

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3项《发明专利证书》，具体情况如下：

1、发明名称：自动分析装置及其工作过程中容器状态的检测方法

专利号：ZL201710883268.8

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：胡毅、易万贯、尹力、张谭、李江、钟彩青

专利申请日：2017年09月26日

授权公告日：2022年09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，本发明应用于公司全自动化学发光免疫分析仪器MAGLUMI X8、MAGLUMI X3，涉及一种自动分析装置工作过程中容器状态的检测方法，该检测方法采用非接触式、分段式与动态检测相结合的方式，对容器多种状态进行检测，最终实现对整个清洗过程精细化的监控。

2、发明名称：发光分析仪及其分析方法

专利号：ZL201810921387.2

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：尹力、朱亮、汤俊辉、冯世明、胡毅

专利申请日：2018年08月14日

授权公告日：2022年09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，本发明应用于公司全自动化学发光免疫分析仪器MAGLUMI X3，涉及一种以中转装置为中心，其他机构围绕在侧的整机布局方式，该布局方式能够提高空间利用率，使整机结构更加紧凑，促进小型机的发展。

3、发明名称：自动清点耗材盒数量的方法、系统及耗材盒存储装置

专利号：ZL201711100237.7

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、何国耀、冯世明、胡毅、班定平、汤俊辉

专利申请日：2017年11月09日

授权公告日：2022年09月09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，本发明应用于公司全自动化学发光免疫分析仪器MAGLUMI X8，涉及一种耗材盒自动清点方法，该方法仅利用两个检测装置即可实现整个耗材盒存储装置内所有耗材盒的实时清点，改变了现有技术中需要每层设置检测装置的现状，大大降低了检测装置的安装成本及维护成本。

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

2022年9月30日