Linux 下显示 dd 命令的进度:

dd if=/dev/zero of=/tmp/zero.img bs=10M count=100000

想要查看上面的dd命令的执行进度,可以使用下面几种方法:

比如:每5秒输出dd的进度

方法一:

watch -n 5 pkill -USR1 ^dd\$

方法二:

watch -n 5 killall -USR1 dd

方法三:

while killall -USR1 dd; do sleep 5; done

方法四:

while (ps auxww |grep " dd " |grep -v grep |awk '{print \$2}' |while read pid; do kill -USR1 \$pid; done); do sleep 5; done

上述四种方法中使用三个命令: pkill、killall、kill 向 dd 命令发送 SIGUSR1 信息,dd 命令进程接收 到信号之后就打印出自己当前的进度。