

# 袁隆平农业高科技股份有限公司

## 2018 年半年度报告



2018 年 08 月

## 第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人廖翠猛、主管会计工作负责人及会计机构负责人(会计主管人员)邹振宇声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号——上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

（一）产业政策变化风险。种业是促进农业长期稳定发展、保障国家粮食安全的根本，属于国家战略性、基础性的核心产业，国家对农业大力支持且产业政策呈现出一定的连续性，如果政策发生调整，则可能对公司产生一定的影响。

（二）自然灾害风险。农业生产具有周期性和季节性的特征，大田农业及种子生产均属于露天作业，有相应的季节性，对自然条件的敏感度较高，易受自然气候剧变和极端天气影响，抗风险能力较差。如在制种关键时期出现异常高（低）温等极端气候现象或旱涝、台风等严重自然灾害，以及水稻稻瘟病、纹枯病、稻曲病、稻飞虱、玉米大斑病、小斑病、玉米螟、蚜虫、红蜘蛛等重大突发性病虫害，将直接影响种子的产量和质量。

（三）新品种研发和推广风险。随着育种技术的革新和种质创新能力的不

断提高，农作物新品种的选育效率不断加快，其次农业主管部门为推动品种更新换代和顺应行业要求，逐步放开品种审定制度实施，加快了新技术、新产品的更新换代。针对目前主要农作物新品种不断涌现，市场竞争激烈，供给侧改革对新品种更是提出了更高的要求。但新品种研发是一个持续不断的过程，不仅耗时长、成本高，且是否能够培育出符合市场需求的品种存在不确定性，其次新推出品种的种性安全和对自然环境适应的不确定性是种业公司面临的另外一个潜在风险，因此，新品种的研发和推广也存在一定风险。

（四）市场风险。种子行业经营的季节性源自于农作物特定的生长期和成熟期。种业公司必须按季节进行种子的生产、加工与销售，且种业公司当年销售的种子一般需要提前一年安排生产，生产与销售实际情况存在差异，增加了库存积压的风险，与此同时，行业整体库存仍处于高位，种业市场竞争仍然激烈，各种业公司均面临消化库存的压力。如果存货不能及时消化，不仅会导致公司费用增加，为持续经营带来较大的资金压力，而且会出现种子转商风险。

（五）募集资金使用风险。在公司募集资金项目中，农业产销信息系统升级建设、研发投入及农作物种子国际化体系建设等均具有项目建设周期长等特点，特别是国际化体系建设与国家政策、目标国政治环境、法律制度体系、生态气候等因素密切相关，回报周期和收益具有较大的不确定性，因此公司面临募集资金使用不达预期的风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	2
第二节 公司简介和主要财务指标 .....	7
第三节 公司业务概要 .....	10
第四节 经营情况讨论与分析 .....	15
第五节 重要事项 .....	27
第六节 股份变动及股东情况 .....	34
第七节 优先股相关情况 .....	39
第八节 董事、监事、高级管理人员情况 .....	40
第九节 公司债相关情况 .....	41
第十节 财务报告 .....	42
第十一节 备查文件目录 .....	152

## 释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、隆平高科	指	袁隆平农业高科技股份有限公司
中信集团	指	中国中信集团有限公司
中信股份	指	中国中信股份有限公司
中信有限	指	中国中信有限公司
中信兴业投资	指	中信兴业投资集团有限公司
中信建设	指	中信建设有限责任公司
中信农业	指	中信农业科技股份有限公司
信农投资	指	深圳市信农投资中心（有限合伙）
新大新股份	指	湖南新大新股份有限公司
现代种业基金	指	现代种业发展基金有限公司
汇添富基金	指	汇添富基金管理股份有限公司
资产管理计划	指	汇添富—优势企业定增计划 5 号资产管理计划
隆平种业	指	湖南隆平种业有限公司
亚华种业	指	湖南亚华种业有限公司
安徽隆平	指	安徽隆平高科种业有限公司
四川隆平	指	四川隆平高科种业有限公司
湘研种业	指	湖南湘研种业有限公司
天津德瑞特	指	天津德瑞特种业有限公司
绿丰园艺	指	天津市绿丰园艺新技术开发有限公司
服务公司	指	隆平现代农业科技服务有限公司
三瑞农科	指	三瑞农业科技股份有限公司
巡天农业	指	河北巡天农业科技有限公司
优至种业	指	湖南优至种业有限公司（历史名称：湖南金稻种业有限公司）
湖北惠民	指	湖北惠民农业科技有限公司
产业基金	指	中信现代农业产业投资基金（有限合伙）
中信农业基金	指	Citic Agri Investment Co., Limited
香港 SPV	指	AMAZON AGRI BIOTECH HK LIMITED
发行股份购买资产/重大资产重组	指	隆平高科向涛海投资及袁丰年、廖翠猛等 47 名自然人非公开发行股份购买其合计持有的湖南隆平 45% 的股权；向合肥绿宝、张秀宽、戴

		飞非公开发行股份购买其合计持有的安徽隆平 34.5%的股权；向张德明、青志新、陈遵东、汤健良、陈同明、吕红辉非公开发行股份购买其合计持有的亚华种子 20%的股权。
目标公司	指	发行股份购买资产的标的公司，即湖南隆平、安徽隆平、亚华种子
重组报告书	指	袁隆平农业高科技股份有限公司发行股份购买资产暨关联交易报告书
非公开发行股票/定向增发	指	公司向特定对象中信兴业投资、中信建设、信农投资、现代种业基金和汇添富—优势企业定增计划 5 号资产管理计划合计非公开发行 260,094,674 股股票
非公开发行预案	指	《袁隆平农业高科技股份有限公司非公开发行 A 股股票预案》
《公司章程》	指	《袁隆平农业高科技股份有限公司章程》
亲本种子	指	一般指动植物杂交时所选用的雌雄性个体
纯度	指	品种在特征特性方面典型一致的程度。种子纯度越高，作物田间表现越好。种子纯度是种子企业生产加工水平的重要反映
芽率	指	指测试种子发芽数占测试种子总数的百分比
转商	指	存货种子经存放时间过长后，产品质量达不到国家标准或企业标准，只能不作为种子对外销售
大品种/大组合	指	推广面积较大的品种和组合
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
元	指	人民币元

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	隆平高科	股票代码	000998
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	袁隆平农业高科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	隆平高科		
公司的外文名称（如有）	Yuan Long Ping High-Tech Agriculture Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Long Ping High-Tech		
公司的法定代表人	廖翠猛		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	尹贤文	罗明燕
联系地址	湖南省长沙市芙蓉区合平路 638 号袁隆平农业高科技股份有限公司	湖南省长沙市芙蓉区合平路 638 号袁隆平农业高科技股份有限公司
电话	0731-8218 3881	0731-8218 3880
传真	0731-8218 3881	0731-8218 3880
电子信箱	lpht@lpht.com.cn	lpht@lpht.com.cn

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用  不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2017 年年报。

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用  不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2017 年年报。

#### 四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,348,772,182.94	1,103,628,252.62	22.21%
归属于上市公司股东的净利润（元）	157,527,352.28	234,024,810.79	-32.69%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	118,005,543.75	237,796,251.10	-50.38%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-472,108,670.81	-124,611,463.88	278.86%
基本每股收益（元/股）	0.1254	0.1863	-32.69%
稀释每股收益（元/股）	0.1254	0.1863	-32.69%
加权平均净资产收益率	2.62%	4.06%	-1.44%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	12,850,915,827.22	12,976,621,364.22	-0.97%
归属于上市公司股东的净资产（元）	5,550,826,604.26	5,927,609,153.41	-6.36%

#### 五、境内外会计准则下会计数据差异

##### 1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用  不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

##### 2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用  不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

#### 六、非经常性损益项目及金额

适用  不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	131,213.57	
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）	21,555,472.88	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易	56,119,976.28	



性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	12,675.50	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-169,199.65	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-32,803,440.00	
少数股东权益影响额（税后）	5,324,890.05	
合计	39,521,808.53	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用  不适用

项目	涉及金额（元）	原因
非经常性损益项目界定为经常性损益的项目——政府补贴收入	1,260,000.00	救灾备荒种子储备收入 1,260,000.00 元，此类补贴收入系与公司主营业务活动密切相关的农业补贴收入，按照一定标准定额取得，故界定为经常性损益的项目列报。

## 第三节 公司业务概要

### 一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

种业种植业

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号——上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

#### （一）主营业务及主要产品

公司主营业务为：凭经营和生产许可证进行以水稻、玉米、蔬菜为主的高科技农作物种子、种苗的生产、加工、包装、培育、繁殖、推广和销售；土地整理及修复。目前公司主要产品为：杂交水稻种子、杂交玉米种子、杂交辣椒种子、蔬菜瓜果种子、谷子及食葵种子、油菜及棉花种子；土地修复类产品。

#### （二）主要生产采购模式

公司的种子生产和采购一般采用“公司+代制商(大户)”的委托代制模式和“公司+基地+农户”的自制模式以及公司流转/租赁土地自办基地模式，其中委托代制模式和自制模式为公司目前主要的生产采购模式。

委托代制模式，即公司委托诚信度高、制种技术和组织能力强、经济实力比较雄厚的代制商（大户）进行制种。公司与代制商（大户）签署种子委托生产合同，代制商负责组织进行种子生产，公司提供亲本材料，提供生产技术方案参考意见，并安排生产技术人员对田间质量关键环节进行监督和检查。待种子收获后，代制商将种子送交至公司，经公司检验合格后按合同约定的价格将种子款支付给代制商。在委托代制模式下，如出现自然灾害、技术方案不当等情况影响制种产量，主要风险由代制商承担，公司会根据实际情况给予一定的生产成本补偿。

自制模式，即公司与当地村/镇基层组织和农户签订三方生产合同，基层组织负责当年生产面积落实、田间生产除杂、种子收购等关键技术与环节的协调与组织，农户负责田间操作，公司委派技术人员驻基地进行全过程技术指导与管理。种子收获后，农户将种子送交公司。经检验合格后按合同约定的价格将种子款支付给农户，并支付基层组织管理费用。如出现灾害性天气造成的损失，风险主要由农户承担，公司会酌情进行补偿。如因技术方案偏差造成的减产，风险由公司承担。

自办模式下，公司流转/租赁一定的土地，自主组织生产及管理工作，风险和收益均由公司承担。

近几年来，国家和地方政府相继出台了支持农作物种子生产的政策性保险，鼓励保险企业、制种企业和制种户探索商业化保险，对防范与减小制种企业和制种农户生产风险起到了积极作用。

#### （三）销售模式

除少数区域或品种实行直销或省级代理外，公司的销售主要采用“县级经销商—乡镇零售商—农户”的三级分销模式，即公司与经销商签订协议，规定某个经销商可以在某一区域（乡镇、县、市）内，代理销售公司的某些品种，该协议一般每个业务年度签署一次。

公司主要采取预收款的形式实现“先款后货”销售政策。对于少数合作时间长、信用等级高的经销商，适度给予一定的授信赊销。所有销售均签订销售协议，并按照约定向经销商发

货。公司主要通过物流公司发货，在产品发出并取得物流公司货运单时，产品风险已转移至经销商。对于部分品种或区域，公司按照约定的退货量标准接收退回的种子，并及时进行拆包等处理，确保种子质量不受影响，超过协议约定退货比例的，经销商须承担一定的退货费用。国外销售方面，公司根据协议约定将产品报关、离港，取得提单后，产品风险已转移至经销商，不存在退货的情形。

#### （四）研发模式

公司自成立至今，隆平高科遵循“市场与产业导向、信息与资源共享、标准与评价统一、分工与协作明确”的原则，已经建立以企业为主体、市场为导向、产学研紧密结合的商业化育种体系，全面覆盖生物技术平台、传统育种平台、测试评价平台，提出“提升生物技术平台、夯实传统育种平台、完善测试评价平台、扩大研发队伍规模”的长期目标。

##### 1、研发布局及种质资源创制

按照主营作物分类，公司研发中心扩大研发布局。其中，水稻国外研发布局保持稳定；国内以湖南为中心，育种站建设扩大至我国北方粳稻区。目前，水稻研发布局基本覆盖我国全生态区。玉米国外研发新增巴西研发团队，国际化玉米产业布局进一步完善，种质资源交流国际化进程取得实质性进展。蔬菜以天津德瑞特黄瓜和湖南湘研辣椒为代表的研发团体不断推出广受市场好评的新组合。小麦、油菜、棉花等作物同样建立了属地科研的育种团队。以河北知名产业“张杂谷”、内蒙古三瑞农科的葵花籽为代表的谷子及食葵两大非主要农作物研发板块，进一步扩大了公司研发作物类型。华智水稻生物技术有限公司、隆平高科长沙生物技术实验室、隆平高科生物技术（玉米）中心等分子育种平台着力将分子技术与传统育种技术结合，生物性状开发、种质资源创新、生物计算信息化等，助力公司占领行业科研引领者地位的同时，切实提高了公司研发创新水平和科研转化效率。

除建设良好的创新硬件环境外，通过积极制定人才激励政策、制定科研单位人员到公司兼职相关流程、制度等，公司已经打造出一支稳定的高素质科研团队。以劳动模范水稻育种专家杨远柱、全国人大代表赵治海、玉米育种专家刘法新等一批业界有影响力的科学家为代表，隆平高科国内外现有水稻、玉米、蔬菜等专职研发及研发服务人员已突破600人，研发实力国际领先。

##### 2、新品种的测试评价与审定（登记）

按照商业化育种体系的环节分工，配组完成的新品种，为及时准确、公平公正评价农作物新品种，根据市场需求和品种适应性，公司在南方稻区建立了杂交水稻新品种生态测试网，在西南区、黄淮海区、东华北区等主要玉米产区建立了玉米新品种生态测试网，在一些重点区域建立了蔬菜、小麦、高粱、谷子、食葵等新品种生态测试网。

依据已建立的高密度生态测试网，针对每年度配出的农作物新组合，公司制定了水稻新杂交组合不长于4年、玉米不长于7年、蔬菜不长于3年的“预试+区试+生态测试”的品种测试评价流程，并初步实现信息化数据处理和采集的软件开发，将逐步实现智能申报品种审定和登记，确保了新品种可以持续稳定地投放市场。

在杂交水稻、杂交玉米商业化育种体系建设方面，公司已经在硬件建设、人员配备、资金保障、流程规范等方面取得积极进展，且已经按照“标准化、程序化、信息化、规模化”要求，建立起各环节紧密分工协作的分阶段创新流程，保障了育种创新工作的深入开展和规模化品种创新水平的大幅度提升。

##### 3、品种所有权归属

公司水稻、玉米、蔬菜品种基本上为自主选育，品种所有权完全归公司所有；部分与科研院所等合作选育的品种，其品种所有权为公司与合作方共有，各自权属比例通过合同约定。

## 二、主要资产重大变化情况

### 1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	报告期内无重大变化
固定资产	报告期内无重大变化
无形资产	报告期内无重大变化
在建工程	报告期内无重大变化

### 2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
长期股权投资-香港 SPV	投资	266,001.06 万元	中国香港	参股		按收益法确认投资收益-5,499.05 万元, 确认其他综合收益-26,195.05 万元	38.63%	否

## 三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

种业种植业

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号——上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

### （一）品牌优势

公司作为国内综合实力最强的种业企业，连续三届被评为“中国种业信用明星企业（排名第一）”，先后被认定为“农业产业化国家重点龙头企业”、“中国种业五十强”，具有很强的品牌优势和行业影响力。袁隆平院士是享誉海内外的杂交水稻育种专家，中国杂交水稻之父，公司以袁隆平院士的名字命名设立，自设立起即拥有“袁隆平”品牌，在行业内具有无可比拟的先天优势。2013年，袁隆平院士与公司签署了《袁隆平品牌权许可使用协议》，以独占许可的方式授权公司及再许可的关联第三方在经营过程中合理使用其姓名和肖像，强化了公司品牌的价值。经过近二十年的持续经营，公司已发展为国内最具竞争力的综合性种业集团之一，公司创始使用的“隆平高科”、“湘研”商标获评国家驰名商标。2017年，公司完成对国内湖北惠民、优至种业、三瑞农科、巡天农业等优秀企业的并购，参与投资巴西玉米种子业务

（并启用LP Sementes品牌），进一步拓展了企业品牌矩阵，并大大增强和丰富了公司国际化品牌形象。2017年度，公司跻身全球种业第9位，入选福布斯“2016最具创新力成长型企业”，荣获中国质量奖提名奖及湖南省省长质量奖，极大提升了企业品牌美誉度。报告期内，公司广泛宣传隆两优、晶两优系列的创新成果，获得新华社、人民日报社、中央电视台、农民日报等权威媒体的持续报道，较好地塑造了公司农业供给侧改革的典范形象。

## （二）种质资源和研发优势

2017年，公司执行机构改革，在原有研发机构的基础上推进科研上移，在总部成立研发中心，立足农业，以种业为着力点，积极推动我国种业发展。中心建设在硬件建设、人员配备、资金保障、流程规范等方面已经趋于成熟，并已经按照“标准化、程序化、信息化、规模化”要求，建立起各环节分工明确且紧密结合的分阶段创新工作流程，保障了育种创新工作的逐步深入和品种创新水平成果产出效率的大幅度提升。通过高标准试验基地、高水平配套设施建设，国际先进设备引进等措施，隆平高科在国内外水稻、玉米等作物主要生态区域建有10个水稻育种站，13个玉米育种站，7个蔬菜育种站，试验基地总面积近10000亩。

为贯彻种业走出去的发展战略，公司已在印度、印度尼西亚、巴基斯坦、孟加拉和菲律宾等一带一路沿线国家设立水稻育种站（基地）或产业公司，产业国际化初具雏形；在湖南长沙、河南济源、天津等地分别建立了水稻、玉米、蔬菜分子育种应用实验室，国外在巴西拥有现代化的生物技术研发中心，并牵头成立了华智水稻生物技术有限公司，先进的生物技术平台在提高作物抗性、产量、品质等方面成为传统育种技术的有力支撑。

2018年公司品种测试网络体系进一步完善。在南方及黄淮海稻区水稻品种生态测试网布局进一步扩大，公司水稻新品种自主测试数量达671个次，试验点298个次；在西南区、黄淮海区、东华北区等主要玉米产区玉米新品种生态测试网，试验品种145个次，试验点266个次；国外建立了覆盖印度、孟加拉、印度尼西亚、巴基斯坦等主要目标国的水稻测试网，28个水稻品种在印度进行绿色通道测试，21个品种进入官方测试，141品种开展单点测试，优势评比试验708个；早季菲律宾多点测试品种共108个，单点测试品种285个，优势鉴定480个，雨季多点测试品种257个，单点测试品种290个，优势鉴定585个；参加菲律宾国家区试的品种为9个。

报告期内创新成果突出。根据2018年第四届国家品审会第一次审定初审公示，公司体系内水稻初审通过54个，占初审品种20.01%，玉米品种8个，新登记高粱品种2个，品种研发已逐步进入质量提升阶段；根据省级已公告审定品种统计，目前已获得省级审定水稻品种50个，玉米品种4个；植物品种知识产权进一步加强，2018年上半年新申请植物新品种保护水稻品种44个，玉米品种5个，累计申请量已达546个；报告期内获得授权水稻品种达59个，玉米品种19个，黄瓜品种4个，辣椒品种3个和棉花品种1个，累计有效授权共计251个。

## （三）产品质量优势

公司在长沙和海南建立了高标准田间纯度鉴定基地，对生产繁殖的种子及时进行质量鉴定，确保公司杂交水稻种子质量符合国家标准，完善了从原原种—原种—商品种子—检验体系—售后服务体系的全过程监控措施，建立了一支由科技专家—技术员—农民技工—质检员—栽培专家组成的质量保证人才队伍。隆平高科荣获中国质量奖提名奖和湖南省省长质量奖，成为湖南省第一家获此殊荣的种业企业。

公司先后通过ISO9001质量管理体系、ISO14000环境安全管理体系、OHSAS18000职业健康安全体系，并于2005年导入卓越绩效管理体系，通过制定更高的质量标准，从品种选育、种子生产、加工和售后服务全产业链提升质量管理水平，实现公司新产品产值率75%以上，引领行业发展。以研发为例，亲本种子质量执行标准（纯度 $\geq 99.8\%$ 、芽率 $\geq 85\%$ ）远高于国家标准（纯度 $\geq 99.5\%$ 、芽率 $\geq 80\%$ ），大幅降低了制种除杂的成本，使制种农户收入逐年增加，公司不合格种子转商率逐年降低，具有良好的应用和推广价值。目前商品种子中，玉米种子

纯度可达98.5%-99.3%（国家标准为96%-98%），黄瓜种子纯度可达98%（国家标准为95%）。公司将建立健全产品质量追溯体系，确保广大农户能够放心购买到高品质的产品。在农业供给侧结构性改革不断推进的大形势下，优秀的研发能力、强大的生产和质量控制能力相结合，为公司保持持续稳定的发展奠定了坚实的基础。

#### （四）营销创新优势

公司注重营销渠道的精耕细作和服务体系的建设与完善，目前已在全国村级人口集散地建立起密集的营销网点，营销手段丰富，营销创新能力强，凭借集团的优势实现多品牌、多主体、宽渠道运行。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、概述

