** 레미콘 검사설비 리스트 **

No.	품 명	규 격	수 량	Model No.	교정 주기
	1. 시멘트 시험용 기구				
*1	르샤틀리에 플라스크	274 ml	1 개	HJ-1000	3 년
2	비표면적 시험기	12.7 mm, KS L 5106	1 대	1100	
3	비카침 시험장치	KS L 5102, 5108	1 대	1110	
4	길모아침 시험장치	KS L 5103	1 대	1120	
5	몰탈 혼합기	4.7 L, KS L 5109	1 대	1150	
6	몰탈 흐름시험기	KS L 5111	1 대	1160	
7	큐브 몰드 (플라스틱)	50 x 50 x 50 mm	3 개	1220	
8	큐브 몰드 다짐봉	12.7 x 25 x 150 mm	1 개	1221	
9	습윤 양생장치	600 x 450 x 500 mm	1 대	1450	
10	혼합 바울	300 mm	1 개	1502	
11	혼합 스푼	대	1 개	1510	
12	시멘트 칼	150 mm	1 개	1521	
*13	전기식 지시 저울	210 g (0.1 mg)	1 대	9341	1 년
*14	전기로 (디지털)	130 x 250 x 90 mm, 1,000℃	1 대	9020	1 년
15	자기 도가니(뚜껑 포함)	30 ml	3 개	9775	
16	데시케이터(시리카겔 포함)	240 mm, 300 mm ♣선택사항	1 대	9671	
17	장갑,도가니집게	400 mm	1 셋	9696	
	2. 골재 시험용 기구				
1	원추형 몰드 및 다짐봉	40 x 90 x 75 mm	1 셋	2010	
*2	잔골재 플라스크	500 ml	1 개	2030	3 년
3	골재비중 측정장치	받침대, 물통, 고리	1 셋	2086	
	차프만 플라스크	450 ml	1 개		
4	신속수분측정기 (국산)	20 g	1 대	2122	
5	로탑식 잔골재 체가름시험기	철판제	1 대	2152	
6	시험용체(9 개) 9.5mm #4, 8, 12, 16, 20, 30, 50, 100, 200		1 셋	HJS	1 년
7	팬카바		1 개	2410	
8	굵은골재 체가름 시험기	본체	1 대	2160	
*9	굵은골재 망체(50x50x5 cm)	10,13,15,20,25,40,50 mm (♣스테인리스)	6개	2163~9	
*10	굵은골재 망체(50x50x5 cm)	2.5, 5 mm (♣스테인리스)	2개	2161~2	
*11	염화물 측정기 (한국)	DY-2501 α	1 대	2457	
12	로스엔젤레스 마모시험기	KS F 2508	1 대	2200	
13	골재 긁기경도 측정봉		1 개	2240	
14	시료 분취기	50 mm	1 대	2305	
15	단위 용적기	2, 10, 15 liters	1 대	2321~3	
16	씻기시험용체 (받침대, 용기 별도)	200 mm, # 4, 30, 170	1 셋	HJS	
17	유기 불순물 시험장치	시약 제외	1 대	2380	
*18	골재 안정성 시험셋	시약 제외	1 셋	2401~3	
*19	특대형 건조기	1000 x 750 x 800 mm	1 대	9124	
	3. 콘크리트 시험용 기구				
*1	압축강도시험기 (디지털)	100톤 1단 (인장제외)	1 대	HCT-DH100	1 년
*2	압축강도시험기 (디지털)	200톤 2단 (인장제외)	1 대	HCT-DH200	1 년
	♣ 1번, 2번 중 1종 선택				

3	슬럼프 시험기	KS F 2402	2 셋	3000	
4	콘크리트 블리딩 시험기	KS F 2414	1 대	3080	
*5	콘크리트 공기량 측정기	일제	1 대	3101	
6	시린더 몰드 (PVC)	Φ100 x 200 mm	100개	3218	
7	시린더 몰드 (PVC)	Φ150 x 300 mm	18 개	3219	
8	콘크리트 빔몰드 (철제)	150 x 150 x 550 mm	6 개	3210	
9	콘크리트 빔몰드 (PVC)	150 x 150 x 530 mm	6 개	3211	
	♣ 8번, 9번 중 선택				
10	휨강도 시험장치(삼등분점용)	(일반용, KS 회전용 선택)	1 대	3261	
11	팬타입 콘크리트 믹서	60 리터	1 대	3370	
12	트윈 샤프트 믹서	60 리터	1 대	3376	
	♣ 11번, 12번 중 선택				
13	콘크리트 테스트함마	NS (SANYO)	1 대	3860	
14	콘크리트 테스트함마	N-6500 (KAMEKURA)	1 대	3850	
15	콘크리트 테스트함마(디지털)	R-7500 (KAMEKURA)	1 대	3851	
	♣ 13번, 14번, 15번 중 선택				
16	수조용 히터 3 kW	(♣ 분리형, 일체형 선택)	1 대	3401	
*17	전기식 지시저울	150 kg (10 g)	1 대	9368	1 년
*18	전기식 지시저울	21 kg (0.1 g)♣일제,국산 선택	1 대	9356	1 년
*19	초시계	30 min	1 개	9731	2 년
*20	내외측 캘리퍼스	300 mm	1 개	9743	1 년
21	삼각 곧은날	300 mm	1 개	1531	
	4. 고강도 콘크리트 시험용 기구				
1	콘크리트 공시체 연마기	2 Unit, 3 Unit 선택	1 대	3750	
2	콘크리트 슬럼프 플로판	800 x 800 x 12 mm	1 대	3051	
*3	디지털 항온항습기	600 x 600 x 700 mm	1 대	9013	1 년
	5. 공동 시험용 기구				
1	표준 모래 (ISO 표준사)	1,350g(16 포)	1박스	1491	
2	시료팬	600 x 600 mm	2 개	2354	
3	시료팬	1000 x 1000 mm	1 개	2357	
4	시료팬 SUS	360 x 320 mm	3 개	2363	
5	표본병	500 ml	10 개	2372	
6	공시체 집게	100, 150 mm	각1 개	3761~2	
7	다짐봉	Φ 16 x 600 mm	3 개	3753	
*8	유리제 온도계	0 ~ 100 ℃	1 개	9214	1 년
*9	바이메탈 온도계	0 ~ 150 ℃	1 개	9233	1 년
10	최고최저 온도계		1 개	9240	
*11	자기 온습도계		1 대	9282	1 년
*12	비중계	19 본조	1 조	4140	3 년
*13	메스 실린더	250 ml	1 개	9516	3 년
*14	메스 실린더	500 ml	1 개	9517	3 년
*15	메스 실린더	1000 ml	1 개	9518	3 년
16	비이커	250 ml	1 개	9632	
17	비이커	500 ml	1 개	9634	
18	비이커	1000 ml	1 개	9635	
19	뷰렛 (갈색)	25 ml	1 개	9551	3 년
*20	피펫	2 ml	1 개	9612	3 년

*21	홀 피펫	20 ml	1 개	9625	3 년
2	뷰렛 스탠드		1 개	9669	
23	스포이드	10 ml	1 개	9681	
24	메칠알콜	500 g	1 병		
25	무수황산 나트륨	500 g	1 병		
26	수산화 나트륨	500 g	1 병		
27	실리카겔	500 g	1 병		
28	질산은용액	N / 10	1 병		
29	크롬산 칼륨	500 g	1 병		
30	탄닌산	500 g	1 병		
*31	분 동	2 kg	4 개		2 년
*32	분 동	20 kg	25 개		2 년

	※ 번호 앞의 “*”는 성적서 1부 포함				