
MAC OS X 系统安装教程

陶虹

2016 年 8 月

目录

1 在线重装 MAC OS X 系统	1
2 用安装盘进行 MAC OS X 系统安装	3
2.1 制作安装盘	3
2.2 MAC OS X 系统安装	6

第 1 章

在线重装 MAC OS X 系统

1. 关闭 Mac 系统，同时按下组合键 command +R，再按下开关键，command +R 不能松开
2. 进入到如下界面后可以松开按键。如图 1

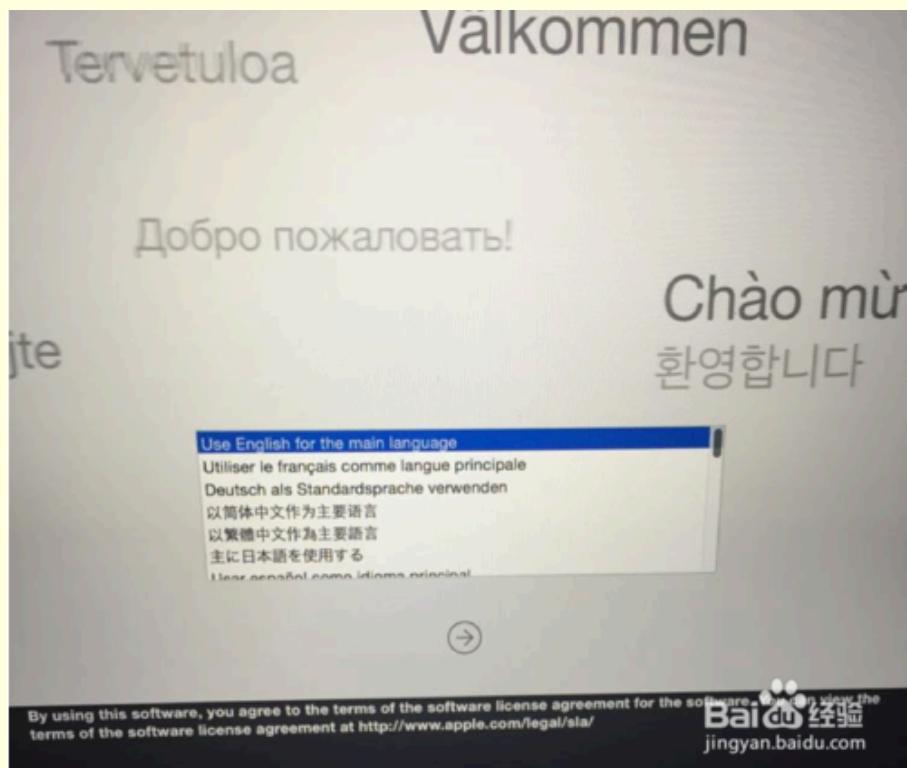


图 1：初始进入界面

3. 选择要安装的语言，点击继续
4. 连 Wi-Fi，如图 2
5. 如图 3，点击【磁盘工具】
6. 点击第二个磁盘（Macintosh HD），如下图4 鼠标的位置所示；【注意】如果您安装了 Windows 双系统，那么下图会出现第三个磁盘（BOOTCAMP 盘）这个不用抹掉，没有的话（下图中就没有）和不懂我在说什么的同志看下一步，没事；
7. 点击第二个磁盘（Macintosh HD）后，如下图5，选择中上方的“抹掉”选项卡，然后点击右下角的“抹掉…”。【注意】此步骤为格盘，也就是清空电脑的磁盘，把它变为全新空白的，电脑里所有软件和文件都将清空；

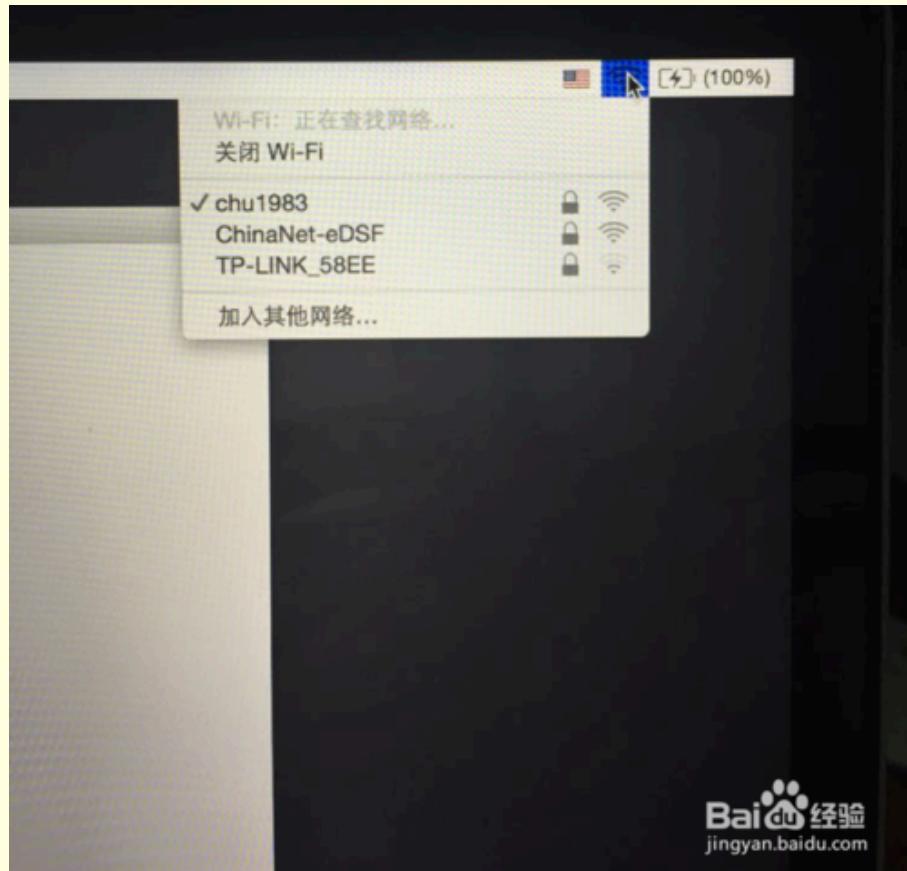


图 2: 连接网络

8. 如图6关闭上面的窗口，选择【重新安装 OS X】
9. 如图7，点击“继续”，后面的不用说了，选择“同意”之类的条款。
10. 直到到下面这个界面，图8就可以放着去休息了。

注意事项：

- a. 不要关闭家里的无线 (Wi-Fi) 网络；
- b. 整个过程要下载 5 个多 GB 的安装包，然后会全自动重装；
- c. 上面写的还剩余多少小时不准确，几百个小时也别着急，因为连的是美国苹果官网，所以网速时快时慢；
- d. 我们测试的重装速度情况是，中国大陆：最长 6 个小时自动重装完毕；中国香港：2 个小时；英国：3 个小时（欢迎大家补充）；
- e. 进度条满了之后，会全自动安装，不需要点击任何按钮，自动重装并进入新系统的。

原贴地址：<http://jingyan.baidu.com/article/d71306352bb04713fdf4752a.html>

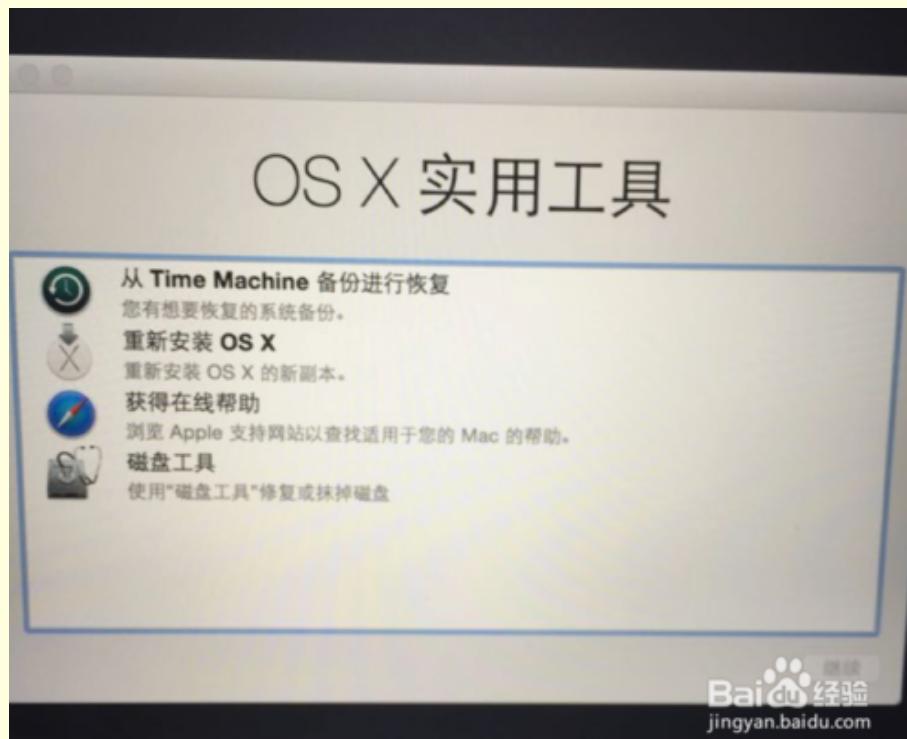


图 3: OS X 使用工具

第 2 章

用安装盘进行 MAC OS X 系统安装

2.1 制作安装盘

【准备工作】

1. U 盘 16G 以上 (想要快请用 USB3.0)。

注意：U 盘的卷标名不要用中文！任何英文都可以。

2. MAC APP SOTRE 下载最新的 OS X Yosemite 10.10 x (未来的新版也适用)。

3. 备份你的所有 MACBOOK 数据。

【现在开始】

1. 插入 U 盘，打开“终端”。如图9所示。

2. 在“终端”输入：sudo+ 空格。

tip: sudo 是提权的意思，将获得此台 MACBOOK 至高无上的权利。提示符也由 # 变成 \$ 如图10所示。



图 4: 磁盘工具界面

3. 找到 OS X Yosemite.app 安装包，右键选择“显示包内容”，在 Contents/Resources/文件夹下找到：createinstallmedia 如图11所示。
4. 将 createinstallmedia 文件拖入“终端”，如图12所示。
5. 输入 --volume+ 空格，之后拖入 U 盘图标至“终端”，如图13所示。
6. 输入 --applicationpath+ 空格，之后将包拖入“终端”，如图14所示。

OS X Yosemite.app 安装文件需要去 MAC APP STORE 去下载，一般在应用文件夹下面，如果是自己网上下载的就自行找到存储文件位置并拖入，如图14所示。

7. 最后输入 --nointeraction，按“return”（回车），请看划线部份，系统会显示如图15所示，并提示你输入电脑登录密码，如果没有密码直接按回车，如果看到 DONE 绿色框那里，就证明完成。

