

红帽认证工程师常见问题解答 PDF转换可能丢失图片或格式
，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/205/2021_2022__E7_BA_A2_E5_B8_BD_E8_AE_A4_E8_c103_205785.htm 红帽企业Linux 3的发布对红帽认证工程师课程和红帽公司提供的其它课程有什么影响？红帽认证工程师操作考试是开卷考试吗？0.我听说红帽认证工程师考试是以实际操作能力为基础的考试。什么是以“实际操作能力为基础”的认证或考试呢？红帽为什么决定将红帽认证工程师和红帽认证技师考试定为以实际操作能力为基础的考试？红帽认证技师和红帽认证工程师有什么区别？既然红帽认证工程师认证中包含红帽认证技师应掌握的技能，如果没有通过红帽认证工程师考试，可以获得红帽认证技师认证吗？红帽认证工程师考试由哪几部分内容组成？要通过红帽认证工程师考试必须执行哪些操作？为什么从红帽企业Linux 3及更高级版本的考试开始，红帽去掉了多项选择题部分？为什么在某些地方仍然举办的红帽Linux 9考试中，红帽公司仍然保留了多项选择题部分？为什么在7.3~8.0版中，认证要求发生了变化？红帽公司有关于红帽认证工程师认证操作考试的统计数据吗？什么时候公布考试结果？什么时候我可以拿到证书？为什么红帽不颁发纸面的证书？多长时间可以重新参加一次红帽认证工程师考试？可以通过死记硬背的方式参加红帽认证工程师考试吗？如何通过自学的方式参加红帽认证工程师考试？目前市面上有红帽推荐的书籍或自学丛书和光盘吗？关于如何准备红帽认证工程师认证考试，红帽有什么建议吗？红帽认证工程师认证的有效期是多长时间？随着红帽企业Linux 3的推出，已获得的红帽Linux

认证证书受到了什么样的影响？通过红帽认证有什么好处？红帽公司为红帽认证工程师直接带来了哪些好处？这些好处会持续多长时间？如何继续获得新版本红帽Linux的认证？什么时候需要进行重新认证？在哪可以参加红帽认证工程师和红帽认证技师考试？由非红帽认证培训合作伙伴的其它培训提供商提供的培训课程对红帽认证工程师的考试有用吗？标准技能系列培训课程（RH033、RH133、RH253）与Rh400这一红帽认证工程师速成课程有什么关系？红帽还将推出其它认证吗？RedHat Linux中国地区认证培训中心 红帽企业Linux 3的发布对红帽认证工程师课程和红帽公司提供的其它课程有什么影响？随着红帽企业Linux 3的发布，红帽及其培训合作伙伴将开始使用它进行红帽培训课程和认证考试，但将在不同地点、不同时间逐步进行。从2003年12月1日起，红帽公司在美国的所有红帽认证工程师课程将开始使用红帽企业Linux。 back to top红帽认证工程师操作考试是开卷考试吗？不是。红帽认证工程师操作考试为闭卷考试，除了红帽考试中随红帽操作系统同时分发的材料外，考生不可带任何笔记或参考材料。大多数标准化考试（包括大多数IT认证考试）都为闭卷考试。 back to top我听说红帽认证工程师考试是以实际操作能力为基础的考试。什么是以“实际操作能力为基础”的认证或考试呢？红帽认证工程师和红帽认证技师考试是以实际操作能力为基础的考试，这主要表现在如下两个方面：首先，我们是对考生的真实能力进行考察，他们需要成功完成所有的安装、配置、故障排除和维护任务。这些任务与系统管理员必须完成的工作类似。其次，我们还将通过评估其系统是否按规定执行指令，以客观、可检验的方式对

