

2010▶▶

——【メインフレーム・スパコンの変遷】——▶▶

2018年 HPE SGI 8600

HPE社製分散メモリ型システム

376計算ノード(1ノードあたりIntel Xeon Gold 6154 18core 3.0GHz 2CPU メモリ容量384GB)

8 GPU計算ノード(1ノードあたりIntel Xeon Gold 6154 18core 3.0GHz 2CPU メモリ容量384GB)

GPU NVIDIA Tesla P100 4枚)

システム全体での演算速度は1.49PFLOPS 総core数 13824core 総メモリ容量 144TB

ノード間接続 EDR Infiniband

大規模共有ストレージシステムの実効容量3.6PB

——【特殊用途計算機器の変遷】——▶▶

2018年 物理乱数発生装置

HPE ProLiant DL380 Gen10 x 3 東京エレクトロンデバイスランダムマスター(1ノードあたり

RMHe x 4枚)

——【その年代の主な出来事】——▶▶

2018年 築地市場最後の初競り

2019年 スター・ウォーズ最終作

スカイウォーカーの夜明け公開

2019年 統計数理研究所創立75周年

2019年 天皇陛下が即位 「令和」に改元

2019年 ラグビーワールドカップ日本8強