

## 별첨 1. 측정결과

□ 현 장 명 : 교실 천장 보수 석면 해체제거 작업공사

□ 측 정 일 : 2016년 11월 22일

No.	시료번호	측정		환산한 채취 공기량(L)	측정결과 (f/cc)	석면배출허용기준 초과여부(0.01 f/cc)
		위치	지점			
1	# 1-1	본관 주변	부지경계선	2,614.53	불검출	0.01 f/cc 미만
2	# 1-2	본관 주변	"	2,622.06	불검출	0.01 f/cc 미만
3	# 1-3	본관 주변	"	2,619.55	불검출	0.01 f/cc 미만
4	# 1-4	본관 주변	"	2,619.55	불검출	0.01 f/cc 미만
5	# 2-1	본관 4층 복도	위생설비 입구	446.31	0.005	0.01 f/cc 미만
6	# 3-1	2층 복도	작업장 주변(실내)	1,335.08	불검출	0.01 f/cc 미만
7	# 4-1	본관 4층 복도	음압기	444.17	0.005	0.01 f/cc 미만
8	# 4-2	본관 4층 복도	"	446.31	0.005	0.01 f/cc 미만
9	# 4-3	본관 4층 복도	"	446.31	불검출	0.01 f/cc 미만
10	# 4-4	본관 4층 복도	"	444.17	불검출	0.01 f/cc 미만
11	# 5-1	본관 4층 복도	폐기물 반출구	443.75	0.005	0.01 f/cc 미만
12	# 5-2	본관 4층 복도	"	445.45	불검출	0.01 f/cc 미만
13	# 5-3	본관 4층 복도	"	442.46	0.005	0.01 f/cc 미만
14	# 5-4	본관 4층 복도	"	438.29	0.005	0.01 f/cc 미만
		## 아하어백 ##				

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 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.

## 별첨 1. 측정결과

□ 현 장 명 : 교실 천장 보수 석면 해체제거 작업공사

□ 측 정 일 : 2016년 11월 23일

No.	시료번호	측정		환산한 채취 공기량(L)	측정결과 (f/cc)	석면배출허용기준 초과여부(0.01 f/cc)
		위치	지점			
1	# 1-1	본관 주변	부지경계선	2,626.70	불검출	0.01 f/cc 미만
2	# 1-2	본관 주변	"	2,636.81	불검출	0.01 f/cc 미만
3	# 1-3	본관 주변	"	2,621.64	불검출	0.01 f/cc 미만
4	# 1-4	본관 주변	"	2,649.45	불검출	0.01 f/cc 미만
5	# 2-1	본관 4층 복도	위생설비 입구	450.54	불검출	0.01 f/cc 미만
6	# 3-1	3층 복도	작업장 주변(실내)	1,342.58	불검출	0.01 f/cc 미만
7	# 4-1	본관 4층 복도	음압기	446.24	0.005	0.01 f/cc 미만
8	# 4-2	본관 4층 복도	"	448.39	0.005	0.01 f/cc 미만
9	# 5-1	본관 4층 복도	폐기물 반출구	450.54	0.005	0.01 f/cc 미만
10	# 5-2	본관 4층 복도	"	450.54	0.006	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.

## 별첨 1. 측정결과

□ 현 장 명 : 교실천장보수석면해체제거작업공사

□ 측 정 일 : 2016년 11월 26일

No.	시료번호	측정		환산한 채취 공기량(L)	측정결과 (f/cc)	석면배출허용기준 초과여부(0.01 f/cc)
		위치	지점			
1	# 1-1	여수여자중학교	부지경계선	2,688.73	불검출	0.01 f/cc 미만
2	# 1-2	여수여자중학교	"	2,696.35	불검출	0.01 f/cc 미만
3	# 1-3	여수여자중학교	"	2,679.77	불검출	0.01 f/cc 미만
4	# 1-4	여수여자중학교	"	2,706.49	불검출	0.01 f/cc 미만
5	# 2-1	여수여자중학교	위생설비 입구	480.30	불검출	0.01 f/cc 미만
6	# 3-1	여수여자중학교	작업장 주변(실내)	1,370.36	불검출	0.01 f/cc 미만
7	# 4-1	여수여자중학교	음압기	476.67	0.005	0.01 f/cc 미만
8	# 4-2	여수여자중학교	"	467.54	0.005	0.01 f/cc 미만
9	# 4-3	여수여자중학교	"	452.63	0.005	0.01 f/cc 미만
10	# 4-4	여수여자중학교	"	430.42	0.005	0.01 f/cc 미만
11	# 4-5	여수여자중학교	"	486.78	불검출	0.01 f/cc 미만
12	# 5-1	여수여자중학교	폐기물 반출구	451.61	0.006	0.01 f/cc 미만
13	# 5-2	여수여자중학교	"	466.87	0.005	0.01 f/cc 미만
14	# 5-3	여수여자중학교	"	430.05	0.008	0.01 f/cc 미만
15	# 5-4	여수여자중학교	"	473.97	0.007	0.01 f/cc 미만
16	# 5-5	여수여자중학교	"	435.51	0.005	0.01 f/cc 미만
		## 이하어백 ##				

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 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 사용되어서는 안됩니다.

## 별첨 1. 측정결과

□ 현 장 명 : 교실천장보수석면해체제거작업공사

□ 측 정 일 : 2016년 11월 27일

No.	시료번호	측정		환산한 채취 공기량(L)	측정결과 (f/cc)	석면배출허용기준 초과여부(0.01 f/cc)
		위치	지점			
1	# 1-1	여수중학교	부지경계선	2,588.89	불검출	0.01 f/cc 미만
2	# 1-2	여수중학교	"	2,652.00	불검출	0.01 f/cc 미만
3	# 1-3	여수중학교	"	2,595.57	불검출	0.01 f/cc 미만
4	# 1-4	여수중학교	"	2,672.13	불검출	0.01 f/cc 미만
5	# 2-1	여수중학교	위생설비 입구	430.86	불검출	0.01 f/cc 미만
6	# 3-1	여수중학교	작업장 주변(실내)	1,335.40	불검출	0.01 f/cc 미만
7	# 4-1	여수중학교	음압기	450.54	불검출	0.01 f/cc 미만
8	# 4-2	여수중학교	"	462.05	불검출	0.01 f/cc 미만
9	# 5-1	여수중학교	폐기물 반출구	423.77	0.005	0.01 f/cc 미만
10	# 5-2	여수중학교	"	437.40	0.005	0.01 f/cc 미만
		## 이하여백 ##				

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.