



Since 1996
VNU
ĐẠI HỌC QUỐC GIA HÀ NỘI
Vietnam National University, Hanoi



**THIẾT BỊ ĐIỆN DI MAO QUẢN ĐA KÊNH
SỬ DỤNG ĐỒNG THỜI HAI CẢM BIẾN
ĐIỆN HÓA VÀ ĐO QUANG**

**LĨNH VỰC:
CÔNG NGHỆ Y – SINH TIỀN TIẾN**

THIẾT BỊ ĐIỆN DI MAO QUẢN ĐA KÊNH SỬ DỤNG ĐỒNG THỜI HAI CẢM BIẾN ĐIỆN HÓA VÀ ĐO QUANG

VẤN ĐỀ HIỆN NAY

Các phòng lab kiểm định và doanh nghiệp cần một công cụ phân tích nhanh, chính xác và linh hoạt để kiểm soát chất lượng các sản phẩm phức tạp như thực phẩm chức năng và đồ uống, nhưng các thiết bị hiện có thường cồng kềnh và kém đa dụng.

GIẢI PHÁP

Chúng tôi cung cấp một thiết bị và các giải pháp điện di mao quản loại xách tay phân tích tự động đa kênh vận hành độc lập, kết nối với hai loại detector độ dẫn không tiếp xúc (C4D) và detector quang (UV) phù hợp cho các mục tiêu đa dạng trong phân tích và kiểm soát chất lượng thực phẩm chức năng như đông trùng hạ thảo, sữa ong chúa, thực phẩm bổ sung taurine và choline, cũng như đồ uống có cồn như rượu vang nhập khẩu và rượu vang do Việt Nam sản xuất.

GIÁ TRỊ VƯỢT TRỘI

- Thiết bị đã được cấp bằng độc quyền sáng chế và đã được chuyển giao thành công cho Viện Kiểm nghiệm An toàn Vệ sinh Thực phẩm Quốc gia (NIFC), chứng tỏ độ tin cậy và hiệu quả ở cấp cao nhất, giảm thiểu rủi ro đầu tư.
- Linh hoạt & Đa năng: Thiết bị xách tay và sử dụng đồng thời hai loại cảm biến, giúp nó trở thành một công cụ phân tích đa năng, có thể kiểm soát chất lượng cho một danh mục sản phẩm rộng lớn, tối ưu hóa chi phí đầu tư cho phòng lab.
- Là công nghệ đã hoàn thiện, sẵn sàng để các doanh nghiệp và cơ quan kiểm định đưa vào sử dụng ngay lập tức mà không cần tốn thời gian R&D

ỨNG DỤNG & HỢP TÁC

Đơn vị ứng dụng: Là công cụ thiết yếu cho các bộ phận kiểm soát chất lượng (QC) tại các công ty sản xuất phân bón hữu cơ và compost.

Mô hình hợp tác:

- Chuyển giao công nghệ và Bán trực tiếp sản phẩm hoàn chỉnh cho các nhà máy.
- Hợp tác quốc tế: Đã có kinh nghiệm hợp tác với đối tác quốc tế là Công ty Ecoservice (Vương Quốc Bỉ).

Nâng cao năng lực kiểm định với công nghệ phân tích tiên tiến đã được bảo hộ độc quyền. Liên hệ với chúng tôi để sở hữu thiết bị điện di mao quản đa kênh và đảm bảo chất lượng sản phẩm một cách chính xác!