

의뢰처 : 익산교육지원청

용역명 : 이리부천초 석면농도측정 용역

# 석면 비산측정 결과보고서

---

측정 기간 : 2022년 07월 21일 ~ 2022년 07월 24일(4일간)



(주) 알 파 석 면 연 구 소

전라북도 전주시 덕진구 들사평서로 12 (덕진동 1가)

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

## 석면해체·제거 사업장의 석면 비산 측정 결과보고서

접수번호		접수일					
제출인	상호(대표자) : 익산교육지원청				사업자등록번호 : 403-83-01123		
	주소 : 익산시 중앙로 127						
석면해체·제거 사업장	건물명 : 이리부천초등학교				위치: 익산시 부송1로 32		
	연면적(㎡) : 10,783.71 ㎡				작업기간: 2022. 07. 21.~2022. 07. 24.		
	석면건축자재 : 천장재(879.56 ㎡)						
측정 기관	대표자 : 한태문				사업자등록번호 : 317-81-35051		
	주 소 : 전주시 덕진구 들사평서로 12, 2층 (덕진동 1가)						
	측정자/분석자 : 안 은 지 / 양 수 / 이 명 기						
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정 일시	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류
	- 시험성적서 참조 -						
측정 지점	비산측정 시작 사진			비산측정 종료 사진			비고
	- 별첨2. 참조 -						
	측정 시작 시간:			측정 종료 시간:			

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

제출인(대표자) :

익산교육지원청 (서명 또는 인)



2022 년 08월 일

익산시 귀하

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

## <신고서>

■ 산업안전보건법 시행규칙 [별지 제17호의6서식] <개정 2011.3.3>

### 석면해체·제거작업 신고서

※ 유의사항을 읽고 작성하여 주시기 바라며 [ ]에는 √ 표시를 합니다.

(알 록)

신고번호	(지방고용노동관서명) - 호	처리기간	7 일
------	-----------------	------	-----

[ ] 건축물	위치(소재지) : 전북 익산시 부송1로 32	건축물등록번호
	용도 : 교육연구시설	건물명(설비명) : 이리부천초등학교
[ ] 설비	건축물수 : 5동	구조 : 철근콘크리트 일반철골
	세대수	연면적 : 10783.71 m <sup>2</sup>

소유자	성명 : 전라북도 익산교육지원청	전화번호 : 063-850-8893
	주소 : 전북 익산시 부송1로 32	

석면해체·제거업자	업자명(상호) : (유)우주로건설	대표자 성명 : 박 은 지
	고용노동부 등록번호 : 제1184호	
	전 화 번 호 : 063-286-3236	팩 스 번 호 : 063-284-3255

작업장	공사현장명(공사명,작업명) : 이리부천초 후관동 및 감당동 석면해체,제거공사
전화번호	063-286-3236

해체 사유	해체사유 : 리모델링
	해체기간 : 석면해체를 허가받은 날 ~ 2022년 09월 18일 까지

석면 함유 자재(물질) 의 종류 및 면적	종 류	면적(m <sup>2</sup> )·부피(m <sup>3</sup> )·길이(m)	
	분무재(분쇄재)		
	내화피복재		
	전장재(텍스)	879.56	m <sup>2</sup>
	지붕재(슬레이트)	0.00	m <sup>2</sup>
	발라이트	0.00	m <sup>2</sup>
	큐비클		
	파이프보온재		
	단열재		
	개스킷		
	기타 (칸이 부족할 경우 별첨)		

현장책임자	성명 : 박은지	전화번호	010-7687-2002
작업근로자 인적사항	성명	생년월일	주소
			주 소
			주 소
(칸이 부족할 경우 별첨)			주 소

「산업안전보건법 시행규칙」 제80조의7제1항에 따라 위와 같이 신고합니다.

신고인

(유)우주로건설

2022년 07월 04일

지방고용노동청 (익산)지청 귀하



210mm×297mm(보존용지(2종) 70g/㎡)

## ◦ 시료채취 지점

「환경부고시 2020-267호」에 따라 다음의 표에서 정하는 수만큼 시료를 채취하였다.

