

## เอกสารอ้างอิง

- เกริกชัย สุกาญจน์จทิ. “ไอน้ำและพลังงานไฟฟ้าจากถ่านหิน”. กรุงเทพฯ : โครงการตำราภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , 2538.
- คณะกรรมการอ้อยและน้ำตาล. 2548. “ข้อมูลอ้อยและน้ำตาล.” [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.sugarzone.in.th> (28 สิงหาคม 2547)
- จุไรรัตน์ ดวงเดือน. “โครงการผลิตก๊าซเชื้อเพลิงจากเหง้ามันสำปะหลังเพื่อนำไปใช้ทดแทนเชื้อเพลิงปิโตรเลียมสำหรับเผาขยะเปียก”. เอกสารการสัมมนาเผยแพร่ผลการดำเนินงาน แผนงานภาคความร่วมมือ ครั้งที่ 2 กองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน, 2545.
- ชาญชัย ใจยวง , ปิยะวรรณ ศรีมนัส และ วิญญู รินนานนท์. “ห้องเผาไหม้โดยใช้แกลบ” วิทยานิพนธ์วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ , 2546.
- ทงศ์ นายวัฒน์ , รศ.ดร.สุวิทย์ เตีย , ฐานันดร สดแสงสุก , นทีธร ธนพัฒนากุล , วิญญู ปั้นพันธุ์ และ เอกพัชร เจริญลาภ. “การปรับปรุงระบบหม้อไอน้ำฟลูอิดไคซ์เบด” รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี , 2538.
- บัณฑิต เอื้ออาภรณ์ และ วิชชากร จารุศิริ. “เหง้ามันสำปะหลังชีวมวลทางเลือกเพื่อผลิตกระแสไฟฟ้า”. วารสารพลังงาน, ปีที่ 4/2546 : 34-37.
- ปรีชา ศิริชาญ. “การวิเคราะห์ต้นทุนการผลิตไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพ”. วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมพลังงาน), มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เชียงใหม่, 2544.
- วงกต วงศ์อภัย. “การวิเคราะห์พลังงานความร้อนในโรงงานผลิตแป้งมันสำปะหลัง” วิทยานิพนธ์ วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต(วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ , 2540.
- วิชชากร จารุศิริ. “ศักยภาพของการใช้แกลบเป็นเชื้อเพลิงสำหรับโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก”. วารสารพลังงาน , ปีที่ 4/2546 : 91-99.
- อดิศักดิ์ เกษตรธรรม สัมภาษณ์เก็บข้อมูลโดยตรง วิศวกรประจำโรงงานน้ำตาลรวมผล อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ มีนาคม 2547-พฤษภาคม 2547
- อำพรณ ไชยบุญชู. “การวิเคราะห์ต้นทุนพลังงานของโรงไฟฟ้าผลิตร่วม” วิทยานิพนธ์ วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต(วิศวกรรมพลังงาน) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ , 2546.
- Barroso J. , Barrevas F. , Amareda H. and Antonio Lozano. *On the optimization of boiler efficiency using barasse as fuel.* Fuel ; 82 (2003) : 1451-1463
- Broek R.V. , Faaij A. and Wijk A.V. *Biomass combustion for power generation.* Netherlands : Elsevier Science Co. , 1997
- El-Wakil M.M. *Powerplant technology.* McGraw-Hill , Wisconsin , 1994

Elliott T.C. and Chen H. *Standard handbook of Powerplant engineering*. McGraw-Hill  
Californis, 1999

Hall. C.W. and Dean. P.E. *Biomass as an alternative fuel*. McGraw-Hill , Washington , 2003

Kilicaslan I. , Sarac H.L , Ozdemir E. and Ermis K. . *Sugar cane as an alterative energy source  
for Turkey*. Energy conversion & Management ; 40 (1999) :1-11

Rachakornkij M. , Ruangchuay S. , Satidwattanaporn P. and Paosawat. W. “*Utilization of Bagasse  
and Bagasse fly ash as adsorbent of removal of lead from Aqueous solution.*”

[ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.Ceenet.Chula.ac.th/energy> (18 ตุลาคม 2547)



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved