

袁隆平农业高科技股份有限公司

2018 年年度报告



2019 年 04 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。

公司负责人毛长青、主管会计工作负责人邹振宇及会计机构负责人(会计主管人员)邹振宇声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
张坚	董事	出差	毛长青
史永革	董事	出差	王伟平
林响	董事	出差	田冰川
任天飞	独立董事	出差	唐红
吴新民	独立董事	出差	庞守林

本报告涉及对财务状况、经营业绩及行业的前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺。报告中诸如“将”、“可能”、“有望”、“力争”、“计划”、“预计”、“目标”及类似字眼以表达前瞻性陈述。这些陈述乃基于现行计划、估计及预测而作出，虽然公司相信这些陈述所反映的期望是合理的，但公司不能保证这些期望被实现或将会被证实为正确。务请注意，该等陈述与日后事件或公司日后财务、业务或其他表现有关，并受若干可能会导致实际结果出现重大差异的不明确因素的影响，因此不构成公司对投资者的实质承诺。

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）自然灾害和病虫害风险。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升级，农作物新品种的选育效率不断加快，以及逐步放开的品种管理制度，新技术、新产品的更新换代速度不断提高。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。但新品种研发具有典型的持续性，不仅周期长、投入高，且是否能够培育出符合市场需求的品种存在不确定性，其次新推出品种是否能够适应多变的自然环境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于农作物种植的周期性。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，如果生产种子的数量和品种结构安排与实际的制种

需求不匹配，将导致库存积压风险增加。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。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以扣除回购专户库存股后的股本 1,301,494,740 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.00 元（含税），送红股 0 股（含税），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	8
第三节 公司业务概要	14
第四节 经营情况讨论与分析	18
第五节 重要事项	43
第六节 股份变动及股东情况	66
第七节 优先股相关情况	75
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	76
第九节 公司治理	88
第十节 公司债券相关情况	94
第十一节 财务报告	95
第十二节 备查文件目录	234

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
中信农业	指	中信农业科技股份有限公司（历史名称：中信现代农业投资股份有限公司）
中信兴业	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
信农投资	指	深圳市信农投资中心（有限合伙）
中垦投资	指	北大荒中垦（深圳）投资有限公司（历史名称：九三集团中垦（深圳）投资有限公司）
新大新股份	指	湖南新大新股份有限公司
汇添富基金	指	汇添富基金管理股份有限公司
汇添富资产管理计划	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
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
亚华种业	指	湖南亚华种业有限公司
联创种业	指	北京联创种业有限公司（历史名称：北京联创种业股份有限公司）
湘研种业	指	湖南湘研种业有限公司
河北巡天	指	河北巡天农业科技有限公司
三瑞农科	指	三瑞农业科技股份有限公司
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	指	隆平高科向王义波、彭泽斌等 45 名自然人发行股份购买其持有的联创种业 90% 股权。
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《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、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

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	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	毛长青		
注册地址	湖南省长沙市芙蓉区合平路 638 号		
注册地址的邮政编码	410125		
办公地址	湖南省长沙市芙蓉区合平路 638 号		
办公地址的邮政编码	410125		
公司网址	www.lpht.com.cn		
电子信箱	lpht@lpht.com.cn		

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	湖南省长沙市芙蓉区合平路 638 号
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、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、注册变更情况

组织机构代码	914300007121924698
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	<p>1、1999年6月30日，公司成立时的经营范围为：以杂交水稻、蔬菜为主的高科技农作物种子、种苗的培育、繁殖、推广和销售，新型农药的研制、生产、销售，政策允许的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；</p> <p>2、1999年10月18日，公司经营范围变更为：以杂交水稻、蔬菜为主的高科技农作物种子、种苗的培育、繁殖、推广和销售，新型农药的研制、生产、销售，政策允许的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；经营种籽、种畜、食品、饲料及添加剂、香调料及香料油、土畜产品、工艺品、生物制剂、微生物活体菌、激素、农业科技成果及相关技术、本企业生产的红茶、特种茶（乌龙茶除外）的出口业务及本企业科研、生产所需的设备、仪器、仪表、零配件及原辅材料的进口业务；</p> <p>3、2000年12月31日，公司经营范围变更为：以杂交水稻、蔬菜为主的高科技农作物种子、种苗的培育、繁殖、推广和销售，新型农药、化肥的研制、生产、销售（限自产产品），政策允许的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；经营本企业《中华人民共和国进出口企业资格证书》核定范围内的进出口业务；</p> <p>4、2001年8月3日，公司经营范围变更为：以杂交水稻、蔬菜为主的高科技农作物种子、种苗的培育、繁殖、推广和销售，新型农药、化肥的研制、生产、销售，政策允许的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；经营本企业《中华人民共和国进出口企业资格证书》核定范围内的进出口业务；</p> <p>5、2009年12月2日，公司经营范围变更为：以杂交水稻、蔬菜为主的高科技农作物种子、种苗的培育、繁殖、推广和销售，新型农药、化肥的研制、生产、销售，政策允许的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（国家法律法规禁止和限制的除外）；</p> <p>6、2014年8月28日，公司经营范围变更为：以杂交水稻、杂交玉米、蔬菜为主的高科技农作物种子、种苗的培育、繁殖、推广和销售，新型农药、化肥的研制、推广、销售，政策允许的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（国家法律法规禁止和限制的除外）；</p> <p>7、2016年2月2日，公司经营范围变更为：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，新型农药、化肥的研制、推广、销售；政策允许的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；各类投资业务；土地整理及修复、土地开发投资等（国家法律法规禁止和限制的除外）；</p> <p>8、2016年7月4日，公司经营范围变更为：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）；</p> <p>9、本报告期内公司主营业务无变化。</p>
历次控股股东的变更情况（如有）	1、1999年1月5日，经湖南省人民政府“湘政函[1999]39号”文批准，由湖南省农业科学院作为主发起人，联合湖南杂交水稻研究中心、湖南东方农业产业有限公司、中国科学院长沙农业现代化研

	<p>究所、湖南省郴州种业发展有限公司以及袁隆平先生以发起方式设立公司，经中国证监会证监发行字[2000]61号文批准，于2000年5月22日至2000年5月31日向社会公开发行人民币普通股5,500万股。公司控股股东为湖南省农业科学院，持股比例为26.19%；</p> <p>2、2004年8月6日，湖南省农业科学院与新大新集团签署了《股权转让协议书》，由湖南省农业科学院将其持有的隆平高科25.24%的国有法人股股份共计2,650万股转让给新大新集团，并于2004年12月20日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了过户登记手续。转让完成后，新大新集团成为公司控股股东，持股比例为25.24%；</p> <p>3、2012年4月23日，公司控股股东新大新威迈（原新大新集团）被其股东新大新股份吸收合并，新大新股份合法承继新大新威迈持有公司的47,800,003股股份，成为公司控股股东，持股比例为17.24%；</p> <p>4、2015年12月23日，中国证监会批准公司非公开发行股票事项。2016年1月19日，本次非公开发行股票在中国登记结算公司完成登记，中信兴业、中信建设和信农投资合计持有公司股份比例为18.79%，公司的实际控制人变更为中信集团，最终控制人为中国财政部；</p> <p>5、2018年7月10日，公司股东新大新股份通过深圳证券交易所大宗交易系统将其所持有的公司股份24,000,000股转让给中信农业，中信农业持有公司股份比例为1.91%；公司股东中信兴业2018年6月22日-2018年8月2日通过深圳证券交易所交易系统增持公司10,785,790股，占公司总股本的0.86%。中信农业、中信兴业、中信建设和信农投资合计持有公司股份比例为21.56%，公司的实际控制人为中信集团，最终控制人为中国财政部；</p> <p>6、2018年12月21日，公司以非公开发行股份的方式购买王义波、彭泽斌等45名交易对方合计持有的联创种业90%股份之新增股份60,775,624股在深交所上市，公司总股本为1,316,970,298股。中信农业、中信兴业、中信建设和信农投资合计持有公司股份比例为20.56%，公司的实际控制人为中信集团，最终控制人为中国财政部。</p>
--	---

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	杭州市西溪路128号9楼
签字会计师姓名	魏五军、姜丰丰

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
中信证券股份有限公司	北京市朝阳区亮马桥路48号中信证券大厦	唐亮、梁勇	自发行股份上市之日（2016年1月20日）至募集资金使用完毕
中国民族证券有限责任公司	北京市朝阳区北四环中路27号院5号楼	杨日盛、严文广	自发行股份上市之日（2016年1月20日）至募集资金使用完毕

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

财务顾问名称	财务顾问办公地址	财务顾问主办人姓名	持续督导期间
中信建投证券股份有限公司	北京市东城区朝阳门内大街	陈龙飞、杨慧泽	自发行股份上市之日（2018年12

	2 号凯恒中心 B 座		月 21 日) 至 2019 年 12 月 31 日
--	-------------	--	----------------------------

六、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

追溯调整或重述原因

会计政策变更

	2018 年	2017 年		本年比上年 增减	2016 年	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
营业收入 (元)	3,579,717,39 3.27	3,190,019,34 2.23	3,190,019,34 2.23	12.22%	2,299,410,17 0.79	2,299,410,17 0.79
归属于上市公司股东的净利润 (元)	790,762,782. 89	771,772,045. 37	771,772,045. 37	2.46%	501,157,641. 57	501,157,641. 57
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 (元)	325,388,956. 05	612,694,489. 99	612,694,489. 99	-46.89%	427,578,405. 73	427,578,405. 73
经营活动产生的现金流量净额 (元)	-14,403,400. 18	520,465,370. 85	528,552,170. 85	-102.73%	313,932,762. 41	320,220,762. 41
基本每股收益 (元/股)	0.63	0.61	0.61	3.28%	0.41	0.41
稀释每股收益 (元/股)	0.63	0.61	0.61	3.28%	0.41	0.41
加权平均净资产收益率	13.26%	13.10%	13.10%	0.16%	9.49%	9.49%
	2018 年末	2017 年末		本年末比上年 年末增减	2016 年末	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
总资产 (元)	15,357,433,4 35.60	12,976,621,3 64.22	12,976,621,3 64.22	18.35%	7,942,820,74 3.17	7,942,820,74 3.17
归属于上市公司股东的净资产 (元)	6,847,228,22 1.27	5,927,609,15 3.41	5,927,609,15 3.41	15.51%	5,641,992,22 6.16	5,641,992,22 6.16

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1. 本公司根据《财政部关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2018〕15 号)及其解读和企业会计准则的要求编制 2018 年度财务报表, 此项会计政策变更采用追溯调整法。
2. 财政部于 2017 年度颁布了《企业会计准则解释第 9 号——关于权益法下投资净损失的会计处理》《企业会计准则解释第 10 号——关于以使用固定资产产生的收入为基础的折旧方法》《企业会计准则解释第 11 号——关于以使用无形资产产生的收入为基础的摊销方法》及《企业会计准则解释第 12 号——关于关键管理人员服务的提供方与接受方是否为关联方》。公司自 2018 年 1 月 1 日起执行上述企业会计准则解释, 执行上述解释对公司期初财务数据无影响。

七、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。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	814,006,828.63	534,765,354.31	107,800,216.55	2,123,144,993.78
归属于上市公司股东的净利润	224,805,406.05	-67,278,053.77	-80,295,399.42	713,530,830.03
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	115,708,137.83	2,297,405.92	-121,130,560.08	328,513,972.38
经营活动产生的现金流量净额	-536,014,177.27	63,905,506.46	228,168,681.91	229,536,588.72

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2018 年金额	2017 年金额	2016 年金额	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）	439,904,655.30	109,722,489.57	43,293,015.32	
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）	45,356,504.71	32,754,023.13	26,185,548.99	
委托他人投资或管理资产的损益	4,296,507.57	2,716,807.22	8,113,933.03	
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	134,555,911.98	-10,779,465.98	16,433,800.88	

单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		161,274.10	31,042.44	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-4,167,885.14	-13,429,252.16	-18,820,487.82	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-115,974,915.00	46,099,980.00		
减：所得税影响额	27,174,052.75	2,174,067.28	111,250.00	
少数股东权益影响额（税后）	11,422,899.83	5,994,233.22	1,546,367.00	
合计	465,373,826.84	159,077,555.38	73,579,235.84	--

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	7,739,245.24	救灾备荒种子储备收入 7,739,245.24 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

公司的生产和采购一般采取“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，代制商将种子交付公司，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，农户将种子交付公司，并经公司检验合格后按合同约定的价格将种子款支付给农户，同时支付基层组织一定的管理费用。在自制模式下，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，即公司流转/租赁一定的土地，派出管理人员自主组织生产及管理工作，自办模式下的成产风险和收益均由公司承担。

近年来，国家和各级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。

公司主要采用收取预收款的方式来执行“先款后货”的销售政策。所有销售均签订销售协议，并按照约定向经销商发货，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。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，“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”的研发创新工作原则得到

深入贯彻，已建立了以企业为主体、市场为导向、产学研紧密结合的商业化育种体系。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，全面覆盖生物技术平台、传统育种平台、测试评价平台，并提出了“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、统一多作物研发平台”的长期目标。商业化育种体系的建立已帮助公司培育出一大批具有自主知识产权的新品种，并将为公司产业的持续发展提供强有力的技术支持。

1、研发布局

报告期内以总部研发中心为统筹单位，各研发版块布局进一步完善。其中，主要农作物水稻国外研发布局纵向深入；国内以湖南、海南为中心，育种站建设已扩大至我国北方粳稻区，南方粳稻研发进入成果输出阶段，水稻研发布局基本覆盖我国全生态区。玉米国外研发联合巴西玉米研发团队，玉米产业国际化布局进一步完善，种质资源交流国际化进程取得阶段性进展。

果蔬作物中，各研发团队以主要推广区域（黄瓜、甜瓜以天津、山东为核心，辣椒以湖南、海南为核心）为重点不断推出广受市场好评的新组合产品；小麦、油菜、棉花等作物同样建立了属地科研的育种团队。“张杂谷”系列谷子、三瑞农科食葵为代表的非主要农作物研发板块，在河北、内蒙古等作物资源优势地区建立了行业领先的属地科研模式。

生物技术板块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相结合，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。

2、团队建设

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。公司已经打造出一支稳定的高素质科研团队。报告期内，公司引入吕玉平博士等国际知名分子生物学家，以中国种业十大杰出人物和全国劳动模范水稻育种专家杨远柱、中国种业十大杰出人物玉米育种专家王义波、国际知名玉米育种专家赵永亮、全国人大代表杂交谷子育种专家赵治海等一批业界有影响力的科学家为代表，报告期内，隆平高科国内外水稻、玉米、蔬菜等专职研发及研发服务人员达547人，占公司总人数18.29%。

3、新品种的测试评价与审定（登记）

测试评价作为商业化育种的重要环节，需要结合市场需求对完成配组的植物新品种的组合品质、抗性以及适宜性等作出科学、及时的评价，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，初步实现信息化数据收集和采集的软件开发，并将逐步实现智能申报品种审定和登记，确保新品种可以持续、及时、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。

4、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	股权资产增加主要系报告期内对与中信农业科技股份有限公司等主体共同发起设立中信农业产业基金管理有限公司、诚通中信农业结构调整投资基金(有限合伙)分别增资 1,400 万元、16,920.00 万元。

固定资产	固定资产期末较期初增加 22.83%，主要原因：1、报告期内并表范围增加；2、总部综合大楼及关山研发基地完工，在建工程结转固定资产
无形资产	报告期内无形资产增加 21.04%，主要原因：1、报告期内并表范围增加；2、报告期内品种权取得审定证书，开发支出结转无形资产
在建工程	报告期内在建工程期末较期初减少 63.18%，主要系总部综合大楼及关山研发基地完工，在建工程结转固定资产

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-湖南隆平高科农业发展有限公司（前 AMAZON AGRIBIOTECH HK LIMITED）	投资	237,084.48 万元	中国香港	参股		按收益法确认投资收益-9,857.67 万元，确认其他综合收益-12,793.07 万元	31.67%	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

作为一家以“杂交水稻之父”袁隆平院士名字命名的农业高科技上市公司和国内综合实力最强的种业企业，公司传承并发扬隆平精神，以“世界优秀的种业公司，致力于为客户提供综合农业服务解决方案”为愿景，以“推动种业进步，造福世界人民”为使命，坚持为农民提供优质、高产的种子和全方位的农业服务，为保障粮食安全作出了应有的贡献。公司于2010年、2013年、2016年连续三届蝉联“中国种业信用明星企业”榜首，2016年以117亿元的企业品牌价值位列农林牧渔板块31家上市公司首位，2017年获评福布斯“最具创新力成长型企业”，并先后获评“国家科技创新型星火龙头企业”、“国家级企业技术中心”、“国家创新型试点企业”等荣誉，具备领先的品牌优势和行业影响力。

（二）种质资源和研发优势

报告期内，公司以总部研发中心为管理主体，不断完善创新体系，延伸创新单元，水稻科研体系进一步完善。

成立民升种业科学院，与湖南亚华种业科学研究院、三亚海外种业研发形成国内国外“2+1”创新结构布局；设立玉米科学院，形成玉米一体化管控的研发体系设计，成立玉米GWG全球工作小组，加快国内玉米研发与隆平巴西的快速协同；逐步梳理蔬菜、食葵、谷子等研发业务单元，按照“标准化、程序化、

信息化、规模化”要求，各作物研发版块建立起了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。

在完善国内研发布局的同时，快速推进南亚水稻及南美玉米育种站建设投入，全力促进种业产业国际化建设，国际化研发体系布局初具规模。

截至2018年底，育种体系在中国、巴西、美国、巴基斯坦等7个国家建有13个水稻育种站，22个玉米育种站，7个蔬菜育种站，4个谷子育种站和3个食葵育种站，试验基地总面积近10,000亩。2018年公司新品种生态测试网进一步扩大，国内水稻测试网覆盖长江流域、华南地区，同时进入淮河地区，国际水稻测试网覆盖印度、印尼、孟加拉、越南以及巴基斯坦等主要地区；在西南区、黄淮海区、东华北区等主要玉米产区丰富了玉米新品种生态测试网，国际玉米测试网以巴西为基础、以美国为辅助建立了美洲地区测试体系；小麦及蔬菜、谷子等测试体系在主产区逐步扩大。

报告期内，公司获得国家审定的水稻品种59个次、省级审定的水稻品种65个次，国家审定的玉米品种22个次、省级审定的玉米品种10个次，国家审定的小麦品种1个次、省级审定的小麦品种10个次，国家审定的棉花品种1个次；国际水稻获得推广许可9个次；黄瓜登记品种177个次、辣椒登记品种40个次、甜瓜登记品种11个次、谷子登记品种9个次、食葵登记品种1个次、油菜登记品种2个次、高粱登记品种2个次。

2018年度申请植物新品种权120件，其中水稻78件，玉米36件，辣椒5件，向日葵1件；2018年度获得授权植物新品种权99件，其中水稻66件，玉米24件，黄瓜4件，棉花1件，辣椒4件。截止到2018年底，公司累计获得授权植物新品种权276件。2018年申请国家专利22件，其中申请发明专利19件，实用新型专利3件；2018年度授权专利7件，其中授权发明专利3件，授权实用新型专利4件；累计拥有发明专利11件，实用新型专利5件，外观专利8件。

（三）产品质量优势

公司在长沙总部、各控股子公司所在地以及海南三亚、陵水、乐东等地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。

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，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达75%以上，引领行业发展。比如杂交水稻亲本种子质量执行（纯度 $\geq 99.8\%$ 、芽率 $\geq 85\%$ ）远高于国家标准（纯度 $\geq 99.5\%$ 、芽率 $\geq 80\%$ ）；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%）。

公司以“湖南省省长质量奖”为动力，继续秉承“产品零缺陷，服务零遗憾”的质量理念，以推进杂交水稻全程化制种技术产业化、生产加工信息化，进一步强化了全程质量控制，有效提高了入库种子质量合格率，进而提高了出库销售种子质量标准。严格执行农业部对于种子标签的相关要求，细化二维码追溯体系管理，做到每批次种子的产地、加工、物流及用户可追溯，确保农户买得放心，种得安心。

（四）营销创新优势

公司依托强大的研发优势和产品优势，在新品种如“井喷”之势涌入市场的当下，在贯彻“多主体、多品牌、宽渠道”的营销理念的同时，加强品牌梳理和区域整合，强化协同管理；加强品种投前测试，从严控制新产品投放，努力做到精准营销；发挥各个品种的优势，加强与产业链相关企业的合作；深化示范营销、会议营销等营销组合，细化差异化战略，撬动经销商、种植大户的积极性和能动性，公司各品类产品营销成效显著，市场占有率稳步提升。公司品牌和产品的市场美誉度提升，以晶两优534、晶两优华占、隆两优华占、隆两优534等为代表的公司品种跻身全国杂交水稻推广面积前十大品种，杂交水稻市场份额进一步提升；联创808、中科玉505、裕丰303、隆平206等玉米大品种凭借其优秀的品种表现、高于同行的种子质量以及坚决有效的市场管理，玉米种子市场占有率进一步提高；蔬菜种子、食葵、谷子和小麦等产业板块通过执行高于国标、远超同行的种子质量企业标准，深度服务营销，拉动种业推广，高效实现了对业务全面、高效的可持续管理。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

公司是一家主营业务聚焦农作物种业的高科技现代种业集团，始终坚持以“推动种业进步、造福世界人民”为使命，以“世界优秀的种业公司，致力于为客户提供综合农业服务解决方案”为企业愿景，矢志为中国民族种业在世界崛起之梦想而努力。

2018年，在世界种业大变局、国家供给侧结构性改革的大背景下，公司抓住龙头企业面临的良好发展机遇，增强内生发展、落实增长战略、提升管理质量，全年实现营业收入35.79亿元，比上年增长3.89亿元，实现归属于上市公司股东的净利润7.91亿元，比上年增长0.19亿元，跻身世界种业前八强，提前实现2020年进入世界种业前八强的目标。

（一）主营业务

水稻种子方面，受国家农业供给侧结构性改革的持续推进、水稻最低收购价下调及种植面积调减等产业政策的影响，报告期内中国水稻种子行业的市场价格和销量均受一定压力。尽管如此，公司水稻科研成果丰硕，相对竞争优势进一步突出并稳固，核心品系的销量保持稳健增长，杂交水稻种子市场占有率进一步提升，全年实现营业收入21.25亿元，比上年增长1.83亿元。

玉米种子方面，报告期内，公司成功并购联创种业，河北巡天、四川隆平玉米种子有限公司业务保持成长态势，公司玉米种子业务全年实现营业收入6.03亿元，比上年增长2.53亿元，自主研发玉米市场份额跃居全国首位。

蔬菜瓜果种子方面，报告期内，公司黄瓜种子育繁推一体化竞争能力进一步增强；通过加强蔬菜业务内部交流协同，升级辣椒种子商业化育种与推广体系，业务规模及盈利能力实现良好成长；成功打造了甜瓜种子这一新的业务增长点。公司蔬菜瓜果种子业务全年实现营业收入2.84亿元，比上年增长0.68亿元，蔬菜种子业务通过前瞻性研发布局和营销服务创新，取得突破性发展。

食葵种子方面，受种植业结构调整、消费分级、部分食葵主栽区域病虫害发生严重及向日葵种业市场竞争环境严峻等诸多因素影响，全国食葵种植面积缩减至711万亩。在此背景下，三瑞农科主动适应产业发展新常态，及时调整生产经营思路与竞争策略，市场份额呈现恢复性增长，竞争优势进一步突出。全年食葵种子实现营业收入1.50亿元。谷子种子方面，报告期内，公司聚焦“张杂谷13号”核心产品，凭借产品的抗病、高产及可机械收获等优势，全年杂谷种子实现营业收入0.89亿元。

随着国家持续推进农业供给侧结构性改革，种业行业整合兼并加速并已进入相对成熟的发展阶段，主要产品市场需求向龙头企业集中趋势明显，经过深化调整后将实现更高质量的发展。

（二）科研创新

报告期内，公司获得国家审定的水稻品种59个次、省级审定的水稻品种65个次，国家审定的玉米品种22个次、省级审定的玉米品种10个次，国家审定的小麦品种1个次、省级审定的小麦品种10个次，国家审定的棉花品种1个次；国际水稻获得推广许可9个次；黄瓜登记品种177个次、高粱登记品种2个次。

2018年度申请植物新品种权120件，其中水稻78件，玉米36件，辣椒5、辣椒登记品种40个次、甜瓜登记品种11个次、谷子登记品种9个次、食葵登记品种1个次、油菜登记品种2个件，向日葵1件；2018年度获得授权植物新品种权99件，其中水稻66件，玉米24件，黄瓜4件，棉花1件，辣椒4件。截止到2018年公司累计获得授权植物新品种权276件。

2018年申请国家专利22件，其中申请发明专利19件，实用新型专利3件；2018年度授权专利7件，其中授权发明专利3件，授权实用新型专利4件；累计拥有发明专利11件，实用新型专利5件，外观专利8件。

2018年，公司以总部研发中心为管理主体，不断整合优质资源，完善创新体系，延伸创新单元，不断规范、完善种质资源管理平台，建立内部协同共享合作的机制，科研管理工作取得突出成效。

强大的自主研发和创新能力是支撑公司全面领先最核心的竞争能力之一，也是公司未来持续发展，实现战略目标的基础之一。公司将以全面提升育种创新能力、加强传统育种与生物育种的融合，培育突破性品种为最终目标，加快研发体系基础设施建设，完善商业化育种体系配套制度建设，进一步提高研发的自动化、信息化水平；以市场和产业需求为导向，发挥优势，补齐短板，实现全方位突破。

（三）质量领先

报告期内，公司继续秉承“产品零缺陷，服务零遗憾”的质量理念，推进杂交水稻全程化制种技术产业化、生产加工信息化，进一步强化了全程质量控制，从严把控入库种子质量，进而提高了出库销售种子质量标准，公司品牌和产品的市场美誉度提升，以晶两优534、晶两优华占、隆两优华占、隆两优534等为代表的公司品种跻身全国杂交水稻推广面积前十大品种，杂交水稻市场份额进一步提升；联创808、中科玉505、裕丰303、隆平206等玉米大品种凭借其优秀的品种表现、高于同行的种子质量以及坚决有效的市场管理，玉米种子市场占有率进一步提高；蔬菜种子、食葵、谷子和小麦等产业板块通过执行高于国标、远超同行的种子质量企业标准，践行深度服务营销并拉动种子业务的快速成长。

（四）投资并购

2018年，公司以产业战略为导向，加快推进对外投资并购，进一步助推公司成为优秀的国际化种业公司。

报告期内，公司收购联创种业90%股权，联创种业优质玉米种子资产的注入，强化了公司国内玉米种子业务布局，主要目标市场的研发能力显著提升，公司在玉米种子业务领域的竞争优势实现飞跃式成长。并购联创种业后，通过充分发挥存量和增量主体的协同效应，有利于增强公司玉米产业的综合竞争力，助力公司的可持续、健康发展。

（五）国际业务

水稻国际业务稳步增长，杂交水稻国际化程度得到有效提升，报告期内新增市场准入品种6个（印度2个、菲律宾2个、巴基斯坦2个），数量与质量均符合预期。商业化时间符合预期（菲律宾水稻种子销售增长260%，基本完成印度、越南市场的产品准入）。国际公司销售收入实现增长。巴基斯坦杂交水稻种子生产基地的规划与建设取得突破，LP18等新产品投放市场，效果显著。

（六）农业服务

2018年度，公司着重定位于品质原粮生产商，发挥公司品种及渠道优势，推动公司实现良种到好粮价值最大化的商业模式的探索落地。累计布局粮食烘干中心23个，覆盖黄淮海及两湖地区50万亩土地，运营6.5万吨粮食，品质粮占比近30%。

以“种业拉动、金融拉动、品牌拉动”理念为指导，以“种业的产业链、农业的供应链、隆平的区块链”目标为驱动，不断创新供应链金融服务模式，累计服务两百余种业经销商、农业合作社、中小企业等，提供资金支持近3亿元，帮助客户扩大了营业规模，解决了资金难题。

职业农民培训围绕“整合资源、建立标准、创新模式、共建基地、规范管理”等方面开展了一系列农业培训服务相关工作。开展隆平大学培训班达300余场，培训基层一线经销商、零售商及种植大户达到3万余人次。

（七）管理提升

报告期内，公司在产业协同、科研管理、成本控制等方面出台了一系列规章制度，规范了管理，提升了效率。通过种子田间生产管理、隆商通、365益农等系统的应用与推广，实现种子生产、加工、销售等产业链业务信息的数字化，为达成业财一体化的目标创造有利条件。搭建完成全球统一通讯平台，落地实施全球共享人力资源和薪酬管理系统，优化OA协同办公系统，驱动人力规范岗位和流程，提升人力管理水平，控制费用支出成本。

2018年，公司新总部大楼投入使用，总部职能部门、分子公司的联系、协调更为紧密，总部作为战略、投资、研发、管理和服务中心的职能效应及集团的资源协同效应得到明显提升。管控体系提升项目和数字化转型项目整体推进符合预期，提升了公司内控管理水平。同时，公司发布新LOGO并启用全新品牌形象，为公司品牌国际化，以及成长为世界优秀的种业公司开启全新的阶段。

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年度申请植物新品种权120件，其中水稻78件，玉米36件，辣椒5件，向日葵1件；2018年度获得授权植物新品种权99件，其中水稻66件，玉米24件，黄瓜4件，棉花1件，辣椒4件。截止到2018年公司累计获得授权植物新品种权276件。

2、2018年申请国家专利22件，其中申请发明专利19件，实用新型专利3件；2018年度授权专利7件，其中授权发明专利3件，授权实用新型专利4件；累计拥有发明专利11件，实用新型专利5件，外观专利8件。

3、报告期内制种产量为13,614万公斤，相比2017年度增长22.56%。发生的销售退回总额为46,911万元，水稻的叁两优系列、广8优系列、徽两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

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2018 年		2017 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	3,579,717,393.27	100%	3,190,019,342.23	100%	12.22%
分行业					
农业	3,579,717,393.27	100.00%	3,190,019,342.23	100.00%	12.22%
分产品					
水稻种子	2,124,888,868.63	59.36%	1,941,980,135.91	60.88%	9.42%
蔬菜瓜果种子	284,455,990.63	7.95%	217,650,612.87	6.82%	30.69%
玉米种子	602,827,807.51	16.84%	349,510,566.88	10.96%	72.48%
向日葵种子	149,828,855.22	4.19%	1,709,809.93	0.05%	8,662.90%
杂谷种子	89,385,317.81	2.50%	24,856,658.00	0.78%	259.60%
农化、棉花、油菜及其他	328,330,553.47	9.17%	654,311,558.64	20.51%	-49.82%
分地区					
华中地区	1,428,031,921.43	39.89%	1,482,696,074.91	46.48%	-3.69%
华东地区	955,790,636.28	26.70%	1,008,840,855.16	31.62%	-5.26%
华南地区	213,763,643.44	5.97%	139,216,068.65	4.36%	53.55%
西南地区	266,930,422.48	7.46%	274,103,685.16	8.59%	-2.62%
西北地区	259,408,118.65	7.25%	35,253,128.46	1.11%	635.84%

华北地区	212,022,750.32	5.92%	106,190,819.16	3.33%	99.66%
东北地区	133,508,518.83	3.73%	28,242,822.14	0.89%	372.72%
国外	110,261,381.84	3.08%	115,475,888.59	3.62%	-4.52%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

种业种植业

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	2,727,716,676.14	1,612,197,296.23	40.90%	19.04%	25.64%	-3.11%
分产品						
水稻种子	2,124,888,868.63	1,250,804,317.75	41.14%	9.42%	17.90%	-4.24%
玉米种子	602,827,807.51	361,392,978.48	40.05%	72.48%	62.58%	3.65%
分地区						
华中地区	1,363,937,493.08	777,632,554.39	42.99%	26.27%	29.50%	-1.42%
华东地区	616,079,466.59	368,492,891.04	40.19%	-17.52%	-11.51%	-4.06%
华南地区	197,919,689.95	119,061,083.56	39.84%	50.91%	64.79%	-5.07%
西南地区	225,722,215.40	129,139,960.47	42.79%	2.48%	6.11%	-1.96%
西北地区	53,833,161.79	27,573,260.36	48.78%			
华北地区	98,424,665.92	62,555,572.58	36.44%	175.89%	269.39%	-16.09%
东北地区	62,892,810.65	45,221,199.89	28.10%	1,131.05%	2,099.43%	-31.66%
国外	108,907,172.76	82,520,773.94	24.23%	51.05%	54.81%	-1.84%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

□ 适用 √ 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 □ 否

行业分类	项目	单位	2018 年	2017 年	同比增减
水稻种子	销售量	元	1,250,804,317.75	1,060,849,774.86	17.91%

	生产量	元	1,460,697,975.54	1,396,227,117.61	4.62%
	库存量	元	1,439,025,453.11	1,229,131,795.32	17.08%
蔬菜瓜果种子	销售量	元	92,835,360.65	120,465,130.05	-22.94%
	生产量	元	94,718,980.28	116,674,889.23	-18.82%
	库存量	元	77,709,537.85	75,825,918.22	2.48%
玉米种子	销售量	元	361,392,978.48	222,280,058.75	62.58%
	生产量	元	633,457,702.86	294,176,831.19	115.33%
	库存量	元	671,721,843.61	399,657,119.23	68.07%
杂谷种子	销售量	元	17,541,984.75	5,852,023.51	199.76%
	生产量	元	10,782,226.35	22,111,322.59	-51.24%
	库存量	元	48,566,821.57	55,326,579.97	-12.22%
向日葵种子	销售量	元	45,178,000.81	1,239,078.23	3,546.10%
	生产量	元	52,982,268.77	0	100.00%
	库存量	元	147,027,281.7	139,223,013.74	5.61%
其他	销售量	元	251,598,752.3	321,249,083.05	-21.68%
	生产量	元	490,742,492.99	452,576,369.64	8.43%
	库存量	元	672,464,048.19	433,320,307.5	55.19%
合计	销售量	元	2,019,351,394.74	1,731,935,148.45	16.60%
	生产量	元	2,743,381,646.79	2,281,766,530.26	20.23%
	库存量	元	3,056,514,986.03	2,332,484,733.98	31.04%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

- 1、玉米种子的销售、生产、库存增加，主要系报告期内收购北京联创种业公司，并表范围变化所致；
- 2、向日葵种子销售、生产增长，主要系2017年完成收购三瑞农业科技股份有限公司，2017年12月并表，上期基数较小所致；
- 3、杂谷种子销售、生产增长，主要系2017年完成收购河北巡天农业科技有限公司，2017年11月并表，上期基数较小所致；
- 4、其他库存增长，主要系子公司湖南隆平高科农业开发有限公司农业服务项目投入较大所致。

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

□ 适用 √ 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2018 年		2017 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比	

					重	
农业	主要材料	1,670,153,240.34	85.93%	1,498,632,832.78	86.53%	11.45%
农业	辅助材料	82,931,606.87	4.27%	82,017,115.04	4.74%	1.12%
农业	燃料及动力	13,063,811.72	0.67%	13,412,137.08	0.77%	-2.60%
农业	职工薪酬	78,043,908.62	4.02%	58,740,696.70	3.39%	32.86%
农业	折旧及摊销	88,755,735.24	4.57%	68,337,291.97	3.95%	29.88%
农业	其他	10,575,203.71	0.54%	10,795,074.88	0.62%	-2.04%
总计	总计	1,943,523,506.50	100.00%	1,731,935,148.45	100.00%	12.22%

单位：元

产品分类	项目	2018 年		2017 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
水稻种子	主要材料	1,118,411,973.26	89.42%	938,375,951.56	88.46%	19.19%
水稻种子	辅助材料	40,325,931.20	3.22%	35,033,734.20	3.30%	15.11%
水稻种子	燃料及动力	8,145,237.70	0.65%	6,954,293.78	0.66%	17.13%
水稻种子	职工薪酬	38,469,307.89	3.08%	37,069,273.39	3.49%	3.78%
水稻种子	折旧及摊销	39,307,916.90	3.14%	37,983,712.28	3.58%	3.49%
水稻种子	其他	6,143,950.80	0.49%	5,432,809.65	0.51%	13.09%
水稻种子	小计	1,250,804,317.75	100.00%	1,060,849,774.86	100.00%	17.91%
蔬菜瓜果种子	主要材料	92,316,102.71	85.07%	101,064,879.24	83.90%	-8.66%
蔬菜瓜果种子	辅助材料	9,549,899.67	8.80%	10,621,113.29	8.82%	-10.09%
蔬菜瓜果种子	燃料及动力	406,847.43	0.37%	425,714.96	0.35%	-4.43%
蔬菜瓜果种子	职工薪酬	3,438,639.12	3.17%	3,750,783.35	3.11%	-8.32%
蔬菜瓜果种子	折旧及摊销	598,157.49	0.55%	2,080,655.90	1.73%	-71.25%
蔬菜瓜果种子	其他	2,211,940.69	2.04%	2,521,983.31	2.09%	-12.29%
蔬菜瓜果种子	小计	108,521,587.11	100.00%	120,465,130.05	100.00%	-9.91%
玉米种子	主要材料	286,007,528.59	79.14%	182,228,662.38	81.98%	56.95%
玉米种子	辅助材料	25,297,508.40	7.00%	16,099,260.86	7.24%	57.13%
玉米种子	燃料及动力	1,817,806.68	0.50%	1,165,549.67	0.52%	55.96%
玉米种子	职工薪酬	11,464,587.19	3.17%	6,134,373.77	2.76%	86.89%
玉米种子	折旧及摊销	35,432,254.30	9.80%	15,748,491.50	7.08%	124.99%
玉米种子	其他	1,373,293.32	0.38%	903,720.57	0.41%	51.96%
玉米种子	小计	361,392,978.48	100.00%	222,280,058.75	100.00%	62.58%
杂交谷子	主要材料	15,247,229.12	86.92%	5,304,842.38	90.65%	187.42%
杂交谷子	辅助材料	736,763.36	4.20%	239,932.96	4.10%	207.07%

杂交谷子	燃料及动力	98,235.11	0.56%	33,356.53	0.57%	194.50%
杂交谷子	职工薪酬	888,776.83	5.07%	212,869.92	3.64%	317.52%
杂交谷子	折旧及摊销	521,862.77	2.97%	42,880.44	0.73%	1,117.02%
杂交谷子	其他	49,117.56	0.28%	18,141.27	0.31%	170.75%
杂交谷子	小计	17,541,984.75	100.00%	5,852,023.51	100.00%	199.76%
向日葵种子	主要材料	27,861,849.21	63.15%	790,529.52	63.80%	3,424.45%
向日葵种子	辅助材料	1,500,195.33	3.40%	41,128.64	3.32%	3,547.57%
向日葵种子	燃料及动力	141,194.85	0.32%	3,841.14	0.31%	3,575.86%
向日葵种子	职工薪酬	12,505,764.93	28.34%	339,700.00	27.42%	3,581.41%
向日葵种子	折旧及摊销	1,929,069.59	4.37%	59,046.53	4.77%	3,167.03%
向日葵种子	其他	185,318.24	0.42%	4,832.40	0.39%	3,734.91%
向日葵种子	小计	44,123,392.15	100.00%	1,239,078.23	100.00%	3,460.99%
其他	主要材料	130,308,557.45	80.87%	270,867,967.70	84.32%	-51.89%
其他	辅助材料	5,521,308.91	3.43%	19,981,945.09	6.22%	-72.37%
其他	燃料及动力	2,454,489.95	1.52%	4,829,381.00	1.50%	-49.18%
其他	职工薪酬	11,276,832.66	7.00%	11,233,696.27	3.50%	0.38%
其他	折旧及摊销	10,966,474.19	6.81%	12,422,505.32	3.87%	-11.72%
其他	其他	611,583.10	0.38%	1,913,587.68	0.60%	-68.04%
其他	小计	161,139,246.26	100.00%	321,249,083.06	100.00%	-49.84%
农业	总计	1,943,523,506.50	100%	1,731,935,148.46	100%	12.22%

说明

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

详见第五节，第八条“与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明”。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	124,199,475.89
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	3.47%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	36,803,410.00	1.03%
2	第二名	24,726,851.89	0.69%
3	第三名	23,967,004.00	0.67%
4	第四名	20,761,535.00	0.58%
5	第五名	17,940,675.00	0.50%
合计	--	124,199,475.89	3.47%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	229,793,970.62
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	9.71%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	77,248,629.60	3.26%
2	第二名	58,866,662.09	2.49%
3	第三名	39,112,862.04	1.65%
4	第四名	27,391,765.80	1.16%
5	第五名	27,174,051.09	1.15%
合计	--	229,793,970.62	9.71%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2018 年	2017 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	359,431,400.61	293,886,306.38	22.30%	销售人员增加导致薪酬、差旅、办公等费用增加
管理费用	302,871,090.54	214,438,215.16	41.24%	1、并表范围增加，导致薪酬费用增加；2、公司固定资产及研发投入增幅明显，导致报告期内折旧摊销费用增加；3、并购咨询业务增加导致中介机构费用增加
财务费用	359,774,543.52	6,086,598.09	5,810.93%	1、贷款增加导致利息费用增长；2、募集资金投入项目导致余额减少，报告期内利息收入减少 3、汇率波动导致与美元借款相关的汇兑损失增加；
研发费用	93,323,138.02	50,427,546.18	85.06%	1、并表范围变动；2、引入国际育种专家及团队，加大

				研发投入
--	--	--	--	------

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

2018年度，公司引入国际知名分子生物学家，并以总部研发中心为管理主体，不断完善创新体系，延伸创新单元，完善科研体系，加强研发投入，不断规范、完善种质资源管理平台，科研管理工作取得突出成效。

报告期内，公司获得国家审定的水稻品种59个次、省级审定的水稻品种65个次，国家审定的玉米品种22个次、省级审定的玉米品种10个次，国家审定的小麦品种1个次、省级审定的小麦品种10个次，国家审定的棉花品种1个次；国际水稻获得推广许可9个次；黄瓜登记品种177个次、辣椒登记品种40个次、甜瓜登记品种11个次、谷子登记品种9个次、食葵登记品种1个次、油菜登记品种2个次、高粱登记品种2个次。

2018年度申请植物新品种权120件，其中水稻78件，玉米36件，辣椒5件，向日葵1件；2018年度获得授权植物新品种权99件，其中水稻66件，玉米24件，黄瓜4件，棉花1件，辣椒4件。截止到2018年公司累计获得授权植物新品种权276件。2018年申请国家专利22件，其中申请发明专利19件，实用新型专利3件；2018年度授权专利7件，其中授权发明专利3件，授权实用新型专利4件；累计拥有发明专利11件，实用新型专利5件，外观专利8件。

强大的自主研发和创新能力仍是支撑公司全面领先最核心的竞争能力之一，也是公司未来持续发展，实现战略目标的基础之一。公司将以全面提升育种创新能力、培育突破性品种为最终目标，加快研发体系基础设施建设，完善商业化育种体系配套制度建设，进一步提高研发的自动化、信息化水平；以市场和产业需求为导向，发挥优势，补齐短板，实现全方位突破。

公司研发投入情况

	2018 年	2017 年	变动比例
研发人员数量（人）	453	409	10.76%
研发人员数量占比	15.15%	14.28%	0.87%
研发投入金额（元）	449,214,832.82	323,390,278.86	38.91%
研发投入占营业收入比例	12.55%	10.14%	2.41%
研发投入资本化的金额（元）	355,891,694.80	272,962,732.68	30.38%
资本化研发投入占研发投入的比例	79.23%	84.41%	-5.18%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□ 适用 √ 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□ 适用 √ 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2018 年	2017 年	同比增减
经营活动现金流入小计	3,233,800,934.54	3,057,910,453.08	5.75%
经营活动现金流出小计	3,248,204,334.72	2,529,358,282.23	28.42%

经营活动产生的现金流量净额	-14,403,400.18	528,552,170.85	-102.73%
投资活动现金流入小计	1,974,620,156.91	298,125,598.92	562.35%
投资活动现金流出小计	1,211,004,028.06	3,898,995,843.69	-68.94%
投资活动产生的现金流量净额	763,616,128.85	-3,600,870,244.77	121.21%
筹资活动现金流入小计	3,874,495,434.00	4,743,553,200.00	-18.32%
筹资活动现金流出小计	3,515,050,375.90	1,916,417,334.98	83.42%
筹资活动产生的现金流量净额	359,445,058.10	2,827,135,865.02	-87.29%
现金及现金等价物净增加额	1,111,246,449.04	-246,375,880.74	551.04%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

- 1、经营活动现金流出较上年同期增加28.42%，主要系报告期内农业服务项目投入增加及支付供应链项目及拆借款增加所致；
- 2、投资活动现金流入较上年同期增加562.35%，主要系报告期内收回理财产品及处置子公司收到股权款所致；
- 3、投资活动现金流出较上年同期减少68.94%，主要系上年同期收购子公司支付股权款及参股国际种业公司支付投资款所致；
- 4、筹资活动现金流出较上年同期增加83.42%，主要系报告期内偿还债务支付的现金增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

√ 适用 □ 不适用

主要原因如下：

- 1、2018年度收购北京联创种业股份有限公司，11月1日完成资产交割，开始并表，报告期内联创种业实现净利润12,555.40万元，但公司预收经销商货款发生在并表日前，报告期内经营活动产生的现金净流量为-6,046.17万元。
- 2、子公司湖南隆平高科农业开发有限公司农业服务项目本期投入增加19,575.68万元，项目验收进度未达预期，报告期内经营活动产生的现金净流量为-24,760.62万元，实现净利润496.89万元；
- 3、子公司隆平现代农业服务有限公司本期支付供应链项目及拆借款14,766.14万元，报告期内经营活动产生的现金净流量为-13,032.12万元，实现净利润-702.94万元；

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	344,562,795.56	36.67%	1、处置子公司取得投资收益；2、处置交易性金融资产产生损失；3、权益法核算确认投资损失	处置所得不具有可持续性
公允价值变动损益	151,936,820.00	16.17%	1、持有交易性金融资产报告期末价值变动；2、汇率变动导致长期美元借款锁汇产品价值变动	无
资产减值	45,272,516.16	4.82%	计提坏账准备及存货跌价准备	无
营业外收入	5,922,926.81	0.63%	政府奖励、赔款收入及其他	无

营业外支出	6,567,561.27	0.70%	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

	2018 年末		2017 年末		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	1,996,183,630.17	13.00%	881,778,976.48	6.80%	6.20%	不构成重大变动
应收账款	796,524,025.98	5.19%	540,800,038.22	4.17%	1.02%	不构成重大变动
存货	2,910,349,746.93	18.95%	2,196,082,301.36	16.92%	2.03%	不构成重大变动
投资性房地产	13,679,864.23	0.09%	2,749,980.75	0.02%	0.07%	不构成重大变动
长期股权投资	3,026,841,849.82	19.71%	2,904,963,936.78	22.39%	-2.68%	不构成重大变动
固定资产	1,473,133,574.38	9.59%	1,199,340,687.62	9.24%	0.35%	不构成重大变动
在建工程	71,283,437.43	0.46%	193,605,531.29	1.49%	-1.03%	不构成重大变动
短期借款	2,557,000,000.00	16.65%	1,978,000,000.00	15.24%	1.41%	不构成重大变动
长期借款	3,351,239,920.00	21.82%	2,631,265,020.00	20.28%	1.54%	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	151,936,820.00			99,001,217.74	60,956,609.72	232,405,520.00

上述合计	59,805,000.00	151,936,820.00			99,001,217.74	60,956,609.72	232,405,520.00
金融负债	0.00				0.00	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. 所有权或使用权受到限制的资产

(1) 明细情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	33,273,158.20	系共管账户、质押的定期存单及保证金
固定资产	8,870,908.99	借款抵押资产，期末借款余额200.00万元
无形资产	554,298.96	借款抵押资产，期末借款余额200.00万元
合计	42,698,366.15	

(2) 其他说明

1) 截至2018年12月31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20121438号、武房权证凉州区字第20121437号、武房权证凉州区字第20120761号	8,870,908.99	抵押至上海浦东发展银行股份有限公司武汉分行，期末短期借款余额2,000,000.00元
小计		8,870,908.99	

2) 截至2018年12月31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	武国用(2009)第000056号、武国用(2011)第000138号	554,298.96	抵押至上海浦东发展银行股份有限公司武汉分行，期末短期借款余额2,000,000.00元
小计		554,298.96	

五、投资状况

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
4,365,136,714.23	4,471,923,194.93	-2.39%

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)
联创种业	种业	收购	766,988,374.88	90.00%	募集资金	王义波、彭泽斌等45名联创种业股东	无	无	股权转让款已支付, 股权工商变更登记已完成, 新增股份已上市流通	99,533,500.00	112,999,129.77	否	2018年11月08日	2018-132号公告
诚通中信农业结构调整投资基金(有限合伙)(历史名称: 中信现代农业产业投资基金(有	农业项目投资管理	增资	219,200,000.00	10.10%	自有资金	中信现代农业投资股份有限公司、中国国有企业结构调整基金股份有限公司(国调基金)、	2016年08月15日至2024年08月14日	无	股权转让款已支付, 股权工商变更登记已完成	0.00	0.00	否	2018年11月30日	2018-141号公告

限合 伙)						中信 农业 产业 基金 管理 有限 公司 等								
长沙 盛谷 绿色 供应 链管 理有 限公 司	仓储 物流	增资	52,43 0,000 .00	10.80 %	处置 100% 股 权， 其中 49% 股权 转让 款对 盛谷 物流 公司 增资 入股	长沙 盛谷 绿色 供应 链管 理有 限公 司	无	无	股 权 转 让 款 已 支 付， 股 权 工 商 变 更 登 记 已 完 成	0.00	0.00	否	2018 年 12 月 24 日	2018- 152 号公 告
合计	--	--	1,038 ,618, 374.8 8	--	--	--	--	--	--	99,53 3,500 .00	112,9 99,12 9.77	--	--	--

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

单位：元

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	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

							动						
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	0.00	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				21,297,600.00	208,800.00	0.00	交易性金融资产	自有资金
境内外股票	000713	丰乐种业	0.00	公允价值计量		-24,501,100.00		95,371,634.10	12,930,409.72	-1,972,524.38	55,967,600.00	交易性金融资产	自有资金
境内外股票	0	报告期已出售证券投资损益		公允价值计量				2,629,583.64	0.00	-2,629,583.64	0.00	交易性金融资产	自有资金
期末持有的其他证券投资				--				1,000,000.00	1,000,000.00			--	--
合计			59,805,000.00	--	59,805,000.00	-24,501,100.00	0.00	99,001,217.74	60,956,609.72	-17,380,908.02	55,967,600.00	--	--
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。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

（1）募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2016年	定向增发	305,341.49	125,990.23	282,894.99	0	0	0.00%	22,446.5	均存放在公司募集资金专用账户中	0
合计	--	305,341.49	125,990.23	282,894.99	0	0	0.00%	22,446.5	--	0

募集资金总体使用情况说明

一、募集资金基本情况

(一) 实际募集资金金额和资金到账时间

经中国证券监督管理委员会证监许可（2015）2594 号文核准，本公司由主承销商中信证券股份有限公司采用非公开方式，向特定对象非公开发行人民币普通股（A 股）股票 26,009.4674 万股，发行价为每股人民币 11.83 元，共计募集资金 307,692.00 万元，坐扣承销和保荐费用 1,750.00 万元后的募集资金为 305,942.00 万元，已由主承销商中信证券股份有限公司于 2016 年 1 月 8 日汇入本公司募集资金监管账户。另减除上网发行费、招股说明书印刷费、申报会计师费、律师费、评估费等与发行权益性证券直接相关的新增外部费用 600.51 万元后，公司本次募集资金净额为 305,341.49 万元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具《验资报告》（天健验（2016）2-3 号）。

(二) 募集资金使用和结余情况

2018 年度实际使用募集资金 125,990.23 万元，2018 年度收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 5,718.96 万元；累计已使用募集资金 282,894.98 万元，累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 8,949.65 万元。截至 2018 年 12 月 31 日，募集资金余额为人民币 37,115.11 万元（包括累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额）。其中银行存款 10,115.11 万元，理财产品 27,000.00 万元。

二、募集资金存放和管理情况

(一) 募集资金管理情况

为了规范募集资金的管理和使用，提高资金使用效率和效益，保护投资者权益，本公司按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》及深圳证券交易所主板上市公司规范运作指引》等有关法律、法规和规范性文件的规定，结合公司实际情况，制定了《袁隆平农业高科技股份有限公司募集资金管理办法》（以下简称《管理办法》）。根据《管理办法》，本公司对募集资金实行专户存储，在银行设立募集资金专户，并连同保荐机构中信证券股份有限公司、中国民族证券有限责任公司于 2016 年 1 月 11 日分别与中国农业银行股份有限公司长沙县支行、中国民生银行股份有限公司长沙分行、上海浦东发展银行长沙三湘支行、中信银行股份有限公司长沙分行、中国建设银行长沙华兴支行签订了《募集资金专户存储四方监管协议》，明确了各方的权利和义务。四方监管协议与深圳证券交易所三方监管协议范本不存在重大差异，本公司在使用募集资金时已经严格遵照履行。

(二) 募集资金专户存储情况

1、截至 2018 年 12 月 31 日，本公司有 5 个募集资金专户，募集资金存放情况如下：

单位：人民币万元

开户银行	银行账号	募集资金余额	备注
中国农业银行股份有限公司长沙县支行	18030901040066667	449.64	
中信银行股份有限公司长沙晚报大厦支行	8111601012100065096	8,380.53	
中国建设银行股份有限公司长沙长岛路支行	4305017642360000022	1,270.06	
上海浦东发展银行股份有限公司长沙三湘支行	66030154700007178	5.20	
中国民生银行股份有限公司长沙湘府路支行	610998688	9.68	
合计	--	10,115.11	

2、公司为提高募集资金使用效益，将部分暂时闲置募集资金购买保本型理财产品，截至 2018 年 12 月 31 日，本公司使用闲置募集资金购买的理财产品余额明细如下：

单位：人民币万元

产品名称	产品发行人	理财余额	备注
首开得胜 40 号 180 天收益凭证	首创证券有限责任公司	3,000.00	
北京银行对公客户人民币结构性存款	北京银行股份有限公司	24,000.00	2018 年 12 月 29 日为产品募集期，资金划入北京银行，2019 年 1 月 3 日起息
合计	--	27,000.00	

三、本年度募集资金的实际使用情况

(一) 募集资金使用情况对照表

募集资金使用情况对照表详见本报告附件 1。

(二) 募集资金投资项目出现异常情况的说明

本公司募集资金投资项目未出现异常情况。

(三) 募集资金投资项目无法单独核算效益的情况说明

1、农作物种子产业化国际化体系建设项目：通过本项目的实施，在相应国家建立市场推广和销售服务体系，搭建销售团队，利用公司杂交水稻的技术优势和品种优势，在当地逐步进行市场拓展，提升公司的国际竞争力，因此项目效益不适于单独核算。

2、基于土地流转、规模化经营的农业产销信息系统升级建设项目：通过本项目的实施，公司积极参与农业农村生产服务，提升公司的营销和服务支持能力，与公司其他资源投入共同体现于公司的产品销售规模和服务能力的提高，因此项目效益不适于单独核算。

3、研发投入项目：通过本项目的实施，公司将进一步完善商业化育种体系，构建系统性研发体系，加强研发创新，通过将传统育种和生物育种相结合的方式，保持杂交水稻育种优势，提升玉米等其他核心产业研发能力，整体提高公司核心竞争力，为保证公司的持续发展提供有力支持，因此项目效益不适于单独核算。

四、变更募集资金投资项目的资金使用情况

(一) 变更募集资金投资项目情况表

变更募集资金投资项目情况表详见本报告附件 2。

(二) 募集资金投资项目无法单独核算效益的情况说明

本公司不存在募集资金投资项目无法单独核算效益的情况。

(三) 募集资金投资项目对外转让或置换情况说明

本公司不存在募集资金投资项目对外转让或置换情况。

五、募集资金使用及披露中存在的问题

本年度，本公司募集资金使用及披露不存在重大问题。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
1.农作物种子产业国际化体系建设	是	70,041.49	18,520.23	1,930.11	3,390.39	18.31%		0	不适用	否
2.基于土地流转、规模化经营的农业产销信息系统升级建设	是	50,000	12,209	3,872.02	8,119.86	66.51%		0	不适用	否
3.研发投入	否	75,300	75,300	31,275.84	72,472.48	96.24%		0	不适用	否
4.补充流动资金	否	43,400	43,400		43,400	100.00%		0	不适用	否
5.偿还银行贷款	否	66,600	66,600		66,600	100.00%		0	不适用	否
6.三瑞农科股份收购项目	是		51,521.26	51,521.26	51,521.26	100.00%		7,405.11	是	否
7.河北巡天股权收购项目	是		37,791	37,391	37,391	98.94%		7,600.78	是	否
承诺投资项目小计	--	305,341.49	305,341.49	125,990.23	282,894.99	--	--	15,005.89	--	--
超募资金投向										
无										
合计	--	305,341.49	305,341.49	125,990.23	282,894.99	--	--	15,005.89	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	报告期内未发生该情况。									
项目可行性发生重大	报告期内项目可行性未发生重大变化。									

大变化的情况说明	
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 本次定增不存在超募资金。
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2016年4月6日，公司第六届董事会第二十七次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募集资金投资项目的自筹资金的议案》，使用募集资金置换先期投入 15,730.98 万元。上述置换议案已经保荐机构确认，并经天健会计师事务所(特殊普通合伙)出具的专项鉴证报告（天健审（2016）2-196号）确认。公司于 2016年4月22日使用募集资金置换先期投入 14,700.24 万元，2016年7月29日使用募集资金置换先期投入 1,030.74 万元，2018年1-12月使用募集资金投入变更后项目 88,912.26 万元，2019年1月使用募集资金投入变更后项目置换 400.00 万元。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 1.募集资金投资项目—补充流动资金已实施完毕，项目结余资金 5.20 万元，系募集资金利息收入； 2.募集资金投资项目—偿还银行贷款已实施完毕，项目结余资金 9.68 万元，系募集资金利息收入。
尚未使用的募集资金用途及去向	存放在公司募集资金专用账户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	报告期内本公司募集资金使用及披露不存在重大问题。

(3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
1.三瑞农科股份收	农作物种子产业国	51,521.26	51,521.26	51,521.26	100.00%		7,405.11	是	否

购项目	际化体系 建设								
2.河北巡 天股权收 购项目	基于土地 流转、规 模化经营 的农业产 销信息系 统升级建 设	37,791	37,391	37,391	98.94%		7,600.78	是	否
合计	--	89,312.26	88,912.26	88,912.26	--	--	15,005.89	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情 况说明(分具体项目)	<p>1. 农作物种子产业国际化体系建设项目变更原因，自建种子国际化体系的周期较长、不确定性较大、前期投入产出比较低，收购成熟种业资产的优势明显，同时根据国际种业发展环境的变化，公司拟采用自建和收购并行的方式实施国际化战略，相应调减了“农作物种子产业国际化体系建设”项目的投资规模。</p> <p>2. 基于土地流转、规模化经营的农业产销信息系统升级建设项目变更原因，由于农业信息化行业整体的发展进度慢于预期，农业供应链金融的风险和交易成本仍然较高，快速、充分嫁接后续金融服务的探索周期超过预期。公司经慎重考虑，未来将尝试与大型金融机构、农资或农机公司合作的方式开展金融服务，减少使用募集资金投入，相应调减了“基于土地流转、规模化经营的农业产销信息系统升级建设”项目的投资金额。</p> <p>公司将原募集资金投资项目“农作物种子产业国际化体系建设”项目的募集资金投资总额由 70,041.49 万元变更为 18,520.23 万元，变更的募集资金 51,521.26 万元用于收购三瑞农业科技股份有限公司 52,199,856 股股份（占股比例为 49.45%，募集资金投资项目名称为三瑞农科股份收购项目）；拟将公司原募集资金投资项目“基于土地流转、规模化经营的农业产销信息系统升级建设”项目的募集资金投资总额由 50,000.00 万元变更为 12,209.00 万元，变更的募集资金 37,791.00 万元用于收购河北巡天农业科技有限公司 51% 股权（募集资金投资项目名称为河北巡天股权收购项目），部分募集资金投资项目变更后，募集资金仍用于公司的主营业务。</p> <p>2017 年 11 月 10 日，公司第七届董事会第六次（临时）会议、第七届监事会第五次（临时）会议分别审议通过了《袁隆平农业高科技股份有限公司关于变更募集资金投资项目的议案》。2017 年 11 月 28 日公司 2017 年第四次（临时）股东大会审议通过了《袁隆平农业高科技股份有限公司关于变更募集资金投资项目的议案》。并于 2017 年 11 月 13 日披露了《袁隆平农业高科技股份有限公司关于变更募集资金投资项目的公告》（公告编号：2017-104）。</p>								
未达到计划进度或预计收益的情 况和原因(分具体项目)	报告期内未发生该情况。								
变更后的项目可行性发生重大变 化的情况说明	报告期内项目可行性未发生重大变化。								

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

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
隆平种业	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咨询服 务；加工、销售政策允许的农副产品。	100,000,000.00	1,647,596,591.00	1,211,412,495.78	907,858,581.10	494,414,648.38	467,018,055.53
亚华种子	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	494,719,699.78	325,384,015.37	218,478,883.90	63,481,203.47	62,470,683.12
湖南百分农业科技 有限公司	子公司	农业科学研究和试验发展；农作物种子、育苗基 质、育苗盘、土壤调理剂、生物复合剂、农业机械的生产；肥料制造；农作物种子、农副产品、土壤调理剂、育	30,000,000.00	316,946,343.58	152,794,423.29	190,278,053.49	74,628,465.21	74,598,106.47

		苗基质、育苗盘、育苗机、化肥、农用薄膜的销售；农业机械零售、租赁、服务；收购农副产品；稻谷种植（限分支机构）；育苗机的安装；农业技术推广服务；农业病虫害防治服务；农产品初加工服务；农药技术服务；农业项目及科技咨询服务；农业项目规划设计。						
天津德瑞特种业有限公司	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	159,933,809.81	94,483,767.53	216,184,680.06	91,909,561.30	86,670,477.99
河北巡天农业科技有限公司	子公司	农作物种子加工、包装、批发、零售；农业技术推广服务，生物技术推广服务。	104,080,000.00	380,138,072.43	262,553,906.46	203,228,216.47	76,024,950.32	75,774,031.39
三瑞农业科技股份有限公司	子公司	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	427,531,924.46	415,455,253.72	157,316,409.06	80,019,612.26	74,051,143.99
北京联创种业有限	子公司	销售农作物种子；销售农药（不	106,250,000.00	867,605,982.83	639,593,587.78	291,837,258.23	124,666,448.54	125,554,588.63

公司		含属于危险化学品的农药)、化肥、机械设备；技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；货物进出口；出租办公用房。						
----	--	--	--	--	--	--	--	--

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
北京联创种业有限责任公司	非同一控制下企业合并	贡献利润 11,299.91 万元
广州隆平高科特种玉米有限公司	设立	亏损 75.06 万元
长沙隆平农业小额贷款有限公司	设立	亏损 24.54 万元
湖南兴隆种业有限公司	股权转让	直接处置股权收益 15,696.47 万元，剩余股权按公允价值调整确认投资收益 15,080.93 万元
长沙隆鑫物流服务有限公司	股权转让	贡献利润 8,969.31 万元
长沙亚平物流服务有限公司	股权转让	贡献利润 2,100.46 万元
三亚隆平高科南繁基地有限公司	股权转让	直接处置股权收益 1,556.34 万元，剩余股权按公允价值调整确认投资收益 518.78 万元
湖南农威科技有限责任公司	股权转让	亏损 206.05 万元
山东巡天农业科技有限公司	股权转让	贡献利润 108.51 万元
广西绿田种业有限公司	股权转让	亏损 243.68 万元
太和县联隆现代农业种植专业合作社	股权转让	亏损 19.77 万元

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、公司未来发展的展望

2019年是公司成立20周年，亦是核心管理团队五年业绩承诺期结束后隆平高科面向未来发展继往开来的一年。在宏观政策层面，国内种植业持续深化供给侧改革，要求种子企业加快推进适应市场需求升级的高效率自主创新，以及适应农作物种业未来市场运作的组织模式变革；另一方面，国家加快推进种业对外开放，本土种子企业将进一步融入国际合作与竞争。行业竞争层面，龙头种子企业竞争优势继续扩大，农作物种业进入强者恒强时期，公司在国内种业的领先地位不断巩固。公司自身层面，一是随着公司杂交水稻市场占有率持续提升，内部产业协同、降本控费等利润增效空间凸显，杂交水稻业务有望迈入新的提质升级阶段；二是近年来公司成功并购多家优秀种子企业，新老主体在种质资源与研发体系、市场运作与管

控、设施共享等多个环节存在较大协同空间；三是公司进入全球化运营阶段，加快实施组织管控体系的优化升级，提升体系化管理能力的迫切性亦进一步凸显。当前，公司的发展机遇与挑战并存，但总体而言机遇远大于挑战。

2019年，按照隆平高科将成为世界优秀种业公司的总体战略部署，公司将重点围绕以下三根主线开展工作：

（一）实施中期战略梳理，聚焦主业，优化资源配置、提升投入产出率。

1、坚持以种子主业与核心经营目标为中心，优先、重点配置资源。要从整合公司资源、聚焦业务方向、引领商业模式、提升管理能力、落实功能战略五个方面，审视公司现有资源状况，确保有限的资源优先满足核心业务的发展。

2、全面梳理公司业务与资产，加快处置低效资产和投资，降低公司负债，提高净资产收益率水平。

3、把握公司并购和非流动资产建设的投入力度和节奏，重点抓好并购后的投后管理与协同，提升并购整合效益。

（二）围绕“强练内功”的总体要求，强化内部管控、优化管理机制、提升运营效率。

1、实施管控体系提升项目、机制优化项目，打造管控权责清晰、人才梯队储备有序、机制科学合理的高效组织。

2、继续深化推进公司信息化战略，落实数字化转型任务，将公司打造成数据驱动、管控一流、技术引领的现代化种子企业。要通过构建业财一体化管理平台，实现业务流程、财务会计流程、管理流程有机融合；要打造集团内部数字化交互能力、打破信息和技术壁垒，推动公司实现整体有效协同。

通过打造强有力的体系化管理能力，实现公司业务与管理两个层面的协同、匹配发展，为公司成长为世界优秀的种业公司提供强有力的组织保障和支持。

（三）抓好全年研发生产经营，强化产业核心竞争能力。

公司董事会将从战略管控、资源配置、决策指导等层面支持管理层重点抓好以下工作：

1、做强做优种子主业。一是要继续推进科研创新能力提升战略，按照引领国内杂交水稻、杂交玉米等主要农作物种业育种研发的要求，以市场为导向，确保持续推出经得起市场检验的高科技含量、高附加值的新品种；二是加快整合全球种质资源与科研体系，推动传统育种与生物技术的融合应用，科学配置研发经费投向，提高育种研发效率；三是下大力气打造东南亚水稻、南美地区玉米等国际化业务增长点；四是加强杂交水稻全程机械化制种应用、产业内部协同，提高重点作物的利润率水平；五是以国家质量兴农战略为契机，继续完善质量控制体系，打造种子质量新优势，确保为客户提供高品质产品。

2、抓好种业与农业服务的深度融合。坚持聚焦杂交水稻等优势产业，结合现有渠道和市场，建设标准化服务网点，实施产销对接，探索订单农业模式，在促进优势种业发展的同时，为公司的未来发展探索创新性业务模式，贡献新的业务增长动能。

十、接待调研、沟通、采访等活动情况

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2018年02月08日	实地调研	机构	详见公司刊登在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）的《隆平高科：2018年2月8日投资者关系活动记录表》
2018年03月26日	实地调研	机构	详见公司刊登在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）的《隆平高科：2018年3月26日投资者关系活动记录表》

2018年05月14日	实地调研	机构	详见公司刊登在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）的《隆平高科：2018年5月14日、2018年5月15日投资者关系活动记录表》
2018年05月15日	实地调研	机构	详见公司刊登在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）的《隆平高科：2018年5月14日、2018年5月15日投资者关系活动记录表》
2018年11月01日	实地调研	机构	详见公司刊登在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）的《隆平高科：2018年11月1日投资者关系活动记录表》
接待次数			5
接待机构数量			57
接待个人数量			0
接待其他对象数量			0
是否披露、透露或泄露未公开重大信息			否

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

根据《公司章程》，公司应实施持续、稳定的利润分配政策，重视对投资者的合理投资回报。公司股利分配方案应从公司盈利情况和战略发展的实际需要出发，兼顾股东的即期利益和长远利益，应保持持续、稳定的利润分配制度，注重对投资者稳定、合理的回报，但公司利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不得影响公司持续经营能力。除另有规定外，公司每年以现金方式分配的利润应不低于当年实现的可分配利润的10%，且公司最近三年以现金方式累计分配的利润应当不少于最近三年公司实现的年均可分配利润的30%。此外，公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，提出差异化的现金分红政策：

（一）公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到80%；

（二）公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到40%；

（三）公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20%；

报告期内，公司利润分配相关政策未发生变更，公司将严格按照《公司章程》中利润分配的相关条款制定并执行2018年度利润分配方案。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

公司近3年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

2016年度利润分配方案：以公司股本总额1,256,194,674股为基数，向股权登记日登记在册的全体股东每10股送现金红利1.50元（含税）。

2017年度利润分配方案：以公司股本总额1,256,194,674股为基数，向股权登记日登记在册的全体股东每10股送现金红利1.00元（含税）。

2018年度利润分配方案：截至2019年3月31日，公司总股本为1,316,970,298股，回购证券专户已回购股份15,475,558股。2018年度公司拟以扣除回购专户库存股后的股本1,301,494,740股为基数，每10股派发现金股利2.00元（含税），共计派发260,298,948.00元。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式（如回购股份）现金分红的金额	以其他方式现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比例	现金分红总额（含其他方式）	现金分红总额（含其他方式）占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率
2018 年	260,298,948.00	790,762,782.89	32.92%	33,659,550.52	4.26%	293,958,498.52	37.17%
2017 年	125,619,467.40	771,772,045.37	16.28%	0.00	0.00%	125,619,467.40	16.28%
2016 年	188,429,201.10	501,157,641.57	37.60%	0.00	0.00%	188,429,201.10	37.60%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	2.00
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	1,301,494,740
现金分红金额（元）（含税）	260,298,948.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	33,659,550.52
现金分红总额（含其他方式）（元）	293,958,498.52
可分配利润（元）	304,160,076.85
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
截至 2019 年 3 月 31 日，公司总股本为 1,316,970,298 股，回购证券专户已回购股份 15,475,558 股，合并会计报表实现归属于母公司所有者的净利润 790,762,782.89 元，合并会计报表反映的未分配利润为 2,656,562,540.41 元。根据《公司法》和《公司章程》的有关规定，按母公司实现净利润 78,038,680.69 元提取 10% 的法定公积金 7,803,868.07 元，加上 2017	

