

证券代码：835662

证券简称：明天种业

主办券商：光大证券



明天种业

NEEQ : 835662

江苏明天种业科技股份有限公司

Jiangsu Mingtian Seeds Science & Technology Co.,Ltd.



年度报告

2019

公司年度大事记



2019年3月22-25日，公司开展年度业务技能大练兵，在充分了解公司发展规划的前提下，提高全员营销技巧、团队凝聚力、工作热情和归属感。



2019年4月起，合资公司“缅甸长城明天高科技农业有限公司”在缅甸全面启动蓖麻项目，建成落实新品种示范3826户。



2019年5月15号，在公司睢宁育种基地成功召开第二届淮麦33千人观摩会，通过五年的推广，“要想粮食堆成山，就种淮麦33”的口号已经响彻苏皖大地。



2019年6月25日，江苏明天种再次当选中国种子协会玉米分会（第四届）副会长单位。



2019年11月4日公司自主选育水稻新品种“明香粳813”、玉米新品种“明天695”、“明天916”通过国审。

2019年12月3日明天种业获批国家重点龙头企业。

2019年12月9日明天种业连续六次入围中国种业信用骨干企业，综合排名第12位。

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	23
第六节	股本变动及股东情况	28
第七节	融资及利润分配情况	30
第八节	董事、监事、高级管理人员及员工情况	32
第九节	行业信息	35
第十节	公司治理及内部控制	35
第十一节	财务报告	41

释义

释义项目		释义
公司、股份公司、明天种业	指	江苏明天种业科技股份有限公司
有限公司、江苏明天	指	江苏明天种业科技有限公司
淮安明天	指	淮安明天种业科技有限公司, 为公司全资子公司
山东宁泰	指	山东宁泰种业有限公司, 为公司控股子公司
河北明天	指	河北明天种业有限公司, 为公司控股子公司
明天立新	指	盐城市明天立新农业科技发展有限公司, 为公司控股子公司
龙信佰年	指	江苏龙信佰年农业科技有限公司, 为公司控股子公司
主办券商、光大证券	指	光大证券股份有限公司
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
三会	指	股东(大)会、董事会、监事会
报告期	指	2019 年
元、万元	指	人民币元、人民币万元
“育、繁、推”	指	品种的选育(研发)、繁殖(种子生产)、推广(种子销售和技术服务)
种子	指	农作物和林木的种植材料或者繁殖材料,包括籽粒、果实和根、茎、苗、芽、叶等。
杂交种	指	两个遗传基础不同的品种或两个不同自交系统或是不育系和恢复系交配而成的杂交种第一代。
种质资源	指	选育新品种的基础材料,包括各种植物的栽培种、野生种的繁殖材料以及利用上述繁殖材料人工创造的各种植物的遗传材料。
植物新品种	指	经过人工培育的或者对发现的野生植物加以开发,具备新颖性、特异性、一致性和稳定性并适当命名的植物品种。
审定品种	指	经良种选育、区域试验等步骤后,由国家或省级农作物品种审定委员会审定通过、可以在相应适宜生态区域推广的品种。
育种	指	农作物品种的研发。
制种	指	种子的生产。
提纯复壮	指	提纯就是将一个品种内的机械混杂和生物学混杂植株去掉,提高其品种的纯度;复壮就是讲品种种性纯化,恢复或提高原有的生产能力。提纯复壮是采取一定的措施,使生产上不断地得到相对纯的、生活力强的、无混杂退化现象的种子的过程。
预试	指	有计划地将育种单位推荐的新品种或引进品种,送交不同生态条件地区进行多点多年联合试验,对参试品种的适应性和丰产性作出正确的评价,从而为确定其适应范围、推广地区和品种布局提供依据的试验。
引种试验	指	引入其他区域的审定品种进行生产试验。

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。

公司负责人严辉民、主管会计工作负责人常剑及会计机构负责人（会计主管人员）常剑保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

众华会计师事务所(特殊普通合伙)对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对年度报告内容异议事项或无法保证真实、准确、完整	☐ 是 ☒ 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	☐ 是 ☒ 否
是否存在豁免披露事项	☐ 是 ☒ 否

【重要风险提示表】

重要风险事项名称	重要风险事项简要描述
1、市场竞争风险	市场竞争风险:近年来,伴随着种业市场的对外开放,各类资本纷纷进入种业市场,我国种业市场发展迅猛,但也存在企业数量多、单体规模小、局部产能过剩等问题。当前我国农业农村发展进入了新时代,随着乡村振兴战略的实施,种子产业的作用愈加凸显,而具备“育、繁、推”一体化经营能力的企业不到100家。种子市场竞争激烈,种业企业杂交种库存整体量大,面临资金占用消化库存的压力,若不能及时消化将影响企业的经营效益。因公司品牌种子具有较高的知名度,市场上存在不正当竞争行为(如假冒伪劣产品),尤其小麦种子,虽然公司已成立维权打假领导小组,积极配合政府执法部门对不法经营者进行打击,但不法经营者的不正当竞争行为仍对本公司的生产经营活动造成一定不利影响。虽然公司是“育繁推一体化”企业,若不能在激烈的市场竞争中保持优势地位,将面临市场竞争风险。
2、产销不同期风险	种子生产具有周期性,通常情况下,当年销售的种子需要提前一年安排生产。公司根据市场情况和对次年销售数量的预测制定当年的生产计划,确定生产数量和制种面积,然后与种子生产基地签订制种生产合同。基于这种提前一年的生产方式,如果公司对次年的销售预测过于乐观或保守,或者由于自然灾害等原因

	造成减产, 公司次年的销售可能出现销售不畅或供不应求的情形。如果未来存货不能及时消化, 不仅会导致费用增加、增加资金压力, 而且会出现库存种子减值风险。
3、新品种研发风险	随着现代农作物育种技术水平的不断提高, 加之市场竞争激烈, 产品更新换代需求愈加强烈。新品种的研发具有要求高、周期长、投入大的特点。通常一个新品种从开始选育到通过审定并推向市场至少需要 5-6 年, 进入市场后, 从产品导入期到成长期需要 2-3 年, 而且新产品是否具有商业推广价值, 能否充分满足一定环境条件的要求, 必须经过田间栽培和生产试验, 并按国家相关规定进行审定后才能销售, 因此新产品开发具有一定的不确定性, 虽然公司通过科技创新不断推出新品种, 品种储备使公司具备较强的可持续发展能力, 但如果不能继续加大科研力度, 紧密贴近市场, 不断推出符合市场需求的新品种, 将给公司的发展带来一定压力和风险。
4、收入季节性波动风险	本公司的生产经营活动受农产品种植周期影响较为明显。农业生产具有季节性和周期较长的特征, 种子的销售也有相应的季节性, 而费用的开支全年较为均衡, 因此会出现部分月份实现收入和利润较少的情形, 致使公司业绩呈现季节性波动的特征。
5、存货跌价风险	报告期末, 公司存货余额为 5709.09 万元, 比上年同期下降 950.78 万元, 存货余额主要是由行业特点和自身经营模式所决定, 主要为两杂新品种繁制, 合理的库存量, 以便次年初进行包装加工提前进入市场销售。
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	江苏明天种业科技股份有限公司
英文名称及缩写	Jiangsu Mingtian Seeds Science & Technology Co.,Ltd.
证券简称	明天种业
证券代码	835662
法定代表人	严辉民
办公地址	南京市玄武区孝陵卫钟灵街 50 号

二、 联系方式

董事会秘书或信息披露事务负责人	徐江
职务	董事会秘书、财务经理
电话	025-84391598
传真	025-84391777
电子邮箱	xujiang640306@163.com
公司网址	http://www.jsmtzy.com/
联系地址及邮政编码	南京市玄武区孝陵卫钟灵街 50 号 210014
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

三、 企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2004 年 4 月 20 日
挂牌时间	2016 年 1 月 19 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	A 农、林、牧、渔业-A01 农业
主要产品与服务项目	主要产品为小麦、水稻、玉米等。农作物种子的选育、生产、销售。农作物种子的相关技术培训、技术咨询、技术开发、技术转让、技术报务, 自营和代理各类商品及技术的进出口业务。
普通股股票转让方式	集合竞价转让
普通股总股本（股）	123,000,000
优先股总股本（股）	0
控股股东	胡玉萍
实际控制人及其一致行动人	胡玉萍

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	913200007205867758	否
注册地址	南京市玄武区孝陵卫钟灵街 50 号院办公楼四楼	否
注册资本	123,000,000.00	否

五、 中介机构

主办券商	光大证券
主办券商办公地址	上海市新闻路 1508 号
报告期内主办券商是否发生变化	否
会计师事务所	众华会计师事务所(特殊普通合伙)
签字注册会计师姓名	莫旭巍、奚晓茵
会计师事务所办公地址	上海市嘉定工业区叶城路 1630 号 5 幢 1088 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	357,662,133.24	308,352,129.03	15.99%
毛利率%	15.85%	15.86%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	12,175,147.09	11,246,903.59	8.25%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	7,213,128.07	7,217,831.82	-0.07%
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)	6.67%	6.60%	-
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)	3.95%	4.23%	-
基本每股收益	0.10	0.09	

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例%
资产总计	266,857,286.35	274,393,402.20	-2.75%
负债总计	88,298,726.65	93,804,032.01	-5.87%
归属于挂牌公司股东的净资产	171,384,678.69	176,095,090.38	-2.67%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.39	1.43	-2.67%
资产负债率%(母公司)	36.26%	31.07%	-
资产负债率%(合并)	33.09%	34.19%	-
流动比率	1.88	1.95	-
利息保障倍数	5.99	6.46	-

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	16,286,403.00	6,426,802.59	153.41%
应收账款周转率	62.94	71.55	-
存货周转率	4.91	4.20	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-2.75%	8.23%	-
营业收入增长率%	15.99%	0.27%	-
净利润增长率%	8.36%	-17.46%	-

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	123,000,000	123,000,000	-
计入权益的优先股数量	-	-	-
计入负债的优先股数量	-	-	-

六、 非经常性损益

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助，（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	4,036,432.24
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,150,833.93
非经常性损益合计	5,187,266.17
所得税影响数	227,507.66
少数股东权益影响额（税后）	-2,260.51
非经常性损益净额	4,962,019.02

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	5,366,390.49	-	-	-
应收票据	-	-	-	-
应收账款		5,366,390.49	-	-
应付票据及应付账款	16,761,699.77	-	-	-
应付票据	-	-	-	-
应付账款	-	6,761,699.77	-	-

因报表格式的修订，所以对应收票据及应收账款、应付票据及应付账款进行了追溯调整。

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式

根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引》（2012年修订），公司所处行业属于农业（代码：A01），细分行业为种子行业。

公司是农业部核准的具有全国农作物种子经营许可资质的“育繁推一体化”种子企业，拥有进出口经营权，主要从事小麦、水稻、玉米等各类农作物种子的选育、生产、加工、推广、销售和服务。始终坚持“产供销一条龙”的经营模式，以先进的科学技术水准、优异的产品品质专业的服务精神，推动优质种子产品在农业生产领域的推广和应用。

每年根据公司发展需要结合种子市场行情，制定下一年度各品种的生产方案及销售计划。依据拟定的生产方案，在制种基地进行繁种，公司技术人员对生产过程中的各个环节提供技术指导和管理服务，并对制种过程进行严格的质量控制，成熟后的种子经公司验收合格后按合同约定的价格予以收购，再经过烘干、筛选、分级、包衣等一系列加工程序后方可对外销售。

作为国家“育繁推一体化”种子企业，公司全面构建商业化育种体系，引进首席育种家，并整合现有育种力量和资源，从提高品种产量、抗逆性、耐密性和适宜机械化收获入手，不断加大新品种研发力度。目前，公司在全国范围内建有完善的销售网络，根据品种适种区域，进一步细分市场，将销售网络下沉至县级甚至乡镇级，通过组织召开现场观摩会、技术培训会等方式，对经销商、种植大户进行品种的宣传推广和技术指导。此外，公司建有完善的市场管理体系，在整个销售季开展市场调研、客户回访、技术咨询、市场监管及维权打假等工作，对产前、产中、产后各个阶段实施全方位的监督管理，保证产品质量让消费者满意，公司收入来源主要为小麦、水稻、玉米等十几个品种的生产与销售，通过经销商、中亚国际业务、产业链延伸、市场配套服务等渠道进行推广。

公司紧跟国家“一带一路”和“农业走出去”战略步伐，加快海外市场拓展，开展人才培养和技术培训，延伸种子闭环产业链，实现海外市场的本土化生产和本土化销售。

本报告期内，公司商业模式未发生重大变化。报告期后至报告披露日，公司商业模式未发生变化。

报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
主营业务是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
主要产品或服务是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
客户类型是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
关键资源是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
销售渠道是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
收入来源是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
商业模式是否发生变化	☐ 是 ☒ 否

二、 经营情况回顾

(一) 经营计划

2019 年，公司继续“稳固国内做出特色，拓展海外做出影响”为战略构想，把运营系统化、资本市场化、发展跨越化作为战略路径，在种业领域形成核心竞争优势，把明天种业打造成“江苏领先，国内率先”以种业为龙头的农业创新型服务平台。2019 年，在董事会科学决策及股东大力支持下，公司积极应对宏观形势和瞬息万变的市场环境，扎实有效地推进各项重点工作顺利开展，2019 年公司销售各类种子 1.7 亿斤，实现销售收入 3.58 亿元，归属于公司所有者的净利润 1,218.92 万元。

1、经营情况：2019 年公司不断拓展市场，加大杂交水稻、杂交玉米市场销售力度，持续改进和创新营销模式，尤其在自主研发的玉米品种销售方面实现突破。报告期实现玉米销量达 879 万斤，超计划 10.98%。报告期末，公司资产总额 26,685.73 万元，比上年同期末的 27,439.34 万元，下降 2.75%。

(1) 资产类：流动资产下降 1,386.99 万，主要为货币资金下降 1,188.12 万，预付账款增加 879.92 万，其他应收款下降 70.72 万，存货下降 950.77 万等因素；非流动资产增加 633.38 万元，主要为长期股权投资增加 247.24 万，固定资产减少 226.42 万，在建工程转固，无形资产增加 430.18 万，开发支出增加 230.28 万。

(2) 负债类：负债总额为 8,829.87 万元，比上年期末的 9,380.40 万元，下降 550.53 万元，下浮 5.87%，下降的主要原因为归还短期借款 700 万元、预收账款减少 227.84 万元、其他应付款增加 370.06 万等所致；资产负债率为 33.09%，比年初的 34.19%下降 1.10%；

(3) 所有者权益为 17,855.86 万元，比上年期末的 18,058.94 万元，下降 203.08 万元，下浮 1.12%，为报告期股东分红所致。

期末现金及现金等价物余额为 998.16 万元，比上年末的 1,886.28 万元，减 888.13 万元，下浮 47.08%，其中：经营活动产生的现金流量净额 1,628.64 万元，比上年同期的 642.68 万元，增加 985.96 万元，主要为经营活动产生的现金流入，比上年同期增加 9,530.48 万元，同时经营活动产生的现金流出也比上年同期增加 8,544.52 万元；投资活动产生的现金流量净额-676.35 万元，比上年同期的-1,817.18 万元，增加 1,140.83 万元，主要为购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金比上期减少 484.75 万，报告期收回购买保本理财 40 万元，取得子公司及其他营业单位支付的现金净额比上年同期减少 576.08 万；筹资活动产生的现金流量净额-1,840.41 万元，比上年同期的-345.98 万元，增加-1,494.43 万元，主要为筹资活动有关的现金流入比上期增加 936 万，偿还债务支付的现金比上期增加 969.23 万，分配股利、利润或偿付利息支付的现金比上期增加 1,761.21 万，支付其他与筹资活动有关的现金减少 300 万。综合以上分析，现金流可满足公司正常经营及业务发展所需。

报告期内公司实现营业收入 35,766.21 万元，比上年同期的 30,835.21 万元，增加 4931 万元，上升 15.99%，完成年初计划 108.38%；实现归属于公司所有者权益净利润 1,217.51 万元，比上年同期的 1,124.69 万元，增加 92.82 万元，上升 8.25%。利润增加的主要因素为报告期玉米销量超预期目标所致。

2、科研成效：2019 年，公司科研育种继续坚持品种引进合作与自主研发共同发展的战略。水稻育种方面，公司通过广泛的引进优势种质资源开展杂交水稻及常规水稻的自主选育与合作开发，开通国家黄淮粳稻品种绿色通道试验，在参试的 6 个品系中，晋级 2 个优势品系，并成功筛选出 2 个新品种，有望于 2020 年通过国家审定；牵头组织江苏省杂交水稻联合体试验，晋级 3 个新品系，并成功筛选出 2 个新品种，有望于 2020 年通过江苏省审定；公司利用长江中下游 22 个测试点对杂交水稻 12 个目标品系进行测试，筛选出苗头组合 5 个；小麦育种方面，自主选育及合作选育规模 100 余亩，继续与江苏省农科院等科研院所开展合作育种，筛选优势品系参加联合体及省级试验。持续开展公司经营的主导品种提纯复壮工作，保障公司主导品种的种性的稳定，从而提高推广的安全性；玉米育种方面，总规模达 400

余亩。公司继续在六个核心基地河北沧州基地、徐州睢宁基地、海南三亚梅山基地、洪泽基地、南京淳化基地、甘肃张掖基地进行材料的配组、筛选等，并在黄淮海和东华北建立 2 个初级产比试点，34 个测试点，对目标品种进行跟踪测试，筛选出 16 个晋级品种，为目标优势品种的产出奠定了基础。

科研成果方面：2018-2019 年，省级参试品种 18 个（其中：小麦 2 个、玉米 6 个、水稻 10 个），国家参试品种 10 个（其中玉米 1 个、水稻 7 个、小麦 2 个）；国家审定水稻品种 1 个、玉米品种 2 个，河北省审定玉米品种 3 个。目前公司在不同生态区域建有海南南繁基地、徐州睢宁育种基地、江苏洪泽育种基地、南京淳化育种基地、河北沧州育种基地，甘肃张掖育种基地等面积达 1,126.37 亩。

公司拥有自主知识产权或生产经营权的主要品种包括：

小麦品种：宁麦 13、淮麦 33、徐麦 32、明麦 1 号、明麦 16、明麦 133 等；

玉米品种：苏玉 20、苏玉 41、明玉 1203、明科玉 33、明科玉 77、明科玉 6 号、明天 695、明天 616、明天 636、明天 99、明科玉 2 号等；

水稻品种：镇稻 14、南粳 52、宁粳 6 号、大粮 203、南粳 3908、明糯 1332、淮稻 268、富美占、粤优 938、粤优 206、II 优系列、深两优 862、和两优 713、昌两优明占、两优培九等。

截止年报披露日，公司自主选育并通过国家审定品种 9 个（大粮 202、大粮 203、大粮 207、明玉 1203、深两优 862、明科玉 2 号、明天 517、明天 916、明香粳 813）；省级审定品种 18 个（明棉 1 号、明麦 1 号、明麦 2 号、明麦 16、明麦 133、成单 60、明科玉 33、明科玉 77、明科玉 6 号、明天 695、明天 616、明天 636、明天 99、明天 760、沧玉 77、益机收 1 号、南粳 3908、明糯 1332）。。

3、团队建设：报告期内，公司加快科研团队建设，积极引进高水平技术专家和涉农优秀毕业生充实科研队伍，全面提升企业核心竞争力。同时加大营销团队和科研团队的建设，先后引进有营销经验和研发人员共计 5 位充实到销售和研发一线，

4、对外合作：

国内业务方面:公司科研坚持自主品种选育与合作引进并重的策略。深入开展科企和企企合作，构建并完善产学研合作体系，共建研发、测试平台。目前，公司与国内顶尖科研院所和高校在高产、抗病、优质资源开发和利用等品种研发及品种试验示范等方面开展深层次、广范围的合作，共建品种试验联合体，加快品种研发速度、拓宽品种审定渠道。目前，公司已构建的品种审定平台包括长江中下游小麦联合体、国家黄淮粳稻绿色通道、京科玉米联合体、西南（中科玉）联合体、六禾汇国家长江上游籼稻联合体、国家长江中下游籼稻联合体 6 个国家级试验平台；江苏明天杂交籼稻联合体、武进中熟中粳水稻联合体、淮南小麦联合体、环渤海玉米联合体 4 个省级试验平台；2017 年公司开通国内第一个黄淮粳稻绿色通道。公司通过紧密的科企合作，形成选育、测试、审定等全面的新品种产出机制，范围涵盖水稻、小麦、玉米等公司主营作物，为公司品种布局及核心产品线的打造夯实了基础。

海外拓展方面:公司紧跟国家“一带一路”发展机遇，加快种业“走出去”步伐，通过 5 年的时间，完成从种子“走出去”——种业“走出去”——农业“走出去”的三步的跨越。目前在本土国已形成一定优势和规模。

报告期内，公司业务、产品及服务未发生重大变化，未对公司经营情况产生影响。

（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
----	------	------	----------

	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	初金额变动比例%
货币资金	9,981,595.39	3.74%	21,862,821.96	7.97%	-54.34%
应收票据	-	-	-	-	-
应收账款	5,335,851.02	2.00%	5,366,390.49	1.96%	-0.57%
存货	56,077,229.54	21.01%	65,584,967.64	23.90%	-14.50%
投资性房地产	-	-	-	-	-
长期股权投资	17,467,168.40	6.55%	14,994,841.73	5.46%	16.49%
固定资产	40,245,835.29	15.08%	42,509,972.05	15.49%	-5.33%
在建工程	-	-	694,260.00	0.25%	-100.00%
短期借款	24,000,000.00	8.99%	31,000,000.00	11.30%	-22.58%
长期借款	-	-	-	-	-
资产总计	266,857,286.35	100.00%	274,393,402.20	100.00%	

