

<<海峡两岸遗传学名词>>

图书基本信息

书名：<<海峡两岸遗传学名词>>

13位ISBN编号：9787030269553

10位ISBN编号：7030269551

出版时间：2010-4

出版时间：海峡两岸遗传学名词工作委员会 科学出版社 (2010-04出版)

作者：海峡两岸遗传学名词工作委员会 编

页数：306

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## &lt;&lt;海峡两岸遗传学名词&gt;&gt;

## 前言

科学技术名词作为科技交流和知识传播的载体，在科技发展和社会进步中起着重要作用。规范和统一科技名词，对于一个国家的科技发展和文化传承是一项重要的基础性工作和长期性任务，是实现科技现代化的一项支撑性系统工程。

没有这样一个系统的规范化的基础条件，不仅现代科技的协调发展将遇到困难，而且，在科技广泛渗入人们生活各个方面、各个环节的今天，还将会给教育、传播、交流等方面带来困难。

科技名词浩如烟海，门类繁多，规范和统一科技名词是一项十分繁复和困难的工作，而海峡两岸的科技名词要想取得一致更需两岸同仁作出坚韧不拔的努力。

由于历史的原因，海峡两岸分隔逾50年。这期间正是现代科技大发展时期，两岸对于科技新名词各自按照自己的理解和方式定名，因此，科技名词，尤其是新兴学科的名词，海峡两岸存在着比较严重的不一致。

同文同种，却一国两词，一物多名。这里称“软件”，那里叫“软体”；这里称“导弹”，那里叫“飞弹”；这里写“空间”，那里写“太空”；如果这些还可以沟通的话，这里称“等离子体”，那里称“电浆”；这里称“信息”，那里称“资讯”，相互间就不知所云而难以交流了。

“一国两词”较之“一国两字”造成的后果更为严峻。

“一国两字”无非是两岸有用简体字的，有用繁体字的，但读音是一样的，看不懂，还可以听懂。而“一国两词”、“一物多名”就使对方既看不明白，也听不懂了。

台湾清华大学的一位教授前几年曾给时任中国科学院院长周光召院士写过一封信，信中说：“1993年底两岸电子显微学专家在台北举办两岸电子显微学研讨会，会上两岸专家是以台湾国语、大陆普通话和英语三种语言进行的。”

这说明两岸在汉语科技名词上存在着差异和障碍，不得不借助英语来判断对方所说的概念。这种状况已经影响两岸科技、经贸、文教方面的交流和发展。

海峡两岸各界对两岸名词不一致所造成的语言障碍有着深刻的认识和感受。

具有历史意义的“汪辜会谈”把探讨海峡两岸科技名词的统一列入了共同协议之中，此举顺应两岸民意，尤其反映了科技界的愿望。

两岸科技名词要取得统一，首先是需要了解对方。

而了解对方的一种好的方式就是编订名词对照本，在编订过程中以及编订后，经过多次的研讨，逐步取得一致。

全国科学技术名词审定委员会（简称全国科技名词委）根据自己的宗旨和任务，始终把海峡两岸科技名词的对照统一工作作为责无旁贷的历史性任务。

近些年一直本着积极推进，增进了解；择优选用，统一为上；求同存异，逐步一致的精神来开展这项工作。

先后接待和安排了许多台湾同仁来访，也组织了多批专家赴台参加有关学科的名词对照研讨会。

## <<海峡两岸遗传学名词>>

### 内容概要

《海峡两岸遗传学名词》是由海峡两岸遗传学界专家会审的海峡两岸遗传学名词对照本，是在全国科学技术名词审定委员会公布的遗传学名词的基础上增补修订而成。

内容包括总论，经典遗传学，分子遗传学，细胞遗传学，发育遗传学，群体、数量遗传学，进化遗传学，基因组学等，共收词约5000条。

《海峡两岸遗传学名词（精装）》供海峡两岸遗传学界和相关领域的人士使用。

<<海峡两岸遗传学名词>>

书籍目录

序前言编排说明正篇副篇

## &lt;&lt;海峡两岸遗传学名词&gt;&gt;

## 章节摘录

基因重组基因簇基因打靶, 基因靶向基因定位基因定位图基因多态性基因多效性基因多样性基因非翻译区基因分化基因分化系数基因分析基因丰余, 基因冗余基因复合体基因跟踪基因工程(遗传工程)基因构建体基因固定基因回收基因混编基因活化(基因激活)基因激活, 基因活化基因剂量基因家族基因间DNA基因间重组基因间区基因间序列基因间抑制(=基因间阻抑)基因间阻抑, 基因间抑制基因间阻抑突变基因剪接基因介导的细胞死亡基因聚类分析基因拷贝基因重组基因簇, 基因群基因棵的基因定位基因定位图基因多效性基因多效性基因多效性, 基因多歧性基因非蒋诤匾基因分化基因分化保敷基因分析基因冗余, 基因堂余基因综合髓基因追踪基因槽建髓基因固定基因回收基因混编基因活性基因剂量基因家族基因同DNA基因同重组基因同基因同序列基因圈抑制基因同抑制突变基因剪接基因切割细胞死亡基因聚类分析基因梭裂基因克隆基因库基因扩增基因流基因密度基因免疫基因内重组基因内互补基因内回复基因内基因基因内交换基因内启动子基因内删除基因内抑制(基因内阻抑)基因内阻抑, 基因内抑制基因内阻抑突变基因偶联基因片段C基因片段D基因片段V基因片段基因频率基因频率分布基因频率随机变化基因频率稳定分布基因频率稳定衰退分布基因平衡基因平均置换时间基因破坏基因敲除, 基因剔除基因敲减, 基因敲落基因敲落(=基因敲减)基因敲入基因繁殖基因库基因增殖, 基因糖大基因流勤基因密度基因免疫基因内重组基因内互袖基因内回後基因内基因基因内交换基因内放勤子基因内删除基因内阻遏, 基因内抑制基因内阻遏突变, 基因内抑制突变基因耦聪基因片段C基因片段D基因片段V基因片段, 可變匾基因片段基因频率基因频率分怖基因频率的隨橫變化基因频率穩定分怖基因频率穩定衰退分怖基因平衡基因平均置换睛同基因破壞基因剔除基因冲减, 基因弱化基因標的糖殖

<<海峡两岸遗传学名词>>

编辑推荐

《海峡两岸遗传学名词》是由科学出版社出版的。

<<海峡两岸遗传学名词>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>