

新手必读：RHCE课堂实验笔记（四）PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/144/2021\\_2022\\_\\_E6\\_96\\_B0\\_E6\\_89\\_8B\\_E5\\_BF\\_85\\_E8\\_c103\\_144089.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/144/2021_2022__E6_96_B0_E6_89_8B_E5_BF_85_E8_c103_144089.htm) 单元五实验 文件访问

权限 估计用时：30分钟 目标：熟悉多个修改文件权限命令的语法和应用，并可组合命令以完成一般的任务。实验前准备：

一台安装好的系统，其上有student帐号。实验1：定义文件的访问权限的实践 任务：1、写下文件权限的字串(类似rwxr-xr-x)：664:\_\_\_\_\_

755:\_\_\_\_\_ 000:\_\_\_\_\_

711:\_\_\_\_\_ 700:\_\_\_\_\_

777:\_\_\_\_\_ 555:\_\_\_\_\_

705:\_\_\_\_\_ 111:\_\_\_\_\_

600:\_\_\_\_\_ 731:\_\_\_\_\_

2、一个文件权限为755，哪条命令可以将其权限改为r-xr--r--

？3、你刚从Internet上下载了一个值得信任的执行文件。在你运行它之前你必须做什么？写下两种不同的途径。4、你在之后的单元中将会学到进程（系统中运行的程序）是被用户和用户组所拥有的，就像文件和目录一样。一个进程只有当它的拥有者和拥有者组拥有相应的权限时，它才可以读、写并执行一个文件或目录。Red Hat Linux 系统通常配置成由用户apache 和组apache 运行apache Web服务器进程。在系统安装的时候该用户和组已经作为apache 的一部分已经建立。假设你有一个目录结构 /home/student/archive 里面有许多文件和目录，都被设置为权限700。你想将archive 目录在Internet 上设置为可访问的，但是当前的许可并不允许web

服务器（以用户apache运行）访问文件。使用chmod命令，你如何用一条命令改变文件的访问权限？ 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)