

## シラバス指定図書（教科書）リスト【葛飾図書館】

2022年10月28日現在

請求記号	書誌情報	巻号	ISBN	和洋	資料ID	配置場所	備考
007.1  A 25	情報理論：情報量◆UFF5E◆誤り訂正がよくわかる / 相河聡著。-- 相河出版, 2018.		9784627853911	和	50042758	葛飾図書館指定図書	2022年度 I教科書
007.1  Ma 57	計算理論とオートマトン言語理論：コンピュータの原理を明かす / 丸岡章著。-- 第2版。-- サイエンス社, 2021。-- (Information & computing ; 122).		9784781915210	和	86107278	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 I教科書
007.1  Sh 75	わかりやすいデジタル情報理論 / 塩野充, 蜷川繁共著。-- 改訂2版。-- オーム社, 2021.		9784274227233	和	50042625	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 OB教科書
007.6  D 59	コンピュータアーキテクチャ / 電子情報通信学会編; 坂井修一著。-- コロナ社, 2004。-- (電子情報通信レクチャーシリーズ / 電子情報通信学会編; C-9).		4339018430	和	60400696	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 AE教科書
007.64  Mo 48	Pythonによるプログラミング入門：東京大学教養学部テキスト：アルゴリズムと情報科学の基礎を学ぶ / 森畑明昌著。-- 東京大学出版会, 2019.		9784130624589	和	50045228	葛飾図書館指定図書	2022年度 A教科書
007.64  N 34	コンパイラ / 中井央著。-- コロナ社, 2007。-- (コンピュータサイエンス教科書シリーズ / 曾和将容, 岩田彰, 富田悦次編集委員; 8).		9784339027082	和	50031149	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 I教科書
007.64  Ta 33	やさしいC / 高橋麻奈著。-- 第5版。-- SBクリエイティブ, 2017.		9784797392586	和	50033729	葛飾図書館指定図書	2022年度 I教科書
336.1  Mo 45	オペレーションズ・リサーチ / 森雅夫, 松井知己著。-- 朝倉書店, 2004。-- (経営システム工学ライブラリー; 8).		9784254275384	和	50040553	葛飾図書館指定図書	2022年度 I教科書
411.3  A 53	線形代数学 / 青木美穂, 植田玲, 庄司邦孝共著。-- 第2版。-- 学術図書出版社, 2022.		9784780609639	和	50047211	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 A教科書
411.3  Ka 92	詳解線形代数の基礎 / 川原雄作 [ほか] 著。-- 共立出版, 2001.		4320016750	和	00477435	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 OB教科書
411.3  Ka 92	線形代数の基礎 / 川原雄作 [ほか] 著。-- 共立出版, 1994.		4320014766	和	50000147	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 OB教科書
411.3  Mi 76	線形代数学：初歩からジョルダン標準形へ / 三宅敏恒著。-- 培風館, 2008.		9784563003814	和	00477638	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 AE教科書
411.3  Sa 25	線型代数学 / 齋藤正彦著。-- 東京図書, 2014.		9784489021794	和	50018463	葛飾図書館指定図書	2022年度 I教科書
413.3  Sa 37	微分積分 / 坂田定久 [ほか] 共著。-- 学術図書出版社, 2014。-- (新基礎コース).		9784780604030	和	50033996	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 AE教科書
413.52  Y 58	複素解析 / 矢野健太郎, 石原繁共著。-- 裳華房, 1995。-- (基礎解析学コース).		9784785310899	和	00484666	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 M教科書
417  H 44	理工系の確率・統計入門 / 服部哲也著。-- 第4版。-- 学術図書出版社, 2019.		9784780606867	和	50045112	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 M教科書
417  Ko 75	多変量解析入門：線形から非線形へ / 小西貞則著。-- 岩波書店, 2010.		9784000056533	和	50008625	葛飾図書館指定図書	2022年度 AE教科書
417  Ma 28	概説確率統計 / 前園直彦著。-- 第3版。-- サイエンス社, 2018。-- (数学基礎コース; Q5).		9784781914336	和	50042760	葛飾図書館指定図書	2022年度 AB教科書
417  Y 11	最適化とその応用：工学基礎 / 矢部博著。-- 数理工学社, 2006。-- (新・工科系の数学; TKM-A4).		4901683349	和	60422499	葛飾図書館指定図書	2022年度 I教科書
420.75  U 96	物理学実験 / 物理学実験指導書編集委員会編。-- 第5版。-- 学術図書出版社, 2017.		9784780605754	和	50024932	葛飾図書館指定図書	2022年度 I教科書
420  Y 31	基礎からの物理学 / 山本貴博著。-- 裳華房, 2016.		9784785322526	和	50024909	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 A教科書
421.3  I 24	基礎量子力学 / 猪木慶治, 川合光著。-- 講談社サイエンティフィック, 2007.		9784061532403	和	00476812	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 A教科書
421.4  O 37	統計力学 / 岡部豊著。-- 裳華房, 2000。-- (裳華房テキストシリーズ - 物理学 / 阿部龍蔵, 川村清監修).		9784785320959	和	00477028	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 AE教科書
421.5  Y 58	ベクトル解析 / 矢野健太郎, 石原繁著。-- 裳華房, 1995。-- (基礎解析学コース).		9784785310943	和	50027462	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 M教科書
423.8  I 43	流体力学 / 今井功著; : 新装。-- 岩波書店, 1993。-- (物理テキストシリーズ; 9).	: 新装	400007749X	和	00476319	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 OB教科書
423.8  Ma 27	例題でわかる基礎・演習流体力学 / 前川博, 山本誠, 石川仁著。-- 共立出版, 2005.		432008148X	和	00476259	葛飾図書館指定図書	2022年度 M教科書
423  H 99	考える力学 / 兵頭俊夫著。-- 第2版。-- 学術図書出版社, 2021.		9784780609417	和	50047287	葛飾図書館指定図書	2022年度 AE教科書
426.5  Ki 27	熱力学 / 菊川芳夫著; 講談社サイエンティフィック編。-- 講談社, 2010。-- (講談社基礎物理学シリーズ / 二宮正夫 [ほか] 編; 3).		9784061572034	和	50009894	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 A教科書
427  D 58	電気磁気学 / 山田直平原著。-- 3版改訂。-- 電気学会, 2002。-- (電気学会大学講座 / 電気学会編).		4886862314	和	50007695	葛飾図書館指定図書	2022年度 E教科書
427  H 99	電磁気学 / 兵頭俊夫著。-- 増補修訂版。-- 裳華房, 2021。-- (裳華房テキストシリーズ - 物理学 / 阿部龍蔵, 川村清監修).		9784785322748	和	50046904	葛飾図書館指定図書	2022年度 OB教科書
427  Sa 16	電磁気学 / 佐川弘幸, 本間道雄著; シュプリンガー・ジャパン株式会社編。-- 第2版。-- 丸善出版, 2012。-- (物理学スーパーラーニングシリーズ).		9784621061275	和	50000114	葛飾図書館指定図書	2022年度 AE教科書
427  Su 73	電磁気学 / 砂川重信著; : 新装。-- 岩波書店, 1987。-- (物理テキストシリーズ; 4).	: 新装	4000077449	和	60386594	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 M教科書
428.4  Ki 79  1	固体物理学入門 / Charles Kittel [著]; 宇野良清 [ほか] 共訳; 上, 下。-- 第8版。-- 丸善, 2005.	上	9784621076538	和	00477244	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 OB教科書
428.4  Y 16	初歩から学ぶ固体物理学 / 矢口裕之著。-- 講談社, 2017.		9784061532946	和	50047205	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 E教科書
430  I 19	基礎化学 / 井手本康 [ほか] 著。-- 丸善出版, 2015。-- (理工系の基礎).		9784621300121	和	50022012	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 AM教科書
430  Ma 22  2	マクマレー一般化学 / John McMurry, Robert C.Fay著; 荻野博, 山本学, 大野公一訳; 上, 下, 演習編。-- 東京化学同人, 2010.	下	9784807907434	和	60407856	葛飾図書館指定図書	2022年度 C教科書
431.19  O 67	量子化学 / 大野公一著。-- 岩波書店, 1996。-- (化学入門コース / 梅澤喜夫, 大野公一, 竹内敬人編; 6).		4000079867	和	00476528	葛飾図書館指定図書	2022年度 C教科書
431.34  Sa 25	わかる反応速度論 / 斎藤勝裕著。-- 三共出版, 2013.		9784782706985	和	50004197	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 C教科書