资产负债项目重大变动原因：

1、报告期货币资金 998.16 万，比上期 2186.28 万减少 1188.12 万，减少 54.34%，主要为报告期归还短期借款 700 万，支付购种款、定金及购买品种权等款项 488 万。

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	357,662,133.24	-	308,352,129.03	-	15.99%
营业成本	300,973,075.66	84.15%	259,459,918.70	84.14%	16.00%
毛利率	15.85%	-	15.86%	-	-
销售费用	13,451,409.13	3.76%	11,012,561.98	3.57%	22.15%
管理费用	18,923,152.30	7.34%	16,310,680.67	5.29%	16.02%
研发费用	13,242,819.36	4.90%	12,347,711.69	4.00%	7.25%
财务费用	2,446,939.41	16.34%	2,103,338.89	0.68%	16.34%
资产减值损失	-979,217.48	0.27%	-277,381.93	0.09%	384.62%
其他收益	4,036,432.24	1.57%	3,058,315.57	0.99%	31.98%
投资收益	380,193.65	0.15%	952,912.58	0.31%	-60.10%
公允价值变动收益	-	-	-	-	-
资产处置收益	-	-	-	-	-
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	11,284,281.83	3.16%	10,421,680.38	3.38%	8.28%
营业外收入	1,164,514.82	0.33%	1,052,771.50	0.34%	10.61%
营业外支出	13,680.89	0.00%	9,280.30	0.00%	47.42%

净利润	12,189,189.51	3.41%	11,249,178.38	3.65%	8.36%
-----	---------------	-------	---------------	-------	-------

项目重大变动原因：

1、报告期资产减值损失增幅 384.62%，主要为报告期杂交水稻粤优 938 种 48,700 公司和 II 优 084 种 21,710 公斤因种子芽率达不到种子法规定的国家标准，不能进入市场销售，共计 70,410 公斤，计提存货跌价准备 97.92 万元所致。

2、报告期投资收益降幅-60.18%，主要为参股“长城-明天高科技农业有限公司”2019 年度投资收益比 2018 年减少 57.27 万元所致。

(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	355,712,221.99	302,961,313.57	17.41%
其他业务收入	1,949,911.25	5,390,815.46	-63.83%
主营业务成本	299,848,768.02	257,609,236.89	16.40%
其他业务成本	1,124,307.64	1,850,681.81	-39.25%

分析：其他业务收入比去年同期变动比达-63.83%，主要为 2018 年公司自主研发的杂交水稻品种经营权转让收入 360 万元所致。

其他业务成本比去年同期变动比过达-39.25%，主要为 2018 年全资子公司淮安明天支付繁种土地租金所致。

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%	
水稻	28,429,549.63	7.99%	25,814,187.45	8.37%	10.13%
小麦	244,617,859.45	68.77%	236,840,066.30	76.81%	3.28%
玉米	61,097,744.40	17.18%	38,994,051.80	12.65%	56.68%
其他	21,567,068.51	6.06%	1,313,008.02	0.43%	1,542.57%
合计	355,712,221.99	100.00%	302,961,313.57	98.25%	

按区域分类分析：

□适用 √不适用

收入构成变动的原因：

报告期内公司总体销售在预算内完成任务，但结构上发生变化：

1、杂交玉米销售变动率达 56.68%，为 2019 年销售比去年同期 584 万斤上升至报告期的 879 万斤，上升幅度 50.51%；

2、其他品种主要为控股子公司龙信佰年销售销售种衣剂比去年同期上升近 2,000 万元，导致其他销售结构变动率达 1542.57%。

(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	江苏省大华种业集团有限公司	50,080,986.65	14.00%	否
2	射阳县合德镇钱丽种子经营部	13,537,366.50	3.78%	否
3	孙国祥	11,621,792.00	3.25%	否
4	丁微	9,331,574.00	2.61%	否
5	高春玉	8,604,188.00	2.41%	否
合计		93,175,907.15	26.05%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	福建省建宁县裕信种子专业合作社	14,695,486.00	22.65%	否
2	新中水（南京）能源有限公司	5,000,000.00	7.71%	否
3	费睿	4,335,870.22	6.68%	否
4	沧州市科瑞农作物种子研究所	4,000,000.00	6.17%	否
5	巢湖明天种业科技有限公司	2,655,000.00	4.09%	否
合计		30,686,356.22	47.30%	-

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	16,286,403.00	6,426,802.59	153.41%
投资活动产生的现金流量净额	-6,763,514.70	-18,171,826.36	62.78%
筹资活动产生的现金流量净额	-18,404,056.54	-3,459,769.92	431.94%

现金流量分析：

1、经营活动产生的现金流量净额变动达 153.41%：为本期经营活动现金流入比上期增加 9,530.48 万元，购买商品、接受劳务等支付的现金比去年同期增加 8,544.52 万元，收支相减少流入增加 985.96 万元，主要为：销售商品、提供劳务收到的现金比去年同期增加 9,479.40 万元；购买商品、接受劳务支付的现金比去年同期增加 7,690.48 万元，报告期公司为拓展业务新进职工为职工支付的现金、各项税费增加 114.55 万元，支付其他与经营活动有关的现金比上期增加 739.49 万元，合计经营活动产生的现金流净额比上期增加 985.96 万元。

2、投资活动产生的现金流量净额变动达 62.78%：主要为：报告期收回投资收到的现金 40 万元；购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付比去年同期减少 484.75 万元，其他营业单位支付的现金比去

年同期减少 616.08 万元；合计投资活动产生的现金流净额比上期减少-1,140.83 万元。

3、筹资活动产生的现金流量净额变动达 431.94%：主要为取得借款收到的现金比同期增加 400 万元，吸收投资收到的现金增加 236 万，收到其他与筹资活动有关的现金增加 300 万，偿还债务支付的现金比同期增加 969.23 万元，分配股利、偿付利息比同期增加 1,761.21 万元，其他筹资活动支付现金比去年同期减少 300 万，合计筹资活动产生的现金流量净额比上期增加-1,494.43 万元。

净利润与经营活动产生的现金流量净额之间的差异主要为：资产减值准备 134.42 万、固定资产折旧 344.41 万、无形资产摊销 622.32 万、长期待摊费用摊销 116.68 万、财务费用 249.18 万、投资损失-38.02 万、存货的减少 847.64 万、经营性应收项目的增加 1,615.62 万、经营性应付项目的减少 251.29 万等因素所致。

（三） 投资状况分析

1、主要控股子公司、参股公司情况

1、全资子公司淮安明天种业科技有限公司报告期投资状况分析：淮安明天注册资本 3000 万元；业务性质：批发、零售农作物常规种子等；2019 年实现销售收入 5,567,5303.75 元，净利润 346,079.74 元，净资产 33,863,262.24 元，总资产 57,872,267.20 元，投资收益对公司净利润影响达 2.84%。

2、控股子公司山东宁泰种业有限公司注册资本 500 万元，公司占股 75%；2019 年实现销售收入 15,720,000 元，净利润 38,309 元，净资产 2,934,524.78 元，总资产 6,425,926.51 元，投资收益对公司净利润影响达 0.24%。。

3、控股子公司河北明天种业有限公司报告期投资状况分析：注册资本 1,000 万元，公司占股 60%；业务性质：批发、零售不再分装的包装种子，农业技术推广服务，玉米种植、小麦种植。2019 年实现销售收入 14,208,631.89 元，净利润 106,711.59 元，净资产 9,805,465.96 元，总资产 13,303,123.87 元，投资收益对公司净利润影响达 0.53%。

4、控股子公司江苏龙信佰年农业科技有限公司报告期投资状况分析：注册资本 1,000 万元，公司占股 51%；业务性质：农作物种子、农药、化肥、农业技术的研发销售，农业技术服务，农业机械研发及销售，农业技术咨询。2019 年实现销售收入 26,985,527.11 元，净利润 453,374.17 元，净资产 1,428,048.78 元，总资产 5,044,157.29 元，投资收益对公司净利润影响达 1.90%。

5、控股子公司盐城市明天立新农业科技发展有限公司报告期投资状况分析：注册资本 500 万元，公司占股 51%；业务性质：农业技术研究、技术咨询、技术服务；稻谷、小麦、水稻、蔬菜种植、销售；2019 年实现销售收入 5,516,942.83 元，净利润-548,710.13 元，净资产 3,845,141.91 元，总资产 6,012,520.53 元，投资收益对公司净利润影响达-2.30%。

6、合资公司长城-明天高科技农业有限公司报告期投资状况分析：合资公司注册地为缅甸曼德勒，注册资本 500 万美元，公司占股 45%，业务性质：农作物种子选育、生产、销售，粮食收购、农作物种子的相关技术培训、技术咨询、技术开发、技术服务，农产品开发、加工、进出口业务等，截止 2019 年 12 月 31 日公司实际支付投资款 225 万美元，实现投资收益 33.92 万元。

7、合资公司福建省泓源农业科技有限公司报告期投资状况分析：参股公司注册地为福建省三明市建宁县里心镇步行街 B1 幢 3 层 303 室。注册资本 3000 万人民币，公司占股 34%，业务性质：杂交水稻、经济作物的培育、繁殖、推广、种植；病、虫、害防治；农业生产资料（不含危险物品）加工及销售等；实现投资收益 4.05 万元。

8、控股子公司江苏明天南粳米业有限公司 2019 年 12 月成立，报告期尚未经营。

2、合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人

☐是 ☒否

(四) 非标准审计意见说明

☐适用 ☒不适用

(五) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

☒适用 ☐不适用

1、会计政策变更

(1) 根据财政部《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)和《关于修订印发合并财务报表格式(2019 版)的通知》(财会〔2019〕16 号),本公司对财务报表格式进行了相应调整。“应收票据及应收账款”分拆为“应收票据”和“应收账款”,应收票据本期、上期均无余额;应收账款本期余额 5,335,851.02 元,上期余额 5,366,390.49 元;“应付票据及应付账款”分拆为“应付票据”和“应付账款”,应付票据本期、上期均无余额;应付账款本期余额 16,602,875.08 元,上期余额 16,761,699.77 元;

(2) 财政部于 2017 年颁布了修订后的《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》,以及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》。本公司自 2019 年 1 月 1 日起施行前述准则,并根据前述准则关于衔接的规定,于 2019 年 1 月 1 日对财务报表进行了相应的调整。

新金融工具准则将金融资产分为三类:以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产,以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在新金融工具首次施行日,本公司以管理金融资产的业务模式以及该资产的合同现金流量特征对金融资产进行重新分类。

新金融工具准则以“预期信用损失法”替代了原金融工具准则中的“已发生损失法”。本公司按照新金融工具准则相关规定,于准则施行日,对金融工具进行以下调整:本公司根据“预期信用损失法”对金融工具的减值情况进行了评估,经本公司评估新金融工具准则要求下的预期信用损失法对本年合并及公司财务报表所列示的金额或披露并无重大影响。

(3) 财政部于 2019 年先后发布了《关于印发修订<企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换>的通知》(财会〔2019〕8 号)和《关于印发修订<企业会计准则第 12 号——债务重组>的通知》(财会〔2019〕9 号),通知规定对于 2019 年 1 月 1 日起至相关准则施行日之间发生的交易,应根据相关准则进行调整。对 2019 年 1 月 1 日之前发生的交易,不需要进行追溯调整。本公司无相关影响。

2、会计估计变更

无

三、 持续经营评价

明天种业是集科研、生产、加工、销售为一体的“育繁推一体化”现代种子企业。目前是国家高新技术企业、中国种业信用骨干企业、中国种子协会理事单位、中国种子协会小麦分会、玉米分会副会长单位、国家级龙头企业、江苏省主要农作物种子产业技术创新战略联盟”理事长单位、江苏省农业科技企业、江苏省创新型企业,通过 ISO9000 质量体系认证。公司取得农业部颁发的“育繁推一体化”企业经营许可证。2017 年被认定“中国种子行业信用 AAA 级信用企业”,2015 年被江苏省种业协会在商业

化育种能力方面评价为：水稻 AAA 级、玉米 AA 级、小麦 AA 级。销售区域分布全国 20 多个省份。

常规稻麦方面：

（1）科研优势：江苏是常规水稻和常规小麦的主产区，品种资源丰富，育种单位百花齐放，明天种业参与其中，具备辨别和获取这些资源的区位优势；公司建有常规稻麦品种生态测试点，已分别加入长江中下游小麦联合体、黄淮粳稻联合体和淮南小麦联合体等 2 个国家级试验联合体和 1 个省级试验联合体，并开通了黄淮粳稻绿色通道，品种选育、测试、审定等新品种产出机制健全；

（2）品种优势：公司现有南粳 3908、镇稻 14、宁麦 13、淮麦 33、明麦 133 等 10 余个常规稻麦品种，品种种植区域覆盖整个苏皖地区。其中，主推品种常规小麦宁麦 13 和淮麦 33 先后多次打破江苏省小麦高产纪录，常规粳稻南粳 3908 口感好并于 2018-2019 年分别被评为江苏好大米，公司品种各具特色，优势明显，目前公司自育品种通过国审品种 9 个，省审品种 18 个；

（3）生产优势：公司在常规稻麦去杂保纯技术方面经验丰富，目前受江苏省种业协会委托，正牵头制定江苏省小麦生产技术标准。此外，公司通过“自建+委托生产”等方式，在苏、皖两省拥有稳定的常规稻麦繁种基地 30 余万亩，有效保障了销售用种的数量和质量；

（4）市场优势：苏、皖两省是常规稻麦种植大省。其中，苏皖常规粳稻面积占南方粳稻面积的 80%，主流品种 60%以上来自江苏；苏皖小麦面积占全国小麦面积 20%，主流品种 50%来自江苏，其中，红皮小麦主流品种 80%来自江苏，因此，公司常规稻麦品种在苏、皖地区具有广阔的市场应用前景。公司近年来凭借突出的品种优势和成熟的市场优势，实现小麦单品年均销量 1 亿斤以上，具备较强的品种运作能力，从而吸引了国内各知名科研单位共同开展合作。

杂交水稻方面：

（1）技术优势：公司引进了国内知名水稻专家，国家科技进步特等奖和杜邦科技创新奖获得者邹江石研究员为首席育种专家，领衔组建了一支高水平的水稻研发团队。并在长江中下游建有品种生态测试点 22 个，为优势品种的遴选提供了保障，目前，公司自主研发的杂交水稻不育系及其组合已见成效，被评为江苏省水稻商业化育种能力 AAA 级企业；

（2）品种优势：公司目前经营的杂交水稻品种有 9 个，品种种植区域覆盖全国 20 多个省、市和自治区，主打品种“深两优 862”和“和两优 713”二年通过农业部超级稻验收，品种增产潜力大，后续品种具有较好的市场应用前景；

（3）市场优势：公司以杂交水稻起家，自成立以来，长期生产和经营杂交水稻，具备丰富的市场经验和健全的市场营销网络。

杂交玉米方面：

（1）科研优势：近年来，公司坚持自主与合作并举的玉米科研育种方向，持续加大玉米科研投入，通过整体收购河北沧玉玉米科研团队，全面提升了企业玉米商业化育种能力。公司玉米测试体系稳定，在黄淮海地区建立了品种生态测试点 22 个，东华北地区建立品种生态测试点 12 个。此外，公司积极开展对外合作，与北京农林科学院、河北农业大学、江苏省农科院等高等院校合作成立京科玉米联合体、黄河创新联盟联合体和西南（中科玉）联合体等 3 个国家级试验联合体，以及玉米环渤海联合体和特用玉米联合体等 2 个省级试验联合体，有效保障了高产、优质、抗病玉米品种（品系）的遴选工作，加快了科研成果的转化速度；

（2）品种优势：公司现在经营的玉米品种共计 15 个，其中，近三年自主选育了省审玉米新品种 10 个、易机收 1 号、国审品种 2 个，品种资源储备充足。

(3) 市场优势：根据公司“立足黄淮海，辐射东华北”的玉米市场布局，公司近两年相继成立了河北明天、山东宁泰控股子公司以及在河南建立经销网络体系，通过营销团队的组建，加快抢占河南、河北和山东区域市场份额，提升企业品牌知名度。

海外业务拓展方面：公司积极响应国家“一带一路”和“农业走出去”政策号召，审时度势，抢占先机，水稻种子业务遍及巴基斯坦、越南、缅甸等国家。近年来，公司及时调整海外发展战略，从“种子走出去”转变为“种业走出去”，通过排它性合作、强强合作，构建可复制、有壁垒的商业模式。2016年，公司确定以缅甸为中心，实施农业走出去战略，通过整合科研优势、农业技术服务优势、与当地在农业方面具有影响力的财团成立合资公司，实现了种子在缅甸的本土化生产和本土化销售，现推广种子已成为目标国引种面积最大的产品，为企业下一步打开海外市场打下坚实基础。

报告期内，公司业务、资产、人员、财务、机构等完全独立，保持着良好的公司独立自主经营能力；会计核算、财务管理、风险控制等各项重大内部控制体系运行良好；经营管理层、核心业务人员队伍稳定；主要财务、业务等经营指标良好；报告期内公司未发生对持续经营能力有重大不利影响的事项。因此，公司拥有稳定的持续经营能力。

四、 风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

1、市场竞争风险:近年来,伴随着种业市场的对外开放,各类资本纷纷进入种业市场,我国种业市场发展迅猛,但也存在企业数量多、单体规模小、局部产能过剩等问题。而具备“育、繁、推”一体化经营能力的企业不到100家。目前,种子市场竞争激烈,种业企业杂交种库存整体量大,面临资金占用消化库存的压力,若不能及时消化将影响企业的经营效益。由于江苏明天种业科技股份有限公司品牌种子具有较高的知名度,市场上存在不正当竞争行为(如假冒伪劣产品),尤其小麦种子,虽然公司已成立维权打假领导小组,积极配合政府执法部门对不法经营者进行打击,但不法经营者的不正当竞争行为仍对本公司的生产经营活动造成一定不利影响。;同时今年品种准入市场制度改革最先落地。在传统国审、省审等基础上,品种获得进入市场许可的渠道又增加绿色通道、联合实验体以及引种备案等方式,从而使大量品种涌入市场,出现品种井喷现象。

应对风险措施:加强公司产品的品种开发梯度和研发创新能力,增强公司研发实力,提升公司核心竞争力。

2、种子生产具有周期性,通常情况下,当年销售的种子需要提前一年安排生产。公司根据市场情况和对次年销售数量的预测制定当年的生产计划,确定生产数量和制种面积,然后与种子生产基地签订制种生产合同。基于这种提前一年的生产方式,如果公司对次年的销售预测过于乐观或保守,或者由于自然灾害等原因造成减产,公司次年的销售可能出现销售不畅或供不应求的情形。如果未来存货不能及时消化,不仅会导致费用增加、增加资金压力,而且会出现库存种子减值风险。

应对风险措施:公司核心技术人员具备丰富的种子行业实战经验,依据长年的种子行业经营经验,公司逐步摸索了一套合理进行销售预测的方法。公司经营层在进行决策时,最大程度地综合一线销售人员的反馈,以及公司内外部行业人士的意见和信息,为公司合理制定计划提供了保障。此外,公司部分品种,一般在1-3年内合理贮存,均能作为种子进行销售,也一定程度上降低了产销不同期的风险。

3、新品种研发风险:优质的农作物新品种的选育能力是企业核心竞争力的重要体现。一般来说,一个新品种从选育到审定推广至少需要5-6年的时间,因此公司能否加快培育出符合市场需求的突破性

品种具有不确定性。

应对风险措施：公司引进玉米研发团队，逐步形成“两常合作育种优先，两杂自主选育为主，适时购进优势品种”的创新战略，开展公司的科研育种工作，并有幸聘请了邹江石研究员作为公司的首席研发顾问，为加快提升公司水稻育种水平，提供了强有力的技术支撑。同时借鉴业内优秀企业好的做法，不断创新和完善公司的科研发展规划，建立健全品种测试体系，疏通和管理好品种的产出流程，制定和落实育种人员考核激励机制。

4、收入季节性波动风险：本公司的生产经营活动受农产品种植周期影响较为明显。农业生产具有季节性和周期较长的特征，种子的销售也有相应的季节性，而费用的开支全年较为均衡，因此会出现部分月份实现收入和利润较少的情形，致使公司业绩呈现季节性波动的特征。

应对风险措施：公司为应对收入季节性波动，在年初综合制定来年工作安排，合理规划研发、生产和销售等各项工作；公司重视银行贷款工作，保持良好信用，与主要合作银行保持良好关系，根据实际经营情况保持充裕的流动资金。公司借助挂牌良机，规范治理结构，从各方面降低收入季节性对公司经营造成的影响。

5、存货跌价风险：报告期末,公司存货余额为 5,607.72 万元,比上年同期下降 950.78 万元,存货余额主要是由行业特点和自身经营模式所决定,主要为两杂新品种繁制,合理的库存量，以便次年年初进行包装加工提前进入市场销售。

应对风险措施公司进一步加强计划管理能力，并根据市场需求变化趋势、品种种植的表现、客户反应等因素尽早调整产品的引进和生产计划，并对库存种子加强库存管理和运输管理，合理控制储藏温度和湿度，此外，公司每年会谨慎评估市场需求的变化和竞争性产品的状况，对可能滞销的品种及时采取降价清库等措施，在尽力回避库存损失的同时，使公司的销售资源向畅销品种集中。

