告的编制和审核程序符合法律、行政法规、中国证监会及全国中小企业股份转让系统的规定和公司章程的规定，报告的内容能够真实、准确、完整地反映公司实际情况。

（二）公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司拥有独立完整的供应、服务和销售系统，独立地开展业务，不依赖于控股股东或其它任何关联方。

- 1、人员独立情况。公司人员、劳动、人事及工资完全独立。公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人等高级管理人员均在公司工作并领取薪酬，未在控股股东控制的其它企业担任除董事、监事以外的任何职务、领取报酬。
- 2、资产独立情况。公司拥有独立于控股股东的生产经营场所及相关配套设施、拥有独立于控股股东和关联企业的房屋使用权、非专利技术等有形或无形资产。
- 3、机构独立情况。公司设立了健全的组织机构体系，独立运作，不存在与控股股东控制的其它企业职能部门之间的从属关系。
- 4、财务独立情况。公司有独立的财务会计部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，独立进行财务决策。公司独立开设银行账户，独立纳税。
- 5、关于相关利益者。公司能够充分维护利益相关者的合法权益，实现股东、用户、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。
- 6、关于信息披露。公司指定董事会秘书负责信息披露工作，能够按照法律、法规和公司章程的规定，力求做到准确、真实、完整、及时地披露有关信息。公司自成立以来，一贯严格按照《公司法》等有关法律、法规的要求规范运作，努力寻求股东权益的最大化，切实维护股东的利益。

(三) 对重大内部管理制度的评价

公司对会计核算体系、财务管理和风险控制等重大内部管理制度进行自我检查和评价，尚未发现公司内部管理制度存在重大缺陷，公司将持续提升内部控制水平。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

公司于2017年12月26日第一届董事会第八次会议审议通过《年度报告重大差错责任追究制度》。公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守公司的《年度报告重大差错责任追究制度》，执行情况良好。报告期内,公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。

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"/> 其他事项段 <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 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定段落				
审计报告编号	信会师报字[2021]第 ZA11577 号				
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）				
审计机构地址	上海市黄浦区南京东路 61 号				
审计报告日期	2021 年 4 月 22 日				
签字注册会计师姓名及连续签字年限	<table border="1"> <tr> <td>田华</td> <td>王海燕</td> </tr> <tr> <td>2 年</td> <td>3 年</td> </tr> </table>	田华	王海燕	2 年	3 年
田华	王海燕				
2 年	3 年				
会计师事务所是否变更	否				
会计师事务所连续服务年限	7 年				
会计师事务所审计报酬	30 万元				

审计报告

信会师报字[2021]第 ZA11577 号

上海鹰峰电子科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了上海鹰峰电子科技股份有限公司（以下简称上海鹰峰）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相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了上海鹰峰 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，我们独立于上海鹰峰，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

上海鹰峰管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括上海鹰峰 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。

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，管理层负责评估上海鹰峰的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督上海鹰峰的财务报告过程。

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，就可能对上海鹰峰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上海鹰峰不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报（包括披露）、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）就上海鹰峰中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

立信会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国注册会计师： 田华
（项目合伙人）

中国注册会计师： 王海燕

中国·上海

2021年4月22日

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	2020年1月1日
流动资产：			
货币资金	（一）	17,372,724.03	38,811,903.64
结算备付金	-	-	-
拆出资金	-	-	-
交易性金融资产	-	-	-

衍生金融资产	-	-	-
应收票据	(二)	60,751,095.90	
应收账款	(三)	166,660,705.59	114,611,624.42
应收款项融资	(四)	72,992,516.19	62,668,115.83
预付款项	(五)	4,095,151.04	3,623,133.90
应收保费	-	-	-
应收分保账款	-	-	-
应收分保合同准备金	-	-	-
其他应收款	(六)	12,876,409.91	9,297,020.65
其中：应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-
存货	(七)	81,828,225.68	56,831,687.00
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	(八)	1,684,643.76	1,076,165.12
流动资产合计	-	418,261,472.10	286,919,650.56
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	-	0	0
其他权益工具投资	-	-	-
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	-	0	0
固定资产	(九)	144,655,167.40	145,185,437.26
在建工程	(十)	23,849,814.46	5,809,367.45
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	-	-	-
无形资产	(十一)	45,295,670.06	43,208,788.92
开发支出	-	-	-
商誉	-	0	0
长期待摊费用	(十二)	11,857,240.03	10,488,212.37
递延所得税资产	(十三)	7,181,532.32	8,550,278.49
其他非流动资产	(十四)	8,392,136.44	3,726,271.49
非流动资产合计	-	241,231,560.71	216,968,355.98
资产总计	-	659,493,032.81	503,888,006.54
流动负债：			
短期借款	(十五)	100,231,943.90	98,146,189.59
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	(十六)	83,380,033.19	65,034,462.56
应付账款	(十七)	110,902,222.86	70,936,016.35
预收款项	-	-	1,862,543.10
合同负债	(十八)	1,063,589.18	
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	(十九)	11,665,738.36	3,870,683.29
应交税费	(二十)	5,265,733.87	2,769,196.23
其他应付款	(二十一)	6,378,998.56	4,409,958.80
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	(二十二)	26,475,494.13	14,301,539.81
其他流动负债	(二十三)	41,075,156.62	1,545,114.98
流动负债合计	-	386,438,910.67	262,875,704.71
非流动负债：			
保险合同准备金	-	-	-
长期借款	(二十四)		41,600.00
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	0.00	0.00
永续债	-	-	-
租赁负债	-	-	-
长期应付款	(二十五)	11,461,073.24	5,344,624.24
长期应付职工薪酬	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	(二十六)	2,200,000.00	1,250,000.00
递延所得税负债	(二十七)		19,550.60
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	-	13,661,073.24	6,655,774.84
负债合计	-	400,099,983.91	269,531,479.55
所有者权益（或股东权益）：			
股本	(二十八)	14,348,024.00	14,348,024.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	0.00	0.00
永续债	-	-	-
资本公积	(二十九)	219,420,004.59	219,420,004.59

减：库存股	-	-	-
其他综合收益	(三十)		80,697.14
专项储备	-	-	-
盈余公积	(三十一)	2,103,041.94	1,180,631.21
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	(三十二)	22,873,133.03	-1,328,108.09
归属于母公司所有者权益合计	-	258,744,203.56	233,701,248.85
少数股东权益	-	648,845.34	655,278.14
所有者权益合计	-	259,393,048.90	234,356,526.99
负债和所有者权益总计	-	659,493,032.81	503,888,006.54

法定代表人：洪英杰

主管会计工作负责人：陈立新

会计机构负责人：院中心

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2020年12月31日	2020年1月1日
流动资产：			
货币资金		14,967,061.59	32,278,315.56
交易性金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	(一)	31,308,574.51	
应收账款	(二)	143,057,275.42	100,908,633.72
应收款项融资	(三)	71,339,880.67	54,435,768.69
预付款项		2,069,448.86	1,656,914.25
其他应收款	(四)	26,351,127.57	85,075,066.34
其中：应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-
存货	-	40,644,612.19	27,661,223.84
合同资产	-	-	-
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	-	1,435,893.14	2,104.76
流动资产合计	-	331,173,873.95	302,018,027.16
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	(五)	20,290,623.04	20,290,623.04
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	-	100,312,033.32	104,223,928.55
在建工程	-	19,011,764.57	3,709,186.44
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	-	-	-
无形资产	-	45,179,275.18	43,075,565.84
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	5,335,194.31	4,091,497.53
递延所得税资产	-	6,095,303.98	6,640,434.81
其他非流动资产	-	7,830,674.41	3,339,163.86
非流动资产合计	-	204,054,868.81	185,370,400.07
资产总计	-	535,228,742.76	487,388,427.23
流动负债：			
短期借款	-	80,107,658.33	83,124,258.34
交易性金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	-	79,233,610.07	58,874,655.50
应付账款	-	60,560,687.00	74,801,879.11
预收款项	-	-	1,833,338.10
卖出回购金融资产款	-	-	-
应付职工薪酬	-	7,876,117.38	2,902,344.63
应交税费	-	884,322.41	1,403,122.00
其他应付款	-	2,510,054.04	3,219,091.49
其中：应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
合同负债	-	1,048,185.02	-
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	-	25,026,532.27	14,037,078.97
其他流动负债	-	15,792,471.69	642,427.49
流动负债合计	-	273,039,638.21	240,838,195.63
非流动负债：			
长期借款	-	-	-
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
租赁负债	-	-	-
长期应付款	-	10,864,503.30	5,344,624.24
长期应付职工薪酬	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	-	2,200,000.00	1,250,000.00
递延所得税负债	-	-	8,267.01
其他非流动负债	-	-	-

非流动负债合计	-	13,064,503.30	6,602,891.25
负债合计	-	286,104,141.51	247,441,086.88
所有者权益：			
股本	-	14,348,024.00	14,348,024.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	-	219,878,129.20	219,878,129.20
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	46,846.36
专项储备	-	-	-
盈余公积	-	2,103,041.94	1,180,631.21
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	-	12,795,406.11	4,493,709.58
所有者权益合计	-	249,124,601.25	239,947,340.35
负债和所有者权益合计	-	535,228,742.76	487,388,427.23

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
一、营业总收入	-	493,832,806.88	367,513,627.08
其中：营业收入	(三十三)	493,832,806.88	367,513,627.08
利息收入	-	-	-
已赚保费	-	-	-
手续费及佣金收入	-	-	-
二、营业总成本	-	456,267,691.79	353,316,797.01
其中：营业成本	-	374,880,399.56	272,536,301.34
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	(三十四)	4,076,170.43	3,679,136.75
销售费用	(三十五)	15,921,149.80	19,819,161.72
管理费用	(三十六)	33,410,898.94	29,970,411.11
研发费用	(三十	19,987,828.28	21,438,284.03

	七)		
财务费用	(三十八)	7,991,244.78	5,873,502.06
其中：利息费用		6,993,536.74	6,719,337.05
利息收入		135,542.50	142,482.97
加：其他收益	(三十九)	1,784,670.23	4,212,980.00
投资收益（损失以“-”号填列）	-	0	0
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）	-	0	0
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）	-	0	0
信用减值损失（损失以“-”号填列）	(四十)	-4,077,220.22	1,007,629.74
资产减值损失（损失以“-”号填列）	(四十一)	-3,778,446.21	-7,552,575.05
资产处置收益（损失以“-”号填列）	(四十二)	-419,799.50	-1,046,442.28
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		31,074,319.39	10,818,422.48
加：营业外收入	(四十三)	144,403.29	1,357,815.15
减：营业外支出	(四十四)	685,132.00	829,422.11
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		30,533,590.68	11,346,815.52
减：所得税费用	(四十五)	5,462,371.63	1,429,496.24
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		25,071,219.05	9,917,319.28
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）	-	25,071,219.05	9,917,319.28
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）	-	-52,432.80	38,153.53
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）	-	25,123,651.85	9,879,165.75
六、其他综合收益的税后净额	-	-80,697.14	-276,756.19
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-	-80,697.14	-276,756.19
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	-	-80,697.14	-276,756.19
(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	-	-80,697.14	-276,756.19
(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	-	24,990,521.91	9,640,563.09
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额	-	25,042,954.71	9,602,409.56
(二) 归属于少数股东的综合收益总额	-	-52,432.80	38,153.53
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）	（四十六）	1.75	0.69
(二) 稀释每股收益（元/股）	（四十六）	1.75	0.69

