



PHU THANH

ENERGY IS FUTURE, MAKE IT BRIGHT



COMPANY PROFILE

2024



phuthanhco.vn



0904.506.822

Sustainable Energy: Solar Power - Wind Power - ESS - UPS

THÔNG TIN DOANH NGHIỆP



PHU THANH
ENERGY IS FUTURE, MAKE IT BRIGHT

CÔNG TY TNHH NĂNG LƯỢNG PHÚ THÀNH

Tên công ty (tiếng Anh):

PHU THANH ENERGY COMPANY LIMITED

Tên giao dịch (tên viết tắt):

PHU THANH ENERGY CO.,LTD

Thông tin liên lạc:

ĐC: Số 40, Đường sau G7, X. Thủy Đường, H. Thủy Nguyên, TP. Hải Phòng

Hotline: (+84) 904 506 822

www.phuthanhco.vn | phuthanhco@gmail.com

Giấy chứng nhận đăng ký kinh doanh:

Số: **0201766429** – Cấp ngày: **20/01/2017** do Sở KH - ĐT TP. Hải Phòng cấp

Loại hình công ty:

CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN

GIẤY PHÉP HOẠT ĐỘNG

SỞ KẾ HOẠCH VÀ ĐẦU TƯ
THÀNH PHỐ HẢI PHÒNG
PHÒNG ĐĂNG KÝ KINH DOANH

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

**GIẤY CHỨNG NHẬN ĐĂNG KÝ DOANH NGHIỆP
CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN HAI THÀNH VIÊN TRỞ LÊN**

Mã số doanh nghiệp: 0201766429

Đăng ký lần đầu: ngày 20 tháng 01 năm 2017

Đăng ký thay đổi lần thứ: 5, ngày 29 tháng 12 năm 2023

1. Tên công ty

Tên công ty viết bằng tiếng Việt: CÔNG TY TNHH NĂNG LƯỢNG PHÚ THÀNH

Tên công ty viết bằng tiếng nước ngoài: PHU THANH ENERGY COMPANY LIMITED

Tên công ty viết tắt: PHU THANH ENERGY CO., LTD

2. Địa chỉ trụ sở chính

Số 40, đường sau G7, Xã Thủy Đường, Huyện Thủy Nguyên, Thành phố Hải Phòng, Việt Nam

Điện thoại: 0904506822

Fax:

Email: phuthanh.estco@gmail.com

Website: <https://phuthanhco.vn>

3. Vốn điều lệ : 100.000.000.000 đồng.

Bằng chữ: Một trăm tỷ đồng

4. Danh sách thành viên góp vốn

STT	Tên thành viên	Quốc tịch	Địa chỉ liên lạc đối với cá nhân; địa chỉ trụ sở chính đối với tổ chức	Phần vốn góp (VNĐ và giá trị tương đương theo đơn vị tiền nước ngoài, nếu có)	Tỷ lệ (%)	Số Giấy tờ pháp lý của cá nhân; Mã số doanh nghiệp đối với doanh nghiệp; Số Giấy tờ pháp lý của tổ chức	Ghi chú
1	VŨ VĂN PHÚ	Việt Nam	Thôn Mánh, Xã Thủy Đường, Huyện Thủy Nguyên, Thành phố Hải Phòng, Việt Nam	70.000.000.000	70,000	031090004673	

2	NGHIÊM THỊ TRÂM MY	Việt Nam	Thôn Thọ Giáo, Xã Tân Minh, Huyện Thường Tín, Thành phố Hà Nội, Việt Nam	30.000.000.000	30,000	001193024585	
---	--------------------	----------	--	----------------	--------	--------------	--

5. Người đại diện theo pháp luật của công ty

* Họ và tên: VŨ VĂN PHÚ

Giới tính: Nam

Chức danh: Tổng giám đốc

Sinh ngày: 13/03/1990

Dân tộc: Kinh

Quốc tịch: Việt Nam

Loại giấy tờ pháp lý của cá nhân: Thẻ căn cước công dân

Số giấy tờ pháp lý của cá nhân: 031090004673

Ngày cấp: 05/09/2022

Nơi cấp: Cục Cảnh sát QLHC về TTXH

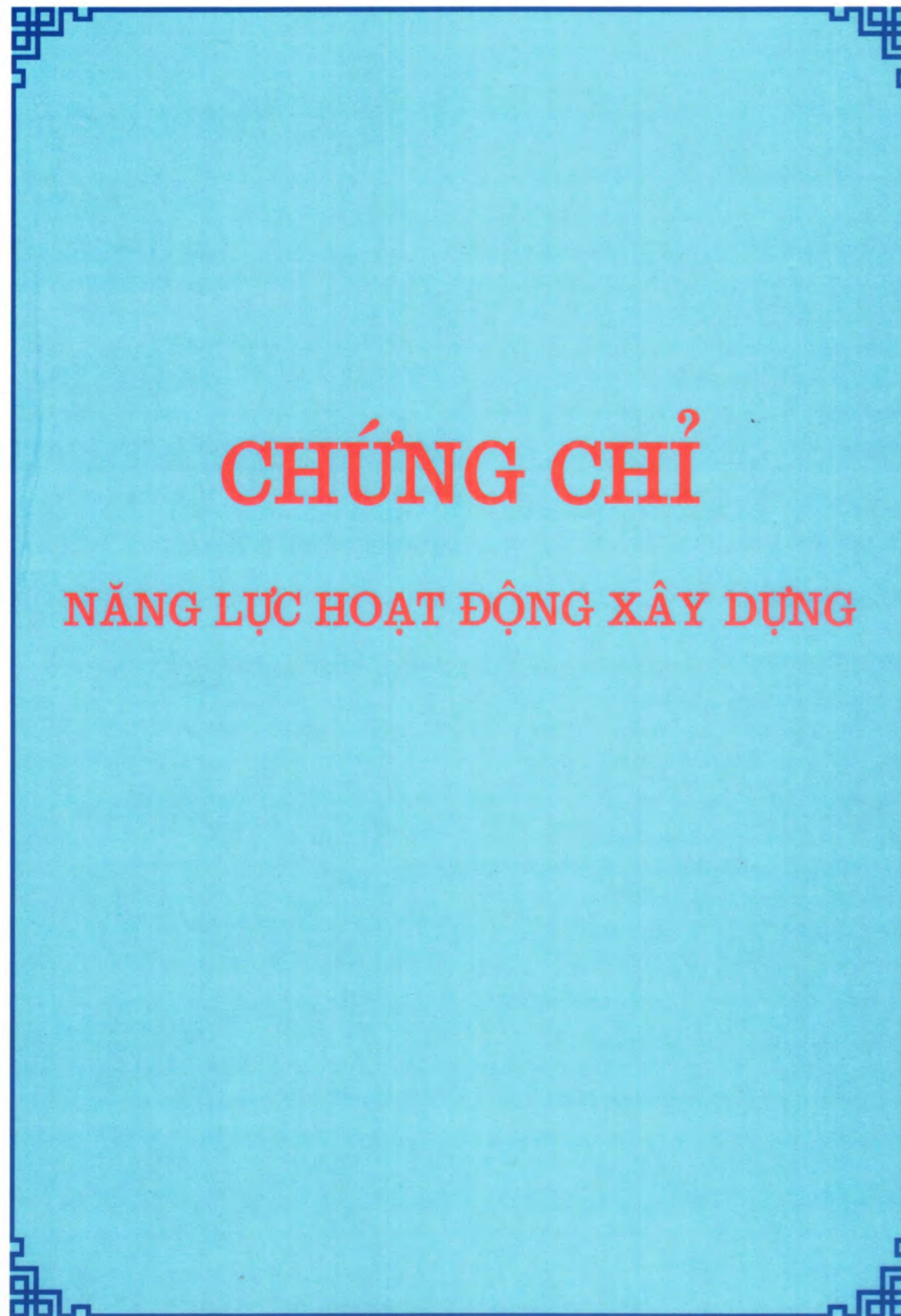
Địa chỉ thường trú: Thôn Mánh, Xã Thủy Đường, Huyện Thủy Nguyên, Thành phố Hải Phòng, Việt Nam

Địa chỉ liên lạc: Thôn Mánh, Xã Thủy Đường, Huyện Thủy Nguyên, Thành phố Hải Phòng, Việt Nam

TRƯỞNG PHÒNG


Phạm Đình Phúc

CHỨNG CHỈ NĂNG LỰC



VĂN HOÁ DOANH NGHIỆP



TRIẾT LÝ KINH DOANH

PHU THANH ECO coi trọng triết lý “Chia sẻ giá trị - Hướng tới tương lai”.

SỨ MỆNH

PHU THANH ECO - Vì cộng đồng - Kiến tạo giá trị bền vững.

Cung cấp năng lượng xanh đồng nghĩa với việc tạo dựng sự nghiệp phát triển bền vững về cả chất lượng sống lẫn giá trị kinh tế cho khách hàng.

TẦM NHÌN

PHU THANH ECO phấn đấu trở thành tập đoàn công nghệ – thương mại dịch vụ có quy mô, uy tín dẫn đầu về tự động hóa công nghiệp và năng lượng sạch thông qua giải pháp toàn diện và hiệu quả.

TIÊN PHONG: Đi trước đón đầu, chinh phục những thử thách mới.

SÁNG TẠO: Cải tiến, nghiên cứu phát triển sáng kiến mới để tạo ra các giá trị khác biệt.

CAM KẾT: Giữ uy tín và nỗ lực hành động để gia tăng sự hiệu quả.

TẬN TÂM: Tâm huyết làm đến cùng, làm bằng chính cái tâm làm nghề.

CHIA SẺ: Chia sẻ lợi ích, tạo giá trị và có trách nhiệm với cộng đồng.

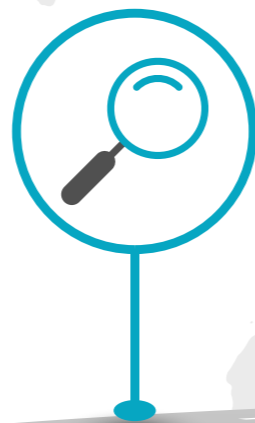
2018

Thành lập Chi nhánh
TP Hà Nội
Trở thành đối tác
chiến lược của JINKO SOLAR,
SUNGROW



2019

Trở thành đối tác
chiến lược của JA SOLAR,
HUAWEI
Cung ứng sản phẩm
hơn 10.000 hệ thống



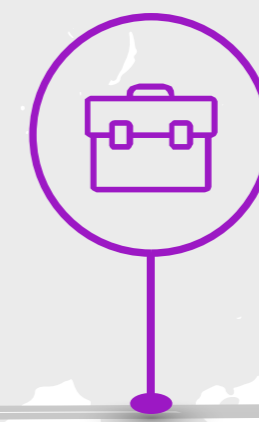
2020

Tổng công suất thiết bị
phân phối đạt 100MWp
Đại diện phân phối
LEADER, ENERACK, FEEO..



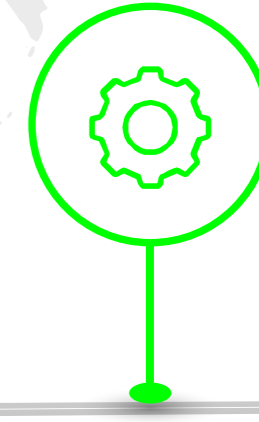
2021

Đại diện phân phối
biến tần DEYE
Đại diện phân phối
pin lưu trữ POWERBOX



2023

Đạt danh hiệu NPP xuất sắc
năm 2023 của DEYE
Lắp đặt Hệ thống lưu trữ
dân dụng lớn nhất Việt Nam



2017

Thành lập
Công ty PHU THANH ECO



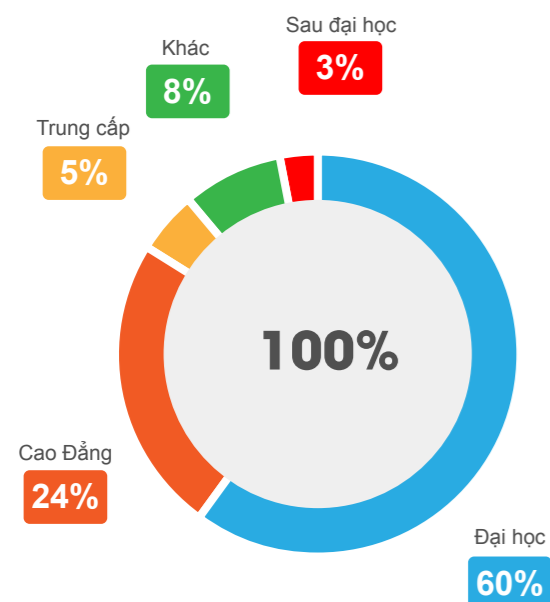
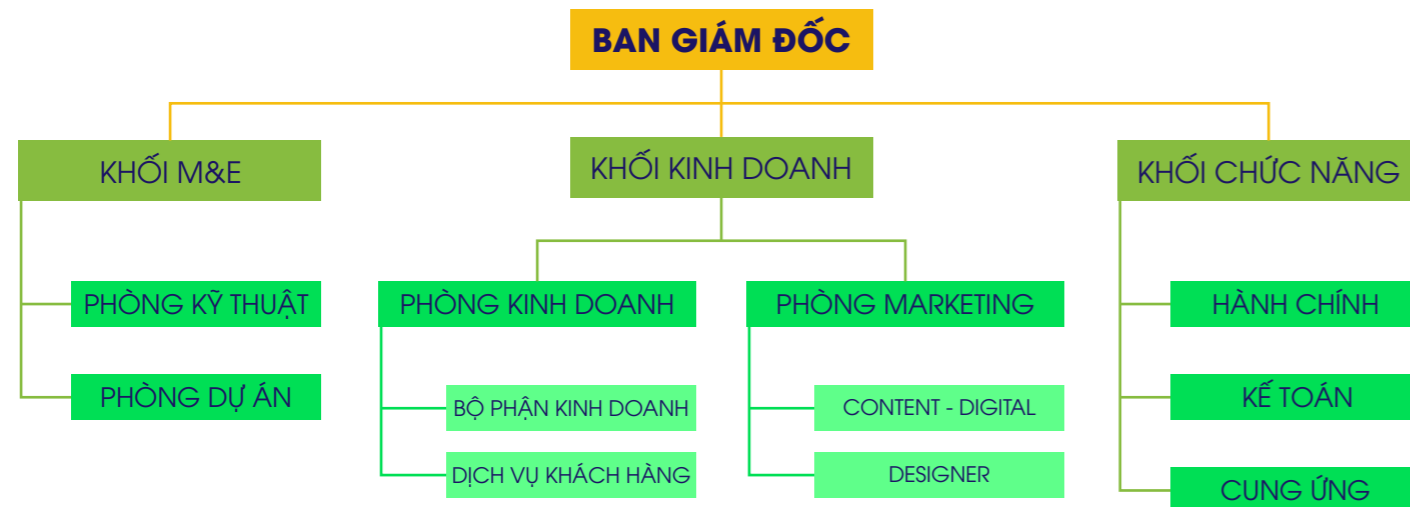
**“NỖ LỰC TRỞ THÀNH MỘT TẬP ĐOÀN HÀNG ĐẦU VỀ
NĂNG LƯỢNG TÁI TẠO VÀ TỰ ĐỘNG HÓA”.**

NĂNG LỰC NHÂN SỰ

Đầu tư vào con người không chỉ mang lại lợi ích ngay lập tức về hiệu suất làm việc mà còn là một cơ hội chiến lược dài hạn để phát triển và định hình tương lai của doanh nghiệp.

Tại **PHU THANH ECO**, chúng tôi tự hào có đội ngũ nhân sự giàu kinh nghiệm và làm việc tận tâm, hết lòng vì khách hàng. Mỗi thành viên là một mắt xích quan trọng trong hệ thống tổng hòa giá trị, không ngừng nỗ lực nghiên cứu, kiến tạo hệ thống sản phẩm, giải pháp, dịch vụ, hiệu quả, hữu ích, thông minh để thỏa mãn mong đợi, gia tăng sự hiệu quả cho khách hàng và đối tác.

CƠ CẤU TỔ CHỨC



QUY MÔ HẠ TẦNG

Tại **PHU THANH ECO**, chúng tôi có mặt ở bất kỳ đâu khách hàng cần, bằng việc lần lượt mở rộng các chi nhánh, văn phòng đại diện và trung tâm ứng dụng quy mô tại Hải Phòng, Hà Nội và Thành Phố Hồ Chí Minh nhằm đảm bảo cung ứng tất cả các loại vật tư, thiết bị ngành Năng lượng mặt trời cho cả 3 miền **Bắc - Trung - Nam** nhanh chóng, kịp thời, cam kết chất lượng theo đúng tiêu chuẩn với mức giá hợp lý nhất.

Kho hàng dịch vụ **PHU THANH ECO** rộng hơn **1000m²** luôn có sẵn đa dạng các sản phẩm, thiết bị với số lượng lớn như: biến tần công suất từ **3kW - 110kW**, hơn **10MW** tấm pin mặt trời, **2MWh** pin lưu trữ, **500km** dây cáp điện DC, hệ khung nhôm phụ kiện, cùng với năng lực Logistic phủ khắp cả nước, giúp khách hàng đẩy nhanh tiến độ dự án, giảm thiểu rủi ro ảnh hưởng đến năng suất.



