

**8. DANH MỤC CÁC THIẾT BỊ - DỤNG CỤ PHÒNG THÍ NGHIỆM VÀ HƯỚNG DẪN  
SỬ DỤNG THIẾT BỊ**

Đơn vị : Viện Khoa học Thủy lợi miền Nam

Bộ phận : Phòng Nghiên cứu VLXD & KCCCT- Phòng Thí nghiệm

**BẢNG KÊ DANH MỤC MÁY MÓC THIẾT BỊ (LAS-XD 58.011)**

Thời điểm kiểm kê: Hồi...giờ.. Ngày 15 Tháng 01. Năm 2026

Ban kiểm kê gồm:

Ông: *Trần Bá Hoàng*

Chức vụ: Viện trưởng

Đại diện: BGD

Ông/Bà:

Chức vụ: Trưởng phòng thí nghiệm

Đại diện: Phòng Thí nghiệm

Đã kiểm kê danh mục máy móc thiết bị như sau:

**VIỆN KHOA HỌC THỦY LỢI MIỀN NAM**

STT	TÊN THIẾT BỊ	MODEL	SERIAL	PHẠM VI ĐO	SỐ GCN	SỐ TEM	THỜI HẠN HC
1	THIẾT BỊ ĐO NHIỆT ĐỘ THỦY HÓA	62-L0071/A	6118018	(-40 ÷ 400) °C 400 rpm	ADB.25.017	S25 – 86745	27/12/2026
2	ĐỒNG HỒ ĐO ĐỘ CỨNG	LX-A	8109086703	(0 ÷ 100) Vạch TYPE A	ADB.25.018	S25 – 86751	27/12/2026
3	CÂN ĐIỆN TỬ	UCAM-30K	2020102797	30 kg	ADB.25.019	S25 – 86749	27/12/2026
4	CÂN ĐIỆN TỬ	không rõ	không rõ	30 kg	ADB.25.044	S25 – 86762	27/12/2026
5	TỦ SẤY	101-1A	202303380	(20 ÷ 300) °C	ADB.25.020	S25 – 86738	27/12/2026
6	LÒ NUNG	Không rõ	Không rõ	(10 ÷ 1 000) °C / 1 °C	ADB.25.021	S25 – 86739	27/12/2026
7	ĐỒNG HỒ SO	Không rõ	H39555	(0 ÷ 5) mm	ADB.25.022	S25 – 86747	27/12/2026
8	ĐỒNG HỒ SO	Không rõ	Không rõ	(0 ÷ 30) mm	ADB.25.023	S25 – 86766	27/12/2026
9	MÁY ĐO ĐỘ CỨNG	HR-150A	202110201	(0 ÷ 100) HRB (0 ÷ 100) HRC	ADB.25.024	S25 – 86741	27/12/2026
10	CÂN BENKELMAN	Không rõ/ N/A	Không rõ/ N/A	(0 ÷ 10) mm	ADB.25.025	S25 – 86742	27/12/2026
11	THIẾT BỊ THỬ NGHIỆM HỆ SỐ THÂM	MTHST	VTL-01	Theo tiêu chuẩn ASTM D4491	ADB.25.026	M25 – 31197	27/12/2026
12	MÁY THỬ THÂM NGANG	Không rõ	Không rõ	(0 ÷ 70) kg/cm2	ADB.25.027	S25 – 86743	27/12/2026

STT	TÊN THIẾT BỊ	MODEL	SERIAL	PHẠM VI ĐO	SỐ GCN	SỐ TEM	THỜI HẠN HC
13	ĐỒNG HỒ ÁP SUẤT	Không rõ	Không rõ	(0 ÷ 50) kg/cm <sup>2</sup>	ADB.25.053	S25 – 86744	27/12/2026
14	BỘ KÍCH THỦY LỰC VÀ ĐỒNG HỒ ÁP SUẤT	TL01	08072	(0 ÷ 600) kN; (0 ÷ 1 000) kg/cm <sup>2</sup>	ADB.25.029	S25 – 86740	27/12/2026
15	NAM CHÂM ĐIỆN XOAY CHIỀU	Y-7	43560	Khả năng hút được: 5 000 G	ADB.25.028	S25 – 86767	27/12/2026
16	CÂN ĐIỆN TỬ	KD-TBED-600	82137088	(0 ÷ 600) g	ADB.25.030	S25 – 86746	27/12/2026
17	ĐỒNG HỒ ÁP SUẤT MÁY THỬ THÂM	Không rõ	Không rõ	6 MPa	ADB.25.032	S25 – 86735	27/12/2026
18	ĐỒNG HỒ ÁP SUẤT MÁY THỬ THÂM	Không rõ	Không rõ	5 Mpa	ADB.25.033	S25 – 86737	27/12/2026
19	ĐỒNG HỒ ÁP SUẤT MÁY THỬ THÂM	HS-4	150621	(0 ÷ 4) MPa	ADB.25.031	S25 – 86745	27/12/2026
20	MÁY THỬ KÉO - NÉN	WAW-1000EG	201909041	(0 ÷ 1 000) Kn, 0.01kN	ADB.25.034	S25 – 86733	27/12/2026
21	MÁY THỬ NÉN - UỐN	NC – 250	130121 – 1	(0 ÷ 25) kN; (0 ÷ 250) kN	ADB.25.035	S25 – 86732	27/12/2026
22	BÚT ĐO PH	HL98107	HA07141662	không rõ	ADB.25.050	S25 – 86752	27/12/2026
23	MÁY LẮC	15-D0407/B	06129284	(0 ÷ 1 800) rpm	ADB.25.036	S25 – 86748	27/12/2026
24	MÁY ĐO KHUYẾT TẬT BẢNG SIÊU ÂM	Không rõ/ N/A	211241503	(0 ÷ 13 388) mm	ADB.25.037	S25 – 86753	27/12/2026
25	MÁY THỬ NÉN	MAC-2000	7290	(0 ÷ 1 000) kN; (1 000 ÷ 2 000) kN	ADB.25.038	S25 – 86731	27/12/2026
26	TỦ MÔI TRƯỜNG	WTL01	Không rõ	(0 ÷ 60) °C; (10 ÷ 100) %RH	ADB.25.039	S25 – 86754	27/12/2026
27	MÁY THỬ KÉO - NÉN	LDW-50	020827	(0 ÷ 10) kN; (10 ÷ 50) kN	ADB.25.040	S25 – 86734	27/12/2026
28	NAM CHÂM ĐIỆN XOAY CHIỀU	MP-A2	MP3105	Khả năng hút được: 8 000 G	ADB.25.041	S25 – 86765	27/12/2026
29	MÁY THỬ NÉN	TYA-2000	229	(0 ÷ 1 000) Kn (1 000 ÷ 2 000) kN	ADB.25.015	S25 – 86763	27/12/2026

STT	TÊN THIẾT BỊ	MODEL	SERIAL	PHẠM VI ĐO	SỐ GCN	SỐ TEM	THỜI HẠN HC
30	MÁY SIÊU ÂM BỀ TÓNG	TBT-U5100	U12002018NE	(0,002 ÷ 1 638,4) $\mu$ s	ADB.25.042	S25 – 86764	27/12/2026
31	CÂN ĐIỆN TỬ	R2IPE30	8340110162	30 000 g / 1g	ADB.25.043	S25 – 86761	27/12/2026
32	MÁY THỬ THÂM	HS-4	275	0 - 4 MPA	ADB.25.045	S25 – 86760	27/12/2026
33	BÚA THỬ BỀ TÓNG	Không rõ/ N/A	Không rõ/ N/A	(10 ÷ 100) R	ADB.25.046	S25 – 86759	27/12/2026
34	MÁY THỬ NÉN UỐN	WEW-1000B	70801	(0 ÷ 1 000) kN	ADB.25.016	S25 – 86758	27/12/2026
35	MÁY THỬ NÉN	TYA-2000	556	(0 ÷ 2 000) kN	ADB.25.014	S25 – 86757	27/12/2026
36	BỘ KÍCH THUY LỰC VÀ ĐỒNG HỒ ÁP SUẤT	Không rõ/ N/A	143-1	(0 ÷ 150) kN (0 ÷ 150) kg/cm <sup>2</sup>	ADB.25.047	S25 – 86756	27/12/2026
37	NGUỒN ĐIỆN MỘT CHIỀU	QJ-3003S III	Không rõ/ N/A	(0 ÷ 30) V, A	ADB.25.048	S25 – 86755	27/12/2026
38	ĐỒNG HỒ ĐO ĐỘ DÀY	Không rõ	80215571	(0 ÷ 10) mm	ADB.25.049	S25 – 86750	27/12/2026
39	MÁY THỬ ĐỘ MÀI MÒN	Không rõ	Không rõ	Không rõ	ADB.25.051	S25 – 86729	27/12/2026
40	MÁY THỬ ĐỘ MÀI MÒN	Không rõ	Không rõ	Không rõ	ADB.25.052	S25 – 86730	27/12/2026
41	MÁY KÉO-NÉN-UỐN	LDW-50	20527	(0 ÷ 10) ; (0 ÷ 50) kN, 0,001 kN	ADB.26.010	26N-00075	31/03/2027
42	MÁY KÉO-NÉN-UỐN	WEW-1000B	70801	(0 ÷ 1000) kN, 0,01 kN	ADB.26.009	26N-00073	31/03/2027
43	MÁY NÉN	TYA-2000	55	(0 ÷ 1000) kN, 0,01 kN	ADB.26.008	26N-00074	31/03/2027
44	CẢ KỸ THUẬT	WT31002CFJ	211117035	(0,5 ÷ 3100) g, 2,0 g	ADB.26.018	26N-00145	31/03/2027
45	ÁP KẾ LÒ XO	Không rõ	147	(0 ÷ 40) kgf, 1 kgf	ADB.26.017	26N-00147	31/03/2027

