

# 目录

前言	1.1
第一章	1.2
第二章	1.3
第二章第一节	1.3.1
第二章第二节	1.3.2
演示各种功能和效果	1.4
当前Gitbook源码目录结构	1.4.1
提示hint和插图编号callout	1.4.2
代码高亮显示	1.4.3
附录	1.5
参考资料	1.5.1

## Gitbook演示

- 最新版本: v1.1
- 更新时间: 20190629

## 鸣谢

感谢我的老婆陈雪雪的包容理解和悉心照料，才使得我 `crifan` 有更多精力去专注技术专研和整理归纳出这些电子书和技术教程，特此鸣谢。

## 简介

`crifan` 的 Gitbook 模版，用于演示如何创建一个自己的 Gitbook

## 源码+浏览+下载

本书的各种源码、在线浏览地址、多种格式文件下载如下：

### Gitbook源码

- [crifan/gitbook\\_demo: Gitbook演示](#)

如何使用此Gitbook源码去生成发布为电子书

详见：[crifan/gitbook\\_template: demo how to use crifan gitbook template and demo](#)

### 在线浏览

- [Gitbook演示 book.crifan.com](#)
- [Gitbook演示 crifan.github.io](#)

### 离线下载阅读

- [Gitbook演示 PDF](#)
- [Gitbook演示 ePUB](#)
- [Gitbook演示 Mobi](#)

## 版权说明

此电子书教程的全部内容，如无特别说明，均为本人原创和整理。其中部分内容参考自网络，均已备注了出处。如有发现侵犯您版权，请通过邮箱联系我 `admin 艾特 crifan.com`，我会尽快删除。谢谢合作。

crifan.com, 使用[署名4.0国际\(CC BY 4.0\)协议](#)发布 all right reserved, powered by Gitbook最后更新: 2019-06-29 11:50:02

# 第一章标题

普通的无序列表：

- 无序列表元素a
- 无序列表元素b
- 无序列表元素c

有序列表：

1. 有序列表编号1
2. 有序列表编号2
3. 有序列表编号3

## 第一章第一节

第一章第一节的内容

## 第一章第二节

第一章第二节的内容

crifan.com, 使用[署名4.0国际\(CC BY 4.0\)协议](#)发布 all right reserved, powered by Gitbook最后更新：2018-06-15 21:23:42

## 第二章标题

下面用于演示效果，会把子章节放到单独的 `md` 文件中。

crifan.com, 使用[署名4.0国际\(CC BY 4.0\)协议](#)发布 all right reserved, powered by Gitbook最后更新：2018-06-15 20:53:16

## 第二章第一节

第二章第一节的内容

演示引用 `img` 文件夹中的图片的效果：

The screenshot shows a GitHub user profile for 'crifan'. The profile picture is a stylized orange graphic composed of several overlapping rectangles forming a blocky, geometric shape. Below the picture, the user's name 'Crifan Li' and handle 'crifan' are displayed, along with a link to their website: <http://www.crifan.com/about/me/>. There is also a button labeled 'Edit bio'. To the right of the bio, there are sections for 'Popular repositories' and 'Customize your pinned repositories'. The 'Popular repositories' section lists 'crifanLib' (crifan's library), 'http\_restful\_api' (整理HTTP后端的RESTful API方面的知识), 'program\_common\_logic' (总结计算机编程通用逻辑知识概念), 'BlogsToWordpress' (将(新版)百度空间,网易163,新浪sina,QQ空间,人人网,CSDN,搜狐Sohu,博客大巴Blogbus,天涯博客,点点轻博客等博客搬家到WordPress), and 'program\_code\_style' (介绍为何要和如何形成良好的编程习惯和代码风格). The 'Customize your pinned repositories' section shows 'scientific\_network\_summary' (总结关于科学上网的概念方法及工具). At the bottom, a chart titled '604 contributions in the last year' shows a timeline from June to May with small green bars indicating activity.

crifan.com, 使用[署名4.0国际\(CC BY 4.0\)协议](#)发布 all right reserved, powered by Gitbook最后更新：2018-06-15 20:56:00

## 第二章第二节

第二章第二节的内容

crifan.com, 使用[署名4.0国际\(CC BY 4.0\)协议](#)发布 all right reserved, powered by Gitbook最后更新: 2018-06-15 20:56:36

# 演示各种功能和效果

下面各个章节用来演示 gitbook 中的各种功能和效果。

crifan.com, 使用[署名4.0国际\(CC BY 4.0\)协议](#)发布 all right reserved, powered by Gitbook最后更新: 2018-06-15 21:12:22

## 当前 Gitbook 源码目录结构

```
├── Makefile
├── README.md
├── book.json
├── book_current.json
├── debug/ # 用于保存debug时的文件
├── node_modules/ # 用于保存Gitbook安装后的各种plugin
└── src/
    ├── README.md
    ├── SUMMARY.md
    ├── appendix/
    │   └── README.md
    │   └── reference.md
    ├── assets/
    │   ├── favicon.ico
    │   └── img/
    │       └── crifan_github_home.png
    ├── chapter_1/
    │   └── README.md
    ├── chapter_2/
    │   └── README.md
    │   └── ch2_section_1.md
    │   └── ch2_section_2.md
    └── chapter_3/
        └── README.md
        └── ch3_code_highlight.md
        └── ch3_hint_callout.md
        └── ch3_structure_list.md
```

crifan.com, 使用[署名4.0国际\(CC BY 4.0\)协议](#)发布 all right reserved, powered by Gitbook最后更新: 2018-06-15 21:57:38

## 提示 hint 和插图编号 callout

hint == callout == 提示/警告/错误

演示用插件 callouts 实现的 callout == hint , 即各种类型的提示/提醒的效果

语法:

```
> ##### {type}:: Your Title  
>  
> Content
```

其中 {type} 是下面中的任意一种:

- primary
- success
- danger
- warning
- info

| 如果你用过 Bootstrap 就能看出来, 其实这几种标题类型就是 Bootstrap 中的标题的类型

效果如下的显示:

提示= tip = note = info

提醒类信息的标题

提醒类信息中的 内容

成功= success =

成功的标题

成功中的 内容

警告= warning =

警告的标题

警告中的 内容

错误= error = danger =

## 错误的标题

错误中的 内容

## 其他几种(不常见的)类型

### Tag的标题

Tag中的 内容

---

### Note的标题

Note中的 内容

---

### Comment的标题

Comment中的 内容

---

### Hint的标题

Hint中的 内容

---

### Caution的标题

Caution中的 内容

---

### Quote的标题

Caution中的 内容

crifan.com, 使用[署名4.0国际\(CC BY 4.0\)协议](#)发布 all right reserved, powered by Gitbook最后更新: 2018-06-15 23:12:18

## 代码高亮显示

此处 gitbook 中代码高亮的插件用的是 prism

官网是：<http://prismjs.com>

下面列出常见的几种代码的代码高亮效果。

### markdown

#### # HTTP简介

`HTTP` = `Hyper Text Transfer Protocol` = `超文本传输协议`

HTTP的总体思路是：

- \* 客户端：向服务器发送一个‘请求’ = `Request`，请求头包含请求的方法、URI、协议版本、以及包含请求修饰符、客户信息和内容的类似于MIME的消息结构。
- \* ‘服务器’：以一个状态行作出‘响应’ = `Response`，相应的内容包括消息协议的版本，成功或者错误编码加上包含服务器信息、实体元信息以及可能的实体内容。

简而言之就是一个你问我答的协议：

- \* 客户端Client 问=‘请求’ = `Request`
- \* 服务器Server 答=‘响应’ = `Response`

关于HTTP的相关知识，或许很多人不是很熟悉。

但是：

- 作为普通电脑用户的你，经常用‘浏览器’（`IE` / `Chrome` / `Firefox` 等）去浏览网页时
- 作为程序开发，用网络库去调用服务器后台提供的接口时

其实内部都用到了HTTP的技术。

### python

```
def saveJsonToFile(jsonDict, fullFilename, indent=2, fileEncoding="utf-8"):  
    """  
        save dict json into file  
        for non-ascii string, output encoded string, without \uxxxx  
    """  
  
    with codecs.open(fullFilename, 'w', encoding="utf-8") as outputFp:  
        json.dump(jsonDict, outputFp, indent=indent, ensure_ascii=False)  
  
    #####  
    # Main Part  
    #####  
  
    templateJson = {}  
    currentJson = {}
```

```
# run python in : /Users/crifan/GitBook/Library/Import/youdao_note_summary
currPath = os.getcwd()
curBasename = os.path.basename(currPath)
CurrentGitbookName = curBasename
print("CurrentGitbookName=%s" % CurrentGitbookName) #youdao_note_summary

bookJsonTemplateFullPath = os.path.join(BookRootPath, BookJsonTemplateFilename)
# print("bookJsonTemplateFullPath=%s" % bookJsonTemplateFullPath)
# /Users/crifan/GitBook/Library/Import/book_common.json
with open(bookJsonTemplateFullPath) as templateJsonFp:
    templateJson = json.load(templateJsonFp, encoding="utf-8")
```

## javascript

```
// extract single sub string from full string
// eg: extract '012345678912345' from 'www.ucows.cn/qr?id=012345678912345'
export function extractSingleStr(curStr, pattern, flags='i') {
    let extractedStr = null;

    let rePattern = new RegExp(pattern, flags);
    console.log(rePattern);

    let matches = rePattern.exec(curStr);
    console.log(matches);

    if (matches) {
        extractedStr = matches[0];
        console.log(extractedStr);
    }

    if (extractedStr === null) {
        extractedStr = "";
    }

    console.log(`curStr=${curStr}, pattern=${pattern}, flags=${flags} -> extractedStr=${extractedStr}`);
}

return extractedStr;
}
```

## html

```
<!DOCTYPE HTML>
<html lang="zh-hans" >
  <head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta content="text/html; charset=utf-8" http-equiv="Content-Type">
    <title>HTTP相关 · HTTP知识总结</title>
```

```
<meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge" />
<meta name="description" content="">
<meta name="generator" content="GitBook 3.2.3">
<meta name="author" content="Crifan Li <admin@crifan.com>">

<link rel="stylesheet" href="../gitbook/style.css">
<link rel="stylesheet" href="../gitbook/gitbook-plugin-search-plus/search.css">
```

## CSS

```
a#weixin {
    position: relative;
}

#weixin img {
    visibility: hidden;
    opacity: 0;
    transform: translate(0, 10px);
    transition: all 0.3s ease-in-out;
    position: absolute;
    right: -30px;
    bottom: 40px;
    width: 150px;
    height: 150px;
}

#weixin:hover img {
    visibility: visible;
    transform: translate(0, 0px);
    opacity: 1;
}
```

crifan.com, 使用[署名4.0国际\(CC BY 4.0\)协议](#)发布 all right reserved, powered by Gitbook最后更新: 2018-06-15 21:21:42

## 附录

下面列出相关参考资料。

crifan.com, 使用[署名4.0国际\(CC BY 4.0\)协议](#)发布 all right reserved, powered by Gitbook最后更新: 2018-06-15 20:45:43

## 参考资料

- [crifan \(Crifan Li\)](#)
- [【记录】给Gitbook添加更多配置和功能](#)
- [【已解决】提取Gitbook中Makefile公共部分](#)
- [【已解决】gitbook中book.json中能否把公共部分提取出来](#)

crifan.com, 使用[署名4.0国际\(CC BY 4.0\)协议](#)发布 all right reserved, powered by Gitbook最后更新: 2018-06-15 22:07:24