法定代表人：洪英杰

主管会计工作负责人：陈立新

会计机构负责人：院中心

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
一、营业收入	(六)	412,973,809.08	367,189,271.38
减：营业成本	(六)	341,111,402.06	303,188,459.53
税金及附加		1,802,862.21	2,064,573.56
销售费用		12,896,758.03	18,653,613.82
管理费用		22,478,915.47	22,135,535.52
研发费用		14,415,713.84	17,408,910.42
财务费用		7,051,067.92	5,151,376.08
其中：利息费用			6,009,246.15
利息收入			136,782.69
加：其他收益		1,112,654.99	2,889,568.00
投资收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-	-
以摊余成本计量的金融资产终止	-	-	-

确认收益（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）	-	-3,477,074.31	1,352,683.86
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-	-476,910.32	-6,329,225.31
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-	-66,996.95	-198,138.61
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-	10,308,762.96	-3,698,309.61
加：营业外收入	-	36,397.20	1,217,331.00
减：营业外支出	-	575,922.07	800,656.64
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-	9,769,238.09	-3,281,635.25
减：所得税费用	-	545,130.83	-2,085,091.69
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-	9,224,107.26	-1,196,543.56
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-	9,224,107.26	-1,196,543.56
（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	-	-46,846.36	13,976.86
（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	-	-46,846.36	13,976.86
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	-	-46,846.36	13,976.86
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	-	9,177,260.90	-1,182,566.70
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）	-	0.64	-0.08
（二）稀释每股收益（元/股）	-	0.64	-0.08

(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	-	317,952,837.97	273,997,878.96
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	-	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	(四十七)	10,875,041.87	11,098,973.56
经营活动现金流入小计	-	328,827,879.84	285,096,852.52
购买商品、接受劳务支付的现金	-	170,477,471.07	121,257,143.30
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		78,522,643.49	70,881,718.58
支付的各项税费		16,253,908.12	19,522,629.22
支付其他与经营活动有关的现金	(四十七)	42,163,990.32	39,211,452.15
经营活动现金流出小计		307,418,013.00	250,872,943.25
经营活动产生的现金流量净额	-	21,409,866.84	34,223,909.27
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	-	-	-
取得投资收益收到的现金	-	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	524,382.81	5,831.03
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流入小计	-	524,382.81	5,831.03
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	39,507,177.53	12,948,311.24
投资支付的现金	-	-	-
质押贷款净增加额	-	-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-	-

支付其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流出小计	-	39,507,177.53	12,948,311.24
投资活动产生的现金流量净额	-	-38,982,794.72	-12,942,480.21
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金	-	46,000.00	159,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	-	-	159,000.00
取得借款收到的现金	-	197,850,000.00	205,711,000.00
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	-	124,649,606.58	2,160,000.00
筹资活动现金流入小计	-	322,545,606.58	208,030,000.00
偿还债务支付的现金	-	195,851,764.58	196,886,958.01
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	9,011,594.08	6,704,681.79
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	-	116,847,912.17	5,563,791.29
筹资活动现金流出小计	-	321,711,270.83	209,155,431.09
筹资活动产生的现金流量净额	-	834,335.75	-1,125,431.09
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	-610,299.60	832,603.48
五、现金及现金等价物净增加额	-	-17,348,891.73	20,988,601.45
加：期初现金及现金等价物余额	-	28,444,677.09	7,456,075.64
六、期末现金及现金等价物余额	-	11,095,785.36	28,444,677.09

法定代表人：洪英杰

主管会计工作负责人：陈立新

会计机构负责人：院中心

(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	-	285,935,226.18	272,872,375.44
收到的税费返还	-	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	-	70,361,056.58	8,043,303.43
经营活动现金流入小计	-	356,296,282.76	280,915,678.87
购买商品、接受劳务支付的现金	-	269,681,722.82	146,107,117.53
支付给职工以及为职工支付的现金	-	43,419,693.48	46,092,929.78
支付的各项税费	-	6,348,406.67	16,859,484.33
支付其他与经营活动有关的现金	-	21,521,989.62	32,765,246.89
经营活动现金流出小计	-	340,971,812.59	241,824,778.53
经营活动产生的现金流量净额	-	15,324,470.17	39,090,900.34
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	-	-	-
取得投资收益收到的现金	-	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	322,097.36	-

处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流入小计	-	322,097.36	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	24,832,320.32	6,634,553.65
投资支付的现金	-	-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流出小计	-	24,832,320.32	6,634,553.65
投资活动产生的现金流量净额	-	-24,510,222.96	-6,634,553.65
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	-	177,850,000.00	190,711,000.00
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	-	108,152,362.21	2,160,000.00
筹资活动现金流入小计	-	286,002,362.21	192,871,000.00
偿还债务支付的现金	-	180,850,000.00	196,886,958.01
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	7,839,054.22	6,016,522.14
支付其他与筹资活动有关的现金	-	100,343,498.92	4,630,359.51
筹资活动现金流出小计	-	289,032,553.14	207,533,839.66
筹资活动产生的现金流量净额	-	-3,030,190.93	-14,662,839.66
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	-610,299.60	832,603.48
五、现金及现金等价物净增加额	-	-12,826,243.32	18,626,110.51
加：期初现金及现金等价物余额	-	21,911,089.01	7,284,978.50
六、期末现金及现金等价物余额	-	9,084,845.69	25,911,089.01

(七) 合并股东权益变动

单位：元

项目	2020年											少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益												
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	14,348,024.00				219,420,004.59		80,697.14		1,180,631.21		-1,328,108.09	655,278.14	234,356,526.99
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	14,348,024.00				219,420,004.59		80,697.14		1,180,631.21		-1,328,108.09	655,278.14	234,356,526.99
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-80,697.14		922,410.73		24,201,241.12	-6,432.80	25,036,521.91
（一）综合收益总额							-80,697.14				25,123,651.85	-52,432.80	24,990,521.91
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46,000.00	46,000.00
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46,000.00	46,000.00
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									922,410.73		-922,410.73	-	-

										10.73		0.73		
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	922,410.73		-922,410.73	-	-
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	14,348,024.00				219,420,004.59					2,103,041.94		22,873,133.03	648,845.34	259,393,048.90

项目	2019年											少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益												
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	14,348,02				219,87				1,180,6		-10,67		224,73

	4.00				8,129.20				31.21		0,864.22		5,920.19
加：会计政策变更							357,453.33				-536,409.62		-178,956.29
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	14,348,024.00				219,878,129.20		357,453.33		1,180,631.21		-11,207,273.84		224,556,963.90
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-458,124.61		-276,756.19				9,879,165.75	655,278.14	9,799,563.09
（一）综合收益总额							-276,756.19				9,879,165.75	38,153.53	9,640,563.09
（二）所有者投入和减少资本					-458,124.61							617,124.61	159,000.00
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	159,000.00	159,000.00
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					-458,124.61							458,124.61	
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	14,348,024.00				219,420,004.59		80,697.14		1,180,631.21		-1,328,108.09	655,278.14	234,356,526.99

法定代表人：洪英杰

主管会计工作负责人：陈立新

会计机构负责人：院中心

(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	14,348,024.00				219,878,129.20		46,846.36		1,180,631.21		4,493,709.58	239,947,340.35
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	14,348,024.00				219,878,129.20		46,846.36		1,180,631.21		4,493,709.58	239,947,340.35

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	14,348,024.00				219,878,129.20				1,180,631.21		6,164,316.78	241,571,101.19
加：会计政策变更							32,869.50				-474,063.64	-441,194.14
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	14,348,024.00				219,878,129.20		32,869.50		1,180,631.21		5,690,253.14	241,129,907.05
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							13,976.86				-1,196,543.56	-1,182,566.70
（一）综合收益总额							13,976.86				-1,196,543.56	-1,182,566.70
（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. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
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	14,348,024.00				219,878,129.20		46,846.36		1,180,631.21		4,493,709.58	239,947,340.35

法定代表人：洪英杰

主管会计工作负责人：陈立新

会计机构负责人：院中心

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

三、 财务报表附注

上海鹰峰电子科技股份有限公司

二〇二〇年度财务报表附注

(除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

二、 公司基本情况

(一) 公司概况

上海鹰峰电子科技股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”), 系于2016年2月18日由上海鹰峰电子科技有限公司整体改制设立的股份有限公司。

根据上海鹰峰电子科技有限公司2016年2月18日股东会决议及公司章程, 公司以2015年12月31日为基准日, 将上海鹰峰电子科技有限公司整体变更设立为股份有限公司, 注册资本为人民币14,348,024.00元, 原上海鹰峰电子科技有限公司的全体股东即为上海鹰峰电子科技股份有限公司的全体发起人。上述股份制改制业经立信会计师事务所(特殊普通合伙)于2016年4月18日出具信会师报字[2016]第115293号验资报告予以验证。

经全国中小企业股份转让系统有限责任公司审核同意, 公司股票已于2016年12月27日起在全国中小企业股份转让系统挂牌公开转让, 证券简称: 鹰峰电子, 证券代码: 839991。

截止2020年12月31日, 公司统一社会信用代码: 9131011775430641XW; 公司注册地: 上海市松江区石湖荡镇工业园区唐明路218号; 公司法定代表人: 洪英杰。

公司经营范围: 电阻器、电抗器、叠层母线、新能源电抗器、薄膜电容器、水冷板、热传组件(热管)、电力电子无源器件的研发、生产和销售, 电子产品、工业自动化控制软件领域内的技术咨询、技术开发、技术转让, 从事货物及技术的进出口业务。

【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】。

本财务报表业经公司董事会于2021年4月22日批准报出。

(二) 合并财务报表范围

本公司子公司的相关信息详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”。

三、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》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

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

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》的相关规定编制。

(二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

四、重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 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) 会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得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。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券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,合并范围包括本公司及全部子公司。控制,是指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其回报金额。

2、 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体,按照统一的会计政策编制合并财务报表,反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的,全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的,在编制合并财务报表时,按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

(1) 增加子公司或业务

在报告期内,因同一控制下企业合并增加子公司或业务的,将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表,同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整,视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的,在取得被合并方控制权之前持有的股权投资,在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动,分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内,因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的,以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的,对于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的

