

ข่าวหนังสือพิมพ์ (1)

หนังสือพิมพ์ มติชนรายวัน วัน เดือน ปี 27 มิ.ย. 2562 หน้า 6 เรื่อง โซลาร์ลอยน้ำ

●พพ.ลงพื้นที่ศึกษาโซลาร์ลอยน้ำ

นายยงยุทธ จันทโรทัย อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) เปิดเผยระหว่างการนำคณะผู้บริหารและสื่อมวลชนลงพื้นที่เยี่ยมชม “โครงการระบบผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานแสงอาทิตย์แบบลอยน้ำและบนหลังคา เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิตน้ำประปา” ของ บริษัท เอส ซี จี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน) นิคมอุตสาหกรรมหนองแขว่ โครงการดังกล่าวได้รับรางวัลดีเด่น Thailand Energy Awards 2019 ด้านพลังงานทดแทน ประเภทโครงการที่ไม่เชื่อมโยงกับระบบสายส่งไฟฟ้า และเป็นหนึ่งในโครงการที่ได้รับการคัดเลือกเข้าชิงรางวัลในเวทีประกวดอาเซียน เอเนอร์จี อวอร์ด ที่จะมีขึ้นในช่วงปลายปีนี้ซึ่งไทยเป็นเจ้าภาพเนื่องจากเป็นโครงการที่มีส่วนสำคัญต่อการพัฒนานวัตกรรมด้านพลังงานทดแทน

ข่าวหนังสือพิมพ์ (1)

หนังสือพิมพ์ ไทยโพสต์ วัน เดือน ปี 27 มิ.ย. 2562 หน้า 7 เรื่อง โซลาร์ลอยน้ำ

โซลาร์ลอยน้ำช่วยลดค่าใช้จ่าย

นายยงยุทธ จันทรโรทัย อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) เปิดเผยว่า ได้ลงพื้นที่ศึกษาศักยภาพระบบผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานแสงอาทิตย์แบบลอยน้ำและบนหลังคา ในการผลิตน้ำประปาในคมฯ หนองแค สระบุรี ของ บมจ.เอส ซี จี เซรามิกส์ ซึ่งโครงการดังกล่าวช่วยลดการระเหยน้ำจากบ่อได้ถึง 7% รวมถึงลดการใช้ไฟฟ้าจากระบบสายส่งได้ถึง 14% ด้วยกำลังการผลิตติดตั้งทั้งสิ้น 160 Kw สามารถผลิตไฟฟ้าเพื่อใช้ในการผลิตน้ำประปาได้ประมาณ 236,512 หน่วยต่อปี รวมทั้งการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้ถึง 134 ตันต่อปี อย่างไรก็ตาม ทางเอสซีจีมีแผนที่จะขยายไปยังโรงงานของบริษัททั้งในและต่างประเทศอีก 5 แห่งในเร็วๆ นี้