

ĐƠN VỊ CHỦ TRÌ



BỘ XÂY DỰNG

ĐƠN VỊ TỔ CHỨC

VỤ KHOA HỌC CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG  
VÀ VẬT LIỆU XÂY DỰNG

**IEC** CONSULTING



# 5<sup>th</sup> VIETNAM GREEN BUILDING AND TRANSPORTATION WEEK

TUẦN LỄ CÔNG TRÌNH XANH VÀ GIAO THÔNG XANH 2025

# GIỚI THIỆU SỰ KIỆN



29 | 10 | 2025



VINPEARL LANDMARK 81

# MỤC LỤC

[greenbuildingweek.xaydung.gov.vn](http://greenbuildingweek.xaydung.gov.vn)

XU HƯỚNG VÀ  
BỐI CẢNH

03

TỔNG QUAN  
SỰ KIỆN

04

LỊCH TRÌNH SỰ KIỆN

06

THÀNH PHẦN  
THAM DỰ

07

ĐIỂM NHẤN  
HỘI THẢO

08

ĐIỂM NHẤN  
TRIỂN LÃM

14

HOẠT ĐỘNG  
BÊN LỀ

16

GÓI QUẢNG CÁO,  
TRUYỀN THÔNG  
VÀ LIÊN HỆ

17

# XU HƯỚNG VÀ BỐI CẢNH

[greenbuildingweek.xaydung.gov.vn](http://greenbuildingweek.xaydung.gov.vn)

**2,5 TỶ USD**

Thị trường vật liệu xây dựng thân thiện với môi trường tại Việt Nam dự kiến tăng trưởng với CAGR 10% mỗi năm, đạt giá trị khoảng 2,5 tỷ USD vào năm 2025.

**40%**

Hơn 40% các dự án lớn sẽ áp dụng công nghệ mô phỏng năng lượng và thiết kế bền vững như BIM, kính tích hợp năng lượng (BIPV), và hệ thống năng lượng mặt trời.

**45%**

Việt Nam là một trong những quốc gia có tốc độ đô thị hóa nhanh, với tỷ lệ dân số đô thị dự kiến đạt 45% vào năm 2025, tạo áp lực lớn lên hạ tầng và tài nguyên môi trường.

**50%**

50% vật liệu xây dựng mới sẽ áp dụng công nghệ tái chế và tiết kiệm năng lượng.

**70%**

70% dự án bất động sản thương mại cao cấp sẽ tích hợp các yếu tố bền vững và đạt chứng nhận xanh.

**25%**

Việt Nam đang khuyến khích đổi mới trong vật liệu xây dựng, với mục tiêu đạt 25% sản phẩm sử dụng vật liệu tái chế vào năm 2025.



A large audience is seated in a conference hall, facing a stage. The stage features a large presentation screen displaying the event's title in Vietnamese and English. The audience is diverse, and the hall is well-lit with modern lighting fixtures.

# TỔNG QUAN SỰ KIỆN

[greenbuildingweek.xaydung.gov.vn](http://greenbuildingweek.xaydung.gov.vn)

Hội thảo và Triển lãm **Tuần lễ Công trình Xanh và Giao thông Xanh Việt Nam 2025** được chủ trì bởi Bộ Xây Dựng và đồng tổ chức bởi Vụ Khoa học Công nghệ và Môi trường cùng IEC Consulting sẽ diễn ra vào **ngày 29 tháng 10 năm 2025 tại Vinpearl Landmark 81, TP.HCM**, lịch trình sự kiện bao gồm: **01 Phiên Toàn thể và 04 Hội thảo chuyên đề diễn ra song song và 01 Triển lãm quốc tế.**

Xoay quanh chủ đề chính về **“Đổi mới sáng tạo trong xây dựng bền vững: Thúc đẩy phát triển công trình xanh và giao thông xanh”**, Hội thảo và Triển lãm Tuần lễ Công trình xanh và Giao thông xanh Việt Nam 2025 sẽ mang đến cơ hội quan trọng để nhìn nhận lại các thách thức và cơ hội trong việc phát triển công trình xanh và giao thông xanh tại Việt Nam, đồng thời tìm ra các giải pháp thiết thực, sáng tạo nhằm nâng cao hiệu quả và chất lượng công trình cũng như hạ tầng giao thông trong tương lai.