STT	TÊN THIẾT BỊ	MODEL	SERIAL	PHẠM VI ĐO	SỐ GCN	SỐ TEM	THỜI HẠN HC
46	ÁP KẾ LÒ XO	HD	27042	(0÷700)kgf, 10 kgf	ADB.26.016	26N-00146	31/03/2027
47	THIẾT BỊ THÍ NGHIỆM ÁP LỰC KHÁNG BỤC	Không rõ	Không rõ	(0÷50)kgf, 1kgf	ADB.25.053	S25-86744	27/12/2026
48	MÁY KÉO -NÉN	TBTWDW-S5H	105-1346	(0÷5)kN, 0.01kN	ADB.26.011	S26-46354	07/03/2027
49	THIẾT BỊ THÍ NGHIỆM ÁP SUẤT THỦY TÍNH	Không rõ	71215	(0÷10)kgf, 0.1kgf	ADB.26.006	S26-46348	07/03/2027
50	THIẾT BỊ ĐO BÁM DÍNH	E142	E142/BA/0066	(0÷16)kN, 0.001kN	ADB.26.012	S26-46347	07/03/2027
51	BÀN ĐO BẰNG PHẪNG	TBTTCJD-1000	LNBSHSE21110027	(1000X1000)mm	ADB.26.004	S26-46351	07/03/2027
52	BỘ THỬ VA ĐẬP CON LẮC	TA-36	203607	(0÷46)kg	ADB.06.003	S26-46352	07/03/2027
53	BỘ THỬ VA ĐẬP BI ROI	TA-35	203506	(0÷2300)g	ADB.26.002	M26-30157	07/03/2027
54	MÁY MÀI MÒN LOS ANGELES	Không rõ	Không rõ	(0÷9999) vòng	ADB.26.007	S26-46353	07/03/2027
55	VÒNG LỰC MÁY NÉN CBR	Không rõ	E4216	(0÷30)kN, (0÷10)mm	ADB.26.013	S26-46346	07/03/2027
56	TỶ TRỌNG KẾ	H4242	633242	(1,000÷1,030)g/ml, 0,001 g/ml	ADB.26.024	S26-46357	07/03/2027
57	TỶ TRỌNG KẾ	3020FG100/20-qp	3311	(1,000÷1,200)g/ml, 0,002g/ml	ADB.26.023	S26-46356	07/03/2027
58	MÁY ĐO ĐỘ NHỚT	NDJ-8S	ZZ1412015007	(10÷200000)mPa.s, (0.01÷100)mPa.s, (0.3÷60)r/min	ADB.26.022	S26-46355	07/03/2027
59	ĐỒNG HỒ ÁP SUẤT	Không rõ	Không rõ	(0÷7)kgf, 0.1kgf	ADB.26.019	S26-46359	07/03/2027
60	ĐỒNG HỒ ÁP SUẤT	Không rõ	Không rõ	(0÷15)kgf, 0.2kgf	ADB.26.020	S26-46360	07/03/2027

