# 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 | 物体検出とGAN、オートエンコーダー、画像処理入門 : PyTorch/TensorFlow2による発展的・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 | 222000235 |
| 2 | 深層学習の原理に迫る : 数学の挑戦 (岩波科学ライブラリー:303) | 今泉允聡著 | 岩波書店 | 007.13\|\|Im | 222000234 |
| 3 | 脳とAI : 言語と思考へのアプローチ (中公選書:125) | 酒井邦嘉編著/合原一幸 [ほか] 著 | 中央公論新社 | 007.13\|\|No | 222000276 |
| 4 | 「正解」を導くメカニズム : 技術基礎 (Tech×Books plus. ディープラーニングを支える技術:[1]) | 岡野原大輔著 | 技術評論社 | 007.13\|\|Ok\|\|1 | 222000231 |
| 5 | ニューラルネットワーク最大の謎 (Tech×Books plus. ディープラーニングを支える技術:2) | 岡野原大輔著 | 技術評論社 | 007.13\|\|Ok\|\|2 | 222000230 |
| 6 | 僕とアリスの夏物語 : 人工知能の、その先へ (岩波科学ライブラリー:309) | 谷口忠大著 | 岩波書店 | 007.13\|\|Ta | 222000236 |
| 7 | 60分でわかる!NFTビジネス超入門 | 森川ミユキ著 | 技術評論社 | 007.35\|\|Mo | 222000323 |
| 8 | NFTの教科書 : ビジネス・ブロックチェーン・法律・会計までデジタルデータが資産になる未来 | 天羽健介, 増田雅史編著 | 朝日新聞出版 | 007.35\|\|Nf | 222000324 |
| 9 | NFTビジネス見るだけノート : デジタルデータを資産に変える最先端スキル! | 増田雅史監修 | 宝島社 | 007.35\|\|Nf | 222000325 |
| 10 | 大学生のための情報リテラシー : 活用力が身につく12章 | 上出浩, 破田野智己, 角田あさな著 | ミネルヴァ書房 | 007.6\|\|Da | 222000238 |
| 11 | 入門情報処理 : データサイエンス、AIを学ぶための基礎 | 寺沢幹雄, 福田收共著 | オーム社 | 007.6\|\|Te | 222000239 |
| 12 | Pythonではじめるテキストアナリティクス入門 (実践Data Scienceシリーズ) | 榊剛史編著/石野亜耶 [ほか] 著 | 講談社 | 007.609\|\|Py | 222000229 |
| 13 | Python実践データ分析100本ノック 第2版 | 下山輝昌, 松田雄馬, 三木孝行著 | 秀和システム | 007.609\|\|Sh | 222000355 |
| 14 | 作ってわかる!自然言語処理AI : BERT・GPT2・NLPプログラミング入門 | 坂本俊之著 | C&R研究所 | 007.636\|\|Sa | 222000233 |
| 15 | 独習Pythonバイオ情報解析 : Jupyter、NumPy、pandas、Matplotlibを理解し、実装して学ぶシングルセル、RNA-Seqデータ解析 (実験医学:別冊) | 先進ゲノム解析研究推進プラットフォーム編 | 羊土社 | 007.64\|\|Do | 222000272 |
| 16 | データ分析のためのデータ可視化入門 (実践Data Scienceシリーズ) | キーラン・ヒーリー著/瓜生真也, 江口哲史, 三村喬生訳 | 講談社 | 007.64\|\|He | 222000237 |
| 17 | 問題解決のための「アルゴリズム×数学」が基礎からしっかり身につく本 | 米田優峻著 | 技術評論社 | 007.64\|\|Yo | 222000240 |
| 18 | アカデミアを離れてみたら : 博士、道なき道をゆく | 岩波書店編集部編 | 岩波書店 | 407\|\|Ak | 222000451 |