考生完成这些任务的能力进行测评。 back to top红帽为什么决定将红帽认证工程师和红帽认证技师考试定为以实际操作能力为基础的考试？我们之所以将红帽认证工程师认证设计为以实际操作能力为基础的考试只有一个充分的理由：那就是质量。我们希望红帽认证工程师认证是一个认真的、重要的认证资格考试，它能够考察考生的实际技能，而且，在衡量考生的真实能力方面，能够成为一种远远好于其它操作系统认证的方式。我们在2003年1月推出红帽认证技师认证的时候，也是本着同样的目标，而且我们感觉红帽认证工程师已经向人们证实了这一方法的价值。 back to top Linux专业人士需要一种深受他们推崇，同时他们深知得之不易的认证。公司老板在招聘红帽认证工程师或技师时，需要对其有足够的信心，相信他们拥有通过管理红帽系统实现关键任务所需的技能和资格。聘用红帽认证工程师和红帽认证技师的咨询公司、VAR和分销商可以更好地为客户服务，同时，红帽认证工程师本人在为其客户或公司实施Linux系统时也会更加自信，获得更大的成功。红帽认证技师和红帽认证工程师有什么区别？红帽认证技师拥有安装、连接、配置和管理现有工作网络中新增红帽系统所需的技师级技能。他/她可以对所有系统的核心系统进行管理，不论这些系统是工作站、服务器、网络设备，还是其它种类的系统。红帽认证工程师不但也具有红帽认证技师应具备的这些技能，同时，还可以对运行红帽操作系统的服务器进行网络服务和安全配置。如需了解红帽认证工程师和红帽认证技师所具备技能的更详细信息 请参见我们的红帽认证工程师计划网页和考试指南。 back to top既然红帽认证工程师认证中包含红帽认证技师应掌握的技能，如

果没有通过红帽认证工程师考试，可以获得红帽认证技师认证吗？当然，存在这种可能性。在参加红帽认证工程师考试时，所考核的红帽认证技师技能只是红帽认证工程师的部分内容。如果不具备红帽认证技师的技能，您无法通过红帽认证工程师考试，因为红帽认证工程师必须能够处理红帽认证技师可以处理的一切工作以及其它更多工作。对红帽认证技师而言，他/她必须掌握某些技能，如果不具备这些技能，根本不可能通过红帽认证技师或红帽认证工程师考试。对红帽认证工程师而言，他/她还必须掌握其它技能，如果不具备这些技能，也根本无法通过红帽认证工程师认证。参加红帽认证工程师认证考试的考生如果不具备红帽认证工程师应掌握的技能，但是在考试中充分证明自己拥有红帽认证工程师应具备的技能，他/她可以获得红帽认证技师认证。 back to top

红帽认证工程师考试由哪几部分内容组成？要通过红帽认证工程师考试必须执行哪些操作？随着红帽企业Linux 3的推出，红帽认证工程师考试的结构也发生了相应的变化，目前红帽认证工程师考试由两大部分组成：第一部分：故障排除和系统维护（2个半小时）第二部分：安装和配置（3个小时）为了获得红帽认证工程师认证，所有考生必须完成所有必选的故障排除和系统维护问题。在第一部分，每个考生至少要得80分，同时，在安装和配置部分中，有关红帽认证工程师以及红帽认证技师的项目至少要得70分。在红帽Linux 9及以前版本的考试中，红帽认证工程师的考试结构如下所示：第一部分：故障排除（2个半小时）第二部分：多项选择（1个小时）第三部分：安装和配置（2个半小时）在红帽Linux 5.2 ~ 7.3版本的考试中，要通过红帽认证工程师考试，考生三部

分的平均分数需要达到80分，同时每部分的分数不能低于50分。在第8.0版和第9版的考试中，考生除了要满足上述要求，还必须完成所有必选的故障排除问题，并且在安装和配置部分，有关红帽认证技师和红帽认证工程师的项目至少要得70分。

back to top为什么从红帽企业Linux 3及更高级版本的考试开始，红帽去掉了多项选择题部分？红帽公司举办红帽认证工程师考试已有近五年的时间。经过这么多年的考试，我们发现：将要求考生回答多项选择题所需时间用于完成以实际表现为基础的任务可能会更好一些。根据统计数据进行分析的结果也表明：考试中以实际操作能力为基础的部分要比多项选择题部分有效得多。

back to top为什么在某些地方仍然举办的红帽Linux 9考试中，红帽公司仍然保留了多项选择题部分？红帽认证与考生考试通过的操作系统紧紧联系在一起。如果我们在红帽Linux 9的考试中去掉了多项选择部分，就会产生某些第9版证书获得者与其它人获得相同认证所需条件不同的情况。

back to top为什么在7.3 ~ 8.0版中，认证要求发生了变化？从第8.0版开始对认证要求进行了调整。这是为在红帽Linux 8.0版本发布之后的几个月内要推出的红帽认证技师认证做准备。经过重新调整后，红帽认证工程师考试对更广泛的技能进行了更为全面的考核。为了确保获得红帽认证工程师认证的考生可以充分证明自己拥有与该资格证书相关的网络服务和安全技能，我们需要增加新的要求。这些新的要求就是红帽认证技师和红帽认证工程师的不同之处。

back to top 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