

# JA Solar จัดหาโมดูลให้โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ขนาดใหญ่แห่งแรกในบังกลาเทศ

JA Solar Holdings Co., Ltd. ผู้ผลิตเซลล์แสงอาทิตย์ประสิทธิภาพสูงรายใหญ่ที่สุดแห่งหนึ่งของโลก ประกาศว่าบริษัทได้จัดหาโมดูลเซลล์แสงอาทิตย์ทั้งหมดให้แก่โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ขนาดใหญ่แห่งแรกของบังกลาเทศ ซึ่งมีกำลังการผลิตติดตั้ง 28 เมกะวัตต์

โรงไฟฟ้างดงามตั้งอยู่ในเมืองเทคนาฟ และสามารถเชื่อมต่อกับกริดไฟฟ้าได้สำเร็จในเดือนกันยายน 2561 การก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์จะช่วยบรรเทาปัญหาไฟฟ้าดับบ่อยครั้งในพื้นที่ โดยไฟฟ้าที่ผลิตจากโรงไฟฟ้างดงามสามารถตอบสนองความต้องการไฟฟ้าในพื้นที่ได้ถึง 80% ขณะเดียวกัน คาดว่าโรงไฟฟ้าแห่งนี้จะสามารถลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ได้ถึง 20,000 ตันต่อปี เมื่อเทียบกับโรงไฟฟ้าพลังงานดีเซลที่มีขนาดเท่ากัน ทั้งนี้ รัฐบาลบังกลาเทศตั้งเป้าว่าจะผลิตกระแสไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ให้ได้ 2,000 เมกะวัตต์ภายในปี 2564 โครงการนี้จึงถือเป็นก้าวแรกของรัฐบาลในการใช้แผนพลังงานใหม่ และมีส่วนสำคัญอย่างยิ่งต่อการพัฒนาพลังงานใหม่ในประเทศ

โรงไฟฟ้างดงามตั้งอยู่ใกล้กับแม่น้ำสายใหญ่ที่สุดในพื้นที่ และอยู่ใกล้ชายฝั่งในระยะ 1 กิโลเมตร สภาพภูมิอากาศที่ร้อนชื้นและมีลมแรงตลอดทั้งปี รวมถึงดินที่มีสภาพเค็มและเป็นด่างทำให้จำเป็นต้องใช้โมดูลเซลล์แสงอาทิตย์ที่มีประสิทธิภาพสูงมาก ซึ่งโมดูลเซลล์แสงอาทิตย์ของ JA Solar ก็ผ่านการทดสอบความสามารถในการปรับตัวให้เข้ากับสภาพแวดล้อมและความเชื่อถือได้ในระยะยาว ทั้งยังมีคุณสมบัติเป็นเลิศในการต้านทานการกัดกร่อนและการเสื่อมสภาพ (PID) รวมถึงละอองเกลือและแรงลม นอกจากนี้ยังสามารถรักษาระดับการผลิตกระแสไฟฟ้าให้คงที่ได้ในระยะยาว โรงไฟฟ้าแห่งนี้ก่อสร้างโดยบริษัท Technaf Solartech Energy Limited (TSEL) ในเครือของ Joules Power โดยคุณนุเสอร์ ลาทิฟ ประธานกรรมการผู้จัดการของ TSEL กล่าวว่า “โมดูลของ JA Solar มีจุดเด่นในด้านการผลิตไฟฟ้า ส่งผลให้โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แห่งนี้สามารถผลิตกระแสไฟฟ้าได้มากกว่าที่คาดการณ์ไว้มาก”

คุณจิน เป่าฟาง ประธานกรรมการและซีอีโอของ JA Solar กล่าวว่า “JA Solar จะเดินหน้ารุดระดับนวัตกรรม เทคโนโลยีและพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์ต่อไป เพื่อตอบสนองความต้องการอันหลากหลายของลูกค้าทั่วโลก ตลอดจนสนับสนุนการพัฒนาพลังงานหมุนเวียนทั่วโลก”

ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่:

ซุน เสี่ยวรู่ย

โทร. +86-10-6361-1888 ต่อ 1698

อีเมล: [bj.sunxr@jasolar.com](mailto:bj.sunxr@jasolar.com)