

数字で見る工学分館

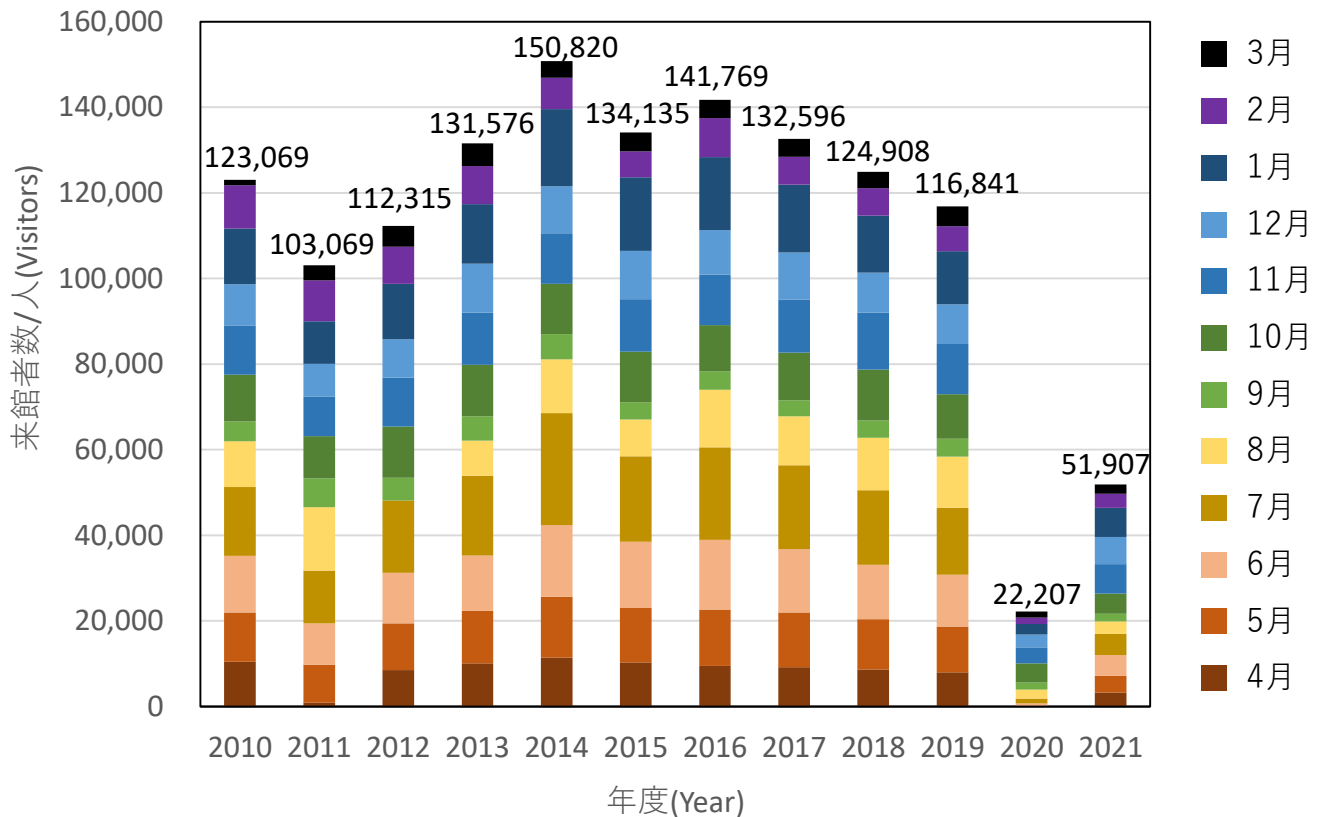
工学分館には、どのくらいの人に来ているの？
何冊の本があって、一番借りられている本は？



