

公司代码：600371

公司简称：万向德农

万向德农股份有限公司
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 中审众环会计师事务所（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

经中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认，2019 年度母公司实现净利润 -4,158,391.14 元，母公司可供分配利润 84,549,932.04 元；合并报表归属上市公司股东的净利润 58,722,378.92 元，加年初未分配利润 153,555,914.96 元，减去对股东分配 45,011,992.28 元，累计未分配利润 167,266,301.60 元。

为兼顾公司长远发展和股东权益，董事会拟定本次利润分配及资本公积转增股本预案为：

以 2019 年末总股本 225,060,000 股为基数，向全体股东每 10 股送红股 2.5 股并派发现金红利 1 元(含税)，剩余未分配利润结转下一年度。

截止 2019 年 12 月 31 日，公司共有资本公积 22,090,280.74 元，本年度拟以 2019 年末总股本 225,060,000 股为基数，向全体股东每 10 股转增 0.5 股，转增后，剩余资本公积 10,837,280.74 元。

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	万向德农	600371	华冠科技

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	吴玲芳	何肖山
办公地址	黑龙江省哈尔滨市南岗区玉山路18号	黑龙江省哈尔滨市南岗区玉山路18号
电话	0451-82368448	0451-82368448
电子信箱	wxdenong@126.com	wxdenong@126.com

2 报告期公司主要业务简介

(一)主要业务

报告期内，公司从事的主要业务仍为玉米杂交种子研发、生产、销售。公司主营包括但不限于“京科 968”、“德单系列”等玉米杂交种的生产与销售。

(二)经营模式

1、在研发方面，公司采取以自主研发为主、与国内外科研院所合作为辅的模式，主要以杂交育种技术（常规育种）为主，辅助以单倍体育种和分子标记育种等育种技术，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，参加国家审定试验（含绿色通道和京科联合体试验）的玉米品种，除热带亚热带玉米类型区外，涵盖了其它玉米品种种植生态类型区。

2、在繁育生产方面，公司根据销售计划制定当年种子生产计划，包括生产数量和制种面积，落实到制种基地公司，由制种基地公司主要采取“公司+农户”、辅以“委托代繁”的模式组织生产。

具体生产过程如下：

（1）对于“公司+农户”模式，公司负责提供制种亲本，对整个制种过程进行监督、管理与指导，种植户（承包户）负责按照技术要求生产种子；

（2）对于“委托代繁”模式，公司与受托制种商签订种子生产合同，约定委托制种面积、数量、结算价格和种子质量要求等，受托制种商负责制种面积落实、制种区隔离、技术指导等大田制种工作，确保生产的种子达到合同约定标准。

3、在物资采购方面，公司采购的物资主要为种子包装物及种衣剂。种子包装物、种衣剂是根据全年销售计划分别制定采购计划，供应商的选择主要采取询价和集中采购方式确定，确保优质优价。

4、在销售方面，公司以控股子公司德农种业为主业平台，以县级代理为纽带，在坚持产品分级定位的基础上，强化种子品质，形成高质高价的品牌形象，强化公司主要盈利品种的销售；集中力量强化优势市场的管理，在完善的县级经销商网络基础上，借助互联网平台提供服务，创新营销服务模式，加快由传统生产型企业向服务型企业的转型，帮助种植户科学种田，实现增产、增收。

(三)行业情况说明

1. 报告期内行业发展现状

2019年，是新中国成立70周年，历经70载栉风沐雨，中国粮用上中国种，中国人把饭碗牢

牢地端在手中。从 1949 年农业部粮食生产司设立种子处，从群众选种到专业育种，从省市县种子
公司到民营企业，种业一路伴随着新中国的成长。

2019 年，全国种子管理机构改革基本完成，种业管理体系得以完善；种业正朝着绿色优质、
节肥节水、高产多抗、全程全面机械化的方向高质量的发展；

2019 年，中国加入 UPOV 公约 20 周年，植物品种权申请总量近 2.7 万件，授权总量近 1.2 万
件，年申请量连续两年位居世界第一，知识产权保护和维权意识加强；

2019 年，南繁建设迈入新阶段，南繁硅谷、南繁科技城市建设持续开展中；

2019 年，种业对外开放持续扩大，国际话语权增强，2020 年亚洲种子大会确定在深圳举办；
2019 年，以基因编辑、全基因组选择等为代表的技术正引领新一代生物种业科技革命，种业
正迈入第四次科技革命时代。

但是，对于种企来说，2019 年依然在遭受“寒冬”的煎熬，努力守望春天。

报告期内，随着绿色通道及联合体试验放开以来，玉米品种进入市场的脚步加快，品种井喷，
2019 年通过国家审定的玉米品种数量高达 547 个，比 2018 年审定品种 516 个相比有所上升，但
是有突破性的品种少，品种同质化现象依然严重。

