

## 석면해체·제거 사업장의 석면비산 측정 결과보고서

접수번호	접수일								
제출인	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">상호(대표자) 유한회사바로산업</td> <td style="width: 40%;">사업자등록번호 570-86-00202</td> </tr> <tr> <td colspan="2">주소 전라북도 군산시 진포로 201호 659-16 2층</td> </tr> </table>	상호(대표자) 유한회사바로산업	사업자등록번호 570-86-00202	주소 전라북도 군산시 진포로 201호 659-16 2층					
상호(대표자) 유한회사바로산업	사업자등록번호 570-86-00202								
주소 전라북도 군산시 진포로 201호 659-16 2층									
건축물	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">건물명 군산대학교 사회관</td> <td style="width: 40%;">위치 전라북도 군산시 대학로 558(미룡동)</td> </tr> <tr> <td>연면적(m<sup>2</sup>)</td> <td>작업기간 : 2017년 02월 08일 ~ 2017년 02월 19일</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">석면건축자재 [길이(m) · 면적(m<sup>2</sup>) · 부피(m<sup>3</sup>)] 4,441.28m<sup>3</sup> <i>(필요 시 별지 첨부)</i></td> </tr> </table>	건물명 군산대학교 사회관	위치 전라북도 군산시 대학로 558(미룡동)	연면적(m <sup>2</sup> )	작업기간 : 2017년 02월 08일 ~ 2017년 02월 19일	석면건축자재 [길이(m) · 면적(m <sup>2</sup> ) · 부피(m <sup>3</sup> )] 4,441.28m <sup>3</sup> <i>(필요 시 별지 첨부)</i>			
건물명 군산대학교 사회관	위치 전라북도 군산시 대학로 558(미룡동)								
연면적(m <sup>2</sup> )	작업기간 : 2017년 02월 08일 ~ 2017년 02월 19일								
석면건축자재 [길이(m) · 면적(m <sup>2</sup> ) · 부피(m <sup>3</sup> )] 4,441.28m <sup>3</sup> <i>(필요 시 별지 첨부)</i>									
측정기관	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">대표자 고강영</td> <td style="width: 40%;">사업자등록번호 410-86-24557</td> </tr> <tr> <td colspan="2">주소 전북 군산시 축동안3길 24, 한성빌딩 3F (주)아쌤석면환경연구원</td> </tr> </table>	대표자 고강영	사업자등록번호 410-86-24557	주소 전북 군산시 축동안3길 24, 한성빌딩 3F (주)아쌤석면환경연구원					
대표자 고강영	사업자등록번호 410-86-24557								
주소 전북 군산시 축동안3길 24, 한성빌딩 3F (주)아쌤석면환경연구원									
측정 일시	2017년 02월 08일 ~ 2월 12일								
측정 결과	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">시료번호</th> <th style="width: 25%;">측정 지점</th> <th style="width: 25%;">측정 결과(f/cc)</th> <th style="width: 25%;">검출 석면</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4" style="text-align: center;">뒷면 별첨</td> </tr> </tbody> </table>	시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출 석면	뒷면 별첨			
시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출 석면						
뒷면 별첨									

측정 지점 위치(도식도)

뒷면 별첨

「석면안전관리법」 제28조제2항 및 같은 법 시행규칙 제39조제2항에 따라 석면해체·제거 사업장의 석면 비산 측정 결과를 제출합니다.

2017 년    월    일

제출인    유한회사바로산업 대표자 김 경 완 (인)



