

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2项《发明专利证书》，现将本次取得的发明专利具体情况公告如下：

1、发明名称：自动分析装置及抽液监控方法

专利号：ZL201810074886.2

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：胡毅、易万贯、尹力、张谭、汤俊辉、陈淑娟

专利申请日：2018年01月25日

授权公告日：2023年08月08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及MAGLUMI X3。本发明涉及一种对抽液过程进行监控的装置及方法，通过在抽液管路的吸液口位置设置气泡检测传感器，对抽液的不同阶段进行监测，从而实现对抽液过程的有效监控，保证抽液动作的正常进行。

2、发明名称：耗材盒提升机构、自动传输装置及化学发光检测仪

专利号：ZL201711099408.9

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：朱亮、冯世明、胡毅、班定平、何国耀、麦祎祺

专利申请日：2017年11月09日

授权公告日：2023年07月25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。本发明涉及一种耗材盒提升机构，该提升机构通过分层支撑耗材盒，并逐层带动多个耗材盒向上移动，使得提升机构底部耗材盒的加载动作可以与提升机构内部耗材盒的传输动作同步进行，从而实现耗材盒的连续加载，提高仪器的运行效率。

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8月22日