

# 2014年電気学会全国大会 学会出版物特価販売 予約販売図書一覧

【ご注意】全国大会の会期中は会場でも特価販売コーナーを設けますが、販売スペースの関係上、ここにリストアップされている図書全てを販売することができません。  
ご希望の本が会場では販売されていない場合もございますので、確実にお求めいただくには「予約販売」をご利用下さい。

## ハンドブック

新刊	書籍No.	書名	著者	定価	非会員特価	会員特価	会員特価の割引率
●	H1	電気工学ハンドブック DVD-ROM付	-	47,250	47,200	42,500	10%off

## 一般図書

新刊	書籍No.	書名(発行順)	著者	定価	非会員特価	会員特価	会員特価の割引率
	289	電気電子系学生のための英語処方 -論文執筆から口頭発表のテクニックまで-	馬場 吉弘、監修William A. Chisholm	2,625	2,300	1,800	30%off
	288	志田林三郎傳 -日本電気工学の祖-	信太 克規、志佐 喜栄	1,785	1,600	1,200	ほんの少し                30%off
	282	新・電気暮らしと健康不安	電磁界生体影響問題調査特別委員会	945	900	900	
	279	エピソードでたどる パソコン誕生の謎	岸野 正剛	1,680	1,500	1,100	
	278	技術者倫理事例集	倫理委員会	630	500	400	
	277	電磁波のすばらしい世界 -携帯電話から光合成まで-	原著者:高田 達雄 著者:児玉 浩憲	1,575	1,400	1,100	
	271	世界を動かすパワー半導体 -IGBTがなければ電車も自動車も動かない-	著者:児玉 浩憲 編著代表者:関 康和	1,995	1,700	1,300	
	269	情報家電ネットワークと通信放送連携 -IPTVで実現する家庭内ユビキタス-	編著者:阪田 史郎(千葉大学)	2,730	2,400	1,900	
	268	ユビキタスコンピューティングと応用 -社会や家庭に広がる情報技術-	編著者:瀧 寛和、堀 聡	2,310	2,000	1,600	
	267	電力自由化と系統技術 -新ビジネスと電気エネルギー供給の将来-	編著者:奈良 宏一(福島高専)	2,940	2,600	2,000	
	259	親子で学ぼう電気の自由研究	編著者:福田 務	1,890	1,700	1,300	
	257	学窓から眺めた日本と世界 そして電気随想101話	関根 泰次	1,500	1,300	1,000	
	253	基礎からの技術者倫理	松木 純也(福井大学)	1,890	1,700	1,300	
	226	暮らしの中のエネルギー	岩船 由美子(東京大学)	945	800	600	
	224	遊んで学ぼう電気の自由研究	編著者:福田 務	1,575	1,400	1,100	

