

석면해체·제거 사업장의 석면 비산 측정 결과보고서

접수번호	접수일						
제출인	상호(대표자) 군산대학교	사업자등록번호	수기작성요망				
	주소 전북 군산시 대학로 558 T. 063-469-4071						
석면 해체·제거 사업장	건물명(현장명) 자연대3호관 석면건축	위치 전라북도 군산시 대학로 558 (미룡동, 군산대학교)(미룡동 290-2)					
	연면적(㎡) 수기작성요망	작업기간 2021-07-01 ~ 2021-08-13					
	석면건축자재[길이(m)·면적(㎡)·부피(㎡)] - 1,163.05㎡						
측정 기관	대표자 고강영	사업자등록번호 410-86-24557					
	주소 전북 군산시 축동안3길 24, 한성빌딩 3F (주)아쌈환경연구원						
	측정자/분석자 주성근 / 고강영						
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (l/분)	측정 일시	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류
	뒷면 별첨						
측정 지점	비산측정 시작 사진		비산측정 종료 사진		비고		

뒷면 별첨

「석면안전관리법」 제28조제2항 및 같은 법 시행규칙 제38조제2항에 따라 석면해체·제거 사업장의 석면 비산 측정 결과를 제출합니다.

2021 년

제출인(대표자)

군산대학교 (서명 또는 인)

군산시장 귀하



첨부서류	「산업안전보건법 시행규칙」 별지 제17호의6서식의 석면해체·제거작업 신고서 사본	수수료 없음
------	--	-----------

1. 측정결과 - 2021. 07. 08.


측정 장비 (종류/수량)	시료번호	측정 지점	유량 (ℓ/분)	측정 일시 (분)	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류
LX40A / 12대	#1	부지경계선1	9.95	245	0.0012	검출한계 미만
	#2	부지경계선2	9.94	245	0.0014	검출한계 미만
	#3	부지경계선3	9.97	245	0.0010	검출한계 미만
	#4	부지경계선4	9.92	245	0.0012	검출한계 미만
	#5	작업장주변	9.93	125	0.0043	미만
	#6	위생설비입구	9.96	45	0.0036	미만
	#7	음압기공기배출구1	9.96	45	0.0033	미만
	#8	음압기공기배출구2	9.96	45	0.0040	미만
	#9	폐기물반출구	9.92	45	0.0044	미만
	#10	폐기물보관지점	9.96	45	0.0033	미만











- 측정시간(시작, 종료)은 측정사진대지 참조.

- 석면안전관리법 시행령 석면배출허용기준 0.01개/cc 이하

2. 측정사진

투입장비 종류 / 수량 LX40A / 12대

측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	결과(f/cc)
부지경계선1			0.0012
	측정 시작 시간 09:11	측정 종료 시간 13:16	
부지경계선2			0.0014
	측정 시작 시간 09:13	측정 종료 시간 13:18	
부지경계선3			0.0010
	측정 시작 시간 09:16	측정 종료 시간 13:21	
부지경계선4			0.0012
	측정 시작 시간 09:18	측정 종료 시간 13:23	
작업장주변			0.0043
	측정 시작 시간 09:21	측정 종료 시간 11:26	

측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	결과(f/cc)
위생설비 입구			0.0036
	측정 시작 시간 09:23	측정 종료 시간 10:08	
음압기공기 배출구1			0.0033
	측정 시작 시간 10:06	측정 종료 시간 10:51	
음압기공기 배출구2			0.0040
	측정 시작 시간 10:09	측정 종료 시간 10:54	
폐기물반출 구			0.0044
	측정 시작 시간 13:26	측정 종료 시간 14:11	
폐기물보관 지점			0.0033
	측정 시작 시간 14:22	측정 종료 시간 15:07	

1. 측정결과 - 2021. 07. 09.

측정 장비 (종류/수량)	시료번호	측정 지점	유량 (ℓ/분)	측정 일시 (분)	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류
LX40A / 9대	#1	부지경계선1	9.93	245	0.0010	검출한계 미만
	#2	부지경계선2	9.97	245	0.0012	검출한계 미만
	#3	부지경계선3	9.98	245	0.0010	검출한계 미만
	#4	부지경계선4	9.95	245	0.0014	검출한계 미만
	#5	작업장주변	9.95	125	0.0039	미만
	#6	위생설비입구	9.96	45	0.0040	미만
	#7	음압기공기배출구1	9.97	45	0.0044	미만
	#8	음압기공기배출구2	9.92	45	0.0040	미만
	#9	폐기물반출구	9.95	45	0.0036	미만
	#10	폐기물보관지점	9.95	45	0.0036	미만








- 측정시간(시작, 종료)은 측정사진대지 참조.