군 산 시 장    귀하

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

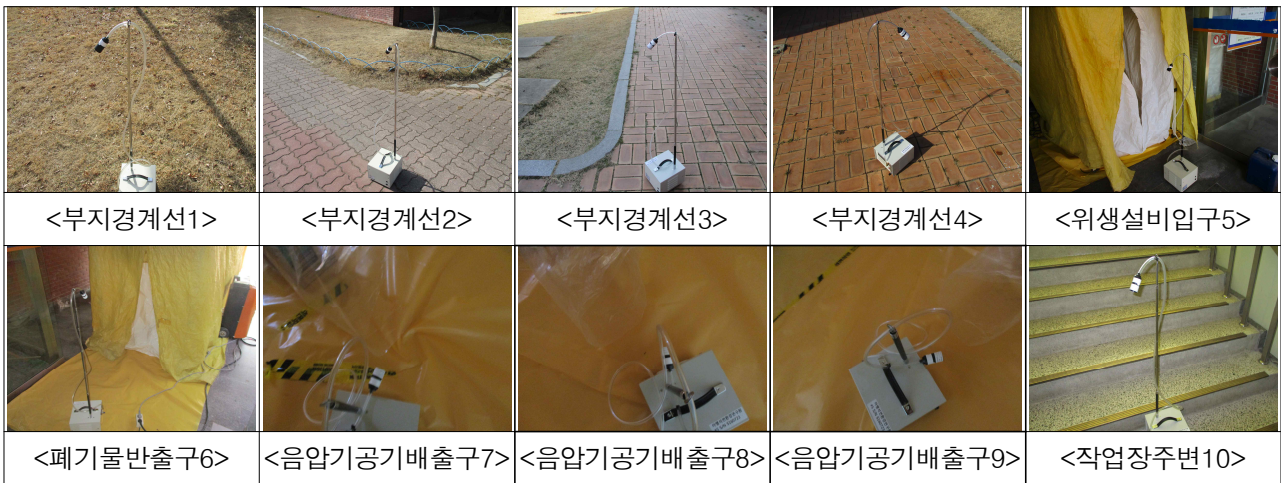
### 1-1. 측정 결과

측정 일시	2017년 02월 08일				
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출 석면	초과여부
	1	부지경계선1	0.0010	-	기준치미만
	2	부지경계선2	0.0008	-	기준치미만
	3	부지경계선3	0.0008	-	기준치미만
	4	부지경계선4	0.0012	-	기준치미만
	5	위생설비입구	0.0020	-	기준치미만
	6	폐기물반출구	0.0033	-	기준치미만
	7	음압기공기배출구	0.0041	-	기준치미만
	8	음압기공기배출구	0.0045	-	기준치미만
	9	음압기공기배출구	0.0037	-	기준치미만
	10	작업장주변	0.0049	-	기준치미만

## 2-1. 측정 지점 위치(도식도)



## 측정 사진





측정내용: 석면비산정도측정  
측정일시: 2017년 02월 08일  
의뢰기관: 유한회사바로산업  
분석기관: ㈜아셈석면환경연구원  
측정장소: 군산대학교 사회관

시료정보

시료번호: #1 ~ #10  
시료접수일: 2017.02.08  
채기량(L): 405~2,400  
필터지름(mm): 25

분석일자: 2017.02.08

분석정보

분석법: NMAM 7400, A rule  
레티클: Walton Beckett 그라티쿨  
현미경: 위상차현미경(Nikon ECLIPSE 80i)  
W-B 그라티쿨의 계수면적:  $0.00785\text{mm}^2$   
유효시료채취면적:  $385\text{mm}^2$

분석자명: 고강영



시료 분석 결과 (뒷 면 별첨)



