

学生用理工系図書新着リスト(7月)

	書名	著者等	出版社	請求記号	資料ID
1	計算モデルとプログラミング	猪股俊光, 山田敬三共著	森北出版	007.1 In	219000636
2	量子コンピュータが人工知能を加速する	西森秀稔, 大関真之著	日経BP社/日経BPマーケティング(発売)	007.1 Ni	219000765
3	最短コースでわかるディープラーニングの数学	赤石雅典著	日経BP社/日経BPマーケティング	007.13 Ak	219000753
4	機械学習図鑑: 見て試してわかる機械学習アルゴリズムの仕組み	秋庭伸也, 杉山阿聖, 寺田学著	翔泳社	007.13 Ak	219000762
5	人工知能プロジェクト「ロボットは東大に入れるか」: 第三次AIブームの到達点と限界	新井紀子, 東中竜一郎編	東京大学出版会	007.13 Ar	219000545
6	物体・画像認識と時系列データ処理入門: TensorFlow/Keras/TFLearnによる実装ディープラーニング	チーム・カルポ著	秀和システム	007.13 Bu	219000691
7	ディープラーニング活用の教科書: 先進35社の挑戦から読むAIの未来	日経クロストrend編	日経BP社/日経BPマーケティング	007.13 Di	219000751
8	ディープラーニングG (ジェネラリスト) 検定公式テキスト (Exam press. 深層学習教科書)	浅川伸一 [ほか] 著	翔泳社	007.13 Di	219000763
9	人工知能と社会: 2025年の未来予想	栗原聡 [ほか] 共著	オーム社	007.13 Ji	219000557
10	現場で使える!Python(パイソン)深層学習入門: Python(パイソン)の基本から深層学習の実践手法まで (AI & Technology)	木村優志著	翔泳社	007.13 Ki	219000693
11	現場で使える!Python(パイソン) 機械学習入門: 機械学習アルゴリズムの理論と実践 (AI & Technology)	大曾根圭輔, 関喜史, 米田武著	翔泳社	007.13 Os	219000760
12	Rによる統計的学習入門	G. James [ほか] 著/落海浩, 首藤	朝倉書店	007.13 Rn	219000549
13	これならわかる深層学習入門 (MLS機械学習スタートアップシリーズ)	瀧雅人著	講談社	007.13 Ta	219000534
14	機械学習のための特徴量エンジニアリング: その原理とPythonによる実践	Alice Zheng, Amanda Casari著	オライリー・ジャパン/オーム	007.13 Zh	219000723
15	分散システムデザインパターン: コンテナを使ったスケラブルなサービスの設計	Brendan Burns著/松浦隼人訳	オライリー・ジャパン/オーム	007.6 Bu	219000726
16	pandasライブラリ活用入門: Pythonデータ分析/機械学習のための基本コーディング! (Impress top gear)	Daniel Y. Chen著/吉川邦夫訳	インプレス	007.6 Ch	219000562
17	コンピュータ科学序説: コンピュータは魔法の箱ではありません--そのからくり教えます	米村俊一, 徳永幸生共著	コロナ社	007.6 Yo	219000584
18	入門監視: モダンなモニタリングのためのデザインパターン	Mike Julian著/松浦隼人訳	オライリー・ジャパン/オーム	007.609 Ju	219000722
19	Docker実践ガイド: コンテナ環境の構築・運用・活用 第2版 (Impress top gear)	古賀政純著	インプレス	007.63 Ko	219000561
20	Photoshopしっかり入門: 知識ゼロからきちんと学べる! 増補改訂第2版	まきのゆみ著	SBクリエイティブ	007.637 Ma	219000688
