证券代码:301528　　证券简称:多浦乐　　公告编号:2025-006

广州多浦乐电子科技股份有限公司

2024 年度报告摘要

一、重要提示

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,投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

天衡会计师事务所(特殊普通合伙)对本年度公司财务报告的审计意见为:标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况:公司本年度会计师事务所未变更,仍然是天衡会计师事务所(特殊普通合伙)。

非标准审计意见提示

□适用 √不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

□适用 √不适用

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

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为:以61900000为基数,向全体股东每10股派发现金红利1.62元(含税),送红股0股(含税),以资本公积金向全体股东每10股转增0股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

□适用 □不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	多浦乐	股票代码	301528
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	王黎	刘俊珂	
办公地址	广州经济技术开发区开创大道1501号2栋一楼	广州经济技术开发区开创大道1501号2栋一楼	
传真	020-82086200	020-82086200	
电话	020-82075045	020-82075045	
电子信箱	stock@cndoppler.cn	stock@cndoppler.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

(一)主营业务

公司是专业从事无损检测设备的研发、生产和销售的高新技术企业,为工业无损检测设备及检测方案的专业提供商,产品包括工业无损检测设备(包括便携式超声相控阵检测仪、超声板卡检测设备、自动化检测设备)、超声换能器(包括超声相控阵换能器、工业超声换能器、医用超声换能器)及其他检测配套零部件(包括扫查装置、模块等)等,形成了从超声换能器、扫查装置等检测配件到各类型检测仪器,从便携式超声相控阵检测设备到自动化检测系统,涵盖各细分领域应用解决方案及培训服务的全链条业务体系。

无损检测是在不破坏被检测对象使用性能的前提下探测、定位、测量和评定材料、零部件或结构中的异常,评价其性能、组织和完整性,为产品制造的质量控制、大型工程项目的质量控制、重要装备和设施的安全控制提供技术保障,为"工业医生"。报告期内,公司产品服务于特种设备、轨道交通、航空航天、能源电力、钢铁冶金、新能源汽车、第三方检测机构和高等院校等领域,保证从石化运输管线、储油储气设施到航空航天设备、高铁轮轴和轮对、核电站压力容器和管道、发电产转机设备、新能源汽车动力电池的安全有效运行。

(二)公司主要产品及服务

能够满足检测需求的检测设备包括超声无损检测设备、超声换能器、带有编码器的扫查装置、检测前的声束或声场仿真软件、检测后的数据分析软件。其中,超声检测设备总体属于通用性检测仪器,其主要部件为检测仪、板卡,超声换能器、扫查装置等属于检测配件客户需要根据检测需求和检测方案选定不同的检测配件产品,包括换能器种类、尺寸、频率特性以及声场特性的相关参数等,不同客户、不同用途的超声换能器存在较大差异。而自动化检测设备则集成了检测设备、检测方法、超声换能器及扫查装置、机械传动、自动化控制等,形成了全自动或半自动的检测系统。

一般来说,超声检测设备使用期限较长,经选定后一般无需经常更换,涉及具体检测前,仅需根据检测对象的材质、厚度、结构形式等选择更换合适的超声换能器、扫查装置、连接线等配件。而超声换能器属于耗材,在使用中会不断磨损,客户会根据使用频率来确定更换的频率。

经过十多年的持续研发投入和发展,公司产品已涵盖超声无损检测服务所需的各个产品,并能针对下游应用领域的不同检测需求提供完整的检测方案和服务,通过定制化超声换能器和分析软件配合超声相控阵检测设备满足下游用户的检测需求。

1、工业无损检测设备

公司针对下游客户不同的检测需求,开发、生产不同系列的无损检测设备,主要包括便携式超声相控阵检测仪、超声相控阵板卡和自动化检测设备,具体情况如下:

便携式超声相控阵检测仪:公司主导产品均依托相控阵技术进行研发,相比于常规超声探伤仪,属于新一代超声检测设备,其核心技术为通过精确控制相控阵探头中每个阵元的发射延迟时间,来实现超声声束的偏转、聚焦等,并通过设置电子扫查,实现被检测工件内部结构的精准、详细的成像,可进行快速检测及完整的数据储存。

全聚焦检测仪:公司在超声相控阵检测仪基础上,进一步研发了全聚焦检测仪,系根据全聚焦捕捉法(FMC)对检测区域进行数据采集,这些数据组织在一个包含所有采集信号矩阵中,再采用全聚焦成像技术(TFM)进行算法处理,对被检测物件缺陷进行精准成像,使得超声检测在缺陷定量及定性上更加准确。报告期内,公司推出了全新一代便携机Novascan V2,为一款64-128超声相控阵全聚焦设备,新增了双线阵全聚焦成像,双面阵全聚焦成像,3D全聚焦成像等多个重大新功能。NovaScan V2在发射电压、接收带宽、脉冲重复频率、数字化采样率等多个关键指标均进行了提升,实现更大的检测范围,更高的缺陷检测精度,更快的检测效率,满足更多应用场景的检测需要。

超声板卡检测设备:公司遵循板卡式的硬件设计理念,取消了传统仪器按钮和屏幕面板的交互方式,减少了显示面板、按钮、结构件及其他电子元器件等,通过网络接口、通信总线传输来控制检测指令,将检测数据高速传输到PC端,并在PC端实现数据处理和算法实现,可以实现更强大的成像功能;另外PC端可以接收数据进行二次开发处理,更适用于科研和自动化检测系统。报告期内,公司推出了全新的超声相控阵板卡Robust F1,为小型化128-128通道的超声相控阵板卡,可更好的满足自动化检测系统高效高性能的检测需要。128-128板卡实现128通道全并行工作,支持8并行的线扫,可以大幅度提升超声相控阵C扫系统的检测效率,预计可以提升至现有32-128板卡4倍以上的速度,可显著提升超声相控阵自动化检测系统的核心竞争力。

自动化检测设备:公司自动化检查设备集成了检测设备、检测方法、超声换能器及扫查装置、机械传动、自动化控制等多个领域,其采用机械装置夹持超声换能器和传动被检测工件,通过电气控制系统进行扫查覆盖,并在计算机中显示、记录检测结果,从而实现自动化无损检测,符合目前工业自动化、智能化的发展趋势。报告期内,公司进一步迭代优化了超声相控阵C扫系统,增强了缺陷自动分析功能,推出了搅拌摩擦焊相控阵检测系统、靶材自动化检测系统等多款标准化检测系统,应用领域拓展到新能源及半导体散热液冷板检测、半导体硅片靶材检测等。此外,公司研制出全新的超声显微镜检测系统Eagle 4501P,其配备了先进的筛选功能,能够高效准确地定位并锁定待检测区域,极大地提升了检测效率与准确性,同时实现了智能计算与智能识别缺陷,快速自动抓取各种潜在的缺陷类型,可以满足高精度高分辨率的超声扫描成像需要。

2、超声换能器

超声换能器又称为超声探头,属于声敏传感器,是一种能将电信号-声信号相互转换的能量转换器件,是提高检测效率和检测精度的关键器件之一。根据实现机电转换的物理效应的不同,目前最为普遍应用的是压电式换能器,压电换能器是指通过压电陶瓷或压电复合材料等具有压电效应的电介质,将电声信号相互转换的能量转换器件。

公司为国内首批批量生产复合材料换能器的公司之一,在生产设计复合材料晶片和高性能复合材料换能器上具备核心竞争力。目前,公司超声换能器包括相控阵超声换能器、工业超声换能器和医用超声换能器产品三大类,具体如下:

超声换能器有通用和定制两种类型,因超声换能器需要接触并适应被检测件,而被检测件千差万别,因此超声换能器以定制的为主。公司组建了包括材料、声学、机械、工艺、测试等职能的研发技术团队,拥有自主核心技术的复合材料/换能器设计与制造能力,能够提供各种不同型号的超声换能器,并可根据客户需求设计、生产特殊定制超声换能器。以下为公司部分定制型超声换能器:

3、配套零部件

公司配套零部件产品主要包括扫查装置、模块、连接超声检测设备和超声换能器的连接线、转换器、各类接头以及耦合剂等附件,以扫查装置为主。在工业超声检测领域,检测数据通常需要全部记录且具有良好的可重复性,手动扫查容易造成位置偏差,数据的可重复性较差,这就需要带有位置编码信息的扫查装置来配合超声换能器进行全自动或半自动扫查。

扫查装置:

3、主要会计数据和财务指标

(1)近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是 √否

元

	2024年末	2023年末	本年末比上年末增减	2022年末
总资产	1,543,851,598.21	1,508,920,886.52	2.31%	427,497,020.81
归属于上市公司股东的净资产	1,502,496,994.19	1,458,692,986.95	3.00%	372,809,541.38
	2024年	2023年	本年比上年增减	2022年
营业收入	162,000,352.95	199,260,140.33	-18.70%	202,100,909.97
归属于上市公司股东的净利润	51,603,407.24	77,807,181.07	-33.68%	85,388,589.53
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	28,704,349.24	63,919,739.72	-55.09%	78,301,669.72
经营活动产生的现金流量净额	50,104,450.34	39,596,391.38	26.54%	24,863,925.56
基本每股收益(元/股)	0.8337	1.5089	-44.75%	1.8403
稀释每股收益(元/股)	0.8337	1.5089	-44.75%	1.8403
加权平均净资产收益率	3.49%	10.40%	-6.91%	25.87%

(2)分季度主要会计数据

单位:元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	17,072,014.53	34,136,474.35	42,806,882.20	67,985,981.87
归属于上市公司股东的净利润	-3,614,700.21	20,590,236.89	10,625,532.77	24,002,337.79
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-5,146,485.89	11,058,483.88	4,752,511.34	18,039,839.91
经营活动产生的现金流量净额	-13,297,768.57	18,471,184.51	12,200,775.60	32,730,258.80

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

4、股本及股东情况

(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

报告期末普通股股东总数	8,249	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	8,089	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数(如有)	0

前10名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)

股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
					股份状态	数量
蔡庆生	境内自然人	39.68%	24,563,925.00	24,563,925.00	不适用	0.00
厦门融昱佳弘投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	9.71%	6,007,500.00	0.00	不适用	0.00
蔡树平	境内自然人	7.37%	4,562,050.00	0.00	不适用	0.00
纪轩荣	境内自然人	6.86%	4,246,875.00	4,246,875.00	不适用	0.00
广州悦生泰达投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	3.63%	2,250,000.00	2,250,000.00	不适用	0.00
深圳融昱资本管理有限公司-苏州融昱瑞海投资合伙企业(有限合伙)	其他	3.02%	1,867,500.00	0.00	不适用	0.00
广东毅达创新创业投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	0.73%	449,200.00	0.00	不适用	0.00
珠海横琴红土君晟创业投资管理合伙企业(有限合伙)-红土君晟(广东)创业投资合伙企业(有限合伙)	其他	0.57%	350,000.00	0.00	不适用	0.00
深圳市创新投资集团有限公司	国有法人	0.40%	250,000.00	0.00	不适用	0.00
华明峰	境内自然人	0.34%	209,000.00	0.00	不适用	0.00
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、蔡庆生先生持有广州悦生泰达投资合伙企业(有限合伙)45%的出资额,并为广州悦生泰达投资合伙企业(有限合伙)执行事务合伙人;2、厦门融昱佳弘投资合伙企业(有限合伙)和苏州融昱瑞海投资合伙企业(有限合伙)的执行事务合伙人同为深圳融昱资本管理有限公司;3、除前所述,公司未知上述股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。					

持股5%以上股东、前10名股东及前10名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

□适用 √不适用

前10名股东及前10名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

□适用 √不适用

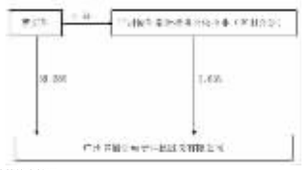
公司是否具有表决权差异安排

□适用 √不适用

(2)公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3)以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

□适用 √不适用

三、重要事项

(一)募集资金使用情况、募投项目情况

1、公司于2024年9月3日召开第二届董事会第十三次会议、第二届监事会第十三次会议,审议通过了《关于拟使用部分超募资金参与国有土地使用权竞拍的议案》,同意公司使用不超过人民币3,408万元超募资金参与竞拍位于广州市黄埔区云信路以东、云埔三路以北,地块编号为YPG-E-11的土地使用权。公司于2024年12月11日取得上述地块的《不动产权证书》。具体内容详见公司2024年9月3日刊登在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上的《关于拟使用部分超募资金参与国有土地使用权竞拍的公告》(公告编号:2024-034)及2024年12月11日刊登的《关于参与国有土地使用权竞拍的进展公告》(公告编号:2024-052)。

