

2025年4月～

システム・ユニット訓練用テキスト一覧表(系統別)

「電気・電子系」1／3

■は2025年1月以降に新刊・合本・改訂・定価の変更があります

コード	ユニット名	ユニット番号	定価	作成年月
3-108	電気理論（総論）	EU101-0010-1	339	25.01改
3-29	電気理論（直流とテスター）	EU101-0040-1	188	13.04修
3-32	電気理論（三相交流）	EU101-0070-1	414	19.04
3-95 E S 3 6 0 シーケンス制御 I				
	電気回路（基本）	EU101-0090-1	980	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-△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	264	25.01改
3-30	電気理論と電気関係法規（課題集）	EU101-0110-1	339	25.01改
3-03	電気測定（基本）	EU102-0010-1	339	25.01改
3-502	〃 【カラー版】		814	25.01改
3-60	電気測定（試験法）	EU102-0040-1	377	15.04改
1-01	電気測定（電線路）	EU102-0100-1	226	04.04修
3-23	受変電設備（作図法）	EU103-0020-1	377	17.04改
3-24	受変電設備（接続法）	EU103-0030-1	226	18.04改
3-25	受変電設備（試験法）	EU103-0040-1	339	17.04改
1-48	受変電設備保全	EU103-0070-2	528	25.01改
1-501	〃 【カラー版】		1,267	25.01改
1-49	発電設備と蓄電池設備	EU103-0080-2	377	25.01改
3-59	電動機の保守・点検（誘導機）	EU105-0020-1	301	05.04修
3-61	照明設計（基礎）	EU105-0060-2	264	18.04
3-98 E S 1 0 1 E S 1 0 2 一般用電気設備工事 I, II（課題集）				
	器具工使用法と電線接続法	EU107-0010-1	490	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 E S 1 1 5 電気配線工事（課題集）				
	器具工使用法と電線接続法	EU107-0010-1	377	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		

コード	ユニット名	ユニット番号	定価	作成年月
3ー01	器具工使用法と電線接続法	EU107-0010-1	339	25.01改
1ー02	電線接続	EU107-0020-1	377	09.04修
3ー04	ケーブル配線（基本）	EU107-0031-1	301	25.01改
3ー05	ケーブル配線（施工）	EU107-0032-1	264	25.01改
3ー503	〃 【カラー版】		633	25.01改
3ー06	金属管配線（基本）	EU107-0071-1	377	25.01改
3ー504	〃 【カラー版】		905	25.01改
3ー07	金属管配線（施工）	EU107-0072-1	264	25.01改
3ー505	〃 【カラー版】		633	25.01改
3ー09	合成樹脂管配線	EU107-0090-1	226	25.01改
3ー506	〃 【カラー版】		543	25.01改
3ー08	可とう電線管・金属線び配線	EU107-0100-1	264	25.01改
3ー507	〃 【カラー版】		633	25.01改
3ー10	リモコン配線	EU107-0130-1	226	25.01改
3ー508	〃 【カラー版】		543	25.01改
3ー11	引込み口配線	EU107-0140-1	188	25.01改
3ー15	電動機工事（施工）	EU107-0161-1	188	04.04修
3ー16	電動機工事（正逆運転）	EU107-0162-1	151	04.04修
3ー22	電動機工事（Yー△始動）	EU107-0163-1	151	04.04修
3ー55	動力応用設備基本（電動機）	EU107-0190-1	264	04.04修
3ー13	住宅配線（施工1）	EU107-0221-1	301	10.04査
3ー14	住宅配線（施工2）	EU107-0222-1	188	16.04修
3ー27	ホームセキュリティ（基本）	EU107-0240-2	339	17.04改
3ー28	ホームセキュリティ（設計・施工）	EU107-0250-2	301	03.04
3ー02	配線図（屋内）	EU107-0290-1	188	25.01改
3ー17	消防設備（基本）	EU107-0360-1	339	18.04改
3ー18	消防設備（設計）	EU107-0370-1	490	15.04改
3ー19	消防設備（施工）	EU107-0380-1	414	15.04改
3ー26	消防設備（漏電火災警報器）	EU107-0390-1	264	19.04改
3ー48	配電盤製図1	EU107-0431-1	151	04.04修
3ー49	配電盤製図2	EU107-0432-1	151	02.04
3ー44	制御盤製図	EU107-0440-1	188	16.04改
3ー43	制御盤の仕様	EU107-0450-1	264	15.04改
3ー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	339	15.04
	配電・配線	EU302-0250-1		
3ー50 制御盤製作技術				
	制御盤加工・機器の取付け	EU107-0460-1	452	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ー45	制御盤加工・機器の取付け	EU107-0460-1	188	03.04
3ー46	配電盤配線	EU107-0470-1	188	03.04
3ー12	配電・配線設計（実務）	EU107-0480-1	301	18.04改

