

## 석면해체 . 제거 사업장의 비산농도 측정 결과보고서

### 1. 작업장 개요

측정장소 (석면해체·제거 업자)	현장명(공사명·작업명)    군서미래국제학교		
	현장 소재지	경기도 시흥시 봉우재로37번길 5	텍스철거면적 : 6,220.60m <sup>2</sup>
	석면해체·제거작업 신고번호 안산-202110231		업소명 주식회사 성철환경개발
	전화번호	031-374-7748	대표자    김 경 옥

2. 측정기간 -        2021년    10월    26일 ~        2021년    10월    26일 ( 2일차)

### 3. 측정기관 개요

사업장명	(주)대화환경	대표자	정유신
주소	경기도 안양시 엘에스르116번 길118 3층303.304호	노동부지정번호	중부지방고용노동청 제2021-120023호
전화번호	031-346-1991	팩스번호	031-346-1993

### 4. 측정결과 1부

측정위치	측정시간(분)	유량(l/min)	측정농도(f/cc)	초과여부
“ 별 첨 1 ”				

### 5. 측정 위치도(측정 장소)

“별첨2.3”

「석면안전관리법」 제28조제2항 및 같은 법 시행규칙 제39조제2항에 따라 석면해체·제거 사업장의 석면 비산 측정 결과를 제출합니다.

2021년 10월 26 일

주식회사 대화환경



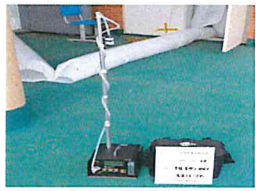









【별첨1】

측 정 일 시		2021년 10월 26일				
		*석면노출기준:0.01 개/cc이하				
시료 번호	측정지점	측정장비 (종류/수량)	유량 (ℓ /min)	측정결과 (f/cc)	측정농도 (f/cc)	검출석면의종류
1	부지경계선1	캠익펌프 (SARA-5100/1)	10.8	0.001	(검출한계미만)	-
2	부지경계선2	캠익펌프 (SARA-5100/1)	10.4	0.000	(검출한계미만)	-
3	부지경계선3	캠익펌프 (SARA-5100/1)	10.9	0.000	(검출한계미만)	-
4	부지경계선4	캠익펌프 (SARA-5100/1)	10.6	0.000	(검출한계미만)	-
5	작업장실내1	캠익펌프 (SARA-5100/1)	11.1	0.003	(검출한계미만)	-
6	작업장실내2 (1층 행정실)	캠익펌프 (SARA-5100/1)	10.7	0.003	(검출한계미만)	-
7	음압기1	캠익펌프 (SARA-5100/1)	10.8	0.006	(검출한계미만)	-
8	음압기2	캠익펌프 (SARA-5100/1)	10.3	0.006	(검출한계미만)	-
9	위생설비 (5층 계단)	캠익펌프 (SARA-5100/1)	10.7	0.003	(검출한계미만)	-
10	위생설비 (물탱크실)	캠익펌프 (SARA-5100/1)	10.7	0.003	(검출한계미만)	-
11	폐기물배출 (5층 계단)	캠익펌프 (SARA-5100/1)	10.6	0.002	(검출한계미만)	-
12	폐기물배출 (물탱크실)	캠익펌프 (SARA-5100/1)	10.6	0.002	(검출한계미만)	-
13	폐기물보관 (옥상)	캠익펌프 (SARA-5100/1)	10.3	0.002	(검출한계미만)	-
14	폐기물보관 (1층)	캠익펌프 (SARA-5100/1)	10.7	0.003	(검출한계미만)	-

【별첨2】 측정사진 10월 26일

측 정 지점		비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
1	비산			부지 경계선1
		측정 시작 시간: 13 : 40	측정 종료 시간: 16 : 40	
2	비산			부지 경계선2
		측정 시작 시간: 13 : 40	측정 종료 시간: 16 : 40	
3	비산			부지 경계선3
		측정 시작 시간: 13 : 40	측정 종료 시간: 16 : 40	
4	비산			부지 경계선4
		측정 시작 시간: 13 : 40	측정 종료 시간: 16 : 40	
5	실내1 (5층)			5층 계단실 (중앙)
		측정 시작 시간: 13 : 20	측정 종료 시간: 14 : 00	
6	실내2 (1층)			행정실
		측정 시작 시간: 13 : 30	측정 종료 시간: 14 : 10	
7	음압기1			옥탑 계단실
		측정 시작 시간: 13 : 10	측정 종료 시간: 13 : 50	



측 정 지점		비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
8	음압기2			옥탑 물탱크실
		측정 시작 시간: 13 : 10	측정 종료 시간: 13 : 50	
9	위생 설비			옥탑 계단실
		측정 시작 시간: 13 : 20	측정 종료 시간: 14 : 00	
10	위생 설비			옥탑 물탱크실
		측정 시작 시간: 13 : 20	측정 종료 시간: 14 : 00	
11	폐기물 배출			옥탑 계단실
		측정 시작 시간: 16 : 00	측정 종료 시간: 16 : 40	
12	폐기물 배출			옥탑 물탱크실
		측정 시작 시간: 16 : 00	측정 종료 시간: 16 : 40	
13	폐기물 보관 지점			옥탑
		측정 시작 시간: 16 : 00	측정 종료 시간: 16 : 40	
14	폐기물 보관 지점			1층
		측정 시작 시간: 10 : 15	측정 종료 시간: 10 : 55	