股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

(2) 处置子公司

① 一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时,对于处置后的剩余股权投资,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动,在丧失控制权时转为当期投资收益。

② 分步处置子公司

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

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- iv. 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。

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;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。

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢

价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(七) 现金及现金等价物的确定标准

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

(八) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率（或：采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率。提示：若采用此种方法，应明示何种方法何种口径）折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

(九) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：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。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同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。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以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（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，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，本公司可以将本应分类为摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产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。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、 金融工具的确认依据和计量方法

（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包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成

分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(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（债务工具）
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 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、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债
以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、

长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 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，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。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) 所转移金融资产的账面价值；
- (2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）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) 终止确认部分的账面价值；
- (2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

4、 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将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新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式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金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12

个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。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。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，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。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

(十) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、发出商品、在产品、委托加工物资等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

(十一) 合同资产

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

1、 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“（九）6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

(十二) 长期股权投资

1、 共同控制、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。

重大影响，是指对被投资单位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。

2、 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照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支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，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。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

3、 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，除非投资符合持有待售的条件。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。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司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；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（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。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。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）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。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算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负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，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,对于取得被投资单位控制权之前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负债相同的基础按比例结转,因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益;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,确认为金融资产,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,对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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,属于一揽子交易的,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得长期股权投资账面价值之间的差额,在个别财务报表中,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。不属于一揽子交易的,对每一项交易分别进行会计处理。

(十三) 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值,或两者兼有而持有的房地产,包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物(含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物)。

与投资性房地产有关的后续支出,在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时,计入投资性房地产成本;否则,于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策,出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

(十四) 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有,并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认:

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

固定资产按成本(并考虑预计弃置费用因素的影响)进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出,在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时,计入固定资产成本;对于被替换的部分,终止确认其账面价值;

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策。能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。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

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	平均年限法	20	5	4.75
机器设备	平均年限法	10	5	9.5
运输设备	平均年限法	4	5	23.75
电子设备	平均年限法	3	5	31.67
工具器具	平均年限法	5	5	19
融资租入固定资产：				
其中：机器设备	平均年限法	10	5	9.5

3、 固定资产处置

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

(十五) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。

在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

(十六) 借款费用

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。

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

2、 借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

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

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

3、 暂停资本化期间

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

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

(十七) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、 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
软件	10	按预计使用期限
土地使用权	50	按土地使用权的可使用期限
专利	10	按预计使用期限
其他	10	按预计使用期限

3、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

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

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

4、 开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

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

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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。

(十八) 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、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，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。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，以该资产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。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之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。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(十九) 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

1、 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

2、 各项费用的摊销期限:

项 目	预计受益期 (年)
装修费	5
维修费	3
模具费	3
其他	2

(二十) 合同负债

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(二十一) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金,以及按规定提取的工会经费和职工教育经费,在职工为本公司提供服务的会计期间,根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费,在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本,其中,非货币性福利按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地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,按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额,确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间,并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的,本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务,包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务,根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本;重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益,并且在后续会计期间不转回至损益,在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。在设定受益计划结算时,按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额,确认结算利得或损失。

3、 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的,在下列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:公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时;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。

(二十二) 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时,本公司将其确认为预计负债:

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务;
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司;
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时,综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的,通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

所需支出存在一个连续范围,且该范围内各种结果发生的可能性相同的,最佳估计数按照该范围内的中间值确定;在其他情况下,最佳估计数分别下列情况处理:

- 或有事项涉及单个项目的,按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的,按照各种可能结果及相关概率计算确定。

清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的,补偿金额在基本确定能够收到时,作为资产单独确认,确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核,有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的,按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

(二十三) 股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1、 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(二十四) 收入

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务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。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以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确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本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。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本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。
- 本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。
- 本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。
- 客户已接受该商品或服务。

2020年1月1日前的会计政策

1、 销售商品收入确认和计量的总体原则

- (1) 本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
- (2) 本公司既没有保留通常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本公司；
- (5) 相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2、 本公司销售商品收入确认和计量的具体原则

公司的销售收入分内销收入和外销收入。

公司的内销业务，是由公司与客户订立合同或订单，发货并取得客户确认后确认销售收入。

公司的外销业务，是由公司与客户订立合同，在商品离岸时确认风险的转移，收入按照出口发票和海关出口货物报关单所列金额确认。

(二十五) 合同成本

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(二十六) 政府补助

1、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，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。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。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助之外的政府补助；

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：是否用于购建或以其他方式形成长期资产。

2、 确认时点

公司实际取得政府补助款时作为确认时点。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

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本公司提供贷款的，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。

(二十七) 递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该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时，确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

资产负债表日，本公司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，减记的金额予以转回。

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，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

- 递延所得税资产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。

(二十八) 租赁

1、 经营租赁会计处理

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

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

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

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

2、 融资租赁会计处理

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

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

(二十九) 终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- (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；

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

(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。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和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，本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。

(三十) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

(1) 执行《企业会计准则第 14 号——收入》(2017 年修订)(以下简称“新收入准则”)

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 14 号——收入》。修订后的准则规定,首次执行该准则应当根据累积影响数调整当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额,对可比期间信息不予调整。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。根据准则的规定,本公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整 2020 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额,比较财务报表不做调整。执行该准则的主要影响如下:

会计政策变更 的内容和原因	受影响的报表项目	2020 年 1 月 1 日	
		合并	母公司
将与订单相关的预收款项重分类至合同负债。	预收款项	-1,862,543.10	-1,833,338.10
	合同负债	1,648,268.23	1,622,423.10
	其他流动负债	214,274.87	210,915.00

与原收入准则相比,执行新收入准则对 2020 年度财务报表相关项目的影响如下(增加/(减少)):

受影响的资产负债表项目	对 2020 年 12 月 31 日余额的影响金额	
	合并	母公司
合同负债	1,063,589.18	1,048,185.02
其他流动负债	138,266.59	136,264.05
预收款项	-1,201,855.77	-1,184,449.07

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

受影响的利润表项目	对 2020 年度发生额的影响金额	
	合并	母公司
营业成本	6,166,552.73	3,540,472.23
销售费用	-6,166,552.73	-3,540,472.23

(2) 执行《企业会计准则解释第 13 号》

财政部于 2019 年 12 月 10 日发布了《企业会计准则解释第 13 号》(财会〔2019〕21 号, 以下简称“解释第 13 号”), 自 2020 年 1 月 1 日起施行, 不要求追溯调整。

①关联方的认定

解释第 13 号明确了以下情形构成关联方: 企业与其所属企业集团的其他成员单位(包括母公司和子公司)的合营企业或联营企业; 企业的合营企业与企业的其他合营企业或联营企业。此外, 解释第 13 号也明确了仅仅同受一方重大影响的两方或两方以上的企业不构成关联方, 并补充说明了联营企业包括联营企业及其子公司, 合营企业包括合营企业及其子公司。

②业务的定义

解释第 13 号完善了业务构成的三个要素, 细化了构成业务的判断条件, 同时引入“集中度测试”选择, 以在一定程度上简化非同一控制下取得组合是否构成业务的判断等问题。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行解释第 13 号, 比较财务报表不做调整, 执行解释第 13 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(3) 执行《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》

财政部于 2019 年 12 月 16 日发布了《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》(财会〔2019〕22 号), 适用于按照《碳排放权交易管理暂行办法》等有关规定开展碳排放权交易业务的重点排放单位中的相关企业(以下简称重点排放企业)。该规定自 2020 年 1 月 1 日起施行, 重点排放企业应当采用未来适用法应用该规定。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行该规定, 比较财务报表不做调整, 执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(4) 执行《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》

财政部于 2020 年 6 月 19 日发布了《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》(财会〔2020〕10 号), 自 2020 年 6 月 19 日起施行, 允许企业对 2020 年 1 月 1 日至该规定施行日之间发生的相关租金减让进行调整。按照该规定, 对

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

于满足条件的由新冠肺炎疫情直接引发的租金减免、延期支付租金等租金减让，企业可以选择采用简化方法进行会计处理。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2、 重要会计估计变更

本报告期未发生重要会计估计变更。

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

合并资产负债表

项目	上年年末余额	年初余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
合同负债		1,648,268.23	1,648,268.23		1,648,268.23
其他流动负债		214,274.87	214,274.87		214,274.87
预收账款	1,862,543.10		-1,862,543.10		-1,862,543.10

母公司资产负债表

项目	上年年末余额	年初余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
合同负债		1,622,423.10	1,622,423.10		1,622,423.10
其他流动负债		210,915.00	210,915.00		210,915.00
预收账款	1,833,338.10		-1,833,338.10		-1,833,338.10

五、 税项

(一) 主要税种和税率

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

税种	计税依据	税率(%)
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额,在扣除当期允许抵扣的进项税额后,差额部分为应交增值税	13、6、5
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率(%)
上海鹰峰电子科技股份有限公司	15
上海热拓电子科技有限公司	15
香港鹰峰电子科技有限公司	16.5

(二) 税收优惠

经上海市科学技术委员会批准,从2020年度开始,上海鹰峰电子科技股份有限公司被认定为高新技术企业(证书编号:GR202031002484),有效期为三年,上海鹰峰电子科技股份有限公司减按15%税率优惠征收企业所得税。

经上海市科学技术委员会批准,从2020年度开始,上海热拓电子科技有限公司被认定为高新技术企业(证书编号:GR202031004491),有效期为三年,上海热拓电子科技有限公司减按15%税率优惠征收企业所得税。

六、 合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	133,550.45	80,511.19
银行存款	10,962,234.91	28,364,165.90
其他货币资金	6,276,938.67	10,367,226.55
合计	17,372,724.03	38,811,903.64

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	6,276,938.67	10,367,226.55

上述受限制的货币资金在编制现金流量表时已经从“现金及现金等价物余额”中剔除。

(二) 应收票据

1、应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	59,766,830.22	
商业承兑汇票	1,036,069.14	
减：坏账准备	51,803.46	
合计	60,751,095.90	

2、期末公司质押的应收票据

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	18,100,749.80

3、期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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		40,106,890.03
商业承兑汇票		830,000.00
合计		40,936,890.03

4、期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据。

(三) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	174,399,584.84	117,499,039.85
1 至 2 年	729,291.22	2,518,471.82
2 至 3 年	649,475.79	1,441,823.87
3 至 4 年	1,315,036.64	75,965.48
4 至 5 年	75,965.48	100,640.00
5 年以上	1,177,370.00	1,217,232.13
小计	178,346,723.97	122,853,173.15
减：坏账准备	11,686,018.38	8,241,548.73
合计	166,660,705.59	114,611,624.42