21	Head Firstはじめてのプログラミング: 頭とからだで覚えるPythonプログラミング入門	Eric Freeman著/木下哲也訳	オライリー・ジャパン/オーム	007.64 Fr	219000725
22	Kivyプログラミング: Pythonでつくるマルチタッチアプリ (実践Pythonライブラリー)	原口和也著	朝倉書店	007.64 Ha	219000550
23	PythonによるAIプログラミング入門: ディープラーニングを始める前に身につけておくべき15の基礎技術	Prateek Joshi著/相川愛三訳	オライリー・ジャパン/オーム	007.64 Jo	219000724
24	小学生がスラスラ読めるすごいゲームプログラミング入門: 日本語Unityで3Dゲームを作ってみよう!	PROJECT KySS 著	秀和システム	007.64 Pr	219000692
25	世界一わかりやすいIllustrator&Photoshop操作とデザインの教科書: CC/CS6対応版	ピクセルハウス著	技術評論社	007.642 Se	219000671
26	Illustratorしっかり入門: 知識ゼロからきちんと学べる! 増補改訂第2版	高野雅弘著	SBクリエイティブ	007.642 Ta	219000689
27	ビジュアル科学大事典: 新装版 (ナショナルジオグラフィック)	マティアス・デルブリュック [ほか]	日経ナショナルジオグラフィック	400 Bi	219000770
28	創作数学演義 [正]	一松信著	現代数学社	410 Hi 1	219000662
29	創作数学演義 続	一松信著	現代数学社	410 Hi 2	219000663
30	大学数学ことはじめ: 新入生のために	東京大学数学部会編/松尾厚著	東京大学出版会	410 Ma	219000546
31	東大の先生!文系の私に超わかりやすく数学を教えてください!	西成活裕著/郷和貴聞き手	かんき出版	410 Ni	219000653

32	線形性・固有値・テンソル：「線形代数」応用への最短コース	原啓介著	講談社	411.3 Ha	219000539
33	1冊でマスター大学の線形代数	石井俊全著	技術評論社	411.3 Is	219000670
34	スバラシク実力がつくと評判の微分積分キャンパス・ゼミ：大学の数学がこんなに分かる!単位なんて楽に取れる!改訂5	馬場敬之著	マセマ出版社	413.3 Ba	219000715
35	1冊でマスター大学の微分積分	石井俊全著	技術評論社	413.3 Is	219000669
36	スバラシク実力がつくと評判のベクトル解析キャンパス・ゼミ：大学の数学がこんなに分かる!単位なんて楽に取れる!改訂5	馬場敬之著	マセマ出版社	414.7 Ba	219000410
37	幾何学は微分しないと：微分幾何学入門：新装版	中内伸光著	現代数学社	414.7 Na	219000664
38	ガウス過程と機械学習 (MLP機械学習プロフェッショナルシリーズ)	持橋大地, 大羽成征著	講談社	417.1 Mo	219000533
39	物理のエッセンス力学・波動 4訂版 (河合塾シリーズ)	浜島清利著	河合出版	420 Ha	219000511
40	物理のエッセンス熱・電磁気・原子 4訂版 (河合塾シリーズ)	浜島清利著	河合出版	420 Ha	219000512
41	秘伝の微積物理	青山均著	朝倉書店	423 Ao	219000551
42	スバラシク実力がつくと評判の力学キャンパス・ゼミ：大学の物理がこんなに分かる!単位なんて楽に取れる!改訂5	馬場敬之著	マセマ出版社	423 Ba	219000714
43	X線・光・中性子散乱の原理と応用	橋本竹治著	講談社	428.1 Ha	219000535
44	ブラックホール宇宙物理の基礎 (シリーズ〈宇宙物理学の基礎〉:6巻)	小島康史, 小出眞路, 高橋芳太著	日本評論社	440.12 Sh 6	219000614
45	水環境調査の基礎 新版	鈴木裕一 [ほか] 著	古今書院	452.9 Mi	219000667
