

bookmarks 实践

aborn

2016-10-27

Contents

1 emacs 的书签功能	1
1.1 设置一个书签	1
1.2 列出保存的书签	1
1.2.1 书签列表 Buffer*Bookmark List*	1
1.3 跳转到一个书签	2
1.3.1 修改默认排序	2
1.4 删除一个书签	2
1.5 保存书签	2
1.6 其他设置	2

1 emacs 的书签功能

emacs 的书签功能可以保存光标的位置

1.1 设置一个书签

bookmark-set 对应快捷键为 C-x r m

1.2 列出保存的书签

bookmark-bmenu-list 对应快捷键为 C-x r l , 它将打开一个 *Bookmark List* 的 buffer 同时列出所有保存的书签。

1.2.1 书签列表 Buffer*Bookmark List*

在 *Bookmark List* 这个 buffer 里，有以下快捷键可以使用：

- a 显示当前书签的标注信息
- A 在另一个 buffer 中显示所有书签的所有标注信息
- d 标记书签，以便用来删除 (x - 执行删除)
- e 编辑当前书签的标注信息
- m 标记书签，以便用于进一步显示和其他操作 (v - 访问这个书签)
- o 选中当前书签，并显示在另一个 window 中
- C-o 在另一个 window 中切换到当前这个书签
- r 重命名当前书签
- w 将当前书签的位置显示在 minibuffer 里

1.3 跳转到一个书签

使用 `bookmark-jump` 函数，可以跳转到一个特定的书签，它绑定的快捷键为 `C-x r b`。如果你的 emacs 中安装了 `helm` 这个插件，你也可以使用 `helm-bookmarks` 这个命令来快速查找书签，并跳转到书签位置。

1.3.1 修改默认排序

要书签查找和跳转的时候，默认的书签排序是按字母排序的。如果想将最近访问的书签放在最前面，将下面代码添加到你的 emacs 配置文件中。

```
(defadvice bookmark-jump (after bookmark-jump activate)
  (let ((latest (bookmark-get-bookmark bookmark)))
    (setq bookmark-alist (delq latest bookmark-alist))
    (add-to-list 'bookmark-alist latest)))
```

1.4 删除一个书签

删除一个书签对应的命令为 `bookmark-delete`。

1.5 保存书签

在最新版本（老版本的 bookmark 保存在 `~/.emacs.bmk`），emacs 在退出的时候会自动保存书签。如果想手动保存书签的话，可以采用 `bookmark-save` 这个函数命令。默认的情况，emacs 会将书签保存在 `bookmark-default-file` 变量对应的文件中。在我的机器中，对应的文件如下：

```
ELISP> bookmark-default-file
"/Users/aborn/.emacs.d/.cache/bookmarks"
ELISP>
```

1.6 其他设置

有一个变量 `bookmark-save-flag`。如果这个变量的值为一个数值，它表示修改（添加）多少次 bookmark 后会自动保存一次。当这个变量的值为被设置为 1 时，每次对 bookmark 的改动，emacs 就会自动保存内容到磁盘相应位置（这样可以防止 emacs 突然 crash 时 bookmark 的丢失）。如果这个值设置为 nil，表示 emacs 不会主动保存 bookmark，除非用户手动调用 `M-x bookmark-save`。