

FY 2013 Briefing Session for JST Strategic Basic Research Programs (CREST, PRESTO)

CREST・さきがけH25年度研究提案募集に係る募集説明会

14:00-15:10 -Outline of CREST, PRESTO

-Application Process

-Q&A

15:10-15:30 -Japanese session /日本語による概要説明

-Q&A

於：沖縄科学技術大学院大学（OIST）

平成25年5月14日



Briefing Session of CREST and PRESTO (さきがけ)"

Overview of JST's Activities

Masashi Hara,

Deputy Manager, Department of Innovation Research

Japan Science and Technology Agency (JST)

May 8, 2013

(1) Who are we? What is JST?

(2) What is Strategic Basic Research Programs?

What are CREST and PRESTO (SAKIGAKE) ?

(3) Which research areas are called?

(4) How is the application process?

Science and Technology Administrative System in Japan



Prime Minister

Cabinet Office

Minister of State for S&T Policy

Council for S&T Policy (CSTP)

- (1) Investigation and deliberation on basic policy relating to S&T
- (2) Investigation and deliberation concerning the policy for allocation of S&T related budget, human resources, etc.
- (3) Evaluation of nationally important R&D

Ministry of Education, Culture, Sports, S&T (MEXT)

Ministry of Internal Affairs and Communications

Ministry of Health, Labor and Welfare

Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries

Ministry of Economy, Trade, Industry and Tourism

Ministry of Land, Infrastructure and Transport

Ministry of Environment

Independent Administrative Institutions (IAIs)



JST is a core executing agency of the National S&T Basic Plan.

Universities

Top-down Approach compared to Bottom-up Approach



JST 

Top-down approach

- ❖ R&D strategy based on S&T and socio-economic trends
- ❖ R&D strategy aiming at creation of innovation

Socio-economic goals

Ministry's policy based on the National S&T Basic Plan

Determination of strategic objectives

Design of research areas, appointment of research supervisors

Creation of innovation seeds from research results

JSPS 

Promotion of a broad range of academic works

Support to the creative and pioneering research with academic excellence

Research proposals based on the scientists' freedom with their own goals

Bottom-up approach

- ❖ Depending on freedom and originality of researchers
- ❖ Not necessarily relevant to socio-economic trends

Profile of JST



History

Japan Information Center of
Science and Technology (JICST)

Aug. 1957 - Sep. 1996

Research Development
Corporation of Japan (JRDC)

Jul. 1961 – Sep. 1996

Japan Science and
Technology
Corporation (JST)

Oct. 1996 – Sep.
2003

Independent
Administrative
Institution

Japan Science and
Technology Agency
(JST)

Oct. 2003 - Present

Mission

Contribute to the prosperity of the nation and the realization of a sustainable society through the development of science and technology and its transfer to industry

Activities

- ❖ R&D focused on innovation
- ❖ Establishing an infrastructure to drive the generation of innovation

Budget

About 134 billion yen
※Fiscal year 2013

Full-time Staff

1,355 people
(as of April 1, 2012)

(1) Who are we? What is JST?

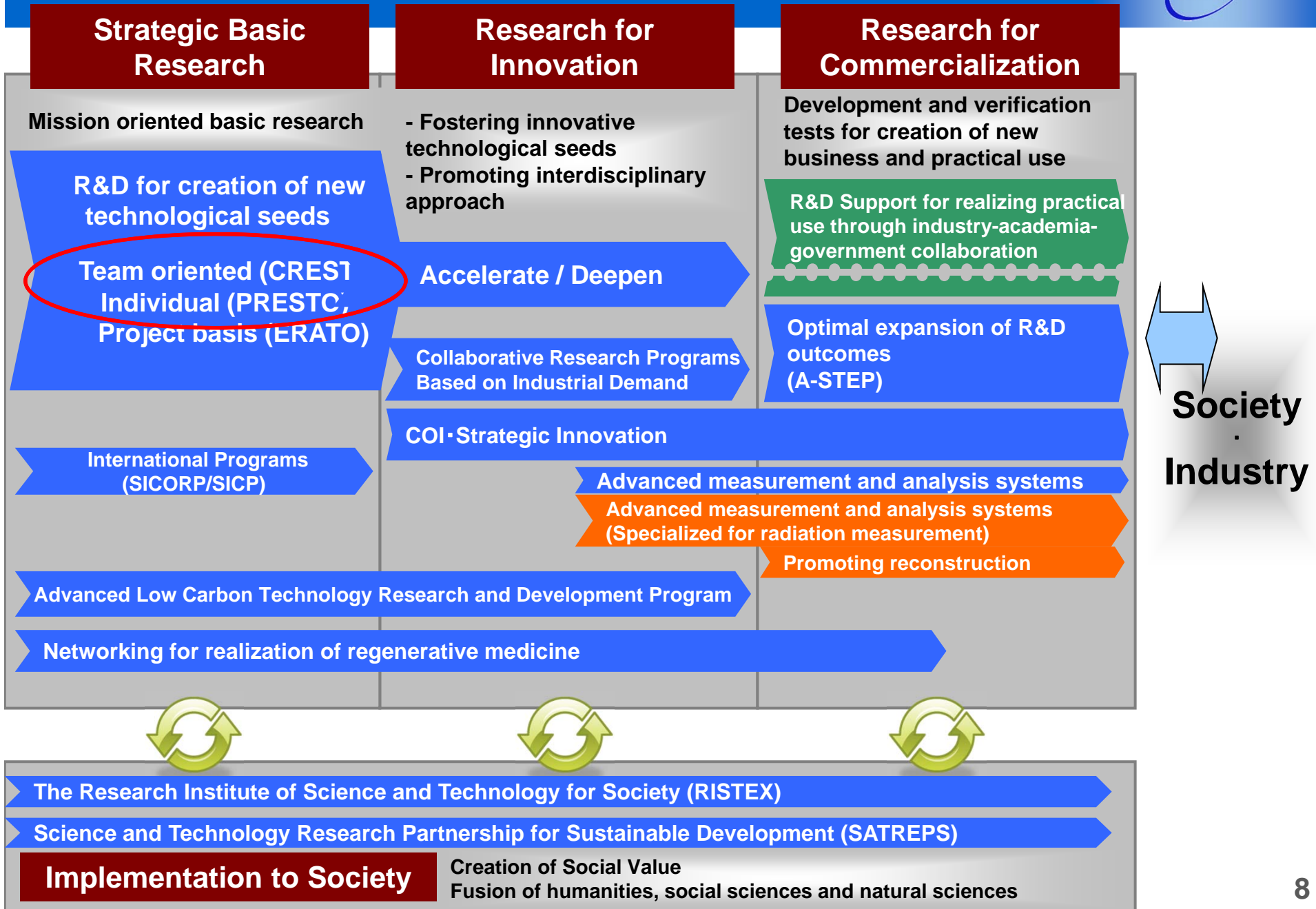
(2) What is Strategic Basic Research Programs?

