LOSPI KOREA

No.LK_AA21-397

작업 중 석면비산 측정 결과보고서

1. 작업장 개요

현장명	중앙로 37 석면해체 제거공사
현장 소재지	서울시 구로구 중앙로 37 (고척동, 풍정빌딩) (고척동 52-357)
측정의뢰자	(주)삼두기업

2. 측정기간 – 2021 년 9 월 8 일 (1 일간)

3. 측정자(분석자 포함)

성명	자격종목 및 등급	자격등록번호	비고
	산업위생관리기사		측정책임자
	관련학과졸업		분석자

4. 석면건축자재 [길이(m)·면적(㎡)·부피(㎥)] – 첨부 1

5. 측정결과 – 첨부 2

시료번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정 일시 (측정 시간)	측정 결과 (f/cc)	검출석면

6. 측정 지점 위치(도식도) – 첨부 3

7. 측정사진 – 첨부 4

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
	시작시간 :	종료시간 :	

「석면안전관리법」 제 28 조 제 2 항 및 같은 법 시행규칙 제 38 조 제 2 항에 따라 석면해체·제거 사업장의 석면 비산 측정 결과를 제출합니다.

2021 년 9 월 8 일

주식회사 로스피코리아

사업주 (주)삼두기업 김성철 귀중

석면조사 및 분석전문기관
주식회사 로스피코리아 152-733 서울특별시 구로구 디지털로 242, 710호(한화비즈메트로1차) Tel 02-866-0095 Fax 02-866-7676 E-Mail lospi@lospi.co.kr

첨부 1

4. 석면건축자재[길이(m)・면적(㎡)・부피(㎥)]

No.	위치	석면건축자재	석면종류 및 함유량	면적 (m^2)
1	2층 천장	텍스	백석면 3%	24.28
2	2층 벽	텍스	백석면 4%	62.16
		밤라이트	백석면 8%	126.72
3	2층 배관	개스킷	백석면 25%	0.02
합계				**213.18**

석면조사 및 분석전문기관
주식회사 로스피코리아 152-733 서울특별시 구로구 디지털로 242, 710호(한화비즈메트로1차) Tel 02-866-0095 Fax 02-866-7676 E-Mail lospi@lospi.co.kr

