

上海美农生物科技股份有限公司

2025 年度独立董事述职报告

各位股东和股东代表：

本人邓纲作为上海美农生物科技股份有限公司（以下简称“公司”）第五届董事会的独立董事，在任职期间严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司独立董事管理办法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等有关法律法规以及《公司章程》《独立董事工作制度》等有关规定，勤勉尽责地履行独立董事的职责，充分发挥自身的专业优势，为公司内控管理、内控审计、薪酬激励等工作提出合理化建议。同时积极出席公司董事会、股东会等相关会议，客观、公正、审慎发表意见，充分发挥独立董事的独立性和专业性作用，促进公司董事会科学决策，切实维护公司和全体股东的利益。现将 2025 年度本人履职情况汇报如下：

一、独立董事的基本情况

2025 年度任职期间，本人担任独立董事的境内上市公司数量不超过三家，本人符合《上市公司独立董事管理办法》等法律法规规定的任职资格和独立性要求，不存在影响独立性的情况。个人工作经历、专业背景以及兼职情况详见公司《2025 年年度报告》之“第四节 公司治理、环境和社会”。

二、独立董事年度履职概况

2025 年度，本人累计现场工作时间已达 15 日。积极参加公司董事会、股东会、审计委员会等会议，本着勤勉尽责的态度，事前认真审阅了会议议案及相关资料，主动参与各议案的讨论并提出合理建议，为董事会科学决策发挥积极作用。此外，还通过走进公司（含子公司，下同）现场、走访公司终端客户、参与公司经营会议、与管理层交流等方式，适时了解公司经营情况、财务状况和内部控制有效性，充分运用专业知识，积极履行监督职能，为公司科学决策和规范运作贡献力量。

（一）出席董事会、股东会情况

2025 年度公司共召开了 6 次董事会会议、3 次股东会，本人出席董事会、股东会的情况如下：

出席董事会情况						出席 股东会次 数
应出席会 议次数	现场出席 会议次数	通讯方式出 席会议次数	委托出席 会议次数	缺席会 议次数	是否连续两 次未亲自出 席会议	
6	2	4	0	0	否	3

本人按时出席公司各次董事会和股东会，认真履行董事勤勉尽责的义务，未出现缺席和委托其他董事出席会议及连续两次未亲自出席会议的情况。本人就董事会审议事项在会前认真阅读公司提供的相关材料，按需调取决策所需的相关信息；在会中积极参与讨论并提供合理化建议，认真审议各项议案，并就其中有关事项发表独立客观的意见，审慎行使表决权。在股东会上，认真听取现场股东提出的意见和建议，以便能更好地履行职责，促进公司规范运作。本人认为，报告期内，公司董事会、股东会的召集、召开符合法定程序，重大经营决策事项和其他重大事项均履行了相关程序，合法有效。故，本人对公司 2025 年度董事会上的各项议案均投出赞成票，没有反对、弃权的情况。

（二）参与董事会专门委员会、独立董事专门会议工作情况

2025 年度任职期间，本人作为公司薪酬与考核委员会召集人、战略委员会委员和审计委员会委员，严格按照有关法律法规及《独立董事工作制度》《董事会薪酬与考核委员会工作细则》《董事会战略委员会工作细则》《董事会审计委员会工作细则》等相关规定履行各项职责。

1、召集和主持了 3 次薪酬与考核委员会会议，组织薪酬委员会成员积极与公司管理层进行沟通，对公司董事与高级管理人员 2024 年度薪酬进行了确认，并审议了公司《董事与高级管理人员 2025 年度薪酬方案》，对公司 2025 年限制性股票激励计划进行了审议，对 2025 年限制性股票激励计划的激励对象名单及授予安排进行了核实，切实履行了薪酬与考核委员会召集人的职责。

2、参与了 4 次审计委员会会议，参与审计委员会的日常工作，与其他委员共同对公司定期报告、募集资金使用情况、套期保值业务额度、内部控制自我评价报告、续聘会计师事务所、内审部门相关报告及计划等事项进行审议，对公司财务状况和内部控制制度的更新与执行情况进行监督，与会计师事务所就公司财

务、业务状况进行沟通，及时掌握 2025 年度审计工作安排及审计工作进展情况，充分发挥了审计委员会的作用，切实履行了审计委员会委员的职责。

3、参与了 4 次独立董事专门会议，与公司其他独立董事就涉及公司日常关联交易、利润分配、限制性股票激励计划等事项进行事前审议，发挥参与决策、监督制衡、专业咨询的作用，切实维护公司整体利益，保护中小股东合法权益。

报告期内，未发生其他行使《上市公司独立董事管理办法》第十八条第一款所列独立董事特别职权的情况。

（三）在上市公司现场工作的时间、内容等情况

2025 年度，本人严格遵守相关法律法规及公司章程对独立董事履职的要求，累计现场工作时间已达 15 日，通过参加股东会、董事会及其专门委员会、独立董事专门会议等方式，对相关议案独立审阅并发表专业意见；实地参观公司生产车间，与现场管理人员进行交流，了解生产流程和研发项目进展；实地考察公司重大投资项目建设推进情况；现场抽查公司内部审计工作底稿资料，与内审人员沟通交流，了解审计部 2024 年度内控审计工作的开展情况，监督公司内控管理的有效性和完整性。除前述工作外，本人还积极参与公司全资子公司管理干部年度述职活动和年度部门工作规划活动，听取管理层汇报，了解子公司生产经营情况、年度目标达成情况等；参与《上市公司治理准则》修订解读会议，重点了解修订的核心内容；参加公司治理与规范运作的专题培训……切实履行独立董事的职责，助力公司高质量发展。

（四）与中小股东的沟通交流情况

2025 年度任职期间，本人通过参加公司年度股东会、临时股东会，积极与参会股东沟通交流；关注和督促公司严格按照《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规和规范性文件要求，加强信息披露工作，确保公司信息披露的真实、准确、完整、及时、公平。同时，针对公司涉及股东利益的重大事项，积极与公司董事及高管进行商议，切实维护全体股东尤其是中小股东的合法权益。

（五）与内部审计机构及承办上市公司审计业务的会计师事务所的沟通情况

2025 年度，本人与公司内部审计部及会计师事务所进行积极沟通，参与会计师事务所审计进场前的会议，了解定期报告编制过程中可能出现的问题及拟采取的解决措施；与会计师事务所就公司定期报告、财务状况、业务状况、内部控

制等方面进行探讨和交流，积极督促审计工作独立有序完成，维护审计结果的客观、公正。2025年度，本人没有提议聘用或解聘会计师事务所，没有独立聘请外部审计机构和咨询机构。

（六）公司配合独立董事工作情况

报告期内，本人与董事会其他董事及管理层之间形成了有效的良性沟通机制，能够及时了解和获取必要的信息与资料，在履职过程中未受到任何干扰或阻碍。

1、公司为本人履行职责提供了必要的工作条件和人员支持，董事会秘书及董办协助本人履行职责。董事长及董事会秘书确保本人与其他董事、高级管理人员及其他相关人员之间的信息畅通，确保本人在履行职责时能获得足够的信息。

2、保障本人享有与其他董事及独立董事同等的知情权，定期通报情况、提供资料，组织或者配合开展调研、考察、培训等工作。在董事会及专门委员会审议重大事项前，充分听取本人意见，并及时向本人反馈情况。

3、及时向本人发出董事会会议通知和资料，提供充裕的资料审阅时间和有效沟通渠道。董事会及专门委员会会议的召开以现场加通讯相结合的方式。

4、董事、高级管理人员等相关人员积极配合本人行使职权，不存在拒绝、阻碍或者隐瞒相关信息，干预本人独立行使职权等情况。

5、给予本人适当的津贴，津贴的标准经股东会审议通过。除上述津贴外，本人不从公司及其主要股东或者有利害关系的单位和人员取得其他利益。

（七）培训和学习情况

作为公司独立董事，本人积极参加相关部门和公司组织的各种培训活动，认真学习相关法律法规和规章制度，加深对相关法规的认识和理解，持续提高自身履职能力，为公司的科学决策和风险防范提供更好的意见和建议，切实加强了对公司和投资者合法权益的保护能力。

三、独立董事年度履职重点关注事项的情况

（一）应当披露的关联交易

2025年4月24日，公司第五届董事会第十一次会议审议通过了《关于公司2024年度日常关联交易确认及2025年度日常关联交易预计的议案》。本人已审查了关联交易的必要性、公允性和合规性等，上述关联交易不存在损害公司利益

的情形，在董事会审议上述关联交易议案时，关联董事均依法回避表决，由非关联董事对该议案进行表决，表决程序和结果合法、有效。前述交易已经公司 2024 年年度股东大会审议通过。

（二）披露财务会计报告及定期报告中的财务信息、内部控制评价报告

本人在 2025 年度任职期间，参与了公司《2024 年年度报告》《2025 年一季度报告》《2025 年半年度报告》《2025 年三季度报告》和《2024 年度内部控制自我评价报告》的审议，对公司定期报告签署了书面确认意见。公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司信息披露管理办法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等相关法律法规和规范性文件的要求，按时编制并披露公司定期报告和《2024 年度内部控制自我评价报告》。公司对定期报告和《2024 年度内部控制自我评价报告》等内容的审议及披露程序合法合规，财务数据准确详实，真实地反映了公司的实际情况。公司内控体系和相关制度各个重大方面的完整性、合理性和有效性均不存在重大缺陷，在实际执行过程中也不存在重大偏差，能够充分有效地保证公司资产的安全和经营管理活动的正常开展。

（三）聘用承办上市公司审计业务的会计师事务所

2025 年 4 月 24 日，公司第五届董事会第十一次会议审议通过了《关于续聘公司 2025 年度审计机构的议案》。本议案所涉及的相关内容在提交董事会审议前，已经公司董事会审计委员会 2025 年第二次会议审议通过。本人作为公司独立董事，认真评估了审计机构的资质以及审计机构项目组在 2024 年度审计工作中的履职情况，本人认为：容诚会计师事务所（特殊普通合伙）具有从事证券业务相关审计资格，在受聘担任本公司审计机构期间，坚持独立、客观、公正的原则，遵循《中国注册会计师审计准则》等相关规定，勤勉尽责地履行审计职责，具备足够的独立性、专业胜任能力、投资者保护能力，具备良好的诚信记录，同意续聘其作为公司 2025 年度审计机构。

（四）董事、高级管理人员的薪酬

《关于公司董事与高级管理人员 2024 年度薪酬确认及〈董事与高级管理人员 2025 年度薪酬方案〉的议案》经公司第五届董事会第十一次会议审议后提交公司 2024 年年度股东大会审议通过。该议案在提交董事会审议前，已经公司董事会薪酬与考核委员会 2025 年第一次会议审议。报告期内，公司董事、高级管

理人员薪酬制定合理，符合所处行业、地区的薪酬水平，薪酬考核和发放符合公司相关规定。不存在损害公司及股东，特别是中小股东利益的情形。

（五）股权激励情况

报告期内，公司审议通过了《关于公司〈2025年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2025年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东会授权董事会办理公司2025年限制性股票激励计划有关事项的议案》和《关于向2025年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，本人认为公司实施的股权激励计划有利于进一步完善公司治理结构，健全公司激励机制，有利于公司的持续发展，相关审议和表决程序合法合规，不存在损害公司及公司股东特别是中小股东利益的情形。

四、总体评价

2025年，作为公司的独立董事，本人严格按照相关规定，忠实勤勉履行职责，主动深入了解公司经营和运作情况，积极参与公司的重大决策，利用自身的专业知识，独立、客观、审慎地行使表决权，对促进公司持续健康发展和维护股东合法权益发挥了积极作用。经自查，本人符合独立性的规定，本人声明与承诺事项未发生变化。

2026年，本人将继续按照相关法律法规的要求，秉承审慎、勤勉、独立的原则，利用自身专业优势，发挥独立董事作用，持续推动公司稳健发展，更好地维护公司整体利益和全体股东特别是中小股东的合法权益。

最后，对公司董事会、管理层和其他相关工作人员在本人履行职责的过程中给予的积极有效配合和支持表示衷心感谢。

上海美农生物科技股份有限公司

独立董事：邓纲

2026年4月26日