Cùng sự tham gia của hơn 1000 đại biểu đến từ các Bộ, ban ngành cơ quan chính phủ, chuyên gia, nhà nghiên cứu, doanh nghiệp, sự kiện hứa hẹn sẽ đóng góp lớn vào việc thúc đẩy xu hướng phát triển xanh và bền vững trong ngành xây dựng tại Việt Nam.

Song song đó, Triển lãm quốc tế thuộc khuôn khổ Tuần lễ Công trình xanh và Giao thông xanh 2025 sẽ là cơ hội tuyệt vời để hơn 30 doanh nghiệp hàng đầu giới thiệu các giải pháp công nghệ sáng tạo và hiện đại nhất, từ vật liệu xây dựng xanh, thiết bị thông minh đến phương tiện giao thông xanh, tiết kiệm năng lượng. Đây là dịp để các doanh nghiệp hàng đầu trong lĩnh vực xây dựng hội tụ mở ra triển vọng hợp tác và đổi mới không chỉ trong nước mà còn vươn tầm quốc tế.

**30+**

ĐƠN VỊ TÀI TRỢ & TRIỂN LÃM

**1 000+**

KHÁCH THAM DỰ

**30+**

DIỄN GIẢ

**50+**

ĐỐI TÁC TRUYỀN THÔNG

# LỊCH TRÌNH SỰ KIỆN

**28/10**

13:00 - 16:00

THAM QUAN THỰC ĐỊA TẠI TP. HỒ CHÍ MINH HOẶC KHU VỰC LÂN CẬN

18:00 - 21:00

TIỆC TỐI CHÀO MỪNG

**29/10**

**HOẠT ĐỘNG CHÍNH THỨC**

08:00 - 12:00

CÁC PHIÊN HỘI THẢO CHUYÊN ĐỀ DIỄN RA SONG SONG

13:30 - 17:00

## HỘI THẢO CHUYÊN ĐỀ 1:

TƯƠNG LAI CÔNG TRÌNH XANH: SỰ CHUYỂN MÌNH TỪ CÁC MÔ HÌNH TRUYỀN THÔNG SANG SÁNG TẠO BỀN VỮNG

## HỘI THẢO CHUYÊN ĐỀ 2:

TỐI ƯU HOÁ SỬ DỤNG TÀI NGUYÊN, VẬT LIỆU ĐỂ GIẢM THIỂU PHÁT THẢI TRONG CÔNG TRÌNH XANH

## HỘI THẢO CHUYÊN ĐỀ 3:

GIAO THÔNG XANH: TẦM NHÌN CHIẾN LƯỢC QUỐC GIA VÌ MỤC TIÊU PHÁT TRIỂN BỀN VỮNG

## HỘI THẢO CHUYÊN ĐỀ 4:

CHUYỂN ĐỔI NĂNG LƯỢNG GIAO THÔNG VẬN TẢI - ĐÓNG GÓP ĐỐI VỚI NDC 3.0

## PHIÊN TOÀN THỂ:

ĐỔI MỚI SÁNG TẠO,  
THÚC ĐẨY PHÁT TRIỂN  
CÔNG TRÌNH XANH VÀ  
GIAO THÔNG XANH  
THEO HƯỚNG BỀN VỮNG

08:00 - 17:00

**TRIỂN LÃM VỀ CÔNG TRÌNH XANH VÀ GIAO THÔNG XANH 2025**

# THÀNH PHẦN KHÁCH THAM DỰ

greenbuildingweek.xaydung.gov.vn

## THEO NGÀNH

### 60% DOANH NGHIỆP

- Doanh nghiệp phát triển Bất động sản công nghiệp, các khu công nghiệp,
- Doanh nghiệp phát triển nhà ở, khách sạn, đô thị, hạ tầng
- Doanh nghiệp sản xuất vật liệu xây dựng, thiết bị xây dựng
- Doanh nghiệp Cung cấp giải pháp: chiếu sáng, năng lượng, tiện ích, công nghệ - viễn thông,...
- Doanh nghiệp tư vấn thiết kế kiến trúc, thi công công trình,...
- Tài chính ngân hàng: Quản lý quỹ, quỹ đầu tư, Ngân hàng thương mại, Ngân hàng đầu tư,....

