■ 석면안전관리법 시행규칙 [별지 제19호서식]

석면해체·제거 사업장의 석면비산 측정 결과보고서

접수번호	접수일

제출인	상호(대표자) 부산개발(주) (이정희)	사업자등록번호 316-81-11380
	주소 전라남도 보성군 문덕면 장운길 68-0 (061-852-3806)	

건 축 물	건물명 영암 남주중 별관동	위치 전라남도 영암군 학산면 장정길 17
	연면적(㎡) 764.48 ㎡	작업기간 2014. 09. 04. ~ 2014. 09. 05.
	석면건축자재[길이(m)·면적(㎡)·부피(㎥)] 텍스 764.48㎡, 밤라이트 26.28㎡	

측정기관	상호(대표자) (주)산업보건환경컨설팅 (노현홍)	사업자등록번호 410-86-34680
	주 소 전라남도 화순군 화순읍 자치샘로 48, 412(미래타워)	

측정 일시	2014년 09월 04일 ~ 09월 05일 (2일간)			
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출석면
별첨1 참고				

측정 지점 위치(도식도)-별첨2 참고

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

2014년 09 월 일

제출인 부산개발(주) 이정희 (서명 또는 인)

전라남도 영암군수 귀하

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

210㎜×297㎜[백상지 80g/㎡(재활용품)]

