

東京大学大学院新領域創成科学研究科複雑理工学専攻 杉山・横矢・石田研究室
特任研究員募集要項

- 1 職名及び人数： 特任研究員（特定有期雇用教職員） 1名
- 2 採用予定日： 令和 5年12月1日 以降早期
- 3 契約期間： 期間の定め： 有り
(令和 5年12月1日～令和 6年3月31日)
- 4 更新の有無： 有り
更新する場合は、契約期間満了日の翌日に行い、以後 1年ごとに行うものとする。
ただし、更新はプロジェクト等又は業務の性質等により定める期間に限定され、
更新回数は 4回、在職できる期間は 令和 10年3月31日
を限度とし、以後更新しない。
※ 更新の判断基準： 予算の状況、業務の進捗状況、契約期間満了時の業務量、勤務成績、勤務
態度、健康状況等を考慮のうえ、判断する。
- 5 試用期間： 採用された日から 6月 間
- 6 就業場所： 東京大学大学院新領域創成科学研究科（千葉県柏市柏の葉5-1-5）
- 7 所属： 新領域創成科学研究科複雑理工学専攻 杉山・横矢・石田研究室
- 8 業務内容： 災害状況把握のための衛星データ汎用解析技術の研究推進業務
- 9 就業日・就業時間
専門業務型裁量労働制により、1日7時間45分勤務したものとみなされる
- 10 時間外労働： 無
- 11 休日： 日曜日、土曜日、祝日法に定める休日、12月29日から翌年1月3日までの日、
その他特に指定する日
- 12 休暇： 年次有給休暇、特別休暇 等
- 13 給与： 俸給（月額）： 年俸制を適用し、業績成果手当を含め月額45万円～50万円程度（資格、能力、経験等に応じて決定）
教育研究連携手当： 無
業績・成果手当： 有
通勤手当： 支給要件を満たす場合、当方規定により算出した額を支給（上限55,000円/月）
住居手当： 無
扶養手当： 無
昇給： 無
賞与： 無
退職手当： 無
超過勤務手当： 無
- 14 加入保険： 社会保険： 有 雇用保険： 有 （法の定めるところにより加入要件を満たした場合加入）
- 15 給与支給日： 月末締め、原則当月17日払い
- 16 応募資格： 深層学習と画像処理の豊富な研究経験がある方
リモートセンシング画像解析の経験がある方が望ましい
東京大学の公共性を自覚し、使命を持って働ける方
協調性が有り、チームワークを尊重できる方
主体性が有り、業務の改善に意欲的な方
- 17 提出書類： ・東京大学統一履歴書（以下URLからダウンロードし作成すること）
<https://www.u-tokyo.ac.jp/ja/about/jobs/r01.html>
・職務経歴（様式任意。実務経験について具体的に記述のこと）
・志望動機（A4版1枚程度／様式は任意） 抱負や職務遂行上有益な能力・経験・
知識・性格等の説明
※原則として応募書類は返却しません。
また、応募書類等により本学が知り得た個人情報、今回の職員採用の選考のみに
使用しますので、予めご了承願います
- 18 提出方法： 上記書類の電子ファイルを問い合わせ先にメール送信すること
2～3日以内に当方から受信確認メールが届かない場合はお問い合わせください。
- 19 応募締切： 令和 5年 11月 30日（木） 17時必着（但し、適任者が決まり次第締切）
書類選考の上、合格者に対し面接を実施します。面接時の旅費支給はございません。
なお、面接はオンライン面接を予定しております。
- 20 採否の通知： 電話又はe-mailで個別に連絡します。
- 21 問い合わせ先： 〒277-8561 千葉県柏市柏の葉5-1-5
東京大学大学院新領域創成科学研究科複雑理工学専攻 杉山・横矢・石田研究室
担当： 横矢直人
TEL: 04-7136-3956
e-mail: yokoya@k.u-tokyo.ac.jp
- 22 募集者名称： 国立大学法人 東京大学 大学院新領域創成科学研究科
- 23 受動喫煙防止措置の状況： 敷地内喫煙（屋外に喫煙場所あり）
- 24 その他： 取得した個人情報は、本人事選考以外の目的には利用しません。
「東京大学男女参画加速のための宣言（2009.3.31）」に基づき、女性の積極的な
応募を歓迎します。

採用時点で、外国法人、外国政府等と個人として契約している場合や、外国政府等から金銭その他の重大な利益を得ている場合、外為法の定めにより、一定の技術の共有が制限され、結果として本学教職員としての職務の達成が困難となる可能性があります。このような場合、当該契約・利益については、職務に必要な技術の共有に支障のない範囲に留める必要があります。

Application Guidelines for Project Researcher

Machine Learning and Statistical Data Analysis Laboratory, Department of Complexity Science and Engineering, Graduate School of Frontier Sciences, The University of Tokyo

