

석면해체 · 제거 사업장의 석면비산 측정결과 보고서

서울시 중구 남대문로7길 19

07월 08~11일,15~17일 (7일간)



노동부 지정 석면조사기관 제2010-120004호 / 서울 영등포구 당산4가 88번지

대표 메일 du0066@naver.com / 전화 02. 866. 5510 / 팩스 02. 866. 5570



보성환경개발 주식회사

석면해체·제거 사업장의 석면비산 측정결과 보고서

접수번호		접수일		
제출인	상호(대표자) (주)석면환경산업	사업자등록번호 126-86-13572		
	주소 경기도 이천시 대월면 진상미로1588번길 125 (전화번호.031-634-1271)			
건축물	건물명 삼영빌딩	위치(주소) 서울시 중구 남대문로7길 19		
	연면적 10,916.49㎡	작업기간 07월 08~11일,15~17일 (7일간)		
	석면건축자재 [길이(m) · 면적(㎡) · 부피(㎥)] 6,414 ㎡			
측정기관	대표자(상호) 보성환경개발(주) 정 두 일 (인)	사업자등록번호 108-81-42754		
	주소 서울특별시 영등포구 당산4가 88번지 현대3차 상가 204호			
측정 일시	2014년 07월 08~11일,15~17일			
측정 결과	시료번호	측정지점	측정결과	검출석면
		별첨		

측정 지점 위치(도식도)

별첨

「석면안전관리법」 제28조 제2항 및 같은 법 시행규칙 제39조 제2항에 따라 석면해체·제거 사업장의 석면비산 측정결과를 제출합니다.

2014년 월 일

제출인



(서명 또는 인)

귀하

첨부서류	「산업안전보건법 시행규칙」 별지 제17호의 6서식의 석면해체·제거작업 신고서 사본	수수료 없음
------	---	--------

석면해체·제거 사업장의 석면비산 측정결과 보고서

1. 측정자 (분석자 포함)

성명	자격종목 및 등급	자격등록번호	비고
조영근	산업위생관리기사	13203050792F	측정자
김영주	환경관련학과 졸업		분석자

2. 측정결과

측정일시	07월 08일			
측정결과	시료번호	측정 지점	측정농도(개/cm ³)	검출석면
	1	위생설비입구	0.004	검출한계미만
	2	작업장 주변(실내)	0.001	검출한계미만
	3	음압기	0.003	검출한계미만
	4	작업장 주변(실내)	0.001	검출한계미만
	5	음압기	0.002	검출한계미만
	6	부지경계선	0.002	검출한계미만
	7	부지경계선	0.002	검출한계미만
	8	부지경계선	0.001	검출한계미만
	9	부지경계선	0.002	검출한계미만

측정일시	07월 09일			
측정결과	시료번호	측정 지점	측정농도(개/cm ³)	검출석면
	10	위생설비입구	0.003	검출한계미만
	11	작업장 주변(실내)	0.001	검출한계미만
	12	음압기	0.002	검출한계미만
	13	부지경계선	0.002	검출한계미만
	14	부지경계선	0.002	검출한계미만
	15	부지경계선	0.001	검출한계미만
	16	부지경계선	0.001	검출한계미만

■ 석면안전관리법 시행규칙[별지 제19호 서식]

측정일시	07월 10일			
측정결과	시료번호	측정 지점	측정농도(개/cm ³)	검출석면
	17	위생설비입구	0.003	검출한계미만
	18	폐기물 반출구	0.004	검출한계미만
	19	작업장 주변(실내)	0.002	검출한계미만
	20	음압기	0.003	검출한계미만
	21	부지경계선	0.002	검출한계미만
	22	부지경계선	0.002	검출한계미만
	23	부지경계선	0.002	검출한계미만
	24	부지경계선	0.001	검출한계미만

측정일시	07월 11일			
측정결과	시료번호	측정 지점	측정농도(개/cm ³)	검출석면
	25	위생설비입구	0.004	검출한계미만
	26	폐기물 반출구	0.003	검출한계미만
	27	작업장 주변(실내)	0.002	검출한계미만
	28	음압기	0.003	검출한계미만
	29	부지경계선	0.002	검출한계미만
	30	부지경계선	0.002	검출한계미만
	31	부지경계선	0.001	검출한계미만
	32	부지경계선	0.002	검출한계미만

■ 석면안전관리법 시행규칙[별지 제19호 서식]

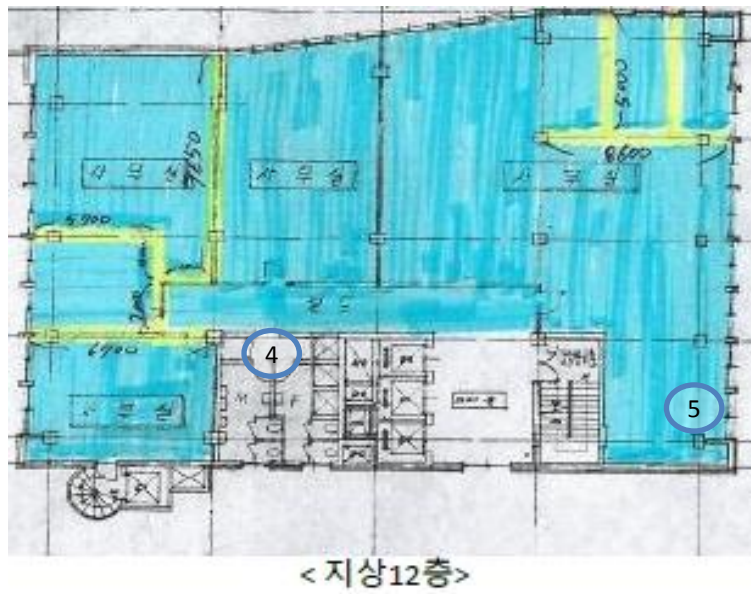
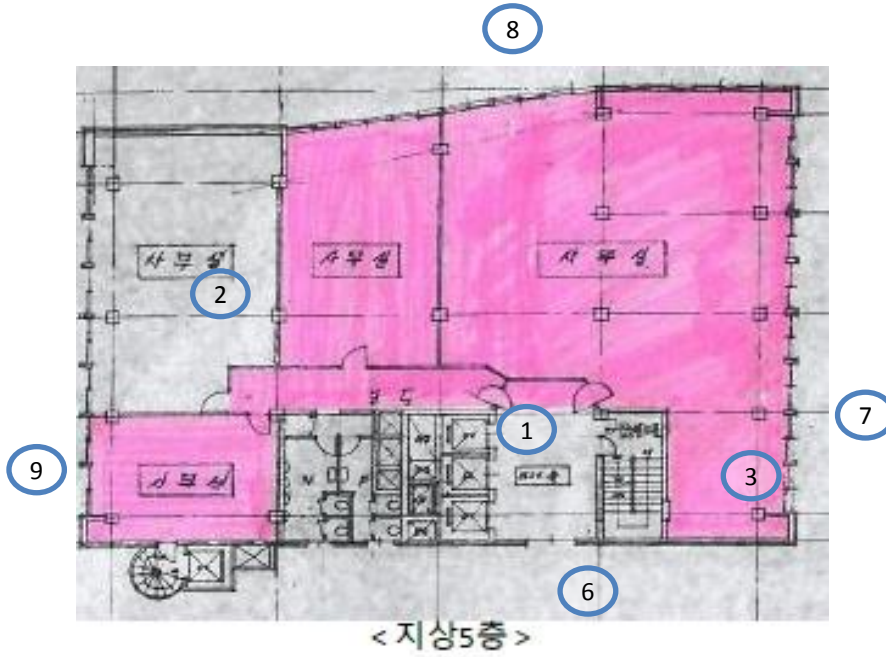
측정일시	07월 15일			
측정결과	시료번호	측정 지점	측정농도(개/cm ³)	검출석면
	33	위생설비입구	0.003	검출한계미만
	34	작업장 주변(실내)	0.001	검출한계미만
	35	음압기	0.002	검출한계미만
	36	부지경계선	0.001	검출한계미만
	37	부지경계선	0.002	검출한계미만
	38	부지경계선	0.001	검출한계미만
	39	부지경계선	0.002	검출한계미만

측정일시	07월 16일			
측정결과	시료번호	측정 지점	측정농도(개/cm ³)	검출석면
	40	위생설비입구	0.003	검출한계미만
	41	폐기물 반출구	0.003	검출한계미만
	42	작업장 주변(실내)	0.001	검출한계미만
	43	음압기	0.002	검출한계미만
	44	부지경계선	0.001	검출한계미만
	45	부지경계선	0.002	검출한계미만
	46	부지경계선	0.001	검출한계미만
	47	부지경계선	0.002	검출한계미만

■ 석면안전관리법 시행규칙[별지 제19호 서식]

측정일시	07월 17일			
측정결과	시료번호	측정 지점	측정농도(개/cm ³)	검출석면
	48	위생설비입구	0.003	검출한계미만
	49	폐기물 반출구	0.003	검출한계미만
	50	작업장 주변(실내)	0.001	검출한계미만
	51	음압기	0.002	검출한계미만
	52	작업장 주변(실내)	0.001	검출한계미만
	53	음압기	0.002	검출한계미만
	54	부지경계선	0.002	검출한계미만
	55	부지경계선	0.001	검출한계미만
	56	부지경계선	0.001	검출한계미만
	57	부지경계선	0.001	검출한계미만

측정 지점 위치(도식도) - 7월 8일



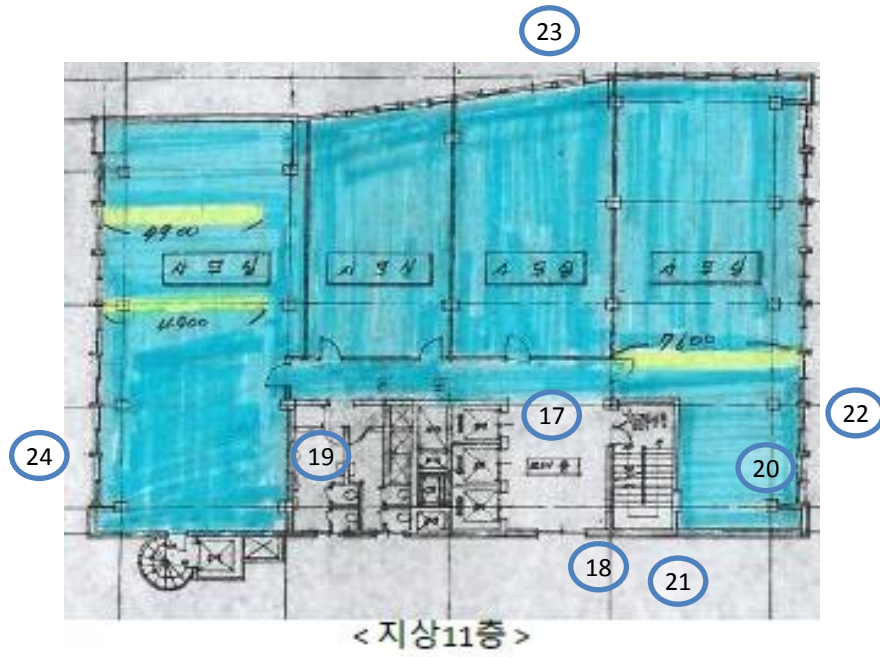
○
측정 위치

측정 지점 위치(도식도) - 7월 9일



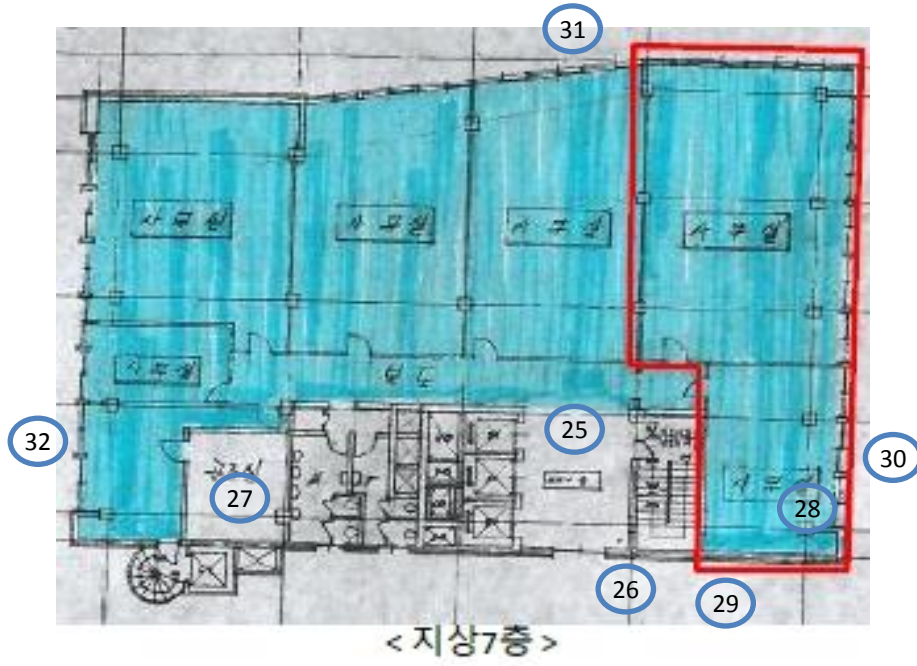
○
측정 위치

측정 지점 위치(도식도) - 7월 10일



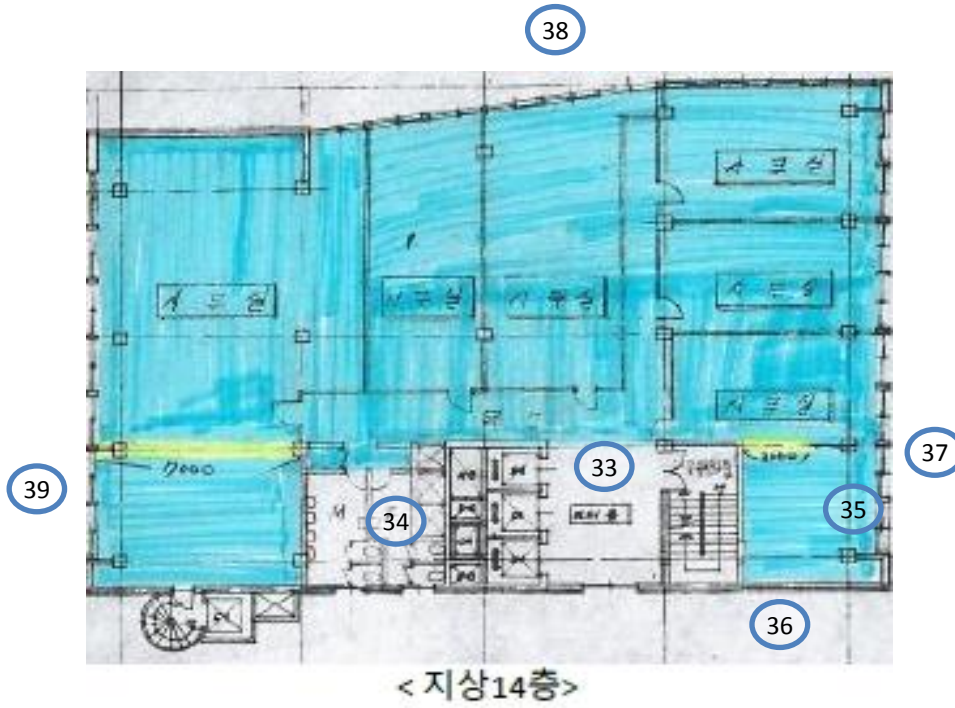
○
측정 위치

측정 지점 위치(도식도) - 7월 11일



○
측정 위치

측정 지점 위치(도식도) - 7월 15일



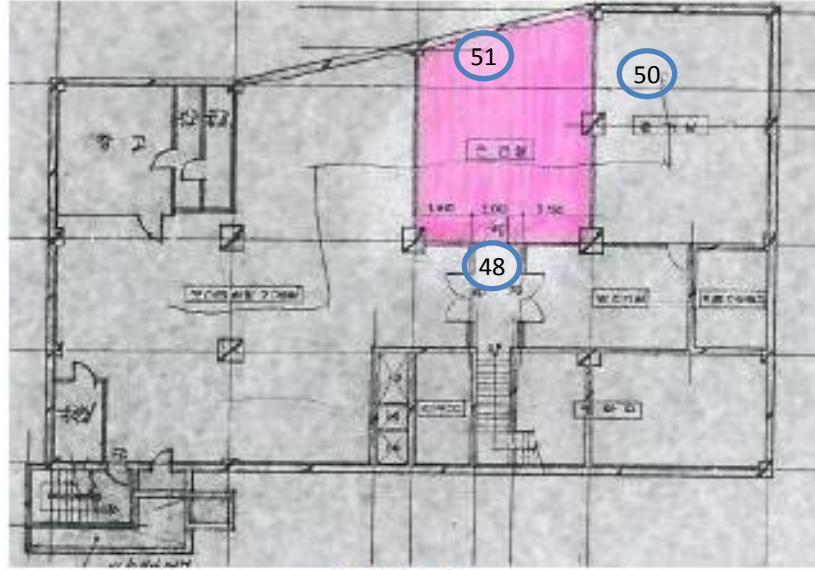

측정 위치

측정 지점 위치(도식도) - 7월 16일

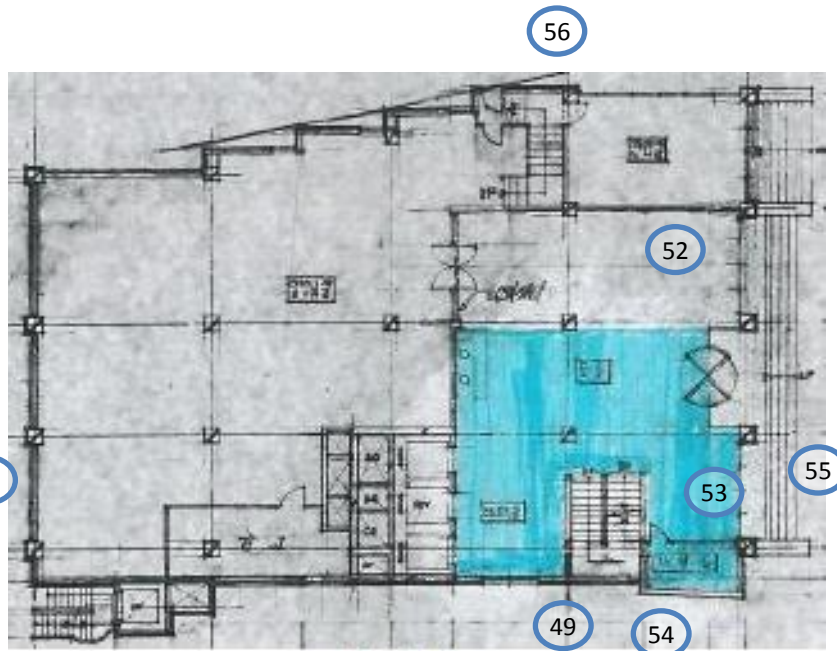



측정 위치

측정 지점 위치(도식도) - 7월 17일



< 지하2층 >



< 지상1층 >



측정 위치

지 정 서

제2012-120003호

석면조사기관 지정서(변경)

기관명	보성환경개발 (주)	
소재지	(150-806) 서울특별시 영등포구 당산동4가 88-0	
대표자성명	정두일	
지정사항	총 대행(지정) 한 계	사업장(0)개소, 근로자(0)명
	관 할 지 역 대행(지정) 한 계	사업장(0)개소, 근로자(0)명
	대행(지정) 지 역	전국


