



中苏科技

NEEQ : 872102

中苏科技股份有限公司

(Sinoso Science And Technology Inc.)

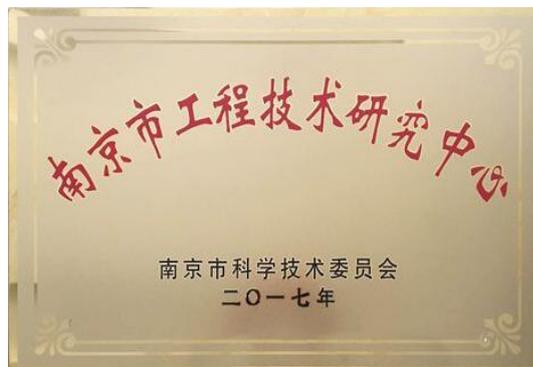


年度报告

2017

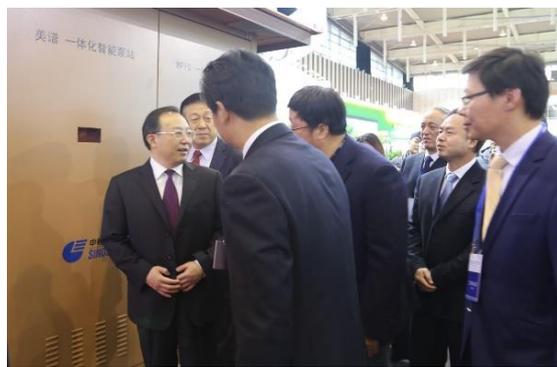
公司年度大事记

2017 年 6 月
公司被认定为
南京市农业节水灌溉工程技术研究中心



2017 年 8 月
央视 CCTV-7 农业频道科技苑栏目专题报道
——“有大脑的泵站”

2017 年 9 月
江苏中苏节水设备有限公司
联调并顺利成功投产



2017 年 12 月
省委书记娄勤俭、吴政隆省长亲临视察
“美谱一体化智能泵站”装备

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	11
第五节	重要事项	22
第六节	股本变动及股东情况	27
第七节	融资及利润分配情况	29
第八节	董事、监事、高级管理人员及员工情况	31
第九节	行业信息	34
第十节	公司治理及内部控制	34
第十一节	财务报告	39

释义

释义项目	指	释义
公司、股份公司、本公司、中苏科技	指	中苏科技股份有限公司
润华科工	指	北京润华科工科技有限公司
谷里节水	指	南京谷里农业节水管护有限公司
中苏水利	指	南京中苏水利规划设计院有限公司
中苏节水	指	江苏中苏节水设备有限公司
润华农水	指	润华农水实业开发公司
股东大会	指	中苏科技股份有限公司股东大会
董事会	指	中苏科技股份有限公司董事会
监事会	指	中苏科技股份有限公司监事会
三会	指	公司股东大会、董事会、监事会
公司章程	指	中苏科技股份有限公司章程
全国股份转让系统公司、股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
平安证券、主办券商	指	平安证券股份有限公司
会计师事务所	指	北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)
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》
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书
管理层	指	公司董事、监事及高级管理人员
报告期	指	2017. 1. 1-2017. 12. 31
截止日	指	2017. 12. 31

第一节 声明与提示

【声明】公司董事会及其董事、监事会及其监事、公司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。

公司负责人宋成法、主管会计工作负责人汤慧莹及会计机构负责人（会计主管人员）汤慧莹保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见审计报告，本公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明，请投资者注意阅读。

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
应收账款金额较大的风险	<p>公司 2017 年 12 月 31 日的应收账款净额为 54,581,396.28 元，占总资产的比例为 50.63%，主要原因是受回款周期和行业特点影响，款项回收不够及时。若应收账款到期无法及时回收，将对公司持续经营产生不利影响。</p> <p>公司已加强对客户的授信管理，同时加强应收账款回款管理，由公司财务部门及时督促销售人员催收货款，加快应收账款周转速度，减轻坏账损失对公司业绩的影响。</p>
主要房屋建筑物、土地使用权抵押的风险	<p>公司的主要房屋建筑物、土地使用权抵押给南京银行股份有限公司珠江支行作为短期借款的抵押物。如公司未能及时归还银行的本息，公司主要房屋建筑物、土地使用权将面临被没收或被强制处置的风险，将给公司经营带来较大的不稳定因素。</p> <p>公司已加强应收账款回款管理，由公司财务部门及时督促销售人员催收货款，合理安排公司未来的资金使用，保证借款本息的支付能力，同时也将通过股权融资等多种手段增加公司的资金实力，保证公司对借款的偿付能力。</p>
税收优惠政策变动的风险	<p>公司于 2016 年 11 月取得《高新技术企业证书》，有效期为 3 年，报告期内公司一直按照 15% 缴纳企业所得税。若未来公司不能被继续认定为高新技术企业，或者国家财税政策发</p>

	<p>生变动,公司将按照 25%的税率缴纳企业所得税,这将对公司盈利能力产生不利影响。</p> <p>同时,公司享受财政部、国家税务总局颁布的《关于软件产品增值税政策的通知》(财税[2011]100 号)的规定的优惠政策,即增值税一般纳税人销售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。如未来软件产品增值税退税政策发生变动,或者公司未能通过退税的审核,公司的经营业绩将会受到较大的影响。</p> <p>公司将充分利用目前的税收优惠政策,不断加快业务发展速度,扩大收入规模,控制成本费用,不断提高盈利能力。同时,公司将严格按照《高新技术企业认定管理办法》的规定,在研发、生产、管理、经营等各方面达到高新技术企业的认定条件;并对自行开发软件产品的销售严格按照退税政策执行,进而能够继续享受现行的税收优惠政策。</p>
<p>大股东不当控制的风险</p>	<p>公司控股股东、实际控制人宋成法持有公司 70.71%的股份,能对公司的发展战略、人事安排、生产经营、财务等决策实施有效控制。若公司治理结构不够健全、运作不够规范,可能存在实际控制人不当控制,损害公司和中小股东利益的风险。</p> <p>公司股东、实际控制人和董事、监事、高级管理人员等进行了法律法规及规范运作方面的辅导和培训,公司已按照法律法规要求,建立了较为完善的法人治理结构。同时,公司已引入外部投资者,外部股东对公司治理机制运行的监督,将有效抑制实际控制人的不当控制。</p>
<p>本期重大风险是否发生重大变化:</p>	<p>否</p>

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	中苏科技股份有限公司
英文名称及缩写	Sinoso Science And Technology Inc.
证券简称	中苏科技
证券代码	872102
法定代表人	宋成法
办公地址	南京市江宁区天元东路 2229 号

二、 联系方式

董事会秘书或信息披露事务负责人	郭丽娟
职务	董事、副总经理、董事会秘书
电话	025-87150959
传真	025-87150988
电子邮箱	37170733@qq.com
公司网址	www.sinoso.com.cn
联系地址及邮政编码	南京市江宁区天元东路 2229 号
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

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2006 年 5 月 9 日
挂牌时间	2017 年 8 月 29 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	I6520 类:信息传输、软件和信息技术服务业(I)—软件和信息技术服务业(I65)—信息系统集成服务(I6520)
主要产品与服务项目	农田灌溉智能化系统的研发、生产、销售和技术服务
普通股股票转让方式	协议转让
普通股总股本（股）	51,000,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	宋成法
实际控制人	宋成法

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	913200007863217299	否
注册地址	南京市江宁区天元东路 2229 号	否
注册资本	51,000,000.00	否

五、 中介机构

主办券商	平安证券
主办券商办公地址	深圳市福田区中心区金田路 4036 号荣超大厦 16-20 层
报告期内主办券商是否发生变化	否
会计师事务所	北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
签字注册会计师姓名	刘洪亮、张宝岩
会计师事务所办公地址	北京市西城区裕民路 18 号北环中心 22 层

六、 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	61,204,459.83	50,744,727.94	20.61%
毛利率%	44.44%	42.58%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	6,772,393.23	5,664,029.47	19.57%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	6,687,668.60	5,530,248.97	20.93%
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）	12.02%	11.30%	-
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）	11.87%	11.03%	-
基本每股收益	0.13	0.11	18.18%

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例
资产总计	107,805,151.82	87,547,476.22	23.14%
负债总计	47,149,470.88	34,106,195.61	38.24%
归属于挂牌公司股东的净资产	59,990,720.18	52,956,392.22	13.28%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.18	1.04	13.46%
资产负债率%（母公司）	46.05%	41.98%	-
资产负债率%（合并）	43.74%	38.96%	-
流动比率	167.41%	185.12%	-
利息保障倍数	8.80	9.75	-

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	2,783,105.57	-16,643,644.50	-116.72%
应收账款周转率	127.00%	156.00%	-
存货周转率	360.00%	376.00%	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率%	23.14%	9.68%	-
营业收入增长率%	20.61%	46.27%	-
净利润增长率%	15.83%	27.16%	-

五、 股本情况

单位：股

	本期期末	上年期末	增减比例
普通股总股本	51,000,000	51,000,000	0.00%
计入权益的优先股数量	0	0	0.00%
计入负债的优先股数量	0	0	0.00%

六、 非经常性损益

单位：元

项目	金额
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)	92,555.22
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5,503.02
非经常性损益合计	98,058.24
所得税影响数	13,333.61
少数股东权益影响额(税后)	
非经常性损益净额	84,724.63

七、 因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述情况

√适用 □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
资产处置收益	0	198,438.05		
营业外收入	198,438.05	0		

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式

公司以服务农村水利为宗旨，将自动化控制技术与农村水利相结合，研发、制造各类高质量、高技术的设备和系统，并推广应用到农田灌溉行业，积极推进农田灌溉智能化。公司通过为客户提供自主研发生产的中小型泵站智能信息化系统、高效节水灌溉系统、智能电气设备、水利物联网产品等软硬件产品实现销售收入，凭借成功的设计经验和独特的专有技术，根据客户需求，提供解决方案。

公司主要顾客群体为各地方水利局和水利建设公司等，这些项目主要通过招投标的方式进行，公司通过自身的销售渠道广泛收集项目的信息，由公司各事业部商务人员制定投标文件，参与目标项目招标活动，通过中标获得订单。对于有定制产品要求的客户，公司通过自身的技术优势给客户量身定制产品。

公司作为国家级高新技术企业，拥有 8 项专利权，12 项软件著作权，同时建立了高效、完善的研发体系和销售体系。在这一体系下，公司的产品能够根据客户需求持续改善和专项定制，帮助客户提高农田灌溉效率。

公司已建立与主营业务相关的销售和服务体系，形成了能够持续保障公司竞争力的核心技术优势和管理团队，持续进行研发投入。公司新产品和新技术不断开发成功，中标项目持续增加，新增客户和营业收入稳定增长，产品有较好的市场口碑，市场竞争力不断提高。

1、采购模式

公司采购的材料主要为生产经营所需的原材料、辅件等。公司建立了规范的采购制度，主要采取订单驱动的采购模式：公司各事业部与客户签订销售合同后，填写《采购计划单》，采购仓储部根据《采购计划单》统一采购，在确保供货质量的基础上，对比价格和供货周期，加强对供应商的管理。

2、生产模式

公司的具体生产工作由生产管理中心负责实施，采取“以销定产”的方式，按照客户订单的要求，安排产品生产。

3、销售流程

公司主要顾客群体为各地方水利局和水利建设公司等，这些项目主要通过招投标的方式进行，公司通过自身的销售渠道广泛收集项目的信息，由公司各事业部商务人员制定投标文件，参与目标项目招标活动，通过中标获得订单。对于有定制产品要求的客户，公司通过自身的技术优势给客户量身定制产品。各事业部与客户签订销售合同后，填写《采购计划单》申请采购相关原材料。

产品根据客户需要生产出来后，相关事业部项目经理现场负责安装及管理工作，水利信息化软件事业部协助项目经理进行现场软件安装和调试。工程安装完成以后，如果满足合同相关条款要求，业主或监理在完工验收单确认签字，如果没有达到要求，项目经理负责整改。

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**

报告期内，公司的主营业务为农田灌溉智能化系统的研发、生产、销售和技术服务，公司紧紧围绕 2017 年度经营计划和发展战略，以客户为中心，优化产品结构、提升产品质量，以保证公司的稳健发展。公司不断完善内控制度，推行信息化建设，完善公司的沟通体系。有效沟通，预防和降低各类风险发生的可能性，同时也增强了公司的长期可持续发展能力。

报告期内，公司实现营业收入 6120.45 万元，较 2016 年的 5074.47 万元增长 20.61%；全年实现净利润 677.24 万元，较 2016 年的 566.40 万元增长 19.57%；公司总资产 10780.52 万元，较 2016 年的 8754.75 万元增长 23.14%。

报告期内，公司业务、资产、人员、财务、机构等完全独立，保持良好的公司独立自主经营的能力，各项重大内部控制体系运行良好，经营管理层、核心业务人员队伍稳定，没有影响公司持续经营的事项发生。

(二) 行业情况

农田灌溉智能化系统建立在现代农业栽培技术和节水灌溉技术发展的基础上，随着现代农业发展要求的提高而迅速崛起。是以最低限度的用水量获得最大的产量或收益，最大限度的提高单位灌溉水量的农作物产量和产值的灌溉措施，根据地域的不同及生长植物的不同所采用的方法不尽相同。

随着世界人口总量的增长，对粮食的需求不断上升，世界淡水资源日益紧缺，淡水资源匮乏已经成为世界粮食供应的安全威胁。为了化解淡水资源紧缺和世界粮食需求不断上涨的矛盾，各国都十分重视发展节水型农业。美国有效灌溉面积为 3.83 亿亩，应用喷灌和滴灌的耕种面积达到 87% 左右。世界上节水灌溉技术发展最好的国家是以色列，目前 80% 以上的灌溉面积使用滴灌技术。发达国家除普遍采用喷灌、微灌等先进的节水灌溉技术外，还应用先进的自动化控制技术实施精确灌溉，以作物实际需水量为依据，以信息技术为手段，提高灌溉精准度，实施合理的灌溉制度，提高水的利用率。

我国是一个水资源贫乏的国家，被列为世界上 13 个最贫水国之一，而农业用水浪费极为严重，传统的大水漫灌方式使农业成了用水大户，其用水量占全国总用水量的 60% 以上，而水的有效利用率只有

30%-40%，仅为发达国家的一半左右。据水利部 2015 年全国水利发展统计公报显示，2015 年全国耕地灌溉面积为 65,873 千公顷，占全国耕地面积的 48.70%，全国节水灌溉工程面积 31,060 千公顷。全国仍有近一半的耕地面积没有灌溉设施，属于靠天吃饭。我国水资源匮乏、农业灌溉用水利用效率低下，大力发展节水灌溉是缓解我国水资源紧张的必然要求。

(三) 财务分析

1. 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		本期期末与上年期末金额变动比例
	金额	占总资产的比重	金额	占总资产的比重	
货币资金	793,530.34	0.74%	639,992.37	0.73%	23.99%
应收账款	54,581,396.28	50.63%	41,700,111.25	47.63%	30.89%
存货	9,322,043.37	8.65%	9,546,329.10	10.90%	-2.35%
长期股权投资					
固定资产	25,490,519.74	23.64%	17,843,781.34	20.38%	42.85%
在建工程					
短期借款	20,000,000.00	18.55%	15,000,000.00	17.13%	33.33%
长期借款					
资产总计	107,805,151.82	-	87,547,476.22	-	23.14%

资产负债项目重大变动原因：

应收账款较上年增加 30.89%，主要为我公司本年营业收入进一步提高，在相应的应收账款增加的同时，部分营业收入确认在 2017 年度下半年，项目完工时间相对较短，也增加应收账款的期末金额。

固定资产较上年增加 42.85%，主要为购置厂房及生产设备。

短期借款较上年增加 33.33%，原因为银行贷款在上年 1500 万的基础上增加了 500 万元。

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	61,204,459.83	-	50,744,727.94	-	20.61%
营业成本	34,002,853.27	55.56%	29,136,862.11	57.42%	16.70%
毛利率%	44.44%	-	42.58%	-	-
管理费用	12,603,523.38	20.59%	9,541,135.04	18.80%	32.10%
销售费用	6,481,283.01	10.59%	4,128,382.07	8.14%	56.99%
财务费用	1,064,941.77	1.74%	773,768.43	1.52%	37.63%

营业利润	7,635,774.36	12.48%	4,528,744.09	8.92%	68.61%
营业外收入	62,100.61	0.10%	2,195,220.84	4.33%	-97.17%
营业外支出	31,243.38	0.05%	69,822.70	0.14%	-55.25%
净利润	6,552,465.60	10.71%	5,656,917.99	11.15%	15.83%

项目重大变动原因：

管理费用较上年同期增加 32.10%，主要是因为本年加大了对研发项目的投入，新增挂牌服务费等中介机构服务费用，职工薪酬的提高；

销售费用较上年同期增加 56.99%，主要是增加了职工薪酬及差旅费用，组建销售团队；

财务费用较上年同期增加 37.63%，主要是增加银行贷款产生的利息；

营业利润较上年同期增加 68.61%，主要是营业收入较上年增加，生产部门提高效率，同时公司利用内部积累的技术优势提高产品毛利；

营业外收入较上年同期降低 97.17%，主是由于 2017 年下发会计准则关于政府补助列入其他收益，而不列入营业外收入，未来适用法，以前期间不调整，本年其他收益 2,585,081.92。

(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	60,931,638.01	50,742,327.94	20.08%
其他业务收入	272,821.82	2,400.00	11,267.58%
主营业务成本	34,002,853.27	29,136,862.11	16.70%
其他业务成本	0.00	0.00	0.00%

按产品分类分析：

单位：元

类别/项目	本期收入金额	占营业收入比例%	上期收入金额	占营业收入比例%
中小型泵站智能信息化系统	26,142,893.07	42.71%	25,713,746.34	50.67%
高效节水灌溉系统	4,625,546.62	7.56%	5,243,161.53	10.33%
智能电气设备	16,668,846.52	27.23%	17,516,892.80	34.52%
水利物联网产品	13,494,351.80	22.05%	2,268,527.27	4.47%
其他业务收入	272,821.82	0.45%	2,400.00	0.01%
合计	61,204,459.83	100.00%	50,744,727.94	100.00%

按区域分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	本期收入金额	占营业收入比例%	上期收入金额	占营业收入比例%
华东	60,749,500.02	99.26%	49,436,300.76	97.43%
华北	293,703.42	0.48%	588,753.15	1.16%
西南	54,145.29	0.09%	86,820.55	0.17%

其他地区	107,111.10	0.18%	632,853.48	1.25%
合计	61,204,459.83	100.00%	50,744,727.94	100.00%

收入构成变动的原因：

本期水利物联网产品收入占营业收入比例较上期比例提高，主要原因是公司物联网产品利润及回款都较好，为公司推广发展方向。

(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	沭阳县柴塘灌区续建项目工程建设处	5,990,064.00	7.36%	否
2	泰州市乐茂信息科技有限公司	4,932,000.00	6.06%	否
3	海安县重点水利工程建设处	4,381,606.46	5.38%	否
4	高邮市水利建筑安装工程总公司	3,910,698.00	4.80%	否
5	泰州禹扬水利工程管理服务有限公司	3,647,800.00	4.48%	否
合计		22,862,168.46	28.08%	-

(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	苏州千钟工程塑料有限公司	1,811,450.00	5.60%	否
2	厦门爱陆通通信科技有限公司	850,000.00	2.63%	否
3	南京星平实业有限公司	761,698.27	2.35%	否
4	南京成丰电气成套有限公司	759,250.00	2.35%	否
5	杭州海康威视数字技术股份有限公司 南京分公司	757,461.00	2.34%	否
合计		4,939,859.27	15.27%	-

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	2,783,105.57	-16,643,644.50	-116.72%
投资活动产生的现金流量净额	-6,042,178.37	-1,983,907.97	204.56%
筹资活动产生的现金流量净额	3,412,610.77	18,464,773.97	-81.52%

现金流量分析：

经营活动产生的现金流量净额变动的主要原因：本期经催要的销售商品、提供劳务收到的现金较上期年有大幅提高。

投资活动产生的现金流量净额变动的主要原因：本期投入购买房产、设备金额较大。

筹资活动产生的现金流量净额变动的主要原因：本期贷款较上期增多。

(四) 投资状况分析**1、主要控股子公司、参股公司情况**

北京润华科工科技有限公司、南京谷里农业节水管护有限公司、南京中苏水利规划设计院有限公司、江苏中苏节水设备有限公司

2、委托理财及衍生品投资情况

无

(五) 非标准审计意见说明

适用 不适用

(六) 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) 执行《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》和《企业会计准则第 16 号——政府补助》、《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2017〕30 号）

财政部于 2017 年度发布了《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》，自 2017 年 5 月 28 日起施行，对于施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，要求采用未来适用法处理。

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 16 号——政府补助》，修订后的准则自 2017 年 6 月 12 日起施行，对于 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助，要求采用未来适用法处理；对于 2017 年 1 月 1 日至施行日新增的政府补助，也要求按照修订后的准则进行调整。

根据《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2017〕30 号）要求，将原列报于“营业外收入”和“营业外支出”的非流动资产处置利得和损失和非货币性资产交换利得和损失变更为列报于“资产处置收益”，此项会计政策变更采用追溯调整法。

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称	影响金额
财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 16 号——政府补助》，修订后的准则自 2017 年 6 月 12 日起施行，对于 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助，要求采用未来适用法处理；对于 2017 年 1 月 1 日至施行日新增的政府补助，也要求按照修订后的准则进行调整。	管理层	其他收益	2,585,081.92
		营业外收入	2,585,081.92
财政部于 2017 年度发布了《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》，自	管理层	资产处置收益	198,438.05

2017 年 5 月 28 日起施行，对于施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，要求采用未来适用法处理。

根据《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2017〕30 号）要求，将原列报于“营业外收入”和“营业外支出”的非流动资产处置利得和损失和非货币性资产交换利得和损失变更为列报于“资产处置收益”，此项会计政策变更采用追溯调整法。

营业外收入

198,438.05

上述会计政策变更对 2017 和 2016 年度净利润的影响如下：

项目	2017 年度	2016 年度
其他收益	2,585,081.92	--
资产处置收益	--	198,438.05
营业外收入	2,585,081.92	198,438.05

（七） 合并报表范围的变化情况

√适用 □不适用

本期纳入合并范围的子公司包括 4 家，新增 2 家。北京润华科工科技有限公司、南京谷里农业节水管护有限公司、南京中苏水利规划设计院有限公司（新增）、江苏中苏节水设备有限公司（新增）。

（八） 企业社会责任

报告期内，公司诚信经营，按时纳税，积极吸纳就业并保障员工合法权益，恪守职责，公司始终把社会责任放在公司发展的重要位置。公司会在未来发展的道路上，不忘初心，去帮扶需要扶助的弱势群体，尽心尽力，尽职尽责。

三、 持续经营评价

报告期内，公司产权明晰、权责明确、运作规范，在业务、资产、机构、人员、财务方面均遵循了《公司法》、《证券法》及《公司章程》的要求规范运作，具有独立、完整的业务体系及面向市场自主经营的能力。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，主要财务、业务等经营指标健康。公司经营管理层队伍稳定，公司和全体员工没有发生违法、违规行为。

公司持续经营能力良好，不存在对公司持续经营能力有重大影响的事项。

四、 未来展望

是否自愿披露

√是 □否

(一) 行业发展趋势

随着我国经济社会的进一步发展，水资源的战略地位日渐重要。目前农田灌溉智能化迎来了发展良机，从宏观政策层面分析，国家高度重视水利生态建设，并提出具体建设目标。《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十三个五年规划的建议》中提出：“大规模推进农田水利、土地整治、中低产田改造和高标准农田建设”，“推广节水灌溉技术，推进工程节水、品种节水、农艺节水、管理节水”，“实行最严格的水资源管理制度，以水定产、以水定城，建设节水型社会”。水利部发布的《全国水利信息化“十三五”规划》和《水利部信息化建设与管理办法》，提出水利网络安全和信息化是国家网络安全和信息化的重要组成部分。“十三五”时期是水利现代化建设的关键时期，强化水安全保障，完善水利基础设施网络，加强水生态文明建设，深化水利体制机制改革，迫切需要通过充分运用现代信息技术，深入开发和广泛利用水利信息资源，实现水利信息采集、传输、存储、管理和服务的数字化、网络化与智能化，全面提升水利工作的效率和效能。

行业出现物联网与精细农业结合的趋势，在农业领域的应用包括农业环境监测、温室控制、节水灌溉、气象监测、产品安全与溯源、设备智能诊断管理等方方面面。通过采用高精度土壤温湿度传感器，依据土壤墒情和作物用水次第施行精准灌溉，不但能有效处置农业灌溉用水使用率低的疑问，缓解水资源日趋紧张的矛盾，并且还为作物提供了更好的生长环境，充沛发扬现有节水配备的作用，优化调度，提高效益，使灌溉愈加简约，提高维护水平。

智能化灌溉渐渐成为节水灌溉的趋势，智能自动化控制灌溉能够提高灌溉管理水平，改变人为操作的随意性，同时智能控制灌溉能够减少灌溉用工，降低管理成本，显著提高效益。因此，推广实施自动化控制灌溉，改变目前普遍存在的粗放灌水方式，提高灌溉水利用率，是解决灌溉节水问题的有效措施。在中国灌溉排水发展中心的规划中“十二五”期间，中小型农田灌溉智能化属于试点工程，而在“十三五”期间，中国灌溉排水发展中心提出要“全面开展并基本完成重点中型灌区、小型农田水利建设重点县信息化建设任务”。中小型农田灌溉智能化将从试点工作变为全面开展工作，市场空间将会爆发式增长。

(二) 公司发展战略

坚定发展方向不动摇，立足水利农业，重点发展农田灌溉和农田节水灌溉稳步推进，重点发展：

1、新技术研发：一体化智能泵站技术升级，推出二代新产品；开发新型混流泵、新型离心泵；智能电动阀，智能流量计；新型管材及材料的研究；无人机植保、巡检技术及设备的研究。

2、中小型泵站智能信息化系统、高效节水灌溉系统、智能电气设备是公司发展的基础，必须要稳定发展；水利物联网产品是公司发展的核心，要重点发展；管业是公司拓展市场发展的首要任务，是公

司规模化发展的关键方向。发挥自己的品牌优势，继续扩大市场，提高市场占有率。

3、逐步推进农田水利工程维保社会化服务工作，加强谷里管护公司建设改进和完善 MPIS 平台的建设，加大市场推广力度和服务团队建设，确保以一体化智能泵站为代表的农田智能装备的全面推广。

（三） 经营计划或目标

2018 年是公司攻坚的一年，是发展的关键年。2018 年要实现三突破：全年合同销售额突破 1.5 亿元，全年营业收入突破 1 亿元，全年利润总额突破 2000 万元。

1. 加强市场开拓与价值销售

进一步发掘价值客户，开展大客户的战略合作，在控制风险的前提下积极推动价值销售；进一步提升后市场的盈利能力；同时加强市场调研，确定符合市场需求的主打产品后，推动产品竞争力的提升。

2. 降低盈亏平衡点

继续探索行之有效的管控措施，严格控制逾期、存货等经营风险，培育新的利润增长点，提升公司盈利能力，努力降低盈亏平衡点。

3. 严格成本费用控制，降低费用率，加强项目管理效率

注重各种资源的有效利用，通过精益管理，降低各项成本，实现最大产出，大力推广研发、商务、制造、管理降成本，制定费用管控标准，建立长效机制。公司将加快落实和快速推进在手订单的实施，尤其是加快实施项目的建设和运营，形成持续稳定的利润增长点。公司将加强项目管控，以成本效益为核心，改进流程、改善质量、优化成本、保障进度、严格预算管理等，建立保质高效的项目管理体系，提高运营效率。

4、积极拓宽融资渠道，优化财务结构

公司在充分利用好自有资金和银行贷款资金的同时，将积极拓宽融资渠道，充分利用资本市场获得长期稳定低成本资金支持。公司将继续优化财务结构，加强工程结算管理及应收账款管理，切实提高供应链管理水平和资金使用效率，降低财务风险，确保资金总体匹配业务发展。

5、实施人才发展战略

积极引进技术、销售和管理类人才，加强管理团队建设，培养高精尖团队，创新人才工作机制，着力加强人才队伍建设，抓好引进和培养高层次人才。同时，抓好日常培训工作，帮助参训人员更好地解决问题、推进各项工作。出台更加完善、有效的激励体系，并通过完善激励体系进一步激发和调动全体员工的活力和创造力，为员工提供各施其长、共同发展的平台，提供对高端优秀人才的吸引力，公司更好更快发展。

6、加强管理制度建设，防范经营风险

随着公司资产规模和业务规模的不断扩大，公司子公司将不断增加，管理难度和风险加大。公司将在制度建设和创新、内部控制方面加大投入，建立完善有效的内部管理机制，力争与公司发展速度、规模相匹配，进一步降低内控风险，保持公司持续安全快速发展。公司将加大内部信息系统建设，加强内部经营数据的收集、传递和处理的能力，为经营决策提供有效依据。

7、发扬工匠精神

用心造，用心活。对于产品提出更高要求——“中苏制造”急需进化为“中苏精造”“中苏创造”，开展个性化定制，柔性化生产，培育精益求精的工匠精神，提升品质，创新品牌；不忘初心、继续前行。

8、人工智能，创新必走的大路

人工智能正在渗入越来越多的行业和领域，或将带来新的挑战，我们要在水利行业实现人工智能需投入研发重兵。比如泵站不需要做土建基础，比如要解决水污分离技术、比如 APP 软件能否做的更人性

化-----没有永恒没有不变，一切都是梦幻泡影。想要不被淘汰，就要跟的上时代步伐，只有不断创新。

(四) 不确定性因素

报告期内，公司不存在对公司生产经营产生重大影响的不确定性因素。

五、 风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

1、应收账款金额较大的风险

公司 2017 年 12 月 31 日的应收账款净额为 54,581,396.28 元,占总资产的比例为 50.63%、,主要原因是受回款周期和行业特点影响,款项回收不够及时。若应收账款到期无法及时回收,将对公司持续经营产生不利影响。

应对措施：公司已加强对客户的授信管理,同时加强应收账款回款管理,由公司财务部门及时督促销售人员催收货款,加快应收账款周转速度,减轻坏账损失对公司业绩的影响。

2、主要房屋建筑物、土地使用权抵押的风险

公司的主要房屋建筑物、土地使用权抵押给南京银行股份有限公司珠江支行作为短期借款的抵押物。如公司未能及时归还银行的本息,公司主要房屋建筑物、土地使用权将面临被没收或被强制处置的风险,将给公司经营带来较大的不稳定因素。

应对措施：公司已加强应收账款回款管理,由公司财务部门及时督促销售人员催收货款,合理安排公司未来的资金使用,保证借款本息的支付能力,同时也将通过股权融资等多种手段增加公司的资金实力,保证公司对借款的偿付能力。

3、税收优惠政策变动的风险

公司于 2016 年 11 月取得《高新技术企业证书》，有效期为 3 年，报告期内公司一直按照 15%缴纳企业所得税。若未来公司不能被继续认定为高新技术企业，或者国家财税政策发生变动，公司将按照 25%的税率缴纳企业所得税，这将对公司盈利能力产生不利影响。

