

# 使用本地文件创建 yum 源

作者: [wangwenbo](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1546940783796>

来源网站: [链滴](#)

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

## 1. 创建iso存放目录和挂载目录

```
mkdir /mnt/iso  
mkdir /mnt/cdrom
```

## 2. 将iso镜像文件上传到/mnt/iso文件夹下

## 3. 将/mnt/iso/下的iso文件挂载到/mnt/cdrom目录

```
mount -o loop /mnt/iso/XXXXX.iso /mnt/cdrom
```

<注：挂载完之后对其操作会提示设备繁忙，此时需要umount解开挂载才行>

查看是否挂载成功：

```
df -h
```

<用来查看系统中所有挂载的，mount也可以>

## 4. <最关键的一步>如果/etc/yum.repos/下面有其它的\*.repo文件，先创建个文件夹，将这些\*.repo转移到文件夹中，自己写一个.repo的文件

```
mkdir /etc/yum.repos.d/bak  
mv *.repo /etc/yum.repos.d/bak
```

然后创建自己的.repo文件

```
vi myself.repo
```

内容如下：

```
[base]  
name=RedHat  
#注：这里的baseurl就是你挂载的目录，在这里是/mnt/cdrom  
baseurl=file:///mnt/cdrom  
#注：这里的值enabled一定要为1  
enabled=1  
gpgckeck的值无所谓  
gpgckeck=0  
#注：这个你cd /mnt/cdrom/可以看到这个key，这里仅仅是个例子  
gpgkey=file:///mnt/cdrom/RPM-GPG-KEY-CentOS-5
```

## 5. 测试：

```
yum clean all  
yum install vim*  
yum groupinstall 'Development Tools'
```