

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 công nghệ xúc rửa tự động bồn chứa công nghiệp

Địa điểm: 79 Trương Định, phường Bến Thành, quận 1, TP. HCM

Thời gian: 08h30 – 11h30 thứ sáu, ngày 3/8/2018

Phần I: Tổng quan về công nghệ xúc rửa tự động bồn chứa công nghiệp trên thế giới và tại Việt Nam.

Trình bày: TS.Hoàng Xuân Tùng – Trường Đại học Bách Khoa TP.Hồ Chí Minh.

Phần II: Phân tích xu hướng nghiên cứu và ứng dụng công nghệ xúc rửa tự động bồn chứa công nghiệp trên cơ sở số liệu sáng chế quốc tế.

Trình bày: CN.Nguyễn Trung Hiếu – Trung tâm Thông tin và Thống kê Khoa học và Công nghệ.

Phần III. Giới thiệu hệ thống xúc rửa tự động bồn chôn ngầm.

- Các bộ phận của hệ thống: thiết bị phun xúc rửa, thiết bị hút – thu hồi cặn, bộ lắng – lọc – tuần hoàn dung dịch xúc rửa, khung sàn lắp đặt hệ thống trên xe tải, tay máy mang đầu phun xúc rửa, tay máy mang đầu hút cặn và dung dịch rửa,...
- Các chức năng của hệ thống: phun xúc rửa, hút – thu hồi cặn, lắng – lọc – tuần hoàn dung dịch xúc rửa,...
- Ưu điểm của công nghệ tự động so với công nghệ hiện tại.
- Tính mới, tính độc đáo, tính sáng tạo của hệ thống.

Trình bày: - KS.Nguyễn Tuấn Linh – Trưởng phòng Nghiên cứu và Phát triển Công nghệ - Viện Cơ học và Tin học Ứng dụng

- KS.Nguyễn Trung Thành - Phòng Nghiên cứu và Phát triển Công nghệ - Viện Cơ học và Tin học Ứng dụng

Phần IV: Thảo luận.