**R\_常用命令**

清除变量: **rm(list = ls())**

**Ctrl + Shift + C 注释或取消注释**

**Ctrl + Shift + Enter 运行整个文件**

**Esc 中断R**

**Ctrl + L 清理控制台**

**file.create("A")**

**dir.create("tmp")**

cat("file A\n", file="A") #创建一个文件A，文件内容是'file A','\n'表示换行，这是一个很好的习惯  
cat("file B\n", file="B")  #创建一个文件B  
file.append("A", "B")   #将文件B的内容附到A内容的后面，注意没有空行  
**file.create("A")  #创建一个文件A, 注意会覆盖原来的文件**file.append("A", rep("B", 10)) #将文件B的内容复制10便，并先后附到文件A内容后  
file.show("A")  #新开工作窗口显示文件A的内容  
file.copy("A", "C") #复制文件A保存为C文件，同一个文件夹  
**dir.create("tmp")  #创建名为tmp的文件夹**file.copy(c("A", "B"), "tmp") #将文件夹拷贝到tmp文件夹中  
list.files("tmp")  #查看文件夹tmp中的文件名  
unlink("tmp", recursive=F) #如果文件夹tmp为空，删除文件夹tmp  
unlink("tmp", recursive=TRUE) #删除文件夹tmp，如果其中有文件一并删除  
file.remove("A", "B", "C")  #移除三个文件

控制台:

Up/down 回忆之前的命令

Ctrl+Up 回顾命令列表(可先输入前缀进行查找)

焦点:

ctrl+1 移动焦点到source编辑器

ctrl+2 移动焦点到console

**ctrl+L 清理控制台**

**Esc 中断R**

Ctrl+Shift+N 创建新文件

Ctrl+O 打开已有文件

Ctrl+S 保存活动文档

Ctrl+W 关闭活动文档

Ctrl+Shift+W 关闭所有打开文档

Ctrl+. go to file/function

Ctrl+Shift+O source a file

Ctrl+F 打开查找与替换栏

Ctrl+Shift+U RStudio可以在source编辑器中分析一组选择的代码，并自动将其转化成再次使用的函数。任何选择中的"free"变量（选择引用对象但不创建）将转化为函数参数。

**Ctrl+Shift+C 注释或取消注释**

Ctrl+D 删除行

Ctrl+Enter 执行一行代码,光标自动跳转下一行(也可选中后执行多行代码)

Ctrl+Shift+P 再次运行相同的选择/或之前的操作[包括增删该等]

**Ctrl+Shift+Enter 运行整个文件**

Ctrl+Alt+R 运行当前文档

Ctrl+Alt+E 从当前行运行到结尾

Ctrl+Alt+C 运行当前块

Ctrl+Alt+N 运行下一块

Alt+L 代码折叠

Alt+Shift+L 折叠代码展开

Alt+A 折叠全部

Alt+Shift+J 代码段间漫游

F2 或 Ctrl+Click 访问函数定义

Ctrl+F9/Ctrl+F10 Back/Forward

删除所有对象: rm(list=ls(all=TRUE))

**列出查找路径,即当前使用的程序包: search()**

加载程序包 library('MASS')

安装程序包 install.packages('packagename')

R函数帮助 help.search('Fun\_name')

或help.search(Fun\_name)

或?Fun\_name

搜索帮助(在整个程序包中查找) help.search('Func\_name')

??Fun\_name

**模糊查找对象 apropos('Func\_name')**