



Press Release

報道関係各位

LPI-J No.20110106

2011年1月6日

**LPI-Japan が、『仮想化』と『高可用性技術』をテーマとした新試験の配信を開始  
～クラウド・コンピューティングの市場ニーズに応えた専門試験～**

Linux 技術者認定機関として「LPIC」を実施する特定非営利活動法人エルピーアイジャパン（LPI-Japan、理事長：成井 弦、www.lpi.or.jp）は、2011年1月15日（土）より、LPIC レベル 3 の専門試験「LPIC レベル 3 304 試験（Virtualization & High Availability）日本語版」（※以下「本試験」と略す）の配信を開始いたします。<sup>注1</sup>受験予約は1月8日（土）より受付開始となります。

本試験は、クラウド基盤構築の中核技術である『仮想化』と『高可用性技術』に関する Linux/OSS の技術力と知識力を認定する、日本で唯一の認定試験です。またこれらの技術はクラウド基盤の構築のみならずデータセンター運用でも使用される重要な技術です。

本試験の出題範囲の概要は次のとおりです。

- ・ 仮想化
- ・ ロードバランシング（負荷分散）
- ・ クラスタ管理
- ・ クラスタストレージ

試験詳細及び試験範囲は、次 URL をご参照ください。

<http://www.lpi.or.jp/lpic3/range/range304.shtml>

国内外のパブリッククラウド基盤の多くは Linux によって構築されており、Linux/OSS の活用はクラウドソリューションを提供するために非常に重要な要素となっております。本試験は、こうした流れを反映した「クラウド基盤の構築と運用に必要な技術を認定する資格が欲しい」という要望の高まりに応え開発されました。本試験の認定者は、下記の Linux/OSS による仮想化と高可用性技術についての知識を持ち、クラウド基盤の構築やデータセンターの運用ができる専門家として認定されます。

- 1) 仮想化の概念と技術を理解し、Linux/OSS を使って仮想化システムを構築、運用できる。
- 2) 負荷分散、クラスタ管理、クラスタストレージなどの高可用性のための技術を、Linux/OSS を使って構築、運用できる。

=====

**LPIC レベル 3 について**

LPIC レベル 3 は、エンタープライズレベルの信頼性のあるシステムを構築できる Linux 技術者を

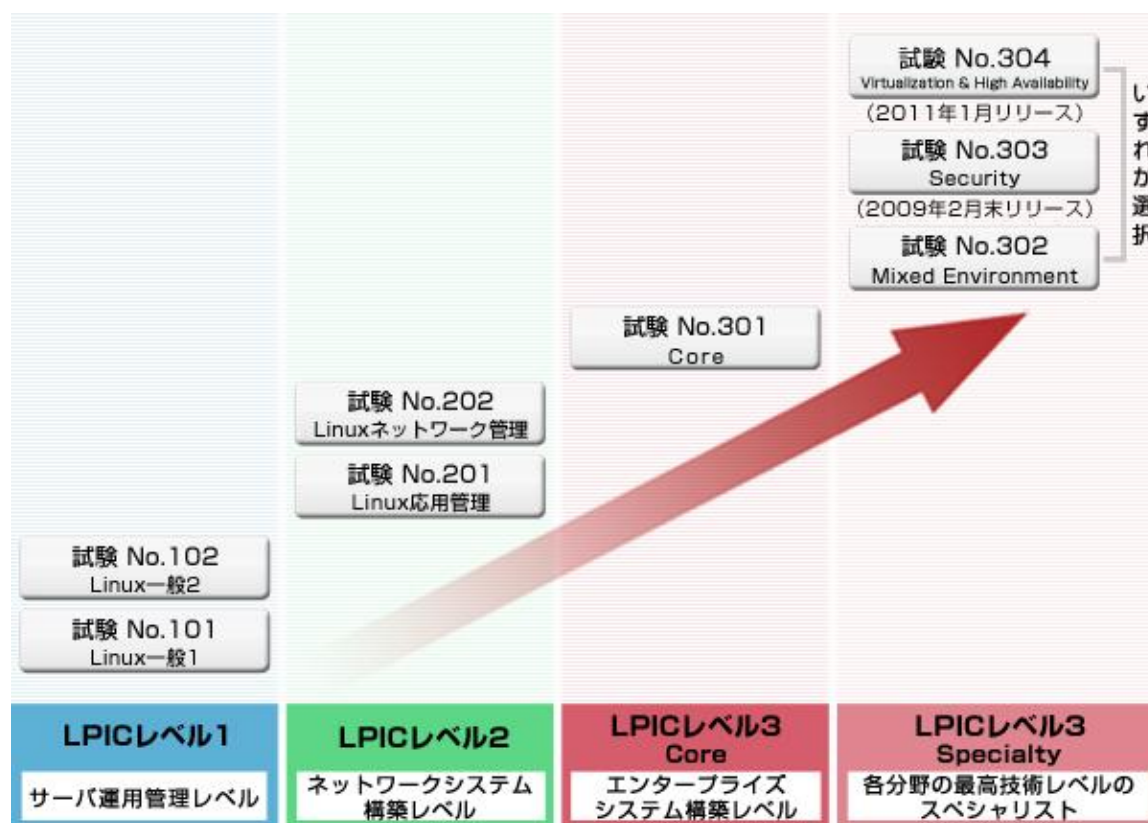


## Linux Professional Institute Japan

特定非営利活動法人/Linux 技術者認定機関

認定する試験であり、各分野の高い専門技術力を認定する資格試験です。2007年1月に最初のLPICレベル3の試験となる301試験と302試験をリリースし、2009年2月に303試験をリリースしました。301試験は認証システムの構築の分野、302試験はLinux、Unix、Windows等の混在環境のシステム構築の分野、303試験はセキュリティの分野、304試験は仮想化、高可用性技術におけるLinux技術者の専門的なスキルを評価するものです。

なお、LPICレベル3プログラムにおいては、301試験(301 Core Exam)に合格すると「LPIC-3 Core」に認定されます。この「LPIC-3 Core」を基本認定とし、更に専門試験に合格するとLPICレベル3「Specialty」として認定されます。301試験と304試験に合格することによって、「LPIC-3 Specialty LPI-304 Virtualization and High Availability」の認定を受けることができます。



### 注釈 1)

- ・ 受験予約の方法に関しましてはLPI-Japan ホームページ受験申込み方法をご参照ください。

<http://www.lpi.or.jp/app/registration.shtml>

- ・ 既にLPIIDをお持ちの方は試験代行会社よりお申込ください。

ピアソン VUE 社 ( [http://www.pearsonvue.com/japan/IT/lpi\\_index.html](http://www.pearsonvue.com/japan/IT/lpi_index.html) )

プロメトリック社 ( <http://it.prometric-jp.com/testlist/lpi/index.html> )

LPI-Japan 事務局

〒102-0082 東京都千代田区一番町 15 一番町コート 6F TEL.03-3261-3660 FAX.03-3261-3661

<http://www.lpi.or.jp/>



●本リリースのお問い合わせ先

LPI-Japan 事務局 担当：川鍋

TEL : 03-3261-3660、FAX: 03-3261-3661 / E-mail : kawanabe@lpi.or.jp

=====

LPI および LPI-Japan について

=====

LPI Inc. (Linux Professional Institute 本部：カナダ) は、Linux 技術者認定試験 (LPIC : Linux Professional Institute Certification) を中立公正な立場で実施する特定非営利団体です。LPI では世界 150 カ国以上で LPIC を実施し Linux /オープンソース技術の習得を促進しております。LPI-Japan は、LPI の日本支部として日本における LPIC の普及、Linux/オープンソース技術者の育成のため、2000 年に設立されました。

●LPI-Japan の概要 (<http://www.lpi.or.jp/>)

- ・ 法人名：特定非営利活動法人 エルピーアイジャパン
- ・ 所在地：〒102-0082 東京都千代田区一番町 15 一番町コート 6F
- ・ 連絡先 TEL : 03-3261-3660、FAX : 03-3261-3661、e-mail : info@lpi.or.jp
- ・ 設立：2000 年 (平成 12 年) 7 月 28 日
- ・ 業務内容：Linux の普及・推進、Linux 技術者認定試験の実施と認定
- ・ 役員  
 理事長：成井 弦  
 理事：池田 秀一、鈴木 敦夫、鈴木 友峰 高橋 千恵子、中野 正彦、福地 正夫、丸茂 晴晃  
 監事：寺本 振透

#####  
<登録商標>

Linux Professional Institute Japan 及び LPI-Japan は、  
特定非営利活動法人 エルピーアイジャパンの登録商標です。

Linux は Linus Torvalds の登録商標です。

文中に記載されているその他すべての商標は、それぞれの所有者に所有権が属しています。

#####