# 2013年の時の資料

# 東京大学情報基盤センター 戦略X (10年)

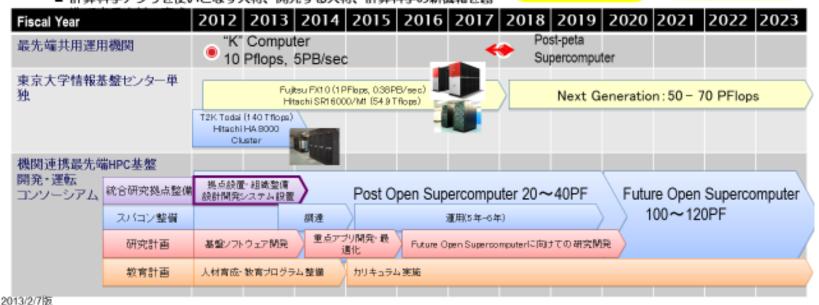
## Research Center for Extreme Scale Computing and Data

- HPCI資源提供機関として
  - ■機関連携による最先端スパコンの共同設計開発及び運用、Capability資源 および共用ストレージ資源の提供
    - PostT2K: 定常的に1PF以上のジョブ実行、月1回全系ジョブ実行
    - NextGen: 定常的に10PF以上のジョブ実行、月1回全系ジョブ実行
- 共同利用・共同研究拠点として
  - 計算科学および数理科学研究者とともに、数値計算ライブラリ、システム ソフトウェアおよびアブリケーションをco-design
- 人材育成機関として

2022/05/27

■ 計算科学アプリを使いこなす人材、開発する人材、計算科学の新機軸を創





● JCAHPC関係者の皆様、大変 お疲れさまでした。

#### ● 良かったこと

- 今まで皆様からお話しされてきています
- McKernelが利用された

#### ● 残念だったこと

- McKernel利用
- 2大学の取り組みが広が らなかったこと
  - 共同調達·運用·研究

#### ● 良くわからないこと

- 教育はうまくいったか?
- 若手は育ったか?

## ● 個人的にやり残したこと

- シームレスプログラミン グ環境の実現
  - 今だったらdockerででき たろうなあ
    - ライセンス問題がクリア できれば