

公司代码：603970

公司简称：中农立华

# 中农立华生物科技股份有限公司 2021 年年度报告摘要



中农立华生物科技股份有限公司  
SINO-AGRI LEADING BIOSCIENCES CO.,LTD

## 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 [www.sse.com.cn](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 天职国际会计师事务所（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

经天职国际会计师事务所审计，2021年度公司（母公司）共实现的净利润156,191,677.48元，加上年初未分配利润469,381,971.42元，减去2020年度分配的股利57,600,028.80元，再提取法定盈余公积3,168,547.86元后（因盈余公积按照10%计提已超过实收资本50%，本期不按照10%比例提取），公司截至2021年12月31日可供股东分配的利润为564,805,072.24元。

根据中国证监会鼓励上市公司现金分红及给予投资者稳定、合理回报的指导意见，并在符合利润分配原则，保证公司正常经营和长远发展的前提下，公司拟以截止2021年12月31日公司的总股本192,000,096.00股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币3.5元（含税），合计派发现金股利人民币67,200,033.60元（含税），本次拟派发的现金分红占2021年度上市公司普通股股东净利润的39.46%，剩余未分配利润结转以后年度。

## 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	上交所	中农立华	603970	-

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	黄柏集	常青
办公地址	北京市西城区宣武门外大街甲1号九层912室	北京市西城区宣武门外大街甲1号九层912室
电话	010-59337358	010-59337358
电子信箱	sal@sino-agri-sal.com	sal@sino-agri-sal.com

## 2 报告期公司主要业务简介

**原药和中间体价格处于高位。**在化工原材料和“双限双控”压力下，多数原药和中间体价格均不同程度上涨。2021年12月26日，中农立华原药价格指数报205.61点，同比上涨105%，其中91%的品种价格上涨。分类别来看，草甘膦等产品价格的大幅上涨带动除草剂原药价格指数同比上涨157%；杀虫剂原药价格指数同比上涨58%；杀菌剂原药价格指数同比上涨49%；跟踪的6个中间体（2-氯-5-氯甲基吡啶、贲亭酸甲酯、噁二嗪、功夫酸、醚醛、乙基氯化物）价格均呈上涨态势。

**行业竞争日趋激烈。**2021年，农化行业的企业在研发、生产和销售等方面不断开展整合与合作，企业之间的强强联合导致行业竞争愈发激烈。由中国中化集团有限公司与中国化工集团有限公司联合重组的中国中化控股有限责任公司成立，在技术、产品、贸易等方面进行优势互补；利民控股集团股份有限公司购买科迪华在中国的代森锰锌商业资产，包括转让的专有技术、转让的商标、转移的登记数据等，代森锰锌市场集中度进一步提升；浙江新安化工集团股份有限公司增资合肥星宇化学有限责任公司，在产品资源和销售渠道方面进行整合。

**转基因作物利好政策密集出台。**2021年7月，中央深改委会议审议通过了《种业振兴行动方案》，指出把种源安全提升到关系国家安全的战略高度，并加快实施农业生物育种重大科技项目；11月，农业农村部印发《农业农村部关于修改部分种业规章的决定（征求意见稿）》，明确了农业转基因品种的审定办法、生产经营许可管理、植物品种命名以及生物安全评价管理办法；12月，《国家级转基因大豆、玉米品种审定标准（征求意见稿）》出台，对转基因性状转化体的真实性、目标性状的有效性做了具体说明。转基因作物的发展将带来农资产品需求结构的变化。

### （一）主要业务

报告期内，公司主要业务包括农化流通及植保技术服务业务和植保机械供应业务，主营业务未发生重大变化。

农化流通及植保技术服务业务是公司的主导业务，主要是销售农药原药、制剂及相关产品，同时面向种植户提供作物健康解决方案，开展植保产品的使用技术指导、应用示范、加工分装等服务。

植保机械供应业务方面，致力于打造国内领先的植保机械研发和供应平台，开创优质农药与高工效植保机械相结合的新型经营模式。

## （二）经营模式

### 1.采购模式

#### （1）原药和中间体采购

公司在对原药和中间体生产厂商进行综合评价后，与供应商就合作框架条款进行双向谈判，对每一个品种筛选出 2 或 3 家优质生产厂商，列入合格供应商名录。同时，公司对供应商的交货效率、产品质量稳定性等进行持续跟踪考评，以实现动态调整，从而确保供应商的产品质量。

公司对原药和中间体产品采用“淡储”的采购策略。即在销售淡季时，根据对主要产品的市场价格和市场需求的预判，确定合理采购时点和采购量，并结合主要产品的库存情况，对供应商进行询价并择优达成采购协议。

#### （2）制剂采购

公司通过全球采购为我国广大种植户提供高效、低毒、低残留的农药制剂产品。依靠领先的品牌优势及综合服务能力，通过联合销售、区域代理、产品代理等多种方式与巴斯夫、先正达、科迪华、拜耳、UPL、富美实、住友商事、三井化学、石原产业、日本曹达、日本农药、日产化学等国际领先农药企业建立了良好的合作关系。

公司专门成立了产品委员会，通过对先进农药产品信息的及时收集和产品需求信息的准确预判，完善丰富现有产品线。为提高对供应商的谈判能力，有效降低采购价格，公司采购部门通常在年底与主要供应商集中签订下一年度的采购合同，以锁定相关产品的采购量和采购价格。

