

UbuntuLinux系统使用命令行修改时区 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/462/2021_2022_UbuntuLinu_c103_462170.htm

Linux 默认情况下使用UTC 格式作为标准时间格式，如果在Linux 下运行程序，且在程序中指定了与系统不一样的时区的时候，可能会造成时间错误。如果是Ubuntu的桌面版，则可以直接在图形模式下修改时区信息，但如果是在Server版呢，则需要通过tzconfig来修改时区信息了。使用方式（如将时区设置成Asia/Chongqing）：`sudo tzconfig` 然后按照提示选择 Asia对应的序号，选完后会显示一堆新的提示输入城市名，如Shanghai或Chongqing，最后再用 `sudo date -s “ ”` 来修改本地时间。在操作过程中，发现Ubuntu7.10 Server 不支持tzconfig工具，在这种情况下，需要使用tz0select来修改时间了，使用方式与tzconfig工具差不多，只是提示的信息与选择的信息略有不同(与tzconfig不同的是设置完后还需要执行这条指令：`sudo cp /usr/share/zoneinfo/Asia/ShangHai /etc/localtime`)。示例：`tz0select` 按照提示进行选择时区，然后：`sudo cp /usr/share/zoneinfo/Asia/ShangHai /etc/localtime` 执行 `sudo ntpdate cn.pool.ntp.org cn.pool.ntp.org`是位于中国的公共NTP服务器，用来同步你的时间(如果你的时间与服务器的时间截不同的话，可能无法同步时间哟，甚至连`sudo reboot`这样的指令也无法执行)。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com