**献给佐伊**

愿她长大以后像她奇怪的叔叔博克一样讨人喜欢。

此页留白

**致谢**

本书是基于The Big Nerd Ranch教授的*Advanced Mac OS X Bootcamp* 5日课程改写而来。我的学生在好奇心与耐心的驱使下，做了一份完整并且易理解的促使Mac OS X系统稳定，灵活与高性能的管道技术介绍。

特别要感谢Jeremy Sherman。在我没法教课时，Jeremy很快补上并教授了*Advanced Bootcamps其中的一节*课程。一路上他多次改进这本书和相关课程材料,帮助革新和健壮代码。Jeremy还极负责的深入检阅Blocks章节。

尤为感谢Aaron Hillegass,我本书前两个版本的合著者。数月以前，Aaron参加了Asheville的一个Cocoa课程，随意的坐在一个家伙后面。多年来，我从Aaron身上学到的有关写作，讲课以及善待他人比我想象的要多得多。

Susan Loper,不知疲倦的编者，在抒写华丽的散文上表现的令人不可思议。

此页留白

**目录**

前言

介绍