武汉科前生物股份有限公司 关于拟与华中农大签订合作研发协议暨关联交易的 自愿性披露公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

重要内容提示:

- 关联交易简要内容: 武汉科前生物股份有限公司(下称"科前生物"或"公司")经与华中农业大学(下称"华中农大")竞争性谈判,取得了"猪丁型冠状病毒彩色微球免疫层析试纸条"项目的合作研发,现拟与华中农大签订联合开发协议书,公司就上述研发项目需向华中农大支付50万元人民币。合作研发项目产生的技术成果及知识产权归公司及华中农大共同所有:
- 本次交易构成关联交易,不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组;
 - 本次关联交易实施不存在重大法律障碍;
- 本次关联交易已经公司第四届董事会独立董事 2025 年第七次 会议、第四届董事会第十六次会议及第四届监事会第十五次会议审议

通过,本事项无需提交股东大会审议。

- 风险提示:本次合作研发属于新技术研究开发,产品是否能够研制成功、产品上市时间以及上市后市场推广情况均存在一定不确定性。
- 公司将及时根据本项目的后续进展情况,按照法律法规的规 定及时履行信息披露义务,请广大投资者理性投资,注意风险。

一、关联交易概述

1、关联交易基本情况

为增强公司市场竞争力,加快公司在生物制品行业的发展,从而 更好提升公司品牌影响力和核心竞争力,根据《公司章程》、《合作 研发管理制度》等规定,经与华中农大竞争性谈判,取得了"猪丁型 冠状病毒彩色微球免疫层析试纸条"项目的合作研发,现拟就上述项 目与华中农大签订联合合作研发协议,公司就上述研发项目需向华中 农大支付50万元人民币。

2、关联关系说明

华中农业大学的全资子公司武汉华中农大资产经营有限公司持有公司 16.73%的股份,为公司单一第一大股东,公司董事刘春全是华中农业大学资产经营与后勤保障部副部长、投资运营中心主任,且公司实际控制人、董事何启盖、方六荣现任华中农业大学教授,公司实际控制人、监事吴斌现任华中农业大学教授,公司董事长陈慕琳之父陈焕春、副董事长钟鸣之母金梅林现任华中农业大学教授,本次交易构成关联交易,不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的

重大资产重组。

截止本公告日,在过去12个月内公司及公司子公司与同一关联 人或不同关联人之间交易标的类别相关的关联交易未达到3000万元 以上,且未占到公司最近一期经审计总资产或市值1%以上,根据《公司法》、《公司章程》等法律法规有关规定,本次关联交易属于董事 会审批权限范围,无需提交公司股东大会审议。

二、关联方基本情况介绍

华中农业大学为教育部直属重点大学,也是国家"211 工程"重点建设的大学。华中农大有国家重点实验室 2 个,国家地方联合工程实验室 1 个,专业实验室 5 个,国家级研发中心 7 个。在杂交油菜、绿色水稻、优质种猪、动物疫苗、优质柑橘、试管种薯等研究领域,取得一批享誉国内外的标志性成果。

华中农业大学的全资子公司武汉华中农大资产经营有限公司持有公司16.73%的股份,为公司单一第一大股东。

三、《猪丁型冠状病毒彩色微球免疫层析试纸条联合开发协议书》主要内容

甲方: 武汉科前生物股份有限公司

乙方: 华中农业大学

1、本合作研发项目的目标

按照农业农村部第342号等公告要求,研制"猪丁型冠状病毒彩色微球免疫层析试纸条",制定相关技术标准,申请新兽药注册,获得兽药产品批准文号。

2、甲方的权利和义务

- (1) 负责研究内容:
- ①按试纸条工艺规程完成 3 批中试产品的生产及检验; ②与乙方共同完成试纸条的保存期和稳定性实验研究; ③完成试纸条的临床试验; ④与乙方共同完成试纸条的新兽药注册材料; ⑤负责提交新兽药注册用复核样品。
 - (2) 负责管理生产用抗体和甲方获得的技术资料。
- (3) 未经乙方同意, 甲方不能将本协议项下的兽药产品批准文 号批文等涉及的资料转让给第三方。

3、乙方的权利和义务

- (1) 负责研究内容:
- ①单克隆抗体的制备、纯化及用于试纸条制备用单抗的筛选;② 试纸条的敏感性、特异性、重复性、保存期和稳定性等研究;③与其 他已经批准上市销售的同类诊断制品的比较;④与合作方共同完成试 纸条的临床试验;⑤与甲方共同完成试纸条的新兽药注册材料;
 - (2) 负责管理生产用抗体和乙方获得的技术资料。
- (3) 应保证其所提供技术资料不侵犯任何第三人的合法权益。 如发生第三人指控因实施相关技术而侵权的,应当承担后果和损失。

4、研发经费的承担

甲方与乙方各自委派相应的研发人员组成研发小组参与"猪丁型冠状病毒彩色微球免疫层析试纸条"的研发工作。

甲方向乙方支付相关研究经费 50 万元,在协议签订后 30 日内支付 50%,在获得兽药产品批准文号后 30 日内支付剩余 50%。

5、科技成果的归属

- (1)本次联合开发所产生的生产技术、流程、配方、生产工艺及有关技术资料、成果、专利及新药证书等全部相关的无形资产(以下简称"合作成果")的知识产权由甲乙双方共同所有。未经对方书面同意,双方均无权转让上述合作成果的知识产权。
- (2) 甲方享有该成果的生产、销售权利(包括在监测期内的生产、销售权利)及甲方生产、销售获得的收益,无需再向乙方另行支付任何费用。
- (3)由"猪丁型冠状病毒彩色微球免疫层析试纸条"衍生的其他检测试纸条的联合开发,在同等条件下甲方拥有优先合作权,具体合作条款另行协商签订。
- (4) "猪丁型冠状病毒彩色微球免疫层析试纸条"向国家申报的奖励归乙方所有,涉及该产品的成果申报奖励时甲方具有署名权。
 - (5)本协议的签订和执行不影响乙方与其他方已经形成的合作。

6、违约责任

- (1)协议一方违反本协议的约定给另一方造成损失的,另一方有权根据本协议要求违约方赔偿全部经济损失。
- (2) 甲乙双方应保证其在合作开发本项目过程中使用的知识产权获得该知识产权权利人的同意,否则由此造成的侵权或者其他不利后果,全部由该未获授权者承担,另一方如果因此受到的损失则可向

该未获授权者追偿。

7、其他

本协议有效期为 10 年,到期后若双方无异议,可续签合同。合同有效期内,由于政策风险、技术风险导致无法继续履行的,双方可协商提前终止协议,双方互不承担违约责任。

四、关联交易的必要性以及对公司的影响

通过合作研发,可以增加公司产品储备,提升公司市场竞争力。 本次合作研发属于新项目研究开发,产品研制是否能成功、产品上市 时间以及产品上市后市场推广情况均存在一定不确定性,公司尚无法 预测对当期以及未来业绩的影响程度。

本次合作研发项目是公司根据华中农业大学在学校相关网站发布的合作需求进行报价,并经过竞争性谈判取得。华中农业大学已在学校相关网站上对结果进行了不少于7日的公示期。本次交易定价依据和流程符合有关法律、法规的规定,不存在有失公允,不存在损害上市公司及中小股东利益的情形。

五、关联交易的审议程序

1、公司董事会审议程序

公司于 2025 年 10 月 29 日经第四届董事会第十六次会议审议通过了《关于公司拟与华中农大签订合作研发协议暨关联交易的议案》。 关联董事刘春全、何启盖、方六荣、吴美洲、陈慕琳、钟鸣回避表决。

2、公司监事会审议程序

公司于2025年10月29日经第四届监事会第十五次会议审议通

过了《关于公司拟与华中农大签订合作研发协议暨关联交易的议案》,监事会认为:公司本次签订合作研发协议暨关联交易符合公司整体发展方向,本次关联交易的审批程序合法合规,不存在损害公司及股东利益的情形。

3、公司独立董事发表的独立意见

独立董事发表独立意见如下:公司本次拟与华中农业大学签署的研发合作协议,有利于提高公司在生物制品领域的核心竞争力,加快公司在生物制品行业的发展,并且履行了《公司章程》、《合作研发管理制度》以及《华中农业大学与武汉科前生物股份有限公司之合作研发框架协议》规定的程序。本次交易构成关联交易,本次关联交易表决程序合法,交易价格公允,不存在损害公司、全体股东的情形。我们一致同意本次公司与华中农大签署合作研发协议事项。

4、本次关联交易无需提交股东大会审议,无需经过有关部门批准。

六、上网公告附件

1、武汉科前生物股份有限公司独立董事关于第四届董事会第十六次会议相关事项的独立意见。

特此公告。

武汉科前生物股份有限公司董事会 2025年10月30日