

採用予定人員：1名（東京大学プロジェクト研究員，任期制）

研究内容：

科学技術振興機構地球規模課題対応国際科学技術協力事業のプロジェクト「分子生物学的アプローチによる熱帯沿岸生態系の生物多様性・生態系機能維持機構と多重ストレス応答評価」の一環として、沿岸生態系の劣化が激しい熱帯沿岸生態系における生物多様性・生態系維持機構の解明と海洋保護区（MPA）の合理的設定ならびに維持管理手法の開発・提言を行う上で鍵となる reef connectivity の実態解明を，集団遺伝学的解析に基づいて行う．具体的には，東南アジア各地の沿岸域に生育する海草及びその他のサンゴ礁海産生物のサンプルについて，マイクロサテライトマーカーの開発とそれを用いた集団遺伝学的解析及び系統解析を行う．

応募資格：

- ・採用時に学位を有すること．もしくは学位取得者と同程度以上の研究実績・能力を有するとみなせる方．
- ・上記の遺伝子関係作業に関する十分な経験と知識を有すること．
- ・フィールドワーク（生物サンプリングなど）についても経験を有するか積極的に取り組もうとする意欲を持った方であること．潜水資格があれば望ましい．
- ・主たる調査研究対象が海外であることから現地カウンターパート等との英語でのコミュニケーションがある程度可能であること．

雇用期間：

平成 22 年 4 月 1 日以降の可能な限り早い時期．予算状況等が許す限り平成 26 年 12 月 31 日を最終期限として雇用が継続される．ただし期間中の雇用契約は年次更新．

給与：年俸 300 万円程度の見込み（社会保険及び雇用保険加入）

勤務地：

東京大学アジア生物資源環境研究センター 森林分子生態学研究室
東京都西東京市緑町 1-1-8 東京大学演習林田無試験地内
西武新宿線田無駅下車 徒歩 15 分

応募書類（A4 サイズで様式自由）：

- 1) 履歴書（写真貼付，メールアドレスを明記）
- 2) 研究業績リスト（著者名を全て記載し，原著論文，総説，著書，その他，などに分けて査読の有無を明示）
- 3) 主要論文（5 編以内）の別刷またはコピー各 1 部
- 4) これまでの研究概要（A4 で 2 枚程度，上記遺伝子関連分析およびフィールドワーク等

についての経験・実績を含む)

5) 研究の抱負 (A4 で1枚程度)

6) 英語力に関する説明メモ (例: TOEFL や TOEIC 等の成績, 海外滞在歴, 国際会議参加実績, 外国人研究者との豊富なメールのやり取り経験, など)

7) 応募者に関して所見を伺える方2名とその所属・連絡先 (メールアドレスを含む)

*応募書類は返却しない.

*応募書類は採用審査の用途に限り使用し, これ以外の目的には使用しない.

応募締切り: 平成 22 年 1 月 29 日 (金) 必着 (「応募書類」と朱筆し簡易書留で送付)

問い合わせならびに応募書類送付先:

188-0002 東京都西東京市緑町 1-1-8

東京大学アジア生物資源環境研究センター 練春蘭 (れんしゅんらん)

TEL: 042-465-5601

Email: lian@anesc.u-tokyo.ac.jp

選考内容:

選考の過程で面接を行うことがある。その場合, 交通費は支給しない。