年度留存的未分配利润 359,328,984.23，减去 2018 年已分配的 2017 年度股利 125,619,467.40 元，截至 2018 年末，母公司可供分配的利润为 303,944,329.45 元，资本公积金为 4,970,280,827.56 元。根据公司的实际情况，公司董事会建议以扣除回购专户库存股后的股本 1,301,494,740 股为基数，每 10 股派发现金股利 2.00 元（含税），共计派发 260,298,948.00 元。

三、承诺事项履行情况

1、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尚未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	湖南新大新股份有限公司	股权分置改革承诺	其通过深圳证券交易所挂牌交易出售股份占公司股本总数的比例在十二个月内不超过 5%，在二十四个月内不超过 10%。其减持价格将不低于 13.50 元(当公司派发红股、转增股本、增资扩股、配股、派息等使公司股份或股东权益发生变化时，对此价格进行除权除息处理)。	2006 年 02 月 13 日	持股期间	正常履行中
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	湖南新大新股份有限公司	收购承诺	不直接或间接从事与公司构成同业竞争的业务；如发生关联交易，将促使交易价格、协议条款和交易条件公平合理。	2004 年 12 月 14 日	持股期间	正常履行中
	中国中信集团有限公司、中信兴业投资集团有限公司、中信建设有限责任公司	收购承诺	避免同业竞争。如持有与公司存在同业竞争关系的种业资产、业务或权益，保证将通过法定程序注入公司或转让给无关联的第三方等方式解决。如果从任何第三方获得的商业机会与公司经营的业务存在同业竞争的，公司有优先购买权。如因包括但不限于行政划拨、司法裁决、企业合并等被动原因，导致从事的业务与公司存在同业竞争的，将在公司认为该等业务注入时机已经成熟时，及时以合法及适当的方式将其注入公司，公司对此拥有充分的决策权。如与公司存在同业竞争的业务，自获得该等业务三年内，将择机通过法定程序注入公司或转让给无关联的第三方等方式解决同业竞争，且公司在同等条件下享有优先购买权。	2016 年 01 月 19 日	控股期间	正常履行中

	中国中信集团有限公司	收购承诺	中信集团将诚信和善意履行作为隆平高科间接控股股东的义务，尽量避免和减少其或其控制的其他企业与隆平高科之间的关联交易；对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，中信集团将与隆平高科依法签订规范的关联交易协议，并按照有关法律、法规、规章、其他规范性文件和公司章程的规定履行批准程序；关联交易价格依照公允、合理的市场价格进行确定，保证关联交易价格具有公允性；中信集团保证按照有关法律、法规和公司章程的规定履行关联交易的信息披露义务；中信集团保证不利用关联交易非法转移上市公司的资金、利润，不利用关联交易损害上市公司及非关联股东的利益；除非中信集团不再实际控制隆平高科，本承诺始终有效。	2016年01月19日	控股期间	正常履行中
资产重组时所作承诺	陈亮亮、杜培林、傅兆作、高飞、何文平、胡素华、姜书贤、柯亚茹、李军强、刘榜、刘欣、刘占才、陆利行、彭泽斌、秦代锦、史泽琪、苏宁、孙继明、王宏、王明磊、王青才、王义波、王义森、谢玉迁、杨蔚、应银链、张林、张志伟、赵九灵、朱静、陈质亮、范文祥、陆安生、石奇林、宋金丽、王爱芬、王红军、王祥、熊建都、闫书和、余洪、原志强、赵寅腾、郑明鹤、朱启帅	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	一、除已披露情况外，本次交易完成后五年内，本人将不从事、投资、经营或控制其他与联创种业主营业务相同或相竞争的公司或企业，包括但不限于独资或合资在中国开设业务与联创种业主营业务相同或相竞争的公司或企业，不在该类型公司、企业内担任董事、监事及高管职务或顾问，不从该类型公司、企业中领取任何直接或间接的现金或非现金的报酬。本人将对本人控股、实际控制的其他企业进行监督，并行使必要的权力，促使其遵守本承诺；二、本人保证严格遵守中国证券监督管理委员会、证券交易所有关规章及《公司章程》等公司管理制度的规定，与其他股东一样平等地行使股东权利、履行股东义务，不利用交易对方的身份谋取不当利益，不损害上市公司和其他股东的合法权益；三、如本人违反本承诺，本人保证将赔偿隆平高科因此遭受或产生的任何损失。	2018年12月21日	2023年12月20日	正常履行中

	陈亮亮、杜培林、傅兆作、高飞、何文平、胡素华、姜书贤、柯亚茹、李军强、刘榜、刘欣、刘占才、陆利行、彭泽斌、秦代锦、史泽琪、苏宁、孙继明、王宏、王明磊、王青才、王义波、王义森、谢玉迁、杨蔚、应银链、张林、张志伟、赵九灵、朱静、陈质亮、范文祥、陆安生、石奇林、宋金丽、王爱芬、王红军、王祥、熊建都、闫书和、余洪、原志强、赵寅腾、郑明鹤、朱启帅	股份限售承诺	本人通过本次交易认购的隆平高科新增股份，自本次发行股份上市之日起届满 36 个月之日和本人与隆平高科就联创种业利润及减值测试补偿事宜所签署协议约定的补偿义务履行完毕之日中的较晚日之前不得转让，锁定期满后按照中国证监会和深圳证券交易所的有关规定执行。若上述安排与中国证监会和证券交易所的最新监管意见、规定不相符，本人同意根据相关监管意见、规定进行相应调整。与此同时，如本次交易因涉嫌所提供或披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证券监督管理委员会立案调查的，在案件调查结论明确以前，本人不转让在隆平高科拥有权益的股份。本次交易完成后，在上述承诺期内，由于隆平高科送股、转增股本、配股等原因而使本人增加持有隆平高科的股份，亦应遵守上述约定。	2018 年 12 月 21 日	2021 年 12 月 20 日	正常履行中
	陈亮亮、杜培林、傅兆作、高飞、何文平、胡素华、姜书贤、刘榜、刘欣、刘占才、陆利行、彭泽斌、秦代锦、史泽琪、苏宁、孙继明、王宏、王明磊、王青才、王义波、王义森、谢玉迁、应银链、张林、张志伟、赵九灵、朱静	业绩承诺及补偿安排	联创种业在利润补偿期间的预测净利润数额分别为 2018 年不低于 1.38 亿元，2019 年不低于 1.54 亿元，2020 年不低于 1.64 亿元。业绩补偿方承诺的标的公司在利润补偿期间实现的归属于母公司的净利润（盈利预测补偿协议中以扣除非经常性损益后的归属于母公司的净利润数确定，为避免歧义，标的公司经董事会审议通过的品种所有权转让或授权使用所得计入经常性利润）将不低于上述预测净利润数额。	2018 年 01 月 01 日	2020 年 12 月 31 日	正常履行中
	三瑞农科原股东张永平、赵毅萍、王德寿、李	业绩承诺及补偿安排	三瑞农科 2018 年、2019 年、2020 年三个会计年度（以下简称“业绩承诺期”）可实现的“考核净利润”分别	2018 年 01 月 01 日	2020 年 12 月 31 日	正常履行中

	曼、丛毅楠、贾亚莉、李联社、徐国成、师军平、贺宇凡、马良、权建萍、内蒙古宏瑞投资管理中心（有限合伙）、内蒙古基瑞投资管理中心（有限合伙）		为人民币 7,000 万元、8,050 万元和 9,257.5 万元。在业绩承诺期内，三瑞农科实施的以控股或控制为目的的并购项目以及资产收购项目，被并购主体以及资产收购项目产生的净利润计入上述三瑞农科“考核净利润”。		日	
	张永平、赵毅萍、王德寿、李曼、丛毅楠、贾亚莉、李联社、徐国成	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	一、截至目前，本人及本人控制、共同控制及施加重大影响的企业不存在以任何方式直接或间接地从事或发展任何与隆平高科或三瑞农科直接或间接竞争的业务和项目。（注：1、三瑞农科持有内蒙古三瑞食品有限公司 25% 股权；2、因历史原因仍在存续但已不再经营的情形除外）二、本人及本人控制、共同控制及施加重大影响的企业在标的股份转让完成之日起 8 年内不会以任何方式直接或间接地从事或发展任何与隆平高科或三瑞农科直接或间接竞争的业务和项目。三、若本人违反上述承诺的，将立即停止与三瑞农科竞争之业务，并采取必要措施予以纠正补救；同时愿意承担因未履行承诺而给公司造成的直接、间接的经济损失、索赔责任及额外的费用支出。	2018 年 02 月 09 日	2026 年 2 月 8 日	正常履行中
	河北巡天原股东温君、张家口市农业科学院、叶世峰、李青茂、王彦廷、闫洪锐、闫怀民、武永芬、郭鹏、陈婷、宋国宏、庞荣、王晓明、奚玉银、高继龙、蒙秀锋	业绩承诺及补偿安排	河北巡天 2017 年度实现考核净利润不低于 5,700 万元；2018-2020 年考核净利润复合增长率不低于 15%（即逐年分别不低于 6,555 万元、7,538 万元、8,669 万元）。	2017 年 01 月 01 日	2020 年 12 月 31 日	正常履行中
首次公开发行或再融资时所	中信兴业投资集团有限公司、	股份限售承诺	本次非公开发行完成后，认购的股份自本次发行的股份上市之日起 60 个	2016 年 01 月 20 日	2021 年 1 月	正常履行

作承诺	中信建设有限责任公司、信农投资、现代种业发展基金有限公司、汇添富资产管理计划		月内不得转让，也不由公司回购。		19 日	中
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	袁隆平农业高科技股份有限公司	业务相关承诺	公司承诺公司及控制的下属公司未来不再从事房地产商业开发业务。	2012 年 01 月 10 日	无期限	正常履行中
	伍跃时、袁定江、王道忠、廖翠猛、张秀宽、彭光剑、周丹、何久春、邹振宇、陈志新	业绩承诺	隆平高科 2014 年度、2015 年度、2016 年度、2017 年度和 2018 年度实现的经审计机构审计的归属于母公司净利润分别不低 36,000 万元、49,000 万元、59,000 万元、77,000 万元和 94,000 万元，各年度相应的净利润承诺数为业绩对象盈利目标。	2016 年 01 月 28 日	2018 年 12 月 31 日	正常履行中
	戴飞	追加股份限售承诺	承诺将其持有的 50,000 股无限售流通股进行追加限售，自追加限售登记完成之日起三年内不转让。	2017 年 03 月 29 日	2020 年 3 月 28 日	正常履行中
承诺是否按时履行	是					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

√ 适用 □ 不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩（万元）	当期实际业绩（万元）	未达预测的原因（如适用）	原预测披露日期	原预测披露索引
天津德瑞特种业有限公司（含德澳特、寿光德瑞特、冬冠公司及其控股的天津冬冠蔬菜种植专业合作社）原股东马德华、张庆栋、庞金安、李怀智、张文珠、雷进	2015 年 01 月 01 日	2018 年 12 月 31 日	3,529.37	8,667.05	已达预测	2015 年 06 月 30 日	《关于收购天津德瑞特种业有限公司等主体股权的公告》（公告编号：2015-40）

天津市绿丰园艺新技术开发有限公司原股东马德华、侯跃生、吕霁梅、潘晓峰、马连安、邹志毅、张庆栋、崔学芬、赵淳	2015 年 01 月 01 日	2018 年 12 月 31 日	772.38	775.91	已达预测	2015 年 06 月 30 日	《关于收购天津德瑞特种业有限公司等主体股权的公告》（公告编号：2015-40）
伍跃时、袁定江、王道忠、廖翠猛、张秀宽、彭光剑、周丹、何久春、邹振宇、陈志新	2014 年 01 月 01 日	2018 年 12 月 31 日	103,489.06	79,100.25	经公司第七届董事会第二十六次（临时）会议及 2019 年第二次（临时）股东大会分别审议通过，公司与核心管理团队签署了《业绩承诺及奖惩方案的协议之补充协议（三）》。最终补偿金额将扣除公司投资陶氏益农巴西特定玉米种子业务所产生的投资收益及投资占用资金财务费用等方面的影响，并以年报审计会计师出具的专项鉴证报告为准。	2016 年 01 月 12 日	《关于与核心管理团队签署业绩承诺及奖惩方案协议的公告》（公告编号：2016-04）
湖南优至种业有限公司（历史名称：湖南	2017 年 01 月 01 日	2019 年 12 月 31 日	1,484.7	2,343.22	已达预测	2017 年 06 月 14 日	《关于收购湖南金稻种业有限公司

金稻种业有限公司)原股东凌鸿如、朱寿云、毛文峰、龙静、刘入伍、詹新民、柳庆芳、李碧辉、杨涛、赵旭琦、罗辉、文飞舞、何明高							股权的公告》(公告编号:2017-47)
河北巡天原股东温君、叶世峰、李青茂、王彦廷、闫洪锐、闫怀民、武永芬、郭鹏、陈婷、宋国宏、庞荣、王晓明、奚玉银、高继龙、蒙秀锋	2017年01月01日	2020年12月31日	6,555	7,577.4	已达预测	2017年11月13日	《关于收购河北巡天农业科技有限 公司股权的公告》(公告 编号: 2017-102)
三瑞农科原股东张永平、赵毅萍、王德寿、李曼、丛毅楠、贾亚莉、李联社、徐国成、师军平、内蒙古宏瑞投资管理中心(有限合伙)、内蒙古基瑞投资管理中心(有限合伙)	2018年01月01日	2020年12月31日	7,000	7,405.11	已达预测	2017年11月13日	《关于收购三瑞农业科技股份有限 公司股份的公告》(公告 编号: 2017-103)
湖南百分农业科技原股东孙卫华、范小兵、罗璐霞	2017年01月01日	2020年12月31日	5,177	7,459.81	已达预测	2019年04月29日	未达披露标准
四川隆平高科种业有限公司原股东成都尚然农业开发有限公司	2017年01月01日	2020年12月31日	5,479	5,826.83	已达预测	2019年04月29日	未达披露标准

联创种业原股东陈亮亮、杜培林、傅兆作、高飞、何文平、胡素华、姜书贤、刘榜、刘欣、刘占才、陆利行、彭泽斌、秦代锦、史泽琪、苏宁、孙继明、王宏、王明磊、王青才、王义波、王义森、谢玉迁、应银链、张林、张志伟、赵九灵、朱静	2018年01月01日	2018年12月31日	13,800	17,407.74	已达预测	2018年03月09日	《发行股份购买资产预案》
---	-------------	-------------	--------	-----------	------	-------------	--------------

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

适用 不适用

公司交易对手方在报告期内作出的经营业绩承诺完成情况详见上表。

业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

四、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。

五、董事会、监事会、独立董事（如有）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、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

重要会计政策变更

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1) 本公司根据《财政部关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15号）及其解读和企业会计准则的要求编制2018年度财务报表，此项会计政策变更采用追溯调整法。2017年度财务报表受重要影响的报表项目和金额如下：

单位：元

原列报报表项目及金额		新列报报表项目及金额	
应收票据		应收票据及应收账款	540,800,038.22

应收账款	540,800,038.22	款	
应收利息		其他应收款	336,703,409.18
应收股利			
其他应收款	336,703,409.18		
固定资产	1,199,340,687.62	固定资产	1,199,340,687.62
固定资产清理			
在建工程	193,605,531.29	在建工程	193,605,531.29
工程物资			
应付票据		应付票据及应付账	463,052,287.45
应付账款	463,052,287.45	款	
应付利息	11,122,736.63	其他应付款	724,088,235.36
应付股利	53,547,212.66		
其他应付款	659,418,286.07		
管理费用	264,865,761.34	管理费用	214,438,215.16
		研发费用	50,427,546.18
收到其他与经营活动有关的现金	174,767,544.06	收到其他与经营活动有关的现金	182,854,344.06
收到其他与投资活动有关的现金	180,469,859.14	收到其他与投资活动有关的现金	172,383,059.14

2) 财政部于2017年度颁布了《企业会计准则解释第9号——关于权益法下投资净损失的会计处理》《企业会计准则解释第10号——关于以使用固定资产产生的收入为基础的折旧方法》《企业会计准则解释第11号——关于以使用无形资产产生的收入为基础的摊销方法》及《企业会计准则解释第12号——关于关键管理人员服务的提供方与接受方是否为关联方》。公司自2018年1月1日起执行上述企业会计准则解释，执行上述解释对公司期初财务数据无影响。

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

(一) 合并范围增加情况

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
北京联创种业有限责任公司	非同一控制下企业合并	2018年11月	766,988,374.88	90.00%
广州隆平高科特种玉米有限公司	设立	2018年3月	4,250,000.00	90.43%
长沙隆平农业小额贷款有限公司	设立	2018年12月	80,000,000.00	80.00%

(二) 合并范围减少情况

子公司名称	股权处置比例(%)	股权处置方式	丧失控制权的时点
湖南兴隆种业有限公司	51	转让	2018.12
长沙隆鑫物流服务有限公司	100	转让	2018.12
长沙亚平物流服务有限公司	100	转让	2018.12
三亚隆平高科南繁基地有限公司	75	转让	2018.9
湖南农威科技有限责任公司	80.9	转让	2018.9
山东巡天农业科技有限公司	100	转让	2018.1
广西绿田种业有限公司	100	转让	2018.12
太和县联隆现代农业种植专业合作社	40.19	转让	2018.6

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	188
境内会计师事务所审计服务的连续年限	18
境内会计师事务所注册会计师姓名	魏五军、姜丰丰
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2、1

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

经公司2017年度股东大会批准，公司聘请天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司内部控制及财务审计机构。报告期内，公司与天健会计师事务所（特殊普通合伙）约定支付的年度审计费用为188万元。

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十一、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十二、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。

十三、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。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十五、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。

十六、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

共同投资方	关联关系	被投资企业的名称	被投资企业的主营业务	被投资企业的注册资本	被投资企业的总资产(万元)	被投资企业的净资产(万元)	被投资企业的净利润(万元)
中信农业	截至报告期末,中信农业持有公司1.82%股份,与公司第一大股东受同一主体控制,中信农业为公司关联方。	诚通中信农业结构调整投资基金(有限合伙)	农业项目投资及投资管理	269,000.00	246,761.36	246,756.36	30,934.04

中信农业	<p>(1) 截至报告期末, 中信农业持有公司 1.82% 股份, 与公司第一大股东受同一主体控制, 中信农业为公司关联方; (2) 中信农业产业基金管理有限公司系公司于 2016 年 6 月与中信农业及其他方共同投资设立的一家有限责任公司, 宁波梅山保税港区鲲信未来投资合伙企业 (有限合伙) 系基金管理公司作为执行事务合伙人实际管理的用于本次交易的专项投资实体, 为公司关联方。</p>	湖南隆平高科农业发展有限公司	产业投资及资产管理	702,616.67	877,942.09	664,050.57	-27,448.96
被投资企业的重大在建项目的进展情况 (如有)	不适用						

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) 诚通中信农业结构调整投资基金(有限合伙)(以下简称产业基金)为公司与中信农业等其他方共同设立的合伙企业,基于储备项目和投资规划的需要,产业基金拟将基金募集规模进行扩大并拟于2018年初进行规模扩大后的首轮交割,首轮交割后的认缴额为26.9亿元。为了加快公司战略布局,推动公司产业整合升级,经公司第七届董事会第九次(临时)会议审议通过,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。

截至本报告期末,中信农业持有公司股份的比例为1.82%,与公司第一大股东受同一主体控制,中信农业为公司关联方。鉴于上述关联关系,本次交易构成共同投资类关联交易。

上述交易详细内容见公司于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第七届董事会第九次(临时)会议决议公告》、《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) 因生产经营需要,公司需与银行开展持续性的金融服务合作,鉴于中信银行股份有限公司在业内的实力并经公司第七届董事会第十一次(临时)会议审议通过,同意公司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。

鉴于中信农业、中信兴业投资集团有限公司(以下简称中信兴业)、中信建设有限责任公司(以下简称中信建设)和深圳市信农投资中心(有限合伙)(以下简称信农投资)合计持有公司20.56%股份,为公司第一大股东,其与中信银行股份有限公司的实际控制人均中国中信集团有限公司(以下简称中信集团),本事项构成关联交易。

上述交易详细内容见公司于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第七届董事会第十一次(临时)会议决议公告》、《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) 为了进一步提高资金使用效率,公司2017年度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。同时,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、中信财务有限公司、中信证券股份有限公司在业内的实力,公司2018年度拟与上述三家银行、证券机构开展存贷款等业务。

鉴于中信农业、中信兴业、中信建设和信农投资合计持有公司20.56%股份,为公司第一大股东,其与中信银行股份有限公司、中信财务有限公司、中信证券股份有限公司的实际控制人均中信集团,本事项构成关联交易。

上述事项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》及《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) 经公司第七届董事会第十二次（临时）会议审议通过，公司以所持香港spv35.7462%股权作价出资认缴全资子公司湖南隆平高科农业发展有限公司（以下简称隆平发展）新增注册资本251,096万元。

经公司第七届董事会第十七次（临时）会议审议通过，公司及其全资子公司隆平发展与中信农业、中国海外农业投资开发基金（有限合伙）、新余农银民航投资合伙企业（有限合伙）、宁波梅山保税港区鲲鹏信未来投资合伙企业（有限合伙）（以下简称鲲鹏信未来，系中信农业产业基金管理有限公司作为执行事务合伙人实际管理的用于本次交易的专项投资实体，为公司关联方）、苏州苏淦榆锦投资合伙企业（有限合伙）、宁波梅山保税港区信达盈新投资合伙企业（有限合伙）、中国国有企业结构调整基金股份有限公司、中国农业产业发展基金有限公司共同签订《关于巴西公司资产之投资协议》。上述合作方分别出资23,900万美元、13,000万美元、10,938.36万美元、9,461.64万美元、8,000万美元、7,000万美元、5,000万美元、1,400万美元，合计出资7.87亿美元的等值人民币对隆平发展进行增资及/或受让公司对隆平发展的部分未实缴出资额，用于隆平发展收购Amazon Fund LP、Amazon Fund II LP持有的香港公司合计64.2538%股权。

鉴于中信农业、鲲鹏信未来系公司关联方，本次交易构成共同投资类关联交易。

上述交易详细内容见公司分别于2018年4月25日、2018年8月27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十二次（临时）会议决议公告》、《袁隆平农业高科技股份有限公司关于向全资子公司增资的公告》、《袁隆平农业高科技股份有限公司第七届董事会第十七次（临时）会议决议公告》及《袁隆平农业高科技股份有限公司关于全资子公司引入投资者暨关联交易的公告》。

(5) 为满足公司生产经营资金需求、降低公司融资成本，鉴于中信银行股份有限公司在业内的实力，并经公司第七届董事会第二十次（临时）会议审议通过，同意公司向中信银行股份有限公司长沙分行申请综合授信78,000万元。

鉴于中信农业、中信兴业、中信建设和信农投资合计持有公司20.56%股份，为公司第一大股东，其与中信银行股份有限公司的实际控制人均为中信集团，本事项构成关联交易。

上述交易详细内容见公司于2018年10月30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二十次（临时）会议决议公告》、《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》。

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	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第七届董事会第十一次（临时）会议决议公告	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
袁隆平农业高科技股份有限公司第七届董事会第十二次（临时）会议决议公告	2018 年 04 月 25 日	巨潮资讯网
袁隆平农业高科技股份有限公司关于向全资子公司增资的公告	2018 年 04 月 25 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十七次（临时）会议决议公告	2018 年 08 月 27 日	巨潮资讯网
袁隆平农业高科技股份有限公司关于全资子公司引入投资者暨关联交易的公告	2018 年 08 月 27 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二十次（临时）会议决议公告	2018 年 10 月 30 日	巨潮资讯网
袁隆平农业高科技股份有限公司关于以全资及控股子公司股权办理银行质押贷款融资的公告	2018 年 10 月 30 日	巨潮资讯网

十七、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

公司及其子公司对外担保情况（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	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
报告期内审批的对外担保额度		0		报告期内对外担保实际		0		

合计 (A1)		发生额合计 (A2)						
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	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 有限公司	2018 年 10 月 30 日	7,000	2018 年 10 月 30 日	5,000	连带责任 保证	6 个月	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		7,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)				5,000
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		7,000		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	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	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
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)		7,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)				5,000
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		7,000		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				0.73%				
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、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	募集资金	15,000	0	0
银行理财产品	自有资金	51,000	21,966.62	0
券商理财产品	募集资金	73,000	3,000	0
券商理财产品	自有资金	4,000	0	0
合计		143,000	24,966.62	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、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。

十八、社会责任情况

1、履行社会责任情况

作为一家以袁隆平院士名字命名的农业高科技上市公司，公司以袁隆平院士“发展杂交水稻，造福世界人民”的愿望为己任，坚持为农民提供优质、高产的种子和全方位的农业服务，为保障粮食安全作出了应有的贡献。公司主要从以下方面积极履行社会责任：

一、提升服务，心系“三农”

公司在实现自身发展的同时，主动承担“推进农业服务，促进农业发展”的社会责任，将农业服务体系作为企业发展的重要目标。公司确立了“农业服务提升价值”的经营理念，不断总结农业科技、生产、流通、信息、金融及质量安全等服务领域的经验，努力探索新的领域。

1、以科技创新为源头，适应生产方式转变，选育满足产业化需求与社会大众需要的优良品种。作为种业龙头企业，引领种子研发体系变革是公司的责任与义务。目前，公司已经构建了覆盖分子生物技术、常规育种技术及品种测试评价体系的企业自主研发体系，为农业生产培育了大量优良品种。为适应现代农业发展，满足生产对高产、广适、抗逆、优质以及适合轻简化、机械化的新品种需求，公司已经着手升级研发体系，即将陆续推出突破性新品种，继续推动我国粮食增产稳产。

2、以生产质量为核心，建设与完善生产质量控制体系，为农业生产提供充足的、高质量的种子，并带领农户脱贫致富。为生产出农民心目中的放心种、优良种、丰收种，公司建立了严格的种子生产质量控制体系，同时正在加快“标准化、规模化、集约化、机械化”制种基地建设，摆脱传统的千家万户制种方式带来质量不稳定的困境。同时，公司对生产基地的制种农户给予基地水利道路设施建设、农业技术培训、

投保农业保险等方面的支持，带动了广大农民脱贫致富。

3、以为三农提供增值服务为目标，创新营销模式，做好商品流通与信息服务，建立综合服务体系。公司一直努力由种子生产供应商向种植业综合服务提供商转变，建立了为农户提供种植规划、生产资料、生产技术服务与咨询、农产品流通的综合服务体系。10多年来，公司已在全国设立延伸到村级集散地的零售网点，这些网点不仅成为种子销售终端，更是农业技术服务的提供者与中转站，及时帮助农户发现问题、解决问题，提供全方位服务。公司采用现代化信息手段助力流通服务，在国内率先成功实施“企业资源计划系统”。从2004年起，在政府部门支持下，公司开始建设“新农村农资流通与农技服务信息系统”，该套系统为我国种业及农业服务行业探索出成功的电子商务模式，成为先进、实用、可扩展、可管理、可复制的标准化农村电子商务信息系统，应用成效十分显著。

4、以为种植户提供一条龙服务为出发点，探索农村经营管理服务，建立种粮专业合作社，带领种粮农户走上致富路。公司在2007年组建了湖南省第一家专业合作社——湖南隆平高科种粮专业合作联社（以下简称隆平粮社）。利用自身产业优势，公司将下属种子、肥料、植保、收贮、加工等公司纳为成员单位，在产粮地区与种粮大户、种粮农民、农技推广站、大米加工厂等组织起来，形成了“龙头企业+合作社+种粮大户+基层农技推广站+稻谷收贮加工销售”一条龙的专业合作。隆平粮社已成为我国较大的粮食生产专业合作组织，成为种粮农民致富路上的领头羊，先后被授予“为民办实事示范专业合作社”、“全省先进种粮专业合作组织”、“全国农民合作社示范社”等荣誉。

5、从解决农户实际需求角度出发，探索农村金融服务，发起设立村镇银行，与中国农业银行联合推出“惠农卡”。公司意识到，参与农村金融服务，既是培植未来客户的重要举措，也是履行企业社会责任的重要途径，并在参与农村金融服务方面开始了探索，发起设立了湖南桃江中银富登村镇银行股份有限公司（历史名称湖南桃江建信村镇银行股份有限公司），大力推动新农村建设，参与农村金融改革。公司与中国农业银行湖南省分行联合推出了“金穗隆平惠农卡”，持卡人在公司农资经营加盟店购买公司产品，可享受优惠、积分奖励及农业技术服务。

6、以提高农业科技含量为目标，助力农业农村人才队伍培养，大力培训农村实用人才。从1999年起，公司开始致力于种业及其相关产业链的培训技术服务，在水稻、玉米、蔬菜等核心产品领域基本形成了一套较为成熟的培训模式。近几年，公司积极参与了湖南省种子系统、农业部“阳光工程”、农业类职业资格认证等方面的系列培训活动。以“推广最新农业技术，培养现代职业农民；传播国际农业服务标准、造福全球亿万农民”为使命，在农业部、教育部倡导和支持下，公司联合国内外优秀的农业院校、科研院所等发起成立隆平大学。报告期内，公司以隆平大学为平台，通过全国近10家产业分院及20多家实训基地，面向低收入群体的种植户，在水稻、玉米、小麦、蔬菜等产业领域，举办了300场专业技术培训及农业经营管理培训班，主推种养一体化农业、订单农业、优质稻等特色农业培训，同时结合隆平高科产业公司和当地合作伙伴，为种植户提供配套农资和技术支持，确保培训效果落地。全年参训农户达30,000人次，人均培训投入超过200元每人，合计投入超过600万元。参训农户人均增收在4,000元左右，部分农户增收上万元。

二、传播技术，造福世界

杂交水稻的显著增产，成为解决粮食短缺国家粮食安全问题的有效途径，得到国际社会的广泛认可，“隆平”已经成为国际知名品牌，并带动我国其他相关产品出口，逐步形成产业化，促进了其他领域的经贸合作。

自成立以来，公司在杂交水稻技术方面，为亚洲、非洲和拉丁美洲近60个发展中国家培训了5,000余名农业技术推广和科研人员，2015年成为商务部授予的五家“对外援助项目实施企业”资质企业之一。杂交水稻援外培训，大力传播了中国杂交水稻技术和其他先进农业技术及优秀的农业推广经验，在广大发展中国家产生了深远的影响，持续获得学员和受援国的高度评价。公司还承担了国家多个杂交水稻援外项目，如“中国-菲律宾农技中心项目”、“援东帝汶杂交水稻农业技术合作项目”、“援利比里亚农业技术示范中心”等。通过培训、技术示范与推广等活动，项目在受援国取得了非常好的效果，受援国政要、官员和百姓一致评价农业技术合作项目是民生工程，真正达到了改善当地民生、帮助受援国实现政治稳定的效

果。

近年来，在袁隆平院士的亲自推动下，公司致力于将领先的杂交水稻技术推广到东南亚、南美、非洲等主要水稻种植地，与巴基斯坦、印度尼西亚、孟加拉、斯里兰卡、菲律宾、越南、印度等国家的多家企业建立了长期的贸易合作关系。全球已有东南亚、南亚、南美、非洲的30多个国家和地区研究或引种杂交水稻，国外杂交水稻种植面积已达3,000多万亩。

三、投身公益，回报社会

公司在自身不断发展的同时，不忘回报社会，积极参与国家和社会的光彩事业。

2011年，公司牵头组织成立湖南隆平茶业高科技有限公司（历史名称湖南龙叶古丈毛尖茶文化有限公司），切实投入并参与古丈梳头溪村茶叶产业发展和农民脱贫致富。报告期内，公司继续通过“公司+合作社+农户”的经营模式，帮助茶叶种植园标准化、精细化管理，形成成规模、有销路的特色农业项目，实实在在带动当地茶农增产增收、脱贫致富。

四、规范运营，回报股东

公司严格依照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》等相关规定，不断完善公司治理机制，提升公司治理水平，形成了一整套相互制衡、行之有效的内部控制管理体系，加强风险防控能力，真实、准确、完整、及时、公平地披露信息，提高公司透明度，切实保障全体股东的合法权益。在加快自身发展的同时，公司一直坚持现金分红，回报广大投资者，且现金分红比例远高于证监会规定的比例。

五、尊重价值，关爱员工

公司薪酬体系兼顾内部公平和外部公平，在奖励政策上注重员工报酬与员工绩效表现相匹配。在社会保险的基础上，公司还为员工提供节庆福利、集体活动福利，并为员工购买了商业保险，保障员工合法权益，构建公司与员工之间的和谐劳动关系。

公司秉持以人为本的管理哲学，视人才为企业发展的第一资源，努力构筑一个和谐、快乐的事业发展平台，帮助员工不断提升能力。公司将丰富员工工作与生活的各项活动与党员、工会活动结合起来，开展了企业文化梳理，明确公司“成于贡献、长于进取”的核心价值观，以科技兴农、丰收中国、造福世界为使命，提炼形成企业文化理念，提高职工对企业的认知度和认同感，营造良好的工作氛围，创造和谐的企业文化，为聚力提升和队伍建设奠定了坚实基础。公司在引进人才的同时，十分重视员工职业发展规划，通过选派核心骨干前往法国、美国等大型农业企业及国内其他行业的一流企业进行交流学习，在公司内部分享学习心得、举办职业化教育、农业知识、宏观经济政策等培训的方式，培养核心骨干的国际化视野及领导能力，打造核心队伍。

做受尊敬的人、做受尊重的企业，一直是公司作为企业公民与全体员工共同精神追求。在袁隆平院士“推动种业进步，造福世界人民”的精神指引下，公司与全体员工共同承担着企业责任与社会责任，坚持将服务社会作为企业基业长青的根本基石，为耕者谋利，为食者造福。凭借着强劲的综合实力，公司在“中国种业骨干企业”中排名第一；在企业信用方面，连续十一年获得“湖南省重合同守信用企业”称号后，又获得国家工商总局颁发的“重合同守信用企业”称呼，同时在中国种子协会信用评级中，被评为3A级企业；因为在科技创新方面取得的成就，成为国家创新型试点企业、国家级企业技术中心；因为管理规范获得最佳管理团队上市公司称号；在品牌方面，公司获“中国商标金奖”及“中国商标战略创新奖”等；基于光彩事业中的突出表现，获“湖南省光彩事业突出贡献奖”。未来公司将不断完善社会责任管理体系建设，加强与各利益相关方的沟通与交流，促进公司与地方经济的协同发展，合力创造民族种业更大的可持续发展空间。

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。

隆平大学未来2-3年，拟通过覆盖全国的各产业分院及实训基地，每年培训低收入群体种植户30,000人次，在水稻、玉米、小麦、蔬菜等产业领域，提供涵盖产前、产中、产后全产业链的培训服务。尤其是大力发展种养一体化农业、订单农业、优质稻等特色农业培训推广，调整种植户的生产结构，提升种植户的生产技术水平和经营管理能力，促进增产、增收，增加经济效益。

(2) 年度精准扶贫概要

2018年，公司依托产业优势，建立产业扶贫合作机制，不断深入践行社会责任。报告期内各方按计划推进产业扶贫合作项目，引进并投入资金和设备100余万元，在绥宁县、隆回县、靖州县、资兴市等地通过杂交水稻制种精准开展产业帮扶，累计帮扶村民400余人；通过隆平大学全国近10家产业分院及20多家实训基地，面向低收入群体的种植户，在水稻、玉米、小麦、蔬菜等产业领域，举办了300余场专业技术培训及农业经营管理培训班，主推种养一体化农业、订单农业、优质稻等特色农业培训，同时结合隆平高科产业公司和当地合作伙伴，为种植户提供配套农资和技术支持，确保培训效果落地。全年参训农户达30,000人次，人均培训投入超过200元，合计投入超过600万元。参训农户人均增收在4,000元左右，部分农户增收上万元。