- 석면안전관리법 시행령 석면배출허용기준 0.01개/cc 이하

2. 측정사진

투입장비 종류 / 수량 LX40A / 9대

측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	결과(f/cc)
부지경계선1			0.0010
	측정 시작 시간 09:02	측정 종료 시간 13:07	
부지경계선2			0.0012
	측정 시작 시간 09:04	측정 종료 시간 13:09	
부지경계선3			0.0010
	측정 시작 시간 09:07	측정 종료 시간 13:12	
부지경계선4			0.0014
	측정 시작 시간 09:10	측정 종료 시간 13:15	
작업장주변			0.0039
	측정 시작 시간 09:21	측정 종료 시간 11:26	

측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	결과(f/cc)
위생설비 입구			0.0040
	측정 시작 시간 09:24	측정 종료 시간 10:09	
음압기공기 배출구1			0.0044
	측정 시작 시간 09:26	측정 종료 시간 10:11	
음압기공기 배출구2			0.0040
	측정 시작 시간 09:37	측정 종료 시간 10:22	
폐기물반출 구			0.0036
	측정 시작 시간 13:28	측정 종료 시간 14:13	
폐기물보관 지점			0.0036
	측정 시작 시간 14:26	측정 종료 시간 15:11	

1. 측정결과 - 2021. 07. 10.

측정 장비 (종류/수량)	시료번호	측정 지점	유량 (ℓ/분)	측정 일시 (분)	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류
LX40A / 14대	#1	부지경계선1	9.84	245	0.0012	검출한계 미만
	#2	부지경계선2	9.85	245	0.0010	검출한계 미만
	#3	부지경계선3	9.88	245	0.0012	검출한계 미만
	#4	부지경계선4	9.95	245	0.0014	검출한계 미만
	#5	작업장주변	9.83	125	0.0044	미만
	#6	위생설비입구	9.91	45	0.0037	미만
	#7	음압기공기배출구1	9.93	45	0.0044	미만
	#8	음압기공기배출구2	9.82	45	0.0041	미만
	#9	폐기물반출구	9.96	45	0.0036	미만
	#10	폐기물보관지점	9.96	45	0.0033	미만

- 측정시간(시작, 종료)은 측정사진대지 참조.

- 석면안전관리법 시행령 석면배출허용기준 0.01개/cc 이하

2. 측정사진

투입장비 종류 / 수량 LX40A / 14대

측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	결과(f/cc)
부지경계선1			0.0012
	측정 시작 시간 10:31	측정 종료 시간 14:36	
부지경계선2			0.0010
	측정 시작 시간 10:32	측정 종료 시간 14:37	
부지경계선3			0.0012
	측정 시작 시간 10:32	측정 종료 시간 14:37	
부지경계선4			0.0014
	측정 시작 시간 10:34	측정 종료 시간 14:39	
작업장주변			0.0044
	측정 시작 시간 11:14	측정 종료 시간 13:19	

측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	결과(f/cc)
위생설비 입구			0.0037
	측정 시작 시간 11:06	측정 종료 시간 11:51	
음압기공기 배출구1			0.0044
	측정 시작 시간 11:14	측정 종료 시간 11:59	
음압기공기 배출구2			0.0041
	측정 시작 시간 11:59	측정 종료 시간 12:44	
폐기물반출 구			0.0036
	측정 시작 시간 13:40	측정 종료 시간 14:25	
폐기물보관 지점			0.0033
	측정 시작 시간 14:34	측정 종료 시간 15:19	

1. 측정결과 - 2021. 07. 11.

측정 장비 (종류/수량)	시료번호	측정 지점	유량 (ℓ/분)	측정 일시 (분)	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류
LX40A / 11대	#1	부지경계선1	9.98	245	0.0010	검출한계 미만
	#2	부지경계선2	9.94	245	0.0010	검출한계 미만
	#3	부지경계선3	9.94	245	0.0014	검출한계 미만
	#4	부지경계선4	9.95	245	0.0012	검출한계 미만
	#5	작업장주변	9.96	125	0.0039	미만
	#6	위생설비입구	9.93	45	0.0037	미만
	#7	음압기공기배출구1	9.95	45	0.0040	미만
	#8	음압기공기배출구2	9.94	45	0.0044	미만
	#9	폐기물반출구	9.95	45	0.0040	미만
	#10	폐기물보관지점	9.96	45	0.0033	미만











- 측정시간(시작, 종료)은 측정사진대지 참조.