工学分館を、数字やデータで見てください。意外な姿が見えてくるかもしれません。

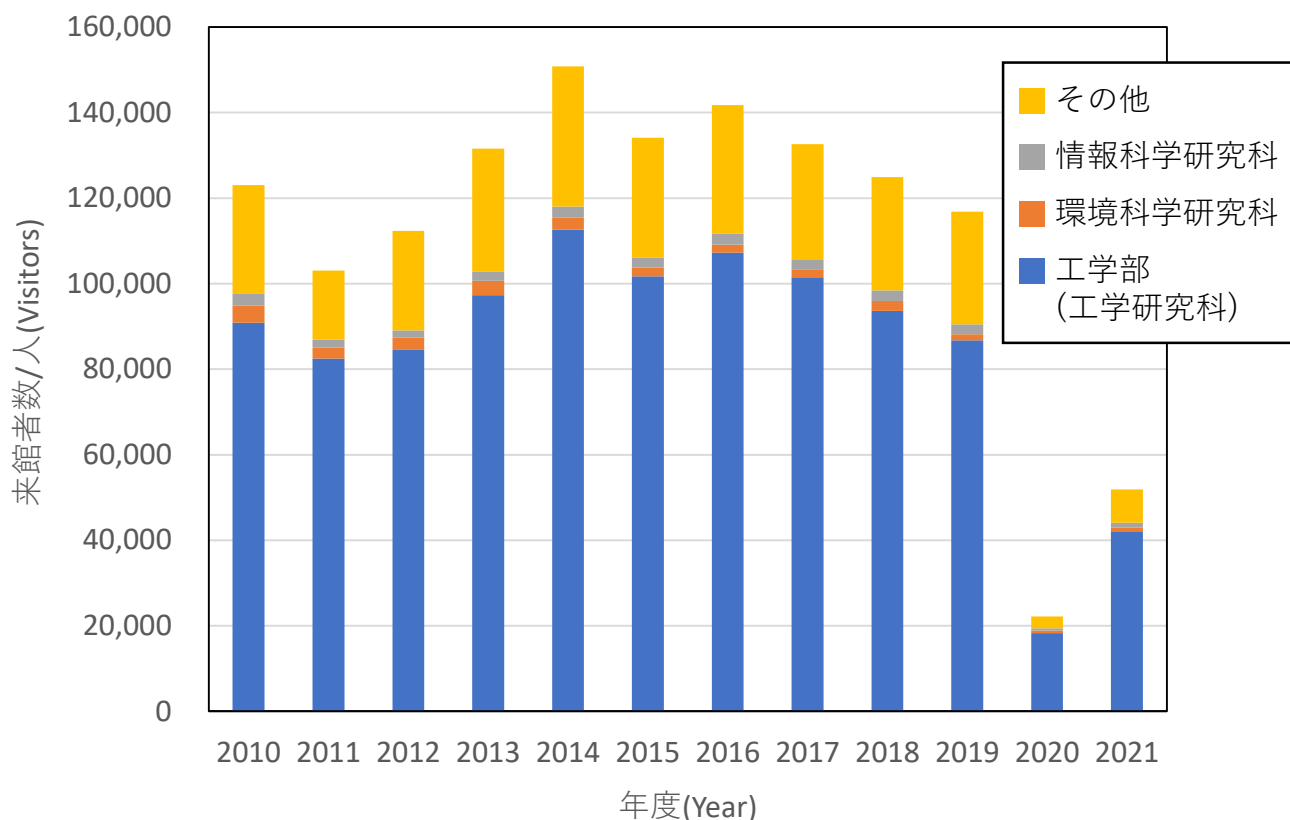
- 1年間の来館者数：月別
- 1年間の来館者数：組織別
- 来館者数の月ごとの推移
- 蔵書数と大学全体に占める割合
- 所蔵雑誌タイトル数の割合
- 延べ面積の割合
- 座席数の割合
- 図書貸出回数ランキング

