[**linux之sed用法**](http://www.cnblogs.com/dong008259/archive/2011/12/07/2279897.html)

sed -n '/deploy/p' logs/catalina.out |sed 's/deploy/~guagua~/g'

 sed '1,3a drink tea' ab #第一行到第三行后增加字符串"drink tea"

sed '2,$d' ab           #删除第二行到最后一行

sed '1,2c Hi' ab             #第一行到第二行代替为Hi

sed -n '$p' ab           #显示最后一行

sed -n '/ruby/p' ab | sed 's/ruby/bird/g'    #替换ruby为bird

sed -n '/ruby/p' ab | sed 's/ruby//g'        #删除ruby

combo

sed -n '1p' `find logs -name cata\*log -print |sort -r |head -1| awk '{print $1}'`

windows如下脚本经常问题，必须在linux下编辑保存

#!/bin/bash

判断是否传了第一个参数，[ ]表示条件测试。注意这里的空格很重要。要注意在'['后面和']'前面都必须要有空格

if [ -z ${1} ];then

echo "set200"

DISLINE=200

else

echo "remain"

fi

7、使用-z或者-n来检查长度的时候，没有定义的变量也为0  
8、空变量和没有初始化的变量可能会对shell脚本测试产生灾难性的影响，因此在不确定变量的内容的时候，在测试号前使用-n或者-z测试一下  
9、? 变量包含了之前执行命令的退出状态（最近完成的前台进程）（可以用于检测退出状态）