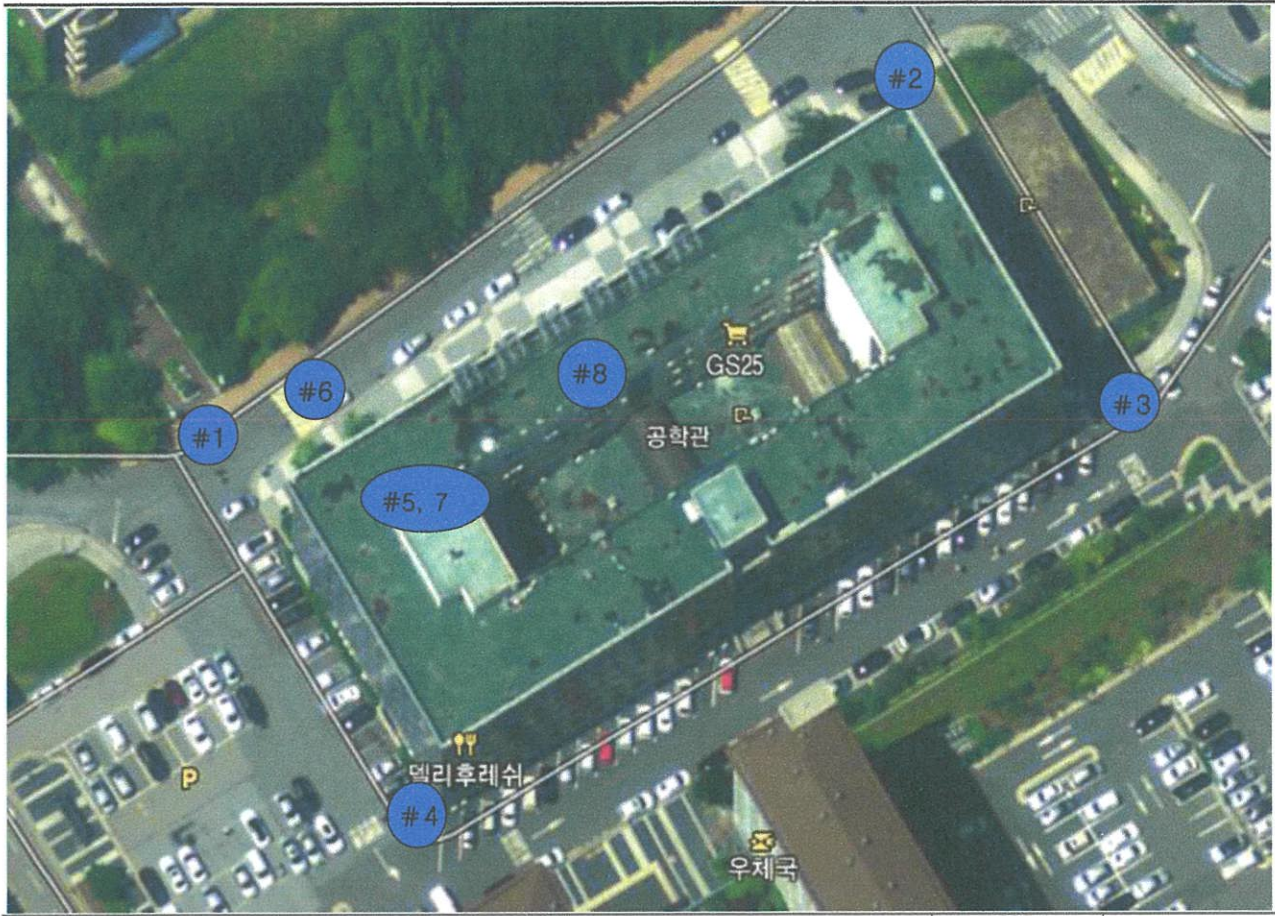


• 제거 사업장의 석면비산 측정 위치 및 결과

측정 결과				
측정 일시	2020년 10월 10일			
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출 석면
	#1	부지경계선1	0.00000	검출 미만
	#2	부지경계선2	0.00000	검출 미만
	#3	부지경계선3	0.00000	검출 미만
	#4	부지경계선4	0.00000	검출 미만
	#5	위생설비입구1	0.00117	검출 미만
	#6	음압기배출구1	0.00000	검출 미만
	#7	폐기물반출구1	0.00118	검출 미만
	#8	작업장주변(실내)	0.00000	검출 미만

