

บรรณานุกรม

- กรมควบคุมมลพิษ , (2537-2551), รายงานสถานการณ์มลพิษของประเทศไทย ปี 2537-2551, กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- กรมควบคุมมลพิษ , (2552), สรุปสถานการณ์มลพิษของประเทศไทยปี 2551, กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (2548). การศึกษาและสาธิตการผลิตพลังงานไฟฟ้า/ความร้อนจากขยะชุมชน, กระทรวงพลังงาน
- กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน , (2549), *Electric power in Thailand 2006*, กระทรวงพลังงาน
- ชาติ เจียมไชยศรี, วิไล เจียมไชยศรี, อุบลวรรณ นนทพันธุ์, อรุณฯ เสาวรส และนพพรชัย ลักขณานุรักษ์, (2546), การประเมินศักยภาพและอัตราการแพร่กระจายก๊าซมีเทนจากพื้นที่ฝังกลบมูลฝอยและกองมูลฝอยกลางแจ้งในประเทศไทย , ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- ธีระพงษ์ สว่างปัญญางกูร , (2545), สถานที่ฝังกลบขยะมูลฝอยชุมชน:กรณีศึกษาเทศบาลนครเชียงใหม่, การประชุมวิชาการสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 14
- บุญรอด สัจจกุลนุกิจ, (2552), การแปรรูปขยะเป็นพลังงานและนโยบายสนับสนุนของรัฐ , กรมพัฒนาพลังงานทดแทน และอนุรักษ์พลังงาน
- ปัทมรา เตชะไพฑูริย์, (2549), นโยบายการกำจัดขยะเทศบาลนครเชียงใหม่, สถาบันพระปกเกล้า
- มูลนิธิเพื่อการพัฒนาสิ่งแวดล้อมและพลังงาน, (2550), โครงการศึกษาความเป็นไปได้ในการใช้ขยะชุมชนเพื่อผลิตกระแสไฟฟ้า, สำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา
- รังสรรค์ สโรชวิสิทธิ์, (2550), แผนอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทนในช่วงปี 2551 – 2554, กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน
- สถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย , (2543), การศึกษาพัฒนาการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านเศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อม, สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม
- สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม , (2550), โครงการศึกษาการจัดทำแผนยุทธศาสตร์การบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชนและขยะมูลฝอยอันตรายชุมชนระดับประเทศ, กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

- สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม , (2550), *แผนจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2550-2554, กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม*
- สำนักนโยบายและแผนพลังงาน , (2552), *สถานภาพการรับซื้อไฟฟ้าจาก VSPP จำแนกตามประเภทเชื้อเพลิง, กระทรวงพลังงาน*
- สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์, (2549), *รายงานประจำปี 2549, กระทรวงพลังงาน*
- สุริย์ บุญญานพวงศ์, (2546), *การบริหารจัดการระบบกำจัดขยะแบบศูนย์รวมขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น, สถาบันวิจัยสังคมมหาวิทยาลัยเชียงใหม่*
- Chalita Liamsanguan, Shabbir H. Gheewala, (2007), *LCA: A decision support tool for environmental assessment of MSW management systems*, Journal of Environmental Management
- David Ludington , *Calculating the Heating Value of Biogas* , DLtech, Inc. , NY
- Department of Biological and Agricultural Engineering University of California, Davis , (2008), *Current Anaerobic Digestion Technologies Used for Treatment of Municipal Organic Solid Waste*, California Environmental Protection Agency page 50
- Department of Biological and Agricultural Engineering University of California, Davis , (2008), *Current Anaerobic Digestion Technologies Used for Treatment of Municipal Organic Solid Waste*, California Environmental Protection Agency
- Department of Biological and Agricultural Engineering University of California, Davis , (2008), *Current Anaerobic Digestion Technologies Used for Treatment of Municipal Organic Solid Waste*, California Environmental Protection Agency
- Georgia Columbus, (2006), *Management of Municipal solid waste in ATTICA Region of GREECE, and potential for Waste-to-Energy*, Department of Earth and Environmental Engineering, Columbia University
- Giselle Balaguer Datiz, (2008), *Life Cycle Assessment and Comparison of the Environmental Impacts of Thermal Treatment and Landfilling in PUERTO RICO*, Columbia University
- Hsien H. Khoo, (2009), *Life cycle impact assessment of various waste conversion technologies*, Waste Management 29 , 1892–1900

- Karena Ostrem, (2004), *Greening waste: Anaerobic digestion for treating the organic fraction of municipal solid wastes*, Department of Earth and Environmental Engineering, Columbia University
- Karena Ostrem, (2004), *Greening waste: Anaerobic Digestion for Treating the Organic Fraction of Municipal Solid Wastes*, Department of Earth and Environmental Engineering, Columbia University
- Karnchanawong S., Kiatpakdee V. and Chaima S., “Rate of Gas Generation from Sanitary Landfill and the Feasibility Study of Landfill Gas Utilization as Electricity”, Proceedings of ENTECH ASEAN’ 2001, Bangkok, 17-18 May, 2001. (in Thai) การประชุมวิชาการระดับชาติครั้งที่ 13 สมาคมวิศวกรสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย กรุงเทพมหานคร
- Klaus Fricke, Heike Santen, Rainer Wallmann, Axel Huttner, Norbert Dichtl, (2007), *Operating problems in anaerobic digestion plants resulting from nitrogen in MSW*, Waste Management, 27, 30–43
- Laura Meraz, (2003), *A thermochemical concept-based equation to estimate waste combustion enthalpy from elemental composition*, Fuel 82 (2003) 1499–1507
- Luciano Morselli et al., (2007), *Assessment and comparison of the environmental performances of a regional incinerator network*, University of Bologna, Italy
- M. Giugliano et al.,(2006), *Energy recovery from municipal waste: A case study for a middle-sized Italian district*, Politecnico of Milan
- Melissa Weitz, Jeffrey B. Coburn, Edgar Salinas, 2007, *Estimating National Landfill Methane Emissions: An application of the 2006 IPCC Waste Model in Panama*,
- Nickolas J. Themelis, (2006), *THE GLOBAL WTE, Annual North American Waste-to-Energy Conference*, Earth Engineering Center Columbia University
- Nova Energie GmbH and Resource Development Association, (2004), *Anaerobic Digestion Feasibility Study* , Bluestem Solid Waste Agency and Iowa Department of Natural Resources
- Paula Estevez Weinstein, (2006), *Waste-to-energy as a key component of integrated solid waste management for Santiago, Chile*, Columbia University

- Perinaz Bhada, (2007), *Feasibility Analysis of Waste-to-Energy as a key component of integrated solid waste management in Mumbai, India*, Columbia University
- Shefali Verma, (2002), *Anaerobic Digestion of biodegradable organics in municipal solid waste*, Department of Earth & Environmental Engineering, Columbia University
- South Australia Environment Protection Authority, 2009, “Waste and resource Recovery” [Online]. Available www.epa.sa.gov.au
- W.T. Tsai, Y.H. Chou, (2004), *An overview of renewable energy utilization from municipal solid waste (MSW) incineration in Taiwan*, ChiaNan University of Pharmacy and Science
- Wirawat Chaya, Shabbir H. Gheewala, *Life cycle assessment of MSW-to-energy schemes in Thailand*, Journal of Cleaner Production 15, 1463e1468
- World Bank Technical Guidance Report, (1999), *Municipal Solid Waste Incineration*, The World Bank

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved