

证券代码：688468

证券简称：科美诊断

公告编号：2022-032

科美诊断技术股份有限公司

关于自愿披露全资子公司获得发明专利的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

科美诊断技术股份有限公司（以下简称“公司”）全资子公司科美博阳诊断技术（上海）有限公司于近日收到了1项国家知识产权局颁发的发明证书，现将具体情况公告如下：

一、发明证书的基本情况

发明专利名称	专利号	专利申请日	授权公告日	专利权人	专利期限
一种乙型肝炎病毒表面抗体的免疫测定方法及其系统	ZL201811401472.2	2016年11月22日	2022年07月15日	科美博阳诊断技术（上海）有限公司	二十年

二、对公司的影响

上述发明专利保护的技术为公司自主研发，其是基于光激化学发光常规检测流程，在不中断反应的前提下，反应过程中多次读取光激化学发光信号值，通过观察信号的变化来判断样本中乙型肝炎病毒表面抗体（HBsAb）的真实浓度。该技术能够拓宽检测范围，解决临床检测 HBsAb 需反复稀释样本的痛点，缩短实验室内周转时间，明显改善临床实验室服务质量的同时提高检出能力，解决在免疫检测中经常发生的 HOOK 效应问题，提高检测结果的准确性。

上述发明专利权的取得不会对公司目前的经营状况产生重大的影响，但有利于进一步完善公司的知识产权体系，充分发挥公司的知识产权优势，促进公司技术创新及产品结构的不断丰富，提升公司的核心竞争力。

特此公告。

科美诊断技术股份有限公司董事会

2022年7月22日