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	178,346,723.97	100.00	11,686,018.38	6.55	166,660,705.59	122,853,173.15	100.00	8,241,548.73	6.71	114,611,624.42
其中：										
组合 1（账龄组合）	178,346,723.97	100.00	11,686,018.38	6.55	166,660,705.59	122,853,173.15	100.00	8,241,548.73	6.71	114,611,624.42
合计	178,346,723.97	100.00	11,686,018.38		166,660,705.59	122,853,173.15	100.00	8,241,548.73		114,611,624.42

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

按组合计提坏账准备:

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
组合 1 (账龄组合)	178,346,723.97	11,686,018.38	6.55

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 3,944,469.65 元, 本期收回或转回坏账准备金额 54,000 元。

4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	500,000.00

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第一名	17,042,886.00	9.56	852,144.30
第二名	16,448,295.47	9.22	822,414.77
第三名	13,316,209.55	7.47	665,810.48
第四名	11,473,061.89	6.43	573,653.09
第五名	10,813,479.08	6.06	540,673.95
合计	69,093,931.99	38.74	3,454,696.59

6、 无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

7、 无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

(四) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据	72,992,516.19	62,668,115.83
应收账款		

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

项目	期末余额	上年年末余额
合计	72,992,516.19	62,668,115.83

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	62,668,115.83	209,497,593.07	199,173,192.71		72,992,516.19	

3、 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	69,034,692.66

4、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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	73,258,359.31	

(五) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	3,731,892.46	91.13	3,609,879.39	99.63
1至2年	363,258.58	8.87	13,254.51	0.37
合计	4,095,151.04	100.00	3,623,133.90	100.00

2、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	472,764.00	11.54
第二名	393,603.41	9.61
第三名	267,000.00	6.52
第四名	183,400.00	4.48

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合 计数的比例(%)
第五名	173,419.83	4.23
合计	1,490,187.24	36.38

(六) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	12,876,409.91	9,297,020.65
合计	12,876,409.91	9,297,020.65

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	8,454,325.43	6,619,549.53
1 至 2 年	5,038,695.16	2,054,928.70
2 至 3 年	39,933.00	1,177,281.18
3 至 4 年	109,250.83	96,910.18
4 至 5 年	25,700.00	175,699.17
5 年以上	161,999.17	24,596.00
小计	13,829,903.59	10,148,964.76
减：坏账准备	953,493.68	851,944.11
合计	12,876,409.91	9,297,020.65

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	13,829,903.59	100.00	953,493.68	6.89	12,876,409.91	10,148,964.76	100.00	851,944.11	8.39	9,297,020.65
其中:										
组合 1 (账龄组合)	5,247,803.49	37.95	524,388.68	9.99	4,723,414.81	3,727,443.93	36.73	530,868.07	14.24	3,196,575.86
组合 3 (其他组合)	8,582,100.10	62.05	429,105.00	5.00	8,152,995.10	6,421,520.83	63.27	321,076.04	5.00	6,100,444.79
合计	13,829,903.59	100.00	953,493.68		12,876,409.91	10,148,964.76	100.00	851,944.11		9,297,020.65

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

按组合计提坏账准备:

组合计提项目:

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
组合 1 (账龄组合)	5,247,803.49	524,388.68	9.99
组合 3 (其他组合)	8,582,100.10	429,105.00	5.00
合计	13,829,903.59	953,493.68	

(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	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	851,944.11			851,944.11
上年年末余额在本期				
本期计提	235,194.85			235,194.85
本期转回				
本期转销				
本期核销	133,645.28			133,645.28
其他变动				
期末余额	953,493.68			953,493.68

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
组合 1 (账龄组合)	530,868.07	127,165.89		133,645.28	524,388.68
组合 3 (其他组)	321,076.04	108,028.96			429,105.00

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
合)					
合计	851,944.11	235,194.85		133,645.28	953,493.68

(5) 本期实际核销的其他应收款项情况

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	133,645.28

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
房租	122,570.74	35,160.74
押金及保证金	8,582,100.10	6,421,520.83
员工备用金	2,116,895.86	1,938,706.22
暂借款	1,069,000.00	82,000.00
往来款项	1,939,336.89	1,671,576.97
小计	13,829,903.59	10,148,964.76
减：坏账准备	953,493.68	851,944.11
合计	12,876,409.91	9,297,020.65

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备 期末余额
上海力合融资租赁股份有限公司	押金及保证金	3,927,000.00	1 年以内 2,925,000 元、1-2 年 1,002,000 元	28.39	196,350.00
上海融开融资租赁有限公司	押金及保证金	1,800,000.00	1 年以内	13.02	90,000.00
台骏国际租赁有限公司	押金及保证金	1,000,000.00	1-2 年	7.23	50,000.00

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备 期末余额
上海土是宝农业专业合作社	暂借款	1,000,000.00	1 年以内	7.23	50,000.00
万硕（成都）航空科技有限公司	押金及保证金	500,000.00	1 年以内	3.62	25,000.00
永赢金融租赁有限公司	押金及保证金	500,000.00	1 年以内	3.62	25,000.00
合计		8,727,000.00		63.10	436,350.00

(8) 无涉及政府补助的其他应收款项。

(9) 无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项。

(10) 无转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债金额。

(七) 存货

1、 存货分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	27,317,523.54	215,640.53	27,101,883.01	17,331,606.72	560,427.41	16,771,179.31
委托加工物资	1,077,585.99		1,077,585.99	893,468.58		893,468.58
在产品	8,843,579.03		8,843,579.03	5,706,071.12		5,706,071.12
库存商品	43,736,138.40	4,289,953.05	39,446,185.35	26,883,848.16	4,627,967.64	22,255,880.52
发出商品	5,358,992.30		5,358,992.30	11,205,087.47		11,205,087.47
合计	86,333,819.26	4,505,593.58	81,828,225.68	62,020,082.05	5,188,395.05	56,831,687.00

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项目	上年年末余额	年初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
			计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	560,427.41	560,427.41	-344,786.88				215,640.53
库存商品	4,627,967.64	4,627,967.64	1,978,603.45		2,316,618.04		4,289,953.05
合计	5,188,395.05	5,188,395.05	1,633,816.57		2,316,618.04		4,505,593.58

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

(八) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
预缴税费	121,894.85	
增值税留抵税额	1,562,748.91	1,076,165.12
合计	1,684,643.76	1,076,165.12

(九) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	144,655,167.40	145,185,437.26
固定资产清理		
合计	144,655,167.40	145,185,437.26

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	工具器具	合计
1. 账面原值						
(1) 上年年末余额	86,837,810.65	128,926,540.14	3,910,681.45	8,934,733.33	14,019,342.27	242,629,107.84
(2) 本期增加金额		16,245,418.95	1,248,901.29	1,057,822.50	1,270,161.45	19,822,304.19
—购置		16,245,418.95	1,248,901.29	1,057,822.50	1,270,161.45	19,822,304.19
(3) 本期减少金额		740,930.74	159,068.90	263,441.89	29,857.40	1,193,298.93
—处置或报废		740,930.74	159,068.90	263,441.89	29,857.40	1,193,298.93
(4) 期末余额	86,837,810.65	144,431,028.35	5,000,513.84	9,729,113.94	15,259,646.32	261,258,113.10
2. 累计折旧						
(1) 上年年末余额	20,584,366.40	54,364,334.54	2,893,635.54	7,256,372.04	11,215,043.14	96,313,751.66
(2) 本期增加金额	4,124,796.00	11,404,994.41	476,848.04	763,063.98	868,948.65	17,638,651.08
—计提	4,124,796.00	11,404,994.41	476,848.04	763,063.98	868,948.65	17,638,651.08
(3) 本期减少金额		245,470.19	112,863.25	243,147.51	22,524.65	624,005.60
—处置或报废		245,470.19	112,863.25	243,147.51	22,524.65	624,005.60
(4) 期末余额	24,709,162.40	65,523,858.76	3,257,620.33	7,776,288.51	12,061,467.14	113,328,397.14
3. 减值准备						
(1) 上年年末余额		1,126,723.81		1,146.65	2,048.46	1,129,918.92
(2) 本期增加金额		1,952,523.70	1,068.38	33,116.96	157,920.60	2,144,629.64
—计提		1,952,523.70	1,068.38	33,116.96	157,920.60	2,144,629.64

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	工具器具	合计
(3) 本期减少金额						
—处置或报废						
(4) 期末余额		3,079,247.51	1,068.38	34,263.61	159,969.06	3,274,548.56
4. 账面价值						
(1) 期末账面价值	62,128,648.25	75,827,922.08	1,741,825.13	1,918,561.82	3,038,210.12	144,655,167.40
(2) 上年年末账面价值	66,253,444.25	73,435,481.79	1,017,045.91	1,677,214.64	2,802,250.67	145,185,437.26

注：截至 2020 年 12 月 31 日止，公司用于抵押的固定资产账面价值为 57,952,600.99 元，详见附注十一、（一）6。

截至 2020 年 12 月 31 日止，公司通过融资租赁方式购置的固定资产账面价值为 3,617,835.93 元，通过售后回租方式拥有的固定资产账面价值为 38,639,473.98 元。

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

(十) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额	上年年末余额
在建工程	23,849,814.46	5,809,367.45
工程物资		
合计	23,849,814.46	5,809,367.45

2、 在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
建筑工程	1,781,774.43		1,781,774.43	220,730.98		220,730.98
需安装生产设备	21,023,541.32		21,023,541.32	5,588,636.47		5,588,636.47
其他在建工程	1,044,498.71		1,044,498.71			
合计	23,849,814.46		23,849,814.46	5,809,367.45		5,809,367.45

注：截至 2020 年 12 月 31 日止，公司通过融资租赁方式购置的需安装生产设备账面价值为 13,797,557.53 元详见附注十一、（一）6。

(十一) 无形资产

项目	土地使用权	软件	专利	其他	合计
1. 账面原值					
(1) 上年年末余额	42,539,000.00	9,164,589.65	403,773.58	1,084,417.47	53,191,780.70
(2) 本期增加金额		4,019,124.84			4,019,124.84
—购置		4,019,124.84			4,019,124.84
(3) 本期减少金额					
(4) 期末余额	42,539,000.00	13,183,714.49	403,773.58	1,084,417.47	57,210,905.54
2. 累计摊销					
(1) 上年年末余额	6,026,358.05	3,103,179.04	363,773.90	489,680.79	9,982,991.78
(2) 本期增加金额	850,779.96	953,022.22	19,999.80	108,441.72	1,932,243.70
—计提	850,779.96	953,022.22	19,999.80	108,441.72	1,932,243.70
(3) 本期减少金额					
(4) 期末余额	6,877,138.01	4,056,201.26	383,773.70	598,122.51	11,915,235.48

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

项目	土地使用权	软件	专利	其他	合计
3. 减值准备					
(1) 上年年末余额					
(2) 本期增加金额					
(3) 本期减少金额					
(4) 期末余额					
4. 账面价值					
(1) 期末账面价值	35,661,861.99	9,127,513.23	19,999.88	486,294.96	45,295,670.06
(2) 上年年末账面价值	36,512,641.95	6,061,410.61	39,999.68	594,736.68	43,208,788.92