2018年上半年，我国经济运行稳中有变，外部环境发生明显变化；另一方面，种植业供给侧改革深入推进，种业内部竞争加剧、分化趋势更加明显。面对挑战空前、机遇也空前的经营环境，公司保持战略定力，聚焦主业并巩固产业竞争优势，抓好人才聚集和科技创新，提升管理水平，继续推进行业并购整合，确保公司按照董事会年初确立的经营管理目标和思路积极稳健发展。

报告期，在国家种植业结构调整和水稻等粮食作物最低收购政策调整、行业性压力集中释放的背景下，公司水稻业务发挥产品领先优势、抓好营销组织模式调整、强化终端服务，实现平稳增长，并为下个业务年度的业务成长奠定坚实基础；玉米业务取得显著恢复性增长；蔬菜、谷子、食葵、小麦业务较快增长。报告期实现营业收入13.49亿元，同比增长22.21%；实现归属于上市公司股东的净利润1.58亿元，同比减少32.69%。

报告期，公司重点推进和完成了以下工作：

#### （一）科研创新

作为一家创新型高科技企业，公司始终将科研创新摆在战略发展的优先位置，以推动公司产业持续升级并向成长为世界优秀的种业公司的目标迈进。报告期，一是启动了新时期科研战略研究，瞄准打造面向未来、全球领先的科技驱动能力；二是在稳定增长的研发投入的支撑下，公司科研平台设施建设、先进技术应用探索、优异种质资源引进、创新人才梯队建设、对外合作开展、规模化的育种创新等工作顺利推进，公司的自主创新能力继续提升，大品种持续不断涌现；三是成立了专门机构，全面加强知识产权管理工作，重点完善国内和国际两个市场的知识产权保护体系，加大新品种保护力度。

#### （二）国内种业运营与农业服务

种业运营方面。随着种植业供给侧改革深入推进，水稻种业面临更加激烈的竞争环境。报告期，公司充分发挥品种领先优势，整合优化优势市场渠道，加大营销服务的力度，为经销商与农户创造价值，为公司未来杂交水稻市场竞争能力和份额的进一步提升奠定坚实基础。玉米种业方面，公司充分发挥品种、质量和营销等多方面优势，抓住行业整体向好的形势实现恢复性增长。蔬菜、谷子、食葵、小麦等作物均实现较好增长。

农业服务方面。公司发挥在良种、品牌、渠道等多方面优势，致力于新型种植产业关系的构建和科技农业、品质农业的加速发展，助力农业供给侧结构性改革与国家乡村振兴战略。一是发展粮食产后服务中心，引导新型职业农民共建共享产后中心，实现产业共赢；二是建设云上智农职业农民培训平台，其从管理所需到用户所需的双重价值开始显现。三是探寻与各地乡村振兴战略有效结合，加快推进步伐。

#### （三）国际市场

一是通过重点参与巴西隆平的投后管理的机遇，锻炼国际化团队、提升公司的国际化管理水平，推动巴西隆平业务的快速发展以及南美区域战略规划落地。二是着力加强杂交水稻的海外布局和国际合作。公司高度重视杂交水稻的国际开发，打造了以海南为中心，菲律宾、印度为重点，辐射整个东南亚、南亚水稻市场的隆平高科杂交水稻国际研发与品种测试体系；同时，加强产业布局，已在菲律宾、印度、印度尼西亚等建立了杂交水稻产业化公司。未来公司将从增强品种优势、控制成本、完善商业化运营平台等方面加快推进杂交水稻事业的全球化。

#### （四）外延并购

报告期，公司继续落实“内生增长”与“外延发展”并重的增长战略，通过并购和合作，聚合一大批优秀的团队和资源，增强公司的产业竞争能力。目前已经中国证监会并购重组审核委员会审核无条件通过的发行股份购买资产项目，将完善公司在国内玉米种子行业的布局，提升公司的玉米产业竞争能力、实现行业领先地位。公司与中国化工农化有限公司整合各方优势资源设立合资公司，将有利于推动中国玉米产业的升级换代，促进中国农业现代化的发展。

在外延并购的同时，公司也在不断梳理、优化原有存量中跟主业关联度低的业务及低效无效资产，确保其有序退出和盘整。

#### （五）管理提升

不断提升管理水平、构建全球化的系统化能力，是公司成长为国际优秀种子公司的迫切要求。报告期，公司启动了两大管理升级工作，一是管控能力提升，从组织架构的优化、人员岗位的匹配、制度流程的建设开始切入，运用数字化工具，设计管控模式，明确授权体系，实现精细化管理，提高决策效率，保证组织高效规范运行。二是推进数字化转型，大力推动数字化转型和信息化建设落地，更好地利用数字化手段提升公司管理水平和决策执行能力，优化商业运营模式。

#### （六）人力资源

抓好全球化人力资源体系构建，落实与业务相匹配的人力资源规划，是实现公司发展战略的重要支撑。着眼于公司2020年战略目标和更长远的未来，报告期内，公司启动了人力资源体系提升项目，并明确了年内要实现的几大重点目标：一是搭建有吸引力的事业发展平台体系，聚集人才，提高公司的竞争力；二是通过内部盘点评估，发现和加快培养人才；三是提供良好的软环境，激励员工工作的主动性和创造性。

以上为公司2018年上半年按计划推进或完成的重点工作，后续公司将在此基础上，继续推进年度重点工作目标的完成。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第4号——上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

1、2018年上半年申请植物新品种权49件，其中水稻44件，玉米5件；2018年上半年获得授权植物新品种权86件，其中水稻59件，玉米19件，黄瓜4件，辣椒3件，棉花1件。截止到2018年上半年公司累计获得授权植物新品种权246件。

2、2018年上半年申请国家发明专利3件；累计拥有发明专利7件，实用新型专利1件，外观专利7件。

3、报告期内制种产量为2,190万公斤，相比2017年上半年增长63.68%（制种量变化的主要系黑龙江常规水稻制种和杂交水稻主体新品种制种双增所致）。发生的销售退回总额为15,451万元，退货率相比2017年上半年下降2.53%，水稻的炳优系列、冈优系列及玉米的亚航系列退货率略高于其他品系。

## 二、主营业务分析

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	1,348,772,182.94	1,103,628,252.62	22.21%	1、并表范围增加，导致向日葵种子、杂谷种子、



				玉米种子、棉花种子销售收入增加；2、玉米种子销售回暖收入增加；3、受益于自有品种商业化推广顺利，黄瓜种子销售量增加
营业成本	726,259,509.50	599,214,835.51	21.20%	销售收入增加导致成本增加
销售费用	138,703,786.67	105,059,123.53	32.02%	1、并表范围增加导致费用增加；2、营销模式调整导致人工费用、广告宣传费用、差旅交通费用增加
管理费用	148,331,620.30	95,845,787.90	54.76%	1、并表范围增加导致费用增加；2、科研投入增加导致无形资产摊销增加、科研费用增加；3、并购活动增加导致中介咨询服务费用增加
财务费用	103,330,138.13	-12,228,601.77	-944.99%	1、理财收入减少；2、有息借款增加导致利息支出增加；3、汇率变化导致汇兑损失增加
所得税费用	10,325,745.59	1,735,986.74	494.81%	应税所得增加所致
研发投入	129,933,294.70	143,399,989.99	-9.39%	上年同期购置专有技术支出 3000 万元，本期无该事项
经营活动产生的现金流量净额	-472,108,670.81	-124,611,463.88	278.86%	1、预付制种款增加导致“购买商品、接受劳务支付的现金”增加；2、职工人数增加导致“支付给职工以及为职工支付的现金”增加
投资活动产生的现金流量净额	204,334,212.81	13,639,600.17	1,398.10%	本期赎回理财产品较上期增加
筹资活动产生的现金流量净额	421,339,148.95	155,191,319.31	171.50%	本期收到的借款的增加
现金及现金等价物净增加额	153,737,758.40	44,044,419.19	249.05%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用  不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

主营业务构成情况

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
分行业						
农业	1,341,868,698.01	720,969,971.55	46.27%	48.69%	37.43%	4.40%
分产品						
水稻种子	786,190,175.14	470,806,862.12	40.12%	14.21%	22.46%	-4.03%
蔬菜瓜果种子	98,386,606.68	37,329,795.03	62.06%	31.54%	-12.90%	19.36%
玉米种子	200,974,634.01	114,979,684.07	42.79%	111.18%	88.31%	6.95%
向日葵种子	156,736,650.00	45,299,708.19	71.10%			
杂谷种子	38,205,245.76	8,889,394.29	76.73%			
农化、棉花、油 菜及其他	61,375,386.42	43,664,527.85	28.86%	39.08%	20.52%	10.96%
分地区						
华中地区	472,324,247.23	270,262,305.92	42.78%	30.70%	26.77%	1.77%
华东地区	221,269,935.83	126,955,294.25	42.62%	-5.45%	-1.51%	-2.30%
华南地区	182,146,519.20	99,459,217.15	45.40%	29.06%	38.18%	-3.60%
西南地区	29,461,135.58	17,724,803.44	39.84%	12.74%	-4.06%	10.54%
西北地区	185,108,801.14	61,157,187.18	66.96%	982.11%	525.00%	24.16%
华北地区	107,735,671.13	49,683,487.62	53.88%	231.62%	182.91%	7.94%
东北地区	59,646,619.07	25,739,014.45	56.85%	295.20%	255.18%	4.86%
国外	84,175,768.83	69,988,661.54	16.85%	12.07%	21.76%	-6.62%

### 三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-72,208,574.99	-29.84%	1、处置交易性金融资产损 失；2、权益法核算确认投 资损失	处置损失不具有可持续性
公允价值变动损益	67,721,326.15	27.99%	1、持有交易性金融资产报 告期末价值变动；2、长 期美元借款锁汇所致价值 变动	无

资产减值	3,508,731.93	1.45%	计提坏账准备及存货跌价准备	无
营业外收入	1,589,037.52	0.66%	政府奖励、赔款收入及其他	无
营业外支出	1,508,237.17	0.62%	赔款支出及其他	无

#### 四、资产及负债状况

##### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,019,743,243.46	7.94%	881,778,976.48	6.80%	1.14%	不构成重大变动
应收账款	905,263,407.66	7.04%	540,800,038.22	4.17%	2.87%	不构成重大变动
存货	2,187,859,121.70	17.02%	2,196,082,301.36	16.92%	0.10%	不构成重大变动
投资性房地产	14,127,133.03	0.11%	2,749,980.75	0.02%	0.09%	不构成重大变动
长期股权投资	2,706,141,282.06	21.06%	2,904,963,936.78	22.39%	-1.33%	不构成重大变动
固定资产	1,186,592,000.22	9.23%	1,199,340,687.62	9.24%	-0.01%	不构成重大变动
在建工程	228,674,244.34	1.78%	193,605,531.29	1.49%	0.29%	不构成重大变动
短期借款	2,820,000,000.00	21.94%	1,978,000,000.00	15.24%	6.70%	受经营活动周期性特点影响，生产经营活动所需流动资金增加导致银行贷款增加
长期借款	2,663,568,460.00	20.73%	2,631,265,020.00	20.28%	0.45%	不构成重大变动

##### 2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	期末数

金融资产							
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（不含衍生金融资产）	59,805,000.00	67,721,326.15			96,371,634.10	60,693,100.00	163,204,860.25
金融资产小计	59,805,000.00	67,721,326.15			96,371,634.10	60,693,100.00	163,204,860.25
上述合计	59,805,000.00	67,721,326.15	0.00	0.00	96,371,634.10	60,693,100.00	163,204,860.25
金融负债	0.00						0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是  否

### 3、截至报告期末的资产权利受限情况

#### (1) 明细情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	14,341,462.13	系共管账户及保证金
固定资产	8,675,321.54	借款抵押资产，期末借款余额500.00万元
无形资产	1,077,211.68	抵押至徽商银行合肥高新开发区支行，期末无短期借款余额
合计	24,093,995.35	

#### (2) 其他说明

1) 截至2018年6月30日，已抵押的固定资产明细情况如下：

固定资产类别	产权证号	账面净值	抵押情况
房屋建筑物	武房权证凉州区字第20121437号、武房权证凉州区字第20121438号、武房权证凉州区字第20120761号	8,675,321.54	借款抵押资产，期末借款余额500.00万元
小计		8,675,321.54	

2) 截至2018年6月30日，已抵押的无形资产明细情况如下：

无形资产类别	产权证号	账面净值	抵押情况
土地使用权	合高新国用（2007）第017号	1,077,211.68	抵押至徽商银行合肥高新开发区支行，期末无短期借款余额
小计		1,077,211.68	

## 五、投资状况分析

### 1、总体情况

适用  不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
546,159,045.04	215,873,089.42	153.00%

## 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用  不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
广西恒茂农业科技有 限公司	种业	收购	122,77 4,400.0 0	29.00%	自有资 金	谭建林 等少数 股东	长期	股权投 资	股权 转让 款已 支付, 股权 工商 变更 登记 已完 成	0.00	6,920,97 0.12	否		
湖南隆 平高科 耕地开 发有限 公司	种业	收购	280,00 0,000.0 0	35.00%	自有资 金	湖南君 维实业 有限公 司	长期	股权投 资	股权 转让 款已 支付, 股权 工商 变更 登记 已完 成	0.00	-735,92 2.60	否		
合计	--	--	402,77 4,400.0 0	--	--	--	--	--	--	0.00	6,185,04 7.52	--	--	--

## 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用  不适用

## 4、金融资产投资

### (1) 证券投资情况

√ 适用 □ 不适用

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	601952	苏垦农发	38,716,200.00	公允价值计量	38,716,200.00				25,728,600.00	-12,987,600.00		交易性金融资产	自有资金
境内外股票	002385	大北农	21,088,800.00	公允价值计量	21,088,800.00	888,100.00			21,297,600.00	208,800.00		交易性金融资产	自有资金
境内外股票	000713	丰乐种业	95,371,634.10	公允价值计量		-11,433,233.85		95,371,634.10			83,938,400.25	交易性金融资产	自有资金
境内外股票	000000	报告期已出售证券投资损益		公允价值计量						-225,757.20		交易性金融资产	自有资金
合计			155,176,634.10	--	59,805,000.00	-10,545,133.85	0.00	95,371,634.10	47,026,200.00	-13,004,557.20	83,938,400.25	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期													
证券投资审批股东会公告披露日期（如有）													

### (2) 衍生品投资情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

## 六、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未出售重大资产。

## 2、出售重大股权情况

适用  不适用

## 七、主要控股参股公司分析

适用  不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
湖南隆平种业有限公司	子公司	培育、繁殖、推广、销售农作物种子；研究、开发新型农药、化肥并提供农业高新技术开发、成果转化及农业技术服务；加工、销售政策允许的农副产品。	100,000,000.00	1,120,729,696.32	949,927,420.66	282,680,031.15	65,667,529.20	65,532,980.41
湖南亚华种业有限公司	子公司	农作物种子的研究、开发、选育和批发、零售，植物激素的经销。	30,000,000.00	414,766,579.01	359,119,434.59	114,898,678.50	44,505,762.25	44,206,102.34
安徽隆平高科种业有限公司	子公司	农作物种子的经营、农用激素的销售、农产品加工与服务。	100,000,000.00	882,971,697.09	693,857,726.30	151,657,219.40	41,340,876.15	41,535,640.94
天津德瑞特种业有限公司	子公司	蔬菜种子加工、包装、批发、零售（以农作物种子经营许可证为准）；	5,000,000.00	155,680,337.56	64,174,103.34	80,869,031.63	35,314,848.09	33,360,813.80

		农作物种子选育技术开发、咨询、服务、转让。 以下限分支机构：蔬菜种植、经营。 (以上经营范围涉及行业许可的凭许可证件，在有效期限内经营，国家有专项专营规定的按规定执行。)						
三瑞农业科技股份有限公司	子公司	许可经营项目：主要农作物杂交种子及亲本种子、常规种原种及种子批发、零售，向日葵种子生产、销售，炒货食品及坚果制品（烘炒类）生产、销售，自理商品的进出口业务。一般经营项目：农副产品购销，农业技术开发，技术推广服务，种植业	105,570,000.00	414,738,367.62	393,877,837.35	163,208,069.60	103,317,744.20	95,014,313.38
河北巡天农业科技有限公司	子公司	杂交玉米种子加工、包装、批发、零售（有效期至 2018 年 10 月 14 日）；	104,080,000.00	337,240,588.18	212,090,727.26	90,714,647.05	34,201,387.22	35,969,448.17



		<p>农业技术推广服务，生物技术推广服务；生产、加工、包装、批发、零售：玉米、小麦、蔬菜、油菜类、杂粮类、向日葵、微型薯、马铃薯原原种、原种、种薯（一级、二级）（有效期至 2022 年 04 月 10 日）；批发、零售：化肥；批发、零售：张杂谷除草剂（稀禾啶，又名拿捕净）（只限于为农业技术推广服务）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）</p>						
Amazon Agri Biotech HK Limited	参股公司	农业领域的企业管理及咨询	11.19 亿美元	8,230,914,580.59	6,529,878,416.41	326,536,931.47	-200,208,373.34	-145,792,305.63

报告期内取得和处置子公司的情况

适用  不适用

主要控股参股公司情况说明

## 八、公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

## 九、对 2018 年 1-9 月经营业绩的预计

预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用  不适用

## 十、公司面临的风险和应对措施

公司已在本报告第一节“重要提示”、本节“概述”中进行了详细描述。

## 第五节 重要事项

### 一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2017 年度股东大会	年度股东大会	41.46%	2018 年 05 月 18 日	2018 年 05 月 19 日	《2017 年度股东大会决议公告》(公告编号: 2018-051)
2018 年第一次(临时)股东大会	临时股东大会	49.03%	2018 年 05 月 28 日	2018 年 05 月 29 日	《2018 年第一次(临时)股东大会决议公告》(公告编号: 2018-056)

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用  不适用

### 二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用  不适用

公司计划半年度不派发现金红利, 不送红股, 不以公积金转增股本。

### 三、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用  不适用

公司报告期不存在公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项。

### 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是  否

公司半年度报告未经审计。

### 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用  不适用

## 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用  不适用

## 七、破产重整相关事项

适用  不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

## 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用  不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用  不适用

## 九、处罚及整改情况

适用  不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

## 十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用  不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

## 十二、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用  不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

### 5、其他重大关联交易

适用  不适用

(1) 报告期内，为了加快公司战略布局，推动产业整合升级，公司对产业基金增加认缴出资7,400万元，本次认缴出资完成后，公司对产业基金的认缴出资由2亿元变更为2.74亿元。公司第七届董事会于2018年2月7日召开了第九次（临时）会议，审议并通过了《袁隆平农业高科技股份有限公司关于向中信现代农业产业投资基金（有限合伙）增资的议案》。详细信息见公司于2018年2月8日刊登在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上的《袁隆平农业高科技股份有限公司关于向中信现代农业产业投资基金（有限合伙）增资暨关联交易的公告》。

(2) 报告期内，为了满足公司的外币贷款锁定汇率需求，公司拟向中信银行股份有限公司长沙分行申请综合授信28,000万元，授信品种为流动资金贷款、法人账户透支和融资性备用信用证、非融资性保函、普通远期/掉期交易和其他衍生产品交易额度等；该综合授信保证方式为信用；贷款利率执行市场利率；授信期限为3年。公司第七届董事会于2018年4月11日召开了第十一次（临时）会议，在关联董事王炯、毛长青、张坚和陶扬回避表决的前提下，审议通过了《袁隆平农业高科技股份有限公司关于向中信银行股份有限公司长沙分行申请授信的议案》。详细信息见公司于2018年4月13日刊登在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上的《袁隆平农业高科技股份有限公司关于向关联方中信银行股份有限公司长沙分行申请综合授信的公告》。

(3) 报告期内，为了进一步提高资金使用效率，公司股东大会授权决策委员会在不超过15亿元的额度内，以闲置资金购买理财产品，资金额度可滚动使用。资金来源为闲置募集资金及自有资金（其中闲置募集资金不超过8亿元），理财机构包括中信银行股份有限公司、中信证券股份有限公司、中信财务有限公司等关联方或其他非关联方。公司第七届董事会于2018年4月26日召开了第十三次会议，审议通过了《袁隆平农业高科技股份有限公司关于以闲置募集资金及自有资金购买理财产品的议案》。详细情况见公司分别于2018年4月28日、2018年5月19日刊登在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上的《袁隆平农业高科技股份有限公司第七届董事会第十三次会议决议公告》、《袁隆平农业高科技股份有限公司关于以闲置募集资金及自有资金购买关联方及非关联方理财产品的公告》、《袁隆平农业高科技股份有限公司2017年度股东大会决议公告》。

(4) 报告期内，因生产经营需要，公司需与相关银行、证券机构开展持续性的金融服务合作。鉴于中信银行股份有限公司、中信证券股份有限公司、中信财务有限公司在业内的实力，公司2018年度与上述三家银行、证券机构开展存贷款等业务。公司第七届董事会于2018年4月26日召开了第十三次会议，审议通过了《袁隆平农业高科技股份有限公司关于与中信银行股份有限公司等关联方开展存贷款等业务的议案》。详细信息见公司分别于2018年4月28日、2018年5月19日刊登在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上的《袁隆平农业高科技股份有限公司第七届董事会第十三次会议决议公告》、《袁隆平农业高科技股份有限公司关于与中信银行股份有限公司等关联方开展存贷款等业务的公告》、《袁隆平农业高科技股份有限公司2017年度股东大会决议公告》。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
袁隆平农业高科技股份有限公司关于向中	2018年02月08日	巨潮资讯网

