

ทรินา โซลาร์ ส่งมอบโมดูลเซลล์แสงอาทิตย์ทั่วโลก ทะลุ 10 กิกะวัตต์ในปี 2562

ทรินา โซลาร์ (Trina Solar) ประกาศว่า บริษัทส่งมอบโมดูลเซลล์แสงอาทิตย์ไปทั่วโลกทะลุ 10 กิกะวัตต์ในปี 2562 โดยผลการจัดอันดับการส่งมอบโมดูลปี 2562 ของ PV InfoLink ระบุว่า ทรินา โซลาร์ ติดท็อป 3 และยังคงครองความเป็นผู้นำในระดับโลก

ในปี 2562 บริษัททุบสถิติโลกประสิทธิภาพการแปลงพลังงานของเซลล์แสงอาทิตย์ N-type monocrystalline และ N-type cast-mono i-TOPCon พร้อมกับเดินหน้าโปรโมทโมดูลแบบมัลติบัสบาร์ โมดูลแบบกระจกสองชั้นสองหน้า และเทคโนโลยีโมดูลขั้นสูงอื่น ๆ ส่งผลให้บริษัทก้าวขึ้นเป็นผู้นำอุตสาหกรรมพลังงานแสงอาทิตย์ในแง่ของความก้าวหน้าทางเทคนิค ในเดือนสิงหาคม ทรินา โซลาร์ เริ่มพัฒนาโมดูลขนาดใหญ่ที่ใช้ซิลิคอนเวเฟอร์ 210 มิลลิเมตร หรือ “โมดูล 210” โดยใช้เทคโนโลยีมัลติบัสบาร์และดีไซน์ 1/3-cut ที่เกิดจากประสบการณ์ด้านการวิจัยและพัฒนา รวมถึงการผลิตที่สั่งสมมานานหลายสิบปี โดยต้นแบบโมดูล 210 ตัวแรกผลิตสำเร็จในช่วงต้นปี 2563 ซึ่งจะทำให้บริษัทสามารถวางจำหน่ายโมดูลขนาดใหญ่สู่ตลาดได้เร็วขึ้นมาก

ด้านโซลูชันพลังงานแสงอาทิตย์ TrinaPro ก็เติบโตอย่างรวดเร็วในปี 2562 โดยโซลูชัน TrinaPro ประกอบด้วย โมดูลประสิทธิภาพสูง ระบบติดตามดวงอาทิตย์อัจฉริยะ และตัวแปลงพลังงานอัจฉริยะ 1500V ซึ่งช่วยเพิ่มประสิทธิภาพโดยรวมของระบบ ลดต้นทุนการผลิตไฟฟ้า และชนะใจลูกค้าทั่วโลก โดยยอดขายโซลูชัน TrinaPro ในสามไตรมาสแรกของปี 2562 สูงกว่ายอดขายของทั้งปี 2561 กว่า 5 เท่า โซลูชัน TrinaPro ถูกนำไปใช้งานในโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์หลายแห่งที่เปิดดำเนินงานในปี 2562 ซึ่งรวมถึงโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ Qinghai Golmud Solar Park และโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แห่งหนึ่งในเมืองมาร์ชิบู ประเทศชิลี โดยได้รับการยอมรับในประสิทธิภาพการผลิตไฟฟ้าอันยอดเยี่ยมและความน่าเชื่อถือของระบบ

ในปี 2562 ทรินา โซลาร์ ลงทุนก่อสร้างโรงงานผลิตโมดูลและเซลล์แสงอาทิตย์ประสิทธิภาพสูงระดับกิกะวัตต์ในเมืองอู่ มณฑลเจ้อเจียง และในเมืองซูเจียน มณฑลเจียงซู ประเทศจีน รวมทั้งลงนามข้อตกลงกรอบการทำงานเพื่อก่อสร้างโรงงานในเฟส 2 ซึ่งคาดว่าจะแล้วเสร็จในปี 2563 และจะช่วยให้บริษัทมีกำลังการผลิตเพิ่มขึ้นอย่างมาก

หยิน หรงฟาง รองประธานบริหารและรองผู้จัดการทั่วไป บริษัท ทรินา โซลาร์ กล่าวว่า “เรายินดีที่ได้เห็นธุรกิจโมดูลและโซลูชันของบริษัทมียอดขายเพิ่มขึ้นอย่างมาก ทั้งยังได้รับการยอมรับจากลูกค้าทั่วโลก ในปี 2563 ทรินา โซลาร์ จะเดินหน้าพัฒนาธุรกิจโมดูลและระบบติดตามดวงอาทิตย์ พร้อมขยายความครอบคลุมของโซลูชันพลังงานอัจฉริยะและจำนวนโครงการปลายทาง นอกจากนี้ เรายังเห็นโอกาสมหาศาลของการผนวกธุรกิจพลังงานแสงอาทิตย์

กับระบบกักเก็บพลังงาน จึงลงทุนวิจัยและพัฒนาเพื่อตอบสนองความต้องการของตลาด ในฐานะผู้เล่นสำคัญและผู้สนับสนุนการใช้พลังงานสีเขียว ทรินา โซลาร์ จะเดินทางรักษาระดับการเติบโตอย่างมั่นคง พร้อมกับนำเสนอผลิตภัณฑ์และบริการคุณภาพสูงให้แก่ลูกค้าทั่วโลกต่อไป”

รูปภาพ - https://www.trinasolar.com/sites/default/files/067_4972_h_1.jpg

คำบรรยายภาพ - ทรินา โซลาร์ ส่งมอบโมดูลเซลล์แสงอาทิตย์ทั่วโลกทะลุ 10 กิกะวัตต์ในปี 2562 ยังคงครองความเป็นผู้นำในระดับโลก

เกี่ยวกับ ทรินา โซลาร์

ทรินา โซลาร์ คือผู้นำระดับโลกด้านเซลล์แสงอาทิตย์และโซลูชันพลังงานอัจฉริยะครบวงจร บริษัทก่อตั้งขึ้นในปี 2540 โดยทำธุรกิจเกี่ยวกับการวิจัยและพัฒนา รวมถึงการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เซลล์แสงอาทิตย์, การพัฒนาดำเนินงาน และดูแลโครงการพลังงานแสงอาทิตย์, การพัฒนาและจำหน่ายระบบไมโครกริดอัจฉริยะและระบบกักเก็บพลังงานหลายรูปแบบ รวมถึงการบริหารแพลตฟอร์มคลาวด์ด้านพลังงาน ในปี 2561 ทรินา โซลาร์ ได้เปิดตัวแบรนด Energy Internet of Things (IoT) รวมถึงจัดตั้งกลุ่มความร่วมมือ Trina Energy IoT Industrial Development Alliance และจัดตั้งศูนย์นวัตกรรม New Energy IoT Industrial Innovation Center ร่วมกับองค์กรและสถาบันวิจัยชั้นนำทั่วโลก โดยบริษัทมุ่งมั่นที่จะก้าวขึ้นเป็นผู้นำของโลกในอุตสาหกรรมพลังงานอัจฉริยะ สามารถดูข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ www.trinasolar.com