

우리별유치원 건축물 석면지도

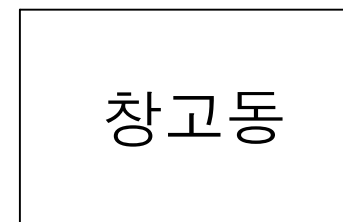
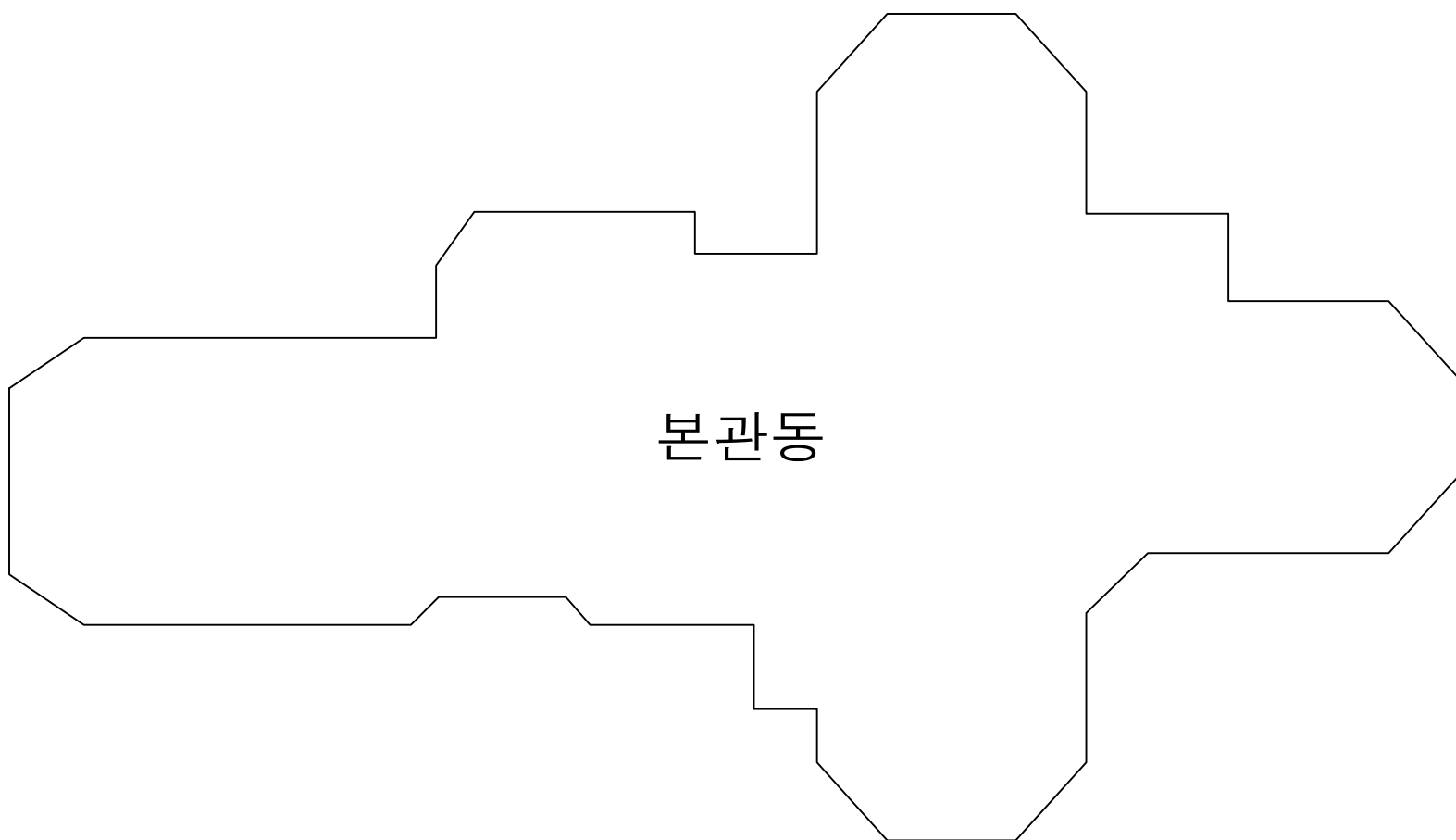


