

### เอกสารอ้างอิง

- กองบรรณาธิการวารสารส้ม. 2530. รวมเรื่องการทำสวนส้ม (ไร่ส้ม). รุ่งเรืองสาส์นการพิมพ์.  
กรุงเทพฯ. หน้า 33 – 38.
- ชัยสวัสดิ์ เทียนวิบูลย์. 2527. คณิตศาสตร์ไฟฟ้า. วิทยาลัยเทคนิคนนทบุรี. หน้า 142 – 145.
- ทวี ต้นขศิริ. 2538. คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า. ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัย  
เชียงใหม่. 318 หน้า.
- นรินทร์ สิริกุลรัตน์. 2531. แม่เหล็กไฟฟ้าพื้นฐาน. ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 216 หน้า.
- เปรมปรี ณ สงขลา. 2538. รวมกลยุทธส้ม. เจริญรัฐการพิมพ์ กรุงเทพฯ. 226 หน้า.
- พิชัย ภักดีพานิชเจริญ. 2539. ทฤษฎีและการใช้งานคลื่นความถี่ย่านไมโครเวฟ. สำนักพิมพ์ฟิสิกส์  
เซ็นเตอร์ กรุงเทพฯ. หน้า 1 – 43.
- มงคล ทองสงคราม. 2534. ทฤษฎีวงจรไฟฟ้า 2. พิมพ์ครั้งที่ 1. รามการพิมพ์ กรุงเทพฯ.  
หน้า 2 – 29.
- รวี เสธฐภักดี. 2540 ก. สรีรวิทยาและอาการผิดปกติทางสรีรวิทยาของส้ม. เอกสารประกอบการ  
บรรยายของการฝึกอบรมหลักสูตร "วิทยาการส้ม : ทางเลือกปัจจุบันสู่อนาคต" รุ่นที่ 2  
ณ โรงแรมมารวยกาเด็น กรุงเทพฯ. 13 หน้า.
- รวี เสธฐภักดี. 2540 ข. เทคนิคบางประการเกี่ยวกับส้ม. วารสารเคหการเกษตร. 21 (5) :  
57 – 66.
- สมเกียรติ พึ่งอาตม์. 2527. ไฟฟ้าอุตสาหกรรม (เล่ม 1) ไฟฟ้ากระแสตรง. อักษรประเสริฐการ  
พิมพ์. กรุงเทพฯ. 552 หน้า.
- สมศักดิ์ ปัญญาแก้ว. 2527. ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น. พิมพ์ครั้งที่ 3. สมาคมส่งเสริม  
เทคโนโลยี (ไทย – ญี่ปุ่น) กรุงเทพฯ. 243 หน้า.
- สันทิ ศิวรัตน์. 2524. วิศวกรรมไฟฟ้า 1. พิมพ์ครั้งที่ 2. ไทยวัฒนาพานิช กรุงเทพฯ. 187 หน้า.
- อาภรณ์ เก่งพล และ โอซามุ นิชิโนะ. 2531. เครื่องวัดและการวัดทางไฟฟ้า. สำนักพิมพ์ดวงกมล  
กรุงเทพฯ. 254 หน้า.
- Baldwin, E.A. 1993. Citrus fruit. (pp.107 – 137) In G.Seymour (ed.), Biochemistry of  
Fruit Ripening, Chapman&Hall Inc. London, UK.

- Chen, P. 1996. Quality evaluation technology for agricultural products. Invited paper. For presentation at the International conference on agricultural machinery engineering, Nov. 12 – 15, 1996. Seoul, Korea.
- Erickson, L. 1968. The general physiology of citrus. (pp.86 – 126) *In* W. Reuther. *et.al.* (eds.), The Citrus Industry Vol.II. Division of agricultural sciences, University of California.
- Grierson, W. 1994. Fruit development, maturation, and ripening. (pp. 419 – 435) *In* M. Pessarakli (ed.), Handbook of Plant and Crop Physiology. Marcel Dekker Inc. New York, USA.
- Harker, F.R. and J.Dunlop, 1994. Electrical impedance studies of nectarines during coolstorage and fruit ripening. *Post. Biol. Tech.* 4 : 125 – 134.
- Kato, K. 1987. Nondestructive measurement of fruit quality by electrical impedance (part I) . Research Report on Agricultural Machinery No.17. 51 – 58.
- Lawrence, K.C., S.O.Nelson and A.W.Kraszewski. 1992. Temperature dependance of the dielectric properties of pecans. *Trans. ASAE* 35 (1) : 251 – 255.
- Mary, A.C., M.I.N.Zhang and J.H.M.Willison. 1993. Apple bruise assessment through electrical impedance measurements. *J. Hort. Sci.* 83 (3) : 393 – 398.
- Mohsenin, N.N. 1986. Physical properties of plant and animal materials. Gordon and Breach Science Publisher, New York. 742 pp.
- Nelson, S.O. 1973. Electrical properties of agricultural products – A critical review. *Trans. ASAE* 16 (2) : 384 – 400.
- Nelson, S.O., A.W.Krazewski, C.V.K.Kandala and K.C.Lawrence. 1992. Hing – frequency and microwave single – kernel moisture sensors. *Trans. ASAE* 35 (4) : 1309 – 1314.
- Nelson, S.O., W.R.Forbur Jr. and K.C.Lawrence. 1995. Assesment of microwave permitivity for sensing peach maturity. *Trans. ASAE* 38 (2) : 579 – 585.
- Snowdon, A.L. 1990. A colour atlas of post-harvest diseases and disorders of fruit and vegetables ; vol.I : general introduction and fruits. Wolfe Scientific, Barcelona, Spain. pp 87 – 90.

- Stout, D.G. 1988. Effect of cold acclimation on bulk tissue electrical impedance 1. Measurements with alfalfa and birdsfoot trefoil at nonfreezing temperatures. *Plant Physiol.* 86 : 283 – 287.
- Thompson, D.R. and G.L. Zachariah. 1971 a. Dielectric theory and biological measurements (part II Experimental). *Trans. ASAE* 14 (1) : 214 – 215.
- Thompson, D.R. and G.L. Zachariah. 1971 b. Dielectric theory and biological measurements (part I Theoretical). *Trans. ASAE* 14 (1) : 211 – 213.
- Wang, S. 1993. Physiology and electron microscopy of the withered juice sac of Ponkan (*Citrus reticulata*) during storage. *Acta Hort.* 343 : 45 – 49.
- Weaver, G.M. and H.O. Jackson. 1966. Electrical impedance, an objective of maturity in peaches. *Can. J. Plant Sci.* 40 : 323 – 326.