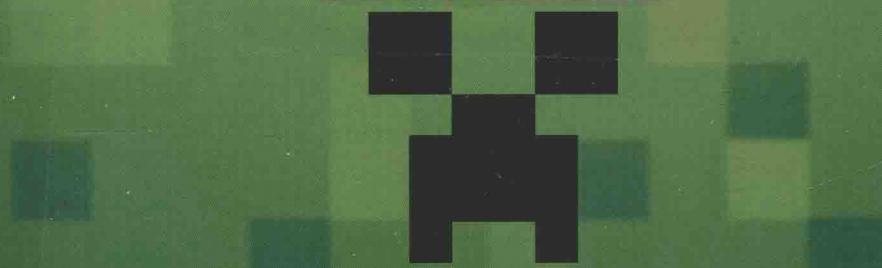


QUE®

MINECRAFT 我的世界 新手完全攻略

[澳] Stephen O'Brien 著 相世杰 译



中国工信出版集团



人民邮电出版社
POSTS & TELECOM PRESS

QUE

MINECRAFT 我的世界 新手完全攻略

[澳] Stephen O'Brien 著 相世杰 译



人民邮电出版社
北京

图书在版编目 (C I P) 数据

MINECRAFT我的世界：新手完全攻略 / (澳) 奥布莱恩 (O'Brien, S.) 著；相世杰译。— 北京：人民邮电出版社，2015.10

ISBN 978-7-115-40340-7

I. ①M… II. ①奥… ②相… III. ①电子计算机一游戏—基础知识 IV. ①G899

中国版本图书馆CIP数据核字(2015)第217312号

版权声明

The Ultimate Player's Guide to Minecraft, Second Edition

Copyright © 2015 by Que Publishing

ISBN : 978-0-7897-5357-1

Authorized translation from the English language edition published by Que Publishing. All rights reserved.

本书中文简体字版由 Que Publishing 出版公司授权人民邮电出版社出版。未经出版者书面许可，对本书任何部分不得以任何方式复制或抄袭。

版权所有，侵权必究。

◆ 著 [澳] Stephen O'Brien
译 相世杰
责任编辑 赵 轩
责任印制 张佳莹 焦志炜
◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市丰台区成寿寺路 11 号
邮编 100164 电子邮件 315@ptpress.com.cn
网址 <http://www.ptpress.com.cn>
北京瑞禾彩色印刷有限公司印刷
◆ 开本：720×960 1/16
印张：19
字数：360 千字 2015 年 10 月第 1 版
印数：1-3 000 册 2015 年 10 月北京第 1 次印刷
著作权合同登记号 图字：01-2014-8597 号

定价：59.00 元

读者服务热线：(010) 81055410 印装质量热线：(010) 81055316
反盗版热线：(010) 81055315

献词

献给Mika，我的宝贝。他的爱给了我Minecraft中的所有灵感。

致谢

码字多年成书数本，但最大的快乐莫过于撰写本书，原因有以下几点。

首先，Minecraft堪称科技作品中的艺术品，令人叹为观止。无边无界的画布令一个作者能够放飞欢愉的灵魂、自由驰骋。

其次，Que出版社的团队非常棒，提供了强有力的支持。非常感谢Rick Kughen的牵头努力，感谢Keith Cline出色的编辑（遗留的错字都是我的疏漏问题），感谢Tim Warner倾力相助更新本书内容，感谢Garner Haines的内容贡献，感谢Mark Shirar的封面设计，感谢Seth Kerney保障的技术性编辑。

最后还要感谢大家，感谢所有的读者，我的感激之情述之不尽、笔墨难详。本书的第一版成果惊人，给各个年龄段甚至孩子们都带来了Minecraft游戏的快乐。

感谢你们。



前言

试想一下这样的世界，你的想象力有多宽广，世界的可能性就有多丰富！

欢迎来到Minecraft的世界！这是世界上最有趣的开放游戏之一！

从Minecraft游戏初始发行的alpha版本到今天，它成为一个独具特色的经典游戏，始终吸引我不断追随。Minecraft的世界中蕴藏着无限的可能，再加上本书的一点点帮助，每个人都可以充分享受和沉浸在对于这个世界的发现、创造与挖掘之中。

在我撰写本书初版之时，我发现Minecraft的玩家居然覆盖了各个年龄段，甚至九岁的小孩子也可以和我成为死党畅谈Minecraft。不得不感叹Minecraft这种独具一格的开放性，它为所有年龄层次的玩家都提供了可能。截至2014年2月，Minecraft的玩家已经过亿，与上一年相比整整翻了一倍。

第一版成书时，网络上还很难找到优质的参考资源，有可能我们需要花费数小时盯着YouTube视频却很难抓住什么精髓。垃圾网站也遍地都是，骗人进去点击广告或安装垃圾软件。

第一版的书籍填补了玩家和游戏之间的沟壑，将大家需要的所有信息都整合到了一起。此外，本书基于玩家视角，深入浅出地为大家讲解一切所需的背景信息、工具制作方法、游戏策略，引导大家真正融入创意打造自己世界的方法。本书内容覆盖也非常广泛，从第一夜如何平安度过开始，一直到帮助大家学会如何与好友畅游多人世界。

对于已经看过第一版的玩家，本书中的内容更新到了Minecraft的v1.8版本（凡是我们看到的新进展都更新进来了），还增加了能进一步帮助到大家的更多提示和技巧。

所以，如果你想要了解如何打造完全定制化的世界、探索水下地牢、如何在多人游戏中用旁观模式附身在其他生物身上观察世界等，这个版本都将有所覆盖。

如果你已身为家长，怀疑Minecraft是否适合小孩，可以参考一下这条消息：2013年，瑞典斯德哥尔摩的Viktor Rydberg中学将Minecraft列入了必修课，让学生能够通过游戏从中探索：

- 认识环境问题；
- 进行城市建设；
- 提高解决问题的能力；
- 规划未来；
- 互动协作；
- 培养安全的线上习惯；
- 发挥创意制造物品、建造房屋；
- 提高计算机技能。

除了上面列出的这些内容，大西洋月刊还有文章特别提到了Minecraft对于孩子的好处。

Minecraft最显著的优点莫过于能够培养空间推理能力，帮助人们了解如何利用空间中的物体搭建出动态结构。空间推理能力是许多其他抽象知识的基础，例如判断问题结论是否合理符合其前提逻辑就是抽象知识应用的一种。

Minecraft还能够帮助人们学会协作解决问题。协作意识是一种至关重要的思维方式，还能够进一步刺激学习。

总而言之，无论你是谁、想怎么玩游戏，Minecraft都将给你带来无尽的惊艳、惊奇与精彩，而且相信不久之后，你也会有深深的同感。

主要内容

本书共有13个章节，每个章节都一步一步详细为大家讲解的游戏指南、说明、技巧和策略。每章针对一个专题展开，伴随大家从求生存一直到成霸业。事不宜迟，快来感受Minecraft的魅力吧。

- 第1章“入手指南”，本章将帮助大家从零开始，向大家说明如何下载、安装Minecraft以及开启新游戏，还会向大家说明如何选用种子来调整生成世界的特征。
- 第2章“初夜生存”，本章将向大家传授如何平安度过Minecraft中最艰苦的初期阶段。在本章中，我们会学习如何制造基础工具、如何建造第一个安身之所。好消息是，跟着我做这一切，只需要不到10分钟。
- 第3章“资源采集”，本章将帮助大家掌握步入正轨所需要的技能，如何制作更好的工具、如何储存资源、如何寻找食物免于挨饿等。在这个无边无境的世界中，我们还会帮助大家学会如何使用游戏中天然的GPS找到回家的路，在荒野中跑多远都不怕。

- 第4章“开山采矿”，本章将揭示Minecraft中最深层的秘密，帮助大家凿出最高效的采矿通道，在最短的时间内获得最多的资源、拿到最关键的工具，深入底层尽情开采，从铁矿一路凿到钻石。
- 第5章“战斗学院”，本章将训练大家对付各种怪物等。格斗剑技到装备护甲一应俱全。还会告诉大家如何在居所周边建造出基础防护圈。
- 第6章“农业生产”，在本章之后，大家就可以过上自给自足、永不挨饿的好日子了。尽量保持饥饿条处于满格状态，有利于回血。种植学问也很大，例如如何用一格水灌溉80块农田、如何一键自动收割。
- 第7章“农场与驯化”，本章全是可爱的小动物，鸡、猪、牛、马等，它们在Minecraft中繁衍生息的同时也为我们提供了各种宝贵资源。本章我们将了解如何饲养动物、如何驯化豹猫用来驱逐苦力怕¹以及如何搞到一匹马驰骋天涯。
- 第8章“创意建造”，是时候大兴土木了。从宏伟的外观建筑到华丽的内部装潢都没问题，如何使用Minecraft中提供的这些普普通通的方块和物品制作出神奇的建筑，就是本章将要为大家讲解的内容。
- 第9章“红石与铁路交通”，自动化的时代，了解用红石能源自动控制门、自动分发矿车、建造车站、经停站等。
- 第10章“附魔、锻造与酿造”，来煮一碗巫婆汤，念念咒语、改良武器和装备，轻飘飘从高耸悬崖一跃而下，安然落地不是梦。
- 第11章“村庄与其他建筑”，本章主要讲解与大家最息息相关的NPC村民们，了解如何和村民交易，探索游戏中各种神庙和遗迹的秘密。
- 第12章“一战到底：下界与末地”，想要征服下界和末地，需要依靠本章中的许多策略技巧，本章将告诉大家如何快速找到要塞、得到必备物品以及如何备战大Boss末影龙。尽管是大Boss，一旦掌握诀窍其实也没什么大不了。
- 第13章“Mod与多人游戏”，将向大家展示一个完全自主定制的游戏，我们可以改变游戏角色的皮肤，还可以通过Mod赋予游戏更精彩甚至原本不存在的功能。本章还会让大家了解如何建立或参与多人游戏，和家人朋友天长地久地共享Minecraft的世界。

使用指南

本书中还有三类备注信息，分别是注意、提示和小心。

1 译注：即官方所称的“爬行者”，通篇译为苦力怕，谐音形象萌点高。

说明

这部分信息通常作为正文的补充，很有用，但并非至关重要。大多时候权当漫谈。

提示

提示通常会给大家提供一些解决问题的小窍门，对于帮助大家摆脱窘境非常有用。

小心

这种信息通常意味着潜在危险，千万别无视。

工具配方

在本书中还有许多下方图示中的工具配方，在正文也会说明这些工具的制作原料，只要按照图示中的样子摆放好，就能制作出相应的工具。图中所示是一个木镐。制作工具相当容易，尽管试几次，你也会惊讶自己上手的速度。





目录

第1章 入手指南	1
1.1 注册与下载	1
1.1.1 注册Mojang账号	3
1.1.2 购买Minecraft	4
1.2 启动Minecraft	6
1.3 开始新游戏	9
1.4 单人游戏模式	13
1.5 生成世界的种子	15
1.6 关于快照版	16
1.7 操作控制	17
1.8 写在最后	19
第2章 初夜生存	21
2.1 生存与发展	21
2.2 去找树	23
2.3 使用背包	25
2.4 建造一个工作台	27
2.4.1 再来做点工具	28
2.4.2 建造一个庇护所	31
2.4.3 熔炉是个好伙伴	36
2.4.4 要有光	37
2.4.5 卧薪而眠	39
2.5 工具及耐久	42
2.6 初探成就	43
2.7 “奖励箱”是什么	44
2.8 写在最后	45
第3章 资源采集	47
3.1 关于HUD	47
3.2 改良工具	51
3.3 箱子：安全存放你的物品	53
3.4 躲避怪物	55
3.5 不要饿肚子	58
3.6 你的任务：食物、资源与侦察	59
3.6.1 会走的食物	61
3.6.2 找个建筑点	62
3.7 创造模式的物品栏	65
3.8 写在最后	68
第4章 开山采矿	69
4.1 哥们，往下挖吧	69
4.2 千层糕采矿指南	71

