

# はじめに

- 本公募説明会で使用しております資料は、公募要領の抜粋となります。
- 詳細につきましては公募要領（次世代がん医療創生研究事業・平成30年度二次公募）を必ずご確認ください。

<https://www.amed.go.jp/content/000034128.pdf>

## 平成30年度 二次公募

### がん創薬シーズやバイオマーカー候補の探索に 資する新規アプローチを含む標的探索研究

本公募では、柔軟かつ独創的な発想に基づく新たなアプローチでがん創薬を推進する「標的探索研究タイプ」（ユニット型）の研究開発課題を募集します。がん免疫、遺伝子治療、ゲノム・エピゲノム解析、核酸医薬や代謝制御に基づく新規治療法、リキッドバイオプシーや新規イメージング技術等による診断法、ビッグデータの活用など、急速に進展しつつある研究分野を踏まえ、**新しい視点に基づいた挑戦的な研究開発課題の提案**を求めます。

**特に、若手研究者による提案については優先的に採択します。**

# 公募概要

公募要領  
P.5 他

## ■ 公募課題数等

#	分野等、公募研究 開発課題名	研究開発費の規模	研究開発実施 予定期間	新規採択課題 予定数
1	がん創薬シーズやバイオマーカー候補の探索に 資する新規アプローチを含む標的探索研究	1課題当たり年間 初年度12,000千円程度 次年度 5,000千円程度 (間接経費を含まず)	最長2年度 平成30年度～ 平成31年度	ユニット型 0～25課題程 度

若手研究者の定義は、以下の条件を満たす者とします。

- 平成30年4月1日時点において、博士等の学位を有する者又はこれと同程度の研究能力があると認められる者。ただし、医師(日本の医師免許取得者)については、博士の学位の有無に関わらず医学部卒業後2年以上を経過した者。
- 平成30年4月1日時点において、年齢が、男性の場合は満40歳未満の者(昭和53年4月2日以降に生まれた者)、女性の場合は満43歳未満の者(昭和50年4月2日以降に生まれた者)、又は博士号取得後8年未満の者。ただし、産前・産後休業又は育児休業をとった者は、満40歳未満又は満43歳未満の制限に、その日数を加算することができる。

# 応募における重複制限について

- 本事業では研究開発代表者として参画できる研究課題は1件のみです。
- 本事業の研究参画者は、下記の表（重複制限）を参照して応募してください。

本事業の研究参画者		標的探索研究タイプ <sup>o</sup> （本公募） ユニット型	
		研究開発代表者	研究開発分担者
標的探索研究タイプ <sup>o</sup> （本公募） ユニット型	研究開発代表者	×	○
	研究開発分担者	○	○
※実施中の研究課題	サポート機関・技術支援班	研究開発代表者	×
		研究開発分担者	×
	応用研究タイプ （チーム型）	研究開発代表者	×
		研究開発分担者	×
	応用研究タイプ （ユニット型）	研究開発代表者	×
		研究開発分担者	○
	標的探索研究タイプ （ユニット型）	研究開発代表者	×
		研究開発分担者	○

※平成28年度、平成29年度、平成30年度の公募において採択され現在実施中のもの

# 応募先

- e-Radポータルサイト <https://www.e-rad.go.jp/>  
 応募に際してはe-Radに必要事項を記入の上、以下の提出書類を貼付。
- 提出書類

申込書類の名称	提出方法（e-Radによる提出） 【ファイル名（見本）】
研究開発提案書※1 <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">必須</span>	PDFファイル 【01_teiansyo_amed_taro.pdf】
PMDAの事前面談・対面助言の記録等※2	PDFファイル 【02_pmda_amed_taro.pdf】
動物実験に関する自己点検・評価結果※2	PDFファイル 【03_doubutsu_amed_taro.pdf】

※1 研究開発提案書別紙及び要約を含みます。

※2 該当機関のみ。詳細については、公募要領「IV.提案書類の作成と注意」の「2.提案書類の様式及び作成上の注意」をご参照下さい。

# e-Radのアップデートについて

- 応募先のe-Radは、平成30年2月28日に更新されました。
- URLは変更ありません(<https://www.e-rad.go.jp/>)。
- 操作方法が変わっている部分がありますので、**必ず操作マニュアルをお読みください。**
- 公募要領が収載されているページにe-Rad入力マニュアルを掲載していますので、こちらについてもご参照下さい。

The screenshot shows the e-Rad website interface. At the top, there is a navigation bar with the e-Rad logo, the title '府省共通研究開発管理システム', and links for 'ホーム' and 'English'. A green 'ログイン' button is on the right. Below the navigation bar, there are tabs for 'e-Radとは', '公募一覧', '登録・手続き', '操作マニュアル', and 'お問合せ方法'. A 'ログアウト' link is also present. The main content area features a blue header with a description of the system and a 'よくある質問と答え' (FAQ) section. Below this, there is a section titled '現在募集中の公募 (公募名/受付終了日) : 最新5件'. A table lists five public notices with their dates and titles.

