



链滴

linux 命令 -tree

作者: [linyu](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1492678823779>

来源网站: 链滴

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

tree

树状图列出目录的内容

补充说明

tree命令 以树状图列出目录的内容。

语法

tree(选项)(参数)

选项

- a: 显示所有文件和目录;
- A: 使用ASNI绘图字符显示树状图而非以ASCII字符组合;
- C: 在文件和目录清单加上色彩, 便于区分各种类型;
- d: 先是目录名称而非内容;
- D: 列出文件或目录的更改时间;
- f: 在每个文件或目录之前, 显示完整的相对路径名称;
- F: 在执行文件, 目录, Socket, 符号连接, 管道名称名称, 各自加上"*, "/", "@", "|"号;
- g: 列出文件或目录的所属群组名称, 没有对应的名称时, 则显示群组识别码;
- i: 不以阶梯状列出文件和目录名称;
- l: <范本样式> 不显示符号范本样式的文件或目录名称;
- l: 如遇到性质为符号连接的目录, 直接列出该连接所指向的原始目录;
- n: 不在文件和目录清单加上色彩;
- N: 直接列出文件和目录名称, 包括控制字符;
- p: 列出权限标示;
- P: <范本样式> 只显示符合范本样式的文件和目录名称;
- q: 用 "?" 号取代控制字符, 列出文件和目录名称;
- s: 列出文件和目录大小;
- t: 用文件和目录的更改时间排序;
- u: 列出文件或目录的拥有者名称, 没有对应的名称时, 则显示用户识别码;
- x: 将范围局限在现行的文件系统中, 若指定目录下的某些子目录, 其存放于另一个文件系统上, 则该目录予以排除在寻找范围外。

参数

目录: 执行tree指令, 它会列出指定目录下的所有文件, 包括子目录里的文件。