

북부농협 응양창고 지정폐기물 철거공사
석면비산정도 측정보고서

2406-014(비산)



2024. 06



(주)제이에스환경컨설팅

충남도 진주시 동부로169번길 12 원스타워 A.1305
TEL)055.795.1422 / FAX)070.7543.7042

2. 측정 지점 사진 / 석면 해체.제거 석면비산정도 측정 작업일보

항목	석면비산정도 측정					
측정시간	시작	10 : 02	종료	14:08	통보	익일
투입장비	종류	에어샘플러		수량	4 대	
촬영대상	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
부지내 작업경계선1	 측정 시작 시간 10:02	 측정 종료 시간 14:02	①시료채취 위치 및 수량 : 부지내 작업경계선,1대 ②분석결과(기준0.01개/cm ³ 이하) : 0.002 작업일 : 2024.06.14
부지내 작업경계선2	 측정 시작 시간 10:04	 측정 종료 시간 14:04	①시료채취 위치 및 수량 : 부지내 작업경계선,1대 ②분석결과(기준0.01개/cm ³ 이하) : 0.001 작업일 : 2024.06.14
부지내 작업경계선3	 측정 시작 시간 10:06	 측정 종료 시간 14:06	①시료채취 위치 및 수량 : 부지내 작업경계선,1대 ②분석결과(기준0.01개/cm ³ 이하) : 0.001 작업일 : 2024.06.14
부지내 작업경계선4	 측정 시작 시간 10:08	 측정 종료 시간 14:08	①시료채취 위치 및 수량 : 부지내 작업경계선,1대 ②분석결과(기준0.01개/cm ³ 이하) : 0.001 작업일 : 2024.06.14
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> 이 하 여 백 </div>			













1. 측정결과

시료번호	측정지점	측정장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정 일시 (2024.06.15)	측정 결과 (f/cc)	시야수	검출석면 종류
#1	부지내 작업경계선1	시료채취기,1대	10.206	09 : 30 ~ 13 : 30	0.001	100	-
#2	부지내 작업경계선2	"	10.214	09 : 32 ~ 13 : 32	0.001	100	-
#3	부지내 작업경계선3	"	10.187	09 : 34 ~ 13 : 34	0.002	100	-
#4	부지내 작업경계선4	"	10.188	09 : 36 ~ 13 : 36	0.001	100	-
#5	위생설비	"	10.223	09 : 37 ~ 10 : 17	0.003	300	-
#6	작업장주변(실외)	"	10.201	09 : 39 ~ 11 : 39	0.002	100	-
#7	폐기물보관지점1	"	10.192	11 : 30 ~ 12 : 10	0.003	300	-
#8	폐기물보관지점2	"	10.183	11 : 31 ~ 12 : 11	0.002	300	-
이 하 여 백							

※ 측정농도기준은 0.01(f/cc)이하가 유지되어야 함.
 ※ 환경부고시 제2012-79호에 따라 위상차현미경으로 분석하였고, 계수기준에 따라 섬유를 계수함.

2. 측정 지점 사진 / 석면 해체.제거 석면비산정도측정 작업일보

항목	석면비산정도 측정					
측정시간	시작	09 : 30	종료	13:36	통보	익일
투입장비	종류	에어샘플러			수량	8 대
촬영대상	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
부지내 작업경계선1			①시료채취 위치 및 수량 : 부지내 작업경계선,1대 ②분석결과(기준0.01개/cm ³ 이하) : 0.001
	측정 시작 시간 9:30	측정 종료 시간 13:30	
부지내 작업경계선2			①시료채취 위치 및 수량 : 부지내 작업경계선,1대 ②분석결과(기준0.01개/cm ³ 이하) : 0.001
	측정 시작 시간 9:32	측정 종료 시간 13:32	
부지내 작업경계선3			①시료채취 위치 및 수량 : 부지내 작업경계선,1대 ②분석결과(기준0.01개/cm ³ 이하) : 0.002
	측정 시작 시간 9:34	측정 종료 시간 13:34	
부지내 작업경계선4			①시료채취 위치 및 수량 : 부지내 작업경계선,1대 ②분석결과(기준0.01개/cm ³ 이하) : 0.001
	측정 시작 시간 9:36	측정 종료 시간 13:36	
위생설비			①시료채취 위치 및 수량 : 위생설비,1대 ②분석결과(기준0.01개/cm ³ 이하) : 0.003
	측정 시작 시간 9:37	측정 종료 시간 10:17	
작업장주변(실외)			①시료채취 위치 및 수량 : 작업장주변(실외),1대 ②분석결과(기준0.01개/cm ³ 이하) : 0.002
	측정 시작 시간 9:39	측정 종료 시간 11:39	
폐기물보관지점1			①시료채취 위치 및 수량 : 폐기물보관지점,1대 ②분석결과(기준0.01개/cm ³ 이하) : 0.003
	측정 시작 시간 11:30	측정 종료 시간 12:10	

폐기물보관지점2			①시료채취 위치 및 수량 : 폐기물보관지점,1대 ②분석결과(기준0.01개/㎥ 이하) : 0.002
	측정 시작 시간 11:31	측정 종료 시간 12:11	

2. 측정 지점 사진 / 석면 해체.제거 석면비산정도 측정 작업일보

항목	석면비산정도 측정					
측정시간	시작	09 : 20	종료	13:26	통보	익일
투입장비	종류	에어샘플러			수량	8 대
촬영대상	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
부지내 작업경계선1			①시료채취 위치 및 수량 : 부지내 작업경계선,1대 ②분석결과(기준0.01개/cm ³ 이하) : 0.001
	측정 시작 시간 9:20	측정 종료 시간 13:20	
부지내 작업경계선2			①시료채취 위치 및 수량 : 부지내 작업경계선,1대 ②분석결과(기준0.01개/cm ³ 이하) : 0.002
	측정 시작 시간 9:21	측정 종료 시간 13:21	
부지내 작업경계선3			①시료채취 위치 및 수량 : 부지내 작업경계선,1대 ②분석결과(기준0.01개/cm ³ 이하) : 0.001
	측정 시작 시간 9:23	측정 종료 시간 13:23	
부지내 작업경계선4			①시료채취 위치 및 수량 : 부지내 작업경계선,1대 ②분석결과(기준0.01개/cm ³ 이하) : 0.001
	측정 시작 시간 9:26	측정 종료 시간 13:26	
위생설비			①시료채취 위치 및 수량 : 위생설비,1대 ②분석결과(기준0.01개/cm ³ 이하) : 0.002
	측정 시작 시간 9:28	측정 종료 시간 10:08	
작업장주변(실외)			①시료채취 위치 및 수량 : 작업장주변(실외),1대 ②분석결과(기준0.01개/cm ³ 이하) : 0.002
	측정 시작 시간 9:29	측정 종료 시간 11:29	
폐기물보관지점1			①시료채취 위치 및 수량 : 폐기물보관지점,1대 ②분석결과(기준0.01개/cm ³ 이하) : 0.002
	측정 시작 시간 12:31	측정 종료 시간 13:11	

폐기물보관지점2			①시료채취 위치 및 수량 : 폐기물보관지점,1대 ②분석결과(기준0.01개/㎥ 이하) : 0.003
	측정 시작 시간 12:32	측정 종료 시간 13:12	

[별첨1-2]석면조사기관 지정서

09-03-23:12:17 ;

1 / 1

제2023-120002호

석면조사기관 지정서(변경)

기관명	주식회사제이에스환경건설명	
소재지	(52818) 경남 진주시 봉부로169번길 12 (중무곡동) A동 1305호	
대표자성명	김정희	
지정사항	총 대행(지정) 한계	사업장(0)개소, 근로자(0)명
	관할 지역 대행(지정) 한계	사업장(0)개소, 근로자(0)명
	대행(지정) 지역	

※ 준수사항

1. 석면조사기관은 고용노동부장관 또는 지방노동관서장의 자료제출요구 및 질문에 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 사항을 추가로 적거나 필요 없는 사항은 삭제합니다.

『산업안전보건법』 제120조에 따라 석면조사기관으로 지정합니다.

2023. 3. 9.

부산지방고용노동청 