

各情報基盤センターの組織の概要

名 称	設置・改組	目 的	研 究 部 門	スーパーコンピュータ
北海道大学 情報基盤センター	H15. 4 (S45. 4 大型計 算機センターとして 設置。)	全国共同利用施設として、情報化を推 進するための研究開発並びに情報基盤 の整備及び運用を行い、教育研究等の 高度化を推進すると共に、情報メディアを 活用した教育の実施および支援を行うこ と。 (北海道大学情報基盤センター規程第2 条)	・大規模計算システム研究部門 ・情報ネットワーク研究部門 ・デジタルコンテンツ研究部門 ・メディア教育研究部門	・SR11000モデルK1 (日立 5.4TFLOPS)
東北大学 サイバーサイエンスセンター	H20. 4 改組 (S44. 4 大型計 算機センターとして 設置。 H13. 4 情報シナ ジセンターに改 組。)	東北大学の全国共同利用の学内共同 教育研究施設等として、研究、教育等に 係る情報化を推進するための研究開発 並びに情報基盤の整備及び運用を行 い、東北大学の情報化の推進において 中核的な役割を担うこと。 (東北大学サイバーサイエンスセンター 規程第2条)	・スーパーコンピューティング研究部 ・ネットワーク研究部 ・学術情報研究部 ・先端情報技術研究部	・SX-9 (日本電気 26.2TFLOPS) ・SX-7C (日本電気 640GFLOPS)
東京大学 情報基盤センター	H11. 4 (S40. 4 大型計 算機センターとして 設置。)	全国共同利用施設として、全国及び学 内の研究・教育、社会貢献等に係る情報 処理を推進するための研究、基盤となる 設備等の整備及び提供、その他必要な 専門的業務を行うこと。 (東京大学情報基盤センター規則第2条)	・スーパーコンピューティング研究部門 ・キャンパスネットワーキング研究部門 ・情報メディア教育研究部門 ・図書館電子化研究部門	・HA8000-tc/RS425 (日立 140.1TFLOPS) ・SR11000/J2 (日立 18.8TFLOPS)
名古屋大学 情報連携基盤センター	H14. 4 (S46. 4 大型計 算機センターとして 設置。)	全国共同利用施設として、国立、公立 及び私立大学の教員その他これに準ず る者の共同利用に供するとともに、研究 、教育等に係る情報化を推進するための 実践的調査研究及び情報技術支援を行 うこと。 (名古屋大学情報連携基盤センター規程 第1条)	・情報基盤システムデザイン研究部門 ・学術情報開発研究部門 ・情報基盤ネットワーク研究部門 ・大規模計算支援環境研究部門	・PRIMEPOWER HPC2500 (富士通 13.8TFLOPS)
京都大学 学術情報メディアセンター	H14. 4 (S44. 4 大型計 算機センターとして 設置。)	情報基盤及び情報メディアの高度利用 に関する研究開発、整備及び運用を行 い、教育研究等の高度化を支援すると ともに、全国の大学その他の研究機関の 研究者等の共同利用に供すること。 (京都大学学術情報メディアセンター規程 第2条)	・ネットワーク研究部門 ・コンピューティング研究部門 ・教育支援システム研究部門 ・デジタルコンテンツ研究部門 ・連携研究部門	・HX600 (富士通 61.2TFLOPS) ・M9000 サブシステム (富士通 8.96TFLOPS)
大阪大学 サイバーメディアセンター	H12. 4 (S44. 4 大型計 算機センターとして 設置。)	全国共同利用施設として、情報処理技 術基盤の整備、提供及び研究開発、情 報基盤に支えられた高度な教育の実践 並びに知的資源の電子的管理及び提供 を行うこと。 (大阪大学サイバーメディアセンター規程 第2条)	・大規模計算科学研究部門 ・先端ネットワーク環境研究部門 ・情報メディア教育研究部門 ・応用情報システム研究部門 ・サイバーコミュニティ研究部門 ・コンピュータ実験科学研究部門 ・マルチメディア言語教育研究部門	・SX-9 (日本電気 16.0TFLOPS) ・SX-8R (日本電気 5.3TFLOPS)
九州大学 情報基盤研究開発センター	H19. 4 改組 (S45. 4 大型計 算機センターとして 設置。 H12. 4 情報基盤 センターに改組。)	全国共同利用施設として、研究、教育 等に係る情報化を推進するための実践 的調査研究、基盤となる設備等の整備及 び提供その他専門的業務を行うこと。 九州大学における情報基盤に係るシ ステム開発を行うこと。 (九州大学学則第12条1号、2号)	・スーパーコンピューティング研究部門 ・ネットワークコンピューティング研究部門 ・学術情報メディア研究部門 ・外国語情報メディア研究部門	・PRIMEQUEST580 ・PRIMERGY RX200S3 (富士通 31.5TFLOPS) ・SR11000 (日立 3.1TFLOPS) ・e-Server p5/595 (IBM 3.3TFLOPS)