첨부 2

5. 측정 결과

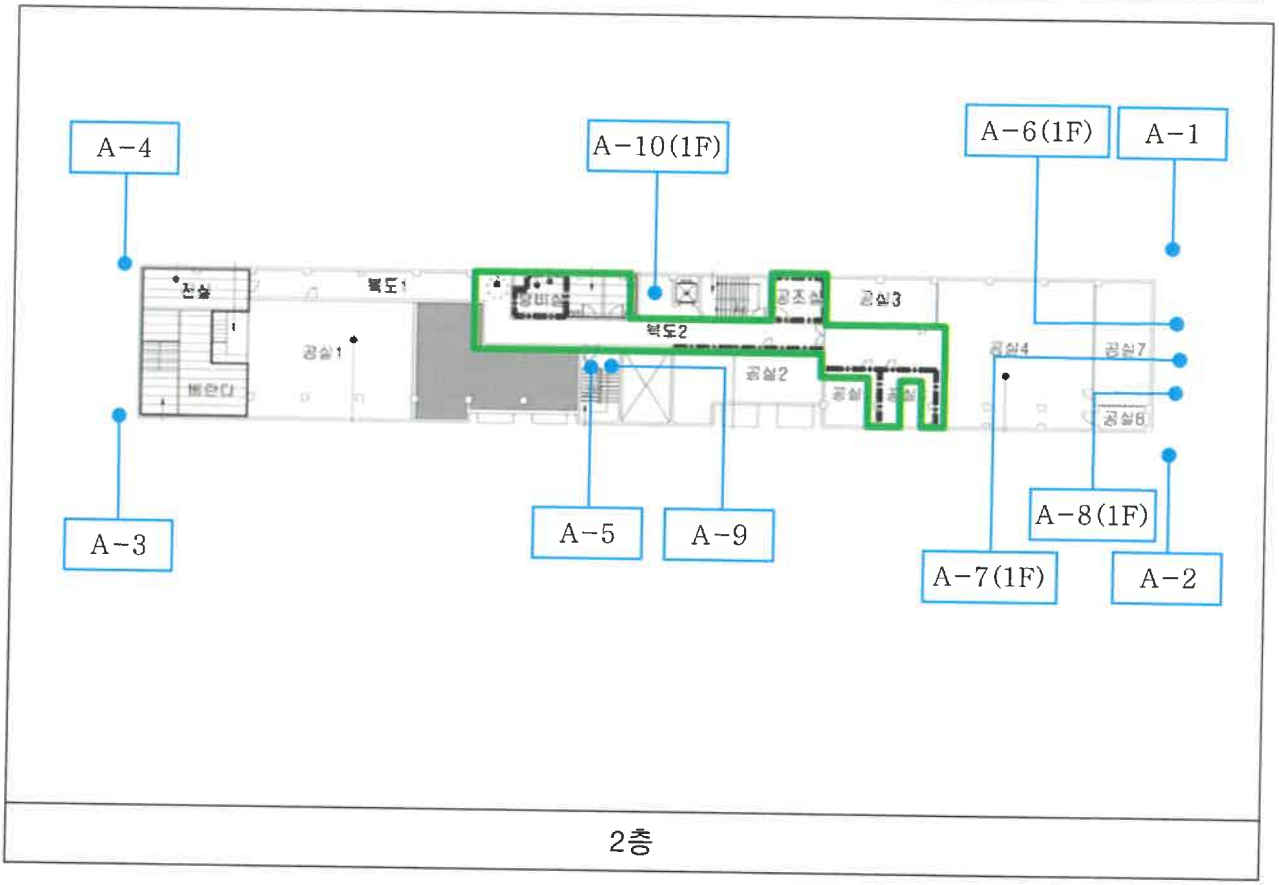
측정일 : 2021년 9월 8일

시료번호	측정 지점	측정장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정일시 (측정시간)	측정결과 (f/cc)	검출 석면
A-1	부지경계선	SARA-5100	12.23	200	0.001	-
A-2	부지경계선	SARA-5100	12.37	200	0.002	-
A-3	부지경계선	SARA-5100	12.46	200	0.001	-
A-4	부지경계선	SARA-5100	12.40	200	0.001	-
A-5	위생설비 입구	SARA-5100	12.35	100	0.002	-
A-6	음압기	SARA-5100	12.42	100	0.003	-
A-7	음압기	SARA-5100	12.34	100	0.002	-
A-8	음압기	SARA-5100	12.40	100	0.003	-
A-9	폐기물 반출구	SARA-5100	12.51	100	0.004	-
A-10	작업장 주변 실내	SARA-5100	12.43	100	0.001	-

첨부 3

6. 측정 지점 위치(도식도)

측정일 : 2021년 9월 8일



첨부 4

7. 측정사진

			
부지경계선	부지경계선	부지경계선	부지경계선
시작시간 12:41	종료시간 16:01	시작시간 12:43	종료시간 16:03
			
부지경계선	부지경계선	부지경계선	부지경계선
시작시간 12:45	종료시간 16:05	시작시간 12:48	종료시간 16:08
			
위생설비 입구	위생설비 입구	음압기	음압기
시작시간 13:01	종료시간 14:41	시작시간 13:06	종료시간 14:46
			
음압기	음압기	음압기	음압기
시작시간 13:07	종료시간 14:47	시작시간 13:08	종료시간 14:48

			
폐기물 반출구	폐기물 반출구	작업장 주변 실내	작업장 주변 실내
시작시간 15:13	종료시간 16:53	시작시간 13:26	종료시간 15:06

석면조사 및 분석전문기관
주식회사 로스피코리아 152-733 서울특별시 구로구 디지털로 242, 710호(한화비즈메트로1차) Tel 02-866-0095 Fax 02-866-7676 E-Mail lospi@lospi.co.kr