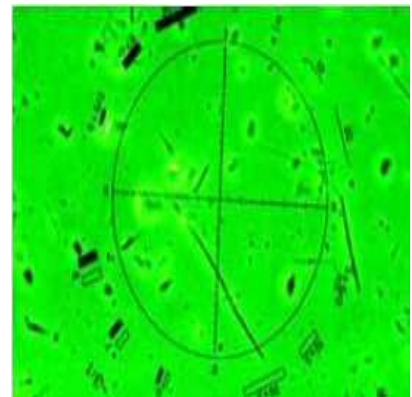
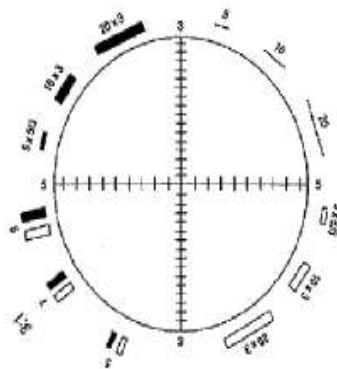
<개별 석면 해체제거 사업장의 시료채취 지점>

구분	지점		지점수	시료측정위치	비고
작업중	부지경계선		4개 이상	부지 경계선 높이 : 1.2~1.5 m	-
	위생설비입구		전수 (1개 이상)	위생설비 입구 높이 : 1.2~1.5 m 거리 : 1 m 이내	-
	작업장 주변	실내	1개 이상	작업장 주변 높이 : 1.2~1.5 m	- 건축물의 일부 공간에서 석면 해체·제거 작업이 이루어지는 경우 해당작업장 주변을 의미함. - 사용자가 없는 경우 제외
		실외	1개 이상	해당 건축물 외부 높이 : 1.2~1.5 m	- 대상 건축물 주변 5 m 이내 (부지경계선이 대상 건축물 5m 이내에 위치 시 제외) - 음압기 설치 시 제외
	음압기		전수 (1개 이상)	음압기 공기 배출구 0.3~1 m 이내	- 음압기는 배출농도를 평가하기 적합하게 설치해야 함.
	폐기물 반출구		전수 (1개 이상)	폐기물 반출구에서 1m 이내, 높이 1.2~1.5 m	-

## ◦ 분석 방법

- 공기 중 석면농도의 분석은 위상자현미경으로 계수하는 방법으로 실시하며, 분석방법은 「작업환경측정 및 지정측정기관 평가 등에 관한 고시」에 따른다.

- 위의 사항에도 불구하고 필요 시 추가로 분석전자현미경을 이용하여 미국산업안전보건연구원 (NIOSH) 공정시험법 (NMAM7402), 영국보건안전청 (HSE) 공정시험법 (MDHS 87) 또는 이와 같은 수준이상의 분석법에 따라 섬유종류를 구분하여 석면농도기준 초과 여부를 평가할 수 있다.



# 시험 성적서

## TEST REPORT

성적서 번호 : 22-CC0031      페이지 (1) / (총 7)      측정 일자 : 2022. 07. 21.  
 의뢰자 : 익산교육지원청      분석 일자 : 2022. 07. 21.  
 주소 : 익산시 부송1로 32, 이리부천초등학교 2동      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:0.0 1개/cm <sup>3</sup> )	검출석면 종류	초과 여부
A-1	부지경계선	wonsLab sampling pump	9.520	270	20.382	0.0031	-	미만
A-2	부지경계선	wonsLab sampling pump	9.510	270	16.561	0.0025	-	미만
A-3	부지경계선	wonsLab sampling pump	9.517	270	25.478	0.0038	-	미만
A-4	부지경계선	wonsLab sampling pump	9.515	270	17.834	0.0027	-	미만
A-5	위생설비	wonsLab sampling pump	9.512	50	2.972	0.0024	-	미만
A-6	작업장 주변	wonsLab sampling pump	9.513	135	12.739	0.0038	-	미만
A-8-1	음압기공기배출구	wonsLab sampling pump	9.512	50	5.520	0.0045	-	미만
A-8-2	음압기공기배출구	wonsLab sampling pump	9.521	50	4.671	0.0038	-	미만
A-8-3	음압기공기배출구	wonsLab sampling pump	9.520	50	7.219	0.0058	-	미만
A-8-4	음압기공기배출구	wonsLab sampling pump	9.518	50	6.369	0.0052	-	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 지점 법적 근거 참조.

