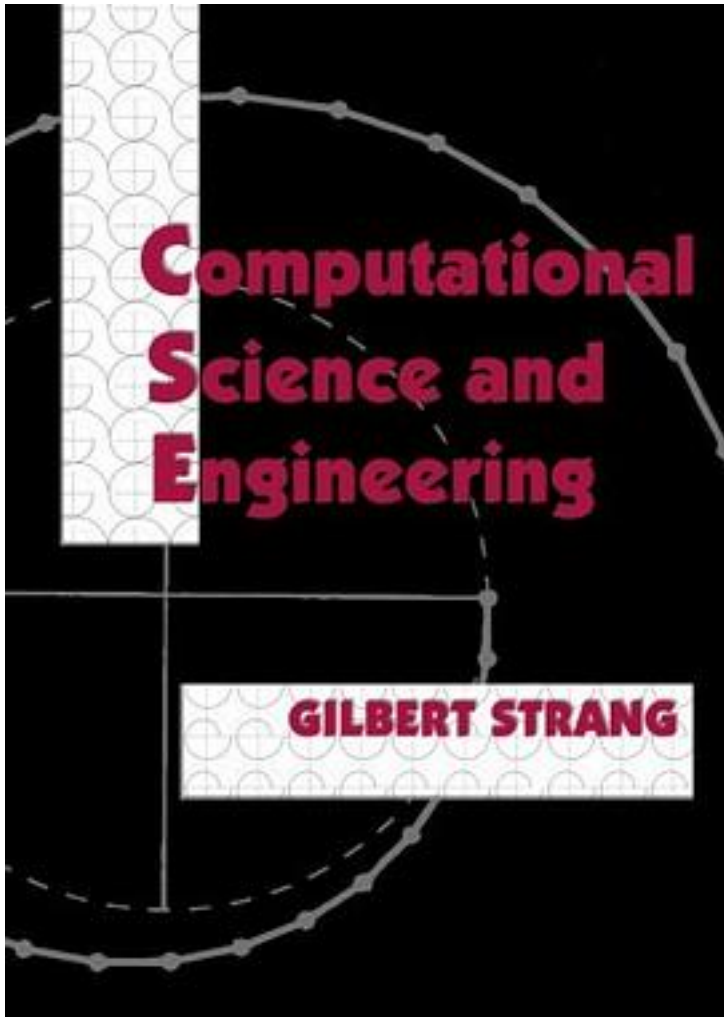


Computational Science and Engineering



[Computational Science and Engineering_ 下载链接1](#)

著者:[美] Gilbert Strang

出版者:Wellesley-Cambridge Press

出版时间:2007-11-1

装帧:Hardcover

isbn:9780961408817

作者介绍:

Gilbert Strang(<http://www-math.mit.edu/~gs/>) 的新书, 本以为他写的书Introduction to Linear Algebra 【2003】 和Introduction to Applied Mathematics 【1986】 已是登峰造极之作了, 想不到这本新书还有新的突破(特别是对非数学系的), 它几乎与Matlab融为一体了~另外, MIT Opencourse 还有他基于这本新书讲课的Video, 非常的不错!!

目录:

[Computational Science and Engineering_ 下载链接1](#)

标签

数学

计算机科学

Gilbert

MIT

应用数学

计算机

Mathematics

线性代数

评论

Strang教授你应该出份题给黄志恒的。。。他就不用去找研究生的题考我们了!

GOLDEN.

线性代数II，读了前两章，离散真有意思

Strang先生一直念叨那个来自中国的林姓教授的小trick，但是还是忘了把他名字加上去，哈哈

确实是登峰造极之作，不过一本书，涵盖那么多的内容，学起来很需要耐心

干货很足，看完后感觉离散数学是个神奇的东西！

[Computational Science and Engineering_ 下载链接1](#)

书评

我一月份给老先生写信买了一本。此书是吉老在过去的那本applied math的基础上修改之作。网上配套的课件，有两门，即18.085和18.086。我目前正在结合书看18.085。这门课的视频有三种，2001年，在林肯实验室对科研人员讲过一次，对应的教材是，07，08...

http://videlectures.net/mit18085f07_computational_science_engineering/

anyone who wants Computational Science and Engineering can download from <http://www.netyi.net/>.

[Computational Science and Engineering_ 下载链接1](#)