

작업 중 석면비산 측정 결과값

부산광역시 북구 함박봉로140번가길 25
신덕초등학교



(주)반도보건환경기술원
Bando Technology of Health and Environment

별첨1. 측정 결과 -1

<석면해체·제거 사업장의 석면비산 측정 결과>

측정일자 : 2024년 1월 18일
분석일자 : 2024년 1월 18일

시료 번호	측정 지점 [†]	측정 장비 (종류/수량)	유량 (l/min)	측정 일시	측정결과 (개/cm ³)	검출석면종류 (초과여부)*	분석계수 시야수
S-1	부지경계선1	BD-총-2 / 1ea	11.22	13:24 ~ 17:10	0.000	종류파악불가 (기준 미만)	100
S-2	부지경계선2	BD-총-3 / 1ea	11.17	13:26 ~ 17:13	0.000	종류파악불가 (기준 미만)	100
S-3	부지경계선3	BD-총-4 / 1ea	11.20	13:30 ~ 17:16	0.000	종류파악불가 (기준 미만)	100
S-4	부지경계선4	BD-총-1 / 1ea	11.23	13:33 ~ 17:20	0.000	종류파악불가 (기준 미만)	100

※ 허용기준* : 0.01 개/cm³ 측정지점[†] : 바닥면에서 0.3m ~ 1.5m 높이 채취매체 : 공극 크기 0.8 μm, 직경 25 mm 멤브레인 여과지

상기와 같이 귀 기관에서 의뢰한 석면해체·제거 사업장의 석면농도 분석결과를 통보합니다.

2024년 01월 18일

(주)반도보건환경기술원 대표이사



별첨1. 측정 결과 -2

<석면해체·제거 사업장의 석면비산 측정 결과>

측정일자 : 2024년 1월 19일
분석일자 : 2024년 1월 19일

시료 번호	측정 지점 [†]	측정 장비 (종류/수량)	유량 (l/min)	측정 일시	측정결과 (개/cm ³)	검출석면종류 (초과여부)*	분석계수 시야수
S-1	부지경계선1	BD-총-1 / 1ea	10.25	13:35 ~ 16:46	0.000	종류파악불가 (기준 미만)	100
S-2	부지경계선2	BD-총-2 / 1ea	10.27	13:38 ~ 16:48	0.000	종류파악불가 (기준 미만)	100
S-3	부지경계선3	BD-총-4 / 1ea	10.07	13:41 ~ 16:50	0.000	종류파악불가 (기준 미만)	100
S-4	부지경계선4	BD-총-3 / 1ea	10.08	13:44 ~ 16:53	0.000	종류파악불가 (기준 미만)	100

※ 허용기준* : 0.01 개/cm³ 측정지점[†] : 바닥면에서 0.3m ~ 1.5m 높이 채취매체 : 공극 크기 0.8 μm, 직경 25 mm 멤브레인 여과지

상기와 같이 귀 기관에서 의뢰한 석면해체·제거 사업장의 석면농도 분석결과를 통보합니다.

2024년 01월 19일

(주)반도보건환경기술원 대표이사



별첨1. 측정 결과 -3

<석면해체·제거 사업장의 석면비산 측정 결과>

측정일자 : 2024년 1월 20일
분석일자 : 2024년 1월 20일

시료 번호	측정 지점 [†]	측정 장비 (종류/수량)	유량 (l/min)	측정 일시	측정결과 (개/cm ³)	검출석면종류 (초과여부)*	분석계수 시야수
S-1	위생설비입구	BD-총-1 / 1ea	9.82	14:37 ~ 15:55	0.002	총류파악불가 (기준 미만)	300

※ 허용기준* : 0.01 개/cm³ 측정지점[†] : 바닥면에서 0.3m ~ 1.5m 높이 채취매체 : 공극 크기 0.8 μm, 직경 25 mm 멤브레인 여과지

상기와 같이 귀 기관에서 의뢰한 석면해체·제거 사업장의 석면농도 분석결과를 통보합니다.

