

给想考认证的朋友从民工到CCNA 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__E7_BB_99_E6_83_B3_E8_80_83_E8_c101_224841.htm 我来自安徽西北部著名的贫困地区阜阳，不需要我做过多的解释大家都知道那是我国几个主要的民工发源地之一。2001年春节后，我也怀着憧憬和希望随着民工的大潮只身一人来到了上海。折腾了两个星期后，我阴差阳错的被一家做系统集成的公司录用做业务员，虽然我只有初中毕业，可是凭着在老家里曾经摸索过一段时间的电脑在加上一点点的吹嘘，总算是蒙混过关了。这是家很小的公司，加上和我一批进来的业务员一起也就十来个人，虽然是做系统集成，可是他们没有任何的优势，他们只是指望我们能从外面拉来单子做，然后我们从中抽取提成。对于我来说，在这个人生地不熟的地方每天出去漫无目的的去拉单子，困难是可想而知的。两个多月过去了，我一个单子都没有拉到，只能靠那几个少的我都不好意思说的基本工资惨淡度日。在后来没多久，和我一块来的业务员都走了，当时我也想走，可是我离开了这里，还能到哪里去呢？可能是老板看我为人还算老实，也没有责怪我一直没有出单子，反而是公司里有什么布线的项目也让我跟着去帮忙。记得第一次是和公司里的技术员小A到老板的一个朋友的公司里去做网络布线。这是一个没有任何技术含量的布线，只是从三楼机柜里的交换机上引出一根网线到一楼，但是这根线拉到一楼必须要穿墙打洞，还要绕若干个圈子（还好没有超过100米）。小A知道情况后激动的当时拉着我就走说：“这种活哪是我们干的，民工都能干”。小A和老板是

关系很好的兄弟，既然他不愿意干，第二天老板果然就找了小B要我带着他去拉线了。小B是绝对正宗的四川民工，做的一手的好活，机柜里乱七八糟的网线他三下两下就可以把它理的整整齐齐的，扒高上低打洞穿管拉线更是不在话下。可是小B毕竟是民工呀，除此之外拒我观察他连电脑正确的开关机都不会。经过小B拿着冲气钻一阵狂轰后，接下来的拉线很快就完成了。我第一次学做线头就是小b教的，记得当是怕夹不紧头子用力过大，楞是把头子给夹破了。有了这次的经验后，我知道我也可以做民工了,而且我也觉得我大概只有做个民工还算够格。第一次亲密接触广域网是一次给联合利华做布线的时候，也是特简单的民工级别的拉线。记得当时网线引入机柜的时候刚好赶上下班时间，因为急着回家所以就在他们的机柜下面一阵狂拉，然后插到交换机的端口上就走人了。谁知第二天去的时候劈头就被他们的网管一阵骂，说我们搞断了他们的网络通讯，很多国外的分公司都访问不了他们的服务器，搞的他半夜里来维修。当时我就想：不至于吧，我有那么大的本事，可以影响他们和国外的通讯？后来问了他才知道他们是通过什么租用的线路来通讯的，当时不是很明白现在估计他们用的可能是T1或者是frame relay的线路，我那次估计是把他们路由器的一个插头给搞掉了。他们用的就是CISCO的交换机和路由器，现在想想真后悔当时怎么不多摸两下呢？第一次接触CCNA是在2001年下半年，因为小A知道公司快要倒台了，所以急着考证要换工作。当时他花了2500大元参加培训，而且考试又花了1000大元。他的这一系列举动让我大呼见市面了。我靠，这么多钱，这CCNA到底是什么东东啊？当时只知道它是个好东东，

因为小A过了CCNA后在简历中的薪资要求中大笔一挥就写了6000元。虽然小A最终没有能找到6000元的工作，可是他找的那份工作一个月好的时候也能拿个5000左右，因为他的实践经验还是很可以的。那时的我只知道这CCNA离我是太遥远太遥远了，我只是个民工的命，根本就没有奢望过它。最终促使我考CCNA的是发生在2001年底的一件事情。那时原来的那个公司已经彻底倒闭了，我民工也做不了了。没有办法只好又找个一个很烂很烂的业务工作。我那时也不知道中了什么邪，总以后自己做业务能成功，能够挣大钱，而且觉得自己不做民工最多也就只能去做业务了，压根就没有想过去学点什么东西。但是不幸的是那份业务工作也很烂，烂的我都不想说。不久原来的那个老板可怜我把我介绍到一个做网吧布线的公司工作。估计老板是为了给我要一份好的工资，把我说的无所不能，连UNIX的操作系统也能搞定。但这一切却造成了我的尴尬。记得第一次去工作是在一天夜里，因为那家网吧等着后天要开业，所以要加班。因为那家公司同时有多家网吧要做，所以派我独立一个人来搞定这个网吧。网吧规模还可以，大概100多台机器，用了5台24口交换机堆叠。把这些硬件的东东搞定对我来书还不算太为难，可是麻烦马上就出现了。因为ADSL接入的时候他们用了路由器，虽然是很简单的台湾产的路由器，可是毕竟要调试，再然后要装语音系统软件和网管软件，还要有一个结帐的终端，服务器的操作系统偏偏就是UNIX的，我的工作是要把这些东东全部搞定，然后使每台机器可以上网。你可想而知，如果对于一个熟练的技术员来说，这些简单的不能在简单了，可是对于我这些一个只有初中学历、只能干些体

