# whereis命令

【参考：<https://blog.csdn.net/dengjin20104042056/article/details/95240567】>

## 命令概述：

whereis命令用来定位命令的二进制程序、源码文件和man手册页等相关文件的路径。

whereis命令查找速度非常快，因为他不是在磁盘中乱找，而是在一个数据库中查询。数据库是Linux系统自动创建的，包含本地所有文件的信息，并且每天通过自动执行updatedb命令更新一次。正因为这样，whereis命令的搜索结果有时候会不准确，比如刚添加的文件可能搜不到，原因就是该数据库文件没有被更新。

## 命令格式：

|  |
| --- |
| whereis [选项] 文件 |

## 常用选项：

|  |
| --- |
| Usage :  whereis [选项] 文件  选项 :  -b :  只搜索二进制文件  -B <目录> :  定义二进制文件查找路径  -m :  只搜索man手册  -M <目录> :  定义man手册查找路径  -s :  只搜索源代码  -S <目录> :  定义源代码查找路径  -f :  终止<目录>参数列表  -u :  搜索不常见记录  -l :  输出有效查找路径 |

## 四、参考示例：

