

# 仕様書

1. 品名：ディープラーニングサーバ機器
2. 数量：一式
3. 仕様内訳

	項目	備考
1	プロセッサ： Intel Xeon Gold 6342 (2.80GHz, 24 Core, 38MB Cache) 相当製品を 2 基以上搭載	
2	Memory: DDR4 3200 ECC REC 32 GB×16 (計 512G)以上	
3	SSD(OS): 960 GB 以上	
4	SSD(DATA): 3.8 TB 以上	
5	GPU: NVIDIA A100 40GB HBM2 Memory と同等製品を 2 基以上搭載	GPU を少なくとも 4 基まで搭載可能とすること
6	電源: 入力電圧 100V, 容量 2000W 以上	
7	ネットワーク : 10Gbase-T	
8	OS: Ubuntu 20.04 相当の製品	Pytorch, Tensorflow 2.0 を含む Deep Learning 環境を構築可能とすること

4. 納入場所：会津大学 研究棟 307-C

5. 納入期間：2022年 3月 31日

6. その他

- サーバ機器はラックマウント式とし、本学指定のラックに搭載可能であること。
- 納入期間までにサーバ機器を本学指定の納入場所に設置し、環境を構築して動作テストを実施すること。
- 機器について、納品後少なくとも1年間のセンドバック保証を含むこと。
- 日本語及び英語による電話、Emailなどの聞き合わせに対応ができること。
- その他の必要事項については、発注者と十分に協議すること。