

01/10 ( 시청로34(학동)2층 석면해체 및 폐기물 처리용역 )

※ 공기시료채취 펌프의 유량은 시료채취 전후 유량 보정하여 결과처리 하였음.

√ 별도의 요청이 없을시, 시료는 30일 이내에 폐기 예정.

시료번호	측정 지점 (11개)	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정 일시	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류
A-1	부지경계선 1	SARA-5100 / 1	10.545	01-11	0.002	-
A-2	부지경계선 2	SARA-5100 / 1	10.312	01-11	0.003	-
A-3	부지경계선 3	SARA-5100 / 1	10.477	01-11	0.002	-
A-4	부지경계선 4	SARA-5100 / 1	10.493	01-11	0.003	-
C-1	음압기 1	SARA-5100 / 1	10.751	01-11	0.007	-
C-2	음압기 2	SARA-5100 / 1	10.283	01-11	0.008	-
D-1	위생설비 1	SARA-5100 / 1	10.314	01-11	0.006	-
E-1	폐기물 반출구 1	SARA-5100 / 1	10.627	01-11	0.005	-
E-2	폐기물 반출구 2	SARA-5100 / 1	10.422	01-11	0.005	-
F-1	실외 작업장 주변	SARA-5100 / 1	10.665	01-11	0.004	-
G-1	실내 작업장 주변	SARA-5100 / 1	10.637	01-11	0.003	-

※ 공기시료채취 펌프의 유량은 시료채취 전후 유량 보정하여 결과처리 하였음.

.주)

√ 본 결과는 허가 없이 재발행 될 수 없음.

√ 적용분석법 : 미국 국립산업안전보건연구원 NIOSH(National Institute for Occupational Safety and Health)의 NMAM #7400 METHOD

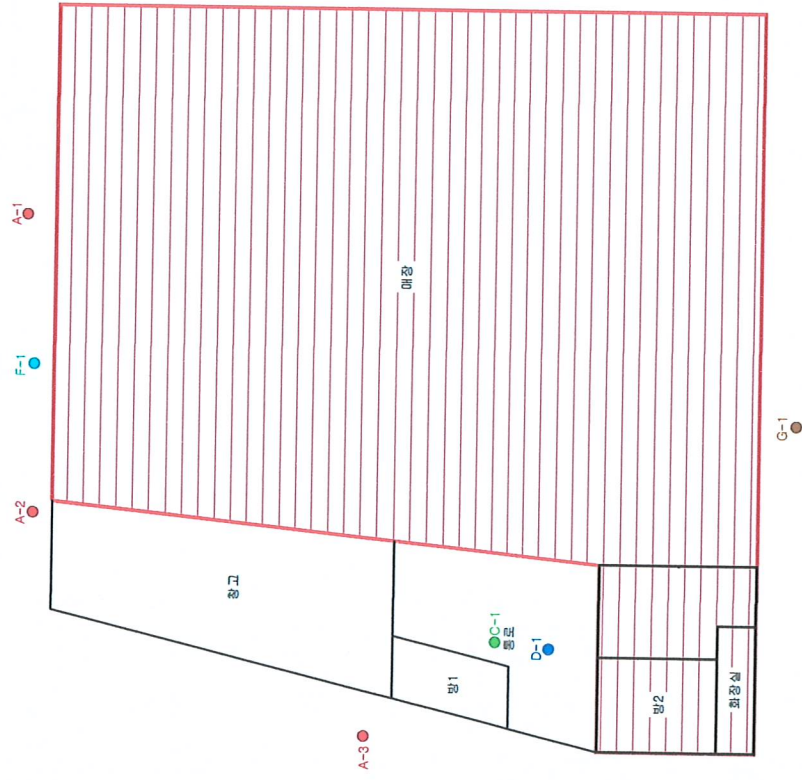
√ 적용분석법의 정량한계 : 7개/㎎ (불검출 : 정량한계 미만 / 미량 : 석면 0~0.01개/㎎).

√ 위상차현미경법으로 검출할 수 없는 매우 가늘거나(지름 0.25㎛미만) 짧은 석면을 함유한 시료는 음성오류가 발생할 수 있으므로, 본 결과가 불검출인 경우 투과전자현미경(TEM) 등 추가분석이 필요할 수 있음.

√ 별도의 요청이 없을시, 시료는 30일 이내에 폐기 예정.

