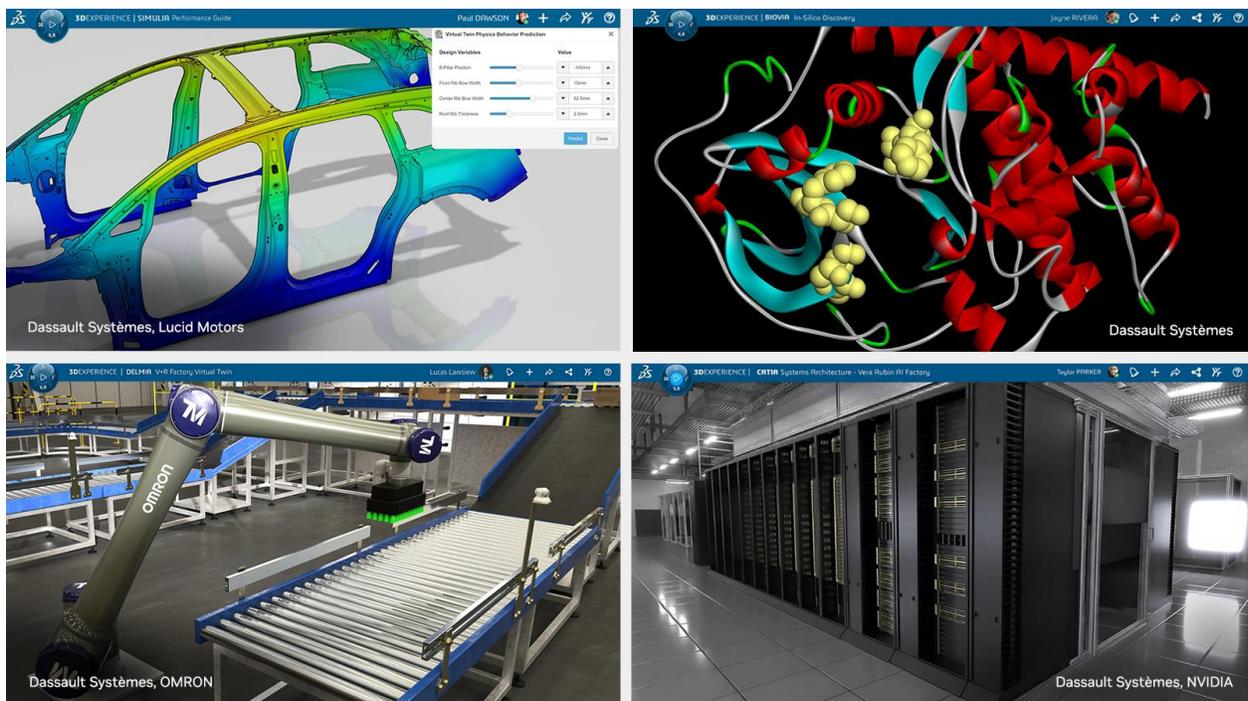


プレスリリース  
2026年2月5日  
報道関係各位

## ダッソー・システムズと NVIDIA、 バーチャルツインを強化する産業 AI プラットフォームの 構築でパートナーシップを締結



- 両社はバーチャルツインと大規模展開可能な **AI** インフラを統合した産業用 **AI** アーキテクチャを共有
- 科学的に妥当性を持つ世界モデルにより、産業 **AI** を単なるポイントソリューションではなく、ミッションクリティカルかつ信頼できる情報源となるシステムとして位置づけ
- ダッソー・システムズの科学的な根拠に基づいたプラットフォームを **NVIDIA** によってさらに強化、習熟度の高いバーチャルコンパニオンによってもたらされる新しい働き方の実現を通じて、生物学、材料科学、工学、製造分野における長期的な価値創造を拡大

