

석면해체·제거 사업장의 석면비산 측정 결과보고서

접수번호		접수일		
제출인	상호(대표자) (주)전진산업 (오윤광)	사업자등록번호		
	주소 전남 장성군 황룡면 하사1길 17	(전화번호 : 010-4600-9054)		
건축물	건물명 주택,점포,창고외	위치 전남 장성군 장성읍 성산1길11외 7지번		
	연면적(m ²) - m²	작업기간 2018/06/16~2018/12/31		
	석면건축자재 [길이(m)·면적(m ²)·부피(m ³)] 슬레이트 757.87m²			
측정기관	상호(대표자) 산업보건환경연구소(주) (노현홍)	사업자등록번호		
	주소 전남 담양군 대전면 추성1로 455			
측정 일시	2018. 07. 03 (1일간)			
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.

년 월 일

제출인 (주)전진산업 오윤광 (인)

전라남도 장성군수 귀하

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

[별첨1]. 측정결과

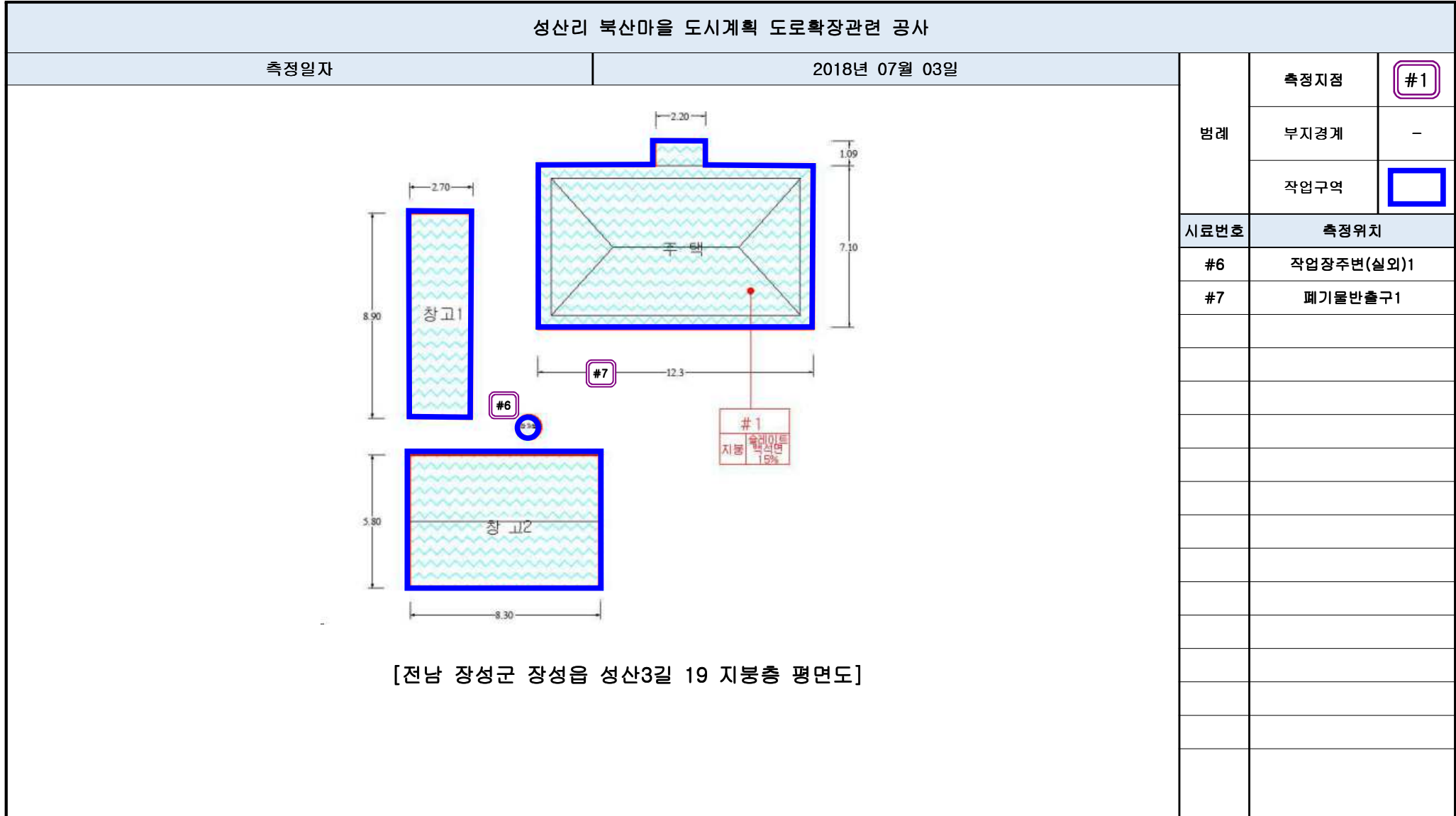
시료번호	측정 지점	측정결과[기준: 0.01개(f)/cc]	검출석면
07월 03일 (화)			
#1	부지경계선	검출한계 0.002개(f)/cc미만	미만
#2	부지경계선	검출한계 0.002개(f)/cc미만	미만
#3	부지경계선	검출한계 0.002개(f)/cc미만	미만
#4	부지경계선	검출한계 0.002개(f)/cc미만	미만
#5	위생설비입구1	검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
#6	작업장주변(실외)1	검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
#7	작업장주변(실외)2	검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
#8	폐기물반출구1	검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
#9	폐기물반출구2	검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
#10	공시료-부지경계선	0개/100시야	-
#11	공시료-폐기물반출구	0개/100시야	-

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

* 위상차현미경으로는 섬유석면 및 섬유상 먼지는 길이 5 μ m이상, 직경 0.25 μ m~3 μ m길이대 직경비 3:1을 기준으로 계수하며 검출석면의 종류는 판별할 수 없음.

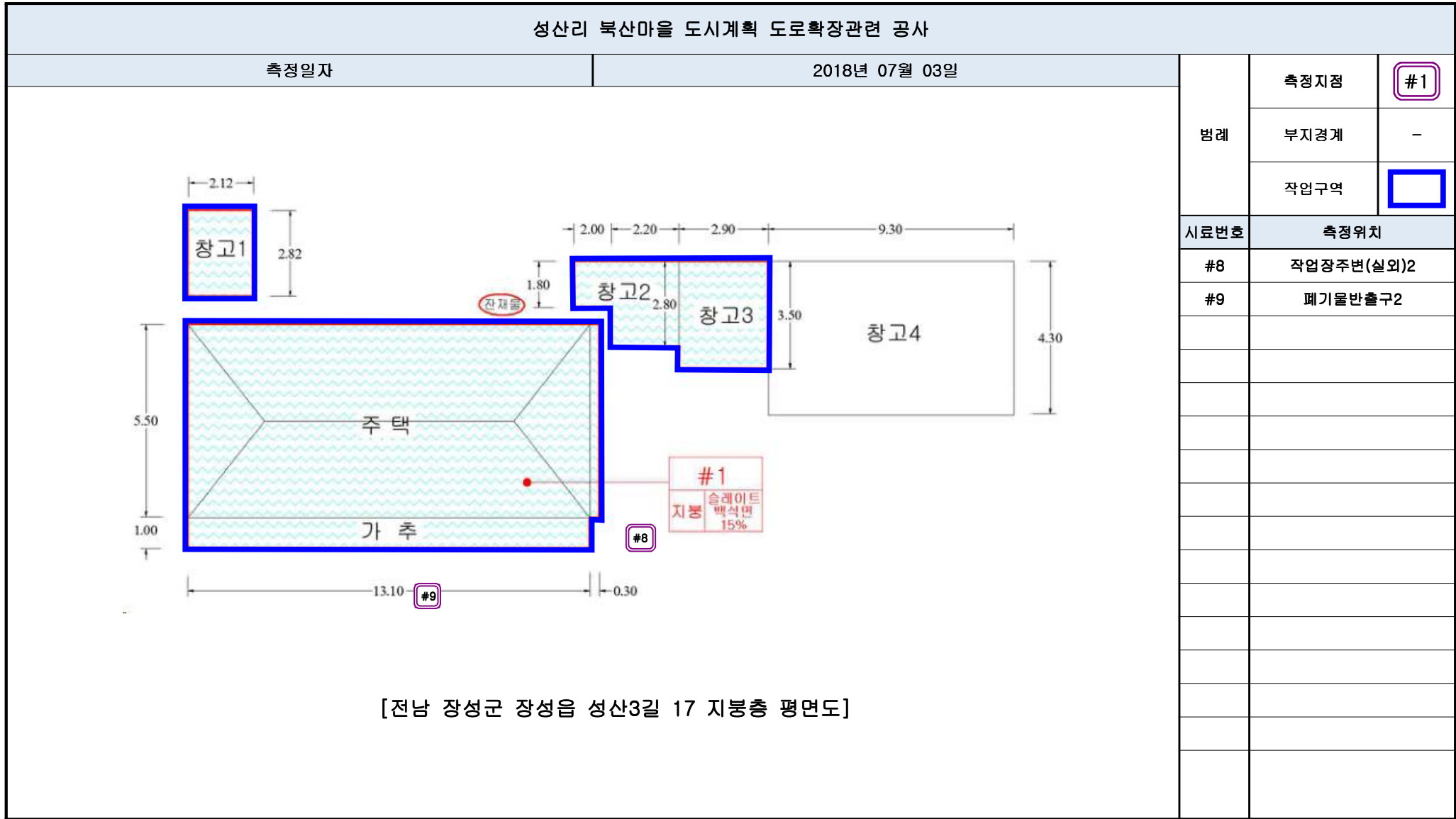
* 모든 측정지점은 전라남도 장성군 장성읍 성산3길 19, 성산3길 17 금차 공사 구간 기준 및 풍향, 부지경계선 근접성과 주변 유동 인구를 고려하여 측정지점 선정함.

[별 첨2] 측정 지점 위치(도식도)



[전남 장성군 장성읍 성산3길 19 지붕층 평면도]

[별첨2] 측정 지점 위치(도식도)



[전남 장성군 장성읍 성산3길 17 지붕층 평면도]

2018년도

석면 해체·제거 사업장의 석면비산 측정 결과보고서

[성산리 북산마을 도시계획 도로확장관련 공사]