**head命令：**

默认显示头10行。

显示头k行：

head -k /etc/passwd

head -n k /etc/passwd

head -n +k /etc/passwd

显示除最后k行外所有内容：

head -n -k /etc/passwd

**tail命令：**

默认显示最后10行。

显示最后k行：

tail -k /etc/passwd

tail -n k /etc/passwd

tail -n -k /etc/passwd

从开头第k行开始输出：

tail -n +k /etc/passwd

**xargs命令：**

管道是将输出内容重定向到下个命令stdin。

xargs是将输出作为下个命令的参数。

echo "--help" | cat

输出—help。因为—help被放进cat的stdin。

echo "--help" | cat

输出cat的帮助文档。因为—help被放进cat的参数列表。

-d指定分隔符：

echo "11@22" | xargs -d "@" echo -n

输出

11 22。

-n指定每次传几个参数：

echo "11@22@33@44" | xargs -d "@" -n 2 echo

输出：

11 22

33 44