

군산지역자활센터 작업장 리모델링 석면해체공사철거공사

석면 비산정도 측정 결과보고서



2024. 12. .

- ◆ 공사(작업)명 : 군산지역자활센터 작업장 리모델링 석면해체공사
- ◆ 신고번호 : 군 산-20240154
- ◆ 석면제거 : 유한회사광유건설
- ◆ 측정일 : 2024.11.29 ~ 2024.12.27

석면비산 측정 결과표

측정 일시 :	2024.12.05
---------	------------

측 정 결 과






시료번호	측정지점	측정장비(종류/수량)	유량(l/min)	측정일시(분)	Field No	측정결과(f/cc)	검출석면종류
WL2421-01-01	부지경계선1	(KMS-5100 / 1ea)	9.286	260	100	0.001	기준치미만
WL2421-01-02	부지경계선2	(KMS-5100 / 1ea)	9.284	260	100	0.001	기준치미만
WL2421-01-03	부지경계선3	(KMS-5100 / 1ea)	9.285	260	100	0.001	기준치미만
WL2421-01-04	부지경계선4	(KMS-5100 / 1ea)	9.312	260	100	0.001	기준치미만

- 석면안전관리법 시행령 석면배출허용기준 : 0.01개/㎤미만

측정 지점 위치 도식도



항목	석면 비산정도 측정		측 정 일	2024.12.05
측정시간	시작	09:23	종료	13:52
투입장비	종류	KMS-5100 Pump	수량	4 ea

구분	사진		비고
	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	
부지경계선1			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 09:23	측정 종료 시간 : 13:43	
부지경계선2			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 09:27	측정 종료 시간 : 13:47	
부지경계선3			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 09:30	측정 종료 시간 : 13:50	
부지경계선4			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 09:32	측정 종료 시간 : 13:52	

석면비산 측정 결과표

측정 일시 : 2024.12.07

측정 결과

시료번호	측정지점	측정장비(종류/수량)	유량(l/min)	측정일시(분)	Field No	측정결과(f/cc)	검출석면종류
WL2421-02-01	부지경계선1	(KMS-5100 / 1ea)	9.326	260	100	0.001	기준치미만
WL2421-02-02	부지경계선2	(KMS-5100 / 1ea)	9.270	260	100	0.001	기준치미만
WL2421-02-03	부지경계선3	(KMS-5100 / 1ea)	9.329	260	100	0.001	기준치미만
WL2421-02-04	부지경계선4	(KMS-5100 / 1ea)	9.408	260	100	0.001	기준치미만
WL2421-02-05	작업장주변(실외)	(KMS-5100 / 1ea)	9.279	130	120	0.001	기준치미만
WL2421-02-06	위생설비	(KMS-5100 / 1ea)	9.423	45	300	0.003	기준치미만
WL2421-02-07	음압기배출구1	(KMS-5100 / 1ea)	9.240	45	300	0.002	기준치미만
WL2421-02-08	음압기배출구2	(KMS-5100 / 1ea)	9.268	45	300	0.002	기준치미만
WL2421-02-09	음압기배출구3	(KMS-5100 / 1ea)	9.251	45	300	0.003	기준치미만
WL2421-02-10	폐기물반출구	(KMS-5100 / 1ea)	9.342	45	300	0.002	기준치미만
WL2421-02-11	폐기물보관지점1	(KMS-5100 / 1ea)	9.442	45	300	0.002	기준치미만
WL2421-02-12	폐기물보관지점2	(KMS-5100 / 1ea)	9.370	45	300	0.002	기준치미만

- 석면안전관리법 시행령 석면배출허용기준 : 0.01개/cm³미만


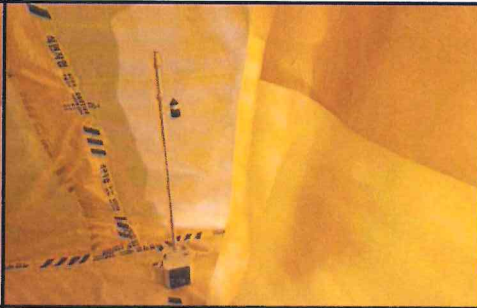




측정 지점 위치 도식도



항목	석면 비산정도 측정		측 정 일	2024.12.07
측정시간	시작	08:51	종료	16:24
투입장비	종류	KMS-5100 Pump	수량	12 ea

구분	사진		비고
	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	
부지경계선1			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 08:51	측정 종료 시간 : 13:11	
부지경계선2			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 08:52	측정 종료 시간 : 13:12	
부지경계선3			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 08:56	측정 종료 시간 : 13:16	
부지경계선4			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 08:58	측정 종료 시간 : 13:18	

구분	사진		비고
	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	
작업장주변(실외)			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 09:24	측정 종료 시간 : 11:34	
위생설비			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 09:05	측정 종료 시간 : 11:15	
음압기배출구1			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 10:10	측정 종료 시간 : 10:55	
음압기배출구2			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 10:12	측정 종료 시간 : 10:57	
음압기배출구3			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 10:18	측정 종료 시간 : 11:03	

구분	사진		비고
	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	
폐기물반출구	 <p>측정 시작 시간 : 10:20</p>	 <p>측정 종료 시간 : 11:05</p>	기준치 0.01 f/cc 미만
폐기물보관지점1	 <p>측정 시작 시간 : 13:10</p>	 <p>측정 종료 시간 : 13:55</p>	기준치 0.01 f/cc 미만
폐기물보관지점2	 <p>측정 시작 시간 : 13:14</p>	 <p>측정 종료 시간 : 13:59</p>	기준치 0.01 f/cc 미만

석면비산 측정 결과표

측정 일시 : 2024.12.08

측정 결과

시료번호	측정지점	측정장비(종류/수량)	유량(l/min)	측정일시(분)	Field No	측정결과(f/cc)	검출석면종류
WL2421-03-01	부지경계선1	(KMS-5100 / 1ea)	9.357	260	100	0.001	기준치미만
WL2421-03-02	부지경계선2	(KMS-5100 / 1ea)	9.353	260	100	0.001	기준치미만
WL2421-03-03	부지경계선3	(KMS-5100 / 1ea)	9.392	260	100	0.001	기준치미만
WL2421-03-04	부지경계선4	(KMS-5100 / 1ea)	9.262	260	100	0.001	기준치미만
WL2421-03-05	작업장주변(실외)	(KMS-5100 / 1ea)	9.268	130	120	0.002	기준치미만
WL2421-03-06	위생설비	(KMS-5100 / 1ea)	9.279	45	300	0.002	기준치미만
WL2421-03-07	음압기배출구1	(KMS-5100 / 1ea)	9.206	45	300	0.003	기준치미만
WL2421-03-08	음압기배출구2	(KMS-5100 / 1ea)	9.407	45	300	0.003	기준치미만
WL2421-03-09	음압기배출구3	(KMS-5100 / 1ea)	9.341	45	300	0.003	기준치미만
WL2421-03-10	폐기물반출구	(KMS-5100 / 1ea)	9.392	45	300	0.004	기준치미만
WL2421-03-11	폐기물보관지점1	(KMS-5100 / 1ea)	9.417	45	300	0.002	기준치미만
WL2421-03-12	폐기물보관지점2	(KMS-5100 / 1ea)	9.294	45	300	0.002	기준치미만








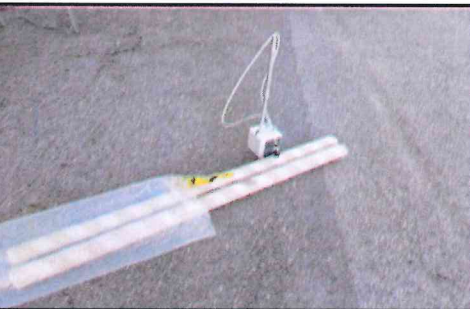


- 석면안전관리법 시행령 석면배출허용기준 : 0.01개/cm³미만

측정 지점 위치 도식도



항목	석면 비산정도 측정		측 정 일	2024.12.08
측정시간	시작	09:01	종료	15:57
투입장비	종류	KMS-5100 Pump	수량	12 ea

구분	사진		비고
	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	
부지경계선1			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 09:01	측정 종료 시간 : 13:21	
부지경계선2			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 09:04	측정 종료 시간 : 13:24	
부지경계선3			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 09:08	측정 종료 시간 : 13:28	
부지경계선4			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 09:10	측정 종료 시간 : 13:30	

구분	사진		비고
	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	
작업장주변(실외)			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 09:15	측정 종료 시간 : 11:25	
위생설비			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 09:55	측정 종료 시간 : 10:40	
음압기배출구1			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 10:10	측정 종료 시간 : 10:55	
음압기배출구2			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 10:12	측정 종료 시간 : 10:57	
음압기배출구3			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 10:15	측정 종료 시간 : 11:00	

구분	사진		비고
	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	
폐기물반출구			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 11:50	측정 종료 시간 : 12:35	
폐기물보관지점1			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 15:10	측정 종료 시간 : 15:55	
폐기물보관지점2			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 15:12	측정 종료 시간 : 15:57	

석면비산 측정 결과표

측정 일시 : 2024.12.09

측정 결과

시료번호	측정지점	측정장비(종류/수량)	유량(l/min)	측정일시(분)	Field No	측정결과(f/cc)	검출석면종류
WL2421-04-01	부지경계선1	(KMS-5100 / 1ea)	9.332	260	100	0.001	기준치미만
WL2421-04-02	부지경계선2	(KMS-5100 / 1ea)	9.327	260	100	0.001	기준치미만
WL2421-04-03	부지경계선3	(KMS-5100 / 1ea)	9.388	260	100	0.001	기준치미만
WL2421-04-04	부지경계선4	(KMS-5100 / 1ea)	9.329	260	100	0.001	기준치미만
WL2421-04-05	위생설비	(KMS-5100 / 1ea)	9.297	45	300	0.003	기준치미만
WL2421-04-06	음압기배출구1	(KMS-5100 / 1ea)	9.237	45	300	0.002	기준치미만
WL2421-04-07	음압기배출구2	(KMS-5100 / 1ea)	9.274	45	300	0.002	기준치미만
WL2421-04-08	폐기물반출구1	(KMS-5100 / 1ea)	9.373	45	300	0.003	기준치미만
WL2421-04-09	폐기물반출구2	(KMS-5100 / 1ea)	9.376	45	300	0.002	기준치미만
WL2421-04-10	폐기물보관지점1	(KMS-5100 / 1ea)	9.277	45	300	0.002	기준치미만
WL2421-04-11	폐기물보관지점2	(KMS-5100 / 1ea)	9.295	45	300	0.002	기준치미만

- 석면안전관리법 시행령 석면배출허용기준 : 0.01개/cm³미만



항목	석면 비산정도 측정		측 정 일	2024.12.09
측정시간	시작	08:51	종료	16:24
투입장비	종류	KMS-5100 Pump	수량	11 ea

구분	사진		비고
	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	
부지경계선1			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 08:55	측정 종료 시간 : 13:15	
부지경계선2			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 08:58	측정 종료 시간 : 13:18	
부지경계선3			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 09:01	측정 종료 시간 : 13:21	
부지경계선4			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 09:03	측정 종료 시간 : 13:23	

구분	사진		비고
	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	
위생설비			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 09:33	측정 종료 시간 : 11:43	
음압기배출구1			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 09:42	측정 종료 시간 : 10:27	
음압기배출구2			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 09:44	측정 종료 시간 : 10:29	
폐기물반출구1			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 11:20	측정 종료 시간 : 12:05	
폐기물반출구2			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 11:32	측정 종료 시간 : 12:17	




구분	사진		비고
	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	
폐기물보관지점1			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 12:22	측정 종료 시간 : 13:07	
폐기물보관지점2			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 12:23	측정 종료 시간 : 13:08	

석면비산 측정 결과표

측정 일시 :	2024.12.10						
측 정 결 과							
시료번호	측정지점	측정장비(종류/수량)	유량(ℓ/min)	측정일시(분)	Field No	측정결과(f/cc)	검출석면종류
WL2421-05-01	폐기물보관지점1	(KMS-5100 / 1ea)	9.335	45	300	0.001	기준치미만
WL2421-05-02	폐기물보관지점2	(KMS-5100 / 1ea)	9.358	45	300	0.002	기준치미만
- 석면안전관리법 시행령 석면배출허용기준 : 0.01개/cm ³ 미만							



항목	석면 비산정도 측정		측 정 일	2024.12.10
측정시간	시작	09:20	종료	10:07
투입장비	종류	KMS-5100 Pump	수량	2 ea

구분	사진		비고
	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	
폐기물보관지점1			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 09:20	측정 종료 시간 : 10:05	
폐기물보관지점2			기준치 0.01 f/cc 미만
	측정 시작 시간 : 09:22	측정 종료 시간 : 10:07	