

次世代スパコン『京』について

富士通株式会社
次世代テクニカルコンピューティング開発本部

追永 勇次

アブストラクト

今年 6 月の TOP500 で世界一を達成した次世代スパコン『京』について、アーキテクチャ、ハードウェアおよびソフトウェアなどシステム全般を概観する。特に、ペタスケール規模のシステムを成立させた技術については、性能評価を織り交ぜて紹介する

講演者プロフィール

◆ 略歴

1974 年 3 月 北海道大学理学部物理学科卒業
1974 年 4 月 富士通株式会社入社
2009 年 12 月 次世代テクニカルコンピューティング開発本部長代理