46	地震動の物理学：Physics of seismic ground motion	瀧藤一著	近代科学社	453.12 Ko	219000659
47	洞窟の疑問30：探検から観光、潜む生物まで、のぞきたくなる未知の世界 (みんなが知りたいシリーズ:7)	伊藤田直史, 後藤聡編著	成山堂書店	454.66 Do	219000503
48	第6の大絶滅は起こるのか：生物大絶滅の科学と人類の未来	ピーター・ブラネン著/西田美緒子	築地書館	457 Br	219000696
49	世界を変えた100の化石 (大英自然史博物館シリーズ:1)	ポール・D・テイラー, アーロン・	エクスナレッジ	457 Ta	219000755
50	岩石の科学 (B&Tブックス. おもしろサイエンス)	西川有司著	日刊工業新聞社	458 Ni	219000505
51	世界でいちばん素敵な鉱物の教室	宮脇律郎監修	三オブックス	459 Mi	219000720
52	ヤミツキ細胞生物学	武村政春著	じほう	463 Ta	219000705
53	分子生物学：ゲノミクスとプロテオミクス	Jordanka Zlatanova, Kensal	東京化学同人	464.1 Zl	219000697
54	トコトンやさしいゲノム編集の本 (B&Tブックス. 今日からモノ知りシリーズ)	宮岡佑一郎著	日刊工業新聞社	467.25 Mi	219000405
55	世界でいちばん素敵な進化の教室	長谷川政美監修・写真	三オブックス	467.5 Ha	219000721
56	絵でわかる生態系のしくみ 新版 (絵でわかるシリーズ)	鷺谷いづみ著/後藤章絵	講談社	468 Wa	219000536
57	美しき小さな雑草の花図鑑	大作晃一写真/多田多恵子文	山と溪谷社	470 Ut	219000506
58	基礎から学ぶ植物代謝生化学	水谷正治, 土反伸和, 杉山暁史編	羊土社	471.3 Ki	219000650
59	脚・ひれ・翼はなぜ進化したのか：生き物の「動き」と「形」の40億年	マット・ウィルキンソン著/神奈川	草思社	481.16 Wi	219000685
60	写真に残された絶滅動物たち最後の記録	エロル・フラワー著/嶋志田恵訳	エクスナレッジ	482 Fu	219000754
61	「おしどり夫婦」ではない鳥たち (岩波科学ライブラリー:276)	濱尾章二著	岩波書店	488.1 Ha	219000489
62	分かちあう心の進化 (岩波科学ライブラリー:274)	松沢哲郎著	岩波書店	489.97 Ma	219000526
63	シンプル微生物学 改訂第6版	小熊恵二, 堀田博, 若宮伸隆編集	南江堂	491.7 Sh	219000610
64	在宅無限大：訪問看護師がみた生と死 (シリーズケアをひらく)	村上靖彦著	医学書院	492.993 Mu	219000749
65	大人の発達障害ってそういうことだったのか：その後	宮岡等, 内山登紀夫著	医学書院	493.76 Mi	219000747
66	標準外科学 第15版 (Standard textbook)	坂井義治, 田邊稔, 池田徳彦編集	医学書院	494 Hy	219000748
67	地域包括ケアと医療・ソーシャルワーク	二木立著	勁草書房	498.13 ni	219000577

68	医師の不足と過剰：医療格差を医師の数から考える	桐野高明著	東京大学出版会	498.14 Ki	219000543
69	薬用植物辞典	NTS薬用植物辞典 編集委員会編集	エヌ・ティー・ エス	499.87 Ya	219000768
70	プラズモンの化学 (化学の要点シリーズ:29)	上野貢生, 三澤弘 明著/日本化学会	共立出版	501.41 Ue	219000570
71	エネルギーの未来：脱・炭素エネルギーに向けて	馬奈木俊介編著	中央経済社/中央 経済グループパ	501.6 En	219000609
72	成果を生み出すテクニカルライティング：トップエンジニア・研究者が実践する思考整理法	藤田肇著	技術評論社	507.7 Fu	219000565
