

# 인창고 교사동 석면해체 · 제거공사 석면농도측정 결과보고서

【산업안전보건법 제124조】



□ 경기도 구리시 왕숙천로 339(인창동)  
인창고등학교

문서번호 : 2024DHAN- SN 6AF

결재	2024. 02. 08	윤국진	
측정일	2024. 01. 13. ~ 2024. 02. 06.		
담당자	심인혜	이재선	



대한석면환경연구소  
Daehan Asbestos Environment Research Institute

서울특별시 동작구 신대방길 113, 권우빌딩 3층  
TEL 02-836-2333 / FAX 0502-644-3937  
dh30311@naver.com

## 석면농도측정 결과표

### 1. 작업장 개요

측정의뢰자 (석면해체·제거업자)	현장명(공사명·작업명) : 인창고 교사동 석면해체 제거공사		
	현장 소재지 : 경기도 구리시 왕숙천로 339(인창동)		
	석면해체·제거작업 신고번호 : 의정부-20230592	업자명(상호) : (주)씨엔와이이엔씨	
	전화번호 : 070-4285-4161	대표자 : 조윤식	

2. 측정기간 - 2024년 1월 13일, 15일, 16일, 18일, 20일~23일, 25일, 26일, 28일~2월 01일, 3일~6일 (19일간)

### 3. 측정자(분석자 포함)

성명	자격종목 및 등급	자격등록번호	비고
심인혜	산업위생관리기사	23203011735Q	측정
이재선	대기환경기사	85308050037	측정
조문주	관련학과	에너지응용화학과/공학사	분석
남아현	관련학과	그린화학공학과	분석
박한아	관련학과	환경안전공학과	분석

### 4. 측정결과

측정 위치	측정시간 (분)	유량 (ℓ/min)	측정농도 (개/cm <sup>3</sup> )	초과여부
인창고등학교 B동 2층, '24.01.13. (5개소: 1~5지점)	100	10.184~10.294	뒷면 별첨 (불검출)	기준치 이하
인창고등학교 A동 5층, '24.01.15. (5개소: 5~10지점)	100	10.135~10.419	뒷면 별첨 (불검출)	기준치 이하
인창고등학교 A동 5층, '24.01.16. (5개소: 11~15지점)	100	10.216~10.488	뒷면 별첨 (불검출)	기준치 이하
인창고등학교 A동 5층, '24.01.18. (7개소: 16~22지점)	100	10.161~10.409	뒷면 별첨 (불검출)	기준치 이하
인창고등학교 A동 5층, '24.01.20. (11개소: 23~33지점)	100	10.140~10.488	뒷면 별첨 (불검출)	기준치 이하
인창고등학교 A동 5층, '24.01.21. (1개소: 34지점)	100	10.225	뒷면 별첨 (불검출)	기준치 이하
인창고등학교 A동 4층, '24.01.22. (7개소: 35~41지점)	100	10.214~10.320	뒷면 별첨 (불검출)	기준치 이하
인창고등학교 A동 4층, '24.01.22. (4개소: 42~45지점)	100	10.327~10.437	뒷면 별첨 (검출)	기준치 초과
인창고등학교 A동 4층, '24.01.23. 재측정 (4개소: 46~49지점)	100	10.274~10.434	뒷면 별첨 (불검출)	기준치 이하
인창고등학교 A동 4층, '24.01.25. (9개소: 50~58지점)	100	10.172~10.438	뒷면 별첨 (불검출)	기준치 이하

인창고등학교 A동 4층, '24.01.26.(7개소: 59~65지점)	100	10.234~10.330	뒷면 별첨 (불검출)	기준치이하
인창고등학교 A동 3층, '24.01.28.(7개소: 66~72지점)	100	10.270~10.390	뒷면 별첨 (불검출)	기준치 이하
인창고등학교 A동 3층, '24.01.29.(7개소: 73~79지점)	100	10.229~10.396	뒷면 별첨 (불검출)	기준치 이하
인창고등학교 A동 3층, '24.01.30.(10개소: 80~89지점)	100	10.195~10.418	뒷면 별첨 (불검출)	기준치 이하
인창고등학교 A동 2층, '24.01.31.(6개소: 90~95지점)	100	10.186~10.337	뒷면 별첨 (불검출)	기준치 이하
인창고등학교 A동 2층, '24.02.01.(8개소: 96~103지점)	100	10.195~10.388	뒷면 별첨 (불검출)	기준치 이하
인창고등학교 A동 2층, '24.02.03.(9개소: 104~112지점)	100	10.123~10.387	뒷면 별첨 (불검출)	기준치 이하
인창고등학교 A동 1층, '24.02.04.(9개소: 113~121지점)	100	10.213~10.394	뒷면 별첨 (불검출)	기준치 이하
인창고등학교 A동 1층, '24.02.05.(6개소: 122~127지점)	100	10.126~10.376	뒷면 별첨 (불검출)	기준치 이하
인창고등학교 A동 1층, '24.02.06.(5개소: 128~132지점)	100	10.194~10.290	뒷면 별첨 (불검출)	기준치 이하

※ 검출한계(LOD)미만, 석면농도 기준값 : 0.01개/cm<sup>3</sup>, 2024.01.22. 4개소 측정결과 검출 공시료-blank test 38개 실시한 결과 섬유수는 "0"

### 5. 측정 위치도(측정 장소)

<별 도 첨 부>		
석면함유물질(석면 1%초과)	석면함유물질 면적	작업장 밀폐면적
천장텍스	7,515.26m <sup>2</sup>	7,532.76m <sup>2</sup>
벽재 밤라이트	17.5m <sup>2</sup>	
합 계	7,532.76m <sup>2</sup>	

**제10조(시료채취 수)** ① 시료채취 수는 작업장별 각각 불침투성 차단재로 밀폐된 공간의 바닥 면적(이하 "밀폐면적"이라 한다)에 따라 다음의 수식으로 계산된 시료 수 이상을 채취해야 한다. 다만, 수식의 계산결과가 1미만이고, 석면함유자재를 의도적으로 분쇄하는 작업(구멍을 뚫거나 긁어내는 작업, 깨거나 툽질하는 작업 등)의 경우 1개 이상의 시료를 채취하여야 한다.  
(계산식) 밀폐면적의 크기별 최소 시료채취 수 = 밀폐면적(A, m<sup>2</sup>)<sup>1/3</sup> - 1 (소수점 이하 버림)

「산업안전보건법 시행규칙」 제183조에 따라 석면농도를 측정하고 그 결과를 위와 같이 제출합니다.

2024년 2월 일

주식회사 대한석면환경연구소 대표



석면해체·제거업자 : (주)씨엔와이이엔씨 대표 귀하

210mm×297mm(일반용지 60g/m<sup>2</sup>(재활용품))



3-1. 측정 사진			
작업일자	2024년 01월 13일		
측정시간	시작 16 : 00	종료 17 : 48	통보 22 : 00
투입장비	종류 YSP-1045S / YSP-1045XP	수량	5

구분	사진		사진 설명
송풍기		-공 란-	작업장 비산
음압기	 위치 : B동 2층 방1(감독실), 방3(1호실), 방5(3호실)	 수량 : 3대	음압기 1, 2
음압기록장치	 위치 : 2층 계단실	-공 란-	음압기록계

시료번호	#01	시료번호	#02
채취위치	B동 2층 방1 (감독실)	채취위치	B동 2층 방3 (1호실)
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#03	시료번호	#04
채취위치	B동 2층 방5 (3호실)	채취위치	B동 2층 복도
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#05	시료번호	-
채취위치	B동 2층 복도	채취위치	-
측정결과	기준치 이하	측정결과	-
사진대지		사진대지	-공 란-

1-2. 측정 결과

측정날짜	시료 번호	측정 위치	측정시간 (분)	유량 (ℓ/min)	측정농도 (개/cm <sup>3</sup> )	초과여부
01월 15일	B-1	공시료1	-	-	0.000	기준치 이하
	B-2	공시료2	-	-	0.000	기준치 이하
	#06	5층 3학년 면학실	100	10.218	0.001	기준치 이하
	#07	5층 3학년 면학실	100	10.370	0.001	기준치 이하
	#08	5층 3학년 면학실	100	10.135	0.001	기준치 이하
	#09	5층 3학년 면학실	100	10.419	0.001	기준치 이하
	#10	5층 계단실3	100	10.295	0.001	기준치 이하

2-2. 측정 위치도(측정 장소)

측정위치도[측정장소]	경기도 구리시 왕숙천로 339(인창동) 인창고등학교 A동 5층	석면 면적	339.75㎡	밀폐 면적	339.75㎡
-------------	---------------------------------------	----------	---------	----------	---------



3-2. 측정 사진

작업일자	2024년 01월 15일		
측정시간	시작 16 : 40	종료 18 : 28	통보 01월 16일 10 : 30
투입장비	종류 YSP-1045S / YSP-1045XP / LX40A	수량	5

구 분	사진		사진 설명
송풍기		-공 란-	작업장 비산
음압기	 위치 : 5층 3학년 면학실, 계단실3	 수량 : 4대	음압기 1, 2
음압기록장치	 위치 : 5층 복도	-공 란-	음압기록계

시료번호	#06	시료번호	#07
채취위치	5층 3학년 면학실	채취위치	5층 3학년 면학실
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#08	시료번호	#09
채취위치	5층 3학년 면학실	채취위치	5층 면학실
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#10	시료번호	-
채취위치	5층 계단실3	채취위치	-
측정결과	기준치 이하	측정결과	-
사진대지		사진대지	-공 란-

### 1-3. 측정 결과

측정 날짜	시료 번호	측정 위치	측정 시간 (분)	유량 (ℓ/min)	측정 농도 (개/cm <sup>3</sup> )	초과 여부
01월 16일	B-1	공시료1	-	-	0.000	기준치 이하
	B-2	공시료2	-	-	0.000	기준치 이하
	#11	5층 체력단련실	100	10.364	0.001	기준치 이하
	#12	5층 체력단련실	100	10.216	0.001	기준치 이하
	#13	5층 복도	100	10.488	0.002	기준치 이하
	#14	5층 복도	100	10.330	0.002	기준치 이하
	#15	5층 계단실2	100	10.245	0.001	기준치 이하

### 2-3. 측정 위치도(측정 장소)



3-3. 측정 사진			
작업일자	2024년 01월 16일		
측정시간	시작 14 : 15	종료 16 : 03	통보 22 : 00
투입장비	종류 YSP-1045S	수량	5

구 분	사진		사진 설명
송풍기		-공 란-	작업장 비산
음압기	 위치 : 5층 체력단련실, 계단실2, 복도	 수량 : 4대	음압기 1, 2
음압기록장치	 위치 : 5층 복도	-공 란-	음압기록계

시료번호	#11	시료번호	#12
채취위치	5층 체력단련실	채취위치	5층 체력단련실
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#13	시료번호	#14
채취위치	5층 복도	채취위치	5층 복도
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#15	시료번호	-
채취위치	5층 계단실2	채취위치	-
측정결과	기준치 이하	측정결과	-
사진대지		사진대지	-공 란-

### 1-4. 측정 결과

측정날짜	시료 번호	측정 위치	측정시간 (분)	유량 (ℓ/min)	측정농도 (개/cm <sup>3</sup> )	초과여부
01월 18일	B-1	공시료1	-	-	0.000	기준치 이하
	B-2	공시료2	-	-	0.000	기준치 이하
	#16	5층 3-6반(3-1반)	100	10.331	0.002	기준치 이하
	#17	5층 3학년부(교무실)	100	10.295	0.002	기준치 이하
	#18	5층 3학년부(교무실)	100	10.409	0.001	기준치 이하
	#19	5층 컴퓨터실	100	10.253	0.002	기준치 이하
	#20	5층 학습상담실(교과교실)	100	10.161	0.002	기준치 이하
	#21	5층 복도	100	10.351	0.002	기준치 이하
	#22	5층 복도	100	10.265	0.002	기준치 이하

### 2-4. 측정 위치도(측정 장소)



**3-4. 측정 사진**

작업일자	2024년 01월 18일		
측정시간	시작 13 : 40	종료 15 : 32	통보 22 : 00
투입장비	종류 YSP-1045S	수량	7

구 분	사진		사진 설명
송풍기		-공 란-	작업장 비산
음압기	 위치 : 5층 3-6반(3-1반), 3학년부(교무실), 컴퓨터실, 학생상담실(교과교실), 복도	 수량 : 8대	음압기 1, 2
음압기록장치	 위치 : 5층 복도	-공 란-	음압기록계

시료번호	#16	시료번호	#17
채취위치	5층 3-6반(3-1반)	채취위치	5층 3학년부(교무실)
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#18	시료번호	#19
채취위치	5층 3학년부(교무실)	채취위치	5층 컴퓨터실
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#20	시료번호	#21
채취위치	5층 학습상담실(교과교실)	채취위치	5층 복도
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#22	시료번호	-
채취위치	5층 복도	채취위치	-
측정결과	기준치 이하	측정결과	-
사진대지		사진대지	-공 란-

1-5. 측정 결과

측정 날짜	시료 번호	측정 위치	측정 시간 (분)	유량 (ℓ/min)	측정 농도 (개/cm <sup>3</sup> )	초과 여부
01월 20일	B-1	공시료1	-	-	0.000	기준치 이하
	B-2	공시료2	-	-	0.000	기준치 이하
	#23	5층 3-7반(3-2반)	100	10.284	0.001	기준치 이하
	#24	5층 3-8반(홍베이스)	100	10.343	0.002	기준치 이하
	#25	5층 3-9반(홍베이스)	100	10.257	0.002	기준치 이하
	#26	5층 3-10반(3-3반)	100	10.140	0.002	기준치 이하
	#27	5층 3-11반(3-4반)	100	10.233	0.002	기준치 이하
	#28	5층 복도	100	10.187	0.002	기준치 이하
	#29	지붕층 계단실1	100	10.479	0.001	기준치 이하
	#30	지붕층 계단실1	100	10.329	0.002	기준치 이하
	#31	지붕층 계단실1	100	10.477	0.001	기준치 이하
	#32	5층 여교사휴게실	100	10.488	0.001	기준치 이하
	#33	5층 계단실3	100	10.389	0.001	기준치 이하

2-5. 측정 위치도(측정 장소)

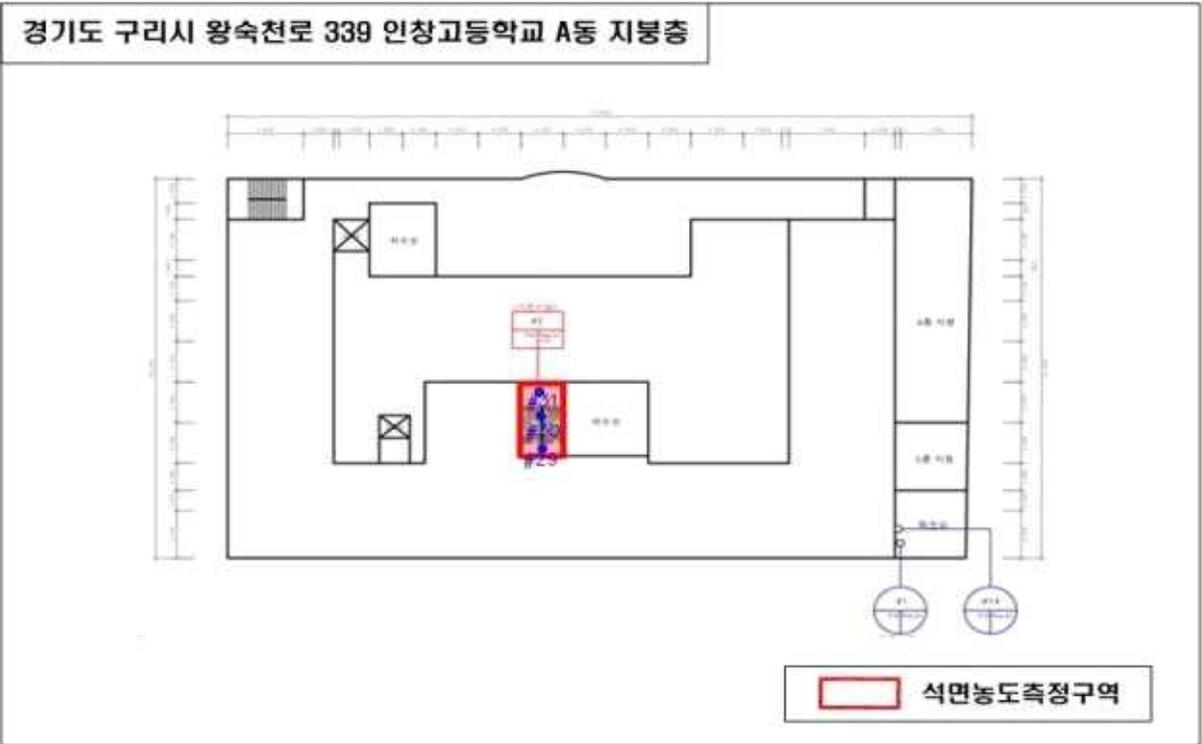
측정위치도[측정장소]	경기도 구리시 왕숙천로 339(인창동) 인창고등학교 A동 5층	석면 면적	텍스	밀폐 면적	609.79㎡
			592.29㎡		
			밤라이트		
			17.5㎡		

경기도 구리시 왕숙천로 339 인창고등학교 A동 5층



식면농도측정구역

측정위치도[측정장소]	경기도 구리시 왕숙천로 339(인창동) 인창고등학교 A동 지붕층	석면 면적	34.44㎡	밀폐 면적	34.44㎡
-------------	--	----------	--------	----------	--------



**3-5. 측정 사진**

작업일자	2024년 01월 20일		
측정시간	시작 14 : 00	종료 17 : 24	통보 1월21일 10 : 30
투입장비	종류 YSP-1045S / YSP-1045XP	수량	9

구 분	사진		사진 설명
송풍기		-공 란-	작업장 비산
음압기	 위치 : 5층 3-7반(3-2반), 3-8반(홀베이스), 복도, 3-9(홀베이스), 3-10반(3-3반), 3-11(3-4반), 계단실3, 여교사휴게실, 남교사휴게실	 수량 : 13대	음압기 1, 2
음압기록장치	 위치 : 5층 계단실1, 계단실3	 수량 : 2대	음압기록계 1, 2

시료번호	#23	시료번호	#24
채취위치	5층 3-7반(3-2반)	채취위치	5층 3-8반(흙베이스)
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#25	시료번호	#26
채취위치	5층 3-9반(흙베이스)	채취위치	5층 3-10반(3-3반)
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#27	시료번호	#28
채취위치	5층 3-11반(3-4반)	채취위치	5층 복도
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#29	시료번호	#30
채취위치	지붕층 계단실1	채취위치	지붕층 계단실1
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	

시료번호	#31	시료번호	#32
채취위치	지붕층 계단실1	채취위치	5층 여교사휴게실
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#33	시료번호	-
채취위치	5층 계단실3	채취위치	-
측정결과	기준치 이하	측정결과	-
사진대지		사진대지	-공 란-

1-6. 측정 결과

측정 날짜	시료 번호	측정 위치	측정 시간 (분)	유량 (ℓ/min)	측정 농도 (개/cm <sup>3</sup> )	초과 여부
01월 21일	B-11	공시료1	-	-	0.000	기준치 이하
	B-12	공시료2	-	-	0.000	기준치 이하
	#34	5층 창고(자료실)	100	10.255	0.002	기준치 이하

2-6. 측정 위치도(측정 장소)



3-6. 측정 사진

작업일자	2024년 01월 21일		
측정시간	시작 12 : 40	종료 14 : 20	통보 22 : 00
투입장비	종류 YSP-1045S	수량	1

구 분	사진		사진 설명
송풍기		-공 란-	작업장 비산
음압기	 위치 : 5층 창고(자료실)	 수량 : 1대	음압기 1, 2
음압기록장치	 위치 : 5층 창고(자료실)	-공 란-	음압기록계

시료번호	#34	시료번호	-
채취위치	5층 창고(자료실)	채취위치	-
측정결과	기준치 이하	채취위치	-
사진대지		사진대지	-공 란-

**1-7. 측정 결과**

측정날짜	시료 번호	측정 위치	측정시간 (분)	유량 (ℓ/min)	측정농도 (개/cm³)	초과여부
01월 22일	B-1	공시료1	-	-	0.000	기준치 이하
	B-2	공시료2	-	-	0.000	기준치 이하
	#35	4층 3-1반(3-5반)	100	10.214	0.001	기준치 이하
	#36	4층 3-2반(3-6반)	100	10.320	0.002	기준치 이하
	#37	4층 3-3반(3-7반)	100	10.294	0.002	기준치 이하
	#38	4층 복도	100	10.228	0.003	기준치 이하
	#39	4층 복도	100	10.315	0.001	기준치 이하
	#40	4층 복도	100	10.273	0.002	기준치 이하
	#41	4층 복도	100	10.314	0.002	기준치 이하
	#42	4층 2-7반(2-2반)	100	10.350	0.018	기준치 초과
	#43	4층 2-8반(2-1반)	100	10.437	0.013	기준치 초과
	#44	4층 복도	100	10.327	0.011	기준치 초과
	#45	4층 복도	100	10.374	0.010	기준치 초과

**2-7. 측정 위치도(측정 장소)**

측정위치도[측정장소]	경기도 구리시 왕숙천로 339(인창동) 인창고등학교 A동 4층	석면 면적	333.64㎡	밀폐 면적	333.64㎡
-------------	---------------------------------------	----------	---------	----------	---------





**3-7. 측정 사진**

작업일자	2024년 01월 22일					
측정시간	시작	10 : 40	종료	12 : 32	통보	22 : 00
	시작	16 : 00	종료	17 : 46	통보	01월 23일 10 : 30
투입장비	종류	YSP-1045S /YSP-1045XP		수량	9	

구 분	사 진		사 진 설 명
송풍기			작업장 비산
음압기	  위치 : 4층 복도, 3-1반(3-5반), 3-2반(3-6반) 3-3반(3-7반), 2-7반(2-2반) 2-8반(2-1반)	  수량 : 9대	음압기 1, 2
음압기록장치	  위치 : 4층 복도, 계단실	  수량 : 2대	음압기록계 1, 2

시료번호	#35	시료번호	#36
채취위치	4층 3-1반(3-5반)	채취위치	4층 3-2반(3-6반)
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#37	시료번호	#38
채취위치	4층 3-3반(3-7반)	채취위치	4층 복도
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#39	시료번호	#40
채취위치	4층 복도	채취위치	4층 복도
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#41	시료번호	#42
채취위치	4층 복도	채취위치	4층 2-7반(2-2반)
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 초과
사진대지		사진대지	

시료번호	#43	시료번호	#44
채취위치	4층 2-8반(2-1반)	채취위치	4층 복도
측정결과	기준치 초과	측정결과	기준치 초과
사진대지		사진대지	
시료번호	#45	시료번호	-
채취위치	4층 복도	채취위치	-
측정결과	기준치 초과	측정결과	-
사진대지		사진대지	- 공 란 -

1-8. 측정 결과

측정 날짜	시료 번호	측정 위치	측정 시간 (분)	유량 (ℓ/min)	측정 농도 (개/cm <sup>3</sup> )	초과 여부
01월 23일	B-1	공시료1	-	-	0.000	기준치 이하
	B-2	공시료2	-	-	0.000	기준치 이하
	#46	4층 2-7반(2-2반)	100	10.274	0.002	기준치 이하
	#47	4층 2-8반(2-1반)	100	10.434	0.002	기준치 이하
	#48	4층 복도	100	10.275	0.002	기준치 이하
	#49	4층 복도	100	10.307	0.004	기준치 이하

2-8. 측정 위치도(측정 장소)



**3-8. 측정 사진**

작업일자	2024년 01월 23일		
측정시간	시작 11 : 30	종료 13 : 16	통보 22 : 00
투입장비	종류 YSP-1045S / YSP-1045XP	수량	4

구 분	사진		사진 설명
송풍기		-공 란-	작업장 비산
음압기	 위치 : 4층 2-7반(2-2반), 2-8반(2-1반), 복도	 수량 : 3대	음압기 1, 2
음압기록장치	 위치 : 4층 계단실1	-공 란-	음압기록계

시료번호	#46	시료번호	#47
채취위치	4층 2-7반(2-2반)	채취위치	4층 2-8반(2-1반)
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#48	시료번호	#49
채취위치	4층 복도	채취위치	4층 복도
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	

1-9. 측정 결과

측정 날짜	시료 번호	측정 위치	측정 시간 (분)	유량 (ℓ/min)	측정농도 (개/cm³)	초과 여부
01월 25일	B-1	공시료1	-	-	0.000	기준치 이하
	B-2	공시료2	-	-	0.000	기준치 이하
	#50	4층 2-6반(2-3반)	100	10.247	0.002	기준치 이하
	#51	4층 2-5반(2-4반)	100	10.329	0.003	기준치 이하
	#52	4층 준비실	100	10.280	0.003	기준치 이하
	#53	4층 3-4반(다목적실)	100	10.294	0.004	기준치 이하
	#54	4층 3-5반(동아리실)	100	10.172	0.004	기준치 이하
	#55	4층 교과교실-지리(3-8반)	100	10.272	0.003	기준치 이하
	#56	4층 복도	100	10.387	0.003	기준치 이하
	#57	4층 복도	100	10.308	0.002	기준치 이하
	#58	4층 교육정보부	100	10.438	0.002	기준치 이하

2-9. 측정 위치도(측정 장소)



**3-9. 측정 사진**

작업일자	2024년 01월 25일		
측정시간	시작 09 : 00	종료 10 : 56	통보 22 : 00
투입장비	종류 YSP-1045S /YSP-1045XP	수량	9

구 분	사 진		사 진 설 명
송풍기		-공 란-	작업장 비산
음압기	 위치 : 4층 복도, 2-6반(2-3반), 서버실, 2-5반(2-4반), 준비실, 3-4반(다목적실), 3-5반(동아리실), 교과교실-지리(3-8반), 교육정보부	 수량 : 14대	음압기 1, 2
음압기록장치	 위치 : 4층 계단실	-공 란-	음압기록계

시료번호	#50	시료번호	#51
채취위치	4층 2-6반(2-3반)	채취위치	4층 2-5반(2-4반)
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#52	시료번호	#53
채취위치	4층 준비실	채취위치	4층 3-4반(다목적실)
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#54	시료번호	#55
채취위치	4층 3-5반(동아리실)	채취위치	4층 교과교실-지리(3-8반)
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#56	시료번호	#57
채취위치	4층 복도	채취위치	4층 복도
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	

시료번호	#58	시료번호	-
채취위치	4층 교육정보부	채취위치	-
측정결과	기준치 이하	측정결과	-
사진대지		사진대지	-공 란-

1-10. 측정 결과

측정날짜	시료 번호	측정 위치	측정시간 (분)	유량 (ℓ/min)	측정농도 (개/cm³)	초과여부
01월 26일	B-1	공시료1	-	-	0.000	기준치 이하
	B-2	공시료2	-	-	0.000	기준치 이하
	#59	4층 2-9반(학습실)	100	10.244	0.004	기준치 이하
	#60	4층 다목적실(면학실)	100	10.330	0.004	기준치 이하
	#61	4층 교과교실-일본어(교과교실4)	100	10.264	0.003	기준치 이하
	#62	4층 교과교실-국어(교과교실3)	100	10.320	0.004	기준치 이하
	#63	4층 교과교실-영어(교과교실2)	100	10.284	0.004	기준치 이하
	#64	4층 복도	100	10.266	0.003	기준치 이하
	#65	4층 복도	100	10.234	0.003	기준치 이하

2-10. 측정 위치도(측정 장소)

측정위치도[측정장소]	경기도 구리시 왕숙천로 339(인창동) 인창고등학교 A동 4층	석면 면적	493.38㎡	밀폐 면적	493.38㎡
-------------	---------------------------------------	----------	---------	----------	---------



**3-10. 측정 사진**

작업일자	2024년 01월 26일		
측정시간	시작 14 : 00	종료 15 : 52	통보 22 : 00
투입장비	종류 YSP-1045S	수량 7	

구 분	사진		사진 설명
송풍기		-공 란-	작업장 비산
음압기	 위치 : 4층 복도, 4층 2-9반(학습실), 4층 다목적실(면학실), 교과교실-일본어(교과교실4) 교과교실-국어(교과교실3), 교과교실-영어(교과교실2)	 수량 : 10대	음압기 1, 2
음압기록장치	 위치 : 4층 복도	-공 란-	음압기록계

시료번호	#59	시료번호	#60
채취위치	4층 2-9반(학습실)	채취위치	4층 다목적실(면학실)
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#61	시료번호	#62
채취위치	4층 교과교실-일본어(교과교실4)	채취위치	4층 교과교실-국어(교과교실3)
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#63	시료번호	#64
채취위치	4층 교과교실-영어(교과교실2)	채취위치	4층 복도
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#65	시료번호	-
채취위치	4층 복도	채취위치	-
측정결과	기준치 이하	측정결과	-
사진대지		사진대지	-공 란-

1-11. 측정 결과

측정 날짜	시료 번호	측정 위치	측정 시간 (분)	유량 (ℓ/min)	측정 농도 (개/cm <sup>3</sup> )	초과 여부
01월 28일	B-1	공시료1	-	-	0.000	기준치 이하
	B-2	공시료2	-	-	0.000	기준치 이하
	#66	3층 2-4반(2-8반)	100	10.280	0.004	기준치 이하
	#67	3층 컴퓨터실	100	10.366	0.003	기준치 이하
	#68	3층 1-4반	100	10.270	0.003	기준치 이하
	#69	3층 1-5반	100	10.390	0.004	기준치 이하
	#70	3층 1-6반	100	10.343	0.004	기준치 이하
	#71	3층 복도	100	10.273	0.003	기준치 이하
#72	3층 복도	100	10.352	0.004	기준치 이하	

2-11. 측정 위치도(측정 장소)



3-11. 측정 사진

작업일자	2024년 01월 28일		
측정시간	시작 11 : 00	종료 12 : 52	통보 22 : 00
투입장비	종류 YSP-1045S /YSP-1045XP	수량	7

구 분	사 진		사 진 설 명
송풍기		-공 란-	작업장 비산
음압기	 위치 : 3층 복도, 2-4반(2-8반), 컴퓨터실, 1-4반, 1-5반, 1-6반	 수량 : 12대	음압기 1, 2
음압기록장치	 위치 : 3층 복도	-공 란-	음압기록계

시료번호	#66	시료번호	#67
채취위치	3층 2-4반(2-8반)	채취위치	3층 컴퓨터실
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#68	시료번호	#69
채취위치	3층 1-4반	채취위치	3층 1-5반
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#70	시료번호	#71
채취위치	3층 1-6반	채취위치	3층 복도
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#72	시료번호	-
채취위치	3층 복도	채취위치	-
측정결과	기준치 이하	측정결과	-
사진대지		사진대지	-공 란-

1-12. 측정 결과

측정날짜	시료 번호	측정 위치	측정시간 (분)	유량 (ℓ/min)	측정농도 (개/cm <sup>3</sup> )	초과여부
01월 29일	B-1	공시료1	-	-	0.000	기준치 이하
	B-2	공시료2	-	-	0.000	기준치 이하
	#73	3층 1-7반	100	10.295	0.004	기준치 이하
	#74	3층 1-8반	100	10.229	0.004	기준치 이하
	#75	3층 1-9반	100	10.370	0.003	기준치 이하
	#76	3층 동아리실	100	10.396	0.004	기준치 이하
	#77	3층 학생회실	100	10.280	0.004	기준치 이하
	#78	3층 복도	100	10.236	0.004	기준치 이하
	#79	3층 복도	100	10.326	0.004	기준치 이하

2-12. 측정 위치도(측정 장소)



