

<<奇特的大脑>>

图书基本信息

书名：<<奇特的大脑>>

13位ISBN编号：9787532734474

10位ISBN编号：7532734471

出版时间：2004-7

出版时间：上海译文出版社

作者：斯蒂芬·胡安博士

页数：215

译者：钱绍昌

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>

<<奇特的大脑>>

前言

本书的作者是悉尼大学教育系教授斯蒂芬·胡安博士。他是澳大利亚著名的人类学家、教育家和科普作家。他写的“奇特的人体”丛书包括一系列书，这是其中最新的一本，也是最有趣的一本。单是浏览一下各章的标题就会使你无法释手：吸血鬼的大脑、狼人的大脑、犯罪的大脑、恐惧的大脑、贪吃的大脑、杀人的大脑、害羞的大脑、自杀的大脑、欣快的大脑、幻觉的大脑、催眠的大脑、盗窃癖的大脑……本书内容处处引人入胜，精彩章节层出不穷。加之作者是写作能手，又博学多才，旁征博引，将数百篇严肃的医学论文与有趣的电影故事、民间传说、社会新闻相结合，以如珠的妙语娓娓道来，阅之兴味盎然，使读者能在轻松的阅读中获得最新的关于大脑的医学知识。

译为圣约翰大学医学博士，曾在上海瑞金医院工作多年，二十余年来在上海外国语大学执教外语，故将此书之翻译引为乐事，亦深感从中得益匪浅。

<<奇特的大脑>>

内容概要

1880年柯塔博士描述了一个病人的古怪错觉，他认为自己的身体消失了。柯塔氏综合征是《奇特的大脑》所记载的许多奇怪的，心理现象之一。

《奇特的大脑》是斯蒂芬·胡安博士所著“奇特的人体”丛书之一。

为什么脑子是身体内最干净的器官？

为什么有些人爱追求刺激、爱自残？

为什么有人相信他们被“魔鬼附身”？

为什么有人总觉得有一个“替身”到处跟踪着他？

什么是“斯文加利作用”？

所谓的“似曾相识”是真有其事吗？

《奇特的大脑》中充满了关于古怪的人类行为的种种奇特的事实。在作者独特的幽默笔法描述下更令读者神往。

<<奇特的大脑>>

作者简介

斯蒂芬·胡安博士 (Juan.D.S)，是澳大利亚著名人类学家兼教育学家。他为多种报刊写了大量引人入胜的科普文章，还为电视台和广播电台编写了很多有趣的节目。他的许多作品获奖。
胡安博士出生于美国加利福尼亚州，如今在澳大利亚悉尼大学教育学系任教。

<<奇特的大脑>>

书籍目录

序言1. 最干净的大脑：大脑的小清洁工--爱因斯坦大脑的研究2. 阿斯伯格氏病：没有感情者的毛病3. 畸形幻想症：当他总是幻想自己的身体有畸形时4. 吸血鬼的大脑：乔治三世的疯狂，当人们无法把它从血液中清除出去时5. 狼人的大脑6. 魔鬼附身症：当你相信自己被一个魔鬼或"巫婆"所占有时7. 卡普格拉氏综合征：当你深信有一个与你完全一样的人时8. 柯塔氏综合征：当你深信你并不存在时9. 充满渴望的大脑10. 罪犯的大脑11. 欣快的大脑12. 害怕的大脑13. 贪吃的大脑14. 幻觉的大脑15. 快乐的大脑16. 催眠的大脑1：通过催眠使乳房增大；如何把兔子从帽子里拖出来17. 催眠的大脑2：记忆、回归、"斯文加利作用"18. 盗窃癖：大脑贪得无厌，自己无法抑制19. 水银脑：疯帽匠与牛顿的疯狂20. 谋杀的大脑1：是什么造成了杀人犯21. 谋杀的大脑2：系列杀人犯22. 强迫性神经官能症：当你困于自己所设的"老规矩"时23. 恐惧的大脑24. 见面不识症：当你不认识镜子里自己的脸时25. 追寻记忆的大脑：似曾相识--我们好像见过面26. 专家综合征：绝顶的专家--你在一个方面是"天才"，而在所有其他方面是一个"白痴"27. 精神分裂症的大脑：你觉得自己被一分为二28. 自残的大脑29. 收缩的大脑30. 害羞的大脑31. 想自杀的大脑32. 追求刺激的大脑33. 时间扭曲的大脑34. 受伤的大脑35. 电视脑后记

<<奇特的大脑>>

章节摘录

他们将爱因斯坦大脑里的每个脑细胞上的胶质细胞的数目与其他11个人的脑细胞上的胶质细胞的数目相比较。

这11个人都是成年男子，智力都是一般。

戴蒙德和沙伊贝尔发现爱因斯坦大脑左半球的某一个特殊区域里，每个脑细胞上的胶质细胞比其他人多73%。

他俩因此作出结论，这是爱因斯坦智力如此高的原因。

但是他们的结论很快受到了批评。

多数人认为他们的关于胶质细胞与智力关系的结论做得太早了。

批评者指出，关于智力和脑细胞的质和量的因果关系在科学上尚未建立。

也有人批评说，仅仅研究了12个人的大脑还不足以得出这样的结论。

毕竟，人体在许多其他方面的差异都是很大的，那么在胶质细胞和脑细胞的比例上为什么不能有差异呢？

还有人说，这样一个差异是毫无意义的，与爱因斯坦的智力没有什么关系，就像他肚脐的形状跟他的智力没有什么关系一样。

批评者指出，戴蒙德和沙伊贝尔的发现可能是因为爱因斯坦已经老了，就需要花更大力气“清扫”，很可能随着年龄的增长胶质细胞的数目也增加了。

爱因斯坦逝世时已经76岁，他脑子里胶质细胞的数目也就很高。

如果研究爱因斯坦年轻时的脑子，结果就会不一样。

最严厉的批评者说他俩的研究是“毫无意义”的和“华而不实”的。

有人认为不应该去碰爱因斯坦的脑子。

在争论的过程中发现：爱因斯坦的家属从未同意把爱因斯坦的脑子取出来加以保存和研究。

这不仅使戴蒙德和沙伊贝尔十分尴尬，更为尴尬的是哈维。

.....

<<奇特的大脑>>

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>