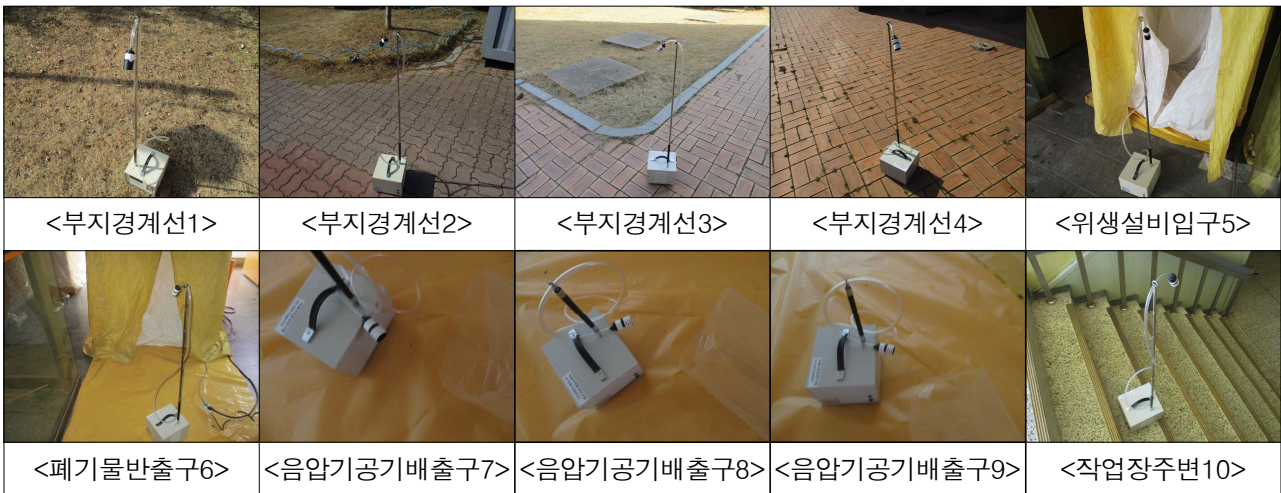
### 1-1. 측정 결과

측정 일시	2017년 02월 09일				
	시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출 석면	초과여부
측정 결과	1	부지경계선1	0.0008	-	기준치미만
	2	부지경계선2	0.0010	-	기준치미만
	3	부지경계선3	0.0010	-	기준치미만
	4	부지경계선4	0.0012	-	기준치미만
	5	위생설비입구	0.0020	-	기준치미만
	6	폐기물반출구	0.0037	-	기준치미만
	7	음압기공기배출구	0.0041	-	기준치미만
	8	음압기공기배출구	0.0041	-	기준치미만
	9	음압기공기배출구	0.0033	-	기준치미만
	10	작업장주변	0.0024	-	기준치미만

## 2-1. 측정 지점 위치(도식도)



## 측정 사진





측정내용: 석면비산정도측정  
측정일시: 2017년 02월 09일  
의뢰기관: 유한회사바로산업  
분석기관: ㈜아셈석면환경연구원  
측정장소: 군산대학교 사회관

시료정보

시 료 번 호 : #1 ~ #10  
시 료 접 수 일 : 2017.02.09  
채 기 량 (L) : 405~2,400  
필터지름(mm): 25

분 석 일 자 : 2017.02.09

분석정보

분 석 법 : NMAM 7400, A rule  
레 티 클 : Walton Beckett 그래티쿨  
현 미 경 : 위상차현미경(Nikon ECLIPSE 80i)  
W-B 그래티쿨의 계수면적 :  $0.00785\text{mm}^2$   
유효시료채취면적 :  $385\text{mm}^2$

분 석 자 명 : 고강영



시료 분석 결과 (뒷 면 별 첨)



### 1-1. 측정 결과

측정 일시	2017년 02월 10일				
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출 석면	초과여부
	1	부지경계선1	0.0010	-	기준치미만
	2	부지경계선2	0.0012	-	기준치미만
	3	부지경계선3	0.0010	-	기준치미만
	4	부지경계선4	0.0008	-	기준치미만
	5	위생설비입구	0.0024	-	기준치미만
	6	폐기물반출구	0.0024	-	기준치미만
	7	음압기공기배출구	0.0033	-	기준치미만
	8	음압기공기배출구	0.0037	-	기준치미만
	9	음압기공기배출구	0.0037	-	기준치미만
	10	작업장주변	0.0029	-	기준치미만

## 2-1. 측정 지점 위치(도식도)



## 측정 사진





측정내용: 석면비산정도측정  
측정일시: 2017년 02월 10일  
의뢰기관: 유한회사바로산업  
분석기관: ㈜아셈석면환경연구원  
측정장소: 군산대학교 사회관

시료정보

시 료 번 호 : #1 ~ #10  
시 료 접 수 일 : 2017.02.10  
채 기 량 (L) : 405~2,400  
필터지름(mm): 25

분 석 일 자 : 2017.02.10

분석정보

분 석 법 : NMAM 7400, A rule  
레 티 클 : Walton Beckett 그라티쿨  
현 미 경 : 위상차현미경(Nikon ECLIPSE 80i)  
W-B 그라티쿨의 계수면적 :  $0.00785\text{mm}^2$   
유효시료채취면적 :  $385\text{mm}^2$

분 석 자 명 : 고강영



시료 분석 결과 (뒷 면 별 첨)



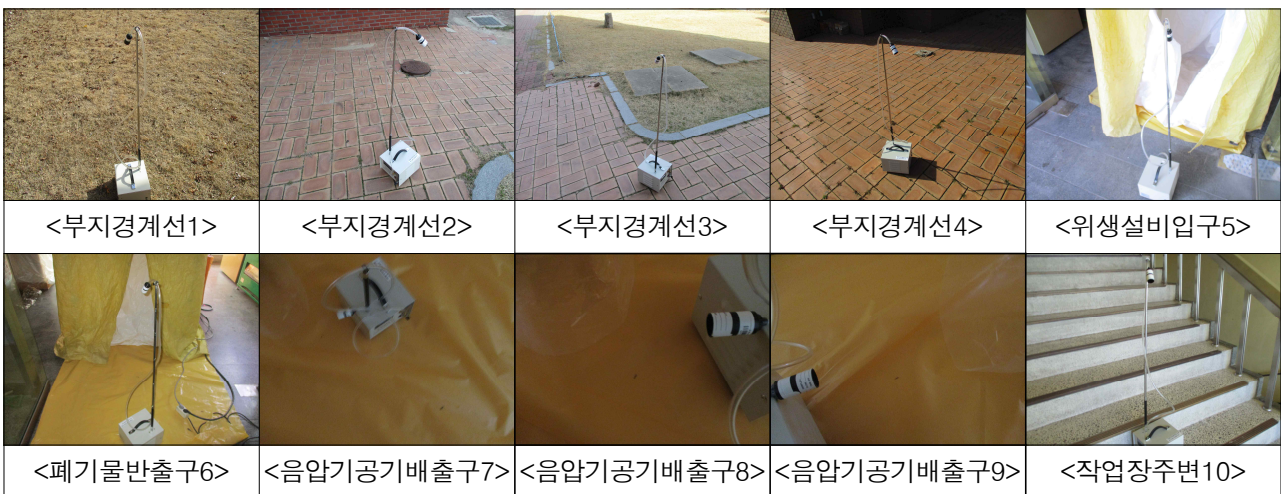
1-1. 측정 결과

측정 일시	2017년 02월 11일				
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출 석면	초과여부
	1	부지경계선1	0.0014	-	기준치미만
	2	부지경계선2	0.0012	-	기준치미만
	3	부지경계선3	0.0014	-	기준치미만
	4	부지경계선4	0.0008	-	기준치미만
	5	위생설비입구	0.0016	-	기준치미만
	6	폐기물반출구	0.0033	-	기준치미만
	7	음압기공기배출구	0.0033	-	기준치미만
	8	음압기공기배출구	0.0029	-	기준치미만
	9	음압기공기배출구	0.0020	-	기준치미만
	10	작업장주변	0.0037	-	기준치미만

## 2-1. 측정 지점 위치(도식도)



## 측정 사진





측정내용: 석면비산정도측정  
측정일시: 2017년 02월 11일  
의뢰기관: 유한회사바로산업  
분석기관: ㈜아셈석면환경연구원  
측정장소: 군산대학교 사회관

시료정보

시 료 번 호 : #1 ~ #10  
시 료 접 수 일 : 2017.02.11  
채 기 량 (L) : 405~2,400  
필터지름(mm): 25

분 석 일 자 : 2017.02.11

분석정보

분 석 법 : NMAM 7400, A rule  
레 티 클 : Walton Beckett 그래티쿨  
현 미 경 : 위상차현미경(Nikon ECLIPSE 80i)  
W-B 그래티쿨의 계수면적 :  $0.00785\text{mm}^2$   
유효시료채취면적 :  $385\text{mm}^2$

분 석 자 명 : 고강영



시료 분석 결과 (뒷 면 별 첨)



### 1-1. 측정 결과

측정 일시	2017년 02월 12일				
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출 석면	초과여부
	1	부지경계선1	0.0020	-	기준치미만
	2	부지경계선2	0.0008	-	기준치미만
	3	부지경계선3	0.0024	-	기준치미만
	4	부지경계선4	0.0024	-	기준치미만
	5	위생설비입구	0.0016	-	기준치미만
	6	폐기물반출구	0.0029	-	기준치미만
	7	음압기공기배출구	0.0033	-	기준치미만
	8	음압기공기배출구	0.0033	-	기준치미만
	9	음압기공기배출구	0.0041	-	기준치미만
	10	작업장주변	0.0045	-	기준치미만

## 2-1. 측정 지점 위치(도식도)



## 측정 사진





측정내용: 석면비산정도측정  
측정일시: 2017년 02월 12일  
의뢰기관: 유한회사바로산업  
분석기관: ㈜아셈석면환경연구원  
측정장소: 군산대학교 사회관

시료정보

시료번호: #1 ~ #10  
시료접수일: 2017.02.12  
채기량(L): 405~2,400  
필터지름(mm): 25

분석일자: 2017.02.12

분석정보

분석법: NMAM 7400, A rule  
레티클: Walton Beckett 그라티쿨  
현미경: 위상차현미경(Nikon ECLIPSE 80i)  
W-B 그라티쿨의 계수면적:  $0.00785\text{mm}^2$   
유효시료채취면적:  $385\text{mm}^2$

분석자명: 고강영



시료 분석 결과 (뒷 면 별첨)