2022년 07월 21일

(주) 알 파 석 면 연 구 소



# 시험 성적서

## TEST REPORT

성적서 번호 : 22-CC0031      페이지 (2) / (총 7)      측정 일자 : 2022. 07. 21.  
 의뢰자 : 익산교육지원청      분석 일자 : 2022. 07. 21.  
 주소 : 익산시 부송1로 32, 이리부천초등학교 2동      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:0.0 1개/cm <sup>3</sup> )	검출석면 종류	초과 여부
A-8-5	음압기공기배출구	wonsLab sampling pump	9.519	50	5.520	0.0045	-	미만
A-8-6	음압기공기배출구	wonsLab sampling pump	9.524	50	5.096	0.0041	-	미만
A-8-7	음압기공기배출구	wonsLab sampling pump	9.523	50	5.945	0.0048	-	미만
A-9-1	폐기물반출구	wonsLab sampling pump	9.515	50	8.068	0.0065	-	미만
A-9-2	폐기물반출구	wonsLab sampling pump	9.520	50	8.917	0.0072	-	미만
A-9-3	폐기물반출구	wonsLab sampling pump	9.517	50	8.493	0.0069	-	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 지점 법적 근거 참조.

2022년 07월 21일

(주) 알 파 석 면 연 구 소



# 시험 성적서

## TEST REPORT

성적서 번호 : 22-CC0031      페이지 (3) / (총 7)      측정 일자 : 2022. 07. 22.  
 의뢰자 : 익산교육지원청      분석 일자 : 2022. 07. 22.  
 주소 : 익산시 부송1로 32, 이리부천초등학교 2동      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:0.0 1개/cm <sup>3</sup> )	검출석면 종류	초과 여부
A-1	부지경계선	wonsLab sampling pump	9.520	270	15.287	0.0023	-	미만
A-2	부지경계선	wonsLab sampling pump	9.515	270	21.656	0.0032	-	미만
A-3	부지경계선	wonsLab sampling pump	9.515	270	19.108	0.0029	-	미만
A-4	부지경계선	wonsLab sampling pump	9.517	270	24.204	0.0036	-	미만
A-5	위생설비	wonsLab sampling pump	9.519	50	3.397	0.0027	-	미만
A-6	작업장 주변	wonsLab sampling pump	9.515	130	7.643	0.0024	-	미만
A-8-1	음압기공기배출구	wonsLab sampling pump	9.517	50	7.643	0.0062	-	미만
A-8-2	음압기공기배출구	wonsLab sampling pump	9.525	50	9.342	0.0076	-	미만
A-8-3	음압기공기배출구	wonsLab sampling pump	9.510	50	8.493	0.0069	-	미만
A-8-4	음압기공기배출구	wonsLab sampling pump	9.519	50	7.219	0.0058	-	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 지점 법적 근거 참조.

2022년 07월 22일

(주) 알 파 석 면 연 구 소



# 시험 성적서

## TEST REPORT

성적서 번호 : 22-CC0031      페이지 (4) / (총 7)      측정 일자 : 2022. 07. 22.  
 의뢰자 : 익산교육지원청      분석 일자 : 2022. 07. 22.  
 주소 : 익산시 부송1로 32, 이리부천초등학교 2동      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:0.0 1개/cm <sup>3</sup> )	검출석면 종류	초과 여부
A-8-5	음압기공기배출구	wonsLab sampling pump	9.525	50	9.342	0.0076	-	미만
A-9-1	폐기물반출구	wonsLab sampling pump	9.519	50	8.917	0.0072	-	미만
A-9-2	폐기물반출구	wonsLab sampling pump	9.520	50	9.766	0.0079	-	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 지점 법적 근거 참조.

2022년 07월 22일

(주) 알 파 석 면 연 구 소





# 시험 성적서

## TEST REPORT

성적서 번호 : 22-CC0031      페이지 (5) / (총 7)      측정 일자 : 2022. 07. 23.  
 의뢰자 : 익산교육지원청      분석 일자 : 2022. 07. 23.  
 주소 : 익산시 부송1로 32, 이리부천초등학교 3동      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:0.0 1개/cm <sup>3</sup> )	검출석면 종류	초과 여부
A-1	부지경계선	wonsLab sampling pump	9.521	270	10.191	0.0015	-	미만
A-2	부지경계선	wonsLab sampling pump	9.518	270	16.561	0.0025	-	미만
A-3	부지경계선	wonsLab sampling pump	9.525	270	14.013	0.0021	-	미만
A-4	부지경계선	wonsLab sampling pump	9.510	270	11.465	0.0017	-	미만
A-5-1	위생설비	wonsLab sampling pump	9.517	50	4.246	0.0034	-	미만
A-5-2	위생설비	wonsLab sampling pump	9.519	50	3.397	0.0027	-	미만
A-6	작업장주변	wonsLab sampling pump	9.521	130	6.369	0.0020	-	미만
A-8-1	음압기공기배출구	wonsLab sampling pump	9.512	50	5.520	0.0045	-	미만
A-8-2	음압기공기배출구	wonsLab sampling pump	9.520	50	6.369	0.0052	-	미만
A-9-1	폐기물반출구	wonsLab sampling pump	9.523	50	7.219	0.0058	-	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>

