

证券代码：300406

证券简称：九强生物

公告编号：2019-039

北京九强生物技术股份有限公司

关于公司获得专利证书的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

北京九强生物技术股份有限公司（以下简称“九强生物”或“公司”）于近期收到中华人民共和国国家知识产权局颁发的2项专利证书，具体情况如下：

一、专利基本情况

序号	专利号	专利名称	专利权人	专利类型	申请日期	授权日期	证书号
1	201821863388.8	全自动凝血分析仪的检测系统	九强生物	实用新型	2018-11-13	2019-8-30	第9312035号
2	201821863085.6	全自动凝血分析仪的反应杯进给系统	九强生物	实用新型	2018-11-13	2019-8-30	第9316223号

专利摘要：

1. 本实用新型涉及一种全自动凝血分析仪的检测系统，包括检测支架、连接在检测支架顶部的加热底板和连接在加热底板上的检测通道，检测通道通过滑道与全自动凝血分析仪的反应杯进给系统相连以使反应杯从反应杯进给系统进入到检测通道，检测通道的第一侧设置有发光电路板以利用光照射反应杯中的样本及试剂，检测通道的与第一侧相对的第二侧设置有检测电路板以对反应杯中的样本及试剂进行光数据采集，加热底板上设有过热保护开关以将加热底板的温度控制在预定范围内。本实用新型所述的检测系统的检测区域恒温控制，支持多波长检测，提高抗干扰能力和检测准确性。

2. 本实用新型涉及一种全自动凝血分析仪的反应杯进给系统，其包括输送槽、连接槽、设置在储杯底板上的储杯槽、反应杯推动机构和推杆；连接槽设置在输送槽与储杯底板之间；输送槽通过第一端部接收反应杯，输送槽的第二端部

与连接槽垂直地衔接，输送槽内设有输送带以将反应杯从第一端部输送至第二端部；储杯槽滑动地连接在储杯底板上，当储杯槽滑动到储杯底板的靠近连接槽的位置时，储杯槽与连接槽衔接；反应杯推动机构设置成将反应杯推动到储杯槽中；推杆设置成将置于储杯槽中的反应杯推动到全自动凝血分析仪的检测系统中。该反应杯进给系统采用单杯散装装载，节约成本，进杯空间紧凑，便于检测时序设计，检验项目规划更灵活。

二、对公司的影响

上述发明专利证书的取得不会对公司生产经营产生重大影响，但在一定程度上有利于发挥公司的知识产权优势，促进技术创新，有利于提升公司的核心竞争力，有利于公司形成持续创新机制。

特此公告。

北京九强生物技术股份有限公司董事会

2019年09月11日