※ 준수사항

1. 석면조사기관은 고용노동부장관 또는 고용노동지방관서장의 자료제출요구 및 점검에 적극 협조하여야 한다.
2. 석면조사기관은 지정받은 기관은 산업안전보건법령에서 정하는 사항을 준수하여야 한다.



『산업안전보건법』 제38조의2 규정의 의하여 석면조사기관으로 지정합니다.

2012. 5. 15

서울지방고용노동청서울남부지청장



"석면조사·분석 전문기관"


보성환경개발 주식회사




■ 산업안전보건법 시행규칙 [별지 제17호의6서식] (2011.3.3 개정)

석면해체 · 제거작업 신고서

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

신고번호	(지방고용노동관서명) - 호		처리기간	7 일
[] 건축물 [] 설비	위치(소재지)	서울 중구 남대문로7길 19(소공동 70) 삼영빌딩	건축물등록번호 11140111-1-00700000	
	용도	업무시설, 근린생활시설	건물명(설비명) 삼영빌딩	
	건축물수	1	구조 철근콘크리트조	
	세대수		연면적 10,916.49 m ²	
소유자	성명	재단법인관정이중환교육재단	전화번호	010-2226-8938
	주소	서울시 종로구 명륜1가 36-18		
석면해체 · 제거업자	업자명(상호)	(주)석면환경산업	대표자성명	이 두 현
	고용노동부등록번호	제 110 호		
	전화번호	031-634-1271 / 팩스031-638-1281	휴대전화번호	010-7637-1761
작업장	서울 중구 소공동 70 삼영빌딩 석면해체공사 (서울 중구 남대문로7길 19(소공동 70) 삼영빌딩)		전화번호	010-7637-1761
해체 사유	해체사유	철거공사에 의한 석면해체공사		
	해체기간	2014년 허가일로부터 ~ 2014년 08월 31일까지		
석면 함유 자재 (물질)의 종류 및 면적	종류	면적(m ²) · 부피(m ³) · 길이(m)		
	분무재(뿜칠재)			
	내화피복재			
	천장재	8,553 m ²		
	지붕재			
	벽재(벽체의 마감재)	517 m ²		
	바닥재			
	파이프보온재			
	단열재			
	개스킷			
	기타(칸이부족할 경우 별첨)			
현장책임자	권혁균		010-4629-1807	
작업근로자인 적사항 (칸이부족할 경우 별첨)	성명	생년월일	주소	전화번호
	별첨			
	별첨			
	별첨			

「산업안전보건법시행규칙」 제80조의7제1항에 따라 위와 같이 신고합니다.

2014년 06 월 일

신 고 인 이 두 현

(서명 또는 인)

서울지방고용노동청 귀하

첨부서류 1. 공사계약서 사본1부 2. 석면해체·제거작업계획서(비산방지 및 폐기물처리방법 포함)1부 3. 석면조사결과서1부.

210mm×297mm(보존용지(2중) 70g/m²)