

석면비산 측정 분석 결과서

1. 개요

		분석일련번호 (A.N)	20220266
공 사 명	신흥중학교 석면(해체, 제거)공사		
현 장 주 소	전주시 완산구 서원로 399 (전주신흥중학교)		
의뢰인	전주신흥중학교		
측 정 일	2022. 11. 10.	분 석 일	2022. 11. 10.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/cm³)	검출 석면 (측정결과)
1	A-1	작업장 주변1	10.200	1223.9	0.001	기준치 이하
2	A-2	작업장 주변2	10.202	1224.2	0.001	기준치 이하
3	A-3	작업장 주변3	10.205	1224.6	0.000	기준치 이하
4	A-4	작업장 주변4	10.199	1223.8	0.000	기준치 이하
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

- 석면비산농도측정 기준 : 0.01개/cm³ 이하.

- 분석방법 : 위상차현미경(PCM)분석법.

(주) 한국 석면 환경 연구



석면비산 측정 분석 결과서

1. 개 요		분석일련번호 (A.N)	20220267
공 사 명	신흥중학교 석면(해체, 제거)공사		
현 장 주 소	전주시 완산구 서원로 399 (전주신흥중학교)		
의뢰인	전주신흥중학교		
측 정 일	2022. 11. 11.	분 석 일	2022. 11. 11.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/cm ³)	검출 석면 (측정결과)
1	B-1	작업장 주변1	10.202	1224.2	0.000	기준치 이하
2	B-2	작업장 주변2	10.200	1224.0	0.000	기준치 이하
3	B-3	작업장 주변3	10.199	1223.8	0.000	기준치 이하
4	B-4	작업장 주변4	10.197	1223.6	0.000	기준치 이하
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

- 석면비산농도측정 기준 : 0.01개/cm³ 이하.

- 분석방법 : 위상차현미경(PCM)분석법.

(주) 한국 석면 환경 연구



석면비산 측정 분석 결과서

1. 개 요

		분석일련번호 (A.N)	202202269
공 사 명	신흥중학교 석면(해체, 제거)공사		
현 장 주 소	전주시 완산구 서원로 399 (전주신흥중학교)		
의뢰인	전주신흥중학교		
측 정 일	2022. 11. 12.	분 석 일	2022. 11. 12.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/㎤)	검출 석면 (측정결과)
1	C-1	부지경계1	10.055	2413.2	0.000	기준치 이하
2	C-2	부지경계2	10.056	2413.4	0.001	기준치 이하
3	C-3	부지경계3	10.052	2412.5	0.001	기준치 이하
4	C-4	부지경계4	10.051	2412.2	0.000	기준치 이하
5	C-5	위생설비 입구1	10.198	407.9	0.002	기준치 이하
6	C-6	폐기물 반출구	10.203	408.1	0.004	기준치 이하
7	C-7	음압기 토출구1	10.201	408.0	0.002	기준치 이하
8	C-8	위생설비 입구2	10.201	408.0	0.002	기준치 이하
9	C-9	음압기 토출구2	10.205	408.2	0.002	기준치 이하
10	C-10	음압기 토출구3	10.203	408.1	0.003	기준치 이하

- 석면비산농도측정 기준 : 0.01개/㎤ 이하,

- 분석방법 : 위상차현미경(PCM)분석법.

(주) 한국 석면 환경 연구



석면비산 측정 분석 결과서

1. 개요

		분석일련번호 (A.N)	20220271
공 사 명	신흥중학교 석면(해체, 제거)공사		
현 장 주 소	전주시 완산구 서원로 399 (전주신흥중학교)		
의뢰인	전주신흥중학교		
측 정 일	2022. 11. 13.	분 석 일	2022. 11. 13.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/㎤)	검출 석면 (측정결과)
1	D-1	부지경계1	10.054	2413.0	0.001	기준치 이하
2	D-2	부지경계2	10.059	2414.0	0.001	기준치 이하
3	D-3	부지경계3	10.052	2412.5	0.001	기준치 이하
4	D-4	부지경계4	10.055	2413.1	0.001	기준치 이하
5	D-5	위생설비 입구1	10.203	408.1	0.002	기준치 이하
6	D-6	폐기물 반출구	10.202	408.1	0.002	기준치 이하
7	D-7	음압기 토출구1	10.206	408.2	0.002	기준치 이하
8	D-8	위생설비 입구2	10.203	408.1	0.002	기준치 이하
9	D-9	음압기 토출구2	10.203	408.1	0.002	기준치 이하
10	D-10	음압기 토출구3	10.200	408.0	0.002	기준치 이하

- 석면비산농도측정 기준 : 0.01개/㎤ 이하.

- 분석방법 : 위상차현미경(PCM)분석법.

(주) 한국 석면 환경 연구



석면비산 측정 분석 결과서

1. 개 요		분석일련번호 (A.N)	20220273
공 사 명	신흥중학교 석면(해체, 제거)공사		
현 장 주 소	전주시 완산구 서원로 399 (전주신흥중학교)		
의뢰인	전주신흥중학교		
측 정 일	2022. 11. 14.	분 석 일	2022. 11. 14.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/㎥)	검출 석면 (측정결과)
1	E-1	부지경계1	10.053	2412.7	0.000	기준치 이하
2	E-2	부지경계2	10.050	2412.0	0.001	기준치 이하
3	E-3	부지경계3	10.049	2411.8	0.001	기준치 이하
4	E-4	부지경계4	10.056	2413.3	0.001	기준치 이하
5	E-5	위생설비 입구1	10.200	408.0	0.002	기준치 이하
6	E-6	폐기물 반출구	10.205	408.2	0.003	기준치 이하
7	E-7	음압기 토출구1	10.203	408.1	0.002	기준치 이하
8	E-8	위생설비 입구2	10.196	407.8	0.002	기준치 이하
9	E-9	음압기 토출구2	10.198	407.9	0.002	기준치 이하
10	E-10	음압기 토출구3	10.201	408.0	0.002	기준치 이하

- 석면비산농도측정 기준 : 0.01개/㎥ 이하.

- 분석방법 : 위상차현미경(PCM)분석법.

(주) 한국 석면 환경 연구



석면비산 측정 분석 결과서

1. 개요

		분석일련번호 (A.N)	20220275
공 사 명	신흥중학교 석면(해체, 제거)공사		
현 장 주 소	전주시 완산구 서원로 399 (전주신흥중학교)		
의뢰인	전주신흥중학교		
측 정 일	2022. 11. 15.	분 석 일	2022. 11. 15.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/cm ³)	검출 석면 (측정결과)
1	F-1	작업장 주변1	10.202	1224.2	0.000	기준치 이하
2	F-2	작업장 주변2	10.201	1224.1	0.000	기준치 이하
3	F-3	작업장 주변3	10.201	1224.1	0.001	기준치 이하
4	F-4	작업장 주변4	10.205	1224.6	0.001	기준치 이하
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

- 석면비산농도측정 기준 : 0.01개/cm³ 이하.
- 분석방법 : 위상차현미경(PCM)분석법.

(주) 한국 석면 환경 연구

