

# 제품 사양서

품 명 및 규 격	수량	설치장소
Xeon Platinum 8180 시스템	1	한누리관 402호

- INTEL 제온 스케일러블 플래티늄 8180 정품(2.50Ghz/38.5M/28코어) \* 2
- NH-D9 DX-3647 4U \* 2
- ASUS WS C621E SAGE \* 1
- 삼성 64GB 2933 ECC REG \* 8 (Total 512GB)
- 삼성 970 EVO PLUS M.2 2TB \* 2
- 삼성 860 EVO 4TB \* 2
- NVIDIA TITAN RTX D6 24GB \* 2
- CORSAIR PROFESSIONAL SERIES AX1600i 80PLUS TITANIUM \* 1
- 제조사 정품 공급 필수
- 서버 설치지원
  - 1) GPU Kit Installed : OS / Driver / CUDA / 기본 DL Framework 설치
  - 2) NVIDIA GPU 사용 프로세스 병목 탐색 및 가이드 필수 제공
  - 3) Docker 기반 GPU Distribute 환경 구축 및 성능 Test (MPI Horovod)
  - 4) NVCNN을 이용한 GPU 연산처리성능테스트 값 제출
  - 5) CUDA Parallel Programming 교육 지원
  - 6) 72시간 서버 작동시 이상 여부 확인 및 검증필
- 무상 유지보수(A/S) 기간 : 검수 완료일로부터 3년