

通し番号	タイトル	著者	出版社
2020-0001	パターン認識と機械学習 上	C.M. ビショップ	丸善出版
2020-0002	パターン認識と機械学習 下	C.M. ビショップ	丸善出版
2020-0003	ゼロから作るDeep Learning	斎藤 康毅	オライリージャパン
2020-0004	機械学習のエッセンス	加藤 公一	SBクリエイティブ
2020-0005	深層学習	岡谷 貴之	講談社
2020-0006	Pythonではじめる機械学習	Andreas C. Muller	オライリージャパン
2020-0007	世界標準MIT教科書 Python言語によるプログラミングイントロダクション第2版	ジョン・V. グッターグ	近代科学社
2020-0008	Introduction to Computation and Programming Using Python, second edition: With Application to Understanding Data	John V. Guttag	The MIT Press
2020-0009	Pattern Recognition and Machine Learning	Christopher M. Bishop	Springer
2020-0010	The Master Algorithm: How the Quest for the Ultimate Learning Machine Will Remake Our World	Pedro Domingos	Penguin
2020-0011	大規模計算時代の統計推論: 原理と発展	Bradley Efron 他	共立出版
2020-0012	統計的因果推論	岩崎学	朝倉書店
2020-0013	統計的因果推論 -モデル・推論・推測-	Judea Pearl	共立出版
2020-0014	Causality: Models, Reasoning, and Inference	Judea Pearl	Cambridge University Press
2020-0015	統計的因果推論	清水 昌平	講談社
2020-0016	科学と証拠—統計の哲学 入門—	エリオット・ソーパー	名古屋大学出版会
2020-0017	Pythonデータサイエンスハンドブック	Jake VanderPlas	オライリージャパン
2020-0018	Kaggleで勝つデータ分析の技術	門脇 大輔 他	技術評論社
2020-0019	データサイエンス教本 Pythonで学ぶ統計分析・パターン認識・深層学習・信号処理・時系列データ分析	橋本洋志	オーム社
2020-0020	詳解 OpenCV 3	Gary Bradski	オライリージャパン
2020-0021	C言語による画像処理プログラミング入門	長尾 智晴	朝倉書店
2020-0022	デジタル画像処理[改訂第二版]	デジタル画像処理編集委員会	画像情報教育振興協会
2020-0023	Introduction to Algorithms	Thomas H. Cormen	The MIT Press
2020-0024	Pythonではじめる教師なし学習	Ankur A. Patel	オライリージャパン
2020-0025	ゼロからはじめるデータサイエンス 第2版	Joel Grus	オライリージャパン
2020-0026	退屈なことはPythonにやらせよう —ノンプログラマーにもできる自動化処理プログラミング	Al Sweigart	オライリージャパン
2020-0027	効果検証入門〜正しい比較のための因果推論/計量経済学の基礎	安井翔太	技術評論社
2020-0028	情報幾何学の基礎	藤原彰夫	牧野書店
2020-0029	岩波講座 応用数学 [対象12] 情報幾何の方法	甘利 俊一	岩波書店
2020-0030	代数幾何と学習理論 (知能情報科学シリーズ)	渡辺 澄夫	森北出版株式会社
2020-0031	機械学習のための特徴量エンジニアリング	Alice Zheng	オライリージャパン
2020-0032	Python機械学習クックブック	Chris Albon	オライリージャパン
2020-0033	Pythonで学ぶ音源分離 機械学習実践シリーズ	戸上真人	インプレス
2020-0034	テキスト・画像・音声データ分析	西川 仁	講談社
2020-0035	つくりながら学ぶ! Pythonによる因果分析	小川雄太郎	マイナビ出版
2020-0036	PythonによるWebスクレイピング 第2版	Ryan Mitchell	オライリージャパン
2020-0037	Pythonクロール&スクレイピング[増補改訂版]	加藤 耕太	技術評論社
2020-0038	増補改訂Pythonによるスクレイピング&機械学習 開発テクニック	クジラ飛行機	ソシム
2020-0039	機械学習・深層学習による自然言語処理入門	中山光樹	マイナビ出版
2020-0040	データ活用のための数理モデリング入門	水上 ひろき	技術評論社
2020-0041	今すぐ試したい! 機械学習・深層学習(ディープラーニング) 画像認識プログラミングレシピ	川島 賢	秀和システム
2020-0042	画像認識 (機械学習プロフェッショナルシリーズ)	原田 達也	講談社
2020-0043	音声認識 (機械学習プロフェッショナルシリーズ)	篠田 浩一	講談社
2020-0044	OpenCVとPythonによる機械学習プログラミング	Michael Beyeler	マイナビ出版
2020-0045	実践GAN -敵対的生成ネットワークによる深層学習~ (Compass Booksシリーズ)	Jakub Langr	マイナビ出版
