XỬ LÝ NỨT VỠ MÙA ĐÔNG CỦA SẢN PHẨM GỐM MỸ NGHỆ LÀM TỪ ĐẤT SÉT TỈNH VĨNH LONG

Nguyễn Thị Ngọc Lan, Liêu Kim Phượng, Ngô Trần Thiện Quý
Khoa Địa chất, Trường Đại học Khoa học Tự Nhiên - ĐHQG tp.HCM

Tóm tắt:

Huyện Long Hồ, tỉnh Vĩnh Long, là một trong những huyện của vùng đồng bằng sông Cửu Long đã xuất khẩu sang các nước Đông Âu loại sản phẩm gốm mỹ nghệ làm từ đất sét của vùng này. Dù không có tay nghề cao trong ngành gốm, tỉnh Vĩnh Long đã cạnh tranh được về mặt hàng này với các tỉnh miền Đông Nam bộ, nhờ giá thành sản phẩm rẽ và đặc biệt là vẽ mốc trắng của bề mặt sản phẩm.

Nhóm tác giả đã đi vào nghiên cứu sản phẩm này từ khâu xử lý đất, đến khâu xử lý chống nứt vỡ mùa đông cho một doanh nghiệp của tỉnh.

Đây là loại hình nghiên cứu ứng dụng vào thực tiễn sản xuất do sự kết hợp giữa lý luận khoa học của Nhà Trường và thực tiễn sản xuất ở địa phương.

THE WINTER CRACKING TREATMENT OF CERAMIC ARTIFACTS MADE FROM VINH LONG PROVINCE 'S CLAYS

Nguyen Thi Ngoc Lan, Lieu Kim Phuong, Ngo Tran Thien Quy
Department of Geology, University of Natural Sciences - VNU.HCM

Abstract:

Long Ho district (Vinh Long province) is one of the many centers in Mekong River Delta that exports to Eastern Europe many kinds of ceramic artifacts made from local materials. Their products are highly competitive owing to their low price and specially to the "white moss" covering the surface of these artifacts.

The authors have studied this treatment problem from the very first step of raw materials to the final step of preventing the winter cracking of the ceramics, in a provincial kiln.

This is a model of applying scientific knowledge to production, bridging science and practice, a way enhanced by the University in its training programs.