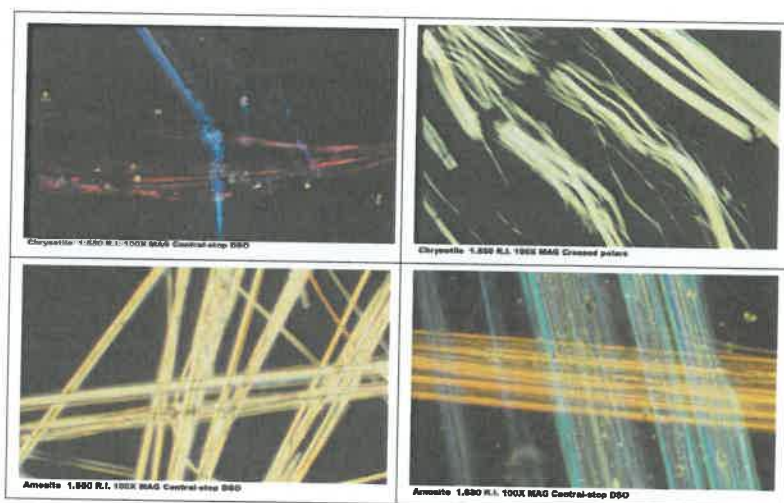


석면비산측정 결과보고서

사업대상 : 개별사업장

(용역명 : 서산동 보리마당 행복커뮤니티센터 조성사업 지장물철거공사(석면))



푸른환경연구소(주)

목포시 영산로 121번길 8, 2층 (대안동)

TEL : (061)273-1008

FAX : (061)273-2009

접수번호: 23530
 석면안전관리법 시행규칙 별지 제19호서식 <개정 2021. 6. 28.>
 접수일시: 2022. 02. 28
 처리기한: 03.02.09(4)
 접수번호: 03.02.09(4)

석면해체 · 제거 사업장의 석면 비산 측정 결과보고서

접수번호							접수일								
제출인	상호(대표자) 목포시청						사업자등록번호 411-83-00391								
	주소 전남 목포시 양을로 203 (용당동, 목포시청)														
													(전화번호: 061-270-8741)		
석면해체 · 제거 사업장	건물명 전남 목포시 서산로 27번길 19 외 9개소						위치 전남 목포시 서산로 27번길 19 외 9개소								
	연면적(㎡) 923 ㎡						작업기간 2022.02.14. ~ 2022.02.18.								
	석면건축자재 [길이(m) · 면적(㎡) · 부피(㎡)] 슬레이트 923.49 ㎡ (필요시 별지 첨부)														
측정 기관	대표자 최 건 호						사업자등록번호 418-81-29513								
	주 소 전남 목포시 영산로 121번길 8, 201호														
	측정자/분석자 한진경/ 정민희														
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정 일시	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류								
	(별 첨1)														
측정 지점	비산측정 시작 사진						비산측정 종료 사진						비고		
	(별 첨2)						(별 첨2)								
	측정 시작 시간:						측정 종료 시간:								
	(별 첨2)						(별 첨2)								
	측정 시작 시간:						측정 종료 시간:								
	(별 첨2)						(별 첨2)								
	측정 시작 시간:						측정 종료 시간:								
	(별 첨2)						(별 첨2)								
측정 시작 시간:						측정 종료 시간:									

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

제출인(대표자)

목포시장 귀하

목포시청

(서명 또는 인)



첨부서류	「산업안전보건법 시행규칙」 별지 제77호서식의 석면해체 · 제거작업 신고서 사본	수수료 없 음
------	----------------------------------------------	------------

[개별 사업장] 일일 비산정도측정 현황

현 장 명 서산동 보리마당 행복커뮤니티센터 조성사업 지장물철거공사(석면) 측 정 일 2022. 02. 14.

[관련 규정] 【 석면안전관리 법 】

제28조(사업장 주변의 석면배출허용기준 준수 등)② 석면해체·제거작업 및 석면해체·제거작업을 수반하는 건설공사의 발주자(이하 "발주자"라 한다)는 환경부령으로 정하는 측정기관으로 하여금 석면의 비산 정도를 측정하도록 하고, 특별자치시장·특별자치도지사·시장·군수·구청장에게 그 결과를 제출하여야 한다.

「환경부고시 제2012-79호」

【별표 1】 <개별 석면 해체제거 사업장의 시료채취 지점>

구분	지점	지점 수	시료측정위치	비고
작업 중	부지경계선	4개 이상	부지경계선 / 높이 1.2-1.5m	-
	위생설비 입구	전수(1개 이상)	위생설비 입구 / 높이 1.2-1.5m / 거리 1m이내	-
	작업장 주변	실내	1개 이상	작업장 주변 / 높이 1.2-1.5m
		실외	1개 이상	해당 건축물 외부 / 높이 1.2-1.5m
	음압 기	전수(1개 이상)	음압 기 공기 배출구 / 0.3-1m이내	- 건축물의 일부 공간에서 석면 해체·제거 작업이 이루어지는 경우 해당 작업장 주변을 의미함 - 사용자가 없는 경우 제외 - 대상 건축물 주변 5m 이내 (부지경계선이 대상 건축물 5m 이내에 위치 시 제외) - 음압기 설치 시 제외
	폐기물 반출 구	전수(1개 이상)	폐기물 반출 구에서 1m이내 / 높이 1.2-1.5m	- 음압기는 배출농도를 평가하기 적합하게 설치해야 함 ※환경부 질의회신참조

☞ 【해설】 “전수란” 하나하나 전부를 말한다.

【주】 작업 기간 중 작업이 일시 중단되어 비닐로 보양되어 음압기를 가동하는 경우와 폐기물이 야적되어 있는 경우는 작업이 없는 날에도 모든 음압기 배출구와 폐기물 보관지점에 측정하여야 한다.

범례 해당란에 ✓ 표기

측정 지점	최소 채취 수	당일작업 종류		측정	측정 생략	생략 사유	표기
		실외 작업	실내 작업				
부지경계	4개 이상	실외, 실내		✓	-	우천 등으로 생략 발주자 지시에 의한 생략	
위생설비 입구	실별(1개 이상)	실내 작업			-	-	
	번지(1개 이상)	실외 작업		✓	-	우천 등으로 생략 발주자 지시에 의한 생략	
작업장 주변	1개 이상	실내 작업		-	-	채실 자 없음 생략	
	1개 이상 (건물마다)	실외 작업		✓	-	우천 등으로 생략 발주자 지시에 의한 생략	
폐기물 반출 구	실별(1개 이상)	실내작업		-	-	-	
	반출날(1개 이상)	실외작업		-	-	-	
폐기물 보관지점 (작업이 일시 중단 된 경우)	보관지점마다 (2개 이상)	실외, 실외		✓	-	우천 등으로 생략 발주자 지시에 의한 생략	
음압 기 배출구 (음압 기 전부)	실별(1개 이상)	실내작업		-	-	-	

[별 첨 1] 측정결과 <개별사업장>

현 장 명		서산동 보리마당 행복커뮤니티센터 조성사업 지장물철거공사(석면)						측 정 일	2022. 02. 14.
주 소	건물명	층/실명	시료번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	총 포집시간 (분)	측정결과 (f/cc)	검출석면
통합			A1	부지경계	SARA-5100/1	10.21	240	0.001	기준치이하
			A2	부지경계	SARA-5100/1	10.19	240	0.000	기준치이하
			A3	부지경계	SARA-5100/1	10.17	240	0.001	기준치이하
			A4	부지경계	SARA-5100/1	10.18	240	0.001	기준치이하
서산로 27번길 24	주택		C1	(실외)위생설비입구	SARA-5100/1	10.19	40	0.002	기준치이하
보리마당로 50번길4			C2	(실외)위생설비입구	SARA-5100/1	10.20	40	0.004	기준치이하
보리마당로 50번길 4-1			C3	(실외)위생설비입구	SARA-5100/1	10.16	40	0.001	기준치이하
서산로 27번길 22			C4	(실외)위생설비입구	SARA-5100/1	10.21	40	0.002	기준치이하
서산로 27번길 24	주택		D1	(실외)작업장주변	SARA-5100/1	10.15	120	0.001	기준치이하
보리마당로 50번길4			D2	(실외)작업장주변	SARA-5100/1	10.21	120	0.002	기준치이하
보리마당로 50번길 4-1			D3	(실외)작업장주변	SARA-5100/1	10.18	120	0.001	기준치이하
서산로 27번길 22			D4	(실외)작업장주변	SARA-5100/1	10.15	120	0.002	기준치이하
서산로 27번길 24 옆	-		E1	(실외)폐기물보관지점	SARA-5100/1	10.17	40	0.001	기준치이하
	-		E2	(실외)폐기물보관지점	SARA-5100/1	10.14	40	0.004	기준치이하

※ 참 고

- 공기 중 농도 기준 : 0.01개/㎤ 이하
- 본 연구소의 허가 없이 사용 및 재발행 될 수 없음.
- 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기될 것임.

분석 연구원 : 정 민 희

푸 른 환 경 연 구 소



[별첨2] 측정 지점 사진대장<개별 사업장>






현 장 명 서산동 보리마당 행복커뮤니티센터 조성사업 지장물철거공사(석면) 측 정 일 2022. 02. 14.

비산정도측정 사진대장

측정지점 부지경계 <2,400L이상> (일일 4개 이상)

시료번호	A1		시료번호	A2	
시작사진	종료사진		시작사진	종료사진	
					
시작시간/ 08:40	종료시간/ 12:40		시작시간/ 08:43	종료시간/ 12:43	
시료번호	A3		시료번호	A4	
시작사진	종료사진		시작사진	종료사진	
					
시작시간/ 08:47	종료시간/ 12:47		시작시간/ 08:50	종료시간/ 12:50	

측정지점 (실외) 위생설비 입구 <400L이상>(최소 번지별 1개 이상)

시료번호	C1	측정위치	서산로 27번길 24	시료번호	C2	측정위치	보리마당로 50번길4
시작사진	종료사진			시작사진	종료사진		
							
시작시간/ 09:00	종료시간/ 09:40			시작시간/ 10:15	종료시간/ 10:55		
시료번호	C3	측정위치	보리마당로 50번길 4-1	시료번호	C4	측정위치	서산로 27번길22
시작사진	종료사진			시작사진	종료사진		
							
시작시간/ 13:00	종료시간/ 13:40			시작시간/ 14:10	종료시간/ 14:50		

측정지점 (실외) 작업장 주변 <1,200L이상>(모든 건물 별 5m이내)							
시료번호	D1	측정위치	서산로 27번길 24	시료번호	D2	측정위치	보리마당로 50번길4
시작사진		종료사진		시작사진		종료사진	
							
시작시간/ 09:05		종료시간/ 11:05		시작시간/ 10:19		종료시간/ 12:19	
시료번호	D3	측정위치	보리마당로 50번길 4-1	시료번호	D4	측정위치	서산로 27번길22
시작사진		종료사진		시작사진		종료사진	
							
시작시간/ 13:05		종료시간/ 15:05		시작시간/ 14:15		종료시간/ 16:15	

측정지점 폐기물 보관지점 <400L/ 이상>(모든 보관지점마다 2개 이상)							
시료번호	E1~E2	측정위치	서산로 27번길 24앞	시료번호	-	측정위치	-
시작사진		종료사진		시작사진		종료사진	
				-		-	
시작시간/ 16:20		종료시간/ 17:00		시작시간/ :		종료시간/ :	

석면해체·제거 사업장의 석면 비산 측정 결과보고서

접수번호		접수일					
제출인	상호(대표자) 목포시청		사업자등록번호 411-83-00391				
	주소 전남 목포시 양율로 203 (용당동, 목포시청) (전화번호: 061-270-8741)						
석면해체·제거 사업장	건물명 전남 목포시 서산로 27번길 19 외 9개소		위치 전남 목포시 서산로 27번길 19 외 9개소				
	연면적(㎡) 923 ㎡		작업기간 2022.02.14.~2022.02.18.				
	석면건축자재[길이(m)·면적(㎡)·부피(㎡)] 슬레이트 923.49 ㎡ (필요시 별지 첨부)						
측정 기관	대표자 최 건 호		사업자등록번호 418-81-29513				
	주 소 전남 목포시 영산로 121번길 8, 201호						
	측정자/분석자 한진경/ 정민희						
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정 일시	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류
	(별 첨1)						
측정 지점	비산측정 시작 사진		비산측정 종료 사진		비고		
	(별 첨2)		(별 첨2)				
	측정 시작 시간:		측정 종료 시간:				
	(별 첨2)		(별 첨2)				
	측정 시작 시간:		측정 종료 시간:				
측정 지점	(별 첨2)		(별 첨2)				
	측정 시작 시간:		측정 종료 시간:				
	(별 첨2)		(별 첨2)				
측정 시작 시간:		측정 종료 시간:					

