

บรรณานุกรม

- [1] ปราโมทย์ เฉชะอำไพ. ระเบียบวิธีไฟไนต์เอลิเมนต์ เพื่อการคำนวณพลศาสตร์ของไหล. ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์. สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. กรุงเทพฯ. 2545.
- [2] William F. Hughes and John A. Brighton แปลและเรียบเรียงโดย ดร.สมบูรณ์ พรพิเนตพงศ์ ปัญหารักษัจามศรีตระกูล วิทยา จงเจริญ. ทฤษฎีและตัวอย่างโจทย์ พลศาสตร์ของของไหล. ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. แมคกรอ-ฮิล อินเทอร์เน็ต เอ็นเตอร์ไพรส์, อิงค์. กรุงเทพฯ. 2541.
- [3] นักสิทธิ์ คูวัฒนาชัย. การถ่ายเทความร้อน. ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์. ฟิสิกส์เซนเตอร์. กรุงเทพฯ. 2533.
- [4] บัณฑิต ปัตทวิทก(2525). อิฐก่อสร้างและการผลิตอิฐโดยทั่วไป. ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- [5] มาตรฐานอุตสาหกรรม มอก. 77-2531. มาตรฐานอุตสาหกรรม อิฐก่อสร้าง. สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม
- [6] ทวี พรหมพุกภัย(2525). เตาและการเผา Kiln&firing. สำนักหอสมุดมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- [7] อนุก กฤษดาวิชชัย(2538). โปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อการประหยัดพลังงานในเตาเผา. ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- [8] ชีรยุทธ ฤทธาภรณ์ และ สาโรช ดิยะวรรณ(2521). อิฐในจังหวัดเชียงใหม่. คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- [9] พงษ์พันธุ์ ศิริธิกุล (2544). การพัฒนาคุณภาพอิฐก่อสร้างของโรงงานอิฐรากล เชียงใหม่. ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- [10] วรพงษ์ เทียมสอน(2540). เสนอการปรับปรุงเตาเผาอิฐก่อสร้างของโรงงานอิฐภราดร หางดง เชียงใหม่. คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- [11] นายพงษ์ศิริ กลิ่นบัว. การดำเนินงานของผู้ผลิตอิฐมอญ ในจังหวัดเชียงใหม่. ภาควิชาสาขาวิชาบริหารธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- [12] ชีระศักดิ์ อรัญพิทักษ์(2543). การวิเคราะห์ต้นทุน-ผลตอบแทนทางการเงินของการลงทุนโรงงานอิฐ ในอำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

- [13] อัญชลี สว่างปัญญากร(2525). จากการศึกษาการผลิตอิฐก่อสร้างด้วยกรรมวิธีอย่างง่าย. ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- [14] สมชาติ โสภณธนฤทธิ์(2535). การอบแห้งเมล็ดธัญพืช. คณะพลังงานและวัสดุ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี. ถนนสุขสวัสดิ์ 48 เขตราษฎร์บูรณะ กรุงเทพฯ.
- [15] ฌัฐ วรยศ(2545). การศึกษาการเคลื่อนที่ของกระแสอากาศร้อนในแบบจำลองสองมิติของโรงบ่มใบยาสูบแบบรวมศูนย์โดยใช้การคำนวณทางพลศาสตร์ของไหล. ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- [16] เดช คำรังศักดิ์. รายงานวิจัยเรื่อง(2545). การกระจายอุณหภูมิของกระแสอากาศร้อนในแบบจำลองสองมิติของโรงบ่มใบยาสูบแบบรวมศูนย์โดยใช้การคำนวณทางพลศาสตร์ของไหล โครงการวิจัยเพื่อพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่.ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- [17] นคร ทิพย์วงศ์ และฌัฐ วรยศ (2544). Introduction to Turbulent Modeling, เอกสารประกอบการเรียน การสอนวิชา Advanced Theory of Fluid Dynamics, ส่วนที่ 3, ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- [18] Ahmed, S.A.,(1997a). “An Isothermal Experimental investigation of Tubulence Transport Through an Abrupt Axisymmetric Expansion”, Proc. Instn. Mecfh. Engrs.
- [19] B.E.Launder, D.B. Spalding.,(1974). “The numerical computation of turbulent flows”, Methods Appl. Mech Eng.
- [20] Courant, R., Isaacson, E. and Rees, M. (1952). On the solution of Non-linear Hyperbolic Differential Equation by Finite Differences, Communications on Pure and Applied Mathematics, Vol. 5.
- [21] Anderson, John David (1995). Computational fluid dynamics : the basics with applications. New York, McGraw-Hill
- [22] Holman, J.P. Heat Transter. McGraw-Hill, Inc.8th ed, USA, 1997
- [23] W.F. Stoecker. Design of Thermal System. McGraw-Hill Book Company, Third Edition, Mechanical Engineering University of Illinois at Urbana-Champaign, 1989
- [24] S.Prasertsan, Theppaya, G. Prateechaikul and P. Kirirat. Development of an enegy-efficient brick kiln. Department of Mechanical Engineering, Prince of Songkla University, Hat Yai, Thailand 90110
- [25] Koopmans, A. and Joseph, S. 1993. Status and Development Issues of the Brick Industry in Asia. FAO Bangkok, Thailand.