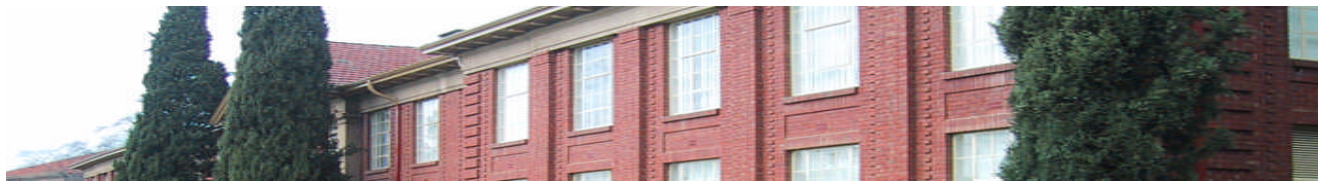


統計科学研究所 2009 年度統計セミナー公開講座のご案内



2009年度の公開講座 を下記により行います。下記の公開講座は、「統計データ分析士」の資格の取得を考えている方で、科目が一部不足している方の為のものです。指定科目の内容を1日で全てというよりは、受講により、当該科目の考え方の基本を会得し、ご自分で更に学んで行く方法を会得していただくことを念頭においています。それぞれの講座の定員は6名で、少人数で行います。数学を使わないで、統計データの本質的な考え方を分かりやすく説明することを心がけています*。統計学の有用性を理解し、自己研鑽に励む勉学意欲の高い方を歓迎します。講師は統計科学研究所・統計データ分析士資格認定機構役員の先生が中心になり、担当致します。国際的に著名な一流の講師による公開講座です。復習等その後の勉強に役立つように、出来る限り分かり易い教科書を選び、講座で用いたパワーポイントは差し上げます。

公開講座ではパソコンによる演習を入れたいと思っています。演習で用いるデータは、**医学データ、工学データ、マーケティングデータ、物価指数等の経済指標のデータ、筆跡データ、歯学データ、成績データ、決算報告書のデータ、教育データ**等です。その中から、参加者のご希望も聞いて、その幾つかを使います。ノートパソコンをお持ちでしたらご持参下さい。真面目に取り組み、学習成果をあげた受講者には、**科目履修証明書**を発行します。

1. 多変量データ解析Ⅱ (終了) …… 5月11日 (月) *統計学入門(絢文社)、多変量データ分析入門(朝倉書店)、やさしい統計入門等を参照下さい。
2. 統計データ分析Ⅰ (終了) …… 6月1日 (月)
3. 多変量データ解析Ⅰ (終了) …… 7月6日 (月)
4. 統計データ分析Ⅱ (終了) …… 7月12日 (日)
5. マーケティング統計分析(終了) …… 7月27日 (月)
6. 実験計画法 (終了) …… 9月4日 (金)
7. 統計データ分析Ⅰ (終了) …… 9月26日 (土)
8. 統計データ分析Ⅱ (終了) …… 9月28日 (月)
9. 多変量データ解析Ⅰ …… 10月19日 (月) 申し込み締切日 10月14日
10. 多変量データ解析Ⅱ …… 11月16日 (月) 申し込み締切日 11月10日
11. データ解析における多重共線性とその対策：重回帰分析、判別分析、その他。：未定

セミナー会場は、都心です。会場はセミナー申込時にお知らせいたします。尚、多変量データ解析等は、Ⅱの講座を受けてⅠをとってもよいし、Ⅰを受けてⅡをとってもよい様に工夫してあります。

セミナー受講申込み・問い合わせ先:

