

ゼロからまなぶ統計学 (Python 編)

もりやひろゆき
講師 **森谷博之氏**

Quasars22 Private Limited(Singapore)
Director, MBA, MBA, MSc,
中央大学商学研究科兼任講師
中央大学企業研究所客員研究員

日時 2019年4月19日(金) 午前9時00分~午後1時00分

統計的手法を用いて、ビジネスの判断をくだす必要性が日に日に増しています。どのような場面で統計学が役に立つのだろうか? 統計学を使うと何ができるのだろうか? どの場面でどの統計手法を使ったらよいのだろうか? 統計学をゼロから学んでみたい、と思いませんか? 初心者のためにゼロから統計学を学んでいきます。

第1部 : はじめに 9:00-11:00

1. データの可視化と基礎統計量
頻度図と散布図
平均値、中央値、標準偏差、分散
2. 相関と回帰
相関関係と線形単回帰分析と重回帰分析

第2部 : 推定と検定、時系列データ 11:10-13:00

3. 推定と検定
母集団と標本
区間推定の仕方と検定の仕組み
4. 時系列データ
トレンドの求め方

■本セミナーに参加して修得できること

統計学が役に立つ、立たない場面の区別が付き、基本的分析手法がわかり、どの場面でどの手法が役立つかを理解できます。演習を多く取り入れ、理解の向上に努めます

■受講対象者

統計に関して「初心者」の方を対象としています。統計学が日々の仕事、研究に役立つのか分からない、統計分析をしたいがどうすれば良いかわからない、部下の統計分析を理解したい方など。

■使用ソフト : Jupyter Notebook

■PCは持ち込みが原則です。ソフトは事前にPCにインストールされている必要があります。

参考文献 :

「完全独習統計学入門」ダイヤモンド社

【講師紹介】 Quasars22 Private Limited(Singapore), Director, MBA, MBA, MSc, 中央大学商学研究科兼任講師、中央大学企業研究所客員研究員。主な論文に「金融市場の安定、多重性の増加、取引戦略の役割」企業研究第30号(2016年3月)、「シンガポールの金融ビジネスの可能性とそれを支えるシステム」企業研究第29号(2015年8月)がある。主な著書に「シュワッガーのテクニカル分析」(1999、パンローリング)、「物理学者ウォール街を往く」(2005、東洋経済新報社) ※録音・ビデオ撮影はご遠慮下さい。

■主催 **金融財務研究会** Facebook : <https://www.facebook.com/keichoken>
<https://www.kinyu.co.jp> Twitter : <https://twitter.com/#!/keichoken>
Blog : <https://kinyu.co.jp/blog/>

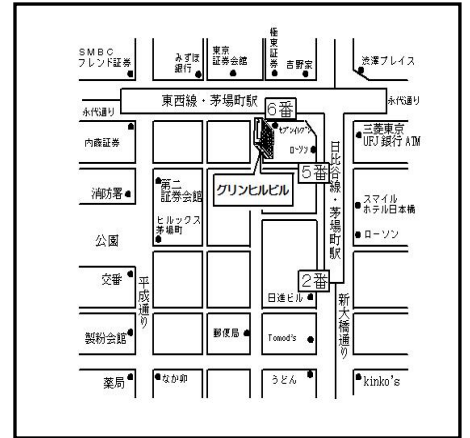


開催日

2019年4月19日(金)
9:00~13:00

会場

茅場町・グリーンヒルビル
金融財務研究会本社 セミナールーム
東京都中央区日本橋茅場町 1-10-8
TEL 03-5651-2030
地下鉄東西線・日比谷線 茅場町駅
6番出口より徒歩1分
(開場は開演の30分前です。)



参加費

1名につき34,700円
(消費税、参考資料を含む)
1社2名以上同時に参加お申込みいただいた場合、お2人目から1名につき29,000円。追加申込みの場合はその旨ご記入下さい。

申込先

金融財務研究会 ホームページ <https://www.kinyu.co.jp/>
〒103-0025 東京都中央区日本橋茅場町 1-10-8 グリーンヒルビル
TEL 03-5651-2030 FAX 03-5695-8005

申込方法

ファックス又は郵便にて参加申込書をお送り下さい。上記ホームページの申込欄からもお申しいただけます。折り返し、受講証と請求書を郵送致します。参加費は下記の普通預金口座に開催日前日までにお振込み下さい。(但し経理の都合等で間に合わない場合は、ご連絡いただければお待ちいたします。)又当日ご参加になれなかった場合、当社および経営調査研究会主催の他のセミナーに無料でご出席いただけます。(但し新しいセミナーの参加費との差額が2,000円以上の時は差額をお支払いいただけます。また、振替は1年以内にお願いたします。)
ご記入いただきました個人情報は、当社および関係会社の受講者名簿の整備や今後開催されるセミナーのご案内等に使用します。

振込口座

普通預金 口座名 (株)金融財務研究会

三菱 UFJ 銀行	本店	1642356	三井住友銀行	本店営業部	7397637
三菱UFJ信託銀行	本店	2818151	みずほ銀行	東京営業部	1427715
三井住友信託銀行	本店営業部	2993982	りそな銀行	東京営業部	1693669

切らずにこのままお送り下さい

FAX 03-5695-8005

参加申込書

ゼロからまなぶ統計学 (Python編)

4 / 19

2019年 月 日

ご連絡・講師へのご質問等ご記入下さい お使いになるOSをお知らせください。 *セミナーコード 0730(Inv-k190730)	会社名	TEL FAX		
	所在地	E-Mail 〒		
	参加者ご氏名	部課名		
	〃	〃		
	〃	〃		
	〃	〃		
	書類送付先 (同上の場合記入不要)	ご担当者 TEL	部課名 FAX	

お申込の翌日には「受講証・請求書」を発送しておりますが、お手元に届かない場合は、弊社までご連絡下さい。