

4. 공기 중 석면농도 측정결과

4-1. 분석결과 / 적용분석법

분석방법 : 위상차현미경(PCM)검측

분석번호	측정날짜	건물	지점	측정결과(개/㎤)		유량(L/min)	초과여부
20190061	2019.01.09	옥구 중학교	2F 정보처리실	AA-1	0.0037	10(L/min)	기준치 이하
				AA-2	0.0049	10(L/min)	기준치 이하
				AA-3	0.0049	10(L/min)	기준치 이하
			2F 정보처리 교사실	AA-4	0.0049	10(L/min)	기준치 이하
				AA-5	0.0059	10(L/min)	기준치 이하
			2F 컴퓨터실	AA-6	0.0047	10(L/min)	기준치 이하
				AA-7	0.0049	10(L/min)	기준치 이하
				AA-8	0.0049	10(L/min)	기준치 이하
			2F 창고	AA-9	0.0039	10(L/min)	기준치 이하
			2F 복도1	AA-10	0.0054	10(L/min)	기준치 이하
				AA-11	0.0032	10(L/min)	기준치 이하

※ 참 고

- 산업안전보건법 시행규칙 제80조의9(석면해체·제거작업 완료 후의 석면농도기준)에 따라 1㎡당 0.01개 이하를 말한다. (공기 중 농도 기준 : 0.01개/㎤ 이하)
- 본 연구원의 허가 없이 사용 및 재발행 될 수 없음.
- 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기될 것임.
- 공기 중 시료채취 시 송풍기를 사용하여 비산시켰음.
- 검출한계 <0.002/㎤ " < "는 검출한계를 뜻함.

(주)하늘석면기술연구원



6. 공기 중 석면농도 측정결과

6-1. 분석결과 / 적용분석법

분석방법 : 위상차현미경(PCM)검측

분석번호	측정날짜	건물	지점	측정결과(개/cm³)		유량(L/min)	초과여부
20190085	2019.01.10	옥구 중학교	1F 행정실	BB-1	0.0049	10(L/min)	기준치 이하
				BB-2	0.0049	10(L/min)	기준치 이하
			1F 서고	BB-3	0.0061	10(L/min)	기준치 이하
				BB-4	0.0047	10(L/min)	기준치 이하
			1F 학습도움실	BB-5	0.0049	10(L/min)	기준치 이하
				BB-6	0.0047	10(L/min)	기준치 이하
			1F 영어전용교실	BB-7	0.0049	10(L/min)	기준치 이하
				BB-8	0.0042	10(L/min)	기준치 이하
			1F 교사준비실	BB-9	0.0054	10(L/min)	기준치 이하
				BB-10	0.0044	10(L/min)	기준치 이하
			1F 복도3	BB-11	0.0059	10(L/min)	기준치 이하
				BB-12	0.0054	10(L/min)	기준치 이하
				BB-13	0.0047	10(L/min)	기준치 이하

※ 참 고

- 산업안전보건법 시행규칙 제80조의9(석면해체·제거작업 완료 후의 석면농도기준)에 따라 1m³당 0.01개 이하를 말한다. (공기 중 농도 기준 : 0.01개/cm³ 이하)
- 본 연구원의 허가 없이 사용 및 재발행 될 수 없음.
- 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기될 것임.
- 공기 중 시료채취 시 송풍기를 사용하여 비산시켰음.
- 검출한계 <0.002/cm³ "<"는 검출한계를 뜻함.

(주)하늘석면기술연구원



8. 공기 중 석면농도 측정결과

8-1. 분석결과 / 적용분석법

분석방법 : 위상차현미경(PCM)검측

분석번호	측정날짜	건물	지점	측정 결과(개/cm³)		유량(L/min)	초과여부
20190088	2019.01.11	옥구 중학교	1F 음악실	CC-1	0.0054	10(L/min)	기준치 이하
				CC-2	0.0049	10(L/min)	기준치 이하
				CC-3	0.0047	10(L/min)	기준치 이하
			1F 창고1	CC-4	0.0049	10(L/min)	기준치 이하
				CC-5	0.0039	10(L/min)	기준치 이하
			1F 창고3	CC-6	0.0059	10(L/min)	기준치 이하
				CC-7	0.0047	10(L/min)	기준치 이하
			1F 가정실	CC-8	0.0049	10(L/min)	기준치 이하
				CC-9	0.0042	10(L/min)	기준치 이하
			1F 창고2	CC-10	0.0054	10(L/min)	기준치 이하
				CC-11	0.0044	10(L/min)	기준치 이하
			1F 복도1	CC-12	0.0032	10(L/min)	기준치 이하
				CC-13	0.0039	10(L/min)	기준치 이하

※ 참 고

- 산업안전보건법 시행규칙 제80조의9(석면해체·제거작업 완료 후의 석면농도기준)에 따라 1m³당 0.01개 이하를 말한다. (공기 중 농도 기준 : 0.01개/cm³ 이하)
- 본 연구원의 허가 없이 사용 및 재발행 될 수 없음.
- 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기될 것임.
- 공기 중 시료채취 시 송풍기를 사용하여 비산시켰음.
- 검출한계 <0.002/cm³ "<"는 검출한계를 뜻함.

(주)하늘석면기술연구원



10. 공기 중 석면농도 측정결과

10-1. 분석결과 / 적용분석법

분석방법 : 위상차현미경(PCM)검측

분석번호	측정날짜	건물	지점	측정결과(개/cm³)		유량(L/min)	초과여부
20190102	2019.01.12	한들고 등학교	1F 회의실	DD-1	0.0049	10(L/min)	기준치 이하
				DD-2	0.0049	10(L/min)	기준치 이하
			체육실	DD-3	0.0054	10(L/min)	기준치 이하
				DD-4	0.0049	10(L/min)	기준치 이하
			휴게실	DD-5	0.0059	10(L/min)	기준치 이하
				DD-6	0.0044	10(L/min)	기준치 이하
			여자화장실	DD-7	0.0047	10(L/min)	기준치 이하
				DD-8	0.0049	10(L/min)	기준치 이하
			남자화장실	DD-9	0.0039	10(L/min)	기준치 이하
				DD-10	0.0054	10(L/min)	기준치 이하
		옥구 중학교	정보처리실2	DD-11	0.0037	10(L/min)	기준치 이하
			1F음악실창고	DD-12	0.0049	10(L/min)	기준치 이하
			1F 보건실	DD-13	0.0039	10(L/min)	기준치 이하
				DD-14	0.0044	10(L/min)	기준치 이하

※ 참 고

- 산업안전보건법 시행규칙 제80조의9(석면해체·제거작업 완료 후의 석면농도기준)에 따라 1m³당 0.01개 이하를 말한다. (공기 중 농도 기준 : 0.01개/cm³ 이하)
- 본 연구원의 허가 없이 사용 및 재발행 될 수 없음.
- 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기될 것임.
- 공기 중 시료채취 시 송풍기를 사용하여 비산시켰음.
- 검출한계<0.002/cm³ "<"는 검출한계를 뜻함.

(주)하늘석면기술연구원

