

MIMS

SHARED MEMORY PROCESSOR (MIMS SMP)



Meiji University
Center for Mathematical Modeling and Applications

文部科学省 共同利用・共同研究拠点「現象数理学研究拠点」
明治大学先端数理科学インスティテュート (MIMS)

計算機設備利用申請受付中

- ◆ HPE ProLiant DL580 Gen10 server
CPU 96core / Intel Xeon-Platinum 8260(2.4GHz/24-core) x 4
Memory 1.5TB / 32GB DIMM x 48
GPU HPE NVIDIA Tesla V100 PCIe 32GB Computational Accelerator
- ◆ HPE ProLiant DL380 Gen10 server
CPU 16core / Xeon-Silver 4208 (2.1GHz/8-core) x 2
Memory 256GB / 32GB DIMM x 8
GPU NVIDIA Quadro RTX 6000 Graphics Accelerator

© Meiji University. All rights reserved.

文部科学省 共同利用・共同研究拠点事業 計算機設備利用申請受付

明治大学先端数理科学インスティテュートでは、共同利用・共同研究拠点事業の一環として、計算資源を提供しています。

※ 詳細はこちらのWebページをご覧ください。【MIMS-SMP】で検索 ↓
http://cmma.mims.meiji.ac.jp/about/smp/smp_outline.html



Specifications

ハードウェアの構成

2020年10月導入

- ◆ HPE ProLiant DL580 Gen10 server
 - CPU 96core / Intel Xeon-Platinum 8260 (2.4GHz/24-core) x 4
 - Memory 1.5TB / 32GB DIMM x 48
 - GPU HPE NVIDIA Tesla V100 PCIe 32GB Computational Accelerator

2021年7月導入

- ◆ HPE ProLiant DL380 Gen10 server
 - CPU 16core / Xeon-Silver 4208 (2.1GHz/8-core) x 2
 - Memory 256GB / 32GB DIMM x 8
 - GPU NVIDIA Quadro RTX 6000 Graphics Accelerator



Requirements for applicants

利用資格

大学、短期大学、高等専門学校等、学位を授与する日本国内の教育機関に所属する研究者が学術研究のために利用できます。



Registration

利用申請

計算機設備に関する詳細な情報は本拠点のWebページにてご覧いただけます。 【MIMS-SMP】で検索 ↓

http://cmma.mims.meiji.ac.jp/about/smp/smp_outline.html

ご利用を希望される方は、上記Webページ内の専用申込フォームからお申し込みください。



Contact

問い合わせ先

明治大学先端数理科学インスティテュート「MIMS計算機利用相談室」

〒164-8525 東京都中野区中野4-21-1 明治大学中野キャンパス8階

E-mail: mimssmp@meiji.ac.jp

MEXT Joint Usage / Research Center "Center for Mathematical Modeling and Applications"
Meiji Institute for Advanced Study of Mathematical Sciences, Meiji University

文部科学省 共同利用・共同研究拠点

現象数理学研究拠点

明治大学先端数理科学インスティテュート



© Meiji University. All rights reserved.