

平成 30 年度環境研究総合推進費新規課題の公募について

平成 29 年 9 月 25 日（月）

環境省 大臣官房総合政策課環境研究技術室

代表 03-3581-3351

直通 03-5521-8239

室長 行木 美弥（内線 6241）

担当 森田（内線 6245）、小嶋（6246）

独立行政法人環境再生保全機構

環境研究総合推進部研究推進課

直通 03-3237-6600

課長 森田 将義（内線 121）

担当 多賀（内線 123）、角田（内線 125）

環境研究総合推進費は、環境省が必要とする研究開発テーマを提示して公募を行い、広く産学民官の研究機関の研究者から提案を募り、外部有識者等による事前評価を経て採択された課題を実施する、環境政策貢献型の競争的資金です。

今般、平成 30 年度から着手する新規課題の公募を、10 月 2 日（月）から 11 月 6 日（月）までの日程で行います。

I. 公募の対象

公募の対象とする研究開発の対象領域及び公募区分は、次に掲げるものとします。

【研究開発の対象領域】

- ①統合領域：持続可能な社会の実現に向けたビジョン・理念の提示、持続可能な社会の実現に向けた価値観・ライフスタイルの変革、環境問題の解決に資する新たな技術シーズの発掘・活用、災害・事故に伴う環境問題への対応に貢献する研究・技術開発 等
- ②低炭素領域：低炭素で気候変動に柔軟に対応する持続可能なシナリオづくり、気候変動への適応策に係る研究・技術開発、地球温暖化現象の解明・予測・対策評価 等
- ③資源循環領域：3Rを推進する技術・社会システムの構築、廃棄物の適正処理と処理施設の長寿命化・機能向上に資する研究・技術開発、バイオマス等の廃棄物からのエネルギー回収を推進する技術・システムの構築 等
- ④自然共生領域：生物多様性の保全とそれに資する科学的知見の充実に向けた研究・技術開発、森・里・川・海のつながりの保全・再生と生態系サービスの持続的な利用に向けた研究・技術開発 等
- ⑤安全確保領域：化学物質等の包括的なリスク評価・管理の推進に係る研究、大気・水・土壌等の環境管理・改善のための対策技術の高度化及び評価・解明に関する研究 等

【公募区分】

[環境研究総合推進費（委託費）]

- (1) 環境問題対応型研究：個別又は複数の環境問題の解決に資する研究開発課題を広く公募します。重点的に募集したい研究テーマ等を記した行政ニーズ（公募要領別添に記載）を提示します。
- (2) 革新型研究開発：新規性・独創性・革新性に重点を置いた若手枠とします。若手研究者（研究代表者・分担者すべてが平成30年4月1日時点で40歳未満）からの提案を募集します。
- (3) 戦略的研究開発（Ⅰ）（Ⅱ）：環境省が戦略研究プロジェクトの大枠として戦略研究テーマを提示し（公募要領別添に記載）、戦略研究テーマを構成するにふさわしい研究課題を公募します。

[環境研究総合推進費（補助金）]

- (4) 次世代事業：循環型社会の形成推進及び廃棄物の適正処理に関するもので、本事業として実施することにより実用化が見込まれ、かつ汎用性及び経済効率性に優れた技術の開発を対象とします。

表：公募区分

公募区分		年間研究開発費の支援規模 (消費税を含む)	研究期間	e-Rad 上の 公募区分
推進費 〔委託費〕	(1)環境問題対応型研究	40 百万円以内 (間接経費を含む)	3 年以内	環境研究総合 推進費（委託費）
	(2)革新型研究開発 若手枠（*）	6 百万円以内 (間接経費を含む)	3 年以内	
	(3) 戦略的研究開発（Ⅰ）	250 百万円以内 (間接経費を含む)	5 年以内	
	(4) 戦略的研究開発（Ⅱ）	100 百万円以内 (間接経費を含む)	3 年以内	
推進費 〔補助金〕	(5)次世代事業（補助率 1/2）	200 百万円以内 (間接経費を含む)	3 年以内	環境研究総合 推進費（補助金）

（*）革新型研究開発 若手枠については、一定の予算枠を設けた上で審査・採択を行います。

II. 応募方法

課題の申請は、「府省共通研究開発管理システム（e-Rad）」を通じて受け付けます。以下のサイトで、平成30年度新規課題公募に係る公募要領及び応募様式を入手し、熟読の上ご応募ください。

○府省共通研究開発管理システム（e-Rad） ※公募は10月2日15時開始です。

<http://www.e-rad.go.jp/index.html>

○環境再生保全機構ホームページ「環境研究総合推進費サイト」

<https://www.erca.go.jp/suishinhi/koubo/>

Ⅲ. 今後の公募スケジュール(予定)

平成 29 年 10 月 2 日 (月)	15 時	公募開始
11 月 6 日 (月)	17 時	公募締切り
11 月～12 月		一次審査 (書面評価) の実施
平成 30 年 1 月～2 月		二次審査 (ヒアリング) の実施
2 月末		採択・内定
4 月		研究開始

※平成 29 年 9 月下旬～10 月に公募説明会を開催します。詳しくは以下をご参照ください。

○環境再生保全機構ホームページ「環境研究総合推進費サイト」

<https://www.erca.go.jp/suishinhi/koubo/>

■公募に関するお問い合わせ

本件公募に関するお問い合わせは、以下の連絡先にメールにてお願いします。その際、件名の先頭に【公募問い合わせ】と記してください。

表 2 お問い合わせ先一覧

お問い合わせ内容	連絡先
環境研究総合推進費全般について	(独) 環境再生保全機構環境研究総合推進部 erca-suishinhi@erca.go.jp
行政ニーズについて	環境省 大臣官房総合政策課環境研究技術室 so-suishin@env.go.jp

なお、府省共通研究開発管理システム (e-Rad) の操作方法についてのお問い合わせは、下記にお願いします。

- e-Rad ヘルプデスク 0570-066-877 (9:00～18:00 (平日))

<https://www.e-rad.go.jp/contact/>

関連 Web ページ

- 環境研究・技術 情報総合サイト
<http://www.env.go.jp/policy/kenkyu/>
- (参考) 報道発表資料「環境研究総合推進費の一部業務の移管について」
<http://www.env.go.jp/press/102965.html>