



Home > News > Thailand > ผลิตโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แห่งแรกของไทย

ผลิตโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แห่งแรกของไทย

Tweet 19 +1 1 Like 167 Send

ไทยเปิดตัวโรงงานผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แห่งแรก ที่ใหญ่ที่สุดในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

นายยงยุทธ วิชัยดิษฐ์ รองนายกรัฐมนตรี และรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย พร้อมด้วยนายพิชัย นริพทะพันธุ์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงาน ร่วมเปิดตัวบริษัทไทยโซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด บริษัทชั้นนำทางด้านพลังงานทดแทน ที่ 2 ปีก่อน สร้างโรงผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แห่งแรกและใหญ่ที่สุดในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

นายยงยุทธ วิชัยดิษฐ์ กล่าวว่า การผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ เป็นแนวทางที่สอดคล้องกับนโยบายรักษาสิ่งแวดล้อมของรัฐบาล ที่มีเป้าหมายใช้พลังงานไฟฟ้า ที่ไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม และลดปริมาณการใช้ถ่านหิน

บริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด หรือ ทีเอสอี สร้างโรงงานผลิตไฟฟ้าขนาด 5 เมกะวัตต์ ด้วยงบลงทุนกว่า 900 ล้านบาท และใช้ระบบรางพาราโบลา ที่เปลี่ยนความร้อนจากแสงอาทิตย์เป็นไอน้ำ ผ่านกระบวนการต่าง ๆ เพื่อผลิตเป็นกระแสไฟฟ้า ซึ่งเทคโนโลยีที่เรียกว่า ดีเอสจี นี้ มีประสิทธิภาพสูง และได้รับความนิยมจากประเทศในแถบยุโรปและสหรัฐอเมริกา ที่นำมาใช้ผลิตกระแสไฟฟ้าทางเลือก ซึ่งขณะนี้ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จังหวัดกาญจนบุรี ก็ทำสัญญาซื้อกระแสไฟฟ้าขนาด 9 เมกะวัตต์จากโรงงานนี้แล้ว

ขณะนี้ ประเทศไทยมีโรงผลิตไฟฟ้าแห่งแรก ที่อำเภอห้วยกระเจา จังหวัดกาญจนบุรี ซึ่งทางบริษัทไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด เตรียมสร้างโรงไฟฟ้าอีก 3 แห่ง ในจังหวัดสุพรรณบุรี และกาญจนบุรี และมีเป้าหมายขยายกำลังการผลิตจาก 5 เมกะวัตต์ เป็น 35 เมกะวัตต์ โดยคาดว่าจะอีก 3 - 5 ปีข้างหน้า จะสามารถผลิตไฟฟ้าได้มากกว่า 135 เมกะวัตต์

Produced by VoiceTV

by morngyai

30 พฤศจิกายน 2554 เวลา 07:17 น.

View 584



ตรวจสอบพื้นที่น้ำท่วม

คลิกชมแผนที่



FLOOD RELIEF

THAILAND 2011

เสื้อ FLOOD RELIEF

VOICE TV FLOOD RELIEF THAILAND 2011

รายได้ช่วยเหลือ
ผู้ประสบอุทกภัย
ราคาตัวละ 300 บาท



ของดีทำบุญทำดี

Latest

- 

ตำนานจอมทัพพรีเมียร์ลีกในบราซิล...
- 

กลุ่มเพื่อนที่คอยพร้อมมือของไมเคิลจาก 15
- 

เช็ก โดก่อนจับสลาก...
- 

ชานกวดลอสครั้ง โสลสารึกศิลปะการป้องกันตัว...

ความเคลื่อนไหวล่าสุด

เข้าสู่ระบบ You need to be logged into Facebook to see your friends' recent activity.

 ในหลวงพระราชทานเครื่องราชอิสริยาภรณ์ นาย