

บรรณานุกรม

กุศล พร้อมมูล พงศ์พันธ์ แก้วตาทิพย์ สุวัฒน์ สุวรรณภูมิ และ เติดศักดิ์ อาลัย. 2545. “**การหาเงื่อนไขการตัดไม้ที่เหมาะสมของใบเม็ด PCD**”, ในการประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทยครั้งที่16, หน้า 526-530. ภูเก็ต.

กิติศักดิ์ พลอยพาณิชเจริญ. 2543. **การวิเคราะห์ระบบการวัด [MSA]**. พิมพ์ครั้งที่2. กรุงเทพฯ : สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น).

กิติศักดิ์ พลอยพาณิชเจริญ. 2542. **สถิติสำหรับงานวิศวกรรมเล่ม 2**. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น).

เจริญ เจริญกิจตรา. 2547. **การจัดการงานผลิตและการดำเนินงาน Production and Operations Management**. สงขลา : ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

ดุสิต ธรรมแสง สมชาย พัวจินดาเนตร และสมนึก วิสุทธิแพทย์. 2545. “**การจัดการการใช้ใบเม็ดตัดของกระบวนการตัดแต่งสำหรับไม้ยางพาราเปรรูป**”, ในการประชุมวิชาการข่ายงานวิศวกรรมอุตสาหการประจำปี 2545. หน้า 447-454.

บุญชุม ศรีสะอาด. 2538. **วิธีการทำงานสถิติสำหรับการวิจัย 2**. พิมพ์ครั้งที่2. กรุงเทพฯ : สุวิรยาสารสน.

บุญศักดิ์ ใจจงกิจ. 2526. **เทคโนโลยีเครื่องมือกล**. กรุงเทพฯ : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ.

นิรันดร มาแทน. 2545. “**การผลิตและการใช้ไม้ในประเทศไทย**”, จดหมายข่าวของหน่วยวิจัยวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมไม้ (WOODSPHERE). ปีที่ 1 ฉบับที่ 2 ประจำเดือน กันยายน – พฤศจิกายน 2545. นครศรีธรรมราช : มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์.

ปารเมศ ชุติมา. 2545. **การออกแบบการทดลองทางวิศวกรรม**. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ปันดดา นิรนาถล้ำพงศ์ และคณะ. 2545. **การสึกหรอ : ความรู้เบื้องต้นและการป้องกัน**.

กรุงเทพฯ : ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม.

ผจจิต อินทสุวรรณ. 2545. **การวิเคราะห์ความแปรปรวนหลายตัวแปร Multivariate Analysis of Variance (MANOVA)**. กรุงเทพฯ : บริษัทอนธ์ซึการพิมพ์ จำกัด.

- พงษ์พันธ์ ราชภัคดี. 2547. “การศึกษาอิทธิพลของมุนเนยต่อความชุกระพื้นผิวในการໄสไม้ยางพารา”, วิทยานิพนธ์วิศวกรรมศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. (สำเนา)
- พรพรรณิภา มาลานิตร์. 2545. “Woodcorner ตอนไม้ยางพารา”, จดหมายข่าวของหน่วยวิจัยวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมไม้ (WOODSPHERE). ปีที่ 1 ฉบับที่ 1 ประจำเดือน มิถุนายน – สิงหาคม 2545. นครศรีธรรมราช : มหาวิทยาลัยวัฒลักษณ์.
- ศิริจันทร์ ทองประเสริฐ และจันทนา จันทร์. 2547. สถิติสำหรับงานวิศวกรรม. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ศุภโชค วิริย์โภค. 2543. การตัดวัสดุ. สงขลา : ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- ศูนย์สอบเทียบเครื่องมือวัดอุตสาหกรรม สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น). 2546. คู่มือการสอบเทียบเครื่องมือวัดอุตสาหกรรม. กรุงเทพฯ : สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น).
- สมชาย ชูโฉม พิจิตรา พิศสุวรรณ พิเชษฐ์ ตระการขัยศิริ และวนิดา รัตนมนัส. 2545. การศึกษาเบื้องต้นเกี่ยวกับอิทธิพลของตัวแปรหลักที่มีผลต่อสภาพะของพื้นผิวที่ผ่านการตัดในการกลึงไม้ยางพารา โดยใบมีดเหล็กกล้าไฮสปีด. สงขลา : คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- สมนึก วิสุทธิ์แพท. 2540. เทคโนโลยีเครื่องจักรกลงานไม้ WOODWORKING MACHINE TECHNOLOGY. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : ภาควิชา ก่อสร้างและงานไม้ วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ.
- อุดมวิทย์ กาญจนวงศ์. 2545. การทดสอบวัสดุ. กรุงเทพฯ : บริษัท สยามสปอร์ต ชินดิเคท จำกัด.
- Abdel , moez E. ; Bayoumi and John , A. Bailey. 1985. “The role of tool composition and tool geometry in controlling the surface finish in machining wood”. Wear, Vol.103, pp.311-320.
- Armarego, E.J.A. and Brown, R.H. 1969. The Machining of Metals. New Jersey : Prentice- Hall, Englewood Cliffs.
- Douglas,C. Mongomery. 1996. Design and Analysis of Experiment. 5th ed. USA : John Wiley & Son, Inc.

- Francis, E.H. ; Sumit Kanti, Sikdar and M.A., Mannan. 2002. "Topography of the flank wear surface " , Journal of Materials Processing Technology. Vol.120 , pp. 243-248.
- G., Tsoumis. 1991. Science and Technology of Wood. New York : Van Nostrand Reinhold.
- John ,A. Bailey., et al. 1983. " Wear of some cemented tungsten carbide tools in machining OAK " .Wear, Vol.85, pp.69-79.
- J. Kopac and S. Sali. 2003. " Wood : an important material in manufacturing Technology " , Journal of Materials processing Technology . Vol.133, pp. 134-142.
- J. Zhao X. Ai and X.P. Huang. 2002. " Relationship between the thermal shock behavior and the cutting performance of functionally gradient ceramic tool " Journal of Materials Processing Technology.Vol.129, pp. 161-166.
- Kalpakjian, S. 1995. Manufacturing Process for Engineering Materials. Massachusetts : Addison-Wesley,Reading.
- S.Miklaszewski., et al. 2000. " Micromechanism of polycrystalline cemented diamond tool wear during milling of wood-based materials " , Diamond and Related Materials . Vol.9, pp.1125-1128.
- Subhash Sharma. 1996. APPLIED MULTIVARIATE TECHNIQUES. New York : Jhon Wiley & Sons, Inc.
- Sungkhapong, A. 2000. " Effects of Machining Variables on Tool Wear, SurfaceFinish, Dimensional Error and Cutting Power in TurningGray Cast Iron Using CBN and Ceramic Tools ". Ph.D.dissertation, University of Miami. (Unpublished)
- W.H. Yang and Y.S. Tarng. 1998. " Design optimization of cutting parameters for turning operations based on the Taguchi method " , Journal of Materials Processing Technology . Vol.84, pp. 122-129.
- กลุ่มอุตสาหกรรมเพอร์ฟอร์มิเจอร์ สถาบันอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย. 2545. รายงานประจำปี2545 (ออนไลน์). สืบค้นจาก: http://intranet2.off.fti.or.th/group/security/group_detail.cfm?id=598 [20 มีนาคม 2546]

บุญเรือง ศรีเรือง. 2547. การเลือกใช้สถิติในการวิจัย (ออนไลน์). สืบค้นจาก:

<http://www.moe.go.th/wijai/pa5.pdf> [8 มีนาคม 2547]

มหาวิทยาลัยกลักษณ์. 2546. จดหมายข่าวของหน่วยวิจัยวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมไม้ (ออนไลน์). สืบค้นจาก:

http://webhost.wu.ac.th/woodscience/wood_new.htm [15 พฤษภาคม 2546]

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง. 2548. ข่าวสารครุศาสตร์อุดสาหกรรม (ออนไลน์). สืบค้นจาก: http://www.inded.kmitl.ac.th/pdf_Journal/EffectsofWoodAshGlazes_Nitrat.pdf [1 มกราคม 2548]

Edward F. Connor, San Francisco State University. 2004. **Manova** (Online).

Available: <http://userwww.sfsu.edu/~efc/classes/biol710/manova/manova.pdf>
[2004, November 2]

Louisiana state university. 2004. **Multivariate Statistical Data Analysis** (Online)

Available: <http://www.stat.lsu.edu/faculty/moser/exst7037/exst7037.html>
[2004, November 2]

Manchester Metropolitan University. 2005. **Contents: Analysis Goodness of fit** (Online)

Available: http://149.170.199.144/new_rd/contents/goodfit.htm [2005, Febuary 6]

NIST U.S. Commerce Department's. 2005. **QQ Plot** (Online)

Available: <http://www.itl.nist.gov/div898/handbook/eda/section3/qqplot.htm>
[2005, January 1]

SAS Institute Inc. 2005. **Example: Creating a Q-Q Plot** (Online)

Available: http://support.sas.com/rnd/app/da/workshop/example_qqplot.html
[2005, Febuary 5]

StatSoft Inc. 2005. **Discriminant Function Analysis** (Online)

Available: <http://www.statsoft.com/textbook/stdiscan.html> [2005, Febuary 5]

University of Illinois at Chicago. 2004. **Multivariate Analysis of Varian** (Online)

Available: <http://www.uic.edu/~hedeker/manova.pdf> [2004, August 11]