

석면 비산 측정 결과 보고서

동교동 생활도로 개설공사 석면폐기물 처리구역



2017. 02

(주)코리아환경보건연구소

KOREA ENVIRONMENTAL HEALTH RESEARCH

고용노동부 지정 석면조사기관 2016-120004호

별첨 1. 측정결과

NO. 1



노동부지정 석면조사기관
(주)코리아환경보건연구소

공기시료 섬유농도 분석결과서

공 사 명 : 동교동 생활도로 개설공사 석면폐기를 처리용역

본 석 일 자 : 2017년 02월 14일

측 정 시 간 : 09:00 ~ 12:20

분석자 : 박대현

노출기준 : 0.01 개/cm³

샘플 번호	평균 번호	측정장소	측정위치	유량 (l/min)	측정시간 (min)	체적량 (L)	섬유수 (Fibers)	시야수 (Fields)	측정농도 (개/cm ³)	초과여부
#1	1	경남 하동군 하동읍 동교1길 일원	부지경계선1	12.4	195	2418.0	7	100	0.001	노출기준미만
#2	2	경남 하동군 하동읍 동교1길 일원	부지경계선2	12.5	195	2437.5	7	100	0.001	노출기준미만
#3	3	경남 하동군 하동읍 동교1길 일원	부지경계선3	12.3	198	2435.4	7.5	100	0.002	노출기준미만
#4	4	경남 하동군 하동읍 동교1길 일원	부지경계선4	12.5	195	2437.5	6	100	0.001	노출기준미만
#5	5	경남 하동군 하동읍 동교1길 일원	위생설비 입구	12.2	34	414.8	5	300	0.002	노출기준미만
#6	6	경남 하동군 하동읍 동교1길 일원	작업장주변 실외	12.4	98	1215.2	3.5	100	0.001	노출기준미만
#7	7	경남 하동군 하동읍 동교1길 일원	폐기물반출구	12.2	34	414.8	3.5	300	0.001	노출기준미만
#8	8	경남 하동군 하동읍 동교1길 일원	폐기물반출구	12.5	34	425.0	4.5	300	0.002	노출기준미만
#9	9	경남 하동군 하동읍 동교1길 일원	폐기물보관지점	12.4	34	421.6	2	300	0.001	노출기준미만
		공시료 (blank)					0	100		

※ 분석방법

고용노동부고시 제2015-19호 석면조사 및 안전성 평가 등에 관한 고시규정에 따른다.

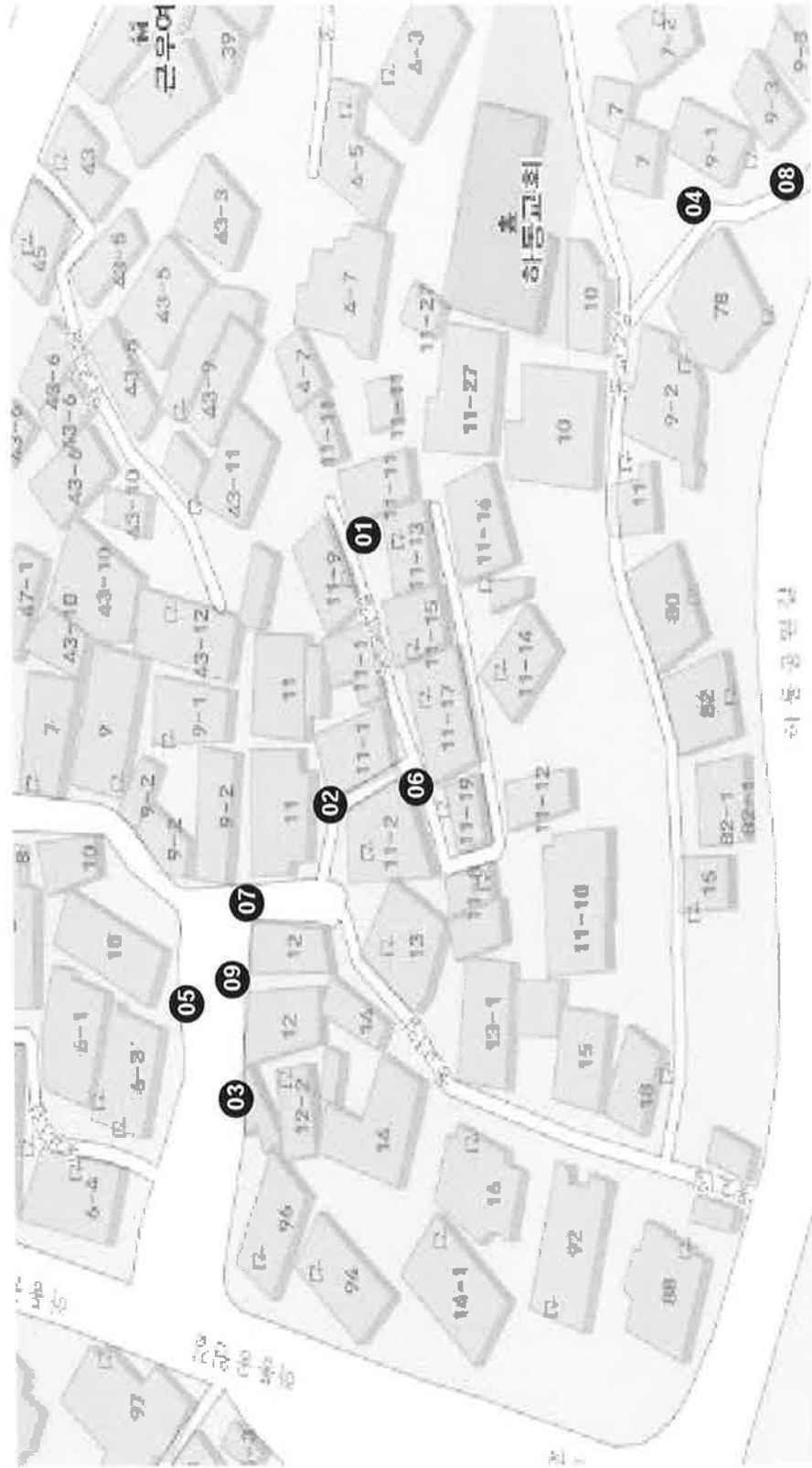


(주)코리아환경보건연구소 대표이사

별첨 2. 측정 위치도

NO.1

측정위치도 범례		
측정일	2017년 02월 14일	측정위치
		●



별첨 2. 축정 위치도

NO.2


축정위지도 범례	
축정일	2017년 02월 15일
축정위치	●



2017년 02월 14일 비산측정사진

			
부지경계선	부지경계선	부지경계선	부지경계선
			
위생설비입구	작업장주변실외	폐기물반출구	폐기물반출구
			
폐기물보관지점	-	-	-

2016년 02월 15일 비산측정사진

			
폐기물반출지점	-	-	-