

석면 해체·제거 작업 사업장 주변 석면 비산관리를 위한 조사방법 일부 개정 안내

시행: 2023.5.8.

주요 개정내용

가. 용어 정의 신설(제3조)

- 비산측정과 관련하여 명확하게 규정되지 않았던 작업중, 작업기간, 폐기물 적정보관 등 용어에 대한 정의 규정 신설

나. 측정 대상 사업장 분류 방식 변경 및 체계 정비(제4조, 제5조)

- 기존 개별·재개발·재건축·재정비촉진 사업장에 따른 사업장 분류 방식을 비산위험을 고려해 실내/실외작업으로 변경
- 사업장 분류 방식 변경에 따라 측정지점(시기) 보완 및 체계 정비
 - 실내에서 실외로 연결되는 폐기물 반출구 등 측정지점에 대한 정의를 명확화하고 폐기물 반출시에만 폐기물 반출구 측정
 - 실외 측정지점에서 음압기 제외
 - 실내, 실외작업 중 우천 시 실외측정은 생략할 수 있으나 음압기 배출구는 예외

기존				변경			
개별 사업장		재개발·재건축·재정비촉진 관련 사업장		실내 사업장		실외 사업장	
부지경계선		부지경계선		부지경계선 또는 부지내 작업경계선		부지경계선 또는 부지내 작업경계선	
위생설비 입구		위생설비 입구		위생설비 지점		위생설비 지점	
작업장 주변	실내	작업장 주변	실내	작업장 주변	실내	작업장 주변	실내
	실외		실외		실외		실외
음압기		음압기		음압기 배출구		-	
-		폐기물 보관지점		폐기물 보관지점		폐기물 보관지점	
폐기물 반출구		폐기물 반출구		폐기물 반출구		-	
-		거주자 주거지역		-		-	

다. 개인(작업자 이동) 시료 채취 방법 도입(제4조~제8조)

- 폐기물 반출과 같은 특정 지점에서 측정이 어려운 경우 개인 시료 채취 대체 등 측정방법 보완

라. 시료채취 및 분석방법 보완(제4조~제9조)

- 위상자현미경 필터 공극 크기 규정, 유량을 1,200L 미만 시료채취한 경우는 분석 계수 시야 수를 반드시 기재토록 명시
- 시험방법에서 정량분석 방법이 규정되지 않은 주사전자현미경법 삭제 등