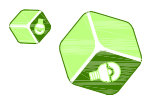


석면비산측정 결과보고서

현장명 : 이리부천초 석면철거공사

[측정일 : 2019년 08월 03일~08월 08일(6일간)]



푸른환경연구소(주)

T.063)254-4009 F.063)277-4009

석면해체·제거 사업장의 석면비산측정 결과보고서

접수번호		접수일
제 출 인	상호(대표자) : 주식회사 무호	사업자등록번호 : 408-81-14065
	주소 : 전북 고창군 고창읍 성산4길 18 103호	
건 축 물	건물명(현장명) : 이리부천초 석면철거공사	위치 : 전북 익산시 부송1로 32 이리부천초등학교
	연면적(㎡) : 10,793.71㎡	작업기간 : 2019.07.26.~2019.08.23
	석면건축자재[면적(㎡)] : 742.0㎡	
측정기관	상호(대표자) : 푸른환경연구소(주)	사업자등록번호 : 418-81-44625
	주 소 : 전라북도 전주시 덕진구 팔달로 310-7 2층 (전화번호: 063-254-4009)	
측정일시	2019년 08월 03일~08월 08일 (6일간)	
측정결과	불임 참조	
측정지점 위치 (도식도)	불임 참조	

「석면안전관리법」 제28조제2항 및 같은 법 시행규칙 제39조제2항에 따라 석면해체·제거 사업장의 석면 비산 측정 결과를 제출합니다.

2019년 08월 일

제출인 주식회사 무호 (서명 또는 인)

익산시장 귀하

첨부서류	「산업안전보건법 시행규칙」 별지 제17호의6서식의 석면해체·제거작업 신고서 사본	수수료 없 음
------	--	------------

1. 석면비산측정 결과표

1-1 개별 석면 해체·제거 사업장의 시료채취 지점

구분	지점		지점 수	시료 측정 위치	비 고	측정여부
작업 중	부지 경계선		4개 이상	부지 경계선 높이 1.2-1.5m	-	○
	위생설비 입구		전수 (1개 이상)	위생설비 입구 높이 1.2-1.5m 거리 1m이내	-	○
	폐기물 반출구		전수 (1개 이상)	폐기물 반출구에서 1m이내, 높이 1.2-1.5m	-	X
	작업장 주변	실내	1개 이상	작업장 주변 높이 1.2-1.5m	-건축물의 일부 공간에서 석면 해체·제거 작업이 이루어지는 경우 해당 작업장 주변 을 의미함 -사용자가 없는 경우 제외	○
		실외	1개 이상	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	X
	음압기		전수 (1개 이상)	음압기 공기 배출구 0.3-1m이내	-음압기는 배출농도를 평가하기 적합 하게 설치해야 함	X
	폐기물보관지점		전수 (2개 이상)	폐기물 보관소 주변, 1m이내, 높이 1.2-1.5m	해당지점 당일 풍향 고려	X
	거주자 주거지역		(2개 이상)	해체, 제거사업장가장가까운거 주지점 2-3m 높이 1.2-1.5m	해당지점 당일 풍향 고려	X

1-2 석면비산측정 결과

측정 일시	2019. 08. 03.	분석 일시	2019. 08. 03.	분석일련번호	B20190707
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)		검출석면
	B-1	부지경계선	0.000		기준치이하
	B-2	부지경계선	0.000		기준치이하
	B-3	부지경계선	0.000		기준치이하
	B-4	부지경계선	0.000		기준치이하
	B-5	위생설비	0.000		기준치이하
	B-6	작업장주변	0.000		기준치이하
	-	-	-		-
	-	-	-		-
	-	-	-		-
	-	-	-		-
	-	-	-		-
	-	-	-		-
	-	-	-		-
	-	-	-		-

※ 참 고

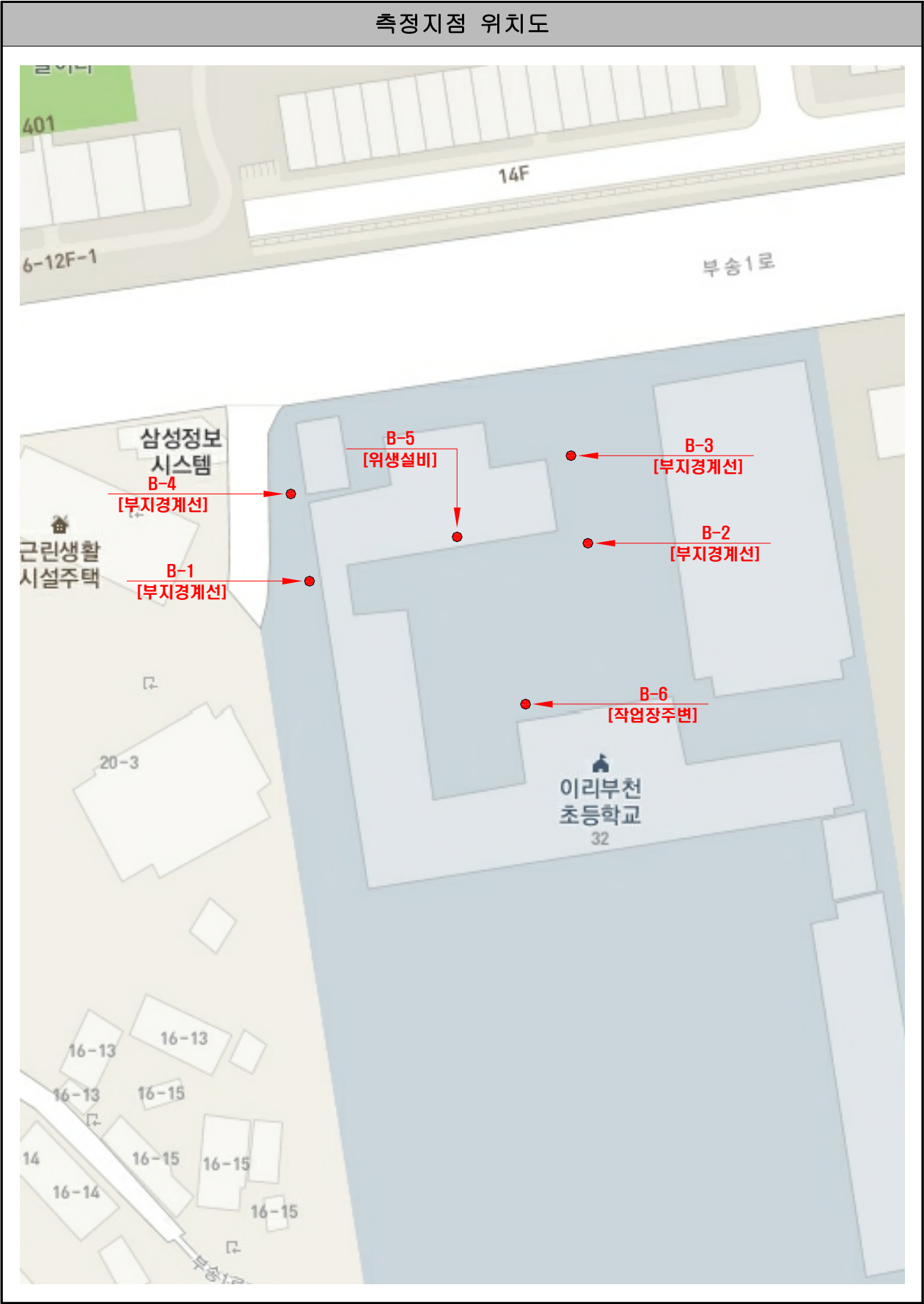
- 공기 중 농도 기준 : 0.01개/cm³ 이하
- 본 연구소의 허가 없이 사용 및 재발행 될 수 없음.
- 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기될 것임.

