公司代码：600313 公司简称：农发种业

中农发种业集团股份有限公司

2019 年年度报告摘要

一 重要提示

1 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读年度报告全文。

2 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。

3 公司全体董事出席董事会会议。

4 信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

5 经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

经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审定，公司 2019 年度实现归属于母公司所有者的净利润 18,183,884.22 元，2019 年年初合并报表未分配利润为-95,467,560.32 元，2019 年年末合并报表未分配利润为-77,283,676.10 元;2019 年年初母公司未分配利润为-240,510,874.54 元，2019 年年末母公司未分配利润为-250,179,646.94 元。

2019 年度公司累计未分配利润为负数，不符合公司章程规定进行现金分红的条件，根据公司章程规定并结合公司实际情况，公司 2019 年度拟不进行利润分配，也不进行资本公积转增股本。

二 公司基本情况

1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	农发种业	600313	中农资源

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	胡海涛	宋晓琪
办公地址	北京市西城区西单民丰胡同31号中水大厦3层	北京市西城区西单民丰胡同31号中水大厦3层
电话	010-88067521	010-88067521
电子信箱	huhaitao@znfzy.com	songxiaoqi@znfzy.com

2 报告期公司主要业务简介

（一）主要业务及经营模式

公司主要业务是农作物种子的研发、生产和销售，化肥贸易以及农药的生产销售。

公司主营业务的核心为农作物种子业务，产品涵盖玉米、水稻、小麦、棉花、油菜等多种农作物种子，分别由公司所属的河南地神等 7 家种业子公司开展农作物种子的研发、繁育、生产和销售。公司种业的核心产品是玉米种子、小麦种子和水稻种子。

在研发繁育方面，公司采取以自主研发为主、与国内外科研院所以及其他种子企业合作为辅的模式。公司以常规育种为主，启动了分子育种，在全国主要玉米生态区建立较为完善的绿色通道试验网络，建立区域性小麦和水稻筛选测试平台，构建系统的商业化研发体系。

在生产方面，主要采取委托第三方生产的模式，在种子生产优势基地，按照生产计划与委托种子生产商签订生产合同，约定生产面积、数量、质量标准和价格，由委托生产商组织生产，公司对生产全程进行监督、管理和指导，以保证生产的种子质量达到合同约定的标准。

在营销服务方面，采取“公司+经销商+农户”或“公司+种植大户”以及种药肥一体化服务等多种销售模式，开展种子营销服务。公司销售以县级代理为主，近年来随着土地流转、土地适度规模经营和种植大户等新型农业主体的涌现，公司在重点优势区域逐步开展大户直销、全产业链农业综合服务。公司与经销商或种植大户签订销售协议，经销商或种植大户按照公司的规定付款提货，公司负责市场维护和全程服务，销售结束后，公司根据年度销售政策与经销商或种植大户进行结算。

化肥贸易业务由所属的华垦公司开展，主要从事用于农业种植的化肥产品进口，化肥产品分为氮磷钾复合肥、资源性钾肥、国家政策扶植的特种肥料等，根据国内客户的需求进行采购并销售。目前，华垦公司逐步建立自有品牌，开展化肥产品试验示范和技术服务指导与推广工作。农药业务由所属的河南农化公司开展生产经营，主要产品为 MEA、DEA、乙草胺原料药和喹草酸原料药等，采用以销定产的方式保证下游客户生产需求。

（二）行业情况说明

1、农作物种业

种业是农业产业链的源头，是国家战略性、基础性核心产业，在保障国家粮食安全和农业产业安全上发挥着不可替代的作用。自 2011 年以来，国家对种业的重视达到了一个新的高度，随着国家对种业发展各项政策措施的推进，种子市场监管力度不断加强，种业发展环境更加优化，促进了种业快速发展。2019 年是实施乡村振兴战略和打赢脱贫攻坚战的重要历史交汇期，农业供给

侧结构性改革继续深入推进，以“质量兴农、绿色兴农、效益优先”为导向，全面促进农业高质量发展。政策支持扶优扶强，种业行业集中度不断提高，优势资源进一步向龙头企业聚拢，一些有研发实力的大中型种子企业快速发展，形成强者更强的市场格局。近年来，我国种业品种更新换代加快，节水节肥节药、适宜机械化轻简化栽培以及品质优良、商品性好的绿色新品种具有广阔的市场空间。企业转型升级加快，从种子供应商向农业综合服务商转变，为我国新型农业主体（种粮大户、家庭农场和种植合作社）提供产前、产中和产后一体化综合农业服务，包括农机、农资、种植方案、收储、粮食加工和金融服务等。农作物种业属于长周期行业，受国家政策及产业环境的影响较大。2019 年国家种植结构调整重点是巩固玉米调整成果，适当调减低质低效区水稻和小麦面积，扩大大豆和油料生产。受国家种植结构调整、品种审定制度和粮食收储政策改革对种业的持续影响，玉米、小麦和水稻等种子市场化进程加快，同质化品种“井喷”创新高，加之国家取消或放宽外资种业准入限制，给国内种企带来了更多挑战，我国种子市场处于供大于求、持续低迷的形势，市场竞争更趋白热化，行业利润有所下降。

公司总部具有全国“育繁推一体化”生产经营资质，是中国种子行业信用评价 AAA 级信用企业，中国种子协会副会长单位。公司所属的种业公司中有 5 家是“中国种业信用骨干企业”，4 家具有全国“育繁推一体化”生产经营资质。公司在产品研发、种子生产、品种及品牌推广、渠道建设、创新营销模式和搭建一体化服务平台等方面形成了一定的行业优势，具备较强的市场竞争力和一定的行业影响力，公司种业综合实力处于全国前列。

2、化肥贸易及农药业务

受农作物种植结构调整、环保升级、“2020 年化肥使用量零增长行动”方案等诸多因素影响，化肥行业整体需求呈减缓态势。2019 年国内化肥生产总量及进口化肥总量较去年均有较大幅度的增长，同时价格整体处于高位运行，终端市场销售压力有所加大，引发进口化肥库存高企。2019 年，受中美贸易摩擦的影响，人民币对美元汇率波动加剧，造成化肥进口成本增加。虽然 2019 年化肥出口关税下调，国产化肥出口出现一定程度的增长，但国产化肥在国际上的价格等竞争优势不具备持续性，国内化肥产业仍然过剩，竞争日趋激烈。国内市场对高品质复合肥、特殊功能的新型特种肥需求的日益增强，有利于进口化肥产品替代部分国产化肥产品，化肥产业结构的不断优化促进进口化肥数量持续稳步增加。

公司所属的华垦公司，是国内拥有化肥进口经营权的四家公司之一，从事化肥进口贸易业务多年。在当前化肥行业竞争激烈和宏观经济形势及市场行情的影响下，经营业绩易受合作方的经营情况和国际国内市场行情等因素的直接影响。为适应市场变化、提高企业竞争力、维持企业持

续经营能力，华垦公司积极调整业务经营策略及结构，积累和摸索市场销售情况，提升服务质量和内控制度建设，全力维护大客户合作关系，同时着力扶持中小客户的发展，积极开拓新业务、新品种，特别是新型特种肥的进口数量持续增加，盈利水平有所提升，在行业内的影响力逐步增强。

在经历了连续几年的低稳发展后，农药行业在深入改革和调整上更进一步，但原药强、制剂弱的整体情况仍未改变，长期以来国内厂家以量取胜，行业同质化严重，部分产品供需矛盾巨大的情况尚未改变。受管理新政、环保、安全重压和供给侧结构性改革带来的压力，部分农药企业将缺乏生存空间，中小产能企业出清加快，行业集中度提升明显。

公司所属的河南农化以精细化工为主导，主要从事酰胺类除草剂原料药、中间体以及喹草酸原料药的研发、生产和销售，是国内较大的酰胺类除草剂原料药及中间体的生产企业之一。随着环保安全监管升级，农药行业大批落后产能将被淘汰，行业集中度进一步提升，河南农化产品市场份额将进一步巩固。

3 公司主要会计数据和财务指标

3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2019年	2018年	本年比上年增减(%)	2017年
总资产	3,088,445,897.92	3,115,360,970.13	-0.86	3,543,031,576.36
营业收入	5,135,725,233.60	3,446,395,314.76	49.02	3,866,695,067.04
归属于上市公司股东的净利润	18,183,884.22	31,702,742.05	-42.64	-285,208,608.12
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-14,667,057.42	-18,064,840.96	18.81	-325,078,214.46
归属于上市公司股东的净资产	1,440,282,629.05	1,421,602,604.86	1.31	1,389,992,295.66
经营活动产生的现金流量净额	40,234,931.58	31,842,961.21	26.35	7,000,208.97
基本每股收益（元／股）	0.0168	0.0293	-42.66	-0.2635
稀释每股收益（元／股）	0.0168	0.0293	-42.66	-0.2635
加权平均净资产收益率（%）	1.27	2.26	减少0.99个百分点	-18.38

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元　币种：人民币

	第一季度（1-3 月份）	第二季度（4-6 月份）	第三季度（7-9 月份）	第四季度（10-12 月份）
营业收入	899,244,650.29	1,451,240,046.71	1,547,854,039.64	1,237,386,496.96
归属于上市公司股东的净利润	-7,870,951.61	-2,106,308.58	-994,146.83	29,155,291.24
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-11,113,994.79	-7,228,505.41	-7,251,252.79	10,926,695.57
经营活动产生的现金流量净额	9,982,700.91	24,898,539.66	-111,356,032.49	116,709,723.50

