

석면농도측정 결과보고서

석면해체·제거작업 신고번호		익 산-20180133
신고현장	현장명(공사명·작업명) 이리부천초등학교 석면철거공사	전화번호 063-855-4119
	소재지 익산시 부송1로 32 부천초등학교	
신 고 인	석면해체·제거업자명(상호) 청미래환경건설(주)	고용노동부 등록번호 4371

「산업안전보건법 시행규칙」 제80조의12에 따라 석면농도측정 결과를 붙임과 같이 보고합니다.

2018 년 07 월 일

신고인(석면해체·제거업자) 청미래환경건설(주) (서명 또는 인)

광주지방고용노동청 익산지청장 귀하

첨부서류	별지 제17호의10서식의 석면농도측정 결과표
------	--------------------------

석면농도측정 결과표

1. 작업장개요

측정의뢰자 (석면해체·제거작업자)	현 장 명 (공사명·작업명)	이리부천초등학교 석면철거공사		
	현장소재지	익산시 부송1로 32 부천초등학교		
	석면해체·제거 작업 신고번호	익 산-20180133	업 체 명	청미래환경건설(주)
	전 화 번 호	063-855-4119	대 표 자	김 대 원

2. 측정일시 : 2018년 07월 28일, 29일, 08월 05일 (3 일간)

3. 측정자(분석자포함)

성 명	자격종목 및 등급	자격등록번호	비 고
최 옥 경	대기환경산업기사	882081402171	
김 선 미	환경공학과		분석자

4. 측정결과

측정위치	측정시간(분)	유량(ℓ/min)	측정농도($\text{개}/\text{cm}^3$)	초과여부
측정결과서 참조				

5. 측정위치도(측정 장소)

[별 첨-2 참조]

「산업안전보건법 시행규칙」제80조의12에 따라 석면농도를 측정하고 그 결과를 위와 같이 제출합니다.

2018년 07월 일

측정기관(측정기관장) (유) 돌숨석면연구소 대 표 이 사



석면해체·제거업자

청미래환경건설(주)

귀하

측 정 결 과 서

측정위치		측정시간(Min)	유량(L/min)	측정농도(개/cm³)	초과여부
07/28 2동1층	#1	100	10	0.002	기준치미만
	#2	100	10	0.001	기준치미만
	#3	100	10	0.002	기준치미만
07/28 2동2층	#4	100	10	0.002	기준치미만
	#5	100	10	0.003	기준치미만
	#6	100	10	0.002	기준치미만
	#7	100	10	0.003	기준치미만
	#8	100	10	0.002	기준치미만
	#9	100	10	0.001	기준치미만
	#10	100	10	0.001	기준치미만
	#11	100	10	0.001	기준치미만
	#12	100	10	0.002	기준치미만
	#13	100	10	0.003	기준치미만
	#14	100	10	0.002	기준치미만
	#15	100	10	0.001	기준치미만

- 이 성적서는 (유)돌숨석면연구소의 사전 서면 동의 없이 광고,선전, 홍보 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도이외의 사용을 금함.
- 연구원의 허가 없이 재발행 될 수 없음.
- 본 시료는 별도의 요청이 없을시 결과 발송 후 30일 이내에 폐기처분 됨.

분석연구원 : 김 선 미



(유) 돌 숨 석 면 연 구 소



측 정 결 과 서

측정위치		측정시간(Min)	유량(L/min)	측정농도(개/cm³)	초과여부
07/29 4동1층	#1	100	10	0.003	기준치미만
	#2	100	10	0.004	기준치미만
	#3	100	10	0.004	기준치미만
	#4	100	10	0.003	기준치미만
	#5	100	10	0.004	기준치미만
	#6	100	10	0.003	기준치미만
	#7	100	10	0.004	기준치미만
	#8	100	10	0.005	기준치미만
	#9	100	10	0.004	기준치미만
	#10	100	10	0.005	기준치미만
	#11	100	10	0.005	기준치미만
	#12	100	10	0.001	기준치미만
	#13	100	10	불검출	-
	#14	100	10	0.001	기준치미만
	#15	100	10	0.001	기준치미만
07/29 4동2층	#16	100	10	불검출	-
	#17	100	10	불검출	-
	#18	100	10	불검출	-
	#19	100	10	0.001	기준치미만
07/29 4동3층	#20	100	10	불검출	-
	#21	100	10	불검출	-
	#22	100	10	0.001	기준치미만
	#23	100	10	0.001	기준치미만
07/29 4동4층	#24	100	10	불검출	-
	#25	100	10	불검출	-
	#26	100	10	불검출	-
	#27	100	10	0.001	기준치미만

- 이 성적서는 (유)돌솜석면연구소의 사전 서면 동의 없이 광고,선전, 홍보 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도이외의 사용을 금함.
- 연구원의 허가 없이 재발행 될 수 없음.
- 본 시료는 별도의 요청이 없을시 결과 발송 후 30일 이내에 폐기처분 됨.

