



君合科技

NEEQ : 872065

常州君合科技股份有限公司

Changzhou Junhe Technology Stock Co.,Ltd



年度报告

— 2019 —

公司年度大事记

- 1、2019年1月，常州君合科技股份有限公司获得“江苏常州滨江经济开发区管理委员会”授予的“社会贡献奖”；
- 2、2019年1月，子公司君合表面研发和制造的“汽车发动机喷油嘴自动喷涂线”通过德国博世公司的审核，在子公司君合表面公司喷涂工厂正式投入生产；
- 3、2019年8月，常州君合科技股份有限公司研制的新型可倾斜离心的单篮浸甩涂液机 DST-S800N 已投入生产，并申请专利，该涂覆技术为国内涂覆机行业的最新突破；
- 4、2019年9月，子公司君合表面开始实施生产线智能化改造；
- 5、2019年9月，子公司君合表面进入德国伟巴斯特 Webasto 供应商目录；
- 6、2019年10月，子公司君合表面进入德国舍弗勒 Schaeffler 供应商名录；
- 7、2019年10月，常州君合科技股份有限公司研发和制造的“风电螺栓自动喷涂生产线”交付客户投产，在国内率先实现首次实现自动化和机器人搬运相结合的高效率风电螺栓喷涂的创新；
- 8、公司新增专利：
 - 1) 2019年1月4日，公司获得“料框跟踪机构实用新型专利”；
 - 2) 2019年3月15日，公司获得“具有多工件篮的涂覆机的传动装置发明专利”；
 - 3) 2019年9月27日，公司获得“用于喷漆工件的浸油机构实用新型专利”、“工件喷涂的回转支撑机构实用新型专利”；
 - 4) 2019年12月6日，公司获得“一种圆度检测装置实用新型专利”。

目 录

第一节	声明与提示	5
第二节	公司概况	7
第三节	会计数据和财务指标摘要	9
第四节	管理层讨论与分析	12
第五节	重要事项	22
第六节	股本变动及股东情况	26
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	30
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	40

释义

释义项目	指	释义
本公司、公司、君合股份、君合科技、股份公司	指	常州君合科技股份有限公司
达克罗涂覆、君合有限、有限公司	指	常州达克罗涂覆有限公司、常州君合达克罗涂覆工程技术有限公司、常州君合科技有限公司
君合表面	指	常州君合表面涂覆工程有限公司
弘正投资、弘正公司	指	常州弘正投资管理有限公司（现更名为常州弘正企业孵化器有限公司）
一诺合伙	指	常州一诺股权投资合伙企业（有限合伙）
君合精工	指	常州君合精工机械有限公司
君合化工	指	常州新区君合化工有限公司
迪诺新材料	指	常州迪诺新材料科技有限公司
实际控制人	指	吴伟峰、蒋晓峰
股东会	指	常州君合科技有限公司股东会
股东大会	指	常州君合科技股份有限公司股东大会
董事会	指	常州君合科技股份有限公司董事会
监事会	指	常州君合科技股份有限公司监事会
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
全国股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
挂牌	指	公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌行为
管理层	指	公司董事、监事及高级管理人员
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
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
三会	指	股东大会、董事会、监事会
《业务规则》	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《常州君合科技股份有限公司章程》
报告期	指	2019年1月1日至2019年12月31日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第一节 声明与提示

【声明】

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

公司负责人吴伟峰、主管会计工作负责人霍建芬及会计机构负责人（会计主管人员）霍建芬保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对年度报告内容异议事项或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在豁免披露事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重要风险提示表】

重要风险事项名称	重要风险事项简要描述
市场竞争加剧的风险	公司产品主要用于光伏硅片切割、金属表面涂覆等领域，国内巨大的精细化学品市场吸引了众多跨国企业前来投资，因跨国企业多为控制原材料市场、核心技术、产品研发销售一体化的大型化工公司，在产品质量和生产规模上均具备较大优势。尽管目前公司已经培养了核心研发团队，建立了先进的研发实验室，并积极研发更符合下游市场的新产品，但公司在经营规模、资金实力、研发投入、产品推广等方面，与跨国企业相比存在一定的差距，公司面临激烈的市场竞争。
环境保护风险	公司属于化学原料和化学制品制造业，生产经营过程中存在环境保护问题。随着我国可持续发展战略的全面实施，如果国家颁布实施更高的环保标准，公司将进一步加大对环境保护设备和日常运营管理的投入，从而对公司的业绩造成一定程度的影响。
安全生产风险	公司生产所需原材料涉及部分危险化学品的使用和管理。截至本报告出具之日，公司未发生重大安全生产事故，但不排除未来因设备陈旧、操作不当、原材料保管不当等因素而导致意外安全生产事故的可能。如果发生重大安全生产事故，公司可能面临国家有关部门的行政处罚、责令停产或关闭，从而影响公司的正常生产经营。

实际控制人不当控制的风险	<p>公司实际控制人为吴伟峰和蒋晓峰，两人合计直接持有公司74.99%的股份，占公司表决权股份的三分之二以上，能够对公司经营决策、财务政策和人事任免等重大事项施加重大影响。如果实际控制人对公司的经营决策、财务决策、重要人事任免等方面进行不当控制或干涉，则会导致公司决策偏向实际控制人的利益，而偏离公司及中小股东最佳利益。因此，公司存在实际控制人不当控制的风险。</p>
税收优惠政策变化风险	<p>公司于2017年通过高新技术企业复审，并于2017年12月取得了《高新技术企业证书》(GR201732003517)，常州君合表面涂覆工程有限公司于2018年通过高新技术企业复审，并于2018年11月获得了《高新技术企业证书》(GR201832006281)，有效期为三年。报告期内公司享受高新技术企业所得税优惠税率15%，若国家财税政策发生变动，取消上述税收优惠政策，则对公司经营将产生较大不利影响。</p>
应收账款发生坏账的风险	<p>截至2019年12月31日，公司应收账款净额为31,386,565.45元，应收账款净额较大，信用账期以内的金额占比较大，但由于客户较分散，一旦个别客户经营情况出现异常，可能产生部分应收账款无法收回的风险。</p>
部分房产未办理不动产权证的风险	<p>公司位于常州市新北区天山路58号的车间四及辅房(面积约为3,700平方米)尚未办妥不动产权证。该部分房产所在的土地已取得土地使用权证，公司对土地的利用情况符合土地利用规划，房屋质量验收、消防验收、规划验收已通过，正在进行建筑资料验收，但目前房产手续尚未办理完毕，公司房产存在尚未办妥不动产权证的风险。</p>
本期重大风险是否发生重大变化:	否

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	常州君合科技股份有限公司
英文名称及缩写	Changzhou Junhe Technology Stock Co.,Ltd
证券简称	君合科技
证券代码	872065
法定代表人	吴伟峰
办公地址	江苏省常州市新北区通江中路 396 号中创大厦 5 号楼 20 层

二、 联系方式

董事会秘书或信息披露事务负责人	项锡怀
职务	董事、副总经理兼董事会秘书
电话	0519-85251020; 13901506589
传真	0519-85913023
电子邮箱	xhxiang@junhe-china.com
公司网址	www.junhe-china.com
联系地址及邮政编码	江苏省常州市新北区通江中路 396 号中创大厦 5 号楼 20 层, 213000
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	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	2001 年 12 月 4 日
挂牌时间	2017 年 8 月 10 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C2669 其他专用化学产品制造
主要产品与服务项目	公司是工业用工序间精细化学品的集成供应商，提供金属及非金属切割切削液、金属及非金属清洗剂、防锈液、工序间表面处理剂、水性特种防腐涂层涂料及水处理与废气处理剂等五大类化学产品和智能化特种涂装设备的研发、制造和销售
普通股股票转让方式	集合竞价转让
普通股总股本（股）	82,888,886
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	吴伟峰
实际控制人及其一致行动人	吴伟峰、蒋晓峰

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	913204007325359406	否
注册地址	常州新北区兴塘路 12 号（经营场所：常州市新北区港区西路 11 号）	否
注册资本	82,888,886 元	是

五、 中介机构

主办券商	民生证券
主办券商办公地址	北京市东城区建国门内大街 28 号民生金融中心 A 座 16 层-18 层
报告期内主办券商是否发生变化	否
会计师事务所	苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）
签字注册会计师姓名	李德标、杨倩
会计师事务所办公地址	江苏省南京市中山北路 105-6 号 2201 室

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	103,126,987.00	135,637,835.93	-23.97%
毛利率%	31.89%	40.18%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	3,990,012.53	22,984,682.93	-82.64%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	2,697,209.47	19,967,949.21	-86.49%
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)	3.42%	17.79%	-
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)	2.32%	15.45%	-
基本每股收益	0.05	0.28	-82.65%

注：上年同期每股收益及每股净资产按照本期资本公积转增股本后的股本数追溯调整。

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例%
资产总计	153,602,894.46	178,789,158.43	-14.09%
负债总计	44,990,983.07	44,220,535.51	1.74%
归属于挂牌公司股东的净资产	108,515,555.45	134,471,108.92	-19.30%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.31	1.62	-19.30%
资产负债率%(母公司)	23.33%	20.99%	-
资产负债率%(合并)	29.29%	24.73%	-
流动比率	1.94	2.74	-
利息保障倍数	4.03	48.90	-

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	24,438,599.72	34,334,431.17	-28.82%
应收账款周转率	2.98	3.18	-
存货周转率	4.34	3.76	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-14.09%	-2.50%	-
营业收入增长率%	-23.97%	4.74%	-
净利润增长率%	-82.64%	-8.91%	-

五、 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	82,888,886	42,779,380	93.76%
计入权益的优先股数量	0	0	0%
计入负债的优先股数量	0	0	0%

六、 非经常性损益

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	-37,114.66
计入当期损益的政府补助（与公司业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,189,622.13
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	168,159.12
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	100,299.90
非经常性损益合计	1,420,966.49
所得税影响数	128,019.03
少数股东权益影响额（税后）	144.40
非经常性损益净额	1,292,803.06

七、 补充财务指标

适用 不适用

八、 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

单位：元

科目	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
应收票据及应收账款	49,392,809.61			
应收票据		11,660,051.43		
应收账款		37,732,758.18		
应付票据及应付账款	13,940,287.62			
应付账款		13,940,287.62		
资产减值损失	837,453.51	-837,453.51		

1、根据财政部 2019 年 4 月发布的《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6 号）、2019 年 9 月发布的《关于修订印发合并财务报表格式（2019 版）的通知》（财会[2019]16 号），除因执行新金融工具准则相应调整的报表项目不调整可比期间信息，仅调整首次执行日及当期报表项目外，变更的其他列报项目和内容，应当对可比期间的比较数据按照变更当期的列报要求进行调整。公司对财务报表格式进行了修订：将原“应收票据及应收账款”项目分拆为“应收票据”、“应收账款”和“应收款项融资”三个行项目，将原“应付票据及应付账款”项目分拆为“应付票据”和“应付账款”两个行项目；将原“资产减值损失”项目的列报行次进行了调整。该部分列报项目的变更，仅对财务报表项目列示产生影响，对公司财务状况、经营成果和现金流量不产生重大影响。

2、根据财政部 2017 年 3 月 31 日发布的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量（2017 年修订）》（财会[2017]7 号）、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移（2017 年修订）》（财会[2017]8 号）、《企业会计准则第 24 号——套期会计（2017 年修订）》（财会[2017]9 号），和 2017 年 5 月 2 日发布的《企业会计准则第 37 号——金融工具列报（2017 年修订）》（财会[2017]14 号）（上述准则以下统称“新金融工具准则”），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报告的企业，自 2018 年 1 月 1 日起施行；其他境内上市企业自 2019 年 1 月 1 日起施行。公司按照要求时间于 2019 年 1 月 1 日开始执行新金融工具准则。根据衔接规定，本公司追溯应用新金融工具准则，但对可比期间信息不予调整。金融工具原账面价值和在新金融工具准则施行日的新账面价值之间的差额，计入 2019 年 1 月 1 日的留存收益或其他综合收益。

3、根据财会[2019]8 号《关于印发修订〈企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换〉的通知》和财会[2019]9 号《关于印发修订〈企业会计准则第 12 号——债务重组〉的通知》，财政部修订了非货币性资产交换及债务重组和核算要求，相关修订适用于 2019 年 1 月 1 日之后的交易。公司按照财政部的要求时间于 2019 年 1 月 1 日开始执行前述准则。

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式

公司立足于工业用精细化学品行业，经过多年的积累和发展，以其雄厚的技术实力为基础，不断丰富产品结构，延伸产业链条，同时加大研发投入，通过新工艺不断降低能源消耗和人工成本、减轻环境负担，以满足客户多样化的需求，为客户提供更环保、低能耗、自动化的产品和服务。致力于为客户提供高新技术产品、拥有自主知识产权和专利的特种锌铝微涂层涂料、硅片清洗剂、金刚砂线切割液等化学品、全自动涂覆机及技术服务，从而为客户提升生产效率，降低人力成本、减轻污水处理成本，从而为客户创造价值，实现客户工序间化学品的系统集成，以提高公司的知名度和品牌影响力。

公司属于 C 制造业的 C26 化学原料和化学制品制造业-C2669 其他专用化学产品制造，拥有 24 项发明专利、55 项实用新型专利、2 项外观设计专利、3 项软件著作权。公司拥有来自于机械设计、化学工程等专业的研发人员 28 人，公司 58%以上员工为大专及以上学历。化学品、智能设备和涂覆加工生产线均通过环保安全评价并取得排污许可证，化学品制造与智能设备制造均取得 ISO19001、ISO14001 及 OHSAS18001 三体系认证，涂覆加工生产线取得 IATF16949、ISO14001、OHSAS18001 三体系认证。公司主要客户为汽车、光伏、化工等大型企业或为大型企业配套的一级供应商。

（一）采购模式

公司采用统一供应链管理、直接集中采购的模式，由供应链管理负责新供应商的开发、供应商评审、公司供应安全管理、采购成本的控制，并根据物料的重要性进行ABC分类，并与合格供应商签订长期采购合同，各事业部的采购在合格供应商名录内选择进行采购，采购价格一旦高于原价，必须由供应链管理参与洽谈，确保采购成本有效控制，有效保障生产经营活动的正常有序开展。

（二）销售模式

公司根据主营业务分别设有化学品事业部、智能设备事业部和涂覆加工，化学品事业部按五大类化学品实行产品经理管理制，智能设备事业部按设备类型实行项目制管理，涂覆加工按来料加工订单管理制，具体业务实行区域销售制，国际市场由国际贸易部负责。事业部的管理相对独立，包括合同签订、订单处理、销售政策下达和信用政策等工作由事业部管理，并经公司财务、法务体系审核后执行。

公司凭借多年以来经营发展所积累的良好品牌影响力、出色的产品质量等竞争优势，利用多种渠

道了解客户的需求，积极获取销售订单，并与客户建立良好的长期合作关系，同时对客户提出的售后问题及时响应，提高服务质量和客户满意度，始终将为客户创造价值放在首位，以达成与客户的黏性，从而提升客户的忠诚度。

（三）生产模式

公司各事业部工厂根据订单、库存及市场形势制定生产年度、季度及月度计划，原材料由采购部根据生产计划并结合原材料市场供给和仓库库存情况安排采购。各生产车间具体负责制定作业计划，并在规定时间内保质保量完成生产任务。

化学品工厂及涂覆加工按生产计划领料，并根据不同产品安排在不同车间的不同生产线上生产，化学品生产按需生产，常规产品保留3到7天的安全库存，以确保客户应急所需。智能设备制造，在与客户签订设备合同后，根据技术协议，研发提供全套机械和电气图纸下达给设备生产车间，待客户购买设备的定金到账后，下达生产计划，并启动该套设备的各项物料采购，严格按照协议的技术规范和约定组织生产，完成后，邀请客户到公司工厂按购销合同和技术协议验收，验收合格，待客户进度款到账，发货给客户，并组织安装调试，待调试后组织客户的操作人员进行设备安全操作、工艺应用的培训和考试，试运行后组织设备验收，验收合格后，设备交付给客户，并收取验收款。

（四）盈利模式

报告期内，公司凭借自身品牌优势和较高的行业地位，主要通过销售化学品、涂覆设备及涂覆加工作业获取销售利润，并不断巩固和开发市场资源。公司采购根据订单状况、生产计划下达采购任务后及时追踪采购订单执行情况，根据客户订单组织生产经营，检验合格销售至终端客户。未来将加大研发投入，不断开发新产品、新工艺，提高产品和服务质量，不断扩大公司的业绩成长空间和利润增长点。

报告期内，公司的商业模式较上年度没有发生重大变化。报告期末至报告披露日，公司的商业模式没有发生重大变化。

报告期内变化情况：

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

收入来源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

二、 经营情况回顾

(一) 经营计划

报告期内，公司各事业部及子公司的销售和利润情况较上年同期有所下降。整体销售额下降逾 3200 万元。其中：

化学品事业部：化学品销售相比去年同期，因考虑到光伏行业的经营风险因素，从 2018 年下半年起便或主动或被动地退出了有应收账款高风险的光伏客户的合作，加之 2019 年光伏行业整体低迷，销售减少 32%，缩减逾 2000 万元。同时销售价格的下降，导致相应的销售毛利率也处于下行通道中，截止报告期末，行业未有明显的转好迹象。

智能装备事业部：设备销售虽然整体业务较 2018 年有提升，但由于整体销售订单减少，故报告期内确认的销售收入较去年同期下降 15.61%。导轮加工因面向行业主要为光伏行业，同样受光伏行业整体下行趋势导致销售明显下降。

表面涂覆子公司：因公司内部对该项业务正着手进行大刀阔斧的智能化改造，以及汽车行业在报告期内整体发展处于近几年来回落期，销售额下降 17.95%。加之环保投入加大，以及为博世（中国）投资有限公司及体系内企业配套的固定资产投资远超预期，固定成本及费用大幅增加，导致净利润也大幅下降，2019 年下半年的博世（中国）投资有限公司的订单大幅增加，弥补了固定成本及费用，目前子公司正着手推进汽车行业相关配套供应商的进入工作，截至本报告披露之日，顺利成为舍弗勒集团、伟巴斯特合格供应商，预计未来几年将对子公司的业务形成积极的贡献。

(二) 财务分析

1. 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		本期期初		本期期末与本期期初金额变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	6,009,657.55	3.91%	11,880,044.20	6.64%	-49.41%
应收票据	1,342,552.62	0.87%	1,957,883.31	1.10%	-31.43%
应收账款	31,386,565.45	20.43%	37,729,072.40	21.10%	-16.81%
存货	13,547,303.11	8.82%	18,812,259.01	10.52%	-27.99%
投资性房地产					
长期股权投资					
固定资产	71,395,326.51	46.48%	73,569,181.58	41.15%	-2.95%

