

2026年3月25日

報道関係各位

GMO インターネット株式会社

「GMO GPU クラウド」 Slurm サービス専用プランにて「NVIDIA HGX B300」を提供開始 ～最新 NVIDIA Blackwell Ultra GPU をマネージド環境で利用可能に～

GMO インターネットグループの、GMO インターネット株式会社（代表取締役 社長執行役員：伊藤 正 以下、GMO インターネット）が提供する高性能 GPU クラウドサービス「GMO GPU クラウド」（<https://gpucloud.gmo/>）は、本日2026年3月25日（水）よりマネージド Slurm 環境を提供する専用プランのGPUラインナップに「NVIDIA HGX B300」を追加し、提供を開始いたしました。

「GMO GPU クラウド」は、高性能な「NVIDIA Blackwell Ultra」、AIワークロード向けイーサネットファブリック「NVIDIA Spectrum-X」（以下、Spectrum-X）採用のNVIDIA推奨構成インフラ上に構築した、最適化済みのマネージド Slurm 環境で提供します。

GMO インターネットは、今後も AI 開発・研究の現場に最先端の AI 計算基盤を提供し、日本の国際競争力強化に貢献してまいります。



【サービス提供の背景】

独自 LLM（大規模言語モデル）の開発やエージェント AI の実装が加速する中、AI インフラの価値基準は変化しています。単に計算資源を確保するだけでなく、その使いやすさと性能を最大限に引き出せるかが重要な観点になっています。

GMO インターネットはこの潮流にいち早く応え、2024年にマネージド HPC クラスタサービスとして構築不要の Slurm 環境を、当時最新の「NVIDIA H200 GPU」で提供を開始しました。さらに2025年には推論

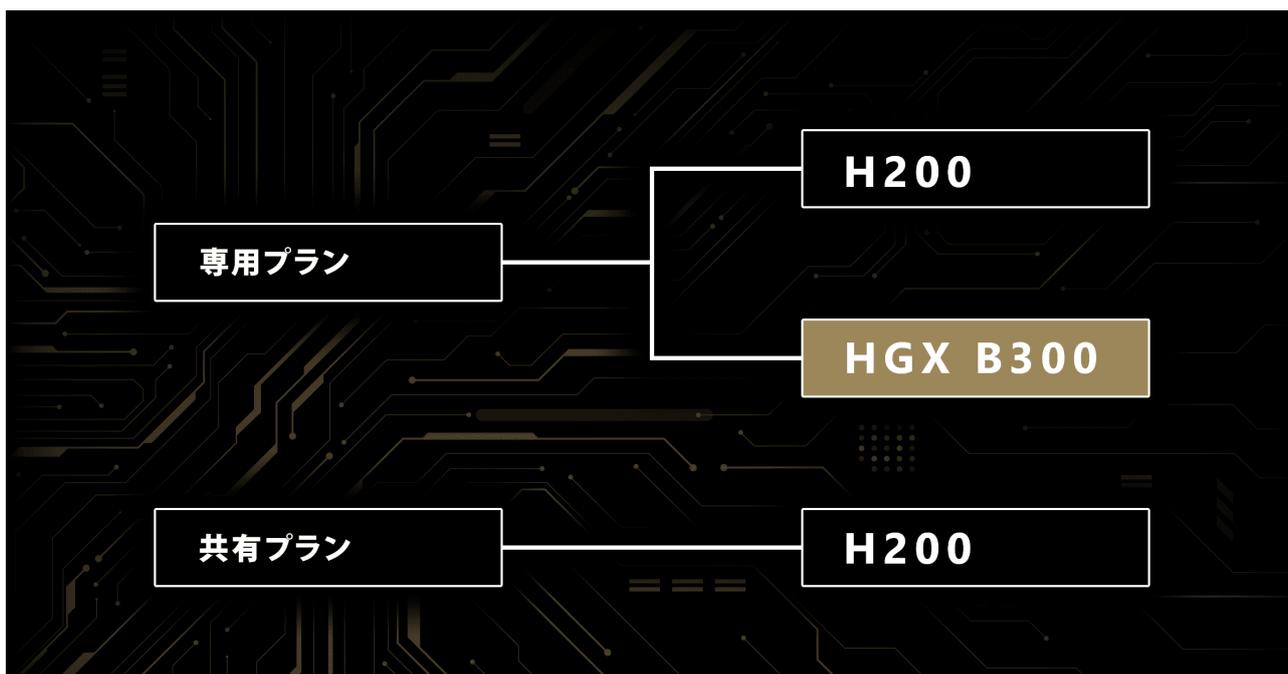
ニーズの高まりに対応するため、幅広い用途で利用可能なベアメタルサービスを開始しました。推論処理の高速化を実現する FP4 への対応など、推論用途でも進化を遂げた HGX B300 を国内最速クラス^(※1)で提供することで、国内の AI 産業の発展を支えてきました。

