

석면해체·제거 사업장의 석면 비산 측정 결과보고서

접수번호		접수일					
제출인	상호(대표자) 전주신흥고등학교				사업자등록번호 4		
	주소 전라북도 전주시 완산구 서원로 399				(전화번호: 063-584-2068)		
석면해체·제거 사업장	건물명 전주신흥고등학교 (강당/예체능관동)				위치 전주시 완산구 서원로 399		
	연면적(㎡) 23,002.5				작업기간 2022. 02. 20. ~ 02. 22.		
	석면건축자재 [길이(m) · 면적(㎡) · 부피(㎡)] 천장재(텍스) 면적 831.22						
측정기관	대표자 김상규				사업자등록번호 410-86-65320		
	주소 전라북도 전주시 덕진구 조경단로 111, 3층 (금암동)						
	측정자/분석자 - - - - -						
측정결과	시료번호	측정지점	측정장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정일시	측정결과 (f/cc)	검출석면의 종류
	불임 참조						
측정지점	비산측정 시작 사진			비산측정 종료 사진			비고
	(필요시 별지 첨부)			(필요시 별지 첨부)			
	측정 시작 시간:			측정 종료 시간:			

불임 참조

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

2022년 월 일

제출인(대표자) 전주신흥고등학교 (서명 또는 인)

특별자치시장·특별자치도지사·시장·군수·구청장 귀하

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

210mm×297mm[백상지 80g/㎡(재활용품)]

붙임 1) 측정 결과

석면비산 측정 분석 결과서

1. 개 요

		분석일련번호 (A.N)	20220074
공 사 명	전주신흥고 강당 및 예체능관동 석면텍스 해체공사		
현 장 주 소	전주시 완산구 서원로 399 (전주신흥고등학교)		
의뢰인	전주신흥고등학교		
측 정 일	2022. 02. 20.	분 석 일	2022. 02. 20.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/㎤)	검출 석면 (측정결과)
1	A-1	부지경계1	10.052	2412.4	0.001	기준치 이하
2	A-2	부지경계2	10.055	2413.1	0.001	기준치 이하
3	A-3	부지경계3	10.050	2411.9	0.000	기준치 이하
4	A-4	부지경계4	10.057	2413.6	0.001	기준치 이하
5	A-5	위생설비 입구1	10.201	408.0	0.002	기준치 이하
6	A-6	폐기물 반출구1	10.194	407.7	0.002	기준치 이하
7	A-7	음압기 토출구1	10.198	407.9	0.002	기준치 이하
8	A-8	음압기 토출구2	10.208	408.3	0.002	기준치 이하
9	A-9	위생설비 입구2	10.202	408.1	0.004	기준치 이하
10	A-10	폐기물 반출구2	10.192	407.7	0.002	기준치 이하
11	A-11	음압기 토출구3	10.202	408.1	0.003	기준치 이하
12	A-12	음압기 토출구4	10.205	408.2	0.002	기준치 이하

- 석면비산농도측정 기준 : 0.01개/㎤ 이하.
- 분석방법 : 위상차현미경(PCM)분석법.

분석연구원

(주) 한국 석면 환경 연구



붙임 1) 측정 결과

석면비산 측정 분석 결과서

1. 개 요

		분석일련번호 (A.N)	20220076
공 사 명	전주신흥고 강당 및 예체능관동 석면텍스 해체공사		
현 장 주 소	전주시 완산구 서원로 399 (전주신흥고등학교)		
의뢰인	전주신흥고등학교		
측 정 일	2022. 02. 21.	분 석 일	2022. 02. 21.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/㎤)	검출 석면 (측정결과)
1	B-1	부지경계1	10.054	2412.8	0.002	기준치 이하
2	B-2	부지경계2	10.053	2412.7	0.002	기준치 이하
3	B-3	부지경계3	10.056	2413.3	0.001	기준치 이하
4	B-4	부지경계4	10.057	2413.6	0.001	기준치 이하
5	B-5	위생설비 입구	10.193	407.7	0.002	기준치 이하
6	B-6	폐기물 반출구	10.202	408.1	0.002	기준치 이하
7	B-7	음압기 토출구1	10.203	408.1	0.002	기준치 이하
8	B-8	음압기 토출구2	10.214	408.5	0.002	기준치 이하
9	B-9	음압기 토출구3	10.203	408.1	0.002	기준치 이하
-	-	-	-	-	-	-

- 석면비산농도측정 기준 : 0.01개/㎤ 이하.
- 분석방법 : 위상차현미경(PCM)분석법.

분석연구원

(주) 한국 석면 환경 연구



붙임 1) 측정 결과

석면비산 측정 분석 결과서

1. 개요

		분석일련번호 (A.N)	20220078
공 사 명	전주신흥고 강당 및 예체능관동 석면텍스 해체공사		
현 장 주 소	전주시 완산구 서원로 399 (전주신흥고등학교)		
의뢰인	전주신흥고등학교		
측 정 일	2022. 02. 22.	분 석 일	2022. 02. 22.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/㎥)	검출 석면 (측정결과)
1	C-1	부지경계1	10.055	2413.1	0.002	기준치 이하
2	C-2	부지경계2	10.051	2412.2	0.002	기준치 이하
3	C-3	부지경계3	10.053	2412.6	0.001	기준치 이하
4	C-4	부지경계4	10.055	2413.1	0.001	기준치 이하
5	C-5	위생설비 입구	10.195	407.8	0.003	기준치 이하
6	C-6	폐기물 반출구	10.204	408.1	0.002	기준치 이하
7	C-7	음압기 토출구1	10.207	408.3	0.002	기준치 이하
8	C-8	음압기 토출구2	10.205	408.2	0.002	기준치 이하
9	C-9	음압기 토출구3	10.199	408.0	0.002	기준치 이하
-	-	-	-	-	-	-

- 석면비산농도측정 기준 : 0.01개/㎥ 이하.
- 분석방법 : 위상차현미경(PCM)분석법.

분석연구원

(주) 한국 석면 환경 연구



붙임 1) 측정 결과

석면비산 측정 분석 결과서

1. 개 요

		분석일련번호 (A.N)	20220080
공 사 명	전주신흥고 강당 및 예체능관동 석면텍스 해체공사		
현 장 주 소	전주시 완산구 서원로 399 (전주신흥고등학교)		
의뢰인	전주신흥고등학교		
측 정 일	2022. 02. 23.	분 석 일	2022. 02. 23.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/㎥)	검출 석면 (측정결과)
1	D-1	작업장 주변(실내)1	10.201	1224.1	0.000	기준치 이하
2	D-2	작업장 주변(실내)2	10.194	1223.2	0.000	기준치 이하
3	D-3	작업장 주변(실내)3	10.202	1224.2	0.001	기준치 이하
4	D-4	작업장 주변(실내)4	10.203	1224.4	0.001	기준치 이하
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

- 석면비산농도측정 기준 : 0.01개/㎥ 이하.
- 분석방법 : 위상차현미경(PCM)분석법.

분석연구원 :

(주) 한국 석면 환경 연구

