

公募案内（特任教員， 研究員等）

2025 年 4 月 4 日

所属*	総合研究院
職名*	研究員
人数*	1 名
専門分野	材料科学、マテリアルズインフォマティクス、ケモインフォマティクス、情報科学のいずれか、あるいは複数
職務内容*	文部科学省 データ創出・活用方マテリアル研究開発プロジェクトの「智慧とデータが拓くエレクトロニクス新材料開発拠点」に関連して、AI・大規模言語モデル等を活用した材料開発の新規手法に関する研究を行う。
応募資格*	・材料科学、情報科学系の博士取得者が望ましいが、修士号取得者，採用予定日までに取得見込みの者も可。 ・協調性と責任感があり，課題に対して積極的に取り組める方。 （実験系の材料科学研究をされていた方でも、AI や機械学習等を用いた研究を新たに始めたい・学びたいと考えている方を歓迎いたします。また、これまで情報系で、これから実際の材料開発や実験に携わるような研究を行いたいと考えている方も歓迎いたします。）
勤務予定地*	横浜市立大学鶴見キャンパス（最寄り駅：JR 京浜東北線鶴見駅からバス、あるいは JR 鶴見線鶴見小野駅から徒歩）を基本としますが、応相談。
勤務時間等*	裁量労働制（みなし勤務時間：1 日 7 時間 45 分，週 38 時間 45 分）
任期*	令和 8 年 3 月 31 日まで ※更新の可能性有り。（最長で令和 12 年 3 月 31 日まで） ただし，本学有期雇用職員就業規則第 7 条による
試用期間	14 日 （ただし，本学有期雇用職員就業規則第 12 条による）
給与*	年俸制（本学有期雇用職員就業規則による。）
社会保険等*	厚生年金，共済（短期），雇用保険，労災保険
雇用主*	国立大学法人東京科学大学理事長
着任予定*	令和 7 年 7 月 1 日以降，できるだけ早い時期
応募締切*	令和 7 年 5 月 16 日（金曜日）必着 延長の可能性あり。ただし、随時選考を行うため締切より前に公募を終了することもあります。
選考方法	書類審査ならびに面接 * 面接等に伴う旅費等の経費は自己負担でお願いします。

応募書類*	1. <u>履歴書（使用推奨様式有り）</u>（高卒以上の学歴，職歴，賞罰・処分歴等，受賞歴，電子メールアドレス） 2. 業績調書：①学術論文（査読有），②国際会議論文，③総説・解説，④著書，⑤特許，等に分類／基調講演や招待講演は明記／学術論文と国際会議論文の被引用数（Citation）とそれらをまとめたh指数（h-Index）を，使用したデータベース名*とともに付記 *Google Scholar Citations, Scopus, または Inspire 3. 主要原著論文別刷り 3 編以内（コピー可） 4. 競争的研究資金及び外部研究資金の獲得実績（科学研究費補助金，受託研究費，その他の競争的資金に分類／名称，課題名，研究期間，総額，代表・分担，分担額（研究代表者でない場合は明記）） 5. これまでの研究に関する実績ならびに着任後に取り組んでみたい研究の抱負（書式任意，A 4 用紙 3 ページ以下） 6. 参考意見を伺える方（2 名）の氏名，所属，および連絡先
書類提出方法*	JREC-IN Portal Web 応募（データ番号：D125040361） 【注意】応募書類はすべて PDF ファイルとし，9 の Excel ファイルと併せ，1 つの ZIP ファイルとしてアップロードして下さい。 Email 等での受け付けはしておりません。
問合せ先*	所属：総合研究院元素戦略 MDX 研究センター 氏名：特定准教授 寺山 慧（横浜市立大学 准教授） 連絡先 E-mail: terayama[at]yokohama-cu. ac. jp *[at]を@に置き換えて下さい
その他*	(1) 応募書類等の返却はしません。応募書類に含まれる個人情報 は 本学 の 定め に 従 い、本人事選考にのみ使用し、他の目的には一切使用しません。 (2) 本学では，多彩な人材を確保し，大学力・組織力を高めるため，全ての研究分野において外国人や女性の参画する均等な機会を確保します。 (3) 敷地内禁煙（ただし，屋外指定箇所に喫煙場所設置） (4) 外為法に基づく特定類型該当性の確認あり (5) その他公募に関する事項は下記ページをご参照ください。 https://www.jinji2.jim.titech.ac.jp/koubo/