1年間の来館者数：月別



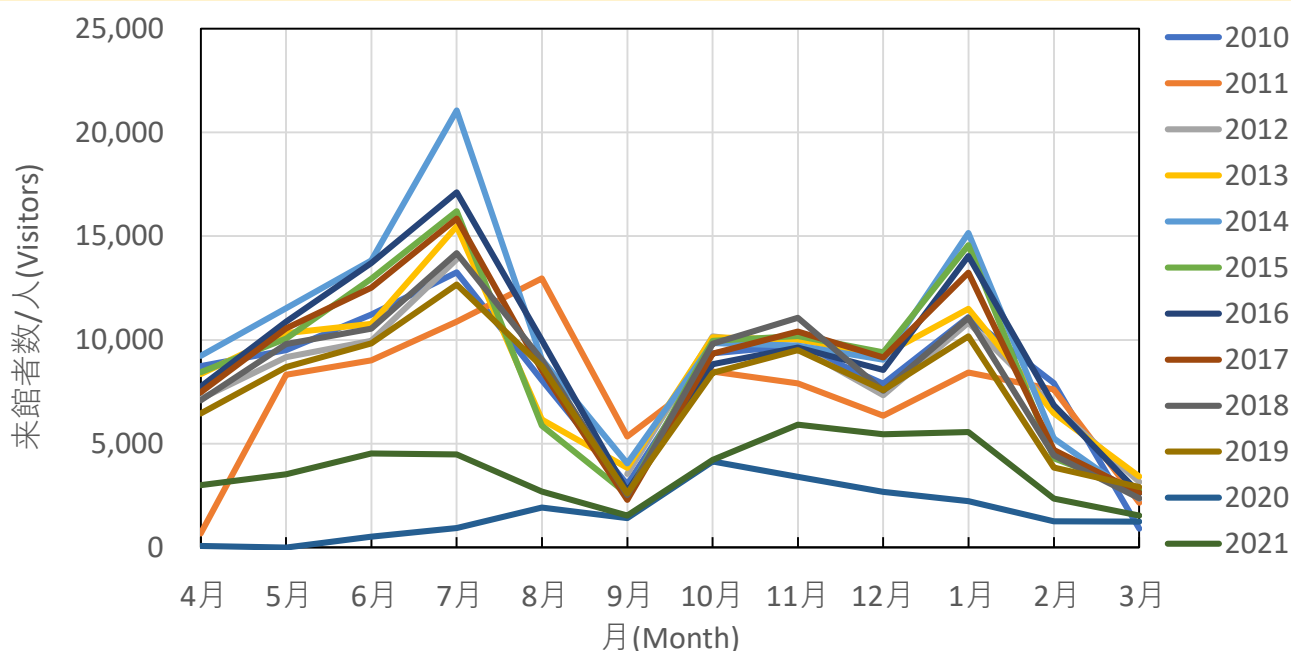
- 2020年度からは利用制限によって大きく減少しましたが、少しずつ元の状態に戻っています。
- 2011年は地震の影響もありましたが、5月には例年近い数字になっています。

1年間の来館者数：組織別



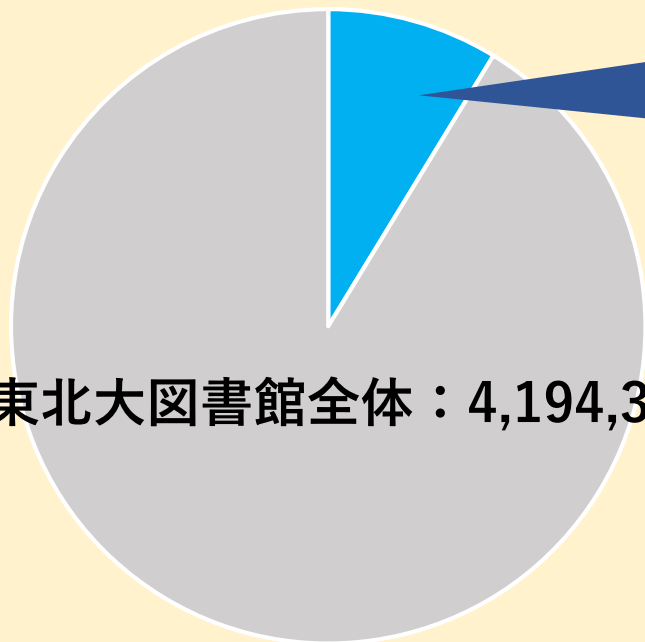
- 工学部の利用者の割合が大きくなっています。

来館者数の月ごとの推移



- 7月、1月は試験や卒論の時期とあって、たくさんの方が利用しています。
- 9月、3月は休みの時期。来館者も少なくなります。

蔵書数と大学全体に占める割合

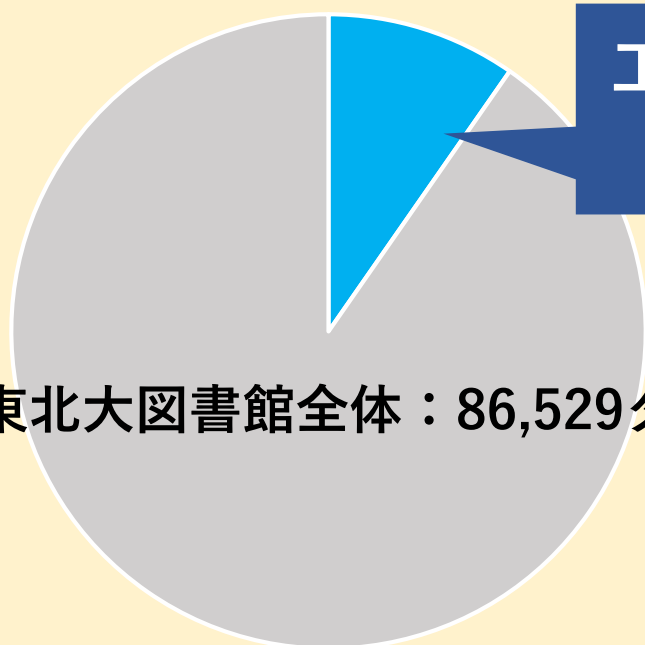


工学分館：365,811冊
(8.7%)

