



中意股份

NEEQ : 838165

中意恒信扬州科技股份有限公司 :
Zhongyi Hengxin Yangzhou Co., LTD



年度报告

— 2019 —

公司年度大事记



公司于2019年10月份成立全资子公司扬州保食安科技有限公司

公司的高新技术企业证书从2019年12月延期，有效期三年。



2019年,公司申请了6项实用新型专利,分别是一种可便于管理的挂号机、一种双屏排队填单一体机、一种快速定位安装的自助机机柜、一种可调节式安全型叫号机、一种新型排队机机柜结构、一种可防止倾倒的排队机。

目 录

第一节	声明与提示	5
第二节	公司概况	7
第三节	会计数据和财务指标摘要	9
第四节	管理层讨论与分析	12
第五节	重要事项	21
第六节	股本变动及股东情况	24
第七节	融资及利润分配情况	26
第八节	董事、监事、高级管理人员及员工情况	26
第九节	行业信息	29
第十节	公司治理及内部控制	30
第十一节	财务报告	34

释义

释义项目		释义
本公司、公司、股份公司、中意股份	指	中意恒信扬州科技股份有限公司
中泰恒源	指	中泰恒源(北京)投资控股有限公司
扬州强华	指	扬州强华投资管理有限公司
董事会	指	中意恒信扬州科技股份有限公司董事会
监事会	指	中意恒信扬州科技股份有限公司监事会
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》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《中意恒信扬州科技股份有限公司章程》
证监会	指	中国证券监督管理委员会
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
主办券商、财通证券	指	财通证券股份有限公司
会计师事务所、中兴财光华	指	中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)
律师、律师事务所、中银	指	北京市中银律师事务所
报告期	指	2019 年度
元、万元	指	人民币元、人民币万元
ATM	指	银行自动柜员机(Automatic Teller Machine)

第一节 声明与提示

【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。

公司负责人苏宗伟、主管会计工作负责人杨颖及会计机构负责人（会计主管人员）杨颖保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

中兴财光华会计师事务所(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
是否存在董事、监事、高级管理人员对年度报告内容异议事项或无法保证其真实、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
是否存在豁免披露事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重要风险提示表】

重要风险事项名称	重要风险事项简要描述
1、市场竞争风险	国际自助服务设备制造商主要有美国迪堡设备有限公司、美国现金出纳机公司、德国德利多富公司等,这些国际企业具有优秀的产品研发团队,较好的产品结构和性能,不仅占据了较高的市场份额,而且引领着全球自助服务终端制造市场的发展走向和消费理念。从国内竞争来看,传统老牌企业具有稳固的市场基础和品牌影响力,在自助服务终端市场占据牢固地位,也有不少新进入者依靠先进的营销理念和策划意识,通过强势的品牌推广和快速积累,成为市场上的佼佼者。激烈的国内外竞争不仅会增强下游客户的议价能力,而且会占据有限的市场份额,说明该行业存在较大的市场竞争风险。
2、技术替代风险	随着自助服务终端行业所使用的技术不断进步,作为核心技术的服务终端系统的更新换代速度也需要不断提升,技术更新效率非常关键。行业内供应服务终端机具的企业需要对市场未来的技术趋势有足够的敏感度,在研发环节投入相应的人力和资金。如果公司不能根据重点发展领域和电子信息技术发展潮流变化进行相应技术的研发创新,将对未来的盈利能力产生不利影响。行业内现有的产品技术存在被更先进技术替代的风险。
3、原材料价格波动风险	公司生产用原材料包括电脑配件、电容屏、触摸屏、液晶屏、电子元器件等,报告期原材料成本占主营业务成本的比重为 92%,原材料供应的稳定性和价格的波动将直接影响公司的产品成本、毛利率和盈利能力。受供求关系和宏观经济波动等多方面因素的影响,公司主要原材料的价格波动不可避免,从而对公司的经营产生不利影响。

4、税收优惠变化的风险	公司于 2014 年 10 月 23 日取得江苏省经济和信息化委员会颁布的《软件企业认定证书》。根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》规定,对其自行开发生生产的软件产品,按 17%税率征收增值税后,对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。同时根据《财政部、国家税务总局关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》规定,在 2017 年 12 月 31 日前自获利年度起计算优惠期,公司可享受两免三减半的税收优惠政策。公司自 2014 年开始获利并起算优惠期,2014-2015 年免征企业所得税,2016 年-2018 年按照 25%的法定税率减半征收企业所得税。公司软件增值税即征即退政策 2019 年度继续执行,2019 年度公司销售自行开发的软件产品取得增值税即征即退税款为 421476.72 元。如果未来税收政策发生变化或者税收优惠到期,公司存在因不再享受税收优惠而导致税负增大的风险。
5、实际控制人不当控制和公司治理的风险	公司的实际控制人苏宗伟间接持有公司 68%的股份。自公司成立以来,苏宗伟持有中意股份 68%以上的股权,且曾担任有限公司的执行董事、总经理,目前担任公司的董事、总经理,能够对公司的发展战略、人事任免、生产经营等重大事项产生重大影响。若公司内部控制机制不能得到有效且充分发挥,不能规范运作,则可能出现实际控制人利用其控制优势损害公司和中小股东利益的风险。
6、非经常性损益对业绩影响的风险	公司报告期内净利润为-332.01 万元,其中收到政府补助 17.1 万元,占净利润比重较高,对公司业绩有较大影响。2019 年度公司经营业绩对上述事项存在一定的依赖。随着公司产品质量及品牌知名度的提升,销售渠道的逐步完善,公司盈利能力将进一步增强,上述事项对公司业绩影响的重要性将下降。若公司的主营业务无法在未来支持公司业绩,将对公司的财务状况产生一定的不利影响。
本期重大风险是否发生重大变化:	否

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	中意恒信扬州科技股份有限公司
英文名称及缩写	Zhongyi Hengxin Yangzhou Co.,LTD
证券简称	中意股份
证券代码	838165
法定代表人	苏宗伟
办公地址	仪征市月塘镇迎宾大道 8 号

二、 联系方式

董事会秘书或信息披露事务负责人	杨颖
职务	董事会秘书
电话	0514-80389900-8003
传真	0514-80389955
电子邮箱	418905769@qq.com
公司网址	www.zyhxyz.com
联系地址及邮政编码	仪征市月塘镇迎宾大道号 8 号 211412
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	仪征市月塘镇迎宾大道 8 号董事会办公室

三、 企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2013 年 6 月 8 日
挂牌时间	2016 年 8 月 2 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-C39 计算机、通信和其他电子设备制造业-C3990 其他电子设备制造
主要产品与服务项目	自助服务终端产品的研发、生产与销售
普通股股票转让方式	集合竞价
普通股总股本（股）	30,000,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	中泰恒源(北京)投资控股有限公司
实际控制人及其一致行动人	苏宗伟、中泰恒源(北京)投资控股有限公司、扬州强华投资管理有限公司

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	913210810710205787	否
注册地址	仪征市月塘镇迎宾大道 8 号	否
注册资本	30,000,000.00	否

五、 中介机构

主办券商	财通证券
主办券商办公地址	杭州市西湖区天目山路 198 号财通双冠大厦
报告期内主办券商是否发生变化	否
会计师事务所	中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)
签字注册会计师姓名	王焕军、杨如玉
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街 2 号 22 层 A24

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 会计数据和财务指标摘要

一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	37,780,351.20	39,416,773.32	-4.15%
毛利率%	17.65%	24.86%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-3,320,133.26	827,634.11	-501.16%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-3,580,969.26	291,354.82	-1,329.08%
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)	-10.16%	2.44%	-
加权平均净资产收益率%(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)	-10.95%	0.86%	-
基本每股收益	-0.1107	0.0276	-501.09%

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例%
资产总计	44,290,837.20	42,297,758.72	4.71%
负债总计	13,261,621.85	7,948,410.11	66.85%
归属于挂牌公司股东的净资产	31,029,215.35	34,349,348.61	-9.67%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.03	1.14	-9.65%
资产负债率%(母公司)	29.10%	18.79%	-
资产负债率%(合并)	29.94%	18.79%	-
流动比率	1.7834	2.6411	-
利息保障倍数	-48.07	75.49	-

负债总额较上年增加 67.05%主要系贷款 600 万所致。

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	-5,024,764.63	1,319,189.28	-480.90%
应收账款周转率	9.0369	7.2729	-
存货周转率	2.6040	3.0922	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	4.71%	1.47%	-
营业收入增长率%	-4.15%	1.07%	-
净利润增长率%	-501.16%	128.93%	-

五、 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	30,000,000	30,000,000	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、 非经常性损益

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置	104,214.31
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	171,000.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-14,378.31
非经常性损益合计	260,836.00
所得税影响数	-
少数股东权益影响额（税后）	-
非经常性损益净额	260,836.00

七、 补充财务指标适用 不适用**八、 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

应收票据及应收账款（原列报表项目）	5,728,329.01		-	
应收票据（新列报表项目）		40,000.00		-
应收账款（新列报表项目）		5,688,329.01		-
应付票据及应收账款（原列报表项目）			-	
应付票据（新列报表项目）	4,789,472.02		-	-
应付账款（新列报表项目）		4,789,472.02		

注：编制合并报表的公司应当以合并财务报表数据填列或计算以上数据和指标。

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式

公司主要从事自助服务终端产品的研发、生产与销售。公司拥有排队机、呼叫器、评价器、智能填单机、查询机等产品生产及加工所需的工艺系统，通过实用、高效、系统的采购、生产、销售业务流程，利用公司在质量、管理水平和成本控制及营销上的优势，与主要客户保持了较好的合作关系，为客户提供满足优质的自助服务终端产品，从而获得收入、利润和现金流。（一）采购模式

公司的原材料采购模式相对较传统，主要采取按需采购的模式。根据生产订单查看所需原材料是否有库存，若库存不足，则填写采购订单交由采购经理审核，之后再选取合格的供应商进行采购。供应商收到采购订单后，按照合同约定条款将所需原材料发往公司指定的地点，待公司收到并验收合格后支付货款。同时，对于常规性、频繁使用的原材料，公司备有一定数量的库存，以避免原材料短缺对生产进度造成的不利影响。

（二）生产模式

公司的生产模式主要为根据订单需求组织生产的模式，即销售部门接到销售订单后向生产部门下达生产订单组织生产。同时，公司根据长期生产经营经验，结合目前生产能力和库存情况，对部分销售情况较好的常规产品作适度备货生产。上述生产模式有利于缩短交货期，提高效率，也在一定程度上降低了公司原材料和库存商品积压的风险，保证了公司生产经营的平稳进行。

（三）销售模式

公司主要采用经销的模式进行销售。自助终端设备的终端客户主要系银行、政府、医院、事业单位和知名的产业集团等，其主要通过招投标来确定供应商，因公司现阶段规模较小，社会资源较少，与市场上规模庞大实力雄厚的竞争对手相比，竞争相对较小，因此公司主要采用经销的模式进行销售，通过将产品销售给电子科技公司、信息技术公司等实现销售收入。公司一般与客户签订正式的销售合同后，根据客户的要求进行生产，产品入库后按照交货期联系货运公司，填写出库单发货，通过主要销售给经销商的模式，获取相应的收入。公司主要根据市场价格对产品进行定价，与经销商的交易结算方式基本为银行转账，同时也存在少量现金交易的情况。

报告期内，公司的商业模式未发生变化。

报告期后至报告期披露日，公司的商业模式未发生变化

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、 经营情况回顾

(一) 经营计划

2019年度，公司管理层紧紧围绕年初制定的经营目标，加强团队管理，鼓励技术创新，在提高产量的同时，不断提升产品的转型升级，完善销售渠道，合理配置资源，注重风险防控，提升核心竞争力，促进企业持续快速稳定发展。随着国家对新三板企业关注度的显著提升，智能自助在各领域的广泛应用，公司主营业务发展前景良好。

1、财务业绩情况

报告期内，公司经营业绩略有下降。2019年度，公司实现营业收入3778.03万元，与上年同期下降4.15%；利润总额-330.85万元，同比下降511.84%主要系原材料采购较上年增加，库存增加258.55万元，实现净利润-332.01万元，同比下降501.15%，主要是因为利润总额下降。截至2019年12月31日，公司总资产为4429.08万元，同比上升4.71%；净资产为3102.92万元，同比下降9.67%。2019年度，公司加权平均净资产收益率-10.16%，较上年同期2.44%有较大下降幅度，主要系亏损所致。2019年产量较2018年基本持平。2019年度，公司基本每股收益为-0.1107元，较上年同期基本每股收益0.0276元下降501.09%，主要系报告期内亏损所致。

2、业务拓展情况

公司不断完善内部控制制度，进行科学管理。在质量管理方面，严格依照质量管理体系的要求规范研发和生产，严格控制风险；财务管理方面，公司严格依据财务管理制度进行规范运作，保障公司资产安全，并为公司业务不断发展提供充分、科学的资金保障；人才管理方面，公司进一步加强人才的开发和建设工作，一方面制定出合理的薪酬和考评制度，并不断改善工作环境，提高员工的生活待遇和个人成就感，创造积极向上的企业精神，另一方面不断加大内部人才的发掘和培养力度，加强岗位学习培训。

2019年度，公司在保持原有市场客户的同时，通过扩大生产及专业销售团队不断开发和辐射周边市场，同时增加电子商务平台的开发，提高电子商务网络销售能力，为后期进一步开拓市场奠定基础。

3、质量管理与技术研发情况

公司不断优化工艺，坚持严格执行产品检验程序，优化产品检验流程，产品合格率达到90%以上。

报告期内，公司继续加大新产品研发投入，已申请获得自主知识产权。2019年度，公司申报9项计算机软件著作权登记证书，已取得著作权登记证书6项（其中1项系2020年2月取得）。

(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		本期期末与本期期初金额变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	3,736,048.01	8.44%	3,421,826.41	8.09%	9.18%
应收票据			0	0.00%	
应收账款	1,942,706.45	4.39%	5,728,329.01	13.54%	-66.09%
存货	14,385,450.82	32.48%	9,509,185.58	22.48%	51.28%
投资性房地产					
长期股权投资					
固定资产	16,925,230.71	38.21%	17,658,542.62	41.75%	-4.15%
在建工程	4,716.98	0.01%			
短期借款	6,007,975.00	13.56%			
长期借款					

资产负债项目重大变动原因：

应收账款较上年度降低66.09%，主要系公司回款力度增加，存货较上年度增加51.28%，主要系采购保食安净化机系列产品所致。

2. 营业情况分析**(1) 利润构成**

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	37,780,351.20	-	39,416,773.32	-	-4.15%
营业成本	31,111,471.28	82.35%	29,616,416.62	75.14%	5.05%
毛利率	17.65%	-	24.86%	-	-
销售费用	2,123,026.77	5.62%	2,122,268.90	5.38%	0.04%
管理费用	6,185,118.57	16.37%	5,327,483.79	13.52%	16.10%
研发费用	2,110,534.56	5.59%	2,113,651.91	5.36%	-0.15%
财务费用	52,575.04	0.14%	7,902.18	0.02%	565.32%
信用减值损失	77,236.84	0.20%	-	-	-
资产减值损失	-	-	-68,303.28	-0.17%	-
其他收益	556,050.22	1.47%	504,442.12	1.28%	10.23%
投资收益	-	-	-	-	-
公允价值变动收益	-	-	-	-	-
资产处置收益	104,214.31	0.28%	-	-	-
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	-3,340,993.16	-8.84%	267,077.83	0.68%	-1,350.94%
营业外收入	50,000	0.13%	543,363.50	1.38%	-90.80%
营业外支出	17,551.74	0.05%	7,084.21	0.02%	147.76%
净利润	-3,320,133.26	-8.79%	827,634.11	2.10%	-501.16%

项目重大变动原因：

财务费用较上年增加565.32%主要系贷款产生的利息所致，营业利润较上年减少1350.94%主要系采购商品及原材料的增加，净利润较上年减少501.16%主要系营业利润的减少所致。

(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	37,670,807.62	39,095,122.54	-3.64%
其他业务收入	109,543.58	321,650.78	-65.94%
主营业务成本	31,111,471.28	29,616,416.62	5.05%
其他业务成本	-	0.00	-

按产品分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	收入金额	占营业收入的比重%	收入金额	占营业收入的比重%	
中意排队管理系统	19,995,937.65	52.93%	23,848,024.75	60.50%	-15.69%

呼叫器、评价器、软件接口等	8,845,072.63	23.41%	8,209,975.73	20.83%	7.736%
填单机	2,551,320.19	6.75%	5,473,317.16	13.89%	-53.39%
触摸式查询机	2,617,926.75	6.93%	1,563,804.90	3.97%	67.41%
保食安净化器	3,660,550.40	9.69%	-	-	-

按区域分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	收入金额	占营业收入的比重%	收入金额	占营业收入的比重%	
北京市	3,304,092.47	8.75%	-	-	-
山东省	2,199,645.99	5.82%	3,544,703.11	8.99%	-37.95%
天津市	13,516,925.83	35.78%	10,200,385.55	25.88%	32.51%
浙江省	1,313,177.04	3.48%	1,641,322.36	4.16%	-19.99%
江苏省	6,475,774.38	17.14%	5,999,901.91	15.22%	7.93%
上海市	2,681,574.9	7.10%	2,763,216.14	7.01%	-2.95%
四川省	3,165,001.87	8.38%	427,152.96	1.08%	640.95%
福建省	470,955.52	1.25%	483,682.38	1.23%	-2.63%
其他	4,653,203.2	12.32%	14,034,748.13	35.61%	-66.85%

收入构成变动的原因：

山东省收入较上年减少37.95%，主要系山东省客户对价格敏感度较高，价格竞争激烈；天津市收入较上年增加32.51%，主要系增加天津地区小批量项目，四川省收入较上年增长640.95%，主要系保食安项目在四川的开拓；其他地区收入较上年减少66.85%，主要系整个自助机行业的饱和，整体竞争加剧所导致。

(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	恒银金融科技股份有限公司	14,912,939	36.64%	否
2	上海衡研信息科技有限公司	1,411,000	3.47%	否
3	北京英策长远电子科技有限公司	846,198	2.08%	否
4	江苏国光信息产业股份有限公司	834,664.04	2.05%	否
5	合肥中意恒信电子科技有限公司	814,983	2.00%	否
合计		18,819,784.04	46.24%	-

注：属于同一控制人控制的客户视为同一客户合并列示，受同一国有资产管理机构实际控制的除外。

(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	江苏九洲电子科技有限公司	3,895,491	12.85%	否
2	上海长孚电子科技有限公司	2,986,140	9.85%	否
3	影音印象（深圳）科技实业有限公司	2,668,824	8.81%	否
4	江苏特思达电子科技有限公司	2,627,718	8.67%	否
5	北京明泰智卡科技有限公司	907,670	3.00%	否

合计	13,085,843	43.18%	-
----	------------	--------	---

注：属于同一控制人控制的供应商视为同一供应商合并列示，受同一国有资产管理机构实际控制的除外。

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	-5,024,764.63	1,319,189.28	-480.90%
投资活动产生的现金流量净额	-609,794.42	-228,646.37	-166.70%
筹资活动产生的现金流量净额	5,940,550.00	-10,784.09	55,186.24%

现金流量分析：

经营活动产生的现金流量净额较上期下降 480.90%，购买原材料支付的现金增加所致；投资活动产生的现金流量净额较上年同期下降 166.70%，主要是系构建固定资产支付的现金所致；筹资活动产生的现金流量净额增加 55,186.24%，主要是报告期内贷款所致。

(三) 投资状况分析

1、主要控股子公司、参股公司情况

公司于 2019 年 10 月 10 日召开第二届董事会第七次会议，审议通过《关于公司对外投资设立全资子公司》的议案，具体内容详见 2019 年 10 月 10 日在全国中小企业股份转让系统信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露的《中意恒信扬州科技股份有限公司关于对外投资设立全资子公司的公告》（公告编号：2019-027）和《中意恒信扬州科技股份有限公司第二届董事会第七次会议决议公告》（公告编号：2019-026）。

公司于 2019 年 10 月 21 日完成工商注册登记手续，并取得仪征市市场监督管理局颁布的《营业执照》，主要信息如下：

公司名称：扬州保食安科技有限公司；

统一社会信用代码：91321081MA2099KT9F

类型：有限责任公司（法人独资）

住所：仪征市月塘镇迎宾大道 8 号

法定代表人：苏宗伟

成立日期：2019 年 10 月 21 日

注册资本：100 万元整

经营范围：食品净化技术研发、技术转让、技术服务、技术推广；电子产品、家用电器、机械设备、计算机软件及辅助设备、销售、租赁；计算机软件开发、软件服务。（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）

成立改子公司主要与公司销售“水触媒”食品净化机相关联，为打开食品净化机的销路提供保障，有利于推动公司业务布局，提升公司整体综合实力，对公司的发展具有积极意义。

2019 年扬州保食安科技有限公司营业收入 0 元，净利润-46.18 元。

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

(四) 非标准审计意见说明

适用 不适用

(五) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

适用 不适用

(1) 会计政策变更

①执行修订后的非货币性资产交换会计准则

2019年5月9日，财政部发布了《关于印发修订<企业会计准则第7号——非货币性资产交换>的通知》（财会【2019】8号），对非货币性资产交换的确认、计量和披露作出修订。2019年1月1日至该准则施行日2019年6月10日之间发生的非货币性资产交换，应根据该准则的规定进行调整；2019年1月1日之前发生的非货币性资产交换，不需进行追溯调整。

②执行修订后的债务重组会计准则

2019年5月16日，财政部发布了《关于印发修订<企业会计准则第12号——债务重组>的通知》（财会【2019】9号），对债务重组的确认、计量和披露作出修订。2019年1月1日至该准则施行日2019年6月17日之间发生的债务重组，应根据该准则的规定进行调整；2019年1月1日之前发生的债务重组，不需进行追溯调整。

③采用新的财务报表格式

2019年4月30日，财政部发布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6号）。2019年9月19日，财政部发布了《关于修订印发合并财务报表格式（2019版）的通知》（财会〔2019〕16号）。本公司2019年属于执行新金融工具准则，但未执行新收入准则和新租赁准则情形，资产负债表、利润表、现金流量表及股东权益变动表列报项目的变化，主要是执新金融工具准则导致的变化，在以下执行新金融工具准则中反映。财会〔2019〕6号中还将“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”、“应收账款”，将“应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”及“应付账款”，分别列示。

④执行新金融工具准则

本公司于2019年1月1日起执行财政部于2017年修订的《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第23号——金融资产转移》、《企业会计准则第24号——套期会计》和《企业会计准则第37号——金融工具列报》（以下简称“新金融工具准则”，修订前的金融工具准则简称“原金融工具准则”）。

金融资产分类与计量方面，新金融工具准则要求金融资产基于合同现金流量特征及企业管理该等资产的业务模式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三大类别。取消了贷款和应收款项、持有至到期投资和可供出售金融资产等原分类。权益工具投资一般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，也允许企业将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，但该指定不可撤销，且在处置时不得将原计入其他综合收益的累计公允价值变动额结转计入当期损益。

金融资产减值方面，新金融工具准则有关减值的要求适用于以摊余成本计量以及分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款以及未提用的贷款承诺和财务担保合同等。新金融工具准则要求采用预期信用损失模型以替代原先的已发生信用损失模型。

2019年1月1日之前的金融工具确认和计量与新金融工具准则要求不一致的，本公司按照新金融工具准则的要求进行衔接调整。涉及前期比较财务报表数据与新金融工具准则要求不一致的，本公司不进行调整。金融工具原账面价值和在新金融工具准则施行日的新账面价值之间的差额，计入2019年1月1日的留存收益或其他综合收益。

A. 新金融工具准则首次执行日，分类与计量的改变对本公司财务报表的影响：

报表项目	2018年12月31日	2019年1月1日
	账面价值	账面价值
资产		

其中：应收票据	40,000.00	
应收款项融资		40,000.00

⑤其他会计政策变更

本公司报告期无其他会计政策变更事项。

(2) 会计估计变更

本公司报告期无会计估计变更事项。

三、持续经营评价

目前，公司具有较为合理的股权结构，治理机制较为健全，重大事项都能够按照三会议事规则等公司制度规范运行。公司的主营业务明确且突出，并且在不断拓展，具有广阔的发展前景。公司业务资质合法有效，拥有成熟的研发、生产及销售体系。公司的持续经营能力没有重大不利影响的事项。

四、风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

一、市场竞争风险

公司主要从事自助服务终端产品的研发、生产与销售。目前国内传统老牌自助服务设备制造企业具有稳固的市场基础和品牌影响力，在自助服务终端市场占据牢固地位，也有不少新进入者依靠先进的营销理念和策划意识，通过强势的品牌推广和快速积累，成为市场上的佼佼者，市场竞争日趋激烈。若公司不能尽快增加研发投入，通过改善管理、发挥规模效应和提高产品科技含量等方式来持续提高核心竞争力，公司将面临因市场竞争加剧而导致公司市场份额逐渐减少的风险。

应对措施：公司通过不断提升公司技术创新能力，针对市场需求开发新产品，优化企业经营管理体制等措施，提高公司的市场竞争力。同时凭借在行业内逐步形成的品牌优势和客户资源不断加大宣传力度，提高公司的市场占有率。

二、技术替代风险

随着自助服务终端行业所使用的技术不断进步，作为核心技术的自助服务终端系统的更新换代速度也需要不断提升，技术更新效率非常关键。行业内供应自助服务终端机具的企业需要对市场未来的技术趋势有足够的敏感度，在研发环节投入相应的人力和资金。如果公司不能根据重点发展领域和电子信息技术发展潮流变化进行相应技术的研发创新，将对未来的盈利能力产生不利影响。行业内现有的产品技术存在被更先进技术替代的风险。

应对措施：公司在开展现有业务的同时将始终关注自助服务终端行业新技术的研究与创新，并计划加大研发投入以吸引更多的技术人才，制定针对研发人员的相关激励措施、优化管理体制，不断提高公司的技术创新和技术应用能力。

三、原材料价格波动风险

公司生产用原材料包括电脑配件、电容屏、触摸屏、液晶屏、电子元器件等，报告期各期原材料成本占主营业务成本的比重分别较大，原材料供应的稳定性和价格的波动将直接影响公司的产品成本、毛利率和盈利能力。受供求关系和宏观经济波动等多方面因素的影响，公司主要原材料的价格波动不可避免，从而对公司的经营产生不利影响。

应对措施：公司将在确保产品性能的前提下，加大对技术的创新力度，改进工艺水平，提高产品合格率，降低物耗水平，缓解原材料价格上涨带来的成本压力；同时不断调整产品结构，开发符合市场需求的新产品和具有高附加值的高端产品，减少原材料价格波动的影响，有效保证公司的收益水平；最后公司将加强采购环节的管理，不断降低采购成本。

四、税收优惠变化的风险

公司于2014年10月23日取得江苏省经济和信息化委员会颁布的《软件企业认定证书》。根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》规定，对其自行开发生产的软件产品，按17%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。同时根据《财政部、国家税务总局关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》规定，在2017年12月31日前自获利年度起计算优惠期，公司可享受两免三减半的税收优惠政策。公司自2014年开始获利并起算优惠期，2014-2015年免征企业所得税，2016年-2018年按照25%的法定税率减半征收企业所得税。公司软件增值税即征即退政策2019年度继续执行，2019年度公司销售自行开发的软件产品取得增值税即征即退税款为421476.72元。如果未来税收政策发生变化或者税收优惠到期，公司存在因不再享受税收优惠而导致税负增大的风险。

应对措施：公司将继续重视新技术、新产品研发，努力提高产品的科技含量和附加值，不断推出毛利率较高的新产品，提高本公司的市场竞争力和占有率，降低可能出现的税收优惠变化及税收优惠到期可能带来的不利影响。

五、实际控制人不当控制和公司治理的风险

公司的实际控制人苏宗伟间接持有公司68%的股份。自公司成立以来，苏宗伟持有中意股份68%的股权，且曾担任有限公司的执行董事、总经理，目前担任公司的董事、总经理，能够对公司的发展战略、人事任免、生产经营等重大事项产生重大影响。若公司内部控制机制不能得到有效且充分发挥，不能规范运作，则可能出现实际控制人利用其控制优势损害公司和中小股东利益的风险。

应对措施：公司已通过《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《对外担保管理制度》、《对外投资管理制度》、《关联交易管理制度》等制度安排，完善了公司经营管理与重大事项的决策机制。同时在选举董事会成员和监事会主席时，充分考虑中小股东的意见，限制控股股东滥用权力，维护中小股东利益。公司还将进一步引进新的战略投资者，优化公司股权结构；采取有效措施优化内部管理，通过加强

对管理层培训等方式不断增强控股股东和管理层的诚信和规范意识，督促其切实遵照相关法律法规经营公司，忠诚履行职责

六、非经常性损益对业绩影响的风险

公司报告期内净利润为-332.01 万元，其中收到政府补助 17.1 万元，占净利润比重较高，对公司业绩有较大影响。2019 年度公司经营业绩对上述事项存在一定的依赖。随着公司产品质量及品牌知名度的提升，销售渠道的逐步完善，公司盈利能力将进一步增强，上述事项对公司业绩影响的重要性将下降。若公司的主营业务无法在未来支持公司业绩，将对公司的财务状况产生一定的不利影响。

应对措施：公司将以市场需求为基础，通过研发投入以提高产品的附加值和毛利率，并积极建立健全内部管理机制，控制各项成本费用，不断提高公司主营产品的盈利能力，逐步减少并最终消除对非经常性损益、财政补助等的依赖。

(二) 报告期内新增的风险因素

无

第五节 重要事项

一、重要事项索引

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 type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(一)
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(二)
是否存在偶发性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(三)
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项或者本年度发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励事项	<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	五.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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重要事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、重要事项详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一）对外提供借款情况

报告期内对外提供借款的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

对外提供借款原因、归还情况及对公司的影响：

报告期内公司对外向非关联方仪征煊钰科技有限公司提供借款 100 万元，占净资产比例为 3.23%，该笔借款期限较短，在第二天就归还，此事项未涉及关联交易。该笔借款不存在损害公司及其他股东的情形，未对公司产生不利影响。

（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	5,000,000	707,612
2. 销售产品、商品、提供或者接受劳务，委托或者受托销售	-	-
3. 投资（含共同投资、委托理财、委托贷款）	-	-
4. 财务资助（挂牌公司接受的）	-	-
5. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	-	-
6. 其他	-	-

（三）报告期内公司发生的偶发性关联交易情况

单位：元

关联方	交易内容	审议金额	交易金额	是否履行必要	临时报告披露
-----	------	------	------	--------	--------

				决策程序	时间
苏宗伟、沈丁华	苏宗伟、沈丁华为公司提供最高额连带保证责任担保，主债务的最高本金为人民币800万元。	8,000,000	6,000,000	已事前及时履行	2019年9月11日

偶发性关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

为满足公司临时资金需求，公司接受关联方无任何费用的担保，具有一定合理性，不存在损害公司及其他股东的情形，不会对公司的独立性产生影响，公司亦不会因上述关联交易而对关联方产生依赖。

(四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
董监高	2016年8月2日	-	挂牌	股份增持承诺	详见“承诺事项详细情况”	正在履行中
实际控制人或控股股东	2016年8月2日	-	挂牌	限售承诺	详见“承诺事项详细情况”	已履行完毕
实际控制人或控股股东	2016年8月2日	-	挂牌	其他承诺（请自行填写）	详见“承诺事项详细情况”	正在履行中
实际控制人或控股股东	2016年8月2日	-	挂牌	资金占用承诺	详见“承诺事项详细情况”	正在履行中
其他股东	2016年8月2日	-	挂牌	资金占用承诺	详见“承诺事项详细情况”	正在履行中
实际控制人或控股股东	2016年8月2日	-	挂牌	同业竞争承诺	详见“承诺事项详细情况”	正在履行中
其他股东	2016年8月2日	-	挂牌	同业竞争承诺	详见“承诺事项详细情况”	正在履行中
董监高	2016年8月2日	-	挂牌	同业竞争承诺	详见“承诺事项详细情况”	正在履行中
其他	2016年8月2日	-	挂牌	同业竞争承诺	详见“承诺事项详细情况”	正在履行中
董监高	2016年8月2日	-	挂牌	减少和规范关联交易承诺	详见“承诺事项详细情况”	正在履行中
实际控制人或控股股东	2016年8月2日	-	挂牌	减少和规范关联交易承诺	详见“承诺事项详细情况”	正在履行中
其他股东	2016年8月2日	-	挂牌	减少和规范关联交易承诺	详见“承诺事项详细情况”	正在履行中

承诺事项详细情况：

公司全体董事、监事、高级管理人员分别承诺：本人应当向公司申报所持有的本公司的股份及其变动情况，在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的百分之二十五，离职后半年内，不转让其所持有的本公司股份。

公司控股股东及实际控制人分别承诺：在挂牌前直接或间接持有的股份分三批解除转让限制，每批解

除转让限制的数量均为其所持股份的三分之一，解除转让限制的时间分别为挂牌之日、挂牌期满一年和两年。

公司实际控制人承诺，如公司因前述行为被有关主管部门要求补缴社会保险费或住房公积金的，或有关主管部门要求缴纳滞纳金或罚款的，其将对公司承担全额补偿义务；其将积极推动公司在未来条件成熟时，尽快规范社会保险及住房公积金缴纳行为，同时积极推动公司保障全体员工权益。

控股股东及实际控制人、持股 5%以上（含 5%）的股东出具了《关于避免同业竞争的承诺函》、公司各股东均出具了《关于不占用公司资金的承诺函》、公司董事、监事和高级管理人员、核心技术人员共同出具了《关于避免同业竞争的承诺函》、公司董事、监事、高级管理人员签订了关于持有中意恒信扬州科技股份有限公司自愿锁定的《承诺函》

公司相关人员均正常履行上述承诺事项。

第六节 股本变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	30,000,000	100.00%	0	30,000,000	100.00%
	其中：控股股东、实际控制人	30,000,000	100.00%	0	30,000,000	100.00%
	董事、监事、高管	0	0.00%			
	核心员工					
有限售条件股份	有限售股份总数	0	0.00%	0		
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.00%	0		
	董事、监事、高管	0	0.00%			
	核心员工	0	0.00%			
总股本		30,000,000	-	0	30,000,000	-
普通股股东人数		2				

股本结构变动情况：

□适用 √不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有无限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	中泰恒源（北京）投资控股有限公司	24,000,000	0	24,000,000	80.00%	0	24,000,000
2	扬州强华投资管理有限公司	6,000,000	0	6,000,000	20.00%	0	6,000,000
合计		30,000,000	0	30,000,000	100.00%	0	30,000,000

普通股前十名股东间相互关系说明：公司股东中泰恒源（北京）投资控股有限公司与扬州强华投资管理有限公司均系公司董事苏宗伟控制的企业。

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

（一） 控股股东情况

公司控股股东系中泰恒源（北京）投资控股有限公司，理由如下：中泰恒源（北京）投资控股有限公司直接持有公司80.00%股权，以其所持有的公司股权足以对公司决策产生重大影响。报告期内，公司控股股东未发生变动。

（二） 实际控制人情况

公司实际控制人系自然人苏宗伟，理由如下：苏宗伟通过持有中泰恒源（北京）投资控股有限公司 70.00% 的股权，持有扬州强华投资管理有限公司 60.00% 的股权，合计间接持有公司 68.00% 股权；有限公司阶段，苏宗伟一直担任执行董事兼总经理，股份公司设立以后，其担任股份公司董事、总经理，实际控制着公司的生产经营，是公司管理团队的核心，在公司发展过程中的历次重大决策中发挥了主导作用。苏宗伟，男，1975 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，中学学历。1991 年 3 月至 1997 年 12 月为个体工商户；1999 年 3 月至 2005 年 12 月任上海安台电子设备有限公司职员；2005 年 3 月至 2015 年 11 月历任中意恒信（北京）科技有限公司监事、执行董事、经理；2015 年 10 月至今任扬州强华执行董事；2015 年 10 月至今任中泰恒源监事；2013 年 6 月至 2015 年 12 月任中意有限执行董事、总经理；2015 年 12 月至今任公司董事、总经理。报告期内，实际控制人未发生变化。

第七节 融资及利润分配情况

一、普通股股票发行及募集资金使用情况

1、最近两个会计年度内普通股股票发行情况

适用 不适用

2、存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

二、存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、债券融资情况

适用 不适用

四、可转换债券情况

适用 不适用

五、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		利率%
					起始日期	终止日期	
1	银行贷款	中国银行仪征支行	银行	6,000,000	2019年9月30日	2020年9月28日	4.35
合计	-	-	-	6,000,000	-	-	-

六、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

第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况

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	学历	任职起止日期		是否在公司领取薪酬
					起始日期	终止日期	
苏伟强	董事长	男	1970.04	中学	2019年1月9日	2022年1月8日	是
苏宗伟	董事、总经理	男	1975.12	中学	2019年1月9日	2022年1月8日	是
苏伟华	董事	男	1972.04	中学	2019年1	2022年1	是

					月 9 日	月 8 日	
徐士喜	董事	男	1979.04	中学	2019 年 1 月 9 日	2022 年 1 月 8 日	是
朱捷	董事	男	1980.04	大专	2019 年 1 月 9 日	2022 年 1 月 8 日	是
陈义平	监事会主席	男	1976.01	大专	2019 年 1 月 9 日	2022 年 1 月 8 日	是
唐晓燕	监事	女	1987.05	大专	2019 年 1 月 9 日	2022 年 1 月 8 日	是
曹智宏	职工监事	男	1979.01	中学	2019 年 1 月 9 日	2022 年 1 月 8 日	是
杨颖	财务总监、董秘	女	1982.01	本科	2019 年 1 月 8 日	2022 年 1 月 9 日	是
董事会人数：							5
监事会人数：							3
高级管理人员人数：							2

董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系：

除公司董事长苏伟强先生，总经理苏宗伟先生与公司董事苏伟华先生为兄弟关系外，公司董事、监事、高级管理人员之间不存在亲属关系。苏宗伟、苏伟强、苏伟华分别持有公司控股股东中泰恒源（北京）投资控股有限公司 70%、20%、10%的股权。苏宗伟是公司实际控制人。

(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
苏伟强	董事长	0	0	0	0.00%	0
苏宗伟	董事、总经理	0	0	0	0.00%	0
苏伟华	董事	0	0	0	0.00%	0
徐士喜	董事	0	0	0	0.00%	0
朱捷	董事	0	0	0	0.00%	0
陈义平	监事会主席	0	0	0	0.00%	0
唐晓燕	监事	0	0	0	0.00%	0
曹智宏	职工监事	0	0	0	0.00%	0
杨颖	财务总监、董秘	0	0	0	0.00%	0
合计	-	0	0	0	0.00%	0

(三) 变动情况

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

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型（新任、	期末职务	变动原因
----	------	----------	------	------

		换届、离任)		
朱捷	研发部经理	新任	董事	新任

报告期内新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历：

适用 不适用

朱捷，男，1980年4月出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，2002年至2004年就职于仪征东丽聚酯薄膜有限公司工务科，2012年至2014年任南京奥驼福科技责任有限公司产品经理一职，2014年至2016年任江苏产业技术国际研究院系统架构师一职，2016年至今任中意恒信扬州科技股份有限公司研发部经理一职。

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	期末人数
行政管理人员	10	10
生产人员	39	32
销售人员	13	16
研发人员	14	14
财务人员	4	5
采购人员	2	2
员工总计	82	79

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	1
本科	8	8
专科	30	25
专科以下	43	45
员工总计	82	79