PS:copying installer files to disk.... 需要一点时间出现这样的提示，等待运行完成，显示 Done，制作安装盘完成。

【Q & A 时间】

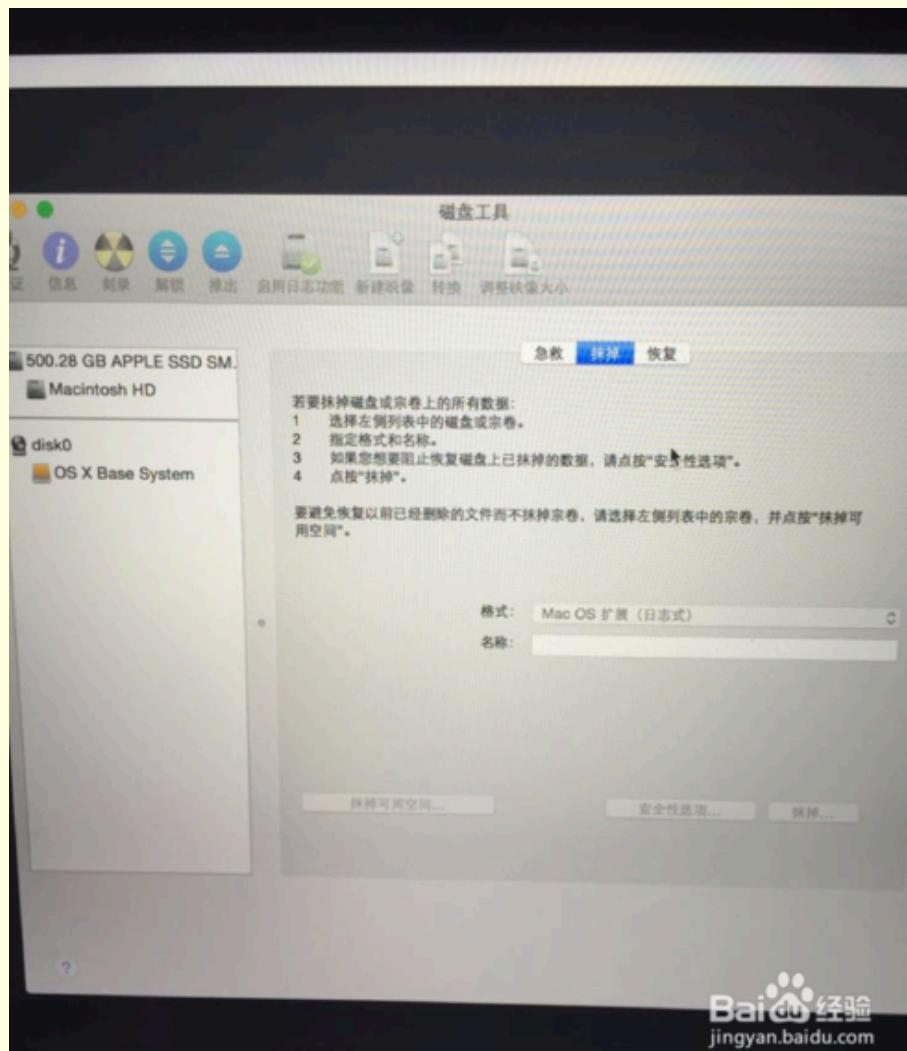


图 5: 格式化磁盘

1. Q: 有双系统的 MAC + WIN 会不会把 WINDOWS 格式掉?

A: 会, 因为是全新安装

2. Q: 制作 MAC OS 安装盘需要多久?

A: 20 分钟 (USB2.0)

3. Q: 换硬盘这个方法可以么?

A: 可以, 重装系统空盘都行

4. Q: 哪里有使用命令制作版本?

A: 苹果官方网站的链接: <https://support.apple.com/zh-cn/HT201372>



图 6: 重新安装 OS X

2.2 MAC OS X 系统安装

1. 点击左上角苹果图点，选重新启动，此时按住键盘上的 OPTION 键不放，等到启动界面中出现盘符选项的时候，用方向键选择刚制作好的 U 盘；经过几秒的运算，出现 OS X 实用工具界面，点击最下方的“磁盘工具”，打开磁盘工具，这时候我们要把老的系统格式化，这样装完的系统是全新的，会更干净流畅一点。格式化的方法和第一章介绍的方法一样。如图16所示。
2. 关闭磁盘工具，回到 os x 实用工具界面，点击“重新安装 os x”，即开始安装，如图17所示。
3. 接下来，点击“同意”协议，选择安装的盘符到硬盘的盘符，接着，显示准备开始安装，大约二分钟之后，自动重启。如图18所示。
4. 重启之后，便开始正式安装，大约需要二十分钟的过程，装完后提示“安装完成”，然后重启，开始新系统的设置。如图19所示。
5. 重启之后，进入欢迎界面，逐步设置“地区”、“无线网”、“定位”以及“时区”等信息。如图20所示。
6. 完成一系列的设置，终于进入漂亮的系统桌面，桌面上除了 dock 什么内容也没有，我们从“偏好设置”中，把“硬盘”调出来，还可以根据个人喜好进行一系列的用户设置，新系统安装完成了，尽情享受吧！如图21所示。