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

2022년 02월 18일
목포시장 (서명 또는 인)

제출인(대표자) 목포시장 귀하

첨부서류	「산업안전보건법 시행규칙」 별지 제77호서식의 석면해체·제거작업 신고서 사본	수수료 없 음
------	--------------------------------------------	------------

[개별 사업장] 일일 비산정도측정 현황

현 장 명	서산동 보리마당 행복커뮤니티센터 조성사업 지장물철거공사(석면)	측 정 일	2022. 02. 15.
-------	------------------------------------	-------	---------------

[관련 규정] 【 석면안전관리 법 】

제28조(사업장 주변의 석면배출허용기준 준수 등)② 석면해체·제거작업 및 석면해체·제거작업을 수반하는 건설공사의 발주자(이하 "발주자"라 한다)는 환경부령으로 정하는 측정기관으로 하여금 석면의 비산 정도를 측정하도록 하고, 특별자치시장·특별자치도지사·시장·군수·구청장에게 그 결과를 제출하여야 한다.

「환경부고시 제2012-79호」

【별표 1】 <개별 석면 해체제거 사업장의 시료채취 지점>

구분	지점	지점 수	시료측정위치	비고
작업 중	부지경계선	4개 이상	부지경계선 / 높이 1.2-1.5m	-
	위생설비 입구	전수(1개 이상)	<u>위생설비 입구</u> / 높이 1.2-1.5m / 거리 <u>1m이내</u>	-
	작업장 주변	실내	1개 이상	작업장 주변 / 높이 1.2-1.5m
		실외	1개 이상	<u>해당 건축물 외부</u> / 높이 1.2-1.5m
	음압 기	전수(1개 이상)	음압 기 공기 <u>배출구</u> / <u>0.3-1m이내</u>	- 건축물의 일부 공간에서 석면 해체·제거 작업이 이루어지는 경우 해당 작업장 주변을 의미함 - 사용자가 없는 경우 제외 - 대상 건축물 주변 5m 이내 (부지경계선이 대상 건축물 5m 이내에 위치 시 제외) - 음압기 설치 시 제외
	폐기물 반출 구	전수(1개 이상)	폐기물 <u>반출 구에서 1m이내</u> / 높이 1.2-1.5m	- 음압기는 배출농도를 평가하기 적합하게 설치해야 함 ※환경부 질의회신참조

☞ 【해설】 “전수란” 하나하나 전부를 말한다.

【주】 작업 기간 중 작업이 일시 중단되어 비닐로 보양되어 음압기를 가동하는 경우와 폐기물이 야적되어 있는 경우는 작업이 없는 날에도 모든 음압기 배출구와 폐기물 보관지점에 측정하여야 한다.

범례 해당란에 ✓ 표기

측정 지점	최소 채취 수	당일작업 종류		측정	측정 생략	생략 사유	표기
		실외	실내				
		작업	작업				
부지경계	4개 이상	실외, 실내		✓	-	우천 등으로 생략 발주자 지시에 의한 생략	
위생설비 입구	실별(1개 이상)	실내 작업			-	-	
	번지(1개 이상)	실외 작업		✓	-	우천 등으로 생략 발주자 지시에 의한 생략	
작업장 주변	1개 이상	실내 작업		-	-	재실 자 없음 생략	
	1개 이상 (건물마다)	실외 작업		✓	-	우천 등으로 생략 발주자 지시에 의한 생략	
폐기물 반출 구	실별(1개 이상)	실내작업		-	-	-	
	반출날(1개 이상)	실외작업		-	-	-	
폐기물 보관지점 (작업이 일시 중단 된 경우)	보관지점마다 (2개 이상)	실외, 실외		✓	-	우천 등으로 생략 발주자 지시에 의한 생략	
음압 기 배출구 (음압 기 전부)	실별(1개 이상)	실내작업		-	-	-	

[별첨 1] 측정결과 <개별사업장>

현 장 명		서산동 보리마당 행복커뮤니티센터 조성사업 지장물철거공사(석면)						측 정 일	2022. 02. 15.	
주 소	건물명	층/실명	시료번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (l/분)	총 포집시간 (분)	측정결과 (f/cc)	검출석면	
통합			A1	부지경계	SARA-5100/1	10.18	240	0.000	기준치이하	
			A2	부지경계	SARA-5100/1	10.20	240	0.000	기준치이하	
			A3	부지경계	SARA-5100/1	10.19	240	0.000	기준치이하	
			A4	부지경계	SARA-5100/1	10.16	240	0.000	기준치이하	
서산로 27번길 20	주택		C1	(실외)위생설비입구	SARA-5100/1	10.19	40	0.004	기준치이하	
서산로 27번길 19			C2	(실외)위생설비입구	SARA-5100/1	10.17	40	0.000	기준치이하	
서산로 27번길 21			C3	(실외)위생설비입구	SARA-5100/1	10.16	40	0.002	기준치이하	
서산로 27번길 20	주택		D1	(실외)작업장주변	SARA-5100/1	10.16	120	0.002	기준치이하	
서산로 27번길 19			D2	(실외)작업장주변	SARA-5100/1	10.19	120	0.002	기준치이하	
서산로 27번길 21			D3	(실외)작업장주변	SARA-5100/1	10.19	120	0.001	기준치이하	
서산로 27번길 24원	-		E1	(실외)폐기물보관지점	SARA-5100/1	10.17	40	0.001	기준치이하	
			E2	(실외)폐기물보관지점	SARA-5100/1	10.12	40	0.000	기준치이하	

※ 참 고

- 공기 중 농도 기준 : 0.01개/cm³ 이하
- 본 연구소의 허가 없이 사용 및 재발행 될 수 없음.
- 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기될 것임.

분석 연구원 : 정 민 희

푸 른 환 경 연 구 소



[별 첨2] 측정 지점 사진대장<개별 사업장>


현 장 명 서산동 보리마당 행복커뮤니티센터 조성사업 지장물철거공사(석면) 측 정 일 2022. 02. 15.







비산정도측정 사진대장



측정지점 부지경계 <2,400L이상> (일일 4개 이상)

시료번호	A1		시료번호	A2	
시작사진	종료사진		시작사진	종료사진	
					
시작시간/ 08:40	종료시간/ 12:40		시작시간/ 08:44	종료시간/ 12:44	
시료번호	A3		시료번호	A4	
시작사진	종료사진		시작사진	종료사진	
					
시작시간/ 08:47	종료시간/ 12:47		시작시간/ 08:51	종료시간/ 12:51	

측정지점 ②(실외) 위생설비 입구 <400L이상>(최소 번지별 1개 이상)

시료번호	C1	측정위치	서산로 27번길 20	시료번호	C2	측정위치	서산로 27번길 19
시작사진	종료사진			시작사진	종료사진		
							
시작시간/ 09:00	종료시간/ 09:40			시작시간/ 10:10	종료시간/ 10:50		
시료번호	C3	측정위치	서산로 27번길 21	시료번호	C4	측정위치	-
시작사진	종료사진			시작사진	종료사진		
				-	-		
시작시간/ 12:57	종료시간/ 13:37			시작시간/ -	종료시간/ -		

측정지점 ③(실외)작업장 주변 <1,200L이상>(모든 건물 별 5m이내)							
시료번호	D1	측정위치	서산로 27번길 20	시료번호	D2	측정위치	서산로 27번길 19
시작사진		종료사진		시작사진		종료사진	
							
시작시간/ 09:05		종료시간/ 11:05		시작시간/ 10:15		종료시간/ 12:15	
시료번호	D3	측정위치	서산로 27번길 21	시료번호	D4	측정위치	-
시작사진		종료사진		시작사진		종료사진	
				-		-	
시작시간/ 13:00		종료시간/ 15:00		시작시간/ -		종료시간/ -	


측정지점 폐기물 보관지점 <400L/ 이상>(모든 보관지점마다 2개 이상)							
시료번호	E1~E2	측정위치	서산로 27번길 24열	시료번호	-	측정위치	-
시작사진		종료사진		시작사진		종료사진	
				-		-	
시작시간/ 15:10		종료시간/ 15:50		시작시간/ :		종료시간/ :	

석면해체·제거 사업장의 석면 비산 측정 결과보고서

접수번호		접수일					
제출인	상호(대표자) 목포시청		사업자등록번호 411-83-00391				
	주소 전남 목포시 양을로 203 (용당동, 목포시청) (전화번호: 061-270-8741)						
석면해체· 제거 사업장	건물명 전남 목포시 서산로 27번길 19 외 9개소		위치 전남 목포시 서산로 27번길 19 외 9개소				
	연면적(㎡) 923 ㎡		작업기간 2022.02.14.~2022.02.18.				
	석면건축자재[길이(m)·면적(㎡)·부피(㎡)] 슬레이트 923.49 ㎡ (필요시 별지 첨부)						
측정 기관	대표자 최 건 호		사업자등록번호 418-81-29513				
	주 소 전남 목포시 영산로 121번길 8, 201호						
	측정자/분석자 한진경/ 정민희						
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정 일시	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류
	(별 첨1)						
측정 지점	비산측정 시작 사진		비산측정 종료 사진		비고		
	(별 첨2)		(별 첨2)				
	측정 시작 시간:		측정 종료 시간:				
	(별 첨2)		(별 첨2)				
	측정 시작 시간:		측정 종료 시간:				
	(별 첨2)		(별 첨2)				
	측정 시작 시간:		측정 종료 시간:				
	측정 시작 시간:		측정 종료 시간:				

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

제출인(대표자) 목포시장 귀하

목포시장인 

첨부서류	「산업안전보건법 시행규칙」 별지 제77호서식의 석면해체·제거작업 신고서 사본	수수료 없 음
------	--------------------------------------------	------------

[개별 사업장] 일일 비산정도측정 현황

현 장 명 서산동 보리마당 행복커뮤니티센터 조성사업 지장물철거공사(석면) 측 정 일 2022. 02. 16.

[관련 규정] 【 석면안전관리 법 】

제28조(사업장 주변의 석면배출허용기준 준수 등)② 석면해체·제거작업 및 석면해체·제거작업을 수반하는 건설공사의 발주자(이하 "발주자"라 한다)는 환경부령으로 정하는 측정기관으로 하여금 석면의 비산 정도를 측정하도록 하고, 특별자치시장·특별자치도지사·시장·군수·구청장에게 그 결과를 제출하여야 한다.
「환경부고시 제2012-79호」

【별표 1】 <개별 석면 해체제거 사업장의 시료채취 지점>

구분	지점	지점 수	시료측정위치	비고
작업 중	부지경계선	4개 이상	부지경계선 / 높이 1.2~1.5m	-
	위생설비 입구	전수(1개 이상)	위생설비 입구 / 높이 1.2~1.5m / 거리 1m이내	-
	작업장 주변	실내	1개 이상	작업장 주변 / 높이 1.2~1.5m
		실외	1개 이상	해당 건축물 외부 / 높이 1.2~1.5m
	음압 기	전수(1개 이상)	음압 기 공기 배출구 / 0.3~1m이내	- 건축물의 일부 공간에서 석면 해체·제거 작업이 이루어지는 경우 해당 작업장 주변을 의미함 - 사용자가 없는 경우 제외 - 대상 건축물 주변 5m 이내 (부지경계선이 대상 건축물 5m 이내에 위치 시 제외) - 음압기 설치 시 제외
	폐기물 반출 구	전수(1개 이상)	폐기물 반출 구에서 1m이내 / 높이 1.2~1.5m	- 음압기는 배출농도를 평가하기 적합하게 설치해야 함 ※환경부 질의회신참조

☞ 【해설】 “전수란” 하나하나 전부를 말한다.

【주】 작업 기간 중 작업이 일시 중단되어 비닐로 보양되어 음압기를 가동하는 경우와 폐기물이 야적되어 있는 경우는 작업이 없는 날에도 모든 음압기 배출구와 폐기물 보관지점에 측정하여야 한다.

