

袁隆平农业高科技股份有限公司

2016 年年度报告



隆平高科
LONGPING HIGH-TECH

2017 年 04 月 28 日

目录

第一节 重要提示、目录和释义	3
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	19
第五节 重要事项	44
第六节 股份变动及股东情况	73
第七节 优先股相关情况	83
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	84
第九节 公司治理	100
第十节 公司债券相关情况	106
第十一节 财务报告	107
第十二节 备查文件目录	211

第一节 重要提示、目录和释义

一、本公司董事会、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。

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

三、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
王炯	董事长	出差	毛长青
张坚	董事	出差	毛长青
陶扬	董事	出差	齐绍武

非标准审计意见提示

适用 不适用

内部控制重大缺陷提示

适用 不适用

对年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述的风险提示

适用 不适用

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。

四、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

五、本公司请投资者认真阅读本年度报告全文，并特别注意下列风险因素

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

（二）自然灾害风险。农业生产具有周期性和季节性的特征，种子生产也有相应的季节性，对自然条件的敏感度较高，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。随着育种技术水平的提高以及农作物品种审定实施绿色通道制度，作物新品种不断出现，供给侧改革对新品种也提出了更高的要求，加之市场竞争激烈，推广方式不断更新，加快了新技术、新产品的更新换代。近年来，公司不断加强研发投入，在提升自我研发能力的同时加强与外部科研机构合作，培育了一批性状表现突出的品种，受到了市场的好评，具备了较强的可持续发展能力，也体现了公司较强的研发能力。但新品种研发是一个持续不断的过程，不仅耗时长、成本高，且是否能够培育出符合市场需求的品种存在不确定性，因此，新品种的研发和推广也存在一定风险。

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

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

六、董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以公司股本总额 1,256,194,674 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.50 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、隆平高科	指	袁隆平农业高科技股份有限公司
中信集团	指	中国中信集团有限公司
中信股份	指	中国中信股份有限公司
中信有限	指	中国中信有限公司
中信兴业投资	指	中信兴业投资集团有限公司
中信建设	指	中信建设有限责任公司
信农投资	指	深圳市信农投资中心（有限合伙）
新大新股份	指	湖南新大新股份有限公司
现代种业基金	指	现代种业发展基金有限公司
汇添富基金	指	汇添富基金管理股份有限公司
资产管理计划	指	汇添富—优势企业定增计划 5 号资产管理计划
隆平种业	指	湖南隆平种业有限公司
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
亚华种子	指	湖南亚华种子有限公司
湘研种业	指	湖南湘研种业有限公司
天津德瑞特	指	天津德瑞特种业有限公司
绿丰园艺	指	天津市绿丰园艺新技术开发有限公司
服务公司	指	隆平现代农业科技服务有限公司
新疆红安	指	新疆隆平高科红安种业有限责任公司
新疆生物科技	指	新疆隆平红安生物科技有限公司
隆平棉油	指	湖南隆平高科亚华棉油种业有限公司
隆平金谷		深圳隆平金谷种业有限公司
民生种业	指	湖南民生种业科技有限公司
发行股份购买资产/重大资产重组	指	隆平高科向涛海投资及袁丰年、廖翠猛等 47 名自然人非公开发行股份购买其合计持有的湖南隆平 45% 的股权；向合肥绿宝、张秀宽、戴飞非公开发行股份购买其合计持有的安徽隆平 34.5% 的股权；向张德明、青志新、陈遵东、汤健良、陈同明、吕红辉非公开发行股份购买其合计持有的亚华种子 20% 的股权。
目标公司	指	发行股份购买资产的标的公司，即湖南隆平、安徽隆平、亚华种子
重组报告书	指	袁隆平农业高科技股份有限公司发行股份购买资产暨关联交易报告书

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

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	隆平高科	股票代码	000998
变更后的股票简称（如有）			
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	廖翠猛		
注册地址	长沙市芙蓉区远大二路马坡岭农业高科技园内		
注册地址的邮政编码	410000		
办公地址	湖南省长沙市车站北路 459 号证券大厦 9 楼		
办公地址的邮政编码	410001		
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	刘俊	张倩
联系地址	湖南省长沙市车站北路 459 号证券大厦 10 楼	湖南省长沙市车站北路 459 号证券大厦 10 楼
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》、《证券时报》、《上海证券报》
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。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。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。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。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）。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）。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>
历次控股股东的变更情况（如有）	<p>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%。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</p>

	<p>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%。详细情况见公司于 2004 年 12 月 14 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《长沙新大新集团有限公司收购报告书》。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%。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,中信兴业投资、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>
--	---

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	李剑、石磊

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、张逊	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	陈雯、杨武斌	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

六、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
营业收入(元)	2,299,410,170.79	2,025,824,711.54	13.50%	1,815,424,946.98
归属于上市公司股东的净利润(元)	501,157,641.57	491,066,970.96	2.05%	362,021,052.47
归属于上市公司股东的扣除非经	427,578,405.73	361,154,152.15	18.39%	259,503,418.08

常性损益的净利润（元）				
经营活动产生的现金流量净额（元）	313,932,762.41	350,108,125.25	-10.33%	276,094,324.08
基本每股收益（元/股）	0.41	0.49	-16.33%	0.36
稀释每股收益（元/股）	0.41	0.49	-16.33%	0.36
加权平均净资产收益率	9.49%	23.01%	降低 13.52 个百分点	20.76%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
总资产（元）	7,942,820,743.17	5,023,760,472.33	58.11%	4,105,223,769.85
归属于上市公司股东的净资产（元）	5,641,992,226.16	2,354,404,862.92	139.64%	1,913,858,006.58

截止披露前一交易日的公司总股本：

截止披露前一交易日的公司总股本（股）	1,256,194,674
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.3989

是否存在公司债

是 否

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

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

3、境内外会计准则下会计数据差异原因说明

适用 不适用

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	656,607,094.32	198,138,731.63	190,138,989.16	1,254,525,355.68
归属于上市公司股东的净利润	156,556,558.97	-1,449,667.42	-54,952,865.74	401,003,615.76
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	154,800,855.55	-5,541,459.77	-62,875,016.97	341,194,026.92
经营活动产生的现金流量净额	-88,540,053.41	111,980,722.43	139,619,588.96	150,872,504.43

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	2016 年金额	2015 年金额	2014 年金额
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）	43,293,015.32	9,751.25	33,236,753.74
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免			
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	26,185,548.99	40,375,709.61	13,288,454.38
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		618,717.50	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益			
非货币性资产交换损益			
委托他人投资或管理资产的损益	8,113,933.03		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备			
债务重组损益			
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等			
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益			
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益			
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益			
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	16,433,800.88	99,926,667.51	10,641,178.01
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	31,042.44	128,595.85	240,893.17

对外委托贷款取得的损益			
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益			
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响			
受托经营取得的托管费收入			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-18,820,487.82	-3,951,663.77	52,117,898.70
其他符合非经常性损益定义的损益项目			
减：所得税影响额	111,250.00	4,369,951.49	
少数股东权益影响额（税后）	1,546,367.00	2,825,007.65	7,007,543.61
合计	73,579,235.84	129,912,818.81	102,517,634.39

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	5,278,266.33	1、救灾备荒种子储备收入 4,884,666.33 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、农贸贴息 393,600.00 元，此类补贴收入系与公司主营业务活动密切相关的补贴收入，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、油菜及棉花种子；用于土地修复的相关产品。

（二）主要生产采购模式

公司的生产和采购主要采取“公司+农户”的委托代制种子和自办基地生产种子两种模式，其中委托代制模式为公司主要的生产采购模式。

在委托代制模式下，在种植季节开始前，公司根据当年生产经营计划确定代制商。代制商主要为有制种经验、生产组织能力和资金实力的组织或个人。公司与代制商签署相关协议，并将亲本材料或基础种子提供给代制商进行生产。在代制商生产期间，公司会安排技术人员对代制商的田间管理安排和技术操作进行监督和指导。待种子收获后，代制商将种子交付至公司，经公司检验合格后，完成精选、加工、包装等后续生产环节。在委托代制模式下，如出现自然灾害、技术不当等情况影响制种产量，主要风险由代制商承担，公司需要承担一定的生产成本赔偿。

在自办基地模式下，公司通过土地流转，与土地使用权人签订长期土地租赁合同，并由公司派出管理人员，雇佣当地产业工人进行种子生产。在自制模式下，如出现自然灾害、技术不当等情况影响制种产量，风险由公司自行承担。

近几年来，国家和地方政府相继出台了支持农作物种子生产的保险政策，鼓励保险企业、制种企业和种户探索商业化保险，对防范制种企业和种农生产风险起到了积极作用。

（三）销售模式

公司的销售主要采用“公司—经销商—农户”的模式，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、地区、省）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。

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

（四）研发模式

公司自成立至今，隆平高科遵循“市场与产业导向、信息与资源共享、标准与评价统一、分工与协作明确”的原则，已经建立企业为主体、市场为导向、产学研紧密结合的商业化育种体系，覆盖生物技术平台、传统育种平台、测试评价平台，提出“提升生物技术平台、夯实传统育种平台、完善测试评价平台、扩大研发队伍规模”长期目标，旨在全面提升育种创新能力，可持续培育突破性品种。已建立的商业化育种体系，以培育出一大批具有自主知识产权的新品种，并将为公司产业发展提供强有力的技术支撑。

1、种质资源的创制与配组

按照主营作物分类，公司研发业务部门已建立以湖南、海南为核心水稻育种站，下辖四川、安徽、境外等多个区域育种站，陆续育成以隆科638S、晶4155S等一批优异水稻亲本；建立了河南济源、山东齐河、境外等多个玉米育种站，助力公司玉米产业进入国内产业前列；蔬菜以德瑞特黄瓜和湖南湘研辣椒为代表的研发团体不断推出广受市场好评的新组合；小麦、油菜、棉花等作物同样建立了属地科研的育种团队。公司旗下的华智水稻生物、科学院麓谷分子实验室、安徽隆平河南济源分子实验室等分子育种平台着力将分子技术与传统育种技术结合、生物性状开发、种质资源创新、生物计算信息化等，为公司科研发展建立了高端高效高产出的生物技术平台。

除建设良好的创新硬件环境外，通过积极制定人才激励政策、制定科研单位人员到公司兼职相关流程、制度等，已经打造一支稳定的高素质科研团队。隆平高科现有水稻、玉米、

蔬菜等专职研发人员320余人，其中硕士以上学历占28.7%，副高以上职称占34.5%，有国家劳动模范水稻育种专家杨远柱，玉米育种专家刘法新等一批业界有影响的学术带头人。

2、新品种的测试评价与审定（登记）

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

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

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

3、品种所有权归属

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

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权投资	报告期内可供出售金融资产增长 64.21%，系公司参股设立产业投资基金公司，增加投资所致
固定资产	报告期内无重大变化
无形资产	报告期内无形资产增长 39.38%，系公司水稻新品种权集中审定，研发支出结转导致无形资产增加
在建工程	报告期内无重大变化

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

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

经过长期不懈努力，公司已在品牌、种质资源和研发、产品质量、营销等方面具备了行业领先优势，这些优势构成了推动公司可持续发展的核心竞争力。

（一）品牌优势

公司作为国内最具竞争力的综合性种业企业之一，具有很强的品牌优势和行业影响力，连续三届被评为“中国种业信用明星企业（排名第一）”，先后被认定为“农业产业化国家重点龙头企业”、“中国种业五十强”。袁隆平院士是享誉海内外的杂交水稻育种专家，中国杂交水稻之父，公司以袁隆平院士的名字命名设立，自设立起即拥有“隆平”品牌，在行业内具有无可比拟的先天优势。2013年，袁隆平院士与公司签署了《袁隆平品牌权许可使用协议》，以独占许可的方式授权公司及再许可的关联第三方在经营过程中合理使用其姓名和肖像，强化了公司品牌的价值。经过近二十年的持续经营，公司已发展为国内最具竞争力的综合性种业集团之一，公司创始使用的“隆平高科”、“湘研”商标获评国家驰名商标。公司还通过并购湖南亚华、天津德瑞特、绿丰园艺、广西恒茂等具备广泛市场影响力的种业企业，拓展了经营范围、增强了经营能力，被并购企业的品牌和商誉同样也增强和丰富了公司整体品牌形象。2016年，公司完成了向中信集团下属子公司等主体非公开发行股票事项，中信集团成为公司实际控制人，公司的品牌优势和影响力也必将由此得到更深、更广的发展。

（二）种质资源和研发优势

种质资源和研发能力是公司最重要的核心竞争力之一。公司作为国内种业龙头，拥有丰富、优质的种质资源且不断创新。自2006年起，公司就明确了构建自主研发体系的发展战略，逐年大幅增加研发投入，近年来公司研发投入一直在行业内维持较高水平，报告期内公司研发的投入占到了营业收入9.7%。目前公司已建立并完善了以市场为导向，以传统育种和生物育种相结合，科学设计、合理分工、标准操作、资源共享、信息化程度高的商业化育种体系，杂交水稻、杂交玉米等主要农作物研发创新能力及规模国内领先，黄瓜育种规模世界领先。

公司先后被认定为“高新技术企业”、“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。公司还与中国农业科学院、国际水稻研究所，中国水稻研究所、湖南杂交水稻研究中心、华南农业大学等多家科研单位开展合作研究，合作领域包括生物技术、资源引进以及品种选育等，有力地推动了公司技术的进步和研发效率的提升。

2007-2016年，公司商业化育种体系累计通过审定的水稻品种201个，其中省级审定158个，国家审定40个；2016年，国家共计审定水稻品种66个，其中公司获得国家审定的水稻品种达19个，占比达到28.78%。玉米商业化育种体系累计通过审定的玉米品种26个；此外至今共获得植物新品种权113件。随着公司研发体系的进一步完善和壮大，尚有一大批表现突出的新品种尚待审定并推向市场，未来品种储备丰富，为公司持续、快速发展奠定了基础。

（三）产品质量优势

公司目前拥有国内一流的生产加工和质量控制体系，公司玉米和黄瓜种子产品的纯度指标已超过国家质量标准，其中玉米种子纯度可达98.5%-99.3%（国家标准为96%-98%），黄瓜种子纯度可达98%（国家标准为95%）；公司杂交水稻、玉米、蔬菜、油菜等新品种生态测试点分布广泛，对种子的抗性、适应性、产量等指标的评价更加全面，使公司产品质量保持稳定。公司还建立了产品质量追溯体系，产品可实现生产、加工、入库、经销信息全程可追溯，确保广大农户能够放心购买到高品质的产品。在农业供给侧结构性改革不断推进的大形势下，优秀的研发能力与强大生产能力的结合，为公司取得更大更快的发展奠定了坚实的基础。

（四）营销体系

公司注重营销渠道的精耕细作和服务体系的建设与完善，目前已在全国村级人口集散地建立起密集的营销网点，营销手段丰富，营销创新能力强，凭借集团的优势实现多品牌、多主体、宽渠道运行，在业内开创的订单销售模式通过隆商通订兑系统实现了信息化运作，平衡了生产与库存，打通了公司与终端客户信息沟通渠道，有助于建立公司客户的大数据系统，为需求导向的精益生产和精准营销奠定了基础。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

当前，国家宏观经济由高速发展进入中高速发展阶段，未来较长时期中高速发展将成为新常态。我国农业发展已进入新的历史阶段，农业的主要矛盾由总量不足转变为结构性矛盾，突出表现为阶段性供过于求和供给不足并存，矛盾的主要方面在供给侧。为解决农产品供求结构失衡、要素配置不合理、资源环境压力大、农民收入持续增长乏力等突出问题，我国深入推进农业供给侧结构性改革，这是着眼于增加农民收入、改善农产品供给的质量和效益所做出的重大战略举措。我国的种业发展也正处于一个大变革时期，新《种子法》明确了我国加大对种业进行扶持的力度和决心，同时对种业也提出了新的更高的要求。我国取消玉米临储政策、调减玉米种植面积的玉米市场化改革引发了公司对其他作物种子市场的思考。放眼国际，全球种子市场竞争激烈，跨国种子企业通过一系列的收购、兼并活动，推动全球种业整合与重组不断向纵深发展，这些都给公司的发展带来了机遇和挑战。

报告期内公司紧紧围绕“成为世界优秀种业企业”的战略目标，制订了公司五年规划，明确了公司业务发展整体思路，增强了战略定力与执行力；顺利完成了定向增发工作，成功融资30.5亿元，为公司实施重大战略项目、推进产业转型升级注入了强大动力；加大研发投入，进一步完善公司水稻、玉米、蔬菜的商业化育种体系和研发布局，巩固了公司的研发优势；前瞻性搭建了农业服务体系，从精准种植技术、新型职业农民培训、品质粮交易平台、耕地修复与开发、品牌农业、农业金融等方面全面铺开公司农业服务体系建设；国际研发、国际开发与合作、国际培训工作快速推进，奠定了国际业务发展的基础；实施了收购广西恒茂、设立黑龙江粳稻合资公司等投资并购举措，对外合作及投资并购取得持续进展，合力落实公司“多主体、多品牌、宽渠道”运营的产业发展战略。总体来说，公司发展势头强劲，行业地位加强，2016年累计实现营业收入22.99亿元，同比增长13.5%；实现利润总额5.06亿元，同比增长6.84%；实现归属于母公司所有者的净利润5.01亿元，同比增长2.05%；实现扣

除非经常性损益的净利润4.27亿元，同比增长18.39%。公司资产总额达到79.43亿元，同比增长58.11%；归属于上市公司股东的净资产56.42亿元，同比增长139.64%。报告期内公司的重点工作主要如下：

（一）资金配套：顺利完成定向增发工作，中信集团入主带来公司巨大变化。

公司在2016年1月完成了定向增发工作，迎来了中信集团的入主元年。中信集团的入主，让公司的治理结构由民营控股变成了典型的混合所有制，实现了国有资本与民营资本、企业家与科学家、管理层与核心团队共同持股，合作共赢，包容发展。中信集团的品牌形象、雄厚的实力、丰富的资源为公司深化改革提供了契机，让公司的发展提升到了一个新的历史阶段，公司在战略、管理理念、企业文化、资金、全球化布局等多个维度得到了中信集团的引导与支持。

（二）种业运营：水稻、玉米、蔬菜研发优势突出，发展势头良好，市场营销协同和模式创新能力增强。

（1）水稻。2016年公司水稻科研成果丰硕，竞争优势突出。育种方面，公司共计有19个水稻新品种通过国家审定，占当期通过国家审定水稻新品种总数的28.78%，有22个水稻新品种通过省级审定，共有650个（次）新品种参加各级预试、区试，参试品种数量较上年同期有大幅度增长；绿色通道审定通过品种14个；“隆两优”、“晶两优”等系列高抗、高产、广适、耐极端天气的非常适合规模化种植的优质品种通过审定，为公司未来进一步丰富产品线奠定了坚实基础。“隆两优”、“晶两优”的创新让公司的科研实力站到了一个新的高度，公司将以此为契机着力打造面向未来、传统育种与生物育种相融合的平台。市场方面，公司水稻种子营销在2016年加大了协同力度，创新精准营销、服务营销，其中，“隆两优”、“晶两优”系列的市场认可度超出预期，2016-2017销售季总销量预计将超过1400万公斤，成为南方稻区杂交水稻新一代主推品种，尤其是代表品种“隆两优华占”和“晶两优华占”销量双双突破300万公斤。

（2）玉米。育种方面，2016年“隆平208”通过国家审定，“隆平292”通过省级审定，

同时公司的品种引种备案涵盖地域也逐步扩大，涵盖了山东、河南、安徽、江苏、河北及黑龙江等区域；公司引入了国际知名育种和生物技术专家，国际性研发团队力量大大增强；玉米单倍体育种取得新进展，杂种优势种群划分初步完成，同时公司加强外部合作，全面推进生物信息分析和分子辅助抗病育种，转基因育种的技术储备取得了一定的成绩。市场方面，公司玉米种子使用“隆商通”的范围进一步加大，但由于2016年我国实施种植结构调整，启动玉米市场化改革，取消玉米临储政策，调减玉米种植面积，消化政策性粮食库存，对报告期内公司的经营也产生了影响。

（3）蔬菜及其他作物。育种方面，公司报告期内育成黄瓜新品种 12 个，示范 126 个；辣椒有 4 个新品种通过省级审定，公司在朝天椒育种方面全国领先；小麦有 2 个品种通过审定，研发鉴定点数量增加，鉴定质量不断提升；其他作物类，审定油菜品种 1 个，棉花品种 1 个，推出 13 个甜瓜新品种，获得 5 个转基因棉花安全生产证书。市场方面，蔬菜种子对标国际种业巨头，持续保持质量领先优势，湘研种业未来有望成为全国最大的朝天椒种子供应中心，德瑞特公司基于“隆商通·苗”的德瑞特 79 黄瓜品种营销模式成效明显。

（三）农业服务：致力于为农户提供综合解决方案，全面铺开公司农业服务体系建设。

随着中国农业发展方式的转变，规模化、集约化种植大势所趋，粮食烘干、精准种植、品牌农业等农业服务均面临良好的发展机遇，种子供应商只有向综合农业服务解决方案提供商转变，才能更深入地切入种植业的各个环节，在提升品牌粘度的同时创造更大价值。报告期内，在农业服务平台顶层设计方面，公司确定了农业服务平台的股权结构、定位、功能及业务模式，并围绕“种业运营+农业服务”领域，通过互联网等多种手段，全面铺开公司农业服务体系建设：农业服务公司着力推进品质粮交易平台运行、品牌农业和职业农民培训；农易科技公司专注推广“杂交稻单本机插秧精准种植技术”；隆平大学搭建了探索新型职业农民培育与农业服务新模式的平台，启动了培训体系与标准化建设工作；耕地修复公司取得发明专利12项，作物品种5个，“袁先生”系列土壤重金属调理剂实现了专利技术的产品化，搭建了生物质利用企业深度合作的跨产业合作平台；耕地开发公司很好地完成了耕地开发、旱

地改水田的年初目标。

（四）国际市场：国际研发、国际开发与合作、国际培训取得进展，奠定国际业务发展基础。

近年来，国家鼓励扩大优势农产品出口，推动农业走出去，支持农业企业开展跨国经营，培育具有国际竞争力的大企业大集团，具有国际比较优势的种业企业将引领中国种业实施“一带一路”战略。根据公司制定的国际化战略，公司以隆平国际种业有限公司为杂交水稻国际业务的平台公司开展运营，并已在印度、巴基斯坦、菲律宾等国进行了研发布局，其中印度布局30个测试点，获得11778个数据点，生态区域覆盖印度中部和北部市场，7个系列产品表现突出；11个品种在菲律宾国家区试中，预计每年可有2个品种通过审定。在杂交玉米方面，公司已在美国设立了两个育种站。

国际开发与合作方面，2016年公司国际业务总收入较上年同比增长。菲律宾水稻产业公司已组建本地团队，并开始实质性运营，产品投放、市场营销与本地生产工作进展良好；公司在巴基斯坦的品牌影响进一步提升，市场领先地位进一步巩固；与其他国家的合作事宜正在积极推进中。

国际培训方面，国际培训学院较好地完成了商务部下达的各项援外任务，进一步巩固了农业援外排头兵的地位，为公司在国际国内赢得了良好的声誉；同时，对接国家“一带一路”政策，为企业“走出去”人才本土化奠定了基础；全年共培训发展中国家农业科研、生产及推广专业人员共计476人。

（五）管理提升：建立“决策委员会+执行委员会”体系，事业部制改革迈出实质步伐，企业文化建设进入新阶段，信息化取得阶段性成果。

公司建立了“决策委员会+执行委员会”体系，为科学决策、有效执行提供了保障，公司治理结构得到进一步完善。

公司组织战略正在落地。其中率先在水稻产业成立了“隆平”和“亚华”两大品牌事业部，对公司水稻产业资源进行整合。品牌事业部在资源整合与优化配置、产业协同与发展、

重大事项决策与运营等方面的优势已经显现。

公司完成了“隆平之道”企业文化体系的提炼与颁布，对企业理念、制度层文化和员工行为规范等方面都进行了规范，增强了公司的文化凝聚力与制度执行力。

信息化方面，公司按计划逐步推动各模块工作，取得了阶段性成果。管理方面实现了全集团的日常办公流程标准化；科研方面，围绕“标准，流程，数据”构建服务大科研的信息系统，种质资源实物库及信息库管理实现高效管理，进行了面向多作物的分子数据管理系统以及统一的测试管理系统的开发；生产方面，开发了可追溯、数据化、自动化管理的田间收获系统，开发完成田间生产系统。

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、2016年申请植物新品种权32件，其中水稻20件，玉米12件；2016年获得授权植物新品种权12件，其中水稻7件，玉米4件，黄瓜1件。截止到2016年公司累计获得授权植物新品种权127件。

2、2016年申请国家发明专利4件；累计拥有发明专利5件，外观专利3件。

3、报告期内制种产量为10,265万公斤，相比2015年度增长3.6%。发生的销售退回总额为22,936万元，水稻的准两优系列、徽两优系列、隆香优系列及玉米的隆安系列退货率略高于其他品系。

二、主营业务分析

1、概述

是否与经营情况讨论与分析中的概述披露相同

√ 是 □ 否

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

	2016 年		2015 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	2,299,410,170.79	100%	2,025,824,711.54	100%	13.50%
分行业					
农业	2,257,699,424.03	98.19%	1,979,194,886.14	97.70%	14.07%
其他	41,710,746.76	1.81%	46,629,825.40	2.30%	-10.55%
分产品					
水稻种子	1,372,103,755.84	59.67%	1,089,316,825.12	53.77%	25.96%
蔬菜瓜果种子	226,153,751.36	9.84%	127,076,600.25	6.27%	77.97%
玉米种子	341,871,319.15	14.87%	418,134,922.00	20.64%	-18.24%
小麦种子	101,947,373.49	4.43%	100,309,495.19	4.95%	1.63%
辣椒及辣椒制品	138,307,144.90	6.01%	163,863,019.74	8.09%	-15.60%
棉花、油菜及其他	119,026,826.05	5.18%	127,123,849.24	6.28%	-6.37%
分地区					
华中地区	822,586,316.05	35.77%	616,997,474.59	30.46%	33.32%
华东地区	760,208,845.18	33.06%	699,608,665.63	34.53%	8.66%
华南地区	164,522,351.06	7.15%	105,347,633.83	5.20%	56.17%
西南地区	132,830,068.82	5.78%	130,176,784.90	6.43%	2.04%
西北地区	107,553,436.32	4.68%	117,253,414.34	5.79%	-8.27%
华北地区	95,541,468.14	4.16%	135,665,507.85	6.70%	-29.58%
东北地区	24,347,997.24	1.06%	48,798,080.13	2.41%	-50.10%
国外	191,819,687.98	8.34%	171,977,150.27	8.49%	11.54%

(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

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						
占公司营业收入或营业利润 10% 以上的农业	1,713,975,074.99	925,074,133.29	46.03%	13.70%	13.03%	0.32%
分产品						
水稻种子	1,372,103,755.84	747,741,420.10	45.50%	25.96%	23.70%	0.99%
玉米种子	341,871,319.15	177,332,713.19	48.13%	-18.24%	-17.14%	-0.69%

分地区						
华中地区	745,754,707.17	374,185,697.94	49.82%	28.72%	27.13%	0.63%
华东地区	581,060,138.66	323,234,517.27	44.37%	-3.78%	1.10%	-2.68%
华南地区	114,099,116.13	59,955,267.27	47.45%	32.64%	29.95%	1.09%
西南地区	102,214,285.23	51,467,557.60	49.65%	12.56%	-6.53%	10.29%
华北地区	54,980,414.00	29,312,500.37	46.69%	82.15%	86.97%	-1.37%
东北地区	4,929,097.00	2,464,256.59	50.01%	-29.76%	-30.27%	0.37%
国外	110,937,316.80	84,454,336.25	23.87%	5.03%	17.43%	-8.04%