HỆ SINH THÁI

“GIA TĂNG GIÁ TRỊ CHO KHÁCH HÀNG”



ĐỐI TÁC





PHU THANH
ENERGY IS FUTURE, MAKE IT BRIGHT

NĂNG LƯỢNG PHẢI THỰC SỰ HIỆU QUẢ



Công nghệ điện mặt trời đã vượt qua những ranh giới không tưởng và mang đến vô vàn lợi ích thiết thực. Để giảm chi phí đầu tư và nâng cao sản lượng điện một cách hiệu quả hơn, chúng tôi đã tinh chọn những công nghệ tiên tiến toàn cầu (từ tấm pin, inverter cho đến tủ điện...) cùng với đó là những giải pháp kỹ thuật chuyên biệt mà PHU THANH ECO

ứng dụng vào từng dự án cụ thể. Đó là cách chúng tôi tạo ra một giải pháp điện mặt trời hòa lưới toàn diện với sản lượng cao nhất.

Chúng tôi thấy được tất cả yếu tố có thể ảnh hưởng đến hiệu quả đầu tư của khách hàng, đó là nền tảng quan trọng để thiết kế nên hệ thống tối ưu nhất, phù hợp nhất với kết cấu mái nhà/mái xưởng của bạn và vị trí địa lý nơi hệ thống được lắp đặt.

Hệ thống điện năng lượng mặt trời hòa lưới là một trong những giải pháp được nhiều khách hàng/doanh nghiệp lựa chọn, với ưu điểm nổi bật là tối ưu lợi ích kinh tế và giúp phần giảm thải khí CO2 vào môi trường.

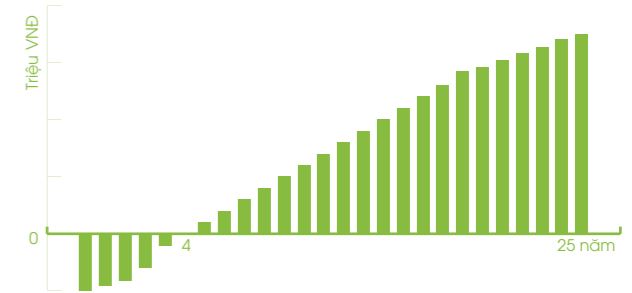
Nguyên lý hoạt động:

1. Các tấm pin hấp thu quang năng và chuyển hóa thành dòng điện một chiều.
2. Inverter chuyển dòng điện một chiều này thành điện xoay chiều, hòa vào điện lưới để cấp cho tải tiêu thụ điện.
3. Nếu lượng điện từ hệ thống điện mặt trời tạo ra thấp hơn công suất của các thiết bị điện đang sử dụng, thì hệ thống điện lưới sẽ bù bổ sung phần còn thiếu cho tải tiêu thụ.
4. Nếu nguồn điện từ hệ thống điện mặt trời tạo ra lớn hơn công suất của các thiết bị điện đang sử dụng, hệ thống sẽ đẩy lượng điện thừa từ điện mặt trời này lên lưới để bán lại cho EVN, giúp chủ đầu tư có thêm một khoản tiền lớn hàng tháng.

Khách hàng có một cơ sở kinh doanh

Cơ sở đang tiêu thụ 50 triệu tiền điện mỗi tháng

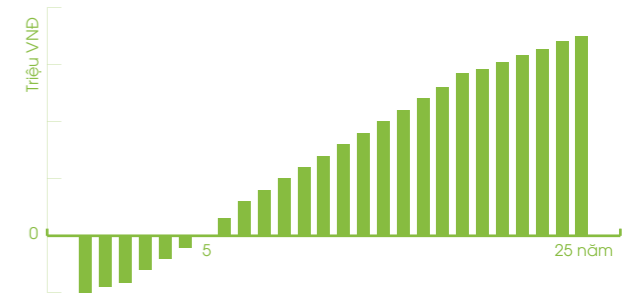
Đầu tư hệ thống Điện mặt trời hòa lưới: 200 kWp
 Hệ thống tạo ra sản lượng điện 800 kWh/ ngày
 Thời gian hoàn vốn: 4 - 5 năm



Khách hàng có nhà máy sản xuất

Nhà máy đang tiêu thụ 1 tỷ tiền điện mỗi tháng

Đầu tư hệ thống Điện mặt trời hòa lưới: 1 MWp.
 Hệ thống tạo ra sản lượng điện 4 MWh/ ngày
 Thời gian hoàn vốn: 5 - 6 năm

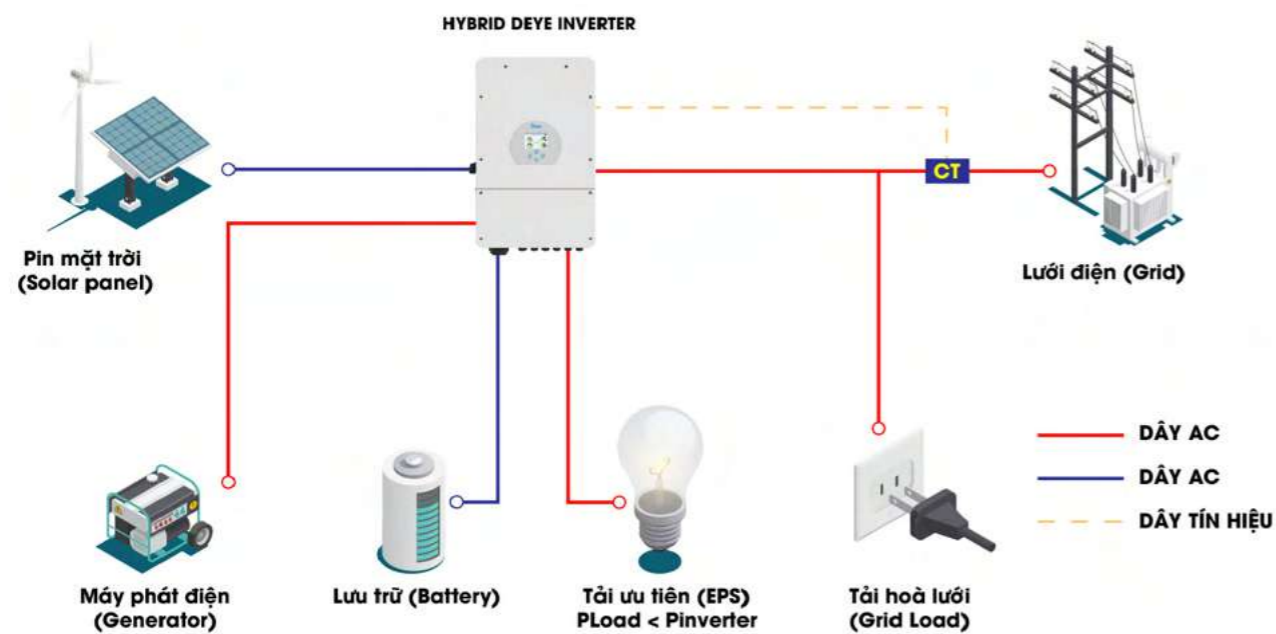


BIỂU GIÁ BÁN LẺ ĐIỆN EVN NĂM 2023	
GIÁ ĐIỆN KINH DOANH	đồng/kWh
a) Giờ bình thường	2.870
b) Giờ thấp điểm	1.746
c) Giờ cao điểm	4.937
GIÁ ĐIỆN SẢN XUẤT	
a) Giờ bình thường	1.809
b) Giờ thấp điểm	1.184
c) Giờ cao điểm	3.314

Trung bình sản lượng điện mặt trời phát ra trong khung giờ cao điểm chiếm khoảng 25% tổng sản lượng phát ra trong ngày. Tương đương mỗi kWh điện mặt trời tạo ra giúp chủ đầu tư tiết kiệm 3.191 VNĐ/kWh đối với điện kinh doanh và 2,130 VNĐ/kWh đối với điện sản xuất. Nhờ đó, khách hàng hoàn vốn trong vòng 5 năm.

Và sau đó, sử dụng điện sạch miễn phí trong hơn 25 năm tiếp theo. Đồng thời, với việc sử dụng nguồn năng lượng thân thiện, doanh nghiệp cũng góp phần giảm phát thải hàng tấn CO2 ra môi trường, giúp nâng cao hình ảnh thương hiệu công ty.

GIẢI PHÁP ĐIỆN MẶT TRỜI LƯU TRỮ (HYBRID)



Giải pháp lưu trữ điện Hybrid là hệ thống điện mặt trời có kết hợp pin lithium lưu trữ điện, giúp cung cấp nguồn điện liên tục, ổn định cho các thiết bị điện quan trọng như camera giám sát, tủ lạnh, tủ đông, hệ thống máy tính, wifi, hệ thống báo cháy, cửa cuốn điện, hồ cá Koi...

Đồng thời, lưu trữ lượng điện mặt trời dư vào ban ngày để sử dụng vào buổi tối hoặc khi mất điện.

LỢI ÍCH VƯỢT TRỘI CỦA GIẢI PHÁP

Hệ thống có thể sử dụng được vào ban đêm hay khi mất điện.

Đảm bảo an ninh năng lượng, duy trì nguồn điện liên tục 24/7 cho các thiết bị điện quan trọng.

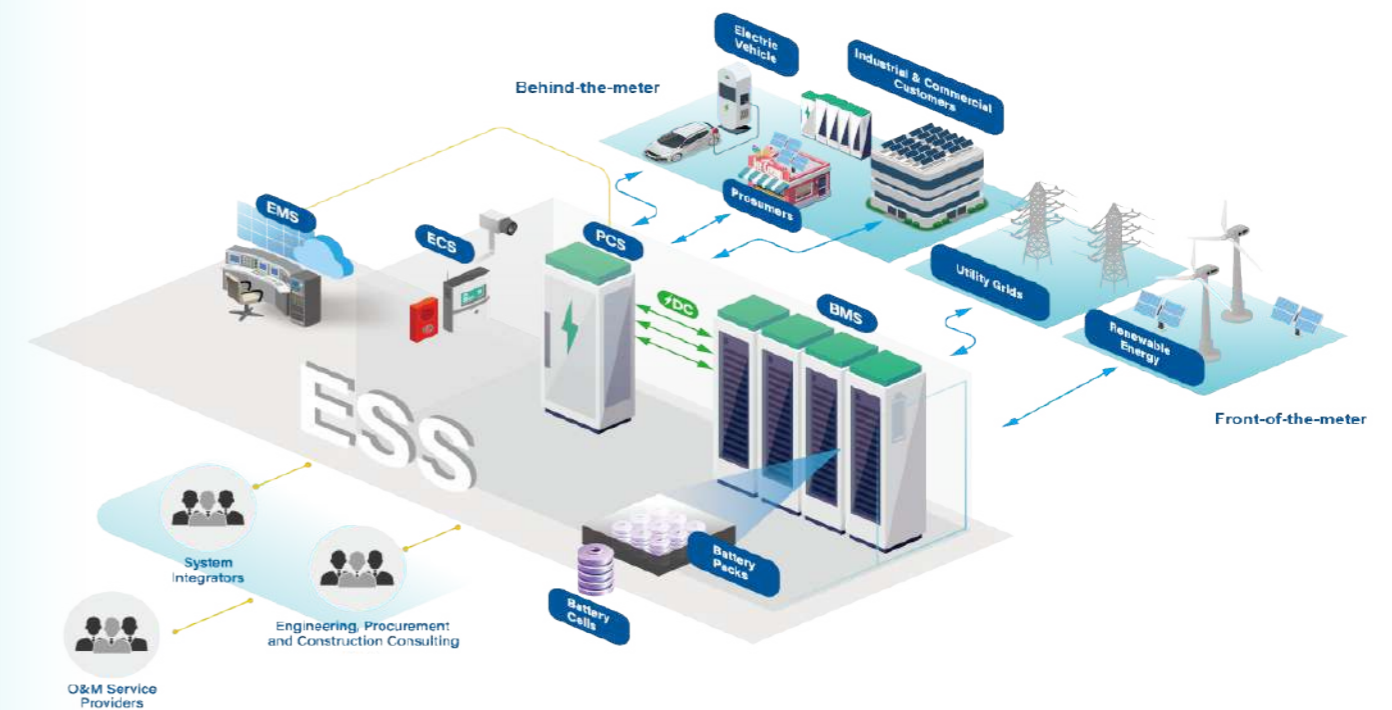
Đảm bảo an toàn nhờ tích hợp bộ bảo vệ quá điện áp, bảo vệ dòng điện rò.

Cung cấp điện cho các khu vực không có lưới điện (miền núi, huyện đảo...) và giảm chi phí vận hành máy phát điện khi kết hợp cùng hệ thống Solar.

Cài đặt thông minh, sạc giờ bình thường, phát ra vào giờ cao điểm giúp tiết kiệm chi phí tiền điện.

GIẢI PHÁP LƯU TRỮ CÔNG NGHIỆP (ESS)

Giải pháp lưu trữ điện ESS là hệ thống lưu trữ năng lượng bằng pin lưu trữ điện với dung lượng lớn cho doanh nghiệp và nhà máy điện, giúp sử dụng tối đa lượng điện mặt trời, lưu trữ điện vào giờ thấp điểm để phát ra sử dụng vào thời gian cao điểm. Hệ thống cung cấp nguồn điện kể cả khi điện lưới gặp sự cố và có thể sử dụng trên các huyện đảo, khu vực chưa có điện lưới



LỢI ÍCH VƯỢT TRỘI CỦA GIẢI PHÁP

Kinh doanh chênh lệch giá điện giờ cao điểm và thấp điểm. Sạc pin lưu trữ điện ở thời gian thấp điểm và xả pin lưu trữ điện ở thời gian cao điểm để sinh lợi nhuận.

Ví dụ:

- Điện kinh doanh: chênh lệch 3.191 đồng/kWh
- Điện sản xuất: chênh lệch 2.130 đồng/kWh (Cấp điện áp dưới 6kV)

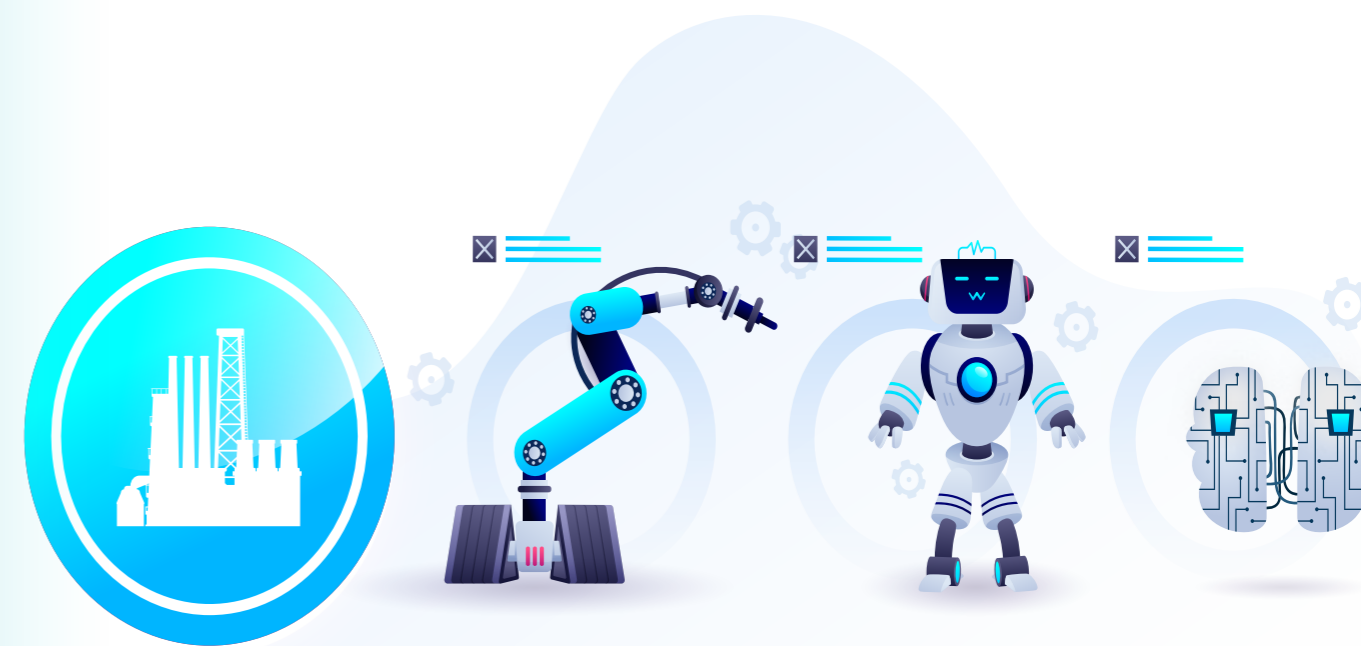
Đảm bảo an ninh năng lượng, duy trì nguồn điện liên tục 24/7 cho các thiết bị điện quan trọng.

Thay thế hoàn toàn máy phát điện với các khu vực đảo chưa có điện khi kết hợp cùng hệ thống Solar.



LỢI ÍCH VƯỢT TRỘI CỦA GIẢI PHÁP

- Sử dụng 100% năng lượng sạch, không tốn tiền điện, thân thiện với môi trường, an toàn cho người sử dụng.
- Vận hành hoàn toàn tự động, không cần đấu nối điện lưới, không tốn chi phí đi dây điện, đào đường, chỉ cần cắm trụ, lắp đặt đèn là có thể sử dụng ngay.
- Có bộ điều khiển thông minh tùy chỉnh độ sáng, giám sát hoạt động của đèn. Giúp đèn tự sáng khi trời tối, tắt khi trời sáng.
- Tính ứng dụng cao, phù hợp cho các công trình chiếu sáng nông thôn, đô thị, nội khu nhà máy sản xuất, quảng trường, công viên...
- Dễ dàng kết nối thành hệ thống chiếu sáng thông minh trên nền tảng công nghệ đa phương tiện Zigbee, 5G ...
- Có thể sử dụng ở những khu vực có địa hình hiểm trở, vùng sâu vùng xa, huyện đảo chưa có điện lưới.
- Đáp ứng các tiêu chuẩn kỹ thuật như CE, UL, IEC, ISO... để tham gia vào các dự án lớn.



INDUSTRY 4.0

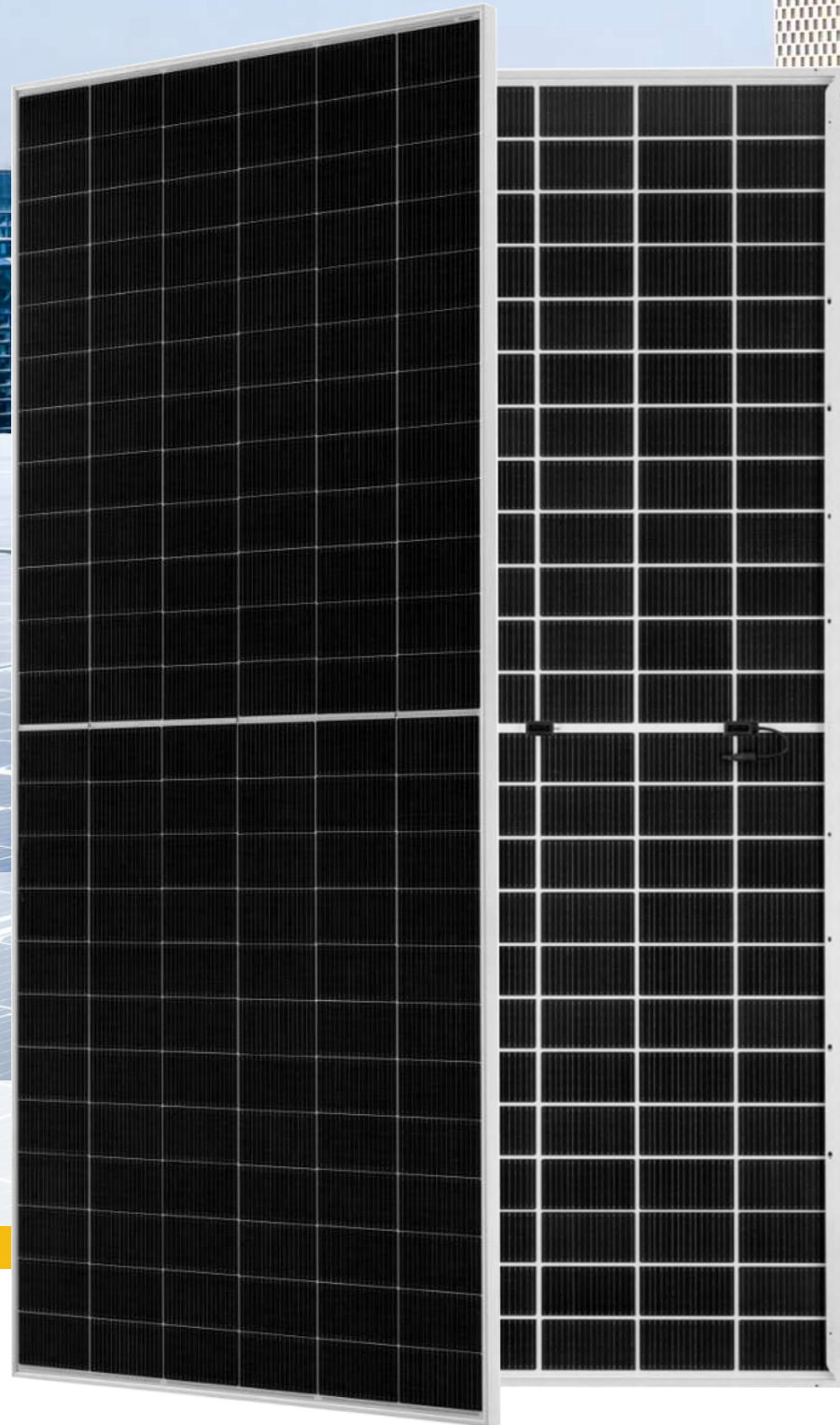
LỢI ÍCH VƯỢT TRỘI CỦA GIẢI PHÁP

- Việc sử dụng robot công nghiệp tự động hóa nhằm tiết giảm chi phí, cải thiện chất lượng môi trường lao động
- Robot công nghiệp đảm bảo tính đồng nhất và tăng chất lượng sản phẩm
- Sử dụng robot tự động hóa trong công nghiệp giúp tăng năng suất
- Tăng tính linh hoạt trong sản xuất
- Tiết kiệm nguyên nhiên vật liệu và hạ giá thành sản phẩm
- Nâng cao hiệu quả đầu tư của doanh nghiệp
- Nâng cao uy tín thương hiệu, tăng sức cạnh tranh của doanh nghiệp



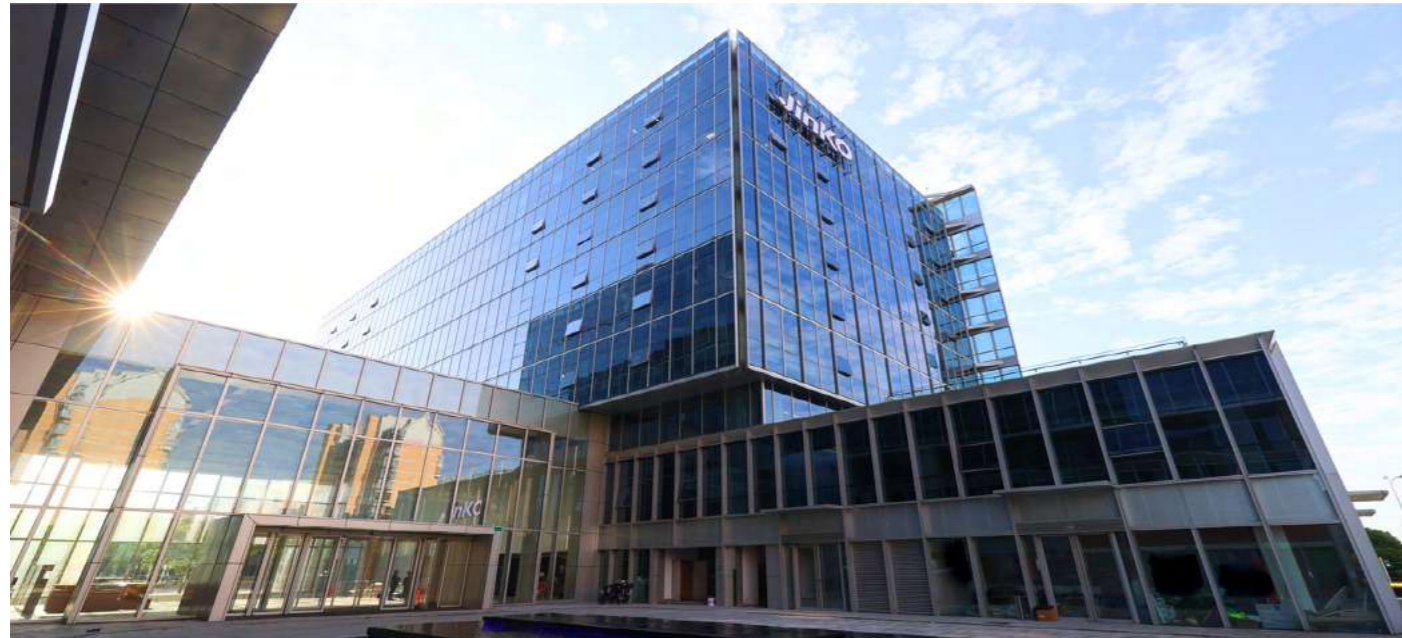
PHU THANH

ENERGY IS FUTURE, MAKE IT BRIGHT



Power⁺ Solutions Combine the Best





Được thành lập từ năm 2005, Tập đoàn **JINKO Solar** là nhà sản xuất pin năng lượng mặt trời lớn nhất thế giới.


JINKO Solar với **14** nhà máy sản xuất và **35** chi nhánh trên toàn thế giới, các sản phẩm hiện có mặt tại 190 quốc gia và vùng lãnh thổ. Doanh thu năm 2022 của JINKO Solar đạt **15,6** tỷ USD với sản lượng cung ứng tích lũy ra thị trường đạt **210 GW**.

