

革新的先端研究開発支援事業インキュベートタイプ[®]（LEAP）

令和6年度 LEAP マッチングシステムの利用のご案内

本募集は、国立研究開発法人日本医療研究開発機構（以下「AMED」という。）が提供するマッチングシステムの利用を希望する LEAP 候補課題の研究者に対し、マッチング登録するために実施します。登録にあたり必要な条件・資格がありますのでご注意ください。LEAP の研究開発実施体制をご検討の際には、AMED が用意するマッチングシステムをご活用ください。なお、令和6年度 LEAP 選考から、必要な条件・資格を満たしていれば、本マッチング登録を経していない候補課題も応募いただくことが可能です。

募集期間：令和5年12月19日（火）～令和6年1月31日（水）正午

国立研究開発法人日本医療研究開発機構

シーズ開発・研究基盤事業部 革新的先端研究開発課



令和5年12月

目次

1.	LEAPの趣旨及びLEAPマッチングシステムについて.....	1
2.	LEAPマッチングシステムの利用方法について.....	2
3.	令和6年度スケジュール（予定）.....	4
4.	マッチング登録にかかる手続き.....	5
5.	マッチング登録にかかる様式・記入について.....	6
6.	お問い合わせ先.....	12

1. LEAP の趣旨及び LEAP マッチングシステムについて

インキュベートタイプ（LEAP ; Leading Advanced Project for medical innovation）は、革新的先端研究開発支援事業で推進するプログラムのひとつです。革新的先端研究開発支援事業のユニットタイプ（AMED-CREST）、ソロタイプ（PRIME）及びステップタイプ（FORCE）等で創出された世界をリードする顕著な研究成果を加速的に発展させて、企業やベンチャーなどに研究開発の流れを継承することを目的としています。

具体的には、世界をリードする顕著な研究成果について、PM によるイノベーション指向の研究開発マネジメントにより、技術的成立性の証明・提示及び適切な権利化を推進します。これにより、トップサイエンスの成果を基にした研究開発の流れが、医療応用に向けて、臨床医や企業、ベンチャー、他事業などで継承され、将来において革新的な医薬品や医療機器、医療技術の創出に繋がることで、社会的変革に向けた広がりのある研究開発の潮流が生まれることを期待しています。

https://www.amed.go.jp/program/list/16/02/001_leap.html

LEAP マッチングシステムは、LEAP での研究開発を希望する研究者が、より多くの応用・臨床側の研究者と共同提案するためのマッチング機会を設けることを目的としています。臨床医や企業、ベンチャー等の研究者等と繋がり、医療応用に向けた効果的な研究開発体制を構築することを期待しています。

令和 6 年度の LEAP 選考への応募にあたり、共同研究体制の強化等を図る際に、本システムの活用をご検討ください。

本システムを利用、登録いただく要件は、以下(1)～(3)のいずれかの条件を満たす者とします。所定の書類を AMED にご提出いただく必要があります。本マッチング登録後は、AMED が提供する本システムに情報を提示し、AMED 内の他事業を実施したことのある研究者、応用・臨床フェーズの研究開発を専門とする研究者との共同研究体制を構築いただき、e-Rad より LEAP への応募を行っていただきます。なお、LEAP 応募にあたり、本マッチング登録は任意です。共同研究者の探索を希望する方は本システムを是非ご利用ください。

- (1) AMED 革新的先端研究開発支援事業（AMED-CREST、PRIME）、国立研究開発法人科学技術振興機構（JST）戦略的創造研究推進事業（CREST、さきがけ、ERATO）の令和 6 年度継続課題において、令和 6 年 10 月 1 日時点で研究開発代表者あるいは研究開発分担者（主たる共同研究者、グループリーダー）として 3 年以上研究開発を実施していること。
- (2) AMED-CREST、PRIME、CREST、さきがけ、ERATO の終了課題（令和 5 年度終了課題を含む）のうち、令和 6 年 10 月 1 日時点で終了から 5 年以内に該当する課題の研究開発代表者あるいは研究開発分担者（主たる共同研究者、グループリーダー）であること。
※戦略的創造研究推進事業（CREST、さきがけ、ERATO）における課題終了は、本期

