

209『電気設備技術科』
仕上がり像AとBのパターン

この一覧表は注文書ではありません。必ず注文書にシステム番号または商品コードをご記入の上ご注文下さい。

■ は2023年4月以降に変更のあるテキストです。
(課題集) のテキストは市販テキスト等と併せて使用することを前提としています。

2023.4

共通(基本システム) 必ずご注文ください。
仕上がり像A

システム番号	システム名	タイトル	ユニット番号	ユニット名	合本定価	合本商品コード	作成年月	定価	商品コード	作成年月
ES101	第1、4システム 一般用電気設備工事Ⅰ		EU101-0110-1	電気理論と電気関係法規	425	3-98 (課題集) (12冊各本の11冊)	14.04	279	3-30 (課題集)	18.04
			EU102-0010-1	電気測定(基本)				308	3-03	16.04改
			EU107-0290-1	配線図(屋内)				211	3-02	10.04査
			EU107-0010-1	器具使用法と電線接続法				388	3-01	10.04査
			EU107-0031-1	ケーブル配線(基本)				186	3-04	10.04査
			EU107-0032-1	ケーブル配線(施工)				211	3-05	10.04査
ES102	第2、5システム 一般用電気設備工事Ⅱ	一般用電気設備工事Ⅰ、Ⅱ	EU107-0071-1	金属管配線(基本)	425	3-98 (課題集) (12冊各本の11冊)	14.04	279	3-06	10.04査
			EU107-0072-1	金属管配線(施工)				161	3-07	10.04査
			EU107-0090-1	合成樹脂管配線				191	3-09	10.04査
			EU107-0100-1	可とう電線管・金属線び配線				161	3-08	10.04査
			EU107-0130-1	リモコン配線				186	3-10	10.04査
			EU107-0140-1	引込み口配線				191	3-11	10.04修
全科共通			なし	安全衛生				658	10-01	21.10改
				専用ファイル				250	9-01	

選択(基本システム) 必ずご注文ください。
仕上がり像B

システム番号	システム名	タイトル	ユニット番号	ユニット名	合本定価	合本商品コード	作成年月	定価	商品コード	作成年月
ES360	第1、4システム シーケンス制御Ⅰ	シーケンス制御Ⅰ	EU101-0090-1	電気回路(基本)	804	3-95	14.04	308	3-31	16.04改
			EU301-0240-1	有接点(基本回路)				—	未刊	
			EU301-0250-2	有接点(タイマ回路)				—	未刊	
			EU301-0060-1	シーケンス制御(直入れ始動回路)				161	3-34	10.04査
			EU301-0260-2	シーケンス制御(可逆回路・Y-Δ始動回路)				—	未刊	
			EU301-0170-2	シーケンス制御(給排水)				191	3-37	16.04改
ES362	第2、5システム PLC制御および消防設備工事	PC制御	EU302-0050-1	PLC制御(構成・基本操作)	425	●3-103 (オムロン) ●3-104 (三菱電機)	15.04	211	3-39	09.04修
			EU302-0060-1	PLC制御(基本回路)				262	●3-40	09.04修
			EU302-0080-2	PLC制御(回路設計)				186	●3-42	10.04査
		消防設備	EU107-0360-1	消防設備(基本)			308	3-17	18.04改	
			EU107-0370-1	消防設備(設計)			425	3-18	15.04改	
			EU107-0380-1	消防設備(施工)			366	3-19	15.04改	
				専用ファイル				250	9-01	

推奨サブシステム 選択のうえ、ご注文ください。
第3、6システム(仕上がり像A・C) 他の仕上がり像を利用される場合は必ずご連絡をお願いします。

システム番号	システム名	タイトル	ユニット番号	ユニット名	合本定価	合本商品コード	作成年月	定価	商品コード	作成年月
Esub401	電気設備点検(ドローン)	—	EU499-X010-1	設備点検技術(ドローン概要)				—	未刊	
			EU499-X020-1	設備点検技術(ドローン基本)				—	未刊	
			EU499-X030-2	設備点検技術(ドローン活用)				—	未刊	

横渡し訓練テキスト

商品コード	ユニット名	ユニット番号	定価	作成年月
55-30	就職のための職業能力開発の導入	BU101-0001-1	220	14.04
55-31	チームで働く力	BU102-0001-2	483	14.04
55-32	考え行動する力	BU102-0002-2	279	14.04
55-33	仕事を見つける力	BU102-0003-2	366	14.04

209『電気設備技術科』
仕上がり像AとCのパターン

この一覧表は注文書ではありません。必ず注文書にシステム番号または商品コードをご記入の上ご注文下さい。

■ は2023年4月以降に変更のあるテキストです。
(課題集) のテキストは市販テキスト等と併せて使用することを前提としています。

2023.4

共通(基本システム) 必ずご注文ください。
仕上がり像A

システム番号	システム名	タイトル	ユニット番号	ユニット名	合本定価	合本商品コード	作成年月	定価	商品コード	作成年月
必須選択	第1、4システム	一般用電気設備工事 I	EU101-0110-1	電気理論と電気関係法規	425	3-98 (課題集) (12冊合本の11冊)	14.04	279	3-30 (課題集)	18.04
			EU102-0010-1	電気測定(基本)				308	3-03	16.04改
			EU107-0290-1	配線図(屋内)				211	3-02	10.04査
			EU107-0010-1	器具使用法と電線接続法				388	3-01	10.04査
			EU107-0031-1	ケーブル配線(基本)				186	3-04	10.04査
必須選択	第2、5システム	一般用電気設備工事 I、II	EU107-0032-1	ケーブル配線(施工)	425	3-98 (課題集) (12冊合本の11冊)	14.04	211	3-05	10.04査
			EU107-0071-1	金属管配線(基本)				279	3-06	10.04査
			EU107-0072-1	金属管配線(施工)				161	3-07	10.04査
			EU107-0090-1	合成樹脂管配線				191	3-09	10.04査
			EU107-0100-1	可とう電線管・金属線び配線				161	3-08	10.04査
ES102	一般用電気設備工事 II	EU107-0130-1	リモコン配線	425	3-98 (課題集) (12冊合本の11冊)	14.04	186	3-10	10.04査	
		EU107-0140-1	引込み口配線				191	3-11	10.04修	
		全科共通	なし				安全衛生			658
				専用ファイル			250	9-01		

選択(基本システム) 必ずご注文ください。
仕上がり像C

システム番号	システム名	タイトル	ユニット番号	ユニット名	合本定価	合本商品コード	作成年月	定価	商品コード	作成年月
必須選択	第1、4システム	シーケンス制御 I	EU101-0090-1	電気回路(基本)	804	3-95	14.04	308	3-31	16.04改
			EU301-0240-1	有接点(基本回路)				—	未刊	
			EU301-0250-2	有接点(タイマ回路)				—	未刊	
			EU301-0060-1	シーケンス制御(直入れ始動回路)				161	3-34	10.04査
			EU301-0260-2	シーケンス制御(可逆回路・Y-Δ始動回路)				—	未刊	
必須選択	第2、5システム	シーケンス制御 II	EU301-0170-2	シーケンス制御(給排水)	658	●3-96 (オムロ)	3-96 14.04	191	3-37	16.04改
			EU302-0050-1	PLC制御(構成・基本操作)				211	3-39	09.04修
			EU302-0060-1	PLC制御(基本回路)				262	●3-40	09.04修
			EU302-0080-2	PLC制御(回路設計)				186	●3-42	10.04査
			EU302-0070-2	PLC制御(電動機運転)				308	3-41	13.11修
ES361	シーケンス制御 II	EU302-0190-2	PLC制御(センサ)	658	3-97 (三菱電機)	3-97 17.04修	220	8-51	13.01修	
		専用ファイル						250	9-01	

推奨サブシステム 選択のうえ、ご注文ください。
第3、6システム(仕上がり像A・C) 他の仕上がり像を利用される場合は必ずご連絡をお願いします。

システム番号	システム名	タイトル	ユニット番号	ユニット名	合本定価	合本商品コード	作成年月	定価	商品コード	作成年月
Esub401	電気設備点検(ドローン)	—	EU499-X010-1	設備点検技術(ドローン概要)				—	未刊	
			EU499-X020-1	設備点検技術(ドローン基本)				—	未刊	
			EU499-X030-2	設備点検技術(ドローン活用)				—	未刊	

