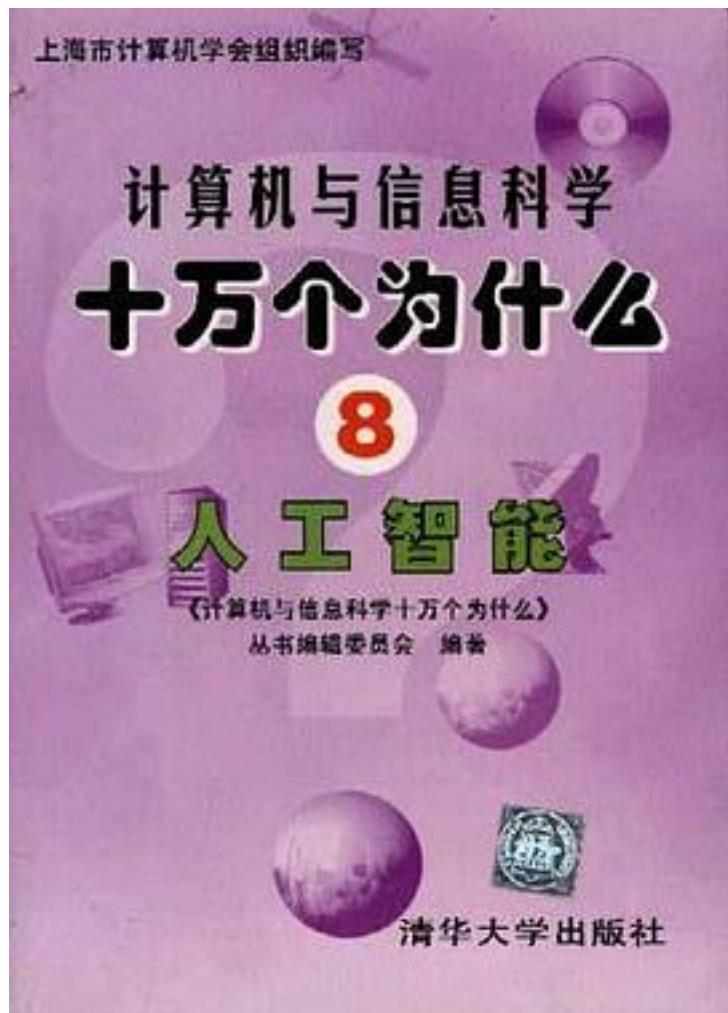


人工智能



[人工智能 下载链接1](#)

著者:S. Russell

出版者:清华大学出版社

出版时间:2006-5-1

装帧:平装

isbn:9787302128298

本书被全世界89个国家的900多所大学用作教材。

本书以详尽和丰富的资料，从理性智能体的角度，全面阐述了人工智能领域的核心内容，并深入介绍了各个主要的研究方向。全书分为8大部分：第一部分“人工智能”，第二部分“问题求解”，第三部分“知识与推理”，第四部分“规划”，第五部分“不确定知识与推理”，第六部分“学习”，第七部分“通信、感知与行动”，第八部分“结论”。本书既详细介绍了人工智能的基本概念、思想和算法，还描述了其各个研究方向最前沿的进展，同时收集整理了详实的历史文献与事件。另外，本书的配套网址本书适合于不同层次和领域的研究人员及学生，是高等院校本科生和研究生人工智能课的首选教材，也是相关领域的科研与工程技术人员的重要参考书。

作者介绍:

Stuart Russell, was born in 1962 in Portsmouth, England. He received his B.A. with first-class honours in physics from Oxford University in 1982, and his Ph.D. in computer science from Stanford in 1986. He then joined the faculty of the University of California at Berkeley, where he is a professor of computer science, director of the Center for Intelligent Systems, and holder of the Smith-Zadeh Chair in Engineering. In 1990, he received the Presidential Young Investigator Award of the National Science Foundation, and in 1995 he was cowinner of the Computers and Thought Award. He was a 1996 Miller Professor of the University of California and was appointed to a Chancellor's Professorship in 2000. In 1998, he gave the Forsythe Memorial Lectures at Stanford University. He is a Fellow and former Executive Council member of the American Association for Artificial Intelligence. He has published over 100 papers on a wide range of topics in artificial intelligence. His other books include *The Use of Knowledge in Analogy and Induction* and (with Eric Wefald) *Do the Right Thing: Studies in Limited Rationality*.

目录:

[人工智能_下载链接1](#)

标签

人工智能

AI

计算机

计算机科学

经典

教材

计算机理论

算法

评论

唯一从公司顺出来的东西，还是从印度背回来的

我相信原版一定很好，但是这本翻译得真心烂啊

大道至简！值得精读的9分图书

大三上学期《人工智能导论》教材。

我想期盼2012一样期盼机器人开始反攻人类

Stuart J. Russell 就不说了,Peter Norvig是Google的技术主管.
写得深入浅出，并且每篇末都有推荐相关的参考文献

介绍全面入门挺好

不能算完全读完了，等工作后还得 revisit

即使这么厚的书，很多东西也只能泛泛而谈，当作框架的导读不错

上课教程。

又一本砖头书，说读过，实在有点对不起良心，估计就是看了两百多页吧。 2013-2-21

|
苦涩

当年学cs188的指定教材，在深度学习概念大火的当下，这本书介绍的技术看上去已经有些不那么“复杂”了。很适合作为对这块感兴趣同学的入门教材。

@AI

百科全书

前前后后看了有一年多，如果不是十分风趣就弃了。解答了很多疑惑，也改变了不少看法

其实没怎么读，日后上课再一一细读

太厚太宽泛了，好多东西和我没关系。不过看看大师的书还是蛮启发的

只看了某几节，觉得不错。

[人工智能 下载链接1](#)

书评

关于人工智能，此书无疑是No.1的经典著作，研究生课程的时候就拜读过其中几个章节，受益良多。当时学校图书馆的书店有卖的，当时觉得贵，没有狠下心买，结果后来发现缺货了。这经典著作一缺就是好几年的时间，最后还是终于再版了。
现在要写毕业论文，重新拜读...

国内的人民邮电出过一本中译版，说老实话翻译的很差，非常影响阅读
如果真的有心读这本书的话，还是要看英文原版
这本书是一本指导性的AI书籍，哪个方向都涉及的不深，不过当需要查阅资料，尤其是概念性的资料的时候，这本书却是一个很不错的选择

一样的清新醒目，一样的幽默风趣，Monty Python里的大段搞笑台词，故事书风格的"in which"章节概要。不同的是时下统计大热，第二版也增加了大量的统计推断和学习理论。只是同专门论述统计学习的书籍比起来，篇幅所限，跳跃还是太快，讲解也只能从简。不过，我一直最佩服Peter N...

这本书不是很好懂的，对于自学的初学者而言。我自学的，看这本书，半懂不懂的，最大的困难还是在逻辑那一块吧。这本书很全面，虽然不敢说把人工智能（包括机器学习）领域的一切都包括了吧，但是至少概况是都覆盖到了。或许正是这么全面的原因，也或许是译者翻译的原因，也有...

必读书，不过内容已很多过时 p1027 A strong challenge to functionalism has been mounted by John Searle's (1980) biological naturalism, according to which mental

states are high-level emergent features that are caused by low-level physical processes in the ne...

正本书的思维和逻辑是非常清晰的，适合各个水平的人看。可以看下微信公众ID：read sense

里面的内容，主要讲述人工智能、计算机视觉、嵌入式视觉的干货和诸多案例。人工智能从发展到今天一路坎坷也一路欣喜，从实验室到工业车间再到消费级的应用场景，正在一步步改变着人们的...

疯狂的书~~~ 深度和广度俱佳， 理论讲解透彻， 实践细节准确，
语言通俗， 对人工智能的归类和划分有启发意义。

这本书居然04年就出了，而且出了中文版。为什么我那时就没有找到这本书呢？不然现在的我可能就不是今天的我。

当然，一个很大的问题是：那时的我看了这本书以后能够看得懂吗？就算那时我可以解除到这本书，那时的我到底会怎样的对待呢？

涵容量大，内容较深，但是涉及很多深刻的内容的时候，解释之精炼明了又让人拍案叫绝。无论如何，这本书还是不适合初学人工智能的读者阅读，而适合有一定AI基础，希望有进一步认识的读者阅读。因此，一般作为计算机科学系的研究生课程教材。

为什么还没有翻译成中文呢？英文看起来有点小困难，什么时候才出汉译版。

这个评论说太短了，下面将执行复制代码。

这个评论说太短了，下面将执行复制代码。

这个评论说太短了，下面将执行复制代码。

这个评论说太短了，下面将执行复制代码。这个评论说太短了，下面将执行复...

基本上一本书被称为经典,就没人敢去反驳他了.
因为你觉得不好大家就会说你水平不行.就好像你说乔丹不如科比是绝B会被爆一样...
这本书我只能说如果你真的是理解能力很差,或者毫无自学能力...那这本书会是本好书...
但你理解能力稍微有一点,也懂得自己利用网络去找不懂的...

[人工智能_下载链接1](#)