

석면농도측정 결과보고서

석면해체·제거작업 신고번호		군산-20210102		
신고현장	현장명 (공사명·작업명)	고창남초 신관 및 강당 석면해체제거공사	전화번호	063-560-1661
	소재지	전라북도 고창군 중거리당산로111 (고창읍 읍내리, 고창남초등학교) (고창읍 읍내리 542-2)		
신고인	석면해체·제거업자명 (상호)	(주)선진건설	고용노동부 등록번호	3960

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

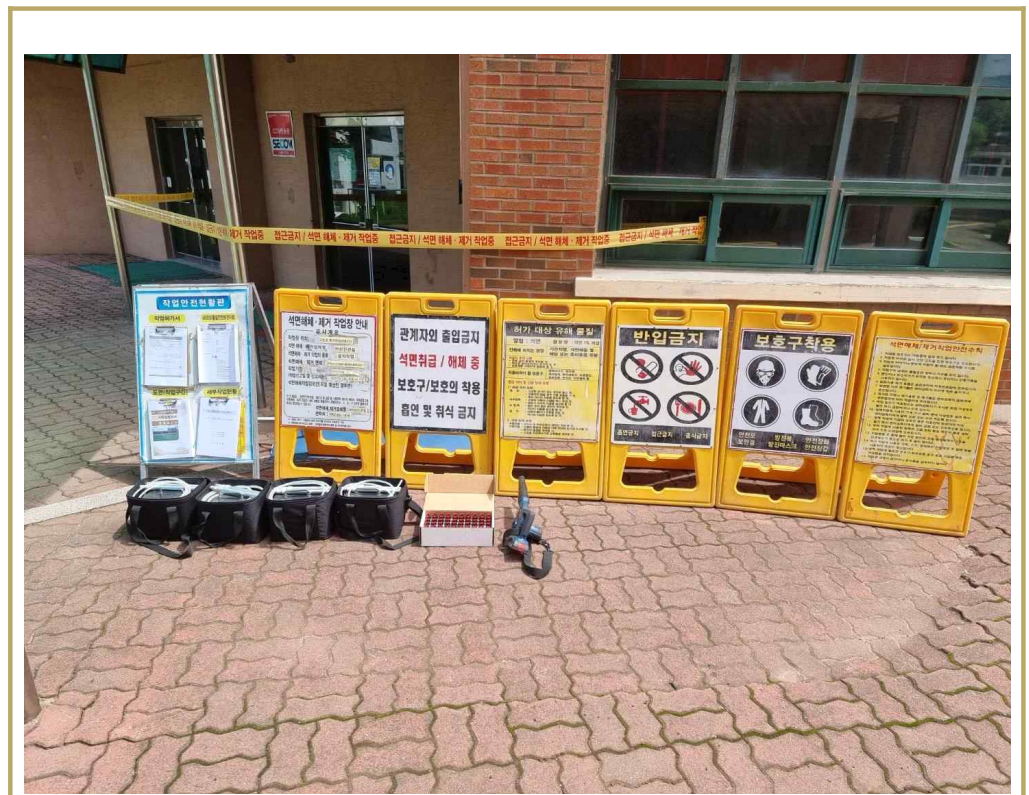
2021년 07월 일

신고인(석면해체·제거업자) (주)선진건설 (서명 또는 인)

광주지방고용노동청군산지청장 귀하

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

현장명 : 고창남초 신관 및 강당 석면해체제거공사



석면스토리 주식회사

Asbestos building survey Asbestos-story Co.Ltd

전주시 완산구 숙고개로 21

TEL : 063)253-2200 FAX : 063)901-7222

석면농도측정 결과표

1. 작업장 개요

석면해체 · 제거업자명	현장명(공사명 · 작업명)	고창남초 신관 및 강당 석면해체제거공사			
	현장 소재지	전북 고창군 중거리당산로 111(고창읍 읍내리, 고창남초등학교) (고창읍 읍내리 542-2)			
	석면해체 · 제거작업 신고번호	군산-20210102	업자명	(주)선진건설	
	전화번호	063-851-1616	대표자	심 경 미	

2. 측정기간 - 2021년 07월 20일

3. 측정자(분석자 포함)

성 명	자격종목 및 등급	자격등록번호	비고
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/cm³)	초과여부
1	#1	3F 남자화장실	100	10.5	0.0028	기준치미만
2	#2	3F 여자화장실	100	10.4	0.0033	기준치미만
3	#3	2F 남자화장실	100	10.4	0.0024	기준치미만
4	#4	2F 여자화장실	100	10.6	0.0042	기준치미만
5	#5	1F 강당 여자화장실	100	10.5	0.0029	기준치미만
6	#6	1F 강당 남자화장실	100	10.4	0.0034	기준치미만
7	#7	1F 강당 자재창고	100	10.4	0.0026	기준치미만

5. 측정 위치도(측정 장소)

"측정 위치도 (측정 장소) 별첨 후면 참조"

※ 결과통보시간 : 15:30

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

2021년 07월 일

석면스토리(주)



석면해체 · 제거업자 (주)선진건설 귀하

측정대상주변위치도

An aerial photograph of the Gyeongju National University campus. The main building, labeled '강당' (Auditorium), is highlighted with a pink oval. To its left is a large green field, and below it is a rectangular building labeled '신관' (New Building), also highlighted with a pink outline. The campus includes various sports facilities like a baseball field and a running track. Surrounding the campus are residential areas with apartment buildings like '덕산진흥하이츠 1차아파트' and '상원아파트', as well as commercial areas with stores like '면세마트' and '샘표대한사'. Roads like '충정로' and '충정로' are visible.

- 4 -

석면농도측정 장소	고창남초 신관 2층 화장실	석면자재 종류	밤라이트
석면면적	40.32㎡		

(40.32㎡)

화장실 (남) #3
화장실 (여) #4

음원기 음원기

방과후교실

목도

2의2

2의1

교사실

홀

교장실

행정실

서고







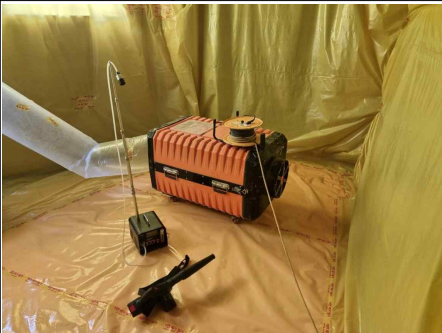
고창남초등학교 신관 지상2층 측정지도

석면농도측정 장소	고창남초 강당 1층 화장실	석면자재 종류	텍스+밤라이트
석면면적	33.8㎡		



고창남초등학교 강당 지상1층 측정지도

6. 석면농도측정 사진대장

시 료 채 취 사 진					
시 료 번 호	#1	시 료 번 호	#2	시 료 번 호	#3
시료채취부위	3F 남자화장실	시료채취부위	3F 여자화장실	시료채취부위	2F 남자화장실
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	#4	시 료 번 호	#5	시 료 번 호	#6
시료채취부위	2F 여자화장실	시료채취부위	1F 강당 여자화장실	시료채취부위	1F 강당 남자화장실
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	-이하여백-			
시료채취부위	1F 강당 교재창고				
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			
특이 사항				

❖ 별첨 석면조사기관지정서

제2020-120006호

석면조사기관 지정서(변경)

기관명	석면스토리(주)	
소재지	(55072) 전라북도 전주시 완산구 숙고개로 21 (용복동) 103호(50-3번지)	
대표자성명	주영곤	
지정사항	총 대행(지정)한 계	사업장(0)개소, 근로자(0)명
	판할 지역 대행(지정)한 계	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.

2020. 6. 9.

광주지방고용노동청장

