

基于DNA/RNA的逻辑门与逻辑运算

俞洋^①, 陆建华^①, 王东方^②, 裴昊^②, 樊春海^{②*}

① 上海科技管理干部学院电子信息系, 上海 201800;

② 中国科学院上海应用物理研究所物理生物学实验室, 上海 201800

DNA/RNA based logic gates and computing

YU Yang¹, LU JianHua¹, WANG DongFang², PEI Hao², FAN ChunHai^{2*}

1 Department of Electronics and Information Technology, Shanghai Institute of Science & Technology Management, Shanghai 201800, China;

2 Laboratory of Physical Biology, Shanghai Institute of Applied Physics, Chinese Academy of Science, Shanghai 201800, China

[摘要](#)[图/表](#)[参考文献\(0\)](#)[相关文章\(15\)](#)[点击分布统计](#)[下载分布统计](#)

版权所有 © 《中国科学》杂志社

地址: 北京市东黄城根北街16号, 《科学通报》编辑部, 100717

电话: 010-64036120 E-mail: csb@scichina.org

网络系统维护电话: 010-64034113 E-mail: sys@scichina.org