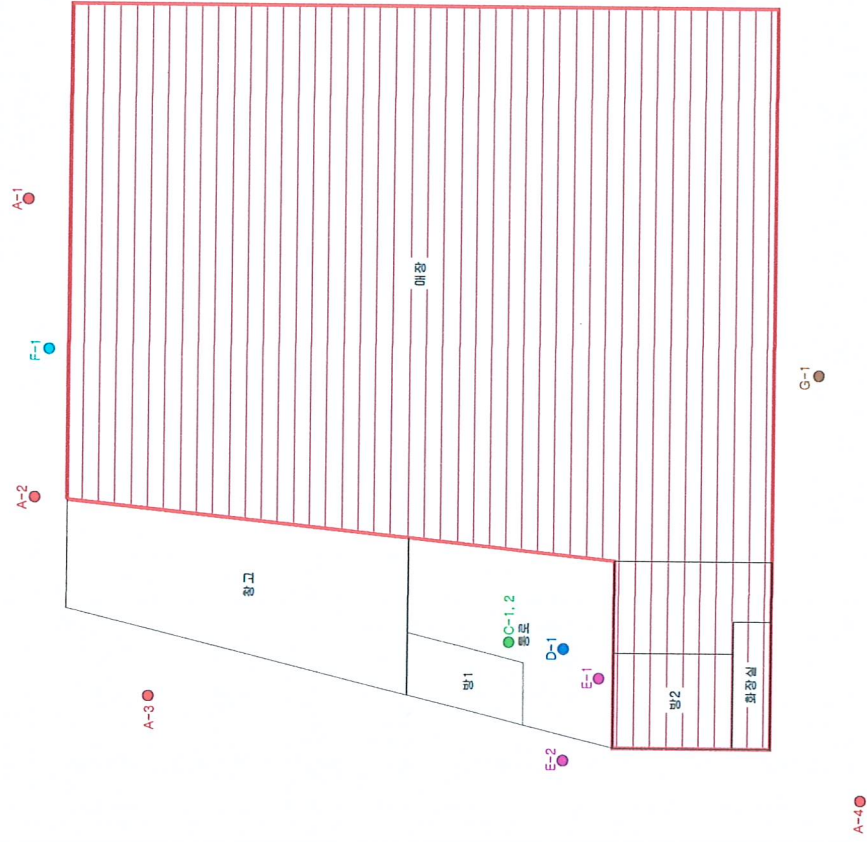
## 별첨 2. 추경위치도

별첨2. 측정위치도 시청로 34(학동)2층 석면해체 및 폐기물 처리용역(01/10)



1. 부지경계	A-4
2. 음압기	C-1
3. 위생설비	D-1
4. 실외 작업장 주변	F-1
5. 실내 작업장 주변	G-1

별첨2. 측정위치도 시청로 34(학동)2층 석면해체 및 폐기물 처리용역(01/11)











1. 부지경계	A-4
2. 음압기	C-1, 2
3. 위생설비	D-1
4. 폐기물 반출구	E-1, 2
5. 실내 작업장 주변	F-1
6. 실내 작업장 주변	G-1









별첨 3. 측정사진

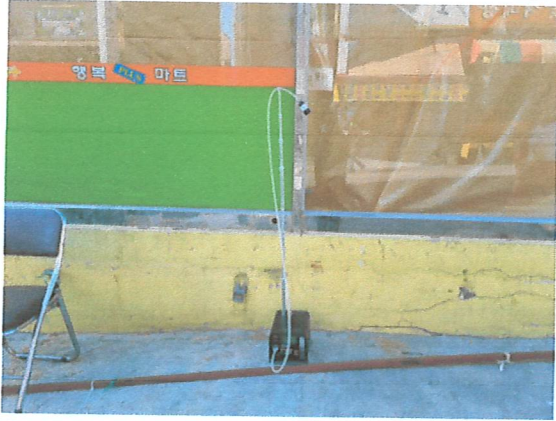




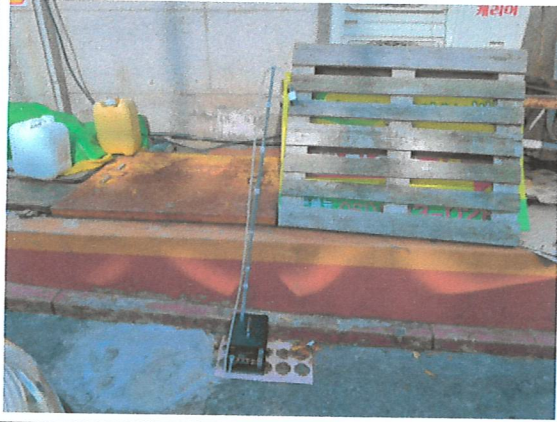


01/10 ( 시청로34(학동)2층 석면해체 및 폐기물 처리용역 )

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
부지경계1			
	측정 시작 시간 13:09	측정 종료 시간 17:17	
부지경계2			
	측정 시작 시간 13:12	측정 종료 시간 17:15	
부지경계3			
	측정 시작 시간 13:14	측정 종료 시간 17:14	
부지경계4			
	측정 시작 시간 13:15	측정 종료 시간 17:15	



측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
음압기1			
	측정 시작 시간 13:22	측정 종료 시간 14:05	
위생설비1			
	측정 시작 시간 13:30	측정 종료 시간 14:12	
실외 작업장 주변			
	측정 시작 시간 13:11	측정 종료 시간 15:22	
실내 작업장 주변			
	측정 시작 시간 13:34	측정 종료 시간 15:36	



측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
부지경계1	 <p>측정 시작 시간 10:27</p>	 <p>측정 종료 시간 14:27</p>	
부지경계2	 <p>측정 시작 시간 10:20</p>	 <p>측정 종료 시간 14:27</p>	
부지경계3	 <p>측정 시작 시간 10:28</p>	 <p>측정 종료 시간 14:29</p>	
부지경계4	 <p>측정 시작 시간 10:19</p>	 <p>측정 종료 시간 14:25</p>	



측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
음압기1			
	측정 시작 시간 10:08	측정 종료 시간 10:48	
음압기2			
	측정 시작 시간 11:15	측정 종료 시간 11:55	
위생설비1			
	측정 시작 시간 10:04	측정 종료 시간 10:44	
폐기물 반출구1			
	측정 시작 시간 09:38	측정 종료 시간 10:19	



측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
폐기물 반출구2			
	측정 시작 시간 11:00	측정 종료 시간 11:43	
실외 작업장 주변			
	측정 시작 시간 09:52	측정 종료 시간 12:27	
실내 작업장 주변			
	측정 시작 시간 09:49	측정 종료 시간 11:55	