信现代农业产业投资基金（有限合伙）增资暨关联交易的公告		
袁隆平农业高科技股份有限公司第七届董事会第九次（临时）会议决议公告	2018 年 02 月 08 日	巨潮资讯网
袁隆平农业高科技股份有限公司关于向关联方中信银行股份有限公司长沙分行申请综合授信的公告	2018 年 04 月 13 日	巨潮资讯网
袁隆平农业高科技股份有限公司第七届董事会第十三次会议决议公告	2018 年 04 月 28 日	巨潮资讯网
袁隆平农业高科技股份有限公司关于以闲置募集资金及自有资金购买关联方及非关联方理财产品的公告	2018 年 04 月 28 日	巨潮资讯网
袁隆平农业高科技股份有限公司关于与中信银行股份有限公司等关联方开展存贷款等业务的公告	2018 年 04 月 28 日	巨潮资讯网
袁隆平农业高科技股份有限公司 2017 年度股东大会决议公告	2018 年 05 月 19 日	巨潮资讯网

### 十三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用  不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

### 十四、重大合同及其履行情况

#### 1、托管、承包、租赁事项情况

##### （1）托管情况

适用  不适用

公司报告期不存在托管情况。

##### （2）承包情况

适用  不适用

公司报告期不存在承包情况。

##### （3）租赁情况

适用  不适用

公司报告期不存在租赁情况。

## 2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

## (1) 担保情况

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
新疆隆平高科红安种业公司	2012年01月12日	2,000	2012年02月20日	1,400	连带责任保证	六年	是	否
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）		0		报告期内对外担保实际发生额合计（A2）		0		
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）		0		报告期末实际对外担保余额合计（A4）		0		
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
安徽隆平高科种业公司	2017年08月22日	7,000	2017年09月19日	5,000	连带责任保证	一年	否	是
安徽隆平高科种业公司	2017年08月22日	3,000		0	连带责任保证	一年	否	是
湖南隆平种业有限公司	2017年11月15日	10,000		0	连带责任保证	一年	否	是
湖南亚华种业有限公司	2017年11月15日	5,000		0	连带责任保证	一年	否	是
湖南百分农业科技有限公司	2017年11月15日	4,000		0	连带责任保证	一年	否	是
				0				
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		0		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		29,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		5,000		
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告	担保额度	实际发生日期 （协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保

	披露日期							
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计 （A1+B1+C1）		0	报告期内担保实际发生额合计 （A2+B2+C2）					0
报告期末已审批的担保额度合计 （A3+B3+C3）		29,000	报告期末实际担保余额合计 （A4+B4+C4）					5,000
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例			0.90%					
其中：								

采用复合方式担保的具体情况说明

## （2）违规对外担保情况

适用  不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 3、其他重大合同

适用  不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十五、社会责任情况

### 1、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

### 2、履行精准扶贫社会责任情况

#### （1）精准扶贫规划

报告期内，公司精准扶贫主要通过隆平大学开展新型职业农民培训，以提升农民栽培水稻、玉米等作物的专业技能，实现增产增收，为农村发展注入新的活力。

#### （2）半年度精准扶贫概要

报告期内，公司通过隆平大学开展农民职业技能培训210余场，平均每人次职业技能培训费用达200元，合计投入金额超过300万元。2018年上半年参与技术培训的农户超过15,000人次，每户平均增收2,000元以上。



**(3) 精准扶贫成效**

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
2.转移就业脱贫	——	——
其中： 2.1 职业技能培训投入金额	万元	300
2.2 职业技能培训人数	人次	15,000
2.3 帮助建档立卡贫困户实现就业人数	人	0
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育扶贫	——	——
5.健康扶贫	——	——
6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——
8.社会扶贫	——	——
9.其他项目	——	——
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

**(4) 后续精准扶贫计划**

公司已设立隆平高科公益基金会，致力于三农公益和农业抗灾赈灾工作。同时，为了更好地推进精准扶贫工作，公司正在积极制定后续精准扶贫计划。

**十六、其他重大事项的说明**

适用  不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

**十七、公司子公司重大事项**

适用  不适用

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	302,876,687	24.11%	0	0	0	-11,903,202	-11,903,202	290,973,485	23.16%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	197,832,628	15.75%	0	0	0	0	0	197,832,628	15.75%
3、其他内资持股	105,044,059	8.36%	0	0	0	-11,903,202	-11,903,202	93,140,857	7.41%
其中：境内法人持股	62,262,046	4.96%	0	0	0	0	0	62,262,046	4.96%
境内自然人持股	42,782,013	3.41%	0	0	0	-11,903,202	-11,903,202	30,878,811	2.45%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	953,317,987	75.89%	0	0	0	11,903,202	11,903,202	965,221,189	76.84%
1、人民币普通股	953,317,987	75.89%	0	0	0	11,903,202	11,903,202	965,221,189	76.84%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	1,256,194,674	100.00%	0	0	0	0	0	1,256,194,674	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

报告期内，按照董事、监事、高级管理人员股票解锁的相关规定，解除锁定股11,903,202股。

股份变动的批准情况

适用  不适用

如上所述。

股份变动的过户情况

适用  不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用  不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用  不适用

## 2、限售股份变动情况

适用  不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
中信兴业投资集团有限公司	109,460,693	0	0	109,460,693	非公开发行所获股票锁定 60 个月	2021 年 1 月 20 日
中信建设有限责任公司	84,355,029	0	0	84,355,029	非公开发行所获股票锁定 60 个月	2021 年 1 月 20 日
深圳市信农投资中心（有限合伙）	42,177,515	0	0	42,177,515	非公开发行所获股票锁定 60 个月	2021 年 1 月 20 日
汇添富基金—宁波银行—汇添富—优势企业定增计划 5 号资产管理计划	20,084,531	0	0	20,084,531	非公开发行所获股票锁定 60 个月	2021 年 1 月 20 日
现代种业发展基金有限公司	4,016,906	0	0	4,016,906	非公开发行所获股票锁定 60 个月	2021 年 1 月 20 日
廖翠猛	17,591,502	0	0	17,591,502	所持股份因高管身份应根据相关法律规定锁定 75%	高管持股应根据相关法律规定锁定
张秀宽	13,794,720	1,500,000	0	12,294,720	所持股份因高管身份应根据相关法律规定锁定 75%	高管持股应根据相关法律规定锁定
龙和平	6,492,452	6,492,452	0	0	所持股份因高管身份离职根据相关法律规定锁定	2018 年 1 月 1 日

					100%	
青志新	3,900,000	3,900,000	0	0	所持股份因高管身份离职根据相关法律法规规定锁定 100%	2018 年 1 月 1 日
戴飞	50,000	0	0	50,000	股东追加股份限售	2020 年 3 月 30 日。详细情况见公司于 2017 年 3 月 23 日刊登在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 上的《袁隆平农业高科技股份有限公司关于股东追加股份限售承诺的公告》(公告编号: 2017-18)
其他限售股股东	953,339	10,750	0	942,589	非公开发行所获股票锁定 60 个月、发行股份购买资产所获股份锁定 36 个月或高管持股锁定 75%	非公开发行股份于 2021 年 1 月 20 日解除限售, 高管持股应根据相关法律法规规定锁定
合计	302,876,687	11,903,202	0	290,973,485	--	--

## 二、证券发行与上市情况

适用  不适用

## 三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	49,726		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0				
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量

湖南新大新股份有限公司	境内非国有法人	9.49%	119,260,510	0	0	119,260,510	质押	106,233,916
中信兴业投资集团有限公司	国有法人	8.93%	112,196,793	2,736,100	109,460,693	2,736,100		
中信建设有限责任公司	国有法人	6.72%	84,355,029	0	84,355,029	0		
湖南杂交水稻研究中心	国有法人	5.32%	66,857,142	0	0	66,857,142		
深圳市信农投资中心(有限合伙)	境内非国有法人	3.36%	42,177,515	0	42,177,515	0		
中航信托股份有限公司一天顺(2017)519号隆平高科证券投资单一资金信托	其他	2.00%	25,123,800	0	0	25,123,800		
#袁丰年	境内自然人	1.93%	24,209,998	0	0	24,209,998	质押	18,720,000
廖翠猛	境内自然人	1.87%	23,455,336	0	17,591,502	5,863,834	质押	5,200,000
汇添富基金-宁波银行-汇添富-优势企业定增计划5号资产管理计划	其他	1.60%	20,084,531	0	20,084,531	0		
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.54%	19,380,500	0	0	19,380,500		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名普通股股东的情况(如有)(参见注3)	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	(1) 鉴于中信兴业投资和中信建设均为中信有限全资子公司, 信农投资的执行事务合伙人为中信并购基金管理公司, 该公司为中信证券的全资下属公司, 中信证券的第一大股东为中信有限; 中信有限的实际控制人为中信集团。根据《上市公司收购管理办法》的规定, 中信兴业投资、中信建设和信农投资为一致行动人。(2) 根据公司已知资料, 未发现前十名股东之间是否存在其他关联关系或是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。							
前10名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量					股份种类		
						股份种类	数量	

湖南新大新股份有限公司	119,260,510	人民币普通股	119,260,510
湖南杂交水稻研究中心	66,857,142	人民币普通股	66,857,142
中航信托股份有限公司一天顺 (2017) 519 号隆平高科证券投资 单一资金信托	25,123,800	人民币普通股	25,123,800
#袁丰年	24,209,998	人民币普通股	24,209,998
中央汇金资产管理有限责任公司	19,380,500	人民币普通股	19,380,500
香港中央结算有限公司	18,283,494	人民币普通股	18,283,494
安邦资管—招商银行—安邦资产 —共赢 3 号集合资产管理产品	18,135,446	人民币普通股	18,135,446
招商银行股份有限公司—兴全轻 资产投资混合型证券投资基金 (LOF)	16,399,426	人民币普通股	16,399,426
全国社保基金一一五组合	16,198,859	人民币普通股	16,198,859
郭建秀	16,030,000	人民币普通股	16,030,000
前 10 名无限售条件普通股股东之 间，以及前 10 名无限售条件普通 股股东和前 10 名普通股股东之间 关联关系或一致行动的说明	根据公司已知资料，未发现前十名无限售流通股股东之间以及前十名无限售流通股股东与前十名股东之前是否存在其他关联关系或是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券 业务股东情况说明（如有）（参见 注 4）	袁丰年先生通过第一创业证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 3,539,748 股，通过普通账户持有公司股票 20,670,250 股，实际合计持有 24,209,998 股。		

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是  否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

#### 四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 第七节 优先股相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第八节 董事、监事、高级管理人员情况

### 一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用  不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2017 年年报。

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用  不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2017 年年报。



## 第九节 公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券  
否

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是  否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：袁隆平农业高科技股份有限公司

2018 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,019,743,243.46	881,778,976.48
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	163,204,860.25	59,805,000.00
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	905,263,407.66	540,800,038.22
预付款项	304,627,233.77	141,596,635.67
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	349,351,565.40	336,703,409.18
买入返售金融资产		
存货	2,187,859,121.70	2,196,082,301.36

持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	892,099,410.85	1,596,926,735.55
流动资产合计	5,822,148,843.09	5,753,693,096.46
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	186,218,018.41	146,118,018.41
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	2,706,141,282.06	2,904,963,936.78
投资性房地产	14,127,133.03	2,749,980.75
固定资产	1,186,592,000.22	1,199,340,687.62
在建工程	228,674,244.34	193,605,531.29
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	850,872,015.04	881,954,712.29
开发支出	400,482,144.35	296,622,339.99
商誉	1,328,251,759.10	1,328,251,759.10
长期待摊费用	60,165,190.27	53,381,596.43
递延所得税资产	1,334,342.55	1,056,818.80
其他非流动资产	65,908,854.76	214,882,886.30
非流动资产合计	7,028,766,984.13	7,222,928,267.76
资产总计	12,850,915,827.22	12,976,621,364.22
流动负债：		
短期借款	2,820,000,000.00	1,978,000,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		

应付账款	209,116,371.30	463,052,287.45
预收款项	495,697,030.63	475,141,397.99
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	78,382,765.32	115,310,975.55
应交税费	10,852,262.71	86,704,690.70
应付利息	31,855,434.95	11,122,736.63
应付股利	33,401,557.66	53,547,212.66
其他应付款	373,658,477.63	659,418,286.07
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	4,052,963,900.20	3,842,297,587.05
非流动负债：		
长期借款	2,663,568,460.00	2,631,265,020.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	5,661,884.00	6,343,020.00
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		567,741.69
递延收益	63,352,149.12	60,946,896.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,732,582,493.12	2,699,122,677.69
负债合计	6,785,546,393.32	6,541,420,264.74
所有者权益：		
股本	1,256,194,674.00	1,256,194,674.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,249,397,045.94	2,587,056,718.25
减：库存股		
其他综合收益	-269,452,351.31	-72,802,122.19
专项储备		
盈余公积	157,912,818.43	157,912,818.43
一般风险准备		
未分配利润	2,156,774,417.20	1,999,247,064.92
归属于母公司所有者权益合计	5,550,826,604.26	5,927,609,153.41
少数股东权益	514,542,829.64	507,591,946.07
所有者权益合计	6,065,369,433.90	6,435,201,099.48
负债和所有者权益总计	12,850,915,827.22	12,976,621,364.22

法定代表人：廖翠猛

主管会计工作负责人：邹振宇

会计机构负责人：邹振宇

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	521,163,682.98	299,472,429.08
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	163,204,860.25	59,805,000.00
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	24,950,510.23	25,347,003.94
预付款项	29,681,224.81	16,036,812.62
应收利息		
应收股利	260,818,049.90	260,818,049.90
其他应收款	1,092,320,414.56	1,006,572,705.88
存货	32,441,585.91	65,530,377.48
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	776,439,834.66	1,474,373,635.34
流动资产合计	2,901,020,163.30	3,207,956,014.24

非流动资产：		
可供出售金融资产	168,183,018.41	128,083,018.41
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	7,836,460,627.41	7,499,866,171.92
投资性房地产		
固定资产	73,159,012.21	76,075,528.95
在建工程	197,011,673.60	152,640,932.96
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	322,698,922.73	334,288,756.16
开发支出	153,217,319.27	114,454,223.94
商誉		
长期待摊费用	8,235,239.31	9,344,362.85
递延所得税资产		
其他非流动资产	50,000,000.00	185,000,000.00
非流动资产合计	8,808,965,812.94	8,499,752,995.19
资产总计	11,709,985,976.24	11,707,709,009.43
流动负债：		
短期借款	2,765,000,000.00	1,870,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	5,190,811.88	15,745,916.53
预收款项	28,483,079.65	25,405,994.85
应付职工薪酬	16,226,174.39	15,267,378.54
应交税费	562,719.02	19,456,087.14
应付利息	30,812,198.25	10,948,915.12
应付股利	500,144.00	500,144.00
其他应付款	511,396,608.41	1,136,769,954.51
持有待售的负债		

一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	3,358,171,735.60	3,094,094,390.69
非流动负债：		
长期借款	2,663,568,460.00	2,631,265,020.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,663,568,460.00	2,631,265,020.00
负债合计	6,021,740,195.60	5,725,359,410.69
所有者权益：		
股本	1,256,194,674.00	1,256,194,674.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,276,308,852.30	4,276,308,852.30
减：库存股		
其他综合收益	-261,950,501.43	-68,040,979.21
专项储备		
盈余公积	158,558,067.42	158,558,067.42
未分配利润	259,134,688.35	359,328,984.23
所有者权益合计	5,688,245,780.64	5,982,349,598.74
负债和所有者权益总计	11,709,985,976.24	11,707,709,009.43

### 3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

一、营业总收入	1,348,772,182.94	1,103,628,252.62
其中：营业收入	1,348,772,182.94	1,103,628,252.62
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,125,101,395.93	799,167,560.66
其中：营业成本	726,259,509.50	599,214,835.51
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	4,967,609.40	4,505,752.46
销售费用	138,703,786.67	105,059,123.53
管理费用	148,331,620.30	95,845,787.90
财务费用	103,330,138.13	-12,228,601.77
资产减值损失	3,508,731.93	6,770,663.03
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	67,721,326.15	-280,975.89
投资收益（损失以“－”号填列）	-72,208,574.99	-18,070,350.32
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-60,607,225.12	-7,554,946.33
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	131,213.57	-540,656.21
其他收益	22,565,472.88	8,616,410.64
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	241,880,224.62	294,185,120.18
加：营业外收入	1,589,037.52	869,538.71
减：营业外支出	1,508,237.17	1,550,406.08
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	241,961,024.97	293,504,252.81
减：所得税费用	10,325,745.59	1,735,986.74
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	231,635,279.38	291,768,266.07



（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	231,635,279.38	291,768,266.07
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
归属于母公司所有者的净利润	157,527,352.28	234,024,810.79
少数股东损益	74,107,927.10	57,743,455.28
六、其他综合收益的税后净额	-196,511,408.36	-691,446.49
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-196,650,229.12	-650,546.74
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	-196,650,229.12	-650,546.74
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	-193,909,522.22	
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额	-2,740,706.90	-650,546.74
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	138,820.76	-40,899.75
七、综合收益总额	35,123,871.02	291,076,819.58
归属于母公司所有者的综合收益总额	-39,122,876.84	233,374,264.05
归属于少数股东的综合收益总额	74,246,747.86	57,702,555.53
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.1254	0.1863
（二）稀释每股收益	0.1254	0.1863

法定代表人：廖翠猛

主管会计工作负责人：邹振宇

会计机构负责人：邹振宇

## 4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	54,686,653.34	46,319,175.62
减：营业成本	35,969,187.88	27,249,846.96
税金及附加	576,593.10	2,511,513.75
销售费用	1,413,072.80	2,359,213.62
管理费用	47,845,791.14	44,079,529.44
财务费用	98,069,004.68	-25,901,144.86
资产减值损失	-13,387,825.64	-879,256.89
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	67,721,326.15	-383,327.50
投资收益（损失以“－”号填列）	-56,908,251.41	113,337,118.51
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-60,605,361.25	-6,784,200.41
资产处置收益（损失以“－”号填列）		
其他收益	4,791,800.00	3,983,000.00
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	-100,194,295.88	113,836,264.61
加：营业外收入	50,000.00	
减：营业外支出	50,000.00	143,265.00
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-100,194,295.88	113,692,999.61
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	-100,194,295.88	113,692,999.61
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-100,194,295.88	113,692,999.61
（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	-193,909,522.22	
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划		

净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益	-193,909,522.22	
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	-193,909,522.22	
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	-294,103,818.10	113,692,999.61
七、每股收益：		
(一)基本每股收益		
(二)稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	992,015,576.91	1,031,021,034.08
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		

收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	4,806,366.88	2,337,734.38
收到其他与经营活动有关的现金	52,058,917.01	18,364,803.25
经营活动现金流入小计	1,048,880,860.80	1,051,723,571.71
购买商品、接受劳务支付的现金	1,020,299,572.45	844,963,170.87
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	187,964,656.24	151,011,414.35
支付的各项税费	63,085,232.80	8,934,417.80
支付其他与经营活动有关的现金	249,640,070.12	171,426,032.57
经营活动现金流出小计	1,520,989,531.61	1,176,335,035.59
经营活动产生的现金流量净额	-472,108,670.81	-124,611,463.88
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	20,713,106.73	6,972,596.01
取得投资收益收到的现金	2,278,207.33	1,120,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	937,661.55	253,081.52
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	792,976,479.66	398,489,215.12
投资活动现金流入小计	816,905,455.27	406,834,892.65
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	197,576,982.92	180,983,997.59
投资支付的现金	159,835,290.65	171,601,800.89
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	255,158,968.89	40,609,494.00
投资活动现金流出小计	612,571,242.46	393,195,292.48

投资活动产生的现金流量净额	204,334,212.81	13,639,600.17
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	4,677,434.00	34,088,200.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	4,677,434.00	34,088,200.00
取得借款收到的现金	2,223,100,000.00	1,206,952,180.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	22,803,710.79	
筹资活动现金流入小计	2,250,581,144.79	1,241,040,380.00
偿还债务支付的现金	1,381,600,000.00	950,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	100,487,171.68	132,249,060.69
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	24,145,655.00	66,983,715.00
支付其他与筹资活动有关的现金	347,154,824.16	3,600,000.00
筹资活动现金流出小计	1,829,241,995.84	1,085,849,060.69
筹资活动产生的现金流量净额	421,339,148.95	155,191,319.31
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	173,067.45	-175,036.41
五、现金及现金等价物净增加额	153,737,758.40	44,044,419.19
加：期初现金及现金等价物余额	851,664,022.93	1,098,039,903.67
六、期末现金及现金等价物余额	1,005,401,781.33	1,142,084,322.86

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	51,766,884.58	153,686,565.84
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	25,113,567.26	13,178,465.36
经营活动现金流入小计	76,880,451.84	166,865,031.20
购买商品、接受劳务支付的现金	8,485,969.55	30,846,367.33
支付给职工以及为职工支付的现金	25,573,539.37	18,984,941.33
支付的各项税费	704,582.62	2,612,738.08

