

# 반송배전공학 I

▶ **著者 略歷**

宋吉永

1953년

서울工大 中退

1967년

日本早稻田大學大學院卒業 同大學에서 工學博士 學位 取得

1967년

韓國電力技術部 系統計劃課長

1970년

韓國電力 企劃管理部 技術役(EDPS 擔當次長)

1970년

科學技術部 中央電子計算所長

1974년

漢陽大學校 工科大學 電氣工學科 教授

1977년

韓國情報科學會 會長

1977년

高麗大學校 工科大學 電氣工學科 教授

▶ **著 書**

白合出版社

컴퓨터 利用의 基礎知識

電子計算機 하아드웨어 入門

포오트란 入門

알기쉬운 電子計算機의 3권

동일출판사

送配電工學, 發變電工學, 시스템 解析理論

電子系統의 解析과 運用

알기쉬운 컴퓨터지식

전자계산기의 원리와 구조, 신편 전자계산기 시스템

신편 전력공학, 전력공학연습, 신편 전력계통공학

알기쉬운 전기의 세계

## 최신 송배전공학

인 쇄 / 2018년 2월 26일

발 행 / 2018년 3월 5일

판 권

소 유

저 자 / 송길영

펴낸이 / 정창희

펴낸곳 / 동일출판사

주 소 / 서울시 강서구 곰달래로31길7 (2층)

전 화 / 02) 2608-8250

팩 스 / 02) 2608-8265

등록번호 / 제109-90-92166호

이 책의 어느 부분도 동일출판사 발행인의 승인문서 없이 사진 복사 및 정보  
재생 시스템을 비롯한 다른 수단을 통해 복사 및 재생하여 이용할 수 없습니다.

ISBN 978-89-381-1124-1-93560

값 / 29,000원

지은이 정완보 jwbrambo@kopo.ac.kr

경남대학교 공과대학 전자공학과에서 학사와 석사학위를 취득했으며, 현재 한국폴리텍II대학 인천캠퍼스 메카트로닉스학과 교수로 재직 중이다. 주 관심 분야는 PLC와 마이크로프로세서를 이용한 공장자동화 분야이며, 주요 강의 과목은 PLC, 공유압, 마이크로프로세서 등이다. 주요 저서로 『위치결정(모션)제어』(2007년, 한국폴리텍대학), 『멜섹Q PLC IN/OUT 프로그래밍 방법』(2012년, 복두출판사), 『멜섹Q PLC 인버터, A/D, D/A, CC-Link 프로그래밍 방법』(2013년, 복두출판사), 『멜섹Q PLC 이론과 실습(3판)』(2015년, 복두출판사), 『실전에 강한 PLC』(2015년, 한빛아카데미), 『지멘스 S7-300 PLC 이론과 실습(2판)』(2015년, 복두출판사)이 있다.

# PLC기초부터 실용

## 기초부터 시작하는 PLC : 멜섹Q

초판발행 2017년 4월 28일

4쇄발행 2019년 6월 27일

지은이 정완보 / 펴낸이 김태현

펴낸곳 한빛아카데미(주) / 주소 서울시 서대문구 연희로2길 62 한빛아카데미(주) 2층

전화 02-336-7112 / 팩스 02-336-7199

등록 2013년 1월 14일 제25100-2017-000063호 / ISBN 979-11-5664-320-3 93560

총괄 김현웅 / 책임편집 고지연 / 기획 김은정 / 편집 김은정, 김희진 / 진행 강다인

디자인 표지 여동일 / 표지 이미지 한국미쓰비시전기오토메이션(주) / 전산편집 태을기획 / 제작 박성우, 김정우

영업 이윤형, 길진철, 김태진, 주희, 김성삼, 이정훈, 임현기, 이성훈, 김주성 / 마케팅 김호철

이 책에 대한 의견이나 오타 및 잘못된 내용에 대한 수정 정보는 아래 이메일로 알려주십시오.

잘못된 책은 구입하신 서점에서 교환해 드립니다. 책값은 뒷표지에 표시되어 있습니다.

홈페이지 [www.hanbit.co.kr](http://www.hanbit.co.kr) / 이메일 [question@hanbit.co.kr](mailto:question@hanbit.co.kr)

Published by HANBIT Academy, Inc. Printed in Korea

Copyright © 2017 정완보 & HANBIT Academy, Inc.

이 책의 저작권은 정완보와 한빛아카데미(주)에 있습니다.

저작권법에 의해 보호를 받는 저작물이므로 무단 복제 및 무단 전재를 금합니다.

지금 하지 않으면 할 수 없는 일이 있습니다.

책으로 펴내고 싶은 아이디어나 원고를 메일([writer@hanbit.co.kr](mailto:writer@hanbit.co.kr))로 보내주세요.

