

# 비 산 정 도 측 정

가조중학교 석면농도 측정용역



K.A.T.I

(주)대한석면기술연구원

Korea Asbestos Technology Institute

## 석면해체 · 제거 사업장의 석면비산 측정 결과보고서

접수번호

접수일

제출인	상호(대표자)	사업자등록번호	
	비전산업	557-18-00097	
	주소 경상남도 창원시 마산회원구 금강로 238 (전화번호 : 010-4902-8265)		

건축물	건물명	위치	
	가조중학교	경상남도 거창군 가조면 가조가야로 1101-23	
	연면적(㎡)	3,500.58	작업기간
석면건축자재[길이(m),면적(㎡),부피(㎡)] 천장재[2,003.06]			

측정기관	대표자	사업자등록번호	
	김 영 순	504-81-84480	
	주소 대구광역시 달서구 본동 구마로 112 (본동, 5층)		
측정자		분석자	
김 남 국 , 김 영 순		장 수 진 , 김 가 현	

측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 장비 (종류, 수량)	유량 (ℓ/분)	측정일시	측정결과 (f/cc)	검출석면 종류
붙임1. 측정 결과 첨부							
측정 지점	비산측정 시작 사진		비산측정 종료 사진		비 고		
붙임2 사진 첨부							

「석면안전관리법」 제28조제2항 및 같은 법 시행규칙 제38조 제2항에 따라 석면해체 · 제거 사업장의 석면 비산 측정 결과를 제출합니다.

2020 년 01 월 일

제출인

비전산업

(서명 또는 인)

경상남도 거창군수

귀하

첨부서류	「산업안전보건법 시행규칙」 별지 제17호의6서식의 석면해체 · 제거작업 신고서 사본	수수료 없음
------	------------------------------------------------	-----------

\*붙임1. 측정결과첨부



## 공기 중 시료 섬유 함유농도 분석결과서

### Asbestos & other fibers by PCM (NIOSH)

■ 의뢰기관	거창교육지원청	■ 소재지	경상남도 거창군 가조면 가조가야로 1101-23
■ 측정일시	2020. 01. 20	■ 분석일자	2020. 01. 20

시료번호	측정 지점	측정장비 (종류, 수량)		측정시간 (min)	측정유량 (ℓ/min)	측정결과 (f/cc)	검출석면
01	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.34	0.000	허용기준 미만
02	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.19	0.000	허용기준 미만
03	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.22	0.000	허용기준 미만
04	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.52	0.000	허용기준 미만
05	위생설비 입구	YSP-1045S	1	40	10.22	0.001	허용기준 미만
06	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.12	0.003	허용기준 미만
07	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.23	0.003	허용기준 미만
08	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.14	0.004	허용기준 미만
09	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.01	0.002	허용기준 미만
10	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.23	0.003	허용기준 미만
11	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.37	0.002	허용기준 미만
12	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.46	0.002	허용기준 미만
13	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.00	0.002	허용기준 미만
14	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.61	0.002	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	거창교육지원청	■ 소재지	경상남도 거창군 가조면 가조가야로 1101-23
■ 측정일시	2020. 01. 21	■ 분석일자	2020. 01.21 ~ 2020.01.22

시료번호	측정 지점	측정장비 (종류, 수량)		측정시간 (min)	측정유량 (ℓ/min)	측정결과 (f/cc)	검출석면
01	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.03	0.000	허용기준 미만
02	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.06	0.000	허용기준 미만
03	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.14	0.000	허용기준 미만
04	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.23	0.000	허용기준 미만
05	위생설비 입구	YSP-1045S	1	40	10.35	0.001	허용기준 미만
06	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.61	0.003	허용기준 미만
07	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.67	0.003	허용기준 미만
08	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.09	0.004	허용기준 미만
09	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.08	0.003	허용기준 미만
10	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.27	0.003	허용기준 미만
11	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.13	0.003	허용기준 미만
12	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.27	0.003	허용기준 미만
13	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.26	0.002	허용기준 미만
14	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.05	0.002	허용기준 미만
15	폐기물 반출구	YSP-1045S	1	40	10.35	0.001	허용기준 미만
16	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.66	0.003	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	거창교육지원청	■ 소재지	경상남도 거창군 가조면 가조가야로 1101-23
■ 측정일시	2020. 01. 21	■ 분석일자	2020. 01.21 ~ 2020.01.22

시료번호	측정 지점	측정장비 (종류, 수량)		측정시간 (min)	측정유량 (ℓ/min)	측정결과 (f/cc)	검출석면
17	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.31	0.003	허용기준 미만
18	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.11	0.002	허용기준 미만
19	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.04	0.004	허용기준 미만
20	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.16	0.004	허용기준 미만
21	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.27	0.003	허용기준 미만
22	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.19	0.003	허용기준 미만
23	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.23	0.003	허용기준 미만
24	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.04	0.002	허용기준 미만
25	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.28	0.003	허용기준 미만
26	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.56	0.005	허용기준 미만
27	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.50	0.004	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 섬유 함유도 분석결과서

### Asbestos & other fibers by PCM (NIOSH)

■ 의뢰기관	거창교육지원청	■ 소재지	경상남도 거창군 가조면 가조가야로 1101-23
■ 측정일시	2020. 01. 22	■ 분석일자	2020. 01. 22

시료번호	측정 지점	측정장비 (종류, 수량)		측정시간 (min)	측정유량 (ℓ/min)	측정결과 (f/cc)	검출석면
01	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.61	0.000	허용기준 미만
02	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.66	0.000	허용기준 미만
03	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.20	0.000	허용기준 미만
04	부지경계선	YSP-1045S	1	240	10.14	0.000	허용기준 미만
05	위생설비 입구	YSP-1045S	1	40	10.40	0.001	허용기준 미만
06	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.66	0.003	허용기준 미만
07	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.16	0.004	허용기준 미만
08	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.12	0.004	허용기준 미만
09	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.49	0.003	허용기준 미만
10	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.25	0.003	허용기준 미만
11	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.21	0.003	허용기준 미만
12	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.27	0.003	허용기준 미만
13	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.20	0.003	허용기준 미만
14	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.62	0.003	허용기준 미만
15	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.03	0.003	허용기준 미만
16	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.13	0.003	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	거창교육지원청	■ 소재지	경상남도 거창군 가조면 가조가야로 1101-23
■ 측정일시	2020. 01. 22	■ 분석일자	2020. 01. 22

시료번호	측정 지점	측정장비 (종류, 수량)		측정시간 (min)	측정유량 (ℓ/min)	측정결과 (f/cc)	검출석면
17	음압기 토출구	YSP-1045S	1	40	10.61	0.003	허용기준 미만
18	폐기물 반출구	YSP-1045S	1	40	10.66	0.000	허용기준 미만

- \* 환경부 허용기준 : 0.01개 / cc
- \* 본 사는 노동부지정 석면조사분석기관입니다.
- \* 본 분석결과서는 법 적용도로 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	거창교육지원청	■ 소재지	경상남도 거창군 가조면 가조가야로 1101-23
■ 측정일시	2020. 01. 23	■ 분석일자	2020. 01. 23

시료번호	측정 지점	측정장비 (종류, 수량)		측정시간 (min)	측정유량 (l/min)	측정결과 (f/cc)	검출석면
01	폐기물 보관지점	YSP-1045S	1	40	10.09	0.000	허용기준 미만
02	폐기물 보관지점	YSP-1045S	1	40	10.07	0.000	허용기준 미만

\* 환경부 허용기준 : 0.01개 / cc  
 \* 본 사는 노동부지정 석면조사분석기관 입니다.  
 \* 본 분석결과서는 법 적용도로 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)

<b>■ 의뢰기관</b>	거창교육지원청	<b>■ 소재지</b>	경상남도 거창군 가조면 가조가야로 1101-23
<b>■ 측정일시</b>	2020. 01. 24	<b>■ 분석일자</b>	2020. 01. 24

시료번호	측정 지점	측정장비 (종류, 수량)		측정시간 (min)	측정유량 (ℓ/min)	측정결과 (f/cc)	검출석면
01	폐기물 보관지점	YSP-1045S	1	40	10.53	0.000	허용기준 미만
02	폐기물 보관지점	YSP-1045S	1	40	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.

**(주)대한석면기술연구원**  
Korea Asbestos Technology Institute



\*붙임1. 측정결과첨부



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

■ 의뢰기관	거창교육지원청	■ 소재지	경상남도 거창군 가조면 가조가야로 1101-23
■ 측정일시	2020. 01. 25	■ 분석일자	2020. 01. 26

시료번호	측정 지점	측정장비 (종류, 수량)		측정시간 (min)	측정유량 (l/min)	측정결과 (f/cc)	검출석면
01	폐기물 보관지점	YSP-1045S	1	40	10.59	0.000	허용기준 미만
02	폐기물 보관지점	YSP-1045S	1	40	10.14	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	거창교육지원청	■ 소재지	경상남도 거창군 가조면 가조가야로 1101-23
■ 측정일시	2020. 01. 26	■ 분석일자	2020. 01. 26

시료번호	측정 지점	측정장비 (종류, 수량)		측정시간 (min)	측정유량 (ℓ/min)	측정결과 (f/cc)	검출석면
01	폐기물 보관지점	YSP-1045S	1	40	10.12	0.000	허용기준 미만
02	폐기물 보관지점	YSP-1045S	1	40	10.62	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	거창교육지원청	■ 소재지	경상남도 거창군 가조면 가조가야로 1101-23
■ 측정일시	2020. 01. 28	■ 분석일자	2020. 01. 28

시료번호	측정 지점	측정장비 (종류, 수량)		측정시간 (min)	측정유량 (ℓ/min)	측정결과 (f/cc)	검출석면
01	폐기물 보관지점	YSP-1045S	1	40	10.54	0.000	허용기준 미만
02	폐기물 보관지점	YSP-1045S	1	40	10.60	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







붙임3. 측정지점

현장관련사진 (2020.01.20)

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#01	10:35	14:35



측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#02	10:38	14:38


측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#03	10:42	14:42

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#04	10:46	14:46

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
위생설비 입구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#05	10:50	11:30

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#06	10:53	11:33

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#07	10:55	11:35

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#08	11:00	11:40

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#09	11:04	11:44



측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#10	11:09	11:49

붙임3. 측정지점

현장관련사진 (2020.01.20)

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#11	11:12	11:52

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#12	11:16	11:56

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#13	11:19	11:59

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#14	11:25	12:05



붙임3. 측정지점

현장관련사진 (2020.01.21)

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#01	09:20	13:20

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#02	09:23	13:23



측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#03	09:27	13:27



측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#04	09:32	13:32

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
위생설비 입구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#05	09:39	10:19

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#06	09:42	10:22

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#07	09:47	10:27

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#08	09:52	10:32

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#09	09:57	10:37

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#10	10:02	10:42



붙임3. 측정지점

현장관련사진 (2020.01.21)

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#11	10:07	10:47

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#12	10:12	10:52

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#13	10:16	10:56



측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#14	10:22	11:02

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
폐기물 반출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#15	14:40	15:20

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#16	10:38	11:18

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#17	10:45	11:25

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#18	10:50	11:30

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#19	10:58	11:38





붙임3. 측정지점

현장관련사진 (2020.01.21)



측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#20	11:10	11:50

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#21	11:16	11:56

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#22	11:22	12:02

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#23	11:22	12:02

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#24	11:29	12:09

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#25	11:36	12:16

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#26	11:44	12:24

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#27	11:50	12:30

붙임3. 측정지점

현장관련사진 (2020.01.22)

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#01	09:08	13:08

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#02	09:15	13:15

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#03	09:22	13:22

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
부지경계선		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#04	09:26	13:26

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
위생설비 입구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#05	09:30	10:10

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#06	09:35	10:15

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#07	09:38	10:18

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#08	09:43	10:23

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#09	09:50	10:30

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#10	09:54	10:34

붙임3. 측정지점

현장관련사진 (2020.01.22)

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#11	09:59	10:39

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#12	10:05	10:45

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#13	10:09	10:49

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#14	10:15	10:55

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#15	10:22	11:02

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#16	10:30	11:10


측정지점	측정시작사진	측정완료사진
음압기 토출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#17	10:40	11:20

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
폐기물 반출구		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#18	15:20	16:00

붙임3. 측정지점


현장관련사진 (2020.01.23)


측정지점	측정시작사진	측정완료사진
폐기물 보관지점		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#01	09:30	10:10

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
폐기물 보관지점		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#02	09:31	10:11

붙임3. 측정지점

현장관련사진 (2020.01.24)

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
폐기물 보관지점		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#01	09:48	10:28

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
폐기물 보관지점		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#02	09:49	10:29

붙임3. 측정지점

현장관련사진 (2020.01.25)

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
폐기물 보관지점		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#01	14:20	15:00

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
폐기물 보관지점		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#02	14:20	15:00

붙임3. 측정지점

현장관련사진 (2020.01.26)

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
폐기물 보관지점		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#01	09:40	10:20

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
폐기물 보관지점		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#02	09:41	10:21

붙임3. 측정지점

현장관련사진 (2020.01.28)

측정지점	측정시작사진	측정완료사진
폐기물 보관지점		
시료번호	측정시작시간	측정종료시간
#01,#02	08:25	09:05



## 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

고용노동부지정석면조사기관 제2015-120001호

대구광역시 달서구 구마로 112 본리빌딩 5F

대표전화 : 053-314-1133

팩스 : 053 - 314 - 1132

이메일 : [kati1120@hanmail.net](mailto:kati1120@hanmail.net)