범례 해당란에 ✓ 표기

측정 지점	최소 채취 수	당일작업 종류		측정	측정 생략	생략 사유	표기
		실외 작업	실내 작업				
부지경계	4개 이상	실외, 실내		-	-	우천 등으로 생략 발주자 지시에 의한 생략	
위생설비 입구	실별(1개 이상)	실내 작업		-	-	-	
	번지(1개 이상)	실외 작업		-	-	우천 등으로 생략 발주자 지시에 의한 생략	
작업장 주변	1개 이상	실내 작업		-	-	재실 자 없음 생략	
	1개 이상 (건물마다)	실외 작업		-	-	우천 등으로 생략 발주자 지시에 의한 생략	
폐기물 반출 구	실별(1개 이상)	실내작업		-	-	-	
	반출날(1개 이상)	실외작업		-	-	-	
폐기물 보관지점 (작업이 일시 중단 된 경우)	보관지점마다 (2개 이상)	실외, 실외		✓	-	우천 등으로 생략 발주자 지시에 의한 생략	
음압 기 배출구 (음압 기 전부)	실별(1개 이상)	실내작업		-	-	-	

[별 첨 1] 측정결과 <개별사업장>

현 장 명		서산동 보리마당 행복커뮤니티센터 조성사업 지장물철거공사(석면)						측 정 일	2022. 02. 16.	
주 소	건물명	층/실명	시료번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (l/분)	총 포집시간 (분)	측정결과 (f/cc)	검출석면	
서산로 27번길 24 옆	-	-	E1	(실외)폐기물보관지점	SARA-5100/1	10.21	40	0.005	기준치이하	
			E2	(실외)폐기물보관지점	SARA-5100/1	10.16	40	0.001	기준치이하	

※ 참 고



- 공기 중 농도 기준 : 0.01개/cm³ 이하
- 본 연구소의 허가 없이 사용 및 재발행 될 수 없음.
- 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기될 것임.

분석 연구원 : 정 민 희

푸 른 환 경 연 구 소 (주)



[별 첨2] 측정 지점 사진대장<개별 사업장>

현 장 명		서산동 보리마당 행복커뮤니티센터 조성사업 지장물철거공사(석면)				측 정 일		2022. 02. 16.							
비산정도측정 사진대장															
측정지점		폐기물 보관지점 <400L/ 이상>(모든 보관지점마다 2개 이상)													
시료번호		E1~E2		측정위치		서산로 27번길 24 옆		시료번호		—		측정위치		—	
시작사진				종료사진				시작사진				종료사진			
								—				—			
시작시간/ 10:00				종료시간/ 10:40				시작시간/ :				종료시간/ :			

석면해체·제거 사업장의 석면 비산 측정 결과보고서

접수번호		접수일					
제출인	상호(대표자) 목포시청		사업자등록번호 411-83-00391				
	주소 전남 목포시 양율로 203 (용당동, 목포시청) (전화번호: 061-270-8741)						
석면해체·제거 사업장	건물명 전남 목포시 서산로 27번길 19 외 9개소		위치 전남 목포시 서산로 27번길 19 외 9개소				
	연면적(㎡) 923 ㎡		작업기간 2022.02.14.~2022.02.18.				
	석면건축자재[길이(m)·면적(㎡)·부피(㎡)] 슬레이트 923.49 ㎡ (필요시 별지 첨부)						
측정 기관	대표자 최 건 호		사업자등록번호 418-81-29513				
	주 소 전남 목포시 영산로 121번길 8, 201호 측정자/분석자 한진경/ 정민희						
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정 일시	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류
	(별 첨1)						
측정 지점	비산측정 시작 사진		비산측정 종료 사진		비고		
	(별 첨2)		(별 첨2)				
	측정 시작 시간:		측정 종료 시간:				
	(별 첨2)		(별 첨2)				
	측정 시작 시간:		측정 종료 시간:				
측정 지점	(별 첨2)		(별 첨2)				
	측정 시작 시간:		측정 종료 시간:				
	측정 시작 시간:		측정 종료 시간:				

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

2022년 02월 17일

제출인(대표자) 목포시장 귀하

목포시장인 (서명 또는 인)

첨부서류	「산업안전보건법 시행규칙」 별지 제77호서식의 석면해체·제거작업 신고서 사본	수수료 없 음
------	--------------------------------------------	------------

[개별 사업장] 일일 비산정도측정 현황

현 장 명 서산동 보리마당 행복커뮤니티센터 조성사업 지장물철거공사(석면) 측 정 일 2022. 02. 17.

[관련 규정] 【 석면안전관리 법 】

제28조(사업장 주변의 석면배출허용기준 준수 등)② 석면해체·제거작업 및 석면해체·제거작업을 수반하는 건설공사의 발주자(이하 "발주자"라 한다)는 환경부령으로 정하는 측정기관으로 하여금 석면의 비산 정도를 측정하도록 하고, 특별자치시장·특별자치도지사·시장·군수·구청장에게 그 결과를 제출하여야 한다.

「환경부고시 제2012-79호」

【별표 1】 <개별 석면 해체제거 사업장의 시료채취 지점>

구분	지점	지점 수	시료측정위치	비고
작업 중	부지경계선	4개 이상	부지경계선 / 높이 1.2-1.5m	-
	위생설비 입구	전수(1개 이상)	위생설비 입구 / 높이 1.2-1.5m / 거리 1m이내	-
	작업장 주변	실내	1개 이상	작업장 주변 / 높이 1.2-1.5m
		실외	1개 이상	해당 건축물 외부 / 높이 1.2-1.5m
	음압 기	전수(1개 이상)	음압 기 공기 배출구 / 0.3-1m이내	- 건축물의 일부 공간에서 석면 해체·제거 작업이 이루어지는 경우 해당 작업장 주변을 의미함 - 사용자가 없는 경우 제외 - 대상 건축물 주변 5m 이내 (부지경계선이 대상 건축물 5m 이내에 위치 시 제외) - 음압기 설치 시 제외
	폐기물 반출 구	전수(1개 이상)	폐기물 반출 구에서 1m이내 / 높이 1.2-1.5m	- 음압기는 배출농도를 평가하기 적합하게 설치해야 함 ※환경부 질의회신참조

☞ 【해설】 “전수란” 하나하나 전부를 말한다.

【주】 작업 기간 중 작업이 일시 중단되어 비닐로 보양되어 음압기를 가동하는 경우와 폐기물이 야적되어 있는 경우는 작업이 없는 날에도 모든 음압기 배출구와 폐기물 보관지점에 측정하여야한다.

