

## บรรณานุกรม

- กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (กระทรวงพลังงาน). 2543. พลังงาน  
แสงอาทิตย์ศักยภาพ. แผนที่พลังงานแสงอาทิตย์  
<http://www.dede.go.th/dede/index.php?id=98> 12 พฤศจิกายน 2550.
- มนูญ พิฐววรรณ. 2543. การออกแบบและทดสอบแผงรับพลังงานแสงอาทิตย์ชนิดรวมแสงด้วย  
แผงพาราโบลิก. วิทยานิพนธ์ วศ.ม. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ,  
กรุงเทพ ฯ
- สมพร หงส์กิง. 2551. แบบจำลองโซลาร์ แบบจำลองโครงข่ายประสาทเทียมและแบบจำลอง  
อิตเดนมาร์คอฟทำนายค่าความสว่างของแสงและพลังงานจากรังสีอาทิตย์บริเวณใกล้  
ศูนย์กลางของภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย. วิทยานิพนธ์ วศ.ม.  
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, มหาสารคาม
- สิงห์ทอง พัฒนเศรษฐานนท์ และคณะ. 2549. การทำนายค่าปริมาณแสงและพลังงานจาก  
ท้องฟ้าบริเวณศูนย์กลางภาคอีสาน. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, มหาสารคาม
- วรพันธุ์ สมบัติธีระ. 2551. เครื่องหลอมโซลาร์พลังงานแสงอาทิตย์. การศึกษาปัญหาพิเศษ  
มหาวิทยาลัย, มหาสารคาม
- อากาศ เสนิงวงศ์ ณ อยุธยา, สุชาติ แย้มเม่น และวัฒนพงษ์ รัชวิเชียร. 2548. การประเมินค่า  
พลังงานความร้อนของจานพาราโบล. เอกสารการประชุมการเครือข่ายพลังงาน  
แห่งประเทศไทยครั้งที่ 1 วันที่ 11-13 พฤษภาคม 2548 ณ โรงแรมแอมบาสซาเดอร์  
ซิตี จอมเทียน. หน้า RE201 - 205. มหาวิทยาลัยนเรศวร, ชลบุรี
- David, J. Spiers Helsinki. 1989. **Solar Electricity and Solar Fuels**. Sydney : University of  
Technology.
- Duffie, John A. and William A. Beckman. Solar Radiation. **Solar Engineering of Thermal  
Processes**. 2<sup>nd</sup> ed. New York : John Wiley & Son, 1991.
- Ozturk, H.H. 2004. Solar Energy. **Experimental Determination of Energy and Energy  
Efficiency of the Solar Parabolic Ccooker**. 77 : 67-71 , April,  
<http://www.sciencedirect.com> 2009.
- Kumar, J.J. 2007. Energy Conversion and Management. **Thermal Performance Study of  
Box Type Solar Cooker from Heating Characteristic Curves**. 45 : 127-139,

Manoon Pidhuwan, Sombat Teekasap and Joseph Khedari. 2004. **The Effective Length of Solar Parabolic Concentrating Collector.**in The Joint International Conference on "Sustainable Energy and Environment (SEE). p.67-70. Hua Hin, Thailand : Energy Technology Department, School of Energy and Materials, Mongkut University of Technology.

William, Stine and Michael Geyer. 2007. **Power from the Sun.** August 24, <http://www.powerfromthesun.net> 2009.



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY