Jupyter Notebook:

## 1.Markdown在文中设置链接并定位语法格式：

[添加链接的正文](#自定义索引词)

<a id=自定义索引词>跳转提示</a>

## 2.加载指定网页源代码

%load URL（URL为指定网站的地址）

## 3.加载本地Python文件

%load Python文件的绝对路径

注意：

1.Python文件的后缀为“.py”。

2.“%load”后跟的是Python文件的绝对路径。

3.输入命令后，可以按CTRL 回车来执行命令。第一次执行，是将本地的Python文件内容加载到单元格内。此时，Jupyter Notebook会自动将“%load”命令注释掉（即在前边加井号“#”），以便在执行已加载的文件代码时不重复执行该命令；第二次执行，则是执行已加载文件的代码。

## 4.直接运行本地Python文件

%run Python文件的绝对路径/!python3 Python文件的绝对路径/!python Python文件的绝对路径

注意：

1.Python文件的后缀为“.py”。

2.“%run”后跟的是Python文件的绝对路径。

3.“!python3”用于执行Python3.x版本的代码。

4.“!python”用于执行Python2.x版本的代码。

5.“!python3”和“!python”属于 !shell命令 语法的使用，即在Jupyter Notebook中执行shell命令的语法。

6.输入命令后，可以按 control return 来执行命令，执行过程中将不显示本地Python文件的内容，直接显示运行结果。

## 5.在Jupyter Notebook中获取当前位置

%pwd/!pwd

## 6.在Jupyter Notebook使用shell命令

方法一：!shell命令

方法二：在Jupyter Notebook主界面，即“File”界面中点击“New”；在“New”下拉框中点击“Terminal”即新建了终端。此时终端位置是在你的家目录，可以通过pwd命令查询当前所在位置的绝对路径。关闭在Running那

## 7.隐藏笔记本输入单元格

方法一：代码：from IPython.display import display

from IPython.display import HTML

import IPython.core.display as di # Example: di.display\_html('<h3>%s:</h3>' % str, raw=True)

# 这行代码的作用是：当文档作为HTML格式输出时，将会默认隐藏输入单元格。

di.display\_html('<script>jQuery(function() {if (jQuery("body.notebook\_app").length == 0) { jQuery(".input\_area").toggle(); jQuery(".prompt").toggle();}});</script>', raw=True)

# 这行代码将会添加“Toggle code”按钮来切换“隐藏/显示”输入单元格。

di.display\_html('''<button onclick="jQuery('.input\_area').toggle(); jQuery('.prompt').toggle();">Toggle code</button>''', raw=True)

此方法不能很好的适用于Markdown单元格

方法二：from IPython.display import HTML

HTML('''<script>

code\_show=true;

function code\_toggle() {

if (code\_show){

$('div.input').hide();

} else {

$('div.input').show();

}

code\_show = !code\_show

}

$( document ).ready(code\_toggle);

</script>

<form action="javascript:code\_toggle()"><input type="submit" value="Click here to toggle on/off the raw code."></form>''')

此方法不能很好的适用于Markdown单元格