

# linux 系统急救

---

## 方案 1

传统方式你任然可以进入系统开机界面开机选项

一 进入切换 核心部分



按E按键进入设置选项

```
insmod part_msdos
insmod xfs
set root='hd0,msdos1'
if [ x$feature_platform_search_hint = xy ]; then
  search --no-floppy --fs-uuid --set=root --hint-bios=hd0,msdos1 --hin
t-efi=hd0,msdos1 --hint-baremetal=acpi0,msdos1 --hint='hd0,msdos1' e726a088-0\
ba0-40d7-a6d2-9c80263ac5eb
else
  search --no-floppy --fs-uuid --set=root e726a088-0ba0-40d7-a6d2-9c80\
263ac5eb
fi
linux16 /vmlinuz-3.10.0-1160.el7.x86_64 root=UUID=6031aff3-1162-42f1-b\
a53-b0627130c110 crashkernel=auto rhgb quiet LANG=en_US.UTF-8 init=/bin/sh_
initrd16 /initramfs-3.10.0-1160.el7.x86_64.img

Press Ctrl-x to start, Ctrl-c for a command prompt or Escape to
discard edits and return to the menu. Pressing Tab lists
possible completions.
```

你要找到这一行

这部分为添加的

按Ctrl+X

在出现新的页面后输入下面的命令

```
mount -o remount rw /
```

```
sh-4.2# mount -o remount rw /
sh-4.2#
```

然后输入

```
passwd
```

```
sh-4.2# passwd
Changing password for user root.
New password: _
```

输入新的密码

紧接着在下面的一行输入这句话： touch /.autorelabel (注意： touch和/之间有一个空格)

```
touch /.autorelabel
```

继续在光标闪烁的位置输入exec /sbin/init (同样在exec和/之间有一个空格) ，完成后按回车，耐心等待系统修改密码 (时间会稍长) 完成后linux会自动重启。

```
exec /sbin/init
```

## 方案2

无法进入开机选择界面解决方案 (可以识别U盘 无法进入开机选项)

## 方案3

远程修改解决方案 暴力破解 (无法识别U盘 且关闭开机选项)