

2021年 前期 教科書一覧表

【機械工学科】

☆販売場所	建築学科棟 2階 en201	
☆販売日・時間	4月1日(木)、2日(金)	10:30~15:30
	4月5日(月)	12:00~17:00
	4月6日(火)~9日(金)	10:30~15:30
	4月12日(月)	8:00~17:00
	4月13日(火)~16日(金)	10:00~15:00

【お客様各位】

- ・新型コロナウイルス感染拡大防止のために、マスク着用にご協力お願い申し上げます。
- ・入場待機列にお並びいただく際には、十分な間隔をあけての整列にご協力お願い申し上げます。
- ・会場内では、お客様と十分な間隔をあけての入退出にご協力お願い申し上げます。
- ・時間帯によっては入場制限を行う場合があります。ご迷惑をおかけ致しますがご協力お願い申し上げます。

【教科書購入に際してお願い】

会場内での混雑を避けるために、申込み用紙(最後のページ)での受付といたします。必ず事前に必要事項を記入し、当日は申込み用紙を会場内の受付に提出してください。

【新入生の皆様へ注意事項】

- ・リストの中には新入生必修セットとして販売したものも含んでいます。重複購入なさないようご注意願います。

【全学年の皆様へ注意事項】

- ・科目間において同じ教科書を使用する場合がありますので、確認後購入するようにしてください。
- ・編入生の方は授業開始後にブックセンターで適宜購入してください。
- ・SISTの教科書も有料です。価格は、販売会場に掲示しますので、確認の上購入してください。
- ・テキストNoに斜線(×)があるものは会場では販売いたしません。ご希望の方はブックセンターに申し込んでください。
- ・ご購入後の教科書の返品は原則としてお受け出来ません。充分ご注意のうえ、ご購入ください。
- ・リストの価格は予告なく変更になることがございます。ご了承ください。