HGX B300 は前世代と比較して、学習用途としても高い性能を持ちます。依然として高い学習ニーズとそれを支える HPC クラスタへの統合というお客様からのニーズに応えるため、この度、マネージド HPC クラスタサービスの専用プランに HGX B300 をラインナップとして追加いたしました。

(※1) GMO GPU クラウド「NVIDIA HGX B300」のクラウドサービスを国内最速クラスで提供開始 (2025 年 12 月時点)

<https://internet.gmo/news/article/122/>

■ 「専用プラン」に HGX B300 を新たに追加



GMO GPUクラウド

専用プランに HGX B300 をラインナップとして追加したことにより「最新の HGX B300 で学習・開発を行いたい、インフラ構築にかかる時間は削減したい」といったお客さまに対し、必要な環境がすべてセットアップされた AI 開発基盤を提供できるようになりました。NVIDIA 推奨構成を採用した本サービスは、AI 向けイーサネット ネットワーキング プラットフォーム「NVIDIA Spectrum-X」、DDN (DataDirect Networks, Inc.) の高速分散ストレージを採用しています。これにより、面倒な設定やチューニングを行うことなく、サービス利用開始後すぐに HGX B300 の性能を最大限に引き出し、ユーザーのワークロードを加速します。

【「GMO GPU クラウド」について】 (URL : <https://gpucloud.gmo/>)

