

<<美国之音标准英语>>

图书基本信息

书名：<<美国之音标准英语>>

13位ISBN编号：9787561141045

10位ISBN编号：7561141041

出版时间：2008-5

出版时间：大连理工大学出版社

作者：余高峰，华燕，王蒙 主编

页数：249

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>

<<美国之音标准英语>>

内容概要

英语学习者都知道，听、说、读、写是英语学习的基本要素。

而其中的“听”则是学习英语当中最基础、最重要、也是最困难的环节，同时它也最能体现出一个人的英语水平。

为了帮助英语学习者攻克英语听力这道难关，本书编者精心挑选了部分最新VOA社会方面的新闻报道资料，供广大英语学习者巩固英语听力之用。

本书为科学与技术篇。

<<美国之音标准英语>>

书籍目录

Unit 1Unit 2Unit 3Unit 4Unit 5Unit 6Unit 7Unit 8Unit 9Unit 10Unit 11Unit 12Unit 13Unit 14Unit 15Unit
16Unit 17Unit 18Unit 19Unit 20Unit 21Unit 22Unit 23Unit 24Unit 25Unit 26Unit 27Unit 28Unit 29Unit 30Unit
31Unit 32Unit 33Unit 34Unit 35Unit 36Unit 37Unit 38

<<美国之音标准英语>>

章节摘录

为什么女性很难达到科学顶峰？

本年度诺贝尔科学类奖的评选结果本周公布，和往年一样，有一位女性获奖者。

虽然很多女性在科学和工程学领域已跃居前列，但是很多学科目前仍然是男性主宰的世界，尤其是物理学和工程学领域。

我们今天要说明为什么会这样。

是因为性别歧视、不同偏好还是天生能力？

很多科学家认为，没有哪一种显著的性别差异可以解释这个现象。

哈佛大学研究员伊丽莎白·斯佩尔克就是其中之一。

她在实验室对年龄很小的孩子进行技能测试，这些技能代表着从事不同科学研究所必备的思维能力。

她发现，男孩和女孩的表现大体上差不多。

她说：“我认为这些测试结果证明在科学和数学的核心认知能力方面，男孩和女孩具有同等的天赋。

因此，我们看到统计数据显示如今美国高中和大学男女生的数学和科学成绩差别不大，也就没什么好吃惊的了。

”著名的美国国家科学院去年公布的一份报告也对上述结论表示认同。

报告指出，虽然主修科学和工程学的女生占有相当的比例。

可是她们却不太容易晋升到顶尖大学资深教职员的行列。

报告得出的结论是“女性在科学和工程学各个领域很可能面临歧视”。

不过，一些研究人员坚持认为，男女性别差异或许可以解释为什么在科学和工程学领域造诣高的女性较少。

加州大学的理查德·海尔通过脑部扫描，测试男性和女性在完成不同工作时的脑部活动，并鉴定出大脑运作方式的功能差异。

他说：“测试结果显示，男性越用脑，数学学得越好。

而在女性测试者中就不存在这样的关联。

女性在数学方面的表现与男性一样，而其中的原因，还无从得知。

我们对于在认知方面是否存在性别差异几乎一无所知，即使在某些方面存在差异。

但在大部分领域没有差异，即使在存在差异的方面，我们对大脑也一无所知。

”在华盛顿保守派智囊团美国企业研究所主办的研讨会上，科学家们逐一发言。

在这次研讨会上，英国研究员、剑桥大学的西门·巴伦-科恩介绍了一项研究，实验人员给男孩和女孩各种各样的玩具，孩子们可以从中自由选择他们想要的玩具。

他们发现，男孩子更喜欢建筑玩具，像积木和车。

女孩子则更喜欢娃娃，而且还用它们编故事。

<<美国之音标准英语>>

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>