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

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						
占公司营业收入或营业利润 10% 的农业	1,507,451,747.12	818,463,012.23	45.71%	11.35%	12.31%	-0.46%
分产品						
水稻种子	1,089,316,825.12	604,456,211.12	44.51%	15.67%	15.77%	-0.05%
玉米种子	418,134,922.00	214,006,801.11	48.82%	1.47%	3.59%	-1.04%
分地区						
华中地区	579,348,255.92	294,327,434.74	49.20%	-1.98%	1.61%	-1.80%
华东地区	603,870,496.14	319,729,514.40	47.05%	31.43%	28.04%	1.40%
华南地区	86,022,997.31	46,136,680.87	46.37%	26.86%	37.96%	-4.32%
西南地区	90,807,583.24	55,066,003.64	39.36%	-30.19%	-29.60%	-0.50%
华北地区	30,183,371.00	15,677,941.05	48.06%	45.02%	48.42%	-1.19%
东北地区	7,017,530.00	3,534,177.34	49.64%	388.50%	154.38%	46.35%
国外	105,620,663.51	71,916,303.31	31.91%	19.48%	18.12%	0.78%

变更口径的理由

报告期分地区营业收入严格按经销商所属区域进行统计，并按同期口径对上期数据进行调整列报。

(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	2016 年	2015 年	同比增减
水稻种子	销售量	元	747,741,420.1	604,456,211.12	23.70%

	生产量	元	765,712,814.3	681,279,408.67	12.39%
	库存量	元	893,754,452.57	875,783,058.37	2.05%
蔬菜瓜果种子	销售量	元	136,219,617.62	66,116,088.42	106.03%
	生产量	元	164,151,615.65	57,994,033.65	183.05%
	库存量	元	79,616,159.04	51,684,161.01	54.04%
玉米种子	销售量	元	177,332,713.19	214,006,801.11	-17.14%
	生产量	元	329,677,877.9	229,127,393.77	43.88%
	库存量	元	327,760,346.79	175,415,182.08	86.85%
小麦种子	销售量	元	96,118,973.19	92,717,972.42	3.67%
	生产量	元	97,809,604.19	89,925,567.89	8.77%
	库存量	元	1,811,392.15	120,761.15	1,399.98%
辣椒及辣椒制品	销售量	元	137,573,381.91	162,972,820.96	-15.59%
	生产量	元	196,349,680.89	176,691,101.15	11.13%
	库存量	元	37,873,510.14	147,846,752.03	-74.38%
棉花、油菜及其他	销售量	元	53,830,729.5	59,282,186.69	-9.20%
	生产量	元	197,844,973.58	57,142,641.22	246.23%
	库存量	元	262,308,118.62	118,293,874.54	121.74%
合计	销售量	元	1,348,816,835.51	1,199,552,080.72	12.44%
	生产量	元	1,751,546,566.51	1,292,160,146.35	35.55%
	库存量	元	1,603,123,979.31	1,369,143,789.18	17.09%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

1) 蔬菜瓜果种子销售量比上年增长106.03%，生产量比上年增长183.05%，库存量同比增长54.04%，主要原因系报告期内天津德瑞特公司西红柿种子销售业务增幅较大，导致生产量、库存量上升；

2) 玉米种子生产量比上年增长43.88%，库存量同比增长86.85%，主要原因系2015-2016业务年度制种面积增加导致生产量增长明显，同时受国家产业政策调整的影响，2016-2017业务年度农户购种意愿下降，销售下降导致库存量增长；

3) 小麦种子库存量同比增长1399.98%，主要原因系报告期期末截止日前订单未完成结算；

4) 辣椒及辣椒制品库存量同比减少74.38%，主要原因系报告期内出售所持有子公司新疆红安的63.39%股权，导致辣椒制品库存量下降；

5) 棉花、油菜及其他生产量同比增长246.23%，库存量同比增长121.74%，主要原因系子公司耕地开发公司农业服务项目投入增加。

(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

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2016 年		2015 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	1,176,614,935.93	87.23%	1,064,759,448.31	88.76%	10.51%
农业	辅助材料	56,854,440.04	4.22%	52,030,700.13	4.34%	9.27%
农业	燃料及动力	11,272,958.05	0.84%	9,908,633.57	0.83%	13.77%
农业	职工薪酬	44,274,151.81	3.28%	38,784,841.36	3.23%	14.15%
农业	折旧及摊销	50,117,294.26	3.72%	25,127,176.59	2.09%	99.45%
农业	其他	9,683,055.43	0.72%	8,941,280.77	0.75%	8.30%
总计	总计	1,348,816,835.52	100.00%	1,199,552,080.73	100.00%	12.44%

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2016 年		2015 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	662,021,392.41	88.54%	544,735,937.46	90.12%	21.53%
水稻种子	辅助材料	24,846,620.00	3.32%	20,430,619.93	3.38%	21.61%
水稻种子	燃料及动力	4,828,589.94	0.65%	4,231,193.50	0.70%	14.12%
水稻种子	职工薪酬	26,309,079.82	3.52%	22,908,890.40	3.79%	14.84%
水稻种子	折旧及摊销	25,927,560.12	3.47%	8,825,060.68	1.46%	193.79%
水稻种子	其他	3,808,177.81	0.51%	3,324,509.16	0.55%	14.55%
水稻种子	小计	747,741,420.10	100.00%	604,456,211.13	100.00%	23.70%
蔬菜瓜果种子	主要材料	114,769,667.53	84.25%	48,899,458.99	73.96%	134.71%
蔬菜瓜果种子	辅助材料	12,069,446.93	8.86%	9,785,181.09	14.80%	23.34%
蔬菜瓜果种子	燃料及动力	483,767.00	0.36%	416,531.36	0.63%	16.14%

蔬菜瓜果种子	职工薪酬	4,075,376.24	2.99%	3,385,143.73	5.12%	20.39%
蔬菜瓜果种子	折旧及摊销	1,932,742.52	1.42%	1,044,634.19	1.58%	85.02%
蔬菜瓜果种子	其他	2,888,617.40	2.12%	2,585,139.06	3.91%	11.74%
蔬菜瓜果种子	小计	136,219,617.62	100.00%	66,116,088.42	100.00%	106.03%
玉米种子	主要材料	145,710,235.78	82.17%	183,082,818.35	85.55%	-20.41%
玉米种子	辅助材料	12,843,822.45	7.24%	15,258,684.92	7.13%	-15.83%
玉米种子	燃料及动力	929,863.38	0.52%	1,134,236.05	0.53%	-18.02%
玉米种子	职工薪酬	4,973,718.39	2.80%	5,157,563.91	2.41%	-3.56%
玉米种子	折旧及摊销	12,140,275.80	6.85%	8,474,669.32	3.96%	43.25%
玉米种子	其他	734,797.40	0.41%	898,828.56	0.42%	-18.25%
玉米种子	小计	177,332,713.20	100.00%	214,006,801.11	100.00%	-17.14%
小麦种子	主要材料	93,510,285.02	97.29%	90,314,587.15	97.41%	3.54%
小麦种子	辅助材料	1,312,470.13	1.37%	1,612,564.52	1.74%	-18.61%
小麦种子	燃料及动力	57,447.59	0.06%	37,087.19	0.04%	54.90%
小麦种子	职工薪酬	231,073.64	0.24%	213,251.34	0.23%	8.36%
小麦种子	折旧及摊销	817,011.27	0.85%	315,241.11	0.34%	159.17%
小麦种子	其他	190,685.54	0.20%	225,241.11	0.24%	-15.34%
小麦种子	小计	96,118,973.19	100.00%	92,717,972.42	100.00%	3.67%
辣椒及辣椒制品	主要材料	108,575,000.38	78.92%	140,075,139.62	85.95%	-22.49%
辣椒及辣椒制品	辅助材料	5,472,546.69	3.98%	4,579,536.26	2.81%	19.50%
辣椒及辣椒制品	燃料及动力	4,682,191.90	3.40%	3,813,564.01	2.34%	22.78%
辣椒及辣椒制品	职工薪酬	7,815,314.57	5.68%	6,421,129.15	3.94%	21.71%
辣椒及辣椒制品	折旧及摊销	9,093,888.55	6.61%	6,307,048.17	3.87%	44.19%
辣椒及辣椒制品	其他	1,934,439.82	1.41%	1,776,403.75	1.09%	8.90%
辣椒及辣椒制品	小计	137,573,381.91	100.00%	162,972,820.96	100.00%	-15.59%
棉花油菜种子及其他	主要材料	52,028,354.81	96.65%	57,651,506.74	97.25%	-9.75%
棉花油菜种子及其他	辅助材料	309,533.84	0.58%	364,113.41	0.61%	-14.99%
棉花油菜种子及其他	燃料及动力	291,098.24	0.54%	276,021.46	0.47%	5.46%
棉花油菜种子及其他	职工薪酬	869,589.15	1.62%	698,862.83	1.18%	24.43%
棉花油菜种子及其他	折旧及摊销	205,816.00	0.38%	160,523.12	0.27%	28.22%

棉花油菜种子及其他	其他	126,337.46	0.23%	131,159.13	0.22%	-3.68%
棉花油菜种子及其他	小计	53,830,729.50	100.00%	59,282,186.69	100.00%	-9.20%
农业	总计	1,348,816,835.51		1,199,552,080.73		5.46%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

详见第五节，第八“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”。

(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）	177,950,296.95
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	7.74%
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	54,161,541.20	2.36%
2	第二名	46,833,848.63	2.04%
3	第三名	31,626,049.20	1.38%
4	第四名	23,652,056.00	1.03%
5	第五名	21,676,801.92	0.94%
合计	--	177,950,296.95	7.74%

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）	198,041,009.09
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	11.31%
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	79,316,492.64	4.53%
2	第二名	45,123,781.27	2.58%
3	第三名	25,244,216.85	1.44%
4	第四名	24,652,916.73	1.41%
5	第五名	23,703,601.60	1.35%
合计	--	198,041,009.09	11.31%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2016 年	2015 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	217,446,768.19	163,963,662.98	32.62%	1、报告期内营销区域下沉，营销模式更新，销售人员数量增加导致薪酬、差旅、接待、会议费用增加；2、报告期内推广新品种导致广告宣传费用增加
管理费用	218,093,923.97	176,221,926.28	23.76%	1、集团加大信息化建设力度，管理人员及研发人员增加导致薪酬费用增加 2、近年来公司固定资产及研发投入增幅明显，导致报告期内科研项目费用及折旧摊销费用大幅增加 3、报告期内公司积极拓展新业务，导致中介咨询费用增长
财务费用	47,294,967.94	109,252,565.66	-56.71%	1、募集资金到位后归还银行贷款导致利息支出减少；2、闲置募集资金理财增加了利息收入。

4、研发投入

适用 不适用

强大的自主研发能力是公司重要的核心竞争力，也是公司未来持续发展，实现战略目标的基础之一。随着《种子法》的颁布，绿色通道制度的实施，公司战略规划的出台，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

	2016 年	2015 年	变动比例
研发人员数量（人）	322	302	6.62%
研发人员数量占比	16.85%	19.96%	下降 3.11 个百分点
研发投入金额（元）	223,791,521.68	165,129,462.30	35.52%
研发投入占营业收入比例	9.73%	8.15%	上升 1.58 个百分点
研发投入资本化的金额（元）	183,529,394.35	140,432,229.70	30.69%
资本化研发投入占研发投入的比例	82.01%	85.04%	下降 3.03 个百分点

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	2016 年	2015 年	同比增减
经营活动现金流入小计	2,379,165,310.98	2,052,738,042.87	15.90%
经营活动现金流出小计	2,065,232,548.57	1,702,629,917.62	21.30%
经营活动产生的现金流量净额	313,932,762.41	350,108,125.25	-10.33%
投资活动现金流入小计	125,358,720.32	143,117,809.84	-12.41%
投资活动现金流出小计	2,392,291,521.02	595,479,441.25	301.74%
投资活动产生的现金流量净额	-2,266,932,800.70	-452,361,631.41	
筹资活动现金流入小计	4,047,900,468.11	1,729,433,360.00	134.06%
筹资活动现金流出小计	1,577,616,433.87	1,571,179,561.77	0.41%
筹资活动产生的现金流量净额	2,470,284,034.24	158,253,798.23	1,460.96%
现金及现金等价物净增加额	517,898,808.00	56,075,315.02	823.58%

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) 投资活动现金流出小计较上年增加179,681.21万元，增长301.74%，主要原因系报告

期内实施定向增发，闲置募集资金购买理财产品导致支付投资活动有关的现金增加；

(2) 筹资活动现金流入小计较上年增加231,846.71万元，增长134.06%，筹资活动产生的现金流量净额较上年增加231,203.02万元，增长1,460.96%，主要原因系报告期实施定向增发，募集资金到位导致吸收投资收到的现金本期大幅增加。

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

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	65,818,143.82	13.01%	报告期内处置新疆子公司股权及参股子公司减资分配形成投资收益	无
公允价值变动损益	0.00	0.00%		
资产减值	40,735,909.43	8.05%	计提坏账准备及存货跌价准备	无
营业外收入	39,291,763.71	7.77%	政府补贴及其他	除国家储备项目补贴贴息收入外其他 无可持续性
营业外支出	23,841,051.47	4.71%	1、报告期内对安徽、湖北等受灾地区捐赠；2、农业公益基金捐赠	无

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2016 年末		2015 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	1,167,812,036.91	14.70%	632,390,700.27	12.59%	2.11%	不构成重大变动
应收账款	333,608,532.61	4.20%	303,928,439.75	6.05%	-1.85%	不构成重大变动
存货	1,520,740,614.	19.15%	1,297,821,080.	25.83%	-6.68%	不构成重大变动

	72		16			
投资性房地产					0.00%	不构成重大变动
长期股权投资	281,591,608.45	3.55%	252,315,156.97	5.02%	-1.47%	不构成重大变动
固定资产	876,299,524.03	11.03%	781,482,832.52	15.56%	-4.53%	不构成重大变动
在建工程	113,701,773.89	1.43%	135,189,993.53	2.69%	-1.26%	不构成重大变动
短期借款	615,000,000.00	7.74%	1,003,800,000.00	19.98%	-12.24%	不构成重大变动
长期借款	30,000,000.00	0.38%	37,740,400.00	0.75%	-0.37%	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

3、截至报告期末的资产权利受限情况

(1) 明细情况

项目	期末账面价值（元）	受限原因
货币资金	69,772,133.24	系共管账户、质押的定期存单及保证金
固定资产	26,405,571.54	借款抵押资产
无形资产	5,170,355.19	借款抵押资产
合计	101,348,059.97	

(2) 其他说明

1) 截至2016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（元）	抵押情况
房屋建筑物	(2016)长沙市不动产权第0050536号、第0050539号、第0050526号、第0050526号	26,405,571.54	抵押至国家开发银行股份有限公司，期末抵押借款余额3000万。
小计		26,405,571.54	

2) 截至2016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（元）	抵押情况
土地使用权	武国用(2015)第0119077	4,033,280.73	抵押至中国银行南宁市城北支行，期末无短期借款余额。
土地使用权	合高新国用（2007）第017号	1,137,074.46	抵押至徽商银行合肥高新开发区支行，期末无短期借款余额。
小计		5,170,355.19	

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
659,855,596.08	588,304,997.98	12.16%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
广西恒茂农业科技有限公司	种业	收购	210,729,960.00	51.00%	自有资金	广西恒茂农业科技有限公司原股东左科生、谭建林、谭雅文、钟华荣、李永青、喻愿传、易新、涂绪友	无	无	股权转让款已支付，股权工商变更登记已完成	无	13,421,397.70	否	2016年10月28日	http://www.cninfo.com.cn/information/companyinfo_n.html?fulltext?szmb000998
合计	--	--	210,729,960.00	--	--	--	--	--	--	无	13,421,397.70	--	--	--

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动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	000000	报告期已出售证券投资损益		公允价值计量						970,207.63		交易性金融资产	自有资金
期末持有的其他证券投资				--								--	--
合计			0.00	--	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	970,207.63	0.00	--	--
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

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	130,040.46	145,771.44	0	0	0.00%	159,570.05	0	0

合计	--	305,341.49	130,040.46	145,771.44	0	0	0.00%	159,570.05	--	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，并经深圳证券交易所同意，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

本公司本期置换以前年度以自有资金预先投入募投项目的资金15,730.98万元；2016年度实际使用募集资金130,040.46万元，2016年度收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为3,981.02万元；累计已使用募集资金145,771.44万元，累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为3,981.02万元。截至2016年12月31日，募集资金余额为人民币163,551.07万元(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22,551.07万元，理财产品141,000.00万元。

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2016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
中国农业银行长沙县支行	18030901040066667	1,317.32
中信银行长沙晚报大厦支行[注]	7401710182600117019	15,000.00
中信银行长沙晚报大厦支行	8111601012100065096	5,800.25
中国建设银行长沙长岛路支行	43050176423600000022	418.68
上海浦东发展银行长沙三湘支行	66030154700007178	5.18
中国民生银行长沙湘府路支行	610998688	9.64
合计		22,551.07

[注]：该账户资金为存放于中国农业银行长沙县支行的募集资金。其购买理财产品到期后，资金到账日为2016年12月30日。因2016年12月31日至2017年1月2日为国家法定假日，资金于2017年1月3日转至中国农业银行长沙县支行。

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2016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
财富证券收益凭证	财富证券	30,000.00	
建信基金隆平高科保本 1 号资产管理计划	建信基金	20,000.00	
广发银行“名利双收”人民币理财计划	广发银行	12,000.00	
中信证券 2016 年度第 147 期收益凭证	中信证券	10,000.00	
中信证券 2016 年度第 148 期收益凭证	中信证券	44,000.00	
中信理财之智赢系列（对公）人民币结构性理财产品	中信银行	25,000.00	
合计		141,000.00	
三、本年度募集资金的实际使用情况			
(一) 募集资金使用情况			
募集资金使用情况详见《袁隆平农业高科技股份有限公司关于募集资金 2016 年度存放与使用情况的专项报告》。			
(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			
本公司不存在变更募集资金投资项目的情况。			
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	否	70,041.49	70,041.49	1,446.25	1,446.25	2.06%			否	否
2.基于土地流转、规模	否	50,000	50,000	3,011.98	3,011.98	6.02%			否	否

化经营的农业产销信息系统升级建设										
3.研发投入	否	75,300	75,300	31,313.21	31,313.21	41.58%			否	否
4.补充流动资金	否	43,400	43,400	43,400	43,400	100.00%			否	否
5.偿还银行贷款	否	66,600	66,600	66,600	66,600	100.00%			否	否
承诺投资项目小计	--	305,341.49	305,341.49	145,771.44	145,771.44	--	--		--	--
超募资金投向										
无										
归还银行贷款（如有）	--						--	--	--	--
补充流动资金（如有）	--						--	--	--	--
超募资金投向小计	--						--	--	--	--
合计	--	305,341.49	305,341.49	145,771.44	145,771.44	--	--		--	--
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变化的情况说明	报告期内项目可行性未发生重大变化。									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
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)出具的天健审〔2016〕2-196号专项鉴证报告确认。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。									
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5.18万元，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9.64万元，系募集资金利息收入。									
尚未使用的募集资金用途及去向	使用闲置募集资金购买了保本理财产品14.10亿元。									

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

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

2、出售重大股权情况

适用 不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格(万元)	本期初起至出售日该股权为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施,如未按计划实施,应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
袁丰年、张新贵	新疆隆平高科技红安种业有限责任公司	2016年12月14日	2,267	3,582.37	聚焦种业,降低延伸产业带来的风险。	7.15%	评估作价	否	无关联关系	是	是	不适用	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	农业	培育、繁殖、	1,162,586,13	638,510,455.	703,457,369.	226,277,065.	230,665,039.

			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。	6.59	47	84	00	82
安徽隆平	子公司	农业	农作物种子的经营、农用激素的销售、农产品加工与服务。	1,038,965,334.70	613,569,659.86	621,977,010.51	97,734,677.99	101,204,449.07
亚华种子	子公司	农业	农作物种子的研究、开发、选育和批发、零售，植物激素的经销。	435,531,642.67	229,887,814.26	260,143,283.44	84,320,935.98	84,190,298.51

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
耒阳鑫之源农业开发投资有限公司	增资	亏损 28.75 万元
长沙隆田物流服务有限公司	新设	尚未开始运营
长沙亚平物流服务有限公司	新设	尚未开始运营
长沙隆鑫物流服务有限公司	新设	尚未开始运营
隆平国际种业有限公司	新设	亏损 1.88 万元
LONGPING AGRICULTURE DEVELOPMENT,LDA	新设	亏损 80.16 万元
LONGPING INDIA SEED R AND D	新设	亏损 0.13 万元
广西恒茂农业科技有限公司	非同一控制下合并取得	贡献利润 1342.14 万元
新疆隆平高科红安种业有限责任公司	出售股权	贡献利润 3582.37 万元
上海隆平农业生物技术有限公司	清算	无

主要控股参股公司情况说明

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

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

（一）公司未来发展战略

公司2015年至2020年的战略目标及规划，涵盖战略定位、增长目标、四大业务战略、三大管理战略、五大功能战略，内容如下：

1、战略定位。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。

2、增长目标。至2020年，公司将通过“种业运营+农业服务、国内市场+国际市场”四轮驱动，“内生发展+外延并购”双动力增长，实现业务大幅增长，进入世界种业前八强。

3、四大业务战略。

（1）价值链战略：“种业运营+农业服务”。

（2）品类战略：“3+X”横向扩展，其中水稻、玉米、蔬菜为 3 大核心品类，小麦、薯类、棉花、油菜籽、花生、大豆等为辅助业务。

（3）区域战略：“国内市场+国际市场”同步扩张、“一带一路”重点突破。

（4）增长战略：“内生发展+外延驱动”双动力。

4、三大管理战略。

（1）在公司治理与决策方面，公司将采取“决策委员会+执行委员会”的治理模式。

（2）在产业组织方面，公司将实行充分授权的公司化事业部制。（3）在总部组织方面，公司将加强总部的战略管控能力建设。

5、五大功能战略。

（1）生物技术战略：以生物技术为方向，以全球布局、商业化管理为基础的研发战略。

（2）质量领先战略：以质量领先为核心，以标准化为基础的生产战略。

（3）服务营销战略：以农业服务为核心，以合作社为纽带，为规模种植者提供系统解决方案。

(4) 人才竞争战略：以国际化竞争为方向，以提升人才吸引力为基础的人力资源战略。

(5) 创新与信息化战略：以模式创新为方向，以改善管理、优化业务为基础的信息化战略。

(二) 公司2017年重点工作

公司作为一家高科技的现代种业集团、中国种业龙头企业，将主动适应经济发展的新常态，顺应新形势新要求，2017年重点做好以下工作：

1、根据公司制定的战略目标及规划，全面推进战略落地，狠抓落实，确保既定战略得到高效、快速、切实执行。

2、做好面向未来的研发顶层设计和布局，继续加大科研投入，探讨传统育种与生物技术的深度融合，获取优质种质资源，提高商业化育种效率，加快适宜机械化生产、优质高产多抗广适新品种选育；优化农作物产业结构，不断寻求更大的发展空间和抵御市场风险的能力。

3、加大国内、国际合作和并购，国内加强行业并购，集中优势资源，国际上加强与先进种业公司的合作。

4、加速为农户提供综合解决方案的模式探索，基于现代互联网信息、生物等高新技术，为农业生产经营主体提供农资、农技、金融、电商、培训等服务，打造开放、健康、共赢的智慧农业良性生态系统。

5、建立更加详细、清晰的质量管理和风险管控制度、流程，进一步提高质量管理体系建设和风险管控水平。

6、加快国际市场商业化速度，积极融入国家“一带一路”战略，多种形式与“一带一路”沿线国家开展国际合作，加大国际市场本土化开发力度，增强国际化经营能力。

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
2016年01月29日	实地调研	机构	http://irm.cninfo.com.cn/ssessgs/S00099

			8/index.html
2016 年 09 月 27 日	实地调研	机构	http://irm.cninfo.com.cn/ssessgs/S000998/index.html

接待次数	2
接待机构数量	34
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，公司严格按照《股东未来三年股东分红回报规划(2014-2016年)》和《公司章程》中利润分配的相关条款制定并执行了2016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

2014年度利润分配方案：以公司的总股本99,610万股为基数，向股权登记日登记在册的全体股东每10股送现金红利0.50元（含税）。

2015年度利润分配方案：以公司的总股本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2.00元（含税）。

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）。

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	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	以其他方式现金分红的金额	以其他方式现金分红的比例
2016 年	188,429,201.10	501,157,641.57	37.60%	0.00	0.00%
2015 年	251,238,934.80	491,066,970.96	51.16%	0.00	0.00%
2014 年	49,805,000.00	362,021,052.47	13.76%	0.00	0.00%

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预案

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.50
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	1,256,194,674
现金分红总额（元）（含税）	188,429,201.10
可分配利润（元）	364,543,565.25
现金分红占利润分配总额的比例	100.00%
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 2016 年 12 月 31 日，公司合并会计报表实现归属于母公司所有者的净利润 501,157,641.57 元，合并会计报表反映的未分配利润为 1,437,556,182.36 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 361,345,969.80 元提取 10% 的法定公积金 36,134,596.98 元，加上 2015 年度留存的未分配利润 290,571,127.23 元，减去 2016 年已分配的 2015 年度股利 251,238,934.80 元，截至 2016 年末，母公司可供分配的利润为 364,543,565.25 元，资本公积金为 4,274,881,092.14 元。根据公司的实际情况，公司董事会建议以公司股本总额 1,256,194,674 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.50 元（含税）。

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	正在严格履行中
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；	2004 年 12 月 14 日	持股期间	正在严格履行中

			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。			
	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	2016年01月19日	控股期间	正在严格履行中

			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。			
	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 and 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	2016 年 01 月 19 日	控股期间	正在严格履行中

			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。			
资产重组时所作承诺	本公司	重大资产重组承诺	登记在隆平种业名下的证号为长房权证岳麓字第 712124791 号、长房权证岳麓字第 712124727 号、长房权证岳麓字第 712124822 号、长房权证岳麓字第 712124832 号、长房权证岳麓字第 712124720 号、长房权证岳麓字第	2013 年 08 月 18 日	2016 年 12 月 31 日	已履行完毕

			<p>712124765号、长房权证岳麓字第712124390号的7处房屋，登记在民生种业名下的证号为长房权证岳麓字第712124708号的1处房屋。上述房产总面积约为3.3万平方米，目前房产所有权证书登记的产权人为隆平种业和民生种业，但该房产实际由隆平高科出资建设，实际所有权人应为隆平高科，已纳入隆平高科自有固定资产核算；隆平种业和民生种业未将其纳入自有固定资产核算，仅为名义所有权代持人。公司承诺：在本次重大资产重组实施完毕后，将解决上述房屋代持问题，实现该等房屋实际所有权人与登记所有权人的一致。</p>			
--	--	--	--	--	--	--

	重大资产重组发行对象	重大资产重组承诺	锁定期承诺，公司发行股份购买资产发行对象承诺，其在本次发行中取得的隆平高科的股份自相关股份上市之日起 36 个月内不转让，锁定期之后将按照中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所的有关规定执行。	2014 年 01 月 10 日	2017 年 1 月 9 日	已履行完毕
	合肥绿宝、张秀宽、戴飞	重大资产重组承诺	如在未来三年内仍不能完善安徽隆平高科种业及其子公司部分瑕疵资产的权属，其将以本次交易中就该等房产届时的评估值的等值现金向本公司回购该等房产	2013 年 08 月 08 日	2016 年 8 月 8 日	已履行完毕
首次公开发行或再融资时所作承诺	中信兴业投资集团有限公司、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	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 个月内不得转让，也不由公司回购。	2016 年 01 月 20 日	2021 年 1 月 19 日	正在严格履行中

股权激励承诺						
	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	正在严格履行中
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	公司债券承诺	当出现以下任何情形时，公司承诺为2012年公司债券追加担保：（1）预计公司不能按期、足额偿付本次公司债券的利息或本金；（2）本次公司债券存续期间，公司资产负债率超过70%；（3）本次公司债券存续期间，公司年度经审计利润总额少于本次公司债券一年的利息。	2012年01月10日	2017年3月14日	已履行完毕
	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	2016年01月28日	2018年12月31日	正在严格履行中

			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。			
	戴飞	追加股份限售承诺	承诺将其持有的 50000 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	正在严格履行中
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	无					

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
德瑞特 (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	2,745.05	2,749.84	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)
绿丰园艺原股东马德华、侯跃生、吕霁梅、潘晓峰、马连安、邹志毅、张庆	2015 年 01 月 01 日	2018 年 12 月 31 日	594.25	603.6	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

栋、崔学芬、赵淳							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	59,000	50,115.76	未达预测	2016年01月28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)
广西恒茂农业科技原股东左科生、谭建林、谭雅文、钟华荣、李永青、喻愿传、易新、涂绪友	2016年01月01日	2016年12月31日	1,671.6	1,748.51	已达预测	2016年10月28日	《关于收购广西恒茂农业科技51%股权的公告》(公告编号：2016-75)
湖南隆平高科耕地开发有限公司(原湖南省田然农业综合开发有限公司)股东潘毅	2015年11月25日	2018年12月31日	2,200	3,420.73	已达预测	2017年04月28日	未达披露标准

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。

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

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

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（元）	出资比例
耒阳鑫之源农业开发投资有限公司	增资	2016年8月	12,500,00.00	100.00%
长沙隆田物流服务有限公司	新设	2016年9月	认缴	100.00%
长沙亚平物流服务有限公司	新设	2016年11月	1,000,000.00	100.00%
长沙隆鑫物流服务有限公司	新设	2016年11月	2,000,000.00	100.00%
隆平国际种业有限公司	新设	2016年5月	50,000,000.00	100.00%
LONGPING AGRICULTURE DEVELOPMENT,LDA	新设	2016年4月	4,684,286.04	70.00%
LONGPING INDIA SEED R AND D	新设	2016年6月	5,976,451.01	100.00%
湖南隆平高科农易科技有限公司	新设	2016年9月	6500000	服务公司持有其65%股权

（二）合并范围减少情况

公司决策委员会于2016年12月1日召开了第二十四次（临时）会议，审议通过了《新疆隆平高科红安种业有限公司战略退出方案》，同意公司将其持有新疆红安的63.39%股权转让给其管理层。

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）	105
境内会计师事务所审计服务的连续年限	16
境内会计师事务所注册会计师姓名	李剑、石磊

当期是否改聘会计师事务所

□ 是 √ 否

是否在审计期间改聘会计师事务所

□ 是 √ 否

更换会计师事务所是否履行审批程序

□ 是 √ 否

对改聘、变更会计师事务所情况的详细说明

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

（一）经公司2015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约定支付的年度审计费用为105万元。

(二) 2014年，公司聘请中信证券股份有限公司及中国民族证券有限责任公司为非公开发行股票保荐机构。2014年，公司向中信证券股份有限公司支付保荐费140万元，向中国民族证券有限责任公司支付保荐费10万元，并于2016年1月8日从募集资金中扣划中信证券股份有限公司保荐费1,460万元，扣划中国民族证券有限责任公司保荐费290万元。

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

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

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

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

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

(1) 报告期内，新大新股份与湖南梦和商业有限责任公司（湖南梦和）签署了《股权转让协议》，由新大新股份收购湖南梦和持有的隆平茶业1,000万元股权。公司第六届董事会于2016年1月28日召开了第二十六次（临时）会议，在关联董事回避表决的前提下审议通过了该共同投资关联交易事项，详细情况见公司于2016年1月29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六届董事会第二十六次（临时）会议决议公告》、《袁隆平农业高科技股份有限公司关于共同投资的关联交易公告》。

(2) 报告期内，为了进一步提高资金使用效率，公司股东大会授权决策委员会新增不超过10亿元的购买理财产品额度，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，详细情况见公司分别于2016年4月8日、2016年4月29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六届董事会第二十七次会议决议公告》、《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2015年度股东大会决议公告》。

(3) 报告期内，为了推动产业整合升级，加快战略布局，实现产业资源和金融资本的良性互动，获得良好的投资回报，公司出资2,800万元与中信农业等主体共同发起设立基金管理公司，并分期出资共计20,000万元参与设立产业基金。公司第六届董事会于2016年4月28日召开了第二十八次（临时）会议，在关联董事回避表决的前提下审议通过了该共同投资关联交易事项。公司于2016年5月16日召开了2016年第二次（临时）股东大会，在关联股东回避表决的前提下审议通过了该共同投资关联交易事项。详细情况见公司分别于2016年4月29日、2016年5月17日和2016年6月16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六届董事会第二十八次（临时）会议决议公告》、《袁隆平农业高科技股份有限公司关于与关联方共同投资设立中信现代农业产业投资基金的公告》、《袁隆平农业高科技股份有限公司2016年第二次（临时）股东大会决议公告》、《袁隆平农业高科技股份有限公司关于参与设立中信现代农业产业投资基金的进展公告》。

(4) 报告期内，公司与深圳市金谷美香实业有限公司（以下简称金谷美香）、杨远柱先生和余克勇先生共同对隆平金谷进行增资，金谷美香以其拥有的“美香新占”等三个水稻品种的独家经营权作价1,540.46万元对隆平金谷进行增资；公司以现金1,591.2969万元对隆平金谷进行增资；杨远柱先生和余克勇先生分别以现金22.773万元对隆平金谷进行增资。公司第六届董事会于2016年8月23日召开了第三十次会议，审议通过了《袁隆平农业高科技股份有限公司关于对深圳隆平金谷种业有限公司增资的议案》。鉴于公司副总裁杨远柱先生为隆平金谷股东之一，根据相关规则，本事项构成共同投资的关联交易。详细信息见公司于2016年8月25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六届董事会第三十次会议决议公告》、《袁隆平农业高科技股份有限公司关于共同投资的关联交易公告》。

(5) 因生产经营需要，公司需与相关银行开展持续性的金融服务合作。鉴于中信银行在业内的实力，公司决定2016年度与中信银行开展存贷款等业务。鉴于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）和深圳信农投资

中心（有限合伙）（以下简称信农投资）合计持有公司18.79%股份，为公司第一大股东，其与中信银行的实际控制人均为中国中信集团有限公司，本事项构成关联交易。公司第六届董事会于2016年8月23日召开了第三十次会议，审议通过了《袁隆平农业高科技股份有限公司关于与中信银行股份有限公司开展存贷款等业务的议案》。详细信息见公司于2016年8月25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六届董事会第三十次会议决议公告》、《袁隆平农业高科技股份有限公司关于与中信银行股份有限公司开展存贷款等业务的公告》。

（6）报告期内，为降低杂交水稻制种繁殖过程中的风险，提高种子生产的安全性，提升公司研发能力，公司与湖南杂交水稻研究中心暨国家杂交水稻工程技术研究中心（以下简称中心）及青岛袁策生物科技有限公司（以下简称袁策生物）签署《关于第三代杂交水稻遗传工程雄性不育系知识产权独家实施许可及再许可协议》，中心将其研发的拥有合法知识产权的第三代杂交水稻遗传工程雄性不育系材料、相关专利及资料等以独家实施许可的方式许可公司使用。同时，中心授权公司将公司享有独家许可使用权的涉及第三代杂交水稻遗传工程雄性不育系的专利权、品种权、技术秘密和技术资料等使用权再许可袁策生物使用。公司取得上述知识产权独家实施许可的总费用(包含公司对袁策生物的再许可使用费)经评估共计为人民币3000万元（叁仟万元），公司授权袁策生物使用上述知识产权的再许可使用费为人民币2000万元（贰仟万元），该再许可使用费由袁策生物直接向公司支付。公司第六届董事会第三十二次（临时）会议审议并通过了《袁隆平农业高科技股份有限公司关于签署<关于第三代杂交水稻遗传工程雄性不育系知识产权独家实施许可及再许可协议>的议案》，鉴于湖南杂交水稻研究中心为公司持股5%以上股东，根据《深圳证券交易所股票上市规则》，本次交易构成关联交易。详细信息见公司于2016年12月24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六届董事会第三十二次（临时）会议决议公告》、《袁隆平农业高科技股份有限公司关于与关联方签署《关于第三代杂交水稻遗传工程雄性不育系知识产权独家实施许可及再许可协议》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关于共同投资的关联交易公告》。	2016 年 01 月 29 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》	2016 年 04 月 08 日	巨潮资讯网
《袁隆平农业高科技股份有限公司关于与关联方共同投资设立中信现代农业产业投资基金的公告》	2016 年 04 月 29 日	巨潮资讯网
《袁隆平农业高科技股份有限公司关于共同投资的关联交易公告》	2016 年 08 月 25 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开展存贷款等业务的公告》	2016 年 08 月 25 日	巨潮资讯网
《关于第三代杂交水稻遗传工程雄性不育系知识产权独家实施许可及再许可协议》的公告》	2016 年 12 月 24 日	巨潮资讯网

公司报告期无其他重大关联交易。

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 （协议签署日）	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
新疆隆平高科红安种业有限公司	2011年08月19日	5,000	2012年02月20日	100	连带责任保证	六年	否	否
新疆隆平高科红安种业有限公司	2012年01月12日	2,000	2012年02月20日	2,000	连带责任保证	六年	否	否
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）				报告期内对外担保实际发生额合计（A2）				
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			7,000	报告期末实际对外担保余额合计（A4）				2,100
公司与子公司之间担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署日）	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
安徽隆平高科种业有 限公司	2016年07月19日	5,000	2016年08月11日	5,000	连带责任保证	一年	否	是
安徽隆平高科种业有 限公司	2016年07月19日	3,000	2016年09月01日	3,000	连带责任保证	一年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			8,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）				8,000
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			8,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）				8,000
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 （协议签署日）	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）			0	报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）				0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）			0	报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）				0
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）			8,000	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）				8,000

报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	15,000	报告期末实际担保余额合 计 (A4+B4+C4)	10,100
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例	1.79%		
其中:			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)	0		
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)	0		
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)	0		
上述三项担保金额合计 (D+E+F)	0		
对未到期担保, 报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)	无		
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)	无		

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

单位: 万元

受托人名称	是否关联交易	产品类型	委托理财金额	起始日期	终止日期	报酬确定方式	本期实际收回本金金额	计提减值准备金额 (如有)	预计收益	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况
中信财务有限公司	是	非保本浮动收益	8,000	2016年04月29日	2016年11月28日	协议定价	8,000			280.11	280.11
中信财务有限公司	是	非保本浮动收益	15,000	2016年06月27日	2016年12月26日	协议定价	15,000			433.81	433.81
南京银行	否	非保本浮动收益	8,000	2016年05月11日	2016年06月15日	协议定价	8,000			33.3	33.30
农业银行	否	保本保收益	25,000	2016年02月04日	2016年08月03日	固定收益率 3.4%	25,000		421.51	421.51	421.51

				日	日						
建设银行	否	保本保收益	75,000	2016年 02月01日	2016年 04月21日	固定收益率 3.2%	75,000		526.03	526.03	526.03
中信证券	是	保本浮动收益	5,000	2016年 05月17日	2016年 08月10日	浮动收益 区间 0-6%	5,000			27.5	27.50
中信证券	是	保本浮动收益	10,000	2016年 05月17日	2016年 11月16日	浮动收益 区间 0.1-5.1%	10,000			256	256.00
建信基金	是	保本浮动收益	20,000	2016年 05月24日	2017年 05月23日	浮动收益				0	0.00
浦发银行	否	保本保收益	15,000	2016年 05月23日	2016年 06月20日	固定收益率 3.10%	15,000		35.67	35.67	35.67
中信证券	是	保本浮动收益	12,000	2016年 05月31日	2016年 12月01日	浮动收益 区间 1.5-8.0%	12,000			284.4	284.40
中信证券	是	保本浮动收益	3,000	2016年 05月31日	2016年 08月01日	浮动收益 区间 1-5.5%	3,000			22.75	22.75
中信银行	是	保本浮动收益	45,000	2016年 06月02日	2016年 07月04日	浮动收益	45,000			116.38	116.38
广发银行	否	保本浮动收益	15,000	2016年 06月22日	2016年 09月21日	预计收益 区间 2.4-3.5%	15,000			130.89	130.89
财富证券	否	保本保收益	30,000	2016年 07月13日	2017年 07月13日	固定收益率 3.45%			1,035		0
中信银行	是	保本保收益	13,000	2016年 07月07日	2016年 10月10日	固定收益率 3.15%	13,000		106.58	106.58	106.58
南京银行	否	非保本浮动收益	5,000	2016年 07月19日	2016年 09月19日	浮动收益	5,000			36.68	36.68
农业银行	否	保本浮动收益	39,000	2016年 08月01日	2016年 09月12日	预计收益 区间 2.6-3.15	39,000			141.36	141.36

						%					
农业银行	否	保本浮动收益	25,000	2016年08月05日	2016年09月19日	预计收益区间 2.6-3.15%	25,000			97.09	97.09
中信证券	是	保本浮动收益	3,000	2016年08月05日	2016年12月23日	预计收益区间 1-5.1%	3,000			11.7	11.70
中信证券	是	保本浮动收益	5,000	2016年08月12日	2016年11月14日	预计收益区间 1-5.5%	5,000			28.5	28.50
农业银行	否	保本浮动收益	39,000	2016年09月14日	2016年10月24日	预计收益区间 2.6-3.15%	39,000			134.63	134.63
农业银行	否	保本浮动收益	15,000	2016年09月21日	2016年10月31日	预计收益区间 2.6-3.15%	15,000			51.78	51.78
广发银行	否	保本浮动收益	10,000	2016年09月20日	2016年12月20日	预计收益区间 2.4-3.4%	10,000			84.77	84.77
广发银行	否	保本浮动收益	15,000	2016年09月22日	2016年12月22日	预计收益区间 2.4-3.4%	15,000			127.15	127.15
中信银行	是	保本浮动收益	10,000	2016年10月14日	2016年12月29日	浮动收益	10,000			58.72	58.72
兴业银行	否	保本浮动收益	30,000	2016年10月25日	2016年12月23日	预计收益区间 3.28-3.32%	30,000			160.03	160.03
广发银行	否	保本浮动收益	9,000	2016年10月25日	2016年12月26日	预计收益区间 2.4-3.3%	9,000			50.45	50.45
中信银行	是	保本浮动收益	15,000	2016年11月08日	2016年12月30日	预计收益区间 2.69-3.09%	15,000			57.48	57.48
广发银行	是	保本浮动收益	15,000	2016年10月25日	2016年12月26日	预计收益区间	15,000			41.22	41.22

				日	日	2.4-2.95%					
德邦创新资本	否	非保本浮动收益	5,552	2016年12月06日	2017年12月05日	协议定价					0
广发银行	否	保本浮动收益	12,000	2016年12月12日	2017年03月06日	预计收益区间 2.6-3.4%					0
中信证券	是	非保本浮动收益	10,000	2016年12月22日	2017年03月22日	预计收益区间 4-4.05%					0
兴业银行	否	非保本浮动收益	15,000	2016年12月27日	2017年02月27日	预计收益区间 4.03-4.07%					0
中信银行	是	保本浮动收益	25,000	2016年12月27日	2017年02月27日	协议定价					0
中信证券	是	保本浮动收益	44,000	2016年12月28日	2017年03月28日	预计收益区间 4.2-4.25%					0
农行软件大厦支行	否	保本浮动收益	2,380	2016年12月01日	2017年02月08日	预计收益区间 3-4.9%					0
农行软件大厦支行	否	保本浮动收益	500	2016年12月01日	2017年01月09日	预计收益区间 3-4.9%					0
合计			648,432	--	--	--	484,000	0	2,124.79	3,756.49	--
委托理财资金来源	募集资金和自有资金										
逾期未收回的本金和收益累计金额	0										
涉诉情况（如适用）	无										
委托理财审批董事会公告披露日期（如有）	2016年01月29日、2016年04月9日										
委托理财审批股东会公告披露日期（如有）	2016年04月29日										
未来是否还有委托理财计划	有										

(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、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 年度精准扶贫概要

报告期内，公司党委与湖南省国税局机关党委、泸溪县国税局联合开展了“与爱同行、点亮希望”扶贫助学活动，捐助对象为48名即将入学的大学新生，公司捐助金额为30万元。

(2) 上市公司年度精准扶贫工作情况

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
其中： 1.资金	万元	30
2.物资折款	万元	0
3.帮助建档立卡贫困人口脱贫数	人	0
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
其中： 1.1 产业发展脱贫项目类型	——	
1.2 产业发展脱贫项目个数	个	
1.3 产业发展脱贫项目投入金额	万元	
1.4 帮助建档立卡贫困人口脱贫数	人	
2.转移就业脱贫	——	——
其中： 2.1 职业技能培训投入金额	万元	
2.2 职业技能培训人数	人次	
2.3 帮助建档立卡贫困户实现就业人数	人	
3.易地搬迁脱贫	——	——
其中： 3.1 帮助搬迁户就业人数	人	

4.教育脱贫	——	——
其中： 4.1 资助贫困学生投入金额	万元	30
4.2 资助贫困学生人数	人	48
4.3 改善贫困地区教育资源投入金额	万元	0
5.健康扶贫	——	——
其中： 5.1 贫困地区医疗卫生资源投入金额	万元	
6.生态保护扶贫	——	——
其中： 6.1 项目类型	——	
6.2 投入金额	万元	
7.兜底保障	——	——
其中： 7.1“三留守”人员投入金额	万元	
7.2 帮助“三留守”人员数	人	
7.3 贫困残疾人投入金额	万元	
7.4 帮助贫困残疾人数	人	
8.社会扶贫	——	——
其中： 8.1 东西部扶贫协作投入金额	万元	
8.2 定点扶贫工作投入金额	万元	
8.3 扶贫公益基金投入金额	万元	
9.其他项目	——	——
其中： 9.1.项目个数	个	
9.2.投入金额	万元	
9.3.帮助建档立卡贫困人口脱贫数	人	
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

（3）后续精准扶贫计划

为了更好推进精准扶贫工作，公司正在积极制定后续精准扶贫计划。

2、履行其他社会责任的情况

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，将农业服务体系建设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——湖南公司种粮专业合作联社。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，发起设立了桃江建信村镇银行，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，公司就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，公司还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，承办培训班 18 期。报告期内，公司积极筹建隆平大学，希望通过培训，使广大农户应用新技术、新良种、新农药、新肥料、新农膜，及水肥一体化的等技术，提高单位面积产量，增加总产，提高品质，提高效益。

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 5000 余名农业技术推广和科研人员。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 3000 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，公司积极组织和参与古丈梳头溪村的扶贫工作，牵头组织六家企业，成立湖南龙叶古丈毛尖茶文化有限公司，为古丈茶叶产业的发展和农民脱贫致富贡献力量。如今标准化的茶叶种植园成规模、有销路，特色农业成了村民致富脱贫的好帮手。通过“公司+合作社+农户”的经营模式，带动当地茶农增产增收、脱贫致富。

2016 年 7 月，长江中下游地区持续的暴雨袭击，造成大量农田被淹，部分地区农作物甚至面临绝收困境。为尽量减少损失，帮助农户灾后复产，公司紧急启动赈灾行动，面向安徽、湖北和湖南等长江中下游受灾严重的地区，捐赠水稻、玉米和蔬菜种子超过 36 万公斤，价值近 1000 万元，预计可播种面积约 16 万亩。为更好地指导农户精确播种，公司准备了栽培种植手册随种子一起发放，同时还联合农业管理部门紧急制作了《农业科技抗灾救灾技术生产指导手册》，供灾区农民参考使用。

2016 年 8 月，公司与湖南省国税局机关党委、泸溪县国税局、泸溪县教体局等单位，开展了“与爱同行，点亮希望”扶贫助学主题活动，共捐助 30 万元，旨在帮助泸溪县愿意通过

努力改变自身命运的品学兼优的寒门学子。

四、规范运营，回报股东

公司严格依照《公司法》、《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，是公司与员工的共识，正是在这种思想的指引下，公司与员工朝着一个共同的目标共同承担着企业责任与社会责任，也赢得了社会各界的认可。公司凭借着强劲的综合实力，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”，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；因为光彩事业中的突出表现，获“湖南省光彩事业突出贡献奖”。

十九、其他重大事项的说明

适用 不适用

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	165,503,714	16.62%	260,094,674	0	0	-56,700	260,037,974	425,541,688	33.88%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	197,832,628	0	0	0	197,832,628	197,832,628	15.74%
3、其他内资持股	165,503,714	16.62%	62,262,046	0	0	-56,700	62,205,346	227,709,060	16.44%
其中：境内法人持股	17,613,436	1.77%	62,262,046	0	0	0	62,262,046	79,875,482	4.75%
境内自然人持股	147,890,278	14.85%	0	0	0	-56,700	-56,700	147,833,578	11.69%
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	830,596,286	83.38%	0	0	0	56,700	56,700	830,652,986	66.12%
1、人民币普通股	830,596,286	83.38%	0	0	0	56,700	56,700	830,652,986	66.12%
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	996,100,000	100.00%	260,094,674	0	0	0	260,094,674	1,256,194,674	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、2015年8月12日，经中国证监会发行审核委员会审核，公司非公开发行A股股票申请

获得通过。2015年12月16日，中国证监会核发《关于核准袁隆平农业高科技股份有限公司非公开发行股票批复》（证监许可[2015]2954号），核准公司非公开发行不超过260,094,674股新股，其中向中信兴业投资发行109,460,693股，向中信建设发行84,355,029股，向信农投资发行42,177,515股，向现代种业基金发行4,016,906股，向资产管理计划发行20,084,531股。截至2016年1月8日，公司实际募集资金净额为人民币3,053,414,933.05元。本次非公开发行的股份于2016年1月19日登记至发行对象账户，公司股本总额变更为1,256,194,674股。鉴于中信兴业投资和中信建设均为中信有限全资子公司，信农投资的执行事务合伙人为中信并购基金管理公司，该公司为中信证券的全资下属公司，中信证券的第一大股东为中信有限；中信有限的实际控制人为中信集团。根据《上市公司收购管理办法》的规定，中信兴业投资、中信建设和信农投资为一致行动人，其合计持有公司股份达到18.79%，为公司第一大股东，公司实际控制人变更为中信集团，最终实际控制人变更为财政部。2016年1月20日，本次非公开发行的股份在深圳证券交易所上市，本次非公开发行实施完毕。

2、2015年，A股市场出现非理性下跌，为维护公司股价稳定，促进公司持续、稳定、健康发展，切实维护广大投资者利益，公司部分董事、监事和高级管理人员分别增持或买入公司股票，详细情况见公司分别于2015年9月7日、9月16日、9月18日和10月8日刊登在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上的相关公告。报告期内，上述高管限售股根据相关规则解除限售56,700股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

如上

股份变动的过户情况

√ 适用 □ 不适用

如上

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

报告期内，公司完成了非公开发行，股本总额由 996,100,000 股增至 1,256,194,674 股，净资产和总资产规模亦随之扩大。随着本次非公开发行募集资金的陆续使用，公司的净利润有所增厚，但募集资金使用引致的效益增长需要一定的过程和时间，短期内公司利润实现和

股东回报仍主要依赖公司现有业务。在公司总股本和净资产均有较大增长的情况下，每股收益和加权平均净资产收益率等财务指标在报告期内出现了一定幅度的下降，且在较长期间内公司净资产收益率可能无法达到非公开发行前的水平。但公司将通过加强募集资金管理，提高募集资金使用效率，进一步完善利润分配政策特别是现金分红政策和投资回报机制，不断完善公司治理，为公司发展提供制度保障等途径降低本次非公开发行摊薄即期回报给投资者带来的影响。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
中信兴业投资集团有限公司	0	0	109,460,693	109,460,693	非公开发行所获股票锁定 60 个月	2021 年 1 月 20 日
中信建设有限责任公司	0	0	84,355,029	84,355,029	非公开发行所获股票锁定 60 个月	2021 年 1 月 20 日
深圳市信农投资中心（有限合伙）	0	0	42,177,515	42,177,515	非公开发行所获股票锁定 60 个月	2021 年 1 月 20 日
汇添富基金—宁波银行—汇添富—优势企业定增计划 5 号资产管理计划	0	0	20,084,531	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	22,950,900	56,700	0	22,894,200	发行股份购买资产所获股份锁定 36 个月，高管持股锁定 25%	发行股份购买资产股份于 2017 年 1 月 11 日解除限售，但所持股份因高管身份应根据相关法律法规规定锁定 25%
袁丰年	29,455,634	0	0	29,455,634	发行股份购买资	2017 年 1 月 11

					产所获股份锁定 36 个月	日
张秀宽	18,342,960	0	0	18,342,960	发行股份购买资 产所获股份锁定 36 个月	发行股份购买资 产股份于 2017 年 1 月 11 日解除 限售，但所持股 份因高管身份应 根据相关法律规 定锁定 25%
戴飞	13,955,210	0	0	13,955,210	发行股份购买资 产所获股份锁定 36 个月	2017 年 1 月 11 日
郭建秀	17,196,520	0	0	17,196,520	发行股份购买资 产所获股份锁定 36 个月	2017 年 1 月 11 日
张德明	9,002,700	0	0	9,002,700	发行股份购买资 产所获股份锁定 36 个月	2017 年 1 月 11 日
其他限售股股东	54,599,790	0	4,016,906	58,616,696	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 25%	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 2017 年 1 月 11 日解除 限售，高管持股 应根据相关法律 规定锁定
合计	165,503,714	56,700	260,094,674	425,541,688	--	--

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

单位：股

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						
260,094,674	2016 年 01 月 19 日	11.83	260,094,674	2016 年 01 月 20 日	260,094,674	

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

详见本节“股份变动原因”

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

详见本节“股份变动原因”

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	53,482	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	47,820	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
湖南新大新股份有限公司	境内非国有法人	11.49%	144,384,310	0	0	144,384,310	质押	143,179,549
中信兴业投资集团有限公司	国有法人	8.71%	109,460,693	109,460,693	109,460,693	0		
中信建设有限责任公司	国有法人	6.72%	84,355,029	84,355,029	84,355,029	0		
湖南杂交水稻研究中心	国有法人	5.32%	66,857,142	0	0	66,857,142		
深圳市信农投资中心(有限合伙)	境内非国有法人	3.36%	42,177,515	42,177,515	42,177,515	0		
袁丰年	境内自然人	2.34%	29,455,634	0	29,455,634	0	质押	11,067,256
廖翠猛	境内自然人	1.87%	23,455,336	0	22,894,200	561,136	质押	8,230,000
汇添富基金-宁波银行-汇添富-优势企业定增计划5号资产管理	其他	1.60%	20,084,531	20,084,531	20,084,531	0		

计划								
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.54%	19,380,500	0	0	19,380,500	0	
张秀宽	境内自然人	1.46%	18,342,960	0	18,342,960	0	质押	8,640,000
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	（1）鉴于中信兴业投资和中信建设均为中信有限全资子公司，信农投资的执行事务合伙人为中信并购基金管理公司，该公司为中信证券的全资下属公司，中信证券的第一大股东为中信有限；中信有限的实际控制人为中信集团。根据《上市公司收购管理办法》的规定，中信兴业投资、中信建设和信农投资为一致行动人。（2）根据公司已知资料，未发现前十名股东之间是否存在其他关联关系或是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
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	144,384,310	人民币普通股	144,384,310					
湖南杂交水稻研究中心	66,857,142	人民币普通股	66,857,142					
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—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					
海通资管—民生—海通海汇系列—星石 1 号集合资产管理计划	15,395,278	人民币普通股	15,395,278					
袁隆平	13,371,430	人民币普通股	13,371,430					
中国石油天然气集团公司企业年金计划—中国工商银行股份有限公司	12,214,650	人民币普通股	12,214,650					
中国对外经济贸易信托有限公司—新股 C 1	10,534,286	人民币普通股	10,534,286					
中国证券金融股份有限公司	10,281,418	人民币普通股	10,281,418					
长城人寿保险股份有限公司—万能—一个险万能	8,225,891	人民币普通股	8,225,891					
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	（1）公司前十名股东中湖南杂交水稻研究中心、袁隆平先生为公司发起人股东，曾任湖南杂交水稻研究中心法定代表人。（2）根据公司已知资料，未发现前十名无限售流通股股东之间以及前十名无限售流通股股东与前十名股东之前是否存在其他关联关系或是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	无							

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
中信兴业投资集团有限公司	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】
中信建设有限责任公司	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。（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。）
深圳信农投资中心（有限合伙）	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

新控股股东名称	中信兴业投资集团有限公司、中信建设有限责任公司、深圳信农投资中心（有限合伙）
变更日期	2016 年 01 月 19 日
指定网站查询索引	袁隆平农业高科技股份有限公司详式权益变动报告书
指定网站披露日期	2016 年 01 月 19 日

3、公司实际控制人情况

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。（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）
实际控制人报告期内控股或参股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、中信重工机械股份有限公司、中信海洋直升机股份有限公司、中信资源控股有限公司、亚洲卫星控股有限公司、中信证券股份有限公司、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。			

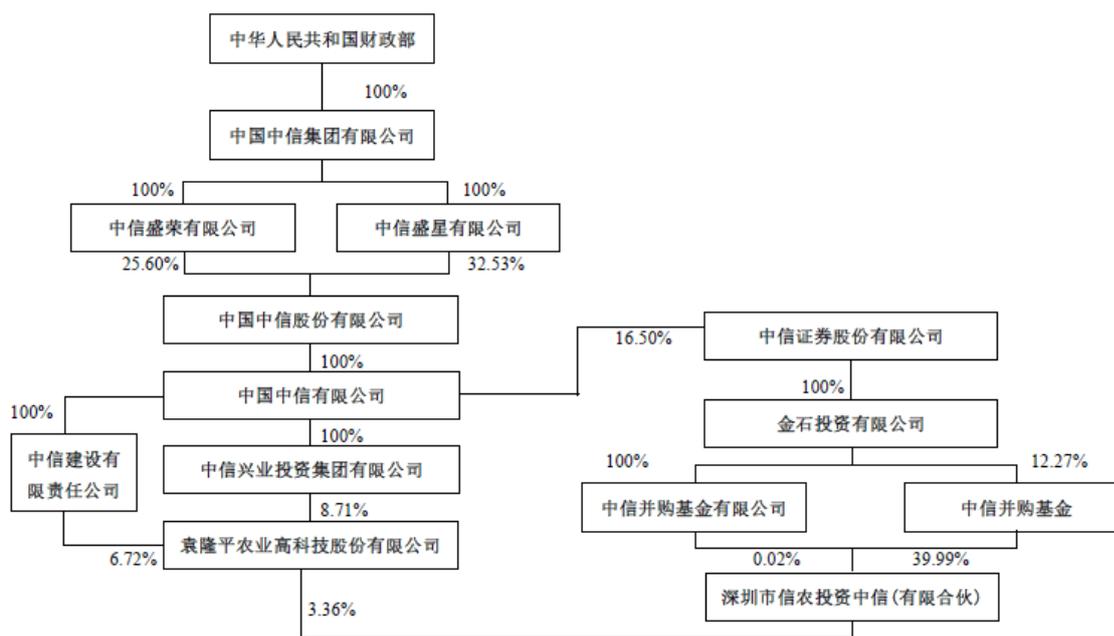
实际控制人报告期内变更

√ 适用 □ 不适用

新实际控制人名称	中国中信集团有限公司
变更日期	2016 年 01 月 19 日
指定网站查询索引	袁隆平农业高科技股份有限公司详式权益变动报告书
指定网站披露日期	2016 年 01 月 19 日

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □ 不适用



法人股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
湖南新大新股份有限公司	伍跃时	2007 年 01 月 19 日	人民币贰亿陆仟贰佰捌拾万元整	法律、行政法规和政策允许的有色金属、黑色金属、矿产品、电解铜、锌锭、铁矿、沥青、石油化工产品、纸浆、化肥、钢材的

				销售；先进农业科技开发；食品加工业、乳品加工业、农业、服务业、房地产业的投资；城市基础设施和配套公用服务设施的综合开发；经营商品和技术的进出口业务以及国内商品贸易（以上国家法律法规禁止的除外，涉及行政许可的，凭本企业有效许可证经营）
--	--	--	--	--

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	86	2014年06月30日	2017年06月29日	13,371,430	0	0	0	13,371,430
王炯	董事长	现任	男	56	2016年01月28日	2017年06月29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	58	2014年06月30日	2017年06月29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	48	2014年06月30日	2017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	44	2014年12月12日	2017年06月29日	280,000	0	0	0	280,000
张坚	董事	现任	男	46	2016年01月28日	2017年06月29日	0	0	0	0	0
陶扬	董事	现任	男	53	2016年01月28日	2017年06月29日	0	0	0	0	0
齐绍武	董事	现任	男	50	2017年03月02日	2017年06月29日	0	0	0	0	0
廖翠猛	董事、决策委员会委员、总裁、执行委员会主任	现任	男	51	2014年06月30日	2017年06月29日	23,379,736	0	0	0	23,379,736

	任										
张秀宽	董事、决策委员会委员、执行总裁、执行委员会委员、产业总监	现任	男	48	2014年 06月30 日	2017年 06月29 日	18,342,960	0	0	0	18,342,960
王道忠	董事	现任	男	59	2014年 06月30 日	2017年 06月29 日	0	0	0	0	0
任天飞	独立董事	现任	男	66	2014年 06月30 日	2017年 06月29 日	0	0	0	0	0
庞守林	独立董事	现任	男	51	2016年 01月28 日	2017年 06月29 日	0	0	0	0	0
吴新民	独立董事	现任	男	66	2016年 01月28 日	2017年 06月29 日	0	0	0	0	0
唐红	独立董事	现任	女	51	2016年 01月28 日	2017年 06月29 日	0	0	0	0	0
陈超	独立董事	现任	男	51	2017年 03月02 日	2017年 06月29 日	0	0	0	0	0
颜卫彬	原副董事长	离任	男	50	2014年 06月30 日	2016年 01月11 日	10,000	0	0	0	10,000
邓华凤	原董事	离任	男	53	2014年 06月30 日	2016年 04月07 日	0	0	0	0	0
屈茂辉	原独立董事	离任	男	54	2014年 06月30 日	2016年 01月28 日	0	0	0	0	0
郭平	原独立董事	离任	男	53	2014年 06月30 日	2016年 01月28 日	0	0	0	0	0
任爱胜	原独立董事	离任	男	54	2014年 06月30 日	2016年 01月28 日	0	0	0	0	0

常清	原独立董事	离任	男	59	2016年 01月28 日	2017年 03月02 日	0	0	0	0	0
黄先跃	监事会主席	现任	男	58	2014年 06月30 日	2017年 06月29 日	9,000	0	0	0	9,000
傅剑平	监事	现任	男	41	2016年 01月28 日	2017年 06月29 日	0	0	0	0	0
罗闰良	监事	现任	男	59	2014年 06月30 日	2017年 06月29 日	0	0	0	0	0
李华军	职工代表 监事	现任	男	54	2014年 06月30 日	2017年 06月29 日	0	0	0	0	0
尹贤文	职工代表 监事	现任	男	35	2016年 01月28 日	2017年 06月29 日	0	0	0	0	0
彭光剑	常务副 总裁、执 行委员 会委员	现任	男	54	2014年 06月30 日	2017年 06月29 日	0	0	0	0	0
马德华	副 总裁、 执行委 员会委 员、 产业总 监	现任	男	52	2015年 08月17 日	2017年 06月29 日	65,000	0	0	0	65,000
青志新	副 总裁、 执行委 员会委 员	现任	男	45	2016年 01月28 日	2017年 06月29 日	3,904,000	0	0	0	3,904,000
宫俊涛	首席信 息官、 执行委 员会委 员	现任	男	36	2016年 01月28 日	2017年 06月29 日	0	0	0	0	0
杨远柱	副 总裁	现任	男	54	2014年 06月30 日	2017年 06月29 日	1,000	0	0	0	1,000
周丹	副 总裁	现任	女	51	2014年 06月30 日	2017年 06月29 日	0	0	0	0	0
谢放鸣	副 总裁	现任	男	59	2016年 08月23 日	2017年 06月29 日	0	0	0	0	0

					日	日					
龙和平	产业总监	现任	男	51	2014年 06月30 日	2017年 06月29 日	6,682,452	0	0	0	6,682,452
何久春	行政总监	现任	男	51	2014年 06月30 日	2017年 06月29 日	0	0	0	0	0
邹振宇	财务总监	现任	男	46	2014年 06月30 日	2017年 06月29 日	0	0	0	0	0
陈志新	产业总监	现任	男	44	2014年 06月30 日	2017年 06月29 日	0	0	0	0	0
张蓓	人力资源 总监	现任	女	45	2017年 03月10 日	2017年 06月29 日	0	0	0	0	0
刘俊	董事会秘 书	现任	男	41	2016年 04月06 日	2017年 06月29 日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	66,933,26 3	0	0	0	66,933,26 3

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		2016年01月28日	新任
伍跃时	常务副董事长	任免	2016年01月28日	因工作原因辞去董事长职务
袁定江	常务副总裁	任免	2016年01月28日	职务调整，由彭光剑先生任常务副总裁
颜卫彬	副董事长	离任	2016年01月11日	因工作原因辞去在公司担任的一切职务
张坚	董事		2016年01月28日	新任
陶扬	董事		2016年01月28日	新任
齐绍武	董事		2017年03月02日	新任

邓华凤	董事	离任	2016年04月06日	因工作原因辞去在公司担任的一切职务
屈茂辉	独立董事	离任	2016年01月28日	因遵守《关于进一步规范党政领导干部在企业兼职(任职)问题的意见》相关规定辞去独立董事职务
郭平	独立董事	离任	2016年01月28日	因遵守《关于进一步规范党政领导干部在企业兼职(任职)问题的意见》相关规定辞去独立董事职务
任爱胜	独立董事	离任	2016年01月28日	因遵守《关于进一步规范党政领导干部在企业兼职(任职)问题的意见》相关规定辞去独立董事职务
陈超	独立董事		2017年03月02日	新任
常清	独立董事	离任	2017年03月02日	因工作原因辞去在公司担任的一切职务
庞守林	独立董事		2016年01月28日	新任
吴新民	独立董事		2016年01月28日	新任
唐红	独立董事		2016年01月28日	新任
傅剑平	监事		2016年01月28日	新任
尹贤文	职工代表监事		2016年01月28日	新任
张秀宽	执行总裁		2016年01月28日	新任
彭光剑	常务副总裁	任免	2016年01月28日	职务调整, 由执行总裁改任常务副总裁
马德华	副总裁		2016年01月28日	新任
青志新	副总裁		2016年01月28日	新任
宫俊涛	首席信息官		2016年01月28日	新任
谢放鸣	副总裁		2016年08月23日	新任
陈志新	产业总监	任免	2016年04月06日	职务调整, 由董事会秘书改任产业总监
张蓓	人力资源总监		2017年03月10日	新任

刘俊	董事会秘书		2016年04月06日	新任
----	-------	--	-------------	----

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。现任新大新股份董事长、民建湖南省委副主委、全国政协委员、湖南省工商业联合会（总商会）副会长等职务。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、中国光彩事业促进会副会长。

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，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。

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。现任中信现代农业投资股份有限公司董事、总经理。历任农业部政策体改法规司科员、副主任科员；湘财证券股份有限公司客户中心高级经理、战略发展总部总经理助理；国信证券股份有限公司经济研究所农业与食品饮料行业资深分析师；中信证券股份有限公司研究部农林牧渔行业首席分析师、首席策略师、研究部执行总经理。毛长青先生2006-2012年连续七年获得《新财富》农林牧渔最佳分析师前三名，2006-2008年连续三年获得《新财富》食品饮料行业最佳分析师前三名，2013年、2014年获得《新财富》最佳策略分析师入围奖。

5、张坚先生：董事，1970年出生，上海外国语大学学士，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党委副书记、副总经理，同时兼任中信兴业投资宁

波有限公司及中信港口投资有限公司董事长、中信戴卡股份有限公司董事、罗斯柴尔德男爵中信酒业（山东）有限公司副董事长。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。现任中信建设有限责任公司副总经理、财务总监，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。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，中信建设巴西有限责任公司总经理等重要管理岗位，同时还兼任中信财务有限公司、中信现代农业投资股份有限公司、中信建设国际投资有限公司等公司的董事职务。

7、齐绍武先生：1966年出生，博士，教授。曾任湖南农业大学副校长、党委委员。现任湖南省农业科学院党委委员、湖南杂交水稻研究中心主任、湖南省作物学会副理事长、湖南省科协常务委员、湖南省袁隆平农业科技奖励基金会副理事长。

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，曾兼任公司副总裁、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、产业总监，1968年出生，MBA。最近5年均任公司董事、产业总监。

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。现任湘潭大学教授、硕士研究生导师，兼任中国市场学会理事、湖南省市场学会副会长。历任湘潭大学MBA教育中心副主任、市场经济研究所所长、市场营销系主任、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，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》等多本著作，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，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生导师，湖南省知识分子联谊会常务理事。现任湖南机油泵股份有限公司。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：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（600250）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

1、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。

2、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、稽核审计部/风险管理部副总经理。

3、罗闰良先生：监事，1957年出生，硕士研究生学历，研究员。现任湖南杂交水稻研究中心党委书记，历任湖南杂交水稻研究中心主任助理、党委副书记。

4、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。

5、尹贤文先生：职工代表监事，1981年出生，硕士研究生学历，经济师。现任公司总裁助理兼投资管理部经理，最近5年均在公司任职，历任公司人事行政部主管，四川隆平高科种业有限公司行政管理部经理、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。

（三）高级管理人员

1、总裁、执行委员会主任廖翠猛先生简历见本节“（一）董事”。

2、执行总裁、执行委员会委员、产业总监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。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、产业总监，1964年出生，研究生学历，博士。最近5年均任天津德瑞特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、青志新先生：副总裁、执行委员会委员，1970年出生，本科学历。现任湖南亚华种子有限公司总经理，最近5年均任湖南亚华种子有限公司总经理。

6、宫俊涛：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年历任中信现代农业投资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。

7、杨远柱先生：副总裁，1962年出生，本科学历，研究员。最近5年均在公司任职，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，湖南省新世纪121人才工程第一层次专家，湖南省水稻产业体系育种岗位专家，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，湖南省农作物品种审定委员会稻专业委员会主任，湖南省促进新兴产业专家委员会专家，湖南大学、湖南师范大学、湖南农业大学、湖南人文科技学院硕士研究生导师。曾任湖南亚华种业科学研究院副院长、院长，亚华种子副总经理，现任中国作物学会理事、湖南省农学会副理事长、湖南省作物学会副理事长、湖南植物学会常务理事。

8、周丹女士：副总裁，女，1965年出生，MBA，高级经济师。曾在美国修学人力资源管理，美国人力资源管理协会会员，全球职业规划咨询师（GCDF）。最近5年均在公司任职，历任国有大型企业人事处长、大型民营集团公司人力资源总监、大型证券公司人力资源总经理、大型股份制集团公司人力资源总监及集团管理学院执行副院长，公司人事行政总监；现兼任中国现代农业职教集团常务理事，湖南省人力资源协会副会长。

9、谢放鸣先生：副总裁，美国德克萨斯州农工大学植物育种学博士。现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，历任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33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，包括美国和南美洲第一个商业杂交水稻组合XL6，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。

10、龙和平先生：产业总监，1965年出生，副研究员，在读EMBA。最近5年均在公司任职，历任公司生产质控总监。

11、何久春先生：行政总监，1965年出生，MBA，经济师。最近5年均在公司任职，历任公司蔬菜产业总监、产业总监。

12、邹振宇先生：财务总监，1970年出生，在职研究生学历。最近5年均在公司任职，历任公司财务部经理、总监助理兼计划财务部经理。

13、陈志新先生：产业总监，1972年出生，大学本科学历，高级经济师。历任公司企业发展部经理、总裁助理、董事会秘书、隆平棉油董事长。

13、张蓓女士：人力资源总监，1971年出生，毕业于北京大学(EMBA)、美国Fordham 大学(工商管理硕士)。历任英国培生集团环球雅思教育公司中国区集团人力资源总监、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务。

14、刘俊先生：董事会秘书，1975年，研究生学历。历任湖南电视台财经记者、国泰君安证券股份有限公司证券分析师、湖南省证券业协会业务部主任、湖南电广传媒股份有限公司证券事务代表、爱尔眼科医院集团股份有限公司董秘办主任、金健米业股份有限公司董事会秘书。

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	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	是
伍跃时	湖南新大新股份有限公司	董事长	是
张坚	中信兴业投资集团有限公司	党委副书记、副总经理	是
陶扬	中信建设有限责任公司	副总经理、财务总监	是
齐绍武	湖南杂交水稻研究中心		是
王道忠	湖南新大新股份有限公司	总裁	是
罗闰良	湖南杂交水稻研究中心	党委书记	是
黄先跃	湖南新大新股份有限公司	财务总监	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 总经理	是

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	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、	是
伍跃时	湖南工商业联合会（总商会）	副会长	否
伍跃时	民建湖南省委	副主委	否
伍跃时	湖南冠西投资管理有限公司	董事长	否
伍跃时	凤凰古城文化旅游投资股份有限公司	董事	否
毛长青	中信现代农业投资股份有限公司	董事、总经理	是
张坚	罗斯柴尔德男爵中信酒业（山东）有限公司	副董事长	否
张坚	中信港口投资有限公司	董事长	否
张坚	中信兴业投资宁波有限公司	董事长	否
张坚	中信戴卡股份有限公司	董事	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	中信建设巴西有限责任公司	总经理	否
陶扬	中信财务有限公司	董事	否
陶扬	中信现代农业投资股份有限公司	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
陶扬	中信渤海铝业有限公司	董事	否
齐绍武	湖南省农业科学院	党委委员	否
齐绍武	湖南省作物学会	副理事长	否
齐绍武	湖南省科协	常务委员	否
齐绍武	湖南省袁隆平农业科技奖励基金会	副理事长	否
任天飞	湘潭大学	教授、硕士研究生导师	是
任天飞	中国市场学会	理事	否
任天飞	湖南省市场学会	副会长	否
庞守林	中央财经大学商学院	教授、博士生导师	是
庞守林	中国技术经济学会	常务理事	否
唐红	湖南财经学院会计系	教授	是
唐红	湖南机油泵股份有限公司	独立董事	是

陈超	南京农业大学经济管理学院	教授	是
陈超	中国水稻研究所	研究员	否
陈超	南京纺织品进出口股份有限公司	独立董事	是
在其他单位任职情况的说明	无		

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

根据上海证监局《行政处罚决定书》（2016）1号，公司原独立董事常清先生在担任荣丰控股集团股份有限公司独立董事期间为其虚假信息披露行为的其他直接责任人员，被给予警告处分，并处以3万元罚款。

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》。

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	56	现任	0	是
伍跃时	常务副董事长、决策委员会主任	男	58	现任	83.6	是
袁定江	副董事长、决策委员会委员	男	48	现任	75.6	否
毛长青	副董事长、决策委员会委员	男	44	现任	0	是
张坚	董事	男	46	现任	0	是
陶扬	董事	男	53	现任	0	是
廖翠猛	董事、决策委员会委员、总裁、执行委员会主任	男	51	现任	75	是
张秀宽	董事、决策委员会委员、执行总裁、执行委员会委员、产业总监	男	48	现任	59.2	否
王道忠	董事	男	59	现任	6	否
任天飞	独立董事	男	66	现任	6	是
庞守林	独立董事	男	51	现任	5.5	否

吴新民	独立董事	男	66	现任	5.5	否
唐红	独立董事	女	51	现任	5.5	否
颜卫彬	原副董事长	男	50	离任	0	否
邓华凤	原董事	男	53	离任	0.5	否
屈茂辉	原独立董事	男	54	离任	0.5	否
郭平	原独立董事	男	53	离任	0.5	否
任爱胜	原独立董事	男	54	离任	0.5	是
常清	原独立董事	男	59	离任	5.5	是
黄先跃	监事会主席	男	58	现任	6	是
傅剑平	监事	男	41	现任	0	否
罗闰良	监事	男	59	现任	6	否
李华军	职工代表监事	男	54	现任	21.1	否
尹贤文	职工代表监事	男	35	现任	20	否
彭光剑	常务副总裁、执行委员会委员	男	54	现任	66.9	否
马德华	副总裁、执行委员会委员、产业总监	男	52	现任	55.2	否
青志新	副总裁、执行委员会委员	男	45	现任	55.2	否
宫俊涛	首席信息官、执行委员会委员	男	36	现任	55.2	否
杨远柱	副总裁	男	54	现任	55.2	否
周丹	副总裁	男	51	现任	55.2	否
谢放鸣	副总裁	男	59	现任	32.3	否
龙和平	产业总监	男	51	现任	55.2	否
何久春	行政总监	男	51	现任	53.8	否
邹振宇	财务总监	男	46	现任	33.3	否
陈志新	产业总监	男	44	现任	33.3	否
刘俊	董事会秘书	男	41	现任	24	否
合计	--	--	--	--	957.3	--

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）	164
主要子公司在职员工的数量（人）	1,747
在职员工的数量合计（人）	1,911
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,911
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	406
销售人员	772
技术人员	322
财务人员	71
行政人员	317
其他人员	23
合计	1,911
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士研究生	18
硕士研究生	190
本科	1,105
大专	379
中专	65
其它	154
合计	1,911

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》、《企业内部控制基本规范》、《上市公司治理准则》、《股票上市规则》和《主板上市公司规范运作指引》等法律法规及规范性文件的要求，不断提高公司规范运作水平，完善法人治理结构，建立健全内部控制制度和体系。在董事会、管理层及全体员工的持续努力下，公司已经建立起一套比较完整且运行有效的内部控制体系，从公司层面到各业务流程层面均建立了系统的内部控制及必要的内部监督机制，为公司经营管理的合法合规、资产安全、财务报告及相关信息的真实、完整提供了合理保障。

注：公司应当披露公司治理的基本状况。

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。

（一）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。

（二）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。

（三）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。

（四）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。

（五）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
2016 年第一次（临时）股东大会	临时股东大会	44.48%	2016 年 01 月 28 日	2016 年 01 月 29 日	《2016 年第一次（临时）股东大会决议公告》（公告编号：2016-13）
2015 年度股东大会	年度股东大会	49.44%	2016 年 04 月 28 日	2016 年 04 月 29 日	《2015 年度股东大会决议公告》（公告编号：2016-36）
2016 年第二次（临时）股东大会	临时股东大会	30.27%	2016 年 05 月 16 日	2016 年 05 月 17 日	《2016 年第二次（临时）股东大会决议公告》（编号：2016-41）

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情况						
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议
屈茂辉	2	1	1	0	0	否
郭平	2	1	1	0	0	否
任爱胜	2	1	1	0		否
任天飞	9	5	4	0	0	否
常清	7	4	3	0	0	否
庞守林	7	4	3	0	0	否
吴新民	7	3	3	1	0	否
唐红	7	3	3	1	0	否
独立董事列席股东大会次数		3				

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

为了建立科学、高效、务实的决策体系，充分发挥董事会专门委员会的专业能力，强化各专门委员会职能，公司董事会修订了各专门委员会议事规则，细化了各专门委员会工作规程。报告期内，董事会各专门委员会的履职情况如下：

（一）战略发展委员会履职情况

报告期内，战略发展委员会对国际国内行业情况进行了分析，听取了公司管理层关于2016年上半年度战略跟踪报告，并讨论了公司未来发展战略。

（二）风险控制委员会履职情况

报告期内，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和耕地开发公司提供借款、证券投资等事项出具了意见。

（三）科技发展委员会履职情况

报告期内，科技发展委员会参与了对公司战略远景及规划制定的多轮讨论，并就公司科研战略等提出了诸多富有建设性的意见。

（四）提名与薪酬考核委员会履职情况

报告期内，提名与薪酬考核委员会对董事会聘任聘任谢放鸣先生担任副总裁、刘俊先生担任董事会秘书、陈志新先生担任产业总监等提名事项出具了审核意见。提名与薪酬考核委员会还就公司2015年度所披露董事及高管人员的薪酬进行了审核并出具了核实意见。

（五）审计委员会履职情况

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2015年度和2015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2015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

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》、《公司高管人员绩效考核办法》等有关规定进行。公司随后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	2017年04月28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	97.30%	
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	86.30%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	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	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

	和财务报告内部控制监督无效。	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。
定量标准	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。	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。
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 2016 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	2017 年 04 月 28 日
内部控制审计报告全文披露索引	
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	2017 年 4 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（2017）2-334 号
注册会计师姓名	李剑、石磊

审计报告正文

天健审〔2017〕2-334 号

袁隆平农业高科技股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的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 2016 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2016 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，以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是隆平高科公司管理层的责任，这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）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。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。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。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，

以及评价财务报表的总体列报。

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、审计意见

我们认为，隆平高科公司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 2016 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2016 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：李剑

中国·杭州

中国注册会计师：石磊

二〇一七年四月二十六日

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

2016 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	1,167,812,036.91	632,390,700.27
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	333,608,532.61	303,928,439.75

预付款项	99,027,577.70	84,704,736.56
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	189,717,973.14	260,309,539.63
买入返售金融资产		
存货	1,520,740,614.72	1,297,821,080.16
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,650,999,914.89	15,166,529.56
流动资产合计	4,961,906,649.97	2,594,321,025.93
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	198,355,425.66	120,792,597.38
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	281,591,608.45	252,315,156.97
投资性房地产		
固定资产	876,299,524.03	781,482,832.52
在建工程	113,701,773.89	135,189,993.53
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	611,281,426.23	438,586,246.16
开发支出	258,771,486.14	219,881,118.82
商誉	520,700,286.69	365,887,519.63
长期待摊费用	46,840,164.41	46,761,631.39
递延所得税资产		
其他非流动资产	73,372,397.70	68,542,350.00
非流动资产合计	2,980,914,093.20	2,429,439,446.40
资产总计	7,942,820,743.17	5,023,760,472.33

流动负债：		
短期借款	615,000,000.00	1,003,800,000.00
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		83,500,000.00
应付账款	313,937,621.10	232,400,428.56
预收款项	350,180,998.86	259,300,686.86
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	97,378,129.65	72,381,199.91
应交税费	4,744,103.53	12,457,459.80
应付利息	25,946,927.95	25,946,927.95
应付股利	22,628,187.40	22,937,316.61
其他应付款	206,255,867.70	327,439,194.88
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		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	10,405,500.00	14,649,360.00
其他流动负债		
流动负债合计	1,646,477,336.19	2,054,812,574.57
非流动负债：		
长期借款	30,000,000.00	37,740,400.00
应付债券	449,381,427.80	447,985,627.80
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		

预计负债		
递延收益	41,811,609.40	29,197,905.85
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	521,193,037.20	514,923,933.65
负债合计	2,167,670,373.39	2,569,736,508.22
所有者权益：		
股本	1,256,194,674.00	996,100,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,813,990,510.50	38,189,241.03
减：库存股		
其他综合收益	-2,009,997.42	-3,782,710.42
专项储备		
盈余公积	136,260,856.72	100,126,259.74
一般风险准备		
未分配利润	1,437,556,182.36	1,223,772,072.57
归属于母公司所有者权益合计	5,641,992,226.16	2,354,404,862.92
少数股东权益	133,158,143.62	99,619,101.19
所有者权益合计	5,775,150,369.78	2,454,023,964.11
负债和所有者权益总计	7,942,820,743.17	5,023,760,472.33

法定代表人：廖翠猛

主管会计工作负责人：邹振宇

会计机构负责人：邹振宇

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	774,715,985.17	241,421,230.27
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	52,432,106.52	14,833,072.41

预付款项	19,972,776.68	5,986,980.57
应收利息		
应收股利	532,573,308.48	354,535,092.42
其他应收款	962,936,940.75	769,568,559.61
存货	23,375,350.20	45,537,361.65
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,561,253,762.29	8,084.88
流动资产合计	3,927,260,230.09	1,431,890,381.81
非流动资产：		
可供出售金融资产	121,326,261.66	37,901,161.66
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	3,298,633,504.66	2,873,324,335.14
投资性房地产		
固定资产	92,846,871.71	139,476,616.82
在建工程	90,418,473.11	72,249,244.24
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	238,982,214.50	153,989,460.70
开发支出	87,769,417.05	63,642,365.73
商誉		
长期待摊费用	11,007,288.87	10,824,745.54
递延所得税资产		
其他非流动资产	50,000,000.00	50,000,000.00
非流动资产合计	3,990,984,031.56	3,401,407,929.83
资产总计	7,918,244,261.65	4,833,298,311.64
流动负债：		
短期借款	535,000,000.00	860,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		

应付票据		
应付账款	6,132,956.88	17,222,409.04
预收款项	590,293.00	1,132,315.00
应付职工薪酬	15,110,524.65	13,927,331.18
应交税费	764,341.16	745,620.53
应付利息	25,946,927.95	25,946,927.95
应付股利	500,144.00	500,144.00
其他应付款	822,292,209.11	597,100,686.03
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	1,406,337,396.75	1,516,575,433.73
非流动负债：		
长期借款	30,000,000.00	
应付债券	449,381,427.80	447,985,627.80
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	479,381,427.80	447,985,627.80
负债合计	1,885,718,824.55	1,964,561,061.53
所有者权益：		
股本	1,256,194,674.00	996,100,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,274,881,092.14	1,481,294,614.15
减：库存股		
其他综合收益		