（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	☐ 是 ☒ 否	五.二.(一)
是否存在对外担保事项	☐ 是 ☒ 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	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 否	
是否存在日常性关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	五.二.(二)
是否存在偶发性关联交易事项	☒ 是 ☐ 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	☒ 是 ☐ 否	五.二.(四)
是否存在股权激励事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	五.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☒ 是 ☐ 否	五.二.(六)
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在破产重整事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在自愿披露的其他重要事项	☒ 是 ☐ 否	五.二.(七)

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	28,000,000.00	3,580,845.70
2. 销售产品、商品、提供或者接受劳务，委托或者受托销售	4,000,000.00	83,580.00
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）	50,000,000.00	37,000,000.00
5. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
6. 其他		

(三) 报告期内公司发生的偶发性关联交易情况

单位：元

关联方	交易内容	审议金额	交易金额	是否履行必要决策程序	临时报告披露时间
常剑	南粳米业所持股份	2,500,000.00	2,500,000.00	已事前及时履行	2019年12月16日
殷海军	南粳米业所持股份	2,400,000.00	2,400,000.00	已事前及时履行	2019年12月16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：

本公司与关联方常剑、殷海军三方共同出资设立“江苏明天南粳米业有限公司”，注册地为南京市玄武区钟灵街50号，注册资本为人民币10,000,000.00元，其中江苏明天种业科技股份有限公司认缴出资人民币5,100,000.00元，占注册资本的51.00%，常剑认缴出资人民币2,500,000.00元，占注册资本的25.00%，殷海军认缴出资人民币2,400,000.00元，占注册资本的24.00%。此项偶发性关联交易公告已于2019年12月16日在全国中小企业股份转让系统指定平台（www.neeq.com）披露，公告编号2019-044。

(四) 经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项或者本年度发生的企业合并事项

事项类型	协议签署时间	临时公告披露时间	交易对方	交易/投资/合并标的	交易/投资/合并对价	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
对外投资	2019年1月10日	2019年1月10日	参股公司	明天种业45%股权	现金	减少追加投资600万美元	否	否
对外投资	2019年12月16日	2019年12月16日	参股公司	明天种业51%股权	现金	认缴出资	是	否

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响：

1、公司2016年召开第一届董事会第十次会议审议通过了《在缅甸成立“长城-明天高科技农业有限公司”参股公司的议案》，该事项不涉及关联交易。本公司拟与缅甸长城集团（以下简称“长城集团”）共同出资设立参股公司长城-明天高科技农业有限公司，注册地为缅甸曼德勒省，注册资本为500万美元，其中公司出资225万美元，占注册资本的45.00%，长城集团出资275万美元，占注册资本55.00%。截止2018年6月双方已投资到位，合资公司充分发挥一带一路的经营理念 and 思路，在水稻产业和蓖麻产业上提升规模和影响，经过两年考察调研，合资公司拟追加注册资本1200万美元，公司于2018年6月20日召开第一届董事会第二十次会议审议通过追加投资方案，此项追加投资已于2018年6月20日在全国中小企业股份转让系统指定平台（www.neeq.com）披露，公告编号2018-012，后因商务部、发改委及银行需提供银行流水的现金流存款等问题，将追加投资减至600万美元，公司于2019年1月9日召开第一届董事会第二十五次会议审议通过减少追加投资方案，并于2019年1月10日在全国中小企业股份

转让系统指定平台（www.neeq.com）披露，公告编号 2019-001。本次对外投资是公司业务发展的需要，也是公司对外拓展业务谋求大布局的重要举措，将进一步提升公司的持续发展能力和综合竞争优势，对公司未来财务状况和经营成果将产生积极影响。

2、公司于 2019 年 12 月 16 日召开第二届董事会第五次会议审议通过本公司拟与常剑、殷海军三方共同出资设立“江苏明天南粳米业有限公司”，注册地为南京市玄武区钟灵街 50 号，注册资本为人民币 10,000,000.00 元，其中江苏明天种业科技股份有限公司认缴出资人民币 5,100,000.00 元，占注册资本的 51.00%，常剑认缴出资人民币 2,500,000.00 元，占注册资本的 25.00%，殷海军认缴出资人民币 2,400,000.00 元，占注册资本的 24.00%，并于 2019 年 12 月 16 日在全国中小企业股份转让系统指定平台（www.neeq.com）披露，公告编号 2019-041。

（五） 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2013/3/27	-	挂牌	工商变更增资	未经省财政厅备案事项导致公司遭受任何损失	正在履行中
实际控制人或控股股东	2014/7/8	-	挂牌	股权置换评估	未经省财政厅备案事项导致公司遭受任何损失	正在履行中
实际控制人或控股股东	2016/1/19	-	挂牌	同业竞争承诺	避免同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2016/1/19	2017/1/18	挂牌	限售承诺	自公司股票在证券交易所上市交易之日起一年内不得转让	已履行完毕
其他	2016/1/19	-	挂牌	同业竞争承诺	公司持有 5%以上股份之股东及公司董事、监事、高级管理人员避免同业竞争	正在履行中
其他	2016/1/19	2017/1/18	挂牌	限售承诺	股份公司成立未满一年，所持公司股份自股份有限公司成立之日起一年内不得转让	已履行完毕
董监高	2016/1/19	-	挂牌	限售承诺	在其任职期间应当向公司申报所持有的本公司股份及其变动情况，每年转让的	正在履行中

					股份不超过其所持公司股份总数的百分之二十五	
实际控制人或控股股东	2016/1/19	-	挂牌	规范关联交易	规范关联交易	正在履行中
实际控制人或控股股东	2016/1/19	-	挂牌	社保和公积金	对于未缴纳社保和住房公积金的人员在相关人员和主管机关要求缴纳时无条件缴纳	正在履行中

承诺事项详细情况：

公司在申请挂牌时，公司实际控制人、董事长胡玉萍做出《关于规范关联交易的承诺书》、《控股股东股份锁定声明》，并自公司股票在证券交易所上市交易之日起一年内不得转让；为避免同业竞争，保障公司利益，公司持有 5%以上股份之股东及公司董事、监事、高级管理人员均与公司签订了《避免同业竞争承诺函》、公司实际控制人对于 2013 年 3 月 27 日和 2014 年 7 月 8 日工商变更增资和股权置换评估结果未经省财政厅备案事项导致公司遭受任何损失的，由实际控制人予以承担；

公司实际控制人承诺：对于未缴纳社保和住房公积金的人员在相关人员和主管机关要求缴纳时无条件缴纳；

全体发起人承诺：股份公司成立未满一年，所持公司股份自股份有限公司成立之日起一年内不得转让，一年到期均未转让；

公司的董事、监事、高级管理人员承诺：在其任职期间应当向公司申报所持有的本公司股份及其变动情况，每年转让的股份不超过其所持公司股份总数的百分之二十五，股份均未转让。

以上在报告期均严格履行了承诺，未有任何违背。

(六) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
土地、房屋	无形资产、固定资产	抵押	15,735,168.87	5.90%	公司无形资产账面原值 4,059,043.50 元和固定资产账面原值 17,793,464.77 元，合计金额 21,852,508.27 元，抵押给中国农业发展银行洪泽县支行贷款 1700 万元。
加工设备	固定资产	抵押	3,423,335.39	1.28%	公司固定资产账面原值 5235269.32 元，抵

					押给仲利国际租赁有限公司借款 300 万元。
房屋	固定资产	抵押	4,118,528.15	1.54%	公司固定资产账面原值 5309472.50 元，抵押给南京银行股份有限公司南京城北支行贷款 400 万元。
总计	-	-	23,277,032.41	8.72%	-

(七) 自愿披露其他重要事项

1、胡玉萍股权 78,622,400 股质押，本次股权质押用于丹阳合联实业有限公司“退城进园”预付补偿款 1.3 亿元之担保，质押给丹阳市天惠投资发展有限公司，质押权人与质押股东不存在关联关系。本次股权质押已于 2017 年 1 月 19 日在全国中小企业股份转让系统指定平台(www.neeq.com)披露，公告编号 2017-002。胡玉萍于 2018 年 8 月 16 日办理了 56,622,400 股部分解除质押登记，本次股权解押已于 2018 年 8 月 16 日在全国中小企业股份转让系统指定平台(www.neeq.com)披露，公告编号 2018-016。尚有 22,000,000 股未解押。

2、陈锁连股权 28,439,700 股质押，本次股权质押用于江苏天坤集团有限公司向万新光学集团有限公司借款提供质押担保，借款金额 22,457.00 万元。被担保方不存在结合其他资产抵押或质押等情况，后期也不会导致追加担保。本次股权质押已于 2016 年 11 月 4 日在全国中小企业股份转让系统指定平台(www.neeq.com)披露，公告编号 2016-049。股东陈锁连于 2018 年 12 月 12 日因病去世，向万新光学集团有限公司于 2019 年 10 月 24 日将陈锁连被质押的股份办理了解押，2019 年 10 月 25 日其爱人邹敖娣继承陈锁连股份，2019 年 11 月 28 日邹敖娣将其持有明天种业股份分别转让给公司股东严辉民和胡玉成，并在全中国中小企业股份转让系统指定平台(www.neeq.com)披露，公告编号 2019-032 至 2019-039。

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	24,020,075	19.53%	27,944,700	51,964,775	42.25%
	其中：控股股东、实际控制人	19,655,600	15.98%	-	19,655,600	15.98%
	董事、监事、高管	2,104,475	1.71%	29,064,700	31,169,175	25.34%
	核心员工	2,260,000	1.84%	-1,120,000	1,140,000	0.93%
有限售条件股份	有限售股份总数	98,979,925	80.47%	-27,944,700	71,035,225	57.75%
	其中：控股股东、实际控制人	58,966,800	47.94%	-	58,966,800	47.94%
	董事、监事、高管	40,013,125	32.53%	-27,944,700	12,068,425	9.81%
	核心员工	-	-	-	-	-
总股本		123,000,000	-	0.00	123,000,000	-
普通股股东人数		14				

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

公司第二大股东陈锁连董事病故，股份继承至其爱人邹敖娣名下，邹敖娣不是公司董监高，办理了解限售，另公司 2019 年第二届监事会换届选举，原监事彭宏不再担任公司监事，办理了解限售。

(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%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	胡玉萍	78,622,400	0.00	78,622,400	63.92%	58,966,800	19,655,600
2	严辉民	3,537,900	27,672,700	31,210,600	25.37%	3,245,925	27,964,675
3	刘伟	5,260,000	0.00	5,260,000	4.28%	5,260,000	0.00
4	胡玉成	2,000,000	2,017,000	4,017,000	3.27%	1,500,000	2,517,000
5	常剑	1,150,000	0.00	1,150,000	0.94%	862,500	287,500
6	王波	710,000	0.00	710,000	0.58%	532,500	177,500
7	徐江	530,000	0.00	530,000	0.43%	397,500	132,500
8	蒋银涛	480,000	0.00	480,000	0.39%	0.00	480,000
9	邹江石	200,000	0.00	200,000	0.16%	0.00	200,000
10	谷成林	200,000	0.00	200,000	0.16%	0.00	200,000

合计	92,690,300	29,689,700	122,380,000	99.50%	70,765,225	51,614,775
普通股前十名股东间相互关系说明：						

前十位普通股股东之间不存在相互关联关系。

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

胡玉萍持有公司 78,622,400 股份，占总股本 63.92%，为公司控股股东和实际控制人。

胡玉萍女士，1971 年 3 月生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。历任建设银行丹阳市支行副科长、光大证券丹阳营业部副总经理、江苏天坤集团副总裁；2015 年 1 月起任江苏明天种业科技股份有限公司董事长。现任公司董事长。

报告期内控股股东、实际控制人未发生变动。

第七节 融资及利润分配情况

一、普通股股票发行及募集资金使用情况

1、最近两个会计年度内普通股股票发行情况

☐适用 ☒不适用

2、存续至报告期的募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

二、存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

三、债券融资情况

☐适用 ☒不适用

四、可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

五、银行及非银行金融机构间接融资发生情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利率%
					起始日期	终止日期	
1	银行贷款	南京银行湖北路支行	担保、抵押	12,000,000	2019年1月22日	2020年1月2日	6.50%
2	银行贷款	南京银行湖北路支行	担保	1,000,000	2019年11月26日	2020年11月19日	4.35%
3	银行贷款	南京银行湖北路支行	担保	6,000,000	2019年11月29日	2020年11月19日	6.5%
4	银行贷款	南京银行长江支行	担保	12,000,000	2018年1月22日	2019年1月22日	6.51%
5	银行贷款	南京银行长江支行	担保	3,000,000	2018年4月12日	2019年4月12日	6.5%
6	银行贷款	中国银行江苏省分行	最高额保证	8,000,000	2019年3月27日	2020年3月26日	6.25%
7	银行贷款	南京银行长江支行	担保	6,000,000	2018年11月8日	2019年11月8日	6.5%
8	银行贷款	南京银行长江支行	担保	2,000,000	2018年11月8日	2019年11月8日	4.35%
9	银行贷款	中国农业发	抵押、保	17,000,000	2019年8月27日	2020年8月25日	4.35%

		展银行淮安市洪泽区支行	证				
10	银行贷款	中国农业发展银行淮安市洪泽区支行	抵押、保证	20,000,000	2018 年 8 月 22 日	2019 年 8 月 21 日	4.35%
11	银行贷款	南京银行湖北路支行	保证	2,000,000	2019 年 12 月 26 日	2020 年 12 月 19 日	4.35%
12	银行贷款	南京银行湖北路支行	保证	4,000,000	2019 年 12 月 25 日	2020 年 12 月 19 日	6.50%
合计	-	-	-	93,000,000	-	-	-

六、 权益分派情况

（一）报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

√适用 □不适用

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 11 月 27 日	1.40	-	-
合计	1.40	-	-

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

单位：元或股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分派预案	1.80	-	-

2019 年年度权益分派，每 10 股派发现金红利 1.80 元

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	
胡玉萍	董事长	女	1971 年 3 月	本科	2019 年 1 月 28 日	2022 年 1 月 27 日	否
严辉民	董事、总经理	男	1972 年 4 月	本科	2019 年 1 月 28 日	2022 年 1 月 27 日	是
胡玉成	董事、副总经理	男	1972 年 12 月	大专	2019 年 1 月 28 日	2022 年 1 月 27 日	是
陈锁连	董事	男	1958 年 11 月	大专	2015 年 9 月 23 日	2019 年 1 月 27 日	否
刘伟	董事	男	1972 年 5 月	本科	2015 年 9 月 23 日	2019 年 1 月 27 日	否
陈翔	董事	男	1983 年 11 月	大专	2019 年 1 月 28 日	2022 年 1 月 27 日	否
王波	董事、副总经理	男	1979 年 6 月	本科	2019 年 1 月 28 日	2022 年 1 月 27 日	是
殷海军	监事会主席、办公室主任	男	1984 年 7 月	硕士	2019 年 1 月 28 日	2022 年 1 月 27 日	是
刘伟	监事	男	1972 年 5 月	本科	2019 年 1 月 28 日	2022 年 1 月 27 日	否
杨海波	职工监事、总经理助理	男	1979 年 8 月	大专	2019 年 1 月 28 日	2022 年 1 月 27 日	是
彭宏	职工监事	女	1984 年 7 月	硕士	2015 年 9 月 23 日	2019 年 1 月 27 日	是
常剑	财务总监	男	1977 年 7 月	大专	2019 年 1 月 28 日	2022 年 1 月 27 日	是
徐江	董事会秘书、财务部部长	女	1964 年 3 月	大专	2019 年 1 月 28 日	2022 年 1 月 27 日	是
董事会人数：							5
监事会人数：							3
高级管理人员人数：							5

公司第一届董事会、监事会于 2018 年 9 月 22 日任期届满，鉴于公司新一届董事会、监事会及高级管理人员的提名工作尚未完成，为了保持相关工作的准确性、连续性，公司决定董事会、监事会延期换届，公司高级管理人员的任期也将相应顺延，并于 2018 年 9 月 20 日在全国中小企业股份转让系统指定平台(www.neeq.com)披露,公告编号 2018-023。公司于 2019 年 1 月 9 日至 1 月 28 日分别履行了第二届董事会、监事会和高级管理人员的换届选举程序，并在全国中小企业股份转让系统指定平台(www.neeq.com)披露,公司第一届董事会第二十五次会议决议，关于第二届董事成员提名，公告编号为：2019-001；公司

第一届监事会第十一次会议决议，关于第二届监事会成员提名，公告编号为：2019-002；公司 2019 年第一次职工代表大会关于职工监事的选举，公告编号为：2019-006；第二届董监高换届公告，公告编号为：2019-007；2019 年第一次临时股东大会关于公司第二届董事会、监事会审议通过的公告，公告编号为：2019-008；公司第二届董事会第一次会议决议，公告编号为：2019-009；公司第二届监事会第一次会议决议，公告编号为：2019-010；公司完成董事会、监事会、高管换届公告，公告编号为：2019-011。

公司 2019 年 1 月 28 日完成董事会、监事会换届选举，陈锁连、刘伟不再任公司第二届董事会董事，新任陈翔、王波为公司第二届董事会董事，彭宏不再任公司第二届监事会监事，新任刘伟为公司第二届监事会监事。

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：

报告期内公司董事、监事、高级管理人员相互间无关联关系，与控股股东、实际控制人胡玉萍相互间也无关联关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量
胡玉萍	董事长	78,622,400	0.00	78,622,400	63.92%	0.00
<u>陈锁连</u>	董事	28,439,700	-28,439,700	0.00	0.00%	0.00
刘伟	董事	5,260,000	0.00	5,260,000	4.28%	0.00
严辉民	董事、总经理	3,537,900	27,672,700	31,210,600	25.37%	0.00
胡玉成	董事、副总经理	2,000,000	2,017,000	4,017,000	3.27%	0.00
殷海军	监事会主席	180,000	0.00	180,000	0.15%	0.00
杨海波	监事	180,000	0.00	180,000	0.15%	0.00
彭宏	职工监事	130,000	0.00	130,000	0.11%	0.00
王波	副总经理	710,000	0.00	710,000	0.58%	0.00
常剑	财务总监	1,150,000	0.00	1,150,000	0.94%	0.00
徐江	董事会秘书	530,000	0.00	530,000	0.43%	0.00
合计	-	120,740,000	1,250,000	121,990,000	99.20%	0.00

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	总经理是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	董事会秘书是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	财务总监是否发生变动	☐ 是 ☒ 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
----	------	----------------	------	------

王波	副总经理	换届	董事	换届选举新任董事
陈翔	-	换届	董事	换届选举新任董事
陈锁连	董事	换届	-	病故
刘伟	董事	换届	监事	换届选举任监事
彭宏	监事	换届	-	换届选举离任

报告期内新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历：

√适用 □不适用

王波简历：

2002—2006 年 经济作物部 种子生产、推广工作

2007—2013 年 质检部副经理、经理，负责质量管理工作

2013—2016 年 总经理助理兼研究院副院长、质检部经理，负责质量、项目、科研管理工作

2017—现在 研发总监兼研究院副院长、质检部经理 负责公司科研、质量管理工作，现任研究院院长，公司副总经理。

陈翔简历：

2007 年 圣象地板有限公司 电气工程师

2008—2010 年 江苏天坤集团建筑工程有限公司 采购

2011—现在 江苏中科四象激光科技有限公司 采购部经理

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	13
生产人员	9	11
销售人员	61	54
技术人员	19	18
财务人员	11	12
员工总计	115	108

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	8	7
本科	56	51
专科	31	39
专科以下	20	11
员工总计	115	108

(二) 核心员工基本情况及变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	变动情况	任职	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数
蒋银涛	无变动	市场总监	480,000	0	480,000
周晓辉	无变动	明天立新总经理	460,000	-460,000	0.00
谷成林	无变动	小麦研发负责人	200,000	0	200,000
彭宏	无变动	质检部经理	130,000	0	130,000
陈文华	无变动	水稻研发负责人	130,000	0	130,000

核心员工的变动对公司的影响及应对措施：

□ 适用 √ 不适用

三、 报告期后更新情况

□ 适用 √ 不适用

第九节 行业信息

是否自愿披露

□ 是 √ 否

第十节 公司治理及内部控制

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	□ 是 √ 否
投资机构是否派驻董事	□ 是 √ 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	□ 是 √ 否
管理层是否引入职业经理人	□ 是 √ 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	□ 是 √ 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	√ 是 □ 否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》以及全国中小企业股份转让系统有关规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，不断完善公司法人治理结构，建立了行之有效的内控制度和“三会”动作体系。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。公司将持续加强公司治理建设、推进内控制度体系的完善和制度落实，确保公司规范动作和稳健发展。

截至报告期末，上述机构和成员均依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的

职责和义务。

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

通过不断完善并有效运行各项治理机制，公司能够确保所有股东，特别是中小股东享有平等地位，确保所有股东能够充分行使自己权利：报告期内，公司召开一次年度股东大会及三次临时股东大会，会议召集和召开程序均符合《公司章程》、《公司股东大会会议事规则》等要求，保障股东充分行使表决权；提案审议符合法定程序，能够确保中小股东充分行使话语权。

3、公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

2019 年报告期内，公司重大的决策均依据《公司章程》及有关的内部控制制度，经过公司“三会一层”讨论、审议通过。在公司重要的人事变动、对外投资、融资、关联交易、担保等事项上，均规范操作，杜绝出现违法、违规情况。截止报告期末，公司重大决策运行情况良好，能够最大限度的促进公司的规范动作。