橋渡し訓練テキスト

商品コード	ユニット名	ユニット番号	定価	作成年月
55-30	就職のための職業能力開発の導入	BU101-0001-1	220	14.04
55-31	チームで働く力	BU102-0001-2	483	14.04
55-32	考え行動する力	BU102-0002-2	279	14.04
55-33	仕事を見つける力	BU102-0003-2	366	14.04

209『電気設備技術科』

この一覧表は注文書ではありません。必ず注文書にシステム番号または商品コードをご記入の上ご注文下さい。

■ は2023年4月以降に変更のあるテキストです。
(課題集) のテキストは市販テキスト等と併せて使用することを前提としています。

推奨サブシステム 選択のうえ、ご注文ください。
第3、6システム

2023.4

システム番号	システム名	タイトル	ユニット番号	ユニット名	合本定価	合本商品コード	作成年月	定価	商品コード	作成年月
Esub101	電灯配線工事	-	EU107-0480-1	配電・配線設計(実務)				279	3-12	18.04改
			EU107-0221-1	住宅配線(施工1)				237	3-13	10.04登
			EU107-0222-1	住宅配線(施工2)				191	3-14	16.04修
Esub102	動力配線工事	-	EU107-0161-1	電動機工事(施工)				161	3-15	04.04修
			EU107-0162-1	電動機工事(正逆運転)				136	3-16	04.04修
			EU107-0163-1	電動機工事(Y-Δ始動)				136	3-22	04.04修
Esub104	消防設備工事	-	EU107-0360-1	消防設備(基本)				308	3-17	18.04改
			EU107-0370-1	消防設備(設計)				425	3-18	15.04改
			EU107-0380-1	消防設備(施工)				366	3-19	15.04改
Esub105	自家用電気設備工事	-	EU103-0020-1	受変電設備(作図法)				337	3-23	17.04改
			EU103-0030-1	受変電設備(接続法)				220	3-24	18.04改
			EU103-0040-1	受変電設備(試験法)				308	3-25	17.04改
Esub111	配電盤製作技術	-	EU107-0432-1	配電盤製図2				136	3-49	02.04
			EU107-0470-1	配電盤配線				161	3-46	03.04
			EU107-0490-1	配電盤検査・試験				136	3-47	03.04
Esub113	電気安全作業技術	-	EU107-1010-1	低圧電気の取扱い(課題集)				220	3-63	19.04
			EU107-X900-1	手工具の取扱い				-	-	-
			EU107-X910-1	電動・油圧工具の取扱い				-	-	-
Esub301	無接点シーケンス技術	-	EU301-0200-1	無接点シーケンス制御(基本)				161	3-20	04.04修
			EU301-0220-1	無接点シーケンス制御(制御回路)				237	3-21	06.04修
			EU301-X230-2	無接点シーケンス制御(フリップフロップ回路)				-	-	-
Esub307	PLC制御技術(位置決め)	-	EU302-0190-2	PLC制御(センサ)				220	8-51	13.01修
			EU302-0210-2	PLC制御(制御)				186	8-53	04.04修
			EU302-0130-2	PLC制御(位置決め1)				312	8-38	18.07修
Esub311	制御盤設計技術	-	EU107-0450-1	制御盤の仕様				249	3-43	15.04改
			EU107-0440-1	制御盤製図				191	3-44	16.04改
			EU302-0260-2	自動化システム製作(設計)				191	8-60	19.04改
Esub501	情報活用技術Ⅰ (電気設備)	-	EU599-X010-2	情報活用技術(文書作成、電設)				-	-	-
			EU599-X020-2	情報活用技術(表計算、電設)				-	-	-
			EU599-X050-2	情報活用技術(応用演習、電設)				-	-	-
Esub502	情報活用技術Ⅱ (電気設備)	-	EU599-1030-2	申請書類作成				161	33-17	04.04修
			EU599-1040-2	設計見積作成				186	33-18	04.04修
			EU599-1041-2	見積書作成演習				161	33-19	04.04修
Esub507	屋内配線作成技術 (電気設備)	-	EU107-0480-1	配電・配線設計(実務)				279	3-12	18.04改
