

2024年4月～

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2024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。

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(課題集)	490	3-98 (課題集) (12冊合本の11冊)	14.04	301	3-30	18.04
			EU102-0010-1	電気測定(基本)				339	3-03	16.04改
			EU107-0290-1	配線図(屋内)				264	3-02	10.04査
			EU107-0010-1	器具使用法と電線接続法				528	3-01	10.04査
			EU107-0031-1	ケーブル配線(基本)				226	3-04	10.04査
			EU107-0032-1	ケーブル配線(施工)				226	3-05	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	EU107-0071-1	金属管配線(基本)	490	3-98 (課題集) (12冊合本の11冊)	14.04	301	3-06	10.04査
			EU107-0072-1	金属管配線(施工)				188	3-07	10.04査
			EU107-0090-1	合成樹脂管配線				188	3-09	10.04査
			EU107-0100-1	可とう電線管・金属線び配線				188	3-08	10.04査
			EU107-0130-1	リモコン配線				226	3-10	10.04査
			EU107-0140-1	引込み口配線				188	3-11	10.04修
全科共通			なし	安全衛生				754	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		
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)	980	3-95	14.04	339	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)				188	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)				188	3-37	16.04改		
必須選択	第2、5システム	PC制御	EU302-0050-1	PLC制御(構成・基本操作)	490	●3-103 (オムロン) ●3-104 (三菱電機)	15.04	264	3-39	09.04修		
			EU302-0060-1	PLC制御(基本回路)				339	●3-40	09.04修		
			EU302-0080-2	PLC制御(回路設計)				226	●3-42	10.04査		
			ES362	PLC制御および消防設備工事				EU107-0360-1	消防設備(基本)	339	3-17	18.04改
								EU107-0370-1	消防設備(設計)	490	3-18	15.04改
								EU107-0380-1	消防設備(施工)	414	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)

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
Esub509	CADによる積算見積	CAD活用技術	EU501-1010-1	CAD(基本操作)	264	33-15 (課題集) (3冊合本の2冊)	16.04	226	33-12	08.04改
			EU501-1020-2	CAD(屋内配線図)				264	33-13	04.04修
			EU501-X100-2	CAD(積算見積)				—	未刊	
Esub355	太陽光発電システム工事		EU107-X701-2	太陽光発電システム(太陽電池)				—	未刊	
			EU107-X711-2	太陽光発電システム(構成・設置工事)				—	未刊	
			EU107-X721-2	太陽光発電システム(配線工事・保守点検)				—	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	226	14.04
55-31	チームで働く力	BU102-0001-2	565	14.04
55-32	考え行動する力	BU102-0002-2	301	14.04
55-33	仕事を見つける力	BU102-0003-2	414	14.04

2024年4月～

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2024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。

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 ES101	第1、4システム 一般用電気設備工事 I	一般用電気設備工事 I、II	EU101-0110-1	電気理論と電気関係法規(課題集)	490	3-98 (課題集) (12冊合本の11冊)	14.04	301	3-30	18.04			
			EU102-0010-1	電気測定(基本)				339	3-03	16.04改			
			EU107-0290-1	配線図(屋内)				264	3-02	10.04査			
			EU107-0010-1	器具使用法と電線接続法				528	3-01	10.04査			
			EU107-0031-1	ケーブル配線(基本)				226	3-04	10.04査			
			EU107-0032-1	ケーブル配線(施工)				226	3-05	10.04査			
必須選択 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)				490	3-98 (課題集) (12冊合本の11冊)	14.04	301	3-06	10.04査
			EU107-0072-1	金属管配線(施工)							188	3-07	10.04査
			EU107-0090-1	合成樹脂管配線							188	3-09	10.04査
			EU107-0100-1	可とう電線管・金属線び配線							188	3-08	10.04査
			EU107-0130-1	リモコン配線							226	3-10	10.04査
			EU107-0140-1	引込み口配線							188	3-11	10.04修
全科共通			なし	安全衛生			754				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 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)	980	3-95	14.04	339	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)				188	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)				188	3-37	16.04改
必須選択 ES361	第2、5システム シーケンス制御 II	シーケンス制御 II	EU302-0050-1	PLC制御(構成・基本操作)	791	●3-96 (オムロン) 3-97 (三菱電機)	3-96 14.04 3-97 17.04修	264	3-39	09.04修
			EU302-0060-1	PLC制御(基本回路)				339	●3-40	09.04修
			EU302-0080-2	PLC制御(回路設計)				226	●3-42	10.04査
			EU302-0070-2	PLC制御(電動機運転)				414	3-41	13.11修
			EU302-0190-2	PLC制御(センサ)				264	8-51	13.01修
									専用ファイル	

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)

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
Esub509	CADによる積算見積	CAD活用技術	EU501-1010-1	CAD(基本操作)	264	33-15 (課題集) (3冊合本の2冊)	16.04	226	33-12	08.04改
			EU501-1020-2	CAD(屋内配線図)				264	33-13	04.04修
			EU501-X100-2	CAD(積算見積)				—	未刊	
Esub355	太陽光発電システム工事		EU107-X701-2	太陽光発電システム(太陽電池)				—	未刊	
			EU107-X711-2	太陽光発電システム(構成・設置工事)				—	未刊	
			EU107-X721-2	太陽光発電システム(配線工事・保守点検)				—	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	226	14.04
55-31	チームで働く力	BU102-0001-2	565	14.04
55-32	考え行動する力	BU102-0002-2	301	14.04
55-33	仕事を見つける力	BU102-0003-2	414	14.04

2024年4月～

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2024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

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)				301	3-12	18.04改
			EU107-0221-1	住宅配線(施工1)				301	3-13	10.04査
			EU107-0222-1	住宅配線(施工2)				188	3-14	16.04修
Esub102	動力配線工事	-	EU107-0161-1	電動機工事(施工)				188	3-15	04.04修
			EU107-0162-1	電動機工事(正逆運転)				151	3-16	04.04修
			EU107-0163-1	電動機工事(Y-△始動)				151	3-22	04.04修
Esub104	消防設備工事	-	EU107-0360-1	消防設備(基本)				339	3-17	18.04改
			EU107-0370-1	消防設備(設計)				490	3-18	15.04改
			EU107-0380-1	消防設備(施工)				414	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)				377	3-23	17.04改
			EU103-0030-1	受変電設備(接続法)				226	3-24	18.04改
			EU103-0040-1	受変電設備(試験法)				339	3-25	17.04改
Esub111	配電盤製作技術	-	EU107-0432-1	配電盤製図2				151	3-49	02.04
			EU107-0470-1	配電盤配線				188	3-46	03.04
			EU107-0490-1	配電盤検査・試験				151	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)				226	3-63	19.04
			EU107-X900-1	手工具の取扱い				-	未刊	
			EU107-X910-1	電動・油圧工具の取扱い				-	未刊	
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)				188	3-20	04.04修
			EU301-0220-1	無接点シーケンス制御(制御回路)				301	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)				-	未刊	
Esub307	PLC制御技術(位置決め)	-	EU302-0190-2	PLC制御(センサ)				264	8-51	13.01修
			EU302-0210-2	PLC制御(制御)				226	8-53	04.04修
			EU302-0130-2	PLC制御(位置決め1)				414	8-38	18.07修
Esub311	制御盤設計技術	-	EU107-0450-1	制御盤の仕様				264	3-43	15.04改
			EU107-0440-1	制御盤製図				188	3-44	16.04改
			EU302-0260-2	自動化システム製作(設計)				188	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)				-	未刊	
			EU599-X020-2	情報活用技術(表計算・電設)				-	未刊	
			EU599-X050-2	情報活用技術(応用演習・電設)				-	未刊	
Esub502	情報活用技術Ⅱ (電気設備)	-	EU599-1030-2	申請書類作成				188	33-17	04.04修
			EU599-1040-2	設計見積作成				226	33-18	04.04修
			EU599-1041-2	見積書作成演習				188	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)				301	3-12	18.04改
			EU107-X200-1	住宅配線(設計)				-	未刊	
			MU401-0010-1	パソコンCAD				151	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)	264	33-15 (課題集)	16.04	226	33-12	08.04改
			EU501-1020-2	CAD(屋内配線図)				264	33-13	04.04修
			EU501-1021-2	CAD(屋内配線図作成演習)				339	33-14	09.04修
Msub304	空気圧制御技術	-	MU301-0090-2	空気圧制御				301	8-34	07.04修
			MU301-0101-2	電気空気圧制御1(リレー制御)				264	8-35	18.04改
			MU301-0102-2	電気空気圧制御2(PLC)				226	8-36	03.04
Hsub425	空調設備(機器施工)	-	HU401-0060-1	空冷式エアコン				414	1-05	18.04修
			HU401-0050-1	冷媒の取扱い				301	1-06	17.04改
Isub701	LAN構築技術	-	IU703-1111-2	LAN構築(基礎)				452	3-83	19.04改
			IU703-1112-2	LAN構築(工事・測定)				264	3-84	19.04改
			IU703-1113-3	LAN構築(設定・活用)				226	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)				301	3-110	17.04
			EU107-0710-2	太陽光システム(架台設置)				264	3-111	17.04
			EU107-0720-2	太陽光システム(電気工事)				264	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)				-	未刊	
			EU107-X740-2	省エネ技術(照明施工編)				-	未刊	
			EU107-X750-2	省エネ技術(リモコン配線編)				-	未刊	
Esub333	通信設備工事	-	EU403-1080-1	電話設備(設計・施工)				377	33-04	06.04改
			IU703-1111-2	LAN構築(基礎)				452	3-83	19.04改
			IU703-1112-2	LAN構築(工事・測定)				264	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)	452	3-50	19.04	-	未刊	
			EU107-0460-1	制御盤加工・機器の取付け				188	3-45	03.04
			EU107-0630-2	制御盤製作技術(配線)				-	未刊	
Hsub435	住宅設備施工(省エネ設備)	-	HU402-X100-1	給排水装置配管				-	未刊	
			HU401-0060-1	空冷式エアコン				414	1-05	18.04修
			HU402-X110-2	エコ給湯器据付				-	未刊	
Esub115	防犯設備工事	-	EU107-0240-2	ホームセキュリティ(基本)				339	3-27	17.04改
			EU107-0250-2	ホームセキュリティ(設計・施工)				301	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				603	33-05	18.04改
			IU703-1112-2	LAN構築(工事・測定)				264	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)				-	未刊	
			EU107-X920-2	IoTホームセキュリティ(基本)				-	未刊	
			EU107-X930-2	IoTホームセキュリティ(施工)				-	未刊	
Esub117	住宅電気設備施工(HEMS)	-	EU107-0222-1	住宅配線(施工2)				188	3-14	16.04修
			EU403-0230-2	HEMS(ネットワーク構築)				339	3-113	17.04
			EU403-0240-2	HEMS(施工)				188	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)				-	未刊	
			EU302-X350-2	PLC制御(イーサネットモジュール)				-	未刊	
			EU302-X360-2	PLC制御(通信システム構築)				-	未刊	
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	
				専用ファイル				250	9-01	