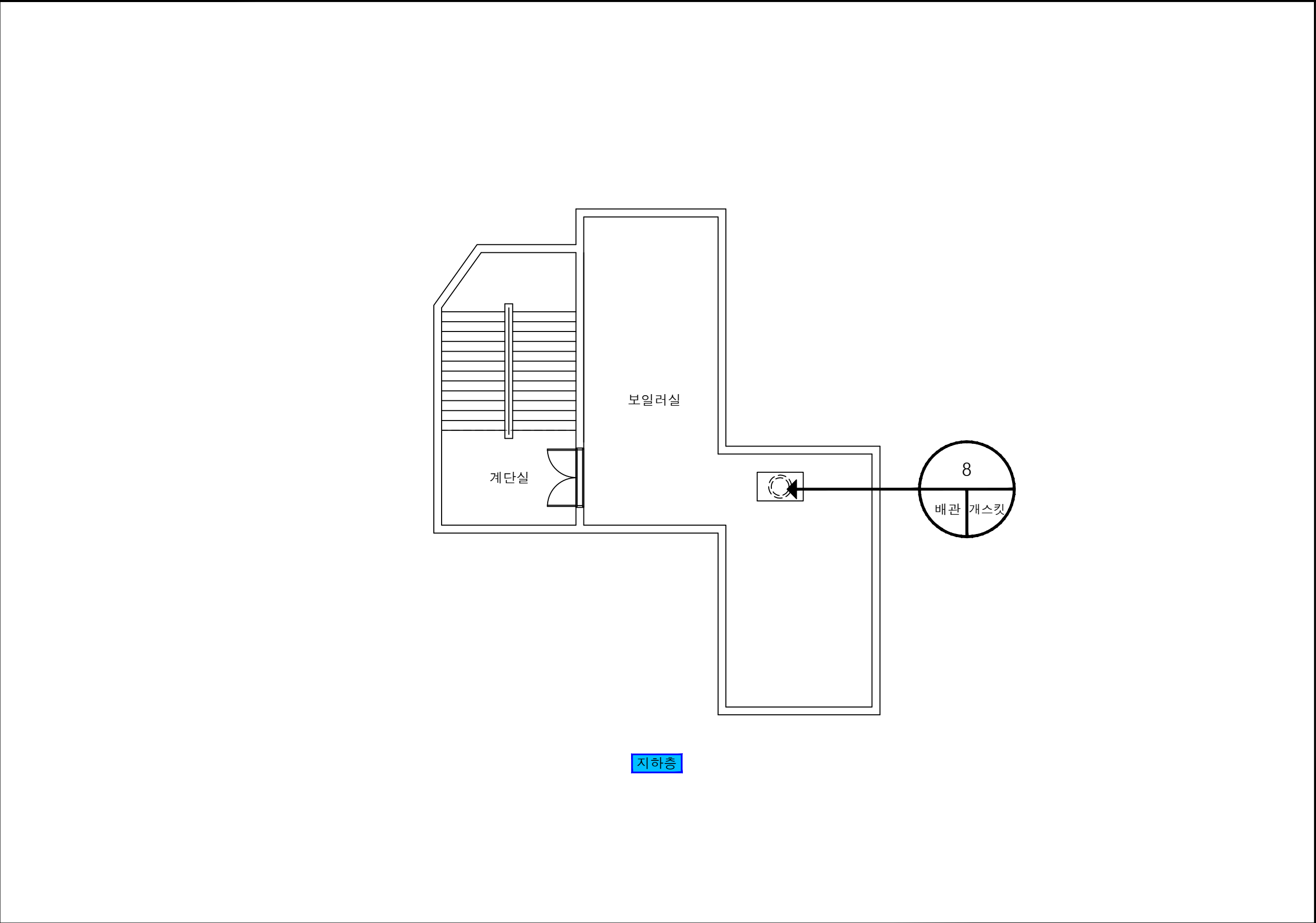
[석면조사분석기관]