图 7: 安装界面



图 8: 安装界面



图 9: 运行结果

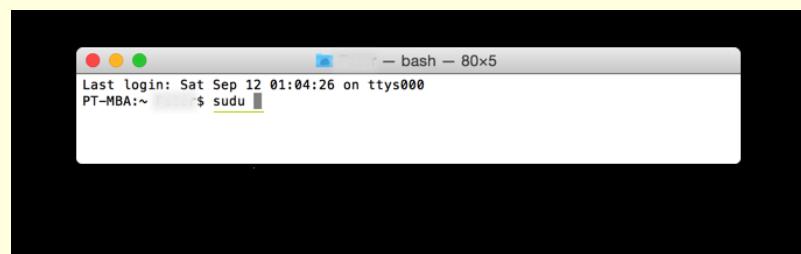


图 10: 运行结果

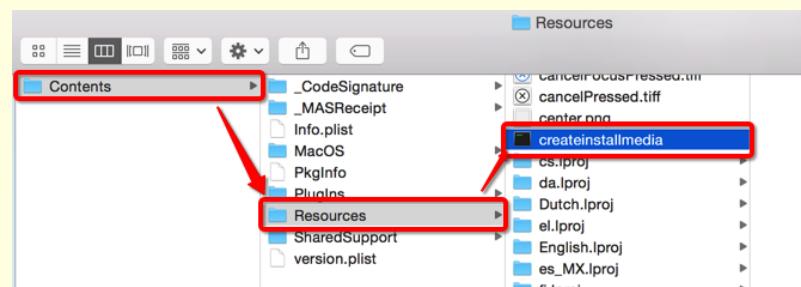


图 11: 运行结果

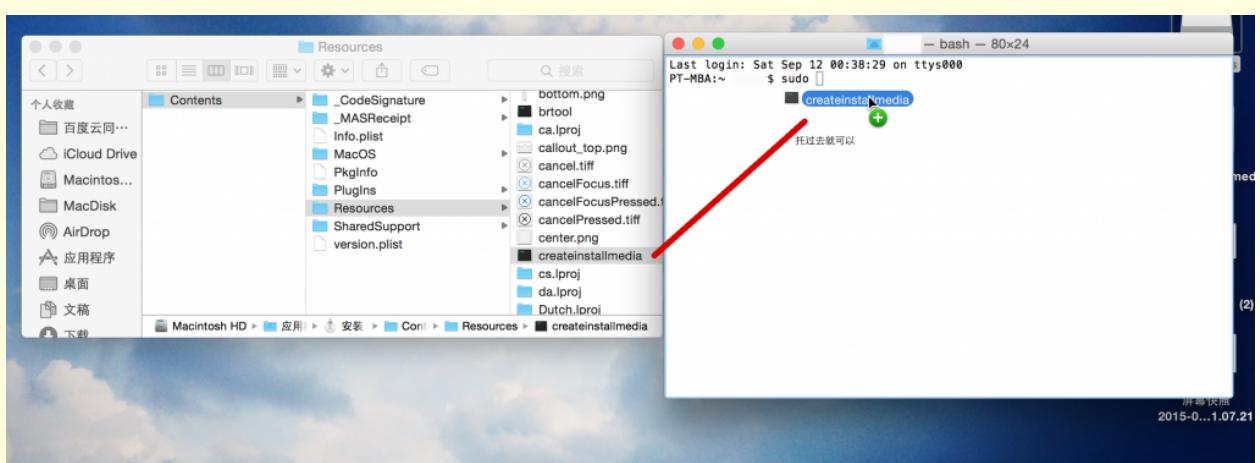