静岡理科大学 ブックセンター
株式会社 紀伊國屋書店 静岡営業部

I : I 類全学部・学科/II : II 類全学部・学科

理工学部:M:機械工学科 E:電気電子工学科 S:物質生命科学科 A:建築学科

情報学部:J:情報学部 C:コンピュータシステム学科 D:情報デザイン学科/教職:教職課程全学部・学科

科目コード	授業科目名	開講学年	選択・必修	担当教員	教科書 No.	教科書名	著者・編者	出版社	本体価格	備考
19500	日本語表現法 10-10	1年	選択	杉田 玲子	101	新訂版 留学生のための論理的な文章の書き方	二道悟子 監修 佐藤不二子	スリーエネット ワーク	1,400	
12530	健康の科学 10-30	3年	選択	富田 寿人・石井 馨・石井 縁		なし				
17870	工業科教育法 I MEA-00	3年	選択(教職必修)	加藤 智久	102	高等学校学習指導要領(平成30年公示)解説【総編】	文部科学省	東洋館出版社	380	2年前期「教育課程論」(教職課程)と同じ教科書を使用
17870	工業科教育法 I MEA-00	3年	選択(教職必修)	加藤 智久	103	高等学校学習指導要領(平成30年公示)解説【工業編】	文部科学省	実教出版	1,339	
18130	数学科教育法 I C-62-00	3年	選択(教職「数学」は必修)	青木 禎彦	104	高等学校学習指導要領(平成30年公示)解説【数学編 理数編】	文部科学省	学校図書	360	
18340	職業と生活(17カリ用) 10-30	3年	選択	秋山 憲治		なし				
18400	英語ワークショップ5(17カリ用) 10-30	3年	選択	R. G. McNabb		なし プリント/pdf files/videos iLearn http://ilearn.sist.ac.jp				
18290	英語文化1(17カリ用) 10-10	2年	選択必修	R.G. McNabb	105	Reading On 1, 2017 (red book)	Gregg McNabb	RGM Publishing	2,732	2年前期「英語ワークショップ3」(英語3)と同じ教科書を使用。
18290	英語文化1(17カリ用) 再履修	2年	選択必修	村上あつ子		Reading Explorer 1 Second Edition (Student Book)	Nancy Douglas and David Bohlike	Cengage Learning		
16750	暮らしのなかの憲法 10-30	3年	選択(教職必修)	西川 義見	106	いちばんやさしい憲法入門【第6版】(有楽園アルマ)	初宿正典ほか	有斐閣	1,600	
16750	暮らしのなかの憲法 10-30	3年	選択(教職必修)	西川 義見	107	法学六法'21	池田真朗 高島司	信山社出版	1,100	
20620	理工系教養の課題研究 10-10	1年	選択	藤川 芳夫		理科年表2021	国立天文台 編	丸善出版		高大生科目 別途発注 ブックセンターで販売
10030	心理学 10-30	2年	選択(理工学部のみ)	紀ノ定 保礼		なし				
18390	英語コミュニケーション 10-00	3年	選択(教職必修)	Adam Jenkins		なし All materials delivered online via the class website: https://ilearn.sist.ac.jp				
12320	スポーツ1(女子クラス) 10-30	1年	必修(教職必修)	富田 寿人・滝本 厚子・坪井 宏・鈴木 満也		なし				
12320	スポーツ1 10-30	1年	必修(教職必修)	富田 寿人・滝本 厚子・坪井 宏・鈴木 満也		なし				
18350	実践技術者講座 10-00	2年	選択	学科担当教員		なし				
15310	韓国語1 10-30	1年	選択	金 兌柱(キム テジウ)	108	韓国語教本(ハングルマダン)改訂版	松崎 真日 他	朝日出版社	2,500	
18280	英語3(17カリ用) 10-30	2年	選択必修	Sean Gibb・Adam Jenkins・村上あつ子	105	Reading On 1, 2017 (red book)	Gregg McNabb	RGM Publishing	2,732	2年前期「英語ワークショップ3」(英語文化1)と同じ教科書を使用。
10260	国際関係論 10-30	1年	選択	都築 博子		教科書は指定しない。 講師が作成した講義ノートや資料を配付する。				
15250	日本の歴史(17カリ用) 10-30	2年	選択	小栗 勝也		なし				
18270	英語ワークショップ3(17カリ用) 10-30	2年	選択必修	谷口 ジョイ	105	Reading On 1, 2017 (red book)	Gregg McNabb	RGM Publishing	2,732	2年前期「英語2」「英語文化1」 と同じ教科書を使用。
12330	フレッシュマンセミナー 10-10	1年	必修	各学科教員		必要に応じて、担当教員が教科書、参考書あるいは資料を指定する。				
12330	フレッシュマンセミナー 10-10	1年	必修	建築学科教員	109	地域に開かれたえんがわ	脇坂 圭一 他	建築資料研究社	2,500	
17890	理科教育法 I S-51-00	3年	選択(教職必修)	寺田 光宏	110	教師教育講座 第15巻『中等理科教育【改訂版】』	磯崎哲夫	協同出版	2,500	
10050	経済学 10-30	2年	選択	上藤 一部	111	コンパクト経済学(第2版)	井堀利宏	新世社	1,650	
18390	英語コミュニケーション(17カリ用) 10-00	3年	選択(教職必修)	Adam Jenkins		なし All materials delivered online via the class website: https://ilearn.sist.ac.jp				
12480	中国語1 10-30	1年	選択	王 彦	112	最新版『中国語ポイント55』	本間史 孟広学	白水社	2,300	
20610	理工系教養の英語 10-10	1年	選択	村上あつ子		Interchange 5th Edition 1		Cambridge University Press		高大生科目 別途発注
18380	自然観と科学技術 (17カリ用) 10-30	4年	選択	榎葉 豊		なし				
18460	アドバンスト英語3 (17カリ用) 10-70	2年	選択	Adam Jenkins		なし(Class materials are prepared and reserved on iLearn.)				
15360	特別共同講義 10-00	1~4年	選択	笠谷 祐史		なし(毎回講義資料が配布される。)				集中講義
19540	文学 10-30	1年	選択	古郡康人		教科書:特に指定しない。毎回、資料を配布する。 参考書:前田愛「文学テキスト入門」(ちくま学芸文庫)。その他、授業で適宜紹介する。				
19530	特別集中講義 10-00	1~4年	選択	石田 隆弘		なし(受講科目毎に異なる。)				
17910	情報科教育法 I C-60-00	3年	選択(教職「情報」は必修)	-	113	別途教員より連絡				集中講義
21330	Advanced English 1 10-50	1年	選択必修	Adam Jenkins, Sean Gibb	115	On Task 3	Justin Harris Paul Leeming	ABAX ELT Publishers	2,650	
20730	General English 1 10-30	1年	選択必修	友次 克子・Adam Jenkins・R. G. McNabb・市川 真矢・Sean Gibb	116	World English 2 (3rd Edition)	Kristin Johannsen 他	Heinele Cengage Learning		
20730	General English 1 10-30(再履修)	1年	選択必修	Adam Jenkins・Sean Gibb	117	Reading Explorer (3rd edition) Foundations Student Book	David Bohlike他	Heinele Cengage Learning		再履修者は教科書が異なるのでご注意ください。
18190	就職準備ガイダンス 10-00	3年	選択	3年生担当各学科キャリア形成委員会委員の教員		科目全体についての参考書等はなく、毎回資料が配布される。				
18370	インターネットと情報倫理 10-30	1年	選択(C教職「情報」は必修)	金久保 正明		なし (内容が多岐に渡るため適当な教科書がない。 講義はスライドを用いる。)				
15350	スポーツ3 10-00	1~4年	選択(教職選択)	富田 寿人・村野 直弘		なし				
21370	スポーツ4 10-00	1~4年	選択(教職選択)	富田 寿人		なし				

