

석면해체·제거 사업장의 석면비산 측정 결과보고서

접수번호		접수일					
제출인	상호(대표자) 전주성심여자고등학교	사업자등록번호					
	주 소 전주시 완산구 경기전길 130						
석면해체·제거 사업장	건물명 본관동	위치 전주시 완산구 경기전길 130					
	연면적(m ²) m ²	작업기간 2023. 01. 13 ~ 01. 20.					
	석면건축자재[길이(m)·면적(m ²)·부피(m ³)] 석면 (텍스: 1,381.21m ² , 밤라이트: 281.94m ² , 개스킷: 0.06m ²) (필요 시 별지 첨부)						
측정기관	대표자 (유)돌숨석면연구소	사업자등록번호					
	주 소 전북 전주시 완산구 고사평3길 17-6						
	측정자 :	분석자 :					
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (l/분)	측정 일시	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류
	[별첨참조]						
측정 지점	비산측정 시작 사진		비산측정 종료 사진		비고		

[별첨참조]

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

2023년 01월 일

제출인 전주성심여자고등학교 (서명 또는 인)

전주시장 귀하



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

분 석 결 과 서

의뢰날짜	2023. 01. 13			의뢰항목	대기중 석면농도 분석		
현장주소	전주시 완산구 경기전길 130						
시료수량	3개			채취일시		2023. 01. 13	
시료번호	채취위치	측정장비	유량 (L/min)	채취시간 (min)	측정농도 (개/㎤)	검출석면 의종류	초과여부
ds01-13#1	부지경계선①	우천으로 측정불가					
ds01-13#2	부지경계선②						
ds01-13#3	부지경계선③						
ds01-13#4	부지경계선④						
ds01-13#5	위생설비입구	LX-40A	10	40	0.002	백석면	기준치미만
ds01-13#6	음압기공기반출구	LX-40A	10	40	0.003	백석면	기준치미만
ds01-13#7	폐기물반출구	LX-40A	10	40	0.002	백석면	기준치미만

- * 노출기준 : 0.01 개/cm³
- * 본 보고서는 법적용도로 사용될 수 없으며, 본 기관의 허가없이 재발행 될 수 없음.
- * 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기됨.

위와 같이 측정분석결과를 사실대로 기록합니다.

분 석 일 자 : 2023. 01. 13

(유) 돌 솜 석 면 연 구



분 석 결 과 서

의뢰날짜	2023. 01. 14			의뢰항목		대기중 석면농도 분석	
현장주소	전주시 완산구 경기전길 130						
시료수량	16개			채취일시		2023. 01. 14	
시료번호	채취위치	측정장비	유량 (L/min)	채취시간 (min)	측정농도 (개/㎤)	검출석면 의종류	초과여부
ds01-14#1	부지경계선①	우천으로 측정불가					
ds01-14#2	부지경계선②						
ds01-14#3	부지경계선③						
ds01-14#4	부지경계선④						
ds01-14#5	위생설비입구①	SARA-5100	10	40	N	-	-
ds01-14#6	위생설비입구②	LX-40A	10	40	N	-	-
ds01-14#7	위생설비입구③	LX-40A	10	40	0.002	백석면	기준치미만
ds01-14#8	음압기공기반출구①	SARA-5100	10	40	0.001	백석면	기준치미만
ds01-14#9	음압기공기반출구②	SARA-5100	10	40	0.002	백석면	기준치미만
ds01-14#10	음압기공기반출구③	SARA-5100	10	40	0.003	백석면	기준치미만
ds01-14#11	음압기공기반출구④	LX-40A	10	40	0.003	백석면	기준치미만
ds01-14#12	음압기공기반출구⑤	SARA-5100	10	40	0.002	백석면	기준치미만
ds01-14#13	작업장 외	LX-40A	10	120	N	-	-
ds01-14#14	폐기물반출구①	LX-40A	10	40	N	-	-
ds01-14#15	폐기물반출구②	LX-40A	10	40	N	-	-
ds01-14#16	폐기물반출구③	LX-40A	10	40	0.002	백석면	기준치미만

* 노출기준 : 0.01 개/cm³

* 본 보고서는 법적용도로 사용될 수 없으며, 본 기관의 허가없이 재발행 될 수 없음.