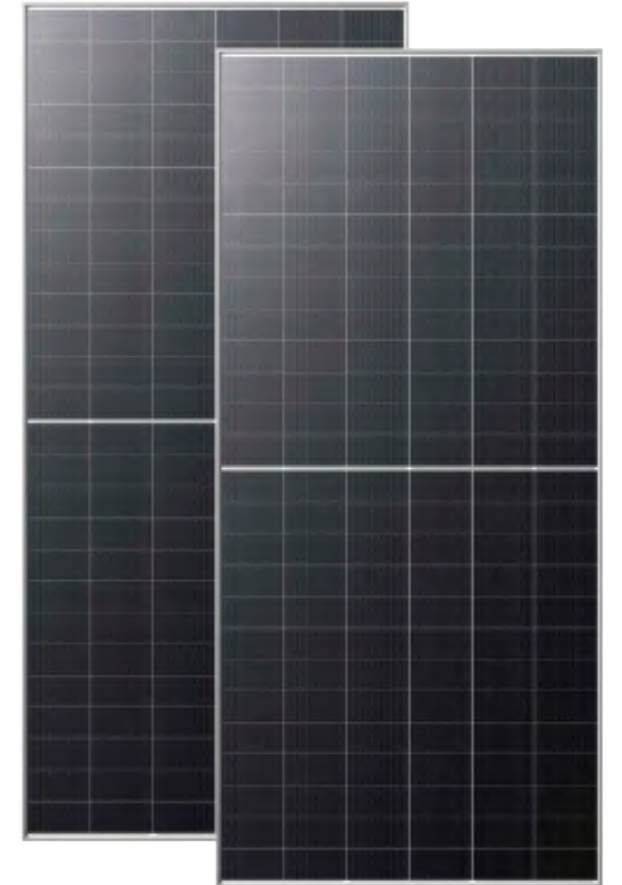
Nằm trong **TOP 100** doanh nghiệp Năng lượng mới hàng đầu Thế giới và nhiều giải thưởng khác.

TIGER NEO 615 - 635W

THẾ HỆ TIẾP THEO CỦA DÒNG PIN HIỆU SUẤT CAO

 **Công suất MAX 635W**
Hiệu suất chuyển đổi 22,7%

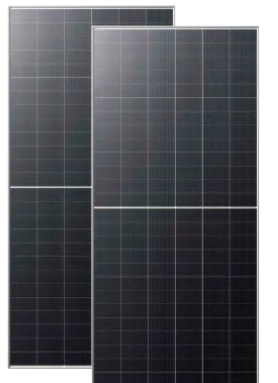
 **Bảo hành vật lý 12 năm**
Bảo hành hiệu suất đến 30 năm



540-560Wp 72HL4 (V)
TIGER PRO



570-590Wp 72HL4 (V)
TIGER NEO



615-635Wp 78HL4 BDV
TIGER NEO N-TYPE



Được thành lập từ năm 2005, Tập đoàn **JA SOLAR** là một nhà sản xuất pin năng lượng mặt trời lớn nhất thế giới.


JA SOLAR với **12** nhà máy sản xuất và **27** chi nhánh trên toàn thế giới, các sản phẩm hiện có mặt tại 135 quốc gia và vùng lãnh thổ. Doanh thu năm 2022 của JA Solar đạt **9,96** tỷ USD với sản lượng cung ứng tích lũy ra thị trường đạt **166 GW**.

Nằm trong **TOP 500** doanh nghiệp Năng lượng mới hàng đầu Thế giới.

PHU THANH ECO tự hào là Nhà phân phối ủy quyền của JA Solar nhiều năm liên tiếp.



N-TYPE

 Bảo hành vật lý 12 năm
 Bảo hành hiệu suất đến 30 năm

 **DẢI CÔNG SUẤT RỘNG**

TỪ 450W - 640W

CHỨNG CHỈ TOÀN DIỆN:

- IEC 61215, IEC 61730
- ISO 9001: 2015 Hệ thống quản lý chất lượng
- ISO 14001: 2015 Hệ thống quản lý môi trường
- ISO 45001: 2018 Hệ thống quản lý an toàn và sức khỏe nghề nghiệp.
- IEC 62941: 2019 Tiêu chuẩn quản lý chất lượng sản xuất tấm pin mặt trời (solar panel)

Được thành lập năm 1997, **SUNGROW** trở thành doanh nghiệp đi đầu trong việc nghiên cứu và phát triển biến tần năng lượng mặt trời với đội ngũ R&D chuyên nghiệp và sản phẩm đa dạng, cung cấp những giải pháp biến tần năng lượng mặt trời và hệ thống lưu trữ năng lượng cho các ứng dụng quy mô lớn, thương mại và dân dụng, điện mặt trời nổi, EV car

SUNGROW hiện có mặt trên **150** quốc gia và vùng lãnh thổ trên toàn Thế giới ...



Đến hết Q2 - 2023, **SUNGROW** đã cung cấp hơn **405GW** tổng công suất thiết bị biến tần và chuyển đổi điện.

Xếp hạng **TOP 1** từ ESG 500 của Trung Quốc năm 2020; **Top 50** doanh nghiệp sáng tạo Trung Quốc.

Top 500 công ty năng lượng mới hàng đầu thế giới, **TOP 1** Bankability toàn cầu do Bloomberg bình chọn các năm 2020 - 2022.

PHU THANH ECO vinh dự là đối tác thương mại của **SUNGROW Việt Nam** phân phối các dòng biến tần String Inverter công suất từ 3kW - 110kW.



Được thành lập vào năm 1987, **HUAWEI** là nhà cung cấp hàng đầu thế giới về cơ sở hạ tầng công nghệ thông tin và truyền thông và các thiết bị thông minh.

Ngoài các sản phẩm công nghệ cao hàng đầu thế giới, **HUAWEI** còn sản xuất các dòng biến tần Năng lượng mặt trời và các giải pháp cho năng lượng tái tạo. Inverter HUAWEI và giải pháp FUSION Solar đang là giải pháp hàng đầu cho ngành năng lượng mặt trời hiện nay.



Bằng cách tích hợp AI và Đám mây, **HUAWEI** tiếp tục kết hợp nhiều công nghệ ICT mới nhất với điện mặt trời để tối ưu sản sinh năng lượng, từ đó giúp cho nhà máy điện mặt trời đảm bảo sản lượng cao, an toàn và đáng tin cậy, vận hành và bảo trì thông minh, hỗ trợ lưới điện và xây dựng nền tảng cho năng lượng mặt trời trở thành nguồn năng lượng chính.

Đối với người dùng điện mặt trời, **HUAWEI** đã đưa ra giải pháp tiên tiến cho khách hàng doanh nghiệp và hộ gia đình dựa trên tiêu chí 'Sản lượng cao hơn và Chủ động an toàn'.





ON - GRID INVERTER

CÔNG SUẤT 3KWKW - 136KW



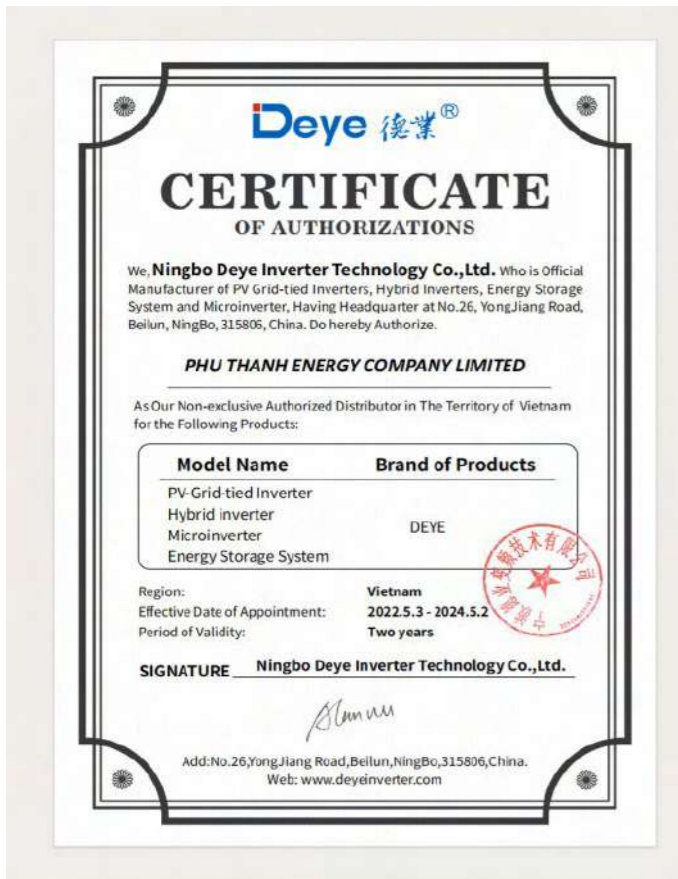
HYBRID INVERTER

CÔNG SUẤT 3KWKW - 50KW



DEYE ESS

LƯU TRỮ 5KWH-200KWH



Ningbo DEYE Inverter là nhà sản xuất biến tần PV và hệ thống lưu trữ năng lượng chuyên nghiệp, hàng đầu trên thế giới.

Năm 2020, **DEYE** giữ top 1 hãng xuất khẩu lên tới **30.000+** biến tần Hybrid trên toàn cầu và thương hiệu số **1** tại thị trường Brazil, Ấn Độ, Mỹ...

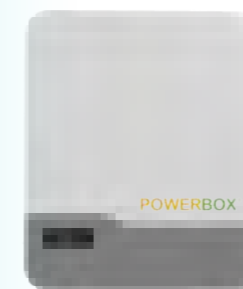
Năm 2023, Cùng với việc **DEYE** trở thành thương hiệu bán chạy nhất tại thị trường Việt Nam, **PHU THANH ECO** vinh dự đạt danh hiệu Nhà phân phối Ủy quyền có doanh số tốt nhất năm 2023 của **DEYE** trên phạm vi Việt Nam.



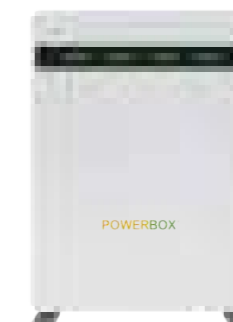
ZWAYN là nhà sản xuất pin lưu trữ Lithium, pin xe điện và các trạm lưu trữ năng lượng **TOP 5** Trung Quốc và **TOP 10** toàn cầu.

Năm 2020, **ZWAYN** cung ứng ra thị trường tới **30.000+** bộ pin lưu trữ và hệ thống lưu trữ trung tâm cho các thị trường khó tính như EU, Châu Phi, Hoa Kỳ ...

Năm 2020, **PHU THANH ECO** trở thành nhà phân phối độc quyền thương hiệu "**POWERBOX**" tại thị trường Việt Nam. Đến nay, có hơn 3000 thiết bị lưu trữ POWERBOX cung cấp ra thị trường và đáp ứng nhu cầu của khách hàng trên cả nước.



ES-BOX2
5,12KWh



ES-BOX12
5,12KWh



ES-BOX12 PLUS
10,34KWh



ES-BOX3
10,24KWh



ES-BOX2
5,12KWh



ES-BOX2
5,12KWh



Được thành lập năm 2008, **LEADER** đã trở thành doanh nghiệp hiện đại, toàn diện, có quy mô lớn trong ngành dây và cáp điện tại Trung Quốc và quốc tế.

Nhà máy có diện tích hơn **12ha** với hơn **1.200** nhân viên. Hệ thống thiết bị với **420** máy móc sản xuất và kiểm tra chất lượng.

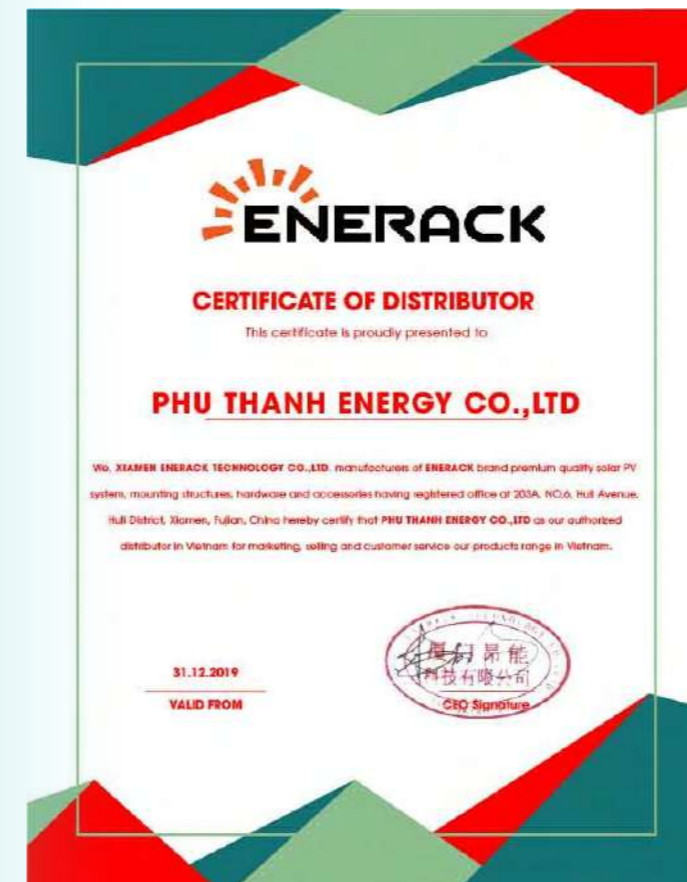
Năm 2022, tổng công suất kết nối hệ thống điện mặt trời đạt **26GW** tại 78 quốc gia và khu vực.

PHU THANH ECO vinh dự là Nhà phân phối uy tín của **LEADER** 5 năm liên tiếp từ 2019 đến 2023.

XIAMEN ENERACK - Với hơn **15** năm kinh nghiệm trong nghiên cứu, thiết kế, phát triển, sản xuất và dịch vụ các sản phẩm Khung giá đỡ lắp đặt cho hệ thống điện mặt trời với các module điển hình cho mái ngói, mái tôn công nghiệp, mái bằng, hệ dàn mặt đất, carpot, khung nổi trên mặt nước ...



Sản phẩm của **ENERACK** đạt chứng nhận TUV, EN 1090 EXC 2 (system 2+), JIS C 8955, AS/NZS1170.2, SGS, MCS012, UL2703. Bên cạnh đó **ENERACK** cũng đạt chứng nhận hệ thống quản lý chất lượng **ISO 9001: 2015**.



Năm 2022, Tổng công suất lắp đặt đạt **19.32GW** trên thị trường toàn cầu.

PHU THANH ECO vinh dự là Nhà phân phối uy tín của **ENERACK** 6 năm liên tiếp từ 2018 đến 2023.





Sứ mệnh của chúng tôi là tạo nên hệ sinh thái giá trị để đồng hành hữu ích cùng khách hàng. Vì thế hơn 10 năm qua, **PHU THANH ENERGY CO.,LTD** luôn cam kết đồng hành với 100% khách hàng trong trọn vòng đời sản phẩm bằng các dịch vụ của mình. Nguyên tắc của chúng tôi là luôn tận tâm với khách hàng, cả trước khi mua hàng và sau khi hoàn thành dự án, để giúp khách hàng an tâm ứng dụng các sản phẩm của **PHU THANH ENERGY CO.,LTD** và toàn tâm vào việc kinh doanh cốt lõi.



TƯ VẤN ĐÚNG NHU CẦU

Chúng tôi luôn lắng nghe để hiểu sâu về nhu cầu của khách hàng trước khi đưa ra những tư vấn hợp lý. Việc này nhằm tránh cung cấp cho khách hàng những giải pháp chưa đáp ứng đầy đủ nhu cầu hoặc nằm thừa ngoài nhu cầu.



THIẾT KẾ ĐÚNG KỸ THUẬT

Đặc trưng của điện năng lượng mặt trời là không có thiết kế nào phù hợp cho tất cả. Vì thế kỹ sư của chúng tôi cần khảo sát kỹ lưỡng để đưa ra thiết kế phù hợp với tọa độ địa lý, kết cấu phần mái và môi trường xung quanh để giúp hệ thống có hiệu suất tối đa và giảm chi phí đầu tư do tối ưu về khung giàn, các thiết bị ngoại vi.



THI CÔNG ĐÚNG THỜI HẠN

Với kho hàng quy mô lớn và nhiều chuyên gia, kỹ sư thiết kế, giám sát có chuyên môn cao, chúng tôi luôn có sẵn hàng và nguồn nhân lực để thi công dự án cho khách hàng đúng thời hạn hoặc nhanh hơn. Vì chúng tôi biết, khách hàng rất mong chờ từng ngày được dùng loại năng lượng sạch này cho gia đình/doanh nghiệp của mình.



BẢO HÀNH ĐÚNG CAM KẾT

Bàn giao dự án không phải là lúc chúng tôi hoàn thành công việc. Chúng tôi sẽ tiếp tục theo dõi và hỗ trợ khách hàng bảo hành chính hãng nếu có phát sinh. PHU THANH ENERGY CO.,LTD là đối tác chiến lược lớn của các thương hiệu toàn cầu, do đó sản phẩm sẽ được bảo hành, bảo trì một cách nhanh chóng, giúp giảm thời gian dừng hoạt động của hệ thống khi xảy ra sự cố.



BẢO TRÌ TRỌN ĐỜI

Đôi lúc, có những sự cố ngoài mong muốn khi dự án đang hoạt động, điều này khiến khách hàng có nhiều lo lắng.

