

# lvresize

调整逻辑卷空间大小

## 补充说明

**lvresize**命令用于调整LVM逻辑卷的空间大小，可以增大空间和缩小空间。使用lvresize命令调整逻辑卷空间大小和缩小空间时需要谨慎，因为它有可能导致数据丢失。

## 语法

```
lvresize(选项)(参数)
```

## 选项

- L  $\square$ 指定逻辑卷的大小，单位为“kKmMgGtT”字节；
- l  $\square$ 指定逻辑卷的大小（LE数）。

## 参数

逻辑卷：指定要删除的逻辑卷。

## 实例

使用lvresize命令调整最大的逻辑卷大小。在命令行中输入下面的命令：

```
[root@localhost ~]# lvresize -L +200M /dev/vg1000/lvol0 #将逻辑卷空间增加200M
```

输出信息如下：

```
Extending logical volume lvol0 to 280.00 MB  
Logical volume lvol0 successfully resized
```

From:

<https://rd.irust.top/> - 学习笔记

Permanent link:

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

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