4.3 岩浆湖与其他陷阱	74	5.3 搏斗实战	98
4.4 降临第11层	76	5.4 武器和装备	100
4.4.1 2x1升降梯	76	5.4.1 制作宝剑	100
4.4.2 长直楼梯	77	5.4.2 弓箭	101
4.4.3 螺旋梯	79	5.4.3 防具	104
4.5 迅速布局，高效开采	80	5.4.4 多彩的皮革防具	106
4.6 注意采矿安全	82	5.5 战斗负伤与治疗	107
4.7 写在最后	83	5.6 写在最后	108
第5章 战斗学院	85	第6章 农业生产	109
5.1 Minecraft生物展	86	6.1 选择一种作物	109
5.1.1 僵尸	86	6.1.1 Minecraft 烹饪	113
5.1.2 蜘蛛	87	6.1.2 Minecraft BBQ	113
5.1.3 骷髅射手	89	6.1.3 魔力餐馆	114
5.1.4 洞穴蜘蛛	90	6.1.4 生食	114
5.1.5 蜘蛛骑士	91	6.1.5 有风险的食物	115
5.1.6 鸡骑士	91	6.1.6 建造农田	115
5.1.7 苦力怕	91	6.1.7 自动化农田	122
5.1.8 史莱姆	92	6.1.8 制作活塞收割器	126
5.1.9 末影人	93	6.1.9 黏性活塞收割器	128
5.1.10 僵尸猪人	94	6.1.10 制作水力收割器	129
5.1.11 杀人兔	94	6.1.11 收割其他作物	132
5.1.12 守卫者与远古 守卫者	95	6.2 写在最后	133
5.2 防卫型生物	96	第7章 农场与驯化	135
5.2.1 雪傀儡	96	7.1 建造农场及驯化动物助手	135
5.2.2 铁傀儡	97	7.1.1 使用栓绳	139
		7.1.2 繁殖动物	140

7.1.3 染色大师	141	9.3.1 非门，也称为 反相器	194
7.2 驯马、驯驴、驯骡子	142	9.3.2 或门，任何输入 都会触发	196
7.2.1 武装马匹	144	9.3.3 与门，全真	196
7.2.2 驮运物品	145	9.3.4 中继器环	198
7.2.3 骑猪	146	9.4 铁路交通	199
7.3 钓鱼	146	9.4.1 有矿车就能动	199
7.4 写在最后	148	9.4.2 在铁轨上跑起来	203
第8章 创意建造.....	149	9.4.3 建造铁轨和车站	204
8.1 不做穴居人	149	9.4.4 T字形岔道	205
8.2 自定义世界	153	9.4.5 经停车站	205
8.3 室内装潢指南	155	9.5 关于漏斗的两三事	207
8.4 水下世界	162	9.6 写在最后	208
8.5 捍卫领地	168		
8.5.1 战壕挖起来	168		
8.5.2 怪物陷阱	170		
8.5.3 墙要厚！	171		
8.6 写在最后	172	第10章 附魔、锻造与 酿造	209
第9章 红石与铁路交通	173	10.1 附魔窍门	209
9.1 红石入门指南	174	10.1.1 制造和开采黑曜石	211
9.1.1 红石电源	174	10.1.2 制作书籍	213
9.1.2 红石线路	178	10.1.3 进行附魔	214
9.1.3 充能方块	180	10.1.4 使用书架提升 附魔等级	216
9.1.4 调节器	182	10.1.5 获取与管理经验值	217
9.1.5 输出设备	185	10.1.6 精炼武器	218
9.2 自动门	188	10.1.7 强化防具	219
9.3 高级电路	194	10.1.8 改良工具	220
		10.2 大锤向铁砧挥去	220

