

บรรณานุกรม

- กรมพัฒนาและส่งเสริมพลังงาน. (2518). แผนที่แหล่งศักยภาพพลังงานลมสำหรับประเทศไทย
สำนักงานพลังงานแห่งชาติ. กรุงเทพฯ:เซ็นทรัลการพิมพ์.
- กรมพัฒนาและส่งเสริมพลังงาน. (2544). แผนที่ศักยภาพพลังงานลมของประเทศไทย (พิมพ์ครั้งที่
1). กรุงเทพฯ : เซ็นทรัลการพิมพ์.
- กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน. (2549). การศึกษาศักยภาพของพลังงานลมเฉพาะ
แหล่ง. (พิมพ์ครั้งที่ 1). สงขลา : คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
หาดใหญ่.
- กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน. (2552). แผนพัฒนาพลังงานทดแทน 15 ปี.
สืบค้นเมื่อ 14 มกราคม 2553, จาก <http://www.efe.or.th/home.php>
- สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ. (2550). การประเมินศักยภาพของพลังงานลมเฉพาะพื้นที่
ตามแนวชายฝั่งทะเลทางภาคใต้ของประเทศไทย (พิมพ์ครั้งที่ 1). สงขลา : มหาวิทยาลัย
ทักษิณ.
- สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ. (2550). การศึกษาศักยภาพการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานลมใน
เขตภาคเหนือตอนบน (พิมพ์ครั้งที่ 1). เชียงใหม่ : ศูนย์วิจัยพลังงาน มหาวิทยาลัยแม่โจ้.
- สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ. (2551). การศึกษความเป็นไปได้ของโรงไฟฟ้าฟาร์มกังหัน
ลมตามแนวชายฝั่งทะเลทางภาคใต้ของประเทศไทย (พิมพ์ครั้งที่ 1). สงขลา :
มหาวิทยาลัยทักษิณ.
- สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน. (2552). ข้อมูลพลังงาน [ข้อมูลพลังงาน]. สืบค้นเมื่อ 12
ธันวาคม 2553, จาก <http://www.eppo.go.th/info/index.html>
- Acker, T. L., Williams, S. K. E., Duque, Brummels, P. N., Buechler, G. J. (2007). "Wind
Resource Assessment in the State of Arizona: Inventory Capacity Factor and Cost,"
Renewable Energy. 32, 1453-1466.
- Al-abbadi, N. M. (2005). "Wind Resource Assessment for Five Location in Saudi Arabia,"
Renewable Energy. 30, 1489-1499
- Alawaji, S. H., Eugenio, N. N., and Elani, U.A. (1996). "Wind Energy Resource Assessment in
Saudi Arabai Part II : Data Collection and Analysis," In World Renewable Energy
Congress VIII. (pp.818-821). Colorado, USA.

- Christiansen, M. B., Koch W., Horstmann, J., Hasager, C. B. and Nielsen, M. (2006) "Wind Resource Assessment from C-band SAR,"Remote Sensing of Environment. 105, 68-81.
- Elamouri, M. and Amar, F. B. (2008). "Wind Energy Potential in Tunisia,"Renewable Energy. 33, 758-768.
- Elhadidy, M. A. and Shaahid, S. M. (2007). "Wind Resource Assessment of Southern Coastal Region of Saudi Arabia,"Desalination. 209, 199-208.
- EMU. (2001). Wind Power: Cape Verde – background. : UN-C. Retrieved December 10, 2010, from http://galathea3.emu.dk/satelliteeye/casestudies/capeverde/back_uk.html
- Exell, R. H. B. (1985). "The wind energy potential of Thailand,"Solar Energy. 35, 3-13.
- Exell, R. H., B. Sorapipatana, C. and Sukawat D. (1989). "The relation between wind speeds at the surface and above the boundary layer in Thailand and India,"Solar Energy. 42, 503-508.
- Fernando, K. S., Lysen, E. H., Pieterse, N. and Wieringa, J. (1992) "Wind Resource Assessment in Sri Lanka,"Journal of Engineering and Industrial Aerodynamics. 39, 1-3.
- Jonson, G. L. (2001). Wind Energy Systems. Manhattan : K.S. Retrieved December 16, 2010, from <http://eece.ksu.edu/~gjohnson/Windbook.pdf>.
- Global Wind Energy Council. (2010). Global Wind Outlook 2010. Brussels : GWEC. Retrieved January 10 2011, from <http://www.gwec.net/fileadmin/documents>
- Gokcek, M., Bayulken, A. and Bekdemir, S. (2007) "Investigation of Wind Characteristics and Wind Energy Potential in Kirklareli, Turkey,"Renewable Energy. 32, 1739-1752.
- Herbert, G. M. J., Iniyan, S., Sreevalan, E. and Rajapandian, S. (2007) "A Review of Wind Energy Tecnologies,"Renewable & Sustainable Energy Reviews. 11, 1117-1145.
- Hoogwijk, M., Vries, D. and Turkenburg, W. (2004) "Assessment of the Global and Regional Geographical Technical and Economic Potential of Onshore Wind Energy,"Energy Economic. 26, 889-919
- Hrayshat, E. S. (2007). "Wind Resource Assessment of Jordanian Southern Region,"Renewable Energy. 32, 1948-1960.

