

# 《C#本质论》

## 图书基本信息

书名：《C#本质论》

13位ISBN编号：978711533675X

出版时间：2014-3-1

作者：米凯利斯 (Mark Michaelis),利珀特 (Eric Lippert)

页数：652

译者：周靖

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《C#本质论》

## 内容概要

这是C#领域中一部广受好评的名作，作者用一种易于理解的方式详细介绍了C#语言的各个方面。

《C#本质论(第4版)》共有21章和4个附录，介绍了C#语言的数据类型、操作符、方法、类、接口、异常处理等基本概念，深入讨论了泛型、迭代器、反射、线程和互操作性等高级主题，还介绍了LINQ技术，以及与其相关的扩展方法、分部方法、Lambda表达式、标准查询操作符和查询表达式等内容。每章开头的“思维导图”指明本章要讨论的主题，以及各个主题之间的层次关系。为了帮助读者理解各种C#构造，书中用丰富的示例演示每一种特性，而且为每个概念都提供了相应的规范和最佳实践，以确保代码能顺利编译、避免留下隐患，并获得最佳的可维护性。

《C#本质论(第4版)》由米凯利斯、利珀特所著，是一本语言参考书，遵循核心C# 5.0语言规范，适合对C#感兴趣的各个层次的读者。无论对初学者还是具有一定编程经验的开发者，《C#本质论(第4版)》都是一本很有价值的参考书。

# 《C#本质论》

## 作者简介

Mark Michaelis是Intel—liTect的创办者，并任该公司首席技术架构师和培训师。从1996年开始，他一直是C#、VisualStudioTeamSystem和WindowsSDK白3MVP,2007年被评为微软技术代言人(MicrosoftRegionalDirector)。他还服务于几个微软软件设计评审团队，包括C#。他经常在开发者大会上做演讲，并写过大量文章和书籍。

Eric Lippert是微软C#编译器团队的首席开发师。曾参与VisualBasicsVBScript,Jsncpt和C#语言的设计和实现，在不编写C#相关书籍时，他总是喜欢玩他的帆船。

周靖是微软最有价值专家(C#MVP)，资深译者。从事计算机行业二十多年，涉猎广泛，具有深厚的技术功底和良好的文学素养，翻译风格严谨、准确、朴实、流畅，深受读者欢迎。

## 书籍目录

- 第1章 C#概述
- 第2章 数据类型
- 第3章 操作符和控制流
- 第4章 方法和参数
- 第5章 类
- 第6章 继承
- 第7章 接口
- 第8章 值类型
- 第9章 良构类型
- 第10章 异常处理
- 第11章 泛型
- 第12章 委托和Lambda表达式
- 第13章 事件
- 第14章 支持标准查询操作符的集合接口
- 第15章 使用查询表达式的LINQ
- 第16章 构建自定义集合
- 第17章 反射、特性和动态编程
- 第18章 多线程处理
- 第19章 线程同步
- 第20章 平台互操作性和不安全的代码
- 第21章 CLI
- 附录A 下载和安装C#编译器与CLI平台
- 附录B 井字棋源代码清单
- 附录C TPL和C# 5.0之前的多线程模式
- 附录D C# 5.0 async await模式之前的计时器

# 《C#本质论》

## 精彩短评

- 1、由浅入深，各个知识点都讲得不错。但是就是示例代码有点杂乱，减一星
- 2、入门经典，兼有进阶内容
- 3、好多人都评价是必读的好书，但是我觉得不是...我不喜欢这书，觉得有些地方讲的不明白，有写该讲的知识都没讲，也不够透彻，看书的时候是照着msdn的文档才看懂的。想给2星。学C++有c++primer，学java有java核心技术，学C#的这种书，我还没找到。

# 《C#本质论》

## 精彩书评

1、好多人评价是必读的好书，但是我觉得不是....我不喜欢这书，觉得有些地方讲的不明白，有写该讲的知识都没讲，也不够透彻，看书的时候是照着msdn的文档才看懂的。学C++有c++primer，学java有java核心技术，学C#的这种书，我还没找到。

## 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)