

Cisco认证心得集粹：选择资料非常重要 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/224/2021_2022_Cisco_E8_AE_A4_E8_AF_c101_224857.htm 成功者的经验，对我们来说，无疑是非常重要的，因为他们不但知道了成功的路，而且，经历过失败，知道哪些路是走不通的，这些经验对于后来者有很好的参考价值。已经通过CCNA的朋友，都非常愿意把自己的心得拿出来与大家分享。方瓜收集了一些心得，整理出来，希望能对准备考CCNA的朋友有所帮助。

成功者一：考试题并不难，主要是把各知识点搞懂，明白之后考试你就会感到很轻松。选择资料对考试的成功非常的重要，如果你参加培训，可能就不是什么问题，如果是自学，就显得很关键。需要得到cisco press的官方资料，你需要广泛收集，要明白CISCO考试涉及面还是挺广的。学习学习过程要注意方法，更重要的是需要毅力，如果有相关的工作经验，学起来可能轻松一点，否则的话，你需要付出更多的劳动。考试是检验你的学习，也是最关键的。你需要调整好自己的状态。在考试中要保持自信，不到最后一题，决不放弃。考试中肯定会碰到自己不熟悉，甚至根本没接触过的东西，不要紧张。因为你不是要考满分，重要的是考好每一个你知道的题目，如果对自己知道的题因为大意作错了，不知道的也错了，则后果也就不言而喻了。有关考试模拟题，在充分掌握了认证考试的基本知识后，模拟题仅可以以随机的方式帮助复习各知识点。

成功者二：CISCO的教材是最好的最权威的。考试的教材以CISCO为准。书一定要细看，不可有侥幸心理。概念要清晰，‘万变不离其宗’！题再怪，也不会偏离原理。

看CISCO原版的书，如果网络基础好就不要再看中文版的书。cisco出的选项每一个都很容易让人模糊和不确定,如果不是对概念十分的清晰比如说一些细节的话,看了他的选项就容易觉得每个说的都有道理，就不容易选择。所以在准备时一定要对关键的概念和教材中提到的细节给与充分的重视,在选择是要对自己的记忆有信心,不要随意更改自己的第一选择.另外的重点就是ios操作,命令都会列出来让你选择,记住ios命令的一些习惯性句法和一般的参数顺序就比较容易选择了.最后一点就是考试时不能后退的,就是一个问题结束以后就不能再回头再看了,所以一定要看懂题和看清题,概念题的特点就是他描述的情景并不是问题的关键,重点是问题的实质考点,他不会用清晰的语言告诉你要靠这个概念,而是顾左右而言他,但是要想选出正确的答案就要一眼看出它实际上所设计的关键概念来。整个考试的时间是很充裕的,105分钟65题,一般40-50分钟就可以完成,但是还是那句话,仔细仔细在仔细。成功者三:.....后来想想，整个复习过程，主要就是三样东西。1、Sybex CCNA 2.0 640-507 Study Guide,绝对是个好东西，需要仔细阅读，尤其是要了解其中的基本概念。每章后的Hands on Labs一定要亲手操作，熟悉它的结果。2、CCNA要求对Cisco私有的操作系统IOS(Internetworking Operating System)有较深入的认识和理解。一个 Router Simulator(模拟器)是非常必要的。好的 Router Simulator 很多了，比如Sybex授权电子工业出版社出版的《CCNA虚拟实验室》就非常不错，可以虚拟一个仿真的环境(两台2600路由器 and 一台1900交换机)，获得配置路由器和交换机的实战经验。3、Boston 的练习题，考前做完了3套CCNA的试题，大概600多道吧，多是概念题，而且和

实际考试中的题目很相识，收获颇多。最关键的是把Sybex出的那本CCNA Study Guide背了七遍，题目也反复做了三次，(好像总共是五百多题吧!) 成功者四: 以下这几本书都是不错的参考资料，大家可以找来看看: 一本是Cisco Press(思科出版社) Cisco CCNA Exam #640-507 Certification Guide 作者 Wendell Odom. 另外一本是SYBEX公司出版的考试用书 CCNA Cisco Certified Network Associate Study Guide. 国内也有4本参考书，一般在大的计算机书店都有: 一本是人民邮电出版社的Cisco CCNA 认证考试(640-507)指南* (这本是Cisco Press Cisco CCNA Exam #640-507 Certification Guide 翻译成中文的书，对英语不好的人来说是个福音。)另外三本是机械工业出版社的CCNA 学习指南、Cisco与IP寻址、Cisco IOS IP 技术指南。至于路由器嘛 我喜欢RouterSim2.0 我觉得挺适合CCNA的。考试模拟器还是BOSON的最好，Boson Router Test3.38 成功者五: 总结一下，有以下体会: 对OSI参考模型，TCP/IP模型有很好的掌握.使用过CISCO的低端路由器.对交换机的运作功能有一些基础. 考试之前我看了一遍网友们强烈推荐的Sybex，做了大约50道Boson3的题作为热身(题不在多，热身就行!)。我感觉应该把Sybex每一章后面的Review question看看是很有必要的，因为对于CCNA考试复习，不怕学得不够精，只怕学得不够细，做了Review question之后，你可以检查自己是否把所有重点都看到了。另外，我觉得千万不要花太多时间去做CCNA PTC的题，当然为了增长知识是好的，但是这套题对于考试没有帮助我认为CCNA考试题都很直白，答案也很明确，不会像PTC那样绕人。建议大家看看Cisco及网络技术网站上的CCNA 160题作为总结复习。其他的我就不重复了。

