

[https://help.aliyun.com/document\\_detail/131141.html?spm=a2c4g.131143.0.0.7c7859651Q5mjC](https://help.aliyun.com/document_detail/131141.html?spm=a2c4g.131143.0.0.7c7859651Q5mjC)

上面的连接是总纲，包括如何创建数据卷，逻辑卷等。以及如何设置磁盘开机启动，如何检查硬盘情况等

### 1.复制数据

`rsync -av --ignore-existing /data/* /datanew` 会自动的跳过已经复制的文件

### 2.删除数据

`rm -rf /data/tomcat/webapps/BatchScanSeal/pdf/*` 加星号是删除对应文件夹下所有的文件

`rm -rf /data/files/temp/*`

`rm -rf /data/files/BatchDown/*`

### 3.卸载磁盘

`umount -v /dev/lvm_01/lv01`

如果提示 `umount: /data: target is busy`

就先安装 `sudo yum install lsof` 如果不像就换淘宝镜像

让后用下面的命令找到占用的进程结束进程

`sudo lsof /data`

`kill -9 37069`

### 4.后续如果磁盘再爆满的话，就用上面的方法来增加磁盘到对应的卷组