			EU107-X200-1	住宅配線(設計)				-	-	-
			MU401-0010-1	パソコンCAD				162	6-49	17.04改
Esub504	CAD活用技術(電気設備)	CAD活用技術	EU501-1010-1	CAD(基本操作)	249	33-15 (課題集)	16.04	186	33-12	08.04改
			EU501-1020-2	CAD(屋内配線図)				211	33-13	04.04修
			EU501-1021-2	CAD(屋内配線図作成演習)				287	33-14	09.04修
Msub304	空気圧制御技術	-	MU301-0090-2	空気圧制御				237	8-34	07.04修
			MU301-0101-2	電気空気圧制御1(リレー制御)				249	8-35	18.04改
			MU301-0102-2	電気空気圧制御2(PLC)				186	8-36	03.04
Hsub425	空調設備(機器施工)	-	HU401-0060-1	空冷式エアコン				366	1-05	18.04修
			HU401-0050-1	冷媒の取扱い				279	1-06	17.04改
Isub701	LAN構築技術	-	IU703-1111-2	LAN構築(基礎)				395	3-83	19.04改
			IU703-1112-2	LAN構築(工事・測定)				249	3-84	19.04改
			IU703-1113-3	LAN構築(設定・活用)				186	3-85	05.04修
Esub330	太陽光システム工事	-	EU107-0700-2	太陽光システム(基本)				279	3-110	17.04
			EU107-0710-2	太陽光システム(架台設置)				249	3-111	17.04
			EU107-0720-2	太陽光システム(電気工事)				249	3-112	17.04
Esub331	省エネ技術(照明)	-	EU107-X730-2	省エネ技術(照明設計編)				-	-	-
			EU107-X740-2	省エネ技術(照明施工編)				-	-	-
			EU107-X750-2	省エネ技術(リモコン配線編)				-	-	-
Esub333	通信設備工事	-	EU403-1080-1	電話設備(設計・施工)				287	33-04	06.04改
			IU703-1111-2	LAN構築(基礎)				395	3-83	19.04改
			IU703-1112-2	LAN構築(工事・測定)				249	3-84	19.04改
Esub334	制御盤製作技術	制御盤製作技術	EU107-0610-2	制御盤製作技術(設計)				-	-	-
			EU107-0460-1	制御盤加工・機器の取付け	395	3-50	19.04	161	3-45	03.04
			EU107-0630-2	制御盤製作技術(配線)				-	-	-
Hsub435	住宅設備施工(省エネ設備)	-	HU402-X100-1	給排水装置配管				-	-	-
			HU401-0060-1	空冷式エアコン				366	1-05	18.04修
			HU402-X110-2	エコ給湯器据付				-	-	-
Esub115	防犯設備工事	-	EU107-0240-2	ホームセキュリティ(基本)				308	3-27	17.04改
			EU107-0250-2	ホームセキュリティ(設計・施工)				237	3-28	03.04
Esub348	通信設備工事(情報配線)	-	EU403-1010-3	TVアンテナ設備				512	33-05	18.04改
			IU703-1112-2	LAN構築(工事・測定)				249	3-84	19.04改
Esub116	IoTホームセキュリティ	-	EU403-X250-2	ホームネットワーク(家庭内LAN)				-	-	-
			EU107-X920-2	IoTホームセキュリティ(基本)				-	-	-
			EU107-X930-2	IoTホームセキュリティ(施工)				-	-	-
Esub117	住宅電気設備施工(HEMS)	-	EU107-0222-1	住宅配線(施工2)				191	3-14	16.04修
			EU403-0230-2	HEMS(ネットワーク構築)				308	3-113	17.04
			EU403-0240-2	HEMS(施工)				191	3-114	17.04
Esub349	PLC制御技術(通信システム構築技術)	-	IU704-X160-2	IoTプログラミング1(基本)				-	-	-
			EU302-X350-2	PLC制御(イーサネットモジュール)				-	-	-
			EU302-X360-2	PLC制御(通信システム構築)				-	-	-
				専用ファイル				250	9-01	