

## 学生用理工系図書新着リスト(12月)

	書名	著者等	出版社	請求記号	資料ID
1	情報・符号・暗号の理論(電子情報通信レクチャーシリーズ:C-1)	電子情報通信学会編/今井秀樹著	コロナ社	007.1  Im	214002493
2	シミュレーション : Arenaを活用した総合的アプローチ 第4版	W. D. Kelton, R. P. Sadowski, D. T. Sturrock共著/野村淳一訳	大島誠/コロナ社(発売)	007.1  Ke	214002534
3	ビジュアル・コンプレキシティ : 情報パターンのマッピング	マニュエル・リマ著/奥いずみ翻訳	ビー・エヌ・エヌ新社	007.1  Li	214002447
4	エージェントアプローチ : 人工知能 第2版	Stuart Russell, Peter Norvig著	共立出版	007.13  Ru	214002624
5	ビューティフルビジュアライゼーション(Theory in practice)	ジュリー・スティール, ノア・イリンスキー編/牧野聡訳	オライリー・ジャパン/オーム社(発売)	007.6  By	214002446
6	情報リテラシー [部編なし]	富士通エフ・オー・エム株式会社著作/制作	FOM出版	007.6  Jo	214002555
7	データマイニングの基礎(IT text)	元田浩 [ほか] 共著	オーム社	007.609  De	214002491
8	オペレーティングシステム(コンピュータサイエンス教科書シリーズ:7)	大澤範高著	コロナ社	007.634  Os	214002572
9	自然言語処理の基礎 新訂版(Information science & engineering:T4)	吉村賢治著	サイエンス社	007.636  Yo	214002604
10	Visual Basic標準テキスト 新訂版	安藤明之著	工学図書	007.64  An	214002541
11	あるごりずむ	広瀬貞樹著	近代科学社	007.64  Hi	214002599
12	R言語逆引きハンドブック 改訂2版	石田基広著	シーアンドアール研究所	007.64  Is	214002448
13	R言語逆引きハンドブック 改訂2版	石田基広著	シーアンドアール研究所	007.64  Is	214002449
14	C言語によるはじめてのアルゴリズム入門 改訂第3版	河西朝雄著	技術評論社	007.64  Ka	214002602
15	定本Cプログラマのためのアルゴリズムとデータ構造	近藤嘉雪著	ソフトバンククリエイティブ	007.64  Ko	214002511
16	人は放射線になぜ弱いのか : 少しの放射線は心配無用 第3版(ブルーボックス:B-1238)	近藤宗平著	講談社	080  Bu  1238	214002490

17	4次元デジタル宇宙紀行Mitaka : DVD-ROM付 : 地球から宇宙の果てへ(ブルーバックス:B-1745)	ピバマンボ著	講談社	080  Bu  1745	214002479
18	「シュレーディンガーの猫」のパラドックスが解けた! : 生きていて死んでいる状態をつくる(ブルーバックス:B-1785)	古澤明著	講談社	080  Bu  1785	214002476
19	牛乳とタマゴの科学 : 完全栄養食品の秘密(ブルーバックス:B-1814)	酒井仙吉著	講談社	080  Bu  1814	214002561
20	海外インフラ整備プロジェクトの形成	藤野陽三 [ほか] 共著	鹿島出版会	333.8  Ka	214002569
21	プレゼンテーションのノウハウ・ドゥハウ(PHP文庫)	HRインスティテュート著/野口吉昭編	PHP研究所	336.49  Pu	214002582
22	「陽転」コミュニケーション	和田裕美著	日経BP社/日経BPマーケティング(発売)	361.454  Wa	214002485
23	天才と異才の日本科学史 : 開国からノーベル賞まで、150年の軌跡	後藤秀機著	ミネルヴァ書房	402.106  Go	214002498
24	読める!分かる!!面白い!!!カガク英語ドリル(CMC books)	大木勇人 [ほか] 執筆	シーエムシー出版	407  Yo	214002698
25	Mathematical understanding of nature : essays on amazing physical phenomena and their understanding by mathematicians : [pbk.]	V.I. Arnold/translated by Alexei Sossinsky. Olga editor, Timothy Gowers/associate editors, June Barrow-Green.	American Mathematical Society	410.4  Ar	214002282
26	The Princeton companion to mathematics	John G. Ratcliffe	Princeton University Press	410.7  Pr	214002284
27	Foundations of hyperbolic manifolds 2nd ed(Graduate texts in mathematics:149)	Lawrence C. Evans	Springer	410.8  Gr  149	214002285
28	Partial differential equations 2nd ed(Graduate studies in mathematics:v. 19)	Mariano Giaquinta, Stefan Hildebrandt	Springer-Verlag	410.8  Gr  310	214002287
29	The Lagrangian formalism : gw(Die Grundlehren der mathematischen Wissenschaften:310. Calculus of variations:1)	Brian Davies	Springer	410.8  Gr  41	214002286
30	Integral transforms and their applications 3rd ed(Texts in applied mathematics:v. 41)	Roman Duda/translated by Daniel Davies	American Mathematical Society	410.8  Hi  40	214002292
31	Pearls from a lost city : the Lvov school of mathematics(History of mathematics:v. 40)	Christopher Hollings	American Mathematical Society	410.8  Hi  41	214002278
32	Mathematics across the Iron Curtain : a history of the algebraic theory of semigroups(History of mathematics:v. 41)	David Aubin, Catherine Goldstein, editors	American Mathematical Society	410.8  Hi  42	214002279
33	The war of guns and mathematics : mathematical practices and communities in France and its western allies around World War I(History of mathematics:v. 42)	鈴木晋一著	サイエンス社	410.8  Ra  E1	214002509
34	集合と位相への入門 : ユークリッド空間の位相(ライブラリ新数学大系:E1)				

35	Numbers and functions : from a classical-experimental mathematician's point of view : pbk(Student mathematical library:v. 65)	Victor H. Moll	American Mathematical Society	410.8  St  65	214002275
36	Algebraic geometry : a problem solving approach : alk. paper(Student mathematical library:v. 66. IAS/Park City mathematical subseries)	Thomas Garrity ... [et al.]	American Mathematical Society/Institute for Advanced	410.8  St  66	214002276
37	Primality testing for beginners(Student mathematical library:v. 70)	Lasse Rempe-Gillen, Rebecca Waldecker	American Mathematical Society	410.8  St  70	214002277
38	Pell and Pell-Lucas numbers with applications	Thomas Koshy	Springer	412  Ko	214002801
39	ルベーク積分入門 第4版(応用解析の基礎:5)	洲之内治男著	内田老鶴圃	413.4  Su	214002538
40	Foundations of analysis(The Sally series. Pure and applied undergraduate texts:18)	Joseph L. Taylor	American Mathematical Society	413.5  Ta	214002280
41	Variational methods in nonlinear field equations : solitary waves, hylomorphic solitons and vortices(Springer monographs in mathematics)	Vieri Benci, Donato Fortunato	Springer	413.6  Be	214002295
42	テキスト微分方程式	小寺平治著	共立出版	413.6  Ko	214002526
43	微分方程式の解法	定松隆, 猪狩勝寿共著	学術図書出版社	413.6  Sa	214002551
44	常微分方程式 新版	ポントリャーギン [著]/千葉克裕訳	共立出版	413.62  Po	214002809
45	Solving Kepler's equation : over three centuries	Peter Colwell	Willmann-Bell	413  Co	214002558
46	Mathematical analysis : approximation and discrete processes	Mariano Giaquinta, Giuseppe Modica	Birkhäuser	413  Gi	214002288
47	Mathematical analysis : linear and metric structures and continuity	Mariano Giaquinta, Giuseppe Modica	Birkhäuser	413  Gi	214002289
48	Mittag-Leffler functions, related topics and applications(Springer monographs in mathematics)	Rudolf Gorenflo ... [et al.]	Springer	413  Le	214002800
49	An introduction to dynamical systems : continuous and discrete 2nd ed(The Sally series. Pure and applied undergraduate texts:19)	R. Clark Robinson	American Mathematical Society	413  Ro	214002281
50	Solitons in field theory and nonlinear analysis(Springer monographs in mathematics)	Yisong Yang	Springer	413  Ya	214002293
51	0次元の世界から高次元宇宙まで : 次元とは何か 改訂版(ニュートン別冊. サイエンステキストシリーズ)(NEWTONムック)	水谷仁編集	ニュートンプレス	415.2  Ze	214002469
52	統計と確率の基礎 第3版	服部哲弥著	学術図書出版社	417  Ha	214002811

53	確率統計 新訂	高遠節夫, 斎藤齊 [ほか] 著	大日本図書	417  Ka	214002620
54	理工系確率統計: データ解析のために(数学基礎コース:S10)	中村忠, 山本英 二共著	サイエンス社	417  Na	214002542
55	キーポイント確率・統計(理工系数学のキーポイント:6)	和達三樹, 十河 清著	岩波書店	417  Wa	214002489
56	数値解析基礎	安田仁彦著	コロナ社	418.1  Ya	214002533
57	有限要素法概説: 理工学における基礎と応用 新訂版(FEM+BEM:3)	菊地文雄著	サイエンス社	418.15  Ki	214002508
58	物理学入門 増補版	原康夫著	学術図書出版 社	420  Ha	214002585
59	現代物理学3大理論: 相対性理論 量子論 超ひ も理論(ニュートン別冊)(NEWTONムック)		ニュートンプレス	421.2  Ge	214002464
60	相対性理論とタイムトラベル: キップ・ソーン博士 が語る時空旅行(ニュートン別冊)(NEWTONムック)		ニュートンプレス	421.2  So	214002468
61	見て楽しむ量子物理学の世界: 自然の奥底は 不思議がいっぱい	ジム・アル・カリーリ著/林田陽子 訳	日経BP社/日経 BP出版センター (発売)	421.3  Al	214002486
62	量子力学: その基本的な構成 改訂版	日置善郎著	吉岡書店	421.3  Hi	214002815
63	Gauge theory: a bridge between mathematicians and physicists(Quantum field theory:3)	Eberhard Zeidler	Springer	421.3  Ze  3	214002291
64	光速c: 宇宙の最高速度にして, 現代物理学の 絶対的基準(ニュートン別冊)(NEWTONムック)		ニュートンプレス	421  Ko	214002467
65	伸び縮みする時間と空間: 光速度不変の原理で 理解する(ニュートン別冊)(NEWTONムック)	佐藤勝彦監修	ニュートンプレス	421  No	214002463
66	重力とは何か?: 宇宙を支配する不思議な力 (ニュートン別冊)(NEWTONムック)		ニュートンプレス	423.6  Ju	214002465
67	Nonlinear optics and photonics	Guang S. He	Oxford University Press	425  He	214002799
68	ヒッグス粒子素粒子の世界: 科学界最大の関心事が、 みるみる理解できる(ニュートン別冊. サイエンス テキストシリーズ)(NEWTONムック)	村山齊監修	ニュートンプレス	429.6  Hi	214002466
69	化学便覧 改訂5版 基礎編 1	日本化学会編	丸善	430.36  Ka  1	214002519
70	化学便覧 改訂5版 基礎編 2	日本化学会編	丸善	430.36  Ka  2	214002520

71	実践・化学英語リスニング：世界トップの化学者と競うために 有機化学編	福井希一, 福住俊一, ルーク・上田サーソン編	化学同人	430.7  Ji	214002475
72	理系学生の基礎化学	姫野貞之, 内野隆司共著	学術図書出版社	430  Hi	214002603
73	化学の基礎77講	東京大学教養学部化学部会編	東京大学出版会	430  Ka	214002477
74	演習で納得!!理工系学生のための化学基礎	川泉文男著	学術図書出版社	430  Ka	214002586
75	錯体化学：基礎と最新の展開 新版	基礎錯体工学研究会編	講談社	431.13  Sa	214002478
76	分光学理解のための20章(量子化学:2)	中田宗隆著	東京化学同人	431.19  Na  2	214002512
77	光化学(化学新シリーズ)	杉森彰著	裳華房	431.5  Su	214002607
78	電気化学(基礎化学コース)	渡辺正 [ほか] 共著	丸善	431.7  De	214002496
79	大学生のための物理化学(新教科書シリーズ)	宮崎榮三著	裳華房	431  Mi	214002609
80	原子・分子の量子論(新・演習物質科学ライブラリ:2. 基礎物理化学演習:1)	山内淳著	サイエンス社	431  Ya	214002543
81	定量分析 改訂版	分析化学研究会編著	広川書店	433.2  Te	214002488
82	10年使える有機スペクトル解析	新津隆士, 海野雅史, 鍵裕之著	三共出版	433.9  Ni	214002605
83	分光分析(基礎化学コース. 分析化学:2)	北森武彦, 宮村一夫共著	丸善	433  Bu  2	214002590
84	Assigning structures to ions in mass spectrometry	John L. Holmes, Christiane Aubry, Paul M. Mayer	CRC Press	433  Ho	214002294
85	現代ケイ素化学：体系的な基礎概念と応用に向けて(Dojin academic series:3)	吉良満夫, 玉尾皓平編	化学同人	435.7  Ge	214002473
86	現代有機硫黄化学：基礎から応用まで(Dojin academic series:6)	高田十志和 [ほか] 編	化学同人	437.6  Ge	214002474
87	林忠四郎の全仕事：宇宙の物理学	[林忠四郎ほか執筆]/佐藤文隆編	京都大学学術出版会	440.12  Ha	214002462
88	手のひらの太陽：「時を知る、位置を知る、姿を残す」道具	INAXライブミュージアム企画委員会企画/坂井基樹, 諸岡なつき, 浅野靖菜編	LIXIL出版	449.1  Te	214002461

89	プロテオーム解析：理論と方法	平野久著	東京化学同人	464.2  Hi	214002546
90	生体物質の化学：有機化学から生命科学へ	山口達明 [ほか] 共著	三共出版	464  Se	214002606
91	しくみからわかる生命工学	田村隆明著	裳華房	464  Ta	214002608
92	基本から先端までの遺伝子工学がわかる(わかる実験医学シリーズ：基本&トピックス)	山本雅編	羊土社	467.25  Ki	214002487
93	絵でわかるゲノム・遺伝子・DNA 新版(絵でわかるシリーズ)	中込弥男著	講談社	467.3  Na	214002481
94	保全生物学のすすめ：生物多様性保全のための学際的アプローチ 改訂版	リチャード B.プリマック, 小堀洋美 共著	文一総合出版	468  Pr	214002549
95	植物生理学(ベーシックマスター)	塩井祐三, 井上弘, 近藤矩朗 共編	オーム社	471.3  Sh	214002492
96	ギャング生理学(Lange textbookシリーズ)	[William F. Ganong原著]/Kim E. Barrett [ほか著]/井上真澄 [ほか訳]	丸善出版	491.3  Ga	214002557
