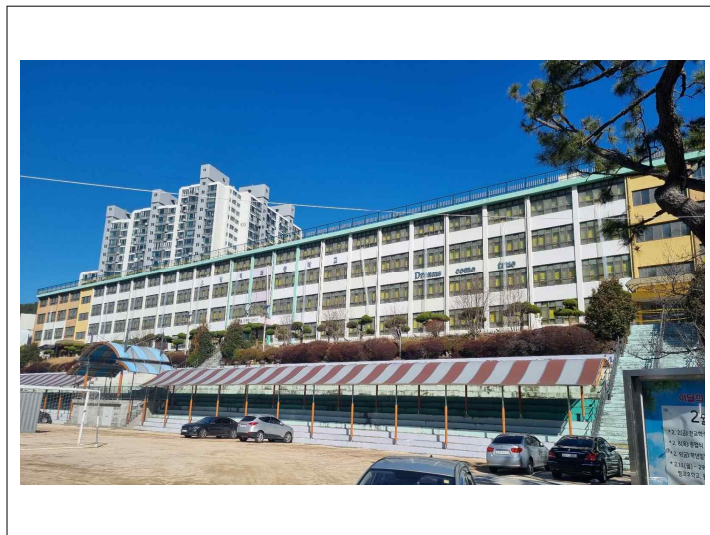


작업 중 석면비산 측정 결과값

부산광역시 북구 만덕1로 72
만덕초등학교



(주)반도보건환경기술원
Bando Technology of Health and Environment

별첨1. 측정 결과 -5

<석면해체·제거 사업장의 석면비산 측정 결과>

측정일자 : 2024년 2월 20일

분석일자 : 2024년 2월 21일

시료 번호	측정 지점 [†]	측정 장비 (종류/수량)	유량 (l/min)	측정 일시	측정결과 (개/cm ³)	검출석면종류 (초과여부)*	분석계수 시아수
S-1	음압기배출구1	BD-총-62 / 1ea	9.83	08:40 ~ 10:56	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-2	음압기배출구2	BD-총-51 / 1ea	9.82	08:42 ~ 10:58	0.002	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-3	음압기배출구3	BD-총-60 / 1ea	9.83	08:45 ~ 11:01	0.002	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-4	음압기배출구4	BD-총-59 / 1ea	9.75	08:47 ~ 11:03	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-5	음압기배출구5	BD-총-61 / 1ea	9.70	08:50 ~ 11:05	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-6	음압기배출구6	BD-총-55 / 1ea	9.75	08:52 ~ 11:07	0.002	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-7	음압기배출구7	BD-총-56 / 1ea	9.60	08:54 ~ 11:09	0.002	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-8	음압기배출구8	BD-총-54 / 1ea	9.77	08:57 ~ 11:11	0.002	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-9	음압기배출구9	BD-총-57 / 1ea	9.67	08:59 ~ 11:13	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-10	음압기배출구10	BD-총-53 / 1ea	9.67	09:02 ~ 11:16	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-11	음압기배출구11	BD-총-52 / 1ea	9.72	09:04 ~ 11:18	0.002	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-12	음압기배출구12	BD-총-64 / 1ea	9.65	09:05 ~ 11:20	0.002	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-13	음압기배출구13	BD-총-50 / 1ea	9.78	09:08 ~ 11:22	0.003	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-14	음압기배출구14	BD-총-65 / 1ea	9.83	09:10 ~ 11:24	0.002	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-15	음압기배출구15	BD-총-63 / 1ea	9.87	09:12 ~ 11:27	0.002	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-16	부지경계선1	BD-총-2 / 1ea	10.77	09:20 ~ 13:20	0.000	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-17	부지경계선2	BD-총-3 / 1ea	10.68	09:24 ~ 13:24	0.000	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-18	부지경계선3	BD-총-1 / 1ea	10.58	09:31 ~ 13:31	0.000	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-19	부지경계선4	BD-총-4 / 1ea	10.77	09:37 ~ 13:37	0.000	종류 파악불가 (기준 미만)	100
S-20	위생설비입구	BD-총-6 / 1ea	9.88	09:42 ~ 11:31	0.002	종류 파악불가 (기준 미만)	150

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

시료 번호	측정 지점 [†]	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/min)	측정 일시	측정 결과 (개/cm ²)	검출석면종류 (초과여부)*	분석계수 시야수
S-21	음압기배출구16	BD-총-53 / 1ea	9.68	12:31 ~ 14:40	0.003	종류파악불가 (기준 미만)	100
S-22	음압기배출구17	BD-총-52 / 1ea	9.58	12:33 ~ 14:42	0.003	종류파악불가 (기준 미만)	100
S-23	음압기배출구18	BD-총-57 / 1ea	9.80	12:35 ~ 14:45	0.002	종류파악불가 (기준 미만)	100
S-24	음압기배출구19	BD-총-64 / 1ea	9.68	12:38 ~ 14:48	0.003	종류파악불가 (기준 미만)	100
S-25	음압기배출구20	BD-총-55 / 1ea	9.82	12:40 ~ 14:51	0.002	종류파악불가 (기준 미만)	100
S-26	음압기배출구21	BD-총-54 / 1ea	9.67	12:43 ~ 14:54	0.002	종류파악불가 (기준 미만)	100
S-27	음압기배출구22	BD-총-59 / 1ea	9.53	12:46 ~ 14:57	0.003	종류파악불가 (기준 미만)	100
S-28	음압기배출구23	BD-총-61 / 1ea	9.63	12:48 ~ 14:59	0.002	종류파악불가 (기준 미만)	100
S-29	음압기배출구24	BD-총-60 / 1ea	9.62	12:51 ~ 15:01	0.003	종류파악불가 (기준 미만)	100

※ 허용기준* : 0.01 개/cm² 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 02월 22일

(주)반도보건환경기술원 대표이사



별첨1. 측정 결과 -6

<석면해체·제거 사업장의 석면비산 측정 결과>

측정일자 : 2024년 2월 21일
분석일자 : 2024년 2월 21일

시료 번호	측정 지점 [†]	측정 장비 (종류/수량)	유량 (l/min)	측정 일시	측정결과 (개/cm ³)	검출석면종류 (초과여부)*	분석계수 시야수
S-1	음압기배출구	BD-총-6 / 1ea	9.82	08:30 ~ 10:36	0.002	종류파악불가 (기준 미만)	100
S-2	위생설비입구	BD-총-65 / 1ea	9.72	08:35 ~ 10:39	0.001	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 02월 22일

(주)반도보건환경기술원 대표이사