★印テキスト名および分類番号の変更です。

2025年4月～

システム・ユニット訓練用テキスト一覧表(系統別)

「電気・電子系」2／3

■は2025年1月以降に新刊・合本・改訂・定価の変更があります

コード	ユニット名	ユニット番号	定価	作成年月
3-47	配電盤検査・試験	EU107-0490-1	151	03.04
1-04	動力設備（電動機）	EU107-0500-1	151	04.04修
1-47	電線管工事	EU107-0510-2	528	25.01改
1-502	〃 【カラー版】		1,267	25.01改
3-100	電気系保全基礎	EU107-0600-2	226	14.04
3-110	太陽光システム（基本）	EU107-0700-2	301	17.04
3-111	太陽光システム（架台設置）	EU107-0710-2	264	17.04
3-112	太陽光システム（電気工事）	EU107-0720-2	264	17.04
3-115	太陽光システム（保守点検）	EU107-0810-3	339	18.04
3-63	低圧電気の取扱い（課題集）	EU107-1010-1	226	19.04
33-01	ケーブル配線（設計・施工）	EU107-1030-1	339	10.04査
33-02	金属管配線（設計・施工）	EU107-1070-1	377	10.04査
3-107	電気関係法規（課題集）	EU199-0040-1	301	25.01改
8-65	基礎デジタル電子回路	EU204-0075-2	264	25.01改
8-10	論理回路設計の基本作業 1	EU204-0141-2	188	16.04改
8-11	論理回路設計の基本作業 2	EU204-0142-3	151	07.04作
8-64 P L D 基本設計				
	P L D 基本設計（基本）	EU204-0150-3	603	16.04
	P L D 基本設計（回路図入力）	EU204-0160-3		
	P L D 基本設計（テキスト入力）	EU204-0170-3		
	P L D 基本設計（回路検証）	EU204-0180-3		
8-02	アナログ素子	EU205-0010-1	301	16.04改
8-07	アナログ回路設計（トランジスタ回路）	EU205-0180-2	414	16.04改
8-08	アナログ回路設計（O P アンプ回路）	EU205-0190-2	414	07.04作
8-09	アナログ回路設計 （A／D、D／A変換回路）	EU205-0200-2	301	07.04作
8-66	基礎アナログ電子回路	EU205-0210-2	301	25.01改
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	528	14.04
	有接点シーケンス制御（回路）	EU301-0050-1		
3-116 有接点シーケンス制御（基本・電動機）				
	有接点シーケンス制御（基本）	EU301-0030-1	565	25.01
	シーケンス制御（電動機）	EU301-0090-1		
3-501 有接点シーケンス制御（基本・電動機）【カラー版】				
	有接点シーケンス制御（基本）	EU301-0030-1	1,357	25.01
	シーケンス制御（電動機）	EU301-0090-1		
3-109	有接点シーケンス制御（基本）	EU301-0030-1	452	25.01改
3-509	〃 【カラー版】		1,086	25.01改
3-33	シーケンス図の読み方	EU301-0040-1	339	11.04修
3-34	シーケンス制御（直入れ始動回路）	EU301-0060-1	264	25.01改
3-53	シーケンス制御（電動機）	EU301-0090-1	226	25.01改
3-54	シーケンス制御（温度・圧力・時間）	EU301-0100-1	151	04.04修
3-38	シーケンス制御（コンベア）	EU301-0110-2	151	10.04修
3-35	シーケンス制御（可逆回路・時間）	EU301-0130-1	188	10.04査

コード	ユニット名	ユニット番号	定価	作成年月
3-37	シーケンス制御（給排水）	EU301-0170-2	151	25.01改
3-99	インバータ制御	EU301-0180-2	226	14.04
3-20	無接点シーケンス制御（基本）	EU301-0200-1	188	04.04修
3-21	無接点シーケンス制御（制御回路）	EU301-0220-1	301	06.04修
3-64	有接点（基本回路）	EU301-0240-1	301	25.01
3-65	有接点（タイマ回路）	EU301-0250-2	151	25.01
3-36	シーケンス制御 （可逆回路・Y-△始動回路）	EU301-0260-2	151	25.01
8-27	P C 制御（基本）	EU302-0010-1	301	14.04改
8-28	P L C 制御（応用）	EU302-0020-2	264	14.04改
8-30	P C 制御（S F C）	EU302-0030-2	264	04.04修
● 3-96 E S 3 6 1 シーケンス制御Ⅱ-オムロン株式会社編-				
	P C 制御（構成・基本操作）	EU302-0050-1	791	14.04
	P C 制御（基本回路）	EU302-0060-1		
	P C 制御（回路設計）	EU302-0080-2		
	P C 制御（電動機運転）	EU302-0070-2		
	P C 制御（センサ）	EU302-0190-2		
● 3-97 E S 3 6 1 シーケンス制御Ⅱ-三菱電機株式会社編-				
	P L C 制御（構成・基本操作）	EU302-0050-1	791	17.04修
	P L C 制御（基本回路）	EU302-0060-1		
	P L C 制御（回路設計）	EU302-0080-2		
	P L C 制御（電動機運転）	EU302-0070-2		
	P L C 制御（センサ）	EU302-0190-2		
● 3-103 E S 3 6 2 P C 制御-オムロン株式会社編-				
	P C 制御（構成・基本操作）	EU302-0050-1	490	15.04
	P C 制御（基本回路）	EU302-0060-1		
	P C 制御（回路設計）	EU302-0080-2		
● 3-104 E S 3 6 2 P C 制御-三菱電機株式会社編-				
	P C 制御（構成・基本操作）	EU302-0050-1	490	15.04
	P C 制御（基本回路）	EU302-0060-1		
	P C 制御（回路設計）	EU302-0080-2		
3-39	P L C 制御（構成・基本操作）	EU302-0050-1	264	09.04修
3-40	P C 制御（基本回路）	EU302-0060-1	339	09.04修
3-41	P L C 制御（電動機運転）	EU302-0070-2	414	13.11修
3-42	P C 制御（回路設計）	EU302-0080-2	226	10.04査
8-55	P C 制御（リンク）	EU302-0100-3	188	02.04
8-38	P L C 制御（位置決め1）	EU302-0130-2	414	18.07修
8-56	P C 制御（計算機リンク）	EU302-0140-3	188	03.04
8-37	P L C 制御（プログラマブル表示器1）	EU302-0150-2	264	04.04修
8-51	P L C 制御（センサ）	EU302-0190-2	264	13.01修
8-52	P L C 制御（モータ）	EU302-0200-2	188	14.04改
8-53	P L C 制御（制御）	EU302-0210-2	226	04.04修
8-54	P C 制御（プログラマブル表示器2）	EU302-0220-2	151	03.04
8-58	電気図面の見方	EU302-0240-1	339	16.04改

★印テキスト名および分類番号の変更です。

2025年4月～

システム・ユニット訓練用テキスト一覧表(系統別)