97	医療情報 新版第2版 情報処理技術編	日本医療情報学会医療情報技術師育成部会編集	日本医療情報学会医療情報技術師育成部会/篠原出版新社	498  Ir	214002618
98	Mathematics and technology(Springer undergraduate texts in mathematics and technology)	Christiane Rousseau, Yvan Saint-Aubin/with the participation of Hélène Antaya and Isabelle Ascah-Coallier/Chris Hamilton, translator	Springer	501.1  Ro	214002290
99	例題でわかる工業熱力学	平田哲夫, 田中誠, 熊野寛之 共著	森北出版	501.26  Hi	214002595
100	残留応力のX線評価：基礎と応用	田中啓介, 鈴木賢治, 秋庭義明 共著	養賢堂	501.32  Ta	214002550
101	図解SolidWorks実習：3次元CAD完全マスター 第2版	栗山晃治, 新間寛之 共著	森北出版	501.8  Ku	214002499
102	技術者による実践的工学倫理：先人の知恵と戦いから学ぶ 第3版	中村収三, 近畿化学協会工学倫理研究会共編著	化学同人	507  Gi	214002506
103	大学講義技術者の倫理入門 第4版	杉本泰治, 高城重厚著	丸善	507  Su	214002483
104	CIM生産システムのシミュレーション最適化：理論と実践	高桑宗右エ門著	コロナ社	509.6  Ta	214002812
105	メソッドエンジニアリング(経営システム工学ライブラリー:9)	吉本一穂, 大成尚, 渡辺健著	朝倉書店	509.6  Yo	214002524
106	MOST (モスト) 画期的な標準時間の設定法：新しい発想“シーケンス”による最新の作業測定技術 新版	シエル B.サンディン著/坂本重泰訳	日本能率協会マネジメントセンター	509.64  Za	214002548

107	あたらしい測量学：基礎から最新技術まで	岡澤宏 [ほか] 共著	コロナ社	512  At	214002459
108	空間情報工学 改訂版, 第2刷	村井俊治著	日本測量協会	512  Mu	214002817
109	ジオデザインのフレームワーク：デザインで環境を変革する	カール・スタインツ著/石川幹子, 矢野桂司編訳	古今書院	518.8  St	214002450
110	真に豊かな社会を子供達へ：震災復興の中でもに考える持続可能な未来(環境白書/循環型社会白書/生物多様性白書:平成25年版)	環境省編	日経印刷/全国官報販売協同組合(発売)	519.1  Ka  25	214002623
111	環境分析化学	中村栄子 [ほか] 共著	裳華房	519.15  Ka	214002472
112	環境科学の基礎 改訂版	御代川貴久夫著	培風館	519  Mi	214002581
113	井上建築関係法令集 平成26年度版	井上書院編集部編	井上書院	520.91  In  26	214002522
114	Metabolism visions : the city of the future : multimedia presentation Metabolism/1960	森美術館, Echelle-1編	森美術館 : Echelle-1(エシエル・アン)	523.1  Me	214002806
115	Metabolism visions : the city of the future : multimedia presentation Interviews with metabolists	森美術館, Echelle-1編	森美術館 : Echelle-1(エシエル・アン)	523  DVD-ROM  58	214002802
116	Metabolism visions : the city of the future : multimedia presentation Documentary films	森美術館, Echelle-1編	森美術館 : Echelle-1(エシエル・アン)	523  DVD-ROM  59	214002803
117	Metabolism visions : the city of the future : multimedia presentation CG animations	森美術館, Echelle-1編	森美術館 : Echelle-1(エシエル・アン)	523  DVD-ROM  60	214002804
118	Metabolism visions : the city of the future : multimedia presentation Document	森美術館, Echelle-1編	森美術館 : Echelle-1(エシエル・アン)	523  DVD-ROM  61	214002805
119	初めての建築計画：住宅・集合住宅・事務所・幼稚園・図書館	「建築のテキスト」編集委員会編	学芸出版社	525.1  Ha	214002597
120	コンパクト建築設計資料集成 第3版	日本建築学会編	丸善	525.1  Ko	214002521
121	建築環境工学 第2版(初学者の建築講座)	倉淵隆著	市ヶ谷出版社	525.1  Ku	214002616
122	機構学 改訂(機械系大学講義シリーズ:12)	安田仁彦著	コロナ社	530.8  Ki  12	214002494
123	蒸気原動機(機械系大学講義シリーズ:21)	谷口博, 工藤一彦共著	コロナ社	530.8  Ki  21	214002531
124	機械系の電子回路(機械系教科書シリーズ:10)	高橋晴雄, 阪部俊也共著	コロナ社	530  Ki  10	214002532

125	電気回路の基礎数学：連立方程式・複素数・微分方程式	川上博, 島本隆共著	コロナ社	541.2  Ka	214002529
126	電機設計概論：設計基礎から製図の基本まで 4版改訂(電気学会大学講座)	広瀬敬一原著/ 炭谷英夫著	電気学会	542.11  De	214002554
127	最新ガイド太陽光発電：今こそ知りたい(ニュートン別冊)(NEWTONムック)		ニュートンプレス	543.8  Sa	214002471
128	電力現状と新発電法：期待の発電法と新エネルギー(NEWTONムック)(ニュートン別冊)		ニュートンプレス	543  De	214002470
129	JavaScriptワークブック：ステップ30(情報演習:5)	相澤裕介著	カットシステム	547.4833  Ai	214002816
130	光・無線通信システム(新世代工学シリーズ)	木村磐根編	オーム社	547.5  Hi	214002567
131	光通信(セメスター大学講義)	石尾秀樹著	丸善	547.68  Is	214002583
132	図解DVD読本	徳丸春樹, 横川文彦, 入江満共著	オーム社	547.886  To	214002566
133	光通信工学 1(光エレクトロニクス教科書シリーズ:4-5)	小林郁太郎編著	コロナ社	549.1  Hi  4	214002530
134	本質を学ぶためのアナログ電子回路入門	阿部克也著	共立出版	549.3  Ab	214002482
135	電子回路(新インターユニバーシティ)	岩田聡編著	オーム社	549.3  De	214002568
136	センサ応用回路の設計・製作：実戦のための応用ノウハウを身につけよう	松井邦彦著	CQ出版社	549.3  Ma	214002544
137	論理設計：スイッチング回路理論 第4版	笹尾勤著	近代科学社	549.3  Sa	214002598
138	パワーエレクトロニクス(セメスター大学講義)	矢野昌雄, 打田良平著	丸善	549.8  Ya	214002484
139	イオン液体テクノロジー(TRC R&D library)	東レリサーチセンター調査研究部制作	東レリサーチセンター調査研究部	572.23  Io	214002810
140	生命工学：分子から環境まで	熊谷泉, 金谷茂則編	共立出版	579.9  Se	214002527
141	地域食材大百科 第10巻	農文協編	農山漁村文化協会	596.08  Ch  10	214002237
142	地域食材大百科 第11巻	農文協編	農山漁村文化協会	596.08  Ch  11	214002238

143	地域食材大百科 第12巻	農文協編	農山漁村文化協会	596.08  Ch  12	214002239
144	地域食材大百科 第13巻	農文協編	農山漁村文化協会	596.08  Ch  13	214002240
145	地域食材大百科 第14巻	農文協編	農山漁村文化協会	596.08  Ch  14	214002241
146	地域食材大百科 第15巻	農文協編	農山漁村文化協会	596.08  Ch  15	214002242
147	地域食材大百科 第8巻	農文協編	農山漁村文化協会	596.08  Ch  8	214002235
148	地域食材大百科 第9巻	農文協編	農山漁村文化協会	596.08  Ch  9	214002236
149	ランドスケープエコロジー(ランドスケープ大系:第5巻)	日本造園学会編	技報堂出版	629.08  Ra  5	214002600
150	新家畜育種学	水間豊 [ほか] 著	朝倉書店	643.1  Sh	214002525
151	ヨーグルトの科学:乳酸菌の贈り物	細野明義著	八坂書房	648.18  Ho	214002619
152	現場で通用する力を身につけるiPhoneアプリ開発の教科書:iOS 7&Xcode 5対応版	森巧尚著	マイナビ	694.6  Mo	214002513
153	「会議ファシリテーション」の基本がイチから身につく本:リーダーシップも話術も不要!	釘山健一著	すばる舎	809.6  Ku	214002515