- 1 Name and number of positions: Project Researcher, 1 person
- 2 Date of employment: December 1, 2023 and onwards
- 3 Term of contract: Term-limited (every fiscal year)
From December 1, 2023 to March 31, 2024
- 4 Renewal: Renewal shall be made on the day following the expiration date of the contract period, and every year thereafter. However, renewal shall be limited to a period determined by the nature of the project and the work. The number of renewals shall be limited to four, and the period of tenure shall be limited to March 31, 2028, and shall not be renewed thereafter.
Criteria for renewal: The renewal will be determined based on the budget situation, progress of the work, workload at the end of the contract period, work performance, work attitude, health condition, and other factors.
- 5 Trial period: 6 months from the date of employment
- 6 Place of Employment: Graduate School of Frontier Sciences, The University of Tokyo (5-1-5 Kashiwanoha, Kashiwa-shi, Chiba, Japan)
- 7 Affiliation: Machine Learning and Statistical Data Analysis Laboratory (Sugiyama, Yokoya, Ishida Laboratory),
Department of Complexity Science and Engineering
Research on machine learning techniques that can identify damaged areas after natural disasters from heterogeneous satellite data in a unified manner, independent of sensor characteristics and observation conditions.
- 8 Job Description: heterogeneous satellite data in a unified manner, independent of sensor characteristics and observation conditions.
- 9 Working days and hours
It is considered as if working for 7 hours and 45 minutes per day under the Discretionary Labor System for Professional Services
- 10 Overtime: No
- 11 Holidays: Sundays, Saturdays, holidays stipulated in the National Holidays Law, and days from December 29 to January 3 of the following year.
- 12 Vacation: Annual paid leave, special leave, etc.
- 13 Salary: Monthly : 450,000-500,000 JPY
Performance and achievement allowance : Yes
Commuting allowance : If the applicant meets the requirements, an amount calculated in accordance with the university's regulations (up to 55,000 JPY/month)

There is NO allowance for cooperation in education and research, performance and achievement allowance, housing allowance, dependent allowance, salary increase, bonus, retirement allowance, and overtime allowance
- 14 Insurance : Social insurance: Yes Employment insurance: Yes
- 15 Salary payment date: 17th of every month
- 16 Qualifications: Extensive research experience in deep learning and image processing
Experience in remote sensing image analysis is preferred
Aware of the University's public mission and able to be committed to their work
Have a cooperative spirit and respect teamwork
Have initiative and be willing to improve the work
- 17 Documents to be submitted: * Resume in the University's format (download and prepare from the URL below)
<https://www.u-tokyo.ac.jp/ja/about/jobs/r01.html>
* Work Experience (Any format, please describe your work experience in detail. Describe your work experience in detail)
* Motivation for applying (approximately 1 sheet of A4 size / any format) Explanation of aspirations, abilities, experience, knowledge, personality, etc. that will be beneficial to the performance of the job.

In principle, application documents will not be returned. In addition, any personal information obtained by the University through the application documents will be used only for the selection process for this staff recruitment. Please understand that any personal information obtained by the University through the application documents will be used only for the selection process for this employment.
- 18 Submission: Send the electronic files of the above documents to the contact person by e-mail.
If you do not receive an email confirmation of receipt within 2-3 days, please contact us.
- 19 Application deadline: Applications must arrive no later than 5:00 p.m. on Thursday, November 30, 2023 (but will be closed when a suitable candidate has been selected).
After screening of documents, interviews will be held for successful applicants. Travel expenses for interviews will not be provided. Interviews will be conducted online.
- 20 Notification: Applicants will be notified individually by telephone or e-mail.
- 21 Contact: 5-1-5 Kashiwanoha, Kashiwa-shi, Chiba 277-8561
Machine Learning and Statistical Data Analysis Laboratory, Department of Complexity Science and Engineering,
Graduate School of Frontier Sciences, The University of Tokyo
Contact person: Naoto Yokoya
TEL: 04-7136-3956
e-mail: yokoya@k.u-tokyo.ac.jp
- 22 Recruiting organization: Graduate School of Frontier Sciences, The University of Tokyo
- 23 Status of measures to prevent passive smoking: Smoking on the premises (smoking areas are available outside)
- 24 Others: Personal information obtained will not be used for any purpose other than the selection process. Based on the "Declaration for Acceleration of Gender Equality at the University of Tokyo (March 31, 2009)," we welcome applications from female applicants. We welcome applications from female applicants. If, at the time of employment, you are under contract as an individual with a foreign corporation, foreign government, etc., or are receiving money or other significant benefits from a foreign government, etc., the Foreign Exchange and Foreign Trade Law may restrict the sharing of certain technologies, and as a result, you may have difficulty in fulfilling your duties as a University faculty member. In such cases, such contracts and benefits must be limited to the extent that they do not interfere with the sharing of technology necessary for job duties.