在建工程	3,534,373.08	2.30%	3,889,805.08	2.18%	-9.14%
短期借款	14,300,000.00	9.31%	5,100,000.00	2.85%	180.39%
长期借款			0	0%	
应付账款	11,591,605.34	7.55%	13,940,287.62	7.80%	-16.85%

资产负债项目重大变动原因:

- 1、货币资金：本期增加交易性金融资产 450,000.00 元，本期有每 10 股派 7 元现金红利 29,945,566.00 元，同时加大涂覆生产线智能化改造，导致货币资金余额减少；
- 2、应收票据：公司自 2019 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则，将信用级别较高的银行承兑汇票由应收票据调整至应收款项融资列报；
- 3、应收账款：公司收缩了光伏行业客户的合作，同时加强了对应收账款的管控；
- 4、存货：公司加大对存货的考核与监控，虽然余额仍然较高，但下降幅度较为明显；
- 5、短期借款：公司因资金周转需要，增加银行贷款 920 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	103,126,987.00	-	135,637,835.93	-	-23.97%
营业成本	70,243,618.82	68.11%	81,139,787.62	59.82%	-13.43%
毛利率	31.89%	-	40.18%	-	-
销售费用	9,236,050.22	8.96%	10,618,339.17	7.83%	-13.02%
管理费用	10,119,062.54	9.81%	11,670,396.89	8.60%	-13.29%
研发费用	9,587,953.59	9.30%	7,607,697.72	5.61%	26.03%
财务费用	1,245,259.76	1.21%	428,155.46	0.32%	190.84%
信用减值损失	709,595.09	0.69%			
资产减值损失	245,245.09	0.24%	-837,453.51	-0.62%	-129.28%
其他收益	635,694.63	0.62%	2,833,604.02	2.09%	-77.57%
投资收益	168,159.12	0.16%	74,552.89	0.05%	125.56%
公允价值变动收益	0	0%	0	0%	
资产处置收益	0	0%	19,563.99	0.01%	
汇兑收益	0	0%	0	0%	
营业利润	2,979,865.26	2.89%	24,463,122.32	18.04%	-87.82%
营业外收入	991,157.78	0.96%	727,316.41	0.54%	36.28%
营业外支出	374,045.04	0.36%	105,938.52	0.08%	253.08%
净利润	3,988,854.47	3.87%	22,982,196.93	16.94%	-82.64%

项目重大变动原因:

- 1、营业收入与营业成本：由于营业收入整体有所下降，但设备及研发投入导致固定成本上升,一定程度上影响了当期毛利率；
- 2、毛利率：营收收入下降，固定成本占比高，导致毛利率下降；
- 3、研发费用：公司引进研发技术人才，加强研发投入，故研发费用投入与占比均有增长；
- 4、财务费用：2019年度由于新增了银行贷款，财务费用有所增长；
- 5、资产减值损失：新金融工具准则实施，应收账款减值调整至信用减值损失列报，且公司加强应收账款、存货的管控，导致减值损失减少；
- 6、投资收益：为了提高公司闲置资金的使用效率，不影响公司主营业务的正常发展，确保公司经营需求的前提下，公司使用闲置资金购买理财产品，提高公司现金资产的收益。
- 7、营业利润：由于汽车行业销售与加工业务的低迷，又受到光伏 531 新政策的影响，公司对设备及研发投入不断增加，导致营业利润下降；
- 8、营业外收入：本期收到政府补助及供应商质量扣款增加所致；
- 9、营业外支出：由于供应商质量导致客户质量赔款支出增加，公司履行社会责任增加捐赠等原因所致。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	101,743,274.62	134,075,399.50	-24.11%
其他业务收入	1,383,712.38	1,562,436.43	-11.44%
主营业务成本	70,051,216.40	80,681,978.58	-13.18%
其他业务成本	192,402.42	457,809.04	-57.97%

按产品分类分析:

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	收入金额	占营业收入的比重%	收入金额	占营业收入的比重%	
化学品销售	44,097,773.07	42.76%	64,856,668.98	47.82%	-32.01%
设备销售	21,893,241.30	21.23%	25,944,456.45	19.13%	-15.61%
导轮加工	1,278,337.60	1.24%	1,446,015.97	1.07%	-11.60%
锌铝涂覆加工	34,314,237.87	33.27%	41,823,671.89	30.83%	-17.95%
其他	1,543,397.16	1.50%	1,567,022.64	1.16%	-1.51%

按区域分类分析:

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	收入金额	占营业收入的比重%	收入金额	占营业收入的比重%	
外销	18,019,395.43	17.47%	20,449,946.68	15.08%	-11.89%
内销	85,107,591.57	82.53%	115,187,889.25	84.92%	-26.11%

收入构成变动的原因：

- 1、汽车行业等市场宏观经济环境不景气、光伏 531 新政策影响以及中美贸易战等因素导致公司市场份额减少；
- 2、导轮业务由于受行业影响等原因，业务下滑；
- 3、锌铝涂覆加工：表面子公司年中全面进行智能化改造，更新部分生产条线，为后期提高产能、提高单台的生产效率做准备，因汽车行业整体下行及子公司经营人员变动，销售额有所下降；
- 4、由于受到中美贸易战等外部因素影响，外贸业务略有下降。

(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	第一大客户	5,876,840.41	5.70%	否
2	第二大客户	5,395,882.57	5.23%	否
3	第三大客户	4,311,975.04	4.18%	否
4	第四大客户	3,391,335.59	3.29%	否
5	第五大客户	3,300,000.00	3.20%	否
合计		22,276,033.61	21.60%	-

(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	第一大供应商	8,534,500.00	17.66%	否
2	第二大供应商	2,939,115.13	6.08%	否
3	第三大供应商	2,740,837.76	5.67%	否
4	第四大供应商	2,709,610.03	5.61%	否
5	第五大供应商	2,411,668.11	4.99%	否
合计		19,335,731.03	40.01%	-

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	24,438,599.72	34,334,431.17	-28.82%
投资活动产生的现金流量净额	-8,426,547.83	-20,910,778.60	-59.70%
筹资活动产生的现金流量净额	-21,931,251.52	-10,296,430.53	113.00%

现金流量分析:

- 1、经营活动产生的现金流量净额：因销售业务有所下降，公司加强应收账款的管控，但应收账款减少不能超出营业收入的下滑，导致经营活动产生的现金流量减少；
- 2、投资活动产生的现金流量净额：2018年子公司投建企业港项目，本期生产线改造投资金额减少；
- 3、筹资活动产生的现金流量净额：公司分红2995万元。

(三) 投资状况分析

1、主要控股子公司、参股公司情况

- 一、君合股份持有常州君合表面涂覆工程有限公司100%的股权，报告期内持股情况未发生变化。
报告期内，君合表面实现营业收入3,389.27万元，净利润376.91万元。截止2019年12月31日，该公司总资产为4,487.88万元，净资产为1,759.63万元。
- 二、君合股份持有常州德润新材料科技有限公司80%的股权，报告期内持股情况未发生变化，截止报告期末，公司暂未实际向其注资。

2、合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人

是 否

(四) 非标准审计意见说明

适用 不适用

(五) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

适用 不适用

重要会计政策变更:

- 1、本公司自2019年1月1日起执行财政部于2017年修订的《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》《企业会计准则第23号—金融资产转移》《企业会计准则第24号—套期会计》和《企业会计准则第37号—金融工具列报》（以下简称“新金融工具准则”）。
- 2、根据财政部2019年4月发布的《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6号）、2019年9月发布的《关于修订印发合并财务报表格式（2019版）的通知》（财会[2019]16号），公司对财务报表格式进行了修订：将原“应收票据及应收账款”项目分拆为“应收票据”、“应

收账款”和“应收款项融资”三个行项目，将原“应付票据及应付账款”项目分拆为“应付票据”和“应付账款”两个行项目；将原“资产减值损失”“信用减值损失”行项目的列报行次进行了调整。该部分列报项目的变更，本公司对上年比较数据进行了重新列报，但仅对财务报表项目列示产生影响，对公司财务状况、经营成果和现金流量不产生重大影响。

3、根据财会[2019]8号《关于印发修订〈企业会计准则第7号——非货币性资产交换〉的通知》和财会[2019]9号《关于印发修订〈企业会计准则第12号——债务重组〉的通知》，财政部修订了非货币性资产交换及债务重组和核算要求，相关修订适用于2019年1月1日之后的交易。公司管理层认为，该部分准则的采用未对公司财务报告产生重大影响。

三、 持续经营评价

基于以下几点，公司管理层认为公司具备较强的持续经营能力：

- 1、公司的产品应用行业较为分散，且本身所处行业的经营环境未发生重大不利变化；
- 2、公司建立了较为完善的治理机构，管理层相对稳定，公司市场前景较好；
- 3、公司拥有经营发展的必要资质及生产技术，具有核心团队，产品研发创新能力较强，对上下游客户不具有依赖性，部分产品的议价能力较强；
- 4、报告期内公司收入及净利润持续增长，具备相对健全的内控制度，资产负债率较低，现金流较为充足；
- 5、公司作为高新技术企业享受税收优惠，但对税收优惠不具有重大的依赖性；
- 6、报告期内公司不存在重大诉讼、仲裁事项。

另外，报告期内，公司业务、人员、资产、财务、机构等完全独立，保持了良好的独立自主经营的能力；财务管理、会计核算、风险控制、质量管理等重大内部控制体系运行良好；主营业务突出，行业及市场继续保持增长趋势，市场开发进展正常，研发进展正常，主要财务会计指标正常；经营管理层和员工队伍稳定。

综上所述，报告期内公司具有良好的持续经营能力。

四、 风险因素

（一） 持续到本年度的风险因素

（一） 市场竞争加剧的风险

国内巨大的精细化学品市场吸引了众多跨国企业前来投资，因跨国企业多为控制原材料市场、核心

技术、产品研发销售一体化的大型化工公司，在产品质量和生产规模上均具备较大优势。尽管目前公司已经培养了核心研发团队，建立了先进的研发实验室，并积极研发更符合下游市场的新产品，公司在经营规模、资金实力、研发投入、产品推广等方面，与跨国企业相比存在一定的差距，公司面临激烈的市场竞争。

应对措施：公司将积极加强与客户沟通，挖掘客户需求，研发出更优质、更环保的新产品，增强公司产品与客户需求的匹配度，使公司产品在市场中保持竞争优势。在国内市场，公司在布局的几个产品线上多面开拓，以保证整体销售收入不断增长。在国际市场上，公司在维护现有客户的基础上，将逐步开拓新区域市场，扩大营销规模和市场辐射范围，并且在2020年得到了长足的进步。

（二）环境保护风险

公司属于化学原料和化学制品制造业，生产经营过程中存在环境保护问题。随着我国可持续发展战略的全面实施，如果国家颁布实施更高的环保标准，公司将进一步加大对环境保护设备和日常运营管理的投入，从而对公司的业绩造成一定程度的影响。

应对措施：公司将继续加强对环境保护法律法规的学习，严格按照相关国家法律法规的要求办理有关环保手续及证件，加大对环保设备以及运营管理方面的投入，增加了VOCs的在线监测系统，确保废气、废水、废物的排放完全符合国家环保标准。公司在2017年上半年，引入ISO14001环境管理体系，并于2017年7月取得ISO14001环境管理体系认证证书，同时2017年开展绿色环保花园工厂的建设，并于2018年获得花园式工厂挂牌，这意味着公司将进一步节约能源、降低消耗、污水处理重复使用，变废为宝，减少环保支出，更好更规范地进行环保管理，提高企业综合管理水平和改善企业形象，降低环境风险。

（三）安全生产风险

公司生产所需原材料涉及部分危险化学品的使用和管理。截至本报告期末，公司未发生重大安全生产事故，但不排除未来因设备陈旧、操作不当、原材料保管不当等因素而导致意外安全生产事故的可能。如果发生重大安全生产事故，公司可能面临国家有关部门的行政处罚、责令停产或关闭，从而影响公司的正常生产经营。

应对措施：公司按照国家有关危险化学品的相关规定，对危险化学品进行标准化管理，并投入资金购买安全设备以保障危险品使用过程的安全性，同时公司制定了严格的安全生产管理制度，定期对员工进行安全教育，并实施严格的安全考核管理制度，导入了三级安全标准化建设，并于2017年11月通过安全标准化达标验收评审。公司在2017年上半年，引入OHSAS18001职业健康安全管理体系，并于2017年7

月取得OHSAS18001职业健康安全管理体系认证证书，将进一步全面规范、改进企业职业健康安全管理，最大限度降低各种事故和职业疾病隐患发生的可能，保障企业的财产和人员安全，降低安全风险。

（四）实际控制人不当控制的风险

公司实际控制人为吴伟峰和蒋晓峰，两人合计直接持有公司74.98%的股份，占公司表决权股份的三分之二以上，能够对公司经营决策、财务政策和人事任免等重大事项施加重大影响。如果实际控制人对公司的经营决策、财务决策、重要人事任免等方面进行不当控制或干涉，则会导致公司决策偏向实际控制人的利益，而偏离公司及中小股东最佳利益。因此，公司存在实际控制人不当控制的风险。

应对措施：公司已建立科学的法人治理结构，制定了《公司章程》、三会议事规则、《关联交易决策制度》、《对外投资管理办法》、《对外担保管理制度》等规章制度，以规范控股股东、实际控制人的决策行为，防止控股股东、实际控制人对公司和其他股东权益的侵害。

（五）税收优惠政策变化风险

公司于2017年通过高新技术企业复审，并于2017年12月取得了《高新技术企业证书》（GR201732003517），常州君合表面涂覆工程有限公司于2018年通过高新技术企业复审，并于2018年11月获得了《高新技术企业证书》（GR201832006281）有效期为三年。报告期内公司享受高新技术企业所得税优惠税率15%，若国家财税政策发生变动，取消上述税收优惠政策，则对公司经营将产生较大不利影响。

应对措施：公司将加大研发投入，提高公司的研发实力和科技创新实力，及时申请和更换高新科技企业证书。同时积极发展公司主营业务，增强公司盈利能力从而减少所得税优惠对公司盈利状况的影响。

（六）应收账款发生坏账的风险

截至2019年12月31日，公司应收账款净额为31,386,565.45元，应收账款净额较大，虽然信用账期以内的金额占比较大，但由于客户较分散，一旦个别客户经营情况出现异常，可能产生部分应收账款无法收回的风险。

应对措施：在与客户签订合同时，公司制定了较为严格的信用政策，建立了营销风险预警机制，非常重视合同所约定的付款条款并严格按照合同执行，同时公司非常重视应收账款的清收工作，并将客户的回款情况纳入销售人员的绩效考核，对于信用期外的和账龄较长的应收账款及时采取措施进行催收。

（七）部分房产未办妥不动产权证的风险

公司位于常州市新北区天山路58号的车间四及辅房（面积约为3,700平方米）尚未办妥不动产权证。该部分房产所在的土地已取得土地使用权证，公司对土地的利用情况符合土地利用规划，但目前房产手

续尚未办理完毕，公司房产存在尚未办妥不动产权证的风险。

应对措施：2017年2月27日，常州市新北区经济发展局同意公司提交的《关于君合化工项目备案通知书建设主体变更的请示》，准予将建设主体由君合化工变更至君合科技名下。公司能够按照程序办理，符合房屋规划相关的法律法规，于2017年4月28日公示结束，规划变更手续已经办结，2018年11月完成房屋质量验收，2019年1月完成消防验收，完成了规划验收，截至本报告期末，正在进行房屋资料验收，因政策变动，尚需补充相应资料，再向档案中心移交项目建设档案资料后再行申领不动产权证。

(二) 报告期内新增的风险因素

无

第五节 重要事项

一、 重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(五)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他重要事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重要事项详情（如事项存在选择以下表格填列）

(一) 重大诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

2、以临时公告形式披露且在报告期内未结案件的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

3、以临时公告形式披露且在报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

(二) 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	300,000.00	0
2. 销售产品、商品、提供或者接受劳务，委托或者受托销售		
3. 投资（含共同投资、委托理财、委托贷款）		
4. 财务资助（挂牌公司接受的）		
5. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	100,000.00	20,000.00
6. 其他		

(三) 报告期内公司发生的偶发性关联交易情况

单位：元

关联方	交易内容	审议金额	交易金额	是否履行必要决策程序	临时报告披露时间
江苏墨田文化传媒有限公司	天山路工厂智能化改造室内 外装修工程	50 万元	97087.38 元	已事前及时履行	2019 年 3 月 12 日

偶发性关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

公司与关联方之间进行的关联交易属于正常的商业行为；遵循有偿、公平、自愿的商业原则，定价参考市场价格进行，具有公允性和合理性。此次办公楼装修等零星工程是公司业务发展及生产经营的正常所需，是必要的。公司与其他业务往来企业同等对待上述关联交易，遵照公开、公平、公正的市场原则进行。

本次关联交易不存在损害公司和其他股东利益的情形，对公司的财务状况、经营成果、业务完整性和独立性不会造成影响。

备注：公司于 2019 年 3 月 12 日发布拟发生偶发性关联交易公告，涉及与江苏墨田文化传媒有限公司的在天山路工厂智能化改造室内外装修工程，金额预计为 50 万元（含税价），该议案经 2019 年 3 月 8 日召开的第二届董事会第八次会议审议通过，并于 2019 年 4 月 1 日召开的 2018 年年度股东大会审议通过。

(四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2017年4月27日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
其他股东	2017年4月27日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2017年4月27日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2017年4月27日		挂牌	减少和规范关联交易的承诺	承诺减少和规范关联交易的承诺	正在履行中

承诺事项详细情况：

1、避免同业竞争的承诺

公司实际控制人、股东、董事、监事、高级管理人员均出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺主要内容如下：

1、截至本声明与承诺做出之日，本人及本人直接、间接控制的其他企业所从事的业务与股份公司的业务不存在直接或间接的同业竞争。

2、为避免未来本人及本人直接或间接控制的其他企业与股份公司产生同业竞争，本人承诺：

在本人作为股份公司股东、董事、监事、高级管理人员或实际控制人期间，本人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股份公司构成竞争的业务及活动，或拥有与股份公司存在竞争关系的任何经营实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经营实体、机构、经济组织的控制权，或在该经营实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。

3、为了更有效地避免未来本人及本人直接或间接控制的其他企业与股份公司之间产生同业竞争，本人还将采取以下措施：

(1) 通过董事会或股东大会等公司治理机构和合法的决策程序，合理影响本人直接或间接控制的其他企业不会直接或间接从事与股份公司相竞争的业务或活动，以避免形成同业竞争；

(2) 如本人及本人直接或间接控制的其他企业存在与股份公司相同或相似的业务机会，而该业务机会可能直接或间接导致本人及本人直接或间接控制的其他企业与股份公司产生同业竞争，本人应于发现该业务机会后立即通知股份公司，并尽最大努力促使该业务机会按不劣于提供给本人及本人直接或间接控制的其他企业的条件优先提供予股份公司；

(3) 如本人及本人直接或间接控制的其他企业出现了与股份公司相竞争的业务，本人将通过董事

会或股东大会等公司治理机构和合法的决策程序，合理影响本人直接或间接控制的其他企业，将相竞争的业务依市场公平交易条件优先转让给股份公司或作为出资投入股份公司。

截至本报告披露之日，公司及上述人员严格履行了相关承诺，未有任何违背承诺事项。

2、减少关联交易的承诺

公司实际控制人吴伟峰和蒋晓峰出具承诺：“将尽量避免与公司之间产生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公允的合理价格确定。”

报告期内，公司及上述人员严格履行了相关承诺，未有任何违背承诺事项，无新增重要承诺披露事项。

(五) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
常州新北区兴塘路12号不动产及土地使用权	固定资产及无形资产	抵押	15,832,933.32	10.31%	子公司银行授信，期末贷款余额1000万元
中创大厦20楼	固定资产	抵押	4,991,513.36	3.25%	公司银行授信，报告期末该授信项下的贷款余额300万元
银行承兑汇票及货币资金	应收款项融资及货币资金	质押	1,379,195.90	0.90%	银行承兑质押贷款，报告期末贷款余额130万元
常州新北区港区西路11号及土地使用权	固定资产及无形资产	抵押	22,171,610.13	14.43%	子公司银行授信，期末贷款余额0元
总计	-	-	44,375,252.71	28.89%	-

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	11,866,246	27.74%	+25,394,935	37,261,181	44.95%
	其中：控股股东、实际控制人	7,241,500	16.93%	+12,729,481	19,970,981	24.09%
	董事、监事、高管	165,470	0.39%	-2,594	162,876	0.20%
	核心员工					
有限售 条件股 份	有限售股份总数	30,913,134	72.26%	+14,714,571	45,627,705	55.05%
	其中：控股股东、实际控制人	24,937,500	58.29%	+17,247,218	42,184,718	50.89%
	董事、监事、高管	1,495,410	3.50%	+1,947,577	3,442,987	4.15%
	核心员工					
总股本		42,779,380	-	+40,109,506	82,888,886	-
普通股股东人数		16				

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

经第二届董事会第八次会议及2018年年度股东大会批准后，实施2018年度权益分派，该次权益分派登记日为2019年3月27日，权益分派方案为：以未分配利润向全体股东每10股派发现金红利7元（含税），以资本公积向全体股东以每10股转增9.375897股（其中以股票发行溢价所形成的资本公积每10股转增9.375897股，2019年权益分派实施完毕后，公司总股本82,888,886股。2018年度权益分派情况详见公司在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台(www.neeq.com.cn)披露的《权益分派预案公告》（公告编号：2019-010）、《权益分派实施公告》（公告编号：2019-018）。

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有无限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	吴伟峰	29,029,000	+27,023,291	56,052,291	67.6234%	42,184,718	13,867,573
2	常州弘正企业孵化器有限公司	4,200,000	+3,937,876	8,137,876	9.8178%	0	8,137,876
3	蒋晓峰	3,150,000	+2,953,408	6,103,408	7.3634%	0	6,103,408

4	常州一诺股权投资合伙企业（有限合伙）	2,520,000	+2,362,727	4,882,727	5.8907%	0	4,882,727
5	顾红明	1,445,940	+1,355,698	2,801,638	3.3800%	2,801,638	0
6	吴伟忠	920,000	+862,582	1,782,582	2.1506%	0	1,782,582
7	吴昊	70,000	+1,228,185	1,298,185	1.5662%	0	1,298,185
8	顾子悦	947,500	-332,316	615,184	0.7422%	0	615,184
9	吴春艳	140,000	+131,263	271,263	0.3273%	0	271,263
10	项锡怀	19,320	+211,873	231,193	0.2789%	173,395	57,798
合计		42,441,760	+39,734,587	82,176,347	99.1405%	45,159,751	37,016,596

普通股前十名股东间相互关系说明：

1、吴伟峰与蒋晓峰为夫妻关系；吴伟峰与吴昊为父子关系；蒋晓峰与吴昊为母子关系；吴伟峰与吴伟忠、吴春艳为兄妹关系；顾红明与顾子悦为父子关系；

2、吴昊持有常州弘正企业孵化器有限公司60.00%的股权，并担任其总经理；吴伟峰持有常州弘正企业孵化器有限公司30.00%的股权，并担任其法定代表人和执行董事；吴伟忠持有常州弘正企业孵化器有限公司10.00%的股权；蒋晓峰担任常州弘正企业孵化器有限公司的监事；

3、吴伟峰、顾红明均为常州一诺股权投资合伙企业（有限合伙）合伙人，其中吴伟峰为常州一诺股权投资合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人兼法定代表人。

除此之外，其他股东之间不存在需特殊说明的关联关系。

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

（一） 控股股东情况

公司的控股股东为吴伟峰，认定依据如下：

截至本报告披露之日，吴伟峰直接持有公司 67.62%的股份，超过公司股份的 50%，系公司控股股东。吴伟峰，男，1967 年 1 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。1989 年 7 月毕业于徐州煤炭工业学校，中专学历。1989 年 8 月至 1991 年 12 月，就职于常州厚余煤矿，任技术员。1992 年 3 月至 1998 年 8 月，就职于武进县小新桥机械轴承厂，工人。1998 年 9 月至 2013 年 6 月，就职于常州新区君合化工有限公司，任总经理。2001 年 12 月至 2014 年 12 月，就职于常州君合科技有限公司，任执行董事兼总经理。2014 年 12 月至今，就职于常州君合科技股份有限公司，任董事长兼总经理。2005 年 9 月至今，就职于江苏有则科技集团有限公司，任监事。2006 年 5 月至 2017 年 4 月，就职于佛山君合达克罗涂覆工程技

术有限公司，任执行董事兼总经理。2007年2月至今，就职于常州君合表面涂覆工程有限公司，任监事。2015年1月至今，就职于常州弘正企业孵化器有限公司，任执行董事。2015年7月至2017年9月，就职于江苏天合能源管理有限公司，任执行董事。2017年8月至今，就职于常州弘正新能源股份有限公司，任董事。2018年8月至今，就职于常州一诺股权投资合伙企业（有限合伙），任执行事务合伙人。2005年9月至今，就职于江苏有则科技集团有限公司，任监事。

（二） 实际控制人情况

1、吴伟峰先生为公司控股股东，吴伟峰先生和蒋晓峰女士为公司共同实际控制人。认定依据如下：

①截至2019年年报公布之日，吴伟峰先生直接持有公司67.62%的股份，蒋晓峰女士直接持有公司7.36%的股份，两人合计直接持有公司74.98%的股份，占公司表决权股份的三分之二以上，能够对公司股东大会决策起到决定性影响。

②吴伟峰先生与蒋晓峰女士系夫妻关系，且二人均为公司创始人。自公司2001年12月成立以来，吴伟峰先生直接参与公司日常治理及运营，与蒋晓峰女士能够一致协商确定公司重大经营决策，且在历次会议决议中均表达了一致意见，尚未在公司重大经营决策事宜上发生出现分歧，实质上形成了对公司稳定的共同控制关系。因此吴伟峰先生与蒋晓峰女士对公司拥有共同控制权，为公司共同实际控制人。

2、实际控制人基本情况如下：

吴伟峰，男，1967年1月出生，中国国籍，无境外永久居留权。1989年7月毕业于徐州煤炭工业学校，中专学历。1989年8月至1991年12月，就职于常州厚余煤矿，任技术员。1992年3月至1998年8月，就职于武进县小新桥机械轴承厂，工人。1998年9月至2013年6月，就职于常州新区君合化工有限公司，任总经理。2001年12月至2014年12月，就职于常州君合科技有限公司，任执行董事兼总经理。2014年12月至今，就职于常州君合科技股份有限公司，任董事长兼总经理。2005年9月至今，就职于江苏有则科技集团有限公司，任监事。2006年5月至2017年4月，就职于佛山君合达克罗涂覆工程技术有限公司，任执行董事兼总经理。2007年2月至今，就职于常州君合表面涂覆工程有限公司，任监事。2015年1月至今，就职于常州弘正企业孵化器有限公司，任执行董事。2015年7月至2017年9月，就职于江苏天合能源管理有限公司，任执行董事。2017年8月至今，就职于常州弘正新能源股份有限公司，任董事。2018年8月至今，就职于常州一诺股权投资合伙企业（有限合伙），任执行事务合伙人。

蒋晓峰，女，1970年4月出生，中国国籍，无境外永久居留权。1995年7月毕业于江苏教育师范学院政治教育专业，本科学历。1991年8月至1997年6月，就职于常州市新桥中学，任教师。1997年

8 月至 2001 年 7 月，就职于常州市第三中学，任教师。2001 年 8 月至今，就职于常州外国语学校，任教师。2001 年 12 月至 2014 年 12 月，就职于常州君合科技有限公司，任监事。2014 年 12 月至 2017 年 11 月，就职于常州君合科技股份有限公司，任董事。2014 年 4 月至今，就职于江苏乾祺商业管理有限公司，任董事。2014 年 10 月至 2018 年 8 月，就职于常州一诺股权投资合伙企业（有限合伙），任执行事务合伙人。2015 年 1 月至今，就职于常州弘正企业孵化器有限公司，任监事。2017 年 8 月至今，就职于常州弘正新能源股份有限公司，任监事会主席。

第七节 融资及利润分配情况

一、普通股股票发行及募集资金使用情况

1、最近两个会计年度内普通股股票发行情况

适用 不适用

2、存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

二、存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、债券融资情况

适用 不适用

四、可转换债券情况

适用 不适用

五、银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率%
					起始日期	终止日期	
1	抵押+担保	工商银行	银行	500 万	2019 年 8 月 21 日	2020 年 8 月 21 日	4.785
2	抵押+担保	工商银行	银行	500 万	2019 年 9 月 17 日	2020 年 8 月 21 日	4.785
3	抵押+信用	中国银行	银行	300 万	2019 年 9 月 27 日	2020 年 8 月 20 日	4.785
4	质押	江南农村商业银行	银行	35 万	2019 年 3 月 29 日	2020 年 3 月 28 日	3.60
5	质押	江南农村商业银行	银行	95 万	2019 年 4 月 4 日	2020 年 4 月 3 日	3.60

		商业银行			日	日	
合计	-	-	-	1430万	-	-	-

六、 权益分派情况

（一）报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

√适用 □不适用

单位：元或股

股利分配日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2019 年 4 月 12 日	7	0	9.375897
合计	7	0	9.375897

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

□适用 √不适用

（二）权益分派预案

□适用 √不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

（一）基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	学历	任职起止日期		是否在公司领取薪酬
					起始日期	终止日期	
吴伟峰	董事长兼总经理	男	1967 年 1 月	中专	2017 年 11 月 29 日	2020 年 11 月 28 日	是
项锡怀	董事、副总经理、 董事会秘书	男	1966 年 9 月	大专	2017 年 11 月 29 日	2020 年 11 月 28 日	是
朱文炳	董事、副总经理	男	1968 年 12 月	大专	2017 年 11 月 29 日	2020 年 11 月 28 日	是
郭小勇	董事、副总经理	男	1981 年 6 月	本科	2017 年 11 月 29 日	2020 年 11 月 28 日	是
毛科人	董事	男	1976 年 1 月	硕士	2019 年 6 月 3 日	2020 年 11 月 28 日	是
霍建芬	财务负责人	女	1974 年 6 月	大专	2020 年 3 月 11 日	2020 年 11 月 28 日	是
奚彩维	职工监事、监事会主席	男	1981 年 12 月	大专	2018 年 11 月 5 日	2020 年 11 月 28 日	是
陆小曙	监事	女	1963 年 11 月	高中	2019 年 8 月 8 日	2020 年 11 月 28 日	是

周甜	监事	女	1987年7月	本科	2017年11月 29日	2020年11月 28日	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、高管之间无关联关系，与控股股东、实际控制人之间也不存在关联关系。
董事长兼总经理吴伟峰先生同时系公司的控股股东、实际控制人。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量
吴伟峰	董事长兼总经理	29,029,000	+27,023,291	56,052,291	67.6234%	0
项锡怀	董事、副总经理、董事会秘书	19,320	+211,873	231,193	0.2789%	0
朱文炳	董事、副总经理	116,800	+109,511	226,311	0.2730%	0
郭小勇	董事、副总经理		+194,000	194,000	0.2340%	0
毛科人	董事					0
霍建芬	财务负责人					0
奚彩维	职工监事、监事会主席					0
陆小曙	监事					0
周甜	监事					0
合计	-	29,165,120	+27,538,675	56,703,795	68.4093%	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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况:

适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型（新任、换届、离任）	期末职务	变动原因
顾红明	董事、副总经理	离任		离职
沈云飞	监事	离任		离职
钱宽裕	财务总监、董事会秘书	离任		离职
毛科人		新任	董事	股东大会选举产生
陆小曙		新任	监事	股东大会选举产生
朱文炳	董事	新任	董事、副总经理	董事会选举产生
郭小勇	董事	新任	董事、副总经理	董事会选举产生

报告期内新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历：

√适用 □不适用

毛科人，男，1976年1月出生，中国国籍，无境外永久居留权。毕业于南京航空航天大学，材料科学与技术专业，研究生学历。1997年7月至2001年5月，就职于常州金源粉末涂料有限公司，任生产车间主管。2004年1月至2005年1月，就职于立邦（中国）涂料有限公司，任研发工程师。2005年1月至2007年1月，就职于圣戈班研发（上海）有限公司，任研发工程师。2007年1月至2013年10月，就职于圣戈班西普磨介（邯郸）有限公司，历任技术市场主管、亚太区技术市场经理、亚太区销售和市场经理。2013年10月至2016年10月，就职于凡登（常州）新型金属材料技术有限公司，任产品总监。2016年10月至2018年3月，就职于江苏亿和新材料有限公司，任总经理。2018年5月至今，任常州君合科技股份有限公司研发中心总监，2019年5月30日起任公司董事。

陆小曙，女，1963年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权。2001年12月至今，在常州君合科技股份有限公司历任财务会计、财务经理，现从事财务审核与监督工作。

朱文炳，男，1968年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权。1998年6月毕业于武汉科技大学市场营销专业，大专学历。1987年8月至1998年7月，就职于常州铸造总厂，历任动力科机修班长、团支部书记。1998年9月至2001年9月，就职于常州晨光塑料电器厂，任销售部经理。2001年10月至2008年7月，就职于常州新区君合化工有限公司，任销售部销售经理。2008年8月至2014年12月，就职于常州君合科技有限公司，任销售部总监。2014年12月至2016年1月，就职于常州君合科技股份有限公司，任监事会监事兼销售部总监。2016年1月至今，就职于常州君合科技股份有限公司，任董事兼销售部总监。

郭小勇，男，1981年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权。2012年3月毕业于扬州大学，本科学历。2003年3月至2006年9月，在深圳市华海力达通信设备有限公司任市场部经理。2006年10月至2010年9月，在常州君合表面涂覆工程有限公司任副总经理。2010年9月至2011年7月，在常州

君合精工机械有限公司任市场部经理。2011年8月至2014年12月，在常州君合科技有限公司任市场部副部长兼系统总监。2015年1月至2016年4月，在常州君合科技股份有限公司市场中心任销售部副总监。2016年5月至2016年12月，在常州君合科技股份有限公司市场中心任营销部总监兼销售部副总监。2017年1月至今，任常州君合科技股份有限公司化学品事业部总经理，2017年11月29日起任公司董事。

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
行政管理人员	15	15
财务人员	5	5
生产人员	88	67
销售人员	27	24
技术人员	32	28
员工总计	167	139

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	4	4
本科	31	27
专科	65	49
专科以下	66	58
员工总计	167	139

(二) 核心员工基本情况及变动情况

适用 不适用

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

- 2020年1月4日，第二届董事会第十四次会议审议通过聘任项锡怀为公司董事会秘书，详见公司在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台(www.neeq.com.cn)披露的《高级管理人员任命公告》(公告编号: 2020-004)；
- 2020年3月11日，第二届董事会第十五次会议审议通过聘任霍建芬为公司财务负责人，详见公司在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台(www.neeq.com.cn)披露的《高级管理人员任命公告》(公告编号: 2020-007)。

第九节 行业信息

是否自愿披露

是 否

第十节 公司治理及内部控制

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

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

股份公司成立以来，公司建立健全了法人治理结构，按照《公司法》等相关法律法规的要求，建立了由股东大会、董事会、监事会和总经理组成的公司治理结构，建立健全了股东大会、董事会、监事会等相关制度。公司制订了《公司章程》、三会议事规则、《关联交易管理制度》、《对外投资管理制度》、《对外担保管理制度》等规章制度。公司三会运行良好，董事、监事及高级管理人员能够各司其职，公司法人治理结构和内控制度不断得到完善。

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会会议通知、召集、表决等符合法律法规、公司章程以及《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》的规定，运作规范。公司重要决策能够遵守《公司章程》等规定，通过相关会议审议通过，股东、董事、监事等够按照要求出席会议，履行权利和义务。截至报告期末，上述机构和人员均依法运作，未出现违法违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司严格按照有关法律法规的要求，建立了规范的法人治理结构，以保护股东的利益。

首先，公司严格按照《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露细则》的要求进行充分的信息披露，依法保障股东对公司重大事务依法享有的知情权。

其次，公司通过建立和完善公司规章制度体系加强对股东权益的保护，制定了《股东大会议事规则》、《关

关联交易管理制度》等规定，在制度层面保障公司股东充分行使表决权、质询权等合法权利。

另外，公司严格遵守法律法规召集、召开股东大会。股东大会的召集、召开程序、出席股东大会的人员资格以及股东大会的表决程序均符合《公司法》和《公司章程》以及其他法律法规规定。

因此，公司现有治理机制能够保证股东充分行使知情权，能给公司股东提供合适的保护，并保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。

3、公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司重大决策严格遵照《公司章程》的规定要求，并按照《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《关联交易管理制度》等制度的要求，认真履行了权力机构、决策机构、监督机构的职责和要求，公司重大决策事项均依法履行规定程序，未出现违法、违规现象或重大缺陷。

4、公司章程的修改情况

- 1、修改第六条为：公司注册资本为人民币 82,888,886 元；
- 2、更新第十八条公司最新的股权结构；
- 3、修改第十九条为：公司股份总数为 82,888,886 股，全部为人民币普通股。

(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	1、2019年1月5日，第二届董事会第七次会议审议了《关于预计2019年度日常性关联交易的议案》、《关于聘任2018年度审计机构的议案》、《关于提请召开2019年第一次临时股东大会的议案》； 2、2019年3月8日，第二届董事会第八次会议审议了《关于2018年年度报告及2018年年度报告摘要的议案》、《关于2018年度财务决算报告的议案》、《关于2019年度财务预算报告的议案》、《关于2018年度董事会工作报告的议案》、《关于2018年度总经理工作报告的议案》、《关于2018年度利润分配的议案》、《关于修订公司章程的议案》、《关于2018年度财务报告的议案》、《关于使用闲置资金购买理财产品的议案》、《关于公司拟发生偶发性关联交易的议案》、《关于提请召开公司2018年年度股东大会的议案》； 3、2019年5月7日，第二届董事会第九次会

