

## 平成 24 年度後期 九州大学マス・フォア・インダストリ研究所 共同利用研究計画公募要領

本研究所は日本初の産業数学・応用数学の研究所であり、多様な数学研究に基礎を置く、新しい産学連携の拠点として、理念である「マス・フォア・インダストリ」の具現化を図っているところです。本研究所は、本格的な事業展開を加速し、その社会的使命を十全に果たすため、平成 23 年度後期より試験的ではありますが共同利用研究を実施にうつしました。今回、平成 24 年度後期の共同利用研究を下記の通り公募します。

### 1. 公募する研究種目

#### 短期共同研究

本研究所において、数名のグループで 1 週間程度の共同研究を行うもの。産学連携を推進するために、産業界からの参加者を 1 名以上含むこととします。研究終了後には研究代表者に A4 で 10 ページ程度の成果報告書を提出していただきます。研究テーマとして、個々の企業の現時点での知的財産に直結するような焦点を絞った個別的問題よりは、複数の企業や研究機関の研究者が協力して取り組めるような、深みもあり、かつある程度の普遍性をもった課題を重視します。また、共同研究実施中に、講演などの一部を公開できるように計画してください。

### 2. 事業経費と研究支援

国内旅費として 60 万円程度を上限に支援します。参加者には本研究所内の研究室とセミナー室を提供します。経費支援、会場の手配などに関わる事務や、共同利用研究実施の際に必要な作業は研究所が行います。宿泊の手配や送迎は、原則として行いません。また、参加者は図書館、インターネット接続などの研究資源を利用することができます。

### 3. 実施期間と実施件数

平成 24 年 10 月 1 日から平成 25 年 3 月 31 日までに実施されるものとします。本期間に短期共同研究 2 件程度を実施する予定です。

### 4. 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および独立行政法人に所属する研究者、または企業における研究者。

## (2) 応募方法

本研究所のウェブページ

<http://www.imi.kyushu-u.ac.jp/>

から電子申請システムを利用して共同利用研究計画提案書を作成し、応募して下さい。  
採択された計画について、提案書の内容の一部はウェブページなどを通じて公開します。  
応募に必要なデータや公開する項目などの詳細については上記ページの説明をご覧ください。

## (3) 応募締切日

平成 24 年 7 月 16 日（月）

## 5. 選考方法と採否の連絡

本研究所教授および学内外の有識者から構成される共同利用研究運営委員会において審査の上、採否を決定します。採否は平成 24 年 8 月末までに申請者にお知らせします。

## 6. その他

研究は本研究所が支出する経費に科学研究費などの外部資金を加えて実施しても差し支えありませんが、主催は本研究所とします。共催の機関を加える必要がある場合は、申請時にその旨を「備考」に記入して下さい。

## 7. 問い合わせ先

九州大学マス・フォア・インダストリ研究所

共同利用研究事務担当 坂口 京子

〒819-0395 福岡市西区元岡 744

Tel. 092-802-4402 (数理・IMI 事務室)

Fax 092-802-4405

E-mail: [kyodo\\_riyou@imi.kyushu-u.ac.jp](mailto:kyodo_riyou@imi.kyushu-u.ac.jp)