

บรรณานุกรม

- จอมเทพ แววศักดิ์. (2551). การศึกษาความเป็นไปได้ของโรงไฟฟ้าฟาร์มกังหันลมตามแนวชายฝั่งทะเลทางภาคใต้ของประเทศไทย. *ÁÈÒÒÒÀÒÁÈ ÉμÄÈÈμÄ; ÁÈ ¾*
- ไทรรัตน์ ศรีวัฒนา, ชูเกียรติ ทรัพย์ไพศาล และพงษ์ศักดิ์ เสริมสาธณสวัสดิ์. (2524). ปฏิบัติการทางชลศาสตร์. เอกสารวิชาการ ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพฯ
- ° º Á ÈÖÈÇÈ' Ò (2524). การวิเคราะห์สภาพลมของประเทศไทย และการออกแบบกังหันลมให้เหมาะสมกับท้องถิ่น. หนังสือภาคนิพนธ์ของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ; *ÁÈ ¾*
- ประไพ จักขุจินดา. (2552). โครงการวิจัยเรื่องแบบจำลองกังหันลมผลิตไฟฟ้า. โรงเรียนสกลนครพัฒนาศึกษา. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสกลนครเขต 1. สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน. กระทรวงศึกษาธิการ. 36 หน้า
- รัตเกล้า พันธุ์ร่ำม ประจันต์ วงศ์วิเศษ และจาง ไหมแก่น. (2552). การศึกษาถึงศักยภาพพลังงานลมของประเทศไทย ด้วยแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ด้านอุตุนิยมวิทยา 3 มิติ. รายงานพิเศษหนังสือพิมพ์แนวหน้า. วันที่ 12/10/2552 ; *ÁÈ ¾*
- วิกันดา ศรีเดช. (2550). การกำหนดลักษณะใบกังหันลมเพื่อผลิตพลังงานให้ได้มากที่สุดในสถิติลมเฉพาะพื้นที่. *ÒÒÀÒ Ò' , 8 ÁÒ- ÒÄÈ Ò Ñ± ð ÇÈÇ; ÁÄÄÄÄÄ; Á Ä ÄÈÒÒÒÒÁÈ ðá' áÄÄÈ ÈÈ ÒÄÈ ðÄÄÈ ÈÈÈ*
- วิบูลย์ บุญขจรโรกุล (2529) ปั่นและระบบสูบน้ำ ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กรุงเทพฯ
- วิรัช โรชนรินทร์. (2551). โครงการศึกษาวิจัยพัฒนาสาธิตต้นแบบเทคโนโลยีกังหันผลิตไฟฟ้าความเร็วลมต่ำ. ° *ÄÖÑÁÈÄÄÄ Ä; Á»»» ÁÄÄ ÈÄ· Ä) " Ò Ñ; ÁÈ ¾ 511 È' Ò*
- Al-Abbadi, N.M. (2005) **Wind Energy Resource Assessment for Five Location in Saudi Arabia**. Renewable Energy. Vol. 30, pp. 1489-1499.
- APHA, AWWA, WEF. (1992). **Standard Methods for the Examinations of Water and Wastewater**. 20th ed. American Public Health Association, Wash. D.C., USA, 445p.
- Benoit F. (1992). **Practical Guide for Simple Soilless Culture Techniques**. Ecology Agronomy. European Vegetable R and D Center. Belgium.

- Campbell R. Harvey and Stephen Gray. (1997). Valuation of Cash Flows II. Investment Decisions and Capital Budgeting. **Global Financial Management**. [Online], Available: http://people.duke.edu/~charvey/Courses/ba350_1997/vcf2/vcf2.htm
- Cavana, R.Y., Delahaye, B.L., and Sekaran, U. (2001). **Applied Business Research: Qualitative and Quantitative Methods**. 3rd ed. John Wiley and Sons, NY, USA, 472p.
- Center for Agricultural Information, Office of Agricultural Economics. (2004). **Agricultural Statistics of Thailand 2004**. Agricultural Statistics No.410. Ministry of Agriculture and Cooperatives Bangkok.
- Department of Livestock Development. (2005). **Livestock Statistics Data**. [On-line]. Available: <http://www.dld.go.th/index.html>.
- Ghaly A.E., Kamal M. and Mahmoud N.S. (2005). Phytoremediation of aquaculture wastewater for water recycling and production of fish feed. **Environment International**. 31: 1-13.
- Gloger KC, Rakocy JE, Conter JB, Bailey DS, Cole WM and Shultz KA. (1995). Contribution of lettuce to wastewater treatment capacity of raft hydroponics in a closed recirculating fish culture system. In: Timmons MB (Editor). **Aquacultural Engineering and Waste Management**. Proceedings from the Aquaculture Expo VIII and Aquaculture in the Mid-Atlantic Conference, Washington DC., USA. pp. 272-300.
- Google map. (2013). October. **Digital globe**. [Online], Available: <https://maps.google.co.th/maps>
- Hoogwijk, M. Vries, B. and Turkenburg, W. (2004). **Assessment of the Global and Regional Geographic**. Technical and Economic Potential of Onshore Wind Energy. Energy Economics. Vol. 26, pp. 889-919.
- Intergovernmental Panel on Climate Change. (1995). **Climate Change 1995, The Science of Climate Change**. Contribution of Working Group I to the Second Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change. Cambridge, U.K.: Press Syndicate of the University of Cambridge.
- Intergovernmental Panel on Climate Change. (2001). **Climate Change 2001, The Scientific Basis**. The Third Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change. Cambridge, U.K.: Press Syndicate of the University of Cambridge.

- Kavak, E. and Akpınar, S.(2004). **An Assessment on Seasonal Analysis of Wind Energy Characteristic and Wind Turbine Characteristic**. *Energy_Conversion&Management*. Vol.46, pp. 48-1867.
- Lauhajinda, N. (2006). **Ecology: Fundamentals of Environmental**. 2nd ed. Kasetsart University, Bangkok.
- Lem Jones with Paul and Cay Beardsley. (1990). **Home Hydroponics**. Crown Publishers, Inc. New York, USA.
- Li, M. and Li, X. (2005). **Investigation of Wind Characteristics and Assessment of Wind Energy Potential for Waterloo Region Cannada**. *Energy Conversion &Management*. Vol. 46, pp.3014-3033.
- Mader, Shelli. (2010). Center pivot irrigation revolutionizes agriculture. **The Fence Post Magazine**. Retrieved June 6, 2012.
- Mant C, Peterkin J, May E and Butler J. (2003). A feasibility study of a *Salix viminalis* gravel hydroponic system to renovate primary settled wastewater. **Bio resource Technology**. 90: 19-25.
- Metcalf and Eddy Inc. (1991). **Wastewater Engineering Treatment, Disposal, and Reuse**. 3rd Edition. McGraw-Hill International Editions. Republic of Singapore.
- Ministry of Science, Technology and Environment (MoSTE). (2000). **Thailand's Initial National Communication under the United Nations Framework Convention on Climate Change**. Bangkok: MoSTE.
- Nguyen, K. Q. (2006). **Wind Energy in Vietnam: Resource Assessment, Development Status and Future Implications**. *Energy Policy*. Vol. 35, pp. 1324-1333.
- Pettersen BW. (1987). The ability of lettuce, rye grass and barley to reduce the nutrient salt content of wastewater from fish farming. **Water Science and Technology**. 19: 129-138.
- Prayong Keeratiurai, Phukij Phankasem, Tumrong Prempre Sanguan Patamatamkul and Nathawut Thanee. (2012). Carbon Sequestration of Fast Growing Tree. **European Journal of Scientific Research**. 81(4): 459 – 464.
- Prayong Keeratiurai. (2012). Developing Model of Self-Reliant Lifestyle with the Philosophy of Sufficiency Economy. **European Journal of Scientific Research**. 84(4): 500 – 506.

- Prayong Keeratiurai. (2012). Anaerobic Treatment of Wastewater in Fixed Film Reactor for Thai Noodles Factory. **European Journal of Scientific Research**. 87(1): 46-55.
- Prayong Keeratiurai and Nathawut Thanee. (2013). Comparison of carbon equivalent emissions under uncertainty of energy using for industries of pig and broiler meat production. **Science Series Data Report**. 5(5): 55-65.
- Provenzano, Giuseppe. (2007). Using HYDRUS-2D Simulation Model to Evaluate Wetted Soil Volume in Subsurface Drip Irrigation Systems. **J. Irrig. Drain Eng.** 133(4): 342–350.
- Thanee N., Dankitikul W. and Keeratiurai P. (2009). Comparison of carbon emitted from ox, buffalo, pig, and chicken farms and slaughterhouses in meat production. **Suranaree Journal of Science and Technology**. 16(2): 79-90.
- Thornton P. K., Van de Steeg, J., Notenbaert A. and Herrero M. (2009). The impacts of climate change on livestock systems in developing countries: A review of what we know and what we need to know. **Agricultural Systems**. 101: 113-127.
- Usydus Z. and Bykowski P.J. (1999). Treatment of wastewater from the fish processing industry factories. **Bulletin of the Sea Fisheries Institute**. 1(146): 73.
- Wikanda Sridech. (2007). **Wind Turbine Blade Characteristics for Optimal Power Production in a Local Wind Statistic**. Suranaree University of Technology, Nakhon Ratchasima.
- Wikimedia Foundation. (2013). **Irrigation**. [Online], Available: <http://en.wikipedia.org>
en.wikipedia
- Williams, J.R. et al. (2012). **Financial and Managerial Accounting**. McGraw Hill. P.1117.
- Yamane, Taro. (1973). **Mathematics for Economists: An Elementary Survey**. 2nd ed. Prentice-Hall, New Delhi, India, 714