2、公司于2024年10月15日召开第二届董事会第十四次会议、第二届监事会第十四次会议,于2024年10月31日召开2024年第二次临时股东大会审议通过了《关于变更募投项目实施地点、使用超募资金追加投资及拟退还原募投地块的议案》,同意以下内容:1、将首次公开发行股票募集资金投资项目的实施地点由"中新广州知识城新一代信息技术价值创新园内,永九快速以西,信息二路以北(地块编号:ZSCXN-C6-5)"变更为"广州市黄埔区云信路以东、云埔三路以北地块编号:YPG-E-11)";2、使用超募资金对募投项目追加投资;3、申请退还原募投地块和返还土地款;4、授权公司管理层办理募投项目地点变更、使用超募资金追加投资及申请退还原募投地块和返还土地款项等相关事宜。具体内容详见公司2024年10月16日刊登在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上的《关于变更募投项目实施地点、使用超募资金追加投资及拟退还原募投地块的公告》(公告编号:2024-041)。

(二)子公司相关事项

1、公司于2024年12月6日召开第二届董事会第十六次会议、第二届监事会第十六次会议,审议通过了《关于拟设立全资子公司的议案》,同意公司以自有资金设立全资子公司,注册资本3,000万元人民币,公司认缴100%出资额。公司已于2025年1月3日取得上述全资子公司《营业执照》。具体内容详见公司2024年12月6日刊登在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上的《关于拟设立全资子公司的公告》(公告编号:2024-051)及2025年1月3日刊登的《关于全资子公司完成工商设立登记并取得营业执照的公告》(公告编号:2025-001)。

2、公司以自有资金1,200万元港币认购意领科技发行的新股267,608股,占意领科技发行后总股本的10%。2025年3月,意领科技已完成相关工商变更,并取得相关工商变更证明。

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

2024 年度报告摘要

第一节 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http://www.sse.com.cn网站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性、准确性、完整性,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、北京大地泰华会计师事务所(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、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经北京大地泰华会计师事务所(特殊普通合伙)审定,公司2024年度实现归属于母公司所有者的净利润46,887,176.87元,2024年年末合并报表未分配利润为390,316,057.20元,2024年年末母公司未分配利润为-147,881,071.46元,2024年度母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2024年度拟不进行利润分配。

第二节 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	陈才良	宋晓琪
联系地址	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
传真	010-88067519	010-88067519
电子信箱	chencailiang@znfzy.com	songxiaoqi@znfzy.com

2、报告期公司主要业务简介

(一)农作物种业

1、所处行业基本情况

2024年是种业振兴行动由"三年打基础"迈向"五年见成效"的关键时期,国家围绕种源核心技术攻关、种子质量安全提升、金融支持等方面出台一系列相关政策,为种业振兴提供有力保障。从农作物种子市场来看,现阶段全球粮价低迷,种业市场面临市场需求减少和市场结构变化的双重挑战。一方面,种子市场整体供大于求,竞争更加激烈。报告期小麦种子收获的质量和数量明显好于去年,供种量大幅增加,农民自留种增多,导致严重供大于求,市场价格大幅下降;玉米制种面积创近十多年来历史新高,商品玉米价格低迷,农民种植积极性降低,玉米种子需求减少,市场供大于求,库存压力加大;水稻种子供大于求局面没有有效改善,水稻种子销售价格出现不同程度的下降。另一方面,小麦、水稻市场需求逐渐向优质化转变,玉米市场则向高产、集成配套方向发展。在科研领域,国家实施了一批生物育种重大项目,组建了一批育种攻关联合体,打造了一批具有国际竞争力的种业领军企业。我国种质资源精准鉴定利用不断加快,种业创新攻关和突破性品种培育大力推进,种业企业自主创新能力持续提高,种业基地供种保障水平稳步提升,种业知识产权保护力度不断加强。

2、新公布的法律、行政法规、部门规章、行业政策对所处行业的重大影响

一是系列政策促进种业高质量发展。国家发布实施《新一轮千亿斤粮食产能提升行动方案(2024-2030年)》《关于做好2024年粮油生产保障等项目实施工作的通知》等一系列政策文件,在促进种业创新、优良品种选育推广和作物品种结构调整等方面提供有力支撑。

二是生物育种产业化进程加速。2024年中央一号文件提出完善联合研发和应用协作机制,加大种源关键核心技术攻关,加快选育推广生产急需的自主优良品种;开展重大品种研发推广应用一体化试点;推动生物育种产业化扩面提速。上述举措为生物育种技术的研发和产业化应用提供了政策指引,激发了行业内企业、科研机构的创新活力,加速了生物育种从实验室到市场的转化。在政策的支持下,基因编辑技术、合成生物学等前沿技术不断应用于生物育种领域,培育出更多优良性状的品种,农业农村部于2024年9月发布审定通过的第二批27个转基因玉米和3个转基因大豆品种,将进一步推动生物育种产品的商业化进程。