1) 在人事变动方面：公司总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员未发生变动。

2) 在对外投资方面：报告期内公司对外投资成立：“江苏明天南粳米业有限公司”，公司占股 51%，“长城-明天高科技农业有限公司”由原追加投资 1200 万美元，减少至追加投资 600 万美元

3) 在融资方面：报告期内通过银行间接融资 24,000,000.00 元。

4) 在关联交易方面：公司与关联方之间的关联交易均遵循了公开、公平、公正的原则，履行了规定程序或按程序进行了确认，不存在损害公司及其他股东利益的情形，也不影响公司的独立性。

5) 在担保方面：关联担保情况，本公司作为被担保方发生如下事项：

担保方	担保金额	借款起始日	借款到期日	保证期间	担保是否已经履行完毕
严辉民、淮安明天种业科技有限公司	3,000,000.00	2018-4-12	2019-4-12	债务履行期限届满之日起两年	是
淮安明天种业科技有限公司、严辉民	6,000,000.00	2018-11-8	2019-11-8	债务履行期限届满之日起两年	是
严辉民	2,000,000.00	2018-11-8	2019-11-8	债务履行期限届满之日起两年	是
淮安明天种业科技有限公司、严辉民	12,000,000.00	2019-1-11	2020-1-2	债务履行期限届满之日起两年	是（提前还款）
严辉民、胡玉萍	8,000,000.00	2019-3-27	2020-3-26	债务履行期限届满之日起两年	是（提前还款）
严辉民	1,000,000.00	2019-11-26	2020-11-19	债务履行期限届满之日起两年	否

严辉民、淮安明天种业科技有限公司	6,000,000.00	2019-11-29	2020-11-19	债务履行期限届满之日起两年	否
严辉民	2,000,000.00	2019-12-26	2020-12-19	债务履行期限届满之日起两年	否
严辉民、淮安明天种业科技有限公司	4,000,000.00	2019-12-25	2020-12-19	债务履行期限届满之日起两年	否
严辉民、淮安明天种业科技有限公司	4,000,000.00	2019-12-25	2020-12-19	债务履行期限届满之日起两年	否
本公司作为担保方					
被担保方	担保金额	借款起始日	借款到期日	保证期间	担保是否已经履行
淮安明天种业科技有限公司	20,000,000.00	2018-8-22	2019-8-21	债务履行期限届满之日起两年	是
淮安明天种业科技有限公司	17,000,000.00	2019-8-26	2020-8-25	债务履行期限届满之日起两年	否
报告期内，公司无对合并报表范围外的关联方的对外担保事项。					

4、 公司章程的修改情况

详细内容请见 2020 年 4 月 22 日在全国中小企业股份转让系统指定平台(www.neeq.com)披露的《关于拟修改公司章程的公告》，公告编号：2020-008。

(二) 三会运作情况

1、 三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	6	《关于提名公司第二届董事会成员》、《关于公司预计 2019 年度日常性关联交易》、《关于长城-明天高科技农业有限公司减少追加投资》、《关于选举第二届董事会董事长》、《关于聘任公司高级管理人员》、《关于龙信佰年股份股东变更》、《公司 2018 年度总经理工作报告》、《公司 2018 年度董事会工作报告》、《公司 2018 年年度报告及摘要》、《公司 2018 年年度财务决算报告及 2019 年年度财务预算报告》、《关于公司 2018 年度利润分配的议案》、《关于追认 2018 年偶发性关联交易的公告》、《关于提请续聘众华会计师事务所（特殊普通合伙）2019 年度审计机构的议案》、《山东宁泰种业有限公司股权结构调整》、《龙信佰年农业科技有限公司股东变更》、《关于会计政策变更》、《关于公司 2018 年度审计报告》、《江苏明天种业科技股份有限公司 2019 年半年度报告》、《关于公司 2019

		年半年度利润分配预案》、《关于提请股东大会授权董事会全权办理公司权益分派相关事宜的议案》、《关于设立“江苏明天南粳米业有限公司”控股子公司》、《关于预计公司 2020 年度日常性关联交易》
监事会	4	《关于提名公司第二届监事会成员》、《关于选举第二届监事会主席》、《公司 2018 年度监事会工作报告》、《公司 2018 年年度报告及其摘要》、《公司 2018 年度利润分配议案》、《公司 2018 年度财务决算及 2019 年度财务预算报告》、《关于提请续聘众华会计师事务所（特殊普通合伙）2019 年度审计机构的议案》、《关于会计政策变更》、《关于公司 2018 年度审计报告》、《江苏明天种业科技股份有限公司 2019 年半年度报告》
股东大会	4	《关于提名公司第二届董事会成员》、《关于提名公司第二届监事会成员》、《关于公司预计 2019 年度日常性关联交易》、《关于长城-明天高科技农业有限公司减少追加投资》、《公司 2018 年度董事会工作报告》、《公司 2018 年度监事会工作报告》、《公司 2018 年年度报告及其摘要》、《公司 2018 年度财务决算报告及 2019 年度财务预算报告》、《公司 2018 年度利润分配》、《追认 2018 年偶发性关联交易》、《关于续聘众华会计师事务所（特殊普通合伙）2019 年度审计机构的议案》、《关于会计政策变更》、《关于公司 2018 年度审计报告》、《关于公司 2019 年半年度利润分配预案》、《关于提请股东大会授权董事会全权办理公司利润分配相关事宜》、《关于设立“江苏明天南粳米业有限公司”控股子公司》、《关于预计公司 2020 年度日常性关联交易》

2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司历次股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等符合《公司法》等法律、行政法规和《公司章程》的相关规定，未出现违反《公司法》和《公司章程》等规定的情形。

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

本公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业在业务、资产、人员、财务、机构等方面相互独立，具有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。

1、业务独立

公司的主营业务为水稻、玉米、小麦的繁植、生产、加工、销售等。公司的业务发展规划、计划均由具有相应权限的股东大会、董事会或其他决策层决定，设置了杂交水稻事业部、杂交玉米事业部、常规稻麦事业部、财务部、质检部、办公室、研究院等相应的部门并配备了相应的业务和管理人员，具有

独立的、完整的繁育、生产、加工、销售等业务体系，具备独立运营其业务的能力；公司以自己的名义签订业务合同，业务独立于其控股股东、实际控制人及其控制的其他企业；公司的业务和经营对控股股东、实际控制人或其控制的其他企业不存在影响其独立自主性的依赖或控制。公司的业务独立。

2、资产独立

公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间的资产产权关系清晰，公司的资产完全独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。公司合法拥有与其生产经营有关的设备以及专利等有形或无形资产的所有权或使用权，公司资产产权界定清晰；不存在资产、资金被控股股东、实际控制人占用的情况。公司的资产独立。

3、人员独立

公司董事会由 5 名董事组成，监事会由 3 名监事组成，其中职工代表监事 1 名，公司的高级管理人员为总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书。董事、监事和高级管理人员均根据《公司法》及《公司章程》规定的程序选举与任免，不存在超越公司董事会和股东大会的人事任免决定，不存在由控股股东、实际控制人直接决定的情形。公司高级管理人员没有在其他企业中担任除董事、监事、执行事务合伙人以外的职务，也没有在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；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。公司职工与公司的控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在人员混同的情形；公司设有办公室兼管人力资源，负责公司的劳动、人事及工资管理等工作，公司的职工工资福利由公司支付。根据《中华人民共和国劳动法》、《中华人民共和国劳动合同法》等有关法律、法规的规定，公司实行劳动合同制，依照法律法规的规定与员工签署劳动合同。公司的人员独立。

4、财务独立

公司建立了独立的财务会计核算体系、财务管理制度，设有独立的财务部，配备了相应的财务会计人员，设置了独立的会计核算软件系统，能够独立作出财务决策。公司财务总监未在股东单位兼职。公司不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形。公司控股股东及实际控制人没有占用公司资金的行为。公司现持有江苏省工商局颁发的三证合一的营业执照；公司依法独立进行纳税申报并履行纳税义务，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业混合纳税的情形。公司的财务独立。

5、机构独立

公司具有健全的三会运行机制。公司根据董事会决议设置了独立、完整的组织管理及生产经营机构，包括杂交水稻事业部、杂交玉米事业部、常规稻麦事业部、财务部、质检部、办公室、研究院等。公司股东大会、董事会、监事会及其他内部经营管理机构和人员能够依法履行职责，独立行使经营管理职权，各机构依据公司管理制度独立行使各自的职权，运行均独立于公司的股东。公司拥有独立的生产经营和办公场所，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在合署办公、混合经营、机构混同的情形。公司的机构独立。

(三) 对重大内部管理制度的评价

1、内部控制制度建设情况

公司董事会结合公司实际情况和未来发展状况，严格按照公司治理方面的制度进行内部管理及运

行。

2、董事会关于内部控制的说明

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

（1）关于会计核算体系

报告期内，公司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。

（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，从企业规范的角度完善风险控制体系。

综上，公司建立了有效的内部管理制度，以保障公司经营目标的实现、日常运营的正常可持续、资产的安全和财务报告的公允。

（四） 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司未发生重大会计差错。

公司已建立《年报信息披露重大差错责任追究制度》，公司将严格执行《年报信息披露重大差错责任追究制度》。

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上述制度，执行情况良好。

第十一节 财务报告

一、 审计报告

是否审计	是
审计意见	无保留意见
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 其他事项段 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明 ☐ 强调事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落
审计报告编号	众会字(2020)第 3908 号
审计机构名称	众华会计师事务所(特殊普通合伙)
审计机构地址	中国上海市黄浦区中山南路 100 号金外滩国际广场 6 楼
审计报告日期	2020 年 4 月 21 日
注册会计师姓名	莫旭巍、奚晓茵
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	20 万

审计报告

众会字（2020）第 3908 号

江苏明天种业科技股份有限公司全体股东：

（一） 审计意见

我们审计了江苏明天种业科技股份有限公司（以下简称“明天种业公司”）财务报表，包括 2019 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2019 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

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，公允反映了明天种业公司 2019 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2019 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

（二） 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于明天种业公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

（三） 其他信息

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

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

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

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

（四）管理层和治理层对财务报表的责任

明天种业公司管理层（以下简称管理层）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，管理层负责评估明天种业公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算明天种业公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督明天种业公司的财务报告过程。

（五）注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

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

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对明天种业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明天种业公司不能持续经营。

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

（6）就明天种业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。

<此页无正文>

众华会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师

莫旭巍（项目合伙人）

中国注册会计师

奚晓茵

中国，上海

2020 年 4 月 21 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（一）	9,981,595.39	21,862,821.96
结算备付金		-	-
拆出资金		-	-
交易性金融资产		-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	-
衍生金融资产		-	-
应收票据		-	-
应收账款	五（二）	5,335,851.02	5,366,390.49
应收款项融资		-	-
预付款项	五（三）	64,875,754.02	56,076,583.87
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（四）	3,964,878.13	4,672,061.17
其中：应收利息		-	-
应收股利		-	-
买入返售金融资产		-	-
存货	五（五）	56,077,229.54	65,584,967.64
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（六）	-	542,357.25
流动资产合计		140,235,308.10	154,105,182.38
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	五（七）	17,467,168.40	14,994,841.73
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（八）	40,245,835.29	42,509,972.05
在建工程	五（九）	-	694,260.00
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		-	-
无形资产	五（十）	56,737,943.09	52,436,144.90
开发支出	五（十一）	5,013,549.46	2,710,849.42
商誉		-	-
长期待摊费用	五（十二）	6,159,927.01	6,942,151.72
递延所得税资产		-	-
其他非流动资产	五（十三）	997,555	-
非流动资产合计		126,621,978.25	120,288,219.82
资产总计		266,857,286.35	274,393,402.20
流动负债：			
短期借款	五（十四）	24,000,000.00	31,000,000.00
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（十五）	16,602,875.08	16,761,699.77
预收款项	五（十六）	24,230,995.60	26,509,407.96
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（十七）	212,896.46	230,587.29
应交税费	五（十八）	655,773.35	395,871.32
其他应付款	五（十九）	7,822,031.52	4,121,468.79
其中：应付利息		-	-
应付股利		-	-
应付手续费及佣金		-	-
应付分保账款		-	-
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债	五（二十）	923,076.00	-
其他流动负债		-	-
流动负债合计		74,447,648.01	79,019,035.13
非流动负债：			

保险合同准备金		-	-
长期借款		-	-
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债		-	-
长期应付款	五（二十一）	1,384,614.00	-
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	-
递延收益	五（二十二）	12,466,464.64	14,784,996.88
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		13,851,078.64	14,784,996.88
负债合计		88,298,726.65	93,804,032.01
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五（二十三）	123,000,000.00	123,000,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积	五（二十四）	8,226,674.45	7,892,233.23
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积	五（二十五）	7,119,907.73	5,848,831.89
一般风险准备		-	-
未分配利润	五（二十六）	33,038,096.51	39,354,025.26
归属于母公司所有者权益合计		171,384,678.69	176,095,090.38
少数股东权益	五（二十七）	7,173,881.01	4,494,279.81
所有者权益合计		178,558,559.70	180,589,370.19
负债和所有者权益总计		266,857,286.35	274,393,402.20

法定代表人：严辉民

主管会计工作负责人：常剑

会计机构负责人：常剑

（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		1,960,004.30	7,411,292.33
交易性金融资产		-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	-

衍生金融资产		-	-
应收票据		-	-
应收账款	十三（一）	9,966,036.92	1,720,136.28
应收款项融资		-	-
预付款项		55,998,848.32	53,177,477.68
其他应收款	十三（二）	3,802,888.28	4,191,634.97
其中：应收利息		-	-
应收股利		-	-
买入返售金融资产		-	-
存货		53,875,673.27	54,227,447.75
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		-	400,000.00
流动资产合计		125,603,451.09	121,127,989.01
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	十三（三）	76,561,035.38	70,890,841.73
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		21,811,340.37	23,322,156.82
在建工程		-	694,260.00
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		-	-
无形资产		45,879,944.64	40,579,632.33
开发支出		5,013,549.46	2,710,849.42
商誉		-	-
长期待摊费用		5,261,612.23	6,265,001.56
递延所得税资产		-	-
其他非流动资产		-	-
非流动资产合计		154,527,482.08	144,462,741.86
资产总计		280,130,933.17	265,590,730.87
流动负债：			
短期借款		7,000,000.00	11,000,000.00
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		15,987,355.95	11,053,019.18
预收款项		20,081,045.31	15,343,431.15
卖出回购金融资产款		-	-
应付职工薪酬		143,391.70	172,946.20
应交税费		355,159.49	281,838.65
其他应付款		47,191,489.53	34,052,207.36
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		923,076.00	-
其他流动负债		-	-
流动负债合计		91,681,517.98	71,903,442.54
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		1,384,614.00	-
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	-
递延收益		8,498,907.76	10,612,153.32
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		9,883,521.76	10,612,153.32
负债合计		101,565,039.74	82,515,595.86
所有者权益：			
股本		123,000,000.00	123,000,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		1,586,816.09	1,586,816.09
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积		7,119,907.73	5,848,831.89
一般风险准备		-	-
未分配利润		46,859,169.61	52,639,487.03
所有者权益合计		178,565,893.43	183,075,135.01
负债和所有者权益合计		280,130,933.17	265,590,730.87

法定代表人：严辉民

主管会计工作负责人：常剑

会计机构负责人：常剑

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2019 年	2018 年
一、营业总收入		357,662,133.24	308,352,129.03
其中：营业收入	五（二十八）	357,662,133.24	308,352,129.03
利息收入			-
已赚保费			-
手续费及佣金收入			-
二、营业总成本		349,450,223.20	301,664,294.87
其中：营业成本	五（二十八）	300,973,075.66	259,459,918.70
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（二十九）	412,827.34	430,082.94
销售费用	五（三十）	13,451,409.13	11,012,561.98
管理费用	五（三十一）	18,923,152.30	16,310,680.67
研发费用	五（三十二）	13,242,819.36	12,347,711.69
财务费用	五（三十三）	2,446,939.41	2,103,338.89
其中：利息费用		2,491,804.87	2,099,711.59
利息收入		82,473.65	35,765.89
加：其他收益	五（三十四）	4,036,432.24	3,058,315.57
投资收益（损失以“-”号填列）	五（三十五）	380,193.65	952,912.58
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		380,193.65	952,912.58
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五（三十六）	-365,036.62	-
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五（三十七）	-979,217.48	-277,381.93
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	-

三、营业利润（亏损以“-”号填列）		11,284,281.83	10,421,680.38
加：营业外收入	五（三十八）	1,164,514.82	1,052,771.50
减：营业外支出	五（三十九）	13,680.89	9,280.30
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		12,435,115.76	11,465,171.58
减：所得税费用	五（四十）	245,926.25	215,993.20
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		12,189,189.51	11,249,178.38
其中：被合并方在合并前实现的净利润		-	-
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		12,189,189.51	11,249,178.38
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）		14,042.42	2,274.79
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		12,175,147.09	11,246,903.59
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		12,189,189.51	11,249,178.38
（一）归属于母公司所有者的综合收益总		12,175,147.09	11,246,903.59

额			
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		14,042.42	2,274.79
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.10	0.09
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.10	0.09

法定代表人：严辉民

主管会计工作负责人：常剑

会计机构负责人：常剑

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2019 年	2018 年
一、营业收入	十三（四）	291,489,002.70	264,671,566.54
减：营业成本	十三（四）	245,010,094.51	221,833,634.78
税金及附加		90,042.63	93,271.38
销售费用		8,522,718.84	8,161,210.83
管理费用		14,374,443.43	12,444,089.52
研发费用		12,440,540.36	12,315,911.69
财务费用		1,647,886.15	1,229,813.30
其中：利息费用		1,656,658.98	1,214,128.27
利息收入		37,810.85	16,303.43
加：其他收益		3,258,245.56	2,763,245.56
投资收益（损失以“-”号填列）	十三（五）	380,193.65	-271,087.42
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		380,193.65	-271,087.42
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）		-352,806.07	-
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-979,217.48	-93,899.50
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	-
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		11,709,692.44	10,991,893.68
加：营业外收入		1,018,990.00	1,052,771.50
减：营业外支出		-	150.30
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		12,728,682.44	12,044,514.88
减：所得税费用		17,924.02	206,974.41
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		12,710,758.42	11,837,540.47
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		12,710,758.42	11,837,540.47
（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		12,710,758.42	11,837,540.47
七、每股收益：		-	-
（一）基本每股收益（元/股）		0.10	0.096
（二）稀释每股收益（元/股）		0.10	0.096

法定代表人：严辉民

主管会计工作负责人：常剑

会计机构负责人：常剑

（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		282,700,092.59	260,905,825.33
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		-	-
收到其他与经营活动有关的现金	五（四十一）、1	8,522,985.15	8,013,038.64
经营活动现金流入小计		291,223,077.74	268,918,863.97
购买商品、接受劳务支付的现金		231,479,987.33	227,575,830.05
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		14,430,535.67	13,284,986.72
支付的各项税费		560,284.37	675,962.83
支付其他与经营活动有关的现金	五（四十一）、2	28,465,867.37	20,955,281.78
经营活动现金流出小计		274,936,674.74	262,492,061.38
经营活动产生的现金流量净额		16,286,403.00	6,426,802.59
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		400,000.00	-
取得投资收益收到的现金		-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		-	-
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		400,000.00	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,823,514.7	11,670,948.36
投资支付的现金		-	400,000.00
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		340,000.00	6,100,878.00
支付其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流出小计		7,163,514.70	18,171,826.36
投资活动产生的现金流量净额		-6,763,514.70	-18,171,826.36
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		3,000,000.00	640,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		-	-
取得借款收到的现金		47,000,000.00	43,000,000.00
发行债券收到的现金		-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	五（四十一）、3	3,000,058.33	-
筹资活动现金流入小计		53,000,058.33	43,640,000.00
偿还债务支付的现金		51,692,310.00	42,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		19,711,804.87	2,099,711.59
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		-	3,000,058.33

筹资活动现金流出小计		71,404,114.87	47,099,769.92
筹资活动产生的现金流量净额		-18,404,056.54	-3,459,769.92
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-	-
五、现金及现金等价物净增加额		-8,881,168.24	-15,204,793.69
加：期初现金及现金等价物余额		18,862,763.63	34,067,557.32
六、期末现金及现金等价物余额		9,981,595.39	18,862,763.63

法定代表人：严辉民

主管会计工作负责人：常剑

会计机构负责人：常剑

(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		256,583,997.47	209,768,976.26
收到的税费返还		-	-
收到其他与经营活动有关的现金		19,539,460.68	20,694,849.28
经营活动现金流入小计		276,123,458.15	230,463,825.54
购买商品、接受劳务支付的现金		221,229,389.73	190,394,797.53
支付给职工以及为职工支付的现金		11,022,414.56	10,273,932.94
支付的各项税费		105,303.86	296,965.90
支付其他与经营活动有关的现金		19,258,556.71	21,012,791.97
经营活动现金流出小计		251,615,664.86	221,978,488.34
经营活动产生的现金流量净额		24,507,793.29	8,485,337.20
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		400,000.00	-
取得投资收益收到的现金		-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		-	-
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		400,000.00	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,200,054.01	11,378,998.36
投资支付的现金		3,250,000.00	400,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		340,000.00	7,630,878.00
支付其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流出小计		6,790,054.01	19,409,876.36
投资活动产生的现金流量净额		-6,390,054.01	-19,409,876.36
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		30,000,000.00	23,000,000.00

