



链滴

error while loading shared libraries: xxx.s O.X

作者: [melon](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1463131579992>

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>在使用ffmpeg以及soundtouch的过程中遇到了这个错误，字面意思应该是某个共享库的问题.</p>
<p>已经安装了该共享库, 但执行需要调用该共享库的程序的时候, 程序按照默认共享库路径找不到该共享库文件.

所以装共享库后要注意共享库路径设置问题, 如下:

1) 如果共享库文件安装到了/lib或/usr/lib目录下, 那么需执行一下ldconfig命令

ldconfig命令的用途, 主要是在默认搜寻目录(/lib和/usr/lib)以及动态库配置文件/etc/ld.so.conf内所列的目录下, 搜索出可共享的动态链接库(格式如lib*.so*), 进而创建出动态装入程序(ld.so)所需的连接和缓存文件. 缓存文件默认为/etc/ld.so.cache, 此文件保存已排好序的动态链接库名字列表.

2) 如果共享库文件安装到了/usr/local/lib(很多开源的共享库都会安装到该目录下)或它"非/lib或/usr/lib"目录下, 那么在执行ldconfig命令前, 还要把新共享库目录加入到共享库配置文件/etc/ld.so.conf中, 如下:

cat /etc/ld.so.conf

include ld.so.conf.d/*.conf

echo "/usr/local/lib" >> /etc/ld.so.conf

#
 ldconfig</p><p>Done!</p><p> </p><p>--EOF--</p>