

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：移液装置及其移液针的状态检测方法

专利号：ZL201710882647.5

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、易万贯、童帅、饶捷、胡毅、吴锦洪

专利申请日：2017年09月26日

授权公告日：2021年10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MAGLUMI X8和MAGLUMI X3。本发明涉及一种移液装置及其移液针的状态检测方法，该发明将液面探测、初始化检测、撞针检测三种检测功能与移液针运动状态关联，并利用连接至移液针的信号传输线进行统一传输、识别与控制，使整体控制简单便捷，同时大幅度简化移液装置结构。

2、发明名称：测量室及其工作方法、化学发光测定方法及发光检测仪

专利号：ZL201710900630.8

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、胡毅、班定平、汤俊辉、吴锦洪

专利申请日：2017年09月28日

授权公告日：2021年10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，应用于化学发光仪器。本发明提供了一种测量室，该测量室包括反应杯转盘，其转盘上设置了多个反应杯处理工位，为保证不同工位间的隔光性，在反应杯转盘四周设置了多重密封结构，保证良好遮光性的同时还能实现不同处理工位的并行处理，进一步提高仪器的测量速度和测量准确性。

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

2021年11月01日