

平成 15 年 11 月 4 日
東京大学大学院情報理工学系研究科
教授 杉原厚吉

東京大学博士研究員（ポスドク）公募のお知らせ
（研究分野：超ロバスト計算原理）

東京大学では、21 世紀 COE プログラム「情報科学技術戦略コア」のもとで、「超ロバスト計算原理プロジェクト」の研究を推進するための博士研究員（ポスドク）を次のように公募いたします。

1. 募集人員： 東京大学 COE 博士研究員（ポスドク） 若干名
2. 領域・テーマ：
COE プログラム「情報科学技術戦略コア」（代表：田中英彦 情報理工学系研究科長）
プロジェクト名「超ロバスト計算原理プロジェクト」（統括：杉原厚吉 教授）
3. 専門分野：
数値計算，幾何計算，離散計算，符号計算，確率・統計計算、並列計算，最適化計算，量子計算，分子計算など，広い意味での計算においてロバスト性を確保するための計算原理とその応用
4. 勤務地： 東京大学本郷キャンパス（住所は書類送付先参照）
5. 勤務内容： 東京大学教官・大学院学生らとともに「超ロバスト計算原理」の研究開発を行うとともに，本人の研究の成果を効果的に示す展示物（デモソフトウェア，デモビデオなど）を作成する。
6. 応募資格：
博士の学位を有するか、着任までに取得見込みで、ロバスト性を確保するための計算原理の研究開発に強い意欲・高い能力を有する者。年齢は着任時に 33 歳以下。
7. 着任時期： 平成 16 年 4 月 1 日
8. 待遇： 文部科学省および東京大学の規定による
9. 任期： 平成 18 年 3 月 30 日までの 2 年間（評価結果によってはさらに 1 年延長可）
10. 雇用財源： 21 世紀 COE、または科研費基盤研究(S)
11. 提出書類：
 - 1) 履歴書（写真入り）
 - 2) 業績目録（原著論文、国際会議、大会、研究会等）
 - 3) これまでの主な研究内容の要約： A4 で 1 ページ程度
 - 4) 本研究員に採用された場合の研究計画：超ロバスト計算原理に関してどのような貢献ができるかの記述を含めて、A4 で 1 ページ程度
12. 応募締切： 平成 15 年 12 月 12 日
13. 書類送付先：
〒113-8656 東京都文京区本郷 7-3-1
東京大学大学院情報理工学系研究科数理情報学専攻
杉原厚吉

照会先：杉原厚吉 (Email: sugihara@mist.i.u-tokyo.ac.jp)

電話 : 03-5841-6905, ファックス : 03-5841-8603)