

平成27年2月20日  
近畿総合通信局

## 研究開発における競争的資金の公募説明会を開催 ～ 戦略的情報通信研究開発推進事業 平成27年度の公募 ～

総務省は、情報通信技術分野の競争的資金である「戦略的情報通信研究開発推進事業（SCOPE<sup>※1</sup>）」において、平成27年度から新規に実施する研究開発課題の公募を行います。

近畿総合通信局（局長：奥 英之<sup>おく ひでゆき</sup>）では、本公募に当たり、制度の概要及び提案要領等についての説明会を平成27年3月6日（金）に開催いたします。

### 1 公募期間

平成27年3月13日（金）から4月13日（月）午後5時まで  
（郵送の場合は、4月13日必着）

### 2 公募を行うプログラム

次のプログラムについて、提案を公募します。公募の概要、評価の主なポイント及び平成27年度の主な変更点は別紙1のとおりです。

戦略的情報通信研究開発推進事業（SCOPE）	採択予定件数
重点領域型研究開発	
ア ICTイノベーション創出型	10件程度
イ 先進的通信アプリケーション開発型	6件程度
若手ICT研究者等育成型研究開発	20件程度
電波有効利用促進型研究開発	
ア 先進的電波有効利用型	5件程度
イ 若手ワイヤレス研究者等育成型	5件程度
地域ICT振興型研究開発	20件程度

### 3 応募方法

- 提案要領をご確認の上、提案書作成要領に従い、提案書を作成してください。
- 提案に当たっては、以下のウェブページに掲載する研究開発課題の提案要領及び提案書作成要領をご覧ください。

([http://www.soumu.go.jp/main\\_sosiki/joho\\_tsusin/scope/](http://www.soumu.go.jp/main_sosiki/joho_tsusin/scope/))

- 応募は、府省共通研究開発管理システム（e-Rad）<sup>※2</sup>による電子申請を行うとともに、総務省への「提案書の提出」が必要です。各プログラムにおける提案書の提出先は、別紙2のとおりです。

### 4 公募説明会の開催

#### 【開催日時】

平成27年3月6日(金) 午後2時から（2時間程度）

#### 【開催場所】

総務省 近畿総合通信局 4階会議室  
(大阪市中央区大手前1-5-44 大阪合同庁舎第1号館)

#### 【申込方法】

公募説明会の参加を希望される方は、3月4日(水)正午までに電子メールでご連絡下さい。なお、会場の都合により定員(40名)になり次第締め切りとさせていただきます。(説明会に出席されなくても提案の応募は可能です。)

送り先アドレス renkei-k/atmark/soumu.go.jp

(迷惑メール防止のため「@」を「/atmark/」と表記しています。

メールをお送りになる際には「/atmark/」を「@」に置き換えてください。)

電子メール記載事項

- ① 所属等、②氏名(フリガナ)、③メールアドレス、④電話番号

※ 個人情報については、今後、当局主催イベント等の周知に使用させていただく場合がありますが、第三者に開示・提供・預託を行うことはありません。

### 5 その他 留意事項

本研究開発課題の公募は、平成27年度予算成立後速やかに研究開発を開始できるようにするため、成立前に実施するものです。したがって、予算成立状況に応じて内容に変更があり得ることをあらかじめご了承ください。

その他不明な点に関しては、本件の連絡先までお問い合わせください。

※1 SCOPE: Strategic Information and Communications R&D Promotion Programme

※2 <http://www.e-rad.go.jp/>

**【連絡先】**

情報通信部 情報通信連携推進課

担当： 青野、三宅

電話： 06-6942-8623

E-mail: [renkei-k/atmark/soumu.go.jp](mailto:renkei-k/atmark/soumu.go.jp)

(迷惑メール防止のため「@」を「/atmark/」と表記しています。メールをお送りになる際には「/atmark/」を「@」に置き換えてください。)

## 【戦略的情報通信研究開発推進事業(SCOPE)】

	対象とする研究開発課題	研究開発経費※ (年度当たりの上限額)	研究開発期間	備考	
重点領域型研究開発	(ICTイノベーション創出型) 国として今後取り組むべき現時点の課題を分類及び整理した「研究開発戦略マップ」において、イノベーションを創出する独創性や新規性に富む研究開発課題。	フェーズⅠ： 500万円 フェーズⅡ： 3,000万円	フェーズⅠ：1か年度 フェーズⅡ：最長2か年度	平成27年度統合	
	(先進的通信アプリケーション開発型) ①タイプⅠ： 民間企業を対象とした、新世代ネットワーク(ネットワーク仮想化、M2M/センサーネットワーク)の機能を用いた大規模な検証を必要とする先進的な通信アプリケーションの研究開発課題。 ②タイプⅡ： 大学、中小企業を対象とした、新世代ネットワーク(ネットワーク仮想化、M2M/センサーネットワーク)の機能を用いた先進的な通信アプリケーションの研究開発課題。	①4,000万円 ②フェーズⅠ： 1,000万円 フェーズⅡ： 4,000万円	①1か年度 ②フェーズⅠ：1か年度 フェーズⅡ：1か年度		
若手ICT研究者等 育成型研究開発	ICT分野の研究者として次世代を担う若手人材を育成することや中小企業の斬新な技術を発掘するために、若手研究者又は中小企業の研究者が提案する研究開発課題。	フェーズⅠ： 300万円 フェーズⅡ： 1,000万円	フェーズⅠ：1か年度 フェーズⅡ：最長2か年度	若手研究者(39歳以下等)、または中小企業研究者	
電波有効利用促進型 研究開発	(先進的電波有効利用型) 電波の有効利用に資する先進的かつ独創的な研究開発課題。	フェーズⅠ： 500万円 フェーズⅡ： 3,000万円		フェーズⅠ：1か年度 フェーズⅡ：最長2か年度	フェーズⅡへの提案も募集
	(若手ワイヤレス研究者等育成型) 若手研究者又は中小企業の研究者が提案する電波の有効利用に資する先進的かつ独創的な研究開発課題。	フェーズⅠ： 300万円 フェーズⅡ： 1,000万円			若手研究者(39歳以下等)、または中小企業研究者
地域ICT振興型 研究開発	地域に密着した大学や地域の中小・中堅企業等が実施する、地域固有の社会的・経済的課題の解決や地域社会・経済活動の活性化に寄与する研究開発課題。	フェーズⅠ： 300万円 フェーズⅡ： 1,000万円			

※別途、間接経費(直接経費の30%を上限)を配分。

## 採択評価の主なポイント

重点領域型研究開発	(ICTイノベーション創出型) <ul style="list-style-type: none"> <li>情報通信分野におけるイノベーションを創出する種となりうる研究開発か。</li> </ul>
	(先進的通信アプリケーション開発型) <ul style="list-style-type: none"> <li>研究開発を行う通信アプリケーションが先進的なものであるか。</li> <li>研究開発手法(テストベッドにおける検証等を含む)が妥当であるか。</li> </ul>
若手ICT研究者等育成型研究開発	<ul style="list-style-type: none"> <li>以下のいずれかの観点で評価できる研究開発か。 <ul style="list-style-type: none"> <li>○若手ICT研究者の育成</li> <li>○中小企業の斬新な技術の発掘</li> </ul> </li> <li>ビッグデータの利活用のための研究開発を通じて、ビッグデータ分析の専門家(データサイエンティスト)の育成への貢献が認められる課題に加点。</li> </ul>
電波有効利用促進型研究開発	<ul style="list-style-type: none"> <li>新しい電波利用の実現に向けた研究開発か。</li> <li>以下のいずれかの技術であって、おおむね5年以内に開発される技術として到達目標が明確に設定されているか。 <ul style="list-style-type: none"> <li>○周波数を効率的に利用するための技術</li> <li>○周波数の共同利用を促進するための技術</li> <li>○高い周波数への移行を促進するための技術</li> </ul> </li> </ul>
地域ICT振興型研究開発	<ul style="list-style-type: none"> <li>以下のいずれかの観点で評価できる研究開発か。 <ul style="list-style-type: none"> <li>○当該地域固有の社会的・経済的課題に対し、情報通信技術の面から解決できる課題であるか。</li> <li>○研究成果を活用して地場産業の振興、新規事業の創出、地域住民の生活向上等、地域社会・経済活動の活性化に寄与できる課題であるか。</li> </ul> </li> <li>「地域イノベーション戦略推進地域」として選定された地域の構成機関からの提案であって、「地域イノベーション戦略」の全体構想の実現に資すると認められる課題に加点。(平成27年度までの措置)</li> </ul>

# 平成27年度に向けた主な変更点

## 1. 「重点領域型研究開発」の設定

ICT分野で国として取り組むべき重点分野において、政策的課題に対応した研究開発を効果的に推進するため、平成27年度から「重点領域型研究開発」を設定。従来の「ICTイノベーション創出型研究開発」及び「先進的通信アプリケーション開発推進型研究開発」は、「重点領域型研究開発」に統合して推進。

## 2. ワイヤレス分野等の技術課題への対応

### (重点領域型研究開発(ICTイノベーション創出型)及び若手ICT研究者等育成型)

ワイヤレス分野等の技術課題は、「電波有効利用促進型」で統一的に対応。これにより、「重点領域型研究開発(ICTイノベーション創出型)」及び「若手ICT研究者等育成型」は、ワイヤレス分野等の技術課題以外に重点化。

## 3. 学生の参画機会の積極的な提供(今回公募の各プログラム共通)

大学等において学生が受託研究に参加することの規定が整備されている場合、民間企業等との共同研究に大学院生が研究分担者として参画できることを明示。

① 重点領域型研究開発（ICT イノベーション創出型）、若手 ICT 研究者等育成型研究開発、電波有効利用促進型研究開発、地域 ICT 振興型研究開発の問合せ先及び提案書送付先

管轄する都道府県	問合せ先及び提案書送付先
北海道	北海道総合通信局 情報通信部 電気通信事業課 〒060-8795 札幌市北区北8条西2-1-1 札幌第1合同庁舎 電話：011-709-2311（内線4709） E-mail: shien-hokkaido@soumu.go.jp
青森県・岩手県・宮城県・秋田県・山形県・福島県	東北総合通信局 情報通信部 情報通信連携推進課 〒980-8795 仙台市青葉区本町3-2-23 仙台第2合同庁舎 電話：022-221-9578 E-mail: scope-toh@ml.soumu.go.jp
茨城県・栃木県・群馬県・埼玉県・千葉県・東京都・神奈川県・山梨県	関東総合通信局 情報通信部 情報通信連携推進課 〒102-8795 千代田区九段南1-2-1 九段第3合同庁舎 電話：03-6238-1683 E-mail: k-scope.teian@soumu.go.jp
新潟県・長野県	信越総合通信局 情報通信部 情報通信振興室 〒380-8795 長野市旭町1108 長野第1合同庁舎 電話：026-234-9987 E-mail: shinetsu-renkei@soumu.go.jp
富山県・石川県・福井県	北陸総合通信局 情報通信部 電気通信事業課 〒920-8795 金沢市広坂2-2-60 金沢広坂合同庁舎 電話：076-233-4421 E-mail: hokuriku-jigyo_seisaku@soumu.go.jp
岐阜県・静岡県・愛知県・三重県	東海総合通信局 情報通信部 情報通信連携推進課 〒461-8795 名古屋市東区白壁1-15-1 名古屋合同庁舎第3号館 電話：052-971-9316 E-mail: tokai-renkei-kenkyu@soumu.go.jp
滋賀県・京都府・大阪府・兵庫県・奈良県・和歌山県	近畿総合通信局 情報通信部 情報通信連携推進課 〒540-8795 大阪府中央区大手前1-5-44 大阪合同庁舎第1号館 電話：06-6942-8546 E-mail: renkei-k@soumu.go.jp
鳥取県・島根県・岡山県・広島県・山口県	中国総合通信局 情報通信部 情報通信連携推進課 〒730-8795 広島市中区東白島町19-36 電話：082-222-3481 E-mail: renkei-chugoku@soumu.go.jp
徳島県・香川県・愛媛県・高知県	四国総合通信局 情報通信部 電気通信事業課 〒790-8795 松山市宮田町8-5 電話：089-936-5041 E-mail: shikoku-seisaku@soumu.go.jp
福岡県・佐賀県・長崎県・熊本県・大分県・宮崎県・鹿児島県	九州総合通信局 情報通信部 情報通信連携推進課 〒860-8795 熊本市西区春日2-10-1 電話：096-326-7319 E-mail: renk@ml.soumu.go.jp
沖縄県	沖縄総合通信事務所 情報通信課 〒900-8795 沖縄県那覇市旭町1-9 カフーナ旭橋B-1 街区5階 電話：098-865-2302 E-mail: okinawa-telecom@ml.soumu.go.jp

② 重点領域型研究開発（先進的通信アプリケーション開発型）の問合せ先及び提案書送付先

問合せ先及び提案書送付先
総務省 情報通信国際戦略局 通信規格課 〒100-8926 東京都千代田区霞が関2-1-2 電話：03-5253-5771 E-mail: networkapps@soumu.go.jp