

# ゼロからまなぶ統計学 2

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 平成30年8月30日(木) 午後1時30分~午後5時00分

統計的手法を用いて、ビジネスの判断をくださる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? 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 「仮説の検定」 13:30-15:00

1. 記述統計、推測統計、信頼区間、信頼係数など
2. 検定の概要と手順、帰無仮説と対立仮説、平均の検定

## 第2部 検出力、第一種・第二種の過誤、2群の差の検定 15:10-17:00

3. 検出力、第一種の過誤、第二種の過誤
4. 2群の差の検定(等分散のとき、等分散でないとき)、両側検定と片側検定

### ■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。本セミナーは統計学1を学んでいることが前提ですが、最初の30分は記述統計、推測統計、母集団と標本、信頼区間、信頼係数の復習に当てます。

■使用ソフト: Excel のバージョンを事前にお知らせください。

■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、  
「完全独習統計学入門」ダイヤモンド社、  
「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/>

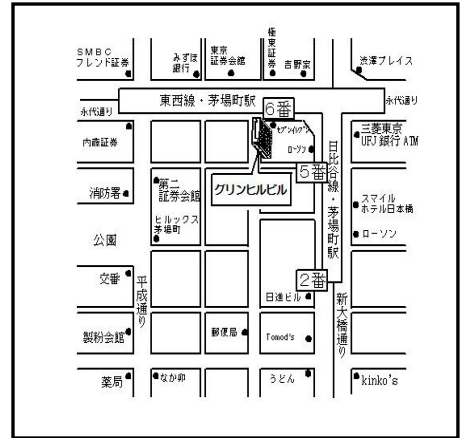


開催日

平成30年8月30日(木)  
13:30~17:00

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34,400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 <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お申し込みいただけます。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2

8/30

平成30年 月 日

ご連絡・講師へのご質問等ご記入下さい	会社名	TEL	
		FAX	
	所在地	E-Mail	
		〒	
	参加者ご氏名	部課名	
	〃	〃	
お使いになるOSをお知らせください。	〃	〃	
	〃	〃	
	〃	〃	
	書類送付先	ご担当者	部課名
*セミナーコード 1647 (Inv-301647)	(同上の場合記入不要)	TEL	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。