

2024/10/24【研究支援情報】

大阪大学蛋白質研究所 共同利用・共同研究拠点 2025 年度募集

【主催団体名】

大阪大学蛋白質研究所

【内容・概要】

当研究所では「蛋白質研究 共同利用・共同研究拠点」として、下記の事業について公募いたします。

1. 公募事業名：

- (1) 共同研究員
- (2) 国際共同研究
- (3) 生体超分子複合体構造解析ビームライン共同利用研究課題
- (4) 超高磁場 NMR 共同利用研究課題
- (5) クライオ電子顕微鏡共同利用研究課題
- (6) MicroED 共同利用研究課題
- (7) 蛋白質研究所セミナー
- (8) 客員フェロー

2. 応募資格：国公立大学、国公立研究機関、これに準ずる機関（民間も含む）の研究者
（ただし、(2)は海外の研究機関に在籍する研究者であること）

3. 概要：生体超分子複合体構造解析用ビームライン BL44XU（SPring-8 に設置）、超高磁場 NMR 装置群（¹H 共鳴周波数 950, 800, 600, 500 および 400MHz）、高性能クライオ電子顕微鏡装置群 等の研究施設・設備が利用できる。（(7)についてはセミナー開催支援）また、来所に要する旅費等を予算の範囲内で支援する。

※応募要項の詳細は下記ホームページにてご確認ください。

4. 公募開始：2024 年 10 月 21 日（月）

応募期限：2024 年 12 月 2 日（月）

5. 大阪大学蛋白質研究所共同利用・共同研究拠点 HP：

<http://www.protein.osaka-u.ac.jp/joint>

【連絡先】

大阪大学蛋白質研究所会計係（拠点プロジェクト班）

〒565-0871 大阪府吹田市山田丘 3-2

TEL06-6879-4323

E-mail：tanpakuken-kyoten@office.osaka-u.ac.jp

2025
年度

公募

共同利用・

共同研究拠点

蛋白質研究

文部科学大臣認定 共同利用・共同研究拠点

PROTEIN RESEARCH

公募開始

2024
10/21 MON

応募期限

2024
12/02 MON

【公募する事業】

共同研究員

- 特別枠 IPR-PRiME連携共同利用課題
- 特別枠 スピン生命フロンティア事業連携課題

国際共同研究

- 蛋白研ビームライン共同利用研究課題
- 超高磁場NMR共同利用研究課題
- クライオ電子顕微鏡共同利用研究課題
- MicroED共同利用研究課題
- 蛋白質研究所セミナー
- 客員フェロー



大阪大学蛋白質研究所
公式キャラクター
「たんぱくくん&きみちゃん」

特別枠 IPR-PRiME連携共同利用課題について

この特別枠で応募された研究(双方の拠点事業を有機的に活用する課題に限る)は双方で優先的に採択されるほか、双方に採択された課題には、共同利用リソース(マシンタイムなど)の配分を優先的に割り当てるなどの優遇措置があります。



IPR
大阪大学蛋白質研究所
(Institute for Protein Research)
「蛋白質研究共同利用・共同研究拠点」



PRiME
愛媛大学プロテオサイエンスセンター
(Proteo-Science Center (PROS))
「プロテオインタラクトーム解析共同研究拠点」
(PROS Joint Research Program for Protein Interactome)

特別枠 スピン生命フロンティア (Spin-L) 事業連携課題について

スピン生命フロンティア (Spin-L) は「スピン生命科学」の創成を目指し国内7つの研究機関によって構成されたネットワーク型共同利用・共同研究体制です。この特別枠では磁気共鳴技術や常磁性化学種の開発及び、それらを用いた創薬研究から応用研究まで多岐にわたる課題を募集します。採択された課題は、研究の進捗に応じてSpin-L全体のリソースを利用することができます。



ネットワーク型共同利用・共同研究体制：Spin-L

生理学研究所、分子科学研究所、生命創成探究センター、大阪大学 蛋白質研究所、
京都大学 化学研究所、新潟大学 脳研究所、量子科学技術研究機構 量子生命科学研究所

若手研究者・
女性研究者の
積極的なご応募を
お待ちしております

詳細は本拠点のウェブページをご覧ください

大阪大学蛋白質研究所 共同利用・共同研究拠点
<http://www.protein.osaka-u.ac.jp/joint/>



【お問い合わせ】

大阪大学蛋白質研究所 会計係(拠点プロジェクト班)

〒565-0871 大阪府吹田市山田丘3-2

TEL : 06-6879-4323 E-mail : tanpakuken-kyoten@office.osaka-u.ac.jp

INSTITUTE for
PROTEIN RESEARCH
OSAKA UNIVERSITY