T

U

V

W

X

Y

Z

Broadview
www.broadview.com.cn
博文视点·IT出版旗舰品牌
技术凝聚实力·专业创新出版

最畅销的C++资源
针对C++11更新

C++标准库提供了一组公共类和接口，极大地拓展了C++语言核心功能。然而，C++标准库并非不言自明。为了充分利用其组件，受益于其强大威力，真正能够满足你学习需要的材料绝不能仅仅列出那些类及其函数。

《C++标准库（第2版）》对现已并入新版ANSI/ISO C++语言标准（C++11）的标准库做了描述。本书对于每个标准库组件都提供了综合的文档，包括：关于其设计目的和设计方法的概览；对于复杂概念的清晰解读；为了有效利用所需的实用编程细节；存在的一些陷阱；实际运用中最重要的类和函数的确切签名和定义；以及大量实用代码范例。本书尤其着眼于标准模板库（STL），介绍了容器、迭代器、函数对象以及STL算法。

本书涵盖了所有全新的C++11标准库组件，包括：

- 并发
- Tuple
- 新智能指针
- Type trait和实用工具
- 分数运算
- 新STL容器
- 新locale facet
- 正则表达式
- 时钟和定时器
- 新STL算法
- 随机数和分布

本书还介绍了标准库中的新式C++编程风格及其影响。其中包括lambda表达式、基于区间的`for`循环、move语义以及可变参数模板。

Nicolai M. Josuttis是一名独立技术顾问，为电信、交通、金融和制造业设计过大中型软件系统。他还是C++标准委员会标准库工作组早期成员，因其权威著作而享有盛名。除了最为畅销的《C++标准库》（第1版出版于1999年），其著作还包括*C++ Templates: The Complete Guide*（与David Vandevoorde合著，由Addison-Wesley于2003年出版），以及*SOA in Practice: The Art of Distributed System Design*（由O'Reilly Media于2007年出版，简体中文版《SOA实践指南——分布式系统设计的艺术》由电子工业出版社于2008年出版）。

本书配套网站www.cppstdlib.com上面提供了所有书中代码的下载，也可访问博文视点网站下载（http://www.broadview.com.cn/26089）。

上架建议：编程语言>C++

PEARSON
www.pearson.com

策划编辑：张春雨
责任编辑：白　涛
封面设计：李　玲

PEARSON

ISBN 978-7-121-26089-6
9 787121 260896 >
定价：186.00元