(二) 核心员工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

第九节 行业信息

是否自愿披露

是 否

第十节 公司治理及内部控制

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

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》、以及全国中小企业股份转让系统有限责任公司制定的相关法律法规及规范性文件的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够履行应尽的职责和义务。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

按照《公司法》等相关法律法规的要求，结合公司所处行业的业务特点，公司建立了与目前规模及近期战略相匹配的组织架构，制定了各项内部管理制度，完善了公司法人治理结构，建立了公司规范运作的内部控制环境，从制度层面上保证了现有公司治理机制能为所有股东提供合适的保护，保证了股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权以及其他合法权益，并对纠纷解决机制、关联股东和董事的回避、投资者关系管理等制度作出了规定。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

自股份公司成立以来，重要的人事变动、对外投资、融资、关联交易、担保等事项已履行规定程序，未发生过重大过失。公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。

4、 公司章程的修改情况

报告期内不存在公司章程修改情况。

(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	经审议的重大事项（简要描述）

	次数	
董事会	8	<p>第二届董事会第一次会议审议通过了《关于选举第二届董事会董事长的议案》、《关于聘任公司总经理的议案》、《关于聘任公司财务总监的议案》、《关于聘任公司董事会秘书的议案》；</p> <p>第二届董事会第二次会议审议通过了《2018年度董事会工作报告》、《2018年年度报告及摘要》、《2018年度总经理报告》、《2018年度财务决算报告》、《2019年度财务预算报告》、《关于续聘中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）》、《关于预计2019年度日常性关联交易》、《关于提议召开2018年年度股东大会》；</p> <p>第二届董事会第三次会议审议通过了《中意恒信扬州科技股份有限公司设立深圳分公司》的议案；</p> <p>第二届董事会第四次会议审议通过了《中意恒信扬州科技股份有限公司设立广州分公司》的议案；</p> <p>第二届董事会第五次会议审议通过了《2019年半年度报告》的议案；</p> <p>第二届董事会第六次会议审议通过了《关于公司以不动产做抵押向银行贷款》的议案、《关于偶发性关联交易》的议案、《关于召开公司2019年第二次临时股东大会通知》的议案；</p> <p>第二届董事会第七次会议审议通过了《关于公司对外投资设立全资子公司》的议案；</p> <p>第二届董事会第八次会议审议通过了《关于注销广州分公司》的议案；</p>
监事会	3	<p>第二届监事会第一次会议审议通过了《关于选举公司第二届监事会主席的议案》；</p> <p>第二届监事会第二次会议审议通过了《2018年度监事会工作报告》、《2018年年度报告及摘要》、《2018年度财务决算报告》、《2019年度财务预算报告》、《关于续聘中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）》；</p> <p>第二届监事会第三次会议审议通过了《2019年半年度报告》的议案；</p>
股东大会	3	<p>2019年第一次临时股东大会审议通过了《关于选举苏伟强为公司第二届董事会董事的议案》、《关于选举苏伟华为公司第二届董事会董事的议案》、《关于选举苏宗伟为公司第二届董事会董事的议案》、《关于选举徐士喜为公司第二届董事会董事的议案》、《关于选举朱捷为公司第二届董事会董事的议案》、《关于选举陈义平为公司第二届监事会监事的议案》、《关于选举唐晓燕为公司第二届监事会监事的议案》；</p> <p>2018年度股东大会审议通过了《2018年度董事会工作报告》、《2018年监事会工作报告》、《2018年年度报告及摘要》、《2018年度总经理报告》、《2018年度财务决算报告》、《关于续聘中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）》、《2019年度财务预算报告》、《关于预计2019年度日常性关联交易》；</p> <p>2019年第二次临时股东大会审议通过了《关于偶发性关联交易》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，股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权、委托、表决和决议等事项符合法律、行政法规和公司章程的规定。决议内容没有违反《公司法》、《公司章程》等规定的情形，会议程序规范。报告期内，公司出现一次未及时履行决议的情况，发现情况后已补充确认。公司三会成员符合《公司法》等法律法规的任职要求，能够按照《公司章程》、三会规则等治理制度勤勉、诚信地履行职责和义务。

二、内部控制

（一）监事会就年度内监督事项的意见

监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期内的监督事项无异议。

董事会对定期报告的编制和审核程序符合有关法律、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，报告真实、准确、完整的反映了公司实际情况。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

1、业务分开情况

公司主营业务为智能排队系统的研发、生产、销售。公司具有完整的业务流程，独立的生产经营场所以及供应、销售部门和渠道。公司能够独立支配和使用人、财、物等生产资料，顺利组织和开展经营活动，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间不存在同业竞争或显失公平的关联交易。

2、资产分开情况

公司资产与股东资产分开，并完全独立运营，公司目前业务和生产经营必须的办公设备，专利和其他资产均合法拥有且权属完全由公司独立享有，不存在与股东共用的情况。公司对所有资产拥有完全的控制和支配权，不存在资产、资金被股东占用而损害公司利益的情况。

3、人员分开情况

公司董事、监事及高级管理人员按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生；公司经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员均未在控股股东、实际控制人及其所控制的其他企业中担任职务，也未在控股股东、实际控制人及其所控制的其他企业领薪；公司的劳动、人事及工资管理与控股股东、实际控制人及其所控制的其他企业分离；公司单独设立财务部门，财务人员没有在控股股东、实际控制人及其所控制的其他企业中兼职。

4、财务分开情况

公司成立了独立的财务部门，专门处理公司有关的财务事项，财务人员均为专职在公司工作，不存在兼职的情形；公司建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，并独立进行财务决策；公司独立在银行开户，不存在与其他单位共享银行账户的情况；公司办理了统一社会信用代码，依法纳税。

5、机构分开情况

本公司依照《公司法》和《公司章程》设置了股东大会、董事会、监事会等决策及监督机构，建立了符合自身经营特点、独立完整的组织结构，建立了完整、独立的法人治理结构，各机构依照《公司章程》和各项规章制度行使职权。本公司生产经营场所与股东及其他关联方完全分开，不存在混合经营、合署办公的情况。

(三) 对重大内部管理制度的评价

公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制是一项长期而持续的系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善。

1、关于会计核算体系

报告期内，公司按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算

的具体细节制度，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系

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

3、关于风险控制体系

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

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

2017年3月31日公司第一届董事会第六次会议审议通过了建立《公司年报信息披露重大差错责任追究制度》。明确了对公司年报信息相关责任人的责任制度，确保年报信息披露的真实、准确、完整、及时，不断提高公司规范运作水平。

第十一节 财务报告

一、 审计报告

是否审计	是
审计意见	无保留意见
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明
审计报告编号	中兴财光华审会字（2020）第 318101 号
审计机构名称	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计机构地址	北京市西城区阜成门外大街 2 号 22 层 A24
审计报告日期	2020 年 4 月 27 日
注册会计师姓名	王焕军、杨如玉
会计师事务所是否变更	否
会计师事务所连续服务年限	4
会计师事务所审计报酬	100,000

审计报告正文：

审计报告

中兴财光华审会字(2020)第 318101 号

中意恒信扬州科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了中意恒信扬州科技股份有限公司（以下简称中意恒信公司）财务报表，包括 2019 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2019 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中意恒信公司 2019 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2019 年度的合并及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，我们独立于中意恒信公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、其他信息

中意恒信公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括中意恒信公司2019年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督中意恒信公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可

能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

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

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

(6) 就中意恒信公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

中兴财光华会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国·北京

中国注册会计师：王焕军

中国注册会计师：杨如玉

2020年4月27日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2019年12月31日	2019年1月1日
流动资产：			
货币资金	五、1	3,736,048.01	3,421,826.41
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	
衍生金融资产			
应收票据	五、2		0
应收账款	五、3	1,942,706.45	5,728,329.01
应收款项融资			
预付款项	五、4	2,347,030.43	1,369,560.03
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、5	894,224.50	963,724.50
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、6	14,385,450.82	9,509,185.58
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、7	344,761.82	
流动资产合计		23,650,222.03	20,992,625.53
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
可供出售金融资产		-	
其他债权投资			
持有至到期投资		-	
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、8	16,925,230.71	17,658,542.62
在建工程	五、9	4,716.98	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五、10	3,471,818.54	3,399,733.01
开发支出	五、11		152,423.09
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、12	82,848.94	94,434.47

其他非流动资产	五、13	156,000.00	
非流动资产合计		20,640,615.17	21,305,133.19
资产总计		44,290,837.20	42,297,758.72
流动负债：			
短期借款	五、14	6,007,975.00	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、15	4,498,133.87	4,789,472.02
预收款项	五、16	2,288,075.34	1,763,412.93
合同负债			
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、17	408,908.14	805,539.76
应交税费	五、18	58,429.50	589,985.40
其他应付款	五、19	100.00	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		13,261,621.85	7,948,410.11
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股		0.00	0.00
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		13,261,621.85	7,948,410.11
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、20	30,000,000.00	30,000,000.00

其他权益工具			
其中：优先股		0.00	0.00
永续债			
资本公积	五、21	5,713,309.97	5,713,309.97
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、22	576,971.31	576,971.31
一般风险准备			
未分配利润	五、23	-5,261,065.93	-1,940,932.67
归属于母公司所有者权益合计		31,029,215.35	34,349,348.61
少数股东权益			
所有者权益合计		31,029,215.35	34,349,348.61
负债和所有者权益总计		44,290,837.20	42,297,758.72

法定代表人：苏宗伟 主管会计工作负责人：杨颖 会计机构负责人：杨颖

（二）母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2019年12月31日	2019年1月1日
流动资产：			
货币资金	五、1	3,211,391.36	3,421,826.41
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	
衍生金融资产			
应收票据	五、2	-	40,000
应收账款	五、3	5,120,706.45	5,688,329.01
应收款项融资			
预付款项	五、4	2,347,030.43	1,369,560.03
其他应收款	五、5	894,224.50	963,724.50
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、6	11,469,854.49	9,509,185.58
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、7	82,358.15	
流动资产合计		23,125,565.38	20,992,625.53
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产		-	
其他债权投资			
持有至到期投资		-	
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			

投资性房地产			
固定资产	五、8	16,925,230.71	17,658,542.62
在建工程	五、9	4,716.98	-
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五、10	3,471,818.54	3,399,733.01
开发支出	五、11		152,423.09
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、12	82,848.94	94,434.47
其他非流动资产	五、13	156,000.00	
非流动资产合计		20,640,615.17	21,305,133.19
资产总计		43,766,180.55	42,297,758.72
流动负债：			
短期借款	五、14	6,007,975.00	-
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、15	4,498,133.87	4,789,472.02
预收款项	五、16	1,763,475.34	1,763,412.93
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬	五、17	408,908.14	805,539.76
应交税费	五、18	58,426.67	589,985.40
其他应付款	五、19	-	
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		12,736,919.02	7,948,410.11
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		12,736,919.02	7,948,410.11

所有者权益：			
股本	五、20	30,000,000	30,000,000
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、21	5,713,309.97	5,713,309.97
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、22	576,971.31	576,971.31
一般风险准备			
未分配利润	五、23	-5,261,019.75	-1,940,932.67
所有者权益合计		31,029,261.53	34,349,348.61
负债和所有者权益合计		43,766,180.55	42,297,758.72

法定代表人：苏宗伟

主管会计工作负责人：杨颖

会计机构负责人：杨颖

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2019年	2018年
一、营业总收入		37,780,351.20	39,416,773.32
其中：营业收入	五、24	37,780,351.20	39,416,773.32
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		41,858,845.73	39,585,834.33
其中：营业成本	五、24	31,111,471.28	29,616,416.62
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、25	276,119.51	398,110.93
销售费用	五、26	2,123,026.77	2,122,268.90
管理费用	五、27	6,185,118.57	5,327,483.79
研发费用	五、28	2,110,534.56	2,113,651.91
财务费用	五、29	52,575.04	7,902.18
其中：利息费用		67,425.00	10,784.09
利息收入		8,395.31	4,252.91
加：其他收益	五、30	556,050.22	504,442.12
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）	五、31	77,236.84	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、32		-68,303.28
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、33	104,214.31	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-3,340,993.16	267,077.83
加：营业外收入	五、34	50,000	543,363.50
减：营业外支出	五、35	17,551.74	7,084.21
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-3,308,544.90	803,357.12
减：所得税费用	五、36	11,588.36	-24,276.99
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-3,320,133.26	827,634.11
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：		-3320133.26	
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-3,320,133.26	827,634.11
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：		-3320133.26	
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-3,320,133.26	827,634.11
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）可供出售金融资产公允价值变动损益			-
（4）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（5）持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			-
（6）其他债权投资信用减值准备			
（7）现金流量套期储备			
（8）外币财务报表折算差额			
（9）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		-3,320,133.26	827,634.11
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-3,320,133.26	
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.1107	0.0276
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.1107	0.0276

