



令和3年度

環境研究総合推進費の

新規課題を公募します

公募期間

2020年

9/25(金) ▶ 10/28(水)

環境研究総合推進費は、環境政策への貢献・反映を目的とした競争的研究資金制度です。気候変動問題への対応、循環型社会の実現、自然環境との共生、環境リスク管理等による安全の確保等、持続可能な社会構築のための環境政策の推進にとって不可欠な科学的知見の集積及び技術開発の促進を目的として、環境分野のほぼ全領域にわたる研究開発を推進しています。

令和3年度新規課題公募区分

公募区分		年間の研究開発費の支援規模 ^(※1)	研究期間	委託費・補助金の別
環境問題対応型研究 ^(※2)		4,000万円以内	3年以内	委託費
次世代事業 ^(※3) (補助率1/2)				
ア. 「技術開発実証・実用化事業」		ア. 1億円以内	3年以内	補助金
イ. 「次世代循環型社会形成推進技術基盤整備事業」		イ. 2億円以内		
革新型研究開発(若手枠)		600万円以内	3年以内	委託費
戦略的研究開発	戦略的研究開発(FS)	1,300万円以内	2年以内	委託費
	戦略的研究開発(I)	3億円以内	5年以内	
	戦略的研究開発(II)	1億円以内	3年以内	

環境問題対応型研究

重点課題に提示した環境問題の解決に資する研究課題を公募

次世代事業

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

革新型研究開発(若手枠)

新規性・独創性・革新性に重点を置いた若手研究者(研究代表者及び研究分担者のすべてが令和3年4月1日時点で40歳未満であること)が対象

戦略的研究開発(FS)

戦略的研究開発(I)の研究内容について事前に検討・分析・提案を行う研究課題を公募、フィージビリティスタディ

戦略的研究開発(I)

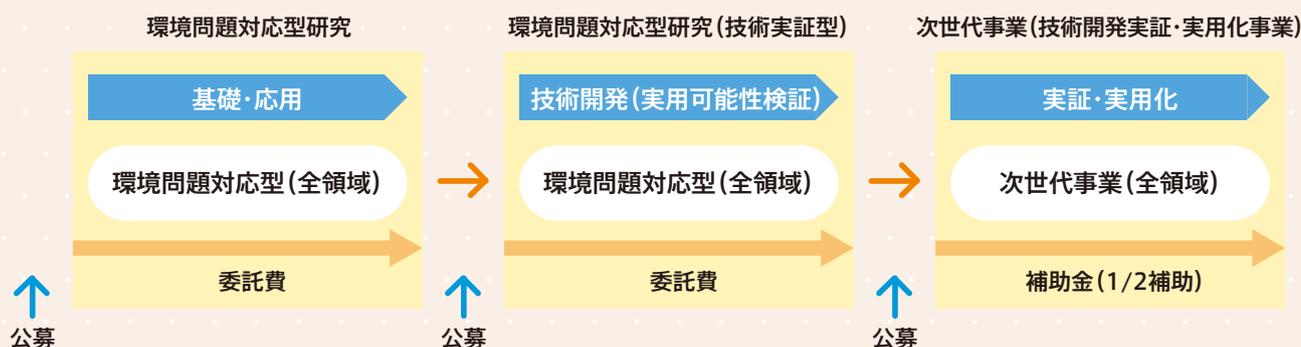
環境省が提示した戦略研究テーマを構成する研究課題を公募、研究期間は5年以内で、先導的に重点化して進めるべき、または先導的な成果を上げることが期待される統合的な大規模研究開発プロジェクト

戦略的研究開発(II)

環境省が提示した戦略研究テーマを構成する研究課題を公募、短期間(3年以内)で重点的に進めるべき中規模の研究プロジェクト

※1 間接経費、消費税を含む1年間の上限額。 ※2 環境問題対応型研究区分の中に、技術開発成果の社会実装を進めるため、当該技術の実用可能性の検証を行う課題として環境問題対応型(技術実証型)があります。 ※3 「技術開発実証・実用化事業」は、環境問題対応型研究等で得られた技術開発等であって、全ての研究対象領域において、実証・実用化を図ることを目指した事業。「次世代循環型社会形成推進技術基盤整備事業」は、資源循環領域において、廃棄物の安全かつ適正な処理、循環型社会の形成推進に関するもので、実現可能性、汎用性及び経済効率性が見込まれる技術を開発する事業となります。

技術開発成果の社会実装推進のイメージ

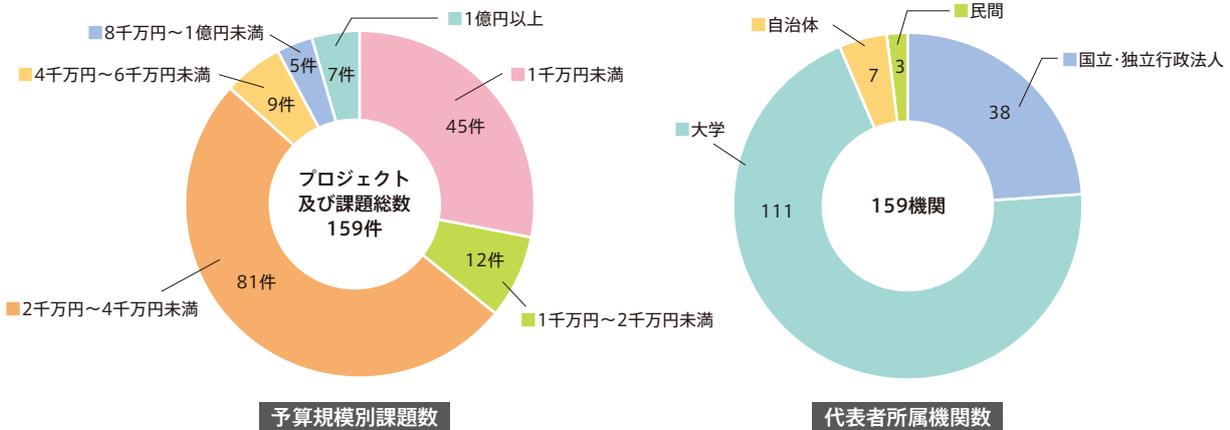


■スケジュール

例年10月頃から約1ヶ月間の公募期間の後、書面・ヒアリング審査を行い、3月上旬に採択課題を決定します。採択された場合は4月から研究を開始できます。研究期間が3年以上の研究課題については、中間評価を行い、必要に応じて、研究計画の修正、見直し等を行います。また全ての課題について、研究期間終了後に事後評価を行います。



■令和2年度実施課題

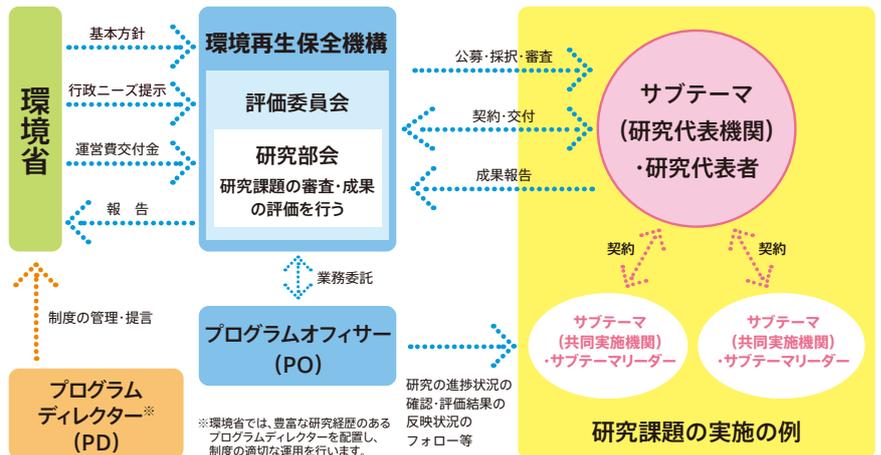


■実施体制

研究課題は、複数の研究者(複数の研究機関を含む)が研究チームを構成して実施することができます。この場合、研究代表者は審査過程での連絡・対応について、総括的な責任を有します。また研究課題が採択された後は、研究計画全体の作成、研究推進に係る連絡調整、全体の進捗管理等を行います。

環境研究総合推進費は、公募区分や研究機関に応じて、委託費または補助金により交付します。

委託費の場合、研究代表者が所属する研究代表機関は、環境再生保全機構と委託研究契約を締結し、契約に従って研究を実施していただきます。またサブテーマを実施する共同実施機関は、研究代表機関と個別に委託研究契約を締結していただきます。



令和3年度新規課題の公募説明会を開催します。

詳細は、環境再生保全機構のホームページにてお知らせします。

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

※公募の詳細は9月下旬に公表します



● 公募の申請は、「府省共通研究開発管理システム(e-Rad)」にて受け付けます。

● お問い合わせ

独立行政法人 環境再生保全機構 環境研究総合推進部

〒102-0083 東京都千代田区麹町5-7-2 MFPR麹町ビル3階

E-mail erca-suishinhi@erca.go.jp TEL 03-3237-6600