What are CREST and PRESTO (SAKIGAKE) ?

(3) Which research areas are called?

(4) How is the application process?

Overview of Funding Programs of JST



Structure of CREST and PRESTO



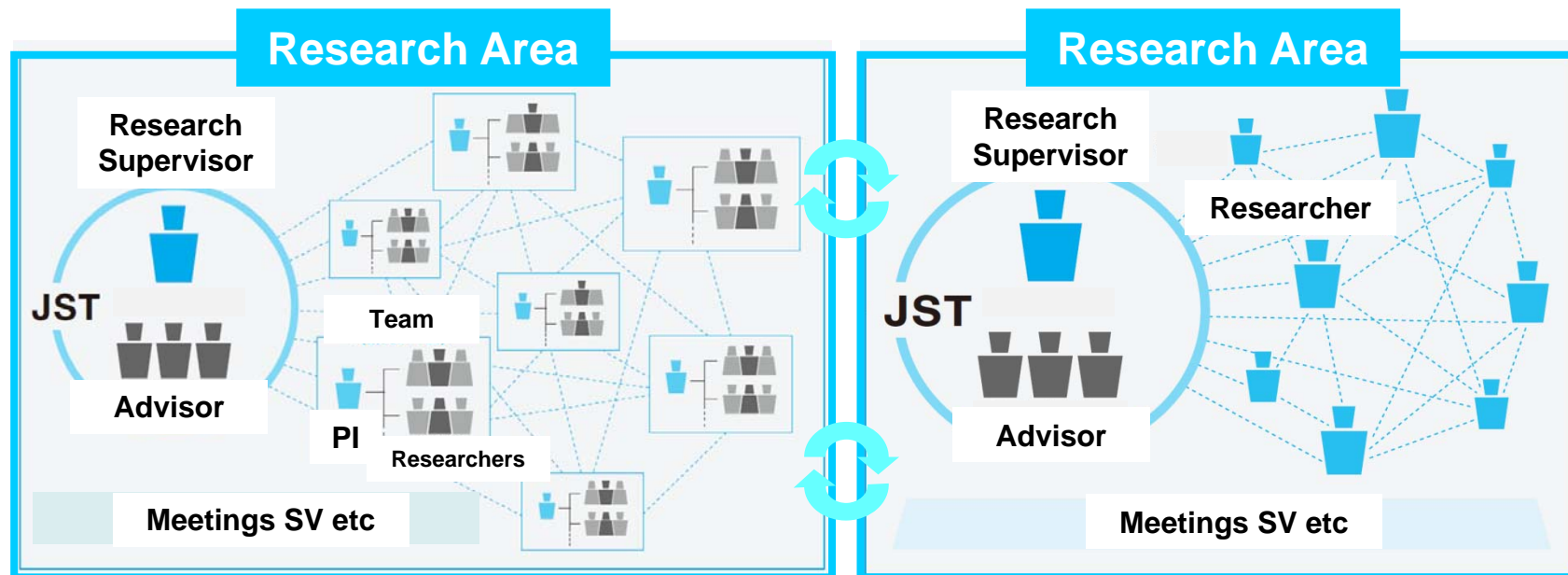
Virtual Networking Research Institute toward Science and Technology Innovation

Strategic Objectives designated by MEXT

starting point

CREST Team Oriented

PRESTO Individual Basis

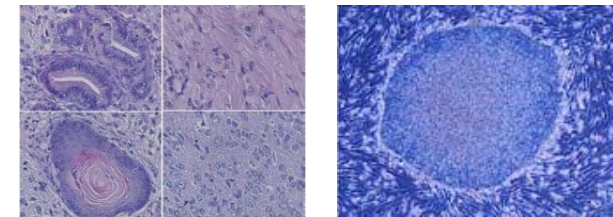




Professor Shinya YAMANAKA, *Nobel Laureate in Physiology or Medicine 2012*

Awarded for “The discovery that mature cells can be reprogrammed to become pluripotent.”

Dr. Shinya Yamanaka (center) Dr. Michiharu Nakamura, President of JST (left), Prof. Hiroshi Matsumoto, President of Kyoto University (right), October 8, 2012 @ Kyoto University



Relationship between Prof. Yamanaka and JST

- ❖ October 2003 to September 2009: Research Director on the topic of “Generation of Pluripotent Stem Cells for Clinical Application” of CREST
- ❖ April 2008 to present: Yamanaka iPS Cell Project

Call for Proposals CREST and PRESTO



In FY2013, calls for proposals are open for 15 CREST Research Areas and 11 PRESTO Research Areas.

<http://www.senryaku.jst.go.jp/teian/en/top/ryoiki.html>

Application deadline:

CREST : June 13 (Thu) at 12:00 noon, Japan time

PRESTO : June 11 (Tue) at 12:00 noon, Japan time

Research Type	Budget per year	Total Budget	Research Period
CREST	¥30 - 100 Million /yr	¥150 - 500 Million	~ 5.5 years
PRESTO	¥10 Million /yr	¥30 - 40 Million	~ 3.5 years

(1) Who are we? What is JST?

(2) What is Strategic Basic Research Programs?

What are CREST and PRESTO (SAKIGAKE) ?

(3) Which research areas are called?

(4) How is the application process?



