

บรรณานุกรม

บรรณานุกรม

สมชาย ภูพงศ์เพบูลย์. (2544). แผนที่ศักยภาพพลังงานลมของประเทศไทย เล่มที่ 1.

ม.ป.ท.: ม.ป.พ.

พุทธพร เศวตสกุลานนท์ และ วิจิตร กิมเรศ. (2550). การวิเคราะห์และศึกษาเบรียบเที่ยบ
พฤติกรรมระหว่างเครื่องจักรกลไฟฟ้าเหนี่ยวนำแบบมาตรฐานและเครื่องจักรกลไฟฟ้า
แบบประสิทธิภาพสูงขณะทำงานเป็นเครื่องกำเนิดไฟฟ้าเหนี่ยวนำแบบมีการเชื่อมต่อกับ
ระบบไฟฟ้ากำลัง. ใน การประชุมวิชาการวิศวกรรมไฟฟ้าครั้งที่ 30 . (หน้า13-16).

กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

นิพนธ์ เกตุจั้อย. (2547). เทคโนโลยีพลังงานลม. สารสารงานวิจัยของมหาวิทยาลัยนเรศวร

57-73.

M.Godoy Simoes and FelixA. Farret . (2004). Renewable energy system. N.P.:

CRC Press,

M.Kostenko and L. Piotrovsky. (1977). Electrical Machines. Moscow: Mir.

L.Wang , Ya, Fang Yang and Sung, Chun Kuo. (1990). Analysis of Grid % connected
Induction Generator Under Three phase Balance Conditions. In Proceedings of
the IEEE. (pp.413 -417). N.P.: n.p.

Pankaj K.sen and John P. Nelson (1997). Application Guidelines for Induction
Generators. In Proceedings of the IEEE. (p. 5). N.P.: n.p.

IEEE std 112 % 1996, .IEEE Standard Test Procedure forPolyphase Induction Motors and
Generators, . 1996 : 28 - 53.

Wikipedia. (2008). Wind power. Retrival from

http://en.wikipedia.org/wiki/Wind_power

กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน. (2006). แผนที่ศักยภาพพลังงานลมของประเทศไทย.
สืบค้นเมื่อ 27 มกราคม 2555 จาก http://www2.dede.go.th/renew/wind_p.htm

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย. (2008). พลังงานลม. สืบค้นเมื่อ 27 มกราคม 2555

จาก http://www.egat.co.th/re/egat_wind/egat_wind.htm,

Siegfried Heier and Rachel Waddington. (2006). Grid integration of wind energy
conversion systems. Chichester: John Wiley.

John F.Walker and Nicholas Jenkins. (1997). **Wind energy technology**. Chichester :

John Wiley & sons.

Paul Gipe. (1999). **Wind energy basics : A guide to small and micro wind systems**.

White River Junction: Chelsea Green.

Arnold M.Kuethe and Chuen-Yen Chow. (1998). **Foundations of aerodynamics : Bases of aerodynamic design**. New York: John Wiley.

E.L.Goldsmith and J.Seddon. (1993). **Practical intake aerodynamic design**. Oxford:
Blackwell Scientific.

John J. Grainger ,William, D. and Stevenson,JR.,(1994). **Power system analysis**.

N.P.: MC Graw– Hill.

ประวัติผู้วิจัย



ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ – ชื่อสกุล

ปรัชญา ลิมังกฎ

วัน เดือน ปี เกิด

27 ธันวาคม 2502

ที่อยู่ปัจจุบัน

5/50 แขวงสายไหม เขตสายไหม กรุงเทพมหานคร 10220

ที่ทำงานปัจจุบัน

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ตำบลบางกรวย
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

ตำแหน่งหน้าที่ปัจจุบัน ช่างระดับ 7

ประวัติการศึกษา

พ.ศ. 2541 วศ.บ. (ไฟฟ้ากำลัง) มหาวิทยาลัยอีสเทิร์นเอเชีย

ผลงานตีพิมพ์

ปรัชญา ลิมังกฎ. (2554). การประเมินทางด้านเทคนิคและเศรษฐศาสตร์ของระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานลม แบบเชื่อมต่อสายส่งขนาด 2.5 MW. ณ ลำตะคอง จังหวัดนครราชสีมา. ใน การประชุมสัมมนาเชิงวิชาการ รูปแบบพลังงานทดแทนสู่ชุมชนแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 4.
ล้ำปาง: มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง

