



# Table of Contents

Introduction	1.1
gitbook安装	1.2
windows下安装	1.2.1
macos下安装	1.2.2
gitbook简单使用	1.3
封面制作	1.3.1
插入表格	1.3.2
插入图片	1.3.3
首行缩进	1.3.4
markdown语法介绍	1.4
github使用介绍	1.5

# Introduction

这是一本介绍gitbook的图书。如果你想看pdf版本请点击这里：[pdf版本](#) 如果你想看epub版本请点击这里：[epub版本](#)

## gitbook安装

GitBook 是一个开放源码的文档格式和工具链。它使用到了Git和Markdown技术，所以使用GitBook之前你的了解Git和Markdown。GitBook是跨平台的，可以在windows、macos和linux下安装。本文介绍了在windows和macos操作系统下如何安装。

操作系统	是否支持
windows	√
macos	√
Linux	√

# windows下安装

windows下安装步骤:

1. 安装git, 下载地址: <https://git-scm.com/>
2. 安装node, 下载地址: <http://nodejs.cn/>
3. 打开cmd命令行工具, 执行:
4. 验证是否安装成功:

```
npm install -g gitbook-cli  
npm install -g gitbook
```

## macos下安装

macos下安装步骤:

1. macos一般会自带git, 如果没有请安装。下载地址: <https://git-scm.com/>
2. macos一般会自带node,如果没有请安装。下载地址: <http://nodejs.cn/>
3. 打开终端工具, 执行:
4. 验证是否安装成功:

```
npm install -g gitbook-cli  
npm install -g gitbook
```

## gitbook简单使用

1. 初始化命令: `gitbook init`
2. 启动浏览器浏览: `gitbook serve`
3. 生成pdf文件: `gitbook pdf`
4. 生成epub文件: `gitbook epub`

注意, 要想生成pdf和epub格式的文件, 需要安装calibre工具, 下载地址为:

<https://calibre-ebook.com/>

## 封面制作

为了让你的书本在GitBook上更加优雅，你可以指定一个封面。

封面由 `cover.jpg` 文件指定，`cover_small.jpg` 同样可以作为小版本封面存在。封面应该是 JPEG 格式的文件。

## 最佳尺寸

	大	小
文件	<code>cover.jpg</code>	<code>cover_small.jpg</code>
大小（像素）	1800x2360	200x262



# 插入表格

表格是图书常见的元素，markdown的表格也很简单：

这边编写代码：

```
| 表头1 | 表头2 | 表头3 |  
|--|--|--|  
| 第一行 | cover.jpg | cover_small.jpg |  
| 第二行 | 1800x2360 | 200x262 |
```

将会显示为：

表头1	表头2	表头3
第一行	cover.jpg	cover_small.jpg
第二行	1800x2360	200x262

## 插入图片

图片是图书常见的元素，**markdown**的图片也很简单：

图片的格式如下：

```
![图片描述性文字](图片相对地址)
```

中括号内的是图片的描述性文字，小括号内是图片的路径。

示例：

```
![图书封面](../images/git.png)
```

将会显示为：



## 首行缩进

中文图书一般要求首行缩进两个字符，**markdown**中也很容易实现。`&emsp;`代表一个空字符。如果首行缩进两个字，则在前面加上两个 `&emsp;`。

我们可以看到，本片文章已经进行了缩进显示，是不是我们想要的效果呢？

## 标题

在标题内容前后添加 `#` + 空格，几级标题就添加几个`#`

示例：

这里是一个三级标题

## 换行

在文本后面空两个空格

## 加粗

在文本前后加两个

示例：

我会把\*名字这两个字加粗。

## 无序一级列表

在文本前加`-`+空格

示例：

- 香蕉
- 苹果
- 橘子

## 无序二级列表

在文本前加`tab`键`+`-+空格

示例：

- 水果
  - 香蕉
  - 苹果
  - 橘子
- 蔬菜
  - 黄瓜
  - 番茄
  - 菠菜

## 有序一级列表

在文本前加自然数+点+空格  
示例：

- 1. 张三
- 2. 李四
- 3. 王五

## 图片

```

```

示例：



## 超链接

链接描述文字

## 引用

在文本前加>，空一行来结束引用 示例：  
下面的一行就是引用的：

毛主席说过：一切反动派都是纸老虎！

这里已经引用结束了。

## 代码

```
// 代码区域的上下分别用三个 ` 括起来
public class Person {
    // 代码缩进请使用 四个空格，不要使用 Tab
}
```

代码里的都是可以按照原文显示的。不会进行转义。

## 表格

表头	表头
单元格	单元格
单元格	单元格

## github使用介绍

github是一个公共的git仓库，允许我们在上面注册账号之后进行协同工作。地址是：<https://github.com>。使用相对简单。