

보존처리 기자재 현황

(2014. 4 현재)

No.	기 자 재 명	모 델 명	현황사진	사 용 목 적	구입일	보관장소
1	X-ray기 (SOFTX)	JP/VIX-150		금속 목재 내부구조확인	04.12.30	X-ray 촬영실
2	진공동결건조기	일신랩 PVTFD50R		목재 진공동결건조 (급냉고에서 동결된 유물을 진공상태에서 건조)	04.08.11	보존처리실 II
3	감압기			목재 목재 내부 수분 강제 주입	04.08.11	X-ray 촬영실
4	급냉고	일신랩 484L DF8517		목재 목재유물급냉동	03.07.01	보존처리실 II
5	유물보관캐비닛 (I)	1800*1200*650 3대		금속 처리완료 유물보관	98.11.30	수장고 II
6	유물보관캐비닛 (I)	1800*1200*650 2대		금속 처리완료 유물보관	97.10.01	수장고 II
7	유물보관캐비닛 (II)	W310*D359*H450 4대		목재 목재유물보관	04.8.11	수장고 II
8	초음파세척기 (20L)	Branson8210 (20L)		금속 목재 유물세척	95.11.15	보존처리실 I

No.	기 자 재 명	모 델 명	현황사진	사 용 목 적		구입일	보관장소
9	초음파세척기 (160L)	유일초음파 160L		목재	대형 목재유물세척	04.8.11	보존처리실 II
10	일반현미경(1)	NI-SMZ-U1		금속	유물관찰, 보존처리	95.11.15	X-ray 촬영실
11	일반현미경(2)	NI-SMZ 1B-P		금속	유물관찰, 처리	98.11.13	보존처리실 I
12	실체현미경	NI-SMZ-U		금속	세부구조확인	96.11.18	분석실
13	금속현미경	NI-SMZ-U		금속	금속유물조직관찰	97.12.11	X-ray 촬영실
14	생물현미경	NI-80i		목재	목재유물수종분석	04.12.7	분석실
15	MICROTOME	LEICA RM2255		목재	수종분석 프레파라트 제작 시료채취	04.12.2	X-ray 촬영실
16	음이온분석기(IC)	METROM790		금속	6종 음이온농도 분석	04.12.28	분석실
17	증류수제조기	삼흥		금속 목재	1차 증류수 제조	10.06.28	지하세척실

No.	기 자 재 명	모 델 명	현황사진	사 용 목 적		구입일	보관장소
18	초순수제조기	Aquapuri-312		금속 목재	3차 증류수 제조	96.11.18	지하세척실
19	PH미터	Orion PH		목재	CI이온 측정	07.07.25	X-ray 촬영실
20	에어컴프레셔	스크롤 5H		금속	정밀분사가공기보조	07.07.26.	보존처리실 I
21	정밀분사가공기 (K)	S.S.W-K		금속	표면 녹 및 이물질제거	98.12.10	보존처리실 I
22	진공건조기	제이오텍 OV-01		목재	유해가스제거, 처리후 유기용제의 배출	04.12.15	보존처리실 I
23	열풍건조기	JP/STAC-P50M		금속	건조	95.11.15	보존처리실 I
				목재	표면처리		
24	대류형건조기	96L이상 250		금속	건조	04.8.11	보존처리실 II
				목재	표면건조		
25	진공함침기	삼흥		금속	유물경화처리	95.11.15	보존처리실 I
26	적외선TV시스템	Ha-C4742-95		금속 목재	적외선 촬영(육안으로 확인 할 수 없는 묵서, 그림 등의관찰)	97.10.14, 97.11.10	유물보관동 3층 제도실

No.	기 자 재 명	모 델 명	현황사진	사 용 목 적		구입일	보관장소
27	적외선촬영기	HAMAMATSU C10600 ORCA-R2		금속 목재	적외선 촬영(육안으로 확인 할 수 없는 목서, 그림 등의관찰)	10.4.	보존사무실
28	금속절단기	STRUERS		금속	금속유물 시료채취	98.12.10	보존처리실 I
29	금속연마기	STRUERS-Lab opol-5		금속	유물시료연마	98.12.10	보존처리실 I
30	목제수분계	HM520		목재	목제유물 함수율 측정	04.12.10	X-ray 촬영실
31	당도계	PAL-1, 2		목재	목제유물 강화처리 용액의 농도확인	04.12.10	X-ray 촬영실
32	분석용전자저울	JP/AW320		금속 목재	유물 중량 약품량 측정	95.11.15	X-ray 촬영실
33	전자저울(中)	카스,NW-2		금속 목재	약품중량측정	92.4.15	보존처리실 II
34	전자저울(小)	JP/CB-3000		금속	정밀중량측정	03.11.19	X-ray 촬영실
35	흡-후드(I)	삼흥		목재 금속	유해가스배출	95.9.30	보존처리실

No.	기 자 재 명	모 델 명	현황사진	사 용 목 적		구입일	보관장소
36	흡-후드(Ⅱ)	1500*700*2350		목재	유해가스배출	06.04.27	보존처리실 Ⅱ
37	제습기(Ⅰ)	AD0502Xa		금속	습기제거	96.11.6	보존처리실 Ⅰ
38	제습기(Ⅱ)			목재			지하세척실
39	제습기(Ⅲ)			목재			지하약품고
40	항온수조(Ⅰ)	아성 (2100*750*650)		목재	목재유물중탕처리 유물강화처리	03.7.1	보존처리실 Ⅱ
41	항온수조(Ⅱ)	아성 (3100*750*650)		목재	목재유물중탕처리 유물강화처리	03.7.1	보존처리실 Ⅱ
42	항온수조(Ⅲ)	2700*700*500		목재	목재보관	06.04.27	보존처리실 Ⅱ
43	항온수조(Ⅳ)	삼흥 (150*45*56)		금속	유물탈염처리	95.11.15	지하세척실
				목재	유물강화처리		
44	항온수조(Ⅴ)	아성 (1200*415*425)		금속	유물탈염처리	01.10.2	지하세척실
				목재	유물강화처리		
45	항온수조(Ⅵ)	아성 (5200*1730*1360)		목재	대형 목재유물 강화처리	04.12.11	외부창고
46	비닐압착기	NI-450-5-2		금속	유물포장	95.11.15	X-ray 촬영실
				목재			

No.	기 자 재 명	모 델 명	현황사진	사 용 목 적		구입일	보관장소
47	교반기	삼흥		금속 목재	약품혼합	95.11.15	X-ray 촬영실
48	모터툴(Ⅰ)	Handy-702		금속	유물복원	07.03.21	X-ray 촬영실
49	모터툴(Ⅱ)	MARATHON-1-H3 5		금속 목재	유물복원	96.11.18	보존처리실 I
50	바이브레틀(Ⅰ)	SH-VT-03		금속	녹 및 이물질제거	07.03.21	X-ray 촬영실
51	바이브레틀(Ⅱ)						
52	전자피펫	BIOH-T		금속 목재	정밀약품투입	96.4.17	X-ray 촬영실
53	전자저울(小)	CB-3000		금속 목재	정밀중량측정	09.4.10	X-ray 촬영실
54	AIR BLASTER JET MACHINE	INNO TECH		금속	표면 녹 및 이물질제거	11.04.29	보존처리실 I
55	진공 탈염기	INNO TECH		금속	금속유물 탈염	12.03.27	지하세척실