

证券代码：688076

证券简称：诺泰生物

公告编号：2024-096

转债代码：118046

转债简称：诺泰转债

## 江苏诺泰澳赛诺生物制药股份有限公司 关于自愿披露签订战略合作意向书的公告

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、准确性和完整性承担法律责任。

近日，江苏诺泰澳赛诺生物制药股份有限公司（以下简称“公司”）与美国斯普瑞喷雾系统公司（Spraying Systems Co., 以下简称“SSC”）签署了《战略合作意向书》，就静电喷雾干燥技术应用于多肽原料药商业化生产领域达成战略合作。

### 一、战略合作意向书签订的基本情况

#### （一）协议对方的基本情况

- 企业名称：Spraying Systems Co.
- 性质：私人企业
- 法定代表人：Pedersen Houpt / Mary Pedersen
- 成立日期：1939 年 10 月
- 主要营业地点：美国伊利诺伊州格伦代尔高地西北大街 200 号
- 主营业务：工业用喷雾喷嘴和自动喷雾系统的研发、生产、销售
- 与公司的关系：SSC 与公司不存在关联关系

#### （二）签订协议已履行的审议决策程序和审议情况

根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》及《公司章程》等相关规定，本战略合作协议无需提交公司董事会或股东大会审议。

### （三）签订协议已履行的审批或备案程序

本战略合作协议无需取得有关部门的审批或向有关部门备案。

## 二、战略合作意向书的主要内容

### （一）合作背景

SSC 是全球领先的工业用喷雾喷嘴和自动喷雾系统的专业制造商，其专利 PolarDry®技术是一种创新的静电干燥技术，具有实现低温高效干燥、保持产品质量和生物活性，及优化部分瓶颈工艺、缩短生产周期、显著提高生产效率等优势。

经过前期试验及共同努力，公司计划将该技术应用至商业化制药领域。相比传统冻干技术，喷雾干燥技术在保证产品质量的前提下，稳定产出小粒径球状原料药粉末，有效提高制剂生产中的流动性及物料分布均匀性；克服了传统旋蒸浓缩和冻干工艺的瓶颈限制，提升多肽生产效率，走向更大规模的商业化生产。

基于此，双方决定达成战略合作，共同推进静电喷雾干燥技术在多肽商业化生产领域的应用，实现合作共赢。

### （二）意向书的主要内容

#### 1、合作目的

通过此次战略合作，双方力求扩大并巩固公司在多肽大生产领域的市场优势，推动实现年产数十吨及以上的生产目标；通过 PolarDry®静电喷雾干燥设备的引入，显著提升生产效率并降低生产成本；推广革命性静电喷雾干燥技术的实际应用，为行业树立标杆。

#### 2、供货形式

双方计划于 2027 年底前完成约 16 台设备的供货。

在设备符合质量或适合公司特定目的、应用或需要的前提下，公司承诺在协议期间采购约 16 套设备，在协议生效期内，SSC 就多肽生产领域在中国区域优先向公司提供设备。

### 3、最终商业目的

诺泰生物旨在成为行业领先的采用 PolarDry®静电喷雾干燥技术实现多肽产品商业化生产的企业，大幅提升公司在多肽大规模生产领域的技术和成本优势，为未来十吨级及以上多肽产品的生产奠定坚实基础。

### 4、后续计划

本合作意向书不构成且不应视为具有约束力的协议，而且不构成订立具有约束力的协议的任何义务。本意向书仅作为进一步谈判的基础，正式的合作条款应以双方签署的订购合同为准。

## 三、对上市公司的影响

公司始终高度重视科技创新，通过学科交叉保持技术优势和竞争壁垒。此次战略合作旨在通过先进技术的实际落地，为公司多肽大规模生产奠定更扎实的技术和成本优势基础，进一步提升公司在多肽等细分领域的核心竞争力。本次签署战略合作意向书不会对公司本年度经营业绩产生重大影响，对公司未来年度经营业绩的影响将视公司与合作方后续签订的具体项目协议以及实施情况而确定。

## 四、重大风险提示

（一）本次战略合作是公司巩固并扩大多肽规模化生产技术领先优势的重要实践，但可能受设备开发生产进度和技术工艺应用进展不及预期、市场竞争格局恶化等多方面因素的影响，项目实施进度、效果以及能否达到公司预计的最终商业目的存在不确定性。

（二）本次签署协议为战略合作意向书，确立了公司与合作方的战略合作伙伴关系。双方将在本意向书的基础上共同推进实质性合作，但后续双方能否进一步合作及具体合作内容等均存在不确定性。

（三）在战略合作意向书履行过程中，如受到法规政策、市场环境等不可预计或不可抗力因素的影响，将存在协议无法正常履行的风险。

（四）公司将根据协议履行情况及后续合作进展，按照《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关规定及时履行信息披露义务，敬请广大投资者理性投

资，注意投资风险。

特此公告。

江苏诺泰澳赛诺生物制药股份有限公司董事会

2024年12月9日