[별 첨1]. 측정결과

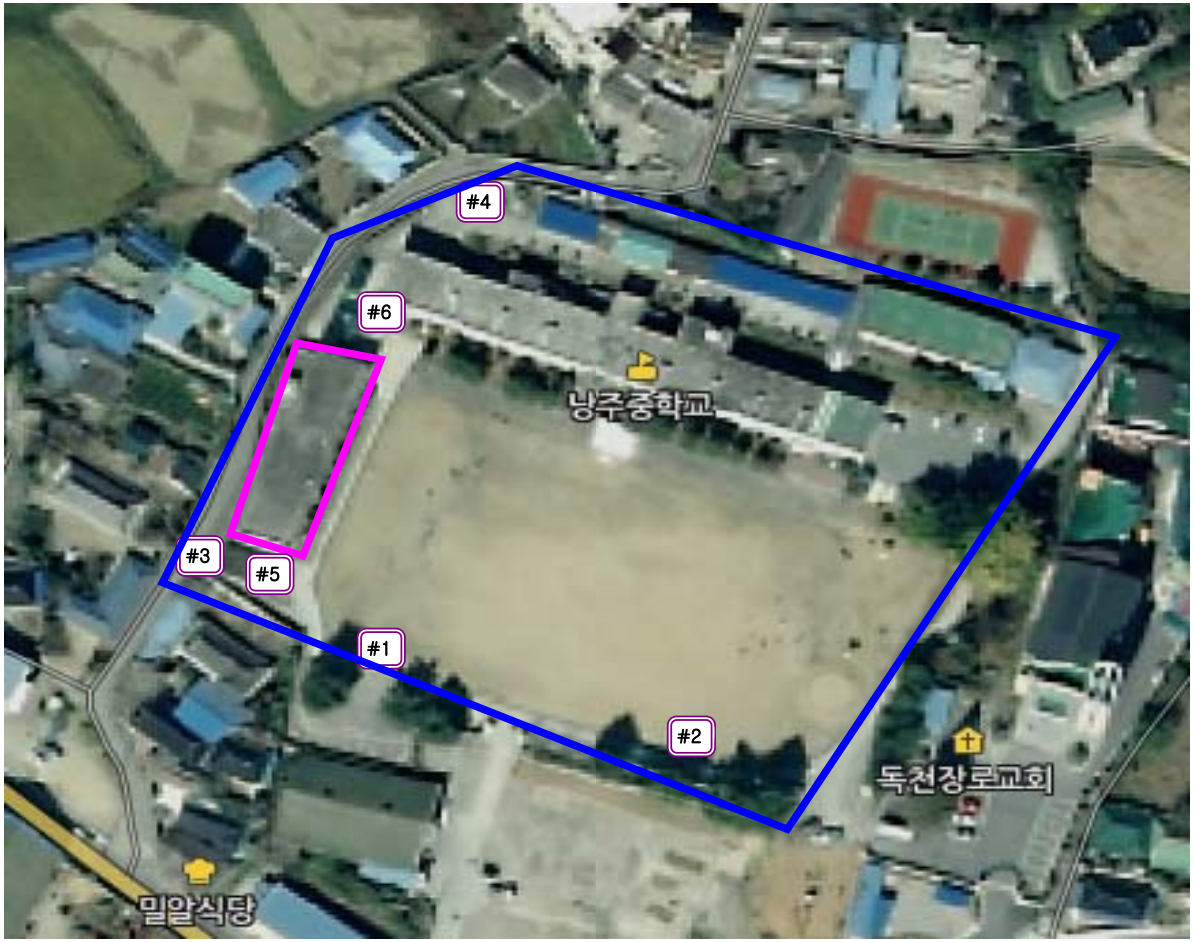
시료번호	측정 지점	측정결과[기준: 0.01개(f)/cc]	검출석면
2014년 09월 04일(목)			
#1	부지경계선	검출한계 0.002개(f)/cc미만	- (기준미만)
#2	부지경계선	검출한계 0.002개(f)/cc미만	- (기준미만)
#3	부지경계선	검출한계 0.002개(f)/cc미만	- (기준미만)
#4	부지경계선	검출한계 0.002개(f)/cc미만	- (기준미만)
#5	위생설비입구	검출한계 0.005개(f)/cc미만	- (기준미만)
#6	작업장주변(실외)	검출한계 0.005개(f)/cc미만	- (기준미만)
#7	폐기물반출구	검출한계 0.005개(f)/cc미만	- (기준미만)
#8	음압기배출구1	검출한계 0.005개(f)/cc미만	- (기준미만)
#9	음압기배출구2	검출한계 0.005개(f)/cc미만	- (기준미만)
#10	음압기배출구3	검출한계 0.005개(f)/cc미만	- (기준미만)
#11	음압기배출구4	검출한계 0.005개(f)/cc미만	- (기준미만)
#12	음압기배출구5	검출한계 0.005개(f)/cc미만	- (기준미만)
#13	음압기배출구6	검출한계 0.005개(f)/cc미만	- (기준미만)
#14	음압기배출구7	검출한계 0.005개(f)/cc미만	- (기준미만)
#15	음압기배출구8	검출한계 0.005개(f)/cc미만	- (기준미만)
#16	공시료 - 부지경계선	0개/100시야	-
#17	공시료 - 음압기배출구	0개/100시야	-
2014년 09월 05일(금)			
#1	부지경계선	검출한계 0.002개(f)/cc미만	- (기준미만)
#2	부지경계선	검출한계 0.002개(f)/cc미만	- (기준미만)
#3	부지경계선	검출한계 0.002개(f)/cc미만	- (기준미만)
#4	부지경계선	검출한계 0.002개(f)/cc미만	- (기준미만)
#5	위생설비입구	검출한계 0.005개(f)/cc미만	- (기준미만)
#6	작업장주변(실외)	검출한계 0.005개(f)/cc미만	- (기준미만)
#7	폐기물반출구	검출한계 0.005개(f)/cc미만	- (기준미만)
#8	음압기배출구1	검출한계 0.005개(f)/cc미만	- (기준미만)
#9	음압기배출구2	검출한계 0.005개(f)/cc미만	- (기준미만)
#10	음압기배출구3	검출한계 0.005개(f)/cc미만	- (기준미만)
#11	음압기배출구4	검출한계 0.005개(f)/cc미만	- (기준미만)
#12	음압기배출구5	검출한계 0.005개(f)/cc미만	- (기준미만)
#13	공시료 - 부지경계선	0개/100시야	-
#14	공시료 - 음압기배출구	0개/100시야	-

※ 검출한계(LOD) : (120,000/(V×N))×0.005 ※N : 계수 시야 수, V : 총 포집유량(L)
(0.002개(f)/cc ~ 0.005개(f)/cc)

* 위상차현미경으로는 섬유석면 및 섬유상 먼지는 길이 5㎛이상, 직경 0.25㎛~3㎛길이대 직경비 3:1을 기준으로 계수하며 검출석면의 종류는 판별할수 없음.

