

# 授業関連展示テーマ「データサイエンス」図書リスト

カテゴリ	図書ID	書名／著者等	選定者
基礎	021307344	7つのデータベース7つの世界：PostgreSQL, Riak, HBase, MongoDB, CouchDB, Neo4J, Redis / Eric Redmond, Jim R.Wilson著；角征典訳	佐渡教授
基礎	001201086	世界でもっとも強力な9のアルゴリズム / ジョン・マコーミック著；長尾高弘訳	佐渡教授
基礎	001300406	因子分析入門 / 豊田秀樹編著 / 東京図書, 2012.5	新井准教授
基礎	001200612	回帰分析入門 / 豊田秀樹編著 / 東京図書, 2012.1	新井准教授
基礎	001000314	検定力分析入門 / 豊田秀樹編著 / 東京図書, 2009.11	新井准教授
基礎	000900562	基礎の統計学/青木繁伸著/開成出版, 1999.10	岩井准教授
基礎	020200212	パソコン活用3日でわかる・使える統計学：統計の基礎からデータマイニングまで	佐渡教授
マイニング	000701159	チャンス発見のデータ分析：モデル化+可視化+コミュニケーション→シナリオ創発 / 大澤幸生著	佐渡教授
マイニング	000701140	データマイニングの基礎 / 元田浩 [ほか] 共著	佐渡教授
マイニング	000701141	テキストマイニングを使う技術/作る技術：基礎技術と適用事例から導く本質と活用法 / 那須川哲哉著	佐渡教授
マイニング	000701139	データマイニング手法：営業、マーケティング、CRMのための顧客分析 / マイケル J.A. ベリー, ゴードン S. リノフ著；江原淳 [ほか] 共訳	佐渡教授
マイニング	000900899	データマイニングによる異常検知 = Anomaly detection with data mining / 山西健司著	佐渡教授
マイニング	001200501	データマイニングと集合知：基礎からWeb,ソーシャルメディアまで	佐渡教授
マイニング	000600503	データマイニング	佐渡教授
マイニング	000901337	テキストマイニング入門：経営研究での活用法	佐渡教授
マイニング	021011142	テキストマイニングハンドブック	佐渡教授
マイニング	001400784	Rで学ぶ日本語テキストマイニング	佐渡教授
マイニング	020100066	金鉱を掘り当てる統計学：データマイニング入門	佐渡教授
応用	001000374	調査観察データの統計科学—因果推論・選択バイアス・データ融合（シリーズ確率と情報の科学）星野 崇宏 - 2009/7/29 岩波書店	坂本准教授
応用		現代思想 2014年6月号 特集=ポスト・ビッグデータと統計学の時代 青土社	坂本准教授
応用	021500281	勝てる野球の統計学——セイバーメトリクス（岩波科学ライブラリー）鳥越 規央 岩波書店 - 2014/3/13	坂本准教授
応用	021500276	ビッグデータの衝撃：巨大なデータが戦略を決める 城田真琴著 東京：東洋経済新報社, 2012.7	坂本准教授
応用	021500297	ビッグデータの正体：情報の産業革命が世界のすべてを変える ビクター・マイヤー=ショーンベルガー, ケネス・クキエ著；斎藤栄一郎訳 東京：講談社, 2013.5	坂本准教授
応用	021500298	データ・サイエンティストに学ぶ「分析力」：ビッグデータからビジネス・チャンスをつかむ ディミトリ・マークス, ポール・ブラウン著；小林啓倫訳 [東京]：日経BP社, 2013.3	坂本准教授
応用	029200363	社会調査法 / 盛山和夫, 近藤博之, 岩永雅也著 / 日本放送出版協会, 1992.3	岩井准教授
応用	000501060	社会調査入門 / 盛山和夫著 / 有斐閣, 2004.9	岩井准教授
応用	001000790	統計数字を読み解くセンス：当確はなぜすぐにわかるのか？/青木繁伸著/化学同人, 2009.11	岩井准教授
応用	009804013	社会統計学：社会調査のためのデータ分析入門. 学生版/ポーンシュテット, ノーキ/ハーベスト社, 1992.6	岩井准教授
応用	000500423	数字で語る—社会統計学入門/ハンス・ザイゼル著/新曜社, 2005.3	岩井准教授
応用	021010275	社会ネットワーク分析の基礎：社会的関係資本論にむけて/金光淳著/勁草書房, 2003.12	岩井准教授
応用	021306800	「つながり」を突き止める：入門!ネットワーク・サイエンス/安田雪著/光文社, 2010.10	岩井准教授
応用	000700789	社会の見方、測り方：計量社会学への招待/与謝野有紀 [ほか] 編集/勁草書房, 2006.7	岩井准教授

## 授業関連展示テーマ「データサイエンス」図書リスト

カテゴリ	図書ID	書名／著者等	選定者
ツール	000700416	Rによる医療統計学 / Peter Dalgaard [著]; 岡田昌史監訳 / 丸善, 2007.1	新井准教授
ツール	000900412	Rによる統計解析 / 青木繁伸 / オーム社, 2009.4	新井准教授
ツール	000800629	Rによるやさしい統計学 / 山田剛史, 杉澤武俊, 村井潤一郎 / オーム社, 2008.1	新井准教授
ツール	000900577	統計学 : Rを用いた入門書 / Michael J. Crawley 著 ; 野間口謙太郎, 菊池泰樹 訳 / 共立出版, 2008.5	新井准教授
ツール	001001578	Rによる統計解析ハンドブック / Brian S.Everitt, Torsten Hothorn 著 ; 大門貴志, 吉川俊博, 手良向聡 訳 / メディカル・パブリケーションズ, 2010.3	新井准教授
ツール	001200690	Rリファレンスブック / 赤間世紀 著 / カットシステム, 2011.11	新井准教授
ツール	001000322	Rグラフィックス自由自在 / D.ショーカー 著 ; 石田基広, 石田和枝 訳 / シュプリンガー・ジャパン, 2009.12	新井准教授
ツール	001200652	Rで学ぶベイズ統計学入門 / J.アルバート 著 ; 石田基広, 石田和枝 訳 / シュプリンガー・ジャパン, 2010.11	新井准教授
ツール	020800375	Rによるデータサイエンス : データ解析の基礎から最新手法まで / 金明哲 著 / 森北出版, 2007.10	岩井准教授
ツール	001000325	ネットワーク分析 / 鈴木努 著 / 共立出版, 2009.9	岩井准教授
ツール	000900585	Rで学ぶ最新データ解析 / データマイニング入門	佐渡教授

※図書は全てカウンターで貸し出しできます。