

rmmod

从运行的内核中移除指定的内核模块

补充说明

rmmod命令 用于从当前运行的内核中移除指定的内核模块。执行rmmod指令，可删除不需要的模块。Linux操作系统的核心具有模块化的特性，应此在编译核心时，务须把所有的功能都放入核心。你可以将这些功能编译成一个个单独的模块，待有需要时再分别载入它们。

语法

```
rmmod (选项)(参数)
```

选项

- v 显示指令执行的详细信息；
- f 强制移除模块，使用此选项比较危险；
- w 等待着，直到模块能够被除时在移除模块；
- s 向系统日志syslog发送错误信息。

参数

模块名：要移除的模块名称。

实例

用rmmod命令主要用于卸载正在使用的Linux内核模块，与modprobe -r命令相似，如下所示：

```
[root@localhost boot]# lsmod | grep raid1
raid1                25153  0

[root@localhost boot]# rmmod raid1
[root@localhost boot]# lsmod | grep raid1
```

From:

<https://rd.irust.top/> - 学习笔记

Permanent link:

<https://rd.irust.top/doku.php?id=command:rmmod>

Last update: **2021/10/15 14:58**

