

## 별첨 1. 측정결과

□ 현 장 명 : UC, 한일기전, EP, 자동창고 세방사무실, 본관동 지하 Area 등 석면텍스 제거작업

□ 측 정 일 : 2019년 4월 20일

No.	시료번호	측정		환산한 채취 공기량(L)	측정결과 (f/cc)	석면배출허용기준 초과여부(0.01 f/cc)
		위치	지점			
1	# 1-1	공무동 주변	부지경계선	2,524.87	불검출	0.01 f/cc 미만
2	# 1-2	공무동 주변	"	2,524.87	불검출	0.01 f/cc 미만
3	# 1-3	공무동 주변	"	2,517.03	불검출	0.01 f/cc 미만
4	# 1-4	공무동 주변	"	2,532.71	불검출	0.01 f/cc 미만
5	# 1-5	UC 주변	"	2,491.18	불검출	0.01 f/cc 미만
6	# 1-6	UC 주변	"	2,486.02	불검출	0.01 f/cc 미만
7	# 1-7	UC 주변	"	2,501.48	불검출	0.01 f/cc 미만
8	# 1-8	UC 주변	"	2,501.48	불검출	0.01 f/cc 미만
9	# 2-1	공무동 1층 주변	위생설비 입구	454.01	불검출	0.01 f/cc 미만
10	# 2-2	UC 송풍실 주변	"	448.74	불검출	0.01 f/cc 미만
11	# 3-1	공무동 2층 사무실 옆	작업장 주변(실내)	1,214.45	불검출	0.01 f/cc 미만
12	# 3-2	UC 2층 폐수처리실	"	1,190.48	불검출	0.01 f/cc 미만
13	# 4-1	공무동3층 계단	음압기	454.01	0.005	0.01 f/cc 미만
14	# 4-2	UC 송풍실 입구	"	449.67	불검출	0.01 f/cc 미만
15	# 5-1	공무동3층 계단	폐기물 반출구	458.71	불검출	0.01 f/cc 미만
16	# 5-2	UC 송풍실 입구	"	450.59	불검출	0.01 f/cc 미만
		## 이하여백 ##				

주1) 석면비산정도 측정 및 분석방법은 석면해체·제거 작업 사업장 주변 석면 비산관리를 위한 조사방법(환경부고시 제2012-79호)의 「대기오염공정시험기준」의 '환경대기 중 석면 시험방법(ES 01357.1)' 및 「실내공기질공정시험기준」의 '실내공기 중 석면 및 섬유상 먼지 농도 측정방법(ES 02303.1)'에 따른다.

주2) 총 포집유량 및 계수 시야 수는 검출한계 0.005개/cc 이하를 만족하여야 한다.

주3) 분석결과는 소수점 넷째자리에서 반올림하여 소수점 셋째자리까지 표기한다.

주4) 위상차현미경(PCM)법에도 불구하고 필요시 주사전자현미경(SEM)법, 투과전자현미경(TEM)법으로 분석할 수 있다.

주5) 위 분석결과는 법적인 소송과 관련하여 사용 할 수 없다.

### [첨부. 시료채취 및 분석 사진]

- ☐ 현 장 명 : UC, 한일기전, EP, 자동창고 세방사무실, 본관동 지하 Area 등 석면텍스 제거작업  
☐ 측 정 일 : 2019년 4월 20일

구 분	현장사진	시료·분석사진
No. 1 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #1-1 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 공무동 주변 (부지경계선) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합		
No. 2 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #1-2 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 공무동 주변 (부지경계선) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합		
No. 3 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #1-3 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 공무동 주변 (부지경계선) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합		
No. 4 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #1-4 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 공무동 주변 (부지경계선) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합		
No. 5 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #1-5 <input type="checkbox"/> 채취위치 : UC 주변 (부지경계선) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합		







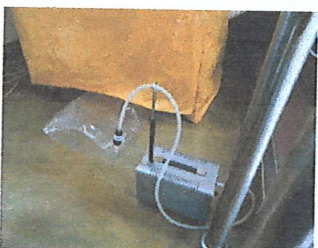
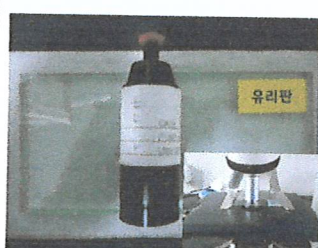




□ 현 장 명 : UC, 한일기전, EP, 자동창고 세방사무실, 본관동 지하 Area 등 석면텍스 제거작업  
 □ 측 정 일 : 2019년 4월 20일



구 분	현장사진	시료·분석사진
No. 6 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #1-6 <input type="checkbox"/> 채취위치 : UC 주변 (부지경계선) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합		
No. 7 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #1-7 <input type="checkbox"/> 채취위치 : UC 주변 (부지경계선) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합		
No. 8 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #1-8 <input type="checkbox"/> 채취위치 : UC 주변 (부지경계선) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합		
No. 9 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #2-1 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 공무동 1층 주변 (위생설비 입구) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합		
No. 10 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #2-2 <input type="checkbox"/> 채취위치 : UC 송풍실 주변 (위생설비 입구) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합		



□ 현 장 명 : UC, 한일기전, EP, 자동참고 세방사무실, 본관동 지하 Area 등 석면텍스 제거작업  
 □ 측 정 일 : 2019년 4월 20일

구 분	현장사진	시료·분석사진
No. 11 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #3-1 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 공무동 2층 사무실 옆 (작업장 주변(실내)) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합		
No. 12 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #3-2 <input type="checkbox"/> 채취위치 : UC 2층 폐수처리실 (작업장 주변(실내)) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합		
No. 13 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #4-1 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 공무동3층 계단 (음압기) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 0.005 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합		
No. 14 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #4-2 <input type="checkbox"/> 채취위치 : UC 송풍실 입구 (음압기) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합		
No. 15 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #5-1 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 공무동3층 계단 (폐기물 반출구) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합		

□ 현 장 명 : UC, 한일기전, EP, 자동창고 세방사무실, 본관동 지하 Area 등 석면텍스 제거작업  
 □ 측 정 일 : 2019년 4월 20일

구 분	현장사진	시료·분석사진
No. 16		
□ 시료번호 : #5-2		
□ 채취위치 : UC 송풍실 입구 (폐기물 반출구)		
□ 측정결과(f/cc) : 불검출		
□ 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합		