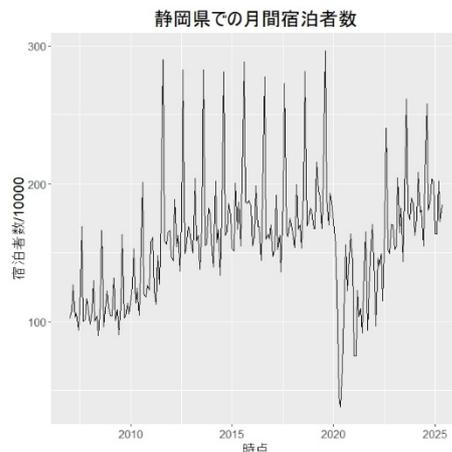


# 統計・データ分析講座③ 基礎的な時系列分析

時系列データとは時間とともに変化する現象を記録したものの集まりである。こうしたデータは経営学、経済学、社会学、環境学など、時間経過が重視される様々な分野で現れる。では、時系列データに対してどのような操作を行えば、現象を理解しやすくなるだろうか？また、将来予測を行うためにはどのようなモデルを用いればよいだろうか？

こういったことを理解するための基本的な分析手法を、統計ソフトRを用いて受講者の皆様に理解していただこうと思います。疑似的なデータやリアルなデータに触れることで、時系列データの構造を把握してみませんか？



**【対象・おすすめの方】** 平均, 分散, 散布図について知っているとう理解が深まりやすいです。

※『統計・データ分析講座』は、①10/4「多変量解析入門」、②10/11「質的比較分析」、③10/18「基礎的な時系列分析」の計3回、開催します。各講座とも、単独でご受講いただけます。

## 講義スケジュール

10月18日(土)	13:00-17:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>・疑似乱数を用いて統計モデルを理解しよう！</li> <li>・時間的依存関係をもつ統計モデルを触ってみよう！</li> <li>・時間トレンドや周期性をみつけてみよう！</li> </ul>
-----------	-------------	---

## 講師紹介



**井本 智明**(いもと ともあき) 静岡県立大学経営情報学部 准教授

博士(理学)(慶應義塾大学)。数理統計学、確率分布論を専攻。  
データの性質にあった分析モデルの構成についての研究に従事している。

### 会場

静岡県立大学 草薙キャンパス (住所:静岡県駿河区谷田 52-1)  
経営情報学部棟2階 4215実習室

### 受講料・定員

受講料 **4,900円** ・定員 20名程度  
申込人数が一定数に達しない場合、開催を中止することがあります。

### 申込締切

令和7年10月9日(木) 講座申込は定員になり次第締め切らせていただきます。  
定員に余裕がある場合は締切日を延長することがありますのでお問い合わせください。

**【お問合せ・お申込み】** 地域経営研究センターまで。受講には事前にお申込みが必要です。  
ホームページ上のフォームから、または本紙裏の受講申込書をご利用ください。



## 静岡県立大学地域経営研究センター

住所：〒422-8526 静岡県駿河区谷田 52-1

TEL：054-264-5400 FAX：054-264-5402 / E-mail：crms@u-shizuoka-ken.ac.jp

ホームページ⇒ <https://crms.u-shizuoka-ken.ac.jp/>

社会人学習講座の最新情報・詳細は地域経営研究センターホームページをご覧ください。

《静岡シズカレッジこ・こに連携講座》



本講座は静岡市中小企業DX等人材育成支援事業補助金の対象となります。詳しくは静岡市のホームページでご確認ください。

# 静岡県立大学社会人学習講座受講申込書

地域経営研究センター 社会人学習講座 事務局 宛

私は、「静岡県立大学社会人学習講座」で開講される次の講座を申し込みます。

## 1. 受講申込科目

会場	講座名	申込締切
静岡県立大学 草薙キャンパス	統計・データ分析講座③ 基礎的な時系列分析	令和7年10月9日(木)

## 2. 申込受講者情報

以下項目にご記入・ご入力いただき、下記受付へメール・FAX・郵便などで送付してください。メール・FAXにて返信いたします。申込後1週間たっても返信がない場合は、お手数ですが地域経営研究センターまでお問合せください。

(ふりがな) 氏名	( )	年代	10代・20代・30代・40代 50代・60代・70歳以上
資料 送付先 住所	〒 - ( 自宅 ・ 勤務先 ・ その他 )		
TEL			
FAX			
携帯電話			
E-mailアドレス	@		
連絡先指定	連絡は通常電子メールで行います。予め、地域経営研究センターからのメールが受信できるように設定をお願いします。その他にご希望の連絡方法がある場合は以下に○をつけてください。 TEL ・ FAX ・ 携帯電話 ・ その他 ( )		
所属			

## 3. 受講申し込み理由、講座へのご希望等あればご自由にご記入ください。講座の参考にさせていただきます。

--

< 問合せ・申込書 受付 >

記入日: 令和 年 月 日



静岡県立大学 地域経営研究センター

住所: 〒422-8526 静岡市駿河区谷田 52-1

TEL: 054-264-5400 FAX: 054-264-5402 / E-mail: crms@u-shizuoka-ken.ac.jp

ホームページ URL⇒<https://crms.u-shizuoka-ken.ac.jp/>

### 個人情報のお取り扱いについて

ご記入いただいた情報は、静岡県立大学地域経営研究センターにて適正に管理し、本講座もしくは地域経営研究センター事業に関する目的以外の利用はいたしません。また、申込者の同意がある場合及び行政機関などから法令等に基づく要請があった場合を除き、第三者への提供又は開示をいたしません。