분석연구원 : 김 선 미



(유) 돌 솜 석 면 연 구 소



측 정 결 과 서

측정위치		측정시간(Min)	유량(L/min)	측정농도(개/cm³)	초과여부
08/05 4동1층	#1	100	10	불검출	-
	#2	100	10	불검출	-
	#3	100	10	0.001	기준치미만
	#4	100	10	0.001	기준치미만
	#5	100	10	불검출	-
08/05 4동2층	#6	100	10	불검출	-
	#7	100	10	0.001	기준치미만
	#8	100	10	0.002	기준치미만
	#9	100	10	불검출	-
	#10	100	10	불검출	-
	#11	100	10	0.001	기준치미만
	#12	100	10	불검출	-
	#13	100	10	불검출	-
	#14	100	10	0.001	기준치미만
	#15	100	10	0.001	기준치미만
08/05 4동3층	#16	100	10	불검출	-
	#17	100	10	불검출	-
	#18	100	10	0.001	기준치미만
	#19	100	10	0.001	기준치미만
08/05 4동4층	#20	100	10	불검출	-
	#21	100	10	0.001	기준치미만
	#22	100	10	0.002	기준치미만
	#23	100	10	0.002	기준치미만
	#24	100	10	0.001	기준치미만
	#25	100	10	0.001	기준치미만
	#26	100	10	0.002	기준치미만

- 이 성적서는 (유)돌숨석면연구소의 사전 서면 동의 없이 광고,선전, 홍보 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도이외의 사용을 금함.
- 연구원의 허가 없이 재발행 될 수 없음.
- 본 시료는 별도의 요청이 없을시 결과 발송 후 30일 이내에 폐기처분 됨.

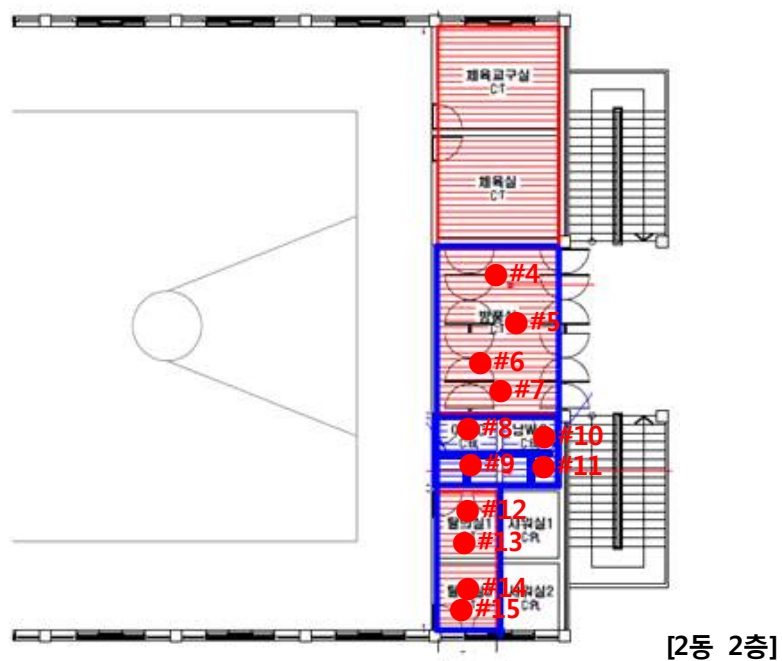
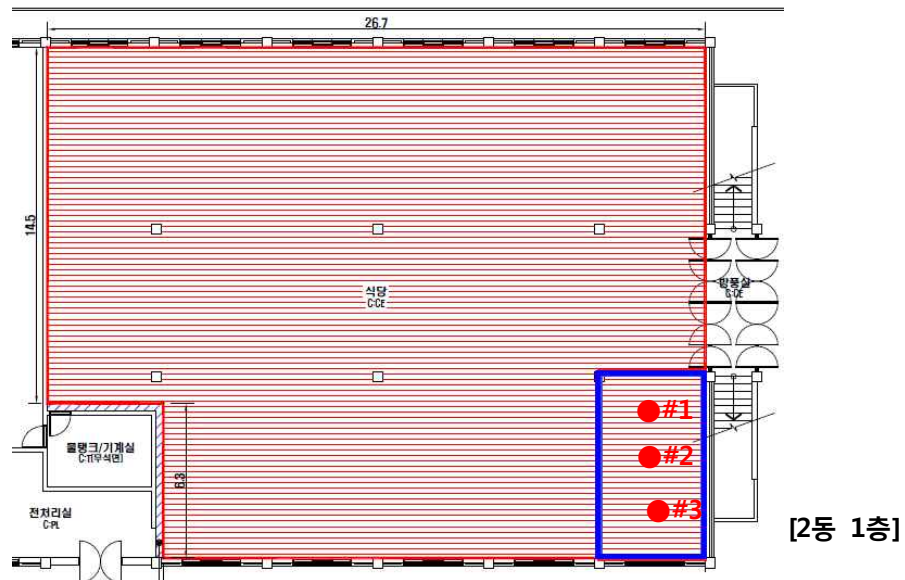
분석연구원 : 김 선 미



(유) 돌 숨 석 면 연 구 소



❖ 별첨 -2 [측정위치도(측정장소)]



07/28일 측정

Drawing Title

익산시 부송1로 32 부천초등학교

범

자 재 종 류



텍스타일(T)



밤라이트(CRC)

레

면 적

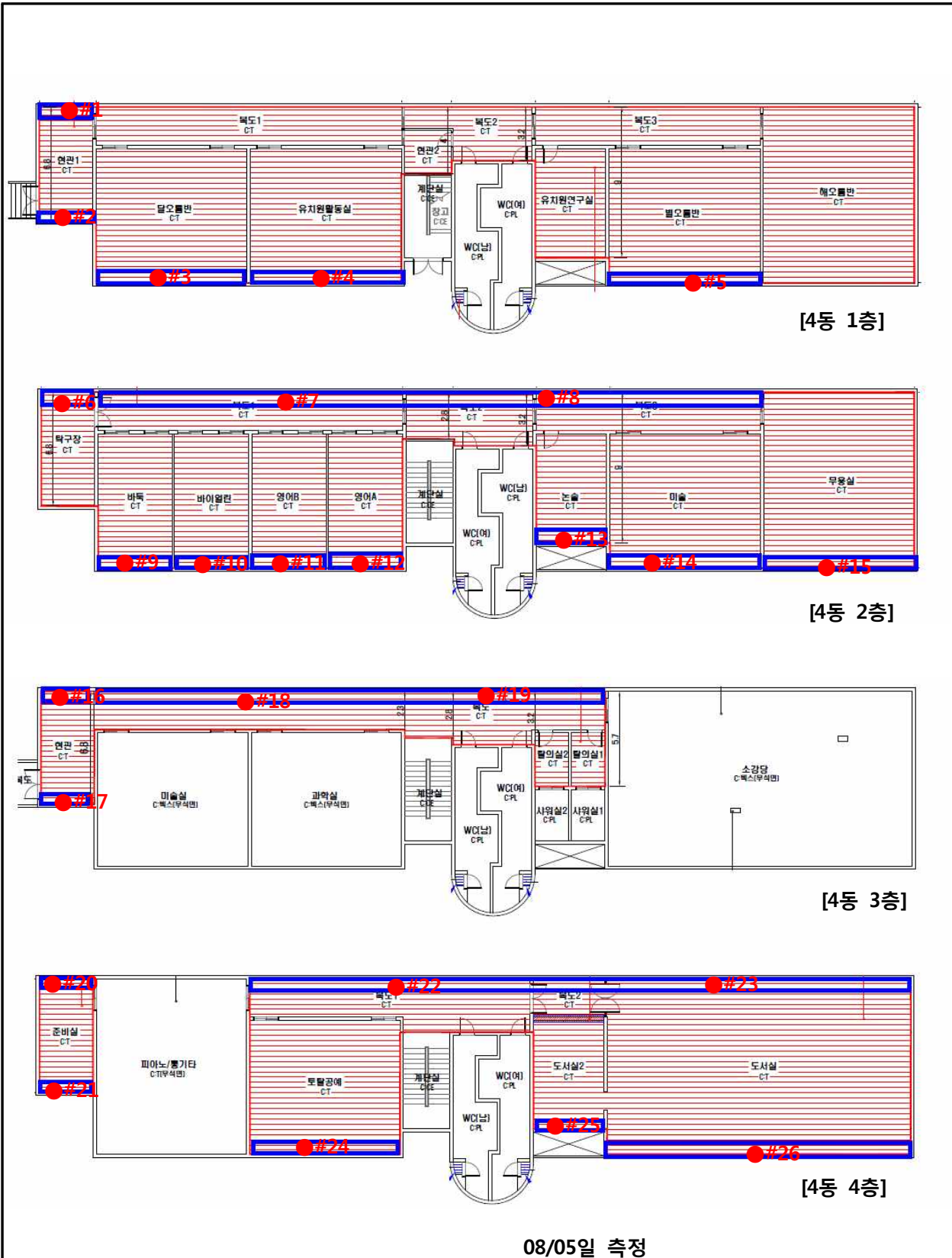
29.52+42.78=72.3㎡

9.66+11.78=21.44㎡



돌섬석면연구소
Dolsom Asbestos Research Institute

❖ 별첨 -2 [측정위치도(측정장소)]



Drawing Title

익산시 부송1로 32 부천초등학교

범

자 재 종 류



텍스타일(T)

레



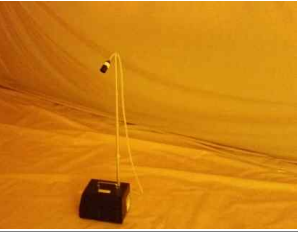


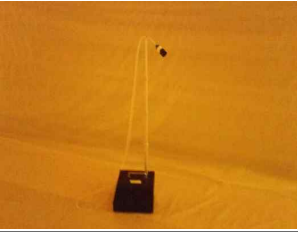



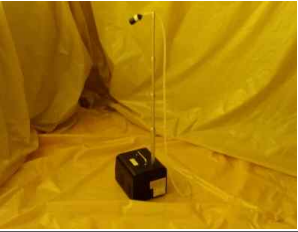


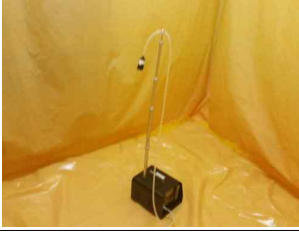


면 적

35.8m²




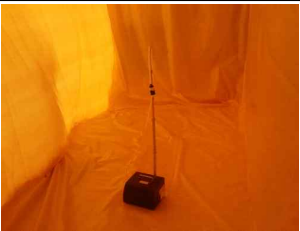


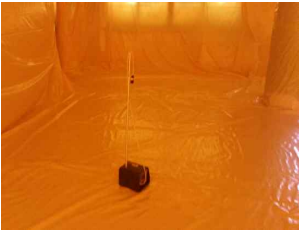






















