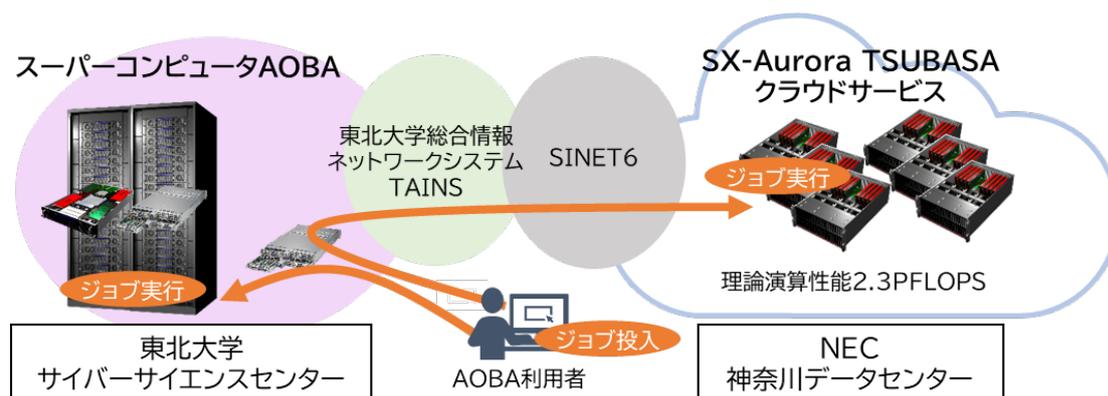


[お知らせ]

スーパーコンピュータ AOBA のクラウドサービスとの連携

サイバーサイエンスセンターは、スーパーコンピュータ AOBA と大規模クラウドサービスと連携した新しいサービスを本年 10 月から開始する予定です。

クラウドサービスは、NEC データセンターに設置した理論演算性能 2.3PFLOPS の SX-Aurora TSUBASA を計算リソースとして提供するものです。国立情報学研究所の SINET6 を経由し、スーパーコンピュータ AOBA を 2 倍以上の性能に増強します。AOBA のサービス内容や利用方法は従来どおりに、これまで実現不可能だった大規模な演算向けに使い勝手のよい計算サービス環境を提供します。「より大規模な演算がしたい」、「計算リソース待ちの混雑解消」など、利用者のご要望にお応えします。パワフルに生まれ変わる新しいスーパーコンピュータ AOBA をお待ちください。詳細なサービス内容については、ホームページにて順次お知らせします。



サービス概念図

(日本電気㈱プレスリリースより https://jpn.nec.com/press/202204/20220425_01.html)

(スーパーコンピューティング研究部, 共同研究支援係, 共同利用支援係)

AOBA Users' NEWS 「AOBA の杜 (あおばのもり)」 Vol. 3 の公開について

スーパーコンピュータ AOBA をご活用いただいている、電磁波工学に関する研究事例 (Vol. 3) を紹介しています。ぜひご覧ください。

<https://www.cc.tohoku.ac.jp/usersnews/>

(共同利用支援係)