間の終了を指します。特別重点期間の終了時ではありませんので、ご注意ください。

- (3) 革新的先端研究開発支援事業 ステップタイプ（FORCE）において、令和5年度に継続している課題の研究開発代表者あるいは研究開発分担者であること。または、FORCEの課題終了から、令和6年10月1日時点で5年以内に該当する課題の研究開発代表者あるいは研究開発分担者であること。

※令和6年度公募に対し、LEAP、FORCE両方に応募することは可能です。ただし、両方において採択候補となった場合、FORCEは令和6年度で終了となります。

なお、研究開発分担者の場合には、代表者以外の者がマッチング登録を行うことを代表者が了承した上で提案可能とします。

また、対象となる事業を複数回実施されている場合は、最新の研究開発課題（プロジェクト）のみ提案対象となります。

マッチング登録は上記事業において得られた研究成果を基軸として、医療応用に向けた研究開発の実施を希望する研究者より1課題（プロジェクト）につき1件のみ、また1人の研究者から1件のみを受け付けます。

2. LEAP マッチングシステムの利用方法について

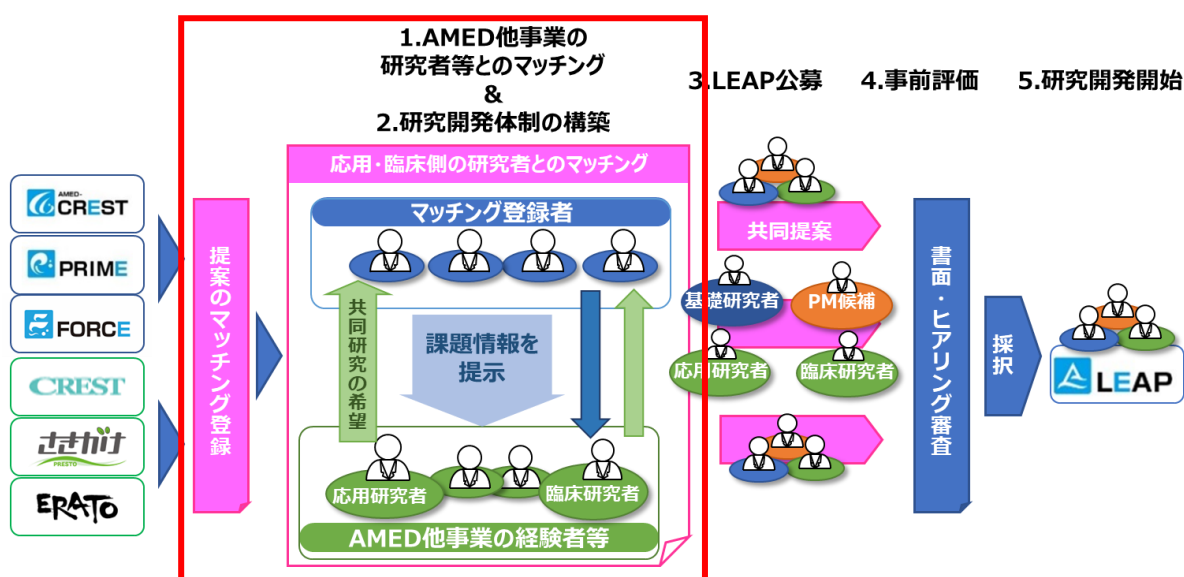


図1 LEAP マッチングシステムの役割

なお、LEAP への応募にあたり、マッチング登録は任意です。

(1) マッチング登録

LEAP 選考への応募を検討するにあたり、共同研究体制の強化等を図るため、LEAP マッチングシステムの利用を希望される方は、指定された期間内にマッチング登録にかかる必要書類（様式1および2）をAMEDに提出いただきます。登録された研究者はマッチング登録者となります

(図1)。なお、ご提出いただいた情報は、AMED 他事業等の応用研究者、臨床研究者のうち競合する研究者に閲覧される可能性がありますので、記載内容には十分ご注意ください。

(2) AMED 他事業等の研究者とのマッチング

AMED はマッチング登録者の研究開発構想を限定的に閲覧できる専用のウェブサイト (LEAP マッチングシステム) を用意します。本システムには、様式1 (本要項7~10ページ) のうち「公開情報」に記載した内容を掲載します。本システムは、マッチング登録者に対し共同提案を検討する研究者が利用できます (図1で示される応用研究者や臨床研究者に該当)。共同提案の検討を希望する研究者はAMEDに本システムの利用を申請します。AMEDより本システム利用を認められた研究者が各マッチング登録の情報を閲覧した後、共同提案を希望するかどうかをAMEDに回答します。AMEDは共同提案の希望を取りまとめ、マッチング登録者に共同提案を希望する研究者の情報をご案内します。

【留意事項】

- マッチング登録者は、共同提案の検討を希望する者 (図1の緑色の研究者) となってマッチングを希望することはできません。
- 共同提案を検討するためにLEAP マッチングシステムを利用できる研究者は、研究機関に所属しe-Radの研究者番号を有する研究者です。
- 図1のPMはプログラムマネージャーです。LEAPでは研究開発代表者とPMが協働して、他の共同研究者も含むチーム全体を管理、運営していただきます。詳しくはLEAPウェブページおよび後日公開される公募要領を参照ください。

https://www.amed.go.jp/program/list/16/02/001_leap.html

(3) 研究開発体制の構築

マッチング登録者は、直接、共同提案を希望した研究者とご相談ください。また、本システムを通じての研究実施体制や共同研究の内容、プログラムマネージャー (PM) 候補についてもご相談ください。なお、AMEDは研究者同士の相談の過程には関与いたしません。

(4) LEAP 公募への応募

令和6年4月中旬にLEAPへの応募の受付をe-Radにて開始する予定です。
詳しくは、後日公開する公募要領を参照ください。

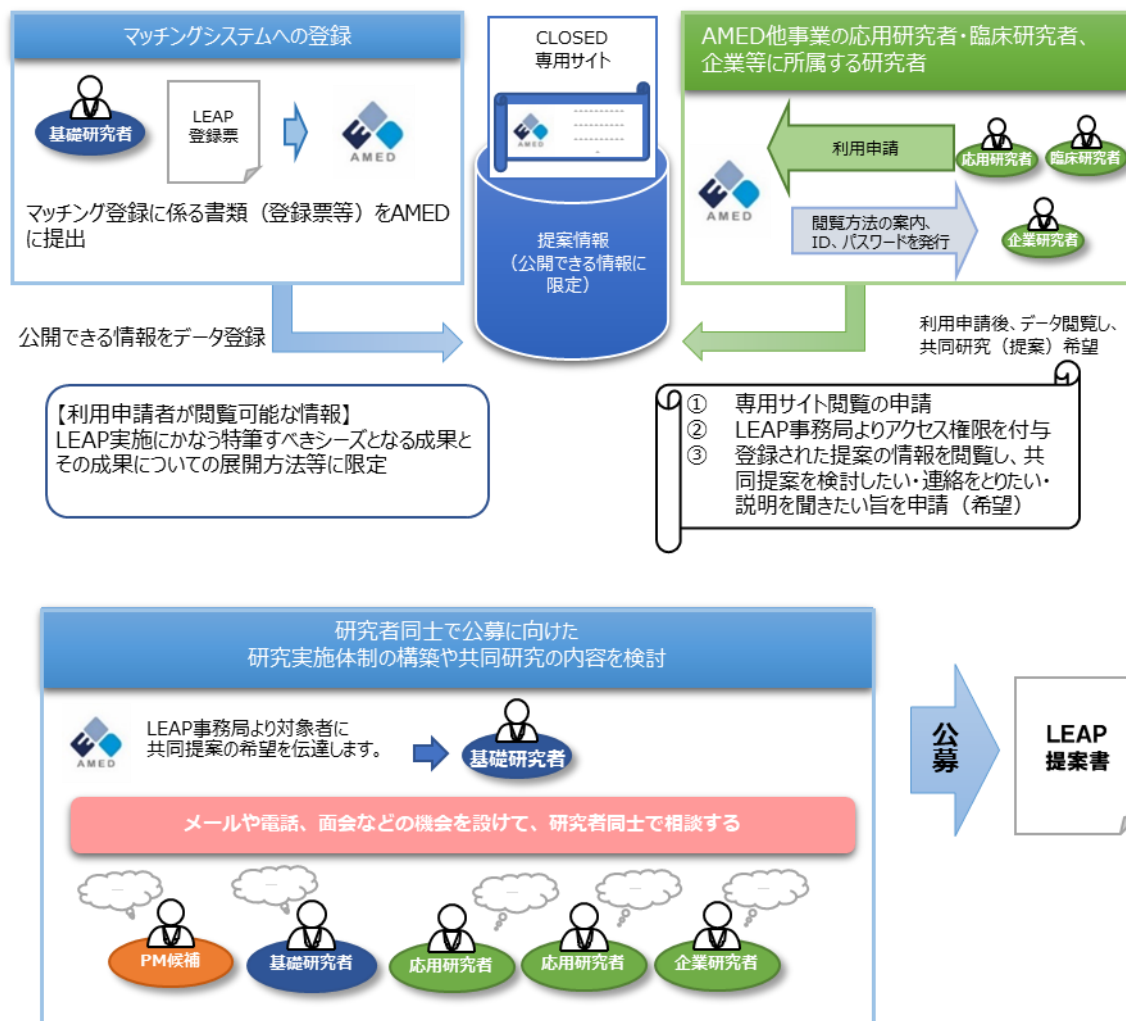


図2 LEAP マッチングシステムの概要

3. 令和6年度スケジュール（予定）

- ① マッチング登録期間： 令和5年12月19日（火）～ 令和6年1月31日（水）正午
- ② データ登録準備： 令和6年2月中
- ③ マッチング期間： 令和6年3月中旬～5月下旬

※公募に関するスケジュールについては、今後公開される公募要領をご確認ください。

4. マッチング登録にかかる手続き

以下に従って、マッチング登録ください。

① 提出書類（6 ページ以降を参照ください）

- ・ 様式 1_令和 6 年度 LEAP マッチング登録票.docx
- ・ 様式 2_令和 6 年度 LEAP マッチング登録に関する同意書.docx

② 提出方法

上記の提出書類のうち、様式 1 については Word ファイルのまま、様式 2 の同意書は直筆署名入りのファイルを PDF 化して、電子メールに添付し、以下のアドレスに送付ください。

E-mail : kenkyuk-LEAP[at]amed.go.jp ※[at]を@に置き換えてください。

宛先 : AMED シーズ開発・研究基盤事業部 革新的先端研究開発課 LEAP 事務局

【留意事項】

- 研究開発にかかる情報が含まれるため、情報漏洩防止のため添付ファイルには**必ずパスワードをかけて送付**ください。
- 10MB 以上のサイズになる場合には、別途アップロード先をご案内いたしますので、上記アドレスにご連絡ください。

③ 提出期間

令和 5 年 12 月 19 日（火）～令和 6 年 1 月 31 日（水）正午

④ LEAP マッチングシステムへの情報掲載

令和 6 年 3 月中旬より運用開始予定の LEAP マッチングシステムに、ご提出いただいた様式 1 の情報を掲載します。

AMED 他事業の実施経験のある応用研究者や臨床研究者、ならびに企業に所属し LEAP との共同提案を検討したいと希望する研究者に対し、本システムの情報を閲覧可能とします。必要書類（様式 1、2）を提出いただいた段階で本システムへの情報掲載について了承したものとします。

5. マッチング登録にかかる様式・記入について

AMEDウェブサイトの「令和6年度 革新的先端研究開発支援事業 インキュベートタイプ（LEAP）マッチング登録のご案内」より、様式1、2のファイルをダウンロードください。様式に記載された案内に従って、ご記入ください。なお、様式ファイルが開けない、動作しない時やご記入についてご不明な点等がありましたら、LEAP事務局にお問い合わせください。

【事業に関するお知らせ】令和6年度 革新的先端研究開発支援事業 インキュベートタイプ（LEAP）マッチングシステムの利用のご案内

https://www.amed.go.jp/news/program/20231219_leap-touroku.html

(様式1)

革新的先端研究開発支援事業インキュベートタイプ (LEAP)
令和6年度 LEAP マッチング登録票

(非公開情報)

基本情報	
氏名	
ふりがな	
所属・役職	.
e-Rad 研究者番号 (8桁)	
連絡先 (e-mail)	
連絡先 (Tel)	
出身事業	プルダウンリストより、 <input type="text" value="出身事業を選択ください。"/>
領域	「●●●」領域
上記の課題名	●▲■における制御機構の解明
上記課題の研究開発期間	20●●年▲月から20■年▼月まで
上記課題での役割	研究代表者

(以下、公開情報)

革新的先端研究開発支援事業インキュベートタイプ (LEAP)
令和6年度 LEAP マッチング登録課題情報

1. LEAP においてシーズとなる研究開発 (出身事業で) の成果について

※500 字程度でお願いします。

【留意点】本資料は、LEAP マッチングシステムに掲載いたします。公開可能な情報のみ記述するよう
をお願いいたします。必要に応じて物質 X、遺伝子 Y 等の保護をお願いいたします。

提案者の氏名が判明してしまうような文献や知財等を引用する場合は、直接わからないような形式に
変換してご記載ください。

良くない記載例 …… (Taro Nihon et al., 2020)、(日本太郎らが発見し、……) など

良い記載例 …… (Nature, 2020)、(提案者らが発見し、……)

必要に応じて、適宜、入力範囲を調整ください。

3. 共同提案者（分担研究者）に求める役割

【留意点】本資料は、LEAP マッチングシステムに掲載いたします。公開可能な情報のみ記述するようにお願いいたします。必要に応じて物質 X、遺伝子 Y 等の保護をお願いいたします。

必要に応じて、適宜、入力範囲を調整ください。

- 本登録票（様式 1）は、マッチング登録のための情報として、LEAP マッチングシステムに掲載いたします。公開可能な情報のみ記述するようにお願いいたします。マッチング登録後にマッチング（共同提案者募集）するための資料として使用します。
- 本登録票（様式 1）は、A4 用紙 4 枚以下での作成をお願いいたします。
- 1.～3.の枠内の赤字、青字の説明は削除ください。

(様式2)

国立研究開発法人日本医療研究開発機構 殿

革新的先端研究開発支援事業インキュベートタイプ (LEAP)

令和6年度 LEAP マッチング登録に関する同意書

私は、LEAP 提案にかかる研究開発構想及びこれまでの研究開発課題の成果を情報提供し、AMED の用意する LEAP マッチングシステムに情報掲載すること、さらに LEAP マッチングシステムを通じて共同研究の希望があった場合には共同研究希望者からの照会に応じることに同意いたします。

令和 年 月 日

所属・役職

氏 名

6. お問い合わせ先

お問い合わせは、必ず電子メールでお願いします（お急ぎの場合を除きます）。

国立研究開発法人日本医療研究開発機構

シーズ開発・研究基盤事業部 革新的先端研究開発課 LEAP 事務局

〒100-0004 東京都千代田区大手町 1-7-1 読売新聞ビル

E-mail : kenkyuk-LEAP[at]amed.go.jp ※[at]を@に置き換えてください。

電話 : 03-6870-2224（受付時間 10:00～17:00※）

※土曜日、日曜日、祝祭日、年末年始を除く

[電話でご質問いただいた場合でも、電子メールでの対応をお願いすることがあります]