2020-0046	カム・テクノロジー 生活に溶け込む情報技術のデザイン	Amber Case	ビー・エヌ・エヌ新社
2020-0047	コンピュータ・ファブ리케이션	田中 浩也	彰国社
2020-0048	量子ウォークの新展開	今野 紀雄	培風館
2020-0049	統計的機械学習の数理100問 with Python	鈴木 讓	共立出版
2020-0050	量子コンピュータによる機械学習	Maria Schuld	共立出版
2020-0051	システム同定の基礎	足立 修一	東京電機大学出版局
2020-0052	量子ウォークによる時系列解析	今野 紀雄	日本評論社
2020-0053	量子コンピュータと量子通信 I-量子力学とコンピュータ科学-	ミカエル ニールセン	オーム社
2020-0054	量子コンピュータと量子通信 II-量子コンピュータとアルゴリズム-	ミカエル ニールセン	オーム社
2020-0055	量子コンピュータと量子通信 III-量子通信・情報処理と誤り訂正-	ミカエル ニールセン	オーム社
2020-0056	Quantum Computation and Quantum Information: 10th Anniversary Edition	ミカエル ニールセン	Cambridge University Press
2020-0057	量子情報理論 第3版	佐川 弘幸	丸善出版
2020-0058	実用的でないPythonプログラミング	Lee Vaughan	共立出版
2020-0059	AI時代の離散数学	茨木 俊秀	オーム社
2020-0060	アンダースタンディング コンピューテーション	Tom Stuart	オライリージャパン
2020-0061	プログラミングのための確率統計	平岡 和幸	オーム社
2020-0062	プログラミングのための線形代数	平岡 和幸	オーム社
2020-0063	これなら分かる最適化数学	金谷健一	共立出版
2020-0064	コンピュータシステムの理論と実装	Noam Nisan	オライリージャパン
2020-0065	ゼロからできるMCMC マルコフ連鎖モンテカルロ法の実践的入門	花田 政範	講談社
2020-0066	ダメな統計学: 悲惨なほど完全なる手引書	アレックス ラインハート	勁草書房
2020-0067	逆問題の考え方 結果から原因を探る数学	上村豊	講談社
2020-0068	ベイズ深層学習	須山 敦志	講談社
2020-0069	機械学習スタートアップシリーズ ベイズ推論による機械学習入門	須山 敦志	講談社
2020-0070	ガウス過程と機械学習	持橋 大地	講談社
2020-0071	機械学習スタートアップシリーズ これならわかる深層学習入門	瀧 雅人	講談社
2020-0072	情報幾何学の新展開	甘利 俊一	サイエンス社
2020-0073	確率の出現	イアン・ハッキング	慶應義塾大学出版会
2020-0074	現場ですぐ使える時系列データ分析	横内 大介	技術評論社
2020-0075	入門はじめての時系列分析	石村 貞夫	東京図書
2020-0076	詳解ディープラーニング 第2版	龍籠 悠輔	マイナビ出版
2020-0077	直感 Deep Learning	Antonio Gulli	オライリージャパン
2020-0078	データ解析のための統計モデリング入門	久保 拓弥	岩波書店
2020-0079	経済・ファイナンスデータの計量時系列分析	沖本 竜義	朝倉書店
2020-0080	多変量解析入門	小西 貞則	岩波書店
2020-0081	Pythonで体験するベイズ推論:PyMCによるMCMC入門	キャメロン デビッドソン=ピロン	森北出版
2020-0082	一般化線形モデル入門 原著第2版	Annette J.Dobson	共立出版
2020-0083	はじめてのパターン認識	平井 有三	森北出版
2020-0084	リーダブルコード	Dustin Boswell	オライリージャパン
2020-0085	独学プログラマー Python言語の基本から仕事のやり方まで	コーリー・アルソフ	日経BP
2020-0086	基礎からのベイズ統計学: ハミルトニアンモンテカルロ法による実践的入門	豊田 秀樹	朝倉書店
2020-0087	ベイズ統計の理論と方法	渡辺 澄夫	コロナ社
2020-0088	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	星野 崇宏	岩波書店
2020-0089	数理統計学: 統計的推論の基礎	黒木 学	共立出版
2020-0090	確率と哲学	ティモシー・チルダース	九夏社
2020-0091	現代思想2020年9月号		青土社
2020-0092	情報理論	甘利 俊一	筑摩書房
2020-0093	しっかり学ぶ数理最適化 モデルからアルゴリズムまで	梅谷 俊治	講談社
2020-0094	数理科学 2020年 11月号		サイエンス社
2020-0095	応用例で学ぶ逆問題と計測	小國 健二	オーム社
2020-0096	逆問題の考え方 結果から原因を探る数学	上村豊	講談社
2020-0097	「集合と位相」をなぜ学ぶのか	藤田 博司	技術評論社
2020-0098	計算統計学の方法—ブートストラップ・EMアルゴリズム・MCMC	小西 貞則	朝倉書店
2020-0099	Structure and Interpretation of Computer Programs, second edition	Harold Abelson	The MIT Press
2020-0100	Raspberry PiによるIoTシステム開発実習	永田武	森北出版