※本リリースは、米国テキサス州ヒューストンにて現地時間 2026 年 2 月 3 日に発表した[リリース](#)の日本語参考訳です。

[ダッソー・システムズ](#) (Euronext Paris: FR0014003TT8、DSY.PA) と [NVIDIA](#) は本日、産業横断的かつミッションクリティカルな人工知能 (AI) のための共有産業アーキテクチャ (shared industrial architecture) を確立する長期戦略的パートナーシップを発表しました。

本パートナーシップにより、ダッソー・システムズの[バーチャルツイン](#)技術と NVIDIA AI インフラ、オープンモデル群、高速化ソフトウェアライブラリ群を統合し、科学的に妥当性を持つ産業向け世界モデルを構築することが可能となります。さらに、エージェント的な 3DEXPERIENCE プラットフォーム上で習熟度を高めるバーチャルコンパニオンにより、新たな作業手法を実現し、新たな専門知識の提供を通じて専門家を支援します。

ダッソー・システムズの最高経営責任者 (CEO) であるパスカル・ダロズは次のように述べています。「人工知能 (AI) が単に予測や生成を行う時代から、現実世界を理解する時代へと突入しています。科学、物理学、検証済みの産業知識に基づくことで、AI は人間の創造性を倍増させる力となります。当社は NVIDIA と連携し、バーチャルツインとアクセラレーテッド・コンピューティングを統合した産業向けの世界モデルを構築します。これにより、生物学、材料科学、工学、製造分野における複雑なシステム的设计・シミュレーション・運用を強力に支援します。本パートナーシップは、産業 AI の新たなインフラ、すなわち、設計段階から信頼性を備え、生成経済全体にわたって技術革新の拡大を促進可能なインフラの確立です」

NVIDIA 創業者兼 CEO のジェンスン・ファンは次のように述べています。「フィジカル AI は、物理世界の法則に基づいた人工知能 (AI) の新たなフロンティアです。ダッソー・システムズとのパートナーシップにより、同社の数十年にわたる産業分野でのリーダーシップと NVIDIA AI および Omniverse プラットフォームを統合し、世界中の研究者、設計者、エンジニアが主要産業を創り上げるプロセスそのものを革新します」

ダッソー・システムズと **NVIDIA**、あらゆる産業の革新に向けて連携  
ダッソー・システムズは、自社ブランドである [OUTSCALE](#) を通じて、持続可能かつデータ主権を確保したクラウド (ソブリンククラウド) 戦略の一環として、AI ファクトリーを展開しています。OUTSCALE AI ファクトリーは、三大陸にまたがる最新の NVIDIA AI インフラを活用し、3DEXPERIENCE プラットフォーム上で AI モデルを運用するためのさらなる機能を提供すると同時に、ダッソー・システムズのお客様のデータプライバシー、知的財産保護およびデータ主権を保証します。

一方、NVIDIA は、[AI ファクトリー](#)の設計にダッソー・システムズのモデルベース・システムズ・エンジニアリング (MBSE) を採用し、[NVIDIA Rubin プラットフォーム](#)を起点に、大規模 AI ファクトリー展開向けの [NVIDIA Omniverse™ DSX Blueprint](#) に統合します。

このインフラは、NVIDIA のオープン モデルならびにライブラリの活用によりダッソー・システムズの産業用バーチャルツインを強化し、生物学、材料科学、工学および製造の領域に次のような新たな可能性をもたらします。

- 生物学と材料研究の推進：NVIDIA BioNeMo™プラットフォームと [BIOVIA](#) の科学的に検証された世界モデルの統合により、新しい分子や次世代の材料の探索が加速します
- AI 駆動の設計と工学：[SIMULIA](#) の AI-based Virtual Twin Physics Behavior は、NVIDIA CUDA-X™ライブラリと AI 物理ライブラリの活用により、設計者やエンジニアが、より正確かつ即時に結果を予測できるよう支援します
- あらゆる工場のためのバーチャルツイン：NVIDIA Omniverse のフィジカル AI ライブラリをグローバル生産システムの [DELMI](#) バーチャルツインに統合することで、自律的かつソフトウェア定義型の生産システムが実現します。
- バーチャルコンパニオンがダッソー・システムズのユーザー体験を飛躍的に向上：NVIDIA AI 技術と [NVIDIA Nemotron](#)™オープンモデルならびにダッソー・システムズの産業向け世界モデルを統合したエージェント的な 3DEXPERIENCE プラットフォームは、バーチャルコンパニオンが各産業に特有の文脈を参照できるよう強化し、信頼性と実用性に富むインテリジェンスの提供と産業規模の効率性の両立を実現します

