

## 1 LINUX目录结构

比较重要的是：/home /etc /var /usr/local

bin:二进制可执行文件（ls,mkdir） boot:用于存放系统引导时使用的文件 dev:用于存放设备文件 etc:用于存放系统配置文件 home:存放所有用户文件的根目录 lib:存放跟文件系统中的程序运行所需要的共享库及内核模块 mnt:系统管理员安装临时文件系统的安装点 opt:额外安装的可选应用程序包所存放的位置 proc:虚拟文件系统，存放当前内存的映射 root:超级用户目录/sbin:存放二进制可执行文件，只有ROOT用户才能访问 tmp:存放临时文件 usr:用户存放系统应用程序，比较重要的目录/usr/local本地管理员软件安装目录 var:用户存放运行时需要改变数据的文件

## 3 常用命令

操作文件目录 ls -al mkdir touch echo cat cp rm mv find grep ln more less head tail

系统管理命令 state top free -h du -h df -h netstat iostat chmod chown ps clear kill