

報道関係各位

LPI-J No. 20201202

2020年12月02日

特定非営利活動法人エルピーアイジャパン

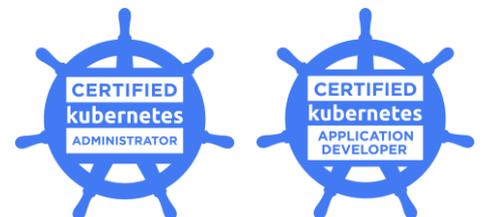
クラウド・DX時代のLinux技術者認定「LinuC（リナック）」が、
The Linux Foundation のKubernetes認定と連携
～ The Linux Foundationの初の「Authorized Certification Partner」として、
LPI-JapanがKubernetes認定試験と学習教材の販売を開始 ～



オープンテクノロジー技術者認定機関としてLinux技術者認定「LinuC（リナック）」などを実施する特定非営利活動法人エルピーアイジャパン（以下：LPI-Japan、東京都港区、理事長鈴木 敦夫、<https://lpi.or.jp>）は、この度、The Linux Foundation（以下：Linux Foundation）の初の【Authorized Certification Partner】として、「Kubernetes管理者認定試験（以下：CKA試験）」、「Kubernetesアプリケーション開発者認定試験（以下：CKAD試験）」およびe-Learning教材の販売を12月2日より開始することを発表します。

LPI-Japanは、IT技術者の本質的技術力を育むための指針として「オープンテクノロジーのキャリアマップ（図1）」を作成しその活用を推進しています。本キャリアマップに沿って認定を取得することによりクラウド・DX時代に対応できるクラウドネイティブ技術者の育成を図ることができます。

この度、LPI-JapanはLinux Foundation（注1）の初の【Authorized Certification Partner】として、認定を通じたクラウドネイティブ技術者の育成を共に推進することとなりました。

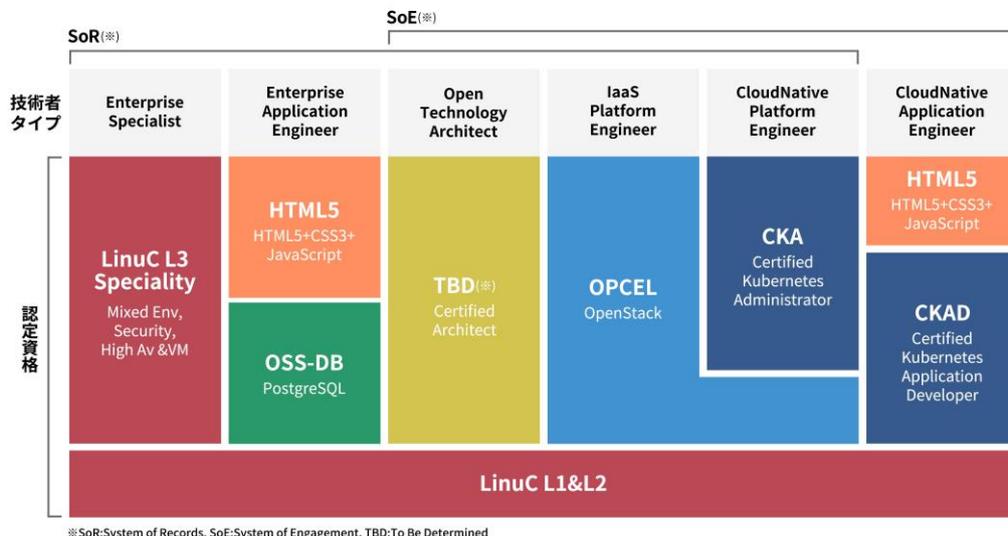


LPI-Japanは、Linux FoundationのKubernetes技術者認定試験であるCKA試験、CKAD試験、および学習教材の日本における販売を行い、日本での技術者拡大と学習環境の整備を行います。

CKA試験とCKAD試験は、Kubernetes（注2）の管理・運用やKubernetes用のアプリケーションを設計・構築することができる能力を証明するための認定試験です。一方、LinuCレベル1/レベル2のバージョン10.0は、Linuxシステムや仮想化・コンテナ技術をはじめとした、クラウドネイティブ技術の学習に必要な基本知識を多く含み、事前に取得しておくことでクラウドネイティブ技術の仕組みを効率よく学ぶことができる認定です。

LinuC レベル 1/レベル 2 のバージョン 10.0、OPCEL 認定、HTML5 プロフェッショナル認定に加え、CKA/CKAD の認定を取得することにより、オープンテクノロジーの活用が必須となったクラウド環境において、価値の高いクラウドネイティブ技術者となることが可能です。

図 1) オープンテクノロジーのキャリアマップ



【CKA 試験、CKAD 試験の概要】 <https://lpi.or.jp/k8s/exam/>

- ・ 受験チケット（クーポンコード）購入ページ：<https://k8s.stores.jp/>
- ・ 受験可能な言語： 日本語、英語

【CKA 試験、CKAD 試験対応 e-Learning 教材の概要】 <https://lpi.or.jp/k8s/exam/>

- ・ 教材（クーポンコード）購入ページ：<https://k8s.stores.jp/>
- ・ 学習可能な言語： 日本語（「Kubernetes 基礎」のみ）、英語

【LinuC Version 10.0 の概要】 <https://linuc.org/linuc/levels.html>

【OPCEL 認定の概要】 <https://opcel.org/>

【HTML5 プロフェッショナル認定の概要】 <https://html5exam.jp/>

■The Linux Foundation のエグゼクティブ ディレクター Jim Zemlin 氏のコメント

「質の高いオープンソース認定試験を日本の市場で長年提供し続けてきた実績を持つLPI-Japanと提携することを大変嬉しく思います。このパートナーシップにより、日本のオープンソースコミュニティがさらに発展することを願っています。」

【The Linux Foundation のプレス発表】

<https://bit.ly/3l5iLQg>

注1) The Linux Foundation について

2000年に創設された The Linux Foundation は、Linux 創始者の Linus Torvalds が所属する機関であり、Linux カーネルの開発活動を保護・促進できる中立な団体として、資金援助、知的資源、インフラ、サービス、イベント、トレーニングなどを通じ、オープンソース コミュニティへの比類ない支援を提供しています。The Linux Foundation とその傘下のプロジェクトが協力し、共有技術を開発するための大規模で確実な投資を生み出しています。

<https://www.linuxfoundation.jp/>

注2) Kubernetes について

Kubernetes はクラウドを含めた仮想空間におけるオペレーティングシステムのような機能を果たします。多くのパブリッククラウドが Kubernetes のマネージドサービスを提供し、ベンダーのサービスと連携した使いやすい機能を提供しており、Kubernetes は業界のグローバルデファクトスタンダードとなっています。

●報道関係者お問い合わせ先

LPI-Japan 事務局

TEL : 03-3568-4482、FAX: 03-3568-4483 / E-mail : press@lpi.or.jp

=====

LPI-Japan について

=====

LPI-Japan は、日本での Linux の技術力認定試験の普及と IT プロフェッショナルの育成のため 2000 年 7 月に設立され、現在は対象を広げ OSS のデータベースソフトウェア、クラウドソフトウェア、および HTML5 のプロフェッショナルのための認定試験を実施する NPO 法人です。

LPI-Japan は、オープンテクノロジーの分野で IT プロフェッショナルの技術力の認定制度を中立公正な立場で公平かつ厳正に運営することを通じて、IT プロフェッショナルの育成、さらにはオープンテクノロジーに関連するビジネスの促進に寄与する活動を展開しています。

●LPI-Japan の概要 (<https://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: 〒106-0041 東京都港区麻布台 1-11-9 BPR プレイス神谷町 7F

連絡先: TEL: 03-3568-4482、FAX: 03-3568-4483、e-mail: info@lpi.or.jp

設立: 2000年(平成12年)7月28日

ミッション: オープンテクノロジーの技術者認定試験の実施を通して、IT プロフェッショナルの育成と価値向上、活躍を支援し、社会に貢献すること

業務内容: IT プロフェッショナルの認定活動を通じた技術者育成と OSS/HTML5 等のオープンテクノロジー

一の普及・推進

理事長： 鈴木 敦夫

理事： 菅沼公夫 日本電気株式会社
中野 正彦 サイバートラスト株式会社
片桐 和宣 株式会社日立製作所
松下 文男 富士通株式会社
丸茂 晴晃

監事： 寺本 振透 九州大学 大学院法学研究院教授

LPI-Japan プラチナスポンサー：

下記 URL の「LPI-Japan プラチナスポンサー」は、LPI-Japan の活動に賛同・支援する企業です。

<https://lpi.or.jp/sponsor/list/>

LPI-Japan ビジネスパートナー：

下記 URL の「LPI-Japan ビジネスパートナー」は、Linux/OSS マーケットの拡大に積極的に貢献する取り組みをしている企業です。

<https://lpi.or.jp/bp/list/>

LPI-Japan アカデミック認定校：

下記 URL の「LPI-Japan アカデミック認定校」が、「LinuC」に対応した教育を提供しています。

<https://lpi.or.jp/school/list/>

LPI-Japan 認定教材 (LATM)：

下記 URL の「LPI-Japan 認定教材 (LATM)」は、「LinuC」の出題範囲に添って作成された教材として、LPI-Japan が認定した教材です。

<https://lpi.or.jp/linuc1/book.shtml>

<https://lpi.or.jp/linuc2/book.shtml>