力活的民工来说意味着什么，我头脑里根本就没有这些概念，天呢我彻底崩溃了。面对网吧老板又剃茶有递烟那种急切的心情，我不知道我该怎么办，但我知道我不能强撑下去，因为这个网吧后天就要开业，我不能因为我的原因耽误人家的生意。但是我又不知道该怎么面对这一切，借口说要上厕所，我逃了出去。我都不知道当时是怎么回到那个只有一张床的所谓的家的。那天我彻底失眠了。第二天我又不得不回去继续做那份烂业务。我不知道后来发生了什么事情，但是我知道肯定有很多人在怨恨我，或许是那个网吧老板，或许是那家公司，也或许是我那个好心的老板。但是那件事情的发生让我觉得我必须要学点知识，否则我会后悔一辈子的，我那时周岁只有21岁，我知道我还不算太晚！2002年3月下旬由于某种原因，我终于彻底离开了所在的那个烂公司。这时我知道是要学点知识的时候了，但是我这种水平，我能学什么呢？这是我想起了CCNA，我从小A那里大概知道CCNA是关于网络基础知识和CISCO的操作软件知识的，可是考试是全英文的。天呢，这无疑又是一个晴天霹雳，我现在大概也就只记得26个英文字母了，我能去考吗？而且还有昂贵的培训和考试费用，钱从哪里来？但是我知道我必须要学点什么东西，想想那次让我刻骨铭心的尴尬遭遇，我最终下定了决心，就学CCNA了，而且我准备自学。向小A借了他培训时发的原版教材，可是他只有下册，他的上册被另外一个人给借去了，无所谓先凑合吧。然后东拼西凑了些钱买了台二手电脑，因为我知道没有电脑是根本没有办法自学的。四月份开始，我正式走上了CCNA之路。首先解决的是我的网络知识问题，因为听小A说如果没有一定的网络知

识，看他的那本教材有点难度。可是我没有太多的钱去买参考书，但是幸运的是我发现了一张光盘上有PDF版的网络基础知识和CCNA的中文教材，于是5块钱搞定。看完了中文版的教材，在结合以前接触过的东西我稍微对网络懂了一点。于是我开始了看英文版的教材了。书中的单词我有80%都不认识，在这种情况下剩下的认识20%也就没有意义了。没有其他的办法只有对着金山词霸一个个的查了。可是另人讨厌的是书中的单词很多都是专业性的单词，有时查出来的意思根本就不能和其他的意思连贯，举个最简单的例子，serial这个词我开始就知道是连续的意思，直到后来很久才明白是串口的意思。反正开始的时候也管不了那么多了，凡是不认识的单词全部都记在本子上，每天都看一遍。就这样，对着词霸查了一个星期，总算是把书给查完了，第一遍以后，基本上对书没有什么印象。这时时间是四月十五号了。接下来紧接着是第二遍，这遍看的时候对照着上次记的单词感觉好了很多，基本字面意思可以理解了，可是涉及到理论方面的知识，尤其是命令方面仍然没有直观的理解。最可恨的就是我的这下半本书，开始就是关于IP寻址的知识，真的很难懂，后来结合着中文教材总算是给搞定了。五天后，大概在4月20号，我结束了这本书的第二遍。因为我租的房子里没有电话线所以不能上网，想了解信息只能到网吧里，但是想下载软件比如模拟软件就很麻烦了，只有又去麻烦小A了，还好他当时考CCNA的时候搜集的资料还在，我马上带着我的硬盘到他家里把他的东东全部给偷了来。用了SYBEX模拟软件以后，感觉对命令理解了很多，而且其他的东西也随之理解了很多。这个时候出现了我考试的一大救