		<p>议审议了《关于终止重大资产重组事项的议案》；</p> <p>4、2019年5月15日，第二届董事会第十次会议审议了《关于提名公司董事会候选人的议案》、《关于召开2019年第二次临时股东大会的议案》；</p> <p>5、2019年7月24日，第二届董事会第十一次会议审议了《关于召开2019年第三次临时股东大会的议案》；</p> <p>6、2019年8月23日，第二届董事会第十二次会议审议了《关于2019年半年度报告的议案》；</p> <p>7、2019年12月12日，第二届董事会第十三次会议审议了《关于聘任公司副总经理的议案》。</p>
监事会	3	<p>1、2019年3月8日，第二届监事会第五次会议审议了《关于2018年年度报告及2018年年度报告摘要的议案》、《关于2018年度监事会工作报告的议案》、《关于2018年度财务预算报告的议案》、《关于2019年度财务预算报告的议案》、《关于2018年度利润分配方案的议案》、《关于2018年度财务报告的议案》；</p> <p>2、2019年7月22日，第二届监事会第六次会议审议了《关于选举公司监事的议案》、《关于提请召开2019年第三次临时股东大会的议案》；</p> <p>3、2019年8月23日，第二届监事会第七次会议审议了《关于2019年半年度报告的议案》。</p>
股东大会	4	<p>1、2019年1月24日，2019年第一次临时股东大会审议了《关于预计2019年度日常性关联交易的议案》、《关于聘任2018年度审计机构的议案》；</p> <p>2、2019年4月1日，2018年年度股东大会审议了《关于2018年年度报告及2018年年度报告摘要的议案》、《关于2018年度财务决算报告的议案》、《关于2019年度财务决算报告的议案》、《关于2018年度董事会工作报告的议案》、《关于2018年度监事会工作报告的议案》、《关于2018年度利润分配的议案》、《关于修订公司章程的议案》、《关于2018年度财务报告的议案》、《关于使用闲置资金购买理财产品的议案》、《关于公司拟发生偶发性关联交易的议案》；</p> <p>3、2019年6月3日，2019年第二次临时股东大会审议了《关于选举公司董事的议案》；</p>

		4、2019年8月8日，2019年第三次临时股东大会审议了《关于选举公司监事的议案》。
--	--	---

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

股份公司成立后，公司历次股东大会、董事会、监事会的召集、提案、通知、召开程序、表决、决议等事项均符合《公司法》、《公司章程》、三会议事规则的规定，决议内容没有违反《公司法》、《公司章程》等规定的情形，会议程序规范。公司三会成员均符合《公司法》等法律法规的任职要求，能够按照《公司章程》、三会议事规则等治理制度勤勉、诚信地履行职责和任务。

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

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

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司按照《公司法》及有关法律法规和《公司章程》的要求规范运作，在业务、资产、机构、人员、财务方面与实际控制人及其控制的其他企业完全分开，并具有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。

1、业务分开情况

公司具有独立面向市场的自主经营能力以及独立的服务体系，具有独立的经营场所、独立的采购、销售部门和渠道。公司有完整的业务流程，具有自主知识产权，能够独立开展业务。公司独立获取业务收入和利润，具有独立自主的经营能力，不存在依赖控股股东、实际控制人及其他关联方进行生产经营的情形。

另外，公司实际控制人承诺，保证公司业务的独立性，后期发生关联交易时将严格按照《公司章程》、《关联交易管理制度》等规定，严格履行董事会、股东大会审批程序。

2、资产分开情况

公司具备与经营业务体系相配套的资产。公司具有开展业务所需的办公场所、设备、设施；合法独立拥有与其经营有关的知识产权等资产的所有权以及办公用房的使用权，上述资产不存在被股东或关联方占用的情形，公司资产不存在对他方重大依赖的情形，上述资产不存在重大权属纠纷。

公司的知识产权不对其他知识产权所有者构成重大依赖，公司知识产权权属清晰，不存在权属障碍，同时不存在知识产权诉讼等纠纷。

3、人员分开情况

公司的人事及工资管理独立，公司的董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生，不存在有关法律、法规禁止的兼职情况。公司总经理等高级管理人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担任除董事、监事以外的其他职务或领取报酬。公司的财务人员没有在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职的情形。

公司员工的教育背景、工作经历、员工结构构成与公司业务基本匹配，基本符合公司业务发展的需要。

4、财务分开情况

公司设置独立的财务部，负责公司的会计核算和财务管理工作。公司财务负责人及财务人员均专职在本公司工作并领取薪酬，未在与本公司业务相同或相似、或存在其他利益冲突的企业任职。公司按照《会计法》、《企业会计准则》等法律法规的要求，建立了符合自身特点的独立的会计核算体系和财务管理制度。公司开设独立的银行账户，作为独立纳税人依法纳税。公司能够依据《公司章程》和相关财务制度独立做出财务决策，不存在公司股东或其他关联方干预本公司资金使用的情况，公司独立对外签订各项合同。

截至报告期末，公司财务部现有的专业财务人员的数量和业务能力整体上能满足公司财务核算及内控管理的需要。

5、机构分开情况

公司机构设置完整。按照建立规范法人治理结构的要求，公司设立了股东大会、董事会和监事会，实行董事会领导下的总经理负责制。公司根据业务和管理的需要，设置了适应自身发展需要和市场竞争需要的职能机构，各部职责明确、工作流程清晰。公司组织机构独立，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在合署办公、混合经营的情形，自设立以来未发生股东干预本公司正常生产经营活动的现象。

综上，公司运营独立，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业在业务、资产、人员、财务、机构等方面均已分开。

(三) 对重大内部管理制度的评价

1、关于会计核算体系

报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体细节制度，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系

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

3、关于风险控制体系

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

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并结合公司自身的实际情况制定，符合企业运行的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。公司所建立的会计核算体系、财务管理制度、人事管理制度等公司重大管理制度能够得到贯彻执行，对公司的经营管理能够起到有效的控制，公司会依据发展需要根据公司的所处行业、经营现状和发展情况变化不断调整、完善。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

公司已根据《公司法》、《会计法》、《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露细则》等法律、法规及其他规范性文件的规定，于2018年4月13日第二届董事会第三次会议审议通过了《常州君合科技股份有限公司年度报告重大差错责任追究制度》，并自董事会审议通过之日起施行。

报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层，严格遵守了公司已经制定的《常州君合科技股份有限公司信息披露管理办法》，进一步健全信息披露管理事务，提高公司规范运作水平，增强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，提高年报信息披露的质量和透明度，健全内部约束和责任追究机制。

第十一节 财务报告

一、 审计报告

是否审计	是
审计意见	无保留意见
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明
审计报告编号	苏亚常审[2020]40号
审计机构名称	苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）
审计机构地址	江苏省南京市中山北路 105-6 号 2201 室
审计报告日期	2020 年 4 月 6 日
注册会计师姓名	李德标、杨倩
会计师事务所是否变更	否
会计师事务所连续服务年限	5 年
会计师事务所审计报酬	15 万元
审计报告正文：	

苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）

苏亚常审 [2020]40 号

审计报告

常州君合科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了常州君合科技股份有限公司（以下简称君合公司）财务报表，包括 2019 年 12 月 31 日的合并资产负债表及资产负债表，2019 年度的合并利润表及利润表、合并现金流量表及现金流量表、合并所有者权益变动表及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，公允反映了君合公司 2019 年 12 月 31 日的财务状况以及 2019 年度的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，我们独立于君合公司，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。

一、其他信息

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

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

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

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

二、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，管理层负责评估君合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君合公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督君合公司的财务报告过程。

三、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，就可能对君合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君合公司不能持续经营。

(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) 就君合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。

苏亚金诚会计师事务所

中国注册会计师：李德标.....

（特殊普通合伙）

中国注册会计师：杨倩.....

中国 南京市

2020年4月6日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2019年12月31日	2019年1月1日
流动资产：			
货币资金	五、1	6,009,657.55	11,880,044.20
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、2	550,000.00	100,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	
衍生金融资产			
应收票据	五、3	1,342,552.62	1,957,883.31
应收账款	五、4	31,386,565.45	37,729,072.40
应收款项融资	五、5	5,303,804.53	10,044,063.12
预付款项	五、6	878,019.54	837,297.01
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、7	375,820.73	510,059.58
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、8	13,547,303.11	18,812,259.01
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、9	95,405.60	773,262.90
流动资产合计		59,489,129.13	82,643,941.53
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
可供出售金融资产		-	
其他债权投资			
持有至到期投资		-	
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、10	71,395,326.51	73,569,181.58
在建工程	五、11	3,534,373.08	3,889,805.08

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五、12	14,393,965.30	14,466,165.39
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、13	2,208,419.06	2,676,120.64
递延所得税资产	五、14	2,365,331.38	1,192,944.21
其他非流动资产	五、15	216,350.00	351,000.00
非流动资产合计		94,113,765.33	96,145,216.90
资产总计		153,602,894.46	178,789,158.43
流动负债：			
短期借款	五、16	14,300,000.00	5,100,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、17	11,591,605.34	13,940,287.62
预收款项	五、18	1,951,285.78	6,818,120.11
合同负债			
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、19	2,045,867.77	2,745,140.35
应交税费	五、20	615,398.65	1,116,505.71
其他应付款	五、21	228,991.73	58,626.32
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			341,895.00
流动负债合计		30,733,149.27	30,120,575.11
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			0
应付债券			
其中：优先股			

永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、22	11,023,936.88	11,633,863.50
递延所得税负债	五、14	3,233,896.92	2,466,096.90
其他非流动负债			
非流动负债合计		14,257,833.80	14,099,960.40
负债合计		44,990,983.07	44,220,535.51
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、23	82,888,886.00	42,779,380.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、24	1,678,376.12	41,787,882.12
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、25	9,744,526.09	9,726,752.23
一般风险准备			
未分配利润	五、26	14,203,767.24	40,177,094.57
归属于母公司所有者权益合计		108,515,555.45	134,471,108.92
少数股东权益		96,355.94	97,514.00
所有者权益合计		108,611,911.39	134,568,622.92
负债和所有者权益总计		153,602,894.46	178,789,158.43

法定代表人：吴伟峰

主管会计工作负责人：霍建芬

会计机构负责人：霍建芬

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2019年12月31日	2019年1月1日
流动资产：			
货币资金		3,139,593.84	8,259,840.23
交易性金融资产		500,000.00	
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		30,343.28	335,606.52
应收账款	十二、1	20,847,054.27	22,082,787.12
应收款项融资		3,708,737.51	6,542,063.12
预付款项		688,731.04	743,198.63

其他应收款	十二、2	7,560,820.73	15,159,799.58
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		14,561,486.51	16,661,809.06
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			562,419.44
流动资产合计		51,036,767.18	70,347,523.70
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产		-	
其他债权投资			
持有至到期投资		-	
长期应收款			
长期股权投资	十二、3	5,204,150.00	5,204,150.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		52,809,074.47	62,634,695.72
在建工程		48,543.69	3,857,019.01
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		14,393,965.30	14,466,165.39
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		1,515,886.36	2,193,038.70
递延所得税资产		884,794.81	995,571.06
其他非流动资产			148,800.00
非流动资产合计		74,856,414.63	89,499,439.88
资产总计		125,893,181.81	159,846,963.58
流动负债：			
短期借款		4,300,000.00	100,000.00
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		9,432,800.61	10,122,129.69
预收款项		1,884,291.68	6,786,400.96
卖出回购金融资产款			

应付职工薪酬		1,447,643.41	2,154,527.67
应交税费		464,263.16	800,190.06
其他应付款		140,695.03	30,000.00
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			301,895.00
流动负债合计		17,669,693.89	20,295,143.38
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		11,023,936.88	11,633,863.50
递延所得税负债		679,168.71	1,629,747.00
其他非流动负债			
非流动负债合计		11,703,105.59	13,263,610.50
负债合计		29,372,799.48	33,558,753.88
所有者权益：			
股本		82,888,886.00	42,779,380.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,620,473.32	41,729,979.32
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		9,744,526.09	9,726,752.23
一般风险准备			
未分配利润		2,266,496.92	32,052,098.15
所有者权益合计		96,520,382.33	126,288,209.70
负债和所有者权益合计		125,893,181.81	159,846,963.58

法定代表人：吴伟峰

主管会计工作负责人：霍建芬

会计机构负责人：霍建芬

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2019年	2018年
一、营业总收入		103,126,987.00	135,637,835.93
其中：营业收入	五、27	103,126,987.00	135,637,835.93
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		101,905,815.67	113,264,981.00
其中：营业成本	五、27	70,243,618.82	81,139,787.62
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、28	1,473,870.74	1,800,604.14
销售费用	五、29	9,236,050.22	10,618,339.17
管理费用	五、30	10,119,062.54	11,670,396.89
研发费用	五、31	9,587,953.59	7,607,697.72
财务费用	五、32	1,245,259.76	428,155.46
其中：利息费用		1,185,685.52	523,647.53
利息收入		34,278.79	44,133.71
加：其他收益	五、33	635,694.63	2,833,604.02
投资收益（损失以“-”号填列）	五、34	168,159.12	74,552.89
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、35	709,595.09	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、36	245,245.09	-837,453.51
资产处置收益（损失以“-”号填列）			19,563.99
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		2,979,865.26	24,463,122.32
加：营业外收入	五、37	991,157.78	727,316.41
减：营业外支出	五、38	374,045.04	105,938.52
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		3,596,978.00	25,084,500.21
减：所得税费用	五、39	-391,876.47	2,102,303.28
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		3,988,854.47	22,982,196.93
其中：被合并方在合并前实现的净利润			

(一) 按经营持续性分类:	-	-	-
1. 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		3,988,854.47	22,982,196.93
2. 终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
(二) 按所有权归属分类:	-	-	-
1. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		-1,158.06	-2,486.00
2. 归属于母公司所有者的净利润(净亏损以“-”号填列)		3,990,012.53	22,984,682.93
六、其他综合收益的税后净额			
(一) 归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 可供出售金融资产公允价值变动损益		-	
(4) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(5) 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	
(6) 其他债权投资信用减值准备			
(7) 现金流量套期储备			
(8) 外币财务报表折算差额			
(9) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		3,988,854.47	22,982,196.93
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		3,990,012.53	22,984,682.93
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-1,158.06	-2,486.00
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.05	0.28
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.05	0.28

法定代表人: 吴伟峰

主管会计工作负责人: 霍建芬

会计机构负责人: 霍建芬

(四) 母公司利润表

单位: 元

项目	附注	2019年	2018年
----	----	-------	-------

一、营业收入	十二、4	74,535,478.12	98,275,793.66
减：营业成本	十二、4	52,036,461.79	61,134,656.10
税金及附加		1,320,749.98	1,417,426.78
销售费用		7,041,577.37	7,518,703.49
管理费用		8,272,052.72	9,870,905.86
研发费用		7,660,359.45	5,218,949.81
财务费用		659,848.63	178,689.14
其中：利息费用		605,075.09	263,541.70
利息收入		22,122.59	30,729.05
加：其他收益		634,334.27	2,829,328.89
投资收益（损失以“-”号填列）	十二、5	95,774.13	20,024,696.54
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		480,837.34	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		66,824.48	-804,783.14
资产处置收益（损失以“-”号填列）			19,918.95
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-1,177,801.60	35,005,623.72
加：营业外收入		716,026.25	564,369.53
减：营业外支出		200,288.06	85,706.63
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-662,063.41	35,484,286.62
减：所得税费用		-839,802.04	1,086,125.42
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		177,738.63	34,398,161.20
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		177,738.63	34,398,161.20
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 可供出售金融资产公允价值变动损益		-	
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产		-	

产损益			
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
六、综合收益总额		177,738.63	34,398,161.20
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0	0.43
（二）稀释每股收益（元/股）		0	0.43

法定代表人：吴伟峰

主管会计工作负责人：霍建芬

会计机构负责人：霍建芬

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2019年	2018年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		94,434,893.04	119,840,327.36
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		-	
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		320,122.63	670,121.70
收到其他与经营活动有关的现金	五、40	792,820.52	1,020,301.13
经营活动现金流入小计		95,547,836.19	121,530,750.19
购买商品、接受劳务支付的现金		29,435,959.21	35,623,673.33
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		21,579,159.38	25,248,823.27
支付的各项税费		5,028,034.84	12,147,302.14
支付其他与经营活动有关的现金	五、40	15,066,083.04	14,176,520.28

经营活动现金流出小计		71,109,236.47	87,196,319.02
经营活动产生的现金流量净额		24,438,599.72	34,334,431.17
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		134,370,000.00	45,350,000.00
取得投资收益收到的现金		168,159.12	74,552.89
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		121,329.20	276,048.27
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		134,659,488.32	45,700,601.16
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		8,266,036.15	21,161,379.76
投资支付的现金		134,820,000.00	45,450,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		143,086,036.15	66,611,379.76
投资活动产生的现金流量净额		-8,426,547.83	-20,910,778.60
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			100,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			100,000.00
取得借款收到的现金		59,120,000.00	22,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		59,120,000.00	22,100,000.00
偿还债务支付的现金		49,920,000.00	16,900,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		31,131,251.52	15,496,430.53
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			
筹资活动现金流出小计		81,051,251.52	32,396,430.53
筹资活动产生的现金流量净额		-21,931,251.52	-10,296,430.53
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-31,964.66	197,949.83
五、现金及现金等价物净增加额		-5,951,164.29	3,325,171.87
加：期初现金及现金等价物余额		11,794,455.44	8,469,283.57
六、期末现金及现金等价物余额		5,843,291.15	11,794,455.44

法定代表人：吴伟峰

主管会计工作负责人：霍建芬

会计机构负责人：霍建芬

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2019年	2018年
一、经营活动产生的现金流量：			

销售商品、提供劳务收到的现金		58,781,430.35	90,625,002.04
收到的税费返还		320,122.63	670,121.70
收到其他与经营活动有关的现金		568,773.58	840,924.46
经营活动现金流入小计		59,670,326.56	92,136,048.20
购买商品、接受劳务支付的现金		21,572,250.88	27,757,315.06
支付给职工以及为职工支付的现金		13,769,098.23	16,603,936.62
支付的各项税费		3,679,570.48	8,374,297.75
支付其他与经营活动有关的现金		11,566,119.41	9,851,513.96
经营活动现金流出小计		50,587,039.00	62,587,063.39
经营活动产生的现金流量净额		9,083,287.56	29,548,984.81
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		94,070,000.00	18,900,000.00
取得投资收益收到的现金		7,595,774.13	5,024,696.54
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		7,713,670.60	43,048.27
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		109,379,444.73	23,967,744.81
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,711,150.57	17,972,904.96
投资支付的现金		94,570,000.00	18,900,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		97,281,150.57	36,872,904.96
投资活动产生的现金流量净额		12,098,294.16	-12,905,160.15
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		39,120,000.00	10,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		39,120,000.00	10,000,000.00
偿还债务支付的现金		34,920,000.00	9,900,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		30,550,641.09	15,236,324.70
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		65,470,641.09	25,136,324.70
筹资活动产生的现金流量净额		-26,350,641.09	-15,136,324.70
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-31,964.66	197,949.83
五、现金及现金等价物净增加额		-5,201,024.03	1,705,449.79
加：期初现金及现金等价物余额		8,174,251.47	6,468,801.68
六、期末现金及现金等价物余额		2,973,227.44	8,174,251.47

法定代表人：吴伟峰

主管会计工作负责人：霍建芬

会计机构负责人：霍建芬

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2019年												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	42,779,380.00				41,787,882.12				9,726,752.23		40,180,227.48	97,514.00	134,571,755.83
加：会计政策变更											-3,132.91		-3,132.91
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	42,779,380.00				41,787,882.12				9,726,752.23		40,177,094.57	97,514.00	134,568,622.92
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	40,109,506.00				-40,109,506.00				17,773.86		-25,973,327.33	-1,158.06	-25,956,711.53
(一)综合收益总额											3,990,012.53	-1,158.06	3,988,854.47
(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								17,773.86	-29,963,339.86			-29,945,566.00
1. 提取盈余公积								17,773.86	-17,773.86			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配									-29,945,566.00			-29,945,566.00
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	40,109,506.00				-40,109,506.00							
1. 资本公积转增资本(或股本)	40,109,506.00				-40,109,506.00							
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	82,888,886.00				1,678,376.12			9,744,526.09	14,203,767.24	96,355.94		108,611,911.39

项目	2018年												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	42,779,380.00				41,787,882.12				6,286,936.11		35,608,143.67		126,462,341.90
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	42,779,380.00				41,787,882.12				6,286,936.11		35,608,143.67		126,462,341.90
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									3,439,816.12		4,572,083.81	97,514.00	8,109,413.93
（一）综合收益总额											22,984,682.93	-2,486.00	22,982,196.93
（二）所有者投入和减少资本												100,000.00	100,000.00
1. 股东投入的普通股												100,000.00	100,000.00
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									3,439,816.12		-18,412,599.12		-14,972,783.00

1. 提取盈余公积								3,439,816.12		-3,439,816.12		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-14,972,783.00		-14,972,783.00
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	42,779,380.00				41,787,882.12			9,726,752.23		40,180,227.48	97,514.00	134,571,755.83

法定代表人：吴伟峰

主管会计工作负责人：霍建芬

会计机构负责人：霍建芬

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2019年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	42,779,380.00				41,729,979.32				9,726,752.23		32,055,231.06	126,291,342.61
加：会计政策变更											-3,132.91	-3,132.91
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	42,779,380.00				41,729,979.32				9,726,752.23		32,052,098.15	126,288,209.70
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	40,109,506.00				-40,109,506.00				17,773.86		-29,785,601.23	-29,767,827.37
（一）综合收益总额											177,738.63	177,738.63
（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									17,773.86		-29,963,339.86	-29,945,566.00
1. 提取盈余公积									17,773.86		-17,773.86	
2. 提取一般风险准备												

加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	42,779,380.00				41,729,979.32			6,286,936.11	16,069,668.98	106,865,964.41	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								3,439,816.12	15,985,562.08	19,425,378.20	
（一）综合收益总额									34,398,161.20	34,398,161.20	
（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								3,439,816.12	-18,412,599.12	-14,972,783.00	
1. 提取盈余公积								3,439,816.12	-3,439,816.12		
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东）的分配									-14,972,783.00	-14,972,783.00	
4. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股											

本)												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年年末余额	42,779,380.00				41,729,979.32				9,726,752.23		32,055,231.06	126,291,342.61

法定代表人：吴伟峰

主管会计工作负责人：霍建芬

会计机构负责人：霍建芬

附注一、公司基本情况

一、公司概况

常州君合科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为常州达克罗涂覆有限公司，成立于 2001 年 12 月 4 日。2014 年 12 月，经常州市工商行政管理局批准整体变更为股份有限公司。2017 年 8 月，在全国中小企业股份转让系统挂牌，所属行业为 C26 化学原料和化学制品制造业，统一社会信用代码：913204007325359406。公司注册地址：常州新北区兴塘路 12 号（经营场所：常州市新北区港区西路 11 号）；法定代表人：吴伟峰；公司注册资本（股本）：人民币 8,288.8886 万元。

主要经营活动：工业用化学品助剂（除危险品）、水处理剂及涂料（除危险品）的研发、生产及来料加工、销售及技术咨询服务；金属与非金属的涂覆加工及技术咨询、技术服务；智能设备的生产、研发、销售及技术咨询服务；商务信息咨询；机械及零部件的加工、销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务，国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

总部地址：江苏省常州新北区通江大道 396 号时代商务广场 5 号楼中创大厦 20 层。

二、合并财务报表范围

公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有受控制的子公司均纳入合并财务报表的合并范围。

纳入合并财务报表范围的子公司情况详见“附注七之 1、在子公司中的权益”；本报告期内，公司合并财务报表范围未发生变化。

附注二、财务报表的编制基础

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《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则及其他相关规定进行确认和计量，并在此基础上编制财务报表。

二、持续经营

公司管理层认为，公司自报告期末起至少 12 个月内具有持续经营能力。

附注三、重要会计政策和会计估计

一、遵循企业会计准则的声明

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、所有者（股东）权益变动和现金流量等有关信息。

二、会计期间

公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

三、营业周期

公司以 12 个月作为一个营业周期。

四、记账本位币

公司以人民币为记账本位币。

五、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（一）同一控制下企业合并的会计处理方法

公司对同一控制下的企业合并采用权益结合法进行会计处理。

在合并日，公司对同一控制下的企业合并中取得的资产和负债，按照在被合并方资产与负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；根据合并后享有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个别财务报表中长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资的初始投资成本与支付合并对价（包括支付的现金、转让的非现金资产、所发生或承担的债务账面价值或发行股份的面值总额）之间的差额，调整资本公积（股本溢价或资本溢价）；资本公积（股本溢价或资本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

（二）非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司对非同一控制下的企业合并采用购买法进行会计处理。

1. 公司对非同一控制下的企业合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债以公允价值计量。以公司在购买日作为合并对价付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值为计量基础，其公允价值与账面价值的差额计入当期损益。

2. 合并成本分别以下情况确定：

（1）一次交易实现的企业合并，合并成本以公司在购买日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与符合确认条件的或有对价之和确定。合并成本为该项长期股权投资的初始投资成本。

（2）通过多次交换交易分步实现的企业合并，合并成本为购买日之前持有股权投资在购买日按照公允价值重新计量的金额与购买日新增投资成本之和。个别财务报表的长期股权投资为购买日之前持有股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和。一揽子交易除外。

3. 公司在购买日对合并成本在取得的可辨认资产和负债之间进行分配。

(1) 公司在企业合并中取得的被购买方除无形资产以外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的未来经济利益预期能够流入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。

(2) 公司在企业合并中取得的被购买方的无形资产，其公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

(3) 公司在企业合并中取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关的义务预期会导致经济利益流出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。

(4) 公司在企业合并中取得的被购买方的或有负债，其公允价值能够可靠计量的，单独确认为负债并按公允价值计量。

(5) 公司在对企业合并成本进行分配、确认合并中取得可辨认资产和负债时，不予考虑被购买方在企业合并之前已经确认的商誉和递延所得税项目。

4. 企业合并成本与合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额之间差额的处理

(1) 公司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。公司对初始确认后的商誉不进行摊销，在年末进行减值测试，商誉以其成本扣除累计减值准备后的金额计量。

(2) 公司对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，按照下列规定处理：

①对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核；

②经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

(三) 公司为进行企业合并而发生的有关费用的处理

1. 公司为进行企业合并而发生的各项直接相关费用（包括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等），于发生时计入当期损益。

2. 公司为发行债务性证券支付的佣金、手续费等交易费用，计入债务性证券的初始计量金额。

(1) 债券如为折价或面值发行的，该部分费用增加折价的金额；

(2) 债券如为溢价发行的，该部分费用减少溢价的金额。

3. 公司在合并中作为合并对价发行的权益性证券发生的佣金、手续费等交易费用，计入权益性证券的初始计量金额。

(1) 在溢价发行权益性证券的情况下，该部分费用从资本公积（股本溢价）中扣除；

(2) 在面值或折价发行权益性证券的情况下，该部分费用冲减留存收益。

六、合并财务报表的编制方法

（一）统一会计政策和会计期间

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与公司不一致的，在编制合并财务报表时，按照公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

（二）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资，抵销公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响后，由母公司编制。

（三）子公司发生超额亏损在合并财务报表中的反映

在合并财务报表中，母公司分担的当期亏损超过了其在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余冲减归属于母公司的所有者权益（未分配利润）；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，其余继续冲减少数股东权益。

（四）报告期内增减子公司的处理

1. 报告期内增加子公司的处理

（1）报告期内因同一控制下企业合并增加子公司的处理

在报告期内，因同一控制下的企业合并而增加子公司的，调整合并资产负债表的期初数，将该子公司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，将该子公司合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

（2）报告期内因非同一控制下企业合并增加子公司的处理

在报告期内，因非同一控制下的企业合并而增加子公司的，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

2. 报告期内处置子公司的处理

公司在报告期内处置子公司的，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

七、现金及现金等价物的确定标准

现金包括公司库存现金以及可以随时用于支付的银行存款和其他货币资金。

公司将持有的期限短（自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、价值变动风险很小的投资，确定为现金等价物。

八、外币业务

1、外币交易的初始确认

对于发生的外币交易，公司均按照交易发生日中国人民银行公布的即期汇率（中间价）将外币金额折算为记账本位币金额。其中，对发生的外币兑换或涉及外币兑换的交易，公司按照交易发生日实际采用的汇率进行折算。

2、资产负债表日或结算日的调整或结算

资产负债表日或结算日，公司按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目分别进行处理：

（1）外币货币性项目的会计处理原则

对于外币货币性项目，在资产负债表日或结算日，公司采用资产负债表日或结算日的即期汇率（中间价）折算，对因汇率波动而产生的差额调整外币货币性项目的记账本位币金额，同时作为汇兑差额处理。其中，与购建或生产符合资本化条件的资产有关的外币借款产生的汇兑差额，计入符合资本化条件的资产的成本；其他汇兑差额，计入当期财务费用。

（2）外币非货币性项目的会计处理原则

①对于以历史成本计量的外币非货币性项目，公司仍按照交易发生日的即期汇率（中间价）折算，不改变其记账本位币金额，不产生汇兑差额。

②对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，如果其可变现净值以外币确定，则公司在确定存货的期末价值时，先将可变现净值折算为记账本位币，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较。

③对于以公允价值计量的非货币性项目，如果期末的公允价值以外币反映，则公司先将该外币按照公允价值确定当日的即期汇率折算为记账本位币金额，再与原记账本位币金额进行比较，其差额作为公允价值变动（含汇率变动）损益，计入当期损益。

九、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（一）金融工具的分类

1.金融资产的分类

公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：（1）以摊余成本计量的金融资产；（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（包括指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）；（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

2.金融负债的分类

公司将金融负债分为以下两类：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）；（2）以摊余成本计量的金融负债。

（二）金融工具的确认依据和计量方法

1.金融工具的确认依据

公司在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。

2.金融工具的计量方法

(1) 金融资产

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的的应收账款或应收票据，且其未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的，按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。除减值损失或利得、汇兑损益及采用实际利率法计算的利息计入当期损益外，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产

公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产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。对于此类金融资产，公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套

期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（三）金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：（1）未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；（2）保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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）所转移金融资产在终止确认日的账面价值；（2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊。

（四）金融负债终止确认

当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债），将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（五）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- 1.公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- 2.公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行

抵销。

（六）权益工具

权益工具是指能证明拥有公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

（七）金融工具公允价值的确定方法

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

在初始确认时，金融资产或金融负债的公允价值以相同资产或负债在活跃市场上的报价或者以仅使用可观察市场数据的估值技术之外的其他方式确定的，公司将该公允价值与交易价格之间的差额递延。初始确认后，公司根据某一因素在相应会计期间的变动程度将该递延差额确认为相应会计期间的利得或损失。

（八）金融资产减值

公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

1. 减值准备的确认方法

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

（1）一般处理方法

每个资产负债表日，公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具（如在具有较高信用评级的商业银行的定期存款、具有“投资级”以上外部信用评级的金融工具），公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

（2）简化处理方法

对于应收账款及与收入相关的应收票据，未包含重大融资成分或不考虑未超过一年的合

同中的融资成分的，公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

2.信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。

无论公司采用何种方式评估信用风险是否显著增加，如果合同付款逾期超过(含)30日，则通常可以推定金融资产的信用风险显著增加，除非公司以合理成本即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过30日，信用风险仍未显著增加。

除特殊情况外，公司采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

3.以组合为基础评估信用风险的组合方法和确定依据

公司对于信用风险显著不同具备以下特征的应收票据、应收账款和其他应收款单项评价信用风险。如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

当无法以合理成本评估单项金融资产预期信用损失的信息时，公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	计提方法
银行承兑汇票组合、商业承兑汇票组合	对于划分为组合的银行承兑汇票和商业承兑汇票，分别参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失，故未计提减值准备。
应收账款逾期账龄组合	对于划分为逾期账龄组合的应收账款，公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款逾期账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
其他组合	公司将应收合并范围内的关联方、职员借支、押金及保证金等无显著回收风险的款项划为其他组合，不计提坏账准备

公司将计提或转回的损失准备计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，公司在将减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

十、存货

(一) 存货的分类

公司存货分为原材料、在产品、库存商品等。

(二) 发出存货的计价方法

发出材料、发出库存商品均采用加权平均法核算。

(三) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

1.存货可变现净值的确定依据

(1) 库存商品(产成品)和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现

净值。

(2) 需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。

(3) 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；公司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。

(4) 为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

2. 存货跌价准备的计提方法

(1) 公司按照单个存货项目的成本与可变现净值孰低计提存货跌价准备。

(2) 对于数量繁多、单价较低的存货，公司按照存货类别计提存货跌价准备。

(3) 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。

(四) 存货的盘存制度

公司存货盘存采用永续盘存制，并定期进行实地盘点。

(五) 周转材料的摊销方法

1. 低值易耗品的摊销方法

公司领用低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

2. 包装物的摊销方法

公司领用包装物采用一次转销法进行摊销。

十一、长期股权投资

(一) 长期股权投资初始投资成本的确定

1. 企业合并形成的长期股权投资，其初始投资成本的确认详见本附注三之五同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

2. 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

(1) 通过支付现金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。

(2) 通过发行的权益性证券（权益性工具）等方式取得的长期股权投资，按照所发行权益性证券（权益性工具）公允价值作为其初始投资成本。如有确凿证据表明，取得的长期股权投资的公允价值比所发行权益性证券（权益性工具）的公允价值更加可靠的，以投资者

投入的长期股权投资的公允价值为基础确定其初始投资成本。与发行权益性证券（权益性工具）直接相关费用，包括手续费、佣金等，冲减发行溢价，溢价不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。通过发行债务性证券（债务性工具）取得的长期股权投资，比照通过发行权益性证券（权益性工具）处理。

（3）通过债务重组方式取得的长期股权投资，公司以债权转为股权所享有股份的公允价值作为其初始投资成本。

（4）通过非货币性资产交换方式取得的长期股权投资，在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的情况下，公司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；不满足上述条件的，公司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。

公司发生的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，计入长期股权投资的初始投资成本。

公司无论以何种方式取得长期股权投资，实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润，作为应收股利单独核算，不构成长期股权投资的成本。

（二）长期股权投资的后续计量及损益确认方法

1.采用成本法核算的长期股权投资

（1）公司对被投资单位能够实施控制的长期股权投资，即对子公司投资，采用成本法核算。

（2）采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司不分是否属于投资前和投资后被投资单位实现的净利润，均按照应享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益。

2.采用权益法核算的长期股权投资

（1）公司对被投资单位具有共同控制的合营企业或重大影响的联营企业，采用权益法核算。

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

（3）取得长期股权投资后，公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，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，对被投资单位账面净利润经过调整后计算确定。但是，公司对无法合理确定取得投资时被投资单位各项可辨认资产公允价值的、投资时被投资单位可辨认资产的公允价

值与其账面价值之间的差额较小的或是其他原因导致无法取得被投资单位有关资料的，直接以被投资单位的账面净损益为基础计算确认投资损益。公司按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。公司对被投资单位除净损益、其他综合收益以及利润分配以外的所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

公司在确认由联营企业及合营企业投资产生的投资收益时，对公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易收益按照持股比例计算归属于公司的部分予以抵销，并在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失属于资产减值损失的，全额予以确认。公司对于纳入合并范围的子公司与其联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益，也按照上述原则进行抵销，并在此基础上确认投资损益。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，按照下列顺序进行处理：首先冲减长期股权投资的账面价值；如果长期股权投资的账面价值不足以冲减的，则以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益的账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收款的账面价值；经过上述处理，按照投资合同或协议约定公司仍承担额外损失义务的，按照预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现盈利的，公司扣除未确认的亏损分担额后，按照与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面金额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益和长期股权投资的账面价值，同时确认投资收益。

（三）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

1.确定对被投资单位具有共同控制的依据

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。某项安排的相关活动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、研究开发活动以及融资活动等。合营企业，是公司仅对某项安排的净资产享有权利的合营安排。合营方享有某项安排相关资产且承担相关债务的合营安排是共同经营，而不是合营企业。

2.确定对被投资单位具有重大影响的依据

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为其联营企业。

十二、固定资产

（一）固定资产的确认条件

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

2.该固定资产的成本能够可靠地计量。

（二）固定资产折旧

1.除已提足折旧仍继续使用的固定资产和土地以外，公司对所有固定资产计提折旧。

2.公司固定资产从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧，并按照固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率计算确定折旧率和折旧额，并根据用途分别计入相关资产的成本或当期损益。

3.固定资产类别、预计使用年限、预计净残值率和年折旧率列示如下：

固定资产类别	折旧年限（年）	净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	20	5	4.75
机器设备、器具等	3-10	5	9.50-31.67
运输设备	4-5	5	19.00-23.75
电子设备	3-5	5	19.00-31.67

对于原值不超过5,000.00元的固定资产，一次性计提折旧。已计提减值准备的固定资产在计提折旧时，公司按照该项固定资产的账面价值、预计净残值和尚可使用寿命重新计算确定折旧率和折旧额。