3-12. 측정 사진

작업일자	2024년 01월 29일		
측정시간	시작 15 : 00	종료 16 : 52	통보 22 : 00
투입장비	종류 YSP-1045S	수량	7

구 분	사진		사진 설명
송풍기		-공 란-	작업장 비산
음압기	 위치 : 3층 복도, 1-7반, 1-8반, 1-9반, 동아리실, 학생회실	 수량 : 8대	음압기 1, 2
음압기록장치	 위치 : 3층 복도	-공 란-	음압기록계

시료번호	#73	시료번호	#74
채취위치	3층 1-7반	채취위치	3층 1-8반
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#75	시료번호	#76
채취위치	3층 1-9반	채취위치	3층 동아리실
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#77	시료번호	#78
채취위치	3층 학생회실	채취위치	3층 복도
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#79	시료번호	-
채취위치	3층 복도	채취위치	-
측정결과	기준치 이하	측정결과	-
사진대지		사진대지	-공 란-

1-13. 측정 결과

측정 날짜	시료 번호	측정 위치	측정 시간 (분)	유량 (ℓ/min)	측정 농도 (개/cm³)	초과 여부
01월 30일	B-1	공시료1	-	-	0.000	기준치 이하
	B-2	공시료2	-	-	0.000	기준치 이하
	#80	3층 2-3반(2-7반)	100	10.379	0.004	기준치 이하
	#81	3층 2-2반(2-6반)	100	10.216	0.003	기준치 이하
	#82	3층 2-1반(2-5반)	100	10.387	0.004	기준치 이하
	#83	3층 청소도구실	100	10.195	0.004	기준치 이하
	#84	3층 학생인권자치부	100	10.329	0.004	기준치 이하
	#85	3층 준비실	100	10.324	0.004	기준치 이하
	#86	3층 준비실(물리준비실)	100	10.418	0.003	기준치 이하
	#87	3층 물리실	100	10.347	0.004	기준치 이하
	#88	3층 물리실	100	10.234	0.004	기준치 이하
	#89	3층 복도	100	10.408	0.004	기준치 이하

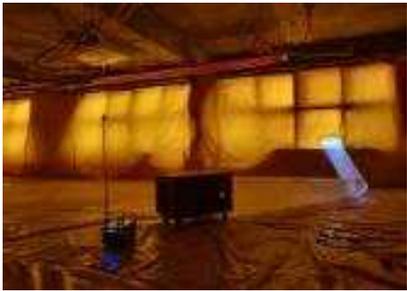
2-13. 측정 위치도(측정 장소)



3-13. 측정 사진

작업일자	2024년 01월 30일		
측정시간	시작 15 : 20	종료 17 : 18	통보 22 : 00
투입장비	종류 YSP-1045S /YSP-1045XP /LX40A	수량	10

구 분	사 진		사 진 설 명
송풍기		-공 란-	작업장 비산
음압기	 위치 : 3층 복도, 물리실, 준비실(물리준비실), 준비실, 2-3반(2-7반), 2-2반(2-6반), 2-1반(2-5반), 청소도구실, 학생인권자치부, 세면실	 수량 : 11대	음압기 1, 2
음압기록장치	 위치 : 3층 계단실1	-공 란-	음압기록계

시료번호	#80	시료번호	#81
채취위치	3층 2-3반(2-7반)	채취위치	3층 2-2반(2-6반)
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#82	시료번호	#83
채취위치	3층 2-1반(2-5반)	채취위치	3층 청소도구실
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#84	시료번호	#85
채취위치	3층 학생인권자치부	채취위치	3층 준비실
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#86	시료번호	#87
채취위치	3층 준비실(물리준비실)	채취위치	3층 물리실
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
시료번호		시료번호	

시료번호	#88	시료번호	#89
채취위치	3층 물리실	채취위치	3층 복도
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
시료번호		시료번호	

1-14. 측정 결과

측정날짜	시료 번호	측정 위치	측정시간 (분)	유량 (ℓ/min)	측정농도 (개/cm <sup>3</sup> )	초과여부
01월 31일	B-1	공시료1	-	-	0.000	기준치 이하
	B-2	공시료2	-	-	0.000	기준치 이하
	#90	2층 1-1반	100	10.186	0.003	기준치 이하
	#91	2층 1-2반	100	10.236	0.004	기준치 이하
	#92	2층 1-3반	100	10.262	0.004	기준치 이하
	#93	2층 복도	100	10.337	0.003	기준치 이하
	#94	2층 복도	100	10.314	0.004	기준치 이하
	#95	2층 복도	100	10.293	0.004	기준치 이하

2-14. 측정 위치도(측정 장소)

측정위치도[측정장소]	경기도 구리시 왕숙천로 339(인창동) 인창고등학교 A동 2층	석면 면적	385.39㎡	밀폐 면적	385.39㎡
-------------	---------------------------------------	----------	---------	----------	---------



**3-14. 측정 사진**

작업일자	2024년 01월 31일		
측정시간	시작 14 : 30	종료 16 : 20	통보 22 : 00
투입장비	종류 YSP-1045S	수량	6

구 분	사진		사진 설명
송풍기		-공 란-	작업장 비산
음압기	 위치 : 2층 복도, 1-1반, 1-2반, 1-3반	 수량 : 7대	음압기 1, 2
음압기록장치	 위치 : 2층 계단실3	-공 란-	음압기록계

시료번호	#90	시료번호	#91
채취위치	2층 1-1반	채취위치	2층 1-2반
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#92	시료번호	#93
채취위치	2층 1-3반	채취위치	2층 복도
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#94	시료번호	#95
채취위치	2층 복도	채취위치	2층 복도
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	

**1-15. 측정 결과**

측정날짜	시료 번호	측정 위치	측정시간 (분)	유량 (ℓ/min)	측정농도 (개/cm³)	초과여부
02월 01일	B-1	공시료1	-	-	0.000	기준치 이하
	B-2	공시료2	-	-	0.000	기준치 이하
	#96	2층 방송실(학사운영자원부)	100	10.284	0.004	기준치 이하
	#97	2층 방송실	100	10.357	0.004	기준치 이하
	#98	2층 평가관리실	100	10.195	0.003	기준치 이하
	#99	2층 수업분석실	100	10.314	0.004	기준치 이하
	#100	2층 교과교실(체육1)	100	10.292	0.004	기준치 이하
	#101	2층 교과교실(체육2)	100	10.388	0.003	기준치 이하
	#102	2층 교과교실(체육3)	100	10.294	0.003	기준치 이하
	#103	2층 복도	100	10.316	0.003	기준치 이하

