

NHÀ MÁY SẢN XUẤT CONTAINER ĐẶC BIỆT TAIYO
TAIYO HIGH-TECH CONTAINER FACTORY

Empowering Futures
TAIYOENERGY



公司简介

TAIYOENERGY

MEMBER OF  **TAIYOGROUP**

 <https://taiyoenergy.vn>



Empowering Futures - Kiến tạo Tương lai

TAIYOENERGY

TaiyoEnergy 是越南储能集装箱外壳与电气柜制造商，严格遵循国际集团严苛的技术标准。

TaiyoEnergy là Nhà Sản Xuất Vỏ Container lưu trữ năng lượng, Vỏ tủ điện tại Việt Nam, đáp ứng tiêu chuẩn kỹ thuật khắt khe của các tập đoàn quốc tế.



目录

Nội dung chính

01

关于 TaiyoEnergy

Giới thiệu TaiyoEnergy

02

制造能力

Năng lực TaiyoEnergy

03

服务与合作

Dịch vụ & Hợp tác

04

典型项目

Dự án nổi bật

关于

Giới thiệu TaiyoEnergy

关于

Giới thiệu TaiyoEnergy

泰阳能源股份公司 (TaiyoEnergy) 成立于 2025 年 8 月 12 日，由海龙建设股份公司 (Hai Long Construction JSC) 旗下三大钢结构制造工厂之一拆分设立。海龙建设深耕钢结构制造领域 26 年，并拥有 5 年储能集装箱 (BESS Container) 制造经验，为 Taiyo Energy 的发展奠定了坚实基础。

公司成立之初，即承接了成熟的制造体系，拥有一座占地 2 公顷的现代化生产基地、近 120 名经验丰富的管理及技术人员，以及经过众多国内外工业项目验证的先进生产设备、制造工艺和质量管理体系。

秉承成为储能集装箱及特种/非标准集装箱领域领先制造商的发展愿景，Taiyo Energy 持续加大在生产技术、质量管理体系及制造能力方面的投入，致力于为全球客户提供符合国际标准的高品质产品与定制化解决方案，满足国内外合作伙伴不断发展的多样化需求。



Công ty Cổ phần Năng lượng Taiyo (TaiyoEnergy) được thành lập ngày 12/08/2025, trên cơ sở tách một trong ba nhà máy kết cấu thép của Công ty Cổ phần Xây lắp Hải Long - doanh nghiệp có 26 năm kinh nghiệm trong lĩnh vực sản xuất kết cấu thép và 05 năm kinh nghiệm sản xuất vỏ container tích trữ năng lượng.

Ngay từ khi thành lập, TaiyoEnergy đã kế thừa nền tảng sản xuất vững chắc với **01 nhà máy có quy mô 2 ha, gần 120 cán bộ, công nhân viên giàu kinh nghiệm** cùng hệ thống máy móc, thiết bị và quy trình sản xuất đã được kiểm chứng qua nhiều dự án công nghiệp trong và ngoài nước.

Với định hướng phát triển trở thành nhà sản xuất hàng đầu trong **lĩnh vực container lưu trữ điện và container chuyên dụng/phi truyền thống**, TaiyoEnergy không ngừng đầu tư vào công nghệ, hệ thống quản lý chất lượng và năng lực sản xuất nhằm cung cấp các giải pháp đạt tiêu chuẩn quốc tế, đáp ứng yêu cầu của các đối tác trong nước và quốc tế.



总部

Trụ sở chính



长城特种集装箱制造厂

Nhà máy Sản xuất Container Đặc biệt Trường Thành



银河幼儿园

Trường mầm non Ngân Hà



海龙大厦

Toà nhà Hải Long



网球场

Sân Tennis

Taiyo大厦
Toà nhà Taiyo

Empowering Futures

TaiyoEnergy 秉承着打造符合国际标准的储能集装箱及特种集装箱解决方案的使命，致力于推动能源转型，为可持续发展的未来奠定坚实基础。我们始终坚持以技术创新为驱动，持续提升制造能力与质量管理水平，并与全球合作伙伴携手共进，为全球能源产业创造长期、可持续的价值。

TaiyoEnergy mang trong mình sứ mệnh kiến tạo giải pháp container lưu trữ năng lượng và container chuyên dụng đạt tiêu chuẩn quốc tế, góp phần thúc đẩy chuyển dịch năng lượng và xây dựng nền tảng cho một tương lai phát triển bền vững. Chúng tôi cam kết không ngừng đổi mới công nghệ, nâng cao năng lực sản xuất và đồng hành cùng đối tác để tạo ra những giá trị bền vững cho ngành công nghiệp năng lượng toàn cầu.