## 教科書・工学書

新刊	書籍No.	書名(発行順)	著者	定価	非会員特価	会員特価	会員特価の割引率
●	292	電力系統安定化システム工学	監修:横山 明彦(東京大学), 太田 宏次(元中部電力)	3,570	3,200	2,400	30%off
●	291	パワーエレクトロニクス機器のEMC	編者:パワーエレクトロニクス機器のEMC解析・抑制技術協同研究委員会	4,200	3,700	2,900	
●	290	電気施設管理と電気法規解説(12版改訂)	編者:並木 徹	2,625	2,300	1,800	
	287	基本から学ぶパワーエレクトロニクス	松瀬 貢規、齋藤 涼夫	3,990	3,500	2,700	
	286	電気機器・パワーエレクトロニクス通論	深尾 正	2,835	2,500	1,900	
	285	基本から学ぶC言語プログラミング	北 栄輔(名古屋大学), 玉城龍洋(沖縄工業高等専門学校)	2,205	1,900	1,500	
	284	基本から学ぶ電気回路	藤井信生(東京工業大学名誉教授)	3,045	2,700	2,100	
	283	基本から学ぶ電子物性	松本 智(慶應義塾大学)	3,045	2,700	2,100	
	281	基礎からの交流理論例題演習	小亀英己, 石亀篤司(大阪府立大学)	3,045	2,700	2,100	
	280	現代電気機器理論	金 東海	3,045	2,700	2,100	
	276	基礎電子回路工学 -アナログ回路を中心に-	松澤 昭(東京工業大学)	2,835	2,500	1,900	
	275	電気電子工学のための微分方程式とトランス変換	前山 光明(埼玉大学)	1,890	1,700	1,300	
	274	電気電子工学のための行列・ベクトル・複素関数・フーリエ解析	前山 光明(埼玉大学)	2,415	2,100	1,600	
	273	ミリ波技術の基礎	編著者:ミリ波技術のグローバルシステム応用とその展開調査専門委員会	4,725	4,200	3,300	
	272	バイオメディカルフォトニクス -生体医用光学の基礎と応用-	編者:次世代メディカル・レーザ応用技術調査専門委員会	3,990	3,500	2,700	
	270	電気機器工学II(2版改訂) -パワーエレクトロニクスと電動機駆動の基礎-	多田隈 進	1,995	1,700	1,300	
	266	基本から学ぶ電磁気学	岸野 正剛(福井工業大学)	3,045	2,700	2,100	
	265	電気回路論(3版改訂)	平山博, 大附辰夫	2,730	2,400	1,900	
	264	電気回路論問題演習詳解	平山博, 大附辰夫	1,890	1,700	1,300	

263	数値過渡電磁界解析手法 -サージ現象への適用-	編者: サージ現象に関する数値電磁界 解析手法調査専門委員会	3,360	3,000	2,300	30%off
262	電機設計概論(4版改訂) -設計基礎から製図の基本まで-	炭谷 英夫	2,520	2,200	1,700	
260	発変電工学総論	編著者: 財満 英一	3,465	3,100	2,400	
261	メタヒューリスティクスと応用	編著者: 相吉 英太郎, 安田 恵一郎	7,980	7,100	5,500	
258	エネルギーシステム工学概論	編者: 高橋 一弘	2,625	2,300	1,800	
256	最新レーザプロセッシングの基礎と産業応 用	編著者: 次世代レーザプロセッシングとそ の産業応用調査専門委員会	4,410	3,900	3,000	
255	電動機制御工学 -可変速ドライブの基礎-	松瀬 貢規(明治大学)	3,150	2,800	2,200	
254	三次元有限要素法	高橋 則雄(岡山大学)	3,570	3,200	2,400	
252	電気電子材料 -基礎から試験法まで-	大木 義路, 石原 好之, 奥村 次徳, 山 野 芳昭	3,255	2,900	2,200	
250	基礎からわかる電磁気学例題演習 II -磁界から電磁波まで-	山口 昌一郎	3,150	2,800	2,200	
249	基礎からわかる電磁気学例題演習 I -物理的概念から電流と抵抗まで-	山口 昌一郎	2,940	2,600	2,000	
248	電気電子計測の基礎	山崎 弘郎	2,625	2,300	1,800	
247	電気機器学基礎論	多田隈 進, 石川 芳博, 常広 讓	2,940	2,600	2,000	
246	光技術と照明設計	編著者: 池田 紘一, 小原 章男	4,305	3,800	3,000	
245	電気磁気学問題演習詳解	著者: 桂井 誠(東京大学), 原著: 山田 直平(東京大学名誉教授)	1,995	1,700	1,300	
244	電界パノラマ -電界をよりよく理解するために-	編者: 宅間 董(電力中央研究所)	2,940	2,600	2,000	
243	電気電子応用計測	編著者: 井出 英人	2,835	2,500	1,900	
241	電気設備の診断技術(改訂版)	編者: 河村 達雄, 田中 祀捷	5,670	5,100	3,900	
239	発電工学	吉川 榮和, 垣本 直人, 八尾 健	3,360	3,000	2,300	
238	送配電工学(改訂版)	道上 勉(福井工業大学)	3,570	3,200	2,400	
237	高電圧工学(改訂3版)	河村 達雄, 河野 照哉, 柳父 悟	2,940	2,600	2,000	
235	火力発電総論	監修者: 瀬間 徹	3,990	3,500	2,700	
234	保護リレーシステム工学	監修者: 大浦 好文	3,990	3,500	2,700	
233	パルス電磁エネルギー工学	八井 淨(長岡技術科学大学), 江 偉 華(長岡技術科学大学)	2,625	2,300	1,800	
232	電力系統工学	著者: 長谷川淳, 齋藤浩海, 大山力, 北 裕幸, 三谷康範	2,625	2,300	1,800	
231	電気磁気学(改訂3版)	著者: 桂井 誠(東京大学), 原著: 山田 直平(東京大学名誉教授)	2,940	2,600	2,000	
230	基礎からの交流理論	著者: 小亀 英己(大阪府立大学), 石 亀 篤司(大阪府立大学) 原著: 小郷 寛(千葉大学)	3,255	2,900	2,200	
229	基礎電磁気学(改訂版)	山口 昌一郎(東京工業大学名誉教授)	2,730	2,400	1,900	
228	送電・配電(改訂刊)	道上 勉(福井工業大学)	2,940	2,600	2,000	
223	発電・変電(改訂版)	道上 勉(福井工業大学)	3,045	2,700	2,100	
221	半導体デバイス(改訂版)	垂井 康夫(東京農工大学名誉教授)	3,885	3,400	1,900	
220	プラズマ工学	関口 忠	3,990	3,500	1,900	
219	電気電子材料工学	桜井 良文(摂南大学), 小西 進(九州 大学), 松波 弘之(京都大学), 吉野 勝 美(大阪大学)	3,885	3,400	1,900	
217	電子・イオンビーム工学	高木 俊宜(京都大学)	3,990	3,500	2,700	
216	パワーエレクトロニクスの基礎	池田 吉堯(横浜国立大学), 北村 覺一 (中央大学), 正田 英介(東京大学)	3,150	2,800	2,200	
215	電子物性基礎	大場 勇治郎, 池崎 和男, 桑野 博, 松 本 智	3,780	3,400	2,600	
214	基礎センサ工学	伊藤 謙太郎, 高橋 清	2,520	2,200	1,700	
213	エネルギー基礎論	高橋 正雄, 棚沢 一郎, 増子 昇	3,150	2,800	2,200	
212	過渡回路解析	大附 辰夫(早稲田大学)	2,310	2,000	1,600	
209	高電圧大電流工学	宅間 董(電力中央研究所), 柳父 悟 (東芝)	3,150	2,800	2,200	
208	電気磁気学基礎論	岡部 洋一(東京大学), 桂井 誠(東京 大学), 河野 照哉(東京大学)	2,415	2,100	1,600	
204	回路理論基礎	柳沢 健(東京工業大学)	2,520	2,200	1,700	
202	電子回路学	小郷 寛(千葉大学), 佐藤 達男(東海 大学)	3,255	2,900	2,200	
198	電気機器学	難波江 章, 金 東海, 高橋 勲, 仲村 節男, 山田 速敏	2,730	2,400	1,900	
197	定常回路解析	高橋 進一(慶應義塾大学)	2,310	2,000	1,600	
189	基礎電気機器学	難波江 章, 金 東海, 高橋 勲, 仲村 節男, 山田 速敏	2,205	1,900	1,500	
187	電気計測基礎	日野 太郎	2,205	1,900	1,100	
185	物性論(第2次改訂版)	向坊 隆, 笛木 和雄	3,570	3,200	1,700	
167	電気応用(改訂版)	吉江 清(千葉大学), 他	2,835	2,500	1,400	
163	電気機器設計(第2次改訂版)	広瀬 敬一	3,570	3,200	1,700	
162	電気機械工学(改訂版)	天野 寛徳, 常広 讓	3,255	2,900	1,600	
161	電磁気計測(改訂版)	西野 治	2,520	2,200	1,200	
160	回路網理論	小郷 寛(千葉大学), 倉田 是(千葉大)	2,100	1,800	1,000	
157	電気実験・電子編(改訂版)	電気学会	1,995	1,700	900	
156	電気実験・機器電力編(修正増補版)	電気学会	1,680	1,500	800	
155	電気実験・基礎計測編	電気学会	1,365	1,200	600	

	125	エネルギー工学概論	関根 泰次, 堀米 孝	3,360	3,000	1,600	
	115	電気機器工学 I (改訂版)	尾本 義一, 山下 英男, 山本 充義,	3,150	2,800	2,200	30%off
	110	電気工学概論	池田 吉堯(横浜国立大学), 関口 隆 (横浜国立大学), 北村 覺一(中央大 学), 柳沢 健(東京工業大学)	2,625	2,300	1,300	50%off
	109	超電導工学(改訂版)	菅原 昌敬(横浜国立大学), 塚本 修己 (横浜国立大学), 山村 昌(工学院大 学), 山本 充義(埼玉大学)	4,095	3,600	2,000	
	108	誘電体現象論	大石 嘉雄, 川辺 和夫, 中島 達二, 家 田 正之	3,150	2,800	1,500	
	104	電気・電子基礎数学 -電磁気、回路のための-	内藤 喜之(東京工業大学)	2,625	2,300	1,800	30%off
	102	電気磁気学演習	河野 照哉(東京大学), 桂井 誠(東京 大学)	2,730	2,400	1,900	

### 共同出版企画 EE Textシリーズ

新刊	書籍 No.	書名 (発行順)	著者	定価	非会員 特価	会員特価	会員特価 の割引率
	E 20	基礎電気回路	編著者: 仁田 旦三(明星大学)	3,150	2,900	2,600	15%off
	E 19	アナログ電子回路	編著者: 高木 茂孝(東京工業大学)	3,360	3,100	2,800	
	E 18	電気・電子・情報のための基礎数学	編著者: 村田 純一(九大), 村田 昇(早 大)	2,940	2,700	2,400	
	E 17	パワーエレクトロニクス	編著者: 森本 雅之(東海大学)	3,150	2,900	2,600	
	E 16	電気電子基礎計測	編著者: 岡野 大祐(東海大学)	3,570	3,300	3,000	
	E 15	信頼性・安全性工学	編著者: 道上 勉, 向殿 政男(明治大学)	3,360	3,100	2,800	
	E 14	電力システム解析 -モデリングとシミュレーション-	編者: 谷口 治人(東京大学)	3,990	3,700	3,300	
	E 13	放電プラズマ工学	編著者: 行村 建(同志社大学)	3,360	3,100	2,800	
	E 12	電磁気学	編著者: 大木 義路(早稲田大学)	3,150	2,900	2,600	
	E 11	超電導エネルギー工学	編著者: 仁田 旦三(東京大学)	3,780	3,500	3,200	
	E 10	システム最適化	編著者: 玉置 久(神戸大学)	2,625	2,400	2,200	
	E 9	センサ・マイクロマシン工学	編著者: 藤田 博之(東京大学)	3,360	3,100	2,800	
	E 8	オペレーションズ・リサーチ	編著者: 貝原 俊也(神戸大学)	2,940	2,700	2,400	
	E 7	モーションコントロール	編著者: 島田 明(職業能力開発総合大 学校)	3,360	3,100	2,800	
	E 6	光エレクトロニクス	編著者: 岡田 龍雄(九州大学)	2,940	2,700	2,400	
	E 5	電気電子材料工学	編著者: 岩本 光正(東京工業大学)	3,360	3,100	2,800	
	E 4	システム制御 II	編著者: 宮崎 道雄(関東学院大学)	2,940	2,700	2,400	
	E 3	電気エネルギー工学通論	編著者: 原 雅則(九州大学)	3,360	3,100	2,800	
	E 2	高電圧パルスパワー工学	編著者: 秋山 秀典(熊本大学)	2,940	2,700	2,400	
	E 1	システム制御 I	編著者: 宮崎 道雄(関東学院大学)	2,940	2,700	2,400	

