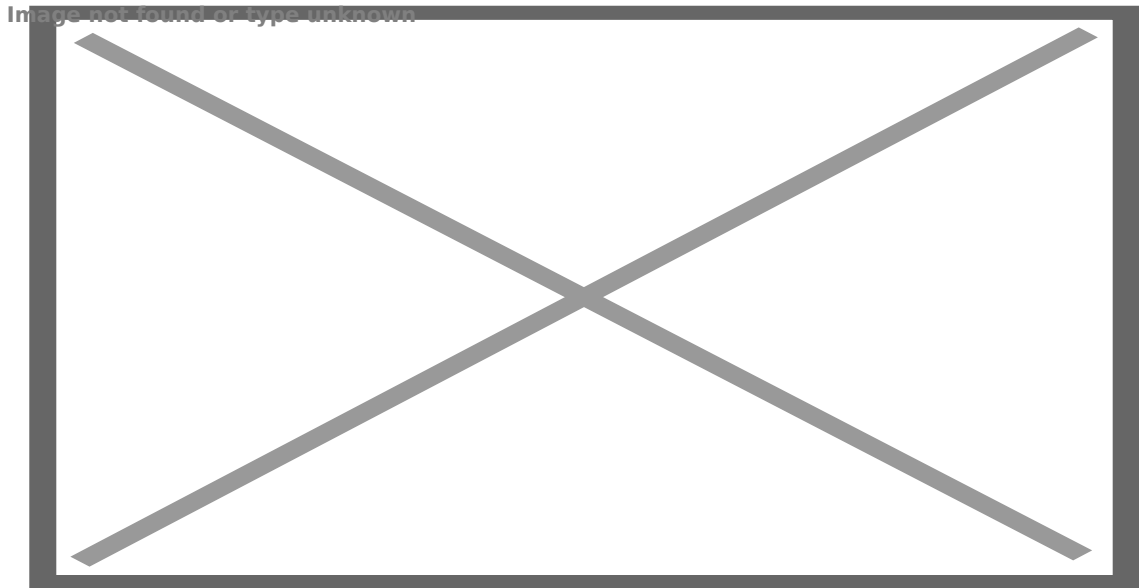


LONGi phá vỡ kỷ lục thế giới về hiệu suất của tế bào quang điện

04:27 29/11/2022

Tác giả: TTK

Với hiệu suất 26,81%, Nhà sản xuất mô-đun năng lượng mặt trời quang điện lớn, LONGi đã thiết lập kỷ lục thế giới mới về cell pin mặt trời.