東北大学図書館全体：4,194,340冊

- 工学分館には30万冊以上の本があります。
新しく買ったもの、寄贈されたもの、
昔の図書室から受け継いだものなど、様々です。

所蔵雑誌タイトル数の割合

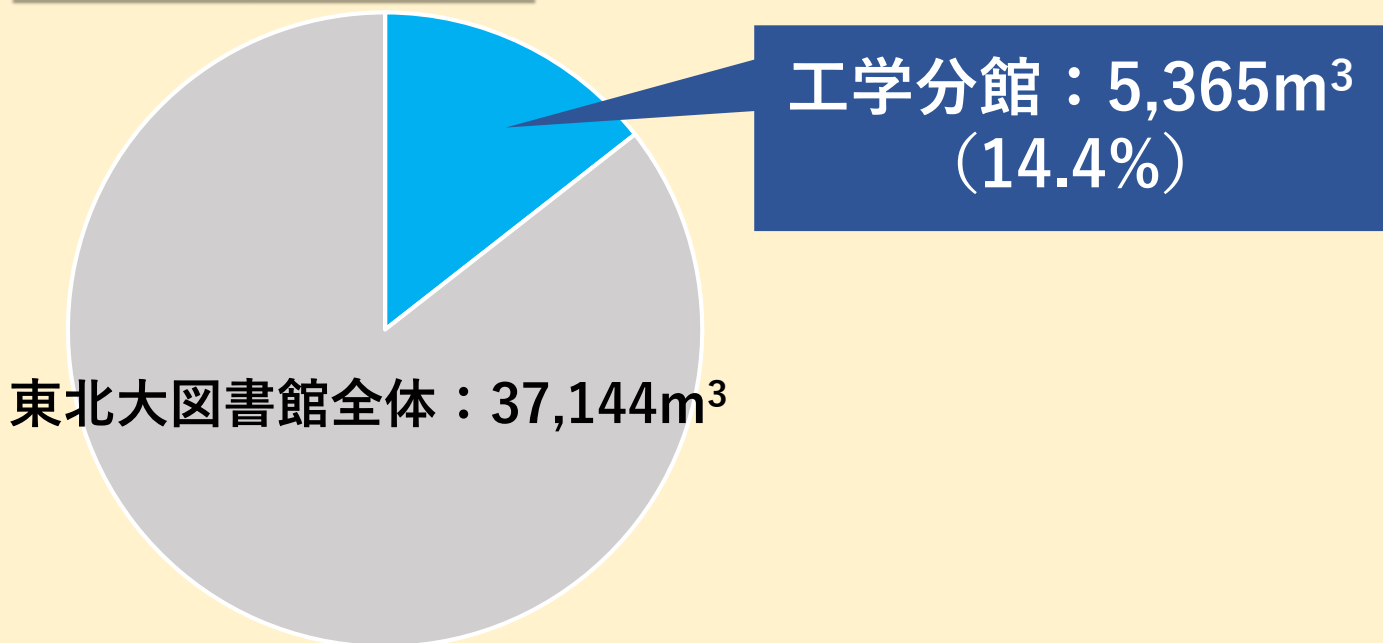


工学分館：8,380タイトル
(9.7%)