STT	TÊN THIẾT BỊ	MODEL	SERIAL	PHẠM VI DO	SỐ GCN	SỐ TEM	THỜI HẠN HC
61	CÂN TỶ TRỌNG BÙN	Không rõ	Không rõ	(0.7÷2.3)g/cm <sup>3</sup>	ADB.26.005	S26-46345	07/03/2027
62	CÂN ĐIỆN TỬ	DS303	BPS2304630306	(0.02÷300)g, 0.001g, 2%	ADB.26.021	S26-46358	07/03/2027
63	THIẾT BỊ THOÁT NƯỚC VẢI ĐÌA	Không rõ	Không rõ	(0÷70)kgf, 1kgf	ADB.25.027	S25-86743	07/03/2027
64	ĐỒNG HỒ LÒ XO	Không rõ	2116807	(0÷10)mm, 0.01mm	ADB.26.014	S26-46349	07/03/2027
65	ĐỒNG HỒ LÒ XO	Không rõ	2116817	(0÷10)mm, 0.01mm	ADB.26.015	S26-46350	07/03/2027
66	MÁY MÀI MÒN CAO SU	TBTTA-802A	202110101	(0 ÷ 999 999) count (20 - 72) rpm	ADB.26.025	S26 - 47290	07/03/2027
67	Máy kiểm tra độ nguyên dạng của cọc bằng pp biến dạng nhỏ (PIT)	PIT -QFV					

Quản lý thiết bị



Lê Thanh Điền

TP. Thí nghiệm



Cao Hồng Tân

Viện trưởng



*Trần Bá Hoàng*

**Đơn vị : Viện Khoa học Thủy lợi miền Nam**

Bộ phận : Phòng Nghiên cứu Vật liệu Xây dựng & kết cấu công trình (Phòng Thí nghiệm)

**BẢNG KÊ DANH MỤC MÁY MÓC THIẾT BỊ (LAS-XD58.011)**

Thời điểm kiểm kê: Hồi...giờ.. Ngày: 15 Tháng 01 Năm 2026

Ban kiểm kê gồm:

*Srin Bà Hoàng*

Ông:

Chức vụ: Viện trưởng

Đại diện: BGD

Ông/Bà:

Chức vụ: Trưởng phòng thí nghiệm

Đại diện: Phòng Thí nghiệm

Đã kiểm kê danh mục máy móc thiết bị như sau:

**DANH MỤC MÁY MÓC THIẾT BỊ (LAS-XD 58.011)**

STT	Tên máy, thiết bị	NOI SỬ DỤNG	Nguồn gốc	Tình trạng	Ghi chú
1	Máy nén 3000 kN	ptn trụ sở	Ytalia	Tốt	
2	Máy nén 2000 kN	ptn trụ sở	Nhật	Tốt	
3	Máy nén 2000 kN	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
4	Máy nén 2000 kN	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
5	Máy nén 2000 kN	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
6	Máy nén 1000 kN	ptn trụ sở	Ytalia	Tốt	
7	Máy kéo, nén, uốn 1000kN	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
8	Máy kéo, nén, uốn 1000kN	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
9	Máy kéo, nén, uốn 600kN	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
10	Máy kéo, nén, uốn 500kN	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
11	Máy đa năng 50kN	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
12	Máy nén, uốn xi măng	ptn trụ sở	Ytalia	Tốt	
13	Máy thử thấm bê tông	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
14	Máy thử thấm bê tông	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
15	Máy thử thấm bê tông	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
16	Máy thử thấm và hệ số thấm bê tông	ptn trụ sở	Nhật	Tốt	
17	Máy thử thấm ion clo bằng điện lượng	ptn trụ sở	Việt Nam	Tốt	
18	Máy siêu âm thép	ptn trụ sở	USA	Tốt	
19	Máy siêu âm bê tông	ptn trụ sở	USA	Tốt	
20	Máy siêu âm bê tông	ptn trụ sở	USA	Tốt	