* 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기됨.

위와 같이 측정분석결과를 사실대로 기록합니다.

분 석 일 자 : 2023. 01. 14

(유) 돌 숨 석 면 연 구 소



분 석 결 과 서

의뢰날짜	2023. 01. 15			의뢰항목		대기중 석면농도 분석	
현장주소	전주시 완산구 경기전길 130						
시료수량	14개			채취일시		2023. 01. 15	
시료번호	채취위치	측정장비	유량 (L/min)	채취시간 (min)	측정농도 (개/㎥)	검출석면 의종류	초과여부
ds01-15#1	부지경계선①	SARA-5100	10	240	0.002	백석면	기준치미만
ds01-15#2	부지경계선②	LX-40A	10	240	N	-	-
ds01-15#3	부지경계선③	SARA-5100	10	240	N	-	-
ds01-15#4	부지경계선④	LX-40A	10	240	N	-	-
ds01-15#5	위생설비입구①	SARA-5100	10	40	0.001	백석면	기준치미만
ds01-15#6	위생설비입구②	LX-40A	10	40	0.002	백석면	기준치미만
ds01-15#7	음압기공기반출구①	LX-40A	10	40	N	-	-
ds01-15#8	음압기공기반출구②	SARA-5100	10	40	0.002	백석면	기준치미만
ds01-15#9	음압기공기반출구③	SARA-5100	10	40	0.003	백석면	기준치미만
ds01-15#10	음압기공기반출구④	LX-40A	10	40	0.001	백석면	기준치미만
ds01-15#11	음압기공기반출구⑤	SARA-5100	10	40	0.002	백석면	기준치미만
ds01-15#12	작업장 외	SARA-5100	10	120	N	-	-
ds01-15#13	폐기물반출구①	LX-40A	10	40	0.001	백석면	기준치미만
ds01-15#14	폐기물반출구②	SARA-5100	10	40	0.002	백석면	기준치미만

* 노출기준 : 0.01 개/cm³

* 본 보고서는 법적용도로 사용될 수 없으며, 본 기관의 허가없이 재발행 될 수 없음.

* 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기됨.

위와 같이 측정분석결과를 사실대로 기록합니다.

분 석 일 자 : 2023. 01. 15

(유) 돌 숨 석 면 연 구



분 석 결 과 서

의뢰날짜	2023. 01. 16			의뢰항목	대기중 석면농도 분석		
현장주소	전주시 완산구 경기전길 130						
시료수량	10개			채취일시		2023. 01. 16	
시료번호	채취위치	측정장비	유량 (L/min)	채취시간 (min)	측정농도 (개/㎤)	검출석면 의종류	초과여부
ds01-16#1	부지경계선①	SARA-5100	10	240	N	-	-
ds01-16#2	부지경계선②	LX-40A	10	240	N	-	-
ds01-16#3	부지경계선③	SARA-5100	10	240	N	-	-
ds01-16#4	부지경계선④	SARA-5100	10	240	N	-	-
ds01-16#5	위생설비입구	SARA-5100	10	40	0.004	백석면	기준치미만
ds01-16#6	음압기공기반출구①	SARA-5100	10	40	0.002	백석면	기준치미만
ds01-16#7	음압기공기반출구②	LX-40A	10	40	0.003	백석면	기준치미만
ds01-16#8	음압기공기반출구③	SLX-40A	10	40	0.002	백석면	기준치미만
ds01-16#9	작업장 외	SARA-5100	10	120	N	-	-
ds01-16#10	폐기물반출구	SARA-5100	10	40	0.002	백석면	기준치미만

* 노출기준 : 0.01 개/㎤

* 본 보고서는 법적용도로 사용될 수 없으며, 본 기관의 허가없이 재발행 될 수 없음.

* 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기됨.

위와 같이 측정분석결과를 사실대로 기록합니다.