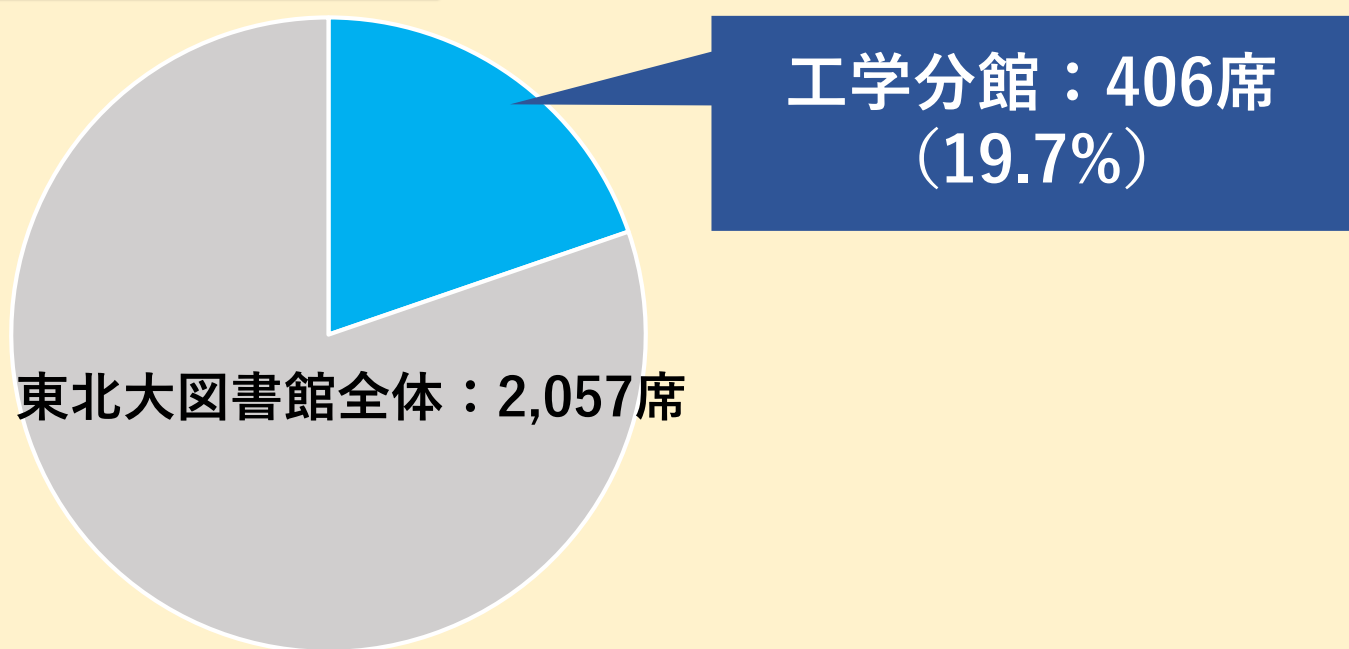
東北大学図書館全体：86,529タイトル

- 工学分館には雑誌も多数所蔵しています。
中には、100年以上前の雑誌まで。

延べ面積の割合



座席数の割合



- 工学分館には閲覧用の座席以外にも、学習やウェブ会議に使える座席がたくさんあります。

図書貸出回数ランキング

<2010～2021年度の通算貸出数>

順位	タイトル	貸出回数
1	電気回路：三相・過渡現象・線路	1562
2	電子情報回路(1)	1133
3	半導体デバイス	1130
4	自動制御理論	797
5	固体物理学入門(下)	793
6	物質の磁性	772
7	アトキンス物理化学(下)	682
8	制御工学	647
9	Cによるアルゴリズムとデータ構造	630
10	アトキンス物理化学(上)	621

- 工学分館では電気、化学、機械、情報（コンピュータ）といった分野の図書が多数貸出されています。
- トップの「電気回路：三相・過渡現象・線路」は、工学分館では15冊所蔵しています。
授業や研究で 사용되는ことの多い図書は、たくさんの人が利用できるように整備しています。

図書貸出回数ランキング

<2010～2021年度で10位以内になった回数>

順位	タイトル	回数
1	電子情報回路(1)	15
2	固体物理学入門(上)	12
2	電気回路：三相・過渡現象・線路	12
4	固体物理学入門(下)	7
4	半導体デバイス	7
6	アトキンス物理化学(下)	6
6	自動制御理論	6
8	Cによるアルゴリズムとデータ構造	4
8	アトキンス物理化学(上)	4
8	物質の磁性	4

- 12年分の数字ですが、トップは15回ランクインしています。
これは、版の異なるものが同時にランクインしたことがあったため。
そのくらい、たくさん使われているということですね。

