

## OriGene

OriGene成立于1996年，立足于收集人全长cDNA克隆库，将其构建在统一的表达载体内，并使其商品化作为研究工具提供给全世界的科学家。随着人类基因组全测序的完成及以基因组研究为基础的研究工具的开发，使得人们可以通过系统生物学的研究，进行药物相关靶向的鉴定。OriGene的目标是提供大量、完善的基因组、蛋白质组、抗体等研究工具和技术平台，使得科学家们可以研究整个生物学通路，从而对疾病的机制有更深入的了解，如癌症、干细胞研究等。

OriGene使用高通量的基因组技术为制药、生物技术和基础科研工作者提供性能良好的产品。OriGene的旗舰产品为cDNA克隆库：覆盖30000多个人全长基因的TrueClone™ cDNA克隆和25000多个TrueORF™ cDNA克隆。利用TrueORF™ cDNA克隆，OriGene开发了大量的全长人重组蛋白产品（哺乳动物细胞表达），可以进行蛋白功能的研究。2010年，OriGene启动了TrueMAB项目，开发以全长人重组蛋白为抗原的鼠单克隆抗体，目标是研制出针对每一条人蛋白的蛋白检测试剂。

此外，OriGene还提供不同的基因表达产品，如TissueScan肿瘤组织qPCR阵列和组织生物信息库等，用于生物标志物的发现和验证。

无锡傲锐东源生物科技有限公司，即OriGene中国，负责处理OriGene在中国的科研业务。公司致力于为国内生命科学工作者提供良好的产品和及时周到的服务，通过丰富的基因、蛋白、抗体、分析试剂盒等产品线，加速您的研究进程。

本文链接：<https://dqcm.net/wenan/origene-282686.html>