

บรรณานุกรม

- กระทรวงอุตสาหกรรม. (2559). แผนยุทธศาสตร์กระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560-2564. สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม.
- เจษฎา สีประการพร และ เสกสรร ปิ่นแก้ว. (2556). สายอากาศแบบโมนโพลย่านความถี่ 2.45 GHz ป้อนโดย สายนำสัญญาณระนาบร่วม. ปรินูญานินพนธ์หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีโทรคมนาคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
- ณัฐดี ศิริประสมทรัพย์. (2556). ปัจจัยที่มีผลต่อเปอร์เซ็นต์เนื้องานของยางก้อนถ้วย. ระบบการจัดการความรู้ สำนักงานกองทุนสงเคราะห์การทำสวนยาง. 04 พฤศจิกายน 2559.
- ปรีดาวรรณ ไชยศรีชลธาร, อนุชิต ฉ่ำสิงห์ และ ชูศักดิ์ ขวประเสริฐ. (2556). ต้นแบบเครื่องวัดเปอร์เซ็นต์เนื้องาน. การประชุมวิชาการสมาคมวิศวกรรมเกษตรแห่งประเทศไทย ระดับชาติ ครั้งที่ 14.
- ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง การยางแห่งประเทศไทย. (2560). หลักปฏิบัติเกษตรที่ดีที่เหมาะสมสำหรับการผลิตยางก้อนถ้วย. (ออนไลน์). แหล่งที่มา http://www.raot.co.th/ewt_dl_link.php?nid=5570. กรกฎาคม 2561
- ผู้จัดการออนไลน์. (8 มกราคม 2558). ชาวสวนยางบุรีรัมย์จัดตรวจสอบวิธีหักค่าความชื้น แฉไม่มีมาตรฐานแค่ใช้มือจับดูเท่านั้น. (ออนไลน์). แหล่งที่มา: <https://mgronline.com/local/detail/9580000002696>. พฤศจิกายน 2559
- ยางก้อนถ้วย ไม่ใช่ ยางก้อนถ้วย. เกษตรพอเพียง ผสมผสาน เกษตรอินทรีย์ ยางพารา ปาล์มน้ำมัน. <http://para-buy.blogspot.com/2016/01/Cub-Lump.html>
- ระบบจัดการความรู้ การยางแห่งประเทศไทย. (2555) การหาค่าเปอร์เซ็นต์เนื้องานแห้งในน้ำยาง. KM องค์การสวนยาง ฝ่ายสวน 2, 3.
- รีเสิจทูพิช. (ม.ป.ป.). เครื่องวัดเนื้องานแห้งในน้ำยางแบบรวดเร็ว. (ออนไลน์). แหล่งที่มา: <http://research2biz.com/imageupload/38146/พร้อมใช้/new/เครื่องวัดเนื้องานแห้งในน้ำยางแบบรวดเร็ว>. 28 พฤศจิกายน 2559.
- สำนักงานตลาดกลางยางพาราหนองคาย. (ม.ป.ป.) มาตรฐานยางก้อนถ้วยคุณภาพดี. http://www.rubbernongkhai.com/cuplump/index.php?option=com_content&view=article&id=4&Itemid=9 20 กรกฎาคม 2560
- สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ โดยความร่วมมือจากกรมศุลกากร. (2561). การส่งออกสินค้าสำคัญของไทยเรียงตามมูลค่า ปี 2556 - 2560 (มกราคม - ธันวาคม). สืบค้นจาก http://www.ops3.moc.go.th/infor/Export/recode_export_rank/report.asp. 3 มีนาคม 2561.
- สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (2555). ผลิต "ยางก้อน" ได้มาตรฐาน. (ออนไลน์) แหล่งที่มา http://www.acfs.go.th/warning/view_Knowledge.php?id=25. 20 กุมภาพันธ์ 2559.

- สำนักงานเศรษฐกิจเกษตร. (2560). **สถิติการเกษตรของประเทศไทย ปี 2559**. กรุงเทพฯ
 สุพรรณษา สีลางาม (ม.ป.ป.). **วิธีการผลิตยางก้อนถ้วย**. (ออนไลน์). แหล่งที่มา:
<https://sites.google.com/site/supansaseelsngam/withi-kar-phlit-yang-kxn-thwy-khi-yang>. พฤศจิกายน 2559.
- Balanis, C. A. (2016). **Antenna Theory: Analysis and design**. 4th ed. Wiley: New York.
- Jayanthy, T. & Sankaranarayanan, P. E. (2005). Measurement of dry rubber content in latex using microwave technique . **Measurement Science Review**, Vol.5 (3), 50-54.
- Julrat, S. Chongcheawchamnan, M. Khaorapapong, T. Patarapiboolchai, O. Kririksh, M. & Robertson, I. D. (2012) . Single-frequency-based dry rubber content determination technique for in-field measurement application . **IEEE Sensors Journal**, Vol.12 (10), pp.3019-3030.
- Julrat, S. Chongcheawchamnan, M. & Robertson, I. D. (2014). Characterisation of the dielectric properties of rubber latex from 0.5 to 33 GHz. **Biosystems Engineering**, Vol.125, Sep. 2014, pp.1-8.
- Keysight Technologies. (2017). **Basics of measuring the dielectric properties of materials**. USA.
- Kurniawan, A. & Mukhlisin, S. (2013). Wideband antenna design and fabrication for modern wireless communication systems. **the 4th International Conference on Electrical Engineering and Informatics (ICEEI 2013)**.
- Lakrit, S. Ammor, H. Terhzaz, J. Chaïbi, M. and Mediavilla Sánchez, À. (2015). A new compact small circular patch antenna for UWB communication. **Journal of Communications Software and Systems**, Vol. 11 (4), pp. 210-244.
- Liverpool university. (n.d.). **Microwave Theory and Background**. (Online) available:
<https://www.liverpool.ac.uk/~mimi/Chapter3.pdf>. 04 Nov 2016.
- Mandal, K. and Sarkar, P. P. (2013). High gain wide-band u-shaped patch antennas with modified ground planes. **IEEE Transactions on antennas and propagation**, vol. 61, No. 4, April 2013
- Pozar, D. M., (2011). **Microwave Engineering**. 4th Edition. Wiley: New York.
- Rama Sastry, I.V.S. & Jaya Sankar, K. (2014). Proximity coupled rectangular microstrip antenna with X-slot for WLAN application. Global. **Journal of Researches in Engineering: Electrical and Electronics Engineering**, Vol. 14 (1), pp. 15-18.
- Suchat, S. Theanjumpol, P. & Karrilaa, S. (2015). Rapid moisture determination for cup lump natural rubber by near infrared spectroscopy. **Industrial Crops and Products**, Vol.76, pp.772-780.

Vyas K. & Singhal, P. K. (2014). Bandwidth enhancement in CPW fed compact rectangular patch antenna. *World Academy of Science, Engineering and Technology International Journal of Electronics and Communication Engineering*. Vol.8 (2), pp.378-381.



ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี



ภาคผนวก
การตีพิมพ์เผยแพร่

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี