

大学院生選書委員 選定図書（2024年度）

冊子

	研究科・専攻	タイトル	著者	所在名称	請求記号	資料番号
1	機械工学	初めて学ぶ図学と製図― 改訂版	松井悟 [ほか] 著	小:2閲1F学習	501.8/Ma77	23032000228070
2		設計者に必要な加工の基礎知識 : これだけは知っておきたい機械加工の常識(実際の設計選書)― 改訂新版	稲城正高, 米山猛著	小:2閲1F学習	532/I52	23032000228088
3		詳解水力学演習(実用理工学入門講座)	水力学演習書プロジェクト編	小:2閲1F学習	534.1/Su51	23032000228630
4	電気電子工学	The art of electronics : the x-chapters	Paul Horowitz, Winfield Hill	小:2閲B1FエリアC	549.1/H89	23021000021202
5	応用情報工学	現場で役立つシステム設計の原則 : 変更を楽で安全にするオブジェクト指向の実践技法	増田亨著	小:2閲1F学習	007.61/Ma66	23032000228037
6		よくわかる脳MRI― 改訂第4版(画像診断別冊 . Key bookシリーズ)	青木茂樹 [ほか] 編著	小:2閲B1FエリアA	493/A53	23011000070297
7	システム理工学 (創生科学系)	教養としての量子物理	Michael G. Raymer著 ; 占部伸二訳	小:2閲1F学習	421.3/R19	23032000228266
8		振動と波動	吉岡大二郎著	小:2閲1F学習	424/Y92	23032000228304
9		Pythonを使った光電磁場解析	梶川浩太郎, 岡本隆之共著	小:2閲1F学習	425.4/Ka22	23032000228096
10		素粒子物理入門 : 基本概念から最先端まで― 改訂版(新物理学シリーズ / 山内恭彦監修 ; 33)	陣内修, 渡邊靖志共著	小:2閲1F学習	429.6/J52	23032000228509
11		摩耗	笹田直著	小:2閲1F学習	501.5/Sa71	23032000228231
12		みんなのテスターマスターブック	内田裕之, 小暮裕明共著	小:2閲1F学習	541.5/U14	23032000228355
13		電気技術者のための失敗100選 ; 正	大島輝夫著	小:2閲1F学習	544.4/077/1	23032000228339
14		電気技術者のための失敗100選 ; 続	大島輝夫著	小:2閲1F学習	544.4/077/2	23032000228347
15		有機ELディスプレイ概論 : 基礎から応用まで― 第2版	辻村隆俊著	小:2閲1F学習	549.9/Ts44	23032000228274
16		はんだ付技術なぜなぜ100問	大澤直著	小:2閲1F学習	566.6/074	23032000228282
17		やさしい超音波振動応用加工技術	鬼鞍宏猷, 神雅彦共著	小:2閲1F学習	566/066	23032000228495
18	システム理工学 (経営システム系)	実践デリバティブ : Excelでデータ分析	藤崎達哉著	小:2閲1F学習	338/F66	23032000228320
19		Pythonによるファイナンス : データ駆動型アプローチに向けて	Yves Hilpisch著 ; 黒川利明訳	小:2閲1F学習	338/H58	23032000228363
20		Pythonからはじめるアルゴリズムトレード : 自動売買の基礎と機械学習の本格導入に向けたPythonプログラミング	Yves Hilpisch著 ; 村上振一郎訳	小:2閲1F学習	338.1/H58	23032000228371
21	応用化学	放射光が拓く化学の現在と未来 : 物質科学にイノベーションをもたらす光 (CSJ Current Review ; 14)	日本化学会編	小:2閲1F学習	429/N71	23032000228240
22		金属錯体の二次元物質配位ナノシート(化学の要点シリーズ ; 44)	日本化学会編 ; 前田啓明 [ほか] 著	小:2閲1F学習	431.1/N71	23032000227995
23		Fulleranes : the hydrogenated fullerenes(Carbon materials : chemistry and physics ; 2)	Franco Cataldo, Susana Iglesias-Groth	小:2閲B1FエリアA	435.6/C26	23021000021199
24		CO[2]の分離・回収・貯留技術の開発とプロセス設計	技術情報協会企画編集	小:2閲B1FエリアB	519.3/G43	23011000070254