资产负债表日，公司复核固定资产的预计使用寿命、预计净残值率和折旧方法，如有变更，作为会计估计变更处理。

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

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

（三）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

1.融资租入固定资产的认定依据

在租赁期开始日，公司将满足融资租赁标准的租入固定资产确认为融资租入固定资产。

2.融资租入固定资产的计价方法

在租赁期开始日，公司将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者和发生的初始直接费用作为融资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，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用。未确认融资费用在租赁期的各个期间内采用实际利率法进行分摊。

3.融资租入固定资产的折旧方法

采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；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使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

十三、在建工程

（一）在建工程的类别

在建工程以立项项目分类核算。

（二）在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按照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。自营工程，按照直接材料、直接人工、直接机械施工费等计量；出包工程，按照应支付的工程价款等计量。在以借款进行的工程达到预定可使用状态前发生的、符合资本化条件的借款费用，予以资本化，计入在建工程成本。

公司对于所建造的固定资产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，按照估计价值确定其成本，转入固定资产，并按照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，再按照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。

十四、借款费用

（一）借款费用的范围

公司的借款费用包括因借款而发生的借款利息、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。

（二）借款费用的确认原则

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

符合资本化条件的资产，包括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。

（三）借款费用资本化期间的确定

1.借款费用开始资本化时点的确定

当资产支出已经发生、借款费用已经发生且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时，借款费用开始资本化。其中，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.借款费用暂停资本化时间的确定

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。公司将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。如果中断是所购建或者生产的符合

资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，则借款费用的资本化继续进行。

3.借款费用停止资本化时点的确定

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，停止借款费用的资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为当期损益。

购建或者生产的符合资本化条件的资产各部分分别完工，且每部分在其他部分继续建造过程中可供使用或者可对外销售，且为使该部分资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动实质上已经完成的，停止与该部分资产相关的借款费用的资本化；购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用的资本化。

（四）借款费用资本化金额的确定

1.借款利息资本化金额的确定

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

（1）为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，公司以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

（2）为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，公司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。

（3）借款存在折价或者溢价的，公司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。

（4）在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，不能超过当期相关借款实际发生的利息金额。

2.借款辅助费用资本化金额的确定

（1）专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

（2）一般借款发生的辅助费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

3.汇兑差额资本化金额的确定

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。

十五、无形资产

(一) 无形资产的初始计量

1. 外购无形资产的初始计量

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。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

2. 自行研究开发无形资产的初始计量

自行研究开发的无形资产的成本，按照自满足资本化条件后至达到预定用途前所发生的支出总额确定，对于以前期间已经费用化的支出不再调整。

公司自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，不符合资本化条件的，于发生时计入当期损益；符合资本化条件的，确认为无形资产。如果确实无法区分研究阶段支出和开发阶段支出，则将其所发生的研发支出全部计入当期损益。

(二) 无形资产的后续计量

公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命。公司将取得的无形资产分为使用寿命有限的无形资产和使用寿命不确定的无形资产。

1. 使用寿命有限的无形资产的后续计量

公司对使用寿命有限的无形资产，自达到预定用途时起在其使用寿命内采用直线法分期摊销，不预留残值。无形资产的摊销金额通常计入当期损益；某项无形资产包含的经济利益通过所生产的产品或其他资产实现的，其摊销金额计入相关资产的成本。

无形资产类别、预计使用寿命、预计净残值率和年摊销率列示如下：

无形资产类别	预计使用寿命(年)	预计净残值率(%)	年摊销率(%)
土地使用权	50	0	2
软件	2-10	0	10-50

资产负债表日，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核。

2. 使用寿命不确定的无形资产的后续计量

公司对使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不进行摊销，但于每年年度终了进行减值测试。

(三) 无形资产使用寿命的估计

1. 来源于合同性权利或其他法定权利的无形资产，其使用寿命按照不超过合同性权利或其他法定权利的期限确定；合同性权利或其他法定权利在到期时因续约等延续且有证据表明公司续约不需要付出大额成本的，续约期计入使用寿命。

2.合同或法律没有规定使用寿命的，公司综合各方面的情况，通过聘请相关专家进行论证或者与同行业的情况进行比较以及参考公司的历史经验等方法来确定无形资产能为公司带来经济利益的期限。

3.按照上述方法仍无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，该项无形资产作为使用寿命不确定的无形资产。

（四）划分公司内部研究开发项目的研究阶段与开发阶段的具体标准

根据研究与开发的实际情况，公司将研究开发项目区分为研究阶段与开发阶段。

1.研究阶段

研究阶段是指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。

2.开发阶段

开发阶段是指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。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

（五）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。

（六）土地使用权的处理

1.公司取得的土地使用权通常确认为无形资产，但改变土地使用权用途，用于赚取租金或资本增值的，将其转为投资性房地产。

2.公司自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权与建筑物分别进行处理。

3.外购土地及建筑物支付的价款在建筑物与土地使用权之间进行分配；难以合理分配的，全部作为固定资产。

十六、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回

金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

公司对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

公司进行资产减值测试时，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。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

十七、长期待摊费用

（一）长期待摊费用的范围

长期待摊费用是指公司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（不含1年）的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出等。

（二）长期待摊费用的初始计量

长期待摊费用按照实际发生的支出进行初始计量。

（三）长期待摊费用的摊销

长期待摊费用按照受益期限采用直线法分期摊销。

十八、职工薪酬

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

（一）短期薪酬

短期薪酬是指企业预期在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内将全部予以支付的职工薪酬，因解除与职工的劳动关系给予的补偿除外。

短期薪酬具体包括：职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤，

短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。

公司在职工为其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。

（二）离职后福利——设定提存计划

公司参与的设定提存计划是按照有关规定为职工缴纳的基本养老保险费、失业保险费、企业年金缴费等。公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而应缴存的金额，确认为职工薪酬负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（三）辞退福利

辞退福利，是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。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。

（四）其他长期职工福利

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利和辞退福利以外的其他所有职工福利。在报告期末，公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- 1.服务成本。
- 2.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
- 3.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。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

十九、预计负债

（一）预计负债的确认原则

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、亏损合同、重组等或有事项相关的义务同时符合以下三个条件时，确认为预计负债：

- 1.该义务是公司承担的现时义务；
- 2.该项义务的履行很可能导致经济利益流出公司；
- 3.该义务的金额能够可靠地计量。

（二）预计负债的计量方法

预计负债的金额按照该或有事项所需支出的最佳估计数计量。

1.所需支出存在一个连续范围且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。

2.在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- （1）或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。

(2) 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

二十、收入

公司营业收入主要包括销售商品和提供劳务，其确认原则如下：

(一) 一般原则

1. 销售商品的确认原则

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

2. 提供劳务收入的确认原则

(1) 提供劳务交易的结果能够可靠估计情况下的提供劳务收入的确认原则

公司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。

在收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入公司，交易的完工进度能够可靠地确定，交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量时，提供劳务交易的结果能够可靠地估计。

(2) 提供劳务交易的结果不能可靠估计情况下的提供劳务收入的确认原则

公司在资产负债表日提供劳务交易的结果不能可靠估计的，分别以下三种情况确认提供劳务收入：

①如果已经发生的劳务成本预计全部能够得到补偿，则按已收或预计能够收回的金额确认提供劳务收入，并结转已经发生的劳务成本；

②如果已经发生的劳务成本预计部分能够得到补偿，则按能够得到补偿的劳务成本金额确认提供劳务收入，并结转已经发生的劳务成本；

③如果已经发生的劳务成本预计全部不能得到补偿，则将已经发生的劳务成本计入当期损益（主营业务成本），不确认提供劳务收入。

(二) 收入确认的具体方法

本公司销售业务主要分为销售化学品及涂覆设备和提供涂覆加工两种模式，均以发货后经客户签收并验货无误时确认收入的实现。

二十一、政府补助

(一) 政府补助的类型

政府补助，是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府

补助。

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

（二）政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则：

- 1.公司能够满足政府补助所附条件；
- 2.公司能够收到政府补助。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

（三）政府补助的计量

1.政府补助为货币性资产的，公司按照收到或应收的金额计量。

2.政府补助为非货币性资产的，公司按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量（名义金额为人民币1元）。

（四）政府补助的会计处理方法

1.与资产相关的政府补助，在取得时冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

2.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，在取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本。

（2）用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

3.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，可以区分的，则分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，则整体归类为与收益相关的政府补助。

4.与公司日常经营相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

5.已确认的政府补助需要退回的，分别下列情况处理：

- （1）初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。
- （2）存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。
- （3）属于其他情况的，直接计入当期损益。

二十二、递延所得税

公司采用资产负债表债务法核算所得税。

（一）递延所得税资产或递延所得税负债的确认

1.公司在取得资产、负债时确定其计税基础。公司于资产负债表日，分析比较资产、负

债的账面价值与其计税基础，资产、负债的账面价值与其计税基础存在暂时性差异的，在有关暂时性差异发生当期且符合确认条件的情况下，公司对应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异分别确认递延所得税负债或递延所得税资产。

2.递延所得税资产的确认依据

(1) 公司以未来期间很可能取得用以抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。在确定未来期间很可能取得的应纳税所得额时，包括未来期间正常生产经营活动实现的应纳税所得额，以及在可抵扣暂时性差异转回期间因应纳税暂时性差异的转回而增加的应纳税所得额。

(2) 对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，公司以很可能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。

(3) 资产负债表日，公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值；在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

3.递延所得税负债的确认依据

公司将当期和以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括商誉、非企业合并形成的交易且该交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额所形成的暂时性差异。

(二) 递延所得税资产或递延所得税负债的计量

1.资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，公司根据税法规定按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

2.适用税率发生变化的，公司对已确认的递延所得税资产和递延所得税负债进行重新计量，除直接在所有者权益中确认的交易或者事项产生的递延所得税资产和递延所得税负债以外，将其影响数计入税率变化当期的所得税费用。

3.公司在计量递延所得税资产和递延所得税负债时，采用与收回资产或清偿债务的预期方式相一致的税率和计税基础。

4.公司对递延所得税资产和递延所得税负债不进行折现。

二十三、经营租赁与融资租赁的会计处理方法

公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。

(一) 经营租赁的会计处理

作为承租人，对于经营租赁的租金，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益；或有租金在实际发生时计入当期损益。

作为出租人，按资产的性质将用作经营租赁的资产包括在资产负债表中的相关项目内；对于经营租赁的租金，在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期损益；发生的初始直接费

用，计入当期损益；对于经营租赁资产中的固定资产，采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销；或有租金在实际发生时计入当期损益。

（二）融资租赁的会计处理

作为承租人，在租赁期开始日将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用；在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值；未确认融资费用在租赁期内各个期间进行分摊，采用实际利率法计算确认当期的融资费用；或有租金在实际发生时计入当期损益。

作为出租人，在租赁期开始日将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益；未实现融资收益在租赁期内各个期间进行分配；采用实际利率法计算确认当期的融资收入；或有租金在实际发生时计入当期损益。

二十四、利润分配

公司当期实现的净利润，加上年初未分配利润（或减去年初未弥补亏损）和其他转入后的余额，为可分配利润。其分配顺序：

- （一）弥补以前年度亏损。
- （二）提取法定盈余公积。按《公司法》相关规定提取。
- （三）提取任意盈余公积。
- （四）根据股东会决议进行分配。

二十五、重要会计政策和会计估计的变更

（一）重要会计政策变更

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

2、根据财政部2019年4月发布的《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6号）、2019年9月发布的《关于修订印发合并财务报表格式（2019版）的通知》（财会[2019]16号），公司对财务报表格式进行了修订：将原“应收票据及应收账款”项目分拆为“应收票据”、“应收账款”和“应收款项融资”三个行项目，将原“应付票据及应付账款”项目分拆为“应付票据”和“应付账款”两个行项目；将原“资产减值损失”“信用减值损失”行项目的列报行次进行了调整。该部分列报项目的变更，本公司对上年比较数据进行了重新列报，但仅对

财务报表项目列示产生影响，对公司财务状况、经营成果和现金流量不产生重大影响。

期初及上期（2018年12月31日/2018年度）受影响的财务报表项目明细情况如下：

(1) 合并财务报表

调整前		调整后	
报表项目	金额	报表项目	金额
应收票据及应收账款	49,392,809.61	应收票据	11,660,051.43
		应收账款	37,732,758.18
应付票据及应付账款	13,940,287.62	应付票据	
		应付账款	13,940,287.62
减：资产减值损失	837,453.51	加：资产减值损失（损失以“-”号填列）	-837,453.51

(2) 母公司财务报表

调整前		调整后	
报表项目	金额	报表项目	金额
应收票据及应收账款	28,662,247.54	应收票据	6,575,774.64
		应收账款	22,086,472.90
应付票据及应付账款	10,122,129.69	应付票据	
		应付账款	10,122,129.69
减：资产减值损失	804,783.14	加：资产减值损失（损失以“-”号填列）	-804,783.14

3、根据财会[2019]8号《关于印发修订<企业会计准则第7号——非货币性资产交换>的通知》和财会[2019]9号《关于印发修订<企业会计准则第12号——债务重组>的通知》，财政部修订了非货币性资产交换及债务重组和核算要求，相关修订适用于2019年1月1日之后的交易。公司管理层认为，该部分准则的采用未对公司财务报告产生重大影响。

(二) 重要会计估计变更

公司在本报告期内重要会计估计没有发生变更。

(三) 首次执行新金融工具准则追溯调整前期比较数据的说明

(1) 合并财务报表

项目	2018年12月31日 (上年年末余额)	2019年1月1日 (期初余额)	调整数
交易性金融资产		100,000.00	100,000.00
应收票据	11,660,051.43	1,957,883.31	-9,702,168.12
应收账款	37,732,758.18	37,729,072.40	-3,685.78
应收款项融资		10,044,063.12	10,044,063.12
其他流动资产	873,262.90	773,262.90	-100,000.00
递延所得税资产	1,192,391.34	1,192,944.21	552.87

其他流动负债		341,895.00	341,895.00
未分配利润	40,180,227.48	40,177,094.57	-3,132.91

(2) 母公司财务报表

项目	2018年12月31日 (上年年末余额)	2019年1月1日 (期初余额)	调整数
应收票据	6,575,774.64	335,606.52	-6,240,168.12
应收账款	22,086,472.90	22,082,787.12	-3,685.78
应收款项融资		6,542,063.12	6,542,063.12
递延所得税资产	995,018.19	995,571.06	552.87
其他流动负债		301,895.00	301,895.00
未分配利润	32,055,231.06	32,052,098.15	-3,132.91

附注四、税项

一、主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	销项税额－可抵扣进项税额	6%、16%/13%（销项税额）
城市维护建设税	缴纳的流转税额	7%
教育费附加	缴纳的流转税额	3%
地方教育费附加	缴纳的流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%

增值税税率说明：根据《财政部、税务总局关于调整增值税税率的通知》财政部税务总局海关总署公告2019年第39号的规定，自2019年4月1日起，纳税人发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用16%税率的，税率调整为13%；原适用10%税率的，税率调整为9%。

母公司、常州君合表面涂覆工程有限公司按应纳税所得额的 15%计缴；常州德润新材料科技有限公司按照小微企业缴纳所得税。

二、税收优惠及批文

常州君合科技股份有限公司被江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局认定为“高新技术企业”，并于 2017 年 12 月通过高新复审取得编号为“GR201732003517”的《高新技术企业证书》，有效期三年，报告期内公司享受高新技术企业所得税优惠税率 15%；常州君合表面涂覆工程有限公司于 2018 年 11 月通过高新技术企业复审取得编号为“GR201832006281”的《高新技术企业证书》，有效期三年，报告期内享受高新技术企业所得税优惠税率 15%。

附注五、合并财务报表主要项目说明（除另有说明外，货币单位均为人民币元）

1.货币资金

(1) 货币资金分类

项目	期末余额	期初余额
库存现金	108,876.25	66,203.58
银行存款	5,897,781.30	11,728,251.86
其他货币资金	3,000.00	85,588.76
合计	6,009,657.55	11,880,044.20

(2) 其他货币资金明细

项目	期末余额	期初余额
信用保证金		82,588.76
支付宝保证金	3,000.00	3,000.00
合计	3,000.00	85,588.76

注：期末货币资金中受限金额为166,366.40元，包括：支付宝保证金3,000.00元，质押贷款163,366.40元。

2.交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	550,000.00	100,000.00
其中：理财产品	550,000.00	100,000.00
合计	550,000.00	100,000.00

注：期初余额与上年末余额差异详见附注三、二十五（三）。

3.应收票据

(1) 应收票据分类列示

票据类别	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	1,342,552.62	1,957,883.31
合计	1,342,552.62	1,957,883.31

注：期初余额与上年末余额差异详见附注三、二十五（三）。

(2) 期末公司无已质押的应收票据。

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末未终止确认金额	期初未终止确认金额
商业承兑汇票		341,895.00

(4) 期末公司无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

(5) 按坏账计提方法分类披露

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(%)	
按单项计提坏账准备的应收票据					
按组合计提坏账准备的应收票据	1,342,552.62	100.00			1,342,552.62
合计	1,342,552.62	100.00			1,342,552.62

(续)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收票据					
按组合计提坏账准备的应收票据	1,957,883.31	100.00			1,957,883.31
合计	1,957,883.31	100.00			1,957,883.31

(6) 本期公司无实际核销应收票据的情况。

4. 应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	25,592,184.61	35,022,616.88
1~2年	6,458,088.31	4,897,621.85
2~3年	1,926,910.90	459,886.87
3年以上	3,237,283.01	3,886,443.27
小计	37,214,466.83	44,266,568.87
减：坏账准备	5,827,901.38	6,537,496.47
合计	31,386,565.45	37,729,072.40

注：期初余额与上年末余额差异详见附注三、二十五（三）。

(2) 按坏账计提方法分类披露

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(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	3,126,205.88	8.40	3,126,205.88	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	34,088,260.95	91.60	2,701,695.50	7.93	31,386,565.45

其中：逾期账龄组合	34,088,260.95	91.60	2,701,695.50	7.93	31,386,565.45
合计	37,214,466.83	100.00	5,827,901.38	15.66	31,386,565.45

(续)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	2,957,926.38	6.68	2,957,926.38	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	41,308,642.49	93.32	3,579,570.09	8.67	37,729,072.40
其中：逾期账龄组合	41,308,642.49	93.32	3,579,570.09	8.67	37,729,072.40
合计	44,266,568.87	100.00	6,537,496.47	14.77	37,729,072.40

组合中，按逾期账龄组合计提坏账准备的应收账款

逾期账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
未逾期	17,209,281.16	344,185.62	2.00
逾期1年以内	11,580,918.70	488,332.51	4.22
逾期1-2年	4,207,756.04	876,886.47	20.84
逾期2-3年	245,035.38	147,021.23	60.00
逾期3年以上	845,269.67	845,269.67	100.00
合计	34,088,260.95	2,701,695.50	7.93

(续)