今回発表するパートナーシップは、ダッソー・システムズと NVIDIA の現行の協業関係を強化するものです。両社はダッソー・システムズのバーチャルツイン・ファクトリーと NVIDIA の全産業に向けた AI 技術というユニークな組み合わせを通じて、産業 AI ([Industrial AI](#)) のあり方（構築、検証、広範な実装）についての長期ビジョンを共有します。

各界のグローバルリーダーが、ダッソー・システムズおよび **NVIDIA** と共に産業の未来を構築  
Bel グループの CEO であるセシル・ベリオ氏は次のように述べています。「Bel グループは、責任ある製品設計と包装を通じて、持続可能な食の未来を築きます。NVIDIA とダッソー・システムズの協業により、大規模な製品モデリングと最適化を実現するための演算能力を獲得できます。これにより当社は、技術革新を加速させながら、持続可能性への取り組みを実行することができます」

オムロン株式会社のインダストリアルオートメーションビジネスカンパニー社長である山西基裕氏は次のように述べています。「製造業の複雑化が進む中、産業界は完全自律型かつデジタルで検証された生産システムへと移行する必要があります。NVIDIA のフィジカル AI 向けフレームワークとダッソー・システムズのバーチャルツイン・ファクトリー、そしてオムロンの自動化技術を融合させることで、製造業者は設計から導入までをより高い信頼性とスピードで進めることが可能になります」

ルーシッド・モーターズ (Lucid Motors) の車両エンジニアリング担当バイス・プレジデントであるヴィヴェック・アタルリ氏は次のように述べています。「ルーシッドの卓越した工学と技術は、自動車業界において新たな基準を打ち立て続けています。ダッソー・システムズは、車両およびパワートレイン・エンジニアリング分野で当社が最前線に立ち続けるための重要なパートナーです。当社のワークフローの中心にあるのは、俊敏性、革新のスピード、そして迅速な試作・検証サイクルです。NVIDIA のオープンソースの物理情報 AI モデルを活用した、バーチャルツイン AI ベースのフィジカル・シミュレーションは、予測精度を損なうことなく、構想から生産までのプロセスをこれまで以上に迅速化する可能性を秘めています。今後も協業を

継続し、これらの新ツールを活用してルーシッドの将来の技術革新に活かしていくことを楽しみにしています」

ウィチタ州立大学 国立航空研究所 (NIAR) の新興技術・CAD/CAM 担当ディレクターであるシヨーン・エアスタイン氏は次のように述べています。「NIAR は次世代航空機の発展を支えています。アセットのデジタル化から設計・製造、検証に至るまで、バーチャルツイン技術はこれまでにない能力と効率性をもたらします。ダッソー・システムズの工学向けバーチャルコンパニオンは、NVIDIA の Nemotron オープンモデルとダッソー・システムズの産業向け世界モデルに基づくエージェント的な 3DEXPERIENCE プラットフォームにより、航空機のバーチャルツインが設計段階から一貫して適合性を満たすよう、統合的なプロセスの実現を加速させます。このプラットフォームを活用し、バーチャルツインの適合性対応を進めることで、情報の主権を確保しつつ認証作業を削減できます」

本パートナーシップは、ダッソー・システムズが設計と工学のコミュニティ向けに開催している年次イベント [3DEXPERIENCE WORLD 2026](#) の会場で発表されました。パスカル・ダロズとジェンスン・ファンは、2月3日火曜日 9時 (中央標準時) に壇上し、AI により強化される産業界の未来について対談を行いました。本対談は [YouTube](#) にて公開予定です。

