

证券代码：300853

证券简称：申昊科技

公告编号：2024-075

债券代码：123142

债券简称：申昊转债

杭州申昊科技股份有限公司 关于公司取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、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

杭州申昊科技股份有限公司（以下简称“公司”）于近期取得中华人民共和国国家知识产权局颁发的一项发明专利证书，具体情况如下：

一、发明专利证书基本情况

发明名称：一种发光检测微流控分析试剂盒以及检测方法

发明人：熊俊杰;李凯峰;鲍高应;吴海腾

专利号：ZL202211049791.8

专利申请日：2022年08月30日

专利权人：杭州申昊科技股份有限公司

地址：311100 浙江省杭州市余杭区仓前街道长松街6号

授权公告日：2024年09月06日

授权公告号：CN115469094B

本发明涉及一种发光检测微流控分析试剂盒以及检测方法，发光检测微流控分析试剂盒包括盖片、反应块及基块。反应块上开设有反应腔和多个储液腔，多个储液腔环形阵列设置于反应腔的周围，每一个储液腔与反应腔之间均设置有微通道。基块叠置于反应块的下方，基块的上表面能够与反应块的下表面贴合且相互密封，基块上对应每一个储液腔设置有驱动组件。盖片叠置于反应块的上方，盖片的下表面能够与反应块的上表面贴合且相互密封，盖片上开设有加样孔。试剂盒的模块化应用，降低制作和使用成本。所有试剂单独密封预装在储液腔中，使用时通过驱动组件提高储液腔的压力来释放液体，有效提高了试剂的抗污染能力，防止假阴性，提高检测的重复性以及精准性。

二、取得发明专利证书对公司的影响

上述发明专利为公司自主研发，尚未在公司相关产品上应用。上述发明专利

的取得不会对公司近期生产经营产生重大影响,但有利于公司进一步完善知识产权保护体系,发挥自主知识产权优势,并形成持续创新机制,保持技术领先地位,提升公司的核心竞争力。

三、备查文件

《发明专利证书》。

特此公告。

杭州申昊科技股份有限公司

董事会

2024年9月12日