[별 첨2]. 측정 지점 위치(도식도)

영암 낭주중 별관동 석면해체공사	
측정일자	2014년 09월 04일



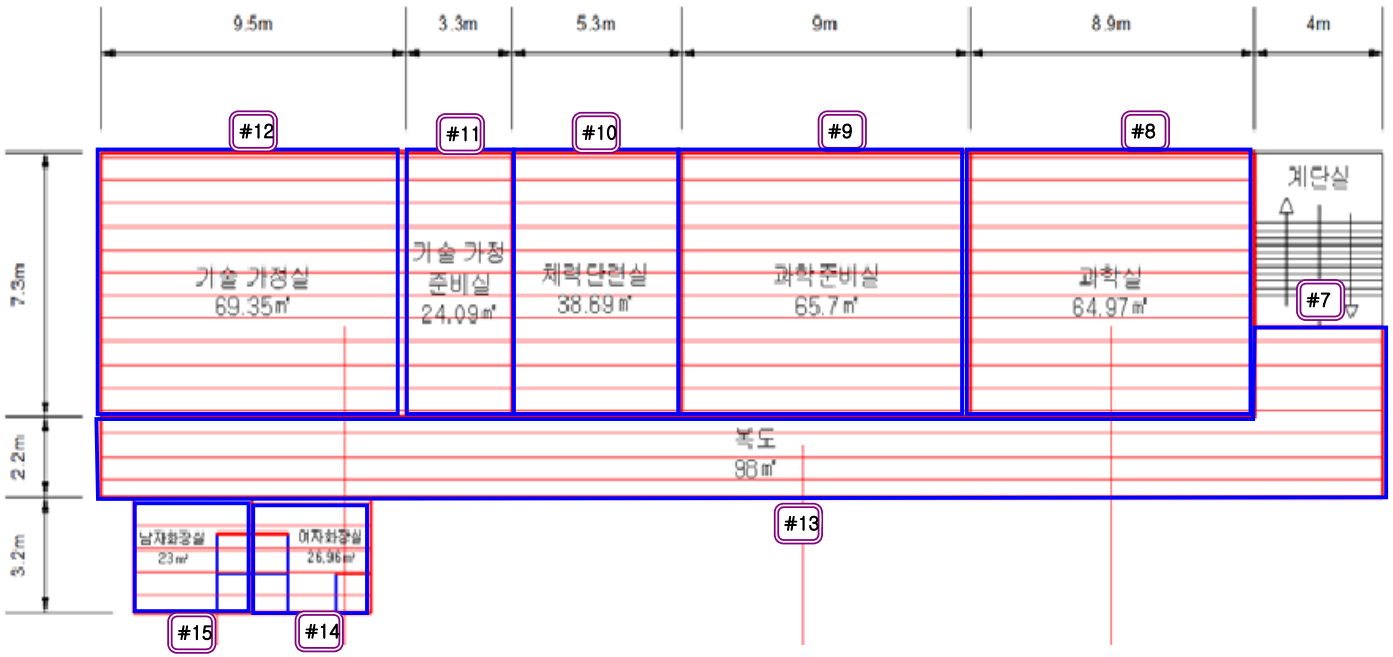
범례		
	측정지점	#1
	부지경계선	
	작업구역	

시료번호	측정위치
#1	부지경계선
#2	부지경계선
#3	부지경계선
#4	부지경계선
#5	위생설비입구
#6	작업장주변(실외)

[별 첨2]. 측정 지점 위치(도식도)

