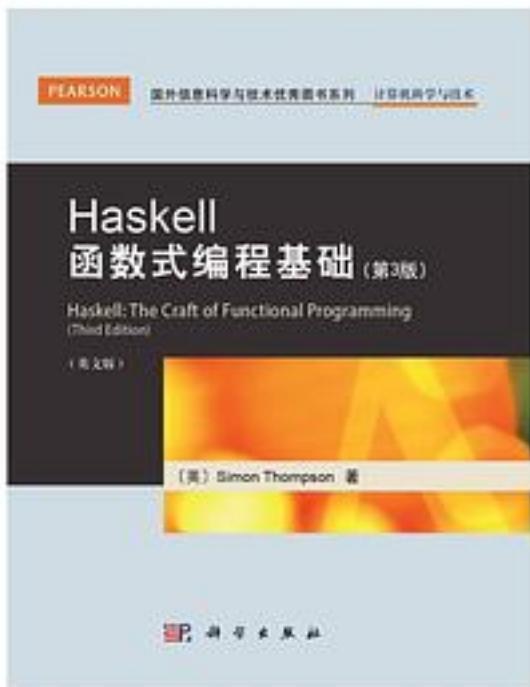


Haskell函数式编程基础



[Haskell函数式编程基础 下载链接1](#)

著者:Simon Thompson

出版者:科学出版社

出版时间:2013-7-1

装帧:平装

isbn:9787030379375

《Haskell函数式编程基础 (第3版)》是一本非常优秀的Haskell函数式程序设计的入门书,各章依次介绍函数式程序设计的基本概念、编译器和解释器、函数的各种定义方式、简单程序的构造、多态和高阶函数、诸如数组和列表的结构化数据、列表上的原始递归和推理、输入输出的控制处理、类型分类与检测方法、代数数据类型、抽象数据类型、惰性计算等内容。书中包含大量的实例和习题,注重程序测试、程序证明和问题求解,易读易学。全书循序渐进,从基本的函数式程序设计直至高级专题,让读者对Haskell的学习不断深入。

《Haskell函数式编程基础 (第3版)》可作为计算机科学和其他相关学科的高年级本科

生、研究生的教材，也可供对函数式程序设计感兴趣的程序员、软件工程师等参考学习。
◦

作者介绍：

目录：

[Haskell函数式编程基础_下载链接1](#)

标签

Haskell

函数式

Programming

程序设计

fp

计算机

不错的书

编程

评论

Haskell写起来别扭，读起来恶心。

中文学习资料里，不错的入门书。翻译上，除了个别的专业名词与市面上的通用术语不太一样以外，其他都还好。还有一点是，书里有几个例子贯穿全书，这一点读起来有点儿跳跃。整体来说，是一本不错的入门书，推荐新入门的同学读一读，有助于扫盲。

晚上闲着翻了一遍，太浅！

翻译有些生硬，建议真正准备开始学习FP的同学读一下

中文版翻译的不错，值得一读。

翻了翻几页，换real world haskell。

不错！书名都叫基础了，有些人就别要求深度了。对初学者很友好，内容也不少

[Haskell函数式编程基础 下载链接1](#)

书评

这本书清楚地介绍了很多Functional Programming的技巧，而这些idoms恰恰是你学习SICP、Haskell的时候很少被正式提及的，如果我早读到这本书，理解Functional Programming的编程方式就不会那么吃力了。

This book is based on Haskell 2010. It introduces features of Haskell in the following chapters: 1. Chapter 13: **type class** 2. Chapter 17: **laziness** 3. Chapter 18: **monad** 4. Chapter 19: **DSL** 5. Chapter 20: **performance** Thus if you are familia...

此书写的很好，我看过这本书的第二版电子书（乔海燕翻译），觉得这本书在讲程序推理和Monad的应用这几处很不错，通俗易懂的。这次的第三版主要是多了dsl的内容，很值得看。另外第三版的haskell使用环境从hugs变成ghc了，很多细节和第二版比起来要好不少。

[Haskell函数式编程基础](#) [下载链接1](#)