注：截至 2020 年 12 月 31 日止，公司用于抵押的无形资产账面价值为 35,661,861.99 元，详见附注十一、（一）6。

(十二) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	期末余额
装修费	6,752,047.11	3,520,890.24	2,788,844.58	7,484,092.77
维修费	131,690.70		26,784.45	104,906.25
模具费	3,072,992.97	2,502,820.66	1,886,511.65	3,689,301.98
其他	531,481.59	724,122.97	676,665.53	578,939.03
合计	10,488,212.37	6,747,833.87	5,378,806.21	11,857,240.03

(十三) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	4,505,593.58	787,119.19	5,188,395.05	900,594.24
可抵扣亏损	26,985,080.42	4,047,762.06	36,377,052.24	6,022,158.20
信用减值准备	12,691,315.52	2,016,651.07	9,093,492.84	1,440,026.05
递延收益	2,200,000.00	330,000.00	1,250,000.00	187,500.00
合计	46,381,989.52	7,181,532.32	51,908,940.13	8,550,278.49

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
应收款项融资坏账准备			100,247.74	19,550.60

(十四) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购置款	8,392,136.44		8,392,136.44	3,726,271.49		3,726,271.49

(十五) 短期借款

项目	期末余额	上年年末余额
质押及担保借款	10,000,000.00	13,000,000.00
抵押及担保借款	75,098,160.00	75,000,000.00
担保借款	15,000,000.00	10,000,000.00
应计利息	133,783.90	146,189.59
合计	100,231,943.90	98,146,189.59

(十六) 应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	83,267,010.99	64,084,462.56
商业承兑汇票	113,022.20	950,000.00
合计	83,380,033.19	65,034,462.56

(十七) 应付账款

项目	期末余额	上年年末余额
应付材料款	107,037,639.06	70,180,452.24
应付长期资产购置款	3,864,583.80	755,564.11
合计	110,902,222.86	70,936,016.35

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

(十八) 预收款项

项目	期末余额	上年年末余额
预收销售商品款项		1,862,543.10

(十九) 合同负债

项目	期末余额
预收销售商品款项	1,063,589.18

(二十) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	3,870,683.29	84,938,066.33	77,143,011.26	11,665,738.36
离职后福利-设定提存计划		893,105.14	893,105.14	
辞退福利		524,043.86	524,043.86	
合计	3,870,683.29	86,355,215.33	78,560,160.26	11,665,738.36

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	3,870,683.29	72,260,678.85	64,465,623.78	11,665,738.36
(2) 职工福利费		6,616,348.91	6,616,348.91	
(3) 社会保险费		3,127,129.96	3,127,129.96	
其中：医疗保险费		2,828,394.22	2,828,394.22	
工伤保险费		60,178.45	60,178.45	
生育保险费		238,557.29	238,557.29	
(4) 住房公积金		1,982,448.00	1,982,448.00	
(5) 工会经费和职工教育经费		871,333.70	871,333.70	
(6) 其他短期薪酬		80,126.91	80,126.91	
合计	3,870,683.29	84,938,066.33	77,143,011.26	11,665,738.36

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		861,529.37	861,529.37	
失业保险费		31,575.77	31,575.77	
合计		893,105.14	893,105.14	

(二十一) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	1,471,964.12	2,175,346.99
个人所得税	190,031.62	152,514.85
城市维护建设税	131,600.04	43,064.57
教育费附加	62,333.15	24,329.02
地方教育费附加	41,555.43	16,219.36
房产税	508,316.40	46,240.48
土地使用税	366,054.00	283,500.00
印花税	4,700.00	11,341.50
地方水利基金	33,048.79	16,639.46
企业所得税	2,456,130.32	
合计	5,265,733.87	2,769,196.23

(二十二) 其他应付款

按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
往来款	2,578,461.70	1,602,196.64
运费	1,848,343.11	909,273.43
押金	1,952,193.75	1,898,488.73
合计	6,378,998.56	4,409,958.80

(二十三) 一年内到期的非流动负债

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期借款	41,600.00	38,400.00
一年内到期的长期应付款	26,433,894.13	14,263,139.81
合计	26,475,494.13	14,301,539.81

(二十四) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
合同负债对应的销项税额	138,266.59	
已背书尚未到期应收票据	40,936,890.03	1,545,114.98
合计	41,075,156.62	1,545,114.98

(二十五) 长期借款

项目	期末余额	上年年末余额
抵押借款		41,600.00

(二十六) 长期应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付融资租赁款	40,385,523.00	20,678,841.31
减：未实现融资费用	2,490,555.63	1,071,077.26
减：一年内到期长期应付款	26,433,894.13	14,263,139.81
合计	11,461,073.24	5,344,624.24

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

(二十七) 递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	1,250,000.00	1,000,000.00	50,000.00	2,200,000.00	项目专项政府补助资金

涉及政府补助的项目：

负债项目	上年年末余额	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
“高功率密度电机控制器”项目政府补助（注）	1,250,000.00				1,250,000.00	与资产相关
产业化关键或共性技术与示范应用专项补助		1,000,000.00	50,000.00		950,000.00	与资产相关
合计	1,250,000.00	1,000,000.00	50,000.00		2,200,000.00	

注：2016年由上海大郡动力控制技术有限公司牵头，与本公司、广州汽车集团股份有限公司、新能源汽车股份有限公司拟共同完成研发项目“高功率密度电机控制器”。截至2020年12月31日止本公司已累计收到政府补助款157万元，本项目尚未验收。本公司将与收益相关的政府补助部分计入其他收益，与资产相关的政府补助部分中已形成长期资产的政府补助按照所购买的资产使用年限分期计入其他收益，剩余的尚未形成长期资产的与资产相关的政府补助仍计入递延收益。截至2020年12月31日止已累计确认损益32万元，递延收益125万元。

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

(二十八) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
无限售条件股份	8,030,393.00						8,030,393.00
有限售条件股份	6,317,631.00						6,317,631.00
股份总额	14,348,024.00						14,348,024.00

(二十九) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价 (股本溢价)	219,420,004.59			219,420,004.59

(三十) 其他综合收益

项目	上年年末余额	本期金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
将重分类进损益的其他综合收益	80,697.14		80,697.14			-80,697.14		
其中：								
其他债权投资信用减值准备	80,697.14		80,697.14			-80,697.14		

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

(三十一) 盈余公积

项目	上年年末余额	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	1,180,631.21	1,180,631.21	922,410.73		2,103,041.94

(三十二) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	-1,328,108.09	-10,670,864.22
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-536,409.62
调整后年初未分配利润	-1,328,108.09	-11,207,273.84
加：本期归属于母公司所有者的净利润	25,123,651.85	9,879,165.75
减：提取法定盈余公积	922,410.73	
期末未分配利润	22,873,133.03	-1,328,108.09

注：因首次执行新金融工具准则，上期调增年初信用减值损失 630,934.85 元，调减年初所得税费用 94,525.23 元，合计调整年初未分配利润-536,409.62 元。

(三十三) 营业收入和营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	475,428,422.63	348,112,649.65	352,983,206.00	253,268,749.91
其他业务	18,404,384.25	26,767,749.91	14,530,421.08	19,267,551.43
合计	493,832,806.88	374,880,399.56	367,513,627.08	272,536,301.34

(三十四) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	762,563.61	504,652.25
教育费附加	373,762.55	296,499.13
地方教育费附加	249,175.04	152,682.96
房产税	1,085,993.50	1,083,069.24
土地使用税	1,157,358.00	1,299,108.00
车船使用税	3,174.88	3,283.74
印花税	290,035.60	246,308.38
水利建设基金	154,107.25	93,533.05

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

项目	本期金额	上期金额
合计	4,076,170.43	3,679,136.75

(三十五) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	9,336,014.66	7,356,246.02
运杂费		4,915,029.27
折旧	303,119.90	287,737.25
业务宣传费	129,861.16	315,636.22
差旅费	744,339.42	1,002,870.66
业务招待费	1,259,426.82	1,633,192.24
车辆使用费	181,763.05	562,810.14
办公费	245,503.01	1,376,597.89
其他	3,721,121.78	2,369,042.03
合计	15,921,149.80	19,819,161.72

(三十六) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	12,106,990.16	13,640,839.23
办公费	751,543.26	991,280.05
咨询及服务费	3,371,844.19	2,306,935.60
折旧费及摊销	6,162,156.97	4,492,803.21
资产维修费	5,096,413.79	3,892,117.45
业务招待费	1,165,204.58	754,714.74
租赁费	273,781.60	254,584.85
财产保险费	251,352.82	168,672.01
水电费	627,148.74	547,660.89
差旅费	244,411.15	412,347.43
其他	3,360,051.68	2,508,455.65
合计	33,410,898.94	29,970,411.11

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

(三十七) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
人员人工费用	14,851,006.03	14,669,379.58
直接投入费用	3,110,738.52	2,749,625.00
折旧费用	783,893.78	651,387.54
无形资产摊销	335,483.83	281,602.35
与研发活动直接相关的其它费用	906,706.12	3,086,289.56
合计	19,987,828.28	21,438,284.03

(三十八) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	6,993,536.74	6,719,337.05
减：利息收入	135,542.50	142,482.97
汇兑损益	610,299.60	-832,603.48
其他	522,950.94	129,251.46
合计	7,991,244.78	5,873,502.06

(三十九) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	1,783,924.99	4,212,980.00
代扣个人所得税手续费	745.24	
合计	1,784,670.23	4,212,980.00

计入其他收益的政府补助

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
企业扶持资金	430,000.00		与收益相关
高新成果转化财政扶持资金	158,000.00	710,000.00	与收益相关
培训补贴	158,300.00		与收益相关
岗前技能培训补贴	152,000.00	141,600.00	与收益相关
人才发展基金	120,728.00		与收益相关

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
专利补助	120,000.00	6,068.00	与收益相关
其他应用研究支出补助	110,250.00		与收益相关
稳岗补贴	89,984.00	28,032.00	与收益相关
企业职工职业培训补贴	74,800.00	192,000.00	与收益相关
科技奖补贴	70,528.00		与收益相关
中小微企业政策性专项补贴	63,750.00		与收益相关
松江区石湖荡镇先进企业表彰奖励	60,000.00	60,000.00	与收益相关
产业化关键或共性技术研究 与示范应用专项补助	50,000.00	1,000,000.00	与资产/收益相关
失业保险费返还	46,158.00		与收益相关
“专精特新”企业补贴	33,667.59	200,000.00	与收益相关
聘用重点人员、退役军人增 值税减免	25,800.00		与收益相关
采购防疫用品专项补贴	8,010.00		与收益相关
残疾人就业超比例奖励	6,744.40		与收益相关
单位吸纳建档立卡人员补贴	5,205.00		与收益相关
税费补贴		1,145,780.00	与收益相关
上海市商务委员会体系认证 补贴		20,000.00	与收益相关
高功率密度电机控制器专项 资金		150,000.00	与收益相关
工业互联网产业创新工程专 项款		500,000.00	与收益相关
鼓励和促进科技创业项目款		51,500.00	与收益相关
宣城市总工会工会经费返还		8,000.00	与收益相关
合计	1,783,924.99	4,212,980.00	