영암 낭주중 별관동 석면해체공사

측정일자	2014년 09월 04일



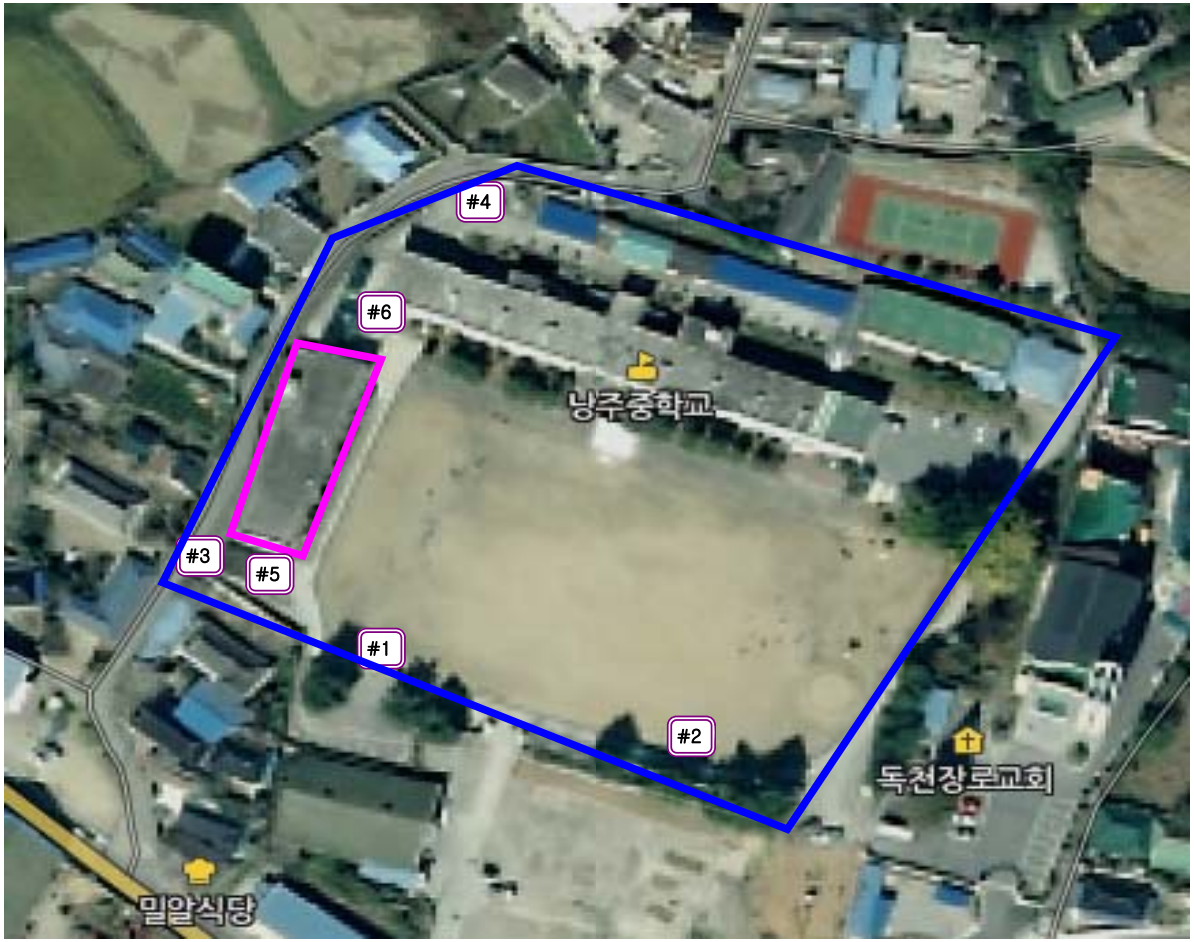
[별관동 1층 평면도]

범례		
	측정지점	#1
	밀폐구역	

시료번호	측정위치
#7	폐기물반출구
#8	음압기배출구1
#9	음압기배출구2
#10	음압기배출구3
#11	음압기배출구4
#12	음압기배출구5
#13	음압기배출구6
#14	음압기배출구7
#15	음압기배출구8