PHAM ANH TIEN

董事长兼总经理



核心价值观

Giá trị Cốt lõi

推动我们持续成功的核心价值

Những giá trị góp phần quan trọng cho thành công lâu dài của chúng tôi

主人翁精神
Làm chủ

客户为本
Khách hàng là trọng tâm

诚信正直
Chính trực

终身学习
Học tập suốt đời

专业协作
Đội ngũ chuyên nghiệp

积极沟通
Giao tiếp tích cực

创新驱动
Đổi mới sáng tạo

认可与激励
Sự công nhận

幸福共同体
Cộng đồng hạnh phúc

始终如一
Nhất quán

发展历程

Quá trình phát triển

首批20名技术工人赴华进修储能集装箱制造技术
20 công nhân đầu tiên được cử sang Trung Quốc đào tạo
công nghệ container năng lượng

29/07/2025

07/07/2025

成立太阳（Taiyo）特种集装箱制造厂
Thành lập Nhà máy Sản xuất Container
đặc biệt Taiyo

2025

06/2021

完成住友集团（Sumitomo）光伏电站项目72套储能集装箱交付
Hoàn thành 72 Container pin tích điện cho dự án
nhà máy điện mặt trời của Tập đoàn Sumitomo

2021

10/2020

启动首个储能集装箱项目
Triển khai dự án Container pin tích điện đầu tiên

于长城工厂成立集装箱制造车间
Thành lập xưởng sản xuất Container tại Nhà máy
Trường Thành

2020





制造能力

Năng lực TaiyoEnergy

TAIYO ENERGY

SAFETY FIRST

Q=10T
NO.01

Q=5T NO.02

MEMBER OF  **TAIYOGROUP**

制造能力

Năng lực TaiyoEnergy



~35.000 m²

生产车间

Nhà xưởng

TaiyoEnergy 拥有现代化生产基地、先进的精密加工设备及完善的质量管理体系，具备规模化、高品质的制造能力，为全球客户提供符合国际标准的产品与解决方案。

TaiyoEnergy sở hữu năng lực sản xuất quy mô lớn với hệ thống nhà máy hiện đại, dây chuyền gia công chính xác và quy trình kiểm soát chất lượng đạt chuẩn quốc tế.



05+

年行业经验

năm kinh nghiệm



03

工厂

nhà máy sản xuất



70

台/月

container/tháng



优质人才资源

Nguồn lực

拥有一支经验丰富的专业团队，历经众多符合国际标准的工业项目锤炼，长期服务于来自日本、中国、韩国等国家和地区的合作伙伴，积累了扎实的项目实施与制造经验。

Đội ngũ dày dặn kinh nghiệm, được tôi luyện qua hàng loạt dự án công nghiệp khắt khe theo tiêu chuẩn quốc tế của các đối tác Nhật Bản, Trung Quốc, Hàn Quốc,...



210+

人力资源

Nhân sự



130+

高技能机械技工

Thợ cơ khí tay nghề cao



>80%

持有国际认证的焊接技师

Thợ hàn đạt chứng chỉ quốc tế

生产车间 Nhà máy

Truong Thanh 高科技集装箱制造工厂

Nhà máy Sản xuất Container Đặc biệt Trường Thành

- 工厂面积 (Diện tích nhà máy): 23.000 m²
- 产能 (Công suất): 70 台/月 (container/tháng)
- 员工规模 (Nhân sự): 120



Quoc Tuan 电气机械设备制造工厂

Nhà máy Sản xuất Thiết bị Điện và Cơ khí Quốc Tuấn

- 工厂面积 (Diện tích xưởng): 6.200 m²
- 员工规模 (Nhân sự): 35



Hong An 高科技集装箱制造工厂

Nhà máy Sản xuất Container Đặc biệt Hồng An

- 工厂面积 (Diện tích xưởng): 6.380 m²
- 员工规模 (Nhân sự): 60



符合国际 CSC 标准的检测站

Trạm kiểm định CSC chuẩn Quốc tế

TaiyoEnergy 工厂配备了符合国际 CSC（《国际集装箱安全公约》，Container Safety Convention）标准的专业集装箱检测站。该检测站依据国际海事组织（IMO）相关规范建设，并获得 Bureau Veritas（BV）认证，可对集装箱进行全面安全性能评估，包括：