1. 「GMO GPU クラウド」専用プランについて

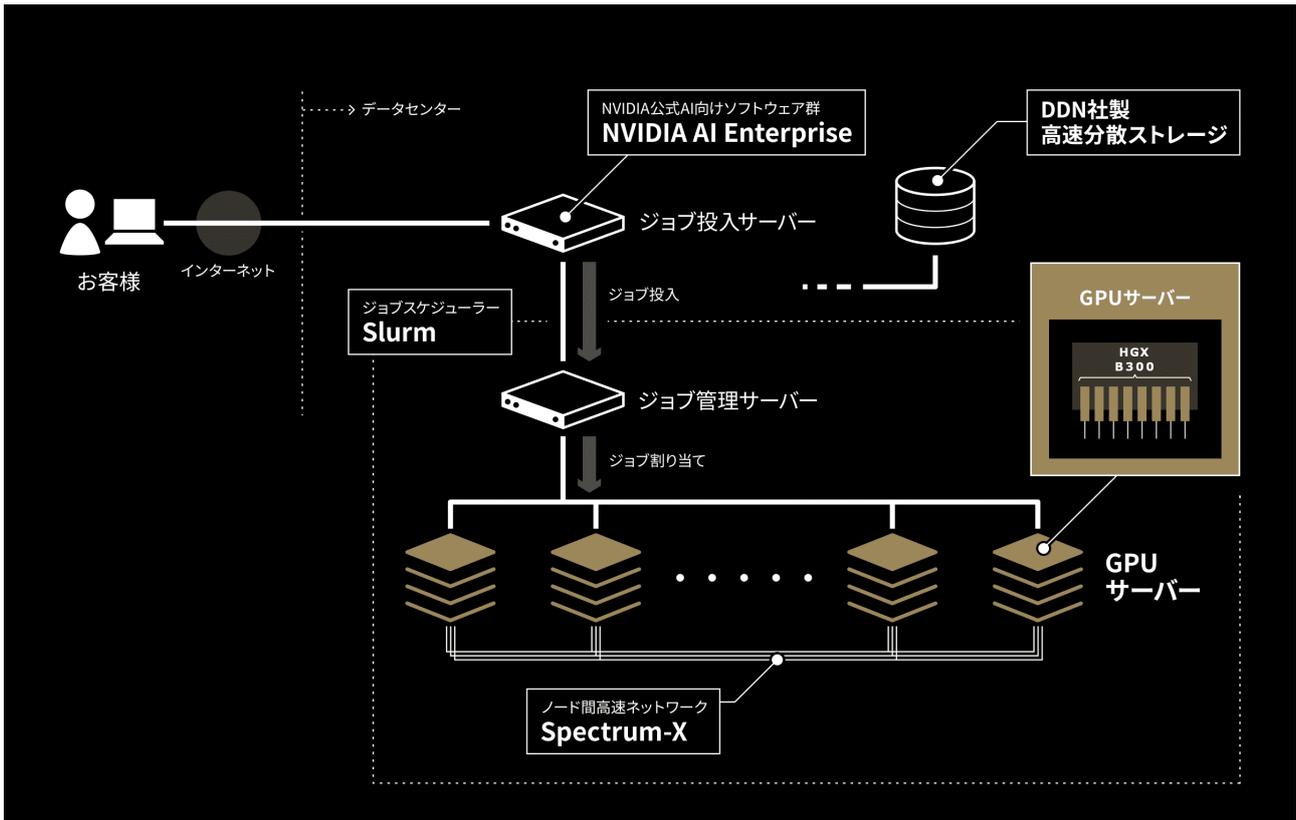
「GMO GPU クラウド」では、利用要件に応じて、GPU サーバーリソースを専有利用できる専用プランを提供しています。複数ユーザーで GPU サーバーを共用するのではなく、契約したリソースを専有できるため、混雑の影響を受けることなく、高い性能が求められる幅広い用途に利用いただけます。

■ 主な特徴 :

- ・ 構築済み Slurm 実行環境 (GPU ソフトウェアスタックをインストール・最適化済み)
- ・ NVIDIA 推奨構成の採用
- ・ インターコネクトネットワーク設定済み (ローカル NW も利用可能)
- ・ 管理ダッシュボードによる可視化・運用支援
- ・ 高速分散ストレージ

Slurm による統制されたリソース管理のもと、組織のワークロードの効率を最大化し、AI 開発のサイクルを加速させます。

■ 専用プラン構成イメージ



GMO GPUクラウド

2. 専用プランサービス概要

サービス名	GMO GPU クラウド
提供開始日	2024年11月22日
ユースケース	・ 大規模言語モデルの高速学習とファインチューニング ・ コンピュータビジョンモデルの大規模データセットを用いた学習など
価格	各社ごとにお見積り
利用ユーザー数上限	100人
ローカルストレージ	無料 30 TiB /台 (ジョブ投入時の一時領域として)
ホームストレージ領域	無料 100GiB/ユーザー
高速共用ストレージ	3万円/TiB・月 1TiB~100TiB

3. 選択可能な GPU

	NVIDIA HGX B300	NVIDIA HGX H200
GPU メモリ	計 2.3TB (288GB HBM3e x8)	計 1.1TB (141GB HBM3e x8)
CPU 構成	Intel Xeon 6767P x2	Intel Xeon Platinum 8480+ x2
メインメモリ	3 TB	2 TB
スワッチ領域	14 TB	14 TB
FP4 Tensor コア	144PFLOPS / 108PFLOPS	-
FP8 Tensor コア	72PFLOPS / 36PFLOPS	32PFLOPS / 16PFLOPS
FP16 Tensor コア	36PFLOPS / 18PFLOPS	16PFLOPS / 8PFLOPS
FP32	600TFLOPS	540TFLOPS
インターコネク	NVIDIA ConnectX-8 SuperNIC x8 合計 6,400Gbps	NVIDIA BlueField-3 SuperNIC x8 合計 3,200Gbps
NVLINK (GPU 間帯域/GPU1 基ごと)	第 5 世代 (1,800GB/s)	第 4 世代 (900GB/s)