支付其他与经营活动有关的现金	612,349,802.21	330,699,754.27
经营活动现金流出小计	647,113,893.75	383,143,801.01
经营活动产生的现金流量净额	-570,233,441.91	-216,278,769.81
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	19,813,106.73	3,625,818.92
取得投资收益收到的现金	17,576,667.04	1,120,000.00
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	779,886,479.66	377,839,215.12
投资活动现金流入小计	817,276,253.43	382,585,034.04
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	77,880,227.29	96,386,154.15
投资支付的现金	188,215,536.99	235,873,379.42
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	247,858,968.89	40,609,494.00
投资活动现金流出小计	513,954,733.17	372,869,027.57
投资活动产生的现金流量净额	303,321,520.26	9,716,006.47
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	2,215,000,000.00	1,200,000,000.00
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	2,215,000,000.00	1,200,000,000.00
偿还债务支付的现金	1,320,500,000.00	950,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	75,479,400.49	47,057,573.18
支付其他与筹资活动有关的现金	335,133,932.54	
筹资活动现金流出小计	1,731,113,333.03	997,057,573.18
筹资活动产生的现金流量净额	483,886,666.97	202,942,426.82
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	216,974,745.32	-3,620,336.52
加：期初现金及现金等价物余额	289,857,475.53	716,442,933.56

六、期末现金及现金等价物余额	506,832,220.85	712,822,597.04
----------------	----------------	----------------

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	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	1,256,194,674.00				2,587,056,718.25		-72,802,122.19		157,912,818.43		1,999,247,064.92	507,591,946.07	6,435,201,099.48
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	1,256,194,674.00				2,587,056,718.25		-72,802,122.19		157,912,818.43		1,999,247,064.92	507,591,946.07	6,435,201,099.48
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-337,659,672.31		-196,650,229.12				157,527,352.28	6,950,883.57	-369,831,665.58
（一）综合收益总额							-196,650,229.12				157,527,352.28	74,246,747.86	35,123,871.02
（二）所有者投入和减少资本					-337,659,672.31							-63,295,864.29	-400,955,536.60
1. 股东投入的普通股												4,677,434.00	4,677,434.00
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													

额													
4. 其他					-337,659,672.31							-67,973,298.29	-405,632,970.60
(三) 利润分配												-4,000,000.00	-4,000,000.00
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配												-4,000,000.00	-4,000,000.00
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. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	1,256,194,674.00				2,249,397,045.94		-269,452,351.31		157,912,818.43		2,156,774,417.20	514,542,829.64	6,065,369,433.90

上年金额

单位：元

项目	上期												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			
	优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	1,256,194,674.00				2,813,990,510.50		-2,009,997.42		136,260,856.72		1,437,556,182.36	133,158,143.62	5,775,150,369.78	



加：会计政策变更												
前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	1,256,194,674.00			2,813,990,510.50		-2,009,997.42		136,260,856.72		1,437,556,182.36	133,158,143.62	5,775,150,369.78
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				-226,933,792.25		-70,792,124.77		21,651,961.71		561,690,882.56	374,433,802.45	660,050,729.70
（一）综合收益总额						-70,792,124.77				771,772,045.37	120,564,574.75	821,544,495.35
（二）所有者投入和减少资本				-226,933,792.25							331,374,981.96	104,441,189.71
1. 股东投入的普通股											72,660,000.00	72,660,000.00
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				-226,933,792.25							258,714,981.96	31,781,189.71
（三）利润分配								21,651,961.71		-210,081,162.81	-77,505,754.26	-265,934,955.36
1. 提取盈余公积								21,651,961.71		-21,651,961.71		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-188,429,201.10	-77,505,754.26	-265,934,955.36
4. 其他												

(四)所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五)专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六)其他													
四、本期期末余额	1,256,194.67				2,587,056.718		-72,802,122.19		157,912,818.43		1,999,247,064.92	507,591,946.07	6,435,201,099.48

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	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	1,256,194.67				4,276,308,852.30		-68,040,979.21		158,558,067.42	359,328,984.23	5,982,349,598.74
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,256,194.67				4,276,308,852.30		-68,040,979.21		158,558,067.42	359,328,984.23	5,982,349,598.74
三、本期增减变动金额(减少以“一”号填列)							-193,909,522.22			-100,194,295.88	-294,103,818.10
(一)综合收益总额							-193,909,522.22			-100,194,295.88	-294,103,818.10

											8
(二)所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三)利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
(四)所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五)专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六)其他											
四、本期期末余额	1,256,194,674.00				4,276,308,852.30		-261,950,501.43		158,558,067.42	259,134,688.35	5,688,245,780.64

上年金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	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	1,256,194,674.00				4,274,881				136,906,1	364,543	6,032,525

	4,674.00				,092.14				05.71	,565.25	,437.10
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,256,194,674.00				4,274,881,092.14				136,906,105.71	364,543,565.25	6,032,525,437.10
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					1,427,760.16		-68,040,979.21		21,651,961.71	-5,214,581.02	-50,175,838.36
（一）综合收益总额							-68,040,979.21			216,519,617.14	148,478,637.93
（二）所有者投入和减少资本					1,427,760.16						1,427,760.16
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					1,427,760.16						1,427,760.16
（三）利润分配									21,651,961.71	-210,081,162.81	-188,429,201.10
1. 提取盈余公积									21,651,961.71	-21,651,961.71	
2. 对所有者（或股东）的分配										-188,429,201.10	-188,429,201.10
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											

3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他										-11,653,035.35	-11,653,035.35
四、本期期末余额	1,256,194,674.00				4,276,308,852.30		-68,040,979.21		158,558,067.42	359,328,984.23	5,982,349,598.74

### 三、公司基本情况

袁隆平农业高科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）系经湖南省人民政府湘政函〔1999〕39号文批准，于1999年6月30日由主发起人湖南省农业科学院和湖南杂交水稻研究中心等科研和技术推广单位将其下属部分企业进行改制后发起设立的股份有限公司，于1996年6月30日在湖南省工商行政管理局登记注册，总部位于湖南省长沙市。公司现持有统一社会信用代码为914300007121924698的营业执照，注册资本1,256,194,674.00元，股份总数1,256,194,674.00股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份：A股302,876,687股；无限售条件的流通股份A股953,317,987股。公司股票已于2000年12月11日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属农业行业。经营范围：以水稻、玉米、蔬菜为主的高科技农作物种子、种苗的生产、加工、包装、培育、繁殖、推广和销售，新型农药、化肥的研制、推广、销售，农副产品优质深加工及销售；提供农业高新技术开发及成果转让、农业技术咨询、培训服务；经营商品和技术的进出口业务；以自有资产进行土地开发投资及其他投资业务（不得从事吸收存款、集资收款、受托贷款、发行票据、发放贷款等国家金融监管及财政信用业务）；土地整理及修复。（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）。主要产品：杂交水稻种子、玉米种子、蔬菜瓜果种子、辣椒及辣椒制品等。

本财务报表业经公司2018年8月27日第七届第十八次董事会批准对外报出。

本公司将湖南隆平种业有限公司、安徽隆平高科种业有限公司和湖南亚华种业有限公司等48家子公司纳入本期合并财务报表范围，详见本财务报表附注合并范围的变更和在其他主体中的权益之说明。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

#### 2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

### 1、遵循企业会计准则的声明

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

### 2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至6月30日止。

### 3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

### 4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

#### 1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司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份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

#### 2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

### 6、合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。
2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：
  - (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
  - (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
  - (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
  - (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
  - (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

## 8、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以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 9、外币业务和外币报表折算

### 1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

### 2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

注：说明发生外币交易时折算汇率的确定方法、在资产负债表日外币货币性项目采用的折算方法、汇兑损益的处理方法以及外币报表折算的会计处理方法。

## 10、金融工具

### 1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下四类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（包括交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产）、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下两类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（包括交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）、其他金融负债。

### 2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

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。初始确认金融资产或金融负债时，

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，相关交易费用计入初始确认金额。

公司按照公允价值对金融资产进行后续计量，且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用，但下列情况除外：(1) 持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本计量；(2) 在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

公司采用实际利率法，按摊余成本对金融负债进行后续计量，但下列情况除外：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值计量，且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用；(2) 与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本计量；(3) 不属于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的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：1) 按照《企业会计准则第13号——或有事项》确定的金额；2) 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动收益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动收益。(2) 可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益；持有期间按实际利率法计算的利息，计入投资收益；可供出售权益工具投资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益；处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移时，终止确认该金融资产；当金融负债的现时义务全部或部分解除时，相应终止确认该金融负债或其一部分。

### 3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产，并将收到的对价确认为一项金融负债。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；(2) 未放弃对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产的账面价值；(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

### 4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数



据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

#### 5. 金融资产的减值测试和减值准备计提方法

(1) 资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，如有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

(2) 对于持有至到期投资、贷款和应收款，先将单项金额重大的金融资产区分开来，单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试；单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。测试结果表明其发生了减值的，根据其账面价值高于预计未来现金流量现值的差额确认减值损失。

#### (3) 可供出售金融资产

1) 表明可供出售债务工具投资发生减值的客观证据包括：

- ① 债务人发生严重财务困难；
- ② 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期；
- ③ 公司出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- ④ 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- ⑤ 因债务人发生重大财务困难，该债务工具无法在活跃市场继续交易；
- ⑥ 其他表明可供出售债务工具已经发生减值的情况。

2) 表明可供出售权益工具投资发生减值的客观证据包括权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，以及被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化使公司可能无法收回投资成本。

本公司于资产负债表日对各项可供出售权益工具投资单独进行检查。对于以公允价值计量的权益工具投资，若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过50%（含50%）或低于其成本持续时间超过12个月（含12个月）的，则表明其发生减值；若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过20%（含20%）但尚未达到50%的，或低于其成本持续时间超过6个月（含6个月）但未超过12个月的，本公司会综合考虑其他相关因素，诸如价格波动率等，判断该权益工具投资是否发生减值。对于以成本计量的权益工具投资，公司综合考虑被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等是否发生重大不利变化，判断该权益工具是否发生减值。

以公允价值计量的可供出售金融资产发生减值时，原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值回升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值回升直接计入其他综合收益。

以成本计量的可供出售权益工具发生减值时，将该权益工具投资的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益，发生的减值损失一经确认，不予转回。

## 11、应收款项

### (1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	金额 100 万元以上（含）的应收账款、50 万元以上（含）的其他应收款
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

**(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项**

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法
合并范围内关联往来组合（不计提坏账准备）	其他方法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用  不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	2.00%	2.00%
1—2 年	5.00%	5.00%
2—3 年	10.00%	10.00%
3 年以上	30.00%	30.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用  不适用

**(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项**

单项计提坏账准备的理由	应收款项的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合和其他组合的未来现金流量现值存在显著差异。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

**12、存货**

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

种业种植业

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第1号——上市公司从事畜禽、水产养殖业务》的披露要求

注：（1）披露主要会计政策和会计估计时，应结合公司具体业务分主要产品披露存货盘点制度和具体盘点方法；

（2）披露主要会计政策和会计估计时，应结合公司具体业务分主要产品披露存货成本结转制度和具体结转方法。

（3）披露主要会计政策和会计估计时，应结合公司具体业务分主要产品披露确定存货可变现净值的依据。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第8号——上市公司从事零售相关业务》的披露要求

注：公司应结合上市公司的经营特点，披露存货计量和跌价准备等会计政策。

**1. 存货的分类**

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

**2. 发出存货的计价方法**

发出存货采用移动加权平均法。

### 3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

### 4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

### 5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

#### (1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

#### (2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

## 13、持有待售资产

### 1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（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。

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

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；（2）因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

### 2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

#### (1) 初始计量和后续计量

初始计量和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，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。除企业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。

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。

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。

#### (2) 资产减值损失转回的会计处理

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

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。

### (3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

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。

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。

## 14、长期股权投资

### 1. 共同控制、重要影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

### 2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的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。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会

计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

### 3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

#### 4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

##### (1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，确认为金融资产，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

##### (2) 合并财务报表

##### 1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日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，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

##### 2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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

## 15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

折旧或摊销方法

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

## 16、固定资产

### (1) 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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

### (2) 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	年限平均法	15-40	3	2.43-6.47
机器设备	年限平均法	9-18	3	5.39-10.78
计算机及电子设备	年限平均法	5-10	3	9.70-19.40
运输工具	年限平均法	5-10	3	9.70-19.40
办公设备	年限平均法	5-13	3	7.46-19.40

无

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：(1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；(2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；(3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分 [ 通常占租赁资产使用寿命的 75% 以上 ( 含 75% ) ]；(4) 承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值 [ 90% 以上 ( 含 90% ) ]；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值 [ 90% 以上 ( 含 90% ) ]；(5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

## 17、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量；

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

## 18、借款费用

### 1. 借款费用资本化的确认原则

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

### 2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

### 3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的

资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

## 19、生物资产

公司需要遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号——上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

## 20、油气资产

## 21、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	35-70
商标权	10
冠名权	10
经营特许权及品种使用权	5-20
软件	3-10
专利权	10

使用寿命不确定的无形资产不摊销，公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。对使用寿命不确定的无形资产，使用寿命不确定的判断依据是：无法估计无形资产为企业带来未来经济利益的期限。公司使用寿命不确定的无形资产包括土地所有权和“袁隆平”姓名肖像独占许可权。

### (2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，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) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：研究阶段，是指为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查，为进一步的开发活动进行资料及相关方面的准备，将来是否会转入开发、开发后是否会形成无形资产等具有较大的不确定性；开发阶段相对研究阶段而言，是指完成了研究阶段的工作，在很大程度上形成一项新产品或新技术的基本条件已经具备。具体而言，公司的研究开发分为针对科研体系的打造、突破性大品种等全局性研发活动和对于细分市场品种研究的具体研发活动。其中，科研体系的打造、突破性大品种等全局性研发活动，因其目标明确且能预测品种配组成功率，该类项目在亲本观察期开始立项，对育种成功前发生的费用均予以资本化，待项目完结后将成本按市值比例分摊计入品种权的成本；细分市场品种研究包括在实验室不育系、恢复系品种配组对比研究；在品种配组成功后，公司

向主管农业部门申请预试和区试；待预试和区试成功后，公司向农业部门申请品种权审定。公司将品种配组对比研究划分为研究阶段，将在这期间发生的项目支出予以费用化；将预试或区试阶段划分为开发阶段，将在这期间发生的项目支出予以资本化，在开发支出核算。

公司需要遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号——上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

无

## 22、长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产,在资产负债表日有迹象表明发生减值的,估计其可收回金额。对因企业合并所形成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,每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

## 23、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出,摊销期限在1年以上(不含1年)的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账,在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

## 24、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2. 短期薪酬的会计处理方法

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

### (2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间,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。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤:

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作出估计,计量设定受益计划所产生的义务,并确定相关义务的所属期间。同时,对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,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,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) 期末，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等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，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。

### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及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等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

## 25、预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

注：说明预计负债的确认标准和各类预计负债的计量方法。

## 26、股份支付

## 27、优先股、永续债等其他金融工具

## 28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

种业种植业

公司需要遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号——上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

## 1. 收入确认原则

### (1) 销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；3) 收入的金额能够可靠地计量；4) 相关的经济利益很可能流入；5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

### (2) 提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经提供劳务占应提供劳务总量的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

### (3) 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

### (4) 建造合同

1) 建造合同的结果在资产负债表日能够可靠估计的，根据完工百分比法确认合同收入和合同费用。建造合同的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；若合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。

2) 固定造价合同同时满足下列条件表明其结果能够可靠估计：合同总收入能够可靠计量、与合同相关的经济利益很可能流入、实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量、合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地计量。成本加成合同同时满足下列条件表明其结果能够可靠估计：与合同相关的经济利益很可能流入、实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量。

3) 确定合同完工进度的方法为累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例。

4) 资产负债表日，合同预计总成本超过合同总收入的，将预计损失确认为当期费用。执行中的建造合同，按其差额计提存货跌价准备；待执行的亏损合同，按其差额确认预计负债。

## 2. 收入确认的具体方法

公司主要销售水稻种子、玉米种子、蔬菜种子及辣椒制品等产品。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关、离港，取得报关单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

公司对采用委托代销模式的收入确认方法如下：在商品种子发出时作为委托代销商品，不确认销售收入实现。待销售期结束后，根据代销商品结算清单进行结算并确认销售收入实现，结转相应销售成本。对未售完商品种子退回公司的，从委托代销商品转入库存商品。

公司通过向客户提供各类服务收取利息、手续费及佣金。其中，利息收入于产生时以约定利率计量，在一定期间内提供服务收取的手续费及佣金在相应期间内平均确认，其他手续费及佣金于相关交易完成时确认。

## 29、政府补助

### (1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。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，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

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。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，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，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。

## 30、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

## 31、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

## (2) 融资租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

## 32、其他重要的会计政策和会计估计

无

## 33、重要会计政策和会计估计变更

### (1) 重要会计政策变更

适用  不适用

### (2) 重要会计估计变更

适用  不适用

## 34、其他

### 分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	17%、13%、11%、10%、7%、6%、3%、0
城市维护建设税	应缴流转税税额	1%、7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%

关税	根据相关税收规定	
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%、1.5%

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
本公司	15%
甘肃隆平高科种业有限公司	15%
张掖市天地种业有限公司	15%
三瑞农业科技股份有限公司	15%
北京三瑞农业科技有限公司	15%
甘肃三瑞农业科技有限公司	15%
湖南百分农业科技有限公司	15%
湖南隆平高科耕地开发有限公司	15%
湖南隆平高科耕地修复技术有限公司	15%
除上述以外的其他纳税主体	25%

## 2、税收优惠

### 1. 增值税

根据财政部、国家税务总局《关于若干农业生产资料征免增值税政策的通知》（财税〔2001〕113号）及国家税务总局《关于制种行业增值税有关问题的公告》（国家税务总局公告2010年第17号）的规定，本公司及控股子公司批发和零售的种子、种苗、农药等产品免缴增值税。

根据财政部、国家税务总局《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36号）附件3：《营业税改征增值税试点过渡政策的规定》的规定，本公司子公司湖南隆平高科耕地开发有限公司从事农业排灌免缴增值税。

### 2. 企业所得税

(1) 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，本公司及符合条件的控股子公司享受该免税政策。

(2) 2017年12月，本公司通过湖南省2017年度高新技术企业复审(证书编号：GR201743001265)。本期按15%税率计缴企业所得税。

(3) 根据国家税务总局《关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》，子公司张掖市天地种业有限责任公司、甘肃隆平高科种业有限公司及甘肃三瑞农业科技有限公司(原名甘肃德瑞农业科技有限公司)2011-2020年度减按15%的优惠税率计缴所得税。

(4) 本公司子公司三瑞农业科技股份有限公司于2015年10月12日取得高新技术企业证书(证书编号：GR201515000057)，有效期为三年，2015-2017年度减按15%的税率计缴企业所得税。

(5) 本公司子公司湖南百分农业科技有限公司、湖南隆平高科耕地开发有限公司、湖南隆平高科耕地修复技术有限公司及北京三瑞农业科技有限公司于2017年12月取得高新技术企业证书(证书编号分别为GR201743000663、GR201743000714、GR201743000649、GR201711005637)，有效期为三年，2017年度减按15%的税率计缴企业所得税。

### 3、其他

无

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	1,063,894.07	1,166,303.52
银行存款	975,421,491.33	823,802,473.90
其他货币资金	43,257,858.06	56,810,199.06
合计	1,019,743,243.46	881,778,976.48
其中：存放在境外的款项总额	19,853,597.42	18,286,972.19

其他说明

1) 期末，银行存款中存在使用用途受限的资金3,221,462.13元。其中3,221,462.13元款项存于公司与长沙市高新开发区亚华资产管理有限公司在招商银行长沙八一路支行开立的共管账户内。共管账户系公司为收购湖南亚华控股集团股份有限公司种业资产之目的开立，现因作为交易的部分标的物尚未办理结算手续，故将与之相应的交易价款存放在共管账户内。

2) 期末，其他货币资金中存在使用用途受限的资金11,120,000.00元，其中保函保证金11,110,000.00元，消费者保证金10,000.00元。

### 2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	163,204,860.25	59,805,000.00
权益工具投资	83,938,400.25	59,805,000.00
其他	79,266,460.00	
合计	163,204,860.25	59,805,000.00

其他说明：

无

### 3、应收账款

#### (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	928,345,917.82	99.10%	23,864,549.12	2.57%	904,481,368.70	556,559,334.92	98.52%	16,541,335.66	2.97%	540,017,999.26
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	8,384,961.21	0.90%	7,602,922.25	90.67%	782,038.96	8,384,961.21	1.48%	7,602,922.25	90.67%	782,038.96
合计	936,730,879.03	100.00%	31,467,471.37	3.36%	905,263,407.66	564,944,296.13	100.00%	24,144,257.91	4.27%	540,800,038.22

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	880,551,507.41	17,611,030.15	2.00%
1 至 2 年	30,463,966.91	1,523,198.34	5.00%
2 至 3 年	2,344,062.16	234,406.22	10.00%
3 年以上	14,986,381.34	4,495,914.41	30.00%
合计	928,345,917.82	23,864,549.12	

确定该组合依据的说明：

相同账龄的应收账款项具有类似信用风险特征。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

应收账款内容	账面余额	坏账准备	计提比例	理由
应收工程款	4,057,916.24	4,057,916.24	100%	账龄5年以上，减值风险较大
应收种子款	4,327,044.97	3,545,006.01	50%,100%	账龄4-5年或5年以上，减值风险较大
小 计	8,384,961.21	7,602,922.25		

**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备金额 7,323,213.46 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

**(3) 本期实际核销的应收账款情况**

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

**(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	账面余额	占应收账款余额比例	坏账准备
新疆杰农种子有限责任公司	26,803,410.00	2.86%	536,068.20
皖北宿州市光彩城隆平农资超市梁拥政	16,661,355.67	1.78%	333,227.11
隆平热带水稻发展有限公司	10,554,256.50	1.13%	211,085.13
皖北淮北濉溪县（淮北硕丰农业科技推广有限公司）王灿洲	10,298,752.00	1.10%	205,975.04
湖南洞庭春米业有限公司	10,000,000.00	1.07%	200,000.00
小 计	74,317,774.17	7.94%	1,486,355.48