## シラバス指定図書（教科書）リスト【葛飾図書館】

2022年10月28日現在

請求記号	書誌情報	巻号	ISBN	和洋	資料ID	配置場所	備考
431.7  O 73	ベーシック電気化学 / 大塚利行, 加納健司, 桑畑進著. -- 化学同人, 2000.		9784759808612	和	60380177	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 C教科書
431.9  I 57	高分子合成化学 / 井上祥平著. -- 改訂版. -- 裳華房, 2011.		9784785330873	和	50034929	葛飾図書館指定図書	2022年度 AM教科書
431  A 94  1	アトキンス物理化学 / Peter Atkins, Julio de Paula著; 中野元裕 [ほか] 訳; 上, 下. -- 第10版. -- 東京化学同人, 2017.	上	9784807909087	和	50033310	葛飾図書館指定図書	2022年度 C教科書
435  Mi 91	はじめて学ぶ大学の無機化学 / 三吉克彦著. -- 化学同人, 1998.		9784759807981	和	50004527	葛飾図書館指定図書	2022年度 AM教科書
435  Sh 98  1	シュライバー・アトキンス無機化学 / M. Weller [ほか] 著; 田中勝久 [ほか] 訳; 上, 下. -- 第6版. -- 東京化学同人, 2016.	上	9784807908981	和	50031008	葛飾図書館指定図書	2022年度 C教科書
437  V 88  1	ボルハルト・ショアー現代有機化学 / K.P.C. Vollhardt, N.E. Schore [著]; 大嵐幸一郎 [ほか] 訳; 上, 下. -- 第8版. -- 化学同人, 2019.	上	9784759820294	和	50045208	葛飾図書館指定図書	2022年度 C教科書
437  V 88  2	ボルハルト・ショアー現代有機化学 / K.P.C. Vollhardt, N.E. Schore [著]; 大嵐幸一郎 [ほか] 訳; 上, 下. -- 第8版. -- 化学同人, 2019.	下	9784759820300	和	50045204	葛飾図書館指定図書	2022年度 C教科書
459.97  G 72	結晶成長 / 後藤芳彦著. -- 内田老鶴圃, 2003. -- (材料学シリーズ / 堂山昌男, 小川恵一, 北田正弘監修).		9784753656196	和	50032583	葛飾図書館指定図書	2022年度 AM教科書
464  L 52  1	レーニンジャーの新生化学 / レーニンジャー, ネルソン, コックス [著]; 中山和久編集; 上, 下. -- 第7版. -- 廣川書店, 2019.	上	9784567244084	和	50045374	葛飾図書館指定図書	2022年度 AB教科書
464  L 52  2	レーニンジャーの新生化学 / レーニンジャー, ネルソン, コックス [著]; 中山和久編集; 上, 下. -- 第7版. -- 廣川書店, 2019.	下	9784567244091	和	50045327	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 AB教科書
467.21  W 48	ワトソン遺伝子の分子生物学 / James D. Watson [ほか] 著; 滋賀陽子 [ほか] 訳. -- 第7版. -- 東京電機大学出版局, 2017.		9784501630300	和	50024895	葛飾図書館指定図書	2022年度 AB教科書
467.25  Ta 82	基礎から学ぶ遺伝子工学 / 田村隆明著. -- 第2版. -- 羊土社, 2017.		9784758120838	和	50033316	葛飾図書館指定図書	2022年度 AB教科書
491.5  I 75	はじめの一步の薬理学 / 石井邦雄, 坂本謙司著. -- 第2版. -- 羊土社, 2020.		9784758120944	和	50040545	葛飾図書館指定図書	2022年度 AB教科書
491.65  W 55	がんの生物学 / ワインバーグ [著]; 武藤誠, 青木正博訳. -- 第2版. -- 南江堂, 2017.		9784524265817	和	50029208	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 AB教科書
491.8  Mu 78	Janeway's 免疫生物学 / Kenneth Murphy, Casey Weaver著. -- 南江堂, 2019.		9784524251155	和	50045200	葛飾図書館指定図書	2022年度 AB教科書
501.1  U 93	工学の基幹数学 / 牛島邦晴, 登坂宣好, 陳玳◆U73E9◆著. -- 丸善出版, 2018. -- (理工系の基礎).		9784621302682	和	50027452	葛飾図書館指定図書	2022年度 A教科書
501.1  Y 58	科学技術者のための基礎数学 / 矢野健太郎, 石原繁共著. -- 新版. -- 裳華房, 1982.		4785310359	和	60234500	葛飾図書館指定図書	2022年度 OB教科書
501.26  N 77	熱力学 = thermodynamics / 日本機械学会著. -- 日本機械学会, 2002. -- (JSMEテキストシリーズ).		978488981040	和	50004244	葛飾図書館指定図書	2022年度 M教科書
501.3  Ta 67	計算力学: 有限要素法の基礎 / 日本計算工学会編; 竹内則雄, 榎山和男, 寺田賢二郎共著. -- 第2版. -- 森北出版, 2012.		9784627918023	和	50045235	葛飾図書館指定図書	2022年度 M教科書