「電気・電子系」3／3

■は2025年1月以降に新刊・合本・改訂・定価の変更があります

コード	ユニット名	ユニット番号	定価	作成年月
8-59	配電・配線	EU302-0250-1	226	04.04修
8-60	自動化システム製作(設計)	EU302-0260-2	188	19.04改
8-61	自動化システム製作(配線)	EU302-0270-2	188	18.04改
8-39	PLC制御(ネットワーク)(課題集)	EU302-0330-2	339	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	226	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	264	10.07作
33-21	C言語プログラム開発(演算子/制御文)	EU303-0431-3	678	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	414	10.07作
33-23	C言語プログラム開発(ポインタ応用)	EU303-0433-3	264	10.07作
33-24	C言語プログラム開発(構造体/共用体)	EU303-0434-3	377	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	377	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	188	19.04
8-67	インターフェース回路設計1(入力・表示回路)	EU303-0500-3	528	25.01改
8-14	入出力制御プログラム	EU303-0530-3	301	25.01改
8-15	タイマを利用した制御プログラム(課題集)	EU303-0532-2	226	18.04
8-16	入出力制御プログラム設計(課題集)	EU303-0540-2	301	18.04
8-21	マイコン概要と基本プログラミング	EU303-0880-2	226	25.01
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	188	19.04
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	565	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(プラットフォームフレームワーク)	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	377	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	1,507	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	301	10.04査
3-70	光コネクタ加工	EU401-1100-3	339	10.04査
3-72	余長処理	EU401-1120-3	264	10.04修
3-74	光伝送路測定技術(OTDR)	EU401-1140-3	339	09.04修
3-75	光線路管理技術	EU401-1150-3	226	06.04修
3-76	光ネットワーク技術	EU401-1160-3	264	02.04改
3-77	光布設・配線技術	EU401-1170-3	452	06.04修
33-11	光ファイバと通信技術	EU401-1180-1	565	10.04修
3-113	HEMS(ネットワーク構築)	EU403-0230-2	339	17.04
3-114	HEMS(施工)	EU403-0240-2	188	17.04

コード	ユニット名	ユニット番号	定価	作成年月
33-26	工場内ネットワーク(概論)	EU403-0260-1	226	25.01
33-27	工場内ネットワーク(LAN、セキュリティ)	EU403-0270-2	188	25.01
33-28	工場内ネットワーク(TCP/IP)	EU403-0280-2	226	25.01
33-29	工場内ネットワーク構築(VLAN)	EU403-0290-3	188	25.01
33-30	工場内ネットワーク構築(ルーティング)	EU403-0300-3	188	25.01
33-31	工場内ネットワーク構築(総合実習)	EU403-0310-3	113	25.01
33-05	TVアンテナ設備	EU403-1010-3	603	18.04改
33-06	伝送設備(基本)	EU403-1020-1	226	11.04修
33-03	有線通信技術(伝送)	EU403-1030-1	414	06.04修
3-89	データ伝送(通信と誤り率)	EU403-1061-2	339	06.04修
3-90	データ伝送(パケット交換方式)	EU403-1062-2	151	06.04修
3-91	データ伝送(制御手順)	EU403-1063-3	226	06.04修
3-93	データ伝送(法規)	EU403-1065-2	226	06.04修
33-04	電話設備(設計・施工)	EU403-1080-1	377	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	264	16.04
33-15	CAD活用技術(課題集)			
	CAD(基本操作)	EU501-1010-1	264	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	226	08.04改
33-13	CAD(屋内配線図)	EU501-1020-2	264	04.04修
33-14	CAD(屋内配線図作成演習)	EU501-1021-2	339	09.04修
33-17	申請書類作成	EU599-1030-2	188	04.04修
33-18	設計見積作成	EU599-1040-2	226	04.04修
33-19	見積書作成演習	EU599-1041-2	188	04.04修
10-01	安全衛生	なし	754	21.10改
9-01	専用ファイル		250	

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	226	14.04作
55-31	チームで働く力	BU102-0001-2	565	14.04作
55-32	考え行動する力	BU102-0002-2	301	14.04作
55-33	仕事を見つける力	BU102-0003-2	414	14.04作

★印テキスト名および分類番号の変更です。

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