



2023年6月16日

各 位

上場会社名 さくらインターネット株式会社
代表者 代表取締役社長 田中 邦裕
(コード番号 3778)
問合せ先責任者 取締役 川田 正貴
(TEL 06-6476-8790)

経済産業省による「クラウドプログラム」供給確保計画の認定に関するお知らせ

当社は、経済安全保障推進法に基づく特定重要物資である「クラウドプログラム」の供給確保計画について、経済産業省から本日認定を受けましたので、お知らせいたします。

記

1. 本認定について

当社は、『やりたいこと』を『できる』に変える」という企業理念のもと、DXプラットフォームとしてデジタル社会の継続的な発展へ寄与しております。

本取り組みは、民間で初めて経済産業省から認定された、経済安全保障推進法に基づく特定重要物資である「クラウドプログラム」の供給確保計画に基づくものであり、当社は、日本におけるデジタル社会の継続的な発展に貢献することを目的にAI時代を支えるGPUクラウドサービスの提供を決定いたしました。

本GPUクラウドサービスは、2024年1月以降に提供を開始する予定で、GPUにはNVIDIA社の「NVIDIA H100 Tensor コア GPU」を2,000基以上採用し、合計2EFLOPS（エクサフロップス）の大規模クラウドインフラを整備予定です。

また、本サービスは、当社が運営する北海道の涼やかな外気を活用した外気冷房および水力発電を中心とした再生可能エネルギー電源100%のCO2排出量ゼロを実現する石狩データセンターでの提供を予定しております。

国内AIプラットフォーム市場の2026年度市場規模は2,200億円と、AI・大規模言語モデルの急発展やVR技術の商業化の進展等によりGPUなどの高度な計算資源への需要増が予想されております。当社は、今後急増する計算資源需要にスピード感を持って対応していくことで、AIを活用したビジネスの創出を加速させ、日本におけるAI基盤としての一翼を担っていきたいと考えております。

AIに関わるコンピューティング資源の安定供給確保を行い、日本におけるAIの発展に寄与するため、3年間で130億円規模の投資計画を経済産業省に申請し承認されており、うち今期においては32億円の投資を行うことを決定いたしました。

なお、クラウドプログラムの認定により、投資額の1/2の助成を受ける予定であり、その資金調達は金融機関借入を含め様々な手段を現在検討しております。

本件に関する内容につきましては、添付資料をご参照ください。

2. 日程

サービス提供開始：2024年1月以降（予定）

3. 今後の見通し

サービス提供開始は2024年1月以降を予定しており、当期の連結業績に与える影響は軽微と判断しておりますが、今後、適時開示が必要になった場合は、速やかにお知らせいたします。

以上

(参考) 当期連結業績予想 (2023年4月27日公表分) 及び前期連結実績 (百万円)

	連結売上高	連結営業利益	連結経常利益	親会社株主に 帰属する 当期純利益
当期連結業績予想 (2024年3月期)	22,800	1,450	1,300	850
前期連結実績 (2023年3月期)	20,622	1,093	965	666

2023年6月16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、生成 AI 向けクラウドサービス開始へ
～NVIDIA H100 GPU を搭載した 2EF の大規模クラウドインフラを石狩データセンターに整備～**

クラウドコンピューティング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：大阪府大阪市、代表取締役社長：田中 邦裕、以下「さくらインターネット」）は、経済安全保障推進法に基づく特定重要物資である「クラウドプログラム」の供給確保計画に関する経済産業省の認定を受けました。AI 時代を支える GPU クラウドサービスの提供に向けて、3年間で130億円規模の投資をし、NVIDIA H100 GPU を搭載した、合計 2EFLOPS（エクサフロップス）※¹の大規模クラウドインフラを整備することを決定いたしました。



クラウドコンピューティングに最適化した「石狩データセンター」

本取り組みは民間で初めて経済産業省から認定された、経済安全保障推進法に基づく特定重要物資である「クラウドプログラム」の供給確保計画に基づくものです。さくらインターネットでは、AI に関わるコンピューティングリソースを安定供給確保することは、日本のデジタル社会を発展させるために必要不可欠と考え、申請を決定いたしました。