法定代表人：苏宗伟 主管会计工作负责人：杨颖 会计机构负责人：杨颖

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2019年	2018年
一、营业收入	五、24	40,695,947.53	39,416,773.32
减：营业成本	五、24	34,027,067.61	29,616,416.62
税金及附加	五、25	276,119.51	398,110.93
销售费用	五、26	2,123,026.77	2,122,268.90
管理费用	五、27	6,185,018.57	5,327,483.79
研发费用	五、28	2,110,534.56	2,113,651.91
财务费用	五、29	52,631.69	7,902.18
其中：利息费用		67,425.00	10,784.09
利息收入		8,338.66	4,252.91
加：其他收益	五、30	556,050.22	504,442.12
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）	五、31	77,236.84	-
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、32	-	-68,303.28
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、33	104,214.31	-
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-3,340,949.81	267,077.83
加：营业外收入	五、34	50,000	543,363.5
减：营业外支出	五、35	17,551.74	7,084.21
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-3,308,501.55	803,357.12
减：所得税费用	五、36	11,585.53	-24,276.99
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-3,320,087.08	827,634.11
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-3,320,087.08	827,634.11
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 可供出售金融资产公允价值变动损益			-
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产			-

产损益			
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
六、综合收益总额		-3,320,087.08	827,634.11
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-	0.03
（二）稀释每股收益（元/股）		-	0.03

法定代表人：苏宗伟 主管会计工作负责人：杨颖 会计机构负责人：杨颖

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2019年	2018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		47,040,904.20	42,936,634.95
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			
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			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		-	
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		471,347.87	968,134.81
收到其他与经营活动有关的现金	五、37	252,568.74	584,059.73
经营活动现金流入小计		47,764,820.81	44,488,829.49
购买商品、接受劳务支付的现金		41,223,690.53	30,296,551.98
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		5,961,937.51	6,073,220.86
支付的各项税费		1,458,369.45	3,374,324.03
支付其他与经营活动有关的现金	五、37	4,145,587.95	3,425,543.34
经营活动现金流出小计		52,789,585.44	43,169,640.21
经营活动产生的现金流量净额		-5,024,764.63	1,319,189.28
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		156,050.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			

收到其他与投资活动有关的现金		1,000,000.00	
投资活动现金流入小计		1,156,050.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		765,844.42	228,646.37
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五、37	1,000,000.00	
投资活动现金流出小计		1,765,844.42	228,646.37
投资活动产生的现金流量净额		-609,794.42	-228,646.37
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		6,000,000.00	300,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、37		300,000.00
筹资活动现金流入小计		6,000,000.00	600,000.00
偿还债务支付的现金			300,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		59,450.00	10,784.09
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、37		300,000.00
筹资活动现金流出小计		59,450.00	610,784.09
筹资活动产生的现金流量净额		5,940,550.00	-10,784.09
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		8,230.65	
五、现金及现金等价物净增加额		314,221.60	1,079,758.82
加：期初现金及现金等价物余额		3,421,826.41	2,342,067.59
六、期末现金及现金等价物余额		3,736,048.01	3,421,826.41

法定代表人：苏宗伟 主管会计工作负责人：杨颖 会计机构负责人：杨颖

（六）母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2019年	2018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		46,516,304.20	42,936,634.95
收到的税费返还		471,347.87	968,134.81
收到其他与经营活动有关的现金	五、37	252,512.09	584,059.73
经营活动现金流入小计		47,240,164.16	44,488,829.49
购买商品、接受劳务支付的现金		41,223,690.53	30,296,551.98
支付给职工以及为职工支付的现金		5,961,937.51	6,073,220.86
支付的各项税费		1,458,369.45	3,374,324.03
支付其他与经营活动有关的现金	五、37	4,145,587.95	3,425,543.34
经营活动现金流出小计		52,789,585.44	43,169,640.21
经营活动产生的现金流量净额		-5,549,421.28	1,319,189.28
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		156,050.00	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			

收到其他与投资活动有关的现金	五、37	1,000,000.00	
投资活动现金流入小计		1,156,050.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		765,844.42	228,646.37
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	五、37	1,000,000.00	
投资活动现金流出小计		1,765,844.42	228,646.37
投资活动产生的现金流量净额		-609,794.42	-228,646.37
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		6,000,000.00	300,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、37		
筹资活动现金流入小计		6,000,000.00	600,000.00
偿还债务支付的现金			300,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		59,450.00	10,784.09
支付其他与筹资活动有关的现金	五、37		
筹资活动现金流出小计		59,450.00	610,784.09
筹资活动产生的现金流量净额		5,940,550.00	-10,784.09
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		8,230.65	
五、现金及现金等价物净增加额		-210,435.05	1,079,758.82
加：期初现金及现金等价物余额		3,421,826.41	2,342,067.59
六、期末现金及现金等价物余额		3,211,391.36	3,421,826.41

法定代表人：苏宗伟 主管会计工作负责人：杨颖 会计机构负责人：杨颖

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2019年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	30,000,000				5,713,309.97				576,971.31		-1,940,932.67		34,349,348.61
加：会计政策变更									-		-	0.00	0.00
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	30,000,000				5,713,309.97				576,971.31		-1,940,932.67		34,349,348.61
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-3,320,133.26		-3,320,133.26
（一）综合收益总额											-3,320,133.26		-3,320,133.26
（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	30,000,000				5,713,309.97			576,971.31		-5,261,065.93		31,029,215.35

项目	2018 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	30,000,000				5,713,309.97				576,971.31		-2,768,566.78		33,521,714.50
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													

其他												
二、本年期初余额	30,000,000				5,713,309.97				576,971.31		-2,768,566.78	33,521,714.50
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)											827,634.11	827,634.11
(一) 综合收益总额											827,634.11	827,634.11
(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、本期末余额	30,000,000				5,713,309.97			576,971.31		-1,940,932.67		34,349,348.61

法定代表人：苏宗伟 主管会计工作负责人：杨颖 会计机构负责人：杨颖

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2019年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	30,000,000.00				5,713,309.97				576,971.31		-1,940,932.67	34,349,348.61
加：会计政策变更									-			0.00
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	30,000,000.00				5,713,309.97				576,971.31		-1,940,932.67	34,349,348.61
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-3,320,087.08	-3,320,087.08
（一）综合收益总额											-3,320,087.08	-3,320,087.08
（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	30,000,000.00				5,713,309.97				576,971.31		-5,261,019.75	31,029,261.53

项目	2018年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	30,000,000.00				5,713,309.97				576,971.31		-2,768,566.78	33,521,714.50
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	30,000,000.00				5,713,309.97				576,971.31		-2,768,566.78	33,521,714.50
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)											827,634.11	827,634.11
(一) 综合收益总额											827,634.11	827,634.11
(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	30,000,000.00				5,713,309.97				576,971.31		-1,940,932.67	34,349,348.61

法定代表人：苏宗伟

主管会计工作负责人：杨颖

会计机构负责人：杨颖

附：

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：

仪征市月塘镇工业集中区迎宾大道 8 号

财务报表附注

一、公司基本情况

(一) 公司概况

公司名称：	中意恒信扬州科技股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)
注册资本：	3,000 万元
统一社会信用代码：	913210810710205787
最终控制方：	苏宗伟
法定代表人：	苏宗伟
成立时间：	2013 年 06 月 08 日
经营期限：	2013 年 06 月 08 日至无固定期限
公司住所：	仪征市月塘镇迎宾大道 8 号
组织形式：	股份有限公司
登记机关：	扬州市工商行政管理局
经营范围：	电子产品、计算机软件研发、生产、销售、安装、售后服务；机电设备、通信设备、电子设备制造、安装、销售；计算机软件系统集成、节能环保产品研发、销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务(国家限制和禁止的商品及技术除外)；道路普通货物运输。(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)
财务报表批准报出日：	2020 年 04 月 27 日

本公司 2019 年度纳入合并范围的子公司共 1 户，详见本附注七“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围比上年度增加 1 户，详见本附注六“合并范围的变更”。

本公司及子公司主要从事自助服务终端产品的研发、生产与销售，食品净化设备的销售。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，

按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），参照中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产，按公允价值减去预计费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则——基本准则》和其他各项具体会计准则的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。公司自报告期末起 12 个月具有持续经营能力，不存在对持续经营能力产生重大怀疑的事项。

三、公司主要会计政策、会计估计

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2019 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2019 年度的合并及公司经营成果和现金流量

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

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

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并

方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注三、6（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、13“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当

期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注三、13“长期股权投资”或本附

注三、10“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

① 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；② 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③ 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④ 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注三、13、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三、13（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

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

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：① 属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；② 用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额（该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益）；以及③ 可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：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；股东权益类项目除“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折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境

外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量：①对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；②对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。金融资产和金融负债的后续计量取决于其分类。

金融资产或金融负债满足下列条件之一的，表明持有目的是交易性的：①取得相关金融资产或承担相关金融负债的目的，主要是为了近期内出售或回购；②初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；③属于衍生工具，但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

（1）债务工具

债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具。债务工具的分类和后续计量取决于本公司管理金融资产的业务模式，以及金融资产的合同现金流量特征。不能通过现金流量特征测试的，直接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；能够通过现金流量特征测试的，其分类取决于管理金融资产的业务模式，以及是否将其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。

①以摊余成本计量。本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产因终止确认产生的利得或损失以及因减值导致的损失直接计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产终止确认时，累计计入其他综合收益的公允价值变动将结转计入当期损益。此类金融资产列示为其他债权投资。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司将持有的未划分为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债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益，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，列示为交易性金融资产或其他非流动金融资产。

（2）权益工具

权益工具是指从发行方角度分析符合权益工具定义的工具。权益工具投

资以公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产，但本公司管理层指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益除外。指定为以公允价值计量且其变动计入综合收益的，列示为其他权益工具投资，相关公允价值变动不得结转至当期损益，且该指定一经作出不得撤销。相关股利收入计入当期损益。其他权益工具投资不计提减值准备，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转出，计入留存收益。

（3）金融负债

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及其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。满足以下条件之一时，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，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经作出，不得撤销。

指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债，由公司自身信用风险变动引起的公允价值的变动金额，计入其他综合收益；其他公允价值变动，计入当期损益。该金融负债终止确认时，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转出，计入留存收益。

本公司其他金融负债主要包括短期借款。对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

（4）金融资产和金融负债的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且本公司将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- ③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

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

（5）金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础进行金融工具减值会计处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

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

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

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

③对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

对于购买或源生的未发生信用减值的金融工具，每个资产负债表日，考虑合理且有依据的信息（包括前瞻性信息），评估其信用风险自初始确认后是否显著增加，按照三阶段分别确认预期信用损失。信用风险自初始确认后未显著增加的，处于第一阶段，按照该金融工具未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。处于第一阶段和第二阶段的金融工具，按照其账面余额和实际利率计算利息收入；处于第三阶段的金融工具，按照其摊余成本和实际利率计算确定利息收入。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备，其利息收入按照金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定。

损失准备的增加或转回，作为减值损失或利得，计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

A.对于应收票据和应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项应收票据和应收账款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征，将应收票据和应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

应收票据组合1 商业承兑汇票

应收票据组合2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

应收账款组合1 账龄组合

应收账款组合2 合并范围内关联方组合

B.当单项其他应收款、长期应收款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将其他应收款、长期应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

其他应收款组合1 账龄组合

其他应收款组合2 合并范围内关联方组合

对于应收租赁款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。除应收租赁款之外的划分为组合的其他应收款和长期应收

款，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

(6) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(7) 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格确定其公允价值。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，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行时，使用不可观察输入值。

11、存货

(1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、库存商品、发出商品。

(2) 存货取得和发出的计价方法

本公司存货盘存制度采用永续盘存制，存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法计价；低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

(3) 存货跌价准备计提方法

本公司期末存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，期末，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

(4) 存货可变现净值的确认方法

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

12、持有待售资产

本公司将通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值，并同时满足以下两个条件的，划分为持有待售类别：**(1)**某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；**(2)**本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。（有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。）

本公司将专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为 3 个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日划分为持有待售类别。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。持有待售的处置组以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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

13、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为交易性金融资产或其他权益工具投资核算，其会计政策详见附注三、10“金融工具”。

共同控制，是指本公司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。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照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的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照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，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，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，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益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收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

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

14、固定资产及其累计折旧

（1）固定资产的确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

（2）固定资产分类及折旧政策

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类别	折旧方法	使用年限 (年)	残值率%	年折旧率%
房屋及建筑物	直线法	20	5	4.75
机器设备	直线法	10	5	9.50
运输设备	直线法	4	5	23.75

电子设备及其他	直线法	3-5	5	31.67-19.00
---------	-----	-----	---	-------------

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。

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

③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

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

⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租入的固定资产，能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

（4）大修理费用

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

15、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

16、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；购建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，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予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借

款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

17、无形资产

本公司无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

18、研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

19、长期待摊费用摊销方法

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

20、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进

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。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以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。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

21、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。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职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

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

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

22、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

A、该义务是本公司承担的现时义务；

B、该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；

C、该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

23、收入的确认原则

（1）销售商品

对已将商品所有权上的主要风险或报酬转移给购货方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，且相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，本公司确认商品销售收入的实现。

公司收入确认时点：公司主要以产品发货并取得客户签收确认时点作为收入确认时点。

（2）让渡资产使用权

与资产使用权让渡相关的经济利益很可能流入及收入的金额能够可靠地计量时，本公司确认收入。

24、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

当本公司能够满足政府补助所附条件，且能够收到政府补助时，才能确认政府补助。

政府补助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。

与资产相关的政府补助，采用总额法，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益，相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益，已确认的政府补助需要退回的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。

与收益相关的政府补助，采用总额法，用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失时，直接计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失时，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

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

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

25、递延所得税资产/递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，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，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，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，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

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。

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。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来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。

26、所得税

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

当期所得税是按照当期应纳税所得额计算的当期应交所得税金额。应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后得出。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：**A**、商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；**B**、对于与子公司、合营企

