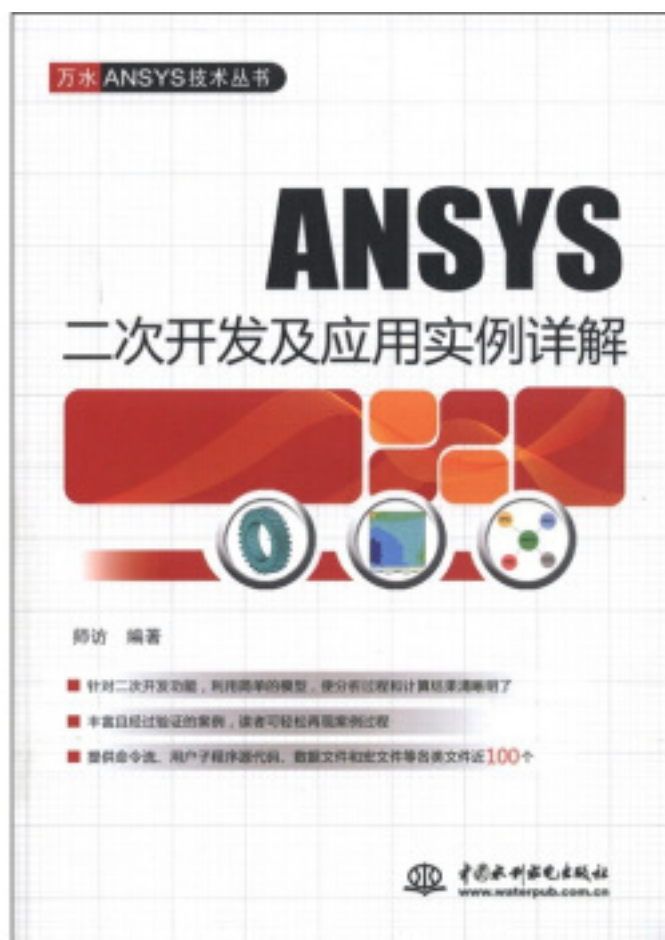


ANSYS二次开发及应用实例详解（万水ANSYS技术丛书）



[ANSYS二次开发及应用实例详解（万水ANSYS技术丛书）_下载链接1](#)

著者:师访 著

[ANSYS二次开发及应用实例详解（万水ANSYS技术丛书）_下载链接1](#)