10.3 酿造药水	222	12.5 末路之地	256
10.3.1 酿造风暴	224	12.5.1 寻找要塞	257
10.3.2 药水增强	227	12.5.2 击杀末影龙	260
10.4 写在最后	228	12.6 写在最后	264
第11章 村庄与其他建筑....	229	第13章 Mod与多人游戏...	265
11.1 村庄生活	229	13.1 随心所欲定制游戏体验	265
11.2 绿宝石之城：来做 买卖吧	232	13.1.1 改变皮肤	266
11.3 隐藏的神殿和其他建筑....	234	13.1.2 Minecraft皮肤 编辑器	268
11.3.1 沙漠神殿	235	13.2 资源包：改变你的世界	270
11.3.2 丛林神庙	236	13.2.1 注意Mod的使用	273
11.3.3 女巫小屋	237	13.2.2 用Forge安装Mod ...	274
11.3.4 地牢	237	13.2.3 Too Many Items	277
11.3.5 废弃矿井	238	13.2.4 More Explosives	278
11.3.6 要塞	239	13.2.5 Super Heroes.....	279
11.3.7 海底遗迹	239	13.2.6 REI's MiniMap.....	279
11.3.8 下界要塞	241	13.2.7 Legendary Beasts ..	280
11.4 地图制图与故地重游	241	13.2.8 Too Many Mobs	281
11.5 制作钟表	243	13.3 多人游戏，你的世界 不孤单	281
11.6 写在最后	244	13.3.1 共享与加入局域网 ..	282
第12章 一战到底：下界与 末地	245	13.3.2 加入多人游戏 服务器	284
12.1 不同的空间	245	13.3.3 搭建多人服务器 ..	287
12.2 前往下界	248	13.3.4 旁观模式	290
12.3 下界要塞生存指南	252	13.4 写在最后	290
12.4 下界生物	253		

第1章

入手机指南

在本章中我们将了解以下内容。

- 如何选择适合自己操作平台的Minecraft，注册、购买并安装。
- 选择适合自己游戏风格的游戏模式。
- 想要世界变个模样？没问题！
- 操作有点摸不着头绪？这里会告诉你全部的操作方法。

Minecraft是一个神奇的世界，它不仅仅是一个游戏，更是一切都有可能的像素世界。Minecraft中一切由3D格子组成，包括素材方块、资源、生物、怪物甚至陷阱。游戏方式也很多样，有随心所欲安全游玩的创造模式，也有充满挑战的生存模式，还有多玩家的冒险模式。

在本章中，我们将向大家介绍如何注册、下载及安装Minecraft，还会告诉大家如何调整游戏模式等设置、如何改变世界的样貌以及如何操作自己的游戏角色。

1.1 注册与下载

在进入Minecraft展开征程之前，我们需要先完成注册与下载。首先，你得有一个账号。我们需要和Minecraft他爹Mojang购买一个游戏许可证（只需要买一次就够了）。其次，当然我们得安装好游戏。尽管Minecraft可以支持离线，但如果能保持联网更好。如果你已经搞定了这些，可以直接跳到下个章节。

Minecraft有几个不同的版本，在PC和Mac上都支持100分钟的Demo试玩，相当于Minecraft中的5个日夜，还有一些其他限制，例如只能试玩一个世界的基础功能，多世界和可扩展的自定义设置都是不支持的。

尽管PC和OSX版本（基本上）最为主流，Minecraft在其他许多操作系统和平台上也有

所提供。

- Minecraft: Pocket Edition移动版，适用于Android、iOS（iPhone、iPad、iPod touch）以及Kindle Fire
- Minecraft: Xbox 360 Edition
- Minecraft: Xbox One Edition
- Minecraft: PlayStation 3 Edition
- Minecraft: PlayStation 4 Edition
- Minecraft: PS Vita Edition
- Minecraft: Pi Edition，为这个售价仅仅\$35巴掌大的树莓派电脑诚意提供，一切为了支持教育！当然也不排除为了娱乐（译注：树莓派电脑的定位其实是给小孩子学编程的，但是现在很多人研究树莓派版来搭建轻量级服务器，因为能耗更低）。

总而言之，除了PC和OS X版，其他平台上的版本多少都有些功能削减，不过好在它们还都有常规升级更新。

说明

设备需求

在本文中，我会通用“PC”或“电脑”代指所有在桌面电脑上运行的Minecraft，包括Windows、OS X以及不排除有些玩家使用的Linux。Minecraft对硬件没什么要求，只需要显卡支持OpenGL硬件加速就没什么问题。不过这个时代几乎所有的显卡都支持OpenGL，也就意味着Minecraft完全可以在任何电脑上流畅运行，甚至用集成显卡的笔记本也没问题。如果你没能顺利运行游戏，可以检查一下Java版本，将其升级为最新版（访问<http://java.com>），再更新一下显卡驱动。

小心

大家对Demo的消耗需求各有不同

在官网上注册一个账号（下文有详细说明），先下载一个Demo试试，确定自己的电脑能够支持这个游戏。Demo运行的时间基本都足够我们尝试本书中的许多游戏概念，之后如果你决定购买，Demo可以解锁，我们还能接着继续玩。

1.1.1 注册Mojang账号

无论是玩Demo还是完整版游戏，我们都需要先注册一个Mojang账号。不过Xbox、PlayStation和iOS版本另当别论。注册过程非常快，和其他网站上注册免费账号没什么差别。如果你只是想下载Demo看看这个游戏是否合自己心意（嗯，你必然会爱不释手），那就不需要提供信用卡信息。这个过程和其他一些付费应用的网站有些差别，所以咱们一步一步来看。

首先访问`http://minecraft.net`，点击右上角的注册链接，我们会看到图1.1中的画面。

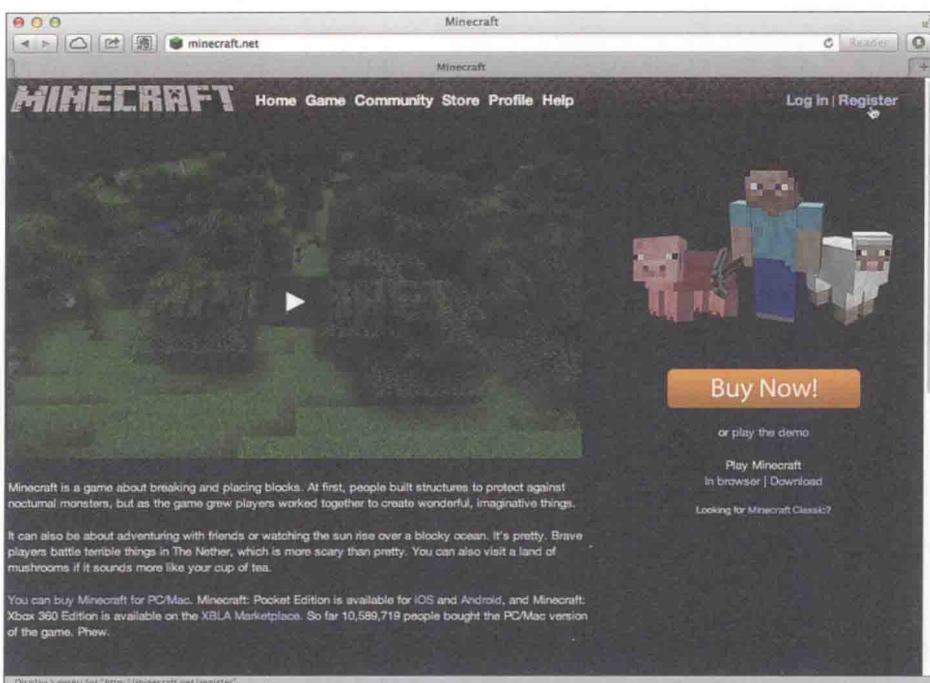


图1.1 无论是玩Demo还是完整版游戏，我们都需要先注册一个Mojang账号。

输入你的邮件地址、密码、姓名和生日，选择3个保密问题。

说明

认真选择你的保密问题

如果你更换电脑后登录Minecraft，游戏会随机选一个保密问题要求你回答。

提示

别写连自己都记不住的密码

密码不需要太过复杂，无规则的字母和数字自己都很难想起来。只要一个随机拼出来的词汇就够了，一个形容词，一个名词，再加上一个数字。这个看似简单的办法甚至能够有效阻止老练的黑客。举个例子，redLight29就是很好的密码。黑客一般会用你的生日加上名字或首字母的各种写法，所以千万避免用这样的密码。安全起见，这个密码也最好不要和你的常用邮箱、银行账号等敏感账号的密码一样。别给黑客四处留方便。

注册完成后看一下邮箱，Mojang会发来激活邮件，点击一下激活邮件中的链接，注册账号就彻底完成了。

在接下来的两个部分中，我们将讲解如何购买和下载Minecraft，如果你已经完成了这些环节或者只是想玩玩Demo版，可以直接跳到第2章“初夜生存”（译注：除非想要特别支持一下Mojang，国内的用户几乎可以无视这些，勇敢地去第2章吧。这里也要感谢一下Mojang的宽容。另外如果不使用官方版本，局域网联机容易出些问题，另外一些功能的实现可能也无法和本书中完全匹配，例如更换皮肤。不过其他更换皮肤的方法也是有的，自行百度）。

1.1.2 购买Minecraft

Minecraft一经购买，会和你的Mojang账户绑定，不需要担心丢失安装文件、遗忘序列号、更换机器等原因可能造成的无法重装。如果出现上述问题，我们只需要登录一下官网，下载它就好了。

如果想要在注册之后直接下载，我们只能够下载到Demo版。如果想要玩到完整版游戏，需要先完成支付，关联到自己的账户中。在游戏启动器中只需要登录一次验证支付信息，之后如果你保持有网络连接的情况下进行游戏，游戏会自动检查并执行更新。

购买和下载Minecraft，参照以下步骤。

1. 访问<http://minecraft.net>，登录刚才注册的账户，点击网页右侧大大的Get Minecraft按钮，我们将会被转到Mojang的商店中。
2. 填写好表单和验证码，剩下的步骤和所有在线支付流程一样。将信用卡、账单信息填好，下单。用PayPal也可以支付。
3. 完成购买后，随时可以返回<http://minecraft.net>。

4. 登录，这时我们会看到Get Minecraft已经变成了Download按钮。点击后会看到图1.2中的下载画面。

当今的游戏安装包通常都很大，几个GB的也不罕见。所以当Minecraft下载时，你可能会被它这种过小的非主流文件大小吓到。Windows和OS X的安装包都只有几百KB，Linux的甚至更小。不过不要恐慌，我们现在下载的还不是文件安装包，而是一个叫做启动器（Launcher）的东西。这个启动器会负责下载Minecraft的应用文件、验证账户信息以及负责以后所有的更新。之后我们也将一直通过启动器登录游戏。

提示

还有其他定制化的启动器

除了官方启动器，还有许多开发者定制的启动器，让大家能够更简便地管理Mod、资源包和其他第三方插件。MultiMC是我个人最喜欢的启动器之一。如果想要了解详细信息，可以访问<http://multimc.org>。在第13章“Mod与多人游戏”中，我们会对Mod进行详细介绍。

说明

将Minecraft当做礼物送出

想要将Minecraft送给他人？进入Minecraft的购买画面后，我们还可以选择以礼品码的形式购买。我们可以选择将礼品码直接发送给小伙伴，也可以发给自己后亲手转交给朋友。在本地网络可以组建多人游戏，线上也有许多独立的多人游戏服务器，都能够让我们和亲人朋友共享游戏的乐趣。想要了解关于多人游戏的信息，请查看第13章。

不同的浏览器下载文件的方式有所不同，但是我觉得你应该非常熟悉怎么找到自己下载的文件，所以关于下载就不再赘述了。下面是下载后的一些小建议。

- Windows：在Windows系统中，你可以在任意位置存放文件，也许在一个特定的Minecraft文件夹中或者直接放到桌面上（译注：不，我们不喜欢放C盘，以及也不要放桌面，占资源，而且系统出问题时丢了东西只能捶墙大哭）。
- OS X：在Mac OS X系统中，我们应当把Minecraft安装器放在Application文件夹中，这样其实也只是为了良好收纳而已，其实在其他地方也一样可以运行。在启动游戏后，右键点击Dock上的游戏图标可以将其固定。