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号——上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

**(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款****(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

**4、预付款项****(1) 预付款项按账龄列示**

单位：元

账龄	期末余额	期初余额
----	------	------



	金额	比例	金额	比例
1 年以内	289,720,505.53	95.11%	122,768,061.88	86.70%
1 至 2 年	12,685,772.76	4.16%	16,612,638.05	11.73%
2 至 3 年	2,220,955.48	0.73%	2,215,935.74	1.57%
合计	304,627,233.77	--	141,596,635.67	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例(%)
海南农乐南繁科技有限公司	12,385,639.30	4.07
海南代制肖建忠	10,673,051.66	3.50
海南代制贾金海	8,509,154.13	2.79
江苏建湖庆丰种子站	8,436,788.25	2.77
盐城市种业有限公司	6,915,256.00	2.27
小 计	46,919,889.34	15.40

其他说明：

无

## 5、应收利息

### (1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

### (2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

## 6、应收股利

## (1) 应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

## (2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

其他说明：

## 7、其他应收款

## (1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	8,852,559.90	2.31%	8,852,559.90	100.00%	0.00	8,852,559.90	2.32%	8,125,909.08	91.79%	726,650.82
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	363,783,360.39	95.12%	17,179,109.93	4.72%	346,604,250.46	362,903,059.54	95.04%	30,060,114.50	8.28%	332,842,945.04
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	9,822,609.05	2.57%	7,075,294.11	72.03%	2,747,314.94	10,076,119.05	2.64%	6,942,305.73	68.90%	3,133,813.32
合计	382,458,529.34	100.00%	33,106,963.94	8.66%	349,351,565.40	381,831,738.49	100.00%	45,128,329.31	11.82%	336,703,409.18

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
资兴市种子公司	3,003,837.03	3,003,837.03	100.00%	账龄较长,预计难以收回

安徽瑞和房地产开发公司	1,453,301.64	1,453,301.64	100.00%	账龄较长,预计难以收回
阜阳经济开发区财税局	520,000.00	520,000.00	100.00%	账龄较长,预计难以收回
洞口基地雷国华	770,000.00	770,000.00	100.00%	账龄较长,预计难以收回
危建华	727,951.50	727,951.50	100.00%	账龄较长,预计难以收回
亚华种业股份有限公司	965,227.66	965,227.66	100.00%	账龄较长,预计难以收回
郴州清算资产包	609,492.07	609,492.07	100.00%	账龄较长,预计难以收回
云南省粮食局	802,750.00	802,750.00	100.00%	账龄较长,预计难以收回
合计	8,852,559.90	8,852,559.90	--	--

组合中,按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款:

适用  不适用

单位: 元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	294,641,292.87	5,892,825.86	2.00%
1 至 2 年	33,036,709.84	1,651,835.49	5.00%
2 至 3 年	5,985,793.66	598,579.37	10.00%
3 年以上	30,119,564.02	9,035,869.21	30.00%
合计	363,783,360.39	17,179,109.93	

确定该组合依据的说明:

相同账龄的应收账款项具有类似信用风险特征

组合中,采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款:

适用  不适用

组合中,采用其他方法计提坏账准备的其他应收款:

适用  不适用

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 2,792,324.63 元; 本期收回或转回坏账准备金额 14,813,690.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位: 元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
湖南人健企业集团有限公司	25,671,725.00	银行存款
湖南华升集团	23,664,990.00	银行存款
合计	49,336,715.00	--

**(3) 本期实际核销的其他应收款情况**

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

**(4) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
股权转让款	29,893,296.00	79,230,011.00
备用金及员工借款	110,350,827.00	59,544,370.67
往来款	191,081,320.49	199,381,333.78
押金、保证金	9,434,488.06	8,142,314.80
其他	41,698,597.79	35,533,708.24
合计	382,458,529.34	381,831,738.49

**(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：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
世兴科技创业投资有限公司	往来款	68,148,532.73	1 年以内	17.82%	1,362,970.65
袁丰年	股权转让款	8,714,084.00	1-2 年	2.28%	435,704.20
湖南华升集团	隆博投资公司股权转让款	7,238,581.00	3 年以上	1.89%	2,171,574.30
湖南人健企业集团有限公司	隆博投资公司股权转让款	6,954,715.00	3 年以上	1.81%	2,086,414.50
资兴市种子公司	往来款	3,003,837.03	3 年以上	0.79%	3,003,837.03
合计	--	94,059,749.76	--	24.59%	9,060,500.68

**(6) 涉及政府补助的应收款项**

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

## (7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

## (8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 8、存货

## (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	329,083,373.62	27,937,987.40	301,145,386.22	210,811,126.69	21,657,539.02	189,153,587.67
在产品	1,156,060,448.12	32,488,902.87	1,123,571,545.25	716,094,012.17	51,718,947.63	664,375,064.54
库存商品	459,084,891.65	70,943,521.70	388,141,369.95	1,144,837,825.51	60,091,398.74	1,084,746,426.77
发出商品	16,854,337.32	193,625.82	16,660,711.50	26,737,894.77	193,625.82	26,544,268.95
包装物	32,376,396.17	1,297,495.67	31,078,900.50	31,679,585.47	2,428,493.31	29,251,092.16
低值易耗品	3,304,939.52	348,220.83	2,956,718.69	2,684,348.36	312,428.10	2,371,920.26
开发成本	324,304,489.59	0.00	324,304,489.59	199,639,941.01	0.00	199,639,941.01
合计	2,321,068,875.99	133,209,754.29	2,187,859,121.70	2,332,484,733.98	136,402,432.62	2,196,082,301.36

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

是

类别	期末数	期初数
水稻种子	1,132,022,897.61	1,229,131,795.32
玉米种子	354,770,805.65	399,657,119.23
棉花油菜种子	88,640,655.40	90,239,389.91
蔬菜瓜果种子	101,364,290.06	75,825,918.22
向日葵种子	126,582,453.52	139,223,013.74
杂谷种子	43,748,557.09	55,326,579.97
辣椒制品	52,435,234.25	54,011,236.20
开发成本	324,304,489.59	199,639,941.01

其他种子及材料	97,199,492.82	89,429,740.38
小 计	2,321,068,875.99	2,332,484,733.98

注：报告期内无转商业业务发生。

## (2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	21,657,539.02	6,280,448.38	0.00	0.00	0.00	27,937,987.40
在产品	51,718,947.63	0.00	0.00	0.00	19,230,044.76	32,488,902.87
库存商品	60,091,398.74	1,890,642.73	19,230,044.76	10,268,564.53	0.00	70,943,521.70
发出商品	193,625.82	0.00	0.00	0.00	0.00	193,625.82
包装物	2,428,493.31	0.00	0.00	1,130,997.64	0.00	1,297,495.67
低值易耗品	312,428.10	35,792.73	0.00	0.00	0.00	348,220.83
开发成本						
合计	136,402,432.62	8,206,883.84	19,230,044.76	11,399,562.17	19,230,044.76	133,209,754.29

### 1) 存货跌价分品种明细情况

项目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
水稻种子	53,504,968.01	1,989,252.75	19,230,044.76	0.00	19,230,044.76	55,494,220.76
玉米种子	13,183,115.55	6,068,904.80	0.00	1,801,140.45	0.00	17,450,879.90
棉花油菜种子	51,044,053.76	112,933.56	0.00	5,721,842.19	0.00	45,435,145.13
蔬菜瓜果种子	1,240,694.32	0.00	0.00	486,451.39	0.00	754,242.93
辣椒制品	647,085.82	0.00	0.00	0.00	0.00	647,085.82
小米种子	8,045,704.50	0.00	0.00	2,259,130.50	0.00	5,786,574.00
其他种子及材料	8,736,810.66	35,792.73	0.00	1,130,997.64	0.00	7,641,605.75
小 计	136,402,432.62	8,206,883.84	19,230,044.76	11,399,562.17	19,230,044.76	133,209,754.29

### 2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因说明

直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

其中种子类存货根据公司内部质检部门的检测结果，对适销且种子质量指标接近国家质量标准的，并

且预计能够通过精选、整理及其他措施可以达到国家质量标准的种子暂不计提跌价准备；对市场上面临淘汰的种子且种子质量指标低于国家质量标准的,按成本减去转商价款的差额计提存货跌价准备；对市场无销路且种子质量指标明显低于国家质量标准的,不计提存货跌价准备,直接转商处理,损失计入了当期损益。经上述测算后,种子类存货未发现存在减值迹象的,再参照一般存货进行可变现净值测算。

已计提跌价准备的存货已经销售,在结转销售成本时,同时转销已计提的存货跌价准备。

### (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

### (4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

## 9、持有待售的资产

单位：元

项目	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	--------

其他说明：

## 10、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 11、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未抵扣进项税额	12,390,287.08	8,691,119.32
预缴税金	1,059,123.77	3,795,616.23
理财产品	833,650,000.00	1,546,740,000.00
供应链项目款	45,000,000.00	37,700,000.00
合计	892,099,410.85	1,596,926,735.55

其他说明：

## 12、可供出售金融资产

## (1) 可供出售金融资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售债务工具：	186,218,018.41		186,218,018.41	146,118,018.41		146,118,018.41
按成本计量的	186,218,018.41		186,218,018.41	146,118,018.41		146,118,018.41
合计	186,218,018.41		186,218,018.41	146,118,018.41		146,118,018.41

## (2) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
新疆塔里木河种业股份有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00					1.04%	
湖南麓谷生物技术有限公司	5,721,161.66			5,721,161.66					8.00%	
湖南桃江建信村镇银行股份有限公司	5,205,100.00			5,205,100.00					9.94%	
中地海外农业发展有限公司	3,200,000.00			3,200,000.00					10.00%	
湖南隆兴种业交易有限责任公司	900,000.00			900,000.00					3.00%	
北京新农科种业资本管理有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00					10.00%	
湖南湖湘	12,500,000			12,500,000					5.00%	



商贸股份有限公司	.00			.00						
深圳前海中农科联种业投资基金合伙企业	10,000,000.00			10,000,000.00					2.85%	
湖南神隆超级稻丰产生化有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00					1.00%	
中信现代农业产业投资基金（有限合伙）	50,000,000.00	59,600,000.00		109,600,000.00					10.26%	701,667.04
杭州瑞丰生物科技有限公司	22,500,000.00		22,500,000.00							
中证中扶私募基金管理有限公司	500,000.00			500,000.00					5.00%	
中证中扶（兰考）产业投资基金（有限合伙）	2,000,000.00			2,000,000.00					0.65%	
湖南隆明实业有限公司	6,756,756.75			6,756,756.75					20.00%	
米业合作社所投资单位	70,000.00			70,000.00						
隆平米业大通湖有限公司	255,000.00			255,000.00					51.00%	
隆回县隆平粮食生产专业合作社	600,000.00			600,000.00					20.00%	

北京北农泰斯特农业技术有限公司	200,000.00			200,000.00						10.00%	
潜江市华惠春农产品种植专业合作社联社	300,000.00			300,000.00							
湖南袁先生现代农业农机服务专业合作社	250,000.00			250,000.00						25.00%	
内蒙古五原农村商业银行股份有限公司	16,160,000.00			16,160,000.00						5.05%	
海南农垦南繁种业股份有限公司		3,000,000.00		3,000,000.00						10.00%	
合计	146,118,018.41	62,600,000.00	22,500,000.00	186,218,018.41						--	701,667.04

### 13、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	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
一、合营企业											
二、联营企业											
湖南隆科农资连锁有限公司	27,894,755.42			729,016.91						28,623,772.33	
湖南隆平茶业高科技有限公司	16,856,832.79		13,125,000.00	-541.06			875,000.00			2,856,291.73	

长沙高新 开发区思 源小额贷 款有限公 司	10,868,12 6.46			286,720.8 3						11,154,84 7.29	
长沙隆通 兴财务咨 询有限公 司	459,704.4 8		458,106.7 3	-1,597.75							
华智水稻 生物技术 有限公司	139,122,5 28.22			-2,584,68 5.43						136,537,8 42.79	
江西明月 山隆平高 科生态农 业有限公 司	13,115,43 6.55			-1,082,75 0.59						12,032,68 5.96	
深圳隆平 金谷种业 有限公司	13,882,65 0.36			630,582.9 4						14,513,23 3.30	
北京爱种 网络科技 有限公司	16,185,65 7.82									16,185,65 7.82	
湖南中农 信达信息 科技有限 公司	2,636,139 .52			-289,970. 93						2,346,168 .59	
中信农业 产业基金 管理有限 公司	9,468,969 .78			-1,499,59 8.57						7,969,371 .21	
世兴科技 创业有限 责任公司	42,615,30 0.00			-4,818,42 8.23						37,796,87 1.77	
AMAZO N AGRI BIOTEC H HK LIMITED	2,589,094 ,364.90			-52,115,2 12.02	-193,909, 522.22					2,343,069 ,630.66	
杭州瑞丰 生物科技		52,500,00 0.00		52,295.80						52,552,29 5.80	

有限公司											
世纪瑞晨教育投资管理有限责任公司	20,932,882.55			-55,675.89						20,877,206.66	
新疆隆平红安屯南食品有限公司											
湖北春源农业科技有限公司	865,519.46		900,000.00	34,480.54							
内蒙古三瑞食品有限公司	965,068.47			22,198.02						987,266.49	
海南农垦南繁生产服务有限公司		14,700,000.00								14,700,000.00	
LONGPING TROPICAL RICE DEVELOPMENT INC.		3,852,199.35		85,940.31						3,938,139.66	
小计	2,904,963,936.78	71,052,199.35	14,483,106.73	-60,607,225.12	-193,909,522.22		875,000.00			2,706,141,282.06	
合计	2,904,963,936.78	71,052,199.35	14,483,106.73	-60,607,225.12	-193,909,522.22		875,000.00			2,706,141,282.06	

其他说明

#### 14、投资性房地产

##### (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	4,187,902.01			4,187,902.01

2.本期增加金额	14,123,110.00			14,123,110.00
(1) 外购				0.00
(2) 存货\固定资产 \在建工程转入	14,123,110.00			14,123,110.00
(3) 企业合并增加				0.00
3.本期减少金额				0.00
(1) 处置				0.00
(2) 其他转出				0.00
4.期末余额	18,311,012.01			18,311,012.01
二、累计折旧和累计摊销				0.00
1.期初余额	1,437,921.26			1,437,921.26
2.本期增加金额	2,745,957.72			2,745,957.72
(1) 计提或摊销	272,690.48			272,690.48
(2) 固定资产转 入	2,473,267.24			2,473,267.24
3.本期减少金额				0.00
(1) 处置				0.00
(2) 其他转出				0.00
4.期末余额	4,183,878.98			4,183,878.98
三、减值准备				0.00
1.期初余额				0.00
2.本期增加金额				0.00
(1) 计提				0.00
3、本期减少金额				0.00
(1) 处置				0.00
(2) 其他转出				0.00
4.期末余额				0.00
四、账面价值				0.00
1.期末账面价值	14,127,133.03			14,127,133.03

2.期初账面价值	2,749,980.75			2,749,980.75
----------	--------------	--	--	--------------

## (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

## (3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

## 15、固定资产

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋、建筑物	机器设备	计算机及电子设备	运输工具	办公设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	1,041,990,436.12	387,913,199.28	44,653,591.41	74,396,646.43	44,816,917.11	1,593,770,790.35
2.本期增加金额	20,112,674.93	17,082,966.65	1,543,805.78	3,695,519.65	1,342,525.72	43,777,492.73
(1) 购置	2,039,293.34	8,288,848.15	1,300,885.03	3,457,419.65	1,156,459.72	16,242,905.89
(2) 在建工程转入	18,073,381.59	8,794,118.50	242,920.75	238,100.00	186,066.00	27,534,586.84
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	14,123,110.00	1,747,480.80	729,995.01	901,325.00	824,232.80	18,326,143.61
(1) 处置或报废	0.00	1,747,480.80	729,995.01	901,325.00	824,232.80	4,203,033.61
(2) 其他	14,123,110.00					14,123,110.00
4.期末余额	1,047,980,001.05	403,248,685.13	45,467,402.18	77,190,841.08	45,335,210.03	1,619,222,139.47
二、累计折旧						
1.期初余额	164,290,348.88	138,454,298.28	32,146,772.91	39,230,710.12	19,708,889.56	393,831,019.75
2.本期增加金	20,417,810.70	15,376,947.18	2,923,536.81	2,986,883.10	2,393,404.52	44,098,582.31

额						
(1) 计提	20,417,810.70	15,376,947.18	2,923,536.81	2,986,883.10	2,393,404.52	44,098,582.31
3.本期减少金额	2,473,267.24	1,369,950.03	600,286.73	763,650.56	691,391.23	5,898,545.79
(1) 处置或报废	0.00	1,369,950.03	600,286.73	763,650.56	691,391.23	3,425,278.55
(2) 其他	2,473,267.24					2,473,267.24
4.期末余额	182,234,892.34	152,461,295.43	34,470,022.99	41,453,942.66	21,410,902.85	432,031,056.27
三、减值准备						
1.期初余额	198,153.80	58,127.57	226,699.35	96,777.25	19,325.01	599,082.98
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额	198,153.80	58,127.57	226,699.35	96,777.25	19,325.01	599,082.98
四、账面价值						
1.期末账面价值	865,546,954.91	250,729,262.13	10,770,679.84	35,640,121.17	23,904,982.17	1,186,592,000.22
2.期初账面价值	877,501,933.44	249,400,773.43	12,280,119.15	35,069,159.06	25,088,702.54	1,199,340,687.62

## (2) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
机器设备	9,560,929.11	290,933.53		9,269,995.58

## (3) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因

恒茂武鸣科研楼及厂房等	16,555,969.19	正在办理
科源办公楼及仓库等	35,411,723.28	正在办理
四川隆平新厂区办公楼及仓库	39,509,991.43	正在办理
安徽河南隆平济源办公楼及冷库项目	18,189,915.71	正在办理
安徽公主岭办公楼	12,132,731.11	正在办理
三瑞公司甘肃德瑞公司公租房	8,940,846.05	政府补助部分资金兴建公租房，未办理房产证
新疆惠民办公大楼、车间等	7,268,412.74	正在办理
小 计	138,009,589.51	

其他说明

## 16、在建工程

### (1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
中心园区综合楼工程	117,137,330.16		117,137,330.16	87,240,368.31		87,240,368.31
三亚基地	6,938,248.96		6,938,248.96	4,489,740.09		4,489,740.09
关山基地	67,694,798.18		67,694,798.18	57,419,773.02		57,419,773.02
美国实验站建设	1,941,937.23		1,941,937.23	1,668,146.82		1,668,146.82
育种基地建设项目	3,825,627.00		3,825,627.00	4,267,254.00		4,267,254.00
巡天育种基地项目工程	8,091,805.89		8,091,805.89	2,362,850.93		2,362,850.93
益阳产业园	4,201,296.30		4,201,296.30	2,451,051.54		2,451,051.54
三瑞研究院改造工程				2,955,400.00		2,955,400.00
惠民精选玉米种仓储设施厂区	5,844,385.15		5,844,385.15	4,477,158.30		4,477,158.30
合作社工程项目	7,049,671.04		7,049,671.04	18,812,355.26		18,812,355.26
零星工程	5,949,144.43		5,949,144.43	7,461,433.02		7,461,433.02
合计	228,674,244.34		228,674,244.34	193,605,531.29		193,605,531.29



## (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
中心园区综合楼工程		87,240,368.31	29,896,961.85			117,137,330.16		-	7,105,763.09	2,168,377.40	4.20%	金融机构贷款
三亚基地		4,489,740.09	2,448,508.87			6,938,248.96		-				其他
关山基地		57,419,773.02	10,275,025.16			67,694,798.18		-	7,268,775.55	1,351,106.41	4.20%	金融机构贷款
美国实验站建设		1,668,146.82	273,790.41			1,941,937.23		-				其他
育种基地建设		4,267,254.00	1,579,690.84	2,021,317.84		3,825,627.00		-				其他
巡天农机育种基地项目工程		2,362,850.93	5,728,954.96			8,091,805.89		-				其他
益阳产业园		2,451,051.54	1,750,244.76			4,201,296.30		-				其他
三瑞研究院改造工程		2,955,400.00	1,359,819.00	4,315,219.00				-				其他
惠民精选玉米种仓储设施厂区		4,477,158.30	2,308,023.85	940,797.00		5,844,385.15		-				其他
合作社工程项目		18,812,355.26	5,278,011.54	17,040,695.76		7,049,671.04		-				其他
零星工程		7,461,433.02	1,704,268.65	3,216,557.24		5,949,144.43		-				其他
合计		193,605,193.60	62,603,262.60	27,534,527.53		228,674,228.67	--	--	14,374,514.37	3,519,487.40		--

		531.29	99.89	86.84		244.34			38.64	3.81		
--	--	--------	-------	-------	--	--------	--	--	-------	------	--	--