图 12: 运行结果

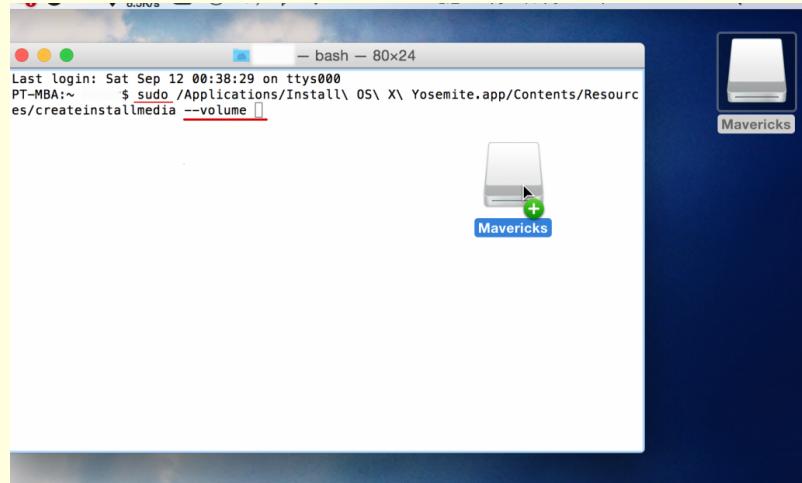


图 13: 运行结果

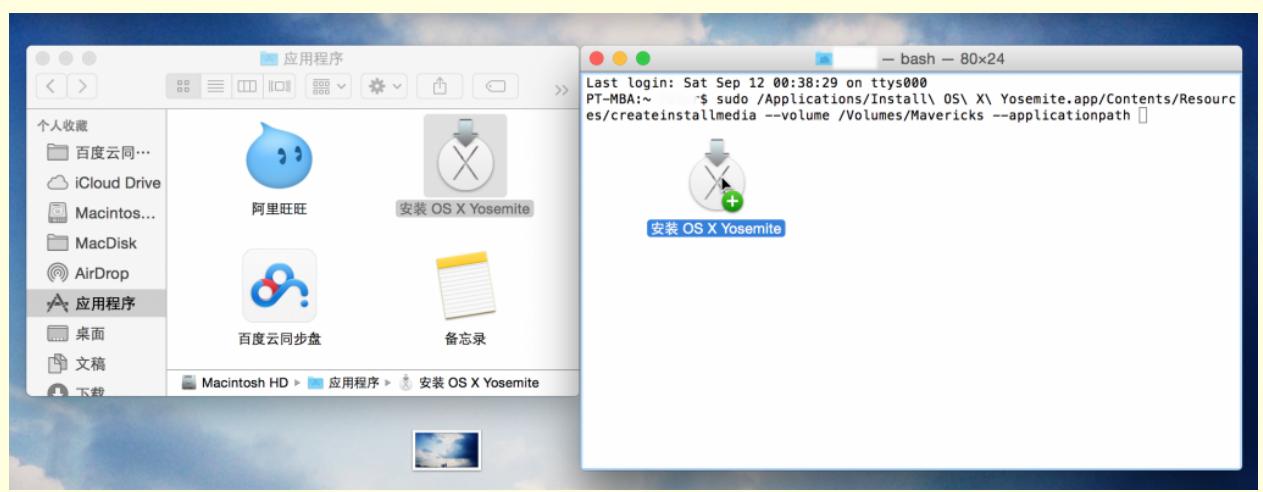
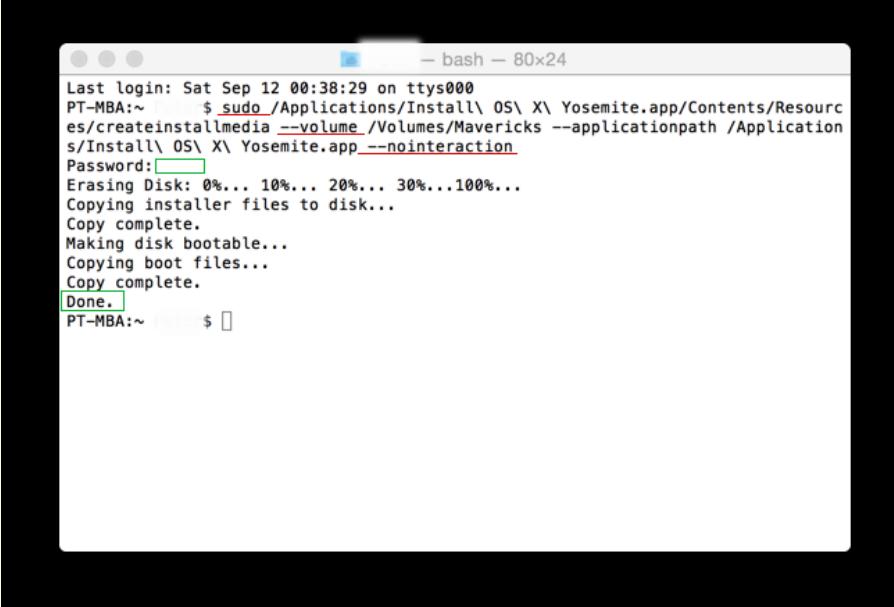