분석 연구원 : 정 세 아

푸 른 환 경 연 구 소 (주)




2-1. 석면비산 측정지점 위치도



3. 석면비산측정 사진대장

항목	석면비산정도측정		
측정시간	시작 : 2019년 08월 03일	종료 : 2019년 08월 03일	통보 : 2019년 08월 03일
투입장비	종류 : 지역시료채취펌프		수량 : 6대
촬영대상	① 석면배출허용기준 준수여부체크를 위한 석면비산 측정 모습 ※ 석면 비산 측정 시기, 시료채취 수 자세한 사항은 환경부고시 『석면해체.제거 작업 사업장 주변 석면 비산관리를 위한 조사방법』 참조		
구분	사진		사진설명
부지 경계선 B-1 B-2			석면해체 작업구역 주변 부지 내
	시료채취 위치 및 수량 : 석면해체 작업구역 / 2개소 분석결과(기준 0.01개/㎤ 이하) : 기준치 이하		작업일 2019년 08월 03일
구분	사진		사진설명
부지 경계선 B-3 B-4			석면해체 작업구역 주변 부지 내
	시료채취 위치 및 수량 : 석면해체 작업구역 / 2개소 분석결과(기준 0.01개/㎤ 이하) : 기준치 이하		작업일 2019년 08월 03일
구분	사진		사진설명
위생설비 B-5			석면해체 작업구역 출입로
	시료채취 위치 및 수량 : 석면해체 작업구역 / 1개소 분석결과(기준 0.01개/㎤ 이하) : 기준치 이하		작업일 2019년 08월 03일

구분	사진		사진설명
해체·제거 사업장 주변 B-6	 <div data-bbox="292 465 391 533"> <p>공사업 이리부청초 공종 석면비산정도측정 위치 3층 내용 작업장주변</p> </div>		석면해체 작업구역 주변 사용자가 있는 공간
	시료채취 위치 및 수량 : 석면해체 작업구역 / 1개소 분석결과(기준 0.01개/cm ³ 이하) : 기준치 이하		작업일 2019년 08월 03일
구분	사진		사진설명
-	-		-
	-		-
구분	사진		사진설명
-	-		-
	-		-
구분	사진		사진설명
-	-		-
	-		-

1. 석면비산측정 결과표

1-1 개별 석면 해체·제거 사업장의 시료채취 지점

구분	지점		지점 수	시료 측정 위치	비 고	측정여부
작업 중	부지 경계선		4개 이상	부지 경계선 높이 1.2~1.5m	-	○
	위생설비 입구		전수 (1개 이상)	위생설비 입구 높이 1.2~1.5m 거리 1m이내	-	○
	폐기물 반출구		전수 (1개 이상)	폐기물 반출구에서 1m이내, 높이 1.2~1.5m	-	X
	작업장 주변	실내	1개 이상	작업장 주변 높이 1.2~1.5m	-건축물의 일부 공간에서 석면 해체·제거 작업이 이루어지는 경우 해당 작업장 주변 을 의미함 -사용자가 없는 경우 제외	○
		실외	1개 이상	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	X
	음압기		전수 (1개 이상)	음압기 공기 배출구 0.3~1m이내	-음압기는 배출농도를 평가하기 적합 하게 설치해야 함	○
	폐기물보관지점		전수 (2개 이상)	폐기물 보관소 주변, 1m이내, 높이 1.2~1.5m	해당지점 당일 풍향 고려	X
	거주자 주거지역		(2개 이상)	해체, 제거사업장가장가까운거 주지점 2~3m 높이 1.2~1.5m	해당지점 당일 풍향 고려	X

1-2 석면비산측정 결과

측정 일시	2019. 08. 04.	분석 일시	2019. 08. 04.	분석일련번호	B20190707
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)		검출석면
	B-1	부지경계선	0.002		기준치이하
	B-2	부지경계선	0.002		기준치이하
	B-3	부지경계선	0.000		기준치이하
	B-4	부지경계선	0.002		기준치이하
	B-5	위생설비	0.005		기준치이하
	B-6	작업장주변	0.002		기준치이하
	B-7	폐기물반출구	0.004		기준치이하
	B-8	음압기공기배출구	0.002		기준치이하
	B-9	음압기공기배출구	0.002		기준치이하
	B-10	음압기공기배출구	0.003		기준치이하
	B-11	음압기공기배출구	0.003		기준치이하
	-	-	-		-
	-	-	-		-
	-	-	-		-

※ 참 고

- 공기 중 농도 기준 : 0.01개/cm³ 이하
- 본 연구소의 허가 없이 사용 및 재발행 될 수 없음.
- 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기될 것임.

분석 연구원 : 정 세 아




푸 른 환 경 연 구 소 (주)


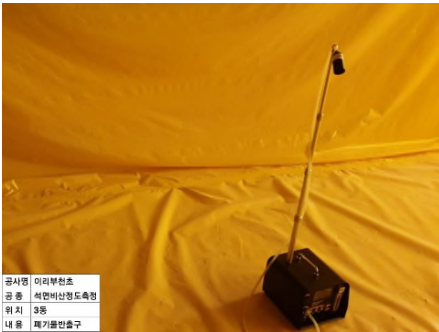




2-1. 석면비산 측정지점 위치도



3. 석면비산측정 사진대장

항목	석면비산정도측정		
측정시간	시작 : 2019년 08월 04일	종료 : 2019년 08월 04일	통보 : 2019년 08월 04일
투입장비	종류 : 지역시료채취펌프		수량 : 6대
촬영대상	① 석면배출허용기준 준수여부체크를 위한 석면비산 측정 모습 ※ 석면 비산 측정 시기, 시료채취 수 자세한 사항은 환경부고시 『석면해체.제거 작업 사업장 주변 석면 비산관리를 위한 조사방법』 참조		
구분	사진		사진설명
부지 경계선 B-1 B-2			석면해체 작업구역 주변 부지 내
	시료채취 위치 및 수량 : 석면해체 작업구역 / 2개소 분석결과(기준 0.01개/㎤ 이하) : 기준치 이하		작업일 2019년 08월 04일
구분	사진		사진설명
부지 경계선 B-3 B-4			석면해체 작업구역 주변 부지 내
	시료채취 위치 및 수량 : 석면해체 작업구역 / 2개소 분석결과(기준 0.01개/㎤ 이하) : 기준치 이하		작업일 2019년 08월 04일
구분	사진		사진설명
위생설비 B-5			석면해체 작업구역 출입로
	시료채취 위치 및 수량 : 석면해체 작업구역 / 1개소 분석결과(기준 0.01개/㎤ 이하) : 기준치 이하		작업일 2019년 08월 04일

구분	사진		사진설명
해체·제거 사업장 주변 B-6			석면해체 작업구역 주변 사용자가 있는 공간
	시료채취 위치 및 수량 : 석면해체 작업구역 / 1개소 분석결과(기준 0.01개/cm³ 이하) : 기준치 이하		작업일 2019년 08월 04일
구분	사진		사진설명
폐기물 반출구 B-7			석면해체 작업 후 폐기물 반출지점
	시료채취 위치 및 수량 : 석면해체 작업구역 / 1개소 분석결과(기준 0.01개/cm³ 이하) : 기준치 이하		작업일 2019년 08월 04일
구분	사진		사진설명
음압기 B-8 B-9			석면해체 작업구역 음압기 공기배출구
	시료채취 위치 및 수량 : 석면해체 작업구역 / 2개소 분석결과(기준 0.01개/cm³ 이하) : 기준치 이하		작업일 2019년 08월 04일
구분	사진		사진설명
음압기 B-10 B-11			석면해체 작업구역 음압기 공기배출구
	시료채취 위치 및 수량 : 석면해체 작업구역 / 2개소 분석결과(기준 0.01개/cm³ 이하) : 기준치 이하		작업일 2019년 08월 04일

1. 석면비산측정 결과표

1-1 개별 석면 해체·제거 사업장의 시료채취 지점

구분	지점		지점 수	시료 측정 위치	비 고	측정여부
작업 중	부지 경계선		4개 이상	부지 경계선 높이 1.2~1.5m	-	○
	위생설비 입구		전수 (1개 이상)	위생설비 입구 높이 1.2~1.5m 거리 1m이내	-	○
	폐기물 반출구		전수 (1개 이상)	폐기물 반출구에서 1m이내, 높이 1.2~1.5m	-	○
	작업장 주변	실내	1개 이상	작업장 주변 높이 1.2~1.5m	-건축물의 일부 공간에서 석면 해체·제거 작업이 이루어지는 경우 해당 작업장 주변 을 의미함 -사용자가 없는 경우 제외	○
		실외	1개 이상	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	X
	음압기		전수 (1개 이상)	음압기 공기 배출구 0.3~1m이내	-음압기는 배출농도를 평가하기 적합 하게 설치해야 함	○
	폐기물보관지점		전수 (2개 이상)	폐기물 보관소 주변, 1m이내, 높이 1.2~1.5m	해당지점 당일 풍향 고려	X
	거주자 주거지역		(2개 이상)	해체, 제거사업장가장가까운거 주지점 2~3m 높이 1.2~1.5m	해당지점 당일 풍향 고려	X

1-2 석면비산측정 결과

측정 일시	2019. 08. 05.	분석 일시	2019. 08. 05.	분석일련번호	B20190707
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)		검출석면
	B-1	부지경계선	0.002		기준치이하
	B-2	부지경계선	0.002		기준치이하
	B-3	부지경계선	0.002		기준치이하
	B-4	부지경계선	0.003		기준치이하
	B-5	위생설비	0.004		기준치이하
	B-6	작업장주변	0.002		기준치이하
	B-7	폐기물반출구	0.004		기준치이하
	B-8	음압기공기배출구	0.003		기준치이하
	B-9	음압기공기배출구	0.003		기준치이하
	B-10	음압기공기배출구	0.002		기준치이하
	B-11	음압기공기배출구	0.002		기준치이하
	-	-	-		-
	-	-	-		-
	-	-	-		-

※ 참 고

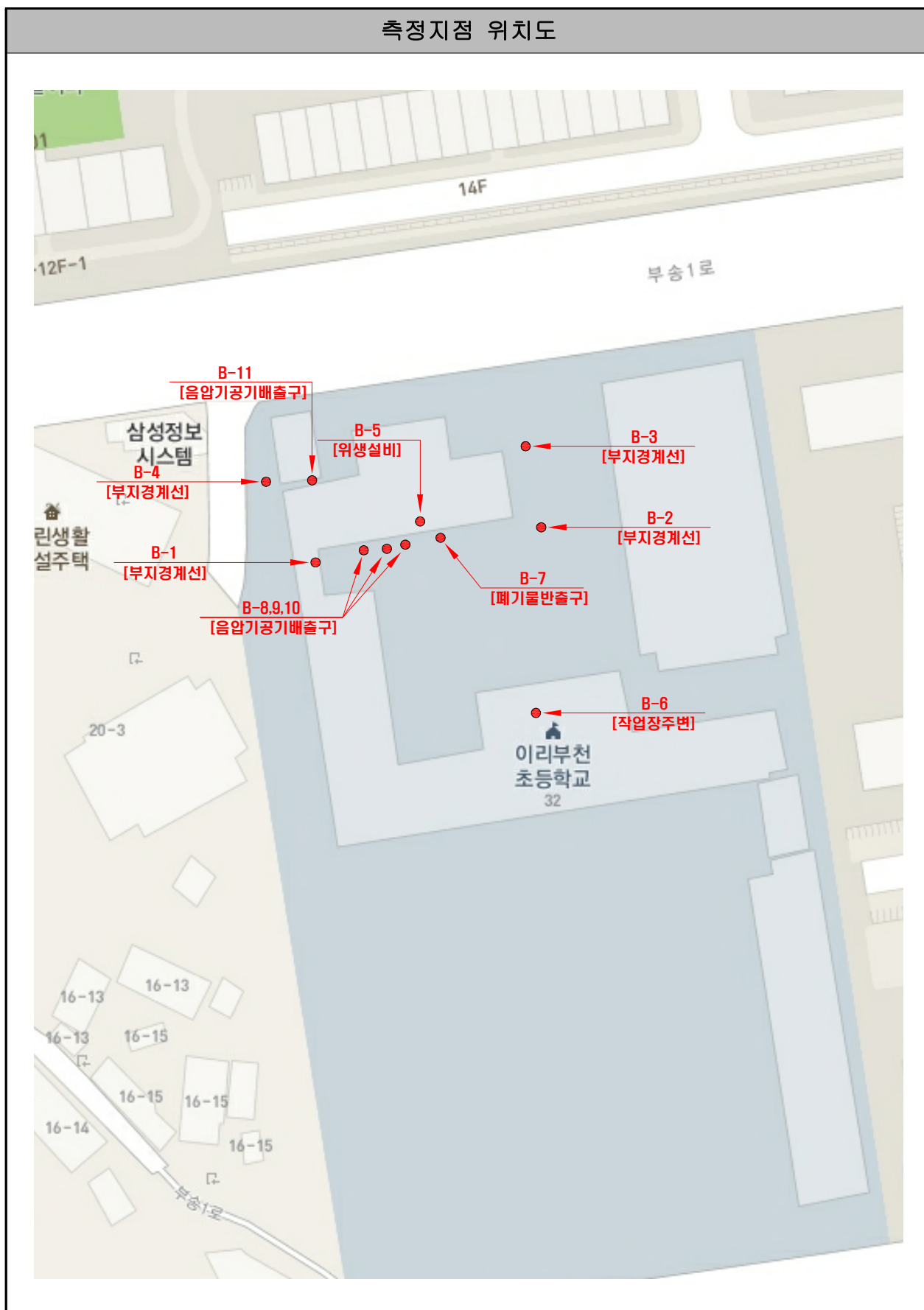
- 공기 중 농도 기준 : 0.01개/cm³ 이하
- 본 연구소의 허가 없이 사용 및 재발행 될 수 없음.
- 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기될 것임.

분석 연구원 : 정 세 아

푸 른 환 경 연 구 소 (주)







2-1. 석면비산 측정지점 위치도



3. 석면비산측정 사진대장

항목	석면비산정도측정		
측정시간	시작 : 2019년 08월 05일	종료 : 2019년 08월 05일	통보 : 2019년 08월 05일
투입장비	종류 : 지역시료채취펌프		수량 : 8대
촬영대상	① 석면배출허용기준 준수여부체크를 위한 석면비산 측정 모습 ※ 석면 비산 측정 시기, 시료채취 수 자세한 사항은 환경부고시 『석면해체.제거 작업 사업장 주변 석면 비산관리를 위한 조사방법』 참조		
구분	사진		사진설명
부지 경계선 B-1 B-2			석면해체 작업구역 주변 부지 내
	시료채취 위치 및 수량 : 석면해체 작업구역 / 2개소 분석결과(기준 0.01개/㎤ 이하) : 기준치 이하		작업일 2019년 08월 05일
구분	사진		사진설명
부지 경계선 B-3 B-4			석면해체 작업구역 주변 부지 내
	시료채취 위치 및 수량 : 석면해체 작업구역 / 2개소 분석결과(기준 0.01개/㎤ 이하) : 기준치 이하		작업일 2019년 08월 05일
구분	사진		사진설명
위생설비 B-5			석면해체 작업구역 출입로
	시료채취 위치 및 수량 : 석면해체 작업구역 / 1개소 분석결과(기준 0.01개/㎤ 이하) : 기준치 이하		작업일 2019년 08월 05일

구분	사진	사진설명
해체·제거 사업장 주변 B-6		석면해체 작업구역 주변 사용자가 있는 공간
	시료채취 위치 및 수량 : 석면해체 작업구역 / 1개소 분석결과(기준 0.01개/㎤ 이하) : 기준치 이하	작업일 2019년 08월 05일
구분	사진	사진설명
폐기물 반출구 B-7		석면해체 작업 후 폐기물 반출지점
	시료채취 위치 및 수량 : 석면해체 작업구역 / 1개소 분석결과(기준 0.01개/㎤ 이하) : 기준치 이하	작업일 2019년 08월 05일
구분	사진	사진설명
음압기 B-8 B-9		석면해체 작업구역 음압기 공기배출구
	시료채취 위치 및 수량 : 석면해체 작업구역 / 2개소 분석결과(기준 0.01개/㎤ 이하) : 기준치 이하	작업일 2019년 08월 05일
구분	사진	사진설명
음압기 B-10 B-11		석면해체 작업구역 음압기 공기배출구
	시료채취 위치 및 수량 : 석면해체 작업구역 / 2개소 분석결과(기준 0.01개/㎤ 이하) : 기준치 이하	작업일 2019년 08월 05일

1. 석면비산측정 결과표

1-1 개별 석면 해체·제거 사업장의 시료채취 지점

구분	지점		지점 수	시료 측정 위치	비 고	측정여부
작업 중	부지 경계선		4개 이상	부지 경계선 높이 1.2~1.5m	-	X
	위생설비 입구		전수 (1개 이상)	위생설비 입구 높이 1.2~1.5m 거리 1m이내	-	X
	폐기물 반출구		전수 (1개 이상)	폐기물 반출구에서 1m이내, 높이 1.2~1.5m	-	X
	작업장 주변	실내	1개 이상	작업장 주변 높이 1.2~1.5m	-건축물의 일부 공간에서 석면 해체·제거 작업이 이루어지는 경우 해당 작업장 주변 을 의미함 -사용자가 없는 경우 제외	X
		실외	1개 이상	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	X
	음압기		전수 (1개 이상)	음압기 공기 배출구 0.3~1m이내	-음압기는 배출농도를 평가하기 적합 하게 설치해야 함	X
	폐기물보관지점		전수 (2개 이상)	폐기물 보관소 주변, 1m이내, 높이 1.2~1.5m	해당지점 당일 풍향 고려	○
	거주자 주거지역		(2개 이상)	해체, 제거사업장가장가까운거 주지점 2~3m 높이 1.2~1.5m	해당지점 당일 풍향 고려	X

1-2 석면비산측정 결과

측정 일시	2019. 08. 06.	분석 일시	2019. 08. 06.	분석일련번호	B20190707
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출석면	
	B-1	폐기물보관지점	0.002	기준치이하	
	B-2	폐기물보관지점	0.002	기준치이하	
	-	-	-	-	
	-	-	-	-	
	-	-	-	-	
	-	-	-	-	
	-	-	-	-	
	-	-	-	-	
	-	-	-	-	
	-	-	-	-	
	-	-	-	-	
	-	-	-	-	
	-	-	-	-	
	-	-	-	-	

※ 참 고

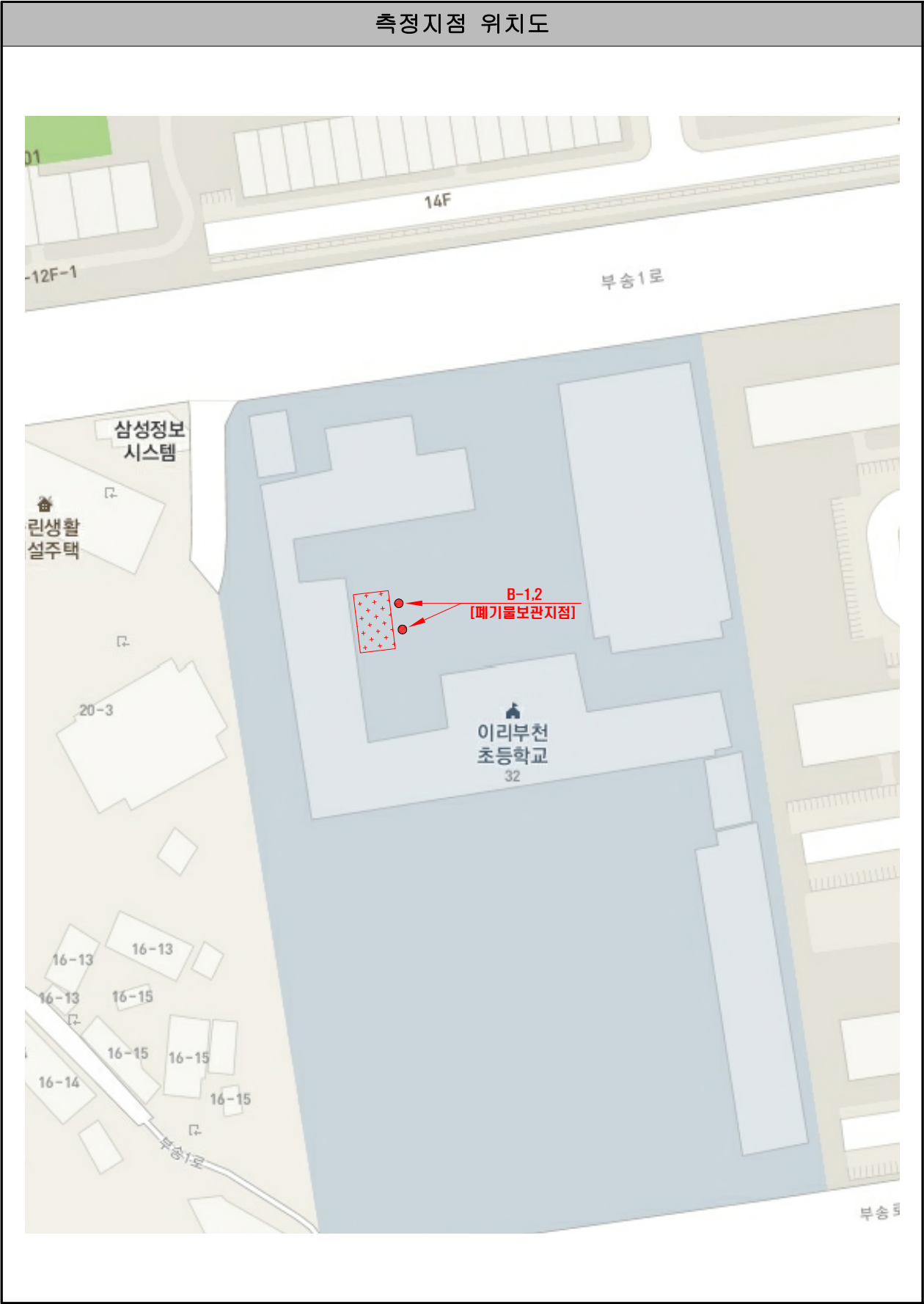
- 공기 중 농도 기준 : 0.01개/cm³ 이하
- 본 연구소의 허가 없이 사용 및 재발행 될 수 없음.
- 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기될 것임.