73	研究者・技術者のための文書作成・プレゼンメソッド	池川隆司著	日本評論社	507.7 Ik	219000615
74	無人化と労働の未来：インダストリー4.0の現場に行く	コンスタンツェ・ クルツ, フラン	岩波書店	509.234 Ku	219000524
75	建設技術者を目指す人のための防災工学	安田進, 石川敬祐 共著	コロナ社	519.9 Ya	219000588
76	復元CG日本の城	三浦正幸監修	山川出版社	521.823 Fu	219000637
77	検証平成建築史	内藤廣, 日経アー キテクチュア著/	日経BP社/日経 BPマーケティン	523.1 Ke	219000752
78	耐震工学	川島一彦著	鹿島出版会	524.91 Ka	219000568
79	南極建築：1957-2016 (Lixil booklet)		LIXIL出版	526 Na	219000713
80	建物できるまで図鑑：木造住宅：世界で一番楽しい	瀬川康秀, 大野隆 司著	エクスナレッジ	527 Ta	219000756
81	生活の中にもみる機械工学	望月修著	コロナ社	530 Mo	219000587
82	トヨタ物語：強さとは「自分で考え、動く現場」を育てることだ	野地秩嘉著	日経BP社/日経 BPマーケティン	537.067 No	219000766
83	トコトンやさしい自動運転の本 (B&Tブックス. 今日からモノ知りシリーズ)	クライソン トロ ンナムチャイ著	日刊工業新聞社	537 Kr	219000402
84	無人航空機入門：ドローンと安全な空社会	滝本隆著	共立出版	538.6 Ta	219000571
85	宇宙旅行入門	高野忠, パトリッ ク・コリンズ, 日	東京大学出版会	538.9 Uc	219000544
86	電力と政治：日本の原子力政策全史 上	上川龍之進著	勁草書房	539.091 Ka 1	219000573
87	電力と政治：日本の原子力政策全史 下	上川龍之進著	勁草書房	539.091 Ka 2	219000574
88	この一冊で全部わかるサーバーの基本 (イラスト図解式：わかりやすさにこだわった) (Informatics & IDEA)	きはしまさひろ著	SBクリエイティ ブ	547.48 Ki	219000514
89	PythonによるTCP/IPソケットプログラミング	小高知宏著	オーム社	547.48 Od	219000559
90	JavaScriptコードレシピ集	池田泰延, 鹿野壮 著	技術評論社	547.483 Ik	219000564
91	スラスラわかるHTML&CSSのきほん：サンプル実習 第2版	狩野祐東著	SBクリエイティ ブ	547.4833 Ka	219000686
92	1冊ですべて身につくHTML&CSSとWebデザイン入門講座	Mana著	SBクリエイティ ブ	547.4833 Ma	219000690
93	Webデザイン・スタンダード：伝わるビジュアルづくりとクリエイティブの最新技法	境祐司 [ほか] 共 著	エムディエヌ コーポレーショ	547.4833 We	219000709
94	逆引きPIC電子工作やりたいこと事典	後閑哲也著	技術評論社	548.2 Go	219000563
95	ロボットに倫理を教える：モラル・マシーン	W・ウォラック, C・アレン著/岡本	名古屋大学出版 会	548.3 Wa	219000700
96	トコトンやさしいVRの本 (B&Tブックス. 今日からモノ知りシリーズ)	東京大学パーチャ ルリアリティ教育	日刊工業新聞社	548 To	219000404
97	集積回路のための半導体デバイス工学	小林清輝著	コロナ社	549.7 Ko	219000583
98	マイクロLED製造技術と量産化への課題・開発動向 (テクニカルトレンドレポートシリーズ:3)	越部茂著	サイエンス&テク ノロジー	549.81 Ko	219000712
99	最新ディスプレイ技術トレンド 2017 (テクニカルトレンドレポートシリーズ:2, 4)	鵜飼育弘著	サイエンス&テク ノロジー	549.9 Uk	219000711