(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	600
2.2 职业技能培训人数	人次	30,000
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

未来公司将继续响应国家号召，以政策为导向，以产业为依托，将国家扶贫战略与公司战略发展紧密联合，通过产业扶贫带动人口扶贫，逐渐提升贫困地区发展的内生动力，不断提高帮扶工作的精准性和可持续性，不断巩固并扩大精准扶贫工作成果。

3、环境保护相关的情况

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

公司及其子公司不存在污染环境的情况

十九、其他重大事项的说明

适用 不适用

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、报告期内是否发生对公司造成重大影响的自然灾害、病虫害或食品安全事故等重大事件

是 否

2、报告期内公司享受的农业企业税收优惠政策、政府补助政策和产业政策是否发生重大变化

是 否

3、报告期内公司生产经营用地是否发生重大变化

是 否

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项

二十、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%	60,775,624	0	0	-11,891,627	48,883,997	351,760,684	26.71%
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	15.02%
3、其他内资持股	105,044,059	8.36%	60,775,624	0	0	-11,891,627	48,883,997	153,928,056	11.69%
其中：境内法人持股	62,262,046	4.96%	0	0	0	0	0	62,262,046	4.73%
境内自然人持股	42,782,013	3.41%	60,775,624	0	0	-11,891,627	48,883,997	91,666,010	6.96%
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	11,891,627	11,891,627	965,209,614	73.29%
1、人民币普通股	953,317,987	75.89%	0	0	0	11,891,627	11,891,627	965,209,614	73.29%
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%	60,775,624	0	0	0	60,775,624	1,316,970,298	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

为延伸公司国内玉米种子产业布局，拓展相关业务规模并加快提升玉米市场占有率，强化主业、提高

公司核心竞争能力，公司第七届董事会第十四次（临时）会议及2018年第一次（临时）股东大会审议通过《袁隆平农业高科技股份有限公司发行股份购买资产报告书（草案）》，决议通过非公开发行股份的方式购买王义波、彭泽斌等45名交易对方合计持有的联创种业90%股份。

2018年7月2日，公司取得国家市场监督管理总局反垄断局出具的《经营者集中反垄断审查不实施进一步审查决定书》（反垄断初审函[2018]第81号）。

2018年9月10日，公司取得中国证监会出具的《关于核准袁隆平农业高科技股份有限公司向王义波等发行股份购买资产的批复》（证监许可[2018]1435号）。

2018年11月5日，联创种业取得北京市工商行政管理局海淀分局核发的《营业执照》，本次交易涉及购买资产的过户事宜已办理完毕，联创种业成为公司控股子公司。

2018年11月7日，天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具《验资报告》（天健验[2018]2-20号），对本次交易的标的股权过户事宜进行了验证。截至2018年11月6日止，公司已收到缴纳的新增注册资本（股本）人民币合计60,775,624元，本次发行股份购买资产发行的股份数量为60,775,624股，新增股份登记到账后，公司总股本为1,316,970,298股。

2018年12月5日，中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具《股份登记申请受理确认书》，确认其已于2018年12月5日受理公司本次交易涉及的新增股份登记申请材料。

2018年12月20日，经公司与深交所及中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司三方确认，公司发布《发行股份购买资产实施情况暨新增股份上市报告书》及摘要文件，本次发行股份购买资产新增股份于2018年12月21日正式上市流通。

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

如上所述。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

公司分别于2018年10月12日、2018年10月30日召开第七届董事会第十九次（临时）会议及2018年第三次（临时）股东大会，审议通过了《关于〈袁隆平农业高科技股份有限公司以集中竞价交易方式回购股份的预案〉的议案》，2018年11月8日披露了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份的回购报告书》。相关事项及具体内容详见公司分别于2018年10月13日、2018年10月31日及2018年11月8日在指定信息披露媒体《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>）上披露的相关公告。

截至2018年12月31日，公司已累计通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购股份数量2,535,424股，约占公司总股本的0.1925%，最高成交价为13.41元/股，最低成交价为13.12元/股，成交总额为33,659,550.52元（不含交易费用）。

截至2019年3月31日，公司已累计通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购股份15,475,558股，占公司总股本的1.1751%，最高成交价为13.95元/股，最低成交价为12.36元/股，支付的总金额为204,604,295.67元（不含交易费用）。

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

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	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	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
信农投资	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
王义波	0	0	25,076,106	25,076,106	发行股份购买资产所获股份锁定 36 个月	2021 年 12 月 20 日
汇添富资产管理计划	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
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%	发行股份购买资产股份于 2017 年 1 月 11 日解除限售
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%	发行股份购买资产股份于 2017 年 1 月 11 日解除限售
彭泽斌	0	0	11,265,340	11,265,340	发行股份购买资产所获股份锁定 36 个月	2021 年 12 月 20 日
杨蔚	0	0	10,820,446	10,820,446	发行股份购买资产所获股份锁定 36 个月	2021 年 12 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
其他限售股股东	11,395,791	10,391,627	13,613,732	14,617,896	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；发行股份购买资产股份于 2021 年 12 月 20 日解除限售；高管持股应根据相关法律规定锁定

合计	302,876,687	11,891,627	60,775,624	351,760,684	--	--
----	-------------	------------	------------	-------------	----	----

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格 (或利率)	发行数量	上市日期	获准上市 交易数量	交易终止日期
股票类						
000998	2018年12月21日	22.92	60,775,624	2018年12月21日	60,775,624	
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类						
其他衍生证券类						

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

为延伸公司国内玉米种子产业布局，拓展相关业务规模并加快提升玉米市场占有率，强化主业、提高公司核心竞争能力，公司第七届董事会第十四次（临时）会议及2018年第一次（临时）股东大会审议通过《袁隆平农业高科技股份有限公司发行股份购买资产报告书（草案）》，决议通过非公开发行的方式购买王义波、彭泽斌等45名交易对方合计持有的联创种业90%股份。

2018年7月2日，公司取得国家市场监督管理总局反垄断局出具的《经营者集中反垄断审查不实施进一步审查决定书》（反垄断初审函[2018]第81号）。

2018年9月10日，公司取得中国证监会出具的《关于核准袁隆平农业高科技股份有限公司向王义波等发行股份购买资产的批复》（证监许可[2018]1435号）。

2018年11月5日，联创种业取得北京市工商行政管理局海淀分局核发的《营业执照》，本次交易涉及购买资产的过户事宜已办理完毕，联创种业成为公司控股子公司。

2018年11月7日，天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具《验资报告》（天健验[2018]2-20号），对本次交易的标的股权过户事宜进行了验证。截至2018年11月6日止，公司已收到缴纳的新增注册资本（股本）人民币合计60,775,624元，本次发行股份购买资产发行的股份数量为60,775,624股，新增股份登记到账后，公司总股本为1,316,970,298股。

2018年12月5日，中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具《股份登记申请受理确认书》，确认其已于2018年12月5日受理公司本次交易涉及的新增股份登记申请材料。

2018年12月20日，经公司与深交所及中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司三方确认，公司发布《发行股份购买资产实施情况暨新增股份上市报告书》及摘要文件，本次发行股份购买资产新增股份于2018年12月21日正式上市流通。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

详见上述“报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明”

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、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	54,437	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	53,445	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
中信兴业投资集团有限公司	国有法人	9.13%	120,246,483	0	109,460,693	10,785,790		0
湖南新大新股份有限公司	境内非国有法人	7.23%	95,260,510	0	0	95,260,510	质押	77,422,516
中信建设有限责任公司	国有法人	6.41%	84,355,029	0	84,355,029	0		0
湖南杂交水稻研究中心	国有法人	5.08%	66,857,142	0	0	66,857,142		0
深圳市信农投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	3.20%	42,177,515	0	42,177,515	0		0
中航信托股份有限公司—天顺（2017）519 号隆平高科证券投资单一资金信托	其他	1.91%	25,123,800	0	0	25,123,800		0
王义波	境内自然人	1.90%	25,076,106	0	25,076,106	0		0
中信农业科技股份有限公司	境内非国有法人	1.82%	24,000,000	0	0	24,000,000		0
廖翠猛	境内自然人	1.78%	23,455,336	0	17,591,502	5,863,834	质押	8,100,000
汇添富基金—宁波银行—汇	其他	1.53%	20,084,	0	20,084,	0		0

添富一优势企业定增计划 5 号资产管理计划		531		531			
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>(1) 鉴于中信兴业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，该公司为中信证券全资子公司，中信证券第一大股东为中信有限；中信农业的实际控制人为中信有限；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、中信建设、信农投资和中信农业为一致行动人。</p> <p>(2)</p> <p>(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。</p>						
前 10 名无限售条件股东持股情况							
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类					
		股份种类	数量				
湖南新大新股份有限公司	95,260,510	人民币普通股	95,260,510				
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				
中信农业科技股份有限公司	24,000,000	人民币普通股	24,000,000				
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				
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				
挪威中央银行—自有资金	17,775,141	人民币普通股	17,775,141				
全国社保基金一一二组合	17,204,979	人民币普通股	17,204,979				
#袁丰年	16,320,173	人民币普通股	16,320,173				
郭建秀	16,290,000	人民币普通股	16,290,000				
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名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 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（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 1 股，通过普通账户持有公司股票 16,320,172 股，实际合计持有 16,320,173 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。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：中央国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
中信兴业	蔡希良	1997年12月11日	91310000132289328R	实业投资，国内贸易（除专项规定），信息咨询服务。【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】
中信建设	陈晓佳	2002年11月04日	91110000710930579X	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；城市园林化管理；销售食用农产品、饲料；销售食品。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；销售食品及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）
中信农业	毛长青	2014年12月15日	91110000327150764K	农业技术开发、技术转让、技术咨询、技术培训、技术服务；农业及生物产业项目投资、投资管理；农业服务。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）
信农投资	不适用	2014年09月23日	91440300311620215K	投资科技型企业或其它企业和项目（具体项目另行申报）。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

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。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：中央国资管理机构

实际控制人类型：法人

实际控制人	法定代	成立日期	组织机构代	主要经营业务

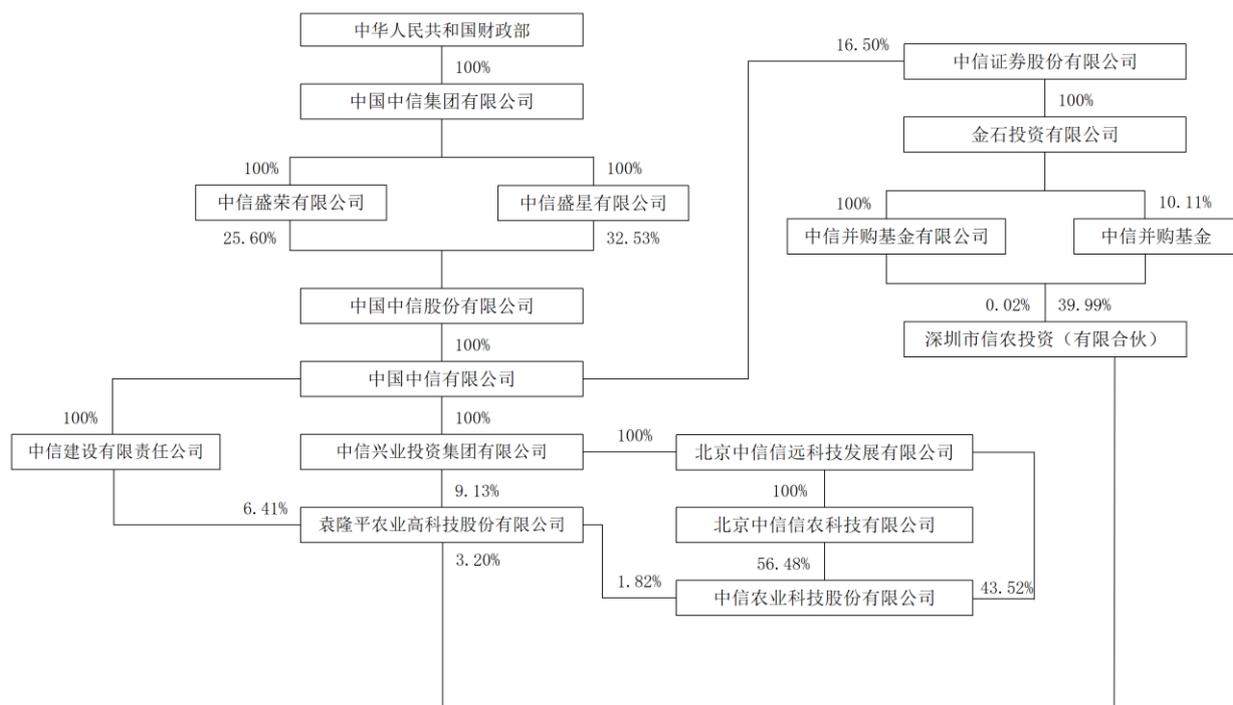
名称	表人/单位负责人		码	
中国中信集团有限公司	常振明	1982年09月15日	9110000010168558XU	第二类增值电信业务中的信息服务业务（仅限互联网信息服务）互联网信息服务不含新闻、出版、教育、医疗保健、药品、医疗器械，含电子公告服务；有效期至2019年01月09日）；对外派遣与其实力、规模、业绩相适应的境外工程所需的劳务人员。投资管理境内外银行、证券、保险、信托、资产管理、期货、租赁、基金、信用卡金融类企业及相关产业、能源、交通基础设施、矿产、林木资源开发和原材料工业、机械制造、房地产开发、信息基础设施、基础电信和增值电信业务、环境保护、医药、生物工程和新材料、航空、运输、仓储、酒店、旅游业、国际贸易和国内贸易、商业、教育、出版、传媒、文化和体育、境内外工程设计、建设、承包及分包、行业的投资业务；工程招标、勘测、设计、施工、监理、承包及分包、咨询服务行业；资产管理；资本运营；进出口业务。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	中国中信股份有限公司、中信银行股份有限公司、中信证券股份有限公司、中信重工股份有限公司、中信出版集团股份有限公司、中信资源控股有限公司、亚洲卫星控股有限公司、中信大锰控股有限公司、中信国际电讯集团有限公司、大昌行集团有限公司、大冶特殊钢股份有限公司、CITIC Envirotech Ltd、中国海外发展有限公司、先丰服务集团有限公司、中信海洋直升机股份有限公司			

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。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

中信兴业、中信建设、信农投资承诺其通过非公开发行所认购的股份自本次发行的股份上市之日起60个月内不得转让，也不由公司回购。

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、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股份数量 (股)	本期减持股份数量 (股)	其他增减变动 (股)	期末持股数 (股)
袁隆平	名誉董事长	现任	男	88	2014年06月30日	2020年06月29日	13,371,430	0	0	0	13,371,430
王炯	董事长	现任	男	58	2016年01月28日	2019年01月24日	0	0	0	0	0
伍跃时	常务副董事长、决策委员会主任	现任	男	60	2014年06月30日	2019年01月24日	556,585	0	0	0	556,585
袁定江	副董事长、决策委员会委员	现任	男	50	2014年06月30日	2020年06月29日	331,100	0	0	0	331,100
毛长青	副董事长、决策委员会委员	现任	男	46	2014年12月12日	2020年06月29日	280,000	0	0	0	280,000
张坚	董事	现任	男	48	2016年01月28日	2020年06月29日	0	0	0	0	0
陶扬	董事	现任	男	55	2016年01月28日	2019年01月17日	0	0	0	0	0
王伟平	董事	现任	男	46	2018年10月20日	2020年06月29日	0	0	0	0	0
廖翠猛	董事、决策委员会委员、总	现任	男	53	2014年06月30日	2020年06月29日	23,455,336	0	0	0	23,455,336

	裁、执行委员会主任										
张秀宽	董事、决策委员会委员、执行总裁、执行委员会委员	现任	男	50	2014年06月30日	2020年06月29日	16,392,960	0	0	0	16,392,960
王道忠	董事	现任	男	61	2014年06月30日	2019年01月24日	0	0	0	0	0
任天飞	独立董事	现任	男	68	2014年06月30日	2020年06月29日	0	0	0	0	0
庞守林	独立董事	现任	男	53	2016年01月28日	2020年06月29日	0	0	0	0	0
吴新民	独立董事	现任	男	68	2016年01月28日	2020年06月29日	0	0	0	0	0
唐红	独立董事	现任	男	53	2016年01月28日	2020年06月29日	0	0	0	0	0
陈超	独立董事	现任	男	53	2017年03月02日	2017年06月29日	0	0	0	0	0
齐绍武	原董事	离任	男	52	2017年01月01日	2018年10月19日	0	0	0	0	0
黄先跃	监事会主席	现任	男	60	2014年06月30日	2019年01月24日	9,000	0	0	0	9,000
傅剑平	监事	现任	男	43	2016年01月28日	2020年06月29日	0	0	0	0	0
陈红怡	监事	现任	女	50	2018年11月15日	2020年06月29日	0	0	0	0	0

李华军	职工代表监事	现任	男	56	2014年 06月 30日	2020年 06月 29日	0	0	0	0	0
李步勋	职工代表监事	现任	男	49	2018年 10月 19日	2020年 06月 29日	10,400	0	0	0	10,400
罗闰良	原监事	离任	男	61	2014年 01月 01日	2018年 11月15 日	0	0	0	0	0
孙卫华	原职工代表监事	离任	男	46	2017年 06月 30日	2018年 10月 19日	15,100	0	0	0	15,100
彭光剑	常务副总裁、 执行委员会 委员	现任	男	56	2014年 06月 30日	2020年 06月 29日	0	0	0	0	0
马德华	副 总裁、执 行委员 会委员	现任	男	54	2015年 08月 17日	2020年 06月 29日	65,000	0	0	0	65,000
杨远柱	副总裁	现任	男	56	2014年 06月 30日	2020年 06月 29日	1,000	0	0	0	1,000
谢放鸣	副总裁	现任	男	61	2016年 08月 23日	2020年 06月 29日	0	0	0	0	0
邹继军	副 总裁、执 行委员 会委员	现任	男	47	2017年 06月 30日	2019年 02月 22日	0	0	0	0	0
宫俊涛	首席信 息官、 执行委员 会委员	现任	男	39	2016年 01月 28日	2020年 06月 29日	0	0	0	0	0
张蓓	人力资 源总 监、执 行委员 会委员	现任	男	47	2017年 03月 10日	2019年 02月 22日	0	0	0	0	0

何久春	行政总监	现任	男	53	2014年 06月 30日	2020年 06月 29日	0	0	0	0	0
邹振宇	财务总监	现任	男	48	2014年 06月 30日	2020年 06月 29日	0	0	0	0	0
尹贤文	投资总监、 董事会秘书	现任	男	37	2017年 06月 30日	2020年 06月 29日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	54,487, 911	0	0	0	54,487, 911

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
王炯	董事长	离任	2019年01月 24日	因工作原因，申请辞去公司第七届董事会董事长、董事、董事会战略发展委员会主任委员及委员职务
伍跃时	常务副董事长、 决策委员会主任	离任	2019年01月 24日	因年龄原因，申请辞去公司第七届董事会常务副董事长、董事、决策委员会主任委员、董事会战略发展委员会副主任委员及委员、董事会提名与薪酬考核委员会委员职务
毛长青	董事长、决策 委员会委员	任免	2019年02月 13日	选举、新任
王伟平	董事	任免	2018年11月 15日	选举、新任
王义波	董事	任免	2019年02月 13日	选举、新任
史永革	董事	任免	2019年02月 13日	选举、新任
田冰川	董事	任免	2019年02月 13日	选举、新任
林响	董事	任免	2019年02月 13日	选举、新任
齐绍武	董事	离任	2018年10月 19日	因个人原因，申请辞去公司第七届董事会董事、董事会战略发展委员会及科技发展委员会委员职务
陶扬	董事	离任	2019年01月 17日	因工作原因，申请辞去公司第七届董事会董事、董事会战略发展委员会委员及审计委员会委员职务
王道忠	董事	离任	2019年01月	因工作原因，申请辞去公司第七届董事会董事职务

			24 日	
刘辉	监事会主席	任免	2019 年 02 月 13 日	选举、新任
黄先跃	监事会主席	离任	2019 年 01 月 24 日	因工作原因，申请辞去公司第七届监事会监事会主席、监事职务
陈红怡	监事	任免	2018 年 11 月 15 日	选举、新任
罗闰良	监事	离任	2018 年 11 月 15 日	因达到法定退休年龄，并正式退休，申请辞去公司监事职务
孙卫华	职工代表监事	离任	2018 年 10 月 19 日	因工作分工调整，申请辞去公司职工代表监事职务
尹贤文	副总裁、董事会秘书、执行委员会委员	任免	2019 年 02 月 22 日	新聘
邹振宇	副总裁、财务总监	任免	2019 年 02 月 22 日	新聘
何久春	副总裁	任免	2019 年 02 月 22 日	新聘
陈志新	副总裁	任免	2019 年 02 月 22 日	新聘
邹继军	副总裁、执行委员会委员	解聘	2019 年 02 月 22 日	因工作原因，申请辞去公司副总裁、执行委员会委员职务
张蓓	人力资源总监、执行委员会委员	解聘	2019 年 02 月 22 日	因工作原因，申请辞去公司人力资源总监、执行委员会委员职务

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

（一）董事

1、王炯先生：董事长，1960年出生，毕业于上海财经大学金融学专业，经济学硕士。现任中国中信集团有限公司党委副书记、副董事长、总经理。历任中信上海公司副总经理，中信上海（集团）有限公司总经理、董事长，中信华东（集团）有限公司董事长、总经理，中国国际信托投资公司协理，中国中信集团公司常务董事、副总经理，中国中信集团有限公司执行董事、中国中信有限公司执行董事、副总经理。

2、伍跃时先生：常务副董事长、决策委员会主任，1958年出生，硕士研究生学历，EMBA。现任湖南新大新股份有限公司董事长。历任新大新威迈董事长、澳优乳业董事局主席兼执行董事、公司董事长、第十二届全国政协委员、中国光彩事业促进会副会长、湖南省工商联副主席、民建湖南省委副主委。

3、袁定江先生：副董事长、决策委员会委员，1968年出生，硕士研究生学历，EMBA，经济师。最近5年均任公司副董事长，曾兼任公司常务副总裁，现兼任永清环保股份有限公司独立董事。

4、毛长青先生：副董事长、决策委员会委员，1972年出生，工商管理硕士。曾先后在原农业部政策体改法规司、湘财证券、国信证券、中信证券等单位工作，现任中信农业科技股份有限公司董事、总经理，

中信农业产业基金管理有限公司董事长。

5、张坚先生：董事，1970年出生，上海外国语大学文学学士，并拥有上海财经大学经济学硕士学位。现任中信兴业投资集团有限公司副董事长、党委书记，同时兼任中信港口投资有限公司董事长、中信戴卡股份有限公司公司董事。曾就职于法国巴黎百富勤、东方证券、道琼斯等国内外证券公司和资讯机构，从事于企业融资、证券分析、经济新闻报导等方面工作。

6、陶扬先生：董事，1963年出生，大学本科学历，EMBA。现任中信建设有限责任公司总经理，高级会计师，为优秀国际工程项目经理。一直从事企业管理架构和财务管理策略的设计，以及超大型海外项目管理工作。目前兼任中信国华国际工程承包（海外）有限公司董事、总经理等重要管理岗位，同时还兼任中信财务有限公司、中信建设国际投资有限公司等公司的董事职务。

7、王伟平先生：董事，1972年出生，博士学历，副研究员。现任湖南杂交水稻研究中心副主任，水稻国家工程实验室（长沙）副主任、中国植物学会种子科学专业委员会委员，国际稻作发展论坛理事会第一届理事会副会长。

8、廖翠猛先生：董事、决策委员会委员、总裁、执行委员会主任，1965年出生，硕士研究生，研究员。最近5年均任公司董事，曾任公司副总裁、高级副总裁、执行总裁。

9、张秀宽先生：董事、决策委员会委员、执行总裁、执行委员会委员，1968年出生，MBA。最近5年均任公司董事。

10、王道忠先生：董事，1957年出生，本科学历，高级经济师。现任新大新股份总裁。历任新大新集团财务总监、副总裁、总裁，长沙银城房地产开发公司、湖南开帆实业有限公司总经理。

11、任天飞先生：独立董事，1950年出生。现为湘潭大学退休教师，步步高商业连锁股份有限公司独立董事。

12、庞守林先生：独立董事，1965年出生，博士、教授、博士生导师。现就职于中央财经大学商学院，兼任中国技术经济学会常务理事、西藏珠峰资源股份有限公司独立董事，主要研究公司金融、农业经济。曾出版《中国农产品国际竞争力研究》、《企业并购管理》、《品牌管理》等多本著作，在权威期刊发表过《中国主要农产品成本结构及竞争优势分析》、《中国主要农产品国际贸易优势分析》等多篇文章，主持制定“十三五”制造业发展规划预研究，并参与多家公司的战略咨询工作。

13、吴新民先生：独立董事，1950年出生，高级农艺师。历任湖南省农场管理局副局长，湖南省桑植县副县长，湖南省农业厅审计处处长，湖南省农机管理局局长，湖南亚华种业股份有限公司董事长，湖南省农业厅副厅长、巡视员，湖南省种子协会理事长。

14、唐红女士：独立董事，1965年出生，硕士研究生学历，湖南财政经济学院会计系教授、高级会计师、注册会计师。主要研究方向为财务会计与审计理论与实务。历任具有证券期货审计与评估资格的长沙孜信会计师事务所所长、首席合伙人，天职孜信会计师事务所副所长、第二合伙人、湖南分所所长，江苏连云港港口股份有限公司独立董事。曾兼任湖南省注册会计师协会执业惩戒委员会委员，湖南大学会计学院硕士研究生导师，湖南省知识分子联谊会常务理事。曾主持完成湖南省科技厅软科学项目《审计师行为异化及其治理研究》等省部级项目2项、参与国家社科基金项目2项、国家自然科学基金项目1项，出版专（合）著《人性、产权与独立审计管理制度安排》、《能力扶贫导向的绩效测度与管理研究》。

15、陈超先生：独立董事，1965年出生，民盟党员，博士，教授，博士生导师。曾任南京农业大学经济管理学院管理系主任。现任南京农业大学经济管理学院管理系教授，博士生导师，南京农业大学企业管理硕士学科点负责人、MBA学科点负责人，南京农业大学农业转基因生物安全管理政策研究中心主任；兼任中国水稻所研究员，南京纺织品进出口股份有限公司独立董事。陈超先生的研究领域为水稻产业经济、农业转基因生物安全管理、农业知识产权管理、农业产业链管理。近年来陈超先生主持国家社科重大专项（农业转基因作物产业化可持续发展研究）1项、国家自然科学基金项目2项、教育部博士点基金1项、国家转基因新品种重大培育专项1项、农业部948项目2项、农业部各类委托项目20余项，出版专著2部，发表相关核心期刊学术论文近百篇。

（二）监事

黄先跃先生：监事会主席，1958年出生，大专学历。现任湖南新大新股份有限公司财务总监。曾任长沙毛巾集团公司财务科科长、湖南国际房地产开发公司海南公司财务部经理、海南丽格旅业有限公司财务总监兼财务部经理。

傅剑平先生：监事，1975年出生，研究生学历，工商管理硕士、会计师、中国注册会计师。现任中信兴业投资集团有限公司稽核审计部/风险管理部总经理，同时兼任中信基建投资有限公司总经理。2002年2月自中国光大银行进入中信兴业投资集团工作，曾任财务部会计、中信期货公司财务经理、重庆中信黔渝高速公路有限公司财务副总监、中信基建投资有限公司总经理助理、重庆中信沪渝高速公路有限公司财务总监、中信兴业投资集团有限公司稽核审计部/风险管理部副总经理。

陈红怡女士：监事，1968年出生，研究生学历，研究员、高级会计师、高级经济师。现任湖南杂交水稻研究中心副主任、党委委员。曾任湖南杂交水稻研究中心财务科科长、计财处处长。

李华军先生：职工代表监事，1962年出生，大专学历。现任公司审计部经理。最近5年均任公司职工代表监事、审计部经理。

李步勋先生：职工代表监事，1969年出生，硕士研究生学历，副研究员。现任公司水稻产业管理部经理。曾任公司水稻部经理、产业管理部经理。

（三）高级管理人员

1、总裁、决策委员会委员、执行委员会主任廖翠猛先生简历见本节“（一）董事”。

2、决策委员会委员、执行总裁、执行委员会委员张秀宽先生简历见本节“（一）董事”。

3、彭光剑先生：常务副总裁、执行委员会委员，1962年出生，硕士研究生学历，MBA，副研究员。曾任湖南省原子能农业应用研究所科研开发管理科科长，辐照开发室主任、所长助理，湖南省原子能农业应用研究所副所长。最近5年均在公司任职，历任公司董事会秘书、总裁、执行总裁。

4、马德华先生：副总裁、执行委员会委员，1964年出生，硕士研究生学历，博士。曾任天津市黄瓜研究所育种室主任、副所长、所长、书记，荷兰纽内姆公司亚太开发经理。最近5年均任天津德瑞特种业有限公司董事长兼总经理、天津市绿丰园艺新技术开发有限公司董事长兼总经理、天津冬冠农业科技有限公司董事长。

5、杨远柱先生：副总裁，1962年出生，专科学历，研究员。中国种业十大杰出人物，全国劳动模范，享受国务院政府特殊津贴，国家级中青年有突出贡献科技专家，全国优秀科技工作者，国家农作物品种审定委员会稻专业委员会委员，国家农作物种质资源管理委员会委员，深圳市国家级科技领军人才，中国农学会常务理事，中国作物学会理事、湖南省农学会、作物学会、植物学会副理事长，湖南大学、湖南师范大学、湖南农业大学、湖南人文科技学院研究生导师，华中农业大学兼职教授。曾任湖南亚华种业科学研究院副院长、院长，湖南亚华种子有限公司副总经理。最近5年均在公司任职，现任公司副总裁，湖南隆平高科种业科学研究院有限公司、湖南亚华种业科学研究院院长。

6、谢放鸣先生：副总裁，1957年出生，美国德克萨斯州农工大学植物育种学博士。历任国际水稻研究所高级科学家、杂交水稻项目和国际杂交水稻联盟负责人，美国水稻技术公司高级育种家、育种部主任，美国农业部Beaumont水稻试验站访问学者，湖南杂交水稻研究中心助理研究员。谢放鸣先生拥有34年杂交水稻基础理论研究、杂交水稻育种和种子生产与管理经验，尤其在杂交水稻育种研发、国际合作、遗传资源交流和协作、水稻分子育种应用与遗传资源改良等方面经验丰富，曾在美洲和东南亚培育和推广了12个杂交水稻商业化品种，发起并管理运作了第一个国际杂交水稻研发合作组织—国际杂交水稻联盟。曾荣获首届三亚水稻国际论坛水稻国际合作人物奖、黄山友谊奖、袁隆平农业科技奖、美国水稻技术公司Hank Beachell科研成果奖等多项殊荣。

7、邹继军先生：副总裁、执行委员会委员，1971年出生，东北农业大学作物遗传育种专业博士，美国伊利诺伊大学作物遗传育种和基因组学博士后。曾任美国杜邦先锋公司重大研发项目总负责人、研发科学家、全球法规产品经理、亚太和非洲地区法规协调官。现任公司研发副总裁，兼任长沙生物育种产业技术创新联盟法定代表副理事长，巴西LPSementes公司董事，华智水稻生物技术有限公司董事，中国农业大学和华中农业大学兼职教授。邹继军先生拥有近20年国际研发和管理经验，尤其在作物遗传育种、基因组

学、生物技术产品开发和商业化、法规监管、知识产权保护等方面具有丰富的工作经验。

8、宫俊涛先生：首席信息官、执行委员会委员，1980年出生，研究生学历，博士。最近5年曾任中信农业科技股份有限公司投资总监、中信证券股份有限公司研究部通信行业研究员、上海格蒂电力科技股份有限公司董事会办公室主任、广东爱瓦力科技股份有限公司独立董事。

9、张蓓女士：人力资源总监、执行委员会委员，1971年出生，毕业于北京大学（EMBA）、美国Fordham大学（工商管理硕士）。曾任英国培生集团环球雅思教育公司中国区集团人力资源负责人、施耐德电气（中国）有限公司中国区人力资源业务合作伙伴、可口可乐（中国）有限公司人力资源业务合作伙伴等职。

10、何久春先生：行政总监，1965年出生，MBA，经济师。曾任湖南省蔬菜所办公室主任，湖南省蔬菜所副所长，新邵县人民政府副县长，湖南省农科院开发办副主任，本公司总裁助理、副总裁、蔬菜产业总监、产业总监；现任公司行政总监，公司控股子公司湖南湘研种业有限公司董事长。

11、邹振宇先生：财务总监，1970年出生，在职研究生学历。曾任公司财务部经理、总监助理兼计划财务部经理。

12、尹贤文先生：投资总监兼董事会秘书，1981年出生，硕士研究生，经济师。最近5年均在公司任职，历任四川隆平高科种业有限公司总经理助理，公司延伸产业管理部副经理、产业发展部副经理、企业发展投资管理部经理、公司职工代表监事、总裁助理兼投资管理部经理。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
王炯	中国中信集团有限公司	党委副书记、副董事长、总经理	2013年05月18日		否
王炯	中信农业科技股份有限公司	董事长	2014年11月04日		否
伍跃时	湖南新大新股份有限公司	董事长			是
毛长青	中信农业科技股份有限公司	董事	2014年11月28日		是
毛长青	中信农业科技股份有限公司	总经理	2015年01月05日		是
张坚	中信兴业投资集团有限公司	副董事长、党委书记	2018年03月01日		是
陶扬	中信建设有限责任公司	总经理			是
王伟平	湖南杂交水稻研究中心	副主任	2018年04月15日		是
王道忠	湖南新大新股份有限公司	总裁	2011年01月16日		是
黄先跃	湖南新大新股份有限公司	财务总监	2007年07月01日		是
陈红怡	湖南杂交水稻研究中心	副主任、党委委员	2016年09月26日		是
傅剑平	中信兴业投资集团有限公司	稽核审计部/风险管理部	2015年01月		是

		总经理	01 日		
在股东单位任职情况的说明	无				

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
王炯	中国中信股份有限公司	副董事长、总经理	2014 年 09 月 26 日		是
袁定江	永清环保股份有限公司	独立董事	2017 年 08 月 28 日	2020 年 08 月 27 日	是
毛长青	中信农业产业基金管理有限公司	董事长	2016 年 06 月 21 日		否
张坚	中信港口投资有限公司	董事长	2010 年 06 月 01 日		否
张坚	中信戴卡股份有限公司	董事	2015 年 09 月 01 日		否
陶扬	中信国华国际工程承包（海外）有限公司	董事、总经理			否
陶扬	中信财务有限公司	董事			否
陶扬	中信建设国际投资有限公司	董事			否
陶扬	中信建设国际工程有限公司	董事			否
陶扬	中信建设（英国）有限公司	董事			否
任天飞	湘潭大学	教授	2001 年 07 月 31 日		是
任天飞	步步高商业连锁股份有限公司	独立董事	2017 年 05 月 05 日	2020 年 05 月 04 日	是
庞守林	中央财经大学商学院	教授、博士生导师	2010 年 10 月 20 日		是
庞守林	中国技术经济学会	常务理事	2015 年 07 月 05 日		否
庞守林	西藏珠峰资源股份有限公司	独立董事	2016 年 08 月 03 日	2021 年 06 月 30 日	是
唐红	湖南财经学院会计系	教授	2008 年 12 月 01 日		是
陈超	南京农业大学经济管理学院	教授	2005 年 08 月		是

			01 日		
陈超	中国水稻研究所	研究员	2008 年 05 月 01 日		否
陈超	南京纺织品进出口股份有限公司	独立董事	2014 年 10 月 08 日	2021 年 08 月 16 日	是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司2011年第一次（临时）股东大会审议通过了《关于调整董事、监事津贴的议案》、本公司第五届董事会第十三次（临时）会议审议通过的《薪酬管理办法》、《高级管理人员薪酬发放办法》、第七届董事会第三次（临时）会议审议通过修订后的《袁隆平农业高科技股份有限公司薪酬管理制度》，并授权决策委员会审议实施细则。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的 税前报酬总额	是否在公司关 联方获取报酬
王炯	董事长	男	58	现任	0	是
伍跃时	常务副董事长、决策委员会主任	男	60	现任	85	是
袁定江	副董事长、决策委员会委员	男	50	现任	79	否
毛长青	副董事长、决策委员会委员	男	46	现任	0	是
张坚	董事	男	48	现任	0	是
陶扬	董事	男	55	现任	0	是
王伟平	董事	男	46	现任	0	否
廖翠猛	董事、决策委员会委员、总裁、执行委员会主任	男	53	现任	76	是
张秀宽	董事、决策委员会委员、执行总裁、执行委员会委员	男	50	现任	60	否
王道忠	董事	男	61	现任	6	否
任天飞	独立董事	男	68	现任	6	否
庞守林	独立董事	男	53	现任	6	否
吴新民	独立董事	男	68	现任	0	否
唐红	独立董事	女	53	现任	6	否
陈超	独立董事	男	53	现任	6	否
齐绍武	原董事	男	52	离任	0	否
黄先跃	监事会主席	男	60	现任	6	是

傅剑平	监事	男	43	现任	0	否
陈红怡	监事	女	50	现任	0	否
李步勋	职工代表监事	男	49	现任	31	否
李华军	职工代表监事	男	57	现任	34	否
罗闰良	原监事	男	62	离任	0	否
孙卫华	原职工代表监事	男	46	离任	3.5	否
彭光剑	常务副总裁、执行委员会委员	男	56	现任	74	否
马德华	副总裁、执行委员会委员	男	54	现任	58	否
杨远柱	副总裁	男	56	现任	65	否
谢放鸣	副总裁	男	61	现任	179	否
邹继军	副总裁、执行委员会委员	男	47	现任	126	否
宫俊涛	首席信息官、执行委员会委员	男	38	现任	60	否
张蓓	人力资源总监、执行委员会委员	女	47	现任	59	否
何久春	行政总监	男	53	现任	58	否
邹振宇	财务总监	男	48	现任	52	否
尹贤文	投资总监、董事会秘书	男	37	现任	41	否
合计	--	--	--	--	1,176.5	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	156
主要子公司在职员工的数量（人）	2,835
在职员工的数量合计（人）	2,991
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,991
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	527
销售人员	1,212
技术人员	453
财务人员	170
行政人员	450

其他人员	179
合计	2,991
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士研究生	29
硕士研究生	287
本科	1,570
大专	720
中专	189
其他	196
合计	2,991

2、薪酬政策

公司以整体发展战略及人力资源管理规划目标为出发点，制定或优化了《人力资源管理制度》、《薪酬管理制度》、《分子公司薪酬激励指导原则》等制度。公司薪酬政策的原则为：按员工的市场价值参照行业水平、物价指数变化等因素并依据公司效益而合法合规确定岗位薪酬标准，坚持工资与岗位挂钩。公司员工薪酬由固定工资+浮动（绩效）工资+福利/津贴组成。

3、培训计划

公司由集团统筹、各分子公司分工负责，分层、分级开展以集中培训为基础、岗位实践为核心、总结分享为结果的员工培养工作，系统开展新员工/实习生培训、中青年后备管理骨干领导力培训、研发/生产/销售等专业能力提升等培训工作。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司坚持按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律法规和中国证监会有关法规的要求，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，促进公司规范运作，不断加强信息披露工作，积极开展投资者关系管理工作，维护了上市公司及股东利益，确保了公司安全、稳定、健康、持续的发展。

截至本报告期末，公司治理的实际情况符合《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等相关法律法规的要求，不存在尚未解决的公司治理问题。

公司2018年度公司治理具体情况如下：

1、关于股东与股东大会

报告期内，公司严格遵循《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《公司章程》及公司《股东大会议事规则》等相关法律法规及指引规范，不断完善公司股东大会的规范运行。报告期内股东大会的召集、召开及表决程序合法有效，充分保障了公司股东特别是中小股东的合法权益，不存在违反《上市公司股东大会规则》的其他情形。

2、关于董事和董事会

报告期内，公司董事会严格遵循《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《公司章程》及公司《董事会议事规则》等相关法律法规及指引规范，合法合规召集、召开会议和执行股东大会决议，在股东大会授权范围内依法行使董事会职责。公司全体董事均能严格按照相关法律、法规开展工作，诚信勤勉履行职责，维护公司和股东的合法权益。

3、关于监事和监事会

报告期内，公司监事会严格遵循《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《公司章程》及公司《监事会议事规则》等相关法律法规及指引规范，合法合规召集、召开会议，不断完善监事会的规范运行。公司全体监事均能严格按照相关法律、法规开展工作，对公司经营管理、决策程序、财务状况及公司董事和高管人员勤勉尽职情况进行监督，诚信勤勉履行职责，维护公司和股东的合法权益。

4、关于信息披露与透明度

报告期内，公司严格遵循有关法律法规以及《上市公司信息披露管理办法》、公司《信息披露事务管理制度》等相关法律法规及指引规范，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息。并指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待股东来访，回答投资者咨询，向投资者提供公司已披露的资料；并指定《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网为公司信息披露平台，真实、准确、完整地披露信息，确保公司所有投资者均能够以平等的机会获取公司信息。

5、相关利益者

公司充分尊重和维护利益相关者的合法权益，重视公司的社会责任，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司与公司控股股东已实行了人员、资产、财务分开，机构、业务独立，各自独立核算、独立承担责任和风险。公司具有独立完整的业务及自主经营能力。公司不存在因部分改制、行业特性、国家政策或收购兼并等原因而与控股股东构成的同业竞争和关联交易问题。

1、在业务方面，公司拥有独立的生产、供应和销售体系；业务发展规划、目标等均由公司股东大会、董事会按照法定程序决定；

2、在人员方面，公司高级管理人员未在控股股东处担任除董事、监事之外的其他职务；公司人事任免决定程序合法，不存在控股股东越权干预公司人事任免的情况；公司与控股股东及其关联方在社会保障、工薪报酬等方面分帐独立；

3、在资产方面，公司与股东及其关联方资产产权已明确界定，公司合法拥有相关资产的产权；

4、在机构方面，公司的生产经营和办公机构与控股股东完全分开，不存在合署办公、混合经营的情况；控股股东未干预公司机构设置；控股股东及其职能部门与公司及其职能部门不存在上下级关系；

5、在财务方面，公司已经建立独立的会计核算体系和财务管理制度，独立进行财务决算和税务申报；公司与控股股东未共用银行帐户；股东单位及其关联方未以任何形式占用公司货币资金或其他资产。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、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）www.cninfo.com.cn
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）www.cninfo.com.cn
2018 年第二次（临时）股东大会	临时股东大会	19.34%	2018 年 09 月 11 日	2018 年 09 月 12 日	《2018 年第一次（临时）股东大会决议公告》（公告编号：2018-098）www.cninfo.com.cn
2018 年第三次（临时）股东大会	临时股东大会	39.61%	2018 年 10 月 30 日	2018 年 10 月 31 日	《2018 年第三次（临时）股东大会决议公告》（公告编号：2018-128）www.cninfo.com.cn
2018 年第四次（临时）股东大会	临时股东大会	36.40%	2018 年 11 月 15 日	2018 年 11 月 16 日	《2018 年第四次（临时）股东大会决议公告》（公告编号：2018-137）www.cninfo.com.cn
2018 年第五次（临时）股东大会	临时股东大会	32.11%	2018 年 12 月 17 日	2018 年 12 月 18 日	《2018 年第五次（临时）股东大会决议公告》（公告编号：2018-150）www.cninfo.com.cn

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

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
任天飞	16	2	14	0	0	否	6
庞守林	16	2	14	0	0	否	4
吴新民	16	2	14	0	0	否	3
唐红	16	2	14	0	0	否	3
陈超	16	1	14	1	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，独立董事对公司经营及投资者权益保护提出了诸多良好建议，公司均已采纳。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设战略发展委员会、风险控制委员会、科技发展委员会、提名与薪酬考核委员会及审计委员会，董事会各专门委员会在报告期内勤勉履职，未存在异议事项。报告期内董事会各专门委员会的履职情况如下：

1、董事会战略委员会履职情况

报告期内，公司董事会战略委员会根据有关法律、法规及规章制度，认真履行职责，保证公司发展规划和战略决策的科学性，增强公司的可持续发展能力，对公司的长期发展规划、经营目标、发展方针、经营战略等重大决策进行研究并提出了建议。

2、董事会风险控制委员会履职情况

报告期内，董事会风险控制委员会就公司重点风险进行了排查，并就公司为四川隆平、湖南隆平高科技农业开发有限公司及安徽华皖种业有限公司提供借款等事项出具了意见。

3、董事会科技发展委员会

报告期内，董事会科技发展委员会就公司科技战略和发展规划、科研预算审核及重大科研项目审议等工作提出了多项富有建设性的意见。

4、董事会提名与薪酬考核委员会

报告期内，董事会提名与薪酬考核委员会积极关注并参与研究公司的发展，对公司董事及高级管理人员的人选、选择标准和程序等事项提出建议和意见，对公司薪酬制度执行情况进行监督，对公司董事及高级管理人员的履行职责情况及绩效情况进行考评。

5、董事会审计委员会

报告期内，董事会审计委员会本着勤勉尽责的原则，履行了以下工作职责：

(1) 认真审阅了公司2017年度和2017年度审计工作计划及相关资料，与负责公司年度审计工作的天健会计师事务所注册会计师协商确定了公司2017年度财务报告审计工作的时间；

(2) 在年审注册会计师进场前认真审阅了公司初步编制的财务会计报表，并出具了书面审议意见；

(3) 年审注册会计师进场后，与年审会计师进行了沟通，在年审注册会计师出具初步审计意见后再一次审阅了公司财务会计报表，形成了书面意见；

(4) 财务会计审计报告完成后，对审计总结进行了表决，并形成续聘审计机构的决议后提交董事会审核。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司对高级管理人员的选任、考核与激励按《公司法》、《公司章程》及2011年第一次（临时）股东大会审议通过的《关于调整董事、监事津贴的议案》及公司董事会审议通过的《公司薪酬分配管理暂行办法》、《公司关于薪酬分配管理暂行办法的补充规定》、《高级管理人员薪酬管理方案》、《公司高管人员绩效考核办法》等有关规定进行，并建立了与之配套的考评与激励制度。考评制度充分关注高级管理人员经营业绩、管理能力，并进行目标跟踪与量化考核，年度考评结果与其薪酬水平直接挂钩，依据效益优先、先考核后兑现的原则实施。

九、内部控制情况

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2019 年 04 月 29 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	85.50%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	72.58%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>财务报告重大缺陷的迹象包括：（1）公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；（2）公司更正已公布的财务报告；（3）注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；（4）审计委员会和审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。</p>	<p>非财务报告缺陷认定主要以缺陷对业务流程有效性的影响程度、发生的可能性作判定。如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标为一般缺陷；如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标为重要缺陷；如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标为重大缺陷。</p>
定量标准	<p>定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 0.5%但小于 1%，则为重要缺陷；如果超过营业收入的 1%，则认定为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 0.5%但小于 1% 认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷。</p>	<p>定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 0.5%但小于 1% 认定为重要缺陷；如果超过税前利润营业收入的 1%，则认定为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额 0.5%但小于 1% 则认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）	0	

非财务报告重大缺陷数量（个）	0
财务报告重要缺陷数量（个）	0
非财务报告重要缺陷数量（个）	0

十、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，隆平高科公司于 2018 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2019 年 04 月 29 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

第十节 公司债券相关情况

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

第十一节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2019 年 04 月 26 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审（2019）2-451 号
注册会计师姓名	魏五军、姜丰丰

审计报告正文

天健审（2019）2-451号

袁隆平农业高科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了袁隆平农业高科技股份有限公司（以下简称隆平高科公司）财务报表，包括2018年12月31日的合并及母公司资产负债表，2018年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了隆平高科公司2018年12月31日的合并及母公司财务状况以及2018年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）资产并购重组

1. 事项描述

如隆平高科公司财务报表附注六、合并范围的变更所示，隆平高科公司本期收购北京联创种业有限公司90.00%的股权、广西恒茂农业科技有限公司29.00%的少数股东股权、湖南隆平高科农业开发有限公司35.00%的少数股东股权；分别处置了子公司湖南兴隆种业有限公司51.00%的股权、长沙隆鑫物流服务有限公司100.00%的股权、长沙亚平物流服务有限公司100.00%的股权、三亚隆平高科南繁基地有限公司75.00%的股权、湖南农威科技有限责任公司80.90%的股权等。截至2018年12月31日，因非同一控制下企业合并新增商誉30,435.33万元，收购少数股东股权减少资本公积33,776.70万元，处置子公司及剩余股权按公允价值重新计量产生投资收益43,561.31万元。考虑到上述资产并购重组事项会对隆平高科公司的净资产及本

年收益产生重大影响，因此我们将其作为关键审计事项。

2. 审计应对

审计过程中，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 获取并查看了股权收购及转让协议、与股权收购及转让相关的股东会和董事会决议、购买价款支付单据、财产权转移手续等相关文件，检查相关法律手续是否完成，并与隆平高科公司及上述公司管理层就购买日或处置日的确定进行讨论；

(2) 获取并查看了被收购公司的评估报告及购买日的财务报表，对被收购公司购买日的财务报表实施审计程序，检查合并成本在取得各项可辨认资产和负债之间的分配的合理性，对购买日的企业合并会计处理、购买少数股权的会计处理进行复核；

(3) 获取被处置公司处置日的财务报表并实施审计程序，对处置长期股权投资的会计处理及投资收益的确认进行复核；

(4) 复核资产评估师的资格、专业胜任能力及独立性；

(5) 评估相关收购及处置在财务报表中披露的充分性。

(二) 存货可变现净值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十二)及五(一)6。

截至2018年12月31日，隆平高科公司存货账面余额为人民币305,651.50 万元，跌价准备为人民币14,616.52万元，账面价值为人民币291,034.98万元。

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。隆平高科公司管理层(以下简称管理层)在考虑持有存货目的的基础上，以存货的估计售价减去估计的销售费用和加工成本后的金额，确定其可变现净值。管理层以存货的状态估计其预计售价，在估计过程中管理层需要运用重大判断。

由于存货金额重大，且确定存货可变现净值涉及重大管理层判断，我们将存货可变现净值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

审计过程中，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与存货可变现净值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 对隆平高科公司的存货实施了监盘程序，检查库存商品的数量及状况，并重点对长库龄库存商品进行了检查；

(3) 获取了隆平高科公司存货跌价准备计算表，抽取部分型号产品比较其在该表中记载的状态和库龄与通过监盘获知的情况，核实是否相符；

(4) 通过比较同状态产品历史售价，对产品未来售价变动趋势的复核，对管理层估计的预计售价进行了评估，并与资产负债表日后的实际售价进行了核对；

(5) 通过比较同类产品的历史销售费用，对管理层估计的销售费用和加工成本进行了评估，并与资产负债表日后的实际发生额进行了核对；

(6) 选择部分存货项目，以抽样方式对其可收回金额和跌价准备期末余额进行了复核测算。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息

是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估隆平高科公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项(如适用)，并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

隆平高科公司治理层(以下简称治理层)负责监督隆平高科公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

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 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,996,183,630.17	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	232,405,520.00	59,805,000.00
衍生金融资产		
应收票据及应收账款	797,594,025.98	540,800,038.22
其中：应收票据	1,070,000.00	
应收账款	796,524,025.98	540,800,038.22
预付款项	163,116,126.38	141,596,635.67
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	717,909,026.08	336,703,409.18
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	2,910,349,746.93	2,196,082,301.36
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	289,597,664.53	1,596,926,735.55
流动资产合计	7,107,155,740.07	5,753,693,096.46
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
可供出售金融资产	305,818,018.41	146,118,018.41
持有至到期投资		

长期应收款		
长期股权投资	3,026,841,849.82	2,904,963,936.78
投资性房地产	13,679,864.23	2,749,980.75
固定资产	1,473,133,574.38	1,199,340,687.62
在建工程	71,283,437.43	193,605,531.29
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	1,067,486,061.78	881,954,712.29
开发支出	461,353,683.96	296,622,339.99
商誉	1,632,609,736.34	1,328,251,759.10
长期待摊费用	66,611,373.07	53,381,596.43
递延所得税资产	1,437,371.41	1,056,818.80
其他非流动资产	130,022,724.70	214,882,886.30
非流动资产合计	8,250,277,695.53	7,222,928,267.76
资产总计	15,357,433,435.60	12,976,621,364.22
流动负债：		
短期借款	2,557,000,000.00	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		
应付票据及应付账款	632,829,127.67	463,052,287.45
预收款项	644,652,928.07	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	157,821,773.45	115,310,975.55
应交税费	34,550,261.63	86,704,690.70
其他应付款	411,872,227.14	724,088,235.36
其中：应付利息	15,991,471.52	11,122,736.63
应付股利	9,783,212.50	53,547,212.66
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		

代理承销证券款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	4,438,726,317.96	3,842,297,587.05
非流动负债：		
长期借款	3,351,239,920.00	2,631,265,020.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	4,286,253.00	6,343,020.00
长期应付职工薪酬		
预计负债		567,741.69
递延收益	78,185,069.15	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	3,433,711,242.15	2,699,122,677.69
负债合计	7,872,437,560.11	6,541,420,264.74
所有者权益：		
股本	1,316,970,298.00	1,256,194,674.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,940,919,595.07	2,587,056,718.25
减：库存股	33,666,918.04	
其他综合收益	-199,297,952.60	-72,802,122.19
专项储备		
盈余公积	165,716,686.50	157,912,818.43
一般风险准备		
未分配利润	2,656,586,512.34	1,999,247,064.92
归属于母公司所有者权益合计	6,847,228,221.27	5,927,609,153.41
少数股东权益	637,767,654.22	507,591,946.07
所有者权益合计	7,484,995,875.49	6,435,201,099.48
负债和所有者权益总计	15,357,433,435.60	12,976,621,364.22

法定代表人：毛长青

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	1,088,600,195.12	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	232,405,520.00	59,805,000.00
衍生金融资产		
应收票据及应收账款	37,202,857.54	25,347,003.94
其中：应收票据		
应收账款	37,202,857.54	25,347,003.94
预付款项	18,758,207.26	16,036,812.62
其他应收款	1,777,521,043.83	1,267,390,755.78
其中：应收利息		
应收股利	470,301,143.90	260,818,049.90
存货	44,364,640.88	65,530,377.48
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	42,008,229.14	1,474,373,635.34
流动资产合计	3,240,860,693.77	3,207,956,014.24
非流动资产：		
可供出售金融资产	287,783,018.41	128,083,018.41
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	8,854,906,891.87	7,499,866,171.92
投资性房地产		
固定资产	289,327,614.47	76,075,528.95
在建工程	10,737,853.55	152,640,932.96
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	362,489,636.39	334,288,756.16
开发支出	186,656,352.32	114,454,223.94
商誉		

长期待摊费用	7,605,050.25	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	10,049,506,417.26	8,499,752,995.19
资产总计	13,290,367,111.03	11,707,709,009.43
流动负债：		
短期借款	2,485,000,000.00	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		
应付票据及应付账款	12,700,228.60	15,745,916.53
预收款项	21,764,457.12	25,405,994.85
应付职工薪酬	18,480,959.44	15,267,378.54
应交税费	1,279,692.92	19,456,087.14
其他应付款	871,983,094.09	1,148,219,013.63
其中：应付利息	15,648,435.24	10,948,915.12
应付股利	500,144.00	500,144.00
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	3,411,208,432.17	3,094,094,390.69
非流动负债：		
长期借款	3,351,239,920.00	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		
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	3,351,239,920.00	2,631,265,020.00
负债合计	6,762,448,352.17	5,725,359,410.69
所有者权益：		

股本	1,316,970,298.00	1,256,194,674.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,970,280,827.56	4,276,308,852.30
减：库存股	33,666,918.04	
其他综合收益	-195,971,713.60	-68,040,979.21
专项储备		
盈余公积	166,361,935.49	158,558,067.42
未分配利润	303,944,329.45	359,328,984.23
所有者权益合计	6,527,918,758.86	5,982,349,598.74
负债和所有者权益总计	13,290,367,111.03	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	3,579,717,393.27	3,190,019,342.23
其中：营业收入	3,579,717,393.27	3,190,019,342.23
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	3,187,986,104.04	2,356,981,174.78
其中：营业成本	2,019,351,394.74	1,731,935,148.45
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	7,962,020.45	11,336,566.72
销售费用	359,431,400.61	293,886,306.38
管理费用	302,871,090.54	214,438,215.16
研发费用	93,323,138.02	50,427,546.18

财务费用	359,774,543.52	6,086,598.09
其中：利息费用	279,580,997.03	128,587,283.21
利息收入	50,412,822.03	80,358,037.38
资产减值损失	45,272,516.16	48,870,793.80
加：其他收益	47,299,503.62	35,294,765.27
投资收益（损失以“-”号填列）	344,562,795.56	56,416,924.94
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-99,894,588.74	-10,477,042.27
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	151,936,820.00	-888,100.00
汇兑收益（损失以“-”号填列）		0.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	4,624,591.27	36,794,431.54
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	940,154,999.68	960,656,189.20
加：营业外收入	5,922,926.81	2,060,303.69
减：营业外支出	6,567,561.27	14,847,023.79
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	939,510,365.22	947,869,469.10
减：所得税费用	36,563,427.37	55,423,238.68
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	902,946,937.85	892,446,230.42
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	795,285,505.34	892,446,230.42
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	107,661,432.51	
归属于母公司所有者的净利润	790,762,782.89	771,772,045.37
少数股东损益	112,184,154.96	120,674,185.05
六、其他综合收益的税后净额	-126,457,178.81	-70,901,735.07
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-126,495,830.41	-70,792,124.77
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-126,495,830.41	-70,792,124.77
1.权益法下可转损益的其他综合收益	-127,930,734.39	-68,040,979.21
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	1,434,903.98	-2,751,145.56
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	38,651.60	-109,610.30

七、综合收益总额	776,489,759.04	821,544,495.35
归属于母公司所有者的综合收益总额	664,266,952.48	700,979,920.60
归属于少数股东的综合收益总额	112,222,806.56	120,564,574.75
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.63	0.61
（二）稀释每股收益	0.63	0.61

法定代表人：毛长青

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	138,424,027.80	100,240,473.52
减：营业成本	91,444,678.51	70,531,117.87
税金及附加	864,651.87	4,634,809.70
销售费用	7,571,073.74	5,419,922.80
管理费用	97,161,427.95	88,677,336.75
研发费用	318,916.12	2,158,790.73
财务费用	287,631,411.04	-81,546,194.09
其中：利息费用	241,172,961.48	78,570,090.06
利息收入	82,842,358.10	116,943,682.21
资产减值损失	-5,739,424.95	840,872.07
加：其他收益	8,112,700.00	9,024,000.00
投资收益（损失以“－”号填列）	256,172,445.41	177,454,241.25
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-99,439,587.70	-15,001,710.58
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	151,936,820.00	-888,100.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）		20,998,721.62
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	75,393,258.93	216,112,680.56
加：营业外收入	2,801,800.00	1,233,000.00
减：营业外支出	156,378.24	826,063.42
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	78,038,680.69	216,519,617.14
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	78,038,680.69	216,519,617.14
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	78,038,680.69	216,519,617.14
（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	-127,930,734.39	-68,040,979.21
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-127,930,734.39	-68,040,979.21
1.权益法下可转损益的其他综合收益	-127,930,734.39	-68,040,979.21
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	-49,892,053.70	148,478,637.93
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	3,057,308,468.03	2,869,573,447.57
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	12,125,676.26	5,482,661.45
收到其他与经营活动有关的现金	164,366,790.25	182,854,344.06
经营活动现金流入小计	3,233,800,934.54	3,057,910,453.08
购买商品、接受劳务支付的现金	2,265,583,235.56	1,831,021,988.22
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	403,582,128.84	290,648,685.84
支付的各项税费	74,577,650.27	18,344,576.04
支付其他与经营活动有关的现金	504,461,320.05	389,343,032.13
经营活动现金流出小计	3,248,204,334.72	2,529,358,282.23
经营活动产生的现金流量净额	-14,403,400.18	528,552,170.85
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	124,776,431.45	32,459,134.00
取得投资收益收到的现金	3,696,667.04	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	10,090,068.83	47,492,751.91
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	156,826,068.85	44,670,653.87
收到其他与投资活动有关的现金	1,679,230,920.74	172,383,059.14
投资活动现金流入小计	1,974,620,156.91	298,125,598.92
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	604,743,117.93	402,116,704.63
投资支付的现金	358,401,938.24	2,759,338,234.01
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	247,858,971.89	737,540,905.05
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,211,004,028.06	3,898,995,843.69
投资活动产生的现金流量净额	763,616,128.85	-3,600,870,244.77
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	42,395,434.00	68,188,200.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	42,395,434.00	68,188,200.00
取得借款收到的现金	3,832,100,000.00	4,675,365,000.00
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	3,874,495,434.00	4,743,553,200.00
偿还债务支付的现金	2,664,100,000.00	1,176,405,500.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	483,262,280.23	435,037,879.11
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	55,996,773.66	99,020,720.00
支付其他与筹资活动有关的现金	367,688,095.67	304,973,955.87
筹资活动现金流出小计	3,515,050,375.90	1,916,417,334.98
筹资活动产生的现金流量净额	359,445,058.10	2,827,135,865.02
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,588,662.27	-1,193,671.84
五、现金及现金等价物净增加额	1,111,246,449.04	-246,375,880.74
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	1,962,910,471.97	851,664,022.93

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	126,133,231.54	82,684,415.72

金		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	54,416,465.42	162,467,230.88
经营活动现金流入小计	180,549,696.96	245,151,646.60
购买商品、接受劳务支付的现金	67,946,573.05	60,667,011.16
支付给职工以及为职工支付的现金	44,711,036.18	69,783,939.39
支付的各项税费	4,217,834.06	5,609,895.91
支付其他与经营活动有关的现金	200,568,649.33	210,240,682.43
经营活动现金流出小计	317,444,092.62	346,301,528.89
经营活动产生的现金流量净额	-136,894,395.66	-101,149,882.29
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	76,681,715.00	101,726,905.00
取得投资收益收到的现金	111,886,536.23	432,771,506.61
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	90,788.47	26,164,810.41
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	1,542,993,161.06	212,563,444.59
投资活动现金流入小计	1,731,652,200.76	773,226,666.61
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	187,750,001.16	190,631,431.05
投资支付的现金	989,461,031.27	4,151,294,648.77
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	423,278,380.34	
投资活动现金流出小计	1,600,489,412.77	4,341,926,079.82
投资活动产生的现金流量净额	131,162,787.99	-3,568,699,413.21
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	3,745,000,000.00	4,617,365,000.00
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	3,745,000,000.00	4,617,365,000.00
偿还债务支付的现金	2,541,000,000.00	1,085,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	352,095,620.96	289,101,162.53
支付其他与筹资活动有关的现金	63,993,898.04	
筹资活动现金流出小计	2,957,089,519.00	1,374,101,162.53
筹资活动产生的现金流量净额	787,910,481.00	3,243,263,837.47
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,433,095.55	
五、现金及现金等价物净增加额	784,611,968.88	-426,585,458.03
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	1,074,469,444.41	289,857,475.53

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	1,256,194.67 4.00				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）	60,775.624.00				353,862,876.82	33,666,918.04	-126,495,830.41		7,803,868.07		657,339,447.42	130,175,708.15	1,049,794,776.01
（一）综合收益总额							-126,495,830.41				790,762,782.89	112,222,806.56	776,489,759.04
（二）所有者投入和减少资本	60,775.624.00				353,862,876.82	33,666,918.04						42,395,434.00	423,367,016.78
1. 所有者投入的普通股	60,775.624.00				693,971,975.26	33,666,918.04						42,395,434.00	763,476,115.22
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					-340,109.098.44								-340,109.098.44
（三）利润分配									7,803,868.07		-133,423,335.47	-12,232,773.50	-137,852,240.90
1. 提取盈余公积									7,803,868.07		-7,803,868.07		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-125,619,467.40	-12,232,773.50	-137,852,240.90

4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他												-12,209.75	-12,209.75
											8.91	8.91	
四、本期期末余额	1,316,970.29				2,940,919.59	33,666.918	-199,297.9		165,716.68		2,656,586.51	637,767.65	7,484,995.87
	8.00				7	.04	52.60		6.50		4	4.22	9

上期金额

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	1,256,194.67				2,813,990.51		-2,009.997		136,260.85		1,437,556.18	133,158.14	5,775,150.36	
	4.00				0		.42		6.72		82.36	3.62	8	
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	1,25 6,19 4,67 4.00			2,813 ,990, 510.5 0		-2,00 9,997 .42		136,2 60,85 6.72		1,437, 556.1 82.36	133,1 58,14 3.62	5,775 ,150, 369.7 8
三、本期增减变 动金额（减少以 “—”号填列）				-226, 933,7 92.25		-70,7 92,12 4.77		21,65 1,961 .71		561.6 90,88 2.56	374,4 33,80 2.45	660,0 50,72 9.70
（一）综合收益 总额						-70,7 92,12 4.77				771,7 72,04 5.37	120,5 64,57 4.75	821,5 44,49 5.35
（二）所有者投 入和减少资本				-226, 933,7 92.25							331,3 74,98 1.96	104,4 41,18 9.71
1. 所有者投入 的普通股											72,66 0,000 .00	72,66 0,000 .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, 933,7 92.25							258,7 14,98 1.96	31,78 1,189 .71
（三）利润分配								21,65 1,961 .71		-210, 081,1 62.81	-77,5 05,75 4.26	-265, 934,9 55.36
1. 提取盈余公 积								21,65 1,961 .71		-21,6 51,96 1.71		
2. 提取一般风 险准备												
3. 对所有者（或										-188,	-77,5	-265,

股东)的分配											429,201.10	05,754.26	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. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 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				2,587,056,718.25		-72,802,122.19		157,912,818.43		1,999,247.064.92	507,591,946.07	6,435,201,099.48

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	1,256,194,674.00				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, 194,6 74.00				4,276,3 08,852. 30		-68,040 ,979.21		158,55 8,067.4 2	359,3 28,98 4.23	5,982,3 49,598. 74
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	60,77 5,624. 00				693,97 1,975.2 6	33,666, 918.04	-127,93 0,734.3 9		7,803,8 68.07	-55,3 84,65 4.78	545,56 9,160.1 2
（一）综合收益总额							-127,93 0,734.3 9			78,03 8,680. 69	-49,892 ,053.70
（二）所有者投入和减少资本	60,77 5,624. 00				693,97 1,975.2 6	33,666, 918.04					721,08 0,681.2 2
1. 所有者投入的普通股	60,77 5,624. 00				693,97 1,975.2 6	33,666, 918.04					721,08 0,681.2 2
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									7,803,8 68.07	-133, 423,3 35.47	-125,61 9,467.4 0
1. 提取盈余公积									7,803,8 68.07	-7,80 3,868. 07	
2. 对所有者（或股东）的分配										-125, 619,4 67.40	-125,61 9,467.4 0
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. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 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	1,316,970.298.00				4,970,280,827.56	33,666,918.04	-195,971,713.60		166,361,935.49	303,944.329.45	6,527,918,758.86

上期金额

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				4,274,881,092.14				136,906,105.71	364,543.565.25	6,032,525,437.10
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			216,519.61	148,478,637.9

									7.14	3
(二)所有者投入和减少资本				1,427,760.16						1,427,760.16
1. 所有者投入的普通股										
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. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 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1,316,970,298.00元,股份总数1,316,970,298股(每股面值1元)。其中,有限售条件的流通股份:A股351,760,684股;无限售条件的流通股份A股965,209,614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2019年4月26日第七届第二十八次董事会批准对外报出。

本公司将湖南隆平种业有限公司、北京联创种业有限公司和湖南亚华种业有限公司等51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。

合并范围变化详见本附注八、合并范围的变更。

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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

种业种植业

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12月31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。

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、应收票据及应收账款

(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	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

组合名称	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
合并范围内关联往来组合	0.00%	0.00%

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	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

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

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

(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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

种业种植业

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合理地摊销，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

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。

22、长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，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

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。

26、股份支付

适用 不适用

27、优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

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、玉米及辣椒制品等产品。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。

公司对采用经销商模式的收入确认方法如下：根据经销商的信用等级，采用预收款及赊销结合的收款政策向经销商发货。在公司通过物流公司发货的情况下，公司在货物已发出并取得物流公司货运单时，根据销售发货单及物流公司货运单确认销售收入的实现；在客户自提货物的情况下，在货物已实际发出并由客户在销售发货单上签字时，根据经客户签字确认的销售发货单确认销售收入的实现。销售单价按照预计结算单价确定。业务年度结算时，退货、奖励及根据销量确定的返利，直接影响结算的销售金额。结算的销售金额与已记账的销售收入的差额增加或冲减本期销售收入。

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. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定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。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作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。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，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。

3. 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。

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

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

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

适用 不适用

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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
根据《财政部关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2018〕15 号)及其解读和企业会计准则的要求编制 2018 年度财务报表, 此项会计政策变更采用追溯调整法。	已经公司第七届董事会第二十八次会议通过	
财政部于 2017 年度颁布了《企业会计准则解释第 9 号——关于权益法下投资净损失的会计处理》《企业会计准则解释第 10 号——关于以使用固定资产产生的收入为基础的折旧方法》《企业会计准则解释第 11 号——关于以使用无形资产产生的收入为基础的摊销方法》及《企业会计准则解释第 12 号——关于关键管理人员服务的提供方与接受方是否为关联方》。公司自 2018 年 1 月 1 日起执行上述企业会计准则解释, 执行上述解释对公司期初财务数据无影响。	已经公司第七届董事会第二十八次会议通过	

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1. 本公司根据《财政部关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2018〕15号)及其解读和企业会计准则的要求编制2018年度财务报表, 此项会计政策变更采用追溯调整法。2017年度财务报表受重要影响的报表项目和金额如下:

原列报报表项目及金额		新列报报表项目及金额	
应收票据		应收票据及应收账款	540,800,038.22
应收账款	540,800,038.22	款	
应收利息		其他应收款	336,703,409.18
应收股利			
其他应收款	336,703,409.18		
固定资产	1,199,340,687.62	固定资产	1,199,340,687.62
固定资产清理			
在建工程	193,605,531.29	在建工程	193,605,531.29
工程物资			
应付票据		应付票据及应付账款	463,052,287.45
应付账款	463,052,287.45	款	
应付利息	11,122,736.63	其他应付款	724,088,235.36
应付股利	53,547,212.66		
其他应付款	659,418,286.07		
管理费用	264,865,761.34	管理费用	214,438,215.16
		研发费用	50,427,546.18
收到其他与经营活动有关的现金 [注]	174,767,544.06	收到其他与经营活动有关的现金	182,854,344.06
收到其他与投资活动有关的现金 [注]	180,469,859.14	收到其他与投资活动有关的现金	172,383,059.14

[注]：将实际收到的与资产相关的政府补助8,086,800.00元在现金流量表中的列报由“收到其他与投资活动有关的现金”调整为“收到其他与经营活动有关的现金”。

2. 财政部于2017年度颁布了《企业会计准则解释第9号——关于权益法下投资净损失的会计处理》《企业会计准则解释第10号——关于以使用固定资产产生的收入为基础的折旧方法》《企业会计准则解释第11号——关于以使用无形资产产生的收入为基础的摊销方法》及《企业会计准则解释第12号——关于关键管理人员服务的提供方与接受方是否为关联方》。公司自2018年1月1日起执行上述企业会计准则解释，执行上述解释对公司期初财务数据无影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

适用 不适用

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%、16%、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%、免税
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%
甘肃三瑞农业科技有限公司	15%
张掖市天地种业有限责任公司	15%
湖北惠民农业科技有限公司	15%
江西科源种业有限公司	15%
安徽隆平高科种业有限公司	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%

湖南湘研种业有限公司	15%
北京三瑞农业科技有限公司	15%
湖南隆平种业有限公司	15%
河北巡天农业科技有限公司	15%
湖南隆平高科供应链管理有限公司	15%
湖南亚华种业有限公司	15%
三瑞农业科技股份有限公司	15%
耒阳隆平高科农业开发有限公司	15%
LONGPING HIGH-TECH SEEDS LLC	免税
LONGPING Philippines R&D Center	免税
PT. LONGPING HIGH-TECH INDONESIA	免税
LONGPING AGRICULTURE DEVELOPMENT,LDA DILI	免税
LONGPING INDIA SEED R&D CENTRE PVT LTD	免税
LONGPING SOUTH ASIA SEED R&D PVT LTD	免税
LONGPING HIGH-TECH INDIA SEED PVT LTD	免税
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01日,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)本公司子公司湖北惠民农业科技有限公司于2016年12月29日取得高新技术企业证书(证书编号:GR201642001710),有效期为三年,2016-2018年度减按15%的税率计缴企业所得税。

(5)本公司子公司江西科源种业有限公司于2017年08月23日取得高新技术企业证书(证书编号:GR201736000536),有效期为三年,2017-2019年度减按15%的税率计缴企业所得税。

(6)本公司子公司安徽隆平高科种业有限公司于2017年11月07日取得高新技术企业证书(证书编号:GR201734001183),有效期为三年,2017-2019年度减按15%的税率计缴企业所得税。

(7) 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、湖南湘研种业有限公司于2017年12月01日取得高新技术企业证书(证书编号分别为GR201743000663、GR201743000714、GR201743000649、GR201743000815)，有效期为三年，2017年度减按15%的税率计缴企业所得税。

(8) 本公司子公司北京三瑞农业科技有限公司于2017年12月06日取得高新技术企业证书(证书编号：GR201711005637)，有效期为三年，2017-2019年度减按15%的税率计缴企业所得税。

(9) 本公司子公司湖南隆平种业有限公司于2018年10月17日取得高新技术企业证书(证书编号：GR201843000723)，有效期为三年，2018-2020年度减按15%的税率计缴企业所得税。

(10) 本公司子公司河北巡天农业科技有限公司于2018年11月12日取得高新技术企业证书(证书编号：GR201813001769)，有效期为三年，2018-2020年度减按15%的税率计缴企业所得税。

(11) 本公司子公司湖南隆平高科供应链管理有限公司、湖南亚华种业有限公司、三瑞农业科技股份有限公司、耒阳隆平高科农业开发有限公司于2018年12月03日取得高新技术企业证书(证书编号分别为GR201843001904、GR201843001283、GR201815000116、GR201843002127)，有效期为三年，2018-2020年度减按15%的税率计缴企业所得税。

3、其他

适用 不适用

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	710,646.39	1,166,303.52
银行存款	1,923,793,636.68	823,802,473.90
其他货币资金	71,679,347.10	56,810,199.06
合计	1,996,183,630.17	881,778,976.48
其中：存放在境外的款项总额	17,671,419.48	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3,238,158.20元。其中3,238,158.20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。

2) 期末，其他货币资金中存在使用用途受限的资金30,035,000.00元，其中保函保证金10,035,000.00元，质押定期存单20,000,000.00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
交易性金融资产	232,405,520.00	59,805,000.00
权益工具投资	55,967,600.00	59,805,000.00
其他	176,437,920.00	
合计	232,405,520.00	59,805,000.00

其他说明：

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据及应收账款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	1,070,000.00	
应收账款	796,524,025.98	540,800,038.22
合计	797,594,025.98	540,800,038.22

(1) 应收票据

1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	1,070,000.00	
合计	1,070,000.00	

2) 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(2) 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	819,076,838.0	99.49%	23,334,851.01	2.85%	795,741,987.0	556,559,33	98.52%	16,541,335.66	2.97%	540,017,999.26

备的应收账款	3				2	4.92				
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	4,209,744.97	0.51%	3,427,706.01	81.42%	782,038.96	8,384,961.21	1.48%	7,602,922.25	90.67%	782,038.96
合计	823,286,583.00	100.00%	26,762,557.02	3.25%	796,524,025.98	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	755,158,607.03	15,103,172.15	2.00%
1 年以内小计	755,158,607.03	15,103,172.15	2.00%
1 至 2 年	29,523,493.68	1,476,174.70	5.00%
2 至 3 年	17,814,585.15	1,781,458.52	10.00%
3 年以上	16,580,152.17	4,974,045.64	30.00%
合计	819,076,838.03	23,334,851.01	2.85%

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

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账准备	计提比例	理由
应收种子款	4,209,744.97	3,427,706.01	50%, 100%	账龄4-5年或5年以上，减值风险较大
小计	4,209,744.97	3,427,706.01		

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 6,784,730.28 元；本期收回或转回坏账准备金额 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
应收种子款	77,006.20

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
巴基斯坦嘎德公司	18,684,000.00	2.27	373,680.00
常德市西湖管理区国土资源局	17,940,675.00	2.18	358,813.50
SL AGRITECH CORPORATION	17,400,000.00	2.11	348,000.00
宿州市光彩城隆平农资超市	14,541,019.85	1.77	290,820.40
新疆杰农种子有限责任公司	11,378,100.00	1.38	227,562.00
小计	79,943,794.85	9.71	1,598,875.90

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：

5、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	145,388,765.86	89.13%	122,768,061.88	86.70%
1 至 2 年	12,939,388.37	7.93%	16,612,638.05	11.73%
2 至 3 年	4,787,972.15	2.94%	2,215,935.74	1.57%
合计	163,116,126.38	--	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：

(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 (%)
------	------	----------------

张掖市科德种子有限责任公司	10,670,040.50	6.54
广州极飞科技有限公司	10,000,000.00	6.13
中国建设银行股份有限公司长沙华兴分行	8,830,640.00	5.41
海南代制肖建忠	5,618,063.75	3.44
江苏阜宁县戴四海	4,784,165.60	2.93
小 计	39,902,909.85	24.45

其他说明：

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	717,909,026.08	336,703,409.18
合计	717,909,026.08	336,703,409.18

(1) 应收利息

适用 不适用

(2) 应收股利

适用 不适用

(3) 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	12,989,230.70	1.70%	11,656,417.98	89.74%	1,332,812.72	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	741,455,070.37	97.31%	26,353,087.83	3.55%	715,101,982.54	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	7,519,516.72	0.99%	6,045,285.90	80.39%	1,474,230.82	10,076,119.05	2.64%	6,942,305.73	68.90%	3,133,813.32

合计	761,96 3,817.7 9	100.00 %	44,054, 791.71	5.78%	717,90 9,026.0 8	381.8 31,73 8.49	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有限公司	1,453,301.64	726,650.82	50.00%	账龄较长,预计难以收回
贵州省遵义市辉煌种业有限公司	1,212,323.80	606,161.90	50.00%	账龄较长,预计难以收回
新疆永瑞丰农业发展有限公司	1,176,800.00	1,176,800.00	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
陶成兵	683,677.00	683,677.00	100.00%	账龄较长,预计难以收回
杜陈	547,840.00	547,840.00	100.00%	账龄较长,预计难以收回
湖南农业大学	516,030.00	516,030.00	100.00%	账龄较长,预计难以收回
合计	12,989,230.70	11,656,417.98	--	--

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	573,665,552.41	11,473,311.05	2.00%
1 至 2 年	122,374,642.96	6,118,732.15	5.00%
2 至 3 年	24,317,089.34	2,431,708.93	10.00%
3 年以上	21,097,785.66	6,329,335.70	30.00%
合计	741,455,070.37	26,353,087.83	3.55%

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 1,042,165.74 元；本期收回或转回坏账准备金额 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

3)本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

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	125,301,399.00	79,230,011.00
备用金及员工借款	69,170,174.78	59,544,370.67
往来款	336,109,667.17	199,381,333.78
押金、保证金	7,163,484.09	8,142,314.80
借 款	143,711,900.00	
供应链项目款	41,649,500.00	
其 他	38,857,692.75	35,533,708.24
合计	761,963,817.79	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
长沙隆鑫物流服务有限公司	往来款	122,100,654.15	1 年以内	16.02%	2,442,013.08
湖南嘉穗种业有限公司	股权转让款	90,008,100.00	1 年以内	11.81%	1,800,162.00
世兴科技创业有限责任公司	往来款	66,439,879.70	1 年以内 3,398,879.47 元， 1-2 年以上 63,041,000.23 元。	8.72%	3,220,027.60
湖南洞庭春米业有限公司	借款	50,000,000.00	1 年以内	6.56%	1,000,000.00
长沙亚平物流服务有限公司	往来款	22,888,312.81	1 年以内	3.00%	457,766.26
合计	--	351,436,946.66	--	46.11%	8,919,968.94

6)涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□ 适用 √ 不适用

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(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	235,904,799.20	22,522,255.57	213,382,543.63	210,811,126.69	21,657,539.02	189,153,587.67
在产品	823,180,846.59	52,089,543.77	771,091,302.82	716,094,012.17	51,718,947.63	664,375,064.54
库存商品	1,515,238,853.02	69,498,497.02	1,445,740,356.00	1,144,837,825.51	60,091,398.74	1,084,746,426.77
发出商品	9,090,077.66		9,090,077.66	26,737,894.77	193,625.82	26,544,268.95
包装物	44,434,040.91	1,456,737.43	42,977,303.48	31,679,585.47	2,428,493.31	29,251,092.16
低值易耗品	4,938,745.19	598,205.31	4,340,539.88	2,684,348.36	312,428.10	2,371,920.26
开发成本	423,727,623.46		423,727,623.46	199,639,941.01		199,639,941.01
合计	3,056,514,986.03	146,165,239.10	2,910,349,746.93	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

1) 存货跌价分品种明细情况

单位：元

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	28,676,822.19		7,581,677.14		74,600,113.06
玉米种子	13,183,115.55	4,297,683.94	580,939.66	2,008,815.36		16,052,923.79
向日葵种子		1,756,834.24				1,756,834.24
棉花油菜种子	51,044,053.76	1,655,292.33		6,290,901.90		46,408,444.19
蔬菜瓜果种子	1,240,694.32	553,793.16		606,529.75		1,187,957.73
辣椒制品	647,085.82				647,085.82	
小米种子	8,045,704.50	315,194.28		5,129,042.39		3,231,856.39
其他种子及材料	8,736,810.66			1,065,448.40	4,744,252.56	2,927,109.70
小计	136,402,432.62	37,255,620.14	580,939.66	22,682,414.94	5,391,338.38	146,165,239.10

2) 2018 年转商情况

单位：元

项 目	账面价值
玉米种子	10,573,188.25
水稻种子	4,882,417.03
棉花油菜种子	1,023,929.06
蔬菜瓜果种子	973,205.07
小 计	17,452,739.41

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 11 号——上市公司从事珠宝相关业务》的披露要求

否

(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	4,658,921.98		2,319,304.80	1,474,900.63	22,522,255.57
在产品	51,718,947.63	6,780,619.03		6,410,022.89		52,089,543.77
库存商品	60,091,398.74	25,490,769.28	580,939.66	13,207,561.92	3,457,048.74	69,498,497.02
发出商品	193,625.82				193,625.82	
包装物	2,428,493.31	39,532.64		745,525.33	265,763.19	1,456,737.43
低值易耗品	312,428.10	285,777.21				598,205.31
合计	136,402,432.62	37,255,620.14	580,939.66	22,682,414.94	5,391,338.38	146,165,239.10

1) 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

适用 不适用

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

□ 适用 √ 不适用

8、持有待售资产

□ 适用 √ 不适用

9、一年内到期的非流动资产

□ 适用 √ 不适用

10、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	18,510,051.22	8,691,119.32
预缴税金	2,611,432.49	3,795,616.23
理财产品	249,666,180.82	1,546,740,000.00
供应链项目款		37,700,000.00
一年内到期的发放贷款	19,000,000.00	
减：一年内到期的发放贷款减值准备	-190,000.00	
合计	289,597,664.53	1,596,926,735.55

11、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
可供出售权益工具：	305,818,018.41		305,818,018.41	146,118,018.41		146,118,018.41
按成本计量的	305,818,018.41		305,818,018.41	146,118,018.41		146,118,018.41
合计	305,818,018.41		305,818,018.41	146,118,018.41		146,118,018.41

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

□ 适用 √ 不适用

(3) 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%	
北京新农科资本管理有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00					10.00%	
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%	
诚通中信农业结构调整投资基金(有限合伙)	50,000,000.00	169,200,000.00		219,200,000.00					10.10%	701,667.04
杭州瑞丰生物科技有限公司	22,500,000.00		22,500,000.00						15.00%	
中证中扶私募基金管理有限公司	500,000.00			500,000.00					5.00%	
湖南湖湘商贸股份有限公司	12,500,000.00			12,500,000.00					5.00%	
湖南麓	5,721,16			5,721,16					8.00%	

谷生物技术有限公司	1.66			1.66						
湖南桃江中银富登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					0.06%	
深圳前海中农科联种业投资基金合伙企业(有限合伙)	10,000,000.00			10,000,000.00					2.85%	520,000.00
湖南隆兴种业交易有限公司	900,000.00			900,000.00					3.00%	
湖南隆明实业发展有限公司	6,756,756.75			6,756,756.75					20.00%	
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%	
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	255,000.00			255,000.00					51.00%	

公司										
隆回县隆平粮食生产专业合作社	600,000.00			600,000.00					20.00%	
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%	
潜江市华惠春农产品种植专业合作社联社	300,000.00			300,000.00						
北京北农泰斯特农业技术有限公司	200,000.00			200,000.00					10.00%	
海南农垦南繁种业有限公司		3,000,000.00		3,000,000.00					10.00%	
邓州昌平农业科技有限公司		10,000,000.00		10,000,000.00					5.00%	
合计	146,118,018.41	182,200,000.00	22,500,000.00	305,818,018.41					--	1,221,667.04

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

□ 适用 √ 不适用

(5) 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

□ 适用 √ 不适用

12、持有至到期投资

□ 适用 √ 不适用

13、长期应收款

□ 适用 √ 不适用

14、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			2,253,666.29			1,600,000.00			28,548,421.71	
湖南隆平茶业高科技有限公司	16,856,832.79		13,125,000.00	2,034,296.33			875,000.00			4,891,129.12	
长沙高新开发区思源小额贷款有限公司	10,868,126.46			181,599.65						11,049,726.11	
长沙隆	459,70		460,00	-1,597.					1,893.2		

通兴财务咨询有限公司	4.48		0.00	75					7		
世纪瑞晨教育投资管理有限责任公司	20,932,882.55			-37,879.14						20,895,003.41	
江西隆平有机农业有限公司	13,115,436.55			-1,968,736.55						11,146,700.00	
湖南隆博投资有限公司											
华智水稻生物技术有限公司	139,122,528.22			288,890.41					18,913.08	139,430,331.71	
深圳隆平金谷种业有限公司	13,882,650.36			-915,573.55						12,967,076.81	
北京爱种网络科技有限公司	16,185,657.82			-1,324,412.55						14,861,245.27	
湖南中农信达信息科技有限公司	2,636,139.52			207,295.01						2,843,434.53	
重庆隆平人和健康产业股份有限公司											

菲律宾隆平联合杂交水稻发展有限公司											
中信农业产业基金管理有限公司	9,468,969.78	14,000,000.00		6,113,721.42						29,582,691.20	
AMAZON AGRI BIOTECH HK LIMITED	2,589,094,364.90									-2,589,094,364.90	
内蒙古三瑞食品有限公司	965,068.47			-17,596.71						947,471.76	
湖北省春源农业科技有限公司	865,519.46		900,000.00	34,480.54							
世兴科技创业投资有限公司	42,615,300.00			-7,726,654.06						34,888,645.94	
湖南隆平高科农业发展有限公司		8,257,800.00		-98,576,652.94	-127,930,734.39					2,589,094,364.90	2,370,844,777.57
杭州瑞丰生物科技有限公司		50,000,000.00		546,698.08						37,499,985.00	88,046,683.08
海南农垦南繁		14,700,000.00		-532,356.61							14,167,643.39

生产服务有限公司											
三亚隆平高科南繁基地有限公司									7,000,000.00	7,000,000.00	
长沙盛谷绿色供应链管理服务有限公司		52,455,253.73								52,455,253.73	
湖南兴隆种业公司									176,486,470.59	176,486,470.59	
LONG PING TROPICAL RICE DEVELOPMENT INC.		6,242,920.50		-453,776.61						5,789,143.89	
菲律宾隆平联合杂交水稻发展有限公司											
小计	2,904,963,936.78	145,655,974.23	14,485,000.00	-99,894,588.74	-127,930,734.39	0.00	2,475,000.00	0.00	221,007,261.94	3,026,841,849.82	
合计	2,904,963,936.78	145,655,974.23	14,485,000.00	-99,894,588.74	-127,930,734.39	0.00	2,475,000.00	0.00	221,007,261.94	3,026,841,849.82	

其他说明

[注]：公司本期将持有AMAZON AGRI BIOTECH HK LIMITED 的35.7462%股权及货币资金825.78万元增资到湖南隆平高科农业发展有限公司，公司持有湖南隆平高科农业发展有限公司35.7462%股权，本期权益法确认AMAZON AGRI BIOTECH HK LIMITED投资收益、其他综合收益均在湖南隆平高科农业发展有限公司列示。

15、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				
(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				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	18,311,012.01			18,311,012.01
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	1,437,921.26			1,437,921.26
2.本期增加金额	3,193,226.52			3,193,226.52
(1) 计提或摊销	604,226.22			604,226.22
(2) 固定资产转入	2,589,000.30			2,589,000.30
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	4,631,147.78			4,631,147.78
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				

(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	13,679,864.23			13,679,864.23
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

□ 适用 √ 不适用

16、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,473,133,574.38	1,199,340,687.62
固定资产清理	0	0
合计	1,473,133,574.38	1,199,340,687.62

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	计算机及电子设备	运输工具	其他设备	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	380,335,602.88	118,872,988.85	14,452,308.54	22,450,766.74	5,645,265.53	541,756,932.54
(1) 购置	17,055,457.00	41,822,112.25	9,729,575.16	12,151,519.50	899,325.85	81,657,989.76
(2) 在建工程转入	246,628,242.61	14,369,691.56	257,871.00	241,100.00	4,745,939.68	266,242,844.85
(3) 企业合并增加	116,651,903.27	62,681,185.04	4,464,862.38	10,058,147.24		193,856,097.93

3.本期减少金额	155,944,832.75	4,362,580.22	1,939,289.62	3,434,116.76	1,401,566.80	167,082,386.15
（1）处置或报废	4,769,005.20	2,201,146.87	1,455,228.62	2,251,817.89	1,231,422.80	11,908,621.38
（2）企业合并转出	151,175,827.55	2,161,433.35	484,061.00	1,182,298.87	170,144.00	155,173,764.77
4.期末余额	1,266,381,206.25	502,423,607.91	57,166,610.33	93,413,296.41	49,060,615.84	1,968,445,336.74
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.本期增加金额	60,203,946.52	53,103,209.44	7,801,074.90	12,008,760.95	4,223,077.51	137,340,069.32
（1）计提	46,170,429.52	34,802,325.71	5,795,519.15	7,234,250.05	4,223,077.51	98,225,601.94
（2）合并转入	14,033,517.00	18,300,883.73	2,005,555.75	4,774,510.90		39,114,467.38
3.本期减少金额	27,660,382.68	3,233,100.70	1,571,795.62	2,802,999.37	1,190,131.32	36,458,409.69
（1）处置或报废	674,463.40	1,465,542.07	1,091,746.99	1,856,355.79	1,022,036.25	6,110,144.50
（2）合并转出	26,985,919.28	1,767,558.63	480,048.63	946,643.58	168,095.07	30,348,265.19
4.期末余额	196,833,912.72	188,324,407.02	38,376,052.19	48,436,471.70	22,741,835.75	494,712,679.38
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	1,069,349,139.73	314,041,073.32	18,563,858.79	44,880,047.46	26,299,455.08	1,473,133,574.38
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
项目	房屋及建筑物	机器设备	计算机及电子	运输工具	其他设备	合计

			设备			
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	380,335,602.88	118,872,988.85	14,452,308.54	22,450,766.74	5,645,265.53	541,756,932.54
(1) 购置	17,055,457.00	41,822,112.25	9,729,575.16	12,151,519.50	899,325.85	81,657,989.76
(2) 在建工程转入	246,628,242.61	14,369,691.56	257,871.00	241,100.00	4,745,939.68	266,242,844.85
(3) 企业合并增加	116,651,903.27	62,681,185.04	4,464,862.38	10,058,147.24		193,856,097.93
3.本期减少金额	155,944,832.75	4,362,580.22	1,939,289.62	3,434,116.76	1,401,566.80	167,082,386.15
(1) 处置或报废	4,769,005.20	2,201,146.87	1,455,228.62	2,251,817.89	1,231,422.80	11,908,621.38
(2) 企业合并转出	151,175,827.55	2,161,433.35	484,061.00	1,182,298.87	170,144.00	155,173,764.77
4.期末余额	1,266,381,206.25	502,423,607.91	57,166,610.33	93,413,296.41	49,060,615.84	1,968,445,336.74
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.本期增加金额	60,203,946.52	53,103,209.44	7,801,074.90	12,008,760.95	4,223,077.51	137,340,069.32
(1) 计提	46,170,429.52	34,802,325.71	5,795,519.15	7,234,250.05	4,223,077.51	98,225,601.94
(2) 合并转入	14,033,517.00	18,300,883.73	2,005,555.75	4,774,510.90		39,114,467.38
3.本期减少金额	27,660,382.68	3,233,100.70	1,571,795.62	2,802,999.37	1,190,131.32	36,458,409.69
(1) 处置或报废	674,463.40	1,465,542.07	1,091,746.99	1,856,355.79	1,022,036.25	6,110,144.50
(2) 合并转出	26,985,919.28	1,767,558.63	480,048.63	946,643.58	168,095.07	30,348,265.19
4.期末余额	196,833,912.72	188,324,407.02	38,376,052.19	48,436,471.70	22,741,835.75	494,712,679.38
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	1,069,349,139. 73	314,041,073.32	18,563,858.79	44,880,047.46	26,299,455.08	1,473,133,574. 38
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) 暂时闲置的固定资产情况

□ 适用 √ 不适用

(3) 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	9,609,500.00	671,707.07		8,937,792.93

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

□ 适用 √ 不适用

(5) 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	2,181,950.65	正在办理
科源办公楼及仓库等	1,351,180.97	正在办理
四川隆平新厂区办公楼及仓库	39,474,370.34	正在办理
安徽河南隆平济源办公楼及冷库项目	17,586,436.17	正在办理
安徽公主岭办公楼	13,513,331.69	正在办理
三瑞公司甘肃德瑞公司公租房	8,700,503.79	政府补助部分资金兴建公租房，未办理房产证

三瑞公司职工宿舍楼	1,860,470.57	正在办理
新疆惠民办公大楼、车间等	7,131,385.28	正在办理
小 计	91,799,629.46	

(6) 固定资产清理

适用 不适用

17、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	71,283,437.43	193,605,531.29
合计	71,283,437.43	193,605,531.29

(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				87,240,368.31		87,240,368.31
三亚基地	4,512,592.27		4,512,592.27	4,489,740.09		4,489,740.09
关山基地				57,419,773.02		57,419,773.02
美国实验站建设				1,668,146.82		1,668,146.82
育种基地建设项目	7,552,299.90		7,552,299.90	4,267,254.00		4,267,254.00
巡天宜机育种基地项目工程	4,562,850.93		4,562,850.93	2,362,850.93		2,362,850.93
巡天种子果穗烘干机项目工程	12,997,790.20		12,997,790.20			
益阳产业园	5,185,261.28		5,185,261.28	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				4,477,158.30		4,477,158.30
联创玉米种子加工项目	13,998,984.79		13,998,984.79			
优至靖州产业园	8,672,242.38		8,672,242.38			
合作社工程项目	10,059,546.00		10,059,546.00	18,812,355.26		18,812,355.26
零星工程	3,741,869.68		3,741,869.68	7,461,433.02		7,461,433.02

合计	71,283,437.43		71,283,437.43	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	160,000,000.00	87,240,368.31	56,045,701.06	143,286,069.37		0.00	89.55%	90.00%	8,316,151.63	3,378,765.94	4.21%	金融机构贷款
三亚基地	10,000,000.00	4,489,740.09	22,852.18			4,512,592.27	45.13%	46.00%				其他
关山基地	107,500,000.00	57,419,773.02	17,868,064.31	75,287,837.33		0.00	70.04%	72.00%	7,970,307.61	2,052,638.47	4.21%	金融机构贷款
美国实验站建设	6,100,000.00	1,668,146.82	0.00	1,668,146.82		0.00	100.00%	100.00%				其他
育种基地建设	27,000,000.00	4,267,254.00	9,582,647.99	6,297,602.09		7,552,299.90	79.50%	80.00%				其他
巡天宜机育种基地项目工程	11,520,000.00	2,362,850.93	2,200,000.00			4,562,850.93	39.61%	40.00%				其他
巡天种子果穗烘干机项目工	46,000,000.00		12,997,790.20			12,997,790.20	28.26%	30.00%				其他

程												
益阳产业园	400,000.00	2,451,051.54	2,734,209.74			5,185,261.28	0.00%	0.00%				其他
三瑞研究院改造工程	3,750,000.00	2,955,400.00	2,026,649.00	4,982,049.00		0.00	100.00%	100.00%				其他
惠民精选玉米种仓储设施厂区	9,000,000.00	4,477,158.30	4,389,183.13	8,781,525.43	84,816.00	0.00	100.00%	100.00%				其他
联创玉米种子加工项目	21,000,000.00		13,998,984.79			13,998,984.79	66.66%	68.00%				其他
优至靖州产业园	24,000,000.00		8,672,242.38			8,672,242.38	36.13%	38.00%				其他
合作社工程项目	34,500,000.00	18,812,355.26	15,617,176.34	16,921,101.64	7,448,883.96	10,059,546.00	29.16%	30.00%				其他
零星工程		7,461,433.02	6,581,499.20	9,018,513.17	1,282,549.37	3,741,869.68						其他
合计	860,370,000.00	193,605,531.29	152,737,000.32	266,242,844.85	8,816,249.33	71,283,437.43	--	--	16,286,459.24	5,431,404.41		--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(4) 工程物资

适用 不适用

18、生产性生物资产**(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产**

□ 适用 √ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

19、油气资产

□ 适用 √ 不适用

20、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]	专有技 术	合计
一、账面 原值										
1. 期初余 额	335,132, 631.58	5,802,00 0.00		4,027,35 1.65	1,650,00 0.00	809,078, 176.29	20,333,3 68.33	73,262,8 84.46		1,249,28 6,412.31
2. 本期增 加金额	26,900,0 22.80			683,450. 00		355,452, 392.23	7,448,07 5.39	799,207. 09	236,115. 10	391,519, 262.61
(1) 购 置	15,995,4 45.00			683,450. 00		23,279,0 86.79	5,557,20 2.24	799,207. 09	37,000.0 0	46,351,3 91.12
(2) 内 部研发						174,453, 741.95	1,316,84 1.92			175,770, 583.87
(3) 企 业合并 增加	10,904,5 77.80					157,719, 563.49	574,031. 23		199,115. 10	169,397, 287.62

3.本期减少金额	55,482,881.57					18,537,050.00	5,937,374.32			79,957,305.89
(1) 处置						14,537,050.00	5,937,374.32			20,474,424.32
(2) 其他	55,482,881.57					4,000,000.00				59,482,881.57
4. 期末余额	306,549,772.81	5,802,000.00		4,710,801.65	1,650,000.00	1,145,993,518.52	21,844,069.40	74,062,091.55	236,115.10	1,560,848,369.03
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	7,288,173.75	415,200.00		158,729.91	85,275.39	131,761,587.80	1,844,629.30		23,729.08	141,577,325.23
(1) 计提	6,572,428.03	415,200.00		158,729.91	85,275.39	88,341,465.45	1,644,887.40		3,817.60	97,221,803.78
(2) 合并转入	715,745.72					43,420,122.35	199,741.90		19,911.48	44,355,521.45
3. 本期减少金额	6,415,110.82					5,957,701.39	2,473,905.79			14,846,718.00
(1) 处置						4,757,701.39	2,473,905.79			7,231,607.18
(2) 合并转出	6,415,110.82					1,200,000.00				7,615,110.82
4. 期末余额	30,438,677.23	2,971,833.33		3,991,800.66	1,650,000.00	428,068,678.92	8,453,802.13	4,150,000.00	23,729.08	479,748,521.35

额										
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						700,000.00				700,000.00
(1) 处置						700,000.00				700,000.00
4. 期末余额						13,613,785.90				13,613,785.90
四、账面价值										
1. 期末账面价值	276,111,095.58	2,830,166.67		719,000.99		704,311,053.70	13,390,267.27	69,912,091.55	212,386.02	1,067,486,061.78
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 40.08%。

(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
东北公主岭研究站工业用地	2,264,150.00	正在办理
四川隆平土地	10,080,000.00	正在办理
小计	12,344,150.00	

21、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
		内部开发支出	其他	合并转入	确认为无形资产	转入当期损益	合并转出	
杂交水稻品种权	152,911,421.20	196,418,758.52			131,854,016.87			217,476,162.85
玉米品种权	88,033,427.04	100,866,275.81		7,889,319.83	38,799,725.08			157,989,297.60
电子商务平台	39,255,844.12	27,738,216.32			1,316,841.92			65,677,218.52
其他	16,421,647.63	7,589,357.36			3,800,000.00			20,211,004.99
合计	296,622,339.99	332,612,608.01		7,889,319.83	175,770,583.87			461,353,683.96

其他说明

22、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
甘肃祺华种业有限公司		4,701.59		4,701.59
北京联创种业有限公司		304,353,275.65		304,353,275.65
合计	1,331,909,062.51	304,357,977.24		1,636,267,039.75

(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

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

1) 商誉所在资产组或资产组组合相关信息

项 目	天津德瑞特种业有限公司	天津市绿丰园艺新技术开发有限公司	湖南隆平高科农业开发有限公司	广西恒茂农业科技有 限公司
商誉账面余额①	289,448,097.64	27,180,112.31	41,674,353.01	159,996,407.06
商誉减值准备余额②				
商誉账面价值③=②-①	289,448,097.64	27,180,112.31	41,674,353.01	159,996,407.06
未确认归属于少数股东 权益的商誉价值④	72,362,024.41	6,795,028.08	22,440,036.24	153,722,038.16
调整后的商誉账面价值 ⑤=③+④	361,810,122.05	33,975,140.39	64,114,389.25	313,718,445.22
资产组的账面价值⑥	34,911,824.62	4,630,558.53	1,984,896.54	126,050,782.77
包含整体商誉的资产组 账面价值⑦=⑤+⑥	396,721,946.67	38,605,698.92	66,099,285.79	439,769,227.99
包含商誉的资产组的 可收回金额⑧	560,760,000.00	38,965,600.00	407,030,000.00	443,070,000.00
减值损失⑨=⑧-⑦				
其中：应确认的商誉减值 损失⑩=if(⑨>⑤, ⑤, ⑨)				
被审计单位享有的 股权份额⑪	80.00%	80.00%	65.00%	51.00%
被审计单位应确认的 商誉减值损失⑫=⑪*⑩				

(续上表)

项 目	湖北惠民农业科技有 限公司	河北巡天农业科技有 限公司	三瑞农业科技股份有 限公司	湖南优至种业有限公 司
商誉账面余额①	71,245,917.95	300,029,523.88	355,626,556.50	75,465,834.08
商誉减值准备余额②				
商誉账面价值③=②-①	71,245,917.95	300,029,523.88	355,626,556.50	75,465,834.08
未确认归属于少数股东 权益的商誉价值④	17,811,479.49	288,263,660.20	350,121,719.94	18,866,458.52
调整后的商誉账面价值 ⑤=③+④	89,057,397.44	588,293,184.08	705,748,276.44	94,332,292.60
资产组的账面价值⑥	131,970,089.54	109,542,694.52	136,710,496.57	46,200,682.13
包含整体商誉的资产组 账面价值⑦=⑤+⑥	221,027,486.98	697,835,878.60	842,458,773.01	140,532,974.73

包含商誉的资产组的可收回金额⑧	221,640,000.00	718,860,900.00	843,830,000.00	142,393,000.00
减值损失⑨=⑧-⑦				
其中：应确认的商誉减值损失⑩=if(⑨)>⑤, ⑤, ⑨)				
公司享有的股权份额⑪	80.00%	51.00%	50.39%	80.00%
公司应确认的商誉减值损失⑫=⑪*⑩				

(续上表)

项 目	北京联创种业有限公司
商誉账面余额①	304,353,275.65
商誉减值准备余额②	
商誉账面价值③=②-①	304,353,275.65
未确认归属于少数股东权益的商誉价值④	33,817,030.63
调整后的商誉账面价值⑤=③+④	338,170,306.28
资产组的账面价值⑥	326,082,339.89
包含整体商誉的资产组账面价值⑦=⑤+⑥	664,252,646.17
包含商誉的资产组的可收回金额⑧	1,411,420,000.00
减值损失⑨=⑧-⑦	
其中：应确认的商誉减值损失⑩=if(⑨)>⑤, ⑤, ⑨)	
公司享有的股权份额⑪	90.00%
公司应确认的商誉减值损失⑫=⑪*⑩	

2) 商誉减值测试的过程与方法、结论

① 天津德瑞特种业有限公司

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2019年-2013年现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率11.84%，预测期以后的现金流量根据增长率0，与第五年保持一致。

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(提示：请根据实际情况披露关键参数、假设及其确定依据)。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。

天津德瑞特种业有限公司资产组组合预计未来可收回金额根据公司聘请的开元资产评估有限公司于2019年4月20日出具的《袁隆平农业高科技股份有限公司拟对合并天津德瑞特种业有限公司形成的商誉进行减值测试所涉及的含商誉资产组可回收价值资产评估报告》(开元评报字(2019)207号)，天津德瑞特种业有限公司资产组组合可收回金额为56,076.00万元，商誉未发生减值。

② 天津市绿丰园艺新技术开发有限公司

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2019年-2013年现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率13.15%，预测期以后的现金流量根据增长率0，与第五年保持一致。

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(提示：请根据实际情况披露关键参数、假设及其确定依据)。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。

天津市绿丰园艺新技术开发有限公司资产组组合预计未来可收回金额根据公司聘请的开元资产评估

有限公司于2019年4月 18日出具的《袁隆平农业高科技股份有限公司拟对合并天津市绿丰园艺新技术开发有限公司形成的商誉进行减值测试所涉及的含商誉资产组可回收价值资产评估报告》(开元评报字(2019)199号),天津市绿丰园艺新技术开发有限公司资产组组合可收回金额为3,896.56万元,商誉未发生减值。

③ 湖南隆平高科农业开发有限公司

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2019年-2023年现金流量预测为基础,现金流量预测使用的折现率16.82%,预测期以后的现金流量根据增长率0,与第五年保持一致。

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(提示:请根据实际情况披露关键参数、假设及其确定依据)。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。

湖南隆平高科农业开发有限公司资产组组合预计未来可收回金额根据根据根据公司聘请的开元资产评估有限公司于2019年4月20日出具的《袁隆平农业高科技股份有限公司拟对合并湖南隆平高科农业开发有限公司形成的商誉进行减值测试所涉及的含商誉资产组可回收价值资产评估报告》(开元评报字(2019)215号),湖南隆平高科农业开发有限公司资产组组合可收回金额为40,703.00万元,商誉未发生减值。

④ 广西恒茂农业科技有限公司

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2019年-2023年现金流量预测为基础,现金流量预测使用的折现率11.84%,预测期以后的现金流量根据增长率0,与第五年保持一致。

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(提示:请根据实际情况披露关键参数、假设及其确定依据)。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。

广西恒茂农业科技有限公司资产组组合预计未来可收回金额根据根据根据公司聘请的开元资产评估有限公司于2019年4月18日出具的《袁隆平农业高科技股份有限公司拟对合并广西恒茂农业科技有限公司形成的商誉进行减值测试所涉及的含商誉资产组可回收价值资产评估报告》(开元评报字(2019)198号),广西恒茂农业科技有限公司资产组组合可收回金额为44,307.00万元,商誉未发生减值。

⑤ 湖北惠民农业科技有限公司

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2019年-2023年现金流量预测为基础,现金流量预测使用的折现率11.84%,预测期以后的现金流量根据增长率0,与第五年保持一致。

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(提示:请根据实际情况披露关键参数、假设及其确定依据)。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。

湖北惠民农业科技有限公司资产组组合预计未来可收回金额根据公司聘请的开元资产评估有限公司于2019年4月20日出具的《袁隆平农业高科技股份有限公司拟对合并湖北惠民农业科技有限公司形成的商誉进行减值测试所涉及的含商誉资产组可回收价值资产评估报告》(开元评报字(2019)216号),湖北惠民农业科技有限公司资产组组合可收回金额为22,164.00万元,商誉未发生减值。

⑥ 河北巡天农业科技有限公司

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2019年-2023年现金流量预测为基础,现金流量预测使用的折现率11.74%,预测期以后的现金流量根据增长率0,与第五年保持一致。

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(提示:请根据实际情况披露关键参数、假设及其确定依据)。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。

河北巡天农业科技有限公司资产组组合预计未来可收回金额根据公司聘请的开元资产评估有限公司于2019年4月20日出具的《袁隆平农业高科技股份有限公司拟对合并河北巡天农业科技有限公司形成的商誉进行减值测试所涉及的含商誉资产组可回收价值资产评估报告》(开元评报字(2019)208号),河北巡天农业科技有限公司资产组组合可收回金额为71,886.09万元,商誉未发生减值。

⑦ 三瑞农业科技股份有限公司

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2019年-2023年现金流量预测为基础,现金流量预测使用的折现率12.15%,预测期以后的现金流量根据增长率0,与第五年保持一致。

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(提示:请根据实际情况披露关键参数、假设及其确定依据)。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。

三瑞农业科技股份有限公司资产组组合预计未来可收回金额根据公司聘请的开元资产评估有限公司于2019年4月20日出具的《袁隆平农业高科技股份有限公司拟对合并三瑞农业科技股份有限公司形成的商誉进行减值测试所涉及的含商誉资产组可回收价值资产评估报告》(开元评报字(2019)205号),三瑞农业科技股份有限公司资产组组合可收回金额为84,383.00万元,商誉未发生减值。

⑧ 湖南优至种业有限公司

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2019年-2023年现金流量预测为基础,现金流量预测使用的折现率11.84%,预测期以后的现金流量根据增长率0,与第五年保持一致。

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(提示:请根据实际情况披露关键参数、假设及其确定依据)。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。

湖南优至种业有限公司资产组组合预计未来可收回金额根据公司聘请的开元资产评估有限公司于2019年4月18日出具的《袁隆平农业高科技股份有限公司拟对合并湖南优至种业有限公司形成的商誉进行减值测试所涉及的含商誉资产组可回收价值资产评估报告》(开元评报字(2019)192号)的市场法评估结果,湖南优至种业有限公司资产组组合可收回金额为14,239.30万元,商誉未发生减值。

⑨ 北京联创种业有限公司

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2019年-2023年现金流量预测为基础,现金流量预测使用的折现率11.49%,预测期以后的现金流量根据增长率0,与第五年保持一致。

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(提示:请根据实际情况披露关键参数、假设及其确定依据)。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。

北京联创种业有限公司资产组组合预计未来可收回金额根据根据公司聘请的开元资产评估有限公司于2019年4月20日出具的《袁隆平农业高科技股份有限公司拟对合并北京联创种业有限公司形成的商誉进行减值测试所涉及的含商誉资产组可回收价值资产评估报告》(开元评报字(2019)200号),北京联创种业有限公司资产组组合可收回金额为141,142.00万元,商誉未发生减值。

商誉减值测试的影响

其他说明

23、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	13,061,299.39	5,365,018.38	37,499.00	41,175,803.53
装修费	9,944,944.64	6,537,570.16	3,516,874.30	1,280,933.99	11,684,706.51
三亚水利工程	5,040,397.63	0.00	1,302,768.72		3,737,628.91
其他	4,879,232.64	6,885,725.22	1,751,723.74		10,013,234.12
合计	53,381,596.43	26,484,594.77	11,936,385.14	1,318,432.99	66,611,373.07

其他说明

24、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	1,253,897.01	188,084.55	140,930.22	21,931.28
内部交易未实现利润	8,328,579.07	1,249,286.86	6,899,250.16	1,034,887.52
合计	9,582,476.08	1,437,371.41	7,040,180.38	1,056,818.80

(2) 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		1,437,371.41		1,056,818.80

(4) 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	215,918,690.82	224,672,003.60
可抵扣亏损	44,398,409.38	23,341,513.39
合计	260,317,100.20	248,013,516.99

(5) 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	
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	
2023 年	23,606,921.89		
合计	44,398,409.38	23,341,513.39	--

25、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	57,889,055.70	11,645,388.60
预付品种权款	12,980,160.00	9,930,000.00
预付机器款	8,843,509.00	2,277,497.70
预付品牌设计款	310,000.00	
合计	130,022,724.70	214,882,886.30

26、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	2,000,000.00	
抵押借款	19,000,000.00	51,000,000.00
保证借款	50,000,000.00	57,000,000.00
信用借款	2,486,000,000.00	1,870,000,000.00
合计	2,557,000,000.00	1,978,000,000.00

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

27、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

适用 不适用

28、衍生金融负债

适用 不适用

29、应付票据及应付账款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付票据	1,523,158.50	
应付账款	631,305,969.17	463,052,287.45
合计	632,829,127.67	463,052,287.45

(1) 应付票据分类列示

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	1,523,158.50	
合计	1,523,158.50	

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

(2) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	631,305,969.17	463,052,287.45
合计	631,305,969.17	463,052,287.45

(3) 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用 不适用

30、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	644,652,928.07	475,141,397.99
合计	644,652,928.07	475,141,397.99

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

 适用 不适用

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

 适用 不适用

31、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	418,574,565.50	376,928,620.16	149,204,765.23
二、离职后福利-设定提存计划	7,379,163.66	27,147,986.20	26,283,133.64	8,244,016.22
三、辞退福利	372,992.00	281,925.30	281,925.30	372,992.00
合计	115,310,975.55	446,004,477.00	403,493,679.10	157,821,773.45

(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	357,768,299.79	318,421,610.35	129,466,066.52
2、职工福利费		29,911,835.67	29,638,734.14	273,101.53
3、社会保险费	4,384,460.32	13,456,656.74	12,193,770.70	5,647,346.36
其中：医疗保险费	2,621,911.53	11,264,003.80	10,503,735.60	3,382,179.73
工伤保险费	1,257,506.36	1,332,267.27	1,024,520.42	1,565,253.21
生育保险费	505,042.43	860,385.67	665,514.68	699,913.42
4、住房公积金	3,542,108.55	11,658,296.75	11,138,483.91	4,061,921.39

5、工会经费和职工教育经费	9,512,873.94	5,779,476.55	5,536,021.06	9,756,329.43
合计	107,558,819.89	418,574,565.50	376,928,620.16	149,204,765.23

(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	26,109,651.28	25,447,860.91	7,183,991.18
2、失业保险费	856,962.85	1,038,334.92	835,272.73	1,060,025.04
合计	7,379,163.66	27,147,986.20	26,283,133.64	8,244,016.22

32、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,002,035.39	531,174.51
企业所得税	29,139,492.26	51,822,815.89
个人所得税	2,685,003.33	32,948,221.08
城市维护建设税	52,220.47	45,299.25
房产税	639,255.30	630,821.32
土地使用税	458,745.35	459,720.53
教育费附加	42,514.01	32,902.01
土地增值税	120,302.85	
其他税费	410,692.67	233,736.11
合计	34,550,261.63	86,704,690.70

33、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	15,991,471.52	11,122,736.63
应付股利	9,783,212.50	53,547,212.66
其他应付款	386,097,543.12	659,418,286.07
合计	411,872,227.14	724,088,235.36

(1) 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	13,958,282.46	10,948,915.12
短期借款应付利息	2,033,189.06	173,821.51
合计	15,991,471.52	11,122,736.63

(2) 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	9,283,068.50	53,047,068.66
合计	9,783,212.50	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	

(3) 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	169,999,010.00	427,587,768.89
押金保证金	22,587,483.91	23,918,972.63
预提费用	35,717,710.88	57,729,192.37
工程款	15,227,981.03	37,137,320.52
项目款	33,516,841.92	24,864,459.93
往来款	66,258,977.85	64,141,458.21
其他	42,789,537.53	24,039,113.52
合计	386,097,543.12	659,418,286.07

2)账龄超过 1 年的重要其他应付款

 适用 不适用

34、持有待售负债

 适用 不适用

35、一年内到期的非流动负债 适用 不适用**36、其他流动负债** 适用 不适用**37、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	619,000,000.00	30,000,000.00
信用借款	2,732,239,920.00	2,601,265,020.00
合计	3,351,239,920.00	2,631,265,020.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

1) 2016年3月，公司向国家开发银行股份有限公司湖南省分行取得借款3,000.00万元，公司于2017年9月5日将其持有的湖南隆平种业有限公司10.00%的股权质押给国家发展基金有限公司用于提供担保。截至2018年12月31日，该担保项下借款余额为2,900.00万元。

2) 2018年11月，公司向中国工商银行股份有限公司长沙韶山路支行取得借款59,000.00万元，公司将其持有的广西恒茂农业科技有限公司80.00%股权、湖南优至种业有限公司80.00%股权、湖南隆平高科农业开发有限公司100.00%股权、四川隆平高科种业有限公司100.00%股权及湖南百分农业科技有限公司100.00%股权质押给中国工商银行股份有限公司长沙韶山路支行用于提供担保。截至2018年12月31日，该担保项下借款余额为59,000.00万元。

38、应付债券**(1) 应付债券** 适用 不适用**(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）** 适用 不适用**(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明** 适用 不适用

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

□ 适用 √ 不适用

39、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	4,286,253.00	6,343,020.00
合计	4,286,253.00	6,343,020.00

(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	4,286,253.00	6,343,020.00

其他说明：

(2) 专项应付款

□ 适用 √ 不适用

40、长期应付职工薪酬

□ 适用 √ 不适用

41、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	--

42、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	30,416,866.70	13,178,693.55	78,185,069.15	收到政府补助
合计	60,946,896.00	30,416,866.70	13,178,693.55	78,185,069.15	--

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			1,020,510.91				与资产相关
救灾备荒种子储备补助资金	600,000.00	200,000.00		650,000.00			150,000.00	与收益相关
良种繁育及加工基地建设项目	1,110,400.00			1,110,400.00				与资产相关
安徽阜阳玉米加工中心专项资金	3,999,000.00			129,000.00			3,870,000.00	与资产相关
年加工 1 万吨甜椒粉技改项目	2,640,000.00					240,000.00	2,400,000.00	与资产相关
春华基地水利工程	285,036.00			37,518.00			247,518.00	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			590,893.49			2,918,654.53	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			268,400.00			1,968,266.67	与资产相关
玉米单倍体育种技术创新基		3,266,666.70		66,666.70			3,200,000.00	与资产相关

地建设项 目								
农业部育 种创新基 地建设	5,372,158. 96			1,315,892. 95			4,056,266. 01	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			25,159.56			442,389.22	与资产相 关
广西优质 水稻品种 选育及加 工基地建 设	1,490,480. 36	500,000.00		253,628.32			1,736,852. 04	与资产相 关
优质杂交 水稻选育、 繁育及示 范推广	3,641,529. 43	1,138,000. 00		1,594,805. 30			3,184,724. 13	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			187,064.00			2,039,659. 53	与资产相 关
江西新品 种水稻中 试及选育	924,673.45	250,000.00		423,753.89			750,919.56	与资产相 关
广西水稻 良种繁育 及加工基 地建设	6,082,131. 50			446,298.82			5,635,832. 68	与资产相 关
水稻良种 育繁推产 业化基地 建设	1,809,750. 00			45,125.00			1,764,625. 00	与资产相 关
商业化育 种	2,963,582. 13			176,736.52			2,786,845. 61	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

水稻玉米新品种选育和生产加工技术研发	237,436.14	457,000.00		501,314.58			193,121.56	与收益相关
2017 年粮食安全保障基地建设	1,598,501.61			140,966.09			1,457,535.52	与资产相关
国家救灾储备补助款	225,000.00	335,000.00		560,000.00				与收益相关
水稻新品种选育和改良合作研发专项	400,000.00			400,000.00				与收益相关
辣椒抗性育种湖南省工程研究中心项目	1,000,000.00	500,000.00					1,500,000.00	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项目	400,000.00	400,000.00					800,000.00	与资产相关
杂粮良种繁育基地建设	1,630,444.44			490,000.00			1,140,444.44	与资产相关
优质玉米良种繁育加工基地	2,450,000.00			230,000.00			2,220,000.00	与资产相关
巡天宜机作业玉米育种项目	2,100,000.00						2,100,000.00	与资产相关
农业综合开发项目	4,163,507.96			274,391.50			3,889,116.46	与资产相关
种子创新工程项目	1,500,000.00	2,500,000.00		15,000.30			3,984,999.70	与资产相关
公共租赁	3,726,675.			198,756.00			3,527,919.	与资产相

住房专项 补助资金	00						00	关
国储救灾 备荒储备 资金		800,000.00		200,000.00			600,000.00	与收益相 关
市级救灾 备荒种子 储备资金		300,000.00		75,000.00			225,000.00	与收益相 关
设施专用 华北型黄 瓜新品种 选育		397,000.00		312,646.00			84,354.00	与收益相 关
农业新品 种肃研 480 后补助项 目		1,200,000. 00		277,565.62			922,434.38	与资产相 关
科技成果 转化与技 术推广服 务财政补 贴		100,000.00		5,000.00			95,000.00	与资产相 关
巨鹿县 2017 年电 子商务进 农村综合 示范项目		2,025,000. 00					2,025,000. 00	与资产相 关
鲜食玉米 新品种彩 甜糯 333 原种扩繁 基地项目		2,800,000. 00		560,000.00			2,240,000. 00	与资产相 关
国家级杂 交玉米种 子生产基 地项目		5,000,000. 00					5,000,000. 00	与资产相 关
水稻良种 繁育及加 工基地建 设项目		2,478,600. 00		256,800.00			2,221,800. 00	与资产相 关
家庭农场 集群综合		1,301,600. 00		65,080.00			1,236,520. 00	与资产相 关

服务中心 建设项目								
农机购置 补贴		468,000.00		34,320.00			433,680.00	与资产相 关
种子产业 园项目补 助资金		4,000,000. 00					4,000,000. 00	与资产相 关
小 计	60,946,896 .00	30,416,866 .70		12,938,693 .55		240,000.00	78,185,069 .15	

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) 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1,020,510.91元,期末无余额。

2) 省级救灾备荒种子储备项目系根据湖南省农业委员会2018年省级救灾备荒种子储备项目(湘财采计(2018)000607号)收到的补贴款,公司在本年度收到新增拨款200,000.00元,本期摊销650,000.00元,期末余额150,000.00元。

3) 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,按形成资产对应的折旧年限摊销,本期摊销1,110,400.00元,累计摊销2,220,800.00元,期末已无余额。

4) 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,本期按资产折旧年限摊销129,000.00元,累计摊销1,950,000.00元,期末余额3,870,000.00元。

5) 年加工1万吨甜椒粉技改项目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,本期按资产对应折旧年限摊销240,000.00元,期末余额2,400,000.00元。

6) 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,本期按资产对应折旧年限摊销37,518.00元,累计摊销300,144.00元,期末余额为247,518.00元。

7) 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元。

8) 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590,893.49元,共累计摊销2,131,345.47元,期末余额为2,918,654.53元。

9) 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),上期共收到项目拨款3,000,000.00元确认为与收益和资产相关的递延收益,当期按项目开支金额摊销316,000.00元,剩余均为与资产相关的收益并按资产对应折旧年限摊销。本期按资产对应折旧年限摊销268,400.00元,期末余额为1,968,266.67元。

10) 玉米单倍体育种技术创新基地建设项目系根据农业部《关于2014年种子工程北京市3个建设项目可行性研究报告的批复》(农计发〔2014〕129号)规定,联创种业公司2015年收到北京市海淀区财政局关于“玉米单倍体育种技术创新基地建设项目”项目资金补助4,000,000.00元。该项目验收并从2017年1月1日开始进行摊销,本期合并转入3,266,666.7元,摊销66,666.7元,期末余额3,200,000.00元。

11) 农业部育种创新基地建设项目系根据农业部《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)的规定收到的款项,上期收到款项确认为与收益和资产相关的递延收益,当期按开支金额摊销977,841.04元,剩余均为与资产相关的收益,本期摊销1,315,892.95元,期末余额4,056,266.01元。

12) 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,本期按资产折旧年限摊销25,159.55元,期末金额442,389.22元。

13) 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,本期新增补助500,000.00元,本期按资产对应折旧年限摊销253,628.32元,期末余额为1,736,852.04元。

14) 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1,138,000.00元,本期按资产对应折旧年限摊销金额为1,594,805.30元,期末余额为3,184,724.13元。

15) 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,本期按资产对应折旧年限摊销金额为187,064.00元,期末余额为2,039,659.53元。

16) 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。本期新增补助250,000.00元,本期摊销金额为423,753.89元,期末余额为750,919.56元。

17) 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446,298.82元,已累计摊销1,864,167.32元,期末余额为5,635,832.68元。

18) 水稻良种育繁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,本期按资产对应折旧年限摊销45,125.00元,累计摊销金额为135,375.00元,期末余额为1,764,625.00元。

19) 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,本期按资产对应折旧年限摊销176,736.52元,已累计摊销

2,013,154.39元,期末余额为2,786,845.61元。

20) 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,本期因项目暂未启动,故还未摊销。

21) 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。本期收到拨款457,000.00元,本期按当期项目开支金额摊销501,314.58元,期末余额为193,121.56元。

22) 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,本期按资产对应折旧年限摊销140,966.09元,期末余额为1,457,535.52元。

23) 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,期初余额为225,000.00元,本期收到拨款335,000.00元,本期摊销金额为560,000.00元,期末无余额。

24) 水稻新品种选育和改良合作研发专项项目系根据湖南省财政厅、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),公司上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,期初金额40万元,本期摊销40万元,期末无余额。

25) 辣椒抗性育种湖南省工程研究中心项目系根据根据长沙县财政局《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)、长县财企追指〔2018〕04号所收到的款项。2017年收到款项共100万元,本期新收到款项50万元,本期项目已完工,次月开始摊销。

26) 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,上期收到款项共40万元,本期收到拨款40万元,因项目还未完工暂未进行摊销。

27) 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,2017年合并转入1,649,611.11元,本期按资产折旧年限摊销490,000.00元,期末余额1,140,444.44元。

28) 优质玉米良种繁育加工基地项目系根据农业部《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,期初金额为2,450,000.00元,本期按资产折旧年限摊销230,000.00元,期末余额2,220,000.00元。

29) 巡天宜机作业玉米育种项目系根据农业部《关于2015年种子工程北京奥瑞金玉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,2017年合并转入2,100,000.00元,本期因项目还未完工暂未摊销,期末余额为2,100,000.00元。

30) 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,上期合并转入4,742,187.93元,资产处置一次性摊销494,874.65元,剩余按资产折旧年限摊销,本期摊销274,391.50元,期末余额为3,889,116.46元。

31) 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,期初150万元,本期收到250万元,部分阶段已完工,本期摊销15,000.3元,期末余额为3,984,999.70元。

32) 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,资金按资产对应折旧年限摊销进入当期损益,期初3,726,675.00元,本期摊销198,756.00元,期末余额为3,527,919.00元。

33) 国储救灾备荒种子储备资金系根据农业部《关于下达2018年国家救灾备荒种子补助经费的通知》

收到的补贴款，公司在本年度收到新增拨款800,000.00元，本期摊销200,000.00元，期末余额600,000.00元。

34) 长沙市种子储备项目系长沙市农业委员会救灾备荒种子储备采购(政府采购编号：CSCG-201705020022)收到的补贴款，公司在本年度收到新增拨款300,000.00元，本期摊销75,000.00元，期末余额225,000.00元。

35) 设施专用华北型黄瓜新品种选育项目系由中华人民共和国科学技术部制定的《国家重点研发计划子课题任务书-设施专用华北型黄瓜新品种选育》所收到的项目拨款379,000.00元，本期摊销金额为312,646.00元，期末余额为84,354.00元。

36) 农业新品种肃研480后补助项目系根据河北省科学技术厅下达的《关于印发2017年度河北省重点研发计划现代农业科技奖励性后补助专项项目申报指南的通知》(冀科计函〔2016〕119号)以及与河北省科学技术厅签订的《现代农业科技奖励性后补助资金项目绩效评价协议书》收到的款项，项目拨款1,200,000.00元，本期与收益相关部分摊销金额为273,706.06元，与资产相关摊销金额为3,859.56元，期末余额为922,434.38元。

37) 科技成果转化与技术推广服务财政补贴系根据河北省科学技术厅、河北省财政厅下发的《关于推进2018年度河北省农业科技成果转化资金项目实施的通知》冀科农〔2018〕7号，项目拨款100,000.00元，本期按资产对应折旧年限摊销5,000.00元，累计摊销金额为5,000.00元，期末余额为95,000.00元。

38) 巨鹿县2017年电子商务进农村综合示范项目系根据河北省商务厅、河北省财政厅、河北省扶贫开发办公室下发的《关于印发巨鹿县2017年电子商务进农村综合示范工作实施方案的通知》冀财建〔2017〕194号，项目拨款2,025,000.00元，本期因项目还未完工暂未进行摊销。

39) 鲜食玉米新品种彩甜糯333原种扩繁基地项目系根据农业部、国家农业开发综合开发办公室下发的《关于2015年农业综合开发农业部项目计划的批复》农计发〔2015〕155号，项目拨款2,800,000.00元，本期按资产对应折旧年限摊销560,000.00元，累计摊销金额为560,000.00元，期末余额为2,240,000.00元。

40) 国家级杂交玉米种子生产基地项目系根据呼图壁县农业局下发的《关于国家级杂交玉米种子生产基地第一批中央资金使用分配方案的批示》呼县农字[2016]25号，项目拨款5,000,000.00元，本期因项目还未完工暂未进行摊销。

41) 水稻良种繁育及加工基地建设项目系根据江西省财政厅下发的《江西省财政厅关于下达2015年农业综合开发农业部项目中央财政补助资金的通知》赣财发指〔2015〕6号，收到项目拨款2,478,600.00元，本期按资产对应折旧年限摊销256,800.00元，期末余额为2,221,800.00元。

42) 家庭农场集群综合服务中心建设项目系根据市农委下发的《关于做好2018年度家庭农场集群及综合服务中心项目立项申报工作的通知》，本期收到拨款1,301,600.00元，本期按照资产对应折旧年限摊销65,080.00元，期末余额为1,236,520.00元。

43) 农机购置补贴系根据2017年农业机械购置补贴政策，寿县农机局《淮南市寿县2017年中央财政农机购置补贴公示表(第三批)》所收到的农机购置补贴款项，本期收到468,000.00元，本期摊销34,320.00元，期末余额为433,680.00元。

44) 种子产业园项目系根据与靖州苗族侗族自治县农业局签订种子产业园项目投资协议书的约定条款，本期收到400万元，本期因项目还未完工暂未进行摊销。

43、其他非流动负债

适用 不适用

44、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	60,775,624.00				60,775,624.00	1,316,970,298.00

其他说明：

根据公司第七届十四次(临时)董事会和2018年第一次(临时)股东大会决议,并经中国证券监督管理委员会《关于核准袁隆平农业高科技股份有限公司向王义波等发行股份购买资产的批复》(证监许可(2018)1435号)核准,公司通过向王义波、彭泽斌等45名自然人定向增发人民币普通股(A股)股票60,775,624股,每股面值1元。根据购买日公司股票交易收盘价格12.62元/股和发行股份购买资产的股份数量60,775,624股确定王义波、彭泽斌等45名自然人投入的北京联创种业有限90.00%股权作价认购,减除发行费用人民币12,240,775.62元后,其中,计入实收资本60,775,624.00元,计入资本公积(股本溢价)693,971,975.26元。上述注册资本变更业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)验证,并由其出具《验资报告》(天健验(2018)2-20号)。

45、其他权益工具

□ 适用 √ 不适用

46、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	693,971,975.26	337,767,034.60	2,917,218,840.25
其他资本公积	26,042,818.66		2,342,063.84	23,700,754.82
合计	2,587,056,718.25	693,971,975.26	340,109,098.44	2,940,919,595.07

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

1) 本期资本溢价增加详见本财务报表项目注释44、股本之其他说明。

2) 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337,767,034.60元。

3) 本期资本公积-其他资本公积减少系本公司之子公司安徽隆平高科种业有限责任公司、隆平现代农业科技服务有限公司、河北巡天农业科技有限公司除净损益以外所有者权益的其他变动,资本公积减少2,342,063.84元。

47、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购股份		33,666,918.04		33,666,918.04
合计		33,666,918.04		33,666,918.04

48、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、将重分类进损益的其他综合收益	-72,802,12 2.19	-126,457,178. 81			-126,495,83 0.41	38,651.60	-199,297,95 2.60
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-68,040,97 9.21	-127,930,734. 39			-127,930,73 4.39		-195,971,71 3.60
外币财务报表折算差额	-4,761,142. 98	1,473,555.58			1,434,903.98	38,651.60	-3,326,239. 00
其他综合收益合计	-72,802,12 2.19	-126,457,178. 81			-126,495,83 0.41	38,651.60	-199,297,95 2.60

49、专项储备

□ 适用 √ 不适用

50、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	7,803,868.07		165,713,311.29
任意盈余公积	3,375.21			3,375.21
合计	157,912,818.43	7,803,868.07		165,716,686.50

51、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	790,762,782.89	771,772,045.37
减：提取法定盈余公积	7,803,868.07	21,651,961.71
应付普通股股利	125,619,467.40	188,429,201.10
期末未分配利润	2,656,586,512.34	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。

52、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	3,450,902,050.24	1,943,523,506.50	2,794,651,416.01	1,618,099,205.25
其他业务	128,815,343.03	75,827,888.24	395,367,926.22	113,835,943.20
合计	3,579,717,393.27	2,019,351,394.74	3,190,019,342.23	1,731,935,148.45

53、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	142,470.61	143,177.06
教育费附加	122,570.49	117,488.98
房产税	3,277,785.22	3,266,125.29
土地使用税	2,430,036.35	3,085,350.61
印花税	1,727,181.86	3,782,375.17
其他	261,975.92	942,049.61
合计	7,962,020.45	11,336,566.72

54、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	144,818,299.33	98,382,193.48
广告宣传费	42,859,487.60	39,178,382.11
差旅费	45,830,002.15	37,941,247.46
会议费、业务招待费	23,860,703.77	24,815,633.92
装卸费、运输费、交通费、车辆使用费	36,146,006.84	28,283,408.59
试验/示范/展示费	33,668,752.19	35,769,939.26

储藏保管费	10,018,873.81	7,376,196.93
办公费、通讯费	5,325,684.57	4,848,257.61
其 他	16,903,590.35	17,291,047.02
合计	359,431,400.61	293,886,306.38

55、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	135,035,628.77	87,559,865.06
折旧、摊销	83,396,155.38	60,466,386.93
办公费、会议费、业务招待费、差旅费	26,908,016.44	27,473,349.66
中介咨询费	17,391,457.98	9,045,549.80
交通费、车辆使用费	8,773,704.74	7,910,478.92
租赁费、通讯费、水电费、培训费	10,785,788.40	5,025,329.34
其 他	20,580,338.83	16,957,255.45
合计	302,871,090.54	214,438,215.16

56、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	25,586,276.46	9,916,345.66
试验/示范/品种选育费	24,675,534.65	13,064,162.52
科技成果使用费	1,347,017.63	765,336.08
办公费、会议费、业务招待费、差旅费	8,558,805.16	6,797,943.63
折旧、摊销	7,945,206.87	2,405,674.53
租赁费、通讯费、水电费、培训费	5,395,502.76	1,698,420.66
交通费、车辆使用费	1,552,200.10	613,118.26
其 他	18,262,594.39	15,166,544.84
合计	93,323,138.02	50,427,546.18

57、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	279,580,997.03	128,587,283.21

减：利息收入	50,412,822.03	80,358,037.38
汇兑损失	131,317,120.04	1,466,305.60
减：汇兑收益	2,930,882.31	46,264,952.98
其他	2,220,130.79	2,655,999.64
合计	359,774,543.52	6,086,598.09

58、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	7,826,896.02	5,207,484.48
二、存货跌价损失	37,255,620.14	43,663,309.32
十四、其他	190,000.00	
合计	45,272,516.16	48,870,793.80

59、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	47,299,503.62	35,294,765.27
合计	47,299,503.62	35,294,765.27

60、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	-99,894,588.74	-10,477,042.27
处置长期股权投资产生的投资收益		12,320,217.31
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	-17,380,908.02	-11,681,560.98
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	1,221,667.04	
处置可供出售金融资产取得的投资收益		1,790,195.00
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	155,997,053.83	26,872,854.13
处置子公司产生的投资收益	279,616,009.52	34,875,454.53
其他	25,003,561.93	2,716,807.22
合计	344,562,795.56	56,416,924.94

61、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	151,936,820.00	-888,100.00
其他		
合计	151,936,820.00	-888,100.00

62、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
固定资产处置收益	4,624,591.27	36,794,431.54
无形资产处置收益		
合计	4,624,591.27	36,794,431.54

63、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	3,856,250.00	1,783,000.00	3,856,250.00
非流动资产毁损报废利得	12,069.89		12,069.89
无法支付的款项	677,838.53	153,429.16	677,838.53
赔款收入	352,170.00	29,734.29	352,170.00
其他	1,024,598.39	94,140.24	1,024,598.39
合计	5,922,926.81	2,060,303.69	5,922,926.81

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
岳麓区财政局产业扶植奖励		奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否		300,000.00	与收益相关
规模工业		奖励	因从事国家鼓励和扶持特	是	否	2,801.80		与收益

上台阶奖、发展效益奖、发明专利奖、科技平台奖			定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）			0.00		相关
生物产业资金补助		奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	450,000.00		与收益相关
最具责任感企业奖励		奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	200,000.00		与收益相关
党建及经济工作先进集体和个人奖励款		奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否		733,000.00	
湖南省省长质量获奖单位奖励		奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否		500,000.00	
南昌县科技局洪城特聘专家项目科技奖励补助经费		奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否		250,000.00	
其他		奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	404,450.00		与收益相关
小计						3,856,250.00	1,783,000.00	

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

64、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	424,888.00	2,222,620.60	424,888.00
非流动资产毁损报废损失	345,069.21	1,140,467.94	345,069.21
罚款支出	360,938.20	476,105.10	360,938.20
赔款支出	3,580,539.35	5,686,141.35	3,580,539.35
存货损失		4,199,796.86	
滞纳金	116,116.57	154,610.42	116,116.57
其他	1,740,009.94	967,281.52	1,740,009.94
合计	6,567,561.27	14,847,023.79	6,567,561.27

65、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	36,945,959.38	55,198,006.00
递延所得税费用	-382,532.01	225,232.68
合计	36,563,427.37	55,423,238.68

(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	939,750,084.55
按法定/适用税率计算的所得税费用	140,962,512.68
子公司适用不同税率的影响	40,126,362.90
调整以前期间所得税的影响	-1,175,125.90
非应税收入的影响	-134,975,082.47
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,278,399.92
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,672,399.65
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	-7,469,910.86
研发费用加计扣除	-511,329.25
所得税费用	36,563,427.37

其他说明

66、其他综合收益

详见附注 48、其他综合收益。

67、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	13,833,257.23	12,820,738.13
政府补贴收入	67,307,256.40	40,124,589.50
商务部培训及援外项目款	36,237,268.70	66,722,102.45
品种权收入	21,436,260.19	23,500,000.00
受限资金的减少	3,158,204.65	39,657,179.69
赔款收入	352,170.00	29,734.29
其他经营往来	22,042,373.08	
合计	164,366,790.25	182,854,344.06

(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、管理费用及研发费用	294,425,016.41	271,726,414.78
赔款、捐赠支出等营业外付现	6,222,492.06	7,341,020.26
银行手续费	2,220,130.79	2,336,858.61
支付商务部培训及援外项目款	34,932,280.79	56,270,888.66
供应链项目及拆借款	147,661,400.00	37,700,000.00
一年内到期的发放贷款	19,000,000.00	
其他		13,967,849.82
合计	504,461,320.05	389,343,032.13

(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
委托理财产品收益	4,296,507.57	2,716,807.22
闲置募集资金收益	56,498,612.79	49,686,251.92

理财产品	1,297,073,819.18	119,980,000.00
购买日联创种业公司货币资金	321,361,981.20	
合计	1,679,230,920.74	172,383,059.14

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

□ 适用 √ 不适用

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

□ 适用 √ 不适用

(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
购买少数股权支出	301,637,430.63	304,544,200.00
库存股	33,666,918.04	
美元借款保函费	18,296,980.00	
支付发行相关费用	12,030,000.00	
融资租赁	2,056,767.00	429,755.87
合计	367,688,095.67	304,973,955.87

68、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	902,946,937.85	892,446,230.42
加：资产减值准备	45,272,516.16	48,870,793.80
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	98,829,828.16	70,100,168.49
无形资产摊销	97,221,803.78	68,211,303.41
长期待摊费用摊销	11,936,385.14	11,641,785.07
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）	-4,624,591.27	-36,794,431.54
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	332,999.32	1,140,467.94
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-151,936,820.00	888,100.00

