

의뢰처 : 전주교육지원청

용역명 : 전주인후초 석면농도측정용역

# 석면 농도측정 결과보고서

---

측정 기간: 2023년 01월 06일



(주) 알 파 석 면 연 구 소

전라북도 전주시 덕진구 들사평서로 12 (덕진동 1가)

Tel. 063-291-8836 Fax. 0303-3446-8836

## 석면농도측정 결과보고서

석면해체·제거작업 신고번호		전 주 - 20220437
신고현장	현장명(공사명·작업명) 전주인후초 별관동 석면해체제거공사	전화번호 010-7644-8875
	소재지 전주시 덕진구 무삼지로 67, 인후초등학교	
신고인	석면해체·제거업자명(상호) : ㈜금제	고용노동부 등록번호 : 제 6353호

「산업안전보건법 시행규칙」 제 80조의 12에 따라 석면농도측정 결과를 붙임과 같이 보고합니다.

2023년 01월 일

신고인 (석면해체·제거업자)                      ㈜금제                      (서명 또는 인)

광주지방고용노동청 전주지청 귀하

첨부서류	별지 제17호의10서식의 석면농도측정 결과표
------	--------------------------

## 석면농도측정 결과표

### 1. 작업장 개요

측정의뢰자 (석면해체·제거업자)	현장명(공사명·작업명) : 전주인후초 별관동 석면해체제거공사		
	현장 소재지 : 전주시 덕진구 무삼지로 67, 인후초등학교		
	석면해체·제거작업신고번호 : 전 주-20220437		업자명(상호) : ㈜금제
	전화번호 : 010-7644-8875		대표자 : 김선희

### 2. 측정기간 - 2023. 01. 06.

### 3. 측정자(분석자 포함)

성 명	자격종목 및 등급	자격등록번호	비고
안 은 지	산업위생관리기사	15201140544G	석면농도측정자
이 명 기			석면분석자

### 4. 측정결과 : 시험성적서 참조

### 5. 측정 위치도(측정 장소) : 별첨1. 참조

「산업안전보건법 시행규칙」 제 80조의 12에 따라 석면농도를 측정하고 그 결과를 위와 같이 제출합니다.

2023년 01월 일

(주) 알 파 석 면 연 구 소



석면해체·제거업자 :                      ㈜금제      귀중

## <신고 증명서>

### 석면해체·제거작업 [V]신고[ ]변경 증명서

신고작업	신고번호 전 주-20220437	현장명(공사명, 작업명) 전주인후초 별관동 석면해체제거공사
	소재지 전라북도 전주시 덕진구 무삼지로 67(인후동1가) 인후초등학교	
	전화번호 010-3880-1547	작업기간 2022. 12. 28. ~ 2023. 01. 16.
신고인	석면해체·제거업자명(상호) 주식회사금제	고용노동부 등록번호 6353
	소재지 전라북도 김제시 중앙1길 18 1층 (요촌동)	
	대표자 성명 김선희	전화번호 010-7644-8875

변경내용 (변경신고 증명서 발급인 경우에 한함)

「산업안전보건법 시행규칙」 제181조제3항에 따라 석면해체·제거작업 신고 증명서를 발급합니다.

2022. 12. 19.

광주지방고용노동청전주지청장

# 시 험 성 적 서

## TEST REPORT

성 적 서 번 호 : 23-CC0003      페이지 (1) / (총 1)      측정일자 : 2023. 01. 06.  
 의 회 자 : 전주교육지원청      분석일자 : 2023. 01. 06.  
 주 소 : 전주시 덕진구 무삼지로 67, 인후초등학교      분석연구원 : 이 명 기

### - 측정 결과 -

시료 번호	측정지점	측정 장비	유량 (L/min)	측정 시간 (min)	섬유밀도 (개/mm <sup>2</sup> )	측정농도 (기준:0.01 개/cm <sup>3</sup> )	검출 석면 종류	초과 여부
A-1	3동 1층 복도-1	wonLab sampling pump	9.515	110	12.739	0.0047	-	미만
A-2	3동 1층 복도-2	wonLab sampling pump	9.516	110	16.561	0.0061	-	미만
A-3	3동 1층 햇살반-1	wonLab sampling pump	9.516	110	15.287	0.0056	-	미만
A-4	3동 1층 햇살반-2	wonLab sampling pump	9.521	110	14.013	0.0052	-	미만
A-5	3동 1층 자료실-1	wonLab sampling pump	9.517	110	17.834	0.0066	-	미만
A-6	3동 1층 자료실-2	wonLab sampling pump	9.515	110	15.287	0.0056	-	미만
A-7	3동 1층 신체활동실-1	wonLab sampling pump	9.525	110	11.465	0.0042	-	미만
A-8	3동 1층 신체활동실-2	wonLab sampling pump	9.523	110	11.465	0.0042	-	미만
A-9	1동 3층 연구실	wonLab sampling pump	9.521	110	17.834	0.0066	-	미만

★★ 측정농도(개/cm<sup>3</sup>) = {섬유밀도(개/mm<sup>2</sup>) x 채취면적(mm<sup>2</sup>)} / 포집량(L), 채취면적 = 385mm<sup>2</sup>

