

# 비 산 정 도 측 정

거창읍 중산길 195-5 슬레이트  
지붕(석면)해체,제거공사

A  
S  
B  
E  
S  
T  
O  
S

A  
S  
B  
E  
S  
T  
O  
S



K.A.T.I

(주)대한석면기술연구원

Korea Asbestos Technology Institute



# 공기 중 시료 섬유농도 분석결과서

## Asbestos & other fibers by PCM (NIOSH)

<b>■ 의뢰기관</b> 서**	<b>■ 소재지</b> 경상남도 거창군 거창읍 중산길 195-5
<b>■ 측정일시</b> 2021-11-15	<b>■ 분석일자</b> 2021-11-15

시료번호	측정 지점	측정장비 (종류, 수량)		측정시간 (min)	측정유량 (ℓ/min)	측정결과 (f/cc)	검출석면
01	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.47	0.000	허용기준 미만
02	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.24	0.000	허용기준 미만
03	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.41	0.000	허용기준 미만
04	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.32	0.000	허용기준 미만
05	위생설비 입구	YSP-1045S	1	40	10.17	0.002	허용기준 미만
06	폐기물 반출구	YSP-1045S	1	40	10.53	0.001	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*





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

<b>■ 의뢰기관</b>	서**	<b>■ 소재지</b>	경상남도 거창군 거창읍 중산길 195-5
<b>■ 측정일시</b>	2021-11-16	<b>■ 분석일자</b>	2021-11-16

시료번호	측정 지점	측정장비 (종류, 수량)		측정시간 (min)	측정유량 (l/min)	측정결과 (f/cc)	검출석면
01	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.36	0.000	허용기준 미만
02	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.18	0.000	허용기준 미만
03	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.22	0.000	허용기준 미만
04	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.41	0.001	허용기준 미만
05	위생설비 입구	YSP-1045S	1	40	10.35	0.002	허용기준 미만
06	폐기물 반출구	YSP-1045S	1	40	10.51	0.002	허용기준 미만
07	폐기물 보관지점	YSP-1045S	1	40	10.44	0.001	허용기준 미만
08	폐기물 보관지점	YSP-1045S	1	40	10.29	0.000	허용기준 미만

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





# 공기 중 시료 섬유농도 분석결과서

## Asbestos & other fibers by PCM (NIOSH)

<b>■ 의뢰기관</b>	서**	<b>■ 소재지</b>	경상남도 거창군 거창읍 중산길 195-5
<b>■ 측정일시</b>	2021-11-17	<b>■ 분석일자</b>	2021-11-17

시료번호	측정 지점	측정장비 (종류, 수량)		측정시간 (min)	측정유량 (l/min)	측정결과 (f/cc)	검출석면
01	폐기물 상차	YSP-1045S	1	40	10.28	0.001	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.





현장관련사진 (2021.11.15)


측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#01	09:40	13:40

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#02	09:42	13:42

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#03	09:45	13:45

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#04	09:48	13:48

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
위생설비 입구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#05	10:40	11:20


측정지점	측정시작사진	측정완료사진
폐기물 반출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#06	16:50	17:30

현장관련사진 (2021.11.16)



측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#01	08:00	12:00

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#02	08:03	12:03



측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#03	08:05	12:05

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#04	08:10	12:10

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
위생설비 입구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#05	08:50	09:30

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
폐기물 반출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#06	11:10	11:50

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
폐기물 보관지점		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#07	12:30	13:10

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
폐기물 보관지점		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#08	12:32	13:12

현장관련사진 (2021.11.17)

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
폐기물 상차		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#01	10:55	11:35

### 석면해체·제거작업 신고서

※ 유의사항을 읽고 작성하여 주시기 바라며 [ ]에는 √ 표시를 합니다.

(앞 쪽)

신고번호	(지방고용노동관서명)	- 호	처리기간	7일
[√]건축물	취치 경남 거창군 거창읍 중산길 195-5		건축물등록번호: 4888025028-1-09790003	
[ ]설비	용도 동물관련시설		건물명(설비명)	
[ ]유치원 또는 학교	건축물수 5		구조 목조/철파이프조/조적조/철골조	
[ ]정비사업				
[ ]기타	세대수		연면적 2,072.18㎡	

소유자	
-----	--

석면해체· 제거업자	업체명(상호) 주식회사보람산업개발	대표자 성명 빈용규
	고용노동부 등록번호 : 대구지방고용노동청 제6103호	
	(주소) 대구광역시 동구 이노밸리로 56길 11-1 (신서동 1F)	
	전화번호 TEL 053-965-4840 FAX 0504-254-4838	휴대전화번호 010-9234-4838

작업장	공사현장명(공사명·작업명)거창읍 중산길 195-5 슬레이트지붕(석면)해체.제거공사	현장전화번호: 010-9234-4838
-----	---	-----------------------

해체 사유	해체사유 : 지붕해체
	해체기간 : 2021년 10월 21일부터 2021년 11월 21일까지

석면 함유 자 재(물질)의 종류 및 연 적	종류	면적(㎡)·부피(㎡)·길이(m)
	분무재(분필재)	
	내화피복재	
	천장재	
	지붕재	1401.55㎡
	벽재(벽체의 마감재)	
	바닥재	
	파이프보온재	
	단열재	
	개스킷	
기타 (칸이 부족할 경우 별첨)	밤라이트 556.80㎡	

현장책임자	성명 빈용규	전화번호 010-9234-4838
-------	--------	--------------------

작업근로자 인적사항	성명	생년월일	주소
			★별첨 뒷면참조★

(칸이 부족할 경 우 별첨)			

「산업안전보건법 시행규칙」 제181조제1항에 따라 위와 같이 신고합니다.

2021년 10월 27일

신고인 주식회사보람산업개발

명 또는 인)

고용노동부(진주고용노동지청) 남귀하





## 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

