

平成 2 1 年度  
九州大学大学院数理学府  
( 修士課程・博士後期課程 )

外 国 人 留 学 生 募 集 要 項  
( 特 別 選 拔 )



# 修士課程

## 1. 募集専攻及び募集人員

専攻	コース	募集人員	備考
数理学専攻	数理学コース MMAコース	若干名	数理学府専攻定員の内数とする

数理学コース：数学・数理科学の研究と修士論文作成の指導。修了者には、修士（数理学）の学位を授与。

MMAコース：数理的要請を持つ多様な学科からの学生を受け入れ、高い数学的能力を備え広い視野をもった高度職業人の養成。修了者には、修士（技術数理学）の学位を授与予定。

## 2. 出願資格

日本の国籍を有せず、在留資格が「留学」（入学後取得出来るものを含む）の者で、次のいずれかに該当する者

外国において学校教育における16年の課程を修了した者（平成21年3月卒業見込み者を含む）

外国において学校教育における15年の課程を修了し、本学府において所定の単位を優れた成績をもって修得したものと認められた者

本学府において個別の入学資格審査により、大学を卒業した者と同等以上の学力があると認められた者で、平成21年4月1日までに22歳に達する者

注）「本学府において個別の入学資格審査により、・・・」とは、上記以外の者で、大学相当の教育機能を有する施設等の卒業者（修了者）である。

### 注意）入学資格事前審査について

上記出願資格、の者は選抜にあたり、事前に入学資格審査を行うので、受け入れ予定指導教員の承諾を得て、理学部等事務部学生係に下記期日までに願書等関係書類を添えて申し込むこと。

入学資格審査に合格した者は受験資格を認め、願書等提出された関係書類を受理する。

なお、受験票等は検定料納入後に送付する。また、審査の結果「受験資格なし」と判定された者の関係書類は返送する。

### 記

願書等関係書類受付期間 平成20年12月8日（月）～12月12日（金）

審査の結果通知 平成20年12月24日（水）

### 3. 提出書類

入学願書・履歴書（本学府所定の様式を使用すること）  
最終学校の成績証明書・卒業（見込）証明書及び推薦書（コピー不可）  
日本語の能力に関する証明書  
外国人登録済証明書（現に日本に在住している者のみ提出）  
入学検定料原符（検定料 30,000 円（国費外国人留学生は不要））  
入学検定料 30,000 円を次の方法により納付し、入学検定料原符を提出すること。

別添の振込み依頼書（「九州大学入学検定料」）の太枠で囲まれている記入欄に必要事項を全てボールペンで正確・明瞭に記入し、A・B・C 票を切り離さずに銀行へ持参する。

振込を済ませたら、銀行窓口で返還された書類のうち「九州大学」入学検定料振込金受付証明書（C 票）を入学検定料原符裏面の入学検定料振込金受付証明書貼付欄に貼付し、表面に専攻名・住所・氏名を記入の上、出願書類と同封する。記入の際は、「出願書類綴」に綴込の振込依頼書（「九州大学」入学検定料）の記載例及び入学検定料原符・C 票「九州大学入学検定料振込受付証明書貼付欄」の記載例を参照すること。

ゆうちょ銀行・ATM・インターネットでの振込みはできない。

三井住友銀行本支店にて振込をする場合の振込手数料は無料になる。

他行から振り込む場合の振込手数料は、出願者の負担とする。

振込みは「電信扱」に限る。

写真 3 枚（3 ヶ月以内に撮影したもので、縦 5.5 cm × 4.5 cm。願書・受験票の所定箇所に貼付すること）

返信用封筒（受験票・試験日程等送付用（本学に研究生として在籍する者は不要））1 通

定形封筒の表面に 80 円切手を貼付し、郵便番号、住所、氏名を明記する。なお、事前審査を受ける者は 2 通提出すること。

注）事前審査を受ける者は、上記書類に加え、以下の書類を提出すること。

- a. 研究計画書 2 部（1 部コピーでも可。入学後に自分が研究したいことを A 4 横書き、日本語か英語で 2,000 字程度にまとめ、提出すること）
- b. 研究歴証明書（最終学校の学長・学部長あるいは所属機関長が作成したもの。）