Nhà máy TaiyoEnergy được trang bị trạm test Container chuyên dụng đạt chuẩn CSC (Container Safety Convention) - do Tổ chức Hàng hải Quốc tế (IMO) quản lý - được BUREAU VERITAS cấp chứng chỉ và cho phép đánh giá khả năng:

- **堆码承载能力 (Chịu tải xếp chồng)**
- 海运及陆运运输安全性能
Độ cứng kết cấu và khả năng biến dạng
- 结构刚度及抗变形能力
An toàn khi vận chuyển đường biển và đường bộ



资质证书

Chứng chỉ



ISO 9001:2015
质量管理体系认证
Chứng chỉ Quản lý chất lượng
ISO 9001:2015



工厂生产控制 认证证书
Chứng chỉ Kiểm soát Chất lượng
Sản xuất tại Nhà máy



DIN EN ISO 3834-2 焊接
质量全面要求认证证书
Chứng chỉ Quản lý chất lượng hàn
toàn diện DIN EN ISO 3834-2

现代化设备与生产线

Hệ thống Máy móc, Dây chuyền hiện đại



钢板、型钢自动抛丸喷涂烘干
生产线

*Dây chuyền phun bi thép tấm, thép hình và
sơn sấy tự động*



喷砂房

Buồng phun hạt mài



静电喷涂房

Buồng sơn tĩnh điện



型钢激光切割机

Máy cắt laser thép hình



中厚板光纤激光切割机
(20kW、6kW、3kW)

Máy cắt Laser thép tấm 20kW, 6kW, 3kW



板材矫平机

Máy là phẳng tấm



Deburring Machine

Máy chà nhám



折弯机与折边机单元
(配置工业机器人)

Máy chấn, máy gấp các loại kèm Robot



焊接机器人

Robot hàn



焊接机器人

Robot hàn



集装箱组对焊接生产线

Dây chuyền gá hàn Container



全封闭自动喷涂烘干系统

Hệ thống sơn & sấy tự động, khép kín



水密性检测系统

Hệ thống Kiểm tra kín nước



CSC国际安全公约检测站

Hệ thống Test CSC (Container Safety Convention)



自动新风供给与除尘系统

Hệ thống cung cấp khí tươi & lọc bụi tự động

战略区位优势

Vị trí Chiến lược

坐落于海防港口城市——贸易核心门户，无缝接驳区域高速公路网与国际海港群。

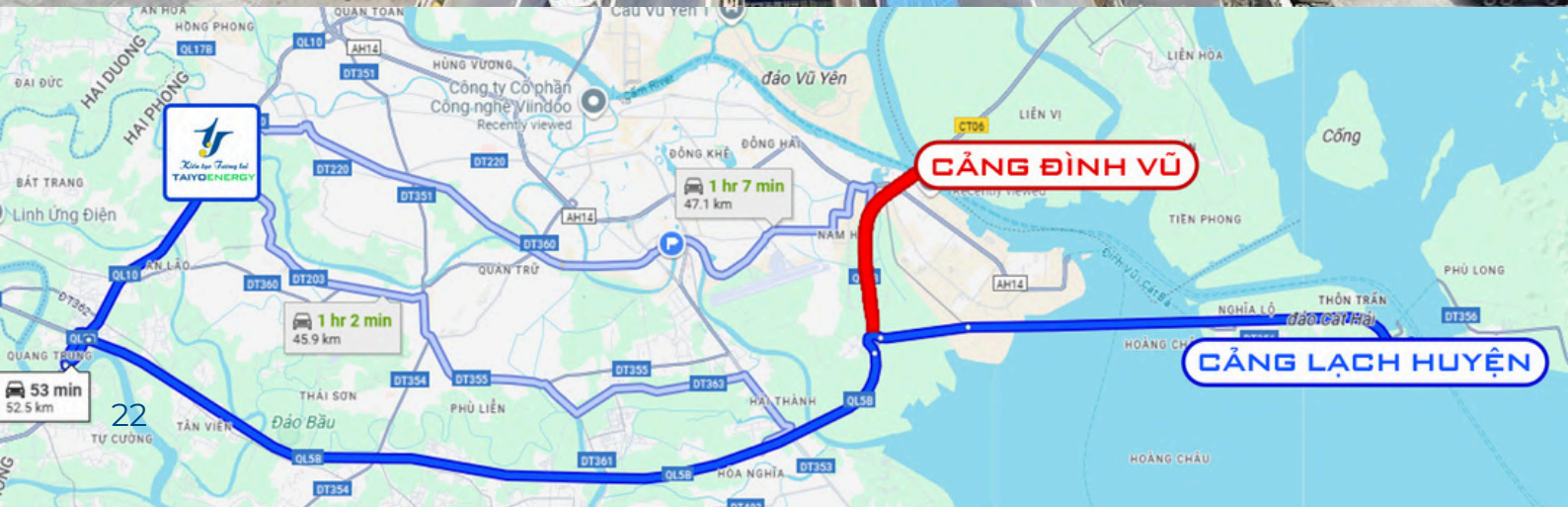
Đặt tại thành phố Cảng Hải Phòng - cửa ngõ giao thương kết nối trực tiếp với mạng lưới cao tốc liên vùng và các cụm cảng biển quốc tế.

直连大型国际班轮航线，直航全球各大目标市场。

Tối ưu cung đường vận tải nội địa, cắt giảm tối đa chi phí logistics

优化国内陆运路线，最大幅度降低物流成本。

Kết nối trực tiếp với các hãng tàu trọng tải lớn đi thẳng đến thị trường quốc tế



服务与合作

Dịch vụ & Hợp tác

BESS 储能集装箱外壳 OEM/ODM 制造

Sản xuất OEM/ODM Vỏ Container BESS

提供 OEM/ODM 定制化解决方案，严格满足客户技术规范要求，兼顾产品质量与交付周期。

Giải pháp OEM/ODM theo yêu cầu. Đáp ứng tiêu chuẩn kỹ thuật, tối ưu tiến độ và chất lượng

按技术规范定制加工与组装。

Gia công & lắp ráp theo thông số kỹ thuật

可满足 IP 防护等级、C4/C5 防腐涂层、CSC、UL、CE 等国际标准。

Đáp ứng chuẩn IP, sơn chống ăn mòn C4/C5, chứng chỉ CSC, UL, CE...

灵活支持从样品试制到批量生产。

Linh hoạt từ sản xuất mẫu thử đến đơn hàng số lượng lớn



物流与运输服务

Dịch vụ Giao nhận & Logistics

TaiyoEnergy 提供一站式物流服务，涵盖从符合出口标准的包装、运输，到国内外项目现场交付的全流程物流保障。

TaiyoEnergy đảm nhận toàn bộ khâu logistics - từ đóng gói chuẩn xuất khẩu đến giao hàng tận công trình trong nước hoặc quốc tế.





典型项目

Dự án Nổi bật

客户网络

Mạng lưới Khách hàng



TaiyoEnergy 依托成功为国内外顶尖能源集团供应 BESS 储能集装箱外壳及专用机械设备的丰富实践，充分彰显其专业的制造与物流实力。

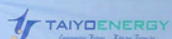
TaiyoEnergy khẳng định năng lực sản xuất và logistics chuyên nghiệp thông qua việc cung ứng thành công Vỏ Container BESS và thiết bị cơ khí đặc thù cho các tập đoàn năng lượng hàng đầu tại Việt Nam và quốc tế.

BESS 储能集装箱外壳项目

Dự án Vỏ Container BESS



- 合作伙伴: Sumitomo (日本)
氧化还原液流电池技术
Công nghệ Oxy hoá khử Redox Flow Battery



热烈欢迎阳光电源莅临太阳光能
WELCOME SUNGROW POWER TO TAIYO ENERGY

- 合作伙伴: Sungrow (中国)
锂电池舱
Container chứa pin Lithium





• 合作伙伴: Vinfast (越南)

锂电池舱体

Vỏ Container chứa pin

BESS集装箱系统集成电气柜外壳

Vỏ tủ điện tích hợp trong hệ thống Container BESS



电气柜外壳项目

Dự án Vỏ tủ điện



• 合作伙伴: Yodogawa (日本)