범례 해당란에 ✓ 표기

측정 지점	최소 채취 수	당일작업 종류		측정	측정 생략	생략 사유	표기
		실외 작업	실내 작업				
부지경계	4개 이상	실외, 실내		-	-	우천 등으로 생략 발주자 지시에 의한 생략	
위생설비 입구	실별(1개 이상)	실내 작업		-	-	-	
	번지(1개 이상)	실외 작업		-	-	우천 등으로 생략 발주자 지시에 의한 생략	
작업장 주변	1개 이상	실내 작업		-	-	재실 자 없음 생략	
	1개 이상 (건물마다)	실외 작업		-	-	우천 등으로 생략 발주자 지시에 의한 생략	
폐기물 반출 구	실별(1개 이상)	실내작업		-	-	-	
	반출날(1개 이상)	실외작업		-	-	-	
폐기물 보관지점 (작업이 일시 중단 된 경우)	보관지점마다 (2개 이상)	실외, 실외		✓	-	우천 등으로 생략 발주자 지시에 의한 생략	
음압 기 배출구 (음압 기 전부)	실별(1개 이상)	실내작업		-	-	-	

[별 첨 1] 측정결과 <개별사업장>

현 장 명		서산동 보리마당 행복커뮤니티센터 조성사업 지장물철거공사(석면)						측 정 일	2022. 02. 17.	
주 소	건물명	층/실명	시료번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (l/분)	총 포집시간 (분)	측정결과 (f/cc)	검출석면	
서산로 27번길 24영	-		E1	(실외)폐기물보관지점	SARA-5100/1	10.20	40	0.004	기준치이하	
			E2	(실외)폐기물보관지점	SARA-5100/1	10.19	40	0.006	기준치이하	

※ 참 고



- 공기 중 농도 기준 : 0.01개/cm³ 이하
- 본 연구소의 허가 없이 사용 및 재발행 될 수 없음.
- 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기될 것임.

분석 연구원 : 정 민 희

푸 른 환 경 연 구 소



[별 첨2] 측정 지점 사진대장<개별 사업장>

현 장 명		서산동 보리마당 행복커뮤니티센터 조성사업 지장물철거공사(석면)				측 정 일		2022. 02. 17.							
비산정도측정 사진대장															
측정지점		폐기물 보관지점 <400L/ 이상>(모든 보관지점마다 2개 이상)													
시료번호		E1~E2		측정위치		서산로 27번길 24영		시료번호		-		측정위치		-	
시작사진				종료사진				시작사진				종료사진			
								-				-			
시작시간/ 09:50				종료시간/ 10:30				시작시간/ :				종료시간/ :			

석면해체·제거 사업장의 석면 비산 측정 결과보고서

접수번호		접수일					
제출인	상호(대표자) 목포시청		사업자등록번호 411-83-00391				
	주소 전남 목포시 양율로 203 (용당동, 목포시청) (전화번호: 061-270-8741)						
석면해체· 제거 사업장	건물명 전남 목포시 서산로 27번길 19 외 9개소		위치 전남 목포시 서산로 27번길 19 외 9개소				
	연면적(㎡) 923 ㎡		작업기간 2022.02.14.~2022.02.18.				
	석면건축자재[길이(㎝)·면적(㎡)·부피(㎥)] 슬레이트 923.49 ㎡ (필요시 별지 첨부)						
측정 기관	대표자 최 건 호		사업자등록번호 418-81-29513				
	주 소 전남 목포시 영산로 121번길 8, 201호						
	측정자/분석자 한진경/ 정민희						
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정 일시	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류
	(별 첨 1)						
측정 지점	비산측정 시작 사진		비산측정 종료 사진		비고		
	(별 첨 2)		(별 첨 2)				
	측정 시작 시간:		측정 종료 시간:				
	(별 첨 2)		(별 첨 2)				
	측정 시작 시간:		측정 종료 시간:				
(별 첨 2)		(별 첨 2)					
측정 시작 시간:		측정 종료 시간:					
(별 첨 2)		(별 첨 2)					

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

2022년 02월 18일
목포시장인 (서명 또는 인)

제출인(대표자) 목포시장 귀하

첨부서류	「산업안전보건법 시행규칙」 별지 제77호서식의 석면해체·제거작업 신고서 사본	수수료 없 음
------	--------------------------------------------	------------

[개별 사업장] 일일 비산정도측정 현황

현 장 명 서산동 보리마당 행복커뮤니티센터 조성사업 지장물철거공사(석면) 측 정 일 2022. 02. 18.

[관련 규정] 【 석면안전관리 법 】

제28조(사업장 주변의 석면배출허용기준 준수 등)② 석면해체·제거작업 및 석면해체·제거작업을 수반하는 건설공사의 발주자(이하 "발주자"라 한다)는 환경부령으로 정하는 측정기관으로 하여금 석면의 비산 정도를 측정하도록 하고, 특별자치시장·특별자치도지사·시장·군수·구청장에게 그 결과를 제출하여야 한다.
「환경부고시 제2012-79호」

【별표 1】 <개별 석면 해체제거 사업장의 시료채취 지점>

구분	지점	지점 수	시료측정위치	비고
작업 중	부지경계선	4개 이상	부지경계선 / 높이 1.2-1.5m	-
	위생설비 입구	전수(1개 이상)	위생설비 입구 / 높이 1.2-1.5m / 거리 1m이내	-
	작업장 주변	실내	1개 이상	작업장 주변 / 높이 1.2-1.5m
		실외	1개 이상	해당 건축물 외부 / 높이 1.2-1.5m
	음압 기	전수(1개 이상)	음압 기 공기 배출구 / 0.3-1m이내	- 건축물의 일부 공간에서 석면 해체·제거 작업이 이루어지는 경우 해당 작업장 주변을 의미함 - 사용자가 없는 경우 제외 - 대상 건축물 주변 5m 이내 (부지경계선이 대상 건축물 5m 이내에 위치 시 제외) - 음압기 설치 시 제외
	폐기물 반출 구	전수(1개 이상)	폐기물 반출 구에서 1m이내 / 높이 1.2-1.5m	- 음압기는 배출농도를 평가하기 적합하게 설치해야 함 ※환경부 질의회신참조

【해설】 “전수란” 하나하나 전부를 말한다.

【주】 작업 기간 중 작업이 일시 중단되어 비닐로 보양되어 음압기를 가동하는 경우와 폐기물이 야적되어 있는 경우는 작업이 없는 날에도 모든 음압기 배출구와 폐기물 보관지점에 측정하여야 한다.

범례 해당란에 ✓ 표기

측정 지점	최소 채취 수	당일작업 종류		측정	측정 생략	생략 사유	표기
		실외 작업	실내 작업				
부지경계	4개 이상	실외, 실내		✓	-	우천 등으로 생략 발주자 지시에 의한 생략	
위생설비 입구	실별(1개 이상)	실내 작업			-	-	
	번지(1개 이상)	실외 작업		✓	-	우천 등으로 생략 발주자 지시에 의한 생략	
작업장 주변	1개 이상	실내 작업		-	-	재실 자 없음 생략	
	1개 이상 (건물마다)	실외 작업		✓	-	우천 등으로 생략 발주자 지시에 의한 생략	
폐기물 반출 구	실별(1개 이상)	실내작업		-	-	-	
	반출날(1개 이상)	실외작업		-	-	-	
폐기물 보관지점 (작업이 일시 중단 된 경우)	보관지점마다 (2개 이상)	실외, 실외		✓	-	우천 등으로 생략 발주자 지시에 의한 생략	
음압 기 배출구 (음압 기 전부)	실별(1개 이상)	실내작업		-	-	-	

[별첨 1] 측정결과 <개별사업장>

현 장 명		서산동 보리마당 행복커뮤니티센터 조성사업 지장물철거공사(석면)						측 정 일	2022. 02. 18.	
주 소	건물명	층/실명	시료번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	총 포집시간 (분)	측정결과 (f/cc)	검출석면	
통합			A1	부지경계	SARA-5100/1	10.21	240	0.001	기준치이하	
			A2	부지경계	SARA-5100/1	10.20	240	0.000	기준치이하	
			A3	부지경계	SARA-5100/1	10.19	240	0.000	기준치이하	
			A4	부지경계	SARA-5100/1	10.15	240	0.001	기준치이하	
보리마당로50번길 2-1	주택		C1	(실외)위생설비입구	SARA-5100/1	10.14	40	0.004	기준치이하	
보리마당로50번길 6-1	주택		D1	(실외)작업장주변	SARA-5100/1	10.20	120	0.001	기준치이하	
보리마당로50번길 2-1			D2	(실외)작업장주변	SARA-5100/1	10.17	120	0.001	기준치이하	
서산로 27번길 24 옆	-		E1	(실외)폐기물보관지점	SARA-5100/1	10.16	40	0.001	기준치이하	
			E2	(실외)폐기물보관지점	SARA-5100/1	10.14	40	0.001	기준치이하	
보리마당로50번길 2-1 골목 입구	-		E3	(실외)폐기물보관지점	SARA-5100/1	10.20	40	0.000	기준치이하	
			E4	(실외)폐기물보관지점	SARA-5100/1	10.14	40	0.004	기준치이하	

※ 참 고

- 공기 중 농도 기준 : 0.01개/㎤ 이하
- 본 연구소의 허가 없이 사용 및 재발행 될 수 없음.
- 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기될 것임.

분석 연구원 : 정 민 희

푸른환경연구소 (주)



[별 첨2] 측정 지점 사진대장<개별 사업장>



현 장 명 서산동 보리마당 행복커뮤니티센터 조성사업 지장물철거공사(석면) 측 정 일 2022. 02. 18.


비산정도측정 사진대장

측정지점 부지경계 <2,400L이상> (일일 4개 이상)

시료번호	A1	시료번호	A2
시작사진	종료사진	시작사진	종료사진
			
시작시간/ 09 :00	종료시간/ 13:00	시작시간/ 09:03	종료시간/ 13:03
시료번호	A3	시료번호	A4
시작사진	종료사진	시작사진	종료사진
			
시작시간/ 09:05	종료시간/ 13:05	시작시간/ 09:08	종료시간/ 13:08

측정지점 ②(실외) 위생설비 입구 <400L이상>(최소 번지별 1개 이상)

시료번호	C1	측정위치	보리마당로 50번길 2-1 골목 입구	시료번호	-	측정위치	-
시작사진		종료사진		시작사진		종료사진	
				-		-	
시작시간/ 09:15		종료시간/ 09:55		시작시간/ :-		종료시간/ :-	

측정지점 ③(실외)작업장 주변 <1,200L이상>(모든 건물 별 5m이내)							
시료번호	D1	측정위치	보리마당로 50번길 6-1	시료번호	D2	측정위치	보리마당로 50번길 2-1
시작사진		종료사진		시작사진		종료사진	
							
시작시간/ 09:25		종료시간/ 11:25		시작시간/ 10:00		종료시간/ 12:00	

측정지점 폐기물 보관지점 <400L/ 이상>(모든 보관지점마다 2개 이상)							
시료번호	E1~E2	측정위치	서산로27번길 24 옆	시료번호	E3~E4	측정위치	보리마당로 50번길 2-1 골목 입구
시작사진		종료사진		시작사진		종료사진	
							
시작시간/ 11:00		종료시간/ 11:40		시작시간/ 12:00		종료시간/ 12:40	

석면해체·제거 사업장의 석면 비산 측정 결과보고서

접수번호		접수일					
제출인	상호(대표자) 목포시청				사업자등록번호 411-83-00391		
	주소 전남 목포시 양율로 203 (용당동, 목포시청)						
(전화번호: 061-270-8741)							
석면해체· 제거 사업장	건물명 전남 목포시 서산로 27번길 19 외 9개소				위치 전남 목포시 서산로 27번길 19 외 9개소		
	연면적(㎡) 923 ㎡				작업기간 2022.02.14.~2022.02.18.		
	석면건축자재[길이(m)·면적(㎡)·부피(㎡)] 슬레이트 923.49 ㎡						
	(필요시 별지 첨부)						
측정 기관	대표자 최 건 호				사업자등록번호 418-81-29513		
	주 소 전남 목포시 영산로 121번길 8, 201호						
	측정자/분석자 한진경/ 정민희						
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정 일시	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류
	(별 첨1)						
측정 지점	비산측정 시작 사진			비산측정 종료 사진			비고
	(별 첨2)			(별 첨2)			
	측정 시작 시간:			측정 종료 시간:			
	(별 첨2)			(별 첨2)			
	측정 시작 시간:			측정 종료 시간:			
	(별 첨2)			(별 첨2)			
	측정 시작 시간:			측정 종료 시간:			
	(별 첨2)			(별 첨2)			
측정 시작 시간:			측정 종료 시간:				


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

제출인(대표자)

목포시장 귀하

2022년 02월 18일

목포시청 (서명 또는 인)



첨부서류	「산업안전보건법 시행규칙」 별지 제77호서식의 석면해체·제거작업 신고서 사본	수수료 없 음
------	--------------------------------------------	------------

210mm×297mm[백상지 80g/㎡(재활용품)]

[개별 사업장] 일일 비산정도측정 현황

현 장 명 서산동 보리마당 행복커뮤니티센터 조성사업 지장물철거공사(석면) 측 정 일 2022. 02. 19.