## 17、无形资产

### (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商标权	冠名权	经营特许权和品种使用权	软件	使用寿命不确定的无形资产[注]	合计
一、账面原值									
1.期初余额	335,132,631.58	5,802,000.00		4,027,351.65	1,650,000.00	809,078,176.29	20,333,368.33	73,262,884.46	1,249,286,412.31
2.本期增加金额	6,147,078.00	187,000.00				6,865,883.85	2,400.00		13,202,361.85
(1) 购置	6,147,078.00	187,000.00				5,865,883.85	2,400.00		12,202,361.85
(2) 内部研发						1,000,000.00			1,000,000.00
(3) 企业合并增加									
3.本期减少金额						3,534,981.17			3,534,981.17
(1) 处置						3,534,981.17			3,534,981.17
4.期末余额	341,279,709.58	5,989,000.00		4,027,351.65	1,650,000.00	812,409,078.97	20,335,768.33	73,262,884.46	1,258,953,792.99
二、累计摊销									
1.期初余额	29,565,614.30	2,556,633.33		3,833,070.75	1,564,724.61	302,264,792.51	9,083,078.62	4,150,000.00	353,017,914.12
2.本期增加金额	3,192,656.92	209,539.21		156,957.30	85,275.39	39,909,195.23	702,742.13		44,256,366.18
(1) 计提	3,192,656.92	209,539.21		156,957.30	85,275.39	39,909,195.23	702,742.13		44,256,366.18

3.本期减少金额						3,506,288.25			3,506,288.25
(1) 处置						3,506,288.25			3,506,288.25
4.期末余额	32,758,271.22	2,766,172.54		3,990,028.05	1,650,000.00	338,667,699.49	9,785,820.75	4,150,000.00	393,767,992.05
三、减值准备									
1.期初余额						14,313,785.90			14,313,785.90
2.本期增加金额									
(1) 计提									
3.本期减少金额									
(1) 处置									
4.期末余额						14,313,785.90			14,313,785.90
四、账面价值									
1.期末账面价值	308,521,438.36	3,222,827.46		37,323.60		459,427,593.58	10,549,947.58	69,112,884.46	850,872,015.04
2.期初账面价值	305,567,017.28	3,245,366.67		194,280.90	85,275.39	492,499,597.88	11,250,289.71	69,112,884.46	881,954,712.29

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 35.81%。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
黑龙江公主岭工业用地	2,288,852.00	因当地两证合一，待房产完工后一并办理

四川隆平土地	10,185,000.00	正在办理
小 计	12,473,852.00	

其他说明：

## 18、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
杂交水稻品种权	152,911,421.20	55,431,578.87				208,343,000.07
玉米品种权	88,033,427.04	36,288,397.79				124,321,824.83
电子商务平台	39,255,844.12	9,051,699.08				48,307,543.20
其 他	16,421,647.63	4,088,128.62		1,000,000.00		19,509,776.25
合计	296,622,339.99	104,859,804.36		1,000,000.00		400,482,144.35

其他说明

## 19、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
购买亚华种子公 司	7,584,956.67					7,584,956.67
购买亚华棉种公 司	3,657,303.41					3,657,303.41
天津德瑞特种业 有限公司	289,448,097.64					289,448,097.64
天津市绿丰园艺 新技术开发有限 公司	27,180,112.31					27,180,112.31
湖南隆平高科耕 地开发有限公司	41,674,353.01					41,674,353.01

广西恒茂农业科技 有限公司	159,996,407.06					159,996,407.06
湖北惠民农业科技 股份有限公司	71,245,917.95					71,245,917.95
河北巡天农业科技 有限公司	300,029,523.88					300,029,523.88
三瑞农业科技股 份有限公司	355,626,556.50					355,626,556.50
湖南优至种业有 限公司	75,465,834.08					75,465,834.08
合计	1,331,909,062.51					1,331,909,062.51

## (2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
购买亚华棉种公 司	3,657,303.41					3,657,303.41
合计	3,657,303.41					3,657,303.41

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

### (3) 商誉的减值测试过程、参数及商誉减值损失确认方法

商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的5年期现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率11.91%（2017年：11.91%），预测期以后的现金流量根据增长率5%-15%（2017年：5%-15%）推断得出，该增长率和种子行业总体长期平均增长率相当。

减值测试中采用的其他关键数据包括：产品预计售价、销量、生产成本及其他相关费用。

公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

上述对可收回金额的预计表明商誉并未出现减值损失。

其他说明

## 20、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租赁费	33,517,021.52	3,127,722.88	2,759,004.10		33,885,740.30
装修费	9,944,944.64	638,515.43	1,595,482.56		8,987,977.51
三亚水利工程	5,040,397.63		774,163.66		4,266,233.97

其 他	4,879,232.64	9,246,204.32	1,100,198.47		13,025,238.49
合计	53,381,596.43	13,012,442.63	6,228,848.79		60,165,190.27

其他说明

## 21、递延所得税资产/递延所得税负债

### (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	1,623,677.67	244,343.41	140,930.22	21,931.28
内部交易未实现利润	7,266,660.93	1,089,999.14	6,899,250.16	1,034,887.52
合计	8,890,338.60	1,334,342.55	7,040,180.38	1,056,818.80

### (2) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	214,475,428.23	224,672,003.60
可抵扣亏损	34,329,712.91	23,341,513.39
合计	248,805,141.14	248,013,516.99

### (3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2018 年	2,550,025.90	2,550,025.90	
2019 年	1,797,248.45	1,797,248.45	
2020 年	4,431,052.39	4,431,052.39	
2021 年	11,806,656.28	11,806,656.28	
2022 年	2,756,530.37	2,756,530.37	
2022 年	10,988,199.52		
合计	34,329,712.91	23,341,513.39	--

其他说明：

## 22、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付股权款		135,000,000.00
预付项目款	50,000,000.00	56,030,000.00
预付土地出让金	9,144,329.76	11,645,388.60
预付品种权款	6,660,000.00	9,930,000.00
预付机器款	104,525.00	2,277,497.70
合计	65,908,854.76	214,882,886.30

其他说明：

## 23、短期借款

### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	5,000,000.00	51,000,000.00
保证借款	50,000,000.00	57,000,000.00
信用借款	2,765,000,000.00	1,870,000,000.00
合计	2,820,000,000.00	1,978,000,000.00

短期借款分类的说明：

## 24、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	209,116,371.30	463,052,287.45
合计	209,116,371.30	463,052,287.45

## 25、预收款项

### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

货款	495,697,030.63	475,141,397.99
合计	495,697,030.63	475,141,397.99

## 26、应付职工薪酬

### (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	107,558,819.89	138,494,263.27	176,880,371.91	69,172,711.25
二、离职后福利-设定提存计划	7,379,163.66	11,982,878.05	11,000,967.64	8,361,074.07
三、辞退福利	372,992.00	475,988.00		848,980.00
合计	115,310,975.55	150,953,129.32	187,881,339.55	78,382,765.32

### (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	90,119,377.08	112,783,967.30	152,438,484.09	50,464,860.29
2、职工福利费	0.00	10,458,026.17	10,458,026.17	0.00
3、社会保险费	4,384,460.32	6,157,054.48	5,634,855.98	4,906,658.82
其中：医疗保险费	2,621,911.53	5,118,800.51	4,792,779.28	2,947,932.76
工伤保险费	1,257,506.36	708,672.93	554,557.75	1,411,621.54
生育保险费	505,042.43	329,581.04	287,518.95	547,104.52
4、住房公积金	3,542,108.55	6,989,638.63	6,413,519.15	4,118,228.03
5、工会经费和职工教育经费	9,512,873.94	2,105,576.69	1,935,486.52	9,682,964.11
6、短期带薪缺勤	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	107,558,819.89	138,494,263.27	176,880,371.91	69,172,711.25

### (3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	6,522,200.81	11,110,675.51	10,244,979.64	7,387,896.68
2、失业保险费	856,962.85	872,202.54	755,988.00	973,177.39



合计	7,379,163.66	11,982,878.05	11,000,967.64	8,361,074.07
----	--------------	---------------	---------------	--------------

其他说明：

## 27、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	264,934.57	531,174.51
企业所得税	6,166,010.30	51,822,815.89
个人所得税	3,647,471.85	32,948,221.08
城市维护建设税	20,920.16	45,299.25
房产税	366,590.06	630,821.32
土地使用税	316,472.45	459,720.53
教育费附加	15,081.24	32,902.01
其他税费	54,782.08	233,736.11
合计	10,852,262.71	86,704,690.70

其他说明：

## 28、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	31,855,434.95	11,122,736.63
合计	31,855,434.95	11,122,736.63

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

## 29、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	500,144.00	500,144.00
应付子公司少数股东股利	32,901,413.66	53,047,068.66
合计	33,401,557.66	53,547,212.66

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

项目	未支付金额	未支付原因
普通股股利	500,144.00	法人股东未及时领取
小计	500,144.00	

### 30、其他应付款

#### (1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
股权款	153,999,000.00	427,587,768.89
押金保证金	19,341,468.99	23,918,972.63
预提费用	28,200,231.29	57,729,192.37
工程款	26,698,174.78	37,137,320.52
项目款	13,058,305.34	24,864,459.93
往来款	97,940,135.58	64,141,458.21
其他	34,421,161.65	24,039,113.52
合计	373,658,477.63	659,418,286.07

### 31、长期借款

#### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	29,500,000.00	30,000,000.00
信用借款	2,634,068,460.00	2,601,265,020.00
合计	2,663,568,460.00	2,631,265,020.00

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

无

### 32、长期应付款

#### (1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
融资租赁	5,661,884.00	6,343,020.00

其他说明：

无

### 33、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼		567,741.69	
合计		567,741.69	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

### 34、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	60,946,896.00	7,667,800.00	5,262,546.88	63,352,149.12	
合计	60,946,896.00	7,667,800.00	5,262,546.88	63,352,149.12	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
发改委-两系超级稻高新技术示范项目	1,020,510.91			500,000.00			520,510.91	与资产相关
省级救灾备荒种子储备资金	600,000.00			400,000.00			200,000.00	与收益相关
农业部育种创新基地建设	5,372,158.96			1,296,965.82			4,075,193.14	与资产相关
水稻新品种选育和改良合作研发专项	400,000.00			100,000.00			300,000.00	与收益相关
良种繁育及	1,110,400.00			555,200.00			555,200.00	与资产相关

加工基地建设 项目								
安徽阜阳玉 米加工中心 专项资金	3,999,000.00			64,500.00			3,934,500.00	与资产相关
隆平高科济 源育种基地 建设及新品 种推广	467,548.78			12,579.78			454,969.00	与资产相关
农机局拨合 作社购机补 贴款		421,200.00		17,160.00			404,040.00	与资产相关
年加工 1 万 吨甜椒粉技 改项目	2,640,000.00			120,000.00			2,520,000.00	与资产相关
春华基地水 利工程	285,036.00			18,759.00			266,277.00	与资产相关
辣椒抗性育 种湖南省工 程研究中心	1,000,000.00	500,000.00					1,500,000.00	与资产相关
赞比亚农业 科技示范园 项目	335,591.11						335,591.11	与收益相关
农业部北辰 创新基地建 设项目	3,509,548.02			295,446.75			3,214,101.27	与资产相关
北辰黄瓜良 种繁育基地 扩建与种子 质量控制体 系完善项目	2,236,666.67			134,200.00			2,102,466.67	与资产相关
甜瓜育种项 目		80,000.00					80,000.00	与收益相关
广西优质水 稻品种选育 及加工基地 建设	1,490,480.36			124,418.36			1,366,062.00	与资产相关
优质杂交水 稻选育、繁 育及示范推 广	3,641,529.43	938,000.00		318,065.26			4,261,464.17	与资产相关

两系杂交水稻新品种引进及成果产业化	2,226,723.53			93,531.99			2,133,191.54	与资产相关
江西新品种水稻中试及选育	924,673.45			15,635.49			909,037.96	与资产相关
水稻玉米新品种选育和生产加工技术研发	237,436.14			237,436.14				与收益相关
广西水稻良种繁育及加工基地建设	6,082,131.50			223,545.30			5,858,586.20	与资产相关
水稻良种繁育推广产业化基地建设	1,809,750.00			22,562.46			1,787,187.54	与资产相关
商业化育种	2,963,582.13			29,355.13			2,934,227.00	与资产相关
2015 年现代农作物种业发展专项资金	800,000.00						800,000.00	与资产相关
2017 年粮食安全保障基地建设	1,598,501.61			89,341.50			1,509,160.11	与资产相关
国家救灾储备补助款	225,000.00						225,000.00	与收益相关
南昌县种子站良种繁育项目		2,478,600.00					2,478,600.00	与资产相关
水稻研究所拨款		250,000.00					250,000.00	与资产相关
杂粮良种繁育基地建设	1,630,444.44			103,500.00			1,526,944.44	与资产相关
优质玉米良种繁育加工基地	2,450,000.00			245,000.00			2,205,000.00	与资产相关
巡天农机作业玉米育种	2,100,000.00						2,100,000.00	与资产相关

项目								
新疆巡天烘干线补贴		2,000,000.00					2,000,000.00	与资产相关
西南两系优质杂交水稻新组合选育及产业化开发	400,000.00						400,000.00	与资产相关
农业综合开发项目	4,163,507.96			145,965.90			4,017,542.06	与资产相关
种子创新工程项目	1,500,000.00	1,000,000.00					2,500,000.00	与资产相关
公共租赁住房专项补助资金	3,726,675.00			99,378.00			3,627,297.00	与资产相关
合计	60,946,896.00	7,667,800.00		5,262,546.88			63,352,149.12	--

公司需要遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号——上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

其他说明：

- 1) 发改委-两系超级稻高新技术示范项目款项系公司根据国家发改委办公厅《关于2008年生物产业基地生物医药生物育种、生物医学工程高技术产业化专项项目的复函》（发改办高技〔2008〕1136号）的规定，收到项目拨款8,100,000.00元，该建设项目已完工并交付使用，按形成资产对应的折旧年限摊销，本期摊销金额500,000.00元，期末余额520,510.91元。
- 2) 救灾备荒种子储备资金系根据湖南省农业厅《湖南省省级救灾备荒种子储备合同》及农业部《关于下达2017年国家救灾备荒种子补助经费的通知》收到的补贴款，本期摊销400,000.00元，期末余额200,000.00元。
- 3) 农业部育种创新基地建设项目根据农业部《关于下达2016年种子工程等3类建设项目中央预算内投资计划的通知》（农计发[2016]93号）的规定和财政部《关于下达2017年种养业良种工程中央基建投资预算（拨款）的通知》（财建【2017】539号）的规定，该项目共收到补助资金635万元，本期摊销1,296,965.82元，期末余4,075,193.14元。
- 4) 水稻新品种选育和改良合作研发专项项目根据湖南省财政厅、湖南省科学技术厅《2017年第六批科技发展计划（重点研发计划）专项资金的通知》（湘财教指[2017]86号），公司本期因水稻新品中国选育和改良合作研发专项共收到专项资金共60万元，因该款项为专款专用，研发计划实施年限为2017年-2019年，本期摊销100,000.00元，期末余300,000.00元。
- 5) 良种繁育及加工基地建设项目系根据安徽省农业委员会、农业综合开发局文件《关于下达2011年农业综合开发农业部专项项目计划的通知》（皖农计[2011]227号）收到的拨款，本期摊销金额555,200.00元，期末余额555,200.00元。
- 6) 玉米加工中心系子公司安徽隆平公司根据阜阳市发改委出具的《关于下达安徽省阜阳市优质小麦生产基地良种繁育及供种体系建设项目投资计划的通知》（发改农经[2005]440号）收到的拨款，用于建仓库、加工车间、晒场、低温低湿库及增加加工机械、仪器设备等，累计收到拨款5,820,000.00元，本期摊销64,500.00元，累计摊销1,928,500.00元，期末余额3,934,500.00元。
- 7) 隆平高科济源育种基地建设及新品种推广项目系根据济源市科学技术局和济源市财政局下发的《关于下达济源市2016年度第一批科技发展计划项目的通知》（济科[2016]43号）收到的拨款，补助总金额50万元，本期摊销12,579.78元，期末待摊销金额454,969.00元。
- 8) 农机局拨合作社购机补贴款根据《安徽省2018-2020年农机购置补贴实施指导意见》，获得购烘干机补贴款421,200.00元，

本期摊销17,160.00元，期末待摊销金额404,040.00元。

9)年加工1万吨甜椒粉技改项目系根据新疆兵团农八师财务局文件《关于下达2013年产业振兴和技术改造项第二批中央基建投资预算(拨款)的通知》(师财建[2013]71号)收到项目补助共3,600,000.00元，本期摊销120,000.00元，期末余额2,520,000.00元。

10)春华基地水利工程系长沙县农业综合开发办公室根据长沙市农业综合开发办公室《关于长沙县2009年农业综合开发土地治理项目计划的批复》(长农综[2009]35号)，拨付给子公司湖南湘研种业有限公司的基地建设经费547,662.00元，本期摊销18,759.00元，累计摊销293,891.00元，期末余额为266,277.00元。

11)辣椒抗性育种湖南省工程研究中心项目系根据长沙县财政局《关于下达2016年度长沙市创新平台建设专项补助资金的通知》(长县财建追指[2017]60号)所收到的款项，累计收到款项共150万元，因项目还未开始，故本期暂未摊销。

12)赞比亚农业科技示范园项目系子公司湖南隆平高科非洲农业发展有限公司收到的科技部办公厅赞比亚农业科技示范园项目补助资金，总计收到拨款2,000,000.00元，已累计摊销1,664,408.89元，按当期项目开支金额确认摊销，本期无相关费用发生故暂未摊销，期末余额335,591.11

13)农业部北辰创新基地建设项目系子公司天津德瑞特种业有限公司根据《农业部关于2014年种子工程天津德瑞特设施黄瓜育种研究北辰创新基地建设项目可行性研究报告的批复》(农计发〔2014〕132号)收到的款项，总计收到拨款5,050,000.00元，本期按资产对应折旧年限摊销295,446.75元，共累计摊销2,032,863.23元，期末余额为3,214,101.27元。

14)北辰黄瓜良种繁育基地扩建与种子质量控制体系完善项目系子公司天津冬冠农业科技有限公司根据《天津市北辰区财政局关于2015年北辰黄瓜良种繁育基地扩建与种子质量控制体系完善项目实施方案的批复的规定》(津辰财发[2015]54号)，收到项目拨款3,000,000.00元，该建设项目本期已完工并投入使用，本期摊销134,200.00元，期末余额为2,102,466.67元。

15)甜瓜育种项目收到的政府补贴8万元。

16)广西优质水稻品种选育及加工基地建设项目系根据南宁市科学技术局、南宁市财政局下发的《关于下达2010年南宁市科学研究与技术开发计划第一批项目(课题)的通知》(南科发字[2010]34号)《关于下达2011年南宁市科学研究与技术开发计划重大专项的通知》(南科发[2011]52号，南科发[2012]50号)和广西农业厅下发的自治区农业厅《关于印发2016年自治区财政支农补助市县农业项目实施方案的通知》(桂农业发[2016]9号)获得拨款，本期摊销124,418.36元，期末余额为1,366,062.00元。

17)优质杂交水稻选育、繁育及示范推广项目系根据广西壮族自治区财政厅的《关于下达2014年补助市县农业项目资金的通知》(桂农业发[2014]17号)；南宁市农业委员会的《关于印发2015年农作物良种(种苗)繁育项目实施方案的通知》(桂农委发[2015]211号)和广西科学技术厅的下发文件《关于下达2016年第二批自治区本级财政补助科技计划项目的通知》(桂科计字[2016]380号)等文件获得拨款，本期新增补助938,000.00元，本期摊销金额为318,065.26元，期末余额为4,261,464.17元。

18)两系杂交水稻新品种引进及成果产业化项目系根据南宁市科学技术局、南宁市财政局下发的《关于下达2015年南宁市本级科学研究与技术开发计划项目(第一批)的通知》(南科发[2015]17号)，广西壮族自治区科学技术厅下发的《关于下达2015年自治区科技成果转化财政补助项目的通知》(桂财教[2015]99号)和广西壮族自治区发展和改革委员会下发的《关于下达2014年自治区战略性新兴产业项目投资计划的通知》(桂发改高技[2014]865号)获得拨款，本期摊销金额为93,531.99元，期末余额为2,133,191.54元。

19)江西新品种水稻中试及选育项目系根据江西省科学技术厅、江西农业大学下发《江西省科学技术厅江西农业大学重大科学专项计划项目(课题)子任务》(赣财教[2011]250号)和南昌市财政局、南昌市科学技术局关于下达《2014年南昌市基本科技计划项目及经费的通知》(洪财企[2014]142号)等文件获得拨款。本期摊销金额为15,635.49元，期末余额为909,037.96元。

20)水稻玉米新品种选育和生产加工技术研发项目系根据广西壮族自治区科学技术厅下发的《广西创新驱动发展专项资金项目课题任务书》(桂科AA17204064-3、桂科AA17204050-7、桂科AA17204050-1)收到的拨款。本期未收到拨款，本期摊销金额为237,436.14元，期末余额为0元。

21)广西南宁市水稻良种繁育及加工基地建设项目根据广西壮族自治区农业厅，广西壮族自治区农业综合开发办公室《关于下达广西2013年农业综合开发农业部专项项目(种植业)计划的通知》(桂农业发[2013]48号)，项目总拨款7,500,000.00元，本期摊销223,545.30元，已累计摊销1,641,413.80元，期末余额为5,858,586.20元。

