



编译原理

网站公告

更多>>



教学大纲



课程教案



实验指导



课程考试



教材及参考资料



授课录像

课程资源

当前位置: 首页>>课程资源>>教材资料

基本教材

- 《程序设计语言编译原理》（第一版），陈火旺等，1980年，国防工业出版社。
- 《程序设计语言编译原理》（第二版），陈火旺等，1984年，国防工业出版社，1988年获国家级高等学校优秀教材一等奖。
- 《程序设计语言编译原理》（第三版），陈火旺、刘春林等，2000年，国防工业出版社，2002年获国家级高等学校优秀教材一等奖。是国家“九五”重点建设教材。

辅助教材

- 《计算机软件实践教程——系统软件部分》（第二版），郭浩志、刘春林等，1994年，西安电子科技大学出版社。是国家“八五”重点建设教材。
- 《并行编译方法》，沈志宇、赵克佳等，2000年，国防工业出版社，2001年获全国优秀科技图书三等奖。
- 《编译原理——典型题解析与实战模拟》，刘春林、王挺、周会平等，2001年，国防科大出版社。出版后已印刷三次，印数上万册。
- 《编译原理——学习指导与典型题解析》，刘春林、王挺、周会平等，2004年，国防工业出版社。
- 《可变目标C编译器——设计与实现》，王挺、黄春等译，2005年，电子工业出版社。

参考教材

- Compilers: Principles, Techniques and Tools (2nd Edition). Alfred V. Aho, Monica S. Lam, Ravi Sethi, Jeffrey D. Ullman, Addison Wesley; 2006
- Compilers: Principles, Techniques and Tools (1st Edition). Alfred V. Aho, Ravi Sethi, Jeffrey D. Ullman, Addison-Wesley, 1986.
- Optimizing Compilers for Modern Architectures: A Dependence-based Approach, Ken Kennedy, Randy, Allen Morgan Kaufmann, 2001
- Modern Compiler Design, Dick Grune, Henri E. Bal, Cerieel J.H. Jacobs, and Koen G. Langendoen, John Wiley & Sons, Ltd, 2000.
- Compiler Construction: Principles and Practice, Kenneth C. Louden, PWS Publishing Company, 1997.