

教官（助手）の公募について

情報基盤センターの全国共同利用部門であるスーパーコンピューティング研究部門（金田康正（教授）、佐藤周行（助教授））では、今回助手を公募することとなりました。つきましては、下記の趣旨でこのポストにふさわしい人材を求めたいと存じますので、適任者のご推薦につきよろしくご協力のほどお願い申し上げます。

東京大学情報基盤センタースーパーコンピューティング研究部門教官公募の趣旨

情報基盤センタースーパーコンピューティング研究部門では、ベクトル並列型スーパーコンピューター、超並列型スーパーコンピューター、汎用超大型機、各種 UNIX サーバーなど、さまざまな最新鋭計算機に関する基礎的研究を行うとともに、スーパーコンピューティング支援部門（業務部門）と共同してそれら各マシンの運用を行い、研究者であるユーザーへの利用に供している。

本センター共同利用部門の多くの利用者にとって、並列計算は最先端の研究を推進する為の重要な鍵となる計算であり、能率良く並列計算が実施できるかどうかは今後の研究各分野の進展度に大きな影響を与える。これらスーパーコンピューターを中心とする各計算機システムを利用者の共同利用システムとしてさらに有効に活用していく為には、各種並列計算機用ライブラリーに関する研究と、その研究成果に基づく実行性能の高いライブラリーの開発、さらに利用者へのそれらライブラリーの提供、また並列プログラミング全般に対する利用相談への対応が必要である。

今回公募する教官として、上記に述べるテーマの研究開発と対応に実績、見識、また意欲があり、今後のセンターシステムの充実に意欲的に力を注げるとともに、新スーパーコンピューター調達を代表とするセンター特有の各種業務の遂行能力を有している人を求めたい。なお応募される方は大学の一般研究室とは異なり、利用者に対するサービスも行わなければならないことに留意されたい。

東京大学情報基盤センタースーパーコンピューティング研究部門助手公募要領

1. 助手 1 名
2. 着任時期 2000 年 4 月 1 日以降のなるべく早い時期。
3. 研究分野 並列計算機用基本数値計算ライブラリーに関する研究と開発。
4. 資格 2000 年 4 月 1 日現在で 30 歳未満で、博士の学位を取得していることが望ましい。
5. 必要書類
 - ・履歴書（写真貼付のこと）
 - ・最終学歴の卒業証明書及び学業成績証明書（但し大学院終了の場合は出身大学学部の成績証明書も含めること）
 - ・研究歴、業績リスト（主要論文別刷を添付）
 - ・推薦書（学部長、指導教官、研究室主任、本センター全国共同利用部門運営委員、連絡所責任者等によるもの）
 - ・本センターに応募する理由及び抱負（1200字以内）
6. 締切 2000 年 3 月 3 日（金）（本センター必着のこと）
7. 提出先 〒113-8658 東京都文京区弥生2-11-16
東京大学情報基盤センター センター長宛
 - ・親展とし、封筒に「応募書類在中」と朱書してください。
8. その他
 - ・場合によっては面接することがあります。
 - ・本件についてご質問のある方は、本センター事務局庶務掛へご連絡下さい。
電話 (03) 5841-2710
電子メール shomu@cc.u-tokyo.ac.jp