# บรรณานุกรม


Antonopoulos, K.A. and Tzivanidis, C. “Experiment and Theoretical Studies of Space Cooling Using Ceiling-Embedded Piping”.National Technical University, 1996.

Duffie, J.A. and Beckman, W.A. *Solar Engineering of Thermal Process* : John Wiley &Sons, Inc., 1980.

Exell R.H.B. “Solar Radiation Table for Architects in Thailand”, AIT Research Report No.128, 1961 : PP. 29-32

Ho, S.Y., Hayes, R. E. and Wood, R. K. “Simulation of the Dynamic Behaviour of a Hydronic Floor Heating System”. University of Alberta, 1994.

Incropera, F. P., DeWitt, D. P., Bergman, T. L. and Lavine, A. S.*Introduction Heat Transfer*, 5th ed., John Wiley &Sons, Inc., Printed in Asia, 2007. pp. 302-346.

Kothandaraman, C.P., Subramanyan, S. *Heat and Mass Transfer Data Book*, 3th ed., Wiley Eastern Limited, Printed in India, 1977.

Sattari, S. and Farhanieh, B. “A parametric study on radiant floor heating system performance”.Sharif University of Technology, 2005.

The ASEAN User’s Manual for The ASEAN Climatic Atlas and Compendium of Climatic Statistic. ASEAN Sub-Committee on Meteorology and Geophysics ASEAN Committee on Science and Technology, ASEAN Secretariat, Jakarta Indonesia, December, 1990.

Wachirapuvadon, S. “An Adapted Model of Passive Roof Solar Collector for New Houses with respect to Thai style”, Master of Science, Energy Technology Program, King Monkut’s University of Technology Thonburi, pp 6-37, 1996.

Jin, X., Zhang, X.andLuo, Y. “A calculation method for the floor surface temperature in radiant floor system”.Southeast University, 2010.

Jin, X., Zhang, X., Luo, Y., and Cao, R. “Numerical simulation of radiant floor cooling system: The effects of thermal resistance of pipe and water velocity on the performance”. Southeast University, 2010.



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

ธนาคม สุนทรชัยนาคแสง และปิยะโรชน์ สมานคงศักดิ์. “การศึกษาและจำลองแบบระบายความร้อนของเพดานสำหรับบ้านพักอาศัย”.วารสารวิชาการพระจอมเกล้าพระจอมเกล้าพระนคร เหนือ. ปีที่14 ฉบับที่ 3 (ก.ค.-ก.ย. 2547).

พระราชกฤษฎีกากำหนดอาคารควบคุม, กฎกระทรวง ออกตามความในพระราชบัญญัติการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. 2535, สำนักกำกับและอนุรักษ์พลังงาน กรมพัฒนาและส่งเสริมพลังงาน กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม, ประกาศในราชกิจจานุเบกษาฉบับกฤษฎีกา เล่ม 112 ตอนที่ 33 ก ลงวันที่ 14 สิงหาคม 2538.

พิชาญ โกมลกุญชร “การลดภาระความเย็นโดยใช้กำแพงเย็น” วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี 2541.

มาณพ วีเกษ “การใช้ผนังเย็นเพื่อลดภาระความเย็นในอาคารปรับอากาศ” วิทยานิพนธ์วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (เครื่องกล) 2543.

เจริญพรเลิศสถิตธนกร“การลดภาระความเย็นของผนังอิฐบล็อกมวลเบาที่ทำจากเถ้าแกลบบดกับอาคารที่ใช้ระบบปรับอากาศ” วิทยานิพนธ์วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยมหาสารคาม 2549.

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved