

公司代码：600873

公司简称：梅花生物

梅花生物科技集团股份有限公司
2025年年度报告摘要

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，投资者应当到上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 网站仔细阅读年度报告全文。
- 2、本公司董事会及董事、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、容诚会计师事务所（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

经第十一届董事会第二次会议审议通过，2025年年度利润分配方案（预案）为：公司拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本（扣除股份回购专户内股票数量）为基数，向全体股东每股派发现金红利0.4279元（含税）。截至2025年12月31日，公司总股本2,804,241,650股，以此推算，拟派发现金红利1,199,935,002.04元（含税）。

该预案尚需提交股东会审议，实际分派的金额以公司发布的权益分派实施公告为准。如在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的，维持分配总额不变，相应调整每股分配比例。

2025年度公司预计派发现金分红总额加上2025年度以现金回购股份用于注销的204,301,265.44元，合计预计占公司2025年度归属于上市公司股东净利润的42.80%左右。

截至报告期末，母公司存在未弥补亏损的相关情况及其对公司分红等事项的影响

适用 不适用

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	梅花生物	600873	梅花集团

联系人和联系方式	董事会秘书
姓名	刘现芳
联系地址	河北省廊坊经济技术开发区华祥路66号
电话	0316-2359652
传真	0316-2359670
电子信箱	mhzqb@meihuagrp.com

2、报告期公司主要业务简介

根据国家发展和改革委员会发布的《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录》（2016 版），梅花生物主要产品归属于“生物产业之生物制造产业”范畴，公司所处行业为生物制造行业。

生物制造是以工业生物技术为核心的先进生产方式，即以基因工程、合成生物学等前沿生物技术为基础，利用菌种、细胞、酶等生命体生理代谢机能或催化功能，通过工业发酵工艺，规模化生产目标产物的制造过程，覆盖食品/添加剂、生物制药、生物基材料、大宗化学品、能源等全品类。

合成生物学是融合生物学、工程学、信息学等多学科知识与技术，按照工程化原理，对生物体进行设计、改造、重构乃至人工合成，构建具有特定功能的人工生物系统，实现生物医药、生物制造等领域创新应用的颠覆性技术。

（一）行业规模

根据麦肯锡分析，预计在 2030-2040 年，生物制造每年带来的经济影响将达到 1.7 万亿~3.6 万亿美元，生物制造的产品可以覆盖约 70% 化学制造产品。波士顿咨询（BCG）预测，到 21 世纪末，生物制造将在全球 1/3 的制造业中得到应用，有望创造 30 万亿美元的经济价值。

（二）行业发展前景

1. 全球布局，政策红利持续释放

合成生物学是全球产业竞争核心赛道之一，主要发达国家或地区已将其纳入国家战略。美国将合成生物相关生物制造纳入优先研发重点，通过《生物安全法》巩固技术优势；欧盟发布全新生物经济战略，明确合成生物学核心支撑地位，加速产品市场化落地。

我国将合成生物学作为培育新质生产力、实现科技自立自强的关键。国家层面明确提出到 2027 年培育 20 个以上生物制造中试平台，重点打通研发成果向产业化转化的“死亡谷”；地方层面，各省市出台专项扶持政策，聚焦产业集群打造与创新策源地建设，为行业高质量发展提供坚实支撑。

2. AI 深度赋能，重构研发与产业生态

AI 正从底层重构合成生物学的研发范式，推动行业由“经验试错”迈向“精准设计”。

AI 重构行业研发与产业生态：与自动化设备结合打造“自动驾驶生物实验室”，优化研发流程、缩短研发周期；借助数字孪生与生物传感器管控生产，缩短放大周期、降低投资成本；推动合成生物学渗透至多领域，支撑“双碳”目标与产业绿色转型。

3. 氨基酸赛道持续领先，引领合成生物学产业化进程

中国氨基酸行业在全球合成生物学应用领域处于绝对领先水平，作为该领域最成熟、产业化程度最高的细分赛道，行业率先实现合成生物学技术规模化应用，是全球合成生物学技术工业化落地的标杆。

合成生物技术的突破性发展，一方面可有效降低现有氨基酸产品的生产成本、提升生产效率；另一方面，能够持续丰富行业产品矩阵，加速新品研发与迭代进程，不断填补高端药用、特种氨基酸等细分领域的市场空白；同时，合成生物技术更打破了传统行业的发展边界，中国氨基酸行业依托雄厚的产业化基础，叠加 AI 快速发展，其在非粮发酵、生物基材料、大宗化学品等新兴领域的应用场景将不断拓展。

（三）公司在行业中的优势

1.规模领先：公司为全球氨基酸龙头企业，赖氨酸、苏氨酸产能全球第一，味精产能全球第二，黄原胶市占率全球领先，通过收购日本协和发酵，成功切入高端医药氨基酸市场，进一步巩固龙头地位。