(주) 아셈 석면환경연구원

전북 군산시 축동안3길 24 3F (수송동 한성빌딩)

Tel. (063)468-2077 Fax. (063)467-2067





건축자재별 그림 범례

천장재	바닥재
벽재	배관재 (보온)
배관재 (연결)	기타물질
뿔칠재	내화피복재
지붕재	칸막이
비석면	

건축자재 인식표

시료번호

시료위치

건축자재
(함유율)

석면 함유 시료

시료번호

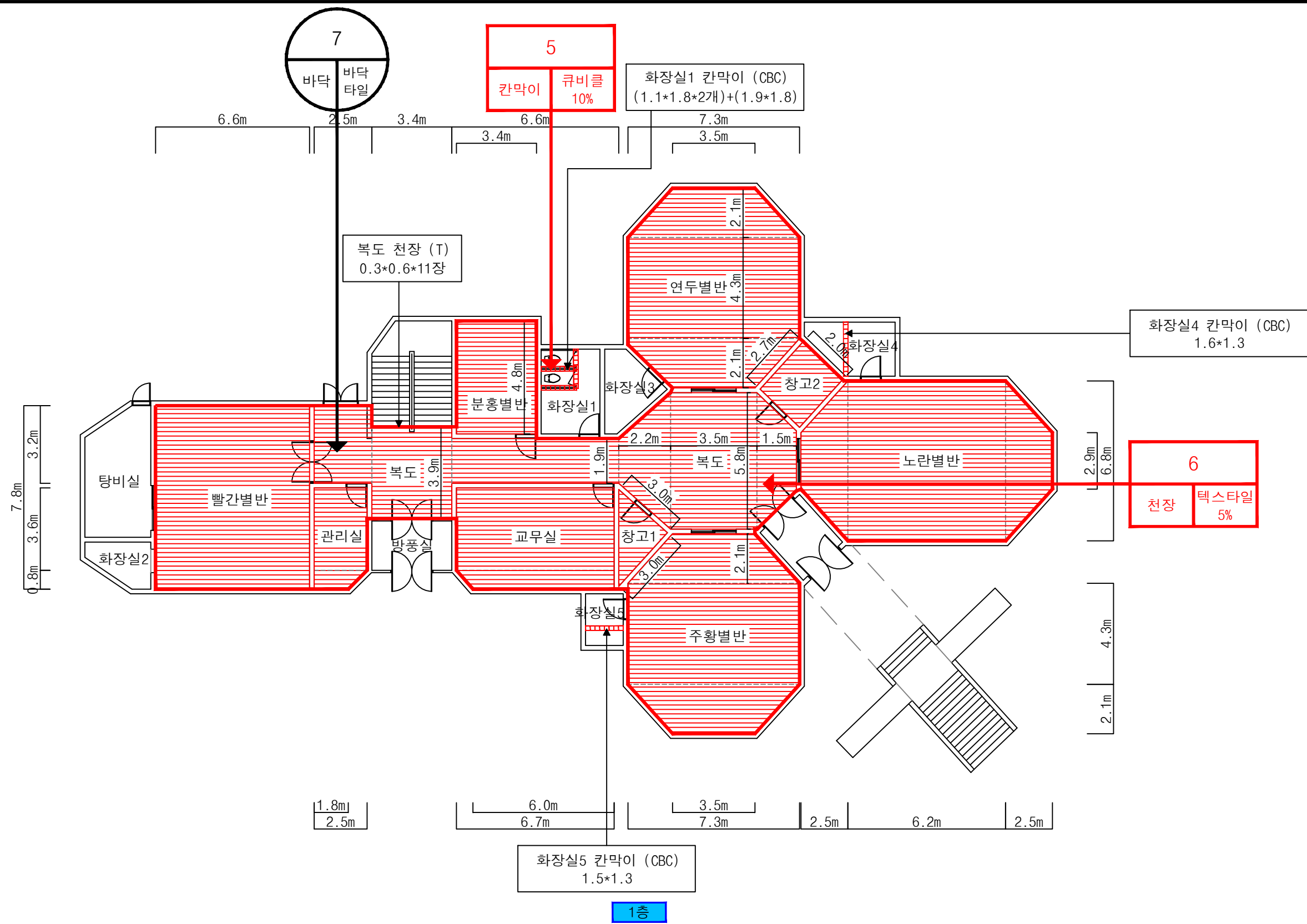
시료
위치

건축
자재

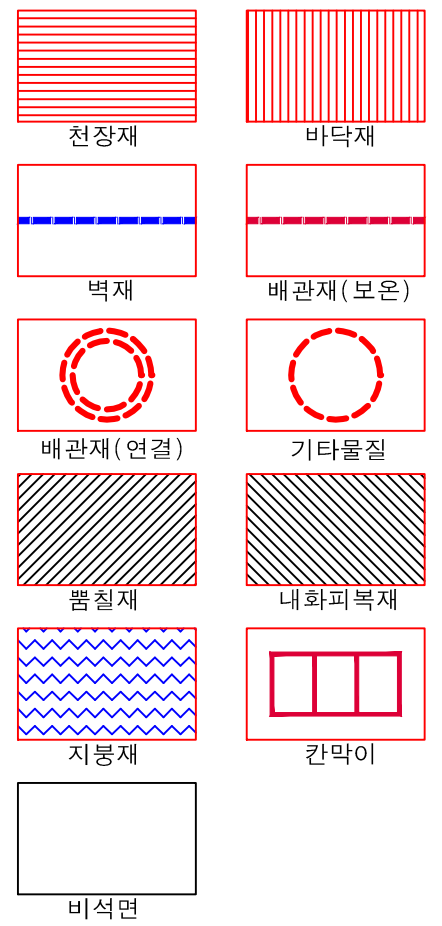
석면 비함유 시료

- 건축물명 : 우리별유치원 본관동
- 건축물 소재지 : 전북 군산시 경암5길 77-20
- 도면번호 : ASEM 우리별유치원 - 001
- 층 구분 : 지하층
- 석면 조사, 분석 기관 : (주)아셈석면환경연구원
- 조사 일자 : 2014. 07. 11

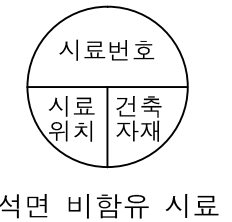
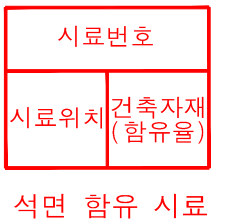
시료 번호	시료채취위치	건축자재	동일물질 구역	면적 부피 길이	석면 종류	석면함유량 (%)	위해성 평가점수	위해성 등급	관리방안
8	지하층 보일러실 배관	개스킷	-	-	석면불검출	-	-	-	<ul style="list-style-type: none"> - 전기공사, 배선공사 등 건축물 유지보수 공사시 석면함유설비 또는 자재가 훼손되어 석면이 비산되지 않도록 작업수행 - 석면함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리 - 석면함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 - 석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 않도록 함 - 석면함유 건축자재 또는 설비의 취급 및 사용으로 인해 분진이 발생될 경우 호흡보호구 착용



건축자재별 그림 범례



건축자재 인식표



시료 번호	시료채취위치	건축자재	동일물질 구역	면적 부피 길이	석면 종류	석면함유량 (%)	위해성 평가점수	위해성 등급	관리방안
5	1층 화장실1 칸막이	큐비클	1층 화장실4, 화장실5 칸막이	11.41	백석면	10	6	낮음	<ul style="list-style-type: none"> - 전기공사, 배선공사 등 건축물 유지보수 공사시 석면함유설비 또는 자재가 훼손되어 석면이 비산되지 않도록 작업수행 - 석면함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리 - 석면함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 - 석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 않도록 함 - 석면함유 건축자재 또는 설비의 취급 및 사용으로 인해 분진이 발생될 경우 호흡보호구 착용
6	1층 복도 천장	텍스타일	1층 빨간별반, 관리실, 분홍별반, 교무실, 창고1, 연두별반, 창고2, 노란별반, 주황별반 천장	363.26	백석면	5	7	낮음	
7	1층 복도 바닥	바닥타일	-	-	석면불검출	-	-	-	

●건축물명 :
우리별유치원 본관동

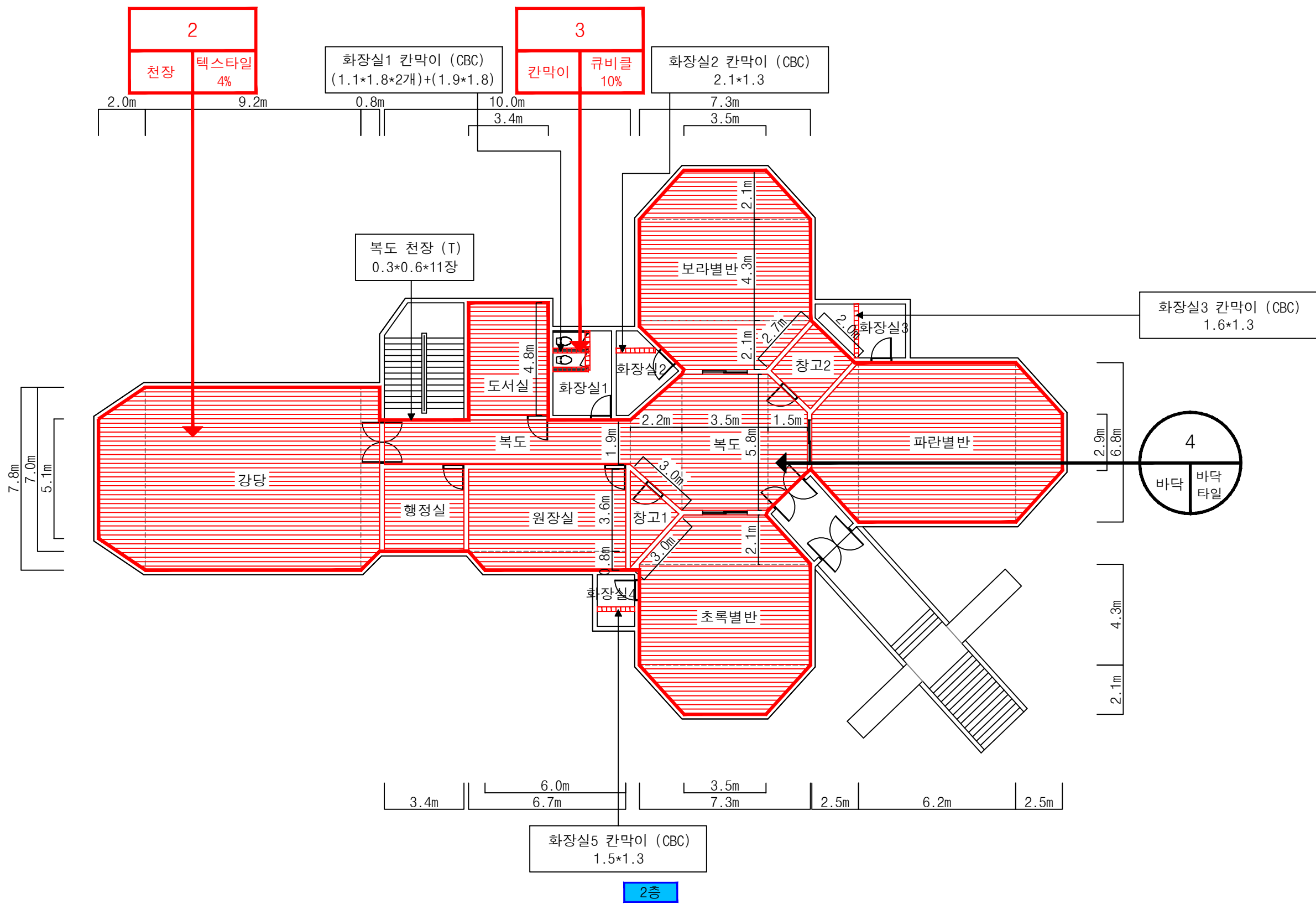
●건축물 소재지 :
전북 군산시 경암5길 77-20

●도면번호 : ASEM 우리별유치원
- 002

●층 구분 : 1층

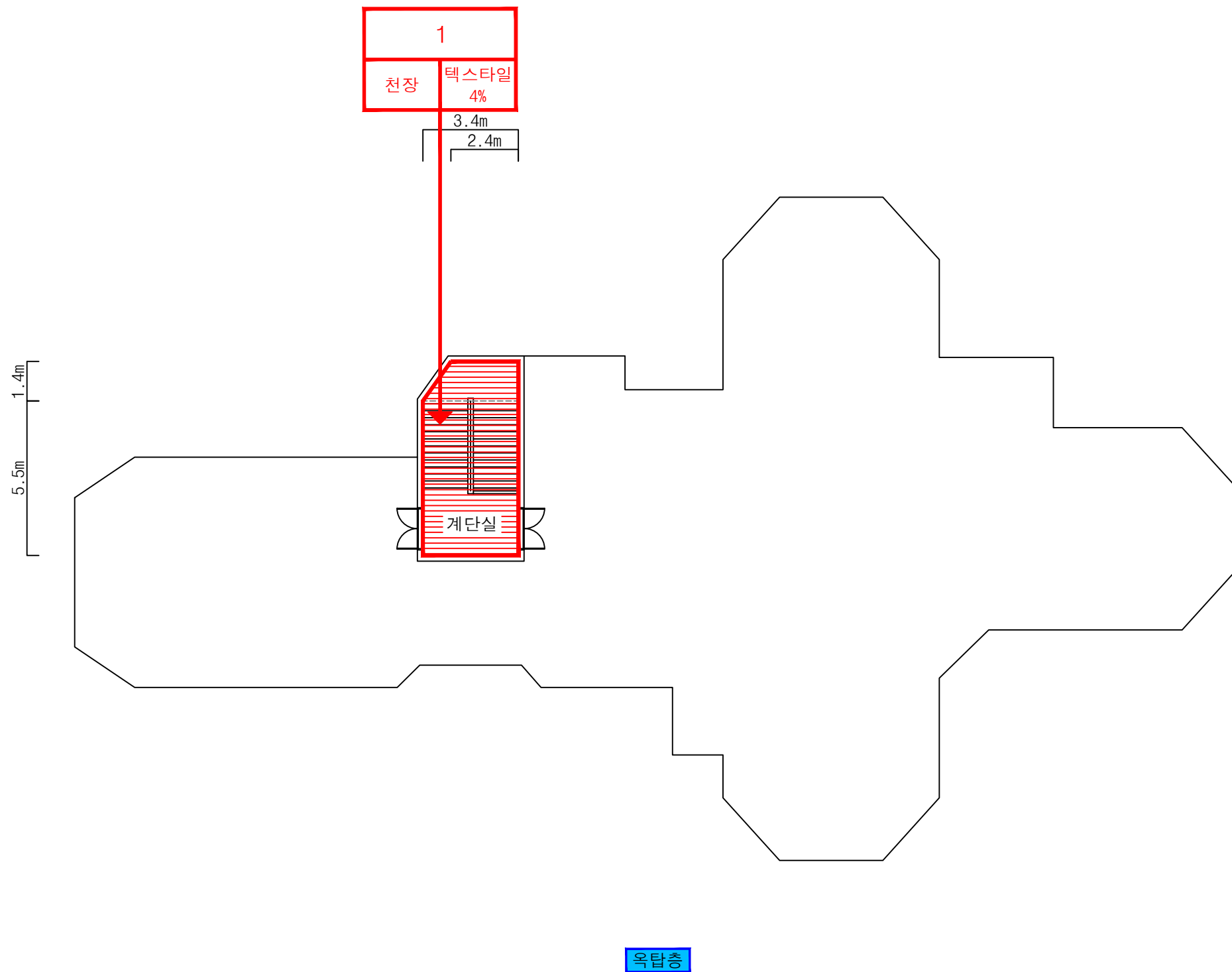
●석면 조사, 분석 기관 :
(주)아셈석면환경연구원

●조사 일자 : 2014. 07. 11

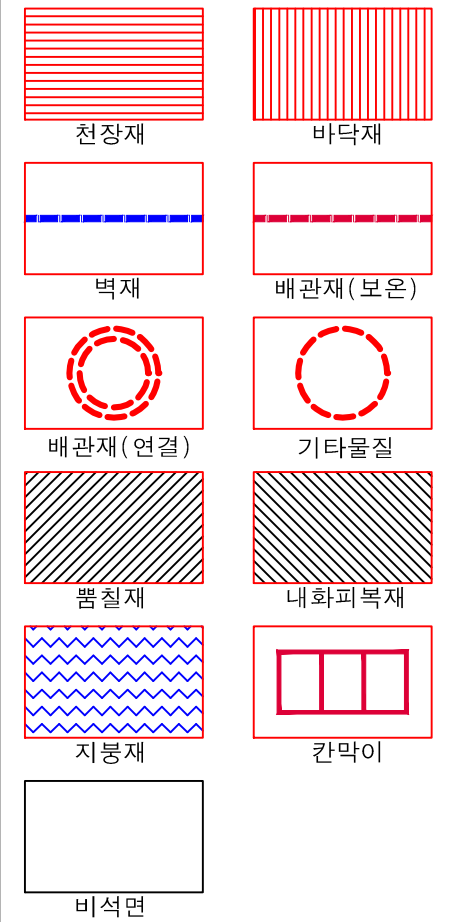


시료 번호	시료채취위치	건축자재	동일물질 구역	면적 부피 길이	석면 종류	석면함유량 (%)	위해성 평가점수	위해성 등급	관리방안
2	2층 강당 천장	텍스타일	2층 복도, 도서실, 행정실, 원장실, 창고1, 보라별반, 창고2, 파란별반, 초록별반 천장	400.42	백석면	4	9	낮음	- 전기공사, 배선공사 등 건축물 유지보수 공사시 석면함유설비 또는 자재가 훼손되어 석면이 비산되지 않도록 작업수행 - 석면함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리 - 석면함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 - 석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 않도록 함 - 석면함유 건축자재 또는 설비의 취급 및 사용으로 인해 분진이 발생될 경우 호흡보호구 착용
3	2층 화장실1 칸막이	큐비클	2층 화장실2~4 칸막이	14.14	백석면	10	6	낮음	
4	2층 복도 바닥	바닥타일	-	-	석면불검출	-	-	-	

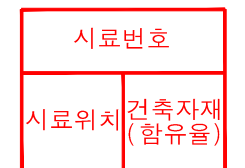
- 건축물명 : 우리별유치원 본관동
- 건축물 소재지 : 전북 군산시 경암5길 77-20
- 도면번호 : ASEM 우리별유치원 - 003
- 층 구분 : 2층
- 석면 조사, 분석 기관 : (주)아셈석면환경연구원
- 조사 일자 : 2014. 07. 11