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		30,000,000.00	23,000,000.00
偿还债务支付的现金		31,692,310.00	22,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		18,876,658.98	1,214,128.27
支付其他与筹资活动有关的现金		-	-
筹资活动现金流出小计		50,568,968.98	23,214,128.27
筹资活动产生的现金流量净额		-20,568,968.98	-214,128.27
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-	-
五、现金及现金等价物净增加额		-2,451,229.70	-11,138,667.43
加：期初现金及现金等价物余额		4,411,234.00	15,549,901.43
六、期末现金及现金等价物余额		1,960,004.30	4,411,234.00

法定代表人：严辉民

主管会计工作负责人：常剑

会计机构负责人：常剑

(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	123,000,000.00	-	-	-	7,892,233.23	-	-	-	5,848,831.89	-	39,354,025.26	4,494,279.81	180,589,370.19
加：会计政策变更	0.00	-	-	-	0.00	-	-	-	0.00	-	0.00	0.00	0.00
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	123,000,000.00	-	-	-	7,892,233.23	-	-	-	5,848,831.89	-	39,354,025.26	4,494,279.81	180,589,370.19
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-	-	-	-	334,441.22	-	-	-	1,271,075.84	-	-6,315,928.75	2,679,601.20	-2,030,810.49
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,175,147.09	14,042.42	12,189,189.51
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	334,441.22	-	-	-	-	-	-	2,665,558.78	3,000,000.00
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,000,000.00	3,000,000.00
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	-	-	-	-	334,441.22	-	-	-	-	-	-	-334,441.22	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	1,271,075.84	-	-18,491,075.84	-	-17,220,000.00
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	1,271,075.84	-	-1,271,075.84	-	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-17,220,000.00	-	-17,220,000.00
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	123,000,000.00	-	-	-	8,226,674.45	-	-	-	7,119,907.73	-	33,038,096.51	7,173,881.01	178,558,559.70

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	123,000,000.00	-	-	-	7,892,233.23	-	-	-	4,665,077.84	-	29,290,875.72	3,852,005.02	168,700,191.81
加：会计政策变更	0.00	-	-	-	0.00	-	-	-	0.00	-	0.00	0.00	0.00
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	123,000,000.00	-	-	-	7,892,233.23	-	-	-	4,665,077.84	-	29,290,875.72	3,852,005.02	168,700,191.81
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	-	1,183,754.05	-	10,063,149.54	642,274.79	11,889,178.38
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,246,903.59	2,274.79	11,249,178.38
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	640,000.00	640,000.00
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	640,000.00	640,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

益的金额														
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	1,183,754.05	-	-1,183,754.05	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	1,183,754.05	-	-1,183,754.05	-	-	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年期末余额	123,000,000.00	-	-	-	7,892,233.23	-	-	-	5,848,831.89	-	39,354,025.26	4,494,279.81	180,589,370.19	

法定代表人：严辉民

主管会计工作负责人：常剑

会计机构负责人：常剑

(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	123,000,000.00	-	-	-	1,586,816.09	-	-	-	5,848,831.89	-	52,639,487.03	183,075,135.01
加：会计政策变更	0.00	-	-	-	0.00	-	-	-	0.00	-	0.00	0.00
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	123,000,000.00	-	-	-	1,586,816.09	-	-	-	5,848,831.89	-	52,639,487.03	183,075,135.01
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	-	1,271,075.84	-	-5,780,317.42	-4,509,241.58
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,710,758.42	12,710,758.42
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1．股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2．其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3．股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	1,271,075.84	-	-18,491,075.84	-17,220,000
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	1,271,075.84	-	-1,271,075.84	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-17,220,000	-17,220,000
3. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年期末余额	123,000,000	-	-	-	1,586,816.09	-	-	-	7,119,907.73	-	46,859,169.61	178,565,893.43

项目	2018 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余公积	一般风 险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优 先 股	永续 债	其他								
一、上年期末余额	123,000,000.00	-	-	-	1,586,816.09	-	-	-	4,665,077.84	-	41,985,700.61	171,237,594.54
加：会计政策变更	0.00	-	-	-	0.00	-	-	-	0.00	-	0.00	0.00
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	123,000,000.00	-	-	-	1,586,816.09	-	-	-	4,665,077.84	-	41,985,700.61	171,237,594.54
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	-	1,183,754.05	-	10,653,786.42	11,837,540.47
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,837,540.47	11,837,540.47
（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	-	-	-	-	-	-	-	-	1,183,754.05	-	-1,183,754.05	-
1．提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	1,183,754.05	-	-1,183,754.05	-
2．提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3．对所有者（或股东）的	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

分配												
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四)所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.资本公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.盈余公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五)专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	--	--
(六)其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年期末余额	123,000,000.00	-	-	-	1,586,816.09	-	-	-	5,848,831.89	-	52,639,487.03	183,075,135.01

法定代表人：严辉民

主管会计工作负责人：常剑

会计机构负责人：常剑

江苏明天种业科技股份有限公司
2019 年度财务报表附注

一、公司基本情况

(一) 公司注册地址、组织形式、总部地址及注册资本

- 1、注册地址：南京市玄武区孝陵卫钟灵街 50 号院办公楼四楼
- 2、组织形式：股份有限公司（非上市）
- 3、办公地址：南京市玄武区孝陵卫钟灵街 50 号院办公楼四楼
- 4、注册资本：123,000,000.00 元

(二) 公司设立情况

江苏明天种业科技股份有限公司（以下简称“江苏明天公司”、“本公司”或“公司”），是由江苏明天种业科技有限公司整体变更设立的股份有限公司。本公司股份已于 2016 年 1 月 19 日在全国中小企业股份转让系统挂牌，股票简称：明天种业，股票代码：835662。本公司注册资本为（股本）123,000,000.00 元。

(三) 公司经营范围

农作物种子选育、生产、销售预包装食品、散装食品的批发与零售（按许可证所列商品类别经营），粮食收购，农作物种子的相关技术培训、技术咨询、技术开发、技术转让、技术服务，自营和代理各类商品及技术的进出口业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

(四) 本财务报告的批准报出日

2020 年 4 月 21 日

(五) 本年度财务报表合并范围

序号	子公司	2019 年度	2018 年度
1	淮安明天种业科技有限公司	合并	合并
2	山东宁泰种业有限公司	合并	合并
3	河北明天种业有限公司	合并	合并
4	江苏龙信佰年农业科技有限公司	合并	合并
5	盐城市明天立新农业科技发展有限公司	合并	合并
6	江苏明天南粳米业有限公司	合并	未设立

合并范围变化说明：本公司本年投资设立“江苏明天南粳米业有限公司”并将其纳入合并范围。详见本附注“七、（一）在子公司中的权益”。

二、财务报表编制基础

(一) 编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业

会计准则”), 以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

(二) 持续经营

经本公司评估, 自本报告期末起的 12 个月内, 本公司持续经营能力良好, 不存在导致对本公司持续经营能力产生重大怀疑的因素。

三、重要会计政策及会计估计

(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、现金流量等有关信息。

(二) 会计期间

会计期间自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(三) 营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期, 并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

记账本位币为人民币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的, 认定为同一控制下的企业合并。

合并方以发行权益性证券作为合并对价的, 在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本, 长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额, 调整资本公积; 资本公积不足冲减的, 调整留存收益。

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

2、非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的, 认定为非同一控制下的企业合并。

购买方通过一次交换交易实现的企业合并, 合并成本为购买方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。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用, 于发生时计入当期损益; 购买方作为合并对价发行的

权益性证券或债务性证券的交易费用, 计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

购买方的合并成本和购买方在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额, 确认为商誉; 合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额, 计入当期损益。

3、因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的

在编制个别财务报表时, 按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和, 作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益, 在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的, 原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

在合并财务报表中, 对于购买日之前持有的被购买方的股权, 按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量, 公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益; 购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的, 与其相关的其他综合收益等应当转为购买日所属当期收益。

(六) 合并财务报表的编制方法

1、合并范围

合并财务报表的合并范围包括本公司及子公司。合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。

2、控制的依据

投资方拥有对被投资方的权力, 通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报, 并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额, 视为投资方控制被投资方。相关活动, 系为对被投资方的回报产生重大影响的活动。

3、决策者和代理人

代理人仅代表主要责任人行使决策权, 不控制被投资方。投资方将被投资方相关活动的决策权委托给代理人的, 将该决策权视为自身直接持有。

在确定决策者是否为代理人时, 公司综合考虑该决策者与被投资方以及其他投资方之间的关系。

(1) 存在单独一方拥有实质性权利可以无条件罢免决策者的, 该决策者为代理人。

(2) 除 (1) 以外的情况下, 综合考虑决策者对被投资方的决策权范围、其他方享有的实质性权利、决策者的薪酬水平、决策者因持有被投资方中的其他权益所承担可变回报的风险等相关因素进行判断。

4、投资性主体

当同时满足下列条件时, 视为投资性主体:

(1) 该公司是以向投资者提供投资管理服务为目的, 从一个或多个投资者处获取资金;

(2) 该公司的唯一经营目的, 是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报;

(3) 该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

属于投资性主体的, 通常情况下符合下列所有特征:

- (1) 拥有一个以上投资;
- (2) 拥有一个以上投资者;
- (3) 投资者不是该主体的关联方;
- (4) 其所有者权益以股权或类似权益方式存在。

如果母公司是投资性主体, 则母公司仅将为其投资活动提供相关服务的子公司(如有)纳入合并范围并编制合并财务报表; 其他子公司不予以合并, 母公司对其他子公司的投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益。

投资性主体的母公司本身不是投资性主体, 则将其控制的全部主体, 包括那些通过投资性主体所间接控制的主体, 纳入合并财务报表范围。

5、合并程序

子公司所采用的会计政策或会计期间与本公司不一致的, 按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整; 或者要求子公司按照本公司的会计政策或会计期间另行编报财务报表。

合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者(股东)权益变动表分别以本公司和子公司的资产负债表、利润表、现金流量表及所有者(股东)权益变动表为基础, 在抵销本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者(股东)权益变动表的影响后, 由本公司合并编制。

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

子公司所有者权益中不属于本公司的份额, 作为少数股东权益, 在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额, 在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额, 在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。有少数股东的, 在合并所有者权益变动表中增加“少数股东权益”栏目, 反映少数股东权益变动的情况。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, 其余额仍应当冲减少数股东权益。

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

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

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

6、特殊交易会计处理

(1) 购买子公司少数股东拥有的子公司股权

在合并财务报表中, 因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额, 调整资本公积 (资本溢价或股本溢价), 资本公积不足冲减的, 调整留存收益。

(2) 不丧失控制权的情况下处置对子公司长期股权投资

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资, 在合并财务报表中, 处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额, 应当调整资本公积 (资本溢价或股本溢价), 资本公积不足冲减的, 调整留存收益。

(3) 处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权时, 对于剩余股权的处理

在编制合并财务报表时, 对于剩余股权, 按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和, 减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额, 计入丧失控制权当期的投资收益, 同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等, 在丧失控制权时转为当期投资收益。

(4) 企业通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权, 且该多次交易属于一揽子交易的处理

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的, 应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理; 但是, 在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额, 在合并财务报表中确认为其他综合收益, 在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

判断分步处置股权至丧失控制权过程的各项交易是否属于一揽子交易的原则如下:

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况, 通常表明多次交易事项属于一揽子交易:

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- 4) 一项交易单独看是不经济的, 但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

1、合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。

2、共同经营参与方的会计处理

合营方确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目, 并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理:

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

合营方向共同经营投出或出售资产等(该资产构成业务的除外), 在该资产等由共同经营出售给第三方之前, 仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的, 合营方全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等(该资产构成业务的除外), 在将该资产等出售给第三方之前, 仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的, 合营方按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方, 如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的, 按照上述方法进行会计处理; 否则, 按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金及可随时用于支付的存款, 现金等价物是指持有的期限短(一般指从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险很小的投资。

(九) 外币业务和外币报表折算

1、外币业务

外币业务按业务发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。

于资产负债表日, 外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币, 所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外, 直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目, 于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。

2、外币财务报表的折算

以非记账本位币编制的资产负债表中的资产和负债项目, 采用资产负债表日的即期汇率折算成记账本位币, 所有者权益中除未分配利润项目外, 其他项目采用发生时的即期汇率折算。以非记账本位币编制的利润表中的收入与费用项目, 采用交易发生日的即期汇率折算成记账本位币。上述折算产生的外币报表折

算差额, 在其他综合收益中核算。以非记账本位币编制的现金流量表中各项目的现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算成记账本位币。汇率变动对现金的影响额, 在现金流量表中单独列示。

(十) 金融工具

1、金融工具的确认和终止确认

本公司成为金融工具合同的一方时, 确认一项金融资产或金融负债。

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

金融资产满足下列条件之一的, 终止确认:

- (1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止;
- (2) 该金融资产已转移, 且本公司转移了该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬;
- (3) 该金融资产已转移, 且本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬, 但是, 本公司未保留对该金融资产的控制。

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

2、金融资产的分类

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, 将金融资产划分为以下三类:

- (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;
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的, 本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产:

- 1) 本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。
- 2) 该金融资产的合同条款规定, 在特定日期产生的现金流量, 仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具投资)

金融资产同时符合下列条件的, 本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产:

- 1) 本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。
- 2) 该金融资产的合同条款规定, 在特定日期产生的现金流量, 仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

按照本条第(1)项分类为以摊余成本计量的金融资产和按照本条第(2)项分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具投资)之外的金融资产, 本公司将其分类为以公允价值计

量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时, 本公司可以将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(非交易性权益工具投资), 并按照规定确认股利收入。该指定一经做出, 不得撤销。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的, 该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

3、金融负债的分类

除下列各项外, 本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债:

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债, 包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

(3) 不属于本条第(1)项或第(2)项情形的财务担保合同, 以及不属于本条第(1)项情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

在非同一控制下的企业合并中, 本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的, 该金融负债按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

在初始确认时, 为了提供更相关的会计信息, 本公司可以将金融负债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, 该指定满足下列条件之一:

(1) 能够消除或显著减少会计错配;

(2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略, 以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价, 并在本公司内部以此为基础向关键管理人员报告。

该指定一经做出, 不得撤销。

4、嵌入衍生工具

嵌入衍生工具, 是指嵌入到非衍生工具(即主合同)中的衍生工具。

混合合同包含的主合同属于金融工具确认和计量准则规范的资产的, 本公司将该混合合同作为一个整体适用该准则关于金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具确认和计量准则规范的资产, 且同时符合下列条件的, 本公司从混合合同中分拆嵌入衍生工具, 将其作为单独存在的衍生工具处理:

(1) 嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关。

(2) 与嵌入衍生工具具有相同条款的单独工具符合衍生工具的定义。

(3) 该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

5、金融工具的重分类

本公司改变管理金融资产的业务模式时, 对所有受影响的相关金融资产进行重分类。本公司对所有金融负债均不得进行重分类。

本公司对金融资产进行重分类, 自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理。重分类日, 是指导

致本公司对金融资产进行重分类的业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天。

6、金融工具的计量

(1) 初始计量

本公司初始确认金融资产或金融负债, 按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债, 相关交易费用直接计入当期损益; 对于其他类别的金融资产或金融负债, 相关交易费用应当计入初始确认金额。

(2) 后续计量

初始确认后, 本公司对不同类别的金融资产, 分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

初始确认后, 本公司对不同类别的金融负债, 分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或以其他适当方法进行后续计量。

金融资产或金融负债的摊余成本, 以该金融资产或金融负债的初始确认金额经下列调整后的结果确定:

1) 扣除已偿还的本金。

2) 加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额。

3) 扣除累计计提的损失准备 (仅适用于金融资产)。

本公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定, 但下列情况除外:

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产, 本公司自初始确认起, 按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产, 本公司在后续期间, 按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。本公司按照上述政策对金融资产的摊余成本运用实际利率法计算利息收入的, 若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值, 并且这一改善在客观上可与应用上述政策之后发生的某一事件相联系 (如债务人的信用评级被上调), 本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

7、金融工具的减值

(1) 减值项目

本公司以预期信用损失为基础, 对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备:

1) 分类为以摊余成本计量的金融资产和分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

2) 租赁应收款。

3) 贷款承诺和财务担保合同。

本公司持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型, 包括以公允价值计量且其变

动计入当期损益的金融资产, 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(非交易性权益工具投资), 以及衍生金融资产。

(2) 减值准备的确认和计量

除了对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产以及始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备的金融资产之外, 本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加, 并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动:

如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加, 处于第一阶段, 本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备, 无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合, 由此形成的损失准备的增加或转回金额, 作为减值损失或利得计入当期损益。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加, 处于第二阶段, 本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合, 由此形成的损失准备的增加或转回金额, 作为减值损失或利得计入当期损益。

对于已发生信用减值的金融资产, 处于第三阶段, 本公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日, 本公司将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额, 本公司也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具投资), 本公司在其他综合收益中确认其损失准备, 并将减值损失或利得计入当期损益, 且不应减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备, 但在当期资产负债表日, 该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的, 本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备, 由此形成的损失准备的转回金额应当作为减值利得计入当期损益。

本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据时, 本公司在组合基础上评估信用风险是否显著增加。

对于适用本项政策有关金融工具减值规定的各类金融工具, 本公司按照下列方法确定其信用损失:

- 1) 对于金融资产, 信用损失为本公司收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于租赁应收款项, 信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 3) 对于未提用的贷款承诺, 信用损失应为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下, 本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 4) 对于财务担保合同, 信用损失应为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付

款额, 减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

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

(3) 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率, 来判定金融工具信用风险是否显著增加。除特殊情形外, 本公司采用未来 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, 以确定自初始确认后信用风险是否已显著增加。

本公司确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的, 可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常逾期超过 30 日, 本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加, 除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

(4) 应收票据及应收账款减值

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

当单项应收票据及应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时, 本公司依据信用风险特征将应收票据及应收账款划分为若干组合, 在组合基础上计算预期信用损失。如果有客观证据表明某项应收票据及应收账款已经发生信用减值, 则本公司对该应收票据及应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。对于划分为组合的应收票据及应收账款, 本公司参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预测, 通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率, 计算预期信用损失。

应收票据及应收账款组合:

组合名称	确定组合依据
应收票据组合 1 银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
应收票据组合 2 商业承兑汇票及其他	其他的承兑银行的银行承兑汇票及商业承兑汇票
应收账款组合 1	账龄组合
应收账款组合 2	应收并表内关联方款项

(5) 其他应收款减值

按照三、(十) 7、(2) 中的描述确认和计量减值。

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

组合名称	确定组合依据
其他应收款组合 1	应收员工备用金
其他应收款组合 2	应收并表内关联方款项
其他应收款组合 3	账龄组合

经过测试, 上述其他应收款组合 1、其他应收款组合 2 一般情况下不计提预期信用损失。

8、利得和损失

本公司将以公允价值计量的金融资产或金融负债的利得或损失计入当期损益, 除非该金融资产或金融负债属于下列情形之一:

- (1) 属于《企业会计准则第 24 号——套期会计》规定的套期关系的一部分。
- (2) 是一项对非交易性权益工具的投资, 且本公司将其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) 是一项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, 该负债由本公司自身信用风险变动引起的其公允价值变动应当计入其他综合收益。
- (4) 是一项分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具投资), 其减值损失或利得和汇兑损益之外的公允价值变动计入其他综合收益。

本公司只有在同时符合下列条件时, 才能确认股利收入并计入当期损益:

- (1) 本公司收取股利的权利已经确立;
- (2) 与股利相关的经济利益很可能流入本公司;
- (3) 股利的金额能够可靠计量。

以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失, 在终止确认、按照本项重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时, 计入当期损益。本公司将一项以摊余成本计量的金融资产重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的, 按照该资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入当期损益。将一项以摊余成本计量的金融资产重分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的, 按照该金融资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失, 在终止确认时计入当期损益或在按照实际利率法摊销时计入相关期间损益。

对于本公司将金融负债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, 该金融负债所产生的利得或损失按照下列规定进行处理:

- (1) 由本公司自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额, 计入其他综合收益;
- (2) 该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。

按照本条第(1)规定对该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, 本公司将该金融负债的全部利得或损失(包括本公司自身信用风险变动的影响金额)计入当期损益。该金融负债终止确认时, 之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出, 计入留存收益。

本公司将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的, 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从其他综合收益中转出, 计入留存收益。

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产所产生的所有利得或损失(债务工具投

资), 除减值损失或利得和汇兑损益之外, 均计入其他综合收益, 直至该金融资产终止确认或被重分类。但是, 采用实际利率法计算的该金融资产的利息计入当期损益。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应当从其他综合收益中转出, 计入当期损益。本公司将该金融资产重分类为其他类别金融资产的, 对之前计入其他综合收益的累计利得或损失转出, 调整该金融资产在重分类日的公允价值, 并以调整后的金额作为新的账面价值。

9、报表列示

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产, 在“交易性金融资产”科目中列示。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的以公允价值计量且其变动计入当期损益的非流动金融资产, 在“其他非流动金融资产”科目列示。

本公司将分类为以摊余成本计量的长期债权投资, 在“债权投资”科目中列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资, 在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以摊余成本计量的一年内到期的债权投资, 在“其他流动资产”科目列示。

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的长期债权投资, 在“其他债权投资”科目列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资的期末账面价值, 在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的一年内到期的债权投资, 在“其他流动资产”科目列示。

本公司将指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资, 在“其他权益工具投资”科目列示。

本公司承担的交易性金融负债, 以及本公司持有的直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债, 在“交易性金融负债”科目列示。

10、权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理, 与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。本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所有者权益总额。