분석 연구원 : 정 세 아

푸 른 환 경 연 구 소 (주)





2-1. 석면비산 측정지점 위치도




3. 석면비산측정 사진대장

항목	석면비산정도측정		
측정시간	시작 : 2019년 08월 06일	종료 : 2019년 08월 06일	통보 : 2019년 08월 06일
투입장비	종류 : 지역시료채취펌프	수량 : 2대	
촬영대상	① 석면배출허용기준 준수여부체크를 위한 석면비산 측정 모습 ※ 석면 비산 측정 시기, 시료채취 수 자세한 사항은 환경부고시 『석면해체.제거 작업 사업장 주변 석면 비산관리를 위한 조사방법』 참조		

구분	사진		사진설명
폐기물 보관지점 B-1 B-2			석면해체 작업 후 반출된 폐기물이 보관된 장소
	시료채취 위치 및 수량 : 석면해체 작업구역 / 2개소 분석결과(기준 0.01개/㎤ 이하) : 기준치 이하		작업일 2019년 08월 06일

구분	사진		사진설명
-			-
	-		-

구분	사진		사진설명
-			-
	-		-

1. 석면비산측정 결과표

1-1 개별 석면 해체·제거 사업장의 시료채취 지점

구분	지점		지점 수	시료 측정 위치	비 고	측정여부
작업 중	부지 경계선		4개 이상	부지 경계선 높이 1.2~1.5m	-	X
	위생설비 입구		전수 (1개 이상)	위생설비 입구 높이 1.2~1.5m 거리 1m이내	-	X
	폐기물 반출구		전수 (1개 이상)	폐기물 반출구에서 1m이내, 높이 1.2~1.5m	-	X
	작업장 주변	실내	1개 이상	작업장 주변 높이 1.2~1.5m	-건축물의 일부 공간에서 석면 해체·제거 작업이 이루어지는 경우 해당 작업장 주변 을 의미함 -사용자가 없는 경우 제외	X
		실외	1개 이상	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	X
	음압기		전수 (1개 이상)	음압기 공기 배출구 0.3~1m이내	-음압기는 배출농도를 평가하기 적합 하게 설치해야 함	X
	폐기물보관지점		전수 (2개 이상)	폐기물 보관소 주변, 1m이내, 높이 1.2~1.5m	해당지점 당일 풍향 고려	○
	거주자 주거지역		(2개 이상)	해체, 제거사업장가장가까운거 주지점 2~3m 높이 1.2~1.5m	해당지점 당일 풍향 고려	X

1-2 석면비산측정 결과

측정 일시	2019. 08. 07.	분석 일시	2019. 08. 07.	분석일련번호	B20190707
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)		검출석면
	B-1	폐기물보관지점	0.000		기준치이하
	B-2	폐기물보관지점	0.002		기준치이하
	-	-	-		-
	-	-	-		-
	-	-	-		-
	-	-	-		-
	-	-	-		-
	-	-	-		-
	-	-	-		-
	-	-	-		-
	-	-	-		-
	-	-	-		-
	-	-	-		-
	-	-	-		-

※ 참 고

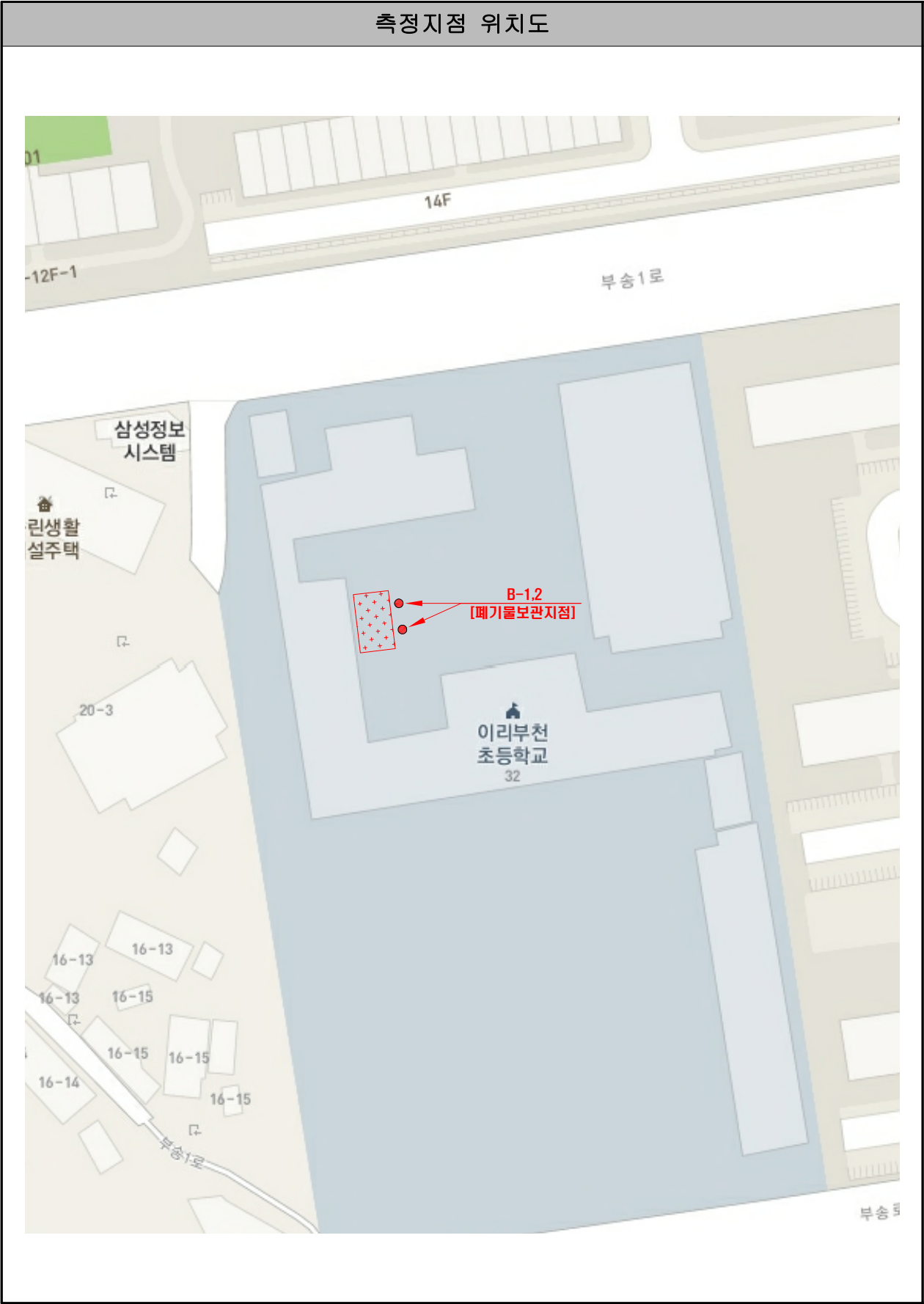
- 공기 중 농도 기준 : 0.01개/cm³ 이하
- 본 연구소의 허가 없이 사용 및 재발행 될 수 없음.
- 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기될 것임.

분석 연구원 : 정 세 아

푸 른 환 경 연 구 소 (주)





2-1. 석면비산 측정지점 위치도




3. 석면비산측정 사진대장

항목	석면비산정도측정		
측정시간	시작 : 2019년 08월 07일	종료 : 2019년 08월 07일	통보 : 2019년 08월 07일
투입장비	종류 : 지역시료채취펌프	수량 : 2대	
촬영대상	① 석면배출허용기준 준수여부체크를 위한 석면비산 측정 모습 ※ 석면 비산 측정 시기, 시료채취 수 자세한 사항은 환경부고시 『석면해체.제거 작업 사업장 주변 석면 비산관리를 위한 조사방법』 참조		

구분	사진		사진설명
폐기물 보관지점 B-1 B-2			석면해체 작업 후 반출된 폐기물이 보관된 장소
	시료채취 위치 및 수량 : 석면해체 작업구역 / 2개소 분석결과(기준 0.01개/㎤ 이하) : 기준치 이하		작업일 2019년 08월 07일

구분	사진		사진설명
-			-
	-		-

구분	사진		사진설명
-			-
	-		-

1. 석면비산측정 결과표

1-1 개별 석면 해체·제거 사업장의 시료채취 지점

구분	지점		지점 수	시료 측정 위치	비 고	측정여부
작업 중	부지 경계선		4개 이상	부지 경계선 높이 1.2~1.5m	-	X
	위생설비 입구		전수 (1개 이상)	위생설비 입구 높이 1.2~1.5m 거리 1m이내	-	X
	폐기물 반출구		전수 (1개 이상)	폐기물 반출구에서 1m이내, 높이 1.2~1.5m	-	X
	작업장 주변	실내	1개 이상	작업장 주변 높이 1.2~1.5m	-건축물의 일부 공간에서 석면 해체·제거 작업이 이루어지는 경우 해당 작업장 주변 을 의미함 -사용자가 없는 경우 제외	X
		실외	1개 이상	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	X
	음압기		전수 (1개 이상)	음압기 공기 배출구 0.3~1m이내	-음압기는 배출농도를 평가하기 적합 하게 설치해야 함	X
	폐기물보관지점		전수 (2개 이상)	폐기물 보관소 주변, 1m이내, 높이 1.2~1.5m	해당지점 당일 풍향 고려	○
	거주자 주거지역		(2개 이상)	해체, 제거사업장가장가까운거 주지점 2~3m 높이 1.2~1.5m	해당지점 당일 풍향 고려	X

1-2 석면비산측정 결과

측정 일시	2019. 08. 08.	분석 일시	2019. 08. 08.	분석일련번호	B20190707
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)		검출석면
	B-1	폐기물보관지점	0.000		기준치이하
	B-2	폐기물보관지점	0.000		기준치이하
	-	-	-		-
	-	-	-		-
	-	-	-		-
	-	-	-		-
	-	-	-		-
	-	-	-		-
	-	-	-		-
	-	-	-		-
	-	-	-		-
	-	-	-		-
	-	-	-		-
	-	-	-		-

※ 참 고

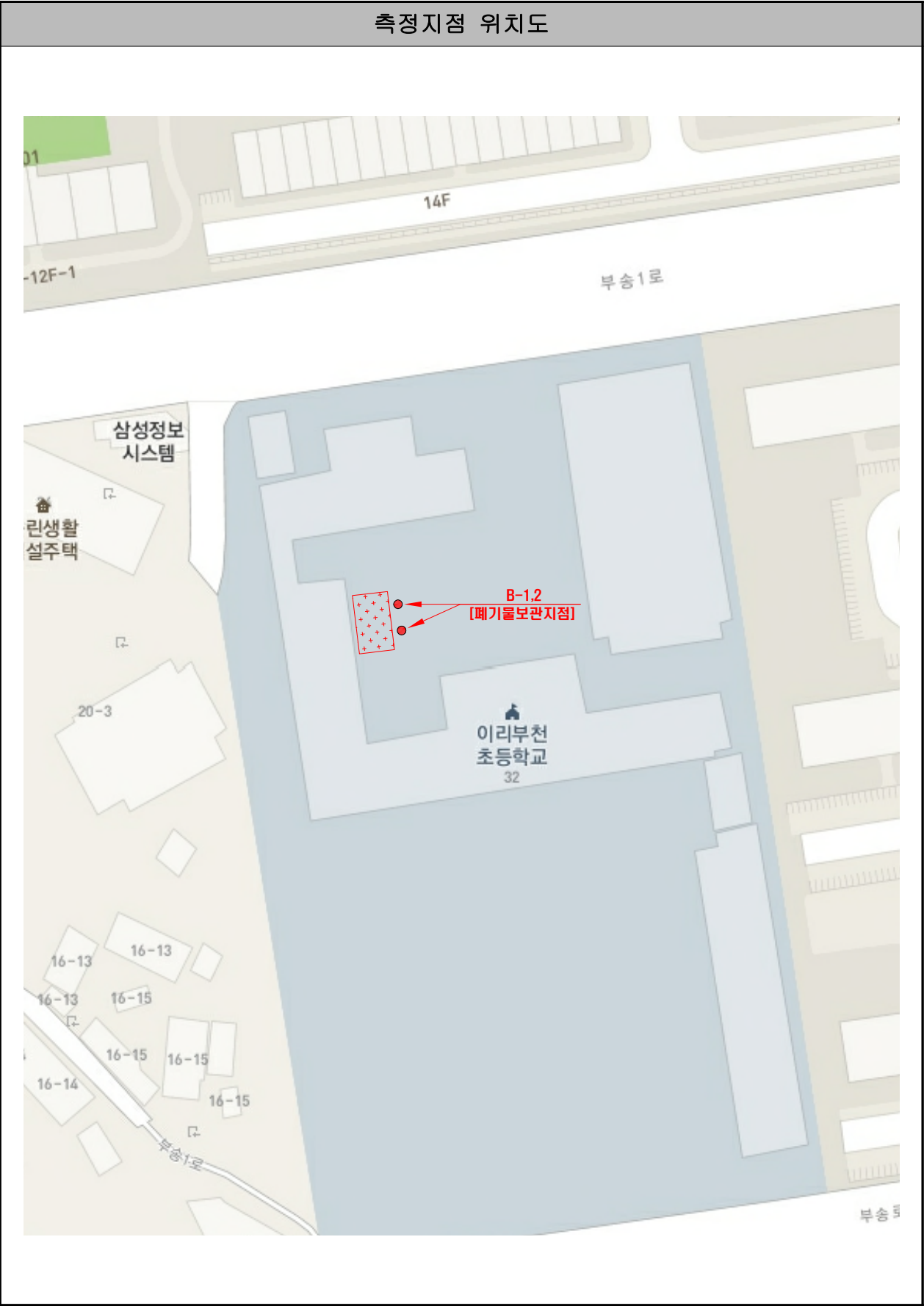
- 공기 중 농도 기준 : 0.01개/cm³ 이하
- 본 연구소의 허가 없이 사용 및 재발행 될 수 없음.
- 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기될 것임.

분석 연구원 : 정 세 아

푸 른 환 경 연 구 소 (주)



2-1. 석면비산 측정지점 위치도



3. 석면비산측정 사진대장

항목	석면비산정도측정		
측정시간	시작 : 2019년 08월 08일	종료 : 2019년 08월 08일	통보 : 2019년 08월 08일
투입장비	종류 : 지역시료채취펌프	수량 : 2대	
촬영대상	① 석면배출허용기준 준수여부체크를 위한 석면비산 측정 모습 ※ 석면 비산 측정 시기, 시료채취 수 자세한 사항은 환경부고시 『석면해체.제거 작업 사업장 주변 석면 비산관리를 위한 조사방법』 참조		

구분	사진		사진설명
폐기물 보관지점 B-1 B-2			석면해체 작업 후 반출된 폐기물이 보관된 장소
	시료채취 위치 및 수량 : 석면해체 작업구역 / 2개소 분석결과(기준 0.01개/㎤ 이하) : 기준치 이하		작업일 2019년 08월 08일

구분	사진		사진설명
-	-		-
	-		-

구분	사진		사진설명
-	-		-
	-		-

제2018-120006호

석면조사기관 지정서(변경)

기 관 명	푸른환경연구소주식회사	
소 재 지	(54993) 전라북도 전주시 덕진구 진북동(진북동) 359번지 1호 2층	
대표자성명	안정호	
지정사항	총 대행(지정) 한 계	사업장(0)개소, 근로자(0)명
	관 할 지 역 대행(지정) 한계	사업장(0)개소, 근로자(0)명
	대행(지정) 지역	

※ 준수사항

※ 준수사항
1. 석면조사기관기관은 고용노동부장관 또는 지방노동관서장의 자료제출요구 및 점검에 적극 협조하여야 한다.

2. 석면조사기관기관으로 지정받은 기관은 산업안전보건법령에서 정하는 사항을 준수하여야 한다.

『산업안전보건법』 제38조의2 규정의 의하여 석면조사기관으로 지정합니다.

2018. 7. 13.

광주지방고용노동청장

