

SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH
TRUNG TÂM THÔNG TIN VÀ THỐNG KÊ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

Chương trình báo cáo phân tích xu hướng công nghệ



Chuyên đề: Xu hướng ứng dụng tro xỉ nhiệt điện làm phụ gia trong sản xuất vật liệu ngành xây dựng

Địa điểm: 79 Trương Định, Quận 1, TP. HCM
Thời gian: 08h30 – 11h00, thứ sáu, ngày 22/03/2019

Phần I: Tổng quan về tình hình nghiên cứu và ứng dụng tro xỉ nhiệt điện trên thế giới và tại Việt Nam.

- Tình hình phát thải tro xỉ của các nhà máy nhiệt điện đốt than tại Việt Nam.
- Tính chất của tro xỉ các nhà máy nhiệt điện tại Việt Nam.
- Nghiên cứu và ứng dụng tro xỉ nhiệt điện trên thế giới và tại Việt Nam.

Trình bày: ThS. Lê Văn Quang - Viện Vật liệu Xây dựng - Bộ Xây dựng

Phần II: Phân tích xu hướng nghiên cứu và ứng dụng tro xỉ sản xuất vật liệu ngành xây dựng trên cơ sở số liệu sáng chế quốc tế.

Trình bày: CN. Nguyễn Trung Hiếu - Trung tâm Thông tin và Thống kê KH & CN TP.HCM.

Phần III: Giới thiệu nghiên cứu và ứng dụng tro xỉ nhiệt điện để chế tạo vật liệu phủ cho các bãi chứa chất thải rắn công nghiệp tại Viện Vật liệu Xây dựng.

- Giải pháp nghiên cứu, chế tạo vật liệu phủ từ tro bay nhiệt điện.
- Hướng dẫn kỹ thuật sử dụng vật liệu phủ chống phát tán ô nhiễm cho bãi chất thải rắn công nghiệp.
- Giới thiệu tiêu chuẩn quốc gia TCVN 12249:2018 về tro xỉ nhiệt điện đốt than làm vật liệu san lấp.

Trình bày: ThS. Lê Văn Quang - Viện Vật liệu Xây dựng - Bộ Xây dựng

- Sử dụng tro xỉ nhiệt điện chế tạo gạch xây không nung.

Trình bày: Ông Nguyễn Chí Dũng - Giám đốc công ty gạch không nung Ngôi sao Bình Dương.

Phần IV: Thảo luận

*** Trưng bày:**

- Sản phẩm gạch không nung sử dụng tro xỉ nhiệt điện.
- Sản phẩm vật liệu phủ cho bãi chất thải rắn công nghiệp chế tạo từ tro bay.