

システム・ユニットテキスト一覧表(系統別)

「電気・電子系」1/2

■は2023年4月以降に新刊・合本・改訂・定価の変更があります

2023.4

コード	ユニット名	分類番号	定価	製作年月
3-108	電気理論(総論)	EU101-0010-1	279	16.04
3-29	電気理論(直流とテスター)	EU101-0040-1	162	13.04修
3-32	電気理論(三相交流)	EU101-0070-1	366	19.04
3-95 ES360 シーケンス制御 I				
	電気回路(基本)	EU101-0090-1	804	14.04
	有接点(基本回路)	EU301-0240-1		
	有接点(タイマ回路)	EU301-0250-2		
	シーケンス制御(直入れ始動回路)	EU301-0060-1		
	シーケンス制御(可逆回路・Y-Δ始動回路)	EU301-0260-2		
	シーケンス制御(給排水)	EU301-0170-2		
3-31	電気回路(基本)	EU101-0090-1	308	16.04改
3-30	電気理論と電気関係法規(課題集)	EU101-0110-1	279	18.04
3-03	電気測定(基本)	EU102-0010-1	308	16.04改
3-60	電気測定(試験法)	EU102-0040-1	337	15.04改
1-01	電気測定(電線路)	EU102-0100-1	186	04.04修
3-23	受変電設備(作図法)	EU103-0020-1	337	17.04改
3-24	受変電設備(接続法)	EU103-0030-1	220	18.04改
3-25	受変電設備(試験法)	EU103-0040-1	308	17.04改
1-48	受変電設備保全	EU103-0070-2	541	17.04改
1-49	発電設備と蓄電池設備	EU103-0080-2	366	17.04改
3-59	電動機の保守・点検(誘導機)	EU105-0020-1	237	05.04修
3-61	照明設計(基礎)	EU105-0060-2	249	18.04
★ 3-98 ES101 ES102 一般用電気設備工事 I, II (課題集)				
	器具使用法と電線接続法	EU107-0010-1	425	14.04
	配線図(屋内)	EU107-0290-1		
	電気関係法規	EU999-0030-1		
	電気測定(基本)	EU102-0010-1		
	ケーブル配線(基本)	EU107-0031-1		
	ケーブル配線(施工)	EU107-0032-1		
	金属管配線(基本)	EU107-0071-1		
	金属管配線(施工)	EU107-0072-1		
	可とう電線管・金属線び配線	EU107-0100-1		
	合成樹脂管配線	EU107-0090-1		
	リモコン配線	EU107-0130-1		
	引込み口配線	EU107-0140-1		
3-105 ES115 電気配線工事(課題集)				
	器具使用法と電線接続法	EU107-0010-1	337	15.04
	配線図(屋内)	EU107-0290-1		
	電気測定(基本)	EU102-0010-1		
	ケーブル配線(設計・施工)	EU107-1030-1		
	金属管配線(設計・施工)	EU107-1070-1		
	可とう電線管・金属線び配線	EU107-0100-1		
3-01	器具使用法と電線接続法	EU107-0010-1	388	10.04査
1-02	電線接続	EU107-0020-1	287	09.04修
3-04	ケーブル配線(基本)	EU107-0031-1	186	10.04査
3-05	ケーブル配線(施工)	EU107-0032-1	211	10.04査
3-06	金属管配線(基本)	EU107-0071-1	279	10.04修
3-07	金属管配線(施工)	EU107-0072-1	161	10.04査
3-09	合成樹脂管配線	EU107-0090-1	191	10.04修
3-08	可とう電線管・金属線び配線	EU107-0100-1	161	10.04査
3-10	リモコン配線	EU107-0130-1	186	10.04査
3-11	引込み口配線	EU107-0140-1	191	10.04修
3-15	電動機工事(施工)	EU107-0161-1	161	04.04修
3-16	電動機工事(正逆運転)	EU107-0162-1	136	04.04修
3-22	電動機工事(Y-Δ始動)	EU107-0163-1	136	04.04修
3-55	動力応用設備基本(電動機)	EU107-0190-1	211	04.04修
3-13	住宅配線(施工1)	EU107-0221-1	237	10.04査
3-14	住宅配線(施工2)	EU107-0222-1	191	16.04修

コード	ユニット名	分類番号	定価	製作年月
3-27	ホームセキュリティ(基本)	EU107-0240-2	308	17.04改
3-28	ホームセキュリティ(設計・施工)	EU107-0250-2	237	03.04
3-02	配線図(屋内)	EU107-0290-1	211	10.04査
3-17	消防設備(基本)	EU107-0360-1	308	18.04改
3-18	消防設備(設計)	EU107-0370-1	425	15.04改
3-19	消防設備(施工)	EU107-0380-1	366	15.04改
3-26	消防設備(漏電火災警報器)	EU107-0390-1	249	19.04改
3-48	配電盤製図1	EU107-0431-1	136	04.04修
3-49	配電盤製図2	EU107-0432-1	136	02.04
3-44	制御盤製図	EU107-0440-1	191	16.04改
3-43	制御盤の仕様	EU107-0450-1	249	15.04改
3-102 制御盤加工・機器の取付け 配電・配線				
	制御盤加工・機器の取付け	EU107-0460-1	308	15.04
	配電・配線	EU302-0250-1		
3-50 制御盤製作技術				
	制御盤加工・機器の取付け	EU107-0460-1	395	19.04
	制御盤製作技術(設計)	EU107-0610-2		
	制御盤製作技術(配線)	EU107-0630-2		
3-45	制御盤加工・機器の取付け	EU107-0460-1	161	03.04
3-46	配電盤配線	EU107-0470-1	161	03.04
3-12	配電・配線設計(実務)	EU107-0480-1	279	18.04改
3-47	配電盤検査・試験	EU107-0490-1	136	03.04
1-04	動力設備(電動機)	EU107-0500-1	136	04.04修
1-47	電線管工事	EU107-0510-2	425	16.04改
3-100	電気系保全基礎	EU107-0600-2	220	14.04
3-110	太陽光システム(基本)	EU107-0700-2	279	17.04
3-111	太陽光システム(架台設置)	EU107-0710-2	249	17.04
3-112	太陽光システム(電気工事)	EU107-0720-2	249	17.04
3-115	太陽光システム(保守点検)	EU107-0810-3	308	18.04
3-63	低圧電気の取扱い(課題集)	EU107-1010-1	220	19.04
33-01	ケーブル配線(設計・施工)	EU107-1030-1	287	10.04査
33-02	金属管配線(設計・施工)	EU107-1070-1	287	10.04査
3-107	電気関係法規(課題集)	EU199-0040-1	249	16.04
8-65	基礎デジタル電子回路	EU204-0075-2	249	17.04
8-10	論理回路設計の基本作業1	EU204-0141-2	191	16.04改
8-11	論理回路設計の基本作業2	EU204-0142-3	136	07.04作
★ 8-64 PLD基本設計				
	PLD基本設計(基本)	EU204-0150-3	512	16.04
	PLD基本設計(回路図入力)	EU204-0160-3		
	PLD基本設計(テキスト入力)	EU204-0170-3		
	PLD基本設計(回路検証)	EU204-0180-3		
8-02	アナログ素子	EU205-0010-1	279	16.04改
8-07	アナログ回路設計(トランジスタ回路)	EU205-0180-2	366	16.04改
8-08	アナログ回路設計(OPアンプ回路)	EU205-0190-2	312	07.04作
8-09	アナログ回路設計(A/D, D/A変換回路)	EU205-0200-2	237	07.04作
8-66	基礎アナログ電子回路	EU205-0210-2	279	17.04
3-101 有接点シーケンス制御(基本、回路)				
	有接点シーケンス制御(基本)	EU301-0030-1	454	14.04
	有接点シーケンス制御(回路)	EU301-0050-1		
3-109	有接点シーケンス制御(基本)	EU301-0030-1	366	19.01修
3-33	シーケンス図の読み方	EU301-0040-1	308	11.04修
3-34	シーケンス制御(直入れ始動回路)	EU301-0060-1	161	10.04査
3-53	シーケンス制御(電動機)	EU301-0090-1	279	17.04修
3-54	シーケンス制御(温度・圧力・時間)	EU301-0100-1	136	04.04修
3-38	シーケンス制御(コンペア)	EU301-0110-2	162	10.04修
3-35	シーケンス制御(可逆回路・時間)	EU301-0130-1	161	10.04査
3-37	シーケンス制御(給排水)	EU301-0170-2	191	16.04改
3-99	インバータ制御	EU301-0180-2	220	14.04

★印テキスト名および分類番号の変更です。

システム・ユニットテキスト一覧表(系統別)

「電気・電子系」2/2

■は2023年4月以降に新刊・合本・改訂・定価の変更があります

2023.4

コード	ユニット名	分類番号	定価	製作年月
3-20	無接点シーケンス制御(基本)	EU301-0200-1	161	04.04修
3-21	無接点シーケンス制御(制御回路)	EU301-0220-1	237	06.04修
8-27	PC制御(基本)	EU302-0010-1	308	14.04改
8-28	PLC制御(応用)	EU302-0020-2	249	14.04改
8-30	PC制御(SFC)	EU302-0030-2	211	04.04修
● 3-96 ES361 シーケンス制御Ⅱ-オムロン株式会社編-				
	PC制御(構成・基本操作)	EU302-0050-1	658	14.04
	PC制御(基本回路)	EU302-0060-1		
	PC制御(回路設計)	EU302-0080-2		
	PC制御(電動機運転)	EU302-0070-2		
	PC制御(センサ)	EU302-0190-2		
3-97 ES361 シーケンス制御Ⅱ-三菱電機株式会社編-				
	PLC制御(構成・基本操作)	EU302-0050-1	658	17.04修
	PLC制御(基本回路)	EU302-0060-1		
	PLC制御(回路設計)	EU302-0080-2		
	PLC制御(電動機運転)	EU302-0070-2		
	PLC制御(センサ)	EU302-0190-2		
● 3-103 ES362 PC制御-オムロン株式会社編-				
	PC制御(構成・基本操作)	EU302-0050-1	425	15.04
	PC制御(基本回路)	EU302-0060-1		
	PC制御(回路設計)	EU302-0080-2		
● 3-104 ES362 PC制御-三菱電機株式会社編-				
	PC制御(構成・基本操作)	EU302-0050-1	425	15.04
	PC制御(基本回路)	EU302-0060-1		
	PC制御(回路設計)	EU302-0080-2		
3-39	PLC制御(構成・基本操作)	EU302-0050-1	211	09.04修
● 3-40	PC制御(基本回路)	EU302-0060-1	262	09.04修
3-41	PLC制御(電動機運転)	EU302-0070-2	308	13.11修
● 3-42	PC制御(回路設計)	EU302-0080-2	186	10.04査
8-55	PC制御(リンク)	EU302-0100-3	161	02.04
8-38	PLC制御(位置決め1)	EU302-0130-2	312	18.07修
8-56	PC制御(計算機リンク)	EU302-0140-3	161	03.04
8-37	PLC制御(プログラマブル表示器1)	EU302-0150-2	237	04.04修
8-51	PLC制御(センサ)	EU302-0190-2	220	13.01修
8-52	PLC制御(モータ)	EU302-0200-2	191	14.04改
8-53	PLC制御(制御)	EU302-0210-2	186	04.04修
8-54	PC制御(プログラマブル表示器2)	EU302-0220-2	136	03.04
8-58	電気図面の見方	EU302-0240-1	308	16.04改
8-59	配電・配線	EU302-0250-1	186	04.04修
8-60	自動化システム製作(設計)	EU302-0260-2	191	19.04改
8-61	自動化システム製作(配線)	EU302-0270-2	191	18.04改
8-39	PLC制御(ネットワーク)(課題集)	EU302-0330-2	308	18.04
8-13	マイコンの概要とアドレッシングモード(課題集)	EU303-0400-2	220	18.04
33-20	C言語開発環境とオペレーション技術(Linux版)	EU303-0420-2	249	10.07作
33-21	C言語プログラム開発(演算子/制御文)	EU303-0431-3	571	10.07作
33-22	C言語プログラム開発(関数/配列/ポインタ)	EU303-0432-3	366	10.07作
33-23	C言語プログラム開発(ポインタ応用)	EU303-0433-3	249	10.07作
33-24	C言語プログラム開発(構造体/共用体)	EU303-0434-3	337	20.04修
33-25	C言語プログラム開発(プリプロセッサ/ファイル操作)	EU303-0435-3	337	20.04修
8-17	シリアルインターフェースを利用した制御プログラミング1(課題集)	EU303-0450-2	191	19.04
★ 8-67	インターフェイス回路設計1(入力・表示回路)	EU303-0500-3	454	17.04
8-14	出力制御プログラム(課題集)	EU303-0530-3	249	18.04
8-15	タイマを利用した制御プログラム(課題集)	EU303-0532-2	220	18.04
8-16	出力制御プログラム設計(課題集)	EU303-0540-2	279	18.04
8-19	マイコンによる制御(カウンタ・タイマとA/D・D/A)(課題集)	EU304-0090-3	191	19.04

コード	ユニット名	分類番号	定価	製作年月
3-87 ES363 多機能通信端末デバイス制御プログラミング(課題集)				
	多機能通信端末デバイス制御(U/I)1	EU307-0020-3	483	19.04
	多機能通信端末デバイス制御(U/I)2	EU307-0030-3		
	多機能通信端末デバイス制御(プラットフォーム用)	EU307-0040-3		
	多機能通信端末デバイス制御(ネットワーク)	EU307-0050-3		
	多機能通信端末デバイス制御(センサ)	EU307-0060-3		
3-73	光ファイバ接続法	EU401-0200-3	337	19.04
3-106 ES413 光ファイバ施工B				
	光ファイバと通信技術	EU401-1180-1	1,213	15.04
	融着接続法	EU401-1080-2		
	光伝送路測定技術(OTDR)	EU401-1140-3		
	光コネクタ加工	EU401-1100-3		
	余長処理	EU401-1120-3		
	光布設・配線技術	EU401-1170-3		
3-68	融着接続法	EU401-1080-2	237	10.04査
3-70	光コネクタ加工	EU401-1100-3	262	10.04査
3-72	余長処理	EU401-1120-3	249	10.04修
3-74	光伝送路測定技術(OTDR)	EU401-1140-3	262	09.04修
3-75	光線路管理技術	EU401-1150-3	186	06.04修
3-76	光ネットワーク技術	EU401-1160-3	211	02.04改
3-77	光布設・配線技術	EU401-1170-3	337	06.04修
33-11	光ファイバと通信技術	EU401-1180-1	413	10.04修
3-113	HEMS(ネットワーク構築)	EU403-0230-2	308	17.04
3-114	HEMS(施工)	EU403-0240-2	191	17.04
33-05	TVアンテナ設備	EU403-1010-3	512	18.04改
33-06	伝送設備(基本)	EU403-1020-1	220	11.04修
33-03	有線通信技術(伝送)	EU403-1030-1	312	06.04修
3-89	データ伝送(通信と誤り率)	EU403-1061-2	262	06.04修
3-90	データ伝送(パケット交換方式)	EU403-1062-2	136	06.04修
3-91	データ伝送(制御手順)	EU403-1063-3	186	06.04修
3-93	データ伝送(法規)	EU403-1065-2	186	06.04修
33-04	電話設備(設計・施工)	EU403-1080-1	287	06.04改
8-12	回路シミュレーション(アナログ回路)(課題集)	EU501-0080-3	249	16.04
33-15 CAD活用技術(課題集)				
	CAD(基本操作)	EU501-1010-1	249	16.04
	CAD(屋内配線図)	EU501-1020-2		
	CAD(屋内配線図作成演習)	EU501-1021-2		
33-12	CAD(基本操作)	EU501-1010-1	186	08.04改
33-13	CAD(屋内配線図)	EU501-1020-2	211	04.04修
33-14	CAD(屋内配線図作成演習)	EU501-1021-2	287	09.04修
33-17	申請書類作成	EU599-1030-2	161	04.04修
33-18	設計見積作成	EU599-1040-2	186	04.04修
33-19	見積書作成演習	EU599-1041-2	161	04.04修
10-01	安全衛生	なし	658	21.10改
9-01	専用ファイル		250	

★印テキスト名および分類番号の変更です。

橋渡し訓練テキスト				
55-30	就職のための職業能力開発の導入	BU101-0001-1	220	14.04作
55-31	チームで働く力	BU102-0001-2	483	14.04作
55-32	考え行動する力	BU102-0002-2	279	14.04作
55-33	仕事を見つける力	BU102-0003-2	366	14.04作

一般財団法人職業訓練教材研究会 富士見センター
〒354-0025 埼玉県富士見市関沢1-3-4
TEL 049-268-3299 FAX 049-268-3318