公募名/受付終了日	最新5件
2018/05/17	<a href="#">「人工知能技術適用によるスマート社会の実現」に係る公募について</a> 2018/05/18 09:00
2018/05/16	<a href="#">EIG-CONCERT-Japan共同研究「超空間制御による機能材料」</a> 2018/06/11 19:00
2018/05/16	<a href="#">START プロジェクト支援型第2サイクル 2018</a> 2018/07/18 12:00
2018/05/16	<a href="#">「IoTを活用した新産業モデル創出基盤整備事業/研究開発項目(5)IoT技術を活用した新たなサプライチェーン情報共有システムの開発」に係る公募について</a> 2018/06/13 12:00
2018/05/15	<a href="#">平成30年度「高レベル放射性廃棄物等の地層処分に関する研究開発事業(ニアフィールドシステム評価確証技術開発)」に係る企画競争の公募</a> 2018/06/13 23:45

# 公募スケジュール

## ■ 公募期間

平成30年6月25日(月)～平成30年7月25日(水)正午【厳守】

## ■ 書面審査

平成30年7月下旬～平成30年8月下旬（予定）

## ■ 面接（ヒアリング）

平成30年9月中旬（予定） ※必要に応じて実施

（注）ヒアリングを実施する場合は、対象課題の研究開発代表者に対して、原則としてヒアリングの1週間前までに電子メールにてご連絡します（ヒアリング対象外の場合や、ヒアリング自体が実施されない場合には、ご連絡はいたしませんので、採択可否の通知までお待ちください）。

## ■ 採択可否の通知

平成30年10月下旬（予定）

## ■ 契約締結/研究開始

平成30年11月1日（予定）

# FAQ（主なもの）

問合せ内容	回答
<p>「革新的がん医療実用化研究事業」の公募（平成30年度二次公募）にも応募しているが、今回の「次世代がん医療創生研究事業」の公募（平成30年度二次公募）に全く同じ研究テーマで応募することは可能か？</p>	<p>両事業では対象とする研究フェーズがそれぞれ異なりますので、全く同じ内容での応募は想定はしておりませんが、両事業の主旨に沿った形で研究が計画されているのであれば、応募は可能です。</p> <p>申請中の研究課題については、提案書中の「4 研究費の応募・受入等の状況・エフォート（1）応募中の研究費」にご記載下さい。</p> <p>尚、不合理な重複に対する措置についてご留意ください。</p> <p>以下、公募要領(P.25)から抜粋</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・実質的に同一（相当程度重なる場合を含む）の研究課題について、複数の競争的資金に対して同時に応募があり、重複して採択された場合</li><li>・既に採択され、配分済の競争的資金と実質的に同一の研究課題について、重ねて応募があった場合</li></ul> <p>このような場合、本事業において審査対象からの除外、採択の決定の取消し、又は経費の削減（以下、「採択の決定の取消し等」という。）を行うことがあります。</p>
<p>現在、営利企業の研究者とあるプロジェクトを手掛けていて、その方に分担研究者になっていただきたいと考えております。問題ないでしょうか？</p>	<p>本事業への企業の参加は可能です。</p> <p>民間企業と連携して実施する研究である場合は、研究の実施における当該民間企業の役割を研究開発提案書「5.（3）企業との共同研究の有無」へ具体的に明記してください。</p>

# お問合せ先

## ■ 公募課題、評価、申請書の記載方法等の問い合わせ

AMED 戦略推進部がん研究課

次世代がん医療創生研究事業 2次公募担当

Tel : 03-6870-2221

E-mail : koubo-jisedai@amed.go.jp

※お問合せはなるべく電子メールでお願いします。

## ■ e-Radシステムの操作方法

e-Radポータルサイトヘルプデスク

Tel: 0570-066-877 (ナビダイヤル)

利用できない場合は 03-6631-0622 (直通)

受付時間 9:00~18:00 (平日※)

※土曜日、日曜日、国民の祝日及び年末年始 (12月29日~1月3日) を除く