同时，公司享受财政部、国家税务总局颁布的《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号）的规定的优惠政策，即增值税一般纳税人销售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。如未来软件产品增值税退税政策发生变动，或者公司未能通过退税的审核，公司的经营业绩将会受到较大的影响。

应对措施：公司将充分利用目前的税收优惠政策，不断加快业务发展速度，扩大收入规模，控制成本费用，不断提高盈利能力。同时，公司将严格按照《高新技术企业认定管理办法》的规定，在研发、生产、管理、经营等各方面达到高新技术企业的认定条件；并对自行开发软件产品的销售严格按照退税政策执行，进而能够继续享受现行的税收优惠政策。

4、大股东不当控制的风险

公司控股股东、实际控制人宋成法持有公司 70.71%的股份，能对公司的发展战略、人事安排、生产经营、财务等决策实施有效控制。若公司治理结构不够健全、运作不够规范，可能存在实际控制人不当控制，损害公司和中小股东利益的风险。

应对措施：主办券商已对公司股东、实际控制人和董事、监事、高级管理人员等进行了挂牌前法律法规及规范运作方面的辅导和培训，公司已按照法律法规要求，建立了较为完善的法人治理结构。同时，公司已引入外部投资者，外部股东对公司治理机制运行的监督，将有效抑制实际控制人的不当控制。

(二) 报告期内新增的风险因素

报告期内，公司无新增风险因素。

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	五.二.(一)
是否存在对外担保事项	<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、资产的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(四)
是否存在股权激励事项	<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.(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	五.二.(六)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在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） 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

（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、提供或者接受劳务委托，委托或者受托销售	700,000.00	270,270.27
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		
总计	700,000.00	270,270.27

（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	交易金额	是否履行必要决策程序	临时报告披露时间	临时报告编号
-----	------	------	------------	----------	--------

薛乐琴	拆入资金	500,000.00	是		
王新	拆入资金	100,000.00	是		
宋成法	给公司担保	5,000,000.00	是		
宋成法、薛乐琴	给公司担保	5,000,000.00	是	2017年8月16日	2017-004
宋成法、薛乐琴	给公司担保	20,000,000.00	是	2017年8月16日	2017-004
宋成法、马恩禄	给公司担保	3,150,000.00	是	2017年8月16日	2017-004
总计	-	33,750,000.00	-	-	-

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：

报告期内，偶发性关联交易中，公司控股股东、实际控制人、董事长宋成法先生的配偶薛乐琴于 2017 年 3 月 20 日向公司提供借款 50 万元用于补充公司流动资金，关联借款为无息借款。该次关联交易已履行必要的决策程序。本次关联交易有利于充盈公司流动资金，是公司业务发展及生产经营的正常所需，有利于公司持续稳定经营，促进公司发展，是合理的、必要的。公司独立性没有因关联交易受到不利影响。

报告期内，偶发性关联交易中，公司董事、总经理马恩禄先生的配偶王新于 2017 年 6 月 20 日向公司提供借款 10 万元用于补充公司流动资金，已于 2017 年 6 月 21 日公司已将 10 万元还给王新。关联借款为无息借款。该次关联交易已履行必要的决策程序。本次关联交易有利于充盈公司流动资金，是公司业务发展及生产经营的正常所需，有利于公司持续稳定经营，促进公司发展，是合理的、必要的。公司独立性没有因关联交易受到不利影响。

报告期内，偶发性关联交易中，公司控股股东、实际控制人、董事长宋成法先生，为公司向南京银行珠江支行申请的 500 万流动资金借款提供了担保。

报告期内，偶发性关联交易中，公司控股股东、实际控制人、董事长宋成法先生及其配偶薛乐琴，为公司向南京银行珠江支行申请的 500 万流动资金借款提供了担保。

报告期内，偶发性关联交易中，公司控股股东、实际控制人、董事长宋成法先生及其配偶薛乐琴，为公司向南京银行珠江支行申请的 2000 万流动资金借款提供了担保。

报告期内，偶发性关联交易中，公司控股股东、实际控制人、董事长宋成法先生及公司董事、总经理马恩禄先生，为公司向平安银行申请的 315 万融资租赁业务提供了担保。

上述偶发性关联交易已履行必要的决策程序，是为推动企业快速发展，满足公司规模扩张、研发投入以及销售渠道建设对流动资金的需求，确保公司现金充足，同时合理调配资金使用，降低财务费用，有利于公司持续稳定经营，促进公司发展，是合理的必要的。报告期内公司独立性没有因关联交易受到不利影响。

(四) 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

公司设立全资子公司江苏中苏节水设备有限公司，已于 2017 年 8 月 14 日完成工商注册，注册地为淮安市洪泽经济开发区九牛路 26-1 号，注册资本为人民币 20,150,000.00 元。江苏中苏节水设备有限公司经营范围：节水灌溉设备、施肥设备、新型聚乙烯管材及设备的研发、生产、销售、咨询、培训、安装服务；机械设备、仪器仪表、矿产品、五金产品、塑料制品、建筑材料的批发零售；水利、电力项目投资；水利水电工程施工（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）。本次对外投资已由第一届董事会第六次会议审议通过并提交年度股东大会审议批准。

(五) 承诺事项的履行情况

1、公司整体变更为股份公司不涉及因未分配利润及盈余公积转增股本产生的自然人股东个人所得税缴纳义务，同时针对未来可能发生的追缴税费的情形，整体变更时的自然人股东已就净资产折股相关的个人所得税事项作出承诺：若未来因税务部门要求或决定，导致其须缴纳相关的个人所得税税款，本人将依法履行纳税义务并承担可能产生的其他费用（包括但不限于税款、滞纳金等），与公司无关。

2、公司建设的传达室、配电房及辅助用房未取得相关建设许可，未取得房屋权属证书，属于违法建筑物。依据《中华人民共和国城乡规划法》第六十四条“未取得建设工程规划许可证或者未按照建设工程规划许可证的规定进行建设的，由县级以上地方人民政府城乡规划主管部门责令停止建设；尚可采取改正措施消除对规划实施的影响的，限期改正，处建设工程造价百分之五以上百分之十以下的罚款；无法采取改正措施消除影响的，限期拆除，不能拆除的，没收实物或者违法收入，可以并处建设工程造价百分之十以下的罚款。”和《中华人民共和国建筑法》第六十四条“违反本法规定，未取得施工许可证或者开工报告未经批准擅自施工的，责令改正，对不符合开工条件的责令停止施工，可以处以罚款。”因此，公司的该等房屋建筑物存在被要求拆除的风险，公司亦存在因违法施工而被相关政府主管部门给予行政处罚的风险。2017年03月06日，南京市国土资源局江宁分局出具《土地利用情况合法性审查证明》：“经查，公司自2015年1月1日至今，未因发生土地建设使用违法而收到我局行政处罚。”上述建筑物均为公司生产经营的辅助设施，即使被拆除，不会对公司的生产经营构成重大影响。公司承诺：“如今后上述房屋被有关权力机关依法要求拆除，公司将尽快对上述房屋进行拆除，且不会对公司的日常经营产生影响。”同时，公司控股股东、实际控制人宋成法承诺：“如公司将来因部分房屋未取得产权证书的原因被任何权力机关处罚，本人自愿对公司承担连带赔偿责任，承担全部费用、罚款和经济损失。在公司必须先行支付相关费用、罚款的情况下，本人将及时向公司给予全额补偿，以确保公司不会因此遭受任何损失。”

3、公司核心技术人员均出具承诺：其在入职前与原任职单位未形成任何口头或书面形式的竞业禁止约定，且其在入职前和在公司工作期间，不存在侵犯他人知识产权、商业秘密的纠纷或潜在纠纷。

4、公司承诺：“公司将不再发生向无建筑劳务分包资质的公司分包劳务的行为，所有的劳务均分包给有相应劳务资质的劳务公司或者依法采用劳务派遣的用工方式。”公司控股股东、实际控制人宋成法承诺：“根据《建筑法》等相关法律法规的要求，公司将加强劳务用工管理，根据业务需要，选择合适的分包方式，避免和杜绝发生违法劳务分包情况。对于中苏科技由于之前外包劳务的不规范行为产生的税金、处罚等风险，由实际控制人承担，公司不会因为该等行为产生任何经济损失。对于报告期内已经完工的项目，如因公司将部分工程分包给无建筑劳务分包资质的公司而使得公司遭到有关部门的行政处罚，将由其本人承担经济赔偿责任，不会给公司造成任何不利影响。”

5、关于避免同业竞争的措施与承诺

公司控股股东、实际控制人、持股5%以上的股东、董事、监事、高级管理人员、核心技术人员均表示其本人及其关系密切的家庭成员目前未参与或从事与公司存在同业竞争的行为，为避免与公司产生新的或潜在的同业竞争，出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺如下：

(1)、本人及本人关系密切的家庭成员将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对公

司构成竞争的业务及活动，或拥有与公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权，或在该经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心人员。

(2)、在持有公司股份期间，或担任公司董事、监事、高级管理人员、核心人员期间及辞去上述职务六个月内，本承诺为有效承诺。

(3)、本人愿意承担因违反上述承诺而给公司造成的全部经济损失。”

6、公司及控股股东、实际控制人出具《中苏科技股份有限公司关于杜绝资金占用的承诺函》，公司将严格遵守《公司法》、《公司章程》、《关联交易管理制度》、全国中小企业股份转让系统有限责任公司所制定的相关业务规则等法律法规的规定，规范公司治理，履行信息披露义务，严格杜绝公司及其子公司的资金被关联方所占用等违规行为的发生。上述承诺函自出具之日起真实有效，且不得撤回，如有虚假陈述或违反上述承诺，承诺人愿承担相应法律责任。”

7、公司董事、监事、高级管理人员出具了《管理层诚信状况承诺函》，承诺如下：

(1)、本人为完全民事行为能力人；

(2)、本人不存在因贪污、贿赂、侵占财产、挪用财产或者破坏社会主义市场经济秩序，被判处刑罚，执行期满未逾五年，或者因犯罪被剥夺政治权利，执行期满未逾五年的情况；

(3)、本人不存在担任破产清算的公司、企业的董事或者厂长、经理，对该公司、企业的破产负有个人责任的，自该公司、企业破产清算完结之日起未逾三年的情况；

(4)、本人不存在担任因违法被吊销营业执照、责令关闭的公司、企业的法定代表人，并负有个人责任的，自该公司、企业被吊销营业执照之日起未逾三年的情况；

(5)、本人不存在因涉嫌违法违规行为正在接受调查的情形；

(6)、最近三年内本人没有因违反国家法律、行政法规、部门规章、自律规则等受到刑事、民事、行政处罚或纪律处分；

(7)、最近三年内本人没有对所任职（包括现任职和曾任职）的公司因重大违法违规行为被处罚而负有责任的情形；

(8)、本人不存在负有数额较大债务到期未清偿的情形；

(9)、本人不存在商业贿赂情形；

(10)、本人最近两年内没有受到中国证监会行政处罚或者被采取证券市场禁入措施，没有受到中国证券投资基金业协会警告、行业内通报批评、公开谴责、取消从业资格等措施，没有受到全国股份转让系统公司公开谴责。

(11)、本人没有欺诈或其他不诚实行为等情况。

(12)、本人不存在被列入失信被执行人名单、被执行联合惩戒的情形。”

在报告期间承诺人严格履行了上述承诺，未出现违背承诺的情况。

(六) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例	发生原因
土地、厂房	抵押	28,416,403.65	26.36%	银行抵押贷款
总计	-	28,416,403.65	26.36%	-

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	0	0.00%	18,870,000	18,870,000	37.00%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.00%	9,015,525	9,015,525	18.03%
	董事、监事、高管	0	0.00%	10,710,000	10,710,000	21.00%
	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	51,000,000	100.00%	-18,870,000	32,130,000	63.00%
	其中：控股股东、实际控制人	36,062,100	70.71%	-9,015,525	27,046,575	53.03%
	董事、监事、高管	42,840,000	84.00%	-10,710,000	32,130,000	63.00%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		51,000,000	-	0	51,000,000	-
普通股股东人数						

(二) 普通股前五名或持股 10%及以上股东情况

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%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	宋成法	36,062,100	0	36,062,100	70.71%	27,046,575	9,015,525
2	马恩禄	3,570,000	0	3,570,000	7.00%	2,677,500	892,500
3	王月华	2,550,000	0	2,550,000	5.00%	0	2,550,000
4	李彬	2,040,000	0	2,040,000	4.00%	0	2,040,000
5	颜爱忠	1,530,000	0	1,530,000	3.00%	1,147,500	382,500
合计		45,752,100	0	45,752,100	89.71%	30,871,575	14,880,525

普通股前五名或持股 10%及以上股东间相互关系说明：公司普通股前五名或持股 10%及以上股东之间不存在关联关系

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

(一) 控股股东情况

自公司成立至今，宋成法一直持有公司 50.00%以上股份，并长期担任有限公司的董事长、执行董事及股份公司的董事长，为公司的控股股东。宋成法的基本情况如下：

宋成法，男，1963 年 9 月 15 日出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1984 年 7 月毕业于四川建材工业学院；1984 年 8 月至 1998 年 5 月，就职于国家建材局南京水泥工业设计研究院，任工程师；1998 年 6 月至 2006 年 5 月，就职于南京科工电气有限公司，任总经理；2005 年 12 月至今，西南科技大学信息工程学院兼职教授；2006 年 6 月至 2013 年 12 月，就职于有限公司，任董事长兼总经理；2014 年 1 月至 2016 年 8 月，就职于有限公司，任执行董事；2016 年 8 月至今，担任股份公司董事长。

公司控股股东报告期内未发生变化。

(二) 实际控制人情况

实际控制人与公司控股股东一致，详情请见控股股东情况。

第七节 融资及利润分配情况

一、最近两个会计年度内普通股股票发行情况

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

债券违约情况

适用 不适用

公开发行债券的特殊披露要求

适用 不适用

四、间接融资情况

适用 不适用

单位：元

融资方式	融资方	融资金额	利息率%	存续时间	是否违约
银行贷款	南京银行股份有限公司珠江支行	5,000,000.00	5.66%	2016.8.8-2017.7.10	否
银行贷款	南京银行股份有限公司珠江支行	5,000,000.00	5.66%	2016.9.5-2017.7.10 2016.9.5-2017.9.16	否
银行贷款	南京银行股份有限公司珠江支行	5,000,000.00	5.66%	2016.9.28-2017.9.25	否
银行贷款	南京银行股份有限公司珠江支行	5,000,000.00	5.66%	2017.5.5-2017.9.25	否
银行贷款	南京银行股份有限公司珠江支行	5,000,000.00	5.66%	2017.9.11-2017.10.16	否
银行贷款	南京银行股份有限公司珠江支行	20,000,000.00	5.66%	2017.10.10-2018.10.9	否
政府互助基金	南京联合产权(科技)交易有限责任公司	5,000,000.00	10.95%	2017.9.25-2017.10.10	否
合计	-	50,000,000.00	-	-	-

违约情况

适用 不适用

五、 利润分配情况

(一) 报告期内的利润分配情况

适用 不适用

(二) 利润分配预案

适用 不适用

单位：元/股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	0.8	0	0

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	年龄	学历	任期	是否在公司领取薪酬
宋成法	董事长	男	55	本科	2016.8.3-2019.8.2	是
马恩禄	董事、总经理	男	36	本科	2016.8.3-2019.8.2	是
颜爱忠	董事、副总经理	男	40	硕士	2016.8.3-2019.8.2	是
郭丽娟	董事、董事会秘书、副总经理	女	38	大专	2016.8.3-2019.8.2 2017.1.6-2020.1.5	是
卜亚祥	董事、副总经理	男	34	本科	2016.8.3-2019.8.2 2017.1.6-2020.1.5	是
缴锡云	监事会主席	男	56	博士	2016.8.3-2019.8.2	否
朱小襄	监事	男	64	本科	2016.8.3-2019.8.2	否
张长洲	职工监事	男	47	大专	2016.8.3-2019.8.2	是
汤慧莹	财务负责人	女	39	大专	2016.10.14-2019.10.13	是
董事会人数：						5
监事会人数：						3
高级管理人员人数：						5