- 22)水稻良种繁育推产业化基地建设项目系根据南宁市农业委员会下发的《关于组织实施南宁市2016年粮食安全保障及产业提升基地建设项目的通知》南农委发[2016]172号，项目拨款1,900,000.00元，本期摊销22,562.46元，累计摊销金额为127,854.10元，期末余额为1,787,187.54元。
- 23)商业化育种项目系根据江西省财政厅江西省农业厅下发的《关于拨付2012年现代农作物种业发展专项资金的通知》（赣财农指[2012]119号；赣财农指[2013]87号；赣财农指[2014]56号；赣财农指[2015]29号），共收款4,800,000.00元，本期摊销29,355.13元，已累计摊销1,865,773.00元，期末余额为2,934,227.00元。
- 24)2015年现代农作物种业发展专项资金项目系根据江西省财政厅和江西省农业厅下发的《关于拨付2016年农业技术应用与公共服务专项（现代农作物种业发展）资金的通知》，共收到拨款800,000.00元，本期还未摊销。
- 25)2017年粮食安全保障基地建设项目系根据南宁市农业委员会下发的《关于组织实施南宁市2017年粮食安全保障基地建设项目的通知》（南农委发[2017]145号），本期收到拨款1,700,000.00元，本期摊销89,341.50元，累计摊销250,400.89元，期末余额为1,509,160.11元。
- 26)国家救灾储备补助款系根据农业部《关于下达2017年国家救灾备荒种子储备任务补助经费的通知》收到的补贴款，共收到拨款300,000.00元，累计摊销金额为75,000.00元，期末余额为225,000.00元。
- 27)良繁项目系根据江西省财政厅《关于下达2015年度农业综合开发省级财政配套资金的通知》（赣财发指[2016]1号）所收到的款项，因项目未完结，故暂时不进行摊销。
- 28)本期收到水稻研究所补贴25万元。
- 29)杂粮良种繁育基地建设项目系根据系依据河北省农业厅《关于下达2012年第一批中央预算内基建投资计划的通知》（冀农计发[2012]145号）收到的拨款，本期摊销103,500.00元，期末余额1,526,944.44元。
- 30)优质玉米良种繁育加工基地项目系根据优质玉米良种繁育加工基地系依据农业部《关于河北省清苑县优质小麦良种繁育基地等50个项目可行性研究报告的批复》（农计函[2009]135号）及河北省农业厅《关于下达2010年种子工程项目中央预算内基建投资计划的通知》（冀农计发[2010]172号）收到的拨款，本期摊销245,000.00元，期末余额2,205,000.00元。
- 31)巡天宜机作业玉米育种项目系根据依据农业部《关于2015年种子工程北京奥瑞金玉米工程化育种研究创新基地等14个建设项目可行性研究报告的批复》（农计发[2015]70号）收到的拨款，本期还未摊销，期末余额为2,100,000.00元。
- 32)本期收到的新疆呼图壁县农业局补贴200万元，本期暂未摊销。
- 33)西南两系优质杂交水稻新组合选育及产业化开发项目系根据四川省财政厅下发的《四川省财政厅关于提前下达2016年农作物和畜禽育种攻关项目资金的通知》（川财农[2015]311号）所收到的补贴款，本期暂未摊销。
- 34)农业综合开发项目系根据湖北省农业厅和湖北省财政厅下发的《关于下达2012年农业综合开发农业部专项项目计划的通知》（鄂农技发[2012]64号），项目总拨款630万元，本期摊销145,965.90元，期末余额为4,017,542.06元。
- 35)种子创新工程项目系根据湖北省种子管理局下达的《2016年现代种业发展资金（农作物种子创新项目）》（鄂采财认[2016]-27171号）收到的款项，累计收到款项250万元，本期暂未摊销。
- 36)公共租赁住房专项补助资金项目依据凉州区保障性住房建设工作领导小组办公室关于拨付2014年公共租赁住房专项补助资金的通知(凉房建办〔2014〕7号)收到的款项，资金按房屋建筑折旧年限20年摊销入营业外收入，本期摊销99,378.00元，期末余额为3,627,297.00元。

### 35、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,256,194,674.00						1,256,194,674.00

其他说明：



## 36、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,561,013,899.59	349,286.68	338,008,958.99	2,223,354,227.28
其他资本公积	26,042,818.66			26,042,818.66
合计	2,587,056,718.25	349,286.68	338,008,958.99	2,249,397,045.94

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期资本溢价增加系公司少数股东增资导致非等比例股权变动，按减少股权比例获取的投资额与按照减少持股比例计算的应享有子公司自合并日开始持续计算的可辨认净资产份额的差额增加资本溢价349,286.68元。

本期资本溢价减少系公司本期收购子公司少数股东股权及对子公司非等比增资，按新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算的应享有子公司自合并日开始持续计算的可辨认净资产份额的差额冲减资本溢价338,008,958.99元。

## 37、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	-72,802,122.19	-196,511,408.36			-196,650,229.12	138,820.76	-269,452,351.31
其中：权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	-68,040,979.21	-193,909,522.22			-193,909,522.22		-261,950,501.43
外币财务报表折算差额	-4,761,142.98	-2,601,886.14			-2,740,706.90	138,820.76	-7,501,849.88
其他综合收益合计	-72,802,122.19	-196,511,408.36			-196,650,229.12	138,820.76	-269,452,351.31

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

## 38、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	157,909,443.22			157,909,443.22
任意盈余公积	3,375.21			3,375.21
合计	157,912,818.43			157,912,818.43

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

### 39、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,999,247,064.92	1,437,556,182.36
调整后期初未分配利润	1,999,247,064.92	1,437,556,182.36
加：本期归属于母公司所有者的净利润	157,527,352.28	771,772,045.37
减：提取法定盈余公积		21,651,961.71
应付普通股股利		188,429,201.10
期末未分配利润	2,156,774,417.20	1,999,247,064.92

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

### 40、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,341,868,698.01	720,969,971.55	902,487,953.77	524,610,437.34
其他业务	6,903,484.93	5,289,537.95	201,140,298.85	74,604,398.17
合计	1,348,772,182.94	726,259,509.50	1,103,628,252.62	599,214,835.51

### 41、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	54,057.56	21,349.79
教育费附加	45,282.92	15,551.07
房产税	1,876,761.89	1,645,335.73
土地使用税	1,535,146.63	1,688,975.69
车船使用税	15,124.28	2,425.00
印花税	967,243.69	533,690.02
其他税金	109,907.92	146,146.37

地方水利建设基金	364,084.51	452,278.79
合计	4,967,609.40	4,505,752.46

其他说明：

## 42、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	54,087,823.79	35,695,365.61
运输费、车辆使用费、装卸费、包装费	13,922,740.12	12,234,616.33
广告宣传费	23,544,152.15	16,642,515.96
差旅费、交通费	20,649,775.84	14,093,360.61
会议费、业务招待费	7,570,536.74	7,241,092.57
试验/示范/展示费	7,627,997.94	5,903,017.30
储藏保管费	3,371,308.00	2,917,610.86
办公费、通讯费	2,254,704.02	1,698,590.67
其他	5,674,748.07	8,632,953.62
合计	138,703,786.67	105,059,123.53

其他说明：

## 43、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	45,670,668.31	35,285,379.52
折旧、摊销	38,950,262.07	24,776,815.01
科研项目费用	21,599,524.46	6,710,842.24
办公费、会议费、业务招待费、差旅费	13,795,691.41	12,274,808.91
中介咨询费	11,599,960.32	2,746,367.57
交通费、车辆使用费	3,323,914.30	2,448,617.69
租赁费、通讯费、水电费、培训费	5,423,600.93	4,572,685.23
其他	7,967,998.50	7,030,271.73
合计	148,331,620.30	95,845,787.90

其他说明：

#### 44、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	92,306,014.32	23,152,743.72
减：利息收入	31,568,537.84	36,449,411.28
汇兑损失	33,120,685.79	727,694.07
减：汇兑收益	249,192.43	154,815.24
其他	9,721,168.29	495,186.96
合计	103,330,138.13	-12,228,601.77

其他说明：

#### 45、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-4,698,151.91	3,021,775.08
二、存货跌价损失	8,206,883.84	3,748,887.95
合计	3,508,731.93	6,770,663.03

其他说明：

#### 46、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产	-10,545,133.85	-280,975.89
其他	78,266,460.00	
合计	67,721,326.15	-280,975.89

其他说明：

#### 47、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-60,607,225.12	-7,554,946.33
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		

处置公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	-13,004,557.20	-11,943,803.99
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	701,667.04	
处置可供出售金融资产取得的投资收益		1,428,400.00
其他	701,540.29	
合计	-72,208,574.99	-18,070,350.32

其他说明：

#### 48、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资处置收益	131,213.57	-540,656.21
无形资产处置收益		

#### 49、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	22,565,472.88	8,616,410.64

#### 50、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	250,000.00	733,000.00	
无法支付的款项	189,258.39	0.00	189,258.39
赔款收入	246,190.00	0.00	246,190.00
其他	903,589.13	136,538.71	903,589.13
合计	1,589,037.52	869,538.71	1,339,037.52

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影 响当年盈亏	是否特殊补 贴	本期发生金 额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关
党建及经济 工作先进集体 和个人奖				是	否		733,000.00	与收益相关

励款								
高新技术开 发区隆平高 科技园管委 会规模工业 上台阶奖				是	否	50,000.00		与收益相关
最具责任感 企业奖励				是	否	200,000.00		与收益相关
合计	--	--	--	--	--	250,000.00	733,000.00	--

公司需要遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号——上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

其他说明：

## 51、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	196,468.00	16,000.00	196,468.00
盘亏毁损损失	134,138.95	287,690.09	134,138.95
罚款支出	159,107.17		159,107.17
赔款支出	462,027.50	1,134,368.00	462,027.50
滞纳金	183,189.47		183,189.47
其他	373,306.08	112,347.99	373,306.08
合计	1,508,237.17	1,550,406.08	1,508,237.17

其他说明：

## 52、所得税费用

### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	10,048,221.84	1,735,986.74
递延所得税费用	277,523.75	0.00
合计	10,325,745.59	1,735,986.74

### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	241,961,024.97
按法定/适用税率计算的所得税费用	36,330,441.66
子公司适用不同税率的影响	14,721,320.96
调整以前期间所得税的影响	-235,787.34
非应税收入的影响	-43,237,279.57
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	0.00
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	0.00
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	2,747,049.88
所得税费用	10,325,745.59

其他说明

### 53、其他综合收益

详见附注本财务报表附注合并财务报表项目注释之其他综合收益说明。。

### 54、现金流量表项目

#### (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	9,725,662.07	3,770,749.40
营业外收入-补贴收入收现	25,220,726.00	6,463,800.00
收商务部项目款		8,130,253.85
往来款	1,339,037.52	
受限资金的减少	15,773,491.42	
合计	52,058,917.01	18,364,803.25

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

#### (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现的销售费用及管理费用	158,834,112.22	120,873,294.74
赔款支出等	1,508,237.17	1,134,368.00
银行手续费	572,678.29	495,186.96

受限资金的增加		217,235.86
其他	88,725,042.44	48,705,947.01
合计	249,640,070.12	171,426,032.57

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

### (3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
闲置募集资金利息收入	30,549,764.66	23,260,404.12
收股权转让款	49,336,715.00	
收回理财产品	713,090,000.00	370,000,000.00
收拆迁款		4,578,811.00
项目款		650,000.00
合计	792,976,479.66	398,489,215.12

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

### (4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付股权款	247,858,968.89	40,609,494.00
支付项目款	7,300,000.00	
合计	255,158,968.89	40,609,494.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

### (5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
往来借支	22,803,710.79	
合计	22,803,710.79	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

### (6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额



购买少数股东股权款	322,721,632.54	3,600,000.00
支付美元保函费用及保证金	22,712,300.00	
其他	1,720,891.62	
合计	347,154,824.16	3,600,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

## 55、现金流量表补充资料

### (1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	231,635,279.38	291,768,266.07
加：资产减值准备	3,508,731.93	6,770,663.03
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	44,098,582.31	31,489,203.75
无形资产摊销	44,256,366.18	27,450,037.73
长期待摊费用摊销	6,228,848.79	5,094,375.92
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）	-131,213.57	540,656.21
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）	-67,721,326.15	280,975.89
财务费用（收益以“—”号填列）	112,415,068.55	-11,525,918.16
投资损失（收益以“—”号填列）	72,208,574.99	18,070,350.32
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-277,523.75	
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	0.00	
存货的减少（增加以“—”号填列）	16,295.82	48,267,088.45
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-575,399,068.34	-365,556,442.43
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-342,947,286.95	-177,260,720.66
经营活动产生的现金流量净额	-472,108,670.81	-124,611,463.88
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	1,005,401,781.33	1,142,084,322.86

减：现金的期初余额	851,664,022.93	1,098,039,903.67
现金及现金等价物净增加额	153,737,758.40	44,044,419.19

**(2) 本期支付的取得子公司的现金净额**

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	247,858,968.89
其中：	--
优至种业	24,796,000.00
河北巡天	71,802,900.00
三瑞	132,570,029.16
湖北惠民	18,690,039.73
取得子公司支付的现金净额	247,858,968.89

其他说明：

**(3) 本期收到的处置子公司的现金净额**

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

**(4) 现金和现金等价物的构成**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,005,401,781.33	851,664,022.93
其中：库存现金	1,063,894.07	1,166,303.52
可随时用于支付的银行存款	972,200,029.20	820,097,520.35
可随时用于支付的其他货币资金	32,137,858.06	30,400,199.06
三、期末现金及现金等价物余额	1,005,401,781.33	851,664,022.93

其他说明：

## 56、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

## 57、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	14,341,462.13	系共管账户及保证金
固定资产	8,675,321.54	借款抵押资产，期末借款余额 500.00 万元。
无形资产	1,077,211.68	抵押至徽商银行合肥高新开发区支行，期末无短期借款余额。
合计	24,093,995.35	--

其他说明：

## 58、外币货币性项目

### (1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	19,853,597.42
其中：美元	2,100,333.19	6.6166	13,897,064.58
欧元			
港币			
菲律宾	506,109.88	0.1238	62,633.41
印尼卢比	192,797,975.29	0.0005	91,848.03
印度卢比	52,486,397.55	0.0961	5,044,763.19
巴基斯坦卢比	13,932,908.13	0.0544	757,288.21
应收账款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
印尼卢比	13,502,588,733.05	0.0005	6,432,568.46
其他应收款		-	6,217,930.11
其中：美元	649,327.59	6.6166	4,296,340.93
菲律宾	14,567,554.47	0.1238	1,802,801.45

印度卢比	1,218,620.11	0.0961	117,128.44
巴基斯坦卢比	30,528.32	0.0544	1,659.29
其他应付款		-	1,720,533.49
其中：美元	153,528.40	6.6166	1,015,836.01
菲律宾	5,012,601.85	0.1238	620,332.39
印度卢比	877,745.79	0.0961	84,365.09
长期借款	--	--	2,634,068,460.00
其中：美元	398,100,000.00	6.6166	2,634,068,460.00
欧元			
港币			

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用  不适用

## 八、合并范围的变更

### 1、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例	
				直接	间接
广州隆平高科特种玉米有限公司	新设	2018年3月	8,500,000.00	60%	20%

### 2、其他

无

## 九、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例	取得方式
-------	-------	-----	------	------	------

				直接	间接	
湖南隆平种业有 限公司	长沙市	长沙市	农业	100.00%		设立及投资
安徽隆平高科种 业有限公司	合肥市	合肥市	农业	100.00%		设立及投资
湖南亚华种子有 限公司	长沙市	长沙市	农业	100.00%		非同一控制下企 业合并
湖南百分农业科 技有限公司	长沙市	长沙市	农业	100.00%		设立及投资

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

## (2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的 损益	本期向少数股东宣告分 派的股利	期末少数股东权益余额
三瑞农业科技股份有限 公司	49.61%	46,237,366.90		215,607,945.74

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

其他说明：

无

## (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司 名称	期末余额						期初余额					
	流动资 产	非流动 资产	资产合 计	流动负 债	非流动 负债	负债合 计	流动资 产	非流动 资产	资产合 计	流动负 债	非流动 负债	负债合 计
三瑞农	281,083,	133,655,	414,738,	17,233,2	3,627,29	20,860,5	172,714,	177,739,	350,453,	5,322,90	3,726,67	9,049,58

业科技 股份有 限公司	339.94	027.68	367.62	33.27	7.00	30.27	487.81	202.36	690.17	5.44	5.00	0.44
-------------------	--------	--------	--------	-------	------	-------	--------	--------	--------	------	------	------

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现 金流量	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现 金流量
三瑞农业科 技股份有限 公司	163,208,069. 60	95,014,313.3 8	95,014,313.3 8	17,007,501.7 3				

其他说明：

无

**(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制**

无

**(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持**

无

其他说明：

无

**2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易****(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明**

子公司名称	变动时间	变动前持股比例	变动后持股比例
广西恒茂农业科技有限公司	2018年3月	51%	80%
湖南隆平高科耕地开发有限公司	2018年5月	65%	100%
四川隆平玉米种子有限公司	2018年2月	100%	80%
湖南隆平高科耕地修复技术有限公司	2018年6月	60.04%	60.00%

**(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响**

单位：元

	广西恒茂农业科技有限 公司	湖南隆平高科耕地开发 有限公司	四川隆平玉米种子有限 公司	湖南隆平高科耕地修复 技术有限公司
--现金	122,774,400.00	280,000,000.00	2,000,000.00	114,000.00

购买成本/处置对价合计	122,774,400.00	280,000,000.00	2,000,000.00	114,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	47,756,823.24	17,008,617.77	1,758,080.60	6,632.72
差额	75,017,576.76	262,991,382.23	241,919.40	107,367.28
其中：调整资本公积	75,017,576.76	262,991,382.23	241,919.40	107,367.28

其他说明

### 3、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	
华智水稻生物技术有限公司	长沙市	长沙市	农作物种子研发	43.00%	1.53%	权益法核算
AMAZON AGRIBIOTECH HK LIMITED	香港	香港	投资	35.75%		权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

#### (2) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	华智水稻生物技术有限公司	AMAZON AGRIBIOTECH HK LIMITED	华智水稻生物技术有限公司	AMAZON AGRIBIOTECH HK LIMITED
流动资产	171,891,643.36	2,613,853,690.86	230,710,195.15	2,357,059,090.03
非流动资产	141,246,736.17	5,617,060,889.73	92,733,327.50	6,523,633,511.39
资产合计	313,138,379.53	8,230,914,580.59	323,443,522.65	8,880,692,601.42
流动负债	5,162,289.11	1,324,095,405.24	9,738,063.43	520,301,746.93
非流动负债	20,259,623.34	376,940,758.94	20,184,623.34	1,182,427,844.03
负债合计	25,421,912.45	1,701,036,164.18	29,922,686.77	1,702,729,590.96
归属于母公司股东权益	287,716,467.08	6,529,878,416.41	293,520,835.88	7,177,963,010.46
按持股比例计算的净资产份额	128,120,142.79	2,334,183,526.87	130,704,828.22	2,570,428,554.05

调整事项			130,704,828.22	2,570,428,554.05
--其他	8,417,700.00	8,886,103.79	8,417,700.00	18,665,810.85
对联营企业权益投资的 账面价值	136,537,842.79	2,343,069,630.66	139,122,528.22	2,589,094,364.90
营业收入	2,360,521.14	326,536,931.47	2,720,446.60	
净利润	-5,804,368.80	-145,792,305.63	-3,661,308.40	
其他综合收益		-542,461,888.42	-3,661,308.40	
综合收益总额	-5,804,368.80	-688,254,194.05	-3,661,308.40	

其他说明

### (3) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	226,533,808.61	135,916,148.11
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-5,907,327.67	-5,924,565.70
--综合收益总额	-5,907,327.67	-5,924,565.70

其他说明

无

### (4) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

### (5) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计认的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
菲律宾隆平联合杂交水稻发展有限公司	-19,454.12		-19,454.12

其他说明

无



**(6) 与合营企业投资相关的未确认承诺**

无

**(7) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债**

无

**十、与金融工具相关的风险**

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

**(一) 信用风险**

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司的信用风险主要来自银行存款和应收款项。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**

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至2018年06月30日，本公司应收账款的7.94%(2017年12月31日：7.71%)源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

单项计提减值的应收款项情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释之应收款项说明。

**(二) 流动风险**

流动风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

**金融负债按剩余到期日分类**

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	5,483,568,460.00	5,736,958,405.45	2,965,195,942.89	2,745,874,133.79	25,888,328.77
应付利息	31,855,434.95	31,855,434.95	31,855,434.95		
应付股利	33,401,557.66	33,401,557.66	33,401,557.66		
其他应付款	373,658,477.63	373,658,477.63	373,658,477.63		
长期应付款	5,661,884.00	5,944,609.33	1,289,269.23	4,655,340.10	

小 计	5,928,145,814.24	6,181,818,485.02	3,405,400,682.36	2,750,529,473.89	25,888,328.77
-----	------------------	------------------	------------------	------------------	---------------

(续上表)

项 目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	4,609,265,020.00	4,877,792,520.81	2,100,572,166.07	2,750,177,308.16	27,043,046.58
应付账款	463,052,287.45	463,052,287.45	463,052,287.45		
应付利息	11,122,736.63	11,122,736.63	11,122,736.63		
应付股利	53,547,212.66	53,547,212.66	53,547,212.66		
其他应付款	659,418,286.07	659,418,286.07	659,418,286.07		
长期应付款	6,343,020.00	7,233,878.56	2,578,538.46	4,655,340.10	
小 计	5,802,748,562.81	6,072,166,922.18	3,290,291,227.34	2,754,832,648.26	27,043,046.58