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

2022년 07월 23일

(주) 알 파 석 면 연 구 소



# 시험 성적서

## TEST REPORT

성적서 번호 : 22-CC0031      페이지 (6) / (총 7)      측정 일자 : 2022. 07. 23.  
 의뢰자 : 익산교육지원청      분석 일자 : 2022. 07. 23.  
 주소 : 익산시 부송1로 32, 이리부천초등학교 3동      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:0.0 1개/cm <sup>3</sup> )	검출석면 종류	초과 여부
A-9-2	폐기물반출구	wonsLab sampling pump	9.515	50	6.794	0.0055	-	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 지점 법적 근거 참조.

2022년 07월 23일

(주) 알 파 석 면 연 구 소



# 시험 성적서

## TEST REPORT

성적서 번호 : 22-CC0031      페이지 (7) / (총 7)      측정 일자 : 2022. 07. 24.  
 의뢰자 : 익산교육지원청      분석 일자 : 2022. 07. 24.  
 주소 : 익산시 부송1로 32, 이리부천초등학교      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:0.0 1개/cm <sup>3</sup> )	검출석면 종류	초과 여부
A-10-1	폐기물보관지점	wonsLab sampling pump	9.526	50	-	-	-	미만
A-10-2	폐기물보관지점	wonsLab sampling pump	9.521	50	0.425	0.0003	-	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>

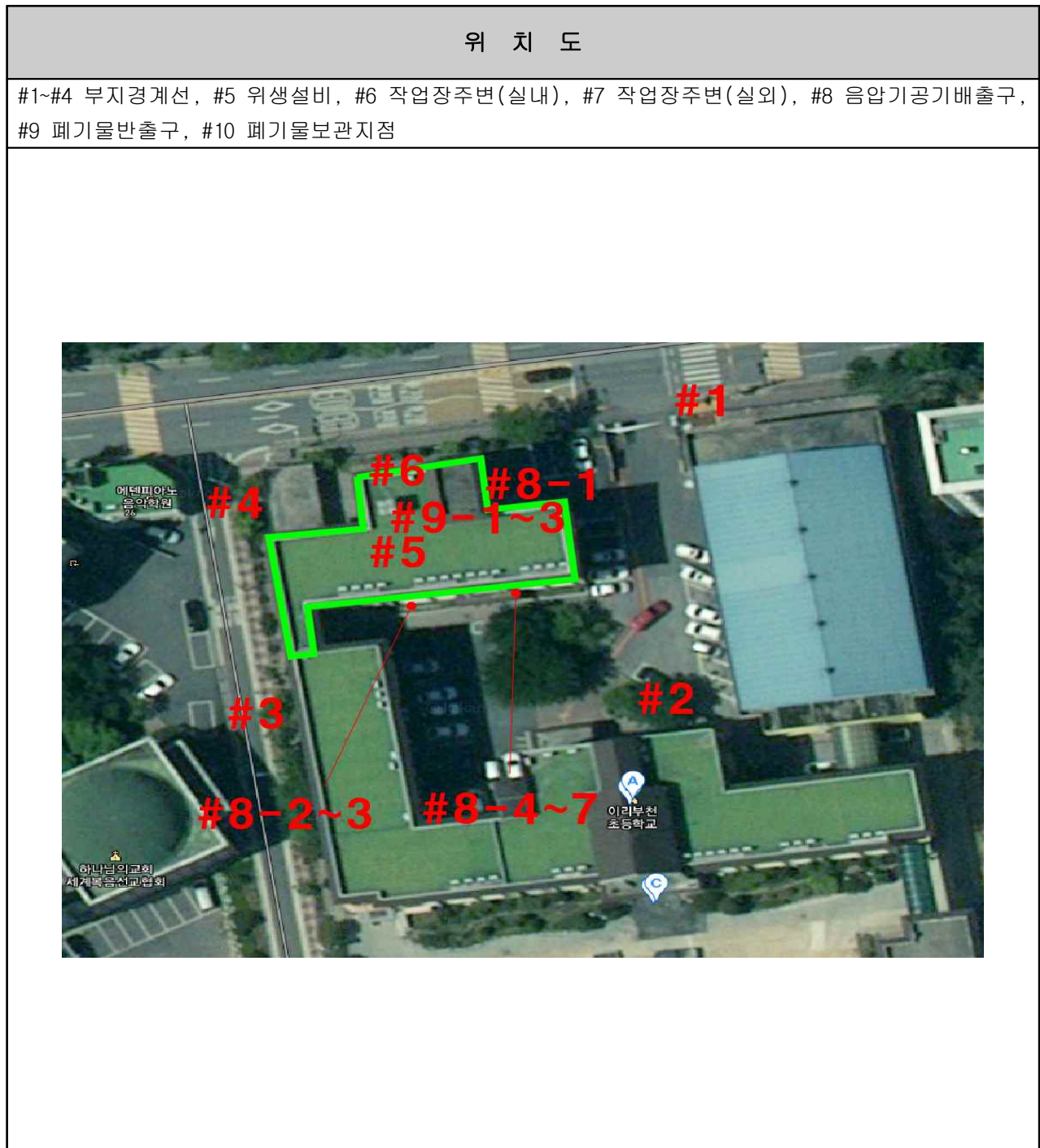
1. 이 성적서는 (주)알파석면연구소의 사전 서면동의 없이 광고, 선전 등 홍보 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도이외의 사용을 금함.
2. 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기됨.
3. 연구원의 허가 없이 재발행 될 수 없음.
4. 시료 채취 지점 법적 근거 참조.