2024년 01월 20일

(주)반도보건환경기술원 대표이사



별첨1. 측정 결과 -4

<석면해체·제거 사업장의 석면비산 측정 결과>

측정일자 : 2024년 1월 21일
분석일자 : 2024년 1월 21일

시료 번호	측정 지점 [†]	측정 장비 (종류/수량)	유량 (l/min)	측정 일시	측정결과 (개/cm ³)	검출석면종류 (초과여부)*	분석계수 시야수
S-1	위생설비입구1	BD-총-3 / 1ea	9.82	11:37 ~ 13:44	0.003	종류파악불가 (기준 미만)	100
S-2	위생설비입구2	BD-총-1 / 1ea	9.90	11:53 ~ 13:50	0.003	종류파악불가 (기준 미만)	150

※ 허용기준* : 0.01 개/cm³ 측정지점[†] : 바닥면에서 0.3m ~ 1.5m 높이 채취매체 : 공극 크기 0.8 μm, 직경 25 mm 멤브레인 여과지

상기와 같이 귀 기관에서 의뢰한 석면해체·제거 사업장의 석면농도 분석결과를 통보합니다.

2024년 01월 21일

(주)반도보건환경기술원 대표이사



별첨1. 측정 결과 -5

<석면해체·제거 사업장의 석면비산 측정 결과>

측정일자 : 2024년 1월 22일
분석일자 : 2024년 1월 22일

시료 번호	측정 지점 [†]	측정 장비 (종류/수량)	유량 (l/min)	측정 일시	측정결과 (개/cm ³)	검출석면종류 (초과여부)*	분석계수 시야수
S-1	부지경계선1	BD-총-3 / 1ea	9.78	11:20 ~ 15:20	0.001	종류파악불가 (기준 미만)	100
S-2	부지경계선2	BD-총-2 / 1ea	9.82	11:22 ~ 15:22	0.000	종류파악불가 (기준 미만)	100
S-3	부지경계선3	BD-총-1 / 1ea	9.73	11:24 ~ 15:24	0.000	종류파악불가 (기준 미만)	100
S-4	부지경계선4	BD-총-4 / 1ea	9.85	11:27 ~ 15:27	0.000	종류파악불가 (기준 미만)	100

※ 허용기준* : 0.01 개/cm³ 측정지점[†] : 바닥면에서 0.3m ~ 1.5m 높이 채취매체 : 공극 크기 0.8 μm, 직경 25 mm 멤브레인 여과지

상기와 같이 귀 기관에서 의뢰한 석면해체·제거 사업장의 석면농도 분석결과를 통보합니다.

2024년 01월 22일

(주)반도보건환경기술원 대표이사



별첨1. 측정 결과 -6

<석면해체·제거 사업장의 석면비산 측정 결과>

측정일자 : 2024년 1월 23일
분석일자 : 2024년 1월 23일~24일

시료 번호	측정 지점 [†]	측정 장비 (종류/수량)	유량 (l/min)	측정 일시	측정결과 (개/cm ³)	검출석면종류 (초과여부)*	분석계수 시아수
S-1	부지경계선1	BD-총-4 / 1ea	10.25	08:18 ~ 12:18	0.000	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-2	부지경계선2	BD-총-3 / 1ea	10.08	08:22 ~ 12:22	0.001	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-3	부지경계선3	BD-총-2 / 1ea	10.27	08:25 ~ 12:25	0.000	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-4	부지경계선4	BD-총-1 / 1ea	10.08	08:27 ~ 12:27	0.001	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-5	위생설비입구1	BD-총-5 / 1ea	9.52	08:33 ~ 10:50	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-6	위생설비입구2	BD-총-6 / 1ea	9.68	08:35 ~ 10:53	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-7	음압기배출구1 (5층)	BD-총-55 / 1ea	9.73	08:55 ~ 11:00	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-8	음압기배출구2 (5층)	BD-총-53 / 1ea	9.63	08:57 ~ 11:02	0.004	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-9	음압기배출구3 (5층)	BD-총-60 / 1ea	9.77	08:59 ~ 11:04	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-10	음압기배출구4 (5층)	BD-총-57 / 1ea	9.82	09:02 ~ 11:07	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-11	음압기배출구5 (5층)	BD-총-51 / 1ea	9.68	09:04 ~ 11:10	0.002	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-12	음압기배출구6 (5층)	BD-총-64 / 1ea	9.75	09:06 ~ 11:13	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-13	음압기배출구7 (4층)	BD-총-52 / 1ea	9.73	09:10 ~ 11:16	0.002	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-14	음압기배출구8 (4층)	BD-총-54 / 1ea	9.87	09:12 ~ 11:18	0.004	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-15	음압기배출구9 (5층)	BD-전-13 / 1ea	9.83	09:16 ~ 11:21	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-16	음압기배출구10 (4층)	BD-전-13 / 1ea	9.78	12:30 ~ 13:45	0.002	종류 파악불가 (기준 미만)	300
S-17	음압기배출구11 (4층)	BD-총-61 / 1ea	9.63	13:10 ~ 14:51	0.004	종류 파악불가 (기준 미만)	150
S-18	음압기배출구12 (4층)	BD-총-63 / 1ea	9.82	13:13 ~ 14:53	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	150
S-19	음압기배출구13 (4층)	BD-총-58 / 1ea	9.77	13:16 ~ 14:56	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	150
S-20	음압기배출구14 (4층)	BD-총-62 / 1ea	9.58	13:18 ~ 14:58	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	150

