

府省共通研究開発管理システム（e-Rad） 機能改修について

2025年3月

令和6年度のe-Rad改修内容

以下の修正・変更を実施し、2025年3月27日にプログラムリリースを予定しています。
各機能の詳細は次ページ以降をご覧ください。

#	機能	ユーザー	改修内容
1	エフォート情報の機能改修	・研究者 ・研究機関事務代表者 /分担者	・研究者のエフォート情報のうち、「その他の活動」として入力している内容を4つの区分に細分化 ・応募時や採択時におけるエフォートの調整
2	researchmapとの連携改修	・研究者	研究者がresearchmapで「非公開」と設定した業績（論文、特許等）をe-Radから取得するなどの連携を強化
3	成果報告におけるメタデータの件数追加	・研究者 ・研究機関事務代表者 /分担者	「公的資金による研究データの管理・利活用に関する基本的な考え方」等に基づき、実績報告にメタデータの付与状況を入力する項目を追加
4	調査等のためのフォーム機能追加	・研究者 ・研究機関事務代表者 /分担者	配分機関において、研究期間終了後の追跡調査等、汎用的に利用できるフォーム機能を追加

－ # 1. エフォート情報の機能改修－

■ e-Radにおけるエフォート情報については、「不合理な重複」や「過度の集中」の排除等を目的として、現在、研究者の全仕事時間100%に対する当該研究の実施に必要とする時間と、「その他の活動」の時間の配分割合（%）を入力することとなっています。

今後、更に適切に「不合理な重複」や「過度の集中」の排除を進めるために、研究者の方々においては、今回の改修により、**「その他の活動」について、内訳の入力**も行うこととなります。（入力する内訳は次項のとおり。）

「不合理な重複」や「過度の集中」についての詳細は以下からご確認ください。

内閣府 競争的研究費の適正な執行に関する指針

<https://www8.cao.go.jp/cstp/kokusaiteki/integrity/shishin.pdf>

（※所属する機関から、本内容について通知される場合もありますので、ご確認ください。）

－ # 1. エフォート情報の機能改修－

■ 入力が必要となる「その他の活動」の内訳は以下のとおり

1. 基盤的経費による研究活動：

運営費交付金や私学経常費補助金、商行為により調達した資金等、研究者の所属する機関内において配分される基盤的経費や内部資金による研究活動

2. 教育活動：

学生に対する知識の教授並びに知的、道徳的及び応用的能力を展開させる指導

3. 社会サービス活動（研究関連、教育関連、診療活動 等）：

社会へ貢献することを主たる目的とした以下の活動

「研究関連」：薬の治験や臨床試験の受入、研究情報の公開、産学連携等のうち、「e-Rad 外の研究費の状況」としてエフォート登録していない活動

「教育関連」：公開講座や市民講座への出講、研修生の受入の業務、研究室や研究所の一般公開等

「診療活動」：大学の付属病院等における診療や治療等

4. その他の職務活動：

「その他の活動」のうち、職務に係る上記 1. ～ 3. 以外のもの

※「その他の活動」のエフォート内訳については、大学等*及び研究開発法人の研究者は内訳入力必須、それ以外（企業等）の研究者の内訳入力任意で、内訳を記載しない場合は、「その他の職務活動」にまとめて入力します。

*国公立の大学、短期大学、高等専門学校、大学共同利用機関

－ # 1. エフォート情報の機能改修－

■ エフォート「その他の活動」入力画面

・現行

その他の活動

▲ その他の活動を非表示

エフォート (%) 必須

現状値	修正値

(兼業や、外国の人材登用プログラムへの参加、雇用契約のない名誉教授等を含む) 現在の全ての所属機関・役職

(兼業や、外国の人材登用プログラムへの参加、雇用契約のない名誉教授等を含む) 現在の全ての所属機関・役職	相手機関の所在地
〇〇大学 非常勤講師	日本
〇〇株式会社 監査役	日本

・改修後

その他の活動

▲ その他の活動を非表示

上記以外の研究活動、教育活動、社会サービス活動、その他の職務活動によるエフォートを計上します。
(大学等*及び研究開発法人の研究者は内訳入力必須、それ以外(企業等)の研究者の内訳入力は任意とする。
内訳を記載しない場合は、「その他の職務活動」にまとめて入力する。)
*国公立の大学、短期大学、高等専門学校、大学共同利用機関
エフォートの考え方など詳細は[こちら](#)をご確認ください。

項目	エフォート (%) 必須	
	現状値	修正値
基礎的経費による研究活動	0	0
教育活動	0	0
社会サービス活動(研究関連、教育関連、診療活動 等)	0	0
その他の職務活動	0	0
小計	0	0

(兼業や、外国の人材登用プログラムへの参加、雇用契約のない名誉教授等を含む) 現在の全ての所属機関・役職

(兼業や、外国の人材登用プログラムへの参加、雇用契約のない名誉教授等を含む) 現在の全ての所属機関・役職	相手機関の所在地
〇〇大学 非常勤講師	日本
〇〇株式会社 監査役	日本

・「その他の活動」に設定されているエフォートは、改修プログラムリリースにより、「**その他の職務活動**」へ移行されます。

・改修後はエフォートを確認し、必要に応じて適切なエフォートへ修正してください。
修正登録時、全体で 100% になっていない場合はエフォート修正エラーとなります。

・改修前と同様、「その他の活動」に設定しているエフォートは、**毎年度、年度替わりのタイミングで 0% となりますので、再度エフォート設定を行ってください。**

ー # 1. エフォート情報の機能改修ー

■ 応募時におけるエフォートについて

応募時におけるエフォートは現行と変わらず、「新規応募課題」及び「応募中の課題」のエフォートは、全体のエフォートに加算されません。（新規応募課題及び応募中の課題のエフォート含めて100%超えても応募は可能）

（現行）

・応募前

項目	課題名等	エフォート
採択課題（e-Rad）	課題 1	1 0 %
みなし計上課題	－	0 %
応募中の課題	課題 2	1 0 %
e-Rad以外の研究費	課題 3	2 0 %
その他の活動		7 0 %
合計		1 0 0 %

・応募時

項目	課題名等	エフォート
採択課題（e-Rad）	課題 1	1 0 %
みなし計上課題	－	0 %
応募中の課題	課題 2	1 0 %
新規応募課題	課題 4	1 0 %
e-Rad以外の研究費	課題 3	2 0 %
その他の活動		7 0 %
合計		1 0 0 %

（変更後）

・応募前

項目	課題名等	エフォート
採択課題（e-Rad）	課題 1	1 0 %
みなし計上課題	－	0 %
応募中の課題	課題 2	1 0 %
e-Rad以外の研究費	課題 3	2 0 %
その他の活動	基盤的経費による研究活動	1 0 %
	教育活動	3 0 %
	社会サービス活動	1 0 %
	その他の職務活動	2 0 %
合計		1 0 0 %

・応募時

項目	課題名等	エフォート
採択課題（e-Rad）	課題 1	1 0 %
みなし計上課題	－	0 %
応募中の課題	課題 2	1 0 %
新規応募課題	課題 4	1 0 %
e-Rad以外の研究費	課題 3	2 0 %
その他の活動	基盤的経費による研究活動	1 0 %
	教育活動	3 0 %
	社会サービス活動	1 0 %
	その他の職務活動	2 0 %
合計		1 0 0 %

※現行のエフォート設定で100%未満となっている研究者の場合は、改修プログラムリリース後、エフォートの管理画面で編集する又は応募した課題が採択されるまでは100%未満の状態です。（応募時にエラーとなることはありません。）

－ # 1. エフォート情報の機能改修－

■ 応募した課題が採択される場合におけるエフォートについて

(現行)

・応募時

項目	課題名等	エフォート
採択課題 (e-Rad)	課題 1	1 0 %
みなし計上課題	－	0 %
応募中の課題	課題 2	1 0 %
新規応募課題	課題 4	1 0 %
e-Rad以外の研究費	課題 3	2 0 %
その他の活動		7 0 %
合計		1 0 0 %

・採択時

項目	課題名等	エフォート
採択課題 (e-Rad)	課題 1	1 0 %
採択予定課題	課題 4	1 0 %
みなし計上課題	－	0 %
応募中の課題	課題 2	1 0 %
e-Rad以外の研究費	課題 3	2 0 %
その他の活動		7 0 %
合計		1 1 0 %

項目	課題名等	エフォート
採択課題 (e-Rad)	課題 1	1 0 %
	課題 4	1 0 %
みなし計上課題	－	0 %
応募中の課題	課題 2	1 0 %
e-Rad以外の研究費	課題 3	2 0 %
その他の活動		6 0 %
合計		1 0 0 %

採択時にエフォートが100%を超える場合は、資金配分機関からの連絡を受けてエフォートを変更、承認後、採択登録されます。

(変更後 1)

・応募時

項目	課題名等	エフォート
採択課題 (e-Rad)	課題 1	1 0 %
みなし計上課題	－	0 %
応募中の課題	課題 2	1 0 %
新規応募課題	課題 4	1 0 %
e-Rad以外の研究費	課題 3	2 0 %
その他の活動	基盤的経費による研究活動	1 0 %
	教育活動	3 0 %
	社会サービス活動	1 0 %
	その他の職務活動	2 0 %
合計		1 0 0 %

・採択時 1

項目	課題名等	エフォート
採択課題 (e-Rad)	課題 1	1 0 %
	課題 4	1 0 %
みなし計上課題	－	0 %
応募中の課題	課題 2	1 0 %
e-Rad以外の研究費	課題 3	2 0 %
その他の活動	基盤的経費による研究活動	2 0 %
	教育活動	3 0 %
	社会サービス活動	1 0 %
	その他の職務活動	1 0 %
合計		1 0 0 %

・採択時 2

項目	課題名等	エフォート
採択課題 (e-Rad)	課題 1	1 0 %
	課題 4	1 0 %
	課題 2	1 0 %
みなし計上課題	－	0 %
e-Rad以外の研究費	課題 3	2 0 %
その他の活動	基盤的経費による研究活動	2 0 %
	教育活動	3 0 %
	社会サービス活動	1 0 %
	その他の職務活動	0 %
合計		1 0 0 %

採択される課題のエフォートが「その他の職務活動」のエフォート以下の場合は、「その他の職務活動」のエフォートを自動的に差し引いて採択登録されます。研究者は採択後、エフォートを確認し、必要に応じて各種エフォートの変更、承認を得ます。

－ # 1. エフォート情報の機能改修－

(変更後 2)

・応募時

項目	課題名等	エフォート
採択課題 (e-Rad)	課題 1	1 0 %
みなし計上課題	－	0 %
応募中の課題	課題 2	1 0 %
新規応募課題	課題 4	2 0 %
e-Rad以外の研究費	課題 3	2 0 %
その他の活動	基盤的経費による研究活動	2 0 %
	教育活動	3 0 %
	社会サービス活動	1 0 %
	その他の職務活動	1 0 %
合計		1 0 0 %

応募課題を含め100%超えても応募は可能です。

・採択結果登録時 2

項目	課題名等	エフォート
採択課題 (e-Rad)	課題 1	1 0 %
	課題 4	2 0 %
みなし計上課題	－	0 %
応募中の課題	課題 2	1 0 %
e-Rad以外の研究費	課題 3	2 0 %
その他の活動	基盤的経費による研究活動	1 0 %
	教育活動	3 0 %
	社会サービス活動	1 0 %
	その他の職務活動	0 %
合計		1 0 0 %

エフォート変更後、採択登録により、「その他の職務活動」からエフォートが自動で差し引かれ採択結果が登録されます。

・採択結果登録1

項目	課題名等	エフォート
採択課題 (e-Rad)	課題 1	1 0 %
採択予定課題	課題 4	2 0 %
みなし計上課題	－	0 %
応募中の課題	課題 2	1 0 %
e-Rad以外の研究費	課題 3	2 0 %
その他の活動	基盤的経費による研究活動	2 0 %
	教育活動	3 0 %
	社会サービス活動	1 0 %
	その他の職務活動	1 0 %
合計		1 0 0 %

採択予定課題のエフォートが「その他の職務活動」のエフォートより上の場合は、資金配分機関から連絡があります。

・研究者による変更

項目	課題名等	エフォート
採択課題 (e-Rad)	課題 1	1 0 %
採択予定課題	課題 4	2 0 %
みなし計上課題	－	0 %
応募中の課題	課題 2	1 0 %
e-Rad以外の研究費	課題 3	2 0 %
その他の活動	基盤的経費による研究活動	1 0 %
	教育活動	3 0 %
	社会サービス活動	1 0 %
	その他の職務活動	2 0 %
合計		1 0 0 %

研究者は配分機関からの連絡により、採択予定課題のエフォート値以上の値を「その他職務活動」に振り分けます。

採択予定課題のエフォートが「その他の職務活動」のエフォートより上の場合は、資金配分機関からの連絡により、エフォートを変更してください。

変更においては、採択予定課題のエフォート値と同じ又はそれ以上の値を、「その他の職務活動」のエフォートへ設定をお願いします。

採択登録後、あらためて自身のエフォート状況を確認いただき、必要に応じて変更をお願いします。

－ # 1. エフォート情報の機能改修－

(変更後 3)