2022년 07월 24일

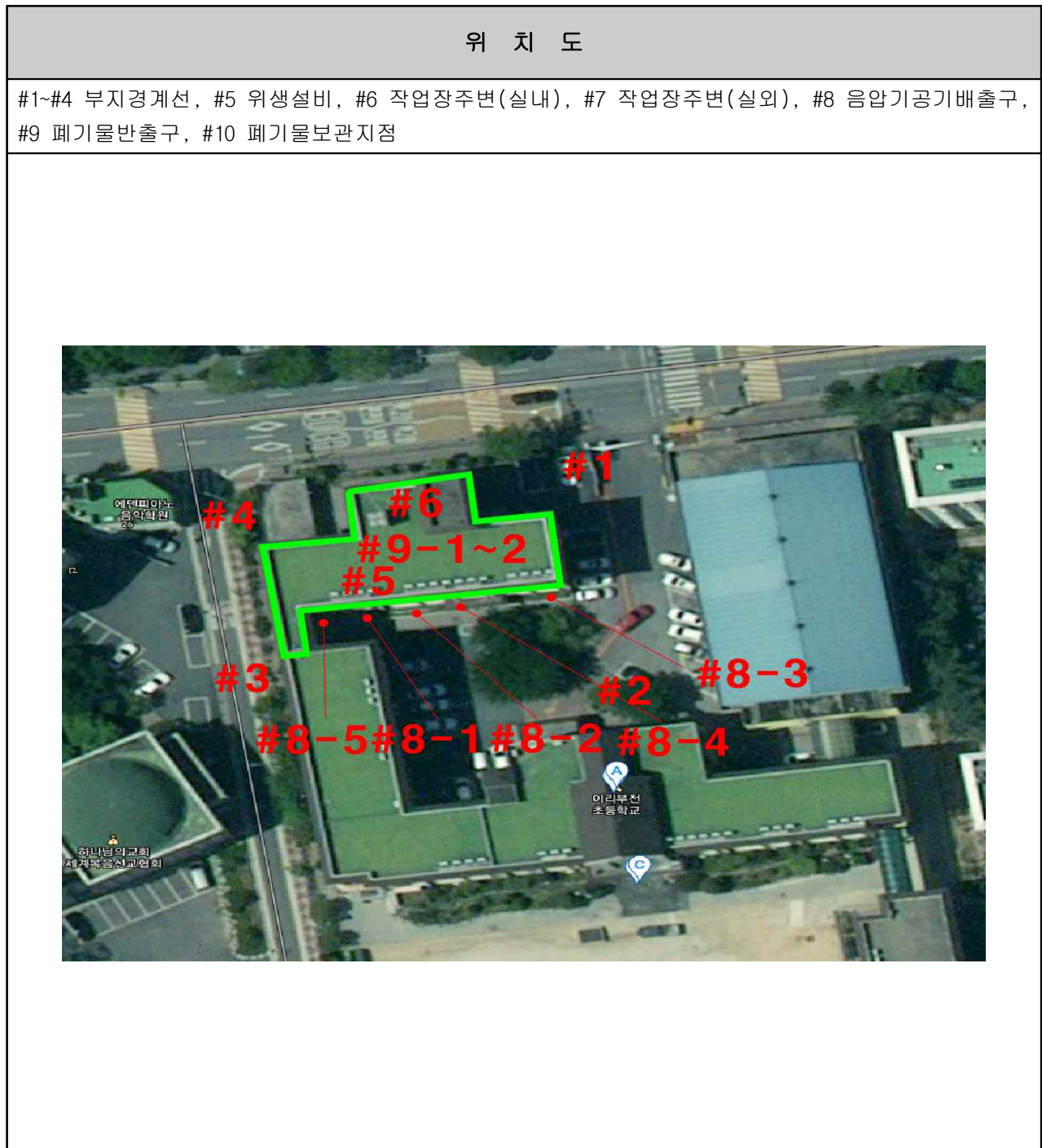
(주) 알 파 석 면 연 구 소



별첨 1-1. 측정 위치도(07월 21일, 2동)

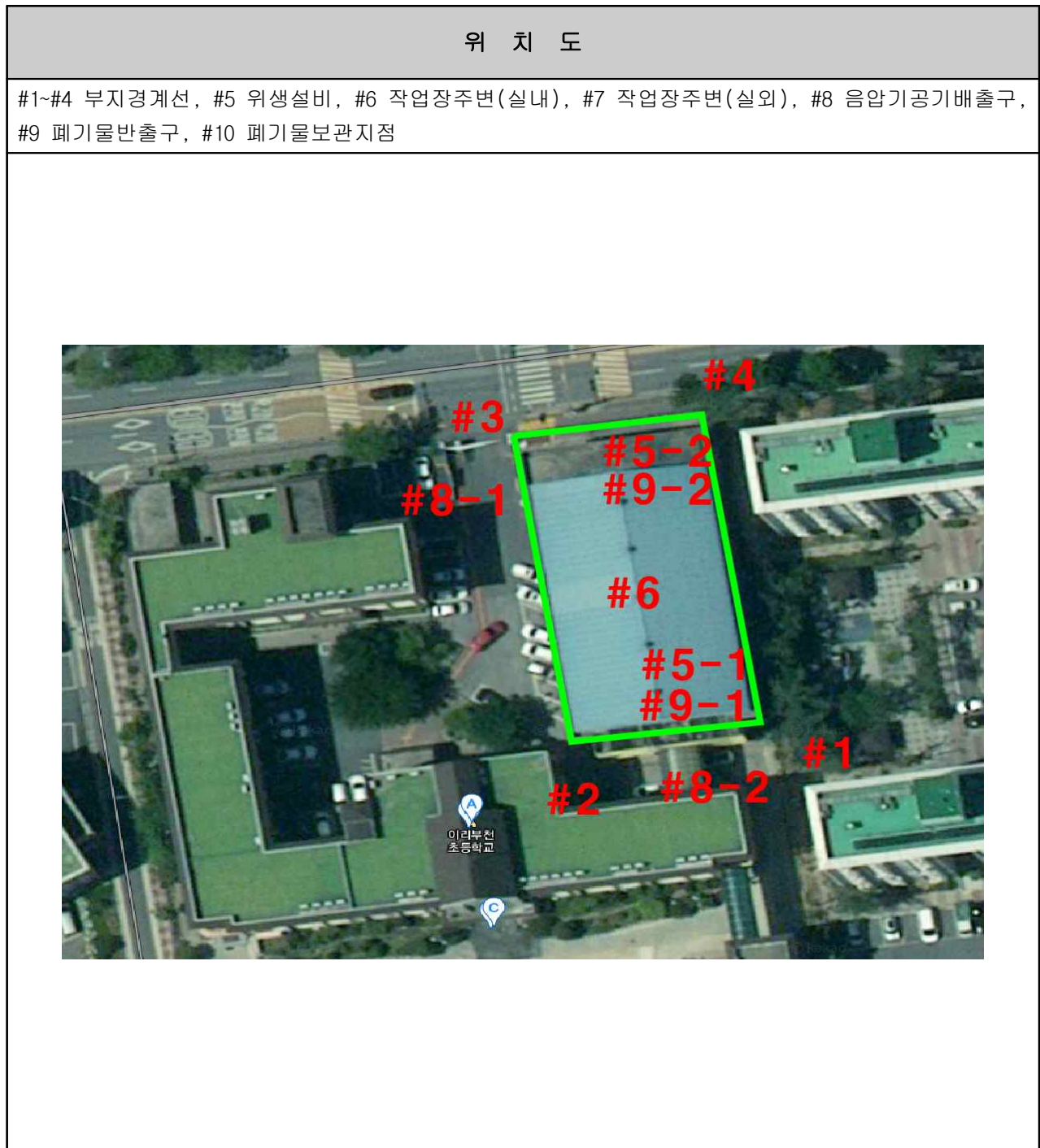


별첨1-2. 측정 위치도(07월 22일, 2동)

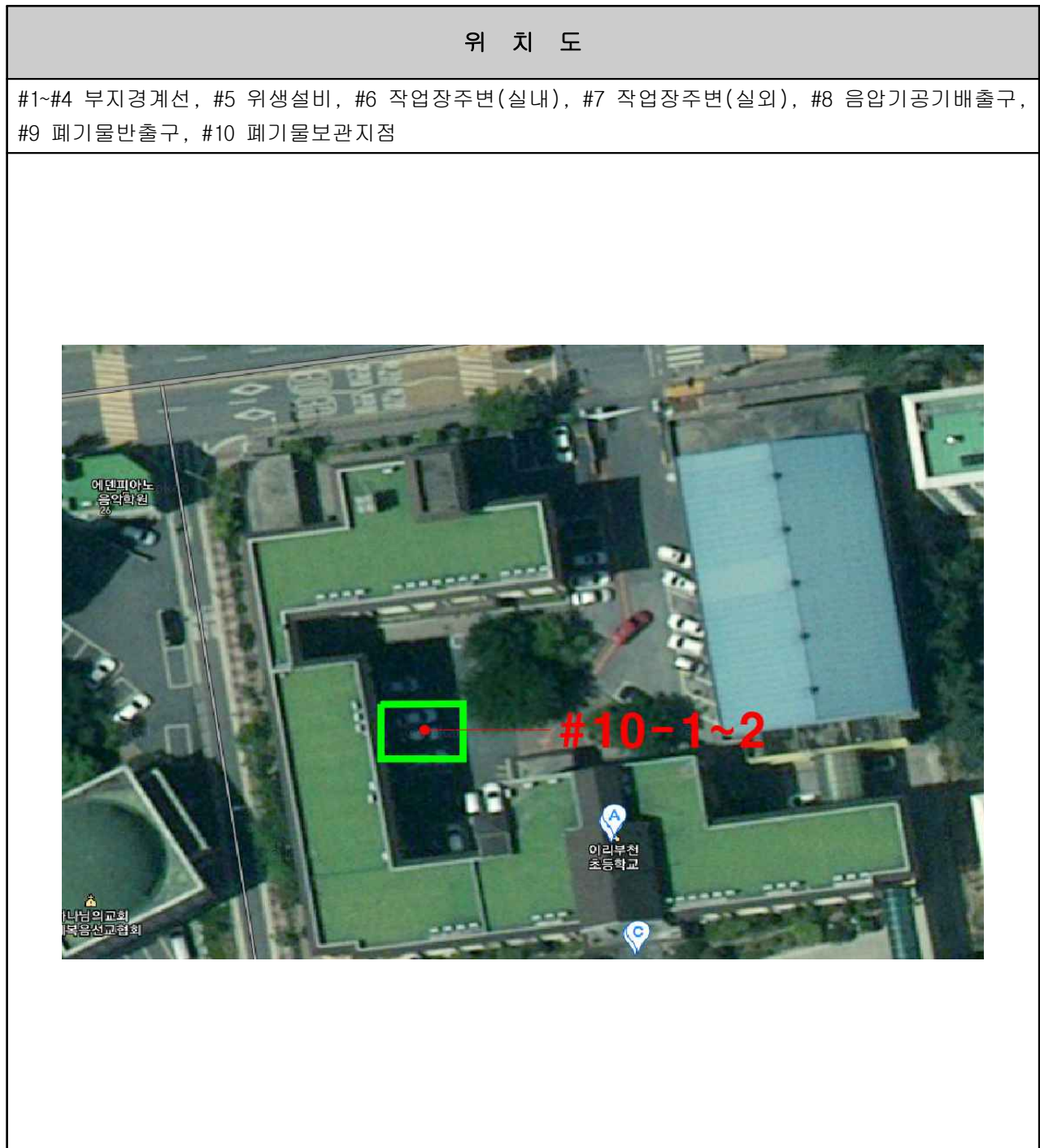




별첨1-3. 측정 위치도(07월 23일, 3동)