| 19 | ダメ例から学ぶ実験レポートをうまくはやく書けるガイドブック : 手つかず、山積み、徹夜続きそんなあなたを助けます! | 堀一成, 北沢美帆, 山下英里華著 | 羊土社 | 407\|\|Ho | 222000241 |
| 20 | ネイティブが教える日本人研究者のための英文レター・メール術 : 日常文書から査読対応まで | エイドリアン・ウォールワーク著/前平謙二, 笠川梢訳 | 講談社 | 407\|\|Wa | 222000242 |
| 21 | 数学クラスタが集まって本気で大喜利してみた | 数学を愛する会 会長いっくん著 | KADOKAWA | 410.79\|\|Su | 222000244 |
| 22 | Pythonで超らくらくに数学をこなす本 : 簡単な計算でも複雑な計算でも瞬く間に解く | 明松真司著 | オーム社 | 410\|\|Ak | 222000243 |
| 23 | The best writing on mathematics 2021 hbk. | Mircea Pitici, editor | Princeton University Press | 410\|\|Be\|\|'21 | 222000456 |
| 24 | プログラミングのための数学 (Compass programming) | Paul Orland著/松田晃一訳 | マイナビ出版 | 410\|\|Or | 222000232 |
| 25 | AI時代に生きる数学力の鍛え方 : 思考力を高める学びとは | 芳沢光雄著 | 東洋経済新報社 | 410\|\|Yo | 222000245 |
| 26 | テンソル代数と表現論 : 線形代数続論 | 池田岳著 | 東京大学出版会 | 411.3\|\|Ik | 222000246 |
| 27 | 次元解析入門 (数学のかんどころ:40) | 矢崎成俊著 | 共立出版 | 415.2\|\|Ya | 222000250 |
| 28 | 確率論と関数論 : 伊藤解析からの視点 (SGCライブラリ:176) | 厚地淳著 | サイエンス社 | 417.1\|\|At | 222000247 |
| 29 | スタンダード社会科学系の統計学 | 岩崎学 [ほか] 共編/鄭躍軍著 | 培風館 | 417\|\|Te | 222000248 |
| 30 | 第一原理計算の基礎と応用 : 計算物質科学への誘い (基本法則から読み解く物理学最前線:27) | 大野かおる著 | 共立出版 | 420.8\|\|Ki\|\|27 | 222000252 |
| 31 | 演習形式で学ぶ特殊相対性理論 (SGCライブラリ:175) | 前田恵一, 田辺誠共著 | サイエンス社 | 421.2\|\|Ma | 222000249 |
| 32 | 有機化学のための量子化学計算入門 : Gaussianの基本と有効利用のヒント | 西長亨, 本田康著 | 裳華房 | 431.19\|\|Ni | 222000254 |
| 33 | 強光子場分子科学 | 山内薫編著 | 朝倉書店 | 431.5\|\|Ky | 222000255 |

| | 書名 | 著者等 | 出版社 | 請求記号 | 資料ID |
|---|---|---|---|---|---|
| 34 | 演習で学ぶ高分子科学 : 合成から物性まで (エキスパート応用化学テキストシリーズ) | 松本章一, 西野孝, 東信行著 | 講談社 | 431.9\|\|Ma | 222000257 |
| 35 | 基礎からわかる物理化学 | 柴田茂雄 [ほか] 著 | 共立出版 | 431\|\|Ki | 222000253 |
| 36 | 固体表面キャラクタリゼーション : 機能性材料・ナノマテリアルのためのスペクトロスコピー | 山下弘巳, 吉田寿雄, 田中庸裕編著 | 講談社 | 433.57\|\|Ya | 222000251 |
| 37 | 化学センサ・バイオセンサ (分析化学実技シリーズ:応用分析編:2) | 矢嶋摂子, 長岡勉, 椎木弘著/日本分析化学会編 | 共立出版 | 433\|\|Bu\|\|2 | 222000301 |
| 38 | 有機光反応の化学 : 光が誘起する電子移動・触媒系・有機合成 (CSJ Current Review:43) | 日本化学会編 | 化学同人 | 437.01\|\|Yu | 222000256 |
| 39 | 基礎講座有機化学 | 松島芳隆, 渡邊総一郎, 古荘義雄著 | 化学同人 | 437\|\|Ma | 222000258 |
| 40 | 今こそ「わかる」有機化学入門 : マンガと図解ですらすら読める! | 齋藤勝裕著/保田正和イラスト | SBクリエイティブ | 437\|\|Sa | 222000259 |
| 41 | 有機化学1000本ノック スペクトル解析編 | 矢野将文著 | 化学同人 | 437\|\|Ya | 222000260 |
| 42 | 有機化学1000本ノック 反応生成物編 | 矢野将文著 | 化学同人 | 437\|\|Ya | 222000261 |
| 43 | 夜、寝る前に読みたい宇宙の話 | 野田祥代著 | 草思社 | 440.4\|\|No | 222000262 |
| 44 | 地球学入門 : 惑星地球と大気・海洋のシステム : 新装版 | 酒井治孝著 | 東海教育研究所 | 450\|\|Sa | 222000224 |
| 45 | 雲を知る本 : 空がおしえてくれる天気と災害のこと : 気象予報士わぴちゃんにおまかせ! | 岩槻秀明著 | いかだ社 | 451.61\|\|Iw | 222000264 |
| 46 | 気候変動と「日本人」20万年史 | 川幡穂高著 | 岩波書店 | 451.85\|\|Ka | 222000266 |
| 47 | 気候危機がサクッとわかる本 | ウェザーマップ著 | 東京書籍 | 451.85\|\|Ki | 222000265 |
| 48 | 教養としての気象と天気 : もっと話がおもしろくなる | 金子大輔著 | WAVE出版 | 451\|\|Ka | 222000263 |
| 49 | 身近な水の環境科学 第2版 | 日本陸水学会東海支部会編集 | 朝倉書店 | 452.9\|\|Mi | 222000267 |
| 50 | 湖の科学 | ワーウィック・ヴィンセント著/占部城太郎訳 | 共立出版 | 452.93\|\|Vi | 222000268 |
| 51 | 地震発生の物理学 改訂版 | 大中康譽, 松浦充宏著 | 東京大学出版会 | 453.12\|\|On | 222000269 |
| 52 | 気候変動と乾燥地 : 研究の最前線から | 坪充, 黒崎泰典, 衣笠利彦編 | 丸善 | 454.64\|\|Ki | 222000270 |
| 53 | プロッパー細胞生物学 : 細胞の基本原理を学ぶ 第3版 | George Plopper, Diana Bebek Ivankovic著 | 化学同人 | 463\|\|Pl | 222000271 |
| 54 | 土中環境 : 忘れられた共生のまなざし、蘇る古の技 | 高田宏臣著 | 建築資料研究社 | 468.2\|\|Ta | 222000316 |
| 55 | ざんねんないきもの事典 : おもしろい!進化のふしぎやっぱり | 今泉忠明監修/[下間文恵ほか絵]/[有沢重雄ほか文] | 高橋書店 | 480\|\|Za | 222000273 |
| 56 | 実践医療現場の行動経済学 : すれ違いの解消法 | 大竹文雄, 平井啓編著 | 東洋経済新報社 | 490.14\|\|Ji | 222000274 |
| 57 | サイコバブル社会 : 膨張し融解する心の病 (tanQブックス:9) | 林公一著 | 技術評論社 | 493.7\|\|Ha | 222000206 |
| 58 | 精神医学ハンドブック : 医学・保健・福祉の基礎知識 第8版 | 山下格著/大森哲郎補訂 | 日本評論社 | 493.7\|\|Ya | 222000278 |
| 59 | 精神・心理症状学ハンドブック 第4版 | 北村俊則著 | 日本評論社 | 493.72\|\|Ki | 222000277 |
| 60 | 発達障害のある人の「ものの見方・考え方」 : 「コミュニケーション」「感情の理解」「勉強」「仕事」に役立つヒント | 高岡佑壮著/安川ユキ子イラスト | ミネルヴァ書房 | 493.76\|\|Ta | 222000370 |
| 61 | どうかご自愛ください : 精神科医が教える「自尊感情」回復レッスン | ユン・ホンギュン著/岡崎暢子訳 | ダイヤモンド社 | 493.79\|\|Yu | 222000283 |
| 62 | 僕の児童精神科外来の覚書 : 子どもと親とともに考え、悩み、実践していること | 田中康雄著 | 日本評論社 | 493.937\|\|Ta | 222000282 |
| 63 | 庭仕事の真髄 : 老い・病・トラウマ・孤独を癒す庭 | スー・スチュアート・スミス著/和田佐規子訳 | 築地書館 | 494.78\|\|St | 222000280 |
| 64 | コロナ禍とトリアージを問う : 社会が命を選別するということ | 土井健司, 田坂さつき, 加藤泰史編著 | 青弓社 | 498.6\|\|Ko | 222000275 |
| 65 | ポスト・コロナ学 : パンデミックと社会の変化・連続性、そして未来 | 秋山肇編 | 明石書店 | 498.6\|\|Po | 222000347 |
| 66 | 土木技術者のための構造力学の基本と仕組み : 初学者のための構造力学基礎講座 (How-nual図解入門) | 五十畑弘著 | 秀和システム | 501.34\|\|Is | 222000284 |
| 67 | 「ただ一つ」を生み出す仕事 | 東條洋著 | 幻冬舎メディアコンサルティング/幻冬舎(発売) | 510.95\|\|To | 222000285 |
| 68 | ゼネコン5.0 : SDGs、DX時代の建設業の経営戦略 | アーサー・ディ・リトル・ジャパン著 | 東洋経済新報社 | 510.95\|\|Ze | 222000286 |
| 69 | 土木技術者のための建設材料の基本と仕組み : 初学者のための建設材料基礎講座 (How-nual図解入門) | 五十畑弘著 | 秀和システム | 511.4\|\|Is | 222000287 |
| 70 | 読んで学ぶ交通工学・交通計画 改訂新版 | 久保田尚, 大口敬, 高橋勝美編著 | 理工図書 | 514\|\|Yo | 222000288 |

| | 書名 | 著者等 | 出版社 | 請求記号 | 資料ID |
|---|---|---|---|---|---|
| 71 | よくわかる最新「橋」の科学と技術 : 橋の歴史と役割・構造と仕組みを読む (How-nual図解入門) | 五十畑弘著 | 秀和システム | 515\|\|Is | 222000289 |
| 72 | 最新産廃処理の基本と仕組みがよ～くわかる本 : 処理委託と処理受託の定番マニュアル 第3版 (How-nual図解入門:ビジネス) | 尾上雅典著 | 秀和システム | 519.7\|\|On | 222000291 |
| 73 | 図解でわかる14歳からの水と環境問題 | インフォビジュアル研究所著 | 太田出版 | 519\|\|Zu | 222000290 |
| 74 | 新しい建築法規の手びき 2022年版 | 建築技術者試験研究会編/矢吹茂郎, 田中元雄, 加藤健三編著 | 井上書院 | 520.91\|\|At | 222000293 |
| 75 | よくわかる最新給排水衛生設備の基本と仕組み : 上・下水道、消火、衛生器具、ガス… 第2版 (How-nual図解入門) | 土井巖著 | 秀和システム | 528.1\|\|Do | 222000294 |
| 76 | HTML&CSSとWebデザインが1冊できちんと身につく本 増補改訂版 | 服部雄樹著 | 技術評論社 | 547.4833\|\|Ha | 222000295 |
| 77 | Node.js超入門 第3版 | 掌田津耶乃著 | 秀和システム | 547.4833\|\|Sh | 222000296 |
| 78 | 「半導体」のことが一冊でまるごとわかる | 井上伸雄, 蔵本貴文著 | ベレ出版 | 549.8\|\|In | 222000297 |
| 79 | 核時代の科学と社会 : 初期原爆開発をめぐるヒストリオグラフィー (叢書インテグラーレ:020) | 市川浩著/広島大学総合科学部編 | 丸善出版 | 559.7\|\|Ic | 222000298 |
| 80 | 放射能の人類学 : ムナナのウラン鉱山を歩く | 内山田康著 | 青土社 | 562.7\|\|Uc | 222000299 |
| 81 | 化学プロセス計算 第2版 | 浅野康一著 | 共立出版 | 571.01\|\|As | 222000300 |
| 82 | 燃焼学 | 石塚悟著 | 森北出版 | 575.1\|\|Is | 222000302 |
| 83 | バイオコークス : 再生可能エネルギー社会の礎となる新しい固体バイオエネルギー | 井田民男著 | コロナ社 | 575.14\|\|Id | 222000303 |
| 84 | プラスチック発泡技術の最新動向 普及版 (CMCテクニカルライブラリー:783. 新材料・新素材シリーズ) | 秋元英郎監修 | シーエムシー出版 | 578.46\|\|Pu | 222000305 |
| 85 | 高分子材料・製品の長寿命化・安定化技術 普及版 (CMCテクニカルライブラリー:782. 新材料・新素材シリーズ) | 西澤仁監修 | シーエムシー出版 | 578\|\|Ko | 222000304 |
| 86 | ラム酒は楽しい! : 絵で読むラム教本 | ミカエル・ギド著/ヤニス・ヴァルツィコス絵/河清美訳 | パイインターナショナル | 588.57\|\|Gu | 222000389 |
| 87 | 無敵!のズボラルーティン : 必要最小限の家事で見た目が整った家を手に入れる | timo著 | KADOKAWA | 590\|\|Ti | 222000392 |
| 88 | 日本ご当地パン大全 : 今も愛される懐かしい味わい (タツミムック) | | 辰巳出版 | 596.63\|\|Ni | 222000388 |
| 89 | 47都道府県日本全国地元食図鑑 | 菅原佳己著 | 平凡社 | 596\|\|Su | 222000221 |
| 90 | がんばらない片づけと収納 (扶桑社ムック) | | 扶桑社 | 597.5\|\|Ga | 222000394 |
| 91 | 食農倫理学の長い旅 : 〈食べる〉のどこに倫理はあるのか | ポール・B・トンプソン著/太田和彦訳 | 勁草書房 | 610.4\|\|Th | 222000310 |
| 92 | 中山間地域ハンドブック | 中山間地域フォーラム編 | 農山漁村文化協会 | 611.15\|\|Ch | 222000367 |
| 93 | 地域人材を育てる手法 | 中塚雅也, 山浦陽一編著 | 農山漁村文化協会 | 611.151\|\|Ch | 222000308 |
| 94 | 新しい地域をつくる : 持続的農村発展論 | 小田切徳美編 | 岩波書店 | 611.151\|\|Od | 222000307 |
| 95 | 食料経済 : フードシステムからみた食料問題 第6版 | 清水みゆき編著 | オーム社 | 611.3\|\|Sh | 222000311 |
| 96 | SDGs時代の食べ方 : 世界が飢えるのはなぜ? (ちくまQブックス) | 井出留美著 | 筑摩書房 | 611.32\|\|Id | 222000309 |
| 97 | 森永卓郎の「マイクロ農業」のすすめ : 都会を飛びだし、「自産自消」で豊かに暮らす | 森永卓郎著 | 農山漁村文化協会 | 611.74\|\|Mo | 222000312 |
| 98 | 都市近郊農業経営の多角化戦略 : 日英における経営戦略と持続可能性 | 吉田真悟著 | 東京大学出版会 | 611.77\|\|Yo | 222000313 |
| 99 | 協同組合と農業経済 : 共生システムの経済理論 | 鈴木宣弘著 | 東京大学出版会 | 611\|\|Su | 222000306 |
| 100 | 日本農業改造論 : 悲しきユートピア (セミナー・知を究める:5) | 神門善久著 | ミネルヴァ書房 | 612.1\|\|Go | 222000314 |
| 101 | 環境・資源・健康を考えた土と施肥の新知識 改訂新版 | 後藤逸男 [ほか] 著 | 全国肥料商連合会/農山漁村文化協会 (発売) | 613.49\|\|Ka | 222000315 |
| 102 | オーガニック : 有機農法、自然食ビジネス、認証制度から産直市場まで | ロビン・オサリバン著/浜本隆三, 藤原崇, 星野玲奈訳 | 築地書館 | 615.71\|\|Os | 222000317 |