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：

董事、监事、高级管理人员相互间不存在关联关系与控股股东、实际控制人间不存在关联关系。

(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
宋成法	董事长	36,062,100	0	36,062,100	70.71%	0
马恩禄	董事、总经理	3,570,000	0	3,570,000	7.00%	0
颜爱忠	董事、副总经理	1,530,000	0	1,530,000	3.00%	0
郭丽娟	董事、董事会秘书、副总经理	0	0	0	0.00%	0
卜亚祥	董事、副总经理	510,000	0	510,000	1.00%	0
缴锡云	监事会主席	510,000	0	510,000	1.00%	0

朱小襄	监事	657,900	0	657,900	1.29%	0
张长洲	职工监事	0	0	0	0.00%	0
汤慧莹	财务负责人	0	0	0	0.00%	0
合计	-	42,840,000	0	42,840,000	84.00%	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

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
行政人员	12	10
财务人员	4	4
管理人员	4	4
技术人员	26	32
生产人员	32	20
销售人员	20	14
员工总计	98	84

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	3	3
本科	28	29
专科	30	29
专科以下	37	23
员工总计	98	84

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：

- 1、薪酬政策：公司建立了完整的薪酬制度与绩效考核体系，同时为员工提供了多种晋升和发展渠道，通过不断完善的薪酬体系和绩效考核体系，助力人才引进和保障公司员工长期稳定发展，使公司薪酬水平具有一定竞争力和优势。
- 2、培训计划：公司通过人力资源部设立了全面的培训计划，通过培训，不断提升公司员工素质和能力，提升员工和部门工作效率，为公司战略目标的实现提供坚实的基础和切实的保障。
- 3、需公司承担费用的离退休职工人数：0 人。

(二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况

核心员工：

适用 不适用

其他对公司有重大影响的人员（非董事、监事、高级管理人员）：

适用 不适用

核心人员的变动情况：

无

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
董事会是否设置专门委员会	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
董事会是否设置独立董事	<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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" 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，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》和有关法律、法规的要求，不断完善公司法人治理结构，建立行之有效的内部管理体系，确保公司规范运作。同时，设立了《关于利润分配管理制度》、《关于董事会会议制度》、《关于对外担保管理制度》、《关于对外投资管理制度》、《关于股东大会会议制度》、《关于关联交易管理制度》、《关于监事会会议制度》、《关于投资者关系管理制度》等，公司三会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求。

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

公司严格遵守法律法规，规范地召集、召开股东大会。历次股东大会的召集、召开程序、出席股东大会的人员资格及股东大会的表决程序均符合《公司法》、《公司章程》和《股东大会议事规则》及其他法律法规的规定，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、《公司章程》和《信息披露管理制度》的规定，力求做到准确、真实、完整、及时地披露有关信息，并确保所有股东有平等的机会获得信息。公司一贯严格按照《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》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。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司结合自身的经营特点和风险因素，已建立较为完善的法人治理结构和健全的内部控制制度。报告期内，公司履行各项重大决策（人事变动、对外投资、融资、关联交易、担保等事项）的程序均严格按照《公司法》、《证券法》、《公司章程》和《非上市公众公司监督管理办法》等相关法律法规所规定而进行。公司重大决策事项程序合规、合法，决策有效。

4、 公司章程的修改情况

报告期内，公司对章程做了一次修改。2017年5月10日，公司第二次临时股东大会审议通过《关于变更公司经营范围、高级管理人员范围及修订公司章程的议案》。公司章程修改如下：

1、变更前为：本章程所称高级管理人员是指公司的总经理、副总经理、总经理助理、董事会秘书、财务负责人。变更为：本章程所称高级管理人员是指公司的总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人。

2、变更前为：公司的经营范围：电力自动化产品、电力智能综合保护产品、电动机软启动器及管理控制器、电气开关柜系列产品、仪器仪表产品、太阳能综合利用的相关产品、工业自动化控制系统及视频监控系统、办公自动化系统、计算机网络系统、计算机系统集成、软件产品、水文仪器及水环境监测相关产品的设计、开发、制造、安装及技术咨询服务，电子工程设计、施工，电气机械、仪器仪表、五金、交电、装饰材料、电线电缆、百货、非金属矿及制品、金属及金属矿、建材、化工产品的销售。所属企业自研、自产所需的技术、材料、机械设备、原辅材料的研发、销售，境内外工程招标代理。

（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）（具体以工商局核定的经营范围为准）。
现变更为：公司的经营范围：电力自动化产品、电力智能综合保护产品、电动机软启动器及管理控制器、电气开关柜系列产品、仪器仪表产品、太阳能综合利用的相关产品、工业自动化控制系统及视频监控系统、办公自动化系统、计算机网络系统、计算机系统集成、软件产品、水文仪器及水环境监测相关产品、新型管材、农田灌溉智能化系统的设计、开发、制造、安装及技术咨询服务，电子工程设计、施工，电气机械、仪器仪表、五金、交电、装饰材料、电线电缆、百货、非金属矿及制品、金属及金属矿、建材、化工产品、给排水管道的销售，道路货物运输，所属企业自研、自产所需的技术、材料、机械设备、原辅材料的研发、销售，境内外工程招标代理。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）（具体以工商局核定的经营范围为准）。

（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	7	《关于变更中苏科技股份有限公司总经理助理、副总经理的议案》、《关于董事会对中苏科技股份有限公司治理机制的评估的议案》、《关于中苏科技股份有限公司申请股票进入全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让的议案》、《关于提请股东大会授权公司董事会办理公司股票进入全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让全部事宜的议案》、《关于确定中苏科技股份有限公司股票转让方式为协议转让的议案》、《关于追认〈中苏科技股份有限公司2016年偶发性关联交易〉的议案》、《关于〈中苏科技股份有限公司2017年度经常性关联交易预计总额〉的议案》、《关于北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的〈审计报告〉并同意对外披露的议案》、《关于投资设立子公司的议案》、《关于防范控股股东及关联方资金占用管理制

		<p>度的议案》、《关于变更公司经营范围、高级管理人员范围及修订公司章程的议案》、《关于追认〈中苏科技股份有限公司 2017 年 1-3 月经常性关联交易〉的议案》、《关于购买加筋高密度聚乙烯管材生产线的议案》、《关于对加筋高密度聚乙烯管材生产线进行融资租赁的议案》、《关于投资加筋聚乙烯 (PE) 复合塑料管项目的议案》、《关于 2016 年董事会工作报告的议案》、《关于 2016 年度财务决算报告的议案》、《关于 2016 年度利润分配方案的议案》、《关于续聘财务审计机构的议案》、《关于投资设立子公司的议案》、《关于追认 2016 年、2017 年偶发性关联交易的议案》、《关于偶发性关联交易的议案》、《关于申请信贷业务的议案》、《关于公司偶发性关联交易的议案》、《关于〈中苏科技股份有限公司 2017 年半年度报告〉的议案》、《关于公司向鲍晓磊借款的议案》、《关于公司申请南京市小微企业应急互助基金的议案》</p>
监事会	3	<p>《关于中苏科技股份有限公司关联交易是否公平、合理的议案》、《关于 2016 年监事会工作报告的议案》、《关于 2016 年度财务决算报告的议案》、《关于 2016 年度利润分配方案的议案》、《关于〈中苏科技股份有限公司 2017 年半年度报告〉的议案》</p>
股东大会	4	<p>《关于中苏科技股份有限公司申请股票进入全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让的议案》、《关于提请股东大会授权公司董事会办理公司股票进入全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让全部事宜的议案》、《关于确定中苏科技股份有限公司股票转让方式为协议转让的议案》、《关于追认〈中苏科技股份有限公司 2016 年偶发性关联交易〉的议案》、《关于〈中苏科技股份有限公司 2017 年度经常性关联交易预计总额〉的议案》、《关于防范控股股东及关联方资金占用管理制度的议案》、《关于变更公司经营范围、高级管理人员范围及修订公司章程的议案》、《关于对加筋高密度聚乙烯管材生产线进行融资租赁的议案》、《关于 2016 年董事会工作报告的议案》《关于 2016 年监事会工作报告的议案》《关于 2016 年度财务决算报告的议案》《关于 2016 年度利润分配方案的议案》、审议《关于续聘财务审计机构的议案》、《关于投资设立子公司的议案》、《关于追认 2016 年、2017 年偶发性关联交易</p>

	的议案》、《关于偶发性关联交易的议案》、 《关于申请信贷业务的议案》、《关于公司偶 发性关联交易的议案》
--	--

2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

公司严格遵守法律法规，规范地召集、召开股东大会、董事会、监事会。历次股东大会、董事会、监事会的召集、召开程序、出席人员的资格及会议的表决程序均符合《公司法》、《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》及其他法律法规的规定。

公司严格按照《公司法》、《公司章程》规定的选聘程序选举董事、监事，董事会和监事会的人数及人员构成符合法律法规和《公司章程》的要求。公司全体董事、监事能够依据《董事会议事规则》、《监事会议事规则》等要求勤勉尽职的开展工作，依法行使职权。

(三) 公司治理改进情况

公司建立、健全了股东大会、董事会、监事会等法人治理机构、明确了各项议事规则和决策程序，依据《公司法》和《公司章程》的相关规定认真履行各项职责。

(四) 投资者关系管理情况

公司自挂牌以来，通过全国股转系统信息披露平台（www.neeq.com.cn）及时按照相关法律法规的要求充分进行信息披露，保护投资者合法权益，做好投资者管理工作。在严格按照《投资者关系管理制度》规范运行的同时，公司设立并公告了联系电话和电子邮箱，由公司信息披露负责人负责接听和接收，与投资者及潜在投资者保持沟通联系，答复有关问题，沟通渠道畅通。

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

公司监事会对本年度内的监督事项无异议

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

报告期内，公司与控股股东及实际控制人在业务、人员、资产、机构、财务等方面不存在不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况。

1、业务独立：公司拥有独立完整的业务体系，能够面向市场独立经营，独立核算和决策，独立承担责任与风险，未受到公司控股股东的干涉、控制，亦未因与公司控股股东及其控制的其他企业之间存在关联关系而使公司经营自主权的完整性、独立性受到不良影响。

2、人员独立：公司董事、监事及其他高级管理人员均按照《公司法》及公司《公司章程》合法产生；公司的总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人等高级管理人员未在控股股东及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其它职务；未在控股股东及其控制的其他企业中领薪；公司财务人员未在控股股东及其控制的其他企业中兼职。

3、资产独立：公司拥有独立完整的资产，具备与生产经营相关的生产系统、辅助生产系统和配套设施，与公司生产经营相关的主要房屋、建筑物、机器设备及土地使用权、商标、专利等无形资产均为公司合法拥有或使用。公司独立拥有该等资产，不存在被股东单位或其他关联方占用的情形。

4、机构独立：公司已依法建立健全股东大会、董事会、监事会等机构，任命了总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人等高级管理人员在内的高级管理层，公司独立行使经营管理职权，独立于公司的控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，不存在机构混同的情形。

5、财务独立：公司设立了独立的财务会计部门，并依据《中华人民共和国会计法》、《企业会计准则》建立了独立的财务核算体系和规范的财务管理制度，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度。公司在银行独立开立账户，依法进行纳税申报和履行纳税义务，独立对外签订合同，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其它企业共用银行账户的情形。

（三）对重大内部管理制度的评价

公司的重大内部管理制度运行状况良好，本年度重大内部管理制度未出现缺陷情况，重大内部管理未出现风险事项。

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，结合自身实际情况制定的，符合现代企业规范管理、治理的要求。公司内部控制制度在公司业务运营的各关键环节，均得到了较好的贯彻执行，发挥了较好的管理控制作用，对公司的经营风险起到有效的控制作用。公司内部的管理与控制是一项长期而持续的系统工程，需要在公司运营的实际操作中不断改进、不断完善。今后公司还会持续根据经营状况及发展情况不断调整内部控制制度，加强制度的执行与监督，促进公司平稳发展。

（四）年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司尚未建立年度报告信息披露重大差错责任追究制度。

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	无
审计报告编号	(2018)京会兴审字第 04010034 号
审计机构名称	北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)
审计机构地址	北京市西城区裕民路 18 号北环中心 22 层
审计报告日期	2018 年 4 月 19 日
注册会计师姓名	刘洪亮、张宝岩
会计师事务所是否变更	否

审 计 报 告

(2018)京会兴审字第 04010034 号

中苏科技股份有限公司全体股东：

(一) 审计意见

我们审计了中苏科技股份有限公司（以下简称中苏科技公司）合并及母公司财务报表（以下简称财务报表），包括 2017 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2017 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，公允反映了中苏科技公司 2017 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2017 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，我们独立于中苏科技公司，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

中苏科技公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括中苏科技公司 2017 年年度报告中涵盖的信息，但不包括合并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，管理层负责评估中苏科技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苏科技公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督中苏科技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。

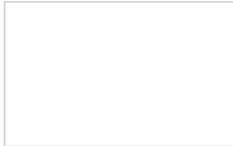
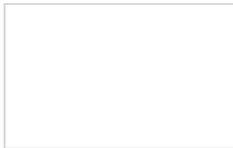
4、对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对中苏科技公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致中苏科技公司不能持续经营。

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

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

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

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

北京兴华 会计师事务所（特殊普通合伙）	中国注册会计师： （项目合伙人）	刘洪亮	
中国·北京 二〇一八年四月十九日	中国注册会计师：	张宝岩	

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	六、（一）	793,530.34	639,992.37
结算备付金			
拆出资金			
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	六、（二）	200,000.00	
应收账款	六、（三）	54,581,396.28	41,700,111.25
预付款项	六、（四）	3,222,133.28	3,078,698.53
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息			
应收股利			
其他应收款	六、（五）	4,416,694.57	4,841,920.20
买入返售金融资产			
存货	六、（六）	9,322,043.37	9,546,329.10
持有待售资产			

一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		72,535,797.84	59,807,051.45
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
投资性房地产			
固定资产	六、(七)	25,490,519.74	17,843,781.34
在建工程			
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	六、(八)	8,627,302.37	8,827,863.97
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	六、(九)	103,010.39	178,930.07
递延所得税资产	六、(十)	1,048,521.48	889,849.39
其他非流动资产			
非流动资产合计		35,269,353.98	27,740,424.77
资产总计		107,805,151.82	87,547,476.22
流动负债：			
短期借款	六、(十一)	20,000,000.00	15,000,000.00
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
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	六、(十二)	13,271,984.91	9,929,961.65
预收款项	六、(十三)	2,968,216.10	1,813,705.25
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	六、(十四)	1,249,482.67	823,584.20
应交税费	六、(十五)	3,545,716.58	3,656,847.91
应付利息			
应付股利			
其他应付款	六、(十六)	2,291,682.94	1,083,101.65
应付分保账款			

保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
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		43,327,083.20	32,307,200.66
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款	六、（十七）	2,063,593.74	
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益	六、（十八）	1,758,793.94	1,798,994.95
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,822,387.68	1,798,994.95
负债合计		47,149,470.88	34,106,195.61
所有者权益（或股东权益）：			
股本	六、（十九）	51,000,000.00	51,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、（二十）	141,031.43	141,031.43
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六、（二十一）	932,409.00	196,098.64
一般风险准备			
未分配利润	六、（二十二）	7,917,279.75	1,619,262.15
归属于母公司所有者权益合计		59,990,720.18	52,956,392.22
少数股东权益		664,960.76	484,888.39
所有者权益合计		60,655,680.94	53,441,280.61
负债和所有者权益总计		107,805,151.82	87,547,476.22

法定代表人：宋成法

主管会计工作负责人：汤慧莹

会计机构负责人：汤慧莹

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		673,988.10	176,443.33
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		200,000.00	
应收账款	十二、（一）	54,560,288.28	41,647,341.25
预付款项		2,778,568.81	3,078,698.53
应收利息			
应收股利			
其他应收款	十二、（二）	7,203,178.73	4,841,920.20
存货		6,888,414.93	9,546,329.10
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		72,304,438.85	59,290,732.41
非流动资产：			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十二、（三）	5,100,000.00	4,500,000.00
投资性房地产			
固定资产		25,377,870.37	17,836,921.30
在建工程			
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		8,627,302.37	8,827,863.97
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		103,010.39	178,930.07
递延所得税资产		1,040,078.28	884,572.39
其他非流动资产			
非流动资产合计		40,248,261.41	32,228,287.73
资产总计		112,552,700.26	91,519,020.14
流动负债：			
短期借款		20,000,000.00	15,000,000.00
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		13,039,534.45	9,929,961.65
预收款项		2,968,216.10	1,813,705.25
应付职工薪酬		1,032,084.83	823,584.20
应交税费		3,630,264.98	3,647,405.63
应付利息			
应付股利			
其他应付款		7,341,852.92	5,403,350.65
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		48,011,953.28	36,618,007.38
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款		2,063,593.74	
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益		1,758,793.94	1,798,994.95
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,822,387.68	1,798,994.95
负债合计		51,834,340.96	38,417,002.33
所有者权益：			
股本		51,000,000.00	51,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		141,031.43	141,031.43
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		932,409.00	196,098.64
一般风险准备			
未分配利润		8,644,918.87	1,764,887.74
所有者权益合计		60,718,359.30	53,102,017.81
负债和所有者权益合计		112,552,700.26	91,519,020.14

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入	六、(二十三)	61,204,459.83	50,744,727.94
其中：营业收入	六、(二十三)	61,204,459.83	50,744,727.94
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		56,153,767.39	46,414,421.90
其中：营业成本	六、(二十三)	34,002,853.27	29,136,862.11
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	六、(二十四)	835,468.32	775,288.35
销售费用	六、(二十五)	6,481,283.01	4,128,382.07
管理费用	六、(二十六)	12,603,523.38	9,541,135.04
财务费用	六、(二十七)	1,064,941.77	773,768.43
资产减值损失	六、(二十八)	1,165,697.64	2,058,985.90
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
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			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六、(二十九)		198,438.05
其他收益	六、(三十)	2,585,081.92	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		7,635,774.36	4,528,744.09
加：营业外收入	六、(三十一)	62,100.61	2,195,220.84
减：营业外支出	六、(三十二)	31,243.38	69,822.70
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		7,666,631.59	6,654,142.23
减：所得税费用	六、(三十三)	1,114,165.99	997,224.24
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		6,552,465.60	5,656,917.99
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		6,552,465.60	5,656,917.99
2.终止经营净利润			
(二)按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益		-219,927.63	-7,111.48
2.归属于母公司所有者的净利润		6,772,393.23	5,664,029.47
六、其他综合收益的税后净额			

归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
（一）以后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净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		6,552,465.60	5,656,917.99
归属于母公司所有者的综合收益总额		6,772,393.23	5,664,029.47
归属于少数股东的综合收益总额		-219,927.63	-7,111.48
八、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.13	0.11
（二）稀释每股收益		0.13	0.11

法定代表人：宋成法

主管会计工作负责人：汤慧莹

会计机构负责人：汤慧莹

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	十二、（四）	61,272,997.59	50,744,727.94
减：营业成本	十二、（四）	34,040,037.10	29,136,862.11
税金及附加		835,468.32	775,288.35
销售费用		6,296,484.18	4,128,382.07
管理费用		12,040,644.92	9,485,572.95
财务费用		1,063,974.08	776,840.37
资产减值损失		1,131,906.91	2,029,823.90
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
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			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			198,438.05
其他收益		2,585,081.92	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		8,449,564.00	4,610,396.24

加：营业外收入		62,100.61	2,195,220.84
减：营业外支出		31,228.83	67,822.70
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		8,480,435.78	6,737,794.38
减：所得税费用		1,117,332.19	1,000,140.44
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		7,363,103.59	5,737,653.94
（一）持续经营净利润		7,363,103.59	5,737,653.94
（二）终止经营净利润			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）以后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净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
六、综合收益总额		7,363,103.59	5,737,653.94
七、每股收益：			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

（五） 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
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		55,978,389.45	36,389,864.23
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			
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			
收到的税费返还		2,517,880.91	2,370,564.31
收到其他与经营活动有关的现金	六、(三十四)	4,595,827.68	3,392,749.27
经营活动现金流入小计		63,092,098.04	42,153,177.81
购买商品、接受劳务支付的现金		30,571,589.62	35,265,435.20
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			
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		8,760,661.61	5,916,098.81
支付的各项税费		6,378,164.63	5,093,878.43
支付其他与经营活动有关的现金	六、(三十四)	14,598,576.61	12,521,409.87
经营活动现金流出小计		60,308,992.47	58,796,822.31
经营活动产生的现金流量净额		2,783,105.57	-16,643,644.50
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			233,114.70
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			233,114.70
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,042,178.37	2,217,022.67
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		6,042,178.37	2,217,022.67
投资活动产生的现金流量净额		-6,042,178.37	-1,983,907.97
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		400,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		400,000.00	
取得借款收到的现金		35,000,000.00	15,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	六、(三十四)		19,199,070.85
筹资活动现金流入小计		35,400,000.00	34,199,070.85
偿还债务支付的现金		30,000,000.00	13,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		987,389.23	786,717.61
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	六、(三十四)	1,000,000.00	1,947,579.27
筹资活动现金流出小计		31,987,389.23	15,734,296.88
筹资活动产生的现金流量净额		3,412,610.77	18,464,773.97
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		153,537.97	-162,778.50
加：期初现金及现金等价物余额		639,992.37	802,770.87
六、期末现金及现金等价物余额		793,530.34	639,992.37

法定代表人：宋成法

主管会计工作负责人：汤慧莹

会计机构负责人：汤慧莹

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
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		56,051,039.45	36,364,864.23
收到的税费返还		2,517,880.91	2,370,564.31
收到其他与经营活动有关的现金		4,586,302.14	2,998,454.23
经营活动现金流入小计		63,155,222.50	41,733,882.77
购买商品、接受劳务支付的现金		27,999,449.18	35,265,435.20
支付给职工以及为职工支付的现金		8,372,508.40	5,883,698.81
支付的各项税费		6,377,897.09	5,093,878.43
支付其他与经营活动有关的现金		16,395,793.88	12,487,976.77
经营活动现金流出小计		59,145,648.55	58,730,989.21
经营活动产生的现金流量净额		4,009,573.95	-16,997,106.44
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			233,114.70
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			233,114.70
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,924,639.95	2,217,022.67
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		600,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		6,524,639.95	2,217,022.67
投资活动产生的现金流量净额		-6,524,639.95	-1,983,907.97
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		35,000,000.00	15,000,000.00

发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			23,919,070.85
筹资活动现金流入小计		35,000,000.00	38,919,070.85
偿还债务支付的现金		30,000,000.00	13,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		987,389.23	786,717.61
支付其他与筹资活动有关的现金		1,000,000.00	6,748,856.31
筹资活动现金流出小计		31,987,389.23	20,535,573.92
筹资活动产生的现金流量净额		3,012,610.77	18,383,496.93
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		497,544.77	-597,517.48
加：期初现金及现金等价物余额		176,443.33	773,960.81
六、期末现金及现金等价物余额		673,988.10	176,443.33

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	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	51,000,000.00				141,031.43				196,098.64		1,619,262.15	484,888.39	53,441,280.61
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他											261,934.73		261,934.73
二、本年期初余额	51,000,000.00				141,031.43				196,098.64		1,881,196.88	484,888.39	53,703,215.34
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)									736,310.36		6,036,082.87	180,072.37	6,952,465.60
(一)综合收益总额											6,772,393.23	-219,927.63	6,552,465.60
(二)所有者投入和减少资本												400,000.00	400,000.00
1. 股东投入的普通股												400,000.00	400,000.00
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								736,310.36		-736,310.36			
1. 提取盈余公积								736,310.36		-736,310.36			
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. 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	51,000,000.00				141,031.43			932,409.00		7,917,279.75	664,960.76	60,655,680.94	

项目	上期												少数股东权益	所有者权益
	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	其他综合	专项储备	盈余公积	一般	未分配利润			
优先		永	其他											

		股	续		股	收益			风险			
			债						准备			
一、上年期末余额	51,000,000.00			400,000.00						-4,107,637.25	491,999.87	47,784,362.62
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	51,000,000.00			400,000.00						-4,107,637.25	491,999.87	47,784,362.62
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）				-258,968.57			196,098.64			5,726,899.40	-7,111.48	5,656,917.99
（一）综合收益总额										5,664,029.47	-7,111.48	5,656,917.99
（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							196,098.64			-196,098.64		
1. 提取盈余公积							196,098.64			-196,098.64		
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					-258,968.57						258,968.57		
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. 其他					-258,968.57						258,968.57		
(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	51,000,000.00				141,031.43				196,098.64		1,619,262.15	484,888.39	53,441,280.61

法定代表人：宋成法

主管会计工作负责人：汤慧莹

会计机构负责人：汤慧莹

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	本期											
	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	51,000,000.00				141,031.43				196,098.64		1,764,887.74	53,102,017.81
加：会计政策变更												

前期差错更正												
其他											253,237.90	253,237.90
二、本年期初余额	51,000,000.00				141,031.43				196,098.64		2,018,125.64	53,355,255.71
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									736,310.36		6,626,793.23	7,363,103.59
（一）综合收益总额											7,363,103.59	7,363,103.59
（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									736,310.36		-736,310.36	
1. 提取盈余公积									736,310.36		-736,310.36	
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. 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	51,000,000.00				141,031.43				932,409.00		8,644,918.87	60,718,359.30

项目	上期											
	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	51,000,000.00				400,000.00						-4,035,636.13	47,364,363.87
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	51,000,000.00				400,000.00						-4,035,636.13	47,364,363.87
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-258,968.57			196,098.64			5,800,523.87	5,737,653.94
(一) 综合收益总额											5,737,653.94	5,737,653.94
(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								196,098.64		-196,098.64		
1. 提取盈余公积								196,098.64		-196,098.64		
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. 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	51,000,000.00					141,031.43			196,098.64		1,764,887.74	53,102,017.81

中苏科技股份有限公司

2017 年度财务报表附注

(金额单位：人民币元)

一、公司基本情况

- (1) 企业名称：中苏科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“中苏科技”）；
- (2) 法人代表：宋成法；
- (3) 设立日期：2006 年 5 月 9 日；
- (4) 公司住址：江苏省南京市江宁区天元东路 2229 号；
- (5) 注册资本：5,100.00 万元；
- (6) 统一社会信用代码：913200007863217299；
- (7) 经营期限：2006 年 5 月 9 日至*****；
- (8) 公司经营范围、主营业务及相关资质：

行业资质：建筑业企业资质证书—电子与智能化工程专业承包贰级，证书编号：20088924，

行业资质：软件企业认定证书，证书编号：苏 R-2010-0058

行业资质：安全生产许可证，证书编号：（苏）JZ 安许证字[2015]012203

公司经营范围：电力自动化产品、电力智能综合保护产品、电动机软启动器及管理控制器、电气开关柜系列产品、仪器仪表产品、太阳能综合利用的相关产品、工业自动化控制系统及视频监控系统、办公自动化系统、计算机网络系统、计算机信息系统集成、软件产品、水文仪器及水环境监测相关产品的设计、开发、制造、安装及技术咨询服务，电子工程设计、施工，电气机械、仪器仪表、五金、交电、装饰材料、电线电缆、百货、非金属矿及制品、金属及金属矿、建材、化工产品的销售。所属企业自研、自产所需的技术、材料、机械设备、原辅材料的研发、销售，境内外工程招标代理。（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全体董事于 2018 年 4 月 19 日批准报出。

二、本年度合并财务报表范围

本期纳入合并范围的子公司包括 4 家，新增 2 家，具体见本附注“八、在其他主体中的权益”。

三、财务报表编制基础

（一）编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则—基本准则》及 42 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（以下简称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的披露规定编制财务报表。

（二）持续经营

本公司董事会认为公司未来 12 个月不存在影响企业持续经营能力的各种迹象，本公司可持续经营。

四、重要会计政策及会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

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

（二）会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

（三）营业周期

本公司营业周期是 12 个月。

（四）记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，编制财务报表采用的货币为人民币。本公司及子公司选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。被合并各方采用的会计政策与本公司不一致的，合并方在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照调整后的账面价值确认。

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。

为进行企业合并而发生的各项直接相关费用，包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费等，于发生时计入当期损益。

企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，取得控制权日，按照下列步骤进行会计处理：

（1）确定同一控制下企业合并形成的长期股权投资的初始投资成本。在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权

投资的初始投资成本。

(2) 长期股权投资初始投资成本与合并对价账面价值之间的差额的处理。合并日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，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，冲减留存收益。

(3) 合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

(4) 在合并财务报表中的会计处理见本附注四、（六）。

2、非同一控制下企业合并

参与合并的各方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。

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

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所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。

购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

企业合并中取得的被购买方除无形资产外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的经济利益很可能流入本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量；公允价值能够可靠计量的无形资产，单独确认为无形资产并按公允价值计量；取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关义务很可能导致经济利益流出本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按照公允价值计量；取得的被购买方或有负债，其公允价值能可靠计量的，单独确认为负债并按照公允价值计量。

对合并中取得的被购买方资产进行初始确认时，对被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产进行充分辨认和合理判断，满足以下条件之一的，应确认为无形资产：（1）源于合同性权利或其他法定权利；（2）能够从被购买方中分离或者划分出来，并能单独或与相关合同、资产和负债一起，用于出售、转移、授予许可、租赁或交换。

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

非同一控制下企业合并，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；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。

购买方通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，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，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。其中，处置后的剩余股权根据长期股权投资准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。在合并财务报表中的会计处理见本附注四、（六）。

购买日之前持有的股权投资，采用金融工具确认和计量准则进行会计处理的，将该股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本，原持有股权的公允价值与账面价值的差额与原计入其他综合收益的累计公允价值变动全部转入改按成本法核算的当期投资损益。

3、将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准

本公司将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准如下：

- (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) 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

（六）合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，控制是指投资方拥有被投资方的权力，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。相关活动，是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。

被投资方的相关活动根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

在综合考虑被投资方的设立目的、被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策、本公司享有的权利是否使其目前有能力主导被投资方的相关活动、是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报、是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额以及与其他方的关系等基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致控制所涉及的相关要素发生变化的，将进行重新评估。

在判断是否拥有对被投资方的权力时，仅考虑与被投资方相关的实质性权利，包括自身所享有的实质性权利以及其他方所享有的实质性权利。

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，已按照统一的会计政策及会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。合并程序具体包括：合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目；抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额；抵销母公司与子公司、子公司

相互之间发生的内部交易的影响，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；站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。

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。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

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的份额的，其余仍冲减少数股东权益。

向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向母公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

本公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并报表时，调整合并资产负债表的期初数，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本公司在报告期内因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润、现金流量纳入合并利润表和合并现金流量表。

本公司在报告期内处置子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数，该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，现金流量纳入合并现金流量表。

