（上接B254版）

公司预计的2022年度日常关联交易是基于自身及关联人主营业务的协同合作，在公平、互利的基础上进行，未损害公司利益，不会造成公司对关联方的依赖，不会对本公司本期及未来的财务状况、经营成果产生重大影响，不会影响公司的独立性。

八、保荐机构意见

经核查，保荐机构认为：公司预计2022年度日常关联交易事项是基于公司正常开展业务实际需要，关联交易定价遵循市场化原则协商确定，不存在损害公司和股东、特别是中小股东利益的行为。上述关联交易事项已经公司董事会审议通过，关联董事予以回避表决，独立董事发表了事前认可和同意意见，履行了必要的审批程序，符合《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》等相关法律法规以及《公司章程》的规定。

综上，保荐机构对于公司预计2022年度日常关联交易事项无异议。

九、备查文件

1、第二届董事会第二十五次会议决议；

2、第二届监事会第十七次会议决议；

3、独立董事关于相关事项的独立意见；

4、保荐机构核查意见。

特此公告。

武汉明德生物科技股份有限公司

董 事 会

2022年4月27日

证券代码：002932 证券简称：明德生物 公告编号：2022-023

武汉明德生物科技股份有限公司关于回购注销2019年股权激励计划部分限制性股票的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

重要内容提示：

1、同意注销部分2019年限制性股票的数量为50,400股。

2、回购价格：11.68元/股。

3、回购资金来源为公司自有资金。

武汉明德生物科技股份有限公司（以下简称“公司”）于2022年4月26日召开了第三届董事会第二十五次会议，审议通过了《关于回购注销2019年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》。本次关于回购注销部分限制性股票相关事项具体内容如下：

一、本激励计划已履行的相关审批程序

1、2019年5月6日，公司召开第二届董事会第二十五次会议，审议通过了《关于公司〈2019年限制性股票激励计划（草案）〉及摘要的议案》《关于公司〈2019年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》，公司独立董事对本次激励计划及其他相关议案发表了独立意见。

2、2019年5月24日，公司召开第二届监事会第十一次会议，审议通过了《关于公司〈2019年限制性股票激励计划（草案）〉及摘要的议案》《关于公司〈2019年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》和《关于核实公司2019年限制性股票激励计划激励对象名单的议案》。

3、2020年5月28日，公司召开第二届董事会第十次会议，审议通过了《关于公司〈2019年限制性股票激励计划（草案修订稿）〉及摘要的议案》《关于公司〈2019年限制性股票激励计划实施考核管理办法（修订稿）〉的议案》和《关于提请公司股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》，公司独立董事对本次激励计划及其他相关议案发表了独立意见。

4、2020年6月28日，公司召开第二届监事会第十次会议，审议通过了《关于公司〈2019年限制性股票激励计划（草案修订稿）〉及摘要的议案》《关于公司〈2019年限制性股票激励计划实施考核管理办法（修订稿）〉的议案》和《关于核实公司2019年限制性股票激励计划激励对象名单（修订稿）的议案》。

5、2020年6月29日至2020年6月12日，公司对本激励计划首次授予激励对象的姓名及职务在公司内部OA进行了公示，截至2020年6月12日公示期满，公司监事会未收到任何异议或不良反映，无反馈记录。2020年8月14日，公司监事会发表了《监事会关于2019年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单的审核意见及公示情况说明》。

6、2020年8月19日，公司召开2020年第二次临时股东大会，审议通过了《关于公司〈2019年限制性股票激励计划（草案修订稿）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2019年限制性股票激励计划实施考核管理办法（修订稿）〉的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》，并于2020年8月24日披露了《关于公司2019年限制性股票激励计划内幕信息知情人买卖公司股票情况的自查报告》。

7、2021年9月7日，公司召开了第三届董事会第十一次会议，审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》《关于调整2019年限制性股票激励计划首次授予相关事项的议案》，公司独立董事对相关事项发表了独立意见，监事会对首次授予激励对象名单进行了核实。

8、2021年8月23日，公司召开了第三届董事会第十八次会议和第三届监事会第十二次会议，审议通过了《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》，公司独立董事对相关事项发表了独立意见，监事会对首次授予激励对象名单进行了核实。

9、2021年7月20日，公司召开了第三届董事会第十六次会议和第三届监事会第十一次会议，审议通过了《关于调整2019年限制性股票激励计划（草案修订稿）相关参数的议案》，公司独立董事对相关事项发表了独立意见。

10、2021年9月16日，公司召开了第三届董事会第二十二次会议，审议通过了《关于2019年限制性股票激励计划第一个解除限售期条件成就的议案》，公司独立董事对相关事项发表了独立意见，监事会对公司2019年限制性股票激励计划第一个限售期可解除限售激励对象名单的核实意见。

二、回购注销限制性股票的条件、原因、数量、价格和资金

1、限制性股票激励计划回购注销限制性股票的条件

根据《武汉明德生物科技股份有限公司2019年限制性股票激励计划（草案修订稿）》有关回购注销的规定，公司回购注销限制性股票应当同时满足下列条件：

（一）公司发生如下情形之一的，所有激励对象根据本激励计划已获授但尚未解除限售的限制性股票应当由公司回购注销：

（1）最近一个会计年度财务会计报告被注册会计师出具否定意见或者无法表示意见的审计报告；

（2）最近一个会计年度财务报告内部控制被注册会计师出具否定意见或者无法表示意见的审计报告；

（3）上市后最近36个月内出现过未按法律法规、公司章程、公开承诺进行利润分配的情形；

（4）法律法规规定不得实行股权激励的；

（5）中国证监会认定的其他情形。

（二）激励对象发生如下任一情形的，该激励对象划已获授但尚未解除限售的限制性股票应当由公司回购注销：

（1）最近12个月内被证券交易所认定为不适当人选；

（2）最近12个月内被中国证监会及其派出机构认定为不适当人选；

（3）最近12个月内因重大违法违规行为被中国证监会及其派出机构行政处罚或者采取市场禁入措施；

（4）具有《公司法》规定的不得担任公司董事、高级管理人员情形的；

（5）法律法规规定不得参与上市公司股权激励的；

（6）中国证监会认定的其他情形。

（三）公司层面业绩考核不达标，所有激励对象对应考核当年不得解除限售的限制性股票由公司回购注销。

本激励计划公司层面各年度业绩考核目标如下表所示：

解除限售期	业绩考核目标
首次授予的限制性股票 第一个解除限售期	以2019年为业绩基数，考核2020年营业收入增长率不低于40%
首次授予的限制性股票 第二个解除限售期	以2019年为业绩基数，考核2021年营业收入增长率不低于70%
预留的限制性股票 第一个解除限售期	
首次授予的限制性股票 第三个解除限售期 预留的限制性股票二个解除限售期	以2019年为业绩基数，考核2022年营业收入增长率不低于100%

（四）个人绩效考核结果分为A、B、C、D四档，激励对象按照上一年度个人绩效考核结果对应本激励计划规定的比例分档解除限售，未能解除限售部分由公司统一回购注销。

个人当年实际解除限售额度=个人层面系数×个人当年计划解除限售额度。

考评分值（S）	S≥90	70≤S＜80	60≤S＜70	S＜60
评价标准	A	B	C	D
个人层面系数	1.0	0.8	0.7	0

（五）公司因信息披露文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合限制性股票授予条件或解除限售安排的，未解除限售的限制性股票由公司统一回购注销处理，激励对象获授股票因资本公积转增股份增加的股份将一并回购注销，获授股票因未满足考核要求而不能解除限售的限制性股票不得递延至下期解除限售。

（六）激励对象个人出现不符合《武汉明德生物科技股份有限公司2019年限制性股票激励计划（草案修订稿）》规定的情形，公司将回购注销其相应尚未解除限售的限制性股票。

（七）激励对象辞职未在公司担任任何职务，触犯法律、违反职业道德、泄露公司机密、失职或渎职等行为损害公司利益或声誉而导致的职务变更，或因个人原因导致公司解除与激励对象劳动关系的，激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票不得解除限售，由公司以授予价格与当前股东大会决定的回购价格孰低值回购注销。

（八）激励对象因退休而离职，激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票不得解除限售，并由公司回购注销，激励对象离职前需要缴纳完毕限制性股票已解除限售部分的个人所得税。

（九）激励对象在限制性股票已解除限售后，公司发现激励对象在本计划实施过程中出现不符合本计划规定的解除限售条件的行为，则该激励对象应将因股权激励计划所得全部收益返还给公司，公司有权要求其立即返还，并视情节轻重追究其责任。

2、本次回购注销部分限制性股票的数量

截至第二届董事会第二十五次会议召开日，公司不存在上述回购注销限制性股票条件中第（一）条和第（五）条之情形，以2021年营业收入为2,822,982,906.57元，增长率为195.06%，满足公司层面业绩考核的解锁条件，因此未触发上述第（三）条之情形。

截至第二届董事会第二十五次会议召开日，所有激励对象不存在上述回购注销限制性股票条件中第（二）条、第（四）条、第（六）条之情形，且第二届董事会第二十五次会议召开日，公司未发生上述第（三）条之情形。

截至第二届董事会第二十五次会议召开日，原激励对象中马萧萧因个人原因辞职触发上述回购注销限制性股票条件中第（七）条，其已获授但尚未解除限售的限制性股票由公司回购注销。

3、本次回购注销部分限制性股票的数量和价格

因马萧萧个人原因辞职，公司拟回购注销其持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票合计50,400股，回购价格为11.68元/股，其回时支付银行同期定期存款利息。

4、公司用于本次回购的资金全部为公司自有资金

三、本次回购注销后公司股本结构变动情况

公司将按时启动回购注销部分限制性股票。本次回购注销完成后，预计公司总股本将从104,877,931股减至104,827,531股，公司将依法履行减资程序，股本结构变动如下：

股份性质	本次变动前		本次变动后	
	数量（股）	比例（%）	数量（股）	比例（%）
一、有限售条件股份	44,762,941	42.68%	-50,400	44,712,541	42.65%
二、无限售条件流通股份	60,114,990	57.32%	0	60,114,990	57.35%
三、股份总数	104,877,931	100%	-50,400	104,827,531	100%

四、本次回购注销部分限制性股票对公司财务状况和经营成果的影响

本次回购注销部分限制性股票系公司根据激励计划对已不符合条件的限制性股票的具体处理，回购注销的限制性股票数量较少，且回购所用资金为公司自有资金，不会对公司财务状况和经营成果产生实质性影响，也不会影响公司管理团队的勤勉尽职和经营计划的实施，从而确保公司持续为股东创造价值。

五、独立董事意见

独立董事认为：公司本次回购注销部分限制性股票的相关事项进行了核实后认为：

公司2019年限制性股票激励计划首次及预留授予部分股权登记完成后，因1名激励对象离职不符合激励条件，公司拟对其持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票合计50,400股进行回购注销，上述人员已不符合股权激励对象的条件，同意对其持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票进行回购注销。

七、律师出具的法律意见

本次回购注销符合2019年限制性股票激励计划部分限制性股票及调整回购数量、回购价格已获得现阶段必要的批准和授权，符合《上市公司股权激励管理办法》和《武汉明德生物科技股份有限公司2019年限制性股票激励计划（草案修订稿）》的有关规定；本次回购注销已获得现阶段必要的批准和授权，符合《上市公司股权激励管理办法》及《武汉明德生物科技股份有限公司2019年限制性股票激励计划（草案修订稿）》等的相关规定，本次回购注销尚需按照《公司法》及相关规定办理减资手续和股份注销登记相关手续。

特此公告。

武汉明德生物科技股份有限公司

董 事 会

2022年4月27日

证券代码：002932 证券简称：明德生物 公告编号：2022-022

武汉明德生物科技股份有限公司
关于回购注销部分限制性股票的减资公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

武汉明德生物科技股份有限公司（以下简称“公司”）于2022年4月26日召开第三届董事会第二十五次会议和第三届监事会第十七次会议，审议通过了《关于回购注销2019年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，根据《上市公司股权激励管理办法》及《2019年限制性股票激励计划（草案修订稿）》等的相关规定，决定对已获授但尚未解除限售的共计50,400股限制性股票进行回购注销。具体内容详见公司于2022年4月27日刊载在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的相关公告。

经上，公司实施回购注销上述限制性股票将导致公司总股本减少50,400股，总股本由104,877,931股减少至104,827,531股。上述事项尚需提交公司股东大会审议批准。

根据《中华人民共和国公司法》等规定，公司特此通知债权人，债权人自本公告之日起45日内，有权要求公司清偿债务或者提供相应的担保，债权人未在规定期限内行使上述权利的，公司将按照法定程序继续实施减少注册资本事宜。债权人如果提出要求公司清偿债务或提供相应担保，应根据《中华人民共和国公司法》等规定，向公司提出书面要求，并随附相关证明文件。

特此公告。

武汉明德生物科技股份有限公司

董 事 会

2022年4月27日

证券代码：002932 证券简称：明德生物 公告编号：2022-021

武汉明德生物科技股份有限公司关于使用闲置自有资金进行现金管理的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

重要内容提示：

1、投资种类：低风险的短期理财产品

2、投资金额：不超过人民币300,000.00万元（含）

3、特别风险提示：虽然理财产品都经过严格的评估，但金融市场受宏观经济的影响较大，不排除该项投资受到市场波动的影响。公司及各下属公司将根据经济形势以及金融市场的变化适时适量的介入，因此投资的实际收益不可预期。

武汉明德生物科技股份有限公司（以下简称“公司”）于2022年4月26日召开第三届董事会第二十五次会议、第三届监事会第十七次会议，审议通过了《关于使用闲置自有资金进行现金管理的议案》，同意公司及公司各下属公司合计使用不超过人民币300,000.00万元（含）的闲置自有资金购买低风险的短期理财产品，在上述额度内资金可以滚动使用，并授权公司管理层具体实施相关事宜，该事项无须提交股东大会审议。现将具体情况公告如下：

一、开展外汇衍生品交易业务的目的

随着公司海外市场的进一步拓展，海外业务占总营业收入的比重逐步增加，在人民币汇率双向波动及利率市场化的金融市场环境下，为有效规避外汇市场风险，防范汇率大幅波动对公司造成不利影响，结合资金管理要求和日常经营需要，公司计划与银行类金融机构开展外汇衍生品交易业务。开展外汇衍生品交易业务将不会影响公司主营业务的发展，不影响公司资金流动性。

二、外汇衍生品交易业务概述

1、交易业务品种：本次拟开展的外汇衍生品品种为主要与公司生产经营所使用的主要结算货币相同的无套利、远期无本金交割以及货币掉期业务或上述产品组合，包括但不限于远期结售汇、外汇互换、外汇期权、外汇期权及其他金融衍生品等业务或业务组合。

2、交易对手：经国家外汇管理局和中国人民银行批准、具有外汇衍生品交易业务经营资格的银行类金融机构。

3、业务规模及资金来源：公司及合并报表范围内的子公司开展外汇衍生品交易业务的额度不超过1亿美元或等值美元的外币金额，自公司股东大会审议批准之日起12个月内有效，在审批期限内可循环滚动使用，且任意时点余额不超过1亿美元或等值美元的外币金额。资金来源为公司及子公司自有资金，不涉及募集资金。

4、实施方式：授权公司管理层行使该项业务决策权并由财务部门负责签署相关协议及办理具体交易事宜。

5、资金来源：公司开展的外汇衍生品交易资金来源于公司自有资金，不存在使用募集资金从事该业务的情形。

6、流动性安排：外汇衍生品交易以正常的本外币币收支业务为背景，以套保资金为交易金额，以锁定汇率、利率或降低汇率、利率波动风险为目的，不进行单纯以盈利为目的的外汇衍生品交易业务。

7、其他业务：外汇衍生品交易主要使用公司的保证金或银行综合授信额度交易，到期采用本金交割或差额交割的方式。

三、外汇衍生品交易的风险分析

公司开展外汇衍生品交易业务遵循锁定汇率、利率风险原则，是为了有效降低汇率、利率波动对公司经营的影响，不进行单纯以盈利为目的的外汇衍生品交易业务，但外汇衍生品交易业务也会存在一定的风险。

1、市场风险：在外汇汇率走势出现巨大波动的情况下，公司锁定汇率后支出的成本可能超过不锁定时的成本支出，从而造成汇兑损失。

2、内部控制风险：外汇衍生品交易业务专业性较强，可能会因内部控制不完善造成风险。

3、流动性风险：因开展的外汇套期保值业务均通过金融机构操作，存在因流动性不足，产生平仓斩仓的风险。

4、履约风险：不合适的交易对方选择可能引发公司向该外汇衍生品的履约风险。公司开展外汇衍生品交易的对手均为信用良好且与公司已建立合作的金融机构，履约风险低。

5、其它风险：在开展交易时，如操作人员未按规定程序进行外汇衍生品交易操作或未能充分理解衍生品信息，将带来操作风险；如交易合同条款不明确，将可能面临法律风险等。

四、公司拟采取的风控制措施

1、明确外汇衍生品交易原则：公司不进行单纯以盈利为目的的外汇衍生品交易，公司开展的外汇衍生品交易行为均以正常生产经营为基础，以具体经营业务为依托，以规则保值、规避和防范汇率风险和利率风险为目的。

2、严格控制风险：公司制定了《外汇衍生品交易业务管理制度》，对外汇衍生品交易的审批权限、操作流程、信息隔离措施、报告制度、风险处理程序、信息披露和档案管理等作了明确规定，对公司外汇衍生品交易的业务操作原则、审批权限、管理及操作流程、信息隔离措施及风险处理程序、信息披露和档案管理等作了明确规定，控制交易风险。

3、交易管理：公司将审慎审查与银行签订的合约条款，严格执行风险管理制度，以防范法律风险。

4、风险报告管理：公司财务部将持续跟踪外汇衍生品公开市场价格或公允价值变动，及时评估外汇衍生品交易的风险敞口变化情况，发现异常情况及时上报管理层，提示风险并执行应急措施。

5、内控管理：公司内控部门对外汇衍生品交易的决策、管理、执行等工作的合规性进行监督检查。

6、审计监督：公司内控部门对外汇衍生品交易的资金使用情况进行审计监督。

7、信息披露：公司将根据上海证券交易所《上市公司自律监管指引第2号——公告格式》（以下简称“《公告格式》”）的相关规定，及时披露公司已开展的外汇衍生品交易业务的进展情况。

五、公司开展外汇衍生品交易业务的可行性分析报告。

特此公告。

武汉明德生物科技股份有限公司

董 事 会

2022年4月27日

证券代码：002932 证券简称：明德生物 公告编号：2022-026

武汉明德生物科技股份有限公司
关于使用闲置自有资金进行现金管理的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

重要内容提示：

1、投资种类：低风险的短期理财产品

2、投资金额：不超过人民币300,000.00万元（含）

3、特别风险提示：虽然理财产品都经过严格的评估，但金融市场受宏观经济的影响较大，不排除该项投资受到市场波动的影响。公司及各下属公司将根据经济形势以及金融市场的变化适时适量的介入，因此投资的实际收益不可预期。

武汉明德生物科技股份有限公司（以下简称“公司”）于2022年4月26日召开第三届董事会第二十五次会议、第三届监事会第十七次会议，审议通过了《关于使用闲置自有资金进行现金管理的议案》，同意公司及公司各下属公司合计使用不超过人民币300,000.00万元（含）的闲置自有资金购买低风险的短期理财产品，在上述额度内资金可以滚动使用，并授权公司管理层具体实施相关事宜，该事项无须提交股东大会审议。现将具体情况公告如下：

一、开展外汇衍生品交易业务的目的

随着公司海外市场的进一步拓展，海外业务占总营业收入的比重逐步增加，在人民币汇率双向波动及利率市场化的金融市场环境下，为有效规避外汇市场风险，防范汇率大幅波动对公司造成不利影响，结合资金管理要求和日常经营需要，公司计划与银行类金融机构开展外汇衍生品交易业务。开展外汇衍生品交易业务将不会影响公司主营业务的发展，不影响公司资金流动性。

二、外汇衍生品交易业务概述

1、交易业务品种：本次拟开展的外汇衍生品品种为主要与公司生产经营所使用的主要结算货币相同的无套利、远期无本金交割以及货币掉期业务或上述产品组合，包括但不限于远期结售汇、外汇互换、外汇期权、外汇期权及其他金融衍生品等业务或业务组合。

2、交易对手：经国家外汇管理局和中国人民银行批准、具有外汇衍生品交易业务经营资格的银行类金融机构。

3、业务规模及资金来源：公司及合并报表范围内的子公司开展外汇衍生品交易业务的额度不超过1亿美元或等值美元的外币金额，自公司股东大会审议批准之日起12个月内有效，在审批期限内可循环滚动使用，且任意时点余额不超过1亿美元或等值美元的外币金额。资金来源为公司及子公司自有资金，不涉及募集资金。

4、实施方式：授权公司管理层行使该项业务决策权并由财务部门负责签署相关协议及办理具体交易事宜。

5、资金来源：公司开展的外汇衍生品交易资金来源于公司自有资金，不存在使用募集资金从事该业务的情形。

6、流动性安排：外汇衍生品交易以正常的本外币币收支业务为背景，以套保资金为交易金额，以锁定汇率、利率或降低汇率、利率波动风险为目的，不进行单纯以盈利为目的的外汇衍生品交易业务。

7、其他业务：外汇衍生品交易主要使用公司的保证金或银行综合授信额度交易，到期采用本金交割或差额交割的方式。

三、外汇衍生品交易的风险分析

公司开展外汇衍生品交易业务遵循锁定汇率、利率风险原则，是为了有效降低汇率、利率波动对公司经营的影响，不进行单纯以盈利为目的的外汇衍生品交易业务，但外汇衍生品交易业务也会存在一定的风险。

1、市场风险：在外汇汇率走势出现巨大波动的情况下，公司锁定汇率后支出的成本可能超过不锁定时的成本支出，从而造成汇兑损失。

2、内部控制风险：外汇衍生品交易业务专业性较强，可能会因内部控制不完善造成风险。

3、流动性风险：因开展的外汇套期保值业务均通过金融机构操作，存在因流动性不足，产生平仓斩仓的风险。

4、履约风险：不合适的交易对方选择可能引发公司向该外汇衍生品的履约风险。公司开展外汇衍生品交易的对手均为信用良好且与公司已建立合作的金融机构，履约风险低。

5、其它风险：在开展交易时，如操作人员未按规定程序进行外汇衍生品交易操作或未能充分理解衍生品信息，将带来操作风险；如交易合同条款不明确，将可能面临法律风险等。

四、公司拟采取的风控制措施

1、明确外汇衍生品交易原则：公司不进行单纯以盈利为目的的外汇衍生品交易，公司开展的外汇衍生品交易行为均以正常生产经营为基础，以具体经营业务为依托，以规则保值、规避和防范汇率风险和利率风险为目的。

