

เอกสารอ้างอิง

- [1] สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. การผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญ.
[ออนไลน์] : www.aoe.go.th.
- [2] สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.สถิติการเกษตรของประเทศไทย ปี 2554.
[ออนไลน์] : www.aoe.go.th.
- [3] สำนักงานเกษตรจังหวัดเชียงใหม่ .รายงานสถิติการปลูกพืช ปี 2553/2554.
[ออนไลน์] : http://www.chiangmai.doe.go.th/Stat_Plan.html.
- [4] สำนักงานเกษตรจังหวัดเชียงราย .รายงานภาวะการปลูกพืช ปี 2552/53.
[ออนไลน์] : <http://www.chiangrai.doe.go.th/>.
- [5] สำนักงานเกษตรจังหวัดเพชรบูรณ์. (2554) .ข้อมูลข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ในจังหวัดเพชรบูรณ์ ปี พ.ศ.2550-2554.
- [6] สำนักงานเกษตรจังหวัดนครสวรรค์. (2554) .ข้อมูลข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ในจังหวัดนครสวรรค์.
- [7] Nalladurai Kaliyan, R. Vance.2010. Densification characteristics of corn cobs. Fuel Processing Technology 91 (2010) 559–565.
- [8] Pomthong Malakul.(2004). Overview of the Biomass Utilization in Thailand. ASEAN Biomass Meeting. [Online] : www.aist-riss.jp/old/lca/ci/activity/project/biomass/.../thailand_oral.pdf.
- [9] มูลนิธิพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม.พลังงานชีวมวล.[ออนไลน์] : www.effe.or.th.
- [10] KlanarongSriroth.(2004). Outlook of Biomass Utilization as Biofuel in Thailand .ASEAN Biomass Meeting. [Online] : www.biomass-asia-workshop.jp/biomassws/.../KlanarongSriroth.pdf.
- [11] สุภาพร มะจะกรณ์.การใช้ประโยชน์จากต้นข้าวโพด หลังเก็บฝักเป็นอาหารสัตว์สำหรับโครีดนม.มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์. [ออนไลน์] : www.nsr.ac.th/e-learning/dairy/image/33/s14.ppt.
- [12] Satta Panyakaew and Steve Fotios. Agricultural Waste Materials as Wall Insulation for Residence in Thailand. [Online] : www.komatta-chan.jp/eco/pdf/P-092.pdf.
- [13] สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย กระทรวงอุตสาหกรรม.[ออนไลน์] : www.ocsb.go.th.
- [14] วีรัชย์ อจหาญ. (2552). โครงการศึกษาแนวทางบริหารจัดการเชื้อเพลิงชีวมวลเพื่อใช้เป็นพลังงานทดแทน (ระดับชุมชน). รายงานการวิจัย. กองทุนอนุรักษ์พลังงาน สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน.
- [15] มูลนิธิพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม. ประเภทของชีวมวล. [ออนไลน์] : <http://www.effe.or.th>.
- [16] Munson Machinery Company [Online] : <http://www.fao.org/docrep/t0275e/T0275E0b.gif>.

- [17] Celso Aparecido Sarto. Sugarcane is currently the main renewable energy source in Brazil. [online]: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/bbb.289/abstract>.
- [18] ประเวศ วะสี. (2550). แผนชีวิตเศรษฐกิจชุมชน. กรุงเทพฯ: วิทยาลัยการพิมพ์ พิมพ์ครั้งที่ 5.
- [19] วรพจน์ ชำพิศ, วีรชัย ออาจหาญ. (2553). โครงการศึกษาแนวทางบริหารจัดการเชื้อเพลิงชีวมวลเพื่อใช้เป็นพลังงานทดแทน (ระดับชุมชน). มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี. สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน.
- [20] Sjeek Van Loo, Jaap Koppejan. (2008). Handbook of biomass combustion and co-firing. Earthscan United Kingdom.
- [21] Tractor and Combine Harvester [Online] : http://www.123rf.com/photo_7823645_tractor-and-combine-harvesting-wheat.html.
- [22] [Online] : http://www.prairieheritagefarm.com/2009_08_01_archive.html.
- [23] [Online] : <http://www.freefoto.com/preview/07-19-4/Tractor-and-forage-harvester-working>.
- [24] [Online] : <http://www.idmservices.co.uk/>
- [25] Krongkaew Laohalidanond, Theoretische Untersuchungen und thermodynamischer Modellierungen der Biomassevergaugung und der Fischer-Tropsch-Synthese zur Herstellung von Dieselkohlenwasserstoffen aus thailaendischen Biomassen. (2008). Dissertation. RWTH Aachen University.
- [26] European Energy Networks. (2003). Biomass Co-Firing, An Efficient Ways to Reduce Greenhouse Gas Emission.
- [27] Michael L. Brown, William S. Bulpitt, James L. Walsh, JR., Biomass and Alternate Fuel Systems. (2009). An Engineering and Economic Guide. John Wiley & Sons.
- [28] S.C. Bhattacharya. Biomass Energy and Densification : A Global Review with Emphasis on Developing Countries .
- [29] CAO Guoliang and at all. (2008). Investigation on emission factors of particulate matter and gaseous pollutants. Journal of environmental sciences 20, 50-55.
- [30] P.D. Grover & S.K. Mishra. (1996). Biomass Briquetting : Technology and Practices. Food and Agriculture Organization of the United Nations. [Online] : <http://ces.iisc.ernet.in/energy/HC270799/RWEDP/acrobat/fd46.pdf>.
- [31] Panote Wilaipon. (2004). The Effect of Moderate Die Pressure on Maize Cob. Briquettes: A Case Study in Phitsanulok. [Online] : <http://www.nzsses.auckland.ac.nz/conference/2004/Session5/65%20Wilaipon.pdf>.

- [32] ศิริราช สาระพันธ์. (2553). การศึกษาหาแนวทางที่เหมาะสมในการผลิตและใช้เชื้อเพลิงชีวมวลจากใบ
อ้อย. ปรินญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมเครื่องกล บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- [33] Patomsok Wilaipon. (2008). Density Equation of Bio-Coal Briquettes and Quality of Maize Cob in
Phitsanulok, Thailand, American Journal of Applied Sciences 5 (12) : pp. 1808-1811.
- [34] [Online] : <http://www.sugarzone.in.th/pro/pro5455/end5455.xls>.
- [35] ตลาดแทรกเตอร์ รถไถ รถหอบฟาง. [ออนไลน์] : <http://www.taladtractor.com/category.asp?catid=39>.
- [36] Celso Aparecido Sarto. (2011). Sugarcane is currently the main renewable energy source in
Brazil. [Online] : <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/bbb.289/abstract>.
- [37] อุกฤษฏ์ พงษ์วานิชอนันต์ (2552). การศึกษาต้นทุน และผลตอบแทน การผลิตอ้อยโรงงาน
ตำบลคอนเจดีย์ อำเภอนมทวน จังหวัดกาญจนบุรี ปีการเพาะปลูก 2550/2551. สารนิพนธ์
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ หลักสูตรปริญญาเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต สาขาเศรษฐศาสตร์
การจัดการ.
- [38] บริษัท มินเซน แมชีนเนอรี จำกัด. ผลิตภัณฑ์เพื่อการเกษตร / เครื่องจักรกลการเกษตรอื่นๆ /
เครื่องอัดฟาง หญ้าแห้ง และใบอ้อย. [ออนไลน์] : http://www.minsen.co.th/pickup_baler.html.
- [39] Phongjaroon Srisovanna. (2004). Energy Conservation Center of Thailand, Electricity Supply Industry
in Transition: Issues and Prospect for Asia 14-16 January 2004. [Online] :
http://www.cogen3.net/doc/countryinfo/thailand/ThailandBiomassEnergy_report.pdf.
- [40] Cicoria Srl .Pick-up Balers Specification. [Online] :
http://www.cicoriabalers.com/Pick-up-balers/Pick-up-Baler-Models_2.
- [41] โรงงานหญ้าหมักอัดก้อน เขียวไชเรจ จังหวัดเลย. [ออนไลน์] : [www.thaicattle.net/webboard/
index.php?topic=9042.15](http://www.thaicattle.net/webboard/index.php?topic=9042.15).
- [42] Qufu Xinyang Machinery Technology Co.,Ltd. [Online] :
<http://www.xinyangjixie.cc/ProductShow.asp?ID=125>.
- [43] Bio energy Association of New Zealand. [Online] : [http://www.bioenergy.org.nz/documents/
Publications/workshops/Nov_06/Pellet_Fuel_Standards_essential_for_a_growing_industry.pdf](http://www.bioenergy.org.nz/documents/Publications/workshops/Nov_06/Pellet_Fuel_Standards_essential_for_a_growing_industry.pdf).
- [44] พินิจ จิรคกุล, วีรชัย อาจหาญ และคณะ. (2552). การศึกษาด้านทุนการแปรรูปเชื้อเพลิงชีวมวลไม่เชิง
พาณิชย์ ในการประชุมวิชาการระบบเกษตรแห่งชาติ ครั้งที่ 5 : พลังงานทดแทนและความมั่นคงทาง
อาหารเพื่อมนุษยชาติ.
- [45] ผู้จำหน่ายเครื่องจักรกลการเกษตรในประเทศจีน [ออนไลน์] : www.gdyoubang.com.
- [46] มูลนิธิพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม. บทสรุปผู้บริหาร โครงการศึกษาแนวทางการบริหารจัดการเชื้อเพลิงชีว
มวลเพื่อใช้เป็นพลังงานทดแทน (ระดับมหภาค).

- [47] สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน. [ออนไลน์] : www.iwebgas.com.
- [48] สำนักวิจัยค้นคว้าพลังงานกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน. [ออนไลน์] : www.iwebgas.com.
- [49] มนต์ชัย หน่อสุวรรณ. หยุดเผาอ้อย หยุดทำลายสิ่งแวดลอม. [ออนไลน์] : www.ocsf.or.th/Article/art-2.pdf.
- [50] รายงานการผลิตน้ำตาลทรายของโรงงานน้ำตาลทั่วประเทศประจำปีการผลิต 2554/55 (ฉบับปิดหีบ). [ออนไลน์] : <http://www.sugarzone.in.th/pro/pro5455/end5455.xls>.
- [51] Novabizz บ้าน ที่พัก แผนที่ ศูนย์รวมประกาศซื้อขายอสังหาริมทรัพย์. แผนที่ท่องเที่ยวจังหวัด เพชรบูรณ์. [ออนไลน์] <http://www.novabizz.com/Map/img/map-15-Phetchabun.gif>.
- [52] Novabizz บ้าน ที่พัก แผนที่ ศูนย์รวมประกาศซื้อขายอสังหาริมทรัพย์. แผนที่ท่องเที่ยวจังหวัด นครสวรรค์. [ออนไลน์] <http://www.novabizz.com/Map/img/map-27-NakhonSawan.gif>.