母公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在合并财务报表中，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，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，不属于“一揽子交易”的，取得控制权日，合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，不属于“一揽子交易”的，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或资产变动而产生的其他综合收益除外。

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，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存

收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，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或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

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，如果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。

合并所有者权益变动表根据合并资产负债表和合并利润表编制。

（七）合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。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。在判断是否存在共同控制时，应该首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，其次判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务确定合营安排的分类。合营安排分为共同经营和合营企业。

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

- 1、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- 2、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- 3、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- 4、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- 5、确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

（八）现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险很小的投资。

（九）金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债或权益工具。在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

1、金融工具的分类

管理层按照取得持有金融资产和承担金融负债的目的，将其划分为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2、金融工具的确认依据和计量方法

(1) 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）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

(2) 持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

(3) 应收款项

对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(4) 可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的股权投资，作为可供出售金融资产列报，按成本进行后续计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资损益。

(5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

发生金融资产转移时，如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，则终止确认该金融资产；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可供出售金融资产的情形）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可供出售金融资产的情形）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、金融负债终止确认条件

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。

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公允价值的确定方法

采用公允价值计量的金融资产和金融负债全部直接参考活跃市场中的报价。

6、金融资产（不含应收款项）减值

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

(1) 可供出售金融资产的减值

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入其他综合收益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

对于可供出售金融资产由于下列损失事项影响其预计未来现金流量减少，并且能够可靠计量，将认定其发生减值：

①债务人发生严重财务困难；

②债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期；

- ③本公司出于经济或法律等方面因素的考虑,对发生财务困难的债务人做出让步;
- ④债务人很可能倒闭或进行其他财务重组;
- ⑤因发行方发生重大财务困难,该金融资产无法在活跃市场继续交易;
- ⑥权益工具发行方经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化,使权益工具投资人可能无法收回投资成本;
- ⑦权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌。

认定其已发生减值,将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出,确认减值损失。对于已确认减值损失的可供出售债务工具,在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的,原确认的减值损失予以转回,计入当期损益。可供出售权益工具投资发生的减值损失,不得通过损益转回。

(2) 持有至到期投资的减值准备

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

(十) 应收款项坏账准备

期末如果有客观证据表明应收款项发生减值,则将其账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益。可收回金额是通过对其未来现金流量(不包括尚未发生的信用损失)按原实际利率折现确定,并考虑相关担保物的价值(扣除预计处置费用等)。原实际利率是初始确认该应收款项时计算确定的实际利率。短期应收款项的预计未来现金流量与其现值相差很小,在确定相关减值损失时,不对其预计未来现金流量进行折现。

1、单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准:	期末对于单项金额重大的应收款项(包括应收账款、其他应收款)单独进行减值测试。如有客观证据表明其发生了减值的,根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额,确认减值损失,计提坏账准备。单项金额重大是指:金额 100.00 万元及以上的应收账款、金额 50.00 万元及以上的其他应收款。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法:	单独进行减值测试,根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额,确认减值损失,计提坏账准备。

2、按信用风险特征组合计提坏账准备应收款项

对于单项金额非重大的应收款项,与经单独测试后未减值的应收款项一起按信用风险特征划分为若干组合,根据以前年度与之相同或相类似的、具有类似信用风险特征的应收账款组合的实际损失率为基础,结合现时情况确定本期各项组合计提坏账准备的比例,据此计算本期应计提的坏账准备。

确定组合的依据	
账龄组合	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合
关联方组合	依据企业会计准则确定为关联方
按组合计提坏账准备的计提方法	
账龄组合	按账龄分析法计提坏账准备

关联方组合	不计提坏账准备
-------	---------

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

账龄	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	5.00	5.00
1—2 年	10.00	10.00
2—3 年	20.00	20.00
3—4 年	50.00	50.00
4—5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

3、单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	单项金额不重大且按照组合计提坏账准备不能反映其风险特征的应收款项
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

（十一）存货

1、存货的分类

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品等。

2、取得和发出存货的计价方法

取得存货时按照成本进行计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。

原材料发出时按加权平均法计价，库存商品发出时按个别认定法计价。

3、存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。

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

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

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

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

(十二) 长期股权投资

1、长期股权投资的分类及其判断依据

(1) 长期股权投资的分类

长期股权投资分为三类,即是指投资方对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资,以及对其合营企业的权益性投资。

(2) 长期股权投资类别的判断依据

①确定对被投资单位控制的依据详见本附注四、(六);

②确定对被投资单位具有重大影响的依据:

重大影响,是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

公司通常通过以下一种或几种情形判断是否对被投资单位具有重大影响:

A.在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。在这种情况下,由于在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表,并相应享有实质性的参与决策权,投资方可以通过该代表参与被投资单位财务和经营政策的制定,达到对被投资单位施加重大影响。

B.参与被投资单位财务和经营政策制定过程。这种情况下,在制定政策过程中可以为其自身利益提出建议和意见,从而可以对被投资单位施加重大影响。

C.与被投资单位之间发生重要交易。有关的交易因对被投资单位的日常经营具有重要性,进而一定程度上可以影响到被投资单位的生产经营决策。

D.向被投资单位派出管理人员。在这种情况下,管理人员有权力主导被投资单位的相关活动,从而能够对被投资单位施加重大影响。

E.向被投资单位提供关键技术资料。因被投资单位的生产经营需要依赖投资方的技术或技术资料,表明投资方对被投资单位具有重大影响。

公司在判断是否对被投资方具有重大影响时,不限于是否存在上述一种或多种情形,还需要综合考虑所有事实和情况来做出综合的判断。

投资方对被投资单位具有重大影响的权益性投资,即对联营企业投资。

③确定被投资单位是否为合营企业的依据:

本公司的合营企业是指本公司仅对合营安排的净资产享有权利。

合营安排的定义、分类以及共同控制的判断标准详见本附注四、(七)。

2、长期股权投资初始成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并:公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的,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合并对价之间的差额,调整资本公积(资本溢价或股本溢价);资本公积(资本溢价或股本溢价)不足冲减的,调整留存收益。合并方以发行权益性证券作为合并对价的,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（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方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。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，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。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。

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

(2) 其他方式取得的长期股权投资

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

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

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3、长期股权投资的后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算。

采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

对合营企业和联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。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司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；本公司对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，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等。

本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及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，本公司负有承担额外损失义务的除外。

被投资单位以后实现净利润的，本公司在其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。

本公司计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。

本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认交易损失。

本公司因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

（十三）投资性房地产

1、投资性房地产的初始计量

本公司投资性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和已出租的建筑物。

本公司的投资性房地产按其成本进行初始计量，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

2、投资性房地产的后续计量

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

（十四）固定资产

1、固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会

计年度的有形资产。固定资产分类为：房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备、其他设备。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；（2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

2、折旧方法

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。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带来经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	10.00—30.00	5.00	3.17—9.50
机器设备	年限平均法	10.00	5.00	9.50
运输设备	年限平均法	5.00	5.00	19.00
办公设备	年限平均法	5.00	5.00	19.00

3、融资租入固定资产的认定依据、计价方法、折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- （1）租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- （2）公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- （3）租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- （4）租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

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。

融资租赁方式租入的固定资产，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。

（十五）在建工程

在建工程以立项项目分类核算。

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

（十六）借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

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

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

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

2、借款费用资本化期间

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

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

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

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

3、借款费用暂停资本化期间

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

4、借款费用资本化金额的计算方法

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及其辅助费，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利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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

(十七) 无形资产

1、无形资产的计价方法

(1) 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。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账

价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益；

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

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

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

(2) 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按直线法摊销；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
土地使用权	50.00 年	土地使用权属证明
软件	5.00 年	估计

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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。

4、开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

（十八）长期资产减值

在每个资产负债表日判断长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生物性资产、油气资产使用寿命确定的无形资产等是否存在减值迹象，对存在减值迹象的，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认相应的减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。企业以单项资产为基础估计其可收回金额，在难以对单项资产可收回金额进行估计的情况下，以资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间做相应调整，使资产在剩余寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值。

对于使用寿命不确定的无形资产、尚未达到使用状态的无形资产以及合并所形成的商誉每年年度终了进行减值测试。

关于商誉减值测试，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。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

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。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

（十九）长期待摊费用

对于已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用，包括经营租入固定资产改良支出，作为长期待摊费用按预计受益年限分期摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

本公司长期待摊费用在受益期限内平均摊销，各项费用摊销的年限如下：

项目	摊销年限
装修装饰费	实际受益期为 5 年

（二十）职工薪酬

职工薪酬是指为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1、短期薪酬的会计处理方法

在职工为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。

2、离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

在职工为公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，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，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

公司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对所有设定受益计划义务予以折现，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。

设定受益计划存在资产的，将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，企业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。其中，资产上限，是指企业可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值。

报告期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本中的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额部分计入当期损益或资产成本；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允许转回至损益，可以在权益范围内转移。

在设定受益计划下，在修改设定受益计划与确认相关重组费用或辞退福利孰早日将过去服务成本确认为当期费用。

企业在设定受益计划结算时，确认结算利得或损失。该利得或损失是在结算日确定的设定受益计划义务现值与结算价格的差。

3、辞退福利的会计处理方法

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：

- (1) 企业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；
- (2) 企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

4、其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，根据上述 2、处理。不符合设定提存计划的，适用关于设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利中的服务成本、净负债或净资产的利息净额、重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(二十一) 收入

1、销售商品收入的确认

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；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；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

销售商品收入金额，按照从购货方已收或应收的合同或协议价款确定，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外；合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定。应收的合同或协议价款与其公允价值之间的差额，在合同或协议期间内采用实际利率法进行摊销，计入当期损益。

2、提供劳务收入的确认

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

(1) 已发生的劳务成本预计能够得到补偿，应按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。

(2) 已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

3、让渡资产使用权收入的确认

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

(1) 利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

(2) 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

4、公司收入确认与成本结转的具体原则与方法

本公司具体收入确认原则：①销售商品不需要安装和验收的，若销售合同约定货物由公司负责运送到客户指定场所的，在商品已经发出，且取得客户签收单据时确认收入；若销售合同约定由客户直接提货的，在商品已经发出，且取得发货单时确认收入。②销售商品需要安装和验收的，在安装和验收完毕时，取得客户的验收单据时确认收入。

(二十二) 政府补助

政府补助，是公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

1、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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作为与资产相关的政府补助。

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

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。

2、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

(1) 用于补偿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。

(2) 用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

(二十三) 递延所得税资产和递延所得税负债

对于某些资产、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。

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性差异，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，确认相关的递延所得税资产。此外，与商誉的初始确认相关的，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暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产或负债。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损及税款抵减，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。

确认与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，除非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。对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，只有当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，才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。

除与直接计入其他综合收益或股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

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。

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、清偿负债同时进行时，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，递延所得税

资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

（二十四）租赁

1、经营租赁会计处理

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

承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，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。

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。

（二十五）终止经营

终止经营，是指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。

（二十六）关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成关联方。

本公司关联方包括但不限于：

- 1、母公司；
- 2、子公司；

- 3、受同一母公司控制的其他企业；
- 4、实施共同控制的投资方；
- 5、施加重大影响的投资方；
- 6、合营企业，包括合营企业的子公司；
- 7、联营企业，包括联营企业的子公司；
- 8、主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员；
- 9、本公司或其母公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员；

10、本公司主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制的其他企业。

除上述按照企业会计准则的有关要求被确定为本公司的关联方以外，根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》的要求，以下企业或个人（包括但不限于）也属于本公司的关联方：

11、持有本公司 5% 以上股份的企业或者一致行动人；

12、直接或者间接持有本公司 5% 以上股份的个人及与其关系密切的家庭成员，上市公司监事及与其关系密切的家庭成员；

13、在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 月内，存在上述第 1、3 和 11 项情形之一的企业；

14、在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 月内，存在上述第 9、12 项情形之一的个人；

15、由上述第 9、12 和 14 项直接或者间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的，除本公司及其控股子公司以外的企业。

（二十七）重要会计政策、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 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》和《企业会计准则第 16 号——政府补助》、《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2017〕30 号）

财政部于 2017 年度发布了《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》，自 2017 年 5 月 28 日起施行，对于施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，要求采用未来适用法处理。

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 16 号——政府补助》，修订后的准则自 2017 年 6 月 12 日起施行，对于 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助，要求采用未来适用法处理；对于 2017 年 1 月 1 日至施行日新增的政府补助，也要求按照修订后的准则进行调整。

根据《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2017〕30 号）要求，将原列报于“营业外收入”和“营业外支出”的非流动资产处置利得和损失和非货币性资产交换利得和损失变更为列报于“资产处置收益”，此项会计政策变更采用追溯调整法。

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称	影响金额
<p>财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 16 号——政府补助》，修订后的准则自 2017 年 6 月 12 日起施行，对于 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助，要求采用未来适用法处理；对于 2017 年 1 月 1 日至施行日新增的政府补助，也要求按照修订后的准则进行调整。</p>	管理层	其他收益	2,585,081.92
		营业外收入	2,585,081.92
<p>财政部于 2017 年度发布了《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》，自 2017 年 5 月 28 日起施行，对于施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，要求采用未来适用法处理。</p> <p>根据《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2017〕30 号）要求，将原列报于“营业外收入”和“营业外支出”的非流动资产处置利得和损失和非货币性资产交换利得和损失变更为列报于“资产处置收益”，此项会计政策变更采用追溯调整法。</p>	管理层	资产处置收益	198,438.05
		营业外收入	198,438.05

上述会计政策变更对 2017 和 2016 年度净利润的影响如下：

项目	2017 年度	2016 年度
其他收益	2,585,081.92	--
资产处置收益	--	198,438.05
营业外收入	2,585,081.92	198,438.05

(2) 其他重要会计政策变更

本报告期公司主要会计政策未发生变更。

2、重要会计估计变更

本报告期本公司主要会计估计未发生变更。

五、税项

(一) 主要税种及税率

本公司本年度适用的主要税种及其税率列示如下：

税种	计税依据	税率或征收率
增值税	按税法规定计算的销售货物或者加工、修理修配劳务，销售服务、无形资产、不动产收入为基础计算的销项税额，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	17%
城市维护建设税	实缴增值税、消费税	7%
教育费附加	实缴增值税、消费税	3%
地方教育费附加	实缴增值税、消费税	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%

注：科工科技按照 15% 的税率缴纳企业所得税，子公司北京润华科工科技有限公司执行小微企业所得税优惠政策，所得减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

（二）税收优惠及批文

1、企业所得税

公司于 2016 年申请重新认定高新技术企业资格并于 2016 年 11 月 30 日取得新的高新技术证书，证书编号为：GR201632002541，从 2016 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日期间享受高新技术企业 15% 企业所得税优惠税率。

2、增值税

本公司销售产品执行 17.00% 税率，享受软件产品增值税即征即退税收优惠；

六、合并财务报表主要项目注释

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元，凡未注明期初余额的均为期末余额。）

（一）货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	52,951.44	48,268.67
银行存款	740,578.90	591,723.70
其他货币资金	--	--
合计	793,530.34	639,992.37
其中：存放在境外的款项总额	--	--

（二）应收票据

1、应收票据分类

种类	期末余额	期初余额
银行承兑票据	200,000.00	--
商业承兑票据	--	--
合计	200,000.00	--

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
银行承兑票据	2,008,929.00	--
商业承兑票据	--	--
合计	2,008,929.00	--

(三) 应收账款**1、应收账款分类及披露**

种类	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	--	--	--	--	--
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	59,024,023.44	100.00	4,442,627.16	7.53	54,581,396.28
其中：账龄分析法组合	58,984,023.44	99.93	4,442,627.16	7.53	54,541,396.28
关联方组合	40,000.00	0.07	--	--	40,000.00
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	--	--	--	--	--
合计	59,024,023.44	100.00	4,442,627.16	7.53	54,581,396.28

续表 1

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	--	--	--	--	--
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	45,064,230.04	99.51	3,364,118.79	7.47	41,700,111.25
其中：账龄分析法组合	45,024,230.04	99.42	3,364,118.79	7.47	41,660,111.25
关联方组合	40,000.00	0.09	--	--	40,000.00
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	221,250.00	0.49	221,250.00	100.00	--
合计	45,285,480.04	100.00	3,585,368.79	7.92	41,700,111.25

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

项目	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	44,122,338.79	2,206,116.94	5
1—2 年	11,385,532.33	1,138,553.23	10
2—3 年	2,859,970.57	571,994.11	20
3—4 年	127,021.75	63,510.88	50
4—5 年	133,540.00	106,832.00	80
5 年以上	355,620.00	355,620.00	100
合计	58,984,023.44	4,442,627.16	--

2、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 857,258.37 元。

3、本报告期公司无实际核销的应收账款情况**4、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 19,348,632.72 元，占应收账款期末余额合计数的比例 32.78%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 1,086,691.53 元。

5、公司无因金融资产转移而终止确认的应收款项**(四) 预付款项****1、预付账款按账龄列示**

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	占总额比例 (%)	金额	占总额比例 (%)
1 年以内	2,695,777.23	83.66	2,861,035.53	92.93
1-2 年	308,693.05	9.58	217,663.00	7.07
2-3 年	217,663.00	6.76	--	--
3 年以上	--	--	--	--
合计	3,222,133.28	100.00	3,078,698.53	100.00

2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)	未结算原因
江苏鹏盛电力科技有限公司	非关联方	403,200.00	12.51	合同未执行完
江苏宾利建设工程有限公司	非关联方	210,000.00	6.52	合同未执行完
南京市秦淮区润悦新建材销售中心	非关联方	200,025.00	6.21	合同未执行完
南通远控自动化技术有限公司	非关联方	190,000.00	5.90	合同未执行完
中冠新型管材设备开发有限公司	非关联方	172,717.61	5.36	合同未执行完
合计	--	1,175,942.61	36.50	--

(五) 其他应收款**1、其他应收款分类披露**

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	--	--	--	--	--

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	5,235,689.43	100.00	818,994.86	15.64	4,416,694.57
其中：账龄组合	5,235,689.43	100.00	818,994.86	15.64	4,416,694.57
关联方组合	--	--	--	--	--
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	--	--	--	--	--
合计	5,235,689.43	100.00	818,994.86	15.64	4,416,694.57

续表 1

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	--	--	--	--	--
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	5,407,475.79	100.00	565,555.59	10.46	4,841,920.20
其中：账龄组合	5,407,475.79	100.00	565,555.59	10.46	4,841,920.20
关联方组合	--	--	--	--	--
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	--	--	--	--	--
合计	5,407,475.79	100.00	565,555.59	10.46	4,841,920.20

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	2,554,925.59	127,746.28	5
1—2 年	1,160,639.86	116,063.99	10
2—3 年	933,341.98	186,668.40	20
3—4 年	269,698.00	134,849.00	50
4—5 年	317,084.00	253,667.20	80
5 年以上	--	--	--
合计	5,235,689.43	818,994.86	--

2、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 253,439.27 元。

3、本期公司无实际核销的其他应收款。

4、其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
借款	1,630,653.85	1,563,130.28
备用金	97,582.41	50,179.95
保证金	3,502,823.17	3,793,715.56
押金	4,630.00	450.00
合计	5,235,689.43	5,407,475.79

5、按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
徐州市铜山区小型农田水利工程建设管理处	保证金	438,165.58	56,743.60, 1-2年; 381,421.98, 2-3年	8.37	81,958.76
洪泽县周桥灌区节水改造工程建设处周桥灌区节水改造六期工程项目部	保证金	391,968.80	1-2年	7.49	39,196.88
南通市通州区财政局	保证金	296,340.00	1-2年	5.66	29,634.00
阜宁县财政局	保证金	294,624.00	1年以内	5.63	14,731.20
王娟	借款	244,044.42	1年以内	4.66	12,202.22
合计	--	1,665,142.80	--	31.80	177,723.06

6、公司无涉及政府补助的应收款项。

7、公司无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

(六) 存货**1、存货分类**

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	5,467,662.46	--	5,467,662.46	1,678,756.77	--	1,678,756.77
在产品	658,408.43	--	658,408.43	5,917,420.62	--	5,917,420.62
库存商品	3,195,972.48	--	3,195,972.48	1,950,151.71	--	1,950,151.71
合计	9,322,043.37	--	9,322,043.37	9,546,329.10	--	9,546,329.10

2、存货跌价准备

存货可变现净值高于其成本，未发生减值迹象，故未计提存货跌价准备。

(七) 固定资产**1、固定资产情况**

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备	合计
----	--------	------	------	------	----

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	21,846,145.04	862,230.77	288,730.00	1,161,254.10	24,158,359.91
2.本期增加金额	4,034,190.67	4,504,017.11	463,133.33	190,837.26	9,192,178.37
(1)购置	4,034,190.67	4,504,017.11	463,133.33	190,837.26	9,192,178.37
(2)在建工程转入	--	--	--	--	--
(3)企业合并增加	--	--	--	--	--
3.本期减少金额	--	--	--	--	--
(1)处置或报废	--	--	--	--	--
4.期末余额	25,880,335.71	5,366,247.88	751,863.33	1,352,091.36	33,350,538.28
二、累计折旧					
1.期初余额	4,999,390.69	602,469.04	183,221.16	529,497.68	6,314,578.57
2.本期增加金额	1,074,252.97	168,297.61	146,253.51	156,635.88	1,545,439.97
(1)计提	1,074,252.97	168,297.61	146,253.51	156,635.88	1,545,439.97
3.本期减少金额	--	--	--	--	--
(1)处置或报废	--	--	--	--	--
4.期末余额	6,073,643.66	770,766.65	329,474.67	686,133.56	7,860,018.54
三、减值准备					
1.期初余额	--	--	--	--	--
2.本期增加金额	--	--	--	--	--
(1)计提	--	--	--	--	--
3.本期减少金额	--	--	--	--	--
(1)处置或报废	--	--	--	--	--
4.期末余额	--	--	--	--	--
四、账面价值					
1.期末账面价值	19,806,692.05	4,595,481.23	422,388.66	665,957.80	25,490,519.74
2.期初账面价值	16,846,754.35	259,761.73	105,508.84	631,756.42	17,843,781.34

2、通过融资租赁租入的固定资产情况

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
融资租赁机械设备	4,384,615.39	138,846.21	--	4,245,769.18	--

3、未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
传达室	164,856.55	未取得构建房屋审批权
辅助用房	1,095,580.95	未取得构建房屋审批权
配电房	541,521.81	未取得构建房屋审批权

(八) 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.期初余额	9,839,670.40	25,128.20	9,864,798.60
2.本期增加金额	--	--	--
(1) 购置	--	--	--

项目	土地使用权	软件	合计
(2) 内部研发	--	--	--
(3) 企业合并增加	--	--	--
3. 本期减少金额	--	--	--
(1) 处置	--	--	--
4. 期末余额	9,839,670.40	25,128.20	9,864,798.60
二、累计摊销			
1. 期初余额	1,033,165.40	3,769.23	1,036,934.63
2. 本期增加金额	196,793.40	3,768.20	200,561.60
(1) 计提	196,793.40	3,768.20	200,561.60
3. 本期减少金额	--	--	--
(1) 处置	--	--	--
4. 期末余额	1,229,958.80	7,537.43	1,237,496.23
三、减值准备			
1. 期初余额	--	--	--
2. 本期增加金额	--	--	--
(1) 计提	--	--	--
3. 本期减少金额	--	--	--
(1) 处置	--	--	--
4. 期末余额	--	--	--
四、账面价值	--	--	--
1. 期末账面价值	8,609,711.60	17,590.77	8,627,302.37
2. 期初账面价值	8,806,505.00	21,358.97	8,827,863.97

(九) 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修装饰费	178,930.07	--	75,919.68	--	103,010.39
合计	178,930.07	--	75,919.68	--	103,010.39

(十) 递延所得税资产**1、未经抵销的递延所得税资产**

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	5,261,622.02	784,702.39	4,150,924.38	620,000.15
递延收益	1,758,793.94	263,819.09	1,798,994.95	269,849.24
合计	7,020,415.96	1,048,521.48	5,949,919.33	889,849.39

(十一) 短期借款**1、短期借款分类**

项目	期末余额	期初余额
质押借款	--	--
抵押借款	20,000,000.00	15,000,000.00
保证借款	--	--
信用借款	--	--

项目	期末余额	期初余额
合计	20,000,000.00	15,000,000.00

2、短期借款明细

贷款单位	贷款银行	贷款金额	贷款期间	抵(质)押品/保 证人	备注
中苏科技股 份有限公司	南京银行 股份有限 公司珠江 支行	20,000,000.00	2017年10月10日 至2018年10月10 日	土地及厂房(不 动产证号:苏 (2017) 宁江不动产第 0103664号)	--
合计	--	20,000,000.00	--	--	--

3、已逾期未偿还的短期借款情况

本期末无已逾期未偿还的短期借款。

(十二) 应付账款

1、应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年,下同)	10,883,795.87	8,849,497.63
1-2年	1,919,592.52	270,867.50
2-3年	--	321,361.12
3年以上	468,596.52	488,235.40
合计	13,271,984.91	9,929,961.65

2、截止期末应付账款账面余额情况

单位名称	与本公司 关系	金额	账龄	款项性质
南京紫成万锦信息技术有限公司	非关联方	1,616,736.00	1,193,927.00, 1年以内; 422,809.00, 1-2年	货款
南京成丰电气成套有限公司	非关联方	825,350.00	667,750.00, 1年以内; 157,600.00, 1-2年	货款
杭州海康威视数字技术股份有限 公司南京分公司	非关联方	547,905.00	1年以内	货款
南通中德计算机网络工程有限公 司	非关联方	539,400.00	1年以内	货款
扬州市鼎惠电气设备有限公司	非关联方	416,336.59	1年以内	货款
合计	--	3,945,727.59	--	--

(十三) 预收款项

1、预收款项列示

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年,下同）	2,918,216.10	1,763,705.25
1-2 年	--	--
2-3 年	--	50,000.00
3 年以上	50,000.00	--
合计	2,968,216.10	1,813,705.25

2、账龄超过 1 年的重要预收款项

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
华北水利水电大学	50,000.00	项目尚未开始
合计	50,000.00	--

（十四）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	823,584.02	7,846,113.90	7,520,850.84	1,148,847.08
二、离职后福利-设定提存计划	--	1,346,595.74	1,245,960.15	100,635.59
三、辞退福利	--	--	--	--
四、一年内到期的其他福利	--	--	--	--
合计	823,584.20	9,192,709.64	8,766,810.99	1,249,482.67

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
一、工资、奖金、津贴和补贴	823,584.02	6,619,680.11	6,358,442.48	1,084,821.65
二、职工福利费	--	294,159.72	294,159.72	--
三、社会保险费	--	617,074.07	570,648.64	46,425.43
其中：医疗保险费	--	535,751.16	495,435.75	40,315.41
工伤保险费	--	43,118.64	39,883.92	3,234.72
生育保险费	--	38,204.27	35,328.97	2,875.30
四、住房公积金	--	315,200.00	297,600.00	17,600.00
五、工会经费和职工教育经费	--	--	--	--
六、短期带薪缺勤	--	--	--	--
七、短期利润分享计划	--	--	--	--
合计	823,584.02	7,846,113.90	7,520,850.84	1,148,847.08

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	--	1,295,714.58	1,198,673.11	97,041.47
2.失业保险费	--	50,881.16	47,287.04	3,594.12
3.企业年金缴费	--	--	--	--
合计	--	1,346,595.74	1,245,960.15	100,635.59

（十五）应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,083,656.68	1,810,281.23
营业税	--	62,500.00

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	1,105,910.00	1,511,991.92
城市维护建设税	82,206.25	67,806.45
房产税	171,747.99	150,000.00
土地使用税	33,483.23	--
个人所得税	164.12	57.12
教育费附加	64,688.75	52,957.19
印花税	3,859.56	1,254.00
合计	3,545,716.58	3,656,847.91

(十六) 其他应付款

1、按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
借款	1,053,000.00	231,700.00
代垫款	1,238,682.94	851,401.65
合计	2,291,682.94	1,083,101.65

2、公司无重要的账龄超过 1 年的其他应付款

(十七) 长期应付款

1、按款项性质列示长期应付款

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	2,063,593.74	--
合计	2,063,593.74	--

2、其他说明：

截至 2017 年 12 月 31 日，本公司未确认融资费用的余额为人民币 86,406.26 元。

(十八) 递延收益

1、递延收益明细

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	1,798,994.95	--	40,201.01	1,758,793.94	--
合计	1,798,994.95	--	40,201.01	1,758,793.94	--

2、涉及政府补助的项目明细

负债项目	期初余额	本期新增	本期减少		其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
			计入其他收益	计入营业外收入			
土地补贴款	1,798,994.95	--	40,201.01	--	--	1,758,793.94	与资产相关
合计	1,798,994.95	--	40,201.01	--	--	1,758,793.94	--

3、其他说明：

2011 年 7 月 19 日，中苏科技与南京市国土资源局江宁分局签订了合同号为

3201212011CR0013 的国有建设用地使用权出让合同，出让宗地编号为 NO.宁 2011JN015，宗地总面积 24,387.20 平方米，出让价款为 952.00 万元。中苏科技于 2012 年 1 月收到南京江宁科学园发展有限公司拨款 200.00 万元，用途为南京江宁科学园重点项目基础设施补助款。

（十九）股本

1、股本增减变动情况

项目	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	51,000,000.00	--	--	--	--	--	51,000,000.00

2、其他说明

（二十）资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	141,031.43	--	--	141,031.43
其他资本公积	--	--	--	--
合计	141,031.43	--	--	141,031.43

（二十一）盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	196,098.64	736,310.36	--	932,409.00
任意盈余公积	--	--	--	--
合计	196,098.64	736,310.36	--	932,409.00

（二十二）未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,619,262.15	-4,107,637.25
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	261,934.73	--
调整后期初未分配利润	1,881,196.88	-4,107,637.25
加：本期归属于母公司所有者的净利润	6,772,393.23	5,664,029.47
减：提取法定盈余公积	736,310.36	196,098.64
提取任意盈余公积	--	--
提取一般风险准备	--	--
应付普通股股利	--	--
转作股本的普通股股利	--	--
其他	--	258,968.57
期末未分配利润	7,917,279.75	1,619,262.15

（二十三）营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	60,931,638.01	34,002,853.27	50,742,327.94	29,136,862.11
其他业务	272,821.82	--	2,400.00	--
合计	61,204,459.83	34,002,853.27	50,744,727.94	29,136,862.11

（二十四）税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

项目	本期发生额	上期发生额
营业税	--	43,500.53
城市维护建设税	309,715.26	237,840.30
教育费附加	222,136.40	169,008.95
地方教育费附加	--	907.00
车船使用税	1,350.00	696.00
印花税	26,110.49	17,951.10
房产税	123,739.95	244,417.98
土地使用税	152,416.22	60,966.49
合计	835,468.32	775,288.35

(二十五) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
工资	1,363,996.50	650,570.60
福利费	210,567.48	30,966.70
办公费	691,154.18	80,924.23
差旅费	1,027,323.66	797,362.31
售后服务费	148,710.02	197,095.04
广告费	27,938.81	279,670.00
交通费	146,541.99	24,461.20
邮电通信费	97,817.21	149,833.65
业务招待费	616,475.73	1,062,897.60
业务宣传费	3,600.00	20,000.00
服装费	--	3,266.00
会务费	38,207.00	7,870.00
运费	123,847.46	121,897.49
快递费	--	8,291.60
其他	110,907.85	18,529.00
咨询费	446,831.77	363,243.61
修理费	46,577.50	5,087.00
社会保险	325,550.69	142,689.38
公积金	49,920.00	15,840.00
水电费	5,456.97	7,886.66
职工教育经费	--	140,000.00
检测费	508,902.63	--
车辆费	490,955.56	--
合计	6,481,283.01	4,128,382.07

