

報道関係各位

■ PRESS RELEASE ■

LPI-J No.20190401

2019年4月1日

LPI-Japan、「OSS-DB 技術者認定試験」の Ver. 2.0 をリリース ～ PostgreSQL 10 および PostgreSQL 11 への対応 ～



オープンテクノロジー技術者認定機関として、「OSS-DB 技術者認定資格」、「LinuC (Linux 技術者認定資格)」、「HTML5 プロフェッショナル認定資格」、「ACCEL 認定資格」、「OPCEL 認定資格」を提供する特定非営利活動法人エルピーアイジャパン（本部：東京都港区、理事長：成井弦、<https://lpi.or.jp>、以下、LPI-Japan）は、このたび、「OSS-DB 技術者認定試験 Ver. 2.0」をリリースすることを発表しました。「OSS-DB 技術者認定試験 Ver. 2.0」は、2019年4月1日より受験可能です。また、新バージョン (Ver. 2.0) のリリース後「6 か月間 (2019年9月30日まで)」は、旧バージョン (Ver. 1.0) もご受験いただけます。

【出題範囲改定の背景と特長】

クラウドの普及とともに安価で信頼性の高いクラウドサービスを支えるオープンソースデータベースの活用が大きく進んでいます。商用データベースからの移行や適材適所での共存を推進する企業も増えています。

また、2019年3月時点の DB-Engines Ranking (<https://db-engines.com/en/ranking>) の人気ランキングにおいて、PostgreSQL が 2017 年から 2 年連続でスコアの伸び率で第 1 位になっており、RDBMS 市場での PostgreSQL の需要が高まっています。

このような状況の中、LPI-Japan では、オープンソースデータベースに精通した多くの専門家の方々の協力を得て、PostgreSQL 10 および PostgreSQL 11 で導入された重要機能にも対応する内容として、OSS-DB 技術者認定試験の出題範囲をバージョンアップしました。PostgreSQL の専門家の技術・知識を結集し開発した Ver. 2.0 には次のような特長があります。

- 1) 最新の PostgreSQL 11 にまで対応
- 2) データベースの大規模化、高信頼化を支える機能に対応
 - ロジカルレプリケーション
 - 宣言的パーティショニング
 - パラレルクエリ改善

このような特長を有する OSS-DB 技術者認定試験を活用いただくことで、企業にとっては幅広いスキルを持ったエンジニアの育成ができ、また技術者にとってはスキルアップやキャリアアップを目指することができます。LPI-Japan は、より実践的で即戦力となる IT エンジニアの人材育成の支援をしてまいります。

【改定の概要】

	Ver.1.0	Ver.2.0
対応バージョン	PostgreSQL 9	PostgreSQL 10 および PostgreSQL 11
受験予約サイトの表示	<ul style="list-style-type: none"> ■OSS-DB Silver 試験番号: OSDBS-01 試験名: OSS-DB Exam Silver バージョン 1.0 ■OSS-DB Gold 試験番号: OSDBG-01 試験名: OSS-DB Exam Gold バージョン 1.0 	<ul style="list-style-type: none"> ■OSS-DB Silver 試験番号: OSDBS-02 試験名: OSS-DB Exam Silver バージョン 2.0 ■OSS-DB Gold 試験番号: OSDBG-02 試験名: OSS-DB Exam Gold バージョン 2.0

※Ver. 1.0 と Ver. 2.0 の差分の詳細は、下記をご覧ください。

https://lpi.or.jp/ossdb/docs/OSS-DB_V2.pdf

【Ver. 2.0 の出題範囲概要】

	主題		主題
Silver	一般知識 (16%)	Gold	運用管理 (30%)
	運用管理 (52%)		性能監視 (30%)
	開発/SQL (32%)		パフォーマンスチューニング (20%)
			障害対応 (20%)

※Ver. 2.0 の出題範囲の詳細は、下記をご覧ください。

- ・ OSS-DB Silver : <https://oss-db.jp/outline/silver>
- ・ OSS-DB Gold : <https://oss-db.jp/outline/gold>

【試験予約サイト】

OSS-DB 技術者認定試験の受験予約サイト（ピアソン VUE）は、下記をご覧ください。

<https://www.pearsonvue.co.jp/Clients/OSS-DB.aspx>

【商標について】

記載されている試験名などの固有名詞およびロゴは、LPI-Japan が利用許諾を受けた商標または登録商標です。

●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

業務内容: IT プロフェッショナルの認定活動と OSS/HTML5 等のオープンテクノロジーの普及・推進

理事長: 成井 弦

副理事長: 鈴木 敦夫 NEC ソリューションイノベータ株式会社

理事: 高橋 千恵子 日本電気株式会社

鈴木 友峰 株式会社日立製作所

橋本 尚 株式会社日立製作所

福地 正夫 富士通株式会社

中野 正彦 サイバートラスト株式会社

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/>

LPI-JapanOSS-DB アカデミック認定校:

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

<https://oss-db.jp/learning#academic>

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/>