大学院生選書委員 選定図書（2024年度）

冊子

	研究科・専攻	タイトル	著者	所在名称	請求記号	資料番号	
25	理工学研究科	生命機能学	細胞は失敗を恐れない：東大教授が教える細胞・分子から学ぶ人生論	上村想太郎 [著]	小:2閲1F学習	463/U42	23032000227952
26			コード・ブレーカー：生命科学革命と人類の未来；上	ウォルター・アイザックソン著； 西村美佐子，野中香方子訳	小:2閲1F学習	467/I68/1	23032000228100
27			コード・ブレーカー：生命科学革命と人類の未来；下	ウォルター・アイザックソン著； 西村美佐子，野中香方子訳	小:2閲1F学習	467/I68/2	23032000228029
28			なぜあなたの研究は進まないのか?：理由がわかれば見えてくる,研究を生き抜くための処方箋	佐藤雅昭著	小:2閲1F学習	490.7/Sa85	23032000228207
29	情報科学研究科	情報科学	仕掛学：人を動かすアイデアのつくり方	松村真宏著	小:2閲1F学習	141.7/Ma82	23032000228002
30			イシューからはじめよ：知的生産の「シンプルな本質」 = Issue driven+ -- 改訂版	安宅和人著	小:2閲1F学習	336.2/A94	23032000228045
31			妄想する頭思考する手：想像を超えるアイデアのつくり方	暦本純一編	小:2閲1F学習	336.2/R25	23032000228258
32			「何回説明しても伝わらない」はなぜ起こるのか?：認知科学が教えるコミュニケーションの本質と解決策	今井むつみ著	小:2閲1F学習	361.4/I43	23032000228053
33			世界で一番美しいイカとタコの図鑑	窪寺恒己監修	小:2閲1F学習	484/Se22	23032000228487
34			仕事に生かせる技術者の勉強法	中村義作著	小:2閲1F学習	507/N37	23032000228312
35			センサーでなんでもできるおもしろまじめ電子工作	蔵下まさゆき著	小:2閲1F学習	549/Ku55	23032000228223
36	建築学	建築家のアタマのなか	小堀哲夫著	小:2閲1F学習	520.4/Ko14	23032000228061	
37		住宅設計原寸図集	木村吉成，松本尚子著	小:2閲1F学習	527.1/Ki39	23032000228401	
38	デザイン工学研究科	システムデザイン	スマートヘルスケア：生体情報の計測・評価・活用とウェアラブルデバイスの開発・製品事例	山田一郎監修	小:2閲B1FエリアA	492/Sm2	23011000070262
39			感性イノベーション：感性をビジネスに活かす	長町三生著	小:2閲1F学習	501.8/N15	23032000228010
40			「かわいい」工学	大倉典子編著	小:2閲1F学習	501.8/057	23032000228290
41			科学技術英語の入門	篠田義明編著	小:2閲1F学習	507/Sh66	23032000228827
42	都市環境 デザイン工学	民間主導・行政支援の公民連携の教科書	清水義次 [ほか] 著	小:2閲1F学習	335.7/Sh49	23032000228215	
43		パークナイズ：公園化する都市	Open A, 公共R不動産編； 馬場正尊 [ほか] 著	小:2閲1F学習	518.85/069	23032000228193	
44		街づくり×商業：リアルメリットを極める方法	松本大地著	小:2閲1F学習	673.7/Ma81	23032000228118	
45		パブリックライフ：人とまちが育つ共同住宅・飲食店・公園・ストリート	青木純，馬場未織著	小:2閲1F学習	673.9/A53	23032000228126	

法政大学小金井図書館

大学院生選書委員 選定図書（2024年度）

電子

	研究科・専攻	タイトル	著者	資料番号	OPAC URL	QRコード	
1	理工学研究科	機械工学	CFDで移動現象論111例題 Ansys Fluentによる計算解法	伊東章；大川原真一	B003641761	http://opac.lib.hosei.ac.jp/opac_link/bibid/EB01673330	
2			新版微分積分 改訂版 基礎から偏微分・重積分・微分方程式まで(新版数学シリーズ)	岡本和夫【監修】 安田智之 福島國光 井口雄紀 市川裕子 佐伯昭彦 ほか【編修】	B003643558	http://opac.lib.hosei.ac.jp/opac_link/bibid/EB01674953	
3			図でよくわかる材料力学 改訂版	菊池正紀 和田義孝	B003643560	http://opac.lib.hosei.ac.jp/opac_link/bibid/EB01674955	
4		電気電子工学	ロボットの確率・統計 製作・競技・知能研究で役立つ考え方と計算法	上田隆一	B003643592	http://opac.lib.hosei.ac.jp/opac_link/bibid/EB01674986	
5		応用情報工学	徹底解説 Visual Studio Code	本間咲来	B003643570	http://opac.lib.hosei.ac.jp/opac_link/bibid/EB01674964	
6			MRI Atlas of Human White Matter	Oishi Kenichi	B003642736	http://opac.lib.hosei.ac.jp/opac_link/bibid/EB01674217	
7		システム理工学 (創生科学系)	入試問題で楽しむ相対性理論と量子論	三澤信也	B003643579	http://opac.lib.hosei.ac.jp/opac_link/bibid/EB01674973	
8			入試問題で身に付く物理の教養	三澤信也	B003643580	http://opac.lib.hosei.ac.jp/opac_link/bibid/EB01674974	
9			卒論・レポート Word活用術	桑井康行	B003643561	http://opac.lib.hosei.ac.jp/opac_link/bibid/EB01674956	
10			Pythonによる時系列分析 予測モデル構築と企業事例	高橋威知郎	B003643093	http://opac.lib.hosei.ac.jp/opac_link/bibid/EB01674538	
11		システム理工学 (経営システム系)	マルチエージェントによる金融市場のシミュレーション (マルチエージェントシリーズ B-6)	高安美佐子 和泉潔 山田健太	B003643587	http://opac.lib.hosei.ac.jp/opac_link/bibid/EB01674981	

