

## 석면농도측정 결과보고서

석면해체·제거작업 신고번호		군 산-20230003		
신고현장	현장명 (공사명·작업명)	아산초 본관동 석면해체제거공사	전화번호	063-323-7745
	소재지	전북 고창군 아산면 영모정길 45 [아산초등학교]		
신고인	석면해체·제거업자명 (상호)	(유)세기산업	고용노동부 등록번호	3111

「산업안전보건법 시행규칙」 제183조에 따라 석면농도측정 결과를 붙임과 같이 보고합니다.

2023년 02월 일

신고인(석면해체·제거업자) (유)세기산업 (서명 또는 인)

광주지방고용노동청지청장귀하

첨부서류	별지 제81호서식의 석면농도측정 결과표
------	-----------------------

현장명: 아산초 본관동 석면농도측정용역



석면스토리 주식회사

Asbestos building survey Asbestos-story Co.Ltd

전주시 덕진구 만성북로 51-25 3층 3057호

TEL : (063) 253-2200 FAX : (063) 842-2601

## 석면농도측정 결과표

### 1. 작업장 개요

석면해체 · 제거업자명	현장명(공사명 · 작업명)	아산초 본관동 석면해체제거공사			
	현장 소재지	전북 고창군 아산면 영모정길 45 [아산초등학교]			
	석면해체 · 제거작업 신고번호	군산-20230003	업자명	(유)세기산업	
	전화번호	063-323-7745	대표자	양 춘 호	

### 2. 측정기간 - 2023년 02월 04일

### 3. 측정자(분석자 포함)

성 명	자격종목 및 등급	자격등록번호	비고
최 양 호	대기환경기사	79608601743	측정자
서 련	대기환경기사	92207140235Z	측정자
이 경 순	대기환경기사	97206140401T	분석자
김 진 성	환경관련학과	-	분석자

### 4. 측정결과

순번	시료명	측정 위치	측정시간(분)	유량 (ℓ/min)	측정농도(개/㎤)	초과여부
1	-	공시료	-	-	-	검출한계미만
2	-	공시료	-	-	-	검출한계미만
3	#1	2F 3학년	100	10.2	0.0029	기준치미만
4	#2		100	10.3	0.0033	기준치미만
5	#3	2F 자료실	100	10.1	0.0044	기준치미만
6	#4		100	10.5	0.0037	기준치미만
7	#5	2F 도서실	100	10.1	0.0039	기준치미만
8	#6		100	10.3	0.0043	기준치미만
9	#7	2F 5학년	100	10.4	0.0042	기준치미만
10	#8		100	10.2	0.0038	기준치미만
11	#9	2F 복도	100	10.1	0.0053	기준치미만
12	#10		100	10.3	0.0052	기준치미만
13	#11		100	10.5	0.0047	기준치미만

### 5. 측정 위치도(측정 장소)

"측정 위치도 (측정 장소) 별첨 후면 참조"

#### ※ 결과통보시간 : 19:40

「산업안전보건법 시행규칙」 제183조에 따라 석면농도를 측정하고 그 결과를 위와 같이 제출합니다.