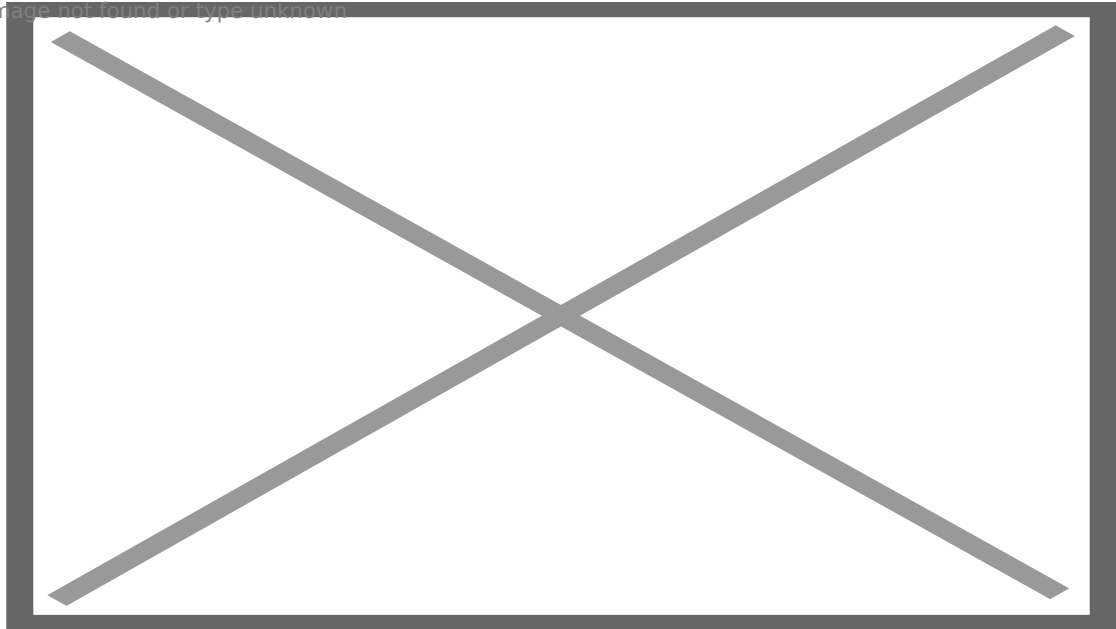


Mới đây, Công ty TNHH Công nghệ Năng lượng Xanh LONGi đã có buổi ra mắt và thành tựu quan trọng về hiệu suất sản phẩm tế bào quang điện. Theo báo cáo từ Viện Nghiên cứu Năng lượng Mặt trời (ISFH) tại Đức, LONGi đã thiết lập kỷ lục thế giới mới về cell pin mặt trời HJT trên tấm silicon với hiệu suất 26,81% thông qua sản xuất hàng loạt.

Ông Martin Green, Giáo sư tại Đại học New South Wales tại Úc, là “Cha đẻ của ngành quang điện” đã phát biểu rằng con số 26,81% là hiệu suất cao nhất mà cell pin mặt trời HJT được thực hiện trên thế giới tính đến nay. Đây cũng chính là lần đầu tiên trong lịch sử ngành quang điện, một công ty và công nghệ năng lượng mặt trời HJT được công nhận kỷ lục thế giới về hiệu suất của cell pin mặt trời.

Tiến sĩ Xu Xixiang, Phó Chủ tịch Viện Nghiên cứu và Phát triển (R&D) LONGi cho biết việc phá kỷ lục thế giới chính là kết quả quan trọng trong lịch sử phát triển ngành quang điện tại Trung Quốc. Sự kiện này không chỉ thể hiện sự mạnh mẽ về khoa học và công nghệ của các doanh nghiệp quang điện sản xuất pin mặt trời silicon, mà còn khuyến khích cộng đồng này tin và quy tụ tâm trí thành một quốc gia trên thế giới thành công trong lĩnh vực khoa học và công nghệ hiện đại.

Image not found or type unknown



Ti?n s? Xu Xixiang, Phó Ch? t?ch Vi?n R&D LONGi và Li Zhenguo, Ng??i sáng l?p và Ch? t?ch LONGi trong bu?i h?p báo.

K? t? tháng 6 n?m 2021, ??i ng? R&D t?i LONGi ?ã liên t?c phá k? l?c th? gi?i v? hi?u su?t chuy?n ??i c?a pin m?t tr?i HJT, con s? t?ng t? 25,26% lên 26,81%, bi?n k? tích t?ng 1,55% trong vòng 1 n?m và 4 tháng thành s? th?t. H?n h?t, ch? trong vòng 1 tháng, LONGi phá k? l?c th? gi?i v? hi?u su?t chuy?n ??i c?a pin m?t tr?i l?n l??t là 26,74%, 26,78% và 26,81%. ?i?u này càng kh?ng ??nh n? l?c không ng?ng c?a LONGi trong vi?c t?p trung ??u t? và thúc ??y s? phát tri?n c?a ngành công nghi?p. Có th? nói, trong su?t quá trình l?ch s? c?a n?n công ngh? quang ?i?n, công ngh? này cùng v?i k? l?c th? gi?i ???c xác l?p này ??u khá hi?m g?p.

Xem thêm t?i: www.longi.com

PV

Link bài viết: <https://nguoilambao.vn/public/longi-pha-vo-ky-luc-the-gioi-ve-hieu-suat-cua-te-bao-quang-dien>