大学院生選書委員 選定図書（2024年度）

電子

	研究科・専攻	タイトル	著者	資料番号	OPAC URL	QRコード
12	理工学研究科 応用化学	Graphene Quantum Dots : Biomedical and Environmental Sustainability Applications	Oves Mohammad	B003642359	http://opac.lib.hosei.ac.jp/opac_link/bibid/EB01673871	
13		Nanomaterial-Based Metal Organic Frameworks for Single Atom Catalysis	Ahmad Awais	B003642750	http://opac.lib.hosei.ac.jp/opac_link/bibid/EB01674231	
14		Carbon quantum dots for sustainable energy and optoelectronics	Batabyal Sudip Kumar	B003641752	http://opac.lib.hosei.ac.jp/opac_link/bibid/EB01673323	
15		Low-dimensional halide perovskites : structure, synthesis, and applications	Zhan Yiqiang	B003642637	http://opac.lib.hosei.ac.jp/opac_link/bibid/EB01674123	
16		Nanotechnology in fuel cells	Song Huaihe	B003642751	http://opac.lib.hosei.ac.jp/opac_link/bibid/EB01674232	
17	理工学研究科 生命機能学	老化という生存戦略 進化におけるトレードオフ	近藤祥司	B003643594	http://opac.lib.hosei.ac.jp/opac_link/bibid/EB01674988	
18		「生物」のことが一冊でまるごとわかる	大石正道	B003641108	http://opac.lib.hosei.ac.jp/opac_link/bibid/EB01672860	
19	生命機能学 (植物医科学領域)	JAが変われば日本の農業は強くなる（ディスカヴァー携書）	杉浦宣彦	B003642546	http://opac.lib.hosei.ac.jp/opac_link/bibid/EB01674037	
20		有機農業と慣行農業 土と作物からみる	松中照夫	B003643588	http://opac.lib.hosei.ac.jp/opac_link/bibid/EB01674982	
21		植物病理学 2 感染生理・疫学・植物保護(朝倉農学大系3)	日比忠明【編】	B003643597	http://opac.lib.hosei.ac.jp/opac_link/bibid/EB01674990	
22		細胞培養・組織培養の技術 第4版	日本組織培養学会	B003643552	http://opac.lib.hosei.ac.jp/opac_link/bibid/EB01674947	

大学院生選書委員 選定図書（2024年度）

電子

	研究科・専攻		タイトル	著者	資料番号	OPAC URL	QRコード
23	デザイン工学研究科	システムデザイン	独学Photoshop 楽しく基本が身につくガイドブック	Mappy Photo えりな&たじ	B003643574	http://opac.lib.hosei.ac.jp/opac/opac_link/bibid/EB01674968	
24			はじめよう経済学のための情報処理；第5版 Excelによるデータ処理とシミュレーション	山下隆之 石橋太郎 伊東暁人 上藤一郎 黄愛珍 鈴木拓也	B003643581	http://opac.lib.hosei.ac.jp/opac/opac_link/bibid/EB01674975	
25	デザイン工学研究科	都市環境 デザイン工学	自然災害と土木ーデザイン	星野裕司	B003643555	http://opac.lib.hosei.ac.jp/opac/opac_link/bibid/EB01674950	
26			風景をつくるごはん 都市と農村の真に幸せな関係とは	真田純子	B003643585	http://opac.lib.hosei.ac.jp/opac/opac_link/bibid/EB01674979	

法政大学小金井図書館