※ 허용기준* : 0.01 개/cm³ 측정지점[†] : 바닥면에서 0.3m ~ 1.5m 높이 채취매체 : 공극 크기 0.8 μm, 직경 25 mm 멤브레인 여과지

시료 번호	측정 지점 [†]	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/min)	측정 일시	측정 결과 (개/㎠)	검출석면종류 (초과여부)*	분석계수 시야수
S-21	음압기배출구15 (4층)	BD-총-65 / 1ea	9.87	13:20 ~ 15:02	0.002	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-22	음압기배출구16 (4층)	BD-총-59 / 1ea	9.78	13:23 ~ 15:04	0.003	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-23	음압기배출구17 (4층)	BD-총-57 / 1ea	9.77	13:42 ~ 15:07	0.002	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-24	음압기배출구18 (4층)	BD-총-60 / 1ea	9.88	13:44 ~ 15:10	0.003	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-25	음압기배출구19 (4층)	BD-총-53 / 1ea	9.88	13:47 ~ 15:12	0.002	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-26	음압기배출구20 (4층)	BD-총-52 / 1ea	9.68	13:49 ~ 15:16	0.004	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-27	음압기배출구21 (4층)	BD-총-64 / 1ea	9.88	13:51 ~ 15:19	0.003	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-28	음압기배출구22 (4층)	BD-총-51 / 1ea	9.90	13:54 ~ 15:22	0.004	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-29	음압기배출구23 (4층)	BD-총-54 / 1ea	9.77	13:57 ~ 15:24	0.004	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-30	음압기배출구24 (4층)	BD-총-55 / 1ea	9.87	14:00 ~ 15:27	0.003	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-31	음압기배출구25 (3층)	BD-총-5 / 1ea	9.75	14:04 ~ 15:30	0.003	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-32	음압기배출구26 (2층)	BD-총-6 / 1ea	9.85	14:07 ~ 15:32	0.003	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-33	음압기배출구27 (3층)	BD-전-13 / 1ea	9.73	15:40 ~ 17:00	0.003	종류파악불가 (기준 미만)	300

※ 허용기준* : 0.01 개/㎠ 측정지점[†] : 바닥면에서 0.3m ~ 1.5m 높이 채취매체 : 공극 크기 0.8 μm, 직경 25 mm 멤브레인 여과지

상기와 같이 귀 기관에서 의뢰한 석면해체·제거 사업장의 석면농도 분석결과를 통보합니다.

2024년 01월 25일

(주)반도보건환경기술원 대표이사



별첨1. 측정 결과 -7

<석면해체·제거 사업장의 석면비산 측정 결과>

측정일자 : 2024년 1월 24일
분석일자 : 2024년 1월 26일~27일

시료 번호	측정 지점 [†]	측정 장비 (종류/수량)	유량 (l/min)	측정 일시	측정결과 (개/cm ³)	검출석면종류 (초과여부)*	분석계수 시아수
S-1	부지경계선1	BD-총-4 / 1ea	10.27	07:29 ~ 11:29	0.000	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-2	부지경계선2	BD-총-2 / 1ea	10.25	07:33 ~ 11:33	0.000	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-3	부지경계선3	BD-총-1 / 1ea	10.40	07:36 ~ 11:36	0.001	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-4	부지경계선4	BD-총-3 / 1ea	10.37	07:40 ~ 11:40	0.000	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-5	위생설비입구1	BD-총-5 / 1ea	9.83	07:44 ~ 08:47	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	300
S-6	위생설비입구2	BD-총-6 / 1ea	9.83	07:46 ~ 08:50	0.002	종류 파악불가 (기준 미만)	300
S-7	음압기배출구1 (5층)	BD-전-13 / 1ea	9.80	07:50 ~ 08:55	0.004	종류 파악불가 (기준 미만)	300
S-8	음압기배출구2 (3층)	BD-총-56 / 1ea	9.63	07:52 ~ 09:25	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	150
S-9	음압기배출구3 (2층)	BD-총-60 / 1ea	9.90	07:55 ~ 09:27	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	150
S-10	음압기배출구4 (4층)	BD-총-64 / 1ea	9.77	07:57 ~ 09:29	0.004	종류 파악불가 (기준 미만)	150
S-11	음압기배출구5 (4층)	BD-총-54 / 1ea	9.75	07:59 ~ 09:32	0.004	종류 파악불가 (기준 미만)	150
S-12	음압기배출구6 (4층)	BD-총-55 / 1ea	9.90	08:03 ~ 09:35	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	150
S-13	음압기배출구7 (4층)	BD-총-65 / 1ea	9.78	08:05 ~ 09:37	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	150
S-14	음압기배출구8 (4층)	BD-총-59 / 1ea	9.85	08:07 ~ 09:39	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	150
S-15	음압기배출구9 (4층)	BD-총-57 / 1ea	9.80	08:10 ~ 09:41	0.004	종류 파악불가 (기준 미만)	150
S-16	음압기배출구10 (4층)	BD-총-53 / 1ea	9.87	08:13 ~ 09:43	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	150
S-17	음압기배출구11 (4층)	BD-총-58 / 1ea	9.73	08:15 ~ 09:46	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	150
S-18	음압기배출구12 (4층)	BD-총-52 / 1ea	9.65	08:17 ~ 09:48	0.004	종류 파악불가 (기준 미만)	150
S-19	음압기배출구13 (4층)	BD-총-51 / 1ea	9.73	08:20 ~ 09:50	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	150
S-20	음압기배출구14 (3층)	BD-총-63 / 1ea	9.67	08:22 ~ 09:52	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	150

※ 허용기준* : 0.01 개/cm³ 측정지점[†] : 바닥면에서 0.3m ~ 1.5m 높이 채취매체 : 공극 크기 0.8 μm, 직경 25 mm 멤브레인 여과지

시료 번호	측정 지점 [†]	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/min)	측정 일시	측정 결과 (개/㎠)	검출석면종류 (초과여부)*	분석계수 시야수
S-21	음압기배출구15 (3층)	BD-총-62 / 1ea	9.72	08:24 ~ 09:55	0.003	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-22	음압기배출구16 (3층)	BD-총-61 / 1ea	9.80	08:26 ~ 09:58	0.002	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-23	음압기배출구17 (3층)	BD-총-64 / 1ea	9.62	10:11 ~ 11:41	0.003	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-24	음압기배출구18 (3층)	BD-총-54 / 1ea	9.58	10:13 ~ 11:43	0.003	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-25	음압기배출구19 (3층)	BD-총-55 / 1ea	9.62	10:16 ~ 11:46	0.002	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-26	음압기배출구20 (3층)	BD-총-65 / 1ea	9.72	10:18 ~ 11:48	0.003	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-27	음압기배출구21 (3층)	BD-총-59 / 1ea	9.77	10:21 ~ 11:51	0.002	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-28	음압기배출구22 (3층)	BD-총-53 / 1ea	9.80	10:23 ~ 11:53	0.002	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-29	음압기배출구23 (2층)	BD-총-51 / 1ea	9.65	10:26 ~ 11:55	0.004	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-30	음압기배출구24 (1층)	BD-총-63 / 1ea	9.60	10:29 ~ 11:57	0.003	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-31	음압기배출구25 (1층)	BD-총-52 / 1ea	9.60	10:31 ~ 12:00	0.004	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-32	음압기배출구26 (1층)	BD-총-60 / 1ea	9.80	11:02 ~ 12:07	0.004	종류파악불가 (기준 미만)	300
S-33	음압기배출구27 (3층)	BD-총-56 / 1ea	9.57	11:05 ~ 12:10	0.003	종류파악불가 (기준 미만)	300
S-34	음압기배출구28 (3층)	BD-총-58 / 1ea	9.63	11:08 ~ 12:12	0.004	종류파악불가 (기준 미만)	300
S-35	음압기배출구29 (4층)	BD-전-13 / 1ea	9.75	11:10 ~ 12:14	0.004	종류파악불가 (기준 미만)	300