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

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：**A**、该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；**B**、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，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，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。

27、租赁

本公司将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

在租赁期开始日，本公司将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。

经营租赁的租金在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。

28、其他重要的会计政策和会计估计

（1）终止经营

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

- ①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- ②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- ③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注三、12“持有待售资产”相关描述。

（2）套期会计

本公司报告期无套期会计事项。

（3）回购股份

本公司报告期无回购股份事项。

（4）资产证券化

本公司报告期无资产证券化事项。

29、重要会计政策和会计估计变更

(1) 会计政策变更

①执行修订后的非货币性资产交换会计准则

2019年5月9日，财政部发布了《关于印发修订<企业会计准则第7号——非货币性资产交换>的通知》(财会【2019】8号)，对非货币性资产交换的确认、计量和披露作出修订。2019年1月1日至该准则施行日2019年6月10日之间发生的非货币性资产交换，应根据该准则的规定进行调整；2019年1月1日之前发生的非货币性资产交换，不需进行追溯调整。

②执行修订后的债务重组会计准则

2019年5月16日，财政部发布了《关于印发修订<企业会计准则第12号——债务重组>的通知》(财会【2019】9号)，对债务重组的确认、计量和披露作出修订。2019年1月1日至该准则施行日2019年6月17日之间发生的债务重组，应根据该准则的规定进行调整；2019年1月1日之前发生的债务重组，不需进行追溯调整。

③采用新的财务报表格式

2019年4月30日，财政部发布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2019〕6号)。2019年9月19日，财政部发布了《关于修订印发合并财务报表格式(2019版)的通知》(财会〔2019〕16号)。本公司2019年属于执行新金融工具准则，但未执行新收入准则和新租赁准则情形，资产负债表、利润表、现金流量表及股东权益变动表列报项目的变化，主要是执新金融工具准则导致的变化，在以下执行新金融工具准则中反映。财会〔2019〕6号中还将“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”、“应收账款”，将“应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”及“应付账款”，分别列示。

④执行新金融工具准则

本公司于2019年1月1日起执行财政部于2017年修订的《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》、《企业会计准则第23号—金融资产转移》、《企业会计准则第24号—套期会计》和《企业会计准则第37号—金融工具列报》(以下简称“新金融工具准则”，修订前的金融工具准则简称“原金融工具准则”)。

金融资产分类与计量方面，新金融工具准则要求金融资产基于合同现金流量特征及企业管理该等资产的业务模式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三大类别。取消了贷款和应收款项、持有至到期投资和可供出售金融资产等原分类。权益工具投资一般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，也允许企业将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，但该指定不可撤销，且在处置时不得将原计入其他综合收益的累计公允价值变动额结转计入当期损益。

金融资产减值方面，新金融工具准则有关减值的要求适用于以摊余成本计量以及分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款以及未提用的贷款承诺和财务担保合同等。新金融工具准则要求采用预期信用损失模型以替代原先的已发生信用损失模型。

2019年1月1日之前的金融工具确认和计量与新金融工具准则要求不一致的，本公司按照新金融工具准则的要求进行衔接调整。涉及前期比较财务

报表数据与新金融工具准则要求不一致的，本公司不进行调整。金融工具原账面价值和在新金融工具准则施行日的新账面价值之间的差额，计入 2019 年 1 月 1 日的留存收益或其他综合收益。

A. 新金融工具准则首次执行日，分类与计量的改变对本公司财务报表的影响：

报表项目	2018 年 12 月 31 日 账面价值	2019 年 1 月 1 日 账面价 值
资产		
其中：应收票据	40,000.00	
应收款项融资		40,000. 00

⑤其他会计政策变更

本公司报告期无其他会计政策变更事项。

(2) 会计估计变更

本公司报告期无会计估计变更事项。

四、 税项

1、 主要税种及税率

税 种	计税依据	税率%
增值税	应税收入	9、13、16
城市维护建设税	应纳流转税额	5
教育费附加	应纳流转税额	3
地方教育附加	应纳流转税额	2
企业所得税	应纳税所得额	15

2、 优惠税负及批文

(1) 中意恒信扬州科技股份有限公司在报告期内为经审核认定的软件企业，取得软件企业认定证书编号：苏 R-2,014-K0,010，发证日期为 2014 年 10 月 23 日。

根据《国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》规定，对其自行开发生产的软件产品，按 17% 税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

(2) 本公司系高新技术企业，根据《关于公示江苏省 2019 年第四批拟认定高新技术企业名单的通知》关于拟认定中意恒信扬州科技股份有限公司等 3111 家企业为高新技术企业，公司被认定为高新技术企业，证书编号：GR201932006548，有效期三年。高新技术企业所得税可享受 15% 的优惠税率计缴。

五、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别指出，期初指【2019年1月1日】，期末指【2019年12月31日】，本期指2019年度，上期指2018年度。

1、货币资金

项 目	2019.12.31	2018.12.31
库存现金	65,303.5	1,746.71
银行存款	3,670,744.51	3,420,079.70
合 计	3,736,048.01	3,421,826.41

注1：截至2019年12月31日，银行存款中包含美元9.38元，折算人民币65.44元。

注2：截至2019年12月31日，公司不存在因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示：

类 别	2019.12.31		账面价值
	账面余额	坏账准备	
银行承兑汇票			
商业承兑汇票			
合 计			

(续)

类 别	2018.12.31		账面价值
	账面余额	坏账准备	
银行承兑汇票	40,000.00		40,000.00
商业承兑汇票			
合 计	40,000.00		40,000.00

注：2019年1月1日首次采用新金融工具准则进行调整后，报表项目由“应收票据”转至“应收款项融资”列示，详见附注三、29之说明。

(2) 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	439,312.38	
合 计	439,312.38	

3、应收账款

(1) 以摊余成本计量的应收账款

	2019.12.31			2018.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	2,269,501.26	326,794.81	1,942,706.45	6,091,860.66	403,531.65	5,688,329.01
合计	2,269,501.26	326,794.81	1,942,706.45	6,091,860.66	403,531.65	5,688,329.01

(2) 坏账准备

本公司对应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

① 2019年12月31日，组合计提坏账准备：

组合——账龄组合

2019.12.31	账面余额	整个存续期 预期信用损 失率%	坏账准备
1年以内	1,733,298.40	5.00	86,664.92
1至2年	150,079.86	10.00	15,007.99
2至3年	15,968.00	20.00	3,193.60
3至4年	247,319.00	50.00	123,659.50
4至5年	122,836.00	80.00	98,268.80
合计	2,269,501.26	14.40	326,794.81

② 坏账准备的变动

项目	2019.01.01	本期增加	本期减少		2019.12.31
			转回	转销或核销	
应收账款 坏账准备	403,531.65		76,736.84		326,794.81

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 1,406,600.90 元，占应收账款期末余额合计数的比例 61.98%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 70,330.05 元。

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款总额 的比例 (%)	坏账准备期末余 额
恒银金融科技	666,024.20	1年以内	29.35	33,301.21

股份有限公司				
江苏振邦智慧城市信息系统有限公司	386,624.00	1年以内	17.04	19,331.20
上海途悠信息科技有限公司	150,000.00	1年以内	6.61	7,500.00
北京奕驰世纪科技有限公司	106,067.60	1年以内	4.67	5,303.38
江苏国光信息产业股份有限公司	97,885.10	1年以内	4.31	4,894.26
合 计	1,406,600.90		61.98	70,330.05

4、预付款项

(1) 账龄分析及百分比

账 龄	2019.12.31		2018.12.31	
	金 额	比例%	金 额	比例%
1年以内	2,151,213.71	91.66	1,369,560.03	100.00
1-2年	195,816.72	8.34		
合 计	2,347,030.43	100.00	1,369,560.03	100.00

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况：

单位名称	与本公司关系	金 额	占预付账款总额的比例%	账龄	未结算原因
影音印向（深圳）科技实业有限公司	供应商	816,445.00	34.79	1年以内	未收到货
中食净化科技（北京）股份有限公司	供应商	669,520.00	28.53	1年以内	未收到货
深圳市永隆源光电科技有限公司	供应商	150,400.00	6.41	1年以内	未收到货
阿里巴巴（成都）软件技术有限公司	供应商	53,979.76	2.30	1-2年	服务未完成
王卫权	供应商	42,959.00	1.83	1年以内	服务未完成
合 计		1,733,303.76	73.86		

5、其他应收款

项 目	2019.12.31	2018.12.31
应收利息		

应收股利		
其他应收款	894,224.50	963,724.50
合 计	894,224.50	963,724.50

(1) 其他应收款情况

	2019.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	1,119,756.00	225,531.50	894,224.50
合计	1,119,756.00	225,531.50	894,224.50

(续)

	2018.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	1,189,756.00	226,031.50	963,724.50
合计	1,189,756.00	226,031.50	963,724.50

① 坏账准备情况

A. 2019年12月31日，处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下：

	账面余额	未来12月 内 预期 信用损失 率%	坏账准备	理由
单独计提：				
仪征市月塘镇财政 国库集中收付中心	887,185.00			政府单位不计 提坏账
组合计提：				
账龄组合	7,410.00		370.50	
合计	894,595.00		370.50	

B. 2019年12月31日，处于第三阶段的其他应收款坏账准备如下：

	账面余额	整个存续 期 预期 信用损失 率%	坏账准备	理由
单独计提：				
扬州增光电力设备 有限公司	225,161.00	100.00	225,161.00	质量纠纷，预 计无法收回
合计	225,161.00		225,161.00	

② 坏账准备的变动

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月内 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)	
2019年1月1日余额	870.50		225,161.00	226,031.50
期初余额在本期				

—转入第一阶段			
—转入第二阶段			
—转入第三阶段			
本期计提			
本期转回	500.00		500.00
本期转销			
本期核销			
其他变动			
2019年12月31余额	370.50	225,161.00	225,531.50

③其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2019.12.31	2018.12.31
备用金		10,000.00
货款	225,161.00	225,161.00
押金保证金	894,595.00	954,595.00
合计	1,119,756.00	1,189,756.00

④其他应收款期末余额前五名单位情况：

单位名称	是否为关联方	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
仪征市月塘镇财政国库集中收付中心	否	保证金	887,185.00	5年以上	79.23	
扬州增光电力设备有限公司	否	货款	34,447.00 190,714.00	3至4年 4至5年	20.11	225,161.00
北京宏科物业管理有限公司	否	保证金	7,410.00	2至3年	0.66	370.50
合计			1,119,756.00		100.00	225,531.50

6、存货

(1) 存货分类

项 目	2019.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	4,491,673.34		4,491,673.34
发出商品	4,780,520.35		4,780,520.35
库存商品	4,854,378.63		4,854,378.63
生产成本	258,878.50		258,878.50
合计	14,385,450.82		14,385,450.82

(续)

项 目	2018.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	3,055,176.65		3,055,176.65
发出商品	2,574,707.47		2,574,707.47
库存商品	3,300,528.96		3,300,528.96
生产成本	578,772.50		578,772.50
合 计	9,509,185.58		9,509,185.58

(2) 存货期末余额中无借款费用资本化。

7、其他流动资产

项 目	2019.12.31	2018.12.31
留抵税额	344,761.82	
合 计	344,761.82	

8、固定资产

项 目	2019.12.31	2018.12.31
固定资产	16,925,230.71	17,658,542.62
固定资产清理		
合 计	16,925,230.71	17,658,542.62

(1) 固定资产及累计折旧

① 固定资产情况

项 目	房屋 及建筑物	机器 设备	运输 设备	电子设备及 其他	合 计
一、账面原值					
1、年初余额	19,442,612.50	181,760.69	1,350,593.35	469,085.51	21,444,052.05
2、本年增加金额			533,256.64		533,256.64
(1) 购置			533,256.64		533,256.64
3、本年减少金额			677,660.87		677,660.87
(1) 处置或报废			677,660.87		677,660.87
4、年末余额	19,442,612.50	181,760.69	1,206,189.12	469,085.51	21,299,647.82
二、累计折旧					
1、年初余额	2,410,484.60	46,898.20	1,009,550.04	318,576.59	3,785,509.43
2、本年增加金额	933,245.52	20,147.88	252,979.85	26,312.26	1,232,685.51

项 目	房屋 及建筑物	机器 设备	运输 设备	电子设备及 其他	合 计
(1) 计提	933,245.52	20,147.88	252,979.85	26,312.26	1,232,685.51
3、本年减少金额			643,777.83		643,777.83
(1) 处置或报废			643,777.83		643,777.83
4、年末余额	3,343,730.12	67,046.08	618,752.06	344,888.85	4,374,417.11
三、减值准备					
1、年初余额					
2、本年增加金额					
3、本年减少金额					
4、年末余额					
四、账面价值					
1、年末账面价值	16,098,882.38	114,714.61	587,437.06	124,196.66	16,925,230.71
2、年初账面价值	17,032,127.90	134,862.49	341,043.31	150,508.92	17,658,542.62

注：固定资产受限情况参见附注五、39 之说明。

9、在建工程

项 目	2019.12.31	2018.12.31
在建工程		4,716.98
工程物资		
合 计	4,716.98	

(1) 在建工程情况

项 目	2019.12.31			2018.12.31		
	账面余额	减值 准备	账面 价值	账面余额	减值 准备	账面 价值
6号厂房	4,716.98		4,716.98			
合 计	4,716.98		4,716.98			