돌솜석면연구소
Dolsom Asbestos Research Institute




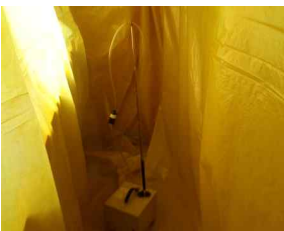











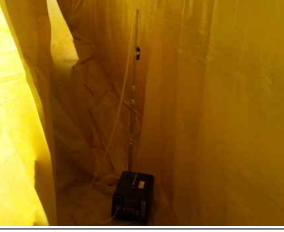










❖ 별첨 - 3 [측정사진 07/28]

			
#1	#2	#3	#4
			
#5	#6	#7	#8
			
#9	#10	#11	#12
			
#13	#14	#15	

❖ 별첨- 3 [측정사진 07/29]

			
#1	#2	#3	#4
			
#5	#6	#7	#8
			
#9	#10	#11	#12
			
#13	#14	#15	#16
			
#17	#18	#19	#20
			
#21	#22	#23	#24
			
#25	#26	#27	

❖ 별첨- 3 [측정사진 08/05]

			
#1	#2	#3	#4
			
#5	#6	#7	#8
			
#9	#10	#11	#12
			
#13	#14	#15	#16
			
#17	#18	#19	#20
			
#21	#22	#23	#24
		 돌섬석면연구소 Dolsom Asbestos Research Institute	
#25	#26		