

報道関係各位

 2016年8月31日
 さくらインターネット株式会社

さくらインターネット、高火力コンピューティングの機械学習向け GPU サービスを提供開始 ～GPU カード4枚搭載で月額 85,000 円から。本日より無償トライアル募集開始～

自社運営のデータセンターでインターネットインフラサービスを提供するさくらインターネット株式会社（本社：大阪市中央区、代表取締役社長：田中 邦裕）は、大きな計算資源を圧倒的なコストパフォーマンスで利用できる「高火力コンピューティング」の1シリーズとして、「さくらの専用サーバ 高火力シリーズ」を、2016年9月30日より提供を開始いたします。

昨今、機械学習や大規模データ処理技術などへの注目が高まっており、大量の計算資源を必要とする技術分野でのコンピューティング需要はますます増えていくと考えられています。

さくらインターネットでは、従来のクラウドサービスやオンプレミス環境では対応が難しかった、大量かつ高性能な計算資源を必要とする「高火力コンピューティング」の分野に向けて、技術研究とサービス開発を続けてまいりました。今回、クラウドのような手軽さで高性能な物理サーバを利用できる「さくらの専用サーバ」の基盤を活用し、計算資源用に最適化した「さくらの専用サーバ 高火力シリーズ」としてリリースいたします。

「さくらの専用サーバ 高火力シリーズ」では、NVIDIA 社 Tesla M40 (12GB) を搭載したフラッグシップ「Tesla モデル」と、よりコストパフォーマンスに優れた「Quad GPU モデル」をご用意いたしました。「Quad GPU モデル」は、月額 85,000 円からご利用いただける、計算資源用としては比較的手頃なモデルです。また「Tesla モデル」は妥協なく最大限の性能を使用したい用途向けのモデルとなります。いずれも拡張性に優れ、メモリは最大 1TB、ストレージは最大 8 台（標準 2 台+6 台）まで増設可能です。選びやすく導入しやすい、初期費用あり・なし 2 通りのお支払いプランを設定いたしました。短期利用の方、月額コストをおさえたい方は初期費用一括払いを、サービス導入時の初期コストをおさえたい方は初期費用分割払いをご選択ください。

■ 「さくらの専用サーバ 高火力シリーズ」料金・仕様表

モデル名		Quad GPU モデル	Tesla モデル
料金 (税抜)	月額料金	85,000 円	95,000 円
	初期費用	735,000 円 (分割：61,250 円 ×12 回)	795,000 円 (分割：66,250 円 ×12 回)
CPU		Xeon E5-2623 v3 4Core × 2CPU (8C/16T 3.0GHz 最大 3.5GHz)	
GPUカード	標準	GeForce GTX TITAN X (Maxwell アーキテクチャ) ×4	NVIDIA Tesla M40 ×1
	オプション	-	最大 4 枚まで増設可能
メモリ	標準	128GB	
ストレージ	標準	SSD 480GB 2台/1組 (RAID1)	

※ メモリ、ストレージなどはオプションで増設・追加可能

※ 最低利用期間について、初期費用一括払いの場合は 3 ヶ月、分割払いの場合は 12 ヶ月となります。

※ 費用は年間一括払いで 1 ヶ月分お得になります。

■高火力コンピューティング サービスサイト

<https://www.sakura.ad.jp/koukaryoku/>

■無償トライアル募集について

性能やサービスの使い勝手をひと足早くご検証いただくための無償トライアルユーザを、本日 8 月 31 日より先行して募集開始いたします。本トライアルは、サービス提供開始後も随時受付いたしますが、9 月 30 日のサービス提供に先駆けて試したい方はぜひご活用ください。9 月中旬より順次検証機を提供いたします。

無償トライアルの詳細につきましては、上記 Web サイトをご覧ください。

■今後の拡充予定について

「さくらの専用サーバ 高火力シリーズ」については下記の通り、今後も拡充を続けてまいります。

- 2016 年末までに NVIDIA Tesla P100 (PCIe カードタイプ) の提供を開始します。また、NVLINK を搭載した NVIDIA Tesla P100 (SXM2 Module タイプ) の追加も計画中です。
- 2017 年 3 月末までに、時間課金によって高性能な計算資源をより手軽にお使いいただくための従量課金体系を導入します。
- 2017 年 3 月末までに、Infiniband 等の高速なローカル接続オプションの提供を計画中です。

※本文中の商品名は、各社の商標または登録商標です。

■さくらインターネット株式会社について

本 社：大阪市中央区南本町 1 丁目 8 番 14 号

設 立：1999 年 8 月 17 日（サービス開始：1996 年 12 月 23 日）

従業員：349 名

資本金：8 億 9,530 万円

売上高：120 億 8,600 万円（平成 28 年 3 月期）

URL： <https://www.sakura.ad.jp/>

【プレスリリースに関するお問い合わせ先（報道機関窓口）】

さくらインターネット株式会社 広報担当

TEL: 03-5332-7072 / E-mail: press-ml@sakura.ad.jp

【高火力コンピューティングのサービスご利用に関するお問い合わせ先】

さくらインターネット株式会社 高火力チーム

TEL: 03-5332-7073 / E-mail: koukaryoku@sakura.ad.jp

【無償トライアルに関するお問い合わせ先】

さくらインターネット株式会社 高火力チーム

TEL: 03-5332-7073 / E-mail: koukaryoku@sakura.ad.jp