

# aptitude

Debian Linux系统中软件包管理工具

## 补充说明

**aptitude**命令与apt-get命令一样，都是Debian Linux及其衍生系统中功能极其强大的包管理工具。与apt-get不同的是aptitude在处理依赖问题上更佳一些。举例来说aptitude在删除一个包时，会同时删除本身所依赖的包。这样，系统中不会残留无用的包，整个系统更为干净。它通过文本操作菜单和命令两种方式管理软件包。

## 语法

```
aptitude(选项)(参数)
```

## 选项

```
-h 显示帮助信息；  
-d 仅下载软件包，不执行安装操作；  
-P 每一步操作都要求确认；  
-y 所有问题都回答“yes”  
-v 显示附加信息；  
-u 启动时下载新的软件包列表。
```

## 参数

操作命令：用户管理软件包的操作命令。

## 实例

以下是我总结的一些常用aptitude命令，仅供参考：

```
aptitude update          # 更新可用的包列表  
aptitude upgrade        # 升级可用的包  
aptitude dist-upgrade   # 将系统升级到新的发行版  
aptitude install pkgname # 安装包  
aptitude remove pkgname # 删除包  
aptitude purge pkgname  # 删除包及其配置文件  
aptitude search string  # 搜索包  
aptitude show pkgname   # 显示包的详细信息  
aptitude clean          # 删除下载的包文件  
aptitude autoclean      # 仅删除过期的包文件
```

当然，你也可以在文本界面模式中使用 aptitude

From:

<https://rd.irust.top/> - 学习笔记

Permanent link:

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

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

