

证券代码：300639

证券简称：凯普生物

公告编号：2021-100

广东凯普生物科技股份有限公司

关于公司及子公司获得授予发明专利权通知书的公告

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、误导性陈述或者重大遗漏。

近日，广东凯普生物科技股份有限公司（以下简称“公司”或“凯普生物”）、全资子公司广州凯普医药科技有限公司（以下简称“凯普医药”）以及控股子公司成都凯普医学检验所有限公司（以下简称“成都凯普医学检验所”）、郑州凯普医学检验所（有限合伙）（以下简称“郑州凯普医学检验所”）收到国家知识产权局下发的《授予发明专利权通知书》，具体情况如下：

序号	发明创造名称	申请号/专利号	专利类型	专利申请日	专利权人
1	一种检测新型冠状病毒的引物探针组合及其应用	202110847551.1	发明专利	2021年7月27日	凯普生物、凯普医药、成都凯普医学检验所、郑州凯普医学检验所

本发明提供了一种检测新型冠状病毒的引物探针组合及其应用，所述检测新型冠状病毒的引物探针组合包括特异性扩增并检测 2019-nCoV 的 ORF1ab 基因、核壳蛋白 N 基因和刺突蛋白 S 基因 N501Y 突变位点的特异性引物对和探针。本发明还提供了一种检测新型冠状病毒的试剂盒及其以非疾病诊断和/或治疗为目的的使用方法。本发明所述检测新型冠状病毒的引物探针组合具有良好的特异性与灵敏度，配合优化后的检测体系，可以对待测样本进行快速准确的检测，并可以对整个实验流程进行监控，降低假阳性以及假阴性检测结果的出现概率，具有重要的意义。

公司已运用本发明专利技术开发相关产品新型冠状病毒 2019-nCoV 变异位

点/通用核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法）（产品英文名称：COVID-19 variants detection Kit），上述产品已获得欧盟 CE 认证并已进入中国医药保健品进出口商会发布的《取得国外标准认证或注册的医疗物资生产企业清单》，可出口到欧盟市场，但目前尚未取得国内医疗器械注册证。这是国际市场对公司产品品质的认可，有利于进一步提升公司的国际竞争力，有利于公司助力国际新型冠状病毒感染的肺炎疫情防控工作。上述产品最终在欧盟市场开展销售情况取决于新型冠状病毒感染的肺炎疫情防控涉及的检测需求，公司目前尚无法预测其对公司未来业绩的影响，敬请投资者注意投资风险。

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，促进公司产品结构的不断丰富，提升公司的核心竞争力。

公司将严格依照办理登记手续通知书的内容办理登记手续，在按期办理登记手续后，国家知识产权局将作出授予专利权的决定，颁发发明专利证书，并予以登记和公告，专利权自公告之日起生效，有效期自申请日起二十年。

特此公告。

广东凯普生物科技股份有限公司董事会

二〇二一年九月二十九日