

证券代码：300406

证券简称：九强生物

公告编号：2024-091

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	ZL202211153004.4	偶联物的制备方法	九强生物	发明	2019.12.27	2024.11.12	第7515987号

注：发明专利权期限为自申请日起二十年。

发明专利摘要：

1. 偶联物的制备方法

本发明涉及偶联物的制备方法。具体而言，提供一种偶联物的制备方法，其包括步骤：1) 提供6-磷酸葡萄糖脱氢酶突变体；2) 提供半抗原；3) 所述6-磷酸葡萄糖脱氢酶突变体与所述半抗原按照摩尔比1:1偶联。本发明的6-磷酸葡萄糖脱氢酶突变体相较于野生型6-磷酸葡萄糖脱氢酶包含选自以下的一个突变或其组合：D306C、D375C、G426C。使用本发明的偶联物所制备的检测试剂盒，其特异性强、灵敏度高、操作方便、检测时间短、定量准确，适合高通量检测。

二、对公司的影响

上述发明专利证书的取得不会对公司近期生产经营产生重大影响，但有利于发挥公司的知识产权优势，促进技术创新，提升公司的核心竞争力，并形成持续创新机制。

特此公告。

北京九强生物技术股份有限公司董事会

2024年11月15日