

# 統計数理研究所 公開講座案内

# 2009

# The Institute of Statistical Mathematics

データをどのようにして集めるか、そのデータからどのようにして本質的な情報を取り出すか、その〈方法〉を探る科学が「統計数理」です。統計数理研究所は大学共同利用機関法人として統計数理の理論とその応用の研究を行うとともに、開かれた研究所として統計数理の方法の普及活動も行っています。

当研究所の統計科学技術センターでは、研究者・学生・一般社会人を対象として、統計数理に関する公開講座を、以下の要領で開催します。どなたでも参加できます。

## A. データ同化論・実践編

日時	4月27日(月)～28日(火) 10時～16時(1日5時間、合計10時間)
講師	上野玄太・樋口知之・中村和幸(統計数理研究所)、 中野慎也(JST)
申込受付	3月23日(月)10時～4月3日(金)17時
受講料(税込)	5,000円(学生2,000円) <受付を確認後、4/6(月)～10(金)の間に銀行振込みで納入>
定員	50名(先着順) <b>講義レベル:中級</b>

## E. 薬剤疫学入門

日時	6月23日(火)～24日(水) 10時～16時(1日5時間、合計10時間)
講師	藤田利治(統計数理研究所)
申込受付	5月18日(月)10時～29日(金)17時
受講料(税込)	5,000円(学生2,000円) <受付を確認後、6/1(月)～5(金)の間に銀行振込みで納入>
定員	80名(先着順) <b>講義レベル:初級</b>

## B. サンプルングの入門コースと 調査データの分析法

日時	5月18日(月)～21日(木) 10時～16時(1日5時間、合計20時間)
講師	中村 隆・吉野諒三・前田忠彦・土屋隆裕・ 松本 渉(統計数理研究所)
申込受付	4月13日(月)10時～24日(金)17時
受講料(税込)	10,000円(学生4,000円) <受付を確認後、4/27(月)～5/1(金)の間に銀行振込みで納入>
定員	70名(先着順) <b>講義レベル:初級</b>

## F. マーケティングのための データ解析入門

日時	6月26日(金)、7月3日(金)、7月10日(金) 18時～21時(1日3時間、合計9時間)
講師	星野崇宏(名古屋大学)、金城敬太(JMR生活総合研究所)、 岡田謙介(東京工業大学)
申込受付	5月21日(木)10時～6月3日(水)17時
受講料(税込)	4,500円(学生1,800円) <受付を確認後、6/4(木)～10(水)の間に銀行振込みで納入>
定員	70名(先着順) <b>講義レベル:初級</b>

## C. Rによる記述多変量解析

日時	5月26日(火) 10時～16時(1日5時間、合計5時間)
講師	権 広計(統計数理研究所)
申込受付	4月20日(月)10時～5月1日(金)17時
受講料(税込)	2,500円(学生1,000円) <受付を確認後、5/7(木)～13(水)の間に銀行振込みで納入>
定員	40名(先着順) <b>講義レベル:中級</b>

## G. 赤池情報量規準と統計モデリング —実際の野外生物データからの入門—

日時	7月23日(木)～24日(金) 10時～16時30分(1日5時間、合計10時間)
講師	島谷健一郎(統計数理研究所)
申込受付	6月15日(月)10時～26日(金)17時
受講料(税込)	5,000円(学生2,000円) <受付を確認後、6/29(月)～7/3(金)の間に銀行振込みで納入>
定員	70名(先着順) <b>講義レベル:初級</b>

## D. 統計データの可視化

日時	6月5日(金) 10時～16時(1日5時間、合計5時間)
講師	中野純司(統計数理研究所)
申込受付	5月1日(金)10時～5月15日(金)17時
受講料(税込)	2,500円(学生1,000円) <受付を確認後、5/18(月)～22(金)の間に銀行振込みで納入>
定員	60名(先着順) <b>講義レベル:初級</b>

## H. 統計学概論

日時	7月27日(月)～30日(木) 10時～16時(1日5時間、合計20時間)
講師	馬場康維・金藤浩司・清水信夫(統計数理研究所)
申込受付	6月22日(月)10時～7月3日(金)17時
受講料(税込)	10,000円(学生4,000円) <受付を確認後、7/6(月)～10(金)の間に銀行振込みで納入>
定員	70名(先着順) <b>講義レベル:初級</b>

公開講座 J・公開講座 K の案内は裏にございます。

## J. 正則化項と推定法 –LASSOとその周辺、基礎理論とその応用–

日時	8月4日(火) 10時～16時(1日5時間、合計5時間)
講師	池田思朗・江口 真透(統計数理研究所)、 島村徹平(東京大学医科学研究所)
申込受付	6月29日(月)10時～7月10日(金)17時
受講料(税込)	2,500円(学生1,000円) <受付を確認後、7/13(月)～17(金)の間に銀行振込みで納入>
定員	50名(先着順)

講義レベル: 中級

## K. 多変量解析法

[社会調査士資格E科目対応]

日時	8月10日(月)～13日(木) 10時～16時(1日5時間、合計20時間)
講師	馬場康維・清水信夫(統計数理研究所)、 今泉 忠(多摩大学)
申込受付	7月6日(月)10時～17日(金)17時
受講料(税込)	10,000円(学生4,000円) <受付を確認後、7/21(火)～27(月)の間に銀行振込みで納入>
定員	70名(先着順)

講義レベル: 初級～中級

## 受講手続

- 受講申込は、ホームページからのみです。(先着順) (<http://www.ism.ac.jp/>)
- 葉書、FAX、電話、メール及び直接持参によるお申し込みは受付できません。
- 学生料金で申し込まれた方は、講座初日に受付に学生であることを示すもの(学生証、通学定期、在学証明書等で有効期限が明示してあるもの)のコピーを一部提出してください。ご提示のない場合は、受講をお断りすることもあります。
- 同一企業からのお申し込みは、10名までに限らせていただく場合があります。
- 受講料は、返信メールによる「受講証」の送付を待って受付を確認された後、受講料納入期間中に指定した銀行口座にお振込みください。振込手数料は各自でご負担ください。
- 期日までに納入されない場合は、キャンセルとなります。
- 直接持参による納入は、受付けていません。
- キャンセルされる場合は、必ずご連絡ください。
- 請求書は、受講証をもって、領収書は、銀行振込の控(明細書等)をもってかえさせていただきますので発行しません。領収書等に関しては、会計課総務係(03-5421-8712)にお問い合わせください。なお、一度納入された受講料はお返しできません。
- 但し講師の健康上の理由などやむを得ない事情で講座が中止された場合、当該講座受講者が払い込まれた受講料相当額をお振込みいたします。
- お申し込みを受け付けたにもかかわらず、一両日中に返信メール(受講証)が届かない場合は、迷惑メールとして処理されている可能性がありますので、ゴミ箱等を探してください。見つからない場合は、直ちにご連絡ください。
- 修了証は発行しません。
- 開場は、開始時刻の30分前です。
- なお統計数理研究所が基盤機関である総合研究大学院大学複合科学研究科統計科学専攻のアクセス支援プログラム ([http://www.ism.ac.jp/senkou/access\\_support.html](http://www.ism.ac.jp/senkou/access_support.html)) が利用できます。

# 公開講座案内

# The Institute of Statistical Mathematics



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**  
 The Institute of Statistical Mathematics

### お問い合わせ 公開講座係

〒106-8569 東京都港区南麻布4-6-7  
 TEL.03-3446-1501(代)



**地下鉄** 東京メトロ日比谷線広尾駅から徒歩約7分  
 /都営大江戸線又は東京メトロ南北線麻布十番駅から徒歩約12分

**バス** (都06) 渋谷駅前—**光林寺前**—赤羽橋駅前—新橋駅前  
 (橋86) 目黒駅前—天現寺橋—**広尾橋**—愛育病院前—新橋駅前  
 (品97) 品川車庫前—品川駅前—**光林寺前**—**広尾橋**—信濃町駅前—新宿駅西口  
 (黒77) 目黒駅前—天現寺前—**広尾橋**—西麻布—千駄ヶ谷駅前  
 ※太字バス停で下車

受講申込はこちらから ▶ <http://www.ism.ac.jp/>