成功者六: 几点建议: 老实说,boson的模拟题难度偏低,不过知识点还是比较明确的,考试的题目不会象boson的题目出得那么“裸露”,就是光看选项就可以知道答案,简单的说就是,真正的考题可能将boson的题目的2--3个题目知识点合并在一题来出,而且题目的答案会比较隐晦一些,不懂不明白那个知识点或者没有认真看题目,是不可能选到正确的答案,真正的考题,干扰项还是有一定的强度的,所以希望大家在复习的时候,能复习得细致一些,覆盖面大些,但是也不必对某些部分过分深究,始终ccna的考试要求只是停留在初级的水准考题方面嘛,从<http://cisco-net.myrice.com/> 和 <http://mp3.tzinfo.com/lining/> 这2个?..镜henqingdong 站长给我的帮助特别大,考生的经验谈和cheet sheet的下载,考题的模拟器!总感觉 WAN 方面,ISDN 和 FRAME RELAY考得不少,始终是现在的热门啊,加起来恐怕都有8题--9题左右吧..... 还有SYBEX那本书,书后的WRITTEN LABS和HANDS-ON LABS都要仔仔细细地看和做, until it feels natural to you.(SYBEX书作者原话) 成功者七: 先谈谈选择教材, 我看的是SYBEX的>,先后看了两遍。还有一本会用到的 是Cisco Press出的官方教材, 因为考题中对事物进行的描述就出自教材中的原句, 提前看一看省得再在考试中有那种作阅读理解的感觉。而且,我不得不说Sybex 的《Guide》现在看有知识点不全的情况,比如我有考到两道 ISDN Protocols (E-series,I-series,Q-series)的问题,而《Guide》中并没有刻意强调。相比之下官方教材的知识点很权威,但又全的过头了, CCNA考的不考的全有。我个人意见, Sybex中Todd Lammle 写得比较生动幽默,感觉看的不累,而Cisco Press的遣词造句太书面化了,看上去很乏味的!好在Sybex的 知识点

不清的情况只出现了这一处，而且还有补救的方法，所以还是选择Sybex的书来重点学习,只是在复习关于广域网知识、OSI各层的作用和做模拟题遇到问题时再去看Cisco Press 的官方教材。再说说关于考试的准备，考前一定要把《Guide》看完，花费的时间长短因人而异、因工作学习环境而异。每章结尾处的实验一定不要轻视，要照着在模拟路由器软件上一个一个认真的都做一遍。模拟软件我推荐Boson RouterSim CCNA 2,CCNA 考试涉及到的基本命令都有OS介面设计的很逼真(曾经有一次我在实习的公司用此软件复习时被同事误当作是在真的操作路由器，还问我修改的是哪一台)，毕竟就算是有实验条件，也没人敢为了做实验而肆意地更改运行中设备的配置。觉得准备的有七、八成的时候就可以做模拟题了，模拟考试软件我推荐Boson Router Test 3.09。做这套模拟题不要怀着看原题的目的，而是要检验自己的知识点掌握得是否全面(前面说的Sybex落掉的ISDN Protocols就是在作Boson题时发现的)，Boson一共有12套题，每套有56或58道题，知识点已经很全面了，而且在他的Practice Test #3 中甚至有与原题十分相近的题出现。做的时候要一气就把一套全做完，而且Live Scoring、Back Button、Show # of Answers 都不要选，做题当中如果遇到自己拿不准主意的题目，要把题号记下来，这种题目要合作错的题目一起引起自己的关注，按照正确答案和提示分析一下自己的问题所在，要是还搞不明白就去看Cisco Press上面是怎么说的(用到Cisco Press教材的地方很少，所以并没有买一本的必要，找有的人借一下电子版就可以了)。临考前再看看SHEET200，那上面还是有不少原题的，可以增强一下信心。成功者八: cisco网页上提供的blueprint都

要看，不可抱侥幸心理，cisco的document CD 关于网络理论部分都要看，看的过程中要注重比较。IOS有不少。最可气的是有两道VLAN的题一个是给出几种显示来判断哪个使用了VLAN，另一个是关于fram tagging，这部分我没看只做了几道题，应该说难度比练习题高，至于添空题非常EASY就是ROUTER RIP。 我准备时看了sybex的学习指南，题做了很多，keystone,ptc 和boson的都做了感觉PTC的题太教条，boson的不错，不过和实际考试还是有一定差距，实际考试题要灵活一些。routersim是一定要用的对记熟命令和模式很有帮助。ccnp这些考试不难,比较容易最关键的是可以把CBT教材精读二遍，所有的内容在里面都有提及。同时BOSON的题不错，向各位推荐。每门考试我都花了半个月时间。总的看来，CISCO的考试考题比较灵活，虽然有一部分是死的东西，但比例不大，考的方式主要是要你从它列出的几十个命令中挑选出符合条件的命令。重要的还是要对各种路由协议彻底的了解，避免一知半解，否则在实际考试中会觉得无法选择，好象哪条都对。考试中，EIGRP和BGP内容相对教多。还有一点，在复习过程中一定要紧扣100test纲，避免走错方向。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