

Linux系统下批量替换文件内容Linux认证考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/644/2021\\_2022\\_Linux\\_E7\\_B3\\_BB\\_E7\\_BB\\_c103\\_644806.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022_Linux_E7_B3_BB_E7_BB_c103_644806.htm) 这两天在构建一个应用的使用用到了maven，由于project很大，足足有700多个pom.xml文件，

更郁闷的是在很多pom.xml文件里都单独指定了资源库的url，我需要把这些资源库的url统一指定到nexus本地中央库。来源：考试大 手工一个个改文件配置有点不太实际，所以google了一下，找到批量替换文件内容的好方法，命令结构如下：`find -name 要查找的文件名 | xargs perl -pi -e s|被替换的字符串|替换后的字符串|g` 下面这个例子就是将当前目录及所有子目录下的所有pom.xml文件中的

” `http://repo1.maven.org/maven2` “ 替换为

” `http://localhost:8081/nexus/content/groups/public` “ .本文来源:百考试题网 `find -name pom.xml | xargs perl -pi -e s|http://repo1.maven.org/maven2|http://localhost:8081/nexus/content/groups/public|g` 这里用到了Perl语言, `perl -pi -e` 在Perl命令中加上-e选项，后跟一行代码，那它就会像运行一个普通的Perl脚本那样运行该代码. 从命令行中使用Perl能够帮助实现一些强大的、实时的转换。认真研究正则表达式，并正确地使用，将会为您省去大量的手工编辑工作。编辑特别推荐: Linux系统通过手机GPRS上网设置简介 提高Apache服务器性能的几个建议 Linux认证能帮助你找到一份好工作吗 linux面试题参考答案 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)