

Xinhua Silk Road: GCL-SI เตรียมสร้างโรงงานผลิตโมดูล 60GW ในเมืองเหอเฟยทางภาคตะวันออกของจีน

เมื่อไม่นานมานี้ บริษัท GCL System Integration Technology (GCL-SI) (002506.SZ) ผู้ผลิตเซลล์แสงอาทิตย์ชั้นนำของจีน ได้ประกาศแผนการก่อสร้างโรงงานผลิตโมดูล 60GW ในอำเภอเฟยตง เมืองเหอเฟย ซึ่งเป็นเมืองเอกของมณฑลอันฮุยทางภาคตะวันออกของจีน

ข้อตกลงที่บริษัทลงนามกับอำเภอเฟยตงระบุว่า GCL-SI จะลงทุนรวม 1.8 หมื่นล้านหยวนในโครงการสร้างโรงงานผลิตโมดูลซึ่งแบ่งเป็น 4 เฟส แต่ละเฟสมีกำลังการผลิต 15GW ในระหว่างปี 2563-2566 โดยเฟสแรกใช้เงินลงทุนรวม 5 พันล้านหยวน และคาดว่าจะเริ่มดำเนินงานได้ภายในปีนี้

บริษัทเปิดเผยว่า เมื่อการก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จ GCL-SI จะมีกำลังการผลิตโมดูลสูงสุดในโลก

“นี่เป็นอีกหนึ่งก้าวสำคัญภายใต้กลยุทธ์การดำเนินธุรกิจหลักแบบคู่ขนาน (เซลล์แสงอาทิตย์ + ระบบกักเก็บพลังงาน)” เरिक หลัว ประธานบริษัท กล่าว “GCL-SI ขอเชิญชวนบริษัทต้นน้ำและปลายน้ำในห่วงโซ่อุตสาหกรรมมารวมตัวกันที่อำเภอเฟยตง เพื่อสร้างฐานการผลิตเซลล์แสงอาทิตย์อัจฉริยะด้วยกัน”

คุณหลัวเปิดเผยว่า โรงงานแห่งใหม่จะเน้นผลิตโมดูลประสิทธิภาพสูงขนาด 210 มม. นอกจากนี้ยังสามารถผลิตโมดูลขนาด 166 มม. และ 158.75 มม. ด้วยเช่นกัน ภายในโรงงานจะมีการใช้เทคโนโลยีการผลิตอัจฉริยะและระบบอัตโนมัติเต็มรูปแบบ รวมถึงเทคโนโลยีบีกดาดด้วย

อำเภอเฟยตงมุ่งมั่นสร้างฐานการผลิตเซลล์แสงอาทิตย์อัจฉริยะเพื่อประโยชน์ของบรรดาผู้ผลิตเซลล์ แผงรองด้านหลัง กระจก และบริษัทอื่น ๆ ในห่วงโซ่อุปทาน

คุณหลัวกล่าวเสริมว่า ความร่วมมือระหว่าง GCL-SI กับอำเภอเฟยตงเป็นผลพวงมาจากความคิดเห็นที่สอดคล้องกันเกี่ยวกับการพัฒนาอุตสาหกรรมเซมิคอนดักเตอร์และเซลล์แสงอาทิตย์ โดย GCL-SI เชื่อมั่นในการพัฒนาเซลล์แสงอาทิตย์ท่ามกลางการเปลี่ยนผ่านของอุตสาหกรรมพลังงานทั่วโลก

GCL-SI มีมุมมองเป็นบวกต่อตลาดเซลล์แสงอาทิตย์ ซึ่งสอดคล้องกับการคาดการณ์ของสำนักงานพลังงานสากล (IEA) ที่ระบุว่า กำลังการผลิตติดตั้งของเซลล์แสงอาทิตย์ทั่วโลกจะพุ่งแตะระดับ 1,721GW ในปี 2573 และ 4,670GW ในปี 2593

ปัจจุบัน กำลังการผลิตโมดูลของ GCL-SI อยู่ที่ 7.2GW โดยผลิตทั้งโมดูลแบบโมโนคริสตัลไลน์และโพลีคริสตัลไลน์

รูปภาพ - <https://photos.prnasia.com/prnh/20200402/2767714-1>

คำบรรยายภาพ - GCL-SI ลงนามข้อตกลงกับอำเภอเฟยตง เมืองเหอเฟย ซึ่งเป็นเมืองเอกของมณฑลอันฮุยทางภาคตะวันออกของจีน เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2563