STT	Tên máy, thiết bị	NOI SỬ DỤNG	Nguồn gốc	Tình trạng	Ghi chú
21	Máy đo độ nhớt điện tử	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
22	Máy dò thép	ptn trụ sở	USA	Tốt	
23	Máy CBR	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
24	Loadcell 50kN	ptn trụ sở	USA	Tốt	
25	Máy mài mòn sâu	ptn trụ sở	Việt Nam	Tốt	
26	Máy mài mòn bề mặt	ptn trụ sở	Việt Nam	Tốt	
27	Máy mài mòn đá granite	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
28	Máy mài mòn Los Angerles	ptn trụ sở	VN	Tốt	
29	Máy đo độ cứng hỗn hợp bê tông	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
30	Máy khuấy dung dịch	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
31	Máy trộn hành tinh	ptn trụ sở	Ytalia	Tốt	
32	Máy lắc sàng điện tử	ptn trụ sở	Ytalia	Tốt	
33	Máy cắt gạch	ptn trụ sở	Việt Nam	Tốt	
34	Máy khoan bê tông	ptn trụ sở	Hàn Quốc	Tốt	
35	Máy khoan bê tông	ptn trụ sở	Hàn Quốc	Tốt	
36	Máy khoan bê tông	ptn trụ sở	Hàn Quốc	Tốt	
37	Máy trộn bê tông rơi tự do 250 lít	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
38	Máy trộn bê tông cường bức 250 lít	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
39	Máy trộn bê tông 100 lít	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
40	Bộ kéo thép neo 60 tấn	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
41	Bộ kéo thép neo 60 tấn	ptn trụ sở	Đài Loan	Tốt	
42	Bộ kéo thép neo 30 tấn	ptn trụ sở	Đài Loan	Tốt	
43	Bộ kéo thép neo 5 tấn	ptn trụ sở	Đài Loan	Tốt	
44	Sensor đo biến dạng điện tử	ptn trụ sở	Nhật	Tốt	
45	Sensor đo biến dạng điện tử	ptn trụ sở	Nhật	Tốt	
46	Cảm biến đa năng	ptn trụ sở	Nhật	Tốt	
47	Thiết bị kiểm tra đường hàn bằng từ tính	ptn trụ sở	Nhật	Tốt	
48	Bộ thiết bị xác định thời gian ninh kết vữa	ptn trụ sở	Ytalia	Tốt	
49	Súng bột này	ptn trụ sở	Ytalia	Tốt	

STT	Tên máy, thiết bị	NOI SỬ DỤNG	Nguồn gốc	Tình trạng	Ghi chú
50	Thiết bị đo ăn mòn cốt thép	ptn trụ sở	USA	Tốt	
51	Thiết bị thử độ cứng Shore A	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
52	Thiết bị đo chiều dày lớp phủ	ptn trụ sở	USA	Tốt	
53	Thiết bị đo vết nứt bằng quang học	ptn trụ sở	Nhật	Tốt	
54	Thiết bị xác định tỷ diện xi măng	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
55	Bộ thử thời gian ninh kết của vữa	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
56	Kích thủy lực 100 tấn	ptn trụ sở	Đài Loan	Tốt	
57	Kích thủy lực 10 tấn	ptn trụ sở	Đài Loan	Tốt	
58	Thiết bị thử va đập bi rơi	ptn trụ sở	Việt Nam	Tốt	
59	Thiết bị thử xuyên thùng rơi côn	ptn trụ sở	Việt Nam	Tốt	
60	Bộ thử áp suất ống nhựa	ptn trụ sở	Việt Nam	Tốt	
61	Bộ thử áp lực màng	ptn trụ sở	Việt Nam	Tốt	
62	Bộ thiết bị thử Bentonite	ptn trụ sở	Việt Nam	Tốt	
63	Thiết bị thử thời gian ninh kết BT	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
64	Cân điện tử 2.200g - Sai số 0,01g	ptn trụ sở	Đài Loan	Tốt	
65	Cân điện tử 6.000g - Sai số 0,5g	ptn trụ sở	Đài Loan	Tốt	
66	Cân điện tử 30.000g - Sai số 1g	ptn trụ sở	Đài Loan	Tốt	
67	Cân bàn 100kg	ptn trụ sở	Đài Loan	Tốt	
68	Cân điện tử 15kg sai số 1g	ptn trụ sở	Đài Loan	Tốt	
69	Cân điện tử 600g sai số 0,01g	ptn trụ sở	Đài Loan	Tốt	
80	Bộ thử thấm ngang	ptn trụ sở	Việt Nam	Tốt	
81	Bộ thử thấm đứng	ptn trụ sở	Việt Nam	Tốt	
82	Bộ thiết bị thí nghiệm áp lực kháng bức	ptn trụ sở	Việt Nam	Tốt	
83	Bộ thử modul đàn hồi bê tông	ptn trụ sở	Việt Nam	Tốt	
84	Bộ rót cát	ptn trụ sở	Việt Nam	Tốt	
85	Cân Benkelman	ptn trụ sở	Việt Nam	Tốt	
86	Bộ sàng cốt liệu theo TCVN	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
87	Bộ sàng cốt liệu theo ASTM	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
88	Bộ sàng cốt liệu theo BS	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
89	Bộ ngâm kéo bu long	ptn trụ sở	Việt Nam	Tốt	

