

'บางจาก' เจ้างส่งบ้านโซลาร์เซลล์ต่อยอดโครงการผลิตไฟฟ้า

คายน้ำมัน "บางจาก" ต่อยอดโครงการผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ ตั้งพันธมิตร "ส.สถาปนิกสยาม-12 มหาวิทยาลัย" พัฒนาวัดกรรมบ้านโซลาร์เซลล์ ครอบคลุมทั้งบ้านเดี่ยว-ทาวน์เฮาส์-คอนโดฯ แนวคิดกรีนเฮาส์ หวังเป็นโอเดียให้บริษัทพัฒนาที่ดินนำไปใช้

นายวิเชียร อุษณาโชติ กรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) เปิดเผยว่า ได้เปิดตัวนวัตกรรมบ้านโซลาร์เซลล์เพื่ออนาคต (Solar House For Future Green Living) เป็นความร่วมมือร่วมกับคณาจารย์และนักศึกษานำเทคโนโลยีโซลาร์เซลล์มาออกแบบติดตั้งกับบ้านเดี่ยว ทาวน์เฮาส์ และคอนโดมิเนียมเพื่อผลิตกระแสไฟฟ้าสำหรับใช้ในครัวเรือนทดแทนการใช้ไฟฟ้าจากส่วนกลางได้อย่างมีประสิทธิภาพ

โดยเกิดจากนโยบายบริษัทที่ร่วมสร้างสังคมสีเขียว จึงมุ่งนำพลังงานทดแทนมาใช้อย่างต่อเนื่องและขยายธุรกิจไปยังพลังงานสะอาดที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ในโครงการผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ หรือ "Sunny Bangchak" ล่าสุดมีโครงการนำร่องแล้ว 3 แห่งที่ อ.บางปะอิน อ.บางปะหัน จ.พระนครศรีอยุธยา และ อ.บำเหน็จณรงค์ จ.ชัยภูมิ มีกำลังผลิต



บ้านโซลาร์เซลล์ - บางจากเปิดตัวนวัตกรรมบ้านโซลาร์เซลล์ ประหยัดไฟ รักษาสิ่งแวดล้อม

รวม 70 วัตต์ ตามแผนกำลังจะเปิดเพิ่มในภาคตะวันออกและภาคตะวันออกเฉียงเหนืออีก 48 วัตต์ รวมเป็น 118 วัตต์ นำมาประยุกต์ใช้ในบ้านเรือนของประชาชน

โดยนวัตกรรมบ้านโซลาร์เซลล์ได้รับความร่วมมือจากสมาคมสถาปนิกสยามในพระบรมราชูปถัมภ์ และอาจารย์-นักศึกษาจากคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ 12 มหาวิทยาลัย ได้แก่ ม.เกษตรศาสตร์ ม.ขอนแก่น ม.เชียงใหม่ ม.เทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ม.เทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ม.ธรรมศาสตร์ ม.เรศวร ม.มหาสารคาม ม.ศรีปทุม ม.ศิลปากร และ ม.อัสสัมชัญ ร่วมกันออกแบบเพื่อเป็นแนวทางให้ผู้ประกอบการอสังหาริมทรัพย์นำไปใช้พัฒนาโครงการ

ผลงานการออกแบบครั้งนี้ ประกอบด้วยบ้านเดี่ยว 12 หลัง ทาวน์เฮาส์ และคอนโดฯ อีก 3 แบบ โดยเสนอใช้แผงโซลาร์เซลล์มาตกแต่งเพิ่มความสวยงามให้กับบ้านได้อย่างกลมกลืน เหมาะกับสภาพแวดล้อมด้วยแนวคิดกรีนเฮาส์ หรือบ้านอยู่สบาย ช่วยประหยัดไฟ รักษาสิ่งแวดล้อม และเป็นต้นแบบที่สามารถนำมาใช้ประโยชน์ได้จริง