

안전관리기관 70% 탈출프로젝트
20 . . .

접수번호: 26080

접수일시: 2021. 6. 11. 13:58

처리기관: 식면해체

결과기록물등록번호

제거 사업장의 식면 비산 측정 결과보고서

접수번호			접수일				
제출인	상호(대표자) : 하동군(군수 윤상희) 주소 : 경남 하동군 하동읍 군청로 23		사업자등록번호 : 614-83-00025 (전화번호:055-880-2114)				
식면해체· 제거 사업장	건물명 : 공공입구시설		위치 : 경남 하동군 하동읍 군청로 23				
	연면적(㎡) : 5329.75㎡		적용기간 : 2021년6월26일~28일(3일)				
	식면건축자재[길이(m)·면적(㎡)·부피(㎥)] : (텍스 237.05㎡)						
측정 기관	대표자 : ㈜고리아환경보건연구소 대표 임치영		사업자등록번호 : 613-81-62228				
	주소 : 경남 진주시 북상대로 4						
	측정자/분석사 : 강홍기, 이재현/전휘재						
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정 일시	측정 결과 (f/cc)	검출서면의 송부
	별첨1. 참조						
측정 위치도	별첨2. 참조						
측정 지점	비산측정 시작 시간		비산측정 종료 시간		비고		
	별첨3. 참조		별첨3. 참조				
	측정 시작 시간 - 별첨참조		측정 종료 시간 - 별첨참조				

「식면안전관리법」 제28조제2항 및 같은 법 시행규칙 제38조제2항에 따라 식면해체·제거 사업장의 식면 비산 측정 결과를 제출합니다.

제출인(대표자)

하동군수 윤상희 (인)

하동군수 귀하



2021년 06월 일

첨부서류	「산업안전보건법」 시행규칙 별지 제17호의6시식의 식면해체·제거사업장 신고서 사본	수신부 없음
------	-----------------------------------------------	-----------

별첨1. 측정 결과1

석면해체·제거 사업장의 석면 비산 측정 결과

공 사 명 : 하동군 청사 석면철거공사

분 석 일 시 : 2021년 06월 26일

측 정 시 간 : 08:30 ~ 16:00

분석사 : 권휘재



샘플 번호	펌프 번호	측정시점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/min)	측정시간 (min)	제석량 (ℓ)	섬유수 (Fibers)	시야수 (Fields)	측정농도 (개/㎠)	노출기준 (0.01 개/㎠)
#1	1	부지경계선1	YSP-1045XP/1	11.3	240	2712.0	5.5	100	0.001	노출기준미만
#2	2	부지경계선2	YSP-1045XP/1	10.7	240	2568.0	7.5	100	0.001	노출기준미만
#3	3	부지경계선3	YSP-1045XP/1	10.8	240	2592.0	8	100	0.002	노출기준미만
#4	4	부지경계선4	YSP-1045XP/1	11.0	240	2640.0	8.5	100	0.001	노출기준미만
#5	5	작업장수변 실내	YSP-1045XP/1	10.4	120	1248.0	3	100	0.001	노출기준미만
#6	6	위생실비입구1	YSP-1045XP/1	10.5	40	420.0	3	300	0.001	노출기준미만
#7	7	위생실비입구2	YSP-1045XP/1	10.9	40	436.0	4.5	300	0.002	노출기준미만
#8	8	음압기공기배출구1	YSP-1045XP/1	10.2	40	408.0	5	300	0.002	노출기준미만
#9	9	음압기공기배출구2	YSP-1045XP/1	10.4	40	416.0	8	300	0.002	노출기준미만
#10	10	음압기공기배출구3	YSP-1045XP/1	10.6	40	424.0	5	300	0.002	노출기준미만
#11	11	폐기물반출구1	YSP-1045XP/1	10.5	40	420.0	4.5	300	0.002	노출기준미만
#12	12	폐기물반출구2	YSP-1045XP/1	10.3	40	412.0	7	300	0.003	노출기준미만
#13	13	폐기물보관시설	YSP-1045XP/1	10.6	40	424.0	3	300	0.001	노출기준미만
공시료1(blank)							0	100		
공시료2(blank)							0	100		

*분석방법

환경부고시 제2012-79호 석면 해체·제거 작업 사업장 주변 석면 비산관리를 위한 조사방법에 관한 고시규정에 따름.

(주)코리아환경보건연구소 대표이사



별첨2. 측정 위치도1

NO.1

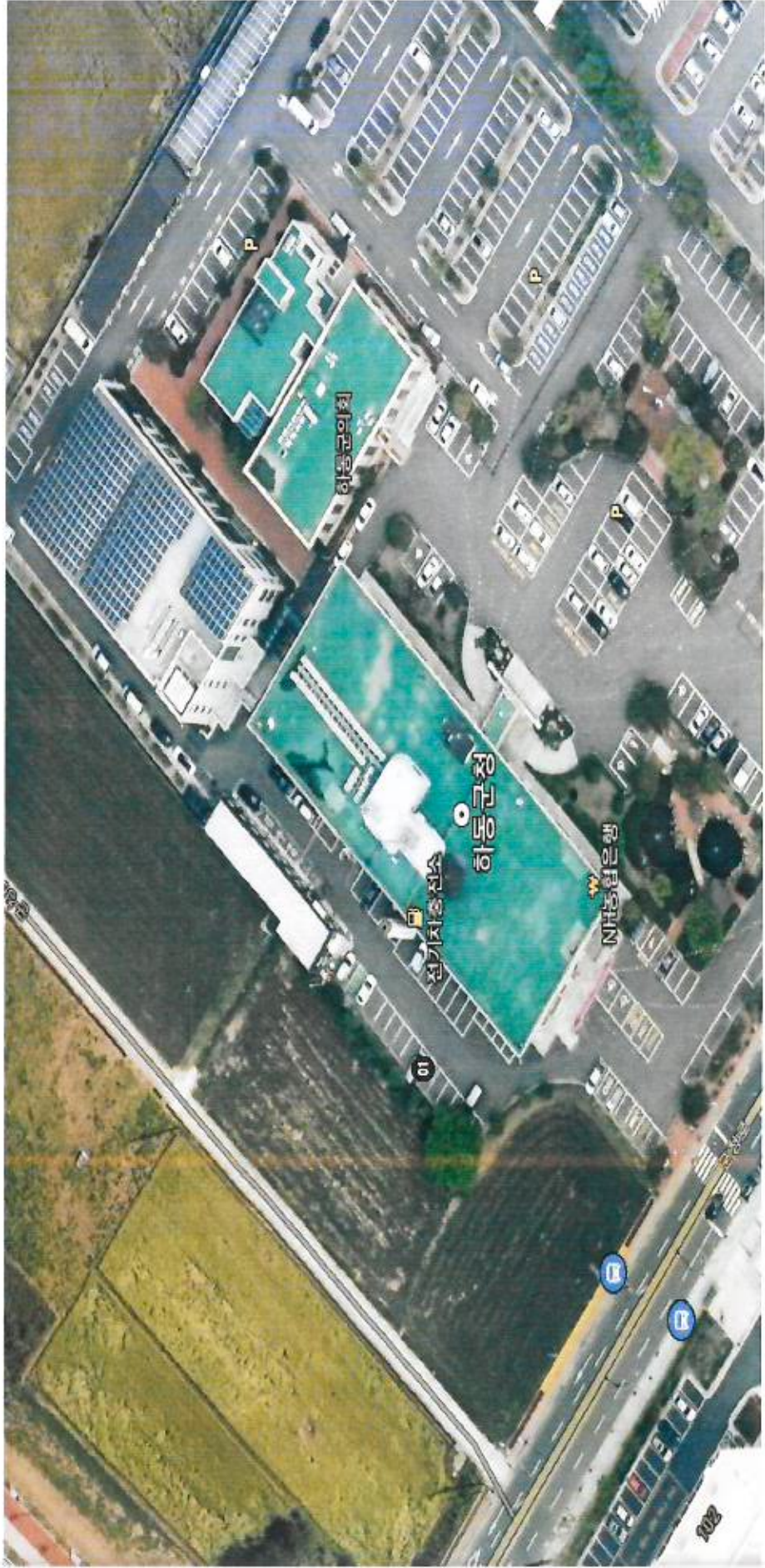
측정 위치도 범례		
측정일	2021년 06월 26일	측정위치
		●



별첨2. 축성 위치도2

NO. 2

축성위지도 범례		
축정일	2021년 06월 27일	축성위치



별첨2. 축정 위치도3

NO.3

축정위치도 범례		
축정일	2021년 06월 29일	축정위치
		●



별첨3. 측정 지점

2021년 06월 26일

부지경계선1		부지경계선2	
비산측정 시작사진	비산측정 종료사진	비산측정 시작사진	비산측정 종료사진
			
측정 시작 시간 - 08:30	측정 종료 시간 - 12:30	측정 시작 시간 - 08:40	측정 종료 시간 - 12:40
부지경계선3		부지경계선4	
			
측정 시작 시간 - 08:45	측정 종료 시간 - 12:45	측정 시작 시간 - 08:50	측정 종료 시간 - 12:50
작업장주변 실내		위생설비입구1	
			
측정 시작 시간 - 09:00	측정 종료 시간 - 11:00	측정 시작 시간 - 08:35	측정 종료 시간 - 09:15
위생설비입구2		음압기공기배출구1	
			
측정 시작 시간 - 09:10	측정 종료 시간 - 09:50	측정 시작 시간 - 08:35	측정 종료 시간 - 09:15
음압기공기배출구2~3		폐기물반출구1	
			
측정 시작 시간 - 09:20	측정 종료 시간 - 10:00	측정 시작 시간 - 11:00	측정 종료 시간 - 11:40
폐기물반출구2		폐기물보관지점	
			
측정 시작 시간 - 14:10	측정 종료 시간 - 14:50	측정 시작 시간 - 15:20	측정 종료 시간 - 16:00

2021년 06월 27일

폐기물보관지점		
비산측정 시작사신	비산측정 종료사신	
		
측정 시작 시간 - 07:40	측정 종료 시간 - 08:18	

2021년 06월 28일

폐기물보관지점		폐기물반출지점	
			
측정 시작 시간 - 07:58	측정 종료 시간 - 08:38	측정 시작 시간 - 08:40	측정 종료 시간 - 09:20

별첨4. 석면해체·제거작업 신고서

■ 산업안전보건법 시행규칙 [별지 제17호의6서식] <개정 2011.3.3>

석면해체·제거작업 신고서

* 유의사항을 읽고 작성하여 주시가 바라며 []에는 √ 표시를 합니다.

(일 쪽)

신고번호	(지방고용노동관서명) - 호		처리기간	7 일
[X]건축물	위치(소재지) 경남 하동군 하동읍 군청로 23		건축물등록번호	
[]설비	용도 공공업무시설		건물명(설비명) 하동군청 본관	
	건축물수 1동		구조 철근콘크리트조	
	세대수 0세대		연면적 5,329.75㎡	
소유자	성명 하동군수 주소 경상남도 하동군 하동읍 군청로 23		전화번호 055-880-2303	
석면해체·제거업자	업자명(상호) 제이제이환경(주) 고용노동부 등록번호 제152호 전화번호 055-884-7885		대표자 성명 박은정 휴대전화번호 010-8566-7883 팩스번호 055-884-2783	
작업장	공사현장명(공사명·작업명) 하동군 청사 석면철거공사		전화번호 010-2302-7887	
해체사유	해체사유 보수공사 해체기간 2021년 06월 11일 - 2021년 07월 30일까지			
석면 함유 자재(물질) 의 종류 및 면적	종류	면적(㎡)	부피(㎡)	길이(m)
	분무재(분진재)			
	내화피복재			
	천장재	1362.11		
	지붕재			
	발라이트(칸락이)	54.56		
	벽재(벽체의 마감재)			
	합계	1416.67		
현장책임자	성명 박정진		전화번호 010-2302-7887	
작업근로자 인적사항 (간이 부속할 경우 별첨)	김경용	73년 10월 23일	경남 하동군 읍 광평리 송림1길 22-8	010-6589-0065
	조성용	71년 06월 01일	경남 하동군 하동읍 두곡리 327	010-8686-7141
	이순철	73년 01월 08일	경남 하동군 하동읍 비파리 654-17	010-9918-3681
	김재석	69년 10월 24일	경남 창원시 마산회원구 삼호로 266	010-9325-2594
	김재호	70년 07월 30일	경남 창원시 마산합포구 3.15대로 77	010-8483-9979
	오준범	78년 06월 21일	경남 창원시 마산회원구 삼호로 266	010-5014-8875

「산업안전보건법 시행규칙」 제80조의7제1항에 따라 위와 같이 신고합니다.

2021년 06월 03일

신고인

제이제이환경(주)



부산지방노동청 진주(지청)장 귀하