図書貸出回数年度別ランキング：2010～2012年度

順位	2010		2011		2012	
	タイトル	貸出回数	タイトル	貸出回数	タイトル	貸出回数
1	アトキンス 物理化学(上)	137	アトキンス 物理化学(上)	130	固体物理学入門(上)	185
2	電子情報回路(1)	111	電子情報回路(1)	127	電子情報回路(1)	118
3	Cによるアルゴリズム とデータ構造	111	固体物理学入門(上)	118	固体物理学入門(下)	107
4	固体物理学入門(上)	108	アトキンス 物理化学(下)	115	アトキンス 物理化学(下)	102
5	電気回路：三相・ 過渡現象・線路	97	電気回路：三相・過 渡現象・線路	68	電気回路：三相・過 渡現象・線路	100
6	アトキンス 物理化学(下)	96	量子力学	66	アトキンス 物理化学(上)	99
7	量子力学	88	線形破壊力学入門	62	X線構造解析	82
8	固体物理学入門(下)	87	半導体デバイス	62	線形破壊力学入門	76
9	新しい電磁気学	75	ウエスト 固体化学入門	62	材料組織学	72
10	電気回路： 大学課程(1)	75	磁気の応用	62	コンピュータの 基礎	69

図書貸出回数年度別ランキング：2013～2015年度

順位	2013		2014		2015	
	タイトル	貸出回数	タイトル	貸出回数	タイトル	貸出回数
1	固体物理学入門(上)	181	固体物理学入門(上)	168	固体物理学入門(上)	149
2	電子情報回路(1)	132	電子情報回路(1)	136	電気回路：三相・過渡現象・線路	132
3	物質の磁性	95	電気回路：三相・過渡現象・線路	96	電子情報回路(1)	101
4	電気回路：三相・過渡現象・線路	88	固体物理学入門(下)	95	自動制御理論	86
5	アトキンス 物理化学(下)	85	自動制御理論	83	Cによるアルゴリズムとデータ構造	84
6	磁気特性と応用	82	Cによるアルゴリズムとデータ構造	82	アトキンス 物理化学(下)	76
7	Cによるアルゴリズムとデータ構造	82	アトキンス 物理化学(下)	77	物質の磁性	69
8	アトキンス 物理化学(上)	74	X線構造解析	76	機械材料学	64
9	線形破壊力学入門	72	物質の磁性	72	流体力学	62
10	磁気応用	72	半導体デバイス	67	磁気特性と応用	60
10			制御工学	67	固体物理学入門(下)	60

図書貸出回数年度別ランキング：2016～2018年度

順位	2016		2017		2018	
	タイトル	貸出回数	タイトル	貸出回数	タイトル	貸出回数
1	固体物理学入門(上)	123	電気回路：三相・過渡現象・線路	122	固体物理学入門(上)	182
2	電気回路：三相・過渡現象・線路	120	固体物理学入門(上)	109	自動制御理論	103
3	電子情報回路(1)	103	流体力学	89	半導体デバイス	94
4	熱物理学	93	半導体デバイス	89	電気回路：三相・過渡現象・線路	93
5	自動制御理論	86	電子情報回路(1)	78	電子情報回路(1)	93
6	機械材料学	73	自動制御理論	78	電子情報回路(1)	81
7	燃焼工学	68	制御工学	78	公式TOEIC listening & reading問題集(1)	80
8	コンピュータの基礎	63	コンピュータの基礎	65	ロボティクス：機構・力学・制御	78
9	通信システム工学	63	光ファイバ通信入門	63	制御工学	72
10	固体物理学入門(下)	61	熱物理学	58	固体物理学入門(下)	68
10					TOEICテスト公式プラクティス(リーディング編)	68

図書貸出回数年度別ランキング：2019～2021年度

順位	2019		2020		2021	
	タイトル	貸出回数	タイトル	貸出回数	タイトル	貸出回数
1	固体物理学入門(上)	110	固体物理学入門(上)	52	固体物理学入門(上)	77
2	電気回路：三相・過渡現象・線路	102	電気回路：三相・過渡現象・線路	39	電気回路：三相・過渡現象・線路	76
3	半導体デバイス	93	半導体デバイス	39	制御工学	70
4	自動制御理論	76	公式TOEIC listening & reading問題集(1)	38	電子情報回路(1)	68
5	TOEICテスト 公式問題集	76	磁気特性と応用	31	公式TOEIC listening & reading問題集(6)	68
6	TOEIC test 文法急所総攻撃	72	電子情報回路(1)	31	半導体デバイス	54
7	熱物理学	70	TOEICテスト公式プラクティス (リーディング編)	31	電子情報回路(1)	53
8	電子情報回路(1)	70	電子情報回路(1)	28	通信システム工学	52
9	公式TOEIC listening & reading問題集(1)	70	物質の磁性	27	デジタル信号処理：MATLAB対応	52
10	ベーシック電気化学	67	固体物理学入門(下)	27	公式TOEIC listening & reading問題集(5)	49