- Huskey, A. and Meadors, M. (2001). Wind Turbine Generator System Acoustic Noise Test Report. Colorado : NREL. Retrieved December 16, 2009, from <http://www.nrel.gov/wind/pdfs/34383.pdf>
- Junfeng, L. (1997) "Renewable Energy Development in China : Resource Assessment , Technology Status and Greenhouse Gas Mitigation Potential,"Applied Energy. 56, 381-394.
- Katic, I., Højstrup, J. and Jensen, N.O. (1986). "A Simple Model for Cluster Efficiency,"In European Wind Energy Association Conference and Exhibition, 7-9 October 1986, Rome, Italy. Retrieved December 1, 2010, from <http://www.wasp.dk/Products/WAsP>
- Khadem, S.K. and Hussain, M. (2006). "A Pre-Feasibility Study of Wind Resource in Katubdia Island, Bangladesh,"Renewable Energy. 31, 2329-2341.
- Li, M. and Li, X. (2005). "Investigation of Wind Characteristics and Assessment of Wind Energy Potential for Waterloo Region, Canada,"Energy Conversion & Management. 46, 3014-3033.
- Manwell, J. F., McGowan, J. G., and Rogers, A. L. (2002). Wind Energy Explained. West Sussex : Jon Wiley & Sons Ltd.
- Migliore, P., Dam, V. J. and Huskey, A. (2004). "Acoustic Tests of Small Wind Turbines," In 2004 Wind Energy symposium. (1-14). January 5-8, 2004, Nevada. Colorado : NREL.
- Migoya, E., Crespo, A., Jimenez, A., Garcia, J. and Manuel, F. (2007) "Wind Energy Resource Assessment in Madrid Region,"Renewable Energy. 32, 1467-1483.
- Nguyen, K. Q. (2007) "Wind Energy in Vietnam: Resource Assessment, Development Status and Future Implication,"Energy Policy. 35, 1405-1413.
- Renewable UK. (2010). Noise from Wind Turbine-The Facts. Retrieved December 12, 2010, from <http://www.bwea.com/ref/noise.html>
- Risø DTU. (2003). WAsP – the Wind Atlas Analysis and Application Program. Retrieved May 18, 2007, from <http://www.wasp.dk>
- Roger, A. L. (2006). Wind Turbine Noise, Infrasound and Noise Perception [solar]. Amherst : RERLUniversity Massachusetts. Retrieved December 12, 2010, from <http://www.windpoweringamerica.gov/pdfs/>

- Roger, A. L. and Manwell, J. F. (2004) Wind Turbine Noise Issues [scolar]. Amherst : RERL University Massachusetts. Retrieved December 12, 2010, from <http://www.windcows.com/files/WindTurbineNoiseIssues.pdf>
- Sathyajith, M. (2003). Wind Energy Fundamentals, Resource Analysis and Economics. New York : Springer.
- Sgdelestaing pagesperso-orange. (2002). Wind Power Avignonet LAURAGAIS. Retrieved December 12, 2010 from <http://sgdelestaing.pagesperso-orange.fr/Francais/Eoliennes.htm>
- Sorapipatana, C. and Exell, H.R.B. (1989) "Mesoscale mapping of daily insolation over southeast Asia from satellite data,"Solar & wind technology. 6, 59-66.
- Renewable Nonconventional Energy Project (493-0304). (1984), Solar and Wind Energy Resource Assessment for Thailand Bangkok : The National Energy Administration funding from the U.S. Agency International Development
- The Scottish Office, Environment Department, Planning Advice Note, PAN 45, Annes. (1994). A: Wind Power, A.27. Renewable Energy Technologies. August 1994
- Waewsak, J., Chancham, C., Ravangvong, S., Mani M., Nankongnab, N., Tirawanichakul, Y., Tirawanichakul, S., Thepaya, T., and Matan, N. (2007) "Onshore Wind Power in Southern Thailand : A Preliminary Study,"In 33rd Congress on Science and Technology of Thailand. (pp.303). October 18-20, 2007 Walailak University, Nakhon Si Thammarat, Thailand. : The Science Society of Thailand.
- World Bank. (2001). Wind energy resource atlas of southeast asia. TrueWind Solutions New York. Retrieved December 15, 2010, from http://siteresources.worldbank.org/EXTEA/PASTAE/Resources/wind_atlas_complete.pdf