科目コード	授業科目名	開講学年	選択・必修	担当教員	教科書No.	教科書名	著者・編者	出版社	本体価格	備考
15530	地球科学(17カリ用) 20-30	2年	選択(S:教職必修)	岡澤 裕子		なし				
18500	線形代数/演習 20-30	1年	M:必修 E,S,A,C,D:選択	三林 雅彦・幸谷 智紀・中田 篤史・江原 遥・久保 絃・東城 友都	201	基礎から身につける線形代数	松田健 菅沼義昇 ほか	共立出版	2,200	
18500	線形代数/演習 20-30	1年	M:必修 E,S,A,C,D:選択	三林 雅彦・幸谷 智紀・中田 篤史・江原 遥・久保 絃・東城 友都	202	線形代数	久保・三林	SIST		機械、建築のみ
12590	コンピュータ入門 20-10	1年	M,E,S,A,C,D:必修 (教職必修)	十朱 寧・本井 幸介・鎌田 昂・大指 弘順・奥村 哲・本多 明生・斎藤 正寛	203	情報リテラシー教科書 Windows 10/Office 2019対応版	矢野文彦	オーム社	1,900	
18540	物理学2 20-30	2年	M,E,S,A,C,D:選択	笠谷 祐史		基礎物理学	原康夫	学術図書出版社		1年前期に「入門物理学」で購入済
12700	ベクトル解析 20-30	2年	M,E,S,A,C,D:選択 (C:教職「数学」は選択)	中谷 広正	204	理工系のためのベクトル解析	中谷広正,新谷誠	東京図書	2,400	
18600	環境と新エネルギー 20-30	3年	M,E,S,A:選択 C,D:不開講	佐藤 彰		なし				教科書を取りやめて、参考書にする。
12800	C言語(17カリ用) 20-30	2年	M, E, S, A:選択 C, D:不開講	菅沼 義昇		なし				
16850	環境分析実験(17カリ用) 20-30	2年	S:必修, A:選択 M, E, C, D:不開講	齋藤 明広・南甯 勉	205	環境分析実験書		SIST		
12730	微分方程式 20-30	2年	M,E,S,A,C,D:選択 (C:教職「数学」は選択)	関山 秀雄、牧野 育代	206	やさしく学べる微分方程式	石村園子	共立出版	2,000	
12770	フーリエ解析・ラプラス変換(17カリ用) 20-30	2年	M, E, S, A, C, D:選択	中谷 広正		改訂版を現在執筆中です。 4月開講時学生に案内します。	中谷広正			オンデマンド出版のため、amazonから各人で直接購入してもらいます。
19610	基礎経営学 C3-S33-10 D2-D42-10	2年	選択	林 章浩		なし				
19580	基礎数学 20-10	1年	M,E,S,A:自由科目 C,D:選択必修	青木 禎彦・大石 昌利・藤田 かおる・大石 英典	207	教養の数学	「教養の数学」編集委員	学術図書出版社	1,500	
18650	アドバンスト数学3(17カリ用) 20-70	2年	M, E, S, A, C, D:選択	牧野 育代		理工系入門 微分積分 (必要に応じてプリントを配布する。)	石原繁 浅野重初	裳華房		1年前期に「微分積分/演習」で同じ教科書を使用
15540	メカトロニクス基礎実験 20-30	2年	M,E:必修 S,A,C,D:不開講	十朱 寧・飛田 和輝	208	メカトロニクス基礎実験指導書	静岡理科大学編	SIST		
15540	メカトロニクス基礎実験 20-30	2年	M,E:必修 S,A,C,D:不開講	十朱 寧・飛田 和輝	208	メカトロニクス基礎実験指導書	静岡理科大学編	SIST		
15460	科学実験1 20-00	1年	M,E,S,A,C,D:選択	富田 寿人		実験書を配布する。				高・大一貫専門科目 ※別途実験概要書を配布
15470	科学実験2 20-00	1年	M,E,S,A,C,D:選択	富田 寿人		実験書を配布する。				高・大一貫専門科目 ※別途実験概要書を配布
19600	基礎心理学 C3-S34-10 D2-B32-10	2年	選択	本多 明生		なし				
15410	微分積分/演習	1年	M, E, S, A:必修 C, D:選択必修	感本 広文・小澤 哲夫・吉田 豊・定國 伸吾・青木 禎彦・大石 昌利・加藤 智久・大石 英典・竹内 一博	209	理工系入門 微分積分	石原繁 浅野重初	裳華房	1,900	
15410	微分積分/演習	1年	M, E, S, A:必修 C, D:選択必修	感本 広文・小澤 哲夫・吉田 豊・定國 伸吾・青木 禎彦・大石 昌利・加藤 智久・大石 英典・竹内 一博	210	改訂版 すぐわかる 微分積分	石村園子	東京図書	2,200	※吉田クラスのみ