### 専門工学書

新刊	書籍 No.	書名 (あいうえお~順)	著者	定価	非会員 特価	会員特価	会員特価 の割引率
	T 66	ITS道路交通センシング	道路環境センシング調査専門委員会	3,570	3,300	3,000	15%off
	T 40	あいまいとファジー -その計測と制御-	電気学会	3,567	3,300	2,400	30%off
	T 67	ウェーブレット解析の産業応用	ウェーブレット解析の産業応用に関する 協同研究委員会	4,725	4,500	4,200	10%off
	T 55	オブジェクト指向とエージェント	新ソフトウェア・アーキテクチャの産業応 用調査専門委員会	4,515	4,200	3,800	15%off
	T 7	外観検査の自動化	電気学会	3,990	3,700	2,700	30%off
●	T 86	改訂 磁気工学の基礎と応用	マグネティックス技術委員会	3,570	3,300	3,000	15%off
	T 58	学習とそのアルゴリズム	GA・ニューロを用いた学習法とその応用 調査専門委員会	3,570	3,300	3,000	
	T 41	技術創造	電気技術国産化の歴史調査専門委員会	3,465	3,300	3,100	10%off
	T 62	計算電磁気学	電気学会	3,570	3,300	3,000	
	T 36	公共施設の情報ネットワーク	公共施設技術委員会	2,940	2,700	2,400	15%off
	T 53	公共プラントとパソコン応用 -その光と影-	公共施設技術委員会	2,310	2,100	1,900	
	T 70	工場電気設備 -設備診断・余寿命推定から更新へ-	電気学会・工場電気設備更新実施方法 調査専門委員会	4,725	4,400	4,000	
	T 78	工場配電	工場電気設備技術調査専門委員会	5,775	5,400	4,900	
	T 72	高速電力線通信システム(PLC)とEMC	高速電力線通信システムとEMC調査専 門委員会	3,990	3,700	3,300	
	T 25	小形モータ	精密小形電動機調査専門委員会	4,515	4,200	3,800	
	T 81	最新 電気鉄道工学(改訂版)	電気鉄道における教育調査専門委員会	5,250	4,900	4,400	
	T 42	磁気工学の基礎と応用	パワーマグネティックス技術調査専門委 員会	3,465	3,200	2,900	
	T 27	磁気浮上と磁気軸受	磁気浮上応用技術調査専門委員会	5,040	4,700	4,200	
	T 54	GISの基礎と応用 -空間情報の統合化技術-	空間情報統合化技術調査専門委員会	5,145	4,800	4,300	
	T 64	自動車電源の42V化技術	電気学会・42V電源化調査専門委員会	3,675	3,400	3,100	
	T 71	柔構造有機エレクトロニクス	A・C部門 調査専門委員会	3,675	3,400	3,100	
	T 15	自由電子レーザとその応用	自由電子レーザ調査専門委員会	4,725	4,400	3,300	30%off
	T 57	情報通信機器のノイズ免疫	情報・通信機器のノイズ免疫計測 技術調査専門委員会	4,410	4,100	3,700	15%off
	T 24	ジョゼフソン効果「基礎と応用」	クライオエレクトロニクス常置専門委員会	7,140	6,700	6,000	30%off
	T 16	積層材料技術	積層材料技術調査専門委員会	7,350	6,900	5,100	
	T 49	センサ材料 -基礎と応用-	高機能センサ材料調査専門委員会	2,100	1,900	1,700	

	T 56	先端放射医療技術と計測	放射波の医療応用と計測技術調査専門委員会	3,990	3,700	3,300	15%off
	T 60	大電流エネルギー工学	電気学会・大電流エネルギー応用技術調査専門委員会	6,300	5,900	5,300	
	T 26	大電流工学ハンドブック	大電流応用技術調査専門委員会	7,350	6,900	6,200	
	T 76	鉄道ダイヤ回復の技術	鉄道における運行計画・運行管理業務高度化に関する調査専門委員会	2,625	2,400	2,200	
	T 74	鉄道とEMC	電気鉄道の電磁環境に関する協同研究委員会	5,460	5,100	4,600	
	T 20	電気・電子材料デバイス実験	材料・デバイス実験教育調査専門委員	5,775	5,400	4,000	30%off
●	T 84	電気電子機器におけるノイズ耐性試験・設計ハンドブック	電気電子機器のノイズ免疫調査専門委員会	7,770	7,300	6,600	15%off
	T 79	電気データブック	電気学会	16,800	16,300	15,100	10%off
	T 30	電磁界の生体効果と計測	高周波電磁界の生体効果に関する計測技術調査専門委員会	5,775	5,400	4,900	15%off
	T 39	電子機器のノイズアイソレーション技術	電子回路のアイソレーション総合技術調査専門委員会	6,300	5,900	5,300	
	T 29	電磁駆動型人工心臓	電磁駆動型人工心臓システム調査専門委員会	2,835	2,600	2,400	
	T 31	電磁波雑音のタイムドメイン計測技術	電磁波雑音のタイムドメイン計測技術調査専門委員会	4,725	4,400	4,000	
	T 48	電磁波の散乱・吸収計測と建築電磁環境	電磁波の散乱・吸収計測技術調査専門委員会	3,990	3,700	3,300	
	T 80	電磁波と情報セキュリティ対策技術	電磁環境・情報セキュリティ技術調査専門委員会	3,780	3,500	3,200	
	T 77	電食防止・電気防食ハンドブック	電飾防止研究委員会	7,875	7,400	6,600	
	T 83	電池システム技術 -電気自動車・鉄道へのエネルギーストレージ応用-	移動体用エネルギーストレージシステム技術調査専門委員会	3,570	3,300	3,000	
	T 75	ナノ構造磁性体 -物性・機能・設計-	ナノスケール磁性体の機能調査専門委員会	4,410	4,100	3,700	
	T 59	燃料電池の技術	燃料電池発電次世代システム技術調査専門委員	5,040	4,700	4,200	
	T 28	燃料電池発電	燃料電池運転性調査専門委員会	5,250	4,900	4,400	
	T 65	パターン・記号統合	不完全不確実情報利用技術調査専門委員会	3,675	3,400	3,100	
	T 9	バブル技術ハンドブック	電気学会	4,725	4,400	3,300	30%off
	T 52	パワーエレクトロニクス回路	半導体電力変換システム調査専門委員	5,040	4,700	4,200	15%off
	T 33	光波センシングとレーザ	光波センシング用光源調査専門委員会	5,040	4,700	3,500	30%off
	T 68	プラズマイオンプロセスとその応用	プラズマイオン高度利用プロセス調査専門委員会	5,145	4,800	4,300	15%off
	T 73	プリント基板の試験と評価	イオンマイグレーションの発生特性と防止方法調査専門委員会	3,360	3,100	2,800	
	T 69	ホームネットワークとEMC	電気学会ホームネットワークとEMC調査専門委員会	5,040	4,700	4,200	
	T 63	マイクロ波プラズマの技術	電気学会・マイクロ波プラズマ調査専門委員会	5,145	4,800	4,300	
	T 8	マイクロプロセッサ技術	電気学会	3,045	2,800	2,100	
	T 43	ワークフローの実際	電気学会	3,150	2,900	2,200	30%off