(四十) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收账款坏账损失	3,890,469.65	-904,835.00

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

项目	本期金额	上期金额
应收款项融资减值损失	-100,247.74	-371,200.70
其他应收款坏账损失	235,194.85	268,405.96
应收票据减值损失	51,803.46	
合计	4,077,220.22	-1,007,629.74

(四十一) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失	1,633,816.57	7,552,575.05
固定资产减值损失	2,144,629.64	
合计	3,778,446.21	7,552,575.05

(四十二) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金 额
固定资产处置收益	-419,799.50	-1,046,442.28	-419,799.50

(四十三) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性 损益的金额
罚没利得	144,399.25	269,332.15	144,399.25
无需支付往来款		1,088,462.32	
其他	4.04	20.68	4.04
合计	144,403.29	1,357,815.15	144,403.29

(四十四) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性 损益的金额
对外捐赠	280,000.00	200,000.00	280,000.00
非常损失		461,363.88	
滞纳金	34,559.76		34,559.76
其他	370,572.24	168,058.23	370,572.24
合计	685,132.00	829,422.11	685,132.00

(四十五) 所得税费用

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	4,093,625.46	
递延所得税费用	1,368,746.17	1,429,496.24
合计	5,462,371.63	1,429,496.24

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	30,533,590.68
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	4,580,038.59
子公司适用不同税率的影响	2,129,463.32
调整以前期间所得税的影响	4,136.51
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	765,800.70
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	198,361.54
研发费用加计扣除	-2,318,439.81
预计税率调整导致递延所得税资产/负债余额的变化	103,010.78
所得税费用	5,462,371.63

(四十六) 每股收益

1、 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	25,123,651.85	9,879,165.75
本公司发行在外普通股的加权平均数	14,348,024.00	14,348,024.00
基本每股收益	1.75	0.69
其中：持续经营基本每股收益	1.75	0.69
终止经营基本每股收益		

2、 稀释每股收益

稀释每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）除以本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）计算：

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	25,123,651.85	9,879,165.75
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	14,348,024.00	14,348,024.00
稀释每股收益	1.75	0.69
其中：持续经营稀释每股收益	1.75	0.69
终止经营稀释每股收益		

(四十七) 现金流量表项目

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
收到利息收入	135,542.50	142,482.97
收到政府补助	2,734,670.23	3,124,517.68
收到其他营业外收入	144,402.84	269,352.83
收到其他单位往来	7,860,426.30	7,562,620.08
合计	10,875,041.87	11,098,973.56

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
支付费用	38,193,950.82	29,883,165.22
支付营业外支出	685,132.00	778,215.90
支付其他往来款	3,284,907.50	8,550,071.03
合计	42,163,990.32	39,211,452.15

3、 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
收到银行承兑汇票保证金	100,019,606.58	2,160,000.00
收到融资租赁款项	24,630,000.00	
合计	124,649,606.58	2,160,000.00

4、 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
支付银行承兑汇票保证金	95,929,318.70	4,630,359.51

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

项目	本期金额	上期金额
支付融资租赁款项	20,918,593.47	933,431.78
合计	116,847,912.17	5,563,791.29

(四十八) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	25,071,219.05	9,917,319.28
加：信用减值损失	4,077,220.22	-1,007,629.74
资产减值准备	3,778,446.21	7,552,575.05
固定资产折旧	17,638,651.08	17,774,104.56
生产性生物资产折旧		
油气资产折耗		
无形资产摊销	1,932,243.70	1,940,910.25
长期待摊费用摊销	5,378,806.21	3,942,954.93
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）	419,799.50	1,046,442.28
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	7,813,036.36	6,001,266.91
投资损失（收益以“－”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	1,368,746.17	1,429,496.24
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）	-26,630,355.25	-10,518,743.55
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-129,630,330.54	-6,642,758.76
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	110,192,384.13	2,787,971.82
其他		
经营活动产生的现金流量净额	21,409,866.84	34,223,909.27
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		

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

补充资料	本期金额	上期金额
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	11,095,785.36	28,444,677.09
减：现金的期初余额	28,444,677.09	7,456,075.64
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	-17,348,891.73	20,988,601.45

2、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	11,095,785.36	28,444,677.09
其中：库存现金	133,550.45	80,511.19
可随时用于支付的银行存款	10,962,234.91	28,364,165.90
可随时用于支付的其他货币资金		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	11,095,785.36	28,444,677.09

(四十九) 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	6,276,938.67	银行承兑汇票保证金
应收票据	18,100,749.80	票据质押（注）
应收款项融资	69,034,692.66	票据质押（注）
固定资产	57,952,600.99	借款抵押
无形资产	35,661,861.99	借款抵押
应收账款	55,615,228.04	借款质押
固定资产	38,639,473.98	售后回租对应的设备
固定资产	3,617,835.93	融资租赁对应的设备
在建工程	13,797,557.53	融资租赁对应的设备
合计	298,696,939.59	

注：截止 2020 年 12 月 31 日，公司将 87,135,442.46 元应收票据（银行承兑汇票）质押给浙商银行用于开展票据质押池融资业务。

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

(五十) 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			6,104,906.88
其中：美元	745,168.62	6.5249	4,862,150.73
欧元	154,860.58	8.0250	1,242,756.15
应收账款			6,577,199.08
其中：美元	402,024.68	6.5249	2,623,170.83
欧元	492,713.80	8.0250	3,954,028.25

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

(五十一) 政府补助

1、与资产相关的政府补助

种类	金额	资产负债表列报项目	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
			本期金额	上期金额	
“高功率密度电机控制器”项目政府补助	1,250,000.00	递延收益			
产业化关键或共性技术研究与示范应用专项补助	950,000.00	递延收益	50,000.00		50,000.00
合计	2,200,000.00		50,000.00		50,000.00

2、与收益相关的政府补助

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
企业扶持资金	430,000.00	430,000.00		其他收益
高新成果转化财政扶持资金	868,000.00	158,000.00	710,000.00	其他收益
培训补贴	158,300.00	158,300.00		其他收益
岗前技能培训补贴	293,600.00	152,000.00	141,600.00	其他收益
人才发展基金	120,728.00	120,728.00		其他收益
专利补助	126,068.00	120,000.00	6,068.00	其他收益
其他应用研究支出补助	110,250.00	110,250.00		其他收益
稳岗补贴	118,016.00	89,984.00	28,032.00	其他收益
企业职工职业培训补贴	266,800.00	74,800.00	192,000.00	其他收益
科技奖补贴	70,528.00	70,528.00		其他收益
中小微企业政策性专项补贴	63,750.00	63,750.00		其他收益
松江区石湖荡镇先进企业表彰奖励	120,000.00	60,000.00	60,000.00	其他收益
产业化关键或共性技术研究与示范应用专项补助	1,000,000.00		1,000,000.00	其他收益
失业保险费返还	46,158.00	46,158.00		其他收益

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
“专精特新”企业补贴	233,667.59	33,667.59	200,000.00	其他收益
聘用重点人员、退役军人增值税减免	25,800.00	25,800.00		其他收益
采购防疫用品专项补贴	8,010.00	8,010.00		其他收益
残疾人就业超比例奖励	6,744.40	6,744.40		其他收益
单位吸纳建档立卡人员补贴	5,205.00	5,205.00		其他收益
税费补贴	1,145,780.00		1,145,780.00	其他收益
上海市商务委员会体系认证补贴	20,000.00		20,000.00	其他收益
高功率密度电机控制器专项资金	150,000.00		150,000.00	其他收益
工业互联网产业创新工程专项款	500,000.00		500,000.00	其他收益
鼓励和促进科技创业项目款	51,500.00		51,500.00	其他收益
宣城市总工会工会经费返还	8,000.00		8,000.00	其他收益
代扣个人所得税手续费	745.24	745.24		其他收益
合计	5,947,650.23	1,734,670.23	4,212,980.00	

七、合并范围的变更

本期合并范围增加子公司香港鷹峰電子科技有限公司。

八、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
安徽鷹峰电子科技有限公司	安徽	安徽	电阻器、电抗器、电容器等	100.00		设立
香港鷹峰電子科技有限公司	香港	香港		100.00		设立

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
上海热拓电子科技有限公司	上海	上海	水冷板、热传组件等	80.00		设立

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

2、 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
上海热拓电子科技有限公司	20%	-52,432.80		648,845.34

3、 重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额						上年年末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
上海热拓电子科技有限公司	41,056,726.91	8,315,791.03	49,372,517.94	38,757,541.74	190,749.48	38,948,291.22	35,277,104.17	6,782,216.11	42,059,320.28	31,377,329.60	41,600.00	31,418,929.60

子公司名称	本期金额				上期金额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
上海热拓电子科技有限公司	42,959,265.24	-262,163.96	-262,163.96	-4,720,623.72	32,477,883.76	190,767.64	190,767.64	328,987.33

4、 无使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制。

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

5、 无向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持。

九、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

(二) 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，本公司主要包括汇率风险和利率风险。

(1) 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。为控制利率风险，本公司可能运用利率互换以实现预期的利率结构。尽管该政策不能使本公司完全避免支付的利率超出现行市场利率的风险，也不能完全消除与利息支付波动相关的现金流量风险，但是管理层认为该政策实现了这些风险之间的合理平衡。

(2) 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。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于 2020 年度，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

(三) 流动性风险

流动性风险，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。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。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。

十、关联方及关联交易

(一) 本公司的实际控制人情况

实际控制人名称	关联关系	企业类型	实际控制人对本公司的持股比例(%)	实际控制人对本公司的表决权比例(%)
洪英杰	控股股东	境内自然人	54.13	54.13

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

(三) 本公司无合营和联营企业情况。

(四) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
上海鹰峰实业有限公司	实际控制人洪英杰之亲属控制的公司
金海燕	实际控制人洪英杰的配偶
张凤山	股东、董事及高管
上海鹰创企业管理有限公司	股东

(五) 关联交易情况

1、 采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
上海鹰创企业管理有限公司	咨询费	34,653.47	

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

2、 关联租赁情况

本公司作为承租方：

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
上海鹰峰实业有限公司	房屋建筑物	224,860.10	224,860.10