科目コード	授業科目名	開講学年	選択・必修	担当教員	教科書No.	教科書名	著者・編者	出版社	本体価格	備考
19740	機械力学 M4-S31-30	3年	選択(教職選択)	感本 広文	M01	機械力学 増補	青木繁	コロナ社	2,400	
12880	材料力学1 M2-S06-30	2年	必修(教職必修)	三林 雅彦	M02	はじめての材料力学(第2版・新装版)	小山信次・ 鈴木幸三	森北出版	2,200	
19750	流体工学2 M4-S32-30	3年	選択	牧野 育代	×	流体システム工学	菊山功嗣・ 佐野勝志	共立出版		2年後期「流体工学1」で 購入済
12870	工業力学1 M1-S02-30	1年	必修(教職必修)	感本 広文	M03	工業力学入門(静力学) 第3版	感本 広文	デザインエッグ社	2,050	
19760	制御工学基礎 M3-S33-30	3年	選択(教職選択)	増田 和三	M04	制御工学の基礎	高橋宏治	数理工学社	2,350	
11000	機械工学特別講義 M4- S35-30	3年	選択	機械工学科教員・外部講師	×	適宜、参考資料を配布する。				
16980	数値シミュレーション M3-S39-30	3年	選択	野崎 孝志	×	なし				
19660	機械工学基礎演習1 M3-S16-30	3年	必修	三林 雅彦・野内 忠則・機械工学科 新任教員	×	なし 資料配布				
15670	3Dデザイン工学 M3-S38-30	3年	選択	木下 明子	M05	作って覚えるsolid worksの1番わかりやすい本	田中正史	技術評論社	3,280	
19710	自動車工学創造演習 M4-B25-50	3年	自動車工学コース必修	野崎 孝志・野内 忠則	×	なし				
10840	伝熱工学 M4-S34-30	3年	選択(教職選択)	十朱 寧	M06	伝熱学の基礎 第2版	吉田 駿	オーム社	2,100	
19720	ロボット工学創造演習 M4-A27-50	3年	ロボット工学コース必修	鹿内 佳人・飛田 和輝	×	なし				
15730	機械創作入門 M1-S01-10	1年	必修	後藤 昭弘・藤原 弘・鹿内 佳人・ 田村 博・野内 忠則	×	なし(各実習の初回に資料を配布する。)				
18740	構造力学 M5-C37-30	3年	選択	樋口 健	M07	航空機の構造力学	新沢順悦ほか	産業図書	3,200	
12930	機械製図 M1-S08-30	2年	必修(教職必修)	川瀬 達夫	M08	新編JIS機械製図 第5版	吉澤武男 編	森北出版	1,900	
12900	機械材料学 M3-S09-30	2年	必修(教職必修)	藤原 弘	M09	改訂 機械材料学	日本材料学会	(社)日本材料学会	3,000	
19650	機械工学基礎実験 M3- S15-30	3年	必修(教職必修)	後藤 昭弘・感本 広文・藤原 弘・ 牧野 育代・三林 雅彦	M10	機械工学実験 RV工学実験 航空工学実験	静岡理科大学	SIST		
16960	航空工学創造演習 M4- C23-50	3年	航空工学コース必修	増田 和三・佐藤 彰・田村 博・ 鈴木 弘人・機械工学科教員	×	プリント冊子「航空工学創造演習」				
18670	メカトロニクス基礎 M1-S07-30	2年	必修(教職必修)	鹿内 佳人	M11	メカトロニクス概論1 入門編	山田耕治ほか	実教出版	1,900	

