



KD0606 2023年10月

因果推論

最新刊！

電子先行搭載！

インベンス・ルービン 統計的因果推論 (上)

G.W. インベンス・D.B. ルービン (著)
星野 崇宏・繁樹 算男 (監訳)
■ KinoDen 価格 23,100 円 (同時アクセス数 1)
■ Product ID : : KP00086658
■ 紙版刊行日 2023/7/7

■ ノーベル賞学者と第一人者による基本文献。主要概念の定義と分析の論理を詳述。待望の全訳。



待望の
邦訳

因果推論

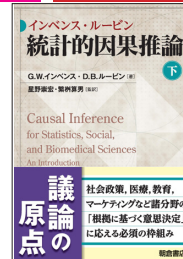
最新刊！

電子先行搭載！

インベンス・ルービン 統計的因果推論 (下)

G.W. インベンス・D.B. ルービン (著)
星野 崇宏・繁樹 算男 (監訳)
■ KinoDen 価格 27,500 円 (同時アクセス数 1)
■ Product ID : : KP00086659
■ 紙版刊行日 2023/7/7

■ 下巻では正則な割り当てメカニズムに基づく分析と、割り当て非順守状況での分析を中心に解説。



議論の
原点

経済学

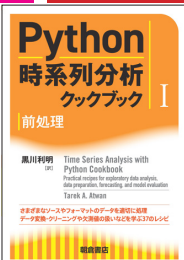
最新刊！

電子先行搭載！

Python 時系列分析 クックブック I—前処理—

T. A. Atwan (著) / 黒川 利明 (訳)
■ KinoDen 価格 15,400 円 (同時アクセス数 1)
■ Product ID : : KP00086662
■ 紙版刊行日 2023/11/7

■ ファイルやデータベースの操作、欠測値・外れ値の取扱いなど、解析するための事前の準備。



経済学

最新刊！

電子先行搭載！

Python 時系列分析 クックブック II—モデル・機械学習—

T. A. Atwan (著) / 黒川 利明 (訳)
■ KinoDen 価格 15,400 円 (同時アクセス数 1)
■ Product ID : : KP00086662
■ 紙版刊行日 2023/11/7

■ 時系列データの前処理を紹介した I 巻に続き、基本的なモデルや機械学習など、Python で実践。



金融

最新刊！

電子先行搭載！

Python で学ぶ ファイナンス論 × データサイエンス

永野 護 (著)

■ KinoDen 価格 10,560 円 (同時アクセス数 1)
■ Product ID : : KP00086660
■ 紙版刊行日 2023/11/1

■ ファイナンス理論を python で実装する手順を詳細に解説することで双方の理解・取得を目指すテキスト。



金融

電子先行搭載！

FinTech イノベーション入門 FinTech ライブラリー

津田 博史 (監修) / 嶋田 康史 (編著)
西 裕介・鶴田 大・藤原 暢・河合 竜也 (著)

■ KinoDen 価格 10,560 円 (同時アクセス数 1)
■ Product ID : : KP00086665
■ 紙版刊行日 2018/1/10

■ FinTech とは何か。俯瞰するとともに主要な基本技術 (データ解析、暗号化など) を知る。



ビジネス

最新刊！

電子先行搭載！

Web データ分析 Python によるビジネスデータサイエンス 5

笹嶋 宗彦 (編)

■ KinoDen 価格 8,580 円 (同時アクセス数 1)
■ Product ID : : KP00086664
■ 紙版刊行日 2023/9/1

■ Web 上で公開されているデータを分析し、有益な知見を得るための基本技術を解説する。



医療

最新刊！

電子先行搭載！

ヘルスデータサイエンス入門 —医療・健康データの活用を目指して—

手良向 聡・山本 景一・河野 健一 (編)