TOPICS of Call for Proposals GREEN Innovation

Research Areas	Research Supervisor	Key Words	Types
Creation of Innovative Core Technology for Manufacture and Use of Energy Carriers from Renewable Energy	Koichi Eguchi	Clean Energy Carrier	CREST - PRESTO Combined
Innovative nano-electronics through interdisciplinary collaboration among material, device and system layers	Takayuki Sakurai Naoki Yokoyama	Nanoelectronics for new functional devices and low power devices	CREST - PRESTO Combined
Creation of Innovative Functional Materials with Advanced Properties by Hyper-nano-space Design	Toru Setoyoma	Hyper Nano-Space Design	CREST
Hyper-nano-space Design toward innovative functionality	Kazuyuki Kuroda	Hyper Nano-Space Design	PRESTO
Creation of fundamental theory and technology to establish a cooperative distributed energy management system and integration of technologies across broad disciplines toward social application	Masayuki Fujita	Energy Management System	CREST

TOPICS of Call for Proposals GREEN Innovation

Research Areas	Research Supervisor	Key Words	Types
Establishment of Molecular Technology towards the Creation of New Functions	Hisashi Yamamoto	Molecular Technology	CREST
Molecular technology and creation of new functions	Takashi Kato	Molecular Technology	PRESTO
Phase Interface Science for Highly Efficient Energy Utilization	Nobuhide Kasagi	Phase Interface	CREST
Phase Interfaces for Highly Efficient Energy Utilization	Nobuhide Kasagi	Phase Interface	PRESTO
Creation of essential technologies to utilize carbon dioxide as a resource through the enhancement of plant productivity and the exploitation of plant products	Akira Isogai	Plant Sciences for CO ₂ Utilization	CREST - PRESTO Combined
Establishment of core technology for the preservation and regeneration of marine biodiversity and ecosystems	Isao Koike	Marine Biodiversity	CREST

TOPICS of Call for Proposals LIFE Innovation

Research Areas	Research Supervisor	Key Words	Types
Creation of Innovative Technology for Medical Applications Based on the Global Analyses and Regulation of Disease-Related Metabolites	Takao Shimizu	Disease – related Metabolites	CREST
Creation of Innovative Technology for Medical Applications Based on the Global Analyses and Regulation of Disease-Related Metabolites	Yoshiya Oda	Disease – related Metabolites	PRESTO
Innovation for Ideal Medical Treatment Based on the Understanding of Maintenance, Change and Breakdown Mechanisms of Homeostasis among Interacting Organ Systems	Ryozo Nagai	Homeostasis / Complex Systems	CREST
Elucidation and regulation in the dynamic maintenance and transfiguration of homeostasis in living body	Masato Kasuga	Homeostasis / Complex Systems	PRESTO

TOPICS of Call for Proposals LIFE Innovation

Research Areas	Research Supervisor	Key Words	Types
Structural life science and advanced core technologies for innovative life science research	Keiji Tanaka	Structural Life Science	CREST
Structural life science and advanced core technologies for innovative life science research	Soichi Wakatsuki	Structural Life Science	PRESTO
Development of Fundamental Technologies for Diagnosis and Therapy Based upon Epigenome Analysis	Masayuki Yamamoto Toshikazu Ushijima	Disease Epigenome	CREST
Creation of Fundamental Technologies for Understanding and Control of Biosystem Dynamics	Tadashi Yamamoto	Dynamic of Biosystems/ Systems Biology	CREST
Design and Control of Cellular Functions	Hiroki Ueda	Cellular Functions/ Systems Biology	PRESTO



TOPICS of Call for Proposals ICT

Research Areas	Research Supervisor	Key Words	Types
Advanced Application Technologies to Boost Big Data Utilization for Multiple-Field Scientific Discovery and Social Problem Solving	Yuzuru Tanaka	Big Data Application	CREST
Advanced Core Technologies for Big Data Integration	Masaru Kitsuregawa	Big Data Integration	CREST- PRESTO Combined

(1) Who are we? What is JST?

(2) What is Strategic Basic Research Programs?

What are CREST and PRESTO (SAKIGAKE) ?

(3) Which research areas are called?

(4) How is the application process?

How to Apply via e-Rad LOGIN ①



e-Rad 府省共通研究開発管理システム
Research and Development

- ▶ ホーム
- ▶ お問い合わせ先
- ▶ サイトマップ
- ▶ English

最新のお知らせ

■ 最新の募集公募の更新  RSS

2013/03/19 [現在募集中の公募一覧](#)を更新しました。
[→現在募集中の公募一覧](#)

■ e-Radシステムからのお知らせ

2013/03/08 [【重要】機能拡充に係るシステムメンテナンスについて（平成25年3月11日（月）予定）](#)

2013/03/05 [【重要】公募案内メールの配信設定の変更について（平成25年3月8日（金）実施予定）](#)

2013/03/01 [【障害解消】アクセス集中によるシステムエラーについて](#)
[→過去一覧](#)

■ 配分機関からのお知らせ

2013/02/20 [日本-イスラエル研究交流事業の公募案内メール誤配信について](#)

2013/02/04 [再生医療実現拠点ネットワークプログラムについて](#)
[→過去一覧](#)

[▶ 過去一覧](#)

e-Rad へのログイン

- ▶ お知らせ
- ▶ システム概要
- ▶ ご利用に当たって
- ▶ システム利用に当たっての事前準備
 - ▶ 研究機関はこちら
 - ▶ 研究者はこちら
- ▶ 本システムで対象となる公募一覧
- ▶ リンク集
- ▶ ヘルプデスクへのお問い合わせ
- ▶ 体験版
- ▶ よくある質問と答え
- ▶ 科研費電子申請システムについて

研究者向けページ	研究機関向けページ	配分機関向けページ
 <ul style="list-style-type: none">• 各種様式• 操作マニュアル• 推奨環境 等	 <ul style="list-style-type: none">• 各種様式• 操作マニュアル• 推奨環境 等	 <ul style="list-style-type: none">• 推奨環境 等

▶ プライバシーポリシー ▶ サイトポリシー

Copyright © Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology

How to Apply via e-Rad LOGIN ②

 **府省共通研究開発管理システム**
Research and Development

🔒 ログインしてください。

ログインID

パスワード

[ログインID、パスワードを忘れた方はこちら](#)

LOGIN ID
PASSWORD

How to Apply via e-Rad LOGIN ③



初回ログイン

実行 ②

初回ログインです。

① ログインIDとパスワードを変更してください。
秘密の質問と秘密の質問の答えを設定してください。

現在のログインID	T03010000087
新しいログインID(必須)	<input type="text"/>
新しいログインID(確認)(必須)	<input type="text"/>
※ 新しいログインIDは必ずお控えください。	
現在のパスワード(必須)	<input type="password"/>
新しいパスワード(必須)	<input type="password"/>
新しいパスワード(確認)(必須)	<input type="password"/>
秘密の質問1(必須)	あなたの結婚式の主催の名前は何ですか？
秘密の質問の答え1(必須)	<input type="text"/>
秘密の質問2(必須)	最初の上司の名前は何ですか？
秘密の質問の答え2(必須)	<input type="text"/>
秘密の質問3(必須)	子供の頃にいた場所の郵便番号の名前は？
秘密の質問の答え3(必須)	<input type="text"/>
普段使用するPCとして登録(必須)	<input type="radio"/> する <input type="radio"/> しない

How to Apply via e-Rad Search and DL forms ①



Home Menu (ホームメニュー) interface showing navigation options and content panels.

1 (Red circle) highlights the "公開中の公募一覧" (List of public solicitations) option in the left sidebar.

2 (Red circle) highlights the "採択課題情報管理" (Selected project information management) option in the left sidebar.

パーソナル通知 (Personal Notifications) panel:

削除	日付	カテゴリ	内容
	2013/02/14	通知	【e-Rad】応募申請 否認通知
	2013/02/14	通知	【e-Rad】応募申請 修正依頼通知
	2013/02/14	通知	【e-Rad】応募申請 修正依頼通知
	2013/02/14	通知	【e-Rad】応募申請 承認通知
	2013/01/28	通知	【e-Rad】研究者情報／研究者所属情報登録通知

連携システムへのリンク (Links to partner systems) panel:

- 科研費電子申請システム (Research Fee Electronic Application System)
科研費の応募、交付申請はこちら →
- ◀ ReaD & Researchmap
ID連携はこちら →

e-Radからのお知らせ (Announcements from e-Rad) panel:

日付	タイトル
2013/03/05	【重要】公募案内メールの配信設定の変更について(平成25年3月8日(金)実施予定)
2013/01/15	【障害】科研費電子申請システムとの連携について

トピックス (Topics) panel:

日付	タイトル
----	------

How to Apply via e-Rad Search and DL forms ②



ホーム ログアウト 研究者 一号 e-Rad

画面を表示してから経過した時間 (00:00:04) ヘルプ 改善要望

公開中公募一覧

この画面では、現在公開中の公募情報を閲覧することができます。

- ・「応募単位」が「研究者」となっている公募は、研究者から申請を行います。「研究機関」となっている公募は研究機関の事務代表者から申請を行います(研究者が直接応募することはできません)。
- ・「機関承認の有無」が「有」の場合、提出を行うためには研究機関の事務担当者による承認が必要です。「無」の場合は研究機関の事務担当者は経由せず、配分機関へ直接提出が行われます。
- ・「機関内締切日時」は、あなたの所属する研究機関が設定している締切日です。設定された日時までに提出を行ってください(設定されていない場合には空欄となっています)。

【検索条件】

で を さらに詳しい条件を指定

1-9/9表示中

公募年度	配分機関	公募名	応募単位	機関承認の有無	公募内容	公募対象	応募総額上限値(千円)	締切日時	機関内締切日時	研究機関独自情報照会	詳細	応募情報入力
2013	○×省	○	研究者	有	SBIR	大学等	1,000,000	2013/04/17 00時00分	-			
2013	独立行政法人ヘルプデスク研究所	ヘルプデスク向け0219	研究者	無	研究助成	企業(団体等を含む)	9,999	2013/04/09 23時00分	-			
2013	独立行政法人ヘルプデスク研究所	ヘルプデスク向け(機関応募)	研究機関	無	研究助成共同研究委託研究	企業(団体等を含む)大学等地方公共団体	9,999	2013/06/28 16時00分	-			

How to Apply via e-Rad Search and DL forms ③

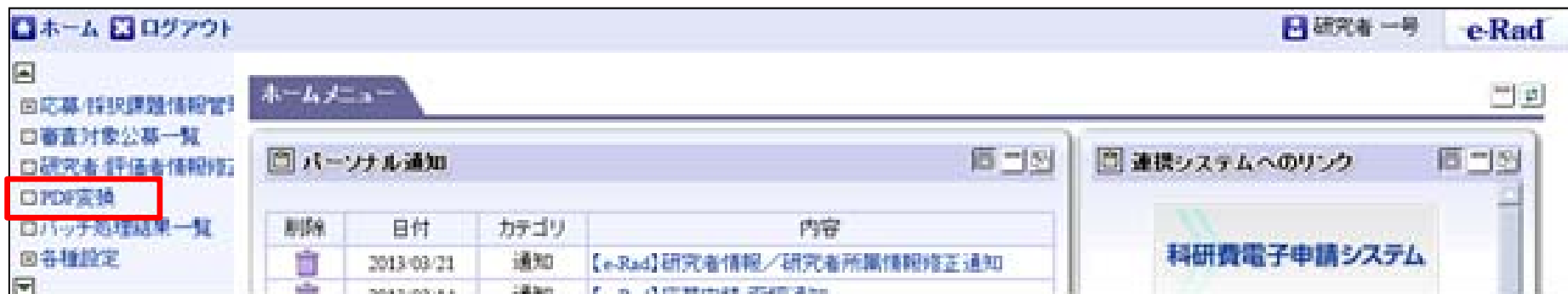


公募詳細		閉じる
<p>概要 詳細 研究機関独自情報</p> <p>【概要】 ページトップに戻る</p>		
配分機関名	独立行政法人科学技術振興機構	
公募年度	2018年度	
公募名	CREST【科学太郎 研究総括】「 領域 」領域	
対象分野	系/分野/分科	<p>【理工系】 (総合理工) ナノ・マイクロ科学、応用物理学、量子ビーム科学、計算科学</p> <p>【理工系】 (数物系科学) 数学、天文学、物理学、地球惑星科学、プラズマ科学</p> <p>【理工系】 (化学) 基礎化学、複合化学、材料化学</p> <p>【理工系】 (工学) 機械工学、電気電子工学、土木工学、建築学、材料工学、プロセス・化学工学、総合工学</p>
応募の概要	『募集要項』(第2章 CREST、第4章 募集対象となる研究領域)をご覧ください。	
スケジュール	書類選考期間	
	面接選考期間	8月
	選考課題の通知・発表	9月
	研究開始	10月
連絡事項	部・課	戦略研究推進部
担当(問合せ)情報	担当者氏名	公募担当
	電話番号	03-3512-3530
	FAX番号	03-3222-2066
	メールアドレス	rp-info@jst.go.jp
応募要領ファイル	ダウンロード	
申請様式ファイル	ダウンロード	Word(Win)
URL		
制度・事業URL	CREST	
操作マニュアル(制度・事業固有版)		

Research Area

Forms

How to Apply via e-Rad Conversion to PDF ①



Please convert completed application forms to PDF file.
Make sure that page numbers are attached.
No larger than 3MB

How to Apply via e-Rad Conversion to PDF ②



https://www.e-rad.go.jp/system/system(2f)security(2f)user(2f)main.jssps?im_mark=8y0hqyw*pstn8y

ホーム ログアウト e-Rad

画面を表示してから経過した時間 (00:00:07) ヘルプ 改善要望

PDF変換

実行

i

- この画面では、Wordや一太郎の文書ファイルのPDFへの変換を行います。
- 応募様式ファイルなど、申請を行うにあたって必要となる添付ファイル(申請様式ファイル)はPDF形式で提出を行う必要があります(システムへの負荷軽減と安定稼働の実現のため、旧システムでは可能だったWord等の形式のままでの提出は行えなくなりました)。
- この機能は、e-Radにおける申請様式ファイルのPDF変換のために提供されているものです。本来の用途以外での利用の抑止のため、変換されたPDFファイルには「透かし」が表示されます。

PDF変換対象ファイル(必須)

【Word文書】 doc,docx	<input type="text"/>	参照...
【一太郎】 itd	<input type="text"/>	

windowsをお使いの方は、お使いのPCで利用できるPDF変換ソフトを提供しています。ダウンロードはこちら

How to Apply via e-Rad Conversion to PDF ③



ホーム ログアウト e-Rad

画面を表示してから経過した時間 (00:01:26) ヘルプ 改善要望

バッチ処理結果一覧

【検索条件】

処理日時	(開始) 2013/04/25 00:00 から (終了) 2013/05/02 16:45
※「処理開始日時」から「処理終了日時」までの期間を対象として、この項目で設定した期間に該当する処理結果を検索します。	
機能名	<input type="text"/>
状態	<input type="text"/>

検索 検索条件クリア

自動更新 手動更新 更新 現在、自動更新設定で表示しています。(自動更新間隔1分)

1-1/1表示中

処理開始日時	処理終了日時	機能名	メッセージ	状態	処理結果画面	処理結果ダウンロード
2013/05/02 16:45	2013/05/02 16:45	PDF変換		正常終了		

1-1/1表示中

How to Apply via e-Rad Enter Information to e-Rad ①



ホーム ログアウト 研究者 一号 e-Rad

画面を表示してから経過した時間 (00:00:04) ヘルプ 改善要望

公開中公募一覧

この画面では、現在公開中の公募情報を閲覧することができます。

- ・「応募単位」が「研究者」となっている公募は、研究者から申請を行います。「研究機関」となっている公募は研究機関の事務代表者から申請を行います(研究者が直接応募することはできません)。
- ・「機関承認の有無」が「有」の場合、提出を行うためには研究機関の事務担当者による承認が必要です。「無」の場合は研究機関の事務担当者は経由せず、配分機関へ直接提出が行われます。
- ・「機関内締切日時」は、あなたの所属する研究機関が設定している締切日です。設定された日時までに提出を行ってください。(設定されていない場合には空欄となっています)。

【検索条件】

_____ で を [さらに詳しい条件を指定する](#)

1-9/9表示中

公募年度	配分機関	公募名	応募単位	機関承認の有無	公募内容	公募対象	応募総額上限値(千円)	締切日時	機関内締切日時	研究機関独自情報照会	詳細	応募情報入力
2013	〇×省	〇	研究者	有	SBIR	大学等	1,000,000	2013/04/17 00時00分	-		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2013	独立行政法人ヘルプデスク研究所	ヘルプデスク向け0219	研究者	無	研究助成	企業(団体等を含む)	9,999	2013/04/09 23時00分	-		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2013	独立行政法人ヘルプデスク研究所	ヘルプデスク向け(機関応募)	研究機関	無	研究助成共同研究委託研究	企業(団体等を含む)大学等地方公共団体	9,999	2013/06/28 16時00分	-		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Please choose your interested research area.

How to Apply via e-Rad Enter Information to e-Rad ②



ホーム ログアウト 研究者 一号 e-Rad

画面を表示してから経過した時間 (00:00:04) ヘルプ 改善要望

応募条件

承諾 戻る

応募にあたっての注意事項として、以下の内容が配分機関から提示されています。十分に記載内容を確認いただき、了承した上で「承諾」ボタンをクリックしてください。

- ・公募によっては「承諾」ボタンが表示されない場合があります。公募情報には「応募単位」という区分があり、「研究者単位応募」と「研究機関単位応募」の2つのパターンがあります。このうち、研究者が直接応募を行うことができるのは「研究者単位応募」の方です。
- ・もう一つの「研究機関単位応募」については研究機関の事務代表者が主として応募を行う公募であり、研究者自身から応募を行うことはできないため「承諾」ボタンが表示されません。

対象の公募への応募を希望する場合には、研究機関の事務代表者もしくは事務分担者へお問い合わせください。

注意事項(共通)
『募集要項』(第6章 応募に際しての注意事項)をご覧ください。

違反もしくは不適切な行為が行なわれた場合には、採択の取消し、研究の中止、研究費の返還などの措置を取ることがあります。

よければ「承諾」ボタンをクリックしてください。

Please see Chapter 6 “Key points in Submitting Proposals”.