100	トコトンやさしい船舶工学の本 (B&Tブックス. 今日からモノ知りシリーズ)	池田良穂著	日刊工業新聞社	550 Ik	219000401
101	海洋気象のABC 新訂	堀晶彦著	成山堂書店	557.35 Ho	219000598
102	回転成形：転造とスピニングの基礎と応用 (新塑性加工技術シリーズ:12)	日本塑性加工学会 編	コロナ社	566.208 Sh 12	219000586
103	鍛造：目指すは高機能ネットシェイプ (新塑性加工技術シリーズ:9)	日本塑性加工学会 編	コロナ社	566.208 Sh 9	219000585

104	リスクに基づくプロセス安全ガイドライン	Center for chemical process	丸善出版	571 Ri	219000630
105	スケールアップの化学工学：ものづくりの課題解決に向けて	山口由岐夫著/化学工学会編	丸善出版	571 Ya	219000631
106	ゴムの補強：ナノフィラーの可視化による機構解析	鞠谷信三, 加藤淳, 池田裕子著	朝倉書店	578.24 Ko	219000552
107	生物化学工学の基礎	松井徹編著/上田誠 [ほか] 共著	コロナ社	579.97 Se	219000589
108	トコトンやさしい紙と印刷の本 (B&Tブックス. 今日からモノ知りシリーズ)	前田秀一著	日刊工業新聞社	585 Ma	219000403
109	戦争がつくった現代の食卓：軍と加工食品の知られざる関係	アナスタシア・マークス・デ・サ	白揚社	588.0253 Sa	219000702
110	ムダをなくして利益を生み出す食品工場の生産管理 第2版	弘中泰雅著	日刊工業新聞社	588.09 Hi	219000611
111	食品・医薬品のおいしさと安全・安心の確保技術 普及版 (CMCテクニカルライブラリー:680. 食品シリーズ)	都甲潔監修	シーエムシー出版	588 Sh	219000758
112	スマホひとつで暮らしたい	飯島彩香著	KADOKAWA	590 Ij	219000493
113	家事のワンオペ脱出術	佐光紀子著	エクスナレッジ	590 Sa	219000757
114	生活科学 第6版	山本直成, 浦上智子, 中根芳一共著	オーム社	590 Ya	219000555
115	白崎裕子の料理とおやつ：うかたま連載5年分!	白崎裕子著	農山漁村文化協会	596 Sh	219000618
116	デザイン農学概論 (シリーズ農学リテラシー)	森田茂紀編著	朝倉書店	610.1 Mo	219000553
117	歴史と農書に学ぶ日本農法の心土：まわし・ならし・合わせ	徳永光俊著	農山漁村文化協会	610.121 To	219000619
118	食と農のフィールドワーク入門	荒木一視, 林紀代美編	昭和堂	610.7 Ar	219000699
119	日本のコメ問題論集：アグリ・ミニマムの思想 (祖田修著作選集:第4巻)		農林統計協会	610.8 So 4	219000620
120	農業政策の展開過程：その理念と方向をめぐって (祖田修著作選集:第5巻)		農林統計協会	610.8 So 5	219000621
121	これからの農業は組織で勝つ：売上5000万・1億・3億円を突破する農家の人材育成・組織づくり (Do books)	藤野直人著, スター農家H著	同文館出版	611.7 Fu	219000607
122	ベニシアの庭づくり：ハーブと暮らす12か月	ベニシア・スタンリー・スミス著/	世界文化社	617.6 St	219000595
123	多肉植物&コーデックスGuideBook	主婦の友社編	主婦の友社	627.78 Ta	219000540
124	はじめての苔テラリウム	園田純寛著	成美堂出版	627.85 So	219000502
125	図解知識ゼロからの畜産入門	八木宏典監修	家の光協会	640.1 Zu	219000554
126	動物工場：工場式畜産CAFOの危険性	ダニエル・インホフ編/井上太一訳	緑風出版	642.53 Do	219000409
127	名人が教える和牛の飼い方：コツと裏ワザ	農山漁村文化協会編	農山漁村文化協会	645.3 Me	219000617
128	人も動物も満たされて生きる：ウェルフェアフードの時代 (日本と世界のアニマルウェルフェア畜産:上巻)	松木洋一編著	養賢堂	645 Ma 1	219000706
129	21世紀の畜産革命：アニマルウェルフェア・フードシステムの開発 (日本と世界のアニマルウェルフェア畜産:下巻)	松木洋一編著	養賢堂	645 Ma 2	219000707
130	森林資源管理の社会的合意形成：沖縄やんばるの森の保全と再生	谷口恭子著	東信堂	651.1 Ta	219000694
131	早わかり森林経営管理法	森林経営管理法研究会編著	大成出版社	651.7 Ha	219000695
132	種類・特徴から材質・用途までわかる樹木と木材の図鑑：日本の有用種101	西川栄明著	創元社	653.21 Ni	219000597
133	インターネットビジネスの法務と実務	石井美緒, 嶋田英樹, 松嶋隆弘編著	三協法規出版	671.2 Is	219000728
134	イオンを創った女：評伝小嶋千鶴子：日本一の巨大流通グループ創業者、岡田卓也実姉の人生と経営哲学	東海友和著	プレジデント社	673.868 To	219000518
135	あるあるデザイン	ingectar - e著	エムディエヌコーポレーション	674.3 In	219000710
136	エンジニアが学ぶ物流システムの「知識」と「技術」	石川和幸著	翔泳社	675.4 Is	219000761
137	激動に直面する卸売市場：農業競争力強化プログラムを受けて	細川允史著	筑波書房	675.5 Ho	219000408
138	消費者行動論 第2版	井上崇通著	同文館出版	675 In	219000608
139	現場のプロがやさしく書いたWebサイトの分析・改善の教科書 改訂2版	小川卓著	マイナビ出版	675 Og	219000703

140	最新Webマーケティング：解説と事例でわかるITの今 2019 (Web designing books)	岡謙治 [ほか] 編	マイナビ出版	675 Sa	219000704
141	Rによるデータ駆動マーケティング	豊田裕貴著	オーム社	675 To	219000556
142	稼げるFTA大全：すぐ実践!利益がぐんぐん伸びる	羽生田慶介著	日経BP社/日経BPマーケティング	678.3 Ha	219000767
143	利用者視点の交通政策：人口減少・低成長下時代をいかに生きるか	松野由希著	勁草書房	681.1 Ma	219000575
144	弁護士のためのイチからわかる交通事故対応実務	西原正騎, 萩原崇宏, 矢野篤著	日本法令	681.3 Ni	219000616
145	船しごと、海しごと。2訂版	商船高専キャリア教育研究会編	海文堂出版	683.8 Fu	219000567
146	海上物流を支える若者たち：内航海運と船員のいまを知る	森隆行著	海文堂出版	683.8 Mo	219000498
147	自動運転と法	藤田友敬編	有斐閣	685.1 Ji	219000638
148	物流発展と生産性：戦後日本トラック輸送の発展から (神戸学院大学経済学研究叢書:21)	関谷次博著	晃洋書房	685.6 Se	219000666
149	カーナビ・ETCから始まるITSの世界：ITSでもっと安全にもっと快適に	泉隆 [著]	電気学会/オーム社 (発売)	685 Iz	219000730
150	熱海の奇跡：いかにして活気を取り戻したのか	市来広一郎著	東洋経済新報社	689.4 Ic	219000504
151	通訳ガイド用語事典：日本の地理・歴史を理解するために	岸貴介編著	法学書院	689.6 Ts	219000627
152	PythonによるAndroidアプリ開発入門	牧野浩二, 橋本洋志, 慎祥揆共著	オーム社	694.6 Ma	219000558