

■ 석면비산 측정 결과표

구분	지점	지점수	시료측정위치	비고	측정여부
작업 중	부지경계선	4개 이상	부지경계선 높이 1.2~1.5m	-	○
	위생설비 입구	전수(1개이상)	위생설비 입구 높이 1.2~1.5m 거리 1m이내	-	○
	작업장 주변	실내	작업장 주변 높이 1.2~1.5m	- 건축물의 일부 공간에서 석면 해체·제거 작업이 이루어지는 경우 해당 작업장 주변을 의미함 - 사용자가 없는 경우 제외	X
		실외	해당 건축물 외부 높이 1.2~1.5m	- 대상 건축물 주변 5m 이내 (부지경계선이 대상 건축물 5m 이내에 위치 시 제외) - 음압기 설치 시 제외	○
	음압기	전수(1개이상)	음압기 공기 배출구 0.3~1m이내	- 음압기는 배출농도를 평가하기 적합하게 설치해야 함	X
	폐기물 반출구	전수(1개이상)	폐기물 반출구에서 1m이내, 높이 1.2~1.5m	-	○
	폐기물보관지점	전수(2개이상)	폐기물 보관소 주변, 1m이내, 높이 1.2~1.5m	-해당지점 당일 풍향 고려	○
	거주자 주거지역	2개소 이상	해체/제거 사업장 가장 가까운 주거지 옆 2~3m, 높이 1.2~1.5m	-해당지점 당일 풍향 고려	X

<재개발·재건축·재정비촉진 관련 석면 해체제거 사업장의 시료채취 지점>

분석번호	AR.NO.20190284					분석 일시	2019. 02. 28
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정시간			측정 결과 (f/cc)	검출석면
			START	END	측정(분)		
	A - 1	부지경계선1	09:40	13:40	240분	0.0025	기준치 이하
	A - 2	부지경계선2	09:40	13:40	240분	0.0013	기준치 이하
	A - 3	부지경계선3	09:40	13:40	240분	0.0041	기준치 이하
	A - 4	부지경계선4	09:40	13:40	240분	0.0031	기준치 이하
	A - 5	위생설비입구	10:00	10:40	40분	0.0061	기준치 이하
	A - 6	작업장주변(실외)	11:10	13:10	120분	0.0045	기준치 이하
	A - 7	폐기물반출구	14:00	14:40	40분	0.0074	기준치 이하
	A - 8	폐기물보관지점	14:00	14:40	40분	-	검출한계미만
	A - 9	폐기물보관지점	14:00	14:40	40분	-	검출한계미만
분석 연구 팀장		구 지 연		분석 연구원		심 동 섭	

※ 참 고

- 석면안전관리법 시행령 제38조(사업장 주변의 석면배출허용기준)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.
- 검출한계<0.002/㎤ “<”는 검출한계를 뜻함.