2、严格控制风险：公司制定了《外汇衍生品交易业务管理制度》，对外汇衍生品交易的审批权限、操作流程、信息隔离措施及风险处理程序、信息披露和档案管理等作了明确规定，对公司外汇衍生品交易的业务操作原则、审批权限、管理及操作流程、信息隔离措施及风险处理程序、信息披露和档案管理等作了明确规定，控制交易风险。

3、交易管理：公司将审慎审查与银行签订的合约条款，严格执行风险管理制度，以防范法律风险。

4、风险报告管理：公司财务部将持续跟踪外汇衍生品公开市场价格或公允价值变动，及时评估外汇衍生品交易的风险敞口变化情况，发现异常情况及时上报管理层，提示风险并执行应急措施。

5、内控管理：公司内控部门对外汇衍生品交易的决策、管理、执行等工作的合规性进行监督检查。

6、审计监督：公司内控部门对外汇衍生品交易的资金使用情况进行审计监督。

7、信息披露：公司将根据上海证券交易所《上市公司自律监管指引第2号——公告格式》（以下简称“《公告格式》”）的相关规定，及时披露公司已开展的外汇衍生品交易业务的进展情况。

五、公司开展外汇衍生品交易业务的可行性分析报告。

特此公告。

武汉明德生物科技股份有限公司

董 事 会

2022年4月27日

证券代码：002932 证券简称：明德生物 公告编号：2022-024

武汉明德生物科技股份有限公司
关于开展外汇衍生品业务交易的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

重要内容提示：

1、投资种类：外汇衍生品

2、投资金额：不超过1亿美元（或等值其他外币）

3、特别风险提示：公司开展外汇衍生品交易均以正常经营为基础，以具体业务为依托，以规则保值、规避和防范汇率风险为目的，不进行单纯以盈利为目的的外汇衍生品交易业务，但外汇衍生品交易业务也存在一定的风险。

武汉明德生物科技股份有限公司（以下简称“公司”）于2022年4月26日召开第三届董事会第二十五次会议，审议通过了《关于开展外汇衍生品交易的议案》，同意公司及子公司开展金额不超过1亿美元或等值其他外币的外汇衍生品交易业务，在该额度范围内，资金可以滚动使用，并授权公司管理层具体实施相关事宜，该事项无须提交股东大会审议。现将具体情况公告如下：

一、开展外汇衍生品交易的目的

随着公司海外市场的进一步拓展，海外业务占总营业收入的比重逐步增加，在人民币汇率双向波动及利率市场化的金融市场环境下，为有效规避外汇市场风险，防范汇率大幅波动对公司造成不利影响，结合资金管理要求和日常经营需要，公司计划与银行类金融机构开展外汇衍生品交易业务。开展外汇衍生品交易业务将不会影响公司主营业务的发展，不影响公司资金流动性。

二、外汇衍生品交易业务概述

1、交易业务品种：本次拟开展的外汇衍生品品种为主要与公司生产经营所使用的主要结算货币相同的无套利、远期无本金交割以及货币掉期业务或上述产品组合，包括但不限于远期结售汇、外汇互换、外汇期权、外汇期权及其他金融衍生品等业务或业务组合。

2、交易对手：经国家外汇管理局和中国人民银行批准、具有外汇衍生品交易业务经营资格的银行类金融机构。

3、业务规模及资金来源：公司及合并报表范围内的子公司开展外汇衍生品交易业务的额度不超过1亿美元或等值美元的外币金额，自公司股东大会审议批准之日起12个月内有效，在审批期限内可循环滚动使用，且任意时点余额不超过1亿美元或等值美元的外币金额。资金来源为公司及子公司自有资金，不涉及募集资金。

4、实施方式：授权公司管理层行使该项业务决策权并由财务部门负责签署相关协议及办理具体交易事宜。

5、资金来源：公司开展的外汇衍生品交易资金来源于公司自有资金，不存在使用募集资金从事该业务的情形。

6、流动性安排：外汇衍生品交易以正常的本外币币收支业务为背景，以套保资金为交易金额，以锁定汇率、利率或降低汇率、利率波动风险为目的，不进行单纯以盈利为目的的外汇衍生品交易业务。

7、其他业务：外汇衍生品交易主要使用公司的保证金或银行综合授信额度交易，到期采用本金交割或差额交割的方式。

三、外汇衍生品交易的风险分析

公司开展外汇衍生品交易业务遵循锁定汇率、利率风险原则，是为了有效降低汇率、利率波动对公司经营的影响，不进行单纯以盈利为目的的外汇衍生品交易业务，但外汇衍生品交易业务也存在一定的风险。

1、市场风险：在外汇汇率走势出现巨大波动的情况下，公司锁定汇率后支出的成本可能超过不锁定时的成本支出，从而造成汇兑损失。

2、内部控制风险：外汇衍生品交易业务专业性较强，可能会因内部控制不完善造成风险。

3、流动性风险：因开展的外汇套期保值业务均通过金融机构操作，存在因流动性不足，产生平仓斩仓的风险。

4、履约风险：不合适的交易对方选择可能引发公司向该外汇衍生品的履约风险。公司开展外汇衍生品交易的对手均为信用良好且与公司已建立合作的金融机构，履约风险低。

5、其它风险：在开展交易时，如操作人员未按规定程序进行外汇衍生品交易操作或未能充分理解衍生品信息，将带来操作风险；如交易合同条款不明确，将可能面临法律风险等。

四、公司拟采取的风控制措施

1、明确外汇衍生品交易原则：公司不进行单纯以盈利为目的的外汇衍生品交易，公司开展的外汇衍生品交易行为均以正常生产经营为基础，以具体经营业务为依托，以规则保值、规避和防范汇率风险和利率风险为目的。

2、严格控制风险：公司制定了《外汇衍生品交易业务管理制度》，对外汇衍生品交易的审批权限、操作流程、信息隔离措施及风险处理程序、信息披露和档案管理等作了明确规定，对公司外汇衍生品交易的业务操作原则、审批权限、管理及操作流程、信息隔离措施及风险处理程序、信息披露和档案管理等作了明确规定，控制交易风险。

3、交易管理：公司将审慎审查与银行签订的合约条款，严格执行风险管理制度，以防范法律风险。

4、风险报告管理：公司财务部将持续跟踪外汇衍生品公开市场价格或公允价值变动，及时评估外汇衍生品交易的风险敞口变化情况，发现异常情况及时上报管理层，提示风险并执行应急措施。

5、内控管理：公司内控部门对外汇衍生品交易的决策、管理、执行等工作的合规性进行监督检查。

6、审计监督：公司内控部门对外汇衍生品交易的资金使用情况进行审计监督。

7、信息披露：公司将根据上海证券交易所《上市公司自律监管指引第2号——公告格式》（以下简称“《公告格式》”）的相关规定，及时披露公司已开展的外汇衍生品交易业务的进展情况。

五、公司开展外汇衍生品交易业务的可行性分析报告。

特此公告。

武汉明德生物科技股份有限公司

董 事 会

2022年4月27日

证券代码：002932 证券简称：明德生物 公告编号：2022-025

武汉明德生物科技股份有限公司
关于使用闲置自有资金进行现金管理的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

重要内容提示：

1. 投资种类：低风险的短期理财产品

2. 投资金额：不超过人民币300,000.00万元（含）

3. 特别风险提示：虽然理财产品都经过严格的评估，但金融市场受宏观经济的影响较大，不排除该项投资受到市场波动的影响。公司及各下属公司将根据经济形势以及金融市场的变化适时适量的介入，因此投资的实际收益不可预期。

武汉明德生物科技股份有限公司（以下简称“公司”）于2022年4月26日召开第三届董事会第二十五次会议，审议通过了《关于使用闲置自有资金进行现金管理的议案》，同意公司及公司各下属公司合计使用不超过人民币300,000.00万元（含）的闲置自有资金购买低风险的短期理财产品，在上述额度内资金可以滚动使用，并授权公司管理层具体实施相关事宜，该事项无须提交股东大会审议。现将具体情况公告如下：

一、使用闲置自有资金进行现金管理的概况

（一）现金管理目的

为提高资金使用效率，合理利用闲置自有资金，在保证公司正常运营和资金安全的基础上，使用部分闲置自有资金进行现金管理，以增加公司收益。

（二）现金管理金额

公司及下属公司合计使用不超过300,000.00万元的暂时闲置自有资金进行现金管理，在上述额度内，资金可以滚动使用。

（三）现金管理产品品种

为控制风险，以上资金拟用于购买安全性高、流动性好、低风险的理财产品，包括但不限于结构性存款、定期存款、大额存单、收益凭证等。

（四）现金管理期限

上述现金管理产品期限不得超过董事会审议通过之日起12个月内。

（五）现金管理实施方式

在额度范围内公司董事会授权公司经营管理层行使该项投资决策权并签署相关合同文件，包括但不限于：选择合格专业理财机构作为受托方、明确现金管理金额、期间、选择现金管理产品品种、签署合同及协议等。具体事项由公司财务部负责组织实施。

（六）信息披露

公司将根据上海证券交易所《上市公司自律监管指引第2号——公告格式》（以下简称“《公告格式》”）的相关规定，及时披露公司已开展的现金管理的进展情况。

（七）关联关系说明

公司与提供现金管理产品的受托方不存在关联关系。

二、对公司日常经营的影响

公司坚持“规范运作、防范风险、谨慎投资、保值增值”的原则，在确保公司及下属公司日常经营和资金安全的前提下，以不超过300,000.00万元（含）的闲置自有资金购买短期低风险理财产品，不影响公司及下属公司日常业务的正常开展。

2、通过进行适度的低风险短期理财，能获得一定的投资收益，能进一步提升公司及下属公司整体业绩水平，为公司股东谋取更多的投资回报。

三、独立董事意见

独立董事认为：公司及下属公司在不影响正常经营和确保资金安全的前提下，使用部分暂时闲置自有资金进行现金管理，有利于提高资金使用效率，增加资金收益，符合公司和全体股东的利益。公司董事会对该事项的决策和审议程序合法、合规，不存在损害公司及全体股东，特别是中小股东利益的情形。因此，我们同意公司及下属公司使用不超过50,000.00万元的暂时闲置自有资金购买短期低风险理财产品。

四、对公司日常经营的影响

1、公司坚持“规范运作、防范风险、谨慎投资、保值增值”的原则，在确保公司及下属公司日常经营和资金安全的前提下，以不超过50,000.00万元的暂时闲置自有资金购买短期低风险理财产品，不影响公司及下属公司日常业务的正常开展。

2、通过适时适度地投资短期理财产品，能获得一定的投资收益，进一步提升公司及下属公司整体业绩水平，为公司股东谋取更多的投资回报。

五、独立董事意见

独立董事认为：公司及下属公司在不影响正常经营和确保资金安全的基础上，使用50,000.00万元的暂时闲置自有资金购买短期低风险理财产品，有利于提高资金使用效率，增加资金收益，符合公司及全体股东的利益。公司董事会对该事项的决策和审议程序合法、合规，不存在损害公司及全体股东，特别是中小股东利益的情形。因此，我们同意公司及下属公司使用闲置自有资金购买短期低风险理财产品。

六、监事会意见

监事会认为：公司及下属公司在保证日常经营和资金安全的基础上，使用闲置自有资金进行现金管理，有利于提高资金使用效率，增加资金收益，符合公司和全体股东的利益。公司董事会对该事项的决策和审议程序合法、合规，不存在损害公司及全体股东，特别是中小股东利益的情形。因此，我们同意公司及下属公司使用闲置自有资金购买短期低风险理财产品。

七、保荐机构核查意见

经核查，保荐机构认为：

公司使用闲置自有资金进行现金管理事项已经公司第三届董事会第二十五次会议和第三届监事会第十七次会议审议通过，独立董事发表了明确的同意意见，已履行了必要的决策程序，符合相关法律、法规及规范的要求，上述事项的决策程序符合《深圳证券交易所股票上市规则（2022年修订）》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第1号——主板上市公司规范运作》等法律法规和《公司章程》的规定。

公司在不影响正常经营和保证资金安全的情况下，使用闲置自有资金进度购买安全性高、流动性好的短期低风险理财产品，有利于提高资金的使用效率，增加公司收益，符合公司和全体股东的利益。

综上，保荐机构对公司使用闲置自有资金进行现金管理的事项无异议。

八、备查文件

1、第三届董事会第二十五次会议决议；

2、第三届监事会第十七次会议决议；

3、独立董事关于相关事项的独立意见；

4、保荐机构核查意见。

特此公告。

武汉明德生物科技股份有限公司

董 事 会

2022年4月27日

证券代码：002932 证券简称：明德生物 公告编号：2022-027

武汉明德生物科技股份有限公司
关于开展外汇衍生品交易的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

重要内容提示：

1、投资种类：外汇衍生品

2、投资金额：不超过1亿美元（或等值其他外币）

3、特别风险提示：公司开展外汇衍生品交易均以正常经营为基础，以具体业务为依托，以规则保值、规避和防范汇率风险为目的，不进行单纯以盈利为目的的外汇衍生品交易业务，但外汇衍生品交易业务也存在一定的风险。

武汉明德生物科技股份有限公司（以下简称“公司”）于2022年4月26日召开第三届董事会第二十五次会议，审议通过了《关于开展外汇衍生品交易的议案》，同意公司及子公司开展金额不超过1亿美元或等值其他外币的外汇衍生品交易业务，在该额度范围内，资金可以滚动使用，并授权公司管理层具体实施相关事宜，该事项无须提交股东大会审议。现将具体情况公告如下：

一、开展外汇衍生品交易的目的

随着公司海外市场的进一步拓展，海外业务占总营业收入的比重逐步增加，在人民币汇率双向波动及利率市场化的金融市场环境下，为有效规避外汇市场风险，防范汇率大幅波动对公司造成不利影响，结合资金管理要求和日常