これから構築を進めていく GPU クラウドサービスは、大規模言語モデルなどの生成 AI を中心とした利用を想定しています。GPU には、NVIDIA 社の「NVIDIA H100 Tensor コア GPU」を 2,000 基以上採用するなど、高い演算性能および拡張性に優れたサービス内容としていく予定です。

また本サービスは、さくらインターネットが運営する石狩データセンターでの提供を予定しています。石狩データセンターは、北海道の冷涼な外気を活用した外気冷房および水力発電を中心とした再生可能エネルギー電源 100%の CO2 排出量ゼロを実現するデータセンターです。

本サービスの提供は 2024 年 1 月以降を予定しております。また、サービスのラインアップや料金体系などのサービス内容に関するお客様の声にお応えするため、本日よりアンケートを開始いたします。本アンケートでは、無償トライアルと有償の先行利用の申し込みが可能です。

アンケート：<https://forms.office.com/r/x8LmOu5rsF>

さくらインターネットは今後も、『『やりたいこと』を『できる』に変える』という企業理念のもと、DX プラットフォーマーとしてデジタル社会の継続的な発展へ寄与してまいります。

代表取締役社長 田中 邦裕のコメント

現在のデジタル分野は 4.7 兆円規模の貿易赤字です※²。今後、ChatGPT に代表される外資系 AI の利用が増えることにより、さらに貿易赤字が膨らむと予想できます。つまり、クラウド化が進めば進むほど日本の貿易赤字が増えるという構図となっています。そのため、内閣府主催の「AI 戦略会議」※³で述べさせていただいた通り、日本独自の AI の開発と利活用は、経済安全保障の観点でも重要となってきます。



さくらインターネット株式会社
代表取締役社長 田中邦裕

米国では、Amazon.com、Google LLC などのネット企業の潤沢な利益を再投資する形で AI 基盤が作られ AI の開発が行われています。日本でも、AI アプリケーションから AI 基盤までを自社開発しているネット企業もありますが、米国企業のように AI 基盤の部分で強みをもつ企業は多くはありません。

大規模クラウドインフラがない日本が AI の発展を加速させるためには、AI に関わるコンピューティングリソースの抜本的強化が必要です。

そのため、さくらインターネットでは、日本のこのような構図を打開しデジタル大国日本を目指すべく、3年間で 130 億円規模の AI に関わるコンピューティング資源の安定供給確保を行い、日本における AI の発展に寄与してまいります。

エヌビディア

エヌビディア

日本代表 兼 米国本社副社長 大崎 真孝さま

これまでもさくらインターネット様とは、大規模計算リソースサービス「高火力コンピューティング」シリーズで連携を行ってまいりました。本 GPU クラウドサービスで採用される NVIDIA H100 GPU は、大規模言語モデルや生成 AI の急増する計算需要に応えることができる、卓越したパフォーマンスを提供します。これにより、研究開発やサービス提供におけるコンピューティングリソースの確保が容易になり、様々な業界で新たな機会を創出し、日本の AI を活用したビジネスを加速させることができると確信しております。



エヌビディア
日本代表 兼 米国本社副社長
大崎 真孝さま

※¹ 半精度、Sparsity Acceleration なし

※² 「デジタル赤字」4.7 兆円 昨年国際収支、5年で 1.9 倍 産業育成に遅れ（日本経済新聞社、2023年2月9日公開、2023年5月31日閲覧）より

<https://www.nikkei.com/article/DGKKZO68319260Z00C23A2MM8000/>

※³ AI 戦略会議の詳細につきましては下記をご覧ください。

https://www8.cao.go.jp/cstp/ai/ai_senryaku/ai_senryaku.html

※プレスリリースに掲載されている内容は発表時点の情報です。その後、予告せず変更となる場合があります。

※記載されている会社名、製品名は、各社の商標、もしくは登録商標です。

■さくらインターネット株式会社について

代表者：代表取締役社長 田中 邦裕

本 社：大阪府大阪市北区梅田1丁目12番12号

創 業：1996年12月23日

設 立：1999年8月17日

URL ：<https://www.sakura.ad.jp/corporate/>

■本件に関する報道関係者からのお問い合わせ

さくらインターネット株式会社 広報担当

E-mail： press-ml@sakura.ad.jp

■本サービスに関するお問い合わせ

以下のフォームよりお問い合わせください。

https://www.sakura.ad.jp/request_form/service/koukaryoku_inquiry/