

证券代码：300653

证券简称：正海生物

公告编号：2024-005

烟台正海生物科技股份有限公司 关于签订技术开发合同的公告

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。

一、合同签署概况

为进一步丰富公司的研发管线，扩充产品矩阵，公司于近日与受托方江苏集萃未来食品技术研究有限公司（以下简称“江苏集萃研究所”）签署了关于“重组生物活性蛋白产品的研究开发”项目的《技术开发合同》，烟台大学受江苏集萃研究所委托部分参与该项目开发。合同总金额为500万元，将按照合同约定的里程碑节点进行具体支付。

根据相关规定，该事项不构成关联交易，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。本次合同的签订在公司总经理审批权限范围内，无需提交公司董事会和股东大会审议。

二、交易对手方介绍

（一）乙方（受托方）

名称：江苏集萃未来食品技术研究有限公司

法定代表人：张光生

注册资本：1000万元人民币

注册地址：宜兴市屺亭街道文庄路19号

经营范围：许可项目：特殊医学用途配方食品生产；餐饮服务；食品销售（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）

一般项目：工程和技术研究和试验发展；发酵过程优化技术研发；细胞技术研发和应用；工业酶制剂研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；

知识产权服务（专利代理服务除外）；企业管理咨询；物业管理；会议及展览服务；以自有资金从事投资活动；货物进出口；技术进出口；进出口代理；业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）；特殊医学用途配方食品销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

关联关系：江苏集萃未来食品技术研究有限公司与公司及子公司之间不存在关联关系

（二）丙方

名称：烟台大学

地址：烟台市莱山区清泉路30号

烟台大学创建于1984年7月，位于山东省烟台市，由北京大学、清华大学共同援建。是山东省属重点综合性大学，山东省“一流学科”建设单位。

关联关系：烟台大学与公司及子公司之间不存在关联关系

三、合同的主要内容

（一）合同各方

甲方（委托方）：烟台正海生物科技股份有限公司

乙方（受托方）：江苏集萃未来食品技术研究有限公司

丙方：烟台大学

（二）标的技术内容、形式和要求

甲方委托乙方进行重组生物活性蛋白的相关产品的研究开发（以下简称“本项目”），甲方同意丙方受乙方委托参与本合同项目。在合同履行期间，由乙方负责按照合同约定的时间节点和技术要求开展本项目研究工作并交付研究成果。甲方在该研究成果的基础上继续后续开发及医疗器械产品的注册。

（三）技术开发费及支付方式

本项目技术开发费用总额为人民币500万元。甲方按照里程碑节点的条件确认分期

支付相应费用：

(1) 在乙方交付经甲方评审的项目计划后的15个工作日内，支付项目启动资金，金额为总费用的20%，即人民币100万元。

(2) 后续根据具体产品开发的技术转移、工艺优化以及取得III类医疗器械注册证等节点分阶段支付400万元。

(四) 技术成果及知识产权的权属约定

在合作期间，因履行本合同形成的研究成果、技术、知识产权归甲、乙双方共同所有，且甲方或甲方控股子公司享有共享技术成果的独占使用权（甲方无需支付费用）。甲方同意乙方、丙方出于自身科研需要利用该项研究的技术成果进行后续改进，由此产生新的研究成果、技术、知识产权归属后续改进方，在成果、技术、知识产权进行转让、许可、产业化时，需甲、乙、丙三方达成书面一致意见后方可进行。在同等条件下，甲方或甲方控股子公司享有优先受让权及使用权。

四、合同对上市公司的影响

活性生物蛋白可以广泛参与人体组织器官的修复和再生，通过基因重组技术制备的活性生物蛋白在功能实现和产品均一性方面具有显著优势，其应用于组织工程材料中能够有效促进细胞黏附、增殖和沉积，指导细胞产生新组织，在再生医学领域的应用前景广阔。公司将依托该合作开发以重组活性生物蛋白为原料的高端医疗器械产品，构建重组蛋白相关技术平台。本合同的签订符合公司的中长期发展战略规划，是公司在现有技术领域和产品布局的战略延伸，新开发产品能够与公司已有产品形成有效协同，有利于提升公司的技术研发能力。合作基于三方在各自领域的专业能力，将进一步丰富公司的研发管线，助力公司开发拓展更多有价值的产品矩阵。

根据合同约定，公司将根据里程碑节点分期支付技术开发费用，研发成本风险相对可控，预计不会对公司本年度及未来经营业绩构成重大影响。

五、风险提示

本次合作是针对重组生物活性蛋白技术的前期探索性合作开发，相关产品从研发、临床试验到申报注册及投产等环节多、周期长，能否取得预期效果受到行业政策、市场态势、现有技术水平等多种因素的影响，存在较大的不确定性，本项目存在研发开发失败或部分失败的风险。

公司将按有关规定，及时履行对项目后续进展情况信息披露义务。敬请广大投资者谨慎决策，注意防范投资风险。

六、备查文件

《技术开发合同》

烟台正海生物科技股份有限公司董事会

2024年3月4日