（記入上の注意）

書類は日本語か英語で記入すること。（ワープロでも可）

関係書類が日本語及び英語以外の言語の場合は、日本語か英語の翻訳を添えること。

4. 願書受付期間 平成 21 年 1 月 8 日（木）～ 1 月 15 日（木）

5. 願書等書類提出先 〒812-8581 福岡市東区箱崎 6 - 10 - 1  
九州大学理学部等事務部学生係

(提出に際しての注意)

封筒の表に「数理学府修士課程入学願書在中」と朱書すること。

願書等関係書類の受付時間は8:30~17:15とし、土、日及び国民の祝日は受け付けない。

なお、郵送の場合は書留郵便とし、受付期日内に必着のこと。

## 6. 選抜方法等

入学者の選抜は提出された書類を中心とし、必要に応じて学力試験を課して行う。

- (1) 数理学コースとMMAコースに分けて行う。
- (2) 学力試験は専門科目、外国語及び日本語について筆記あるいは口述により行う。
- (3) 試験方法及び試験日程等については、願書等受理後に別途通知する。

## 7. 試験日

平成21年2月3日(火)

## 8. 試験会場

〒812-8581 福岡市東区箱崎6-10-1

九州大学大学院数理学府(詳細は受験票送付時に同封する「案内」を参照すること)

## 9. 合格発表及び入学手続き等

- (1) 日時:平成21年2月13日(金)午前9時
- (2) 発表方法:九州大学大学院数理学府研究院玄関前に掲示及び、合格者全員に文書で通知する。
- (3) 入学手続:詳細は合格通知書に同封する「入学手続要領」を参照すること。
- (4) 入学料・授業料:入学料282,000円(平成21年3月に納入)(予定)  
授業料267,900円(年額535,800円)(予定)

(注)上記納付金額は予定額であり、入学時および在学中に学生納付金改定が行われた場合には、改定時から新たな納付金額が適用される。また、国費留学生は納入する必要はない。

## 10. MMAコースの特徴

MMA (Master of Mathematics Administration) は、技術版のMBAとして国際的な認知が高いIMOTの数学版である。

MMAコースの目的は、数学が背景にある基礎研究の意義を理解し、研究開発のコーディネーターやマネジメントを大局観と長期的視野をもってあたることができる人材の育成である。

学生毎に1人のスーパーバイザーを置く。セミナー指導は4期にわたって、異なるテーマ・教員で行われる。セミナーでは定期的な成果レポート作成を課し、TAが添削するなどきめ細かい教育を施し、高い数学的能力を備え広い視野の涵養を目指す。

カリキュラム等の詳細は、九州大学大学院数理学府ホームページ  
(<http://www.math.kyushu-u.ac.jp/>) 内にある入学案内のページから参照することができる。

## 11. その他

- (1) 提出された願書等関係書類及び検定料は返還しない。
- (2) 合格後、願書等関係書類に虚偽の記載が判明した場合は、合格を取り消すことがある。
- (3) 受験に関する詳細は、下記へ問い合わせること。

九州大学理学部等事務部学生係 〒812-8581 福岡市東区箱崎 6-10-1 092-642-2529(ダイヤル)
--

## 博士後期課程

### 1. 募集専攻及び募集人員

専攻	コース	募集人員	備考
数理学専攻	数理学コース	若干名	数理学府専攻定員の内数とする
	機能数理学コース	若干名	

### 2. 出願資格

日本の国籍を有せず、在留資格が「留学」(入学後取得出来るものを含む)の者で、次のいずれかに該当する者

外国において修士の学位に相当する学位を授与された者及び平成21年3月までに取得見込みの者

本学府において個別の入学資格審査により、修士の学位を有する者と同等以上の学力があると認められた者で、平成21年4月1日までに24歳に達する者

注)「本学府において個別の入学資格審査により、・・・」とは、上記以外の者で、大学院相当の教育機能を有する施設等の修了者である。

#### 注意) 入学資格事前審査について

上記出願資格の者は選抜にあたり、事前に入学資格審査を行うので、受け入れ予定指導教員の承諾を得て、理学部等事務部学生係に下記期日までに願書等関係書類を添えて申し込むこと。

入学資格審査に合格した者は受験資格を認め、願書等提出された関係書類を受理する。

なお、受験票等は検定料納入後に送付する。また、審査の結果「受験資格なし」と判定された者の関係書類は返送する。

#### 記

願書等関係書類受付期間 平成20年12月8日(月)～12月12日(金)  
審査の結果通知 平成20年12月24日(水)

### 3. 提出書類

入学願書・履歴書（本学府所定の様式を使用すること）

最終学校の成績証明書・修了（見込）証明書（コピー不可）

修士論文（コピー可。日本語または英語以外の言語で書かれたものは、日本語の要旨を添付すること。修士論文が提出できない者は、主要な学術論文等研究実績が記載された資料を提出すること。）

日本語の能力に関する証明書

外国人登録済証明書（現に日本に在住している者のみ提出）

入学検定料原符（検定料 30,000 円（国費外国人留学生は不要））

入学検定料 30,000 円を次の方法により納付し、入学検定料原符を提出すること。

別添の振込み依頼書（「九州大学入学検定料」）の太枠で囲まれている記入欄に必要事項を全てボールペンで正確・明瞭に記入し、A・B・C票を切り離さずに銀行へ持参する。

振込を済ませたら、銀行窓口で返還された書類のうち「九州大学」入学検定料振込金受付証明書（C票）を入学検定料原符裏面の入学検定料振込金受付証明書貼付欄に貼付し、表面に専攻名・住所・氏名を記入の上、出願書類と同封する。記入の際は、「出願書類綴」に綴込の振込依頼書（「九州大学」入学検定料）の記載例及び入学検定料原符・C票「九州大学入学検定料振込受付証明書貼付欄」の記載例を参照すること。

ゆうちょ銀行・ATM・インターネットでの振込みはできない。

三井住友銀行本支店にて振込をする場合の振込手数料は無料になる。

他行から振り込む場合の振込手数料は、出願者の負担とする。

振込みは「電信扱」に限る。

九州大学大学院の学府の修士課程を修了し、引き続き本学府の博士後期課程へ進学する場合等の入学検定料の取扱いについて

次の各号のいずれかに該当する者については、検定料が免除される。

- 1 九州大学大学院の学府の修士課程を平成21年3月に終了し、引き続き本学府の博士後期課程へ進学しようとする者
  - 2 九州大学大学院の学府（一貫制博士課程）の2年次を平成21年3月に修了し、修士の学位を授与された後、引き続き本学府の博士後期課程へ入学しようとする者
  - 3 九州大学大学院の学府の専門職学位課程を平成21年3月に修了し、引き続き本学府の博士後期課程へ入学しようとする者
  - 4 前3号において、修了後1年未満であり、かつ、次のいずれかの条件を満たす者
    - (1) 休学や留学等により修士課程等の修了時期が平成20年度途中である者
    - (2) 秋季入学のため、修士課程等の修了時期が平成20年度途中である者
- （注意）上記の項目で判断ができない場合は、事前に理学部等事務部学生係に問い合わせること。

写真3枚（3ヶ月以内に撮影したもので、縦5.5 cm×4.5 cm。願書・受験票の所定箇所に貼付すること）

返信用封筒（受験票・試験日程等送付用（本学に研究生として在籍する者は不要））1通

定形封筒の表面に80円切手を貼付し、郵便番号、住所、氏名を明記する。なお、事前審査を受ける者は2通提出すること。

注) 事前審査を受ける者は、上記書類に加え、以下の書類を提出すること。

- a. 研究計画書 2 部 ( 入学後に自分が研究したいことを A 4 横書き、日本語か英語で 2,000 字以内にまとめ、提出すること。1 部コピーでも可)
- b. 研究歴証明書 ( 研究内容を記した所属長の証明書を提出すること。)