(以上)

ダッソー・システムズの 3DEXPERIENCE プラットフォーム、3次元設計のソフトウェア、3D デジタル・モックアップ、プロダクト・ライフサイクル・マネジメント (PLM) ソリューション等について、詳しくは[ホームページ](#)をご覧ください。

ダッソー・システムズとつながるソーシャル・アカウント  
[Facebook](#) [LinkedIn](#) [YouTube](#)

#### ダッソー・システムズについて

ダッソー・システムズは、人類の進歩を促進する役割を担う企業です。1981年の設立以来、同社はバーチャル世界を開拓し、消費者、患者、市民などすべての人々の現実世界をより良い方向へと導いてきました。ダッソー・システムズの 3DEXPERIENCE プラットフォームを通じて、あらゆる規模、業界の 37 万のお客様が協力し、製品やサービスを創出、製造することで持続可能な革新を生み出し、社会に対して意義のある影響をもたらすことができます。より詳細な情報はホームページ、<https://www.3ds.com/ja/> (日本語)、<https://www.3ds.com/> (英語) をご参照ください。

#### NVIDIA について

NVIDIA (NASDAQ: NVDA) は、AI とアクセラレーテッド・コンピューティング分野における世界的リーダーです。

#### NVIDIA の将来予測に関する記述

本プレスリリースに含まれる特定の記述は、以下を含みます (以下に限定するものではない) : 物理法則に基づく知能の新たな領域である「物理 AI」が数兆ドル規模の産業を変革する可能性に関する記述、NVIDIA の製品・サービ

ス・技術の利点、影響、性能、提供時期、協力企業やパートナーを含む NVIDIA の第三者契約に関する見通し、技術開発に関する見通し、その他過去の事実ではない記述。これらの記述は、改正 1933 年米国証券法第 27A 条および改正 1934 年米国証券取引法第 21E 条の定義に基づく将来予測に関する記述に関する記述に該当します。これらは、当該条項により創設された「セーフハーバー」規定の適用を受けるものであり、経営陣の現時点における信念および仮定、ならびに経営陣が現在入手可能な情報に基づいて作成されており、実際の結果が予想と大きく異なる可能性のあるリスクおよび不確実性の影響を受けます。実際の結果が大幅に異なる可能性のある重要な要因には以下が含まれません：世界的な経済および政治情勢；NVIDIA 製品の製造、組立、梱包、テストを第三者に依存していること；技術開発と競争の影響；新製品・新技術の開発、または既存製品・技術の改良；NVIDIA 製品または NVIDIA のパートナー製品の市場での受容度；設計、製造、ソフトウェア上の欠陥；消費者の嗜好や需要の変化；業界標準やインターフェースの変更、NVIDIA の製品や技術をシステムに統合した際の予期せぬ性能低下適用される法令や規制の変更、および NVIDIA が米国証券取引委員会（SEC）に提出する最新の報告書（フォーム 10-K による年次報告書やフォーム 10-Q による四半期報告書を含むがこれらに限定されない）に随時記載されるその他の要因。SEC に提出された報告書は、NVIDIA のウェブサイトに掲載されており、無償で入手可能です。これらの将来予測に関する記述は将来の業績を保証するものではなく、本発表日時点での見解を示すものであり、法令で要求される場合を除き、NVIDIA は将来の出来事や状況反映のためにこれらの将来に関する記述を更新する義務を負いません。

報道関係者お問い合わせ先：

ダッソー・システムズ株式会社 広報 佐藤有喜子

E-mail: [yukiko.sato@3ds.com](mailto:yukiko.sato@3ds.com)

TEL: 03-4321-3841

ダッソー・システムズ株式会社 広報代理

ホフマンジャパン株式会社

E-mail: [3DS\\_PR\\_JP@hoffman.com](mailto:3DS_PR_JP@hoffman.com)