专项储备		
盈余公积	136,906,105.71	100,771,508.73
未分配利润	364,543,565.25	290,571,127.23
所有者权益合计	6,032,525,437.10	2,868,737,250.11
负债和所有者权益总计	7,918,244,261.65	4,833,298,311.64

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	2,299,410,170.79	2,025,824,711.54
其中：营业收入	2,299,410,170.79	2,025,824,711.54
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,877,124,712.98	1,693,877,070.26
其中：营业成本	1,348,816,835.51	1,226,291,352.13
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	4,736,307.94	1,059,532.24
销售费用	217,446,768.19	163,963,662.98
管理费用	218,093,923.97	176,221,926.28
财务费用	47,294,967.94	109,252,565.66
资产减值损失	40,735,909.43	17,088,030.97
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	65,818,143.82	98,910,406.89
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	896,840.04	-5,566,676.52
汇兑收益（损失以“-”号填列）		

三、营业利润（亏损以“－”号填列）	488,103,601.63	430,858,048.17
加：营业外收入	39,291,763.71	51,170,865.00
其中：非流动资产处置利得	5,304,201.67	155,318.92
减：营业外支出	21,618,535.83	8,620,667.91
其中：非流动资产处置损失	274,301.29	145,567.67
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	505,776,829.51	473,408,245.26
减：所得税费用	4,007,833.44	5,986,981.24
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	501,768,996.07	467,421,264.02
归属于母公司所有者的净利润	501,157,641.57	491,066,970.96
少数股东损益	611,354.50	-23,645,706.94
六、其他综合收益的税后净额	1,763,466.38	674,552.36
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	1,772,713.00	674,552.36
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	1,772,713.00	674,552.36
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额	1,772,713.00	674,552.36
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-9,246.62	
七、综合收益总额	503,532,462.45	468,095,816.38
归属于母公司所有者的综合收益	502,930,354.57	491,741,523.32

总额		
归属于少数股东的综合收益总额	602,107.88	-23,645,706.94
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.41	0.49
（二）稀释每股收益	0.41	0.49

法定代表人：廖翠猛

主管会计工作负责人：邹振宇

会计机构负责人：邹振宇

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	153,340,792.45	97,159,644.71
减：营业成本	79,465,561.71	64,225,138.98
税金及附加	750,569.67	788,976.99
销售费用	4,591,994.73	2,450,467.83
管理费用	66,304,762.91	54,780,131.14
财务费用	-30,096,865.15	46,437,816.11
资产减值损失	12,212,005.05	4,585,141.61
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	340,107,217.96	222,408,612.77
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,953,301.56	-2,884,634.45
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	360,219,981.49	146,300,584.82
加：营业外收入	12,968,026.59	11,730,733.00
其中：非流动资产处置利得	3,913,026.59	
减：营业外支出	11,842,038.28	304,027.13
其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	361,345,969.80	157,727,290.69
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	361,345,969.80	157,727,290.69
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		

1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	361,345,969.80	157,727,290.69
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	2,303,378,597.16	1,954,364,678.18
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	10,272,997.31	5,990,076.38
收到其他与经营活动有关的现金	65,513,716.51	92,383,288.31
经营活动现金流入小计	2,379,165,310.98	2,052,738,042.87
购买商品、接受劳务支付的现金	1,470,257,927.53	1,256,411,096.94
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	206,445,416.82	183,010,545.93
支付的各项税费	15,684,377.19	7,413,143.97
支付其他与经营活动有关的现金	372,844,827.03	255,795,130.78
经营活动现金流出小计	2,065,232,548.57	1,702,629,917.62
经营活动产生的现金流量净额	313,932,762.41	350,108,125.25
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	70,626,072.60	121,133,301.46
取得投资收益收到的现金	3,710,454.93	4,550,415.90
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	4,076,999.80	865,374.98
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	46,945,192.99	16,568,717.50
投资活动现金流入小计	125,358,720.32	143,117,809.84
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	358,909,682.53	310,339,170.28
投资支付的现金	99,438,069.00	79,300,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	289,147,614.70	205,840,270.97

支付其他与投资活动有关的现金	1,644,796,154.79	
投资活动现金流出小计	2,392,291,521.02	595,479,441.25
投资活动产生的现金流量净额	-2,266,932,800.70	-452,361,631.41
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	3,098,862,429.91	11,234,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	39,442,436.49	11,234,000.00
取得借款收到的现金	886,300,000.00	1,718,199,360.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	62,738,038.20	
筹资活动现金流入小计	4,047,900,468.11	1,729,433,360.00
偿还债务支付的现金	1,168,293,700.00	1,379,780,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	358,706,173.50	178,066,342.59
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	11,833,800.00	11,962,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	50,616,560.37	13,333,219.18
筹资活动现金流出小计	1,577,616,433.87	1,571,179,561.77
筹资活动产生的现金流量净额	2,470,284,034.24	158,253,798.23
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	614,812.05	75,022.95
五、现金及现金等价物净增加额	517,898,808.00	56,075,315.02
加：期初现金及现金等价物余额	580,141,095.67	524,065,780.65
六、期末现金及现金等价物余额	1,098,039,903.67	580,141,095.67

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	115,122,499.66	91,880,054.90
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	294,380,851.46	52,080,938.52
经营活动现金流入小计	409,503,351.12	143,960,993.42
购买商品、接受劳务支付的现金	82,692,140.88	71,718,136.12
支付给职工以及为职工支付的现	28,102,055.35	27,012,806.29

金		
支付的各项税费	1,459,701.65	1,736,414.52
支付其他与经营活动有关的现金	128,025,997.54	99,288,986.20
经营活动现金流出小计	240,279,895.42	199,756,343.13
经营活动产生的现金流量净额	169,223,455.70	-55,795,349.71
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	63,564,028.08	47,424,950.00
取得投资收益收到的现金	36,921,867.51	6,199,117.65
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,731,402.00	
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	146,540,188.50	245,819,857.24
投资活动现金流入小计	248,757,486.09	299,443,924.89
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	174,202,383.35	127,024,783.48
投资支付的现金	652,475,742.09	38,432,955.12
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		277,301,578.97
支付其他与投资活动有关的现金	1,560,000,000.00	
投资活动现金流出小计	2,386,678,125.44	442,759,317.57
投资活动产生的现金流量净额	-2,137,920,639.35	-143,315,392.68
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	3,059,419,993.42	
取得借款收到的现金	680,000,000.00	1,560,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	3,739,419,993.42	1,560,000,000.00
偿还债务支付的现金	975,000,000.00	1,179,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	304,236,156.04	107,652,012.81
支付其他与筹资活动有关的现金	8,815,060.37	
筹资活动现金流出小计	1,288,051,216.41	1,286,652,012.81
筹资活动产生的现金流量净额	2,451,368,777.01	273,347,987.19
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		

五、现金及现金等价物净增加额	482,671,593.36	74,237,244.80
加：期初现金及现金等价物余额	233,771,340.20	159,534,095.40
六、期末现金及现金等价物余额	716,442,933.56	233,771,340.20

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	减：库	其他综	专项储	盈余公	一般风	未分配		
	优先	永续	其他	积	存股	合收益	备	积	险准备	利润			
一、上年期末余额	996,100,000.00				38,189,241.03		-3,782,710.42		100,126,259.74		1,223,772,072.57	99,619,101.19	2,454,023,964.11
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	996,100,000.00				38,189,241.03		-3,782,710.42		100,126,259.74		1,223,772,072.57	99,619,101.19	2,454,023,964.11
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	260,094,674.00				2,775,801,269.47		1,772,713.00		36,134,596.98		213,784,109.79	33,539,042.43	3,321,126,405.67
（一）综合收益总额											501,157,641.57	611,354,050.50	501,768,996.07
（二）所有者投入和减少资本	260,094,674.00				2,775,801,269.47		1,772,713.00					40,511,487.93	3,078,180,144.40
1. 股东投入的普通股	260,094,674.00				2,793,320,259.05							42,964,436.49	3,096,379,369.54
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					-17,518,989.58		1,772,713.00					-2,452,948.56	-18,199,225.14
(三) 利润分配								36,134,596.98		-287,373,531.78		-7,583,800.00	-258,822,734.80
1. 提取盈余公积								36,134,596.98		-36,134,596.98			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配										-251,238,934.80		-7,583,800.00	-258,822,734.80
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	1,256,194,674.00				2,813,990,510.50		-2,009,997.42	136,260,856.72		1,437,556,182.36		133,158,143.62	5,775,150,369.78

上期金额

单位：元

项目	上期												
	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		永续	其他										

		股	债										
一、上年期末余额	996,100,000.00				38,673,565.97		-4,457,262.78		84,749,153.71		798,792,549.68	106,672,640.27	2,020,530,646.85
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	996,100,000.00				38,673,565.97		-4,457,262.78		84,749,153.71		798,792,549.68	106,672,640.27	2,020,530,646.85
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-484,324.94		674,552.36		15,377,106.03		424,979,522.89	-7,053,539.08	433,493,317.26
（一）综合收益总额											491,066,970.96	-23,645,706.94	467,421,264.02
（二）所有者投入和减少资本					-484,324.94		674,552.36		-395,623.04		-509,719.00	17,192,167.86	16,477,053.24
1. 股东投入的普通股												11,234,000.00	11,234,000.00
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					-484,324.94		674,552.36		-395,623.04		-509,719.00	5,958,167.86	5,243,053.24
（三）利润分配									15,772,729.07		-65,577,729.07	-600,000.00	-50,405,000.00
1. 提取盈余公积									15,772,729.07		-15,772,729.07		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-49,805,000.00	-600,000.00	-50,405,000.00
4. 其他													

(四)所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五)专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六)其他													
四、本期期末余额	996,100,000.00				38,189,241.03		-3,782,710.42		100,126,259.74		1,223,772,072.57	99,619,101.19	2,454,023,964.11

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	996,100,000.00				1,481,294,614.15				100,771,508.73	290,571,127.23	2,868,737,250.11
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	996,100,000.00				1,481,294,614.15				100,771,508.73	290,571,127.23	2,868,737,250.11
三、本期增减变动金额(减少以“一”号填列)	260,094,674.00				2,793,586,477.99				36,134,596.98	73,972,438.02	3,163,788,186.99
(一)综合收益总额										361,345,969.80	361,345,969.80

(二)所有者投入和减少资本	260,094,674.00				2,793,586,477.99						3,053,681,151.99
1. 股东投入的普通股	260,094,674.00				2,793,320,259.05						3,053,414,933.05
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					266,218.94						266,218.94
(三)利润分配								36,134,596.98	-287,373,531.78		-251,238,934.80
1. 提取盈余公积								36,134,596.98	-36,134,596.98		
2. 对所有者(或股东)的分配									-251,238,934.80		-251,238,934.80
3. 其他											
(四)所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五)专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六)其他											
四、本期期末余额	1,256,194,674.00				4,274,881,092.14			136,906,105.71	364,543,565.25		6,032,525,437.10

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	996,100,000.00				1,481,778,939.09				84,998,779.66	198,421,565.61	2,761,299,284.36
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	996,100,000.00				1,481,778,939.09				84,998,779.66	198,421,565.61	2,761,299,284.36
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-484,324.94				15,772,729.07	92,149,561.62	107,437,965.75
（一）综合收益总额										157,727,290.69	157,727,290.69
（二）所有者投入和减少资本					-484,324.94						-484,324.94
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他					-484,324.94						-484,324.94
（三）利润分配									15,772,729.07	-65,577,729.07	-49,805,000.00
1. 提取盈余公积									15,772,729.07	-15,772,729.07	
2. 对所有者（或股东）的分配										-49,805,000.00	-49,805,000.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											

2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	996,100,000.00				1,481,294,614.15				100,771,508.73	290,571,127.23	2,868,737,250.11

三、公司基本情况

袁隆平农业高科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）系经湖南省人民政府湘政函〔1999〕39号文批准，于1999年6月30日由主发起人湖南省农业科学院和湖南杂交水稻研究中心等科研和技术推广单位将其下属部分企业进行改制后发起设立的股份有限公司，于1996年6月30日在湖南省工商行政管理局登记注册，总部位于湖南省长沙市。公司现持有统一社会信用代码为914300007121924698的营业执照，注册资本1,256,194,674.00元，股份总数1,256,194,674.00股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份：A股425,541,688股；无限售条件的流通股份A股830,652,986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：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）

本财务报表业经公司2017年4月26日第六届第三十五次董事会批准对外报出。

本公司将湖南隆平种业有限公司、安徽隆平高科种业有限公司和湖南亚华种子有限公司等39家子公司纳入本期合并财务报表范围，详见本财务报表附注合并范围的变更和在其他主体中的权益之说明。

四、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

（二）持续经营能力评价

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

重要提示：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。

（一）遵循企业会计准则的声明

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

（二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（三）营业周期

公司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。

（四）记账本位币

采用人民币为记账本位币。

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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。

（六）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。

（七）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。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金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。

(九) 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。

(十) 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。

（十一）应收款项

1. 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	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

（1）具体组合及坏账准备的计提方法

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法	
账龄组合	账龄分析法
合并范围内关联往来组合	不计提坏账准备

（2）账龄分析法

账 龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含，下同）	2%	2%
1-2 年	5%	5%
2-3 年	10%	10%
3 年以上	30%	30%

3. 单项金额不重大但单项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。

对应收票据、应收利息、长期应收款等其他应收款项，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

（十二） 存货

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。

(十三) 划分为持有待售的资产

公司将同时满足下列条件的非流动资产（不包含金融资产）划分为持有待售的资产：1. 该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的通常和惯用条款即可立即出售；2. 已经就处置该组成部分作出决议；3. 与受让方签订了不可撤销的转让协议；4. 该项转让很可能在一年内完成。

(十四) 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所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，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。

(十五) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用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. 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	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

(十六) 在建工程

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

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

(十七) 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。

（十八）无形资产

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	40-70
商标权	10
冠名权	10
经营特许权及品种使用权	5-15
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。

3. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：研究阶段，是指为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查，为进一步的开发活动进行资料及相关方面的准备，将来是否会转入开发、开发后是否会形成无形资产等具有较大的不确定性；开发阶段相对研究阶段而言，是指完成了研究阶段的工作，在很大程度上形成一项新产品或新技术的基本条件已经具备。具体而言，公司的研究开发分为针对科研体系的打造、突破性大品种等全局性研发活动和对于细分市场品种研究的具体研发活动。其中，科研

体系的打造、突破性大品种等全局性研发活动，因其目标明确且能预测品种配组成功率，该类项目在亲本观察期开始立项，对育种成功前发生的费用均予以资本化，待项目完结后将成本按市值比例分摊计入品种权的成本；细分市场品种研究包括在实验室不育系、恢复系品种配组对比研究；在品种配组成功后，公司向主管农业部门申请预试和区试；待预试和区试成功后，公司向农业部门申请品种权审定。公司将品种配组对比研究划分为研究阶段，将在这期间发生的项目支出予以费用化；将预试或区试阶段划分为开发阶段，将在这期间发生的项目支出予以资本化，在开发支出核算。

（十九）部分长期资产减值

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

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

（二十）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。

（二十一）职工薪酬

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2. 短期薪酬的会计处理方法

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

3. 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。

4. 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。

5. 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。

(二十二) 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。

(二十三) 收入

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。

（二十四）政府补助

1. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。但是，按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

2. 与收益相关的政府补助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。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

（二十五）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。

（二十六）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。

(二十七) 分部报告

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

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

六、税项

(一) 主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	销售货物或提供应税劳务	17%、13%、10%、7%、6%、3%、0
营业税	应纳税营业额	5%、3%
关税	根据相关税收规定	
城市维护建设税	应缴流转税税额	1%、7%
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%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
--------	-------

本公司	15%
甘肃隆平高科种业有限公司	15%
张掖市天地种业有限公司	15%
除上述以外的其他纳税主体	25%

(二) 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

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。

2014年11月，本公司通过湖南省2014年度高新技术企业复审。本期按15%税率计缴企业所得税。

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及甘肃隆平高科种业有限公司2011-2020年度减按15%的优惠税率计缴所得税。

七、合并财务报表项目注释

(一) 合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
库存现金	1,030,588.72	222,085.74
银行存款	983,119,266.31	558,542,477.91
其他货币资金	183,662,181.88	73,626,136.62
合 计	1,167,812,036.91	632,390,700.27

(2) 其他说明

1) 期末，银行存款中存在使用用途受限的资金 3,672,133.24 元。其中 3,172,133.24 元款项存于公

司与长沙市高新开发区亚华资产管理有限公司在招商银行长沙八一路支行开立的共管账户内。共管账户系公司为收购湖南亚华控股集团股份有限公司种业资产之目的开立，现因作为交易的部分标的物尚未办理结算手续，故将与之相应的交易价款存放在共管账户内。其中 500,000.00 元系四川隆平高科有限公司与广西荃鸿农业科技有限公司买卖合同纠纷，经广西壮族自治区桂林市叠彩区人民法院裁定并出具民事裁定书（（2016）桂 0303 民初 1366 号），公司银行存款 500,000.00 元被冻结，冻结期限为 1 年。

2) 期末，其他货币资金中包含履约保证金 5,100,000.00 元，定期存单 61,000,000.00 元。

2. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	342,908,326.68	98.26	10,081,833.03	2.94	332,826,493.65
单项金额不重大但单项计提坏账准备	6,064,986.51	1.74	5,282,947.55	87.11	782,038.96
合 计	348,973,313.19	100.00	15,364,780.58	4.40	333,608,532.61

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	312,428,068.72	97.88	9,603,358.28	3.07	302,824,710.44
单项金额不重大但单项计提坏账准备	6,767,972.41	2.12	5,664,243.10	83.69	1,103,729.31
合 计	319,196,041.13	100.00	15,267,601.38	4.78	303,928,439.75

2) 组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	317,784,882.54	6,355,697.65	2
1-2 年	9,378,795.23	468,939.76	5

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
2-3 年	7,330,995.29	733,099.53	10
3 年以上	8,413,653.62	2,524,096.09	30
小 计	342,908,326.68	10,081,833.03	

3) 期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

应收账款内容	账面余额	坏账准备	计提比例	理由
应收工程款	4,057,916.24	4,057,916.24	100%	账龄 5 年以上, 减值风险较大
应收种子款	2,007,070.27	1,225,031.31	50%, 100%	账龄 4-5 年或 5 年以上, 减值风险较大
小 计	6,064,986.51	5,282,947.55		

(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 1,622,429.84 元, 收回或转回坏账准备金额 25,000.00 元。因合并范围变更本期转入坏账准备 314,405.83 元, 转出坏账准备 1,367,293.99 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

本期实际核销应收账款金额 447,362.48 元。

(4) 应收账款金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
广西瀚林农业科技有限公司	10,080,000.00	2.89	201,600.00
巴基斯坦嘎德公司	7,387,905.00	2.12	147,758.10
内蒙古呼伦贝尔市阿荣旗岭科种子经营站	7,291,402.00	2.09	145,828.04
PT. Pertani (persero)	6,445,459.38	1.85	644,545.94
湖南佳和种业股份有限公司	5,921,000.00	1.70	118,420.00
小 计	37,125,766.38	10.65	1,258,152.08

3. 预付款项

(1) 账龄分析

账 龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例 (%)	坏账准备	账面价值	账面余额	比例 (%)	坏账准备	账面价值
1 年以内	86,565,190.28	87.42		86,565,190.28	73,672,327.16	86.98		73,672,327.16

账龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例(%)	坏账准备	账面价值	账面余额	比例(%)	坏账准备	账面价值
1-2 年	10,713,562.90	10.82		10,713,562.90	9,483,212.98	11.19		9,483,212.98
2-3 年	1,748,824.52	1.76		1,748,824.52	1,549,196.42	1.83		1,549,196.42
合计	99,027,577.70	100.00		99,027,577.70	84,704,736.56	100.00		84,704,736.56

(2) 预付款项金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例(%)
盐城市育新种业有限公司	8,731,540.00	8.82
博湖县浩源工贸有限公司	4,978,322.00	5.03
北京鑫昌华强工贸有限公司	3,803,379.00	3.84
江油市金安特种业有限公司	3,000,000.00	3.03
郭庆辰	3,000,000.00	3.03
小计	23,513,241.00	23.75

4. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备	8,852,559.90	3.83	8,125,909.08	91.79	726,650.82
按信用风险特征组合计提坏账准备	212,407,831.69	91.83	26,602,875.69	12.52	185,804,956.00
单项金额不重大但单项计提坏账准备	10,045,066.15	4.34	6,858,699.83	68.28	3,186,366.32
合计	231,305,457.74	100.00	41,587,484.60	17.98	189,717,973.14

(续上表)

种类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备	8,852,559.90	3.01	8,125,909.08	91.79	726,650.82

按信用风险特征组合计提坏账准备	274,402,569.75	93.34	18,089,258.25	6.59	256,313,311.50
单项金额不重大但单项计提坏账准备	10,735,941.97	3.65	7,466,364.66	69.55	3,269,577.31
合计	293,991,071.62	100.00	33,681,531.99	11.46	260,309,539.63

2) 期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

其他应收款内容	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
资兴市种子公司	3,003,837.03	3,003,837.03	100.00	账龄较长, 预计难以收回
安徽瑞和房地产开发公司	1,453,301.64	726,650.82	50.00	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
小计	8,852,559.90	8,125,909.08		

3) 组合中, 采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	109,511,909.76	2,190,238.20	2
1-2 年	21,631,620.13	1,081,581.01	5
2-3 年	5,241,170.31	524,117.03	10
3 年以上	76,023,131.49	22,806,939.45	30
小计	212,407,831.69	26,602,875.69	

(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 16,178,290.17 元, 本期收回或转回坏账准备金额 6,042.44 元。因合并范围变更本期转入坏账准备 1,045,868.14 元, 转出坏账准备 8,697,908.79 元。

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

本期实际核销其他应收款金额 614,254.47 元。

(4) 其他应收款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
------	-----	-----

股权转让款	62,724,009.00	94,254,009.00
备用金及员工借款	37,937,010.15	27,928,184.51
往来款	92,120,666.60	130,499,209.37
押金、保证金	3,292,398.58	3,114,395.41
其他	35,231,373.41	38,195,273.33
合 计	231,305,457.74	293,991,071.62

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备
湖南华升集团公司	隆博投资公司股权转让款	32,910,306.00	3 年以上	14.23	9,873,091.80
湖南人健企业集团有限公司	隆博投资公司股权转让款	18,713,703.00	3 年以上	8.09	5,614,110.90
陈晓霞	往来款	9,500,000.00	1 年以内	4.11	190,000.00
袁丰年	股权转让款	8,714,084.00	1 年以内	3.77	174,281.68
江西隆平有机农业有限公司	往来款	7,762,814.58	[注]	3.36	1,963,288.06
小 计		77,600,907.58		33.56	17,814,772.44

[注]: 1 年以内 704,250.54 元, 1-2 年 63,071.59 元, 2-3 年 762,991.32 元, 3 年以上 6,232,501.13 元。

5. 存货

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
材料	71,241,308.62	3,717,752.57	67,523,556.05	52,657,323.77	4,407,715.70	48,249,608.07
在产品	511,079,953.01	46,574,686.05	464,505,266.96	398,285,002.50	37,486,700.11	360,798,302.39
半成品	840,511,024.31	28,277,774.26	812,233,250.05	870,320,484.18	26,954,459.84	843,366,024.34
产成品	18,076,267.83	193,625.82	17,882,642.01	8,820,002.92	193,625.82	8,626,377.10
生物资产	31,714,256.55	3,307,097.79	28,407,158.76	35,753,413.98	2,170,022.11	33,583,391.87
低值易耗品	3,268,657.08	312,428.10	2,956,228.98	3,307,561.83	110,185.44	3,197,376.39
开发成本	127,232,511.91		127,232,511.91			127,232,511.91

项目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
合计	1,603,123,979.31	82,383,364.59	1,520,740,614.72	1,369,143,789.18	71,322,709.02	1,297,821,080.16

(2) 存货分品种明细

类别	期末数
水稻种子	893,754,452.57
玉米种子	327,760,346.79
棉花油菜种子	87,017,548.10
蔬菜瓜果种子	79,616,159.04
辣椒制品	37,873,510.14
开发成本	127,232,511.91
其他种子及材料	49,869,450.76
小计	1,603,123,979.31

(3) 存货跌价准备

1) 明细情况

项目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	4,407,715.70	11,248.39		259,719.73	441,491.79	3,717,752.57
在产品	37,486,700.11	13,292,454.64	1,806,556.82	4,259,447.02	1,751,578.50	46,574,686.05
库存商品	26,954,459.84	8,864,367.58	69,438.27	3,719,638.62	3,890,852.81	28,277,774.26
发出商品	193,625.82					193,625.82
包装物	2,170,022.11	595,918.59	1,007,629.86	466,472.77		3,307,097.79
低值易耗品	110,185.44	202,242.66				312,428.10
小计	71,322,709.02	22,966,231.86	2,883,624.95	8,705,278.14	6,083,923.10	82,383,364.59

2) 存货跌价分品种明细情况

项目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
水稻种子	14,668,393.35	12,609,399.17	1,875,995.09	3,577,704.80		25,576,082.81
玉米种子	475,035.73	2,552,646.86		134,620.57		2,893,062.02
棉花油菜种子	38,277,535.48	4,034,570.00		46,712.15		42,265,393.33
蔬菜瓜果种子	732,120.76	362,116.25		445,688.83		648,548.18

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	
辣椒制品	9,362,913.48	2,430,079.58		4,034,079.02	6,083,923.10	1,674,990.94
其他种子及材料	7,806,710.22	977,420.00	1,007,629.86	466,472.77		9,325,287.31
小 计	71,322,709.02	22,966,231.86	2,883,624.95	8,705,278.14	6,083,923.10	82,383,364.59

3) 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。

(4) 2016 年转商情况

项 目	账面价值
水稻种子	15,903,155.92
玉米种子	16,496,212.60
棉花油菜种子	124,687.82
蔬菜瓜果种子	207,222.67
其他种子及材料	3,108,679.27
小 计	35,839,958.28

6. 其他流动资产

项 目	期末数	期初数
未抵扣进项税额	6,231,917.65	14,986,243.40
预缴税金	447,997.24	180,286.16

理财产品	1,644,320,000.00	
合计	1,650,999,914.89	15,166,529.56

7. 可供出售金融资产

(1) 明细情况

项目	期末数			期初数		
	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	198,355,425.66		198,355,425.66	120,792,597.38		120,792,597.38
其中：按成本计量	198,355,425.66		198,355,425.66	120,792,597.38		120,792,597.38
合计	198,355,425.66		198,355,425.66	120,792,597.38		120,792,597.38

(2) 期末按成本计量的可供出售金融资产

被投资单位	账面余额			
	期初数	本期增加	本期减少	期末数
珠海博众证券投资咨询有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00
新疆塔里木河种业股份有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00
北京新农科种业资本管理有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00
湖南神隆超级稻丰产生化有限公司		5,000,000.00		5,000,000.00
中信现代农业产业投资基金（有限合伙）		50,000,000.00		50,000,000.00
杭州瑞丰生物科技有限公司		22,500,000.00		22,500,000.00
中证中扶私募基金管理有限公司		500,000.00		500,000.00
湖南湖湘商贸股份有限公司	12,500,000.00			12,500,000.00
湖南麓谷生物技术有限公司	5,721,161.66			5,721,161.66
南昌商业银行股份有限公司				0.00
湖南桃江建信村镇银行股份有限公司	4,780,000.00	425,100.00		5,205,100.00
中地海外农业发展有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00
深圳前海中农科联种业投资基金合伙企业（有限合伙）	5,000,000.00	5,000,000.00		10,000,000.00
湖南隆兴种业交易有限责任公司	900,000.00			900,000.00
福建科力种业有限公司	3,225,000.00			3,225,000.00
米业合作社所投资单位	70,000.00			70,000.00

被投资单位	账面余额			
	期初数	本期增加	本期减少	期末数
隆平米业大通湖有限公司	255,000.00			255,000.00
哈尔滨朗源药业有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00
上海高特佳春晖投资合伙企业	7,613,435.72		6,562,271.72	1,051,164.00
株洲兆富投资咨询有限公司	12,728,000.00			12,728,000.00
上海道基金兴投资合伙企业（有限合伙）	50,000,000.00			50,000,000.00
潜山隆平粮社农业专业合作社		100,000.00		100,000.00
隆回县隆平粮食生产专业合作社		600,000.00		600,000.00
凤凰古城旅游有限责任公司	8,000,000.00			8,000,000.00
小 计	120,792,597.38	84,125,100.00	6,562,271.72	198,355,425.66

(续上表)

被投资单位	减值准备				在被投资单位持 股比例(%)	本期 现金红利
	期初数	本期增加	本期减少	期末数		
珠海博众证券投资咨询有限公司					10.00	
新疆塔里木河种业股份有限公司					1.04	
北京新农科种业资本管理有限公司					10.00	
湖南神隆超级稻丰产生化有限公司					1.00	
中信现代农业产业投资基金（有限合伙）					13.19	
杭州瑞丰生物科技有限公司					15.00	
中证中扶私募基金管理有限公司					5.00	
湖南湖湘商贸股份有限公司					5.00	437,500.00
湖南麓谷生物技术有限公司					8.00	
南昌商业银行股份有限公司						950,684.93
湖南桃江建信村镇银行股份有限公司					9.94	452,270.00
中地海外农业发展有限公司					10.00	
深圳前海中农科联种业投资基金合伙企业（有限合伙）					2.85	
湖南隆兴种业交易有限责任公司					3.00	
福建科力种业有限公司					10.00	270,000.00

被投资单位	减值准备				在被投资单位持股比例 (%)	本期现金红利
	期初数	本期增加	本期减少	期末数		
米业合作社所投资单位						
隆平米业大通湖有限公司					51.00	
哈尔滨朗源药业有限公司					20.00	
上海高特佳春晖投资合伙企业					21.02	
株洲兆富投资咨询有限公司					8.81	
上海道基金兴投资合伙企业（有限合伙）					16.59	
潜山隆平粮社农业专业合作社					20.00	
隆回县隆平粮食生产专业合作社					20.00	
凤凰古城旅游有限责任公司					1.00	
小 计						2,110,454.93

8. 长期股权投资

(1) 分类情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对联营企业投资	281,591,608.45		281,591,608.45	252,315,156.97		252,315,156.97
合 计	281,591,608.45		281,591,608.45	252,315,156.97		252,315,156.97

(2) 明细情况

被投资单位	期初数	本期增减变动			
		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
联营企业					
湖南隆科农资连锁有限公司	24,720,920.25			2,164,246.58	
湖南隆平茶业高科技有限公司	15,282,278.57			496,085.19	
长沙高新开发区思源小额贷款有限公司	11,923,671.42			5,067.29	
长沙隆通兴财务咨询有限公司	459,873.43			-107.36	
新疆隆平红安屯南食品有限公司	1,138,990.15				
世纪瑞晨教育投资管理有限责任公司	22,471,185.95			-1,077,013.68	

被投资单位	期初数	本期增减变动			
		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
江西隆平有机农业有限公司	6,044,696.31			652,494.33	
湖南隆博投资有限公司	13,022,220.13			2,190,953.86	
华智水稻生物技术有限公司	129,336,139.89			194,784.34	
湖南精耕稻都商城有限公司	2,722,230.41		-2,560,556.76	-161,673.65	
深圳隆平金谷种业有限公司	326,717.66	15,912,969.00		-145,367.34	
北京爱种网络科技有限公司	18,727,864.81			-1,213,367.97	
湖南中农信达信息科技有限公司	3,832,007.78			-642,906.75	
重庆隆平人和健康产业股份有限公司	2,306,360.21			-173,391.52	
菲律宾隆平联合杂交水稻发展有限公司					
乌鲁木齐隆平高科雪骄食品有限责任公司					
中信农业产业基金管理有限公司		8,400,000.00		-1,392,963.28	
合计	252,315,156.97	24,312,969.00	-2,560,556.76	896,840.04	

(续上表)

被投资单位	本期增减变动				期末数	减值准备期末余额
	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		
联营企业						
湖南隆科农资连锁有限公司		1,600,000.00			25,285,166.83	
湖南隆平茶业高科技有限公司	67,278.60				15,845,642.36	
长沙高新开发区思源小额贷款有限公司					11,928,738.71	
长沙隆通兴财务咨询有限公司					459,766.07	
新疆隆平红安屯南食品有限公司				-1,138,990.15		
世纪瑞晨教育投资管理有限责任公司					21,394,172.27	
江西隆平有机农业有限公司					6,697,190.64	
湖南隆博投资有限公司					15,213,173.99	
华智水稻生物技术有限公司				9,099,970.41	138,630,894.64	
湖南精耕稻都商城有限公司						

被投资单位	本期增减变动				期末数	减值准备期末余额
	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		
深圳隆平金谷种业有限公司	-17,930.49				16,076,388.83	
北京爱种网络科技有限公司	216,870.83				17,731,367.67	
湖南中农信达信息科技有限公司					3,189,101.03	
重庆隆平人和健康产业股份有限公司					2,132,968.69	
菲律宾隆平联合杂交水稻发展有限公司						
乌鲁木齐隆平高科雪骄食品有限责任公司						
中信农业产业基金管理有限公司					7,007,036.72	
合计	266,218.94	1,600,000.00		7,960,980.26	281,591,608.45	

9. 固定资产

(1) 明细情况

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
原值						
期初数	630,980,017.24	299,918,180.61	30,600,583.34	55,438,952.51	17,064,419.83	1,034,002,153.53
本期增加金额	173,465,217.45	44,744,574.43	10,183,194.92	5,940,249.96	13,548,977.26	247,882,213.02
购置	14,343,537.31	21,384,298.81	8,964,776.57	3,650,273.55	11,913,043.11	60,255,933.35
在建工程转入	134,489,805.71	16,036,180.62	371,120.00		202,576.60	151,099,682.93
企业合并增加	24,631,874.43	7,324,095.00	847,298.35	2,289,976.41	1,433,357.55	36,526,601.74
减少金额	61,892,940.66	57,317,611.62	4,551,672.89	5,508,558.53	3,958,353.46	133,229,147.16
处置或报废	1,803,030.67	1,675,062.62	742,240.93	1,520,361.74	821,611.00	6,562,306.96
企业合并转出	60,089,909.99	55,642,549.00	3,809,431.96	3,988,196.79	3,136,742.46	126,666,839.10
期末数	742,552,294.03	287,345,143.42	36,232,105.37	55,870,643.94	26,655,043.63	1,148,655,230.39
折旧						
期初数	103,267,122.53	87,990,318.24	23,659,848.61	24,899,880.57	10,993,349.94	250,810,520.89
本期增加金额	28,996,204.08	29,503,476.41	4,607,899.06	7,529,047.58	2,911,161.48	73,547,889.61
计提	26,689,822.60	28,121,927.16	4,240,723.61	5,542,875.63	2,164,132.14	66,759,581.14

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
合并转入	2,306,381.48	1,381,549.25	367,175.45	1,986,171.95	747,029.34	6,788,307.47
减少金额	16,655,398.94	25,597,405.78	4,131,105.77	3,611,574.48	2,606,200.15	52,601,784.17
处置或报废	934,432.78	716,759.25	674,353.89	977,306.65	532,211.04	3,835,482.51
合并转出	15,720,966.16	24,880,646.53	3,456,751.88	2,634,267.83	2,073,989.11	48,766,621.51
期末数	115,607,927.67	91,896,388.87	24,136,641.90	28,817,353.67	11,298,311.27	271,756,623.28
准备						
期初数	398,153.80	667,068.57	240,067.29	96,777.26	306,734.20	1,708,801.62
增加金额						
计提						
减少金额	200,000.00	608,941.00	13,367.94	0.01	287,409.19	1,109,718.14
处置或报废	200,000.00	608,941.00	13,367.94	0.01	287,409.19	1,109,718.14
期末数	198,153.80	58,127.57	226,699.35	96,777.25	19,325.01	599,083.08
原值						
期末账面价值	626,746,212.56	195,390,626.98	11,868,764.12	26,956,513.02	15,337,407.35	876,299,523.03
期初账面价值	527,314,740.91	211,260,793.80	6,700,667.44	30,442,294.68	5,764,335.69	781,482,832.52

(2) 未办妥产权证书的固定资产的情况

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
恒茂武鸣科研楼及厂房等	14,373,438.27	正在办理
科源办公楼及仓库等	30,715,017.89	正在办理
四川隆平新厂区办公楼及仓库	40,890,851.11	正在办理
安徽河南隆平济源办公楼及冷库项目	19,907,596.71	正在办理
小计	112,198,683.81	

10. 在建工程

(1) 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
科源厂房建设项目	5,800.00		5,800.00			

项 目	期末数			期初数		
	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	58,694,670.60		58,694,670.60	15,635,412.43		15,635,412.43
春华基地	591,468.00		591,468.00	14,174,569.19		14,174,569.19
三亚基地	6,582,695.87		6,582,695.87	26,976,722.06		26,976,722.06
恒茂项目						
关山基地	26,256,671.32		26,256,671.32	26,699,416.77		26,699,416.77
四川隆平新建仓库				9,916,680.79		9,916,680.79
四川广汉基地农田整改项目	996,642.17		996,642.17	1,347,182.38		1,347,182.38
美国实验站建设	3,166,075.54		3,166,075.54			
育种基地建设项目	1,583,736.00		1,583,736.00	4,256,300.00		4,256,300.00
山东大棚	7,323,065.61		7,323,065.61	8,117,242.61		8,117,242.61
济源项目				18,021,700.70		18,021,700.70
公主岭项目				7,102,925.00		7,102,925.00
零星工程	8,500,948.78		8,500,948.78	2,941,841.60		2,941,841.60
合 计	113,701,773.89		113,701,773.89	135,189,993.53		135,189,993.53

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	期初数	本期增加	合并转入	转入固定资产	其他减少	期末数
厂房建设项目			6,235,810.00	28,664,454.62	34,894,464.62		5,800.00
中心园区综合楼工程		15,635,412.43	45,036,586.93		1,977,328.76		58,694,670.60
春华基地		14,174,569.19	601,021.00		14,184,122.19		591,468.00
三亚基地		26,976,722.06	8,299,850.97		28,693,877.16		6,582,695.87
恒茂项目			1,653,910.50	317,216.70	1,455,444.90	515,682.30	
关山基地		26,699,416.77	6,473,488.68		6,916,234.13		26,256,671.32
四川隆平新建仓库		9,916,680.79	5,081,037.00		14,997,717.79		
四川广汉基地农田整改项目		1,347,182.38	1,024,142.17		1,374,682.38		996,642.17
美国实验站建设			3,166,075.54				3,166,075.54
育种基地建设项目		4,256,300.00	5,925,885.00		8,598,449.00		1,583,736.00

项目名称	预算数	期初数	本期增加	合并转入	转入固定资产	其他减少	期末数
大棚		8,117,242.61	1,154,481.00		1,948,658.00		7,323,065.61
项目		18,021,700.70	2,278,044.02		20,299,744.72		
冷项目		7,102,925.00	7,488,787.00		14,591,712.00		
工程		2,941,841.60	7,939,698.51		1,167,247.28	1,213,344.05	8,500,948.78
计		135,189,993.53	102,358,818.32	28,981,671.32	151,099,682.93	1,729,026.35	113,701,773.89

(续上表)

工程名称	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
科源厂房建设项目						自筹资金
中心园区综合楼工程			1,993,470.94	1,772,723.16	5.55	自筹/贷款
春华基地						自筹资金
三亚基地						自筹资金
恒茂项目						自筹资金
关山基地			4,066,531.21	2,315,644.14	5.55	自筹/贷款
四川隆平新建仓库			2,748,950.00	441,100.00	4.57	自筹/贷款
四川广汉基地农田整改项目						自筹资金
美国实验站建设						自筹资金
育种基地建设项目						自筹资金
山东大棚						自筹资金
济源项目						自筹资金
公主岭项目						自筹资金
零星工程						自筹资金
小 计			8,808,952.15	4,529,467.30		

11. 无形资产

(1) 明细情况

项 目	土地使用权	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]	专利权	合 计
账面原值								
期初数	217,377,018.00	4,475,222.00	1,650,000.00	325,175,691.70	13,949,473.38	67,860,210.83	4,020,000.00	634,507,615.91
本期增加金额	52,586,836.53			168,229,196.83	6,404,676.04	6,381,155.75		233,601,865.15
1) 购置	44,274,923.02			11,533,195.37	530,000.00	5,666,222.35		62,004,340.74
2) 内部研发				126,955,001.46	5,766,776.04			132,721,777.50
3) 企业合并增加	8,311,913.51			29,741,000.00	107,900.00			38,160,813.51
4) 其他						714,933.40		714,933.40
本期减少金额	9,248,104.66	1,200,000.00		4,077,347.40	236,723.09			14,762,175.15
1) 处置				2,895,000.00				2,895,000.00
2) 合并减少	9,248,104.66	1,200,000.00		1,182,347.40	236,723.09			11,867,175.15
期末数	260,715,749.87	3,275,222.00	1,650,000.00	489,327,541.13	20,117,426.33	74,241,366.58	4,020,000.00	853,347,305.91
累计摊销								
期初数	15,475,048.38	3,364,767.55	1,223,624.01	164,706,941.68	6,900,488.13	4,150,000.00	100,500.00	195,921,369.75
本期增加金额	4,554,048.11	438,717.05	170,550.12	44,448,272.69	694,492.88		402,000.00	50,708,080.85

项 目	土地使用权	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]	专利权	合 计
1) 计提	4,123,044.21	438,717.05	170,550.12	38,790,185.12	587,203.88		402,000.00	44,511,700.38
2) 合并转入	431,003.90			5,658,087.57	107,289.00			6,196,380.47
本期减少金额	908,278.81	1,030,000.00		2,469,272.11	156,020.00			4,563,570.92
1) 处置				1,996,332.93				1,996,332.93
2) 合并转出	908,278.81	1,030,000.00		472,939.18	156,020.00			2,567,237.99
期末数	19,120,817.68	2,773,484.60	1,394,174.13	206,685,942.26	7,438,961.01	4,150,000.00	502,500.00	242,065,879.68
减值准备								
期初数								
期末数								
账面价值								
期末账面价值	241,594,932.19	501,737.40	255,825.87	282,641,598.87	12,678,465.32	70,091,366.58	3,517,500.00	611,281,426.23
期初账面价值	201,901,969.62	1,110,454.45	426,375.99	160,468,750.02	7,048,985.25	63,710,210.83	3,919,500.00	438,586,246.16

[注]使用寿命不确定的无形资产包括：1) 隆平高科种业（美国）有限责任公司于美国购买的的土地所有权原值 1,685.14 万；2) 公司与袁隆平院士签订《袁隆平品牌权许可使用协议》，受让的“袁隆平”姓名及肖像权独占许可权 5,739.00 万元。

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为 31.69%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书原因
黑龙江公主岭工业用地	2,362,962.00	因当地两证合一，待房产完工后一并办理
北美公司田纳西土地	5,666,222.35	新增土地，正在办理
小 计	8,029,184.35	

12. 开发支出

项 目	期初数	本期增加		本期减少			期末数
		内部开发支出	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	158,977,233.15	104,713,929.36	5,412,066.75	109,705,001.46			159,398,227.80
玉米品种权	38,669,494.52	40,525,155.73	2,628,806.48	15,000,000.00			66,823,456.73
电子商务平台	4,591,755.25	20,589,229.02		5,766,776.04			19,414,208.23
其 他	17,642,635.90	6,167,884.87		2,250,000.00		8,424,927.39	13,135,593.38
合 计	219,881,118.82	171,996,198.98	8,040,873.23	132,721,777.50		8,424,927.39	258,771,486.14

13. 商誉

(1) 商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初数	本期企业合并形成	本期减少		期末数
			处置	其他	
购买亚华种子公司	7,584,956.67				7,584,956.67
购买亚华棉种公司	3,657,303.41				3,657,303.41
天津德瑞特种业有限公司	289,448,097.64				289,448,097.64
天津市绿丰园艺新技术开发有限公司	27,180,112.31				27,180,112.31
湖南隆平高科耕地开发有限公司	41,674,353.01				41,674,353.01
广西恒茂农业科技有限公司		154,812,767.06			154,812,767.06
合 计	369,544,823.04	154,812,767.06			524,357,590.10

(2) 商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	处置	其他	
购买亚华棉种公司	3,657,303.41					3,657,303.41
小 计	3,657,303.41					3,657,303.41

(3) 商誉减值测试方法和减值准备计提方法

本公司年末对商誉进行了减值测试。本公司将亚华种子公司、天津德瑞特公司、绿丰公司、耕地开发公司及广西恒茂公司采用未来的现金流量进行预测折现，然后与可辨认净资产公允价值加上商誉相比较，未发现减值迹象。

14. 长期待摊费用

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
租赁费	30,914,226.40	5,140,552.23	5,775,281.97		30,279,496.66
装修费	7,503,529.60	4,148,162.39	2,786,537.48		8,865,154.51
三亚水利工程	6,675,640.83	871,537.80	1,360,701.86		6,186,476.77
其 他	1,668,234.56	368,802.18	528,000.27		1,509,036.47
合 计	46,761,631.39	10,529,054.60	10,450,521.58		46,840,164.41

15. 其他非流动资产

项 目	期末数	期初数
预付项目款	50,000,000.00	50,000,000.00
预付土地出让金	10,250,000.00	10,250,000.00
预付品种权款	7,000,000.00	6,660,000.00
预付机器款	6,122,397.70	1,632,350.00
合 计	73,372,397.70	68,542,350.00

16. 短期借款

项 目	期末数	期初数
抵押借款		3,800,000.00
保证借款	80,000,000.00	120,000,000.00

信用借款	535,000,000.00	880,000,000.00
合 计	615,000,000.00	1,003,800,000.00

17. 应付票据

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票		83,500,000.00
合 计		83,500,000.00

18. 应付账款

项 目	期末数	期初数
货款	313,937,621.10	232,400,428.56
合 计	313,937,621.10	232,400,428.56

19. 预收款项

项 目	期末数	期初数
货款	350,180,998.86	259,300,686.86
合 计	350,180,998.86	259,300,686.86

20. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期合并转入	本期减少	本期合并转出	期末数
短期薪酬	66,478,978.32	218,854,541.74	69,417.10	192,775,169.42	2,311,365.93	90,316,401.81
离职后福利—设定提存计划	5,529,229.59	14,731,729.49		13,523,791.76	48,431.48	6,688,735.84
辞退福利	372,992.00	146,455.64		146,455.64		372,992.00
合 计	72,381,199.91	233,732,726.87	69,417.10	206,445,416.82	2,359,797.41	97,378,129.65

(2) 短期薪酬明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期合并转入	本期减少	本期合并转出	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	51,972,362.52	186,420,374.50	69,417.10	162,915,034.26	1,437,204.42	74,109,915.44

项 目	期初数	本期增加	本期合并转入	本期减少	本期合并转出	期末数
职工福利费	18,498.20	13,077,113.27		13,085,686.87		9,924.60
社会保险费	3,310,381.55	7,180,700.50		6,477,711.56	22,106.29	3,991,264.20
其中：医疗保险费	1,975,126.38	5,802,187.24		5,377,509.35	16,180.11	2,383,624.16
工伤保险费	952,115.75	1,011,157.15		814,428.02	4,849.98	1,143,994.90
生育保险费	383,139.42	367,356.11		285,774.19	1,076.20	463,645.14
住房公积金	2,680,484.03	7,049,802.94		6,424,586.63	26,288.46	3,279,411.88
工会经费和职工教育经费	8,497,252.02	4,075,307.82		2,820,907.39	825,766.76	8,925,885.69
短期带薪缺勤		1,051,242.71		1,051,242.71		
小 计	66,478,978.32	218,854,541.74	69,417.10	192,775,169.42	2,311,365.93	90,316,401.81

(3) 设定提存计划明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期合并转入	本期减少	本期合并转出	期末数
基本养老保险	4,888,035.07	13,497,112.21		12,424,812.78	46,179.92	5,914,154.58
失业保险费	641,194.52	1,234,617.28		1,098,978.98	2,251.56	774,581.26
小 计	5,529,229.59	14,731,729.49		13,523,791.76	48,431.48	6,688,735.84

(4) 其他说明

应付职工薪酬期末数不存在属于拖欠性质工资。

21. 应交税费

项 目	期末数	期初数
增值税	214,926.27	470,530.55
营业税		173,293.72
企业所得税	2,790,020.99	5,973,946.54
代扣代缴个人所得税	1,045,927.81	5,376,855.69
城市维护建设税	35,249.80	22,699.60
房产税	291,061.47	222,529.96
土地使用税	208,533.75	117,496.00
教育费附加	23,212.44	12,392.54
其他税费	135,171.00	87,715.20

合 计	4,744,103.53	12,457,459.80
-----	--------------	---------------

22. 应付利息

项 目	期末数	期初数
企业债券利息	25,946,927.95	25,946,927.95
合 计	25,946,927.95	25,946,927.95

23. 应付股利

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
普通股股利	500,144.00	500,144.00
应付子公司少数股东股利	22,128,043.40	22,437,172.61
合 计	22,628,187.40	22,937,316.61

(2) 账龄 1 年以上重要的应付股利

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	

24. 其他应付款

项 目	期末数	期初数
股权款	40,609,494.00	138,685,848.00
押金保证金	17,062,867.57	12,390,426.60
预提费用	50,829,766.85	55,803,840.66
工程款	11,494,775.37	9,708,909.78
项目款	26,290,468.13	26,023,244.26
往来款	39,061,198.38	64,280,325.23
其他	20,907,297.40	20,546,600.35
合 计	206,255,867.70	327,439,194.88

25. 一年内到期的非流动负债

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
一年内到期的长期借款	10,405,500.00	14,649,360.00
合 计	10,405,500.00	14,649,360.00

(2) 其他说明

项 目	期末数	期初数
保证借款		14,000,000.00
质押借款	10,405,500.00	649,360.00
小 计	10,405,500.00	14,649,360.00

26. 长期借款

项 目	期末数	期初数
质押借款		9,740,400.00
保证借款		28,000,000.00
抵押借款	30,000,000.00	
合 计	30,000,000.00	37,740,400.00

27. 应付债券

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
12 隆平债	449,381,427.80	447,985,627.80
合 计	449,381,427.80	447,985,627.80

(2) 应付债券增减变动(不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初数
12 隆平债	450,000,000.00	2012.3.14	5 年	442,981,000.00	447,985,627.80
小 计	450,000,000.00			442,981,000.00	447,985,627.80

(续上表)

本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末数
	32,310,000.00	-1,395,800.00	32,310,000.00	449,381,427.80
小计	32,310,000.00	-1,395,800.00	32,310,000.00	449,381,427.80

28. 递延收益

(1) 明细情况

项目	期初数	合并转入	本期增加	本期减少	其他减少	期末数	形成原因
政府补助	29,197,905.85	18,507,185.77	7,188,000.00	9,209,600.57	3,871,881.65	41,811,609.40	收到政府补助
合计	29,197,905.85	18,507,185.77	7,188,000.00	9,209,600.57	3,871,881.65	41,811,609.40	

(2) 政府补助明细情况

项目	期初余额	合并转入	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	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	3,020,510.91			1,000,000.00		2,020,510.91	与资产相关
救灾备荒种子储备补助资金	1,781,333.00		700,000.00	2,014,666.33		466,666.67	与收益相关
良种繁育及加工基地建设	3,331,200.00			1,110,400.00		2,220,800.00	与资产相关
安徽阜阳玉米加工中心专项资金	4,257,000.00			129,000.00		4,128,000.00	与资产相关
年加工1万吨甜椒粉技改项目	3,120,000.00			240,000.00		2,880,000.00	与资产相关
辣椒颗粒加工改扩建项目	600,000.00			100,000.00	500,000.00		与资产相关
农二师工业中小企业技术改造项目	420,000.00			70,000.00	350,000.00		与资产相关
酱椒生产线、辣椒红素生产线技术改造项目	440,000.00			110,000.00	330,000.00		与资产相关
8000吨颗粒生产线	519,999.88			100,000.32	419,999.56		与资产相关
天然辣椒红色素生产线项目	464,999.53			113,000.04	351,999.49		与资产相关
春华基地水利工程	360,072.00			37,518.00		322,554.00	与资产相关
赞比亚农业科技示范园项目	339,087.41			3,496.30		335,591.11	与收益相关
金井蔬菜基地建设	916,539.52			916,539.52			与资产相关

项 目	期初余额	合并转入	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
农业部北辰创新基地建设项目	4,711,217.60			590,893.49	19,882.60	4,100,441.51	与资产相关
油亮型黄瓜新品种示范项目	15,946.00			15,946.00			与收益相关
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	3,000,000.00			494,933.33		2,505,066.67	与资产相关
湖南重金属污染耕地修复及农作物种植结构调整试点项目	1,900,000.00				1,900,000.00		与资产相关
科研公共费用（2016年第四批省科技厅计划项目）			200,000.00	100,000.00		100,000.00	与收益相关
农业部育种创新基地建设			3,000,000.00	977,841.04		2,022,158.96	与资产相关
隆平高科济源育种基地建设及新品种推广			350,000.00	7,291.67		342,708.33	与资产相关
广西优质水稻品种选育及加工基地建设		1,759,050.24		28,484.55		1,730,565.69	与资产相关
优质杂交水稻选育、繁育及示范推广		3,155,276.98		165,303.35		2,989,973.63	与资产相关
两系杂交水稻新品种引进及成果产业化		2,433,680.80		20,404.18		2,413,276.62	与资产相关
江西新品种水稻中试及选育		623,665.13				623,665.13	与资产相关
广西水稻良种繁育及加工基地建设		5,509,979.45	1,038,000.00	18,757.45		6,529,222.00	与资产相关
水稻良种育繁推产业化基地建设			1,900,000.00	45,125.00		1,854,875.00	与资产相关
商业化育种		4,225,533.17		800,000.00		3,425,533.17	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
小 计	29,197,905.85	18,507,185.77	7,188,000.00	9,209,600.57	3,871,881.65	41,811,609.40	

(3) 其他说明

1) 发改委-两系超级稻高新技术示范项目款项系公司根据国家发改委办公厅《关于 2008 年生物产业基地生物医药生物育种、生物医学工程高技术产业化专项项目的复函》（发改办高技〔2008〕1136 号）的规定，收到项目拨款 8,100,000.00 元，该建设项目已完工并交付使用，按形成资产对应的折旧年限摊销，本期摊销金额 1,000,000.00 元，期末余额 2,020,510.91 元。

2) 救灾备荒种子储备资金系根据湖南省农业厅《湖南省省级救灾备荒种子储备合同》及农业部《关于下达 2016 年国家救灾备荒种子补助经费的通知》收到的补贴款,公司收到的项目拨款共 700,000.00 元,本期摊销 2,014,666.33 元,期末余额 466,666.67 元。

3) 良种繁育及加工基地建设项目款项系根据安徽省农业委员会、农业综合开发局文件《关于下达 2011 年农业综合开发农业部专项项目计划的通知》(皖农计(2011)227 号)收到的拨款,本期摊销 1,110,400.00 元,期末余额 2,220,800.00 元。

4) 玉米加工中心项目款项系子公司安徽隆平公司根据阜阳市发改委出具的《关于下达安徽省阜阳市优质小麦生产基地良种繁育及供种体系建设项目投资计划的通知》(发改农经(2005)440 号)收到的拨款,用于建仓库、加工车间、晒场、低温低湿库及增加加工机械、仪器设备等,累计收到拨款 5,820,000.00 元,本期摊销 129,000.00 元,累计摊销 1,692,000.00 元,期末余额 4,128,000.00 元。

5) 年加工 1 万吨甜椒粉技改项目资金系根据新疆兵团农八师财务局文件《关于下达 2013 年产业振兴和技术改造项第二批中央基建投资预算(拨款)的通知》(师财建(2013)71 号)收到的项目补助款 3,600,000.00 元,本期摊销 240,000.00 元,期末余额 2,880,000.00 元。

6) 技改资金系根据新疆生产建设兵团农二师财务局《关于拨付 2012 年地方特色产业中小企业发展资金的通知》(师财发(2012)111 号)收到的政府补助,用于辣椒颗粒加工改扩建项目,共收到资金 1,000,000.00 元,本期摊销 100,000.00 元,累计摊销 500,000.00 元,因合并范围变更,期末余额不再纳入合并范围。

7) 农二师工业中小企业技术改造项目资金系根据新疆生产建设兵团发改委《关于下达 2011 年农二师中小企业技术改造项目投资计划(第一批)的通知》(师发改发(2011)397 号)收到的款项,共收到 700,000.00 元,本期摊销 70,000.00 元,累计摊销 350,000.00 元,因合并范围变更,期末余额不再纳入合并范围。

8) 酱椒生产线、辣椒红素生产线技术改造项目资金系新疆生产建设兵团发改委根据《关于做好 2009 年工业中小企业技术改造项目资金(第一批)拨付工作的通知》(兵发改电(2009)135 号)、新疆维吾尔自治区财政厅根据《关于下达 2009 年自治区第一批技术改造专项资金计划的通知》(新经贸技改(2009)307 号),拨付给子公司新疆隆平公司的酱椒生产线、辣椒红素生产线技术改造项目补助,总金额 1,600,000.00 元,本期摊销 110,000.00 元,累计摊销 1,270,000.00 元,因合并范围变更,期末余额不再纳入合并范围。

9) 8000 吨颗粒生产线项目资金系根据《关于拨付 2012 年自治区财政支持农产品加工企业发展专项资金的通知》(巴财农(2012)80 号)收到的款项,共收到 1,000,000.00 元,本期摊销 100,000.32 元,累计摊销 580,000.44 元,因合并范围变更,期末余额不再纳入合并范围。

10) 天然辣椒红色素生产线项目资金系子公司新疆隆平公司承担巴音郭楞蒙古自治州和静县实施的

加工辣椒原料基地建设及产业化示范项目的分项计划，收到 1,130,000.00 元，本期摊销 113,000.04 元，累计摊销 778,000.51 元，因合并范围变更，期末余额不再纳入合并范围。

11) 春华基地水利工程项目资金系长沙县农业综合开发办公室根据长沙市农业综合开发办公室《关于长沙县 2009 年农业综合开发土地治理项目计划的批复》（长农综〔2009〕35 号），拨付给子公司湖南湘研种业有限公司的基地建设经费 547,662.00 元，本期摊销 37,518.00 元，累计摊销 225,108.00 元，期末余额为 322,554.00 元。

12) 赞比亚农业科技示范园项目资金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，本期摊销 3,496.30 元，累计摊销 1,664,408.89 元，期末余额 335,591.11 元。

13) 金井蔬菜基地建设项目资金系子公司湖南隆平高科蔬菜产业有限公司收到的长沙县农业综合开发办公室拨付的金井蔬菜基地建设资金，总计收到拨款 4,038,816.18 元，本期因项目对应的基地已处置，将项目资金余额 916,539.52 元全部计入营业外收入，期末余额为零。

14) 农业部北辰创新基地建设项目资金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，本期摊销 590,893.49 元，共累计摊销 929,675.89 元，其他减少 19,882.60 元，期末余额为 4,100,441.51 元。

15) 油亮型黄瓜新品种示范项目资金系子公司天津德瑞特种业有限公司根据《2014 年度国家农业科技成果转化项目计划的天津市科技计划项目（课题）》收到的款项，收到款项 600,000.00 元，本期项目已验收，成本已全部开支，故将期末结余金额全部计入当期损益，期末余额为零。

16) 北辰黄瓜良种繁育基地扩建与种子质量控制体系完善项目系子公司天津冬冠农业科技有限公司根据《天津市北辰区财政局关于 2015 年北辰黄瓜良种繁育基地扩建与种子质量控制体系完善项目实施方案的批复的规定》（津辰财发〔2015〕54 号），收到项目拨款 3,000,000.00 元，该建设项目本期已完工并投入使用，本期摊销 494,933.33 元，期末余额为 2,505,066.67 元。

17) 湖南重金属污染耕地修复及农作物种植结构调整试点项目系子公司湖南隆平高科种业科学研究院有限公司根据《湖南省财政厅关于下达 2015 年湖南重金属污染耕地修复及农作物种植结构调整试点资金的通知》（湘财农指〔2015〕167 号）收到的款项，共收到款项 1,900,000.00 元，本期将项目资金全部划转至合作实施公司，期末余额为零。

18) 2016 年第四批省科技厅计划项目资金系根据湖南财政厅、科学技术厅《下达 2016 年第四批省级科技计划项目（省重点研发计划）经费的通知》（湘财教指〔2016〕100 号）受到的款项，共收到补助金额 200,000.00 元，按研究期两年进行摊销，本期摊销 100,000.00 元，期末余额为 100,000.00 元。

19) 农业部育种创新基地建设项目资金系根据农业部《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)收到的项目拨款 3,000,000.00 元,按本期开支金额摊销 977,841.04 元,期末余额为 2,022,158.96 元。

20) 隆平高科济源育种基地建设及新品种推广项目资金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 350,000.00 元,本期摊销 7,291.67 元,期末余额为 342,708.33 元。

21) 广西优质水稻品种选育及加工基地建设项目资金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,其中本期合并转入 1,759,050.24 元,本期摊销 28,484.55 元,期末余额为 1,730,565.69 元。

22) 优质杂交水稻选育、繁育及示范推广项目资金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,本期合并转入 3,155,276.98 元,本期摊销金额为 165,303.35 元,期末余额为 2,989,973.63 元。

23) 两系杂交水稻新品种引进及成果产业化项目资金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,本期合并转入 2,433,680.80 元,本期摊销金额为 20,404.18 元,期末余额为 2,413,276.62 元。

24) 江西新品种水稻中试及选育项目资金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。本期合并转入 623,665.13 元,因项目尚未完工,本期未摊销,期末余额为 623,665.13 元。

25) 广西南宁市水稻良种繁育及加工基地建设项目资金系根据广西壮族自治区农业厅,广西壮族自治区

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）获得的拨款，项目总拨款 7,500,000.00 元，合并转入 5,509,979.45 元，本期新增 1,038,000.00 元，本期摊销 18,757.45 元。期末余额为 6,529,222.00 元。

26) 水稻良种育繁推产业化基地建设项目资金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）收到的拨款 1,900,000.00 元，本期摊销 45,125.00 元，期末余额为 1,854,875.00 元。

27) 商业化育种项目资金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）获得的拨款，共收款 4,800,000.00 元，合并转入 4,225,533.17 元，本期摊销 800,000.00 元，期末余额为 3,425,533.17 元。

28) 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》获得的拨款，本期合并转入 800,000.00 元，因项目未完工，本期未摊销。

29. 股本

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增减变动（减少以“—”表示）					期末数
		发行 新股	送 股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	996,100,000.00	260,094,674.00				260,094,674.00	1,256,194,674.00

(2) 其他说明

股本本期增加根据中国证监会核发《关于核准袁隆平农业高科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可〔2015〕2954 号），核准公司非公开发行不超过 260,094,674 股新股。2016 年 1 月 9 日，天健会计师事务所（特殊普通合伙）就公司新增注册资本的实收情况进行了验证，并出具了《验资报告》（天健验〔2016〕2-3 号）。根据该验资报告，截至 2016 年 1 月 8 日，公司向特定对象非公开发行人民币普通股（A 股）260,094,674 股，每股面值人民币 1.00 元，每股发行认购价格为人民币 11.83 元，公司共计募集货币资金人民币 3,076,919,993.42 元，扣除与发行有关的费用人民币 23,505,060.37 元，公司实际募集资金净额为人民币 3,053,414,933.05 元（不包括发行申购资金于冻结期间产生的利息收入），其中计入股本人民币 260,094,674.00 元，计入资本公积—股本溢价人民币 2,793,320,259.05 元。

30. 资本公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	0.40	2,793,320,259.05	2,530,533.55	2,790,789,725.90
其他资本公积	38,189,240.63	466,663.26	15,455,119.29	23,200,784.60
合 计	38,189,241.03	2,793,786,922.31	17,985,652.84	2,813,990,510.50

(2) 资本公积本期增加：

1) 本期资本公积-资本溢价增加原因见本财务报表附注五（一）29 股本变动之说明。

2) 本期资本公积-其他资本公积增加系对本公司之子公司隆平现代农业服务有限公司非等比增资，资本公积增加 182,513.83 元；联营企业除净损益以外所有者权益的其他变动，调整增加资本公积 284,149.43 元。

(3) 资本公积本期减少：

1) 本期资本溢价减少系公司本期收购子公司少数股东股权，按新取得的长期股权投资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的资本溢价 2,530,533.55 元。

2) 本公司之子公司新疆隆平高科红安种业有限责任公司除净损益以外所有者权益的其他变动，调减其他资本公积 13,543,466.74 元；子公司湖南隆平高科耕地开发有限公司除净损益以外所有者权益的其他变动，调减其他资本公积 1,893,722.06 元；联营企业除净损益以外所有者权益的其他变动，调减增加资本公积 17,930.49 元。

31. 其他综合收益

项 目	期初数	本期发生额					期末数
		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	
以后将重分类进损益的其他综合收益							
其中：外币财务报表折算差额	-3,782,710.42	1,763,466.38			1,772,713.00	-9,246.62	-2,009,997.42
其他综合收益合计	-3,782,710.42	1,763,466.38			1,772,713.00	-9,246.62	-2,009,997.42

32. 盈余公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	100,122,884.53	36,134,596.98		136,257,481.51
任意盈余公积	3,375.21			3,375.21
合 计	100,126,259.74	36,134,596.98		136,260,856.72

(2) 其他说明

本期增加系根据母公司净利润的 10%提取法定盈余公积；

33. 未分配利润

项 目	本期数	上年同期数
调整前上期末未分配利润	1,223,772,072.57	798,792,549.68
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	1,223,772,072.57	798,792,549.68
加：本期归属于母公司所有者的净利润	501,157,641.57	491,066,970.96
减：提取法定盈余公积	36,134,596.98	15,772,729.07
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	251,238,934.80	49,805,000.00
转作股本的普通股股利		
其他转入		-509,719.00
期末未分配利润	1,437,556,182.36	1,223,772,072.57

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本

主营业务收入	2,257,699,424.03	1,322,439,048.22	1,979,194,886.14	1,199,552,080.72
其他业务收入	41,710,746.76	26,377,787.29	46,629,825.40	26,739,271.41
合 计	2,299,410,170.79	1,348,816,835.51	2,025,824,711.54	1,226,291,352.13

2. 税金及附加

项 目	本期数	上年同期数
营业税	3,000.00	808,280.43
城市维护建设税	85,516.27	98,347.89
教育费附加	144,022.68	151,721.48
印花税[注]	483,736.82	
房产税[注]	1,794,230.50	
土地使用税[注]	1,848,945.64	
其他[注]	376,856.03	1,182.44
合 计	4,736,307.94	1,059,532.24

[注]：根据财政部《增值税会计处理规定》（财会〔2016〕22号）以及《关于〈增值税会计处理规定〉有关问题的解读》，本公司将2016年5-12月房产税、土地使用税和印花税等的发生额列报于“税金及附加”项目，2016年5月之前的发生额仍列报于“管理费用”项目。

3. 销售费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	80,486,655.42	57,487,832.72
广告宣传费	28,174,704.42	22,925,144.63
差旅费	25,307,829.34	14,050,311.21
会议费、业务招待费	14,361,063.97	9,386,834.11
装卸费、运输费、交通费、车辆使用费	30,527,945.62	29,475,002.06
试验/示范/展示费	16,826,201.80	15,685,690.66
储藏保管费	4,703,596.43	4,067,318.96
办公费、通讯费	3,721,512.31	2,760,778.19
其 他	13,337,258.88	8,124,750.44

合 计	217,446,768.19	163,963,662.98
-----	----------------	----------------

4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	63,876,489.29	54,370,586.95
折旧、摊销	48,781,228.79	36,674,015.19
科研项目费用	40,262,127.33	24,697,232.60
办公费、会议费、业务招待费、差旅费	19,946,300.31	20,283,091.31
中介咨询费	16,180,600.99	12,632,775.00
交通费、车辆使用费	7,145,287.25	6,274,492.93
租赁费、通讯费、水电费、培训费	5,583,121.78	5,436,843.82
税 金[注]	2,661,777.28	4,202,674.67
其 他	13,656,990.95	11,650,213.81
合 计	218,093,923.97	176,221,926.28

[注]：详见本财务报表附注五（二）2 税金及附加之说明。

5. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息支出	91,103,971.40	111,092,030.27
减：利息收入	47,156,437.71	6,263,953.18
汇兑损失	158,619.13	19,998.01
减：汇兑收益	1,203,299.07	1,055,570.15
其 他	4,392,114.19	5,460,060.71
合 计	47,294,967.94	109,252,565.66

6. 资产减值损失

项 目	本期数	上年同期数
坏账损失	17,769,677.57	8,547,604.72
存货跌价损失	22,966,231.86	8,540,426.25

合 计	40,735,909.43	17,088,030.97
-----	---------------	---------------

7. 投资收益

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
权益法核算的长期股权投资收益	896,840.04	-5,566,676.52
处置长期股权投资产生的投资收益	2,439,443.24	
处置子公司产生的投资收益	35,823,671.70	
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	970,207.63	68,871,717.51
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	2,110,454.93	4,550,415.90
处置可供出售金融资产取得的投资收益	15,463,593.25	31,054,950.00
其他	8,113,933.03	
合 计	65,818,143.82	98,910,406.89

(2) 其他投资收益系非保本理财收益。

8. 营业外收入

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	5,304,201.67	155,318.92	5,304,201.67
其中：固定资产处置利得	3,965,566.67	155,318.92	3,965,566.67
无形资产处置利得	1,338,635.00		1,338,635.00
政府补助	31,463,815.32	46,492,109.61	26,185,548.99
无法支付的款项	1,360,323.83	214,310.02	1,360,323.83
赔款收入	399,276.57	2,800,000.00	399,276.57
其 他	764,146.32	1,509,126.45	764,146.32
合 计	39,291,763.71	51,170,865.00	34,013,497.38

(2) 政府补助明细

补助项目	本期数	上年同期数	与资产相关/ 与收益相关	说 明
国家救灾备荒种子储备补助资金	1,810,000.00		与收益相关	系根据农业部《关于下达 2015 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；
省战略性新兴产业项目补贴	2,100,000.00		与收益相关	系收到芙蓉区科技局拨付《关于下达 2015 年省战略性新兴产业科技攻关与重大科技成果转化项目补助资金的通知》（长财企指〔2016〕1 号）；
对外投资补贴	100,000.00		与收益相关	系收到湖南省财政厅《关于下达 2016 年对外投资合作资金（第二批）的通知》（湘财外指〔2016〕73 号）；
机械化制种项目资金	2,000,000.00		与收益相关	系收到中华人民共和国科学技术部《关于批复国家科技支撑计划 2014 年度项目课题经费预算及拨付年度经费的通知》（国科发财〔2014〕292 号）的补贴款；
全程机械化项目资金	2,785,000.00		与收益相关	系收到科学技术部办公厅根据《中国科学技术部关于下达 2015 年国家科技支撑计划课题预算拨款的通知》的拨款；
互联网项目资金	1,000,000.00		与收益相关	系根据长沙市财政局《关于下达湖南省 2016 年移动互联网产业发展专项资金的通知》所收到的款项；
2016 年度对外援助培训项目补贴	540,000.00		与收益相关	系收到湖南省财政厅《关于下达 2016 年度对外援助培训项目资金的通知》（湘财外指〔2016〕13 号）的拨款；
长沙市企业技术中心创新平台项目资金	500,000.00		与收益相关	系收到长沙市发展和改革委员会《关于下达长沙市 2014 年新认定国家级、省级、市级创新平台补助投资计划的通知》（〔2015〕814 号）的拨款；
超级杂交水稻新品种产业化高产高效技术集成与推广补贴	600,000.00		与收益相关	系根据《2016 年农业技术试验示范（农业科技成果转化与推广应用）项目任务委托书》所收到的款项；
长沙市技术创新示范企业项目资金	200,000.00		与收益相关	系收到长沙市《关于下达 2015 年度长沙市技术创新示范企业项目补助资金的通知》（长财企指〔2016〕98 号）；
省 1+6+2 政策兑现资金	1,060,000.00		与收益相关	系收到安徽省政府办公厅关于《1+6+2”配套政策》（皖政办〔2015〕40 号）的拨款；
228 产业园新团队考核补助	842,000.00		与收益相关	系收到合肥市人才工作小组关于《庐州产业创新团队培养计划实施办法》（合人才〔2015〕4 号）；
创新型省份建设专项资金	318,000.00		与收益相关	系收到安徽省财政厅《关于下达 2016 年安徽省创新型省份建设专项资金（第二批）的通知》（财教〔2016〕1011 号）的拨款；
土地奖励款	2,000,000.00		与收益相关	系收到寿县新桥国际产业园管委会关于与安徽隆平高科种业签署的《投资协议书以及补充协议》土地奖励拨款；

补助项目	本期数	上年同期数	与资产相关/ 与收益相关	说 明
农事代耕综合服务建设项目资金	300,000.00		与收益相关	系收到财政局根据农合字（2016）11 号的农业专项资金财政拨款；
农作物和畜禽育种攻关项目资金	400,000.00		与收益相关	系收到四川省财政厅《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）的补贴款；
黄瓜优质多抗新品种选育与现代高效育种体系构建项目资金	913,986.90		与收益相关	系与天津市科学技术委员会签订《黄瓜优质多抗新品种选育与现代高效育种体系构建》任务合同书，由市财政局拨付的相关经费；
湘农云平台线上培训新型职业农民补贴	1,000,000.00		与收益相关	系收到湖南省财政厅《关于下达 2016 年新型职业农民培育工程专项资金的通知》（湘财农指（2016）113 号）的补贴款；
国外种质资源在黄瓜品种选育上的利用及商业化育种体系建立资金	450,000.00		与收益相关	系根据与天津滨海高新技术产业开发区管理委员会签订的任务合同书所收到的款项；
市救灾备荒用种及补贴	350,000.00		与收益相关	系根据邵阳市种子管理处关于《隆回县 2016 年度救灾备荒种子储备》的补贴款；
外贸进出口奖励资金	100,000.00		与收益相关	系第八师财务局根据《2015 年度八师石河子市鼓励外贸进出口奖励办法》（师财企（2016）12 号）所拨付的款项；
优秀技术示范企业补助资金		200,000.00	与收益相关	系根据长财企指（2015）15 号收到的款项；
省级科技计划项目补贴	100,000.00	550,000.00	与收益相关	系根据《关于下达 2015 年第二批省级科技计划项目补助资金的通知》（长财企指（2015）74 号）收到的补贴款；
对外投资合作专项资金补贴		2,300,000.00	与收益相关	系根据湖南省财政厅《关于下达 2015 年对外投资合作专项资金的通知》（湘财外指（2015）85 号/109 号）收到的补贴款；
走出去专项经费补贴		100,000.00	与收益相关	系收到的湖南省农业厅对外经济技术合作中心的补贴款；
农产品出口战略补贴		100,000.00	与收益相关	系根据湖南省财政厅《关于下达省预算内基建资金的通知》（湘财建指（2010）352 号）收到的补贴款；
外贸发展促进专项资金		480,000.00	与收益相关	系根据湖南省财政厅关于下达 2015 年度外贸发展专项资金（对外援助项目）的通知（湘财外指（2015）103 号）收到的补贴款；
农产品出口转型升级扶植资金		100,000.00	与收益相关	系根据《关于下达 2014 年度农产品出口转型升级扶植》（长财外指（2014）75 号）收到的资金；

补助项目	本期数	上年同期数	与资产相关/ 与收益相关	说 明
现代服务业综合试点资金		2,600,000.00	与收益相关	系根据湘财企指（2015）123号文件收到的长沙市商务局现代服务业综合试点补助资金；
规模化制种关键技术研究		410,000.00	与收益相关	系根据《十二五农村领域国家科技计划课题研究任务合约书》（编号：2011BAD35B08，课题名称：农作物新品种规模化制种关键技术与产业化）收到的款项；
深优 9520 产业化技术集成与示范		450,000.00	与收益相关	系根据《关于下达 2015 年第七批省级科技计划项目补助资金的通知》（长财企指（2015）39 号）收到的款项；
促进产业转型发展专项资金		934,000.00	与收益相关	系根据《2014 年合肥高新区促进产业转型发展若干政策措施》收到的款项；
企业发展奖励资金		200,000.00	与收益相关	系根据《关于申报合肥高新区 2014 年度促进企业发展奖励资金的通知》（合高经贸（2015）1 号）收到的款项；
创新型省份建设专项资金		983,600.00	与收益相关	系根据《关于下达安徽省创新型省份建设专项资金计划的通知》文件收到的专项资金；
对外合作专项资金		300,000.00	与收益相关	系根据《关于下达安徽省 2015 年第四批科技计划项目的通知》收到的款项；
合肥市委组织部“228”创新奖励资金		100,000.00	与收益相关	系根据《安徽省农业委员会关于印发 2015 年省级农业财政项目实施指南的通知》（皖农财（2015）97 号）收到的款项；
种子研发加工中心项目		1,160,000.00	与收益相关	系寿县新桥国际产业园委员会开发奖励款；
外经贸发展专项资金		2,000,000.00	与收益相关	系根据师财企（2015）34 号《关于拨付 2014 年度外经贸发展专项资金区域协调外贸升级专项资金的通知》收到的款项；
农民合作组织专项资金		100,000.00	与收益相关	系根据《关于下达 2014 年农民专业合作社专项资金的通知》（长财农指（2015）7 号）收到的款项；
岳麓区财务局项目资金		200,000.00	与收益相关	系根据《湖南省财政厅关于下达农业财政专项资金的通知》（湘财农指（2015）120 号）收到的款项；
救灾备荒种子储备补助资金	710,000.00	400,000.00	与收益相关	系根据与湖南省/四川省农业厅《湖南省/四川省省级救灾备荒种子储备合同》及农业部《关于下达 2015 年国家救灾备荒种子补助经费的通知》收到的补贴款；
救灾备荒种子储备补助资金	2,014,666.33	4,458,000.00	与收益相关	系根据与湖南省农业厅《湖南省省级救灾备荒种子储备合同》及农业部《关于下达 2016 年国家救灾备荒种子补助经费的通知》收到的补贴款且系递延收益转入；

补助项目	本期数	上年同期数	与资产相关/ 与收益相关	说 明
其他递延收益项目款	7,194,934.24	6,392,567.61	与资产/收益 相关	系以前年度政府部门给与企业的项目资金，收到时确认为递延收益，本期转入营业外收入；
生物育种能力建设补贴		19,200,000.00	与收益相关	系根据《关于生物育种能力建设与产业化专项的复函》（发改办高技〔2014〕2573号）收到的款项；
政府奖励	1,681,627.85	1,415,542.00	与收益相关	系公司及各子公司收到的政府奖励；
农贸贴息	393,600.00	1,258,400.00	与收益相关	系根据《关于拨付2013年年度进口贴息资金的通知》（师财企〔2014〕66号）文件确认的贴息收入；
农作物种业发展专项资金		50,000.00	与收益相关	系根据《关于下达2015年长沙市农作物种业发展专项资金的通知》（湘财农指〔2015〕183号）收到的款项；
部门预算基金项目专项资金		50,000.00	与收益相关	系根据《关于拨付长沙县2015年部门预算基金项目专项资金的通知》（长县农发〔2014〕53号）收到的款项；
小 计	31,463,815.32	46,492,109.61		

9. 营业外支出

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性 损益的金额
非流动资产处置损失合计	274,301.29	145,567.67	274,301.29
其中：固定资产处置损失	274,301.29	145,567.67	274,301.29
对外捐赠	12,330,596.19	480,000.00	12,330,596.19
罚款支出	74,680.09	201,542.61	74,680.09
赔款支出	7,926,138.92	6,759,442.84	7,926,138.92
存货损失	439,498.70	194,186.00	439,498.70
滞纳金	123.36	64,027.18	123.36
其 他	573,197.28	775,901.61	573,197.28
合 计	21,618,535.83	8,620,667.91	21,618,535.83

10. 所得税费用

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	4,007,833.44	5,986,981.24
合 计	4,007,833.44	5,986,981.24

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数	上年同期数
利润总额	505,776,829.51	473,408,245.26
按法定税率计算的所得税费用	75,866,524.43	71,011,236.79
子公司适用不同税率的影响	45,819,120.25	51,116,913.97
调整以前期间所得税的影响	252,229.65	12,308.83
非应税收入的影响	-121,635,643.61	-128,413,775.13
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	16,218.89	34,422.17
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	737,719.76	10,330,312.96
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	2,951,664.07	1,895,561.65
所得税费用	4,007,833.44	5,986,981.24

11. 其他综合收益的税后净额

其他综合收益的税后净额详见本财务报表附注合并资产负债表项目注释之其他综合收益说明。

(三) 合并现金流量表项目注释

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
利息收入	7,997,869.52	5,645,235.68
赔款收入	399,276.57	2,200,000.00
政府补贴收入	25,342,174.75	46,903,742.00
商务部培训及援外项目款	31,774,395.67	37,634,310.63
合 计	65,513,716.51	92,383,288.31

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
付现的销售费用及管理费用	227,416,668.85	183,159,833.78
赔款、捐赠支出	12,226,138.92	6,759,442.84
银行手续费	4,387,469.86	5,460,060.71
受限资金的增加	53,572,528.64	6,435,323.24
支付商务部培训及援外项目款	37,363,291.79	30,818,512.58
其他	33,547,801.09	23,161,957.63
合 计	368,513,899.15	255,795,130.78

3. 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
收到晨光生物科技集团股份有限公司款		6,000,000.00
收到与资产相关的政府补助	6,288,000.00	9,950,000.00
收到对非金融企业收取的资金占用费		618,717.50
委托理财产品收益	847,050.51	
闲置募集资金收益	39,810,142.48	
合 计	46,945,192.99	16,568,717.50

4. 支付其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
理财产品	1,644,320,000.00	
处置子公司支付的现金	476,154.79	
合 计	1,644,796,154.79	

5. 收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
新疆隆平收拆借资金	62,738,038.20	
合 计	62,738,038.20	

6. 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
新疆隆平归还拆借资金	1,000,000.00	11,800,000.00
购买少数股权支出	43,611,500.00	1,533,219.18
支付发行相关费用	6,005,060.37	
合 计	50,616,560.37	13,333,219.18

7. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
1) 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	501,768,996.07	467,421,264.02
加: 资产减值准备	40,735,909.43	17,088,030.97
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	66,759,481.14	53,768,241.51
无形资产摊销	44,511,700.38	32,235,515.58
长期待摊费用摊销	10,450,521.58	8,078,766.83
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)	-5,029,900.38	-9,751.25
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	58,560,711.44	110,473,312.77
投资损失(收益以“-”号填列)	-65,818,143.82	-98,910,406.89
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)		
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	-343,109,547.96	-4,203,251.52
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-180,981,090.34	-81,141,918.89
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	186,084,124.87	-154,691,677.88
其他		
经营活动产生的现金流量净额	313,932,762.41	350,108,125.25

2) 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	1,098,039,903.67	580,141,095.67
减: 现金的期初余额	580,141,095.67	524,065,780.65
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	517,898,808.00	56,075,315.02

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

项 目	本期数
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	179,120,466.00
其中: 广西恒茂农业科技有限公司	179,120,466.00
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物	28,658,699.30
其中: 广西恒茂农业科技有限公司	28,658,699.30
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	138,685,848.00
其中: 天津德瑞特种业有限公司	117,157,848.00
湖南隆平高科耕地开发有限公司	21,528,000.00
取得子公司支付的现金净额	289,147,614.70

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

项 目	本期数
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	11,570,000.00
其中: 新疆隆平高科红安种业有限责任公司	11,570,000.00
减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	12,046,154.79
其中: 新疆隆平高科红安种业有限责任公司	12,046,154.79
处置子公司收到的现金净额	-476,154.79

(4) 现金和现金等价物的构成

项 目	期末数	期初数
1) 现金	1,098,039,903.67	580,141,095.67
其中: 库存现金	1,030,588.72	222,085.74
可随时用于支付的银行存款	979,447,133.07	555,402,873.31
可随时用于支付的其他货币资金	117,562,181.88	24,516,136.62

可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
2) 现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
3) 期末现金及现金等价物余额	1,098,039,903.67	580,141,095.67
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

(5) 现金流量表补充资料的说明

期末银行存款中的共管资金账户余额 3,672,133.24 元，其他货币资金中的履约保证金存款 5,100,000.00 元及定期存单 61,000,000.00 元，未作为现金及现金等价物。