图 14: 运行结果



The screenshot shows a terminal window titled "bash - 80x24". The window contains the following text:

```
Last login: Sat Sep 12 00:38:29 on ttys000
PT-MBA:~ $ sudo /Applications/Install\ OS\ X\ Yosemite.app/Contents/Resources/createinstallmedia --volume /Volumes/Mavericks --applicationpath /Applications/Install\ OS\ X\ Yosemite.app --nointeraction
Password: 
Erasing Disk: 0%... 10%... 20%... 30%...100%...
Copying installer files to disk...
Copy complete.
Making disk bootable...
Copying boot files...
Copy complete.
Done.
PT-MBA:~ $
```

图 15: 运行结果



图 16: 运行结果

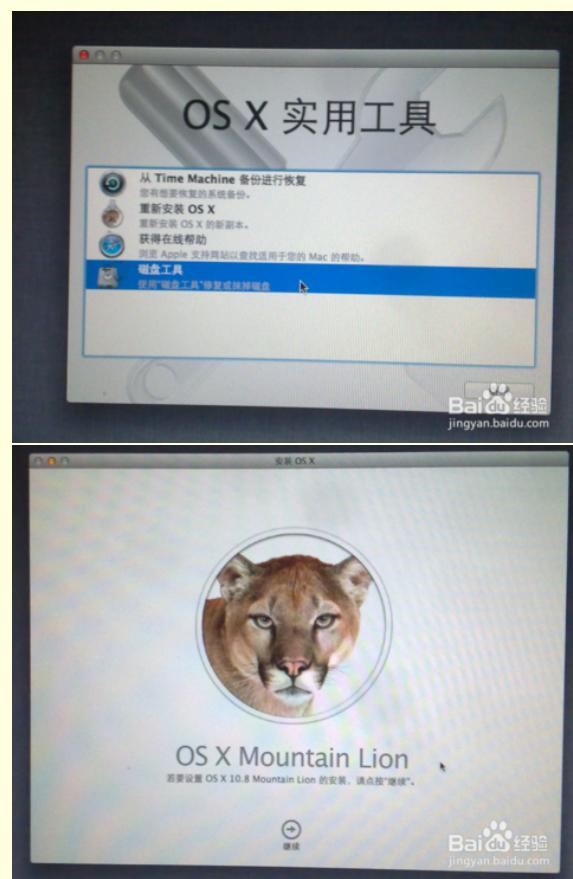


图 17: 运行结果

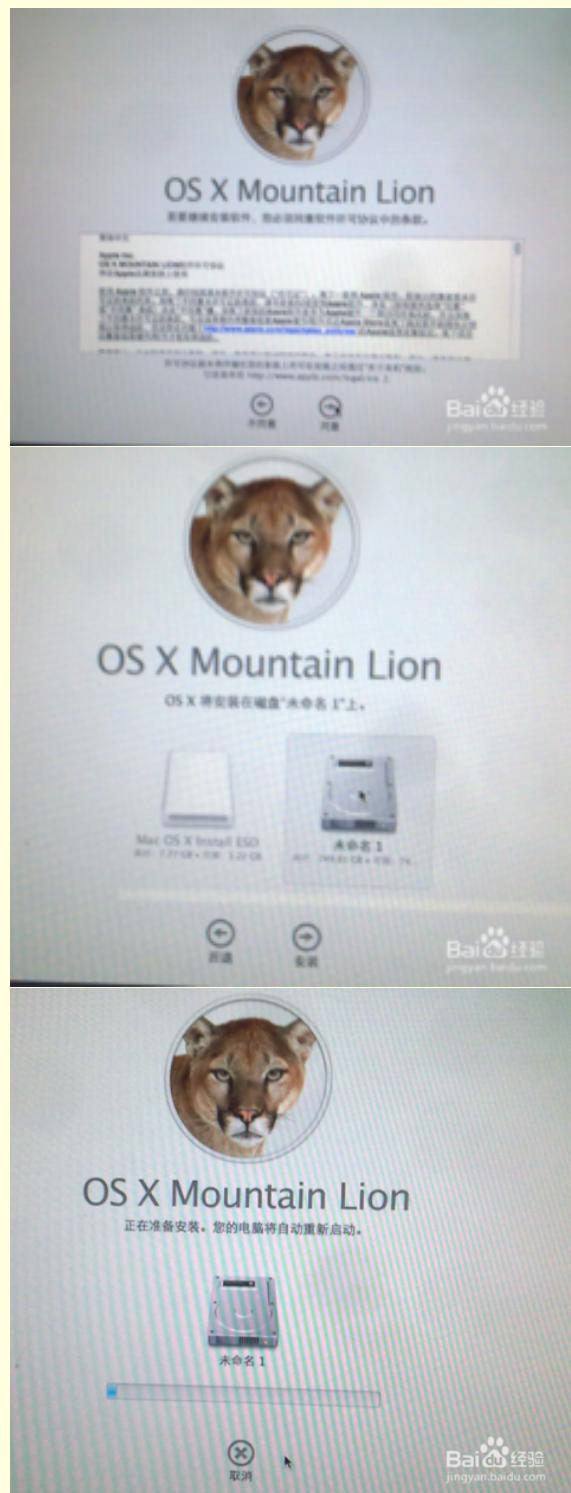


图 18: 运行结果

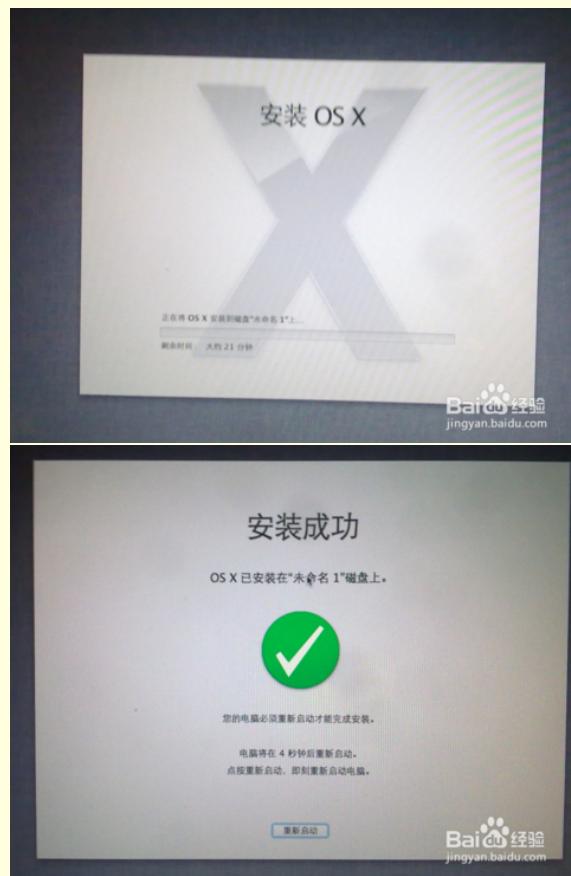


图 19: 运行结果



图 20: 运行结果



图 21: 运行结果