※ 허용기준* : 0.01 개/㎠

측정지점[†] : 바닥면에서 0.3m ~ 1.5m 높이

채취매체 : 공극 크기 0.8 μm, 직경 25 mm 멤브레인 여과지

상기와 같이 귀 기관에서 의뢰한 석면해체·제거 사업장의 석면농도 분석결과를 통보합니다.

2024년 01월 27일

(주)반도보건환경기술원 대표이사



별첨1. 측정 결과 -8

<석면해체·제거 사업장의 석면비산 측정 결과>

측정일자 : 2024년 1월 25일
분석일자 : 2024년 1월 27일

시료 번호	측정 지점 [†]	측정 장비 (종류/수량)	유량 (l/min)	측정 일시	측정결과 (개/cm ³)	검출석면종류 (초과여부)*	분석계수 시아수
S-1	부지경계선1	BD-총-4 / 1ea	10.37	07:20 ~ 11:20	0.000	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-2	부지경계선2	BD-총-2 / 1ea	10.70	07:23 ~ 11:23	0.000	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-3	부지경계선3	BD-총-3 / 1ea	10.40	07:26 ~ 11:26	0.000	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-4	부지경계선4	BD-총-1 / 1ea	10.50	07:30 ~ 11:30	0.000	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-5	위생설비입구1	BD-총-5 / 1ea	9.80	07:33 ~ 09:10	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	150
S-6	위생설비입구2	BD-총-6 / 1ea	9.77	07:35 ~ 09:12	0.002	종류 파악불가 (기준 미만)	150
S-7	음압기배출구1	BD-전-9 / 1ea	9.80	07:39 ~ 09:14	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	150
S-8	음압기배출구2	BD-전-7 / 1ea	9.83	07:41 ~ 09:16	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	150
S-9	음압기배출구3	BD-전-16 / 1ea	9.83	07:43 ~ 09:18	0.004	종류 파악불가 (기준 미만)	150
S-10	음압기배출구4	BD-전-10 / 1ea	9.77	07:46 ~ 09:20	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	150
S-11	음압기배출구5	BD-전-20 / 1ea	9.80	07:50 ~ 09:23	0.004	종류 파악불가 (기준 미만)	150
S-12	음압기배출구6	BD-전-12 / 1ea	9.93	07:52 ~ 09:26	0.002	종류 파악불가 (기준 미만)	150
S-13	음압기배출구7	BD-전-17 / 1ea	9.77	07:54 ~ 09:28	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	150
S-14	음압기배출구8	BD-전-11 / 1ea	9.80	07:56 ~ 09:31	0.002	종류 파악불가 (기준 미만)	150
S-15	음압기배출구9 (2층)	BD-총-65 / 1ea	9.63	08:02 ~ 09:36	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	150
S-16	음압기배출구10 (2층)	BD-총-51 / 1ea	9.73	08:04 ~ 09:38	0.004	종류 파악불가 (기준 미만)	150
S-17	음압기배출구11 (2층)	BD-총-57 / 1ea	9.87	08:07 ~ 09:40	0.004	종류 파악불가 (기준 미만)	150
S-18	음압기배출구12 (2층)	BD-총-56 / 1ea	9.77	08:09 ~ 09:43	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	150
S-19	음압기배출구13 (2층)	BD-총-58 / 1ea	9.73	08:11 ~ 09:45	0.002	종류 파악불가 (기준 미만)	150
S-20	음압기배출구14 (3층)	BD-총-60 / 1ea	9.83	08:14 ~ 09:47	0.002	종류 파악불가 (기준 미만)	150

※ 허용기준* : 0.01 개/cm³ 측정지점[†] : 바닥면에서 0.3m ~ 1.5m 높이 채취매체 : 공극 크기 0.8 μm, 직경 25 mm 멤브레인 여과지

시료 번호	측정 지점 [†]	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/min)	측정 일시	측정 결과 (개/㎠)	검출석면종류 (초과여부)*	분석계수 시야수
S-21	음압기배출구15 (4층)	BD-총-54 / 1ea	9.68	08:17 ~ 09:50	0.003	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-22	음압기배출구16 (4층)	BD-총-53 / 1ea	9.68	08:20 ~ 09:52	0.002	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-23	음압기배출구17 (1층)	BD-총-61 / 1ea	9.88	08:24 ~ 09:54	0.002	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-24	음압기배출구18 (1층)	BD-총-64 / 1ea	9.77	08:27 ~ 09:56	0.003	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-25	음압기배출구19 (2층)	BD-총-59 / 1ea	9.75	08:33 ~ 09:59	0.004	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-26	음압기배출구20 (2층)	BD-총-62 / 1ea	9.88	08:35 ~ 10:01	0.004	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-27	음압기배출구21 (1층)	BD-총-52 / 1ea	9.88	08:40 ~ 10:02	0.003	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-28	음압기배출구22 (1층)	BD-총-58 / 1ea	9.63	10:50 ~ 12:20	0.004	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-29	음압기배출구23 (1층)	BD-총-55 / 1ea	9.45	10:53 ~ 12:24	0.004	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-30	음압기배출구24 (1층)	BD-총-62 / 1ea	9.45	10:58 ~ 12:28	0.003	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-31	음압기배출구25 (1층)	BD-총-63 / 1ea	9.42	11:00 ~ 12:30	0.002	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-32	음압기배출구26 (1층)	BD-총-57 / 1ea	9.38	11:03 ~ 12:33	0.003	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-33	음압기배출구27 (1층)	BD-총-5 / 1ea	9.50	11:05 ~ 12:35	0.002	종류파악불가 (기준 미만)	150

※ 허용기준* : 0.01 개/㎠

측정지점[†] : 바닥면에서 0.3m ~ 1.5m 높이

채취매체 : 공극 크기 0.8 μm, 직경 25 mm 멤브레인 여과지

상기와 같이 귀 기관에서 의뢰한 석면해체·제거 사업장의 석면농도 분석결과를 통보합니다.

2024년 01월 28일

(주)반도보건환경기술원 대표이사



별첨1. 측정 결과 -9

<석면해체 · 제거 사업장의 석면비산 측정 결과>

측정일자 : 2024년 1월 26일

분석일자 : 2024년 1월 28일

시료 번호	측정 지점 [†]	측정 장비 (종류/수량)	유량 (l/min)	측정 일시	측정결과 (개/cm ³)	검출석면종류 (초과여부)*	분석계수 시아수
S-1	부지경계선1	BD-총-2 / 1ea	10.37	07:17 ~ 11:17	0.000	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-2	부지경계선2	BD-총-3 / 1ea	10.40	07:20 ~ 11:20	0.001	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-3	부지경계선3	BD-총-1 / 1ea	10.47	07:24 ~ 11:24	0.000	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-4	부지경계선4	BD-총-4 / 1ea	10.43	07:28 ~ 11:28	0.000	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-5	위생설비입구1	BD-총-5 / 1ea	9.78	07:33 ~ 08:45	0.002	종류 파악불가 (기준 미만)	300
S-6	위생설비입구2	BD-총-6 / 1ea	9.72	07:35 ~ 08:47	0.002	종류 파악불가 (기준 미만)	300
S-7	음압기배출구1 (2층)	BD-총-52 / 1ea	9.80	07:41 ~ 08:52	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	300
S-8	음압기배출구2 (1층)	BD-총-65 / 1ea	9.73	07:43 ~ 08:54	0.002	종류 파악불가 (기준 미만)	300
S-9	음압기배출구3 (1층)	BD-총-57 / 1ea	9.58	07:46 ~ 08:56	0.002	종류 파악불가 (기준 미만)	300
S-10	음압기배출구4 (3층)	BD-총-59 / 1ea	9.65	07:48 ~ 08:58	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	300
S-11	음압기배출구5 (2층)	BD-총-61 / 1ea	9.75	07:51 ~ 09:01	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	300
S-12	음압기배출구6 (2층)	BD-총-53 / 1ea	9.62	07:53 ~ 09:03	0.004	종류 파악불가 (기준 미만)	300
S-13	음압기배출구7 (1층)	BD-총-56 / 1ea	9.72	07:56 ~ 09:06	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	300
S-14	음압기배출구8 (2층)	BD-총-63 / 1ea	9.85	07:59 ~ 09:08	0.004	종류 파악불가 (기준 미만)	300
S-15	음압기배출구9 (2층)	BD-총-64 / 1ea	9.58	08:11 ~ 09:16	0.002	종류 파악불가 (기준 미만)	300
S-16	음압기배출구10 (1층)	BD-총-60 / 1ea	9.55	08:14 ~ 09:18	0.002	종류 파악불가 (기준 미만)	300
S-17	음압기배출구11 (1층)	BD-총-54 / 1ea	9.58	08:17 ~ 09:21	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	300
S-18	음압기배출구12 (2층)	BD-총-62 / 1ea	9.75	08:20 ~ 09:24	0.002	종류 파악불가 (기준 미만)	300
S-19	음압기배출구13 (1층)	BD-총-55 / 1ea	9.62	08:23 ~ 09:26	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	300
S-20	음압기배출구14 (1층)	BD-총-51 / 1ea	9.68	08:25 ~ 09:30	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	300

※ 허용기준* : 0.01 개/cm³ 측정지점[†] : 바닥면에서 0.3m ~ 1.5m 높이 채취매체 : 공극 크기 0.8 μm, 직경 25 mm 멤브레인 여과지

시료 번호	측정 지점 [†]	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/min)	측정 일시	측정 결과 (개/㎠)	검출석면종류 (초과여부)*	분석계수 시야수
S-21	음압기배출구15 (3층)	BD-총-52 / 1ea	9.50	11:01 ~ 12:50	0.003	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-22	음압기배출구16 (2층)	BD-총-57 / 1ea	9.33	11:04 ~ 12:52	0.004	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-23	음압기배출구17 (2층)	BD-총-65 / 1ea	9.45	11:07 ~ 12:54	0.004	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-24	음압기배출구18 (4층)	BD-총-58 / 1ea	9.43	11:09 ~ 12:56	0.003	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-25	음압기배출구19 (1층)	BD-총-60 / 1ea	9.30	11:13 ~ 12:58	0.002	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-26	음압기배출구20 (1층)	BD-총-62 / 1ea	9.35	11:15 ~ 13:01	0.003	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-27	음압기배출구21 (4층)	BD-총-51 / 1ea	9.50	11:17 ~ 13:02	0.002	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-28	음압기배출구22 (2층)	BD-총-59 / 1ea	9.38	11:21 ~ 13:05	0.003	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-29	음압기배출구23 (2층)	BD-총-55 / 1ea	9.35	11:23 ~ 13:06	0.002	종류파악불가 (기준 미만)	150
S-30	음압기배출구24 (2층)	BD-총-53 / 1ea	9.32	11:26 ~ 13:08	0.003	종류파악불가 (기준 미만)	150

※ 허용기준* : 0.01 개/㎠ 측정지점[†] : 바닥면에서 0.3m ~ 1.5m 높이 채취매체 : 공극 크기 0.8 μm, 직경 25 mm 멤브레인 여과지

상기와 같이 귀 기관에서 의뢰한 석면해체·제거 사업장의 석면농도 분석결과를 통보합니다.

2024년 01월 29일

(주)반도보건환경기술원 대표이사

