

C++ Tricks ☒

从 farseerfc.wordpress.com 导入

C++ Tricks

By FarseerFc

从今天起，我再将在 [Live Space](#) 和 [QQZone](#) 同时发表一系列文章，暂定名为“C++Tricks”。

本文旨在记录和阐述一些本人学习 C++ 时所得的心得、技巧。总体来看，本文涉及的内容是每一个 C++ 程序员都应该知道的，但是很少见诸 C++ 教材。希望对各位同仁学习 C++ 有所帮助。

也可以通过 QQ 或 MSN 向我索要此文的 DOC 版或 PDF 版，会比网页上的更新的快一点。

1 词法问题 (Lexical Problems)

1.1 条件运算符 (?:)

1.2 逗号运算符 (,)、逻辑运算符 (&&,||) 与运算符重载的陷阱

2 X86 体系结构

2.1 X86 概述

2.2 I386 平台的内存布局

2.3 I386 平台 C 函数内部的栈分配

2.4 I386 平台 C 函数调用边界的栈分配

2.5 I386 平台的边界对齐 (Align)

2.6 I386 平台 C 函数的可变参数表 (Variable Arguments)

2.7 I386 平台的其它函数调用模型

3 过程式编程

3.1 左值右值与常量性 (lvalue, rvalue & constant)

3.2 标号、goto，以及 switch 的实现