・応募時

項目	課題名等	エフォート
採択課題 (e-Rad)	課題 1	1 0 %
みなし計上課題	—	0 %
応募中の課題	課題 2	1 0 %
新規応募課題	課題 4	2 0 %
e-Rad以外の研究費	課題 3	0 %
その他の活動	基盤的経費による研究活動	0 %
	教育活動	0 %
	社会サービス活動	0 %
	その他の職務活動	6 0 %
合計		7 0 %

・採択時

項目	課題名等	エフォート
採択課題 (e-Rad)	課題 1	1 0 %
	課題 4	2 0 %
みなし計上課題	—	0 %
応募中の課題	課題 2	1 0 %
e-Rad以外の研究費	課題 3	0 %
その他の活動	基盤的経費による研究活動	0 %
	教育活動	0 %
	社会サービス活動	0 %
	その他の職務活動	7 0 %
合計		1 0 0 %

・研究者による変更

項目	課題名等	エフォート
採択課題 (e-Rad)	課題 1	1 0 %
	課題 4	2 0 %
みなし計上課題	—	0 %
応募中の課題	課題 2	1 0 %
e-Rad以外の研究費	課題 3	0 %
その他の活動	基盤的経費による研究活動	1 0 %
	教育活動	3 0 %
	社会サービス活動	1 0 %
	その他の職務活動	2 0 %
合計		1 0 0 %

・応募した課題が採択されても、全体エフォートが100%未満の場合、「その他の職務活動」のエフォートに自動的に不足分を加算して100%となります。採択後、研究者はエフォートを確認し、必要に応じて各種エフォートを変更します。

(改修後にエフォート変更を行っていない研究者のうち、エフォート設定が100%未満となっている研究者が対象となります。)

・翌年度の科研費課題がある場合で、年度替わりに自動で採択課題へエフォートが追加された際に、全体エフォートが100%未満だった場合は、「その他の職務活動」のエフォートに自動的に不足分を加算して100%となります。その後、研究者はエフォートを確認し、必要に応じて各種エフォートを変更します。

エフォート情報の機能改修に関して不明な場合は、e-Radヘルプデスクまでご連絡ください。
<https://www.e-rad.go.jp/contact.html>

— # 2. researchmapとの連携改修 —

■ researchmapからの非公開業績の取得、researchmapへの成果反映

researchmapからの業績取得について、これまでは「公開情報」のみ取得としていたところを「非公開情報」も取得可能としています。

また、e-Radの研究成果情報からresearchmap論文・特許情報へ情報更新を行えます。

・応募情報入力（researchmapからの業績取込）

業績情報

researchmapから業績を取得するか、「業績情報の登録」から直接入力してください。
※researchmapに研究者番号を登録している場合は、researchmapに登録してある公開情報を取得することができます。
※CSVファイルから業績を取込む場合は、CSVファイル編集ツール(業績情報)を [ダウンロード](#) してください。

researchmapから業績を取得

業績を取得する種別

業績を取得する研究者

Q 業績を取得

CSVファイルから

researchmapからの業績の取込

researchmapから取得した業績情報を表示します。
researchmapから取り込む業績を選択し、「選択した業績の取込」をクリックしてください。

研究者情報

研究者番号

研究者氏名

researchmapのID・パスワードを利用して、非公開情報も含めて再取得する
非公開情報を取得する場合、同一の研究者で認証する必要があります。

Q 業績を取得

業績情報(研究論文)

研究論文：6件

発行年月	種別	論文表題	著者名	記載誌名	査読有無	選択
						☐

・研究成果情報（researchmapへの反映）

研究成果情報の登録

研究成果の登録及び、編集を行います。

一括保存中の研究成果を差分検出 ☐ 公開する ☐ 公開しない ☐

研究論文

研究論文

当該研究成果により得られた研究論文情報について、researchmapから取得するか直接入力してください。
※researchmapに研究者番号を登録している場合は、researchmapに登録してある公開情報を取得することができます。

researchmapから取込又は直接入力して登録した内容は、当該研究に参画する研究員及び所属研究機関において閲覧可能となります。
また、国の資金による研究開発の適切な評価や、知財的・知造的な統合戦略、産学連携等への活用を図るため、内容が適切に提供されます。

researchmapから業績を取得

業績を取得する研究者

Q 業績を取得

研究論文の追加

業績項目	内容	削除	researchmap登録	移動
種別	研究論文			
論文の種別	選択してください			

researchmapのID・パスワードを利用して、researchmapへ自分の業績を登録する

researchmapへ業績を登録する前に、入力している業績情報をe-Radに一時保存します。
「researchmap登録」にチェックを入れた業績のみが、researchmapへ登録されます。
研究論文・知財特権等の各タブでチェックを入れた業績は、同時にresearchmapへ登録されます。
研究論文タブの著者名、知財特権タブの発行者、出願者・権利者は500文字までresearchmapへ登録されます。
登録完了後、選択した業績情報が即時に登録されているか、researchmap画面上で確認してください。
researchmapへの登録は非同期処理で行われるため、登録完了まで少し時間がかかります。
対象研究員のID・パスワードでresearchmapの認証をする必要があります。

業績を登録する

ー #3. 成果報告におけるメタデータの件数追加ー

■ 研究成果情報の登録における「研究データ」の項目追加

「公的資金による研究データの管理利活用に関する基本的な考え方」（2021年4月27日統合イノベーション戦略推進会議決定）等に基づき、研究成果情報の登録にメタデータの付与状況を入力する項目を追加しています。

・「研究成果情報の登録」に「研究データ」タブを追加

種別	公開	共有	非共有・非公開	期限付き公開予定	総数
管理対象データ	1 件	1 件	1 件	2 件	5 件

※「管理対象データ」とは、研究データのうち、研究者の所属する大学、大学共同利用機関法人、国立研究開発法人等の研究開発を行う機関や資金配分機関の基準等に基づいて、管理・利活用の対象として、研究者がその範囲を定めるもの。
（「公的資金による研究データの管理・利活用に関する基本的な考え方（2021年4月27日統合イノベーション戦略推進会議決定）」）

「公開」：一般に任意の者に利活用可能な状態の研究データ
「共有」：アクセス権を付与された限定された者に利活用可能な状態の研究データ
「非共有・非公開」：公開も共有もしない研究データ
「期限付き公開予定」：その時点では公開していないが、一定期間後に公開する予定の研究データ

研究成果報告時に「管理対象データ」の定義、各項目の説明を確認して必要事項を入力します。

ー # 4. 調査等のためのフォーム機能追加ー

■ 資金配分機関からの調査やアンケートへの回答フォーム機能追加

資金配分機関が行う調査やアンケートに対して回答を行う機能を追加しました。
資金配分機関からのメール等による連絡に基づいてe-Radにログインして回答します。

調査・報告管理

調査・報告情報を一覧表示できます。

検索条件

調査・報告ID		[完全一致]
調査・報告名称		[部分一致]
受付開始日	例)2017/01/01	から 例)2017/01/01
受付終了日	2025/03/20	から 例)2017/01/01
状態	☐ 未回答 ☐ 回答済	

検索条件クリア 検索

検索結果

受付期間	調査・報告ID	調査・報告名称	配分機関名	状態	回答
2025/03/10 08:00~ 2025/04/03 21:30	0000000021	テスト用アンケート	標準配分機関	未回答	

e-Radメニューに「調査・報告」のメニューが追加されます。
資金配分機関から連絡があった場合は、本メニューから該当の調査・報告等を検索、回答を行います。

調査・報告の回答

調査・報告設問に対する回答情報を登録します。

調査・報告内容

調査・報告ID	0000000021
調査・報告名称	テスト用アンケート
調査・報告概要	テスト用のアンケートです。

回答者情報

研究者氏名	(フリガナ)	(姓)ウケイレテスト	(名)カクニンヨウ
	(漢字等)	(姓)受入テスト	(名)確認用
所属研究機関	公益財団法人 受入テスト		
住所	〒 140-8512 品川区南大井 6-23-1		

調査・報告設問

テスト項目の質問です。

回答ファイル

名称	形式	サイズ	ファイル名
テスト成果資料を添付してください。	[PDF (PDF)]	10MB	

参照 クリア 削除

アップロード

戻る この内容で登録

回答では、設問内容により、テキスト入力やチェックボックス等による選択、ファイルの添付等により回答します。
一時保存機能は現在ありません。必要な場合は必須項目には何らかを入力して、「この内容で登録」で提出となりますが、受付期間内であれば引き続き編集、回答可能です。