

## 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：甾体类衍生物和其保存液以及其应用

专利号：ZL 201810133461.4

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：饶微、袁锦云、刘坤、刘来壮、何伟峰、詹秀玉

专利申请日：2018年02月07日

授权公告日：2021年04月20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，应用于以下试剂盒：雄烯二酮、雌二醇、游离雌三醇、17-羟基孕酮、孕酮，该发明提供了一种甾体类衍生物，具有良好的亲水性和溶解性，能够均匀稳定的分散于溶液中，将其作为甾体激素抗原，能够实现甾体激素准确检测。

#### 2、发明名称：吸附机构、清洗装置、化学发光检测仪及清洗方法

专利号：ZL 201811057621.8

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：朱亮、尹力、胡毅、班定平、易万贯、童帅

专利申请日：2018年09月11日

授权公告日：2021年06月04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X系列发光仪器，能够在一定程度上提高测量结果的准确性。

### 3、发明名称：CCP肽段、包含其的抗原、试剂、试剂盒及应用

专利号：ZL 201910214711.1

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：袁锦云、张云、甘兴、陈顺利、毛龙、郑瑞娜

专利申请日：2019年03月20日

授权公告日：2021年06月04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，应用于抗环瓜氨酸肽抗体发光试剂盒（CCP），该发明提供了一种CCP肽段、包含其的抗原、试剂、试剂盒及应用，能够提高抗环瓜氨酸肽抗体在类风湿性关节炎（RA）疾病诊断中的临床检测特异性。

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6月7日