【今後の展開】

GMO インターネットは、「GMO GPU クラウド」を通じた最先端 AI インフラの提供により、急速に進化する AI・ロボティクス分野の技術革新に貢献してまいります。今後も最新の AI 計算基盤の迅速な提供と、お客様のニーズに応じた柔軟なクラウド環境の構築により、日本の AI 産業に不可欠な国産 AI インフラとして、社会と産業の AI イノベーション創出に貢献してまいります。

■ 過去参考リリース

- 2024 年 6 月 11 日 : GMO インターネットグループ、生成 AI 向け GPU クラウドサービスに NVIDIA Spectrum-X を国内クラウド事業者として初採用
<https://www.gmo.jp/news/article/9005/>
- 2024 年 11 月 22 日 : スパコンランキング TOP500 ランクインの「GMO GPU クラウド」を提供開始
<https://internet.gmo/news/article/27/>
- 2025 年 8 月 4 日 : GMO GPU クラウド「NVIDIA Blackwell Ultra GPU」を採用
<https://internet.gmo/news/article/71/>
- その他関連リリースはこちら
<https://internet.gmo/news/article/163/>

【GMO インターネット株式会社について】

GMO インターネット株式会社は、ドメイン、クラウド・レンタルサーバー、インターネット接続などのインターネットインフラ事業と、インターネット広告・メディア事業を展開する総合インターネット企業です。「すべての人にインターネット」というコーポレートキャッチのもと、社会基盤を支える企業として安心・安全なインターネット社会の実現と、AI で新たな未来を創る価値創造に貢献し、関わるすべての方に「笑顔」と「感動」をお届けしてまいります。

【報道関係お問い合わせ先】

- GMO インターネット株式会社
 広報担当 福井
 TEL : 03-5728-7900
 お問い合わせ :
<https://internet.gmo/contact/press/>

- GMO インターネットグループ株式会社
 グループ広報部 PR チーム 小犬丸
 TEL : 03-5456-2695
 お問い合わせ :
<https://group.gmo/contact/press-inquiries/>

【サービスに関するお問い合わせ先】

- GMO インターネット株式会社
 ドメイン・クラウド事業本部 GPU クラウド事業部
 お問い合わせ :
<https://gpucloud.gmo/form/>

【GMO インターネット株式会社】 (URL : <https://internet.gmo/>)

会 社 名	GMO インターネット株式会社 (東証プライム市場 証券コード : 4784)
所 在 地	東京都渋谷区桜丘町 26 番 1 号 セルリアンタワー
代 表 者	代表取締役 社長執行役員 伊藤 正
事 業 内 容	<ul style="list-style-type: none"> ■インターネットインフラ事業 ドメイン登録・販売 (レジストラ) 事業 クラウド・レンタルサーバー (ホスティング) 事業 インターネット接続 (プロバイダー) 事業
資 本 金	5 億円

【GMO インターネットグループ株式会社】 (URL : <https://group.gmo/>)

会 社 名	GMO インターネットグループ株式会社 (東証プライム市場 証券コード : 9449)
所 在 地	東京都渋谷区桜丘町 26 番 1 号 セルリアンタワー
代 表 者	代表取締役グループ代表 熊谷 正寿
事 業 内 容	<ul style="list-style-type: none"> 持株会社 (グループ経営機能) ■グループの事業内容 インターネットインフラ事業 インターネットセキュリティ事業 インターネット広告・メディア事業 インターネット金融事業 暗号資産 (仮想通貨) 事業
資 本 金	50 億円