标签

评论

书籍内容很好，喜欢阅读纸质书。

写的不错了，二次开发入门很好的一本书

618做活动买划算，书的内容就不说了，还没看

ANSYS二次开发良心教材，工作需要，希望以后可以学得更好。可以一起交流交流哦

很不错。。。。。。

对比不少书籍，本书更侧重于ANSYS UPFs，真正的二次开发，很好

讲的非常全面，很多章节我用不上。

书不错，京东物流快，希望对我科研有用，凑二十个字还是挺难的，建议使用半个月以上时才允许评论！

物流慢了点，天气原因吧

包装不给力，书的内容很不错，但有些排版错误

此用户未填写评价内容

速度快，书质量很好，好评！

正在学习仿真，书上介绍的很详细

东西还不错，用着还可以，值这个价钱。

东西挺不错，纸张质量挺好，不错

提供多个Ansys二次开发实例，很有帮助。

购买了一批有限元书籍，很不错

不错，ansys二次开发资料少，这本对于初步学习有帮助

非常好了。我觉得很不错。男朋友很满意

挺好的，慢慢开始学习一下。

不错，随便买买看看，还可以

还没看，应该挺好的，有点贵

二次开发的书确实不多，收藏了学习下

好书，对我的帮助很大。

好书啊，适合正想要的人。

挺不错的书，学习能用到

工程应用，实例分析，参数化建模。

万水的书一向很好，不用多说

双十一屯书，精神食粮不能少

很不错，书很新

物流很快棒棒哒

很不错的书籍

纸质不错。印刷很清楚，应该是正版。

书不错，赞

书的内容还不错。

不错的书

很好用！

还阔以

书很好

这本书内容丰富，全面！就是ansys通用的二次开发，不过对fluent的二次开发不起作用！

适合ANSYS二次开发的朋友去看看，内容比一般谈二次开发的要具体很多，作者是在仿真论坛看到的，很nb，刚毕业的？

我本来是想利用ANSYS的二次开发解决一个电磁场问题，但看完后，也没搞清楚能否解决我的问题，可能做结构的更容易看懂吧。。

工程用，还可以吧，简单示例

一看就是旧书，封面边上还泛黄，唉，怎么不用塑料膜封上保存呢

不错~~~~~

很好

厉害

不错

还行

1111111111111111111111111111

很不错，ansys开发书本来就不多

内容很丰富，适合探索ANSYS的高级功能方面的学习！

帮同事购买，没说书不好！

工具用书，应该不错

还没开始看，但是感觉是不错的

难得的好书，感觉自己进步了好多

经典好书！！

这方面的书太少了。

还没看呢，应该适合专业软件开发的人？

挺好O:-)挺好O:-)提哦hi咯

难得的讲ANSYS二次开发的书，很好的参考资料。

好书，正巧想买，谢谢京东的给力活动！

书不错，是正版，物流很快，北京晚上下单第二天上午就到。

是我想要的，不错。知得好好学习

好

一般!

做二次开发不可多得的一本好书，内容较为全面，但某些方面深度不够!

市面上能找到这种书很少，偶然在京东遇到了，很高兴

下单时忘记要发票了，后来联系客服申请补开发票的。4天后就收到发票了，这个挺赞，

1883年，雷诺第一次在实验中观察到在圆管水流动中存在层流和湍流两种不同的流态!当组合参数后来定义为雷诺数为平均流速度为管直径，为运动黏性系数，大于一定值时，流动会从层流转变为湍流。流体运动中的这种流态转变的物理现象称为转捩现象，广泛存在于许多流动问题中。转捩的发生与层流的不稳定性有关!是由于层流失稳导致了流动的转捩。从层流到湍流的极为复杂的转捩过程及研究工作的特别困难，使得这个重大的基础科学问题及其在工程技术上的应用，长期以来一直吸引着人们的高度关注。层流向湍流的转捩是两种完全不同的流动形态的转变，图1.1展示了通过烟流法实验所看到的层流经过格栅后转变为湍流的过程"对应的格栅雷诺数。由图可以清楚地看到两种流态的显著差别，与规则的层流不同，湍流的流态十分紊乱，故又称为“紊流”(日文又名“乱流”)。古人曰：“堆出于岸，流必湍之”(三国+李康“运命论”)，说明了湍流是自然界中一种客观存在的流动现象。
图1.1层流经过格栅后向湍流的转变(烟流法显示)
1940年，PRANDTL提出了边界层(boundary layer，又称“附面层”)概念以后，人们开始研究边界层的流动特性，分析不同流动形态及其转捩现象'所谓边界层就是流动在物面边界附近所形成的一个黏性薄层(图1.2)，开始于物面的前缘(或者

专业知识的书本，一本在手，随时查看

质量很好，值得一看!

ansys二次开发少有的几本书，比较基础全面

这本书还是挺不错的 纸张也挺好 是经典的二次开发参考书籍

东西不错，价格实惠，赞一个。

到手就破损了，心情很不爽，内容还凑合吧

不错。

要研究二次开发了，这类书比较少。

好.....

在书店看上了这本书一直想买可惜太贵又不打折，回家决定上京东看看，果然有折扣。毫不犹豫的买下了，京东速度果然非常快的，从配货到送货也很仔细，快递非常好，很快收到书了。书的包装非常好，没有拆开过，非常新，可以说无论自己阅读家人阅读，收藏还是送人都特别有面子，特别精美；封面和封底的设计、绘图都十分好,让我觉得十分细腻具有收藏价值,推荐大家购买。打开书本，书装帧精美，纸张很干净，文字排版看起来非常舒服，让人看得欲罢不能，每每捧起这本书的时候,作者深入浅出的写作手法让本人犹如身临其境一般，好似一杯美式咖啡，看似快餐，其实值得回味无穷。最后再好评一下京东客服服务态度好，送货相当快,包装仔细！这个也值得赞美下，希望京东这样保持下去。

书不错，但是内容比较单薄

没有看完 ，例子不怎么新

正品，包装不错，速度较快，价钱有点贵，

适合ANSYS的高级用户，很有指导作用！

万水ANSYS技术丛书：ANSYS二次开发及应用实例详解

学习二次开发必备的一本书，不过有点基础

高深，适合有一定基础的读者

还不错，内容很详细，可以好好学习相关知识了

不错，内容就是我要的

针对二次开发功能，本书所举的说明性例子都较为简单，简单的模型不仅能使分析过程和计算结果清晰明了，更能使介绍的重点放在ANSYS二次开发上，有利于读者的学习。案例非常丰富，而且这些案例都是经过验证的，读者可以轻松地再现案例过程。

内容还行，不过有不少步骤都跳过了，看起来不方便，有点摸不着头脑，实例操作怎么能随意跳过某些步骤呢？！

书质量挺好，印刷挺清晰，包装也不错。

搞科研的比较实用，买来看看

以前看过，还不错的书

这本书挺好的，适合学习。

书的内容很适合进阶使用了。

万水的ansys就是不错，很值得推荐

挺好的书，方便，比较专业。

发货很快 书的质量也非常好

应该是可以的吧，如果你想学习二次开发

内容很全，哎呦，不错哦！

好书，要求基础较高，但想学好二次开发，选用本书就不会错!推荐！

ansys必读之做，不懂的地方直接跟师老师email了，师老师回复很快。

非常满意，五星

这本书挺好的，发货快，服务也很好

基础性强，适合初学者！我不想写了！

万水的书，操作比较详细。

在图书馆看后感觉挺有用才买的

书真心不错，喜欢万水系列的水，厚道实用

万水出品的CAE系列的书籍几乎每本都是经典 顶一个

《万水ANSYS技术丛书：ANSYS二次开发及应用实例详解》共分三篇，第一篇是二次开发基础篇，共3章来讲解二次开发的工具和UPFS的基础。第二篇是APDL二次开发篇，共4章来讲解APDL参数化建模、APDL优化设计、APDL本构模型开发、APDL数据处理等方面知识；第三篇是LIPFS二次开发篇，共4章来讲解材料本构关系的UPFS二次开发、复杂材料本构模型的二次开发、UPFS开发单元的两种方法和应用实例以及其他UPFS二次开发的实例，比如用户自定义命令、用户自定义输出、用户自定义载荷等。

针对二次开发功能，本书所举的说明性例子都较为简单，简单的模型不仅能使分析过程和计算结果清晰明了，更能使介绍的重点放在ANSYS二次开发上，有利于读者的学习。

本书的案例非常丰富，而且这些案例都是经过验证的，读者可以轻松地再现案例过程。

《万水ANSYS技术丛书：ANSYS二次开发及应用实例详解》可作为学习ANSYS二次开发的参考用书，但要求读者对ANSYS较为熟悉，且拥有一定的有限元理论基础。适合机械、土木工程、力学、电子电气等工科专业本科高年级以及研究生灵活掌握ANSYS分析技术的参考书。1. 京东商城上的所有商品信息、客户评价、商品咨询、网友讨论等内容，是京东商城重要的经营资源，未经许可，禁止非法转载使用。

2. 本商品信息来自于出版社，其真实性、准确性、合法性、及时性由信息拥有者（出

出版社)负责,本站不提供任何保证,并不承担任何法律责任。且因供应商发货等不可控因素、页面关于赠品信息以及商品封面图片信息变更的及时性等均由供应商负责,消费者需以收到的实物为准。
3. 若有建议或意见请您联系本网站,本网站会依相关法律对相关信息进行删除、修改或作相应处理。

很清晰,信息量挺大,不过都是比较入门级的

二次开发讲得比较详细的一本,学习了

值得搞ANSYS二次开发的人购买

挺实用的一本专业书籍

总体不错吧,比较详细的一本书值得一看

发货素的很快,书质量很好,

好书,非常好的~好书,非常好的~好书,非常好的~

《2012全国专业技术资格考试:中药学(中级)考前冲刺》分为复习篇和实战篇。主要从知识能力、应试技术和心理准备三个方面来训练考生的应试能力,以使考生取得优异成绩。

本书以新修订的《全国卫生专业技术资格考试大纲》和各科教材为依据,将教材的主要内容以A、B、X三种选题形式出现。A型题(最佳选择题),由一个题干和ABCDE五个备选答案组成,其中一个为正确答案;B型题(配伍选择题),为一题组,先列出ABCDE五个备选答案,后列出2—4个试题,每题仅有一个正确答案,每个答案可以被重复选择,也可以不被选用;X型题(多项选择题),由一个题干和ABCDE五个备选答案组成,每题答案有2个以上正确答案,多选或少选均不得分。

本书紧扣大纲、覆盖教材,共精选近5000道题,题目针对性强,题型规范,全部习题

均附有答案，80%附有解析，适合应考学生在学习中使用。

《2012全国专业技术资格考试：中药学（中级）考前冲刺》分为复习篇和实战篇。主要从知识能力、应试技术和心理准备三个方面来训练考生的应试能力，以使考生取得优异成绩。

本书以新修订的《全国卫生专业技术资格考试大纲》和各科教材为依据，将教材的主要内容以A、B、X三种选题形式出现。A型题（最佳选择题），由一个题干和ABCDE五个备选答案组成，其中一个为正确答案；B型题（配伍选择题），为一题组，先列出ABCDE五个备选答案，后列出2—4个试题，每题仅有一个正确答案，每个答案可以被重复选择，也可以不被选用；X型题（多项选择题），由一个题干和ABCDE五个备选答案组成，每题答案有2个以上正确答案，多选或少选均不得分。

本书紧扣大纲、覆盖教材，共精选近5000道题，题目针对性强，题型规范，全部习题均附有答案，80%附有解析，适合应考学生在学习中使用。

《2012全国专业技术资格考试：中药学（中级）考前冲刺》分为复习篇和实战篇。主要从知识能力、应试技术和心理准备三个方面来训练考生的应试能力，以使考生取得优异成绩。

本书以新修订的《全国卫生专业技术资格考试大纲》和各科教材为依据，将教材的主要内容以A、B、X三种选题形式出现。A型题（最佳选择题），由一个题干和ABCDE五个备选答案组成，其中一个为正确答案；B型题（配伍选择题），为一题组，先列出ABCDE五个备选答案，后列出2—4个试题，每题仅有一个正确答案，每个答案可以被重复选择，也可以不被选用；X型题（多项选择题），由一个题干和ABCDE五个备选答案组成，每题答案有2个以上正确答案，多选或少选均不得分。

本书紧扣大纲、覆盖教材，共精选近5000道题，题目针对性强，题型规范，全部习题均附有答案，80%附有解析，适合应考学生在学习中使用。

《2012全国专业技术资格考试：中药学（中级）考前冲刺》分为复习篇和实战篇。主要从知识能力、应试技术和心理准备三个方面来训练考生的应试能力，以使考生取得优异成绩。

本书以新修订的《全国卫生专业技术资格考试大纲》和各科教材为依据，将教材的主要内容以A、B、X三种选题形式出现。A型题（最佳选择题），由一个题干和ABCDE五个备选答案组成，其中一个为正确答案；B型题（配伍选择题），为一题组，先列出ABCDE五个备选答案，后列出2—4个试题，每题仅有一个正确答案，每个答案可以被重复选择，也可以不被选用；X型题（多项选择题），由一个题干和ABCDE五个备选答案组成，每题答案有2个以上正确答案，多选或少选均不得分。

本书紧扣大纲、覆盖教材，共精选近5000道题，题目针对性强，题型规范，全部习题均附有答案，80%附有解析，适合应考学生在学习

东西很 不错，公司的CAE技术丛书有一套，自己买了做参考。

对于二次开发指导比较有用，要细细阅读

一句话，好书！用了就知道！

经典书籍，值得拥有，内容非常棒！

有很多例子，命令流也在里面

已收到，书质量挺好的，速度快。

书不错，有一些深入的内容

不错的书，特价购买的

适合二次开发，发书快而且正版。

信赖京东的品牌・~~

适合自学者学习，很好

书很好，很有参考价值，真的拥有

很多还是翻译的ansys的帮助文档，但是对于初涉二次开发的读者来说很有用。

作为技术进阶的备用。。。

内容比较一般，适合初学者。不适于较为复杂的二次开发

很专业！一直在寻找这方面的书，这书很合适！

万水系列，没有烂书！如果你想学习ANSYS ABAQUS万水系列的都值得一读，我买了几本，每本都写的很不错！绝对不是网上胡编乱凑的那种、、、

ANSYS的进阶之作，应该对学习有所帮助

书其实还没开始看，但是内容肯定是我喜欢的至于风格呗~嘿嘿，

色彩明亮，看起来很温馨。很可爱的字体，看起来蛮别致的。

看了下这本书质量还是可以的

教材很不错，其他几个网上没买到，在这买到了！

讲二次开发不可多得的好书！

ansys二次开发难得的书籍，值得购买，高水平应用！

书不错，里面讲的很清楚。

内容一般般，例子很简单

相关的书比较少，这本内容还不错，图的质量也好，作者很认真。不像有些书尽是骗钱的。

对于ansys来说，这本二次开发的书很好。

是一本比较专业的书，实例比较有用

分析中的战斗机的发动机，助推ansys应用，拓展ansys精华，促进工程建设。人手一本不为过。强烈推荐。

大体看了一下 感觉还可以

ANSYS的二次开发,适合有ANSYS基础的人。

书不错,值得购买,就是贵点

不错不错不错不错不错不错

内容不错，上手快，具体操作写的也比较明了 针对性很强的一本书

正在学正面内容，买过来看看

很不错的一本书很不错的一本书

书还行，有光盘就好了，价格挺高

书不错,岩土的实例很多

[ANSYS二次开发及应用实例详解（万水ANSYS技术丛书）_下载链接1](#)

书评

[ANSYS二次开发及应用实例详解（万水ANSYS技术丛书）_下载链接1](#)