

붙임 1) 측정 결과

석 면 비 산 측 정 분 석 결 과 서

1. 개 요		분석일련번호 (A.N)	20210189
공 사 명	제2도서관 석면해체제거공사		
현 장 주 소	전주시 덕진구 백제대로 567		
의뢰인	전북대학교		
측 정 일	2021. 06. 26.	분 석 일	2021. 06. 26.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/cm³)	검출 석면 (측정결과)
1	A-1	작업장 주변(실내)1	10.074	1208.8	0.001	기준치 이하
2	A-2	작업장 주변(실내)2	10.083	1210.0	0.000	기준치 이하
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

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

분석연구원 : 

(주) 한국 석면 환경 연구



석면비산측정 분석결과서

1. 개 요

		분석일련번호 (A.N)	20210190
공 사 명	제2도서관 석면해체제거공사		
현 장 주 소	전주시 덕진구 백제대로 567		
의뢰인	전북대학교		
측 정 일	2021. 06. 27.	분 석 일	2021. 06. 27.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/㎤)	검출 석면 (측정결과)
1	B-1	작업장 주변(실내)1	10.095	1211.4	0.000	기준치 이하
2	B-2	작업장 주변(실내)2	10.076	1209.1	0.000	기준치 이하
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

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

분석연구원 : 

(주) 한국 석면 환경 연구



석면비산측정 분석결과서

1. 개요

		분석일련번호 (A.N)	20210191
공사명	제2도서관 석면해체제거공사		
현장주소	전주시 덕진구 백제대로 567		
의뢰인	전북대학교		
측정일	2021. 06. 28.	분석일	2021. 06. 28.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/cm³)	검출 석면 (측정결과)
1	C-1	작업장 주변(실내)1	10.203	1224.4	0.001	기준치 이하
2	C-2	작업장 주변(실내)2	10.210	1225.1	0.001	기준치 이하
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

- 석면비산농도측정 기준 : 0.01개/cm³ 이하.

- 분석방법 : 위상차현미경(PCM)분석법.

분석연구원 : 

(주) 한국 석면 환경 연구



석면비산측정 분석결과서

1. 개 요

		분석일련번호 (A.N)	20210196
공 사 명	제2도서관 석면해체제거공사		
현 장 주 소	전주시 덕진구 백제대로 567		
의뢰인	전북대학교		
측 정 일	2021. 06. 29.	분 석 일	2021. 06. 29.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/cm³)	검출 석면 (측정결과)
1	D-1	작업장 주변(실내)1	10.203	1224.3	0.001	기준치 이하
2	D-2	작업장 주변(실내)2	10.202	1224.2	0.001	기준치 이하
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

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

분석연구원 : 

(주) 한국 석면 환경 연구



석면비산측정 분석결과서

1. 개요

		분석일련번호 (A.N)	20210197
공 사 명	제2도서관 석면해체제거공사		
현 장 주 소	전주시 덕진구 백제대로 567		
의뢰인	전북대학교		
측 정 일	2021. 06. 30.	분 석 일	2021. 06. 30.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/cm³)	검출 석면 (측정결과)
1	E-1	작업장 주변(실내)1	10.207	1224.8	0.001	기준치 이하
2	E-2	작업장 주변(실내)2	10.204	1224.4	0.001	기준치 이하
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

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

분석연구원 : XXXXXXXXXX

(주) 한국 석면 환경 연구



석면비산측정 분석결과서

1. 개요

		분석일련번호 (A.N)	20210200
공 사 명	제2도서관 석면해체제거공사		
현 장 주 소	전주시 덕진구 백제대로 567		
의뢰인	전북대학교		
측 정 일	2021. 07. 01.	분 석 일	2021. 07. 01.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/cm³)	검출 석면 (측정결과)
1	F-1	작업장 주변(실내)1	10.205	1224.6	0.001	기준치 이하
2	F-2	작업장 주변(실내)2	10.205	1224.5	0.002	기준치 이하
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

- 석면비산농도측정 기준 : 0.01개/cm³ 이하.

- 분석방법 : 위상차현미경(PCM)분석법.

분석연구원 : 

(주) 한국 석면 환경 연구



석면비산측정 분석결과서

1. 개 요

		분석일련번호 (A.N)	20210201
공 사 명	제2도서관 석면해체제거공사		
현 장 주 소	전주시 덕진구 백제대로 567		
의뢰인	전북대학교		
측 정 일	2021. 07. 02.	분 석 일	2021. 07. 02.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/㎤)	검출 석면 (측정결과)
1	G-1	작업장 주변(실내)1	10.094	1211.2	0.001	기준치 이하
2	G-2	작업장 주변(실내)2	10.092	1211.0	0.001	기준치 이하
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

- 석면비산농도측정 기준 : 0.01개/㎤ 이하.

- 분석방법 : 위상차현미경(PCM)분석법.

분석연구원 : XXXXXXXXXX

(주) 한국 석면 환경 연구



붙임 1) 측정 결과

석 면 비 산 측 정 분 석 결 과 서 (1)

1. 개 요

		분석일련번호 (A.N)	20210203
공 사 명	제2도서관 석면해체제거공사		
현 장 주 소	전주시 덕진구 백제대로 567		
의뢰인	전북대학교		
측 정 일	2021. 07. 03.	분 석 일	2021. 07. 03.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/cm ³)	검출 석면 (측정결과)
1	H-1	부지경계1	10.058	2413.9	0.001	기준치 이하
2	H-2	부지경계2	10.072	2417.3	0.002	기준치 이하
3	H-3	부지경계3	10.085	2420.4	0.002	기준치 이하
4	H-4	부지경계4	10.080	2419.2	0.001	기준치 이하
5	H-5	위생설비 입구1	10.079	403.1	0.004	기준치 이하
6	H-6	폐기물 반출구	10.074	402.9	0.002	기준치 이하
7	H-7	음압기 토출구1	10.083	403.3	0.002	기준치 이하
8	H-8	작업장 주변(실내)	10.052	1206.2	0.002	기준치 이하
9	H-9	음압기 토출구2	10.031	401.2	0.002	기준치 이하
10	H-10	음압기 토출구3	10.045	401.8	0.002	기준치 이하

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

분석연구원 : 

(주) 한 국 석 면 환 경 연 구



석면비산측정 분석결과서 (2)

1. 개요

		분석일련번호 (A.N)	20210203
공 사 명	제2도서관 석면해체제거공사		
현 장 주 소	전주시 덕진구 백제대로 567		
의뢰인	전북대학교		
측 정 일	2021. 07. 03.	분 석 일	2021. 07. 03.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/cm³)	검출 석면 (측정결과)
1	H-11	음압기 토출구4	10.054	402.2	0.002	기준치 이하
2	H-12	음압기 토출구5	10.084	403.4	0.002	기준치 이하
3	H-13	음압기 토출구6	10.049	401.9	0.002	기준치 이하
4	H-14	음압기 토출구7	10.056	402.2	0.002	기준치 이하
5	H-15	음압기 토출구8	10.077	403.1	0.003	기준치 이하
6	H-16	음압기 토출구9	10.049	401.9	0.002	기준치 이하
7	H-17	음압기 토출구10	10.081	403.2	0.002	기준치 이하
8	H-18	음압기 토출구11	10.088	403.5	0.002	기준치 이하
9	H-19	음압기 토출구12	10.078	403.1	0.002	기준치 이하
-	-	-	-	-	-	-

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

분석연구원 : 

(주) 한국 석면 환경 연구



붙임 1) 측정 결과

석면비산 측정 분석 결과서

1. 개 요

		분석일련번호 (A.N)	20210205
공 사 명	제2도서관 석면해체제거공사		
현 장 주 소	전주시 덕진구 백제대로 567		
의뢰인	전북대학교		
측 정 일	2021. 07. 04.	분 석 일	2021. 07. 04.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/cm³)	검출 석면 (측정결과)
1	I-1	폐기물보관지점1	10.052	402.1	0.001	기준치 이하
2	I-2	폐기물보관지점2	10.053	402.1	0.001	기준치 이하
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

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

분석연구원 : 

(주) 한국 석면 환경 연구



붙임 1) 측정 결과

석면비산 측정 분석 결과서 (1)

1. 개요

		분석일련번호 (A.N)	20210206
공 사 명	제2도서관 석면해체제거공사		
현 장 주 소	전주시 덕진구 백제대로 567		
의뢰인	전북대학교		
측 정 일	2021. 07. 05.	분 석 일	2021. 07. 05.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/cm³)	검출 석면 (측정결과)
1	J-1	부지경계1	10.073	2417.5	0.001	기준치 이하
2	J-2	부지경계2	10.060	2414.4	0.002	기준치 이하
3	J-3	부지경계3	10.054	2412.8	0.002	기준치 이하
4	J-4	부지경계4	10.038	2409.1	0.000	기준치 이하
5	J-5	위생설비 입구	10.041	401.6	0.003	기준치 이하
6	J-6	폐기물 반출구	10.047	401.9	0.002	기준치 이하
7	J-7	음압기 토출구1	10.052	402.1	0.002	기준치 이하
8	J-8	작업장 주변(실내)	10.200	1223.9	0.001	기준치 이하
9	J-9	음압기 토출구2	10.054	402.2	0.002	기준치 이하
10	J-10	음압기 토출구3	10.070	402.8	0.002	기준치 이하

- 석면비산농도측정 기준 : 0.01개/cm³ 이하.

- 분석방법 : 위상차현미경(PCM)분석법.

분석연구원 : 

(주) 한국 석면 환경 연구



석면비산측정 분석결과서 (2)

1. 개요

		분석일련번호 (A.N)	20210206
공 사 명	제2도서관 석면해체제거공사		
현 장 주 소	전주시 덕진구 백제대로 567		
의뢰인	전북대학교		
측 정 일	2021. 07. 05.	분 석 일	2021. 07. 05.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/cm³)	검출 석면 (측정결과)
1	J-11	음압기 토출구4	10.053	402.1	0.002	기준치 이하
2	J-12	음압기 토출구5	10.046	401.8	0.003	기준치 이하
3	J-13	음압기 토출구6	10.037	401.5	0.002	기준치 이하
4	J-14	음압기 토출구7	10.026	401.0	0.002	기준치 이하
5	J-15	음압기 토출구8	10.054	402.1	0.002	기준치 이하
6	J-16	음압기 토출구9	10.060	402.4	0.002	기준치 이하
7	J-17	음압기 토출구10	10.058	402.3	0.003	기준치 이하
8	J-18	음압기 토출구11	10.040	401.6	0.002	기준치 이하
9	J-19	음압기 토출구12	10.036	401.4	0.002	기준치 이하
10	J-20	음압기 토출구13	10.052	402.1	0.002	기준치 이하

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

분석연구원 : 

(주) 한국 석면 환경 연구



붙임 1) 측정 결과

석 면 비 산 측 정 분 석 결 과 서 (1)

1. 개 요

		분석일련번호 (A.N)	20210210
공 사 명	제2도서관 석면해체제거공사		
현 장 주 소	전주시 덕진구 백제대로 567		
의뢰인	전북대학교		
측 정 일	2021. 07. 06.	분 석 일	2021. 07. 06.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/㎤)	검출 석면 (측정결과)
1	K-1	위생설비 입구1	10.051	402.0	0.002	기준치 이하
2	K-2	폐기물 반출구	10.054	402.1	0.003	기준치 이하
3	K-3	작업장 주변(실내)	10.083	1209.9	0.002	기준치 이하
4	K-4	음압기 토출구1	10.055	402.2	0.004	기준치 이하
5	K-5	위생설비 입구2	10.052	402.1	0.002	기준치 이하
6	K-6	음압기 토출구2	10.059	402.4	0.002	기준치 이하
7	K-7	음압기 토출구3	10.032	401.3	0.002	기준치 이하
8	K-8	음압기 토출구4	10.075	403.0	0.002	기준치 이하
9	K-9	음압기 토출구5	10.049	402.0	0.003	기준치 이하
10	K-10	음압기 토출구6	10.037	401.5	0.002	기준치 이하

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

분석연구원 : 

(주) 한국 석면 환경 연구



석면비산측정 분석결과서 (2)

1. 개 요

		분석일련번호 (A.N)	20210210
공 사 명	제2도서관 석면해체제거공사		
현 장 주 소	전주시 덕진구 백제대로 567		
의뢰인	전북대학교		
측 정 일	2021. 07. 06.	분 석 일	2021. 07. 06.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/cm³)	검출 석면 (측정결과)
1	K-11	음압기 토출구7	10.053	402.1	0.002	기준치 이하
2	K-12	음압기 토출구8	10.026	401.0	0.002	기준치 이하
3	K-13	음압기 토출구9	10.052	402.1	0.002	기준치 이하
4	K-14	음압기 토출구10	10.049	402.0	0.002	기준치 이하
5	K-15	음압기 토출구11	10.077	403.1	0.002	기준치 이하
6	K-16	음압기 토출구12	10.069	402.8	0.002	기준치 이하
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

- 석면비산농도측정 기준 : 0.01개/cm³ 이하.

- 분석방법 : 위상차현미경(PCM)분석법.

분석연구원 : 

(주) 한국 석면 환경 연구



붙임 1) 측정 결과

석면비산 측정 분석 결과서 (1)

1. 개요

		분석일련번호 (A.N)	20210214
공 사 명	제2도서관 석면해체제거공사		
현 장 주 소	전주시 덕진구 백제대로 567		
의뢰인	전북대학교		
측 정 일	2021. 07. 07.	분 석 일	2021. 07. 07.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/cm³)	검출 석면 (측정결과)
1	L-1	위생설비 입구	10.075	403.0	0.003	기준치 이하
2	L-2	폐기물 반출구	10.056	402.2	0.002	기준치 이하
3	L-3	작업장 주변(실내)	10.202	1224.2	0.002	기준치 이하
4	L-4	음압기 토출구1	10.055	402.2	0.003	기준치 이하
5	L-5	음압기 토출구2	10.060	402.4	0.002	기준치 이하
6	L-6	음압기 토출구3	10.050	402.0	0.002	기준치 이하
7	L-7	음압기 토출구4	10.051	402.0	0.002	기준치 이하
8	L-8	음압기 토출구5	10.057	402.3	0.002	기준치 이하
9	L-9	음압기 토출구6	10.052	402.1	0.002	기준치 이하
10	L-10	음압기 토출구7	10.060	402.4	0.002	기준치 이하

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

분석연구원 : 

(주) 한국 석면 환경 연구



석면비산 측정 분석 결과 서 (2)

1. 개 요

		분석일련번호 (A.N)	20210214
공 사 명	제2도서관 석면해체제거공사		
현 장 주 소	전주시 덕진구 백제대로 567		
의뢰인	전북대학교		
측 정 일	2021. 07. 07.	분 석 일	2021. 07. 07.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/cm³)	검출 석면 (측정결과)
1	L-11	음압기 토출구8	10.065	402.6	0.003	기준치 이하
2	L-12	음압기 토출구9	10.028	401.1	0.002	기준치 이하
3	L-13	음압기 토출구10	10.079	403.1	0.002	기준치 이하
4	L-14	음압기 토출구11	10.071	402.8	0.002	기준치 이하
5	L-15	음압기 토출구12	10.055	402.2	0.002	기준치 이하
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

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

분석연구원 : 

(주) 한국 석면 환경 연구



붙임 1) 측정 결과

석면비산 측정 분석 결과서 (1)

1. 개요

		분석일련번호 (A.N)	20210218
공사명	제2도서관 석면해체제거공사		
현장주소	전주시 덕진구 백제대로 567		
의뢰인	전북대학교		
측정일	2021. 07. 08.	분석일	2021. 07. 08.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/cm³)	검출 석면 (측정결과)
1	M-1	위생설비 입구	10.053	402.1	0.004	기준치 이하
2	M-2	폐기물 반출구1	10.054	402.1	0.004	기준치 이하
3	M-3	작업장 주변(실내)	10.206	1224.7	0.002	기준치 이하
4	M-4	음압기 토출구1	10.049	402.0	0.003	기준치 이하
5	M-5	폐기물 반출구2	10.068	402.7	0.003	기준치 이하
6	M-6	폐기물 반출구3	10.057	402.3	0.004	기준치 이하
7	M-7	폐기물 반출구4	10.065	402.6	0.004	기준치 이하
8	M-8	음압기 토출구2	10.057	402.3	0.003	기준치 이하
9	M-9	음압기 토출구3	10.057	402.3	0.002	기준치 이하
10	M-10	음압기 토출구4	10.095	403.8	0.002	기준치 이하

- 석면비산농도측정 기준 : 0.01개/cm³ 이하.

- 분석방법 : 위상차현미경(PCM)분석법.

분석연구원 : 

(주) 한국 석면 환경 연구



석면비산측정 분석결과서 (2)

1. 개 요

		분석일련번호 (A.N)	20210218
공 사 명	제2도서관 석면해체제거공사		
현 장 주 소	전주시 덕진구 백제대로 567		
의뢰인	전북대학교		
측 정 일	2021. 07. 08.	분 석 일	2021. 07. 08.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/cm³)	검출 석면 (측정결과)
1	M-11	음압기 토출구5	10.204	408.2	0.002	기준치 이하
2	M-12	음압기 토출구6	10.057	402.3	0.003	기준치 이하
3	M-13	음압기 토출구7	10.054	402.2	0.002	기준치 이하
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

- 석면비산농도측정 기준 : 0.01개/cm³ 이하.

- 분석방법 : 위상차현미경(PCM)분석법.

분석연구원 : [REDACTED]

(주) 한국 석면 환경 연구



붙임 1) 측정 결과

석면비산 측정 분석 결과서

1. 개 요

		분석일련번호 (A.N)	20210221
공 사 명	제2도서관 석면해체제거공사		
현 장 주 소	전주시 덕진구 백제대로 567		
의뢰인	전북대학교		
측 정 일	2021. 07. 09.	분 석 일	2021. 07. 09.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/cm³)	검출 석면 (측정결과)
1	N-1	위생설비 입구	10.056	402.2	0.002	기준치 이하
2	N-2	폐기물 반출구1	10.095	403.8	0.002	기준치 이하
3	N-3	작업장 주변(실내)	10.204	1224.5	0.001	기준치 이하
4	N-4	음압기 토출구1	10.051	402.0	0.004	기준치 이하
5	N-5	폐기물 반출구2	10.049	402.0	0.003	기준치 이하
6	N-6	음압기 토출구2	10.055	402.2	0.002	기준치 이하
7	N-7	폐기물 반출구3	10.062	402.5	0.003	기준치 이하
8	N-8	음압기 토출구3	10.065	402.6	0.002	기준치 이하
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

- 석면비산농도측정 기준 : 0.01개/cm³ 이하.

- 분석방법 : 위상차현미경(PCM)분석법.

분석연구원 : 

(주) 한국 석면 환경 연구



붙임 1) 측정 결과

석면비산 측정 분석 결과서

1. 개요

		분석일련번호 (A.N)	20210225
공 사 명	제2도서관 석면해체제거공사		
현 장 주 소	전주시 덕진구 백제대로 567		
의뢰인	전북대학교		
측 정 일	2021. 07. 10.	분 석 일	2021. 07. 10.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/cm³)	검출 석면 (측정결과)
1	O-1	부지경계1	10.053	2412.6	0.001	기준치 이하
2	O-2	부지경계2	10.057	2413.7	0.001	기준치 이하
3	O-3	부지경계3	10.006	2401.3	0.001	기준치 이하
4	O-4	부지경계4	10.050	2412.0	0.000	기준치 이하
5	O-5	위생설비 입구	10.057	402.3	0.002	기준치 이하
6	O-6	폐기물 반출구	10.055	402.2	0.003	기준치 이하
7	O-7	음압기 토출구1	10.060	402.4	0.002	기준치 이하
8	O-8	작업장 주변(실내)	10.199	1223.8	0.001	기준치 이하
9	O-9	음압기 토출구2	10.063	402.5	0.002	기준치 이하
-	-	-	-	-	-	-

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

분석연구원 : 

(주) 한국 석면 환경 연구



붙임 1) 측정 결과

석면비산 측정 분석 결과서

1. 개 요

		분석일련번호 (A.N)	20210230
공 사 명	제2도서관 석면해체제거공사		
현 장 주 소	전주시 덕진구 백제대로 567		
의뢰인	전북대학교		
측 정 일	2021. 07. 11.	분 석 일	2021. 07. 11.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/cm³)	검출 석면 (측정결과)
1	P-1	폐기물 보관지점1	10.203	408.1	0.000	기준치 이하
2	P-2	폐기물 보관지점2	10.202	408.1	0.001	기준치 이하
3	P-3	폐기물 보관지점3	10.200	408.0	0.001	기준치 이하
4	P-4	폐기물 보관지점4	10.204	408.1	0.000	기준치 이하
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