### 2.销售模式

#### （1）境内销售

##### ① 化工业务

整合上游厂商的优质产品资源，构建“一站式”化工产品供应平台，为下游制剂厂商客户提供原药、中间体和助剂等产品。

##### ② 制剂业务

整合上游国内外知名农药制剂厂商产品资源，主要通过经销商、零售商渠道进行销售，同时为种植户进行产品应用示范和科学用药技术指导，通过植保技术服务带动产品销量增长。

#### （2）境外销售

主要从事原药和制剂出口贸易业务，已在哥伦比亚、厄瓜多尔、秘鲁、阿根廷和多米尼加等国家设有子公司。

公司一方面在全球主要目标市场开展农药产品登记，另一方面通过整合国内原药和制剂产品资源，建立稳定的供应链，致力为国际市场客户提供优质的农化产品和服务，目前业务和客户已遍布 80 多个国家和地区。

### 3.加工分装模式

控股子公司天津立华建有专业的加工分装基地，拥有先进的分装设备和高素质、专业化的技术队伍，可对大包装制剂进行分装，还可根据合作厂商的要求提供配套的复配服务。

#### 4.服务模式

##### (1) 供应链服务

公司建立了由“中农集团自有仓储中心+委托加工厂仓储”与第三方物流相结合的科学高效的仓储运输体系和供应链信息化系统，可以为客户提供采购管理（含代理进口）、产品分装、订单处理、仓储配送、货款结算等供应链服务及可追溯的信息服务。

##### (2) 植保技术服务

在探索层面，开展农药制剂产品配方的筛选研究，对产品稳定性、兼容性等进行评估，对产品药效和安全性等进行评价，不断开发农药制剂产品，并探索和拓展产品应用范围。如，公司对引进的产品进行田间试验，以检验其药效及安全性，确定其田间使用范围、防治对象、使用量及其他技术条件。

在应用层面，对不同地区的不同农作物，提供有针对性的作物健康解决方案。通过新媒体线上渠道、经销商渠道和遍布全国主要农业区域的一线植保技术服务队伍，为种植户进行产品应用示范和科学用药技术指导。公司植保技术人员拜访农药零售店和种植户，通过田间植保技术推广、新型产品田间试验示范、店面技术讲解、产品说明会、新产品推广会和农民会等形式，向种植户提供专业的植保技术服务和作物健康解决方案，有力提升了中农立华在广大种植户中的品牌影响力，促进了公司农药制剂产品的销售。

#### 5.植保机械经营模式

控股子公司中农丰茂以经销的方式开展植保机械销售业务，通过投标、直销和经销商分销等方式获取订单。

### 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

	2021年	2020年	本年比上年 增减(%)	2019年
总资产	4,741,703,753.83	4,024,012,103.50	17.84	2,739,439,752.86
归属于上市公司股东的净资产	1,171,141,107.42	1,025,272,662.04	14.23	956,091,798.35
营业收入	8,822,111,307.52	6,640,994,269.80	32.84	4,342,465,253.71
归属于上市公司股东的净利润	170,309,383.86	132,443,776.12	28.59	118,876,449.73
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	159,439,140.70	118,208,657.69	34.88	106,577,643.33

经营活动产生的现金流量净额	325,419,081.57	352,123,389.76	-7.58	218,901,571.90
加权平均净资产收益率(%)	15.63	13.27	增加2.36个百分点	13.14
基本每股收益(元/股)	0.8870	0.6898	28.59	0.6191
稀释每股收益(元/股)	0.8870	0.6898	28.59	0.6191

### 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	1,820,608,877.88	3,056,571,260.72	2,597,769,680.75	1,347,161,488.17
归属于上市公司股东的净利润	34,838,497.22	76,893,887.89	25,159,404.81	33,417,593.94
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	34,797,956.47	67,771,184.24	24,223,386.68	32,646,613.31
经营活动产生的现金流量净额	-240,777,491.21	-227,764,191.95	-518,985,380.79	1,312,946,145.52

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

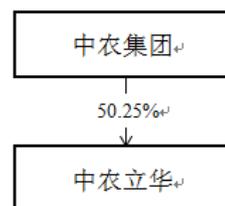
单位：股

截至报告期末普通股股东总数(户)							6,317
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)							5,883
截至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、标记或冻 结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
中国农业生产资料 集团公司	0	96,480,000	50.25	96,480,000	无	0	境内非国 有法人

广东益隆投资有限公司	0	18,144,000	9.45	0	无	0	境内非国有法人
南京红太阳股份有限公司	-12,000	6,900,000	3.59	0	冻结	6,900,000	境内非国有法人
中阅资本管理股份公司—中阅战略优选2号私募证券投资基金	3,109,052	3,109,052	1.62	0	无	0	境内非国有法人
浙江浙农金泰生物科技有限公司	0	2,400,000	1.25	0	无	0	境内非国有法人
北京中农利成管理咨询有限公司	0	2,304,000	1.20	0	无	0	境内非国有法人
广东信达兴投资有限公司	-11,192,843	2,055,157	1.07	0	无	0	境内非国有法人
黄楚欣	1,500,881	1,500,881	0.78	0	无	0	境内自然人
中阅资本管理股份公司—中阅定制2号私募证券投资基金	1,286,928	1,286,928	0.67	0	无	0	境内非国有法人
饶冬梅	1,230,000	1,230,000	0.64	0	无	0	境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人的情况。						
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

### 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。

报告期内，公司实现营业收入 882,211.13 万元，较上年同期增加 218,111.70 万元，增加 32.84%；实现营业利润 23,912.69 万元，较上年同期增加 2,770.55 万元，增加 13.10%；实现归属于上市公司股东的净利润 17,030.94 万元，较上年同期增加 3,786.56 万元，增加 28.59%。经营活动产生的现金流量净额 32,541.91 万元，较上年同期减少 2,670.43 万元，减少 7.58%；投资活动产生的现金流量净额 7,801.57 万元，较上年同期增加 36,546.78 万元；筹资活动产生的现金流量净额-31,320.30 万元，较上年同期减少 59,437.55 万元。

2 公司年度报告披露后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