

# iTerm 2 && Oh My Zsh【DIY教程——亲身体验过程】

SuperDanny [关注](#)

💎 4 2015.07.06 23:17:35 字数 1,095 阅读 171,939

一年前，在搞终端的时候偶然一次机会，让我看到了各种强大的DIY界面，这让我很想去自己搞一个。于是在网上不断的寻找资源，也请教了大多数朋友。最终以失败告终。最近，本人又突然想起当时这件事，于是，决定边做笔记，边尝试当初失败的过程。经过一个晚上的时间，终于DIY出我梦寐以求的效果。

先放上最终DIY效果图：



DIY效果图

下面，我将分步骤讲解我是怎么一步一步完成DIY过程

## 1. 首先下载 iTerm 2

## 2. 打开iTerm 2

## 3. 输入下面指令安装oh-my-zsh

```
curl -L https://raw.githubusercontent.com/robbyrussell/oh-my-zsh/master/tools/install.sh | sh
```

## 4. 接下来安装Powerline



SuperDanny

[关注](#)

总资产 127 (约12.23元)

[iOS静态库实战之Framework](#)

阅读 79

[使用AppleDoc快速生成iOS开发文档](#)

阅读 187

在官网有教程，我们只需要执行官网第一条安装指令就行

如果你的终端能够正常执行pip指令，那么直接执行下面的指令可以完成安装

```
pip install powerline-status
```

如果没有，则先执行安装pip指令

```
sudo easy_install pip
```

## 5. 下载、安装库字体

1) 将工程下载下来后cd到 `install.sh` 文件所在目录

2) 执行指令安装字体库

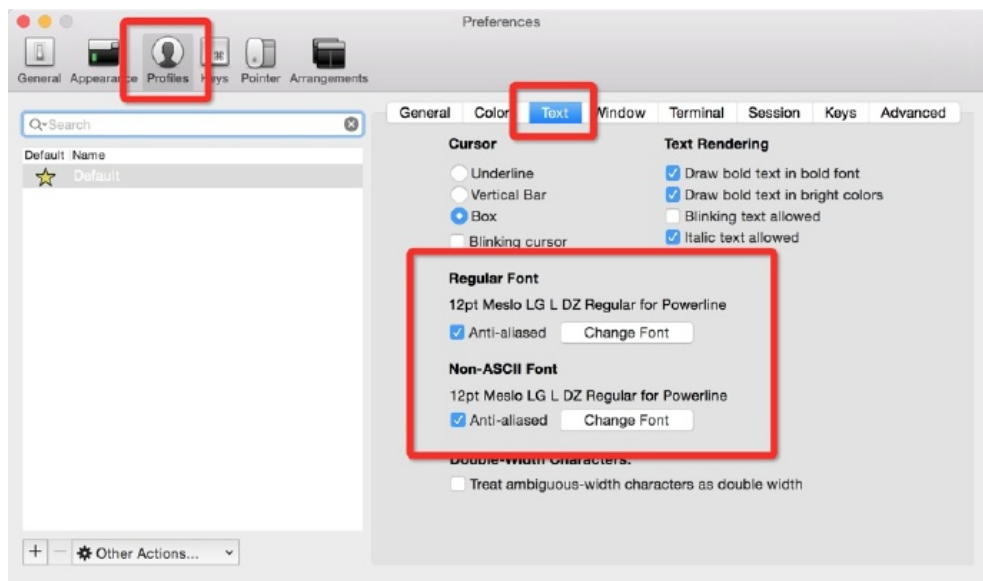
执行 `./install.sh` 指令安装所有Powerline字体

安装完成后提示所有字体均已下载到 `/Users/superdanny/Library/Fonts` 路径下

All Powerline fonts installed to /Users/superdanny/Library/Fonts

## 6. 设置iTerm 2的Regular Font 和 Non-ASCII Font

安装完字体库之后，把iTerm 2的设置里的 **Profile** 中的 **Text** 选项卡中里的 **Regular Font** 和 **Non-ASCII Font** 的字体都设置成 Powerline的字体，我这里设置的字体是12pt Meslo LG S DZ Regular for Powerline



