

福島国際研究教育機構（F-REI） 研究者公募（研究員）

概要	<p>福島国際研究教育機構（F-REI）は、福島をはじめ東北の復興を実現するための夢や希望となるものとするとともに、我が国の科学技術力・産業競争力の強化を牽引し、経済成長や国民生活の向上に貢献する、世界に冠たる「創造的復興の中核拠点」を目指すものです。</p> <p>「放射線科学・創薬医療分野」（第4分野）の植物イメージング研究ユニットにおける研究では次の研究開発を行います。</p> <ul style="list-style-type: none">○ 方針● 放射線科学・創薬医療分野の研究においては、ウエル・ビーイングへの貢献を目指して、放射線を利用した基礎研究に加え、医療のみならず農業、工業分野での産業利用を見据えた技術開発を推進する。医療分野では放射線を出す核種やそれを化合物に結合させたもの（標識体）を利用し、診断技術やがん治療薬の開発、農業および工業分野では放射線を利用した計測科学の研究や技術開発を進める。● 植物イメージング研究ユニットにおいては、植物のRIイメージングを中心に、植物体内の物質動態解析に関する基礎研究から応用研究、さらには社会実装に至るまでを一貫して推進するものである。F-REI施設が有する加速器をはじめとするリソースを最大限活用し、植物に特化したRIイメージング実験環境を整備するとともに、新規RIイメージング装置や計測装置の開発、RI製造・精製技術を含む先端的なRI実験技術の統合を図る。これにより、植物の物質動態解析に関するイメージング研究分野において、F-REIを中心拠点とした世界をリードする随一の研究基盤の構築を目指す。 <p>このたび、F-REI 植物イメージング研究ユニットと金沢大学ナノ生命科学研究所（NanoLSI）の合同プロジェクト（F-REIの田野井慶太郎ユニットサブリーダーと金沢大学の宮澤佳甫助教の共同指導体制）に従事する任期付き研究員を公募します。</p>
----	---

	<ul style="list-style-type: none"> ○ 具体的な研究課題 <ul style="list-style-type: none"> ● AFM（原子間力顕微鏡）の技術を植物において展開する研究 ● AFMと植物RIイメージング技術の融合研究 ● AFMによるイオン計測技術開発 ○ 特に期待する研究領域 <ul style="list-style-type: none"> ● 植物科学、ナノ計測科学のいずれかの分野での先端研究 ● AFM および植物 RI イメージング技術を統合した新規計測・可視化技術の開発
1.職名	研究員
2.募集人数	若干名
3. 所属	研究開発部門 植物イメージングユニット
4. 勤務場所	東京都文京区（東京大学大学院農学生命科学研究科内サテライトラボ） もしくは、石川県金沢市角間町（金沢大学 NanoLSI 拠点）
5. 専門分野	植物科学、生物物理学、ナノ計測学
6. 職務内容	<ul style="list-style-type: none"> ● AFM で植物を観察する技術開発に関する業務 ● AFM と植物 RI イメージング技術の融合技術開発に関する業務 ● AFM によるイオン計測技術開発に関する業務
7. 応募資格	[必須条件] 植物の根の研究に関連した研究業務実績があること もしくは 原子間力顕微鏡開発に関連した研究業務実績があること
8. 採用日	2026年2月1日を目途にできるだけ早い時期 ※採用日を延期したい場合は要相談
9. 契約期間	有期雇用。採用日から2026年3月31日まで。更新の可能性あり（能力、勤務成績、その他の事情を考慮し判断。更新は年度単位で2030年3月31日まで）
10. 試用期間	採用した日から6か月間とする
11. 勤務形態等	1)勤務時間 8時30分～17時15分（12時から13時までの60分は休憩時間） ※必要に応じて正規の勤務時間以外の時間に勤務を命じることがあります（例：人材育成、産業化、研究成果にかかる情報発信業務など）。 ※フレックスタイム制、裁量労働制による勤務可。

	<p>(2)休日 土、日、祝日、年末年始（12月29日から1月3日まで）</p> <p>(3)休暇 年次有給休暇（在職期間に応じて付与） 病気休暇 特別休暇</p>
12. 給与及び手当	<p>(1)給与</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 福島国際研究教育機構研究職員給与規程に基づく年俸制とする。 ・ 年俸は、固定給及び業績給とする。 ・ 固定給は、職員の能力及び経験並びに職務の複雑、困難及び責任の度等を総合的に勘案し、4,404千円～10,956千円の範囲で理事長が決定し、毎月、定額に分割して支給する。ただし、この固定給の額の範囲により難しい場合には、理事長が個別に決定する。 ・ 業績給は、固定給に12分の3を乗じて得た額に直近1年間の業績を踏まえて理事長が決定する成績率を乗じて得た額とする。なお、成績率は、業績が標準の場合は1.00とし、業績が標準を超える場合は1.00を超える率とし、業績が標準に満たない場合は1.00未満の率とする。 <p>(2)諸手当 福島国際研究教育機構研究職員給与規程に基づき支給。</p> <p>https://www.f-rei.go.jp/assets/contents/research_staff_salary_regulations_20250825.pdf</p>
13. 社会保険等	健康保険、厚生年金保険、雇用保険、労働者災害補償保険に加入。
14. 応募書類	<p>応募書類は以下のとおり</p> <ol style="list-style-type: none"> ① 履歴書（様式1） ② 研究開発業績概要書（様式2） ③ 研究業績目録（様式3） ④ 学会及び社会における活動（様式4） ⑤ 教育に関する経歴書（様式5） ⑥ 福島国際研究教育機構（F-REI）で実施したい研究開発及び人材育成（様式6） ⑦ 応募者について照会に応じられる方（様式7） ⑧ 5編以内主要論文 PDF（インパクトファクターとサイテーション数を付記） <p>※ なお、応募書類による個人情報、採用者の選考及び採用後の人事等の手続きを行う目的で利用するものであり、第三者には開示いたしません。</p> <p>※ 応募書類については返却いたしません。</p>
15. 送付先及び問合せ先	<p>上記書類①～⑦を1つのPDFに結合し、⑧の書類とともに、メールタイトル「【応募（植物イメージング）】研究者公募について」にて、下記アドレスにお送りください。</p>

	<p>【問い合わせ先】</p> <p>福島国際研究教育機構 研究開発推進部 研究開発推進第二課 鈴木真吾</p> <p>Tel:0240-41-9984</p> <p>E-mail: F-REI_hoshairyo @f-rei.go.jp</p>
16. 応募期限	日本時間にて2025年11月30日
17. 選考方法	<p>書類審査後、面接審査を実施します。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・書類審査 2025年12月上旬予定 ・面接審査 2025年12月中旬予定 <p>※ 書類審査の結果、面接審査の対象となった場合のみ連絡いたします。</p> <p>※ 面接審査においてプレゼンテーションを行っていただく場合があります。</p> <p>※ 面接審査は複数回行う場合があります。</p> <p>※ オンラインでの面接も可能ですが、最終面接は対面で実施いたします。</p> <p>※ 面接のための旅費及び宿泊費等は応募者の負担とします。ただし、最終面接のための旅費及び宿泊費等は機構の負担とします。</p> <p>※ 選考結果についてはメールにて御連絡させていただきます。</p>
18. 受動喫煙防止対策	<p>F-REI本部：敷地内禁煙</p> <p>機構の定める場所 (F-REI 本部を除く。)：当該勤務場所が所在する施設に準ずる。</p>
19. その他	<p>上記の他の労働条件については福島国際研究教育機構職員就業規則によります。</p> <p>以上の労働条件等については、本採用情報掲載時点のものであり、変更の可能性があります。女性研究者の積極的な応募を歓迎します。</p>
20. 募集者	福島国際研究教育機構