

บรรณานุกรม

- กฤษณากร บุคดาจันทร์. (2543). *พฤติกรรมทางความร้อนของเทอร์โมไซฟอนแบบเอชดีพีอี*.
วิทยานิพนธ์วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- นิทัศน์ จิระอรุณ. (2540). *เอกสารประกอบการสอนเรื่อง วัสดุโพลีเมอร์*. เชียงใหม่ : ภาควิชาเคมี.
คณะวิทยาศาสตร์. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ประดิษฐ์ เทอดทูล. (2536). *ท่อความร้อน*. เชียงใหม่ : ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล. คณะวิศวกรรม
ศาสตร์. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ประดิษฐ์ เทอดทูล. (2538). *กัลกความร้อน*. เชียงใหม่ : ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล. คณะวิศวกรรม
ศาสตร์. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- สัมภาษณ์ ไพฑูรย์ ทรัพย์อุดม นักวิทยาศาสตร์ สถาบันวิจัยเคมี ศูนย์กลางราชมณฑล สถาบัน
เทคโนโลยีราชมงคล (ทดสอบและเก็บข้อมูล การทดสอบความบริสุทธิ์ของสารทำเย็น
R113 และ R123 มิถุนายน – กรกฎาคม 2544).
- มงคล ราชะนาคร. (2537). *แก๊สโครมาโทกราฟี – แมสสเปกโตรเมตรี*. เชียงใหม่ : ภาควิชาเคมี. คณะ
วิทยาศาสตร์. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ศูนย์อนุรักษ์พลังงานแห่งประเทศไทย. (2541). *พลังงาน*. กรุงเทพฯ : ปีที่ 7, ฉบับที่ 40, 13.
- ศศิธร ประกายวิทย์. (2544). *ความเข้ากันได้ของเทอร์โมไซฟอนพลาสติกชนิดเอชดีพีอีกับสารทำเย็น
R113 และ R123*. วิทยานิพนธ์วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- Aklonis, J.J., and mackight, W.J., (1983) *Introduction to polymer viscoelasticity*, 2nd edition, John
Wiley & Sons, Inc., New York.
- Birley, A. W., Haworth, B., and Batchelor. J. (1992). *Physice of Plastics*. Hanser Publishers,
New York.

Donald, E. Duvall, L. J. Broutman & Associates, Ltd, Chicago, IL., (1995). *Insight into the Mechanisms Controlling Creep Deformation of Polyethylene*, International Journal of ANTEC. USA.

Engineering Science Data Unit. (1981). *Thermosyphon Properties of Heat pipe Working Fluids: Operating range between -60°C and 300°C* . Item No. 80017 U.K.

Engineering Science Data Unit. (1981). *Heat pipe – Performance of Two Phase Close Thermosyphons*. Item No. 81038 U.K.

Herman, V. (1966). *Structure and Properties*, Elsevier Publishing Company, New York.

Hewett, G. F., Shires, G. L., and Bott, T. R. (1994). *Process Heat Transfer*. USA : CRC Press, Inc.

Horsley, R. (1971). *Mechanical Performance and Design in Polymers*, O. Delatycki, Ed., vol 17, Proceeding of the Applied Polymer Symposium.

Kahl, R. (1979). *Paper Presented at the Principle of Plastics Materials Seminar*, Center for Professional Advancement.

Tantakom P., Terdtoon P., Buddajan K. (1999). *Plastic Thermosyphon*. Proc. of the 11th International Heat Pipe Conference. Tokyo Japan .

The McGraw-Hill Companies, Inc. (1981). *Modern Plastics Encyclopedia*, vol 58, McGraw-Hill.

Shah, V. (1984). *Handbook of Plastics Testing and Technology*, John Wiley & Sons, Inc., USA.

Union Carbide Corp. (1975). “*UDEL Polysulphone*” Design Engineering Data Bulletin F-44689.

Ward, I. M. (1983). *Mechanical Properties of Solid Polymers*, John Wiley & Sons, Inc., USA.

Williams, M. L., Landel, R. F., Ferry, J. D. (1955). J. Am. Chem. Soc., Vol. 77, No. 14, pp.3701-3707.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University