

2014 年 4 月 17 日

PostgreSQL エンタープライズ・コンソーシアム

## エンタープライズ領域への オープンソースデータベース PostgreSQL の普及を推進する 「PostgreSQL エンタープライズ・コンソーシアム」の 2013 年度活動成果の公開

2012 年 4 月にエンタープライズ領域へのオープンソースデータベース「PostgreSQL」の普及推進を目的に 10 社の発起人企業\*で発足した「PostgreSQL エンタープライズ・コンソーシアム(略称:PGECons)」では、2 年目となる 2013 年度の活動成果を 4 月 17 日 11:00 に公開し、4 月 25 日に活動成果発表会を開催します。

幅広い PostgreSQL の導入実績を持つ発起人企業 10 社により活動を開始した PGECons は、正会員 16 社\*、一般会員 27 社\*まで会員企業が増加しています。PGECons の主な活動母体となる技術部会は、現在 PostgreSQL の性能について検証などを行う「性能ワーキンググループ(性能 WG)」と、データベースの移行の考慮点やその方法を検討する「移行ワーキンググループ(移行 WG)」、データベース設計や運用について検討などを行う「設計運用ワーキンググループ(設計運用 WG)」の 3 グループにて活動中ですが、4 月 17 日に PGECons の Web サイト(<http://www.pgecons.org/>)上で、この 3 つのワーキンググループの 2013 年度活動成果ドキュメントを Creative Commons として公開し、PostgreSQL をエンタープライズ領域で活用する企業向けに情報提供を開始します。また、4 月 25 日に 2013 年度活動成果発表会としてセミナーを開催し、2013 年度活動成果の詳細報告や、2014 年度の年間活動計画について発表します。なお、本セミナーは 5 月 16 日に大阪でも開催します。

\* 発起人企業および正会員、一般会員については下記の「PGECons 正会員および一般会員一覧 (2014 年 4 月 17 日現在)」をご参照ください。

### ■ Web サイト

<http://www.pgecons.org/>

### ■ 2013 年度活動成果物

#### 性能 WG

最新の PostgreSQL9.3 を対象としたマルチコア性能特性を観測、さらに PostgreSQL のパーティショニング手法を活用して大規模データを扱った場合や、ストレージデバイスに SSD を採用した場合の性能向上効果を検証

#### 移行 WG

マルチバイトデータを含むデータ移行を想定した調査の掘り下げを行い、ストアードプロシージャ移行は調査対象製品を拡大し、PostgreSQL への移行における性能チューニングとバージョンアップ運用に関する調査を実施

#### 設計運用 WG

システムの運用や保守サービスの要求に対して、PostgreSQL を活用したデータベースシステムにおける解決方法を整理し、PostgreSQL クラスタやストリーミング・レプリケーション、pgpool-II などの可用性構成のいくつかの実機検証と、バックアップや監視の特長や注意点を整理

■ 第 8 回 PostgreSQL エンタープライズ・コンソーシアムセミナー ～ 2013 年度活動成果発表会 ～

日時: 2014 年 4 月 25 日 (金)  
セミナー: 14:45 ～ 17:50 (14:15 受付開始)  
情報交換会: 18:00 ～ 19:30  
会場: 日本ヒューレット・パッカート株式会社 (本社 8F River South)  
申込 URL: <https://www.pgecons.org/2014/04/25/2900/>

■ 第 9 回 PostgreSQL エンタープライズ・コンソーシアムセミナー ～ 2013 年度活動成果発表会 ～

日時: 2014 年 5 月 16 日 (金)  
セミナー: 14:00 ～ 17:05 (13:30 受付開始)  
情報交換会: 17:20 ～ 18:50  
会場: 株式会社アシスト 西日本支社(大阪)  
申込 URL: <https://www.pgecons.org/2014/05/16/2916/>

■ PGECons 正会員および一般会員一覧 (2014 年 4 月 17 日現在)

正会員 (16 社)(社名 50 音順)

株式会社アシスト (共同発起人)  
SRA OSS, Inc. 日本支社 (共同発起人)  
NEC ソリューションイノベータ株式会社 (共同発起人)  
NTT ソフトウェア株式会社  
特定非営利活動法人 LPI-Japan  
クオリカ株式会社  
サイオステクノロジー株式会社  
TIS 株式会社  
日本電気株式会社 (共同発起人)  
日本電信電話株式会社 (共同発起人)  
日本ヒューレット・パッカート株式会社 (共同発起人)  
株式会社日立製作所 (共同発起人)  
株式会社日立ソリューションズ (共同発起人)  
富士通株式会社 (共同発起人)  
株式会社富士通ソーシャルサイエンスラボラトリ (共同発起人)  
フューチャーアーキテクト株式会社

一般会員 (27 社)(社名 50 音順)

株式会社アイ・アイ・エム  
株式会社アイ・ティ・プロデュース  
岩通ソフトシステム株式会社  
株式会社インフォメーションクリエイティブ  
株式会社エクサ  
株式会社 seiwa  
SFK メディカル株式会社  
株式会社エニプラ  
株式会社エム・オー・エム・テクノロジー  
エンタープライズ DB 株式会社  
株式会社オンザマーク  
関電システムソリューションズ株式会社  
キーウェアソリューションズ株式会社  
株式会社キャム  
ジャパンシステム株式会社  
住友電気工業株式会社  
住友電工情報システム株式会社  
株式会社中電シーティーアイ  
株式会社デジタル・ヒュージ・テクノロジー  
株式会社ニイズ  
日本アイ・ビー・エム株式会社  
株式会社フィックスターズ  
株式会社マインド  
ミューテック株式会社  
株式会社メトロシステムズ  
ヤマハモーターソリューション株式会社  
ローリーコンサルティング株式会社

【本件に関するお問い合わせ】

PostgreSQL エンタープライズ・コンソーシアム事務局(SRA OSS, Inc. 日本支社内)

担当: 稲葉

TEL: 03-5979-2701

E-mail: [jimukyoku@pgecons.org](mailto:jimukyoku@pgecons.org)

【報道関係お問い合わせ】

株式会社アシスト 広報部 担当: 田口

TEL: 03-5276-5850 FAX: 03-5276-5895

E-mail: [press@ashisuto.co.jp](mailto:press@ashisuto.co.jp)

※ 記載されている会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。

※ ニュースリリースに記載された製品／サービスの内容、価格、仕様、お問い合わせなどは、発表日現在のものです。その後予告なしに変更されることがあります。あらかじめご了承ください。