LOSPI KOREA

No.LK_AA21-401

작업 중 석면비산 측정 결과보고서

1. 작업장 개요

현장명	중앙로 37 석면해체 제거공사
현장 소재지	서울시 구로구 중앙로 37 (고척동, 풍정빌딩) (고척동 52-357)
측정의뢰자	(주)삼두기업

2. 측정기간 – 2021 년 9 월 9 일 (1 일간)

3. 측정자(분석자 포함)

성명	자격종목 및 등급	자격등록번호	비고
	산업위생관리기사		측정책임자
	관련학과졸업		분석자

4. 석면건축자재 [길이(m)·면적(㎡)·부피(㎥)] – 첨부 1

5. 측정결과 – 첨부 2

시료번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정 일시 (측정 시간)	측정 결과 (f/cc)	검출석면

6. 측정 지점 위치(도식도) – 첨부 3

7. 측정사진 – 첨부 4

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
	시작시간 :	종료시간 :	

「석면안전관리법」 제 28 조 제 2 항 및 같은 법 시행규칙 제 38 조 제 2 항에 따라 석면해체·제거 사업장의 석면 비산 측정 결과를 제출합니다.

2021 년 9 월 9 일

주식회사 로스피코리아

사업주 (주)삼두기업 김성철 귀중

석면조사 및 분석전문기관
주식회사 로스피코리아 152-733 서울특별시 구로구 디지털로 242, 710호(한화비즈메트로1차) Tel 02-866-0095 Fax 02-866-7676 E-Mail lospi@lospi.co.kr

첨부 1

4. 석면건축자재[길이(m)・면적(㎡)・부피(㎥)]

No.	위치	석면건축자재	석면종류 및 함유량	면적 (m^2)
1	3층 천장	텍스	백석면 3%	24.28
2	3층 벽	텍스	백석면 4%	62.16
		밤라이트	백석면 8%	559.68
합계				**646.12**

석면조사 및 분석전문기관
주식회사 로스피코리아 152-733 서울특별시 구로구 디지털로 242, 710호(한화비즈메트로1차) Tel 02-866-0095 Fax 02-866-7676 E-Mail lospi@lospi.co.kr

첨부 2

5. 측정 결과

측정일 : 2021년 9월 9일

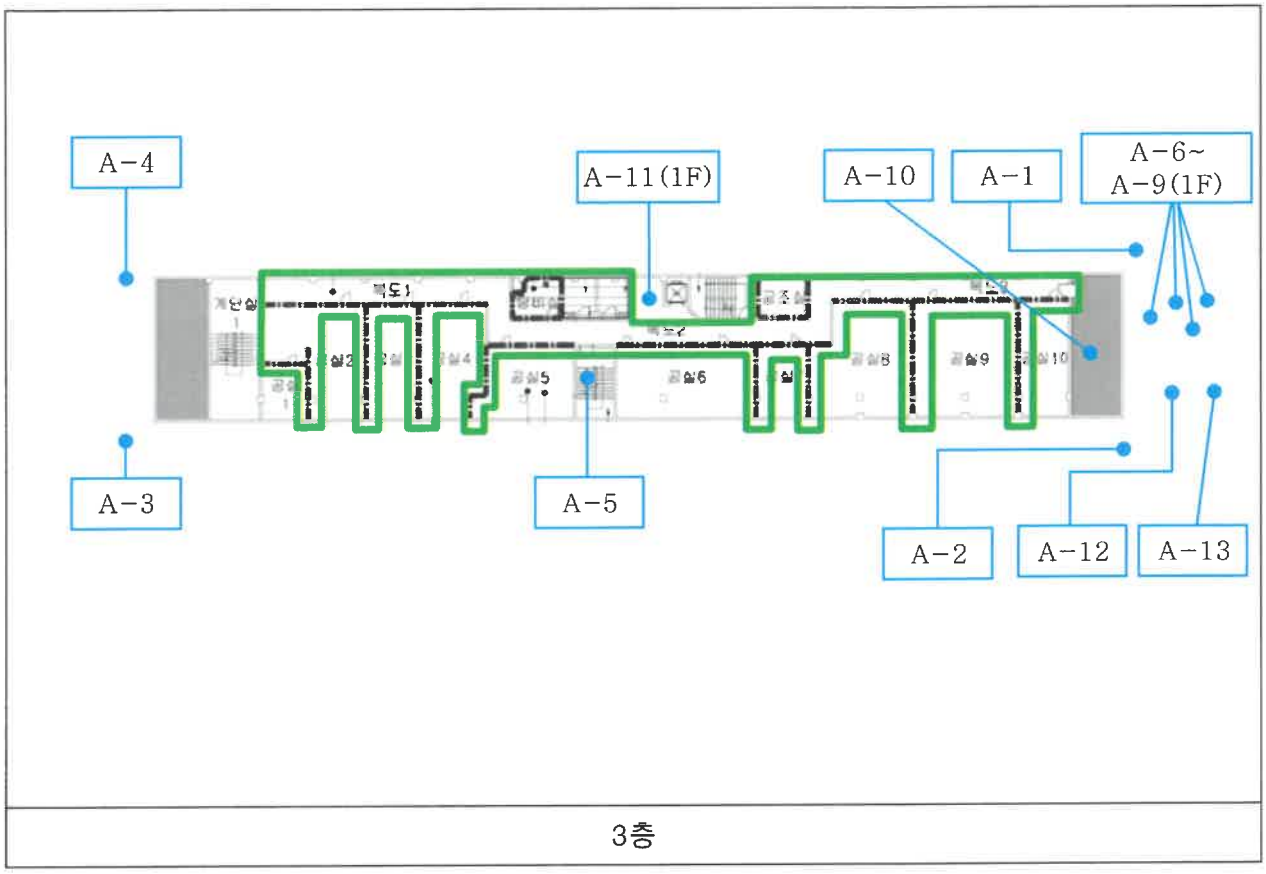
시료번호	측정 지점	측정장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정일시 (측정시간)	측정결과 (f/cc)	검출 석면
A-1	부지경계선	SARA-5100	12.53	200	0.002	-
A-2	부지경계선	SARA-5100	12.45	200	0.001	-
A-3	부지경계선	SARA-5100	12.50	200	0.002	-
A-4	부지경계선	SARA-5100	12.47	200	0.001	-
A-5	위생설비 입구	SARA-5100	12.47	100	0.002	-
A-6	음압기	SARA-5100	12.32	100	0.004	-
A-7	음압기	SARA-5100	12.42	100	0.003	-
A-8	음압기	SARA-5100	12.38	100	0.003	-
A-9	음압기	SARA-5100	12.46	100	0.003	-
A-10	폐기물 반출구	SARA-5100	12.44	100	0.004	-
A-11	작업장 주변 실내	SARA-5100	12.35	100	0.001	-
A-12	폐기물 보관지점	SARA-5100	12.37	100	0.001	-
A-13	폐기물 보관지점	SARA-5100	12.41	100	0.002	-

첨부 3

6. 측정 지점 위치(도식도)

측정일 : 2021년 9월 9일

보양 및 철거 구역



3층

첨부 4

7. 측정사진

			
부지경계선	부지경계선	부지경계선	부지경계선
시작시간 8:09	종료시간 11:29	시작시간 8:12	종료시간 11:32
			
부지경계선	부지경계선	부지경계선	부지경계선
시작시간 8:14	종료시간 11:34	시작시간 8:17	종료시간 11:37
			
위생설비 입구	위생설비 입구	음압기	음압기
시작시간 8:32	종료시간 10:12	시작시간 8:35	종료시간 10:15
			
음압기	음압기	음압기	음압기
시작시간 8:36	종료시간 10:16	시작시간 8:37	종료시간 10:17

			
음압기	음압기	폐기물 반출구	폐기물 반출구
시작시간 8:38	종료시간 10:18	시작시간 15:12	종료시간 16:52
			
작업장 주변 실내	작업장 주변 실내	폐기물 보관지점	폐기물 보관지점
시작시간 8:52	종료시간 10:32	시작시간 9:06	종료시간 10:46
		-	-
폐기물 보관지점	폐기물 보관지점	-	-
시작시간 9:07	종료시간 10:47	- -	- -