統計科学研究所ホームページ <http://www.statistics.co.jp> をご利用ください。

申込みは、定員6名になり次第締め切らせていただきます。

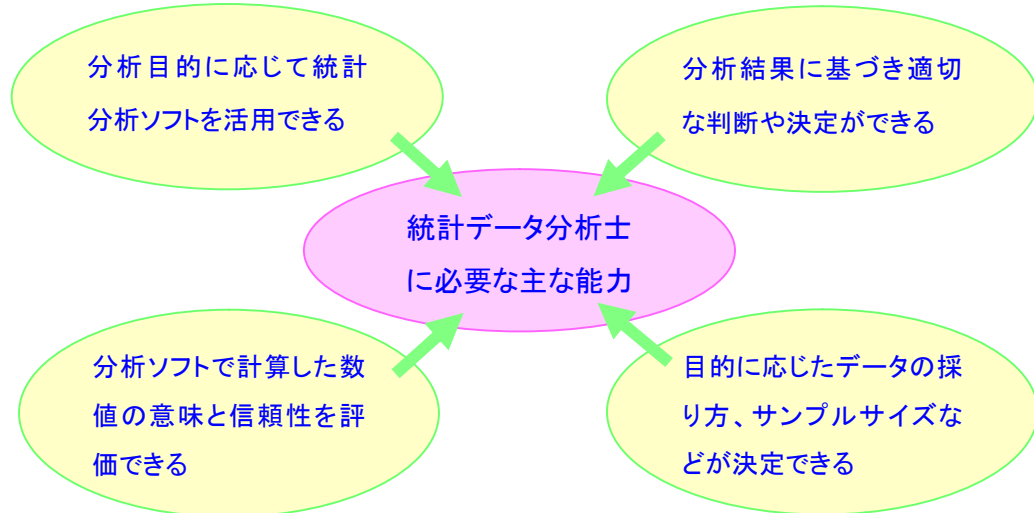
受講料は20,000円(税込み、3千円程の教科書を無料で配布します)。同じ年度で2講座以上(同じ企業から2人以上)を申し込む方は、2講座目(2人目)から受講料は2割引です。講座終了後、時間のある方は、講師の先生との簡単な夕食会にご参加下さい(約2000円)。講座の内容は、ホームページの記述より応用的で、多少変更がありますのでご了承下さい。

★統計科学研究所は、統計データ分析の実務に携わる方々や、大学・大学院で統計学を勉強している方々のために「統計データ分析士資格認定機構」を設立し「統計データ分析士1種・2種・3種・準3種・4種」の認定を行っています。次ページ、さらに詳しくはホームページの**統計データ分析士資格認定のご案内**(pdf.ファイル)を参照下さい。

統計データ分析士資格認定について

統計科学研究所は、統計データ分析の実務に携わる方々や、大学・大学院で統計学を勉強している方々のために「統計データ分析士資格認定機構」を設立しました。

本機構では、統計データ分析士 1 種・2 種・3 種・準 3 種・4 種の認定を行います。



統計データ分析の能力は、マーケティング、医薬品開発、統計調査、経済予測、計量ファイナンス、品質管理、企業経営システム、保険・年金、情報処理システム、環境問題、生命科学、人口問題等の様々な分野で必要です。多くの方々が統計データ分析士の資格を取得し、最新の統計手法によってそれぞれの分野で成果をあげられることを期待します。なお、大学在学中の学生については審査料免除の特例もあります。

また、統計科学研究所では、統計データ分析能力を必要とする方々を対象として、短期の講座を開設しています。講師は、統計の分野における研究・教育歴が30年以上で、優れた研究業績を有し、教育者としても高く評価されている方々です。

統計科学研究所が開設する次の科目は、統計データ分析士資格認定科目に含まれます。

- ① 統計データ分析入門 I・II、② マーケティング調査分析、
- ③ 実験計画法、④ 多重比較法、⑤ 経時データ分析、
- ⑥ 多変量データ解析 I・II、⑦ ノンパラメトリック検定、
- ⑧ 標本調査、⑨ 時系列データ解析、⑩ 高次元多変量データ解析、⑪ データマネジメント 他。

統計データ分析士資格認定に関する規定、細則および資格認定基準等は、下記の統計科学研究所ホームページをご覧ください。

統計科学研究所ホームページ <http://www.statistics.co.jp>

★お問い合わせ・資格認定申請は、上記ホームページの「問い合わせ」「統計データ分析士資格認定申請書」各フォームをご利用ください。

総編集者: 杉山高一・藤越康祝
杉浦成昭、国友直人 (2007年、朝倉書店)