财务费用（收益以“-”号填列）	348,712,110.73	14,950,003.96
投资损失（收益以“-”号填列）	-344,562,795.56	-56,416,924.94
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-382,532.01	225,232.68
存货的减少（增加以“-”号填列）	-525,145,799.65	-378,257,631.49
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,011,344,467.83	-123,904,736.28
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	515,182,820.35	-24,205,370.36
其他	3,158,204.65	39,657,179.69
经营活动产生的现金流量净额	-14,403,400.18	528,552,170.85
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	1,962,910,471.97	851,664,022.93
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	1,111,246,449.04	-246,375,880.74

（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	247,858,971.89
其中：	--
其中：湖南优至种业有限公司	24,796,000.00
三瑞农业科技股份有限公司	132,570,032.16
湖北惠民农业科技有限公司	18,690,039.73
河北巡天农业科技有限公司	71,802,900.00
取得子公司支付的现金净额	247,858,971.89

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	165,480,900.00
其中：	--
其中：湖南兴隆种业有限公司	93,681,900.00
长沙隆鑫物流服务有限公司	44,233,400.00

长沙亚平物流服务有限公司	10,335,600.00
三亚隆平高科南繁基地有限公司	11,000,000.00
湖南农威科技有限责任公司	6,230,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	8,654,831.15
其中：	--
其中：湖南兴隆种业有限公司	6,623,049.55
长沙隆鑫物流服务有限公司	74.09
长沙亚平物流服务有限公司	24,885.11
三亚隆平高科南繁基地有限公司	2,375.43
湖南农威科技有限责任公司	1,657.05
山东巡天农业科技有限公司	1,523,182.61
广西绿田种业有限公司	177,189.51
太和县联隆现代农业种植专业合作社	302,417.80
其中：	--
处置子公司收到的现金净额	156,826,068.85

(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	1,962,910,471.97	851,664,022.93
其中：库存现金	710,646.39	1,166,303.52
可随时用于支付的银行存款	1,920,555,478.48	820,097,520.35
可随时用于支付的其他货币资金	41,644,347.10	30,400,199.06
三、期末现金及现金等价物余额	1,962,910,471.97	851,664,022.93

其他说明：

期末银行存款中共管账户及冻结资金3,238,158.20元，其他货币资金中的保证金存款10,035,000.00元及定期存单20,000,000.00元，未作为现金及现金等价物。

69、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：

70、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	33,273,158.20	系共管账户、质押的定期存单及保证金
固定资产	8,870,908.99	借款抵押资产，期末借款余额 200.00 万元
无形资产	554,298.96	借款抵押资产，期末借款余额 200.00 万元
合计	42,698,366.15	--

其他说明：

1) 截至2018年12月31日，已抵押的固定资产明细情况如下：

单位：元

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20121438号、武房权证凉州区字第20121437号、武房权证凉州区字第20120761号	8,870,908.99	抵押至上海浦东发展银行股份有限公司武汉分行，期末短期借款余额 2,000,000.00元
小计		8,870,908.99	

2) 截至2018年12月31日，已抵押的无形资产明细情况如下：

单位：元

无形资产类别	产权证号	账面净值	抵押情况
土地使用权	武国用(2009)第000056号、武国用(2011)第000138号	554,298.96	抵押至上海浦东发展银行股份有限公司武汉分行，期末短期借款余额 2,000,000.00元
小计		554,298.96	

71、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	--	--	17,671,419.48
其中：美元	1,100,131.71	6.8632	7,550,423.95
欧元			
港币			
菲律宾	9,589,690.86	0.130800	1,254,331.56
印尼卢比	191,512,000.00	0.000473	90,585.18
印度卢比	85,917,879.90	0.097986	8,418,749.38
巴基斯坦卢比	7,281,301.49	0.049075	357,329.41
应收账款	--	--	6,140,709.53
其中：美元			
欧元			
港币			

印尼卢比	12,982,472,574.03	0.000473	6,140,709.53
其他应收款			8,384,314.14
其中：美元	745,819.32	6.863200	5,118,707.13
菲律宾	22,327,168.27	0.130800	2,920,393.61
印尼卢比	439,538,625.79	0.000473	207,901.77
印度卢比	1,386,314.17	0.097986	135,839.38
巴基斯坦卢比	30,000.00	0.049075	1,472.25
其他应付款			538,665.52
其中：美元	16,456.01	6.863200	112,940.90
菲律宾	25,748.47	0.130800	3,367.90
印度卢比	892,931,754.76	0.000473	422,356.72
长期借款	--	--	2,732,239,920.00
其中：美元	398,100,000.00	6.863200	2,732,239,920.00
欧元			
港币			

(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

72、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

73、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与资产相关的政府补助	76,597,002.48	递延收益	10,239,732.97
与收益相关，且用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的政府补助	1,588,066.67	递延收益	2,698,960.58
与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助	34,360,810.07	其他收益	34,360,810.07
与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助	3,856,250.00	营业外收入	3,856,250.00
与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助	1,939,996.33	财务费用	1,939,996.33

(2) 政府补助退回情况

□ 适用 √ 不适用

74、其他**八、合并范围的变更****1、非同一控制下企业合并****(1) 本期发生的非同一控制下企业合并**

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
北京联创种业有限公司	2018年11月30日	766,988,374.88	90.00%	购买	2018年11月30日	股权款已支付,董事会已完成改选,工商变更已完成	291,837,258.23	125,554,588.63

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	北京联创种业有限公司
--发行的权益性证券的公允价值	766,988,374.88
合并成本合计	766,988,374.88
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	462,635,099.23
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	304,353,275.65

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

北京联创种业有限责任公司合并成本公允价值系依据开元资产评估有限公司出具的《袁隆平农业高科技股份有限公司拟发行股份购买资产所涉及的北京联创种业股份有限公司股东全部权益价值资产评估报告》(开元评报字〔2018〕284号)收益法评估结果确定。

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	北京联创种业有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	321,361,981.20	321,361,981.20
应收款项		
存货	251,232,966.39	241,081,528.96
固定资产	154,741,630.55	80,215,160.80
无形资产	125,041,766.17	8,065,072.83
预付账款	42,857,387.23	42,857,387.23
其他应收款	4,525,040.02	4,525,040.02
其他资产	74,531,799.59	74,531,799.59
负债：		
借款		
应付款项	5,885,984.94	5,885,984.94
递延所得税负债		
预收账款	446,760,814.76	446,760,814.76
其他应付款	771,435.62	771,435.62
其他负债	6,835,336.68	6,835,336.68
净资产	514,038,999.15	312,384,398.63
减：少数股东权益	51,403,899.92	31,238,439.86
取得的净资产	462,635,099.23	281,145,958.77
	北京联创种业有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
货币资金	321,361,981.20	321,361,981.20
存货	251,232,966.39	241,081,528.96
固定资产	154,741,630.55	80,215,160.80
无形资产	125,041,766.17	8,065,072.83
其他资产	121,914,226.84	121,914,226.84
应付款项	5,885,984.94	5,885,984.94
预收账款	446,760,814.76	446,760,814.76
其他负债	7,606,772.30	7,606,772.30
净资产	514,038,999.15	312,384,398.63
减：少数股东权益	51,403,899.92	31,238,439.86

取得的净资产	462,635,099.23	281,145,958.77
--------	----------------	----------------

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

北京联创种业有限责任公司可辨认资产、负债公允价值系依据开元资产评估有限公司出具的《袁隆平农业高科技股份有限公司拟发行股份购买资产所涉及的北京联创种业股份有限公司股东全部权益价值资产评估报告》(开元评报字〔2018〕284号)收益法评估结果确定。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

适用 不适用

(6) 其他说明

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生	丧失控制权之日剩余股权公允价值的	与原子公司股权投资相关的其他综合

						报表 层面 享有 该子 公司 净资 产份 额的 差额				的利 得或 损失	确定 方法 及主 要假 设	收益 转入 投资 损益 的金 额
湖南 兴隆 种业 有限 公司	183,69 0,000. 00	51.00 %	转让	2018 年 12 月 01 日	公司 已收 到股 权转 让款, 工商 变更 手续 已完 成,改 选后 的董 事会 公司 无法 控制	156,96 4,732. 38	49.00 %	25,677 ,217.9 1	176,48 6,470. 59	150,80 9,252. 68	已取 得该 公司 全部 权益 价值 估值 报告, 且本 次股 权交 易双 方无 关联 方关 系,交 易价 格公 允	
长沙 隆鑫 物流 服务 有限 公司	86,732 ,156.8 6	100.00 %	转让	2018 年 12 月 01 日	公司 已收 到股 权转 让款, 工商 变更 手续 已完 成,改 选后 的董 事会 公司 无法	89,693 ,102.7 5						

					控制							
长沙亚平物流服务有限公司	20,265,882.35	100.00%	转让	2018年12月01日	公司已收到股权转让款,工商变更手续已完成,改选后的董事会公司无法控制	21,004,629.51						
三亚隆平高科南繁基地有限公司	21,000,000.00	75.00%	转让	2018年09月01日	公司已收到股权转让款,工商变更手续已完成,改选后的董事会公司无法控制	15,563,403.44	25.00%	1,812,198.85	7,000,000.00	5,187,801.15	本次股权交易双方无关联方关系,交易价格公允	
湖南农威科技有限责任公司	6,230,000.00	80.90%	转让	2018年09月01日	公司已收到股权转让款,工商变更手续已完成,改	-2,060,468.75						

					选后的董事会公司无法控制							
山东巡天农业科技有限公司		100.00 %	转让	2018年01月01日	工商变更手续已完成,改选后的董事会公司无法控制	1,085,081.42						
广西绿田种业有限公司	1,800,000.00	100.00 %	转让	2018年12月01日	公司已收到股权转让款,工商变更手续已完成,改选后的董事会公司无法控制	-2,436,814.32						
太和县联隆现代农业种植专业合作社	356,063.61	40.19 %	转让	2018年06月01日	合作社成员大会通过,工商变更手续已完成	-197,656.91						

其他说明:

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、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：

1. 合并范围增加

单位：元

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
广州隆平高科特种玉米有限公司	设立	2018年3月	4,250,000.00	90.426%
长沙隆平农业小额贷款有限公司	设立	2018年12月	80,000,000.00	80.00%

2. 合并范围减少

单位：元

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	处置日净资产	期初至处置日净利润
四川成天农业科技有限公司	清算子公司	2018年3月	9,429.34	-15,594.07

6、其他

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
三瑞农业科技股份有限公司	巴彦淖尔市	巴彦淖尔市	农业	50.39%		非同一控制下企业合并
北京联创种业有限公司	郑州市	北京市	农业	90.00%		非同一控制下企业合并
天津德瑞特种业有限公司	天津市	天津市	农业	80.00%		非同一控制下企业合并
广西恒茂农业科技有限公司	南宁市	南宁市	农业	80.00%		非同一控制下企业合并

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%	36,736,772.53		206,107,351.37
北京联创种业有限公司	10.00%	12,555,458.86		63,959,358.76
天津德瑞特种业有限公司	20.00%	17,334,116.71		18,896,927.43
广西恒茂农业科技有限公司	20.00%	8,749,739.03		42,860,472.76

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

(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
三瑞农业科技股份有限公司	258,596,720.49	168,935,203.97	427,531,924.46	8,548,751.74	3,527,919.00	12,076,670.74	172,714,487.81	177,739,202.36	350,453,690.17	5,322,905.44	3,726,675.00	9,049,580.44
北京联创种业有限公司	504,626,030.65	362,979,952.18	867,605,982.83	224,812,395.05	3,200,000.00	228,012,395.05						
天津德瑞特种业有限公司	132,018,656.76	27,915,153.05	159,933,809.81	60,478,767.08	4,971,275.20	65,450,042.28	111,861,518.44	27,976,397.04	139,837,915.48	83,278,411.25	5,746,214.69	89,024,625.94

司													
广西恒茂农业科技有限公司	149,610,530.51	133,709,715.09	283,320,245.60	46,445,966.15	22,571,915.63	69,017,881.78	108,454,414.77	132,759,137.48	241,213,552.25	52,137,097.20	21,999,808.15	74,136,905.35	

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	157,316,409.06	74,051,143.99	74,051,143.99	55,698,626.28	124,355,072.82	67,759,305.79	67,759,305.79	17,129,735.23
北京联创种业有限公司	291,837,258.23	125,554,588.63	125,554,588.63	-60,461,723.41				
天津德瑞特种业有限公司	216,184,680.06	86,670,477.99	86,670,477.99	59,698,212.39	159,869,705.06	35,293,645.13	35,293,645.13	169,574,046.68
广西恒茂农业科技有限公司	163,298,315.43	47,225,716.92	47,225,716.92	45,235,592.89	152,375,556.05	46,945,494.11	46,945,494.11	18,777,873.09

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制 适用 不适用**(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** 适用 不适用**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**

在子公司的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2月	51.00%	80.00%
湖南隆平高科耕地开发有限公司	2018年4月	65.00%	100.00%

四川隆平玉米种子有限公司	2018年1月	100.00%	80.00%
--------------	---------	---------	--------

(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
--现金	122,774,400.00	280,000,000.00	8,000,000.00
购买成本/处置对价合计	122,774,400.00	280,000,000.00	8,000,000.00
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	17,008,622.76	8,241,919.40
差额	75,017,576.76	262,991,377.24	-241,919.40
其中：调整资本公积	75,017,576.76	262,991,377.24	-241,919.40

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
湖南隆平高科农业发展有限公司	长沙市	长沙市	产业投资	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) 重要合营企业的主要财务信息

 适用 不适用

(3) 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	湖南隆平高科农业发展有限公司	华智水稻生物技术有限公司	湖南隆平高科农业发展有限公司
流动资产	122,246,620.34	2,142,942,297.53	230,710,195.15	
非流动资产	204,181,317.03	8,183,701,124.03	92,733,327.50	
资产合计	326,427,937.37	10,326,643,421.56	323,443,522.65	

流动负债	7,650,470.79	1,727,343,269.31	9,738,063.43	
非流动负债	24,607,876.13	278,796,773.77	20,184,623.34	
负债合计	32,258,346.92	2,006,140,043.08	29,922,686.77	
归属于母公司股东权益	294,169,590.45	8,320,503,378.48	293,520,835.88	
按持股比例计算的净资产份额	130,993,718.63	2,974,263,778.68	130,704,828.22	
--内部交易未实现利润	18,913.08			
--其他	8,417,700.00	3,422,675.07	8,417,700.00	
对联营企业权益投资的账面价值	139,430,331.71	2,370,844,777.57	139,122,528.22	
营业收入	14,739,550.67	582,138,059.14	14,086,970.05	
净利润	648,754.57	25,597,492.53	1,104,050.25	
其他综合收益		-136,754,853.05		
综合收益总额	648,754.57	-111,157,360.52	1,104,050.25	

(4) 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：	--	--
投资账面价值合计	516,566,740.54	176,747,043.66
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-1,606,826.21	-7,891,267.77
--综合收益总额	-1,606,826.21	-7,891,267.77
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

(5) 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

□ 适用 √ 不适用

(6) 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

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

适用 不适用

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12月31日，本公司应收账款的9.71%(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	5,908,239,920.00	6,314,704,758.07	2,747,662,300.11	2,892,534,048.65	674,508,409.31
应付票据及应付账款	632,829,127.67	632,829,127.67	632,829,127.67		
其他应付款	411,872,227.14	411,872,227.14	411,872,227.14		
长期应付款	4,286,253.00	4,655,340.10	2,578,538.46	2,076,801.64	
小 计	6,957,227,527.81	7,364,061,452.98	3,794,942,193.38	2,894,610,850.29	674,508,409.31

(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
应付票据及应付账款	463,052,287.45	463,052,287.45	463,052,287.45		
其他应付款	724,088,235.36	724,088,235.36	724,088,235.36		
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12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币5,908,239,920.00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。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性负债有关。截至2018年12月31日，本公司长期借款外币余额为398,100,000.00美元，公司为规避外汇汇率风险，于2018年5月9日与中信银行签订远期购汇业务，约定远期结售汇汇率为6.4200，货币金额为398,100,000.00美元，到期日为2018年12月31日，于2018年12月19日签订展期协议。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融资产	232,405,520.00			232,405,520.00
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	232,405,520.00			232,405,520.00
（2）权益工具投资	232,405,520.00			232,405,520.00
持续以公允价值计量的资产总额	232,405,520.00			232,405,520.00
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

按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。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

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

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

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），信息咨询服务	160,000 万元	9.13%	9.13%
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）。	663,700 万	6.41%	6.41%
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		3.20%	3.20%
中信农业科技股份有限公司	北京市	农业技术开发、技术转让、技术咨询、技术培训、技术服务；农业及生物产业项目投资、投资管理；农业服务。	653,00 万	1.82%	1.82%
中信集团合计				20.56%	20.56%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是财政部。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注在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
-----------	--------

三亚隆平高科南繁基地有限公司	联营企业
LONGPING TROPICAL RICE DEVELOPMENT INC.	联营企业
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
湖南兴隆种业有限公司	联营企业
湖南隆科农资连锁有限公司	联营企业
湖南隆平茶业高科技有限公司	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
新疆隆平高科红安种业有限责任公司	本公司的股东控制的公司
长沙隆鑫物流服务有限公司	过去 12 月内被认定为关联方
长沙亚平物流服务有限公司	过去 12 月内被认定为关联方
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
中信建投证券股份有限公司	同受母公司中信集团控制

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
华智水稻生物技术有限公司	检测服务	7,224,604.00		否	6,749,842.00

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
LONGPING TROPICAL RICE DEVELOPMENT INC.	销售水稻种子	17,425,314.10	
湖南杂交水稻研究中心	销售水稻种子	5,392.50	
新疆隆平高科红安种业有限责任公司	承包服务	6,600,901.21	
世兴科技创业投资有限公司	往来款利息	3,032,197.14	

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 适用 不适用**(3) 关联租赁情况** 适用 不适用**(4) 关联担保情况** 适用 不适用**(5) 关联方资金拆借** 适用 不适用**(6) 关联方资产转让、债务重组情况** 适用 不适用**(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	11,765,000.00	11,678,000.00

(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、远期购汇等金融业务,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	1,020,346.05
中信银行	利息支出	472,450.00
中信证券	利息收入	65.20

中信财务有限公司	利息收入	1,433.51
----------	------	----------

截至2018年12月31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	91,434,630.74
中信证券	存款余额	21,473.51
中信财务有限公司	存款余额	112,665.88

公司于2018年5月9日与中信银行签订远期购汇业务，约定远期结售汇汇率为6.4200，货币金额为398,100,000.00美元，到期日为2018年12月31日。根据协议，本期确认以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的公允价值变动收益176,437,920.00元。

(2) 公司与中信建投证券股份有限公司签订上市公司独立财务顾问协议，聘请中信建投证券股份有限公司为以发行股份购买资产并购联创项目独立财务顾问，本期支付购买资产财务顾问费40.00万元，股票发行服务费840.00万元。

(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1,000.00万人民币科企合作资金，研发成果对第三方具有完全排他性。本期已支付该科企合作资金1,000.00万元。

(4) 公司本期对与中信农业科技股份有限公司等主体共同发起设立中信农业产业基金管理有限公司、诚通中信农业结构调整投资基金(有限合伙)分别增资1,400万元、16,920.00万元。

(5) 2018年1月，公司与新疆隆平高科红安种业有限责任公司(以下简称新疆红安种业)签署《承包经营协议》，公司将全资子公司新疆隆平红安生物科技有限责任公司整体承包给新疆红安种业经营，承包期限为2018年1月1日至2018年12月31日，承包金为每年800.00万元。

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	2,600.00	52.00	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	590,815.97	1,969,386.58	568,094.15
	LONGPING TROPICAL RICE DEVELOPMENT INC.	5,126,084.64	102,521.69		
小计		7,098,071.22	693,389.66	1,976,859.08	568,321.60
其他应收款					
	新疆隆平高科红安种业有限责任公司	9,885,713.19	201,435.14		
	湖南兴隆种业有限公司	8,237,640.36	164,752.81		

	三亚隆平高科南繁基地有限公司	2,583,086.24	51,661.72		
	长沙隆鑫物流服务有限公司	122,100,654.15	2,442,013.08		
	长沙亚平物流服务有限公司	22,888,312.81	457,766.26		
	世兴科技创业投资有限公司	66,439,879.70	3,220,027.60	67,917,320.66	1,358,346.41
	袁丰年	8,714,084.00	871,408.40	8,714,084.00	435,704.20
	湖南杂交水稻研究中心	2,967,192.53	742,657.76	3,497,192.53	882,007.76
	AMAZON AGRI BIOTECH HK LIMITED	22,791,938.00	546,968.96	3,037,673.47	60,753.47
	菲律宾隆平联合杂交水稻发展有限公司	693,770.00	208,131.00	2,641,562.00	313,898.20
	LONGPING TROPICAL RICE DEVELOPMENT INC.	1,947,792.00	139,146.70		
	江西隆平有机农业有限公司	39,509.80	790.20	46,578.15	931.56
	华智水稻生物技术有限公司	372,619.64	70,171.36		
小 计		269,662,192.42	9,116,930.99	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
	湖南隆科农资连锁有限公司	203,409.55	
	湖南隆平茶业高科技有限公司	56,666.71	
	长沙高新开发区思源小额贷款有限公司	13,762,756.00	13,762,756.00
小 计		14,151,192.32	13,891,116.06

7、关联方承诺

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

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

5、其他

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

截至资产负债表日止，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日止，本公司不存在需要披露的重大或有事项。

(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、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	260,298,948.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	260,298,948.00

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

适用 不适用

2、债务重组

适用 不适用

3、资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、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	377,548.41	1,654,104,731.40	558,240,509.62	881,788,562.97	163,058,070.14	241,641,014.73	96,194,276.49	7,584,922.50	-152,087,586.02	3,450,902,050.24
主营业务成本	18,032.44	940,750,067.37	456,952,027.99	359,958,085.63	98,449,177.54	134,183,013.38	97,298,190.31	7,022,281.75	-151,107,369.91	1,943,523,506.50
资产总额	141,261,181.42	17,495,852,144.35	1,424,887,036.63	1,856,631,827.39	294,487,544.34	460,579,897.64	359,622,844.23	36,516,669.08	-6,706,099,363.49	15,363,739,781.59
负债总额	3,794,959.33	8,531,971,069.54	590,581,755.47	425,954,544.14	69,151,426.81	280,057,782.38	259,405,004.93	1,111,306.99	-2,289,590,289.48	7,872,437,560.11

(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 适用 不适用**(4) 其他说明** 适用 不适用**7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项**

公司2017年与Amazon Fund LP共同投资Amazon Agri Biotech HK limited(以下简称香港SPV)，公司出资4亿美元，持有香港SPV公司35.746%股权。并由香港SPV购买经资产剥离调整后的Dow AgroSciences Sementes & Biotecnologia Brasil Ltda. 100.00%股权(以下简称目标公司)、巴西玉米种质资源库的非排他使用权、Morgan种子品牌，以及Dow Sementes品牌在特定时间内的使用权(以下简称其他标的资产)。2017年11月30日，目标公司已完成交割，其他标的资产已完成授予或交付。

2018年4月，公司与湖南隆平高科农业发展有限公司(以下简称湖南隆平发展)、香港SPV签订股权转让及增资认购协议，公司将持有香港SPV公司35.746%股权及货币资金825.78万元增资到湖南隆平发展。同时，湖南隆平发展与公司、中信农业科技股份有限公司等九家公司签订关于巴西公司资产之投资协议，中信农业科技股份有限公司等九家公司向湖南隆平发展增资441,520.67万元，用于收购香港SPV 64.2538%股权。截至期末，湖南隆平发展持有香港SPV 100.00%股权，公司持有湖南隆平发展35.7462%股权。

8、其他 适用 不适用

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收票据及应收账款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收账款	37,202,857.54	25,347,003.94
合计	37,202,857.54	25,347,003.94

(1) 应收票据

□ 适用 √ 不适用

(2) 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	39,678,717.70	99.85%	2,475,860.16	6.24%	37,202,857.54	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	0.15%	59,471.60	100.00%		59,471.60	0.22%	59,471.60	100.00%	
合计	39,738,189.30	100.00%	2,535,331.76	6.38%	37,202,857.54	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	23,812,684.64	476,253.69	2.00%

1 年以内小计	23,812,684.64	476,253.69	2.00%
1 至 2 年	299,493.78	14,974.69	5.00%
2 至 3 年	13,426,650.00	1,342,665.00	10.00%
3 年以上	2,139,889.28	641,966.78	30.00%
合计	39,678,717.70	2,475,860.16	6.24%

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 975,255.04 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

3) 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

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
巴基斯坦嘎德公司	18,684,000.00	47.02	373,680.00
LONGPING TROPICAL RICE DEVELOPMENT INC.	5,126,084.64	12.90	102,521.69
江西惠农种业有限公司	2,945,000.00	7.41	285,770.00
江西洪崖种业有限公司	2,316,400.00	5.83	228,640.00
广西瀚林农业科技有限公司	2,220,000.00	5.59	222,000.00
小 计	31,291,484.64	78.75	1,212,611.69

5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	470,301,143.90	260,818,049.90
其他应收款	1,307,219,899.93	1,006,572,705.88
合计	1,777,521,043.83	1,267,390,755.78

(1) 应收利息

适用 不适用

(2) 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
应收子公司股利	470,301,143.90	260,818,049.90
合计	470,301,143.90	260,818,049.90

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□ 适用 √ 不适用

(3) 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	0.27%	3,613,329.10	100.00%		3,613,329.10	0.35%	3,613,329.10	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,319,763,996.38	99.54%	13,611,317.75	4.16%	1,306,152,678.63	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	0.19%	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	1,325,838,572.89	100.00%	18,618,672.96	1.40%	1,307,219,899.93	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			
1 年以内	217,116,188.42	4,342,323.77	2.00%
1 年以内小计	217,116,188.42	4,342,323.77	2.00%
1 至 2 年	81,575,627.80	4,078,781.39	5.00%
2 至 3 年	16,445,411.75	1,644,541.18	10.00%
3 年以上	11,818,904.70	3,545,671.41	30.00%
合计	326,956,132.67	13,611,317.75	4.16%

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

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内关联往来组合	992,807,863.71		
小计	992,807,863.71		

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-6,714,679.99 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

3)本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

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	992,807,863.71	818,379,810.56
股权转让款	25,293,299.00	74,630,011.00
往来款	272,621,985.31	113,138,444.64
备用金及员工借款	18,318,630.61	14,481,085.27

其他	16,796,794.26	11,276,707.36
合计	1,325,838,572.89	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
湖南隆平高科农业开发有限公司	往来款	246,580,335.81	账面余额 1 年以内 227,754,347.99 元， 1-2 年 18,825,987.82 元；	18.60%	
安徽隆平高科种业有限公司	往来款	242,012,208.80	账面余额 1 年以内 158,653,499.78 元， 1-2 年 83,358,709.02 元；	18.25%	
湖南亚华种业科学研究院	往来款	207,249,176.38	账面余额 1 年以内 69,446,410.94 元， 1-2 年 40,198,301.88 元，2-3 年 40,580,285.81 元，3 年以上 57,024,177.75 元。	15.63%	
甘肃隆平高科种业有限公司	往来款	176,808,820.22	账面余额 1 年以内 7,741,693.79 元， 1-2 年 13,121,059.84 元，2-3 年 17,469,236.45 元，3 年以上 138,476,830.14 元；	13.34%	
长沙隆鑫物流服务有限公司	往来款	122,100,654.15	1 年以内	9.21%	2,442,013.08
合计	--	994,751,195.36	--	75.03%	2,442,013.08

6)涉及政府补助的应收款项

 适用 不适用

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	6,071,852,685. 25		6,071,852,685. 25	4,652,215,025. 99		4,652,215,025. 99
对联营、合营企业投资	2,783,054,206. 62		2,783,054,206. 62	2,847,651,145. 93		2,847,651,145. 93
合计	8,854,906,891. 87		8,854,906,891. 87	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
安徽隆平高科种业有限公司	516,579,000.00			516,579,000.00		
湖南隆平种业有限公司	1,044,600,000.00			1,044,600,000.00		
湖南优质超级稻开发有限公司	3,250,000.00			3,250,000.00		
湖南农威科技有限责任公司	28,380,000.00		28,380,000.00			
湖南湘研种业有限公司	24,469,587.91			24,469,587.91		
湖南隆平高科蔬菜产业有限公司	7,810,000.00			7,810,000.00		
湖南亚华种业有限公司	152,445,028.61			152,445,028.61		
隆平高科菲律宾研发中心	27,083,062.05			27,083,062.05		
湖南隆平高科亚华棉油种业有限公司	25,100,000.00			25,100,000.00		
湖南隆平米业种粮专业合作社	866,700.00			866,700.00		
四川隆平高科种业有限公司	205,526,029.88			205,526,029.88		
隆平米业高科技股份有限公司	13,200,000.00			13,200,000.00		
PT. LONGPING HIGH-TECH INDONESIA	13,014,810.00			13,014,810.00		
甘肃隆平高科种业有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
湖南隆平高科基因科技有限公司	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			
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		

湖南隆平高科非洲农业发展有限公司	4,283,219.18			4,283,219.18		
湖南省隆平培训中心	400,000.00			400,000.00		
LONGPING HIGH-TECH SEEDS LLC	72,918,478.35	34,108,802.06		107,027,280.41		
湖南隆平高科耕地修复技术有限公司	11,000,000.00			11,000,000.00		
隆平现代农业科技服务有限公司	150,000,000.00	39,000,000.00		189,000,000.00		
天津德瑞特种业有限公司	319,360,026.86			319,360,026.86		
天津市绿丰园艺新技术开发有限公司	40,452,800.00			40,452,800.00		
湖南百分农业科技有限公司	132,000,000.00			132,000,000.00		
湖南隆平高科农业开发有限公司	44,460,000.00	280,000,000.00		324,460,000.00		
长沙冠西教育咨询有限责任公司	21,307,000.00			21,307,000.00		
新疆隆平红安生物科技有限公司	163,000,000.00			163,000,000.00		
长沙亚平物流服务有限公司	1,000,000.00		1,000,000.00			
长沙隆兴物流服务有限公司	2,000,000.00		2,000,000.00			
隆平国际种业有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
LONGPING AGRICULTURE DEVELOPMENT,LDA	4,684,286.04			4,684,286.04		
LONGPING INDIA SEED R AND D	5,976,451.01	5,785,482.32		11,761,933.33		
广西恒茂农业科技有限公司	215,913,600.00	122,774,400.00		338,688,000.00		
黑龙江隆平高科农业发展有限公司	20,400,000.00			20,400,000.00		
南方粳稻研究开发有限公司	25,500,000.00			25,500,000.00		
隆平国际教育咨询有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		

隆平高科(三亚)海外种业研发有限公司	7,500,000.00			7,500,000.00		
隆平巴基斯坦南亚种子研发公司	3,457,457.00			3,457,457.00		
LONGPING INDIA SEED R&D CENTRE PVT LTD	5,191,664.58			5,191,664.58		
湖北惠民农业科技有限公司	164,422,298.60			164,422,298.60		
河北巡天农业科技有限公司	377,910,000.00			377,910,000.00		
三瑞农业科技股份有限公司	525,773,525.92			525,773,525.92		
湖南优至种业有限公司	123,980,000.00			123,980,000.00		
安徽隆平高科(新桥)种业有限公司		61,360,600.00		61,360,600.00		
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		
广州隆平高科特种玉米有限公司		3,000,000.00		3,000,000.00		
北京联创种业有限公司		766,988,374.88		766,988,374.88		
长沙隆平农业小额贷款有限公司		80,000,000.00		80,000,000.00		
四川隆平玉米种子有限公司		24,000,000.00		24,000,000.00		
合计	4,652,215,025.99	1,459,017,659.26	39,380,000.00	6,071,852,685.25		

(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											
湖南隆科农资连锁有限公司	27,894,755.42			2,253,666.29				1,600,000.00			28,548,421.71
湖南隆平茶业高科技有限公司	16,856,832.79		13,125,000.00	2,034,296.33				875,000.00			4,891,129.12
长沙高新开发区思源小额贷款有限公司	10,868,126.46			181,599.65							11,049,726.11
长沙隆通兴财务咨询有限公司	459,704.48		460,000.00	-1,597.75					1,893.27		
江西隆平有机农业有限公司	13,115,436.55			-1,968,736.55							11,146,700.00
华智水稻生物技术有限公司	129,489,305.23			269,119.53							129,758,424.76
深圳隆平金谷种业有限公司	13,882,650.36			-915,573.55							12,967,076.81
北京爱种网络科技有限公司	16,185,657.82			-1,324,412.55							14,861,245.27
湖南中农信达信息科技有限公司	2,636,139.52			207,295.01							2,843,434.53

公司											
重庆隆平人和健康产业股份有限公司											
中信农业产业基金管理有限公司	9,468,969.78	14,000,000.00		6,113,721.42						29,582,691.20	
世兴科技创业投资有限公司	17,699,202.62			-7,726,654.06						9,972,548.56	
AMAZON AGRIBIOTECH HK LIMITED	2,589,094,364.90									-2,589,094,364.90	
湖南隆平高科农业发展有限公司		8,257,800.00		-98,576,652.94	-127,930,734.39					2,589,094,364.90	2,370,844,777.57
杭州瑞丰生物科技有限公司		50,000,000.00		546,698.08						37,499,985.00	88,046,683.08
海南农垦南繁生产服务有限公司		14,700,000.00		-532,356.61							14,167,643.39
三亚隆平高科南繁基地有限公司										1,918,450.78	1,918,450.78

长沙盛谷绿色供应链管理有 限公司									52,455, 253.73	52,455, 253.73	
小计	2,847,6 51,145. 93	86,957, 800.00	13,585, 000.00	-99,439 ,587.70	-127,93 0,734.3 9		2,475,0 00.00		91,875, 582.78	2,783,0 54,206. 62	
合计	2,847,6 51,145. 93	86,957, 800.00	13,585, 000.00	-99,439 ,587.70	-127,93 0,734.3 9		2,475,0 00.00		91,875, 582.78	2,783,0 54,206. 62	

(3) 其他说明

适用 不适用

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	87,664,351.02	56,648,552.93	52,105,577.40	34,454,311.05
其他业务	50,759,676.78	34,796,125.58	48,134,896.12	36,076,806.82
合计	138,424,027.80	91,444,678.51	100,240,473.52	70,531,117.87

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	252,931,094.00	170,683,637.05
权益法核算的长期股权投资收益	-99,439,587.70	-15,001,710.58
处置长期股权投资产生的投资收益	96,766,489.99	28,801,944.31
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	-17,380,908.02	-10,787,389.02
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	1,221,667.04	
处置可供出售金融资产取得的投资收益		1,428,400.00
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		1,956,756.75
其他	22,073,690.10	372,602.74
合计	256,172,445.41	177,454,241.25

6、其他

适用 不适用

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	439,904,655.30	
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）	45,356,504.71	
委托他人投资或管理资产的损益	4,296,507.57	
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	134,555,911.98	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-4,167,885.14	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-115,974,915.00	
减：所得税影响额	27,174,052.75	
少数股东权益影响额	11,422,899.83	
合计	465,373,826.84	--

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	7,739,245.24	救灾备荒种子储备收入 7,739,245.24 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	13.26%	0.63	0.63
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.46%	0.26	0.26

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

适用 不适用

第十二节 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) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- (三) 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。

袁隆平农业高科技股份有限公司
二〇一九年四月二十九日