# 1.开关机

1. shutdown（需要root权限）

shutdown -h now (立即关机)

shutdown -h 1 （1分钟后关机）

shutdown -r now (立即重启)

2.reboot （立即重启）（需要root权限）

3.halt (立即关机)

4.poweroff (立即关机)

5.init

init 运行级别

运行级别的说明：

|  |  |
| --- | --- |
| 级别 | 说明 |
| 0 | 关机 |
| 1 | 单用户【找回丢失密码】 |
| 2 | 多用户状态 没有网络服务 |
| 3 | 多用户状态 有网络服务 |
| 4 | 系统未使用 保留给用户 |
| 5 | 图形界面 |
| 6 | 系统重启 |

在单用户模式下，用户无需登录即可进入root模式；可以修改root密码

备注：建议在关机之前，输入sync命令（将数据同步到磁盘）

# 2.用户登录和注销

|  |  |
| --- | --- |
| 命令 | 作用 |
| su – 用户名 | 登录 |
| logout | 注销（该命令在图形运行级别无效，在级别3下运行有效） |