(2) 重要在建工程项目本年变动情况

工程名称	预算数	资金来 源	工程投入占预算 的比例%	工程进度%
6号厂房	520,000.0	自筹	1.00	1.00

续：

工程名称	2019.01.01	本期增加	本期减少	2019.12.31
------	------------	------	------	------------

	金额	其中：利息资本化金额	转入固定资产	其他减少	余额	其中：利息资本化金额
6号厂房	4,716.98				4,716.98	
合 计	4,716.98				4,716.98	

10、无形资产

(1) 无形资产情况

项 目	土地使用权	软件	合 计
一、账面原值			
1、年初余额	3,787,387.00		3,787,387.00
2、本年增加金额		161,272.65	161,272.65
(1) 购置			
(2) 委外研发		161,272.65	161,272.65
3、本年减少金额			
(1) 处置			
4、年末余额	3,787,387.00	161,272.65	3,948,659.65
二、累计摊销			
1、年初余额	387,653.99		387,653.99
2、本年增加金额	75,747.73	13,439.39	89,187.12
(1) 摊销	75,747.73	13,439.39	89,187.12
3、本年减少金额			
(1) 处置			
4、年末余额	463,401.72	13,439.39	476,841.11
三、减值准备			
1、年初余额			
2、本年增加金额			
3、本年减少金额			
4、年末余额			
四、账面价值			
1、年末账面价值	3,323,985.28	147,833.26	3,471,818.54
2、年初账面价值	3,399,733.01		3,399,733.01

注：无形资产受限情况参见附注五、39之说明。

11、开发支出

项 目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	无转入当期损益	
叁拾叁ERP	152,423.09	8,849.56		161,272.65		
合 计	152,423.09	8,849.56		161,272.65		

12、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	2019.12.31		2018.12.31	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
坏账准备	82,848.94	552,326.31	94,434.47	629,563.15
合计	82,848.94	552,326.31	94,434.47	629,563.15

(2) 未确认递延所得税资产明细

项 目	2019.12.31	2018.12.31
可抵扣亏损	7,640,537.72	4,351,890.84
合 计	7,640,537.72	4,351,890.84

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	2019.12.31	2018.12.31	备注
2027 年	4,806,271.91	4,006,271.91	
2028 年	390,338.93	345,618.93	
2029 年	2,443,926.88		
合 计	7,640,537.72	4,351,890.84	

注：由于未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因而亏损形成的暂时性差异没有确认为递延所得税资产。

13、其他非流动资产

项 目	2019.12.31	2018.12.31
预付工程款	156,000.00	
合 计	156,000.00	

14、短期借款

(1) 短期借款分类：

借款类别	2019.12.31	2018.12.31
抵押借款	6,000,000.00	
短期借款应付利息	7,975.00	
合 计	6,007,975.00	

注：抵押借款的抵押资产类别以及金额，参见附注五、39之说明。

(2) 本期无已逾期未偿还的短期借款情况；

15、应付账款

(1) 应付账款列示

项目	2019.12.31	2018.12.31
1年以内	4,449,799.80	4,586,625.02
1至2年	19,112.07	64,777.00
2至3年	24,902.00	138,070.00
3年以上	4,320.00	
合 计	4,498,133.87	4,789,472.02

(2) 截至2019年12月31日，无账龄超过1年的重要应付账款。

16、预收款项

(1) 预收款项列示

项 目	2019.12.31	2018.12.31
1年以内	1,829,399.02	1,525,143.65
1至2年	305,167.04	238,269.28
2至3年	153,509.28	
合 计	2,288,075.34	1,763,412.93

(2) 截至2019年12月31日，无账龄超过1年的重要预收账款。

17、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	805,539.76	5,250,827.29	5,647,458.91	408,908.14
二、离职后福利-设定提存计划		313,056.54	313,056.54	
合 计	805,539.76	5,563,883.83	5,960,515.45	408,908.14

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、	805,539.76	4,721,344.69	5,117,976.31	408,908.14

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
津贴和补贴				
2、职工福利费		310,691.46	310,691.46	
3、社会保险费		160,535.14	160,535.14	
其中：医疗保险费		140,964.40	140,964.40	
工伤保险费		9,785.37	9,785.37	
生育保险费		9,785.37	9,785.37	
4、住房公积金		57,456.00	57,456.00	
5、工会经费和职工教育经费		800.00	800.00	
合 计	805,539.76	5,250,827.29	5,647,458.91	408,908.14

(3) 设定提存计划列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		293,485.80	293,485.80	
2、失业保险费		19,570.74	19,570.74	
合 计		313,056.54	313,056.54	

18、应交税费

税 项	2019.12.31	2018.12.31
企业所得税	2.83	
增值税		485,839.84
个人所得税	3,273.44	4,695.50
城市维护建设税	5,449.76	24,575.01
教育费附加	3,269.86	14,745.01
地方教育附加	2,179.90	9,830.00
印花税	2,227.30	1,745.90
土地使用税	3,694.73	12,315.75
房产税	38,331.68	36,238.39
合 计	58,429.50	589,985.40

19、其他应付款

项目	2019.12.31	2018.12.31
应付利息		
应付股利		

其他应付款	100.00
合 计	100.00

(1) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项目	2019.12.31	2018.12.31
应付费	100.00	
合 计	100.00	

20、股本

项目	2019.01.01	本期增减				小计	2019.12.31
		发行 新股	送股	公积金 转股	其他		
股份总数	30,000,000.00					30,000,000.00	

21、资本公积

项 目	2019.01.01	本期增加	本期减少	2019.12.31
股本溢价	5,713,309.97			5,713,309.97
合 计	5,713,309.97			5,713,309.97

22、盈余公积

项 目	2019.01.01	本期增 加	本期减少	2019.12.31
法定盈余公积	576,971.31			576,971.31
合 计	576,971.31			576,971.31

23、未分配利润

项 目	金额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	-1,940,932.67	
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	-1,940,932.67	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-3,320,133.26	
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备金		
应付普通股股利		

转作股本的普通股股利

期末未分配利润	-5,261,065.93
---------	---------------

24、营业收入和营业成本

(1) 营业收入及成本列示如下：

项 目	2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	37,670,807.62	31,111,471.28	39,095,122.54	29,616,416.62
其他业务	109,543.58		321,650.78	
合 计	37,780,351.20	31,111,471.28	39,416,773.32	29,616,416.62

(2) 主营业务收入及成本（分行业）列示如下：

行业名称	2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本
中间商	22,796,438.80	18,952,789.74	27,565,970.90	20,882,535.36
金融机构	4,936,418.44	4,104,101.59	5,692,249.84	4,312,150.26
政府单位	9,937,950.38	8,054,579.95	5,836,901.80	4,421,731.00
合 计	37,670,807.62	31,111,471.28	39,095,122.54	29,616,416.62

(3) 主营业务收入及成本（分产品）列示如下：

产品名称	2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本
中意排队 管理系统	19,995,937.65	16,624,473.90	23,848,024.75	18,066,014.14
呼叫器、评 价器、软件 接口等	8,845,072.63	7,353,727.62	8,209,975.73	6,219,447.49
填单机	2,551,320.19	2,121,148.63	5,473,317.16	4,146,298.33
触摸式查 询机	2,617,926.75	2,176,524.84	1,563,804.90	1,184,656.66
保食安净 化器	3,660,550.40	2,835,596.29		
合 计	37,670,807.62	31,111,471.28	39,095,122.54	29,616,416.62

(4) 主营业务收入及成本（分地区）列示如下：

地区名 称	2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本
北京市	3,304,092.47	2,640,401.77		

山东省	2,199,645.99	1,828,769.33	3,544,703.11	2,685,281.37
天津市	13,516,925.83	11,237,871.66	10,200,385.55	7,727,277.69
浙江省	1,313,177.04	1,091,765.63	1,641,332.36	1,243,387.41
江苏省	6,475,774.38	5,383,910.68	5,999,901.91	4,545,211.35
上海市	2,681,574.90	2,229,441.44	2,763,216.14	2,093,267.78
四川省	3,165,001.87	2,530,197.02	427,152.96	323,588.7
福建省	470,955.52	391,548.92	483,682.38	366,412.43
其他	4,543,659.62	3,777,564.83	14,034,748.13	10,631,989.89
合 计	37,670,807.62	31,111,471.28	39,095,122.54	29,616,416.62

25、税金及附加

项 目	2019 年度	2018 年度
城市维护建设税	39,174.67	111,911.11
教育费附加	23,504.80	67,146.66
房产税	165,126.84	113,976.01
土地使用税	14,778.92	49,263.00
车船使用税	3,240.00	1,837.80
印花税	11,054.40	9,211.90
地方教育附加	15,669.88	44,764.45
残保金	3,570.00	
合 计	276,119.51	398,110.93

26、销售费用

项 目	2019 年度	2018 年度
工资	971,636.52	1,396,697.82
差旅费	53,335.44	83,413.94
通讯费		8,054.92
业务招待费	39,597.64	49,160.29
广告费	37,213.00	6,742.00
业务宣传费	541,620.07	17,400.00
运输费	479,624.10	555,627.52
安装维修费		5,172.41
合 计	2,123,026.77	2,122,268.90

27、管理费用

项 目	2019 年度	2018 年度
工资	1,310,755.00	1,680,368.73
福利费	310,691.50	295,255.33
社会保险费	473,591.70	523,327.75
住房公积金	57,456.00	53,968.00
工会经费	800.00	800.00
职工教育经费		3,879.34
办公费	87,066.74	60,641.83
通讯费	53,143.82	48,466.62
电费	19,081.43	34,532.47
业务招待费	1,141,440.00	121,799.56
差旅费	57,038.15	61,770.83
聘请中介机构费用	1,459,144.00	1,105,020.40
卫生清洁费	4,800.00	4,815.32
汽车费用	191,374.90	189,389.41
折旧费	510,465.80	559,759.63
无形资产摊销	89,187.12	75,747.72
商业保险	2,671.70	2,583.72
残保金		3,832.50
修缮费	211,826.50	187,783.02
租赁费	149,663.60	309,392.91
其他	54,920.61	4,348.70
合 计	6,185,118.57	5,327,483.79

28、研发费用

项 目	2019 年度	2018 年度
直接材料	352,017.95	406,777.32
直接人工	1,494,773.57	1,145,902.33
技术开发费	263,743.04	560,972.26
合 计	2,110,534.56	2,113,651.91

29、财务费用

项 目	2019 年度	2018 年度
利息费用	67,425.00	10,784.09
减：利息收入	8,395.31	4,252.91

手续费	1,776.00	1,371.00
减：汇兑损益	8,230.65	
合 计	52,575.04	7,902.18

30、其他收益

项目	2019 年度	2018 年度
政府补助	121,000.00	
代扣代缴个人所得税手续费	3,173.43	
增值税退税	431,876.79	504,442.12
合 计	556,050.22	504,442.12

计入当期其他收益的政府补助：

项目	2019 年度	2018 年度
与收益相关：		
研发费用奖励	100,000.00	
专利补助	16,000.00	
服务券补助	4,000.00	
商标补助	1,000.00	
合 计	121,000.00	

31、信用减值损失

项 目	2019 年度	2018 年度
应收账款信用减值损失	-76,736.84	
其他应收款信用减值损失	-500.00	
合 计	-77,236.84	

32、资产减值损失

项目	2019年度	2018年度
应收账款坏账准备		70,139.45
其他应收款坏账准备		-1,836.17
合 计		68,303.28

33、资产处置收益

项 目	2019 年度	2018 年度	计入当期非经常性损益的金额

处置未划分为持有待售的非流动资产产生的利得或损失	104,214.31	104,214.31
其中：固定资产	104,214.31	104,214.31
合 计	104,214.31	104,214.31

34、营业外收入

项 目	2019 年度	2018 年度	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	50,000.00	543,083.50	50,000.00
减免税款		280.00	
合 计	50,000.00	543,363.50	50,000.00

计入当期损益的政府补助：

项目	2019 年度	2018 年度
与收益相关：		
绿扬金凤资金第三期	20,000.00	
凤来仪人才资助项目资金	30,000.00	60,000.00
绿扬金凤资金第二期		20,000.00
教授博士柔性进企业活动补助		4,500.00
稳岗补贴		10,233.50
两创示范综合奖补资金		10,000.00
人才津贴		2,000.00
小微企业项目资金		200,000.00
科技创新资金		65,000.00
工业专项资金		110,000.00
市长质量资金		50,000.00
知名商标		10,000.00
科技局支 2014 年 9 月 1 日 2016 年 12 月 31 日专利资助资金		1,350.00
合 计	50,000.00	543,083.50

35、营业外支出

项 目	2019 年度	2018 年度	计入当期非经常性损益
赔偿金	7,640.48		7,640.48

滞纳金	3,951.26		3,951.26
扶贫支出	5,960.00		5,960.00
补交增值税		7,084.21	
合 计	17,551.74	7,084.21	17,551.74

36、所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	2019年度	2018年度
当期所得税费用	2.83	
递延所得税费用	11,585.53	-24,276.99
合 计	11,588.36	-24,276.99

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	-3,308,544.90
按法定/适用税率计算的所得税费用	-496,281.74
子公司适用不同税率的影响	4.34
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	141,276.73
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	366,589.03
所得税费用	11,588.36

37、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	2019年度	2018年度
保证金、备用金	70,000.00	36,723.32
政府补助	171,000.00	543,083.50
代扣代缴个人所得税手续费	3,173.43	
利息收入	8,395.31	4,252.91
合 计	252,568.74	584,059.73