[별 첨2]. 측정 지점 위치(도식도)

영암 낭주중 별관동 석면해체공사	
측정일자	2014년 09월 05일

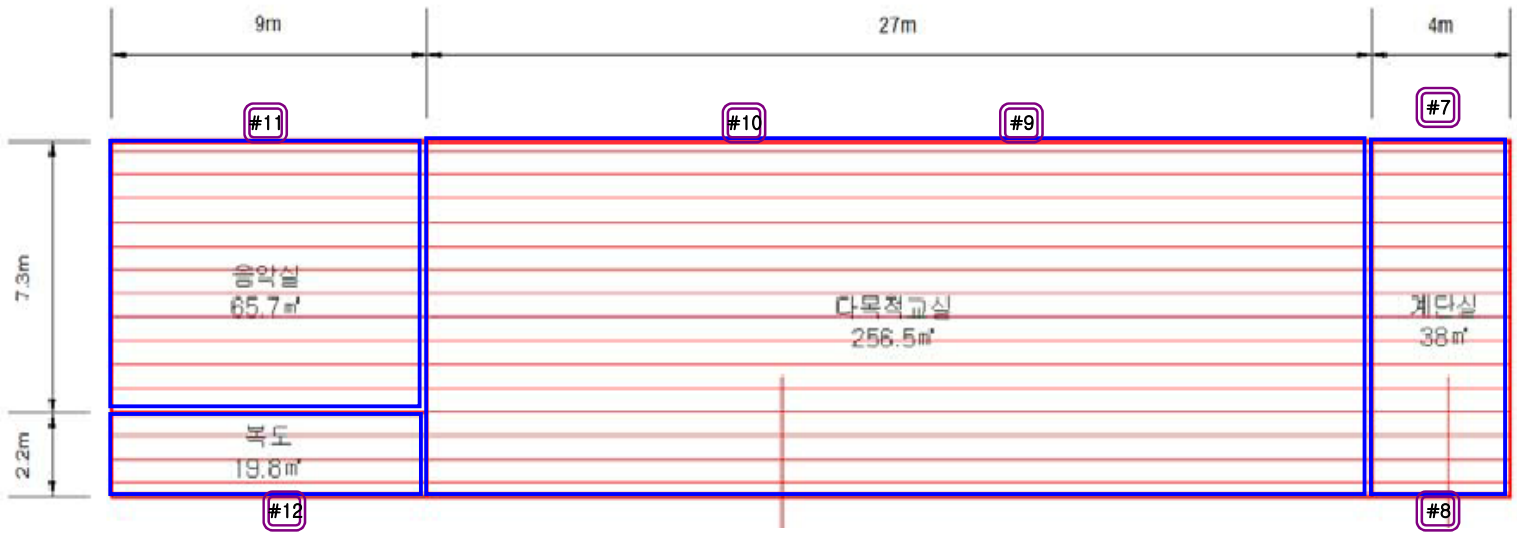


범례		
	측정지점	#1
	부지경계선	
	작업구역	

시료번호	측정위치
#1	부지경계선
#2	부지경계선
#3	부지경계선
#4	부지경계선
#5	위생설비입구
#6	작업장주변(실외)

[별 첨2]. 측정 지점 위치(도식도)

영암 낭주중 별관동 석면해체공사	
측정일자	2014년 09월 05일



범례		
	측정지점	#1
	밀폐구역	

시료번호	측정위치
#7	폐기물반출구
#8	음압기배출구1
#9	음압기배출구2
#10	음압기배출구3
#11	음압기배출구4
#12	음압기배출구5

2014년도

석면 해체·제거 사업장의 석면비산 측정 결과보고서

[영암 낭주중 별관동 석면해체공사]

IHEC ㈜산업보건환경컨설팅
INDUSTRIAL HEALTH & ENVIRONMENT CONSULTING