



湖南师范大学数值分析及计算软件参考书目

<http://www.firstlight.cn> 2009-12-31

教材:

- 1.李庆扬, 王能超, 易大义编, 《数值分析》(第四版), 华中科技大学出版社(获教育部高等学校优秀教材二等奖, 全国优秀畅销书奖)。
- 2.全惠云, 邹秀芬, 康立山, 谢资清, 何迎生编, 《数值分析与应用程序》及所带软件包。

主要参考书:

- 1.S. Nakamura著, 梁恒, 刘晓燕等译, 《科学计算引论-基于Matlab的数值分析》。
- 2.黄云清, 舒适, 陈艳萍, 金继承, 文立平编, 《数值计算方法》, 科学出版社。
- 3.曾金平编, 《数值计算方法》, 湖南大学出版社。
- 4.杨凤翔, 翟瑞彩, 孙晶编《数值分析》, 天津大学出版社。
- 5.袁慰平、孙志忠、吴宏伟、闻震初编, 《计算方法与实习》, 东南大学出版社。
- 6.李有法编, 《数值计算方法》, 高等教育出版社。
- 7.颜庆津编, 《数值分析》, 北京航空航天大学出版社。
- 8.周铁, 徐树方, 张平文, 李铁军, 《计算方法》, 清华大学出版社。

[存档文本](#)