逾期账龄	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
未逾期	21,847,599.31	760,814.89	3.48
逾期1年以内	16,789,010.24	1,013,525.81	6.04
逾期1-2年	1,289,031.33	480,928.47	37.31
逾期2-3年	147,340.79	88,640.10	60.16
逾期3年以上	1,235,660.82	1,235,660.82	100.00
合计	41,308,642.49	3,579,570.09	8.67

(3) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	

类别	期初余额	本期变动额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	2,957,926.38	168,279.50			3,126,205.88
按组合计提坏账准备	3,579,570.09		877,874.59		2,701,695.50
合计	6,537,496.47	168,279.50	877,874.59		5,827,901.38

(4) 本期无实际核销的应收账款

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备金额
上海奥达科股份有限公司	5,927,965.08	15.93	772,254.96
南京宏光汽车附件有限公司	3,121,518.88	8.39	62,430.38
博世汽车柴油系统有限公司	1,805,948.99	4.85	36,118.98
天津鑫天和电子科技有限公司	1,404,819.46	3.77	38,312.83
河北翼辰实业集团股份有限公司	900,239.31	2.42	39,084.10
合计	13,160,491.72	35.36	948,201.25

(6) 本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(7) 本期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

5. 应收款项融资

(1) 分类列示

票据类别	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	5,303,804.53	10,044,063.12
合计	5,303,804.53	10,044,063.12

注：期初余额与上年末余额差异详见附注三、二十五（三）。应收款项融资均系银行承兑汇票，其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近。

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

项目	2019年12月31日	2018年12月31日
银行承兑汇票	1,215,829.50	

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	期末已终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	14,965,366.83	

6. 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额	比例(%)	期初余额	比例(%)
1年以内	869,824.90	99.07	786,232.01	93.90
1~2年	8,194.64	0.93	49,325.00	5.89
2~3年			1,740.00	0.21
3年以上				
合计	878,019.54	100.00	837,297.01	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	期末余额	占预付款项期末余额合计数比例(%)
国网江苏省电力有限公司常州供电分公司	326,178.87	37.15
常州孚瑞达能源有限公司	174,047.60	19.82
上海洵翔国际货运代理有限公司	94,309.54	10.74
上海科襄贸易有限公司	51,900.00	5.91
北京环球宜选科技有限公司	29,800.00	3.39
合计	676,236.01	77.01

7.其他应收款

(1) 分类

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	375,820.73	510,059.58
合计	375,820.73	510,059.58

(2) 其他应收款

①按账龄列示

项目	期末余额	期初余额
1年以内	18,384.73	233,884.58
1~2年	212,670.00	44,805.00
2~3年	2,950.00	350.00
3年以上	141,816.00	231,020.00
小计	375,820.73	510,059.58
减：坏账准备		
合计	375,820.73	510,059.58

②其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
------	------	------

保证金、押金	357,436.00	488,845.00
职工备用金等	13,707.26	12,497.58
其他	4,677.47	8,717.00
小计	375,820.73	510,059.58
减：坏账准备		
合计	375,820.73	510,059.58

③按欠款方归集的主要其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数比例(%)	坏账准备余额
常州新港经济发展有限公司	保证金	190,000.00	1-2年	50.56	
常州港华燃气有限公司	保证金	110,000.00	3年以上	29.27	
合计		300,000.00		79.83	

8.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	4,865,513.34	127,252.10	4,738,261.24	5,901,204.13	362,063.39	5,539,140.74
库存商品	2,985,741.76	42,974.11	2,942,767.65	1,892,492.76	53,407.91	1,839,084.85
发出商品	3,146,669.30		3,146,669.30	4,890,952.24		4,890,952.24
在产品	2,719,604.92		2,719,604.92	6,543,081.18		6,543,081.18
合计	13,717,529.32	170,226.21	13,547,303.11	19,227,730.31	415,471.30	18,812,259.01

(2) 存货跌价准备

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	362,063.39			234,811.29		127,252.10
库存商品	53,407.91			10,433.80		42,974.11
合计	415,471.30			245,245.09		170,226.21

9.其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
预缴企业所得税等	59.62	679,929.55
企业港房租及物业费	95,345.98	93,333.35

项目	期末余额	期初余额
合计	95,405.60	773,262.90

注：期初余额与上年末余额差异详见附注三、二十五（三）。

10. 固定资产

(1) 分类

项目	期末余额	期初余额
固定资产	71,395,326.51	73,569,181.58
固定资产清理		
合计	71,395,326.51	73,569,181.58

(2) 固定资产

① 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器、器具等	运输设备	电子设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	46,014,614.77	54,830,473.10	2,981,000.98	2,765,647.45	106,591,736.30
2. 本期增加金额		6,184,685.88	103,610.35	164,386.86	6,452,683.09
(1) 购置		455,544.57	103,610.35	147,490.31	706,645.23
(2) 在建工程等转入		5,729,141.31		16,896.55	5,746,037.86
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		1,657,102.70	90,726.49	217,767.53	1,965,596.72
(1) 处置或报废		1,657,102.70	90,726.49	217,767.53	1,965,596.72
(2) 企业合并减少					
4. 期末余额	46,014,614.77	59,358,056.28	2,993,884.84	2,712,266.78	111,078,822.67
二、累计折旧					
1. 期初余额	8,756,923.39	19,804,694.67	2,405,925.01	2,055,011.65	33,022,554.72
2. 本期增加金额	2,304,913.18	5,512,135.04	320,589.84	341,960.65	8,479,598.71
(1) 计提	2,304,913.18	5,512,135.04	320,589.84	341,960.65	8,479,598.71
(2) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		1,529,658.14	86,190.15	202,808.98	1,818,657.27
(1) 处置或报废		1,529,658.14	86,190.15	202,808.98	1,818,657.27
(2) 企业合并减少					
4. 期末余额	11,061,836.57	23,787,171.57	2,640,324.70	2,194,163.32	39,683,496.16
三、减值准备					

四、账面价值					
1.期末账面价值	34,952,778.20	35,570,884.71	353,560.14	518,103.46	71,395,326.51
2.期初账面价值	37,257,691.38	35,025,778.43	575,075.97	710,635.80	73,569,181.58

②本报告期内无通过融资租赁租入的固定资产

③未办妥产权证书的土地使用权情况

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
天山路 58 号车间四及辅房	4,254,619.27	正在办理
合计	4,254,619.27	

11.在建工程

(1) 分类

项目	期末余额	期初余额
在建工程	3,534,373.08	3,889,805.08
工程物资		
合计	3,534,373.08	3,889,805.08

(2) 在建工程

①在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
玉龙路等装修工程	145,631.07		145,631.07	49,682.62		49,682.62
涂覆、刹车盘生产线及改造	3,063,111.16		3,063,111.16	1,967,622.46		1,967,622.46
废气处理设备				1,872,500.00		1,872,500.00
中央控制系统	294,596.37		294,596.37			
冷却塔	31,034.48		31,034.48			
合计	3,534,373.08		3,534,373.08	3,889,805.08		3,889,805.08

②重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数 (万元)	期初余额	本期增加	本期减少		期末余额	工程累计投入占 预算比例 (%)
				转入 固定资产	其他 减少		
玉龙路等装修 改造	50.00	49,682.62	164,596.59	68,648.14		145,631.07	42.86
涂覆生产线及 改造	800.00	1,967,622.46	4,097,878.42	3,002,389.72		3,063,111.16	75.82
废气处理设备	200.00	1,872,500.00	802,500.00	2,675,000.00			133.75
中央控制系统	100.00		294,596.37			294,596.37	29.46
冷却塔	20.00		31,034.48			31,034.48	15.52

合计	/	3,889,805.08	5,390,605.86	5,746,037.86	/	3,534,373.08	/
----	---	--------------	--------------	--------------	---	--------------	---

(续)

项目名称	工程进度(%)	利息资本化 累计金额	其中：本期利息 资本化金额	本期利息资 本化率(%)	资金来源
玉龙路等装修改造	40.00				自有资金
涂覆生产线及改造	80.00				自有资金
废气处理设备	100.00				自有资金
中央控制系统	30.00				自有资金
冷却塔	20.00				自有资金
合计	/	/	/	/	/

12.无形资产

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1.期初余额	15,885,662.90	638,047.39	16,523,710.29
2.本期增加金额		599,137.93	599,137.93
(1)购置		599,137.93	599,137.93
3.本期减少金额			
(1)处置			
4. 期末余额	15,885,662.90	1,237,185.32	17,122,848.22
二、累计摊销			
1. 期初余额	1,599,856.59	457,688.31	2,057,544.90
2.本期增加金额	318,649.44	352,688.58	671,338.02
(1)计提	318,649.44	352,688.58	671,338.02
3.本期减少金额			
(1)处置			
4. 期末余额	1,918,506.03	810,376.89	2,728,882.92
三、减值准备			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	13,967,156.87	426,808.43	14,393,965.30
2. 期初账面价值	14,285,806.31	180,359.08	14,466,165.39

13.长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

			摊销额	其他减少	
厂房装修改造	2,582,674.05	894,997.97	1,798,061.42		1,679,610.60
生产线零星工程		526,837.49	57,495.04		469,342.45
中创大厦装修改造	93,446.59		33,980.58		59,466.01
合计	2,676,120.64	1,421,835.46	1,889,537.04		2,208,419.06

14.递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

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	5,998,127.59	899,163.14	6,952,967.77	1,042,971.77
可抵扣亏损	9,774,454.88	1,466,168.24	988,944.68	149,972.44
合计	15,772,582.47	2,365,331.38	7,941,912.45	1,192,944.21

注：期初余额与上年末余额差异详见附注三、二十五（三）。

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产一次性扣除等	21,559,312.77	3,233,896.92	16,440,646.02	2,466,096.90
合计	21,559,312.77	3,233,896.92	16,440,646.02	2,466,096.90

15.其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
预付工程、设备款	216,350.00	351,000.00
合计	216,350.00	351,000.00

16.短期借款

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	13,000,000.00	5,100,000.00
质押借款	1,300,000.00	
合计	14,300,000.00	5,100,000.00

17.应付账款

(1) 应付账款按性质列示

项目	期末余额	期初余额
货款	7,631,494.96	8,948,690.81

设备、工程款	2,181,802.07	1,257,081.59
运输费	661,954.53	1,573,196.63
其他	1,116,353.78	2,161,318.59
合计	11,591,605.34	13,940,287.62

(2) 应付账款账龄分析

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	10,032,703.08	86.55	11,807,478.05	84.70
1-2年	548,330.28	4.73	1,115,946.93	8.00
2-3年	260,647.58	2.25	321,819.13	2.31
3年以上	749,924.40	6.47	695,043.51	4.99
合计	11,591,605.34	100.00	13,940,287.62	100.00

(3) 期末余额无账龄超过1年的重要应付账款

18. 预收款项

(1) 预收款项按项目列示

项目	期末余额	期初余额
货款	1,951,285.78	6,818,120.11
合计	1,951,285.78	6,818,120.11

(2) 预收款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	1,143,302.27	58.59	6,728,527.09	98.69
1~2年	789,692.49	40.47	49.95	
2~3年			89,493.07	1.31
3年以上	18,291.02	0.94	50.00	
合计	1,951,285.78	100.00	6,818,120.11	100.00

(3) 期末余额中无账龄超过1年的重要预收款项

19. 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	2,647,293.37	19,338,371.10	19,939,796.70	2,045,867.77
二、离职后福利—设定提存计划	97,846.98	1,087,407.42	1,185,254.40	

三、辞退福利		426,535.10	426,535.10	
合计	2,745,140.35	20,852,313.62	21,551,586.20	2,045,867.77

(2) 短期薪酬

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	2,196,577.19	13,792,771.84	14,240,434.30	1,748,914.73
二、职工福利费		1,228,233.55	1,228,233.55	
三、社会保险费	39,159.96	554,303.27	593,463.23	
其中：1. 医疗保险费	33,743.24	465,876.44	499,619.68	
2. 工伤保险费	2,621.12	40,534.06	43,155.18	
3. 生育保险费	2,795.60	47,892.77	50,688.37	
四、住房公积金	69,934.00	439,976.00	509,910.00	
五、工会经费和职工教育经费	93,907.44	297,660.98	315,558.78	76,009.64
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、劳务派遣费	247,714.78	3,025,425.46	3,052,196.84	220,943.40
合计	2,647,293.37	19,338,371.10	19,939,796.70	2,045,867.77

(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、基本养老保险费	94,351.50	1,055,843.56	1,150,195.06	
2、失业保险费	3,495.48	31,563.86	35,059.34	
3、企业年金缴费				
合计	97,846.98	1,087,407.42	1,185,254.40	

20. 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	369,470.15	791,770.95
城市维护建设税	29,887.95	59,804.80
教育费附加	21,348.53	42,717.72
企业所得税	799.40	
代扣代缴个人所得税	14,133.19	41,706.37
印花税	3,817.30	4,563.80
土地使用税	53,510.55	53,510.55
房产税	122,431.58	122,431.52
合计	615,398.65	1,116,505.71

21.其他应付款

(1) 分类

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	228,991.73	58,626.32
合计	228,991.73	58,626.32

(2) 其他应付款

①按款项性质列示的其他应付款

项目	期末余额	期初余额
保证金	30,000.00	30,000.00
其他	198,991.73	28,626.32
合计	228,991.73	58,626.32

②其他应付款账龄分析

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	198,991.73	86.90	28,626.32	48.83
1-2年			25,683.48	43.81
2-3年	25,683.48	11.22	4,316.52	7.36
3年以上	4,316.52	1.88		
合计	228,991.73	100.00	58,626.32	100.00

③期末余额中无账龄超过1年的重要其他应付款

22.递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
拆迁补偿款[注 1]	9,949,354.09		472,593.29	9,476,760.80	政策性搬迁
省科技成果转化等专项资金	1,684,509.41		137,333.33	1,547,176.08	科技成果转化等政府补助
合计	11,633,863.50		609,926.62	11,023,936.88	/

注:

1、公司原厂址新桥镇新长路127号，根据常州市城乡建设局2010年5月21日发布的常住建[2010]013号房屋拆迁公告被依法拆迁，属政策性搬迁。2012年9月企业收到政府支付的搬迁补偿款18,888,853.00元，扣除企业在搬迁和重建过程中共发生固定资产、无形资产等损失4,532,326.12元后余额14,356,526.88元全部用来重置固定资产，各期将递延收益按重置固定资产计提折旧金额摊销至当期损益。

2、政府补助明细情况详见附注五-44。

23.股本

(1) 股本增减变动情况

项目	期初余额	本期增减变动（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	42,779,380.00			40,109,506.00			82,888,886.00

(2) 股东持股明细

股东名称	期初余额		本期变动		期末余额	
	投资金额	比例（%）	公积金转股	其他	投资金额	比例（%）
吴伟峰	29,029,000.00	67.8575	27,217,291.00	-194,000.00	56,052,291.00	67.6234
常州弘正企业孵化器有限公司	4,200,000.00	9.8178	3,937,876.00		8,137,876.00	9.8178
蒋晓峰	3,150,000.00	7.3634	2,953,408.00		6,103,408.00	7.3634
常州一诺股权投资合伙企业（有限合伙）	2,520,000.00	5.8907	2,362,727.00		4,882,727.00	5.8907
顾红明	1,445,940.00	3.38	1,355,698.00		2,801,638.00	3.3800
顾子悦	947,500.00	2.2149	232,053.00	-564,369.00	615,184.00	0.7422
吴伟忠	920,000.00	2.1506	862,582.00		1,782,582.00	2.1506
吴春艳	140,000.00	0.3273	131,263.00		271,263.00	0.3273
钱宽裕	78,820.00	0.1842	73,901.00		152,721.00	0.1842
吴昊	70,000.00	0.1636	628,185.00	600,000.00	1,298,185.00	1.5662
高纯钰	70,000.00	0.1636	65,631.00		135,631.00	0.1636
何昕	70,000.00	0.1636	65,631.00	-135,631.00		
项锡怀	19,320.00	0.0452	111,873.00	100,000.00	231,193.00	0.2789
朱文炳	116,800.00	0.273	109,511.00		226,311.00	0.2730
曹义梅	1,000.00	0.0023	938.00		1,938.00	0.0023
张利娟	1,000.00	0.0023	938.00		1,938.00	0.0023
郭小勇				194,000.00	194,000.00	0.2340
合计	42,779,380.00	100.00	40,109,506.00		82,888,886.00	100.00

2019年4月1日，经2018年年度股东大会会议决议，以2018年12月31日股本为基数，每10股派送现金红利人民币7元（含税），共计分配利润29,945,566.00元，以股票发行溢价所形成的资本公积每10股转增9.375897股。

24.资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

股本溢价	41,787,882.12	40,109,506.00	1,678,376.12
------	---------------	---------------	--------------

25. 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	9,726,752.23	17,773.86		9,744,526.09

26. 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	40,180,227.48	35,608,143.67
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-3,132.91	
调整后期初未分配利润	40,177,094.57	35,608,143.67
加：本期归属于母公司所有者的净利润	3,990,012.53	22,984,682.93
减：提取法定盈余公积	17,773.86	3,439,816.12
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	29,945,566.00	14,972,783.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	14,203,767.24	40,180,227.48

注：期初余额与上年末余额差异详见附注三、二十五（三）。

27. 营业收入和营业成本

（1）营业收入与营业成本基本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	101,743,274.62	70,051,216.40	134,075,399.50	80,681,978.58
其他业务	1,383,712.38	192,402.42	1,562,436.43	457,809.04
合计	103,126,987.00	70,243,618.82	135,637,835.93	81,139,787.62

（2）主营业务（分产品）

产品名称	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
化学品销售	44,097,773.07	30,804,961.66	64,856,668.98	37,915,942.07
设备销售	21,893,241.30	12,747,295.69	25,944,456.45	16,208,743.69
导轮加工	1,278,337.60	2,867,386.33	1,446,015.97	3,750,716.80
涂覆加工	34,314,237.87	23,516,336.13	41,823,671.89	22,805,541.56
其他	159,684.78	115,236.59	4,586.21	1,034.46

合计	101,743,274.62	70,051,216.40	134,075,399.50	80,681,978.58
----	----------------	---------------	----------------	---------------

(3) 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	业务内容	金额	占营业收入总额的比例(%)
第一大客户	涂覆加工	5,876,840.41	5.70
第二大客户	化学品销售	5,395,882.57	5.23
第三大客户	化学品销售	4,311,975.04	4.18
第四大客户	化学品销售	3,391,335.59	3.29
第五大客户	设备销售	3,300,000.00	3.20
合计		22,276,033.61	21.60

28.税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	430,307.65	615,205.18
教育费附加、地方教育费附加	307,172.51	439,432.29
印花税	32,622.00	43,931.20
房产税	489,726.38	487,993.27
土地使用税	214,042.20	214,042.20
合计	1,473,870.74	1,800,604.14

