

データサイエンス学部研究用物品調達業務仕様書

1. 件名

データサイエンス学部研究用物品調達業務

2. 調達物品

(1) 物品名 パーソナル AI スーパーコンピューター

(2) 数 量 2 台

3. 仕様

納入物品は未使用新品であり、以下の仕様を満たすこと。

(1) 物品仕様

項目	内容
製品名	MSI EdgeXpert AI スーパーコンピューター
型番	9S6-C9311-83S
アーキテクチャ	NVIDIA® Grace Blackwell
グラフィック	NVIDIA® Blackwell アーキテクチャ
CPU	20 コア Arm、10 Cortex-X925 + 10 Cortex-A725 Arm
Tensor パフォーマンス	1000 AI TOPS (FP4、スパース)
システムメモリ	128 GB LPDDR5x、統合システムメモリ
メモリインターフェース	256 ビット
メモリ帯域幅	273 GB/秒
ストレージ	4TB モデル 4TB NVME. M2 自己暗号化機能付き
USB	USB 3.2 Type-C ×4
イーサネット	10GbE RJ-45 コネクタ ×1
NIC	ConnectX-7 SmartNIC
Wi-Fi	WiFi 7
Bluetooth	BT5.4
オーディオ出力	HDMI マルチチャンネルオーディオ出力
ディスプレイコネクタ	HDMI 2.1a ×1
NVENC / NVDEC	×1 / ×1
OS	NVIDIA DGX™ OS
システム寸法	幅 151mm × 奥行 151mm × 高さ 52mm (1.19L)

(2) 付属品

- ・電源ケーブル
- ・メーカー標準付属品一式
- ・初期動作に必要な構成品一式

(3) ソフトウェア

メーカー標準添付ソフトウェアを含むこと。

4. 納入条件

(1) 納入場所 下関市立大学 データサイエンス学部

(2) 納入期限 2026年8月31日(月)

(3) 搬入及び設置

- ・搬入、設置及び初期動作確認を実施すること。
- ・搬入及び設置に必要な費用は受注者負担とすること。

5. 保証及び保守

(1) 保証 メーカー保証を有すること。

(2) 障害対応 障害発生時において、日本国内でサポート対応可能であること。

6. その他

本仕様書に記載のない事項については、本学担当者と協議のうえ決定すること。