별첨1-4. 측정 위치도(07월 24일, 폐기물)



















별첨2-1. 측정 사진

측 정 사 진							
							
부지경계선1(전)		부지경계선1(후)		부지경계선2(전)		부지경계선2(후)	
시작	08:00	종료	12:30	시작	08:00	종료	12:30
							
부지경계선3(전)		부지경계선3(후)		부지경계선4(전)		부지경계선4(후)	
시작	08:00	종료	12:30	시작	08:00	종료	12:30
							
위생설비(전)		위생설비(후)		작업장주변(전)		작업장주변(후)	
시작	08:30	종료	09:20	시작	08:25	종료	10:40
							
음압기공기배출구1(전)		음압기공기배출구1(후)		음압기공기배출구2(전)		음압기공기배출구2(후)	
시작	09:30	종료	10:20	시작	09:30	종료	10:20




별첨2-1. 측정 사진

측 정 사 진							
							
음압기공기배출구3,4(전)		음압기공기배출구3,4(후)		음압기공기배출구5(전)		음압기공기배출구5(후)	
시작	09:30	종료	10:20	시작	09:30	종료	10:20
							
음압기공기배출구6(전)		음압기공기배출구6(후)		음압기공기배출구7(전)		음압기공기배출구7(후)	
시작	09:30	종료	10:20	시작	09:30	종료	10:20
							
폐기물반출구1(전)		폐기물반출구1(후)		폐기물반출구2(전)		폐기물반출구2(후)	
시작	10:00	종료	10:50	시작	10:00	종료	10:50
							
폐기물반출구3(전)		폐기물반출구3(후)					
시작	11:00	종료	11:50				



별첨2-2. 측정 사진

측 정 사 진							
							
부지경계선1(전)		부지경계선1(후)		부지경계선2(전)		부지경계선2(후)	
시작	08:35	종료	13:05	시작	08:35	종료	13:05
							
부지경계선3(전)		부지경계선3(후)		부지경계선4(전)		부지경계선4(후)	
시작	08:35	종료	13:05	시작	08:35	종료	13:05
							
위생설비(전)		위생설비(후)		작업장주변(전)		작업장주변(후)	
시작	09:00	종료	09:50	시작	08:55	종료	11:05
							
음압공기배출구1(전)		음압공기배출구1(후)		음압공기배출구2(전)		음압공기배출구2(후)	
시작	09:30	종료	10:20	시작	09:30	종료	10:20



별첨2-2. 측정 사진

측 정 사 진							
							
음압공기배출구3(전)		음압공기배출구3(후)		음압공기배출구4(전)		음압공기배출구4(후)	
시작	09:30	종료	10:20	시작	09:30	종료	10:20
							
음압공기배출구5(전)		음압공기배출구5(후)		폐기물반출구1(전)		폐기물반출구1(후)	
시작	09:30	종료	10:20	시작	10:10	종료	11:00
							
폐기물반출구2(전)		폐기물반출구2(후)					
시작	10:20	종료	11:10				



## 별첨2-3. 측정 사진





측 정 사 진							
							
부지경계선1(전)		부지경계선1(후)		부지경계선2(전)		부지경계선2(후)	
시작	07:55	종료	12:25	시작	07:55	종료	12:25
							
부지경계선3(전)		부지경계선3(후)		부지경계선4(전)		부지경계선4(후)	
시작	07:55	종료	12:25	시작	07:55	종료	12:25
							
위생설비1(전)		위생설비1(후)		위생설비2(전)		위생설비2(후)	
시작	08:20	종료	09:10	시작	08:30	종료	09:20
							
작업장주변(전)		작업장주변(후)		음압공기배출구1(전)		음압공기배출구1(후)	
시작	08:10	종료	10:20	시작	09:20	종료	10:10

별첨2-3. 측정 사진

측 정 사 진							
							
음압공기배출구2(전)		음압공기배출구2(후)		폐기물반출구1(전)		폐기물반출구1(후)	
시작	09:20	종료	10:10	시작	08:45	종료	09:35
							
폐기물반출구2(전)		폐기물반출구2(후)					
시작	09:00	종료	09:50				



별첨2-4. 측정 사진

측 정 사 진							
							
폐기물보관지점1(전)		폐기물보관지점1(후)		폐기물보관지점2(전)		폐기물보관지점2(후)	
시작	10:05	종료	10:55	시작	10:05	종료	10:55

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