■ KinoDen 価格 11,880 円 (同時アクセス数 1)
■ Product ID : : KP00086656
■ 紙版刊行日 2023/10/1

■ 医療分野のデータサイエンスを概説。データベースの構築など基礎をおさえた統計分析の手法も解説。



アルゴリズム

最新刊！

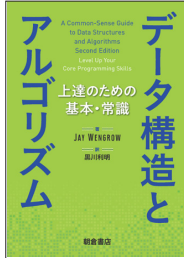
電子先行搭載！

データ構造とアルゴリズム —上達のための基本・常識—

Jay Wengrow (著) / 黒川 利明 (訳)

■ KinoDen 価格 19,800 円 (同時アクセス数 1)
■ Product ID : : KP00086657
■ 紙版刊行日 2023/7/9

■ データ構造とアルゴリズムの基本を、図やグラフなどを使ってわかりやすく解説。



可視化

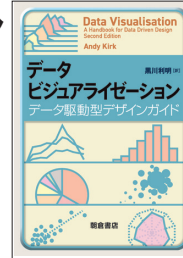
電子先行搭載！

データビジュアライゼーション —データ駆動型デザインガイド—

Andy Kirk (著) / 黒川 利明 (訳)

■ KinoDen 価格 19,800 円 (同時アクセス数 1)
■ Product ID : : KP00086654
■ 紙版刊行日 2021/8/1

■ グラフ、表、地図など豊富な事例で学ぶ、データの効果的な可視化。オールカラー。



可視化

電子先行搭載！

はじめてのPython & seaborn —グラフ作成プログラミング— 実践 Python ライブラリー

十河 宏行 (著)

■ KinoDen 価格 9,900 円 (同時アクセス数 1)
■ Product ID : : KP00086663
■ 紙版刊行日 2019/2/1

■ グラフを描くうちに Python が身につく。Spyder と seaborn を活用し、手軽で思い通りにデータ処理。



全般

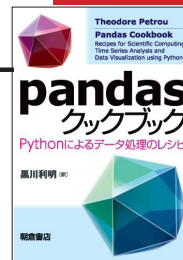
電子先行搭載！

pandas クックブック —Python によるデータ処理のレシピ—

Theodore Petrou (著) / 黒川 利明 (訳)