STT	Tên máy, thiết bị	NOI SỬ DỤNG	Nguồn gốc	Tình trạng	Ghi chú
90	Bộ cắt bu long	ptn trụ sở	Việt Nam	Tốt	
91	Bộ thử kéo cáp dự ứng lực	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
92	Bộ má thử xi măng, vữa	ptn trụ sở	Việt Nam	Tốt	
93	Tủ môi trường (Thử tia cực tím)	ptn trụ sở	Việt Nam	Tốt	
94	Tủ sấy 1000 lít	ptn trụ sở	Nhật	Tốt	
95	Tủ sấy	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
96	Bộ nén đập cốt liệu	ptn trụ sở	Việt Nam	Tốt	
97	Bộ cối chày proctor	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
98	Bộ đo K. dao vòng	ptn trụ sở	Việt Nam	Tốt	
99	Bộ đo K. rót cát	ptn trụ sở	Việt Nam	Tốt	
100	Thiết bị thử hệ số thấm cát	ptn trụ sở	Việt Nam	Tốt	
101	Thiết bị thử độ lưu động của vữa	ptn trụ sở	Việt Nam	Tốt	
102	Bàn giảng khuôn 4x4x16	ptn trụ sở	Ytalia	Tốt	
103	Phễu đo độ nhớt	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
104	Bộ ống đồng	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
105	Đồng hồ bấm giây	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
106	Thiết bị đo nhiệt thủy hóa xi măng	ptn trụ sở	USA	Tốt	
107	Bình tỷ trọng	ptn trụ sở	Việt Nam	Tốt	
108	Bàn giảng	ptn trụ sở	Việt Nam	Tốt	
109	Dụng cụ Vika	ptn trụ sở	Việt Nam	Tốt	
110	Thiết bị chuẩn thẳng bằng lazer	ptn trụ sở	Việt Nam	Tốt	
111	Thiết bị đo khoảng cách lazer	ptn trụ sở	Việt Nam	Tốt	
112	Bộ thử cắt bu long tại hiện trường	ptn trụ sở	Việt Nam	Tốt	
113	Thiết bị thử hàm lượng bọt khí	ptn trụ sở	Ytalia	Tốt	
114	Kính lúp	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
115	Nhiệt kế thủy ngân	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
116	Kính hiển vi	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
117	Đầm dùi bê tông	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
118	Bàn rung bê tông	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
119	Đồng hồ đo biến dạng 0,01mm	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	

STT	Tên máy, thiết bị	NOI SỬ DỤNG	Nguồn gốc	Tình trạng	Ghi chú
120	Đồng hồ đo biến dạng 0,001mm	p/n trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
121	Đồng hồ áp suất	p/n trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
122	Bộ gia công mẫu bê tông nhựa	p/n trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
123	Máy hút chân không	p/n trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
124	Bình gia nhiệt	p/n trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
125	Bộ thử độ sụt bê tông	p/n trụ sở	Việt Nam	Tốt	
131	Bộ thí nghiệm hệ số kiên cố	p/n trụ sở	Việt Nam	Tốt	
132	Thước kẹp 300mm	p/n trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
133	Thước kẹp 200mm	p/n trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
134	Thiết bị thử bám dính màng sơn	p/n trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
135	Container	p/n trụ sở	Việt Nam	Tốt	
136	Container	p/n trụ sở	Việt Nam	Tốt	
137	Container	p/n trụ sở	Việt Nam	Tốt	
145	Bộ vica TN thời gian ninh kết xi măng	p/n trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
146	Máy cắt bê tông mới	p/n trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
147	Máy tạo bọt	p/n trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
148	Bộ thám gạch	p/n trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
149	Thùng đóng	p/n trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
150	Lò nung	p/n trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
151	Tủ sấy to	p/n trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
152	Tủ sấy TQ	p/n trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
155	Máy bán keo	p/n trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
156	Máy chiết ly tâm BTN	p/n trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
157	Lò nung	p/n trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
158	Dao vòng đo K	p/n trụ sở	Việt Nam	Tốt	
159	Bình, phễu rót cát, tám đế	p/n trụ sở	Việt Nam	Tốt	
160	Sàng 20, 10, 5, 2.5, 1.25, 0.63, 0.315, 0.14 Đường kính 300	p/n trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
161	Cân 30kg chính xác 1 gram	p/n trụ sở	Đài Loan	Tốt	

STT	Tên máy, thiết bị	NOI SỬ DỤNG	Nguồn gốc	Tình trạng	Ghi chú
162	Máy kéo nén uốn 100kN mới mua + các bộ ngàm	p/n trị sở	Trung Quốc	Tốt	
163	Máy đo chiều dày VL mới	p/n trị sở	Trung Quốc	Tốt	
164	Máy nam châm điện (gong từ) làm MT	p/n trị sở	Hàn Quốc	Tốt	
165	Máy kéo sao su ( bộ gán kéo, bộ gói nén, khay đựng mẫu,	p/n trị sở	Trung Quốc	Tốt	
166	Máy mài mòn cao su	p/n trị sở	Trung Quốc	Tốt	
167	Máy đo độ cứng ROCWELL	p/n trị sở	Trung Quốc	Tốt	
168	Máy siêu âm BT	p/n trị sở	Trung Quốc	Tốt	
169	Máy thử bảm dính BT	p/n trị sở	Trung Quốc	Tốt	
170	Máy siêu âm thép	p/n trị sở	Trung Quốc	Tốt	
171	Máy nén BT	p/n trị sở	Trung Quốc	Tốt	
172	Máy đo kích thước hình học kính XD	p/n trị sở	Trung Quốc	Tốt	
173	Máy dò cốt thép trong bê tông	p/n trị sở	Trung Quốc	Tốt	
174	Thiết bị thử va đập con lắc đơn của kính	p/n trị sở	Trung Quốc	Tốt	
175	Thiết bị thử va đập bi rơi của kính	p/n trị sở	Trung Quốc	Tốt	
176	Bộ dao cắt cao su	p/n trị sở	Trung Quốc	Tốt	
177	Máy nén TYA-2000kN	p/n trị sở	Trung Quốc	Tốt	
178	Máy đo điện trở	p/n trị sở	Trung Quốc	Tốt	
179	Cân kỹ thuật 300 gram	p/n trị sở	Trung Quốc	Tốt	
180	Cân kỹ thuật 3100 gram	p/n trị sở	Trung Quốc	Tốt	
181	Cân đĩa 30 kg	p/n trị sở	Trung Quốc	Tốt	
182	Kích thủy lực 30 tấn	p/n trị sở	Trung Quốc	Tốt	
183	Tủ sấy 101 - 1A	p/n trị sở	Trung Quốc	Tốt	
184	Máy nén TYA -2000	p/n trị sở	Trung Quốc	Tốt	
185	Đồng hồ đo độ cứng	p/n trị sở	Trung Quốc	Tốt	
186	Thước cặp 300mm	p/n trị sở	Trung Quốc	Tốt	
187	Thước cặp 250mm	p/n trị sở	Trung Quốc	Tốt	
188	Tỷ trọng kế loại B + tỷ trọng kế phụ gia	p/n trị sở	Trung Quốc	Tốt	
189	Áp kế các loại	p/n trị sở	Trung Quốc	Tốt	

STT	Tên máy, thiết bị	NOI SỬ DỤNG	Nguồn gốc	Tình trạng	Ghi chú
190	Bình đong thể tích các loại	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
191	Ống lượng các loại	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
192	Khuôn đúc vữa 40x40x160	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
193	Khuôn đúc vữa 50x50	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
194	Khuôn đúc bê tông 150x300	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
195	Khuôn đúc bê tông 150x150	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
196	Khuôn thấm bê tông còn	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	
197	Bút thử pH	ptn trụ sở	Trung Quốc	Tốt	

Quản lý thiết bị



Lê Thanh Điền

TP. Thí nghiệm



Cao Hồng Tân

Viện trưởng




Trần Bá Hoàng