

## 令和2年度 九州大学マス・フォア・インダストリ研究所 共同利用研究計画（若手研究）公募要領

本研究所の令和2年度の共同利用研究計画は既に参加されているところですが、昨今の社会情勢に鑑み、特に若手研究者の研究を重点的に支援するため、若手研究を再公募します。

### 1. 公募する研究計画

#### (1) 研究の種別

若手研究：短期共同研究もしくは短期研究員、合計3件程度。

#### (2) 公募対象

令和2年4月1日時点で博士号取得後8年未満（産前・産後の休暇、育児休業の期間を除く）の若手研究者および大学院生を対象とします。

#### (3) 研究テーマ

新しい発想に基づいた挑戦的なテーマや、将来の産学連携のシーズとなることを志向した数学に関するテーマを募集します。

#### (4) 研究の形式

短期共同研究として、短期集中で行う具体的な共同研究だけでなく、若手中心に集まってアイデアを討議するような萌芽的なものや、次年度以降の研究につながるような萌芽的な話題の半日程度のミニワークショップなども歓迎します。

#### (5) 審査方針

審査にあたってこれまでの研究経過や実績は重視しません。採択後、必要があれば、本研究所が適切な産業界の研究者を参加者もしくはアドバイザーとして紹介します。

#### (6) 研究期間

研究計画は、すべて令和3年3月31日までに実施されるものとします。

#### (7) その他

各研究種目の詳細については、令和2年度の公募要領

<http://sgw2019.imi.kyushu-u.ac.jp/kyodoriyopdf/kobo-R2v2.pdf>

をご参照ください。

## 2. 新型コロナウイルス感染症拡大防止のための対応

新型コロナウイルス感染症拡大防止のため、九州大学の行動指針の段階や研究計画の種目によって、オンライン開催、対面開催、オンラインと対面を組み合わせたハイブリッド型の開催を支援します。オンライン開催では本研究所が保有している Zoom のアカウントを用いて、目的に応じてミーティング、ウェビナーを開催できます。ハイブリッド型の場合には、IMI のオーディトリウムに整備している Zoom を用いて 30 名程度の対面参加者とオンラインを組み合わせた会合の開催が可能です。本研究所ではそれに必要なマニュアルやノウハウの提供、事務支援を行います。以下、九州大学の行動指針と開催方法のガイドラインを示します。

### i) 大学の行動指針【段階 2（制限（小））以上】の場合：

オンライン開催、もしくは年度内・翌年度への延期または中止を要請。

### ii) 大学の行動指針【段階が 1～1.5（一部制限）】の場合：

オンラインもしくはハイブリッド型開催を推奨するが、対面で開催する場合には、人数を制限した上で、感染拡大の防止に最大限の配慮をして実施する。

### iii) 大学の行動指針【段階 0（通常）】の場合：

感染拡大の防止に最大限の配慮をした上で通常開催。また、ハイブリッド型もしくはオンラインでの開催も認める。

上記の行動指針と整合する範囲で、研究集会では積極的にオンラインもしくはハイブリッド型での開催をお勧めします。また、短期共同研究、短期研究員ではハイブリッドもしくは対面での開催をお勧めします。

## 3. 応募方法

### (1) 応募資格

大学・大学院・短期大学、大学共同利用機関、高等専門学校、国公立試験研究機関、独立行政法人および企業に所属する研究者、および大学院生で、若手研究の対象者（「1. 公募する研究計画を参照」）。

### (2) 応募方法

応募ご希望の方は、下記の問い合わせ先に大まかな計画を記載の上、メールでご連絡下さい。その上でオンラインで申請書を作成し、応募していただきます。応募方法の詳細はその際にご案内します。

### (3) 応募締切日

令和3年1月11日（月・祝）

### 4. 選考方法と採否の連絡

学外有識者と学内教員（本研究所所員を含む）8名ずつで構成される共同利用・共同研究委員会において審査の上、採否を決定します。採否は令和3年1月末までに申請者にお知らせします。委員の名簿は研究所のウェブページをご覧ください。

### 5. その他

これまで問い合わせのあった事項に関して「Q&A」を本研究所のウェブページに掲載していますので、参考にして下さい。短期研究員に関しては、必要があれば本研究所の産学連携窓口が立案を支援します。詳細は以下の問い合わせ先にお尋ね下さい。

### 6. 問い合わせ先

九州大学マス・フォア・インダストリ研究所  
共同利用・共同研究拠点事務 古谷智恵美・朝永美佳  
〒819-0395 福岡市西区元岡 744  
Tel. : 092-802-4408  
Fax : 092-802-4405  
E-mail: imikyoten@jimu.kyushu-u.ac.jp