한빛아카데미(주)는 여러분의 소중한 경험과 지식을 기다리고 있습니다.

한빛아카데미(주)는 한빛미디어(주)의 대학교재 출판 부문 자회사입니다.

# 전력전자공학

## 제3 판 전력전자공학

초 판 발 행 | 1997년 2월 12일  
3판1쇄발행 | 2011년 2월 25일  
3판2쇄발행 | 2012년 2월 15일  
3판3쇄발행 | 2012년 8월 31일  
3판4쇄발행 | 2013년 7월 30일  
3판5쇄발행 | 2014년 8월 5일

지 은 이 | 노의철 · 정규범 · 최남섭

발 행 인 | 이성범

발 행 처 | 문운당

주 소 | 서울시 종로구 혜화로5길 16 (명륜1가 45-3)

출판등록 | 1962년 7월 4일 제 1-139

전 화 | (02)762-6010

팩 스 | 영업 (02)745-0265 / 편집 (02)762-8758

홈페이지 | <http://munundang.co.kr>

이 메 일 | [munun2@chol.com](mailto:munun2@chol.com)

ISBN 978-89-7393-690-8 93560

\* 저자와의 협의에 의하여 인지를 생략합니다.

\* 저작권법에 의해 보호를 받는 저작물이므로 무단 전재와  
복제를 금합니다.

정가 32,000원

전기설비관련 기준 및 규정

한국전기설비규정(KEC) 제정 반영

## 전기설비기술기준

발행 / 2020년 9월 25일

판권  
소유

저자 / 김세동, 이종필

펴낸이 / 정창희

펴낸곳 / 동일출판사

주소 / 서울시 강서구 곰달래로31길7 (2층)

전화 / 02) 2608-8250

팩스 / 02) 2608-8265

등록번호 / 제109-90-92166호

이 책의 어느 부분도 동일출판사 발행인의 승인문서 없이 사진 복사 및 정보 재생 시스템을 비롯한 다른 수단을 통해 복사 및 재생하여 이용할 수 없습니다.

ISBN 978-89-381-1353-5-93560

값 / 26,000원

키다리/성수이/진단

증정

### 전력시설물 진단기술

2017년 8월 21일 초판 인쇄

저 자 : 권형욱 · 박영섭 · 유상봉

감 수 : 김 정 철

발행인 : 김 복 순

발행처 :  (株) 技多利

주 소 : 서울 성동구 성수이로 7길 7, 512호  
(성수동2가 서울숲한라시그마밸리2차)

전 화 : 02-497-1322~4

팩 스 : 02-497-1326

등 록 : 1975년 3월 31일 NO. 서울 제6-25호

이메일 : kidarico@hanmail.net

홈페이지 : <http://www.kidari.co.kr>

본서는 저작권법에 의하여 저작권에 관한 모든 권리를 보호받는 저작물입니다.  
본서의 전부 또는 일부라도 무단으로 사용하여서는 안되며  
저작권에 관한 모든 권리를 침해하는 경우가 생겨서도 안됩니다.

파본은 교환해 드립니다.

ISBN 978-89-7374-365-0 정가 35,000원

증정

최신 전기설비설계



## 최신 전기설비설계

초판 발행 | 2010년 2월 20일  
초판11쇄발행 | 2017년 5월 10일

지은이 | 강동귀 · 이경섭 · 이상현 · 이종필 · 최용성  
발행인 | 이성범  
발행처 | 문운당  
주소 | 서울시 종로구 혜화로5길 16 (명륜1가 45-3)  
출판등록 | 1962년 7월 4일 제 1-139  
전화 | (02)762-6010  
팩스 | 영업 (02)745-0265 / 편집 (02)762-8758  
이메일 | 영업 munun2@chol.com  
편집 munundang@naver.com  
홈페이지 | <http://munundang.co.kr>

ISBN 978-89-7393-655-7 93560

- \* 저자와의 협의에 의하여 인지를 생략합니다.
- \* 저작권법에 의해 보호를 받는 저작물이므로 무단 전재와 복제를 금합니다.

정가 28,000원

## 저자약력

김순기 : 신성대학교 디지털전기계열 교수

김영달 : 한밭대학교 전기 전자 제어공학부 교수

송영복 : (주)한양전력기술사사무소장 전기설비 기술사

김장섭 : 사차원 소프트 대표

## 전기CAD 및 견적실무

2011년 12월 20일 2쇄발행

저자 김순기, 김영달, 송영복, 김장섭 지음  
발행인 김래춘

발행처 애기

주소: 경기도 성남시 분당구 야탑동 273-1

전화: 031) 712-4001

출판등록년월일: 2007년 4월 19일

출판등록번호: 제 381-2007-000022호

ISBN 978-98-962313-0-1 93000

잘못된 책은 바꿔드립니다. 값 18,000