

GIẤY CHỨNG NHẬN
ĐỦ ĐIỀU KIỆN HOẠT ĐỘNG THÍ NGHIỆM
CHUYÊN NGÀNH XÂY DỰNG

Căn cứ Nghị định số 81/2017/NĐ-CP ngày 17/7/2017 của Chính phủ Quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Xây dựng;

Căn cứ Nghị định số 62/2016/NĐ-CP ngày 01/7/2016 của Chính phủ Quy định về điều kiện hoạt động giám định tư pháp xây dựng và thí nghiệm chuyên ngành xây dựng và Thông tư số 06/2017/TT-BXD ngày 25/4/2017 của Bộ Xây dựng về hướng dẫn hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng;

Xét hồ sơ đăng ký cấp mới Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng của Công ty cổ phần Viện cơ học ứng dụng và Biên bản đánh giá ngày 31 tháng 8 năm 2019,

CHỨNG NHẬN:

1. Công ty cổ phần Viện cơ học ứng dụng

Địa chỉ: 276/17/9 Mã Lò, KP6, P. Bình Trị Đông A, Q. Bình Tân, Tp. Hồ Chí Minh
Mã số thuế: 0315815461

Tên phòng thí nghiệm: Phòng thí nghiệm – kiểm định viện cơ học

Địa chỉ đặt phòng thí nghiệm: 276/17/9 Mã Lò, KP6, Phường Bình Trị Đông A, Quận Bình Tân, Tp. Hồ Chí Minh.

Đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng với các chỉ tiêu thí nghiệm nêu trong bảng Danh mục kèm theo Giấy chứng nhận này.

2. Mã số phòng thí nghiệm: LAS-XD 1857

3. Giấy chứng nhận này có hiệu lực 05 năm kể từ ngày cấp./.

Nơi nhận:

Công ty cổ phần Viện cơ học ứng dụng;
Số XD Tp. Hồ Chí Minh;
TT thông tin (*Website*);
Lưu: VT, Vụ KHCN&MT

TL. BỘ TRƯỞNG
VỤ TRƯỞNG
VỤ KHOA HỌC CÔNG NGHỆ VÀ MÔI TRƯỜNG



Vũ Ngọc Anh

**DANH MỤC CHỈ TIÊU THÍ NGHIỆM
CỦA PHÒNG THÍ NGHIỆM LAS-XD 1857**

(Kèm theo Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng
Số: 1194 /GCN-BXD, ngày 05 tháng 9 năm 2019)

TT	Tên phép thử	Cơ sở pháp lý tiến hành thử
	THỬ NGHIỆM CƠ LÝ XI MĂNG	
1	Độ mịn, khối lượng riêng của xi măng	TCVN 4030:03
2	Xác định giới hạn bền uốn và nén	TCVN 6016:11
3	Xác định độ dẻo tiêu chuẩn, thời gian đông kết và tính ổn định thể tích	TCVN 6017:15
4	Xác định giới hạn bền nén bằng PP nhanh	14TCN 67:02
5	Xác định độ nở sun phát	TCVN 6068:04
6	Xác định hàm lượng silic dioxit SiO ₂ ; Hàm lượng cặn không tan; Hàm lượng mất khi nung	TCVN 141:08
	HỖN HỢP BÊ TÔNG VÀ BÊ TÔNG NẶNG	
7	Xác định độ sụt của hỗn hợp bê tông	TCVN 3106:93
8	Xác định khối lượng thể tích hỗn hợp bê tông	TCVN 3108:93
9	Xác định độ tách nước, tách vữa	TCVN 3109:93
10	Thí nghiệm phân tích thành phần hỗn hợp bê tông	TCVN 3110:93
11	Xác định khối lượng riêng	TCVN 3112:93
12	Xác định độ hút nước	TCVN 3113:93
13	Xác định khối lượng thể tích	TCVN 3115:93
14	Xác định độ chống thấm	TCVN 3116:93
15	Xác định giới hạn bền khi nén	TCVN 3118:93
16	Xác định giới hạn bền kéo khi uốn	TCVN 3119:93
17	Thiết kế thành phần cấp phối bê tông	Số:778/98/QĐ-BXD, ngày 5/9/98
	THỬ CỐT LIỆU BÊ TÔNG VÀ VỮA	
18	Xác định thành phần cỡ hạt	TCVN 7572-2:06
19	Xác định khối lượng riêng; khối lượng thể tích và độ hút nước	TCVN 7572-4:06
20	Xác định khối lượng riêng, khối lượng thể tích và độ hút nước của đá gốc và cốt liệu lớn	TCVN 7572-5:06
21	Xác định khối lượng thể tích xốp và độ hồng	TCVN 7572-6:06
22	Xác định độ ẩm	TCVN 7572-7:06
23	Xác định hàm lượng bụi, bùn, sét trong cốt liệu và hàm lượng sét cục trong cốt liệu nhỏ	TCVN 7572-8:06
24	Xác định tạp chất hữu cơ	TCVN 7572-9:06
25	XD cường độ và hệ số hóa mềm của đá gốc	TCVN7572-10:06
26	Xác định độ nén đập và hệ số hóa mềm của cốt liệu lớn	TCVN7572-11:06
27	Xác định độ hao mài mòn khi va đập của cốt liệu lớn (Los Angeles)	TCVN7572-12:06
28	XD hàm lượng hạt thoi dẹt trong cốt liệu lớn	TCVN7572-13:06
29	Xác định hàm lượng hạt mềm yếu, phong hóa	TCVN7572-17:06
30	Xác định hàm lượng hạt bị đập vỡ	TCVN7572-18:06
31	Xác định hàm lượng mica	TCVN7572-20:06
	THÍ NGHIỆM KIM LOẠI VÀ LIÊN KẾT HÀN	
32	Thử kéo	TCVN 197:14
33	Thử uốn	TCVN 198:08
34	Thử uốn thép gai	TCVN 6287:97
35	Kiểm tra chất lượng mối hàn - Thử uốn	TCVN 5401:10
36	Thử kéo mối hàn kim loại	TCVN 5403:10

37	Thử kéo dây kim loại	TCVN 1824: 93
38	Thử uốn dây kim loại	TCVN 1825: 93
39	Thử kéo bu lông	TCVN 1916:95
40	Kiểm tra chất lượng mối ống – Thử nén dẹt	TCVN 5402:10
THỬ NGHIỆM TẠI HIỆN TRƯỜNG		
41	Đo dung trọng, độ ẩm của đất bằng PP dao dai	22 TCN 02-71
42	Độ ẩm; Khối lượng TT của đất trong lớp kết cấu bằng PP rót cát	22TCN 346:06
43	Độ bằng phẳng của mặt đường bằng thước 3m	TCVN 8864:11
44	XD môđun đàn hồi "E" chung của áo đường bằng cần Ben kelman	TCVN 8867:11
45	PP thử nghiệm XD modul đàn hồi "E" nền đường bằng tấm ép cứng	TCVN 8861:11
46	Kiểm tra độ nhám mặt đường bằng PP rắc cát	TCVN 8866:11
47	PP không phá hoại sử dụng kết hợp máy đo siêu âm và súng bật nảy để xác định cường độ nén của bê tông	TCVN 9535:12
48	Xác định cường độ bê tông bằng súng bật nảy	TCVN 9334:12
49	Kiểm tra chất lượng đường hàn bằng PP bột từ	TCVN 4396:86
50	Kiểm tra chất lượng đường hàn bằng PP siêu âm	TCXD 165:88
	PP xác định môđun biến dạng hiện trường bằng tấm ép phẳng	TCVN 9354:12
51	Cọc-PP thí nghiệm bằng tải trọng tĩnh ép dọc trục	TCVN 9393:12
52	Thí Nghiệm (CBR) – Ngoài hiện trường	ASTM D4429
53	Đo điện trở đất	TCVN 9385:12
54	Trắc địa công trình	TCVN 9398:12
55	Thí nghiệm cọc khoan nhồi bằng phương pháp siêu âm	TCVN 9396:12
56	Thí nghiệm biến dạng nhỏ (PIT)	TCVN 9397:12
57	Phương pháp điện từ xác định chiều dày lớp bê tông bảo vệ, vị trí và đường kính cốt thép trong bê tông	TCVN 9356:12
	Thí nghiệm cọc bằng phương pháp biến dạng lớn (PDA)	ASTM D4945-00
58	Thí nghiệm xuyên tiêu chuẩn (SPT)	TCVN 9351:12
59	Thí nghiệm đo áp lực nước lỗ rỗng	TCVN 8869:11
60	Kiểm tra độ đồng nhất của bê tông bằng phương pháp xung siêu âm; Xác định vận tốc xung siêu âm	TCVN 9357:12
61	Thí nghiệm xuyên động (DCP)	ASTM D6951
62	Quan trắc chuyển vị ngang - Inclinator	AASHTO T258-80
63	Đo chuyển vị, độ võng ứng suất cọc cầu	22TCN 170:87
64	Thí nghiệm xuyên tĩnh điện có đo áp lực nước lỗ rỗng	ASTM D5778
65	Công tác thăm dò điện trong khảo sát xây dựng	TCXD 167:87
66	Thí nghiệm nén ngang trong hố khoan	ASTM D4719
CƠ LÝ BENTONIT		
67	Xác định khối lượng riêng; Độ nhớt; Hàm lượng cát; Tỷ lệ chất keo; Lượng mất nước; Độ dày áo của sét; Độ ổn định; Độ pH	TCVN 9395:12; ASTM D 4972
KIỂM ĐỊNH CẦU		
68	Đo ứng suất tĩnh; Đo chuyển vị tĩnh, động; Đo dao động tần số thấp; Đo dao động và chuyển vị tần số thấp; Đo gia tốc	22TCN 248:98

Ghi chú (*) – Các tiêu chuẩn kỹ thuật dùng cho các phép thử được liệt kê đầy đủ, bao gồm tiêu chuẩn Việt Nam và nước ngoài (nếu có). Khi có phiên bản mới về tiêu chuẩn kỹ thuật thay thế tiêu chuẩn cũ, phải áp dụng tiêu chuẩn mới tương ứng.

Handwritten mark resembling a stylized 'F' or a signature.