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

분석연구원 : 

(주) 한국 석면 환경 연구



붙임 1) 측정 결과

석면비산 측정 분석 결과서

1. 개 요

		분석일련번호 (A.N)	20210233
공 사 명	제2도서관 석면해체제거공사		
현 장 주 소	전주시 덕진구 백제대로 567		
의뢰인	전북대학교		
측 정 일	2021. 07. 12.	분 석 일	2021. 07. 12.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/cm³)	검출 석면 (측정결과)
1	Q-1	폐기물 보관지점1	10.057	402.3	0.001	기준치 이하
2	Q-2	폐기물 보관지점2	10.055	402.2	0.001	기준치 이하
3	Q-3	폐기물 보관지점3	10.047	401.9	0.000	기준치 이하
4	Q-4	폐기물 보관지점4	10.056	402.2	0.002	기준치 이하
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

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

분석연구원 : 

(주) 한국 석면 환경 연구



붙임 1) 측정 결과

석면비산 측정 분석 결과서

1. 개요

		분석일련번호 (A.N)	20210238
공 사 명	제2도서관 석면해체제거공사		
현 장 주 소	전주시 덕진구 백제대로 567		
의뢰인	전북대학교		
측 정 일	2021. 07. 13.	분 석 일	2021. 07. 13.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/cm³)	검출 석면 (측정결과)
1	R-1	폐기물 보관지점1	10.055	402.2	0.001	기준치 이하
2	R-2	폐기물 보관지점2	10.056	402.2	0.000	기준치 이하
3	R-3	폐기물 보관지점3	10.050	402.0	0.001	기준치 이하
4	R-4	폐기물 보관지점4	10.047	401.9	0.001	기준치 이하
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

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

분석연구원 : 

(주) 한국 석면 환경 연구



붙임 1) 측정 결과

석면비산 측정 분석 결과서

1. 개 요

		분석일련번호 (A.N)	20210242
공 사 명	제2도서관 석면해체제거공사		
현 장 주 소	전주시 덕진구 백제대로 567		
의뢰인	전북대학교		
측 정 일	2021. 07. 14.	분 석 일	2021. 07. 14.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/cm³)	검출 석면 (측정결과)
1	S-1	폐기물 보관지점1	10.051	402.0	0.000	기준치 이하
2	S-2	폐기물 보관지점2	10.047	401.9	0.001	기준치 이하
3	S-3	폐기물 보관지점3	10.054	402.2	0.000	기준치 이하
4	S-4	폐기물 보관지점4	10.055	402.2	0.002	기준치 이하
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

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

분석연구원 : 

(주) 한국 석면 환경 연구



붙임 1) 측정 결과

석면비산 측정 분석 결과서

1. 개요

		분석일련번호 (A.N)	20210245
공 사 명	제2도서관 석면해체제거공사		
현 장 주 소	전주시 덕진구 백제대로 567		
의뢰인	전북대학교		
측 정 일	2021. 07. 15.	분 석 일	2021. 07. 15.

2. 분석결과 / 적용분석법

연번	시료번호	측정지점	유량 (L/min)	채취량 (L)	측정농도 (개/㎤)	검출 석면 (측정결과)
1	T-1	작업장 주변(실내)1	10.058	1206.9	0.002	기준치 이하
2	T-2	작업장 주변(실내)2	10.200	1223.9	0.001	기준치 이하
3	T-3	작업장 주변(실내)3	10.200	1224.0	0.002	기준치 이하
4	T-4	작업장 주변(실내)4	10.202	1224.2	0.001	기준치 이하
5	T-5	작업장 주변(실내)5	10.202	1224.2	0.001	기준치 이하
6	T-6	작업장 주변(실내)6	10.203	1224.4	0.001	기준치 이하
7	T-7	작업장 주변(실내)7	10.203	1224.4	0.001	기준치 이하
8	T-8	작업장 주변(실내)8	10.203	1224.3	0.001	기준치 이하
9	T-9	작업장 주변(실내)9	10.200	1224.0	0.001	기준치 이하
10	T-10	작업장 주변(실내)10	10.204	1224.4	0.001	기준치 이하

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

분석연구원 : 

(주) 한국 석면 환경 연구