(十一) 应收票据

1、应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见三、(十) 金融工具

(十二) 应收账款

1、应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见三、(十) 金融工具

(十三) 应收款项融资

当应收票据和应收账款同时满足以下条件时, 本公司将其划分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, 相关具体会计处理方式见三、(十) 金融工具, 在报表中列示为应收款项融资:

- 1、合同现金流量为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付;
- 2、本公司管理应收票据和应收账款的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标。

(十四) 其他应收款

- 1、其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见三、(十) 金融工具

(十五) 存货

- 1、存货的类别

存货包括原材料、产成品、发出商品和周转材料等, 按成本与可变现净值孰低列示。

- 2、发出存货的计价方法

存货发出时的成本按加权平均法核算, 产成品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按照一定方法分配的制造费用。周转材料包括低值易耗品和包装物等。

- 3、确定不同类别存货可变现净值的依据

存货成本高于其可变现净值的, 计提存货跌价准备, 计入当期损益。可变现净值, 是指在日常活动中, 存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。公司确定存货的可变现净值, 以取得的确凿证据为基础, 并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

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。

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。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、存货的盘存制度

存货盘存制度采用永续盘存制。

- 5、低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物在领用时采用五五摊销法核算成本。

(十六) 持有待售资产

- 1、划分为持有待售资产的条件

同时满足下列条件的非流动资产或处置组, 确认为持有待售资产:

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例, 在当前状况下即可立即出售;
- (2) 出售极可能发生, 即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺, 预计出售将在

一年内完成。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的, 已经获得批准。

确定的购买承诺, 是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议, 该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款, 使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2、持有待售的非流动资产或处置组的计量

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时, 其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的, 将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额, 减记的金额确认为资产减值损失, 计入当期损益, 同时计提持有待售资产减值准备。

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

公司在资产负债表日重新计量持有待售的处置组时, 首先按照相关会计准则规定计量处置组中资产和负债的账面价值, 然后按照上款的规定进行会计处理。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额, 先抵减处置组中商誉的账面价值, 再根据处置组中适用准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重, 按比例抵减其账面价值。

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

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的, 以前减记的金额予以恢复, 并在划分为持有待售类别后适用准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回, 转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值, 以及适用准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额, 根据处置组中除商誉外适用准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重, 按比例增加其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销, 持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时, 按照以下两者孰低计量:

- (1) 划分为持有待售类别前的账面价值, 按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额;
- (2) 可收回金额。

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

(十七) 长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

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, 则视为共同控制。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的, 不视为共同控制。

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, 则视为对被投资单位实施重大影响。

2、初始投资成本确定

企业合并形成的长期股权投资, 按照本附注“三、(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”的相关内容确认初始投资成本; 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, 按照下述方法确认其初始投资成本:

(1) 以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) 以发行权益性证券取得的长期股权投资, 按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。与发行权益性证券直接相关的费用, 按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定。

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

(4) 通过债务重组取得的长期股权投资, 其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3、后续计量及损益确认方法

(1) 成本法后续计量

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

(2) 权益法后续计量

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

采用权益法核算时, 投资方取得长期股权投资后, 按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额, 分别确认投资收益和其他综合收益, 同时调整长期股权投资的账面价值; 投资方按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分, 相应减少长期股权投资的账面价值; 投资方

对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动, 调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。投资方在确认应享有被投资单位净损益的份额时, 以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础, 对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与投资方不一致的, 按照投资方的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整, 并据以确认投资收益和其他综合收益等。

投资方确认被投资单位发生的净亏损, 以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限, 投资方负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的, 投资方在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后, 恢复确认收益分享额。

投资方计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时, 与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于投资方的部分, 予以抵销, 在此基础上确认投资收益。投资方与被投资单位发生的未实现内部交易损失, 按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的, 全额确认。

投资方对联营企业的权益性投资, 其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的, 无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响, 投资方都按照金融工具政策的有关规定, 对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益, 并对其余部分采用权益法核算。(注: 描述该条政策时, 应了解企业相关政策与模板政策是否相符)

(3) 因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的处理

按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和, 作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的, 其公允价值与账面价值之间的差额, 以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

(4) 处置部分股权的处理

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

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的, 在编制个别财务报表时, 处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的, 改按权益法核算, 并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整; 处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的, 改按本附注“金融工具”的有关政策进行会计处理, 其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。在编制合并财务报表时, 按照本附注“合并财务报表的编制方法”的相关内容处理。

(5) 对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的处理

分类为持有待售资产的对联营企业或合营企业的权益性投资, 以账面价值与公允价值减去处置费用孰

低的金额列示, 公允价值减去处置费用低于原账面价值的金额, 确认为资产减值损失。对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资, 采用权益法进行会计处理。已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资, 不再符合持有待售资产分类条件的, 从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表作相应调整。

(6) 处置长期股权投资的处理

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

(十八) 固定资产

1、固定资产确认条件

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。固定资产同时满足下列条件的, 才能予以确认:

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

2、各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	平均年限法	10-30 年	3%,5%	3.17%-9.7%
机器设备	平均年限法	5-10 年	3%,5%	9%-19.4%
运输设备	平均年限法	5-10 年	3%,5%	9%-19.4%
计算机及电子设备	平均年限法	5 年	3%,5%	19%-19.4%
办公设备	平均年限法	5-10 年	3%,5%	9%-19.4%

(十九) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑费用、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前所发生的符合资本化条件的借款费用。在建工程在达到预定可使用状态时, 转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

(二十) 借款费用

发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之固定资产的购建的借款费用, 在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时, 开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化, 其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断, 并且中断时间连续超过 3 个月, 暂停借款费用的资本化, 直至资产的购建活动重新开始。

在资本化期间内, 专门借款(指为购建或者生产符合资本化条件的资产而专门借入的款项)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确定应予资本化的利息金额; 一般借款则根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率, 计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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

(二十一) 无形资产

1、计价方法、使用寿命及减值测试

无形资产包括土地使用权、特许使用权、品种权和软件等。无形资产以实际成本计量。

无形资产按可使用年限平均摊销。外购土地及建筑物的价款难以在土地使用权与建筑物之间合理分配的, 全部作为固定资产。公司无形资产使用年限如下:

类别	可使用年限
土地使用权	50 年
特许使用权	5-15 年
品种权	15 年
软件	3 年

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

2、内部研究、开发支出会计政策

根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性, 分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出, 于发生时计入当期损益; 开发阶段的支出, 同时满足下列条件的, 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) 管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图;
- (3) 能够证明该无形资产将如何产生经济利益;
- (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。

不满足上述条件的开发阶段的支出, 于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出, 自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

本公司研发支出资本化的时点界定: (1) 开发阶段开始的时点为: 通过多点测试后, 确认品种或组合特性相对优良、稳定, 由研究部门将该品种或组合报经理办公会批准同意后提交开发部门组织申报审定试验或备案登记, 开始进入资本化阶段。(2) 开发阶段结束的时点为: 完成品种审定或备案登记, 进行适应

区域试制及安全检测后, 并具备规模化推广的条件时, 开发阶段结束, 并将开发阶段归集的资本化支出转入无形资产。

当开发支出的可收回金额低于其账面价值时, 账面价值减记至可收回金额。

(二十二) 长期资产减值

在财务报表中单独列示的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, 至少每年进行减值测试。固定资产、无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及长期股权投资等, 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。前述资产减值损失一经确认, 如果在以后期间价值得以恢复, 也不予转回。

(二十三) 长期待摊费用

长期待摊费用包括经营租入固定资产改良及其他已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用, 按预计受益期间分期平均摊销, 并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

长期待摊费用性质	摊销方法	摊销年限
经营租入固定资产改良	平均年限法	3-10 年
长期租金	平均年限法	14 年
技术服务	平均年限法	6.5-10 年
育种能力建设	平均年限法	10 年

(二十四) 职工薪酬

1、短期薪酬

在职工为公司提供服务的会计期间, 将实际发生的短期薪酬确认为负债, 并计入当期损益或相关资产成本。发生的职工福利费, 在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的, 按照公允价值计量。为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金, 以及按规定提取的工会经费和职工教育经费, 在职工为公司提供服务的会计期间, 根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额, 并确认相应负债, 计入当期损益或相关资产成本。

在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时, 确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬, 并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

利润分享计划同时满足下列条件时, 公司确认相关的应付职工薪酬:

- (1) 因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务;
- (2) 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

2、离职后福利

(1) 设定提存计划

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

(2) 设定受益计划

公司对设定受益计划的会计处理包括下列四个步骤:

1) 根据预期累计福利单位法, 采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计, 计量设定受益计划所产生的义务, 并确定相关义务的归属期间。公司将设定受益计划所产生的义务予以折现, 以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

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

3) 确定应当计入当期损益的金额。

4) 确定应当计入其他综合收益的金额。

公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间, 并计入当期损益或相关资产成本。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时, 按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致企业第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。

报告期末, 公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为: 服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额, 以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

在设定受益计划下, 公司在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用:

(1) 修改设定受益计划时。

(2) 企业确认相关重组费用或辞退福利时。

公司在设定受益计划结算时, 确认一项结算利得或损失。

3、辞退福利

公司向职工提供辞退福利的, 在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债, 并计入当期损益:

(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时。

(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

公司按照辞退计划条款的规定, 合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。

4、其他长期职工福利

公司向职工提供的其他长期职工福利, 符合设定提存计划条件的, 按照关于设定提存计划的有关政策进行处理。

除上述情形外, 公司按照关于设定受益计划的有关政策, 确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末, 将其他长期职工福利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, 上述项目的总净额应计入当期损益或相关资产成本。

长期残疾福利水平取决于职工提供服务期间长短的, 公司在职工提供服务的期间确认应付长期残疾福利义务; 长期残疾福利与职工提供服务期间长短无关的, 公司在导致职工长期残疾的事件发生的当期确认应付长期残疾福利义务。

(二十五) 预计负债

对因产品质量保证、亏损合同等形成的现时义务, 其履行很可能导致经济利益的流出, 在该义务的金额能够可靠计量时, 确认为预计负债。对于未来经营亏损, 不确认预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量, 并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的, 通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数; 因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额, 确认为利息费用。

于资产负债表日, 对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整, 以反映当前的最佳估计数。

(二十六) 股份支付

1、股份支付的种类

根据结算方式分为以权益结算的涉及职工的股份支付、以现金结算的涉及职工的股份支付

2、权益工具公允价值的确定方法

对于授予职工的股份, 其公允价值按公司股份的市场价格计量, 同时考虑授予股份所依据的条款和条件(不包括市场条件之外的可行权条件)进行调整。对于授予职工的股票期权, 通过期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

3、确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日, 公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计, 修正预计可行权的权益工具数量。

4、实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的涉及职工的股份支付, 授予后立即可行权的, 按照授予日权益工具的公允价值计入成本费用和资本公积; 授予后须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的, 在等待期内的每个资产负债表日, 以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础, 按照权益工具授予日的公允价值, 将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

以现金结算的涉及职工的股份支付, 授予后立即可行权的, 按照授予日本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用和相应负债; 授予后须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的, 在等待期内的每个资产负债表日, 以对可行权情况的最佳估计为基础, 按照本公司承担负债的公允价值金额, 将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应负债。

(二十七) 收入

收入的金额按照本公司在日常经营活动中销售商品和提供劳务时, 已收或应收合同或协议价款的公允价值确定。收入按扣除增值税、商业折扣、销售折让及销售退回的净额列示。

与交易相关的经济利益能够流入本公司, 相关的收入能够可靠计量且满足下列各项经营活动的特定收入确认标准时, 确认相关的收入。

1、销售商品

商品销售在商品所有权上的主要风险和报酬已转移给买方, 本公司不再对该商品实施继续管理权和实际控制权, 与交易相关的经济利益很可能流入企业, 并且与销售该商品相关的收入和成本能够可靠地计量时, 确认营业收入的实现。

2、提供劳务

提供的劳务在同一会计年度开始并完成的, 在劳务已经提供, 收到价款或取得收取价款的证据时, 确认营业收入的实现; 劳务的开始和完成分属不同会计年度的, 在劳务合同的总收入、劳务的完成程度能够可靠地确定, 与交易相关的价款能够流入, 已经发生的成本和为完成劳务将要发生的成本能够可靠地计量时, 按完工百分比法确认营业收入的实现; 长期合同工程在合同结果已经能够合理地预见时, 按结账时已完成工程进度的百分比法确认营业收入的实现。

3、让渡资产使用权

让渡资产使用权取得的利息收入和使用费收入, 在与交易相关的经济利益能够流入企业, 且收入的金额能够可靠地计量时, 确认收入的实现。

(二十八) 政府补助

1、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助, 冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的, 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。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的, 应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

2、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的, 确认为递延收益, 并在确认相关成本费用或损失的期间, 计入当期损益或冲减相关成本; 用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的, 直接计入当期损益

或冲减相关成本。

3、同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助

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

4、政府补助在利润表中的核算

与企业日常活动相关的政府补助, 应当按照经济业务实质, 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, 应当计入营业外收支。

5、政府补助退回的处理

已确认的政府补助需要退回的, 在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理:

初始确认时冲减相关资产账面价值的, 调整资产账面价值;

存在相关递延收益的, 冲减相关递延收益账面余额, 超出部分计入当期损益;

属于其他情况的, 直接计入当期损益。

6、政策性优惠贷款贴息的处理

财政将贴息资金拨付给贷款银行, 由贷款银行以政策性优惠利率向企业提供贷款的, 按以下方法进行会计处理:

以实际收到的借款金额作为借款的入账价值, 按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给企业, 企业应当将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十九) 递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(包括应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损, 视同可抵扣暂时性差异。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异, 不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异, 不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日, 递延所得税资产和递延所得税负债, 按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

(三十) 租赁

实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁。其他的租赁为经营租赁。

1、经营租赁的会计处理方法

经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

2、融资租赁的会计处理方法

按租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值, 租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额为未确认融资费用, 在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额以长期应付款列示。

(三十一) 商誉

商誉为股权投资成本超过应享有的被投资单位于投资取得日的公允价值份额的差额，或者为非同一控制下企业合并成本超过企业合并中取得的被购买方可辨认净资产于购买日的公允价值份额的差额。

企业合并形成的商誉在合并财务报表上单独列示。购买联营企业和合营企业股权投资成本超过投资时应享有被投资单位的公允价值份额的差额，包含于长期股权投资。

(三十二) 重要会计政策和会计估计变更

1、重要会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	备注
根据财政部《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)和《关于修订印发合并财务报表格式(2019 版)的通知》(财会〔2019〕16 号)，本公司对财务报表格式进行了相应调整。	“应收票据及应收账款”分拆为“应收票据”和“应收账款”，应收票据本期、上期均无余额；应收账款本期余额 5,335,851.02 元，上期余额 5,366,390.49 元； “应付票据及应付账款”分拆为“应付票据”和“应付账款”，应付票据本期、上期均无余额；应付账款本期余额 16,602,875.08 元，上期余额 16,761,699.77 元；
财政部于 2017 年颁布了修订后的《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》，以及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》。本公司自 2019 年 1 月 1 日起施行前述准则，并根据前述准则关于衔接的规定，于 2019 年 1 月 1 日对财务报表进行了相应的调整。	详见“其他说明”
财政部于 2019 年先后发布了《关于印发修订<企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换>的通知》(财会〔2019〕8 号)和《关于印发修订<企业会计准则第 12 号——债务重组>的通知》(财会〔2019〕9 号)，通知规定对于 2019 年 1 月 1 日起至相关准则施行日之间发生的交易，应根据相关准则进行调整。对 2019 年 1 月 1 日之前发生的交易，	无相关影响。

会计政策变更的内容和原因	备注
不需要进行追溯调整。	

其他说明

新金融工具准则将金融资产分为三类: 以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产, 以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在新金融工具首次施行日, 本公司以管理金融资产的业务模式以及该资产的合同现金流量特征对金融资产进行重新分类。新金融工具准则以“预期信用损失法”替代了原金融工具准则中的“已发生损失法”。

本公司按照新金融工具准则相关规定, 于准则施行日, 对金融工具进行以下调整:

本公司根据“预期信用损失法”对金融工具的减值情况进行了评估, 经本公司评估, 新金融工具准则要求下的预期信用损失法对本年合并及公司财务报表所列示的金额或披露并无重大影响。

本公司因执行新金融工具准则对 2019 年 1 月 1 日合并及公司资产负债表各项目的影响请见 3.34.2 首次执行新金融工具准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额 (应纳税额按应纳税销售额乘以适用	16%/13%, 10%/9%,6%,
城市维护建设税	应纳流转税额	7%, 5% (注 2)
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%

注 1: 根据财政部、税务总局、海关总署公告 2019 年第 39 号《关于深化增值税改革有关政策的公告》, 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%。

注 2: 山东宁泰种业有限公司城市维护建设税税率为 5%。

存在不同企业所得税税率纳税主体的, 披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
江苏明天种业科技股份有限公司	15% /从事农、林、牧、渔业项目的所得免征
淮安明天种业科技有限公司	25%
山东宁泰种业有限公司	25%
河北明天种业有限公司	25%
江苏龙信佰年农业科技有限公司	25%
盐城市明天立新农业科技发展有限公司	25%
江苏明天南粳米业有限公司	25%

(二) 税收优惠

增值税: 根据《中华人民共和国增值税暂行条例》第十五条第(一)项规定农业生产者销售的自产农产品免征增值税, 财税(2001)113号文第一条第四款规定, 种子、种苗、化肥、农药、农机批发和零售, 免征增值税。

所得税: 明天种业公司 2017 年 11 月 17 日评为高新技术企业, 所得税率为 15%, 期限 3 年。根据《企业所得税法》第二十七条规定, 从事农、林、牧、渔业项目的所得可以免征企业所得税, 本公司享受该免税政策。

五、合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
库存现金	180,814.11	345,118.05
银行存款	9,800,781.28	21,517,703.91
合计	9,981,595.39	21,862,821.96
其中: 因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	-	3,000,058.33

(二) 应收账款

1、应收账款分类披露

类别	2019 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
按单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	5,702,302.48	100.00	366,451.46	6.43	5,335,851.02
其中:					
组合 1 账龄组合	5,702,302.48	100.00	366,451.46	6.43	5,335,851.02
合计	5,702,302.48	100.00	366,451.46	6.43	5,335,851.02

类别	2018 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
按单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	5,662,800.67	100.00	296,410.18	5.23	5,366,390.49
其中:					
组合 1 账龄组合	5,662,800.67	100.00	296,410.18	5.23	5,366,390.49
合计	5,662,800.67	100.00	296,410.18	5.23	5,366,390.49

(1) 按账龄组合计提坏账准备的应收账款

江苏明天种业科技股份有限公司
2019 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

账龄	2019 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例%
1 年以内	4,952,050.95	148,094.85	3.00
1 至 2 年	543,703.00	54,370.30	10.00
2 至 3 年	11,071.06	3,321.32	30.00
3 至 4 年	66,515.57	33,257.79	50.00
4 至 5 年	3,109.40	1,554.70	50.00
5 年以上	125,852.50	125,852.50	100.00
合计	5,702,302.48	366,451.46	6.43

账龄	2018 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例%
1 年以内	5,373,679.81	161,210.40	3.00
1 至 2 年	22,816.06	2,281.61	10.00
2 至 3 年	137,034.90	41,110.47	30.00
3 至 4 年	3,109.40	1,554.70	50.00
4 至 5 年	71,815.00	35,907.50	50.00
5 年以上	54,345.50	54,345.50	100.00
合计	5,662,800.67	296,410.18	5.23

2、应收账款按账龄披露

账龄	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
1 年以内	4,952,050.95	5,373,679.81
1 至 2 年	543,703.00	22,816.06
2 至 3 年	11,071.06	137,034.90
3 至 4 年	66,515.57	3,109.40
4 至 5 年	3,109.40	71,815.00
5 年以上	125,852.50	54,345.50
小计	5,702,302.48	5,662,800.67
减: 坏账准备	366,451.46	296,410.18
合计	5,335,851.02	5,366,390.49

3、本期计提、收回或转回的应收账款坏账准备情况

类别	2018 年 12 月 31 日	本期变动金额			2019 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	296,410.18	70,041.28	-	-	366,451.46

4、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

江苏明天种业科技股份有限公司
2019 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

单位名称	2019 年 12 月 31 日		
	期末余额	坏账准备	占应收账款总额
费睿	2,128,290.00	97,781.20	37.32
息县农业局	1,434,000.00	43,020.00	25.15
金大地科技农业发展有限公司	225,130.90	6,753.93	3.95
河南金博士种业股份有限公司	218,000.00	6,540.00	3.82
全椒县稼田农业服务有限公司	208,560.00	6,256.80	3.66
合计	4,213,980.90	160,351.93	73.90

(三) 预付款项

1、预付款项按账龄列示

账龄	2019 年 12 月 31 日		2018 年 12 月 31 日	
	金额	比例%	金额	比例%
1 年以内	50,338,459.81	77.59	50,239,497.69	89.59
1 至 2 年	11,231,160.42	17.31	3,884,892.96	6.93
2 至 3 年	1,721,242.57	2.65	1,463,849.22	2.61
3 年以上	1,584,891.22	2.45	488,344.00	0.87
合计	64,875,754.02	100.00	56,076,583.87	100.00

2、按预付对象归集的期末前五名的预付款情况:

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例%
福建省建宁县裕信种子合作社	14,695,486.00	22.65
新中水(南京)能源有限公司	5,000,000.00	7.71
费睿	4,335,870.22	6.68
沧州市科瑞农作物种子研究所	4,000,000.00	6.17
巢湖明天种业科技有限公司	2,655,000.22	4.09
合计	29,182,186.16	47.30

(四) 其他应收款

1、其他应收款分类

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	3,964,878.13	4,672,061.17
合计	3,964,878.13	4,672,061.17

2、其他应收款

(1) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
员工借款及备用金	915,865.83	1,971,652.42
押金及保证金	2,810,000.00	1,700,000.00
业务往来	665,463.52	931,864.63
其他公司往来	319,953.77	519,953.77
合计	4,711,283.12	5,123,470.82

(2) 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	-	451,409.65	-	451,409.65
2019 年 1 月 1 日余额在本期	-	-	-	-
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	-	294,995.34	-	294,995.34
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2019 年 12 月 31 日余额	-	746,404.99	-	746,404.99

(3) 按账龄披露其他应收款

账龄	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
1 年以内	2,316,589.07	4,677,517.05
1 至 2 年	1,966,740.28	26,000.00
2 至 3 年	8,000.00	-
3 至 4 年	-	100,000.00
4 至 5 年	100,000.00	10,000.00
5 年以上	319,953.77	309,953.77
小计	4,711,283.12	5,123,470.82

江苏明天种业科技股份有限公司
2019 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

账龄	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
减: 坏账准备	746,404.99	451,409.65
合计	3,963,958.13	4,672,061.17

(4) 本期计提、收回或转回的其他应收款坏账准备情况

类别	2018 年 12 月 31 日	本期变动金额			2019 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	451,409.65	294,995.34	-	-	746,404.99

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	2019 年 12 月 31 日	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例%	坏账准备期末余额
江苏汇隆投资担保集团有限公司	担保保证金	1,000,000.00	1-2 年	21.23	100,000.00
仲利国际租赁有限公司	履约保证金	600,000.00	1 年以内	12.74	18,000.00
金光(南京)融资租赁有限公司	担保保证金	600,000.00	1-2 年	12.74	60,000.00
南京开阳财务咨询有限公司	担保保证金	400,000.00	1 年以内	8.49	12,000.00
张攀颂	维权打假备	394,625.50	0-2 年	8.38	27,242.84
合计		2,994,625.50		63.56	337,242.84

(五) 存货

1、存货分类

项目	2019 年 12 月 31 日			2018 年 12 月 31 日		
	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	42,931,871.97	34,432.78	42,897,439.19	45,605,579.33	34,432.78	45,571,146.55
库存商品	7,970,724.17	-	7,970,724.17	14,021,599.03	-	14,021,599.03
周转材料	2,206,793.56	-	2,206,793.56	2,147,931.94	-	2,147,931.94
发出商品	3,981,490.10	979,217.48	3,002,272.62	3,844,290.12	-	3,844,290.12
合计	57,090,879.80	1,013,650.26	56,077,229.54	65,619,400.42	34,432.78	65,584,967.64

2、存货跌价准备

项目	2018 年 12 月 31 日	本期增加金额		本期减少金额		2019 年 12 月 31 日	备注
		计提	其他	转回或转销	其他		
原材料	34,432.78	-	-	-	-	34,432.78	-
发出商品	-	979,217.48	-	-	-	979,217.48	-
合计	34,432.78	979,217.48	-	-	-	1,013,650.26	-

江苏明天种业科技股份有限公司
2019 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

(六) 其他流动资产

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
待认证进项税额	-	142,357.25
理财产品	-	400,000.00
合计	-	542,357.25

江苏明天种业科技股份有限公司
2019 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

(七) 长期股权投资

1、对联营、合营企业投资

投资单位	2018 年 12 月 31 日(账面价 值)	本期增减变动								2019 年 12 月 31 日(账面价 值)	减值准 备期末 余额
		追加投资	减少 投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综 合收益 调整	其他权 益变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减 值准备	其他		
长城-明天高科技农业 有限公司	16,219,479.85	-	-	339,722.02	-	-	-	-	-	16,559,201.87	-
福建省泓源农业科技 有限公司	-1,224,638.12	2,040,000.00	-	92,604.65	-	-	-	-	-	907,966.53	-
合计	14,994,841.73	2,040,000.00	-	432,326.67	-	-	-	-	-	17,467,168.40	-

本公司董事会认为：本公司的长期股权投资不存在减值迹象故无需计提减值准备

(八) 固定资产

1、固定资产汇总情况

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
固定资产	40,245,835.29	42,509,972.05
固定资产清理	-	-
合计	40,245,835.29	42,509,972.05

2、固定资产情况

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	电子设备	合计
一、账面原值:	-	-	-	-	-	-
1.2018 年 12 月	42,456,736.55	14,018,549.46	1,034,998.36	1,373,184.35	950,451.47	59,833,920.19
2.本期增加金	56,000.00	733,800.00	274,692.89	30,340.00	85,112.97	1,179,945.86
(1) 购置	-	3,000.00	274,692.89	30,340.00	85,112.97	393,145.86
(2) 在建工程	56,000.00	730,800.00	-	-	-	786,800.00
3.本期减少金	-	-	-	-	-	-
(1) 处置或报	-	-	-	-	-	-
4.2019 年 12 月	42,512,736.55	14,752,349.46	1,309,691.25	1,403,524.35	1,035,564.44	61,013,866.05
二、累计折旧	-	-	-	-	-	-
1.2018 年 12 月	9,956,459.80	5,450,885.29	231,822.08	1,053,139.32	631,641.65	17,323,948.14
2.本期增加金	1,585,209.07	1,492,750.94	105,653.73	129,521.99	130,946.89	3,444,082.62
(1) 计提	1,585,209.07	1,492,750.94	105,653.73	129,521.99	130,946.89	3,444,082.62
3.本期减少金	-	-	-	-	-	-
(1) 处置或报	-	-	-	-	-	-
4.2019 年 12 月	11,541,668.87	6,943,636.23	337,475.81	1,182,661.31	762,588.54	20,768,030.76
三、减值准备	-	-	-	-	-	-
1.2018 年 12 月	-	-	-	-	-	-
2.本期增加金	-	-	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-	-	-
3.本期减少金	-	-	-	-	-	-
(1) 处置或报	-	-	-	-	-	-
4.2019 年 12 月	-	-	-	-	-	-
四、账面价值	-	-	-	-	-	-
1.2019 年 12 月	30,971,067.68	7,808,713.23	972,215.44	220,863.04	272,975.90	40,245,835.29
2.2018 年 12 月	32,500,276.75	8,567,664.17	803,176.28	320,045.03	318,809.82	42,509,972.05

期末公司资产抵押担保情况详见附注“十、(一)”。

本公司董事会认为: 本公司的固定资产于资产负债表日不存在减值迹象, 故无需计提减值准备。

(九) 在建工程

1、在建工程汇总情况

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
在建工程	-	694,260.00
工程物资	-	-
合计	-	694,260.00

2、在建工程情况

项目	2019 年 12 月 31 日			2018 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
需调试安装固定资产	-	-	-	694,260.00	-	694,260.00
合计	-	-	-	694,260.00	-	694,260.00

(十) 无形资产

1、无形资产情况

项目	土地使用权	特许使用权	品种权	软件	合计
一、账面原值					
1.2018 年 12 月 31 日	4,061,043.50	56,075,441.40	13,760,000.00	127,300.00	74,021,784.90
2.本期增加金额	-	10,425,000.00	-	100,000.00	10,525,000.00
(1) 购置	-	10,425,000.00	-	100,000.00	10,525,000.00
3.本期减少金额	-	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-	-
4.2019 年 12 月 31 日	4,061,043.50	66,500,441.40	13,760,000.00	227,300.00	84,546,784.90
二、累计摊销	-	-	-	-	-
1.2018 年 12 月 31 日	384,086.81	15,495,809.07	5,580,444.12	127,300.00	21,585,640.00
2.本期增加金额	81,180.84	5,216,354.36	917,333.28	8,333.33	6,223,201.81
(1) 计提	81,180.84	5,216,354.36	917,333.28	8,333.33	6,223,201.81
3.本期减少金额	-	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-	-
4.2019 年 12 月 31 日	465,267.65	20,712,163.43	6,497,777.40	135,633.33	27,808,841.81
三、减值准备	-	-	-	-	-
1.2018 年 12 月 31 日	-	-	-	-	-
2.本期增加金额	-	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-	-

江苏明天种业科技股份有限公司
2019 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

项目	土地使用权	特许使用权	品种权	软件	合计
3.本期减少金额	-	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-	-
4.2019 年 12 月 31 日	-	-	-	-	-
四、账面价值	-	-	-	-	-
1.2019 年 12 月 31 日	3,595,775.85	45,788,277.97	7,262,222.60	91,666.67	56,737,943.09
2.2018 年 12 月 31 日	3,676,956.69	40,579,632.33	8,179,555.88	-	52,436,144.90

期末公司资产抵押担保情况详见附注“十、(一)”。

(十一) 开发支出

项目	2018 年 12 月 31 日	本期增加金额		本期减少金额			2019 年 12 月 31 日
		内部 开发支出	其他	确认为 无形资	转入 当期损	其他	
水稻品种开发	673,165.10	680,669.70	-	-	-	-	1,353,834.80
玉米品种开发	2,037,684.32	1,622,030.34	-	-	-	-	3,659,714.66
合计	2,710,849.42	2,302,700.04	-	-	-	-	5,013,549.46

(十二) 长期待摊费用

项目	2018 年 12 月 31 日	本期增加金 额	本期摊销金 额	其他减少金 额	2019 年 1 2 月 31 日
经营租入固定资产改良支出	781,566.82	384,604.00	267,856.05	-	898,314.77
海南育种基地租金	1,156,339.30	-	138,760.71	-	1,017,578.59
技术服务费	2,769,535.24	-	481,826.92	-	2,287,708.32
育种能力建设	2,234,710.36	-	278,385.03	-	1,956,325.33
合计	6,942,151.72	384,604.00	1,166,828.71	-	6,159,927.01

(十三) 其他非流动资产

项目	2019 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
长期资产预付款	997,555.00	-	997,555.00
合计	997,555.00	-	997,555.00

(十四) 短期借款

1、短期借款分类

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
抵押借款	17,000,000.00	20,000,000.00
保证借款	7,000,000.00	11,000,000.00

江苏明天种业科技股份有限公司
2019 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
合计	24,000,000.00	31,000,000.00

(十五) 应付账款

1、应付账款列示

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
1 年以内	13,864,520.72	13,509,859.58
1-2 年	114,920.17	827,111.20
2-3 年	198,933.20	1,049,521.64
3 年以上	2,424,500.99	1,375,207.35
合计	16,602,875.08	16,761,699.77

(十六) 预收款项

1、预收账款列示

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
1 年以内	21,280,710.26	23,461,419.96
1-2 年	1,216,890.58	1,439,848.56
2-3 年	304,581.87	418,201.41
3 年以上	1,428,812.89	1,189,938.03
合计	24,230,995.60	26,509,407.96

(十七) 应付职工薪酬

1、应付职工薪酬列示

项目	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	230,587.29	13,672,033.54	13,689,724.37	212,896.46
二、离职后福利-设定提存计划	-	740,811.30	740,811.30	-
三、辞退福利	-	-	-	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	230,587.29	14,412,844.84	14,430,535.67	212,896.46

2、短期薪酬列示

项目	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日
1、工资、奖金、津贴和补贴	230,587.29	11,734,030.76	11,751,746.59	212,871.46
2、职工福利费	-	1,007,990.40	1,007,965.40	25.00
3、社会保险费	-	422,890.17	422,890.17	-
其中：医疗保险费	-	371,717.51	371,717.51	-
工伤保险费	-	17,567.30	17,567.30	-

江苏明天种业科技股份有限公司
2019 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

项目	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日
生育保险费	-	33,605.35	33,605.35	-
4、住房公积金	-	393,092.00	393,092.00	-
5、工会经费和职工教育经费	-	114,030.21	114,030.21	-
6、短期带薪缺勤	-	-	-	-
7、短期利润分享计划	-	-	-	-
8、其他	-	-	-	-
合计	230,587.29	13,672,033.54	13,689,724.37	212,896.46

3、设定提存计划列示

项目	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日
1、基本养老保险	-	718,938.45	718,938.45	-
2、失业保险费	-	21,872.86	21,872.86	-
3、企业年金缴费	-	-	-	-
4、其他	-	-	-	-
合计	-	740,811.30	740,811.30	-

(十八) 应交税费

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
企业所得税	196,840.30	9,018.79
增值税	48,050.26	13,496.75
城市维护建设税	3,363.52	937.48
教育费附加	1,441.54	404.78
地方教育费附加	960.35	270.07
土地使用税	15,480.44	23,825.04
房产税	379,750.08	335,195.51
其他	9,886.86	12,722.90
合计	655,773.35	395,871.32

(十九) 其他应付款

1、其他应付款分类

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	7,822,031.52	4,121,468.79
合计	7,822,031.52	4,121,468.79

2、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
1 年以内	7,529,354.64	3,810,095.91
1-2 年	84,385.00	244,088.50
2-3 年	191,007.50	15,284.38
3 年以上	17,284.38	52,000.00
合计	7,822,031.52	4,121,468.79

(二十) 一年内到期的非流动负债

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
一年内到期的长期应付款	923,076.00	-
合计	923,076.00	-

(二十一) 长期应付款

1、分类列示

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
长期应付款	1,384,614.00	-
专项应付款	-	-
合计	1,384,614.00	-

(二十二) 递延收益

项目	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日	形成原因
主要农作物商业化育种能力建设项目	6,858,820.00	-	1,287,690.	5,571,130.00	政府补助
水稻与小麦生物育种能力建设与产业化项目	2,400,000.00	-	600,000.0	1,800,000.00	政府补助
江苏省优质水稻小麦良种繁育及加工基地项目	5,259,801.88	-	388,892.2	4,870,909.64	政府补助
江苏明天商业化育种能力建设(种业基金)	186,375.00	-	31,950.00	154,425.00	政府补助
岔河镇无公害农业生产基地建设项目	80,000.00	-	10,000.00	70,000.00	政府补助
合计	14,784,996.88	-	2,318,532.	12,466,464.64	

(二十三) 股本

股东名称	2018 年 12 月 31 日		本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日	
	金额	比例%			金额	比例%

江苏明天种业科技股份有限公司
2019 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

股东名称	2018 年 12 月 31 日		本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日	
	金额	比例%			金额	比例%
刘伟	5,260,000.00	4.28	-	-	5,260,000.00	4.28
胡玉萍	78,622,400.00	63.92	-	-	78,622,400.00	63.92
陈锁连	28,439,700.00	23.12	-	28,439,700.00	-	-
邹敖娣	-	-	28,439,700.00	28,439,700.00	-	-
严辉民	3,537,900.00	2.88	27,672,700.00	-	31,210,600.00	25.37
胡玉成	2,000,000.00	1.63	2,017,000.00	-	4,017,000.00	3.27
常 剑	1,150,000.00	0.93	-	-	1,150,000.00	0.93
徐 江	530,000.00	0.43	-	-	530,000.00	0.43
王 波	710,000.00	0.58	-	-	710,000.00	0.58
蒋银涛	480,000.00	0.39	-	-	480,000.00	0.39
周晓辉	460,000.00	0.37	-	460,000.00	-	-
孔志荣	430,000.00	0.35	-	430,000.00	-	-
徐学报	360,000.00	0.29	-	360,000.00	-	-
邹江石	200,000.00	0.16	-	-	200,000.00	0.16
谷成林	200,000.00	0.16	-	-	200,000.00	0.16
殷海军	180,000.00	0.15	-	-	180,000.00	0.15
杨海波	180,000.00	0.15	-	-	180,000.00	0.15
彭 宏	130,000.00	0.11	-	-	130,000.00	0.11
陈文华	130,000.00	0.11	-	-	130,000.00	0.11
合计	123,000,000.00	100.00	58,129,400.00	58,129,400.00	123,000,000.00	100.00

(二十四) 资本公积

项目	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日
资本溢价 (股本溢价)	7,892,233.23	-	-	7,892,233.23
其他资本公积	-	334,441.22	-	334,441.22
合计	7,892,233.23	334,441.22	-	8,226,674.45

(二十五) 盈余公积

项目	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日
法定盈余公积	5,848,831.89	1,271,075.84	-	7,119,907.73
合计	5,848,831.89	1,271,075.84	-	7,119,907.73

(二十六) 未分配利润

项目	2019 年度	2018 年度
----	---------	---------

江苏明天种业科技股份有限公司
2019 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

项目	2019 年度	2018 年度
调整前上期末未分配利润	39,354,025.26	29,290,875.72
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)	-	-
调整后期初未分配利润	39,354,025.26	29,290,875.72
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	12,175,147.09	11,246,903.59
减: 提取法定盈余公积	1,271,075.84	1,183,754.05
应付普通股股利	17,220,000.00	-
期末未分配利润	33,038,096.51	39,354,025.26

(二十七) 少数股东权益

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
归属于普通股少数股东的权益	7,173,881.01	4,494,279.81
合计	7,173,881.01	4,494,279.81

(二十八) 营业收入和营业成本

项目	2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	355,712,221.99	299,848,768.02	302,961,313.57	257,609,236.89
其他业务	1,949,911.25	1,124,307.64	5,390,815.46	1,850,681.81
合计	357,662,133.24	300,973,075.66	308,352,129.03	259,459,918.70

1、按客户归集的收入金额前五名信息

序号	客户名称	2019 年度	占全年收入比例%
一、	江苏省大华种业集团有限公司	50,080,986.65	14.00
二、	射阳县合德镇钱丽种子经营部	13,537,366.50	3.78
三、	孙国祥	11,621,792.00	3.25
四、	丁微	9,331,574.00	2.61
五、	高春玉	8,604,188.00	2.41
合计		93,175,907.15	26.05

(二十九) 税金及附加

项目	2019 年度	2018 年度
城市维护建设税	11,000.66	5,174.85
教育费附加	4,711.58	2,896.83
地方教育费附加	3,140.17	804.68
土地使用税	15,749.60	49,137.00
房产税	314,841.94	315,036.98

江苏明天种业科技股份有限公司
2019 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

项目	2019 年度	2018 年度
环境保护税	1,119.05	558.10
印花税	62,264.34	56,474.50
合计	412,827.34	430,082.94

(三十) 销售费用

项目	2019 年度	2018 年度
保管费	114,020.70	435,662.60
职工薪酬	6,348,741.96	5,201,578.20
运杂费	1,354,456.87	1,276,068.84
招待费	314,234.97	277,137.00
广告宣传展览费	1,992,685.99	1,671,344.99
办公及其他费用	3,327,268.64	2,150,770.35
合计	13,451,409.13	11,012,561.98

(三十一) 管理费用

项目	2019 年度	2018 年度
职工薪酬	4,887,038.77	4,315,658.47
业务招待费	1,925,045.10	1,746,363.80
折旧费	1,451,459.23	1,498,123.10
租赁费	908,680.97	922,231.94
办公费	203,126.31	427,446.47
摊销	5,064,356.56	4,062,808.68
差旅费	1,371,022.94	1,096,688.21
诉讼费	1,058,370.00	56,930.00
其他	2,054,052.42	2,184,430.00
合计	18,923,152.30	16,310,680.67

(三十二) 研发费

用

项目	2019 年度	2018 年度
测试化验加工费	1,038,524.21	452,447.14
差旅费	1,360,627.73	1,697,154.64
会议费	1,518,174.70	1,200,920.30
摊销	2,175,054.71	1,404,248.05
能源材料费	558,604.44	511,938.68

江苏明天种业科技股份有限公司
2019 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

项目	2019 年度	2018 年度
折旧费	1,959,116.43	1,912,112.74
职工薪酬	3,217,090.60	3,267,000.45
咨询服务费	490,958.00	228,500.00
租赁费	778,800.54	1,368,879.72
其他	145,868.00	304,509.97
合计	13,242,819.36	12,347,711.69

(三十三) 财务费用

项目	2019 年度	2018 年度
利息费用	2,491,804.87	2,099,711.59
减:利息收入	82,473.65	35,765.89
利息净支出	2,409,331.22	2,063,945.70
汇兑净损失	-	-
银行手续费	37,308.19	39,393.19
其他	300.00	-
合计	2,446,939.41	2,103,338.89

(三十四) 其他收益

产生其他收益的来源	2019 年度	2018 年度
主要农作物商业化育种能力建设	1,287,690.00	1,287,690.00
生物育种能力建设与产业化	600,000.00	600,000.00
优质水稻小麦良种繁育	225,555.56	225,555.56
2017 年新培育高企奖励资金	-	500,000.00
江苏省科技支撑计划(农业)项目经费补贴	-	150,000.00
江苏省重点企业研发机构绩效评估补助	300,000.00	-
农业重大新品种创制和种子企业商业化育种能力建设品种选育补助资金	500,000.00	-
国家救灾备荒种子储备贷款贴息	245,000.00	-
早熟优质抗稻瘟病水稻新品种选育项目补助	100,000.00	-
江苏省优质水稻小麦良种繁育及加工基地项目	163,336.68	163,336.68
江苏明天项目道路工程	-	83,333.33
江苏明天商业化育种能力建设	31,950.00	31,950.00
无公害农业生产基地建设项目	10,000.00	10,000.00
包装袋财政补贴款	-	6,450.00

江苏明天种业科技股份有限公司
2019 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

产生其他收益的来源	2019 年度	2018 年度
水稻收购财政贴息款	72,900.00	-
淮安市 4+1 现代农业项目资金	500,000.00	-
合计	4,036,432.24	3,058,315.57

(三十五) 投资收益

项目	2019 年度	2018 年度
权益法核算的长期股权投资收益	380,193.65	952,912.58
合计	380,193.65	952,912.58

(三十六) 信用减值损失

项目	2019 年度	2018 年度
应收账款坏账损失	-70,041.28	-
其他应收款坏账损失	-294,995.34	-
合计	-365,036.62	-