3、 关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额 (万元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已 经履行完毕
洪英杰	本公司	7,800.00	2017/5/23	2022/5/22	否
洪英杰、金海燕	本公司	800.00	2020/6/29	2021/6/29	否
洪英杰、金海燕	本公司	1,300.00	2020/3/6	2021/3/5	否
洪英杰、金海燕	安徽鹰峰电子科技有限公司	1,500.00	2019/1/9	2027/1/8	否
洪英杰、金海燕	上海热拓电子科技有限公司	500.00	2020/6/10	2021/6/10	否
洪英杰、金海燕、张凤山、安徽鹰峰电子科技有限公司	本公司	354.68	2020/5/1	2023/5/1	否
洪英杰、张凤山、金海燕、安徽鹰峰电子科技有限公司、上海鹰创企业管理有限公司、上海热拓电子科技有限公司	本公司	431.56	2020/3/12	2021/9/12	否
洪英杰、金海燕、张凤山	本公司	184.36	2019/9/30	2021/9/30	否
洪英杰、金海燕、张凤山	本公司	235.10	2019/4/3	2021/12/30	否

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

担保方	被担保方	担保金额 (万元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已 经履行完毕
洪英杰、金海燕、张凤山、安徽鹰峰电子科技有限公司	本公司	1,387.14	2020/10/15	2021/12/30	否
洪英杰、安徽鹰峰电子科技有限公司	本公司	119.66	2020/4/20	2022/3/20	否
洪英杰、金海燕	本公司	1,105.21	2020/12/28	2023/11/28	否
洪英杰、金海燕、张凤山、上海鹰峰电子科技有限公司	安徽鹰峰电子科技有限公司	108.70	2020/5/22	2023/3/22	否
洪英杰、张凤山、上海鹰峰电子科技股份有限公司	上海热拓电子科技有限公司	112.14	2020/9/20	2022/8/20	否

(六) 关联方应收应付款项

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
其他应付款			
	上海鹰峰实业有限公司		579,643.61
	上海鹰创企业管理有限公司	16,800.00	

十一、 股份支付

本期未发生股份支付。

十二、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1、 截至 2020 年 12 月 31 日，公司无已签订的尚未履行或尚未完全履行的对外投

资合同及有关财务支出。

- 2、截至 2020 年 12 月 31 日，公司无已签订的正在或准备履行的大额发包合同及财务影响。
- 3、截至 2020 年 12 月 31 日，公司无已签订的正在或准备履行的租赁合同及财务影响。
- 4、截至 2020 年 12 月 31 日，公司无已签订的正在或准备履行的并购协议。
- 5、截至 2020 年 12 月 31 日，公司无已签订的正在或准备履行的重组计划。

6、其他重大财务承诺事项

(1) 公司与交通银行上海松江支行签订《最高额借款合同》，最高贷款额度人民币 12,500 万元，期限自 2018 年 2 月 22 日至 2025 年 2 月 22 日，该项贷款设定的抵押担保情况：以沪房地松字（2016）第 043249 号对应的房屋和土地使用权为抵押物。同时，洪英杰与交通银行上海松江支行签订《最高额保证合同》，对公司与交通银行上海松江支行 2017 年 5 月 23 日至 2022 年 5 月 22 日期间签订的全部主合同提供最高保证担保，担保最高金额为人民币 7,800 万元，保证期间根据主合同约定的各笔借款的履行期限分别计算，保证期限自每笔债务履行期限届满之日起至履行期限届满之日后两年。截止 2020 年 12 月 31 日，该合同项下短期借款余额人民币 6,000 万元，抵押物账面价值 83,599,872.21 元，其中：土地使用权账面价值人民币 35,661,861.99 元，房屋建筑物账面价值人民币 44,008,349.94 元。

(2) 洪英杰、金海燕与上海银行松江支行签订《借款保证合同》，对公司与上海银行松江支行自 2020 年 6 月 29 日至 2021 年 6 月 29 日期间签订的全部主合同提供最高保证担保，担保金额为人民币 800 万元，保证期间根据主合同约定的各笔借款的履行期限分别计算，保证期限自每笔债务履行期限届满之日起至履行期限届满之日起 12 个月。另外公司与上海银行松江支行签订《应收账款质押合同》，合同规定本公司以指定的 6 家客户在 2020 年 7 月 7 日至 2021 年 7 月 7 日期间内发生的（包含已发生和将发生的全部应收账款）质押给上海银行松江支行，截止 2020 年 12 月 31 日，该借款合同项下短期借款余额为人民币 1,000 万元，指定的质押 6 家客户的应收账款金额为人民币 55,615,228.04 元。

(3) 公司与江苏银行上海市松江支行签订《最高额保证合同》，担保最高额为

人民币 1,300 万元，担保期限自 2020 年 3 月 6 日至 2021 年 3 月 5 日，截止 2020 年 12 月 31 日该贷款合同项下短期借款余额为人民币 1,000 万元，借款期限自 2020 年 3 月 11 日至 2020 年 3 月 10 日。该贷款由实际控制人洪英杰及其配偶金海燕提供连带责任担保。

(4) 子公司安徽鹰峰与中国邮政储蓄银行宣城市分行签订《小企业授信额度合同》，授信额度人民币 1,500 万元，授信期限自 2019 年 1 月 9 日至 2027 年 1 月 8 日，同时对授信期限内实际发生的债务，本公司作为抵押人与中国邮政储蓄银行宣城市分行签订《小企业最高额抵押合同》，对 2019 年 1 月 9 日至 2027 年 1 月 8 日发生的债权之最高本金余额为 1,500 万元提供担保，设定的抵押担保情况：以国有土地使用权皖（2017）宣城市不动产权第 0030660 抵贷 850 万元，以厂房皖（2017）宣城市不动产权第 0030660-0030662 号、0030664 号及 0039665 号抵贷 650 万。截止 2020 年 12 月 31 日，被抵押的房屋账面价值为 13,944,251.05 元。该贷款由实际控制人洪英杰及其配偶金海燕提供最高额保证担保。

(5) 洪英杰、金海燕与上海银行松江支行签订《普惠及小企业借款合同》，子公司上海热拓对公司贷款保证担保，担保金额为人民币 500 万元，保证期间根据主合同约定的各笔借款的履行期限分别计算，保证期限自每笔债务履行期限届满之日起至履行期限届满之日起 3 年。截止 2020 年 12 月 31 日，该贷款合同项下短期借款余额为人民币 500 万元。

(6) 2017 年，公司与仲利国际租赁有限公司签订《融资租赁合同》及《买卖合同》，售后租回设备一批，租金总额为人民币 6,626,701.06 元，租赁成本为人民币 5,625,000.00 元，租赁期间为 2017 年 10 月 31 日至 2021 年 4 月 30 日，租金支付方式为每个月支付一次，本售后租回合同由洪英杰、金海燕、张凤山、安徽鹰峰电子科技有限公司进行担保。截至 2020 年 12 月 31 日，公司已提前付清全部租赁款项。

(7) 2018 年，公司与上海融开融资租赁有限公司签订《融资租赁合同》，售后租回设备一批，租金总额为人民币 9,509,134.00 元，租赁成本为人民币 9,255,594.00 元，租赁期间为 2018 年 12 月 30 日至 2020 年 5 月 30 日，租金支付方式为每个月支付一次。截至 2020 年 12 月 31 日，公司已经付清全部租赁款项。

(8) 2018 年，公司与日盛国际租赁有限公司签订了《融资租赁合同》，售后租

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

回设备一批，租金总额为人民币 8,628,483.00 元，租赁成本为人民币 8,026,483.00 元租赁期限为 2018 年 5 月 23 日至 2020 年 11 月 23 日，租金支付方式为每个月支付一次，上述融资租赁合同由洪英杰、金海燕、张凤山及安徽鹰峰电子科技有限公司提供担保。截至 2020 年 12 月 31 日，公司已经付清全部租赁款项。

(9) 2020年,公司与日盛国际租赁有限公司签订了《融资租赁合同》,售后租回设备一批,租金总额为人民币 6,806,405.00元,租赁成本为人民币 6,151,605.00元,租赁期限为2020年5月1日至2023年5月1日,租金支付方式为每个月支付一次,上述融资租赁合同由洪英杰、金海燕、张凤山及安徽鹰峰电子科技有限公司提供担保。截至2020年12月31日,公司尚未支付的融资租赁费用为人民币 3,546,800.00元,对应的固定资产账面价值为 5,977,528.39元。

(10) 2020年,公司与上海融开融资租赁有限公司签订《融资租赁合同》,售后租回设备一批,租金总额为人民币 9,549,127.00元,租赁成本为人民币 9,201,093.00元,租赁期限为2020年3月12日至2021年9月12日,租金支付方式为每个月支付一次,上述融资租赁合同由洪英杰、张凤山、金海燕及安徽鹰峰电子科技有限公司、上海鹰创企业管理有限公司、上海热拓电子科技有限公司提供担保,截至2020年12月31日,公司尚未支付的融资租赁费用为人民币 4,315,630.00元,对应的固定资产账面价值为 8,210,852.60元。

(11) 2019年,公司与台骏国际租赁有限公司签订了《融资租赁合同》,售后租回设备一批,租金总额为人民币 10,306,361.00元,租赁成本为人民币 9,818,763.00元,租赁期限为2019年9月30日至2021年9月30日,租金支付方式为每个月支付一次,上述融资租赁合同由洪英杰、金海燕、张凤山提供担保。截至2020年12月31日,公司尚未支付的融资租赁费用为人民币 1,843,628.00元,对应的固定资产账面价值为 4,542,511.25元。

(12) 2019年,公司与上海力合融资租赁股份有限公司签订了《融资租赁合同》及《设备买卖合同》3份,售后租回设备一批,租金总额为人民币 14,931,518.68元,租赁成本为人民币 14,092,818.68元,租赁期限为2019年4月3日至2021年12月30日,租金支付方式为每个月支付一次,上述融资租赁合同由洪英杰、金海燕提供担保。两份合同于本年提前付清,截至2020年12月31日,公司尚未支付的融资租赁费用为人民币 2,351,000.00元,对应的固定资产账面价值为 4,811,949.65元。

(13) 2020年,公司与上海力合融资租赁股份有限公司签订了《融资租赁合同》2份,售后租回设备一批,租金总额为人民币 15,317,000.00元,租赁成本为人民币 14,625,000.00元,租赁期限为2020年10月15日至2023年5月15日,租金支付方式为每个月支付一次。上述融资租赁合同由洪英杰、金海燕、

张凤山及安徽鹰峰电子科技有限公司提供担保，截至 2020 年 12 月 31 日，公司尚未支付的融资租赁费用为人民币 13,871,400.00 元，对应的固定资产账面价值为 13,271,240.04 元。

