

เอกสารอ้างอิง

- เก่งกมล วิรัตน์เกษม. “การทดสอบค่าความร้อนของเชื้อเพลิง (Heating Value of Fuel Test)”. ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. เชียงใหม่
- เกรียงไกร วงศาโรจน์ และคณะ. 2554. “การผลิตแท่งเชื้อเพลิงชีวมวลจากสับุด้า”. วิศวกรรมสาร มข. ปีที่ 38 ฉบับที่ 1 (หน้า 65-72) มกราคม-มีนาคม 2554. ขอนแก่น
- กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน. 2545. เทคโนโลยีเตาซูเปอร์อั้งโล่. กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน. กรุงเทพฯ.
- จันทร์เพ็ญ ชุมแสง และพิทักษ์ อุปัญญา. 2554. “การมีส่วนร่วมของประชาชนในการผลิตพลังงานทดแทนจากวัสดุเหลือทิ้งของตาลโตนด เพื่อเป็นพลังงานทางเลือก ในเขตอำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย. รายงานการวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.).
- ไฉไล กองทองและคณะ. 2555. “รายงานฉบับสมบูรณ์ โครงการวิจัยเพื่อเพิ่มมูลค่าและประสิทธิภาพตลาดผลิตภัณฑ์พริกกะเหรียงและมะแขว่น”. สำนักวิจัย สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)
- ฐานิตย์ เมธียนนท์ และคณะ. 2549. “การผลิตเชื้อเพลิงแข็งอัดแท่งจากผงถ่านไม้ยางพาราด้วยเทคนิคเอ็กซ์ทรูชันโดยใช้น้ำหมักชีวภาพเป็นตัวประสาน”. ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร. กรุงเทพฯ
- ทัศนวรรณ ใจเที่ยง. 2555. “การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์และดัชนีความยั่งยืนจากการผลิตเชื้อเพลิงขยะในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่”. คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. เชียงใหม่.
- ทองทิพย์ พูลเกษม. 2542. “การศึกษาการผลิตเชื้อเพลิงอัดแท่งจากเปลือกทุเรียนเพื่อทดแทนฟืนและถ่านในการหุงต้มในครัวเรือน”. มหาวิทยาลัยมหิดล. กรุงเทพฯ
- บุญมา ป่านประดิษฐ์ และคณะ. 2549. “การผลิตถ่านอัดแท่งคุณภาพสูง”. วารสารรักษ์เกษตร. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. นครปฐม
- พลังงานชีวมวล. กลุ่มพลังงานชีวมวล สำนักวิจัย ค้นคว้าพลังงาน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน.
- รายงานฉบับสมบูรณ์โครงการทดสอบและสาธิตการใช้พลังงานทดแทนสำหรับชุมชนบนพื้นที่สูง 2554. สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)
- รายงานพลังงานของประเทศไทย 2552. กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน.
- รุ่งโรจน์ พุทธิสกุล. 2553. “การผลิตถ่านอัดแท่งจากถ่านกะลามะพร้าวและถ่านเห้งงำมันสำปะหลัง”. สาขาวิชาอุตสาหกรรมศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ. กรุงเทพฯ
- วิไลพร ลักขมีวาณิชย์ และคณะ. 2554. “พฤติกรรมยอมรับถ่านอัดแท่งจากซังข้าวโพดผสมกะลามะพร้าวของชุมชนตำบลช่างเคิ่ง อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่”. สาขาวิชาฟิสิกส์ ภาควิชาวิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่. เชียงใหม่

วิชาวุธ มนูญผลและณัฐวิทย์ พรหมมา. 2554. คุณสมบัติเชิงความร้อนของเตาแก๊สซีไฟเออร์ โดยใช้ใบไม้และกิ่งไม้แห้งเป็นเชื้อเพลิง. กระจประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 25 วันที่ 19-21 ตุลาคม 2554 จังหวัดกระบี่.

วงกต วงศ์อภัย.2545. “อุณหพลศาสตร์:ตอนต้น”.โครงการตำราภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.เชียงใหม่
ศูนย์วิจัยพลังงาน มหาวิทยาลัยแม่โจ้. “คู่มือการการใช้งานเตาเผาถ่านถึง 200 ลิตร (แบบตั้ง)”.

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม.2549. “มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนของการผลิตแท่งเชื้อเพลิง”. สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม.กรุงเทพฯ

สุพรชัย มั่งมีสิทธิ์. 2554. “การสร้างเตาหุงต้มเชื้อเพลิงชีวมวลสำหรับชุมชน”. สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยศิลปากร.กรุงเทพฯ

อภิรักษ์ สวัสดิกิจและคณะ.2551. “การผลิตเชื้อเพลิงอัดแท่งจากขี้เถ้าแกลบผสมขี้ข้าวโพดและกะลามะพร้าวด้วยเทคนิคเอ็กซ์ทรูชั่นโดยใช้แป้งเปียกเป็นตัวประสาน”.การประชุมวิชาการเครือข่ายวิจัยของสถาบันอุดมศึกษา 17-19 มกราคม 2551.ขอนแก่น

<http://www.dede.go.th/dede/>

