

BỘ XÂY DỰNG  
VIỆN KHOA HỌC CÔNG NGHỆ XÂY DỰNG  
MINISTRY OF CONSTRUCTION  
VIETNAM INSTITUTE FOR BUILDING SCIENCE AND TECHNOLOGY  
(IBST)

  
GIẤY CHỨNG NHẬN

*(Đào tạo Thí nghiệm Xây Dựng)*

CERTIFICATE  
OF CONSTRUCTION TEST TRAINING COURSE

VIETNAM INSTITUTE FOR BUILDING  
SCIENCE AND TECHNOLOGY



It is hereby certified that:

**Mr. Nguyen Manh Hoan**

Has successfully passed the Training Course on

***Testing Methods for Determining  
the Physico - Mechanical Properties of  
Metallic Materials and Welding Joints***

In June 2009

Ref. N<sup>o</sup>: 5440/2009/VKH - TNXD

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

VIỆN TRƯỞNG  
VIỆN KHOA HỌC CÔNG NGHỆ XÂY DỰNG

Chứng nhận: Ông **Nguyễn Mạnh Hoan**

Ngày sinh: **27/4/1975** - Quê quán: **Nam Định**

Cơ quan: Trung tâm TV và KĐCL CTXD Lai Châu

Đã hoàn thành chương trình đào tạo thí nghiệm về:

***Phương pháp thử các tính chất cơ-lý của  
vật liệu Kim loại và Liên kết hàn***

Thời gian: Từ ngày 18/6/2009 đến 26/6/2009

Tại: Viện Khoa học Công nghệ Xây dựng

Hà Nội, ngày 29 tháng 6 năm 2009



**PGS. TS. Cao Duy Tiến**