501.32  A 62	ステップ解法で学ぶ材料力学: もう解き方で迷わない / 荒井正行著. -- 技術評論社, 2022.		9784297126490	和	50045970	葛飾図書館指定図書	2022年度 M教科書
501.33  A 62	基礎から学ぶ弾性力学 / 荒井正行著. -- 森北出版, 2019.		9784627650510	和	50033740	葛飾図書館指定図書	2022年度 M教科書
501.4  N 68	材料科学・材料工学: 基礎から応用まで / James Newell [著]; 滝澤博胤, 関野徹, 林大和訳. -- 東京化学同人, 2012.		9784807907946	和	50000173	葛飾図書館指定図書	2022年度 C教科書
511.3  Ku 95	地盤工学 / 桑原文夫著. -- 森北出版, 2002. -- (建築学入門シリーズ).		9784627505117	和	00393831	葛飾図書館指定図書	2022年度 A教科書
520.1  Sa 38	建築の条件: 「建築」なきあとの建築 / 坂牛卓著. -- LIXIL出版, 2017.		9784864800297	和	50042752	葛飾図書館指定図書	2022年度 A教科書
520.91  N 77	14章で学ぶ建築法規 / 日本ERI編. -- 技報堂出版, 2021.		9784765526234	和	50034626	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 A教科書
523  J 52	図説西洋建築史 / 陣内秀信 [ほか] 著. -- 彰国社, 2005.		9784395006489	和	50002545	葛飾図書館指定図書	2022年度 A教科書
524.6  N 77	わかりやすい鉄骨の構造設計 / 日本鋼構造協会鉄骨の構造設計改訂委員会編. -- 第4版. -- 技報堂出版, 2009.		9784765525343	和	50000031	葛飾図書館指定図書	2022年度 A教科書
525.1  Sa 38	建築の設計力 / 坂牛卓著 = Architectural design capability / Sakaushi Taku. -- 彰国社, 2020.		9784395321506	和	50040559	葛飾図書館指定図書	2022年度 A教科書
528  O 88	建築設備 / 大塚雅之著. -- 第4版. -- 市ヶ谷出版社, 2020. -- (初学者の建築講座).		9784870711174	和	50040568	葛飾図書館指定図書	2022年度 A教科書
531.3  Su 96	基礎から学ぶ機構学 / 鈴木健司, 森田寿郎共著. -- オーム社, 2010.		9784274209574	和	50024682	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 M教科書
531.38  Ta 84	制御工学の基礎 / 田中正吾編著; 山口静馬, 和田憲造, 清水光共著. -- 森北出版, 1996.		9784627914902	和	50033737	葛飾図書館指定図書	2022年度 M教科書
531.9  Y 91	機械設計: 機械の要素とシステムの設計 / 吉本成香 [ほか] 共著. -- 第2版. -- オーム社, 2017.		9784274221453	和	50027460	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 M教科書
531.98  U 14	初心者のための機械製図 / 植松育三, 高谷芳明, 松村恵理子共著. -- 第5版. -- 森北出版, 2020.		9784627664357	和	50045098	葛飾図書館指定図書	2022年度 M教科書
532  N 77	超精密加工技術 / 日本機械学会編. -- コロナ社, 1998. -- (超精密シリーズ; 2).		4339044121	和	60408750	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 AE教科書
534  Y 31	流体機械: 基礎理論から応用まで / 山本誠 [ほか] 著. -- 共立出版, 2018.		9784320082205	和	50045421	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 M教科書
541.1  H 69	電気回路論 / 平山博, 大附辰夫著. -- 3版改訂. -- 電気学会, 2008. -- (電気学会大学講座 / 電気学会編).		9784886862655	和	60380070	葛飾図書館指定図書	2022年度 E教科書
541.1  O 97	電気回路を理解する / 小澤孝夫著. -- 第2版. -- 森北出版, 2015.		9784627712126	和	50017474	葛飾図書館指定図書	2022年度 AE教科書
541.33  H 54	高電圧工学 / 日高邦彦著. -- 数理工学社, 2009. -- (新・電気システム工学; TKE-13).		9784901683593	和	00476984	葛飾図書館指定図書	2022年度 E教科書
542  O 23	電気機械学 / 猪狩武尚著. -- 新版. -- コロナ社, 2001.		9784339007336	和	00477465	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 E教科書
547.1  Mi 86	フィルタの解析と設計 / 宮内一洋著. -- コロナ社, 1997.		4339006734	和	00476551	葛飾図書館指定図書	2022年度 E教科書
547.509  A 25	無線技術者のための電波法規説: 電波法規がよくわかる! / 相河聡著. -- 第2版. -- 森北出版, 2012.		9784627739222	和	50000036	葛飾図書館指定図書	2022年度 E教科書

