

笔记

qhy

2018 年 1 月 13 日

1 Latex¹

1.1 下划线

对花括号内的内容产生下划线,其中~表示空格

1.2 页面样式和页码²

1.3 各种标题

1.4 脚注

1.4.1 一般用法

1.4.2 在标题中使用脚注,但脚注不在目录中显示³

1.5 超链接

1.6 插入图片

1.7 代码粘贴、着色⁴

1.7.1 配置

1. 安装 atom-latextool 而不是 atom-latex
2. python 安装 Pygments
3. 在.tex文件中加入

1.7.2 使用方法

1.7.3 shortcuts

上一章节不能直接显示对应环境的end代码,即上一章节的代码并不能直接放在 minted的环境下,解决办法是采用shortcuts

¹<https://en.wikibooks.org/wiki/LaTeX>

²<http://latexfly.com/docs/packages/fancyhdr.html>

³<https://liam0205.me/2013/08/26/LaTeX-Footnote-In-Section-Title/>

⁴<https://github.com/gpoore/minted>

1.7.4 支持的语言

2 Windows 批处理

2.1 help 命令

有关某个命令的详细信息，请键入 HELP 命令名
e.g. 查看start命令的详细信息

2.2 start 命令

启动一个单独的窗口以运行指定的程序或命令。
e.g. 等待程序运行结束

2.3 逐行读取文本

3 正则表达式

3.1 语法

[abc] a或b或c	. 任意单个字符	a? 零个或一个a
[^abc] 任意不是abc的字符	\s 空格	a* 零个或多个a
[a-z] a-z的任意字符	\S 非空格	a+ 一个或多个a
[a-zA-Z] a-z或A-Z	\d 任意数字	a{n} 正好出现n次a
^ 一行开头	\D 任意非数字	a{n,} 至少出现n次a
\$ 一行末尾	\w 任意字母数字或下划线	a{n,m} 出现n-m次a
(...) 括号用于分组	\W 任意非字母数字或下划线	a*? 零个或多个a(非贪婪)
(a b) a或b	\b 单词边界	(a)...\1 引用分组
(?=a) 前面有a	(?!a) 前面没有a	\B 非单词边界

图 1: 正则表达式语法

4 atom

4.1 鼠标单击、双击打开文件细节区别⁵

ATOM自版本1.6开始优化了打开文件方式。
场景如下：

⁵<http://blog.csdn.net/zsl10/article/details/52021274>

有时候开发人员需要点击查看大量的文件，此时如果打开了多个固定标签(tab)，那么编辑器将显得非常混乱，ATOM自版本1.6起引入了临时标签的概念，即当每次在项目树菜单下，鼠标单击打开文件时，将在一个临时标签页打开该文件。

双击打开文件:鼠标双击打开文件即我们经常使用的打开文件方式，每次都建立一个固定标签来打开文件。

单、双击打开文件方式配置:atom→file→setting→core→Allow Pending Pane Items

5 Shell

5.1 分割生成的文件按规律命名并添加扩展名⁶

6 Others

6.1 rss 订阅特定 bilibili 的 up 主⁷

使用 **Google Apps Script**,把mid后面的参数替换掉即可。

6.2 加速任何Android智能手机的小窍门⁸

打开开发者模式→设置→开发者选项→窗口动画缩放/过渡动画缩放/动画程序时长缩放→关闭

6.3 解锁pdf文件⁹

把pdf文件上传到GoogleDrive→在GoogleDrive中打开对应的pdf文件→打印到本地

6.4 中国电信在线投诉

有啥问题打电话不能解决就到这里填单吧。

地址:http://61.129.250.80/workorder-web/189_menhu.jsp

6.5 newifi 开启SSH

以下网页替换成自己路由器的ip,打开网页即可使用SSH连接路由器。

http://192.168.99.1/newifi/ifiwen_hss.html

6.6 使用Google App Script为任意网站提供RSS订阅功能¹⁰

Google App Script¹¹:简称GAS，是一个JavaScript脚本驱动的云平台，通过GAS可以方便的连接Google和其他各种服务，执行各种自动化的任务。

平台提供了以下功能:

⁶<https://seofangfa.com/shell/shell-split.html>

⁷<https://www.v2ex.com/t/315041>

⁸https://youtu.be/e5k1-_jOLPM

⁹ <http://zh.wikihow.com/>

¹⁰<https://binux.blog/2013/03/google-apps-script/>

¹¹<https://script.google.com>

- Google服务访问 (mail, docs, charts, maps, calendar甚至还有翻译)
- 界面
- 数据库
- urlfetch! (可以post、可以修改header、可以修改body、甚至有一个帮助使用OAuth的类)
- 定时任务、触发器
- 可以发布为web apps, 可以获得get、post参数等

应用示例:为华南某理工大学的教务处通知提供RSS订阅功能¹²

原理:使用脚本把网站内容转换成RSS

代码:

注:写完之后在<http://www.feedvalidator.org/>检验

使用方法:

1. 注册google账号→script.google.com
2. 创建新的项目,把上面的代码拷贝进去
3. 发布→部署→任何人(甚至匿名)→部署→授权
4. 得到的地址就是RSS订阅的地址

6.7 如何把win10平板当成扩展屏幕?

spacedesk ¹³

¹²<https://github.com/285571052/RSS-Support-for-SCUT-using-Google-App-Script>

¹³<http://spacedesk.ph/>