



链滴

RedHat Linux 升级内核

作者: [Coisini](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1681436350184>

来源网站: [链滴](#)

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

<p> </p>
<p>操作系统: Red Hat 6.4</p>
<p>内核文件: linux-3.10.1.tar.gz</p>
<p>https://www.cnblogs.com/cherish-sweet/p/newyum.html </p>
<p>uname -a 查看内核 </p>
<p>注: 安装内核前请先配置 yum</p>
<p>在以下网站进行下载内核升级文件, 进行上传到系统</p>
<p>https://mirrors.edge.kernel.org/pub/linux/kernel/ </p>
<pre><code class="language-bash highlight-chroma">cp linux-3.10.1.tar.gz /usr/src/kernel/ #把
像文件负责到内核目录
<span class="high
ight-nb">cd /usr/src/kernel/
tar -zxvf linux-3.10
1.tar.gz #进行解压, 不同的压缩包有不同的解压方式
<span class="high
ight-nb">cd linux-3.10.1
</code></pre>
<p> </p>
<p> </p>
<p>如没有 ncurses 库请使用 yum -y install gcc ncurses-devel 进行 yum 下载。 </p>
<p>执行 make menuconfig 进入图像界面</p>
<p>直接 save</p>
<p> </p>
<p>ok</p>
<p> </p>
<p>在**exit **退出</p>
<p>使用 make -j16 && make modules_install && make install 进行编译
make -j16 是我虚拟机 cpu 数量, 可加可不加 CPU 数量越多编译越快</p>
<p> </p>
<p>编译完成之后会出现部分找不到模块, 如果不是重要的模块不用理会</p>
<p> </p>
<p>修改内核启动顺序 vim /boot/grub/grub.conf</p>
<p> </p>

lace/1/format/jpg" ></p>

<p>reboot 重启进行查看内核</p>

<p>内核升级成功</p>

<p></p>