设置iTerm 2

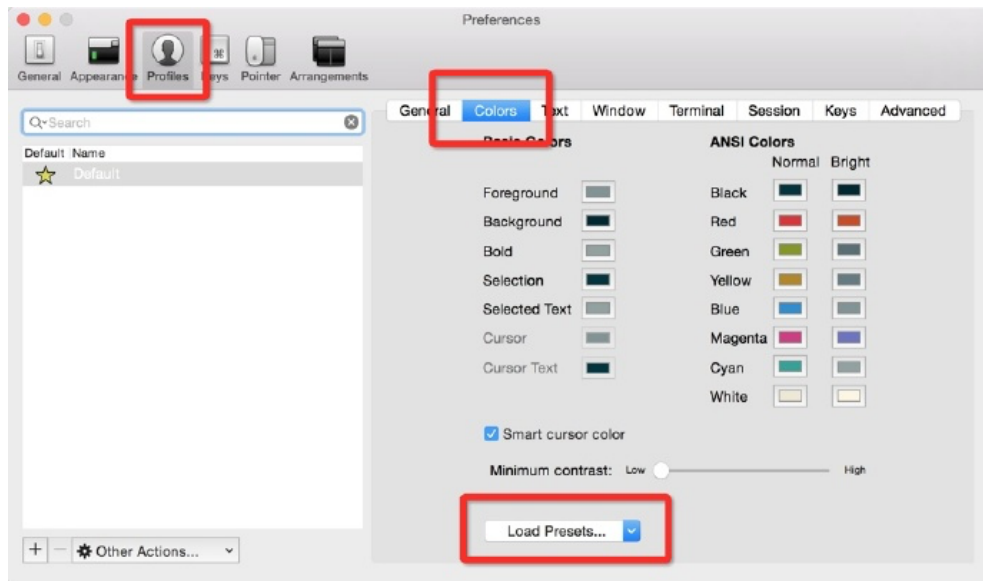
## 7. 配色方案

1) 安装配色方案

进入刚刚下载的工程的 `solarized/iterm2-colors-solarized` 下双击 `Solarized Dark.itermcolors` 和 `Solarized Light.itermcolors` 两个文件就可以把配置文件导入到 iTerm2 里

## 2) 配置配色方案

通过load presets选择刚刚安装的配色主题即可



配色方案

## 8. 使用agnoster主题

### 1) 下载agnoster主题

到下载的工程里面运行install文件,主题将安装到 `~/.oh-my-zsh/themes` 目录下

### 2) 设置该主题

进入 `~/.zshrc` 打开 `.zshrc` 文件, 然后将 `ZSH_THEME` 后面的字段改为 `agnoster`。`ZSH_THEME="agnoster"` (agnoster即为要设置的主题)

## 9. 增加指令高亮效果——zsh-syntax-highlighting

指令高亮效果作用是当用户输入正确命令时指令会绿色高亮, 错误时命令红色高亮

### 1) cd到 `.zshrc` 所在目录

### 2) 执行指令将工程克隆到当前目录

```
git clone git://github.com/zsh-users/zsh-syntax-highlighting.git
```

### 3) 打开 `.zshrc` 文件, 在最后添加下面内容

```
source XXX/zsh-syntax-highlighting/zsh-syntax-highlighting.zsh
```

保存文件。

注意: `xxx` 代表 `.zshrc` 所在目录

### 4) `cd ~/.oh-my-zsh/custom/plugins`

### 5) 再次打开 `.zshrc` 文件, 在最后面添加下面内容

```
plugins=(zsh-syntax-highlighting)
```

保存文件。

## 问题解答区

1. 启动iTerm 2 默认使用dash改用zsh解决方法: `chsh -s /bin/zsh`
2. 如果想切换回原来的dash: `chsh -s /bin/bash`
3. 卸载 oh my zsh , 在命令行输入如下命令, 回车即可: `uninstall_oh_my_zsh`
4. 执行指令 `pip install powerline-status` 出错解决方法:

## iTerm 2 && Oh My Zsh【DIY教程——亲身体验过程】



SuperDanny

关注

赞赏支持

iTerm 2 中, 进入 `Preference - General - Closing` 栏目, 将 `Confirm "Quit iTerm2(⌘Q)" command` 选项勾选去掉就行

6. 找不到.zshrc文件问题:

我这里将我的.zshrc文件分享出来。供大家下载[网盘](#)

7. 路径前缀的XX@XX太长, 缩短问题:

在此感谢评论区的朋友提供的[解决方案](#)。在 `~/.oh-my-zsh/themes` 路径下找到 `agnoster.zsh-theme` 文件, 可使用文本工具打开, 将里面的 `build_prompt` 下的 `prompt_context` 字段在前面加 `#` 注释掉即可。



240赞

背景图:

有朋友喜欢我那个终端的背景图, 这里放出来给喜欢的朋友使

用。<http://wx1.sinaimg.cn/large/81f8a509gy1fnjdvkkgwj20zk0m8ak8.jpg>

3赞赏

### 推荐阅读

仿Mac美化后的Ubuntu19.10

阅读 5,097

ThinPHP 漏洞总结

阅读 695

优秀跨平台Redis可视化客户端工—

RedisViewer

阅读 2,133

Mac安装SecureCRT

阅读 553

[转载]Linux/Mac go版本升级

阅读 541

再一次感谢您花费时间阅读这篇文章!

微博: [@Danny\\_吕昌辉](#)

博客: [SuperDanny](#)



240人点赞 &gt;



技术

...

"如果觉得我的文章对您有用, 请随意打赏。您的支持将鼓励我继续创作! "

赞赏支持



共3人赞赏



SuperDanny Share knowledge, equal to the accumulation of w...

总资产127 (约12.23元) 共写了3.7W字 获得599个赞 共376个粉丝

关注