

บรรณานุกรม

- เจน สงสมพันธุ์. เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ เล่ม 1 . กรุงเทพมหานคร:เอ็ดิสันเพลสโปรดักส์ ,2534.
- เจน สงสมพันธุ์ . เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ เล่ม 3 . สถาบันอิเล็กทรอนิกส์กรุงเทพรังสิต , 2552
- ชัยขงค์ แก้วมงคล, นภัทร วังนเทพินทร์.อิเล็กทรอนิกส์กำลัง1.กรุงเทพมหานคร:นำอักษรการพิมพ์,
2540.
- ชาญวิทย์ หาญรินทร์.วงจรอิเล็กทรอนิกส์.กรุงเทพมหานคร:ศูนย์ส่งเสริมอาชีพ,2545.
- ชาญวิทย์ หาญรินทร์.เพาเวอร์อิเล็กทรอนิกส์.กรุงเทพมหานคร:ศูนย์ส่งเสริมอาชีพ,2545.
- ศศ.ชนะพงศ์ นพวงศ์ ณ อุทยาน,งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น.กรุงเทพมหานคร:จิตรวัฒน์,
2553.
- นภัทร วังนเทพินทร์. อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์.กรุงเทพมหานคร: สกายบุ๊กส์ , 2542.
- ประกิจ กิจนิยมนและคณะ. อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจรเบื้องต้น.กรุงเทพมหานคร:
กราฟฟิคอาร์ต(1977), 2528.
- ประพันธ์ พิพัฒน์สุข,วีรธรรม ไชยขงค์.ทฤษฎีปฏิบัติอปแอมป์และการใช้งาน.กรุงเทพมหานคร:
ศูนย์ส่งเสริมอาชีพ,2545.
- พันธ์ศักดิ์ พุฒิมานิตพงศ์และคณะ.อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม.กรุงเทพมหานคร:
ศูนย์ส่งเสริมอาชีพ,2549.
- มงคล ทองสงคราม.พื้นฐานทางอิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า2.กรุงเทพมหานคร:รามการพิมพ์,2542.
- ยืน ภู่วรรณ. ทฤษฎีและการใช้งานอิเล็กทรอนิกส์ เล่ม 1 . กรุงเทพมหานคร:นำอักษรการพิมพ์,
2540.
- ยืน ภู่วรรณ. ทฤษฎีและการใช้งานอิเล็กทรอนิกส์ เล่ม 2 . กรุงเทพมหานคร:นำอักษรการพิมพ์,
2540.
- ไวพจน์ ศรีชัย. อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร.กรุงเทพมหานคร:วังอักษร,2549.
- อิทธิพล วรรณวงศ์.อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร.กรุงเทพมหานคร:แม็ค,2552.
- อุดมศักดิ์ ยั่งยืน. **Power Electronic 1**.กรุงเทพมหานคร:ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า
คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า วิทยาเขตธนบุรี, 2528.
- อดุลย์ กัลยาแก้ว. **อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร**.กรุงเทพมหานคร:ศูนย์ส่งเสริมอาชีพ,2546.
- DATA SHEET **BC107; BC108; BC109 NPN general purpose transistors** . Philips
Semiconductors , 1997
- DATA SHEET **RECTIFIER DIODE** . SUSSEX SEMICONDUCTOR, INC.

DEGEM TRANSISTORS CIRCUITS & APPLICATIONS . Israel , 1976

FRANK D. PETRUZELLA ESSENTIALS OF ELECTRONICS .USA McGRAW-HILL ,1993

<http://www.amwei.com/>

<http://www.wecc.com/NTC%20Pipe%20Sensor.html>