三是提高种子质量标准。通过修订《农作物种子标签通则》等三项标准,提升禾谷类作物和油料作物种子的发芽率及品种纯度等关键品质指标,有效确保种子质量安全,助力粮食产量提升。

四是加强金融支持。央行等五部门联合印发《关于开展学习运用"千万工程"经验 加强金融支持乡村全面振兴专项行动的通知》,通过建立种业企业融资机制、创新担保方式、支持企业上市融资等举措,加大支持力度。

五是知识产权保护力度持续加强。2024年4月,农业农村部办公厅印发《2024年全国种业监管执法年活动方案》,进一步加大种业知识产权保护力度,持续严厉打击假冒伪劣、套牌侵权等违法违规行为,全面推进种业市场净化,稳步提高农业生产用种质量水平,更好服务粮油等主要作物大面积单产提升行动实施。2024年5月,国家知识产权强国建设工作部际联席会议办公室印发了《2024年知识产权强国建设推进计划》,明确了推动相关法律法规修订、加强知识产权司法保护等多项重点任务和工作措施,为种业创新提供了法律保障。此外,报告期农业农村部开展有关品种审定绿色通道、联合体试验整治等工作,强调完善品种管理制度,把严格管理、保护创新贯穿品种选育推广的全过程各环节。

(二)农药行业

我国农药行业在"十四五"期间进一步推进产业结构转型升级,加快兼并重组,提高行业集中度和产品质量,淘汰落后产能和高毒品种,发展绿色、低毒、高效的农药产品。从需求端来看,我国农药需求受到国内外粮食市场的影响。国内方面,随着耐除草剂转基因品种商业化的推进,对除草剂市场将会产生较大影响。国际方面,随着美国制造业的回流及印度市场的崛起,国外对国内部分农药产品提高关税,国内农药市场受到冲击,同时国内农药新建产能陆续释放,产能过剩,市场竞争加剧,导致国内部分农药品种的价格持续下行,部分头部农药企业营收与净利润大幅下滑。从发展前景来看,在政策法规、环境保护、市场竞争等多重因素的影响下,我国农药行业将面临更高的准入门槛和更严的监管标准。

(三)化肥行业

2024年度受全球经济不振、地缘政治冲突、贸易保护和摩擦频繁等因素影响,宏观形势复杂多变不利于化肥贸易业务开展。在全球能源价格普遍下滑的影响下,2024年度钾肥大合同谈判价格同比下降,其他几大类肥种价格亦同比下降且波动加剧。此外,随着我国各地深入推进实施化肥使用量零增长行动,农用化肥施用量呈现出逐年下降趋势,同时国内化肥产量增长叠加进口肥料增长、出口肥料下降等因素,使得国内化肥市场供大于求,竞争激烈,化肥企业盈利普遍下滑。但国家发布一系列粮食安全相关政策,为化肥市场带来了较稳定的需求,并引导肥料向绿色高效环保方向发展。

(四)公司所处行业地位

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,中国农药发展与应用协会副会长单位,北京农业产业化科技创新示范龙头企业。公司所属的农作物种业公司中有5家是"中国种业信用骨干企业",6家具有全国"育繁推一体化"生产经营资质。公司目前是小麦种业全国头部企业,"两杂"种业全国领先,综合实力位居行业前列,已成为维护我国粮食安全和推动现代种业发展的中坚力量。在农业农村部公布的国家农作物种业阵型企业名单中,公司及相关所属企业入选玉米、油料补短板阵型,小麦、水稻强优势阵型,获得国家"扶优扶强"的重点支持。

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药、中间体的研发、生产和销售,是国内较大的酰胺类除草剂原药及中间体的生产企业之一,也是国内拥有从甲苯硝化到酰胺类原药完整产业链条的生产企业。河南农化目前拥有省级企业技术中心、省级酰胺类农药化工工程技术研究中心、濮阳市重点实验室。拥有高新技术企业、国家专精特新小巨人企业称号,2024年12月获得河南省农药行业创新奖。在绿色发展方面,河南农化目前是河南省环保绩效评级为A级的农药生产企业,是河南省清洁生产国内先进水平企业,2024年5月获评河南省"绿色工厂"称号。