星，和我一块租房的人是某学校的研究生因为要考托福，搞了根电话线上网，我自然是搭了个顺路车。能在家里上网后，我发现了很多意想不到的东西，下载了很多新的模拟软件和boson的模拟考题。记得当时我下载了BOSON3.38的题，作了以后成功率只有80%，离100%还差的远，我觉得问题是还有上册的书没有看，对知识的理解还不连贯。但是现在只有一本书啊！迫不得已我又把那本书给看了一遍。4月25号这天我记得很清楚，在我的多次催促下，小A终于讨回了那套书的上册，于是我又马不停蹄的看上册。单词方面很多都认识了，可是还是免不了去查。就这样花了也有大概十天时间把上册给看了两遍。之后我又做了BOSON的题，正确率基本上达到了90%。这时候大概是五月五号了。我上网的时候终于确认考试真的是变了，以前我总以为是那些卖题库的网站为了赚钱而编造的谣传。现在明白真的是换成607了，据说难度比507有了很大的提高，增加了模拟题而且总的题量也减少到了50题。确定了这个消息后，我一度显的很慌张，因为我不知道模拟题到底是个什么样子。就在我不知所措的时候我做了keystone的那套题，那套题我认为绝对是有质量的一套题，因为我在做它的时候正确率只有60%，这让我的头脑彻底冷静下来的了，我知道我还要付出更多的努力。又花了一个星期的时间，把原版教材的上下两册系统的完整的精读了一遍，感觉以前不理解的遗留难点现在基本上全部解决了。又做了boson 3.88正确率一般可以达到95%，keystone的题也可以达到90%以上了。时间是5月15号了，我觉得是时候要考试了，因为下个月有世界杯，我怕到时候坚持不住了，而且我觉得必须要结束考试出去找个工

作实习一下。但是这时我还是担心由于是新的607的考试，一不小心就有可能给挂掉，我的那些钱可都是借来的啊，真的是举棋不定。但是天住我也，就在这个时候我接触了bible，看了bible后，我对考试有了全新的认识。那段时间我每天都要在论坛上呆好长时间，和朋友们交流观点，感觉又进步了很多。而且我还下载了CISCO的考试模拟软件对考试环境也有了准备。那时候我总共做了三套bible,而且下载了三大类型总共九题的模拟题，对模拟题做了充分的研究。就这样5月24号那天我去报了名，花了900大元，定在了27号考试。在考前的三天，我把boson 4.51又给做了一边，正确率基本上达到100%，而且我又对考试的注意事项做了很多准备。在这里我要感谢草莓100test，因为他在培训班里消息比较灵通，他在这方面帮助了很多。27那天，顺利的结束了考试，就这样一个初中生把CCNA给过了，有点可笑是吗，但是对于我来说心里的一块石头总算是放下了。接下来就是找工作了，说实话我知道像我现在这个样子根本就没有能力去做什么象样的工作。可是我必须要去找工作，因为我在考CCNA这段时间里借了人家很多钱，我必须要去赚钱还债。情况比那几个科班出身的兄弟惨的多，我试着发出去的简历100%的没有回音，甚至有一次在一个人才招聘会上一个人看到我是初中学历很委婉的暗示我说：“这里不是你来的地方”。我当时难过的真想哭，可是我还是忍住了，因为我确实比别人差的很多，在几个月前，我还只是一名民工。这时我又想起了好久没有联系了的小B，想起了他手把手教我做线头的情景，或许再去做一名民工是我真正的归宿。其实我现在很想接着去学习，MCSE是我下一个目标，可是真的

没有充足的时间和金钱了，我必须要去找工作。我有一种直觉，在不久的几天后，我可能会再次抗起沉甸甸的冲气钻在震耳欲聋的轰鸣声中开始我的民工生活，但是我不会后悔我这两个月所付出的努力。在这两个月我毕竟是成功了，我毕竟取得了我在一年前我连想都不敢想的成绩。而且我相信在我身上也不会发生像小B那样空有好的手艺却一点点技术都不懂的悲剧了，我还有了新的目标，以前我一直觉得做民工就是我的命，现在我却坚信我不会永远只是一名民工。就像是我今年取的了去年不敢想的成绩一样，明年的这个时候，说不定还会有出人意料的事情发生呢！在这里我主要是想通过我的经历来鼓励那几个现在很失落的兄弟，其实你们的条件真的很好，千万不要轻易的悲观和放弃，至少你们有扎实的基础去学习新的东西，至少你们可以堂堂正正的进出人才市场。而且我也想说那些准备考取CCNA的兄弟们，只要你们努力，一定会成功的。乱七八糟的说了这么多，有些人一定会说，连你一个初中生也来凑CCNA的热闹，难怪现在CCNA那么没有含金量了。但我更希望有人说：“连民工都可以考CCNA了，我为什么不可以”。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