

R语言学习

DAY_0 学会使用typora和markdown语法

等级标题和基本markdown语法

等级标题

利用#实现，在标注的内容前面加#，（注意#后面需要有一个空格）

一级标题——六级标题（#——#####），只能到六级标题

基本markdown语法

下划线

下划线的设定，需要加下划线的部分，在其前后加入符号，这种比较麻烦

也可以采用Ctrl+u的方式加下划线（键盘上的操作）

强调

在想要**强调**的部分前后分别加两个**，中间的部分就会加粗

斜体

在想要*变成斜体*的部分前后分别加一个*，中间的部分就会变成斜体

删除

删除前后加入两个~~

方框

在英文输入法状态下,需要加方框的部分，前后加一个`

注释

英文输入法状态下，在需要注释的地方,后边加一个[]中括号,之后再在中括号里面加入上角标和数字
1.2.3^[1]

高亮

在需要**高亮**的部分，前后分别加两个==

角标

上角标，在需要变成^{上角标}部分的前后加^

下角标，在需要变成_{下角标}部分的前后加~

另一种方法是输入数学公式，在公式前后加两个美元的符号，之后直接在两个符号中间加内容

$$x^2 + z_1$$

转义

在之前提到的特殊符号前面加\，就可以作为特殊符号本身输出/#

插入图片和链接、分割线

插入图片

直接把图片拖进来



插入链接

[自定义内容](超链接地址) 英文输入法状态

[武汉大学](#)

插入分割线

四个及以上的-或者三个及以上的*

插入代码框

输入三个``,会出来一个框，可以在里面选择语言，输入代码

导出pdf

文件—导出—pdf

尝试更换topra主题

1. 文件—偏好设置—外观—获取主题，下载Academic
2. 文件—偏好设置—外观—打开主题文件夹，将下载好的Academic文件复制粘贴到主题文件夹
3. 重启topra，可进行选择

脚注

英文输入法状态下，在需要注释的地方,后边加一个[]中括号,之后再在中括号里面加入上角标和数字
1.2.3^[1]

创建表格

ctrl+t(快捷键)创建表格

ctrl+enter 增加一行表格

使用简单的Latex输入行内与行间公式

行间公式：输入两个\$\$回车后，可以直接输入公式

$$f(x) = x^2 + \sqrt{2}$$

行内公式：在公式前后加两个美元的符号，之后直接在两个符号中间加内容

$$f(x) = x^2 + z_1$$

安装R及R Studio

按照教程即可