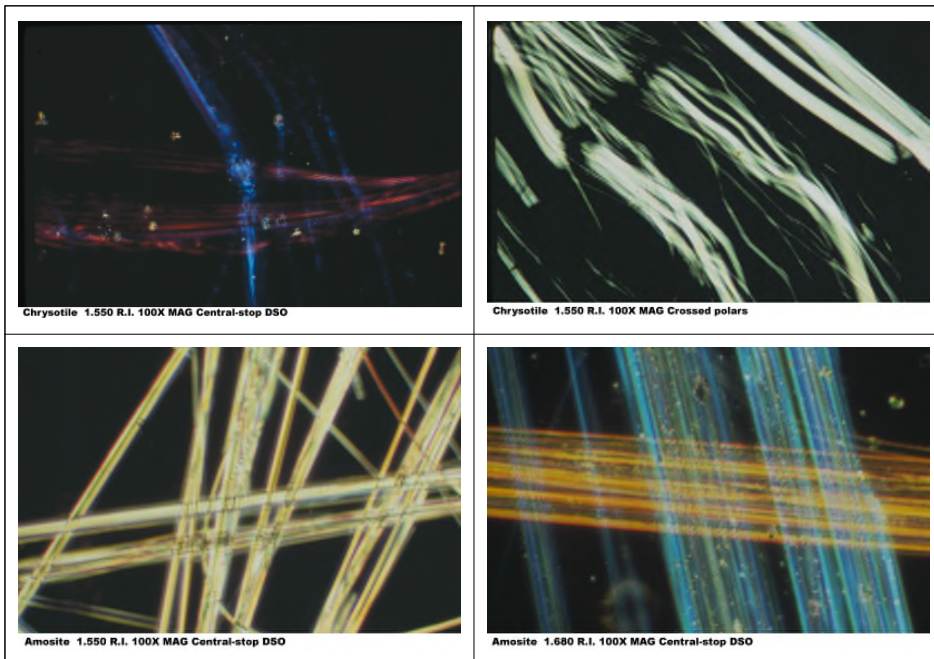


# 석면비산측정 결과보고서

( 현장명 : 대구초등학교 지정폐기물철거공사 )



푸른환경연구소(주)

목포시 영산로 221(산정동)

TEL : (061)273-1008

FAX : (061)273-2009

## 석면해체·제거 사업장의 석면비산 측정 결과보고서

접수번호	접수일	
제 출 인	상호(대표자) : 자연환경 주식회사	사업자등록번호 : 415-81-17769
	주소 : 전남 강진군 성전면 별외로 188-24	
건 축 물	건물명(현장명) : 대구초등학교 지정폐기물 철거공사	위치 : 전남 강진군 대구면 청자로 1888 강진대구초등학교
	연면적(㎡) : ㎡	작업기간 : 2017.07.14 ~ 2017.08.19
	석면건축자재[면적(㎡)] : 1,119.6㎡	
측정기관	상호(대표자) : 푸른환경연구소(주)	사업자등록번호 : 418-81-29513
	주소 : 목포시 영산로 221(산정동) (전화번호:061-273-1008)	
측정일시	2017년 08월 03일	
측정결과	붙임 참조	
측정지점 위치 (도식도)	붙임 참조	

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

2017년 08월 일

제출인 **자연환경 주식회사** (서명 또는 인)

**전라남도 강진군수** 귀하

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

## 2. 석면비산 측정 결과표

### 2.1 개별 석면 해체·제거 사업장의 시료채취 지점

구분	지점	지점수	시료측정위치	비고	측정여부	
작업종	부지경계선	4개 이상	부지경계선 높이 1.2-1.5m	우천시 제외	○	
	위생설비 입구	전수(1개 이상)	위생설비 입구 높이 1.2-1.5m 거리 1m이내	-	○	
	작업장 주변	실내	1개 이상	작업장 주변 높이 1.2-1.5m	- 건축물의 일부 공간에서 석면 해체·제거 작업이 이루어지는 경우 해당 작업장 주변을 의미함 - 사용자가 없는 경우 제외	○
		실외	1개 이상	해당 건축물 외부 높이 1.2-1.5m	- 대상 건축물 주변 5m 이내 (부지경계선이 대상 건축물 5m 이내에 위치 시 제외) - 음압기 설치 시 제외	X
	음압기	전수(1개 이상)	음압기 공기 배출구 0.3-1m이내	- 음압기는 배출농도를 평가하기 적합하게 설치해야 함	○	
	폐기물 반출구	전수(1개 이상)	폐기물 반출구에서 1m이내, 높이 1.2-1.5m	-	○	

### 2.2 석면비산 측정 결과

분석번호	2017-DK-01		분석 일시	2017. 08. 03.
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출석면
	A - 1	부지경계선	0.001	기준치 이하
	A - 2	부지경계선	0.002	기준치 이하
	A - 3	부지경계선	0.001	기준치 이하
	A - 4	부지경계선	0.001	기준치 이하
	A - 5	위생설비 입구	0.003	기준치 이하
	A - 6	작업장주변	0.001	기준치 이하
	A - 7	폐기물반출구	0.005	기준치 이하
	A - 8	음압기 공기배출구	0.002	기준치 이하

#### ※ 참고

- 공기 중 농도 기준 : 0.01개/cm<sup>3</sup> 이하
- 본 연구소의 허가 없이 사용 및 재발행 될 수 없음.
- 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기될 것임.

분석 연구원 : 황 현 돈

푸른환경연구소(주)



### 3. 석면비산 측정지점 위치도





#### 4. 석면비산 측정 사진대장

석면비산 측정 사진					
시료번호	A-1	시료번호	A-2	시료번호	A-3
시료채취위치	부지경계선	시료채취위치	부지경계선	시료채취위치	부지경계선
분석결과	석면 0.01개/cm <sup>3</sup> 미만	분석결과	석면 0.01개/cm <sup>3</sup> 미만	분석결과	석면 0.01개/cm <sup>3</sup> 미만
					
시료번호	A-4	시료번호	A-5	시료번호	A-6
시료채취위치	부지경계선	시료채취위치	위생설비입구	시료채취위치	작업장 주변
분석결과	석면 0.01개/cm <sup>3</sup> 미만	분석결과	석면 0.01개/cm <sup>3</sup> 미만	분석결과	석면 0.01개/cm <sup>3</sup> 미만
					
시료번호	A-7	시료번호	A-8	시료번호	-
시료채취위치	폐기물반출구	시료채취위치	음압기 공기배출구	시료채취위치	-
분석결과	석면 0.01개/cm <sup>3</sup> 미만	분석결과	석면 0.01개/cm <sup>3</sup> 미만	분석결과	-
				-	

별첨) 석면조사기관 지정서

제2014-120002호

석면조사기관 지정서(변경)

기관명 푸른환경연구소주식회사

소재지 (530-807) 전라남도 목포시 영산로 221-0 (산정동) 2층 ()

대표자성명 최병문

총 대행(지정) 사업장(0)개소, 근로자(0)명  
한 계

관할지역  
지정사항 대행(지정) 사업장(0)개소, 근로자(0)명  
한계

대행(지정) 목포  
지역

※ 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.

2014. 9. 23

광주지방고용노동청목포지청