### (三) 市场风险

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。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

#### 1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。

截至2018年06月30日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币5,483,568,460.00元（2017年12月31日：人民币4,609,265,020.00元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

#### 2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之外币货币性项目说明。

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）以公允价值计量且变动计入当期损益的金	163,204,860.25			163,204,860.25

融资产				
(2) 权益工具投资	83,938,400.25			83,938,400.25
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产-其他	79,266,460.00			79,266,460.00
持续以公允价值计量的资产总额	163,204,860.25			163,204,860.25
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

## 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

无

## 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

无

## 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

无

## 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

无

## 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

无

## 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

## 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

无

## 9、其他

无

## 十二、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
中信兴业投资集团有限公司	上海市	实业投资, 国内贸易 (除专项规定), 信息咨询	160,000 万元	8.93%	8.93%
中信建设有限责任公司	北京市	对外派遣境外工程所需的劳务人员; 承包境外工程、境内国际招标工程和境内外资工程; 工程勘测、设计、咨询、项目管理; 工程施工总承包; 装饰装修工程的设计、施工; 铝幕墙的设计、制造、安装; 建筑材料、机电设备的销售; 铝及铝合金制品的加工、销售; 成套机电设备的设计、销售、安装、调试; 进出口业务; 与上述业务相关的技术转让、技术服务; 建筑行业人防工程设计; 建筑工程及相应的工程咨询和装饰设计; 人防工程施工图审查。(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)。	30,000 万	6.72%	6.72%
深圳市信农投资中心 (有限合伙)	深圳市	投资科技型企业或其它企业和项目		3.36%	3.36%
合计				19.01%	19.01%

#### 本企业的母公司情况的说明

2015年8月12日, 经中国证监会发行审核委员会审核, 公司非公开发行A股股票申请获得通过。2015年12月16日, 中国证监会核发《关于核准袁隆平农业高科技股份有限公司非公开发行股票的批复》(证监许可[2015]2954号), 核准公司非公开发行不超过260,094,674股新股, 其中向中信兴业投资发行109,460,693股, 向中信建设发行84,355,029股, 向信农投资发行42,177,515股, 向现代种业基金发行4,016,906股, 向资产管理计划发行20,084,531股。截至2016年1月8日, 公司实际募集资金

净额为人民币3,053,414,933.05元。本次非公开发行的股份于2016年1月19日登记至发行对象账户，公司股本总额变更为1,256,194,674股。鉴于中信兴业投资和中信建设均为中信有限全资子公司，信农投资的执行事务合伙人为中信并购基金管理公司，该公司为中信证券的全资下属公司，中信证券的第一大股东为中信有限；中信有限的实际控制人为中信集团。根据《上市公司收购管理办法》的规定，中信兴业投资、中信建设和信农投资为一致行动人，其合计持有公司股份达到18.79%，公司实际控制人变更为中信集团，最终实际控制人变更为财政部。2016年1月20日，本次非公开发行的股份在深圳证券交易所上市，本次非公开发行实施完毕。本期经过二级市场交易，中信兴业投资、中信建设和信农投资合计持有公司股份达到19.01%。

本企业最终控制方是财政部。

其他说明：

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注其他主体中的权益之说明。

## 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注在其他主体中的权益之说明。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
菲律宾隆平联合杂交水稻发展有限公司	联营企业
华智水稻生物技术有限公司	联营企业
江西隆平有机农业有限公司	联营企业
长沙高新开发区思源小额贷款有限公司	联营企业
世兴科技创业投资有限公司	联营企业
AMAZON AGRI BIOTECH HK LIMITED	联营企业
LONGPING TROPICAL RICE DEVELOPMENT INC.	联营企业

其他说明

## 4、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
袁隆平(自然人)	公司荣誉董事长
湖南杂交水稻研究中心	本公司的股东
袁丰年	本公司的股东
张秀宽	公司高管
中信银行股份有限公司	同受母公司中信集团控制
中信证券股份有限公司	同受母公司中信集团控制
中信财务有限公司	同受母公司中信集团控制
中信农业科技股份有限公司	同受母公司中信集团控制

其他说明

## 5、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

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
华智水稻生物科技股份有限公司	检测服务	472,244.00		否	950,000.00
LONGPING TROPICAL RICE DEVELOPMENT INC.	种子	11,161,108.00		否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

### (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费

关联管理/出包情况说明

### (3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

#### (4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

#### (5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

#### (6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

#### (7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	4,816,156.50	5,271,000.00

#### (8) 其他关联交易

1) 报告期内公司与中信集团下属的中信银行股份有限公司(以下简称中信银行)、中信证券股份有限公司(以下简称中信证券)、中信财务有限公司之间发生存、贷款等金融业务，交易情况如下：

关联方	关联交易内容	本期数
中信银行	利息收入	1,668,075.88

截至2018年06月30日，公司与中信银行等存款等业务余额情况如下：

关联方	关联交易内容	本期数
中信银行	存款余额	21,687,626.56
中信证券	理财产品	530,000.00

2) 公司本期对与中信农业等主体共同发起设立的中信现代农业产业投资基金（有限合伙）增资5960万元。

3) 2011年11月，公司与湖南杂交水稻研究中心签署《全面合作协议书》，双方互相向对方开放科研平台、共享科研资源信息（包括开放种质资源库、科研基地、育种实验室等），水稻研究中心将其全部杂交水稻科技成果交由公司独家进行产业化测评、开发研究以及商业推广开发，并由公司以双方名义共同申报成果、品种审定。合作协议有效期15年，到期自动续约。公司每年向水稻研究中心支付1,000万人民币科企合作资金，研发成果对第三方具有完全排他性。报告期内该款项尚未支付。

## 6、关联方应收应付款项

### (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	湖南杂交水稻研究中心	7,472.50	227.45	7,472.50	227.45
	菲律宾隆平联合杂交水稻发展有限公司	1,969,386.58	568,094.15	1,969,386.58	568,094.15
	LONGPING TROPICAL RICE DEVELOPMENT INC.	10,554,256.50	211,085.13		
小 计		12,531,115.58	779,406.73	1,976,859.08	568,321.60
其他应收款	世兴科技创业投资有限公司	68,148,532.73	1,362,970.65	67,917,320.66	1,358,346.41
	袁丰年	8,714,084.00	435,704.20	8,714,084.00	435,704.20
	湖南杂交水稻研究中心	3,497,192.53	882,007.76	3,497,192.53	882,007.76
	AMAZON AGRI BIOTECH HK LIMITED	6,588,533.16	131,770.66	3,037,673.47	60,753.47
	菲律宾隆平联合杂交水稻发展有限公司	1,724,809.17	228,900.18	2,641,562.00	313,898.20



	江西隆平有机农业 有限公司	46,578.15	931.56	46,578.15	931.56
小 计		88,719,729.74	3,042,285.01	85,854,410.81	3,051,641.60

**(2) 应付项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	湖南杂交水稻研究中心	2,116.00	2,116.00
小 计		2,116.00	2,116.00
其他应付款			
	湖南杂交水稻研究中心	128,360.06	128,360.06
小 计		128,360.06	128,360.06

**7、关联方承诺**

无

**8、其他**

无

**十三、股份支付****1、股份支付总体情况** 适用  不适用**2、以权益结算的股份支付情况** 适用  不适用**3、以现金结算的股份支付情况** 适用  不适用**4、股份支付的修改、终止情况**

无

## 5、其他

无

## 十四、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截止资产负债表日止，本公司不存在需要披露的重大承诺事项。

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截止资产负债表日止，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

#### (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

### 3、其他

## 十五、资产负债表日后事项

### 1、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	125,619,467.40
经审议批准宣告发放的利润或股利	125,619,467.40

### 2、其他资产负债表日后事项说明

公司与王义波等45名自然人股东签署了《发行股份购买资产协议》，拟由公司通过非公开发行股份方式购买王义波等45名自然人股东持有的北京联创种业股份有限公司90%的股份。

截至2018年8月28日，该重组事项已获中国证监会并购重组审核委员会审核无条件通过，暂未发行股份。

## 十六、其他重要事项

### 1、分部信息

#### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以地区分部为基础确定报告分部，按经营实体所在地进行划分。

## (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	境外	华中分部	华东分部	华北分部	华南分部	西南分部	西北分部	东北分部	分部间抵销	合计
主营业务收入	0.00	662,943,394.81	232,715,724.26	338,114,363.48	76,843,770.27	25,337,013.90	34,188,981.14	1,242,350.00	-22,613,414.92	1,348,772,182.94
主营业务成本	0.00	401,346,262.13	144,678,313.83	121,249,258.87	45,188,817.67	18,091,315.32	30,626,186.56	938,200.00	-35,858,844.88	726,259,509.50
资产总额	117,773,630.79	14,273,749,039.81	1,196,811,907.09	980,503,604.10	304,442,763.23	298,571,622.88	186,417,104.43	50,747,287.56	-4,558,101,132.67	12,850,915,827.22
负债总额	4,351,475.26	6,219,453,439.09	395,936,148.01	240,429,652.54	62,309,082.95	307,692,593.92	275,356,643.91	710,859.79	-720,693,502.15	6,785,546,393.32

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

## 2、其他

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

## 1、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	26,426,119.56	99.78%	1,475,609.33	5.58%	24,950,510.23	26,847,609.06	99.78%	1,500,605.12	5.59%	25,347,003.94
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	59,471.60	0.22%	59,471.60	100.00%		59,471.60	0.22%	59,471.60	100.00%	
合计	26,485,591.16	100.00%	1,535,080.93		24,950,510.23	26,907,080.66	100.00%	1,560,076.72	5.80%	25,347,003.94

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	10,878,330.28	217,566.61	2.00%
1 至 2 年	13,407,900.00	670,395.00	5.00%
2 至 3 年	271,595.30	27,159.53	10.00%
3 年以上	1,868,293.98	560,488.19	30.00%
合计	26,426,119.56	1,475,609.33	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-24,995.79 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

## (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

## (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	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
隆平热带水稻发展有限公司	10,554,256.50	39.85%	211,085.13
江西惠农种业有限公司	2,945,000.00	11.12%	147,250.00

江西洪崖种业有限责任公司	2,316,400.00	8.75%	115,820.00
广西瀚林农业科技有限公司	2,220,000.00	8.38%	111,000.00
湖南佳和种业股份有限公司	2,142,000.00	8.09%	107,100.00
小计	20,177,656.50	76.18%	692,255.13

## (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

## (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

## 2、其他应收款

## (1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	3,613,329.10	0.33%	3,613,329.10	100.00%	0.00	3,613,329.10	0.35%	3,613,329.10	100.00%	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,098,217,126.12	99.45%	6,963,932.86	0.63%	1,091,253,193.26	1,025,831,482.32	99.41%	20,325,997.74	9.80%	1,005,505,484.58
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	2,461,247.41	0.22%	1,394,026.11	56.64%	1,067,221.30	2,461,247.41	0.24%	1,394,026.11	56.64%	1,067,221.30
合计	1,104,291,702.63	100.00%	11,971,288.07	1.08%	1,092,320,414.56	1,031,906,058.83	100.00%	25,333,352.95	2.46%	1,006,572,705.88

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

其他应收款（按单位）	期末余额
------------	------

	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
资兴市种子公司	3,003,837.03	3,003,837.03	100.00%	5 年以上,预计难以收回
郴州清算资产包	609,492.07	609,492.07	100.00%	5 年以上,预计难以收回
合计	3,613,329.10	3,613,329.10	--	--

组合中,按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款:

适用  不适用

单位: 元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
合并报表内关联往来	933,526,551.64	0.00	0.00%
1 年以内小计	137,853,613.15	2,757,072.26	2.00%
1 至 2 年	14,823,731.02	741,186.55	5.00%
2 至 3 年	691,475.20	69,147.52	10.00%
3 年以上	11,321,755.11	3,396,526.53	30.00%
合计	1,098,217,126.12	6,963,932.86	

确定该组合依据的说明:

组合中,采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款:

适用  不适用

组合中,采用其他方法计提坏账准备的其他应收款:

适用  不适用

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 1,438,949.62 元;本期收回或转回坏账准备金额 14,801,014.50 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位: 元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
湖南人健企业集团有限公司	25,671,725.00	银行存款
湖南华升集团	23,664,990.00	银行存款
合计	49,336,715.00	--

## (3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位: 元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况:

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

## (4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
并表范围内的关联方往来	933,526,551.64	818,379,810.56
股权转让款	25,293,296.00	74,630,011.00
往来款	100,465,870.67	113,138,444.64
备用金及员工借款	30,417,946.31	14,481,085.27
其他	14,588,038.01	11,276,707.36
合计	1,104,291,702.63	1,031,906,058.83

## (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：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
安徽隆平高科种业有限公司	往来款	209,210,192.74	1 年以内	18.95%	
湖南隆平高科耕地开发有限公司	往来款	173,676,418.10	注 1: 账面余额 1 年以内 166,176,418.10 元, 1-2 年 7,500,000.00 元	15.73%	
甘肃隆平高科种业有限公司	往来款	172,531,441.43	注 2: 账面余额 1 年以内 16,585,374.84 元, 1-2 年 17,469,236.45 元, 2-3 年 56,892,483.46 元, 3 年以上 81,584,346.68 元;;	15.62%	
长沙隆鑫物流服务有限公司	往来款	124,696,654.15	注 3: 账面余额 1 年以内 2,858,121.87 元, 1-2 年 121,838,532.28 元。	11.29%	

四川隆平高科种业有限公司	往来款	100,744,799.17	注 4: 账面余额 1 年以内 73,036,865.42 元, 1-2 年 27,707,933.75 元。	9.12%	
合计	--	780,859,505.59	--	70.71%	

**(6) 涉及政府补助的应收款项**

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

**(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款****(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

**3、长期股权投资**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	5,190,582,471.68		5,190,582,471.68	4,652,215,025.99		4,652,215,025.99
对联营、合营企业投资	2,645,878,155.73		2,645,878,155.73	2,847,651,145.93		2,847,651,145.93
合计	7,836,460,627.41		7,836,460,627.41	7,499,866,171.92		7,499,866,171.92

**(1) 对子公司投资**

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
隆平高科种业(美国)有限责任公司	72,918,478.35	15,158,940.69		88,077,419.04		
湖南隆平种业有限公司	1,044,600,000.00			1,044,600,000.00		
安徽隆平高科种业有限公司	516,579,000.00			516,579,000.00		
安徽隆平高科(新		61,360,600.00		61,360,600.00		



桥)种业有限公司						
安徽隆平高科小麦研究院		10,000,000.00		10,000,000.00		
山东隆平高科种业有限公司		2,000,000.00		2,000,000.00		
安徽华皖种业有限公司		30,000,000.00		30,000,000.00		
湖南亚华种子有限公司	152,445,028.61			152,445,028.61		
四川隆平高科种业有限公司	205,526,029.88			205,526,029.88		
甘肃隆平高科种业有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
湖南湘研种业有限公司	24,469,587.91			24,469,587.91		
湖南隆平高科亚华棉油种业有限公司	25,100,000.00			25,100,000.00		
湖南隆平杂交水稻基因科技有限公司	4,000,000.00			4,000,000.00		
三亚隆平高科南繁基地有限公司	8,000,000.00			8,000,000.00		
隆平高科菲律宾研发中心	27,083,062.05			27,083,062.05		
隆平高科国际培训学院	400,000.00			400,000.00		
湖南优质超级稻开发有限公司	3,250,000.00			3,250,000.00		
湖南隆平高科非洲农业发展有限公司	4,283,219.18			4,283,219.18		
湖南隆平高科种业科学研究院有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
隆平高科印尼有限公司	13,014,810.00			13,014,810.00		
湖南农威科技有限责任公司	28,380,000.00			28,380,000.00		

湖南隆平高科蔬菜产业有限公司	7,810,000.00			7,810,000.00		
隆平米业高科技股份有限公司	13,200,000.00			13,200,000.00		
隆平高科种粮专业合作社	866,700.00			866,700.00		
湖南百分农业科技有限公司	132,000,000.00			132,000,000.00		
天津市绿丰园艺新技术开发有限公司	40,452,800.00			40,452,800.00		
天津德瑞特种业有限公司	319,360,026.86			319,360,026.86		
隆平现代农业服务有限公司	150,000,000.00			150,000,000.00		
长沙冠西教育咨询有限责任公司	21,307,000.00			21,307,000.00		
湖南隆平高科耕地修复技术有限公司	11,000,000.00			11,000,000.00		
湖南隆平高科耕地开发有限公司	44,460,000.00	280,000,000.00		324,460,000.00		
东帝汶隆平农业发展有限公司	4,684,286.04			4,684,286.04		
隆平国际种业有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
印度隆平研发中心	5,976,451.01	6,023,505.00		11,999,956.01		
隆平印度产业公司	5,191,664.58			5,191,664.58		
长沙隆鑫物流服务有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		
长沙亚平物流服务有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
广西恒茂农业科技有限公司	215,913,600.00	122,774,400.00		338,688,000.00		
新疆隆平红安生物科技有限责任公司	163,000,000.00			163,000,000.00		

黑龙江隆平高科农业发展有限公司	20,400,000.00			20,400,000.00		
隆平巴基斯坦南亚种子研发公司	3,457,457.00			3,457,457.00		
隆平高科（三亚）海外种业研发有限公司	7,500,000.00			7,500,000.00		
湖南优至种业有限公司	123,980,000.00			123,980,000.00		
湖北惠民农业科技有限公司	164,422,298.60			164,422,298.60		
南方粳稻研究院	25,500,000.00			25,500,000.00		
河北巡天农业科技有限公司	377,910,000.00			377,910,000.00		
隆平国际教育咨询有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
三瑞农业科技股份有限公司	525,773,525.92			525,773,525.92		
四川隆平玉米种子有限公司		8,000,000.00		8,000,000.00		
湖南隆平高科农业发展有限公司		50,000.00		50,000.00		
广州隆平高科特种玉米有限公司		3,000,000.00		3,000,000.00		
湖南亚华种业科学研究院						
合计	4,652,215,025.99	538,367,445.69		5,190,582,471.68		

## （2）对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	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		
一、合营企业											
二、联营企业											
长沙高新	10,868.12			286,720.8						11,154.84	

开发区思源小额贷款有限公司	6.46			3						7.29	
世兴科技创业有限责任公司	17,699,202.62			-4,818,428.23						12,880,774.39	
北京爱种网络科技有限公司	16,185,657.82									16,185,657.82	
华智水稻生物技术有限公司	129,489,305.23			-2,495,878.58						126,993,426.65	
深圳隆平金谷种业有限公司	13,882,650.36			630,582.94						14,513,233.30	
湖南隆科农资连锁有限公司	27,894,755.42			729,016.91						28,623,772.33	
江西明月山隆平高科生态农业有限公司	13,115,436.55			-1,082,750.59						12,032,685.96	
湖南隆平茶业高科技有限公司	16,856,832.79	13,125,000.00		-541.06		875,000.00				2,856,291.73	
长沙隆通兴财务咨询有限公司	459,704.48	458,106.73		-1,597.75							
湖南中农信达信息科技有限公司	2,636,139.52			-289,970.93						2,346,168.59	
中信农业产业基金管理有限公司	9,468,969.78			-1,499,598.57						7,969,371.21	
AMAZO	2,589,094			-52,115.2	-193,909,					2,343,069	

N AGRIBIOTECH LIMITED	,364.90			12.02	522.22					,630.66	
杭州瑞丰生物科技有限公司		52,500,000.00		52,295.80						52,552,295.80	
海南农垦南繁生产服务有限公司		14,700,000.00								14,700,000.00	
重庆重粮健康产业股份有限公司											
小计	2,847,651,145.93	67,200,000.00	13,583,106.73	-60,605,361.25	-193,909,522.22		875,000.00			2,645,878,155.73	
合计	2,847,651,145.93	67,200,000.00	13,583,106.73	-60,605,361.25	-193,909,522.22		875,000.00			2,645,878,155.73	

### (3) 其他说明

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	54,686,653.34	35,969,187.88	44,182,640.80	27,249,846.96
其他业务			2,136,534.82	
合计	54,686,653.34	35,969,187.88	46,319,175.62	27,249,846.96

其他说明：

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	16,000,000.00	128,495,500.00
权益法核算的长期股权投资收益	-60,605,361.25	-6,784,200.41
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	-13,004,557.20	-9,802,581.08

可供出售金融资产在持有期间的投资收益	701,667.04	
处置可供出售金融资产取得的投资收益		1,428,400.00
合计	-56,908,251.41	113,337,118.51

## 6、其他

### 十八、补充资料

#### 1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	131,213.57	
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）	21,555,472.88	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	56,119,976.28	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	12,675.50	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-169,199.65	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-32,803,440.00	
少数股东权益影响额	5,324,890.05	
合计	39,521,808.53	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

√ 适用 □ 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
非经常性损益项目界定为经常性损益的项目——政府补贴收入	1,260,000.00	救灾备荒种子储备收入 1,260,000.00 元，此类补贴收入系与公司主营业务活动密切相关的农业补贴收入，按照一定标准定额取得，故界定为经常性损益的项目列报。

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	2.62%	0.1254	0.1254
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.96%	0.0939	0.0939

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用  不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用  不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

## 4、其他

## 第十一节 备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；
- (二) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- (三) 载有公司法定代表人亲笔签名的2018年半年度报告全文及摘要。

袁隆平农业高科技股份有限公司  
二〇一八年八月二十八日