**2-15. 측정 위치도(측정 장소)**

측정위치도[측정장소]	경기도 구리시 왕숙천로 339(인창동) 인창고등학교 A동 2층	석면 면적	604.26㎡	밀폐 면적	604.26㎡
-------------	---------------------------------------	----------	---------	----------	---------



3-15. 측정 사진

작업일자	2024년 02월 01일		
측정시간	시작 15 : 00	종료 16 : 54	통보 22 : 00
투입장비	종류 YSP-1045S /YSP-1045XP	수량	8

구분	사진		사진 설명
송풍기		-공 란-	작업장 비산
음압기	 위치 : 2층 복도, 방송실, 교과교실(체육3), 수업분석실, 교과교실(체육2), 평가관리실, 교과교실(체육1)	 수량 : 10대	음압기 1, 2
음압기록장치	 위치 : 2층 계단실3	-공 란-	음압기록계

시료번호	#96	시료번호	#97
채취위치	2층 방송실(학사운영자원부)	채취위치	2층 방송실
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#98	시료번호	#99
채취위치	2층 평가관리실	채취위치	2층 수업분석실
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#100	시료번호	#101
채취위치	2층 교과교실(체육1)	채취위치	2층 교과교실(체육2)
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#102	시료번호	#103
채취위치	2층 교과교실(체육3)	채취위치	2층 복도
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	

1-16. 측정 결과

측정 날짜	시료 번호	측정 위치	측정 시간 (분)	유량 (ℓ/min)	측정농도 (개/cm <sup>3</sup> )	초과 여부
02월 03일	B-1	공시료1	-	-	0.000	기준치 이하
	B-2	공시료2	-	-	0.000	기준치 이하
	#104	2층 생물실험실	100	10.217	0.003	기준치 이하
	#105	2층 생물실험실	100	10.322	0.003	기준치 이하
	#106	2층 준비실(생물준비실)	100	10.221	0.003	기준치 이하
	#107	2층 준비실 옆	100	10.387	0.003	기준치 이하
	#108	2층 복도	100	10.382	0.003	기준치 이하
	#109	2층 교장실, 행정실(교장실)	100	10.234	0.003	기준치 이하
	#110	2층 교장실, 행정실(행정실)	100	10.190	0.003	기준치 이하
	#111	2층 혁신교육부	100	10.123	0.004	기준치 이하
	#112	2층 교무기획부	100	10.378	0.003	기준치 이하

2-16. 측정 위치도(측정 장소)



**3-16. 측정 사진**

작업일자	2024년 02월 03일		
측정시간	시작 09 : 00	종료 11 : 06	통보 22 : 00
투입장비	종류 YSP-1045S /YSP-1045XP	수량	9

구 분	사 진		사 진 설 명
송풍기		-공 란-	작업장 비산
음압기	 위치 : 2층 복도, 생물실험실(생물실), 준비실 (생물준비실), 준비실 옆 교장실, 행정실(교장실), 교장실, 행정실(행정실), 혁신교육부, 교무기획부	 수량 : 9대	음압기 1, 2
음압기록장치	 위치 : 2층 계단실1	-공 란-	음압기록계

시료번호	#104	시료번호	#105
채취위치	2층 생물실험실	채취위치	2층 생물실험실
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#106	시료번호	#107
채취위치	2층 준비실(생물준비실)	채취위치	2층 준비실 옆
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#108	시료번호	#109
채취위치	2층 복도	채취위치	2층 교장실, 행정실(교장실)
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#110	시료번호	#111
채취위치	2층 교장실, 행정실(행정실)	채취위치	2층 혁신교육부
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	

시료번호	#112	시료번호	-
채취위치	2층 교무기획부	채취위치	-
측정결과	기준치 이하	측정결과	-
사진대지		사진대지	- 공 란-

1-17. 측정 결과

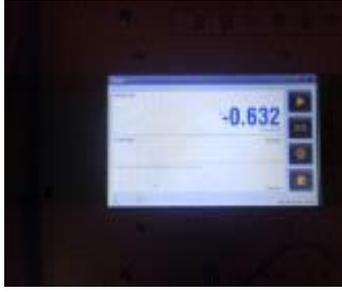
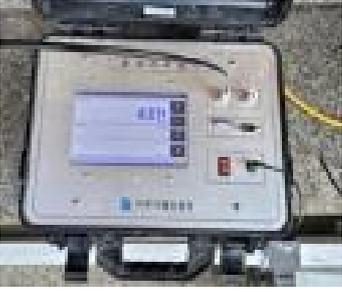
측정날짜	시료 번호	측정 위치	측정시간 (분)	유량 (ℓ/min)	측정농도 (개/cm <sup>3</sup> )	초과여부
02월 04일	B-1	공시료1	-	-	0.000	기준치 이하
	B-2	공시료2	-	-	0.000	기준치 이하
	#113	1층 특수교육지원실	100	10.228	0.003	기준치 이하
	#114	1층 특수교육지원실	100	10.232	0.004	기준치 이하
	#115	1층 복도	100	10.304	0.003	기준치 이하
	#116	1층 회의실(소회의실)	100	10.238	0.002	기준치 이하
	#117	1층 탕비실(공연장)	100	10.394	0.003	기준치 이하
	#118	1층 탕비실(공연장)	100	10.214	0.003	기준치 이하
	#119	1층 체육보건부	100	10.377	0.003	기준치 이하
	#120	1층 당직실(숙직실)	100	10.213	0.004	기준치 이하
	#121	1층 복도	100	10.326	0.003	기준치 이하

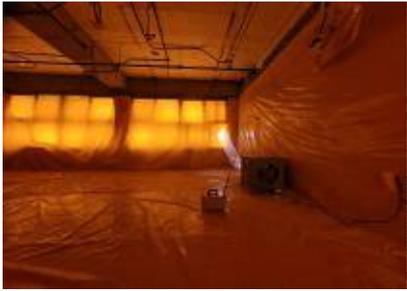
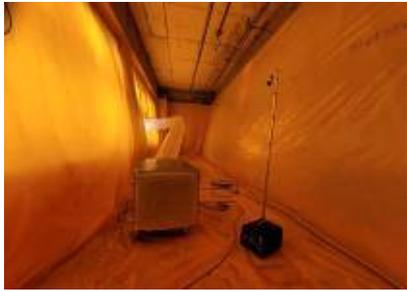
2-17. 측정 위치도(측정 장소)



3-17. 측정 사진

작업일자	2024년 02월 04일		
측정시간	시작 14 : 00	종료 15 : 56	통보 22 : 00
투입장비	종류 YSP-1045S /YSP-1045XP /DHOP-SARA 5100	수량	9