### 20% CHÍNH PHỦ

- Các Bộ, ban, ngành, các cơ quan quản lý Trung ương và địa phương: Xây dựng, Nông nghiệp và Môi trường, Khoa học và Công nghệ, Tài chính,....
- Ủy ban nhân dân các tỉnh, thành phố

### 20% KHÁC

- Hội, hiệp hội
- Trường đại học Viện nghiên cứu Trung tâm
- Tổ chức quốc tế Đại sứ quán

## THEO CHỨC VỤ

### 45% C-LEVEL

- Đại diện Lãnh đạo Các Bộ, ban, ngành, các cơ quan quản lý Trung ương và địa phương: Xây dựng, Nông nghiệp và Môi trường, Khoa học và Công nghệ, Tài chính,....
- Đại diện lãnh đạo UBND các tỉnh, thành phố
- CXO | Giám đốc | Phó Giám đốc các doanh nghiệp: Xây dựng và bất động sản, Nhà thầu, Chủ đầu tư, Phát triển dự án. Quản lý BĐS, Đầu tư, Tư vấn thiết kế nội ngoại thất, Khai khoáng, Năng lượng - Tiện ích, Tài chính, Ngân hàng, Công nghệ - Viễn thông, Công ty cung cấp thiết bị/ vật liệu xây dựng,.....
- Giám đốc/ Phó Giám đốc các Trung tâm, Hiệp hội, Viện nghiên cứu, Trường đại học,....

### 40% M-LEVEL

- Trưởng phòng: Hạ tầng kỹ thuật, Phát triển đô thị, Quy hoạch kiến trúc, Quản lý xây dựng... các Sở Xây dựng, Quy hoạch - Kiến trúc
- Trưởng phòng thiết kế, Phòng Quản lý kỹ thuật, Phòng Thị trường, Phòng Kinh tế Kế hoạch của các đơn vị Tư vấn xây dựng
- Trưởng Phòng Thầu, Phòng Kinh doanh, Phòng Thị trường, Phòng Kế hoạch của các công ty cung cấp thiết bị/ vật liệu xây dựng
- Trưởng phòng/ban quản lý thiết kế, Phòng/Ban Thầu, Phòng/Ban Kinh doanh của các công ty đầu tư xây dựng ...

### 15% E-LEVEL

- Kiến trúc sư
- Chuyên gia Kỹ thuật
- Chuyên viên tư vấn



🕒 08:00 – 12:00

## HỘI THẢO CHUYÊN ĐỀ: (DIỄN RA SONG SONG)

🕒 13:30 – 17:00

TUẦN LỄ CÔNG TRÌNH XANH VIỆT NAM 2024  
VIETNAM GREEN BUILDING WEEK 2024

04/10/2024

WWW.GREENBUILDINGWEEK.XAYDUNG.GOV.VN

TP. HÀ NỘI

PHIÊN TOÀN THỂ | THE PLENARY SESSION

PHÁT TRIỂN CÔNG TRÌNH XANH:  
CHUYỂN BIẾN TỪ CHÍNH SÁCH  
ĐẾN HÀNH ĐỘNG THỰC TIỄN

GREEN BUILDING DEVELOPMENT:  
TRANSFORMING FROM POLICY TO PRACTICAL ACTION



### CHUYÊN ĐỀ 1:

TƯƠNG LAI CÔNG TRÌNH XANH:  
SỰ CHUYỂN MÌNH TỪ CÁC MÔ  
HÌNH TRUYỀN THÔNG SANG  
SÁNG TẠO BỀN VỮNG

### CHUYÊN ĐỀ 2:

TỐI ƯU HOÁ SỬ DỤNG  
TÀI NGUYÊN, VẬT LIỆU ĐỂ  
GIẢM THIỂU PHÁT THẢI  
TRONG CÔNG TRÌNH XANH

### CHUYÊN ĐỀ 3:

GIAO THÔNG XANH:  
TẦM NHÌN CHIẾN LƯỢC  
QUỐC GIA VÌ MỤC TIÊU  
PHÁT TRIỂN BỀN VỮNG

### CHUYÊN ĐỀ 4:

CHUYỂN ĐỔI NĂNG LƯỢNG  
GIAO THÔNG VẬN TẢI –  
ĐÓNG GÓP ĐỐI VỚI NDC 3.0

## PHIÊN TOÀN THỂ:

ĐỔI MỚI SÁNG TẠO, THÚC ĐẨY PHÁT TRIỂN CÔNG TRÌNH XANH  
VÀ GIAO THÔNG XANH THEO HƯỚNG BỀN VỮNG

# ĐIỂM NHẤN HỘI THẢO

29 | 10 | 2025

[greenbuildingweek.xaydung.gov.vn](http://greenbuildingweek.xaydung.gov.vn)

# PHIÊN TOÀN THỂ



13:30 - 17:00

**“ĐỔI MỚI SÁNG TẠO, THÚC ĐẨY PHÁT TRIỂN CÔNG TRÌNH XANH VÀ GIAO THÔNG XANH THEO HƯỚNG BỀN VỮNG”**



Chính sách và định hướng phát triển công trình xanh: Từ thực tiễn đến xu hướng toàn cầu.



Thách thức và cơ hội trong bối cảnh đô thị hóa nhanh chóng và tác động đến môi trường.



Đổi mới sáng tạo - Động lực then chốt thúc đẩy công trình xanh toàn diện tại Việt Nam.



Ứng dụng các giải pháp thiết kế và công nghệ hiện đại trong xây dựng nhằm thúc đẩy quá trình hiện thực hoá công trình xanh toàn diện.

# HỘI THẢO CHUYÊN ĐỀ 1

🕒 08:00 – 12:00

## “TƯƠNG LAI CÔNG TRÌNH XANH: SỰ CHUYỂN MÌNH TỪ CÁC MÔ HÌNH TRUYỀN THÔNG SÁNG TẠO BỀN VỮNG”

### CHỦ ĐỀ NỔI BẬT

Mục tiêu là xây dựng các thành phố xanh có khả năng giảm thiểu tác động đến môi trường và khỏe mạnh cho cộng đồng.

Thay đổi tư duy để hướng ngành xây dựng đến sự phát triển xanh lâu dài. Tạo ra các công trình tiết kiệm chi phí vận hành và có giá trị bền vững.

Sử dụng vật liệu thân thiện với môi trường, tiết kiệm tài nguyên và thúc đẩy phát triển các công trình bền vững.

Mô hình nhà ở xanh nâng cao chất lượng sống cho cư dân, giảm thiểu chi phí vận hành và duy trì sức khỏe lâu dài.

Giải pháp sáng tạo, hiện đại góp phần bảo vệ kết cấu công trình, tối ưu hoá hiệu quả năng lượng và giảm thiểu tác động tiêu cực đến môi trường.

Công nghệ thông minh, giúp cải thiện chất lượng sống và tối ưu hóa tài nguyên và tiết kiệm năng lượng..

# HỘI THẢO CHUYÊN ĐỀ 2

 08:00 – 12:00

## “TỐI ƯU HOÁ SỬ DỤNG TÀI NGUYÊN, VẬT LIỆU ĐỂ GIẢM THIỂU PHÁT THẢI TRONG CÔNG TRÌNH XANH”

### CHỦ ĐỀ NỔI BẬT

Định hướng chiến lược phát triển vật liệu tuần hoàn trong công trình xanh tại Việt Nam: Thúc đẩy chính sách hỗ trợ và tiêu chuẩn hóa thị trường vật liệu xanh.

"Xanh hóa" vật liệu xây dựng và cải tiến quy trình sản xuất là giải pháp bảo vệ môi trường và tối ưu hóa tài nguyên.

Sử dụng vật liệu cách nhiệt bền vững, có khả năng tái chế, có thể giúp giảm hiệu quả sử dụng năng lượng trong các công trình xanh.

Công nghệ xi măng phát thải thấp – Giải pháp nền tảng giảm khí nhà kính cho ngành xây dựng nhằm đạt mục tiêu phát thải ròng bằng 0.