2.全产业链优势突出：公司依托成熟的生物发酵产业，以及全基因组测序、生物信息学分析、基因编辑、代谢工程、细胞培养等生物学技术，构建起完整的生物制造全产业链；同时统筹规划建设多处中试平台，实现“研发—中试—工程—规模化生产”的闭环体系。一方面推动新菌种、新工艺快速在大生产中落地，持续降低成本；一方面不断承接新技术、新产品，打通从实验室到生产的关键一步，丰富产品矩阵，拓宽产业边界。

3.应对全球竞争能力持续提升：经过多年积累，公司搭建了完善的全球化运营服务体系和可复制的经营管理体系，依托强大的工程建设能力、专业的国际化管理团队，为后续并购整合与海外绿地投资提供有力支撑，稳步推进国际化布局，向“合成生物领军企业”的战略目标迈进。

综上，梅花生物凭借规模优势、产业链优势、应对全球竞争能力优势等将持续领跑全球生物行业，成为推动生物制造产业绿色低碳、高质量发展的重要力量。

梅花生物是全球领先的、基于合成生物学技术实现氨基酸规模化生产的企业。

报告期内，公司生产的主要产品包括：

- **动物营养氨基酸类产品：**赖氨酸、苏氨酸、色氨酸、饲料级缬氨酸、淀粉副产品饲料纤维、玉米胚芽、菌体蛋白、味精渣等
- **食品味觉性状优化产品：**谷氨酸、谷氨酸钠、呈味核苷酸二钠、肌苷酸二钠、食品级黄原胶、海藻糖等
- **人类营养与医用氨基酸类产品：**谷氨酰胺、脯氨酸、亮氨酸、异亮氨酸、医药级缬氨酸、肌苷、鸟苷、腺苷、普鲁兰多糖、维生素 B2、组氨酸、精氨酸等
- **其他产品：**石油级黄原胶、生物有机肥等

公司实行研发、生产和销售一体化的经营模式。报告期内，公司经营模式无重大变化。

报告期内，公司重点推进日本协和相关项目的收购与整合，顺利完成从资产交割到业务交接的全流程闭环，公司新增高端医药氨基酸产品及相关业务。

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

	2025年	2024年	本年比上年 增减(%)	2023年
总资产	25,915,976,725.38	23,809,558,011.66	8.85	23,157,179,855.25
归属于上市公司股东的净资产	16,347,570,415.56	14,574,945,300.93	12.16	14,163,014,813.67
营业收入	24,208,675,106.70	25,069,288,294.62	-3.43	27,760,612,259.07
利润总额	3,729,699,988.92	3,349,460,691.13	11.35	3,723,135,620.15
归属于上市公司股东的净利润	3,280,879,912.10	2,740,427,215.56	19.72	3,180,949,695.48
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	2,205,459,805.05	2,696,673,816.43	-18.22	3,083,801,516.17

经营活动产生的现金流量净额	4,009,259,646.23	4,626,714,790.47	-13.35	5,228,937,084.88
加权平均净资产收益率(%)	21.48	19.04	增加2.44个百分点	23.48
基本每股收益(元/股)	1.17	0.94	24.47	1.06
稀释每股收益(元/股)	1.17	0.94	24.47	1.06

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	6,268,563,075.46	6,011,887,528.07	5,934,996,741.47	5,993,227,761.70
归属于上市公司股东的净利润	1,018,706,366.46	749,243,750.43	1,257,142,238.16	255,787,557.05
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	904,569,095.36	723,794,009.04	391,112,036.37	185,984,664.28
经营活动产生的现金流量净额	453,267,070.69	1,859,524,149.94	2,398,368,777.71	-701,900,352.11

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)		71,751					
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)		78,445					
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	
孟庆山		854,103,033	30.46		无		境内自然人
香港中央结算有限公司		113,522,685	4.05		无		其他
王爱军		72,452,774	2.58		无		境内自然人
梁宇博		54,474,218	1.94		无		境内自然人
胡继军		52,678,128	1.88		无		境内自然人
中国建设银行股份有限公司—华泰柏瑞中证红利低波动交易型开放式指数证券投资基金		47,921,706	1.71		无		其他
全国社保基金四零六组合		38,950,999	1.39		无		其他
浙商银行股份有限公司—国泰中证畜牧养殖交易型开放		38,159,321	1.36		无		其他

式指数证券投资基金						
中国农业银行股份有限公司 —南方标普中国 A 股大盘 红利低波 50 交易型开放式 指数证券投资基金		36,931,980	1.32		无	其他
北京隆慧投资有限公司—隆 慧汇晨战略投资私募证券投 资基金		33,312,407	1.19		无	其他
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，孟庆山、王爱军为一致行动人					
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 242.09 亿元，较上年同期下降 3.43%；实现归属于上市公司股东的净利润 32.81 亿元，较上年同期增长 19.72%。报告期内，赖氨酸、异亮氨酸等产品产能持续释放，产销量稳步提升。但受原材料价格下跌传导影响，主要产品销售价格下行，致使营业收入同比略有下降。

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

梅花生物科技集团股份有限公司

2026 年 4 月 21 日