

민원서류

접수번호: 37351

처리일자: 2017. 9. 26. 14:23
석면안전관리법 시행규칙 [별지 제19호서식]

처리기한: 2017. 9. 26. 17:23

처리과 기공일 등록번호

**민원회방문
지급처리**

석면해체·제거 사업장의 석면비산 측정 결과보고서

접수번호		접수일								
제출인	상호(대표자)	사업자등록번호								
	태동건설(주)(강화원)	314-86-08598								
주소										
충북 옥천군 청산면 지전길 17-17										
건축물	건물명	위치								
	학산양산로 1(향토음식점)	충북 영동군 학산면 학산양산로 1								
	연면적(m ²)	작업기간 2017.09.15								
	석면건축자재[길이(m)·면적(m ²)·부피(m ³)]									
총 84.49m ² (슬레이트 84.49 m ²)										
측정기관	대표자 이정식(한국환경시험연구소)	사업자등록번호								
	주소	317-81-01323								
충청북도 청주시 흥덕구 강내면 태성탑연로 87-1										
측정일시	2017년 09월 15~09월 15일(1일간)									
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)							
	검출석면									
<table border="1"> <tr> <td>담당자</td> <td>담당</td> <td>과장</td> <td rowspan="2">※ 별첨 참조</td> </tr> <tr> <td>김동영</td> <td>이화규</td> <td>박성진</td> </tr> </table>				담당자	담당	과장	※ 별첨 참조	김동영	이화규	박성진
담당자	담당	과장	※ 별첨 참조							
김동영	이화규	박성진								

측정 지점 위치(도식도)

별첨참조

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

2017년 월 일

제출인

태동건설(주)(강화원)

(서명또는인)

영동군청

귀하



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

210mm×297mm[백상지 80g/m²(재활용품)]

석면조사기관(제2010-120002호)

석면비산측정결과 보고서

학산면소재지 종합정비사업 석면해체

2017년 09월



한국환경시험연구소
Korea Testing and Research Institute for Environment

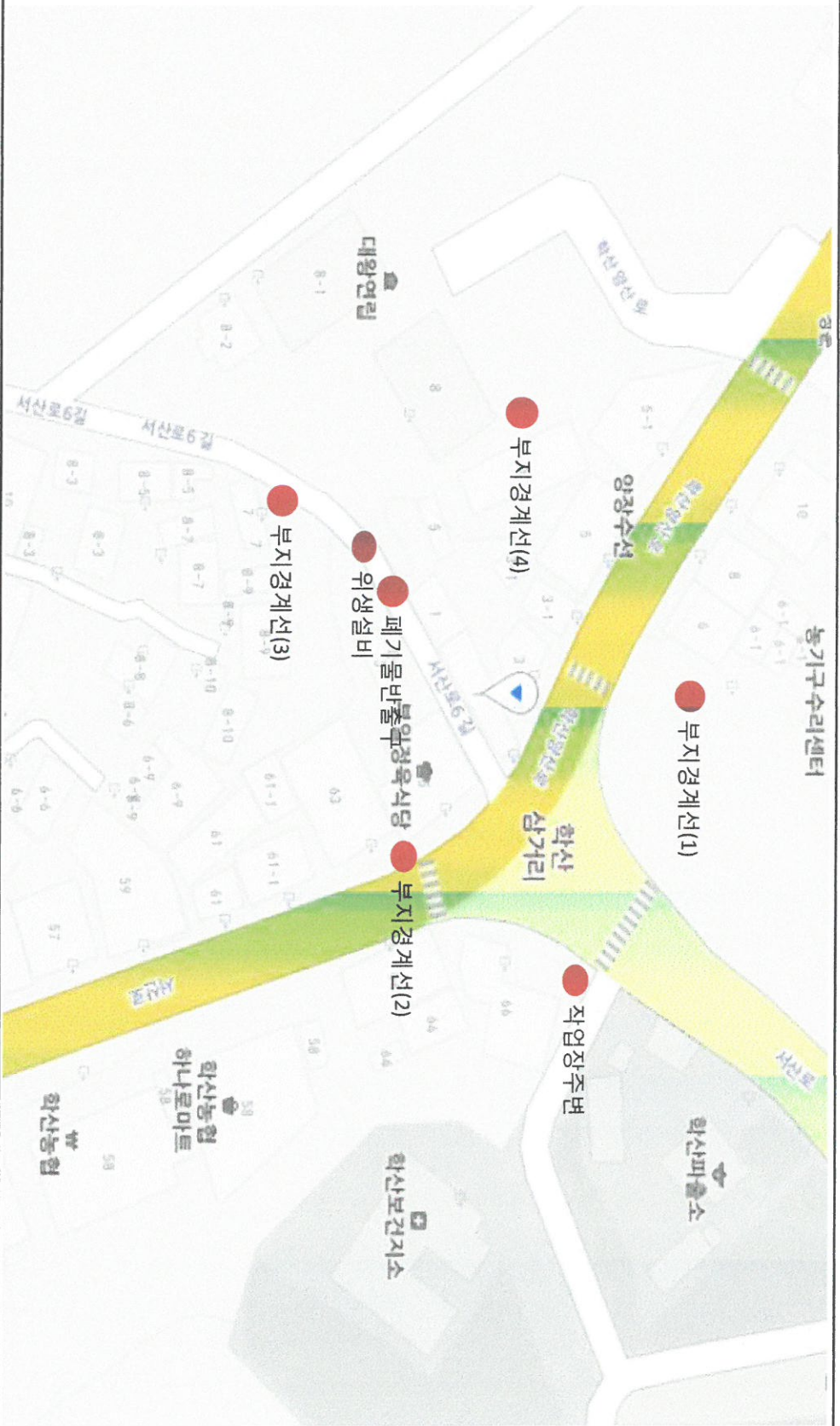
별첨1.(9월15일)

※ 측정결과(학산양산로 1 향토음식점)

노출기준: 개/cc

시료번호	측정위치	유량(l/min)	측정시간	측정농도	비고
HA-1	부지경계선 #1	10.229	240	불검출	노출기준 미만
HA-2	부지경계선 #2	10.224	240	불검출	노출기준 미만
HA-3	부지경계선 #3	10.244	240	불검출	노출기준 미만
HA-4	부지경계선 #4	10.229	240	불검출	노출기준 미만
HA-5	위생설비입구	10.230	120	불검출	노출기준 미만
HA-6	작업장주변	10.322	120	불검출	노출기준 미만
HA-7	폐기물반출	10.134	120	불검출	노출기준 미만

화산양산로 1 향토음식점



용역명	화산면소재지 종합정비사업 석면해체
측정기간	2017. 09. 15
석면해체 · 제거 신고 자재면적	총 84.49㎡ (슬레이트 84.49 ㎡)



한국환경시험연구원
Korea Testing and Research Institute for Environment

측정사진(2017.09.15)

작업장 주변 비산관리를 위한 농도측정
부지경계선



작업장 주변 비산관리를 위한 농도측정
부지경계선



작업장 주변 비산관리를 위한 농도측정
부지경계선



작업장 주변 비산관리를 위한 농도측정
부지경계선



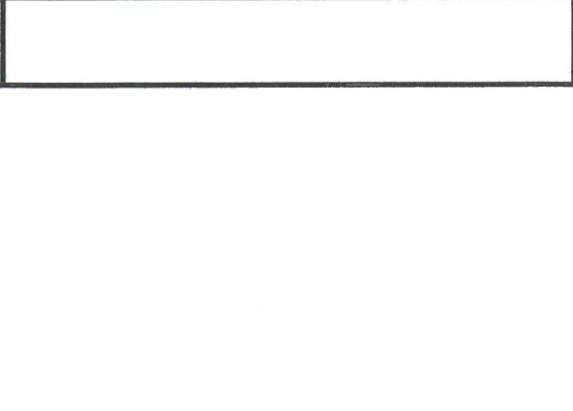
작업장 주변 비산관리를 위한 농도측정
위생설비입구



작업장 주변 비산관리를 위한 농도측정
폐기물반출구



작업장 주변 비산관리를 위한 농도측정
작업장주변



Asbestos and other fibers by PCM(NIOSH 7400)

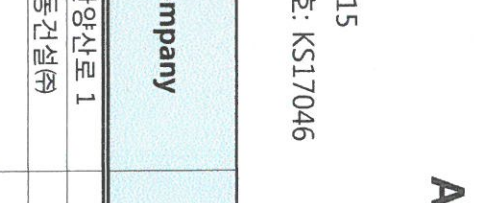
공기 중 석면 분석

접수일 : 2017.09.15
결과성적서 일련번호: KS17046

분석일 : 2017.09.15
Analyst : 김홍기 김홍기

No	Company	Process	Pump no	Flow	Time	Total vol	total fiber	field No	Conc. (fibers/cc)	etc
1	화산양산로 1	부지경계선1	h1	10.229	240	2454.96	0	100	0.0000	노출기준미만
2	태동건설(주)	부지경계선2	h2	10.224	240	2453.76	0	100	0.0000	노출기준미만
3		부지경계선3	h3	10.244	240	2458.56	0	100	0.0000	노출기준미만
4		부지경계선4	h4	10.229	240	2454.96	0	100	0.0000	노출기준미만
5		위생설비입구	h5	10.230	120	1227.60	0	100	0.0000	노출기준미만
6		작업장 주변	h6	10.322	120	1238.64	0	100	0.0000	노출기준미만
7		폐기물반출구	h7	10.134	120	1216.08	0	100	0.0000	노출기준미만
	BL						0	100		
	blank1						0	100		
	blank2						0	100		
	BL(mean of Blanks)						0	100		

* graticule field area=0.00785mm², 25mm memb. Filter area=385mm²
* LOD(검출한계):5.5f/100fields, 7f/mm2(NIOSH 7400 Appendix D)
* 본 결과서는 측정/의뢰 된 시료에 국한된 것이며, 본 사의 동의 없이 복사하여 사용할 수 없습니다.
* 특별한 요청이 없는 한 분석된 시료는 90일 후에 폐기됩니다.



한국환경시험연구원
Korea Testing and Research Institute for Environment

