

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1项《发明专利证书》，具体情况如下：

发明专利名称：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：ZL201711462165.0

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、李江、刘芬

专利申请日：2017年12月28日

授权公告日：2021年11月02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免疫分析仪MAG-LUMI X8。本发明提供了一种化学发光检测仪的控制方法，该方案首先获取化学发光检测仪上的各个反应容器的测试项目信息；然后根据不同的项目信息分别判断缓冲盘机构、反应盘机构以及清洗装置上的各反应容器是否将在同一时间段内执行同一目标操作；若是，则延迟执行将反应容器从缓冲盘机构转移至反应盘机构的操作。本发明能够解决检测过程中资源调用冲突的问题，提高该化学发光检测仪的检测效率。

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

2021 年 11 月 11 日