

NEW ARRIVAL



CYBERMEDIA CENTER, OSAKA UNIVERSITY

SUPERCOMPUTER "OCTOPUS"

全国共同利用大規模並列計算システム、12月新規導入。

大学・企業を問わず
利用可能!



理工系



生物系



人文社会系



総合系

FREE TRIAL

新スーパーコンピュータ
2017年度お試し
無料開放!

1.463
PFlops



ペタフロップス級ハイブリッド型
スーパーコンピュータ

2017年度お試し利用開放!

1 全国の研究者が
利用可能

2 多様な計算
ニーズへの対応

3 ペタフロップス級
大規模計算能力

4 安定した
動作環境の提供

全国の研究者の多様な計算ニーズの収容を目的とする全国共同利用大規模並列計算システム(OCTOPUS)は、汎用CPU計算ノード群、メモリアダプティブ型計算ノード群、GPU計算ノード群、大容量主記憶計算ノード群、大容量ストレージから構成されるハイブリッド型スーパーコンピュータです。本システムに搭載するプロセッサ、GPUアクセラレータは水冷方式により定常的に冷却され、総理論演算性能1.463PFlopsを安定的に提供します。稼働開始後から2018年3月末までの試験運用期間中、本センターの利用資格を満たす皆様には無料でお試し利用いただけます。

FREE
TRIAL

新スーパーコンピュータOCTOPUS、
2017年度、お試し利用受付中!

稼働開始後から2018年3月末までの試験運用期間中、大阪大学サイバーメディアセンターの利用資格を満たす皆様には無料でお試し利用いただけます。研究室の計算機性能では物足りない方、最新プロセッサあるいはアクセラレータを使ってみたい方をはじめ、スーパーコンピュータを使ったことのない方も是非この機会にご利用をご検討ください。

無料開放スケジュール

2017年12月初旬 サイバーメディアセンター 利用者向け 先行無料開放 開始
2018年1月中旬 サイバーメディアセンター 一般向け無料開放 開始

お問い合わせ・お申込み

2017年度無料利用は右記URLよりお申し込み下さい。
大阪大学 サイバーメディアセンター 応用情報システム研究部門
大阪大学 情報推進部情報基盤課 研究系システム班
system@cmc.osaka-u.ac.jp, 06-6879-8813

<http://osku.jp/b0815>



サイバーメディアセンター OCTOPUS

検索