## **Press Release**

2025年10月15日

報道関係者各位

# サンディスクの PCIe Gen 5 エンタープライズ SSD が オープン・コンピュート・プロジェクト財団の OCP Inspired<sup>™</sup>認定を取得

サンディスク コーポレーション (NASDAQ: SNDK) は 10月 14日、PCIe® Gen5 SANDISK® SN861 NVMe™ SSD がオープン・コンピュート・プロジェクト (OCP) 財団による OCP Inspired™認定を受けたことを発表しました。これは OCP 財団による審査を経て、当製品がデータセンター向け NVMe SSD 仕様 (Datacenter NVMe SSD Specification) に準拠し、優れた効率性、影響力、オープン性、拡張性、持続可能性が実証されたことを受けたものです。SANDISK SN861 NVMe™ SSD は OCP Marketplace で入手可能です。

人工知能(AI)や機械学習アプリケーションの進化に伴い、AI ワークロードの需要に最適化された高性能ソリッドステートドライブ(SSD)は、ハイパースケール型、クラウド型、エンタープライズ型の各データセンターにおいて欠かせない要素となっています。SANDISK SN861 NVMe SSD はエンタープライズクラスの速度、性能、容量、電力効率を兼ね備え、AI データサイクルのあらゆる段階のエンタープライズインフラストラクチャに対応します。

サンディスクの最高製品責任者である Khurram Ismail(クラム・イスマイル)は次のように述べています。「当社のエンタープライズ SSD は AI の時代にお客様から求められるストレージニーズに合わせて設計されています。OCP 認定により、SANDISK SN861 NVMe SSD がミッションクリティカルで高い計算能力を要する AI ワークロードに対応できる業界屈指の性能、容量、電力効率を備えていることが改めて示されました」

最大 16TB<sup>1</sup> の容量で提供される SANDISK SN861 SSD は、モデルのトレーニング、インターフェース /プロンプト入力、推論エンジンなど AI データサイクルの重要な各段階を支援するために設計されています。この高速なアクセラレーテッド・コンピューティング・ソリューションは超低遅延設計で素早く 応答し、ユーザー体験と生産性を向上させつつミッションクリティカルな業務の遅れを最小限に抑制できるよう支援します。さらに、低電力設計でワット当たりの IOPS が向上し、全体的な TCO を削減します。OCP Inspired 認定は U.2 および E1.S のフォームファクタに適用されます。

OCP は高まるコンピュートインフラストラクチャ需要に効率的に対応してハードウェアテクノロジーの再設計を進める共同コミュニティーです。OCP Marketplace では、OCP インフラストラクチャの製造、設計および関連サービスの提供を行う OCP メンバー企業の製品が紹介されています。OCP の新興市場担当バイスプレジデント、Steve Helvie 氏は次のように述べています。「OCP の使命は、現在や未来の市場の新たなオープンソリューションの開発のためのエコシステムを構築することであり、すべてのOCP Inspired™認定製品に準拠を求める項目として、効率性、影響力、オープン性、拡張性、持続可能性を定めています。SANDISK SN861 NVMe SSD は優れた性能とエンタープライズクラスの対応力で、このすべての項目で卓越した特性を示しています」

※本プレスリリースは、2025年10月14日(米国時間)に米国で発表されたメディアアラートの抄訳版です。

#### ■サンディスクについて

サンディスク(Nasdaq: SNDK)は、革新的なフラッシュソリューションと高度なメモリー技術を提供し、願望やシーンが交差する瞬間に立ち会い、人々やビジネスが前進し続け、可能性を押し広げる一翼を担います。<u>Instagram、Facebook、X、LinkedIn、YouTube</u>でサンディスクをフォロー、およびInstagramで TeamSandisk に参加してください。

- © 2025 SanDisk Corporation or its affiliates. All rights reserved.
- 1. 1TB=1兆バイト。実際に使用可能な容量は、動作環境によりこれより小さい場合があります。

SANDISK および SANDISK のロゴは米国および/またはその他の国における Sandisk Corporation、またはその関連会社の登録商標または商標です。NVMe™のワードマークは、NVM Express, Inc.の商標です。PCIe®は米国および/またはその他の国における PCI-SIG の登録商標です。他のすべての商標類は、各所有者の財産です。製品仕様は予告なく変更となる場合があります。画像は実際の製品と異なる場合があります。

### <本件に関する報道関係の方のお問い合わせ先>

### サンディスク 製品広報事務局

フライシュマン・ヒラード・ジャパン株式会社 E-mail: <u>sandisk.fhj@fleishman.com</u> 担当:千代・太田(理沙)・中園