구 분	사진		사진 설명
송풍기		-공 란-	작업장 비산
음압기	 위치 : 1층 복도, 특수교육지원실, 회의실(소회의실), 탕비실(공연장), 체육보건부, 당직실(숙직실)	 수량 : 8대	음압기 1, 2
음압기록장치	 위치: 1층 복도 앞, 중앙현관	 수량 : 2대	음압기록계 1, 2

시료번호	#113	시료번호	#114
채취위치	1층 특수교육지원실	채취위치	1층 특수교육지원실
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#115	시료번호	#116
채취위치	1층 복도	채취위치	1층 회의실(소회의실)
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#117	시료번호	#118
채취위치	1층 탕비실(공연장)	채취위치	1층 탕비실(공연장)
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#119	시료번호	#120
채취위치	1층 체육보건부	채취위치	1층 당직실(숙직실)
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	

시료번호	#121	시료번호	-
채취위치	1층 복도	채취위치	-
측정결과	기준치 이하	측정결과	-
사진대지		사진대지	- 공 란-

1-18. 측정 결과

측정 날짜	시료 번호	측정 위치	측정 시간 (분)	유량 (ℓ/min)	측정 농도 (개/cm³)	초과 여부
02월 05일	B-1	공시료1	-	-	0.000	기준치 이하
	B-2	공시료2	-	-	0.000	기준치 이하
	#122	1층 가사실	100	10.216	0.003	기준치 이하
	#123	1층 가사실	100	10.126	0.004	기준치 이하
	#124	1층 자료실	100	10.335	0.003	기준치 이하
	#125	1층 복도	100	10.376	0.002	기준치 이하
	#126	1층 복도	100	10.320	0.003	기준치 이하
	#127	1층 계단실3	100	10.307	0.003	기준치 이하

2-18. 측정 위치도(측정 장소)



**3-18. 측정 사진**

작업일자	2024년 02월 05일		
측정시간	시작 14 : 00	종료 16 : 40	통보 22 : 00
투입장비	종류 YSP-1045S	수량	6

구 분	사진		사진 설명
송풍기		-공 란-	작업장 비산
음압기	 위치 : 1층 복도, 가사실, 자료실, 계단실3	 수량 : 6대	음압기 1, 2
음압기록장치	 위치 : 1층 현관, 계단실3	 수량 : 2대	음압기록계 1, 2

시료번호	#122	시료번호	#123
채취위치	1층 가사실	채취위치	1층 가사실
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#124	시료번호	#125
채취위치	1층 자료실	채취위치	1층 복도
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#126	시료번호	#127
채취위치	1층 복도	채취위치	1층 계단실3
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	

1-19. 측정 결과

측정날짜	시료 번호	측정 위치	측정시간 (분)	유량 (ℓ/min)	측정농도 (개/cm <sup>3</sup> )	초과여부
02월 06일	B-1	공시료1	-	-	0.000	기준치 이하
	B-2	공시료2	-	-	0.000	기준치 이하
	#128	1층 시설관리실	100	10.290	0.004	기준치 이하
	#129	1층 서고(문서고)	100	10.270	0.003	기준치 이하
	#130	1층 보건실	100	10.229	0.003	기준치 이하
	#131	1층 복도	100	10.194	0.003	기준치 이하
	#132	1층 복도	100	10.281	0.002	기준치 이하

2-19. 측정 위치도(측정 장소)



**3-19. 측정 사진**

작업일자	2024년 02월 06일		
측정시간	시작 14 : 00	종료 15 : 48	통보 20 : 00
투입장비	종류 YSP-1045S / DHOP-SARA 5100	수량	5

구 분	사진		사진 설명
송풍기		-공 란-	작업장 비산
음압기	 위치 : 1층 복도, 시설관리실, 서고(문서고), 보건실	 수량 : 5대	음압기 1, 2
음압기록장치	 위치 : 1층 중앙현관	-공 란-	음압기록계

시료번호	#128	시료번호	#129
채취위치	1층 시설관리실	채취위치	1층 서고(문서고)
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#130	시료번호	#131
채취위치	1층 보건실	채취위치	1층 복도
측정결과	기준치 이하	측정결과	기준치 이하
사진대지		사진대지	
시료번호	#132	시료번호	-
채취위치	1층 복도	채취위치	-
측정결과	기준치 이하	측정결과	-
사진대지		사진대지	-공 란-

## 석면농도측정 결과보고서

석면해체·제거작업 신고번호		의정부-20230592
신고현장	현장명(공사명·작업명) 인창고 교사동 석면해체 제거공사	전화번호 031-551-9305
	소재지 경기도 구리시 왕숙천로339(인창동) 인창고등학교	
신고인	석면해체·제거업체명(상호) : (주)씨엔와이이엔씨	고용노동부 등록번호 : 제629호

「산업안전보건법 시행규칙」 제183조에 따라 석면농도측정 결과를 붙임과 같이 보고합니다.

2024년 2월 일

신고인 (석면해체·제거업) (주)씨엔와이이엔씨 대표 조윤식



중부지방고용노동청 의정부지청장 귀하

첨부서류	별지 제81호서식의 석면농도측정 결과표
------	-----------------------

210mm×297mm(일반용지 60g/㎡(재활용품))

### 석면조사기관 지정서(변경)

기관명	주식회사 대한석면환경연구소	
소재지	(07069) 서울특별시 동작구 신대방길 113 3층 (신대방동)	
대표자성명	윤국진	
지정사항	총 대행(지정) 한계	사업장(0)개소, 근로자(0)명
	관할지역 대행(지정) 한계	사업장(0)개소, 근로자(0)명
	대행(지정) 지역	

※ 준수사항

1. 석면조사기관은 고용노동부장관 또는 지방노동관서장의 자료제출요구 및 점검에 적극 협조해야 한다.
2. 석면조사기관으로 지정받은 기관은 「산업안전보건법」에서 정하는 사항을 준수하여야 한다.

「산업안전보건법」 제120조에 따라 석면조사기관으로 지정합니다.

2021. 12. 14.

서울지방고용노동청



*We dream a human-centered society.*  
*We dream a human-centered society.*



**대한석면환경연구소**  
Daehan Asbestos Environment Research Institute

주식회사 대한석면환경연구소  
서울특별시 동작구 신대방길 113, 3층  
TEL 02) 836-2333 / FAX 0502) 644-3937  
[dh30311@naver.com](mailto:dh30311@naver.com)