

별첨 1. 측정결과

□ 현 장 명 : 여수고등학교 교실 천장 보수 지정폐기물 철거용역

□ 측 정 일 : 2016년 5월 10일

No.	시료번호	측정		환산한 채취 공기량(L)	측정결과 (f/cc)	석면배출허용기준 초과여부(0.01 f/cc)
		위치	지점			
1	# 1-1	동편교사동 주변	부지경계선	2,479.08	불검출	0.01 f/cc 미만
2	# 1-2	동편교사동 주변	"	2,487.38	불검출	0.01 f/cc 미만
3	# 1-3	동편교사동 주변	"	2,470.75	불검출	0.01 f/cc 미만
4	# 1-4	동편교사동 주변	"	2,476.70	불검출	0.01 f/cc 미만
5	# 2-1	1층 복도	위생설비 입구	426.20	0.005	0.01 f/cc 미만
6	# 3-1	동편교사동 주변	음압기	428.66	불검출	0.01 f/cc 미만
7	# 3-2	동편교사동 주변	"	428.45	불검출	0.01 f/cc 미만
8	# 3-3	동편교사동 주변	"	428.86	불검출	0.01 f/cc 미만
9	# 3-4	동편교사동 주변	"	427.84	불검출	0.01 f/cc 미만
10	# 3-5	동편교사동 주변	"	425.99	불검출	0.01 f/cc 미만
11	# 4-1	3층 복도	폐기물 반출구	425.79	0.005	0.01 f/cc 미만
12	# 4-2	2층 복도	"	428.25	0.006	0.01 f/cc 미만
13	# 4-3	2층 복도	"	428.04	0.005	0.01 f/cc 미만
14	# 4-4	2층 복도	"	422.13	0.006	0.01 f/cc 미만
15	# 4-5	2층 복도	"	422.97	0.005	0.01 f/cc 미만
16	# 4-6	2층 복도	"	423.60	불검출	0.01 f/cc 미만
17	# 4-7	1층 복도	"	421.50	0.005	0.01 f/cc 미만
18	# 4-8	1층 복도	"	423.81	0.006	0.01 f/cc 미만
19	# 4-9	1층 복도	"	425.07	0.005	0.01 f/cc 미만
20	# 4-10	1층 복도	"	425.91	0.005	0.01 f/cc 미만

No.	시료번호	측정		환산한 채취 공기량(L)	측정결과 (f/cc)	석면배출허용기준 초과여부(0.01 f/cc)
		위치	지점			
21	# 4-11	1층 복도	„	425.70	불검출	0.01 f/cc 미만

주1) 석면비산정도측정 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 따름

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 사용되어서는 안됩니다.