公司所属的华垦国际,是国家赋予化肥进口和国内经营权的四大化肥经营主渠道之一,从事化肥进口贸易业务多年,华垦国际在夯实国有业务渠道的基础上,不断探索业务开拓新思路,寻找新增长点,加大优质肥料的引进;深挖服务提升效益行动,不断壮大国内销售客户群,同时积极应对国内外化肥市场的变化,有效规避产蜂的市场冲击,经营稳步提升,在行业内的影响力逐步增强。

公司主要业务是农作物种子的研发、生产和销售,农药的生产销售,化肥贸易以及专用品种订单粮业务。

公司主营业务的核心为农作物种子业务,产品涵盖小麦、玉米、水稻、油菜、大豆等多种农作物种子,分别由公司所属的河南地神等10余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小麦、玉米、水稻和油料作物种子。近年来公司以农作物种子为核心延伸产业链,拓展酒用粮等专用品种订单粮业务,为种业发展提供助力。

在研发繁育方面,公司始终把科技创新摆在突出位置,从整体对科技创新的各个要素、各个阶段、各个环节进行统筹规划和协调,形成了一整套科学合理的科技创新管理体系。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,常规育种与生物育种紧密结合的研发模式,持续加强研发平台建设。公司在全国主要玉米生态区建立了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,构建起系统的商业化研发体系。

在生产方面,公司主要采取两种生产模式:一是委托第三方生产模式,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。二是自制生产模式,公司通过流转或租赁一定规模的土地形成自有生产基地,派出管理人员自主组织生产及管理工作。

在营销服务方面,公司采取"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经营主体的涌现,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。此外公司创新营销模式,开拓抖音直播、快手直播、微信视频号直播等网络营销形式,召开"线上线下一体"的品种观摩会和技术培训会,以多视角多模式展示优秀品种。

公司近年来新增专用品种订单粮业务与种子业务形成协同增益的效应。专用品种订单粮业务主要由公司所属河南地神、山西潞玉、江苏金土地等企业开展。公司利用品种、基地、技术、组织等综合优势,以农作物种子为核心延伸产业链,拓展酒用粮等专用品种订单粮业务。

公司农药业务由所属河南农化及其子公司山东颖泰开展生产经营,主要产品包括中间体MEA、DEA、硝基甲苯,农药原药乙草胺等,主要采用以销定产的经营方式。

公司化肥贸易业务由所属华垦国际开展,主要从事用于农业种植的化肥产品进口。产品主要包括资源性钾肥、高品质复合肥、国家扶持的绿色高效特种肥料。华垦公司根据国内市场需求进行采购和销售,并逐步建立自有品牌,持续开展化肥产品试验示范和技术服务指导与推广工作。

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

	2024年	2023年	本年比上年增减(%)	2022年
总资产	5,283,735,917.88	4,832,213,214.89	9.34	4,004,509,631.65
归属于上市公司股东的净资产	1,909,923,713.07	1,863,646,699.33	2.48	1,736,590,303.02
营业收入	5,563,002,957.98	6,760,772,753.71	-17.72	5,248,262,957.72
扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入	5,514,825,214.32	6,723,091,047.74	-17.97	5,206,280,679.18
归属于上市公司股东的净利润	46,887,176.87	127,013,730.22	-63.08	230,072,008.43
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-27,516,035.12	85,101,242.67	-132.33	50,086,468.38
经营活动产生的现金流量净额	-76,583,023.43	605,562,396.08	-112.65	22,779,736.41
加权平均净资产收益率(%)	2.48	7.06	减少4.58个百分点	14.21
基本每股收益(元/股)	0.04	0.12	-66.67	0.21
稀释每股收益(元/股)	0.04	0.12	-66.67	0.21

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	847,139,135.06	1,124,901,021.70	1,050,200,477.82	2,540,762,323.40
归属于上市公司股东的净利润	45,459,020.02	9,772,632.34	136,473.13	-8,480,948.62
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	17,021,405.62	-1,532,072.30	-8,940,517.06	-34,064,851.38
经营活动产生的现金流量净额	-107,402,823.12	-269,405,012.36	130,322,590.11	169,902,221.94

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

4、股东情况

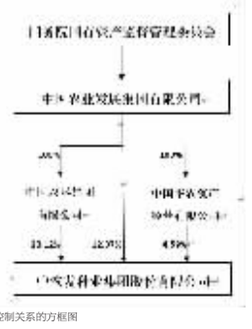
4.1报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前10名股东情况

单位:股

截至报告期末普通股股东总数(户)					124,585	
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)					117,964	
前十名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)						
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、标记或冻结情况	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 14,356,069 / 质押 22,000,000	国有法人
中国农业发展集团有限公司	0	130,663,154	12.07		无	国有法人
中国华农资产经营有限公司	0	49,619,134	4.59		无	国有法人
宋全启	-5,667,100	9,527,453	0.88		无	境内自然人
招商银行股份有限公司-南方中证1000交易型开放式指数证券投资基金	5,458,000	6,263,800	0.58		未知	未知
香港中央结算有限公司	3,209,659	5,427,364	0.50		未知	境外法人
招商银行股份有限公司-华夏中证1000交易型开放式指数证券投资基金	2,690,400	3,355,900	0.31		未知	未知
虎林龙鹏投资中心(有限合伙)	3,299,600	3,299,600	0.30		未知	未知
中国工商银行股份有限公司-广发中证1000交易型开放式指数证券投资基金	1,900,500	2,590,100	0.24		未知	未知
李永飞	2,448,299	2,448,299	0.23		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

第三节 重要事项

1、公司应当根据重要性原则,披露报告期内公司经营情况的重大变化,以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

报告期末,公司资产总计5,283,735,917.38元,负债合计2,348,021,369.64元,所有者权益合计2,935,714,547.74元,其中归属于母公司所有者权益合计1,909,923,713.07元;2024年公司营业总收入5,563,002,957.98元,净利润88,150,453.62元,其中归属于母公司所有者的净利润46,887,176.87元,报告期内归母净利润同比减少的主要原因是:一是受国际市场影响,农药下游企业出口订单锐减,同时行业去库存导致国内市场需求持续走低,公司农药业务主要产品价格下跌,利润同比大幅下降;二是受国内种子市场整体供大于求、竞争加剧等因素影响,公司种子业务利润同比下降。

2、公司年度报告披露存在退市风险警示或终止上市情形的,应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

□适用 √不适用

证券代码:600313　证券简称:农发种业　公告编号:临2025-009

中农发种业集团股份有限公司 第七届董事会第四十七次会议决议公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

一、董事会会议召开情况

中农发种业集团股份有限公司第七届董事会第四十七次会议于2025年4月17日在北京召开。会议通知和会议资料于2025年4月7日以微信及电子邮件形式发出。本次会议应到董事5名,实际参与表决董事5名,会议由公司董事长何才文先生主持,符合《公司法》、《公司章程》的有关规定。

二、董事会会议审议情况

会议经审议通过了以下议案:

(一)《董事会2024年度工作报告》

表决结果:经表决 5 票赞成、 0 票反对、0票弃权、 0票回避。

本议案须提交公司股东大会审议。

(二)《总经理2024年度工作报告》

表决结果:经表决 5 票赞成、 0 票反对、0票弃权、 0票回避。

(三)《公司2024年度财务决算报告》

表决结果:经表决 5 票赞成、 0 票反对、0票弃权、 0票回避。

本议案须提交公司股东大会审议,详细内容见《公司2024年年度报告》第10节---"财务报告"。

(四)《关于2024年度计提资产减值准备的议案》

表决结果:经表决 5 票赞成、 0 票反对、0票弃权、 0票回避。

本议案须提交公司股东大会审议,内容详见《上海证券报》、《中国证券报》以及上海证券交易所网站临2025-011号公告。

(五)《公司2024年度利润分配预案》

表决结果:经表决 5 票赞成、 0 票反对、0票弃权、 0票回避。

经北京大地泰华会计师事务所(特殊普通合伙)审定,公司2024年度实现归属于母公司所有者的净利润46,887,176.87元,截至2024年末母公司未分配利润为-147,881,071.46元;因2024年度母公司累计未分配利润为负数,不符合公司章程规定的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2024年度拟不进行利润分配。

本议案须提交公司股东大会审议,内容详见《上海证券报》、《中国证券报》以及上海证券交易所网站临2025-012号公告。

(六)《公司2024年度内部控制评价报告》

表决结果:经表决 5 票赞成、 0 票反对、0票弃权、 0票回避。

本议案已经公司董事会审计委员会审议通过,认为:《公司2024年度内部控制