(三十七) 资产减值损失

项目	2019 年度	2018 年度
坏账损失	-	-277,381.93
存货跌价损失	-979,217.48	
合计	-979,217.48	-277,381.93

(三十八) 营业外收入

项目	2019 年度	计入当期非经常性损益的金额
维权打假利得	968,990.00	968,990.00
其他	195,524.82	195,524.82
合计	1,164,514.82	1,164,514.82

项目	2018 年度	计入当期非经常性损益的金额
维权打假利得	1,052,771.50	1,052,771.50
合计	1,052,771.50	1,052,771.50

(三十九) 营业外支出

项目	2019 年度	计入当期非经常性损益的金额
滞纳金及其他	13,680.89	13,680.89
合计	13,680.89	13,680.89

项目	2018 年度	计入当期非经常性损益的金额
----	---------	---------------

江苏明天种业科技股份有限公司
2019 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

项目	2018 年度	计入当期非经常性损益的金额
滞纳金及其他	9,280.30	9,280.30
合计	9,280.30	9,280.30

(四十) 所得税费用

1、所得税费用表

项目	2019 年度	2018 年度
当期所得税费用	245,926.25	215,993.20
合计	245,926.25	215,993.20

(四十一) 现金流量表项目

1、收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2019 年度	2018 年度
利息收入	82,473.65	35,765.89
收到的各类补助	1,717,900.00	656,450.00
其他营业外收入	195,524.82	-
收回公司往来款	3,790,322.69	4,876,124.80
收回备用金	1,767,773.99	1,391,926.45
维权打假利得	968,990.00	1,052,771.50
合计	8,522,985.15	8,013,038.64

2、支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2019 年度	2018 年度
费用类支出	21,487,660.18	16,927,943.67
赔偿等营业外支出	13,680.89	4,280.30
押金保证金	1,321,249.20	1,601,120.74
备用金	937,562.70	1,465,184.50
其他	4,705,714.40	956,752.57
合计	28,465,867.37	20,955,281.78

3、收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	2019 年度	2018 年度
收回借款保证金	3,000,058.33	-
合计	3,000,058.33	-

4、支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2019 年度	2018 年度
----	---------	---------

江苏明天种业科技股份有限公司
2019 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

项目	2019 年度	2018 年度
支付借款保证金	-	3,000,058.33
合计	-	3,000,058.33

(四十二) 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料

补充资料	2019 年度	2018 年度
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:	-	-
净利润	13,242,915.23	11,249,178.38
加: 资产减值准备	365,036.62	277,381.93
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,444,082.62	3,438,966.81
使用权资产折旧	-	-
无形资产摊销	6,223,201.81	5,301,895.92
长期待摊费用摊销	1,166,828.71	1,686,314.26
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)	-	-
固定资产报废损失 (收益以“-”号填列)	-	-
公允价值变动损失 (收益以“-”号填列)	-	-
财务费用 (收益以“-”号填列)	2,491,804.87	2,099,711.59
投资损失 (收益以“-”号填列)	-380,193.65	271,087.42
递延所得税资产减少 (增加以“-”号填列)	-	-
递延所得税负债增加 (减少以“-”号填列)	-	-
存货的减少 (增加以“-”号填列)	8,476,387.60	-7,474,665.16
经营性应收项目的减少 (增加以“-”号填列)	-18,056,157.21	-18,495,617.38
经营性应付项目的增加 (减少以“-”号填列)	7,162,496.40	10,474,414.39
其他	-	-2,401,865.57
经营活动产生的现金流量净额	24,136,403.00	6,426,802.59
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	9,981,595.39	18,862,763.63
减: 现金的期初余额	18,862,763.63	34,067,557.32
加: 现金等价物的期末余额	-	-

江苏明天种业科技股份有限公司
2019 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

补充资料	2019 年度	2018 年度
减: 现金等价物的期初余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	-8,881,168.24	-15,204,793.69

2、现金和现金等价物的构成

项目	2019 年度	2018 年度
一、现金	9,981,595.39	18,862,763.63
其中: 库存现金	180,814.11	345,118.05
可随时用于支付的银行存款	9,800,781.28	18,517,645.58
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	9,981,595.39	18,862,763.63
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	-	-

(四十三) 外币货币性项目

1、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	1.33	6.98	9.28

六、合并范围的变更

(一) 其他原因的合并范围变动

2019 年 12 月, 本公司投资设立了全资子公司江苏明天南粳米业有限公司, 股权比例为 51.00%, 本公司自江苏明天南粳米业有限公司设立之日起将其纳入合并报表范围。

七、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例%	
				直接	间接
淮安明天种业科技有限公司	江苏淮安	江苏淮安	批发、零售农作物常规种子等	100.00	-
山东宁泰种业有限公司	山东济南	山东济南	批发、零售农作物常规种子等	75.00	-
河北明天种业有限公司	河北沧州	河北沧州	批发、零售农作物常规种子等	60.00	-

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例%	
				直接	间接
江苏龙信佰年农业科技有限公司	江苏南京	江苏南京	农药销售等	51.00	-
盐城市明天立新农业科技发展有限公司	盐城阜宁	盐城阜宁	稻谷、小麦销售等	51.00	-
江苏明天南粳米业有限公司	江苏南京	江苏南京	初级农产品销售等	51.00	-

(二) 在合营安排或联营企业中的权益

1、重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例%		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
长城-明天高科技农业有限公司 (Great Wall-Tomorrow Hi-Tech Agriculture Co.,Ltd)	缅甸	缅甸	农作物选育、生产、销售等	45.00	-	权益法
福建省泓源农业科技有限公司	福建	福建	杂技水稻、经济作物的培育、繁殖、推广等	34.00	-	权益法

八、与金融工具相关的风险

本公司的金融资产包括应收账款和其他应收款, 本公司的金融负债包括短期借款、应付账款和其他应付款, 各项金融工具的详细情况说明见本附注 5 相关项目。本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险, 主要包括信用风险、流动性风险、市场风险, 董事会全权负责建立并监督本公司的风险管理架构, 以及制定和监察本公司的风险管理政策。

(一) 信用风险

信用风险, 是指金融工具的一方不履行义务, 造成另一方发生财务损失的风险。如果金融工具涉及的顾客或对方无法履行合同项下的义务对本公司造成的财务损失, 即为信用风险。信用风险主要来自应收客户款项。应收账款和其他应收款的账面值为本公司对于金融资产的最大信用风险。

本公司的信用风险主要来自银行存款和应收款项及其他应收款。为控制上述相关风险, 本公司分别采取了以下措施:

1、银行存款

本公司将银行存款存放于信用评级较高的金融机构, 故其信用风险较低。

2、应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估, 不存在重大的信用集中风险。

(二) 流动性风险

流动性风险为本公司在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。本公司在资金正常和紧张的情况下, 确保有足够的流动性来履行到期债务, 且与金融机构进行融资磋商, 保持一定水平的备用授信

额度以降低流动性风险。

(三) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

1、汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。本公司不存在重大汇率风险。

2、利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。本公司对利率波动敏感性不强，不存在重大利率风险。

3、其他价格风险

其他价格风险，是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。其他价格风险可源于商品价格或权益工具价格等的变化。

九、关联方及关联交易

(一) 存在控制关系的关联方及实际控制人情况

名称	与本企业关系	持股比例%
胡玉萍	控股股东、实际控制人	63.92

(二) 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注七、(一)。

(三) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
刘伟	股东，董事
严辉民	股东，董事，高级管理人员
胡玉成	股东，董事，高级管理人员
王波	股东，董事，高级管理人员
常剑	股东，高级管理人员
徐江	股东，高级管理人员
殷海军	股东，监事
杨海波	股东，监事
彭宏	股东，监事
陈翔	董事

江苏明天种业科技股份有限公司
2019 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
河北沧玉种业科技有限公司	本公司高管控制企业

(四) 关联交易情况

1、购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
长城-明天高科技农业有限公司	种子	-	744,000.00
福建省泓源农业科技有限公司	种子	3,580,845.70	-

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
福建省泓源农业科技有限公司	种子	83580.00	-
福建省泓源农业科技有限公司	品种权	-	3,600,000.00

2、关联担保情况

本公司作为担保方

被担保方	担保金额	借款起始日	借款到期日	保证期间	担保是否已经履行完毕
淮安明天种业科技有限公司	20,000,000.00	2018-8-22	2019-8-21	债务履行期限届满之日起两年	是
淮安明天种业科技有限公司	17,000,000.00	2019-8-26	2020-8-25	债务履行期限届满之日起两年	否

本公司作为被担保方

担保方	担保金额	借款起始日	借款到期日	保证期间	担保是否已经履行完毕
严辉民、淮安明天种业科技有限公司	3,000,000.00	2018-4-12	2019-4-12	债务履行期限届满之日起两年	是
淮安明天种业科技有限公司、严辉民	6,000,000.00	2018-11-8	2019-11-8	债务履行期限届满之日起两年	是
严辉民	2,000,000.00	2018-11-8	2019-11-8	债务履行期限届满之日起两年	是
淮安明天种业科技有限公司、严辉民	12,000,000.00	2019-1-11	2020-1-2	债务履行期限届满之日起两年	是(提前还款)

严辉民、胡玉萍	8,000,000.00	2019-3-27	2020-3-26	债务履行期限届满之日起两年	是(提前还款)
严辉民	1,000,000.00	2019-11-26	2020-11-19	债务履行期限届满之日起两年	否
严辉民、淮安明天种业科技有限公司	6,000,000.00	2019-11-29	2020-11-19	债务履行期限届满之日起两年	否
严辉民	2,000,000.00	2019-12-26	2020-12-19	债务履行期限届满之日起两年	否
严辉民、淮安明天种业科技有限公司	4,000,000.00	2019-12-25	2020-12-19	债务履行期限届满之日起两年	否
严辉民、淮安明天种业科技有限公司	4,000,000.00	2019-12-25	2020-12-19	债务履行期限届满之日起两年	否

(五) 关联方应收应付款项

1、应收项目

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
预付款项	河北沧玉种业科技有限公司	751,205.00	-

十、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

受限财产种类	受限财产原值	融资方	取得借款金额
无形资产	4,059,043.50	中国农业发展银行洪泽县支行	17,000,000.00
固定资产	17,793,464.77		
固定资产	5,235,269.32	仲利国际租赁有限公司	3,000,000.00
固定资产	5,309,472.50	南京银行股份有限公司南京城北支行	注 1
合计	32,397,250.09		20,000,000.00

注 1: 本公司于 2019 年 12 月 25 日与南京银行股份有限公司南京城北支行签订《抵押合同》, 抵押物为城市绿洲 1 幢 1-4-2 室(苏(2016)丹阳市不动产权第 0006138 号), 于 2019 年 12 月 20 日完成抵押登记, 期限至 2020 年 12 月 19 日。本公司于 2020 年 1 月 3 日取得 4,000,000.00 元短期借款。

(二) 或有事项

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十一、资产负债表日后事项

截至本财务报表签发日 2020 年 4 月 21 日, 本公司不存在需要披露的资产负债表日后事项。

十二、其他重要事项

公司资产负债表日不存在需要披露的其他重要事项。

十三、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、应收账款分类披露

类别	2019 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
按单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	10,311,163.98	100.00	345,127.06	3.35	9,966,036.92
其中:					
组合 1 账龄组合	5,050,059.98	48.98	345,127.06	6.83	4,704,932.92
组合 2 应收并表内关联方款项	5,261,104.00	51.02	-	-	5,261,104.00
合计	10,311,163.98	100.00	345,127.06	3.35	9,966,036.92

类别	2018 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
按单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
其中:					
组合 1 账龄组合	1,893,153.77	100.00	173,017.49	9.14	1,720,136.28
组合 2 应收并表内关联方款项	-	-	-	-	-
合计	1,893,153.77	100.00	173,017.49	9.14	1,720,136.28

(1) 按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	2019 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例%
1 年以内	4,325,148.45	129,754.45	3.00
1 至 2 年	518,863.00	51,886.30	10.00
2 至 3 年	11,071.06	3,321.32	30.00
3 至 4 年	66,515.57	33,257.79	50.00
4 至 5 年	3,109.40	1,554.70	50.00

江苏明天种业科技股份有限公司
2019 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

账龄	2019 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例%
5 年以上	125,352.50	125,352.50	100.00
合计	5,050,059.98	345,127.06	6.83

账龄	2018 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例%
1 年以内	1,649,596.91	49,487.91	3.00
1 至 2 年	11,071.06	1,107.11	10.00
2 至 3 年	103,715.90	31,114.77	30.00
3 至 4 年	3,109.40	1,554.70	50.00
4 至 5 年	71,815.00	35,907.50	50.00
5 年以上	53,845.50	53,845.50	100.00
合计	1,893,153.77	173,017.49	9.14

(2) 采用应收并表内关联方款项组合计提坏账准备的应收账款

项目	2019 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例%
江苏龙信佰年农业科技有限公司	3,221,000.00	-	-
淮安明天种业科技有限公司	2,040,104.00	-	-
合计	5,261,104.00	-	-

2、应收账款按账龄披露

账龄	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
1 年以内	9,586,252.45	1,649,596.91
1 至 2 年	518,863.00	11,071.06
2 至 3 年	11,071.06	103,715.90
3 至 4 年	66,515.57	3,109.40
4 至 5 年	3,109.40	71,815.00
5 年以上	125,352.50	53,845.50
小计	10,311,163.98	1,893,153.77
减: 坏账准备	345,127.06	173,017.49
合计	9,966,036.92	1,720,136.28

3、本期计提、收回或转回的应收账款坏账准备情况

类别	2018 年 12 月 31 日	本期变动金额	2019 年 12 月 31 日
----	------------------	--------	------------------

江苏明天种业科技股份有限公司
2019 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	173,017.49	172,109.57	-	-	345,127.06

4、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	2019 年 12 月 31 日		
	期末余额	坏账准备	占应收账款总额
费睿	2,128,290.00	97,781.20	20.64
息县农业局	1,434,000.00	43,020.00	13.91
金大地科技农业发展有限公司	225,130.90	6,753.93	2.18
全椒县稼田农业服务有限公司	208,560.00	6,256.80	2.02
天长市棉花原种场	102,500.00	3,075.00	0.99
合计	4,098,480.90	156,886.93	39.74

(二) 其他应收款

1、其他应收款分类

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	3,802,888.28	4,191,634.97
合计	3,802,888.28	4,191,634.97

2、其他应收款

(1) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
员工借款及备用金	816,863.83	1,835,194.42
押金及保证金	2,800,000.00	1,700,000.00
业务往来	482,899.52	772,619.12
其他公司往来	319,953.77	319,953.77
合计	4,419,717.12	4,627,767.31

(2) 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	-	436,132.34	-	436,132.34
2019 年 1 月 1 日余额在本期	-	-	-	-

江苏明天种业科技股份有限公司
2019 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	-	180,696.50	-	180,696.50
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2019 年 12 月 31 日余额	-	616,828.84	-	616,828.84

(3) 按账龄披露其他应收款

账龄	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
1 年以内	2,036,334.07	4,207,813.54
1 至 2 年	1,963,429.28	-
2 至 3 年	-	-
3 至 4 年	-	100,000.00
4 至 5 年	100,000.00	10,000.00
5 年以上	319,953.77	309,953.77
小计	4,419,717.12	4,627,767.31
减：坏账准备	616,828.84	436,132.34
合计	3,802,888.28	4,191,634.97

(三) 长期股权投资

项目	2019 年 12 月 31 日			2018 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	59,146,000.00	-	59,146,000.00	55,896,000.00	-	55,896,000.00
对联营、合营企业投资	17,415,035.38	-	17,415,035.38	14,994,841.73	-	14,994,841.73
合计	76,561,035.38	-	76,561,035.38	70,890,841.73	-	70,890,841.73

江苏明天种业科技股份有限公司
2019 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

1、对子公司投资

被投资单位	2018 年 12 月 31 日 (账面价值)	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日 (账面价值)	本期计提减值准备	减值准备期末余额
淮安明天种业科技有限公司	33,406,000.00	-	-	33,406,000.00	-	-
山东宁泰种业有限公司	14,960,000.00	2,250,000.00	-	17,210,000.00	-	-
河北明天种业有限公司	6,000,000.00	-	-	6,000,000.00	-	-
盐城明天立新农业科技发展有限公司	1,020,000.00	1,000,000.00	-	2,020,000.00	-	-
江苏龙信佰年农业科技有限公司	510,000.00	-	-	510,000.00	-	-
江苏明天南粳米业有限公司	-	-	-	-	-	-
合计	55,896,000.00	3,250,000.00	-	59,146,000.00	-	-

2、对联营、合营企业投资

投资单位	2018 年 12 月 31 日(账面价 值)	本期增减变动								2019 年 12 月 31 日(账面价值)	减值准 备期末 余额
		追加投资	减 少 投 资	权益法下确认 的投资损益	其他综 合收益 调整	其他权 益变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减 值准备	其 他		
长城-明天高科技 农业有限公司	16,219,479.85	-	-	339,722.02	-	-	-	-	-	16,559,201.87	-
福建省泓源农业 科技有限公司	-1,224,638.12	2,040,000.00	-	40,471.63	-	-	-	-	-	855,833.51	-
合计	14,994,841.73	2,040,000.00	-	380,193.65	-	-	-	-	-	17,415,035.386.67	-

(四) 营业收入和营业成本

项目	2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	290,099,203.06	244,277,416.12	259,845,333.55	221,376,190.78
其他业务	1,389,799.64	732,678.39	4,826,232.99	457,444.00
合计	291,489,002.70	245,010,094.51	264,671,566.54	221,833,634.78

1、按客户归集的收入金额前五名信息

序号	客户名称	2019 年度	占全年收入比例%
一、	江苏省大华种业集团有限公司	49,847,504.85	17.10
二、	射阳县合德镇钱丽种子经营部	13,192,974.00	4.53
三、	河北明天种业有限公司	11,873,441.44	4.07
四、	泰州金扬种业有限公司	6,548,637.28	2.25
五、	泰州金太阳种业科技有限公司	6,531,650.30	2.24
合计		87,994,207.87	30.19

(五) 投资收益

项目	2019 年度	2018 年度
权益法核算的长期股权投资收益	380,193.65	-271,087.42
合计	380,193.65	-271,087.42

十四、补充资料

(一) 非经常性损益明细表

项目	2019 年度	2018 年度
计入当期损益的政府补助, (与企业业务密切相关, 按照国家统一标准定额或定量享受的政府)	4,036,432.24	3,058,315.57
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,150,833.93	1,043,491.20
小计	5,187,266.17	4,101,806.77
减: 对所得税的影响	227,507.66	72,735.00
对少数股东本期损益影响金额	-2,260.51	-
对本年度合并净利润的影响金额	4,962,019.02	4,029,071.77

(二) 净资产收益率及每股收益

2019 年度

报告期利润	加权平均净资产收益率%	每股收益	
		基本每股收益 (元/)	稀释每股收益 (元/)
归属于公司普通股股东的净利润	6.67	0.0990	0.0990

江苏明天种业科技股份有限公司
2019 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

报告期利润	加权平均净资产 收益率%	每股收益	
		基本每股收益 (元/	稀释每股收益 (元/
扣除非经常性损益后归属于公司	3.95	0.0586	0.0586

2018 年度

报告期利润	加权平均净资产 收益率%	每股收益	
		基本每股收益 (元/	稀释每股收益 (元/
归属于公司普通股股东的净利润	6.60	0.0914	0.0914
扣除非经常性损益后归属于公司	4.23	0.0587	0.0587

(三) 主要财务报表项目的异常情况及原因说明

主要报表项目	增减额	增减	主要原因
货币资金	-11,881,226.	-54.34%	本公司 2019 年度归还银行借款所致
其他应收款	3,292,816.96	70.48%	本公司 2019 年度支付往来款所致
其他流动资产	-542,357.25	-100.00	本公司 2019 年度理财产品赎回所致
在建工程	-694,260.00	-100.00	本公司 2019 年度结转固定资产所致
开发支出	2,302,700.04	84.94%	本公司 2019 年度新增送审品种所致
其他非流动资产	997,555.00	100.00%	本公司 2019 年度支付设备预付款所致
应交税费	185,393.79	46.83%	本公司 2019 年度应交所得税增长所致
其他应付款	2,000,562.73	48.54%	本公司 2019 年度与丹大贸易往来款上升
一年内到期的非流动	923,076.00	100.00%	本公司 2019 年度新增融资租赁所致
长期应付款	1,384,614.00	100.00%	本公司 2019 年度新增融资租赁所致
少数股东权益	2,979,601.20	66.30%	本公司 2019 年度少数股东投资所致
其他收益	978,116.67	31.98%	本公司 2019 年度确认政府补助增加所致
投资收益	-572,718.93	-60.10%	本公司 2019 年度对联营企业的投资收益下降所致
信用减值损失 (注)	-365,036.62	100.00%	本公司 2019 年度会计政策变更导致
资产减值损失 (注)	277,381.93	-100.00	本公司 2019 年度会计政策变更导致
营业外支出	4,400.59	47.42%	本公司 2019 年度缴纳滞纳金所致

注：为便于报表使用者理解，我们将“信用减值损失”与“资产减值损失”科目亏损导致的增减额和增减率均以正数列示。

十五、财务报表之批准

本财务报表业经本公司董事会批准通过。

江苏明天种业科技股份有限公司

日期：2020 年 04 月 21 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：

公司董事会办公室