

분 석 결 과

공기 중 석면 농도 분석

석면분석 보고서 일련번호	측 정 일	2020. 08. 05.
AR.NO.20200805	분 석 일	2020. 08. 05.

1. 개 요

기관 및 의뢰자	장수교육지원청
의뢰자 주소	전북 장수군 장수읍 호비로 50
시료채취 주소	전북 장수군 계남중길 52
시료채취 위치	불임 참조
분 석 연 구 원	구지연, 오미애

2. 분석결과 / 적용분석법

분석방법 : 위상차현미경(PCM)검측

NO	시료명	측정시간(분)	유량(L/min)	측정농도(개/cm³)	초과여부
1	BB - 1	100분	10(L/min)	0.004	기준치 미만
2	BB - 2	100분	10(L/min)	0.004	기준치 미만
3	BB - 3	100분	10(L/min)	0.003	기준치 미만
4	BB - 4	100분	10(L/min)	0.003	기준치 미만
5	BB - 5	100분	10(L/min)	0.005	기준치 미만
6	BB - 6	100분	10(L/min)	0.004	기준치 미만
7	BB - 7	100분	10(L/min)	0.003	기준치 미만
8	BB - 8	100분	10(L/min)	0.004	기준치 미만
9	BB - 9	100분	10(L/min)	0.004	기준치 미만
10	BB - 10	100분	10(L/min)	0.004	기준치 미만

※ 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