Xây dựng hệ sinh thái vật liệu tái chế với chi phí tối ưu: Bê tông xanh và bê tông áp khí cho công trình bền vững.

Công nghệ quản lý nước thông minh đóng vai trò then chốt trong xây dựng hạ tầng bền vững.

# HỘI THẢO CHUYÊN ĐỀ 3



08:00 – 12:00

## “GIAO THÔNG XANH: TẦM NHÌN CHIẾN LƯỢC QUỐC GIA VÌ MỤC TIÊU PHÁT TRIỂN BỀN VỮNG”

### CHỦ ĐỀ NỔI BẬT

Tích hợp công trình  
xanh và hạ tầng  
thông minh trong  
quy hoạch đô thị:  
Tăng cường thúc  
đẩy xây dựng thành  
phố bền vững

Pin năng lượng mặt  
trời tích hợp vật liệu  
(BIPV): Giải pháp kép  
cho thẩm mỹ và hiệu  
quả năng lượng

Ứng dụng công  
nghệ số trong công  
trình xanh và giao  
thông xanh: Tối ưu  
hóa quản lý và vận  
hành đô thị

Công nghệ chiếu  
sáng bền vững:  
Cải thiện chất  
lượng sống và tối  
ưu hoá tài nguyên  
trong xây dựng  
công trình xanh

Quản lý chất lượng  
không khí trong  
công trình xanh:  
Giải pháp và công  
nghệ tiên tiến

Chiến lược phát  
triển hạ tầng trạm  
sạc – mất xích trong  
phát triển giao  
thông điện hóa

# HỘI THẢO CHUYÊN ĐỀ 4

🕒 08:00 – 12:00

## “CHUYỂN ĐỔI NĂNG LƯỢNG GIAO THÔNG VẬN TẢI – ĐÓNG GÓP ĐỐI VỚI NDC 3.0”

### CHỦ ĐỀ NỔI BẬT

Định hướng chuyển đổi phương tiện, và lộ trình hỗ trợ hiện thực hóa quyết tâm xanh hóa ngành giao thông Việt Nam

Tư duy tích hợp cho Bài toán “kép” giữa giao thông và năng lượng, đồng bộ hệ thống

Huy động nguồn vốn từ hợp tác công – tư (PPP), đòn bẩy tăng trưởng các dự án hạ tầng giao thông bền vững

Tăng cường Giao thông công cộng điện hoá, mở rộng tuyến đường và thúc đẩy nhận thức cộng đồng về phương tiện phát thải thấp

Ứng dụng điện khí hoá vào hệ thống đường sắt quốc gia, khuyến nghị và kinh nghiệm quốc tế

AI và Phần mềm tối ưu hoá trong phương tiện, giải pháp tiên phong trong di chuyển không các-bon

# ĐIỂM NHẤN TRIỂN LÃM



## CÔNG NGHỆ XÂY DỰNG ĐỔI MỚI SÁNG TẠO:

- Công nghệ kính thông minh: kính đổi màu, kính tích hợp pin năng lượng mặt trời
- Hệ thống tái chế nước mưa, nước xám (greywater)
- Hệ thống năng lượng mặt trời tích hợp: Tấm pin năng lượng mặt trời tích hợp trong cửa kính hoặc mái nhà
- Cảm biến đo nhiệt độ, độ ẩm, chất lượng không khí.
- Công nghệ Kính quang điện tích hợp (Building-Integrated Photovoltaics - BIPV): Kính tích hợp năng lượng mặt trời trên mái, tường, hoặc cửa sổ
- Công nghệ chiếu sáng thông minh tiết kiệm năng lượng: đèn LED thông minh kết hợp năng lượng mặt trời.
- Công nghệ đèn LED thông minh kết hợp năng lượng mặt trời.
- Hệ thống tích hợp năng lượng hỗn hợp: Kết hợp năng lượng mặt trời, gió, và lưu trữ pin.
- Hệ thống tích hợp năng lượng hỗn hợp: Kết hợp năng lượng mặt trời, gió, và lưu trữ pin trong cùng một hệ thống.
- Hệ thống điều hòa không khí thông minh (Smart HVAC)
- Hệ thống cảm biến và IoT: Theo dõi và quản lý môi trường trong tòa nhà, quản lý tiêu thụ năng lượng, phát hiện nguy cơ cháy nổ.



## GIẢI PHÁP GIAO THÔNG XANH:

- Phương tiện giao thông điện
- Hạ tầng sạc hiện đại, tiết kiệm năng lượng
- Hệ thống giao thông thông minh (ITS)



## VẬT LIỆU XANH VÀ CÓ KHẢ NĂNG TÁI CHẾ:

- Gạch không nung
- Xi măng xanh
- Tấm panel cách nhiệt EPS, PU, hay bông khoáng
- Kính Low-E, kính phản quang giúp giảm nhiệt, tăng ánh sáng tự nhiên
- Sơn công nghệ Nano, sơn phản xạ nhiệt
- Gạch vinyl tái chế
- Gỗ ép chéo (CLT - Cross-Laminated Timber)



# THAM QUAN THỰC ĐỊA

📅 28 | 10 | 2025

## DỰ ÁN XANH TIÊU BIỂU TẠI TP. HỒ CHÍ MINH VÀ KHU VỰC LÂN CẬN



Tham quan thực địa dự án xanh tiêu biểu tại TP. HCM và khu vực lân cận: Khám phá các công trình xanh tiêu biểu tại TP. Hồ Chí Minh và khu vực lân cận – nơi hội tụ các giải pháp kiến trúc bền vững, công nghệ tiết kiệm năng lượng và quản lý môi trường thông minh. Chuyến tham quan là cơ hội kết nối thực tiễn – lý thuyết, truyền cảm hứng và mở rộng hợp tác trong phát triển đô thị xanh tại Việt Nam.

# HOẠT ĐỘNG BÊN LỀ

TOẠ ĐÀM:

**“GIẢI PHÁP THúc ĐẨY PHÁT TRIỂN CÔNG TRÌNH XANH TOÀN DIỆN:  
HƯỚNG TỚI TƯƠNG LAI BỀN VỮNG TẠI VIỆT NAM”**



THÁNG 10 | 2025



TP. HÀ NỘI



TỔNG QUAN VỀ TOẠ ĐÀM:

Vai trò quan trọng của công trình xanh như một giải pháp toàn diện để giải quyết các thách thức môi trường, kinh tế, và xã hội tại Việt Nam.

“ Phát triển toàn diện” không chỉ tập trung vào một yếu tố cụ thể (như thiết kế, vật liệu, hoặc năng lượng) mà hướng tới việc tối ưu hóa, tích hợp tất cả các khía cạnh và cải tạo các công trình hiện có để đáp ứng tiêu chuẩn xanh để đạt mục tiêu bền vững.

Tạo ra hệ sinh thái bền vững từ công trình xanh, bao gồm các mô hình đô thị sinh thái, khu công nghiệp xanh, và nhà ở xã hội bền vững.

Hướng tới tương lai bền vững là lời kêu gọi mạnh mẽ để tạo ra sự thay đổi không chỉ cho hiện tại mà còn cho các thế hệ tương lai.

# GÓI QUẢNG CÁO, TRUYỀN THÔNG

TRỞ THÀNH ĐƠN VỊ TIÊN PHONG, NÂNG TẦM THƯƠNG HIỆU!

Hãy tham gia Quảng cáo, Truyền thông để khẳng định dấu ấn trong cộng đồng Công trình Xanh!

ĐƠN VỊ QCTT  
**ĐỘC QUYỀN**

ĐƠN VỊ QCTT  
**KIM CƯƠNG**

ĐƠN VỊ QCTT  
**VÀNG**

ĐƠN VỊ QCTT  
**BẠC**

ĐƠN VỊ QCTT  
**ĐỒNG HÀNH**

[greenbuildingweek.xaydung.gov.vn](http://greenbuildingweek.xaydung.gov.vn)



# **5<sup>th</sup> VIETNAM GREEN BUILDING AND TRANSPORTATION WEEK**

**TUẦN LỄ CÔNG TRÌNH XANH VÀ GIAO THÔNG XANH 2025**

Để biết thêm thông tin chi tiết và liên hệ đăng ký Quảng cáo, truyền thông tại sự kiện, liên hệ: