

# org 实践

aborn

2016-10-12

## Contents

<b>1</b>	<b>org 模式简介</b>	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>文档结构</b>	<b>1</b>
2.1	目录结构 . . . . .	1
2.2	显示与隐藏 . . . . .	1
2.3	列表 . . . . .	2
2.4	块结构 . . . . .	2
<b>3</b>	<b>表格</b>	<b>2</b>
<b>4</b>	<b>超链接</b>	<b>2</b>
4.1	链接格式 . . . . .	2
4.1.1	内部链接 . . . . .	2
4.1.2	外部链接 . . . . .	3
4.1.3	链接处理相关命令 . . . . .	3
<b>5</b>	<b>待办事项</b>	<b>3</b>
<b>6</b>	<b>日程表 (Agenda View)</b>	<b>3</b>
6.1	日程文件 (Agenda files) . . . . .	3
6.2	分发按钮 . . . . .	3
6.3	内建 Agenda 视图 . . . . .	4
6.4	计划 Schedule . . . . .	4

---

## 1 org 模式简介

Emacs 的 org-mode 可用于记笔记、管理自己的待办事项 (TODO lists)，同时，也可用于管理项目。它是一个高效的纯文本编辑系统。

## 2 文档结构

Org 是基于 Outline-mode，并提供灵活的命令编辑结构化的文档。其文档结构语法跟 markdown 很类似。

### 2.1 目录结构

Org 的目录结构在每行最左边以星号标记，星号越多，标题层级越深。下面是一些例子：

```
\* 一级目录
\** 二级目录
\*** 三级目录

\* 另一个一级目录
```

### 2.2 显示与隐藏

目录结构下的内容可以隐藏起来，通常用采用 **TAB** 和 *S-TAB* 这两个命令来切换。

### 2.3 列表

Org 提供三种类型的列表：有序列表、无序列表和描述列表

1. 有序列表以 '1.' 或者 '1)'
2. 无序列表以 '-', '+' 或者 '\*'
3. 描述列表

### 2.4 块结构

在 Org 文档中，加入代码块这种类型的块结构，都是采用 begin...end 这种模式，下面是一个例子：

```
\#+BEGIN_EXAMPLE
\#+END_EXAMPLE
```

## 3 表格

## 4 超链接

Org 模式提供了比较好用的超链接方式，可以链接到普通网页、文件、email 等。

### 4.1 链接格式

Org 模式支持两种链接，即，内部链接和外部链接。它们有相同的格式：

`[[链接]][描述]]` 或 当只有链接没有描述 `[[链接]]`

一旦链接编辑完成，在 org 模式下，只显示 **描述**部分，而不会显示整体（后一种只显示链接）。为了编辑链接和描述，需要通过快捷键 **C-c C-l** 来完成。

#### 4.1.1 内部链接

内部链接是指向当前文件的链接，它的链接格式：

`[[#链接ID]]`

其中 **链接 ID** 是文档中唯一的标识 ID

#### 4.1.2 外部链接

Org 支持的外部链接有很多中形式，如文件、网页、新闻组、电子邮件信息、BBDB 数据条目等。它们以一个短的标识字符串打头，紧接着是一个冒号，冒号后面没有空格字符。

#### 4.1.3 链接处理相关命令

- `org-store-link` 保存当前位置的一个链接，以备后面插入使用
- `org-insert-link` 插入链接，绑定的快捷键为 `C-c C-l`，如果光标正在一个链接上，那么 `C-c C-l` 的行为是编辑这个链接及其描述

## 5 待办事项

Org 模式用来管理自己的 TODO list 非常方便

## 6 日程表 (Agenda View)

我们可以用 Org 来安排自己的行程

### 6.1 日程文件 (Agenda files)

变量 `org-agenda-files` 保存了一个文件列表, 这些文件用来记录日程, 下面是一些操作函数: `C-c [` 将当前文件加入到 agenda 文件列表最前页面 `org-agenda-file-to-front` `C-c ]` 将当前文件从 agenda 文件列表中删除 `org-remove-file`

### 6.2 分发按键

默认采用 **C-c a**, 接下的默认的命令有:

- a 创建一个日程
- t/T 创建一个 TODO items
- L 对当前文件生成 timeline

### 6.3 内建 Agenda 视图

### 6.4 计划 Schedule

相关命令

- `org-schedule` 将当前 TODO 添加计划时间