

LPI认证考试介绍（一）PDF转换可能丢失图片或格式，建议  
阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/143/2021\\_2022\\_LPI\\_E8\\_AE\\_A4\\_E8\\_AF\\_81\\_E8\\_c103\\_143775.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/143/2021_2022_LPI_E8_AE_A4_E8_AF_81_E8_c103_143775.htm) LPI（Linux Professional Institute）（Linux专家机构）是一家按照Linux标准基础（LSB）的精神致力于标准化的、高质量的Linux认证的非盈利性机构，作为中立足于厂商的Linux培训和认证的主要提供商，专门负责界定中立足于厂商和分销商的认证标准。它是由许多不同国家的志愿者和专业人员组成的一个独特的混合团体，并通过邮件表及其网站[www.lpi.org](http://www.lpi.org)来鼓励公众参与。LPI的多级考试计划通过虚拟大学企业（VUE）测试中心在全球实施。LPI将通过一项广泛的三级计划来提供Linux认证。LPI认证将通过内部培训来增加Linux在小型业务到企业级业务中的实施，并提高全世界授权教育中心（AEC）、VAR（增值小型机代销商）和转售商的Linux可见性。最佳的Linux考试标准LPI相信需要一个标准化的、多国的、令人信服的考试来验证个人在Linux上技能的等级。同时，这个考试必须有利于公司雇用Linux方面专业人才。为了实现这一目的，Linux专家机构(LPI)联合多方力量设计和完善了LPI认证考试。Linux专家机构(LPI)通过全球的发展使之成为一个倍受公认和广泛认可的Linux认证考试体系。用户应该可以自由选择，在认证Linux最高级工程师这一关键领域不应固定于一个厂商。只有当认证标准是开放的和独立的，由没有偏见的专家来鉴定和决定时，市场才会得到最好的服务。Linux专家机构(LPI)基于以下几点发展LPI认证考试，以使全球业界认可LPI认证考试是目前最佳的Linux考试。一、适当性，LPI认证考试针对不同工

作所需的Linux技能有不同层次的考试，这些是基于对数以百计的相关方面资深人员调查而得出的。二、有效性，LPI认证考试经过了一个广泛的测试过程，这一过程验证了考试本身是否有区分有能力与没有能力考生的本领，同时为考试设置了一个合理的合格线。三、中立性，中立性的认证已经成为业界的共识。Linux专家机构是一个非盈利的组织，只参与设置认证考试标准的工作。是独立于众多Linux供应商的中立机构。LPI认证考试不是一个推销产品的工具。四、最后，也是最重要的一点，LPI认证考试得到了业界的广泛支持。目前已有包括IBM、Suse、Turbolinux、SUI、MaxSpeed、Linuxcare在内的多家公司表示了对它的支持。LPI认证可分为三级一级二级三级现今所有；LPI考试都是由VUE管理，以电脑测试为基础的。每一测试花费100美元，现在的纲领就是每一级都有两个考试。LPIC一级合适的任务：能在Unix命令线上工作执行简单的维护任务：为用户增加用户系统评价器，备份和恢复，关闭和重新启动能安装和配置工作站，并将之连接到局域网，或通过调制解调器将一PC机连接到INTER网上。注意：这比SAGE新手水准要难一些：我们的目标不是power-user & helpdesk水准。它是RedHat训练程序的先决条件。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)