

【福利】本周免费送出五本《深入浅出深度学习：原理剖析与Python实践》

关注 [iteblog_hadoop](#)

公众号并在[这篇文章里面](#)

文末评论区留言（认真写评论，增加上榜的机会）。留言点赞数排名前5名的粉丝，各免费赠送一本《深入浅出深度学习：原理剖析与Python实践》，活动截止至08月22日18:00。

这篇文章评论区留言才有资格参加

送书活动：<http://mp.weixin.qq.com/s/R6mqHuaNK819aLrE4tit6A>



如果想及时了

解Spark、Hadoop或者Hbase相关的文章，欢迎关注微信公共帐号：[iteblog_hadoop](#)

编辑推荐

本书的特色在于取舍明确，一切无助于迅速理解深度学习精髓的内容全被摒弃了，并着重阐述了技术上的重点和难点；表达上深入浅出：即便是从未接触过AI知识的人，也能从作者简明清晰的表述中，一窥深度学习的殿堂。

对任何一位想成为AI/深度学习领域工程师的读者来说，《深入浅出深度学习：原理剖析与Python

实践》能帮你迅速打开AI的大门，并成长为一名合格的AI工程师。

内容介绍

《深入浅出深度学习：原理剖析与Python实践》介绍了深度学习相关的原理与应用，全书共分为三大部分，第一部分主要回顾了深度学习的发展历史，以及Theano的使用；第二部分详细讲解了与深度学习相关的基础知识，包括线性代数、概率论、概率图模型、机器学习和最优化算法；在第三部分中，针对若干核心的深度学习模型，如自编码器、受限玻尔兹曼机、递归神经网络和卷积神经网络等进行详细的原理分析与讲解，并针对不同的模型给出相应的具体应用。

《深入浅出深度学习：原理剖析与Python实践》适合有一定高等数学、机器学习和Python编程基础的在校学生、高校研究者或在企业中从事深度学习的工程师使用，书中对模型的原理与难点进行了深入分析，在每一章的最后都提供了详细的参考文献，读者可以对相关的细节进行更深入的研究。最后，理论与实践相结合，《深入浅出深度学习：原理剖析与Python实践》针对常用的模型分别给出了相应的应用，读者也可以在Github中下载和查看《深入浅出深度学习：原理剖析与Python实践》的代码（<https://github.com/innovation-cat/DeepLearningBook>）。

作者简介

黄安埠，2012年毕业于清华大学，获硕士学位，在校期间活跃于TopCoder等编程竞赛社区。现为腾讯基础研究高级工程师，研究领域包括个性化推荐、自然语言处理和大规模的相似度优化计算，特别是对于深度学习在推荐系统的应用有深入的研究，并申请了国内十余项相关专利。

活动规则

- 【1】关注 iteblog_hadoop 公众号，并在评论区留言获点赞数最高前5名将赠送；《深入浅出深度学习：原理剖析与Python实践》1本，共送出5本；
- 【2】活动时间：即日起至08月22日18:00点；
- 【3】活动结束后，收到中奖通知的用户请在公众号私信：微信号 + 姓名 + 地址 + 电话 + 邮编；
- 【4】本活动解释权归Hadoop技术博文所有。

本博客文章除特别声明，全部都是原创！
原创文章版权归过往记忆大数据（[过往记忆](#)）所有，未经许可不得转载。
本文链接: 【】（）