측정 지점 위치(도식도)



측정 위치

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

210mm×297mm[백상지 80g/㎡(재활용품)]

■ 해체·제거 석면비산 측정 사진

	석면비산정도 측정		
측정시간	시작 09:04	종료 15:05	통보 10/10
투입장비	종류 SARA-5100	수량 8EA	
	① 석면배출허용기준 준수여부체크를 위한 석면 비산 측정 모습 ※ 석면 비산 측정 시기, 시료채취 수 등 자세한 사항은 환경부고시 「석면 해체·제거 작업 사업장 주변 석면 비산관리를 위한 조사방법」 참고)		

측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
부지경계선1			ES-20
	측정시작 시간: 09:04	측정 종료시간: 13:04	작업일 (20. 10. 10.)
부지경계선2			ES-38
	측정시작 시간: 09:06	측정 종료시간: 13:06	작업일 (20. 10. 10.)
부지경계선3			ES-36
	측정시작 시간: 09:08	측정 종료시간: 13:08	작업일 (20. 10. 10.)
부지경계선4			ES-13
	측정시작 시간: 09:10	측정 종료시간: 13:10	작업일 (20. 10. 10.)

	석면비산정도 측정		
측정시간	시작 09:04	종료 15:05	통보 10/10
투입장비	종류 SARA-5100	수량 8EA	
	① 석면배출허용기준 준수여부체크를 위한 석면 비산 측정 모습 ※ 석면 비산 측정 시기, 시료채취 수 등 자세한 사항은 환경부고시 「석면 해체·제거 작업 사업장 주변 석면 비산관리를 위한 조사방법」 참고)		

측정지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
위생설비1			ES-39
	측정시작 시간: 09:44	측정 종료시간: 10:24	작업일 (20. 10. 10.)
음압기 배출구1			ES-40
	측정시작 시간: 09:50	측정 종료시간: 10:30	작업일 (20. 10. 10.)
폐기물 반출구1			ES-37
	측정시작 시간: 14:25	측정 종료시간: 15:05	작업일 (20. 10. 10.)
작업장 주변(실내)			ES-19
	측정시작 시간: 10:02	측정 종료시간: 12:02	작업일 (20. 10. 10.)

(주)이에스 연구소

우 500-757 대전광역시 대덕구 신일동 1684-39 테크노시티 3층 302호
전화: 042-935-0748 / FAX: 042-934-1748 / E-mail : www.esins.co.kr@gmail.com

제 목	: 순천향대 공과대학1층(9113호) 창의융합교육센터 리모델링 공사		
의뢰기관	: (주)그린토피아	시료 받은 일시	: 2020.10.10
		분석일	: 2020.10.10

■ 측정결과(위상차 현미경법을 이용한 정량 분석 결과입니다.)

시료번호	측정지점	측정장비(종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정일시(10/10)	측정결과(f/cc)	검출석면의 종류
#1	부지경계선1	SARA-5100	10.2	09:04~13:04	0.00000	백석면
#2	부지경계선2	SARA-5100	10.4	09:06~13:06	0.00000	백석면
#3	부지경계선3	SARA-5100	10.2	09:08~13:08	0.00000	백석면
#4	부지경계선4	SARA-5100	10.3	09:10~13:10	0.00000	백석면
#5	위생설비입구1	SARA-5100	10.5	09:44~10:24	0.00117	백석면
#6	음압기배출구1	SARA-5100	10.1	09:50~10:30	0.00000	백석면
#7	폐기물반출구1	SARA-5100	10.4	14:25~15:05	0.00118	백석면
#8	작업장주변(실내)	SARA-5100	10.1	10:02~12:02	0.00000	백석면

* 이 분석결과는 건축자재의 성분 증명 및 법적인 소송과 관련하여 사용되어서는 안 됩니다.

* 본 시료는 별도의 요청이 없을 시 결과 발송 후 30일 후에 폐기처분 됩니다.

위상차 현미경(PCM)은 석면 함유 여부를 판단 할 수 없는 것으로 알려져 있습니다. 그러므로 석면 함유 여부 판단이 필요한 시료의 경우 투과전자현미경(TEM)을 권장하고 있습니다. 또한 위 서명란에 서명이 되어있지 않은 보고서의 경우 어떠한 경우에도 인정되지 않으며, 무단 복사를 수정을 금합니다.