분 석 일 자 : 2023. 01. 16

(유) 돌 솜 석 면 연 구 소



분 석 결 과 서

의뢰날짜	2023. 01. 17			의뢰항목	대기중 석면농도 분석		
현장주소	전주시 완산구 경기전길 130						
시료수량	10개			채취일시		2023. 01. 17	
시료번호	채취위치	측정장비	유량 (L/min)	채취시간 (min)	측정농도 (개/cm³)	검출석면 의종류	초과여부
ds01-17#1	부지경계선①	SARA-5100	10	240	N	-	-
ds01-17#2	부지경계선②	SARA-5100	10	240	N	-	-
ds01-17#3	부지경계선③	SARA-5100	10	240	N	-	-
ds01-17#4	부지경계선④	LX-40A	10	240	0.002	백석면	기준치미만
ds01-17#5	위생설비입구	SARA-5100	10	40	0.004	백석면	기준치미만
ds01-17#6	음압기공기반출구①	LX-40A	10	40	0.003	백석면	기준치미만
ds01-17#7	음압기공기반출구②	LX-40A	10	40	0.003	백석면	기준치미만
ds01-17#8	음압기공기반출구③	LX-40A	10	40	0.003	백석면	기준치미만
ds01-17#9	작업장 외	LX-40A	10	120	N	-	-
ds01-17#10	폐기물반출구	LX-40A	10	40	0.002	백석면	기준치미만

* 노출기준 : 0.01 개/cm³

* 본 보고서는 법적용도로 사용될 수 없으며, 본 기관의 허가없이 재발행 될 수 없음.

* 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기됨.

위와 같이 측정분석결과를 사실대로 기록합니다.

분 석 일 자 : 2023. 01. 17

(유) 돌 숨 석 면 연 구 소



분 석 결 과 서

의뢰날짜	2023. 01. 18			의뢰항목	대기중 석면농도 분석		
현장주소	전주시 완산구 경기전길 130						
시료수량	2개			채취일시		2023. 01. 18	
시료번호	채취위치	측정장비	유량 (L/min)	채취시간 (min)	측정농도 (개/㎤)	검출석면 의종류	초과여부
ds01-18#1	폐기물보관장소①	LX-40A	10	40	0.002	백석면	기준치미만
ds01-18#2	폐기물보관장소②	SARA-5100	10	40	0.003	백석면	기준치미만

- * 노출기준 : 0.01 개/cm³
- * 본 보고서는 법적용도로 사용될 수 없으며, 본 기관의 허가없이 재발행 될 수 없음.
- * 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기됨.

위와 같이 측정분석결과를 사실대로 기록합니다.

분 석 일 자 : 2023. 01. 18

(유) 돌 솜 석 면 연 구



분 석 결 과 서

의뢰날짜	2023. 01. 19			의뢰항목	대기중 석면농도 분석		
현장주소	전주시 완산구 경기전길 130						
시료수량	1개			채취일시		2023. 01. 19	
시료번호	채취위치	측정장비	유량 (L/min)	채취시간 (min)	측정농도 (개/㎤)	검출석면 의종류	초과여부
ds01-19#1	폐기물보관장소㉠	SARA-5100	10	40	N	-	-

- * 노출기준 : 0.01 개/cm³
- * 본 보고서는 법적용도로 사용될 수 없으며, 본 기관의 허가없이 재발행 될 수 없음.
- * 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기됨.

위와 같이 측정분석결과를 사실대로 기록합니다.

분 석 일 자 : 2023. 01. 19

(유) 돌 숨 석 면 연 구



분 석 결 과 서

의뢰날짜	2023. 01. 20			의뢰항목	대기중 석면농도 분석		
현장주소	전주시 완산구 경기전길 130						
시료수량	1개			채취일시		2023. 01. 20	
시료번호	채취위치	측정장비	유량 (L/min)	채취시간 (min)	측정농도 (개/㎤)	검출석면 의종류	초과여부
ds01-20#1	폐기물보관장소①	SARA-5100	10	40	N	-	-

* 노출기준 : 0.01 개/㎤

* 본 보고서는 법적용도로 사용될 수 없으며, 본 기관의 허가없이 재발행 될 수 없음.

* 특별한 통보가 없는 한 시료는 30일 이내에 폐기됨.

위와 같이 측정분석결과를 사실대로 기록합니다.

분 석 일 자 : 2023. 01. 20

(유) 돌 솜 석 면 연 구