## シラバス指定図書（教科書）リスト【葛飾図書館】

2022年10月28日現在

請求記号	書誌情報	巻号	ISBN	和洋	資料ID	配置場所	備考
548.3  Ma 76	わかりやすいロボットシステム入門：メカニズムから制御，システムまで / 松日楽信人，大明準治共著．-- 改訂3版．-- オーム社，2020.		9784274224973	和	50045237	葛飾図書館指定図書	2022年度 M教科書
548.31  H 56	自動制御理論 / 樋口龍雄著；：新装版．-- 森北出版，2019.	: 新装版	9784627726420	和	50038025	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 E教科書
549.3  F 57	アナログ電子回路：集積回路化時代の / 藤井信生著．-- 第2版．-- オーム社，2019.		9784274224324	和	50033989	葛飾図書館指定図書	2022年度 E教科書
549.3  H 87	よくわかる電子回路の基礎 / 堀桂太郎著．-- 電気書院，2009.		9784485300541	和	00479343	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 OB教科書
549.3  Sa 71	学びやすいデジタル電子回路 / 笹田一郎著．-- オーム社，2014.		9784274216244	和	50007607	葛飾図書館指定図書	2022年度 E教科書
549.37  U 25	パルス回路 / 内山明彦執筆．-- コロナ社，1989．-- (電子情報通信学会大学シリーズ / 電子情報通信学会編；C-6).		4339000159	和	60325129	葛飾図書館指定図書	2022年度 AE教科書
549.7  U 92	FPGA時代に学ぶ集積回路のしくみ / 宇佐美公良著．-- コロナ社，2019.		9784339009248	和	50045343	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 E教科書
549.7  Y 65	集積回路工学 / 安永守利著．-- 森北出版，2016.		9784627775718	和	50029712	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 AE教科書
549.8  I 64	半導体の基礎：量子力学・半導体物性からデバイス応用 / 入江泰三，中西久幸，杉山睦共著．-- 工学図書，2009.		9784769204862	和	00484651	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 E教科書
566.2  Mu 44	塑性加工の基礎 / 村川正夫 [ほか] 共著．-- 産業図書，1988.		9784782840672	和	50031225	葛飾図書館指定図書	2022年度 M教科書
571.1  H 38	プロセス制御工学 / 橋本伊織，長谷部伸治，加納学著．-- 新版．-- 朝倉書店，2020.		9784254250428	和	50047213	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 C教科書
571  Ta 16	化学工学：解説と演習 / 多田豊編．-- 改訂第3版．-- 朝倉書店，2008.		9784254250336	和	50046884	葛飾図書館指定図書	2022年度 C教科書
579.97  Ta 88	生物化学工学 / 丹治保典 [ほか] 著．-- 第3版．-- 講談社，2011.		9784061398313	和	50009691	葛飾図書館指定図書	2022年度後期 C教科書