

# ゼロからまなぶ統計学 1 (日曜午前の部)

◇セミナーは午前と午後の部に分かれています。

午前午後の両講座の同時お申し込みの場合は49800円の特別料金となります。◇

講師 **もりやひろゆき**  
**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 平成30年7月29日(日) 午前9時30分~12時30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出来るのだろうか? 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? 超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 9:30-11:00

1. 記述統計学: 頻度図と散布図の書き方、得られたデータの中心的特徴とばらつき具合
2. コイン投げと二項分布: コインの裏表の性質とその分布
3. 推測統計学: 得られたデータの特徴からその裏にある特徴を推測する度

## 第2部: 標本と信頼区間の推定 11:10-12:30

1. 得られたデータの平均とその分布、データの数と誤差
2. 信頼区間と信頼係数: データの特徴を区間で表現するメリット

### ■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「超初心者」の方を対象としています。学生時代に統計学を学んだか覚えていない方、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: Excel、Python 対応。事前に希望ソフトをお知らせください。

■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:

「統計学の7原則」パンローリング、  
「統計学基礎」(日本統計学会編)東京図書、「高校数学でわかる統計学」講談社

【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。主な訳書に「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**  
http://www.kinyu.co.jp

Facebook: <http://www.facebook.com/keichoken>  
Twitter: <https://twitter.com/#!/keichoken>  
Blog: <http://keichoken.blogspot.com/>



開催日

平成30年7月29日(日)  
9:30 ~ 12:30

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28,000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23,000円。追加申込みの場合は  
その旨ご記入下さい。

本セミナーは午前と午後の部に分かれています。午前・午後一括お申込みの場  
合は、49,800円(お二人目から44,000円)の特別料金となります。

申込先

金融財務研究会 ホームページ <http://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  
らもお申込みいただけます。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  
払いいただきます。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、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

ゼロからまなぶ統計学1

(日曜午前の部)

7/29

参加申込書

FAX 03-5695-8005

平成30年 月 日

|   |             |            |  |  |
|---|-------------|------------|--|--|
| ご連絡・講師へのご質問等ご記入下さい<br><br>午前午後の両講座一括お申込みの<br>場合は下記に✓を入れてください。<br><br><input type="checkbox"/> 午前・午後一括参加<br><br>お使いになるOSをお知らせ<br>ください。<br><br>*セミナーコード 1410 (Inv-301410) | 会社名         | TEL<br>FAX |  |  |
|   | 所在地         | E-Mail     |  |  |
|   |             | 〒          |  |  |
|   | 参加者ご氏名      | 部課名        |  |  |
|   | 〃           | 〃          |  |  |
|   | 〃           | 〃          |  |  |
|   | 〃           | 〃          |  |  |
| 書類送付先<br>(同上の場合記入不要)  | ご担当者<br>TEL | 部課名<br>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。