

รายการอ้างอิง

1. Mohan, N., Undeland, T. M., and Robbins, W. P. Power Electronics: converters, Applications, and Design. The United States of America: John Wiley & Sons, 1989.
2. Kelly, A. W., and Yadusky, W. F. Rectifier Design for Minimum Line-Current Harmonics and Maximum Power Factor. IEEE Transaction on Power Electronics. Vol. 7, No. 2. (April 1992): 332-341.
3. Olivier, G., Stefanovic, V. R., and April G. E. Microprocessor Controller for a Thyristor Converter with an Improved Power Factor. IEEE Transactions on Industrial Electronics and Control Instrumentation. Vol. IECI-28, No. 3. (August 1981): 119-125.
4. Morimoto, M., Oshitani, K., Sumito, K., Sato, S., Ishida, M., and Okuma, S. New Single-Phase Unity Power Factor PWM Converter-Inverter System. IEEE Power Electron. Specialists Conf. (PESC) Rec. (1989): 585-589.
5. Akagi, H., Nabae, A., and Atoh, S. Control Strategy of Active Power Filters Using Multiple Voltage-Source PWM Converters. IEEE Transactions on Industry Applications. Vol. IA-22, No. 3. (May 1986): 460-465.
6. อีรพล เตโชเกียรติฉวัลย์, โคทม อารียา. การจำลองแบบวงจรแก้ตัวประกอบกำลังสามเฟส สำหรับโหลดเรียงกระแสและการออกแบบวงจรคุมค่า. การประชุมวิชาการทางวิศวกรรมไฟฟ้าครั้งที่ 17. (2537): 8-13.
7. Motorola. Motorola Analog/Interface ICS Device Data. 1995.
8. Gayakwad, R. A. Op-amps and Linear Integrated Circuits. The United States of America: Prentice-Hall International Editions, 1988.
9. Grant, D. A., and Gowar, J. Power Mosfets Theory and Applications. The United States of America: John Wiley & Sons, 1989.
10. Bishop R. H. Modern Control Systems Analysis and Design Using MATLAB. Texas: Addison-Wesley Publishing Company, 1993.

11. National Semiconductor. Linear Databook. California:
National Semiconductor, 1982.
12. ซีเอ็ดยูเคชั่น. คู่มือไอซี CMOS 4000 SERIES. กรุงเทพมหานคร:
บริษัท ซีเอ็ดยูเคชั่น จำกัด, 2521.
13. ซีเอ็ดยูเคชั่น. คู่มือ/เทียบเบอร์ ไอซี TTL. กรุงเทพมหานคร:
บริษัท ซีเอ็ดยูเคชั่น จำกัด, 2521.



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประวัติผู้เขียน

นาย อีรพล เดโชเกียรติวัลย์ เกิดเมื่อวันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2513 ที่อำเภอ
สัมพันธวงศ์ จังหวัดกรุงเทพมหานคร จบการศึกษาระดับอุดมศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ได้รับปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขา
วิศวกรรมไฟฟ้า ในปีการศึกษา 2535 และเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต
ที่จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปีพ.ศ. 2536



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย