

平成 2 0 年度

特別共同利用研究員受入要項

大学共同利用機関法人 情報・システム研究機構

統計数理研究所

## 特別共同利用研究員受入れ制度について

この制度は、全国の国公私立大学の大学院学生を対象に、当該大学院学生の所属する研究科からの委託を受けて、本研究所が当該大学院学生を研究者として受入れ、併せて、一定期間、特定の研究課題に関して研究指導を行うものであり、単位の認定、学位論文の審査、及び学位の授与等については、あくまでも当該大学院学生の所属する大学院で行われることを前提とした制度です。

統計科学又はこれに関連した幅広い学際分野で研究を行い、かつ研究指導を受けようとする大学院学生は、所属する大学院研究科長の推薦を得て、統計数理研究所長の許可を受け、特別共同利用研究員となることができます。

特別共同利用研究員は、各々の特定の研究課題に応じて、モデリング、データ科学、数理・推論の3つの研究指導分野に属する指導教員から研究指導を受け、本研究所の諸設備を利用し、研究上での便宜を受けながら研究を遂行することになります。

また、応募に当たっては、受入要項を参照の上、希望する本研究所の指導予定教員とあらかじめよく連絡を取った上で、申請をしてください。

統 計 数 理 研 究 所

## 平成20年度 統計数理研究所 特別共同利用研究員受入要項

- 1 受入人員  
12名以内
- 2 受入対象  
国公立大学の大学院の修士課程又は博士課程に在籍し、統計科学又はこれに関連する分野を専攻する者。
- 3 受入期間  
(1) 平成20年4月から平成21年3月まで  
(2) 平成20年10月から平成21年9月まで  
なお、博士後期課程に在籍する学生については、延長を認めることがあります。
- 4 受入場所  
大学共同利用機関法人 情報・システム研究機構 統計数理研究所  
(東京都港区南麻布4丁目6番7号)
- 5 指導教員及び研究指導項目  
【別表】カリキュラムのとおり
- 6 提出書類  
(1) 特別共同利用研究員申請書(別紙様式1)  
(2) 略歴・研究歴・論文リスト(別紙様式2)  
(3) 在学証明書  
(注) 学生の指導を委託しようとする大学院の研究科長は、申請書の提出に先立って、指導を希望する本研究所教員とあらかじめ協議をしてください。
- 7 提出期限  
(1) 平成20年4月からの受入れ：平成20年2月22日(金)  
(2) 平成20年10月からの受入れ：平成20年7月18日(金)
- 8 受入許可  
受入れの可否については、提出された書類に基づき本研究所において審査を行い、その結果を所属研究科長あてに通知します。
- 9 検定料、入学料及び授業料について  
検定料、入学料及び授業料は徴収しません。
- 10 その他  
本研究所では、災害補償制度は準備していないので、学生は、在籍する大学院において「学生教育研究災害傷害保険」制度に加入しておくようにしてください。
- 11 申請書類の提出先、問い合わせ先  
〒106-8569  
東京都港区南麻布4丁目6番7号  
大学共同利用機関法人 情報・システム研究機構 統計数理研究所  
管理部総務課 研究協力係 電話：03-5421-8708(ダイヤル)

(別紙様式1)

## 特別共同利用研究員申請書

平成 年 月 日

大学共同利用機関法人  
情報・システム研究機構長 殿

大学大学院 研究科長

氏 名 職印

下記の者を統計数理研究所の特別共同利用研究員として委託したいので、許可くださるようよろしくお願い  
します。

なお、同人は学生教育研究災害傷害保険に加入していることを申し添えます。

### 記

(フリガナ) 氏 名		印	性別	男・女
			生年 月日	年 月 日
課 程 ・ 専 攻 名	修士・博士(前期・後期) 課程			専攻
入 学 ・ 進 学 年 月 日	平成 年 月 日	入 学 ・ 進 学	第	年次
指 導 教 員 の 職 ・ 氏 名				
研 究 題 目				
委 託 希 望 期 間	平成 年 月 日 ~ 平成 年 月 日			
研 究 計 画 の 概 要				
委 託 を 希 望 す る 教 員 の 職 ・ 氏 名				
推 薦 理 由 ( 評 価 を 含 む )	指導教員氏名			印
健 康 に 関 す る 所 見				
この申請に関する事務連絡 上の担当者の所属と氏名	( 電話 )			

(別紙様式2)

略歴・研究歴・論文リスト

フリガナ 氏名		写真 縦40mm×横30mm (上半身無帽背景無地)
現住所	〒  TEL	
学歴・大学以上	学部	大学 学部 学科 年 月 入学 年 月 卒業
	修士・博士前期	大学大学院 研究科 年 月 入学 専攻(在学中 年次) 年 月 修了
	博士・博士後期	大学大学院 研究科 年 月 入学 専攻 (在学中 年次)
職歴		
研究歴		
論文リスト		

【別表】カリキュラム

教育研究 指導分野	授 業 科 目	担 当 教 員		備 考
モデリング	統計的学習理論	准教授	福水 健次	
	空間統計学	教 授	種村 正美	
	確率幾何学	教 授	種村 正美	
	確率過程モデリング法	教 授	尾形 良彦	
	時空間ベイズ法	教 授	尾形 良彦	
	データ同化論	教 授	樋口 知之	
	ベイジアンモデリング	教 授	樋口 知之	
	情報機能論	教 授	石黒 真木夫	
	情報抽出論	教 授	石黒 真木夫	
	知的情報アルゴリズム	准教授	伊庭 幸人	
	情報統計物理	准教授	伊庭 幸人	
	コミュニケーション情報処理	准教授	松井 知子	
	マルチメディア情報処理	准教授	松井 知子	
	統計的情報処理論	准教授	福水 健次	
	デジタル信号処理	准教授	瀧澤 由美	
	情報通信システム論	准教授	瀧澤 由美	
	ゲノムデータ解析	准教授	足立 淳	
	ゲノムデータ解析	准教授	足立 淳	
	時系列解析特論	准教授	川崎 能典	
	時系列解析特論	准教授	川崎 能典	
データ科学	多次元解析特論	教 授	椿 広計	
	データ設計論	教 授	椿 広計	
	データ解析特論	准教授	柏木 宣久	
	データ解析特論	准教授	柏木 宣久	
	標本調査論	准教授	前田 忠彦	
	標本調査論	教 授	中村 隆	
	社会調査論	准教授	前田 忠彦	
	調査データ解析論	准教授	土屋 隆裕	
	国際比較調査論	教 授	吉野 諒三	
	国際比較調査論	教 授	吉野 諒三	
	調査データ解析特論	教 授	中村 隆	
	調査データ解析特論	准教授	土屋 隆裕	
	計算統計モデル	教 授	中野 純司	
	統計計算システム	教 授	中野 純司	
	統計計算システム	准教授	佐藤 整尚	
	統計計算システム	准教授	丸山 直昌	
	統計計算システム	准教授	丸山 直昌	
	非線形時系列解析	教 授	田村 義保	
	非線形時系列解析	教 授	田村 義保	
	疫学方法論	教 授	藤田 利治	

	薬剤疫学	教授	藤田 利治	
	生物統計学	准教授	金藤 浩司	
	環境統計学	准教授	金藤 浩司	
	経済時系列論	准教授	佐藤 整尚	
	ファイナンス統計学	准教授	山下 智志	
	ファイナンス統計学	准教授	山下 智志	
数理・推論	推測理論	准教授	藤澤 洋徳	
	多変量推測統計	教授	栗木 哲	
	多変量推測統計	教授	栗木 哲	
	データ解析特論	准教授	藤澤 洋徳	
	統計的学習理論	教授	江口 真透	
	情報幾何学	教授	江口 真透	
	信号処理特論	准教授	池田 思朗	平成20年10月～
	信号処理特論	准教授	池田 思朗	平成20年10月～
	制御理論	准教授	宮里 義彦	
	制御理論	准教授	宮里 義彦	
	システム最適化	准教授	伊藤 聡	
	システム最適化	准教授	伊藤 聡	
	計算推論アルゴリズム	教授	土谷 隆	
	計算推論モデリング	教授	土谷 隆	

(注1) 各科目の指導形態については、「演習」に相当するものとして取り扱う。

(注2) 単位数については、指導を委託した大学と本研究所の指導教員との協議により決定する。