



链滴

GPG 使用笔记

作者: [Lomotho](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1560610366493>

来源网站: [链滴](#)

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

部分常用指令

生成新密钥:

```
gpg --full-gen-key
```

编辑模式

```
gpg --edit-key lomot
```

高级编辑模式

```
gpg --expert --edit-key lomot
```

显示keygrip

```
gpg --list-keys --with-keygrip
```

设置gpg根目录

```
export GNUPGHOME=/Volumes/LOMOT-KEY/gpg/.gnupg
```

导入导出相关命令

导入公钥

```
gpg --import /Volumes/LOMOT-KEY/gpg/dist/pub.txt
```

导入子密钥

```
gpg --import /Volumes/LOMOT-KEY/gpg/dist/subkeys.txt
```

导出所有密钥

```
gpg -a --export-secret-keys lomot > ~/Downloads/key/keys.key
```

导出所有子密钥

```
gpg -a --export-secret-subkeys lomot > ~/Downloads/key/subkeys.key
```

导出公钥

```
gpg -a --export lomot > ~/Downloads/key/gpg.pub
```

删除

删除公钥

```
gpg --delete-key UID
```

删除密钥

```
gpg --delete-secret-key
```

编辑模式

help :帮助

addkey :添加子密钥

revkey :吊销密钥

delkey :删除子密钥

passwd : 修改保护私钥的密码

clean : 清除过期或无效的

expire : 设置过期

revoke : 回收

参考: <https://emacsist.github.io/2019/01/01/gnupg%E4%BD%BF%E7%94%A8%E6%8C%87%E5%8C%97/>