

证券代码：300406

证券简称：九强生物

公告编号：2023-053

债券代码：123150

债券简称：九强转债

## 北京九强生物技术股份有限公司

### 关于公司获得发明专利证书的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

北京九强生物技术股份有限公司（以下简称“九强生物”或“公司”）于近期收到中华人民共和国国家知识产权局颁发的 1 项专利证书，具体情况如下：

#### 一、专利基本情况

序号	专利号	专利名称	专利权人	专利类型	申请日期	授权日期	证书号
1	ZL201910241518.7	一种用于检测可溶性生长激素表达基因 2 蛋白的试剂盒	九强生物	发明	2019.03.28	2023.06.09	第 6040928 号

注：发明专利权限为自申请日起二十年。

#### 专利摘要：

本申请涉及一种用于检测可溶性生长激素表达基因 2 蛋白的试剂盒。具体而言，本申请涉及一种检测人样本中 sST2 浓度和/或含量的胶乳增强免疫浊度检测试剂盒。该试剂盒可以应用于透射光免疫比浊法和散射光免疫比浊法。试剂盒中包含缓冲体系、抗干扰组分、胶乳微球、抗 sST2 抗体等。本申请的胶乳增强免疫比浊试剂可以检测样本中 <400ng/ml 范围内的 sST2 蛋白，灵敏度可达 0.1ng/ml，特异性高，准确性，精密度高。能够适用于全自动生化分析仪和散射分析仪，使用方便快捷，成本低，可以应用于临床 sST2 蛋白的检测。

#### 二、对公司的影响

上述发明专利证书的取得有利于发挥公司的知识产权优势，促进技术创新，有利于提升公司的核心竞争力，有利于公司形成持续创新机制。

特此公告。

北京九强生物技术股份有限公司董事会

2023年6月13日