



中华人民共和国国家标准

GB/T 29859—2013

GB/T 29859—2013

生物信息学术语

Bioinformatics terms

中华人民共和国
国家标准
生物信息学术语
GB/T 29859—2013

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100013)
北京市西城区三里河北街16号(100045)
网址 www.spc.net.cn
总编室:(010)64275323 发行中心:(010)51780235
读者服务部:(010)68523946
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

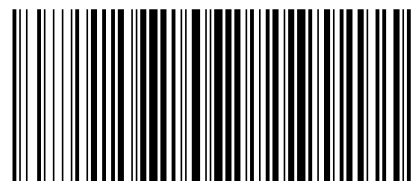
*

开本 880×1230 1/16 印张 1.25 字数 32 千字
2013年12月第一版 2013年12月第一次印刷

*

书号: 155066·1-47886 定价 21.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68510107



GB/T 29859-2013

2013-11-12 发布

2014-04-15 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 术语和定义	1
索引	9
参考文献	15

参 考 文 献

- [1] 郝柏林. 生物信息学手册(第二版). 上海:上海科学技术出版社,2002.
- [2] (美)坎贝尔,(美)海尔. 探索(基因组学、蛋白质组学和生物信息学). 孙之荣,译. 北京:科学出版社,2007.
- [3] 王禄山,高培基. 生物信息学应用技术. 北京:化学工业出版社,2008.
- [4] 许忠能. 生物信息学. 北京:清华大学出版社,2008.
- [5] 陶士珩. 生物信息学. 北京:科学出版社,2007.
- [6] 张阳德. 生物信息学(第二版). 北京:科学出版社,2009.
- [7] (美)周集中. 微生物功能基因组学. 张洪勋,赵立平,译. 北京:化学工业出版社,2007.
- [8] 姜远英. 药物基因组学. 北京:人民卫生出版社,2006.
- [9] (美)P. E. 波恩,(美)H. 魏西希. 结构生物信息学. 刘振明,刘海燕,译. 北京:化学工业出版社,2009.
- [10] 薛庆中. DNA 和蛋白质序列数据分析工具. 北京:科学出版社,2009.
- [11] 胡松年. 基因表达序列标签(EST)数据分析手册. 杭州:浙江大学出版社,2005.
-

terminator 2. 2. 26
transcription 2. 2. 18
transcription factor 2. 2. 19
transcriptomics 2. 4. 2
transposon 2. 2. 22

U

untranslated region 2. 2. 6
UTR 2. 2. 6

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国标准化研究院提出并归口。

本标准起草单位：中国标准化研究院、深圳华大基因研究院、天津华大基因科技有限公司。

本标准主要起草人：戚菲、孙广芝、张育润、江洲、任冠华、张蕊、王俊、李英睿、杨玲。