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用　√不适用

4　股本及股东情况

4.1 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

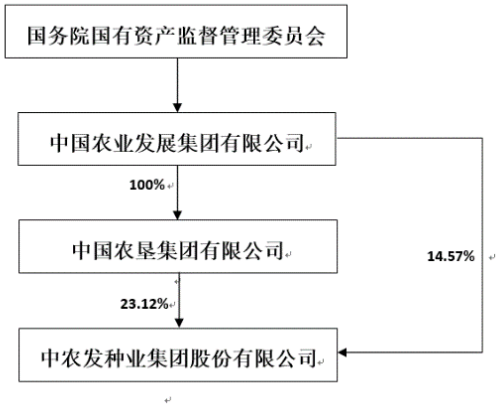
单位：股

截止报告期末普通股股东总数（户）							68,793
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）							76,232
前 10 名股东持股情况							
股东名称（全称）	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
中国农垦集团有限公司	0	250,250,000	23.12		冻结	119,229,542	国有法人
中国农业发展集团有限公司	0	157,718,120	14.57		无		国有法人
郭文江	0	47,607,003	4.40	47,607,003	质押	47,607,003	境内自然人
现代种业发展基金有限公司	0	20,259,402	1.87		未知		国有法人
宋全启	0	15,194,553	1.40	15,194,553	质押	15,194,553	境内自然人
中国华农资产经营有限公司	13,011,960	13,011,960	1.20		无		国有法人
张卫南	0	11,673,153	1.08		未知		境内自

							然人
吕涛	0	5,300,000	0.49		未知		境内自然人
李果洞	-259,000	2,566,000	0.24		未知		境内自然人
王愈	98,200	2,415,200	0.22		未知		境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明		中国农垦集团有限公司、中国华农资产经营有限公司是公司第二大股东---中国农业发展集团有限公司的全资所属企业。					

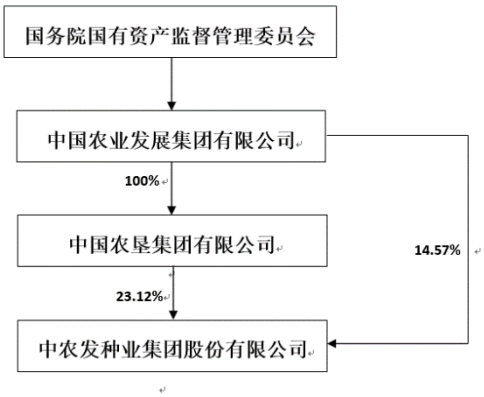
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用　□不适用



4.3 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



4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

□适用　√不适用

5　公司债券情况

□适用　√不适用

三 经营情况讨论与分析

1 报告期内主要经营情况

报告期末，公司资产总计 3,088,445,897.92 元，负债合计 972,796,010.11 元，所有者权益合计 2,115,649,887.81 元，其中归属于母公司所有者权益合计 1,440,282,629.05 元；2019 年公司营业总收入 5,135,725,233.60 元，净利润 45,303,898.13 元，其中归属于母公司所有者的净利润 18,183,884.22 元，净利润同比下降的主要原因是公司 2019 年计提的业绩承诺补偿收入减少。

2 导致暂停上市的原因

□适用 √不适用

3 面临终止上市的情况和原因

□适用 √不适用

4 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

√适用 □不适用

1）财政部于 2019 年 9 月 27 日发布了《关于修订印发合并财务报表格式（2019 版）的通知》（财会[2019]16 号），对一般企业的财务报表格式进行了修订，归并部分资产负债表项目，拆分部分利润表项目。本公司已经根据新的企业财务报表格式的要求编制财务报表，财务报表的列报项目因此发生变更的，已经按照《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》等的相关规定，对可比期间的比较数据进行调整。

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

上述会计政策变更的详细情况见公司《2019 年年度报告》第十一节财务报告之附注“五、重要会计政策及会计估计”。

5 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用 √不适用

6 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

√适用□不适用

本集团本年度合并财务报表范围：通过设立或投资等方式取得的华垦国际贸易有限公司、洛阳市中垦种业科技有限公司、山东中农天泰种业有限公司、周口中垦现代农业产业服务有限公司等四家控股子公司；同一控制下企业合并取得控股子公司中垦锦绣华农武汉科技有限公司；非同一控制下企业合并取得河南黄泛区地神种业有限公司、湖北种子集团有限公司、山西潞玉种业股份有限公司、江苏金土地种业有限公司、中农发河南农化有限公司等五家控股子公司；通过控股子公司间接控制河南五二种业有限公司、山西潞玉种业农业科学研究所、武汉绿色保姆生物技术有限公司、湖北禾盛生物育种研究院、湖北鄂科华泰种业股份有限公司、武汉庆发禾盛农业发展有限公司、HSAGRICULTURE（PRIVATE）LIMITED、泰州金扬种业有限公司、河南枣花粮油有限公司、山东莘县颖泰化工有限公司、扬州市现代种业研究院等十一家子公司。