

## 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。

近日，深圳市新产业生物医学工程股份有限公司（以下简称“公司”）收到国家知识产权局颁发的2项《发明专利证书》，具体情况如下：

**1、发明名称：**化学发光检测仪、耗材盒自动传输装置及其传输方法

**专利号：**ZL201711100228.8

**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：**尹力、朱亮、冯世明、何国耀、班定平、胡毅

**专利申请日：**2017年11月09日

**授权公告日：**2022年12月13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，应用于公司全自动化学发光免疫分析仪器MAGLUMI X8。本发明提供了一种耗材盒回收机构，该回收机构包括回收存储结构及设置在存储结构中部的缓冲结构，本发明主要利用缓冲结构实现当缓冲结构下方的耗材盒被用户取出时，该缓冲结构依然能够继续回收耗材盒，进而实现耗材盒的连续回收，减少人工看管或频繁的手工操作，提升耗材盒回收的安全性。

**2、发明名称：**化学发光检测仪的控制方法、系统及化学发光检测仪

**专利号：**ZL201711467200.8

**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：**汤俊辉、邱小明、吴锦洪、胡毅、姚佩南、麦祎祺

**专利申请日：**2017年12月28日

授权公告日：2022年12月13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，应用于公司全自动化学发光免疫分析仪器MAGLUMI X8。本发明提供了一种化学发光检测仪的控制方法，该方法通过控制反应外盘机构与缓冲盘机构上的反应容器的运转时序，实现将试剂存储装置中的试剂转移至缓冲盘机构上，进而实现一些特殊试剂需要加样机构完成吸取的操作，解决了现有技术中需要人工将试剂转移到样本架上的情况，提高了化学发光检测仪的自动化程度。

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1月30日