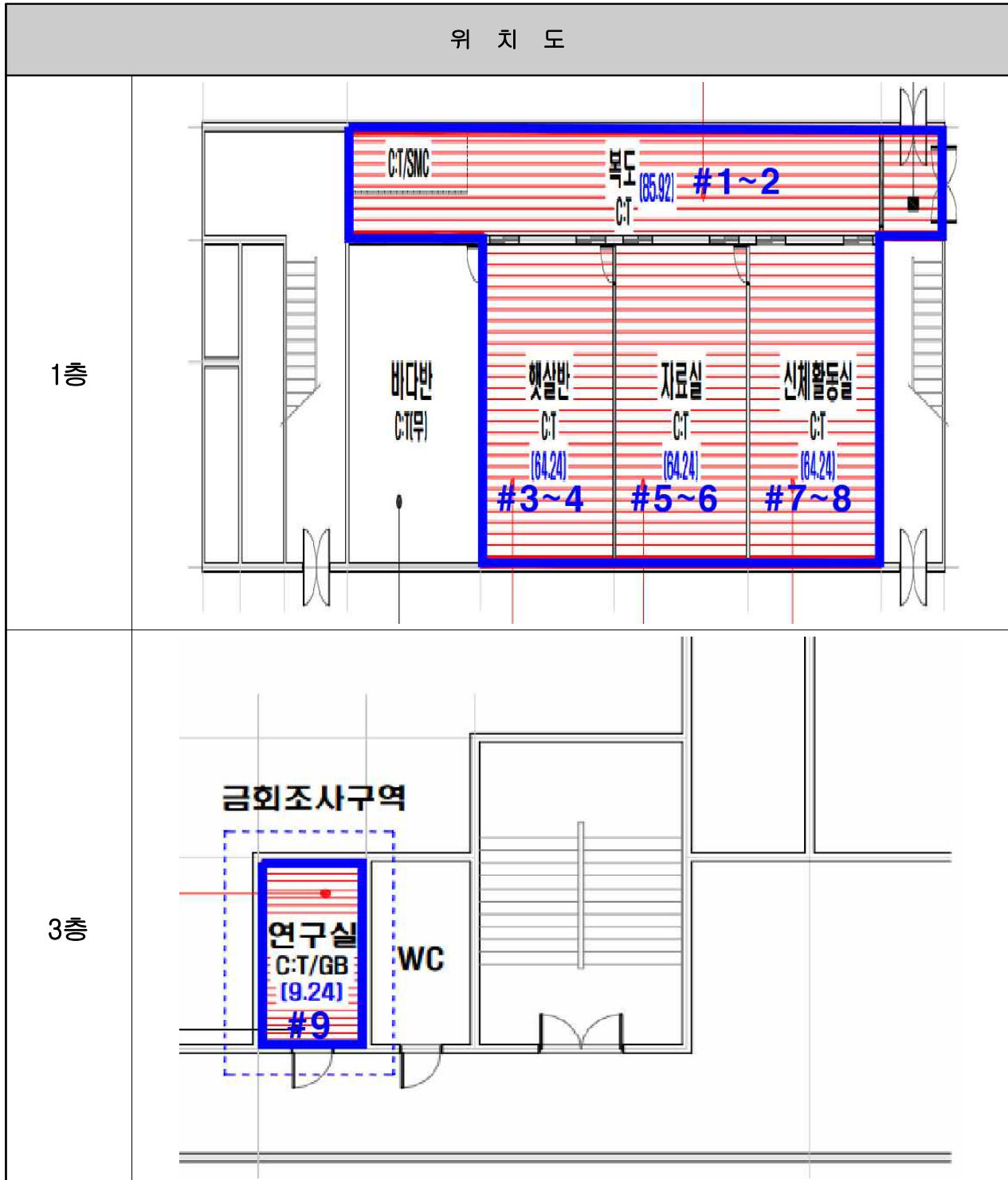
1. 이 성적서는 (주)알파석면연구소의 사전 서면동의 없이 광고, 선전 등 홍보 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도이외의 사용을 금함.
2. 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기됨.
3. 연구원의 허가 없이 재발행 될 수 없음.
4. 시료 채취 수 법적 근거 뒷면 참조.

2023년 01월 06일









(주) 알 파 석 면 연 구 소



별첨1. 측정 위치도 (01월 06일, 3동/1동)



별첨2. 측정사진

측 정 사 진			
			
A-1	A-2	A-3	A-4
			
A-5	A-6	A-7	A-8
			
A-9			

### 별첨3. 석면조사기관 지정서

제2019-120005호

#### 석면조사기관 지정서(변경)

기관명	주식회사알파석면연구소	
소재지	(54894) 전라북도 전주시 덕진구 들사평서로 12 (덕진동1가, 2층)	
대표자성명	한태문	
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. 석면조사기관기관은 고용노동부장관 또는 지방노동관서장의 자료제출요구 및 점검에 적극 협조하여야 한다.
2. 석면조사기관기관으로 지정받은 기관은 산업안전보건법령에서 정하는 사항을 준수하여야 한다.

「산업안전보건법」 제38조의2 규정의 의하여 석면조사기관으로 지정합니다.

2019. 10. 10.

광주지방고용노동청장