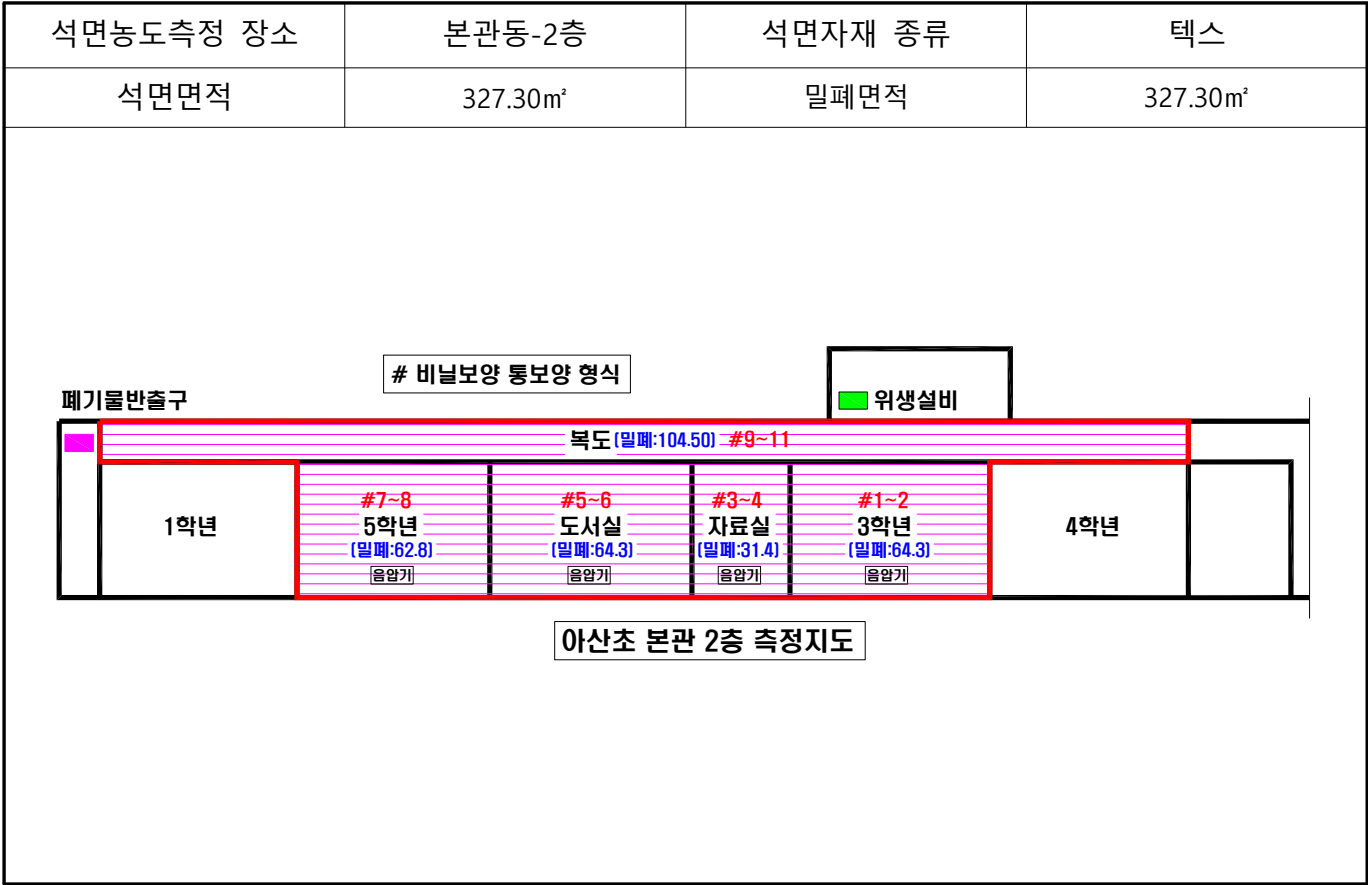
2023년 02월 일

석면스토리(주)







석면해체 · 제거업자 (유)세기산업 귀하


❖ 별첨 1. 측정 위치 도식도



## 6. 석면농도측정 사진대장

시 료 채 취 사 진					
시 료 번 호	#1~2	시 료 번 호	#3~4	시 료 번 호	#5~6
시료채취부위	2F 3학년	시료채취부위	2F 자료실	시료채취부위	2F 도서실
분 석 결 과	석면 0.01개/cm³ 미만	분 석 결 과	석면 0.01개/cm³ 미만	분 석 결 과	석면 0.01개/cm³ 미만
					
시 료 번 호	#7~8	시 료 번 호	#9~11	-이하여백-	
시료채취부위	2F 5학년	시료채취부위	2F 복도		
분 석 결 과	석면 0.01개/cm³ 미만	분 석 결 과	석면 0.01개/cm³ 미만		
					

❖ 실내 석면작업장 밀폐 공간 농도측정 전 점검표

연번	측정 전 점검 사항	점검 사진	비고
1	석면자재 위치 별 완전 제거 여부		-
2	작업장 바닥 등 표면에 제거대상 물질의 조각, 육안으로 보이는 부스러기와 표면에 퇴적된 먼지 등 잔재물 존재 여부		-
3	작업장 바닥이 젖어 있거나 물이 고여 있지 않는지 여부		-
4	폐기물이 밀폐 공간 내에 존재하지 않고 모두 반출되었는지 여부		-
5	밀폐막이 손상되지 않고 외부로부터 작업장이 차폐되어 있는지 여부		-
6	송풍기 등을 이용하여 석면이 제거된 표면, 먼지가 침천될 수 있는 작업장 표면, 시료채취 위치 주변 등 작업장 내 침천된 분진을 충분히 비산 시킨 후 시료채취 여부		-
7	음압기측장치 점검 여부		-