( 記入上の注意 )

書類は日本語か英語で記入すること。( ワープロでも可 )

関係書類が日本語及び英語以外の言語の場合は、日本語か英語の翻訳を添えること。

**4 . 願書受付期間**                      平成 2 1 年 1 月 8 日 ( 木 ) ~ 1 月 1 5 日 ( 木 )

**5 . 願書等書類提出先**                〒812-8581 福岡市東区箱崎 6 - 1 0 - 1  
九州大学理学部等事務部学生係

( 提出に際しての注意 )

封筒の表に「数理学府博士後期課程入学願書在中」と朱書すること。

願書等関係書類の受付時間は 8 : 3 0 ~ 1 7 : 1 5 とし、土、日及び国民の祝日は受け付けない。なお、郵送の場合は書留郵便とし、受付期日内に必着のこと。

**6 . 選抜方法等**

入学者の選抜は提出された書類を中心とし、必要に応じて学力試験を課して行う。

- ( 1 ) 学力試験は専門科目、外国語及び日本語について筆記あるいは口述により行う。
- ( 2 ) 試験方法及び試験日程等については、願書等受理後に別途通知する。

**7 . 試 験 日**

平成 2 1 年 2 月 3 日 ( 火 )

**8 . 試 験 会 場**

〒812-8581    福岡市東区箱崎 6 - 1 0 - 1

九州大学大学院数理学府 ( 詳細は受験票送付時に同封する「案内」を参照すること )

## 9. 合格発表及び入学手続き等

- (1) 日時：平成21年2月6日(金)午前10時
- (2) 発表方法：九州大学大学院数理学研究院玄関前に掲示及び、合格者全員に文書で通知する。
- (3) 入学手続：詳細は合格通知書に同封する「入学手続要領」を参照すること。
- (4) 入学料・授業料：入学料 282,000 円(平成21年3月に納入)(予定)  
授業料 267,900 円(年額 535,800 円)(予定)

(注) 上記納付金額は予定額であり、入学時および在学中学生納付金改定が行われた場合には、改定時から新たな納付金額が適用される。また、国費留学生は納入する必要はない。

## 10. 博士後期課程各コースの特徴

### 数理学コース

数学の研究者及び教育者などを目指すために数学理論の探求を行うコースであり、修了者には「博士(数理学)」の学位が与えられる。

### 機能数理学コース

このコースでは、数学の高度な論理性と汎用性を活かして、将来社会において数理学的立場で活躍するために、幅広い数学的知識を習得し、その社会への適合性の獲得を目指した研鑽を積むことを教育の基本理念とする。修了者には「博士(機能数理学)」の学位が与えられる。このため、次の様な実践的カリキュラムが必修単位として課される。

#### 1. 機能数理学特別実習

社会での実務体験によって数学の活かし方とその意義を理解し、十分な社会への適応性を培うことを目的とした、企業等への長期インターンシップ(3ヶ月以上)

#### 2. 機能数理学特別講義

社会の最前線で数理学的業務に従事する研究者・技術者による実践的講義

#### 3. 計算機実務経験

プログラミングなど計算機活用技法の基本的実務経験

コース間の移動は原則として認めないが、特別な場合は申請により教務委員会で審議する。

## 11. その他

- (1) 提出された願書等関係書類及び検定料は返還しない。
- (2) 合格後、願書等関係書類に虚偽の記載が判明した場合は、合格を取り消すことがある。
- (3) 受験に関する詳細は、下記へ問い合わせること。

九州大学理学部等事務部学生係 〒812-8581 福岡市東区箱崎 6-10-1 092-642-2529(ダイヤル)
--