(四) 其他

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	69,772,133.24	系共管账户、质押的定期存单及保证金
固定资产	26,405,571.54	借款抵押资产，期末借款余额 3,000 万元
无形资产	5,170,355.19	借款抵押资产
合 计	101,348,059.97	

(2) 其他说明

1) 截至 2016 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	(2016)长沙市不动产权第 0050536 号、第 0050539 号、第 0050526 号、第 0050526 号	26,405,571.54	抵押至国家开发银行股份有限公司。
小 计		26,405,571.54	

2) 截至 2016 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(2015)第 0119077	4,033,280.73	抵押至中国银行南宁市城北支行，期末无短期借款余额。
土地使用权	合高新国用(2007)第 017 号	1,137,074.46	抵押至徽商银行合肥高新开发区支

			行，期末无短期借款余额。
小 计		5,170,355.19	

2. 外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
货币资金			14,361,466.23
其中：美元	1,385,249.37	6.937	9,609,474.88
菲律宾	246,866.92	0.1401	34,586.06
印尼卢比	199,824,400.00	0.0005	99,912.20
印度卢比	47,213,630.78	0.0978	4,617,493.09
应收账款			18,172,430.81
其中：美元	1,690,496.10	6.937	11,726,971.43
印尼卢比	12,890,918,751.08	0.0005	6,445,459.38
其他应收款			121,834.10
其中：美元	8,000.00	6.937	55,496.00
印度卢比	678,303.70	0.0978	66,338.10
其他应付款			294,160.33
其中：印度卢比	3,007,774.32	0.0978	294,160.33
一年内到期的非流动负债			10,405,500.00
其中：美元	1,500,000.00	6.9370	10,405,500.00

六、合并范围的变更

(一) 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

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
广西恒茂农业科技 有限公司	2016.11	210,729,960.00	51.00	购买

(续上表)

被购买方名称	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
--------	-----	----------	---------------	----------------

广西恒茂农业科技 有限公司	2016.11	相关决议已获董事会通过， 股权转让款已支付，工商变 更已完成，公司已实际控制	47,300,120.64	13,421,397.70
------------------	---------	--	---------------	---------------

2. 合并成本及商誉

项 目	广西恒茂农业科技有限公司
合并成本	210,729,960.00
现金	210,729,960.00
合并成本合计	210,729,960.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	55,917,192.94
商誉	154,812,767.06

3. 被购买方于购买日可辨认资产、负债

项 目	广西恒茂农业科技有限公司	
	购买日 公允价值	购买日 账面价值
资产		
货币资金	28,658,699.30	28,658,699.30
应收账款	12,511,262.47	12,511,262.47
预付款项	20,985,752.21	20,985,752.21
其他应收款	1,450,170.64	1,450,170.64
存货	48,206,444.49	48,206,444.49
可供出售金融资产	9,001,124.66	9,000,000.00
固定资产	30,621,409.2	30,287,651.80
在建工程	28,998,393.93	28,998,393.93
无形资产	31,965,706.08	30,805,370.30
开发支出	8,524,770.23	8,524,770.23
负债		
借款	6,000,000.00	6,000,000.00
应付款项	23,442,983.52	23,442,983.52
预收款项	60,095,849.78	60,095,849.78
应付股利	4,440,415.48	4,440,415.48

其他流动负债	232,325.73	232,325.73
递延收益	18,507,185.77	18,507,185.77
净资产	108,204,972.93	106,709,755.09
减：少数股东权益	52,287,779.99	52,287,779.99
取得的净资产	55,917,192.94	54,421,975.10

(二) 处置子公司

1. 单次处置对子公司投资即丧失控制权

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层面享有该子公司净资产份额的差额
上海隆平农业生物技术有限公司		100.00	清算	2016年12月	工商注销	
新疆隆平高科红安种业有限责任公司	22,670,000.00	63.69	出售	2016年12月	公司已收到第一期股权转让款,工商变更手续已完成,公司已停止对公司实施控制	35,823,671.70

(续上表)

子公司名称	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的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转入投资损益的金额
上海隆平农业生物技术有限公司	-	-	-	-	-	-
新疆隆平高科红安种业有限责任公司	-	-	-	-	-	-

(三) 其他原因的合并范围变动

合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
耒阳鑫之源农业开发投资有限公司	增资	2016年8月	12,500,000.00	100.00%
长沙隆田物流服务有限公司	新设	2016年9月	认缴	100.00%
长沙亚平物流服务有限公司	新设	2016年11月	1,000,000.00	100.00%
长沙隆兴物流服务有限公司	新设	2016年11月	2,000,000.00	100.00%
隆平国际种业有限责任公司	新设	2016年5月	50,000,000.00	100.00%

LONGPING AGRICULTURE DEVELOPMENT, LDA	新设	2016 年 4 月	4,684,286.04	70.00%
LONGPING INDIA SEED R AND D	新设	2016 年 6 月	5,976,451.01	100.00%

七、在其他主体中的权益

(一) 在重要子公司中的权益

重要子公司的构成

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

(二) 在子公司的所有者权益份额发生变化但仍控制子公司的交易

1. 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
上海隆平农业生物技术有限公司	2016 年 12 月	80.00%	100.00%
湖南隆平高科蔬菜产业有限公司	2016 年 11 月	73.00%	100.00%

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

项目	上海隆平农业生物技术有限公司	湖南隆平高科蔬菜产业有限公司
购买成本	2,000,000.00	810,000.00
现金	2,000,000.00	810,000.00
购买成本合计	2,000,000.00	810,000.00
减：按取得的股权比例计算的子公司净资产份额	1,300,008.87	-1,020,542.42
差额	699,991.13	1,830,542.42
其中：调整资本公积	699,991.13	1,830,542.42

(三) 在合营企业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	主要	注册地	业务性质	持股比例(%)	对合营企业或联营企业
----------	----	-----	------	---------	------------

业名称	经营地			直接	间接	投资的会计处理方法
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

2. 重要联营企业的主要财务信息

项 目	期末数/本期数	期初数/上年同期数
	华智水稻生物技术有限公司	
流动资产	234,161,356.34	272,611,764.09
非流动资产	84,532,788.27	30,426,573.10
资产合计	318,694,144.61	303,038,337.19
流动负债	4,817,933.34	2,597,449.52
非流动负债	21,459,425.64	8,659,166.98
负债合计	26,277,358.98	11,256,616.50
少数股东权益		
归属于母公司所有者权益	292,416,785.63	291,781,720.69
按持股比例计算的净资产份额	130,213,194.64	125,466,139.89
调整事项		
商誉		
内部交易未实现利润		
其他	8,417,700.00	3,870,000.00
对联营企业权益投资的账面价值	138,630,894.64	129,336,139.89
营业收入	4,020,317.47	1,540,492.38
净利润	635,064.94	727,342.18
其他综合收益		
综合收益总额	635,064.94	727,342.18

3. 不重要的联营企业的汇总财务信息

项 目	期末数/本期数	期初数/上年同期数
投资账面价值合计	142,960,713.81	122,979,017.08
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	702,055.70	-5,865,254.36

其他综合收益		
综合收益总额	702,055.70	-5,865,254.36

4. 合营企业或联营企业发生的超额亏损

合营企业或 联营企业名称	前期累积未 确认的损失	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

八、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 2016 年 12 月 31 日，本公司应收账款的 10.65%(2015 年 12 月 31 日：18.50%)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	655,405,500.00	669,487,167.96	637,491,025.49	2,601,183.55	29,394,958.92
应付利息	25,946,927.95	25,946,927.95	25,946,927.95		
应付股利	22,628,187.40	22,628,187.40	22,628,187.40		
其他应付款	206,255,867.70	206,255,867.70	206,255,867.70		
应付债券	449,381,427.80	449,381,427.80	449,381,427.80		
小 计	1,359,617,910.85	1,373,699,578.81	1,341,703,436.34	2,601,183.55	29,394,958.92

(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	1,056,189,760.00	1,091,378,324.31	1,051,240,790.21	25,675,265.61	14,462,268.49
应付票据	83,500,000.00	83,500,000.00	83,500,000.00		
应付利息	25,946,927.95	25,946,927.95	25,946,927.95		
应付股利	22,937,316.61	22,937,316.61	22,937,316.61		
其他应付款	327,439,194.88	327,439,194.88	327,439,194.88		
应付债券	447,985,627.80	488,772,000.00	32,310,000.00	456,462,000.00	
小 计	1,963,998,827.24	2,039,973,763.75	1,543,374,229.65	482,137,265.61	14,462,268.49

(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2016年12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币655,405,500.00元（2015年12月31日：人民币1,056,189,760.00元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对公司

的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

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

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

九、关联方及关联交易

(一) 关联方情况

1. 本公司的母公司情况

(1) 本公司的母公司

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	公司对公司的持股比例(%)	公司对公司的表决权比例(%)
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），信息咨询服务业	160,000 万元	8.71	8.71
中信建设有限责任公司	北京市	对外派遣境外工程所需的劳务人员；承包境外工程、境内国际招标工程和境内外资工程；工程勘测、设计、咨询、项目管理；工程施工总承包；装饰装修工程的设计、施工；铝幕墙的设计、制造、安装；建筑材料、机电设备的销售；铝及铝合金制品的加工、销售；成套机电设备的设计、销售、安装、调试；进出口业务；与上述业务相关的技术转让、技术服务；建筑行业人防工程设计；建筑工程及相应的工程咨询和装饰设计；人防工程施工图审查。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。	30,000 万	6.72	6.72
深圳市信农投资中心（有限合伙）	深圳市	投资科技型企业或其它企业和项目		3.36	3.36
合计				18.79	18.79

(2) 本公司最终控制方是财政部。

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注在其他主体中的权益之说明。

3. 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见本财务报表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	与本公司关系
菲律宾隆平联合杂交水稻发展有限公司	联营企业
华智水稻生物技术有限公司	联营企业
江西隆平有机农业有限公司	联营企业
长沙高新开发区思源小额贷款有限公司	联营企业

4. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
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
湖南隆平九华科技博览园有限公司	公司实际控制人伍跃时之女伍南紫控制的公司
杨远柱	公司高管
张秀宽	公司高管
马德华	公司高管
新疆隆平高科红安种业有限责任公司	原子公司
袁丰年	过去 12 个月内曾经被认定为公司关联自然人
张新贵	过去 12 个月内曾经被认定为公司关联自然人
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
中信现代农业投资股份有限公司	同受母公司中信集团控制

(二) 关联交易情况

1. 关联担保情况

本公司及子公司作为担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
新疆隆平高科红安种业有限责任公司	70,000,000.00	2012 年 2 月 20 日	2018 年 2 月 19 日	否

2. 关联方提供劳务

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
华智水稻生物技术有限公司	检测服务	1,624,550.00	621,000.00

3. 关联方资产转让

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
袁丰年、张新贵	股权	22,670,000.00	

4. 关联方让渡资产使用权

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
湖南隆平九华科技博览园有限公司	品牌使用费		2,000,000.00

5. 关键管理人员报酬

项目	本期数(万元)	上年同期数(万元)
关键管理人员报酬	957.3	899.60

6. 其他交易

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

关联方	关联交易内容	本期数
中信银行	利息收入	5,464,186.69
中信银行	利息支出	2,521,675.04
中信证券	利息收入	6,326,665.68
中信财务有限公司	利息收入	4,092,832.82
中信财务有限公司	委托理财收益	7,139,178.09

截至 2016 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	271,899,619.13
中信银行	理财产品	250,000,000.00
中信证券	存款余额	18,165.68
中信证券	理财产品	540,000,000.00
中信财务有限公司	存款余额	104,471.18

(2) 公司本期出资 840 万元与中信现代农业投资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,出资 5,000 万元参与设立中信现代农业产业投资基金(有限合伙)。

(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) 公司本期与湖南杂交水稻研究中心及青岛袁策生物科技有限公司签署《关于第三代杂交水稻遗传工程雄性不育系知识产权独家实施许可及再许可协议》，湖南杂交水稻研究中心将其研发的拥有合法知识产权的第三代杂交水稻遗传工程雄性不育系材料、相关专利及资料等以独家实施许可的方式许可公司使用，同时湖南杂交水稻研究中心授权公司将公司享有独家许可使用权的涉及第三代杂交水稻遗传工程雄性不育系的专利权、品种权、技术秘密和技术资料等使用权再许可青岛袁策生物科技有限公司使用。公司取得上述知识产权独家实施许可的总费用经评估共计为人民币 3000 万元，公司授权青岛袁策生物科技有限公司使用上述知识产权的再许可使用费为人民币 2000 万元。上述协议在本报告期内尚未履行。

(5) 报告期内，公司副总裁杨远柱先生出资 22.77 万元投资公司联营企业深圳隆平金谷种业有限公司，构成共同投资。

（三）关联方应收应付款项

1. 应收关联方款项

项目名称	关联方	期末数		期初数	
		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	3,020.00	60.40	2,600.00	130.00
	菲律宾隆平联合杂交水稻发展有限公司	1,969,386.58	562,413.70	1,969,386.58	559,005.42
小计		1,972,406.58	562,474.10	1,971,986.58	559,135.42
其他应收款					
	湖南杂交水稻研究中心	2,967,192.53	869,157.76	2,892,192.53	867,657.76
	菲律宾隆平联合杂交水稻发展有限公司	2,887,155.75	292,466.66	1,638,731.13	163,873.11
	湖南隆平九华科技博览园有限公司			2,000,000.00	200,000.00
	江西隆平有机农业有限公司	7,762,814.58	1,963,288.06	7,713,071.59	1,958,152.04
	袁丰年	8,714,084.00	174,281.68		
	张新贵	2,385,916.00	47,718.32		

小 计		24,717,162.86	3,346,912.48	14,243,995.25	3,189,682.91
-----	--	---------------	--------------	---------------	--------------

2. 应付关联方款项

项目名称	关联方	期末数	期初数
应付账款			
	湖南杂交水稻研究中心	876.00	876.00
小 计		876.00	876.00
其他应付款			
	湖南杂交水稻研究中心	128,360.06	124,980.06
	袁丰年		8,200,000.00
	张秀宽		200,000.00
	张新贵		5,000,000.00
	马德华		33,048,472.08
小 计		128,360.06	46,573,452.14

十、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至资产负债表日止，本公司不存在需要披露的重大承诺事项。

(二) 或有事项

1. 未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

本公司之子公司四川隆平高科种业有限公司，本期与广西荃鸿农业科技有限公司发生买卖合同纠纷。广西荃鸿农业科技有限公司已于2016年11月1日向广西壮族自治区桂林市叠彩区人民法院申请财产保全，申请冻结四川隆平高科种业有限公司名下银行存款50.00万元。经桂林市叠彩区人民法院裁定认为广西荃鸿农业科技有限公司的申请合法并出具民事裁定书（〔2016〕桂0303民初1366号）民事裁定书，四川隆平高科种业有限公司银行存款冻结50.00万元，冻结期限为1年。截至本财务报表批准报出日，暂未开庭审理。

十一、资产负债表日后事项

(一) 资产负债表日后利润分配情况

拟分配的利润或股利	根据2017年4月26日公司第六届董事会第三十五次会议通过的2016年度利润分配预案，以总股本
-----------	---

1,256,194,674 股为基数，每 10 股派送现金红利 1.50 元（含税）。上述利润分配预案尚待股东大会审议批准。
--

十二、其他重要事项

（一）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

地区分部

项 目	境外	华中分部	华东分部	华北分部	华南分部
主营业务收入		1,217,863,901.80	621,376,098.52	138,169,656.77	47,194,675.84
主营业务成本		638,959,997.34	398,816,689.76	69,829,221.98	27,870,328.66
资产总额	82,864,683.54	10,548,042,445.51	1,038,965,334.70	150,325,481.57	204,467,256.52
负债总额	19,784,981.12	3,319,087,492.74	425,395,674.84	82,977,936.66	84,336,103.73

(续上表)

项 目	西南分部	西北分部	分部间抵销	合计
主营业务收入	101,246,960.08	417,368,286.73	-285,520,155.71	2,257,699,424.03
主营业务成本	63,471,303.18	394,183,684.75	-270,692,177.45	1,322,439,048.22
资产总额	280,896,990.52	415,944,047.55	-4,778,685,496.74	7,942,820,743.17
负债总额	220,956,609.06	261,911,626.87	-2,246,780,051.63	2,167,670,373.39

十三、母公司财务报表主要项目注释

（一）母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

（1）明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					

按信用风险特征组合计提坏账准备	54,042,619.28	99.89	1,610,512.76	2.98	52,432,106.52
单项金额不重大但单项计提坏账准备	59,471.60	0.11	59,471.60	100.00	
合计	54,102,090.88	100.00	1,669,984.36	3.09	52,432,106.52

(续上表)

种类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	15,666,807.94	99.62	833,735.53	5.32	14,833,072.41
单项金额不重大但单项计提坏账准备	59,471.60	0.38	59,471.60	100.00	
合计	15,726,279.54	100.00	893,207.13	5.68	14,833,072.41

2) 组合中, 采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	51,902,730.00	1,038,054.60	2
1-2 年	271,595.30	13,579.77	5
2-3 年	8,049.00	804.90	10
3 年以上	1,860,244.98	558,073.49	30
小计	54,042,619.28	1,610,512.76	

(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 776,777.23 元, 本期无转回坏账准备。

(3) 应收账款金额主要明细情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
广西瀚林农业科技有限公司	10,080,000.00	18.63	201,600.00
巴基斯坦嘎德公司	7,387,905.00	13.66	147,758.10
湖南佳和种业股份有限公司	5,921,000.00	10.94	118,420.00
江西金山种业有限公司	4,988,500.00	9.22	99,770.00
江西惠农种业有限公司	4,780,000.00	8.84	95,600.00
小计	33,157,405.00	61.29	663,148.10

2. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种类	期末数					
	账面余额		坏账准备		账面价值	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		
单项金额重大并单项计提坏账准备	3,613,329.10	0.37	3,613,329.10	100.00		
按信用风险特征组合计提坏账准备	账龄组合	111,623,179.33	11.31	19,375,218.03	17.36	92,247,961.30
	其他组合	869,621,758.15	88.07			869,621,758.15
单项金额不重大但单项计提坏账准备	2,461,247.41	0.25	1,394,026.11	56.64	1,067,221.30	
合计	987,319,513.99	100.00	24,382,573.24	2.47	962,936,940.75	

(续上表)

种类	期初数					
	账面余额		坏账准备		账面价值	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		
单项金额重大并单项计提坏账准备	3,613,329.10	0.46	3,613,329.10	100.00		
按信用风险特征组合计提坏账准备	账龄组合	129,183,652.59	16.51	7,939,990.21	6.15	121,243,662.38
	其他组合	647,257,675.93	82.72			647,257,675.93
单项金额不重大但单项计提坏账准备	2,461,247.41	0.31	1,394,026.11	56.64	1,067,221.30	
合计	782,515,905.03	100.00	12,947,345.42	1.65	769,568,559.61	

2) 期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
资兴市种子公司	3,003,837.03	3,003,837.03	100.00	5年以上, 预计难以收回
郴州清算资产包	609,492.07	609,492.07	100.00	5年以上, 预计难以收回
小计	3,613,329.10	3,613,329.10		

3) 组合中, 采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	36,986,174.62	739,723.49	2

1-2 年	12,457,025.85	622,851.29	5
2-3 年	3,206,752.02	320,675.20	10
3 年以上	58,973,226.84	17,691,968.05	30
小 计	111,623,179.33	19,375,218.03	

4) 组合中, 采用其他方法计提坏账准备的应收账款

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	869,621,758.15		
小 计	869,621,758.15		

(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 11,435,227.82 元, 本期无转回坏账准备。

(3) 其他应收款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
并表范围内的关联方往来	869,621,758.15	647,257,675.93
股权转让款	62,724,009.00	94,254,009.00
备用金及员工借款	6,821,097.37	2,777,648.03
其他	48,152,649.47	38,226,572.07
合 计	987,319,513.99	782,515,905.03

(4) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备
甘肃隆平高科种业 有限公司	往来款	155,946,066.59	[注 1]	15.79	
湖南隆平高科耕地 开发有限公司	往来款	126,446,185.42	1 年以内	12.81	
长沙隆鑫物流服务 有限公司	往来款	124,801,532.28	1 年以内	12.64	
四川隆平高科种业 有限公司	往来款	114,727,307.09	[注 2]	11.62	
湖南亚华种业科学 研究院	往来款	106,319,668.15	[注 3]	10.77	
小 计		628,240,759.53		63.63	

[注 1]: 账面余额 1 年以内 17,469,236.45 元, 1-2 年 56,892,483.46 元, 2-3 年 14,202,210.08 元,

3 年以上 67,382,136.60 元;

[注 2]: 账面余额 1 年以内 27,207,314.22 元, 1-2 年 18,508,146.05 元, 2-3 年 32,119,777.57 元,

3 年以上 36,892,069.25 元;

[注 3]: 账面余额 1 年以内 40,580,285.81 元, 1-2 年 28,094,341.76 元, 2-3 年 20,629,859.53 元,

3 年以上 17,015,181.05 元;

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	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	3,047,850,270.34		3,047,850,270.34	2,644,913,033.56		2,644,913,033.56
对联营企业投资	250,783,234.32		250,783,234.32	228,411,301.58		228,411,301.58
合 计	3,298,633,504.66		3,298,633,504.66	2,873,324,335.14		2,873,324,335.14

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提减值准备	减值准备期末数
世兴科技创业投资有限公司	70,000,000.00			70,000,000.00		
上海隆平农业生物技术有限公司	8,000,000.00	2,000,000.00	10,000,000.00			
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	7,000,000.00	810,000.00		7,810,000.00		
湖南亚华种子有限公司	152,445,028.61			152,445,028.61		
隆平高科菲律宾研发中心	11,199,028.85	2,634,446.00		13,833,474.85		

湖南隆平高科亚华棉油种子有限公司	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	70,106,029.88			70,106,029.88		
新疆隆平高科红安种业有限责任公司	57,369,690.30		57,369,690.30			
隆平米业高科技股份有限公司	12,000,000.00			12,000,000.00		
湖南亚华种业科学研究院						
隆平高科印尼有限公司	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		
湖南隆平杂交水稻基因科技有限公司	4,000,000.00			4,000,000.00		
三亚隆平高科南繁基地有限公司	8,000,000.00			8,000,000.00		
湖南隆平高科种业科学研究院有限公司	49,500,000.00			49,500,000.00		
湖南隆平高科农业投资有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
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		
隆平高科种业(美国)有限责任公司	18,280,111.97	23,471,784.03		41,751,896.00		
湖南隆平高科耕地修复技术有限公司	6,490,000.00			6,490,000.00		
隆平现代农业服务有限公司	20,000,000.00	4,000,000.00		24,000,000.00		
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	24,000,000.00			24,000,000.00		
湖南隆平高科耕地开发有限公司	44,460,000.00			44,460,000.00		
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 有限责任公司		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		5,976,451.01		
广西恒茂农业科技有限 公司		210,729,960.00		210,729,960.00		
小 计	2,644,913,033.56	470,306,927.08	67,369,690.30	3,047,850,270.34		

(3) 对联营投资

被投资 单位	期初数	本期增减变动			
		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
联营企业					
湖南隆科农资连锁有限公司	24,720,920.25			2,164,246.58	
湖南隆平茶业高科技有限公司	15,282,278.57			496,085.19	
长沙高新开发区思源小额贷款有限公 司	11,923,671.42			5,067.29	
长沙隆通兴财务咨询有限公司	459,873.43			-107.36	
江西隆平有机农业有限公司	6,044,696.31			652,494.33	
湖南隆博投资有限公司	13,022,220.13			2,190,953.86	
华智水稻生物技术有限公司	129,042,460.60			174,232.18	
湖南精耕稻都商城有限公司	2,722,230.41		-2,560,556.76	-161,673.65	
深圳隆平金谷种业有限公司	326,717.66	15,912,969.00		-145,367.34	
北京爱种网络科技有限公司	18,727,864.81			-1,213,367.97	
湖南中农信达信息科技有限公司	3,832,007.78			-642,906.75	
重庆隆平人和健康产业股份有限公司	2,306,360.21			-173,391.52	
中信农业产业基金管理有限公司		8,400,000.00		-1,392,963.28	
合 计	228,411,301.58	24,312,969.00	-2,560,556.76	1,953,301.56	

(续上表)

被投资单位	本期增减变动				期末数	减值准备 期末余额
	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		
联营企业						
湖南隆科农资连锁有限公司		1,600,000.00			25,285,166.83	
湖南隆平茶业高科技有限公司	67,278.60				15,845,642.36	
长沙高新开发区思源小额贷款有限公司					11,928,738.71	
长沙隆通兴财务咨询有限公司					459,766.07	
江西隆平有机农业有限公司					6,697,190.64	
湖南隆博投资有限公司					15,213,173.99	
华智水稻生物技术有限公司					129,216,692.78	
湖南精耕稻都商城有限公司						
深圳隆平金谷种业有限公司	-17,930.49				16,076,388.83	
北京爱种网络科技有限公司	216,870.83				17,731,367.67	
湖南中农信达信息科技有限公司					3,189,101.03	
重庆隆平人和健康产业股份有限公司					2,132,968.69	
中信农业产业基金管理有限公司					7,007,036.72	
合计	266,218.94	1,600,000.00			250,783,234.32	

(二) 母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

项目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	128,403,867.70	57,267,297.26	61,672,343.86	40,194,307.80
其他业务收入	24,936,924.75	22,198,264.45	35,487,300.85	24,030,831.18
合计	153,340,792.45	79,465,561.71	97,159,644.71	64,225,138.98

2. 投资收益

(1) 明细情况

项目	本期数	上年同期数

项 目	本期数	上年同期数
成本法核算的长期股权投资收益	360,117,699.33	190,439,179.57
权益法核算的长期股权投资收益	1,953,301.56	-2,884,634.45
处置长期股权投资产生的投资收益	-34,282,198.97	
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	2,364,028.08	
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	1,840,454.93	3,799,117.65
处置可供出售金融资产取得的投资收益		31,054,950.00
其他	8,113,933.03	
合 计	340,107,217.96	222,408,612.77

(2) 其他投资收益系非保本理财收益。

十四、其他补充资料

(一) 非经常性损益

(1. 明细情况

项 目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	43,293,015.32	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	26,185,548.99	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	8,113,933.03	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		

除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债产生的公允价值变动收益，以及处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	16,433,800.88	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	31,042.44	
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-18,820,487.82	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	75,236,852.84	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“-”表示）	111,250.00	
少数股东权益影响额(税后)	1,546,367.00	
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	73,579,235.84	

2. 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“其他符合非经常性损益定义的损益项目”，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的原因说明

项 目	涉及金额	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	5,278,266.33	1、救灾备荒种子储备收入 4,884,666.33 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、农贸贴息 393,600.00 元，此类补贴收入系与公司主营业务活动密切相关的补贴收入，按照一定标准定额取得，故界定为经常性损益的项目列报。

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	9.49%	0.41	0.41
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	8.10%	0.35	0.35

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

(二) 净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益(元/股)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	9.49	0.41	0.41
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	8.10	0.35	0.35

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数	
归属于公司普通股股东的净利润	A	501,157,641.57	
非经常性损益	B	73,579,235.84	
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	427,578,405.73	
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	2,354,404,862.92	
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E	3,053,414,933.05	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	11	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	251,238,934.80	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	6	
其他	收购蔬菜公司少数股东股权	I1	-1,830,542.42
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1	1
	收购上海隆平公司少数股东股权	I2	-699,991.13
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J2	0
	子公司、联营企业除净损益以外所有者权益的其他变动及子公司非等比例增资	I3	-14,988,456.03

	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J3	0
报告期月份数		K	12
加权平均净资产		$L = D + A/2 + E \times F/K - G \times H/K \pm I \times J/K$	5,278,175,359.73
加权平均净资产收益率		$M = A/L$	9.49%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率		$N = C/L$	8.10%

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	501,157,641.57
非经常性损益	B	73,579,235.84
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	$C = A - B$	427,578,405.73
期初股份总数	D	996,100,000.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	260,094,674.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	11
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12
发行在外的普通股加权平均数	$L = D + E + F \times G/K - H \times I/K - J$	1,234,520,117.83
基本每股收益	$M = A/L$	0.41
扣除非经常损益基本每股收益	$N = C/L$	0.35

(2) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同

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

二〇一七年四月二十八日