[관련 규정] 【 석면안전관리 법 】

제28조(사업장 주변의 석면배출허용기준 준수 등)② 석면해체·제거작업 및 석면해체·제거작업을 수반하는 건설공사의 발주자(이하 "발주자"라 한다)는 환경부령으로 정하는 측정기관으로 하여금 석면의 비산 정도를 측정하도록 하고, 특별자치시장·특별자치도지사·시장·군수·구청장에게 그 결과를 제출하여야 한다.
「환경부고시 제2012-79호」

【별표 1】 <개별 석면 해체제거 사업장의 시료채취 지점>

구분	지점	지점 수	시료채취위치	비고
작업 중	부지경계선	4개 이상	부지경계선 / 높이 1.2-1.5m	-
	위생설비 입구	전수(1개 이상)	위생설비 입구 / 높이 1.2-1.5m / 거리 1m이내	-
	작업장 주변	실내	1개 이상	작업장 주변 / 높이 1.2-1.5m
		실외	1개 이상	해당 건축물 외부 / 높이 1.2-1.5m
	음압 기	전수(1개 이상)	음압 기 공기 배출구 / 0.3-1m이내	- 건축물의 일부 공간에서 석면 해체·제거 작업이 이루어지는 경우 해당 작업장 주변을 의미함 - 사용자가 없는 경우 제외 - 대상 건축물 주변 5m 이내 (부지경계선이 대상 건축물 5m 이내에 위치 시 제외) - 음압기 설치 시 제외
	폐기물 반출 구	전수(1개 이상)	폐기물 반출 구에서 1m이내 / 높이 1.2-1.5m	- 음압기는 배출농도를 평가하기 적합하게 설치해야 함 ※환경부 질의회신참조

☞ 【해설】 “전수란” 하나하나 전부를 말한다.

【주】 작업 기간 중 작업이 일시 중단되어 비닐로 보양되어 음압기를 가동하는 경우와 폐기물이 야적되어 있는 경우는 작업이 없는 날에도 모든 음압기 배출구와 폐기물 보관지점에 측정하여야 한다.

범례 해당란에 ✓ 표기

측정 지점	최소 채취 수	당일작업 종류		측정	측정 생략	생략 사유	표기
		실외 작업	실내 작업				
부지경계	4개 이상	실외, 실내		-	-	우천 등으로 생략 발주자 지시에 의한 생략	
위생설비 입구	실별(1개 이상)	실내 작업			-	-	
	번지(1개 이상)	실외 작업		-	-	우천 등으로 생략 발주자 지시에 의한 생략	
작업장 주변	1개 이상	실내 작업		-	-	재실 자 없음 생략	
	1개 이상 (건물마다)	실외 작업		-	-	우천 등으로 생략 발주자 지시에 의한 생략	
폐기물 반출 구	실별(1개 이상)	실내작업		-	-	-	
	반출날(1개 이상)	실외작업		✓	-	-	
폐기물 보관지점 (작업이 일시 중단 된 경우)	보관지점마다 (2개 이상)	실외, 실외		-	-	우천 등으로 생략 발주자 지시에 의한 생략	
음압 기 배출구 (음압 기 전부)	실별(1개 이상)	실내작업		-	-	-	

[별 첨 1] 측정결과 <개별사업장>

현 장 명		서산동 보리마당 행복커뮤니티센터 조성사업 지장물철거공사(석면)						측 정 일	2022. 02. 19.	
주 소	건물명	층/실명	시료번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	총 포집시간 (분)	측정결과 (f/cc)	검출석면	
서산로 27번길 24원		-	F1	(실외)폐기물반출	SARA-5100/1	10.16	40	0.000	기준치이하	





※ 참 고

- 공기 중 농도 기준 : 0.01개/㎤ 이하
- 본 연구소의 허가 없이 사용 및 재발행 될 수 없음.
- 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기될 것임.

분석 연구원 : 정 민 희

푸 른 환 경 연 구 소

[별 첨2] 측정 지점 사진대장<개별 사업장>

현 장 명		서산동 보리마당 행복커뮤니티센터 조성사업 지장물철거공사(석면)			측 정 일		2022. 02. 19.					
비산정도측정 사진대장												
측정지점		(실외)폐기물 반출 <400L/ 이상>(반출일)										
시료번호		F1	측정위치		서산로 27번길 24원		시료번호		—	측정위치		—
시작사진			종료사진			시작사진			종료사진			
												
시작시간/ 09:20			종료시간/ 10:00			시작시간/ :			종료시간/ :			

제2020-120008호

석면조사기관 지정서(변경)

기관명	주원환경연구소주식회사	
소재지	(58723) 전라남도 목포시 영산로121번길 8 (대안동) 2층 201호(1043-5번지)	
대표자성명	최건호	
지정사항	총 대행(지정)한 계	사업장(0)개소, 근로자(0)명
	관할지역 대행(지정)한 계	사업장(0)개소, 근로자(0)명
	대행(지정)지역	

※ 준수사항

1. 석면조사기관은 고용노동부장관 또는 지방노동관서의 자료제출요구 및 질문에 적당히 응대해야 한다.
2. 석면조사기관으로 지정받은 기관은 「산업안전보건법」에서 정하는 사람을 준수하여야 한다.
3. 그 밖의 기타사항

※ "지정사항" 및 "준수사항"에는 지정기관의 종류에 따라 필요한 사항을 추가로 적거나 필요 없는 사항은 삭제합니다.

「산업안전보건법」 제120조에 따라 석면조사기관으로 지정합니다.

2020. 9. 18.

광주지방고용노동청장

