

消 防 総 第 6 0 6 号  
平成29年10月19日

関係機関 御中

消 防 庁 総 務 課 長  
( 公 印 省 略 )

平成30年度「消防防災科学技術研究推進制度」研究開発課題の公募について

平素から消防行政につきまして深い御理解と御協力を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、この度消防防災分野における競争的資金制度である「消防防災科学技術研究推進制度」について、平成30年度研究開発課題の公募を開始いたしました。

本制度は、公募の形式により消防機関が直面する課題の解決に向けて、研究内容に高い意義が認められる提案者に対して研究を委託し、国民が安心・安全に暮らせる社会を実現するものです。

また、公募対象となる研究開発課題は、政府方針や消防庁の重要施策、消防防災機関のニーズを踏まえて設定されています。

つきましては、貴会会員の皆様に周知いただきますとともに、本制度への積極的な応募にご協力いただきますよう、よろしくお願い申し上げます。

なお、本制度は中小企業技術革新制度（日本版SBIR）の対象となっており、中小企業者や大学の研究者等の方が研究成果を実用化する際、様々な支援が受けられます。

公募の詳細につきましては、報道資料（別添）及び下記URLに掲載しております公募要領をご参照ください。

公募要領掲載アドレス（URL）

[http://www.fdma.go.jp/neuter/topics/fieldList4\\_2/h30koubo.html](http://www.fdma.go.jp/neuter/topics/fieldList4_2/h30koubo.html)

<連絡先>

消防庁総務課（消防技術政策担当）

守谷 ・ 小林

Tel : 03-5253-7541 Fax : 03-5253-7533

Mail : gisei2@ml.soumu.go.jp

平成29年10月19日  
消 防 庁

## 「消防防災科学技術研究推進制度」平成30年度研究開発課題の募集

「消防防災科学技術研究推進制度」は、消防防災行政に係る課題解決や重要施策推進のための研究開発を委託する競争的資金制度です。

平成30年度は、近年の自然災害の増加や高齢社会の到来、社会資本の老朽化などを踏まえて、消防防災分野における課題を解決するため、AI等の先端技術を活用した研究開発テーマを設定し、下記のとおり研究開発課題を募集します。

### 1. 募集期間

平成29年10月19日（木）～平成29年12月20日（水）17時まで

### 2. 対象とする研究開発課題（募集概要、研究開発期間等は別紙1を参照）

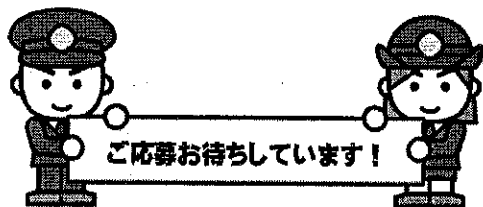
○ テーマ設定型研究開発（消防庁があらかじめテーマを設定するもの）別紙2参照
<ul style="list-style-type: none"> <li>・重要研究開発プログラム ～ 『消防職員の技能、経験をAI等の先端技術に活かすことにより火災現場活動の高度化を図る研究』</li> <li>・重要施策プログラム ～ 『布団類や衣類への着火を防止することに特化した防災処理方法等の研究』など他6テーマを設定</li> </ul>
○ テーマ自由型研究開発（研究者が自ら設定したテーマによる提案を募集）

※これまでに採択された代表的な事例については、別紙3をご参照下さい。

### 3. 応募方法

公募要領に従い、府省共通研究開発管理システム(e-Rad)により申請を行ってください。

※この公募は、平成30年度予算の成立を前提として実施するものであるため、予算が成立しなかった場合には契約の締結ができない場合もあり得ることをあらかじめご承知おきください。



< 担当 >

消防庁総務課（消防技術政策担当）

守谷・小林

Tel : 03-5253-7541 Fax : 03-5253-7533

Mail : gisei2@ml.soumu.go.jp