

보존기한

3년

비 산 정 도 측 정

거창고등학교 급식소동 석면철거공사
농도측정용역 수의계약



K.A.T.I

(주) 대한석면기술연구원

Korea Asbestos Technology Institute

TEL 053-314-1133 / FAX 053-314-1132

회사주소 : 대구광역시 달서구 구마로 112(본리빌딩 5F)

*붙임1. 측정결과첨부



공기 중 시료 섬유농도 분석결과서

Asbestos & other fibers by PCM (NIOSH)

■ 의뢰기관	거창고등학교	■ 소재지	경상남도 거창군 거창읍 죽전4길 36
■ 측정일시	2024/01/08	■ 분석일자	2024/01/08

시료번호	측정 지점	측정장비 (종류, 수량)		측정시간 (min)	측정유량 (ℓ/min)	측정결과 (f/cc)	검출석면
01	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.28	0.000	허용기준 미만
02	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.31	0.000	허용기준 미만
03	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.12	0.000	허용기준 미만
04	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.25	0.000	허용기준 미만

* 환경부 허용기준 : 0.01개 / cc
 * 본 사는 노동부지정 석면조사분석기관 입니다.
 * 본 분석결과서는 법적용도로 사용될 수 없으며, 본 사의 허가없이 재발행 될 수 없습니다.
 * 시료는 별도의 통보가 없는 한, 15일 이내에 폐기처분 됩니다.



*붙임1. 측정결과첨부



공기 중 시료 섬유농도 분석결과서

Asbestos & other fibers by PCM (NIOSH)

■ 의뢰기관	거창고등학교	■ 소재지	경상남도 거창군 거창읍 죽전4길 36
■ 측정일시	2024/01/09	■ 분석일자	2024/01/09

시료번호	측정 지점	측정장비 (종류, 수량)		측정시간 (min)	측정유량 (ℓ/min)	측정결과 (f/cc)	검출석면
01	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.25	0.000	허용기준 미만
02	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.39	0.000	허용기준 미만
03	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.16	0.000	허용기준 미만
04	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.10	0.000	허용기준 미만
05	위생설비 지점	YSP-1045S	1	40	10.50	0.002	허용기준 미만
06	음압기 배출구	YSP-1045S	1	40	10.46	0.002	허용기준 미만
07	음압기 배출구	YSP-1045S	1	40	10.23	0.002	허용기준 미만
08	음압기 배출구	YSP-1045S	1	40	10.34	0.002	허용기준 미만
09	음압기 배출구	YSP-1045S	1	40	10.29	0.002	허용기준 미만
10	폐기물 반출구	YSP-1045S	1	40	10.42	0.003	허용기준 미만
11	폐기물보관지점	YSP-1045S	1	40	10.30	0.000	허용기준 미만
12	폐기물보관지점	YSP-1045S	1	40	10.18	0.000	허용기준 미만

- * 환경부 허용기준 : 0.01개 / cc
- * 본 사는 노동부지정 석면조사분석기관 입니다.
- * 본 분석결과서는 법적용도로 사용될 수 없으며, 본 사의 허가없이 재발행 될 수 없습니다.
- * 시료는 별도의 통보가 없는 한, 15일 이내에 폐기처분 됩니다.

(주)대한석면기술연구원
Korea Asbestos Technology Institute



*붙임1. 측정결과첨부



공기 중 시료 섬유농도 분석결과서

Asbestos & other fibers by PCM (NIOSH)

■ 의뢰기관	거창고등학교	■ 소재지	경상남도 거창군 거창읍 죽전4길 36
■ 측정일시	2024/01/10	■ 분석일자	2024/01/10

시료번호	측정 지점	측정장비 (종류, 수량)		측정시간 (min)	측정유량 (ℓ/min)	측정결과 (f/cc)	검출석면
		종류	수량				
01	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.20	0.000	허용기준 미만
02	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.15	0.000	허용기준 미만
03	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.33	0.000	허용기준 미만
04	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.24	0.000	허용기준 미만
05	위생설비 지점	YSP-1045S	1	120	10.38	0.002	허용기준 미만
06	음압기 배출구	YSP-1045S	1	40	10.26	0.002	허용기준 미만
07	폐기물반출구	YSP-1045S	1	40	10.13	0.002	허용기준 미만
08	위생설비 지점	YSP-1045S	1	40	10.49	0.002	허용기준 미만
09	음압기 배출구	YSP-1045S	1	40	10.35	0.002	허용기준 미만
10	음압기 배출구	YSP-1045S	1	40	10.44	0.002	허용기준 미만
11	음압기 배출구	YSP-1045S	1	40	10.21	0.002	허용기준 미만
12	폐기물반출구	YSP-1045S	1	40	10.17	0.003	허용기준 미만
13	폐기물보관지점	YSP-1045S	1	40	10.29	0.000	허용기준 미만
14	폐기물보관지점	YSP-1045S	1	40	10.52	0.000	허용기준 미만

* 환경부 허용기준 : 0.01개 / cc

* 본 사는 노동부지정 석면조사분석기관 입니다.

* 본 분석결과서는 법적용도로 사용될 수 없으며, 본 사의 허가없이 재발행 될 수 없습니다.

* 시료는 별도의 통보가 없는 한, 15일 이내에 폐기처분 됩니다.

(주)대한석면기술연구원
Korea Asbestos Technology Institute



*붙임1. 측정결과첨부



공기 중 시료 섬유농도 분석결과서 Asbestos & other fibers by PCM (NIOSH)

■ 의뢰기관	거창고등학교	■ 소재지	경상남도 거창군 거창읍 죽전4길 36
■ 측정일시	2024/01/11	■ 분석일자	2024/01/11

시료번호	측정 지점	측정장비 (종류, 수량)		측정시간 (min)	측정유량 (ℓ/min)	측정결과 (f/cc)	검출석면
01	폐기물보관지점	YSP-1045S	1	40	10.30	0.000	허용기준 미만
02	폐기물보관지점	YSP-1045S	1	40	10.37	0.000	허용기준 미만
03	폐기물 상차	YSP-1045S	1	40	10.22	0.000	허용기준 미만

- * 환경부 허용기준 : 0.01개 / cc
- * 본 사는 노동부지정 석면조사분석기관 입니다.
- * 본 분석결과서는 법적용도로 사용될 수 없으며, 본 사의 허가없이 재발행 될 수 없습니다.
- * 시료는 별도의 통보가 없는 한, 15일 이내에 폐기처분 됩니다.



붙임2.3

현장관련사진 (2024.01.08)

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#01	10:40	14:40

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#02	10:42	14:42

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#03	10:45	14:45

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#04	10:48	14:48

※ 작업전 부지경계선 측정

현장관련사진 (2024.01.09)

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#01	10:10	14:10

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#02	10:13	14:13

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#03	10:17	14:17

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#04	10:20	14:20

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
위생설비 지점		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#05	10:30	12:30

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 배출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#06,#07	10:45	11:25

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 배출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#08,#09	10:50	11:30

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
폐기물 반출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#10	13:10	13:50

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
폐기물 보관지점		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#11,#12	14:30	15:10

현장관련사진 (2024.01.10)

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#01	09:00	13:00

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#02	09:02	13:02

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#03	09:05	13:05

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#04	09:07	13:07

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
위생설비 지점		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#05	09:20	10:00

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 배출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#06	09:40	10:20

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
폐기물 반출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#07	10:10	10:50

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
위생설비 지점		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#08	09:25	10:05

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 배출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#09	09:42	10:22

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 배출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#10,#11	09:45	10:25

현장관련사진 (2024.01.10)

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
폐기물 반출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#12	10:20	11:00

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
폐기물 보관지점		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#13,#14	11:40	12:20

현장관련사진 (2024.01.11)

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
폐기물 보관지점		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#01,#02	07:20	08:00

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
폐기물 상차		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#03	08:05	08:45

석면조사기관 지정서(변경)

기관명	(주)대한석면기술연구원	
소재지	(704-807) 대구광역시 달서구 구마로 112, 5층 (본동, 본리빌딩)(본동 771-1)	
대표자성명	김영순	
지정사항	총 대행(지정)한 계	사업장(0)개소, 근로자(0)명
	관할 지역 대행(지정)한 계	사업장(0)개소, 근로자(0)명
	대행(지정)지역	전국

※ 준수사항

1. 석면조사기관기관은 고용노동부장관 또는 지방노동관서장의 자료제출요구 및 점검에 적극 협조하여야 한다.
2. 석면조사기관기관으로 지정받은 기관은 산업안전보건법령에서 정하는 사항을 준수하여야 한다.

『산업안전보건법』 제38조의2 규정의 의하여 석면조사기관으로 지정합니다.

2015. 3. 9

대구지방고용노동청대구서부지청장





(주) 대한석면기술연구원
Korea Asbestos Technology Institute