

## 深圳市新产业生物医学工程股份有限公司

### 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信息披露的内容真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

深圳市新产业生物医学工程股份有限公司（以下简称“公司”）于近日收到国家知识产权局颁发的《发明专利证书》等，现将本次取得的发明专利具体情况公告如下：

**发明名称：**蛋白稳定液、蛋白校准品、试剂盒及检测蛋白校准品稳定性的方法

**专利号：**ZL201910725954.1

**专利权人：**深圳市新产业生物医学工程股份有限公司

**发明人：**饶微、袁锦云、刘坤、刘来壮、陈华

**专利申请日：**2019年08月07日

**授权公告日：**2023年03月28日

**专利权期限：**20年（自申请日起算）

上述专利保护技术为公司自主研发，应用于公司化学发光检测试剂盒，具体涉及对具有 $\beta$ 片层结构的神经系统相关蛋白的保存液体体系的优化。该液体体系在蛋白缓冲液的基础上，添加了阴离子表面活性剂和多元醇，通过两者的协同作用，能够有效降低神经系统相关蛋白在液体环境中的团聚作用，使相关蛋白在溶液中能够长期保存，提高了试剂的稳定性。

本次取得的发明专利不会对公司目前的经营状况产生重大影响，但有利于完善公司知识产权体系，进一步提升公司软实力。

特此公告。

深圳市新产业生物医学工程股份有限公司

董事会

2023年5月12日