

บรรณานุกรม

- [1] Baukal, C. E. and Schwartz, R. E. (2001). The John Zink combustion, Boca Raton, CRC Press.
- [1] กระทรวงอุตสาหกรรม. (2549). มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเตาหุงต้มในครัวเรือนใช้กับก๊าซปิโตรเลียมเหลว.[Online]: [www.ratchakitcha.soc.go.th /DATA/PDF /2550/E/040/17.PDF](http://www.ratchakitcha.soc.go.th/DATA/PDF/2550/E/040/17.PDF)
- [2] สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน. (2555). รายงานสถิติพลังงานของประเทศไทย 2555. [Online]: <http://www.eppo.go.th/info/cd-2011/index.html>
- [3] Makmool, U., Jugjai, S., Tia,S., Vallikul, P. and Fungtammasan. (2007). Performance and Analysis by Particle Image Velocimetry (PIV) of Cooker-top Burners in Thailand. Energy, Vol.32, pp.1986-1995.
- [4] BunditKrittakom. (2009). Studies on Thermal Characeristics of Open-Cellular Porous burner. D.Eng. Dissertation. Department of Mechanical Engineering and Energy System Engineering. Oita University.
- [5] Kamiuto, K., Unoki, K. and Andou, J. (2005). Thermal Characteristic of Transpiration Cooling System Using Open-Cellular Porous Materialin a Radiative Environment. Int. J. Transf. Phenomena, vol.7, pp.35-96.
- [6] กระทรวงพลังงาน. (2551). เอกสารการเผยแพร่ฝาคกรอบแก๊สประสิทธิภาพสูง.
- [7] Weinberg, F. (1996). Heat-Recirculating Burners: Principles and Some Recent Devolopments, Combustion Science and Technology, Vol.121, pp.3-22.
- [8] Tamir A., Elperin I. and Yotzer S. (1992). PerformanceCharateriticsof A GasBurnerwith A SwirlCentralFlame. Energy, Vol.14, No.5, pp.347-362.
- [9] Yoshizawa, Y.,Echigo, R. and Tomimura, T.(1987). A Study on a High Performance Raiant Heater. Proceedings of the 2nd ASVE/JSME Thermal Engineering Joint Conference, Vol.5, pp.317-323.
- [10] Jugjai, S. and Sanijai, S. Parametric Studies of Thermal Efficiency in a Proposed PorousRadiantRecirculated Burner (PRRB): A Design Concept for the Future Burner.

บรรณานุกรม (ต่อ)

- [11] วิเชียร ตีระเวชอักษร. (2541). การปรับปรุงประสิทธิภาพเตาหุงต้มแอลพีจีมาตรฐาน. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี กรุงเทพฯ.
- [12] ณัฐวุฒิ รังสิมันตุชาติ. (2544). การประยุกต์ใช้วัสดุพูนเพื่อการประหยัดพลังงานในเตาแก๊สหุงต้ม. วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี กรุงเทพฯ
- [13] Dong, L. L., Cheung, C.S. and Leung, C.W. (2002). Heat Transfer from an Impinging Premixed Butane Air Slot Flame Jets. International Journal of Heat and Mass Transfer, Vol.45, pp.979-992.
- [14] Dong, L. L., Cheung, C.S. and Leung, C.W. (2003). Heat Transfer Characteristics of a Air of Impinging Rectangular Flame Jets. ASME Journal of Heat Transfer, Vol.125, pp.1140-1146.
- [15] Dong, L. L., Cheung, C. S. and Leung, C. W. (2003). Heat Transfer of Three Butane/Air Flame Jets Impinging on Flat Plate. International Journal of Heat and Mass Transfer, Vol.46, pp.113-125.
- [16] Dong, L. L., Cheung, C. S. and Leung, C. W. (2004). Heat Transfer and Wall Pressure Characteristics of a Twin Premixed Butane/Air Flame Jets. Heat and Mass Transfer, Vol.47, pp.489-500.
- [17] Huang, X.Q. and Leung, C.W. (2005). Thermal Characteristics of Premixed Impinging Circular Laminar-Flame jet with Induced Swirl. Apply Energy, Vol. 83, pp.401-411.
- [18] วสันต์ โยคเสนะกุล. (2548). หัวเผาเชื้อเพลิงแก๊สที่มีการหมุนเวียนความร้อนและการไหลแบบหมุนวน วิทยานิพนธ์ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี กรุงเทพฯ.
- [19] จารุณี จาบกลาง. (2549). การพัฒนาเตาแก๊สหุงต้มที่มีประสิทธิภาพสูงชนิดที่มีการหมุนเวียนความร้อน. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี. กรุงเทพฯ.
- [20] จรินทร์ เจนจิตต์. (2553). การเพิ่มประสิทธิภาพของเตาแก๊สโดยวัสดุพูน. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี.