

Rユーザ向け分析プラットフォーム
Visual R Platform を使った実習を行います！

HPC産業利用スクール

統計的データ分析

日時：2017年10月5日(木) 13:00
～10月6日(金)15:00（一泊二日）

場所：マホロバマインズ三浦
（神奈川県三浦市）

定員：25名（先着順）

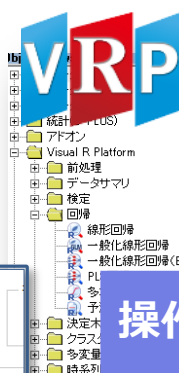
初心者歓迎

データ分析であなたの業務に変革を起こそう！

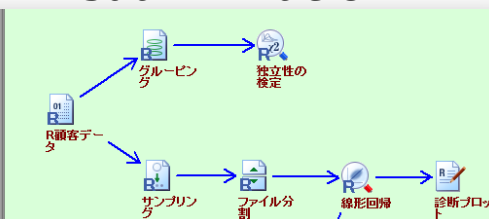
氾濫したデータからお宝が見つかるかも…



統計分析ソフトウェア R



Visual R Platform

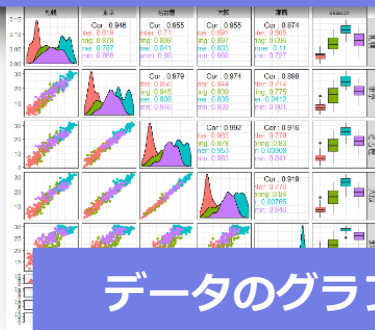


操作の簡単なソフトを用いた実習

目的変数			
変数名: 収益			
説明変数			
変数名	型	説...	
1 性別	カテゴリ		
2 年代	カテゴリ	☒	
3 職業			
4 利用時間			
5 利用回数			
6 収益	数値		

各種統計手法の活用

データ分析における
人工知能の位置づけは？



データのグラフ描画

現在AI(人工知能)の技術発展を背景として目まぐるしく変わっているデータ分析周辺の技術について、この分野のエキスパートである講師にご講演頂きます。データ分析の歴史と手法を概観した後、事例を基に実際の現場での進め方や具体的な業務課題を解決する方法を紹介します。さらに、株式会社NTTデータ数理システムが提供する統計パッケージ Visual R Platform を利用した実習により、データ分析に関する理解を深めます。

主催：スーパーコンピューティング技術産業応用協議会 (ICSCP)

プログラム

※講師、演習などは予告なく変更となる場合もございますので予めご了承ください

1日目 10月5日 (木)	13:15-	オリエンテーション		
	13:30-	特別講演	データ分析周辺の技術紹介と 具体的業務課題の解決方法	株式会社NTTデータ数理システム 中江 俊博 様
	15:30-	演習	統計パッケージ Visual R Platform 基本分析	同上
	18:30-	夕食、交流会		
2日目 10月6日 (金)	9:00- 12:00	実習	統計パッケージ Visual R Platform 応用分析	同上
	13:00- 15:00	グループ ワーク	データ分析やその他関連する手法を用いて どのような課題が解決できるか？ (15:00頃の終了を予定)	株式会社NTTデータ数理システム 武藤 雅基 様 および参加者全員

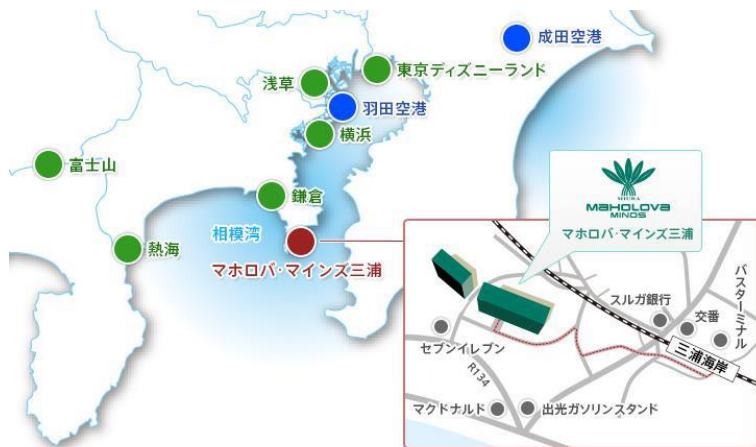
【講師略歴】

中江 俊博

株式会社NTTデータ数理システム 数理ソリューション部 マネージャー

2003年 数理システム（現在の NTTデータ数理システム）に入社。以来、製造・マーケティング・広告・医療・インフラなどデータ分析業務を中心として、様々な業種の受託分析、および関連システム構築に従事。

会場案内



マホロバ・マインズ三浦

〒238-0101

神奈川県三浦市南下浦町上宮田3231

TEL: 0120-046-889

HP: <https://www.maholova-minds.com/index.php>

募集要領

定員 : 25名 (先着順)
 対象者 : 統計的なデータ分析に興味のある若手技術者の方 (管理職レベルの方も歓迎)
 申込み締切 : 2017年8月31日 (木) ※定員になり次第締め切ります
 参加費 (1名当たり 宿泊費(*)・食費(**)・テキスト代・税込み) :
 産応協正会員 : 5,000円 非会員 : 30,000円 (ただし学生は15,000円)

(*) 複数名での一室利用を予定

(**) アレルギーなど、食事制限のある方は予めお知らせください。

お申込み

E-mail または Fax にてお申し込みください。

[記入事項] ①氏名(性別) ②会社・機関名 ③所属 ④E-mail ⑤電話番号 ⑥住所(会社・機関)

スーパーコンピューティング技術産業応用協議会 (産応協/ICSCP)

お問い合わせ 〒105-0001 東京都港区虎ノ門2-10-1 虎ノ門ツインビルディング西棟4階

事務局 : 中川、滝口 TEL : 03-6435-5425 FAX : 03-6435-5426

E-mail : icscp_office@icscp.jp HP : <http://www.icscp.jp/>