

根目录 (/)

bin

是binary的缩写，主要存放一些常用的命令，比如ls, cp, mv之类的

boot

主要存放一些linux启动时需要用到的核心文件

dev

是device的缩写，主要存放一些Linux的设备文件

etc

主要存放系统用户所需要的配置文件和子目录

home

主要存放用户目录

lib

是library的缩写，主要存放一些动态库，供应用程序调用

lost+found

一般是空的，当系统非法关机后，相关文件会存放在此目录

media

自动挂载一些linux系统自动识别的设备，比如U盘，光驱等

mnt

提供给用户的用于挂载临时别的文件系统（手动挂载），比如另外的硬盘等

opt

提供给主机额外安装软件所需要的目录

proc

这个目录是一个虚拟的目录，它是系统内存的映射，我们可以通过直接访问这个目录来获取系统信息。

root

超级用户的主目录

sbin

s是super user的简称，此目录主要存放一些系统管理员所用到的系统管理程序

srv

主要存放一些系统服务启动之后所要用到的数据

run

主要存放一些系统运行时需要用到的一些文件

usr

主要存放一些用户的应用程序及文件，类似于windows下的program files

bin 存放系统用户所使用的应用程序

sbin 存放超级用户所使用的高级程序及系统守护程序

src 内核源代码默认的放置目录

tmp

存放一些临时文件

var

主要存放一些经常被修改的文件，比如日志文件，电子邮件等

...

<https://blog.csdn.net/yychuyu>

Linux目录结构介绍 (作者：程序员良许)

