

민원서류

접수번호: 691899
 ■ 석면안전관리법 시행규칙 별지 제19호서식]

접수일시: 2023.05.04

처리기한: 23.5.4.14:27

석면해체·제거 사업장의 석면비산 측정 결과보고서

접수번호	접수일														
제출인	상호(대표자) 주식회사 목영주력 주소: 전라남도 목포시 옥암로 181(석현동) 사업자등록번호 626-88-01610														
석면해체·제거 사업장	건물명: 공장, 창고 위치: 전라남도 목포시 옥암로 181														
	연면적(㎡) 4,891.25㎡ 작업기간: 2023.04.22. - 2023.04.22.														
	석면건축자재 [길이(m) · 면적(㎡) · 부피(㎡)] 지붕재(슬레이트) 1,855.31㎡, 칸막이(밤라이트) 12.67㎡														
측정기관	대표자 (주)새날환경안전연구원 사업자등록번호														
	주 소 광주광역시 북구 양산택지로 89번길, 2F(205호)														
	측정자/분석자 : 최 정 환, 유 명 한 / 노 현 영														
측정 결과	<table> <tr> <th>시료번호</th><th>측정 지점</th><th>측정 장비 (종류/수량)</th><th>유량 (ℓ/분)</th><th>측정 일시</th><th>측정 결과 (f/cc)</th><th>검출석면의 종류</th></tr> <tr> <td colspan="7">불임 1,2 참조</td></tr> </table>	시료번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정 일시	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류	불임 1,2 참조						
	시료번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정 일시	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류								
불임 1,2 참조															
측정 지점	비산측정 시작 사진 비산측정 종료 사진 비고														
불임 2 참조															
「석면안전관리법」 제28조제2항 및 같은 법 시행규칙 제38조제2항에 따라 석면해체·제거 사업장의 석면비산 측정 결과를 제출합니다.															
2023 년 04 월 일															
제출인 주식회사 목영주력 (서명)															
목포시장 귀하															
첨부서류	「산업안전보건법 시행규칙」 별지 제17호의6서식의 석면해체·제거작업 신고서 사본					수수료 없 음									

석면비산측정결과보고서

공사명: 목포시 석현동 1168번지 건축물 해체공사

2023. 04

[붙임1] 석면비산 측정결과

공기중시료 분석결과서
Asbestos & other fibers by PCM

■ 주소 : 전라남도 목포시 옥암로 181(석현동)

시료 번호	측정지점	측정장비 (종류/수량)	유량 (l/min)	측정 일시	측정결과 (기준:0.01f/cc)	초과여부
#1	부지경계선1	LX40A	9.85	2023.04.22 09:10~15:20	0.000	미만
#2	부지경계선2	LX40A	9.76		0.001	미만
#3	부지경계선3	LX40A	9.68		0.000	미만
#4	부지경계선4	LX40A	9.80		0.001	미만
#5	위생설비입구1	LX40A	9.72		0.002	미만
#6	작업장주변1	LX40A	9.63		0.002	미만
#7	작업장주변2	LX40A	9.75		0.002	미만
#8	위생설비입구2	LX40A	9.93		0.002	미만
#9	음압기공기배출구	LX40A	9.64		0.002	미만
#10	폐기물반출구1	LX40A	9.81		0.002	미만
#11	폐기물반출구2	LX40A	9.68		0.003	미만
#12	폐기물반출구3	LX40A	9.88		0.002	미만
#13	폐기물반출구4	LX40A	9.93		0.003	미만
#14	폐기물반출구5	LX40A	9.87		0.003	미만
#15	작업장주변3	LX40A	9.89		0.002	미만
#16	폐기물반출구6	LX40A	9.78		0.003	미만
#B1	#1				0.000	
#B2	#16				0.000	

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









검출석면 : 석면 및 섬유상 먼지의 길이 $5\mu\text{m}$ 이상, 직경 $0.25\mu\text{m} \sim 3\mu\text{m}$, 길이 대 직경비 3:1을 기준으로 함.

- 각 측정지점은 작업여건과 풍향, 주변 여건을 고려하여 측정위치 선정함.

- 각 측정시간은 작업진행도에 따라 고려하여 측정함.

[붙임2] 비산측정사진

측정 지점	시작	종료	측정 지점	시작	종료
#1 부지 경계선1			#2 부지 경계선2		
	시작시간 : 09:10	종료시간 : 13:20		시작시간 : 09:10	종료시간 : 13:20
#3 부지 경계선3			#4 부지 경계선4		
	시작시간 : 9:15	종료시간 : 13:25		시작시간 : 9:15	종료시간 : 13:25
#5 위생설비 입구1			#6 작업장 주변1		
	시작시간 : 9:20	종료시간 : 10:05		시작시간 : 09:20	종료시간 : 11:30
#7 작업장 주변2			#8 위생설비 입구2		
	시작시간 : 09:25	종료시간 : 11:35		시작시간 : 09:30	종료시간 : 10:15
#9 응압기 공기 배출구			#10 폐기물 반출구1		
	시작시간 : 09:35	종료시간 : 10:20		시작시간 : 09:50	종료시간 : 10:35
#11 폐기물 반출구2			#12 폐기물 반출구3		
	시작시간 : 09:22	종료시간 : 10:07		시작시간 : 10:00	종료시간 : 10:45

측정 지점	시작	종료	측정 지점	16시작	종료
#13 폐기물 반출구4			#14 폐기물 반출구5		
	시작시간 : 10:00	종료시간 : 10:45		시작시간 : 13:35	종료시간 : 14:20
#15 작업장 주변3			#16 폐기물 반출구6		
	시작시간 : 13:10	종료시간 : 15:20		시작시간 : 13:35	종료시간 : 14:20
-	-	-	-	-	-
	시작시간 : -	종료시간 : -		시작시간 : -	종료시간 : -
-	-	-	-	-	-
	시작시간 : -	종료시간 : -		시작시간 : -	종료시간 : -
-	-	-	-	-	-
	시작시간 : -	종료시간 : -		시작시간 : -	종료시간 : -
-	-	-	-	-	-
	시작시간 : -	종료시간 : -		시작시간 : -	종료시간 : -

제2022-120005호

석면조사기관 지정서(변경)

기관명	(주)새남환경안전연구원	
소재지	(61021) 광주광역시 북구 양산택지로 89 (본촌동, 청유빌딩) 2층 205호(1589번지)	
대표자성명	최진영	
지정사항	총 대행(지정)한 개	사업장(0)개소, 근로자(0)명
	관할지역 대행(지정)한 개	사업장(0)개소, 근로자(0)명
	대행(지정)지역	

※ 준수사항

1. 석면조사기관은 고용노동부장관 또는 지방노동관청장의 자료제출요구 및 점검에 적극 협조해야 한다.
2. 석면조사기관으로 지정받은 기관은 「산업안전보건법」에서 정하는 사항을 준수하여야 한다.
3. 그 밖의 기타사항

※ "지정사항" 및 "준수사항"에는 지정기관의 종류에 따라 필요한 사항은 추가로 적거나 필요 없는 사항은 삭제합니다.

「산업안전보건법」 제120조에 따라 석면조사기관으로 지정합니다.

2022. 10. 20.

광주지방고용노동청장