## 석면농도측정 결과표

### 1. 작업장 개요

석면해체 · 제거업자명	현장명(공사명 · 작업명)	아산초 본관동 석면해체제거공사			
	현장 소재지	전북 고창군 아산면 영모정길 45 [아산초등학교]			
	석면해체 · 제거작업 신고번호	군산-20230003	업자명	(유)세기산업	
	전화번호	063-323-7745	대표자	양 춘 호	

### 2. 측정기간 - 2023년 02월 05일

### 3. 측정자(분석자 포함)

성 명	자격종목 및 등급	자격등록번호	비고
최 양 호	대기환경기사	79608601743	측정자
서 련	대기환경기사	92207140235Z	측정자
이 경 순	대기환경기사	97206140401T	분석자
김 진 성	환경관련학과	-	분석자

### 4. 측정결과

순번	시료명	측정 위치	측정시간(분)	유량 (ℓ/min)	측정농도(개/㎤)	초과여부
1	-	공시료	-	-	-	검출한계미만
2	-	공시료	-	-	-	검출한계미만
3	#1	2F 1학년	100	10.2	0.0048	기준치미만
4	#2		100	10.3	0.0043	기준치미만
5	#3	1F 창고/휴게실	100	10.5	0.0033	기준치미만

### 5. 측정 위치도(측정 장소)

"측정 위치도 (측정 장소) 별첨 후면 참조"

※ 결과통보시간 : 16:30

「산업안전보건법 시행규칙」 제183조에 따라 석면농도를 측정하고 그 결과를 위와 같이 제출합니다.

2023년 02월 일

석면스토리(주)

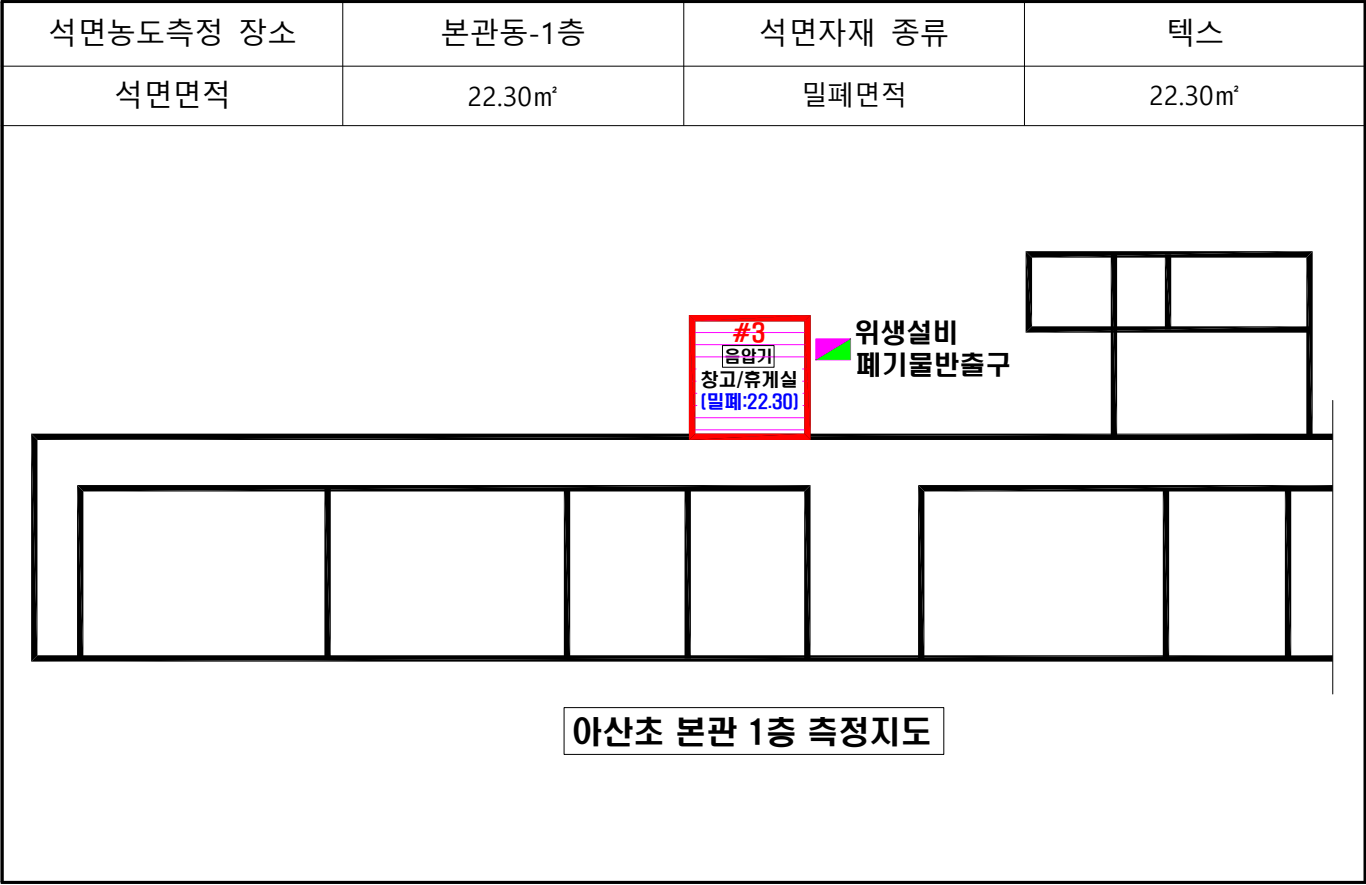


석면해체 · 제거업자 (유)세기산업 귀하

❖ 별첨 1. 측정 위치 도식도



석면농도측정 장소	본관동-2층	석면자재 종류	텍스
석면면적	62.00㎡	밀폐면적	62.00㎡
<div><div>폐기물반출구</div><div># 비닐보양 통보양 형식</div><div>위생설비</div><div><div>복도</div><div><div>#1~2 1학년 (밀폐:62.0) 올함기</div><div>5학년</div><div>도서실</div><div>자료실</div><div>3학년</div><div>4학년</div></div></div></div>			
아산초 본관 2층 측정지도			



## 6. 석면농도측정 사진대장

시 료 채 취 사 진					
시 료 번 호		#1~2	시 료 번 호		#3
시료채취부위		2F 1학년	시료채취부위		1F 창고/휴게실
분 석 결 과		석면 0.01개/cm³ 미만	분 석 결 과		석면 0.01개/cm³ 미만
					

-이하여백-

❖ 실내 석면작업장 밀폐 공간 농도측정 전 점검표

연번	측정 전 점검 사항	점검 사진	비고
1	석면자재 위치 별 완전 제거 여부		
2	작업장 바닥 등 표면에 제거대상 물질의 조각, 육안으로 보이는 부스러기와 표면에 퇴적된 먼지 등 잔재물 존재 여부		
3	작업장 바닥이 젖어 있거나 물이 고여 있지 않는지 여부		
4	폐기물이 밀폐 공간 내에 존재하지 않고 모두 반출되었는지 여부		
5	밀폐막이 손상되지 않고 외부로부터 작업장이 차폐되어 있는지 여부		
6	송풍기 등을 이용하여 석면이 제거된 표면, 먼지가 침천될 수 있는 작업장 표면, 시료채취 위치 주변 등 작업장 내 침천된 분진을 충분히 비산 시킨 후 시료채취 여부		
7	음압기록장치 점검 여부		

❖ 별첨 석면조사기관지정서

제2022-120001호

석면조사기관 지정서(변경)

기관명	석면스토리(주)	
소재지	(54858) 전라북도 전주시 덕진구 만성북로 51-25 3층 3057호 (스페이스온 지식산업센터)(50-3번지)	
대표자성명	주영곤	
지정사항	총 대행(지정) 한 계	사업장(0)개소, 근로자(0)명
	관할지역 대행(지정) 한계	사업장(0)개소, 근로자(0)명
	대행(지정) 지역	

※ 준수사항

1. 석면조사기관은 고용노동부장관 또는 지방노동관서장의 자료제출요구 및 점검에 적극 협조해야 한다.
2. 석면조사기관으로 지정받은 기관은 「산업안전보건법」에서 정하는 사항을 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.

2022. 2. 16.

광주지방고용노동청장

