

给大家学习Linux时的几点忠告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_ti2020/561/2021_2022__E7_BB_99_E5_A4_A7_E5_AE_B6_E5_c103_561007.htm RHCE的难度可算是最高，因为在很多人的心目中，RHCE是继CCIE之后另一张最难考取的专业证书。为什么要得到它是那么困难？当然是要通过RHCE的LabTest测验部份，除此之外，其考试费亦相当昂贵，每一次参加RHCE的考试费为港币\$5000，相当于人民币5300元左右，如果一次过合格就当然值得高兴，但如果失败的话.....就要多付昂贵费用再考第二次，尤其是以RHCE的首次考试合格率只有30%，需要考第二次才可通RHCE LabTest，绝对不是一件出奇的事。所以我们工作室今次为大家讲讲有关RHCE Lab Test的考试过程和个中技巧，希望能帮助各位考取属于你自己的RHCE证书。RHCE和其它MCSE、CCNA等证书有些不同，分别在于它不单只利用多项选择题测验考生对RedHat Linux 的熟悉程度，而且还须要通过一个长达一日的实习试，当中包括RedHat Linux的安装设定以及疑难排(Troubleshooting)部份。报考RHCE的方法亦和MCSE及CCNA等考试有点不同，它并不是向Prometric或VUE登记报考，所有RHCE考试均是由RedHat自己安排及统筹，而考试时间亦是由它们决定。通常RHCE的考试是每月举行一次至两次，考试地点没有固定。而考试时间是早上9:30至下午 5:30，如果要考RHCE的话，真的要向公司请假才行。整个报名过程由于RHCE是由RedHat自己负责登记报名程序，所以你首先要在RedHat的网页下载表格，填妥后再传真至RedHat的香港办事处，经过确认后他们便会发出电邮

通知你有关考试细节，包括地点，时间等。你只须要在考试当日到指定试场报到便可。记得我考RHCE的时候，那天早上9:30到达试场，同一时间还有六至七人在门外等候，大家的心情都非常紧张，从言语交谈中都知道大部份考生都是第一次参加RHCE考试，我们各人都不知一阵会发生甚么事。就在这个时候，有一个人从试场中走出来，原来他就是今次考试的主考官RHCX，他吩咐我们进入试场，然后编排我们各人坐的位置，而每个人的面前都有一部计算机，以及一套RedHat Linux光盘，那时候望着那套 RedHat 光盘，真的是有点儿怕呢。考试开始的第一部份，便是疑难排解(Troubleshooting)，这个部份共有四条试题，必须在两个半小时内完成，在未正式开始之前，主考官会派发一只Linux KickStart磁盘用作Boot机之用，然后再派一份试卷给我们，并吩咐我们在这份试卷上填上姓名等资料后，考试便正式开始。Troubleshooting的试题不是印在试卷上，而是在计算机上，试卷的用途只是用来把你完成每条题目之后，在这里写上有关你对这条试题内容，以及写上你解决这条问题的方法和过程的简述。开始第一条试题的方法便是利用那只KickStart磁盘放入计算机Boot机，然后计算机便会自动从Server下载RedHat的安装程序到考生的计算机上，整个过程没有太多东西需要设定，一切让计算机自动安装完便可以。由于这个安装程序不会装太多Packages在计算机上，通常10-15分钟便可装完整部计算机，完成后便可以Reboot，但是Reboot之后.....问题就来了，计算机并不能正常激活进入Shell Prompt或X Window，而考试要求就是要你能够解决这个问题，将计算机回复正常。其实所谓开机有问题，原因是你在安

装RedHat Linux 过程中，Server在背后已偷偷做了手脚，令你的计算机出现问题，通常都是修改了系统背后的某些设定档(Config File)所引致，才会令你无法正常开机。其实只要知道问题所在，然后利用RedHatLinux CD-ROM激活计算机，然后进入Rescue Mode，寻找有关设定档修正过后，再Save andReboot，如果问题已经解决，便算是顺利过关，当然最好经过再三的确认后，然后就可以举手示意，主考官便会走到你身边 检查 你的计算机，他会重新再Reboot你的计算机一次，确定整个Bootup过程没有问题，而且可以顺利进入X Windows，他便会在试卷上给予分数并且签署。这时候你便可以松一口气，但是仍然有三条试题等着你去解决。这时候就可以用KickStart磁盘再激活计算机，继续安装一个“有问题”的Linux，继续解决下一个问题。如果完成全部四条试题，而又能够一一解决的话，就恭喜你，在这部份你便可以拿取100%的分数，但如果你只答对三题的话，就要小心一些，因为你只得75分，而RHCE的总合格平均分数不可低过80%，所以在这部分可算是低于平均分数，唯一方法就是在其余两部分争取失去的5%分数。完成整个Troubleshooting考试，时间已经是下午的1:00左右，这时候亦是午饭时间，通常会有一小时的Lunch Time，主考官亦会说明下一部份的考试开始时间。而我现在就给你一星期时间，下期再为大家讲讲RHCE的其余两个考试部份，分别为多项选择题(MultipleChoice)以及安装设定(Linux Server Installation) 部份。 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