(二十六) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
工资	1,352,881.73	828,505.48
福利费	303,625.10	78,396.22
通讯费	2,433.47	33,288.06
差旅费	58,997.77	128,673.01
办公费	460,563.08	159,617.02
招待费	195,892.10	393,132.41
车辆费	136,153.81	60,683.17

项目	本期发生额	上期发生额
水电费	3,026.70	57,396.99
社会保险费	182,028.06	188,865.47
住房公积金	160.00	28,480.00
交通费	43,196.26	22,228.26
咨询费	857,446.51	999,149.46
税金	--	91,911.50
折旧及摊销费	400,792.31	500,434.73
诉讼费	--	20,977.00
商标注册费	4,500.00	20,800.00
专业服务费	45,222.28	13,097.42
研发费用	6,869,524.29	5,615,496.81
职工教育经费	1,500.00	7,541.93
装璜费	181,957.71	245,500.00
挂牌费用	1,200,000.00	--
其他	303,622.20	46,960.10
合计	12,603,523.38	9,541,135.04

(二十七) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	987,389.23	786,717.61
减：利息收入	4,844.24	25,889.96
利息净支出	982,544.99	760,827.65
手续费	82,396.78	12,940.78
合计	1,064,941.77	773,768.43

(二十八) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	1,165,697.64	2,058,985.90
二、存货跌价损失	--	--
三、持有待售资产减值损失	--	--
四、可供出售金融资产减值损失	--	--
五、持有至到期投资减值损失	--	--
六、长期股权投资减值损失	--	--
七、投资性房地产减值损失	--	--
八、固定资产减值损失	--	--
九、工程物资减值损失	--	--
十、在建工程减值损失	--	--
十一、生产性生物资产减值损失	--	--
十二、油气资产减值损失	--	--
十三、无形资产减值损失	--	--
十四、商誉减值损失	--	--
十五、其他	--	--
合计	1,165,697.64	2,058,985.90

(二十九) 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产而产生的处置利得或损失小计	--	198,438.05
其中：固定资产处置	--	198,438.05
在建工程处置	--	--
生产性生物资产处置	--	--
无形资产处置	--	--
非流动资产债务重组利得或损失小计	--	--
非货币性资产交换利得或损失小计	--	--
合计	--	198,438.05

(三十) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
增值税即征即退	2,517,880.91	--	与收益相关
专利补助	4,000.00	--	与收益相关
科技创新奖励	23,000.00	--	与收益相关
土地补贴款	40,201.01	--	与资产相关
合计	2,585,081.92	--	--

(三十一) 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
流动资产债务重组利得	--	--	--
与企业日常活动无关的政府补助	25,354.21	2,195,220.84	25,354.21
盘盈利得	--	--	--
其他	36,746.40	--	36,746.40
合计	62,100.61	2,195,220.84	62,100.61

计入当期损益的政府补助：

补助项目	本期发生金额	与资产相关/与收益相关
稳岗补贴	25,354.21	与收益相关
合计	25,354.21	--

(三十二) 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
流动资产债务重组损失	--	--	--
对外捐赠	20,000.00	--	20,000.00
非常损失	--	--	--
盘亏损失	--	--	--
非流动资产毁损报废损失	--	--	--
税收滞纳金	9,167.49	68,922.70	9,167.49
其他	2,075.89	900.00	2,075.89
合计	31,243.38	69,822.70	31,243.38

(三十三) 所得税费用**1、所得税费用表**

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,272,838.08	1,298,583.84
递延所得税费用的变动	-158,672.09	-301,359.60
合计	1,114,165.99	997,224.24

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	7,666,631.59
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,149,994.74
子公司适用不同税率的影响	-36,601.46
调整以前期间所得税的影响	-244,688.71
非应税收入的影响	--
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	245,461.42
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	--
其他	--
所得税费用	1,114,165.99

(三十四) 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	本期发生额	上期发生额
政府补助	52,354.21	500.00
活期银行存款利息	4,844.24	25,889.96
往来款	4,538,629.23	3,366,359.31
合计	4,595,827.68	3,392,749.27

2、支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
管理费用	7,378,110.73	6,084,977.95
销售费用	4,531,248.34	3,148,315.39
财务费用	82,396.78	12,940.78
营业外支出款项	31,228.83	69,822.70
往来款	2,575,591.93	3,205,353.05
合计	14,598,576.61	12,521,409.87

3、收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
其他经营借款	--	19,199,070.85
合计	--	19,199,070.85

4、支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
融资租赁支付的现金	1,000,000.00	--
偿还其他经营借款	--	1,947,579.27
合计	1,000,000.00	1,947,579.27

(三十五) 现金流量表补充资料**1、现金流量表补充资料表**

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	6,552,465.60	5,656,917.99
加：资产减值准备	1,165,697.64	2,058,985.90
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,545,439.97	1,235,301.42
无形资产摊销	200,561.60	200,562.64
长期待摊费用摊销	75,919.68	74,385.81
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）	--	-198,438.05
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）	987,389.23	786,717.61
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）	-158,672.09	-301,359.60
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）	224,285.73	-3,574,334.25
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-12,799,494.15	-23,711,126.39
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	4,989,512.36	1,128,742.42
其他	--	--
经营活动产生的现金流量净额	2,783,105.57	-16,643,644.50
2. 不涉及现金收支的重大活动:		
销售商品、提供劳务收到的银行承兑汇票背书转让的金额	--	--
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	3,150,000.00	--
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	793,530.34	639,992.37
减：现金的期初余额	639,992.37	802,770.87
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	153,537.97	-162,778.50

2、现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	793,530.34	639,992.37
其中：库存现金	52,951.44	48,268.67

项目	期末余额	期初余额
可随时用于支付的银行存款	740,578.90	591,723.70
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	793,530.34	639,992.37
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	--	--

(三十六) 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	4,785,384.08	见本附注六、(十一)
无形资产	8,609,711.60	见本附注六、(十一)
合计	13,395,095.68	--

七、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	
北京润华科工科技有限公司	北京	北京	技术开发、技术服务、技术转让等	90.00	--	原始取得
南京谷里农业节水管护有限公司	南京	南京	高效节水灌溉工程管护与维修等	60.00	--	原始取得
南京中苏水利规划设计院有限公司	南京	南京	水资源开发、利用、规划等	100.00	--	原始取得
江苏中苏节水设备有限公司	淮安	淮安	节水灌溉设备、施肥设备、新型聚乙烯管材及设备的研发、生产、销售、咨询、培训、安装服务等	100.00	--	原始取得

2、重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的持股比例 (%)	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
北京润华科工科技有限公司	10.00	-6,040.90	--	478,847.49
南京谷里农业节水管护有限公司	40.00	-213,886.73	--	186,113.27

八、关联方及关联交易

(一) 本企业的母公司情况

本企业最终控制方是宋成法。

(二) 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注七、(一)。

(三) 本企业合营和联营企业情况**(四) 其他关联方情况**

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
宋成法	公司控股股东、实际控制人、董事长
马恩禄	董事、总经理
王月华	股东
颜爱忠	董事、副总经理
郭丽娟	董事、总经理助理、董事会秘书
卜亚祥	董事、总经理助理
缴锡云	监事会主席
朱小襄	监事
张长洲	职工监事
汤慧莹	财务负责人
薛乐琴	公司控制股东、实际控制人之配偶
宋文怡	公司控制股东、实际控制人之女
王月梅	持股 5.00% 以上股东王月华之妹
上海梦地工业自动化控制系统股份有限公司	监事朱小襄担任董事兼副总经理并持股 11.13% 的公司
南京溪和泉仪器有限公司	监事朱小襄担任执行董事兼总经理的公司
润华农水实业开发公司	持有公司子公司润华科工 10.00% 股权的公司
南京牛首农副产品专业合作社	持有公司子公司南京谷里农业节水管护有限公司 31.00% 股权的公司

(五) 关联交易情况**1、购销商品、提供和接受劳务的关联交易****(1) 采购商品/接受劳务情况表**

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额	上期发生额
润华农水实业开发公司	接受劳务	市场价格	270,270.27	
润华农水实业开发公司	采购商品	市场价格	--	497,372.05

(2) 出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额	上期发生额
润华农水实业开发公司	提供劳务	市场价格	--	--
润华农水实业开发公司	出售商品	市场价格	--	259,829.06

2、关联担保情况**(1) 本公司作为担保方**

无。

(2) 本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
宋成法、薛乐琴	20,000,000.00	2017年9月11日	2020年9月11日	否
宋成法、马恩禄	3,150,000.00	2017年9月7日	2021年1月15日	否

(六) 关联方应收应付款项**1、应收项目**

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	润华农水实业开发公司	40,000.00	--	40,000.00	--

2、应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应付款	宋成法	22,528.00	--
其他应付款	卜亚祥	--	50,011.00
其他应付款	颜爱忠	211,928.59	28,325.00
其他应付款	张长洲	58,057.10	7,481.00
其他应付款	郭丽娟	18,772.60	4,512.70
其他应付款	汤慧莹	4,895.43	--
其他应付款	薛乐琴	500,000.00	--
其他应付款	南京牛首农副产品专业合作社	--	310,000.00

九、政府补助**(一) 与资产相关的政府补助**

项目	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的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用的项目
			本期发生额	上年发生额	
土地补贴款	1,758,793.94	递延收益	40,201.01	40,201.01	其他收益
合计	1,758,793.94	--	40,201.01	40,201.01	--

(二) 与收益相关的政府补助

项目	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的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用的项目
			本期发生额	上年发生额	
增值税即征即	2,517,880.91	银行存款	2,517,880.91	--	其他收益

项目	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的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用的项目
			本期发生额	上年发生额	
退					
专利补助	4,000.00	银行存款	4,000.00	--	其他收益
科技创新奖励	23,000.00	银行存款	23,000.00	--	其他收益
稳岗补贴	25,354.21	银行存款	25,354.21	--	营业外收入
合计	2,570,235.12	--	2,570,235.12	--	--

十、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至 2017 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的承诺事项。

(二) 或有事项

1、资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2017 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的重要的未决诉讼、对外担保等或有事项。

十一、资产负债表日后事项

截至本财务报告报出之日，本公司不存在应披露的资产负债表日后事项。

十二、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、应收账款分类及披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	--	--	--	--	--
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	58,918,483.44	100.00	4,358,195.16	7.40	54,560,288.28
其中：账龄分析法组合	58,878,483.44	99.93	4,358,195.16	7.40	54,520,288.28
关联方组合	40,000.00	0.07	--	--	40,000.00
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	--	--	--	--	--
合计	58,918,483.44	100.00	4,358,195.16	7.40	54,560,288.28

续表 1

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单独计提	--	--	--	--	--

坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	44,958,690.04	99.51	3,311,348.79	7.37	41,647,341.25
其中：账龄分析法组合	44,918,690.04	99.42	3,311,348.79	7.37	41,607,341.25
关联方组合	40,000.00	0.09	--	-	40,000.00
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	221,250.00	0.49	221,250.00	100.00	--
合计	45,179,940.04	100.00	3,532,598.79	7.82	41,647,341.25

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

项目	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1年以内（含1年）	44,122,338.79	2,206,116.94	5
1—2年	11,385,532.33	1,138,553.23	10
2—3年	2,859,970.57	571,994.11	20
3—4年	127,021.75	63,510.88	50
4—5年	28,000.00	22,400.00	80
5年以上	355,620.00	355,620.00	100
合计	58,878,483.44	4,358,195.16	--

2、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 825,596.37 元。

3、本报告期无实际核销的应收账款。

4、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 19,348,632.72 元，占应收账款期末余额合计数的比例 32.84%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 1,086,691.53 元。

5、公司无因金融资产转移而终止确认的应收款项。

（二）其他应收款

1、其他应收款分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	--	--	--	--	--
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	8,020,044.86	100.00	816,866.13	10.19	7,203,178.73
其中：账龄组合	5,193,114.79	64.75	816,866.13	15.73	4,376,248.66
关联方组合	2,826,930.07	35.25	--	--	2,826,930.07
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	--	--	--	--	--

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
合计	8,020,044.86	100.00	816,866.13	10.19	7,203,178.73

续表 1

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	--	--	--	--	--
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	5,407,475.79	100.00	565,555.59	10.46	4,841,920.20
其中：账龄组合	5,407,475.79	100.00	565,555.59	10.46	4,841,920.20
关联方组合	--	--	--	--	--
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	--	--	--	--	--
合计	5,407,475.79	100.00	565,555.59	10.46	4,841,920.20

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	2,512,350.95	125,617.55	5
1—2 年	1,160,639.86	116,063.99	10
2—3 年	933,341.98	186,668.40	20
3—4 年	269,698.00	134,849.00	50
4—5 年	317,084.00	253,667.20	80
5 年以上	--	--	--
合计	5,193,114.79	816,866.13	--

2、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 251,310.54 元。

3、本期无实际核销的其他应收款情况

4、其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
借款	4,457,583.92	1,563,130.28
备用金	55,007.77	50,179.95
保证金	3,502,823.17	3,793,715.56
押金	4,630.00	450.00

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合计	8,020,044.86	5,407,475.79

5、按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
徐州市铜山区小型农田水利工程建设管理处	保证金	438,165.58	56,743.60, 1-2年; 381,421.98, 2-3年	5.46	81,958.76
洪泽县周桥灌区节水改造工程项目建设处周桥灌区节水改造六期工程项目部	保证金	391,968.80	1-2年	4.89	39,196.88
南通市通州区财政局	保证金	296,340.00	1-2年	3.69	29,634.00
阜宁县财政局	保证金	294,624.00	1年以内	3.67	14,731.20
王娟	借款	244,044.42	1年以内	3.04	12,202.22
合计	--	1,665,142.80	--	20.76	177,723.06

6、无涉及政府补助的应收款项

7、无因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	5,100,000.00	--	5,100,000.00	4,500,000.00	--	4,500,000.00
对联营、合营企业投资	--	--	--	--	--	--
合计	5,100,000.00	--	5,100,000.00	4,500,000.00	--	4,500,000.00

1、对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
北京润华科工科技有限公司	4,500,000.00	--	--	4,500,000.00	--	--
南京谷里农业节水管护有限公司	--	600,000.00	--	600,000.00	--	--
合计	4,500,000.00	600,000.00	--	5,100,000.00	--	--

2、其他说明

(四) 营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	61,000,175.77	34,040,037.10	50,742,327.94	29,136,862.11
其他业务	272,821.82	--	2,400.00	--
合计	61,272,997.59	34,040,037.10	50,744,727.94	29,136,862.11

十三、补充资料**(一) 当期非经常性损益明细表**

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	--	--
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	--	--
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	92,555.22	--
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	--	--
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	--	--
非货币性资产交换损益	--	--
委托他人投资或管理资产的损益	--	--
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	--	--
债务重组损益	--	--
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	--	--
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	--	--
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	--	--
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	--	--
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	--	--
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	5,503.02	--
其他符合非经常性损益定义的损益项目	--	--
小计	98,058.24	--

项目	金额	说明
减：企业所得税影响数	13,333.61	--
少数股东权益影响额（税后）	--	--
归属于母公司所有者权益的非经常性损益净额	84,724.63	--

（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	
		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	12.02	0.13	0.13
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	11.87	0.13	0.13

中苏科技股份有限公司

二〇一八年四月十九日

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：

中苏科技股份有限公司董事会秘书办公室