Violation of related laws or guidelines, etc., in conducting research may result in cancellation of your research funding allocation or withdrawal of the research funding allocation decision.

How to Apply via e-Rad Enter Information to e-Rad ③



Confirm CREST/PRESTO and Research Area

Research Project Name same as Form 1

ホーム ログアウト

画面を表示してから

研究者 一号 e-Rad

時間 (00:02:50) ヘルプ 改善要望

一時保存 確認 以前の課題をコピーする

チェック 提案書プレビュー 戻る

公募年度 / 公募名 2013年度 / CREST【科学太郎 研究総括】「 」領域

課題ID / **研究開発課題名(必須)** /

代表者情報確認	共通項目	個別項目	応募時予算額	研究組織情報
応募・受入状況	添付ファイルの指定	研究組織内連絡欄		

以下の情報は、この応募課題の研究代表者の最新情報を自動的に取得して表示しています。

- ・内容に誤りがないか確認した上で、申請を行ってください。
- ・この画面で以下の情報を編集することはできません。編集が必要な場合にはメニューの「研究者/評価者情報修正」からご自身で行っていただく必要があります(変更は研究機関の事務代表者/事務担当者への依頼が必要です)。

8 TABS

研究者番号 90000182

研究機関名(必須) 独立行政法人科学技術振興機構

部局 テスト部

複数の研究機関へ所属している場合、どの機関から申請を行うのかを選択する必要があります。

How to Apply via e-Rad Enter Information to e-Rad ④



Research Director (Applicant) Information

ホーム ログアウト 研究者 一号 e-Rad
画面を表示してから経過した時間 (00:02:50) ヘルプ 改善要望

応募情報登録
一時保存 以前の課題をコピーする 入力チェック 提案書プレビュー 戻る

公募年度 / 公募 2013年度 / CREST【科学太郎 研究総括】「 」領域
課題ID / 研究機関 課題名(必須) /

代表者情報確認	共通項目	個別項目	応募時予算額	研究組織情報
応募受付状況	添付ファイルの指定	研究組織内連絡欄		

以下の情報は、この応募課題の研究代表者の最新情報を自動的に取得して表示しています。
 ・内容に誤りがないか確認した上で、申請を行ってください。
 ・この画面で以下の情報を編集することはできません。編集が必要な場合はメニューの「研究者/評価者情報修正」からご自身で行ってください。(一部の項目の変更は研究機関の事務代表者/事務担当者への依頼が必要です)。

研究者番号	90000182
研究機関名(必須)	独立行政法人科学技術振興機構 複数の研究機関へ所属している場合、どの機関から申請を行うのかを選択する必要があります。
部局	テスト部
職階	その他
職名	その他
研究者氏名	漢字 研究者 一号 フリガナ ケンキュウシャ イチゴウ

Please check whether the information on the Research Director is correct..

How to Apply via e-Rad Enter Information to e-Rad ⑤



Common Information

Research Period

Research Field

Research Objectives

Research Overview

応募情報登録

一時保存 確認 以前の課題をコピーする 入力チェック 提案書プレビュー 戻る

公募年度 / 公募名 2013年度 / CREST【科学太郎 研究総括】領域

課題ID / 研究開発課題名(必須) /

代表者情報確認 **共通項目** 個別項目 応募時予算額 研究組織情報

応募・受入状況 添付ファイルの表示 研究組織内連絡欄

研究期間(必須) (開始) 2013 年度 から (終了) 年度

研究分野(主)

細目名(必須) ※「細目名」を変更した場合、登録していた「キーワード」はすべてクリアされます。 検索 クリア

キーワード1(必須) 未選択

キーワード2 未選択

キーワード3 未選択

キーワード4 未選択

キーワード5 未選択

その他キーワード1

その他キーワード2

研究分野(副)

細目名(必須) ※「細目名」を変更した場合、登録していた「キーワード」はすべてクリアされます。 検索 クリア

キーワード1(必須) 未選択

キーワード2 未選択

キーワード3 未選択

キーワード4 未選択

キーワード5 未選択

その他キーワード1

その他キーワード2

あと1000文字

研究目的(必須)

あと1000文字

※1000文字以内(改行、スペース含む)で入力してください。なお、改行は1文字分でカウントされます。

入力文字チェック

研究概要(必須)

あと1000文字

※1000文字以内(改行、スペース含む)で入力してください。なお、改行は1文字分でカウントされます。

入力文字チェック

How to Apply via e-Rad Enter Information to e-Rad ⑥



Individual Items

応募情報登録		一時保存	確認	以前の課題をコピーする	入力チェック	提案書プレビュー	戻る
公募年度 / 公募名	2013年度 / CREST【科学太郎 総括】		領域				
課題ID / 研究開発課題名(必須)	/						
代表者情報確認	共通項目	個別項目		応募時予算額	研究組織情報		
応募・受入状況	添付ファイルの指定	研究組織内連絡先					
所属区分(必須)	Affiliation Info <input type="radio"/> 国大 <input type="radio"/> 公大 <input type="radio"/> 私大 <input type="radio"/> 国研 <input type="radio"/> 独法 <input type="radio"/> 公研 <input type="radio"/> 特殊 <input type="radio"/> 公益 <input type="radio"/> 民間 <input type="radio"/> その他						
所属機関(必須)							
所属部署(必須)							
役職(必須)	Position 例: ○○大学、○○研究機構 海外機関の場合は英語で表記してください。該当がない場合は「なし」と入力してください。						
連絡先区分(必須)	Contact Info <input type="radio"/> 勤務先 <input type="radio"/> 自宅 <input type="radio"/> その他						
連絡先郵便番号(必須)							
連絡先住所(必須)							
連絡先電話番号(必須)							
E-mailアドレス(半角英数字)(必須)							
参加形態(必須)	Participation Style (PRESTO only) <input type="radio"/> 兼任 <input type="radio"/> 専任 <input type="radio"/> 出向						
今後の業務改善のため、本公募をお知りになられたきっかけをお教えてください。(複数回答可)(必須)	<input type="checkbox"/> e-Rad募集一覧 <input type="checkbox"/> 学協会からの案内 <input type="checkbox"/> 研究機関からの案内 <input type="checkbox"/> JSTのメールマガジン等 <input type="checkbox"/> JSTのHP <input type="checkbox"/> 知り合い・口コミ <input type="checkbox"/> ツイッターなどSNS <input type="checkbox"/> ポスター <input type="checkbox"/> 募集要項 <input type="checkbox"/> その他						

How you know the CALL

How to Apply via e-Rad Enter Information to e-Rad ⑦



Budget

応募情報登録

一時保存 確認 以前の課題をコピーする

入力チェック 提案書プレビュー 戻る

公募年度 / 公募名 2013年度 / CREST【科学太郎 研究総括】

課題ID / 研究開発課題名(必須) /

代表者情報確認 共通項目 個別項目 **応募時予算額** 研究組織情報

応募・受入状況 添付ファイルの指定 研究組織内連絡欄

このタブでは、この応募課題の年度ごとの予算額の登録を行います。
(単位:千円)

直接経費	上限	500,000
	下限	1
間接経費	上限	0(直接経費の30%)
	下限	-

※ 間接経費は、直接経費の一定パーセントを上限として登録できます。

※ 上限額を設定しない公募の場合には便宜上「999,999,999」、下限額を設定しない公募の場合には便宜上「1」と表示されます。対象の公募の公募要領等を参考に入力を行ってください。

(単位:千円)

		2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	合計
直接経費	直接経費 Direct Cost						0
	小計	0	0	0	0	0	0
間接経費	ここでは0 Overhead Cost						0
合計		0	0	0	0	0	0

Please note that Direct Cost in FY2013 should be same as the total of tab “Research Organization Info”

How to Apply via e-Rad Enter Information to e-Rad ⑧



応募情報登録

一時保存 確認 以前の課題をコピーする

公募年度 / 公募名 2013年度 / CREST【科学太郎 研究総括】 領域

課題ID / 研究開発課題名(必須) /

代表者情報確認 共通項目 個別項目 応募時予算額 **研究組織情報**

応募・受入状況 添付ファイルの指定 研究組織内連絡欄

このタブでは、この応募課題の研究組織のメンバー(研究分担者/研究分担機関)ごとの応募時予算額の登録と編集・閲覧権限の管理を行います。
 ・このタブで入力する研究組織のメンバーごとの金額情報は、研究期間の1年目に各メンバーが使用する金額です。したがって、このタブでの入力額の合計と「応募時予算額」タブでの初年度金額は一致している必要があります。

研究組織メンバーへの公開(必須) 公開しない 公開する

この申請の内容を提出前に研究組織のメンバー(研究分担者/研究分担機関)へ公開する場合に設定を行います(任意)。
 ・「公開する」を選択した上で「一時保存」を行うと、設定された「閲覧・編集権限」に従って以下の研究組織のメンバーがこの申請の内容を閲覧・編集できるようになります(あわせて権限が与えられた旨のメールも送付されます)。
 ・編集可能な研究者が複数存在する場合、編集作業中に他の方が一時保存を行ってしまうとご自身の編集内容が保存できなくなりますのでご注意ください。

(単位:千円)

応募時予算額	初年度予算額 ※1	このタブでの入力額	差額(未入力額) ※2
直接経費	0	0	0
間接経費	0	0	0

※1「初年度予算額」は、「応募時予算額」タブの1年目に入力されている金額情報です。
 ※2「差額(未入力額)」とは、以下の計算式から算出されます。提出時こ「0」となっている必要があります。
 [差額(未入力額)] = [初年度予算額] - [このタブでの入力額]

上へ移動 下へ移動 削除

選択	研究者検索	最新情報への更新	役割	研究者番号	氏名(漢字)	氏名(カナ)	研究機関	権限 ※3 (必須)	部局	職階	学位	直接経費(千円) ※4 (必須)	間接経費(千円) ※4 (必須)	エフォート(%) (必須)	閲覧・編集権限
				90000182			独立行政法人科学技術振興機構				博士				

Direct Cost

Specialization (a few words)

Indirect Cost

“Research Director” or “Lead Joint Researcher”

追加 上へ移動 下へ移動

いる場合、どの機関の研究者として登録を行うのかを選択する必要があります。
 ・メンバーが研究期間1年目に使用する金額を入力します。合計額は「応募時予算額」タブの研究期間が年度の金額と同じである必要があります。(合計額は画面上部の「このタブでの入力額」に表示)

How to Apply via e-Rad Enter Information to e-Rad



応募情報登録

一時保存 確認 以前の課題をコピーする 入力チェック 提案書プレビュー 戻る

公募年度 / CREST【科学太郎 研究総括】「BGDTの創出」領域
課題ID /

代表者情報確認 共通項目 個別項目 応募時予算額 研究組織情報
応募・受入状況 添付ファイルの指定 研究組織内連絡欄

このタブでは、応募を行うにあたって提出が必要なファイルのアップロードを行います
・「参考資料」として提出されるファイルは、そのままのファイル形式で提出が行われます(他のファイルと結合されてPDF変換されることはありません)。

名称	形式※1	サイズ※2	ファイル名	処理
応募情報ファイル(必須)	[pdf]	10MB	<input type="text"/> 参照...	クリア 削除

※1 表示されている形式のファイルのみアップロードすることができます。
※2 表示されているサイズまでのファイルをアップロードすることができます。

アップロード

How to Apply via e-Rad Confirm



Confirm

研究者 一号 e-Rad

画面を表示してから経過した時間 (00:02:50) ヘルプ 改善要望

応募情報登録

一時保存 確認 以前の課題をコピーする 入力チェック 提案書プレビュー 戻る

公募年度 / 公募名 2013年度 / CREST【科学太郎 研究総括】「 」領域

課題ID / 研究開発課題名(必須) /

代表者情報確認	共通項目	個別項目	応募時予算額	研究組織情報
応募・受入状況	添付ファイルの指定	研究組織内連絡欄		

以下の情報は、この応募課題の研究代表者の最新情報を自動的に取得して表示しています。

- ・内容に誤りがないか確認した上で、申請を行ってください。
- ・この画面で以下の情報を編集することはできません。編集が必要な場合はメニューの「研究者/評価者情報修正」からご自身で行ってください(一部の項目の変更は研究機関の事務代表者/事務担当者への依頼が必要です)。