■ KinoDen 価格 18,040 円 (同時アクセス数 1)
■ Product ID : : KP00086655
■ 紙版刊行日 2019/2/5

■ 科学計算、分析、可視化など Python でのデータ処理の基本を約 98 のレシピを通して具体的に学ぶ。



必備のリファレンス！

【数学】

数論入門事典

加藤 文元・砂田 利一（編）

■ KinoDen 価格 33,000 円（同時アクセス数 1）
■ Product ID : KP00082098 ■ 紙版刊行日 2023/6/1

■ 数論の基礎概念、展開、歴史を一冊で学ぶ「読む事典」。広大な数論の世界の見取り図を示す。



新刊！

幾何学入門事典

砂田 利一・加藤 文元（編）

■ KinoDen 価格 33,000 円（同時アクセス数 1）
■ Product ID : KP00082099 ■ 紙版刊行日 2023/6/1

■ 現代幾何学の基礎概念、展開、歴史を 1 冊で学ぶ。広大な幾何学の見取り図を提示する。



【統計学】

新版 医学統計学ハンドブック

丹後 俊郎・松井 茂之（編）

■ KinoDen 価格 66,000 円（同時アクセス数 1）
■ Product ID : KP00018085 ■ 紙版刊行日 2018/7/10

■ これからの医学統計を見据え内容を一新。全体像を俯瞰し、学べる実務家必携の書。



【計算機科学】

理論計算機科学事典

徳山 豪・小林 直樹（総編集）

■ KinoDen 価格 59,400 円（同時アクセス数 1）
■ Product ID : KP00060779 ■ 紙版刊行日 2022/1/1

■ 理論計算機科学の全体像。「アルゴリズムと計算複雑度」と「形式モデルと意味論」の二部構成。



【統計学】

標準 ベイズ統計学

P.D. ホフ（著）／入江 薫・菅澤 翔之助・橋本 真太郎（訳）

■ KinoDen 価格 14190 円（同時アクセス数 1）
■ Product ID : KP00069658 ■ 紙版刊行日 2022/6/1

■ ベイズ統計の基礎と計算手法を効率的に習得できるテキスト。R のサンプルコードも入手可能。



【ゲーム理論】

R で学ぶゲーム理論

上條 良夫・矢内 勇生（著）

■ KinoDen 価格 12,540 円（同時アクセス数 1）
■ Product ID : KP00080363 ■ 紙版刊行日 2023/3/1

■ rgamer を用いたシミュレーションによる予測結果から学ぶ新しいタイプのゲーム理論の入門書。



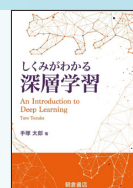
【機械学習】

しくみがわかる深層学習

手塚 太郎（著）

■ KinoDen 価格 8,910 円（同時アクセス数 1）
■ Product ID : KP00020537 ■ 紙版刊行日 2018/6/25

■ 深層学習（ディープラーニング）の仕組みを、ベクトル、微分などの基礎数学から丁寧に解説。



しくみがわかるベイズ統計と機械学習

手塚 太郎（著）

■ KinoDen 価格 10,560 円（同時アクセス数 1）
■ Product ID : KP00032850 ■ 紙版刊行日 2019/11/5

■ 初歩的な確率論からスタートし、ベイズ統計と機械学習の基礎理論を具体例豊富に学ぶ。



事例とベストプラクティス Python 機械学習 —基本実装と scikit-learn/TensorFlow/PySpark 活用—

Yuxi (Hayden) Liu（著）／黒川 利明（訳）

■ KinoDen 価格 12,870 円（同時アクセス数 1）
■ Product ID : KP00035672 ■ 紙版刊行日 2020/2/1

■ 機械学習の基本、重要なアルゴリズムと技法、実際のプロジェクトで使えるベストプラクティス。



【自然言語処理】

Transformer による自然言語処理

Denis Rothman（著）／黒川 利明（訳）

■ KinoDen 価格 13,860 円（同時アクセス数 1）
■ Product ID : KP00069657 ■ 紙版刊行日 2022/4/7

■ 自然言語処理において最有力手法である深層学習モデル Transformer の利用を解説



【数値計画】

実践 Python ライブラリー Python による 数値最適化入門

久保 幹雄（監修）／並木 誠（著）

■ KinoDen 価格 10,560 円（同時アクセス数 1）
■ Product ID : KP00019214 ■ 紙版刊行日 2018/4/10

■ 数値最適化の基本を Python で実践しながら学ぶ。初学者向けにプログラミングの基礎も解説。



実践 Python ライブラリー

Python による ベイズ統計学入門

中妻 照雄（著）

■ KinoDen 価格 11,220 円（同時アクセス数 1）
■ Product ID : KP00028191 ■ 紙版刊行日 2019/4/20

■ ベイズ統計学を基礎から解説、Python で実装。PyMC3 によるマルコフ連鎖モンテカルロ法。



Python による実務で役立つ最適化問題 100+ (1) —グラフ理論と組合せ最適化への招待—

久保 幹雄（著）

■ KinoDen 価格 9,900 円（同時アクセス数 1）
■ Product ID : KP00075057 ■ 紙版刊行日 2022/12/1

■ Jupyter 上で 100 強の最適化手法を実践。例題をとくことで、知識を使える技術へ。解説動画有。

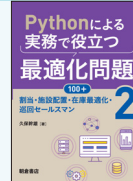


Python による実務で役立つ最適化問題 100+ (2) —割当・施設配置・在庫最適化・巡回セールスマン—

久保 幹雄（著）

■ KinoDen 価格 9,900 円（同時アクセス数 1）
■ Product ID : KP00075058 ■ 紙版刊行日 2022/12/1