科目 コード	授業科目名	開講 学年	選択・必修	担当教員	教科書 No.	教科書名	著者・編者	出版社	本体 価格	備考
17990	事前及び事後の指導 10-12	4年	教職必修	松本 直己・大石 昌利	X	なし				集中講義
18000	教育実習 10-13	4年	教職必修	松本 直己・大石 昌利	X	なし				集中講義
20630	特別支援教育概論 10-6	2年	教職必修	山村 節子	K01	高等学校教育のための特別支援教育入門	大塚玲編著	萌文書林	1,800	
17860	教育課程論 10-5	2年	教職必修	松本 直己	102	高等学校学習指導要領(平成30年公示)解説【総則編】	文部科学省	東洋館出版社	380	3年前期「工業科教育法Ⅰ」(1類)と同じ教科書を使用
20640	特別活動・総合的な学習 の時間の指導法 10-7	2年	教職必修	大石 昌利	K02	高等学校学習指導要領(平成30年公示)解説 【特別活動編】	文部科学省	東京書籍	900	
17820	教職概論－教職入門－ 10-1	1年	教職必修	松本 直己	K03	教職論	久保富三夫 砂田信夫	ミネルヴァ書房	2,000	
17850	教育と社会 10-4	1年	教職必修	松永 由弥子	K04	要説 教育制度【新訂第三版】	教育制度研究会	学術図書出版社	2,400	
17970	教職総合演習Ⅰ 10-14	3年	教職必修	松本 直己	X	なし				

教科書申込書

学籍番号		学部学科名	
氏名			

※申込書に購入する教科書No、教科書名を記載し、販売員にお渡しください。※

【注意事項】

※ご購入後の教科書の返品はお受けできません。

販売会場におこしになる前に履修内容をご確認いただき充分ご注意のうえ、購入してください。

※「教科書No.」は科目コードではありません。間違いの無いように記入をお願い申し上げます。

【記入例】

連番	教科書No.	教科書名
1	M03	工業力学入門（運動学・動力学）

※教科書リストに記載されている3桁の「教科書No.」と「教科書名」を記入してください。

連番	教科書No.	教科書名
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		