报告期内，大田玉米播种面积维持在 5 亿亩上下，需种量在 10 亿公斤左右。在国家深入推进
农业供给侧改革，推进农业结构调整的形势下，全国大田玉米面积及价格“双下降”和玉米制种
面积及库存“双增加”之间的矛盾日益激烈，种子供应依然过剩，玉米种子销售竞争激烈。

2. 行业周期性特点

种子行业具有典型的周期性特征，若某年某类农产品价格较高，次年适种农户往往会选择该
类农产品种植，则该种农产品种子销量增加；次年由于该农产品产量增加，价格下降，低价又导
致农户第三年减少该农产品的种植，则该种农产品种子销量减少。

小品种农作物受宏观需求的影响较大，玉米是我国主要粮食作物，作为民生行业，周期性并
不明显。

3. 公司所处行业地位

公司控股子公司德农种业是育繁推一体化的国家高新技术企业、中国种业信用骨干企业、种
子协会 3A 信用企业；北京市高新技术企业、北京市农业产业化龙头企业。2019 年度实现主营业
务收入 270,221,890.14 元，净利润 69,787,202.30 元。

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	797,599,859.16	788,405,711.75	1.17	766,775,226.87
营业收入	275,377,686.09	263,890,771.75	4.35	257,773,896.15
归属于上市公司股东的净利润	58,722,378.92	52,032,280.16	12.86	57,632,623.54
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	57,010,663.84	47,544,700.50	19.91	56,505,850.60
归属于上市公司股东的净资产	489,760,781.66	476,456,758.25	2.79	469,436,474.23
经营活动产生的现金流量净额	42,475,389.27	39,215,453.17	8.31	37,655,787.25
基本每股收益(元/股)	0.26	0.23	13.04	0.26
稀释每股收益(元/股)	0.26	0.23	13.04	0.26
加权平均净资产收益率(%)	12.08	10.92	增加1.16个百分点	12.79

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	69,586,571.40	60,715,032.28	54,830,857.11	90,245,225.30
归属于上市公司股东的净利润	12,619,863.50	22,798,426.35	8,741,789.19	14,562,299.88
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	12,409,670.08	22,696,831.67	8,580,384.68	13,323,777.41
经营活动产生的现金流量净额	17,138,223.57	39,439,539.96	54,716,873.51	-77,619,247.77

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

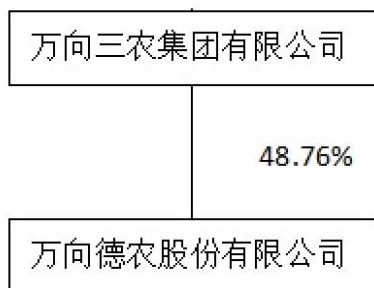
单位：股

截止报告期末普通股股东总数(户)	36,663
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	37,702
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	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(户)	0
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	
万向三农集团有限公 司	0	109,730,873	48.76	0	无		境内非 国有法 人
李颖	1,000,001	1,000,001	0.44	0	未知		未知
余忠熙	71,300	850,060	0.38	0	未知		未知
姚金法	-660,900	641,151	0.28	0	未知		未知
中央汇金资产管理有 限责任公司	0	635,500	0.28	0	未知		未知
汪晓华	0	556,592	0.25	0	未知		未知
刘轩铭	487,407	487,407	0.22	0	未知		未知
俞慧	439,200	439,200	0.20	0	未知		未知
姜宜文	435,400	435,400	0.19	0	未知		未知
冼国锋	433,031	433,031	0.19	0	未知		未知
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，万向三农集团有限公司与其他股东之间不属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人；其他股东之间是否存在关联关系，以及是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人，公司未知。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无						

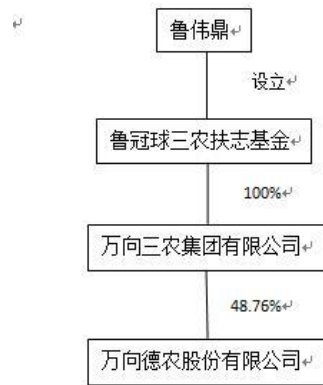
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√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

报告期内，万向德农公司实现营业收入 275,377,686.09 元，同比增长 4.35%；实现营业利润 65,306,597.48 元，同比下降 25.02%；实现归属于母公司的净利润 58,722,378.92 元，同比增长 12.63%。

报告期内，营业收入增加的主要原因是本期销售数量增加所致；利润增加的主要原因是收入增加所致。

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、执行新金融工具准则导致的会计政策变更

财政部于 2017 年 3 月 31 日分别发布了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量(2017 年修订)》(财会〔2017〕7 号)、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移(2017 年修订)》(财会〔2017〕8 号)、《企业会计准则第 24 号——套期会计(2017 年修订)》(财会〔2017〕9 号)，于 2017 年 5 月 2 日发布了《企业会计准则第 37 号——金融工具列报(2017 年修订)》(财会〔2017〕14 号)(上述准则统称“新金融工具准则”)，要求境内上市企业自 2019 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则。

经本公司第八届董事会第九次会议于 2019 年 4 月 26 日决议通过，本集团于 2019 年 1 月 1 日起开始执行前述新金融工具准则。

执行新金融工具准则对本集团的主要变化和影响如下：

——本集团于 2019 年 1 月 1 日及以后将持有的部分非交易性股权投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，列报为其他权益工具投资。

A、首次执行日前后金融资产分类和计量对比表

a、对合并财务报表的影响

2018 年 12 月 31 日（变更前）			2019 年 1 月 1 日（变更后）		
项目	计量类别	账面价值	项目	计量类别	账面价值
货币资金	摊余成本	397,539,431.73	货币资金	摊余成本	397,539,431.73
其他应收款	摊余成本	193,645.36	其他应收款	摊余成本	308,527.69
可供出售金融资产	以成本计量（权益工具）	118,574,056.90	其他权益工具投资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	118,574,056.90

b、对公司财务报表的影响

2018 年 12 月 31 日（变更前）			2019 年 1 月 1 日（变更后）		
项目	计量类别	账面价值	项目	计量类别	账面价值
货币资金	摊余成本	78,003,595.50	货币资金	摊余成本	78,003,595.50
其他应收款	摊余成本	90,009,288.00	其他应收款	摊余成本	90,005,811.47

B、首次执行日，原金融资产账面价值调整为按照新金融工具准则的规定进行分类和计量的新金融资产账面价值的调节表

a、对合并报表的影响

项目	2018 年 12 月 31 日（变更前）	重分类	重新计量	2019 年 1 月 1 日（变更后）
摊余成本：				
其他应收款	193,645.36			
重新计量：预计信用损失准备			-114,882.33	

按新金融工具准则列示的余额				308,527.69
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益：				
其他权益工具投资	---			
加：自可供出售金融资产（原准则）转入		118,574,056.90		
重新计量：按公允价值重新计量				
按新金融工具准则列示的余额				118,574,056.90

b、对公司财务报表的影响

项目	2018年12月31日（变更前）	重分类	重新计量	2019年1月1日（变更后）
摊余成本：				
其他应收款	90,009,288.00			
重新计量：预计信用损失准备			3,476.53	
按新金融工具准则列示的余额				90,005,811.47

C、首次执行日，金融资产减值准备调节表

a、对合并报表的影响

计量类别	2018年12月31日（变更前）	重分类	重新计量	2019年1月1日（变更后）
摊余成本：				
其他应收款减值准备	7,360,495.27		-114,882.33	7,245,612.94

b、对公司财务报表的影响

计量类别	2018年12月31日（变更前）	重分类	重新计量	2019年1月1日（变更后）
摊余成本：				
其他应收款减值准备	7,235,919.27		9,288.00	7,245,207.27

D、首次执行日，对股东权益项目的影响

a、对合并报表的影响

项目	盈余公积	未分配利润	少数股东权益
2018年12月31日	63,497,361.47	153,452,520.86	48,905,085.61
金融资产减值准备重新计量	-347.65	103,394.10	11,835.88
2019年1月1日	63,497,013.82	153,555,914.96	48,916,921.49

b、对公司财务报表的影响

项目	盈余公积	未分配利润
2018年12月31日	63,497,361.47	133,723,444.34
金融资产减值准备重新计量	-347.65	-3,128.88
2019年1月1日	63,497,013.82	133,720,315.46

2、财务报表格式变更

财政部于2019年4月、9月分别发布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6号）、《关于修订印发合并财务报表格式（2019版）的通知》（财会[2019]16号），对一般企业财务报表、合并财务报表格式作出了修订，本公司已根据其要求按照一般企业财务报表格式（适用于已执行新金融准则、新收入准则和新租赁准则的企业）、合并财务报表格式编制财务报表。主要变化如下：

A、将“应收票据及应收账款”行项目拆分为“应收票据”行项目及“应收账款”行项目；将“应付票据及应付账款”行项目拆分为“应付票据”行项目及“应付账款”行项目； B、资产负债表新增“其他权益工具投资”项目，反映资产负债表日企业指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的期末账面价值。C、利润表新增“信用减值损失”项目，反映企业按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会〔2017〕7 号）要求计提的各项金融工具信用减值准备所确认的信用损失。D、将“资产减值损失”、“信用减值损失”行项目自“其他收益”行项目前下移至“公允价值变动收益”行项目后，并将“信用减值损失”行项目列于“资产减值损失”行项目之前；E、现金流量表明确了政府补助的填列口径，企业实际收到的政府补助，无论是与资产相关还是与收益相关，均在“收到的其他与经营活动有关的现金”项目填列。本集团根据上述列报要求相应追溯重述了比较报表。

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

截至报告期末，纳入合并财务报表范围的子公司共计 3 家，详见本附注（九）1。

本报告期合并财务报表范围变化情况详见本附注（八）。

万向德农股份有限公司

董事长：管大源

2020 年 4 月 27 日