研究者番号	90000182
研究機関名(必須)	独立行政法人科学技術振興機構 複数の研究機関へ所属している場合、どの機関から申請を行うのかを選択する必要があります。
部局	テスト部

How to Apply via e-Rad Apply



Apply

応募情報登録確認

実行 提案書プレビュー 戻る

以下の内容で設定します。よろしければ画面左上「実行」をクリックしてください。

【各項目へのリンク】
 代表者情報 共通項目 個別項目 応募時予言額 研究組織情報 応募・受入状況 添付ファイルの指定 研究組織内連絡欄

公募年度 / 公募名 2018年度 / CREST【科学太郎 研究総括】
 課題ID / 研究開発課題名 / XXX

【代表者情報】 ページトップに戻る

研究者番号	90000182
研究機関名	独立行政法人科学技術振興機構
部局	テスト部
職階	その他
職名	その他
研究者氏名	漢字 研究者 一号
フリガナ	ケンキュウシャ イチゴウ
性別	男

【応募・受入状況】 ページトップに戻る

研究者氏名	研究者 一号
本応募での役割	研究代表者

採択状況

e-Rad 公募	配分機関名 事業名	公募名 研究開発課題名	役割	研究期間 開始年度～終了年度	金額(千円)	エフォート(%)

応募状況

e-Rad 公募	配分機関名 事業名	公募名 研究開発課題名	役割	研究期間 開始年度～終了年度	金額(千円)	エフォート(%)

【添付ファイルの指定】 ページトップに戻る

名称	形式	サイズ	ファイル名
応募情報ファイル	[pdf]	10MB	H25_提案書様式01.pdf

【研究組織内連絡欄】 ページトップに戻る

連絡事項

How to Apply via e-Rad Confirm after Apply



ホーム ログアウト 研究者 一 号 e-Rad

画面を表示してから経過した時間 (00:02:42) ヘルプ 改善要望

① 応募課題情報管理

②

この画面では、あなたが研究代表者もしくは研究分担者として関わっている応募課題の管理を行います。
 この画面で管理するのは応募から採択までです。採択以降の申請手続きについては、「採択課題情報管理」から行ってください。
 ・「公募名」のリンクをクリックすると、その公募の詳細情報を参照することができます。
 ・「研究開発課題名」のリンクをクリックすると、その課題の履歴情報を照会することができます。

【検索条件】

1-7/7表示中

公募年度	配分機関名	公募名	課題ID	応募番号	研究機関名	応募単位	役割	機関内締切日	締切日	応募状況						
										状態(メイン)	状態(サブ)	ステータス履歴	編集	閲覧	削除	取下
2013年度	JST	CREST【科学太郎研究一括】 「領域知財活	13000364	13000364	独立行政法人科学技術振興機構	研究者	代表	-	2013/ /	応募中 申請中 配分機関処理中						
					研究者 一 号				2013/ /							
			13000221	13000221												

How to Apply via e-Rad Receipt by JST



ホーム ログアウト 研究者 一号 e-Rad

画面を表示してから経過した時間 (00:04:55) ヘルプ 改善要望

応募課題情報管理

この画面では、あなたが研究代表者もしくは研究分担者として関わっている応募課題の管理を行います。
 この画面で管理するのは応募から採択までです。採択以降の申請手続きについては、「採択課題情報管理」から行ってください。
 ・「公募名」のリンクをクリックすると、その公募の詳細情報を参照することができます。
 ・「研究開発課題名」のリンクをクリックすると、その課題の履歴情報を照会することができます。

【検索条件】

1-1/1表示中

公募年度	配分機関名	公募名	課題ID	応募番号	研究機関名	応募単位	役割	機関内締切日	締切日	応募状況					
										状態(メイン) 状態(サブ) 状態(申請進行) 更新日	ステータス 履歴	編集	閲覧	削除	取下
2013年度	JST	CREST【科学太郎研究総括】 「領域」領域	13000364	13000364	あいうえお	独立行政法人科学技術振興機構	研究者	代表	-	2013/ /	応募済 受理済				
					研究者 一号					2013/ /					

Thank you for your attention!

Invitation of Research Proposal for Basic Research Programs(CREST, PRESTO)

CONTENTS

- Top Page
- Outline of Programs
- Research Areas
- Interview Schedule of each Research Area
- Application Guideline & Forms
- Contact address & Reference

Important

Using the Electronic system for Research and Development (e-Rad).

e-Rad

Please submit your Research Proposal, using e-Rad.
Note: Since e-Rad system has not yet supported the application in English, it is recommended that Japanese associates apply on behalf of those who are.

Invitation of Research Proposal in Fiscal Year 2013 for Basic Research Programs(CREST, PRESTO)

In FY2013, research proposals are invited for 15 CREST Research Areas, and 11 PRESTO Research Areas.

Application deadline

CREST :	June 13 (Thu) at 12:00 noon, Japan time
PRESTO :	June 11 (Tue) at 12:00 noon, Japan time

Notification of document screening results : Late July – Early August
Interview period : Late July – Last August
Research begins : After October

[Application Guideline & Forms](#)

Briefing Session for Application

Date & Venue

(1) : Tsukuba	May 8(Wed), NIMS "Sengen Site" Conference Room 1	Details
(2) : Okinawa	May 14(Tue), OIST Seminar room C210	Details
(3) : Kyoto	May 16(Thu), Clock Tower Centennial Hall, Yoshida Campus, Kyoto University	Details

INFO

- 30 April, 2013 Briefing Session for Application are scheduled.
- 24 April, 2013 Application Guideline & Forms are available.
- 18 April, 2013 English web site is open.

www.senryaku.jst.go.jp/teian-en.html
rp-info@jst.go.jp