건축자재별 그림 범례



건축자재 인식표



석면 함유 시료



석면 비함유 시료

●건축물명 :
우리별유치원 본관동

●건축물 소재지 :
전북 군산시 경암5길 77-20

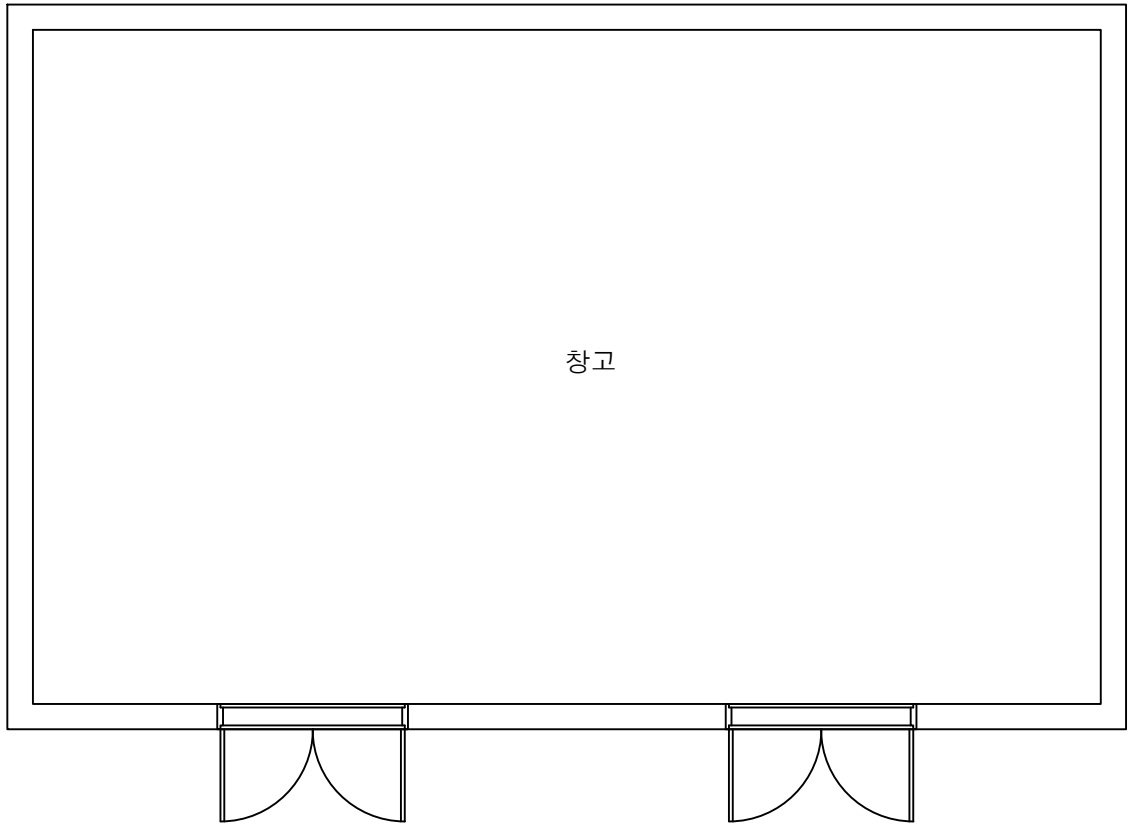
●도면번호 : ASEM 우리별유치원
- 004

●층 구분 : 옥탑층

●석면 조사, 분석 기관 :
(주)아셈석면환경연구원

●조사 일자 : 2014. 07. 11

시료 번호	시료채취위치	건축자재	동일물질 구역	면적 부피 길이	석면 종류	석면함유량 (%)	위해성 평가점수	위해성 등급	관리방안
1	옥탑층 계단실 천장	텍스타일	-	22.76	백석면	4	4	낮음	<ul style="list-style-type: none"> - 전기공사, 배선공사 등 건축물 유지보수 공사시 석면함유설비 또는 자재가 훼손되어 석면이 비산되지 않도록 작업수행 - 석면함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리 - 석면함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 - 석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 않도록 함 - 석면함유 건축자재 또는 설비의 취급 및 사용으로 인해 분진이 발생될 경우 호흡보호구 착용



창고동

※ 육안검사시 석면함유가 의심되는 물질 없음

- 천장재: 콘크리트시멘트
- 벽재: 콘크리트시멘트
- 바닥재: 콘크리트시멘트

건축자재별 그림 범례

천장재	바닥재
벽재	배관재(보온)
배관재(연결)	기타물질
뿔칠재	내화피복재
지붕재	칸막이
비석면	

건축자재 인식표

시료번호

시료위치건축자재(함유율)

석면 함유 시료

시료번호

시료위치건축자재

석면 비함유 시료

●건축물명 :
우리별유치원 창고동

●건축물 소재지 :
전북 군산시 경암5길 77-20

●도면번호 : ASEM 우리별유치원
- 005

●층 구분 : -층

●석면 조사, 분석 기관 :
(주)아셈석면환경연구원

●조사 일자 : 2014. 07. 11