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2019年度	2018年度
-----	--------	--------

销售费用	609,770.18	725,571.08
管理费用	3,252,746.99	1,723,767.47
研发费用	263,743.04	967,749.58
财务费用	1,776.00	2,775.38
滞纳金及其他其他	17,551.74	7,084.21
合计	4,145,587.95	3,425,543.34

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项 目	2019年度	2018年度
收回其他单位借款	1,000,000.00	
合计	1,000,000.00	

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

项 目	2019年度	2018年度
支付对其他单位的借款	1,000,000.00	
合计	1,000,000.00	

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2019年度	2018年度
收回对其他单位的借款		300,000.00
合计		300,000.00

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2019年度	2018年度
偿还其他单位借款		300,000.00
合计		300,000.00

38、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2019年度	2018年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-3,320,133.26	827,634.11
加：资产减值准备	-77,236.84	68,303.28
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,232,685.51	1,290,632.11
无形资产摊销	89,187.12	75,747.72
长期待摊费用摊销		
资产处置损失（收益以“-”号填列）	-104,214.31	
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）	59,194.35	
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）	11,585.53	-24,276.99
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）	-4,876,265.24	137,135.10
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	2,610,127.18	-1,024,949.78
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-649,694.67	-31,036.27
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-5,024,764.63	1,319,189.28

2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：

债务转为资本
 一年内到期的可转换公司债券
 融资租入固定资产

3、现金及现金等价物净变动情况：

现金的期末余额	3,736,048.01	3,421,826.41
减：现金的期初余额	3,421,826.41	2,342,067.59
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	314,221.60	1,079,758.82

(2) 现金和现金等价物的构成

项 目	2019年度	2018年度
一、现金	3,736,048.01	3,421,826.41
其中：库存现金	65,303.50	1,746.71
可随时用于支付的银行存款	3,670,744.51	3,420,079.70
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	3,736,048.01	3,421,826.41
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

39、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
固定资产	16,098,882.38	借款抵押
无形资产	3,323,985.28	借款抵押
合 计	19,422,867.66	

40、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币 余额
货币资金			
其中：美元	9.38	6.9762	65.44

41、政府补助

(1) 本期确认的政府补助

补助项目	金额	与资产相关			与收益相关		冲减 成本 费用	是否 实际 收到
		递延 收益	冲减资产 账面价值	递延 收益	其他收益	营业外收 入		
研发费用补助	100,000.00				100,000.00			是
专利补助	16,000.00				16,000.00			是
服务券补助	4,000.00				4,000.00			是
商标补助	1,000.00				1,000.00			是
绿扬金凤资金 第三期	20,000.00					20,000.00		是
凤来仪人才资 助项目资金	30,000.00					30,000.00		是
增值税退税	431,876.79				431,876.79			是
合 计	602,876.79				552,876.79	50,000.00		

(2) 计入当期损益的政府补助情况

补助项目	与资产/收益相 关	计入 其他收益	计入 营业外收入	冲减成本费用
研发费用补助	与收益相关	100,000.00		
专利补助	与收益相关	16,000.00		
服务券补助	与收益相关	4,000.00		
商标补助	与收益相关	1,000.00		
绿扬金凤资金第三期	与收益相关		20,000.00	

补助项目	与资产/收益相关	计入其他收益	计入营业外收入	冲减成本费用
凤来仪人才资助项目资金	与收益相关		30,000.00	
增值税退税	与收益相关	431,876.79		
合 计		552,876.79	50,000.00	

六、合并范围的变更

1、合并范围增加

公司报告期内新增纳入合并范围内的子公司 1 家，为扬州保食安科技有限公司，新增纳入合并范围内子公司成立时间及出资情况如下：

序号	子公司名称	成立时间	注册地	认缴出资额	认缴出资比例(%)	实缴出资额	取得方式
1	扬州保食安科技有限公司	2019/10/21	仪征市	100 万	100%		投资设立

七、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
扬州保食安科技有限公司	仪征市	仪征市	销售、推广食品净化器	100.00		投资设立

八、关联方及其交易

1、本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本(万元)	母公司对本公司的持股比例%	母公司对本公司的表决权比例%
中泰恒源(北京)投资控股有限公司	北京市	项目投资、投资管理、资产管理、投资咨询	3,000.00	80.00	80.00

苏宗伟为母公司中泰恒源(北京)投资控股有限公司的实际控制人，且间接持有本公司 70.00% 股份，为本公司的最终控制方。

报告期内，母公司注册资本变化如下：

项目	2019.01.01	本期增加	本期减少	2019.12.31
金额	30,000,000.00			30,000,000.00

2、本公司的子公司情况

本公司所属的子公司详见附注七、1“在子公司中的权益”。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司的关系
扬州强华投资管理有限公司	同受同一控制人控制、股东
苏宗伟	董事兼总经理、实际控制人
苏伟强	董事长、实际控制人之兄弟
苏伟华	董事、实际控制人之兄弟
徐士喜	董事
朱捷	董事
陈义平	监事会主席
唐晓燕	监事
曹智宏	职工监事
杨颖	财务总监、董事会秘书
苏亦龙	实际控制人之父亲
沈丁华	实际控制人苏宗伟之妻子
沈丁玉	实际控制人苏宗伟之妻姐
扬州永智钣金科技有限公司	实际控制人苏宗伟之妻姐控制的公司

4、关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

① 采购商品

关联方名称	关联交易内容	金额	
		2019年度	2018年度
扬州永智钣金科技有限公司	原材料	626,205.31	
合计		626,205.31	

(2) 关联担保情况

本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
苏宗伟、沈丁华	6,000,000.00	2020/9/28	2022/9/27	否

(3) 关联方资金拆借

2019年度无关联方资金拆借。

5、关联方应收应付款项

(1) 应付项目

项目名称	关联方名称	2019.12.31 账面余额	2018.12.31 账面余额
其他应付款	苏宗伟	100.00	

九、承诺及或有事项

截至 2019 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的承诺事项。

十、资产负债表日后事项

截至 2020 年 4 月 27 日，本公司不存在需要披露的重大或有事项。

十一、其他重要事项

截至 2019 年 12 月 31 日，本公司无其他重要事项。

十二、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 以摊余成本计量的应收账款

	2019.12.31			2018.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	5,447,501.26	326,794.81	5,120,706.45	6,091,860.66	403,531.65	5,688,329.01
合计	5,447,501.26	326,794.81	5,120,706.45	6,091,860.66	403,531.65	5,688,329.01

(2) 坏账准备

本公司对应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

①2019 年 12 月 31 日，组合计提坏账准备：

组合——账龄组合

2019.12.31	账面余额	整个存续期 预期信用损 失率%	坏账准备
1 年以内	1,733,298.40	5.00	86,664.92
1 至 2 年	150,079.86	10.00	15,007.99

2至3年	15,968.00	20.00	3,193.60
3至4年	247,319.00	50.00	123,659.50
4至5年	122,836.00	80.00	98,268.80
合计	2,269,501.26	14.40	326,794.81

组合——合并范围内关联方组合

	账面余额	整个存续期 预期信用损 失率%	坏账准备
合并范围内关 联方组合	3,178,000.00		
合计	3,178,000.00		

②坏账准备的变动

项目	2019.01.01	本期增加	本期减少		2019.12.31
			转回	转销或核销	
应收账款 坏账准备	403,531.65		76,736.84		326,794.81

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 4,486,715.80 元，占应收账款期末余额合计数的比例 82.37%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 224,335.79 元。

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款总额 的比例 (%)	坏账准备期末余 额
扬州保食安科 技术有限公司	3,178,000.00	1年以内	58.34	158,900.00
恒银金融科技 股份有限公司	666,024.20	1年以内	12.23	33,301.21
江苏振邦智慧 城市信息系统 有限公司	386,624.00	1年以内	7.10	19,331.20
上海途悠信息 科技有限公司	150,000.00	1年以内	2.75	7,500.00
北京奕驰世纪 科技有限公司	106,067.60	1年以内	1.95	5,303.38
合计	4,486,715.80		82.37	224,335.79

2、其他应收款

项 目	2019.12.31	2018.12.31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	894,224.50	963,724.50
合 计	894,224.50	963,724.50

(1) 其他应收款情况

	2019.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	1,119,756.00	225,531.50	894,224.50
合计	1,119,756.00	225,531.50	894,224.50

(续)

	2018.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	1,189,756.00	226,031.50	963,724.50
合计	1,189,756.00	226,031.50	963,724.50

① 坏账准备情况

A. 2019年12月31日，处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下：

	账面余额	未来 12 月 内 预期 信用损失 率%	坏账准备	理由
单独计提：				
仪征市月塘镇财政 国库集中收付中心	887,185.00			政府单位不计 提坏账
组合计提：				
账龄组合	7,410.00	5.00	370.50	
合计	894,595.00		370.50	

B. 2019年12月31日，处于第三阶段的其他应收款坏账准备如下：

	账面余额	整个存续 期 预期 信用损失 率%	坏账准备	理由
单独计提：				
扬州增光电力设备 有限公司	225,161.00	100.00	225,161.00	质量纠纷，预 计无法收回
合计	225,161.00		225,161.00	

② 坏账准备的变动

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
------	------	------	------	----

	未来 12 个月内 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)	
2019 年 1 月 1 日余额	870.50		225,161.00	226,031.50
期初余额在本期				
—转入第一阶段				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
本期计提				
本期转回	500.00			500.00
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019 年 12 月 31 余额	370.50		225,161.00	225,531.50

③其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2019.12.31	2018.12.31
备用金		10,000.00
货款	225,161.00	225,161.00
押金保证金	894,595.00	954,595.00
合 计	1,119,756.00	1,189,756.00

④其他应收款期末余额前五名单位情况：

单位名称	是否为关 联方	款项 性质	期末 余额	账龄	占其他应收 款期末余额 合计数的比 例(%)	坏账准备 期末余额
仪征市月塘镇财政 国库集中收付中心	否	保证金	887,185.00	5 年以上	79.23	
扬州增光电力设备 有限公司	否	货款	34,447.00	3 至 4 年	20.11	225,161.00
			190,714.00	4 至 5 年		
北京宏科物业管理 有限公司	否	保证金	7,410.00	2 至 3 年	0.66	370.50
合 计			1,119,756.00		100.00	225,531.50

3、营业收入和营业成本

(1) 营业收入及成本列示如下：

项 目	2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	40,586,403.95	34,027,067.61	39,095,122.54	29,616,416.62
其他业务	109,543.58		321,650.78	
合 计	40,695,947.53	34,027,067.61	39,416,773.32	29,616,416.62

(2) 主营业务收入及成本（分行业）列示如下：

行业名称	2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本
中间商	25,712,035.13	21,868,386.07	27,565,970.90	20,882,535.36
金融机构	4,936,418.44	4,104,101.59	5,692,249.84	4,312,150.26
政府单位	9,937,950.38	8,054,579.95	5,836,901.80	4,421,731.00
合 计	40,586,403.95	34,027,067.61	39,095,122.54	29,616,416.62

(3) 主营业务收入及成本（分产品）列示如下：

产品名称	2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本
中意排队 管理系统	19,995,937.65	16,624,473.90	23,848,024.75	18,066,014.14
呼叫器、评 价器、软件 接口等	8,845,072.63	7,353,727.62	8,209,975.73	6,219,447.49
填单机	2,551,320.19	2,121,148.63	5,473,317.16	4,146,298.33
触摸式查 询机	2,617,926.75	2,176,524.84	1,563,804.90	1,184,656.66
保食安净 化器	6,576,146.73	5,751,192.62		
合 计	40,586,403.95	34,027,067.61	39,095,122.54	29,616,416.62

(4) 主营业务收入及成本（分地区）列示如下：

地区名 称	2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本
北京市	3,304,092.47	2,640,401.77		
山东省	2,199,645.99	1,828,769.33	3,544,703.11	2,685,281.37
天津市	13,516,925.83	11,237,871.66	10,200,385.55	7,727,277.69
浙江省	1,313,177.04	1,091,765.63	1,641,332.36	1,243,387.41
江苏省	9,391,370.71	8,299,507.01	5,999,901.91	4,545,211.35
上海市	2,681,574.90	2,229,441.44	2,763,216.14	2,093,267.78
四川省	3,165,001.87	2,530,197.02	427,152.96	323,588.7
福建省	470,955.52	391,548.92	483,682.38	366,412.43
其他	4,543,659.62	3,777,564.83	14,034,748.13	10,631,989.89
合 计	40,586,403.95	34,027,067.61	39,095,122.54	29,616,416.62

十三、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项 目	金 额	说 明
非流动性资产处置损益	104,214.31	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	171,000.00	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债、衍生金融资产、衍生金融负债产生的公允价值变动损益		
处置交易性金融资产、交易性金融负债、衍生金融资产、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资		

性房地产公允价值变动产生的损益	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	
受托经营取得的托管费收入	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-14,378.31
其他符合非经常性损益定义的损益项目	
非经常性损益总额	260,836.00
减：非经常性损益的所得税影响数	
非经常性损益净额	260,836.00
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数	
归属于公司普通股股东的非经常性损益	260,836.00

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-10.16	-0.1107	-0.1107
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	-10.95	-0.1194	-0.1194

中意恒信扬州科技股份有限公司

2020年04月27日