- 석면안전관리법 시행령 석면배출허용기준 0.01개/cc 이하

2. 측정사진

투입장비 종류 / 수량 LX40A / 11대

측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	결과(f/cc)
부지경계선1			0.0010
	측정 시작 시간 10:44	측정 종료 시간 14:49	
부지경계선2			0.0010
	측정 시작 시간 10:45	측정 종료 시간 14:50	
부지경계선3			0.0014
	측정 시작 시간 10:48	측정 종료 시간 14:53	
부지경계선4			0.0012
	측정 시작 시간 10:49	측정 종료 시간 14:54	
작업장주변			0.0039
	측정 시작 시간 12:16	측정 종료 시간 14:21	

측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	결과(f/cc)
위생설비 입구			0.0037
	측정 시작 시간 12:08	측정 종료 시간 12:53	
음압기공기 배출구1			0.0040
	측정 시작 시간 12:11	측정 종료 시간 12:56	
음압기공기 배출구2			0.0044
	측정 시작 시간 12:13	측정 종료 시간 12:58	
폐기물반출 구			0.0040
	측정 시작 시간 13:29	측정 종료 시간 14:14	
폐기물보관 지점			0.0033
	측정 시작 시간 14:28	측정 종료 시간 15:13	

1. 측정결과 - 2021. 07. 12.

측정 장비 (종류/수량)	시료번호	측정 지점	유량 (ℓ/분)	측정 일시 (분)	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류
LX40A / 9대	#1	부지경계선1	9.93	245	0.0012	검출한계 미만
	#2	부지경계선2	9.93	245	0.0012	검출한계 미만
	#3	부지경계선3	9.92	245	0.0014	검출한계 미만
	#4	부지경계선4	9.94	245	0.0014	검출한계 미만
	#5	작업장주변	9.94	125	0.0043	미만
	#6	위생설비입구	9.97	45	0.0040	미만
	#7	음압기공기배출구1	9.97	45	0.0044	미만
	#8	음압기공기배출구2	9.98	45	0.0036	미만
	#9	폐기물반출구	9.93	45	0.0037	미만
	#10	폐기물보관지점	9.95	45	0.0033	미만





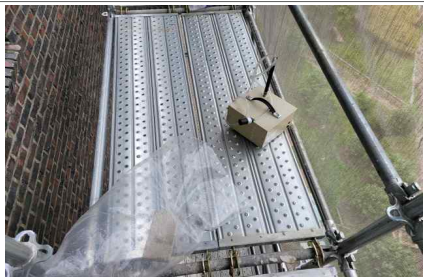

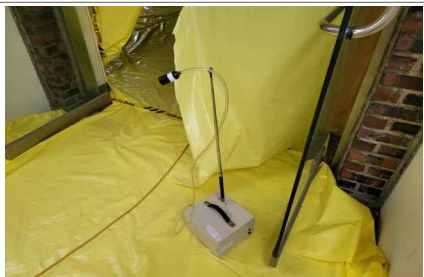



- 측정시간(시작, 종료)은 측정사진대지 참조.

- 석면안전관리법 시행령 석면배출허용기준 0.01개/cc 이하

2. 측정사진

투입장비 종류 / 수량 LX40A / 9대

측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	결과(f/cc)
부지경계선1			0.0012
	측정 시작 시간 08:45	측정 종료 시간 12:50	
부지경계선2			0.0012
	측정 시작 시간 08:46	측정 종료 시간 12:51	
부지경계선3			0.0014
	측정 시작 시간 08:50	측정 종료 시간 12:55	
부지경계선4			0.0014
	측정 시작 시간 08:51	측정 종료 시간 12:56	
작업장주변			0.0043
	측정 시작 시간 09:22	측정 종료 시간 11:27	

측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	결과(f/cc)
위생설비 입구			0.0040
	측정 시작 시간 08:29	측정 종료 시간 09:14	
음압기공기 배출구1			0.0044
	측정 시작 시간 11:14	측정 종료 시간 11:59	
음압기공기 배출구2			0.0036
	측정 시작 시간 12:13	측정 종료 시간 12:58	
폐기물반출 구			0.0037
	측정 시작 시간 13:33	측정 종료 시간 14:18	
폐기물보관 지점			0.0033
	측정 시작 시간 14:32	측정 종료 시간 15:17	