# テキストマイニングの実践 ― 4日目 ―

2020/7/31 ビジネス科学研究科 経営システム科学専攻

# スケジュール

- 1日目: 7/1(水)
  - ・ 説明 テキストマイニングの手順
  - 実習 データをよく知る (Excel)
- 2日目: 7/10(金)
  - 説明 テキストマイニング ツールの 使い方 (KHCoder)
- 3日目: 7/17(金)
  - 説明 データ分析の実践 (KHCoder)
  - 実習 データ分析の実践 (KHCoder)

- 体育の日: 7/24(金)
- 4日目: 7/31(金)
  - Text Mining Studio 利用体験
  - 実習 データ分析の実践 (KHCoder)
- 5日目: 8/7(金)
  - 発表 データ分析の実践 (KHCoder)

## 本日の内容

- 前半 18:20 ~ 20:00
  - Text Mining Studio 紹介
- 後半 20:10 ~ 21:00
  - ・実習 グループワーク (議論や資料作成)

## コースコンテンツ

#### 第4回テキストマイニング資料

公開期間: 2020-07-31 18:00:00 ~ 2020-07-31 21:00:00



第4回テキストマイニング資料 practice-4.pdf - 2020-07-31 07:57:06

Text Mining Studio 資料

URL: https://primedrive.jp/access?key=

2020-07-17 07:38 - 原田 智彦- 1.1版 (編集 | 履歴 | 閲覧確認 )

# 予告: 発表会(8/7)の予定

- Q&A (Max ~18:35)
- 発表会 (各グループ 説明10分, 質疑5分)
  - 前半 18:35 ~ 19:35
    - グループ1 ~ グループ4
  - 後半 19:45 ~ 21:00
    - グループ5 ~ グループ9

## 予告: 発表内容

- 利用データ
  例)「covid\_2020.xlsx」であれば, 日/月/シーズン別の投稿件数など
- テーマ設定
  例)「rakuten\_2019.xlsx」であれば,好評価のエリアに倣って,低評価のエリアを改善する
- 3. 分析結果 (プロットおよび考察)
  - テーマや仮説にもとづくストーリで、分析を進めるのがベター
  - 支持するプロットとユーザーの**生の声(原文)を使って**主張する

# 課題 (4日目)

- 講義で利用した「rakuten\_2019.xlsx」を使って, TMSで「ことばネッネットワーク」を作成し, KHCoder (共起ネットワーク)で見えない気づきがあれば述べてください.
- ・グループワークについて、以下を記載して提出してください.
  - 所属する グループ名
  - ・グループで取り上げる 分析テーマ
  - ・ メンバ全員の名前 および 発表者名
- 形式: PPT(PDF), 提出先: manaba, 期限: 次回 8/7 18:20

# 残りの時間はグループワークです

201940108
202040051
202040055
202040074
202040077
201945014
202040057
202040063
202040080
MSI
202040052
202040062
202040070
202040072
202040170

グループ4	201947529
	202040058
	202040060
	202040068
	202040069
グループ5	201940015
	201947523
	202040059
	202040066
	202040073
グループ6	201840109
	201940129
	202040064
	202040078
	202040079

グループ7	202040071
	202040076
	202040409
	202040413
	201540111
グループ8	202020027
	202020051
	202040067
	202040075
グループ9	202040053
	202040054
	202040056
	202040061