Tuy nhiên, PHU THANH ENERGY CO.,LTD đã có dịch vụ bảo trì trọn đời, cam kết đồng hành cùng khách hàng trong suốt vòng đời sản phẩm, kể cả sau thời hạn bảo hành.



PHU THANH
ENERGY IS FUTURE, MAKE IT BRIGHT



DỰ ÁN ĐÃ THỰC HIỆN

50KWp - UÔNG BÍ, QUẢNG NINH



THÔNG TIN DỰ ÁN

Hệ thống điện mặt trời áp mái 50KWp do Trường THPT HỒNG ĐỨC đầu tư, được khởi công từ 15-06-2023 sau hơn 2 tuần thi công hoàn thiện, công trình đem lại cho khách hàng lợi ích đáng kể, hoà vào lưới điện quốc gia với sản lượng hàng triệu kWh mỗi năm.

Chủ đầu tư	Trường THPT Hồng Đức
Nhà thầu	PHU THANH ECO
Chủng loại vật tư	JA 540Wp + Sungrow 50CX
Tổng công suất	50KWp
Địa điểm dự án	UÔNG BÍ - QUẢNG NINH
Ngày hoàn thành	02/07/2023

105KWH HYBRID - TP THÁI NGUYÊN



THÔNG TIN DỰ ÁN

Hệ thống điện mặt trời áp mái 65KWp do chú QUÝ đầu tư, được khởi công từ 12-10-2021 sau hơn 1 tháng thi công hoàn thiện, công trình đem lại cho khách hàng lợi ích đáng kể, góp phần giảm tải tiêu thụ từ lưới điện Quốc gia.

Chủ đầu tư	Chú QUÝ
Nhà thầu thiết bị	PHU THANH ECO
Chủng loại vật tư	DEYE HV 50KW + 105KWh
Tổng công suất	105KWH
Địa điểm dự án	THÁI NGUYÊN
Ngày hoàn thành	20/11/2023

1,2MW - VSIP HẢI PHÒNG, HẢI PHÒNG



THÔNG TIN DỰ ÁN

Hệ thống điện mặt trời áp mái 3 MWP do Công ty Cổ phần SAO THỎ đầu tư, được khởi công từ 12-05-2023 sau hơn 2 tháng thi công hoàn thiện, công trình đem lại cho khách hàng lợi ích đáng kể, giảm lượng điện tiêu thụ và giảm tải cho hệ thống điện Quốc gia.

Chủ đầu tư	Công ty CP SAO THỎ
Nhà thầu thiết bị	PHU THANH ECO
Chủng loại vật tư	JA 550Wp + HUAWEI 100KW
Tổng công suất	1,200KWp
Địa điểm dự án	HẢI PHÒNG
Ngày hoàn thành	10/07/2023

25KWp HYBRID - UÔNG BÍ, QUẢNG NINH



THÔNG TIN DỰ ÁN

Hệ thống điện mặt trời kết hợp điện gió được Chú Lâm đầu tư tại tư gia, được khởi công từ 12-09-2020 sau hơn 2 tuần thi công hoàn thiện, công trình đem lại cho khách hàng nhiều lợi ích như: giảm lượng điện tiêu thụ hàng tháng, tạo cảnh quan cho ngôi nhà đẹp và có điện sinh hoạt khi mất điện.

Chủ đầu tư	Chú Lâm
Nhà thầu thiết bị	PHU THANH ECO
Chủng loại vật tư	Skystream + JA460W
Tổng công suất	15KWp Solar + 10kW Wind
Địa điểm dự án	UÔNG BÍ - QUẢNG NINH
Ngày hoàn thành	20/10/2020

3MW - THUẬN AN, ĐẮK MIL, ĐAKLAK



THÔNG TIN DỰ ÁN

Hệ thống điện mặt trời áp mái 3 MWP do Công ty TNHH Đức Nguyên đầu tư, được khởi công từ 12-09-2020 sau hơn 2 tháng thi công hoàn thiện, công trình đem lại cho khách hàng lợi ích đáng kể, hoà vào lưới điện quốc gia với sản lượng hàng triệu kWh mỗi năm.

Chủ đầu tư	Công ty TNHH Đức Nguyên
Nhà thầu thiết bị	PHU THANH ECO
Chủng loại vật tư	JA 450Wp + Sungrow 110CX
Tổng công suất	3.120KWp
Địa điểm dự án	ĐẮK LẮK
Ngày hoàn thành	10/11/2020

2MW - IA ME, CHỨ PRONG, GIA LAI



THÔNG TIN DỰ ÁN

Hệ thống điện mặt trời áp mái 2 MWP do công ty TNHH Nhật Quang Minh đầu tư, được khởi công từ 12-07-2020 sau hơn 3 tháng thi công hoàn thiện, công trình đem lại cho khách hàng lợi ích đáng kể, hoà vào lưới điện quốc gia với sản lượng hàng triệu kWh mỗi năm.

Chủ đầu tư	Công ty NHẬT QUANG MINH
Nhà thầu thiết bị	PHU THANH ECO
Chủng loại vật tư	JA 450Wp + Sungrow 110CX
Tổng công suất	2.080KWp
Địa điểm dự án	GIA LAI
Ngày hoàn thành	02/10/2020

165KWh HYBRID - HÒN ÔNG, KHÁNH HOÀ



THÔNG TIN DỰ ÁN

Hệ thống điện mặt trời áp mái 65 kWp do CÔNG TY TNHH DV DU LỊCH & TM KHÁM PHÁ đầu tư, được khởi công từ 12-05-2022 sau hơn 2 tháng thi công hoàn thiện, công trình đem lại cho khách hàng lợi ích đáng kể, cung cấp lượng điện tiêu thụ cho toàn hệ thống đảo HÒN ÔNG.

Chủ đầu tư	CÔNG TY KHÁM PHÁ
Nhà thầu thiết bị	PHU THANH ECO
Chủng loại vật tư	DEYE 12KW + POWERBOX
Tổng công suất	165KWh + 65KWp
Địa điểm dự án	KHÁNH HOÀ
Ngày hoàn thành	30/07/2022

400KWp - ĐỨC HOÀ, LONG AN



THÔNG TIN DỰ ÁN

Hệ thống điện mặt trời áp mái 400KWp do Cty DỆT SAO VÀNG đầu tư, được khởi công từ 15-06-2020 sau hơn 2 tháng thi công hoàn thiện, công trình đem lại cho khách hàng lợi ích đáng kể, hoà vào lưới điện quốc gia với sản lượng hàng triệu kWh mỗi năm.

Chủ đầu tư	Cty DỆT SAO VÀNG
Nhà thầu thiết bị	PHU THANH ECO
Chủng loại vật tư	Canadian 450Wp + Alblrex
Tổng công suất	400KWp
Địa điểm dự án	ĐỨC HOÀ - LONG AN
Ngày hoàn thành	02/07/2020

LỜI CẢM ƠN

Công ty chúng tôi xin trân trọng gửi tới Quý khách hàng, đối tác những lời tri ân sâu sắc và chân thành nhất đối với sự tin tưởng, hợp tác và hỗ trợ quý báu của Quý vị đối với **CÔNG TY TNHH NĂNG LƯỢNG PHÚ THÀNH (PHU THANH ENERGY CO.,LTD)** trong thời gian qua.

Được sự ủng hộ, tin tưởng của Quý khách hàng cùng sự nỗ lực không ngừng nghỉ của chúng tôi, thời gian qua **PHU THANH ENERGY CO.,LTD** đã đạt được những thành quả rất đáng tự hào, thể hiện ở sự tăng trưởng liên tục và vững chắc trong những bước đi đầu tiên. Với **PHU THANH ENERGY CO.,LTD**, tài sản và giá trị lớn nhất chính là lòng tin, là sự ủng hộ của Quý khách hàng/đối tác với những sản phẩm dịch vụ mà Công ty cung cấp cũng như đối với mối quan hệ hợp tác hiệu quả và chân thành mà chúng tôi luôn dành cho khách hàng. Kính chúc Quý khách hàng/đối tác nhiều sức khỏe, hạnh phúc, thành công và thịnh vượng.

PHU THANH ENERGY CO.,LTD luôn mong muốn được đồng hành và sẵn sàng phục vụ Quý khách hàng/đối tác trên con đường phát triển mạnh mẽ và bền vững của mình.

Trân trọng!

THANK YOU!



CÔNG TY TNHH NĂNG LƯỢNG PHÚ THÀNH



Số 29, Louis I, KĐT Louis City, P. Đại Mỗ, Q. Nam Từ Liêm, TP Hà Nội



Số 05, KLK Công Đoàn, đường TL17, P. Thanh Lộc, Q.12, TP Hồ Chí Minh



(84) 904 506 822



www.phuthanhco.vn

Email: phuthanhco@gmail.com