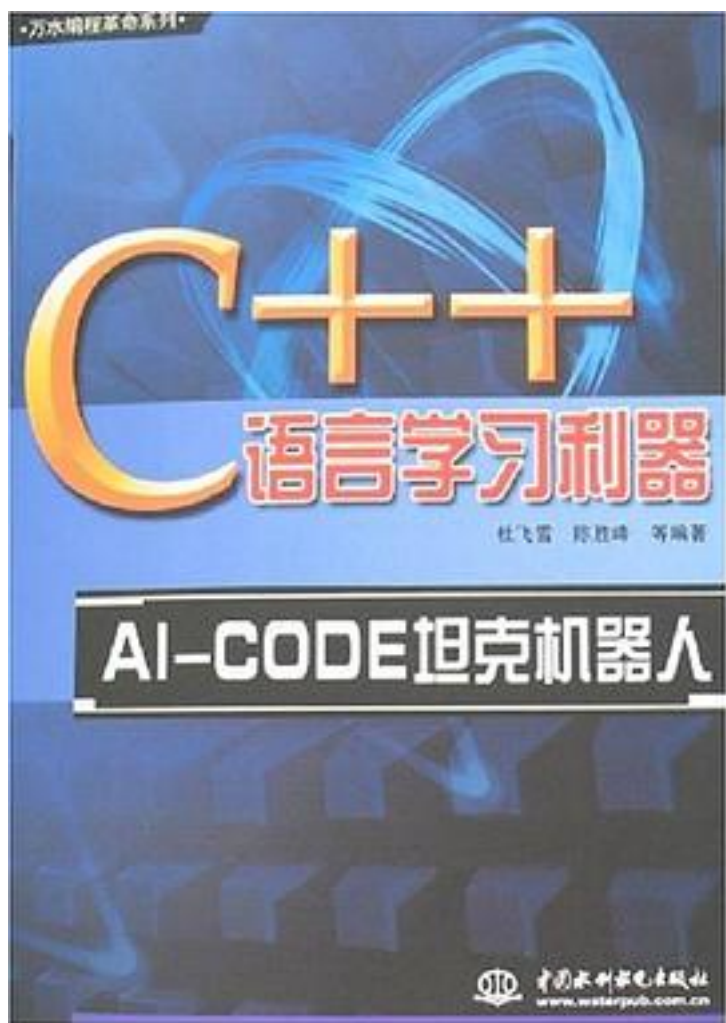


# C++语言学习利器



[C++语言学习利器\\_下载链接1](#)

著者:杜飞雪;陈胜峰 [同作者作品]

出版者:水利水电

出版时间:2007-4

装帧:

isbn:9787508445298

本书是“万水编程革命系列”的第二本，把机器人设计与c++语言巧妙结合起来，让读

者在躲避子弹、前进后退中全面掌握c++语言的变量、函数、数组、类、对象、继承、多态、运算符重载、模板、文件流等各个要素。本书由浅入深，侧重于c++的特性与机器人代码的实现。随着c++水平和机器人策略能力的提高，本书最后还介绍了人工智能及一些极具创意的机器人的c++设计。

本书章节设计合理，符合人脑思维定式，更易掌握各知识点。首先定出章节学习目标与任务，其次分析任务，穿插c++知识与机器人策略，并用代码实现，然后在任务的基础上进行知识点扩展，最后对各章节要点进行总结，并给出练习。

本书是编程爱好者、大中学生加快学习的福音，更是计算机老师教学的强有力工具。本书可作为高等院校、高职高专、培训机构的教材。AI-CODE已经被部分院校作为教学辅助软件使用。AI-CODE必将改变传统教学，引领新的编程革命。

作者介绍:

目录: 前言 第一部分 基础篇第1章 C++平台与AI-CODE概述第2章 AI-CODE的数学与物理知识第3章 图形编辑——快速步入程序之门第4章 第一个C++机器人第二部分 中级篇第5章 基本运动与C++语言基础第6章 基本瞄准与函数第三部分 高级篇第7章 战争情报员与数组、指针第8章 类和对象实现避弹避墙第9章 继承、多态实现高级机器人第10章 战略合成与运算符重载、模板第11章 异常调试与Record机器人第12章 团队作战实现第13章 高级调试与绘图机器人第四部分 专家篇第14章 智能机器人第15章 联赛系统、XML与内部机制第16章 AI-CODE外传附录1 章节机器人对照表附录2 知识点参考文献  
· · · · · (收起)

[C++语言学习利器 下载链接1](#)

标签

C++

算法

深图

c语言

评论

-----  
[C++语言学习利器 下载链接1](#)

书评

-----  
[C++语言学习利器 下载链接1](#)