29.销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,081,184.62	3,446,498.75
办公费	126,836.66	183,119.77
运费	2,912,676.47	3,920,305.30
广告宣传费	468,218.42	398,667.89
业务招待费	496,876.13	681,413.74
差旅费	1,209,663.29	1,085,039.64
汽车费用	412,294.72	489,966.76
其他	528,299.91	413,327.32
合计	9,236,050.22	10,618,339.17

30.管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,071,464.27	5,543,163.38
办公费用	329,743.14	714,723.66

差旅费	70,949.85	104,965.70
咨询/法律/审计服务费	758,630.41	1,250,146.35
业务招待费	379,182.75	312,679.40
折旧费	1,736,973.91	1,193,127.47
资产摊销	908,763.57	764,566.98
租赁费	471.70	676,852.59
修理费	106,777.16	75,342.82
汽车费用	188,643.08	241,443.92
能源消耗	112,410.58	152,425.59
其他	455,052.12	640,959.03
合计	10,119,062.54	11,670,396.89

31.研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工费用	3,124,295.68	3,594,623.86
直接投入费用	3,647,776.71	2,630,437.81
折旧及摊销费用	1,415,587.87	1,151,189.61
其他费用	1,400,293.33	231,446.44
合计	9,587,953.59	7,607,697.72

32.财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,185,685.52	523,647.53
减：利息收入	34,278.79	44,133.71
加：汇兑损益	31,964.66	-197,949.83
加：手续费支出	21,555.19	28,934.67
加：票据贴现支出	40,333.18	117,656.80
加：现金折扣		
合计	1,245,259.76	428,155.46

33.其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助计入	609,926.62	2,810,446.23	609,926.62
政府补助退回			
增值税即征即退等	20,795.51		20,795.51

代扣个税手续费返还	4,972.50	23,157.79	4,972.50
合计	635,694.63	2,833,604.02	635,694.63

注：明细情况详见附注五-44 政府补助。

34.投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品投资收益	168,159.12	74,552.89
合计	168,159.12	74,552.89

35.信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	709,595.09	不适用
合计	709,595.09	不适用

36.资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	不适用	-926,763.75
存货跌价损失	245,245.09	89,310.24
合计	245,245.09	-837,453.51

37.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
(1)政府补助	558,900.00	395,800.00	558,900.00
(2)固定资产报废收益	2,056.29	1,250.00	2,056.29
(3)无需支付的应付款	108,596.21	245,575.18	108,596.21
(4)供应商质量扣款	177,825.28	35,570.30	177,825.28
(5)其他	143,780.00	49,120.93	143,780.00
合计	991,157.78	727,316.41	991,157.78

注：政府补助明细情况详见附注五-44 政府补助。

38.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
(1)固定资产报废损失	39,170.95	22,059.70	39,170.95
(2)质量赔款支出	181,723.92	18,226.72	181,723.92
(3)滞纳金	42,926.99	19,953.59	42,926.99
(4)捐赠支出	110,000.00	35,200.00	110,000.00

(5)其他	223.18	10,498.51	223.18
合计	374,045.04	105,938.52	374,045.04

39.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	12,710.68	-99,311.78
递延所得税费用	-404,587.15	2,201,615.06
合计	-391,876.47	2,102,303.28

(2) 会计利润与所得税费用的调整过程

项目	本期发生额	上期发生额
利润总额	3,596,978.00	25,084,500.21
按法定/适用税率计算的所得税费用	539,546.71	3,762,675.03
子公司适用不同税率的影响	112.55	-1,657.34
调整以前期间所得税的影响	12,040.60	-434,656.73
非应税收入的影响		
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	69,517.56	75,820.33
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响		
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响		
税率变动的影响对期初递延所得税余额的影响	3,314.67	
清算所得税		
研发费用加计扣除对所得税的影响	-924,919.57	-878,311.07
核销坏账损失的影响		
其他	-91,488.99	-421,566.94
所得税费用	-391,876.47	2,102,303.28

40.合并现金流量表项目注释

(1) 收到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	579,695.51	395,800.00
其他营业外收入	4,972.50	353,424.20
利息收入	34,278.79	44,133.71
往来	173,873.72	226,943.22

项目	本期发生额	上期发生额
合计	792,820.52	1,020,301.13

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
期间费用	14,650,431.31	13,802,835.48
营业外支出	334,874.09	83,878.82
往来	80,777.64	289,805.98
合计	15,066,083.04	14,176,520.28

41.合并现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

项目	2019 年度	2018 年度
1.将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	3,988,854.47	22,982,196.93
加：资产减值准备	- 954,840.18	837,453.51
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	8,479,598.71	7,512,781.10
无形资产摊销	671,338.02	524,866.75
长期待摊费用摊销	1,889,537.04	1,518,416.42
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“一”号填列)		-19,563.99
固定资产报废损失(收益以“一”号填列)	37,114.66	20,809.70
公允价值变动损失(收益以“一”号填列)		
财务费用(收益以“一”号填列)	1,217,650.18	325,697.70
投资损失(收益以“一”号填列)	-168,159.12	-74,552.89
递延所得税资产减少(增加以“一”号填列)	-1,172,387.17	-264,481.84
递延所得税负债增加(减少以“一”号填列)	767,800.02	2,466,096.90
存货的减少(增加以“一”号填列)	5,510,200.99	5,568,365.32
经营性应收项目的减少(增加以“一”号填列)	12,755,484.93	8,348,786.80
经营性应付项目的增加(减少以“一”号填列)	-8,583,592.83	-15,412,441.24
其他		
经营活动产生的现金流量净额	24,438,599.72	34,334,431.17
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		

3.现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	5,843,291.15	11,794,455.44
减：现金的期初余额	11,794,455.44	8,469,283.57
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	-5,951,164.29	3,325,171.87

(2) 公司本期销售商品收到的银行承兑汇票背书转让的金额为27,162,451.77元，均用于购买商品、接受劳务。

(3) 现金和现金等价物的构成

项目	2019年12月31日	2018年12月31日
一、现金		
其中：库存现金	108,876.25	66,203.58
可随时用于支付的银行存款	5,734,414.90	11,728,251.86
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	5,843,291.15	11,794,455.44
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		

42.所有权或使用权受到限制的资产

项目	2019年12月31日账面价值	受限原因
货币资金	166,366.40	支付宝保证金、质押借款
应收款项融资	1,215,829.50	质押借款
固定资产	29,807,062.33	抵押借款
无形资产	13,188,994.48	抵押借款
合计	44,378,252.71	/

43.外币货币性项目

项目	2019年12月31日外币余额	折算汇率	2019年12月31日折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	61,730.94	6.9762	430,647.38
欧元	66,217.05	7.8155	517,519.35

应收账款			
其中：美元	126,260.15	6.9762	880,816.05
应付账款			
其中：美元	30,000.00	6.9762	209,286.00

44.政府补助

(1) 计入当期损益的政府补助明细表

补助项目	种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
专利、知识产权等奖励	与收益相关	558,900.00	营业外收入	558,900.00
增值税即征即退等优惠	与收益相关	20,795.51	其他收益	20,795.51
本期递延收益转入		609,926.62	其他收益	609,926.62
合计		1,189,622.13		1,189,622.13

(2) 计入递延收益的政府补助明细表

补助项目	种类	期初余额	本期增加	本期结转 计入损益	期末余额
拆迁补偿款	与资产相关	9,949,354.09		472,593.29	9,476,760.80
省科技成果转化 等专项资金	与资产/收益相关	1,684,509.41		137,333.33	1,547,176.08
合计		11,633,863.50		609,926.62	11,023,936.88

附注六、在其他主体中的权益

在子公司中的权益

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	
常州君合表面涂覆工程有限公司	常州市新北区	常州市新北区天山路 58 号	加工	100.00	/	投入
常州德润新材料科技有限公司	常州市新北区	常州市新北区天山路 58 号	研发与销售	80.00	/	投入

附注七、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括股权投资、借款、应收账款、应付账款，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管

理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1、市场风险

(1) 利率风险

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关，本公司的政策是保持这些借款的浮动利率。

(2) 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司的主要业务活动以人民币计价结算，存在小额的出口业务，汇率变动对本公司的影响较小。

2、信用风险

可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失。

为降低信用风险，本公司不断强化应收账款的风险管理意识，仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策需进行信用审核和审批，审慎确定信用额度，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。

本公司于资产负债表日对应收款的可回收性进行审核，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

3、流动风险

管理流动风险时，本公司对现金及现金等价物进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

附注八、关联方及关联交易

1.本公司的实际控制人

截至2019年12月31日，本公司实际控制人为吴伟峰及其配偶蒋晓峰，吴伟峰在本公司实际出资5,605.23万元，占股本比例67.6234%；蒋晓峰在本公司实际出资610.34万元，占股本比例7.3634%。

2.本公司的子公司情况

子公司全称	子 公 司 类 型	企 业 类 型	注册地	成立时间	法人代表	业务性质	注册资本
常州君合表面涂覆工程有限公司	全资	有 限 公 司	常州市新北区天山路 58 号	2007/2/28	项锡怀	加工	200 万元
常州德润新材料科技有限公司	控股	有 限 公 司	常州市新北区天山路 58 号	2018/2/6	郭小勇	研 发 与 销 售	200 万元

3. 本公司合营和联营企业情况

无。

4. 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
江苏有则国际物流有限公司	吴伟峰之弟为法定代表人、执行董事兼总经理
天合光能股份有限公司	吴伟峰之妹夫为法定代表人、董事长兼总经理
常州天合田园农业发展有限公司	吴伟峰之妹为法定代表人、执行董事兼总经理
常州晟和文化传媒有限公司	常州九陵新能源科技有限公司持股 100%
江苏唯之淇新能源有限公司	常州九陵新能源科技有限公司原持股 51%，19 年不再纳入关联方
江苏墨田文化传媒有限公司	江苏有则科技集团有限公司持股 51%

5. 关联交易情况

(1) 采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方名称	关联交易内容	2019年度	2018年度
江苏有则国际物流有限公司	运输服务		3,243.24
常州晟和文化传媒有限公司	装修		393,693.69
江苏墨田文化传媒有限公司	雨棚等装修	97,087.38	
常州天合田园农业发展有限公司	采购农产品	20,000.00	
江苏唯之淇新能源有限公司	光伏电站项目		2,058,603.80
小计	/	117,087.38	2,455,540.73

(2) 销售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方名称	关联交易内容	2019年度	2018年度
天合光能股份有限公司	加工		176,738.46
小计			176,738.46

6. 关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	2019年12月31日		2018年12月31日	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	天合光能股份有限公司	52,064.95	5,268.74	87,352.00	4,367.60
合计		52,064.95	5,268.74	87,352.00	4,367.60

(2) 应付项目

单位：
元

项目名称	关联方	2019年12月31日 账面余额	2018年12月31日 账面余额
预收款项	天合光能股份有限公司		31,252.05
应付账款	常州晟和文化传媒有限公司	11,000.00	16,900.00
应付账款	江苏唯之淇新能源有限公司		206,196.00
合计	/	11,000.00	254,348.05

附注九、承诺及或有事项

1.重大承诺事项

(1) 资本性支出承诺

公司无对外签署的资本性支出合约。

(2) 经营性租入承诺

公司与常州新港经济发展有限公司签订了工业厂房租赁合同，租用其常州市新北区东海路202号（滨江国际企业港）4#标准厂房，总建筑面积3,125.99平方米，租赁期为2018年3月1日至2023年2月28日。

(3) 经营性租出承诺

公司无对外签署的经营性租出合约。

2.或有事项

公司以苏[2017]常州市不动产权第0001857号、苏[2018]常州市不动产权第0039085号房地产为抵押，与中国工商银行股份有限公司常州新区支行签订最高额4,307.00万元的抵押合同，为常州君合科技股份有限公司、常州君合表面涂覆工程有限公司债务提供担保，担保期间自2019年3月22日至2024年3月21日。

公司以常房权证新字第00814054号房地产为抵押，与中国银行股份有限公司常州天宁支行签订最高额668.00万元的抵押合同，同时，常州君合表面涂覆工程有限公司为常州君合科技股份有限公司提供连带责任保证，担保期间自2019年3月7日至2024年3月6日。

除上述事项外，截至2019年12月31日，公司不存在其他需要披露的重要或有事项。

附注十、资产负债表日后事项

截至本财务报告批准报出日，公司无需要披露的资产负债表日后事项。

附注十一、其他重要事项

截至2019年12月31日，公司无需要披露的其他重要事项。

附注十二、母公司财务报表主要项目注释（除另有说明外，货币单位均为人民币元）

1.应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	17,596,613.83	20,939,804.45
1~2年	3,532,994.74	2,264,225.54
2~3年	1,465,720.24	458,708.75
3年以上	3,237,283.01	3,886,443.27
小计	25,832,611.82	27,549,182.01
减：坏账准备	4,985,557.55	5,466,394.89
合计	20,847,054.27	22,082,787.12

注：期初余额与上年末余额差异详见附注三、二十五（三）。

(2) 按坏账计提方法分类披露

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(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	3,017,502.84	11.68	3,017,502.84	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	22,815,108.98	88.32	1,968,054.71	8.63	20,847,054.27
其中：逾期账龄组合	18,596,283.98	71.99	1,968,054.71	10.58	16,628,229.27
其他组合	4,218,825.00	16.33			4,218,825.00
合计	25,832,611.82	100.00	4,985,557.55	19.30	20,847,054.27

(续)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	2,849,223.34	10.34	2,849,223.34	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	24,699,958.67	89.66	2,617,171.55	10.60	22,082,787.12
其中：逾期账龄组合	24,699,958.67	89.66	2,617,171.55	10.60	22,082,787.12
其他组合					
合计	27,549,182.01	100.00	5,466,394.89	19.84	22,082,787.12

组合中，按逾期账龄组合计提坏账准备的应收账款

逾期账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
未逾期	8,737,372.73	174,747.45	2.00
逾期 1 年以内	7,130,452.43	309,570.23	4.34
逾期 1-2 年	1,638,153.77	491,446.13	30.00
逾期 2-3 年	245,035.38	147,021.23	60.00
逾期 3 年以上	845,269.67	845,269.67	100.00
合计	18,596,283.98	1,968,054.71	10.58

(续)

逾期账龄	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
未逾期	11,308,908.10	339,267.24	3.00
逾期 1 年以内	11,034,259.31	662,055.56	6.00
逾期 1-2 年	974,967.77	292,490.33	30.00
逾期 2-3 年	146,162.67	87,697.60	60.00
逾期 3 年以上	1,235,660.82	1,235,660.82	100.00
合计	24,699,958.67	2,617,171.55	10.60

(3) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	2,849,223.34	168,279.50			3,017,502.84
按组合计提坏账准备	2,617,171.55		649,116.84		1,968,054.71
合计	5,466,394.89	168,279.50	649,116.84		4,985,557.55

(4) 本期无实际核销的应收账款

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备金额
常州君合表面涂覆工程有限公司	4,200,000.00	16.26	
天津鑫天和电子科技有限公司	1,404,819.46	5.44	38,312.83
上海奥达科股份有限公司	1,145,262.77	4.43	310,976.05
河北翼辰实业集团股份有限公司	900,239.31	3.48	39,084.10

债务人名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备金额
烟台宏田汽车零部件股份有限公司	753,032.00	2.92	30,100.05
合计	8,403,353.54	32.53	418,473.03

(6) 本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(7) 本期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

2.其他应收款

(1) 分类

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	7,500,000.00	15,000,000.00
其他应收款	60,820.73	159,799.58
合计	7,560,820.73	15,159,799.58

(2) 应收股利

被投资单位	期末余额	期初余额
常州君合表面涂覆工程有限公司	7,500,000.00	15,000,000.00
合计	7,500,000.00	15,000,000.00

(3) 其他应收款

①其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
保证金、押金	42,436.00	143,585.00
职工备用金等	13,707.26	12,497.58
其他	4,677.47	3,717.00
小计	60,820.73	159,799.58
减：坏账准备		
合计	60,820.73	159,799.58

②按欠款方归集的主要其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数比例(%)	坏账准备余额
常州市新北区会计中心	保证金	12,866.00	3年以上	21.15	
常州意远塑料建材有限公司	押金	10,000.00	3年以上	16.44	
合计		22,866.00		37.59	

3.长期股权投资

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
对子公司投资	5,204,150.00		5,204,150.00	5,204,150.00		5,204,150.00
对联营、合营企业投资						
合计	5,204,150.00		5,204,150.00	5,204,150.00		5,204,150.00

对子公司投资

客户名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值准备期末余额
常州君合表面涂覆工程有限公司	5,204,150.00			5,204,150.00	
合计	5,204,150.00			5,204,150.00	

4.营业收入和营业成本

(1) 营业收入与营业成本基本情况

项目	2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	71,485,418.20	50,140,910.91	95,502,444.92	59,180,093.08
其他业务	3,050,059.92	1,895,550.88	2,773,348.74	1,954,563.02
合计	74,535,478.12	52,036,461.79	98,275,793.66	61,134,656.10

(2) 主营业务（分产品）

产品名称	2019 年度		2018 年度	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
化学品销售	44,820,619.28	31,527,807.87	65,936,408.83	37,915,942.07
设备销售	24,531,471.72	15,745,716.71	27,171,923.12	17,490,269.33
涂覆加工等	2,133,327.20	2,867,386.33	2,394,112.97	3,773,881.68
合计	71,485,418.20	50,140,910.91	95,502,444.92	59,180,093.08

(3) 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	业务内容	金额	占营业收入总额的比例 (%)
第一大客户	化学品销售	6,058,233.37	8.13
第二大客户	化学品销售	4,311,975.04	5.79
第三大客户	化学品销售	3,391,335.59	4.55
第四大客户	化学品、设备销售	3,333,196.10	4.47
第五大客户	设备销售	3,300,000.00	4.43
合计		20,394,740.10	27.37

5.投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品投资收益	95,774.13	24,696.54
长期股权投资收益		20,000,000.00
合计	95,774.13	20,024,696.54

附注十三、补充资料

1.非经常性损益明细表

项目	2019 年度
非流动资产处置损益	-37,114.66
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（与公司业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,189,622.13
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，持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	168,159.12
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	100,299.90

其他符合非经常性损益定义的损益项目	
非经常性损益合计（影响利润总额）	1,420,966.49
减：所得税影响数	128,019.03
非经常性损益净额（影响净利润）	1,292,947.46
其中：影响少数股东损益	144.40
影响归属于母公司普通股股东净利润合计	1,292,803.06

2.净资产收益率及每股收益

项目	加权平均净资产收益率(%)	基本每股收益(元/股)	稀释每股收益(元/股)
归属于公司普通股股东的净利润	3.42	0.05	0.05
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.32	0.03	0.03

附注十四、财务报表之批准

公司本年度财务报表已于2020年4月6日经第二届董事会第十六次会议批准。

常州君合科技股份有限公司

2020年4月6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：

公司董事会秘书办公室