| 103 | バイオロジカル・コントロール 第2版 | 仲井まどか, 日本典秀編 | 朝倉書店 | 615.86\|\|Ba | 222000318 |
| 104 | 図解&事例スマート農業が拓く次世代の施設園芸 : スマート化による生産性向上の事例集 | 土屋和著 | 日刊工業新聞社 | 624\|\|Ts | 222000319 |
| 105 | 和牛繁殖経営の教科書 : 成長するための経営力と技術力 | 根岸拓哉著 | イカロス出版 | 645.32\|\|Ne | 222000320 |
| 106 | ノーコスト林業のすすめ : 戦後林業からの脱却 | 荻大陸著 | 日本林業調査会 | 650.4\|\|Og | 222000321 |

| | 書名 | 著者等 | 出版社 | 請求記号 | 資料ID |
|---|---|---|---|---|---|
| 107 | 週末猟師 : ジビエ・地域貢献・起業充実のハンターライフの始め方 | 原田祐介著 | 徳間書店 | 659\|\|Ha | 222000322 |
| 108 | 無印良品の社員だけが知っている無印良品の「隠れ定番」 | 「心地よい暮らし」プロジェクト編 | KADOKAWA | 675.1\|\|Mu | 222000390 |
| 109 | 物流業界のしくみとビジネスがこれ1冊でしっかりわかる教科書 (図解即戦力 : 豊富な図解と丁寧な解説で、知識0でもわかりやすい!) | ロジ・ソリューション株式会社著 | 技術評論社 | 675.4\|\|Bu | 222000331 |
| 110 | 「持たない時代」のマーケティング : サブスクとシェアリング・サービス | 高橋広行, CCCマーケティング総合研究所編著/財津涼子, 大山翔平著 | 同文舘出版 | 675\|\|Mo | 222000327 |
| 111 | ブランド弱者の戦略 : インターナル・ブランディングの理論と実践 | 徐誠敏, 李美善著 | ミネルヴァ書房 | 675\|\|So | 222000328 |
| 112 | 副業・フリーランス・起業家女子のためのSNSでサクサク着実に売る技術 | 山崎理恵著 | 大和出版 | 675\|\|Ya | 222000329 |
| 113 | 地域公共交通政策論 | 宿利正史, 長谷知治編 | 東京大学出版会 | 681.1\|\|Sh | 222000330 |
| 114 | 文明の物流史観 | 黒田勝彦, 小林ハッサル柔子共著 | 成山堂書店 | 682\|\|Ku | 222000341 |
| 115 | ウーバー戦記 : いかにして台頭し席巻し社会から憎まれたか | マイク・アイザック著/秋山勝訳 | 草思社 | 685.5\|\|Is | 222000332 |
| 116 | 交流まちづくり : サステイナブルな地域をつくる新しい観光 | 国土総合研究機構観光まちづくり研究会編/上田裕之 [ほか] 著 | 学芸出版社 | 689.4\|\|Ko | 222000334 |
| 117 | ゲストハウスがまちを変える : エリアの価値を高めるローカルビジネス | 渡邊崇志, 前田有佳利著 | 学芸出版社 | 689.81\|\|Wa | 222000336 |
| 118 | 地域は物語で10倍人が集まる : コンテンツツーリズム再発見 | 増淵敏之, 安田亘宏, 岩崎達也編著/溝尾良隆 [ほか] 著 | 生産性出版 | 689\|\|Ch | 222000335 |
| 119 | よくわかる観光コミュニケーション論 (やわらかアカデミズム・「わかる」シリーズ) | 須藤廣 [ほか] 編著 | ミネルヴァ書房 | 689\|\|Yo | 222000333 |
| 120 | 通信業界のしくみとビジネスがこれ1冊でしっかりわかる教科書 (図解即戦力 : 豊富な図解と丁寧な解説で、知識0でもわかりやすい!) | 実積寿也, 藤木俊明著 | 技術評論社 | 694.21\|\|Ji | 222000337 |
| 121 | 「テレビは見ない」というけれど : エンタメコンテンツをフェミニズム・ジェンダーから読む | 西森路代 [ほか著]/青弓社編集部編著 | 青弓社 | 699.67\|\|Te | 222000338 |