(14) 2020 年，公司与法兴（上海）融资有限公司（以下简称“法兴融资”）签订了《融资租赁合同》，约定法兴融资向通快（中国）有限公司购买价值 2,580,000.00 元（含税）的通快激光切割机租售给公司，租赁期限为 2020 年 4 月 20 日至 2022 年 3 月 20 日，上述融资租赁合同由洪英杰、安徽鹰峰电子科技有限公司提供担保。截至 2020 年 12 月 31 日，公司尚未支付的融资租赁费用为人民币 1,196,565.00 元，对应的固定资产账面价值为 2,311,210.46 元。

(15) 2020 年，公司与永赢租赁有限公司（以下简称“永赢租赁”）签订了《融资租赁合同》2 份，约定永赢租赁向常州晟威机电有限公司和布勒莱宝光学设备（北京）有限公司购买价值 6,448,000.00 元（含税）的全自动流压扁型电容卷绕机和价值 8,500,000.00 元（含税）的高真空镀膜机租售给公司，租赁期限为 2020 年 12 月 28 日至 2023 年 11 月 28 日，上述融资租赁合同由金海燕、洪英杰提供保证担保，上海鹰峰电子科技股份有限公司提供抵押担保，截至 2020 年 12 月 31 日，公司尚未支付的融资租赁费用为人民币 11,052,100.00 元，对应的在建工程账面价值为 13,797,557.53 元。

(16) 2018 年，安徽鹰峰电子科技有限公司与法兴（上海）融资有限公司（以下简称“法兴融资”）签订了《融资租赁合同》，约定法兴融资向通快（中国）有限公司购买价值 2,650,000.00 元（含税）的通快数控激光切割机租售给公司，租赁期限为 2018 年 4 月 10 日至 2020 年 3 月 10 日，上述融资租赁合同由洪英杰、金海燕及上海鹰峰电子科技股份有限公司提供担保。截至 2020 年 12 月 31 日，公司已经付清全部租赁款项。

(17) 2020 年，安徽鹰峰电子科技有限公司与日盛国际租赁有限公司签订了《融资租赁合同》，售后租回设备一批，租金总额为人民币 2,039,278.00 元，租赁成本为人民币 1,840,278.00 元，租赁期限为 2020 年 5 月 22 日至 2023 年 3 月 22 日，租金支付方式为每个月支付一次，上述融资租赁合同由洪英杰、金海燕、张凤山及上海鹰峰电子科技股份有限公司提供担保。截至 2020 年 12 月 31 日，公司尚未支付的融资租赁费用为人民币 1,087,000.00 元，对应的固定资产账面价值为 1,825,392.05 元。

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

(18) 2020年,上海热拓电子科技有限公司与君创国际融资租赁有限公司(以下简称“君创国际”)签订了《融资租赁合同》,约定君创国际向绮向旭机电(苏州)有限公司购买价值1,490,000.00元(含税)的设备一批租给公司,租赁期限为2020年9月20日至2022年8月20日,上述融资租赁合同由洪英杰、张凤山及上海鹰峰电子科技股份有限公司提供担保,截至2020年12月31日,公司尚未支付的融资租赁费用为人民币1,121,400.00元,对应的固定资产账面价值为1,306,625.47元。

(19) 截止2020年12月31日公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据金额为人民币114,195,249.34元。

(二) 或有事项

截止2020年12月31日,无需披露重要的或有事项。

十三、资产负债表日后事项

根据公司2021年4月22日召开第二届董事会第七次会议,审议通过了《关于公司2020年度利润分配方案的议案》,鉴于公司2020年的盈利水平和整体财务状况,结合2021年的发展计划,公司决定2020年不进行利润分配。

上述议案尚需提交公司股东大会审议通过。

十四、其他重要事项

公司于2018年4月16日召开第一届董事会第九次会议,审议通过了《拟出售公司自有物业的议案》,公司位于上海市松江区石湖荡镇唐明路218号的厂房(宗地号:松江区石湖荡镇16街坊17/4丘),建筑面积84,939.18平方米(证号:沪房地松字(2016)第043249号)),使用期限为2012年12月10日至2062年12月9日,该处房产权为公司自用物业。公司为优化资产结构,提高公司资产利用率,从而更好地适应公司战略发展规划,拟出售上述房产。截止本报告日,公司正在与有意向的购买方洽谈中。

截止本报告日,除上述事项无重要的其他事项。

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

十五、 母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	31,302,808.83	
商业承兑汇票	6,069.14	
减：坏账准备	303.46	
合计	31,308,574.51	

2、 期末公司质押的应收票据

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	14,600,749.80

3、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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		15,656,207.64

4、 期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据。

(二) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	149,865,081.34	103,074,839.11
1至2年	399,457.28	2,518,471.82
2至3年	649,475.79	1,441,823.87
3至4年	1,315,036.64	75,965.48
4至5年	75,965.48	369,902.96
5年以上	1,177,370.00	947,969.17
小计	153,482,386.53	108,428,972.41
减：坏账准备	10,425,111.11	7,520,338.69
合计	143,057,275.42	100,908,633.72

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	153,482,386.53	100.00	10,425,111.11	6.79	143,057,275.42	108,428,972.41	100.00	7,520,338.69	6.94	100,908,633.72
其中：										
组合 1(账龄组合)	153,458,412.44	99.98	10,425,111.11	6.79	143,033,301.33	108,428,972.41	100.00	7,520,338.69	6.94	100,908,633.72
组合 3(合并范围内关联方组合)	23,974.09	0.02			23,974.09					
合计	153,482,386.53	100.00	10,425,111.11		143,057,275.42	108,428,972.41	100.00	7,520,338.69		100,908,633.72

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

按组合计提坏账准备:

组合计提项目:

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
组合 1(账龄组合)	153,458,412.44	10,425,111.11	6.79
组合 3(合并范围内关联方组合)	23,974.09		
合计	153,482,386.53	10,425,111.11	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 3,404,772.42 元, 本期收回或转回坏账准备金额 54,000 元。

4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	500,000.00

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例 (%)	坏账准备
第一名	17,042,886.00	11.10	852,144.30
第二名	16,448,295.47	10.72	822,414.77
第三名	13,316,209.55	8.68	665,810.48
第四名	11,473,061.89	7.48	573,653.09
第五名	10,287,402.79	6.70	514,370.14
合计	68,567,855.70	44.67	3,428,392.79

6、 无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

7、 无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

(三) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据	71,339,880.67	54,435,768.69

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	54,435,768.69	170,503,035.57	153,598,923.59	71,339,880.67	

3、 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	66,220,531.66

4、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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	44,948,714.68	

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

(四) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	26,351,127.57	85,075,066.34
合计	26,351,127.57	85,075,066.34

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	21,889,082.15	31,531,846.18
1 至 2 年	5,012,762.65	12,688,292.08
2 至 3 年	39,933.00	41,370,855.61
3 至 4 年	82,250.00	96,910.18
4 至 5 年	25,700.00	175,699.17
5 年以上	161,999.17	24,596.00
小计	27,211,726.97	85,888,199.22
减：坏账准备	860,599.40	813,132.88
合计	26,351,127.57	85,075,066.34

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	27,211,726.97	100.00	860,599.40	3.16	26,351,127.57	85,888,199.22	100.00	813,132.88	0.95	85,075,066.34
其中：										
组合 1（账龄组合）	4,206,851.17	15.46	467,344.44	11.11	3,739,506.73	3,120,981.11	3.63	497,403.68	15.94	2,623,577.43
组合 2（合并范围内组合）	15,139,776.53	55.64			15,139,776.53	76,452,634.11	89.01			76,452,634.11
组合 3（其他组合）	7,865,099.27	28.90	393,254.96	5.00	7,471,844.31	6,314,584.00	7.35	315,729.20	5.00	5,998,854.80
合计	27,211,726.97	100.00	860,599.40		26,351,127.57	85,888,199.22	100.00	813,132.88		85,075,066.34

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
组合 1（账龄组合）	4,206,851.17	467,344.44	11.11
组合 2（合并范围内组合）	15,139,776.53		
组合 3（其他组合）	7,865,099.27	393,254.96	5.00
合计	27,211,726.97	860,599.40	

（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	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	813,132.88			813,132.88
本期计提	181,111.80			181,111.80
本期核销	133,645.28			133,645.28
期末余额	860,599.40			860,599.40

（4）本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
组合 1（账龄组合）	497,403.68	103,586.04		133,645.28	467,344.44
组合 3（其他组合）	315,729.20	77,525.76			393,254.96
合计	813,132.88	181,111.80		133,645.28	860,599.40

（5）本期实际核销的其他应收款项情况

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	133,645.28

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
房租	122,570.74	35,160.74
押金及保证金	7,865,099.27	6,314,584.00
员工备用金	1,960,148.75	1,853,541.37
暂借款	1,069,000.00	82,000.00
往来款项	16,194,908.21	77,602,913.11
小计	27,211,726.97	85,888,199.22
减：坏账准备	860,599.40	813,132.88
合计	26,351,127.57	85,075,066.34

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
上海热拓电子科技有限公司	往来单位	11,482,084.99	1年以内及1-2年	42.20	
上海力合融资租赁股份有限公司	押金及保证金	3,927,000.00	1年以内及1-2年	14.43	196,350.00
安徽鹰峰电子科技有限公司	往来单位	3,657,691.54	1年以内	13.44	
上海融开融资租赁有限公司	押金及保证金	1,800,000.00	1年以内	6.61	90,000.00
台骏国际租赁有限公司	押金及保证金	1,000,000.00	1-2年	3.67	50,000.00
上海土是宝农业专业合作社	暂借款	1,000,000.00	1年以内	3.67	50,000.00
合计		22,866,776.53		84.03	386,350.00

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

(8) 无涉及政府补助的其他应收款项。

(9) 无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项。

(10) 无转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债金额。

(五) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	20,290,623.04		20,290,623.04	20,290,623.04		20,290,623.04

对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	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
安徽鹰峰电子科技有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
上海热拓电子科技有限公司	10,290,623.04			10,290,623.04		
香港鹰峰电子科技有限公司						
合计	20,290,623.04			20,290,623.04		

(六) 营业收入和营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	374,388,275.44	309,849,962.87	327,229,555.21	260,442,183.41
其他业务	38,585,533.64	31,261,439.19	39,959,716.17	42,746,276.12
合计	412,973,809.08	341,111,402.06	367,189,271.38	303,188,459.53

十六、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

项目	金额
非流动资产处置损益	-419,799.50
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）	1,784,670.23
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-540,728.71
小计	824,142.02
所得税影响额	-150,482.12
少数股东权益影响额（税后）	-5,928.09
合计	667,731.81

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元）	
		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	10.20	1.75	1.75
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.93	1.70	1.70

上海鹰峰电子科技股份有限公司

二〇二一年四月二十二日

错误!未提供文档变量。

错误!未提供文档变量。

财务报表附注

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:

上海市松江区石湖荡镇唐明路 218 号公司董事会办公室。