■ Jupyter 上で 100 強の最適化手法を実践。例題をとくことで、知識を使える技術へ。解説動画有。

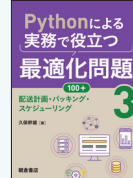


Python による実務で役立つ最適化問題 100+ (3) —配送計画・パッキング・スケジューリング—

久保 幹雄（著）

■ KinoDen 価格 9,900 円（同時アクセス数 1）
■ Product ID : KP00075059 ■ 紙版刊行日 2022/12/1

■ Jupyter 上で 100 強の最適化手法を実践。例題をとくことで、知識を使える技術へ。解説動画有。



統計学入門 I

—生成量による実感に即したデータ分析— 豊田 秀樹（著）

■ KinoDen 価格 9,240 円（同時アクセス数 1）
■ Product ID : KP00074093 ■ 紙版刊行日 2022/4/5

■ 研究結果の再現性を保証し、真に科学の発展に役立つ統計分析をめざすユニークな構成の入門書。



統計学入門 II

—尤度によるデータ生成過程の表現— 豊田 秀樹（著）

■ KinoDen 価格 9,900 円（同時アクセス数 1）
■ Product ID : KP00072219 ■ 紙版刊行日 2022/8/30

■ 第 1 巻で学んだ生成量に基づく柔軟なデータ解析手法をさまざまな統計モデルに適用する実践編。



【因果推論】

医学のための因果推論 I

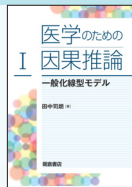
—一般化線型モデル—

田中 司朗 (著)

■ KinoDen 価格 10,560 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00073232 ■ 紙版刊行日 2022/9/1

■ 因果推論に利用される一般化線型モデルの理論と統計手法を学び、医学研究への応用までを解説。



◆データサイエンスの実際

医学のための因果推論 II

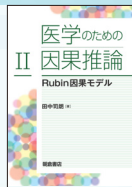
—Rubin 因果モデル—

田中 司朗 (著)

■ KinoDen 価格 11,550 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00073233 ■ 紙版刊行日 2022/9/1

■ 因果推論に利用される Rubin 因果モデルの理論と手法を学び、医学研究への応用までを解説。



◆人気の Python で始める実践的入門シリーズ【シリーズ完結】

Python によるビジネスデータサイエンス 1

データサイエンス入門

笹嶋 宗彦 (編)

■ KinoDen 価格 8,250 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00051240 ■ 紙版刊行日 2021/4/5

■ データサイエンティストに求められるデータの見方の基礎を実際のデータを見ながら身につける。



Python によるビジネスデータサイエンス 2

データの前処理

羽室 行信 (編)

■ KinoDen 価格 9,570 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00051241 ■ 紙版刊行日 2021/6/1

■ データ分析のための前処理の基礎とビジネス応用の実例を学ぶ。Python の基礎も付録に収録。



Python によるビジネスデータサイエンス 3

マーケティングデータ分析

中原 孝信 (編)

■ KinoDen 価格 8,580 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00053784 ■ 紙版刊行日 2021/9/1

■ 実際の企業のデータを用いながらマーケティングにおけるデータ分析の基礎を身につける。



Python によるビジネスデータサイエンス 4

ファイナンスデータ分析

岡田 克彦 (編)

■ KinoDen 価格 9,900 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00066300 ■ 紙版刊行日 2022/3/1

■ ファイナンス理論の基礎を押さえながら Python による金融データ解析の実践的な手法を学ぶ。



Python によるビジネスデータサイエンス 5

Web データ分析

笹嶋 宗彦 (編)

■ KinoDen 価格 8,580 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00066300 ■ 紙版刊行日 2022/3/2

■ Web 上で公開されているデータを分析し、有益な知見を得るための基本技術を解説する。



Python による実務で役立つ データサイエンス練習問題 200+ (1)

—アナリティクスの基礎・可視化と実践的テクニック—

新刊!

久保 幹雄 (著)

■ KinoDen 価格 8,910 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00080843 ■ 紙版刊行日 2023/5/1

■ 実際に課題解決で使える Python プログラミングを Jupyter 上で練習問題をときながら身につける。



Python による実務で役立つ データサイエンス練習問題 200+ (2)

—科学計算の基礎と予測・最適化—

新刊!

久保 幹雄 (著)

■ KinoDen 価格 10,890 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00080844 ■ 紙版刊行日 2023/5/1

■ 実践的に科学技術計算、時系列データの予測、ネットワーク解析、最適化問題に取り組む。



Python による実務で役立つ データサイエンス練習問題 200+ (3)

—機械学習・深層学習—

新刊!

久保 幹雄 (著)

■ KinoDen 価格 8,910 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00080845 ■ 紙版刊行日 2023/5/1

■ 定番モジュールの基本から気軽に使える実践的な手法まで、Jupyter 上で機械学習を具体的に練習。



【可視化】

Python インタラクティブ・データビジュアライゼーション入門

—Plotly/Dash によるデータ可視化と Web アプリ構築—

@driller・小川 英幸・古木 友子 (著)

■ KinoDen 価格 13,200 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00043265 ■ 紙版刊行日 2020/12/1

■ Web サイトで公開できる対話的・探索的 (読み手が自由に動かせる) 可視化を Python で実践。



実践 Python ライブラリー

Kivy プログラミング

—Python でつくるマルチタッチアプリ—

久保 幹雄 (監修) / 原口 和也 (著)

■ KinoDen 価格 10,560 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00020538 ■ 紙版刊行日 2018/6/10

■ スマートフォンで使えるマルチタッチアプリケーションを Python Kivy で開発。



【経済学】

実践 Python ライブラリー

Python による計量経済学入門

中妻 照雄 (著)

■ KinoDen 価格 11,220 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00047740 ■ 紙版刊行日 2020/11/1

■ 確率論の基礎からはじめ、回帰分析、因果推論まで解説。理解して Python で実践。



実践 Python ライブラリー

Python によるマクロ経済予測入門

新谷 元嗣・前橋 昂平 (著)

■ KinoDen 価格 11,550 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00074089 ■ 紙版刊行日 2022/11/1

■ マクロ経済活動における時系列データの解析するための理論を理解し、Python で実践。



実践 Python ライブラリー

Python によるファイナンス入門

中妻 照雄 (著)

■ KinoDen 価格 9,240 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00017818 ■ 紙版刊行日 2018/2/10

■ 初学者向けにファイナンスの基本事項と Python による実装を基礎から丁寧に解説する。



【金融】

FinTech ライブラリー 株式の計量分析入門 —バリエーションとファクターモデル—

津田 博史・吉野 貴晶 (著)

■ KinoDen 価格 9240 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00017859 ■ 紙版刊行日 2016/11/5

■ 株式を分析するうえでの基礎知識の入門から、実践までを最新のモデルを使いながら平易に解説。



【教育学】

R と RStudio による教育テストデータの分析

堀 一輝・福原 弘岳・山田 剛史 (著)

■ KinoDen 価格 10560 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00077347 ■ 紙版刊行日 2023/3/1

■ 初級者向けにデータ分析・グラフ作成・レポート作成の方法を解説。教育テストデータで実践。



【アンケート】

やってみよう テキストマイニング [増訂版]

—自由回答アンケートの分析に挑戦！— 牛澤 賢二 (著)

■ KinoDen 価格 8910 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00055990 ■ 紙版刊行日 2021/5/1

■ 大好評の入門書、待望の改訂。フリーソフトと Excel を使ってテキストの定量分析に挑戦。



FinTech ライブラリー ディープラーニング入門 —Python ではじめる金融データ解析—

津田 博史 (監修) / 嶋田 康史 (編著)

■ KinoDen 価格 11880 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00019673 ■ 紙版刊行日 2018/5/25

■ FinTech で活用されるディープラーニングの実装についてていねいに紹介した入門書。



FinTech ライブラリー アルゴリズム取引

足立 高德 (著) / 津田 博史 (監修)

■ KinoDen 価格 10560 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00020539 ■ 紙版刊行日 2018/6/10

■ 高頻度取引を中心に機械学習の活用を含む株取引アルゴリズムと数学的背景を解説。



FinTech ライブラリー 最適投資戦略 —ポートフォリオ・テクノロジーの理論と実践—

津田 博史 (監修) / 小松 高広 (著)

■ KinoDen 価格 11220 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00025440 ■ 紙版刊行日 2018/12/1

■ 最適投資戦略の伝統的な考え方と、新たなデータ解析手法を踏まえ柔軟に進化する様子を解説。



FinTech ライブラリー 分散型台帳テクノロジー —ブロックチェーン / DLT の基礎知識と Corda 入門—

津田 博史 (監修) / 嶋田 康史・生永 雄輔 (著)

■ KinoDen 価格 11880 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00045407 ■ 紙版刊行日 2020/9/1

■ 仮想通貨のブームを超えて契約システムの基盤技術へ。広がっていくブロックチェーンの活用。



FinTech ライブラリー 不動産テック

清水 千弘 (編著)

■ KinoDen 価格 11880 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00046479 ■ 紙版刊行日 2020/11/1

■ 不動産分野での IT 活用を基礎理論から応用 (価格分析, GIS, REIT) までを解説する。



【化学】

化学・化学工学のための実践データサイエンス —Python によるデータ解析・機械学習—

金子 弘昌 (著)

■ KinoDen 価格 9900 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00073238 ■ 紙版刊行日 2022/10/1

■ 化学・化学工学系のデータ処理で実際に使える統計解析・機械学習手法を解説。サンプルコード有。



【生命科学】

バイオインフォマティクス —Python による実践レシピ—

T. Antao (著) / 阿久津 達也・竹本 和広 (訳)

■ KinoDen 価格 17160 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00045399 ■ 紙版刊行日 2020/8/1

■ Python を中心とするツール群の活用例を具体的なレシピ約 50 で紹介。環境構築から丁寧に解説。



【物理学】

実践 Python ライブラリー Python による数値計算入門

河村 哲也・桑名 杏奈 (著)

■ KinoDen 価格 11220 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00052503 ■ 紙版刊行日 2021/4/5

■ 数値計算の基本からていねいに解説、何をしているのか理解したうえで Python を使い実践。



実践 Python ライブラリー Python による流体解析

河村 哲也・佐々木 桃 (著)

■ KinoDen 価格 11220 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00083341 ■ 紙版刊行日 2023/7/1

■ 数値流体解析の基礎と Python による実装。微分方程式の差分解析法からさまざまな流れの解析へ。



物理学者、機械学習を使う

—機械学習・深層学習の物理学への応用— 橋本 幸士 (編)

■ KinoDen 価格 11550 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00031831 ■ 紙版刊行日 2019/10/10

■ 物性、統計物理、量子情報、素粒子・宇宙の各分野での機械学習を使った研究手法をカラーで紹介。



実践 Python ライブラリー

計算物理学 I

—数値計算の基礎 / HPC / フーリエ・ウェーブレット解析—

小柳 義夫 (監訳) / 秋野 喜彦・小野 義正・狩野 覚・小池 崇文・善甫 康成 (訳)

■ KinoDen 価格 17820 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00019212 ■ 紙版刊行日 2018/4/20

■ Landau et al., Computational Physics. を 2 分冊で邦訳



実践 Python ライブラリー

計算物理学 II

—物理現象の解析・シミュレーション—

小柳 義夫 (監訳) / 秋野 喜彦・小野 義正・狩野 覚・小池 崇文・善甫 康成 (訳)

■ KinoDen 価格 15180 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00019213 ■ 紙版刊行日 2018/4/20

■ 計算科学の基礎を解説した I 巻につづき、II 巻では様々な物理現象を解析する。



【日本語学】

講座 日本語コーパス 7 コーパスと辞書

前川 喜久雄 (監修) / 伝 康晴・荻野 綱男 (編)

■ KinoDen 価格 12540 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00051917 ■ 紙版刊行日 2019/3/25

■ 自然言語処理と日本語学における、コーパスと辞書の研究の最前線を詳しく解説する。



講座 日本語コーパス 8 コーパスと自然言語処理

前川 喜久雄 (監修) / 松本 裕治・奥村 学 (編)

■ KinoDen 価格 11220 円 (同時アクセス数 1)

■ Product ID : KP00017895 ■ 紙版刊行日 2017/12/10

■ 自然言語処理の手法・技術がコーパスの構築と運用のうえでどのように果たすのか解説する。