中压开关柜壳体

Vỏ tủ điện trung thế

高标准工业设计

Thiết kế công nghiệp tiêu chuẩn cao



• 合作伙伴: Hankook Industry (韩国)

工业级制造工艺

Độ hoàn thiện đạt chuẩn công nghiệp





轮扣式脚手架
Giàn giáo Ringlock



高强度合金钢模板
Cốp pha hợp kim thép cường độ cao



建筑覆膜胶合模板
Gỗ ván cốp pha



办公及住宿集装箱房
Container Văn phòng & Nhà ở

G18建筑设备股份公司

CÔNG TY CỔ PHẦN THIẾT BỊ XÂY DỰNG G18

 总部：越南海防市鸿庞郡白藤路97号 Taiyo大厦1层
Trụ sở chính: Tầng 1, Tòa nhà Taiyo, Số 97 Bạch Đằng, Hồng Bàng, Hải Phòng, Việt Nam

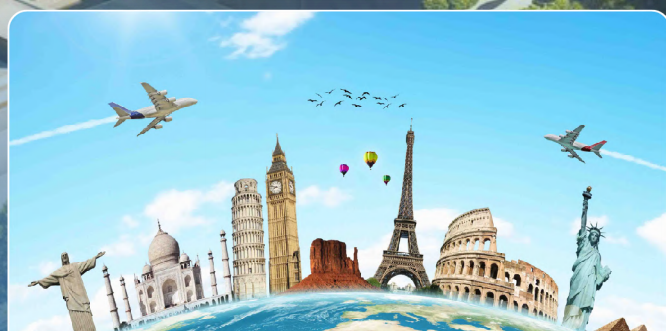
 河内办事处：越南河内市陈维兴路 D'Capitale C5栋4410室
Văn phòng Hà Nội: Phòng 4410, Tòa C5, D'Capitale Trần Duy Hưng, Hà Nội, Việt Nam

 G18制造厂：越南海防市安广兜坚村
Nhà máy G18: Thôn Đâu Kiên, An Quang, Hải Phòng, Việt Nam



酒店与服务式公寓

Khách sạn và Căn hộ



全包旅游线路

Tour Du lịch trọn gói



机票预订与签证服务

Vé máy bay, Dịch vụ Visa



TaiyoTourist 连锁餐厅

Chuỗi Nhà hàng TaiyoTourist

太阳旅游股份公司 (TAIYOTOURIST)

CÔNG TY CỔ PHẦN DU LỊCH TAIYO



总部：越南海防市鸿庞郡白藤路97号 Taiyo大厦1层

Trụ sở chính: Tầng 1, Toà nhà Taiyo, Số 97 Bạch Đằng, Hồng Bàng, Hải Phòng, Việt Nam



<https://taiyotourist.vn>



info@taiyotourist.vn



+84 943 888 279

期待与您携手合作

Looking Forward to Working Together



深受行业领先合作伙伴信赖

Được các Đối tác hàng đầu tin tưởng

SUNGROW
Clean power for all

VINFAST

**SUMITOMO
ELECTRIC**

JSE
见信能通

 淀川変圧器株式会社
AN ORIX COMPANY

HK (주)한국산업
HANKOOK INDUSTRY Co., Ltd.

联系我们

Thông tin Liên hệ



总部 (Trụ sở chính)

越南 海防市 鸿庞郡 白藤街 97号 Taiyo 大厦 1层

Tầng 1, Toà nhà Taiyo, Số 97 Bạch Đằng, Hồng Bàng, Hải Phòng, Việt Nam



Truong Thanh 特种集装箱制造工厂

Nhà máy Sản xuất Container Đặc biệt Trường Thành

越南 海防市 安长乡 芳储东村

Thôn Phương Chữ Đông, An Trường, Hải Phòng, Việt Nam



Quoc Tuan 电气机械设备制造工厂

Nhà máy Sản xuất Thiết bị Điện và Cơ khí Quốc Tuấn

越南 海防市 安光乡 斗坚村

Thôn Đâu Kiên, An Quang, Hải Phòng, Việt Nam



Hong An 特种集装箱制造工厂

Nhà máy Sản xuất Container Đặc biệt Hồng An

越南 海防市 鸿安坊 吴雄居民区

Tổ dân phố Ngô Hùng, Phường Hồng An, Hải Phòng, Việt Nam



<https://taiyoenergy.vn>



info@taiyoenergy.vn



+84 903 422 668